

Online Gebruikershandleiding

DCP-L5500DN
DCP-L6600DW
MFC-L5700DN
MFC-L5750DW
MFC-L6800DW
MFC-L6900DW

Inhoudsopgave

Voordat u uw Brother-apparaat gebruikt	1
Modellen.....	2
Definities van opmerkingen.....	3
Handelsmerken	4
Belangrijke opmerking.....	5
Inleiding op uw machine van Brother	6
Voordat u uw machine gebruikt.....	7
Overzicht van het bedieningspaneel	8
Overzicht van het touchscreen-LCD	10
Hoe navigeren op de touchscreen LCD	14
Overzicht instellingenschermb	16
Het beginschermb instellen.....	18
Toegang krijgen tot Brother Utilities (Windows)	19
De installatie van de Brother-software en -drivers ongedaan maken (Windows).....	21
Papierverwerking	22
Papier plaatsen	23
Plaatsen en afdrukken met behulp van de papierlade	24
Plaatsen en afdrukken met behulp van de multifunctionele lade (Multif. lade)	30
Papierinstellingen.....	38
Het papierformaat en de papiersoort wijzigen	39
De lade die voor afdrukken wordt gebruikt selecteren	40
De instelling voor het controleren van het papier wijzigen	41
Aanbevolen afdrukmedia	42
Documenten plaatsen	43
Documenten plaatsen in de automatische documentinvoer (ADF)	44
Documenten op de glasplaat plaatsen	46
Onscanbare en onbedrukbare gedeeltes.....	47
Speciaal papier gebruiken.....	48
Afdrukken	49
Afdrukken vanaf uw computer (Windows).....	50
Druk een document af (Windows)	51
Druk meer dan één pagina af op één vel papier (N-in-1) (Windows)	53
Druk af als poster (Windows)	54
Druk op beide zijden van het papier (Windows)	55
Druk af als folder (Windows)	58
Afdruk beveiligen (Windows)	60
Een macro gebruiken op uw computer (Windows).....	61
Een vooraf ingesteld afdrukprofiel gebruiken (Windows)	62
Wijzig de standaard printerinstellingen (Windows).....	65
Een document afdrukken met de BR-Script3 printerdriver (taalemulatie van PostScript® 3™) (Windows)	67
De status van de machine bewaken vanaf uw computer (Windows)	68
Afdrukinstellingen (Windows)	69
Afdrukken vanaf uw computer (Macintosh).....	73
Een document afdrukken (Mac)	74

Druk af op beide zijden van het papier (Mac).....	75
Druk meer dan één pagina af op één vel papier (N-in-1) (Mac).....	77
Afdruk beveiligen (Macintosh).....	78
Een document afdrukken met de BR-Script3 printerdriver (taalemulatie van PostScript® 3™) (Mac).....	79
Controleer de status van de machine vanaf uw computer (Macintosh).....	80
Afdrukopties (Macintosh).....	82
Kopieën van één pagina op verschillende papiertypes afdrukken.....	87
Een afdruktaak annuleren.....	88
Een testafdruk maken.....	89
Scannen.....	90
Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine.....	91
Foto's en afbeeldingen scannen.....	92
Gescande gegevens als een PDF-bestand in een map opslaan.....	94
Gescande gegevens op een USB-flashgeheugen opslaan.....	96
Scannen naar een bewerkbare tekst (OCR).....	98
Scannen naar e-mailbijlage.....	100
Gescande gegevens naar een e-mailserver verzenden.....	102
Scan naar FTP.....	104
Scannen naar SSH FTP (SFTP).....	109
Scan naar netwerk (Windows).....	117
Scannen naar SharePoint.....	123
Web Services voor scannen op uw netwerk (Windows Vista SP2 of later, Windows 7 en Windows 8).....	128
Wijzig de Instellingen van Scan-knop via ControlCenter4 (Windows).....	133
Wijzig de Instellingen van Scan-knop met ControlCenter2 (Macintosh).....	136
Configureer het certificaat voor Signed PDF.....	140
Scannen vanaf uw computer uitschakelen.....	141
Scan vanaf uw computer (Windows).....	142
Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows).....	143
Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows).....	160
Scannen met Nuance™ PaperPort™ 14SE of een andere Windows-toepassing.....	177
Scan met Windows Photo Gallery of Windows Faxen en scannen.....	182
Scan vanaf uw computer (Mac).....	185
Scan met ControlCenter2 (Mac).....	186
Scannen met behulp van TWAIN-compatibele toepassingen (Mac).....	199
Scaninstellingen configureren met Beheer via een webbrowser.....	202
De naam van het scanbestand instellen met Beheer via een webbrowser.....	203
Het e-mailrapport voor scantaken instellen met Beheer via een webbrowser.....	204
Kopiëren.....	205
Een document kopiëren.....	206
Gekopieerde afbeeldingen vergroten of verkleinen.....	208
N-in-1-kopieën maken met de functie paginalay-out.....	209
Kopieën sorteren.....	211
Een identiteitskaart kopiëren.....	212
Kopiëren op beide zijden van het papier (tweezijdig kopiëren).....	213
Kopieeropties.....	215

Faxen	217
Een fax verzenden	218
Een fax verzenden	219
Een dubbelzijdige fax vanuit de ADF verzenden.....	221
Een fax handmatig verzenden.....	222
Een fax verzenden aan het einde van een gesprek	223
Dezelfde fax naar meer dan een bestemming verzenden (groepsverzenden).....	224
Een fax in realtime verzenden	227
Een fax verzenden op een specifiek tijdstip (uitgestelde fax).....	228
Een voorblad aan uw fax toevoegen	229
Een fax die wordt verzonden annuleren	232
Een wachtende fax controleren en annuleren	233
Faxopties	234
Faxen ontvangen	235
Instellingen ontvangstmodus	236
Opties voor geheugenontvangst (faxen op afstand)	246
Opties voor faxen op afstand	253
Voicehandelingen en faxnummers	259
Voicehandelingen	260
Faxnummers opslaan	262
Groepen voor groepsverzenden instellen	266
Adresboeknummers combineren	270
Telefoondiensten en externe apparaten.....	271
Het type telefoonlijn instellen.....	272
Extern antwoordapparaat	274
Externe en tweede toestellen	277
Aansluiting op meerdere lijnen (PBX)	283
Faxrapporten.....	284
Een verzendrapport afdrukken	285
Een faxjournaal afdrukken.....	286
PC-FAX	287
PC-FAX voor Windows.....	288
PC-FAX voor Mac.....	313
Gegevens rechtstreeks afdrukken vanaf een USB-flashstation	316
Compatibele USB-flashstations	317
Gegevens direct afdrukken vanaf een USB-flashstation of digitale camera die massaopslag ondersteunt	318
Een PRN-bestand aanmaken voor Direct Printing (Windows).....	320
Netwerk	321
Aan de slag	322
Ondersteunde basisnetwerkfuncties	323
Netwerkbeheerssoftware en -hulpprogramma's	324
Meer informatie over netwerkbeheerssoftware en -hulpprogramma's	325
Andere methoden om uw machine van Brother voor een draadloos netwerk te configureren	326
Voor u de machine van Brother configureert voor een draadloos netwerk	327
De machine configureren voor een draadloos netwerk.....	328

Uw machine voor een draadloos netwerk configureren met de drukknopmethode van Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)	329
Uw machine voor een draadloze netwerk configureren met de pinmethode van Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).....	330
Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus (voor IEEE 802.11b/g/n)	333
Uw machine configureren voor een draadloos netwerk met behulp van de installatiewizard van het bedieningspaneel van de machine	337
Uw machine configureren voor een draadloos netwerk wanneer de SSID niet wordt uitgezonden .	339
De machine voor een draadloos Enterprise-netwerk configureren	341
Wi-Fi Direct® gebruiken.....	343
Geavanceerde netwerkfuncties.....	353
Het netwerkconfiguratierapport afdrukken	354
Uw mailserverinstellingen configureren met Beheer via een webbrower	355
De Brother-machine voor e-mail of internetfax (I-fax) configureren	358
Internetfaxopties	373
De functie Fax naar server verzenden gebruiken	378
Het WLAN-rapport afdrukken	382
Een LDAP-zoekopdracht configureren en uitvoeren	386
De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrower	389
Technische informatie voor gevorderde gebruikers	393
Gigabit Ethernet (alleen bedrade netwerken).....	394
De netwerkinstellingen resetten naar de fabrieksinstellingen	396
Beveiliging	397
De machine-instellingen vergrendelen.....	398
Over het gebruik van Setting Lock	399
Functies voor netwerkbeveiliging	403
Voor u netwerkbeveiligingsfuncties gebruikt	404
Secure Function Lock 3.0.....	405
Active Directory-verificatie gebruiken	412
LDAP-verificatie gebruiken	417
Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS.....	421
Uw netwerkmachine veilig beheren met IPsec.....	454
E-mailberichten veilig verzenden of ontvangen.....	474
IEEE 802.1x-verificatie gebruiken voor een bedraad of draadloos netwerk.....	480
Afdruklogboek op netwerk opslaan	485
Mobiel/Web Connect.....	492
Web Services gebruiken vanaf het Brother-apparaat	493
Brother Web Services gebruiken	494
Afdrukken met Google Cloud Print™	496
Afdrukken met AirPrint	497
Afdrukken met Mopria™	498
Afdrukken en scannen vanaf een mobiel apparaat.....	499
Afdrukken en scannen met Near-Field Communication (NFC).....	500
ControlCenter	501
ControlCenter4 (Windows).....	502
Wijzig de bedieningsmodus in ControlCenter4 (Windows)	503
Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows).....	505

Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows).....	506
Stel het Brother-apparaat in met ControlCenter4 (Windows).....	507
Maak een aangepast tabblad aan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows) .	509
ControlCenter2 (Mac).....	511
Scan met ControlCenter2 (Mac).....	512
Stel het Brother-apparaat in met ControlCenter2 (Mac).....	513
Problemen oplossen.....	515
Fout- en onderhoudsberichten.....	516
Uw faxen of faxjournaalrapport overbrengen	522
Vastgelopen documenten.....	526
Een document is aan de bovenzijde van de ADF vastgelopen	527
Document is vastgelopen onder het documentdeksel.....	528
Verwijder kleine papiersnippers die in de ADF (automatische documentinvoer) zijn vastgelopen...	529
Vastgelopen papier	530
Er is papier vastgelopen in de multifunctionele lade	531
Er is papier vastgelopen in de papierlade	532
Papier is achter in de machine vastgelopen.....	534
Er is papier in het apparaat vastgelopen.....	536
Er is papier vastgelopen in de dubbelzijdige lade	538
Afdrukproblemen.....	541
De afdrukkwaliteit verbeteren.....	544
Telefoon- en faxproblemen.....	549
Stel de kiestoondetectie in	553
De compatibiliteit van de telefoonlijn instellen voor interferentie en VoIP-systemen.....	554
Netwerkproblemen	555
Foutmeldingen.....	556
Het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding gebruiken (Windows)	558
Waar kan ik netwerkinstellingen van het Brother-apparaat vinden?	559
Het lukt niet om de configuratie van het draadloze netwerk te voltooien.	560
Mijn Brother-machine kan niet afdrukken, scannen of PC-FAX Ontvangen via het netwerk.	562
Ik wil controleren of mijn netwerkkapparaten naar behoren werken.	564
Overige problemen.....	565
De gegevens van het apparaat controleren	567
Uw apparaat resetten.....	568
Overzicht van de resetfuncties	569
Routineonderhoud	570
Verbruiksartikelen vervangen.....	571
De tonercartridge vervangen	573
De drumeenheid vervangen	576
Het apparaat schoonmaken	579
De scanner schoonmaken.....	581
Het LCD-touchscreen schoonmaken	582
De coronadraad schoonmaken	583
De drumeenheid schoonmaken	585
De papierinvoerrollen schoonmaken.....	589
De resterende levensduur van onderdelen controleren	591
Uw machine verpakken en verzenden	592

De machine en de tonercartridge samen verpakken.....	593
De machine en de tonercartridge apart verpakken	595
Onderdelen bij periodiek onderhoud vervangen	598
Machine-instellingen.....	599
De instellingen van het apparaat vanaf het bedieningspaneel wijzigen.....	600
In het geval van stroomstoring (opslag in geheugen)	601
Algemene instellingen	602
Uw favoriete instellingen opslaan als een snelkoppeling	618
Rapporten afdrukken.....	621
Instellingen- en functietabellen.....	624
De instellingen van het apparaat wijzigen vanaf een computer	660
De instellingen van uw apparaat wijzigen met Beheer via een webbrowser.....	661
De instellingen van het apparaat wijzigen met behulp van Remote Setup	666
Appendix.....	678
Specificaties	679
Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother.....	687
Verbruiksartikelen.....	689
Accessoires	690
Informatie over kringlooppapier.....	691
Verklarende woordenlijst.....	692

Voordat u uw Brother-apparaat gebruikt

- [Modellen](#)
- [Definities van opmerkingen](#)
- [Handelsmerken](#)
- [Belangrijke opmerking](#)

Modellen

Deze gebruikershandleiding is van toepassing op de volgende modellen:

DCP-L5500DN/DCP-L6600DW/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW










Verwante informatie

- [Voordat u uw Brother-apparaat gebruikt](#)
-

Definities van opmerkingen

We gebruiken de volgende symbolen en afspraken doorheen deze Gebruikershandleiding:

 WAARSCHUWING	WAARSCHUWING geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, kan resulteren in ernstig of fataal letsel.
 VOORZICHTIG	VOORZICHTIG geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, indien genegeerd, lichte of matige verwondingen tot gevolg kan hebben.
BELANGRIJK	BELANGRIJK geeft een mogelijk gevaarlijke situatie aan die, als deze niet wordt voorkomen, kan resulteren in schade aan eigendommen, storingen of een niet-werkend product.
OPMERKING	OPMERKING geeft informatie over de bedieningsomgeving, installatievoorwaarden of speciale gebruiksvoorwaarden.
	Onder pictogrammen van tips vindt u nuttige hints en extra informatie.
	Het pictogram Elektrisch gevaar attendeert u op het risico van een elektrische schok.
	Het pictogram Brandgevaar attendeert u op het risico van het ontstaan van brand.
	Het pictogram Heet oppervlak waarschuwt u ervoor delen van de machine die heet zijn niet aan te raken.
	Verbodspictogrammen geven aan dat u bepaalde handelingen niet mag uitvoeren.
Vetgedrukt	Vetgedrukte tekst verwijst naar knoppen op het bedieningspaneel van de machine of het scherm van de computer.
<i>Cursief</i>	Cursief gedrukte tekst benadrukt een belangrijk punt of verwijst naar een verwant onderwerp.
Courier New	Tekst in het lettertype Courier New betreft meldingen die op het LCD-scherm van de machine worden weergegeven.



Verwante informatie

- [Voordat u uw Brother-apparaat gebruikt](#)

Handelsmerken

BROTHER is een handelsmerk of een wettig gedeponereerd handelsmerk van Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server, SharePoint, Internet Explorer, Outlook, PowerPoint, Active Directory, OneNote, Windows phone en OneDrive zijn wettig gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Apple, Macintosh, Safari, iPad, iPhone, iPod touch en OS X zijn handelsmerken van Apple Inc., die in de Verenigde Staten en andere landen wettig zijn gedeponereerd.

AirPrint is een handelsmerk van Apple Inc.

Nuance en PaperPort zijn handelsmerken of wettig gedeponeerde handelsmerken van Nuance Communications, Inc. of haar dochterondernemingen in de Verenigde Staten en/of andere landen.

PostScript en PostScript 3 zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Adobe Systems Incorporated in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Wi-Fi CERTIFIED, Wi-Fi Alliance, Wi-Fi Direct en Wi-Fi Protected Access zijn wettig gedeponeerde handelsmerken van Wi-Fi Alliance®.

WPA, WPA2, Wi-Fi Protected Setup en het Wi-Fi Protected Setup-logo zijn handelsmerken van Wi-Fi Alliance®.

Flickr is een gedeponereerd handelsmerk van Yahoo! Inc.

Android, Google Cloud Print, Google Drive, Google Play, Picasa Web Albums en Google Chrome zijn handelsmerken van Google Inc. Voor het gebruik van deze handelsmerken is toestemming van Google nodig.

Mopria is een handelsmerk van Mopria Alliance, Inc.

UNIX is een wettig gedeponereerd handelsmerk van The Open Group in de Verenigde Staten en andere landen.

Linux is het wettig gedeponeerde handelsmerk van Linus Torvalds in de Verenigde Staten en andere landen.

Intel is een handelsmerk van Intel Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Evernote is een handelsmerk van Evernote Corporation en wordt onder licentie gebruikt.

Elk bedrijf waarvan de softwaretitel in deze handleiding is genoemd, heeft een Gebruiksrechtovereenkomst die specifiek is voor de eigen programma's.

Handelsnamen en productnamen van andere bedrijven op producten van Brother, bijbehorende documenten en andere materialen zijn handelsmerken of wettig gedeponeerde handelsmerken van de betreffende bedrijven.



Verwante informatie

- [Voordat u uw Brother-apparaat gebruikt](#)

Belangrijke opmerking

- Gebruik dit product alleen in het land van aankoop; bij gebruik in een ander land kunnen de voorschriften voor draadloze telecommunicatie en elektrische voeding overtreden worden.
- Niet alle modellen zijn verkrijgbaar in alle landen.
- Windows XP staat in dit document voor Windows XP Professional, Windows XP Professional x64 Edition en Windows XP Home Edition.
- Windows Server 2003 staat in dit document voor Windows Server 2003, Windows Server 2003 x64 Edition, Windows Server 2003 R2 en Windows Server 2003 R2 x64 Edition.
- Windows Server 2008 staat in dit document voor Windows Server 2008 en Windows Server 2008 R2.
- Tenzij anders aangegeven, zijn de schermen in deze handleiding afkomstig van Windows 7 en OS X v10.9.x. De schermen op uw computer kunnen afhankelijk van uw besturingssysteem variëren.
- Deze documentatie is bedoeld voor zowel MFC- als DCP-modellen. Lees 'XXX-XXXX' als 'MFC/DCP-XXXX' (waarbij XXXX voor de naam van uw model staat).
- Afhankelijk van uitvoerbeperkingen zijn niet alle functies in alle landen beschikbaar.



Verwante informatie

- [Voordat u uw Brother-apparaat gebruikt](#)

Inleiding op uw machine van Brother

- Voordat u uw machine gebruikt
- Overzicht van het bedieningspaneel
- Overzicht van het touchscreen-LCD
- Hoe navigeren op de touchscreen LCD
- Overzicht instellingenscherf
- Het begfnscherf instellen
- Toegang krijgen tot Brother Utilities (Windows)

Voordat u uw machine gebruikt

Controleer eerst het volgende voordat u een afdrukopdracht opgeeft:

- Controleer of de software en drivers van Brother zijn geïnstalleerd.
- Voor gebruikers van een USB- of netwerkkabel: Controleer dat de interfacekabel goed is aangesloten.

Gelijktijdig afdrukken, scannen en faxen

Uw machine kan gegevens van uw computer afdrukken terwijl een fax in het geheugen wordt verzonden of ontvangen, of terwijl er een document naar de computer wordt gescand. Tijdens het afdrukken via de computer wordt het versturen van de fax niet onderbroken. Als de machine echter kopieert of een fax op papier ontvangt, onderbreekt de machine het afdrukken en gaat daar pas weer mee verder nadat het kopiëren is voltooid of de hele fax is ontvangen.



DCP-modellen bieden geen ondersteuning voor het versturen van faxen.

Firewall (Windows)

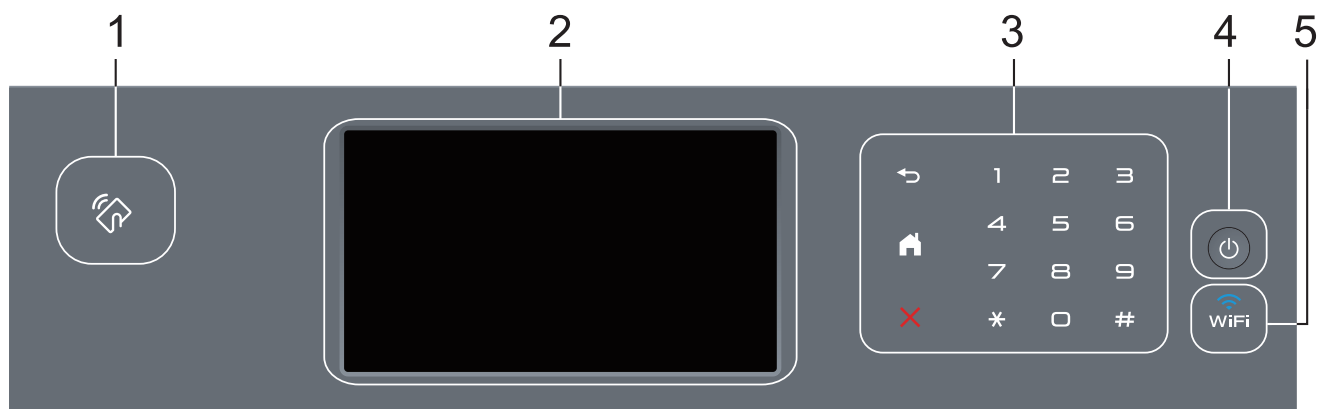
Als uw computer wordt beschermd door een firewall en u niet via het netwerk kunt afdrukken of scannen, of PC-FAX kunt gebruiken, moet u mogelijk de instellingen van de firewall aanpassen. Als u de Windows Firewall gebruikt en de software en drivers van Brother vanaf de cd-rom hebt geïnstalleerd, zijn de benodigde firewall-instellingen al ingesteld. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw persoonlijke firewallsoftware of neem contact op met de softwarefabrikant indien u een andere firewall gebruikt.



Verwante informatie

- [Inleiding op uw machine van Brother](#)

Overzicht van het bedieningspaneel



1. NFC-lezer (Near Field Communication) (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)

U kunt kaartverificatie gebruiken door met de IC-kaart de NFC-lezer op het bedieningspaneel aan te raken.

Als uw Android™-apparaat de NFC-functie ondersteunt, dan kunt u op dezelfde manier documenten afdrucken vanaf uw apparaat of scannen naar uw apparaat.

2. Liquid Crystal Display (LCD) touchscreen

Krijg toegang tot menu's en opties door erop te drukken op het touchscreen.

3. Touchpaneel

(Terug)

Druk hierop om terug te gaan naar het vorige menu.

(Home)

- Druk hierop om terug te keren naar het Home-scherm.
- Wanneer de machine in de slaapstand staat, knippert het pictogram van het beginscherm.



(Annuleren)

Druk op deze knop om een bewerking te annuleren (beschikbaar wanneer de LED brandt).

Kiestoetsen (numerieke knoppen)

Druk op de cijfers op het touchpaneel om telefoon- of faxnummers te bellen en om het aantal exemplaren in te voeren.

4. Stroom Aan/uit

- Schakel de machine in door op  te drukken.
- Schakel de machine uit door  ingedrukt te houden. Op het LCD-scherm wordt [Afsluiten] enkele seconden weergegeven voordat het wordt uitgeschakeld. Als u een externe telefoon of antwoordapparaat hebt aangesloten, is het steeds beschikbaar.

5. (WiFi)

(Voor infrastructuurmodus)

Wanneer het **WiFi**-licht aan is, is uw Brother-machine met een draadloos toegangspunt verbonden. Wanneer het **WiFi**-licht knippert, is de draadloze verbinding uitgeschakeld of is uw machine bezig om zich met een draadloos toegangspunt te verbinden.

(Voor ad-hocmodus)

De WiFi-LED is altijd uit.



Verwante informatie

- [Inleiding op uw machine van Brother](#)
-

Overzicht van het touchscreen-LCD

U kunt twee soorten schermen selecteren als beginscherm: een functiescherm of een snelkoppelingsscherm. Als er een functiescherm wordt weergegeven, veegt u naar links of rechts of drukt u op ◀ of ▶ om de andere functieschermen weer te geven.

Op het beginscherm wordt de status van de machine weergegeven wanneer deze inactief is. Dit scherm wordt ook het Gereedscherm genoemd. Als dit scherm wordt weergegeven, betekent dit dat de machine gereed is voor de volgende opdracht.

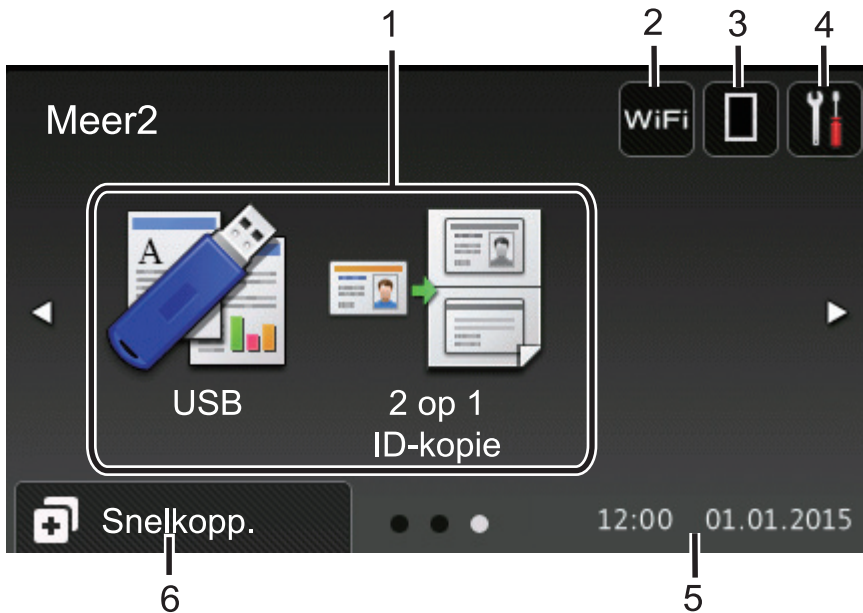
Wanneer Active Directory-verificatie of LDAP-verificatie ingeschakeld is, is het bedieningspaneel van de machine vergrendeld.

De beschikbare functies variëren afhankelijk van uw model.

Funcieschermen

Op de functieschermen vindt u functies zoals faxen, kopiëren en scannen.





Snelkoppelingsscherm





Maak snelkoppelingen aan voor veelgebruikte handelingen zoals een fax verzenden, kopiëren, scannen en Web Connect gebruiken.



Er zijn acht tabbladen voor snelkoppelingen beschikbaar, met zes snelkoppelingen op elk tabblad met snelkoppelingen. In totaal zijn er dus 48 snelkoppelingen beschikbaar.



1. Modi

-  [Fax]
Druk hierop om toegang te krijgen tot de faxmodus.
-  [Kopie]
Druk hierop om toegang te krijgen tot de kopieermodus.
-  [Scannen]
Druk hierop om toegang te krijgen tot de scanmodus.
-  [Beveiligd Afdrukken]
Druk hierop om toegang te krijgen tot de optie [Veilig afdrukken].

-  [Web]


Druk hierop om de Brother-machine met een internetservice te verbinden. Meer gedetailleerde informatie ►► *Handleiding Web Connect* Ga in het Brother Solutions Center op support.brother.com naar de pagina **Handleidingen** van uw model om de handleiding te downloaden.

-  [Apps]

Druk hierop om verbinding te maken met de Brother Apps-service. Meer gedetailleerde informatie ►► *Handleiding Web Connect* Ga in het Brother Solutions Center op support.brother.com naar de pagina **Handleidingen** van uw model om de handleiding te downloaden.

-  [USB]

Druk hierop om de menu's Rechtstreeks afdrukken en Scannen naar USB te openen.

-  [2 op 1 ID-kopie]

Druk hierop om de optie Identiteitskaart kopiëren 2 op 1 te openen.

2. of (Wireless Status)

Druk hierop om de draadloze instellingen te configureren.

Als u gebruikmaakt van een draadloze verbinding, geeft een indicator met vier niveaus de huidige signaalsterkte van het draadloze netwerk aan.




3. (Toner)

Geeft de resterende levensduur van de toner weer. Druk hierop om toegang te krijgen tot het [Toner]-menu.

4. (Instellingen)

Druk hierop om toegang te krijgen tot het [Instell.]-menu.

Als Setting Lock ingeschakeld is, wordt er een pictogram van een hangslot  weergegeven op het LCD-scherm. U moet de machine ontgrendelen om instellingen te kunnen aanpassen.

5. Datum & tijd

Geeft de datum en tijd weer die op de machine zijn ingesteld.

6. [Snelkopp.]

Druk hierop om toegang te krijgen tot het [Snelkopp.]-scherm.

7. (Functieschermen)

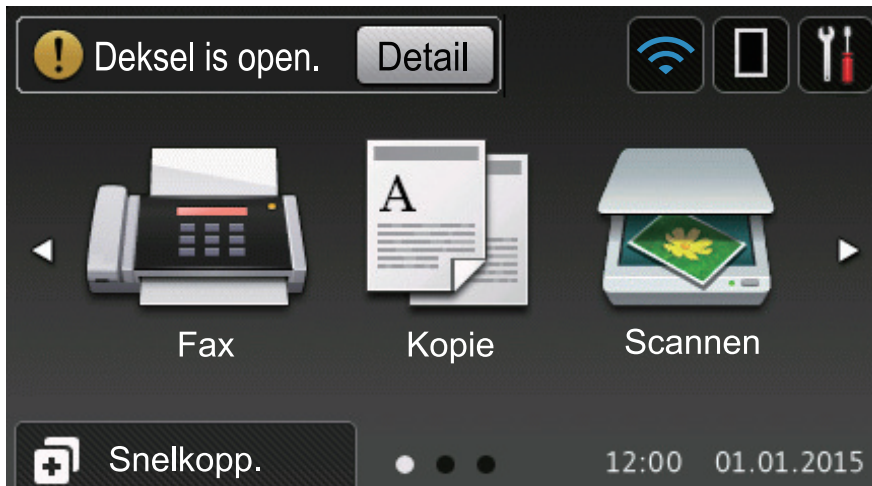
Druk hierop om de functieschermen weer te geven.




Nieuw faxbericht



Als [Faxvooruitblik] ingesteld is op [Aan] verschijnt het aantal nieuwe faxberichten dat u in het geheugen hebt ontvangen bovenaan op het scherm.

Waarschuwpictogram



Het waarschuwpictogram  verschijnt wanneer er een fout- of onderhoudsbericht is; druk op  om het te bekijken en druk vervolgens op  om terug te keren naar de stand Gereed.

OPMERKING

Dit product maakt gebruik van het lettertype van ARPHIC TECHNOLOGY CO., LTD.

Verwante informatie

- [Inleiding op uw machine van Brother](#)

Hoe navigeren op de touchscreen LCD

Druk met uw vinger op de LCD om deze te bedienen. Om alle opties weer te geven en er toegang tot te krijgen, veegt u links, rechts, omhoog en omlaag of drukt u op ◀▶ of ▲▼ op de LCD om erdoor te bladeren.


De volgende stappen leggen uit hoe u een machine-instelling wijzigt. In dit voorbeeld wordt de instelling van de achtergrond van de LCD gewijzigd van [Licht] naar [Half].

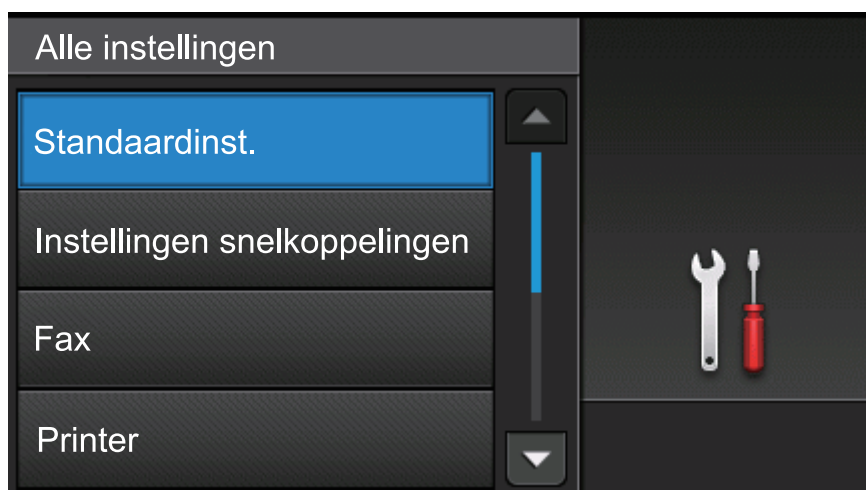
BELANGRIJK

Druk NOOIT op de LCD met een scherp voorwerp zoals een pen of stylus. Dit kan de machine beschadigen.

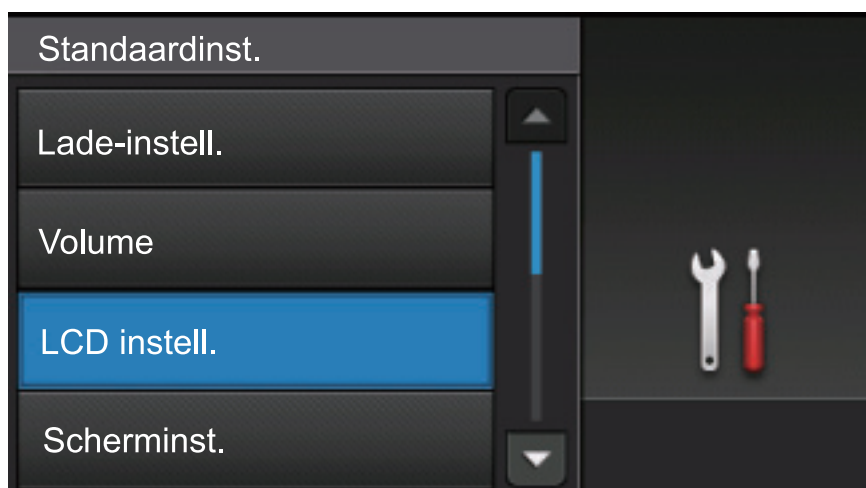
OPMERKING

Raak de LCD NOOIT aan onmiddellijk nadat u het netsnoer in het stopcontact stak of de machine inschakelde. Dit kan resulteren in een fout.

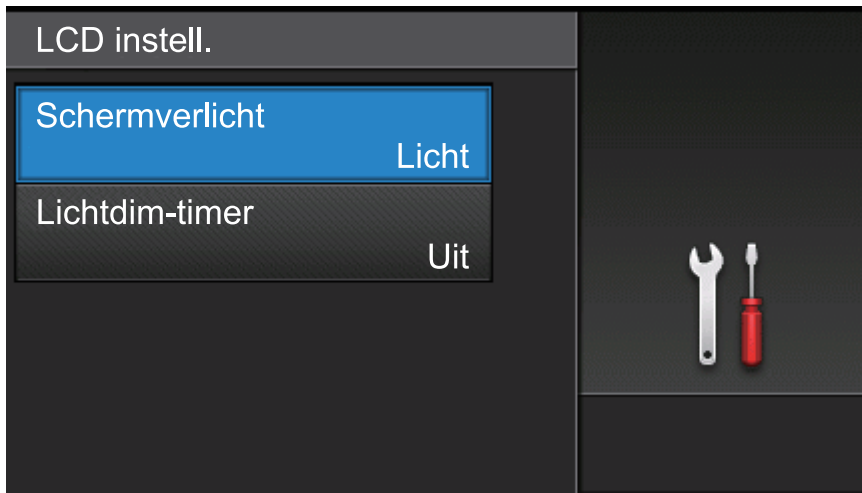
1. Druk op  [Instell.].
2. Druk op [Alle instell.].
3. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Standaardinst.] weer te geven en druk vervolgens op [Standaardinst.].



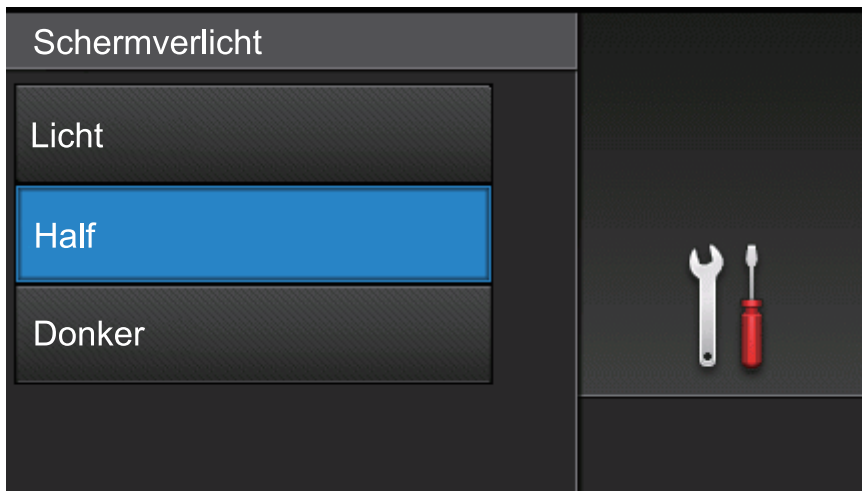
4. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [LCD instell.] weer te geven en druk vervolgens op [LCD instell.].




5. Druk op [Schermverlicht].



6. Druk op [Half].




7. Druk op .

Verwante informatie

- [Inleiding op uw machine van Brother](#)

Overzicht instellingenschermb

Druk op  om de huidige machinestatus op de LCD te bekijken.

Via het instellingenmenu hebt u toegang tot alle instellingen van uw Brother-machine.

De beschikbare functies variëren afhankelijk van uw model.



1. Toner

- Geeft de resterende levensduur van de toner weer.
- Druk hierop om toegang te krijgen tot het [Toner]-menu.

2. Netwerk (Voor modellen met bedraad netwerk)

- Druk hierop om een netwerkverbinding op te stellen.
- Een indicator met vier niveaus op het scherm geeft de kracht van het huidige draadloze signaal weer als u een draadloze verbinding gebruikt.

3. Datum & tijd

Geeft de datum en tijd weer die op de machine zijn ingesteld.

Druk hierop om toegang te krijgen tot het [Datum en tijd]-menu.

4. Scherminstellingen

Druk hierop om toegang te krijgen tot het [Scherminst.]-menu.

5. Alle instellingen

Druk hierop om toegang te krijgen tot de instellingen van de machine.

6. Lade-instelling

Druk hierop om de instellingen van het papierformaat en papiertype te wijzigen.

7. Wi-Fi Direct (Voor draadloze netwerkmodellen)

Druk hierop om een Wi-Fi Direct-netwerkverbinding in te stellen.

Faxvoorbeeld (Voor MFC-modellen zonder draadloze netwerkfunctie)

- Hiermee geeft u het faxvoorbeeld weer.
- Druk hierop om de instelling Faxvoorbeeld op te roepen.

Piepvolume (Voor DCP-modellen zonder draadloze netwerkfunctie)

Druk hierop om de volume-instelling op te roepen.





Verwante informatie

- [Inleiding op uw machine van Brother](#)

Het beginscherm instellen

Stel het beginscherm in op [Basisfuncties], [Meer1], [Meer2], [Snelkoppelingen 1], [Snelkoppelingen 2], [Snelkoppelingen 3], [Snelkoppelingen 4], [Snelkoppelingen 5], [Snelkoppelingen 6], [Snelkoppelingen 7] of [Snelkoppelingen 8].

Wanneer de machine inactief is of u op  drukt, keert het touchscreen terug naar het ingestelde scherm.

1. Druk op  [Instell.] > [Scherminst.] > [Startscherm].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de scherminstellingen weer te geven en druk vervolgens op de gewenste instelling.
3. Druk op .

Het gekozen beginscherm wordt weergegeven.



Verwante informatie

- [Inleiding op uw machine van Brother](#)

Toegang krijgen tot Brother Utilities (Windows)


Brother Utilities is een programma om toepassingen op te starten dat gemakkelijk toegang biedt tot alle op uw apparaat geïnstalleerde Brother-toepassingen.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk:


- (Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003, Windows Server 2008 en Windows Server 2008 R2)


Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.

- (Windows 8 en Windows Server 2012)

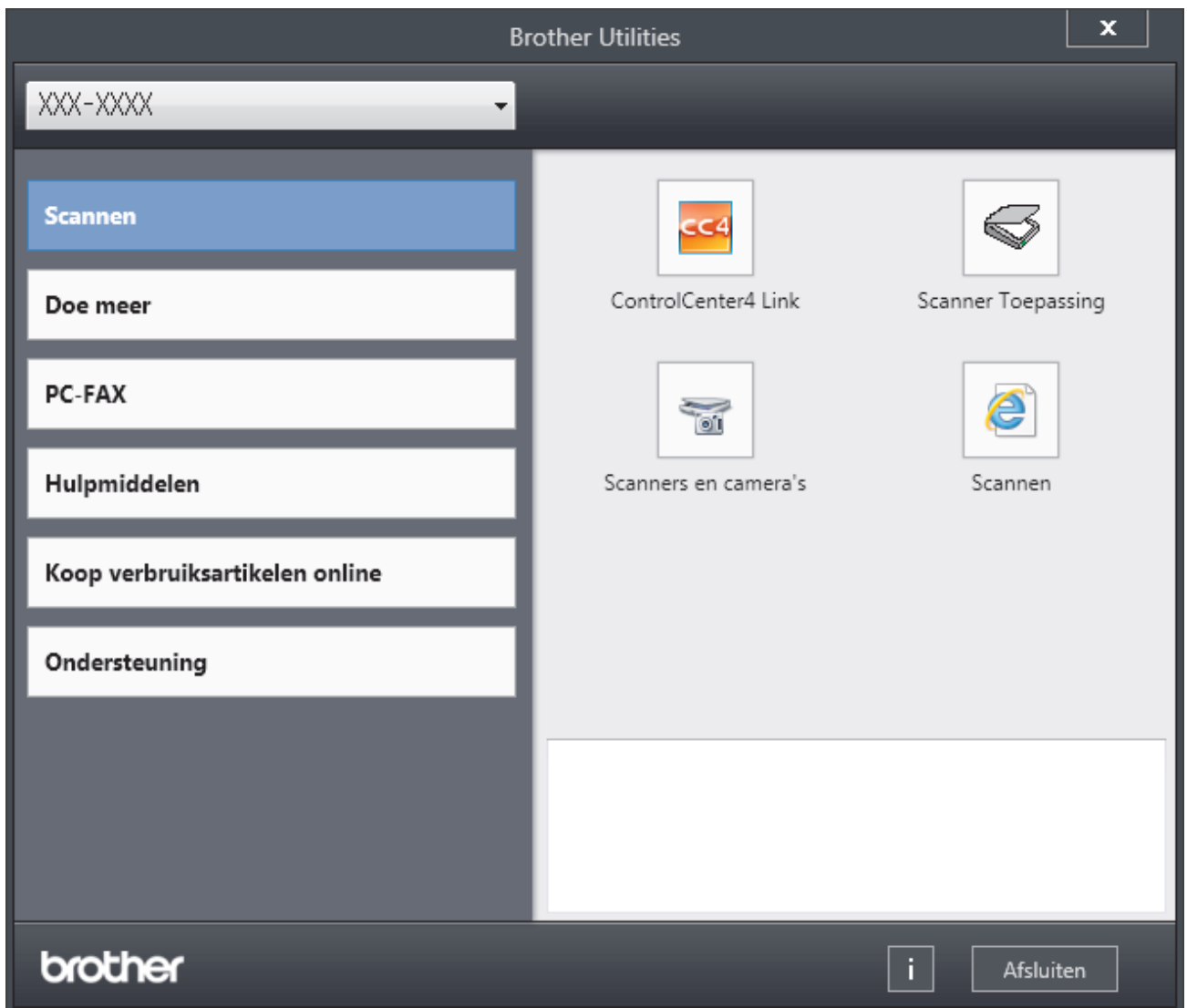
Tik of klik op  (**Brother Utilities**) op het **Start**-scherm of op het bureaublad.

- (Windows 8.1 en Windows Server 2012 R2)

Verplaats uw muis naar de benedenlinkerhoek van het **Start**-scherm en klik op  (als u een aanraakapparaat gebruikt, veegt u van de onderkant van het **Start**-scherm naar boven om het **Apps**-scherm te laten verschijnen).

Wanneer het **Apps**-scherm verschijnt, tikt of klikt u op  (**Brother Utilities**).

2. Selecteer uw machine (waarbij XXXX uw modelnaam is).



3. Kies de handeling die u wilt gebruiken.



Verwante informatie

- Inleiding op uw machine van Brother
- De installatie van de Brother-software en -drivers ongedaan maken (Windows)


De installatie van de Brother-software en -drivers ongedaan maken (Windows)

1. Ga op een van de volgende manieren te werk:


- (Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003, Windows Server 2008 en Windows Server 2008 R2)


Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.

- (Windows 8 en Windows Server 2012)

Tik of klik op  (**Brother Utilities**) op het **Start**-scherm of op het bureaublad.

- (Windows 8.1 en Windows Server 2012 R2)

Verplaats uw muis naar de benedenlinkerhoek van het **Start**-scherm en klik op  (als u een aanraakapparaat gebruikt, veegt u van de onderkant van het **Start**-scherm naar boven om het **Apps**-scherm te laten verschijnen).

Wanneer het **Apps**-scherm verschijnt, tikt of klikt u op  (**Brother Utilities**).

2. Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet gedaan). Klik in de linkernavigatiebalk op **Hulpmiddelen** en klik vervolgens op **Installatie ongedaan maken**.

Volg de instructies in het dialoogvenster om de installatie van de software en drivers ongedaan te maken.



Verwante informatie

- [Toegang krijgen tot Brother Utilities \(Windows\)](#)

Papierverwerking

- [Papier plaatsen](#)
- [Papierinstellingen](#)
- [Aanbevolen afdrukmedia](#)
- [Documenten plaatsen](#)
- [Onscanbare en onbedrukbare gedeelten](#)
- [Speciaal papier gebruiken](#)

Papier plaatsen

- [Plaatsen en afdrukken met behulp van de papierlade](#)
- [Plaatsen en afdrukken met behulp van de multifunctionele lade \(Multif. lade\)](#)

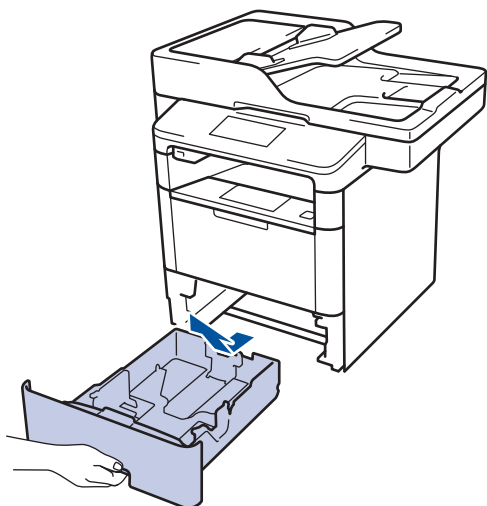
Plaatsen en afdrucken met behulp van de papierlade

- [Normaal papier, briefhoofdpapier, gekleurd papier, dun papier en kringlooppapier in de papierlade plaatsen](#)
- [Dik papier in de papierlade plaatsen](#)
- [Afdrukproblemen](#)
- [Fout- en onderhoudsberichten](#)

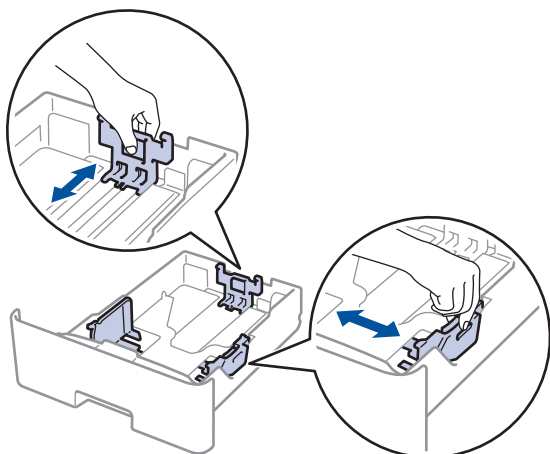
Normaal papier, briefhoofdpapier, gekleurd papier, dun papier en kringlooppapier in de papierlade plaatsen

- Als de instelling Grootte controleren op Aan staat en u de papierlade uit de machine trekt, verschijnt een bericht op de LCD dat vraagt of u het papierformaat en papiertype wilt wijzigen. Wijzig indien nodig de instellingen voor het papierformaat en papiertype aan de hand van de aanwijzingen op de LCD.
- Wanneer u een ander papierformaat en -type in de lade plaatst, moet u ook de instelling voor het papierformaat en -type op de machine of computer wijzigen.

1. Trek de papierlade volledig uit de machine.



2. Druk op en schuif de papiergeleiders zodat het papier past.
Druk op de groene ontgrendelingshendels om de papiergeleiders te schuiven.

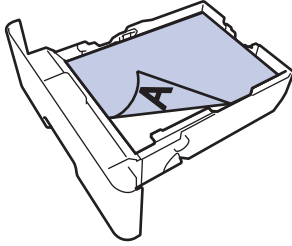


3. Waaier de stapel papier goed.
4. Plaats papier met de afdrukzijde *naar beneden* in de papierlade.

Wanneer u briefhoofd- of voorbedrukt papier gebruikt, plaats u het papier correct georiënteerd, zoals weergegeven op de afbeeldingen.

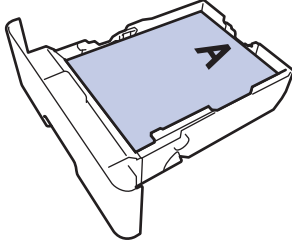
Papieroriëntatie voor briefhoofd- of voorbedrukt papier

Voor enkelzijdig afdrucken



- omlaag gericht
- bovenrand naar de voorzijde van de papierlade gericht


Voor automatische tweezijdig afdrucken (inbinden aan lange zijde)



- omhoog gericht
- onderrand naar de voorzijde van de papierlade gericht

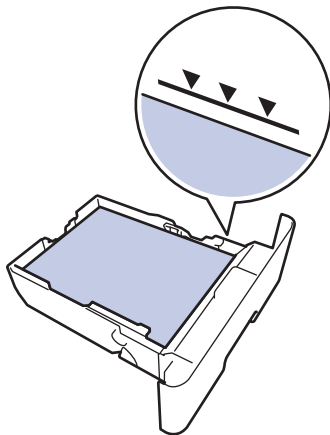


- Plaats **NOOIT** verschillende formaten en soorten papier tegelijkertijd in de papierlade. Hierdoor kan papier vastlopen of slecht worden ingevoerd.
- Wanneer u briefhoofd- of voorbedrukt papier gebruikt voor tweezijdig afdrucken, wijzigt u de machine-instellingen door de volgende stap uit te voeren:

- Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Printer] > [Tweezijdig] > [Eén afbeelding] > [2-zijd. invoer].

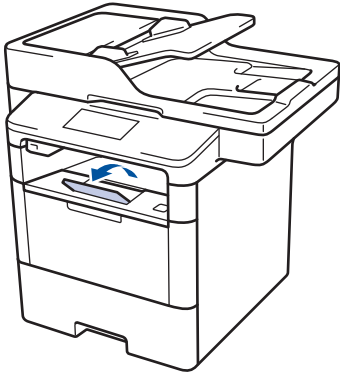
5. Zorg ervoor dat het papier zich onder de maximaanduiding bevindt (▼▼▼).

Als u de papierlade te hoog vult, kan het papier vastlopen.



6. Druk de papierlade voorzichtig volledig in de machine.

7. Til de steunklep op zodat het papier niet van de uitvoerlade valt.



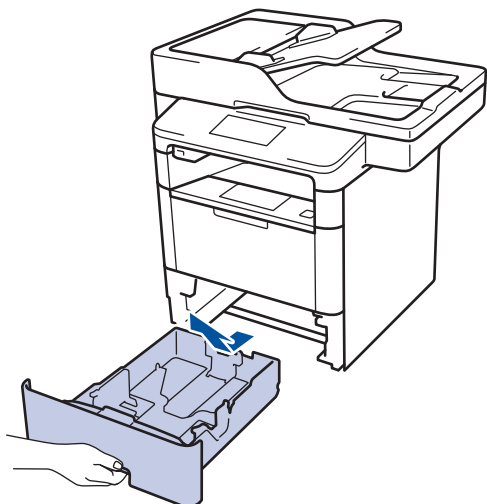
Verwante informatie

- [Plaatsen en afdrucken met behulp van de papierlade](#)
-

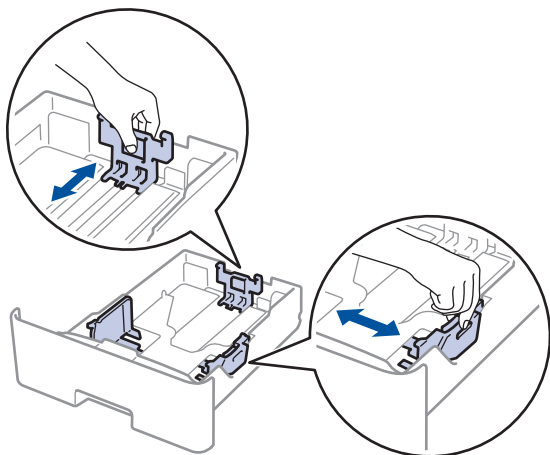
Dik papier in de papierlade plaatsen

- Als de instelling Grootte controleren op Aan staat en u de papierlade uit de machine trekt, verschijnt een bericht op de LCD dat vraagt of u het papierformaat en papertype wilt wijzigen. Wijzig indien nodig de instellingen voor het papierformaat en papertype aan de hand van de aanwijzingen op de LCD.
- Wanneer u een ander papierformaat en -type in de lade plaatst, moet u ook de instelling voor het papierformaat en -type op de machine of computer wijzigen.

1. Trek de papierlade volledig uit de machine.



2. Druk op en schuif de papiergeleiders zodat het papier past.
Druk op de groene ontgrendelingshendels om de papiergeleiders te schuiven.



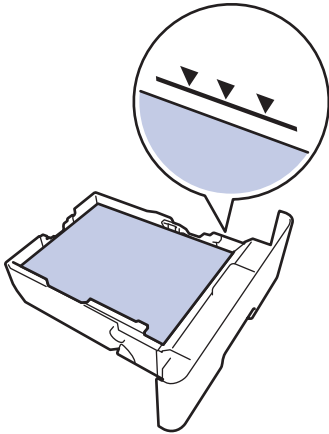
3. Waai de stapel papier goed.
4. Plaats papier met de afdrukzijde *naar beneden* in de papierlade.



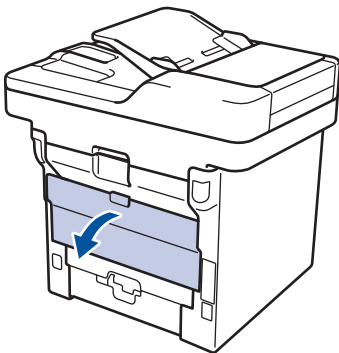
Plaats **NOOIT** verschillende formaten en soorten papier tegelijkertijd in de papierlade. Hierdoor kan papier vastlopen of slecht worden ingevoerd.

-
5. Zorg ervoor dat het papier zich onder de maximaanduiding bevindt (▼▼▼).

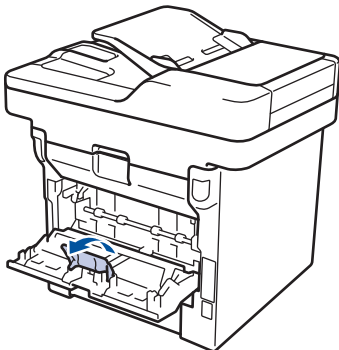
Als u de papierlade te hoog vult, kan het papier vastlopen.



6. Druk de papierlade voorzichtig volledig in de machine.
7. Maak de achterklep van de machine (documentuitvoer met bedrukte zijde naar boven) open.



8. Open de papierstop (alleen op bepaalde modellen beschikbaar).



9. Stuur uw afdruktaak naar de machine.



Wijzig de afdrukvoorkeuren in het dialoogvenster Afdrukken vooraleer u de afdruktaak verstuurt vanaf uw computer.

10. Sluit de papierstop (alleen op bepaalde modellen beschikbaar).
11. Sluit de achterklep (documentuitvoer met bedrukte zijde naar boven) tot deze in de gesloten positie klikt.



Verwante informatie

- [Plaatsen en afdrukken met behulp van de papierlade](#)
-

Plaatsen en afdrucken met behulp van de multifunctionele lade (Multif. lade)

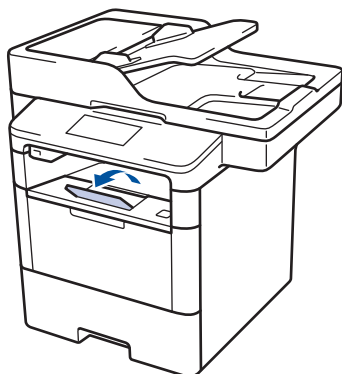
U kunt maximaal tien enveloppen, briefpapier, gekleurd papier, dun papier, dik papier, dikker papier, kringlooppapier, bankpostpapier, etiketten of maximaal 50 vellen normaal papier in de multifunctionele lade plaatsen.

- [Papier in de multifunctionele lade \(Multif. lade\) plaatsen](#)
- [Dik papier en etiketten plaatsen en bedrukken met de multifunctionele lade](#)
- [Enveloppen plaatsen en bedrukken met de multifunctionele lade](#)
- [Afdrukproblemen](#)
- [Fout- en onderhoudsberichten](#)

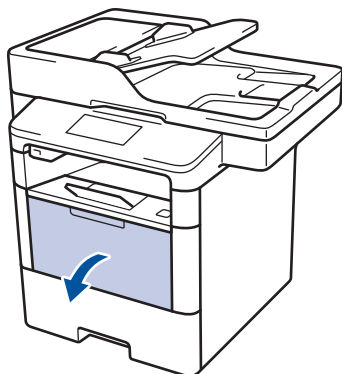
Papier in de multifunctionele lade (Multif. lade) plaatsen

Wanneer u een ander papierformaat en -type in de lade plaatst, moet u ook de instelling voor het papierformaat en -type op de machine of computer wijzigen.

1. Til de steunklep op zodat het papier niet van de documentuitvoer met bedrukte zijde naar beneden valt.



2. Open de multifunctionele lade en laat deze voorzichtig zakken.



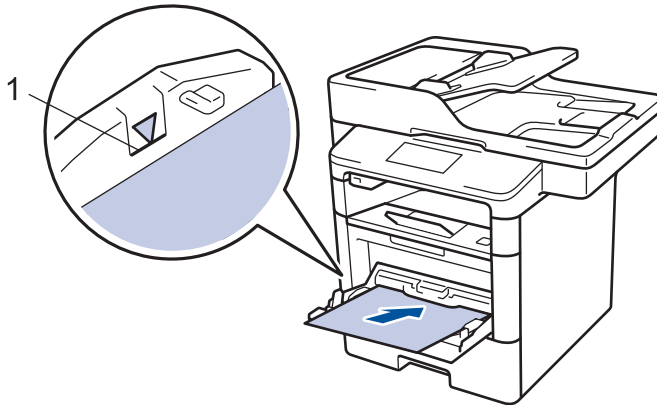
3. Trek de steun van de multifunctionele lade (1) naar buiten en vouw de klep (2) open.



4. Verschuif de papiergeleiders van de multifunctionele lade zodat het te gebruiken papier er precies doorheen past. Als de rechter papiergeleider uitgerust is met een hendel, drukt u erop en verschuift u de geleider.



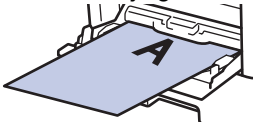
5. Zorg ervoor dat het afdrukkoppervlak in de multifunctionele lade *naar boven* gericht is. Wanneer u briefhoofd- of voorbedrukt papier gebruikt, plaats u het papier correct georiënteerd, zoals weergegeven op de afbeeldingen.



Zorg ervoor dat het papier zich onder de maximaanduiding (1) bevindt.

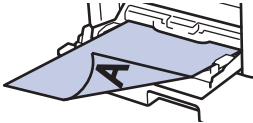
Papieroriëntatie voor briefhoofd- of voorbedrukt papier

Voor enkelzijdig afdrucken



- omhoog gericht
- bovenrand eerst


Voor automatische tweezijdig afdrucken (inbinden aan lange zijde)



- omlaag gericht
- onderrand eerst



Wanneer u briefhoofd- of voorbedrukt papier gebruikt voor tweezijdig afdrucken, wijzigt u de machine-instellingen door de volgende stap uit te voeren:

- Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Printer] > [Tweezijdig] > [Eén afbeelding] > [2-zijd. invoer].



Verwante informatie

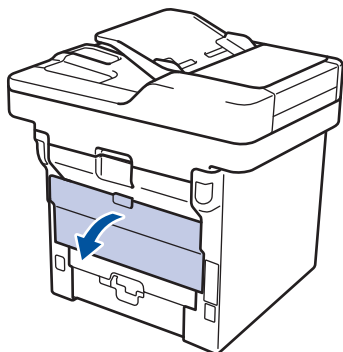
- Plaatsen en afdrucken met behulp van de multifunctionele lade (Multif. lade)

Dik papier en etiketten plaatsen en bedrukken met de multifunctionele lade

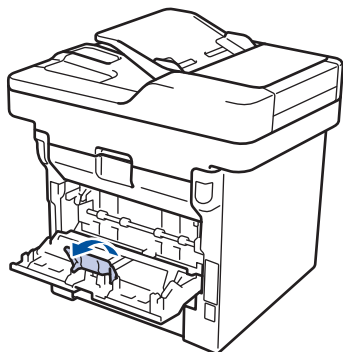
Wanneer het achterdeksel (uitvoerlade met bedrukte zijde naar boven) dicht is, ontstaat een recht papierpad vanaf de multifunctionele lade tot aan de achterkant van het apparaat. Gebruik deze papierinvoer- en uitvoermethode voor afdrucken op dik papier of etiketten.

Wanneer u een ander papierformaat en -type in de lade plaatst, moet u ook de instelling voor het papierformaat en -type op de machine of computer wijzigen.

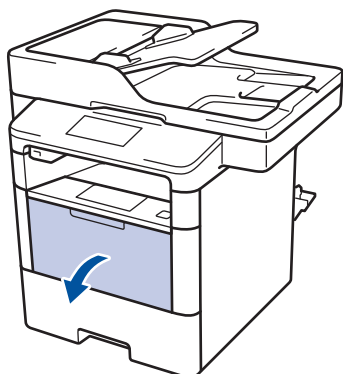
1. Maak de achterklep van de machine (documentuitvoer met bedrukte zijde naar boven) open.



2. Open de papierstop (alleen op bepaalde modellen beschikbaar).



3. Open de multifunctionele lade aan de voorkant van de machine en laat deze voorzichtig zakken.



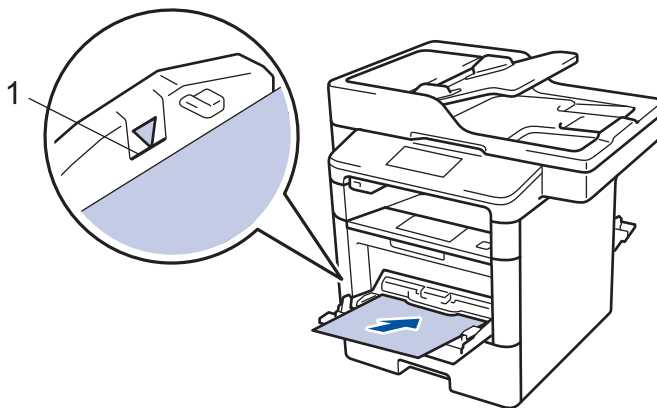
4. Trek de steun van de multifunctionele lade (1) naar buiten en vouw de klep (2) open.



5. Verschuif de papiergeleiders van de multifunctionele lade zodat het te gebruiken papier er precies doorheen past. Als de rechter papiergeleider uitgerust is met een hendel, drukt u erop en verschuift u de geleider.



6. Plaats papier of etiketten in de multifunctionele lade.



- Zorg ervoor dat het papier zich onder de maximaal-aanduiding (1) bevindt.
- Plaats papier in de multifunctionele lade met de afdrukzijde naar boven.

7. Stuur uw afdruktaak naar de machine.

- Wijzig uw afdrukvoorkeuren in het afdrukscherm voordat u de afdruktaak vanaf uw computer verzendt.

8. Sluit de papierstop (alleen op bepaalde modellen beschikbaar).

9. Sluit de achterklep (documentuitvoer met bedrukte zijde naar boven) tot deze in de gesloten positie klikt.

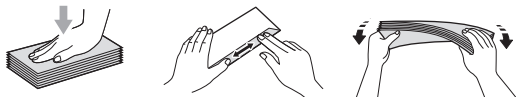
✓ **Verwante informatie**

- [Plaatsen en afdrucken met behulp van de multifunctionele lade \(Multif. lade\)](#)

Enveloppen plaatsen en bedrukken met de multifunctionele lade

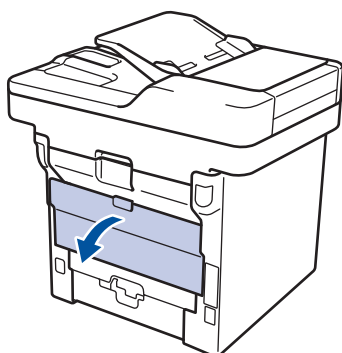
U kunt maximaal tien enveloppen in de multifunctionele lade plaatsen.

Druk voordat u de enveloppen plaatst de hoeken en zijanten van de enveloppen zo plat mogelijk.

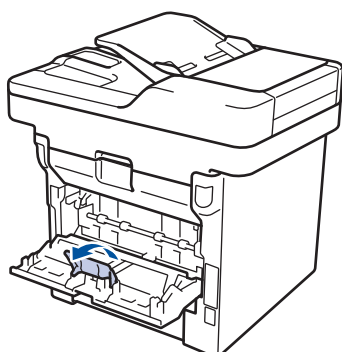


Wanneer u een ander papierformaat en -type in de lade plaatst, moet u ook de instelling voor het papierformaat en -type op de machine of computer wijzigen.

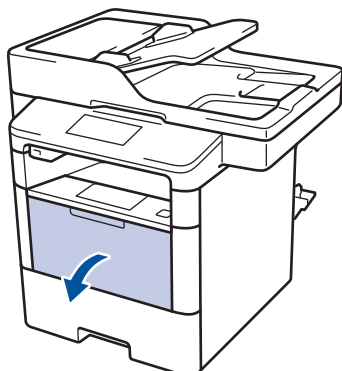
1. Maak de achterklep van de machine (documentuitvoer met bedrukte zijde naar boven) open.



2. Open de papierstop (alleen op bepaalde modellen beschikbaar).



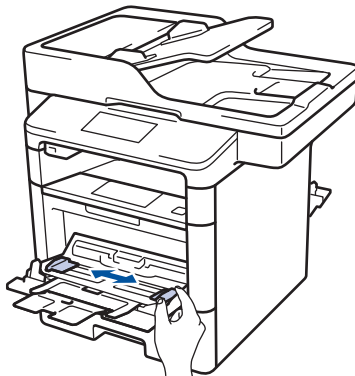
3. Open de multifunctionele lade aan de voorkant van de machine en laat deze voorzichtig zakken.



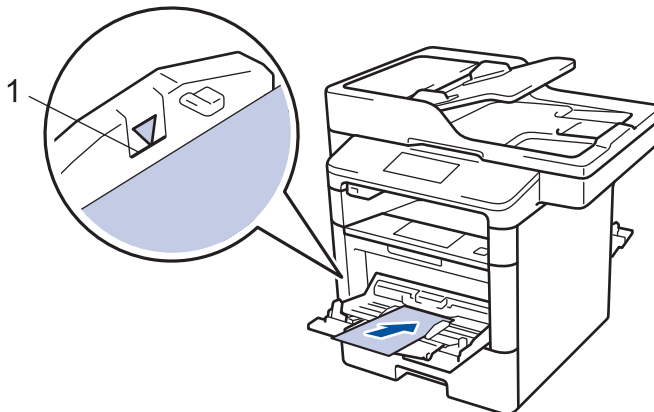
4. Trek de steun van de multifunctionele lade (1) naar buiten en vouw de klep (2) open.




5. Verschuif de papiergeleiders van de multifunctionele lade zodat de te gebruiken enveloppen er precies doorheen passen. Als de rechter papiergeleider uitgerust is met een hendel, drukt u erop en verschuift u de geleider.




6. Plaats enveloppen in de multifunctionele lade.



 Plaats maximaal 10 enveloppen met de afdrukszijde naar boven in de multifunctionele lade. Zorg ervoor dat de enveloppen zich onder de maximaanduiding (1) bevinden. Als u meer dan 10 enveloppen in de lade plaatst, kan dit papierstoringen veroorzaken.

7. Stuur uw afdruktaak naar de machine.

 Wijzig de afdrukvoorkeuren in het dialoogvenster Afdrukken vooraleer u de afdruktaak verstuurt vanaf uw computer.

Instellingen	Opties voor enveloppen
Papierformaat	Com-10 DL C5 Monarch
Mediatype	Enveloppen

Env. Dik**Env. Dun**

8. Sluit de papierstop (alleen op bepaalde modellen beschikbaar).
9. Sluit de achterklep (documentuitvoer met bedrukte zijde naar boven) tot deze in de gesloten positie klikt.

**Verwante informatie**


- [Plaatsen en afdrucken met behulp van de multifunctionele lade \(Multif. lade\)](#)
-

Papierinstellingen

- [Het papierformaat en de papiersoort wijzigen](#)
- [De lade die voor afdrucken wordt gebruikt selecteren](#)
- [De instelling voor het controleren van het papier wijzigen](#)

Het papierformaat en de papiersoort wijzigen

Wanneer u een ander papierformaat en -type in de lade plaatst, moet u ook de instelling voor het papierformaat en -type op het LCD-scherf van de machine wijzigen.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [Lade-instell.] > [Papiersoort].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de opties voor de papierlade weer te geven en druk vervolgens op de gewenste optie.
3. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de opties voor de papiersoort weer te geven en druk vervolgens op de gewenste optie.
4. Druk op .
5. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Papierformaat] weer te geven en druk vervolgens op [Papierformaat].
6. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de opties voor de papierlade weer te geven en druk vervolgens op de gewenste optie.
7. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de opties voor het papierformaat weer te geven en druk vervolgens op de gewenste optie.
8. Druk op .



Verwante informatie



- [Papierinstellingen](#)

De lade die voor afdrucken wordt gebruikt selecteren

Wijzig de standaardlade die de machine gebruikt voor het afdrucken van kopieën, ontvangen faxen en afdruktaken vanaf uw computer.



DCP-modellen bieden geen ondersteuning voor het versturen van faxen.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [Lade-instell.].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Ladegebr.: Kopiëren], [Ladegebruik: Faxen] of [Ladegebruik: Afdr.] weer te geven en druk vervolgens op de gewenste optie.
3. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de gewenste optie weer te geven en druk erop. Als u bijvoorbeeld de optie [MF>L1] selecteert, gebruikt de machine papier uit de multifunctionele lade tot deze leeg is en vervolgens uit Lade 1.
4. Druk op .



- Als u een kopie maakt met behulp van de ADF (automatische documentinvoer) en prioriteit geeft aan meerdere lades, zoekt de machine de lade met het meest geschikte papier en neemt papier uit die lade.
- Als u een kopie maakt met de glasplaat, wordt uw document gekopieerd met de lade met hogere prioriteit, zelfs als een andere papierlade beter geschikt papier bevat.
- (MFC-modellen) Gebruik de volgende papierformaten voor het afdrucken van faxen: Letter, A4, Legal, Folio, Mexico Legal of India Legal. Als geen enkele lade een geschikt papierformaat bevat, slaat de machine ontvangen faxen op en wordt [Onjuist formaat] weergegeven op het touchscreen.
- (MFC-modellen) Als er geen papier meer aanwezig is in de lade en er zich ontvangen faxen in het geheugen van de machine bevinden, wordt [Geen papier] weergegeven op het touchscreen. Plaats papier in de lege lade.





Verwante informatie

- [Papierinstellingen](#)

De instelling voor het controleren van het papier wijzigen

Als u de instelling Formaat controleren van uw machine inschakelt, dan geeft de machine een bericht weer als u een papierlade verwijderd of als u papier laadt via de multifunctionele lade, waarbij u gevraagd wordt of u het papierformaat en het papiertype hebt gewijzigd.

De standaardinstelling is Aan.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [Lade-instell.] > [Contr. formaat].
2. Druk op [Aan] of [Uit].
3. Druk op .

Verwante informatie

- [Papierinstellingen](#)

Aanbevolen afdrukmedia

Om de beste afdrukkwaliteit te verkrijgen, raden wij u aan het papier te gebruiken dat in de tabel is opgesomd.

Papiertype	Item
Gewoon papier	Xerox Premier TCF 80 g/m ²
	Xerox Business 80 g/m ²
Kringlooppapier	Steinbeis Evolution White 80 g/m ²
Etiketten	Avery laser label L7163
Enveloppen	Antalis River series (DL)



Verwante informatie

- [Papierverwerking](#)

Documenten plaatsen

U kunt een fax verzenden, kopieën maken en scannen via de ADF (automatische documentinvoer) en vanaf de glasplaat.

- [Documenten plaatsen in de automatische documentinvoer \(ADF\)](#)
- [Documenten op de glasplaat plaatsen](#)

Documenten plaatsen in de automatische documentinvoer (ADF)

Gebruik de ADF (automatische documentinvoer) voor het kopiëren of scannen van documenten met meerdere pagina's en standaardformaat.

- De ADF (automatische documentinvoer) kan het volgende aantal pagina's bevatten en voert elk vel individueel in:
 - (DCP-L5500DN)
max. 40 pagina's
 - (MFC-L5700DN/MFC-L5750DW)
max. 50 pagina's
 - (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)
max. 80 pagina's
- Gebruik standaardpapier van 80 g/m².
- Zorg ervoor dat documenten met correctievlloeistof of met inkt geschreven volledig droog zijn.

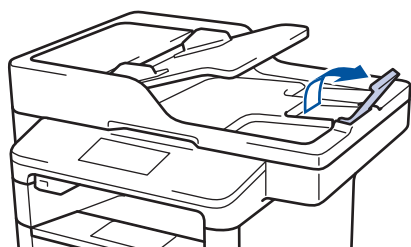
BELANGRIJK

- Laat **NOOIT** dikke documenten op de glasplaat. Als u dit doet, kan er papier in de ADF (automatische documentinvoer) vastlopen.
- Gebruik **NOOIT** papier dat gekruld, gekreukt, gevouwen, gescheurd, geniet, geplakt of getaped is of waaraan een paperclip zit.
- Gebruik **NOOIT** karton, kranten of stof.
- Om schade aan uw machine te vermijden bij het gebruik van de ADF (automatische documentinvoer), mag u **NOOIT** aan het document trekken terwijl het wordt ingevoerd.

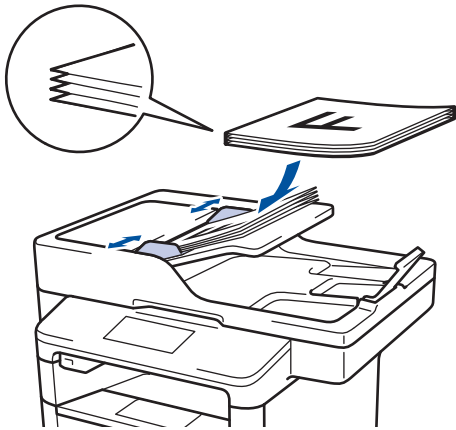
Ondersteunde documentgroottes

Lengte:	147,3 tot 355,6 mm
Breedte:	105 tot 215,9 mm
Gewicht:	64 tot 90 g/m ²

1. Vouw de documentsteunklep van de ADF (automatische documentinvoer) open.



2. Waaier de stapel goed door.
3. Spreid de pagina's van uw document in de ADF (automatische documentinvoer) en laad ze *met de voorkant naar boven* en de *bovenrand eerst* in de ADF (automatische documentinvoer) zoals afgebeeld in de illustratie.



4. Pas de papiergeleiders aan zodat ze overeenstemmen met de breedte van uw document.



Verwante informatie

- [Documenten plaatsen](#)
-

Documenten op de glasplaat plaatsen

Gebruik de glasplaat om te faxen, te kopiëren of een blad per keer te scannen.

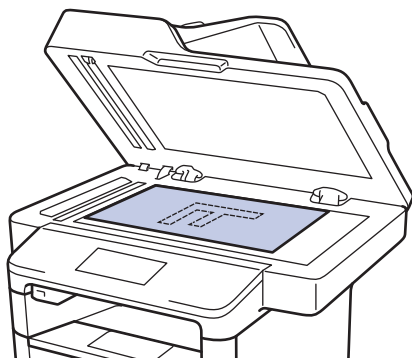
Ondersteunde documentgroottes

Lengte:	<ul style="list-style-type: none">(DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) Max. 300 mm(DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) Max. 355,6 mm
Breedte:	Tot 215,9 mm
Gewicht:	Max. 2 kg

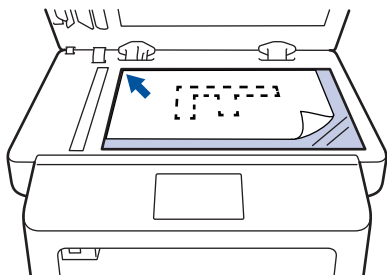


Om de glasplaat te gebruiken, moet de ADF (automatische documentinvoer) leeg zijn.

1. Til het documentdeksel op.
2. Plaats het document op de glasplaat *met de voorkant naar onder*.



3. Plaats de hoek van de pagina in de linkerbovenhoek van de glasplaat.



4. Sluit het documentdeksel.
Als het document een boek is of dik is, druk dan zacht op het documentdeksel.

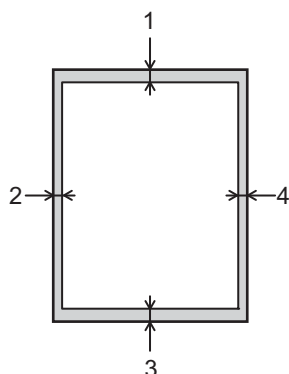


Verwante informatie

- [Documenten plaatsen](#)

Onscanbare en onbedrukbare gedeelten

De afbeeldingen in de tabel tonen de maximale onscanbare en onbedrukbare gedeelten vanaf de randen van de meest gebruikte papierformaten. Deze metingen kunnen verschillen afhankelijk van het papierformaat of de instellingen in de toepassing die u gebruikt.



Probeer deze gebieden niet te scannen, kopiëren of af te drukken; uw uitvoer geeft niets uit deze gebieden weer.

Gebruik	Documentgrootte	Bovenkant (1) Onderkant (3)	Links (2) Rechts (4)
Fax (verzenden)	Letter, Legal	3 mm	4 mm
	A4	3 mm	(ADF (automatische documentinvoer)) 1 mm (Glasplaat) 3 mm
Kopiëren ¹	Letter, Legal	4 mm	4 mm
	A4	4 mm	3 mm
Scannen	Letter	3 mm	3 mm
	A4	3 mm	Ongeveer 3 mm
	Legal	Ongeveer 3 mm	Ongeveer 3 mm
Afdrukken	Letter, Legal	4,2 mm	4,2 mm
	A4	4,2 mm	4,2 mm



Verwante informatie

- [Papierverwerking](#)
- [Afdrukproblemen](#)

¹ één kopie of een 1-in-1-kopie

Speciaal papier gebruiken

Maak altijd eerst een proefafdruk voordat u papier aanschaft om zeker te zijn van het gewenste resultaat.

- Gebruik GEEN inkjetpapier; het kan leiden tot vastgelopen papier of schade aan de machine.
- Als u bankpostpapier, papier met een ruw oppervlak of papier dat is gekreukeld of gevouwen gebruikt, kan het afdrukresultaat tegenvallen.

Bewaar papier in de originele verpakking en zorg dat deze gesloten blijft. Bewaar het papier plat en uit de buurt van vocht, direct zonlicht en warmte.

BELANGRIJK

Sommige typen papier bieden niet het gewenste resultaat of kunnen schade veroorzaken aan de machine.

Gebruik GEEN papier:

- met een grove textuur
- dat extreem glad of glanzend is
- dat gekruld of scheef is
- dat gecoat is of een chemische vernislaag heeft
- dat beschadigd, gekreukeld of gevouwen is
- dat het in deze handleiding aanbevolen gewicht overschrijdt
- met tabs en nietjes
- met een briefhoofd dat thermografisch gedrukt is of met inkt die niet tegen hoge temperaturen bestand is
- dat uit meerdere delen bestaat of zonder carbon
- dat is bedoeld voor inkjetprinters

Als u een van de bovenstaande typen papier gebruikt, kan de machine beschadigd raken. Dergelijke schade wordt niet door de garantie of de service-overeenkomst van Brother gedekt.



Verwante informatie

- [Papierverwerking](#)

Afdrukken

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Afdrukken vanaf uw computer \(Macintosh\)](#)
- [Kopieën van één pagina op verschillende papiertypes afdrukken](#)
- [Een afdruktaak annuleren](#)
- [Een testafdruk maken](#)

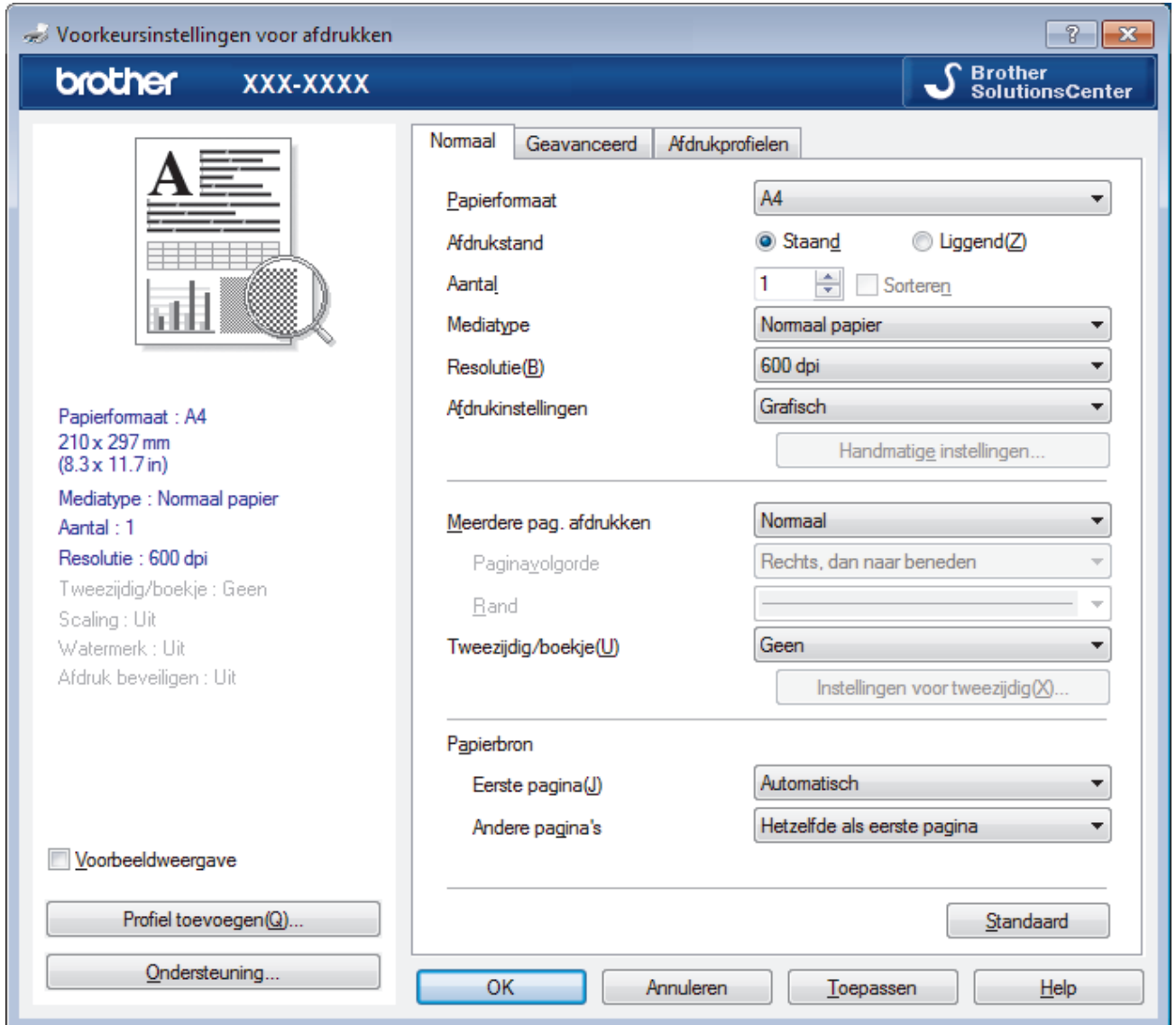
Afdrukken vanaf uw computer (Windows)

- [Druk een document af \(Windows\)](#)
- [Druk meer dan één pagina af op één vel papier \(N-in-1\) \(Windows\)](#)
- [Druk af als poster \(Windows\)](#)
- [Druk op beide zijden van het papier \(Windows\)](#)
- [Druk af als folder \(Windows\)](#)
- [Afdruk beveiligen \(Windows\)](#)
- [Een macro gebruiken op uw computer \(Windows\)](#)
- [Een vooraf ingesteld afdrukprofiel gebruiken \(Windows\)](#)
- [Wijzig de standaard printerinstellingen \(Windows\)](#)
- [Een document afdrukken met de BR-Script3 printerdriver \(taalemulatie van PostScript® 3™\) \(Windows\)](#)
- [De status van de machine bewaken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Afdrukinstellingen \(Windows\)](#)

Druk een document af (Windows)

1. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX de naam is van uw model) en klik vervolgens op de knop afdrukeigenschappen of voorkeuren.

Het venster van de printerdriver verschijnt.



3. Zorg ervoor dat u papier met het juiste formaat in de papierlade hebt geplaatst.
4. Klik op de keuzelijst **Papierformaat** en selecteer vervolgens uw papierformaat.
5. Selecteer in het veld **Afdrukstand** de optie **Staand** of **Liggend** om de afdrukstand in te stellen.



Als uw toepassing een vergelijkbare instelling bevat, raden we u aan de afdrukstand via deze toepassing in te stellen.

6. Voer in het veld **Aantal** het gewenste aantal exemplaren (1 - 999) in.
7. Klik op de vervolgkeuzelijst **Mediatype** en selecteer vervolgens het type papier dat u gebruikt.
8. Om meerdere pagina's op één vel papier of één pagina van uw document op meerdere vellen af te drukken, klikt u op de vervolgkeuzelijst **Meerdere pag. afdrukken** en selecteert u vervolgens uw opties.
9. Wijzig indien nodig nog andere printerinstellingen.
10. Klik op **OK**.
11. Beëindig uw afdruktaak.



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
 - [Afdrukinstellingen \(Windows\)](#)
-

Druk meer dan één pagina af op één vel papier (N-in-1) (Windows)



1. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX de naam is van uw model) en klik vervolgens op de knop afdrukeigenschappen of voorkeuren.
Het venster van de printerdriver wordt weergegeven.
3. Selecteer in het veld **Afdrukstand** de optie **Stand** of **Liggend** om de afdrukstand in te stellen.



Als uw toepassing een vergelijkbare instelling bevat, raden we u aan de afdrukstand via deze toepassing in te stellen.

4. Klik op de keuzelijst **Meerdere pag. afdrukken** en selecteer vervolgens de optie **2 op 1**, **4 op 1**, **9 op 1**, **16 op 1** of **25 op 1**.
5. Klik op de keuzelijst **Paginavolgorde** en selecteer vervolgens uw paginavolgorde.
6. Klik op de keuzelijst **Rand** en selecteer vervolgens uw randtype.
7. Wijzig indien nodig nog andere printerinstellingen.
8. Klik op **OK**.
9. Beëindig uw afdruktaak.



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Afdrukinstellingen \(Windows\)](#)

Druk af als poster (Windows)

Uw afdrukformaat vergroten en het document in postermodus afdrukken.



1. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX de naam is van uw model) en klik vervolgens op de knop afdrukeigenschappen of voorkeuren.
Het venster van de printerdriver wordt weergegeven.
3. Klik op de keuzelijst **Meerdere pag. afdrukken** en selecteer vervolgens de optie **1 op 2x2 pagina's, 1 op 3x3 pagina's, 1 op 4x4 pagina's** of **1 op 5x5 pagina's**.
4. Vink indien nodig het selectievakje **Snijlijn afdrukken** aan.

Snijlijn afdrukken

Hiermee drukt u een lichte uitknijlijn rond het afdrukgebied af zodat u deze gemakkelijk uit kunt knippen.

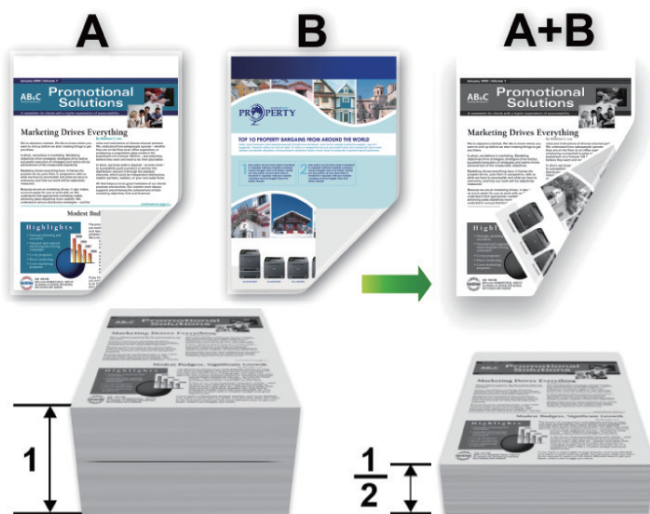
5. Wijzig indien nodig nog andere printerinstellingen.
6. Klik op **OK**.
7. Beëindig uw afdruktaak.



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Afdrukinstellingen \(Windows\)](#)

Druk op beide zijden van het papier (Windows)



- Selecteer A4-papier wanneer u de functie voor automatisch tweezijdig afdrukken gebruikt.
- Zorg ervoor dat de achterklep gesloten is.
- Gekruld papier moet glad worden gestreken voordat het weer in de papierlade wordt geplaatst.
- Gebruik normaal of dun papier. Gebruik GEEN bankpostpapier.
- Als het papier te dun is, kan het kreuken.
- Wanneer u de functie voor handmatig tweezijdig afdrukken gebruikt, kan dit leiden tot vastgelopen papier of een slechte afdrukkwaliteit.

1. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX de naam is van uw model) en klik vervolgens op de knop afdrukeigenschappen of voorkeuren.
Het venster van de printerdriver wordt weergegeven.
3. Selecteer in het veld **Afdrukstand** de optie **Stand** of **Liggend** om de afdrukstand in te stellen.



Als uw toepassing een vergelijkbare instelling bevat, raden we u aan de afdrukstand via deze toepassing in te stellen.

4. Klik op de vervolgkeuzelijst **Tweezijdig/boekje** en selecteer vervolgens de optie **Tweezijdig** of **Tweezijdig (handmatig)**.

Optie	Beschrijving
Tweezijdig (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	Drukt automatisch af op beide zijden van het papier.
Tweezijdig (handmatig)	Eerst drukt de machine alle pagina's met even nummers af op één zijde van het papier. Vervolgens vraagt de printerdriver u (met een snelbericht) om het papier opnieuw in te voeren.

5. Klik op de knop **Instellingen voor tweezijdig**.
6. Selecteer een van de opties uit het menu **Type tweezijdig**.
Wanneer tweezijdig is geselecteerd, zijn er voor elke afdrukrichting vier typen tweezijdige bindrichtingen beschikbaar:

Optie voor Staand	Beschrijving
-------------------	--------------

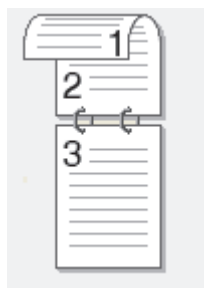
Lange rand (links)



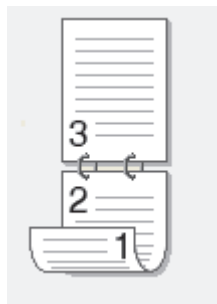
Lange rand (rechts)



Korte rand (boven)

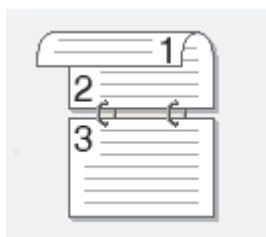


Korte rand (onder)



Optie voor Liggend	Beschrijving
--------------------	--------------

Lange rand (boven)

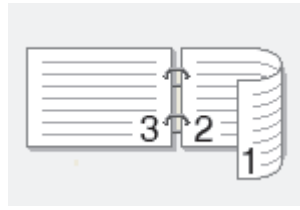


Lange rand (onder)

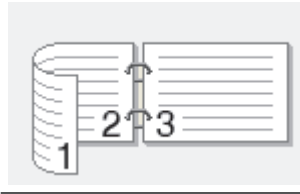


Optie voor Liggend	Beschrijving
--------------------	--------------

Korte rand (rechts)	
----------------------------	---



Korte rand (links)	
---------------------------	---



7. Vink het selectievakje **Inbindmarge** aan als u ook de inbindwaarde in inch of millimeter wilt opgeven.
8. Klik op **OK**.
9. Wijzig indien nodig nog andere printerinstellingen.
10. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Voor automatisch tweezijdig afdrucken, klikt u opnieuw op **OK** en voltooit u vervolgens uw afdrucktaak.
 - Klik voor handmatig tweezijdig afdrucken nogmaals op **OK** en volg de aanwijzingen op het scherm.

Als het papier niet correct wordt ingevoerd, kan het krullen. Verwijder het papier en plaats het opnieuw in de papierlade.

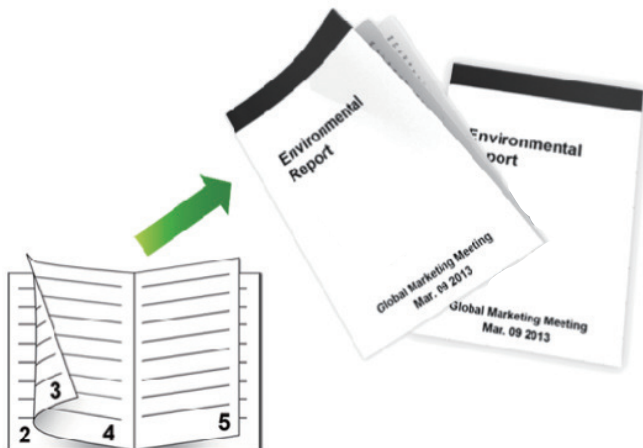


Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
 - [Afdrukinstellingen \(Windows\)](#)
-

Druk af als folder (Windows)

Gebruik deze optie om een document in een folderopmaak af te drukken met tweezijdig afdrucken. Het document wordt in de juiste paginanummering geordend en u kunt de afgedrukte pagina's in het midden vouwen zonder de volgorde van de gedrukte pagina's te wijzigen.



- Selecteer A4-papier wanneer u de functie voor automatisch tweezijdig afdrucken gebruikt.
- Zorg ervoor dat de achterklep gesloten is.
- Gekruld papier moet glad worden gestreken voordat het weer in de papierlade wordt geplaatst.
- Gebruik normaal of dun papier. Gebruik GEEN bankpostpapier.
- Als het papier te dun is, kan het kreuken.
- Wanneer u de functie voor handmatig tweezijdig afdrucken gebruikt, kan dit leiden tot vastgelopen papier of een slechte afdrukkwaliteit.

1. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX de naam is van uw model) en klik vervolgens op de knop afdrukeigenschappen of voorkeuren.
Het venster van de printerdriver wordt weergegeven.
3. Selecteer in het veld **Afdrukstand** de optie **Stand** of **Liggend** om de afdrukstand in te stellen.



Als uw toepassing een vergelijkbare instelling bevat, raden we u aan de afdrukstand via deze toepassing in te stellen.

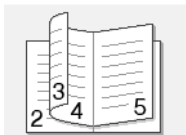
4. Klik op de vervolgkeuzelijst **Tweezijdig/boekje** en selecteer vervolgens de optie **Folder** of **Folder (handmatig)**.

Optie	Beschrijving
Folder (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	Drukt automatisch af als folder.
Folder (handmatig)	Drukt handmatig af als folder.

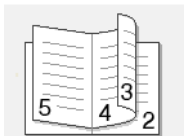
5. Klik op de knop **Instellingen voor tweezijdig**.
6. Selecteer een van de opties uit het menu **Type tweezijdig**.
Voor elke afdrukstand zijn er twee manieren waarop tweezijdig kan worden afgedrukt:

Optie voor Staand	Beschrijving
-------------------	--------------

Links inbinden

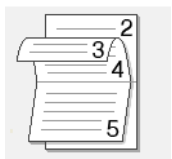


Rechts inbinden

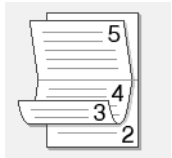


Optie voor Liggend	Beschrijving
--------------------	--------------



Boven inbinden



Onder inbinden



7. Selecteer een van de opties in het menu **Folder afdrukken**.

Optie	Beschrijving
Alle pagina's tegelijk	Elke pagina wordt afgedrukt in folderformaat (vier pagina's per vel, twee pagina's per zijde). Vouw uw afdruk in het midden om een folder te maken. 
Onderverdelen in sets	Met deze optie drukt u de volledige folder af in sets van kleinere individuele folders, die u in het midden kunt vouwen zonder de volgorde van de pagina's te moeten wijzigen. U kunt het aantal vellen papier in elk kleiner foldertje opgeven (van 1-15). Deze optie is handig wanneer een afgedrukte folder veel pagina's bevat en moet worden gevouwen. 

8. Vink het selectievakje **Inbindmarge** aan als u ook de inbindwaarde in inch of millimeter wilt opgeven.

9. Klik op **OK**.

10. Wijzig indien nodig nog andere printerinstellingen.

11. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- Voor automatisch folder afdrukken, klikt u opnieuw op **OK** en voltooit u vervolgens uw afdruktaak.
- Klik voor handmatig folder afdrukken opnieuw op **OK** en volg de aanwijzingen op het scherm.



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Afdrukinstellingen \(Windows\)](#)

Afdruk beveiligen (Windows)

Gebruik Afdruk beveiligen om ervoor te zorgen dat vertrouwelijke of gevoelige documenten pas worden afgedrukt wanneer u een wachtwoord op het bedieningspaneel van de machine invoert.

- De beveiligde gegevens worden van de machine gewist wanneer u de machine uitschakelt.

1. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX de naam is van uw model) en klik vervolgens op de knop afdrukeigenschappen of voorkeuren.
Het venster van de printerdriver wordt weergegeven.
3. Klik op het tabblad **Geavanceerd**.
4. Klik op de knop **Instellingen** in het veld **Afdruk beveiligen**.
5. Schakel het selectievakje **Afdruk beveiligen** in.
6. Voer uw wachtwoord van vier cijfers in het veld **Wachtwoord** in en klik vervolgens op **OK**.



U moet voor elk document een afzonderlijk wachtwoord instellen.

7. Klik op **OK**.
8. Beëindig uw afdruktaak.
9. Veeg naar links of rechts of druk op ◀ of ▶ op het bedieningspaneel van de machine om de optie [Beveiligd Afdrukken] weer te geven en druk vervolgens op [Beveiligd Afdrukken].
10. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de gebruikersnamen weer te geven en druk vervolgens op uw gebruikersnaam.
De LCD geeft de lijst van beveiligde taken voor uw naam weer.
11. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de afdruktaak weer te geven en druk er vervolgens op.
12. Voer uw viercijferig wachtwoord in en druk vervolgens op [OK].
13. Voer het gewenste aantal exemplaren in.
14. Druk op [Start].
De gegevens worden afgedrukt.

Zodra u de beveiligde gegevens hebt afgedrukt, worden deze uit het geheugen van het apparaat gewist.



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)

Een macro gebruiken op uw computer (Windows)

Als u de elektronische formulieren (macro's) in het geheugen van uw apparaat hebt opgeslagen, kunt u de macro gebruiken om de gegevens af te drukken als een laag bovenop de gewenste afdruktaak.

1. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX de naam is van uw model) en klik vervolgens op de knop afdrukeigenschappen of voorkeuren.
Het venster van de printerdriver wordt weergegeven.
3. Klik op het tabblad **Geavanceerd**.
4. Klik op de knop **Andere afdrukopties**.
5. Selecteer **Macro**.
6. Klik op de knop **Instellingen macro**.
7. Voer de gewenste **Macro-ID:** en **Macronaam:** in.
8. Selecteer **Macro-opdracht invoegen**.
9. Selecteer de pagina die over de macrogegevens moet komen.

Optie	Beschrijving
Alle pagina's	Laat u de macro op alle pagina's invoegen.
Pagina	Laat u de macro op een specifieke pagina invoegen. Selecteer deze optie en voer vervolgens een paginanummer binnen het bereik 1 tot 255 in.
Aan bovenkant van pagina toevoegen	Verzend de macrogegevens naar de bovenkant van de pagina.
Aan onderkant van pagina toevoegen	Verzend de macrogegevens naar de onderkant van de pagina.



Wanneer **Folder** werd geselecteerd, is de **Pagina**-instelling in **Macro-opdracht invoegen** uitgeschakeld.

10. Klik op **OK**.
11. Klik op **OK** om terug te keren naar het venster van de printerdriver.
12. Klik op **OK**.
13. Beëindig uw afdruktaak.
De macrogegevens worden als een extra laag afgedrukt.



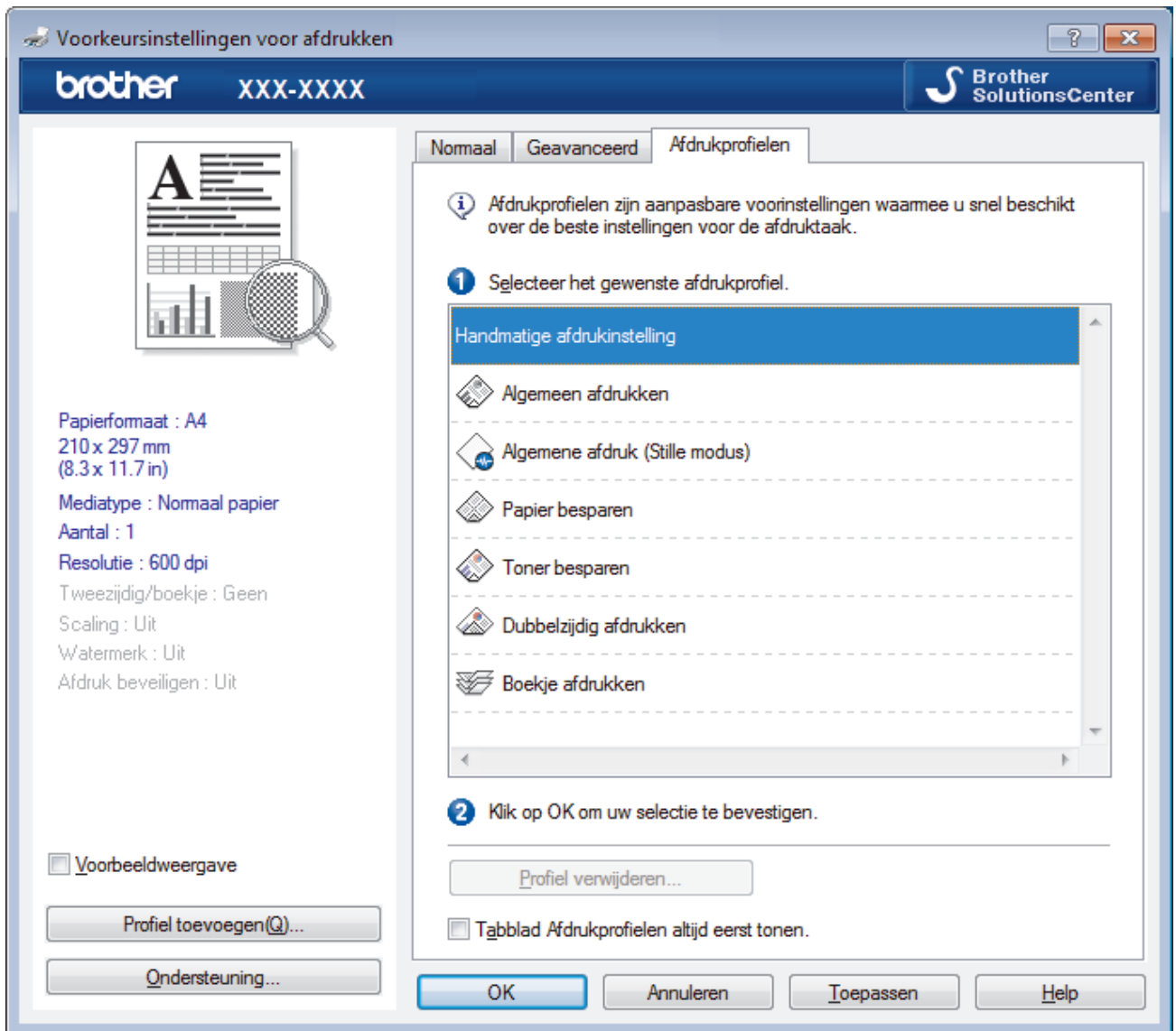
Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Kopieën van één pagina op verschillende papiertypes afdrukken](#)

Een vooraf ingesteld afdrukprofiel gebruiken (Windows)

Afdrukprofielen zijn vooraf ingestelde profielen waarmee u snel toegang hebt tot regelmatig gebruikte afdrukconfiguraties.

1. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX de naam is van uw model) en klik vervolgens op de knop afdrukeigenschappen of voorkeuren.
Het venster van de printerdriver wordt weergegeven.
3. Klik op het tabblad **Afdrukprofielen**.



4. Selecteer in de lijst met afdrukprofielen het gewenste profiel.
De profielinstellingen worden getoond aan de linkerkant van het venster van de printerdriver.
5. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als de instellingen naar wens zijn voor uw afdruktaak, klikt u op **OK**.
 - Om de instellingen te wijzigen, gaat u terug naar het tabblad **Normaal** of **Geavanceerd**, wijzigt u de instellingen en klikt u vervolgens op **OK**.



Om de volgende maal dat u afdrukt het tabblad **Afdrukprofielen** aan de voorkant van het venster weer te geven, vinkt u het selectievakje **Tabblad Afdrukprofielen altijd eerst tonen** aan.



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Een afdrukprofiel maken of verwijderen \(Windows\)](#)
- [Afdrukinstellingen \(Windows\)](#)

Een afdrukprofiel maken of verwijderen (Windows)

U kunt tot 20 nieuwe afdrukprofielen met aangepaste instellingen toevoegen.

1. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX de naam is van uw model) en klik vervolgens op de knop afdrukeigenschappen of voorkeuren.
Het venster van de printerdriver wordt weergegeven.
3. Klik op het tabblad **Normaal** en het tabblad **Geavanceerd** en configureer de afdrukinstellingen die u voor het nieuwe afdrukprofiel wenst.
4. Klik op het tabblad **Afdrukprofielen**.
5. Ga op een van de volgende manieren te werk:

Om een nieuw afdrukprofiel te maken, doet u het volgende:

- a. Klik op **Profiel toevoegen**.
Het dialoogvenster **Profiel toevoegen** verschijnt.
- b. Voer de naam van het nieuwe afdrukprofiel in het veld **Naam** in.
- c. Klik in de lijst met pictogrammen op het pictogram dat dit profiel moet voorstellen.
- d. Klik op **OK**.

De naam van het nieuwe afdrukprofiel wordt toegevoegd aan de lijst in het tabblad **Afdrukprofielen**.

Om een afdrukprofiel te verwijderen, doet u het volgende:


- a. Klik op **Profiel verwijderen**.
Het dialoogvenster **Profiel verwijderen** verschijnt.
- b. Selecteer het profiel dat u wilt wissen.
- c. Klik op **Verwijderen**.
- d. Klik op **Ja**.
- e. Klik op **Sluiten**.

✓ Verwante informatie

- [Een vooraf ingesteld afdrukprofiel gebruiken \(Windows\)](#)

Wijzig de standaard printerinstellingen (Windows)

Wanneer u de afdrukinstellingen binnen een programma wijzigt, dan zijn deze wijzigingen alleen van toepassing voor de items die u in dat programma en op dat ogenblik afdrukt. Om afdrukinstellingen te selecteren die voor al uw Windows-programma's en altijd geldig zijn, volg deze stappen om de standaard afdrukinstellingen te wijzigen.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - (Voor Windows XP en Windows Server 2003)
Klik op **start > Printers en faxapparaten**.
 - (Voor Windows Vista en Windows Server 2008)
Klik op  **(Starten) > Configuratiescherm > Hardware en geluiden > Printers**.
 - (Voor Windows 7 en Windows Server 2008 R2)
Klik op  **(Starten) > Apparaten en printers**.
 - (Voor Windows 8)
Verplaats uw muis naar de rechterbenedenhoek van uw bureaublad. Wanneer de menubalk verschijnt, klikt u op het menu **Instellingen** en vervolgens op **Configuratiescherm**. Klik in de groep **Hardware en geluiden** op **Apparaten en printers weergeven**.
 - (Voor Windows Server 2012)
Verplaats uw muis naar de rechterbenedenhoek van uw bureaublad. Wanneer de menubalk verschijnt, klikt u op het menu **Instellingen** en vervolgens op **Configuratiescherm**. Klik in de groep **Hardware** op **Apparaten en printers weergeven**.
 - (Voor Windows Server 2012 R2)
Klik op **Configuratiescherm** op het **Start**-scherm. Klik in de groep **Hardware** op **Apparaten en printers weergeven**.
2. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX uw modelnaam is) en selecteer vervolgens **Eigenschappen van printer**. Als de opties voor de printerdriver verschijnen, selecteert u uw printerdriver.
3. Klik op het tabblad **Algemeen** en vervolgens op de knop **Voorkeursinstellingen of Voorkeursinstellingen....**
Het dialoogvenster voor de printerdriver wordt weergegeven.



- Klik op het tabblad **Apparaatinstellingen** voor het configureren van de lade-instellingen.
- Klik op het tabblad **Poorten** om de printerpoort te wijzigen.

4. Selecteer de afdrukinstellingen die u als standaardinstellingen wilt gebruiken voor al uw Windows-programma's.
5. Klik op **OK**.
6. Sluit het dialoogvenster met de printereigenschappen.





Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [De instellingen van de optionele lade configureren \(Windows\)](#)
- [Afdrukinstellingen \(Windows\)](#)

De instellingen van de optionele lade configureren (Windows)

Open de eigenschappen van uw machine om automatisch de optionele lade en het serienummer van de machine te detecteren.

De printerdriver detecteert de optionele lade automatisch tijdens de installatie van de driver. Als u de optionele lade na de installatie van de driver hebt toegevoegd, volgt u deze stappen.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - (Voor Windows XP en Windows Server 2003)
Klik op **start > Printers en faxapparaten**.
 - (Voor Windows Vista en Windows Server 2008)
Klik op  **(Starten) > Configuratiescherm > Hardware en geluiden > Printers**.
 - (Voor Windows 7 en Windows Server 2008 R2)
Klik op  **(Starten) > Apparaten en printers**.
 - (Voor Windows 8)
Verplaats uw muis naar de rechterbenedenhoek van uw bureaublad. Wanneer de menubalk verschijnt, klikt u op het menu **Instellingen** en vervolgens op **Configuratiescherm**. Klik in de groep **Hardware en geluiden** op **Apparaten en printers weergeven**.
 - (Voor Windows Server 2012)
Verplaats uw muis naar de rechterbenedenhoek van uw bureaublad. Wanneer de menubalk verschijnt, klikt u op het menu **Instellingen** en vervolgens op **Configuratiescherm**. Klik in de groep **Hardware** op **Apparaten en printers weergeven**.
 - (Voor Windows Server 2012 R2)
Klik op **Configuratiescherm** op het **Start**-scherm. Klik in de groep **Hardware** op **Apparaten en printers weergeven**.
2. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX uw modelnaam is) en selecteer vervolgens **Eigenschappen van printer**. Als de opties voor de printerdriver verschijnen, selecteert u uw printerdriver.
3. Selecteer het tabblad **Apparaatinstellingen**.
4. Klik op de knop **Autom. waarnemen**.
De optionele lade en het serienummer van de machine worden automatisch gedetecteerd.
5. Klik op de knop **Toepassen**.

De functie **Autom. waarnemen** is niet beschikbaar in de volgende machineomstandigheden:

- De machine is uitgeschakeld.
- De machine zich in een foutmodus bevindt.
- De machine zich in een gedeelde netwerkgeving bevindt.
- De kabel niet correct op de machine is aangesloten.



Verwante informatie

- [Wijzig de standaard printerinstellingen \(Windows\)](#)

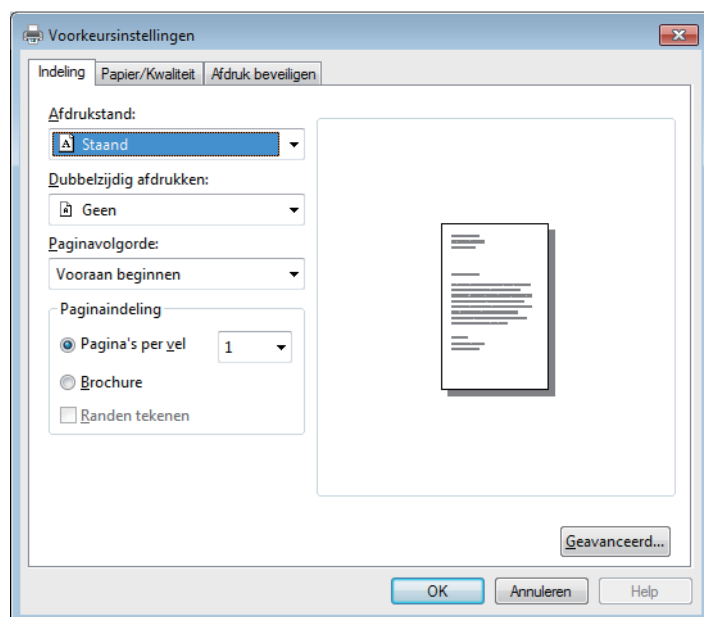
Een document afdrukken met de BR-Script3 printerdriver (taalemulatie van PostScript® 3™) (Windows)

Met de BR-Script3 printerdriver kunt u PostScript®-gegevens duidelijker afdrukken.

Om de PS-driver (BR-Script3-printerdriver) te installeren, start u de installatie-cd-rom van Brother, selecteert u **Aangepast** in het gedeelte Machine selecteren en vinkt u vervolgens het selectievakje **PS-stuurprogramma** aan.

1. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX BR-Script3** (waarbij XXXX de naam is van uw model) en klik vervolgens op de knop afdrukeigenschappen of voorkeuren.

Het venster van de printerdriver verschijnt.






3. Klik op het tabblad **Indeling**, **Papier/Kwaliteit** of **Afdruk beveiligen** om de basisafdrুকinstellingen te wijzigen.
Klik op het tabblad **Indeling** of **Papier/Kwaliteit** en klik vervolgens op de knop **Geavanceerd...** om de geavanceerde afdrুকinstellingen te wijzigen.
4. Klik op **OK**.
5. Beëindig uw afdrukkaak.

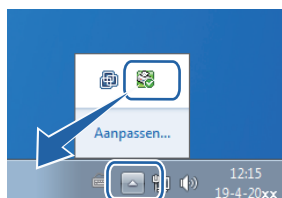
✓ **Verwante informatie**

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)


De status van de machine bewaken vanaf uw computer (Windows)

Het hulpprogramma Status Monitor is een configureerbaar softwaretool om de status van een of meer apparaten te bewaken, waarmee u onmiddellijk op de hoogte wordt gesteld van fouten.

- Om het pictogram **Status Monitor** op uw taakbalk weer te geven, klikt u op de knop . Het pictogram  (**Status Monitor**) verschijnt in het kleine venster. Sleep het pictogram  naar de taakbalk.




- Ga op een van de volgende manieren te werk:

- Dubbelklik op het pictogram  in de taakbalk.
- (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)

Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **Hulpmiddelen** en klik vervolgens op **Status Monitor**.

- (Windows 8)

Klik op  (**Brother Utilities**), klik vervolgens op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **Hulpmiddelen** en klik vervolgens op **Status Monitor**.

- (Windows 8.1)

Verplaats uw muis naar de linkeronderhoek van het **Start**-scherm en klik op  (als u een aanraakapparaat gebruikt, veegt u van de onderkant van het **Start**-scherm naar boven om het **Apps**-scherm te laten verschijnen). Als het scherm **Apps** wordt weergegeven, tikt of klikt u op  (**Brother Utilities**) en vervolgens klikt u op de vervolgkeuzelijst en selecteert u de naam van uw model (als die nog niet geselecteerd is). Klik in de linkernavigatiebalk op **Hulpmiddelen** en klik vervolgens op **Status Monitor**.

Problemen oplossen

Klik op de knop **Problemen oplossen** om naar de website voor problemen oplossen te gaan.

Bezoek de website Originele Verbruiksartikelen

Klik op de knop **Bezoek de website Originele Verbruiksartikelen** voor meer informatie over originele verbruiksartikelen van Brother.



Wanneer u Status Monitor inschakelt en als u tijdens installatie Automatische firmware selecteerde, dan detecteert en downloadt deze functie alle updates voor uw machine.

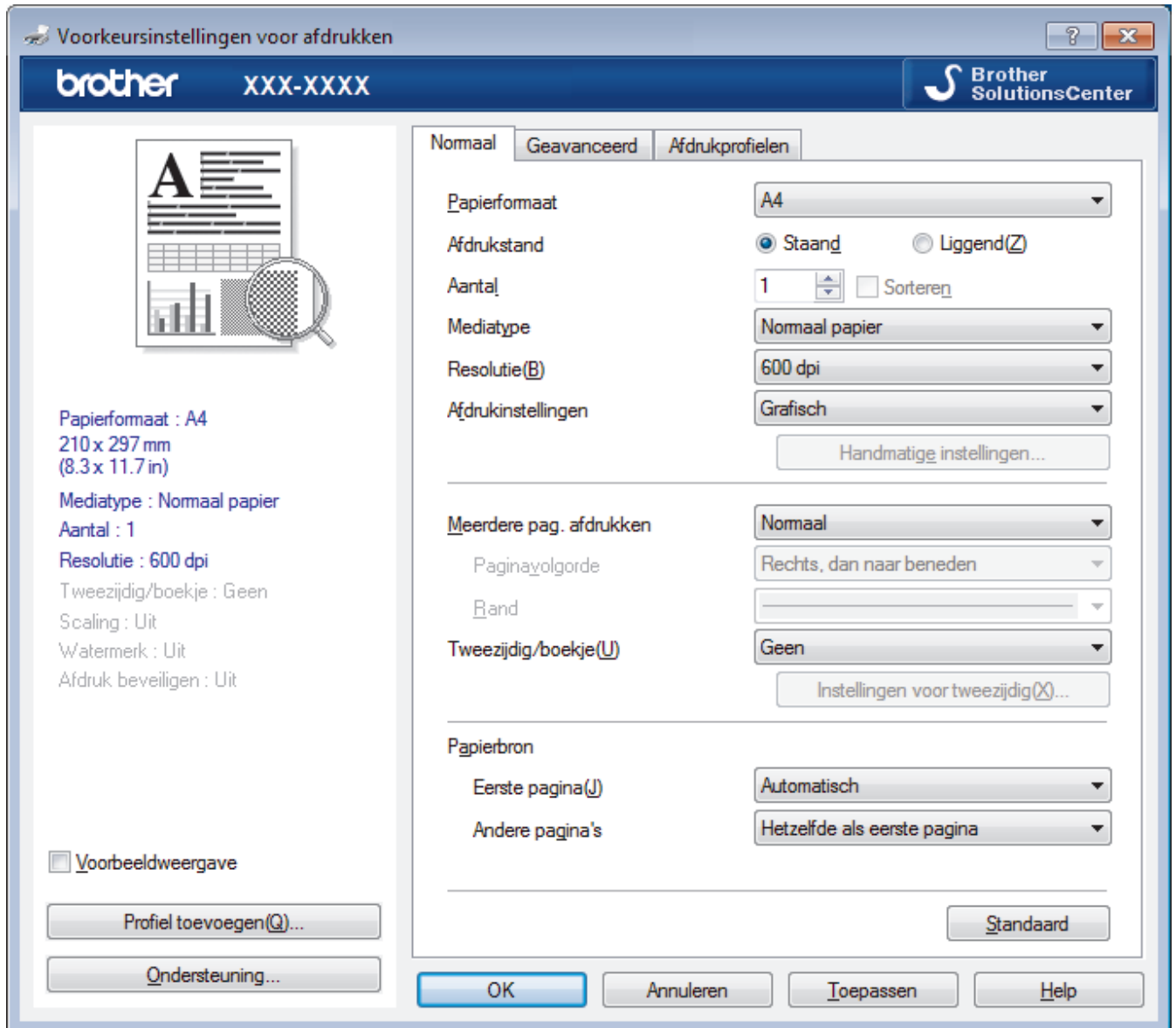


Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Afdrukproblemen](#)

Afdrukinstellingen (Windows)

Normaal Tabblad



1. Papierformaat

Selecteer het papierformaat dat u wilt gebruiken. U kunt kiezen uit standaardpapierformaten of een aangepast papierformaat instellen.

2. Afdrukstand

Selecteer de afdrukstand (staand of liggend) voor uw afdruk.

Als uw toepassing een vergelijkbare instelling bevat, raden we u aan de afdrukstand via deze toepassing in te stellen.

3. Aantal

Typ in dit veld het aantal exemplaren (1-999) dat u wilt afdrukken.

Sorteren

Selecteer deze optie om sets van uit meerdere pagina's bestaande documenten in de oorspronkelijke paginayolgorde af te drukken. Wanneer deze optie is geselecteerd, wordt één volledig exemplaar van uw document afgedrukt en vervolgens opnieuw afgedrukt volgens het aantal exemplaren dat u hebt gekozen. Als deze optie niet is geselecteerd, wordt van elke pagina het gekozen aantal exemplaren afgedrukt voordat de volgende pagina van het document wordt afgedrukt.

4. Mediatype

Selecteer het mediatype dat u wilt gebruiken. Voor een optimaal afdrukresultaat past de machine automatisch de afdrukinstellingen aan het geselecteerde mediatype aan.

5. Resolutie

Selecteer de afdrukkwaliteit. Aangezien de afdrukresolutie en snelheid met elkaar verband houden, duurt het langer om een document af te drukken naarmate de resolutie hoger is.

6. Instellingen afdrukken

Selecteer het documenttype dat u wilt gebruiken.

Handmatige instellingen...

Geef geavanceerde instellingen, zoals de helderheid, het contrast en andere instellingen op.

Grafisch

Halftonen printer gebruiken

Selecteer deze optie om de printerdriver te gebruiken voor het weergeven van halftonen.

Helderheid

Hiermee kunt u de helderheid instellen.

Contrast

Hiermee kunt u het contrast instellen.

Grafische kwaliteit

Selecteer Afbeeldingen of Tekst voor de beste afdrukkwaliteit, afhankelijk van het type document dat u afdruckt.

Grijstinten verbeteren

Gebruik deze optie om de beeldkwaliteit van dunne lijnen te verbeteren.

Patronen verbeteren

U kunt de patroonafdruck verbeteren als de afgedruckte vullingen en patronen verschillend zijn van de vullingen en patronen die u op het computerscherm ziet.

Verbeter Dunne Lijn

Gebruik deze optie om de beeldkwaliteit van dunne lijnen te verbeteren.

Halftonen systeem gebruiken

Selecteer deze optie om Windows te gebruiken voor het weergeven van halftonen.

TrueType-modus

Modus

Selecteer op welke wijze de lettertypen worden verwerkt om af te drukken.

Gebruik TrueType-lettertypen van printer

Hiermee geeft u op of u ingebouwde lettertypen voor de lettertypeverwerking wilt gebruiken.

7. Meerdere pag. afdrukken

Selecteer deze optie om meerder pagina's van een enkel vel papier of één pagina van een document op meerdere vellen af te drukken.

Paginavolgorde

Selecteer de paginavolgorde als u meerdere pagina's op een enkel vel papier wilt afdruckken.

Rand

Selecteer het type rand als u meerdere pagina's op een enkel vel papier wilt afdruckken.

8. Tweezijdig/boekje

Selecteer deze optie om op beide zijden van het papier af te drukken of een document als dubbelzijdig boekje af te drukken.

Instellingen voor tweezijdig knop

Klik op deze knop om het type tweezijdig binden te selecteren. Voor elke afdrukstand zijn vier typen tweezijdig binden beschikbaar.

9. Papierbron

Selecteer een papierbron die overeenstemt met uw afdrukvoorwaarden of -doel.

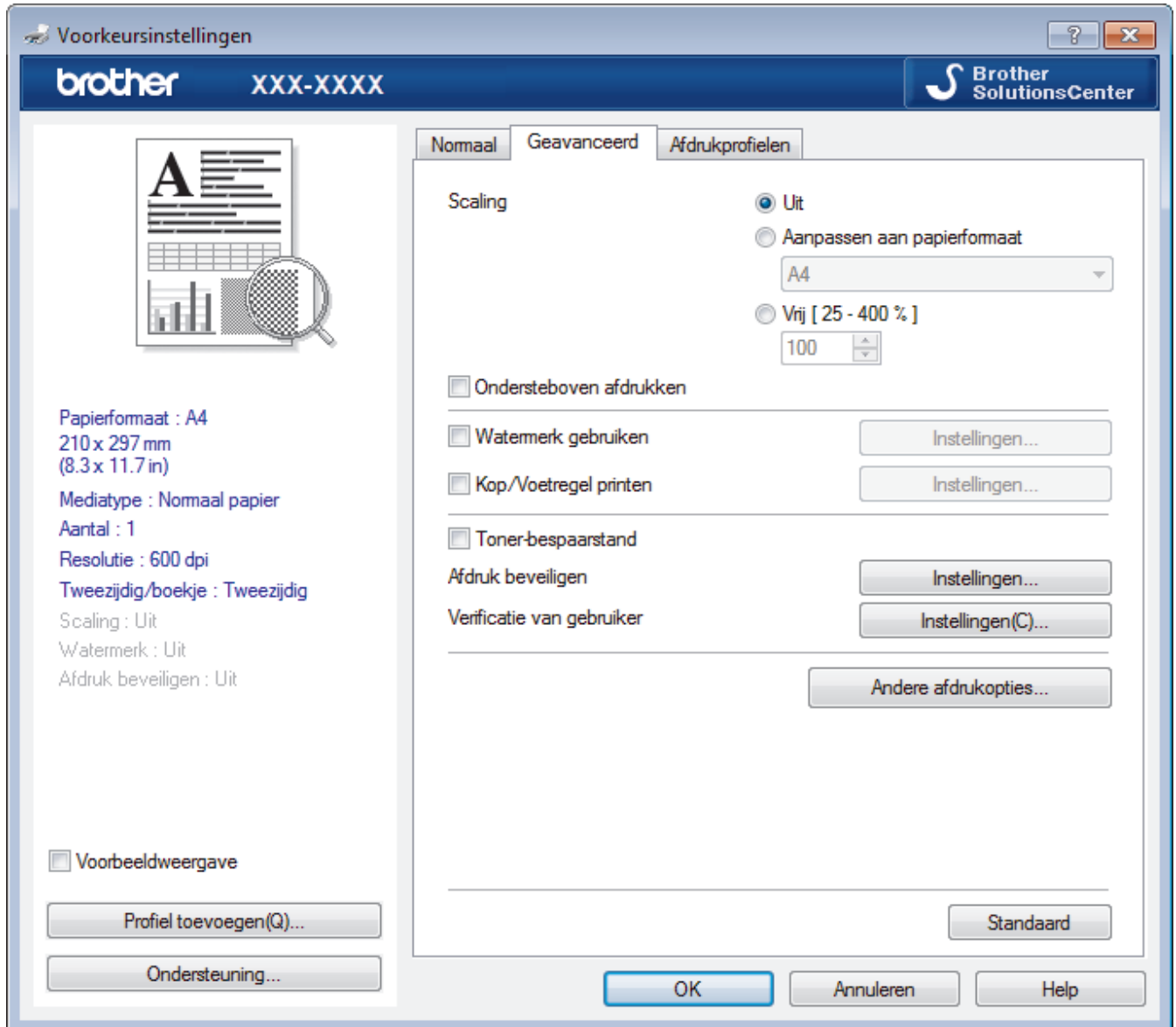
Eerste pagina

Selecteer welke papierbron moet worden gebruikt voor het afdrukken van de eerste pagina.

Andere pagina's

Selecteer welke papierbron moet worden gebruikt voor het afdrukken van de tweede en volgende pagina's.

Geavanceerd Tabblad



1. Scaling

Selecteer deze opties om het formaat van de pagina's in uw document te vergroten of te verkleinen.

Aanpassen aan papierformaat

Selecteer deze optie om de paginagrootte aan te passen aan het opgegeven papierformaat. Als u deze optie selecteert, selecteert u het gewenste papierformaat in de vervolgkeuzelijst.

Vrij

Selecteer deze optie om de pagina's van het document handmatig te vergroten of te verkleinen. Wanneer u deze optie selecteert, typt u een waarde in het veld.

2. Ondersteboven afdrukken

Selecteer deze optie om de afgedrukte afbeelding 180 graden te draaien.

3. Watermerk gebruiken

Selecteer deze optie om een logo of tekst als watermerk op uw document af te drukken. Selecteer een van de vooraf ingestelde watermerken, voeg een nieuw watermerk toe of gebruik een afbeeldingsbestand dat u hebt aangemaakt.

4. Kop/Voetregel printen

Selecteer deze optie om de datum, tijd en gebruikersnaam op het document af te drukken.

5. Toner-bespaarstand

Met deze functie bespaart u toner door minder toner te gebruiken om documenten af te drukken; de afdrukken zijn lichter maar nog steeds leesbaar.

6. Afdruk beveiligen

Zorgt ervoor dat vertrouwelijke of gevoelige documenten alleen kunnen worden afgedrukt als u een wachtwoord op het bedieningspaneel van de machine invoert.

7. Beheerder

Met deze functie kunt u het beheerderswachtwoord wijzigen en het gebruik van verschillende afdrufuncties beperken.

8. Verificatie van gebruiker

Met deze functie kunt u de beperkingen voor elke gebruiker bevestigen.

9. Andere afdrufuncties knop

Macro

Selecteer deze functie om een door u in het geheugen opgeslagen elektronisch formulier (macro) af te drukken als sjabloon voor de afdrufopdracht.

Dichtheid afstelling

Hiermee specificeert u de afdrufdichtheid.

Uitvoer verbeteren

Selecteer deze optie om de hoeveelheid omkrullend papier te beperken en de tonerfixatie te verbeteren.

Lege pagina overslaan

Gebruik deze optie zodat de printerdriver automatisch blanco pagina's kan detecteren en deze niet afdruf.

Tekst in zwart afdrukken

Gebruik deze optie wanneer u tekst in kleur in zwart wilt afdrukken.

Afdrukarchief

Selecteer deze optie om de afdrufgegevens als pdf-bestand op uw computer op te slaan.

Eco-instellingen

Selecteer deze optie om afdrufgeluid te verminderen.



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Druk een document af \(Windows\)](#)
- [Druk meer dan één pagina af op één vel papier \(N-in-1\) \(Windows\)](#)
- [Druk af als poster \(Windows\)](#)
- [Druk op beide zijden van het papier \(Windows\)](#)
- [Druk af als folder \(Windows\)](#)
- [Een vooraf ingesteld afdrufprofiel gebruiken \(Windows\)](#)
- [Wijzig de standaard printerinstellingen \(Windows\)](#)

Afdrukken vanaf uw computer (Macintosh)

- [Een document afdrukken \(Mac\)](#)
- [Druk af op beide zijden van het papier \(Mac\)](#)
- [Druk meer dan één pagina af op één vel papier \(N-in-1\) \(Mac\)](#)
- [Afdruk beveiligen \(Macintosh\)](#)
- [Een document afdrukken met de BR-Script3 printerdriver \(taalemulatie van PostScript® 3™\) \(Mac\)](#)
- [Controleer de status van de machine vanaf uw computer \(Macintosh\)](#)
- [Afdrukopties \(Macintosh\)](#)

Een document afdrukken (Mac)

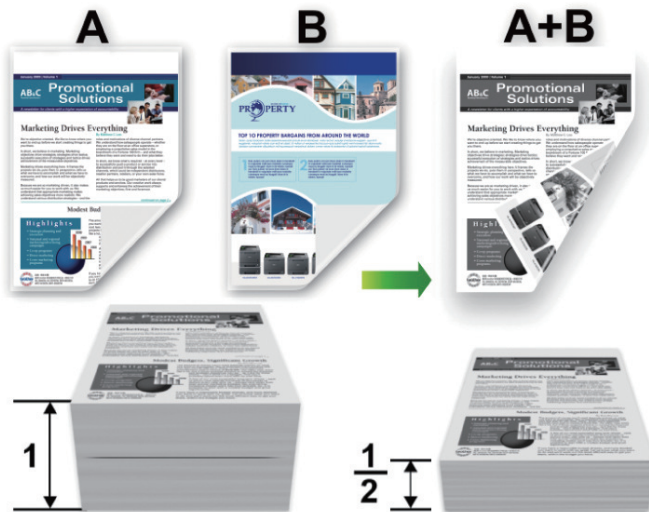
1. Zorg ervoor dat u papier met het juiste formaat in de papierlade hebt geplaatst.
2. Klik in een toepassing zoals Apple TextEdit op het menu **Archief** en selecteer vervolgens **Druk af**.
3. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX uw modelnaam is).
4. Voer in het veld **Aantal** het gewenste aantal exemplaren in.
5. Klik op het snelmenu **Formaat** en selecteer vervolgens uw papierformaat.
6. Selecteer de **Richting**-optie die overeenstemt met de manier waarop u het document wilt afdrukken.
7. Klik op het snelmenu van de toepassing en selecteer vervolgens **Afdrukinstellingen**.
De **Afdrukinstellingen**-opties verschijnen.
8. Klik op het snelmenu **Mediatype** en selecteer vervolgens de papiersoort die u gebruikt.
9. Wijzig indien nodig nog andere afdrukinstellingen.
10. Klik op **Druk af**.



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Macintosh\)](#)
- [Afdrukopties \(Macintosh\)](#)

Druk af op beide zijden van het papier (Mac)



- Selecteer A4-papier wanneer u de functie voor automatisch tweezijdig afdrukken gebruikt.
- Zorg ervoor dat de achterklep gesloten is.
- Gekruld papier moet glad worden gestreken voordat het weer in de papierlade wordt geplaatst.
- Gebruik normaal of dun papier. Gebruik GEEN bankpostpapier.
- Als het papier te dun is, kan het kreuken.
- Wanneer u de functie voor handmatig tweezijdig afdrukken gebruikt, kan dit leiden tot vastgelopen papier of een slechte afdrukkwaliteit.

1. Klik in een toepassing zoals Apple TextEdit op het menu **Archief** en selecteer vervolgens **Druk af**.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX uw modelnaam is).
3. Selecteer de **Richting**-optie die overeenstemt met de manier waarop u het document wilt afdrukken.
4. Voor automatisch tweezijdig afdrukken, doet u het volgende:
 - a. Klik op het snelmenu van de toepassing en selecteer vervolgens **Lay-out**.
De **Lay-out**-instelopties verschijnen.
 - b. Selecteer in het hoofdstuk **Dubbelzijdig** de optie **Korte kant binden** of **Lange kant binden**.
 - c. Wijzig indien nodig nog andere printerinstellingen.
 - d. Klik op **Druk af**.
5. Doe het volgende voor handmatig tweezijdig afdrukken:
 - a. Klik op het snelmenu van de toepassing en selecteer vervolgens **Papierafhandeling**.
De **Papierafhandeling**-opties verschijnen.
 - b. Selecteer **Af te drukken pagina's** in het snelmenu **Alleen even**.
 - c. Wijzig indien nodig nog andere afdrুকinstellingen.
 - d. Klik op de knop **Druk af**.
 - e. Zodra het apparaat de pagina's met even nummers heeft afgedrukt, verwijdert u de afgedrukte pagina's uit de uitvoerpapierlade.
 - f. Zorg ervoor dat de pagina's volledig plat zijn en plaats het papier opnieuw in de lade met de blanco zijde naar beneden gericht.
 - g. Herhaal stappen 1-3 en selecteer dezelfde printer en instellingen die u gebruikte om de pagina's met even nummers af te drukken.

-
- h. Klik op het snelmenu van de toepassing en selecteer vervolgens **Papierafhandeling**. De **Papierafhandeling**-opties verschijnen.
 - i. Selecteer **Af te drukken pagina's** in het snelmenu **Alleen oneven**.
 - j. Klik op **Druk af**.



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Macintosh\)](#)
 - [Afdrukopties \(Macintosh\)](#)
-

Druk meer dan één pagina af op één vel papier (N-in-1) (Mac)



1. Klik in een toepassing zoals Apple TextEdit op het menu **Archief** en selecteer vervolgens **Druk af**.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX uw modelnaam is).
3. Klik op het snelmenu van de toepassing en selecteer vervolgens **Lay-out**.
De **Lay-out**-instelopties verschijnen.
4. Klik op het snelmenu **Pagina's per vel** en selecteer vervolgens het aantal pagina's dat u per vel wilt afdrukken.
5. Selecteer de optie **Lay-outrichting**.
6. Klik op het snelmenu **Rand** en selecteer vervolgens uw randtype.
7. Wijzig indien nodig nog andere printerinstellingen.
8. Klik op **Druk af**.

✓ **Verwante informatie**

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Macintosh\)](#)
- [Afdrukopties \(Macintosh\)](#)

Afdruk beveiligen (Macintosh)

Gebruik Afdruk beveiligen om ervoor te zorgen dat vertrouwelijke of gevoelige documenten pas worden afgedrukt wanneer u een wachtwoord op het bedieningspaneel van de machine invoert.

- De beveiligde gegevens worden van de machine gewist wanneer u de machine uitschakelt.

1. Klik in een toepassing zoals Apple TextEdit op het menu **Archief** en selecteer vervolgens **Druk af**.
2. Selecteer **Brother XXX-XXXX** (waarbij XXXX uw modelnaam is).
3. Klik op het snelmenu van de toepassing en selecteer vervolgens de optie **Afdruk beveiligen**. De opties voor **Afdruk beveiligen** verschijnen.
4. Schakel het selectievakje **Afdruk beveiligen** in.
5. Tik uw gebruikersnaam, de taaknaam en een wachtwoord van vier cijfers in.
6. Klik op **Druk af**.
7. Veeg naar links of rechts of druk op ◀ of ▶ op het bedieningspaneel van de machine om de optie [Beveiligd Afdrukken] weer te geven en druk vervolgens op [Beveiligd Afdrukken].
8. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de gebruikersnamen weer te geven en druk vervolgens op uw gebruikersnaam.
De LCD geeft de lijst van beveiligde taken voor uw naam weer.
9. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de afdruktaak weer te geven en druk er vervolgens op.
10. Voer uw viercijferig wachtwoord in en druk vervolgens op [OK].
11. Voer het gewenste aantal exemplaren in.
12. Druk op [Start].
De gegevens worden afgedrukt.

Zodra u de beveiligde gegevens hebt afgedrukt, worden deze uit het geheugen van de machine gewist.



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Macintosh\)](#)

Een document afdrukken met de BR-Script3 printerdriver (taalemulatie van PostScript® 3™) (Mac)

Met de BR-Script3 printerdriver kunt u PostScript®-gegevens duidelijker afdrukken.

- Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de PS-driver (BR-Script3-printerdriver) te downloaden.
- Zorg ervoor dat u de BR-Script3 printerdriver uit **Afdrukken en scannen** of **Printers en scanners** hebt toegevoegd aan de **Systeemvoorkeuren**-lijst op uw Mac.

1. Zorg ervoor dat u papier met het juiste formaat in de papierlade hebt geplaatst.
2. Klik in een toepassing zoals Apple TextEdit op het menu **Archief** en selecteer vervolgens **Druk af**.
3. Selecteer uw machine.
4. Voer in het veld **Aantal** het gewenste aantal exemplaren in.
5. Klik op het snelmenu **Formaat** en selecteer vervolgens uw papierformaat.
6. Selecteer de **Richting**-optie die overeenstemt met de manier waarop u het document wilt afdrukken.
7. Klik op het snelmenu voor afdrukopties en klik vervolgens op **Printerfuncties**.
De opties voor **Printerfuncties** verschijnen.
8. Klik op het snelmenu **Afdrukkwaliteit** en selecteer vervolgens de resolutie.
9. Klik op het snelmenu **Soort papier** en selecteer vervolgens de papiersoort die u gebruikt.
10. Wijzig indien nodig nog andere afdrukinstellingen.
11. Klik op **Druk af**.



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Macintosh\)](#)

Controleer de status van de machine vanaf uw computer (Macintosh)

Het hulpprogramma Status Monitor is een softwaretool dat u zelf kunt configureren en waarmee u de status van een of meer apparaten kunt controleren. U kunt hiermee met vooraf ingestelde intervallen onmiddellijk op de hoogte worden gesteld van foutmeldingen, bijvoorbeeld wanneer het papier op is of is vastgelopen. U kunt ook Beheer via een webbrowser openen.

1. Klik op het **Systeemvoorkeuren**-menu, selecteer **Afdrukken en scannen** of **Printers en scanners** en selecteer vervolgens uw machine.
2. Klik op de knop **Opties en toebehoren**.
3. Klik op het tabblad **Onderhoud** en klik vervolgens op de knop **Open Printerhulpprogramma**.

De Status Monitor start.




Problemen oplossen

Klik op de knop **Problemen oplossen** om naar de website voor het oplossen van problemen te gaan.

Zoekt u vervangende verbruiksartikelen?

Klik op de knop **Zoekt u vervangende verbruiksartikelen?** voor meer informatie over originele verbruiksartikelen van Brother.

De status van de machine updaten

Om de recentste machinestatus te bekijken wanneer het venster **Status Monitor** open is, klikt u op het pictogram . U kunt het interval instellen waarop de software de informatie over de machinestatus bijwerkt. Klik op **Brother Status Monitor** in de menubalk en selecteer vervolgens **Voorkeuren**.

Beheer via een webbrowser (alleen met een netwerkverbinding)

Ga naar het systeem Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken. U kunt een standaard webbrowser gebruiken om uw machine te beheren met HTTP (Hyper Text Transfer Protocol).



Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Macintosh\)](#)
- [Afdrukproblemen](#)

Afdrukopties (Macintosh)

Pagina-instelling

Instellingen:

Stel in voor:

Papierformaat:
210 bij 297 mm

Richting:

Vergroot/verklein: %

1. Formaat

Selecteer het papierformaat dat u wilt gebruiken. U kunt kiezen uit standaardpapierformaten of een aangepast papierformaat instellen.

2. Richting

Selecteer de afdrukstand (staand of liggend) voor uw afdruk.

Als uw toepassing een vergelijkbare instelling bevat, raden we u aan de afdrukstand via deze toepassing in te stellen.

3. Vergroot/verklein

Typ een waarde in het veld om de paginagrootte aan de passen aan het geselecteerde papierformaat.

Printer: XXX-XXXX

Instellingen: Standaardinstellingen

Aantal: Dubbelzijdig

Pagina's: Alle
 Van: t/m:

Formaat: A4 210 bij 297 mm

Richting:

Lay-out

Pagina's per vel:

Lay-outrichting:

Rand: Geen

Dubbelzijdig: Lange kant binden

Keer paginarichting om
 Spiegel horizontaal

Annuleer Druk af

1. Pagina's per vel

Selecteer het aantal pagina's dat u op één vel wilt afdrukken.

2. Lay-outrichting

Selecteer de paginavolgorde als u meerdere pagina's op een enkel vel wilt afdrukken.

3. Rand

Selecteer het type rand als u meerdere pagina's op een enkel vel papier wilt afdrukken.

4. Dubbelzijdig (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)

Selecteer of op beide zijden van het papier moet worden afgedrukt.

5. Keer paginarichting om

Selecteer deze optie om de afgedrukte afbeelding 180 graden te draaien.

6. Spiegel horizontaal

Selecteer deze optie om de afbeelding omgekeerd (van links naar rechts) op de pagina af te drukken.


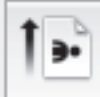
Printer: XXX-XXXX

Instellingen: Standaardinstellingen

Aantal: 1 Dubbelzijdig

Pagina's: Alle
 Van: 1 t/m: 1

Formaat: A4 210 bij 297 mm

Richting:  

Papierafhandeling

Sorteer pagina's

Af te drukken pagina's: Alle pagina's

Paginavolgorde: Automatisch

Pas aan papierformaat aan

Doelpapierformaat: Aanbevolen papier: A4

Verklein alleen

Annuleer Druk af

1. Sorteer pagina's

Selecteer deze optie om sets van uit meerdere pagina's bestaande documenten in de oorspronkelijke paginavolgorde af te drukken. Wanneer deze optie is geselecteerd, wordt één volledig exemplaar van uw document afgedrukt en vervolgens opnieuw afgedrukt volgens het aantal exemplaren dat u hebt gekozen. Als deze optie niet is geselecteerd, wordt van elke pagina het gekozen aantal exemplaren afgedrukt voordat de volgende pagina van het document wordt afgedrukt.

2. Af te drukken pagina's

Selecteer welke pagina's u wilt afdrukken (even of oneven pagina's).

3. Paginavolgorde

Selecteer de paginavolgorde.

4. Pas aan papierformaat aan

Selecteer deze optie om de paginagrootte van uw document aan te passen aan het geselecteerde papierformaat.

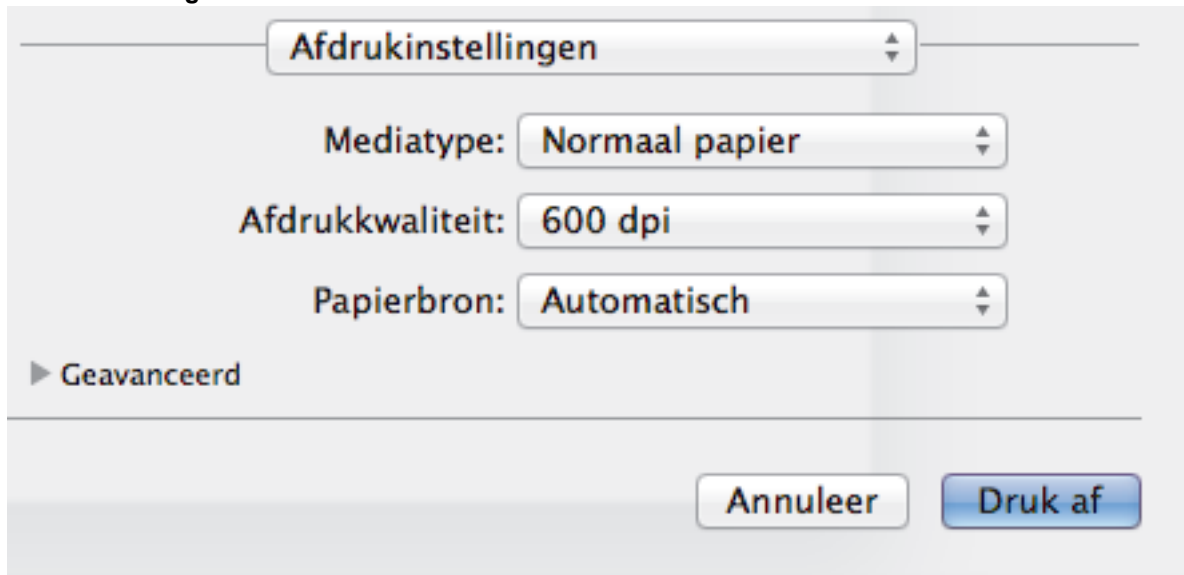
5. Doelpapierformaat

Selecteer het papierformaat waarop u wilt afdrukken.

6. Verklein alleen

Selecteer deze optie als u de grootte van de pagina's wilt verkleinen als deze te groot zijn voor het geselecteerde papierformaat. Als deze optie is geselecteerd en het document is ingesteld op papier dat kleiner is dan het papier dat u gebruikt, wordt het document op de originele grootte afgedrukt.

Afdrukinstellingen



1. Mediatype

Selecteer het mediatype dat u wilt gebruiken. Voor een optimaal afdrukresultaat past de machine automatisch de afdrukinstellingen aan het geselecteerde mediatype aan.

2. Afdrukkwaliteit

Selecteer de gewenste afdrukresolutie. De afdrukkwaliteit en -snelheid beïnvloeden elkaar: hoe hoger de kwaliteit, hoe langer het duurt om het document af te drukken.

3. Papierbron

Selecteer een papierbron die overeenstemt met uw afdrukvoorwaarden of -doel.

4. Geavanceerd

Toner-bespaarstand

Met deze functie bespaart u toner door minder toner te gebruiken om documenten af te drukken; de afdrucken zijn lichter maar nog steeds leesbaar.

Grafische kwaliteit

Selecteer Afbeeldingen of Tekst voor de beste afdrukkwaliteit, afhankelijk van het type document dat u afdrukt.

Uitvoer verbeteren

Selecteer deze optie om de hoeveelheid omkrullend papier te beperken en de tonerfixatie te verbeteren.

Dichtheid afstelling

Hiermee specificeert u de afdrumdichtheid.

Stille modus

Selecteer deze optie om afdruggeluid te verminderen.

Andere afdrukopties

Lege pagina overslaan

Gebruik deze optie zodat de printerdriver automatisch blanco pagina's kan detecteren en deze niet afdrukt.

Afdruk beveiligen



Printer: XXX-XXXX

Instellingen: Standaardinstellingen

Aantal: 1 Dubbelzijdig

Pagina's: Alle
 Van: 1 t/m: 1

Formaat: A4 210 bij 297 mm

Richting:  

Afdruk beveiligen

Afdruk beveiligen

Gebruikersnaam :
brother

Naam van taak :
Naamloos

Wachtwoord :

Annuleer Druk af

1. Afdruk beveiligen

Zorgt ervoor dat vertrouwelijke of gevoelige documenten alleen kunnen worden afgedrukt als u een wachtwoord op het bedieningspaneel van de machine invoert.

Verwante informatie

- [Afdrukken vanaf uw computer \(Macintosh\)](#)
- [Een document afdrukken \(Mac\)](#)
- [Druk af op beide zijden van het papier \(Mac\)](#)
- [Druk meer dan één pagina af op één vel papier \(N-in-1\) \(Mac\)](#)

Kopieën van één pagina op verschillende papiertypes afdrukken

Met de functie Carbon Copy kunt u meerdere kopieën maken van dezelfde afdrukgegevens, vergelijkbaar met afdrukken op carbonpapier. Verzend de gegevens naar verschillende papierlades waarin u verschillende types of kleuren papier hebt geplaatst.

U kunt bijvoorbeeld het apparaat zo instellen dat deze uw afdrukgegevens naar lade 1 verzendt, waarin u blauw gekleurd papier hebt geplaatst, en daarna de gegevens opnieuw afdrukt op een bepaalde plaats op de pagina in de multifunctionele lade, waarin u geel gekleurd papier hebt geplaatst dat al tekst bevat.


Als u blauw papier in lade 1 en geel papier in de multifunctionele lade plaatst, gebruikt de printer automatisch papier uit lade 1 voor vel 1 en papier uit de multifunctionele lade voor vel 2.

Als u de functie Carbon Copy inschakelt, maakt het apparaat altijd automatisch kopieën.



(Windows)

Met de functie Carbon Copy kunt u voor elke pagina een andere afdrukmacro selecteren.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Printer] > [Carbon-menu] > [Carbon Copy] > [Aan].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Aantal] weer te geven en druk vervolgens op de optie [Aantal].
3. Voer het gewenste aantal exemplaren in en druk vervolgens op [OK].
4. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Kopie1 Lade] weer te geven en druk vervolgens op de optie [Kopie1 Lade].
5. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de papierlade weer te geven waarvoor u de optie [Kopie1 Lade] wilt configureren en druk vervolgens op de papierlade.



(Windows)


- a. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Kopie1 Macro] weer te geven en druk vervolgens op de optie [Kopie1 Macro].
 - b. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het ID-nummer van de macro die u wilt gebruiken weer te geven en druk er vervolgens op.
6. Herhaal deze stappen tot u alle lade-instellingen voor elk exemplaar hebt geselecteerd.
 7. Stuur uw afdruktaak naar het apparaat.




Verwante informatie

- [Afdrukken](#)
- [Een macro gebruiken op uw computer \(Windows\)](#)

Een afdruktaak annuleren

1. Druk op .



Houd  ongeveer vier seconden ingedrukt om meerdere afdruktaken te annuleren.





Verwante informatie

- [Afdrukken](#)
- [Afdrukproblemen](#)

Een testafdruk maken

Als er problemen met de afdrukkwaliteit zijn, volg dan deze instructies om een testafdruk te maken.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Printer] > [Afdrukopties] > [Testafdruk] > [Ja].
2. Druk op .



Verwante informatie

- [Afdrukken](#)
 - [De afdrukkwaliteit verbeteren](#)
-

Scannen

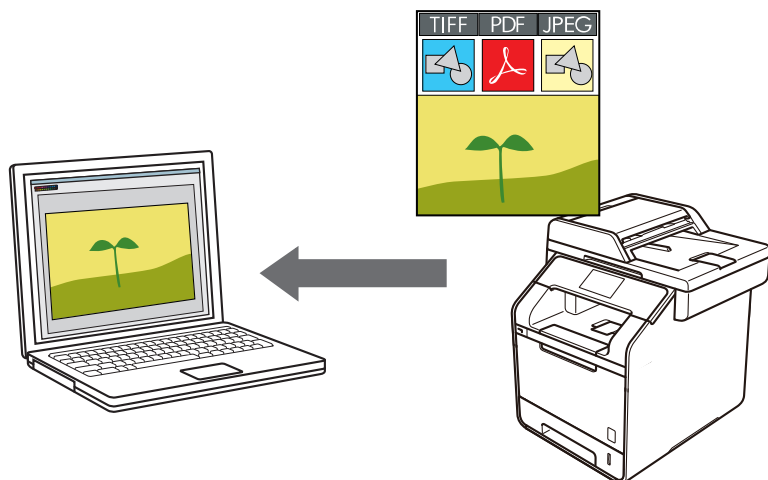
- [Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine](#)
- [Scan vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Scan vanaf uw computer \(Mac\)](#)
- [Scaninstellingen configureren met Beheer via een webbrowser](#)

Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine



- Foto's en afbeeldingen scannen
- Gescande gegevens als een PDF-bestand in een map opslaan
- Gescande gegevens op een USB-flashgeheugen opslaan
- Scannen naar een bewerkbare tekst (OCR)
- Scannen naar e-mailbijlage
- Gescande gegevens naar een e-mailserver verzenden
- Scan naar FTP
- Scannen naar SSH FTP (SFTP)
- Scan naar netwerk (Windows)
- Scannen naar SharePoint
- Web Services voor scannen op uw netwerk (Windows Vista SP2 of later, Windows 7 en Windows 8)
- Wijzig de Instellingen van Scan-knop via ControlCenter4 (Windows)
- Wijzig de Instellingen van Scan-knop met ControlCenter2 (Macintosh)
- Configureer het certificaat voor Signed PDF
- Scannen vanaf uw computer uitschakelen


Foto's en afbeeldingen scannen

Gescande foto's of afbeeldingen rechtstreeks naar uw computer verzenden.




Gebruik de scanknop op de machine om tijdelijke wijzigingen aan de scaninstellingen aan te brengen. Voor permanente wijzigingen gebruikt u de software ControlCenter van Brother.

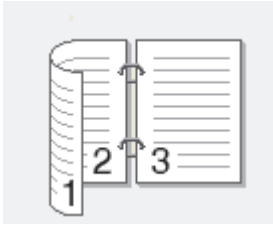
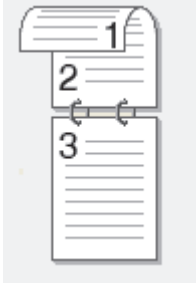
1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Scannen].
3. Veeg naar links of rechts om  [naar afbeelding] weer te geven.
4. Druk op  [naar afbeelding].
Het pictogram verplaatst zich naar het midden van het aanraakscherm en licht blauw op.
5. Druk op  [naar afbeelding].
6. Als de machine via het netwerk is verbonden, veegt u omhoog of omlaag of drukt u op ▲ of ▼ om de computer weer te geven naar waar u de gegevens wilt verzenden, en drukt u vervolgens op de naam van de computer.

 Wanneer u via de LCD wordt gevraagd om een pincode in te voeren, voert u via de LCD de vier cijfers van de pincode voor de betreffende computer in en drukt u vervolgens op [OK].

7. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Om de scaninstellingen te wijzigen, drukt u op [Opties] en gaat u vervolgens naar de volgende stap.
 - Om de standaard scaninstellingen te gebruiken, drukt u op [Start].De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.

 Om de scaninstellingen te wijzigen, moet een computer met daarop de Control Center-software van Brother geïnstalleerd worden aangesloten op de machine.

8. Om beide zijden van het document te scannen (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW):
 - Druk op [2-zijdige scan] en selecteer vervolgens het documenttype.

Optie	Beschrijving
2-zijdige scan: lange zijde	
2-zijdige scan: korte zijde	

9. Selecteer de scaninstellingen die u wilt wijzigen:

- [Scaninstellingen]
 - [Scantype]
 - [Resolutie]
 - [Bestandstype]
 - [Documentgrootte]
 - [Helderheid]
 - [Contrast]
 - [Automatisch rechtleggen ADF]
 - [Geen lege pagina's]
 - [Verwijder achtergr.kleur]
- (alleen beschikbaar voor de opties [Kleur] en [Grijs])



Om de instellingen als een snelkoppeling op te slaan, drukt u op [Opslaan als snelk.].

10. Druk op [OK].

11. Druk op [Start].

De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.

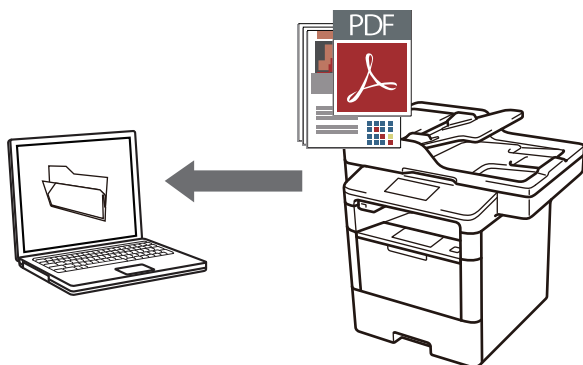


Verwante informatie


- [Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine](#)
- [Wijzig de Instellingen van Scan-knop via ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Wijzig de Instellingen van Scan-knop met ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)


Gescande gegevens als een PDF-bestand in een map opslaan

Documenten scannen en deze in een map op uw computer als PDF-bestanden opslaan.




Gebruik de scanknop op de machine om tijdelijke wijzigingen aan de scaninstellingen aan te brengen. Voor permanente wijzigingen gebruikt u de software ControlCenter van Brother.

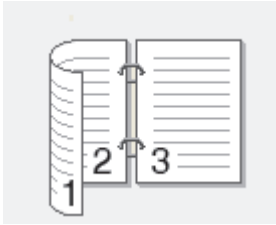
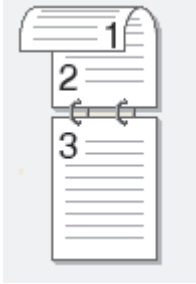
1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Scannen].
3. Veeg naar links of rechts om  [naar bestand] weer te geven.
4. Druk op  [naar bestand].
Het pictogram verplaatst zich naar het midden van het aanraakscherm en licht blauw op.
5. Druk op  [naar bestand].
6. Als de machine via het netwerk is verbonden, veegt u omhoog of omlaag of drukt u op ▲ of ▼ om de computer weer te geven naar waar u de gegevens wilt verzenden, en drukt u vervolgens op de naam van de computer.

 Wanneer u via de LCD wordt gevraagd om een pincode in te voeren, voert u via de LCD de vier cijfers van de pincode voor de betreffende computer in en drukt u vervolgens op [OK].

7. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Om de scaninstellingen te wijzigen, drukt u op [Opties] en gaat u vervolgens naar de volgende stap.
 - Om de standaard scaninstellingen te gebruiken, drukt u op [Start].De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.

 Om de scaninstellingen te wijzigen, moet een computer met daarop de Control Center-software van Brother geïnstalleerd worden aangesloten op de machine.

8. Om beide zijden van het document te scannen (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW):
 - Druk op [2-zijdige scan] en selecteer vervolgens het documenttype.

Optie	Beschrijving
2-zijdige scan: lange zijde	
2-zijdige scan: korte zijde	

9. Selecteer de scaninstellingen die u wilt wijzigen:

- [Scaninstellingen]
 - [Scantype]
 - [Resolutie]
 - [Bestandstype]
 - [Documentgrootte]
 - [Helderheid]
 - [Contrast]
 - [Automatisch rechtleggen ADF]
 - [Geen lege pagina's]
 - [Verwijder achtergr.kleur]
- (alleen beschikbaar voor de opties [Kleur] en [Grijs])



Om de instellingen als een snelkoppeling op te slaan, drukt u op [Opslaan als snelk.].

10. Druk op [OK].

11. Druk op [Start].

De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.



Verwante informatie

- [Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine](#)
- [Wijzig de Instellingen van Scan-knop via ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Wijzig de Instellingen van Scan-knop met ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

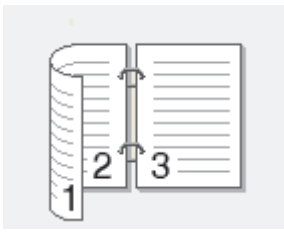
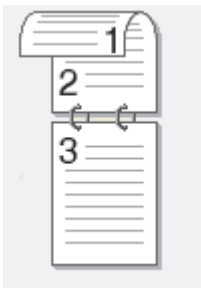
Gescande gegevens op een USB-flashgeheugen opslaan

Gescande gegevens rechtstreeks op een USB-flashgeheugen opslaan.

1. Plaats uw document.
2. Plaats een USB-flashgeheugen in uw machine.
De LCD wijzigt automatisch.
3. Druk op [Scannen naar USB].
4. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als u de instellingen wilt wijzigen, drukt u op [Opties] en selecteert u vervolgens de knop die u wilt wijzigen. Volg de instructies van de machine.



- Uw eigen standaardinstellingen instellen: zodra u de instellingen hebt gewijzigd, drukt u op de optie [Nieuwe standaard] en vervolgens op [Ja].
 - Om de fabrieksinstellingen te herstellen: druk op [Fabrieksinstell.] en vervolgens op [Ja].
-
- Druk op [Start] om met scannen te beginnen zonder bijkomende instellingen te wijzigen.
5. Om beide zijden van het document te scannen (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW):
 - Druk op [2-zijdige scan] en selecteer vervolgens het documenttype.

Optie	Beschrijving
2-zijdige scan: lange zijde	
2-zijdige scan: korte zijde	

6. Selecteer de scaninstellingen die u wilt wijzigen:

- [Scantype]
- [Resolutie]
- [Bestandstype]
- [Documentgrootte]
- [Bestandsnaam]
- [Stijl voor naam]
- [Bestandsgrootte]
- [Helderheid]
- [Contrast]
- [Automatisch rechtleggen ADF]

-
- [Geen lege pagina's]
 - [Verwijder achtergr.kleur]
(alleen beschikbaar voor de opties [Kleur] en [Grijs])



Om de instellingen als een snelkoppeling op te slaan, drukt u op [Opslaan als snelk.].

7. Druk op [OK].
8. Druk op [Start].

De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.

BELANGRIJK

De LCD geeft een bericht weer terwijl het de gegevens leest. Koppel het netsnoer NIET los of haal het USB-flashgeheugen NIET uit de machine wanneer het de gegevens leest. U kunt gegevens verliezen of het USB-flashgeheugen beschadigen.

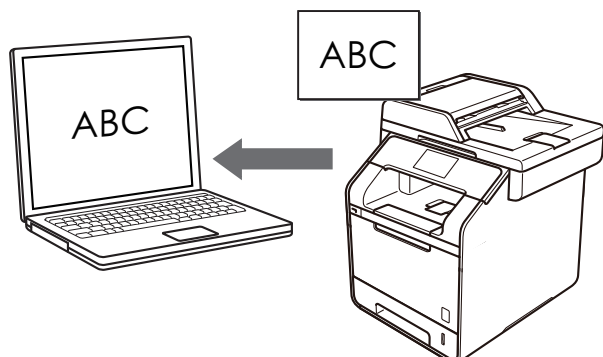


Verwante informatie





- [Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine](#)
-

Scannen naar een bewerkbare tekst (OCR)

Met behulp van OCR-technologie (optical character recognition) kan de machine de tekens in een gescand document naar tekst converteren. Vervolgens kunt u deze tekst met een tekstverwerkingsprogramma naar keuze bewerken.



- De functie Scannen naar OCR is voor bepaalde talen beschikbaar.
- Gebruik de scanknop op de machine om tijdelijke wijzigingen aan de scaninstellingen aan te brengen. Voor permanente wijzigingen gebruikt u de software ControlCenter van Brother.

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Scannen].
3. Veeg naar links of rechts om  [naar OCR] weer te geven.
4. Druk op  [naar OCR].
Het pictogram verplaatst zich naar het midden van het aanraakscherm en licht blauw op.
5. Druk op  [naar OCR].
6. Als de machine via het netwerk is verbonden, veegt u omhoog of omlaag of drukt u op ▲ of ▼ om de computer weer te geven naar waar u de gegevens wilt verzenden, en drukt u vervolgens op de naam van de computer.



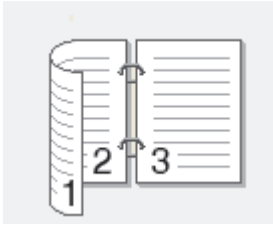
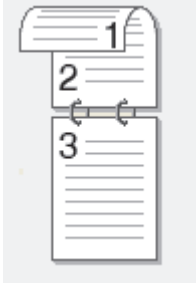
Wanneer u via de LCD wordt gevraagd om een pincode in te voeren, voert u via de LCD de vier cijfers van de pincode voor de betreffende computer in en drukt u vervolgens op [OK].

7. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Om de scaninstellingen te wijzigen, drukt u op [Opties] en gaat u vervolgens naar de volgende stap.
 - Om de standaard scaninstellingen te gebruiken, drukt u op [Start].De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.



Om de scaninstellingen te wijzigen, moet een computer met daarop de Control Center-software van Brother geïnstalleerd worden aangesloten op de machine.

8. Om beide zijden van het document te scannen (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW):
 - Druk op [2-zijdige scan] en selecteer vervolgens het documenttype.

Optie	Beschrijving
2-zijdige scan: lange zijde	
2-zijdige scan: korte zijde	

9. Selecteer de scaninstellingen die u wilt wijzigen:

- [Scaninstellingen]
 - [Scantype]
 - [Resolutie]
 - [Bestandstype]
 - [Documentgrootte]
 - [Helderheid]
 - [Contrast]
 - [Automatisch rechtleggen ADF]
 - [Geen lege pagina's]
 - [Verwijder achtergr.kleur]
- (alleen beschikbaar voor de opties [Kleur] en [Grijs])



Om de instellingen als een snelkoppeling op te slaan, drukt u op [Opslaan als snelk.].

10. Druk op [OK].

11. Druk op [Start].

De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.

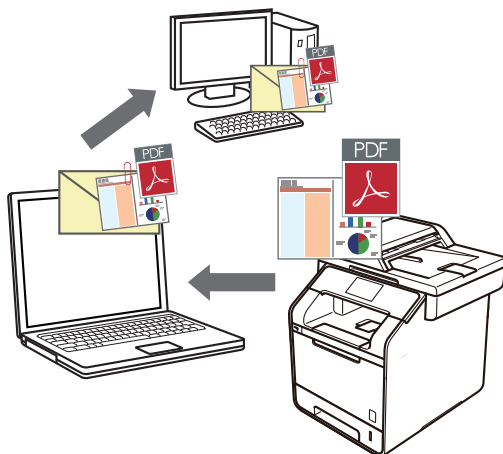


Verwante informatie

- [Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine](#)
- [Wijzig de Instellingen van Scan-knop via ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Wijzig de Instellingen van Scan-knop met ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

Scannen naar e-mailbijlage

Een gescand document als e-mailbijlage verzenden.



- Gebruik de scanknop op de machine om tijdelijke wijzigingen aan de scaninstellingen aan te brengen. Voor permanente wijzigingen gebruikt u de software ControlCenter van Brother.
- De functie Scannen naar e-mail ondersteunt geen webmaildiensten. Gebruik de functie Scannen naar afbeelding of Scannen naar bestand om een document of afbeelding te scannen en vervolgens als e-mailbijlage te versturen.



De machine scant naar uw standaard e-mailprogramma.

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Scannen].
3. Veeg naar links of rechts om  [naar e-mail] weer te geven.
4. Druk op  [naar e-mail].
Het pictogram verplaatst zich naar het midden van het aanraakscherm en licht blauw op.
5. Druk op  [naar e-mail].
6. Als de machine via het netwerk is verbonden, veegt u omhoog of omlaag of drukt u op ▲ of ▼ om de computer weer te geven naar waar u de gegevens wilt verzenden, en drukt u vervolgens op de naam van de computer.



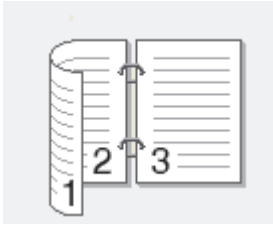
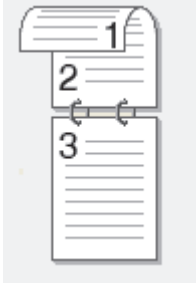
Wanneer u via de LCD wordt gevraagd om een pincode in te voeren, voert u via de LCD de vier cijfers van de pincode voor de betreffende computer in en drukt u vervolgens op [OK].

7. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Om de scaninstellingen te wijzigen, drukt u op [Opties] en gaat u vervolgens naar de volgende stap.
 - Om de standaard scaninstellingen te gebruiken, drukt u op [Start].De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.



Om de scaninstellingen te wijzigen, moet een computer met daarop de Control Center-software van Brother geïnstalleerd worden aangesloten op de machine.

8. Om beide zijden van het document te scannen (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW):
 - Druk op [2-zijdige scan] en selecteer vervolgens het documenttype.

Optie	Beschrijving
2-zijdige scan: lange zijde	
2-zijdige scan: korte zijde	

9. Selecteer de scaninstellingen die u wilt wijzigen:

- [Scaninstellingen]
 - [Scantype]
 - [Resolutie]
 - [Bestandstype]
 - [Documentgrootte]
 - [Helderheid]
 - [Contrast]
 - [Automatisch rechtleggen ADF]
 - [Geen lege pagina's]
 - [Verwijder achtergr.kleur]
- (alleen beschikbaar voor de opties [Kleur] en [Grijs])



Om de instellingen als een snelkoppeling op te slaan, drukt u op [Opslaan als snelk.].

10. Druk op [OK].

11. Druk op [Start].

De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.



Verwante informatie

- [Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine](#)
- [Wijzig de Instellingen van Scan-knop via ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Wijzig de Instellingen van Scan-knop met ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)

Gescande gegevens naar een e-mailserver verzenden

Gescande gegevens vanaf uw machine van Brother rechtstreeks naar uw e-mailserver verzenden voor levering aan een e-mailontvanger zonder een computer te gebruiken.

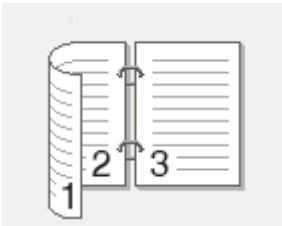
- (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW)
Om deze functie te gebruiken, gaat u naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de firmware of het programma in uw machine te updaten.
- Om gescande gegevens naar een e-mailserver te verzenden, moet u uw machine configureren om te communiceren met uw netwerk en mailserver. U kunt deze items configureren via het bedieningspaneel van de machine, Beheer via een webbrowser, Remote Setup of BRAdmin Professional 3.

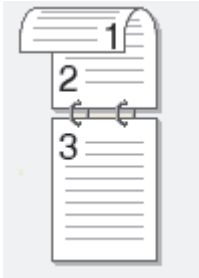
1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Scannen].
3. Veeg naar links of rechts om  [nr e-mailserver] weer te geven.
4. Druk op  [nr e-mailserver].
Het pictogram verplaatst zich naar het midden van het aanraakscherm en licht blauw op.
5. Druk op  [nr e-mailserver].
6. Voer een van de volgende handelingen uit om het e-mailadres van de bestemming in te voeren:
 - Om het e-mailadres handmatig in te voeren, drukt u op [Handmatig] en voert u vervolgens het e-mailadres in met behulp van het toetsenbord op de LCD. Druk op [OK] wanneer u klaar bent.
 - Als het e-mailadres in het adresboek van de machine is opgeslagen, drukt u op [Adresboek] en selecteert u vervolgens het e-mailadres.
Druk op [OK].
7. Controleer het e-mailadres en druk vervolgens op [Volgende].
8. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als u de instellingen wilt wijzigen, drukt u op [Opties] en selecteert u vervolgens de knop die u wilt wijzigen. Volg de instructies van de machine.



- Uw eigen standaardinstellingen instellen: zodra u de instellingen hebt gewijzigd, drukt u op de optie [Nieuwe standaard] en vervolgens op [Ja].
- Om de fabrieksinstellingen te herstellen: drukt u op [Fabrieksinstell.] en vervolgens op [Ja].

- Druk op [Start] om met scannen te beginnen zonder bijkomende instellingen te wijzigen.
9. Om beide zijden van het document te scannen (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW):
 - Druk op [2-zijdige scan] en selecteer vervolgens het documenttype.

Optie	Beschrijving
2-zijdige scan: lange zijde	

Optie	Beschrijving
2-zijdige scan: korte zijde	

10. Selecteer de scaninstellingen die u wilt wijzigen:

- [Scantype]
 - [Resolutie]
 - [Bestandstype]
 - [Documentgrootte]
 - [Bestandsnaam]
 - [Stijl voor naam]
 - [Bestandsgrootte]
 - [Helderheid]
 - [Contrast]
 - [Automatisch rechtleggen ADF]
 - [Geen lege pagina's]
 - [Verwijder achtergr.kleur]
- (alleen beschikbaar voor de opties [Kleur] en [Grijs])



Om de instellingen als een snelkoppeling op te slaan, drukt u op [Opslaan als snelk.].
(Deze functie is mogelijk niet beschikbaar afhankelijk van uw machine-instellingen.)

11. Druk op [OK].

12. Druk op [Start].

De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.

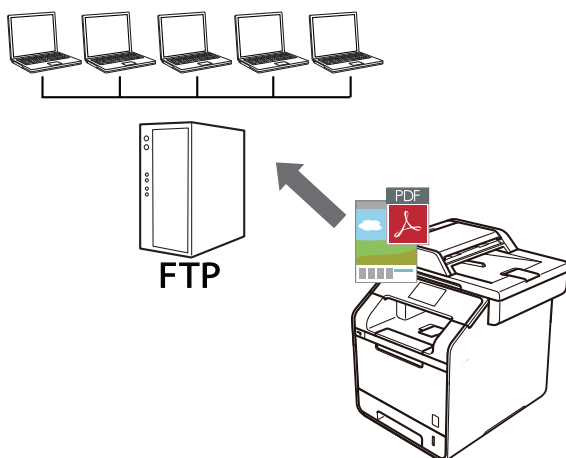


Verwante informatie

- [Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine](#)
- [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)

Scan naar FTP

Documenten rechtstreeks naar een FTP-server scannen wanneer u de gescande informatie moet delen. Voor extra gebruiksgemak configureert u verschillende profielen om uw favoriete Scannen naar FTP-bestemmingen op te slaan.



- Een Scannen naar FTP-profiel instellen
- Gescande gegevens naar een FTP-server uploaden


Een Scannen naar FTP-profiel instellen

Installeer een Scannen naar FTP-profiel om de gescande gegevens rechtstreeks naar een FTP-locatie te scannen en te uploaden.

Wij raden Microsoft Internet Explorer 8.0/10.0/11.0 voor Windows en Safari 8.0 voor Macintosh aan. Zorg ervoor dat JavaScript en cookies altijd zijn geactiveerd, ongeacht welke browser u gebruikt. Controleer of de webbrowser compatibel is met HTTP 1.0 en HTTP 1.1 als u een andere webbrowser gebruikt.

1. Start uw webbrowser.

Voer "http://IP-adres van de machine" in de adresregel van uw browser (waarbij "IP-adres van de machine" staat voor het IP-adres van de machine of de naam van de afdrukservers). Bijvoorbeeld: http://192.168.1.2

Standaard dient er geen wachtwoord te worden ingevoerd. Als u voordien een wachtwoord hebt ingesteld, voert u dit in en drukt u vervolgens op .

2. Klik op het tabblad **Scannen**.
3. Klik op het **Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint**-menu in de linkernavigatiebalk.
4. Selecteer de optie **FTP** en klik vervolgens op **Indienen**.

Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint

Profiel 1	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 2	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 3	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 4	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 5	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 6	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 7	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 8	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 9	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 10	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 11	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 12	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 13	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 14	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 15	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 16	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 17	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 18	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 19	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 20	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 21	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 22	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 23	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 24	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 25	<input checked="" type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint

- Klik op het **Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint-profiel**-menu in de linkernavigatiebalk.
- Selecteer het profiel dat u wilt instellen of wijzigen.
- Voer in het veld **Profielnaam** een naam voor dit serverprofiel in (maximaal 15 alfanumerieke tekens). De LCD van de machine geeft deze naam weer.
- Voer in het veld **Host-adres** het hostadres in (bijvoorbeeld: ftp.example.com; maximaal 64 tekens) of het IP-adres (bijvoorbeeld: 192.23.56.189).
- Voer in het veld **Gebruikersnaam** de gebruikersnaam in (maximaal 32 tekens) van degene die toestemming heeft om gegevens naar de FTP-server te schrijven.
- Voer in het veld **Wachtwoord** het wachtwoord in (maximaal 32 tekens) voor de gebruikersnaam die u in het veld **Gebruikersnaam** hebt ingevoerd. Voer het wachtwoord opnieuw in het veld **Wachtwoord opnieuw invoeren** in.
- Voer in het veld **Directory opslaan** het pad in naar de map op de FTP-server waarin u de gescande gegevens wilt opslaan. Voer geen backslash in het begin van het pad in (zie voorbeeld).

Directory opslaan

brother/abc

- Klik op de vervolgkeuzelijst **Bestandsnaam** en selecteer vervolgens een voorvoegsel uit een van de vooraf ingestelde namen of uit door de gebruiker gedefinieerde namen. De bestandsnaam die voor het gescande

document wordt gebruikt, is het voorvoegsel dat u hebt geselecteerd, plus de laatste zes cijfers van de teller van de flatbed-/ADF-scanner en de bestandsextensie (bijvoorbeeld: "Estimate_098765.pdf").

13. Klik op de vervolgkeuzelijst **Kwaliteit** en selecteer vervolgens een instelling voor de kwaliteit. Als u de optie **Selectie gebruiker** kiest, vraagt de machine de gebruikers een instelling op te geven telkens als deze het scanprofiel gebruiken.
14. Klik op de vervolgkeuzelijst **Type bestand** en selecteer vervolgens het bestandstype dat u voor het gescande document wilt gebruiken. Als u de optie **Selectie gebruiker** kiest, vraagt de machine de gebruikers een instelling op te geven telkens als deze het scanprofiel gebruiken.
15. Klik op de vervolgkeuzelijst **Documentgrootte** en selecteer vervolgens de documentgrootte uit de lijst. Dit is nodig om ervoor te zorgen dat het gescande bestand de juiste grootte heeft.
16. Klik op de vervolgkeuzelijst **Bestandsgr.** en selecteer vervolgens de bestandsgrootte uit de lijst.
17. Klik op de vervolgkeuzelijst **Achtergrondkleur verwijderen** en selecteer het niveau in de lijst. U kunt deze functie gebruiken om de achtergrondkleur van documenten te verwijderen om de gescande gegevens leesbaarder te maken.
18. Stel de optie **Passieve modus** in op Aan of Uit, afhankelijk van de configuratie van uw FTP-server en de firewall van het netwerk. De standaardinstelling is Aan. In de meeste gevallen hoeft deze instelling niet gewijzigd te worden.
19. Wijzig de instelling voor **Poortnummer** die wordt gebruikt voor toegang tot de FTP-server. De standaard voor deze instelling is poort 21. In de meeste gevallen hoeft deze instelling niet te worden gewijzigd.
20. Klik op **Indienen**.



Als u een van de tekens ?, /, \, ", :, <, >, | of * gebruikt, kan dit een verzendfout veroorzaken.






Verwante informatie

- [Scan naar FTP](#)
-

Gescande gegevens naar een FTP-server uploaden

Gescande informatie delen door het op uw FTP-server op te slaan.

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Scannen].
3. Veeg naar links of rechts om  [naar FTP/SFTP] weer te geven.
4. Druk op  [naar FTP/SFTP].
Het pictogram verplaatst zich naar het midden van het aanraakscherm en licht blauw op.
5. Druk op  [naar FTP/SFTP].
6. De FTP- en SFTP-serverprofielen die u met Beheer via een webbrowser hebt ingesteld, worden weergegeven. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om een van de vermelde FTP-serverprofielen te selecteren en druk vervolgens op het gewenste profiel. Als het profiel niet volledig is ingevuld (bijvoorbeeld wanneer de accountnaam en het wachtwoord om in te loggen ontbreken of wanneer de kwaliteit of het bestandstype niet is geselecteerd), wordt u gevraagd om de ontbrekende informatie in te voeren.
7. Druk op [Start].
De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.

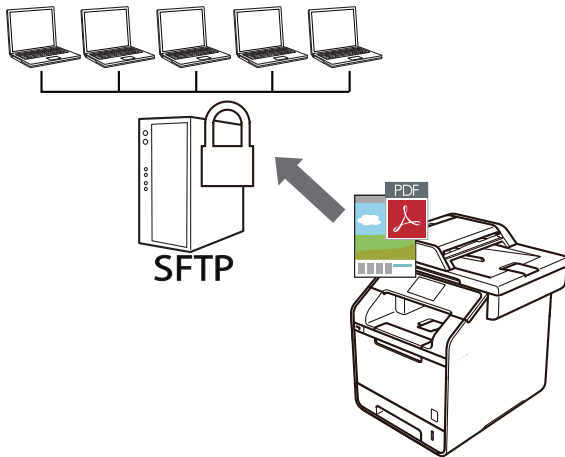


Verwante informatie

- [Scan naar FTP](#)
- [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)

Scannen naar SSH FTP (SFTP)

Documenten rechtstreeks scannen naar een SFTP-server, een beveiligde versie van een FTP-server. Voor extra gebruiksgemak configureert u verschillende profielen om uw favoriete Scannen naar SFTP-bestemmingen op te slaan.



- Een Scannen naar SFTP-profiel instellen
- Een client-sleutelpaar aanmaken met Beheer via een webbrowser
- Een client-sleutelpaar exporteren met Beheer via een webbrowser
- Een openbare serversleutel importeren met Beheer via een webbrowser
- Gescande gegevens naar een SFTP-server uploaden


Een Scannen naar SFTP-profiel instellen

Installeer een Scannen naar SFTP-profiel om de gescande gegevens rechtstreeks naar een SFTP-locatie te scannen en te uploaden.

Wij raden Microsoft Internet Explorer 8.0/10.0/11.0 voor Windows en Safari 8.0 voor Macintosh aan. Zorg ervoor dat JavaScript en cookies altijd zijn geactiveerd, ongeacht welke browser u gebruikt. Controleer of de webbrowser compatibel is met HTTP 1.0 en HTTP 1.1 als u een andere webbrowser gebruikt.

1. Start uw webbrowser.

Voer "http://IP-adres van de machine" in de adresregel van uw browser (waarbij "IP-adres van de machine" staat voor het IP-adres van de machine of de naam van de afdrukservers). Bijvoorbeeld: http://192.168.1.2

Standaard dient er geen wachtwoord te worden ingevoerd. Als u voordien een wachtwoord hebt ingesteld, voert u dit in en drukt u vervolgens op .

2. Klik op het tabblad **Scannen**.
3. Klik op het **Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint**-menu in de linkernavigatiebalk.
4. Selecteer de optie **SFTP** en klik vervolgens op **Indienen**.

Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint

Profiel 1	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 2	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 3	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 4	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 5	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 6	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 7	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 8	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 9	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 10	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 11	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 12	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 13	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 14	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 15	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 16	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 17	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 18	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 19	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 20	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 21	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 22	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 23	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 24	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 25	<input type="radio"/> FTP <input checked="" type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint

- Klik op het **Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint-profiel**-menu in de linkernavigatiebalk.
- Selecteer het profiel dat u wilt instellen of wijzigen.
- Voer in het veld **Profielnaam** een naam voor dit serverprofiel in (maximaal 15 alfanumerieke tekens). De LCD van de machine geeft deze naam weer.
- Voer in het veld **Host-adres** het hostadres (bijvoorbeeld: sftp.voorbeeld.com; tot 64 tekens) of het IP-adres (bijvoorbeeld: 192.23.56.189) in.
- Voer in het veld **Gebruikersnaam** de gebruikersnaam (tot 32 tekens) in die toestemming heeft om gegevens te schrijven naar de SFTP-server.
- Selecteer in het veld **Verificatiemethode Wachtwoord** of **Openbare sleutel**.
- Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Wanneer u **Wachtwoord** selecteert, voert u het wachtwoord (tot 32 tekens) in dat betrekking heeft op de gebruikersnaam die u in het veld **Gebruikersnaam** invoerde. Voer het wachtwoord opnieuw in het veld **Wachtwoord opnieuw invoeren** in.
 - Wanneer u **Openbare sleutel** selecteert, selecteert u het verificatietype uit de vervolgkeuzelijst **Client Key Pair**.
- Selecteer het verificatietype uit de vervolgkeuzelijst **Public server key**.

13. Voer in het veld **Directory opslaan** het pad in naar de map op de SFTP-server waarin u de gescande gegevens wilt opslaan. Voer geen backslash in het begin van het pad in (zie voorbeeld).

Directory opslaan

brother/abc

14. Klik op de vervolgkeuzelijst **Bestandsnaam** en selecteer vervolgens een voorvoegsel uit een van de vooraf ingestelde namen of uit door de gebruiker gedefinieerde namen. De bestandsnaam die voor het gescande document wordt gebruikt, is het voorvoegsel dat u hebt geselecteerd, plus de laatste zes cijfers van de teller van de flatbed-/ADF-scanner en de bestandsextensie (bijvoorbeeld: "Estimate_098765.pdf").
15. Klik op de vervolgkeuzelijst **Kwaliteit** en selecteer vervolgens een instelling voor de kwaliteit. Als u de optie **Selectie gebruiker** kiest, vraagt de machine de gebruikers een instelling op te geven telkens als deze het scanprofiel gebruiken.
16. Klik op de vervolgkeuzelijst **Type bestand** en selecteer vervolgens het bestandstype dat u voor het gescande document wilt gebruiken. Als u de optie **Selectie gebruiker** kiest, vraagt de machine de gebruikers een instelling op te geven telkens als deze het scanprofiel gebruiken.
17. Klik op de vervolgkeuzelijst **Documentgrootte** en selecteer vervolgens de documentgrootte uit de lijst. Dit is nodig om ervoor te zorgen dat het gescande bestand de juiste grootte heeft.
18. Klik op de vervolgkeuzelijst **Bestandsgr.** en selecteer vervolgens de bestandsgrootte uit de lijst.
19. Klik op de vervolgkeuzelijst **Achtergrondkleur verwijderen** en selecteer het niveau in de lijst. U kunt deze functie gebruiken om de achtergrondkleur van documenten te verwijderen om de gescande gegevens leesbaarder te maken.
20. U kunt de instelling voor **Poortnummer** wijzigen die wordt gebruikt voor toegang tot de SFTP-server. De standaardinstelling hiervoor is poort 22. In de meeste gevallen hoeft deze instelling niet te worden gewijzigd.
21. Klik op **Indienen**.



Als u een van de tekens ?, /, \, ", :, <, >, | of * gebruikt, kan dit een verzendfout veroorzaken.



Verwante informatie

- [Scannen naar SSH FTP \(SFTP\)](#)
-

Een client-sleutelpaar aanmaken met Beheer via een webbrowser

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratie rapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **Client Key Pair** in de linkernavigatiebalk.
7. Klik op **Nieuw Client Key Pair maken**.
8. Voer in het veld **Client Key Pair Naam** de gewenste naam in (max. 20 tekens).
9. Klik op de vervolgkeuzelijst **Algoritme van openbare sleutel** en selecteer vervolgens het gewenste algoritme.
10. Klik op **Indienen**.

Het client-sleutelpaar wordt aangemaakt en opgeslagen in het geheugen van uw machine. Het client-sleutelpaar en het algoritme van de openbare sleutel worden weergegeven in de **Client Key Pair Lijst**.



Verwante informatie

- [Scannen naar SSH FTP \(SFTP\)](#)

Een client-sleutelbaar exporteren met Beheer via een webbrowser

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratie rapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **Client Key Pair** in de linkernavigatiebalk.
7. Klik op **Public key exporteren** naast **Client Key Pair Lijst**.
8. Klik op **Indienen**.
9. Geef de locatie op waar u het bestand wilt opslaan.

Het client-sleutelbaar wordt naar uw computer geëxporteerd.



Verwante informatie

- [Scannen naar SSH FTP \(SFTP\)](#)

Een openbare serversleutel importeren met Beheer via een webbrowser

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratie rapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **Public server key** in de linkernavigatiebalk.
7. Klik op **Public server key importeren**.
8. Geef het bestand op dat u wilt importeren.
9. Klik op **Indienen**.


De openbare serversleutel wordt naar uw machine geïmporteerd.



Verwante informatie

- [Scannen naar SSH FTP \(SFTP\)](#)

Gescande gegevens naar een SFTP-server uploaden

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Scannen].
3. Veeg naar links of rechts om  [naar FTP/SFTP] weer te geven.
4. Druk op  [naar FTP/SFTP].
Het pictogram verplaatst zich naar het midden van het aanraakscherm en licht blauw op.
5. Druk op  [naar FTP/SFTP].
6. De FTP- en SFTP-serverprofielen die u met Beheer via een webbrowser hebt ingesteld, worden weergegeven. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om een van de weergegeven SFTP-serverprofielen te selecteren en druk vervolgens op het gewenste profiel. Als het profiel niet volledig is ingevuld (bijvoorbeeld wanneer de accountnaam en het wachtwoord om in te loggen ontbreken of wanneer de kwaliteit of het bestandstype niet is geselecteerd), wordt u gevraagd om de ontbrekende informatie in te voeren.
7. Druk op [Start].
De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.



Verwante informatie

- [Scannen naar SSH FTP \(SFTP\)](#)

Scan naar netwerk (Windows)

Documenten rechtstreeks naar een CIFS-server op uw lokale netwerk scannen. Voor extra gebruiksgemak kunt u verschillende profielen configureren om uw favoriete Scannen naar netwerk-bestemmingen op te slaan.


- [Een Scannen naar netwerk-profiel instellen](#)
- [Gescande gegevens naar een CIFS-server uploaden](#)

Een Scannen naar netwerk-profiel instellen

Installeer een Scannen naar netwerk-profiel om de gescande gegevens rechtstreeks naar een CIFS-server te scannen en te uploaden.

We bevelen Microsoft Internet Explorer 8.0/10.0/11.0 voor Windows aan. Zorg ervoor dat JavaScript en cookies altijd zijn geactiveerd, ongeacht welke browser u gebruikt. Controleer of de webbrowser compatibel is met HTTP 1.0 en HTTP 1.1 als u een andere webbrowser gebruikt.

1. Start uw webbrowser.

Voer "http://IP-adres van de machine" in de adresregel van uw browser (waarbij "IP-adres van de machine" staat voor het IP-adres van de machine of de naam van de afdrukserver). Bijvoorbeeld: http://192.168.1.2
Standaard dient er geen wachtwoord te worden ingevoerd. Als u voordien een wachtwoord hebt ingesteld, voert u dit in en drukt u vervolgens op .

2. Klik op het tabblad **Scannen**.
3. Klik op het **Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint**-menu in de linkernavigatiebalk.
4. Selecteer de optie **Netwerk** en klik vervolgens op **Indienen**.

Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint

Profiel 1	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 2	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 3	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 4	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 5	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 6	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 7	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 8	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 9	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 10	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 11	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 12	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 13	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 14	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 15	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 16	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 17	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 18	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 19	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 20	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 21	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 22	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 23	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 24	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint
Profiel 25	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input checked="" type="radio"/> Netwerk <input type="radio"/> SharePoint

- Klik op het **Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint-profiel**-menu in de linkernavigatiebalk.
- Selecteer het profiel dat u wilt instellen of wijzigen.
- Voer in het veld **Profielnaam** een naam voor dit serverprofiel in (maximaal 15 alfanumerieke tekens). De LCD van de machine geeft deze naam weer.
- Voer in het veld **Netwerkmapnaam** het pad in naar de map op de CIFS-server waarin u de gescande gegevens wilt opslaan.
- Klik op de vervolgkeuzelijst **Bestandsnaam** en selecteer vervolgens een voorvoegsel uit een van de vooraf ingestelde namen of uit door de gebruiker gedefinieerde namen. De bestandsnaam die voor het gescande document wordt gebruikt, is het voorvoegsel dat u hebt geselecteerd, plus de laatste zes cijfers van de teller van de flatbed-/ADF-scanner en de bestandsextensie (bijvoorbeeld: "Estimate_098765.pdf").
- Klik op de vervolgkeuzelijst **Kwaliteit** en selecteer vervolgens een instelling voor de kwaliteit. Als u de optie **Selectie gebruiker** kiest, vraagt de machine de gebruikers een instelling op te geven telkens als deze het scanprofiel gebruiken.
- Klik op de vervolgkeuzelijst **Type bestand** en selecteer vervolgens het bestandstype dat u voor het gescande document wilt gebruiken. Als u de optie **Selectie gebruiker** kiest, vraagt de machine de gebruikers een instelling op te geven telkens als deze het scanprofiel gebruiken.

-
12. Klik op de vervolgkeuzelijst **Documentgrootte** en selecteer vervolgens de documentgrootte uit de lijst. Dit is nodig om ervoor te zorgen dat het gescande bestand de juiste grootte heeft.
 13. Klik op de vervolgkeuzelijst **Bestandsgr.** en selecteer vervolgens de bestandsgrootte uit de lijst.
 14. Klik op de vervolgkeuzelijst **Achtergrondkleur verwijderen** en selecteer het niveau in de lijst. U kunt deze functie gebruiken om de achtergrondkleur van documenten te verwijderen om de gescande gegevens leesbaarder te maken.
 15. Om dit profiel met een pincode te beveiligen selecteert u in het veld **Pincode gebruiken voor verificatie** de optie **Aan**.
 16. Als u **Aan** selecteerde voor het veld **Pincode gebruiken voor verificatie**, voert u een viercijferige pincode in het veld **Pincode** in.
 17. Om uw verificatiemethode in te stellen selecteert u **Automatisch**, **Kerberos** of **NTLMv2** in het **Verificatiemethode**-menu.
 18. Voer in het veld **Gebruikersnaam** de gebruikersnaam (maximaal 96 tekens) in van degene die toestemming heeft om gegevens te schrijven naar de map die in het veld **Netwerkmappnaam** is opgegeven. Als de gebruikersnaam deel uitmaakt van een domein, voert u de gebruikersnaam in een van de volgende vormen in:
user@domain
domain\user
 19. Voer in het veld **Wachtwoord** het wachtwoord in (maximaal 32 tekens) voor de gebruikersnaam die u in het veld **Gebruikersnaam** hebt ingevoerd. Voer het wachtwoord opnieuw in het veld **Wachtwoord opnieuw invoeren** in.
 20. Om het adres van de Kerberos-server handmatig in te stellen, voert u in het veld **Kerberos-serveradres** het adres van de Kerberos-server in (bijvoorbeeld: kerberos.voorbeeld.com; tot 64 tekens).
 21. Klik op **Indienen**.



Als u een van de tekens ?, /, \, ", :, <, >, | of * gebruikt, kan dit een verzendfout veroorzaken.

22. U moet het SNTP-protocol configureren (netwerktijdserver) of u moet de datum, tijd en tijdzone correct instellen met behulp van het bedieningspaneel voor alle verificatiemethoden. De tijd moet overeenstemmen met de tijd die door de Kerberos-server en CIFS-server wordt gebruikt.



Verwante informatie

- [Scan naar netwerk \(Windows\)](#)
 - [De datum en tijd instellen met Beheer via een webbrowser](#)
-


De datum en tijd instellen met Beheer via een webbrowser

Zorg ervoor dat de datum en tijd en de instellingen van de tijdzone correct zijn ingesteld met Beheer via een webbrowser of het bedieningspaneel, zodat de tijd van de machine overeenstemt met de tijd die wordt gebruikt door de server die verificatie biedt.

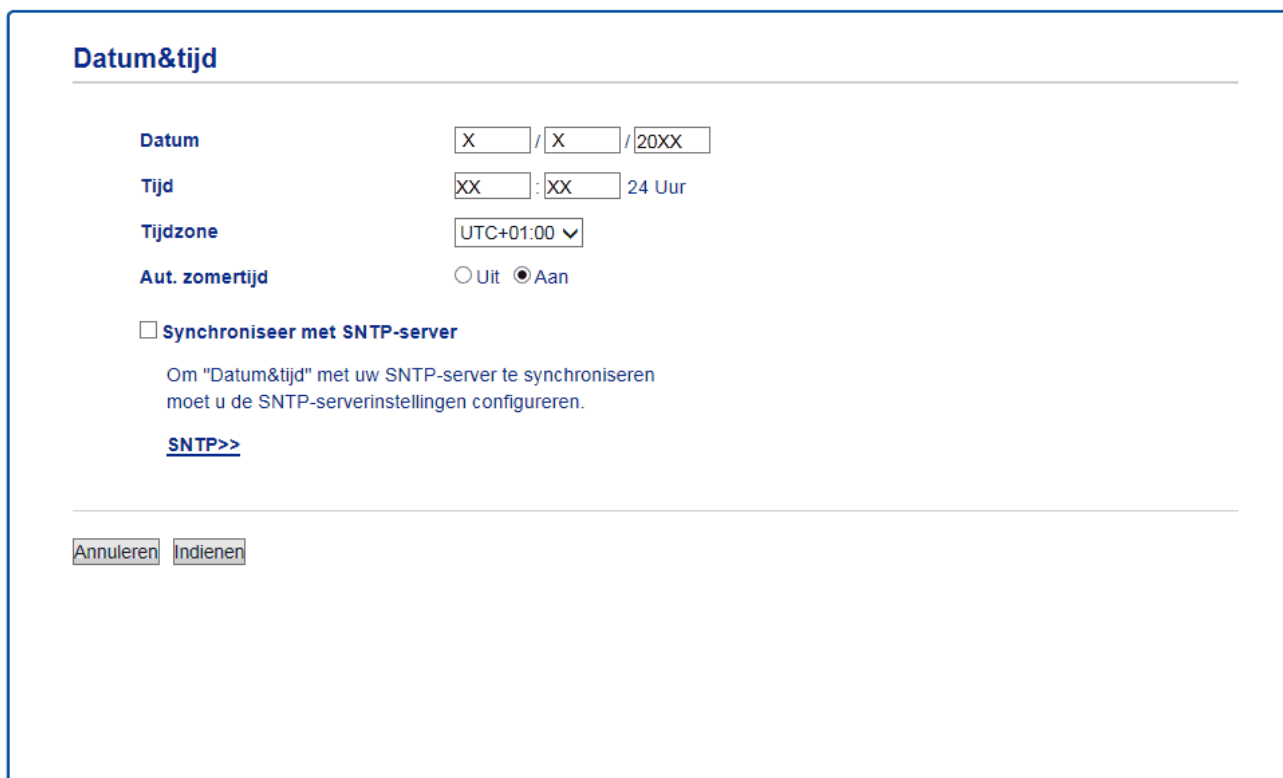
Sla stap 1 over als u al een venster van Beheer via een webbrowser geopend hebt.

1. Start uw webbrowser.

Voer "http://IP-adres van de machine" in de adresregel van uw browser (waarbij "IP-adres van de machine" staat voor het IP-adres van de machine of de naam van de afdrukserver). Bijvoorbeeld: http://192.168.1.2

Standaard dient er geen wachtwoord te worden ingevoerd. Als u voordien een wachtwoord hebt ingesteld, voert u dit in en drukt u vervolgens op .

2. Klik op het tabblad **Beheerder**.
3. Klik op het **Datum&tijd**-menu in de linkernavigatiebalk.



Datum&tijd

Datum X / X / 20XX

Tijd XX : XX 24 Uur

Tijdzone UTC+01:00 ▾

Aut. zomertijd Uit Aan

Synchroniseer met SNTP-server

Om "Datum&tijd" met uw SNTP-server te synchroniseren moet u de SNTP-serverinstellingen configureren.




[SNTP>>](#)

4. Voer in de **Datum**-velden de datum in.
5. Selecteer het kloktype in het veld **Type klok** (alleen beschikbaar voor sommige landen).
6. Voer in de **Tijd**-velden de tijd in.
7. Selecteer uit de vervolgkeuzelijst **Tijdzone** het tijdsverschil tussen uw locatie en UTC. De tijdzone voor het oosten van de Verenigde Staten en Canada is bijvoorbeeld UTC-05:00.
8. Klik in het veld **Aut. zomertijd** op **Aan** om de machine zo in te stellen dat hij automatisch overschakelt op zomer-/wintertijd. In de lente gaat de klok dan één uur vooruit en in de herfst één uur terug (alleen in sommige landen beschikbaar).
9. Klik op **Indienen**.

Verwante informatie

- [Een Scannen naar netwerk-profiel instellen](#)

Gescande gegevens naar een CIFS-server uploaden

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Scannen].
3. Veeg naar links of rechts om  [naar netwerk] weer te geven.
4. Druk op  [naar netwerk].
Het pictogram verplaatst zich naar het midden van het aanraakscherm en licht blauw op.
5. Druk op  [naar netwerk].
6. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om een van de weergegeven netwerkserverprofielen te selecteren en druk vervolgens op het gewenste profiel. Als het profiel niet volledig is ingevuld (bijvoorbeeld wanneer de accountnaam en het wachtwoord om in te loggen ontbreken of wanneer de kwaliteit of het bestandstype niet is geselecteerd), wordt u gevraagd om de ontbrekende informatie in te voeren.
7. Druk op [Start].
De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.



Verwante informatie

- [Scan naar netwerk \(Windows\)](#)

Scannen naar SharePoint

Scan documenten rechtstreeks naar een SharePoint-server wanneer u de gescande informatie moet delen. Voor extra gebruiksgemak configureert u verschillende profielen om uw favoriete Scannen naar SharePoint-bestemmingen op te slaan.

- [Een profiel voor Scannen naar SharePoint instellen](#)
- [Gescande gegevens naar een SharePoint-server uploaden](#)


Een profiel voor Scannen naar SharePoint instellen

Installeer een Scannen naar SharePoint-profiel om de gescande gegevens rechtstreeks naar een SharePoint-locatie te scannen en te uploaden.

Wij raden Microsoft Internet Explorer 8.0/10.0/11.0 voor Windows en Safari 8.0 voor Macintosh aan. Zorg ervoor dat JavaScript en cookies altijd zijn geactiveerd, ongeacht welke browser u gebruikt. Controleer of de webbrowser compatibel is met HTTP 1.0 en HTTP 1.1 als u een andere webbrowser gebruikt.

1. Start uw webbrowser.

Voer "http://IP-adres van de machine" in de adresregel van uw browser (waarbij "IP-adres van de machine" staat voor het IP-adres van de machine of de naam van de afdrukservers). Bijvoorbeeld: http://192.168.1.2

Standaard dient er geen wachtwoord te worden ingevoerd. Als u voordien een wachtwoord hebt ingesteld, voert u dit in en drukt u vervolgens op .

2. Klik op het tabblad **Scannen**.
3. Klik op het **Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint**-menu in de linkernavigatiebalk.
4. Selecteer de optie **SharePoint** en klik vervolgens op **Indienen**.

Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint

Profiel 1	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 2	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 3	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 4	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 5	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 6	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 7	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 8	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 9	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 10	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 11	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 12	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 13	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 14	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 15	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 16	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 17	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 18	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 19	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 20	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 21	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 22	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 23	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 24	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint
Profiel 25	<input type="radio"/> FTP <input type="radio"/> SFTP <input type="radio"/> Netwerk <input checked="" type="radio"/> SharePoint

- Klik op het **Scannen naar FTP/SFTP/Netwerk/SharePoint-profiel**-menu in de linkernavigatiebalk.
- Selecteer het profiel dat u wilt instellen of wijzigen.
- Voer in het veld **Profielnaam** een naam voor dit serverprofiel in (maximaal 15 alfanumerieke tekens). De LCD van de machine geeft deze naam weer.
- In het veld **Internetadres SharePoint** kopieert u het volledige adres van de bestemming dat wordt weergegeven in de adresbalk van uw browser (bijvoorbeeld: `http://SharePointSiteAddress/Shared%20Documents/Forms/AllItems.aspx`) of het IP-adres (bijvoorbeeld: `http://192.168.0.1/Shared%20Documents/Forms/AllItems.aspx`).
- Klik op de vervolgkeuzelijst **Bestandsnaam** en selecteer vervolgens een voorvoegsel uit een van de vooraf ingestelde namen of uit door de gebruiker gedefinieerde namen. De bestandsnaam die voor het gescande document wordt gebruikt, is het voorvoegsel dat u hebt geselecteerd, plus de laatste zes cijfers van de teller van de flatbed-/ADF-scanner en de bestandsextensie (bijvoorbeeld: "Estimate_098765.pdf").
- Klik op de vervolgkeuzelijst **Kwaliteit** en selecteer vervolgens een instelling voor de kwaliteit. Als u de optie **Selectie gebruiker** kiest, vraagt de machine de gebruikers een instelling op te geven telkens als deze het scanprofiel gebruiken.

-
11. Klik op de vervolgkeuzelijst **Type bestand** en selecteer vervolgens het bestandstype dat u voor het gescande document wilt gebruiken. Als u de optie **Selectie gebruiker** kiest, vraagt de machine de gebruikers een instelling op te geven telkens als deze het scanprofiel gebruiken.
 12. Klik op de vervolgkeuzelijst **Documentgrootte** en selecteer vervolgens de documentgrootte uit de lijst. Dit is nodig om ervoor te zorgen dat het gescande bestand de juiste grootte heeft.
 13. Klik op de vervolgkeuzelijst **Bestandsgr.** en selecteer vervolgens de bestandsgrootte uit de lijst.
 14. Klik op de vervolgkeuzelijst **Achtergrondkleur verwijderen** en selecteer het niveau in de lijst. U kunt deze functie gebruiken om de achtergrondkleur van documenten te verwijderen om de gescande gegevens leesbaarder te maken.
 15. Om dit profiel met een pincode te beveiligen selecteert u in het veld **Pincode gebruiken voor verificatie** de optie **Aan**.
 16. Als u **Aan** selecteerde voor het veld **Pincode gebruiken voor verificatie**, voert u een viercijferige pincode in het veld **Pincode** in.
 17. Om uw verificatiemethode in te stellen, selecteert u **Automatisch**, **NTLMv2**, **Kerberos** of **Std** in het menu **Verificatiemethode**. Als u **Automatisch** koos, wordt de verificatiemethode automatisch gedetecteerd.
 18. Voer in het veld **Gebruikersnaam** de gebruikersnaam (maximaal 96 tekens) in van degene die toestemming heeft om gegevens te schrijven naar de map die in het veld **Internetadres SharePoint** is opgegeven. Als de gebruikersnaam deel uitmaakt van een domein, voert u de gebruikersnaam in een van de volgende vormen in:
user@domain
domain\user
 19. Voer in het veld **Wachtwoord** het wachtwoord in (maximaal 32 tekens) voor de gebruikersnaam die u in het veld **Gebruikersnaam** hebt ingevoerd. Voer het wachtwoord opnieuw in het veld **Wachtwoord opnieuw invoeren** in.
 20. Om het adres van de Kerberos-server handmatig in te stellen, voert u in het veld **Kerberos-serveradres** het adres van de Kerberos-server in (bijvoorbeeld: kerberos.voorbeeld.com; tot 64 tekens).
 21. Klik op **Indienen**.



Als u een van de tekens ?, /, \, ", :, <, >, | of * gebruikt, kan dit een verzendfout veroorzaken.



Verwante informatie

- [Scannen naar SharePoint](#)
-

Gescande gegevens naar een SharePoint-server uploaden

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Scannen].
3. Veeg naar links of rechts om  [naar SharePoint] weer te geven.
4. Druk op  [naar SharePoint].
Het pictogram verplaatst zich naar het midden van het aanraakscherm en licht blauw op.
5. Druk op  [naar SharePoint].
6. De SharePoint-serverprofielen die u met Beheer via een webbrower hebt ingesteld, worden weergegeven. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om een van de weergegeven SharePoint-serverprofielen te selecteren en druk vervolgens op het gewenste profiel. Als het profiel niet volledig is ingevuld (bijvoorbeeld wanneer de accountnaam en het wachtwoord om in te loggen ontbreken of wanneer de kwaliteit of het bestandstype niet is geselecteerd), wordt u gevraagd om de ontbrekende informatie in te voeren.
7. Druk op [Start].
De machine begint met scannen. Als u de glasplaat van de machine gebruikt, volgt u de instructies op het touchscreen om de scantaak te vervolledigen.



Verwante informatie

- [Scannen naar SharePoint](#)

Web Services voor scannen op uw netwerk (Windows Vista SP2 of later, Windows 7 en Windows 8)

Met het Web Services-protocol kunnen gebruikers van Windows Vista (SP2 of hoger), Windows 7 en Windows 8 scannen met een machine van Brother op het netwerk. U moet de driver via Web Services installeren.

- [Met Web Services kunt u de drivers voor scannen installeren \(Windows Vista, Windows 7 en Windows 8\)](#)
- [Scannen met Web Services vanaf de machine van Brother \(Windows Vista SP2 of later, Windows 7 en Windows 8\)](#)
- [Scaninstellingen voor Web Services configureren](#)

Met Web Services kunt u de drivers voor scannen installeren (Windows Vista, Windows 7 en Windows 8)

Gebruik Web Services om printers op het netwerk te monitoren.

- Controleer of de software en drivers van Brother zijn geïnstalleerd.
- Controleer of de hostcomputer en de Brother-machine zich op hetzelfde subnet bevinden en of de router foutloos is geconfigureerd zodat gegevensuitwisseling tussen twee apparaten mogelijk is.
- U moet het IP-adres op uw machine van Brother configureren voordat u deze instelling configureert.
- Voor Windows Server 2008, Windows Server 2012 en Windows Server 2012 R2 dient u Print Services te installeren.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows Vista)

Klik op  **(Starten) > Netwerk.**

De Web Services-naam van de machine wordt samen met het printerpictogram weergegeven.

Klik met de rechtermuisknop op de machine die u wilt installeren.

- (Windows 7)

Klik op  **(Starten) > Configuratiescherm > Netwerk en internet > Computers en apparaten in het netwerk weergeven.**

De Web Services-naam van de machine wordt samen met het printerpictogram weergegeven.

Klik met de rechtermuisknop op de machine die u wilt installeren.

- (Windows 8)

Verplaats uw muis naar de rechterbenedenhoek van uw bureaublad. Als de menubalk verschijnt, klikt u op **Instellingen > Pc-instellingen wijzigen > Apparaten > Een apparaat toevoegen.**

De Webservicesnaam van de machine wordt weergegeven.

- (Windows 8.1)

Beweeg de muisaanwijzer naar de rechteronderhoek van het bureaublad. Wanneer de menubalk verschijnt, klikt u op **Instellingen > Pc-instellingen wijzigen > PC & devices > Apparaten > Een apparaat toevoegen.**

De Webservicesnaam van de machine wordt weergegeven.



- De Web Services-naam van de Brother-machine is de modelnaam en het MAC-adres (Ethernet-adres) van uw machine (bijv. Brother MFC-XXXX (modelnaam) [XXXXXXXXXXXX] (MAC-adres/Ethernet-adres)).

- (Windows 8)

Beweeg de muis over de naam van de machine om informatie over de machine weer te geven.

2. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows Vista/Windows 7)

Klik in de vervolgkeuzelijst van de machine op **Installeren.**

- (Windows 8)

Selecteer de machine die u wilt installeren.



Om de installatie van de drivers ongedaan te maken, klikt u op **Verwijderen** of  **(Remove device).**




Verwante informatie

- [Web Services voor scannen op uw netwerk \(Windows Vista SP2 of later, Windows 7 en Windows 8\)](#)

Scannen met Web Services vanaf de machine van Brother (Windows Vista SP2 of later, Windows 7 en Windows 8)

Als u de driver voor scannen via Web Services hebt geïnstalleerd, hebt u toegang tot het scanmenu van Web Services op de LCD van uw Brother-machine.

Bepaalde tekens in de berichten op de LCD kunnen vervangen zijn door spaties indien de taalinstellingen van uw besturingssysteem en uw Brother-machine verschillend zijn.

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Scannen].
3. Veeg naar links of rechts om  [WS Scan] weer te geven.
4. Druk op  [WS Scan].
Het pictogram verplaatst zich naar het midden van het aanraakscherm en licht blauw op.
5. Druk op  [WS Scan].
6. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de scanopties weer te geven en druk vervolgens op het scantype.
7. Veeg naar omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om naam van de computer naar waar u gegevens wilt verzenden weer te geven, en druk vervolgens op de naam van de computer.
8. Druk op [Start].
De machine begint met scannen.

Als u wordt gevraagd om een scantoeepassing te selecteren, selecteert u in de lijst Windows Fax and Scan of Windows Photo Gallery.

✓ Verwante informatie

- [Web Services voor scannen op uw netwerk \(Windows Vista SP2 of later, Windows 7 en Windows 8\)](#)


Scaninstellingen voor Web Services configureren

1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows Vista)

Klik op  **(Starten)** > **Configuratiescherm** > **Hardware en geluiden** > **Scanners en camera's**.

- (Windows 7)

Klik op  **(Starten)** > **Apparaten en printers**.

- (Windows 8)

Verplaats uw muis naar de rechterbenedenhoek van uw bureaublad. Wanneer de menubalk verschijnt, klikt u op het menu **Instellingen** en vervolgens op **Configuratiescherm**. Klik in de groep **Hardware en geluiden** op **Apparaten en printers weergeven**.

2. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows Vista)

Klik op uw machine en klik vervolgens op de knop **Profielen voor scannen**. Het dialoogvenster **Profielen voor scannen** verschijnt.

- (Windows 7 en Windows 8)

Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de machine en selecteer vervolgens **Profielen voor scannen....** Het dialoogvenster **Profielen voor scannen** verschijnt.

3. Selecteer het scanprofiel dat u wilt gebruiken.

4. Zorg ervoor dat de scanner die u in de lijst **Scanner** hebt geselecteerd een Brother-machine is die Web Services voor scannen ondersteunt, en klik vervolgens op de knop **Als standaard instellen**.

5. Klik op **Bewerken....**

Het dialoogvenster **Standaardprofiel bewerken** verschijnt.

6. Selecteer de instellingen voor **Bron**, **Papierformaat**, **Kleurenindeling**, **Bestandstype**, **Resolutie (dpi)**, **Helderheid** en **Contrast**.

7. Klik op de knop **Profiel opslaan**.

Deze instellingen worden toegepast wanneer u scant met het Web Services-protocol.


Als u wordt gevraagd om een scantoepassing te selecteren, selecteert u in de lijst Windows Fax and Scan of Windows Photo Gallery.



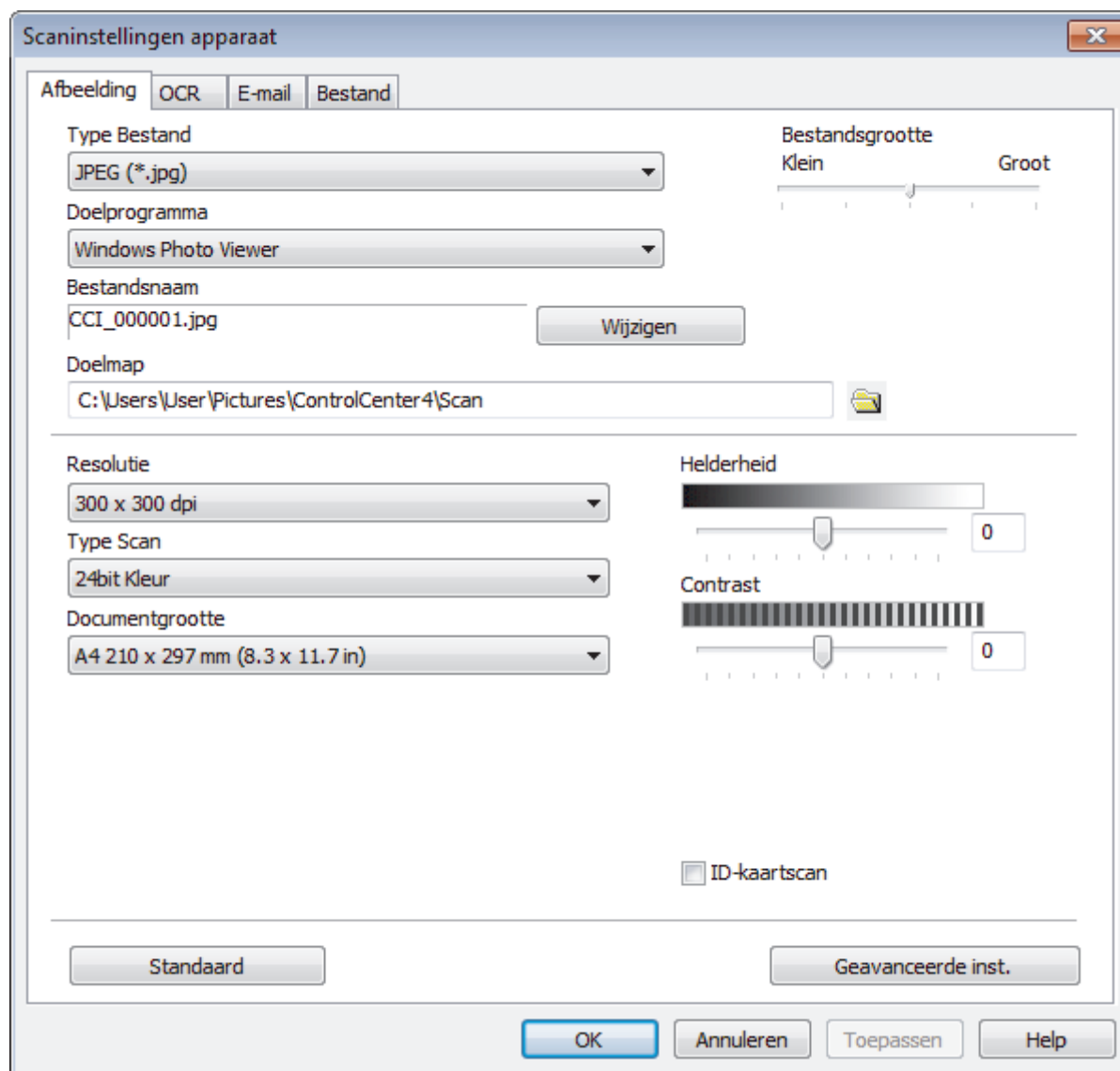
Verwante informatie

- [Web Services voor scannen op uw netwerk \(Windows Vista SP2 of later, Windows 7 en Windows 8\)](#)

Wijzig de Instellingen van Scan-knop via ControlCenter4 (Windows)

1. Klik op het pictogram  (ControlCenter4) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
2. Klik op het tabblad **Apparaatinstellingen**.
3. Klik op de knop **Scaninstellingen apparaat**.

Het dialoogvenster **Scaninstellingen apparaat** verschijnt.



4. Klik op het tabblad van de "Scannen naar"-actie die u wilt wijzigen (**Afbeelding**, **OCR**, **E-mail** of **Bestand**).
5. Wijzig de instellingen als nodig.
6. Klik op **OK**.



Elk tabblad stelt een van de scanbestemmingen voor, zoals in onderstaande tabel samengevat.

Wijzig uw scannen naar-instellingen door op het overeenstemmende tabblad te klikken en de gewenste instelling aan te passen.

Naam tabblad	Corresponderende functie
Afbeelding	Scannen naar Afbeelding
OCR	Scannen naar OCR
E-mail	Scannen naar e-mail
Bestand	Scannen naar Bestand

Instellingen	Beschikbare functies			
	Afbeelding	OCR	E-mail	Bestand
Type Bestand	Ja	Ja	Ja	Ja
Doelprogramma	Ja	Ja	-	-
OCR-taal	-	Ja	-	-
Bestandsnaam	Ja	Ja	Ja	Ja
Doelmap	Ja	Ja	Ja	Ja
Map weergeven	-	-	-	Ja
Bestandsgrootte	Ja	-	Ja	Ja
Resolutie	Ja	Ja	Ja	Ja
Type Scan	Ja	Ja	Ja	Ja
Documentgrootte	Ja	Ja	Ja	Ja
Helderheid	Ja	Ja	Ja	Ja
Contrast	Ja	Ja	Ja	Ja
ID-kaartscan	Ja	Ja	Ja	Ja
Standaard	Ja	Ja	Ja	Ja

Type Bestand

Selecteer het bestandstype dat u voor de gescande gegevens wilt gebruiken.

Doelprogramma

Selecteer de doeltoepassing uit de vervolgkeuzelijst.

OCR-taal

Stel de OCR-taal in die overeenstemt met de taal van de tekst van het gescande document.

Bestandsnaam

Klik op **Wijzigen** om het voorvoegsel van de bestandsnaam te wijzigen.

Doelmap

Klik op het pictogram van de map en blader naar de map waarin u de gescande documenten wilt opslaan.

Map weergeven

Selecteer deze optie om na het scannen automatisch de bestemmingsmap weer te geven.

Bestandsgrootte

Pas het vergrotings- of verkleiningspercentage van de gescande afbeelding aan. Wijzig de bestandsgrootte door de schuifbalk **Bestandsgrootte** naar rechts of links te verplaatsen.

Resolutie

Selecteer een scanresolutie in de vervolgkeuzelijst **Resolutie**. Hogere resoluties nemen meer geheugen in beslag en vergen meer overdrachtstijd, maar leveren een preciezer gescand beeld.

Type Scan

Selecteer uit een reeks kleurdiepten voor de scan.

- **Automatisch**

Gebruik voor elk documenttype. Deze modus kiest automatisch de geschikte kleurdiepte van het document.

- **Zwart-wit**

Gebruiken voor tekst of lijntekeningen.

- **Grijs (Foutdiffusie)**

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. (Foutdiffusie is een methode om gesimuleerde grijze beelden te creëren zonder daarbij gebruik te maken van echte grijze punten. Zwarte punten worden in een bepaald patroon geplaatst om een grijze schijn te geven.)

- **Ware Grijstinten**

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. Deze modus is nauwkeuriger omdat hij tot 256 tinten grijs gebruikt.

- **24bit Kleur**

Gebruiken om een afbeelding aan te maken met de nauwkeurigste kleurreproductie. Deze modus gebruikt maximaal 16,8 miljoen kleuren om de afbeelding te scannen, maar vergt het meeste geheugen en de langste overdrachtstijd.

Documentgrootte

Selecteer het exacte formaat van het document uit de vervolgkeuzelijst **Documentgrootte**.

- Als u **1 - 2 (A4)** selecteert, wordt de gescande afbeelding verdeeld in twee documenten van A5-formaat.

Helderheid

Stel het niveau van de **Helderheid** in door de schuifknop naar rechts of naar links te slepen om het beeld lichter of donkerder te maken. Als het gescande beeld te licht is, moet u voor de helderheid een lagere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. Als het gescande beeld te donker is, moet u voor de helderheid een hogere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. U kunt ook een waarde in het veld invoeren om het niveau van de **Helderheid** in te stellen.

Contrast

Verhoog of verlaag het **Contrast** door de schuifbalk naar rechts of links te slepen. Het verhogen van het contrast benadrukt de donkere en lichte gedeelten van het beeld, terwijl het verlagen ervan meer details weergeeft in de grijze zones. U kunt ook een waarde in het veld invoeren om het niveau van het **Contrast** in te stellen.

ID-kaartscan

Vink dit selectievakje aan om beide zijden van een identiteitskaart op één pagina af te drukken.

Standaard

Selecteer deze optie om voor alle instellingen de fabrieksinstellingen te herstellen.



Verwante informatie

- [Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine](#)
- [Foto's en afbeeldingen scannen](#)
- [Gescande gegevens als een PDF-bestand in een map opslaan](#)
- [Scannen naar een bewerkbare tekst \(OCR\)](#)
- [Scannen naar e-mailbijlage](#)

Wijzig de Instellingen van Scan-knop met ControlCenter2 (Macintosh)

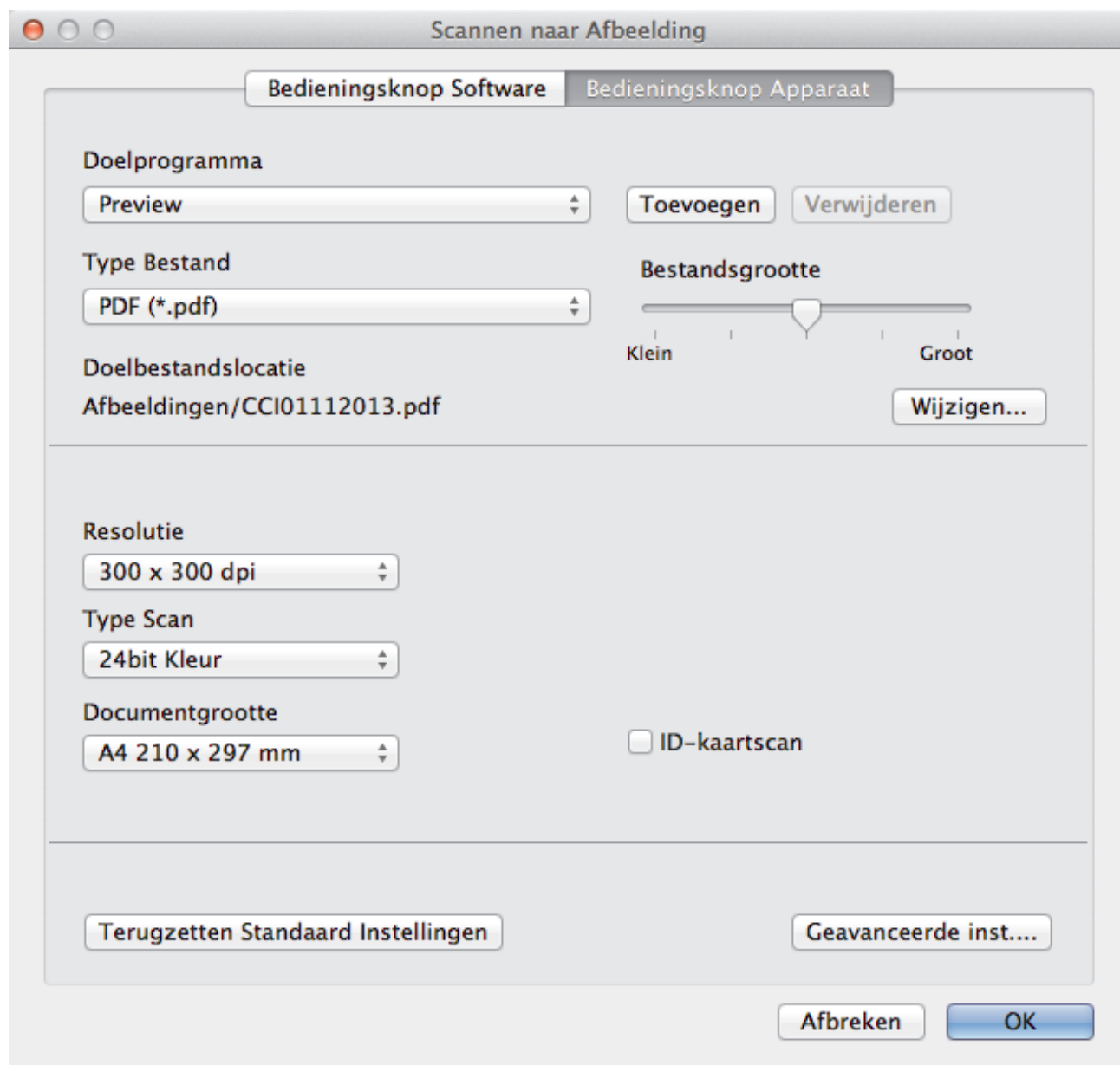
1. Klik in de menubalk **Finder** op **Go > Programma's > Brother** en dubbelklik vervolgens op het pictogram  (**ControlCenter**).

Het scherm **ControlCenter2** verschijnt.

2. Houd de CTRL-toets op uw toetsenbord ingedrukt en klik op de scanbestemming (**Afbeelding**, **OCR**, **E-mail** of **Bestand**) waarvan u de instellingen wilt wijzigen.
3. Klik op het tabblad **Bedieningsknop Apparaat**.

De instellingen voor de door u geselecteerde scanbestemming verschijnen.

Het volgende voorbeeld toont de instellingen van **Scannen naar Afbeelding**.





Elk tabblad stemt overeen met een scanfunctie, zoals hieronder getoond.

Deze instellingen kunnen worden gewijzigd.

Knopnaam	Corresponderende functie
Afbeelding	Scannen naar Afbeelding
OCR	Scannen naar OCR
E-mail	Scannen naar e-mail
Bestand	Scannen naar Bestand

Instellingen	Beschikbare functies			
	Afbeelding	OCR	E-mail	Bestand
Doelprogramma/E-mailprogramma	Ja	Ja	Ja	-
Type Bestand	Ja	Ja	Ja	Ja
Bestandsgrootte	Ja	-	Ja	Ja
OCR-taal	-	Ja	-	-
Doelbestandslocatie	Ja	Ja	Ja	-
Bestandsnaam	Ja	Ja	Ja	Ja
Datum in bestandsnaam invoegen	Ja	Ja	Ja	Ja
Bestemmingsfolder	Ja	Ja	Ja	Ja
Map weergeven	-	-	-	Ja
Resolutie	Ja	Ja	Ja	Ja
Type Scan	Ja	Ja	Ja	Ja
Documentgrootte	Ja	Ja	Ja	Ja
ID-kaartsan	Ja	Ja	Ja	Ja
Geavanceerde inst.	Ja	Ja	Ja	Ja
Terugzetten Standaard Instellingen	Ja	Ja	Ja	Ja

Doelprogramma/E-mailprogramma

Selecteer met welke toepassing gescande gegevens worden geopend. U kunt alleen een toepassing selecteren die op de computer is geïnstalleerd.

- **Toevoegen**

Voeg een toepassing aan het snelmenu toe.

Tik in het veld **Programmanaam** de naam van de toepassing (maximaal 30 tekens) en selecteer de gewenste toepassing door op de knop **Browse** te klikken. Selecteer de optie **Type Bestand** in het snelmenu.

- **Verwijderen**

Verwijder een toepassing die u aan het snelmenu hebt toegevoegd.

Selecteer de toepassing in het snelmenu **Programmanaam** en klik vervolgens op **Verwijderen**.

Type Bestand

Selecteer het bestandstype dat u voor de gescande gegevens wilt gebruiken.

Bestandsgrootte

Wijzig de bestandsgrootte door de schuifregelaar **Bestandsgrootte** naar links of rechts te schuiven.

OCR-taal

Stel de OCR-taal in die overeenstemt met de taal van de tekst van het gescande document.

Doelbestandslocatie

Klik op de knop **Wijzigen** om de prefix van de bestandsnaam en het pad van de bestemmingsmap te wijzigen.

Bestandsnaam

Typ indien nodig een prefix voor uw bestandsnaam in.

Datum in bestandsnaam invoegen

Voer automatisch de datum in de bestandsnaam van de gescande afbeelding in.

Bestemmingsfolder

Klik op **Browse** om de map te selecteren waarin u uw gescande document wilt opslaan.

Map weergeven

Selecteer de optie **Map weergeven** om na het scannen automatisch de bestemmingsmap weer te geven.

Resolutie

Selecteer een scanresolutie uit het snelmenu **Resolutie**. Hogere resoluties vergen meer geheugen en overdrachtstijd, maar produceren een verfijndere scanafbeelding.

Type Scan

Selecteer uit een reeks kleurdiepten voor de scan.

- **Zwart-wit**
Gebruiken voor tekst of lijntekeningen.
- **Grijs (Foutdiffusie)**
Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. (Foutdiffusie is een methode om gesimuleerde grijze beelden te creëren zonder daarbij gebruik te maken van echte grijze punten. Zwarte punten worden in een bepaald patroon geplaatst om een grijze schijn te geven.)
- **Ware Grijstinten**
Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. Deze modus is nauwkeuriger omdat hij tot 256 tinten grijs gebruikt.
- **24bit Kleur**
Gebruiken om een afbeelding aan te maken met de nauwkeurigste kleurproductie. Deze modus gebruikt maximaal 16,8 miljoen kleuren om de afbeelding te scannen, maar vergt het meeste geheugen en de langste overdrachtstijd.
- **Automatisch**
Gebruik deze optie voor alle soorten documenten. Deze modus kiest automatisch een geschikte kleurdiepte voor het document.

Documentgrootte

Selecteer het exacte formaat van uw document uit het snelmenu **Documentgrootte**.

- Als u **1 - 2 (A4)** selecteert, wordt de gescande afbeelding verdeeld in twee documenten van A5-formaat.

ID-kaartscan

Vink dit selectievakje aan om beide zijden van een identiteitskaart op één pagina af te drukken.

Geavanceerde inst.

Configureer de geavanceerde instellingen door te klikken op de knop **Geavanceerde inst.** in het dialoogvenster voor scaninstellingen.

- **Helderheid**
Stel het niveau van de **Helderheid** in door de schuifknop naar rechts of naar links te slepen om het beeld lichter of donkerder te maken. Als het gescande beeld te licht is, moet u voor de helderheid een lagere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. Als het gescande beeld te donker is, moet u voor de helderheid een hogere waarde opgeven en het document nogmaals scannen.
- **Contrast**
Verhoog of verlaag het **Contrast** door de schuifbalk naar rechts of links te slepen. Het verhogen van het contrast benadrukt de donkere en lichte gedeelten van het beeld, terwijl het verlagen ervan meer details weergeeft in de grijze zones.

- **ADF autom. rechtzetten**

Tijdens het scannen van het document vanuit de ADF (automatische documentinvoer), corrigeert de machine automatisch scheefrekken van het document.

- **Achtergrondkleur verwijderen**

Verwijder de basiskleur van documenten om de gescande gegevens herkenbaarder te maken. Wanneer u deze functie gebruikt, kunt u drie instellingen kiezen: hoog, medium en laag.

(Alleen beschikbaar voor de opties **Automatisch**, **Ware Grijstinten** en **24bit Kleur**)

- **Blanco pagina overslaan**

Verwijder lege pagina's in het document uit de scanresultaten.

(DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)

- **Scanresultaten weergeven**

Toon het totale aantal opgeslagen pagina's en overgeslagen lege pagina's op het scherm van de computer.

(DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)

Terugzetten Standaard Instellingen

Selecteer deze optie om voor alle instellingen de fabrieksinstellingen te herstellen.



Verwante informatie

- [Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine](#)
 - [Foto's en afbeeldingen scannen](#)
 - [Gescande gegevens als een PDF-bestand in een map opslaan](#)
 - [Scannen naar een bewerkbare tekst \(OCR\)](#)
 - [Scannen naar e-mailbijlage](#)
-


Configureer het certificaat voor Signed PDF

Als u Signed PDF voor de functies Scannen naar USB, Scannen naar e-mailserver, Scannen naar FTP, Scannen naar SFTP, Scannen naar netwerk of Scannen naar SharePoint selecteert, moet u een certificaat op uw machine configureren met Beheer via een webbrowser.

Als u Signed PDF gebruikt, moet u een certificaat installeren op uw machine en uw computer.

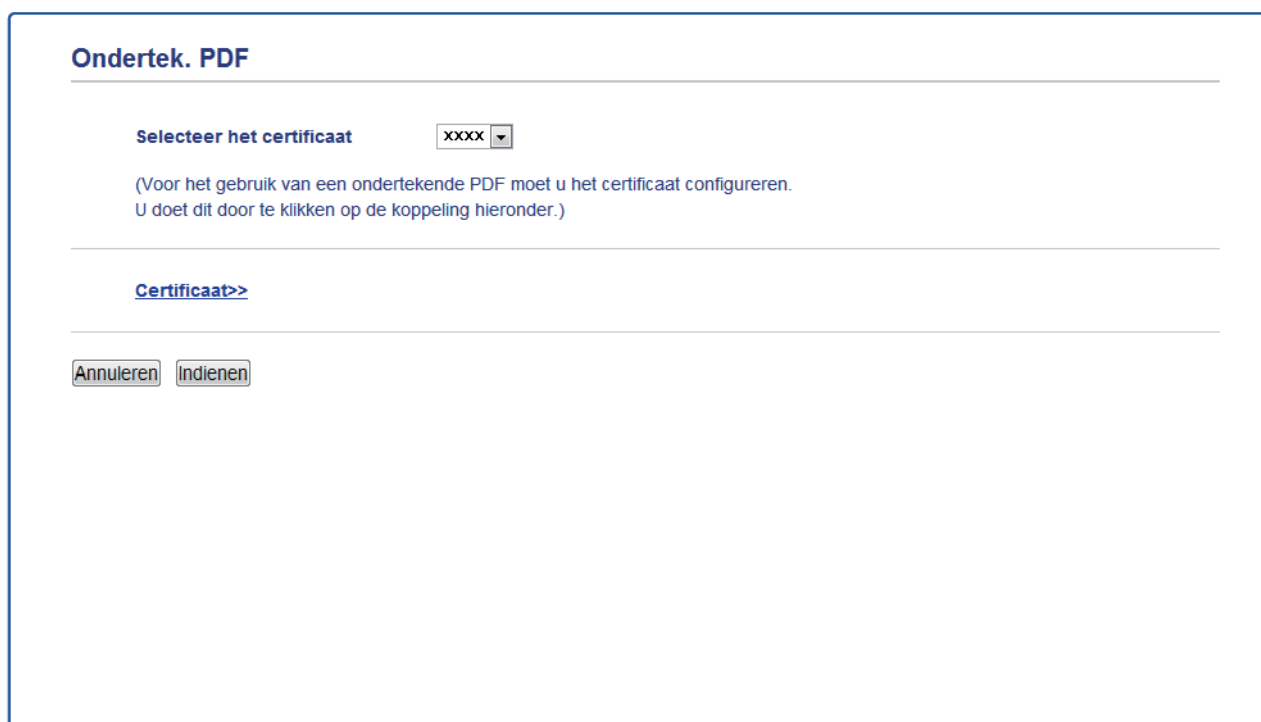
1. Start uw webbrowser.

Voer "http://IP-adres van de machine" in de adresregel van uw browser (waarbij "IP-adres van de machine" staat voor het IP-adres van de machine of de naam van de afdrukserver). Bijvoorbeeld: http://192.168.1.2

Standaard dient er geen wachtwoord te worden ingevoerd. Als u voordien een wachtwoord hebt ingesteld, voert u dit in en drukt u vervolgens op .

2. Klik op het tabblad **Beheerder**.
3. Klik op het **Ondertek. PDF**-menu in de linkernavigatiebalk.

Het configuratiedialogvenster voor Signed PDF wordt weergegeven.



4. Klik op de vervolgkeuzelijst **Selecteer het certificaat** en selecteer vervolgens het certificaat.
5. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie


- [Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine](#)

Scannen vanaf uw computer uitschakelen

U kunt de optie om te scannen vanaf uw computer uitschakelen. Schakel de scanfunctie uit met Beheer via een webbrowser.

1. Start uw webbrowser.

Voer "http://IP-adres van de machine" in de adresregel van uw browser (waarbij "IP-adres van de machine" staat voor het IP-adres van de machine of de naam van de afdrukservers). Bijvoorbeeld: http://192.168.1.2

Standaard dient er geen wachtwoord te worden ingevoerd. Als u voordien een wachtwoord hebt ingesteld, voert u dit in en drukt u vervolgens op .

2. Klik op het tabblad **Scannen**.
3. Klik op het **Scannen vanaf pc**-menu in de linkernavigatiebalk.
4. Klik in het veld **Pull-scan** op **Uitgeschakeld**.
5. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

- [Scannen met behulp van de scanknop op uw Brother-machine](#)

Scan vanaf uw computer (Windows)

Er zijn verschillende manieren waarop u uw computer kunt gebruiken om foto's en documenten op uw apparaat van Brother te scannen. Gebruik de softwaretoepassingen van Brother of uw favoriete scantoeepassing.

- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scannen met Nuance™ PaperPort™ 14SE of een andere Windows-toepassing](#)
- [Scan met Windows Photo Gallery of Windows Faxen en scannen](#)


Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

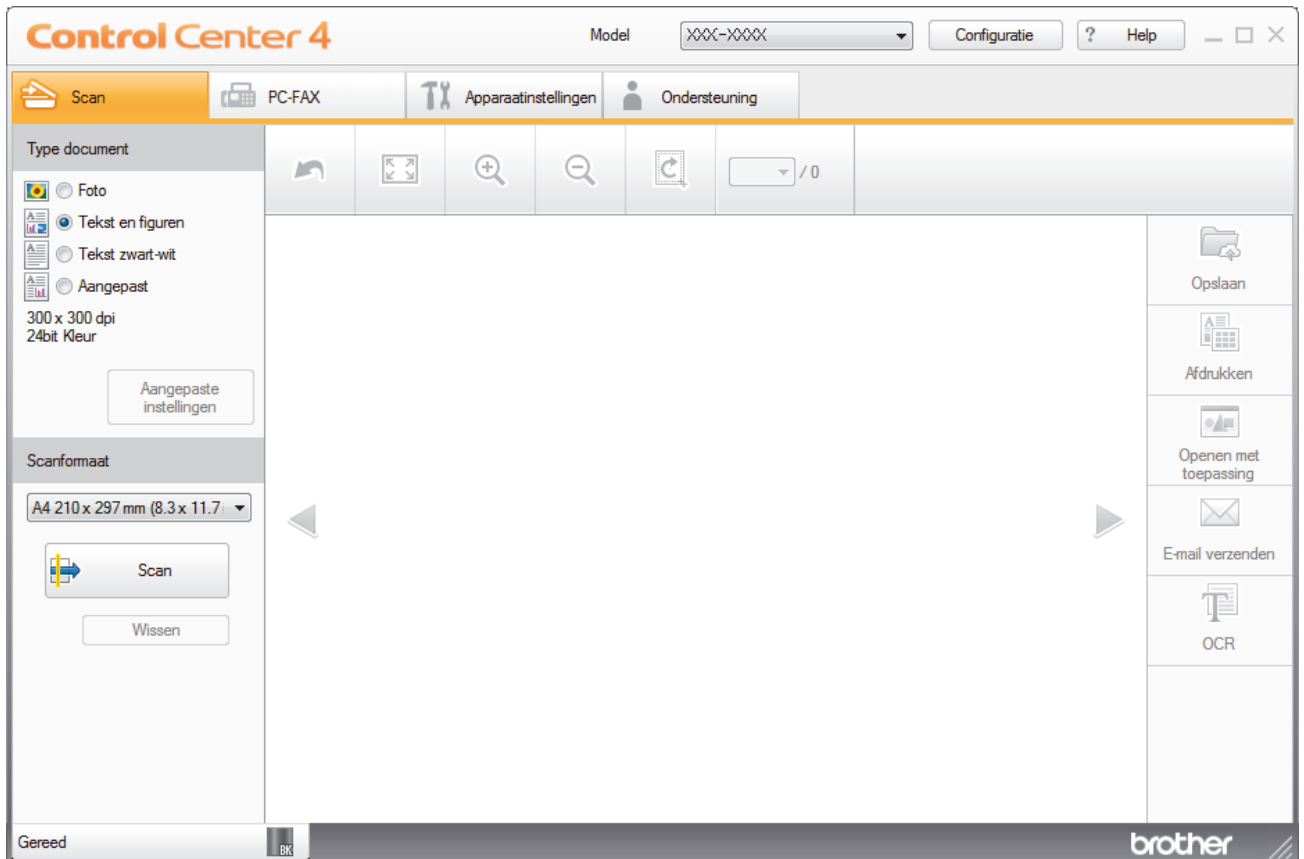
Gebruik de Home-modus van ControlCenter4 om toegang te krijgen tot de belangrijkste functies van uw apparaat.







- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Sla gescande gegevens als PDF-bestand op naar een map met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scan automatisch beide zijden van een document met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scaninstellingen voor de Home-modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

Selecteer **Startmodus** als modusinstelling voor ControlCenter4.

1. Plaats uw document.
2. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
3. Klik op het tabblad **Scan**.



4. Selecteer het **Type document**.
 5. Wijzig de **Scanformaat** van het document, indien nodig.
 6. Klik op  (**Scan**).
- De machine start het scannen en de gescande afbeelding wordt in de viewer weergegeven.
7. Klik op de knop naar rechts of links om een afdrukvoorbeeld van elke gescande pagina te bekijken.
 8. Snijd indien nodig het gescande beeld bij.
 9. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Klik op  (**Opslaan**) om gescande gegevens op te slaan.
 - Klik op  (**Afdrukken**) om gescande gegevens af te drukken.
 - Klik op  (**Openen met toepassing**) om gescande gegevens in een andere toepassing te openen.
 - Klik op  (**E-mail verzenden**) om gescande gegevens toe te voegen aan een e-mail.
 - Klik op  (**OCR**) om uw gescande document te converteren naar een bewerkbaar tekstbestand. (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)



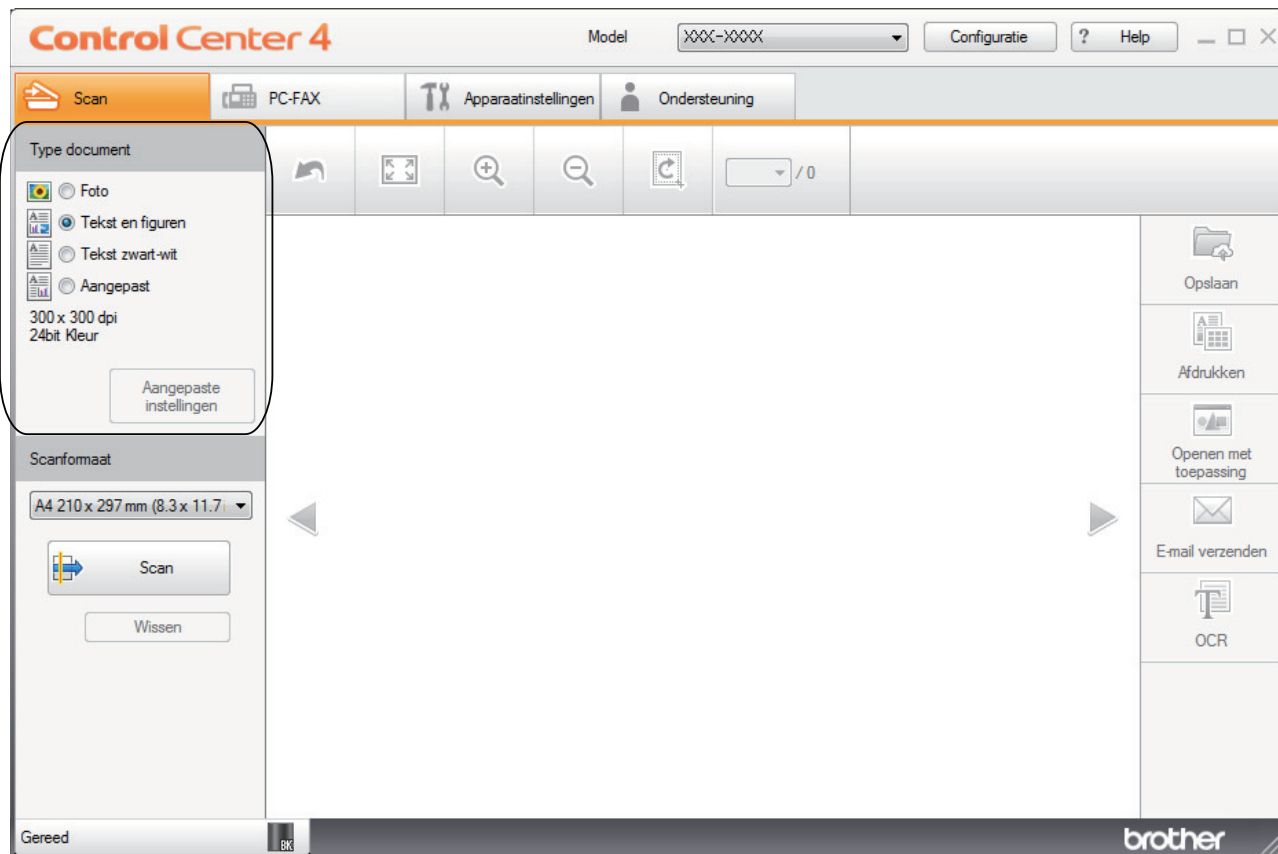
Verwante informatie

- Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)
- Selecteer het documenttype met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)
- De scangrootte wijzigen met behulp van de home-modus van ControlCenter4 (Windows)
- Snijd een gescand beeld bij met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)
- Druk gescande gegevens af met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)
- Scannen naar een toepassing met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

Home > Scannen > Scan vanaf uw computer (Windows) > Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows) > Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows) > Selecteer het documenttype met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

Selecteer het documenttype met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

- Selecteer de optie **Type document** die overeenstemt met het type origineel dat u wilt scannen.



Optie	Beschrijving
Foto	600 x 600 dpi 24bit Kleur
Tekst en figuren	300 x 300 dpi 24bit Kleur
Tekst zwart-wit	200 x 200 dpi Zwart-wit
Aangepast	300 x 300 dpi (standaard 24bit Kleur) Selecteer de gewenste scaninstellingen met de knop Aangepaste instellingen .

✓ Verwante informatie

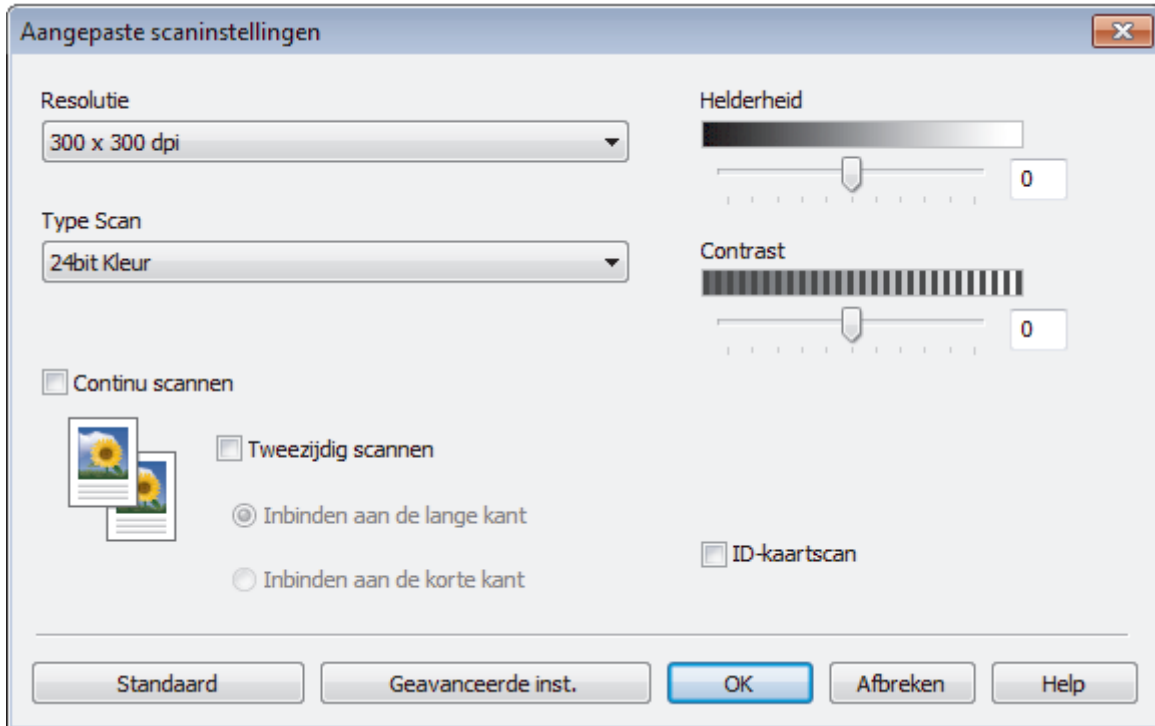
- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Aangepaste scaninstellingen \(Windows\)](#)

Aangepaste scaninstellingen (Windows)

Selecteer **Aangepast** in de lijst **Type document** om geavanceerde scaninstellingen te wijzigen.

- Selecteer **Aangepast** en klik daarna op de knop **Aangepaste instellingen**.

Het dialoogvenster **Aangepaste scaninstellingen** verschijnt.



U kunt de volgende instellingen wijzigen:

Resolutie

Selecteer een scanresolutie in de vervolgkeuzelijst **Resolutie**. Hogere resoluties nemen meer geheugen in beslag en vergen meer overdrachtstijd, maar leveren een preciezer gescand beeld.

Type Scan

Selecteer uit een reeks kleurdiepten voor de scan.

- Automatisch

Gebruik voor elk documenttype. Deze modus kiest automatisch de geschikte kleurdiepte van het document.

- Zwart-wit

Gebruiken voor tekst of lijntekeningen.

- Grijs (Foutdiffusie)

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. (Foutdiffusie is een methode om gesimuleerde grijze beelden te creëren zonder daarbij gebruik te maken van echte grijze punten. Zwarte punten worden in een bepaald patroon geplaatst om een grijze schijn te geven.)

- Ware Grijstinten

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. Deze modus is nauwkeuriger omdat hij tot 256 tinten grijs gebruikt.

- 24bit Kleur

Gebruiken om een afbeelding aan te maken met de nauwkeurigste kleurreproductie. Deze modus gebruikt maximaal 16,8 miljoen kleuren om de afbeelding te scannen, maar vergt het meeste geheugen en de langste overdrachtstijd.

Helderheid

Stel het niveau van de **Helderheid** in door de schuifknop naar rechts of naar links te slepen om het beeld lichter of donkerder te maken. Als het gescande beeld te licht is, moet u voor de helderheid een lagere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. Als het gescande beeld te donker is, moet u voor de helderheid een hogere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. U kunt ook een waarde in het veld invoeren om het niveau van de **Helderheid** in te stellen.

Contrast

Verhoog of verlaag het **Contrast** door de schuifbalk naar rechts of links te slepen. Het verhogen van het contrast benadrukt de donkere en lichte gedeelten van het beeld, terwijl het verlagen ervan meer details weergeeft in de grijze zones. U kunt ook een waarde in het veld invoeren om het niveau van het **Contrast** in te stellen.

Continu scannen

Selecteer deze optie om meerdere pagina's te scannen vanaf de glasplaat of ADF (automatische documentinvoer)(alleen op bepaalde modellen beschikbaar). Na het scannen van een pagina kunt u doorgaan of stoppen met scannen. Gebruik deze methode om meer pagina's te scannen dan de maximale capaciteit van de ADF (automatische documentinvoer).

Tweezijdig scannen

Vink dit selectievakje aan om beide kanten van het document te scannen. Wanneer u de functie Automatisch dubbelzijdig scannen gebruikt, moet u, afhankelijk van de lay-out van het originele document, de optie **Inbinden aan de lange kant** of **Inbinden aan de korte kant** selecteren om ervoor te zorgen dat het aangemaakte gegevensbestand correct weergegeven wordt.

(DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)

ID-kaartscan

Vink dit selectievakje aan om beide zijden van een identiteitskaart op één pagina af te drukken.

Geavanceerde inst.

Configureer geavanceerde instellingen door op de knop **Geavanceerde inst.** in het dialoogvenster Scaninstellingen te drukken.

- Achtergrondkleur verwijderen

Verwijder de basiskleur van documenten om de gescande gegevens beter leesbaar te maken. Kies uit drie instellingen: hoog, medium en laag.

(alleen beschikbaar voor de opties **Automatisch**, **Ware Grijstinten** en **24bit Kleur**)

- Blanco pagina overslaan

Verwijder de lege pagina's van het document uit de scanresultaten.

(DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)

- Scanresultaten weergeven

Toon het totale aantal opgeslagen pagina's en overgeslagen lege pagina's op het scherm van de computer.

(DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)

- ADF autom. rechtzetten

Tijdens het scannen van het document vanuit de ADF (automatische documentinvoer), corrigeert de machine automatisch scheeftrekken van het document.



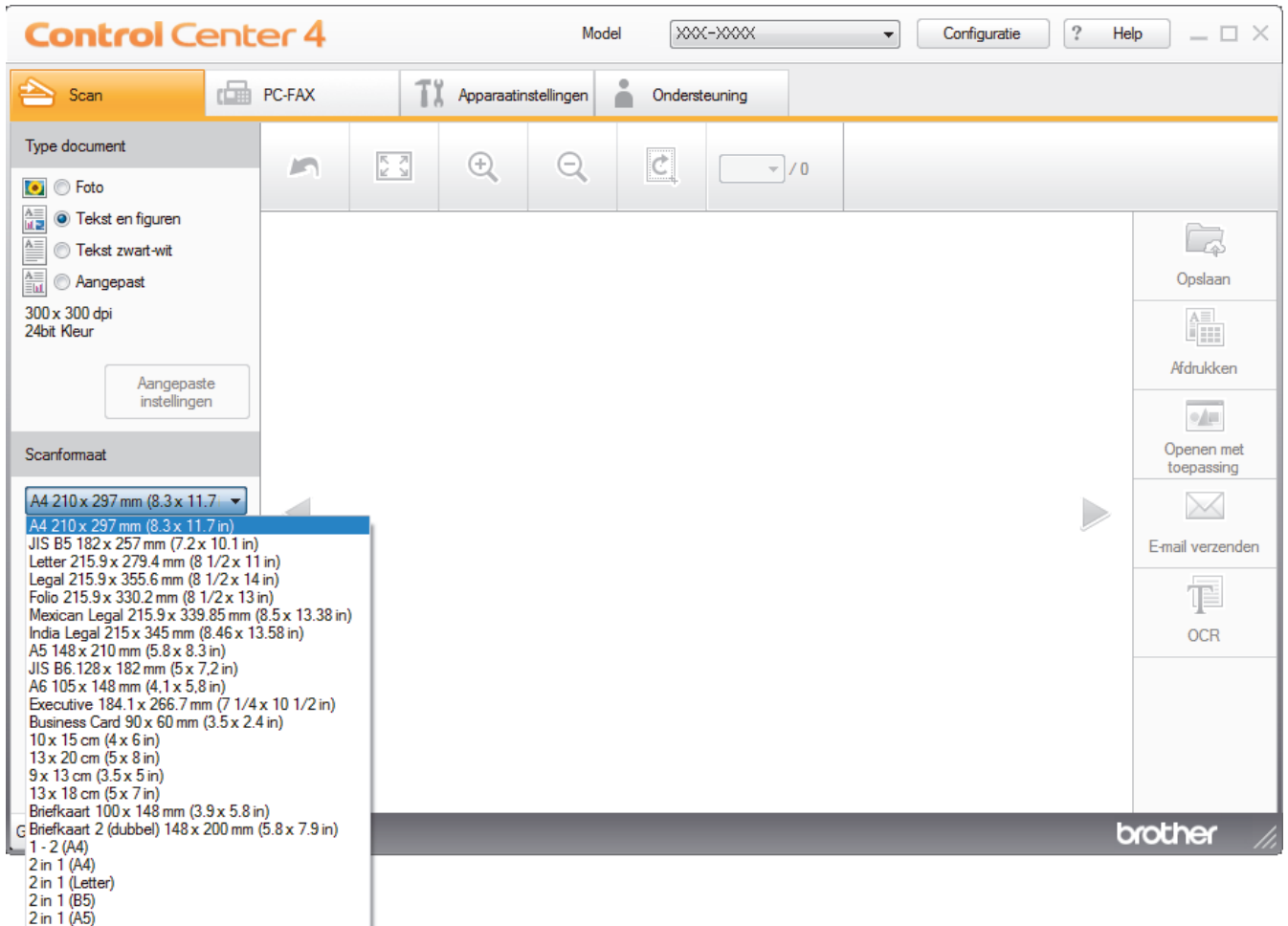
Verwante informatie

- [Selecteer het documenttype met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Home > Scannen > Scan vanaf uw computer (Windows) > Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows) > Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows) > De scangrootte wijzigen met behulp van de home-modus van ControlCenter4 (Windows)

De scangrootte wijzigen met behulp van de home-modus van ControlCenter4 (Windows)

Voor snellere scansnelheden selecteert u het exacte formaat van uw document in de vervolgkeuzelijst **Scanformaat**.



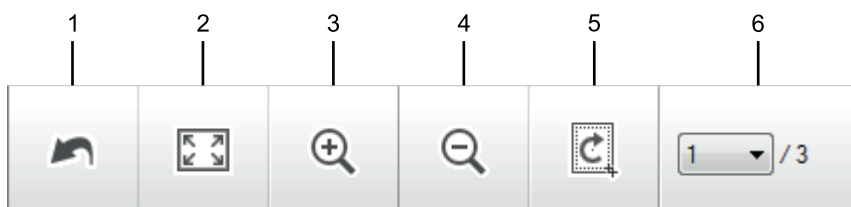
✓ Verwante informatie

- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Snijd een gescand beeld bij met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

Met de bijsnijdfunctie op de beeldbewerkingsbalk kunt u ongewenste delen uit uw gescande afbeelding snijden. Gebruik de **Inzoomen**- en **Uitzoomen**-functies om het bijsnijden beter te zien.

Beeldbewerkingsbalk



1. Opnieuw starten

Hiermee annuleert u alle wijzigingen die u op de geselecteerde afbeelding hebt toegepast. De bewerkte afbeelding wordt naar zijn oorspronkelijke staat hersteld.

2. Passend

Hiermee geeft u de gescande afbeelding schermvullend weer.

3. Inzoomen

Hiermee zoomt u op de gescande afbeelding in.

4. Uitzoomen

Hiermee zoomt u op de gescande afbeelding uit.

5. Bijsnijden en bewerken

Verwijdert de buitenste delen van de afbeelding. Klik op de knop **Bijsnijden en bewerken** en wijzig vervolgens het frame om het gebied te bevatten die u na het bijsnijden wilt behouden.


6. Paginateller

Geeft het paginanummer weer van de gescande pagina die in de image viewer wordt weergegeven. Om een andere pagina weer te geven, selecteert u het gewenste paginanummer in de vervolgkeuzelijst.

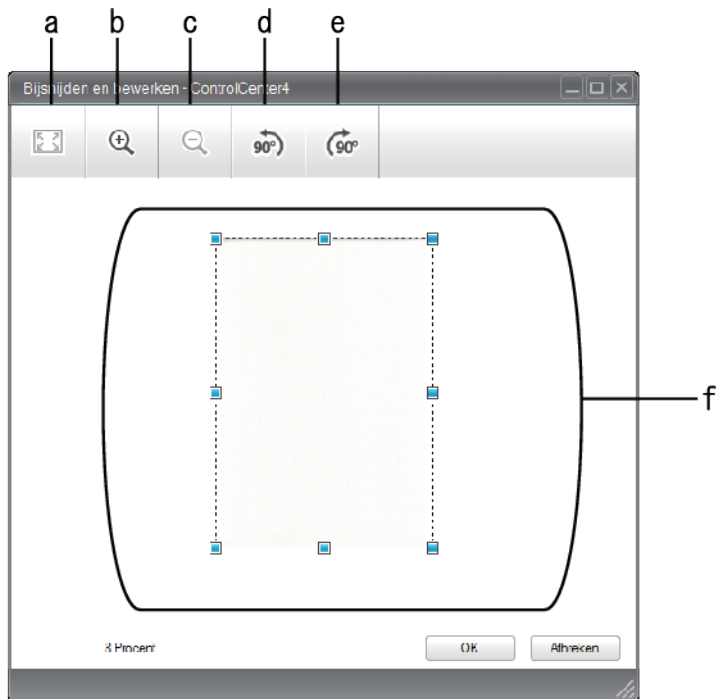


Als u meerdere pagina's hebt gescand, kunt u de volgende of vorige gescande pagina bekijken door op de linker- of rechterpijlknoppen in het voorbeeldvenster te klikken.

1. Scan een document.

2. Klik op  (**Bijsnijden en bewerken**) om de gescande afbeelding te bewerken.

Het venster **Bijsnijden en bewerken - ControlCenter4** verschijnt.



- a. Breidt de gescande afbeelding uit zodat de volledige afbeelding in het venster past.
 - b. Hiermee zoomt u op de afbeelding in.
 - c. Hiermee zoomt u op de afbeelding uit.
 - d. Hiermee draait u de afbeelding 90 graden linksom.
 - e. Hiermee draait u de afbeelding 90 graden rechtsom.
 - f. Klik en sleep het kader om het gebied dat u wilt bijsnijden te vergroten of verkleinen.
3. Klik op **OK**.
- De bewerkte afbeelding wordt in de Image viewer weergegeven.



Verwante informatie

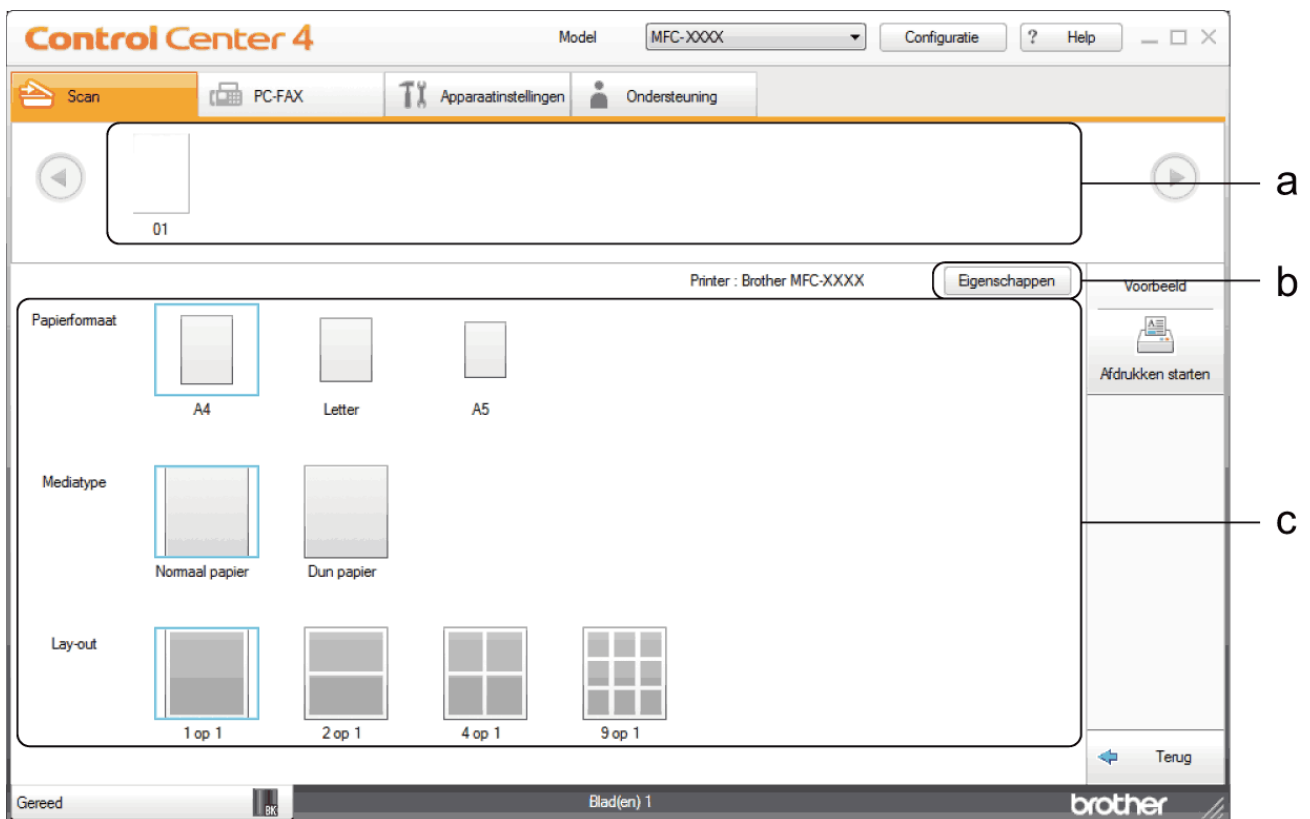
- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Home > Scannen > Scan vanaf uw computer (Windows) > Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows) > Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows) > Druk gescande gegevens af met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

Druk gescande gegevens af met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

Een document op uw machine van Brother scannen en vervolgens exemplaren afdrukken met de functies van de printerdriver die beschikbaar zijn in ControlCenter4.

1. Scan een document.
2. Klik op **Afdrukken**.



- a. Hier wordt getoond hoeveel afbeeldingen zijn geselecteerd en hoeveel exemplaren van elke afbeelding worden afgedrukt.
 - b. Klik op de knop **Eigenschappen** om specifieke printerinstellingen te wijzigen.
 - c. Selecteer de opties **Papierformaat**, **Mediatype** en **Lay-out**. De huidige instellingen worden door een blauw vierkant omringd.
3. Configureer de afdrুকinstellingen en klik vervolgens op de knop **Afdrukken starten**.

✓ Verwante informatie


- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

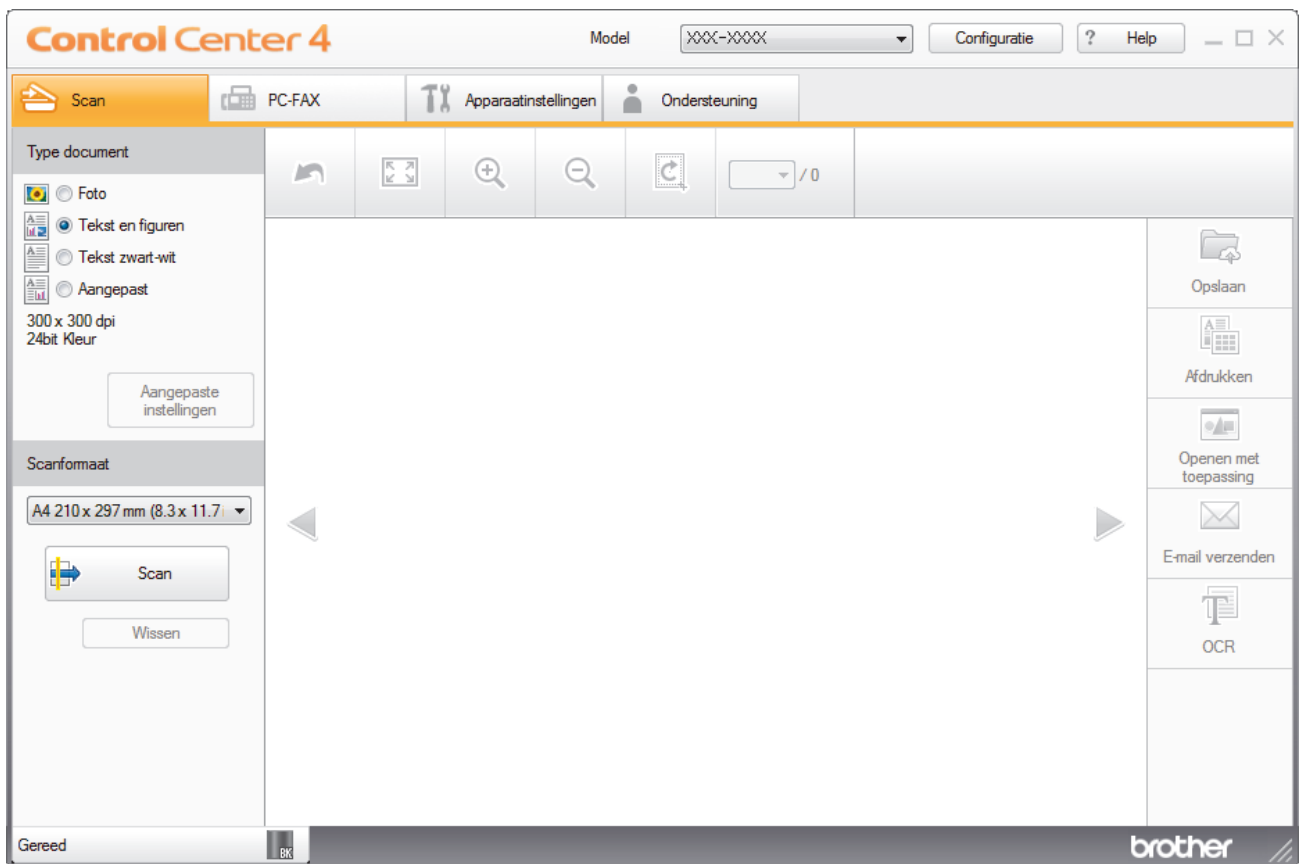
Home > Scannen > Scan vanaf uw computer (Windows) > Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows) > Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows) > Scannen naar een toepassing met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)


Scannen naar een toepassing met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

Met de knop **Openen met toepassing** kunt u een afbeelding direct in uw grafische toepassing scannen om deze te bewerken.

Selecteer **Startmodus** als modusinstelling voor ControlCenter4.

1. Plaats uw document.
2. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
3. Klik op het tabblad **Scan**.



4. Selecteer het **Type document**.
5. Wijzig indien nodig de grootte van het document.
6. Klik op  (**Scan**).
- De machine start het scannen en de gescande afbeelding wordt in de viewer weergegeven.
7. Klik op de knop naar rechts of links om een afdrukvoorbeeld van elke gescande pagina te bekijken.
8. Snijd indien nodig het gescande beeld bij.
9. Klik op de knop **Openen met toepassing**.
10. Selecteer de toepassing in de vervolgkeuzelijst en klik vervolgens op **OK**.
Het beeld wordt geopend in de door u geselecteerde toepassing.


✓ Verwante informatie

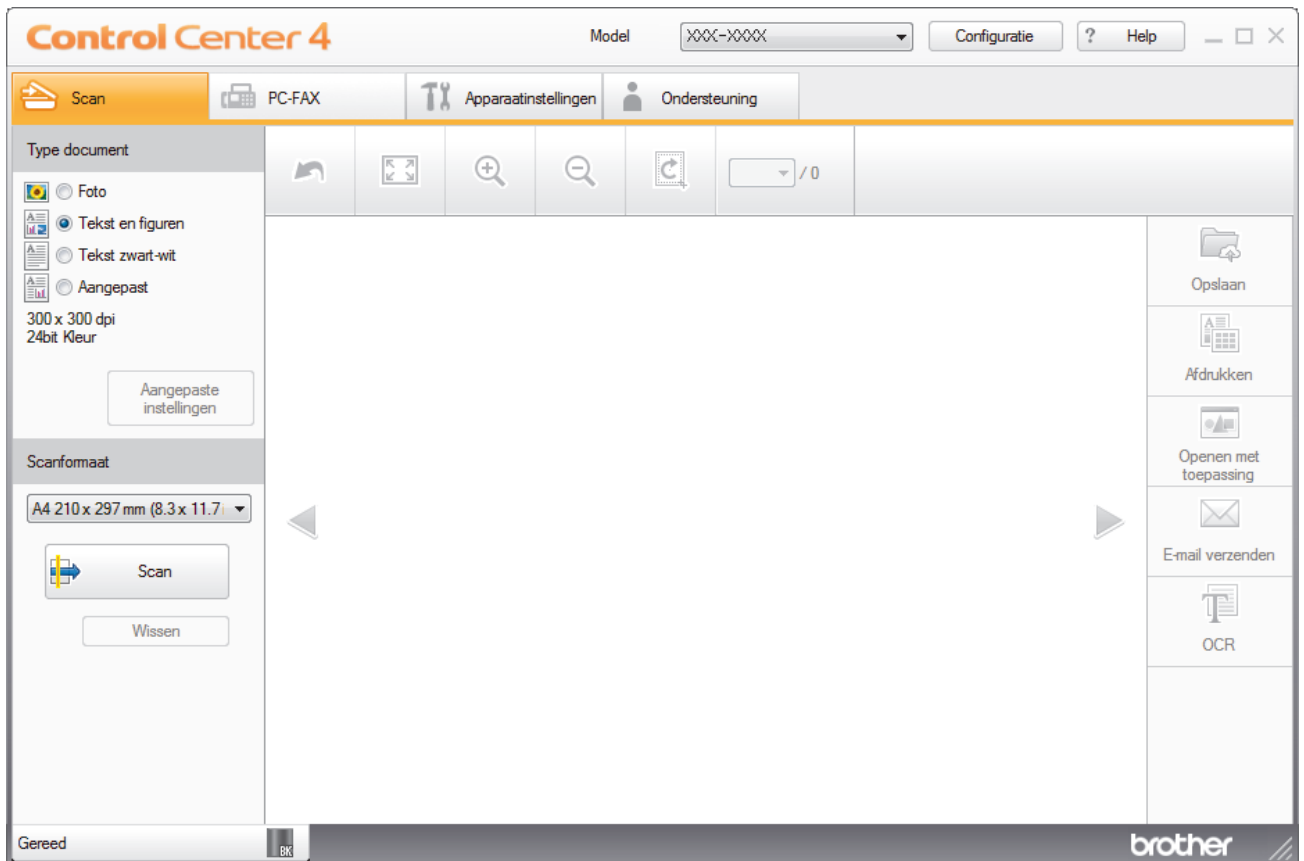
- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Home > Scannen > Scan vanaf uw computer (Windows) > Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows) > Sla gescande gegevens als PDF-bestand op naar een map met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

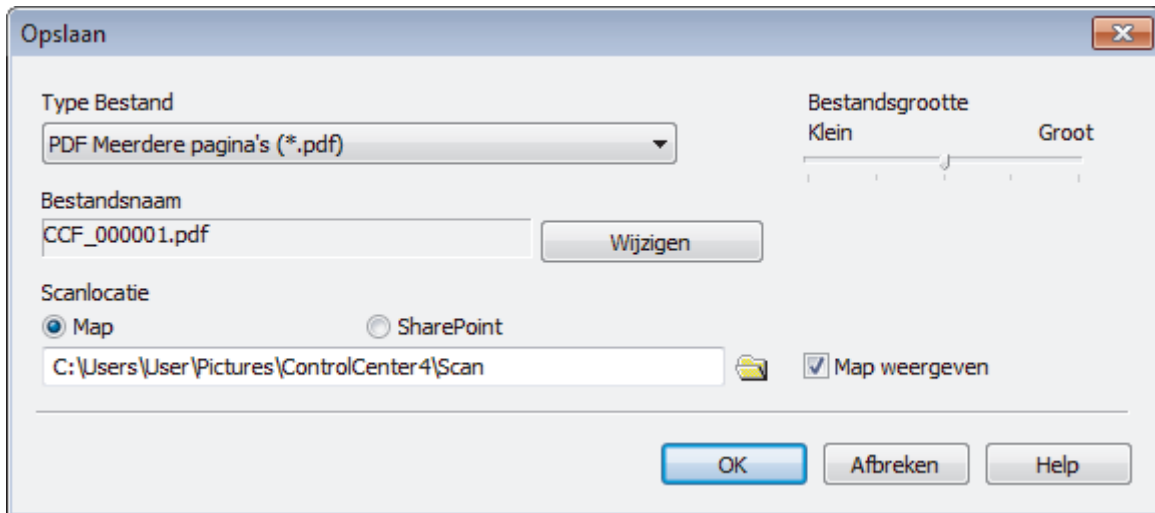
Sla gescande gegevens als PDF-bestand op naar een map met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)


Selecteer **Startmodus** als modusinstelling voor ControlCenter4.

1. Plaats uw document.
2. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
3. Klik op het tabblad **Scan**.



4. Selecteer het **Type document**.
 5. Wijzig indien nodig de grootte van het document.
 6. Klik op  (**Scan**).
- De machine start het scannen en de gescande afbeelding wordt in de viewer weergegeven.
7. Klik op de knop naar rechts of links om een afdrukvoorbeeld van elke gescande pagina te bekijken.
 8. Klik op **Opslaan**.
- Het dialoogvenster **Opslaan** verschijnt.
9. Klik op de vervolkeuzelijst **Type Bestand** en selecteer vervolgens een PDF-bestand.



Om het document als een met een wachtwoord beveiligd PDF-bestand op te slaan, selecteert u **Veilige PDF Enkele pagina (*.pdf)** of **Veilige PDF Meerdere pagina's (*.pdf)** uit de vervolgkeuzelijst **Type Bestand**, klikt u op  en voert u het wachtwoord in.

10. Om de bestandsnaam te wijzigen, klikt u op de **Wijzigen**-knop indien nodig.
11. Klik op het pictogram van de map en blader naar de map waarin u de gescande documenten wilt opslaan.
12. Klik op **OK**.

Het gescande document wordt als een pdf-bestand in de bestemmingsmap opgeslagen.



Verwante informatie

- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Home > Scannen > Scan vanaf uw computer (Windows) > Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows) > Scan automatisch beide zijden van een document met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

Scan automatisch beide zijden van een document met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)


Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

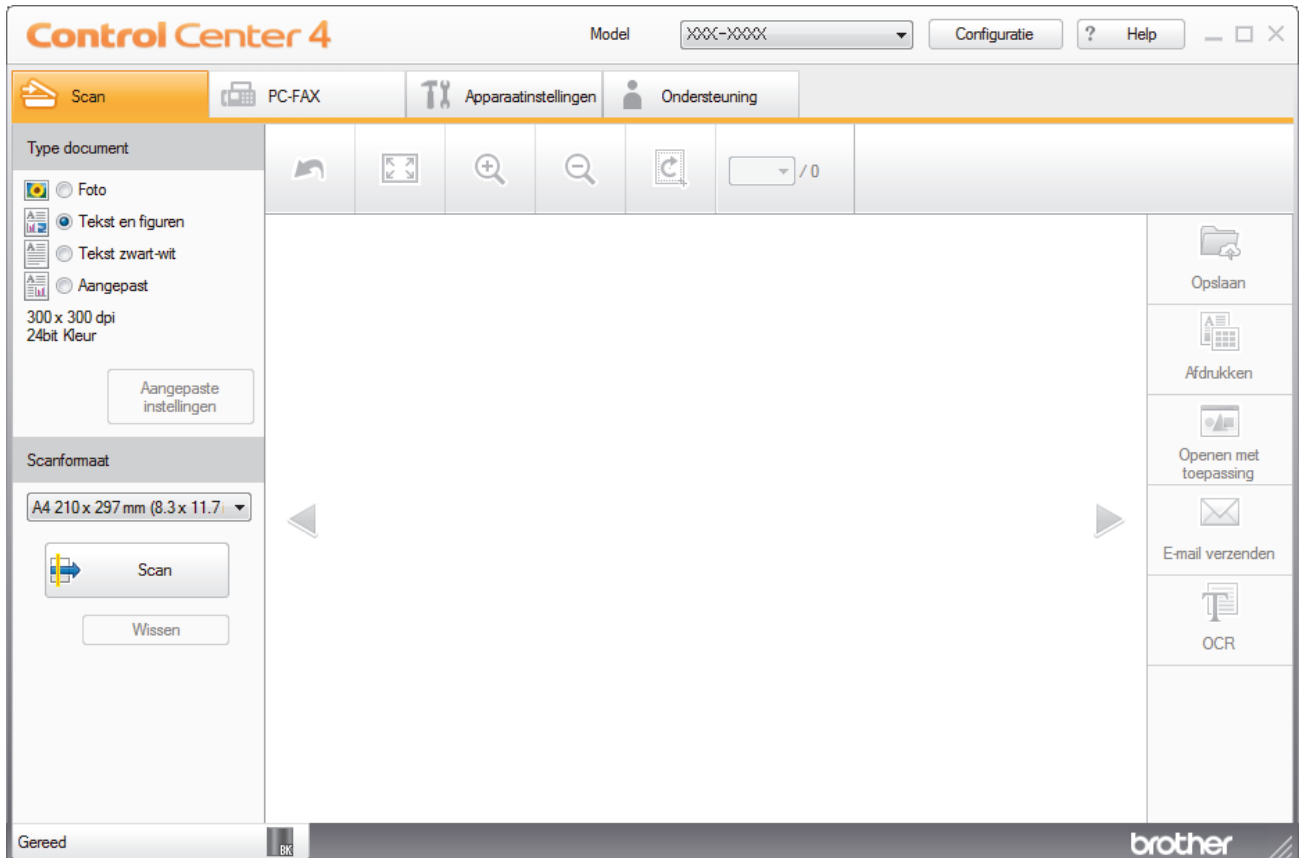
Selecteer **Startmodus** als modusinstelling voor ControlCenter4.

1. Plaats documenten in de ADF (automatische documentinvoer).

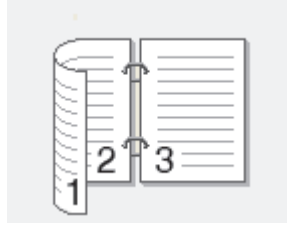

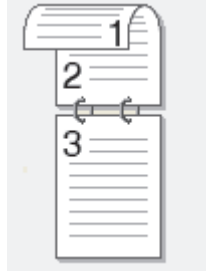



Om beide zijden van een document automatisch te scannen, gebruikt u de ADF (automatische documentinvoer) en niet de glasplaat.

2. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
3. Klik op het tabblad **Scan**.



4. Onder **Type document** selecteert u **Aangepast** en klikt u vervolgens op de knop **Aangepaste instellingen**. Het dialoogvenster **Aangepaste scaninstellingen** verschijnt.
5. Vink het selectievakje **Tweezijdig scannen** aan.
6. Selecteer de optie **Inbinden aan de lange kant** of **Inbinden aan de korte kant**, afhankelijk van de originele lay-out (zie tabel voor lay-outvoorbeelden).

Instelling voor tweezijdig scannen	Lay-out origineel	Scanresultaat
Inbinden aan de lange kant		
Inbinden aan de korte kant		

7. Configureer andere **Aangepaste scaninstellingen**, indien nodig.






8. Klik op **OK**.

9. Klik op  (**Scan**).

De machine start het scannen en de gescande afbeelding wordt in de viewer weergegeven.

10. Klik op de knop naar rechts of links om een afdrukvoorbeeld van elke gescande pagina te bekijken.

11. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- Klik op  (**Opslaan**) om gescande gegevens op te slaan.
- Klik op  (**Afdrukken**) om gescande gegevens af te drukken.
- Klik op  (**Openen met toepassing**) om gescande gegevens in een andere toepassing te openen.
- Klik op  (**E-mail verzenden**) om gescande gegevens toe te voegen aan een e-mail.
- Klik op  (**OCR**) om uw gescande document te converteren naar een bewerkbaar tekstbestand. (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)

Verwante informatie

- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Scaninstellingen voor de Home-modus van ControlCenter4 (Windows)

Instellingen	Beschikbare functies			
	Openen met toepassing	OCR	E-mail verzenden	Opslaan
Type Bestand	-	Ja	Ja	Ja
Doelprogramma	Ja	Ja	-	-
OCR-taal	-	Ja	-	-
Bestandsnaam	-	-	-	Ja
Scanlocatie	-	-	-	Ja
Map weergeven	-	-	-	Ja
Bestandsgrootte	-	-	Ja	Ja

Type Bestand

Selecteer het bestandstype dat u voor de gescande gegevens wilt gebruiken.

Voor E-mail verzenden en Opslaan

- **Windows Bitmap (*.bmp)**
- **JPEG (*.jpg)** (aanbevolen voor de meeste gebruikers bij het scannen van foto's)
- **TIFF Enkele pagina (*.tif)**
- **TIFF Meerdere pagina's (*.tif)**
- **Portable Network Graphics (*.png)**
- **PDF Enkele pagina (*.pdf)** (aanbevolen voor het scannen en delen van documenten)
- **PDF Meerdere pagina's (*.pdf)** (aanbevolen voor het scannen en delen van documenten)
- **PDF/A Enkele pagina (*.pdf)** (aanbevolen voor het scannen en delen van documenten)
- **PDF/A Meerdere pagina's (*.pdf)** (aanbevolen voor het scannen en delen van documenten)
- **Hoge compressie PDF Enkele pagina (*.pdf)**
- **Hoge compressie PDF Meerdere pagina's (*.pdf)**
- **Veilige PDF Enkele pagina (*.pdf)**
- **Veilige PDF Meerdere pagina's (*.pdf)**
- **Doorzoekbare PDF Enkele pagina (*.pdf)**
- **Doorzoekbare PDF Meerdere pagina's (*.pdf)**
- **XML Paper Specification (*.xps)** (de XML Paper Specification is beschikbaar voor Windows Vista, Windows 7 en Windows 8 en wanneer u toepassingen gebruikt die XML Paper Specification-bestanden ondersteunen)
- **Microsoft Office Word (*.docx)** (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)
- **Microsoft Office PowerPoint (*.pptx)** (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)

Voor OCR

- **HTML 3.2 (*.htm)**
- **HTML 4.0 (*.htm)**
- **Microsoft Excel 2003, XP (*.xls)**
- **RTF Word 2000 (*.rtf)**
- **WordPad (*.rtf)**
- **WordPerfect 9, 10 (*.wpd)**
- **Text (*.txt)**
- **Doorzoekbare PDF Enkele pagina (*.pdf)**
- **Doorzoekbare PDF Meerdere pagina's (*.pdf)**

Doelprogramma

Selecteer de doeltoepassing uit de vervolgkeuzelijst.

OCR-taal

Stem de taal van de tekenherkenningssoftware (OCR) af op de taal van de tekst van het gescande document.

Bestandsnaam

Klik op **Wijzigen** om het voorvoegsel van de bestandsnaam te wijzigen.

Scanlocatie

Selecteer de knop **Map** of **SharePoint** om de bestemming te bepalen waar u uw gescande documenten wilt opslaan.

Map weergeven

Selecteer deze optie om na het scannen automatisch de bestemmingsmap weer te geven.

Bestandsgrootte

Pas het vergrotings- of verkleiningspercentage van de gescande afbeelding aan. Wijzig de bestandsgrootte door de schuifbalk **Bestandsgrootte** naar rechts of links te verplaatsen.

Aangepaste instellingen

Selecteer de optie **Aangepast**, klik op de knop **Aangepaste instellingen** en wijzig vervolgens de instellingen.

Scanformaat

Selecteer de precieze grootte van uw document in de keuzelijst **Scanformaat**.



Verwante informatie

- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
-

Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

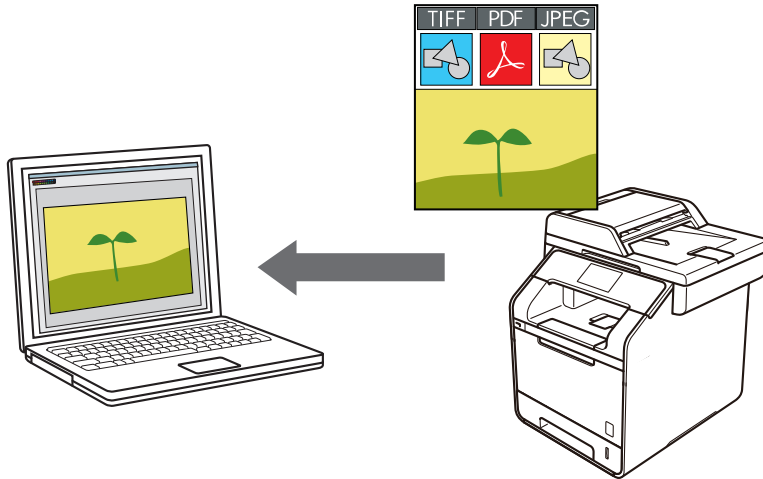
De geavanceerde modus van ControlCenter4 biedt u meer controle over de details van de machinefuncties en maakt het u mogelijk om ééndruk-scanacties aan te passen.

- [Scan foto's en grafische afbeeldingen met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Gescande gegevens opslaan in een map als een PDF-bestand met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scan automatisch beide zijden van een document met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Beide zijden van een ID-kaart scannen met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scannen naar een e-mailbijlage met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scan naar een bewerkbaar tekstbestand \(OCR\) met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scaninstellingen voor de geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)


Home > Scannen > Scan vanaf uw computer (Windows) > Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows) > Scan foto's en grafische afbeeldingen met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

Scan foto's en grafische afbeeldingen met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

Gescande foto's of afbeeldingen rechtstreeks naar uw computer verzenden.

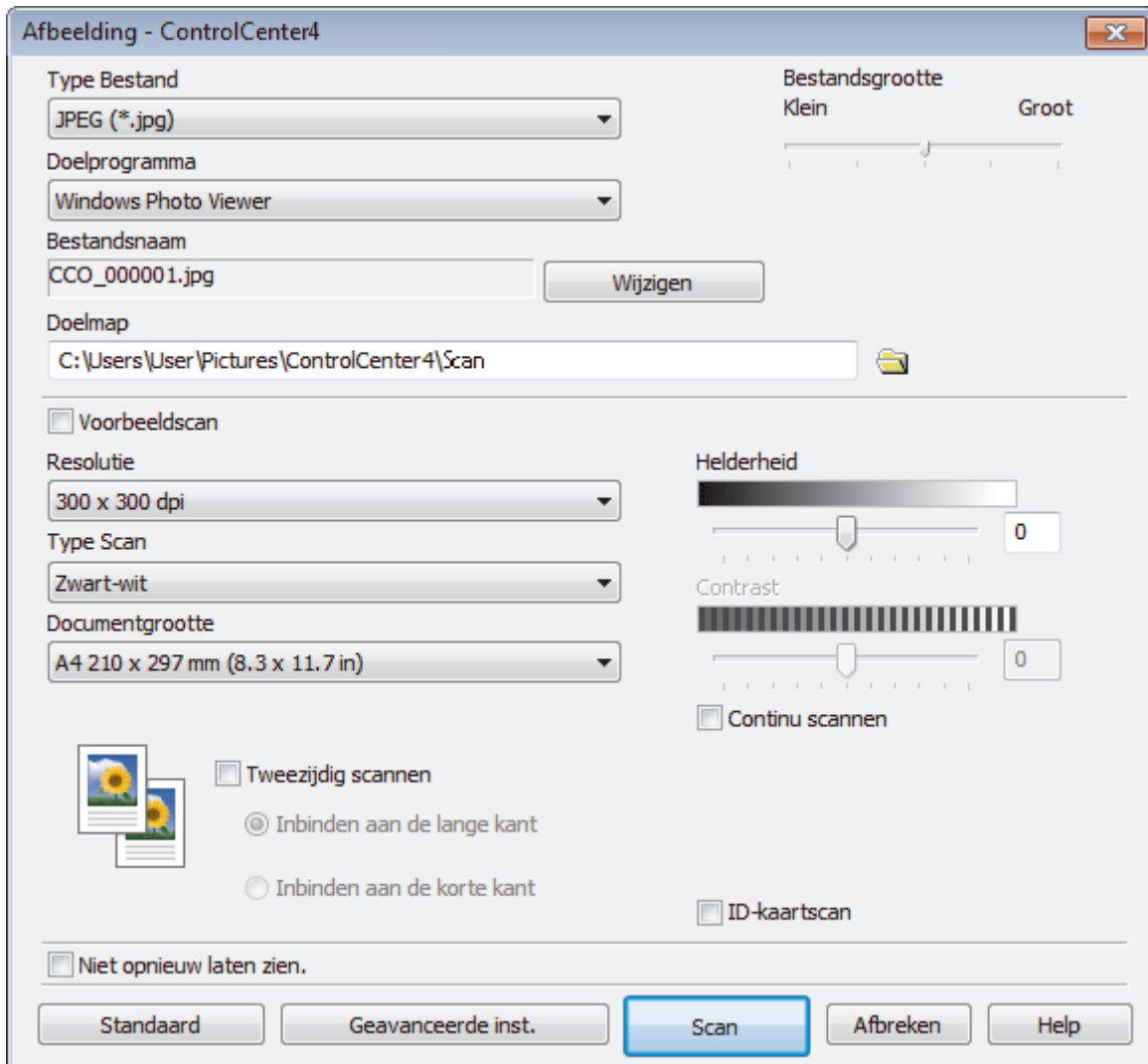


Selecteer **Geavanceerde modus** als modusinstelling voor ControlCenter4.

1. Plaats uw document.
2. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
3. Klik op het tabblad **Scan**.



4. Klik op de knop **Afbeelding**.
Het dialoogvenster voor scaninstellingen verschijnt.



5. Wijzig indien nodig de scaninstellingen zoals het bestandsformaat, de bestandsnaam, het bestemmingspad, de resolutie en de kleur.



- Om de bestandsnaam te wijzigen, klikt u op **Wijzigen**.
- Om **Doelmap** te wijzigen, klikt u op het pictogram van de map.
- Vink het selectievakje **Voorbeeldscan** aan om het gescande beeld te bekijken en te configureren.

6. Klik op **Scan**.

De machine begint met scannen. Het beeld wordt geopend in de door u geselecteerde toepassing.



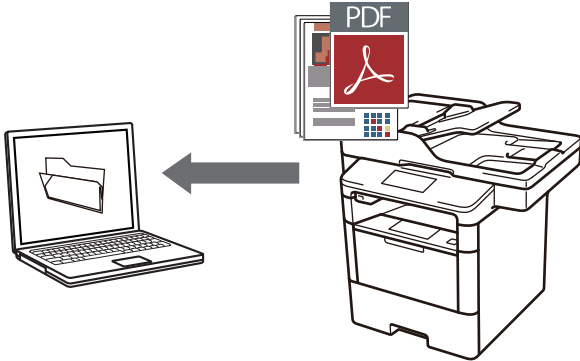
Verwante informatie

- [Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)


Home > Scannen > Scan vanaf uw computer (Windows) > Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows) > Gescande gegevens opslaan in een map als een PDF-bestand met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

Gescande gegevens opslaan in een map als een PDF-bestand met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

Documenten scannen en deze in een map op uw computer als PDF-bestanden opslaan.



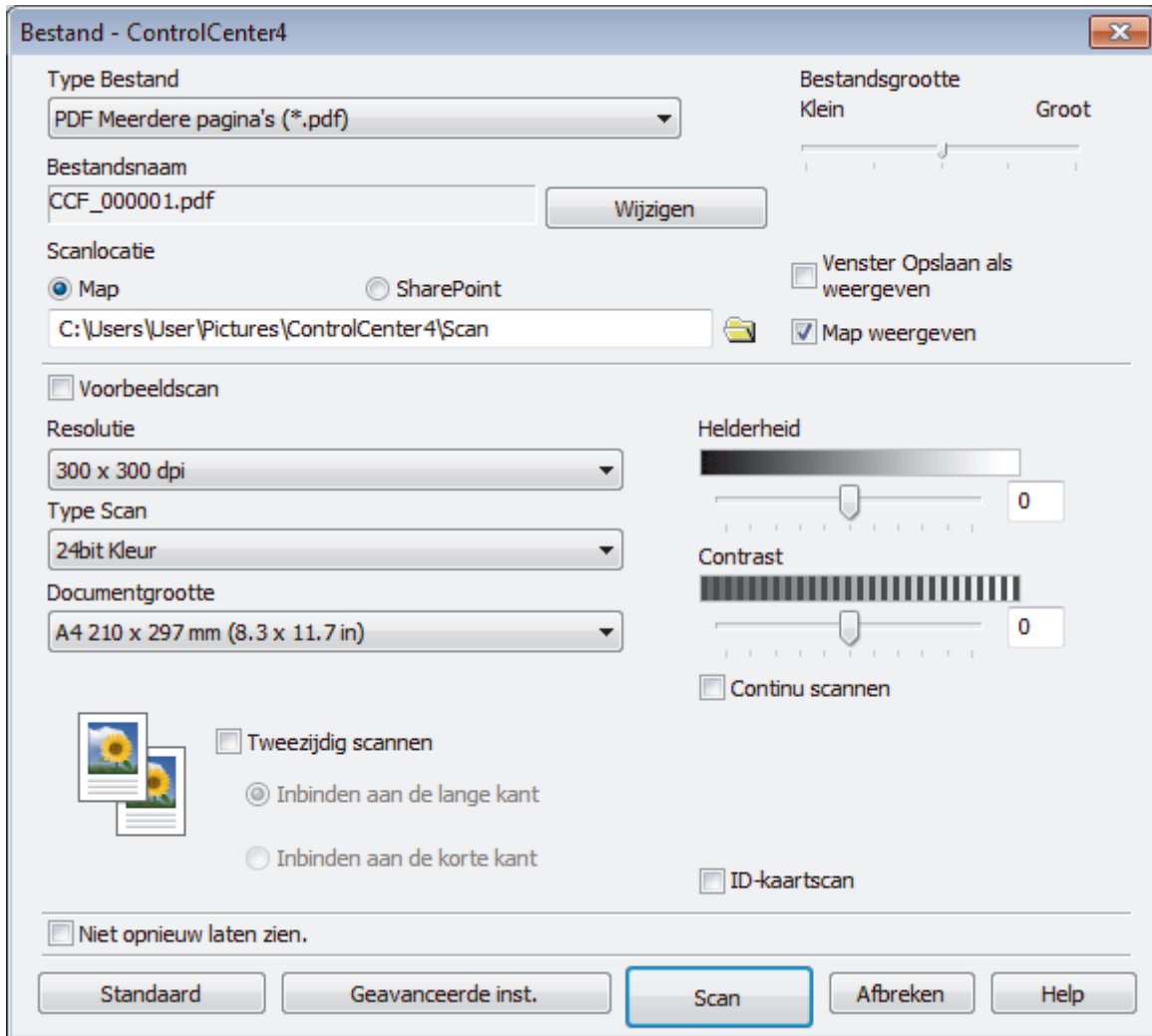
Selecteer **Geavanceerde modus** als modusinstelling voor ControlCenter4.

1. Plaats uw document.
2. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
3. Klik op het tabblad **Scan**.




4. Klik op de knop **Bestand**.

Het dialoogvenster met scaninstellingen verschijnt.



5. Klik op de vervolgkeuzelijst **Type Bestand** en selecteer vervolgens een PDF-bestand.



Om het document als een met een wachtwoord beveiligd PDF-bestand op te slaan, selecteert u **Veilige PDF Enkele pagina (*.pdf)** of **Veilige PDF Meerdere pagina's (*.pdf)** uit de vervolgkeuzelijst **Type Bestand**, klikt u op  en voert u het wachtwoord in.

6. Klik op het pictogram van de map en blader naar de map waarin u de gescande documenten wilt opslaan.
7. Wijzig indien nodig de scaninstellingen zoals het bestandsformaat, de bestandsnaam, de resolutie en de kleur.



Om een voorbeeld van de gescande afbeelding te zien en deze te configureren, vinkt u het selectievakje **Voorbeeldscan** aan.

8. Klik op **Scan**.

De machine begint met scannen. Het bestand wordt opgeslagen in de door u geselecteerde map.



Verwante informatie

- [Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Scan automatisch beide zijden van een document met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)


Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Selecteer **Geavanceerde modus** als modusinstelling voor ControlCenter4.

1. Plaats documenten in de ADF (automatische documentinvoer).

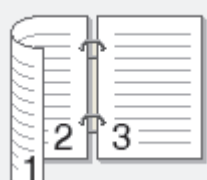



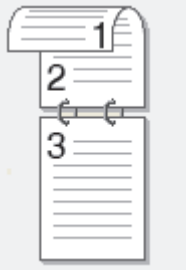

Om beide zijden van een document automatisch te scannen, gebruikt u de ADF (automatische documentinvoer) en niet de glasplaat.

2. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
3. Klik op het tabblad **Scan**.



4. Klik op de knop voor de instelling die u wilt wijzigen (**Afbeelding**, **OCR**, **E-mail** of **Bestand**). Het dialoogvenster met scaninstellingen verschijnt.
5. Schakel het selectievakje **Tweezijdig scannen** in.
6. Selecteer de optie **Inbinden aan de lange kant** of **Inbinden aan de korte kant**, afhankelijk van de originele lay-out (zie tabel voor lay-outvoorbeelden).

Instelling voor tweezijdig scannen	Lay-out origineel	Scanresultaat
Inbinden aan de lange kant		

Instelling voor tweezijdig scannen	Lay-out origineel	Scanresultaat
Inbinden aan de korte kant		

7. Wijzig indien nodig de scaninstellingen zoals het bestandsformaat, de bestandsnaam, het bestemmingspad, de resolutie en de kleur.



- Om de bestandsnaam te wijzigen, klikt u op **Wijzigen**.
- Om **Doelmap** te wijzigen, klikt u op het pictogram van de map.

8. Klik op **Scan**.

De machine begint met scannen.

U hebt nu de standaardinstellingen gewijzigd voor uw geselecteerde Scannen naar-actie. Deze instellingen worden actief de volgende keer dat een van de scanopties (**Afbeelding**, **OCR**, **E-mail** of **Bestand**) voor deze actie wordt geselecteerd.




Verwante informatie

- [Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Home > Scannen > Scan vanaf uw computer (Windows) > Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows) > Beide zijden van een ID-kaart scannen met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

Beide zijden van een ID-kaart scannen met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

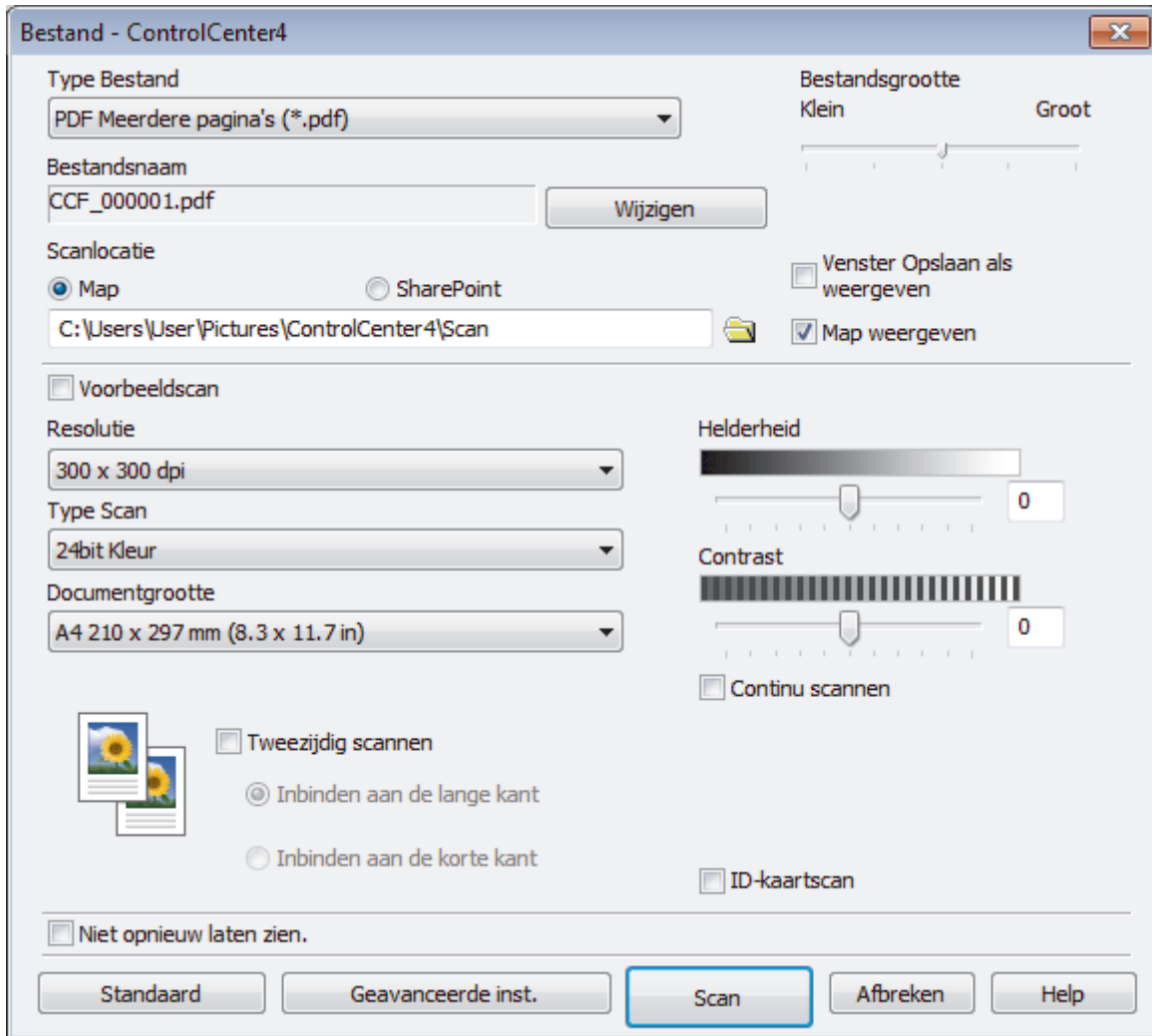
Selecteer **Geavanceerde modus** als modusinstelling voor ControlCenter4.

1. Plaats een identiteitskaart op de glasplaat.
2. Klik op het pictogram  (ControlCenter4) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
3. Klik op het tabblad **Scan**.



4. Klik op de knop **Bestand**.

Het dialoogvenster met scaninstellingen verschijnt.



5. Schakel het selectievakje **ID-kaartscan** in.

Het instructiedialoogvenster verschijnt.

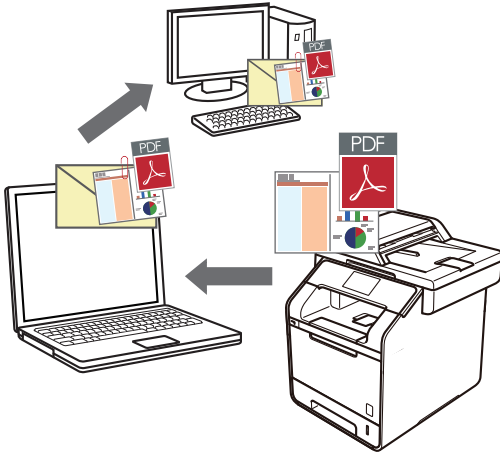
6. Lees de instructies op het scherm en druk vervolgens op **OK**.
7. Wijzig indien nodig de scaninstellingen zoals het bestandsformaat, de bestandsnaam, de scanlocatie, de resolutie en de kleur.
8. Klik op **Scan**.
De machine scant één zijde van de identiteitskaart.
9. Als de machine klaar is met het scannen van de eerste zijde, draait u de identiteitskaart om en klikt u vervolgens op **Doorgaan** om de andere zijde te scannen.
10. Klik op **Voltooien**.

✓ **Verwante informatie**

- [Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Scannen naar een e-mailbijlage met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)


Een gescand document als e-mailbijlage verzenden.



- Selecteer **Geavanceerde modus** als modusinstelling voor ControlCenter4.
- De functie Scannen naar e-mail ondersteunt geen webmaildiensten. Gebruik de functie Scannen naar afbeelding of Scannen naar bestand om een document of afbeelding te scannen en vervolgens als e-mailbijlage te versturen.

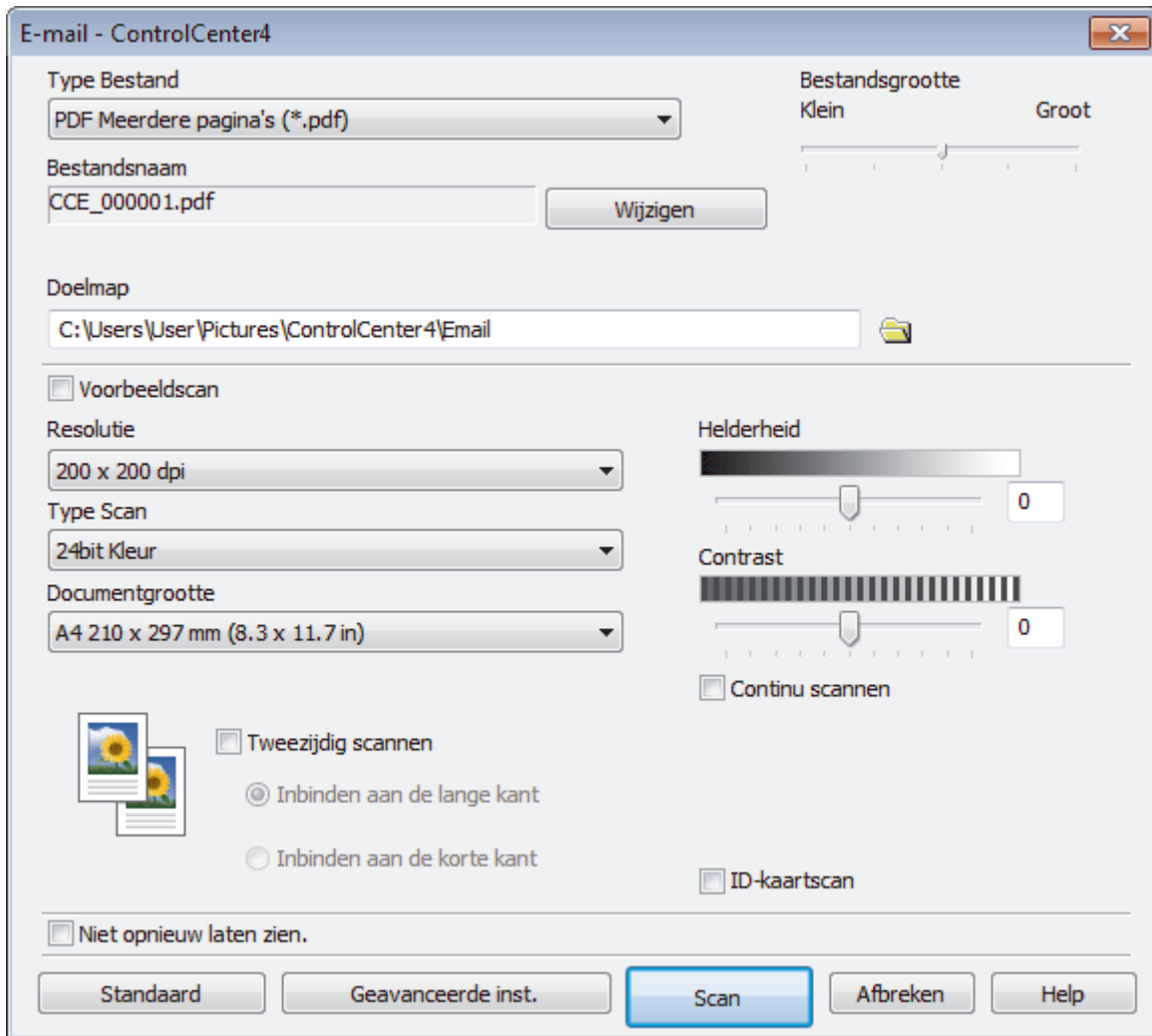


De machine scant naar uw standaard e-mailprogramma.

1. Plaats uw document.
2. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
3. Klik op het tabblad **Scan**.



4. Klik op de knop **E-mail**.
Het dialoogvenster voor scaninstellingen verschijnt.



5. Wijzig indien nodig de scaninstellingen zoals het bestandsformaat, de bestandsnaam, het bestemmingspad, de resolutie en de kleur.



- Om de bestandsnaam te wijzigen, klikt u op **Wijzigen**.
- Om **Doelmap** te wijzigen, klikt u op het pictogram van de map.
- Vink het selectievakje **Voorbeeldscan** aan om het gescande beeld te bekijken en te configureren.

6. Klik op **Scan**.

De machine begint met scannen. Uw standaard e-mailprogramma opent en de gescande afbeelding wordt als bijlage aan een nieuwe, lege e-mail toegevoegd.



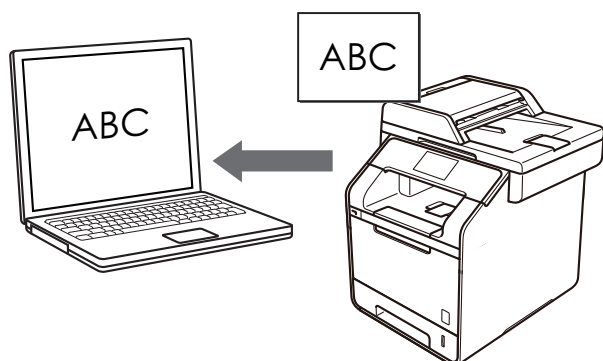
Verwante informatie

- [Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)


Home > Scannen > Scan vanaf uw computer (Windows) > Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows) > Scan naar een bewerkbaar tekstbestand (OCR) met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

Scan naar een bewerkbaar tekstbestand (OCR) met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

Met behulp van OCR-technologie (optical character recognition) kan de machine de tekens in een gescand document naar tekst converteren. Vervolgens kunt u deze tekst met een tekstverwerkingsprogramma naar keuze bewerken.

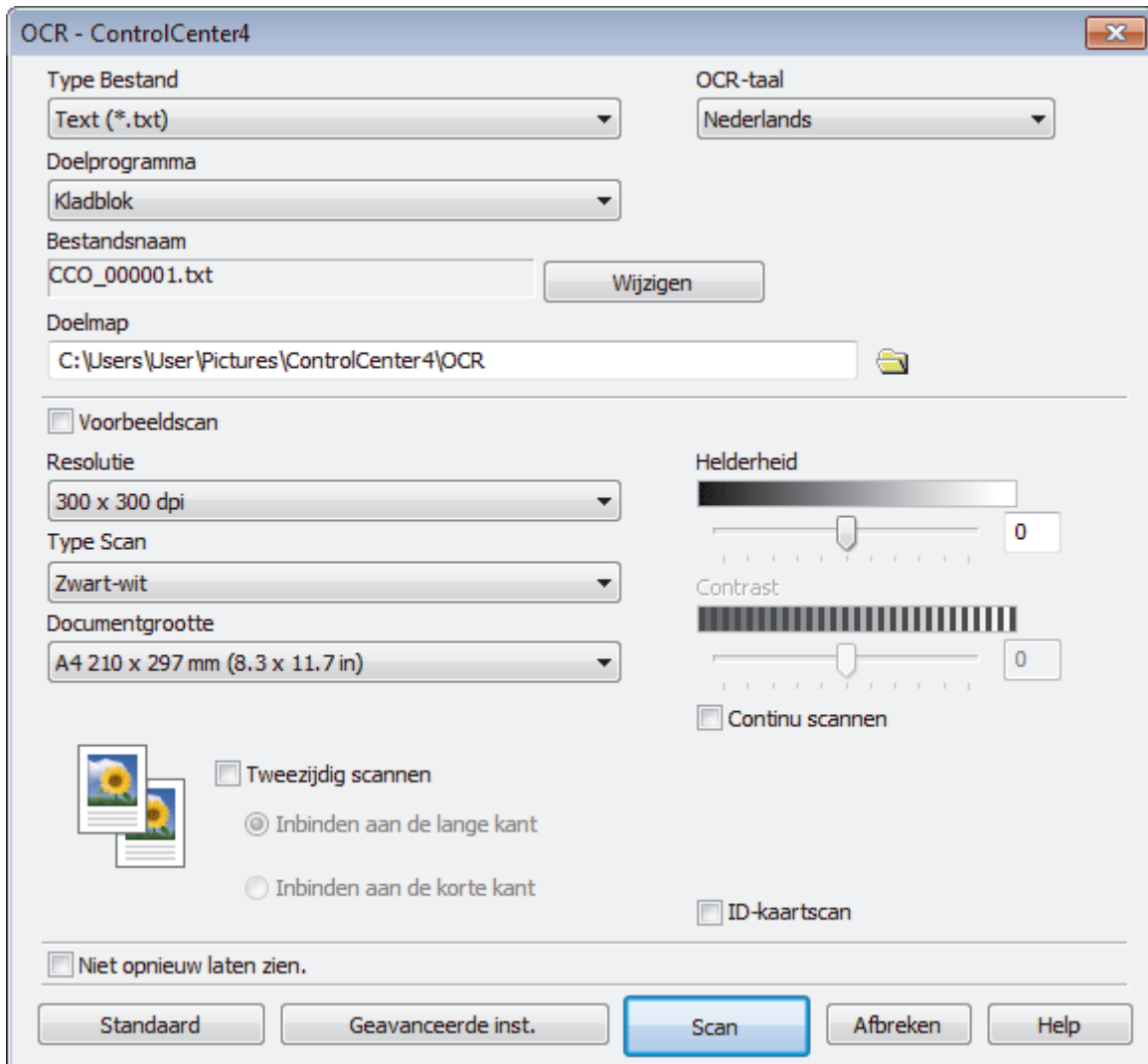


- Selecteer **Geavanceerde modus** als modusinstelling voor ControlCenter4.

1. Plaats uw document.
2. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
3. Klik op het tabblad **Scan**.



4. Klik op de knop **OCR**.
Het dialoogvenster voor scaninstellingen verschijnt.



5. Wijzig indien nodig de scaninstellingen zoals het bestandsformaat, de bestandsnaam, het bestemmingspad, de resolutie en de kleur.



- Om de bestandsnaam te wijzigen, klikt u op **Wijzigen**.
- Om **Doelmap** te wijzigen, klikt u op het pictogram van de map.
- Vink het selectievakje **Voorbeeldscan** aan om het gescande beeld te bekijken en te configureren.

6. Klik op **Scan**.

De machine scant het document, converteert het naar een bewerkbare tekst en stuurt het vervolgens naar uw standaard tekstverwerkingsprogramma.



Verwante informatie

- [Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Scaninstellingen voor de geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

Instellingen	Beschikbare functies			
	Afbeelding	OCR	E-mail	Bestand
Type Bestand	Ja	Ja	Ja	Ja
Doelprogramma	Ja	Ja	-	-
OCR-taal	-	Ja	-	-
Bestandsnaam	Ja	Ja	Ja	Ja
Scanlocatie of Doelmap	Ja	Ja	Ja	Ja
Map weergeven	-	-	-	Ja
Venster Opslaan als weergeven	-	-	-	Ja
Bestandsgrootte	Ja	-	Ja	Ja
Voorbeeldscan	Ja	Ja	Ja	Ja
Resolutie	Ja	Ja	Ja	Ja
Type Scan	Ja	Ja	Ja	Ja
Documentgrootte	Ja	Ja	Ja	Ja
Helderheid	Ja	Ja	Ja	Ja
Contrast	Ja	Ja	Ja	Ja
Continu scannen	Ja	Ja	Ja	Ja
Tweezijdig scannen	Ja	Ja	Ja	Ja
ID-kaartscan	Ja	Ja	Ja	Ja
Geavanceerde inst.	Ja	Ja	Ja	Ja
Standaard	Ja	Ja	Ja	Ja

Type Bestand

Selecteer het bestandstype dat u voor de gescande gegevens wilt gebruiken.

Voor afbeelding, e-mail en bestand

- **Windows Bitmap (*.bmp)**
- **JPEG (*.jpg)** (aanbevolen voor de meeste gebruikers bij het scannen van foto's)
- **TIFF Enkele pagina (*.tif)**
- **TIFF Meerdere pagina's (*.tif)**
- **Portable Network Graphics (*.png)**
- **PDF Enkele pagina (*.pdf)** (aanbevolen voor het scannen en delen van documenten)
- **PDF Meerdere pagina's (*.pdf)** (aanbevolen voor het scannen en delen van documenten)
- **PDF/A Enkele pagina (*.pdf)** (aanbevolen voor het scannen en delen van documenten)
- **PDF/A Meerdere pagina's (*.pdf)** (aanbevolen voor het scannen en delen van documenten)
- **Hoge compressie PDF Enkele pagina (*.pdf)**
- **Hoge compressie PDF Meerdere pagina's (*.pdf)**
- **Veilige PDF Enkele pagina (*.pdf)**
- **Veilige PDF Meerdere pagina's (*.pdf)**
- **Doorzoekbare PDF Enkele pagina (*.pdf)**
- **Doorzoekbare PDF Meerdere pagina's (*.pdf)**

-
- **XML Paper Specification (*.xps)** (de XML Paper Specification is beschikbaar voor Windows Vista, Windows 7 en Windows 8 en wanneer u toepassingen gebruikt die XML Paper Specification-bestanden ondersteunen)
 - **Microsoft Office Word (*.docx)** (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)
 - **Microsoft Office PowerPoint (*.pptx)** (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)

Voor OCR

- **HTML 3.2 (*.htm)**
- **HTML 4.0 (*.htm)**
- **Microsoft Excel 2003, XP (*.xls)**
- **RTF Word 2000 (*.rtf)**
- **WordPad (*.rtf)**
- **WordPerfect 9, 10 (*.wpd)**
- **Text (*.txt)**
- **Doorzoekbare PDF Enkele pagina (*.pdf)**
- **Doorzoekbare PDF Meerdere pagina's (*.pdf)**

Doelprogramma

Selecteer de doeltoepassing uit de vervolgkeuzelijst.

OCR-taal

Stel de OCR-taal in die overeenstemt met de taal van de tekst van het gescande document.

Bestandsnaam

Klik op **Wijzigen** om het voorvoegsel van de bestandsnaam te wijzigen.

Scanlocatie

Selecteer de knop **Map** of **SharePoint** om de bestemming te bepalen waar u uw gescande documenten wilt opslaan.

Doelmap

Klik op het pictogram van de map en blader naar de map waarin u de gescande documenten wilt opslaan.

Map weergeven

Selecteer deze optie om na het scannen automatisch de bestemmingsmap weer te geven.

Venster Opslaan als weergeven

Selecteer deze optie als u telkens wanneer u scant de bestemming voor de gescande afbeelding wilt opgeven.

Bestandsgrootte

Pas het vergrotings- of verkleiningspercentage van de gescande afbeelding aan. Wijzig de bestandsgrootte door de schuifbalk **Bestandsgrootte** naar rechts of links te verplaatsen.

Voorbeeldscan

Selecteer **Voorbeeldscan** om een voorbeeld van uw afbeelding te zien en ongewenste gedeelten bij te snijden alvorens te scannen.

Resolutie

Selecteer een scanresolutie in de vervolgkeuzelijst **Resolutie**. Hogere resoluties nemen meer geheugen in beslag en vergen meer overdrachtstijd, maar leveren een preciezer gescand beeld.

Type Scan

Selecteer uit een reeks kleurdiepten voor de scan.

- **Automatisch**

Gebruik voor elk documenttype. Deze modus kiest automatisch de geschikte kleurdiepte van het document.

- **Zwart-wit**

Gebruiken voor tekst of lijntekeningen.

- **Grijs (Foutdiffusie)**

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. (Foutdiffusie is een methode om gesimuleerde grijze beelden te creëren zonder daarbij gebruik te maken van echte grijze punten. Zwarte punten worden in een bepaald patroon geplaatst om een grijze schijn te geven.)

- **Ware Grijs tinten**

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. Deze modus is nauwkeuriger omdat hij tot 256 tinten grijs gebruikt.

- **24bit Kleur**

Gebruiken om een afbeelding aan te maken met de nauwkeurigste kleurreproductie. Deze modus gebruikt maximaal 16,8 miljoen kleuren om de afbeelding te scannen, maar vergt het meeste geheugen en de langste overdrachtstijd.

Documentgrootte

Selecteer het exacte formaat van het document uit de vervolgkeuzelijst **Documentgrootte**.

- Als u **1 - 2 (A4)** selecteert, wordt de gescande afbeelding verdeeld in twee documenten van A5-formaat.

Helderheid

Stel het niveau van de **Helderheid** in door de schuifknop naar rechts of naar links te slepen om het beeld lichter of donkerder te maken. Als het gescande beeld te licht is, moet u voor de helderheid een lagere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. Als het gescande beeld te donker is, moet u voor de helderheid een hogere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. U kunt ook een waarde in het veld invoeren om het niveau van de **Helderheid** in te stellen.

Contrast

Verhoog of verlaag het **Contrast** door de schuifbalk naar rechts of links te slepen. Het verhogen van het contrast benadrukt de donkere en lichte gedeelten van het beeld, terwijl het verlagen ervan meer details weergeeft in de grijze zones. U kunt ook een waarde in het veld invoeren om het niveau van het **Contrast** in te stellen.

Continu scannen

Selecteer deze optie om meerdere pagina's te scannen vanaf de glasplaat of ADF (automatische documentinvoer)(alleen op bepaalde modellen beschikbaar). Na het scannen van een pagina kunt u doorgaan of stoppen met scannen. Gebruik deze methode om meer pagina's te scannen dan de maximale capaciteit van de ADF (automatische documentinvoer).

Tweezijdig scannen

Vink dit selectievakje aan om beide kanten van het document te scannen. Wanneer u de functie Automatisch dubbelzijdig scannen gebruikt, moet u, afhankelijk van de lay-out van het originele document, de optie **Inbinden aan de lange kant** of **Inbinden aan de korte kant** selecteren om ervoor te zorgen dat het aangemaakte gegevensbestand correct weergegeven wordt.

(DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)

ID-kaartscan

Vink dit selectievakje aan om beide zijden van een identiteitskaart op één pagina af te drukken.

Geavanceerde inst.

Configureer geavanceerde instellingen door op de knop **Geavanceerde inst.** in het dialoogvenster Scaninstellingen te drukken.

- **Achtergrondkleur verwijderen**

Verwijder de basiskleur van documenten om de gescande gegevens beter leesbaar te maken. Kies uit drie instellingen: hoog, medium en laag.

(alleen beschikbaar voor de opties **Automatisch**, **Ware Grijs tinten** en **24bit Kleur**)

- **Blanco pagina overslaan**

Verwijder de lege pagina's van het document uit de scanresultaten.

(DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)

- **Scanresultaten weergeven**

Toon het totale aantal opgeslagen pagina's en overgeslagen lege pagina's op het scherm van de computer.

(DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)

- **ADF autom. rechtzetten**

Tijdens het scannen van het document vanuit de ADF (automatische documentinvoer), corrigeert de machine automatisch scheeftrekken van het document.

Standaard

Selecteer deze optie om voor alle instellingen de fabrieksinstellingen te herstellen.




Verwante informatie

- [Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
-



Scannen met Nuance™ PaperPort™ 14SE of een andere Windows-toepassing

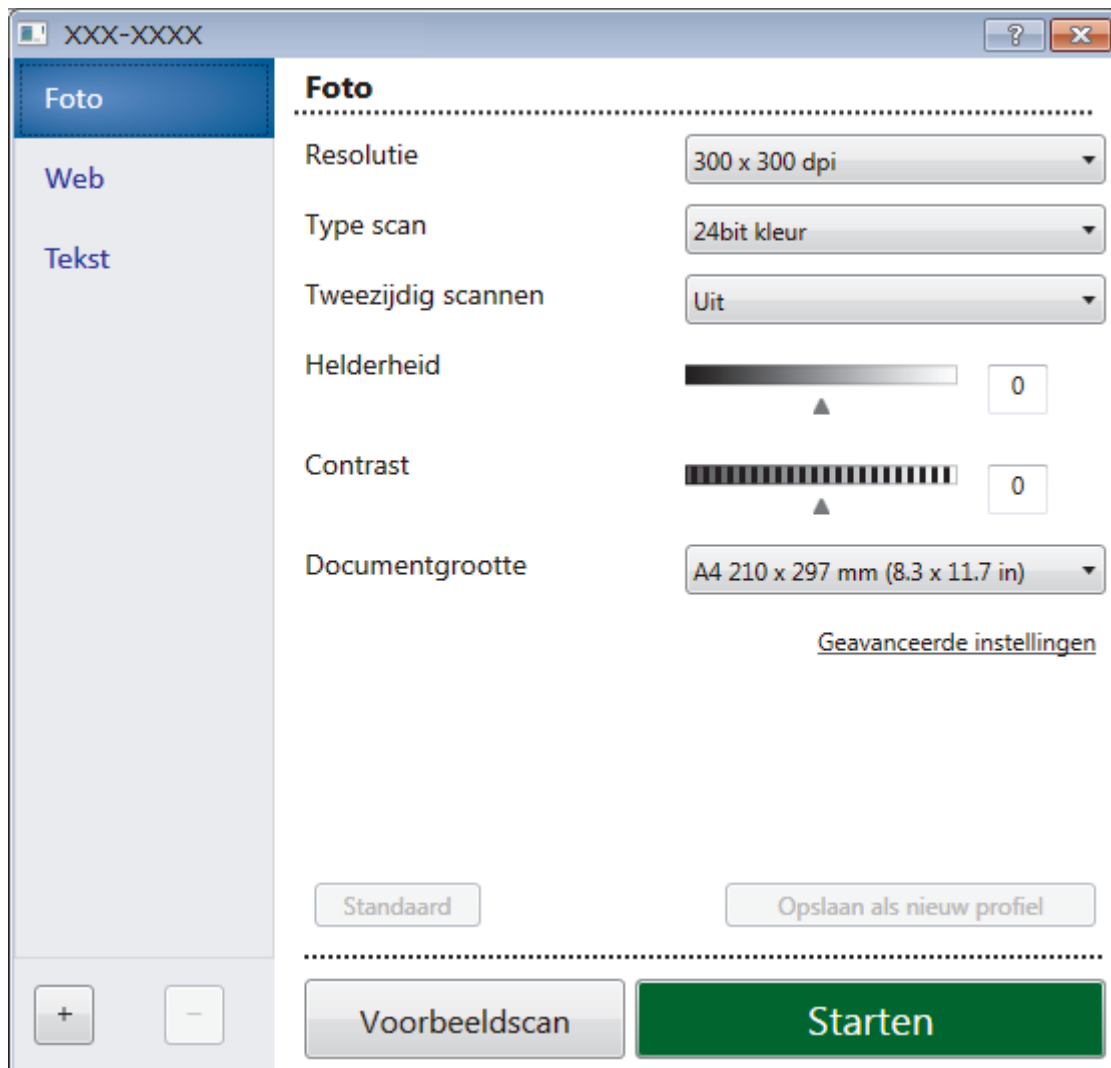
U kunt de toepassing Nuance™ PaperPort™ 14SE gebruiken om te scannen.

- Om Nuance™ PaperPort™ 14SE te downloaden, klikt u op  (**Brother Utilities**), selecteert u **Doe meer** in de linkernavigatiebalk en klikt u vervolgens op **PaperPort**.
- Nuance™ PaperPort™ 14SE ondersteunt Windows XP Home (SP3 of recenter), Windows XP Professional 32-bits (SP3 of recenter), Windows Vista (SP2 of recenter), Windows 7, Windows 8 en Windows 8.1.
- Klik voor gedetailleerde instructies over het gebruik van elke toepassing op het **Help**-menu van de toepassing en vervolgens op **Startgids** op het **Help**-lint.



De scaninstructies in deze stappen zijn voor PaperPort™ 14SE. Voor andere Windows-toepassingen zijn deze stappen vergelijkbaar. PaperPort™ 14SE ondersteunt de TWAIN- en WIA-driver; in deze stappen wordt de TWAIN-driver (aanbevolen) gebruikt.

1. Plaats uw document.
2. Start PaperPort™ 14SE.
Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)
Klik met uw computer op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Nuance PaperPort 14** > **PaperPort**.
 - (Windows 8)
Klik op  (**PaperPort**).
3. Klik op het **Bureaublad**-menu en vervolgens op **Scaninstellingen** op het **Bureaublad**-lint.
Het deelvenster **Scannen of foto ophalen** verschijnt aan de linkerzijde van het scherm.
4. Klik op **Selecteren....**
5. Selecteer **TWAIN: TW-Brother XXX-XXXX** of **TWAIN: TW-Brother XXX-XXXX LAN** (waarbij MFC-XXXX voor de modelnaam van uw machine staat) in de lijst met beschikbare scanners. Als u de WIA-driver wilt gebruiken, selecteert u de Brother-driver met de naam "WIA".
6. Schakel in het deelvenster **Scannen of foto ophalen** het selectievakje **Scannerdialoogvenster weergeven** in.
7. Klik op **Scannen**.
Het dialoogvenster voor het instellen van de scanner verschijnt.



8. Wijzig indien nodig de instellingen in het venster voor het instellen van de scanner.
9. Klik op de vervolgkeuzelijst **Documentgrootte** en selecteer vervolgens uw documentgrootte.



Om beide zijden van het document te scannen (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW):

Automatisch tweezijdig scannen is alleen mogelijk vanuit de ADF (automatische documentinvoer).

U kunt Vooraf scannen niet gebruiken om een voorbeeld van de afbeelding te bekijken.

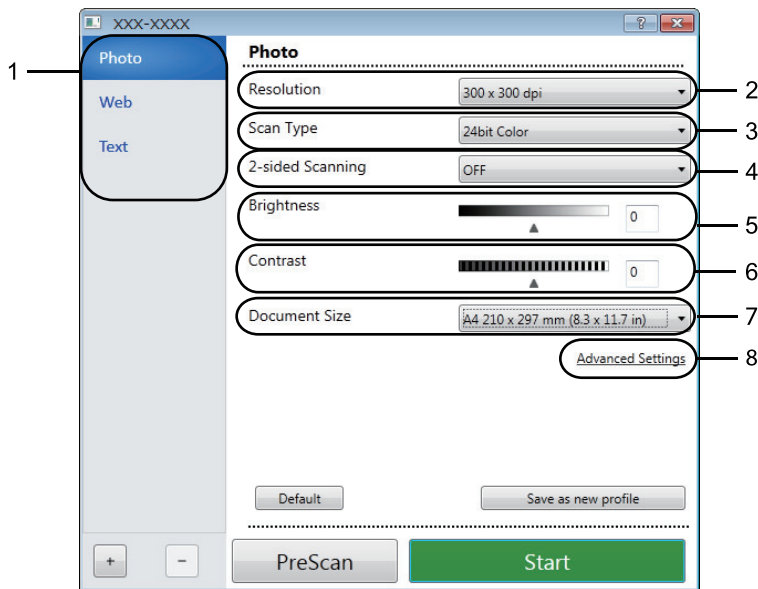
10. Klik op **Vooraf scannen** als u vóór het scannen een voorbeeld van uw afbeelding wilt weergeven en ongewenste delen wilt bijsnijden.
11. Klik op **Starten**.
Het scannen wordt gestart.



Verwante informatie

- [Scan vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [TWAIN-driverinstellingen \(Windows\)](#)

TWAIN-driverinstellingen (Windows)



- De namen van de onderdelen en de waarden die u kunt toekennen, zijn afhankelijk van de machine.
- De optie **Helderheid** is alleen beschikbaar wanneer u de opties **Zwart-wit**, **Grijs (Foutdiffusie)**, **Ware grijstinten** of **24bit kleur** selecteert uit de **Type scan**-instellingen.
- De optie **Contrast** is alleen beschikbaar wanneer u de opties **Grijs (Foutdiffusie)**, **Ware grijstinten** of **24bit kleur** selecteert uit de **Type scan**-instellingen.

1. Scan

Selecteer de optie **Foto**, **Web** of **Tekst** afhankelijk van het soort document dat u wilt scannen.

Scan (beeldtype)		Resolutie	Type scan
Foto	Gebruiken voor het scannen van foto's.	300 x 300 dpi	24bit kleur
Web	Gebruiken voor het toevoegen van het gescande beeld aan webpagina's.	100 x 100 dpi	24bit kleur
Tekst	Gebruiken voor het scannen van tekstdocumenten.	200 x 200 dpi	Zwart-wit

2. Resolutie

Selecteer een scanresolutie in de vervolgkeuzelijst **Resolutie**. Hogere resoluties nemen meer geheugen in beslag en vergen meer overdrachtstijd, maar leveren een preciezer gescand beeld.

3. Type scan

Selecteer uit een reeks kleurdiepten voor de scan.

- **Zwart-wit**
Gebruiken voor tekst of lijntekeningen.
- **Grijs (Foutdiffusie)**
Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. (Foutdiffusie is een methode om gesimuleerde grijze beelden te creëren zonder daarbij gebruik te maken van echte grijze punten. Zwarte punten worden in een bepaald patroon geplaatst om een grijze schijn te geven.)
- **Ware grijstinten**
Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. Deze modus is nauwkeuriger omdat hij tot 256 tinten grijs gebruikt.

- **24bit kleur**

Gebruiken om een afbeelding aan te maken met de nauwkeurigste kleurproductie. Deze modus gebruikt maximaal 16,8 miljoen kleuren om de afbeelding te scannen, maar vergt het meeste geheugen en de langste overdrachtstijd.

4. Tweezijdig scannen

Scan beide zijden van het document. Wanneer u de functie voor automatisch tweezijdig afdrucken gebruikt, moet u de optie **Inbinden aan de lange kant** of **Inbinden aan de korte kant** selecteren in de vervolgkeuzelijst **Tweezijdig scannen** zodat de pagina's in de juiste richting liggen wanneer u deze omdraait. (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)

5. Helderheid

Stel het niveau van de **Helderheid** in door de schuifknop naar rechts of naar links te slepen om het beeld lichter of donkerder te maken. Als het gescande beeld te licht is, moet u voor de helderheid een lagere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. Als het gescande beeld te donker is, moet u voor de helderheid een hogere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. U kunt ook een waarde in het veld invoeren om het helderheidsniveau in te stellen.

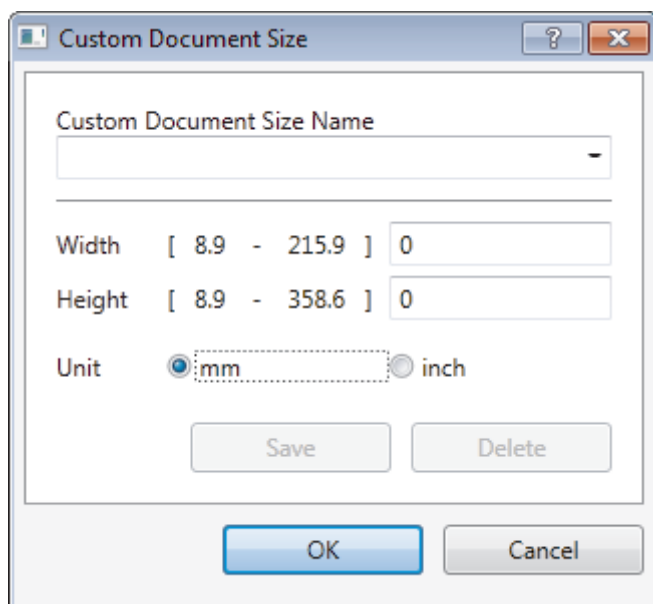
6. Contrast

Verhoog of verlaag het **Contrast** door de schuifbalk naar rechts of links te slepen. Het verhogen van het contrast benadrukt de donkere en lichte gedeelten van het beeld, terwijl het verlagen ervan meer details weergeeft in de grijze zones. U kunt ook een waarde in het veld invoeren om het contrastniveau in te stellen.

7. Documentgrootte

Selecteer de exacte grootte van uw document uit een reeks voorinstelde scangroottes.

Als u **Afwijkende** selecteert, wordt het dialoogvenster **Afwijkende documentgrootte** weergegeven en kunt u de documentgrootte opgeven.



8. Geavanceerde instellingen

Configureer geavanceerde instellingen door op de knop **Geavanceerde instellingen** in het dialoogvenster Scaninstellingen te drukken.

- **Papier**

- **ADF autom. rechtzetten**

Stel de machine zo in dat scheefgetrokken pagina's automatisch worden gecorrigeerd wanneer de pagina's worden gescand vanuit de ADF (automatische documentinvoer).

- **Blanco pagina overslaan**

Verwijder de lege pagina's van het document uit de scanresultaten.

(DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)

- **Verbetering**

- **Ruis verminderen**

Met deze instelling verbetert u de kwaliteit van gescande beelden. De optie **Ruis verminderen** is beschikbaar wanneer u de optie **24bit kleur** en de scanresolutie **300 x 300 dpi**, **400 x 400 dpi** of **600 x 600 dpi** selecteert.

- **Achtergrondkleur verwijderen**

Verwijder de basiskleur van documenten om de gescande gegevens beter leesbaar te maken. Kies uit drie niveaus.



Verwante informatie

- [Scannen met Nuance™ PaperPort™ 14SE of een andere Windows-toepassing](#)

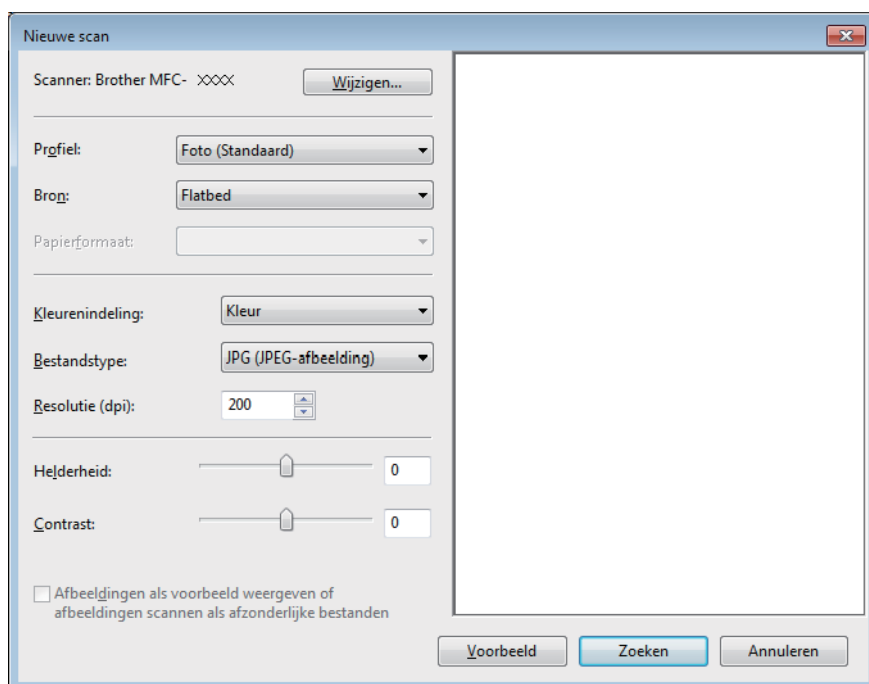
Scan met Windows Photo Gallery of Windows Faxen en scannen

De toepassingen Windows Photo Gallery of Windows Faxen en scannen zijn andere opties die u voor scannen kunt gebruiken.

- Deze toepassingen maken gebruik van de WIA-scannerdriver.
- Als u een gedeelte van een pagina wilt bijsnijden na het vooraf scannen van het document, moet u scannen via de glasplaat (ook wel flatbed genoemd).

1. Plaats uw document.
2. Start uw scantoepassing. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - (Windows Photo Gallery)
Klik op **Bestand > Van camera of scanner importeren**.
 - (Windows Faxen en scannen)
Klik op **Bestand > Nieuw > Zoeken**.
3. Selecteer de scanner die u wilt gebruiken.
4. Klik op **Importeren** of **OK**.

Het dialoogvenster **Nieuwe scan** verschijnt.



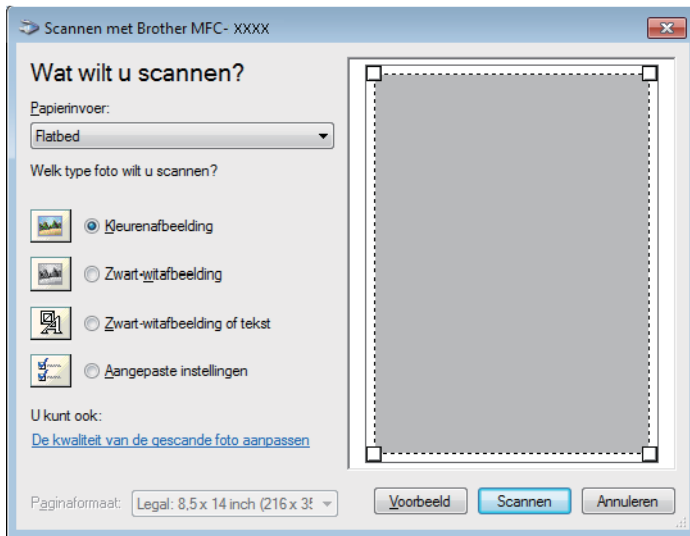
5. Wijzig indien nodig de instellingen in het dialoogvenster voor het instellen van de scanner.
De scanresolutie kan op maximaal 1200 dpi worden ingesteld. Gebruik de **Scannertoepassing**-software van **Brother Utilities** als u met een hogere resolutie wilt scannen.
Als uw machine tweezijdig scannen ondersteunt en u beide zijden van uw document wilt scannen, selecteert u **Papierinvoer (dubbelzijdig scannen)** als **Bron**.
6. Klik op **Zoeken**.
De machine begint het document te scannen.



Verwante informatie

- [Scan vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [WIA-driver instellen \(Windows\)](#)

WIA-driver instellen (Windows)



Papierinvoer

Selecteer de optie **Documentinvoer** of **Flatbed** uit de vervolgkeuzelijst.

Type afbeelding (Afbeeldingstype)

Selecteer **Kleurenafbeelding**, **Zwart-witafbeelding**, **Zwart-witafbeelding of tekst** of **Aangepaste instellingen** voor het type document dat u wilt scannen.

Om geavanceerde instellingen te wijzigen, klikt u op de koppeling **De kwaliteit van de gescande foto aanpassen**.

Paginagrootte

De optie **Paginaformaat** is beschikbaar wanneer u de **Documentinvoer** selecteert als de **Papierinvoer**-optie.



Helderheid

Stel het niveau van de **Helderheid** in door de schuifknop naar rechts of naar links te slepen om het beeld lichter of donkerder te maken. Als het gescande beeld te licht is, moet u voor de helderheid een lagere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. Als het gescande beeld te donker is, moet u voor de helderheid een hogere waarde opgeven en het document nogmaals scannen.

Contrast

Verhoog of verlaag het **Contrast** door de schuifbalk naar rechts of links te slepen. Het verhogen van het contrast benadrukt de donkere en lichte gedeelten van het beeld, terwijl het verlagen ervan meer details weergeeft in de grijze zones. U kunt ook een waarde in het veld invoeren om het contrastniveau in te stellen.

Resolutie (dpi)

Selecteer een scanresolutie in de lijst **Resolutie (dpi)**. Hogere resoluties nemen meer geheugen in beslag en vergen meer overdrachtstijd, maar leveren een preciezer gescand beeld.



Verwante informatie

- [Scan met Windows Photo Gallery of Windows Faxen en scannen](#)
-

Scan vanaf uw computer (Mac)

Er zijn verschillende manieren waarop u uw Mac kunt gebruiken om foto's en documenten op uw apparaat van Brother te scannen. Gebruik de softwaretoepassingen van Brother of uw favoriete scantoeepassing.

- [Scan met ControlCenter2 \(Mac\)](#)
- [Scannen met behulp van TWAIN-compatibele toepassingen \(Mac\)](#)


Scan met ControlCenter2 (Mac)

Gebruik de ControlCenter-software van Brother om foto's te scannen en als JPEG- of PDF-bestand of in een andere bestandsindeling op te slaan.

- [Scan met ControlCenter2 \(Mac\)](#)
- [Sla gescande gegevens als PDF-bestand op naar een map met ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Scan automatisch beide zijden van een document met ControlCenter2 \(Mac\)](#)
- [Beide zijden van een ID-kaart scannen met ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Scan naar een e-mailbijlage met ControlCenter2 \(Mac\)](#)
- [Scan naar een bewerkbaar tekstbestand \(OCR\) met ControlCenter2 \(Mac\)](#)

Scan met ControlCenter2 (Mac)

Gescande foto's of afbeeldingen rechtstreeks naar uw computer verzenden.

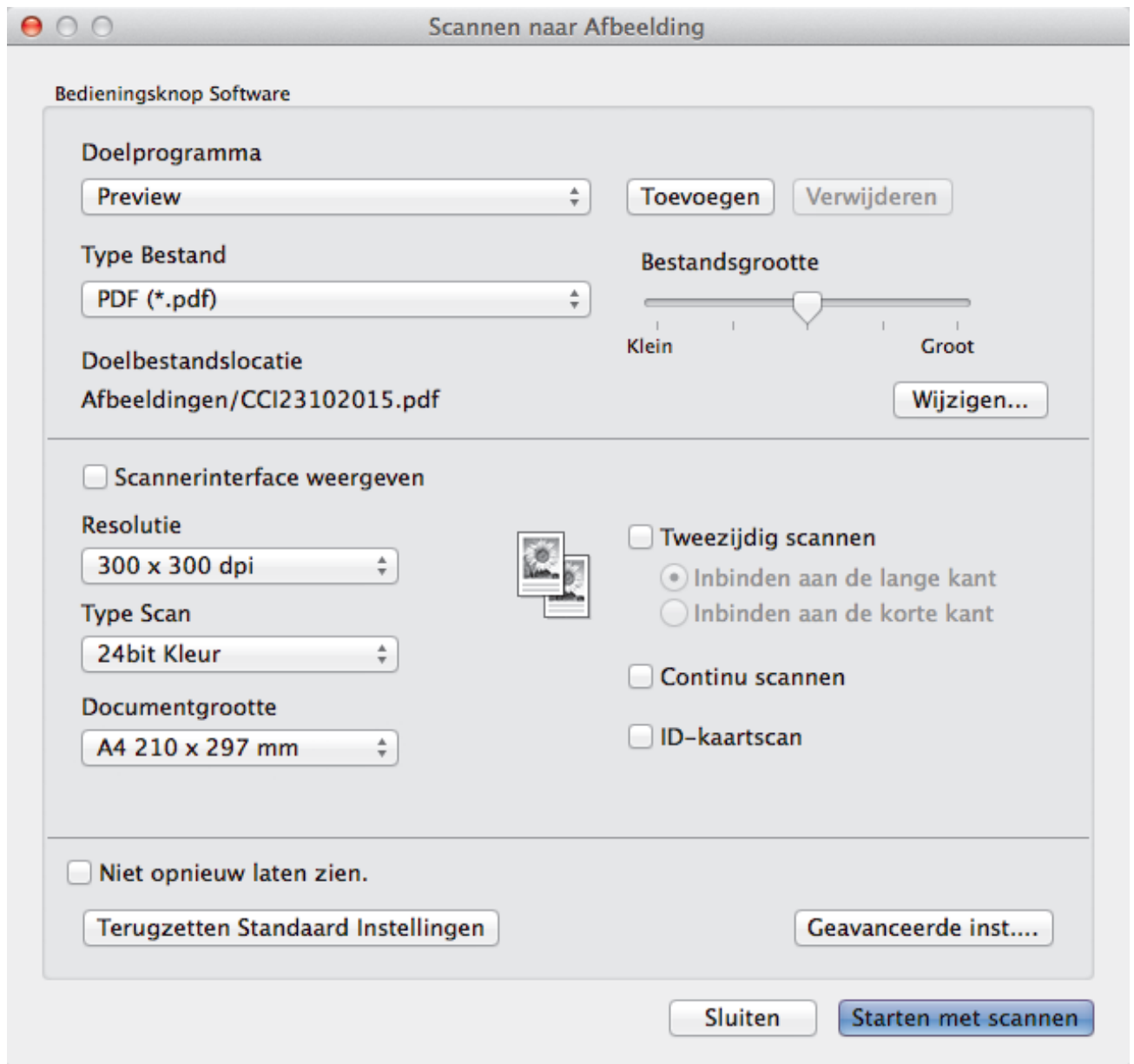
1. Plaats uw document.
2. Klik in de menubalk **Finder** op **Go > Programma's > Brother** en dubbelklik vervolgens op het pictogram  (**ControlCenter**).

Het scherm **ControlCenter2** verschijnt.

3. Klik op het tabblad **SCAN**.



4. Klik op de knop **Afbeelding**.
Het dialoogvenster voor scaninstellingen verschijnt.



5. Wijzig indien nodig de scaninstellingen zoals het bestandsformaat, de bestandsnaam, het bestemmingspad, de resolutie en de kleur.



Om de bestandsnaam of bestemming te wijzigen, klikt u op **Wijzigen**.


6. Klik op de knop **Starten met scannen**.
De machine begint met scannen. Het gescande beeld wordt geopend in de door u geselecteerde toepassing.



Verwante informatie

- [Scan met ControlCenter2 \(Mac\)](#)

Sla gescande gegevens als PDF-bestand op naar een map met ControlCenter2 (Macintosh)

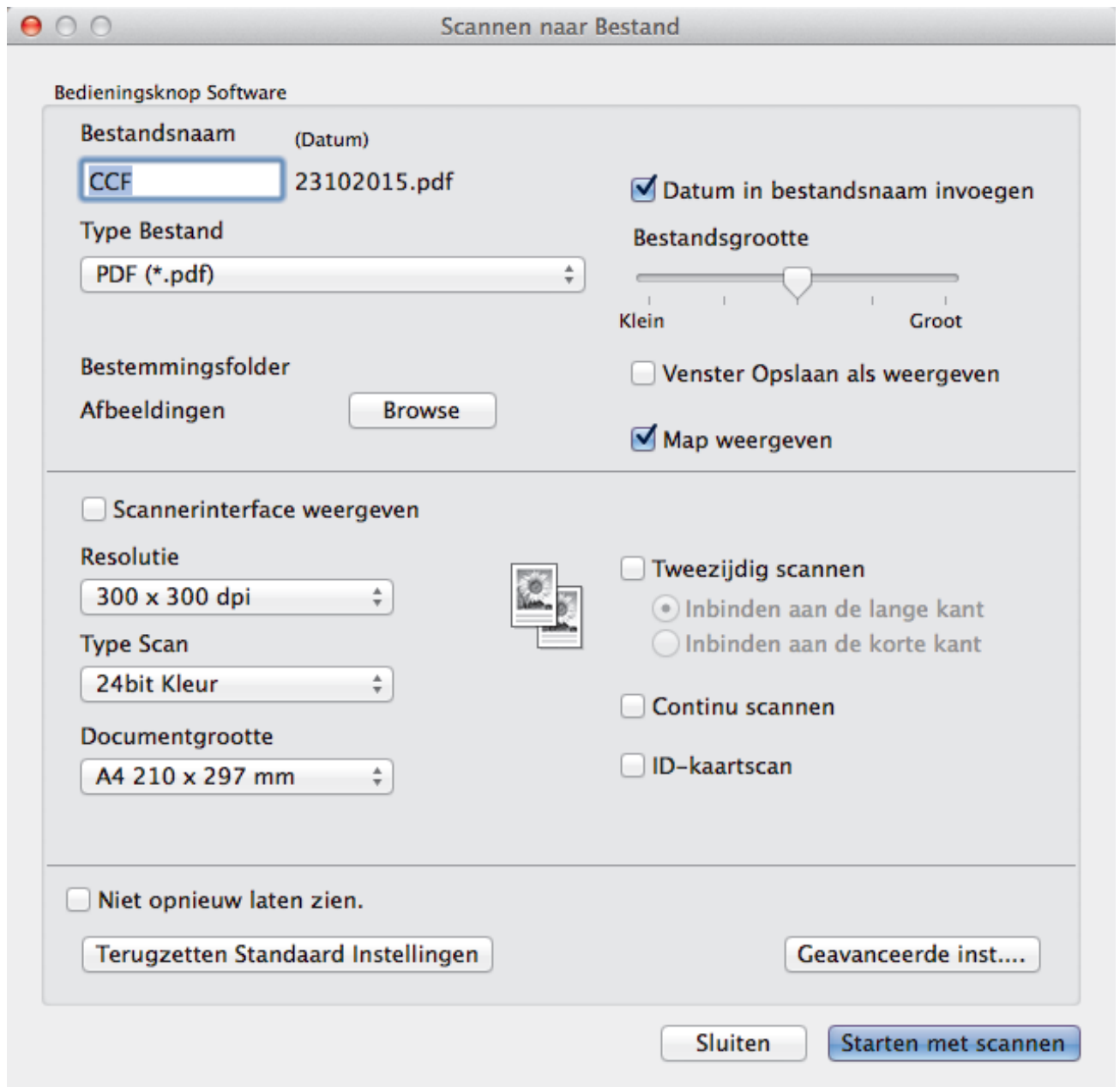
1. Plaats uw document.
2. Klik in de menubalk **Finder** op **Go > Programma's > Brother** en dubbelklik vervolgens op het pictogram  (**ControlCenter**).

Het scherm **ControlCenter2** verschijnt.

3. Klik op het tabblad **SCAN**.



4. Klik op de knop **Bestand**.
Het dialoogvenster met scaninstellingen verschijnt.



5. Klik op het snelmenu **Type Bestand** en selecteer vervolgens **PDF (*.pdf)**.



Om het document als een met een wachtwoord beveiligd PDF-bestand op te slaan, selecteert u **Beveiligde PDF (*.pdf)** uit het snelmenu **Type Bestand**, voert u het wachtwoord in de velden **Wachtwoord** en **Wachtwoord opnieuw** in en klikt u vervolgens op **OK**.

6. Wijzig indien nodig de scaninstellingen zoals de bestandsnaam, de bestemmingsmap, de resolutie en de kleur.
7. Klik op de knop **Starten met scannen**.
De machine begint met scannen. Het bestand wordt opgeslagen in de door u geselecteerde map.



Verwante informatie

- [Scan met ControlCenter2 \(Mac\)](#)

Scan automatisch beide zijden van een document met ControlCenter2 (Mac)

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Plaats documenten in de ADF (automatische documentinvoer).



Om beide zijden van een document automatisch te scannen, gebruikt u de ADF (automatische documentinvoer) en niet de glasplaat.

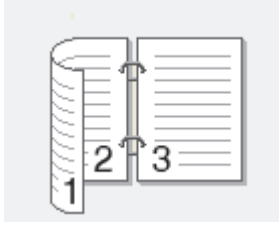
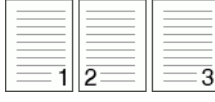
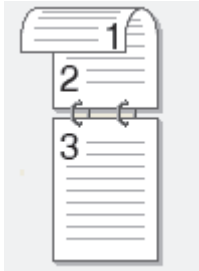

2. Klik in de menubalk **Finder** op **Go > Programma's > Brother** en dubbelklik vervolgens op het pictogram  (**ControlCenter**).

Het scherm **ControlCenter2** verschijnt.

3. Klik op het tabblad **SCAN**.



4. Klik op de knop voor scaninstellingen (**Afbeelding**, **OCR**, **E-mail** of **Bestand**) die u wilt gebruiken. Het dialoogvenster met scaninstellingen verschijnt.
5. Vink het selectievakje **Tweezijdig scannen** aan.
6. Selecteer de optie **Inbinden aan de lange kant** of **Inbinden aan de korte kant**, afhankelijk van de originele lay-out (zie tabel voor lay-outvoorbeelden).

Instelling voor tweezijdig scannen	Lay-out origineel	Scanresultaat
Inbinden aan de lange kant		
Inbinden aan de korte kant		

7. Configureer indien nodig de andere instellingen.
8. Klik op de knop **Starten met scannen**.
De machine begint met scannen.


U hebt nu de standaardinstellingen gewijzigd voor uw geselecteerde Scannen naar-actie. Deze instellingen worden actief de volgende keer dat op dit scantype (**Afbeelding**, **OCR**, **E-mail** of **Bestand**) voor deze actie wordt geklikt.



Verwante informatie

- [Scan met ControlCenter2 \(Mac\)](#)

Beide zijden van een ID-kaart scannen met ControlCenter2 (Macintosh)

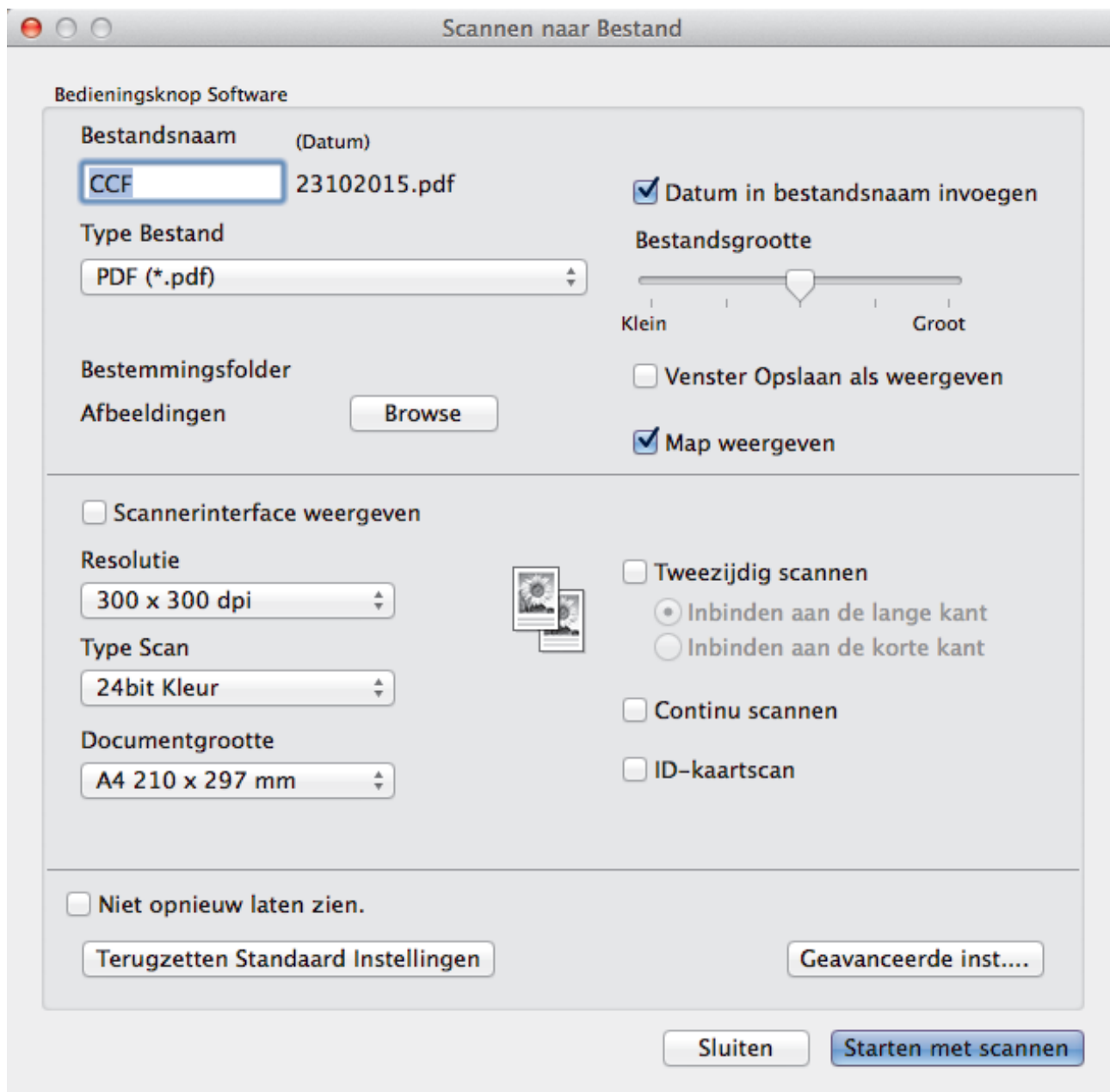
1. Plaats een identiteitskaart op de glasplaat.
2. Klik in de menubalk **Finder** op **Go > Programma's > Brother** en dubbelklik vervolgens op het pictogram  (**ControlCenter**).

Het scherm **ControlCenter2** verschijnt.

3. Klik op het tabblad **SCAN**.



4. Klik op de knop **Bestand**.
Het dialoogvenster met scaninstellingen verschijnt.



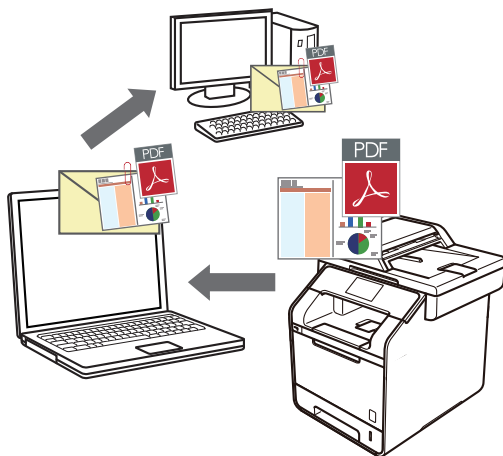
5. Schakel het selectievakje **ID-kaartscan** in.
Het instructiedialoogvenster verschijnt.
6. Lees de instructies op het scherm en druk vervolgens op **OK**.
7. Configureer indien nodig de andere instellingen.
8. Klik op de knop **Starten met scannen**.
De machine scant één zijde van de identiteitskaart.
9. Als de machine klaar is met het scannen van de eerste zijde, draait u de identiteitskaart om en klikt u vervolgens op **Doorgaan** om de andere zijde te scannen.
10. Klik op **Voltooien**.

✓ Verwante informatie


- [Scan met ControlCenter2 \(Mac\)](#)

Scan naar een e-mailbijlage met ControlCenter2 (Mac)

Een gescand document als e-mailbijlage verzenden.



De functie Scannen naar e-mail ondersteunt geen webmaildiensten. Gebruik de functie Scannen naar afbeelding of Scannen naar bestand om een document of afbeelding te scannen en vervolgens als e-mailbijlage te versturen.

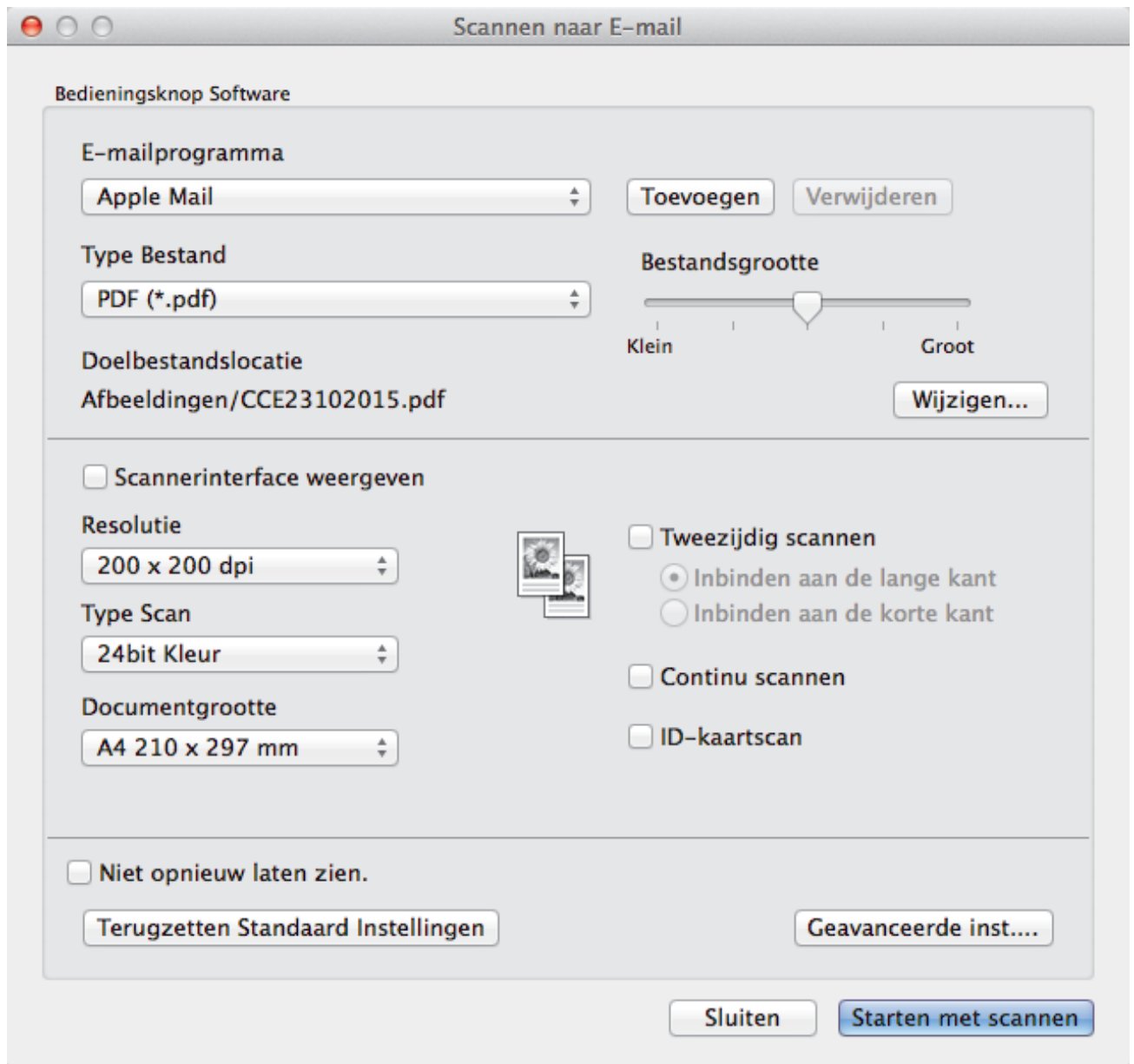
1. Plaats uw document.
2. Klik in de menubalk **Finder** op **Go > Programma's > Brother** en dubbelklik vervolgens op het pictogram  (**ControlCenter**).

Het scherm **ControlCenter2** verschijnt.

3. Klik op het tabblad **SCAN**.



4. Klik op de knop **E-mail**.
Het dialoogvenster voor scaninstellingen verschijnt.



5. Wijzig indien nodig de scaninstellingen zoals het bestandsformaat, de bestandsnaam, het bestemmingspad, de resolutie en de kleur.



Om de bestandsnaam of bestemming te wijzigen, klikt u op **Wijzigen**.

6. Klik op de knop **Starten met scannen**.

De machine begint met scannen. Uw standaard e-mailprogramma opent en de gescande afbeelding wordt als bijlage aan een nieuwe, lege e-mail toegevoegd.

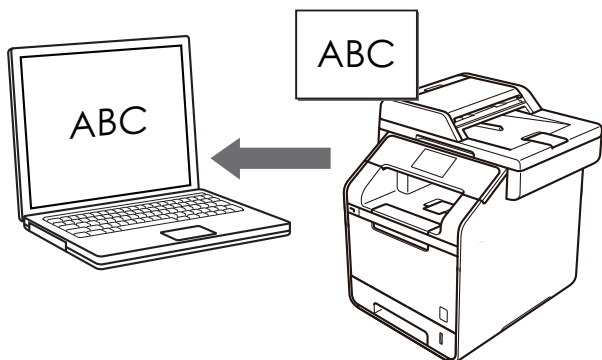


Verwante informatie


- [Scan met ControlCenter2 \(Mac\)](#)

Scan naar een bewerkbaar tekstbestand (OCR) met ControlCenter2 (Mac)

Met behulp van OCR-technologie (optical character recognition) kan de machine de tekens in een gescand document naar tekst converteren. Vervolgens kunt u deze tekst met een tekstverwerkingsprogramma naar keuze bewerken.



De functie Scannen naar OCR is voor bepaalde talen beschikbaar.

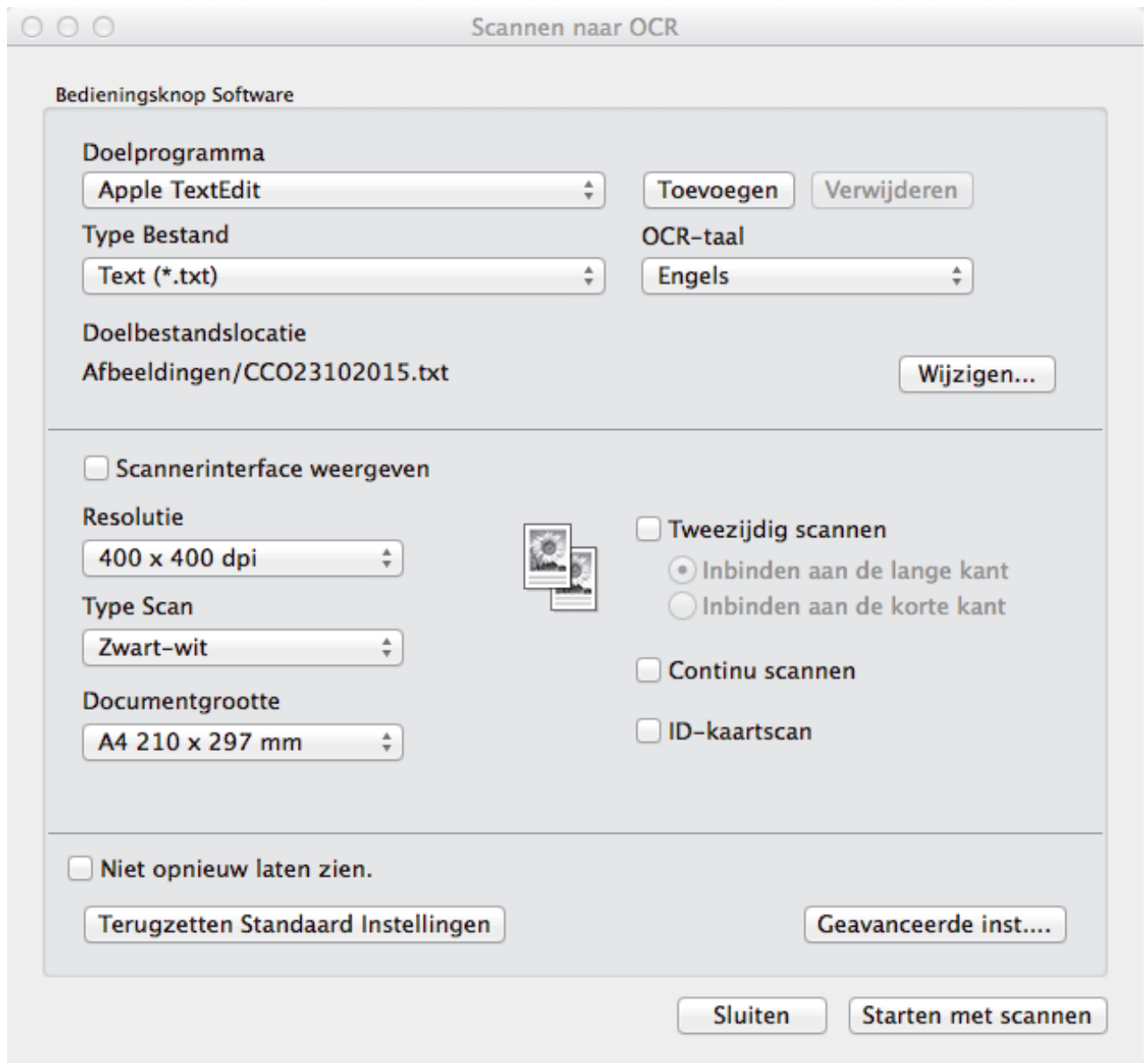
1. Plaats uw document.
2. Klik in de menubalk **Finder** op **Go > Programma's > Brother** en dubbelklik vervolgens op het pictogram  (**ControlCenter**).

Het scherm **ControlCenter2** verschijnt.

3. Klik op het tabblad **SCAN**.



4. Klik op de knop **OCR**.
Het dialoogvenster voor scaninstellingen verschijnt.



5. Wijzig indien nodig de scaninstellingen zoals het bestandsformaat, de bestandsnaam, het bestemmingspad, de resolutie en de kleur.



Om de bestandsnaam of bestemming te wijzigen, klikt u op **Wijzigen**.

6. Klik op de knop **Starten met scannen**.

De machine scant het document, converteert het naar een bewerkbare tekst en stuurt het vervolgens naar uw standaard tekstverwerkingsprogramma.



Verwante informatie

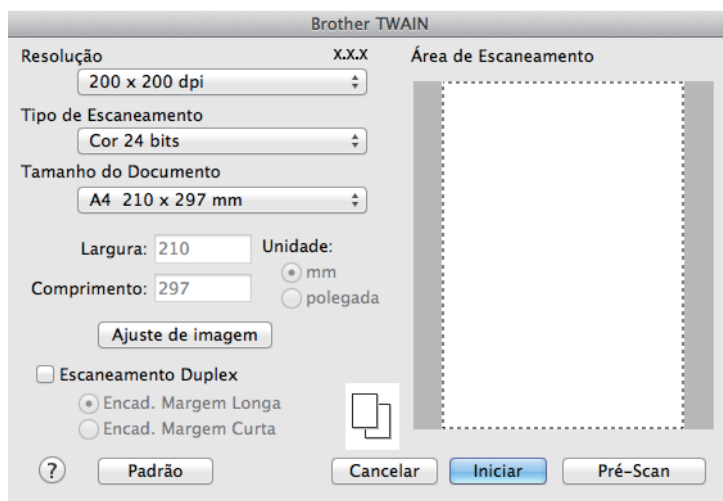
- [Scan met ControlCenter2 \(Mac\)](#)

Scannen met behulp van TWAIN-compatibele toepassingen (Mac)

U kunt ook scannen met TWAIN-compatibele toepassingen. Raadpleeg de handleiding van uw toepassing voor meer informatie over de scanprocedure.

Als u de Brother TWAIN-driver wilt gebruiken, gaat u naar de pagina **Downloads** van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com en downloadt u **Scannerdriver**.

1. Start uw grafische toepassing en selecteer de scanfunctie.
Het dialoogvenster voor de installatie van de scanner verschijnt.



2. Wijzig indien nodig de scaninstellingen, zoals de opties **Resolutie**, **Type scan** of **beeld aanpassen**.
3. Klik op het snelmenu **Documentgrootte** en selecteer vervolgens uw documentgrootte.
4. Klik op de optie **Vooraf scannen** om een voorbeeld van uw afbeelding te zien en ongewenste gedeelten bij te snijden alvorens te scannen.



- Zodra u een documentgrootte hebt gekozen, kunt u het te scannen gedeelte aanpassen door de muisknop ingedrukt te houden en de muisaanwijzer te verslepen over het gedeelte dat u wilt scannen.
- Om beide zijden van het document te scannen (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW):
Automatisch tweezijdig scannen is alleen mogelijk vanuit de ADF (automatische documentinvoer).
U kunt het scangebied niet aanpassen.
U kunt Vooraf scannen niet gebruiken om een voorbeeld van de afbeelding te bekijken.

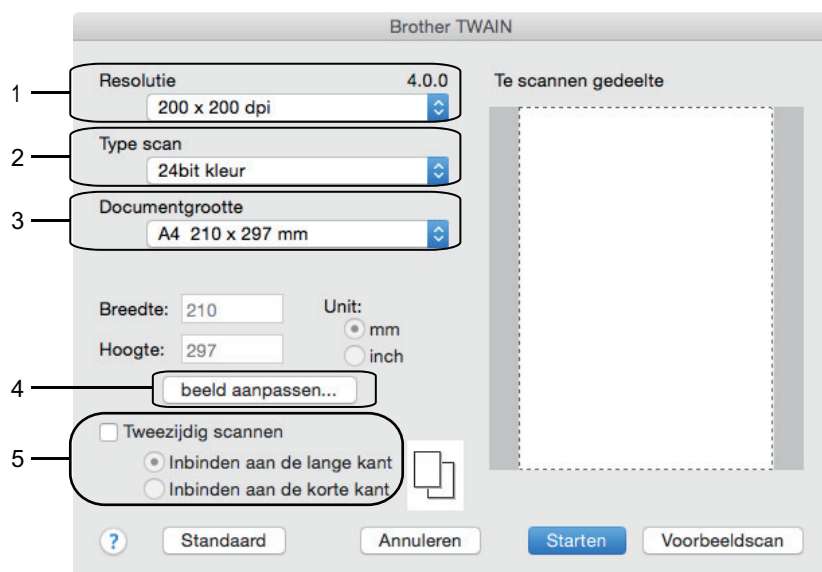
5. Klik op **Starten**.
Het scannen wordt gestart.



Verwante informatie

- [Scan vanaf uw computer \(Mac\)](#)
- [TWAIN-driverinstellingen \(Macintosh\)](#)

TWAIN-driverinstellingen (Macintosh)



- Namen van de onderdelen en waarden die u kunt toekennen, zijn afhankelijk van de machine.
- De instelling **Contrast** is alleen beschikbaar wanneer u de opties **Grijs (Foutdiffusie)**, **Ware grijs tinten** of **24bit kleur** selecteert in de **Type scan**-opties.

1. Resolutie

Selecteer een scanresolutie in het snelmenu **Resolutie**. Hogere resoluties nemen meer geheugen in beslag en vergen meer overdrachtstijd, maar leveren een preciezer gescand beeld.

2. Type scan

Selecteer uit een reeks kleurdiepten voor de scan.

- **Zwart-wit**

Gebruiken voor tekst of lijntekeningen.

- **Grijs (Foutdiffusie)**

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. (Foutdiffusie is een methode om gesimuleerde grijze beelden te creëren zonder daarbij gebruik te maken van echte grijze punten. Zwarte punten worden in een bepaald patroon geplaatst om een grijze schijn te geven.)

- **Ware grijs tinten**

Gebruiken voor fotografische beelden of grafische afbeeldingen. Deze modus is nauwkeuriger omdat hij tot 256 tinten grijs gebruikt.

- **24bit kleur**

Gebruiken om een afbeelding aan te maken met de nauwkeurigste kleurreproductie. Deze modus gebruikt maximaal 16,8 miljoen kleuren om de afbeelding te scannen, maar vergt het meeste geheugen en de langste overdrachtstijd.

3. Documentgrootte

U kunt het exacte formaat van uw document kiezen uit een selectie van vooraf ingestelde scangroottes.

- Als u **Afwijkende** selecteert, kunt u de documentgrootte specificeren.

4. beeld aanpassen

Klik op de knop **beeld aanpassen** om andere beeldkwaliteiten aan te passen.



Helderheid

U kunt het niveau voor de **Helderheid** instellen door de schuifregelaar naar links of rechts te schuiven om het beeld lichter of donkerder te maken. Als het gescande beeld te licht is, moet u voor de helderheid een lagere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. Als het gescande beeld te donker is, moet u voor de helderheid een hogere waarde opgeven en het document nogmaals scannen. U kunt ook een waarde in het vak invoeren om de helderheid in te stellen.

Contrast

Verhoog of verlaag het **Contrast** door de schuifbalk naar rechts of links te slepen. Het verhogen van het contrast benadrukt de donkere en lichte gedeelten van het beeld, terwijl het verlagen ervan meer details weergeeft in de grijze zones. U kunt ook een waarde in het vak invoeren om het contrast in te stellen.

Ruis verminderen

Met deze optie verbetert u de kwaliteit van de gescande afbeeldingen. De optie **Ruis verminderen** is beschikbaar wanneer u de optie **24bit kleur** en de scanresolutie **300 x 300 dpi**, **400 x 400 dpi** of **600 x 600 dpi** geselecteerd hebt.

5. Tweezijdig scannen

Als u dit selectievakje inschakelt, worden beide zijden van het document gescand. Wanneer u de functie voor automatisch tweezijdig scannen gebruikt, moet u afhankelijk van de lay-out van uw origineel de optie **Inbinden aan de lange kant** of **Inbinden aan de korte kant** selecteren om ervoor te zorgen dat het gecreëerde gegevensbestand correct wordt weergegeven.

(alleen op bepaalde modellen beschikbaar)



Verwante informatie

- [Scannen met behulp van TWAIN-compatibele toepassingen \(Mac\)](#)

Scaninstellingen configureren met Beheer via een webbrowser


- [De naam van het scanbestand instellen met Beheer via een webbrowser](#)
- [Het e-mailrapport voor scantaken instellen met Beheer via een webbrowser](#)

De naam van het scanbestand instellen met Beheer via een webbrowser

Stel een bestandsnaam voor scangegevens in met Beheer via een webbrowser.

1. Start uw webbrowser.

Voer "http://IP-adres van de machine" in de adresregel van uw browser (waarbij "IP-adres van de machine" staat voor het IP-adres van de machine of de naam van de afdrukservers). Bijvoorbeeld: http://192.168.1.2

Standaard dient er geen wachtwoord te worden ingevoerd. Als u voordien een wachtwoord hebt ingesteld, voert u dit in en drukt u vervolgens op .

2. Klik op het tabblad **Scannen**.
3. Klik op het **Bestandsnaam voor scans**-menu in de linkernavigatiebalk.
4. Selecteer de **Stijl voor bestandsnaam** in de vervolgkeuzelijst.
5. Als u de optie heeft geselecteerd waarbij de datum wordt opgenomen in het veld **Stijl voor bestandsnaam**, selecteer dan het formaat **Datum** in de vervolgkeuzelijst.
6. Selecteer **Aan** in de velden **Tijd** om de informatie over de tijd op te nemen in de bestandsnaam.
7. Selecteer in het veld **Teller Doorlopend** of **Resetten na elke taak**.



Als u **Resetten na elke taak** selecteert, is het mogelijk dat er dubbele bestandsnamen ontstaan.

8. Als u een door de gebruiker gedefinieerd voorvoegsel wilt aanmaken voor de bestandsnaam, typt u de bestandsnaam in de door de gebruiker gedefinieerde velden van elke scanfunctie.



Als u een van de tekens **?**, **/**, ****, of ***** gebruikt, kan dit een verzendfout veroorzaken.

9. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie


- [Scaninstellingen configureren met Beheer via een webbrowser](#)

Het e-mailrapport voor scantaken instellen met Beheer via een webbrowser

Als u een document scant, stuurt de machine automatisch een e-mailrapport van scantaken naar het geregistreerde e-mailadres.

1. Start uw webbrowser.

Voer "http://IP-adres van de machine" in de adresregel van uw browser (waarbij "IP-adres van de machine" staat voor het IP-adres van de machine of de naam van de afdrukserver). Bijvoorbeeld: http://192.168.1.2

Standaard dient er geen wachtwoord te worden ingevoerd. Als u voordien een wachtwoord hebt ingesteld, voert u dit in en drukt u vervolgens op .

2. Klik op het tabblad **Scannen**.

3. Klik op het **E-mailrapport voor scantaken**-menu in de linkernavigatiebalk.

4. In het veld **Adres van beheerder** voert u het e-mailadres in.

5. Voor de gewenste scanfuncties selecteert u **Aan** om een e-mailrapport van scantaken te verzenden.

6. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

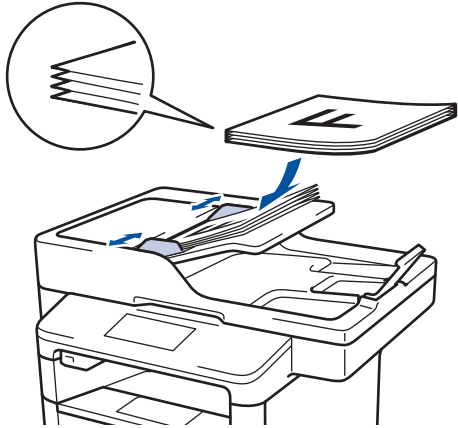
- [Scaninstellingen configureren met Beheer via een webbrowser](#)

Kopiëren

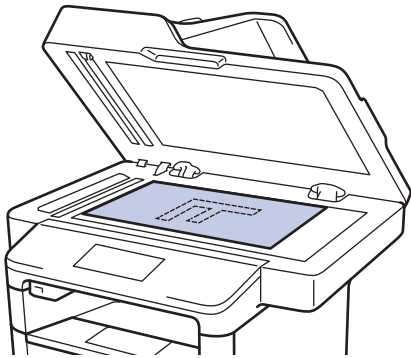
- Een document kopiëren
- Gekopieerde afbeeldingen vergroten of verkleinen
- N-in-1-kopieën maken met de functie paginalay-out
- Kopieën sorteren
- Een identiteitskaart kopiëren
- Kopiëren op beide zijden van het papier (tweezijdig kopiëren)
- Kopieeropties

Een document kopiëren

1. Zorg ervoor dat u papier met het juiste formaat in de papierlade hebt geplaatst.
2. Voer een van de volgende stappen uit:
 - Plaats het document met de bedrukte zijde *naar boven* in de ADF (automatische documentinvoer). (Als u meerdere pagina's kopieert, raden we aan de ADF (automatische documentinvoer) te gebruiken.)

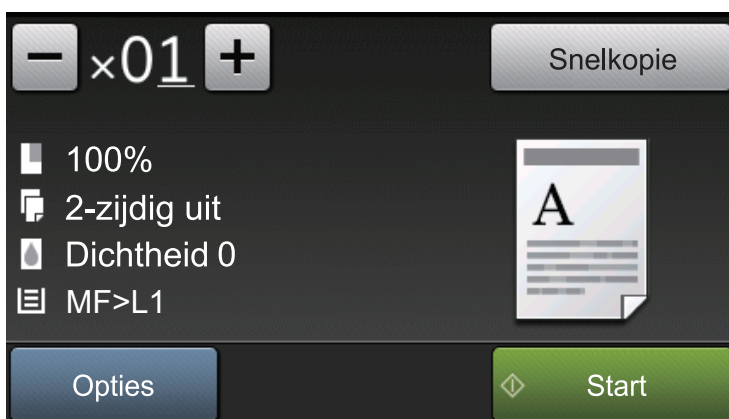


- Plaats het document met de bedrukte zijde *naar beneden* op de glasplaat.



3. Druk op  [Kopie].

Op het LCD-scherm wordt het volgende weergegeven:




4. Wijzig indien nodig de kopieerinstellingen.
 - **x01** (aantal kopieën)
Voer het aantal exemplaren op een van de volgende manieren in:
 - Druk op **+** of **-** op het LCD-scherm.
 - Druk op de cijfers op het bedieningspaneel.
 - [Opties]

Druk op  om alleen de kopieerinstellingen voor de volgende kopie te wijzigen.





- Druk op [OK] wanneer u klaar bent.
- Als u klaar bent met het kiezen van nieuwe opties, kunt u deze opslaan door op de knop [Opslaan als snelkoppeling] te drukken.

- [Snelkopie]

Druk op  om de voorinstellingen voor kopiëren te openen.

- Aanduidingen huidige instellingen

Druk op de volgende pictogrammen om deze instellingen alleen voor de volgende kopie te wijzigen.

-  [Vergr./Verklein]
-  [Dubbelzijdig]
-  [Dichtheid]
-  [Ladegebruik]

5. Druk op [Start].



Druk op  om het kopiëren te stoppen.

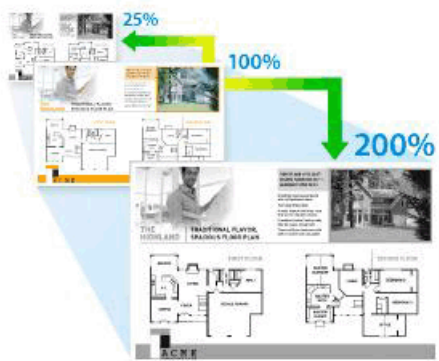


Verwante informatie

- [Kopiëren](#)
-

Gekopieerde afbeeldingen vergroten of verkleinen

Selecteer een vergrotings- of verkleiningspercentage om uw gekopieerde gegevens een ander formaat te geven.



1. Plaats uw document.
 2. Druk op  [Kopie].
 3. Voer het aantal kopieën in.
 4. Druk op [Opties] > [Vergr./Verklein].
 5. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de beschikbare opties weer te geven en druk vervolgens op de gewenste optie.
 6. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als u [Vergroten] of [Verkleinen] selecteert, drukt u op het vergrotings- of verkleiningspercentage dat u wilt gebruiken.
 - Als u [Aangepast (25-400%)] selecteert, drukt u op  (backspace) om het weergegeven percentage te wissen, of drukt u op ◀ om de cursor te verplaatsen, en voert u vervolgens een vergrotings- of verkleiningspercentage tussen [25] en [400] in.
Druk op [OK].
 - Als u [100%] of [Automatisch] hebt geselecteerd, gaat u naar de volgende stap.
-
-  • [Automatisch] stelt de machine in om de mate van verkleinen te berekenen dat het best past bij het papierformaat.
- [Automatisch] is alleen beschikbaar wanneer u de ADF (automatische documentinvoer) gebruikt.
-
7. Druk op [OK] wanneer u klaar bent.
 8. Druk op [Start].

Verwante informatie

- [Kopiëren](#)

N-in-1-kopieën maken met de functie paginalay-out

De functie N-in-1 kopiëren bespaart papier door twee of vier pagina's van uw document op één pagina van de kopie te kopiëren.




Als u kopieert vanaf de ADF (automatische documentinvoer), voert u de documenten in met de voorkant naar boven in de richting zoals hieronder getoond:

- 2 in 1 (staand)
◀
- 2 in 1 (liggend)
◀
- 4 in 1 (staand)
◀
- 4 in 1 (liggend)
◀

Als u kopieert vanaf de glasplaat, voert u de documenten in met de voorkant naar onder in de richting zoals hieronder getoond:

- 2 in 1 (staand)
◀
- 2 in 1 (liggend)
◀
- 4 in 1 (staand)
◀
- 4 in 1 (liggend)
◀

1. Plaats uw document.

-
2. Druk op  [Kopie].
 3. Voer het aantal kopieën in.
 4. Druk op [Opties] > [Paginalayout].
 5. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [2op1 (staand)], [2op1 (liggend)], [4op1 (staand)] of [4op1 (liggend)] weer te geven en druk vervolgens op de gewenste optie.
 6. Druk op [OK] wanneer u klaar bent.
 7. Druk op [Start].

Als u het document in de ADF (automatische documentinvoer) hebt geplaatst, scant de machine de pagina's en begint deze vervolgens met afdrukken.

8. **Als u de glasplaat gebruikt, herhaalt u de volgende stappen voor elke pagina van het document:**
 - Plaats de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op [Doorgaan] om de pagina te scannen.
 - Wanneer alle pagina's zijn gescand, drukt u op [Voltooien].




Verwante informatie

- [Kopiëren](#)
-

Kopieën sorteren

Meerdere kopieën sorteren. Pagina's worden gestapeld in de orde waarin ze worden ingevoerd, dat is: 1, 2, 3 enzovoort.

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Kopie].
3. Voer het aantal kopieën in.
4. Druk op [Opties] > [Stapel/Sorteer] > [Sorteren].
5. Druk op [OK] wanneer u klaar bent.
6. Druk op [Start].

Als u het document in de ADF (automatische documentinvoer) hebt geplaatst, scant de machine de pagina's en begint deze vervolgens met afdrukken.

7. Als u de glasplaat gebruikt, herhaalt u de volgende stappen voor elke pagina van het document:

- Plaats de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op [Doorgaan] om de pagina te scannen.
- Wanneer alle pagina's zijn gescand, drukt u op [Voltooien].

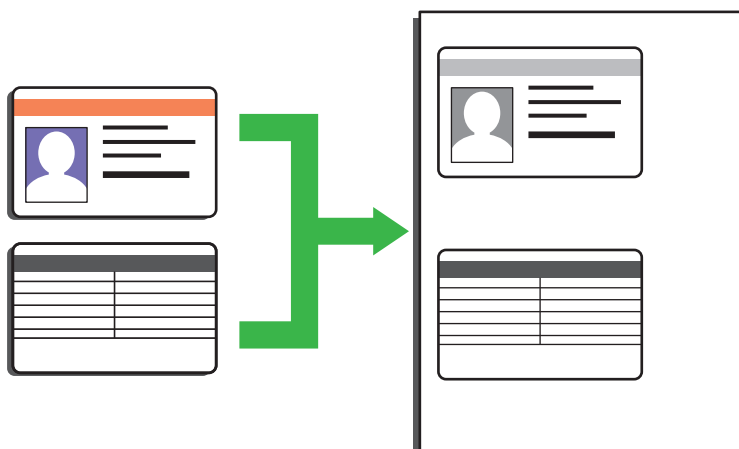


Verwante informatie

- [Kopiëren](#)

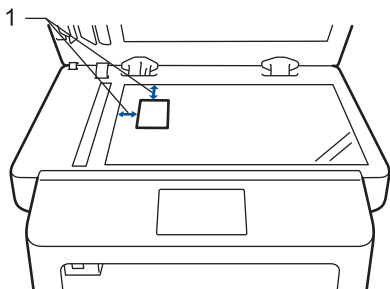
Een identiteitskaart kopiëren

Gebruik de functie [2 op 1 ID-kopie] om beide zijden van een identiteitskaart op één pagina te kopiëren, waarbij het originele kaartformaat wordt behouden.



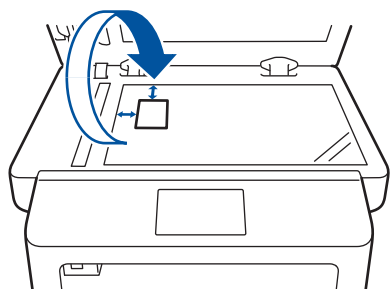
- U dient zich bij het kopiëren van identiteitskaarten aan de daarvoor geldende regels te houden. Meer gedetailleerde informatie >> *Handleiding product veiligheid*

1. Plaats uw identiteitskaart *naar beneden gericht* in de linkerbovenhoek van de glasplaat.



1: Afstand 4,0 mm of groter (bovenaan, links)

2. Veeg naar links of rechts of druk op ◀ of ▶ om de optie [2 op 1 ID-kopie] weer te geven, en druk vervolgens op [2 op 1 ID-kopie].
3. Voer het aantal kopieën in.
4. Druk op [Start].
De machine scant één zijde van de identiteitskaart.
5. Zodra de machine de eerste zijde heeft gescand, draait u de identiteitskaart om.



6. Druk op [Doorgaan] om de andere zijde te scannen.

✓ Verwante informatie

- [Kopiëren](#)

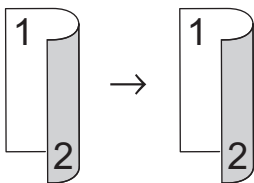
Kopiëren op beide zijden van het papier (tweezijdig kopiëren)

Verminder de hoeveelheid papier die u gebruikt door op beide zijden van het papier te kopiëren.

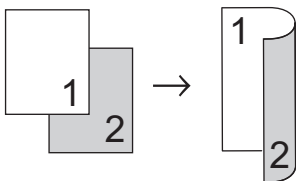
- U moet uit de volgende opties een tweezijdige kopieerlay-out kiezen voordat u tweezijdig kunt beginnen te kopiëren.
- De lay-out van uw originele document bepaalt welke tweezijdige kopieerlay-out u moet kiezen.
- Als u de functie automatisch tweezijdig kopiëren wilt gebruiken, moet u uw document in de ADF (automatische documentinvoer) plaatsen.
- Als u handmatig tweezijdige kopieën maakt van een tweezijdig document, gebruikt u de glasplaat.
- Selecteer papier van A4-formaat wanneer u de optie voor tweezijdig kopiëren gebruikt.

Staand

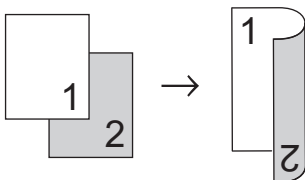
Tweezijdig naar tweezijdig



Enkelzijdig naar tweezijdig (lange zijde omdraaien)

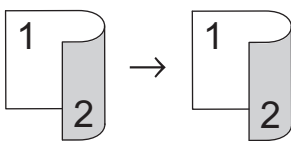


Enkelzijdig naar tweezijdig (korte zijde omdraaien)

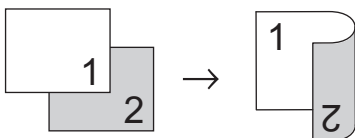


Liggend

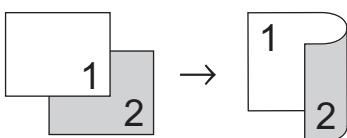
Tweezijdig naar tweezijdig




Enkelzijdig naar tweezijdig (lange zijde omdraaien)



Enkelzijdig naar tweezijdig (korte zijde omdraaien)



1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Kopie].

3. Voer het aantal kopieën in.
4. Druk op [Opties] > [Dubbelzijdig].
5. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)
Als u automatisch tweezijdige kopieën wilt maken van een tweezijdig document, drukt u op [2-zijdig⇒2-zijdig].



Plaats uw document in de ADF (automatische documentinvoer) om de functie voor automatisch tweezijdig kopiëren te gebruiken.

- (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN)
Als u handmatig tweezijdige kopieën wilt maken van een tweezijdig document, drukt u op [2-zijdig⇒2-zijdig].



Gebruik de glasplaat om handmatig tweezijdige kopieën van tweezijdige documenten te maken.

- Als u tweezijdige kopieën wilt maken van een enkelzijdig document, volgt u de onderstaande stappen:
 - a. Druk op [Lay-out] en vervolgens op [Lange zijde omslaan] of [Korte zijde omslaan] om de lay-outopties te wijzigen.
 - b. Druk op [1-zijdig⇒2-zijdig].
6. Druk op [OK] wanneer u klaar bent.
 7. Druk op [Start].

Als u het document in de ADF (automatische documentinvoer) hebt geplaatst, scant de machine de pagina's en begint deze vervolgens met afdrucken.

8. **Als u de glasplaat gebruikt, herhaalt u de volgende stappen voor elke pagina van het document:**



-
- Voor een tweezijdig document draait u het blad om langs de lange zijde om de andere zijde te scannen.
-
- Plaats de volgende pagina op de glasplaat en druk vervolgens op [Doorgaan] om de pagina te scannen.
 - Wanneer alle pagina's zijn gescand, drukt u op [Voltooien].

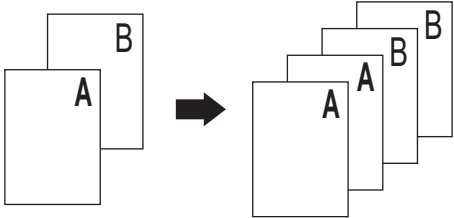
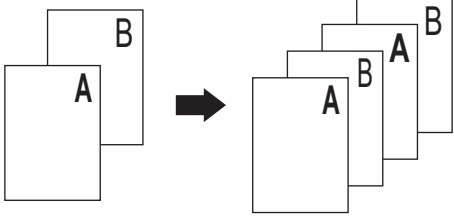
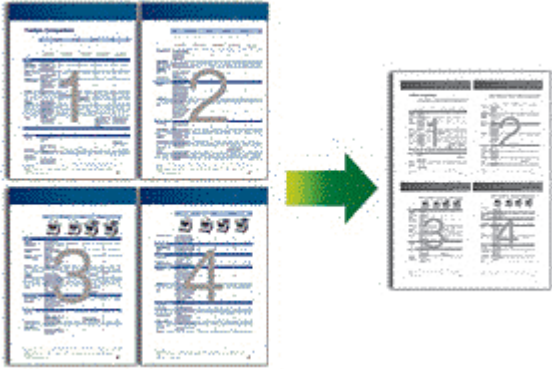


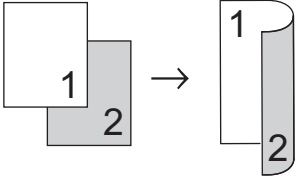
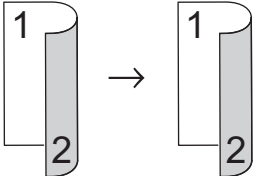
Verwante informatie

- [Kopiëren](#)

Kopieeropties

Om kopieerinstellingen te wijzigen, drukt u op [Opties].

Menuselecties	Opties	
Kwaliteit	Selecteer de kopieerkwaliteit voor uw type document.	
Vergr./Verklein	100%	-
	Vergroten	Selecteer een vergrotingspercentage voor de volgende kopie.
	Verkleinen	Selecteer een verkleiningspercentage voor de volgende kopie.
	Automatisch	Hiermee past u het kopieerformaat aan het ingestelde papierformaat aan.
	Aangepast (25-400%)	Voer een vergrotings- of verkleiningspercentage in.
Dichtheid	Verhoog de dichtheid om de tekst donkerder te maken. Verlaag de dichtheid om de tekst lichter te maken.	
Contrast	Verhoog het contrast om een afbeelding duidelijker te maken. Verlaag het contrast om een afbeelding zachter te maken.	
Stapel/Sorteer	<p>Selecteer deze optie om meerdere kopieën te stapelen of sorteren.</p> <p>Stapelen</p>  <p>Sorteren</p> 	
Paginalayout	<p>Hiermee kunt u N-in-1- of 2 op 1 (id)-kopieën maken.</p> <p>4 op 1</p> 	

Menuselecties	Opties
Dubbelzijdig	<p>Selecteer deze optie om op beide zijden van het papier te kopiëren.</p> <p>Enkelzijdig → Tweezijdig</p>  <p>Tweezijdig → Tweezijdig</p>  <p>De beschikbare opties variëren afhankelijk van uw model.</p>
2-zijdige kopie pagina-opmaak (alleen beschikbaar voor bepaalde instellingen)	Selecteer inbinden aan lange zijde of inbinden aan korte zijde.
Ladegebruik	Selecteer een papierlade voor de volgende kopie.
Opslaan als snelkoppeling	Hiermee kunt u de huidige instellingen als snelkoppeling toevoegen.

Verwante informatie

- [Kopiëren](#)

Faxen

- [Een fax verzenden](#)
- [Faxen ontvangen](#)
- [Voicehandelingen en faxnummers](#)
- [Telefoondiensten en externe apparaten](#)
- [Faxrapporten](#)
- [PC-FAX](#)

Een fax verzenden

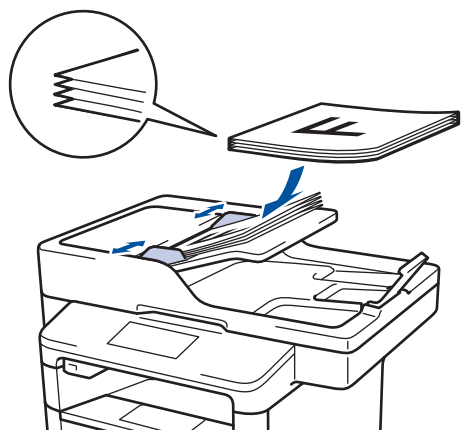
- Een fax verzenden
- Een dubbelzijdige fax vanuit de ADF verzenden
- Een fax handmatig verzenden
- Een fax verzenden aan het einde van een gesprek
- Dezelfde fax naar meer dan een bestemming verzenden (groepsverzenden)
- Een fax in realtime verzenden
- Een fax verzenden op een specifiek tijdstip (uitgestelde fax)
- Een voorblad aan uw fax toevoegen
- Een fax die wordt verzonden annuleren
- Een wachtende fax controleren en annuleren
- Faxopties

Een fax verzenden

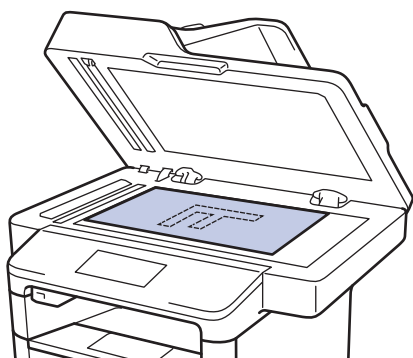
Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Voer een van de volgende stappen uit:

- Plaats het document met de bedrukte zijde *naar boven* in de ADF.
(Als u meerdere pagina's faxt, raden we aan de ADF (automatische documentinvoer) te gebruiken.)



- Plaats het document met de bedrukte zijde *naar beneden* op de glasplaat.

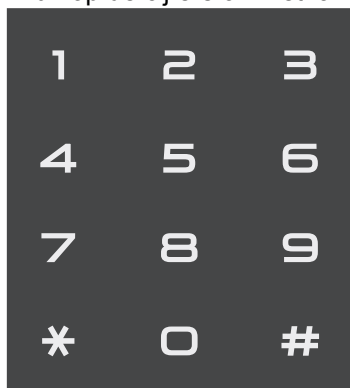


2. Druk op  [Fax].

3. Voer het faxnummer in.


- **De kiestoetsen gebruiken**

Druk op de cijfers om het faxnummer in te voeren.



- **Het adresboek gebruiken**

Druk op  [Adres-boek] en voer dan een van de volgende zaken uit:

- Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het gewenste nummer weer te geven en druk erop.
- Druk op  [Zoeken:], voer de naam in en druk op [OK]. Druk op de naam die u wilt kiezen.

Druk op [Toepassen] wanneer u klaar bent.

- **De oproepgeschiedenis gebruiken**

Druk op  [Oproephist.] en druk vervolgens op de optie [Uitgaand gesprek].

Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het gewenste faxnummer weer te geven en druk erop.

Om een fax te verzenden, drukt u op [Toepassen].

4. Druk op [Fax start].

De machine scant en verzendt het document.

Als u het document op de glasplaat plaatste, volgt u de instructies in de tabel.

Optie	Beschrijving
Ja	Om de volgende pagina te scannen, drukt u op de optie Ja en plaatst u vervolgens de volgende pagina op de glasplaat. Druk op OK om de pagina te scannen.
Nee	Zodra u de laatste pagina hebt gescand, drukt u op de optie Nee. De machine verzendt het document.

Druk op  en vervolgens op  om het faxen te onderbreken.


Verwante informatie

- [Een fax verzenden](#)
-

Een dubbelzijdige fax vanuit de ADF verzenden

Gerelateerde modellen: MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Voordat u een dubbelzijdige fax verzendt, moet u de opmaak voor 2-zijdig scannen selecteren. Selecteer Lange rand of Korte rand, afhankelijk van de lay-out van uw document.

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Fax] > [Opties] > [2-zijdige fax].
3. Voer een van de volgende stappen uit:
 - Als het document wordt omgeslagen over de lange zijde, drukt u op de optie [2-zijdige scan: lange zijde].
 - Als het document wordt omgeslagen over de korte zijde, drukt u op de optie [2-zijdige scan: korte zijde].
4. Druk op [OK].
5. Voer het faxnummer in.
6. Druk op [Fax start].




Verwante informatie

- [Een fax verzenden](#)

Een fax handmatig verzenden

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Met handmatig fax verzenden kunt u het kiezen, bellen en de faxontvangsttonen horen terwijl u een fax verzendt.

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Fax].
3. Neem de hoorn van de externe telefoon op.
4. Kies het faxnummer dat u wilt bellen.
5. Wanneer u de faxtoon hoort, drukt u op [Fax start].
 - Als u de glasplaat gebruikt, drukt u op [Verzenden].



Verwante informatie

- [Een fax verzenden](#)

Een fax verzenden aan het einde van een gesprek

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Aan het einde van een gesprek kunt u een fax verzenden naar de andere partij voordat u allebei ophangt.

1. Vraag de ontvanger om te wachten op de faxtonen (piepjes) en vervolgens op de start- of verzendtoets te drukken en dan op te hangen.
2. Plaats uw document.
3. Druk op [Fax start].
 - Als u de glasplaat gebruikt, drukt u op [Verzenden].
4. Plaats de hoorn van het externe toestel weer op de haak.



Verwante informatie

- [Een fax verzenden](#)


Dezelfde fax naar meer dan een bestemming verzenden (groepsverzenden)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Gebruik de functie groepsverzenden om dezelfde fax tegelijkertijd naar meerdere faxnummers te verzenden.

- Dezelfde groepsverzending kan groepen, adresboeknummers (ééntoetsnummers en snelkiesnummers in sommige modellen) en maximaal 50 handmatig gekozen nummers bevatten.
- Modellen met touchscreen LCD
Als u geen van de adresboeknummers voor groepen gebruikt, kunt u faxen rondsturen naar maximaal 350 verschillende nummers.
- Adresboeknummers (ééntoets- en snelkiesnummers in sommige modellen) moeten in het geheugen van de machine worden opgeslagen voor deze kunnen worden gebruikt in een groepsverzending.
- Groepsnummers moeten ook in het geheugen van de machine worden opgeslagen voordat ze in een groepsverzending kunnen worden gebruikt. Groepsnummers bevatten heel wat opgeslagen adresboeknummers (ééntoetsnummers en snelkiesnummers in sommige modellen) om het kiezen eenvoudiger te maken.

1. Plaats uw document.


2. Druk op  [Fax] > [Opties] > [Rondsturen].

3. Druk op [Nummer toevoegen].

U kunt op de volgende manier nummers aan de groepsverzending toevoegen:

- Druk op [Nummer toevoegen] en voer een nummer in met behulp van het LCD-scherm.
Druk op [OK].




Als u wilt groepsverzenden met behulp van een e-mailadres, drukt u op , voert u het e-mailadres in en drukt u op [OK].

(Voor bepaalde modellen moet u Internetfax downloaden om de functies Internetfax en Scannen naar e-mailserver te gebruiken.)

- Druk op [Toevoegen uit adresboek]. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het nummer weer te geven dat u aan de groepsverzending wilt toevoegen. Selecteer de selectievakjes van de groepsverzending. Nadat u alle gewenste nummers hebt geselecteerd, drukt u op [OK].
 - Druk op [Zoeken in adresboek]. Druk op de naam en druk op [OK]. Druk op de naam en vervolgens op het nummer dat u wilt toevoegen.
4. Druk op [OK] wanneer u klaar bent.
5. Druk op [Fax start]. Zodra de groepsverzending is beëindigd, drukt de machine een groepsverzenderapport af om u de resultaten te geven.



- Hoeveel geheugen op de machine beschikbaar is, hangt af van het soort opdrachten in het geheugen en de nummers die u gebruikt voor het rondsturen. Als u de fax naar het maximale aantal nummers stuurt, kunt u de tweevoudige werking en uitgestelde fax niet gebruiken.
- Als het bericht [Geheugen vol] verschijnt, drukt u op  om de taak te stoppen. Als meer dan een pagina werd gescand, drukt u op [Nu verzenden] om het deel te verzenden dat zich in het geheugen van de machine bevindt.






Verwante informatie

- Een fax verzenden
- Een aan de gang zijnde groepsverzending annuleren

Een aan de gang zijnde groepsverzending annuleren

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Tijdens het groepsverzenden kunt u de fax die nu wordt verzonden of de hele groepsverzendingstaak annuleren.

1. Druk op .
2. Druk op .
3. Voer een van de volgende stappen uit:
 - Om het hele groepsverzenden te annuleren, drukt u op [Volledige zending].
 - Als u de huidige taak wilt annuleren, drukt u op de LCD op de naam of het nummer dat wordt gekozen.
 - Om te verlaten zonder te annuleren, drukt u op .



Verwante informatie


- [Dezelfde fax naar meer dan een bestemming verzenden \(groepsverzenden\)](#)

Een fax in realtime verzenden

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Wanneer u een fax verzendt, scant het apparaat het document in het geheugen voordat het dit verzendt. Zodra de telefoonlijn vrij is, kiest het apparaat het nummer en wordt de fax verzonden. Als u een belangrijk document onmiddellijk wilt verzenden zonder dat u moet wachten terwijl het apparaat de scan uit zijn geheugen ophaalt, verzendt u de fax snel door [Direct verzenden] in te schakelen.

- Als het geheugen vol is en u een fax via de ADF (automatische documentinvoer) verzendt, verzendt de machine het document direct (ook als [Direct verzenden] is ingesteld op [Uit]). Als het geheugen vol is, kunnen faxen vanaf de glasplaat niet worden verzonden tot u een deel van het geheugen vrijmaakt.
- Bij Direct verzenden werkt de functie Automatisch opnieuw kiezen niet wanneer u de glasplaat gebruikt.
- Als [Direct verzenden] ingeschakeld is, is de optie voor het scannen van tweezijdige documenten niet beschikbaar.

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Fax] > [Opties] > [Direct verzenden].
3. Druk op [Aan] of [Uit].
4. Druk op [OK].
5. Voer het faxnummer in.
6. Druk op [Fax start].



Verwante informatie

- [Een fax verzenden](#)

Een fax verzenden op een specifiek tijdstip (uitgestelde fax)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt maximaal 50 faxen opslaan in het geheugen van het apparaat die binnen de volgende vierentwintig uur moeten worden verzonden.

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Fax] > [Opties] > [Tijdklok] > [Tijdklok].
3. Druk op [Aan].
4. Druk op [Tijd inst.].
5. Voer het tijdstip in waarop u de fax wilt verzenden (in 24-uurindeling) en druk vervolgens op [OK].
(Bijvoorbeeld, voer 19:45 in voor 7:45 PM.)
6. Druk op [OK].
7. Voer het faxnummer in.
8. Druk op [Fax start].
9. Druk op .



Verwante informatie


- [Een fax verzenden](#)


Een voorblad aan uw fax toevoegen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt een voorblad toevoegen aan de volgende fax of elke uitgaande fax.

- Deze functie werkt niet tenzij u uw stations-ID hebt geprogrammeerd.
- Uw voorblad omvat uw stations-ID, een opmerking en de naam die in het adresboek is opgeslagen, ééntoetsnummer of snelkiezen (in sommige modellen).

1. Plaats uw document.
2. Druk op  [Fax] > [Opties] > [Voorpagina instellen] > [Voorpagina instellen].
3. Druk op [Aan].
4. Druk op [Voorblad Opm.].
5. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de opmerking te kiezen die u wilt gebruiken en druk vervolgens op de opmerking.

Druk op .

6. Druk op [OK].
7. Voer het faxnummer in.
8. Druk op [Fax start].

Het voorblad wordt aan de volgende fax toegevoegd. Als u het voorblad aan elke uitgaande fax wilt toevoegen, stelt u de instellingen als de nieuwe standaard in.

Verwante informatie


- [Een fax verzenden](#)
- [Uw eigen opmerkingen samenstellen](#)
- [Een afgedrukt voorblad gebruiken](#)


Uw eigen opmerkingen samenstellen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt zelf twee opmerkingen instellen.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Verzendmenu] > [Voorpagina-instelling] > [Voorblad Opm.].
2. Druk op [5.] of [6.] om uw eigen opmerking op te slaan.
3. Voeg een eigen opmerking toe met behulp van het LCD-scherm. Druk op [OK].

Druk op  om nummers, letters of speciale tekens te kiezen.

4. Druk op .



Verwante informatie

- [Een voorblad aan uw fax toevoegen](#)

Een afgedrukt voorblad gebruiken

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als u een gedrukt voorblad wilt waarop u zelf nog informatie kunt schrijven, drukt u de voorbeeldpagina af en voegt u deze toe aan uw fax.



1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Verzendmenu] > [Voorpagina-instelling] > [Print voorbeeld].
2. Druk op [Ja].
De machine drukt het voorbeeldvoorblad af.
3. Druk op .

Verwante informatie

- [Een voorblad aan uw fax toevoegen](#)

Een fax die wordt verzonden annuleren

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Druk op .
2. Druk op  terwijl de machine aan het kiezen is of een fax aan het verzenden is.
De LCD geeft [Taak annuleren?] weer.
3. Druk op een optie in de tabel om te annuleren of de faxtaak die bezig is verder te zetten.

Optie	Beschrijving
Ja	De machine annuleert het verzenden van de faxtaak.
Nee	De machine verlaat het proces zonder de faxtaak te annuleren.



Verwante informatie

- [Een fax verzenden](#)

Een wachtende fax controleren en annuleren

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt een faxtaak annuleren voordat deze wordt verzonden door de faxtaak te annuleren wanneer deze opgeslagen is en in het geheugen wacht.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Rest. jobs].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om te bladeren door de wachtende taken en druk vervolgens op de taak die u wilt annuleren.
3. Druk op [Annul.].
4. Druk op [Ja] om te bevestigen of druk op [Nee] om te verlaten zonder te annuleren.
5. Wanneer u klaar bent met het annuleren van taken, drukt u op .

Verwante informatie

- [Een fax verzenden](#)

Faxopties

Om faxverzendinginstellingen te wijzigen, drukt u op de knop [Opties].

Optie	Beschrijving
Faxresolutie	Hiermee stelt u de resolutie voor uitgaande faxen in. De faxkwaliteit kan vaak worden verbeterd door de faxresolutie te wijzigen.
2-zijdige fax (Voor modellen met automatisch tweezijdig scannen)	Stel het formaat voor tweezijdig scannen in.
Contrast	Hiermee kunt u het contrast instellen. Als uw document heel licht of heel donker is, kunt u de faxkwaliteit mogelijk verbeteren door het contrast te wijzigen.
Rondsturen	Hiermee kunt u hetzelfde faxbericht naar meerdere faxnummers tegelijk verzenden.
Tijd klok	Hiermee stelt u het tijdstip in waarop uitgestelde faxen worden verzonden.
Direct verzenden	U kunt een fax direct verzenden zonder te hoeven wachten tot het apparaat de scan uit het geheugen heeft opgehaald.
Voorpagina instellen	Hiermee stelt u de machine in om automatisch een door u geprogrammeerd voorblad te verzenden.
Internationaal	Schakel deze functie in als u problemen ondervindt met het verzenden van faxen naar het buitenland.
Scanformaat glas	Stemt het scangebied van de glasplaat af op het documentformaat.
Nieuwe standaard	Hiermee kunt u uw instellingen als de standaardinstellingen opslaan.
Fabrieksinstell.	Hiermee worden alle fabrieksinstellingen hersteld.



U kunt de huidige instellingen opslaan door op [Opslaan als snelkoppeling] te drukken.



Verwante informatie

- [Een fax verzenden](#)

Faxen ontvangen

- [Instellingen ontvangstmodus](#)
- [Opties voor geheugenontvangst \(faxen op afstand\)](#)
- [Opties voor faxen op afstand](#)

Instellingen ontvangstmodus

- [Overzicht van ontvangstmodi](#)
- [Kies de juiste ontvangstmodus](#)
- [Stel het aantal keren in dat het apparaat overgaat voordat deze antwoordt \(Belvertraging\)](#)
- [De F/T-beltijd \(snel dubbel belsignaal\) instellen](#)
- [Stel Fax waarnemen in](#)
- [De paginagrootte van een te grote inkomende fax verkleinen](#)
- [Het tweezijdig afdrukken voor ontvangen faxen instellen](#)
- [De faxontvangststempel instellen](#)
- [Een fax ontvangen aan het einde van een telefoongesprek](#)

Overzicht van ontvangstmodi

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

In sommige ontvangstmodi worden oproepen automatisch beantwoord (Alleen Fax en Fax/Tel). Mogelijk wilt u de belvertraging wijzigen voordat u deze standen gebruikt.

Stand Alleen fax

([Fax] of [Alleen Fax] in het menu van de machine)

Stand Alleen fax beantwoordt elke oproep automatisch als een fax.

Fax/Tel-modus

([Fax/Telefoon] in het menu van de machine)

De modus Fax/Tel helpt u inkomende oproepen te beheren door te herkennen of het faxen dan wel telefoonoproepen zijn en deze op de volgende manieren te behandelen:

- Faxen worden automatisch ontvangen.
- Voicemail activeert het F/T-belsignaal om aan te geven dat u de oproep moet aannemen. Het dubbele belsignaal is een snel belsignaal afkomstig van uw machine.

Handmatige modus

([Handmatig] in het menu van de machine)

Om een fax te ontvangen in de handmatige stand, pakt u de hoorn op van de externe telefoon die met de machine verbonden is.

Wanneer u faxtonen (korte herhalende tonen) hoort, drukt u op de knoppen in de tabel om een fax te ontvangen. Gebruik de functie Fax waarnemen om faxen te ontvangen wanneer u de hoorn hebt opgenomen op dezelfde lijn als de machine.

Toepasselijke modellen	Om de fax te ontvangen
Alle MFC-modellen	Fax start en vervolgens Ontvangen

Extern antwoordapparaatmodus

([Ext. TEL/ANT] in het menu van de machine)

De externe antwoordapparaatmodus laat een extern antwoordapparaat uw inkomende oproepen beheren.

Binnenkomende oproepen worden op de volgende manieren afgehandeld:

- Faxen worden automatisch ontvangen.
- Bellers kunnen een bericht op het externe antwoordapparaat inspreken.



Verwante informatie

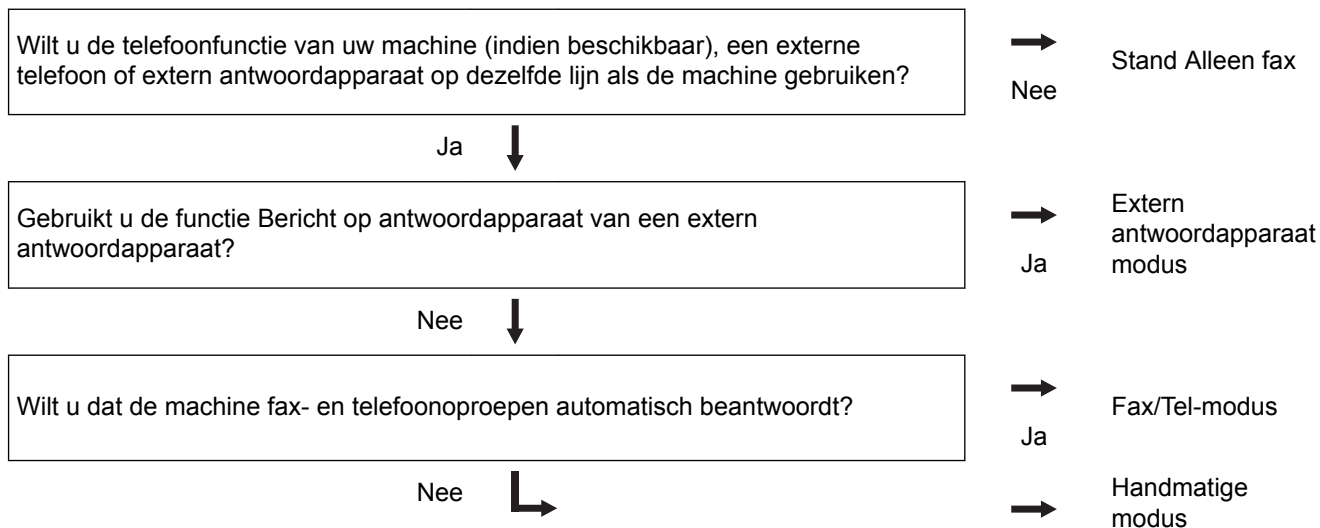
- [Instellingen ontvangstmodus](#)



Kies de juiste ontvangstmodus

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U dient een ontvangstmodus te kiezen afhankelijk van de externe apparaten en telefoondiensten die op uw lijn aanwezig zijn.

Standaard ontvangt uw machine automatisch alle faxen die ernaartoe worden verzonden. Met behulp van het onderstaande schema kunt u de juiste modus kiezen.



1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [Ontvangstmod.].
2. Druk op [Fax], [Fax/Telefoon], [Ext. TEL/ANT] of [Handmatig].
3. Druk op .

Verwante informatie


- [Instellingen ontvangstmodus](#)
- [Telefoon- en faxproblemen](#)

Stel het aantal keren in dat het apparaat overgaat voordat deze antwoordt (Belvertraging)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW


Wanneer iemand uw apparaat belt, hoort u het geluid van normale telefoontonen. Het aantal keren dat de telefoon overgaat wordt bepaald door de optie belvertraging.

- De belvertraginginstelling stelt in hoeveel keer de machine belt voordat deze antwoordt in de modi Alleen Fax en Fax/Tel.
- Als een externe of tweede telefoon dezelfde lijn als de machine gebruikt, kiest u het maximaal aantal keren dat de machine over moet gaan.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [Belvertraging].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het gewenste aantal belsignalen te selecteren en druk vervolgens op het nummer.



Als u [0] selecteert, antwoordt de machine onmiddellijk en belt de lijn helemaal niet (alleen beschikbaar in enkele landen).

3. Druk op .



Verwante informatie

- [Instellingen ontvangstmodus](#)
- [Telefoon- en faxproblemen](#)



De F/T-beltijd (snel dubbel belsignaal) instellen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Wanneer u de ontvangstmodus op Fax/Tel-modus instelt, als de oproep een fax is, ontvangt uw apparaat deze automatisch. Als de oproep echter een normale oproep is, laat het apparaat het F/T-belsignaal horen (een dubbel belsignaal) gedurende de tijd die u hebt bepaald in de optie F/T-beltijd. Wanneer u het F/T-belsignaal hoort, betekent dit dat u een normale oproep op de lijn ontvangt.

- De functie F/T-beltijd werkt wanneer u Fax/Tel-modus als ontvangstmodus hebt ingesteld.

Omdat de F/T-beltijd door de machine wordt gemaakt, bellen tweede toestellen en externe telefonen niet. U kunt echter de oproep op elke telefoon beantwoorden.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [F/T Beltijd].
2. Druk op de tijdsduur dat de machine moet overgaan om u op een telefoongesprek te wijzen.
3. Druk op .



Zelfs als beller ophangt tijdens het dubbel belsignaal, blijft de machine gedurende de ingestelde tijd bellen.



Verwante informatie

- [Instellingen ontvangstmodus](#)

Stel Fax waarnemen in

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW



Als Fax waarnemen Aan staat: De machine ontvangt een faxoproep automatisch, zelfs als u de oproep beantwoordt. Wanneer u op de LCD [Ontvangst] ziet of 'getjirp' in de hoorn die u gebruikt hoort, haak dan de hoorn opnieuw in. Uw machine doet de rest.

Als Fax waarnemen uit staat: Als u bij de machine bent en een faxoproep beantwoordt door de hoorn op te nemen, drukt u op de knoppen in de volgende tabel om de fax te ontvangen. Als u de oproep aannam op een tweede toestel of externe telefoon, drukt u op *51.

Toepasselijke modellen	Om de fax te ontvangen
MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/ MFC-L6900DW	Fax start en vervolgens Ontvangen



- Als deze functie op [Aan] is ingesteld maar uw machine geen verbinding maakt met een faxoproep wanneer u een hoorn van het tweede toestel of externe telefoon opneemt, drukt u op de code voor activeren op afstand *51.
- Als u vanaf een computer faxen verzendt op dezelfde telefoonlijn en de machine deze onderschept, stelt u Fax waarnemen in op [Uit].

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [Fax Waarnemen].
2. Druk op [Aan] of [Uit].
3. Druk op .





Verwante informatie

- [Instellingen ontvangstmodus](#)
- [Bediening vanaf externe en tweede toestellen](#)

De paginagrootte van een te grote inkomende fax verkleinen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als u de functie automatisch verkleinen inschakelt, verkleint het apparaat elke pagina van een inkomende fax zodat die op uw papier past. Het apparaat berekent het verkleiningspercentage door de paginagrootte van de fax en uw papierformaat te gebruiken.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [Auto reductie].
2. Druk op [Aan] of [Uit].
3. Druk op .

Verwante informatie



- [Instellingen ontvangstmodus](#)

Het tweezijdig afdrukken voor ontvangen faxen instellen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Het apparaat drukt ontvangen faxen dubbelzijdig af wanneer [Tweezijdig] is ingesteld op [Aan].

- Gebruik A4-papier (60 tot 105 g/m²) voor deze functie.
- Wanneer tweezijdig afdrukken is ingeschakeld, worden inkomende faxen automatisch verkleind zodat ze passen op het papier in de papierlade.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [Tweezijdig].
2. Druk op [Aan] of [Uit].
3. Druk op .

Verwante informatie



- [Instellingen ontvangstmodus](#)

De faxontvangststempel instellen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt de machine instellen om de datum en tijd van ontvangst af te drukken bovenaan in het midden van elke ontvangen faxpagina.

- Zorg ervoor dat u de juiste datum en tijd in de op de machine hebt ingesteld.
- Als u internetfax gebruikt worden de ontvangstdatum en -tijd niet afgedrukt.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [Faxontvangststempel].
2. Druk op [Aan] of [Uit].
3. Druk op .



Verwante informatie

- [Instellingen ontvangstmodus](#)

Een fax ontvangen aan het einde van een telefoongesprek

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als u aan de telefoon spreekt die is aangesloten op uw apparaat van Brother en de andere partij ook aan een telefoon spreekt die met zijn fax is verbonden, dan kan de andere partij u aan het einde van het gesprek een fax verzenden voordat u beiden ophangt.

De ADF (automatische documentinvoer) moet leeg zijn.

1. Vraag de andere partij om het document in zijn of haar machine te plaatsen en vervolgens op de start- of verzendtoets te drukken.
2. Wanneer u de faxtonen hoort (traag herhalende pieptonen), drukt u op [Fax start].



Als Automatisch opnieuw kiezen is ingesteld, wacht dan tot dit afgelopen is en probeer het daarna opnieuw.

3. Druk op [Ontvangen] om een fax te ontvangen.
4. Plaats de hoorn weer op de haak.



Verwante informatie

- [Instellingen ontvangstmodus](#)

Opties voor geheugenontvangst (faxen op afstand)

Gebruik de opties voor geheugenontvangst (faxen op afstand) om binnenkomende faxen af te handelen terwijl u zich niet bij de machine bevindt. U kunt slechts één optie voor geheugenontvangst tegelijk gebruiken.

U kunt Geheugenontvangst (faxen op afstand) instellen op:

- Fax doorzenden
- Fax opslaan
- PC-Fax ontvangen
- Doorzenden naar Cloud


De machine zendt uw ontvangen faxen door naar internetservices. Meer gedetailleerde informatie >>
Handleiding Web Connect

- Uit
- [Inkomende faxen doorzenden naar een andere machine](#)
- [Inkomende faxen in het machinegeheugen opslaan](#)
- [Opties voor ontvangst in geheugen wijzigen](#)
- [Geheugenontvangst uitschakelen](#)
- [Een fax in het geheugen van het apparaat afdrukken](#)
- [Gebruik PC-Fax Ontvangen om ontvangen faxen over te brengen naar uw computer \(alleen Windows\)](#)


Inkomende faxen doorzenden naar een andere machine

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Gebruik de functie Fax doorzenden om de door u ontvangen faxen automatisch naar een andere machine door te zenden.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [Geheugenontv.].
2. Druk op [Fax Doorzenden].
3. Voer een van de volgende stappen uit:
 - Druk op [Handmatig] om het nummer voor fax doorzenden in te voeren (max. 20 tekens) via de LCD.
Druk op [OK].




Om een fax door te sturen met behulp van een e-mailadres, drukt u op , voert u het e-mailadres in en drukt u op [OK].

(Voor bepaalde modellen moet u Internetfax downloaden om de functies Internetfax en Scannen naar e-mailserver te gebruiken.)

- Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om te bladeren tot u het faxnummer of e-mailadres vindt waarnaar uw faxen moeten worden doorgestuurd.
Druk op het gewenste faxnummer of e-mailadres.

OPMERKING

- Druk op [Backup Print: Aan] of [Backup Print: Uit]. Als u [Backup Print: Aan] selecteert, drukt de machine ook een kopie af van de ontvangen faxen op uw machine.

4. Druk op .





Verwante informatie

- [Opties voor geheugenontvangst \(faxen op afstand\)](#)

Inkomende faxen in het machinegeheugen opslaan

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Gebruik de functie Fax opslaan om ontvangen faxen in het geheugen van het apparaat op te slaan. Vraag uw opgeslagen faxen op vanaf een faxapparaat op een andere locatie met behulp van de codes voor afstandsbediening. Uw machine drukt een reservekopie van elke opgeslagen fax af.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [Geheugenontv.].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Fax Opslaan] weer te geven en druk vervolgens op [Fax Opslaan].
3. Druk op .

Verwante informatie

- [Opties voor geheugenontvangst \(faxen op afstand\)](#)
- [Een internetfax \(I-Fax\) ontvangen met uw Brother-apparaat](#)

Opties voor ontvangst in geheugen wijzigen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als er zich in het geheugen van uw apparaat ontvangen faxen bevinden wanneer u de bediening voor Fax op afstand wijzigt, wordt op het LCD-scherm een van de volgende vragen weergegeven:

Als ontvangen faxen automatisch werden afgedrukt, geeft de LCD [Alle documenten wissen?] weer

- Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als u op [Ja] drukt, worden alle faxen in het geheugen gewist voordat de instelling wordt gewijzigd.
 - Als u op [Nee] drukt, worden de faxen in het geheugen niet gewist en blijft de instelling ongewijzigd.

Als er zich niet-afgedrukte faxen in het geheugen van de machine bevinden, geeft de LCD [Alle faxen afdrukken?] weer

- Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als u op [Ja] drukt, worden alle faxen in het geheugen afgedrukt voordat de instelling wordt gewijzigd.
 - Als u op [Nee] drukt, worden de faxen in het geheugen niet afgedrukt en blijft de instelling ongewijzigd.

Als ontvangen faxen in het geheugen van de machine blijven wanneer u wijzigt naar [PC-Fax ontv.] vanaf een andere optie ([Fax Doorzenden] of [Fax Opslaan]).

- Druk op [<USB>] of de naam van de computer als u met een netwerk bent verbonden en druk vervolgens op [OK].

De LCD geeft het volgende weer:

[Fax ⇒ PC zenden?]

- Als u op [Ja] drukt, worden faxen in het geheugen naar uw computer verzonden voordat de instelling wijzigt. De machine vraagt u of u Reserveafdruk wilt inschakelen.
- Als u op [Nee] drukt, worden de faxen in het geheugen niet gewist en blijft de instelling ongewijzigd.




Verwante informatie

- [Opties voor geheugenontvangst \(faxen op afstand\)](#)

Geheugenontvangst uitschakelen


Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Schakel geheugenontvangst uit als u niet wilt dat het apparaat inkomende faxen opslaat of overbrengt.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [Geheugenontv.].
2. Druk op [Uit].



De LCD geeft opties weer als er zich in het geheugen van uw machine nog ontvangen faxen zitten.

3. Druk op .




Verwante informatie

- [Opties voor geheugenontvangst \(faxen op afstand\)](#)

Een fax in het geheugen van het apparaat afdrucken

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als u [Fax Opslaan] selecteert, kunt u nog steeds een fax uit het geheugen afdrucken wanneer u bij uw machine bent.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Print document].
2. Druk op [Ja].

Verwante informatie

- [Opties voor geheugenontvangst \(faxen op afstand\)](#)

Gebruik PC-Fax Ontvangen om ontvangen faxen over te brengen naar uw computer (alleen Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW


Schakel de functie PC-Fax Ontvangen in, sla inkomende faxen automatisch op in het geheugen van uw apparaat en verzendt ze vervolgens naar uw computer. Gebruik uw computer voor het weergeven en het opslaan van deze faxen.

Op uw computer moet speciale software voor PC-Fax ontvangen zijn geïnstalleerd om ontvangen faxberichten naar de computer te kunnen overzetten.

Zelfs als u uw computer hebt uitgeschakeld ('s nachts of in het weekend bijvoorbeeld), ontvangt uw machine faxen en slaat hij deze op in het geheugen.

Wanneer u uw computer inschakelt en de software PC-FAX Ontvangen actief is, brengt uw machine uw faxen automatisch over naar uw computer.

Als u [Backup Print: Aan] selecteerde, drukt de machine de fax ook af.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [PC-Fax ontv.].
2. Druk op [Aan] en volg de aanwijzingen op de LCD.



- Voordat u PC-Fax Ontvangen kunt installeren, moet u de MFL-Pro Suite-software op uw computer installeren. Zorg ervoor dat uw computer aangesloten en ingeschakeld is.
- PC-Fax Ontvangen is niet beschikbaar voor de Macintosh-besturingssystemen.
- Als u een foutmelding kreeg en de machine de faxen in het geheugen niet kan afdrukken, kunt u deze instelling gebruiken om uw faxen naar uw computer over te brengen.

3. Druk op [<USB>] of de naam van de computer als u faxen wilt ontvangen terwijl u met een netwerk bent verbonden, en druk vervolgens op [OK].
4. Druk op [Backup Print: Aan] of [Backup Print: Uit].
5. Druk op .



Verwante informatie

- [Opties voor geheugenontvangst \(faxen op afstand\)](#)
- [Faxen overbrengen naar uw computer](#)
- [Faxen ontvangen met PC-FAX Ontvangen \(Windows\)](#)

Opties voor faxen op afstand

Gebruik Afstandsbediening om uw apparaat te bellen vanaf een toetstelefoon of faxapparaat en gebruik een toegangscode op afstand en opdrachten op afstand om faxberichten op te halen.


- [Stel een toegangscode op afstand in](#)
- [Uw toegangscode op afstand gebruiken](#)
- [Opdrachten voor afstandsbediening](#)
- [Faxen van op afstand doorsturen](#)
- [Wijzig het nummer voor fax doorzenden](#)

Stel een toegangscode op afstand in

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW


Stel een toegangscode op afstand in om toegang te krijgen tot uw apparaat van Brother en deze te beheren, zelfs als u niet in de buurt van het apparaat bent.

Voordat u de afstandsbediening en functies voor bediening op afstand kunt gebruiken, moet u uw eigen code instellen. De fabrieksinstelling van de code is de inactieve code (---*).

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Afst.bediening].
2. Voer een code van drie cijfers in met behulp van de nummers [0] tot [9], [*] of [#] met behulp van de LCD (de voorinstelling "" kan niet worden gewijzigd) en druk vervolgens op [OK].



- Gebruik NIET dezelfde code als de code voor activeren op afstand (*51) of deactiveren op afstand (#51).
- Om uw code inactief te maken, houdt u  ingedrukt om de inactieve instelling (---*) te herstellen en drukt u vervolgens op [OK].

3. Druk op .



Verwante informatie

- [Opties voor faxen op afstand](#)

Uw toegangscode op afstand gebruiken

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Kies uw faxnummer van op een telefoon of ander faxapparaat met behulp van een toetstelefoon.
2. Wanneer uw machine antwoordt, voert u onmiddellijk uw toegangscode op afstand in (drie cijfers gevolgd door *).
3. Het machine geeft een signaal als het berichten heeft ontvangen:
 - Een lange toon -- Faxberichten
 - Geen pieptonen -- Geen berichten
4. Wanneer de machine twee korte pieptonen luidt, voert u een commando in.
 - De machine hangt op als u langer dan 30 seconden wacht om een commando in te voeren.
 - De machine piept driemaal als u een ongeldig commando invoert.
5. Druk op 9 0 om de machine te resetten wanneer u klaar bent.
6. Hang op.
 - Als uw machine in ingesteld op handmatige modus en u de afstandsbedieningsfuncties wilt gebruiken, wacht dan ongeveer 100 seconden nadat hij begonnen is met bellen en voer vervolgens binnen 30 seconden de toegangscode op afstand in.
 - Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige landen of niet ondersteund door uw plaatselijke telefoonbedrijf.



Verwante informatie

- [Opties voor faxen op afstand](#)

Opdrachten voor afstandsbediening

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Gebruik de opdrachten op afstand in deze tabel om toegang te krijgen tot faxopdrachten en -opties wanneer u niet bij de machine van Brother bent. Wanneer u de machine belt en uw toegangscode op afstand (drie cijfers gevolgd door *) invoert, laat het systeem twee korte pieptonen horen en moet u een opdracht op afstand invoeren (kolom 1), gevolgd door een van de opties (kolom 2) voor die opdracht.

Opdrachten op afstand	Opties	Werkingsinformatie
95	Wijzig de instellingen Fax doorzenden of Fax opslaan	
	1 UIT	U kunt <i>Uit</i> selecteren nadat u al uw berichten hebt opgehaald of gewist.
	2 Fax doorzenden	Eén lange pieptoon betekent dat de wijziging wordt geaccepteerd. Als u drie korte pieptonen hoort, kunt u geen wijziging doorvoeren omdat iets niet werd ingesteld (een nummer voor fax doorzenden werd bijvoorbeeld niet geregistreerd). U kunt uw nummer voor fax doorzenden registreren door 4 in te voeren. Nadat u het nummer hebt geregistreerd, werkt Fax doorzenden.
	4 Nummer voor fax doorzenden	
	6 Fax opslaan	
96	Een fax ophalen	
	2 Alle faxen opvragen	Voer een faxnummer van een faxapparaat op afstand in om opgeslagen faxberichten te ontvangen.
	3 Faxen uit het geheugen wissen	Als u één lange pieptoon hoort, werden faxberichten uit het geheugen gewist.
97	De ontvangststatus controleren	
	1 Fax	Controleer of uw machine faxen heeft ontvangen. Als dat zo is, hoort u één lange pieptoon. Als dat niet zo is, hoort u drie korte pieptonen.
98	De ontvangstmodus wijzigen	
	1 Extern antwoordapparaat	Eén lange pieptoon betekent dat de wijziging werd geaccepteerd.
	2 Fax/Tel-modus	
	3 Alleen fax	
90	Verlaten	Druk op 9 0 om de afstandsbediening te stoppen. Wacht op de lange pieptoon en hang vervolgens op.



Verwante informatie

- [Opties voor faxen op afstand](#)

Faxen van op afstand doorsturen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Bel uw apparaat van Brother van op om het even welke toestelefoon of faxapparaat om inkomende faxen naar een andere machine door te sturen.

U moet Fax opslaan inschakelen om deze functie te gebruiken.

1. Kies uw faxnummer.
2. Wanneer uw machine antwoordt, voert u uw toegangscode op afstand in (drie cijfers gevolgd door *). Als u één lange pieptoon hoort, hebt u berichten.
3. Wanneer u twee korten pieptonen hoort, druk u op 9 6 2.
4. Wacht op de lange pieptoon en gebruik vervolgens de kiestoetsen om het nummer van de faxmachine op afstand in te voeren naar waar u uw faxberichten wilt verzenden, gevolgd door ## (max. 20 cijfers).



U kunt * en # niet als kiesnummers gebruiken. U kunt echter op # drukken als u een pauze wilt creëren.

5. Wacht tot u het piepje van de machine hoort en hang op. Uw machine belt het andere faxapparaat en dit apparaat drukt uw faxberichten af.



Verwante informatie

- [Opties voor faxen op afstand](#)

Wijzig het nummer voor fax doorzenden

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt vanaf een andere toetstelefoon of faxmachine het nummer voor Fax doorzenden wijzigen.

1. Kies uw faxnummer.
2. Wanneer uw machine antwoordt, voert u uw toegangscode op afstand in (drie cijfers gevolgd door *). Als u één lange pieptoon hoort, hebt u berichten.
3. Wanneer u twee korten pieptonen hoort, druk u op 9 5 4.
4. Wacht op de lange pieptoon, voer met de kiestoetsen het nieuwe nummer in (max. 20 cijfers) van de faxmachine op afstand naar waar u uw faxberichten wilt doorsturen, voer vervolgens ## in.

U hoort een lange pieptoon.



U kunt * en # niet als kiesnummers gebruiken. U kunt echter op # drukken als u een pauze wilt creëren.

5. Wanneer u twee korte pieptonen hoort, drukt u op 9 0 om toegang op afstand te stoppen als u klaar bent.
6. Wacht tot u het piepje van de machine hoort en hang op.



Verwante informatie

- [Opties voor faxen op afstand](#)

Voicehandelingen en faxnummers

- [Voicehandelingen](#)
- [Faxnummers opslaan](#)
- [Groepen voor groepsverzenden instellen](#)
- [Adresboeknummers combineren](#)

Voicehandelingen

- Een telefoonoproep oppakken in fax/tel-ontvangstmodus

Een telefoonoproep oppakken in fax/tel-ontvangstmodus

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Wanneer de machine in Fax/Tel-modus is, gebruikt het de F/T-beltoon (snel dubbel belsignaal) om u erop te wijzen een telefoongesprek te beantwoorden.

Als u zich bij de machine bevindt, neemt u de hoorn van de externe telefoon op en drukt u vervolgens op de knop in de volgende tabel om te antwoorden:

Toepasselijke modellen	Om een telefoonoproep te beantwoorden
MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/ MFC-L6900DW	Ophalen

Als u de oproep aanneemt op een tweede toestel, neemt u de hoorn van de haak tijdens het dubbele belsignaal en drukt u vervolgens op #51 tussen de snelle dubbele belsignalen in. Als er niemand aan de lijn is of als iemand u een fax wil zenden, stuurt u de oproep terug naar de machine door op *51 te drukken.



Verwante informatie


- [Voicehandelingen](#)

Faxnummers opslaan


- [Adresboeknummers opslaan](#)
- [Namen of nummers in het adresboek wijzigen of wissen](#)
- [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)

Adresboeknummers opslaan

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Druk op  [Fax] > [Adres-boek].
2. Ga als volgt te werk:
 - a. Druk op [Bewerken].
 - b. Druk op [Nw adres toev.].
 - c. Druk op [Naam].
 - d. Voer de naam in via de LCD (max. 16 tekens) en druk vervolgens op [OK].
 - e. Druk op [Adres].
 - f. Voer het fax- of telefoonnummer in via de LCD (max. 20 cijfers) en druk vervolgens op [OK].




- Als u een e-mailadres wilt opslaan voor de functies Internetfax of Scannen naar e-mailserver, drukt u op , voert u het e-mailadres in en drukt u vervolgens op [OK].

(Voor bepaalde modellen moet u Internetfax downloaden om de functies Internetfax en Scannen naar e-mailserver te gebruiken.)

- g. Druk op [OK].

Om een ander adresboeknummer op te slaan, herhaalt u deze stappen.

3. Druk op .




Verwante informatie

- [Faxnummers opslaan](#)
- [Adresboeknummers van uitgaande oproepen opslaan](#)

Adresboeknummers van uitgaande oproepen opslaan


Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt adresboeknummers van de geschiedenis van uitgaande oproepen opslaan.

1. Druk op  [Fax] > [Oproephist.] > [Uitgaand gesprek].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het gewenste nummer weer te geven en druk erop.
3. Druk op [Bewerken] > [Toevoegen aan adresboek] > [Naam].



Om het nummer te verwijderen, drukt u op [Bewerken] > [Verwijder]. Druk ter bevestiging op [Ja].

4. Voer de naam in via het LCD-scherm (max. 16 tekens).
5. Druk op [OK].
6. Druk op [OK] om het fax- of telefoonnummer dat u wilt opslaan te bevestigen.
7. Druk op .




Verwante informatie

- [Adresboeknummers opslaan](#)


Namen of nummers in het adresboek wijzigen of wissen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW


1. Druk op  [Fax] > [Adres-boek] > [Bewerken].
2. Voer een van de volgende stappen uit:
 - Druk op [Wijzig instell] om de namen of fax- of telefoonnummers te bewerken.
Veeg met uw vinger omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het nummer dat u wilt wijzigen weer te geven en druk er vervolgens op.
 - Als u de naam wilt wijzigen, drukt u op [Naam]. Voer de nieuwe naam in (max. 16 tekens) met behulp van de LCD en druk vervolgens op [OK].
 - Als u het fax- of telefoonnummer wilt wijzigen, drukt u op [Adres]. Voer het nieuwe fax- of telefoonnummer in (max. 20 cijfers) met behulp van de LCD en druk vervolgens op [OK].Druk op [OK] om te beëindigen.



Tekst invoeren:

Als u een teken wilt wijzigen, drukt u op ◀ of ▶ om het onjuiste teken met de cursor te markeren. Druk vervolgens op .

Voer het nieuwe teken in.

- Als u nummers wilt verwijderen, drukt u op [Verwijder].
 - Selecteer de fax- of telefoonnummers die u wilt wissen door erop te drukken zodat er een rood vinkje bij staat, en druk vervolgens op [OK].
3. Druk op .



Verwante informatie

- [Faxnummers opslaan](#)


Groepen voor groepsverzenden instellen


Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Met een groep, die in het adresboek kan worden opgeslagen (ééntoetsnummer of snelkiezen in sommige modellen) kunt u hetzelfde faxbericht naar meerdere faxnummers verzenden.

Eerst moet u elk faxnummer in het adresboek opslaan. Vervolgens kunt u deze als nummers in de groep opnemen. Elke groep gebruikt een adresboek (een ééntoetsnummer of een snelkiesnummer in sommige modellen).

Toepasselijke modellen	Maximaal aantal groepen	Maximaal aantal nummers in een grote groep
MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/ MFC-L6800DW/MFC-L6900DW	20 groepen	299 nummers

1. Druk op  [Fax] > [Adres-boek].
2. Ga als volgt te werk:
 - a. Druk op [Bewerken] > [Groepen inst.] > [Naam].
 - b. Voer de groepsnaam in (max. 16 tekens) met behulp van de LCD en druk vervolgens op [OK].
 - c. Druk op [Toevoegen/verw.].
 - d. Voeg adresboeknummers toe aan de groep door erop te drukken zodat er een rood vinkje wordt weergegeven en druk vervolgens op [OK].
 - e. Lees en bevestig de weergegeven lijst met namen en nummers die u hebt gekozen en druk vervolgens op [OK] om uw groep op te slaan.


Om een andere groep voor groepsverzenden op te slaan, herhaalt u deze stappen.
3. Druk op .

Verwante informatie

- [Voicehandelingen en faxnummers](#)
- [Een groepsnaam wijzigen](#)
- [Een groep wissen](#)
- [Groepsleden toevoegen of wissen](#)


Een groepsnaam wijzigen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW


1. Druk op  [Fax] > [Adres-boek] > [Bewerken] > [Wijzig instell].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de gewenste groep weer te geven en druk vervolgens op de groepsnaam.
3. Druk op [Naam].
4. Voer de nieuwe groepsnaam in (max. 16 tekens) met behulp van de LCD en druk vervolgens op [OK].



Een opgeslagen naam wijzigen:

Als u een teken wilt wijzigen, drukt u op ◀ of ▶ om het onjuiste teken met de cursor te markeren. Druk vervolgens op .

Voer het nieuwe teken in.

5. Druk op [OK].
6. Druk op .





Verwante informatie

- [Groepen voor groepsverzenden instellen](#)

Een groep wissen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Druk op  [Fax] > [Adres-boek] > [Bewerken] > [Verwijder].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de gewenste groep weer te geven en druk vervolgens op de groepsnaam.
3. Druk op [OK].
4. Druk op .





Verwante informatie

- [Groepen voor groepsverzenden instellen](#)

Groepsleden toevoegen of wissen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Druk op  [Fax] > [Adres-boek] > [Bewerken] > [Wijzig instell].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de gewenste groep weer te geven en druk vervolgens op de groepsnaam.
3. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Toevoegen/verw.] weer te geven en druk vervolgens op [Toevoegen/verw.].
4. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de nummer weer te geven die u wilt toevoegen of wissen.
5. Doe het volgende voor elk nummer dat u wilt wijzigen:
 - Als u een nummer aan de groep wilt toevoegen, drukt u op het selectievakje van het nummer om een vinkje toe te voegen.
 - Als u een nummer uit de groep wilt verwijderen, drukt u op het selectievakje van het nummer om het vinkje te verwijderen.
6. Druk op [OK].
7. Druk op [OK].
8. Druk op .



Verwante informatie

- [Groepen voor groepsverzenden instellen](#)

Adresboeknummers combineren

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW


Het kan zijn dat u een keuze wilt maken uit meerdere interlokale providers wanneer u een fax verzendt. Tarieven kunnen afhankelijk zijn van de tijd en de bestemming. Om te profiteren van lage tarieven kunt u de toegangscodes van interlokale providers en creditcardnummers opslaan als adresboeknummers.

U kunt deze lange kiesreeksen opslaan door ze te verdelen en op te stellen als afzonderlijke adresboeknummers in om het even welke combinatie. U kunt dit zelfs combineren met handmatig kiezen met behulp van de kiestoetsen.

Bijvoorbeeld: U kunt "01632" en "960555" in uw machine hebben bewaard zoals getoond in de volgende tabel.

Toepasselijke modellen	'01632' bewaard in	'960555' bewaard in
MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/ MFC-L6800DW/MFC-L6900DW	Adresboek: Brother 1	Adresboek: Brother 2

U kunt beide gebruiken om het nummer '01632-960555' te kiezen met behulp van de volgende procedure.

1. Druk op  [Fax] > [Adres-boek].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het nummer van Brother 1 weer te geven.
3. Druk op het nummer.
4. Druk op [Toepassen].
5. Druk op [Adres-boek].
6. Druk op [OK].
7. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het nummer van Brother 2 weer te geven.
8. Druk op het nummer.
9. Druk op [Toepassen].
10. Druk op [Fax start].

De machine belt '01632-960555'.

Om een nummer tijdelijk te wijzigen, kunt u een deel van het nummer vervangen door het met behulp van de LCD in te drukken. Om het nummer bijvoorbeeld te wijzigen naar "01632-960556", kunt u het nummer (Brother 1: 01632) invoeren met behulp van het adresboek, drukken op [Toepassen] en vervolgens op 960556 met behulp van de LCD.



Als u moet wachten op een andere kiestoon of signaal op een punt in de kiesreeks, dan kunt u een pauze in het nummer invoegen door te drukken op [Pauze].



Verwante informatie

- [Voicehandelingen en faxnummers](#)


Telefoondiensten en externe apparaten

- [Het type telefoonlijn instellen](#)
- [Extern antwoordapparaat](#)
- [Externe en tweede toestellen](#)
- [Aansluiting op meerdere lijnen \(PBX\)](#)

Het type telefoonlijn instellen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als u de machine aansluit op een lijn met PBX of ISDN voor het verzenden en ontvangen van faxen, moet u het type telefoonlijn selecteren dat overeenstemt met de functie van uw lijn.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Stand.instel.] > [Tel lijn inst].
2. Druk op [Normaal], [PBX] of [ISDN].
3. Als u [PBX] selecteerde, voert u de volgende stappen uit:
 - a. Druk op [Aan] of [Altijd].




- Als u [Aan] selecteert, kiest de machine alleen een voorvoegselnummer voor het faxnummer wanneer u op [R] drukt.
- Als u [Altijd] selecteert, kiest de machine altijd een voorvoegselnummer voor het faxnummer.

- b. Druk op [Buitenlijn].
- c. Voer het voorvoegselnummer in met behulp van de LCD en druk vervolgens op [OK].



U kunt de cijfers 0 tot en met 9, #, * en ! gebruiken. U kunt ! niet gebruiken met andere getallen of tekens.

4. Druk op .



Verwante informatie

- [Telefoondiensten en externe apparaten](#)
- [PBX en TRANSFER](#)

PBX en TRANSFER

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

De standaardinstelling van [Tel lijn inst] op de machine is [Normaal], zodat u de machine op een standaard openbaar telefoonnetwerk (PSTN) kunt aansluiten. De meeste kantoren gebruiken echter een centraal telefoonsysteem oftewel een Private Branch Exchange (PBX). Uw machine kan op de meeste PBX-telefoonsystemen worden aangesloten. De oproepfunctie van de machine ondersteunt alleen TBR (Timed Break Recall). TBR werkt met de meeste PBX-systemen, zodat u toegang krijgt tot een buitenlijn of gesprekken naar een andere lijn kunt doorverbinden. Om deze functie te gebruiken, drukt u op de knop in de tabel.

Toepasselijke modellen	Om de oproepfunctie van de machine te gebruiken
MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW	R



Programmeer een druk van de knop in de tabel als onderdeel van een in het adresboek bewaard nummer (Eéntoetsnummer en Snelkiezen in sommige modellen). Wanneer u het adresboeknummer programmeert (Eéntoetsnummer en Snelkiesnummer in sommige modellen), drukt u eerst op de knop (de LCD geeft "!" weer) en voert u vervolgens het telefoonnummer in. Zo hoeft u niet elke keer op de knop te drukken voordat u uit het adresboek kiest (Eéntoetsnummer of Snelkiezen). Uw type telefoonlijn moet op de machine op PBX zijn ingesteld om deze programmering te gebruiken.



Verwante informatie

- [Het type telefoonlijn instellen](#)

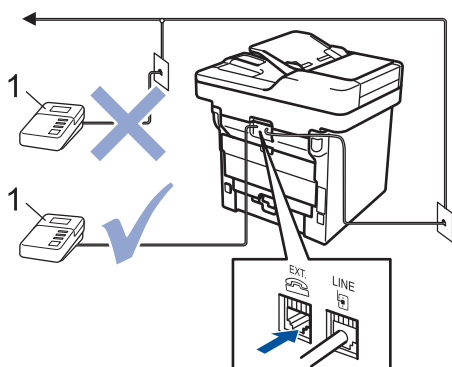
Extern antwoordapparaat

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

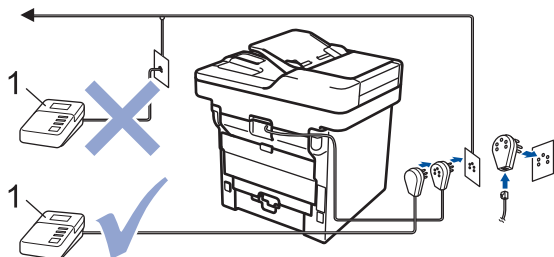
U kunt een extern antwoordapparaat op dezelfde lijn als uw machine aansluiten. Als uw antwoordapparaat een oproep beantwoordt, 'luistert' de machine naar de faxtonen van het verzendende faxapparaat. Als faxtonen worden waargenomen, neemt de machine de oproep over en wordt de fax ontvangen. Als er geen faxtonen worden waargenomen, wordt de beller met uw antwoordapparaat verbonden en wordt [Telefoon] op het LCD-scherm weergegeven.

Het externe antwoordapparaat moet binnen vier beltonen antwoorden (we raden aan om dit op twee beltonen in te stellen). Dit komt omdat uw machine de faxtonen pas kan horen wanneer het externe antwoordapparaat de oproep beantwoordt. De verzendende machine verzendt faxtonen gedurende nog acht tot tien seconden. We raden aan om de bespaarstand op uw externe antwoordapparaat niet te gebruiken als er meer dan vier beltonen nodig zijn om het te activeren.

(voor Nederland)



(voor België)



1 Antwoordapparaat

BELANGRIJK

Sluit een antwoordapparaat NOOIT elders aan op dezelfde telefoonlijn.



Als u problemen hebt om faxen te ontvangen, verlaag dan de instelling van de belvertraging op uw externe antwoordapparaat.



Verwante informatie

- [Telefoondiensten en externe apparaten](#)
- [Een extern antwoordapparaat aansluiten](#)
- [Een uitgaand bericht \(OGM\) op uw externe antwoordapparaat opnemen](#)

Een extern antwoordapparaat aansluiten

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Stel uw externe antwoordapparaat in op een of twee belsignalen. (De instelling voor de belvertraging van de machine is niet van toepassing.)
2. Neem een uitgaand bericht op uw externe antwoordapparaat op.
3. Stel het antwoordapparaat in om oproepen aan te nemen.
4. Stel de ontvangstmodus op uw machine in op [Ext. TEL/ANT].



Verwante informatie

- [Extern antwoordapparaat](#)

Een uitgaand bericht (OGM) op uw externe antwoordapparaat opnemen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Neem 5 seconden stilte op aan het begin van uw bericht. Dit geeft uw apparaat de tijd om te luisteren naar faxtonen.
2. Wij adviseren u het bericht te beperken tot 20 seconden.
3. Beëindig uw bericht van 20 seconden met uw code voor activeren op afstand voor wie handmatig faxen wil verzenden. Bijvoorbeeld: "Spreek een bericht in na de toon of druk op *51 en verzend een fax."

OPMERKING

We raden aan om uw OGM te starten met een stilte van 5 seconden omdat het apparaat geen faxtonen door een luide stem kan horen. U kunt proberen deze pauze weg te laten, maar als uw apparaat problemen heeft om faxen te ontvangen, moet u de OGM opnieuw opnemen en deze pauze invoegen.

✓ Verwante informatie

- [Extern antwoordapparaat](#)

Externe en tweede toestellen

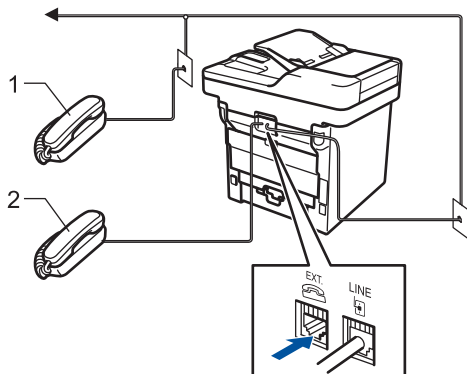
- Een extern of tweede toestel aansluiten
- Bediening vanaf externe en tweede toestellen
- Als u een draadloos extern toestel van een andere fabrikant gebruikt
- De afstandsbedieningscodes gebruiken

Een extern of tweede toestel aansluiten

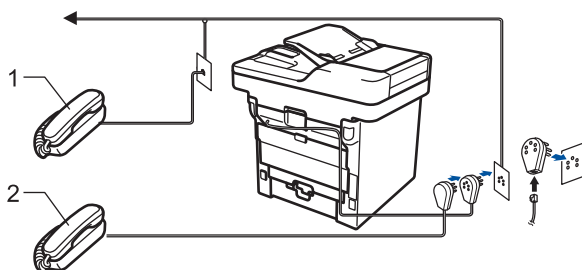
Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt een afzonderlijke telefoon op uw apparaat aansluiten zoals in onderstaande diagram getoond.

(voor Nederland)



(voor België)



- 1 Tweede toestel
- 2 Extern toestel



Zorg ervoor dat de kabel van de externe telefoon niet meer dan drie meter lang is.



Verwante informatie

- [Externe en tweede toestellen](#)

Bediening vanaf externe en tweede toestellen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als u een faxoproep op een tweede toestel of externe telefoon beantwoordt, kunt u uw machine de oproep doen ontvangen door de code voor activeren op afstand te gebruiken. Wanneer u op de code voor activeren op afstand ***51** drukt, begint de machine de fax te ontvangen.

Als de machine een telefoonoproep beantwoordt en een dubbel belsignaal laat horen zodat u kunt overnemen, kunt u de oproep beantwoorden op een tweede toestel door op de code voor deactiveren op afstand **#51** te drukken.

Als u een oproep beantwoordt en er zich niemand op de lijn bevindt:

Dan moet u aannemen dat u een handmatige fax ontvangt.

Druk op ***51** en wacht op het getjirp of tot de LCD [Ontvangst] weergeeft en hang vervolgens op.



U kunt ook de functie Fax waarnemen gebruiken zodat uw machine automatisch de oproep beantwoordt.



Verwante informatie

- [Externe en tweede toestellen](#)
- [Stel Fax waarnemen in](#)

▲ [Home](#) > [Faxen](#) > [Telefoondiensten en externe apparaten](#) > [Externe en tweede toestellen](#) > Als u een draadloos extern toestel van een andere fabrikant gebruikt

Als u een draadloos extern toestel van een andere fabrikant gebruikt

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als uw draadloze telefoon (niet Brother) verbonden is met het telefoonsnoer en u de draadloze hoorn vaak ergens anders mee naartoe neemt, is het eenvoudiger oproepen te beantwoorden tijdens de belvertraging.

Als u het apparaat eerst laat antwoorden, moet u naar het apparaat gaan zodat u op [Ophalen] of **Telefoon/Intern** kunt drukken om de oproep naar de draadloze handset door over te brengen.



Verwante informatie

- [Externe en tweede toestellen](#)
-

De afstandsbedieningscodes gebruiken

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Code voor activeren op afstand

Als u een faxoproep beantwoordt op een tweede of extern toestel, kunt u de oproep doorverbinden naar de machine door het intoetsen van de code voor activeren op afstand ***51**. Wacht tot u de tjrpende geluiden hoort en leg vervolgens de hoorn op de haak.

Als u een faxoproep op de externe telefoon beantwoordt, kunt u de machine opdragen om de fax te ontvangen door op de knoppen in de volgende tabel te drukken:

Toepasselijke modellen	Om de machine op te dragen de fax te ontvangen
MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW	Fax start en vervolgens Ontvangen

Code voor deactiveren op afstand

Als u een telefoonoproep ontvangt en de machine zich in F/T-modus bevindt, begint het de F/T-beltoon (snel dubbel belsignaal) te laten horen na de initiële belvertraging. Als u de oproep beantwoordt op een tweede toestel, kunt u de F/T-beltoon uitschakelen door op **#51** te drukken (zorg ervoor dat u hierop drukt tussen de beltonen).

Als de machine een telefoonoproep beantwoordt en een snel dubbel belsignaal laat horen zodat u kunt overnemen, kunt u de oproep beantwoorden op de externe telefoon door op de knop in de volgende tabel te drukken:

Toepasselijke modellen	Om een telefoonoproep te beantwoorden
MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW	Ophalen





Verwante informatie

- [Externe en tweede toestellen](#)
- [De codes voor afstandsbediening wijzigen](#)

De codes voor afstandsbediening wijzigen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

De vooraf ingestelde code voor activering op afstand is *51. De vooraf ingestelde code voor activering op afstand is #51. Wanneer de verbinding iedere keer wordt verbroken wanneer u probeert om vanaf een ander toestel toegang te krijgen tot uw externe antwoordapparaat, is het raadzaam om de driecijferige code te wijzigen in een ander driecijferige code met de nummers 0-9, *, #.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [Act.Op Afst.].
2. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als u de code voor activeren op afstand wilt wijzigen, drukt u op [Afstandscode]. Voer de nieuwe code in en druk vervolgens op [OK].
 - Als u de code voor deactiveren op afstand wilt wijzigen, drukt u op [Deactiveren]. Voer de nieuwe code in en druk vervolgens op [OK].
 - Als u de codes niet wilt wijzigen, gaat u naar de volgende stap.
 - Om de afstandsbedieningscodes uit te schakelen (of in te schakelen), drukt u op [Act.Op Afst.] en drukt u vervolgens op [Uit] (of [Aan]).
3. Druk op .



Verwante informatie

- [De afstandsbedieningscodes gebruiken](#)

Aansluiting op meerdere lijnen (PBX)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Wij raden u aan om contact op te nemen met het bedrijf dat uw PBX heeft geïnstalleerd om uw apparaat aan te sluiten. Wanneer u beschikt over een systeem met meerdere lijnen, raden wij u aan om de installateur te vragen om het apparaat op de laatste lijn van het systeem aan te sluiten. Zo wordt voorkomen dat het apparaat wordt geactiveerd wanneer het systeem telefoonoproepen ontvangt. Als alle inkomende oproepen worden beantwoord door een telefonist(e), raden we aan om de ontvangstmodus op `[Handmatig]` in te stellen.

Wij kunnen niet garanderen dat uw apparaat onder alle omstandigheden naar behoren werkt als deze is aangesloten op een PBX. Neem bij problemen met het verzenden of ontvangen van faxen eerst contact op met het bedrijf dat uw centrale verzorgt.



Verwante informatie

- [Telefoondiensten en externe apparaten](#)

Faxrapporten

Het verzendrapport en faxjournaal zijn beschikbaar om de resultaten van de faxverzending te bevestigen.

- [Een verzendrapport afdrukken](#)
- [Een faxjournaal afdrukken](#)



Een verzendrapport afdrukken

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt het verzendrapport gebruiken als bewijs dat u een fax hebt verzonden. Dit rapport vermeldt de naam of faxnummer van de partij, de tijd en datum van de transmissie, de duur van de transmissie, het aantal verzonden pagina's en of de transmissie wel of niet is gelukt.

Er zijn diverse instellingen beschikbaar voor het verzendrapport:

Aan	Druk een rapport af na elke fax die u verzendt.
Aan+Beeld	Druk een rapport af na elke fax die u verzendt. Een deel van de eerste pagina van de fax verschijnt op het rapport.
Uit	Drukt een rapport af als uw fax niet succesvol is wegens een transmissiefout. Uit is de fabrieksinstelling.
Uit+Beeld	Drukt een rapport af als uw fax niet succesvol is wegens een transmissiefout. Een deel van de eerste pagina van de fax verschijnt op het rapport.
Geen rapport	Uw Brother-machine drukt geen rapporten af na het verzenden van faxen.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Kies rapport] > [Verzendrapp.].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de gewenste optie te selecteren en druk er vervolgens op. Als u [Aan+Beeld] of [Uit+Beeld] selecteert, verschijnt de afbeelding niet op het verzendrapport als Direct verzenden is ingesteld op [Aan].
3. Druk op .

Als de transmissie succesvol is, verschijnt OK naast RESULT op het verzendrapport. Als de transmissie niet succesvol is, verschijnt NG naast RESULT.



Verwante informatie

- [Faxrapporten](#)

Een faxjournaal afdrukken

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt het apparaat zo instellen dat er op vaste tijden een faxjournaal wordt afgedrukt (elke 50 faxen, elke 6, 12 of 24 uur, elke 2 of 7 dagen).

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Kies rapport] > [Journaal tijd] > [Journaal tijd].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om een interval te selecteren en druk er vervolgens op.
 - Elke 6, 12, 24 uur, 2 of 7 dagen
Het apparaat drukt het rapport op het opgegeven tijdstip af en verwijdert vervolgens alle logboekgegevens over verzenden en ontvangen uit het geheugen. Als het geheugen van het apparaat vol is omdat het maximum van 200 logboekgegevens is bereikt en de door u geselecteerde tijd nog niet is verstreken, wordt het faxjournaal voortijdig afgedrukt en worden vervolgens alle taken uit het geheugen gewist. Als u een extra rapport wilt voordat het tijd is om dit automatisch af te drukken, kunt u er een afdrukken zonder dat de logboekgegevens uit het geheugen worden gewist.
 - Elke 50 faxen
Het journaal wordt afgedrukt als 50 logboekgegevens over verzenden en ontvangen in het apparaat zijn opgeslagen.
3. Als u elke 6, 12, 24 uur, 2 of 7 dagen geselecteerd hebt, druk op [Tijd] en voer het tijdstip in waarop het afdrukken moet starten (in 24-uursnotatie) via de LCD en druk vervolgens op [OK]. (Bijvoorbeeld: voer 19:45 in voor 7:45 PM.)
4. Als u [Elke 7 dagen] selecteerde, drukt u op [Dag].
5. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Elke maandag], [Elke dinsdag], [Elke woensdag], [Elke donderdag], [Elke vrijdag], [Elke zaterdag] of [Elke zondag] weer te geven en druk vervolgens op de eerste dag van de aftelperiode van 7 dagen.
6. Druk op .



Verwante informatie

- [Faxrapporten](#)

PC-FAX

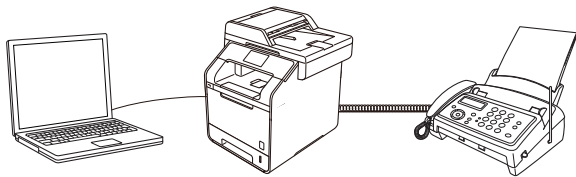
- [PC-FAX voor Windows](#)
- [PC-FAX voor Mac](#)

PC-FAX voor Windows

- [Overzicht van PC-FAX \(Windows\)](#)
- [Een fax verzenden met PC-FAX \(Windows\)](#)
- [Ontvang faxen op uw computer \(Windows\)](#)

Overzicht van PC-FAX (Windows)

Verminder het papierverbruik en bespaar tijd door de PC-FAX-software van Brother te gebruiken om faxen rechtstreeks van uw apparaat te sturen.



- [PC-FAX configureren \(Windows\)](#)
- [Uw adresboek van PC-Fax configureren \(Windows\)](#)

PC-FAX configureren (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Voordat u faxen met PC-FAX verzendt, personaliseert u de verzendopties in elk tabblad van het dialoogvenster **PC-FAX instelling**.


1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)

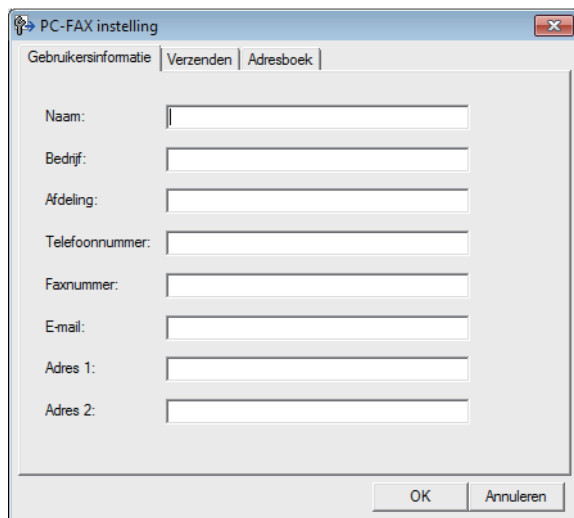
Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet gedaan). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Verzenden instellen**.

- (Windows 8)

Klik op  (**Brother Utilities**), klik vervolgens op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Verzenden instellen**.

Het dialoogvenster **PC-FAX instelling** verschijnt.



2. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- Klik op het tabblad **Gebruikersinformatie** en selecteer vervolgens uw gebruikersinformatie in de velden.



Elke Microsoft-account kan over zijn eigen aangepaste **Gebruikersinformatie** scherm beschikken voor aangepaste kopteksten en voorbladen voor faxen.

- Klik op het tabblad **Verzenden** en voer vervolgens het nummer voor een buitenlijn (indien nodig) in het veld **Buitenlijn toegang** in. Vink het selectievakje **Kop opnemen** aan om de kopinformatie bij te voegen.
- Klik op het tabblad **Adresboek** en selecteer vervolgens het adresboek dat u voor PC-FAX wilt gebruiken in de vervolgkeuzelijst **Adressenlijst selecteren**.

3. Klik op **OK**.



Verwante informatie

- [Overzicht van PC-FAX \(Windows\)](#)
- [Faxen overbrengen naar uw computer](#)

Uw adresboek van PC-Fax configureren (Windows)

Voeg leden en groepen toe, bewerk en wis deze om het **Adresboek** van Brother te personaliseren.

- [Een lid aan het adresboek toevoegen \(Windows\)](#)
- [Een groep in het adresboek aanmaken \(Windows\)](#)
- [Informatie van een lid of groep bewerken \(Windows\)](#)
- [Een lid of groep wissen \(Windows\)](#)
- [Het adresboek exporteren \(Windows\)](#)
- [Informatie importeren naar het adresboek \(Windows\)](#)

Een lid aan het adresboek toevoegen (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Voeg nieuwe mensen en hun faxinformatie toe aan het PC-Faxadresboek als u een fax met Brother PC-Faxsoftware wilt verzenden.


1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)

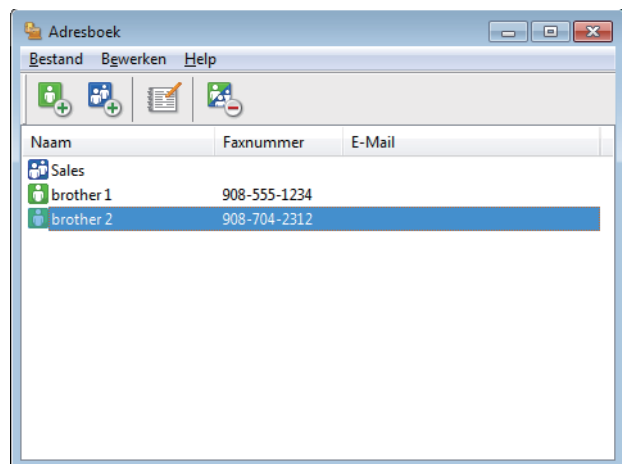
Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.


Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet gedaan). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adresboek (Versturen)**.

- (Windows 8)

Klik op  (**Brother Utilities**), klik vervolgens op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adresboek (Versturen)**.

Het dialoogvenster **Adresboek** verschijnt.



2. Klik op .

Het dialoogvenster **Adresboek Leden Setup** verschijnt.

Adresboek Leden Setup

Naam: Titel:

Bedrijf:

Afdeling: Functie:

Straatnaam:

Plaats: Provincie:

Postcode: Land/Regio:

Telefoonnummer
Zaak: Telefoonnummer
Privé:

Faxnummer: Telefoonnummer
Mobiel:

E-Mail:

OK Annuleren

3. Voer de informatie van het lid in de overeenstemmende velden in. Alleen het veld **Naam** is vereist.
4. Klik op **OK**.

Verwante informatie

- [Uw adresboek van PC-Fax configureren \(Windows\)](#)

Een groep in het adresboek aanmaken (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Maak een groep aan om dezelfde PC-FAX naar diverse ontvangers tegelijk te groepsverzenden.


1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)

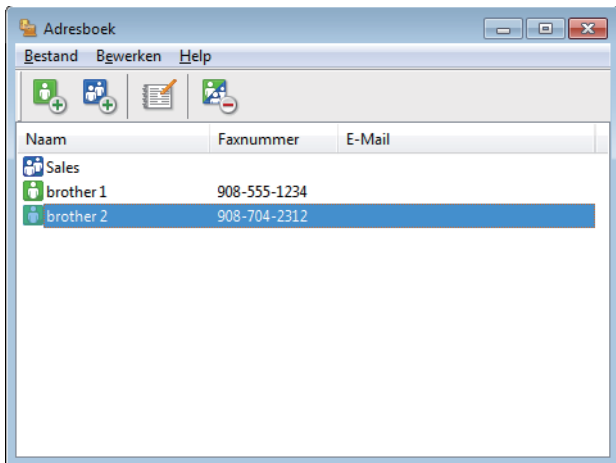
Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.


Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet gedaan). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adressenboek (Versturen)**.

- (Windows 8)

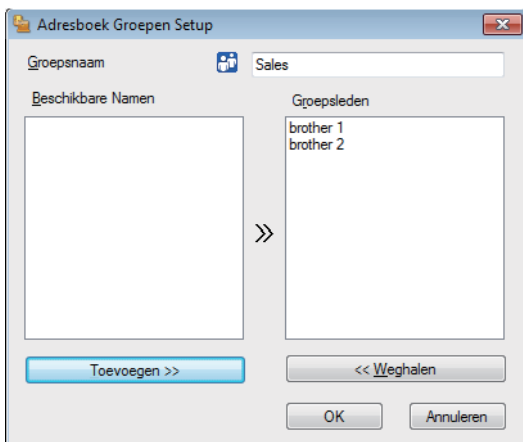
Klik op  (**Brother Utilities**), klik vervolgens op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adressenboek (Versturen)**.

Het dialoogvenster **Adresboek** verschijnt.



2. Klik op .

Het dialoogvenster **Adresboek Groepen Setup** verschijnt.



3. Voer de naam van de nieuwe groep in het veld **Groepsnaam** in.

4. Selecteer in het veld **Beschikbare Namen** elke naam die u in de groep wilt opnemen en klik vervolgens op **Toevoegen >>**.

Leden die aan de groep werden toegevoegd verschijnen in het vak **Groepsleden**.

5. Klik op **OK** wanneer u klaar bent.



Elke groep kan maximaal 50 leden bevatten.



Verwante informatie

- [Uw adresboek van PC-Fax configureren \(Windows\)](#)
-

Informatie van een lid of groep bewerken (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW


1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)

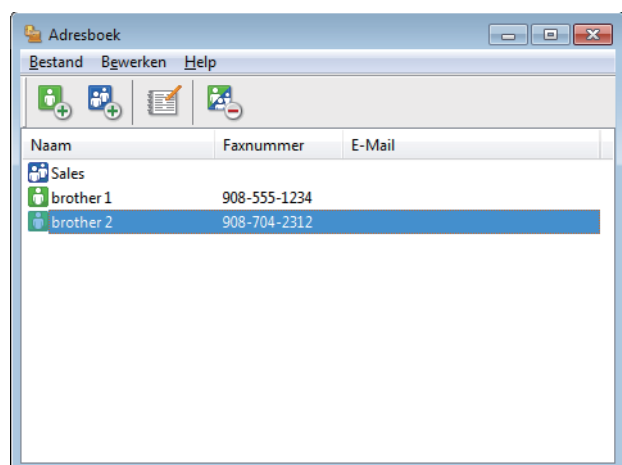
Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet gedaan). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adresboek (Versturen)**.

- (Windows 8)

Klik op  (**Brother Utilities**), klik vervolgens op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adresboek (Versturen)**.

Het dialoogvenster **Adresboek** verschijnt.



2. Selecteer het lid of de groep die u wilt bewerken.

3. Klik op  (**Eigenschap**).

4. Informatie van een lid of groep wijzigen.

5. Klik op **OK**.

Verwante informatie

- [Uw adresboek van PC-Fax configureren \(Windows\)](#)

Een lid of groep wissen (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW


1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)

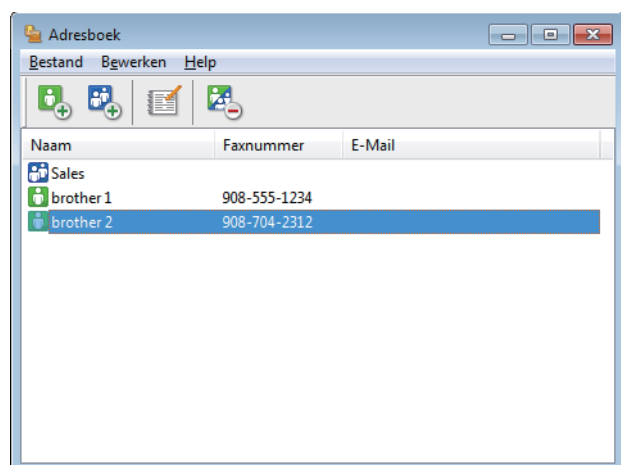
Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet gedaan). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adresboek (Versturen)**.

- (Windows 8)

Klik op  (**Brother Utilities**), klik vervolgens op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adresboek (Versturen)**.

Het dialoogvenster **Adresboek** verschijnt.



2. Selecteer het lid of de groep die u wilt wissen.

3. Klik op  (**Verwijder**).

4. Wanneer het dialoogvenster voor bevestiging verschijnt, klikt u op **OK**.

✓ **Verwante informatie**

- [Uw adresboek van PC-Fax configureren \(Windows\)](#)

Het adresboek exporteren (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt het adresboek exporteren als een ASCII-tekstbestand (*.csv), een vCard (een elektronisch visitekaartje) of **Kiesgegevens externe setup** en het op uw computer opslaan.

- U kunt de groepsinstellingen niet exporteren wanneer u de gegevens van het **Adresboek** exporteert.


1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)

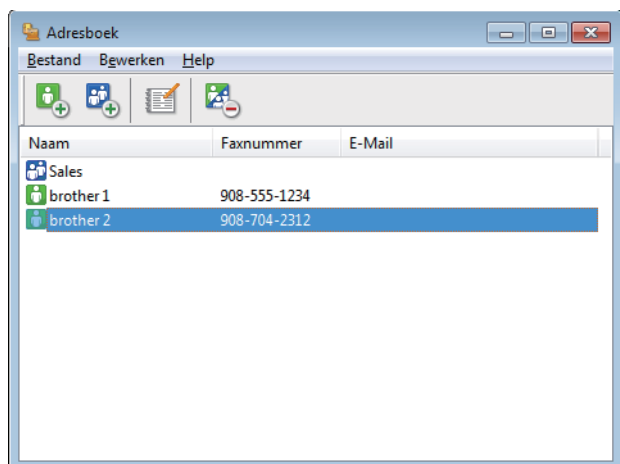
Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet gedaan). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adressenboek (Versturen)**.

- (Windows 8)

Klik op  (**Brother Utilities**), klik vervolgens op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adressenboek (Versturen)**.

Het dialoogvenster **Adresboek** verschijnt.



2. Klik op het **Bestand**-menu en selecteer vervolgens **Exporteren**.

3. Selecteer een van de volgende zaken:

- **Tekst**

Het dialoogvenster **Selecteer Items** verschijnt. Ga naar stap 4.

- **vCard**

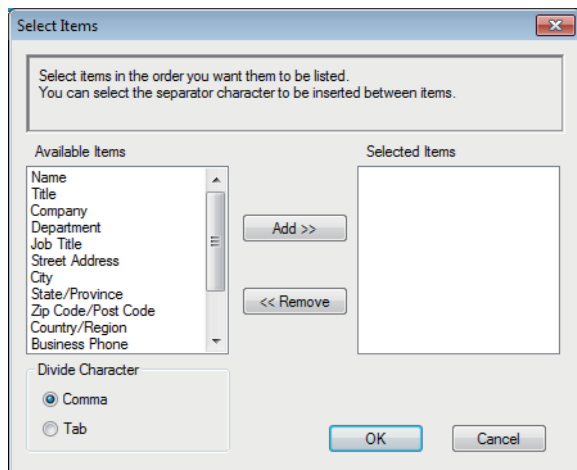
U moet het lid selecteren dat u uit uw adresboek wilt exporteren voordat u deze optie selecteert.

Blader naar de map waar u de vCard wilt opslaan, voer de naam van de vCard in het veld **Bestandsnaam** in en klik vervolgens op **Opslaan**.

- **Kiesgegevens externe setup**

Blader naar de map waar u de gegevens wilt opslaan, voer de bestandsnaam in het veld **Bestandsnaam** in en klik vervolgens op **Opslaan**.

4. Selecteer in het veld **Beschikbare items** de gegevens die u wilt exporteren en klik vervolgens op **Toevoegen >>**.



Selecteer en voeg de items toe in de volgorde waarin u ze in de lijst wilt zien.

- Als u naar een ASCII-bestand exporteert, selecteert u onder het onderdeel **Deeltekens** de optie **Tab** of **Komma** om de gegevensvelden te scheiden.
- Klik op **OK**.
- Blader naar de map op uw computer waar u de gegevens wilt opslaan, voer de bestandsnaam in en klik vervolgens op **Opslaan**.



Verwante informatie

- [Uw adresboek van PC-Fax configureren \(Windows\)](#)

Informatie importeren naar het adresboek (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt ASCII-tekstbestanden (*.csv), vCards (elektronische visitekaartjes) of **Kiesgegevens externe setup** importeren naar uw adresboek.


1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)

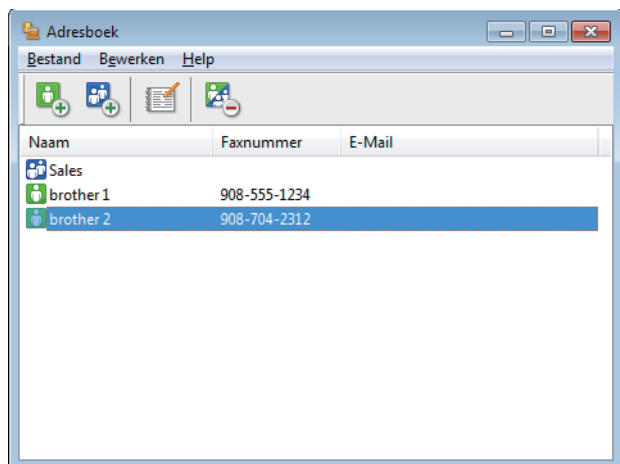
Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet gedaan). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adressenboek (Versturen)**.

- (Windows 8)

Klik op  (**Brother Utilities**), klik vervolgens op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Adressenboek (Versturen)**.

Het dialoogvenster **Adresboek** verschijnt.



2. Klik op het **Bestand**-menu en selecteer vervolgens **Importeren**.

3. Selecteer een van de volgende zaken:

- **Tekst**

Het dialoogvenster **Selecteer Items** verschijnt. Ga naar stap 4.

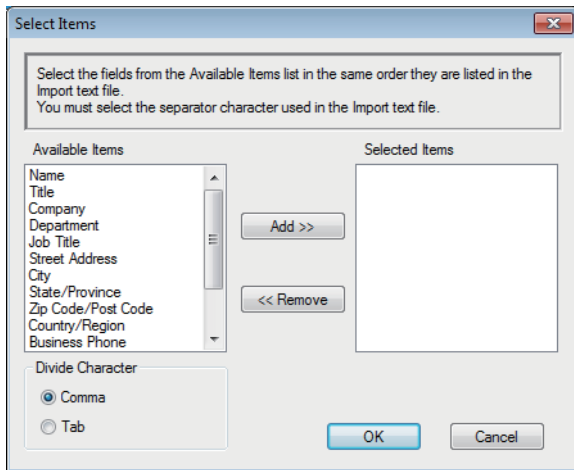
- **vCard**

Ga naar stap 7.

- **Kiesgegevens externe setup**

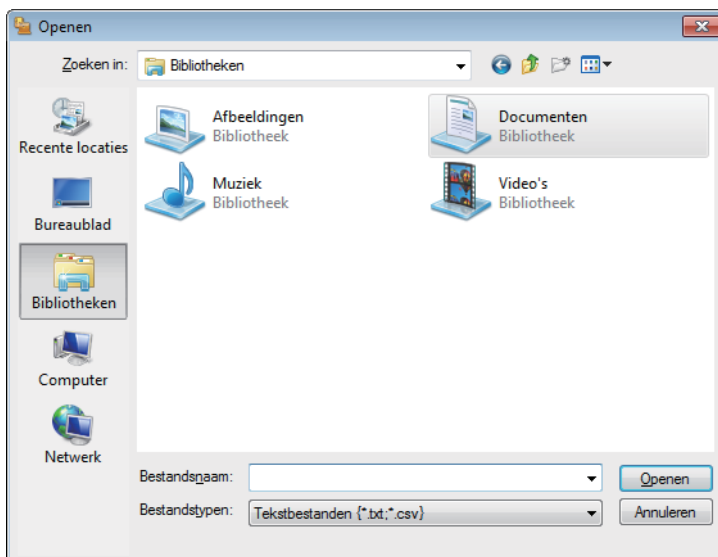
Ga naar stap 7.

4. Selecteer in het veld **Beschikbare items** de gegevens die u wilt importeren en klik vervolgens op **Toevoegen >>**.



U moet in de lijst **Beschikbare items** velden selecteren en toevoegen in dezelfde volgorde als waarin ze in het te importeren tekstbestand staan.

- Als u een ASCII-bestand importeert, selecteert u onder het gedeelte **Deelteken** de optie **Tab** of **Komma** om de gegevensvelden te scheiden.
- Klik op **OK**.
- Blader naar de map waar u de gegevens wilt importeren, voer de bestandsnaam in en klik vervolgens op **Openen**.



Verwante informatie

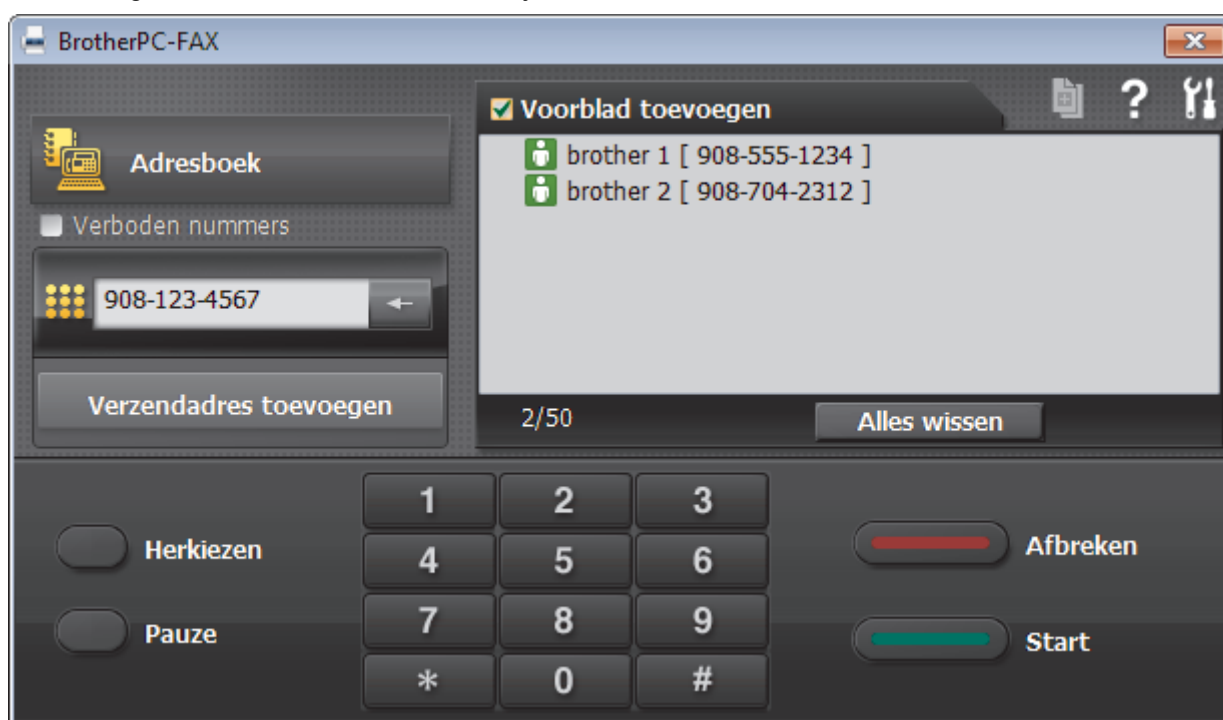
- [Uw adresboek van PC-Fax configureren \(Windows\)](#)

Een fax verzenden met PC-FAX (Windows)


Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

PC-FAX ondersteunt alleen zwart-wit faxen. Een zwart-wit fax wordt verzonden zelfs als de originele gegevens in kleur zijn en het ontvangende faxapparaat kleurenfaxen ondersteunt.


1. Maak een bestand op uw computer in een willekeurige applicatie.
2. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
3. Selecteer **Brother PC-FAX** als uw printer en voltooi dan uw afdrukhandeling.
Het dialoogvenster **BrotherPC-FAX** verschijnt.





4. Tik een faxnummer op een van de volgende manieren:
 - Klik op de cijfers op de kiestoetsen om het nummer in te voeren en klik vervolgens op **Verzendadres toevoegen**.

 Als u het selectievakje **Verboten nummers** aanvinkt, wordt er ter bevestiging een dialoogvenster weergegeven waarin u met behulp van het toetsenbord het faxnummer opnieuw kunt invoeren. Met deze functie vermijdt u dat verzendingen op de verkeerde bestemming terechtkomen.

- Klik op de toets **Adresboek** en selecteer vervolgens een naam of een groep uit het adresboek.

 Als u een vergissing hebt gemaakt, kunt u alle gegevens wissen met de toets **Alles wissen**.

5. Om een voorblad in te voegen, vinkt u het selectievakje **Voorblad toevoegen** aan. U kunt ook op  klikken om een voorblad aan te maken of te bewerken.
6. Klik op **Start** om de fax te verzenden.



- Klik op **Afbreken** om de fax te annuleren.
- Als u een nummer opnieuw wilt kiezen, klikt u op **Herkiezen** om de laatste vijf faxnummers te tonen en klikt u vervolgens op **Start**.

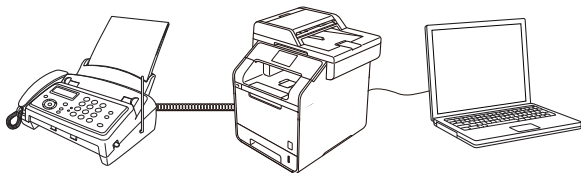


Verwante informatie

- [PC-FAX voor Windows](#)
-

Ontvang faxen op uw computer (Windows)

De PC-FAX-software van Brother gebruiken om faxen op uw computer te ontvangen, ze op het scherm te tonen en alleen de gewenste faxen af te drukken.



- [Faxen ontvangen met PC-FAX Ontvangen \(Windows\)](#)

Faxen ontvangen met PC-FAX Ontvangen (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Met de software PC-FAX Ontvangen van Brother kunt u faxen weergeven en opslaan op uw computer. Dit programma wordt automatisch geïnstalleerd wanneer u de software en drivers van Brother installeert en werkt op lokale of via het netwerk aangesloten apparaten.

- PC-FAX Ontvangen ondersteunt alleen zwart-wit faxen.

Wanneer u de computer uitschakelt, blijft het apparaat binnenkomende faxen in het geheugen van het apparaat opslaan. Op de LCD van het apparaat wordt weergegeven hoeveel faxen in het geheugen zijn opgeslagen. Wanneer u deze toepassing start, worden alle ontvangen faxen automatisch in één keer naar uw computer verzonden. U kunt de optie Reserveafdruk inschakelen. Met deze optie drukt het apparaat de fax af voordat deze wordt verzonden naar uw computer of voordat de computer wordt uitgeschakeld. U kunt de reserveafdrukinstellingen vanaf uw Brother-apparaat instellen.



Verwante informatie

- [Ontvang faxen op uw computer \(Windows\)](#)
- [PC-FAX Ontvangen van Brother op uw computer activeren \(Windows\)](#)
- [Bekijk ontvangen berichten \(Windows\)](#)
- [Gebruik PC-Fax Ontvangen om ontvangen faxen over te brengen naar uw computer \(alleen Windows\)](#)

PC-FAX Ontvangen van Brother op uw computer activeren (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW



We bevelen aan om het selectievakje **Start het PC-FAX Receive op de computer startup** aan te vinken zodat de software automatisch opstart en alle faxen bij opstart kan doorverzenden.


1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)

Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet gedaan). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Ontvangen**.

- (Windows 8)

Klik op  (**Brother Utilities**), klik vervolgens op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Ontvangen**.

2. Bevestig het bericht en klik op **Ja**.

Het venster **PC-FAX Receive** verschijnt. Het pictogram  (**PC-Fax Receive (Gereed)**) wordt weergegeven op de taakbalk van de computer.




Verwante informatie

- [Faxen ontvangen met PC-FAX Ontvangen \(Windows\)](#)
- [Stel uw computer in voor PC-FAX Ontvangen \(Windows\)](#)
- [Uw Brother-machine toevoegen aan PC-FAX Ontvangen \(Windows\)](#)

Home > Faxen > PC-FAX > PC-FAX voor Windows > Ontvang faxen op uw computer (Windows) > Faxen ontvangen met PC-FAX Ontvangen (Windows) > PC-FAX Ontvangen van Brother op uw computer activeren (Windows) > Stel uw computer in voor PC-FAX Ontvangen (Windows)

Stel uw computer in voor PC-FAX Ontvangen (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Dubbelklik op het pictogram  (**PC-Fax Receive (Gereed)**) op de taakbalk.
Het venster **PC-FAX Receive** verschijnt.
2. Klik op **Instellingen**.
3. Configureer deze opties als nodig:

Voorkeuren

Stel in om PC-Fax Ontvangen automatisch te starten wanneer u Windows start.

Opslaan

Geef het pad op voor het opslaan van bestanden die via PC-Fax worden ontvangen en selecteer de gewenste bestandsindeling.

Upload to (Uploaden naar)

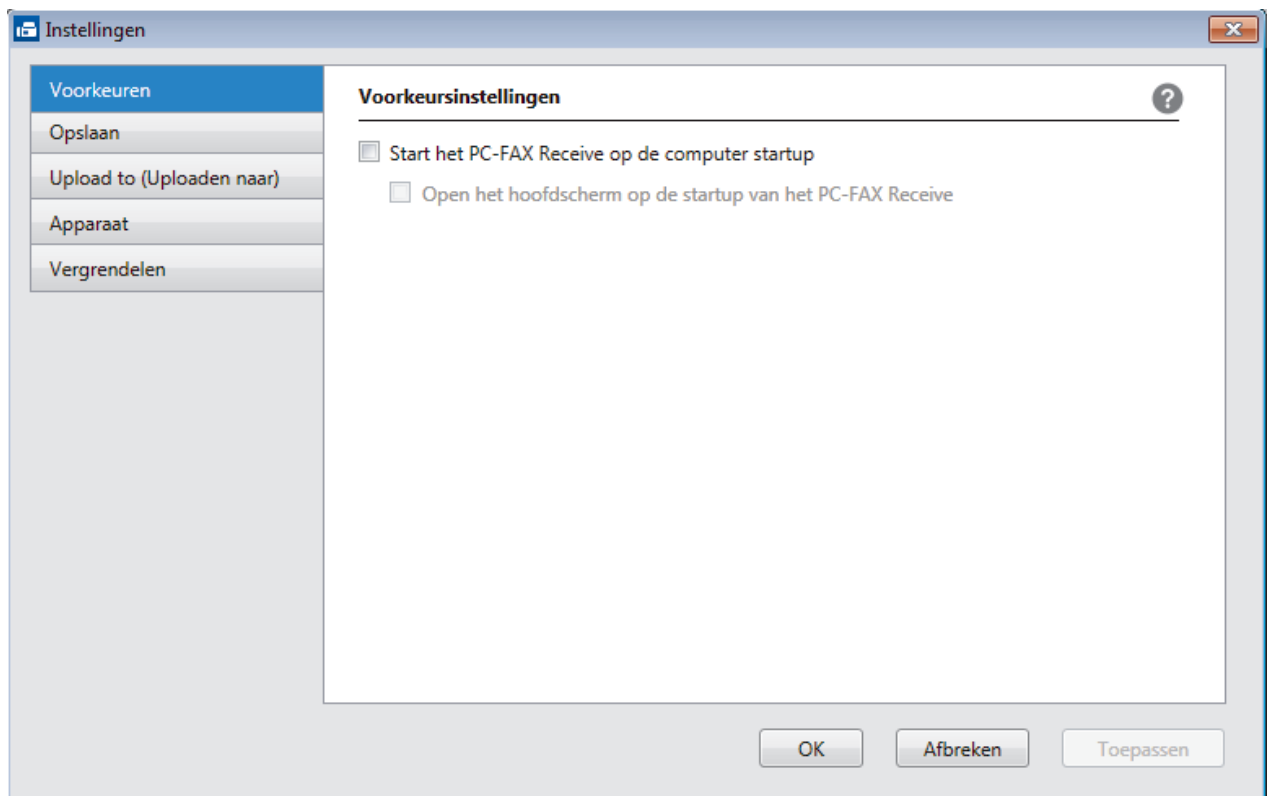
Configureer het pad naar de SharePoint-server en selecteer de optie om automatisch of handmatig te uploaden (alleen beschikbaar voor beheerders).

Apparaat

Selecteer het Brother-apparaat waarop u bestanden via PC-Fax wilt ontvangen.

Vergrendelen (alleen beschikbaar voor beheerders)

U kunt gebruikers die geen beheerdersrechten hebben verhinderen om de bovenstaande opties te wijzigen.



4. Klik op **OK**.




Verwante informatie

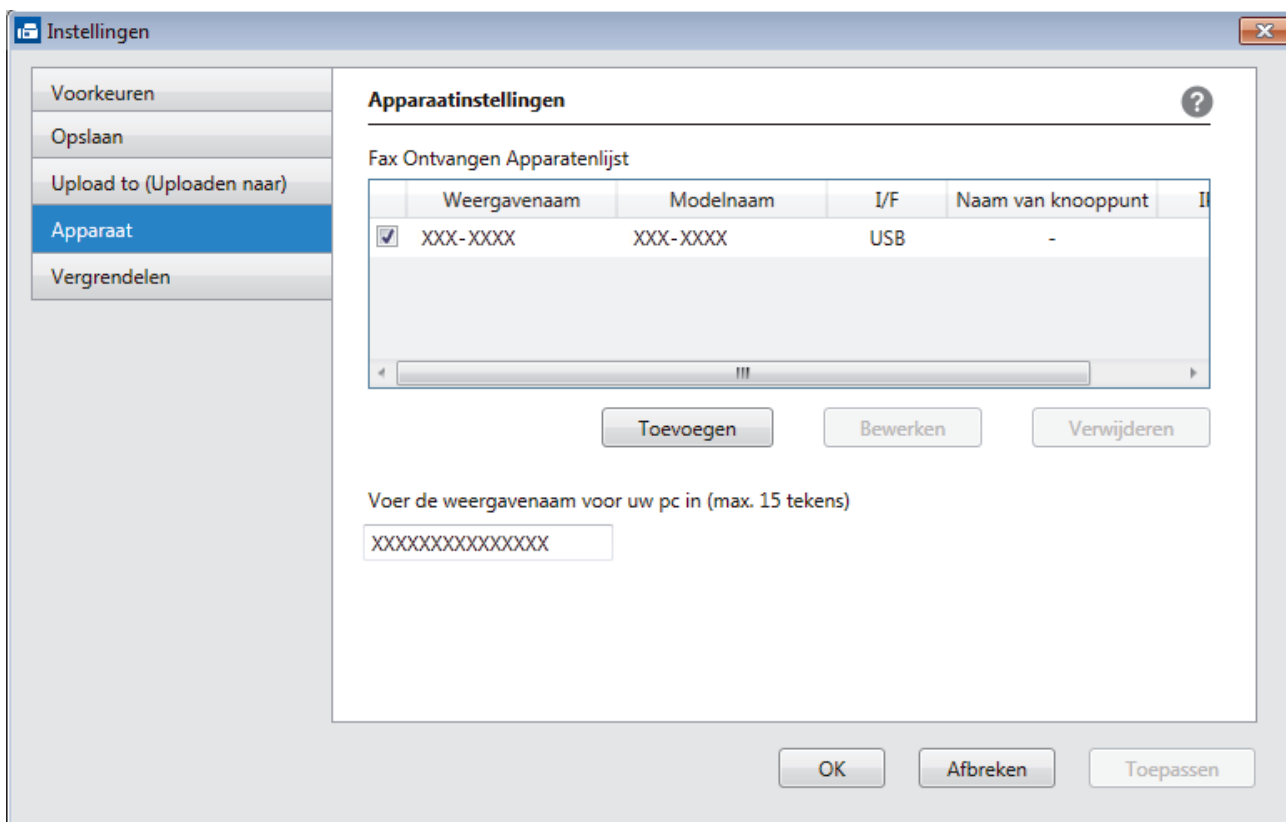
- [PC-FAX Ontvangen van Brother op uw computer activeren \(Windows\)](#)

Uw Brother-machine toevoegen aan PC-FAX Ontvangen (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

- Als u de machine installeerde met de instructies voor een netwerkgebruiker, dan zou de machine al voor uw netwerk geconfigureerd moeten zijn.

- Dubbelklik op het pictogram  (**PC-Fax Receive (Gereed)**) op de taakbalk.
Het venster **PC-FAX Receive** verschijnt.
- Klik op **Instellingen**.
- Klik op **Apparaat > Toevoegen**.



- Selecteer de juiste verbindingmethode.

Selecteer uw apparaat in de onderstaande resultaten.

De aangesloten Brother-machines worden weergegeven. Selecteer een apparaat in de lijst. Klik op **OK**.

Voer het IP-adres in van uw apparaat

Voer het IP-adres van de machine in het veld **IP-adres** in en klik vervolgens op **OK**.

Toevoegen

Selecteer uw apparaat in de onderstaande resultaten. Vernieuwen

Modelnaam	I/F	Naam van knooppunt	IP-adres	Locatie
-----------	-----	--------------------	----------	---------

Voer het IP-adres in van uw apparaat

IP-adres

OK Afbreken

- Als u de computernaam die op het LCD-scherm van de machine wordt weergegeven wilt wijzigen, typt u in het veld **Voer de weergavenaam voor uw pc in (max. 15 tekens)** de nieuwe naam.
- Klik op **OK**.




Verwante informatie

- [PC-FAX Ontvangen van Brother op uw computer activeren \(Windows\)](#)

Bekijk ontvangen berichten (Windows)

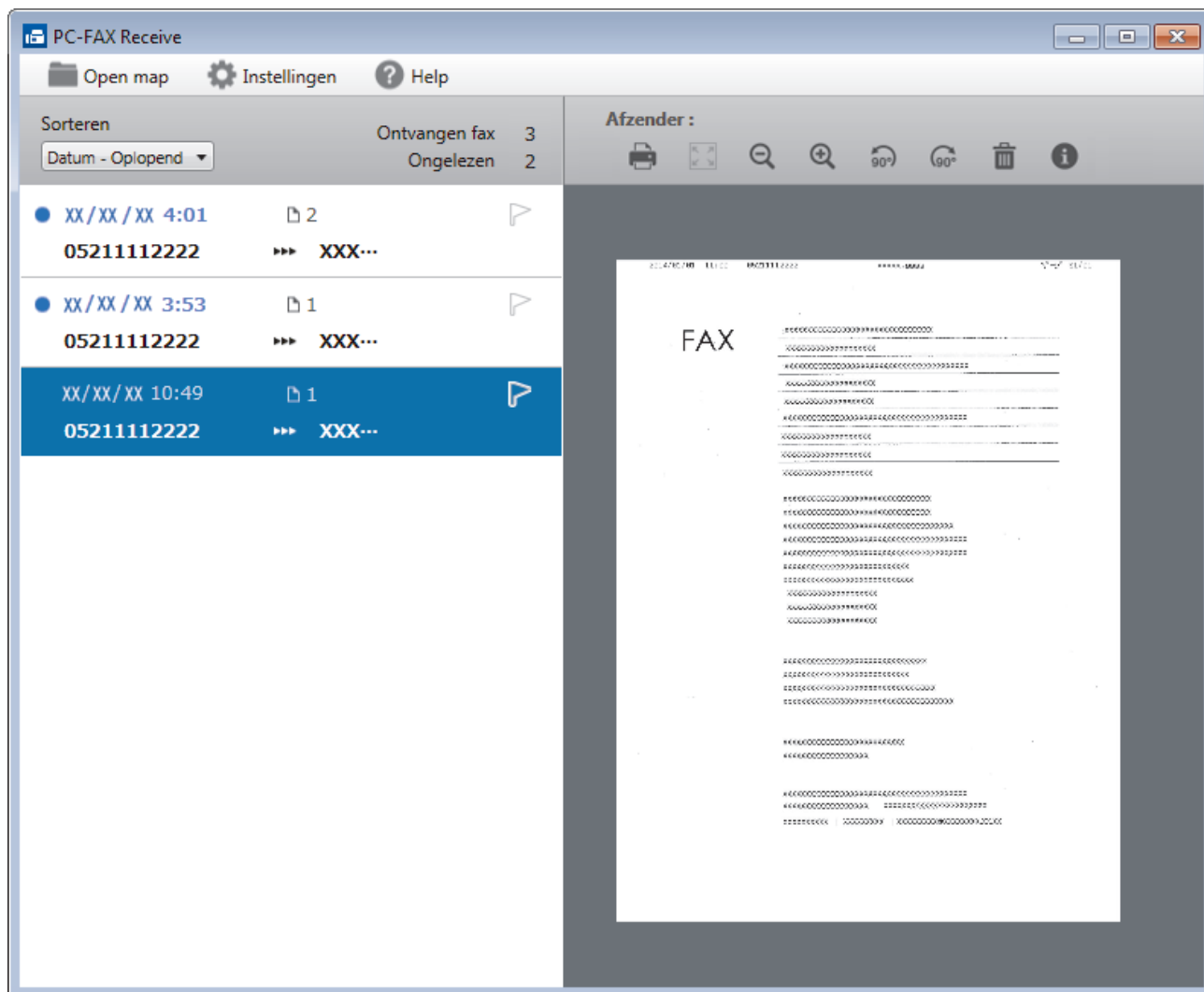
Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW


Ontvangststatus

Pictogram	Aangegeven status
	Stand-bymodus Geen ongelezen berichten
	Bezig met ontvangen van berichten
	Ontvangen berichten Ongelezen berichten


1. Dubbelklik op het pictogram  (PC-Fax Receive (Gereed)) op de taakbalk.

Het venster **PC-FAX Receive** verschijnt.



2. Klik op een fax in de lijst om deze te bekijken.
3. Wanneer u klaar bent, klikt u op  in de rechterbovenhoek van het venster om het te sluiten.



Zelfs nadat het venster gesloten is, is PC-Fax Ontvangen nog steeds actief en blijft het pictogram  (PC-Fax Receive (Gereed)) op de taakbalk van uw computer weergegeven. Om PC-Fax Ontvangen af te sluiten, klikt u op het pictogram op de taakbalk en vervolgens op **Sluiten**.



Verwante informatie

- [Faxen ontvangen met PC-FAX Ontvangen \(Windows\)](#)
-

PC-FAX voor Mac

Gebruik de PC-Fax-software van Brother om faxen rechtstreeks vanaf uw Macintosh te verzenden zonder ze af te drukken. Deze functie bespaart u papier en tijd.

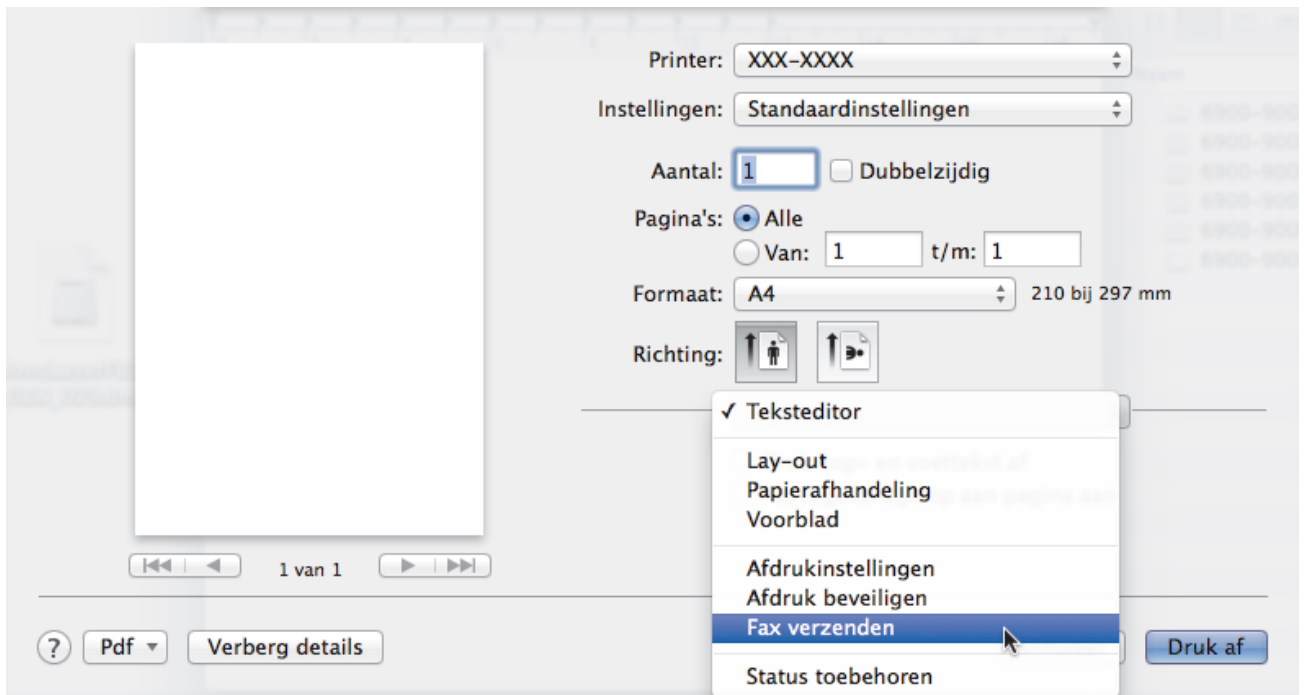
- [Zend faxen vanuit uw toepassing \(Mac\)](#)

Zend faxen vanuit uw toepassing (Mac)

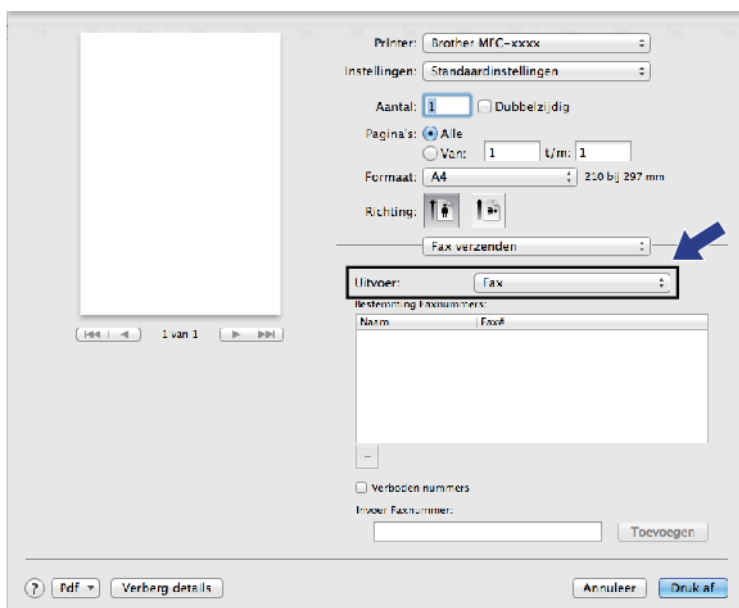
Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

PC-FAX biedt alleen ondersteuning voor zwart-witfaxen. Er wordt altijd een zwart-witfax verzonden, zelfs als de oorspronkelijke gegevens in kleur zijn en het ontvangende faxapparaat kleurfaxen ondersteunt.

1. Maak een document in een Mac-toepassing.
2. Klik in een toepassing zoals Apple TextEdit op het menu **Archief** en selecteer vervolgens **Druk af**.
3. Klik op het snelmenu van de toepassing en selecteer vervolgens de optie **Fax verzenden**.



4. Klik op het snelmenu **Uitvoer** en selecteer vervolgens de optie **Fax**.



5. Tik een faxnummer in het veld **Invoer Faxnummer** in en klik vervolgens op **Toevoegen**. Het faxnummer wordt weergegeven in het veld **Bestemming Faxnummers**.



Indien u een fax naar meerdere nummers wilt verzenden, klikt u op de knop **Toevoegen** nadat u het eerste faxnummer hebt ingevoerd en voert u het volgende faxnummer in. De bestemmingsfaxnummers worden weergegeven in het veld **Bestemming Faxnummers**.

Printer: Brother MFC-xxxx

Instellingen: Standaardinstellingen

Aantal: 1 Dubbelzijdig

Pagina's: Alle
 Van: 1 t/m: 1

Formaat: A4 210 bij 297 mm

Richting:

Fax verzenden

Uitvoer: Fax

Bestemming Faxnummers:

Naam	Fax#
	222-111-3333

Verboden nummers

invoer Faxnummer: **Toevoegen**

Annuleer Druk af

6. Klik op **Druk af** om de fax te verzenden.



Verwante informatie

- [PC-FAX voor Mac](#)

Gegevens rechtstreeks afdrukken vanaf een USB-flashstation

U kunt foto's rechtstreeks afdrukken vanaf een digitale camera of USB-flashstation, of documenten scannen en rechtstreeks opslaan op een USB-flashstation.

Ondersteunde bestandstypes zijn PDF, JPEG, TIFF, XPS en PRN.

- [Compatibele USB-flashstations](#)
- [Gegevens direct afdrukken vanaf een USB-flashstation of digitale camera die massaopslag ondersteunt](#)
- [Een PRN-bestand aanmaken voor Direct Printing \(Windows\)](#)

Compatibele USB-flashstations

BELANGRIJK

De USB Direct-interface biedt alleen ondersteuning aan USB-flashstations, met PictBridge compatibele camera's en digitale camera's die gebruikmaken van de USB-massaopslagstandaard. Andere USB-apparaten worden niet ondersteund.

Compatibele USB-flashstations	
USB-klasse	Klasse USB-massaopslag
Subklasse USB-massaopslag	SCSI of SFF-8070i
Overdrachtsprotocol	Alleen bulkoverdracht
Indeling ¹	FAT12/FAT16/FAT32/exFAT
Sectorgrootte	Max. 4096 bytes
Versleuteling	Versleutelde apparaten worden niet ondersteund.



Verwante informatie

- [Gegevens rechtstreeks afdrukken vanaf een USB-flashstation](#)

¹ NTFS-indeling wordt niet ondersteund.

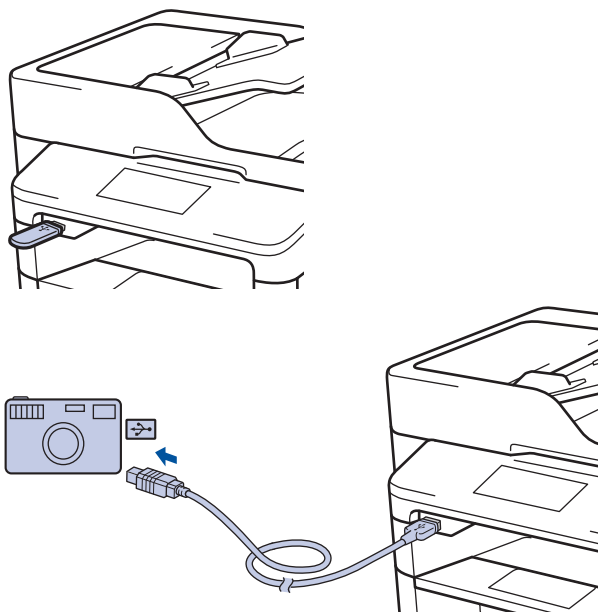
Gegevens direct afdrukken vanaf een USB-flashstation of digitale camera die massaopslag ondersteunt

- Controleer of uw digitale camera is ingeschakeld.
- Uw digitale camera moet van de PictBridge-modus naar de massaopslagmodus overschakelen.

BELANGRIJK

Om schade aan uw machine te voorkomen, mag u GEEN ander apparaat dan een digitale camera of USB-flashstation op de USB Direct-interface aansluiten.

1. Sluit uw USB-flashstation of digitale camera aan op de USB Direct-interface op de voorzijde van de machine. Op het touchscreen wordt automatisch het USB-menu weergegeven om te bevestigen dat het USB-flashstation of de digitale camera correct is aangesloten.



- Als er zich een fout voordoet, wordt het USB-menu niet weergegeven op het touchscreen.
- Wanneer de machine zich in de stand Diepe slaap bevindt, wordt er geen informatie op het touchscreen weergegeven, zelfs als u een USB-flashstation op de USB Direct-interface aansluit. Druk op het touchscreen om de machine te activeren.

2. Druk op [Direct afdrukken].

Als Beveiligd functieslot op uw machine is ingeschakeld, krijgt u mogelijk geen toegang tot Direct Print.

3. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het bestand dat u wilt afdrukken weer te geven en selecteer vervolgens het bestand.


Als u een index van de bestanden wilt afdrukken, drukt u op [Indexafdruk] op het touchscreen. Druk op [Ja] om de gegevens af te drukken.

4. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Druk op [Afdrukinstell.] om de instellingen te wijzigen. Ga naar de volgende stap.
 - Als u de standaardinstellingen wilt gebruiken, voert u het aantal exemplaren in en drukt u vervolgens op [Start].
5. Selecteer de afdrukinstellingen die u wilt wijzigen:

-
- [Papiersoort]
 - [Papierformaat]
 - [Meerdere pagina's]
 - [Orientatie]
 - [Tweezijdig]
 - [Sorteren]
 - [Ladegebruik]
 - [Printkwaliteit]
 - [PDF-optie]

OPMERKING

Afhankelijk van het bestandstype worden een aantal van deze instellingen mogelijk niet weergegeven.

6. Druk op [OK].
7. Voer het gewenste aantal exemplaren in.
8. Druk op [Start] om de gegevens af te drukken.
9. Druk op .

BELANGRIJK

Koppel het USB-flashstation of de digitale camera NIET los van de USB Direct-interface tot de machine klaar is met afdrukken.



Verwante informatie

- [Gegevens rechtstreeks afdrukken vanaf een USB-flashstation](#)

Een PRN-bestand aanmaken voor Direct Printing (Windows)

Deze instructies kunnen verschillen afhankelijk van uw afdruktoepassing en besturingssysteem.

1. Selecteer het afdrukcommando in uw toepassing.
2. Selecteer uw model en selecteer vervolgens de optie afdrukken naar bestand.
3. Beëindig uw afdraktaak.
4. Voer de vereiste informatie in om het bestand op te slaan.



Als de computer u vraagt om alleen een bestandsnaam in te voeren, kunt u ook de map opgeven waarin u het bestand wilt opslaan door de mapnaam in te voeren (bijvoorbeeld: C:\Temp\FileName.prn).

Als een USB-flashstation op uw computer is aangesloten, kunt u het bestand direct op het USB-flashstation opslaan.



Verwante informatie

- [Gegevens rechtstreeks afdrukken vanaf een USB-flashstation](#)

Netwerk

- [Aan de slag](#)
- [Netwerkbeheersoftware en -hulpprogramma's](#)
- [Andere methoden om uw machine van Brother voor een draadloos netwerk te configureren](#)
- [Geavanceerde netwerkfuncties](#)
- [Technische informatie voor gevorderde gebruikers](#)

Aan de slag

We raden u aan uw netwerk te configureren en aan te sluiten met behulp van de Brother-installatie-cd-rom. Deze handleiding biedt meer informatie over typen netwerkverbindingen, introduceert verschillende methoden om uw netwerk te beheren en licht enkele handige netwerkfuncties van het Brother-apparaat toe.

- [Ondersteunde basisnetwerkfuncties](#)

Ondersteunde basisnetwerkfuncties

De afdrukserver ondersteunt diverse functies afhankelijk van het besturingssysteem. In de volgende tabel ziet u welke netwerkfuncties en verbindingen door de verschillende besturingssystemen worden ondersteund.

Besturingssystemen	Windows XP Windows Vista Windows 7 Windows 8	Windows Server 2003/2008/2012/2012 R2	OS X v10.8.5 OS X v10.9.x OS X v10.10.x
Afdrukken	Ja	Ja	Ja
Scannen	Ja		Ja
PC-Fax verzenden (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	Ja		Ja
PC-Fax ontvangen (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	Ja		
BRAdmin Light	Ja	Ja	
BRAdmin Professional 3	Ja	Ja	
Beheer via een webbrowser	Ja	Ja	Ja
Remote Setup (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	Ja		Ja
Status Monitor	Ja		Ja
Driver Deployment Wizard	Ja	Ja	
Vertical Pairing (alleen Windows 7 en Windows 8) (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	Ja		



- Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de meest recente versie van BRAdmin Light van Brother te downloaden.
- Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de meest recente versie van het hulpprogramma BRAdmin Professional 3 van Brother te downloaden.



Verwante informatie

- [Aan de slag](#)

Netwerkbeheersoftware en -hulpprogramma's

Configureer en wijzig de netwerkinstellingen van uw Brother-machine met behulp van een hulpprogramma voor beheer.

- [Meer informatie over netwerkbeheersoftware en -hulpprogramma's](#)
- [De instellingen van het apparaat wijzigen vanaf een computer](#)
- [De instellingen van uw apparaat wijzigen met Beheer via een webbrowser](#)

Meer informatie over netwerkbeheersoftware en -hulpprogramma's

Beheer via een webbrowser

Beheer via een webbrowser is een hulpprogramma dat een standaardwebbrowser gebruikt om uw machine te beheren met HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) of HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer). Typ het IP-adres van uw machine in de webbrowser om de instellingen van de afdrukservers weer te geven of te wijzigen.

BRAdmin Light (Windows)

BRAdmin Light is ontworpen voor de voorbereidende installatie van Brother-apparaten op het netwerk. Met dit hulpprogramma kunt u naar Brother-producten in het netwerk zoeken, de status bekijken en de basisnetwerkinstellingen, zoals het IP-adres, configureren.

Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om BRAdmin Light te downloaden.



- Als u gebruikmaakt van Windows Firewall of van de firewallfunctie van een antispyware- of antivirusprogramma, moet u deze tijdelijk uitschakelen. Nadat u gecontroleerd hebt of u kunt afdrucken, configureert u de software-instellingen aan de hand van de instructies.

BRAdmin Professional 3 (Windows)

BRAdmin Professional 3 is een hulpprogramma dat meer geavanceerde functies biedt voor het beheren van apparaten van Brother die op een netwerk aangesloten zijn. Dit hulpprogramma kan ook worden gebruikt om in uw netwerk te zoeken naar Brother-producten en voor het weergeven van de apparaatstatus via een venster dat gelijkaardig is aan Windows Verkenner, waarin de status van elk apparaat in verschillende kleuren wordt aangegeven. U kunt netwerk- en apparaatinstellingen configureren en daarnaast apparaatfirmware bijwerken vanaf een Windows-computer op uw LAN. Met BRAdmin Professional 3 kunt u bovendien de activiteiten van Brother-apparaten in uw netwerk in een logboek bijhouden en de loggegevens exporteren als een HTML-, CSV-, TXT- of SQL-bestand. Installeer het programma Print Auditor Client op de clientcomputer voor gebruikers die lokaal aangesloten machines willen controleren. Met dit hulpprogramma kunt u met behulp van BRAdmin Professional 3 apparaten controleren die via de USB-interface op een clientcomputer zijn aangesloten.



- Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de meest recente versie van het hulpprogramma BRAdmin Professional 3 van Brother te downloaden.
- Knooppuntnaam: de knooppuntnaam is te vinden in het huidige venster van BRAdmin Professional 3. De standaardnaam is "BRNxxxxxxxxxxx" voor een bedraad netwerk of "BRWxxxxxxxxxxx" voor een draadloos netwerk (waarbij "xxxxxxxxxxx" staat voor het MAC-adres/Ethernet-adres van de machine).
- Als u gebruikmaakt van Windows Firewall of van de firewallfunctie van een antispyware- of antivirusprogramma, moet u deze tijdelijk uitschakelen. Nadat u gecontroleerd hebt of u kunt afdrucken, configureert u de software-instellingen aan de hand van de instructies.

Remote Setup (Windows en Macintosh) (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)

Remote Setup is een programma waarmee u vele machine- en netwerkinstellingen kunt configureren vanuit een Windows- of Macintosh-toepassing. Wanneer u deze toepassing start, worden de instellingen op uw machine automatisch naar uw computer gedownload en op het computerscherm weergegeven. Als u de instellingen wijzigt, kunt u deze direct naar het apparaat overbrengen.



Dit hulpprogramma kan worden gebruikt voor een USB-aansluiting of een netwerkaansluiting.



Verwante informatie

- [Netwerkbeheersoftware en -hulpprogramma's](#)

Andere methoden om uw machine van Brother voor een draadloos netwerk te configureren

We raden u aan de installatie-cd-rom te gebruiken om uw machine op het draadloos netwerk aan te sluiten.

- [Voor u de machine van Brother configureert voor een draadloos netwerk](#)
- [De machine configureren voor een draadloos netwerk](#)
- [Uw machine voor een draadloos netwerk configureren met de drukknopmethode van Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Uw machine voor een draadloze netwerk configureren met de pinmethode van Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus \(voor IEEE 802.11b/g/n\)](#)
- [Uw machine configureren voor een draadloos netwerk met behulp van de installatiewizard van het bedieningspaneel van de machine](#)
- [Uw machine configureren voor een draadloos netwerk wanneer de SSID niet wordt uitgezonden](#)
- [De machine voor een draadloos Enterprise-netwerk configureren](#)
- [Wi-Fi Direct® gebruiken](#)

Voor u de machine van Brother configureert voor een draadloos netwerk

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Controleer eerst het volgende voordat u een draadloos netwerk probeert te configureren:

- Voordat u draadloze instellingen configureert, moet u weten wat uw netwerknaam (SSID) en netwerksleutel zijn. Als u een draadloos bedrijfsnetwerk gebruikt, moet u ook uw gebruikers-ID en wachtwoord kennen.



Als u de veiligheidsinformatie niet kent, neemt u contact op met de fabrikant van de router, uw systeembeheerder of uw internetprovider.

- Voor optimale resultaten wanneer u op de gebruikelijke wijze afdrukt, plaatst u de machine van Brother zo dicht mogelijk bij de draadloze LAN-toegangspoort/router. Zorg dat er zo min mogelijk obstakels tussen de router en de machine staan. Grote voorwerpen en muren tussen de twee apparaten en storingssignalen van andere elektronische apparaten kunnen de snelheid van gegevensoverdracht negatief beïnvloeden.

Vanwege deze factoren is draadloos niet altijd de beste verbindingsmethode voor alle documenttypen en applicaties. Als u grote bestanden afdrukt, zoals omvangrijke documenten met een combinatie van tekst en grote grafische afbeeldingen, is de bedrade Ethernet-methode wellicht sneller (alleen mogelijk op ondersteunde modellen). Met USB worden de gegevens het snelst overgedragen.

- De machine van Brother kan weliswaar in zowel een bedraad als een draadloos netwerk worden gebruikt (alleen ondersteunde modellen), maar u kunt slechts een van deze methoden tegelijk gebruiken. Het is echter wel mogelijk om tegelijk een draadloze verbinding en een Wi-Fi Direct-verbinding, of een bedrade verbinding (alleen op ondersteunde modellen) en een Wi-Fi Direct-verbinding te gebruiken.



Verwante informatie


- [Andere methoden om uw machine van Brother voor een draadloos netwerk te configureren](#)

De machine configureren voor een draadloos netwerk

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Schakel uw computer in en plaats de installatie-cd-rom van Brother in het cd-romstation.
 - Bij gebruik van Windows volgt u deze instructies.
 - Bij gebruik van Macintosh, klikt u op **Driver Download** om naar het Brother Solutions Center te gaan. Volg de aanwijzingen op het scherm om printerdrivers te installeren.
2. Het eerste scherm wordt automatisch geopend.
Kies uw taal en volg de instructies op het scherm.



- (Windows XP)
Als het Brother-scherm niet automatisch wordt weergegeven, gaat u naar **Deze computer**. Dubbelklik op het pictogram van de cd-rom en dubbelklik vervolgens op **start.exe**.
- (Windows Vista en Windows 7)
Als het Brother-scherm niet automatisch wordt weergegeven, gaat u naar **Computer**. Dubbelklik op het pictogram van de cd-rom en dubbelklik vervolgens op **start.exe**.
- (Windows 8)
Klik op het pictogram  (**Verkenner**) in de taakbalk en ga vervolgens naar **Computer (Deze pc)**. Dubbelklik op het cd-rompictogram en vervolgens op **start.exe**.
- Als het venster **Gebruikersaccountbeheer** verschijnt, voert u een van de volgende stappen uit:
 - (Windows Vista) Klik op **Toestaan**.
 - (Windows 7/Windows 8) Klik op **Ja**.

3. Kies **Draadloze netwerkverbinding (wifi)** en klik vervolgens op **Volgende**.
4. Volg de aanwijzingen op het scherm.

Wanneer u de draadloze instellingen hebt voltooid, begeleidt het installatieprogramma u bij de installatie van de drivers en software die u nodig hebt voor uw apparaat. Klik in het dialoogvenster voor de installatie op **Volgende** en volg de aanwijzingen op het scherm.



Verwante informatie

- [Andere methoden om uw machine van Brother voor een draadloos netwerk te configureren](#)

Uw machine voor een draadloos netwerk configureren met de drukknopmethode van Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)


Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als uw draadloze toegangspunt/router WPS (drukknopconfiguratie) ondersteunt, kunt u WPS gebruiken via het bedieningspaneel op de machine om de instellingen voor uw draadloze netwerk te configureren.



Routers of toegangspoorten die WPS ondersteunen, zijn voorzien van het volgende symbool:



1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [WLAN] > [WPS].
2. Wanneer [WLAN inschakelen?] verschijnt, drukt u op [Ja].
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart. Druk op [Nee] om te annuleren.
3. Wanneer [Start WPS op uw draadloze toegangspunt/router en druk op [OK].] weergegeven wordt op het touchscreen, drukt u op de WPS-knop op uw draadloze toegangspunt/router. Druk vervolgens op [OK] op de machine. Uw machine detecteert automatisch uw draadloze toegangspunt/router en probeert verbinding te maken met uw draadloze netwerk.

Als uw draadloos apparaat correct is verbonden, wordt [Verbonden] weergegeven op het LCD-scherm.

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Om de benodigde drivers en software voor uw apparaat te installeren, plaatst u de installatie-cd-rom van Brother in uw computer of gaat u in het Brother Solutions Center op support.brother.com naar de **Downloads**-pagina van uw model.



Verwante informatie

- [Andere methoden om uw machine van Brother voor een draadloos netwerk te configureren](#)
- [Foutcodes in het rapport voor draadloos LAN](#)

Uw machine voor een draadloze netwerk configureren met de pinmethode van Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

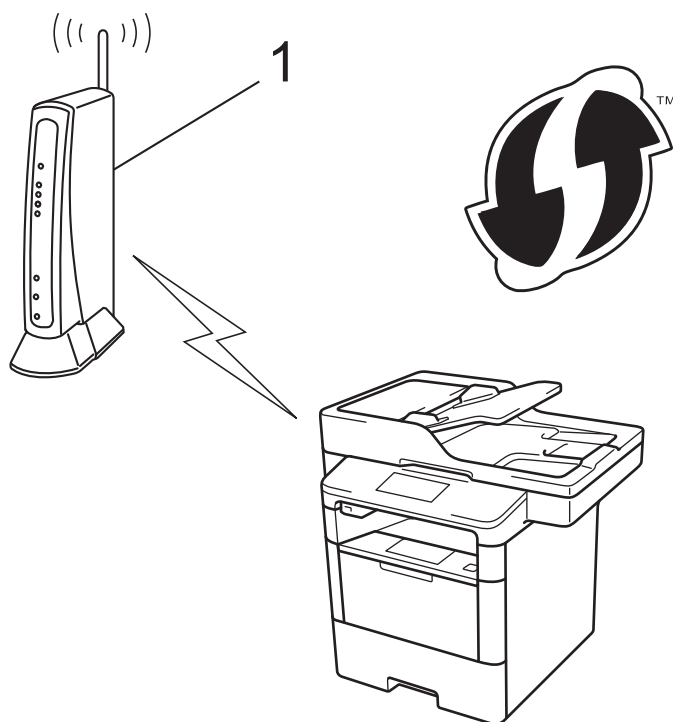
Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als de draadloze LAN-toegangspoort/router ondersteuning biedt voor WPS, kunt u de PIN-methode (persoonlijk identificatienummer) gebruiken om de draadloze netwerkinstellingen te configureren.

De pinmethode is een van de verbindingsmethoden die door de Wi-Fi Alliance® zijn ontwikkeld. Door op de registrar (een apparaat dat het draadloze LAN beheert) een pincode in te voeren die is aangemaakt door een enrollee (de machine), kunt u het draadloze netwerk en beveiligingsinstellingen configureren. Raadpleeg de gebruikershandleiding bij uw draadloze LAN-toegangspoort/router voor meer informatie over het inschakelen van de WPS-modus.

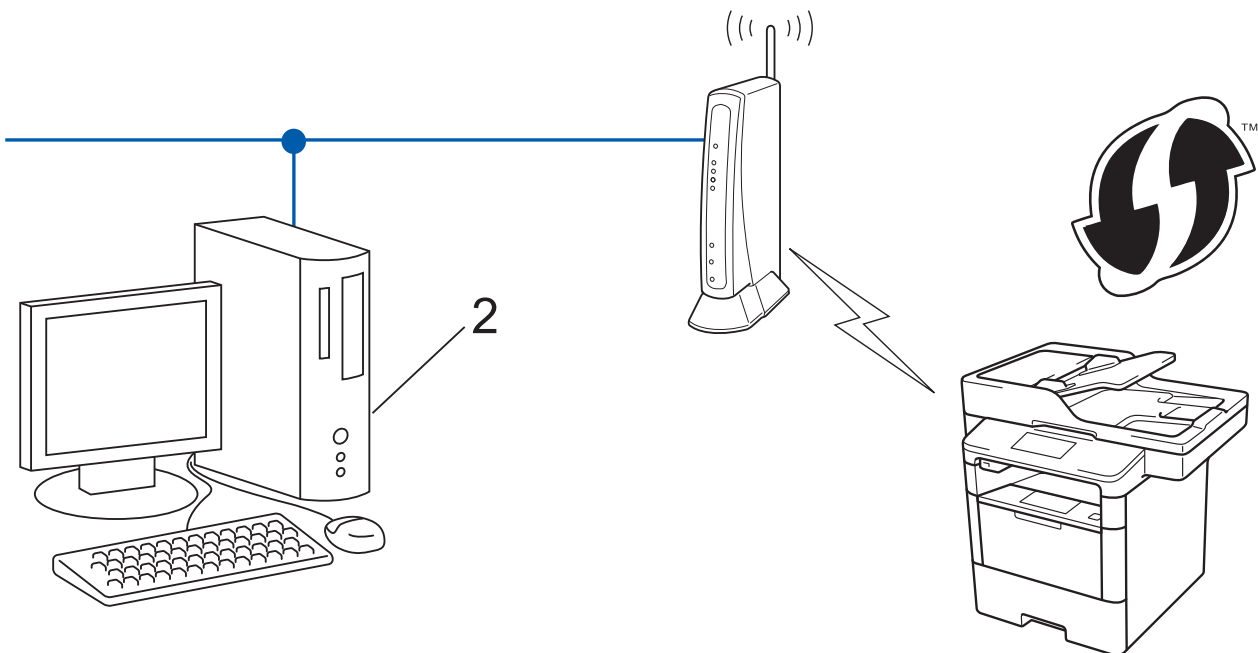
Type A


Verbinding wanneer de draadloze LAN-toegangspoort/router (1) tevens dienst doet als registrar.




Type B


Verbinding wanneer een ander apparaat (2) zoals een computer wordt gebruikt als registrar.





 Routers of toegangspoorten die WPS ondersteunen, zijn voorzien van het volgende symbool:



1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [WLAN] > [WPS met pincode].
2. Wanneer [WLAN inschakelen?] verschijnt, drukt u op [Ja].
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart. Druk op [Nee] om te annuleren.
3. Op het LCD-scherm wordt een achtcijferige pincode weergegeven en de machine begint naar een draadloze LAN-toegangspoort/router te zoeken.
4. Typ "http://IP-adres toegangspoort/" in de browser van een netwerkcomputer (waarbij "IP-adres toegangspoort" het IP-adres is van het apparaat dat als de registrar dienst doet).
5. Ga naar de instellingenpagina van WPS, voer de pincode in en volg de instructies op het scherm.

- 
- De registrar is doorgaans de draadloze LAN-toegangspoort/router.
 - De instelpagina zal verschillen afhankelijk van het merk van uw draadloze LAN-toegangspunt/router. Zie voor meer informatie de gebruikershandleiding die bij de draadloze LAN-toegangspoort/router is geleverd.

Als u een computer met Windows Vista, Windows 7 of Windows 8 als registrar gebruikt, gaat u als volgt te werk:

6. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - (Windows Vista)
Klik op  (**Starten**) > **Netwerk** > **Apparaat aan het draadloos netwerk toevoegen**.
 - (Windows 7)
Klik op  (**Starten**) > **Apparaten en printers** > **Een apparaat toevoegen**.
 - (Windows 8)

Verplaats uw muis naar de rechterbenedenhoek van uw bureaublad. Als de menubalk verschijnt, klikt u op **Instellingen > Configuratiescherm > Hardware en geluiden > Apparaten en printers > Een apparaat toevoegen**.



- Als u een computer met Windows Vista, Windows 7 of Windows 8 als registrar wilt gebruiken, moet u deze eerst in uw netwerk registreren. Zie voor meer informatie de gebruikershandleiding die bij de draadloze LAN-toegangspoort/router is geleverd.
- Als u Windows 7 of Windows 8 als een registrar gebruikt, kunt u de printerdriver installeren na de draadloze configuratie door de aanwijzingen op het scherm te volgen. Om het volledige driver- en softwarepakket te installeren, gebruikt u het installatieprogramma op de installatie-cd-rom.

7. Selecteer de machine en klik op **Volgende**.
8. Typ de pincode die op het LCD-scherm van de machine wordt weergegeven en klik vervolgens op **Volgende**.
9. Selecteer uw netwerk en klik vervolgens op **Volgende**.
10. Klik op **Sluiten**.

Als uw draadloos apparaat correct is verbonden, wordt [Verbonden] weergegeven op het LCD-scherm.

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Om de benodigde drivers en software voor uw apparaat te installeren, plaatst u de installatie-cd-rom van Brother in uw computer of gaat u in het Brother Solutions Center op support.brother.com naar de **Downloads**-pagina van uw model.



Verwante informatie

- [Andere methoden om uw machine van Brother voor een draadloos netwerk te configureren](#)
 - [Foutcodes in het rapport voor draadloos LAN](#)
-


Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus (voor IEEE 802.11b/g/n)

- Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus met behulp van een nieuwe SSID
- Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus met behulp van een bestaande SSID

Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus met behulp van een nieuwe SSID

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Wanneer de Ad-hocmodus ingeschakeld is, moet u vanaf uw computer verbinding maken met een nieuw SSID.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [WLAN] > [Inst. Wizard].
2. Wanneer [WLAN inschakelen?] verschijnt, drukt u op [Ja].
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart. Druk op [Nee] om te annuleren.
3. De machine zoekt uw netwerk en toont een lijst met beschikbare SSID's. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om [<Nieuwe SSID>] weer te geven. Druk op [<Nieuwe SSID>] en vervolgens op [OK].
4. Voer de SSID-naam in en druk vervolgens op [OK].
5. Druk op [Ad-hoc] als u daar om wordt gevraagd.
6. Selecteer het versleutelingstype [Geen] of [WEP].
7. Als u de optie [WEP] als versleutelingstype hebt geselecteerd, selecteert en voert u de WEP-sleutel in en drukt u vervolgens op [OK].



- De machine van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.

8. De machine probeert verbinding te maken met het draadloze apparaat dat u hebt geselecteerd.

Als uw draadloos apparaat correct is verbonden, wordt [Verbonden] weergegeven op het LCD-scherm.

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Om de benodigde drivers en software voor uw apparaat te installeren, plaatst u de installatie-cd-rom van Brother in uw computer of gaat u in het Brother Solutions Center op support.brother.com naar de **Downloads**-pagina van uw model.



Verwante informatie

- [Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus \(voor IEEE 802.11b/g/n\)](#)
- [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)
- [Foutcodes in het rapport voor draadloos LAN](#)

Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus met behulp van een bestaande SSID

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Volg deze instructies als u uw apparaat van Brother wilt koppelen met een computer waarop de Ad-hocmodus al geactiveerd is en waarvoor een SSID geconfigureerd is.

We raden u aan de draadloze netwerkinstellingen te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.

1. Controleer en noteer de huidige draadloze netwerkinstellingen van de computer waarmee u verbinding maakt.



De draadloze netwerkinstellingen van de computer waarmee u verbinding maakt, moeten ingesteld zijn op de ad-hocmodus met een reeds geconfigureerd SSID. Raadpleeg voor meer informatie over het configureren van de Ad-hocmodus op uw computer de informatie die bij uw computer geleverd werd, of neem contact op met uw netwerkbeheerder.

Netwerknnaam (SSID)

--

Communicatiemodus	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel
Ad-hoc	GEEN	-
	WEP	

Bijvoorbeeld:

Netwerknnaam (SSID)

HELLO

Communicatiemodus	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel
Ad-hoc	WEP	12345



Het apparaat van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.

2. Druk op [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [WLAN] > [Inst. Wizard].
3. Wanneer [WLAN inschakelen?] verschijnt, drukt u op [Ja].

Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart. Druk op [Nee] om te annuleren.

4. Het apparaat zoekt uw netwerk en toont een lijst met beschikbare SSID's. Als een lijst met SSID's wordt weergegeven, veegt u omhoog of omlaag of drukt u op ▲ of ▼ om het SSID weer te geven waarmee u verbinding wilt maken en drukt u vervolgens op het SSID.
5. Druk op [OK].
6. Voer de WEP-sleutel in en druk vervolgens op [OK].



Het apparaat van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.

7. De machine probeert verbinding te maken met het draadloze apparaat dat u hebt geselecteerd.

Als uw draadloos apparaat correct is verbonden, wordt [Verbonden] weergegeven op het LCD-scherm.

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Om de benodigde drivers en software voor uw apparaat te installeren, plaatst u de installatie-cd-rom van Brother in uw computer of gaat u in het Brother Solutions Center op support.brother.com naar de **Downloads**-pagina van uw model.



Verwante informatie

- [Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus \(voor IEEE 802.11b/g/n\)](#)
 - [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)
 - [Foutcodes in het rapport voor draadloos LAN](#)
-

Uw machine configureren voor een draadloos netwerk met behulp van de installatiewizard van het bedieningspaneel van de machine

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

We raden u aan de draadloze netwerkinstellingen te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.

1. Controleer en noteer de huidige draadloze netwerkinstellingen van de computer waarmee u verbinding maakt.

Netwerknaam (SSID)

Netwerksleutel

Bijvoorbeeld:

Netwerknaam (SSID)
HELLO

Netwerksleutel
12345



- U toegangspunt/router ondersteunt mogelijk het gebruik van meerdere WEP-sleutels, maar uw machine van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.
- Als u tijdens de configuratie hulp nodig hebt en contact wilt opnemen met de klantenservice van Brother, zorg er dan voor dat u uw SSID (netwerknaam) en netwerksleutel bij de hand hebt. Wij kunnen u niet helpen met het opzoeken van deze informatie.
- Als u niet over deze gegevens (SSID en netwerksleutel) beschikt, kunt u de draadloze configuratie niet voortzetten.

Hoe kan ik deze informatie vinden?

- a. Raadpleeg de documentatie van uw draadloos toegangspunt/router.
- b. De oorspronkelijke SSID kan de naam van de fabrikant of de modelnaam zijn.
- c. Als u de veiligheidsinformatie niet kent, neemt u contact op met de fabrikant van de router, uw systeembeheerder of uw internetprovider.

2. Druk op de LCD van uw Brother-machine op [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [WLAN] > [Inst. Wizard].
3. Wanneer [WLAN inschakelen?] verschijnt, drukt u op [Ja].
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart. Druk op [Nee] om te annuleren.
4. De machine zoekt uw netwerk en toont een lijst met beschikbare SSID's.
Als een lijst met SSID's wordt weergegeven, veegt u omhoog of omlaag of drukt u op ▲ of ▼ om het SSID weer te geven waarmee u verbinding wilt maken en drukt u vervolgens op het SSID.
5. Druk op [OK].
6. Ga op een van de volgende manieren te werk:

-
- Als u gebruik maakt van een verificatie- en versleutelingsmethode waarvoor een Netwerksleutel nodig is, voer dan de Netwerksleutel in die u bij de eerste stap noteerde.
Als u alle tekens hebt ingevoerd, drukt u op [OK].
 - Als uw verificatiemethode Open systeem is en uw versleutelingsmodus Geen, ga dan naar de volgende stap.

7. De machine probeert verbinding te maken met het draadloze apparaat dat u hebt geselecteerd.

Als uw draadloos apparaat correct is verbonden, wordt [Verbonden] weergegeven op het LCD-scherm.

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Om de benodigde drivers en software voor uw apparaat te installeren, plaatst u de installatie-cd-rom van Brother in uw computer of gaat u in het Brother Solutions Center op support.brother.com naar de **Downloads**-pagina van uw model.



Verwante informatie

- [Andere methoden om uw machine van Brother voor een draadloos netwerk te configureren](#)
 - [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)
 - [Foutcodes in het rapport voor draadloos LAN](#)
-

Uw machine configureren voor een draadloos netwerk wanneer de SSID niet wordt uitgezonden

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

We raden u aan de draadloze netwerkinstellingen te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.

1. Controleer en noteer de huidige instellingen van het draadloze netwerk.

Netwerknaam (SSID)			
Communicatiemodus	Verificatiemethode	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel
Infrastructuur	Open Systeem	GEEN	-
		WEP	
	Gedeelde sleutel	WEP	
	WPA/WPA2-PSK	AES	
TKIP (TKIP wordt alleen ondersteund door WPA-PSK.)			

Bijvoorbeeld:

Netwerknaam (SSID)			
HELLO			
Communicatiemodus	Verificatiemethode	Versleutelingsmodus	Netwerksleutel
Infrastructuur	WPA2-PSK	AES	12345678



Als uw router gebruikmaakt van WEP-versleuteling, voert u de sleutel in die als eerste WEP-sleutel wordt gebruikt. De machine van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.

2. Druk op **[i]** [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [WLAN] > [Inst. Wizard].
3. Wanneer [WLAN inschakelen?] verschijnt, drukt u op [Ja].
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart. Druk op [Nee] om te annuleren.
4. De machine zoekt uw netwerk en toont een lijst met beschikbare SSID's. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om [<Nieuwe SSID>] weer te geven. Druk op [<Nieuwe SSID>] en vervolgens op [OK].
5. Voer de SSID-naam in en druk vervolgens op [OK].
6. Druk op [Infrastructuur] als u daar om wordt gevraagd.
7. Selecteer de verificatiemethode.
8. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als u de optie [Open systeem] hebt geselecteerd, drukt u op het versleutelingstype [Geen] of [WEP].
Als u de optie [WEP] als versleutelingstype hebt geselecteerd, selecteert en voert u de WEP-sleutel in en drukt u vervolgens op [OK].
 - Als u de optie [Gedeelde sleutel] hebt geselecteerd, selecteert en voert u de WEP-sleutel in en drukt u vervolgens op [OK].

-
- Als u de optie [WPA/WPA2-PSK] hebt geselecteerd, drukt u op het versleutelingstype [TKIP+AES] of [AES].

Voer de WPA-sleutel in en druk vervolgens op [OK].



-
- De machine van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.
-

9. De machine probeert verbinding te maken met het draadloze apparaat dat u hebt geselecteerd.

Als uw draadloos apparaat correct is verbonden, wordt [Verbonden] weergegeven op het LCD-scherm.

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Om de benodigde drivers en software voor uw apparaat te installeren, plaatst u de installatie-cd-rom van Brother in uw computer of gaat u in het Brother Solutions Center op support.brother.com naar de **Downloads**-pagina van uw model.



Verwante informatie

- [Andere methoden om uw machine van Brother voor een draadloos netwerk te configureren](#)
 - [Het lukt niet om de configuratie van het draadloze netwerk te voltooien.](#)
 - [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)
 - [Foutcodes in het rapport voor draadloos LAN](#)
-

De machine voor een draadloos Enterprise-netwerk configureren

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

We raden u aan de draadloze netwerkinstellingen te noteren voordat u de machine configureert. U hebt deze gegevens nodig om de configuratie uit te voeren.

- Controleer en noteer de huidige instellingen van het draadloze netwerk.

Netwerkn aa m (SSID)				
Communicatiemod us	Verificatiemethode	Versleutelingsmodu s	Gebruikers-ID	Wachtwoord
Infrastructuur	LEAP	CKIP		
		AES		
	EAP-FAST/NONE	TKIP		
		AES		
	EAP-FAST/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
	EAP-FAST/GTC	TKIP		
		AES		
	PEAP/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
	PEAP/GTC	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/CHAP	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/MS-CHAP	TKIP		
		AES		
	EAP-TTLS/MS-CHAPv2	TKIP		
		AES		
EAP-TTLS/PAP	TKIP			
	AES			
EAP-TLS	TKIP			-
	AES			-

Bijvoorbeeld:

Netwerkn aa m (SSID)				
HELLO				
Communicatiemod us	Verificatiemethode	Versleutelingsmodu s	Gebruikers-ID	Wachtwoord
Infrastructuur	EAP-FAST/MS-CHAPv2	AES	Brother	12345678



- Als u het apparaat configureert met EAP-TLS-verificatie, moet u het door een certificatie-instantie uitgegeven clientcertificaat installeren voordat u de configuratie start. Raadpleeg uw netwerkbeheerder over het clientcertificaat. Als u meerdere certificaten hebt geïnstalleerd, raden we aan de certificaatnaam te noteren die u wilt gebruiken.
- Als u de machine wilt verifiëren met behulp van de algemene naam van het servercertificaat, raden we aan deze naam te noteren voordat u de configuratie start. Neem contact op met uw netwerkbeheerder voor de algemene naam van het servercertificaat.

2. Druk op [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [WLAN] > [Inst. Wizard].
3. Wanneer [WLAN inschakelen?] verschijnt, drukt u op [Ja].
Hiermee wordt de installatiewizard voor het draadloze netwerk gestart. Druk op [Nee] om te annuleren.
4. De machine zoekt uw netwerk en toont een lijst met beschikbare SSID's. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om [<Nieuwe SSID>] weer te geven. Druk op [<Nieuwe SSID>] en vervolgens op [OK].
5. Voer de SSID-naam in en druk vervolgens op [OK].
6. Druk op [Infrastructuur] als u daar om wordt gevraagd.
7. Selecteer de verificatiemethode.
8. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als u de optie [LEAP] hebt geselecteerd, voert u het gebruikers-ID in en drukt u vervolgens op [OK]. Voer het wachtwoord in en druk vervolgens op [OK].
 - Als u de optie [EAP-FAST], [PEAP] of [EAP-TTLS] selecteerde, selecteert u de inwendige verificatiemethode [NONE], [CHAP], [MS-CHAP], [MS-CHAPv2], [GTC] of [PAP].



Afhankelijk van uw verificatiemethode kunnen de selecties van de inwendige verificatiemethode verschillen.

Selecteer het versleutelingstype [TKIP+AES] of [AES].

Selecteer de verificatiemethode [No Verification], [CA] of [CA + Server ID].

- Als u de optie [CA + Server ID] hebt geselecteerd, voert u het server-ID, gebruikers-ID en wachtwoord in (indien vereist) en drukt u op [OK] voor elke optie.
- Voor andere selecties voert u het gebruikers-ID en wachtwoord in en drukt u op [OK] voor elke optie.



Als u geen CA-certificaat hebt geïmporteerd in de machine, geeft de machine [No Verification] weer.

- Als u de optie [EAP-TLS] hebt geselecteerd, selecteert u op het versleutelingstype [TKIP+AES] of [AES].
De machine geeft een lijst weer met beschikbare clientcertificaten. Selecteer het certificaat.
Selecteer de verificatiemethode [No Verification], [CA] of [CA + Server ID].
 - Als u de optie [CA + Server ID] hebt geselecteerd, voert u het server-ID en gebruikers-ID in en drukt u op [OK] voor elke optie.
 - Voer voor andere selecties het gebruikers-ID in en druk vervolgens op [OK].



Als u geen CA-certificaat hebt geïmporteerd in de machine, geeft de machine [No Verification] weer.

9. De machine probeert verbinding te maken met het draadloze apparaat dat u hebt geselecteerd.

Als uw draadloos apparaat correct is verbonden, wordt [Verbonden] weergegeven op het LCD-scherm.

De installatie van het draadloze netwerk is nu voltooid. Om de benodigde drivers en software voor uw apparaat te installeren, plaatst u de installatie-cd-rom van Brother in uw computer of gaat u in het Brother Solutions Center op support.brother.com naar de **Downloads**-pagina van uw model.



Verwante informatie

- [Andere methoden om uw machine van Brother voor een draadloos netwerk te configureren](#)
- [Foutcodes in het rapport voor draadloos LAN](#)

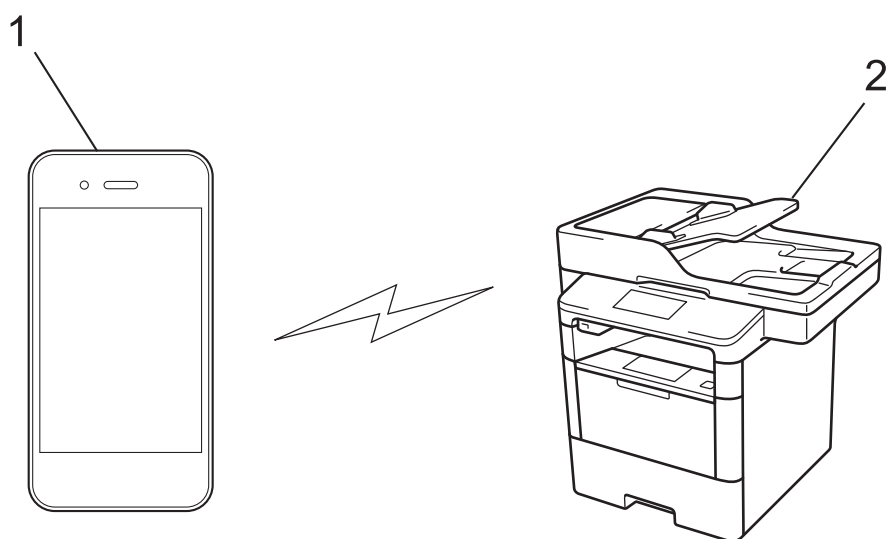
Wi-Fi Direct[®] gebruiken

- Afdrukken of scannen vanaf uw mobiele apparaat met Wi-Fi Direct
- Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren
- Het lukt niet om de configuratie van het draadloze netwerk te voltooien.

Afdrukken of scannen vanaf uw mobiele apparaat met Wi-Fi Direct

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Wi-Fi Direct is een van de draadloze configuratiemethodes die door de Wi-Fi Alliance® zijn ontwikkeld. Hiermee kunt u een beveiligd draadloos netwerk configureren tussen uw Brother-machine en een mobiel apparaat, zoals een Android™-apparaat, Windows Phone-apparaat, iPhone, iPod touch, of iPad, zonder gebruik van een toegangspunt. Wi-Fi Direct biedt ook ondersteuning voor het configureren van een draadloos netwerk met behulp van de drukknop- of PIN-methode van Wi-Fi Protected Setup™ (WPS). U kunt een draadloos netwerk ook configureren door handmatig een SSID en wachtwoord in te stellen. De Wi-Fi Direct-functie van uw Brother-machine biedt ondersteuning voor WPA2™-beveiliging met AES-versleuteling.



1. Mobiel apparaat
2. Uw Brother-machine



- De machine van Brother kan weliswaar in zowel een bedraad als een draadloos netwerk worden gebruikt, maar u kunt slechts een van deze methoden tegelijk gebruiken. Het is echter wel mogelijk om tegelijk een draadloze verbinding en een Wi-Fi Direct-verbinding, of een bedrade verbinding (alleen op ondersteunde modellen) en een Wi-Fi Direct-verbinding te gebruiken.
- Het apparaat dat ondersteuning biedt voor Wi-Fi Direct kan groepseigenaar (G/E) worden. De G/E doet binnen een Wi-Fi Direct-netwerk dienst als toegangspunt.
- De Ad-hocmodus en Wi-Fi Direct kunnen niet tegelijkertijd worden gebruikt. Schakel een van beide functies uit om de andere te kunnen gebruiken. Als u Wi-Fi Direct in de Ad-hocmodus wilt gebruiken, stelt u Network I/F (Netwerkinterface) in op Wired LAN (Bedraad LAN) of schakelt u de Ad-hocmodus uit en verbindt u de Brother-machine met het toegangspunt.



Verwante informatie

- [Wi-Fi Direct® gebruiken](#)

Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren

Uw Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen configureren via het bedieningspaneel van het apparaat.

- [Overzicht van de configuratie van een Wi-Fi Direct-netwerk](#)
- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de drukknopmethode](#)
- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met de drukknopmethode van Wi-Fi Protected Setup[™] \(WPS\)](#)
- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de PIN-methode](#)
- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de PIN-methode van Wi-Fi Protected Setup[™] \(WPS\)](#)
- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk handmatig configureren](#)

Overzicht van de configuratie van een Wi-Fi Direct-netwerk

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Hierna volgen vijf methoden voor het configureren van uw Brother-machine in een draadloze netwerkgeving. Selecteer de gewenste methode voor uw omgeving.

Controleer uw mobiele apparaat voor de configuratie.

1. Biedt uw mobiele apparaat ondersteuning voor Wi-Fi Direct?

Optie	Beschrijving
Ja	Ga naar stap 2
Nee	Ga naar stap 3

2. Biedt uw mobiele apparaat ondersteuning voor drukknopconfiguratie voor Wi-Fi Direct?

Optie	Beschrijving
Ja	➤➤ <i>Verwante informatie:</i> Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de drukknopmethode
Nee	➤➤ <i>Verwante informatie:</i> Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de PIN-methode

3. Biedt uw mobiele apparaat ondersteuning voor Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Optie	Beschrijving
Ja	Ga naar stap 4
Nee	➤➤ <i>Verwante informatie:</i> Uw Wi-Fi Direct-netwerk handmatig configureren

4. Biedt uw mobiele apparaat ondersteuning voor drukknopconfiguratie voor Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)?

Optie	Beschrijving
Ja	➤➤ <i>Verwante informatie:</i> Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met de drukknopmethode van Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
Nee	➤➤ <i>Verwante informatie:</i> Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de PIN-methode van Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Om de functie Brother iPrint&Scan te gebruiken in een Wi-Fi Direct-netwerk die geconfigureerd is via drukknopconfiguratie met behulp van Wi-Fi Direct of via pinmethodeconfiguratie met behulp van Wi-Fi Direct, moet Android™ 4.0 of recenter geïnstalleerd zijn op het apparaat dat u gebruikt om Wi-Fi Direct te configureren.



Verwante informatie

- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren](#)
- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de drukknopmethode](#)
- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met de drukknopmethode van Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de PIN-methode](#)

-
- Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de PIN-methode van Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)
 - Uw Wi-Fi Direct-netwerk handmatig configureren
-

Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de drukknopmethode

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als uw mobiele apparaat ondersteuning biedt voor Wi-Fi Direct, volgt u deze stappen om een Wi-Fi Direct-netwerk te configureren.



Wanneer de machine de Wi-Fi Direct-aanvraag van uw mobiele apparaat ontvangt, wordt de melding [Verzoek om Wi-Fi Direct-verbinding ontvangen. Druk op [OK] om verbinding te maken.] weergegeven op het LCD-scherm. Druk op [OK] om verbinding te maken.

1. Druk op [Instell.] > [Alle instellingen] > [Netwerk] > [Wi-Fi Direct] > [Drukknop].
2. Activeer Wi-Fi Direct op uw mobiele apparaat (raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw mobiele apparaat voor instructies) wanneer [Activeer Wi-Fi Direct op ander apparaat. Druk vervolgens op [OK].] weergegeven wordt op het LCD-scherm van de machine. Druk op [OK] op de machine.

Hiermee wordt de Wi-Fi Direct-instelling gestart. Druk op om te annuleren.

3. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Wanneer uw Brother-machine de groepseigenaar (G/E) is, sluit u uw mobiele apparaat rechtstreeks aan op de machine.
 - Wanneer uw Brother-machine niet de G/E is, geeft deze namen van beschikbare apparaten weer voor het configureren van een Wi-Fi Direct-netwerk. Selecteer het mobiele apparaat waarmee u verbinding wilt maken. Zoek nogmaals naar beschikbare apparaten door op [Opn. scannen] te drukken.
4. Als uw mobiele apparaat met succes verbonden is, wordt [Verbonden] weergegeven op de LCD van de machine. De Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen zijn voltooid. Meer informatie over afdrukken vanaf of scannen naar uw mobiele apparaat vindt u op de **Handleidingen**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de Handleiding mobiel printen/scannen voor Brother iPrint&Scan te raadplegen.



Verwante informatie

- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren](#)
- [Overzicht van de configuratie van een Wi-Fi Direct-netwerk](#)

Home > Netwerk > Andere methoden om uw machine van Brother voor een draadloos netwerk te configureren > Wi-Fi Direct® gebruiken > Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren > Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met de drukknopmethode van Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met de drukknopmethode van Wi-Fi Protected Setup™ (WPS)

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als uw mobiele apparaat ondersteuning biedt voor WPS (PBC; Push Button Configuration), volgt u deze stappen om een Wi-Fi Direct-netwerk te configureren.



Wanneer de machine de Wi-Fi Direct-aanvraag van uw mobiele apparaat ontvangt, wordt de melding [Verzoek om Wi-Fi Direct-verbinding ontvangen. Druk op [OK] om verbinding te maken.] weergegeven op het LCD-scherm. Druk op [OK] om verbinding te maken.

1. Druk op [Instell.] > [Alle instellingen] > [Netwerk] > [Wi-Fi Direct] > [Groepseigenaar].
2. Druk op [Aan].
3. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Drukknop] te selecteren. Druk op [Drukknop].
4. Activeer de WPS-drukknopconfiguratiemethode van uw mobiele apparaat (raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw mobiele apparaat voor instructies) wanneer [Activeer Wi-Fi Direct op ander apparaat. Druk vervolgens op [OK].] weergegeven wordt op het LCD-scherm van de machine. Druk op [OK] op de Brother-machine.

Hiermee wordt de Wi-Fi Direct-instelling gestart. Druk op om te annuleren.

5. Als uw mobiele apparaat met succes verbonden is, wordt [Verbonden] weergegeven op de LCD van de machine. De Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen zijn voltooid. Meer informatie over afdrucken vanaf of scannen naar uw mobiele apparaat vindt u op de **Handleidingen**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de Handleiding mobiel printen/scannen voor Brother iPrint&Scan te raadplegen.



Verwante informatie

- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren](#)
- [Overzicht van de configuratie van een Wi-Fi Direct-netwerk](#)

Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de PIN-methode

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als uw mobiele apparaat ondersteuning biedt voor de PIN-methode of voor Wi-Fi Direct, volgt u deze stappen om een Wi-Fi Direct-netwerk te configureren:



Wanneer de machine de Wi-Fi Direct-aanvraag van uw mobiele apparaat ontvangt, wordt de melding [Verzoek om Wi-Fi Direct-verbinding ontvangen. Druk op [OK] om verbinding te maken.] weergegeven op het LCD-scherm. Druk op [OK] om verbinding te maken.

1. Druk op [Instell.] > [Alle instellingen] > [Netwerk] > [Wi-Fi Direct] > [Pincode].
2. Activeer Wi-Fi Direct op uw mobiele apparaat (raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw mobiele apparaat voor instructies) wanneer [Activeer Wi-Fi Direct op ander apparaat. Druk vervolgens op [OK].] weergegeven wordt op het LCD-scherm van de machine. Druk op [OK] op de machine.

Hiermee wordt de Wi-Fi Direct-instelling gestart. Druk op om te annuleren.

3. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als uw Brother-machine groepseigenaar (G/E) is, zal deze wachten op een verbindingsaanvraag van uw mobiele apparaat. Wanneer [Pincode] wordt weergegeven, voert u de pincode die weergegeven wordt op uw mobiele apparaat in de machine in. Druk op [OK] om de instellingen te voltooien.
Als de pincode weergegeven wordt op uw Brother-machine, voert u de pincode in op uw mobiele apparaat.
 - Wanneer uw Brother-machine niet de G/E is, geeft deze namen van beschikbare apparaten weer voor het configureren van een Wi-Fi Direct-netwerk. Selecteer het mobiele apparaat waarmee u verbinding wilt maken. Zoek nogmaals naar beschikbare apparaten door op [Opn. scannen] te drukken.
4. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Druk op [Pincode tonen] om de pincode weer te geven op uw machine en voer de pincode in op uw mobiele apparaat. Ga naar de volgende stap.
 - Druk op [Pincode invoeren] om de pincode die op uw mobiele apparaat wordt weergegeven op de machine in te voeren en druk vervolgens op [OK]. Ga naar de volgende stap.
Als uw mobiele apparaat geen pincode weergeeft, drukt u op op uw Brother-machine. Keer terug naar de eerste stap en probeer het opnieuw.
5. Als uw mobiele apparaat met succes verbonden is, wordt [Verbonden] weergegeven op de LCD van de machine. De Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen zijn voltooid. Meer informatie over afdrucken vanaf of scannen naar uw mobiele apparaat vindt u op de **Handleidingen**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de Handleiding mobiel printen/scannen voor Brother iPrint&Scan te raadplegen.



Verwante informatie

- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren](#)
- [Overzicht van de configuratie van een Wi-Fi Direct-netwerk](#)


Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren met behulp van de PIN-methode van Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS)


Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als uw mobiele apparaat ondersteuning biedt voor de PIN-methode of voor Wi-Fi Protected Setup[™] (WPS), volgt u deze stappen om een Wi-Fi Direct-netwerk te configureren.



Wanneer de machine de Wi-Fi Direct-aanvraag van uw mobiele apparaat ontvangt, wordt de melding [Verzoek om Wi-Fi Direct-verbinding ontvangen. Druk op [OK] om verbinding te maken.] weergegeven op het LCD-scherm. Druk op [OK] om verbinding te maken.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instellingen] > [Netwerk] > [Wi-Fi Direct] > [Groepseigenaar].
2. Druk op [Aan].
3. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Pincode] te selecteren. Druk op [Pincode].
4. Wanneer [Activeer Wi-Fi Direct op ander apparaat. Druk vervolgens op [OK].] wordt weergegeven, activeert u de WPS-pinconfiguratiemethode van uw mobiele apparaat (raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw mobiele apparaat voor instructies) en drukt u vervolgens op [OK] op de Brother-machine.

Hiermee wordt de Wi-Fi Direct-instelling gestart. Druk op  om te annuleren.

5. De machine zal wachten op een verbindingsaanvraag van uw mobiele apparaat. Wanneer [Pincode] wordt weergegeven, voert u de pincode die weergegeven wordt op uw mobiele apparaat in de machine in. Druk op [OK].
6. Als uw mobiele apparaat met succes verbonden is, wordt [Verbonden] weergegeven op de LCD van de machine. De Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen zijn voltooid. Meer informatie over afdrucken vanaf of scannen naar uw mobiele apparaat vindt u op de **Handleidingen**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de Handleiding mobiel printen/scannen voor Brother iPrint&Scan te raadplegen.



Verwante informatie

- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren](#)
- [Overzicht van de configuratie van een Wi-Fi Direct-netwerk](#)


Uw Wi-Fi Direct-netwerk handmatig configureren

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als uw mobiele apparaat Wi-Fi Direct of WPS niet ondersteunt, moet u een Wi-Fi Direct-netwerk handmatig configureren.



Wanneer de machine de Wi-Fi Direct-aanvraag van uw mobiele apparaat ontvangt, wordt de melding [Verzoek om Wi-Fi Direct-verbinding ontvangen. Druk op [OK] om verbinding te maken.] weergegeven op het LCD-scherm. Druk op [OK] om verbinding te maken.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instellingen] > [Netwerk] > [Wi-Fi Direct] > [Handmatig].
2. De machine geeft de SSID-naam en het SSID-wachtwoord gedurende twee minuten weer. Ga naar het scherm met de instellingen voor draadloze netwerken op uw mobiele apparaat, selecteer de SSID-naam en voer vervolgens het wachtwoord in.
3. Als uw mobiele apparaat met succes verbonden is, wordt [Verbonden] weergegeven op de LCD van de machine. De Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen zijn voltooid. Meer informatie over afdrukken vanaf of scannen naar uw mobiele apparaat vindt u op de **Handleidingen**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de Handleiding mobiel printen/scannen voor Brother iPrint&Scan of de AirPrint handleiding te raadplegen.



Verwante informatie

- [Uw Wi-Fi Direct-netwerk configureren](#)
- [Overzicht van de configuratie van een Wi-Fi Direct-netwerk](#)

Geavanceerde netwerkfuncties

- [Het netwerkconfiguratie-rapport afdrukken](#)
- [Uw mailserverinstellingen configureren met Beheer via een webbrowser](#)
- [De Brother-machine voor e-mail of internetfax \(I-fax\) configureren](#)
- [Internetfaxopties](#)
- [De functie Fax naar server verzenden gebruiken](#)
- [Het WLAN-rapport afdrukken](#)
- [Een LDAP-zoekopdracht configureren en uitvoeren](#)
- [De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser](#)

Het netwerkconfiguratierapport afdrukken

Het netwerkconfiguratierapport biedt een overzicht van de netwerkconfiguratie, inclusief de netwerkinstellingen van de afdrukserver.



- Knooppuntnaam: de knooppuntnaam wordt weergegeven in het huidige netwerkconfiguratierapport. De standaardnaam is "BRNxxxxxxxxxxx" voor een bedraad netwerk of "BRWxxxxxxxxxxx" voor een draadloos netwerk (waarbij "xxxxxxxxxxx" staat voor het MAC-adres/Ethernet-adres van de machine).
- Als achter [IP Address] in het netwerkconfiguratierapport 0.0.0.0 wordt weergegeven, wacht u één minuut en probeert u het opnieuw af te drukken.
- Het rapport bevat de instellingen van uw machine, zoals het IP-adres, het subnetmasker, de knooppuntnaam en het MAC-adres, bijvoorbeeld:
 - IP-adres: 192.168.0.5
 - Subnetmasker: 255.255.255.0
 - Knooppuntnaam: BRN000ca0000499
 - MAC-adres: 00-0c-a0-00-04-99

1. Druk op [Instell.] > [Alle instellingen] > [Print lijsten] > [Netwerkconfiguratie].
2. Druk op [Ja].



Verwante informatie

- [Geavanceerde netwerkfuncties](#)
- [Waar kan ik netwerkinstellingen van het Brother-apparaat vinden?](#)
- [Het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding gebruiken \(Windows\)](#)
- [Ik wil controleren of mijn netwerkapparaten naar behoren werken.](#)
- [Beheer via een webbrowser openen](#)
- [De Gigabit Ethernet-instellingen configureren met Beheer via een webbrowser](#)

Uw mailserverinstellingen configureren met Beheer via een webbrowser

Gebruik Beheer via een webbrowser om uw machine van Brother te configureren om verbinding te maken met uw mailservers.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op **Protocol** in de linkernavigatiebalk.
6. Klik in het veld **POP3/IMAP4/SMTP** op **Geavanceerde instellingen** en zorg ervoor dat **Status** ingesteld is op **Ingeschakeld**.

POP3/IMAP4/SMTP



[Annuleren](#) [Indienen](#)

Status Ingeschakeld

E-mailinstellingen verzenden (SMTP)

Serveradres	<input type="text" value="0.0.0.0"/>
Poort	<input type="text" value="25"/>
Serververificatiemethode	<input checked="" type="radio"/> Geen <input type="radio"/> SMTP-VERIF
SMTP-VERIF Accountnaam	<input type="text"/>
SMTP-VERIF Accountwachtwoord	
Wachtwoord invoeren	<input type="text"/>
Wachtwoord opnieuw invoeren	<input type="text"/>
SSL/TLS	<input checked="" type="radio"/> Geen <input type="radio"/> SSL <input type="radio"/> TLS <input type="checkbox"/> Servercertificaat verifiëren
E-mailadres van apparaat	<input type="text" value="bn30055c776c8f@example.com"/>

E-mailinstellingen ontvangen (POP3/IMAP4)

Protocol	<input checked="" type="radio"/> POP3 <input type="radio"/> IMAP4
Serveradres	<input type="text" value="0.0.0.0"/>
Poort	<input type="text" value="110"/>
Naam van mailbox	<input type="text"/>
Wachtwoord voor mailbox	
Wachtwoord invoeren	<input type="text"/>
Wachtwoord opnieuw invoeren	<input type="text"/>
	<input type="checkbox"/> APOP gebruiken (alleen POP3)
Naam e-mailmap selecteren (alleen IMAP4)	<input checked="" type="radio"/> Standaard (Postvak IN) <input type="radio"/> Specifiek : <input type="text"/>
SSL/TLS	<input checked="" type="radio"/> Geen <input type="radio"/> SSL <input type="radio"/> TLS <input type="checkbox"/> Servercertificaat verifiëren
Time-out gesegmenteerd bericht	<input type="text" value="120"/> minu(u)t(en)

[!-Fax>>](#)

[CA-certificaat>>](#)

[E-mailrapport>>](#)

[Berichtgeving>>](#)

[Annuleren](#) [Indienen](#)

-
7. Selecteer de mailservers die u wilt configureren.
 8. Voer de nodige instellingen in voor de mailservers.



Als u de optie **IMAP4** selecteert, moet u het volledige pad van de mailfolder invoeren met behulp van uitsluitend enkelbyte-tekens en vervolgens "Inbox" invoeren voor de hoofdmailmap.

9. Klik op **Indienen** wanneer u klaar bent.
Het dialoogvenster **Configuratie voor e-mail verzenden/ontvangen testen** verschijnt.
10. Volg de instructies in het dialoogvenster om de huidige instellingen te testen.



Verwante informatie

- [Geavanceerde netwerkfuncties](#)
-

De Brother-machine voor e-mail of internetfax (I-fax) configureren

Voordat u een internetfax kunt verzenden of ontvangen, moet u uw Brother-machine zodanig configureren dat de machine met uw netwerk en uw e-mailserver kan communiceren. U kunt deze items configureren met het bedieningspaneel van de machine, Beheer via een webbrowser, Remote Setup of BRAdmin Professional. Zorg dat de volgende items op uw machine zijn geconfigureerd:

- IP-adres (als u de machine al in het netwerk gebruikt, is het IP-adres van de machine correct geconfigureerd)
- E-mailadres
- SMTP, POP3, IMAP4-serveradres/poort/Verificatiemethode/Versleutelingsmethode/Verificatie van servercertificaat
- Naam en wachtwoord van mailbox

Neem in geval van twijfel contact op met uw systeembeheerder.



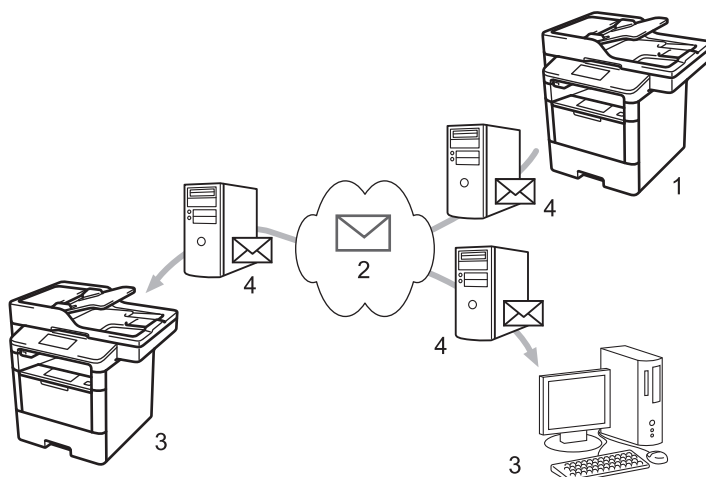
Verwante informatie

- [Geavanceerde netwerkfuncties](#)
- [Faxen via het internet \(I-Fax\)](#)
- [Begininstellingen voor e-mail of internetfax \(I-Fax\)](#)
- [Een internetfax \(I-Fax\) verzenden](#)
- [Een internetfax \(I-Fax\) ontvangen met uw Brother-apparaat](#)
- [De server handmatig pollen](#)
- [Een I-fax ontvangen met uw computer](#)
- [Ontvangen e-mail- en faxberichten doorzenden](#)
- [Relayeren](#)
- [Internetfaxopties](#)

Faxen via het internet (I-Fax)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Met Internetfax (I-Fax) kunt u via internet faxdocumenten verzenden en ontvangen. Documenten worden als TIFF-F-bijlagen bij een e-mailbericht verzonden. Uw computer kan documenten verzenden en ontvangen zolang er een toepassing op is geïnstalleerd waarmee TIFF-F-bestanden kunnen worden gegenereerd en weergegeven. U kunt elke gewenste TIFF-F-viewer gebruiken. Documenten die via het apparaat worden verzonden, worden automatisch geconverteerd naar TIFF-F-indeling. Als u berichten via uw apparaat wilt verzenden en ontvangen, moet de e-mailtoepassing van uw computer ondersteuning bieden voor MIME (Multipurpose Internet Mail Extensions).



1. Afzender
2. Internet
3. Ontvanger
4. E-mailserver



- I-Fax ondersteunt het verzenden en ontvangen van documenten in Letter-of A4-indeling en alleen in zwart-wit.
- (MFC-L5700DN/MFC-L5750DW)
Om deze functie te gebruiken, gaat u naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de firmware of het programma in uw machine te updaten.



Verwante informatie

- [De Brother-machine voor e-mail of internetfax \(I-fax\) configureren](#)
- [Belangrijke informatie over internetfax \(I-Fax\)](#)
- [Ontvangen e-mail- en faxberichten doorzenden](#)

Belangrijke informatie over internetfax (I-Fax)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Internetfaxen op een LAN-systeem lijkt veel op e-mailen; het is echter niet hetzelfde als faxen via een vaste telefoonlijn. Houd bij internetfaxen rekening met het volgende:

- Factoren zoals de locatie van de ontvanger, de structuur van de LAN en hoe druk het circuit (zoals het internet) is, kunnen ervoor zorgen dat het iets langer dan gewoonlijk duurt eer het systeem een foutmail verzendt.
- Vertrouwelijke documenten kunt u het beste niet via internet maar via de vaste telefoonlijn verzenden. Dit is veiliger.
- Als het e-mailsysteem van de beoogde ontvanger niet MIME-compatibel is, kunt u documenten niet via Internetfax versturen. Controleer dit zo mogelijk vooraf en houd er rekening mee dat niet alle servers een foutmelding sturen.
- Als een document te groot is voor verzending via Internetfax, komt het mogelijk niet aan bij de beoogde ontvanger.
- U kunt geen wijzigingen aanbrengen in het lettertype of de tekengrootte van de tekst in internet-e-mails die u ontvangt.



Verwante informatie

- [Faxen via het internet \(I-Fax\)](#)

Begininstellingen voor e-mail of internetfax (I-Fax)

Configureer de volgende opties met het bedieningspaneel, met Beheer via een webbrowser of met Remote Setup voordat u een fax via het internet verstuurt:

- E-mailonderwerp
- E-mailbericht
- Formaatlimiet
- Ontvangstbevestiging vragen (Verzenden)

E-mail verzenden

E-mailonderwerp	<input type="text" value="Internet Fax Job"/>
E-mailbericht	<input type="text" value="Bilddata har blitt lagt ved."/>
Formaatlimiet	<input checked="" type="radio"/> Uit <input type="radio"/> Aan
Maximumgrootte	<input type="text" value="1"/> MB
Ontvangstbevestiging vragen (Verzenden)	<input checked="" type="radio"/> Uit <input type="radio"/> Aan

[POP3/IMAP4/SMTP>>](#)

Neem in geval van twijfel contact op met uw systeembeheerder.

✓ Verwante informatie

- De Brother-machine voor e-mail of internetfax (I-fax) configureren
- Ontvangen e-mail- en faxberichten doorzenden


Een internetfax (I-Fax) verzenden



Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Faxen via internet lijkt op het versturen van een gewone fax. Zorg dat de gegevens van de beoogde ontvanger in uw e-mailadresboek zijn opgeslagen en plaats het te faxen document in uw Brother-machine.



- Wilt u een document verzenden naar een computer waarop Windows XP, Windows Server 2003/2008/2012/2012 R2, Windows Vista, Windows 7 of Windows 8 niet draait, dan moet u de eigenaar van de computer vragen om software te installeren om TIFF-F-bestanden te kunnen lezen.
- Gebruik de ADF (automatische documentinvoer) als het document uit meerdere pagina's bestaat.

1. Plaats uw document.
2. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Wanneer [Uit] is ingesteld voor Faxvoorbeeld, drukt u op [Fax].
 - Als Faxvoorbeeld is ingesteld op [Aan], drukt u op [Fax] en drukt u vervolgens op [Faxen verzenden].
3. Als u de instellingen voor het verzenden van faxen wilt wijzigen, drukt u op [Opties].
4. Veeg omhoog of omlaag, of druk op ▲ of ▼, om door de faxinstellingen te bladeren. Wanneer de gewenste instelling wordt weergegeven, drukt u erop en geeft u uw voorkeur aan. Wanneer u klaar bent met het wijzigen van de instellingen, drukt u op [OK].
5. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Druk op  en voer het e-mailadres in met het touchscreen.
 - Druk op [Adres- boek], selecteer het e-mailadres van de geadresseerde en druk vervolgens op [Toepassen].
6. Druk op [Fax start].

De machine begint met scannen. Zodra het document is gescand, wordt het via uw SMTP-server doorgestuurd naar de ontvanger. U kunt het verzenden annuleren door tijdens het scannen op de toets  te drukken.
7. Druk op .



Verwante informatie

- [De Brother-machine voor e-mail of internetfax \(I-fax\) configureren](#)
- [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)

Een internetfax (I-Fax) ontvangen met uw Brother-apparaat

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Wanneer uw apparaat van Brother een inkomende I-fax ontvangt, drukt hij de I-fax automatisch af. Voor het ontvangen van internetfaxen kunt u het beste de volgende opties configureren met het bedieningspaneel of met Beheer via een webbrowser:

- **Autom. pollen**
- **Regelmaat van pollen**
- **Koptekst van mail afdrukken**
- **Foutieve inkomende e-mail verwijderen/lezen**
- **Ontvangstbevestiging verzenden (Ontvangen)**

E-mail ontvangen

Autom. pollen	<input type="radio"/> Uit <input checked="" type="radio"/> Aan
Regelmaat van pollen	<input type="text" value="10"/> (min.)
Koptekst van mail afdrukken	<input type="text" value="Geen"/> ▼
Foutieve inkomende e-mail verwijderen/lezen	<input type="radio"/> Uit <input checked="" type="radio"/> Aan
Ontvangstbevestiging verzenden (Ontvangen)	<input type="text" value="Uit"/> ▼

POP3/IMAP4/SMTP

Er zijn twee manieren waarop u e-mailberichten kunt ontvangen:

- Via POP3/IMAP4 op regelmatige tijdstippen
- Via POP3/IMAP4, handmatig opgevraagd

Bij ontvangst van POP3/IMAP4 moet het apparaat uw e-mailserver pollen om de gegevens te ontvangen. Het pollen kan gebeuren op ingestelde intervallen (u kunt bijvoorbeeld het apparaat configureren om elke tien minuten de e-mailserver te pollen) of u kunt de server handmatig pollen.



- Als uw apparaat e-mailgegevens begint te ontvangen, wordt [Ontvangst] weergegeven op de LCD. De e-mail wordt automatisch afgedrukt.
- Als er gegevens binnenkomen terwijl er geen papier in het apparaat zit, slaat het apparaat de ontvangen gegevens op in het geheugen. Deze gegevens worden automatisch afgedrukt zodra er weer papier in de papierlade is geplaatst.
- Als de functie voor tijdelijke faxopslag op het apparaat is ingeschakeld, worden ontvangen faxgegevens een bepaalde tijd opgeslagen.
- Als de ontvangen e-mail geen tekst zonder opmaak is, of een bestandsbijlage niet de bestandsindeling TIFF-F heeft, wordt de foutmelding "**BIJGESLOTEN FILE WORDT NIET ONDERSTEUND**" afgedrukt.
- Als de ontvangen e-mail te groot is, wordt de foutmelding "**E-MAIL FILE IS TE GROOT**" afgedrukt.
- Als **Foutieve inkomende e-mail verwijderen/lezen op Aan** (de standaardwaarde) is ingesteld, wordt de foutmelding automatisch van de e-mailserver verwijderd.




Verwante informatie

- [De Brother-machine voor e-mail of internetfax \(I-fax\) configureren](#)
- [Inkomende faxen in het machinegeheugen opslaan](#)
- [Een I-fax ontvangen met uw computer](#)
- [Ontvangen e-mail- en faxberichten doorzenden](#)

De server handmatig pollen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [E-mail/IFAX] > [Handmatig ontvangen POP3].
2. Druk ter bevestiging op [Ja].
3. Op het LCD-scherm wordt [Ontvangst] weergegeven en uw machine drukt de gegevens van de e-mailserver af.



Verwante informatie

- [De Brother-machine voor e-mail of internetfax \(I-fax\) configureren](#)

Een I-fax ontvangen met uw computer

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Wanneer uw computer een I-fax ontvangt, krijgt u een e-mail in uw mailtoepassing. De ontvangen I-fax wordt als bijlage toegevoegd aan een e-mailbericht. In de **onderwerpregel** van dit bericht wordt aangekondigd dat uw e-mailserver een I-fax heeft ontvangen. U kunt wachten tot uw apparaat van Brother de e-mailserver polt of u kunt handmatig de e-mailserver pollen om de inkomende gegevens te ontvangen.



Verwante informatie


- [De Brother-machine voor e-mail of internetfax \(I-fax\) configureren](#)
- [Een internetfax \(I-Fax\) ontvangen met uw Brother-apparaat](#)

Ontvangen e-mail- en faxberichten doorzenden

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW


Gebruik de functie I-Fax van Brother om e-mail- of standaard faxberichten naar een andere computer, een faxapparaat of een ander I-Faxapparaat door te sturen. Schakel de functie Doorsturen in via het bedieningspaneel van uw machine.

Doorsturen inschakelen via het bedieningspaneel van uw machine:

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Ontvangstmenu] > [Geheugenontv.] > [Fax Doorzenden].
2. Voer het faxnummer of e-mailadres van de ontvanger via het touchscreen in.
3. Selecteer het gewenste bestandstype.
4. Voer een van de volgende stappen uit:
 - Druk op [Handmatig] om het nummer voor fax doorzenden in te voeren (max. 20 tekens) via de LCD. Druk op [OK].
 - Druk op [Adres-boek].
Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om te bladeren tot u het faxnummer of e-mailadres vindt waarnaar uw faxen moeten worden doorgestuurd.
Druk op het gewenste faxnummer of e-mailadres.



Druk op [Backup Print: Aan] om ontvangen faxen op uw machine af te drukken zodat u over een kopie beschikt.

5. Druk op .



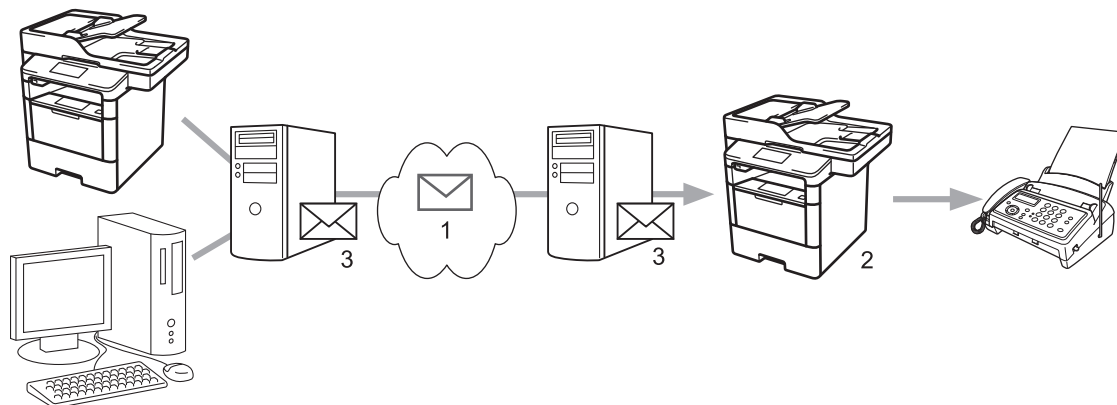
Verwante informatie

- [De Brother-machine voor e-mail of internetfax \(I-fax\) configureren](#)
- [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)
- [Faxen via het internet \(I-Fax\)](#)
- [Begininstellingen voor e-mail of internetfax \(I-Fax\)](#)
- [Een internetfax \(I-Fax\) ontvangen met uw Brother-apparaat](#)

Relayeren

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Uw Brother-apparaat kan een via internet ontvangen bericht heruitzenden (relayeren). Het bericht wordt in dat geval via een vaste telefoonlijn doorgestuurd naar een ander faxapparaat. Gebruik de functie Relay-groepsverzending als u een document ver weg (bijvoorbeeld naar het buitenland) wilt faxen om communicatiekosten te besparen.



1. Internet
2. Telefoonlijn
3. E-mailserver

Gebruik het bedieningspaneel van het apparaat van Brother of Beheer via een webbrowser om de volgende zaken te configureren:

- **Relayeren**

Stel **Relayeren** in op **Aan**.

- **Vertrouwde domeinen**

Configureer de domeinnaam van uw apparaat op het apparaat die het document naar het feitelijke faxapparaat zal doorzenden. Als u de relayeerfunctie op uw apparaat wilt gebruiken, moet u de vertrouwde domeinnaam (het deel van de naam achter het apenstaartje (@)) opgeven op het apparaat. Wees voorzichtig met het selecteren van een vertrouwd domein: alle gebruikers op een vertrouwd domein kunnen de relayeerfunctie gebruiken. U kunt maximaal tien domeinnamen registreren.

- **Relayeerrapport**

Geef op of het apparaat na het relayeren een rapport moet afdrukken.

Relayeren

Relayeren

Uit Aan

Vertrouwde domeinen

Relayeerrapport

Uit Aan



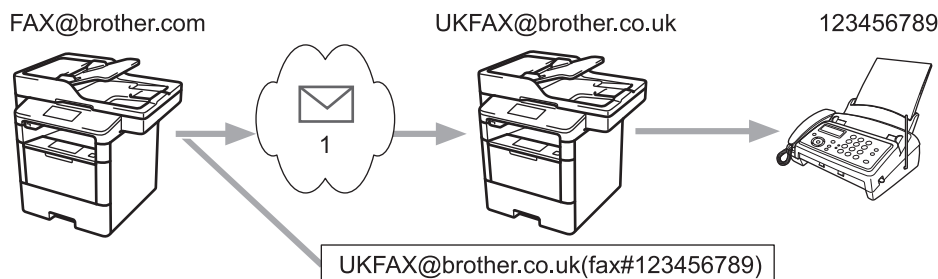
Verwante informatie

- De Brother-machine voor e-mail of internetfax (I-fax) configureren
- Relayeren vanaf uw Brother-machine
- Relayeren vanaf uw computer

Relayeren vanaf uw Brother-machine

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Gebruik de functie Relay-groepsverzending om e-mails vanaf uw machine naar een gewoon faxapparaat te verzenden.



1. Internet

In dit voorbeeld is het e-mailadres van uw machine FAX@brother.com en wilt u vanaf uw machine een document verzenden naar een standaardfaxapparaat in Engeland met het e-mailadres UKFAX@brother.co.uk. U wilt dat uw machine het document via een vaste telefoonlijn verstuurt.

1. Plaats uw document.
2. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Wanneer [Uit] is ingesteld voor Faxvoorbeeld, drukt u op [Fax].
 - Als Faxvoorbeeld is ingesteld op [Aan], drukt u op [Fax] en drukt u vervolgens op [Faxen verzenden].
3. Druk op [Opties].
4. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Rondsturen] weer te geven.
5. Druk op [Rondsturen].
6. Druk op [Nummer toevoegen].
7. U kunt op de volgende manieren e-mailadressen toevoegen:
 - Druk op [Nummer toevoegen] en vervolgens op , voer het e-mailadres in en druk op [OK].
 - Druk op [Toevoegen uit adresboek]. Druk op het selectievakje van het e-mailadres dat u wilt toevoegen. Nadat u alle gewenste e-mailadressen hebt geselecteerd, drukt u op [OK].
 - Druk op [Zoeken in adresboek]. Voer de naam in en druk op [OK]. De zoekresultaten worden weergegeven. Druk op de naam en vervolgens op het e-mailadres dat u wilt toevoegen.

Hieronder ziet u hoe u het e-mailadres en telefoonnummer invoert:

UKFAX@brother.co.uk(fax#123456789)

E-mailadres Faxnummer

Het woord "fax#" moet samen met het telefoonnummer tussen haakjes in het adres worden opgenomen.

Nadat u alle faxnummers hebt ingevoerd, drukt u op [OK].

8. Druk op [Fax start].



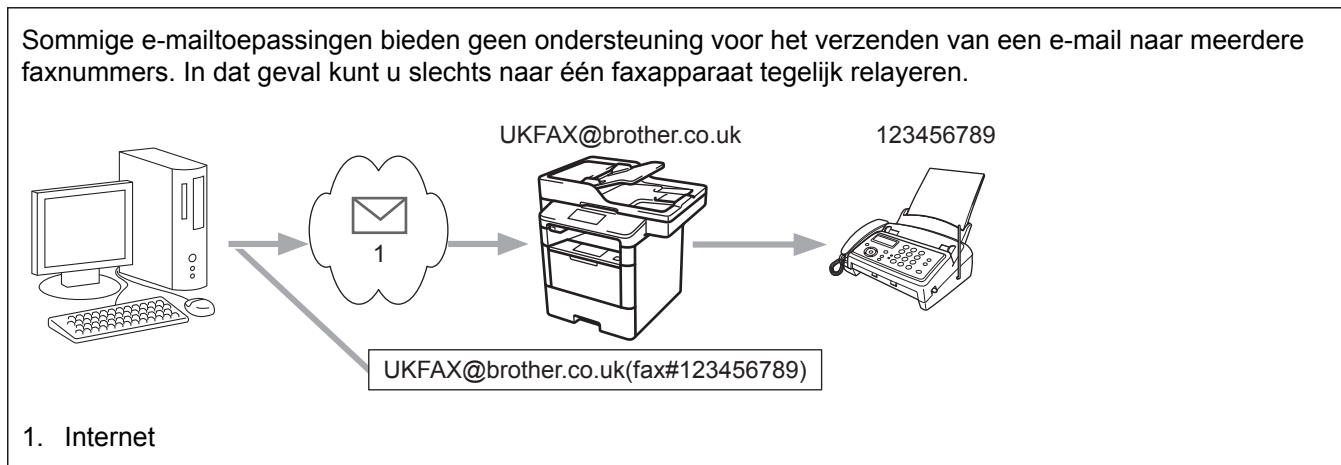
Verwante informatie

- [Relayeren](#)
- [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)

Relayeren vanaf uw computer

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Gebruik de functie Relay-groepsverzending om e-mails vanaf uw computer naar een gewoon faxapparaat te verzenden.



Als u een e-mail naar een gewoon faxapparaat verzendt, verschilt de methode voor het invoeren van het faxnummer van het faxapparaat, afhankelijk van de mailtoepassing die u gebruikt.

1. Maak in uw e-mailtoepassing een nieuw e-mailbericht en typ het e-mailadres van de relaymachine en het faxnummer van het eerste faxapparaat in het vak AAN.

Hieronder ziet u hoe u het e-mailadres en faxnummer invoert:

UKFAX@brother.co.uk(fax#123456789)

E-mailadres Faxnummer

Het woord "fax#" moet samen met het telefoonnummer tussen haakjes in het adres worden opgenomen.

Voor Microsoft Outlook moet u de adresinformatie als volgt in het adresboek invoeren:

Naam: faxnr.123456789

E-mailadres: UKFAX@brother.co.uk

2. Typ het e-mailadres van de relaymachine en het faxnummer van het tweede faxapparaat in het vak AAN.
3. Verzend de e-mail.

✓ Verwante informatie

- [Relayeren](#)

Internetfaxopties

- Bevestigingsbericht internetfax (I-Fax)
- Foutmeldingen
- De Brother-machine voor e-mail of internetfax (I-fax) configureren

Bevestigingsbericht internetfax (I-Fax)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

- Met Verification Mail voor verzenden kunt u een melding opvragen van het ontvangstation waar uw I-fax of e-mail werd ontvangen en verwerkt.
- Het verzendrapport voor ontvangst wordt naar het verzendende station gestuurd zodra een internetfax of e-mail goed is ontvangen en verwerkt.

Om deze functie te gebruiken, stelt u de optie [Notification] in de opties [E-mail RX instellen] en [E-mail TX instellen] in van het bedieningspaneelmenu van uw machine van Brother.




Verwante informatie

- [Internetfaxopties](#)
- [Het verzendrapport voor verzending inschakelen](#)
- [Het verzendrapport voor ontvangst inschakelen](#)

Het verzendrapport voor verzending inschakelen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW


1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [E-mail/IFAX] > [E-mail TX instellen] > [Notification].

2. Selecteer [Aan] of [Uit] om de functie Melding verzenden in of uit te schakelen.

Wanneer Melding verzenden is ingeschakeld, bevat de fax een extra veld, Message Disposition Notification (MDN), dat informatie over de levering van het bericht bevat. Standaard staat Melding verzenden op Uit.



De machine van de ontvanger van de fax moet het MDN-veld ondersteunen om een bevestiging te kunnen verzenden.

3. Druk op .




Verwante informatie

- [Bevestigingsbericht internetfax \(I-Fax\)](#)

Het verzendrapport voor ontvangst inschakelen


Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [E-mail/IFAX] > [E-mail RX instellen] > [Notification].
2. Druk op een van de drie opties:

Optie	Beschrijving
Ontvangstmelding Aan	Wanneer Ontvangstmelding op Aan staat, wordt een sjabloon teruggezonden naar de afzender om de correcte ontvangst en verwerking van het bericht te bevestigen. Deze sjablonen hangen af van de aanvraag die de afzender heeft gedaan. Voorbeeld: Successvol : Ontvangen Van <Mail Address>
Ontvangstmelding MDN	Als Ontvangstmelding is ingesteld op MDN, wordt een verzendrapport naar het verzendende station verzonden als dit station een verzoek om bevestiging naar het veld MDN (Message Disposition Notification) heeft verzonden.
Ontvangstmelding Uit	Wanneer Ontvangstmelding is ingesteld op Uit, worden er geen berichten verzonden aan de afzender, ook niet als daar om wordt gevraagd.



- Om het verzendbevestigingsbericht te verzenden, moet de verzender de volgende instellingen configureren:
 - Stel [Notification] in het menu [E-mail TX instellen] in op [Aan].
 - Stel [Header] in het menu [E-mail RX instellen] in op [Alle] of [Onderw.+Van+Aan].
- Om het verzendbevestigingsbericht te ontvangen, moet de ontvanger de volgende instellingen configureren:
 - Stel [Notification] in het menu [E-mail RX instellen] in op [Aan].

3. Druk op .



Verwante informatie

- [Bevestigingsbericht internetfax \(I-Fax\)](#)

Foutmeldingen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als er een leveringsfout is bij het verzenden van een I-fax, verzendt de mailserver een foutmelding terug naar de machine van Brother en wordt de foutmelding afgedrukt.

Als er een fout is bij de ontvangst van een I-fax, dan wordt een foutmelding afgedrukt, bijvoorbeeld: "Het bericht dat naar de machine wordt verzonden is niet in een TIFF-F-indeling."

Om de foutmail te ontvangen en op uw machine te laten afdrukken, schakelt u in [E-mail RX instellen] de optie [Header] naar [Alle] of [Onderw.+Van+Aan].



Verwante informatie

- [Internetfaxopties](#)

De functie Fax naar server verzenden gebruiken

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

MFC-L6800DW/MFC-L6900DW: standaard, MFC-L5700DN/MFC-L5750DW: beschikbaar als download

Met de functie Fax naar Server kan het apparaat een document scannen en over het netwerk naar een aparte faxserver verzenden. De server verzendt het document via een standaardtelefoonlijn in de vorm van faxgegevens naar een faxnummer. Wanneer de functie Fax naar Server is ingesteld op Aan, worden alle faxtransmissies van het apparaat automatisch naar de faxserver gezonden, die ze dan als een fax zal verzenden.

U kunt met de handmatige functie een fax direct van het apparaat verzenden wanneer de functie Verzenden naar server ingeschakeld is.

(MFC-L5700DN/MFC-L5750DW)

Om deze functie te gebruiken, gaat u naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de firmware of het programma in uw machine te updaten.



Verwante informatie

- [Geavanceerde netwerkfuncties](#)
- [Voor u een fax naar de faxserver verzendt](#)
- [Faxen naar server inschakelen](#)
- [Faxen naar server gebruiken](#)

Voor u een fax naar de faxserver verzendt

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

MFC-L6800DW/MFC-L6900DW: standaard, MFC-L5700DN/MFC-L5750DW: beschikbaar als download

Als u een document naar de faxserver verzendt, moet de juiste syntaxis voor die server worden gebruikt. Het bestemmingsfaxnummer moet worden verzonden met een voor- en achtervoegsel die overeenstemmen met de parameters die worden gebruikt door de faxserver. In de meeste gevallen is de syntaxis voor het voorvoegsel "fax=" en de syntaxis voor het achtervoegsel de domeinnaam van de e-mailgateway van de faxserver. Aan het begin van het achtervoegsel moet ook het symbool "@" worden opgenomen. De gegevens van het voor- en het achtervoegsel moeten in het apparaat worden opgeslagen voor u de functie Faxen naar server kunt gebruiken. Bestemmingsfaxnummers kunnen worden opgeslagen in het adresboek of kunnen met de kiestoetsen worden ingevoerd (nummers van maximaal 40 cijfers). Als u bijvoorbeeld een document naar faxnummer 123-555-0001 wilt verzenden, gebruikt u de volgende syntaxis:

Prefix
Achtervoegsel

fax=123-555-0001@faxserver.companyname.com

Bestemmingsfaxnummer



Uw faxserverapplicatie dient een e-mailgateway te ondersteunen.



Verwante informatie



- [De functie Fax naar server verzenden gebruiken](#)

Faxen naar server inschakelen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

MFC-L6800DW/MFC-L6900DW: standaard, MFC-L5700DN/MFC-L5750DW: beschikbaar als download

- Sla het voor- en achtervoegsel voor de faxserver in uw machine van Brother op.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [Faxen naar server].
2. Druk op [Faxen naar server].
3. Druk op [Aan].
4. Druk op [Prefix].
5. Voer het voorvoegsel in via het touchscreen en druk vervolgens op [OK].
6. Druk op [Voorzetsel].
7. Voer het achtervoegsel in via het touchscreen en druk vervolgens op [OK].
8. Druk op .



Verwante informatie

- [De functie Fax naar server verzenden gebruiken](#)

Faxen naar server gebruiken

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Plaats het document in de ADF (automatische documentinvoer) of op de glasplaat.
2. Voer het faxnummer in.
3. Druk op [Fax start].

Het apparaat verzendt het bericht over een TCP/IP-netwerk naar de faxserver.





Verwante informatie

- [De functie Fax naar server verzenden gebruiken](#)

Het WLAN-rapport afdrukken

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Het WLAN-rapport geeft de draadloze status van uw machine weer. Als de draadloze verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Print lijsten] > [WLAN-rapport].
2. Druk op [Ja].
Het WLAN-rapport wordt afgedrukt.
3. Druk op .

Als het WLAN-rapport niet wordt afgedrukt, controleer dan of er een fout op de machine is opgetreden. Als er geen zichtbare fouten zijn, wacht u één minuut en probeert u daarna om het rapport nogmaals af te drukken.



Verwante informatie

- [Geavanceerde netwerkfuncties](#)
- [Foutcodes in het rapport voor draadloos LAN](#)
- [Mijn Brother-machine kan niet afdrukken, scannen of PC-FAX Ontvangen via het netwerk.](#)
- [Ik wil controleren of mijn netwerkapparaten naar behoren werken.](#)

Foutcodes in het rapport voor draadloos LAN

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als op het draadloos LAN-rapport wordt vermeld dat de verbinding mislukt is, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport en raadpleegt u de overeenstemmende instructies in de tabel:

Foutcode	Probleem en suggesties voor oplossingen
TS-01	<p>De draadloze instelling is niet geactiveerd, schakel de draadloze instelling in.</p> <p>Als er een netwerkkabel op uw machine is aangesloten, ontkoppelt u deze alvorens de draadloze netwerkinstelling van uw machine in te schakelen.</p>
TS-02	<p>Het draadloze toegangspunt of de draadloze router kan niet worden gedetecteerd.</p> <p>1. Controleer de volgende punten:</p> <ul style="list-style-type: none">• Koppel de stroomtoevoer naar het draadloze toegangspunt/router los, wacht 10 seconden en sluit hem vervolgens weer aan.• Als uw draadloze toegangspunt/router gebruikmaakt van de functie voor filteren op MAC-adres, controleert u of het MAC-adres van de Brother-machine in het filter wordt toegestaan. <p>2. Als u de SSID en beveiligingsgegevens (SSID/verificatiemethode/versleutelingsmethode/netwerksleutel) handmatig hebt ingevoerd, klopt deze informatie mogelijk niet.</p> <p>Controleer de SSID en beveiligingsgegevens en voer waar nodig opnieuw de juiste informatie in.</p> <p>Gegevens voor draadloze beveiliging bevestigen (SSID/verificatiemethode/versleutelingsmethode/netwerksleutel)</p> <p>a. De standaard veiligheidsinstellingen kunnen op een etiket bevestigd aan het WLAN-toegangspunt/de router staan. Of de naam van de fabrikant of het modelnummer van het WLAN-toegangspunt/de router kunnen als de standaard veiligheidsinstellingen worden gebruikt.</p> <p>b. Raadpleeg de documentatie die u bij uw WLAN-toegangspunt/router hebt ontvangen voor informatie over het achterhalen van de veiligheidsinstellingen.</p> <ul style="list-style-type: none">• Als het WLAN-toegangspunt/de router zo is ingesteld dat deze de SSID niet verzendt, wordt de SSID niet automatisch gedetecteerd. U moet de SSID-naam handmatig invoeren.• De netwerksleutel wordt ook wel het wachtwoord, de beveiligingssleutel of de versleutelingsleutel genoemd. <p>Dit apparaat ondersteunt geen SSID/ESSID van 5 GHz en u moet een SSID/ESSID van 2,4 GHz selecteren. Controleer of het toegangspunt/de router op 2,4 GHz of op de gemengde modus 2,4 GHz/5 GHz is ingesteld.</p> <p>Raadpleeg de documentatie bij uw WLAN-toegangspunt/router als u de SSID en draadloze veiligheidsinstellingen van uw WLAN-toegangspunt/router niet kent of als u niet weet hoe u de configuratie kunt wijzigen. U kunt ook de fabrikant van het toegangspunt/de router of uw interprovider of netwerkbeheerder om advies vragen.</p>
TS-03	<p>De ingevoerde veiligheidsinstelling van het draadloze netwerk is mogelijk onjuist. Controleer de draadloze netwerkinstellingen.</p> <p>Als u niet over deze gegevens beschikt, kunt u deze aan uw netwerkbeheerder vragen.</p>

Foutcode	Probleem en suggesties voor oplossingen
TS-04	<p>De verificatiemethode en de versleutelingsmethode die door het geselecteerde draadloze toegangspunt of de geselecteerde draadloze router worden gebruikt, worden niet ondersteund door uw machine.</p> <p>Voor de infrastructuurmodus wijzigt u de verificatie- en de versleutelingsmethode van het draadloze toegangspunt/de draadloze router. Uw machine ondersteunt de volgende verificatiemethoden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • WPA-Personal TKIP of AES • WPA2-Personal AES • Open WEP of Geen (zonder versleuteling) • Gedeelde sleutel WEP <p>Als uw probleem hiermee niet is verholpen, zijn de door u ingevoerde SSID- of netwerkinstellingen mogelijk onjuist. Controleer de draadloze netwerkinstellingen.</p> <p>Voor de Ad-hocmodus moet u op uw computer de verificatie- en de versleutelingsmethode voor de draadloze netwerkinstelling wijzigen. Uw machine ondersteunt alleen de verificatiemethode Open, desgewenst met WEP-versleuteling.</p>
TS-05	<p>De beveiligingsgegevens (SSID/netwerksleutel) zijn onjuist.</p> <p>Controleer de SSID en netwerksleutel. Als uw router gebruikmaakt van WEP-versleuteling, voert u de sleutel in die als eerste WEP-sleutel wordt gebruikt. De machine van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.</p>
TS-06	<p>De gegevens voor draadloze beveiliging (verificatiemethode/versleutelingsmethode/netwerksleutel) zijn onjuist.</p> <p>Controleer de gegevens voor draadloze beveiliging (verificatiemethode/versleutelingsmethode/netwerksleutel) zoals vermeld bij TS-04. Als uw router gebruikmaakt van WEP-versleuteling, voert u de sleutel in die als eerste WEP-sleutel wordt gebruikt. De machine van Brother ondersteunt alleen het gebruik van de eerste WEP-sleutel.</p>
TS-07	<p>Een WLAN-toegangspunt/router waarop WPS is ingeschakeld, kan niet worden gedetecteerd door de machine.</p> <p>Als u verbinding wilt maken met WPS, moet u zowel uw machine als het WLAN-toegangspunt/de router bedienen. Controleer de verbindingmethode voor WPS op het WLAN-toegangspunt/de router en probeer het opnieuw.</p> <p>Raadpleeg de documentatie bij uw WLAN-toegangspunt/router als u niet weet hoe u uw WLAN-toegangspunt/router moet bedienen met WPS. U kunt ook de fabrikant van het WLAN-toegangspunt/de router of uw netwerkbeheerder om advies vragen.</p>
TS-08	<p>Er zijn twee of meer WLAN-toegangspunten gedetecteerd waarop WPS is ingeschakeld.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zorg dat er slechts één WLAN-toegangspunt of router met actieve WPS-methode binnen bereik is en probeer het opnieuw. • Begin na een paar minuten opnieuw. Zo voorkomt u storing van andere toegangspunten.



Verwante informatie

- [Het WLAN-rapport afdrukken](#)
- [Mijn Brother-machine kan niet afdrukken, scannen of PC-FAX Ontvangen via het netwerk.](#)
- [Ik wil controleren of mijn netwerkapparaten naar behoren werken.](#)
- [Uw machine voor een draadloos netwerk configureren met de drukknopmethode van Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Uw machine voor een draadloze netwerk configureren met de pinmethode van Wi-Fi Protected Setup™ \(WPS\)](#)
- [Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus met behulp van een bestaande SSID](#)

-
- Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus met behulp van een nieuwe SSID
 - Uw machine configureren voor een draadloos netwerk met behulp van de installatiewizard van het bedieningspaneel van de machine
 - Uw machine configureren voor een draadloos netwerk wanneer de SSID niet wordt uitgezonden
 - De machine voor een draadloos Enterprise-netwerk configureren
-

Een LDAP-zoekopdracht configureren en uitvoeren

DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW: standaard, DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW: beschikbaar als download

De LDAP-functie stelt u in staat om op uw server naar bepaalde informatie te zoeken, zoals faxnummers en e-mailadressen. Wanneer u de faxfunctie, de internetfaxfunctie of de functie Scannen naar e-mailserver gebruikt, kunt u met behulp van de LDAP-zoekfunctie faxnummers of e-mailadressen zoeken.



- De LDAP-functie biedt geen ondersteuning voor vereenvoudigd Chinees, traditioneel Chinees of Koreaans.
- De LDAP-functie ondersteunt LDAPv3.
- De LDAP-functie biedt geen ondersteuning voor SSL/TLS.
- (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW)

Om deze functie te gebruiken, gaat u naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de firmware of het programma in uw machine te updaten.




Verwante informatie

- [Geavanceerde netwerkfuncties](#)
- [De LDAP-configuratie wijzigen met Beheer via een webbrowser](#)
- [Een LDAP-zoekopdracht uitvoeren via het bedieningspaneel van de machine](#)

De LDAP-configuratie wijzigen met Beheer via een webbrowser

Gebruik Beheer via een webbrowser om uw LDAP-instellingen in een webbrowser te configureren.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op de webpagina van de machine op **Netwerk**.
5. Klik op **Protocol** in de linkernavigatiebalk.
6. Schakel het selectievakje **LDAP** in en klik vervolgens op **Indienen**.
7. Start uw Brother-machine opnieuw op om de configuratie te activeren.
8. Selecteer op uw computer in het tabblad **Adresboek** van Beheer via een webbrowser **LDAP** in de linkernavigatiebalk.
 - **LDAP-zoekopdracht**
 - **Adres LDAP-server**
 - **Poort** (De standaardpoort is 389.)
 - **Beginpunt zoekopdracht**
 - **Verificatie**
 - **Gebruikersnaam**
Of deze optie beschikbaar is, is afhankelijk van de gebruikte verificatiemethode.
 - **Wachtwoord**
Of deze optie beschikbaar is, is afhankelijk van de gebruikte verificatiemethode.



- Als Kerberos-verificatie door de LDAP-server wordt ondersteund, raden we aan om Kerberos als verificatiemethode te selecteren. Dit protocol biedt een sterke verificatie tussen de LDAP-server en uw machine.
- Voor Kerberos-verificatie moet u het SNTP-protocol configureren (netwerktijdserver) of moet u de datum, tijd en tijdzone correct instellen met behulp van het bedieningspaneel.

- **Kerberos-serveradres**
Of deze optie beschikbaar is, is afhankelijk van de gebruikte verificatiemethode.
 - **Time-out voor LDAP**
 - **Kenmerk van naam (Zoeksleutel)**
 - **Kenmerk van e-mail**
 - **Kenmerk van faxnummer**
9. Klik op **Indienen** wanneer u klaar bent. Zorg ervoor dat in het veld **Status OK** af te lezen is.



Verwante informatie

- [Een LDAP-zoekopdracht configureren en uitvoeren](#)
- [De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser](#)


Een LDAP-zoekopdracht uitvoeren via het bedieningspaneel van de machine


Zodra u de LDAP-instellingen hebt geconfigureerd, kunt u de LDAP-zoekfunctie gebruiken om faxnummers of e-mailadressen te vinden die u gebruikt voor:

- Een fax verzenden (niet beschikbaar op DCP-modellen)
- Een internetfax verzenden (niet beschikbaar op DCP-modellen)
- Scannen naar e-mailserver



- De LDAP-functie ondersteunt LDAPv3.
- De LDAP-functie biedt geen ondersteuning voor SSL/TLS.
- Afhankelijk van het beveiligingsbeleid dat door uw netwerkbeheerder wordt gehanteerd, dient u mogelijk Kerberos of Simple Authentication te gebruiken om verbinding te maken met de LDAP-server.
- Voor Kerberos-verificatie moet u het SNTP-protocol configureren (netwerktijdserver) of moet u de datum, tijd en tijdzone correct instellen met behulp van het bedieningspaneel.

1. Druk op  om te zoeken.
2. Voer via de LCD de eerste tekens in van hetgeen u zoekt.
3. Druk op [OK].

Het LDAP-zoekresultaat wordt weergegeven op het LCD-scherm. Het pictogram  verschijnt vóór de zoekresultaten van het (lokale) e-mailadresboek.

- Als er geen positief resultaat wordt gevonden op de server of in het (lokale) e-mailadresboek, geeft de LCD gedurende ongeveer 60 seconden [Geen resultaten gevonden.] weer.
4. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de gewenste naam weer te geven.
 5. Druk op de naam.
Om de details van de naam weer te geven, drukt u op [Detail].
 6. Als er meerdere faxnummers of e-mailadressen zijn gevonden, wordt u gevraagd er één te selecteren. Druk op [Toepassen]. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als u een fax of I-fax verzendt, drukt u op [Fax versturen].
 - Als u naar de e-mailserver scant, plaatst u het document, drukt u op [OK], en drukt u vervolgens op [Start].



Verwante informatie

- [Een LDAP-zoekopdracht configureren en uitvoeren](#)
- [De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser](#)

De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser

Het Simple Network Time Protocol (SNTP) wordt gebruikt voor het synchroniseren van de tijd die door het apparaat voor verificatie met de SNTP-tijdserver wordt gebruikt. (Dit is niet de tijd die op het LCD-scherm van het apparaat wordt weergegeven.) U kunt de tijd van het apparaat automatisch of handmatig synchroniseren met de UTC-tijd (Coordinated Universal Time) van de SNTP-tijdserver.


- [De datum en tijd configureren met Beheer via een webbrowser](#)
- [Het SNTP-protocol configureren met Beheer via een webbrowser](#)
- [De instellingen voor "Afdruklogboek op Netwerk opslaan" configureren met Beheer via een webbrowser](#)
- [De LDAP-configuratie wijzigen met Beheer via een webbrowser](#)
- [Een LDAP-zoekopdracht uitvoeren via het bedieningspaneel van de machine](#)

De datum en tijd configureren met Beheer via een webbrowser

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Configureer de datum en tijd om de tijd die door de machine wordt gebruikt, te synchroniseren met die van de SNTP-tijdserver.

Deze functie is in sommige landen niet beschikbaar.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Beheerder**.
5. Klik op **Datum&tijd** in de linkernavigatiebalk.

Datum&tijd

Datum / /

Tijd : 24 Uur

Tijdzone

Aut. zomertijd Uit Aan

Synchroniseer met SNTP-server

Om "Datum&tijd" met uw SNTP-server te synchroniseren moet u de SNTP-serverinstellingen configureren.

[SNTP>>](#)



Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Tijdzone** het tijdverschil tussen uw locatie en UTC. De tijdzone voor het oosten van de VS en Canada is bijvoorbeeld UTC-05:00.

6. Controleer de instellingen voor de **Tijdzone**.
7. Schakel het selectievakje **Synchroniseer met SNTP-server** in.
8. Klik op **Indienen**.




Verwante informatie

- [De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser](#)

Het SNTP-protocol configureren met Beheer via een webbrowser

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Configureer het SNTP-protocol om de tijd te synchroniseren die door de machine voor verificatie met de door de SNTP-tijdserver bijgehouden tijd wordt gebruikt.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op **Protocol** in de linkernavigatiebalk.
6. Schakel het selectievakje **SNTP** in om de instelling te activeren.
7. Start uw Brother-machine opnieuw op om de configuratie te activeren.
8. Klik naast het selectievakje van SNTP op **Geavanceerde instellingen** en volg onderstaande instructies:

SNTP

Status	Ingeschakeld
Synchronisatiestatus	Geslaagd

Methode SNTP-server	AUTO <input type="button" value="v"/>
Adres primaire SNTP-server	<input type="text"/>
Poort primaire SNTP-server	<input type="text"/>
Adres secundaire SNTP-server	<input type="text"/>
Poort secundaire SNTP-server	<input type="text"/>
Synchronisatie-interval	<input type="text"/> uur

Optie	Beschrijving
Status	Geeft aan of het SNTP-protocol in- of uitgeschakeld is.
Synchronisatiestatus	Controleer de meest recente synchronisatiestatus.
Methode SNTP-server	Selecteer AUTO of STATISCH . <ul style="list-style-type: none">• AUTO Als uw netwerk een DHCP-server omvat, haalt de SNTP-server automatisch het adres van die server op.• STATISCH

Optie	Beschrijving
	Typ hier het gewenste adres.
Adres primaire SNTP-server	Typ hier het serveradres (maximaal 64 tekens).
Adres secundaire SNTP-server	Het adres van de secundaire SNTP-server wordt gebruikt als een back-up voor het adres van de primaire SNTP-server. Als de primaire server niet beschikbaar is, zal de machine contact opnemen met de secundaire SNTP-server.
Poort primaire SNTP-server	Typ hier het poortnummer (1 tot 65535).
Poort secundaire SNTP-server	De poort van de secundaire SNTP-server wordt gebruikt als een back-up voor de poort van de primaire SNTP-server. Als de primaire poort niet beschikbaar is, zal de machine contact opnemen met de secundaire SNTP-poort.
Synchronisatie-interval	Typ de waarde voor het aantal uren waarna de server opnieuw een synchronisatie moet uitvoeren (1 tot 168 uur).

9. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

- [De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser](#)
- [De instellingen voor "Afdruklogboek op Netwerk opslaan" configureren met Beheer via een webbrowser](#)

Technische informatie voor gevorderde gebruikers

- [Gigabit Ethernet \(alleen bedrade netwerken\)](#)
- [De netwerkinstellingen resetten naar de fabrieksinstellingen](#)

Gigabit Ethernet (alleen bedrade netwerken)

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Uw machine ondersteunt 1000BASE-T Gigabit Ethernet. Om verbinding te maken met een 1000BASE-T Gigabit Ethernet-netwerk, moet u de ethernetkoppelingsmodus van de machine instellen op Auto via het bedieningspaneel van de machine of met behulp van Beheer via een webbrowser.



- Gebruik een rechtstreekse categorie 5 (of hoger) twisted-pair-kabel voor 10BASE-T-, 100BASE-TX Fast Ethernet-netwerken of 1000BASE-T Gigabit Ethernet-netwerken. Wanneer u de machine aansluit op een Gigabit Ethernet-netwerk, dient u netwerkapparaten te gebruiken die 1000BASE-T ondersteunen.



Verwante informatie

- [Technische informatie voor gevorderde gebruikers](#)
- [De Gigabit Ethernet-instellingen configureren met Beheer via een webbrowser](#)

De Gigabit Ethernet-instellingen configureren met Beheer via een webbrowser

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op **Bedraad**.
6. Klik op **Ethernet** in de linkernavigatiebalk.
7. Selecteer **Autom** in de vervolgkeuzelijst **Ethernet-modus**.
8. Klik op **Indienen**.
9. Om de instellingen te activeren, start u het apparaat opnieuw op.

U kunt de instellingen controleren door het netwerkconfiguratierapport af te drukken.

Verwante informatie


- [Gigabit Ethernet \(alleen bedrade netwerken\)](#)
- [Het netwerkconfiguratierapport afdrukken](#)

De netwerkinstellingen resetten naar de fabrieksinstellingen

U kunt de instellingen van de afdrukserver via het bedieningspaneel op de machine naar de fabriekswaarden terugzetten. Hiermee worden alle gegevens, zoals het wachtwoord en het IP-adres, naar hun oorspronkelijke instellingen teruggezet.



- Deze functie herstelt alle fabrieksinstellingen van het bedrade en draadloze netwerk.
- U kunt de fabrieksinstellingen van de afdrukserver ook herstellen met BRAdmin Light, BRAdmin Professional 3 of Beheer via een webbrowser.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [Netw. resetten].
2. [Apparaat wordt opnieuw gestart na het resetten. Druk 2 seconden op [OK] ter bevestiging.] wordt weergegeven. Druk twee seconden op [OK] om de instelling te bevestigen.
Het apparaat wordt opnieuw opgestart.



Verwante informatie

- [Technische informatie voor gevorderde gebruikers](#)

Beveiliging

- [De machine-instellingen vergrendelen](#)
- [Functies voor netwerkbeveiliging](#)

De machine-instellingen vergrendelen

Noteer uw wachtwoord zorgvuldig voordat u de toegangsblokkering van de machine inschakelt. Als u het wachtwoord vergeet, moet u alle wachtwoorden in de machine resetten door contact op te nemen met uw beheerder of de klantenservice van Brother.

- [Over het gebruik van Setting Lock](#)



Over het gebruik van Setting Lock

Gebruik het instelslot om ongeoorloofde toegang tot de machine-instellingen te blokkeren.

Wanneer Setting Lock is ingesteld op [Aan], hebt u geen toegang tot de machine-instellingen zonder dat u het wachtwoord invoert.

- [Het wachtwoord van Setting Lock instellen](#)
- [Het wachtwoord van Setting Lock wijzigen](#)
- [Instelslot inschakelen](#)

Het wachtwoord van Setting Lock instellen



1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [Instelblokkering].
2. Voer een nummer van vier cijfers in voor het wachtwoord.
3. Druk op [OK].
4. Wanneer op de LCD [Nogmaals:] wordt weergegeven, voert u het wachtwoord opnieuw in.
5. Druk op [OK].
6. Druk op .



Verwante informatie

- [Over het gebruik van Setting Lock](#)

Het wachtwoord van Setting Lock wijzigen


1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [Instelblokkering] > [Wachtw. inst.].
2. Voer het huidige wachtwoord van vier cijfers in.
3. Druk op [OK].
4. Voer een nieuw wachtwoord van vier cijfers in.
5. Druk op [OK].
6. Wanneer op de LCD [Nogmaals:] wordt weergegeven, voert u het wachtwoord opnieuw in.
7. Druk op [OK].
8. Druk op .



Verwante informatie

- [Over het gebruik van Setting Lock](#)

Instelslot inschakelen

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [Instelblokkering] > [Slot Uit⇒Aan].
2. Voer het huidige wachtwoord van vier cijfers in.
3. Druk op [OK].



Om het instelslot op [Uit] in te stellen, drukt u op  op de LCD, voert u het wachtwoord van vier cijfers in en drukt u vervolgens op [OK].



Verwante informatie

- [Over het gebruik van Setting Lock](#)

Functionies voor netwerkbeveiliging

- Voor u netwerkbeveiligingsfuncties gebruikt
- Secure Function Lock 3.0
- Active Directory-verificatie gebruiken
- LDAP-verificatie gebruiken
- Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS
- Uw netwerkmachine veilig beheren met IPsec
- E-mailberichten veilig verzenden of ontvangen
- IEEE 802.1x-verificatie gebruiken voor een bedraad of draadloos netwerk
- Afdruklogboek op netwerk opslaan

Voor u netwerkbeveiligingsfuncties gebruikt

Uw Brother-machine gebruikt enkele van de meest recente protocollen voor netwerkbeveiliging en -versleuteling. Deze netwerkfuncties kunnen worden geïntegreerd in uw algemene netwerkbeveiligingsplan om uw gegevens te helpen beschermen en ongeoorloofde toegang tot de machine te verhinderen.



Wij raden u aan om de protocollen Telnet, FTP-server en TFTP uit te schakelen. Toegang tot de machine via deze protocollen is niet veilig.



Verwante informatie

- [Functies voor netwerkbeveiliging](#)

Secure Function Lock 3.0

Secure Function Lock 3.0 van Brother verhoogt de beveiliging door te beperken welke functies op uw Brother-apparaat beschikbaar zijn.

- [Voor u Secure Function Lock 3.0 gebruikt](#)
- [Secure Function Lock 3.0 configureren met Beheer via een webbrowser](#)
- [Scannen met Secure Function Lock 3.0](#)
- [De openbare modus configureren voor Secure Function Lock 3.0](#)
- [Extra functies van Secure Function Lock 3.0](#)
- [Een nieuwe identiteitskaart registreren via het bedieningspaneel van de machine](#)

Voor u Secure Function Lock 3.0 gebruikt

Gebruik Secure Function Lock om wachtwoorden te configureren, paginalimieten voor bepaalde gebruikers in te stellen en hun toegang te verlenen tot enkele of alle functies die hier worden vermeld.

U kunt de volgende instellingen voor Secure Function Lock 3.0 configureren of wijzigen met behulp van Beheer via een webbrowser of BRAdmin Professional 3 (Windows):

- **Afdrukken**

Print omvat eveneens afdruktaken verzonden via AirPrint, Google Cloud Print™ en Brother iPrint&Scan.

Als u de aanmeldnaam van gebruikers vooraf registreert, hoeven de gebruikers hun wachtwoorden niet in te voeren wanneer ze de afdrukfunctie gebruiken.

- **Kopie**

- **Scannen**

Hieronder vallen ook scantaken die via Brother iPrint&Scan worden verzonden.

- **Ontvangen** (alleen ondersteunde modellen)

- **Verzenden** (alleen ondersteunde modellen)

- Rechtstreeks afdrukken via USB

- Scannen naar USB (alleen ondersteunde modellen)

- **Web Connect** (alleen ondersteunde modellen)

- **Apps** (alleen ondersteunde modellen)

- **Paginalimiet**

- **Paginatellers**

- **Kaartnummer (NFC ID)** (alleen ondersteunde modellen)


Als u de kaart-ID's van gebruikers vooraf registreert, kan een geregistreeerde gebruiker de machine activeren door het NFC-logo op de machine aan te raken met zijn geregistreeerde kaart.



Verwante informatie

- [Secure Function Lock 3.0](#)

Secure Function Lock 3.0 configureren met Beheer via een webbrowser

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Beheerder**.
5. Klik op het **Functie gebruikersbeperking**-menu in de linkernavigatiebalk.
6. Selecteer **Beveiligd functieslot**.
7. Klik op **Indienen**.
8. Klik op het **Beperkte functies** -menu in de linkernavigatiebalk.
9. Typ in het veld **Gebruikerslijst / Beperkte functies** een alfanumerieke groepsnaam of gebruikersnaam (maximaal 15 tekens).
10. Schakel in de kolom **Afdrukken** en de andere kolommen een selectievakje in of uit om de weergegeven functie te beperken.
11. Als u de paginalimiet wilt configureren, schakelt u het selectievakje **Aan** in de kolom **Paginalimiet** in en typt u het maximumaantal in het veld **Max. pagina's**.
12. Klik op **Indienen**.
13. Klik op het **Gebruikerslijst**-menu in de linkernavigatiebalk.
14. Voer in het veld **Gebruikerslijst** de gebruikersnaam in.
15. Typ in het veld **PINcode** een viercijferig wachtwoord.
16. In het veld **E-mailadres** voert u het e-mailadres van de gebruiker in (alleen op bepaalde modellen beschikbaar).
Als deze optie niet beschikbaar is, werkt u de firmware van de machine bij. Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com.
17. Als u de kaart-ID van de gebruiker wilt registreren, voert u het kaartnummer in het veld **Kaartnummer (NFC ID)** in (alleen op bepaalde modellen beschikbaar).
18. Selecteer **Gebruikerslijst / Beperkte functies** in de vervolkeuzelijst voor elke gebruiker.
19. Klik op **Indienen**.

Verwante informatie

- [Secure Function Lock 3.0](#)

Scannen met Secure Function Lock 3.0

Scanbeperkingen opgeven (voor beheerders)

Met Secure Function Lock 3.0 kan een beheerder bepalen welke gebruikers mogen scannen. Als de scanfunctie is uitgeschakeld voor algemene gebruikers, hebben alleen gebruikers voor wie het selectievakje **Scannen** is ingeschakeld, het recht om te scannen.

De scanfunctie gebruiken (voor gebruikers met beperkte rechten)

- Scannen via het bedieningspaneel van de machine:
Gebruikers met beperkte rechten moeten hun pincode invoeren op het bedieningspaneel van de machine om de scanmodus te activeren.
- Scannen vanaf een computer:
Gebruikers met beperkte rechten moeten hun pincode invoeren op het bedieningspaneel van de machine voordat ze vanaf hun computer kunnen scannen. Als ze dit niet doen, wordt een foutmelding op het computerscherm weergegeven.



Verwante informatie

- [Secure Function Lock 3.0](#)

De openbare modus configureren voor Secure Function Lock 3.0

Gebruik het scherm Secure Function Lock om de openbare modus in te stellen. Deze modus beperkt welke functies beschikbaar zijn voor algemene gebruikers. Algemene gebruikers hoeven geen wachtwoord in te voeren om toegang te krijgen tot functies die via instellingen van openbare modus beschikbaar zijn.



De openbare modus omvat eveneens afdruktaken verzonden via AirPrint, Google Cloud Print™ en Brother iPrint&Scan.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Beheerder**.
5. Klik op het **Functie gebruikersbeperking**-menu in de linkernavigatiebalk.
6. Selecteer **Beveiligd functieslot**.
7. Klik op **Indienen**.
8. Klik op het menu **Beperkte functies**.
9. Schakel in de rij **Openbare modus** een selectievakje in of uit om de weergegeven functie te beperken.
10. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

- [Secure Function Lock 3.0](#)

Extra functies van Secure Function Lock 3.0

Configureer de volgende functies in het scherm Secure Function Lock:

Alle tellers resetten

Klik op **Alle tellers resetten** in de kolom **Paginatellers** om de paginateller te resetten.

Exporteren als CSV-bestand

Klik op **Exporteren als CSV-bestand** om de actuele paginateller inclusief **Gebruikerslijst / Beperkte functies** als een CSV-bestand te exporteren.

Kaartnummer (NFC ID) (alleen ondersteunde modellen)

Klik op het menu **Gebruikerslijst** en voer vervolgens het kaart-ID van een gebruiker in in het veld **Kaartnummer (NFC ID)**. U kunt uw identiteitskaart voor verificatie gebruiken.

Laatste tellerstand

Klik op **Laatste tellerstand** als u wilt dat de pagina de paginatelling onthoudt nadat de teller werd gereset.

Teller automatisch terugstellen

Klik op **Teller automatisch terugstellen** om het tijdsinterval voor het resetten van de paginateller te configureren. Kies een dagelijks, wekelijks of maandelijks interval.



Verwante informatie

- [Secure Function Lock 3.0](#)

Een nieuwe identiteitskaart registreren via het bedieningspaneel van de machine

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Raak het NFC-logo op het bedieningspaneel van de machine aan met een geregistreeerde identiteitskaart.
2. Druk op [Kaart registreren].
3. Raak het NFC-logo aan met een nieuwe identiteitskaart.
Het nummer van de nieuwe identiteitskaart wordt op de machine geregistreerd.



Voor de ondersteunde types identiteitskaarten raadpleegt u de **Veelgestelde vragen en probleemoplossing** in het Brother Solutions Center op support.brother.com.

4. Druk op [OK].



Verwante informatie

- [Secure Function Lock 3.0](#)

Active Directory-verificatie gebruiken

- [Inleiding tot Active Directory-verificatie](#)
- [Active Directory-verificatie configureren met Beheer via een webbrowser](#)
- [Aanmelden om de instellingen van de machine te wijzigen via het bedieningspaneel van de machine \(Active Directory-verificatie\)](#)

Inleiding tot Active Directory-verificatie

Met Active Directory-verificatie kunt u het gebruik van uw Brother-machine beperken. Wanneer Active Directory-verificatie ingeschakeld is, is het bedieningspaneel van de machine vergrendeld. U kunt de instellingen van de machine pas wijzigen als u een gebruikers-ID en wachtwoord invoert.

Active Directory-verificatie biedt de volgende functies:

- Binnenkomende afdrukgegevens opslaan
- Binnenkomende faxgegevens opslaan
- Verkrijgt het e-mailadres van de LDAP-server op basis van uw gebruikers-ID tijdens het verzenden van gescande gegevens naar een e-mailserver.

Om deze functie te gebruiken, selecteert u de optie **Aan** voor de **E-mailadres ophalen**-instelling en **LDAP + kerberos**-verificatiemethode. Uw e-mailadres wordt ingesteld als de afzender als de machine gescande gegevens naar een e-mailserver verzendt. Als de machine uw e-mailadres niet vindt, wordt het e-mailadres van de machine gebruikt als afzender.

Wanneer Active Directory-verificatie ingeschakeld is, slaat uw machine alle binnenkomende faxgegevens op. Als u zich hebt aangemeld, drukt de machine alle opgeslagen faxgegevens af.

U kunt de instellingen voor Active Directory-verificatie wijzigen met Beheer via een webbrowser of BRAdmin Professional 3 (Windows).




Verwante informatie

- [Active Directory-verificatie gebruiken](#)

Active Directory-verificatie configureren met Beheer via een webbrowser

Active Directory-verificatie biedt ondersteuning voor Kerberos-verificatie en NTLMv2-verificatie. U moet het SNMP-protocol (netwerktijdserver) en de DNS Server-configuratie configureren voor verificatie.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Beheerder**.
5. Klik op het **Functie gebruikersbeperking**-menu in de linkernavigatiebalk.
6. Selecteer **Active Directory Authenticatie**.
7. Klik op **Indienen**.
8. Selecteer **Active Directory Authenticatie** in de linkernavigatiebalk.
9. Configureer de volgende instellingen:

Optie	Beschrijving
Opslag pc-afdrukgegevens	Selecteer deze optie om binnenkomende afdrukgegevens op te slaan. Nadat u zich op de machine hebt aangemeld, worden de afdruktaken van uw pc automatisch afgedrukt. Deze functie is alleen beschikbaar voor afdrukgegevens die werden gemaakt door een native printerdriver van Brother.
Opslag fax-RX-gegevens	Selecteer deze optie om binnenkomende faxgegevens op te slaan. U kunt alle binnenkomende faxgegevens afdrukken nadat u zich hebt aangemeld bij de machine.
Gebruikers-ID onthouden	Selecteer deze optie om uw gebruikers-ID op te slaan.
Serveradres voor Active Directory	Voer het IP-adres of de servernaam (bijvoorbeeld: ad.voorbeeld.com) van de Active Directory-server in.
Active Directory-domeinnaam	Voer de Active Directory-domeinnaam in.
Protocol en verificatiemethode	Selecteer het protocol en de verificatiemethode.
E-mailadres ophalen ¹	Selecteer deze optie om het aangemelde e-mailadres van de gebruiker te verkrijgen via de LDAP-server. (alleen beschikbaar voor LDAP + kerberos -verificatiemethode)
Basismap van gebruiker ophalen ¹	Selecteer deze optie om de basismap op te halen die wordt gebruikt als bestemming van Scannen naar netwerk. (alleen beschikbaar voor LDAP + kerberos -verificatiemethode)
LDAP-serverpoort	Voer het poortnummer van de LDAP-server in (alleen beschikbaar voor LDAP + kerberos -verificatiemethode).

Optie	Beschrijving
LDAP-zoekbasis	Voer de LDAP-zoekroot in (alleen beschikbaar voor LDAP + kerberos -verificatiemethode).

- 1 Als deze optie niet beschikbaar is, werkt u de firmware van de machine bij. Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com.

10. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

- [Active Directory-verificatie gebruiken](#)
-

Aanmelden om de instellingen van de machine te wijzigen via het bedieningspaneel van de machine (Active Directory-verificatie)

Wanneer Active Directory-verificatie ingeschakeld is, is het bedieningspaneel van de machine vergrendeld tot u een gebruikers-ID en wachtwoord invoert via het bedieningspaneel van de machine.

1. Voer uw gebruikers-ID en wachtwoord in via het touchscreen op het bedieningspaneel van de machine.
2. Druk op [OK].
3. Wanneer de verificatie gelukt is, wordt het bedieningspaneel van de machine ontgrendeld.



Verwante informatie

- [Active Directory-verificatie gebruiken](#)

LDAP-verificatie gebruiken

- [Inleiding tot LDAP-verificatie](#)
- [LDAP-verificatie configureren met Beheer via een webbrowser](#)
- [Aanmelden om de instellingen van de machine te wijzigen via het bedieningspaneel van de machine \(LDAP-verificatie\)](#)

Inleiding tot LDAP-verificatie

Met LDAP-verificatie kunt u het gebruik van uw Brother-machine beperken. Wanneer LDAP-verificatie ingeschakeld is, is het bedieningspaneel van de machine vergrendeld. U kunt de instellingen van de machine pas wijzigen als u een gebruikers-ID en wachtwoord invoert.

LDAP-verificatie biedt de volgende functies:

- Binnenkomende afdrukgegevens opslaan
- Binnenkomende faxgegevens opslaan
- Verkrijgt het e-mailadres van de LDAP-server op basis van uw gebruikers-ID tijdens het verzenden van gescande gegevens naar een e-mailserver.

Als u deze functie wilt gebruiken, selecteert u de optie **Aan** voor de **E-mailadres ophalen**-instelling. Uw e-mailadres wordt ingesteld als de afzender als de machine gescande gegevens naar een e-mailserver verzendt. Als de machine uw e-mailadres niet vindt, wordt het e-mailadres van de machine gebruikt als afzender.

Wanneer LDAP-verificatie ingeschakeld is, slaat uw machine alle binnenkomende faxgegevens op. Als u zich hebt aangemeld, drukt de machine alle opgeslagen faxgegevens af.

U kunt de instellingen voor LDAP-verificatie wijzigen met Beheer via een webbrowser of BRAdmin Professional 3 (Windows).



Verwante informatie

- [LDAP-verificatie gebruiken](#)

LDAP-verificatie configureren met Beheer via een webbrowser

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Beheerder**.
5. Klik op het **Functie gebruikersbeperking**-menu in de linkernavigatiebalk.
6. Selecteer **LDAP-authenticatie**.
7. Klik op **Indienen**.
8. Klik op **LDAP-authenticatie** in de linkernavigatiebalk.
9. Configureer de volgende instellingen:

Optie	Beschrijving
Opslag pc-afdrukgegevens	Selecteer deze optie om binnenkomende afdrukgegevens op te slaan. Nadat u zich op de machine hebt aangemeld, worden de afdruktaken van uw pc automatisch afgedrukt. Deze functie is alleen beschikbaar voor afdrukgegevens die werden gemaakt door een native printerdriver van Brother.
Opslag fax-RX-gegevens	Selecteer deze optie om binnenkomende faxgegevens op te slaan. U kunt alle binnenkomende faxgegevens afdrukken nadat u zich hebt aangemeld bij de machine.
Gebruikers-ID onthouden	Selecteer deze optie om uw gebruikers-ID op te slaan.
Adres LDAP-server	Voer het IP-adres of de servernaam (bijvoorbeeld: ad.voorbeeld.com) van de LDAP-server in.
E-mailadres ophalen ¹	Selecteer deze optie om het aangemelde e-mailadres van de gebruiker te verkrijgen via de LDAP-server.
Basismap van gebruiker ophalen ¹	Selecteer deze optie om de basismap op te halen die wordt gebruikt als bestemming van Scannen naar netwerk.
LDAP-serverpoort	Voer het poortnummer van de LDAP-server in.
LDAP-zoekbasis	Voer de LDAP-zoekrootmap in.
Kenmerk van naam (Zoeksleutel)	Voer het kenmerk in dat u wilt gebruiken als zoek sleutel.

¹ Als deze optie niet beschikbaar is, werkt u de firmware van de machine bij. Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com.

10. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

- [LDAP-verificatie gebruiken](#)

Aanmelden om de instellingen van de machine te wijzigen via het bedieningspaneel van de machine (LDAP-verificatie)

Wanneer LDAP-verificatie ingeschakeld is, is het bedieningspaneel van de machine vergrendeld tot u een gebruikers-ID en wachtwoord invoert via het bedieningspaneel van de machine.

1. Voer uw gebruikers-ID en wachtwoord in via het touchscreen op het bedieningspaneel van de machine.
2. Druk op [OK].
3. Wanneer de verificatie gelukt is, wordt het bedieningspaneel van de machine ontgrendeld.



Verwante informatie

- [LDAP-verificatie gebruiken](#)

Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS

- [Inleiding tot SSL/TLS](#)
- [Certificaten en Beheer via een webbrowser](#)
- [Uw netwerkmachine veilig beheren met Beheer via een webbrowser](#)
- [Uw netwerkmachine veilig beheren met BRAdmin Professional 3 \(Windows\)](#)
- [Documenten veilig afdrukken met SSL/TLS](#)

Inleiding tot SSL/TLS

Secure Socket Layer (SSL) of Transport Layer Security (TLS) is een doeltreffende methode om gegevens te beschermen die via een lokaal of wide area network (LAN of WAN) worden verzonden. Het werkt door gegevens, zoals een afdruktaak, te versleutelen zodat de gegevens niet door onbevoegden kunnen worden gelezen.

SSL/TLS kan zowel op bedrade als draadloze netwerken worden geconfigureerd en werkt met andere vormen van beveiliging, zoals WPA-sleutels en firewalls.



Verwante informatie

- [Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS](#)
 - [Een korte geschiedenis van SSL/TLS](#)
 - [Voordelen van het gebruik van SSL/TLS](#)
-

Een korte geschiedenis van SSL/TLS

SSL/TLS werd oorspronkelijk gemaakt om webverkeersinformatie te beveiligen, vooral voor het verzenden van gegevens tussen webbrowsers en servers. Als u bijvoorbeeld Internet Explorer gebruikt om te internetbankieren en u `https://` en een klein pictogram van een hangslot ziet in de webbrowser, bent u SSL aan het gebruiken. SSL evolueerde naar een universele oplossing voor onlinebeveiliging die kan worden gebruikt voor andere toepassingen zoals Telnet, printers en FTP-software. De originele toepassing van SSL/TLS wordt vandaag nog steeds gebruikt door heel wat onlineverkopers en banken voor het beveiligen van gevoelige gegevens zoals kredietkaartnummers, klantgegevens enz.

SSL/TLS past extreem complexe coderingstechnieken toe en wordt overal ter wereld vertrouwd door banken.



Verwante informatie

- [Inleiding tot SSL/TLS](#)
-

Voordelen van het gebruik van SSL/TLS

Het primaire voordeel van het gebruik van SSL/TLS op Brother-machines is beveiligd afdrucken op een IP-netwerk door te voorkomen dat onbevoegde gebruikers gegevens kunnen lezen die naar het apparaat worden verzonden. Het belangrijkste kenmerk van SSL is dat deze technologie kan worden gebruikt voor het veilig afdrucken van vertrouwelijke gegevens. De HR-afdeling van een groot bedrijf drukt bijvoorbeeld regelmatig loonfiches af. Zonder versleuteling kunnen de gegevens op deze loonfiches gelezen worden door andere netwerkgebruikers. Met SSL/TLS ziet iedereen die de gegevens probeert te lezen in plaats van de loonfiche echter een nietszeggende pagina met codes.



Verwante informatie

- [Inleiding tot SSL/TLS](#)
-

Certificaten en Beheer via een webbrowser

U moet een certificaat configureren om uw met een netwerk verbonden machine van Brother veilig met SSL/TLS te beheren. U moet Beheer via een webbrowser gebruiken om een certificaat te configureren.

- [Ondersteunde functies voor beveiligingscertificaten](#)
- [Een certificaat aanmaken en installeren](#)
- [Meerdere certificaten beheren](#)

Ondersteunde functies voor beveiligingscertificaten

De Brother-machine ondersteunt het gebruik van meerdere beveiligingsfuncties, zodat de machine veilig kan worden beheerd en geverifieerd, en er veilig mee kan worden gecommuniceerd. De volgende beveiligingscertificaten kunnen op de machine worden gebruikt:

- SSL/TLS-communicatie
- SSL-communicatie voor SMTP/POP3/IMAP4 (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)
- IEEE 802.1x-verificatie
- IPsec

De Brother-machine biedt ondersteuning voor:

- Vooraf geïnstalleerd certificaat

Uw machine bevat een vooraf geïnstalleerd zelfondertekend certificaat. Met dit certificaat kunt u gebruikmaken van SSL/TLS-communicatie zonder een ander certificaat te hoeven maken of installeren.



Het vooraf geïnstalleerde, zelfondertekende certificaat kan uw communicatie niet beschermen tegen gevaren. Voor een betere beveiliging raden wij u aan een certificaat te gebruiken dat uitgevaardigd werd door een vertrouwde organisatie.

- Zelf-ondertekend certificaat

Deze afdrukserver geeft zijn eigen certificaat uit. Met dit certificaat kunt u eenvoudig gebruikmaken van SSL/TLS-communicatie zonder een ander certificaat van een CA te moeten maken of installeren.

- Certificaat van een certificeringsinstantie (CA)

U kunt een certificaat van een certificeringsinstantie (CA) op twee manieren installeren. Als u al een certificaat van een CA hebt of een certificaat van een externe betrouwbare CA wilt gebruiken:

- Bij gebruik van een CSR (ondertekeningsverzoek) van deze afdrukserver.
- Bij het importeren van een certificaat en een persoonlijke sleutel.

- Certificeringsinstantie (CA)-certificaat

Om een CA-certificaat te gebruiken dat de CA identificeert en over de private sleutel ervan beschikt, dient u vóór de configuratie van de beveiligingsfuncties van het netwerk een CA-certificaat van de CA te importeren.



- Als u gebruik wilt maken van SSL/TLS-communicatie, raden we u aan eerst advies in te winnen bij de systeembeheerder.
- Als u fabrieksinstellingen van de afdrukserver herstelt, worden het certificaat en de geheime sleutel die zijn geïnstalleerd verwijderd. Als u hetzelfde certificaat en dezelfde geheime sleutel wilt behouden, exporteer ze dan voorafgaand aan het herstellen van de fabrieksinstellingen en installeer ze na afloop opnieuw.



Verwante informatie

- [Certificaten en Beheer via een webbrowser](#)

Een certificaat aanmaken en installeren

- Schema voor het stap voor stap aanmaken en installeren van een certificaat
- Een zelf ondertekend certificaat aanmaken en installeren
- Certificaat van een certificeringsinstantie (CA) aanmaken en installeren
- Een CA-certificaat importeren en exporteren

Schema voor het stap voor stap aanmaken en installeren van een certificaat

U kunt uit twee soorten beveiligingscertificaten kiezen: gebruik een zelfondertekend certificaat of gebruik een certificaat van een certificeringsinstantie (CA).

Hier vindt u een kort overzicht van de vereiste handelingen, afhankelijk van de gekozen optie.

Optie 1

Zelf-ondertekend certificaat

1. Maak een zelfondertekend certificaat aan met Beheer via een webbrowser.
2. Installeer het zelfondertekende certificaat op uw computer.

Optie 2

Certificaat van een CA

1. Maak een CSR (Certificate Signing Request) aan met Beheer via een webbrowser.
2. Installeer het certificaat uitgevaardigd door de CA op uw Brother-machine met Beheer via een webbrowser.
3. Installeer het certificaat op uw computer.



Verwante informatie

- [Een certificaat aanmaken en installeren](#)

Een zelf ondertekend certificaat aanmaken en installeren

- Een zelf ondertekend certificaat aanmaken
- Het zelfondertekende certificaat installeren voor Windows-gebruikers met beheerrechten
- Het zelfondertekende certificaat importeren en exporteren op uw Brother-machine

Een zelf ondertekend certificaat aanmaken

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratierapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **Certificaat**.
7. Klik op **Zelf ondertekend certificaat maken**.
8. Voer een **Algemene naam** en een **Geldigheidsdatum** in.
 - De lengte van de **Algemene naam** is minder dan 64 bytes. Voer een identificator in zoals een IP-adres, naam van een knooppunt of domeinnaam die u zult gebruiken om toegang te krijgen tot deze machine via SSL/TLS-communicatie. De naam van het knooppunt wordt standaard weergegeven.
 - Een waarschuwing wordt weergegeven als u het IPPS- of HTTPS-protocol gebruikt en een andere naam in de URL invoert dan de **Algemene naam** die werd gebruikt voor het zelfondertekende certificaat.
9. Selecteer uw instelling in de vervolgkeuzelijst **Algoritme van openbare sleutel**. De standaardinstelling is **RSA (2048-bits)**.
10. Selecteer uw instelling in de vervolgkeuzelijst **Digest-algoritme**. De standaardinstelling is **SHA256**.
11. Klik op **Indienen**.
12. Klik op **Netwerk**.
13. Klik op **Protocol**.
14. Klik op **HTTP-serverinstellingen**.
15. Selecteer het certificaat dat u wilt configureren in de vervolgkeuzelijst **Selecteer het certificaat**.
16. Klik op **Indienen**.

Het volgende scherm verschijnt.

HTTP-serverinstellingen

De communicatie is ingesteld op zware beveiliging.

Om de nieuwe instellingen te activeren moet u dit apparaat opnieuw opstarten.

Opmerking: Alle lopende afdruktaken worden afgebroken.

Schakel het onderstaande selectievakje in als u na het opnieuw opstarten andere protocollen met beveiligde instellingen wilt activeren.

Andere protocollen met beveiligde instellingen activeren.

Wilt u nu herstarten?

17. Klik op **Ja** om de afdrukserver opnieuw op te starten.

Het zelfondertekende certificaat wordt aangemaakt en opgeslagen in het geheugen van de machine.

Om SSL/TLS-communicatie te kunnen gebruiken, moet het zelfondertekende certificaat op uw computer worden geïnstalleerd.



Verwante informatie

- [Een zelf ondertekend certificaat aanmaken en installeren](#)
-


Home > Beveiliging > Functies voor netwerkbeveiliging > Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS > Certificaten en Beheer via een webbrowser > Een certificaat aanmaken en installeren > Een zelf ondertekend certificaat aanmaken en installeren > Het zelfondertekende certificaat installeren voor Windows-gebruikers met beheerrechten

Het zelfondertekende certificaat installeren voor Windows-gebruikers met beheerrechten


De volgende stappen zijn voor Microsoft Internet Explorer. Als u een andere webbrowser gebruikt, raadpleegt u de documentatie van uw webbrowser voor hulp bij de installatie van certificaten.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk:



- (Windows XP en Windows Server 2003)
Start uw webbrowser en ga daarna naar stap 3.
- (Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2008)

Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's**.

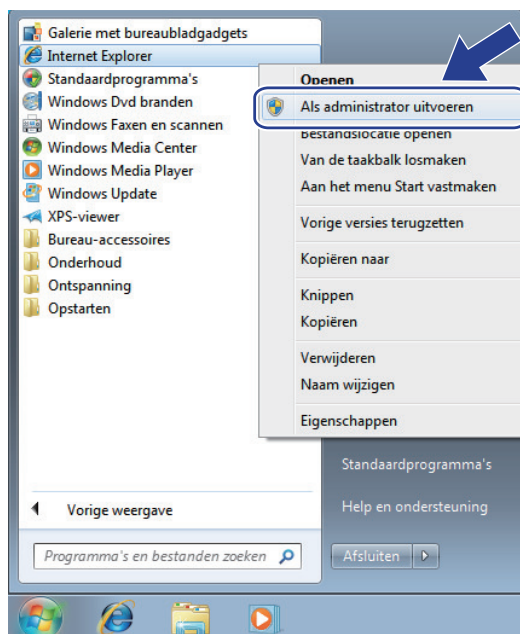
- (Windows 8)

Klik met de rechtermuisknop op het pictogram  (**Internet Explorer**) op de taakbalk.

- (Windows Server 2012 en Windows Server 2012 R2)

Klik op  (**Internet Explorer**) en klik vervolgens met de rechtermuisknop op het pictogram  (**Internet Explorer**) op de taakbalk.

2. Klik met de rechtermuisknop op **Internet Explorer** en klik daarna op **Als administrator uitvoeren**.



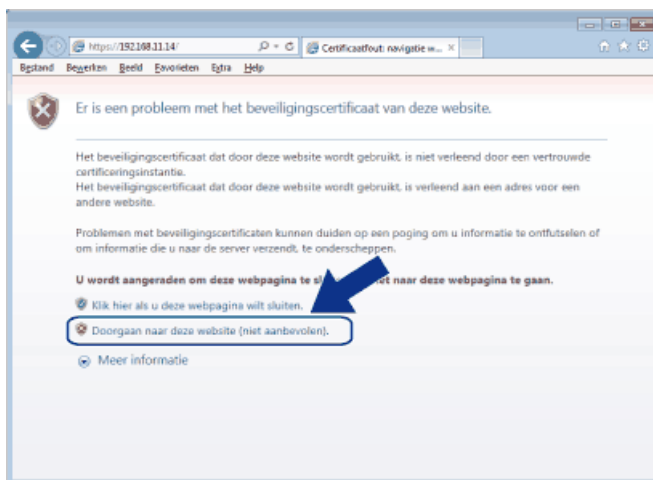
Als het scherm **Gebruikersaccountbeheer** wordt weergegeven:

- (Windows Vista) Klik op **Doorgaan (Toestaan)**.
- (Windows 7/Windows 8) Klik op **Ja**.

3. Typ "https://IP-adres van machine/" in de adresbalk van uw browser om toegang te krijgen tot uw machine (hierbij staat "IP-adres van machine" voor het gekozen IP-adres van de machine of de gekozen naam van het knooppunt voor het certificaat).

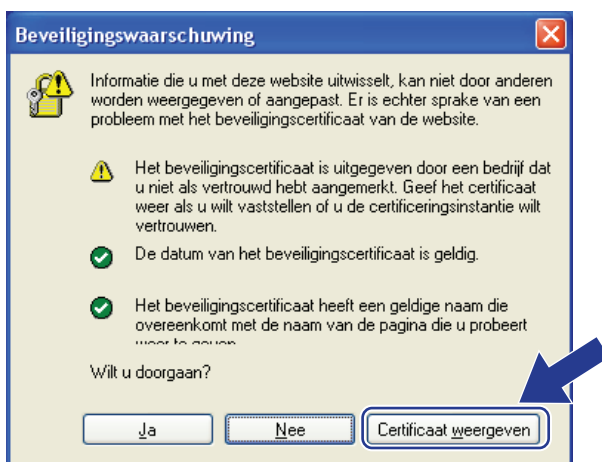


4. Klik op **Doorgaan naar deze website (niet aanbevolen)**.

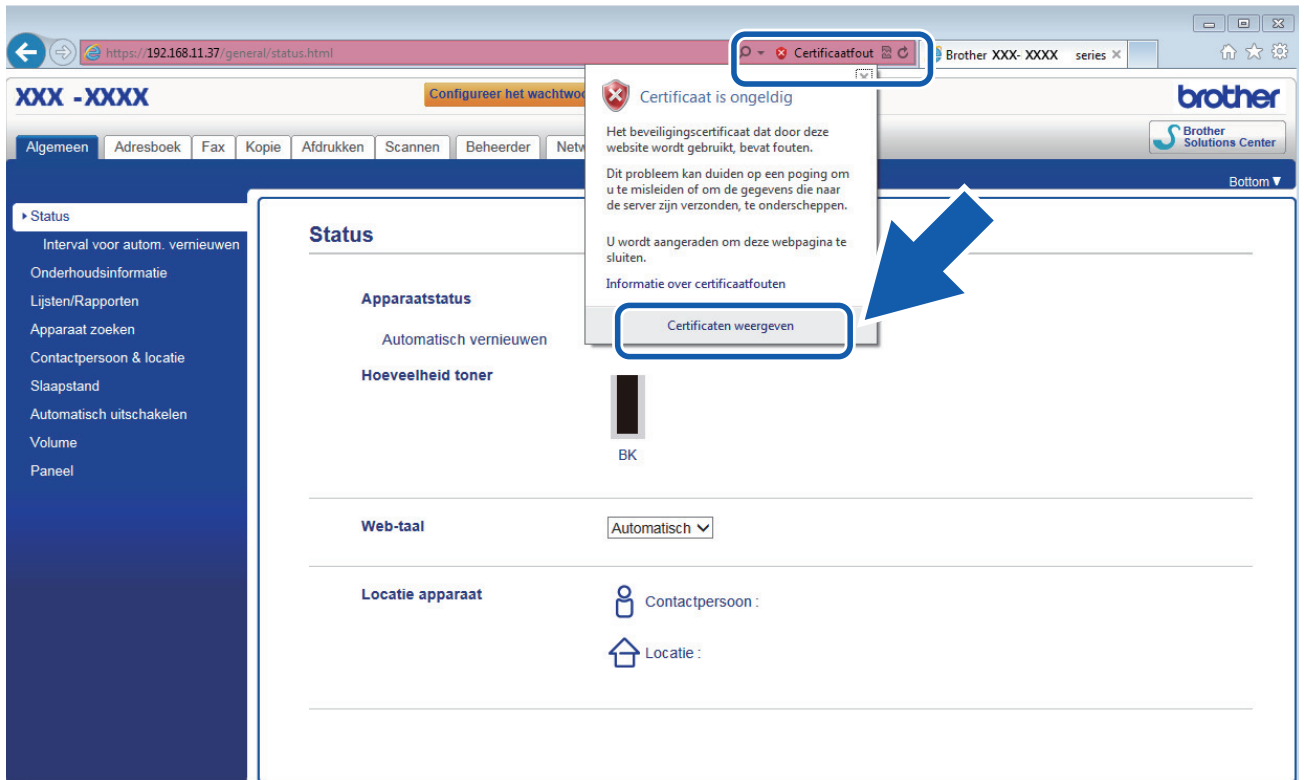


(Windows XP en Windows Server 2003)

Als het volgende dialoogvenster verschijnt, klikt u op **Certificaat weergeven** en vervolgens gaat u naar stap 6.



5. Klik op **Certificaatfout** en klik daarna op **Certificaat weergeven**.

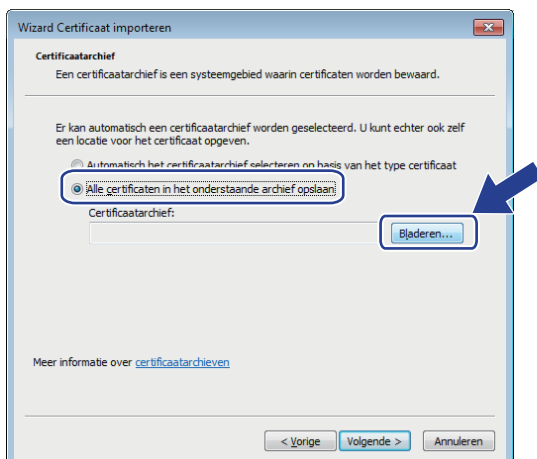


6. Klik op **Certificaat installeren...**

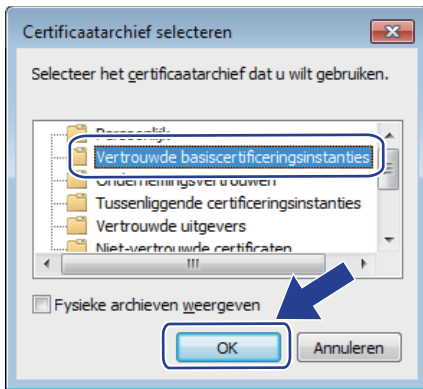


7. Wanneer de **Wizard Certificaat importeren** verschijnt, klikt u op **Volgende**.

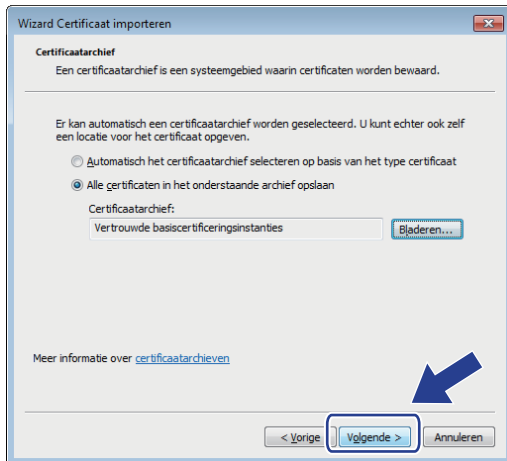
8. Selecteer **Alle certificaten in het onderstaande archief opslaan** en klik daarna op **Bladeren...**



9. Selecteer **Vertrouwde basiscertificeringsinstanties** en klik daarna op **OK**.

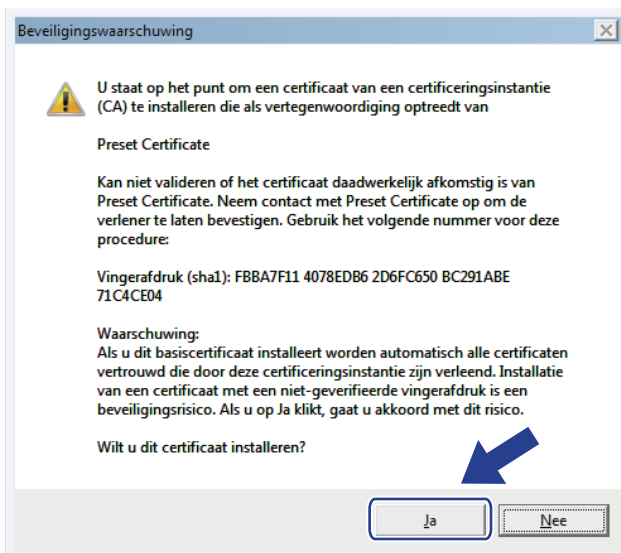


10. Klik op **Volgende**.



11. Klik op **Voltooien**.

12. Klik op **Ja** als de vingerafdruk (duimafdruk) correct is.



De vingerafdruk (duimafdruk) wordt afgedrukt op het netwerkconfiguratie rapport.

13. Klik op **OK**.

Het zelfondertekende certificaat is geïnstalleerd op uw computer en de SSL/TLS-communicatie is beschikbaar.



Verwante informatie

- Een zelf ondertekend certificaat aanmaken en installeren

▲ [Home](#) > [Beveiliging](#) > [Functies voor netwerkbeveiliging](#) > [Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS](#) > [Certificaten en Beheer via een webbrowser](#) > [Een certificaat aanmaken en installeren](#) > [Een zelf ondertekend certificaat aanmaken en installeren](#) > [Het zelfondertekende certificaat importeren en exporteren op uw Brother-machine](#)

Het zelfondertekende certificaat importeren en exporteren op uw Brother-machine

U kunt de zelfondertekende certificaten opslaan op uw Brother-machine en beheren via importeren en exporteren.

- [Het zelf ondertekende certificaat importeren](#)
- [Het zelf ondertekende certificaat exporteren](#)

Het zelf ondertekende certificaat importeren

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratie rapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **Certificaat**.
7. Klik op **Certificaat en geheime sleutel importeren**.
8. Blader naar het bestand dat u wilt importeren.
9. Typ het wachtwoord als het bestand versleuteld is en klik vervolgens op **Indienen**.

Het zelfondertekende certificaat is nu op uw machine geïmporteerd.

Om SSL/TLS-communicatie te kunnen gebruiken, moet het zelfondertekende certificaat eveneens op uw computer worden geïnstalleerd. Neem contact op met uw netwerkbeheerder.



Verwante informatie

- [Het zelfondertekende certificaat importeren en exporteren op uw Brother-machine](#)

Het zelf ondertekende certificaat exporteren

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratie rapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **Certificaat**.
7. Klik op **Exporteren** naast **Certificaten**.
8. Als u het bestand wilt versleutelen, voert u een wachtwoord in het veld **Wachtwoord invoeren** in. Als het veld **Wachtwoord invoeren** leeg is, wordt uw uitvoerbestand niet versleuteld.
9. Voer het wachtwoord opnieuw in het veld **Wachtwoord opnieuw invoeren** in en klik vervolgens op **Indienen**.
10. Klik op **Opslaan**.
11. Geef de locatie op waar u het bestand wilt opslaan.

Het zelfondertekende certificaat is nu naar uw computer geëxporteerd.

U kunt het zelfondertekende certificaat ook importeren op uw computer.



Verwante informatie

- [Het zelfondertekende certificaat importeren en exporteren op uw Brother-machine](#)

Certificaat van een certificeringsinstantie (CA) aanmaken en installeren

Als u al een certificaat van een externe betrouwbare CA hebt, kunt u het certificaat en de geheime sleutel opslaan op de machine en deze beheren via importeren en exporteren. Als u geen certificaat van een externe betrouwbare CA hebt, maakt u een CSR (Certificate Signing Request) aan, stuurt u dit naar een CA voor verificatie en installeert u het ontvangen certificaat op uw machine.

- [Een CSR \(Certificate Signing Request\) aanmaken](#)
- [Een certificaat installeren op uw Brother-machine](#)
- [Het certificaat en de private sleutel importeren en exporteren](#)

Een CSR (Certificate Signing Request) aanmaken

Een CSR (Certificate Signing Request) is een aanvraag die naar een certificeringsinstantie (CA) wordt verzonden om de kwalificaties in het certificaat te verifiëren.

Het is aan te raden een hoofdcertificatie van de CA op de computer te installeren voordat u de CSR aanmaakt.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratie rapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **Certificaat**.
7. Klik op **CSR maken**.
8. Voer een **Algemene naam** (vereist) in en voeg bijkomende informatie over uw **Organisatie** toe (optioneel).



- U moet de coördinaten van uw bedrijf verschaffen zodat een CA uw identiteit kan controleren en bevestigen aan de buitenwereld.
- De lengte van de **Algemene naam** moet minder dan 64 bytes zijn. Voer een identicator in zoals een IP-adres, naam van een knooppunt of domeinnaam die u zult gebruiken om toegang te krijgen tot deze printer via SSL/TLS-communicatie. De naam van het knooppunt wordt standaard weergegeven. De **Algemene naam** is vereist.
- Een waarschuwing wordt weergegeven als u een andere naam in de URL invoert dan de openbare naam die werd gebruikt voor het certificaat.
- De lengte van de **Organisatie**, de **Organisatorische eenheid**, de **Plaats** en de **Provincie** moet minder dan 64 bytes zijn.
- De **Land/Regio** moet een ISO 3166-landcode van twee tekens zijn.
- Als u een X.509v3-certificaatextensie configureert, vinkt u het vakje **Uitgebreide partitie configureren** aan en selecteert u vervolgens **Automatisch (IPv4 registreren)** of **Handmatig**.

9. Selecteer uw instelling in de vervolgkeuzelijst **Algoritme van openbare sleutel**. De standaardinstelling is **RSA (2048-bits)**.
10. Selecteer uw instelling in de vervolgkeuzelijst **Digest-algoritme**. De standaardinstelling is **SHA256**.
11. Klik op **Indienen**.

De CSR wordt weergegeven op uw scherm. Sla de CSR op als bestand of kopieer het naar een online CSR-formulier van een certificeringsinstantie.

12. Klik op **Opslaan**.



-
- Volg het beleid van uw CA aangaande de methode om een CSR te versturen naar uw CA.
 - Als u gebruikmaakt van de basis-CA van onderneming van Windows Server 2003/2008/2012/2012 R2, raden wij u aan de webserver te gebruiken als certificaatsjabloon voor het aanmaken van het veilige clientcertificaat. Als u een clientcertificaat aanmaakt voor een IEEE 802.1x-omgeving met EAP-TLS-verificatie, raden wij u aan Gebruiker te gebruiken als certificaatsjabloon. Voor meer informatie gaat u naar het Brother Solutions Center via support.brother.com.
-



Verwante informatie

- [Certificaat van een certificeringsinstantie \(CA\) aanmaken en installeren](#)
-

Een certificaat installeren op uw Brother-machine

Wanneer u een certificaat ontvangt van een CA, volgt u onderstaande stappen om het te installeren op de afdrukservers:

Alleen een certificaat dat uitgevaardigd is met de CSR van uw machine kan op de machine worden geïnstalleerd. Als u een andere CSR wilt aanmaken, dient u ervoor te zorgen dat het certificaat geïnstalleerd is voordat u een andere CSR aanmaakt. U mag pas een nieuwe CSR aanmaken als het certificaat op de machine geïnstalleerd is. Als u dat niet doet, wordt de CSR die u hebt aangemaakt vóór de installatie ongeldig.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratierapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **Certificaat**.
7. Klik op **Certificaat installeren**.
8. Blader naar het bestand met het certificaat dat werd uitgevaardigd door de CA en klik vervolgens op **Indienen**.

Het certificaat is met succes aangemaakt en opgeslagen in het geheugen van uw machine.

Om SSL/TLS-communicatie te kunnen gebruiken, moet de hoofdcertificatie van de CA eveneens op uw computer worden geïnstalleerd. Neem contact op met uw netwerkbeheerder.



Verwante informatie

- [Certificaat van een certificeringsinstantie \(CA\) aanmaken en installeren](#)

▲ [Home](#) > [Beveiliging](#) > [Functies voor netwerkbeveiliging](#) > [Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS](#) > [Certificaten en Beheer via een webbrowser](#) > [Een certificaat aanmaken en installeren](#) > [Certificaat van een certificeringsinstantie \(CA\) aanmaken en installeren](#) > [Het certificaat en de private sleutel importeren en exporteren](#)

Het certificaat en de private sleutel importeren en exporteren

Sla het certificaat en de geheime sleutel op de machine op en beheer deze via importeren en exporteren.

- [Een certificaat en geheime sleutel importeren](#)
- [Het certificaat en de private sleutel exporteren](#)

Een certificaat en geheime sleutel importeren

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratie rapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **Certificaat**.
7. Klik op **Certificaat en geheime sleutel importeren**.
8. Blader naar het bestand dat u wilt importeren.
9. Typ het wachtwoord als het bestand versleuteld is en klik vervolgens op **Indienen**.

Het certificaat en de geheime sleutel zijn met succes geïmporteerd in uw machine.

Om SSL/TLS-communicatie te kunnen gebruiken, moet de hoofdcertificatie van de CA eveneens op uw computer worden geïnstalleerd. Neem contact op met uw netwerkbeheerder.



Verwante informatie

- [Het certificaat en de private sleutel importeren en exporteren](#)

Het certificaat en de private sleutel exporteren

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratie rapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **Certificaat**.
7. Klik op **Exporteren** naast **Certificaten**.
8. Voer het wachtwoord in als u het bestand wil versleutelen.
Als een leeg wachtwoord wordt gebruikt, wordt er geen versleuteling toegepast.
9. Voer het wachtwoord nogmaals in ter bevestiging en klik daarna op **Indienen**.
10. Klik op **Opslaan**.
11. Geef de locatie op waar u het bestand wilt opslaan.

Het certificaat en de geheime sleutel zijn geëxporteerd naar uw computer.

U kunt het certificaat ook importeren op uw computer.



Verwante informatie

- [Het certificaat en de private sleutel importeren en exporteren](#)

Een CA-certificaat importeren en exporteren

U kunt CA-certificaten op uw Brother-apparaat importeren, exporteren en opslaan.

- [Een CA-certificaat importeren](#)
- [Een CA-certificaat exporteren](#)

Een CA-certificaat importeren

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratierapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **CA-certificaat**.
7. Klik op **CA-certificaat importeren**.
8. Blader naar het bestand dat u wilt importeren.
9. Klik op **Indienen**.



Verwante informatie

- [Een CA-certificaat importeren en exporteren](#)

Een CA-certificaat exporteren

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratierapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **CA-certificaat**.
7. Selecteer het certificaat dat u wilt exporteren en klik op **Exporteren**.
8. Klik op **Indienen**.
9. Klik op **Opslaan**.
10. Bepaal waar op uw computer u het geëxporteerde certificaat wilt opslaan en sla het vervolgens op.



Verwante informatie

- [Een CA-certificaat importeren en exporteren](#)

Meerdere certificaten beheren

U kunt meerdere certificaten op uw machine installeren en elk van deze certificaten beheren met Beheer via een webbrowser. Ga in Beheer via een webbrowser naar het scherm **Certificaat** of **CA-certificaat** om certificaatinhoud te bekijken of certificaten te verwijderen of exporteren.

	Maximaal aantal certificaten dat kan worden opgeslagen op de Brother-machine
Zelf ondertekend certificaat of certificaat uitgevaardigd door een CA	6
CA-certificaat	9

U kunt het beste één certificaat minder dan het maximum opslaan en zodoende een plaats vrijhouden voor het geval een certificaat verloopt. Importeer bij het verlopen van een certificaat een nieuw certificaat op de gereserveerde plaats en verwijder het verlopen exemplaar. Hierdoor voorkomt u configuratiefouten.



- Wanneer u gebruikmaakt van HTTPS/IPPS, IEEE 802.1x of een ondertekend pdf-bestand moet u opgeven welk certificaat u gebruikt.
- Als u gebruikmaakt van SSL voor SMTP/POP3/IMAP4-communicatie (alleen beschikbaar op bepaalde modellen) hoeft u geen certificaat op te geven. Het benodigde certificaat wordt automatisch gekozen.



Verwante informatie

- [Certificaten en Beheer via een webbrowser](#)


Uw netwerkmachine veilig beheren met Beheer via een webbrowser

Om uw netwerkmachine veilig te kunnen beheren, dient u de beheerprogramma's met beveiligingsprotocollen te gebruiken.

Wij raden u aan het HTTPS-protocol te gebruiken voor een veilig beheer. Om dit protocol te gebruiken, moet HTTPS ingeschakeld zijn op uw machine.



- Het HTTPS-protocol is standaard ingeschakeld.
- U kunt de instellingen van het HTTPS-protocol wijzigen met Beheer via een webbrowser.
 1. Klik op het tabblad **Netwerk**.
 2. Klik op het **Protocol**-menu in de linkernavigatiebalk.
 3. Klik op **HTTP-serverinstellingen**.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "https://algemene naam" in de adresbalk van uw browser (waarbij "algemene naam" de algemene naam is die u aan het certificaat hebt toegewezen; dit kan uw IP-adres, de naam van het knooppunt of de domeinnaam zijn).
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. U krijgt nu toegang tot de machine via HTTPS.



- Als u het SNMPv3-protocol gebruikt, dient u onderstaande stappen te volgen.
- U kunt de SNMP-instellingen ook wijzigen met BRAdmin Professional 3.

5. Klik op het tabblad **Netwerk**.
6. Klik op **Protocol**.
7. Zorg ervoor dat de **SNMP**-instelling ingeschakeld is en klik vervolgens op **Geavanceerde instellingen**.
8. Configureer de SNMP-instellingen.

SNMP



Status

Ingeschakeld

SNMP-gebruiksmodus

- Toegang lezen/schrijven SNMP v1/v2c
- Toegang lezen/schrijven SNMPv3 en alleen lezen v1/v2c
- Toegang lezen/schrijven SNMPv3

Annuleren

Indienen

Er zijn drie opties voor **SNMP-gebruiksmodus**.

- **Toegang lezen/schrijven SNMP v1/v2c**

In deze modus gebruikt de afdrukserver versie 1 en versie 2c van het SNMP-protocol. In deze modus kunt u alle Brother-toepassingen gebruiken. Deze modus is echter niet veilig omdat de gebruiker niet wordt geverifieerd en de gegevens niet worden versleuteld.

- **Toegang lezen/schrijven SNMPv3 en alleen lezen v1/v2c**

In deze modus gebruikt de afdrukserver de lezen/schrijven-toegang van versie 3 en de alleen-lezen-toegang van versie 1 en versie 2c van het SNMP-protocol.



Wanneer u de modus **Toegang lezen/schrijven SNMPv3 en alleen lezen v1/v2c** gebruikt, is het mogelijk dat sommige Brother-toepassingen (bv. BRAdmin Light) die gebruikmaken van de afdrukserver niet correct werken omdat deze de alleen-lezen-toegang van versie 1 en versie 2c toelaten. Als u alle toepassingen wilt gebruiken, dient u de modus **Toegang lezen/schrijven SNMP v1/v2c** te gebruiken.

- **Toegang lezen/schrijven SNMPv3**

In deze modus gebruikt de afdrukserver versie 3 van het SNMP-protocol. Gebruik deze modus als u de afdrukserver veilig wilt beheren.



Let op het volgende wanneer u de modus **Toegang lezen/schrijven SNMPv3** gebruikt:

- U kunt alleen BRAdmin Professional 3 of Beheer via een webbrowser gebruiken om de afdrukserver te beheren.
- Behalve BRAdmin Professional 3 worden alle toepassingen die gebruik maken van SNMPv1/v2c geweerd. Gebruik de modus **Toegang lezen/schrijven SNMPv3 en alleen lezen v1/v2c** of **Toegang lezen/schrijven SNMP v1/v2c** om het gebruik van SNMPv1/v2c-toepassingen toe te staan.



Verwante informatie

- [Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS](#)

Uw netwerkmachine veilig beheren met BRAdmin Professional 3 (Windows)

Als u het hulpprogramma BRAdmin Professional 3 wilt gebruiken, moet u het volgende doen:

- Gebruik de laatste versie van BRAdmin Professional 3. Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com. Als u een oudere versie van BRAdmin gebruikt voor het beheren van de Brother-machines, is de gebruikersverificatie niet veilig.
- Gebruik Beheer via een webbrowser met het HTTPS-protocol als u BRAdmin Professional 3 en Beheer via een webbrowser samen gebruikt.
- Gebruik een ander wachtwoord voor elke groep als u een gemengde groep van oudere en meer recente afdrukservers beheert met BRAdmin Professional 3. Zo garandeert u dat de beveiliging op de nieuwere afdrukservers wordt gehandhaafd.



- "Oudere versies van BRAdmin" verwijst naar BRAdmin Professional ouder dan Ver. 2.80 en BRAdmin Light voor Macintosh ouder dan Ver. 1.10.
- "Oudere afdrukservers" verwijst naar de reeksen NC-2000, NC-2100p, NC-3100h, NC-3100s, NC-4100h, NC-5100h, NC-5200h, NC-6100h, NC-6200h, NC-6300h, NC-6400h, NC-8000, NC-100h, NC-110h, NC-120w, NC-130h, NC-140w, NC-8100h, NC-9100h, NC-7100w, NC-7200w en NC-2200w.



Verwante informatie

- [Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS](#)

Documenten veilig afdrukken met SSL/TLS

Om documenten veilig met het IPP-protocol af te drukken, gebruikt u het IPPS-protocol.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratie-rapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar **Beheer** via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op **Protocol**. Zorg ervoor dat het selectievakje **IPP** is aangevinkt.



Als het selectievakje **IPP** niet is aangevinkt, vinkt u het selectievakje **IPP** aan en klikt u vervolgens op **Indienen**.

Start de machine opnieuw op om de configuratie te activeren.

Nadat de machine opnieuw is opgestart, keert u terug naar de webpagina van de machine, klikt u op het tabblad **Netwerk** en klikt u vervolgens op **Protocol**.

6. Klik op **HTTP-serverinstellingen**.
7. Vink het selectievakje **HTTPS(Port443)** in de **IPP** aan en klik vervolgens op **Indienen**.
8. Start de machine opnieuw op om de configuratie te activeren.

Communicatie via IPPS kan geen ongeoorloofde toegang tot de afdrukservers voorkomen.



Verwante informatie

- [Uw netwerk veilig beheren met SSL/TLS](#)

Uw netwerkmachine veilig beheren met IPsec

- [Inleiding tot IPsec](#)
- [IPsec configureren met Beheer via een webbrowser](#)
- [Een IPsec-adressjabloon configureren met Beheer via een webbrowser](#)
- [Een IPsec-sjabloon configureren met Beheer via een webbrowser](#)

Inleiding tot IPsec

IPsec (Internet Protocol Security) is een beveiligingsprotocol dat gebruikmaakt van een optionele internetprotocolfunctie voor het verhinderen van manipulatie en het garanderen van de vertrouwelijkheid van gegevens die als IP-pakketten worden verzonden. IPsec versleutelt gegevens die via het netwerk verstuurd worden, zoals afdrukgegevens die vanaf computers naar een printer worden verzonden. Aangezien de gegevens bij de netwerklaag versleuteld worden, maken programma's die een protocol van een hoger niveau toepassen gebruik van IPsec, zelfs als de gebruiker hiervan niet op de hoogte is.

IPsec biedt ondersteuning voor de volgende functies:

- IPsec-transmissies

Op basis van de IPsec-configuratievoorwaarden verzendt de computer via het netwerk gegevens naar en ontvangt deze gegevens van het opgegeven apparaat met behulp van IPsec. Wanneer de apparaten beginnen te communiceren met behulp van IPsec, worden er eerst via IKE (Internet Key Exchange) codes uitgewisseld. Pas daarna worden de versleutelde gegevens verzonden met behulp van de codes.

IPsec kent twee gebruiksmodi: de modus Transport en de modus Tunnel. De modus Transport wordt voornamelijk gebruikt voor communicatie tussen apparaten, en de modus Tunnel wordt gebruikt in omgevingen zoals een Virtual Private Network (VPN).



Voor transmissies via IPsec moeten de volgende voorwaarden vervuld zijn:

- Er is een computer die kan communiceren via IPsec verbonden met het netwerk.
- Uw Brother-machine is geconfigureerd voor IPsec-communicatie.
- De computer die verbonden is met uw Brother-machine is geconfigureerd voor IPsec-verbindingen.

- IPsec-instellingen

Dit zijn de instellingen die nodig zijn voor verbindingen via IPsec. Deze instellingen kunnen geconfigureerd worden met behulp van Beheer via een webbrowser.



Om de IPsec-instellingen te configureren, moet u een browser gebruiken op een computer die met het netwerk is verbonden.



Verwante informatie

- [Uw netwerkmachine veilig beheren met IPsec](#)
-

IPsec configureren met Beheer via een webbrowser

De IPsec-verbindingvoorwaarden bestaan uit twee **Sjabloon**-types: **Adres** en **IPsec**. U kunt maximaal 10 verbindingvoorwaarden configureren.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op het **IPsec**-menu in de linkernavigatiebalk.

IPsec

Status Ingeschakeld Uitgeschakeld

Onderhandelingsmodus Normaal Agressief

Al het niet-IPsec-verkeer Toestaan Verwijderen

Broadcast/Multicast negeren Ingeschakeld Uitgeschakeld

Protocol negeren DNS DHCP

Regels

Nr.	Ingeschakeld	Sjabloon	
		Adres	IPsec
1	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
6	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
7	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
8	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
9	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
10	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[Sjabloon toevoegen>>](#) [Sjabloon toevoegen>>](#)

7. Schakel IPsec in of uit in het veld **Status**.
8. Selecteer **Onderhandelingsmodus** voor IKE Phase 1.
IKE is een protocol dat wordt gebruikt voor het uitwisselen van versleutelingscodes voor het voeren van versleutelde communicatie via IPsec.

In **Normaal**-modus is de verwerkingssnelheid traag, maar is de beveiliging hoog. In **Agressief**-modus is de verwerkingssnelheid sneller dan in **Normaal**-modus maar is de beveiliging lager.

9. Selecteer in het veld **Al het niet-IPsec-verkeer** de uit te voeren actie voor niet-IPsec-pakketten.

Wanneer u Web Services gebruikt, moet u **Toestaan** selecteren voor **Al het niet-IPsec-verkeer**. Als u **Verwijderen** selecteert, kunt u Web Services niet gebruiken.

10. Selecteer in het veld **Broadcast/Multicast negeren Ingeschakeld** of **Uitgeschakeld**.

11. Vink in het veld **Protocol negeren** het selectievakje aan voor de gewenste optie of opties.

12. Vink in de tabel **Regels** het selectievakje **Ingeschakeld** aan om het sjabloon te activeren.

Als u meerdere selectievakjes aanvinkt, hebben de selectievakjes met een lager cijfer voorrang als de aangevinkte selectievakjes in conflict zijn met elkaar.

13. Klik op de overeenstemmende vervolgkeuzelijst om het **Adressjabloon** te selecteren dat wordt gebruikt voor de IPsec-verbindingvoorwaarden.

Om een **Adressjabloon** toe te voegen, klikt u op **Sjabloon toevoegen**.

14. Klik op de overeenstemmende vervolgkeuzelijst om het **IPsec-sjabloon** te selecteren dat wordt gebruikt voor de IPsec-verbindingvoorwaarden.

Om een **IPsec-sjabloon** toe te voegen, klikt u op **Sjabloon toevoegen**.

15. Klik op **Indienen**.

Als de machine opnieuw moet worden opgestart om de nieuwe instellingen te registreren, wordt het bevestigingsscherm voor het opnieuw opstarten weergegeven.


Als er een leeg item is in het sjabloon dat u in de tabel **Regels** hebt ingeschakeld, verschijnt er een foutmelding. Bevestig uw keuzes en dien opnieuw in.



Verwante informatie

- [Uw netwerkmachine veilig beheren met IPsec](#)
-

Een IPsec-adressjabloon configureren met Beheer via een webbrowser


1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op het **IPsec-adressjabloon**-menu in de linkernavigatiebalk.
De lijst met sjablonen verschijnt en geeft 10 adressjablonen weer.
Klik op de **Verwijderen**-knop om een **Adressjabloon** te wissen. Wanneer een **Adressjabloon** in gebruik is, kan het niet worden gewist.
7. Klik op de **Adressjabloon** die u wilt aanmaken. De **IPsec-adressjabloon** verschijnt.

IPsec-adressjabloon 1

Naam sjabloon

Lokaal IP-adres

IP-adres
 IP-adresbereik
 IP-adres/voorvoegsel



Extern IP-adres

Willekeurig
 IP-adres
 IP-adresbereik
 IP-adres/voorvoegsel

8. Voer in het veld **Naam sjabloon** een naam in voor het sjabloon (max. 16 tekens).
9. Selecteer een **Lokaal IP-adres**-optie om de IP-adresvoorwaarden voor de afzender op te geven:
 - **IP-adres**
Geef het IP-adres op. Selecteer **Alle IPv4-adressen**, **Alle IPv6-adressen**, **Alle Link-local IPv6-adressen** of **Aangepast** uit de vervolgkeuzelijst.
Als u in de vervolgkeuzelijst **Aangepast** selecteert, voert u in het tekstvak het IP-adres (IPv4 of IPv6) in.
 - **IP-adresbereik**
Voer in de tekstvakken het begin- en eind-IP-adres voor het IP-adresbereik in. Als het begin- en eind-IP-adres niet gestandaardiseerd zijn voor IPv4 of IPv6 of als het eind-IP-adres lager ligt dan het beginadres, zal er zich een fout voordoen.
 - **IP-adres/voorvoegsel**

Gebruik een CIDR-notatie voor het opgeven van het IP-adres.

Bijvoorbeeld: 192.168.1.1/24

Omdat het voorvoegsel opgegeven is als een 24-bit-subnetmasker (255.255.255.0) voor 192.168.1.1 zijn de adressen 192.168.1.xxx geldig.

10. Selecteer een **Extern IP-adres**-optie om de IP-adresvoorwaarden voor de ontvanger op te geven:

- **Willekeurig**

Als u **Willekeurig** selecteert, worden alle IP-adressen ingeschakeld.

- **IP-adres**

Voer het opgegeven IP-adres (IPv4 of IPv6) in het tekstvak in.

- **IP-adresbereik**

Voer het begin- en eind-IP-adres voor het IP-adresbereik in. Als het begin- en eind-IP-adres niet gestandaardiseerd zijn voor IPv4 of IPv6 of als het eind-IP-adres lager ligt dan het beginadres, zal er zich een fout voordoen.

- **IP-adres/voorvoegsel**

Gebruik een CIDR-notatie voor het opgeven van het IP-adres.

Bijvoorbeeld: 192.168.1.1/24

Omdat het voorvoegsel opgegeven is als een 24-bit-subnetmasker (255.255.255.0) voor 192.168.1.1 zijn de adressen 192.168.1.xxx geldig.

11. Klik op **Indienen**.




Wanneer u de instellingen voor het actueel gebruikte sjabloon wijzigt, moet u uw machine opnieuw opstarten om de configuratie te activeren.



Verwante informatie

- [Uw netwerkmachine veilig beheren met IPsec](#)
-

Een IPsec-sjabloon configureren met Beheer via een webbrowser

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op het tabblad **Beveiliging**.
6. Klik op **IPsec-sjabloon** in de linkernavigatiebalk.
De lijst met sjablonen verschijnt en geeft 10 IPsec-sjablonen weer.
Klik op de **Verwijderen**-knop om een **IPsec-sjabloon** te wissen. Wanneer een **IPsec-sjabloon** in gebruik is, kan het niet worden gewist.
7. Klik op het **IPsec-sjabloon** die u wilt aanmaken. Het scherm **IPsec-sjabloon** verschijnt. De configuratievelden verschillen op basis van de door u geselecteerde **Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken** en **Internet Key Exchange (IKE)**.
8. Voer in het veld **Naam sjabloon** een naam in voor het sjabloon (max. 16 tekens).
9. Als u **Aangepast** selecteerde in de vervolgkeuzelijst **Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken**, selecteert u de **Internet Key Exchange (IKE)**-opties en vervolgens wijzigt u de instellingen indien nodig.
10. Klik op **Indienen**.

IPsec-sjabloon 1



Naam sjabloon

Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken ▼

Internet Key Exchange (IKE) IKEv1

Verificatietype

Diffie-Hellman-groep Groep 5
Groep 14

Versleuteling AES-CBC 128
AES-CBC 256

Hekje SHA1
SHA256
SHA512

Levensduur beveiligingskoppeling 28800 seconde(n)
(240 – 63072000)

32768 Kilobyte
(10 – 2097152)

Encapsulation-beveiliging

Protocol ESP

Versleuteling AES-CBC 128
AES-CBC 256

Hekje SHA1
SHA256
SHA512

Levensduur beveiligingskoppeling 3600 seconde(n)
(240 – 63072000)

65536 Kilobyte
(10 – 2097152)

Encapsulation-modus Transport Tunnel

IP-adres externe router

Perfect Forward Secrecy (PFS) Ingeschakeld Uitgeschakeld

Authenticatiemethode Vooraf gedeelde sleutel
 Certificaten

Vooraf gedeelde sleutel

Lokaal

Type id IPv4-adres ▼

Id

Extern

Type id IPv4-adres ▼

Id

[Certificaat>>](#)



Verwante informatie

- [Uw netwerkmachine veilig beheren met IPsec](#)
- [IKEv1-instellingen voor een IPsec-sjabloon](#)
- [IKEv2-instellingen voor een IPsec-sjabloon](#)
- [Handmatige instellingen voor IPsec-sjabloon](#)

▲ [Home](#) > [Beveiliging](#) > [Functies voor netwerkbeveiliging](#) > [Uw netwerkmachine veilig beheren met IPsec](#) > [Een IPsec-sjabloon configureren met Beheer via een webbrowser](#) > [IKEv1-instellingen voor een IPsec-sjabloon](#)

IKEv1-instellingen voor een IPsec-sjabloon

IPsec-sjabloon 1 ?

Naam sjabloon

Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken

Internet Key Exchange (IKE) IKEv1 IKEv2 Handmatig

Verificatietype

Diffie-Hellman-groep

Versleuteling

Hekje

Levensduur beveiligingskoppeling seconde(n)
(240 – 63072000)

Kilobyte
(10 – 2097152)

Encapsulation-beveiliging

Protocol ESP AH AH+ESP

Versleuteling

Hekje

Levensduur beveiligingskoppeling seconde(n)
(120 – 4233600)

Kilobyte
(10 – 4194304)

Encapsulation-modus Transport Tunnel

IP-adres externe router

Perfect Forward Secrecy (PFS) Ingeschakeld Uitgeschakeld

Authenticatiemethode Vooraf gedeelde sleutel
 Certificaten

Vooraf gedeelde sleutel

Lokaal

Type id

Id

Extern

Type id

Id

[Certificaat>>](#)

Naam sjabloon

Voer een naam in voor het sjabloon (max. 16 tekens).

Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken

Selecteer **Aangepast**, **Streng beveiliging IKEv1** of **Gemiddelde beveiliging IKEv1**. De instellingen zijn verschillend afhankelijk van het geselecteerde sjabloon.



Het standaardjabloon verschilt afhankelijk of u **Normaal** of **Agressief** koos voor **Onderhandelingsmodus** op het **IPsec**-configuratievenster.

Internet Key Exchange (IKE)

IKE is een communicatieprotocol dat wordt gebruikt voor het uitwisselen van versleutelingscodes voor het voeren van versleutelde communicatie via IPsec. Om alleen voor dat ogenblik versleutelde communicatie te voeren, wordt het versleutelingsalgoritme dat vereist is voor IPsec bepaald en worden de versleutelingscodes gedeeld. Voor IKE worden de versleutelingscodes uitgewisseld met behulp van de Diffie-Hellman-methode voor code-uitwisseling, en wordt een versleutelde communicatie die beperkt is tot IKE gevoerd.

Als u **Aangepast** selecteerde in **Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken**, selecteert u **IKEv1**.

Verificatietype

Configureer de IKE-verificatie en -versleuteling.

- **Diffie-Hellman-groep**

Met deze code-uitwisselingsmethode kunnen geheime codes veilig uitgewisseld worden binnen een onbeveiligd netwerk. De Diffie-Hellman-methode voor code-uitwisseling maakt gebruik van een discreet logaritme probleem (geen versleutelde code) om open informatie, aangemaakt met behulp van een willekeurig getal en de geheime code, te verzenden en te ontvangen.

Selecteer **Groep 1**, **Groep 2**, **Groep 5** of **Groep 14**.

- **Versleuteling**

Selecteer **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** of **AES-CBC 256**.

- **Hekje**

Selecteer **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** of **SHA512**.

- **Levensduur beveiligingskoppeling**

Geef de levensduur op voor de IKE SA.

Voer de tijd (seconden) en het aantal kilobytes (KByte) in.

Encapsulation-beveiliging

- **Protocol**

Selecteer **ESP**, **AH** of **AH+ESP**.



-
- ESP is een protocol voor het voeren van versleutelde communicatie via IPsec. ESP versleutelt de payload (gecommuniceerde inhoud) en voegt extra informatie toe. Het IP-pakket bestaat uit de kop en de versleutelde payload, die de kop opvolgt. Naast de versleutelde gegevens omvat het IP-pakket ook informatie betreffende de versleutelingsmethode en -code, de verificatiegegevens enz.
 - AH is het onderdeel van het IPsec-protocol dat de afzender verifieert en manipulatie van de gegevens voorkomt (garandeert volledigheid van de gegevens). In het IP-pakket worden de gegevens onmiddellijk na de kop ingevoerd. Daarnaast bevatten de pakketten hash-waarden die berekend worden aan de hand van een vergelijking van de gecommuniceerde inhoud, geheime code enz. om vervalsing van de afzender en manipulatie van de gegevens te voorkomen. In tegenstelling tot bij ESP is de gecommuniceerde inhoud niet versleuteld en worden de gegevens verzonden en ontvangen als tekst zonder opmaak.
-

- **Versleuteling**

Selecteer **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** of **AES-CBC 256**. De versleuteling kan alleen geselecteerd worden wanneer **ESP** geselecteerd is bij **Protocol**.

- **Hekje**

Selecteer **Geen**, **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** of **SHA512**.

Wanneer **AH+ESP** geselecteerd is bij **Protocol**, selecteert u elk protocol voor **Hekje(ESP)** en **Hekje(AH)**.

- **Levensduur beveiligingskoppeling**

Geef de levensduur op voor de IPsec SA.

Voer de tijd (seconden) en het aantal kilobytes (kB) voordat de IPsec SA verloopt in.

- **Encapsulation-modus**

Selecteer **Transport** of **Tunnel**.

- **IP-adres externe router**

Voer het IP-adres (IPv4 of IPv6) van de router op afstand in. Voer deze informatie alleen in wanneer de **Tunnel**-modus is geselecteerd.



SA (Security Association) is een versleutelde communicatiemethode die gebruikmaakt van IPsec of IPv6 voor het uitwisselen en delen van informatie (bv. de versleutelingsmethode en -code) om een beveiligd communicatiekanaal te kunnen invoeren vooraleer de communicatie begint. SA kan ook verwijzen naar een virtueel versleuteld communicatiekanaal dat ingevoerd werd. De SA die gebruikt wordt voor IPsec bepaalt de versleutelingsmethode, wisselt de codes uit en voert wederzijdse verificatie uit overeenkomstig de IKE (Internet Key Exchange)-standaardprocedure. De SA wordt regelmatig geüpdatet.

Perfect Forward Secrecy

PFS leidt codes niet af van eerdere codes die gebruikt werden voor het versleutelen van berichten. Als een code die werd gebruikt voor het versleutelen van een bericht bovendien afgeleid werd van een hoofdcode, wordt die hoofdcode niet gebruikt om andere codes af te leiden. Dit betekent dat zelfs als een code niet langer veilig is, de schade beperkt zal blijven tot de berichten die versleuteld werden met die code.

Selecteer **Ingeschakeld** of **Uitgeschakeld**.

Authenticatiemethode

Selecteer de verificatiemethode. Selecteer **Voraf gedeelde sleutel** of **Certificaten**.

Voraf gedeelde sleutel

Bij het versleutelen van communicatie wordt de versleutelingscode vooraf uitgewisseld en gedeeld via een ander kanaal.

Als u **Voraf gedeelde sleutel** selecteerde voor de **Authenticatiemethode**, voert u de **Voraf gedeelde sleutel** in (max. 32 tekens).

- **Lokaal/Type id/Id**

Selecteer het ID-type van de afzender en voer vervolgens het ID in.

Selecteer **IPv4-adres**, **IPv6-adres**, **FQDN**, **E-mailadres** of **Certificaat** als type.

Als u **Certificaat** selecteert, voert u de algemene naam van het certificaat in het **Id**-veld in.

- **Extern/Type id/Id**

Selecteer het ID-type van de ontvanger en voer vervolgens het ID in.

Selecteer **IPv4-adres**, **IPv6-adres**, **FQDN**, **E-mailadres** of **Certificaat** als type.

Als u **Certificaat** selecteert, voert u de algemene naam van het certificaat in het **Id**-veld in.

Certificaat

Als u **Certificaten** selecteerde voor **Authenticatiemethode**, selecteert u het certificaat.



U kunt alleen de certificaten selecteren die werden aangemaakt met behulp van de **Certificaat**-pagina van het beveiligingsconfiguratiescherm van Beheer via een webbrowser.



Verwante informatie

- [Een IPsec-sjabloon configureren met Beheer via een webbrowser](#)
-

IKEv2-instellingen voor een IPsec-sjabloon

IPsec-sjabloon 1 ?

Naam sjabloon

Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken

Internet Key Exchange (IKE) IKEv1 IKEv2 Handmatig

Verificatietype

Diffie-Hellman-groep Groep 1 Groep 2 Groep 5 Groep 14

Versleuteling DES 3DES AES-CBC 128
 AES-CBC 256

Hash MD5 SHA1 SHA256 SHA384
 SHA512

Levensduur beveiligingskoppeling seconde(n)
(240 – 63072000)

Kilobyte
(10 – 2097152)

Encapsulation-beveiliging

Protocol ESP

Versleuteling DES 3DES AES-CBC 128
 AES-CBC 256

Hash MD5 SHA1 SHA256 SHA384
 SHA512

Levensduur beveiligingskoppeling seconde(n)
(120 – 4233600)

Kilobyte
(10 – 4194304)

Encapsulation-modus Transport Tunnel

IP-adres externe router

Perfect Forward Secrecy (PFS) Ingeschakeld Uitgeschakeld

Authenticatiemethode Vooraf gedeelde sleutel
 Certificaten
 EAP - MD5
 EAP - MS-CHAPv2

Vooraf gedeelde sleutel

Lokaal

Type id

Id

Extern

Type id

Id

[Certificaat>>](#)

Naam sjabloon

Voer een naam in voor het sjabloon (max. 16 tekens).

Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken

Selecteer **Aangepast**, **Streng beveiliging IKEv2** of **Gemiddelde beveiliging IKEv2**. De instellingen zijn verschillend afhankelijk van het geselecteerde sjabloon.

Internet Key Exchange (IKE)

IKE is een communicatieprotocol dat wordt gebruikt voor het uitwisselen van versleutelingscodes voor het voeren van versleutelde communicatie via IPsec. Om alleen voor dat ogenblik versleutelde communicatie te voeren, wordt het versleutelingsalgoritme dat vereist is voor IPsec bepaald en worden de versleutelingscodes gedeeld. Voor IKE worden de versleutelingscodes uitgewisseld met behulp van de Diffie-Hellman-methode voor code-uitwisseling, en wordt een versleutelde communicatie die beperkt is tot IKE gevoerd.

Als u **Aangepast** selecteerde in **Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken**, selecteert u **IKEv2**.

Verificatietype

Configureer de IKE-verificatie en -versleuteling.

- **Diffie-Hellman-groep**

Met deze code-uitwisselingsmethode kunnen geheime codes veilig uitgewisseld worden binnen een onbeveiligd netwerk. De Diffie-Hellman-methode voor code-uitwisseling maakt gebruik van een discreet logaritme probleem (geen versleutelde code) om open informatie, aangemaakt met behulp van een willekeurig getal en de geheime code, te verzenden en te ontvangen.

Selecteer **Groep 1**, **Groep 2**, **Groep 5** of **Groep 14**.

- **Versleuteling**

Selecteer **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** of **AES-CBC 256**.

- **Hekje**

Selecteer **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** of **SHA512**.

- **Levensduur beveiligingskoppeling**

Geef de levensduur op voor de IKE SA.

Voer de tijd (seconden) en het aantal kilobytes (KByte) in.

Encapsulation-beveiliging

- **Protocol**

Selecteer **ESP**.



ESP is een protocol voor het voeren van versleutelde communicatie via IPsec. ESP versleutelt de payload (gecommuniceerde inhoud) en voegt extra informatie toe. Het IP-pakket bestaat uit de kop en de versleutelde payload, die de kop opvolgt. Naast de versleutelde gegevens omvat het IP-pakket ook informatie betreffende de versleutelingsmethode en -code, de verificatiegegevens enz.

- **Versleuteling**

Selecteer **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** of **AES-CBC 256**.

- **Hekje**

Selecteer **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** of **SHA512**.

- **Levensduur beveiligingskoppeling**

Geef de levensduur op voor de IPsec SA.

Voer de tijd (seconden) en het aantal kilobytes (kB) voordat de IPsec SA verloopt in.

- **Encapsulation-modus**

Selecteer **Transport** of **Tunnel**.

- **IP-adres externe router**

Voer het IP-adres (IPv4 of IPv6) van de router op afstand in. Voer deze informatie alleen in wanneer de **Tunnel**-modus is geselecteerd.



SA (Security Association) is een versleutelde communicatiemethode die gebruikmaakt van IPsec of IPv6 voor het uitwisselen en delen van informatie (bv. de versleutelingsmethode en -code) om een beveiligd communicatiekanaal te kunnen invoeren vooraleer de communicatie begint. SA kan ook verwijzen naar een virtueel versleuteld communicatiekanaal dat ingevoerd werd. De SA die gebruikt wordt voor IPsec bepaalt de versleutelingsmethode, wisselt de codes uit en voert wederzijdse verificatie uit overeenkomstig de IKE (Internet Key Exchange)-standaardprocedure. De SA wordt regelmatig geüpdatet.

Perfect Forward Secrecy

PFS leidt codes niet af van eerdere codes die gebruikt werden voor het versleutelen van berichten. Als een code die werd gebruikt voor het versleutelen van een bericht bovendien afgeleid werd van een hoofdcode, wordt die hoofdcode niet gebruikt om andere codes af te leiden. Dit betekent dat zelfs als een code niet langer veilig is, de schade beperkt zal blijven tot de berichten die versleuteld werden met die code.

Selecteer **Ingeschakeld** of **Uitgeschakeld**.

Authenticatiemethode

Selecteer de verificatiemethode. Selecteer **Vooraf gedeelde sleutel**, **Certificaten**, **EAP - MD5** of **EAP - MS-CHAPv2**.

Vooraf gedeelde sleutel

Bij het versleutelen van communicatie wordt de versleutelingscode vooraf uitgewisseld en gedeeld via een ander kanaal.

Als u **Vooraf gedeelde sleutel** selecteerde voor de **Authenticatiemethode**, voert u de **Vooraf gedeelde sleutel** in (max. 32 tekens).

- **Lokaal/Type id/Id**

Selecteer het ID-type van de afzender en voer vervolgens het ID in.

Selecteer **IPv4-adres**, **IPv6-adres**, **FQDN**, **E-mailadres** of **Certificaat** als type.

Als u **Certificaat** selecteert, voert u de algemene naam van het certificaat in het **Id**-veld in.

- **Extern/Type id/Id**

Selecteer het ID-type van de ontvanger en voer vervolgens het ID in.

Selecteer **IPv4-adres**, **IPv6-adres**, **FQDN**, **E-mailadres** of **Certificaat** als type.

Als u **Certificaat** selecteert, voert u de algemene naam van het certificaat in het **Id**-veld in.

Certificaat

Als u **Certificaten** selecteerde voor **Authenticatiemethode**, selecteert u het certificaat.



U kunt alleen de certificaten selecteren die werden aangemaakt met behulp van de **Certificaat**-pagina van het beveiligingsconfiguratiescherm van Beheer via een webbrowser.

EAP

EAP is een verificatieprotocol dat een verlenging is van PPP. Door EAP met IEEE802.1x te gebruiken, wordt er voor gebruikersverificatie en voor elke sessie een andere code gebruikt.

De volgende instellingen zijn alleen nodig wanneer **EAP - MD5** of **EAP - MS-CHAPv2** zijn geselecteerd in **Authenticatiemethode**:

- **Modus**

Selecteer **Servermodus** of **Clientmodus**.

- **Certificaat**

Selecteer het certificaat.

- **Gebruikersnaam**

Voer de gebruikersnaam in (maximaal 32 tekens).

- **Wachtwoord**

Voer het wachtwoord in (maximaal 32 tekens). Het wachtwoord moet ter bevestiging een tweede keer worden ingevoerd.



Verwante informatie

- Een IPsec-sjabloon configureren met Beheer via een webbrowser

Handmatige instellingen voor IPsec-sjabloon

IPsec-sjabloon 1 ?

Naam sjabloon

Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken

Internet Key Exchange (IKE) IKEv1 IKEv2 Handmatig

Verificatiesleutel (ESP, AH)

In

Uit

Codesleutel (ESP)

In

Uit

SPI

In

Uit

Encapsulation-beveiliging

Protocol ESP AH

Versleuteling

Hekje

Levensduur beveiligingskoppeling seconde(n)
(120 – 4233600)

Kilobyte
(10 – 4194304)

Encapsulation-modus Transport Tunnel

IP-adres externe router

[Certificaat>>](#)

Naam sjabloon

Voer een naam in voor het sjabloon (max. 16 tekens).

Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken

Selecteer **Aangepast**.

Internet Key Exchange (IKE)

IKE is een communicatieprotocol dat wordt gebruikt voor het uitwisselen van versleutelingscodes voor het voeren van versleutelde communicatie via IPsec. Om alleen voor dat ogenblik versleutelde communicatie te voeren, wordt het versleutelingsalgoritme dat vereist is voor IPsec bepaald en worden de versleutelingscodes gedeeld. Voor IKE worden de versleutelingscodes uitgewisseld met behulp van de Diffie-Hellman-methode voor code-uitwisseling, en wordt een versleutelde communicatie die beperkt is tot IKE gevoerd.

Selecteer **Handmatig**.

Verificatiesleutel (ESP, AH)

Specificeer de code die moet worden gebruikt voor de verificatie. Voer de **In/Uit**-waarden in.

Deze instellingen zijn noodzakelijk wanneer **Aangepast** is geselecteerd voor **Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken**, **Handmatig** is geselecteerd voor **Internet Key Exchange (IKE)** en een andere instelling dan **Geen** is geselecteerd voor **Hekje** voor hoofdstuk **Encapsulation-beveiliging**.



Het aantal tekens dat u kunt instellen, verschilt afhankelijk van de instelling die u hebt gekozen voor **Hekje** in het hoofdstuk **Encapsulation-beveiliging**.

Als de lengte van de opgegeven verificatiecode verschilt van het geselecteerde hash-algoritme, treedt er een fout op.

- **MD5**: 128 bit (16 byte)
- **SHA1**: 160 bit (20 byte)
- **SHA256**: 256 bit (32 byte)
- **SHA384**: 384 bit (48 byte)
- **SHA512**: 512 bit (64 bytes)

Wanneer u de code opgeeft in ASCII, moet u de tekens tussen dubbele aanhalingstekens plaatsen (").

Codesleutel (ESP)

Specificeer de code die moet worden gebruikt voor de versleuteling. Voer de **In/Uit**-waarden in.

Deze instellingen zijn vereist wanneer **Aangepast** geselecteerd is bij **Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken**, **Handmatig** geselecteerd is bij **Internet Key Exchange (IKE)** en **ESP** geselecteerd is bij **Protocol** onder **Encapsulation-beveiliging**.



Het aantal tekens dat u kunt instellen, verschilt afhankelijk van de instelling die u hebt gekozen voor **Versleuteling** in het hoofdstuk **Encapsulation-beveiliging**.

Als de lengte van de opgegeven code verschilt van het geselecteerde versleutelingsalgoritme, treedt er een fout op.

- **DES**: 64 bit (8 byte)
- **3DES**: 192 bit (24 byte)
- **AES-CBC 128**: 128 bit (16 byte)
- **AES-CBC 256**: 256 bit (32 byte)

Wanneer u de code opgeeft in ASCII, moet u de tekens tussen dubbele aanhalingstekens plaatsen (").

SPI

Deze parameters worden gebruikt om beveiligingsinformatie te identificeren. Over het algemeen heeft een host meerdere Security Associations (SA's) voor verschillende types IPsec-communicatie. Daarom is het nodig de toepasselijke SA te identificeren wanneer er een IPsec-pakket ontvangen wordt. De SPI-parameter, die de SA identificeert, is inbegrepen in de Authentication Header (AH) en in de Encapsulating Security Payload (ESP)-header.

Deze instellingen zijn noodzakelijk wanneer **Aangepast** is geselecteerd voor **Voorgeconfigureerde sjabloon gebruiken** en **Handmatig** is geselecteerd voor **Internet Key Exchange (IKE)**.

Geef waarden op voor **In/Uit**. (3-10 tekens)

Encapsulation-beveiliging

- **Protocol**

Selecteer **ESP** of **AH**.



- ESP is een protocol voor het voeren van versleutelde communicatie via IPsec. ESP versleutelt de payload (gecommuniceerde inhoud) en voegt extra informatie toe. Het IP-pakket bestaat uit de kop en de versleutelde payload, die de kop opvolgt. Naast de versleutelde gegevens omvat het IP-pakket ook informatie betreffende de versleutelingsmethode en -code, de verificatiegegevens enz.
- AH is het onderdeel van het IPsec-protocol dat de afzender verifieert en manipulatie van de gegevens voorkomt (garandeert volledigheid van de gegevens). In het IP-pakket worden de gegevens onmiddellijk na de kop ingevoerd. Daarnaast bevatten de pakketten hash-waarden die berekend worden aan de hand van een vergelijking van de gecommuniceerde inhoud, geheime code enz. om vervalsing van de afzender en manipulatie van de gegevens te voorkomen. In tegenstelling tot bij ESP is de gecommuniceerde inhoud niet versleuteld en worden de gegevens verzonden en ontvangen als tekst zonder opmaak.

- **Versleuteling**

Selecteer **DES**, **3DES**, **AES-CBC 128** of **AES-CBC 256**. De versleuteling kan alleen geselecteerd worden wanneer **ESP** geselecteerd is bij **Protocol**.

- **Hekje**

Selecteer **Geen**, **MD5**, **SHA1**, **SHA256**, **SHA384** of **SHA512**. **Geen** kan alleen geselecteerd worden wanneer **ESP** geselecteerd is bij **Protocol**.

- **Levensduur beveiligingskoppeling**

Geef de levensduur op voor de IKE SA.

Voer de tijd (seconden) en het aantal kilobytes (kB) voordat de IPsec SA verloopt in.

- **Encapsulation-modus**

Selecteer **Transport** of **Tunnel**.

- **IP-adres externe router**

Geef het IP-adres (IPv4 of IPv6) van de verbindingbestemming op. Voer deze informatie alleen in wanneer de **Tunnel**-modus is geselecteerd.



SA (Security Association) is een versleutelde communicatiemethode die gebruikmaakt van IPsec of IPv6 voor het uitwisselen en delen van informatie (bv. de versleutelingsmethode en -code) om een beveiligd communicatiekanaal te kunnen invoeren vooraleer de communicatie begint. SA kan ook verwijzen naar een virtueel versleuteld communicatiekanaal dat ingevoerd werd. De SA die gebruikt wordt voor IPsec bepaalt de versleutelingsmethode, wisselt de codes uit en voert wederzijdse verificatie uit overeenkomstig de IKE (Internet Key Exchange)-standaardprocedure. De SA wordt regelmatig geüpdatet.



Verwante informatie

- [Een IPsec-sjabloon configureren met Beheer via een webbrowser](#)
-

E-mailberichten veilig verzenden of ontvangen

- [Verzenden of ontvangen van e-mailberichten configureren via Beheer via een webbrowser](#)
- [E-mailberichten verzenden met gebruikersverificatie](#)
- [E-mailberichten veilig verzenden of ontvangen met behulp van SSL/TLS](#)

Verzenden of ontvangen van e-mailberichten configureren via Beheer via een webbrowser

We bevelen aan om Beheer via een webbrowser te gebruiken voor de configuratie van veilig verzenden van e-mailberichten met gebruikersverificatie, of verzenden en ontvangen van e-mailberichten met behulp van SSL/TLS.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratierapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Klik op **Protocol** in de linkernavigatiebalk.
6. Klik in het veld **POP3/IMAP4/SMTP** op **Geavanceerde instellingen** en controleer of **POP3/IMAP4/SMTP** de status **Ingeschakeld** heeft.
7. Configureer de **POP3/IMAP4/SMTP**-instellingen.
 - Controleer of de e-mailinstellingen juist zijn door na het configureren een test-e-mail te verzenden.
 - Raadpleeg uw netwerkbeheerder of internetprovider (ISP) als u niet weet wat de instellingen van de POP3-/IMAP4-/SMTP-server zijn.
8. Klik op **Indienen** wanneer u klaar bent.
Het dialoogvenster **Configuratie voor e-mail verzenden/ontvangen testen** verschijnt.
9. Volg de instructies in het dialoogvenster om de huidige instellingen te testen.



Verwante informatie

- [E-mailberichten veilig verzenden of ontvangen](#)

E-mailberichten verzenden met gebruikersverificatie

Uw Brother-apparaat ondersteunt de methode SMTP-AUTH voor het verzenden van e-mails via een e-mailserver die gebruikersverificatie vereist. Deze methode voorkomt dat onbevoegde gebruikers toegang krijgen tot de e-mailserver.

U kunt SMTP-AUTH gebruiken voor het verzenden van e-mailmeldingen, e-mailrapporten en I-faxen.



U kunt het beste Beheer via een webbrowser gebruiken om de SMTP-verificatie te configureren.

Instellingen van de e-mailserver

U moet de SMTP-verificatiemethode van uw apparaat instellen overeenkomstig de verificatiemethode die door uw e-mailserver wordt gebruikt. Neem contact op met uw netwerkbeheerder of internetprovider (ISP) voor meer informatie over de instellingen van uw e-mailserver.



Om de SMTP-serververificatie in te schakelen: in het **POP3/IMAP4/SMTP**-scherm van Beheer via een webbrowser, onder **Serververificatiemethode**, moet u **SMTP-VERIF** selecteren.



Verwante informatie

- [E-mailberichten veilig verzenden of ontvangen](#)

E-mailberichten veilig verzenden of ontvangen met behulp van SSL/TLS

Uw Brother-machine ondersteunt SSL/TLS-methoden voor het verzenden of ontvangen van e-mailberichten via een e-mailserver die beveiligde SSL/TLS-communicatie vereist. Om e-mails te verzenden of ontvangen via een e-mailserver die gebruikmaakt van SSL/TLS-communicatie, moet u SMTP over SSL/TLS, POP3 over SSL/TLS of IMAP4 over SSL/TLS configureren.



U kunt het beste Beheer via een webbrowser gebruiken om SSL/TLS te configureren.

Servercertificaat verifiëren

Als u onder **SSL/TLS** de optie **SSL** of **TLS** selecteert, wordt het selectievakje **Servercertificaat verifiëren** automatisch aangevinkt.

POP3/IMAP4/SMTP



[Annuleren](#) [Indienen](#)

Status Ingeschakeld

E-mailinstellingen verzenden (SMTP)

Serveradres	<input type="text" value="0.0.0.0"/>
Poort	<input type="text" value="25"/>
Serververificatiemethode	<input checked="" type="radio"/> Geen <input type="radio"/> SMTP-VERIF
SMTP-VERIF Accountnaam	<input type="text"/>
SMTP-VERIF Accountwachtwoord	
Wachtwoord invoeren	<input type="text"/>
Wachtwoord opnieuw invoeren	<input type="text"/>
SSL/TLS	<input checked="" type="radio"/> Geen <input type="radio"/> SSL <input type="radio"/> TLS <input type="checkbox"/> Servercertificaat verifiëren
E-mailadres van apparaat	<input type="text" value="bm30055c776c8f@example.com"/>

E-mailinstellingen ontvangen (POP3/IMAP4)

Protocol	<input checked="" type="radio"/> POP3 <input type="radio"/> IMAP4
Serveradres	<input type="text" value="0.0.0.0"/>
Poort	<input type="text" value="110"/>
Naam van mailbox	<input type="text"/>
Wachtwoord voor mailbox	
Wachtwoord invoeren	<input type="text"/>
Wachtwoord opnieuw invoeren	<input type="text"/>
	<input type="checkbox"/> APOP gebruiken (alleen POP3)
Naam e-mailmap selecteren (alleen IMAP4)	<input checked="" type="radio"/> Standaard (Postvak IN) <input type="radio"/> Specifiek : <input type="text"/>
SSL/TLS	<input checked="" type="radio"/> Geen <input type="radio"/> SSL <input type="radio"/> TLS <input type="checkbox"/> Servercertificaat verifiëren
Time-out gesegmenteerd bericht	<input type="text" value="120"/> minu(u)t(en)

[I-Fax>>](#)

[CA-certificaat>>](#)

[E-mailrapport>>](#)

[Berichtgeving>>](#)

[Annuleren](#) [Indienen](#)



- Voordat u het servercertificaat verifieert, moet u het CA-certificaat importeren dat is uitgegeven door de certificeringsinstantie die het servercertificaat heeft ondertekend. Neem contact op met uw netwerkbeheerder of internetprovider (ISP) om na te vragen of het importeren van een CA-certificaat noodzakelijk is.
- Als u het servercertificaat niet hoeft te verifiëren, schakelt u het selectievakje **Servercertificaat verifiëren** uit.

Poortnummer

Als u **SSL** of **TLS** selecteert voor SMTP, POP3 of IMAP4, wordt de **Poort**-waarde afgestemd op het protocol. Als u het poortnummer handmatig wilt wijzigen, voert u het poortnummer in nadat u **SSL** of **TLS** voor de **SSL/TLS**-instellingen hebt gekozen.

U moet de POP3/IMAP4/SMTP-communicatiemethode van uw machine instellen in overeenstemming met de methode die door uw e-mailserver wordt gebruikt. Neem contact op met uw netwerkbeheerder of internetprovider voor meer informatie over de instellingen van uw e-mailserver.

In de meeste gevallen zijn voor beveiligde webmailservices de volgende instellingen vereist:

SMTP	Poort	25
	Serververificatiemethode	SMTP-VERIF
	SSL/TLS	TLS
POP3	Poort	995
	SSL/TLS	SSL
IMAP4	Poort	993
	SSL/TLS	SSL



Verwante informatie

- [E-mailberichten veilig verzenden of ontvangen](#)

IEEE 802.1x-verificatie gebruiken voor een bedraad of draadloos netwerk

- [Wat is IEEE 802.1x-verificatie?](#)
- [IEEE 802.1x-verificatie configureren voor een bedraad of draadloos netwerk met behulp van Beheer via een webbrowser](#)
- [IEEE 802.1x-verificatiemethodes](#)

Wat is IEEE 802.1x-verificatie?

IEEE 802.1x is een IEEE-standaard voor bedrade en draadloze netwerken die de toegang van onbevoegde netwerkapparaten verhindert. Uw Brother-machine (aanvrager) verstuurt een verificatieaanvraag naar een RADIUS-server (verificatieserver) via uw toegangspunt of HUB. Nadat uw aanvraag werd geverifieerd door de RADIUS-server, krijgt uw machine toegang tot het netwerk.



Verwante informatie

- [IEEE 802.1x-verificatie gebruiken voor een bedraad of draadloos netwerk](#)
-

IEEE 802.1x-verificatie configureren voor een bedraad of draadloos netwerk met behulp van Beheer via een webbrowser

- Als u het apparaat configureert met EAP-TLS-verificatie, moet u het door een certificatie instantie uitgegeven clientcertificaat installeren voordat u de configuratie start. Raadpleeg uw netwerkbeheerder over het clientcertificaat. Als u meerdere certificaten hebt geïnstalleerd, raden we aan de certificaatnaam te noteren die u wilt gebruiken.
- Voordat u het servercertificaat verifieert, moet u het CA-certificaat importeren dat door de certificeringsinstantie die het servercertificaat heeft ondertekend is uitgegeven. Neem contact op met uw netwerkbeheerder of internetprovider (ISP) om na te vragen of het importeren van een CA-certificaat noodzakelijk is.



U kunt IEEE 802.1x-verificatie ook configureren met:

- BRAdmin Professional 3 (bedraad en draadloos netwerk)
- De wizard voor de draadloze instellingen via het bedieningspaneel (draadloos netwerk)
- De wizard voor de draadloze instellingen op de cd-rom (draadloos netwerk)

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratierapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



4. Klik op het tabblad **Netwerk**.
5. Ga op een van de volgende manieren te werk:

Optie	Beschrijving
Bedraad netwerk	Klik in de linkernavigatiebalk op het tabblad Bedraad en selecteer vervolgens Authenticatie 802.1x .
Draadloos netwerk	Klik in de linkernavigatiebalk op het tabblad Draadloos en selecteer vervolgens Draadloos (Bedrijf) .

6. Configureer de instellingen voor IEEE 802.1x-verificatie.



- Als u IEEE 802.1x-verificatie voor bedrade netwerken wilt inschakelen, selecteert u **Ingeschakeld** voor **Status 802.1x vast** op de pagina **Authenticatie 802.1x**.
- Als u **EAP-TLS**-verificatie gebruikt, moet u het clientcertificaat kiezen dat geïnstalleerd is (weergegeven met certificaatnaam) voor verificatie in de vervolgkeuzelijst **Clientcertificaat**.
- Als u **EAP-FAST**-, **PEAP**-, **EAP-TTLS**- of **EAP-TLS**-verificatie selecteert, kunt u de verificatiemethode selecteren in de vervolgkeuzelijst **Verificatie servercertificaat**. Verifieer het servercertificaat met behulp van het CA-certificaat dat vooraf werd geïmporteerd op de machine en dat werd verstrekt door de CA die het servercertificaat ondertekende.

Selecteer een van de volgende verificatiemethoden in de vervolgkeuzelijst **Verificatie servercertificaat**:

Optie	Beschrijving
Geen verificatie	Het servercertificaat kan altijd vertrouwd worden. De verificatie wordt niet uitgevoerd.
CA-cert.	De verificatiemethode voor het controleren van de CA-betrouwbaarheid van het servercertificaat, door gebruik te maken van het CA-certificaat dat werd verstrekt door de CA die het servercertificaat heeft ondertekend.
CA-cert. + server-id	De verificatiemethode om de algemene naam te controleren ¹ waarde van het servercertificaat, naast de CA-betrouwbaarheid van het servercertificaat.

7. Klik op **Indienen** als u klaar bent met de configuratie.

Voor bedrade netwerken: na de configuratie sluit u uw machine aan op het netwerk met IEEE 802.1x-ondersteuning. Druk na enkele minuten het netwerkconfiguratie-rapport af om de **<Wired IEEE 802.1x>**-status te controleren.

Optie	Beschrijving
Success	De bedrade IEEE 802.1x-functie is ingeschakeld en de verificatie is gelukt.
Failed	De bedrade IEEE 802.1x-functie is ingeschakeld; de verificatie is echter mislukt.
Uit	De bedrade IEEE 802.1x-functie is niet beschikbaar.



Verwante informatie

- [IEEE 802.1x-verificatie gebruiken voor een bedraad of draadloos netwerk](#)

¹ De verificatie van de algemene naam vergelijkt de algemene naam van het servercertificaat met de tekenreeks die geconfigureerd werd voor het **Server-id**. Voor u deze methode gebruikt, neemt u contact op met uw systeembeheerder voor de algemene naam van het servercertificaat en configureert u vervolgens naast de CA-betrouwbaarheid van het servercertificaat ook de waarde voor **Server-id**.

IEEE 802.1x-verificatiemethodes

LEAP (draadloos netwerk)

Cisco Systems, Inc. heeft Lightweight Extensible Authentication Protocol (LEAP) ontwikkeld dat gebruikmaakt van een gebruikers-ID en wachtwoord voor de verificatie.

EAP-FAST

Cisco Systems, Inc. heeft Extensible Authentication Protocol-Flexible Authentication via Secured Tunneling (EAP-FAST) ontwikkeld dat gebruikmaakt van een gebruikers-ID en wachtwoord voor de verificatie, en van symmetrische sleutelalgoritmes voor het verkrijgen van een getunneld verificatieproces.

De Brother-machine ondersteunt de volgende inwendige verificatiemethoden:

- EAP-FAST/NONE
- EAP-FAST/MS-CHAPv2
- EAP-FAST/GTC

EAP-MD5 (bedraad netwerk)

Extensible Authentication Protocol-Message Digest Algorithm 5 (EAP-MD5) maakt gebruik van een gebruikers-ID en een wachtwoord voor vraag-antwoordverificatie.

PEAP

Protected Extensible Authentication Protocol (PEAP) is een versie van de EAP-methode die door Cisco Systems, Inc., Microsoft Corporation en RSA Security is ontwikkeld. PEAP maakt een versleutelde Secure Sockets Layer (SSL)/Transport Layer Security (TLS)-tunnel tussen een client en een verificatieserver voor de verzending van een gebruikers-ID en wachtwoord. PEAP zorgt voor een wederzijdse verificatie tussen de server en de client.

De Brother-machine ondersteunt de volgende interne verificatiemethoden:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

EAP-TTLS

Extensible Authentication Protocol-Tunneled Transport Layer Security (EAP-TTLS) werd ontwikkeld door Funk Software en Certicom. EAP-TTLS creëert een gelijkaardige versleutelde SSL-tunnel als bij PEAP tussen een client en een verificatieserver voor het verzenden van een gebruikersidentificatie en wachtwoord. EAP-TTLS zorgt voor een wederzijdse verificatie tussen de server en de client.

De Brother-machine ondersteunt de volgende interne verificatiemethoden:

- EAP-TTLS/CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAP
- EAP-TTLS/MS-CHAPv2
- EAP-TTLS/PAP

EAP-TLS

Extensible Authentication Protocol-Transport Layer Security (EAP-TLS) vereist verificatie van het digitale certificaat bij zowel een client als een verificatieserver.



Verwante informatie

- [IEEE 802.1x-verificatie gebruiken voor een bedraad of draadloos netwerk](#)

Afdruklogboek op netwerk opslaan

- [Overzicht Logboek op Netwerk opslaan](#)
- [De instellingen voor "Afdruklogboek op Netwerk opslaan" configureren met Beheer via een webbrowser](#)
- [De instelling voor foutdetectie van Afdruklogboek op netwerk opslaan](#)
- ["Afdruklogboek op netwerk opslaan" gebruiken met Secure Function Lock 3.0](#)

Overzicht Logboek op Netwerk opslaan

Met de functie Afdruklogboek op netwerk opslaan kunt u het bestand met het afdruklogboek van uw Brother-machine op een netwerkserver opslaan via Common Internet File System (CIFS). U kunt het ID, het type afdruktaak, de naam van de taak, de gebruikersnaam, de datum, de tijd en het aantal afgedrukte pagina's voor elke afdruktaak bijhouden. CIFS is een protocol dat werkt via TCP/IP en waarmee computers op een netwerk bestanden kunnen delen via een intranet of het internet.

De volgende afdrukfuncties worden bijgehouden in het afdruklogboek:

- Afdruktaken van uw computer
- Rechtstreeks afdrukken met USB (alleen ondersteunde modellen)
- Kopiëren
- Ontvangen fax (alleen ondersteunde modellen)
- Afdrukken met Web Connect



- De functie Afdruklogboek op netwerk opslaan ondersteunt Kerberos-verificatie en NTLMv2-verificatie. U moet het SNTP-protocol configureren (netwerktijdserver) of u moet de datum, tijd en tijdzone correct instellen met behulp van het bedieningspaneel voor verificatie.
- U kunt het bestandstype voor het opslaan van een bestand op de server instellen op TXT of CSV.





Verwante informatie

- [Afdruklogboek op netwerk opslaan](#)

De instellingen voor "Afdruklogboek op Netwerk opslaan" configureren met Beheer via een webbrowser

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Beheerder**.
5. Klik op het menu **Afdruklog op Netwerk opslaan**.
6. Klik in het veld **Afdrukrapport** op **Aan**.
7. Configureer de volgende instellingen:

Optie	Beschrijving
Netwerkmapnaam	Voer de bestemmingsmap in voor het opslaan van uw logboek op de CIFS-server (bijvoorbeeld: brother\abc).
Bestandsnaam	Voer de bestandsnaam in die u wilt gebruiken voor het afdruklogboek (maximaal 32 tekens).
Type bestand	Selecteer de optie TXT of CSV als bestandstype voor het afdruklogboek.
Verificatiemethode	<p>Selecteer de verificatiemethode voor toegang tot de CIFS-server: Automatisch, Kerberos of NTLMv2. Kerberos is een verificatieprotocol waarmee apparaten of individuen veilig hun identiteit kunnen aantonen aan netwerkservern zonder zich telkens opnieuw te moeten aanmelden. NTLMv2 is de verificatiemethode die wordt gebruikt door Windows om aan te melden bij servers.</p> <ul style="list-style-type: none">• Automatisch: als u Automatisch selecteert, wordt NTLMv2 gebruikt als verificatiemethode.• Kerberos: Selecteer de optie Kerberos om alleen Kerberos-verificatie te gebruiken.• NTLMv2: Selecteer de optie NTLMv2 om alleen NTLMv2-verificatie te gebruiken. <p> <ul style="list-style-type: none">• Voor Kerberos- en NTLMv2-verificatie moet u ook de Datum&tijd-instellingen of het SNTP-protocol (netwerktijdserver) en de DNS-server configureren.• U kunt de instellingen voor Datum en tijd ook configureren via het bedieningspaneel van de machine.</p>
Gebruikersnaam	Voer de gebruikersnaam in voor de verificatie (maximaal 96 tekens).  Als de gebruikersnaam een onderdeel is van een domein, voert u de gebruikersnaam als volgt in: gebruiker@domein of domein\gebruiker.
Wachtwoord	Voer het wachtwoord in voor de verificatie (maximaal 32 tekens).
Kerberos-serveradres (indien nodig)	Voer het KDC-hostadres (bijvoorbeeld: kerberos.voorbeeld.com; max. 64 tekens) of het IP-adres (bijvoorbeeld: 192.168.56.189).

Optie	Beschrijving
Instelling foutdetectie	Kies welke actie moet worden ondernomen wanneer het afdruklogboek niet op de server kan worden opgeslagen wegens een netwerkfout.

8. In het veld **Verbindingsstatus** controleert u de laatste logboekstatus.



U kunt ook de foutstatus controleren op de LCD van de machine.

9. Klik op **Indienen** om de pagina **Log afdrukken naar netwerk testen** weer te geven.

Om uw instellingen te testen, klikt u op **Ja** en gaat u vervolgens naar de volgende stap.

Klik op **Nee** om de test over te slaan. De instellingen worden automatisch ingediend.

10. De machine test de instellingen.

11. Als de instellingen goedgekeurd zijn, wordt **Test OK** weergegeven op het scherm.

Als **Testfout** weergegeven wordt, controleert u alle instellingen en klikt u op **Indienen** om de testpagina opnieuw weer te geven.




Verwante informatie

- [Afdruklogboek op netwerk opslaan](#)
 - [De tijd synchroniseren met de SNTP-server met behulp van Beheer via een webbrowser](#)
 - [Het SNTP-protocol configureren met Beheer via een webbrowser](#)
-

De instelling voor foutdetectie van Afdruklogboek op netwerk opslaan

Gebruik de instellingen van foutdetectie om te selecteren welke actie er wordt ondernomen wanneer het afdruklogboek niet kan worden opgeslagen op de server wegens een netwerkfout.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).
Bijvoorbeeld:
http://192.168.1.2
3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op .
4. Klik op het tabblad **Beheerder**.
5. Klik op het **Afdruklog op Netwerk opslaan**-menu in de linkernavigatiebalk.
6. Selecteer in het hoofdstuk **Instelling foutdetectie** de optie **Afdr. annuleren** of **Log negeren en afdr.**

Optie	Beschrijving
Afdr. annuleren	Als u de optie Afdr. annuleren selecteert, worden de afdruktaken geannuleerd wanneer het afdruklogboek niet kan worden opgeslagen op de server.  Zelfs als u de optie Afdr. annuleren selecteert, zal uw machine een ontvangen fax afdrukken.

Log negeren en afdr. Als u de optie **Log negeren en afdr.** selecteert, drukt de machine het document af, ook al kan het afdruklogboek niet worden opgeslagen op de server.
Wanneer de functie voor het opslaan van het afdruklogboek opnieuw werkt, wordt het afdruklogboek als volgt bijgehouden:

```
Id, Type, Job Name, User Name, Date, Time, Print Pages
1, Print(xxxxxxx), "Document01.doc", "user01", 03/03/20xx, 14:01:32, 52
2, Print(xxxxxxx), "Document02.doc", "user01", 03/03/20xx, 14:45:30, ?
3, <ERROR>, ?, ?, ?, ?, ?
4, Print(xxxxxxx), "Report01.xls", "user02", 03/03/20xx, 19:30:40, 4
```

- a. Als het logboek niet kon worden opgeslagen na het afdrukken, wordt het afdruklogboek zonder het aantal afgedrukte pagina's bijgehouden.
- b. Als het afdruklogboek niet kon worden opgeslagen voor en na het afdrukken, wordt het afdruklogboek van de afdruktaak niet bijgehouden. Wanneer de functie opnieuw werkt, wordt de fout weergegeven in het logboek.

7. Klik op **Indienen** om de pagina **Log afdrukken naar netwerk testen** weer te geven.
Om uw instellingen te testen, klikt u op **Ja** en gaat u vervolgens naar de volgende stap.
Klik op **Nee** om de test over te slaan. De instellingen worden automatisch ingediend.
8. De machine test de instellingen.
9. Als de instellingen goedgekeurd zijn, wordt **Test OK** weergegeven op het scherm.
Als **Testfout** weergegeven wordt, controleert u alle instellingen en klikt u op **Indienen** om de testpagina opnieuw weer te geven.



Verwante informatie

- [Afdruklogboek op netwerk opslaan](#)
-

"Afdruklogboek op netwerk opslaan" gebruiken met Secure Function Lock 3.0

Wanneer Secure Function Lock 3.0 geactiveerd is, worden de namen van de geregistreerde gebruikers voor de functies kopiëren, Fax RX, afdrukken met Web Connect en rechtstreeks afdrukken met USB (indien beschikbaar) bijgehouden in het rapport Afdruklogboek op netwerk opslaan. Wanneer Active Directory-verificatie is ingeschakeld, wordt de naam van de aangemelde gebruiker opgeslagen in het rapport Afdruklogboek op netwerk opslaan:

```
Id, Type, Job Name, User Name, Date, Time, Print Pages
1, Copy, -, -, 04/04/20xx, 09:05:12, 3
2, Fax, -, -, 04/04/20xx, 09:45:30, 5
3, Copy, -, "BOB", 04/04/20xx, 10:20:30, 4
4, Fax, -, "BOB", 04/04/20xx, 10:35:12, 3
5, USB Direct, -, "JOHN", 04/04/20xx, 11:15:43, 6
```



Verwante informatie

- [Afdruklogboek op netwerk opslaan](#)

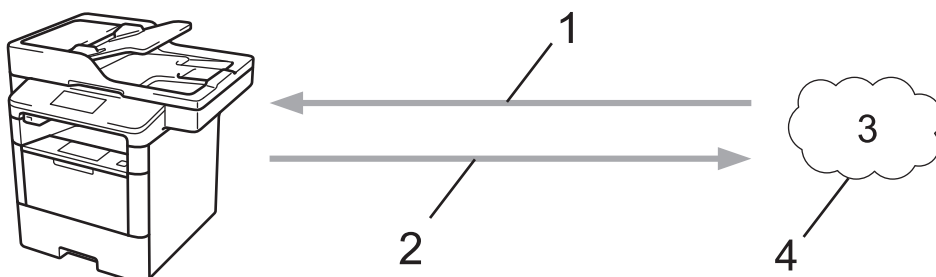
Mobiel/Web Connect

- [Web Services gebruiken vanaf het Brother-apparaat](#)
- [Brother Web Services gebruiken](#)
- [Afdrukken met Google Cloud Print™](#)
- [Afdrukken met AirPrint](#)
- [Afdrukken met Mopria™](#)
- [Afdrukken en scannen vanaf een mobiel apparaat](#)
- [Afdrukken en scannen met Near-Field Communication \(NFC\)](#)

Web Services gebruiken vanaf het Brother-apparaat

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Bepaalde websites bieden services waarmee gebruikers afbeeldingen en bestanden naar de betreffende website kunnen uploaden en bekijken. Met uw Brother-apparaat kunt u afbeeldingen scannen en naar deze services uploaden. Daarnaast kunt u afbeeldingen die al naar deze services zijn geüpload downloaden en afdrukken.



1. Afdrukken
2. Scannen
3. Foto's, afbeeldingen, documenten en andere bestanden
4. Web Service

U hebt vanaf uw Brother-apparaat toegang tot de volgende services: Picasa Web Albums™, Google Drive™, Flickr®, Facebook, Evernote®, Dropbox, OneNote, OneDrive en Box.

Meer gedetailleerde informatie >> *Handleiding Web Connect* Ga naar de **Handleidingen**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com.

✓ Verwante informatie

- [Mobiel/Web Connect](#)

Brother Web Services gebruiken

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Met Brother Web Services kunt u scannen, afdrucken en uw bestanden beheren in de cloud of andere online services voor bestandsbeheer. Met Brother Web Services kunt u ook cloudservers beheren, zodat u ontvangen faxen kunt overbrengen.

- Contouren aangeven en scannen

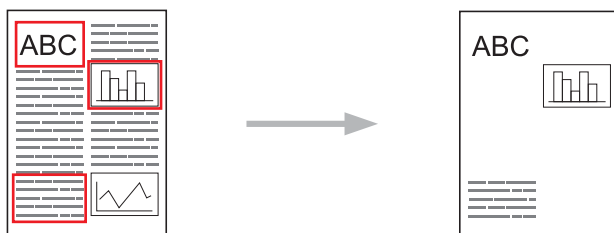
Geef met een rode pen de contouren van bepaalde secties in uw document aan en scan vervolgens het document. De rode contouregebieden worden op basis van uw instellingen vastgelegd en verwerkt: opgeslagen naar een cloudservice.



1. Web Service

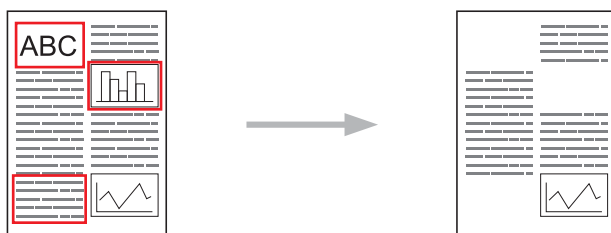
- Contouregebieden kopiëren

Geef met een rode pen de contouren van bepaalde secties in uw document aan en scan vervolgens het document. De rode contouregebieden worden uit het document gehaald en afgedrukt.



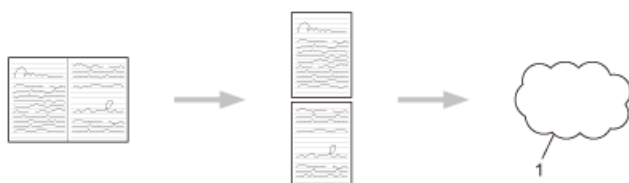
- Contouregebieden verwijderen

Geef met een rode pen de contouren van bepaalde secties in uw document aan en scan vervolgens het document. De rode contouregebieden worden verwijderd en de resterende informatie wordt afgedrukt.



- Notities afdrucken en notities scannen

U kunt verschillende types notitievelen en de mappen om ze in op te bergen afdrucken. Nadat u notities hebt gemaakt, scant u de notitievelen en slaat u deze op naar een cloudservice.



1. Web Service

Meer gedetailleerde informatie >> *Handleiding Web Connect* Ga naar de **Handleidingen**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com.

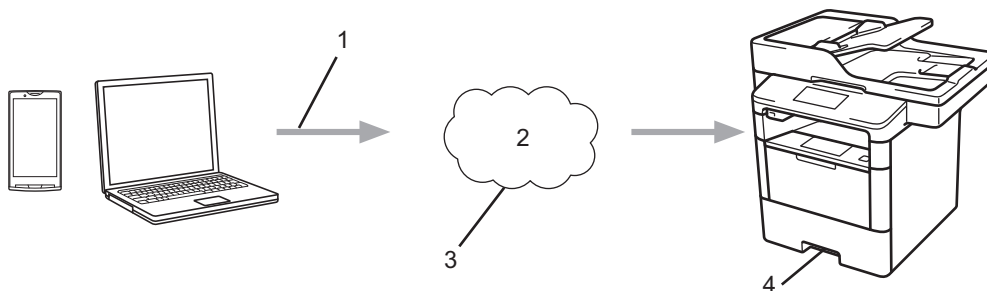


Verwante informatie

- [Mobiel/Web Connect](#)

Afdrukken met Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ is een service van Google waarmee u met behulp van een voor een netwerk geschikt apparaat (zoals een mobiele telefoon of een computer) kunt afdrukken naar een printer die is geregistreerd in uw Google-account, zonder dat u daarvoor de printerdriver op het apparaat zelf hoeft te installeren.



1. Afdrukverzoek
2. Internet
3. Google Cloud Print™
4. Afdrukken

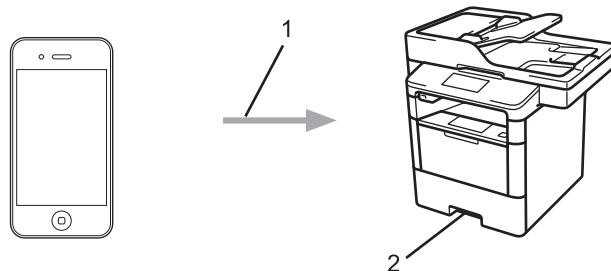


Verwante informatie

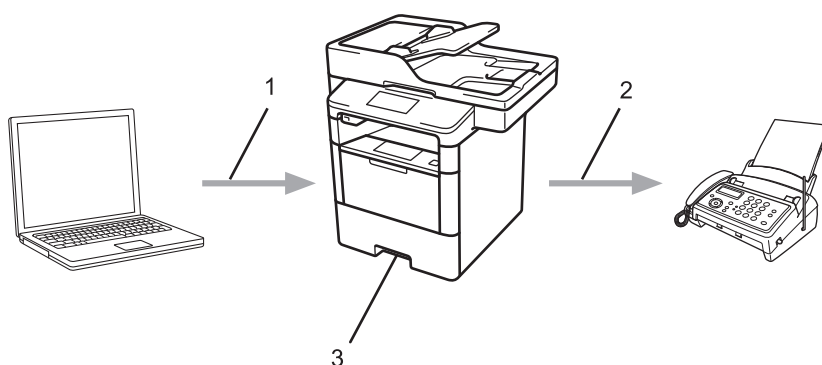
- [Mobiël/Web Connect](#)

Afdrukken met AirPrint

Met Brother AirPrint kunt u draadloos foto's, e-mailberichten, webpagina's en documenten afdrukken vanaf uw iPad, iPhone en iPod touch zonder daarvoor een driver te hoeven installeren.



1. Afdrukverzoek
 2. Afdrukte foto's, e-mailberichten, webpagina's en documenten
- Ook kunt u met AirPrint rechtstreeks faxen verzenden vanaf uw Macintosh-computer zonder deze te hoeven afdrukken (beschikbaar voor OS X 10.8.5 of recenter).



1. Bedraad of draadloos netwerk
 2. Telefoonlijn
 3. Uw Brother-machine
- Daarnaast kunt u met AirPrint documenten naar uw Macintosh-computer scannen zonder dat u daarvoor een driver op het apparaat hoeft te installeren (OS X 10.9 of recenter vereist).

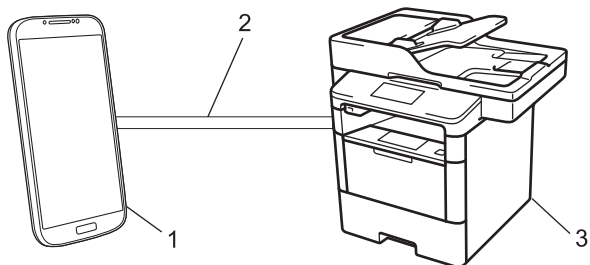
Meer gedetailleerde informatie >>> *AirPrint handleiding* Ga naar de **Handleidingen**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com.

✓ Verwante informatie

- [Mobiel/Web Connect](#)

Afdrukken met Mopria™

Mopria™ Print Service is een afdrukfunctie op mobiele Android™-telefoons (Android™ versie 4.4 of recenter) die is ontwikkeld door de Mopria™ Alliance. Met deze functionaliteit kunt u verbinding maken met hetzelfde netwerk als waarop uw machine is aangesloten en afdrukken zonder verdere configuratietaken te hoeven uitvoeren. Afdrukken wordt door een groot aantal native Android™-apps, waaronder Google Chrome™, Gmail en Gallery, ondersteund.



1. Android™ 4.4 of recenter
2. Wi-Fi®-verbinding
3. Uw Brother-machine

U moet de Mopria™ Print Service downloaden via de Google Play™ Store en op uw Android™-apparaat installeren. Controleer voor gebruik of de functionaliteit is ingeschakeld.

Verwante informatie

- [Mobiël/Web Connect](#)

Afdrukken en scannen vanaf een mobiel apparaat

Met Brother iPrint&Scan kunt u vanaf verschillende mobiele apparaten afdrukken en scannen.

- Voor Android™-apparaten

Met Brother iPrint&Scan kunt u zonder tussenkomst van een computer direct vanaf een Android™-apparaat de functies op de Brother-machine gebruiken.

U kunt Brother iPrint&Scan via de Google Play™ Store downloaden en installeren.

- Voor iOS-apparaten

Met Brother iPrint&Scan kunt u functies op uw Brother-machine rechtstreeks vanaf uw iPhone, iPod touch, iPad en iPad mini gebruiken.

Download en installeer Brother iPrint&Scan via de App Store.

- Voor Windows Phone-toestellen

Met Brother iPrint&Scan kunt u zonder tussenkomst van een computer direct vanaf een Windows Phone de functies op de Brother-machine gebruiken.

Download en installeer Brother iPrint&Scan via de Windows Phone Store (Windows Phone Marketplace).

Meer gedetailleerde informatie >> *Handleiding mobiel printen/scannen voor Brother iPrint&Scan* Ga naar de **Handleidingen**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com.



Verwante informatie

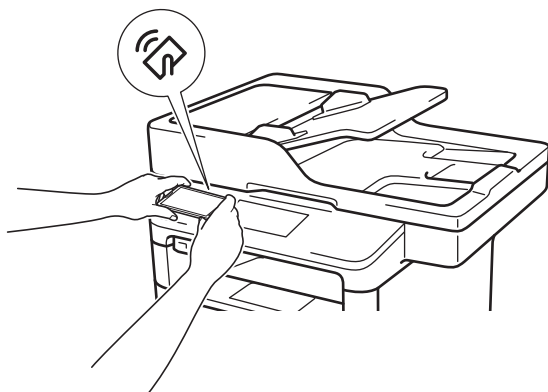
- [Mobiel/Web Connect](#)

Afdrukken en scannen met Near-Field Communication (NFC)

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

NFC (Near Field Communication) voorziet in eenvoudige transacties, gegevensuitwisseling en draadloze verbindingen tussen twee apparaten die zich dicht bij elkaar bevinden.

Wanneer de NFC-functie door uw Android™-apparaat wordt ondersteund, kunt u gegevens (foto's, pdf-bestanden, tekstbestanden, webpagina's en e-mailberichten) afdrukken vanaf het apparaat of foto's en documenten scannen naar het apparaat door het apparaat even tegen het NFC-logo links op het bedieningspaneel te houden.



U moet Brother iPrint&Scan op uw Android™-apparaat downloaden en installeren om deze functie te kunnen gebruiken. Meer gedetailleerde informatie ►► *Handleiding mobiel printen/scannen voor Brother iPrint&Scan* Ga naar de **Handleidingen**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com.

✓ Verwante informatie

- [Mobiel/Web Connect](#)

ControlCenter

Gebruik het hulpprogramma ControlCenter van Brother om veelgebruikte toepassingen snel te openen. Met ControlCenter hebt u direct toegang tot bepaalde toepassingen.

- [ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [ControlCenter2 \(Mac\)](#)

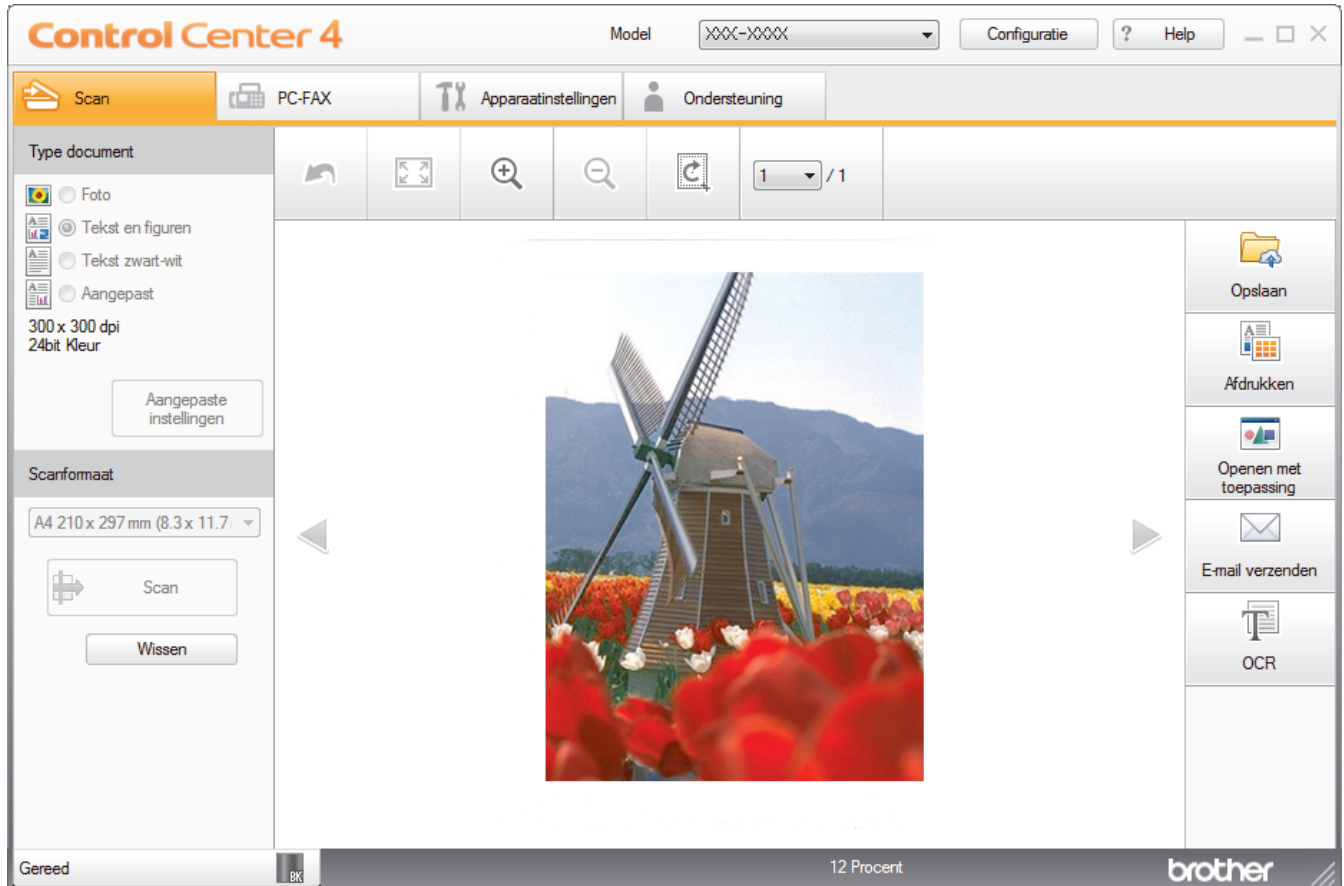
ControlCenter4 (Windows)

- [Wijzig de bedieningsmodus in ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Stel het Brother-apparaat in met ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Maak een aangepast tabblad aan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Wijzig de bedieningsmodus in ControlCenter4 (Windows)

ControlCenter4 beschikt over twee bedieningsmodi: **Startmodus** en **Geavanceerde modus**. U kunt modi op elk gewenst moment wisselen.

Startmodus



Geavanceerde modus




- **Startmodus**

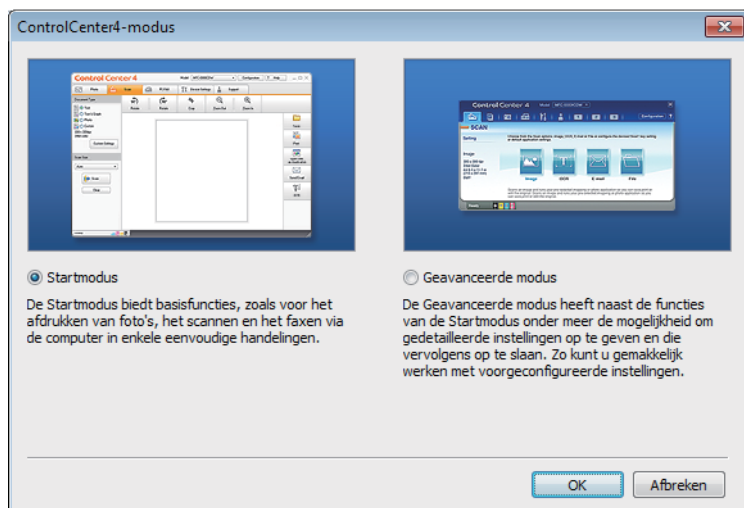
Met de Home-modus van ControlCenter4 krijgt u eenvoudig toegang tot de belangrijkste functies van uw apparaat.

- **Geavanceerde modus**

De geavanceerde modus van ControlCenter4 biedt u meer controle over de details van de machinefuncties en maakt het u mogelijk om ééndruk-scanacties aan te passen.

Om de bedieningsmodus te wijzigen:

1. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en selecteer vervolgens **Open**.
2. Klik op de knop **Configuratie** en selecteer vervolgens **Modus selecteren**.
3. Het dialoogvenster om de modus te selecteren wordt weergegeven. Selecteer de optie **Startmodus** of **Geavanceerde modus**.



4. Klik op **OK**.



Verwante informatie

- [ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Scan met de Startmodus van ControlCenter4 (Windows)

Gebruik de Home-modus van ControlCenter4 om toegang te krijgen tot de belangrijkste functies van uw apparaat.

- [Scan met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Sla gescande gegevens als PDF-bestand op naar een map met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scan automatisch beide zijden van een document met de Startmodus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scaninstellingen voor de Home-modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Scan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

De geavanceerde modus van ControlCenter4 biedt u meer controle over de details van de machinefuncties en maakt het u mogelijk om ééndruk-scanacties aan te passen.


- [Scan foto's en grafische afbeeldingen met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Gescande gegevens opslaan in een map als een PDF-bestand met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scan automatisch beide zijden van een document met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Beide zijden van een ID-kaart scannen met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scannen naar een e-mailbijlage met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scan naar een bewerkbaar tekstbestand \(OCR\) met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Scaninstellingen voor de geavanceerde modus van ControlCenter4 \(Windows\)](#)

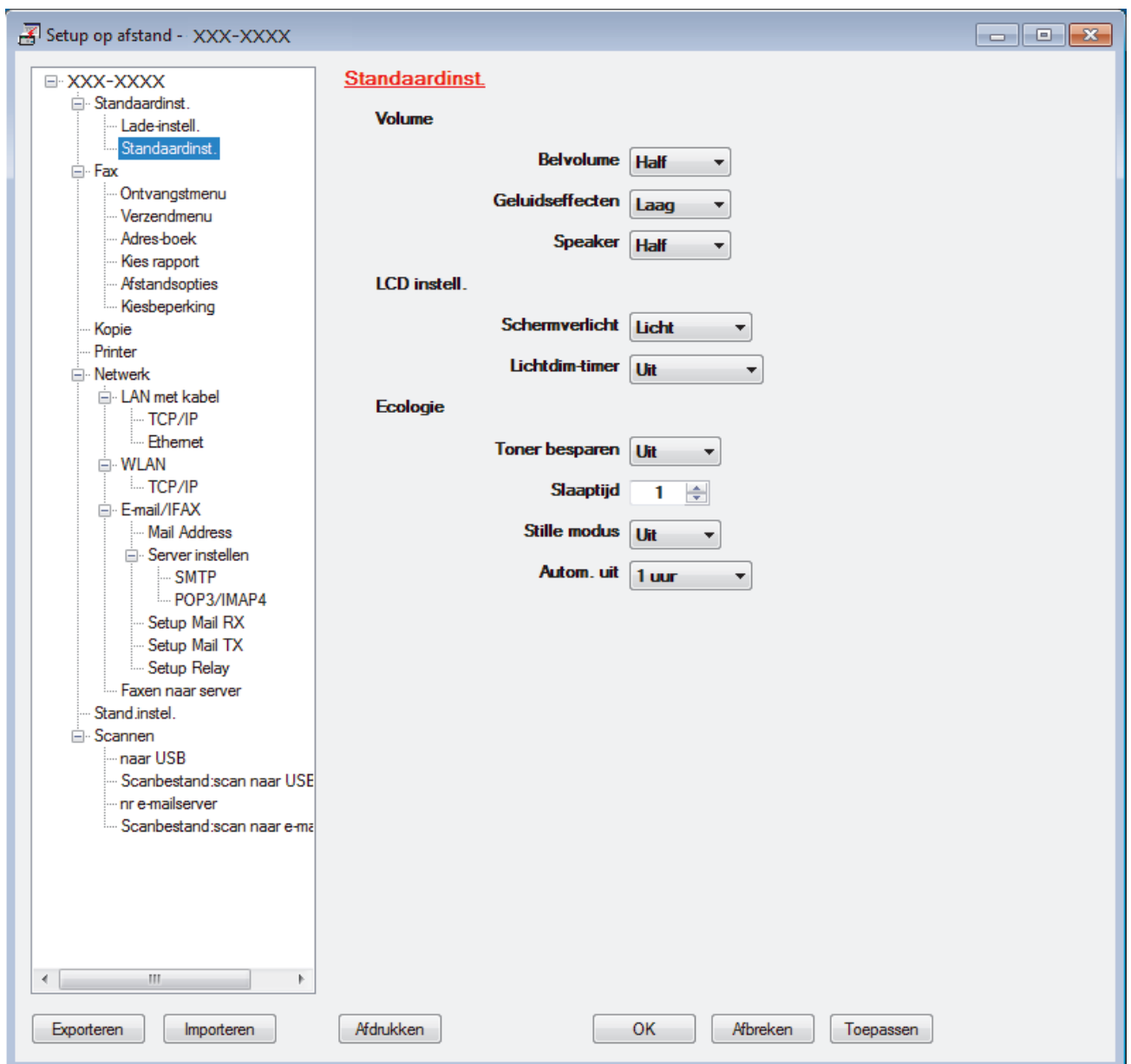
Stel het Brother-apparaat in met ControlCenter4 (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW



Als Beveiligd functieslot is ingeschakeld, kunt u Remote Setup niet gebruiken.

1. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
2. Klik op het tabblad **Apparaatinstellingen**.
3. Klik op de knop **Remote Setup**.
4. Configureer de instellingen als nodig.



Exporteren

Klik om de huidige configuratie-instellingen naar een bestand op te slaan.



Klik op **Exporteren** om uw adresboek of alle instellingen voor uw machine op te slaan.

Importeren

Klik om een bestand te importeren en de instellingen te lezen.

Afdrukken

Klik om de geselecteerde items op de machine af te drukken. U kunt de gegevens niet afdrukken tot deze naar de machine zijn geüpload. Klik op **Toepassen** om de nieuwe gegevens naar de machine te uploaden en klik vervolgens op **Afdrukken**.

OK

Klik om het uploaden van gegevens naar de machine te starten en verlaat vervolgens het programma Remote Setup. Als een foutmelding verschijnt, bevestig dan dat uw gegevens correct zijn en klik vervolgens op **OK**.

Afbreken

Klik om het programma Remote Setup te verlaten zonder gegevens naar de machine te uploaden.

Toepassen

Klik om gegevens naar de machine te uploaden zonder het programma Remote Setup te verlaten.

5. Klik op **OK**.

- Als uw computer door een firewall is beschermd en u Remote Setup niet kunt gebruiken, moet u mogelijk de instellingen van de firewall configureren om communicatie via poortnummer 137 en 161 mogelijk te maken.
- Als u de Windows Firewall gebruikt en de software en drivers van Brother vanaf de cd-rom hebt geïnstalleerd, zijn de benodigde firewall-instellingen al ingesteld.




Verwante informatie

- [ControlCenter4 \(Windows\)](#)
 - [Remote Setup \(Windows\)](#)
-

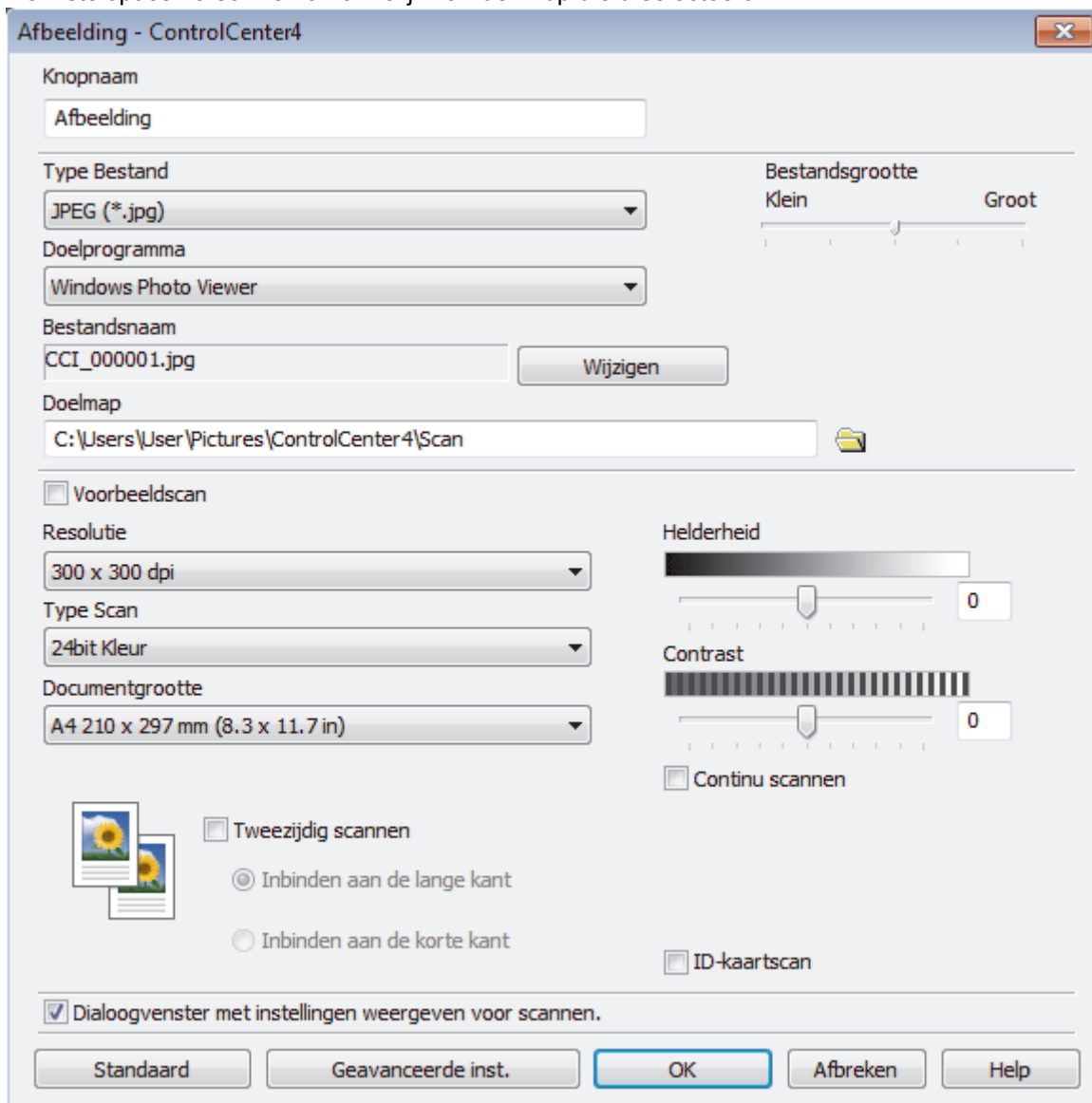
Maak een aangepast tabblad aan met de Geavanceerde modus van ControlCenter4 (Windows)

U kunt tot drie aangepaste tabbladen aanmaken, telkens met maximaal vijf aangepaste knoppen, met uw eigen voorkeursinstellingen.

Selecteer **Geavanceerde modus** als modusinstelling voor ControlCenter4.

1. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
2. Klik op de knop **Configuratie** en selecteer vervolgens **Aangepast tabblad maken**.
Er wordt een aangepast tabblad aangemaakt.
3. Om de naam van het aangepaste tabblad te wijzigen, klikt u met de rechtermuisknop op het aangepaste tabblad en selecteert u vervolgens **Naam aangepast tabblad wijzigen**.
4. Klik op de knop **Configuratie**, selecteer **Aangepaste knop maken** en selecteer vervolgens de knop die u wilt aanmaken.
Het dialoogvenster voor instellingen verschijnt.
5. Tik de naam van de knop in en wijzig vervolgens indien nodig de instellingen. Klik op **OK**.

De instelopties verschillen afhankelijk van de knop die u selecteert.





U kunt het aangemaakte tabblad, de knoppen of instellingen wijzigen of verwijderen. Klik op de knop **Configuratie** en volg vervolgens het menu.



Verwante informatie

- [ControlCenter4 \(Windows\)](#)
-

ControlCenter2 (Mac)

- [Scan met ControlCenter2 \(Mac\)](#)
- [Stel het Brother-apparaat in met ControlCenter2 \(Mac\)](#)

Scan met ControlCenter2 (Mac)

Gebruik de ControlCenter-software van Brother om foto's te scannen en als JPEG- of PDF-bestand of in een andere bestandsindeling op te slaan.

- [Scan met ControlCenter2 \(Mac\)](#)
- [Sla gescande gegevens als PDF-bestand op naar een map met ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Scan automatisch beide zijden van een document met ControlCenter2 \(Mac\)](#)
- [Beide zijden van een ID-kaart scannen met ControlCenter2 \(Macintosh\)](#)
- [Scan naar een e-mailbijlage met ControlCenter2 \(Mac\)](#)
- [Scan naar een bewerkbaar tekstbestand \(OCR\) met ControlCenter2 \(Mac\)](#)

Stel het Brother-apparaat in met ControlCenter2 (Mac)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW



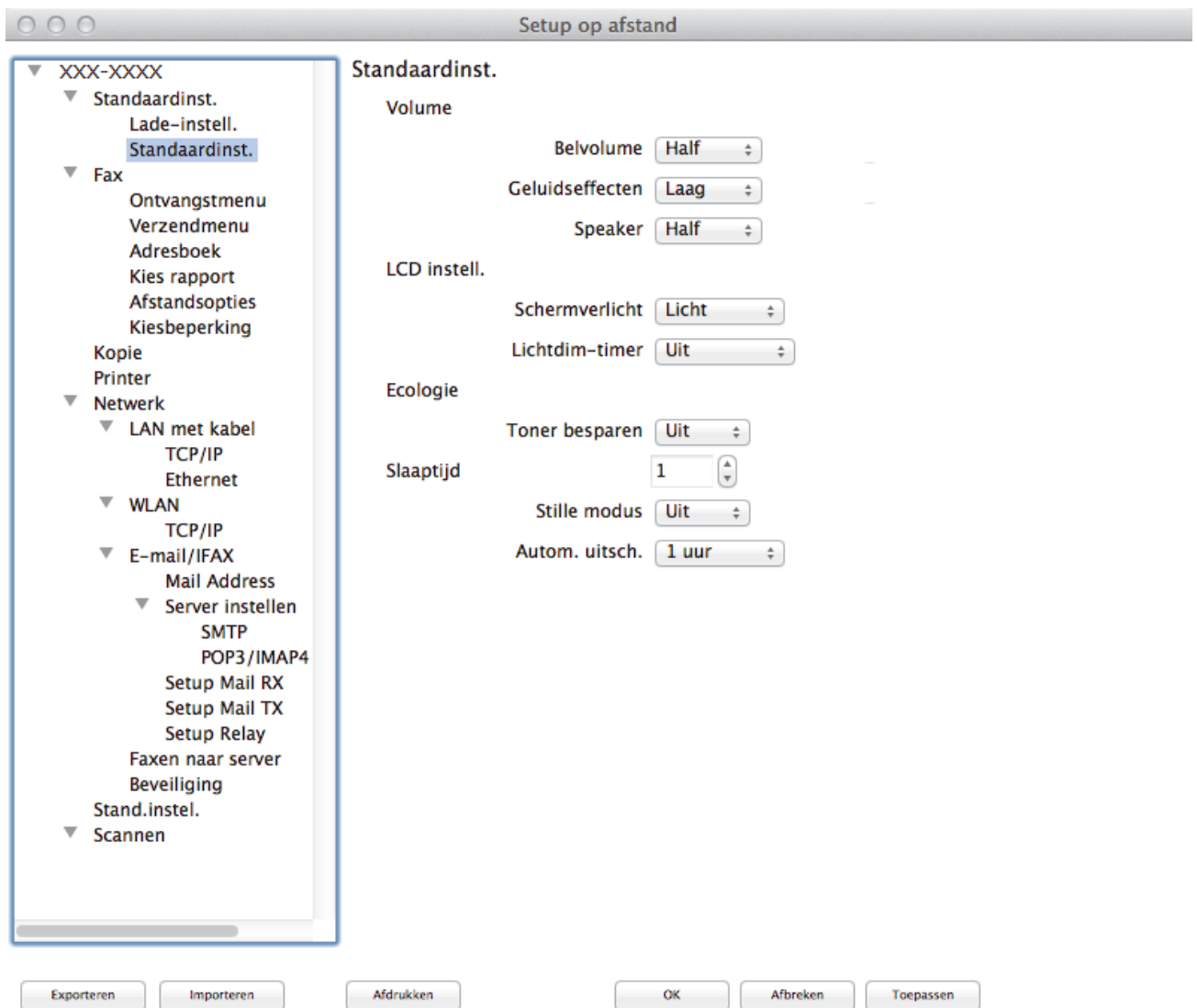
Als Beveiligd functieslot is ingeschakeld, kunt u Remote Setup niet gebruiken.

1. Klik in de menubalk **Finder** op **Go > Programma's > Brother** en dubbelklik vervolgens op het pictogram  (**ControlCenter**).

Het scherm **ControlCenter2** verschijnt.

2. Klik op het tabblad **INSTELLINGEN APPARAAT**.
3. Klik op de knop **Remote Setup**.

Het scherm Programma Remote Setup verschijnt.



4. Configureer de instellingen als nodig.

Exporteren

Klik om de huidige configuratie-instellingen naar een bestand op te slaan.



Klik op **Exporteren** om uw adresboek of alle instellingen voor uw apparaat op te slaan.

Importeren

Klik om een bestand te importeren en de instellingen te lezen.

Afdrukken

Klik om de geselecteerde items op de machine af te drukken. U kunt de gegevens niet afdrukken tot deze naar de machine zijn geüpload. Klik op **Toepassen** om de nieuwe gegevens te uploaden naar het apparaat en klik vervolgens op **Afdrukken**.

OK

Klik om het uploaden van gegevens naar de machine te starten en verlaat vervolgens het programma Remote Setup. Als er een foutmelding verschijnt, voert u de juiste gegevens nogmaals in en klikt u vervolgens op **OK**.

Afbreken

Klik om het programma Remote Setup te verlaten zonder gegevens naar de machine te uploaden.

Toepassen

Klik om gegevens naar de machine te uploaden zonder het programma Remote Setup te verlaten.

5. Klik op **OK** wanneer u klaar bent.



Verwante informatie

- [ControlCenter2 \(Mac\)](#)
- [Remote Setup \(Mac\)](#)

Problemen oplossen

Gebruik dit hoofdstuk om typische problemen op te lossen die u bij gebruik van uw Brother-apparaat kunt tegenkomen. U kunt de meeste problemen zelf oplossen.

BELANGRIJK

Voor technische ondersteuning neemt u contact op met de klantenservice van Brother of uw plaatselijke Brother-leverancier.

Wanneer u verbruiksartikelen gebruikt die niet afkomstig zijn van Brother, kan dit invloed hebben op de afdrukkwaliteit, de prestaties van de hardware en de betrouwbaarheid van de machine.



Als u extra hulp nodig hebt, gaat u naar het Brother Solutions Center via support.brother.com.

Controleer eerst het volgende:

- Het netsnoer van de machine is correct aangesloten en de machine is ingeschakeld. >> *Installatiehandleiding*
- Alle beschermingsmateriaal werd verwijderd. >> *Installatiehandleiding*
- Papier is correct in de papierlade geplaatst.
- De interfacekabels zijn goed aangesloten op de machine en de computer, of de draadloze verbinding is zowel op de machine als uw computer ingesteld.
- Fout- en onderhoudsberichten

Als u met de controles het probleem niet hebt opgelost, identificeer dan het probleem en >> *Verwante informatie*



Verwante informatie

- [Fout- en onderhoudsberichten](#)
- [Vastgelopen documenten](#)
- [Vastgelopen papier](#)
- [Afdrukproblemen](#)
- [De afdrukkwaliteit verbeteren](#)
- [Telefoon- en faxproblemen](#)
- [Netwerkproblemen](#)
- [Overige problemen](#)
- [De gegevens van het apparaat controleren](#)
- [Uw apparaat resetten](#)

Fout- en onderhoudsberichten



(DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)


Als een foutmelding op het LCD-scherm verschijnt en uw Android™-apparaat de NFC-functie ondersteunt, houdt u het apparaat even tegen het NFC-logo op uw Brother-machine om het Brother Solutions Center te openen en door de laatste FAQ's (veelgestelde vragen) voor uw apparaat te bladeren. (Mogelijk worden hiervoor kosten in rekening gebracht door uw telefoonaanbieder.)



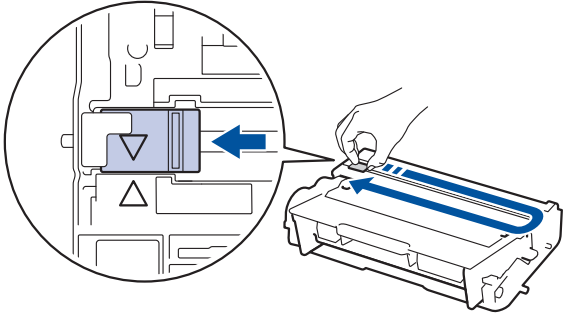
Controleer of de NFC-instellingen op uw Brother-machine en Android™-apparaat zijn ingeschakeld.


Zoals bij alle geavanceerde kantoorproducten, kunnen fouten voorvallen en moeten verbruiksartikelen mogelijk worden vervangen. Als dit gebeurt, identificeert uw machine de fout of vereiste routineonderhoud en toont hij het geschikte bericht. De meest voorkomende fout- en onderhoudsberichten vindt u in de tabel.




Volg de instructies in de kolom **Actie** om de fout op te lossen en het bericht te verwijderen.





De meeste meldingen over fouten en algemene onderhoudswerkzaamheden kunt u zelf afhandelen. Ga voor meer tips naar support.brother.com en klik op **Veelgestelde vragen en probleemoplossing**.


Foutmelding	Oorzaak	Actie
2-zijd. vastgel.	Er is papier vastgelopen in de dubbelzijdige lade of in het achterdeksel.	Verwijder de dubbelzijdige lade en open het achterdeksel om al het vastgelopen papier te verwijderen.
2-zijdig uitgeschakeld	De achterklep van de machine is niet volledig gesloten.	Sluit het achterdeksel van de machine tot het vergrendeld is.
	De dubbelzijdige lade is niet correct geïnstalleerd.	Installeer de dubbelzijdige lade stevig in de machine.
Aanraakscherm initialiseren mislukt	Het touchscreen werd aangeraakt voordat het inschakelen was voltooid.	Zorg ervoor dat er niets het touchscreen aanraakt.
	Mogelijk is er vuil aanwezig tussen de onderste rand van het touchscreen en het kader eromheen.	Steek een stuk stevig papier tussen het onderste deel van het touchscreen en het frame en schuif het stuk papier heen en weer om het vuil te verwijderen.
Afdrukken Onm ##	De machine heeft een mechanisch probleem.	<ul style="list-style-type: none"> Houd  ingedrukt om de machine uit te schakelen, wacht enkele minuten en schakel hem weer in. Als het probleem zich blijft voordoen, neemt u contact op met de klantenservice van Brother.
Afgebroken	De andere persoon of de faxmachine van de andere persoon heeft de oproep beëindigd.	<p>Probeer de fax opnieuw te verzenden of te ontvangen.</p> <p>Als oproepen geregeld onderbroken worden en u een VoIP-systeem (Voice over IP) gebruikt, kunt u proberen de compatibiliteit te wijzigen naar Basis (voor VoIP).</p>
Afkoelen	De temperatuur in de machine is te hoog. De machine onderbreekt de huidige afdruktaak en schakelt over naar de afkoelingsstand.	<p>Controleer of u de ventilator in de machine kunt horen draaien en of de uitlaat niet geblokkeerd is. Als de ventilator draait, verwijdert u eventuele voorwerpen rondom de uitlaat en laat u de machine vervolgens enkele minuten ingeschakeld zonder deze aan te raken.</p> <p>Als de ventilator niet draait, koppelt u de machine enkele minuten los van de stroom en sluit u deze vervolgens opnieuw aan.</p>

Foutmelding	Oorzaak	Actie
Cartridgefout	De tonercartridge is niet juist geïnstalleerd.	Verwijder de module met de tonercartridge en drumeenheid. Verwijder de tonercartridge en plaats deze opnieuw in de drumeenheid. Plaats de module met de drumeenheid en tonercartridge terug in de machine. Als u het probleem niet kunt verhelpen, neemt u contact op met de klantenservice van Brother of met uw lokale Brother-leverancier.
Comm.fout	Er is een communicatiefout opgetreden wegens een slechte verbinding.	Verzend de fax nogmaals of sluit de machine aan op een andere telefoonlijn. Als het probleem nog niet is verholpen, neemt u contact op met het telefoonbedrijf en vraagt u of ze uw telefoonlijn willen controleren.
Deksel is open	Het frontdeksel is niet volledig gesloten.	Open en sluit het frontdeksel van de machine goed.
Deksel is open.	De fuserklep is niet volledig gesloten of er is papier vastgelopen in de achterzijde van de machine toen u deze inschakelde.	Sluit de fuserklep die zich binnenin de achterklep van de machine bevindt. Zorg ervoor dat er geen papier vastzit in de achterkant van de machine en sluit het fuserdeksel.
Deksel is open.	Het ADF-deksel is niet volledig gesloten.	Sluit het ADF-deksel. Als de foutmelding niet verdwijnt, drukt u op  .
Document nazien	Het document is niet goed geplaatst of het document dat via de ADF (automatische documentinvoer) is gescand, was te lang.	Verwijder het vastgelopen papier uit de ADF (automatische documentinvoer). Verwijder alle vuil of stukjes papier van het papierpad van de ADF (automatische documentinvoer). Druk op  .
Drumeenheid !	De primaire corona op de drumeenheid moet worden schoongemaakt.	Maak de primaire corona van de drumeenheid schoon.  >> Verwante informatie: De coronadraad schoonmaken Als het probleem zich blijft voordoen, vervangt u de drumeenheid door een nieuwe.
	De drumeenheid of de module met de drumeenheid en tonercartridge is niet correct geïnstalleerd.	Verwijder de drumeenheid, verwijder de tonercartridge uit de drumeenheid en plaats de tonercartridge terug in de drumeenheid. Plaats de drumeenheid opnieuw in de machine.

Foutmelding	Oorzaak	Actie
Formaatfout tweezijdig	Het papierformaat dat opgegeven is in de instelling voor het papierformaat van de machine is niet beschikbaar voor automatisch tweezijdig afdrucken.	Druk op  (indien nodig). Plaats papier met het juiste formaat in de lade en pas het papierformaat voor de lade aan. Kies een papierformaat dat geschikt is voor tweezijdig afdrucken.
	Het papier in de lade heeft niet het juiste formaat en is niet beschikbaar voor automatisch tweezijdig afdrucken.	Het beschikbare papierformaat voor automatisch tweezijdig afdrucken is A4.
Fout formaat	Het papierformaat dat gedefinieerd is in de printerdriver wordt niet ondersteund door de opgegeven lade.	Kies een papierformaat dat ondersteund wordt door de opgegeven lade.
Geen antw/Bezet	Het gebelde nummer antwoordt niet of is bezet.	Controleer het nummer en probeer opnieuw.
Geen drumeenheid	De drumeenheid is niet juist geïnstalleerd.	Plaats de module met de tonercartridge en drumeenheid terug.
Geen lade L1 Geen lade L2 Geen lade L3	De papierlade is niet of niet juist geïnstalleerd.	Plaats de papierlade die aangegeven wordt op het LCD-scherm terug in de machine.
Geen papier	De machine heeft geen papier meer of het papier is niet correct in de papierlade geplaatst.	<ul style="list-style-type: none"> Plaats papier in de lege papierlade. Zorg ervoor dat de papiergeleiders op het correcte formaat ingesteld zijn. Als er papier aanwezig is in de lade, verwijdert u het en plaatst u het vervolgens terug. Zorg ervoor dat de papiergeleiders op het correcte formaat ingesteld zijn. Plaats nooit te veel papier in de papierlade.
Geen papier Geen papier L1 Geen papier L2 Geen papier L3	De machine kon geen papier aanvoeren uit de aangegeven papierlade.	<p>Voer een van de volgende stappen uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> Plaats papier in de lege papierlade die aangegeven wordt op het LCD-scherm. Zorg ervoor dat de papiergeleiders op het correcte formaat ingesteld zijn. Als er papier aanwezig is in de lade, verwijdert u het en plaatst u het vervolgens terug. Zorg ervoor dat de papiergeleiders op het correcte formaat ingesteld zijn. <p>Plaats nooit te veel papier in de papierlade.</p>
Geen papier in MF	De multifunctionele lade heeft geen papier meer of het papier is niet correct in de multifunctionele lade geplaatst.	<p>Voer een van de volgende stappen uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> Plaats papier in de lege multifunctionele lade. Zorg ervoor dat de papiergeleiders op het correcte formaat ingesteld zijn. Als er papier aanwezig is in de lade, verwijdert u het en plaatst u het vervolgens terug. Zorg ervoor dat de papiergeleiders op het correcte formaat ingesteld zijn.
Geen papierinv. L1 Geen papierinv. L2 Geen papierinv. L3	De machine kon geen papier aanvoeren uit de aangegeven papierlade.	Trek de papierlade die aangegeven wordt op het LCD-scherm uit de machine en verwijder al het vastgelopen papier.

Foutmelding	Oorzaak	Actie
Geen toner	De tonercartridge of de module met de tonercartridge en drumeenheid is niet correct geïnstalleerd.	Verwijder de module met de tonercartridge en drumeenheid. Verwijder de tonercartridge uit de drumeenheid en plaats de tonercartridge terug in de drumeenheid. Plaats de module met de tonercartridge en drumeenheid terug in de machine. Als het probleem zich blijft voordoen, vervangt u de tonercartridge door een nieuwe.
Geheugen vol	Het geheugen van de machine is vol.	<p>Als er een fax wordt verzonden of wordt gekopieerd</p> <p>Ga op een van de volgende manieren te werk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druk op Nu verzenden om de dusver gescande pagina's te verzenden. • Druk op Deelafdruk om de dusver gekopieerde pagina's te verzenden. • Druk op Stoppen of , wacht tot de andere bewerkingen zijn voltooid en probeer het vervolgens opnieuw. <p>Als er gescand wordt</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verdeel het document in meerdere delen. • Verlaag de resolutie. • Verklein de bestandsgrootte. • Selecteer PDF met hoge compressie als bestandstype. • Wis faxen uit het geheugen. <p>Als er afgedrukt wordt</p> <p>Druk op  en verminder de afdrukresolutie.</p>
Hub niet ondersteund	Een USB-hub is aangesloten op de USB direct-interface.	Koppel de USB-hub los van de USB direct-interface.
Lade bijna leeg Lade 1 bijna leeg Lade 2 bijna leeg Lade 3 bijna leeg	De papierlade is bijna leeg.	Plaats papier in de lege papierlade die aangegeven wordt op het LCD-scherm.
Limiet overschreden	De afdrubbeperking die in Secure Function Lock 3.0 werd ingesteld, is bereikt.	Neem contact op met uw beheerder om uw instellingen voor Secure Function Lock te controleren.
MF-lade vastgelopen	Het papier is vastgelopen in de multifunctionele lade.	Verwijder al het vastgelopen papier in en rond de multifunctionele lade. Druk op Opnieuw .
Onbruikb. app.	Een USB-apparaat of USB-flashstation dat versleuteld is of niet wordt ondersteund, werd op de USB direct-interface aangesloten.	Koppel het apparaat los van de USB direct-interface.
Onbruikb. app. Verwijder apparaat. Zet uit en weer aan.	Een defect USB-apparaat of een USB-apparaat dat veel energie verbruikt, werd op de USB direct-interface aangesloten.	<ul style="list-style-type: none"> • Koppel het apparaat los van de USB direct-interface. • Houd  ingedrukt om de machine uit te schakelen en schakel deze vervolgens opnieuw in.
Onjuist formaat	Het papier in de lade heeft niet het juiste formaat.	Plaats papier met het juiste formaat in de lade die aangegeven wordt op het LCD-scherm en stel het papierformaat voor de lade in.

Foutmelding	Oorzaak	Actie
Onjuist papierformaat MF Onjuist papierformaat L1 Onjuist papierformaat L2 Onjuist papierformaat L3	Het papier in de opgegeven lade is leeggeraakt tijdens het kopiëren en de machine kon geen papier met hetzelfde formaat aanvoeren via de volgende prioriteitslade.	Plaats papier in de lege papierlade.
Ontvangen fax ##	Een niet-afgedrukte ontvangen fax wacht om afgedrukt te worden op het correcte papierformaat.	Om de ontvangen fax af te drukken, plaatst u papier van het correcte formaat in de lade die aangegeven wordt op het LCD-scherm. De beschikbare papierformaten voor het afdrucken van faxen zijn A4, Letter, Legal, Folio, Mexico Legal en India Legal.
Onvoldoende faxgeh.	Het faxgeheugen van de machine is vol.	Als u de functie Faxvoorbeeld gebruikt, verwijdert u ongewenste ontvangen faxgegevens. Als u de functie Ontvangst uit het geheugen gebruikt maar de functie Faxvoorbeeld niet, drukt u de ontvangen faxgegevens af. Om faxgegevens af te drukken, drukt u op  Instell. > Alle instell. > Fax > Print document.
Printgegevens vol	Het geheugen van de machine is vol.	Druk op  en verwijder de eerder opgeslagen beveiligde afdrukgegevens.
Scannen onmogelijk	Het document is te lang voor dubbelzijdig scannen.	Druk op  . Gebruik voor tweezijdig scannen papier met A4-formaat. Ander papier mag maximaal het volgende formaat hebben: Lengte: 147,3 tot 355,6 mm Breedte: 105 tot 215,9 mm
Scannen onmogelijk ##	De machine heeft een mechanisch probleem.	<ul style="list-style-type: none"> Houd  ingedrukt om de machine uit te schakelen en schakel deze vervolgens opnieuw in. Als het probleem zich blijft voordoen, neemt u contact op met de klantenservice van Brother.
Servicefout ##	Er is een probleem met de firmware van de machine.	<ul style="list-style-type: none"> Neem contact op met de klantenservice van Brother.
Strijdig mediatype	Het mediatype dat opgegeven is in de printerdriver is niet gelijk aan het papiertype dat opgegeven is in het machinemenu.	Plaats het correcte papier in de lade die aangegeven wordt op het LCD-scherm en selecteer vervolgens het correcte mediatype bij de instelling Papiertype op de machine.
Te veel lades	Het aantal geïnstalleerde optionele lades ligt hoger dan het toegelaten maximale aantal.	Verminder het aantal optionele lades.
ToegangGeweigerd	De functie die u wilt gebruiken is beperkt door Secure Function Lock 3.0.	Neem contact op met uw beheerder om uw instellingen voor Secure Function Lock te controleren.
Toner vervangen	De tonercartridge is aan het einde van zijn gebruiksduur. De machine stopt alle afdruktaken. Zolang het geheugen beschikbaar is, worden faxen in het geheugen bewaard.	Vervang de tonercartridge door een nieuwe.

Foutmelding	Oorzaak	Actie
Uitvoerlade vol	De uitvoerpapierlade is vol.	Verwijder het afgedrukte papier van de uitvoerlade die aangegeven wordt op het LCD-scherm.
Vast achter	Het papier is vastgelopen aan de achterkant van de machine.	Open het fuserdeksel en verwijder al het vastgelopen papier. Sluit het fuserdeksel.
Vast in lade1 Vast in lade2 Vast in lade3	Het papier is vastgelopen in de aangegeven papierlade.	Trek de papierlade uit de machine en verwijder al het vastgelopen papier zoals aangegeven in de animatie op het LCD-scherm.
Vast intern	Het papier is vastgelopen in de machine.	Open het frontdeksel, verwijder de module met de tonercartridge en drumeenheid en trek al het vastgelopen papier eruit. Sluit het frontdeksel.
Verbr.artikelen Drum bijna op	De drumeenheid is aan het einde van zijn gebruiksduur.	Bestel een nieuwe drumeenheid voor Drum vervangen weergegeven wordt op het LCD-scherm.
Verbr.artikelen Drum vervangen	De drumeenheid moet worden vervangen.	Vervang de drumeenheid door een nieuwe.
	De drumteller is na het plaatsen van een nieuwe drum niet gereset.	Reset de drumteller. Raadpleeg de instructies die geleverd zijn bij de nieuwe drumeenheid.
Verbr.artikelen Toner bijna op	Als dit bericht weergegeven wordt op het LCD-scherm, kunt u nog steeds afdrukken. De tonercartridge is bijna aan het einde van zijn gebruiksduur.	Bestel nu een nieuwe tonercartridge zodat u over een vervangende tonercartridge beschikt wanneer de LCD Toner vervangen weergeeft.
Zelfdiagnose	De temperatuur van de fusereenheid bereikt een bepaalde temperatuur niet binnen een bepaalde tijd.	Houd  ingedrukt om de machine uit te schakelen, wacht enkele seconden en schakel hem weer in. Laat de machine gedurende 15 minuten inactief maar ingeschakeld.
	De fusereenheid is te heet.	



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)
- [Uw faxen of faxjournaalrapport overbrengen](#)
- [Verbruiksartikelen vervangen](#)
- [Plaatsen en afdrukken met behulp van de papierlade](#)
- [Plaatsen en afdrukken met behulp van de multifunctionele lade \(Multif. lade\)](#)
- [De coronadraad schoonmaken](#)

Uw faxen of faxjournaalrapport overbrengen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als de LCD het volgende weergeeft:

- [Afdrukken Onm] ##
- [Scannen onmogelijk] ##

We bevelen dat u uw faxen naar een andere faxmachine of naar uw computer overbrengt.

U kunt het faxjournaalrapport ook overbrengen om te zien of er faxen zijn die u moet overbrengen.



Als er een foutmelding op de LCD wordt weergegeven nadat de faxen werden overgebracht, koppelt u het Brother-apparaat enkele minuten los van de stroombron en sluit u deze vervolgens opnieuw aan.




Verwante informatie

- [Fout- en onderhoudsberichten](#)
- [Faxen overbrengen naar een andere faxmachine](#)
- [Faxen overbrengen naar uw computer](#)
- [Het faxjournaalrapport overbrengen naar een andere faxmachine](#)

Faxen overbrengen naar een andere faxmachine

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

U kunt de faxoverdrachtmodus alleen activeren als uw stations-ID is ingesteld.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Service] > [Dataoverdracht] > [Fax overdracht].
2. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als op de LCD [Geen dataopslag] wordt weergegeven, zijn er geen faxen meer in het geheugen van de machine. Druk op [Sluiten].
 - Voer het faxnummer in waarnaar de faxen moeten worden doorgestuurd.
3. Druk op [Fax start].

Verwante informatie

- [Uw faxen of faxjournaalrapport overbrengen](#)
- [Uw stations-ID instellen](#)

Faxen overbrengen naar uw computer

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

1. Controleer of de software en drivers op uw computer zijn geïnstalleerd en schakel vervolgens **PC-FAX Receive** op uw computer in.


Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)

In het  (start)-menu selecteert u **Alle Programma's > Brother > Brother Utilities**.

Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet gedaan). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Ontvangen**.

- (Windows 8)


Klik op  (**Brother Utilities**), klik vervolgens op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **PC-FAX** en klik vervolgens op **Ontvangen**.

2. Zorg ervoor dat u [PC-Fax ontv.] op de machine hebt ingesteld.

Als er zich faxen in het geheugen van de machine bevinden wanneer u PC-Fax Ontvangen installeert, geeft de LCD [Fax ⇒ PC zenden?] weer.

3. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- Om alle faxen naar uw computer over te brengen, drukt u op [Ja].
- Om af te sluiten en de faxen in het geheugen te bewaren, drukt u op [Nee].

4. Druk op .




Verwante informatie

- [Uw faxen of faxjournaalrapport overbrengen](#)
- [Gebruik PC-Fax Ontvangen om ontvangen faxen over te brengen naar uw computer \(alleen Windows\)](#)
- [PC-FAX configureren \(Windows\)](#)

Het faxjournaalrapport overbrengen naar een andere faxmachine

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als u uw stations-ID niet hebt ingesteld, kunt u niet naar faxoverbrengmodus schakelen.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Service] > [Dataoverdracht] > [Rapporttransfer].
2. Voer het faxnummer in waarnaar het faxjournaal moet worden doorgestuurd.
3. Druk op [Fax start].



Verwante informatie

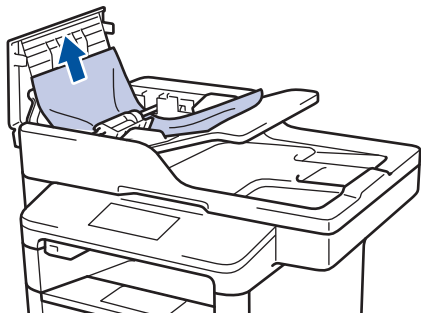
- [Uw faxen of faxjournaalrapport overbrengen](#)
- [Uw stations-ID instellen](#)

Vastgelopen documenten


- Een document is aan de bovenzijde van de ADF vastgelopen
- Document is vastgelopen onder het documentdeksel
- Verwijder kleine papiersnippers die in de ADF (automatische documentinvoer) zijn vastgelopen

Een document is aan de bovenzijde van de ADF vastgelopen

1. Verwijder al het papier uit de ADF dat niet is vastgelopen.
2. Open het ADF-deksel.
3. Trek het vastgelopen document er naar links uit. Als het document scheurt, zorg er dan voor dat u alle vuil of stukjes papier verwijdert om latere papierstoringen te vermijden.



4. Sluit het ADF-deksel.

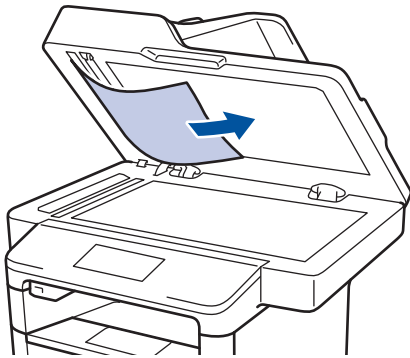
5. Druk op .


Verwante informatie

- [Vastgelopen documenten](#)

Document is vastgelopen onder het documentdeksel

1. Verwijder al het papier uit de ADF dat niet is vastgelopen.
2. Til het documentdeksel op.
3. Trek het vastgelopen document er naar rechts uit. Als het document scheurt, zorg er dan voor dat u alle vuil of stukjes papier verwijdert om latere papierstoringen te vermijden.



4. Sluit het documentdeksel.
5. Druk op .

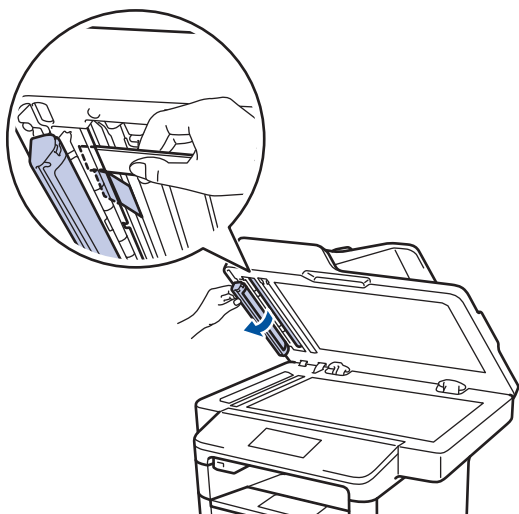
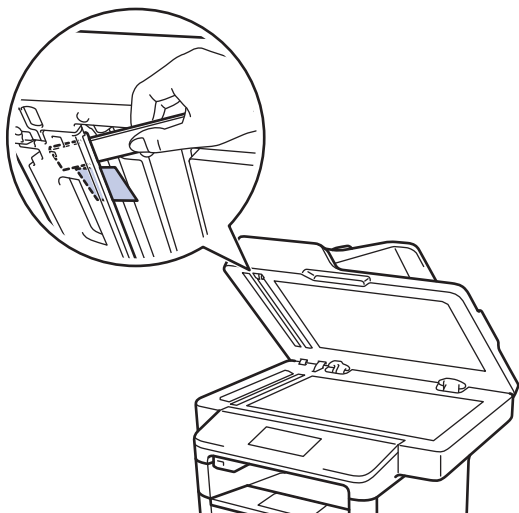



Verwante informatie

- [Vastgelopen documenten](#)

Verwijder kleine papiersnippers die in de ADF (automatische documentinvoer) zijn vastgelopen

1. Til het documentdeksel op.
2. Voer een stuk hard papier, zoals karton, in de ADF (automatische documentinvoer) om er kleine stukjes papier door te duwen.



3. Sluit het documentdeksel.
4. Druk op .



Verwante informatie

- [Vastgelopen documenten](#)

Vastgelopen papier

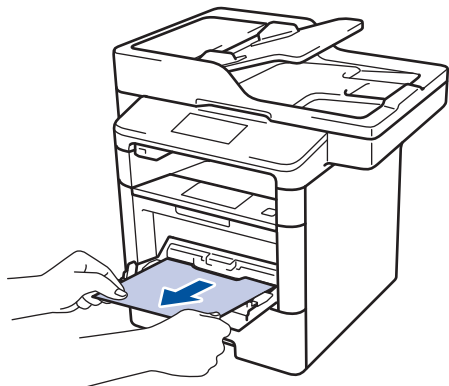
Verwijder altijd het resterende papier uit de papierlade en maak de stapel recht wanneer u nieuw papier toevoegt. Dit helpt te voorkomen dat meerdere vellen papier tegelijk door het apparaat komen en voorkomt vastgelopen papier.

- [Er is papier vastgelopen in de multifunctionele lade](#)
- [Er is papier vastgelopen in de papierlade](#)
- [Papier is achter in de machine vastgelopen](#)
- [Er is papier in het apparaat vastgelopen](#)
- [Er is papier vastgelopen in de dubbelzijdige lade](#)

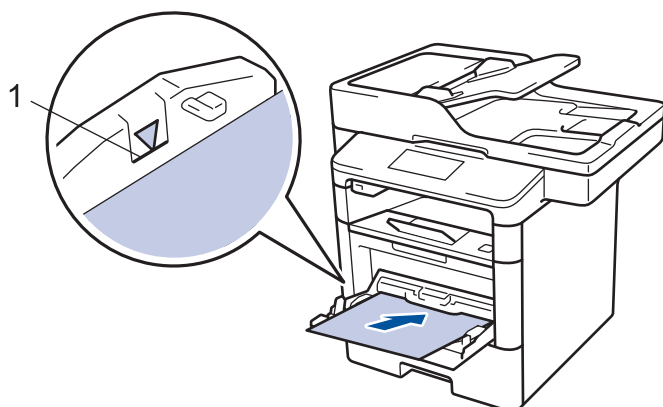
Er is papier vastgelopen in de multifunctionele lade

Als het bedieningspaneel van de machine of Status Monitor aangeeft dat er papier vastgelopen is in de multifunctionele lade van de machine, volgt u deze stappen:

1. Verwijder het papier van de multifunctionele lade.
2. Verwijder vastgelopen papier in en rond de multifunctionele lade.



3. Waai de stapel papier door en plaats deze terug in de multifunctionele lade.
4. Plaats opnieuw papier in de multifunctionele lade en zorg ervoor dat het papier de aanduidingen voor maximale papierhoogte (1) aan beide kanten van de lade niet overschrijdt.



5. Druk op [Opnieuw] om het afdrukken te hervatten.

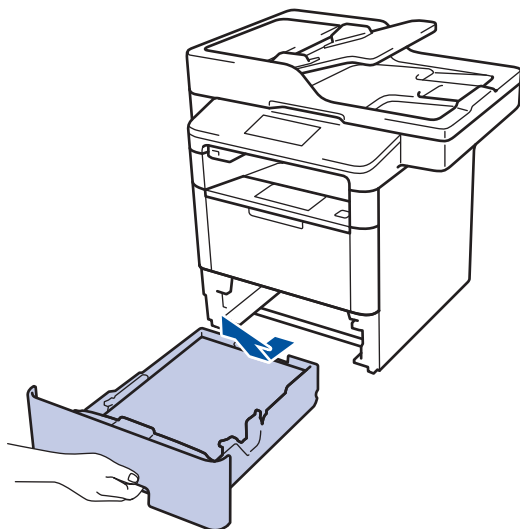
✓ Verwante informatie

- [Vastgelopen papier](#)

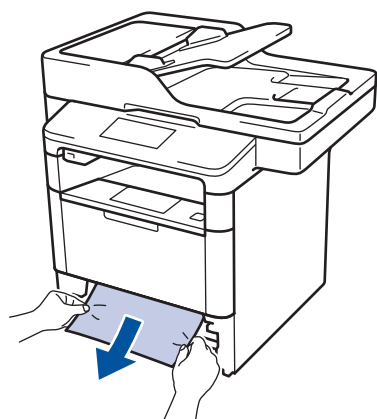
Er is papier vastgelopen in de papierlade


Als het bedieningspaneel van de machine of Status Monitor aangeeft dat er papier vastgelopen is in de papierlade, volgt u deze stappen:

1. Trek de papierlade volledig uit het apparaat.

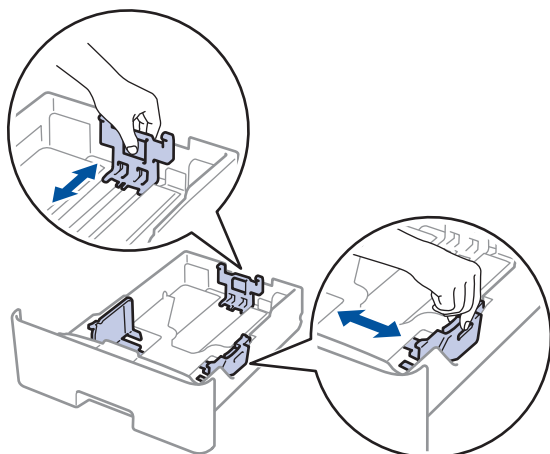


2. Trek het vastgelopen papier er traag uit.

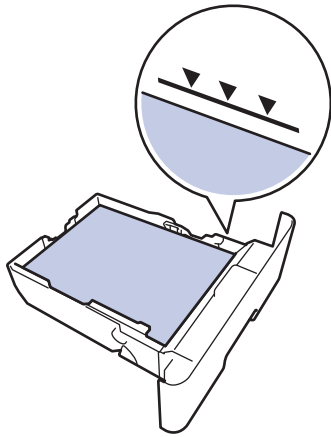


 Als u het vastgelopen papier met beide handen omlaag trekt, kunt u het papier eenvoudiger verwijderen.

3. Waaier de stapel papier goed door om meer vastgelopen papier te vermijden en stel de papiergeleiders af op het gebruikte papierformaat.



4. Zorg ervoor dat het papier zich onder de maximaal aanduiding bevindt (▼▼▼).



5. Plaats de papierlade stevig achteraan in het apparaat.



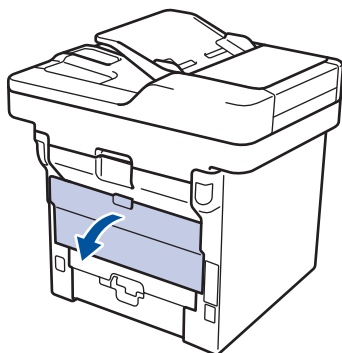
Verwante informatie

- [Vastgelopen papier](#)
-

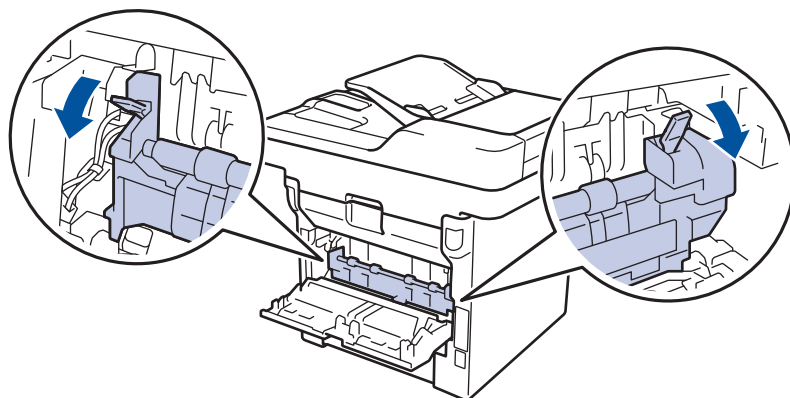
Papier is achter in de machine vastgelopen

Als het bedieningspaneel van de machine of Status Monitor aangeeft dat er papier vastgelopen is aan de achterkant van de machine, volgt u deze stappen:

1. Laat de machine 10 minuten ingeschakeld zodat de interne ventilator de hete onderdelen binnen in de machine kan afkoelen.
2. Maak de achterklep open.



3. Trek de groene hendels aan de linker- en rechterzijde naar u toe om het fuserdeksel los te maken.



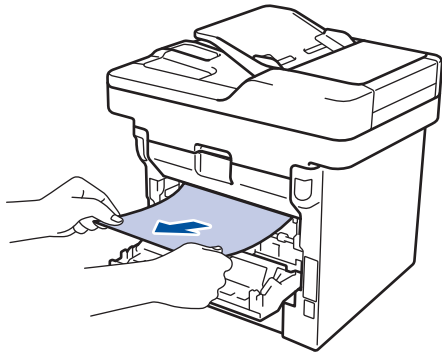
WAARSCHUWING

WARM OPPERVLAK

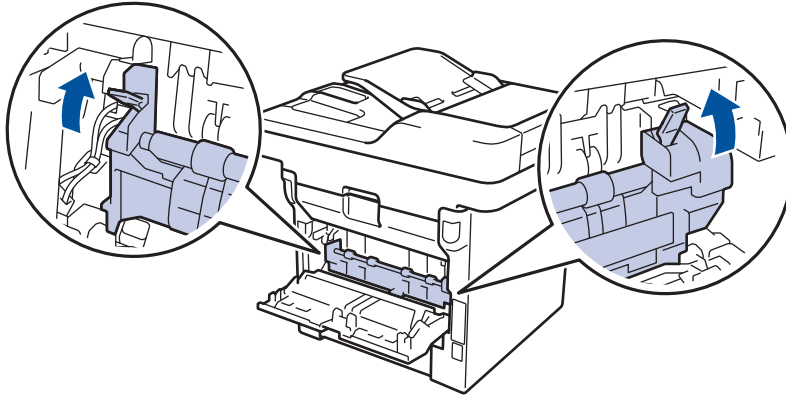
De interne onderdelen van de machine zijn ontzettend heet. Raak ze pas aan wanneer de machine afgekoeld is.



4. Gebruik beide handen om het vastgelopen papier uit de fusereenheid te trekken.



5. Sluit het fuserdeksel.



6. Sluit de achterklep tot deze in de gesloten positie klikt.



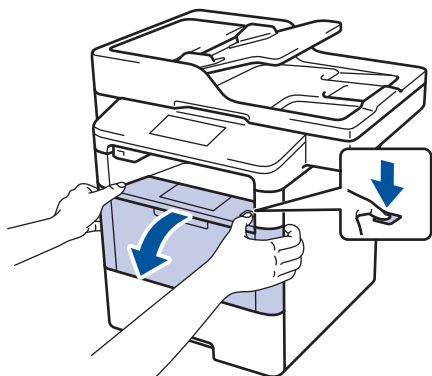
Verwante informatie

- [Vastgelopen papier](#)

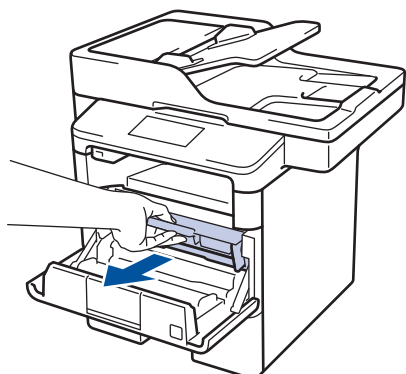
Er is papier in het apparaat vastgelopen

Als het bedieningspaneel van de machine of Status Monitor aangeeft dat er papier vastgelopen is in de machine, volgt u deze stappen:

1. Laat de machine 10 minuten ingeschakeld zodat de interne ventilator de hete onderdelen binnen in de machine kan afkoelen.
2. Open het frontdeksel.



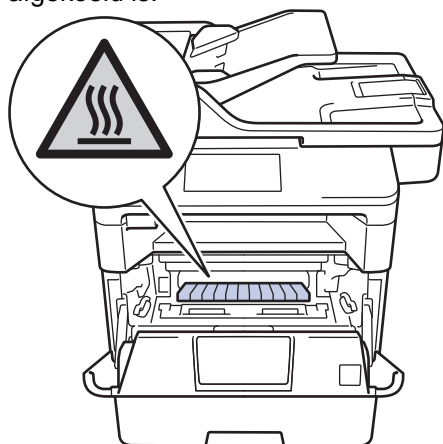
3. Verwijder de module met de tonercartridge en drumeenheid.



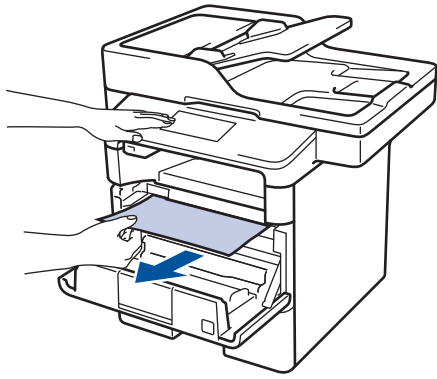
⚠ WAARSCHUWING

WARM OPPERVLAK

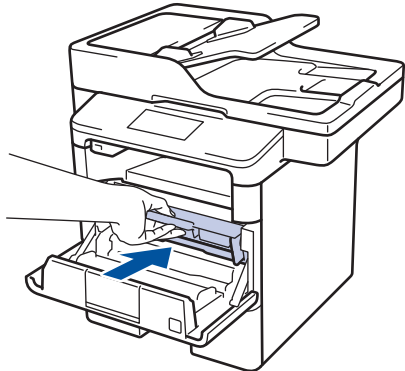
De interne onderdelen van het apparaat zijn ontzettend heet. Raak ze pas aan wanneer het apparaat afgekoeld is.



4. Trek het vastgelopen papier voorzichtig naar buiten.



5. Plaats de module met de drumeenheid en tonercartridge in het apparaat.



6. Sluit het frontdeksel.



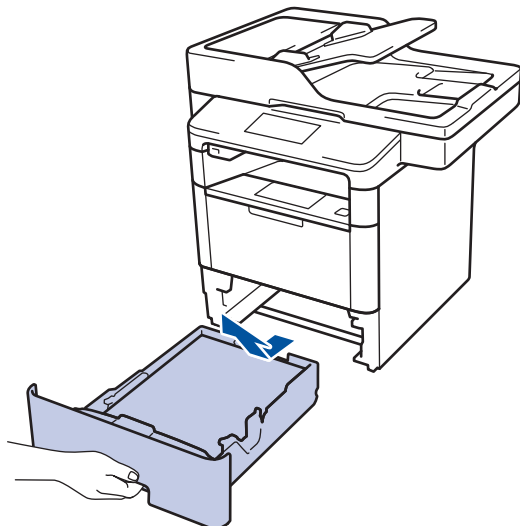
Verwante informatie

- [Vastgelopen papier](#)

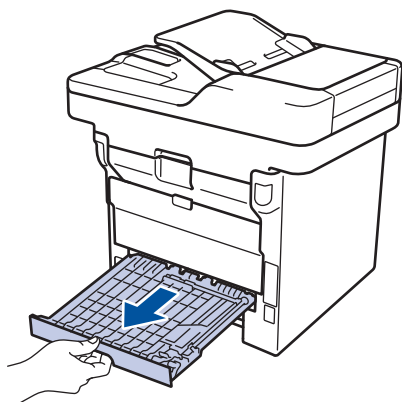
Er is papier vastgelopen in de dubbelzijdige lade

Als het bedieningspaneel van de machine of Status Monitor aangeeft dat er papier vastgelopen is in de dubbelzijdige lade, volgt u deze stappen:

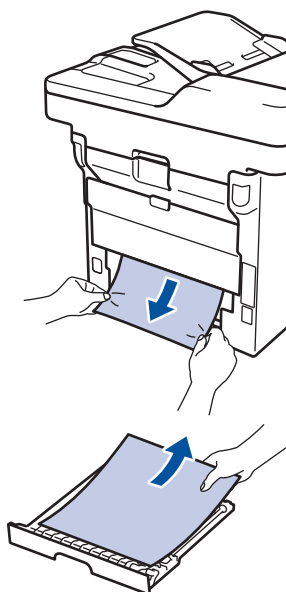
1. Laat de machine 10 minuten ingeschakeld zodat de interne ventilator de hete onderdelen binnen in de machine kan afkoelen.
2. Trek de papierlade volledig uit het apparaat.



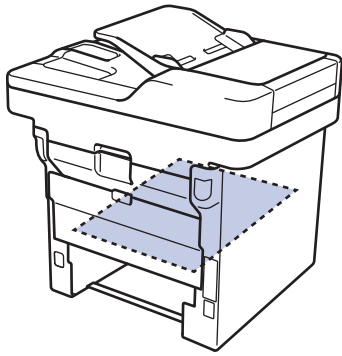
3. Trek aan de achterkant van het apparaat de dubbelzijdige lade volledig uit het apparaat.



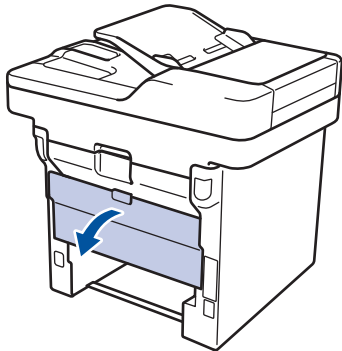
4. Trek het vastgelopen papier uit het apparaat of uit de dubbelzijdige lade.



-
5. Verwijder papier dat onder het apparaat is vastgelopen wegens statische elektriciteit.



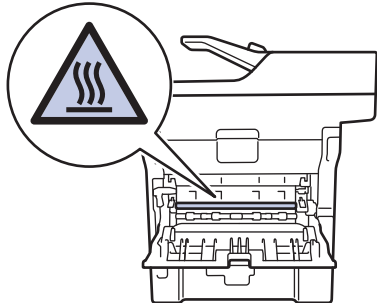
6. Als het papier niet in de dubbelzijdige lade vastzit, open dan het achterdeksel.



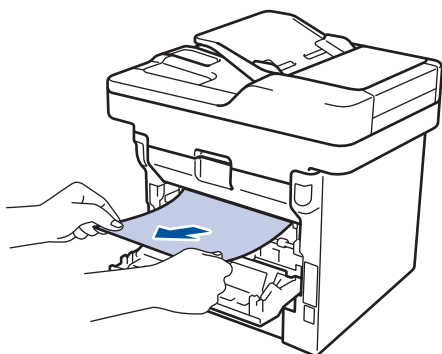
WAARSCHUWING

WARM OPPERVLAK

De interne onderdelen van het apparaat zijn ontzettend heet. Raak ze pas aan wanneer het apparaat afgekoeld is.



-
7. Gebruik beide handen om het vastgelopen papier voorzichtig uit de achterkant van het apparaat te trekken.







8. Sluit de achterklep tot deze in de gesloten positie klikt.
9. Plaats de dubbelzijdige papierlade correct terug aan de achterzijde van het apparaat.
10. Plaats de papierlade correct terug aan de voorzijde van het apparaat.




Verwante informatie

- [Vastgelopen papier](#)

Afdrukproblemen

Problemen	Suggesties
Er kan niet worden afgedrukt	<p>Controleer of de correcte printerdriver is geïnstalleerd en geselecteerd.</p> <p>Controleer of de Status Monitor of het bedieningspaneel van de machine een foutmelding weergeven.</p> <p>Controleer of de machine online is:</p> <ul style="list-style-type: none"> Windows 7 en Windows Server 2008 R2 Klik op /Starten > Apparaten en printers. Klik met de rechtermuisknop op Brother XXX-XXXX en klik op Afdruktaken weergeven. Klik op Printer in de menubalk. Zorg ervoor dat Printer offline gebruiken niet is geselecteerd. Windows Vista en Windows Server 2008 Klik op /Starten > Configuratiescherm > Hardware en geluiden > Printers. Klik met de rechtermuisknop op Brother XXX-XXXX. Zorg ervoor dat Printer off line gebruiken niet in de lijst staat. Als het in de lijst staat, klik dan op deze optie om de driver op Online in te stellen. Windows XP en Windows Server 2003 Klik op de start > Printers en faxapparaten. Klik met de rechtermuisknop op Brother XXX-XXXX. Zorg ervoor dat Printer offline gebruiken niet in de lijst staat. Als het in de lijst staat, klik dan op deze optie om de driver op Online in te stellen. Windows 8 en Windows Server 2012 Verplaats uw muis naar de rechterbenedenhoek van uw bureaublad. Als de menubalk verschijnt, klikt u op Instellingen > Configuratiescherm. Klik in de groep Hardware en geluiden op Apparaten en printers weergeven. Klik met de rechtermuisknop op de Brother XXX-XXXX. Klik op Afdruktaken weergeven. Als de opties voor de printerdriver verschijnen, selecteert u uw printerdriver. Klik in de menubalk op Printer en zorg ervoor dat Printer offline gebruiken niet is geselecteerd. Windows Server 2012 R2 Klik op Configuratiescherm op het Start-scherm. Klik in de groep Hardware op Apparaten en printers weergeven. Klik met de rechtermuisknop op de Brother XXX-XXXX. Klik op Afdruktaken weergeven. Als de opties voor de printerdriver verschijnen, selecteert u uw printerdriver. Klik in de menubalk op Printer en zorg ervoor dat Printer offline gebruiken niet is geselecteerd. <p>Controleer of de machine zich niet in Stroom uit-modus bevindt.</p> <p>Als de machine zich in Stroom uit-modus bevindt, druk dan op  op het bedieningspaneel en verzend de afdrukgegevens daarna opnieuw.</p>
De machine drukt niet af of is gestopt met afdrukken.	Druk op  .

Problemen	Suggesties
	De machine annuleert de afdruktaak en wist deze uit het geheugen van de machine. De afdruk kan onvolledig zijn. Verzend de afdrukgegevens opnieuw.
De machine drukt onverwacht of heel slecht af. De kop- en voettekst van mijn document verschijnt wel op het scherm, maar wordt niet afgedrukt.	Er is een onbedrukbaar gedeelte aan de boven- en onderkant van de pagina. Pas de boven- en ondermarge voor uw document aan. Druk op  . Controleer de instellingen in uw toepassingen om er zeker van te zijn dat ze zijn ingesteld om met uw machine te werken. Controleer of de Brother-printerdriver is geselecteerd in het afdrukvenster van uw toepassing.
De machine drukt de eerste pagina's correct af, vervolgens ontbreekt er tekst op enkele pagina's.	Controleer de instellingen in uw toepassingen om er zeker van te zijn dat ze zijn ingesteld om met uw machine te werken. Uw computer herkent het volledige signaal van de invoerbuffer van de machine niet. Zorg ervoor dat de interfacekabel goed is aangesloten.
De machine drukt niet op beide zijden van het papier af, zelfs als de printerdriver op tweezijdig ingesteld is en de machine automatisch tweezijdig afdrukken ondersteunt.	Controleer de instelling voor het papierformaat in de printerdriver. U moet A4-papier selecteren van 60 tot 105 g/m ² .
De afdruksnelheid is te traag.	Wijzig de instelling in de printerdriver. Als u de hoogste resolutie selecteert, duurt het langer om de gegevens te verwerken, te versturen en af te drukken.
De machine voert geen papier in.	Als er papier in de lade zit, moet u nagaan of het correct is geplaatst. Wanneer het papier gekruld is, moet u het plat maken. Soms moet u het papier uit de lade halen, de stapel omdraaien en weer in de papierlade plaatsen. Plaats minder papier in de lade en probeer het opnieuw. Zorg ervoor dat MF lade in de printerdriver niet is geselecteerd voor Papierbron . Maak de papierinvoerrollen schoon.
De machine voert geen papier in uit de multifunctionele lade.	Waaier de stapel papier goed door en plaats deze stevig terug in de multifunctionele lade. Zorg ervoor dat MF lade in de printerdriver is geselecteerd voor Papierbron .
De machine voert geen enveloppen in.	Plaats enveloppen in de multifunctionele lade. Uw toepassing moet ingesteld zijn om op een enveloppe van de door u gebruikte grootte af te drukken. Dit wordt doorgaans gedaan in het menu Pagina-instelling of Documentinstelling van uw toepassing.

Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)
- [De status van de machine bewaken vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Controleer de status van de machine vanaf uw computer \(Macintosh\)](#)
- [Onscanbare en onbedrukbare gedeeltes](#)
- [Een afdruktaak annuleren](#)
- [Plaatsen en afdrukken met behulp van de papierlade](#)
- [De papierinvoerrollen schoonmaken](#)

-
- Plaatsen en afdrucken met behulp van de multifunctionele lade (Multif. lade)
-




De afdrukkwaliteit verbeteren







Als u een probleem met de afdrukkwaliteit hebt, druk dan eerst een testpagina af. Als de afdruk er goed uitziet, ligt het probleem waarschijnlijk niet bij de machine. Controleer de aansluitingen van de interfacekabel en probeer om een ander document af te drukken. Als de afdruk of de testpagina die is afgedrukt met de machine niet van een goede kwaliteit is, controleert u de voorbeelden van slechte afdrukkwaliteit in de tabel en volgt u de aanbevelingen.





BELANGRIJK





Wanneer u verbruiksartikelen gebruikt die niet afkomstig zijn van Brother, kan dit invloed hebben op de afdrukkwaliteit, de prestaties van de hardware en de betrouwbaarheid van de machine.


1. Om de beste afdrukkwaliteit te verkrijgen, raden we het gebruik van afdrukmedia aan. Zorg ervoor dat u papier gebruikt dat voldoet aan onze specificaties.
2. Controleer of de tonercartridge en drumeenheid correct zijn geïnstalleerd.

Voorbeelden van slechte afdrukkwaliteit	Aanbeveling
 <p>Vaag</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Als de machine de status Toner vervangen weergeeft, plaatst u een nieuwe tonercartridge. • Controleer de omgeving van de machine. Dit probleem kan worden veroorzaakt door omstandigheden als vochtigheid, hoge temperatuur enz. • Als de hele pagina te licht is, is Toner besparen mogelijk ingeschakeld. Schakel de toner besparen-modus uit in het instellingenmenu van de machine of de printerdriver. • Reinig de drumeenheid. • Maak de primaire corona van de drumeenheid schoon. • Vervang de tonercartridge door een nieuwe tonercartridge. • Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid.
 <p>Grijze achtergrond</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de omgeving van de machine. Omstandigheden zoals hoge temperaturen en hoge luchtvochtigheid kunnen een geschaduwde achtergrond veroorzaken. • Reinig de drumeenheid. • Vervang de tonercartridge door een nieuwe tonercartridge. • Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid.
 <p>Echobeeld</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer de omgeving van de machine. Een omgeving met lage vochtigheid en lage temperaturen kan dit probleem met de afdrukkwaliteit veroorzaken. • Selecteer het juiste mediatype in de printerdriver. • Reinig de drumeenheid. • Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid. • Vervang de tonercartridge door een nieuwe tonercartridge. • De fusereenheid is misschien vuil. Neem contact op met de klantenservice van Brother.

Voorbeelden van slechte afdrukkwaliteit	Aanbeveling
 <p data-bbox="279 407 673 436">Technische gegevens van de toner</p>	<ul data-bbox="817 168 1452 564" style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat de mediatype-instelling in de driver overeenstemt met de papiersoort die u gebruikt. • Reinig de drumeenheid. • De tonercartridge is mogelijk beschadigd. Vervang de tonercartridge door een nieuwe tonercartridge. • De drumeenheid is mogelijk beschadigd. Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid. • De fusereenheid is misschien vuil. Neem contact op met de klantenservice van Brother.
 <p data-bbox="395 822 557 851">Lege deeltjes</p>	<ul data-bbox="817 582 1465 889" style="list-style-type: none"> • Selecteer Dik papier-modus in de printerdriver of gebruik dunner papier dan wat u nu gebruikt. • Selecteer het juiste mediatype in de menu-instelling. • Controleer de omgeving van de machine. Omstandigheden zoals hoge vochtigheid kunnen lege deeltjes veroorzaken. • De drumeenheid is mogelijk beschadigd. Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid.
 <p data-bbox="411 1146 542 1176">Alles zwart</p>	<ul data-bbox="817 907 1452 1046" style="list-style-type: none"> • Maak de primaire corona in de drumeenheid schoon. • De drumeenheid is mogelijk beschadigd. Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid.
 <p data-bbox="311 1431 641 1460">Witte strepen over de pagina</p>	<ul data-bbox="817 1191 1460 1541" style="list-style-type: none"> • Selecteer het juiste mediatype in de printerdriver. • Selecteer het juiste mediatype in de menu-instelling. • Dit probleem verdwijnt soms vanzelf. Druk meer blanco pagina's af om dit probleem te verhelpen, met name wanneer u de machine een lange tijd niet hebt kunnen gebruiken. • Reinig de drumeenheid. • De drumeenheid is mogelijk beschadigd. Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid.
 <p data-bbox="343 1796 609 1825">Strepen over de pagina</p>	<ul data-bbox="817 1556 1340 1695" style="list-style-type: none"> • Reinig de drumeenheid. • De drumeenheid is mogelijk beschadigd. Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid.
 <p data-bbox="175 2080 774 2110">Witte strepen, randen of ribbelpatronen op de pagina</p>	<ul data-bbox="817 1841 1468 2072" style="list-style-type: none"> • Controleer de omgeving van de machine. Zaken zoals een hoge vochtigheid en hoge temperaturen kunnen de oorzaak zijn van dit kwaliteitsafdrukprobleem. • Reinig de drumeenheid. • Als het probleem na het afdrucken van enkele pagina's niet is opgelost, vervang dan de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid.

Voorbeelden van slechte afdrukkwaliteit	Aanbeveling
 <p>Witte stippen op zwarte tekst en afbeeldingen op een afstand van 94 mm</p> <p>Zwarte stippen op een afstand van 94 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Maak 10-15 kopieën van een blanco, wit blad papier. Als het probleem niet is verholpen na het afdrucken van de blanco pagina's, kan het zijn dat op de drumeenheid een vreemde stof plakt, zoals lijm van een etiket. Reinig de drumeenheid. <ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Verwante informatie: De drumeenheid schoonmaken</i> • De drumeenheid is mogelijk beschadigd. Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid.
 <p>Zwarte tonermarkeringen over de pagina</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Als u etiketbladen voor laserprinters gebruikt, kan de lijm van de vellen soms aan het drumoppervlak blijven plakken. Reinig de drumeenheid. <ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Verwante informatie: De drumeenheid schoonmaken</i> • Als u papier met clips of nietjes gebruikte, kan de drumeenheid beschadigd zijn. • Als de niet-verpakte drumeenheid aan direct zonlicht wordt blootgesteld (of langdurig aan kamerlicht), dan kan de eenheid beschadigd zijn. • Reinig de drumeenheid. • De tonercartridge is mogelijk beschadigd. Vervang de tonercartridge door een nieuwe tonercartridge. • De drumeenheid is mogelijk beschadigd. Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid.
 <p>Zwarte lijnen op de pagina</p> <p>De afgedrukte pagina's bevatten tonervlekken</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Reinig de primaire corona in de drumeenheid door de groene lip te verschuiven. Zorg ervoor dat de groene tab op de drumeenheid in de beginpositie staat. • De tonercartridge is mogelijk beschadigd. Vervang de tonercartridge door een nieuwe tonercartridge. • De drumeenheid is mogelijk beschadigd. Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid. • De fusereenheid is misschien vuil. Neem contact op met de klantenservice van Brother.
 <p>Witte strepen op de pagina</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat er in de machine en rond de tonercartridge en drumeenheid geen vreemd materiaal zoals een verscheurd stuk papier, post-its of stof zit. • De tonercartridge is mogelijk beschadigd. Vervang de tonercartridge door een nieuwe tonercartridge. • De drumeenheid is mogelijk beschadigd. Vervang de drumeenheid door een nieuwe drumeenheid.

Voorbeelden van slechte afdrukkwaliteit	Aanbeveling
 <p data-bbox="368 398 579 427">Scheve afbeelding</p>	<ul data-bbox="818 165 1473 766" style="list-style-type: none"> • Plaats het document correct in de ADF (automatische documentinvoer) of op de glasplaat van de scanner als de afdruk enkel slecht is bij het maken van kopieën. • Zorg ervoor dat het papier of andere afdrukmedia correct in de papierlade is geplaatst en de geleiders niet te vast of te los tegen de stapel papier zitten. • Controleer dat de papiergeleiders goed zijn afgesteld. • De papierlade is misschien te vol. • Controleer dat u het juiste papertype en -kwaliteit gebruikt. • Controleer of er losse objecten zoals gescheurd papier in de machine aanwezig zijn. • Als het probleem zich alleen voordoet tijdens het automatisch tweezijdig afdrukken, controleert u of er zich gescheurd papier in de tweezijdige lade bevindt. Controleer of de tweezijdige lade correct is geplaatst en of het achterdeksel volledig is gesloten.
 <p data-bbox="368 1025 579 1055">Gekruld of gegolfd</p>	<ul data-bbox="818 788 1473 1294" style="list-style-type: none"> • Controleer dat u het juiste papertype en -kwaliteit gebruikt. Hoge temperaturen en hoge luchtvochtigheid kunnen het papier doen omkrullen. • Als u de machine niet vaak gebruikt, is het mogelijk dat het papier te lang in de papierlade heeft gelegen. Neem de stapel papier uit de papierlade, draai hem om en leg hem weer terug. Waaier ook met de stapel papier en draai het papier vervolgens 180° in de papierlade. • Open het achterdeksel (uitvoerlade met bedrukte zijde naar boven) zodat het afgedrukte papier naar buiten komt in de uitvoerlade met de bedrukte zijde naar boven. • Kies Omkrullen van papier voorkomen-modus in de printerdriver wanneer u onze aanbevolen afdrukmedia niet gebruikt.
 <p data-bbox="368 1550 579 1579">Kreukels of plooiën</p>	<ul data-bbox="818 1317 1473 1482" style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat het papier correct is geplaatst. • Controleer dat u het juiste papertype en -kwaliteit gebruikt. • Draai de stapel papier in de papierlade om of draai het papier in de invoerlade 180°.
 <p data-bbox="352 1832 595 1861">Toner hecht niet goed</p>	<ul data-bbox="818 1599 1457 1886" style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat de mediatype-instelling in de driver overeenstemt met de papersoort die u gebruikt. • Selecteer Tonerhechting verbeteren in de printerdriver. Indien deze instelling onvoldoende verbetering oplevert, wijzigt u de instelling van de printerdriver bij Mediatype naar een dikke instelling. Als u een envelop afdruckt, selecteert u Env. Dik in de instelling voor het type media.

Voorbeelden van slechte afdrukkwaliteit	Aanbeveling
 <p data-bbox="347 427 603 454">Enveloppen kreukelen</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="818 170 1474 259">• Zorg ervoor dat er op enveloppen wordt afgedrukt met het achterdekseel (uitvoerlade met bedrukte zijde naar boven) geopend. <li data-bbox="818 271 1474 327">• Zorg ervoor dat enveloppen uitsluitend via de Multif. lade worden ingevoerd.



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)
- [Een testafdruk maken](#)
- [De drumeenheid schoonmaken](#)

Telefoon- en faxproblemen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Telefoonlijn of -verbindingen

Probleem	Suggesties
Kiezen werkt niet. (Geen kiestoon)	Controleer alle aangesloten snoeren. Controleer of het telefoonsnoer in de telefoonwandaansluiting en in de LINE-aansluiting van de machine is gestoken. Als u zich abonneert op DSL of VoIP-diensten, neemt u contact op met uw serviceaanbieder voor informatie over aansluitingen.
	(Alleen beschikbaar voor enkele landen.) Wijzig de Toon/Puls-instelling.
	Als een extern toestel op de machine is aangesloten, kunt u handmatig een fax verzenden door de hoorn van de haak te nemen en het nummer op het externe toestel te kiezen. Wacht tot u de faxontvangsttonen hoort voordat u een fax verzendt.
	Als er geen kiestoon is, sluit dan een werkende telefoon en telefoonsnoer aan op de aansluiting. Pak vervolgens de hoorn van een externe telefoon op en luister of u een kiestoon hoort. Als er nog steeds geen kiestoon is, vraag dan uw telefoonbedrijf om het snoer en/of de wandcontactdoos te controleren.
De machine neemt niet op wanneer er wordt gebeld.	Controleer of de machine in de juiste ontvangstmodus staat voor uw instelling. Controleer of er een kiestoon hoorbaar is. Bel indien mogelijk uw machine om te controleren of deze de oproep aanneemt. Als er nog steeds geen antwoord is, controleert u of het telefoonsnoer in de telefoonwandaansluiting en de LINE-aansluiting van de machine steekt. Vraag uw telefoonbedrijf om de lijn te controleren als de machine niet overgaat wanneer u deze belt.

Inkomende oproepen beantwoorden

Probleem	Suggesties
Een faxoproep naar de machine overzetten.	Als u vanaf een tweede of externe telefoon hebt opgenomen, moet u de code voor activeren op afstand intoetsen (de fabrieksinstelling is *51). Als u vanaf een externe telefoon hebt opgenomen, drukt u op de Startknop om de fax te ontvangen. Hang op zodra uw machine opneemt.
Speciale functies op een enkele lijn.	Als u wisselgesprekken, voicemail, een antwoordapparaat, een alarmsysteem of andere speciale diensten samen met uw faxtoestel op een enkele telefoonlijn gebruikt, kan dit problemen opleveren bij het verzenden of ontvangen van faxen. Bijvoorbeeld: Als u zich abonneert op wisselgesprekken of bepaalde andere speciale diensten, en het signaal hiervan op de lijn binnenkomt terwijl uw machine een fax verzendt of ontvangt, kan dit signaal de fax tijdelijk onderbreken of verstoren. De ECM-modus (foutcorrectie) van Brother kan helpen om dit probleem te verhelpen. Deze situatie heeft betrekking op telefoonsystemen, en komt veel voor bij apparaten die informatie verzenden en ontvangen over een lijn waarop ook speciale functies worden gebruikt. Als het voor uw bedrijf van essentieel belang is dat ook de kleinste onderbrekingen worden voorkomen, raden we aan om een afzonderlijke telefoonlijn zonder speciale functies te gebruiken.

Faxen ontvangen


Probleem	Suggesties
Kan geen fax ontvangen.	Controleer alle aangesloten snoeren. Controleer of het telefoonsnoer in de telefoonwandaansluiting en in de LINE-aansluiting van de machine is gestoken. Als u zich abonneert op DSL- of VoIP-diensten, neemt u contact op met uw serviceaanbieder voor informatie over aansluitingen. Als u een VoIP-systeem gebruikt, kunt u proberen de VoIP-instelling te wijzigen naar <i>Basis (voor VoIP)</i> . Hiermee verlaagt u de modemsnelheid en wordt de ECM-modus (Error Connection Mode) uitgeschakeld.

Probleem	Suggesties
Kan geen fax ontvangen.	<p>Controleer of de machine in de juiste ontvangstand staat. Dit is afhankelijk van de externe apparaten en telefoonmaatschappijdiensten die aangesloten zijn op dezelfde lijn als uw Brother-machine.</p> <ul style="list-style-type: none"> Als u een afzonderlijke faxlijn hebt en u wilt dat uw machine van Brother automatisch alle inkomende faxen beantwoordt, selecteert u de stand Alleen Fax. Als uw machine van Brother een lijn deelt met een extern antwoordapparaat, selecteert u de stand Extern antwoordapparaat. In de stand Extern antwoordapparaat ontvangt uw Brother-machine automatisch inkomende faxen, en bellers kunnen een bericht achterlaten op uw antwoordapparaat. Als uw machine van Brother een lijn deelt met andere telefoontoestellen en u wilt dat de machine automatisch alle inkomende faxen beantwoordt, selecteert u de Fax/Tel-modus. In de Fax/Tel-modus ontvangt uw Brother-machine automatisch faxen en produceert deze een dubbel belsignaal om u op een telefoonoproep te attenderen. Selecteer de stand Handmatig als u niet wilt dat uw Brother-machine automatisch inkomende faxen beantwoordt. In de stand Handmatig moet u elke inkomende oproep beantwoorden en de machine activeren om faxen te ontvangen.
	<p>De oproep wordt mogelijk beantwoord door een ander apparaat of een andere dienst op uw locatie voordat uw Brother-machine opneemt. Verlaag de instelling voor belvertraging om dit te testen:</p> <ul style="list-style-type: none"> Als de ontvangstmodus op Alleen Fax of Fax/Tel is ingesteld, vermindert u de belvertraging tot één keer overgaan. ➤➤ Verwante informatie: Stel het aantal keren in dat het apparaat overgaat voordat deze antwoordt (Belvertraging) Als de ontvangstmodus is ingesteld op Extern antwoordapparaat, vermindert u het aantal keer overgaan dat u hebt ingesteld op uw antwoordapparaat tot twee keer. Als de ontvangstmodus is ingesteld op Handmatig, past u de belvertraging NIET aan.
	<p>Laat iemand anders u een testfax sturen:</p> <ul style="list-style-type: none"> Als u de testfax goed hebt ontvangen, werkt uw machine naar behoren. Vergeet niet om de belvertraging of de instelling van het antwoordapparaat weer terug te zetten op de oorspronkelijke instelling. Als het probleem met het ontvangen van faxen zich opnieuw voordoet als u de belvertraging weer op de oorspronkelijke instelling hebt gezet, beantwoordt een persoon, een apparaat of een dienst de faxoproep voordat uw machine kan reageren. Als u de fax niet hebt ontvangen, verstoort wellicht een ander apparaat of een dienst de ontvangst van de fax, of is er een probleem met uw faxlijn.
	<p>Als u een antwoordapparaat (stand Extern antwoordapparaat) op dezelfde lijn gebruikt als de machine van Brother, controleert u of uw antwoordapparaat goed is ingesteld.</p> <ol style="list-style-type: none"> Stel het antwoordapparaat in op beantwoorden na één of twee belsignalen. Neem het uitgaande bericht op uw antwoordapparaat op. <ul style="list-style-type: none"> Neem vijf seconden stilte op aan het begin van uw uitgaande bericht. Wij adviseren u het bericht te beperken tot 20 seconden. Beëindig uw uitgaande bericht met uw code voor activeren op afstand voor wie handmatig faxen wil verzenden. Bijvoorbeeld: "Spreek een bericht in na de toon, of druk op *51 en verzend een fax." Stel uw antwoordapparaat in om oproepen te beantwoorden. Stel de ontvangstmodus van uw Brother-machine in op Extern antwoordapparaat. ➤➤ Verwante informatie: Kies de juiste ontvangstmodus
	<p>Controleer of de optie Fax waarnemen op uw machine van Brother is ingeschakeld. Met de functie Fax waarnemen kunt u een fax ook ontvangen wanneer u de oproep op een extern of tweede toestel hebt aangenomen.</p>
	<p>Als u vaak foutmeldingen ontvangt door eventuele storing op de telefoonlijn, of als u een VoIP-systeem gebruikt, kunt u proberen de instelling Compatibiliteit op <i>Basis (voor VoIP)</i> te zetten.</p>
	<p>Neem contact op met uw beheerder om uw instellingen voor Secure Function Lock te controleren.</p>

Faxen verzenden

Probleem	Suggesties
Kan geen fax verzenden.	Controleer alle aangesloten snoeren. Controleer of het telefoonsnoer in de telefoonwandaansluiting en in de LINE-aansluiting van de machine is gestoken. Als u zich abonneert op DSL of VoIP-diensten, neemt u contact op met uw serviceaanbieder voor informatie over aansluitingen.
	Zorg ervoor dat u op Fax hebt gedrukt en dat de Faxmodus geactiveerd is op de machine.
	Druk het Verzendrapport af en controleer of er een fout is.
	Neem contact op met uw beheerder om uw instellingen voor Secure Function Lock te controleren.
	Vraag de andere partij om na te gaan of er papier zit in de ontvangende machine.
Slechte verzendkwaliteit.	Stel de resolutie in op Fijn of Superfijn. Maak een kopie om de scanfunctie van de machine te controleren. Als de kopieerkwaliteit slecht is, reinigt u de scanner.
Het verzendrapport meldt RESULT:ERROR.	Er is waarschijnlijk een tijdelijke storing of ruis op de lijn. Verzend de fax opnieuw. Als u een bericht via PC-Fax verzendt en in het verzendrapport RESULT:ERROR staat, is het geheugen van de machine wellicht vol. Om extra geheugen vrij te maken, kunt u Fax opslaan uitschakelen, faxen afdrukken die in het geheugen zijn opgeslagen of een uitgestelde fax annuleren. Als het probleem nog niet is verholpen, vraagt u het telefoonbedrijf om uw telefoonlijn te controleren.
	Als u vaak foutmeldingen ontvangt door eventuele storing op de telefoonlijn, of als u een VoIP-systeem gebruikt, kunt u proberen de instelling Compatibiliteit op Basis (voor VoIP) te zetten.
Verzonden faxen zijn blanco.	Laad het document op de juiste manier. Wanneer u de ADF (automatische documentinvoer) gebruikt, moet het document met de voorkant naar boven zijn gericht. Wanneer u de glasplaat gebruikt, moet het document met de voorkant naar beneden zijn gericht.
Verticale zwarte lijnen bij het verzenden.	Zwarte verticale lijnen op faxen die u verzendt worden meestal veroorzaakt door vuil of correctievloeistof op de glazen strook. Maak de glazen strook schoon.

Ontvangen faxen afdrukken

Probleem	Suggesties
<ul style="list-style-type: none"> Tekst te dicht op elkaar Horizontale strepen Er ontbreken delen van de bovenste en onderste zinnen Ontbrekende lijnen 	<p>Dit is meestal te wijten aan een slechte telefoonlijn. Maak een kopie; als de kopie er goed uitziet, was de verbinding waarschijnlijk niet goed en was er statische ruis op de lijn. Vraag de andere partij om de fax opnieuw te verzenden.</p>
Verticale zwarte lijnen bij het ontvangen	De primaire corona voor het afdrukken kan vuil zijn. Maak de primaire corona in de drumeenheid schoon.
	De scanner van de afzender kan vuil zijn. Vraag de afzender om een kopie te maken om te zien of het probleem bij de verzendmachine ligt. Probeer te ontvangen via een andere faxmachine.
Ontvangen faxen zien eruit als gesplitste of blanco pagina's.	De linker- en rechtermarge zijn afgebroken of een enkele pagina wordt afgedrukt op twee pagina's.
	Schakel Automatische verkleining in.



Verwante informatie



- [Problemen oplossen](#)

-
- Stel de kiestoondetectie in
 - De compatibiliteit van de telefoonlijn instellen voor interferentie en VoIP-systemen
 - De scanner schoonmaken
 - Stel het aantal keren in dat het apparaat overgaat voordat deze antwoordt (Belvertraging)
 - Kies de juiste ontvangstmodus
-

Stel de kiestoondetectie in

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Als u de kiestoon instelt op [Waarneming], maakt dit de pauzedetectie van de kiestoon korter.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Stand.instel.] > [Kiestoon].
2. Druk op [Waarneming] of [Geen detectie].
3. Druk op .

Verwante informatie

- [Telefoon- en faxproblemen](#)



De compatibiliteit van de telefoonlijn instellen voor interferentie en VoIP-systemen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Problemen met het verzenden en ontvangen van faxen wegens mogelijke storing op de lijn kunnen worden opgelost door de modemsnelheid te verlagen om fouten bij het verzenden van faxen te minimaliseren. Als u een Voice over-dienst (VoIP) gebruikt, beveelt Brother aan om de compatibiliteit te wijzigen naar Basis (voor VoIP).



- VoIP is een telefoonsysteem dat gebruik maakt van een internetverbinding in plaats van een traditionele telefoonlijn.
- Telefoonbedrijven bieden vaak pakketten met VoIP-, internet- en kabeldiensten.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Stand.instel.] > [Compatibel].
2. Druk op de gewenste optie.
 - Selecteer [Hoog] om de modemsnelheid in te stellen op 33600 bps.
 - Selecteer [Normaal] om de modemsnelheid in te stellen op 14400 bps.
 - Selecteer [Basic (voor VoIP)] om de modemsnelheid te verminderen tot 9600 bps en de ECM-modus (foutencorrectie) uit te schakelen. Gebruik deze optie alleen indien nodig, bijvoorbeeld als u vaak storing op de telefoonlijn hebt.
3. Druk op .



Verwante informatie

- [Telefoon- en faxproblemen](#)

Netwerkproblemen

- Foutmeldingen
- Het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding gebruiken (Windows)
- Waar kan ik netwerkinstellingen van het Brother-apparaat vinden?
- Het lukt niet om de configuratie van het draadloze netwerk te voltooien.
- Mijn Brother-machine kan niet afdrukken, scannen of PC-FAX Ontvangen via het netwerk.
- Ik wil controleren of mijn netwerkapparaten naar behoren werken.

Foutmeldingen

Als er zich een fout voordoet, zal uw Brother-machine een foutmelding weergeven. De meest voorkomende foutmeldingen vindt u in de tabel.

Foutmeldingen	Oorzaak	Actie
Het maximaal aantal apparaten is al verbonden via Wi-Fi Direct.	Er zijn al twee mobiele apparaten aangesloten op het Wi-Fi Direct-netwerk wanneer de Brother-machine de groepseigenaar (G/E) is.	Na het verbreken van de huidige verbinding tussen uw Brother-machine en een ander mobiel apparaat, probeert u de Wi-Fi Direct-instellingen opnieuw te configureren. U kunt de verbindingstatus controleren door het netwerkconfiguratieverslag af te drukken.
Verificatiefout. Informeer bij beheerder.	De verificatie-instelling voor de functie Afdruklogboek op netwerk opslaan is niet correct.	<ul style="list-style-type: none"> Zorg ervoor dat de Gebruikersnaam en het Wachtwoord bij Verificatie-instelling correct zijn. Als de gebruikersnaam een onderdeel is van een domein, voert u de gebruikersnaam als volgt in: gebruiker@domein of domein\gebruiker. Zorg ervoor dat de tijd van de logbestandserver gelijk is aan de tijd van de SNTP-server of de instellingen voor Datum&tijd. Zorg ervoor dat de instellingen voor de SNTP-tijdserver correct geconfigureerd zijn zodat de tijd gelijk is aan de tijd die wordt gebruikt voor verificatie via Kerberos of NTLMv2. Als er geen SNTP-server wordt gebruikt, controleert u of de instellingen voor Datum&tijd en Tijdzone correct zijn ingesteld via Beheer via een webbrowser of het bedieningspaneel zodat de tijd van de machine overeenkomt met de tijd die wordt gebruikt door de server die de verificatie verschaft.
Controleer gebruikers-ID en wachtwoord.	Kerberos-verificatiefout.	Zorg ervoor dat u een juiste gebruikersnaam en een juist wachtwoord ingevoerd hebt voor de Kerberos-server. Contacteer uw netwerkbeheerder voor meer informatie over de Kerberos-serverinstellingen.
	De instellingen voor de datum, tijd en tijdzone van de Brother-machine zijn niet correct.	Controleer de instellingen voor de datum, tijd en tijdzone van de machine.
	De DNS-serverconfiguratie is niet correct.	Contacteer uw netwerkbeheerder voor meer informatie over de DNS-serverinstellingen.
	De Brother-machine kan geen verbinding maken met de Kerberos-server.	Contacteer uw netwerkbeheerder voor meer informatie over de Kerberos-serverinstellingen.
Verbindingsfout	Andere apparaten proberen tegelijk verbinding te maken met het Wi-Fi Direct-netwerk.	<ul style="list-style-type: none"> Zorg ervoor dat er geen andere apparaten verbinding proberen te maken met het Wi-Fi Direct-netwerk en probeer de Wi-Fi Direct-instellingen opnieuw te configureren.
Verbinding mislukt	De Brother-machine en uw mobiele apparaat kunnen niet communiceren tijdens de Wi-Fi Direct-netwerkconfiguratie.	<ul style="list-style-type: none"> Plaats het mobiele apparaat dicht bij uw Brother-machine. Verplaats uw Brother-machine en het mobiele apparaat naar een ruimte zonder obstakels. Ga na of u de correcte pincode ingevoerd hebt als u de PIN-methode van WPS gebruikt.
Toegangsfout bestand. Informeer bij beheerder.	De Brother-machine heeft geen toegang tot de bestemmingsmap voor de functie Afdruklogboek op netwerk opslaan.	<ul style="list-style-type: none"> Zorg ervoor dat de opgeslagen mapnaam correct is. Zorg ervoor dat de opgeslagen map niet schrijfbeveiligd is. Zorg ervoor dat het bestand niet vergrendeld is.

Foutmeldingen	Oorzaak	Actie
Toegangsfout bestand. Informeer bij beheerder.	In Beheer via een webbrowser hebt u de optie Afdr. annuleren geselecteerd bij Instelling foutdetectie van Afdruklog op Netwerk opslaan .	Wacht ongeveer 120 seconden tot deze melding van de LCD verdwijnt.
Geen apparaat	Bij het configureren van het Wi-Fi Direct-netwerk vindt de Brother-machine uw mobiele apparaat niet.	<ul style="list-style-type: none"> • Zorg ervoor dat de Wi-Fi Direct-modus geactiveerd is op de machine en op het mobiele apparaat. • Plaats het mobiele apparaat dicht bij uw Brother-machine. • Verplaats uw Brother-machine en het mobiele apparaat naar een ruimte zonder obstakels. • Als u het Wi-Fi Direct-netwerk handmatig configureert, dient u ervoor te zorgen dat u het correcte wachtwoord ingevoerd hebt. • Als uw mobiele apparaat over een configuratiepagina beschikt voor het verkrijgen van een IP-adres, dient u ervoor te zorgen dat het IP-adres van uw mobiele apparaat geconfigureerd werd via DHCP.
Time-out van server. Informeer bij beheerder.	De Brother-machine kan geen verbinding maken met de server voor de functie Afdruklogboek op netwerk opslaan.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of het serveradres correct is. • Controleer of de server verbonden is met het netwerk. • Controleer of de machine verbonden is met het netwerk.
Servertime-out	De Brother-machine kan geen verbinding maken met de LDAP-server.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of het serveradres correct is. • Controleer of de server verbonden is met het netwerk. • Controleer of de machine verbonden is met het netwerk.
	De Brother-machine kan geen verbinding maken met de Active Directory-server.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of het serveradres correct is. • Controleer of de server verbonden is met het netwerk. • Controleer of de machine verbonden is met het netwerk.
Onjuiste datum/tijd, neem contact op met beheerder.	De Brother-machine verkrijgt de tijd niet van de SNTP-tijdserver of u hebt de datum en tijd niet geconfigureerd voor de machine.	<ul style="list-style-type: none"> • Controleer of de instellingen voor het oproepen van de SNTP-tijdserver correct geconfigureerd zijn via Beheer via een webbrowser. • Controleer in Beheer via een webbrowser of de instellingen voor Datum&tijd van uw machine correct zijn.
Interne fout	Het LDAP-protocol op de Brother-machine is uitgeschakeld.	Bevestig uw verificatiemethode en schakel vervolgens de vereiste protocolinstelling in Beheer via een webbrowser in.
	Het CIFS-protocol op de Brother-machine is uitgeschakeld.	



Verwante informatie



- [Netwerkproblemen](#)

Het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding gebruiken (Windows)

Gebruik het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding om de netwerkinstellingen van de Brother-machine te herstellen. Dit hulpprogramma wijst het juiste IP-adres en subnetmasker toe.

- (Windows XP/XP Professional x64 Edition/Windows Vista/Windows 7/Windows 8)
U dient zich als beheerder aan te melden.
- Controleer of de Brother-machine is ingeschakeld en op hetzelfde netwerk als uw computer is aangesloten.

1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

Optie	Beschrijving
Windows XP	Klik op start > Alle Programma's > Accessoires > Windows Verkenner > Deze computer .
Windows Vista/ Windows 7	Klik op  (Starten) > Computer .
Windows 8	Klik op de taakbalk op het pictogram  (Verkenner) en klik vervolgens op Computer (Deze pc) in de linkernavigatiebalk.

2. Dubbelklik op **XXX(C:)** (waarbij XXX de naam van uw lokale schijfstation is) > **Program Files > Browny02 > Brother > BrotherNetTool.exe**.



- Bij gebruik van een 64-bits besturingssysteem dubbelklikt u op **XXX(C:)** (waarbij XXX de naam van uw lokale schijfstation is) > **Program Files (x86) > Browny02 > Brother > BrotherNetTool.exe**.
- Als het venster **Gebruikersaccountbeheer** verschijnt, voert u een van de volgende stappen uit:
 - (Windows Vista) Klik op **Toestaan**.
 - (Windows 7/Windows 8) Klik op **Ja**.

3. Volg de instructies op uw computerscherm.

4. Controleer de diagnose door het netwerkconfiguratierapport af te drukken.



Het hulpprogramma voor het herstellen van netwerkverbindingen wordt automatisch gestart als u de optie **Hulpprogramma voor verbindingsherstel inschakelen** selecteert via de Status Monitor. Klik met de rechtermuisknop in het Status Monitor-venster en klik vervolgens op **Overige instellingen > Hulpprogramma voor verbindingsherstel inschakelen**. Dit is niet aan te raden wanneer uw netwerkbeheerder het IP-adres heeft ingesteld op Statisch, aangezien het IP-adres hiermee automatisch wordt gewijzigd.

Als zelfs na het gebruik van het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding het juiste IP-adres en subnetmasker nog steeds niet zijn toegewezen, vraagt u de netwerkbeheerder om deze informatie.



Verwante informatie

- [Netwerkproblemen](#)
- [Het netwerkconfiguratierapport afdrukken](#)
- [Mijn Brother-machine kan niet afdrukken, scannen of PC-FAX Ontvangen via het netwerk.](#)
- [Ik wil controleren of mijn netwerkapparaten naar behoren werken.](#)

Waar kan ik netwerkinstellingen van het Brother-apparaat vinden?

- [Het netwerkconfiguratie rapport afdrukken](#)
- [De instellingen van het apparaat wijzigen vanaf een computer](#)

Het lukt niet om de configuratie van het draadloze netwerk te voltooien.

Gerelateerde modellen: DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Schakel de draadloze router uit en vervolgens weer in. Probeer opnieuw de draadloze instellingen te configureren. Als het niet lukt om het probleem op te lossen, volgt u de onderstaande instructies:

Onderzoek het probleem met behulp van het WLAN-rapport.

Oorzaak	Actie	Interface
Uw beveiligingsinstellingen (SSID/Netwerksleutel) zijn niet juist.	<ul style="list-style-type: none">• Bevestig de veiligheidsinstellingen met het hulpprogramma Wireless Setup Helper. Voor meer informatie en om het hulpprogramma te downloaden, gaat u naar de Downloads-pagina van uw model op het Brother Solutions Center via support.brother.com.• Controleer of u de juiste beveiligingsinstellingen gebruikt.<ul style="list-style-type: none">- Raadpleeg de handleiding die u bij uw draadloze LAN-toegangspoort/router hebt ontvangen voor informatie over het achterhalen van de veiligheidsinstellingen.- Het kan ook zijn dat de naam van de fabrikant of het modelnummer van de draadloze LAN-toegangspoort/router als de standaardbeveiligingsinstellingen worden gebruikt.- Neem hierover contact op met de fabrikant van de toegangspoort/router, uw internetprovider of netwerkbeheerder.• Definities van SSID en netwerksleutel vindt u bij SSID, Netwerksleutel en Kanalen in de verklarende woordenlijst.	Draadloos
Het MAC-adres van uw Brother machine wordt niet toegestaan.	Controleer of het MAC-adres van de Brother-machine in het filter wordt toegestaan. U vindt het MAC-adres via het bedieningspaneel van de Brother-machine.	Draadloos
Uw draadloze LAN-toegangspoort/router staat in de sluimerstand (geeft de SSID niet door).	<ul style="list-style-type: none">• Voer de juiste SSID-naam of netwerksleutel handmatig in.• Controleer de SSID-naam of de netwerksleutel in de handleiding die u bij uw draadloze LAN-toegangspoort/router hebt ontvangen en configureer de draadloze netwerkinstallatie opnieuw.	Draadloos
Uw beveiligingsinstellingen (SSID/wachtwoord) zijn niet correct.	<ul style="list-style-type: none">• Bevestig de SSID en het wachtwoord.<ul style="list-style-type: none">- Wanneer u het netwerk handmatig configureert, worden de SSID en het wachtwoord op uw machine van Brother weergegeven. Als uw mobiele apparaat handmatige configuratie ondersteunt, worden de SSID en het wachtwoord weergegeven op het scherm van uw mobiel apparaat.• Raadpleeg de verklarende woordenlijst voor de definitie van SSID.	Wi-Fi Direct
U maakt gebruik van Android™ 4.0.	Als de verbinding van uw mobiele apparaat (ongeveer zes minuten na gebruik van Wi-Fi Direct) wordt verbroken, probeert u de drukknopconfiguratie met WPS (aanbevolen) en stelt u de machine van Brother als een G/E in.	Wi-Fi Direct
Uw Brother-machine bevindt zich te ver van uw mobiele apparaat.	Plaats uw Brother-machine binnen een afstand van ongeveer 1 meter van het mobiele apparaat wanneer u de instellingen van het Wi-Fi Direct-netwerk configureert.	Wi-Fi Direct
Er bevinden zich obstakels (muren of meubels bijvoorbeeld) tussen uw machine en het mobiele apparaat.	Verplaats uw Brother-machine naar een plaats zonder obstakels.	Wi-Fi Direct

Oorzaak	Actie	Interface
Er bevindt zich een draadloze computer, Bluetooth-apparaat, magnetron of digitale draadloze telefoon in de buurt van de Brother-machine of het mobiele apparaat.	Verwijder andere apparaten uit de buurt van de Brother-machine of het mobiele apparaat.	Wi-Fi Direct
Als u al het bovenstaande hebt gecontroleerd en geprobeerd maar de configuratie van Wi-Fi Direct nog steeds niet kunt voltooien, voer dan een van de volgende zaken uit:	<ul style="list-style-type: none"> Schakel uw Brother-machine uit en daarna weer in. Probeer vervolgens de instellingen van Wi-Fi Direct opnieuw te configureren. Als u uw Brother-machine als een client-pc gebruikt, bevestig dan het aantal apparaten die tot het huidige Wi-Fi Direct netwerk zijn toegelaten en controleer hoeveel apparaten zijn verbonden. 	Wi-Fi Direct

Voor Windows

Als uw draadloze verbinding verbroken is en u al het bovenstaande hebt gecontroleerd en geprobeerd, raden we u aan het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding te gebruiken.





Verwante informatie

- [Netwerkproblemen](#)
- [Uw machine configureren voor een draadloos netwerk wanneer de SSID niet wordt uitgezonden](#)
- [Wi-Fi Direct® gebruiken](#)

Mijn Brother-machine kan niet afdrucken, scannen of PC-FAX Ontvangen via het netwerk.

Oorzaak	Actie	Interface
De toegang tot het netwerk wordt door uw beveiligingssoftware geblokkeerd. (De functie netwerkscannen werkt niet.)	<ul style="list-style-type: none"> • (Windows) Configureer de beveiligings-/firewallsoftware van derden om Netwerkscannen toe te staan. Om poort 54925 toe te voegen voor netwerkscannen, voert u onderstaande informatie in: <ul style="list-style-type: none"> - Bij Naam: Voer een beschrijving in, bijvoorbeeld Brother NetScan. - Bij Poortnummer: Voer 54925 in. - Bij Protocol: Selecteer UDP. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw beveiligings-/firewallsoftware of neem contact op met de softwarefabrikant. • (Macintosh) Start ControlCenter2. Klik op het snelmenu Model en selecteer vervolgens Andere.... Het venster Device Selector verschijnt. Selecteer opnieuw uw netwerkmachine, zorg ervoor dat Status op inactief staat en klik vervolgens op OK. 	Bedraad/ draadloos
De toegang tot het netwerk wordt door uw beveiligingssoftware geblokkeerd. (De functie PC-Fax Ontvangen via het netwerk werkt niet.) (Windows)	<p>Stel de beveiligings-/firewallsoftware van derden in om PC-FAX ontvangen toe te staan. Om poort 54926 toe te voegen voor PC-Fax ontvangen via het netwerk, voert u onderstaande informatie in:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bij Naam: Voer een beschrijving in, bijvoorbeeld Brother PC-Fax ontvangen. • Bij Poortnummer: Voer 54926 in. • Bij Protocol: Selecteer UDP. <p>Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw beveiligings-/firewallsoftware of neem contact op met de softwarefabrikant.</p>	Bedraad/ draadloos
De toegang tot het netwerk wordt door uw beveiligingssoftware geblokkeerd.	<p>Beveiligingssoftware blokkeert mogelijk de toegang zonder een beveiligingswaarschuwing weer te geven, zelfs na een succesvolle installatie.</p> <p>Om toegang toe te staan, raadpleegt u de instructies voor uw beveiligingssoftware of neemt u contact op met de softwarefabrikant.</p>	Bedraad/ draadloos
Er werd geen beschikbaar IP-adres toegewezen aan uw Brother-machine.	<ul style="list-style-type: none"> • Bevestig het IP-adres en het subnetmasker. Controleer of de IP-adressen en subnetmaskers van uw computer en het Brother-apparaat juist zijn en zich in hetzelfde netwerk bevinden. Neem contact op met uw netwerkbeheerder voor meer informatie over hoe u het IP-adres en Subnetmasker verifieert. • (Windows) Bevestig het IP-adres en het subnetmasker met het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding. 	Bedraad/ draadloos
De mislukte afdruktaak staat nog steeds in de afdrukwachtrij van de computer.	<ul style="list-style-type: none"> • Als de mislukte afdruktaak nog steeds in de afdrukwachtrij van uw computer staat, verwijdert u deze. • Dubbelklik anders in de volgende map op het printerpictogram en annuleer alle documenten: <ul style="list-style-type: none"> - (Windows XP/Windows Server 2003) 	Bedraad/ draadloos

Oorzaak	Actie	Interface
	<p>Klik op start > Printers en faxapparaten.</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Windows Vista) <p>Klik op  (Starten) > Configuratiescherm > Hardware en geluiden > Printers.</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Windows 7) <p>Klik op  (Starten) > Apparaten en printers > Printers en faxapparaten.</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Windows 8) <p>Verplaats uw muis naar de rechterbenedenhoek van uw bureaublad. Als de menubalk verschijnt, klikt u op Instellingen > Configuratiescherm. Klik in de groep Hardware en geluiden op Apparaten en printers weergeven > Printers.</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Windows Server 2008) <p>Klik op start > Configuratiescherm > Printers.</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Windows Server 2012) <p>Verplaats uw muis naar de rechterbenedenhoek van uw bureaublad. Als de menubalk verschijnt, klikt u op Instellingen > Configuratiescherm. Klik in de groep Hardware op Apparaten en printers weergeven > Printer.</p> <ul style="list-style-type: none"> - (Windows Server 2012 R2) <p>Klik op Configuratiescherm op het Start-scherm. Klik in de groep Hardware op Apparaten en printers weergeven.</p> <ul style="list-style-type: none"> - (OS X v10.8.5) <p>Klik op Systeemvoorkeuren > Afdrukken en scannen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - (OS X v10.9.x, 10.10.x) <p>Klik op Systeemvoorkeuren > Printers en scanners.</p>	
Uw machine van Brother is niet met het draadloze netwerk verbonden.	Druk het WLAN-rapport af en controleer de foutcode op het afgedrukte rapport.	Draadloos

Als u al het bovenstaande hebt gecontroleerd en geprobeerd maar de Brother-machine nog steeds niet afdrukt en scant, verwijdert u de software en drivers van Brother en installeert u deze opnieuw.

Verwante informatie

- [Netwerkproblemen](#)
- [Het WLAN-rapport afdrukken](#)
- [Foutcodes in het rapport voor draadloos LAN](#)
- [Het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding gebruiken \(Windows\)](#)
- [Ik wil controleren of mijn netwerkapparaten naar behoren werken.](#)

Ik wil controleren of mijn netwerkapparaten naar behoren werken.

Controle	Actie	Interface
Controleer of uw Brother-machine, toegangspoort/router of netwerkhub is ingeschakeld.	Controleer het volgende: <ul style="list-style-type: none">Het netsnoer is goed aangesloten en de machine van Brother is ingeschakeld.De toegangspoort/router of hub is ingeschakeld en de verbindingsknop knippert.Alle beschermende verpakkingsmaterialen zijn van de machine verwijderd.De tonercartridge en drumeenheid zijn correct geïnstalleerd.De voor- en achterkleppen zijn volledig gesloten.Het papier is op de juiste manier in de papierlade geplaatst.(Voor bedrade netwerken) Een netwerkkabel is stevig aangesloten op de Brother-machine en de router of hub.	Bedraad/ draadloos
Controleer de Link Status in het netwerkconfiguratierapport.	Druk het netwerkconfiguratierapport af en controleer of Ethernet Link Status of Wireless Link Status op Link OK staat.	Bedraad/ draadloos
Controleer of u de Brother-machine kunt pingen vanaf uw computer.	Ping de Brother-machine vanaf uw computer door bij de Windows-opdrachtprompt of in een Macintosh-toepassing het IP-adres of de knooppuntnaam te typen: ping <ipaddress> of <nodename>. <ul style="list-style-type: none">Succesvol: Uw Brother-machine werkt correct en is op hetzelfde netwerk aangesloten als uw computer.Niet succesvol: Uw Brother-machine is niet aangesloten op hetzelfde netwerk als uw computer. (Windows) Raadpleeg de netwerkbeheerder en gebruik het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding om het IP-adres en het subnetmasker te herstellen. (Macintosh) Controleer of het IP-adres en het subnetmasker correct zijn ingesteld.	Bedraad/ draadloos
Controleer of de Brother-machine verbinding heeft met het draadloze netwerk.	Druk het WLAN-rapport af en controleer de foutcode op het afgedrukte rapport.	Draadloos




Als u al het bovenstaande gecontroleerd en geprobeerd hebt, maar nog steeds problemen ondervindt, raadpleegt u de handleiding van uw draadloze LAN-toegangspoort/router voor het vinden van de SSID- en netwerksleutelgegevens en stelt u deze correct in.



Verwante informatie

- [Netwerkproblemen](#)
- [Het netwerkconfiguratierapport afdrukken](#)
- [Het WLAN-rapport afdrukken](#)
- [Foutcodes in het rapport voor draadloos LAN](#)
- [Het hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding gebruiken \(Windows\)](#)
- [Mijn Brother-machine kan niet afdrukken, scannen of PC-FAX Ontvangen via het netwerk.](#)

Overige problemen

Problemen	Suggesties
De machine wordt niet ingeschakeld.	<p>Ongunstige omstandigheden op de stroomverbinding (zoals bliksem of een spanningspiek) kan de interne veiligheidsmechanismen van de machine hebben ingeschakeld. Koppel het netsnoer los. Wacht tien minuten, steek het netsnoer opnieuw in het stopcontact en druk op  om de machine in te schakelen.</p> <p>Als het probleem niet is opgelost en u een stroomonderbreker gebruikt, koppel die dan los om er zeker van te zijn dat deze het probleem niet veroorzaakt. Steek de stekker van het netsnoer van de machine in een ander wandstopcontact waarvan u weet dat het goed werkt. Probeer een ander netsnoer als er nog steeds geen stroom is.</p>
De machine kan met de printerdriver BR-Script3 geen EPS-gegevens afdrukken die binaire gegevens bevatten.	<p>(Windows)</p> <p>Om EPS-gegevens af te drukken, doet u het volgende:</p> <ol style="list-style-type: none"> Voor Windows 7 en Windows Server 2008 R2: Klik op de knop  (Starten) > Apparaten en printers. Voor Windows Vista en Windows Server 2008: Klik op de knop  (Starten) > Configuratiescherm > Hardware en geluiden > Printers. Voor Windows XP en Windows Server 2003: Klik op de knop start > Printers en faxapparaten. Voor Windows 8 en Windows Server 2012: Verplaats uw muis naar de rechterbenedenhoek van uw bureaublad. Als de menubalk verschijnt, klikt u op Instellingen > Configuratiescherm. In de Hardware en geluiden¹, klikt u op Apparaten en printers weergeven. Voor Windows Server 2012 R2: Klik op Configuratiescherm op het Start-scherm. Klik in de groep Hardware op Apparaten en printers weergeven. <ol style="list-style-type: none"> Klik met de rechtermuisknop op het pictogram Brother XXX-XXXX BR-Script3, selecteer Eigenschappen van printer. Kies in het tabblad Apparaatinstellingen TBCP (Tagged binary communication protocol) in Uitvoerprotocol. <p>(Macintosh)</p> <p>Als uw apparaat is aangesloten op een computer met een USB-interface, dan kunt u geen EPS-gegevens afdrukken die binaire gegevens bevatten. U kunt de EPS-gegevens op het apparaat via een netwerk afdrukken. Voor hulp bij de installatie van de printerdriver BR-Script3 via het netwerk, gaat u naar het Brother Solutions Center via support.brother.com.</p>
De software van Brother kan niet worden geïnstalleerd.	<p>(Windows)</p> <p>Als er tijdens de installatie een beveiligingswaarschuwing wordt weergegeven op het computerscherm, wijzigt u de instellingen van de beveiligingssoftware zodat er</p>

Problemen	Suggesties
	toegestaan wordt dat het Brother-installatieprogramma of een ander programma wordt uitgevoerd. (Macintosh) Als u de firewallfunctie van een antispysware- of antivirusprogramma gebruikt, dient u deze tijdelijk uit te schakelen en daarna de Brother-software te installeren.

¹ Voor Windows Server 2012: groep **Hardware en geluiden**

Problemen met kopiëren

Problemen	Suggesties
Kan geen kopie maken.	Zorg ervoor dat u op Kopiëren hebt gedrukt en dat de kopieermodus geactiveerd is op de machine. Neem contact op met uw beheerder om uw instellingen voor Secure Function Lock te controleren.
Een verticale zwarte lijn verschijnt op kopieën.	Zwarte verticale lijnen op kopieën ontstaan meestal omdat er zich vuil of correctievloeistof op de glazen strook bevindt of omdat de primaire corona vuil is. Maak de glazen strook en de glasplaat en de witte balk en wit plastic erboven schoon.
De kopieën zijn blanco.	Laad het document op de juiste manier.

Problemen met scannen

Problemen	Suggesties
Bij de start van de scan verschijnen TWAIN- of WIA-fouten. (Windows)	Zorg dat de Brother TWAIN- of WIA-driver als primaire bron is geselecteerd in uw scantoepassing. Klik in Nuance™ PaperPort™ 14SE bijvoorbeeld op Bureaublad > Scaninstellingen > Selecteren... om de Brother TWAIN-/WIA-driver te selecteren.
Bij de start van de scan verschijnen TWAIN- of ICA-fouten. (Macintosh)	Zorg dat de Brother TWAIN-driver als primaire bron is geselecteerd.
OCR (optische tekstherkenning) werkt niet.	Probeer de scanresolutie te verhogen. • (Mac gebruikers) (PageManager gebruikers) Zorg dat u Presto! PageManager hebt gedownload en geïnstalleerd PageManager bij http://nj.newsoft.com.tw/download/brother/PM9SEInstaller_BR_multilang2.dmg .
Kan niet scannen.	Neem contact op met uw beheerder om uw instellingen voor Secure Function Lock te controleren.

Problemen met software

Problemen	Suggesties
Kan geen software installeren en kan niet afdrukken.	(Windows) Voer het installatieprogramma opnieuw uit. Dit programma repareert en herinstalleert de software.




Verwante informatie


- [Problemen oplossen](#)
- [De scanner schoonmaken](#)

De gegevens van het apparaat controleren

Doe het volgende om het serienummer en de firmwareversie van uw Brother-apparaat te controleren.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Machine-info].
2. Druk op een van de volgende opties:



Optie	Beschrijving
Serienummer	Hiermee controleert u het serienummer van uw machine.
Firmware-versie	Hiermee controleert u de firmwareversie van uw machine.
Paginateller	Controleer het totale aantal pagina's dat de machine heeft afgedrukt.
Levensduur onderdelen	Controleer het percentage van de resterende beschikbare levensduur van de verbruiksartikelen.

3. Druk op .


Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)

Uw apparaat resetten

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Stand. instel.] > [Herstellen].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het type resetfuncties weer te geven en druk vervolgens op de resetfunctie die u wilt gebruiken.
3. [Apparaat wordt opnieuw gestart na het resetten. Druk 2 seconden op [OK] ter bevestiging.] wordt weergegeven. Druk twee seconden op [OK] om de instelling te bevestigen.
Het apparaat wordt opnieuw opgestart.
4. Druk op .



U kunt de netwerkinstellingen eveneens resetten door te drukken op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Netwerk] > [Netw. resetten].



Verwante informatie

- [Problemen oplossen](#)
- [Overzicht van de resetfuncties](#)

Overzicht van de resetfuncties

De volgende resetfuncties zijn beschikbaar:



Koppel de interfacekabel los voordat u de functie Netwerkinstellingen resetten, Alle instellingen resetten of Fabrieksinstellingen resetten kiest.

1. Machine resetten

Hiermee kunt u alle machine-instellingen die u hebt veranderd, zoals datum en tijd en belvertraging, resetten. Het adresboek, faxrapporten en oproepgeschiedenis blijven ongewijzigd. (Voor MFC-modellen)

2. Netwerkinstellingen resetten (voor netwerkmodellen)

U kunt de fabrieksinstellingen van de afdrukserver resetten (inclusief wachtwoord en IP-adresgegevens).

3. Adresboek- en faxinstellingen resetten (voor MFC-modellen)

Deze functie resets de volgende instellingen:

- Adresboek
(Adressen en groepen)
- Geprogrammeerde faxtaken in het geheugen
(Uitgestelde fax)
- Stations-ID
(naam en nummer)
- Voorbladbericht
- Instellingen voor het ontvangen van faxen
(Toegangscode op afstand, Fax opslaan, Fax Doorzenden en PC-Fax ontvangen (alleen Windows))
- Rapport
(Verzendrapport / Telefoonindexlijst / Faxjournaal)
- Vergrendelwachtwoord instellen

4. Alle instellingen resetten

Hiermee kunt u alle instellingen van de machine resetten naar de instellingen die in de fabriek werden ingesteld.

Alle instellingen resetten neemt minder tijd in beslag dan Fabrieksinstellingen herstellen.

5. Fabrieksinstellingen herstellen

Gebruik de resetfunctie voor de instellingen om alle instellingen van de machine te resetten naar de instellingen die in de fabriek werden ingesteld.

Fabrieksinstellingen herstellen neemt meer tijd in beslag dan Alle instellingen resetten.

Brother raadt u ten eerste aan om deze functie uit te voeren wanneer u de machine wegdoet.



Koppel de interfacekabel los voordat u de functie Netwerkinstellingen resetten, Alle instellingen resetten of Fabrieksinstellingen resetten kiest.



Verwante informatie

- [Uw apparaat resetten](#)

Routineonderhoud

- Verbruiksartikelen vervangen
- Het apparaat schoonmaken
- De resterende levensduur van onderdelen controleren
- Uw machine verpakken en verzenden
- Onderdelen bij periodiek onderhoud vervangen

Verbruiksartikelen vervangen

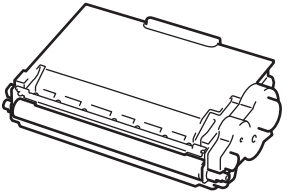
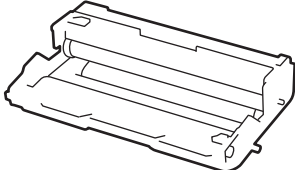
U moet de verbruiksartikelen vervangen wanneer de machine aangeeft dat de levensduur van het artikel afgelopen is.

Het gebruik van verbruiksartikelen van andere fabrikanten dan Brother kan van invloed zijn op de afdrukkwaliteit en de prestaties en betrouwbaarheid van de hardware.



- De tonercartridge en drumeenheid zijn twee afzonderlijke verbruiksartikelen. Zorg ervoor dat beide als module zijn geïnstalleerd.
- De modelnaam van verbruiksartikelen kan verschillen afhankelijk van het land.

In deze tabel staan de berichten om de verbruiksartikelen te vervangen voordat ze het einde van de levensduur hebben bereikt. Om ongemak te voorkomen, kunt u best reserveverbruiksartikelen als reserveonderdelen kopen voordat de machine stopt met afdrucken.

Aanduiding	Verbruiksartikel	Modelnaam	Geschatte levensduur
Toner bijna op		TN-3430 ¹	Circa 3.000 pagina's ^{1 5 6}
Toner vervangen		TN-3480 ²	Circa 8.000 pagina's ^{2 5 6}
		TN-3512 ³	Circa 12.000 pagina's ^{3 5 6}
		TN-3520 ⁴	Circa 20.000 pagina's ^{4 5 6}
Drumeenheid !		DR-3400	Circa 30.000 pagina's / 50.000 pagina's ⁷
Drum bijna op			
Drum vervangen			

¹ Standaard tonercartridge

² Toner cartridge met hoge capaciteit

³ Toner cartridge met uiterst hoge capaciteit (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)

⁴ Toner cartridge met ultrahoge capaciteit (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)

⁵ A4 of Letter 1-zijdige pagina's.

⁶ De geschatte capaciteit van de cartridge wordt vermeld in overeenstemming met ISO/IEC 19752.

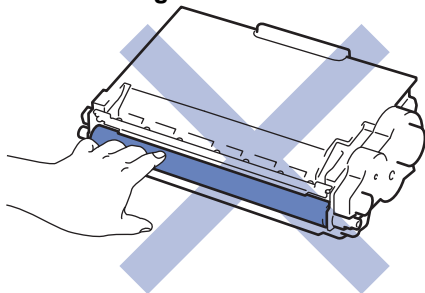
⁷ Ongeveer 30.000 pagina's gebaseerd op 1 pagina per taak en 50.000 pagina's gebaseerd op 3 pagina's per taak [A4-/Letter-simplex pagina's]. Het aantal pagina's kan beïnvloed worden door tal van factoren, met inbegrip van maar niet beperkt tot het mediatype en het mediaformaat.

OPMERKING

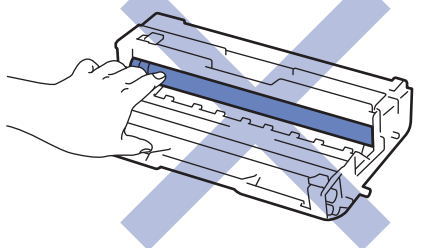
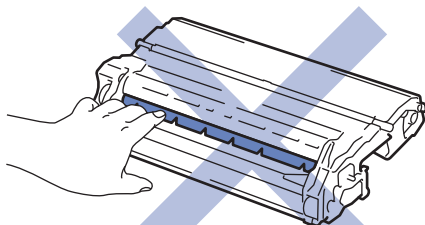
- Zorg ervoor dat u de gebruikte verbruiksartikelen stevig in een zak opbergt zodat er geen tonerstof uit de cartridge wordt gemorst.
- Ga naar <http://www.brother.com/original/index.html> voor instructies over het terugsturen van gebruikte verbruiksartikelen naar het inzamelprogramma van Brother. Als u ervoor kiest uw gebruikte artikelen niet terug te sturen, gooi de verbruikte artikelen dan weg in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften en plaats het niet bij het huisvuil. Met vragen kunt u contact opnemen met uw plaatselijke afvalverzamelplaats.
- We raden aan om gebruikte verbruiksartikelen op een stuk papier te plaatsen zodat het materiaal erin niet per ongeluk wordt gemorst of verspreid.
- Als u papier gebruikt dat niet gelijkwaardig is aan de aanbevolen afdrukmedia, kan de levensduur van de verbruiksartikelen en machineonderdelen korter zijn.

- De verwachte levensduur van de tonercartridges is gebaseerd op ISO/IEC 19752. Hoe vaak deze moet worden vervangen hangt af van het afdrukvolume, percentage dekking, gebruikte mediatypes en het in- en uitschakelen van de machine.
- Hoe vaak verbruiksartikelen behalve tonercartridges moeten worden vervangen hangt af van het afdrukvolume, gebruikte mediatypes en het in- en uitschakelen van de machine.
- Ga voorzichtig met de tonercartridge om. Als u toner op uw handen of kleren morst, veegt of was u het onmiddellijk met koud water.
- Om problemen met de afdrukkwaliteit te vermijden, mag u NOOIT de onderdelen aanraken die in de afbeeldingen als schaduw zijn weergegeven.

Tonercartridge



Drumeenheid

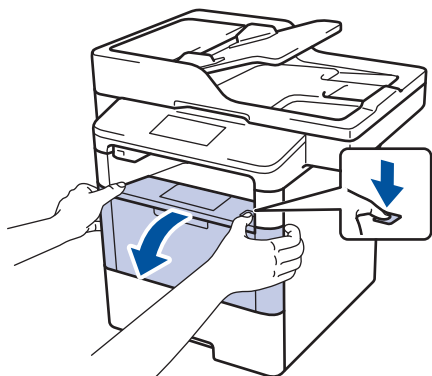


Verwante informatie

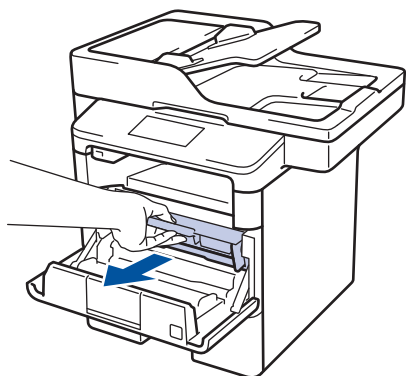
- [Routineonderhoud](#)
- [De tonercartridge vervangen](#)
- [De drumeenheid vervangen](#)
- [Fout- en onderhoudsberichten](#)
- [Verbruiksartikelen](#)

De tonercartridge vervangen

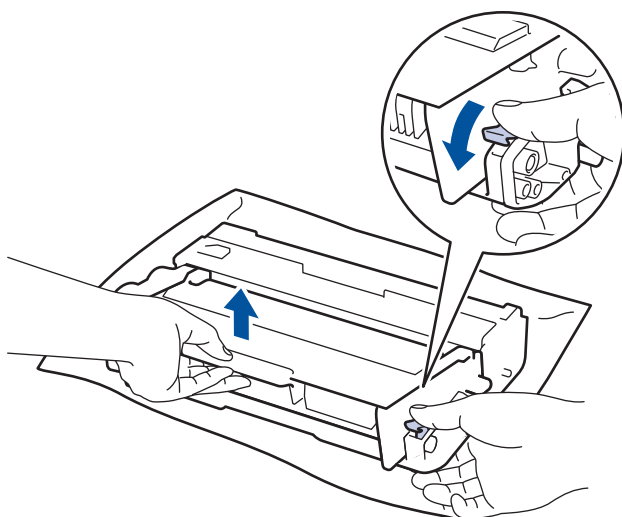
1. Zorg ervoor dat de machine ingeschakeld is.
2. Open het frontdeksel.



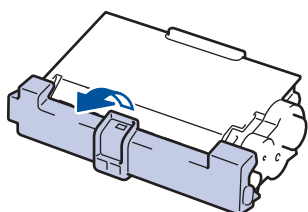
3. Verwijder de module met de tonercartridge en drumeenheid uit de machine.



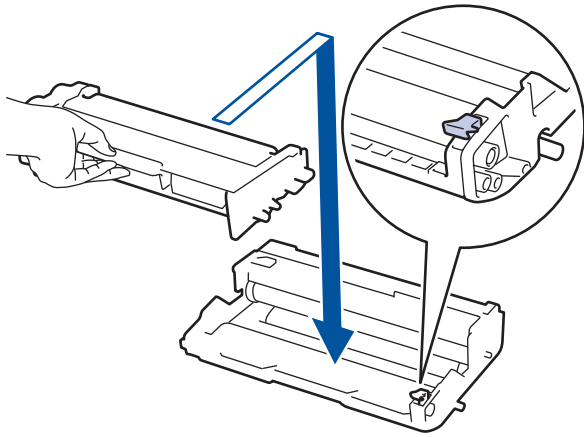
4. Duw de groene vergrendelhendel omlaag en haal de tonercartridge uit de drumeenheid.




5. Pak de nieuwe tonercartridge uit.
6. Verwijder de bescherming.

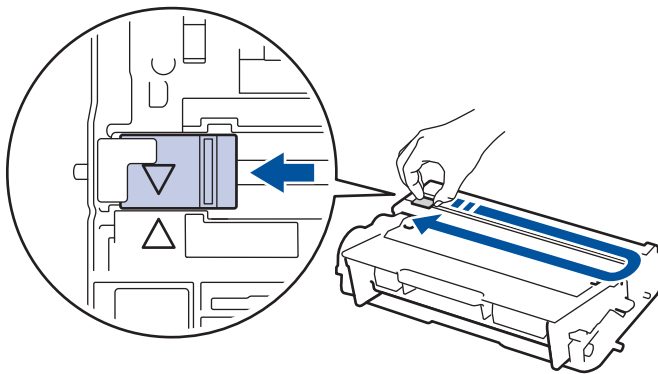



7. Plaats de nieuwe tonercartridge stevig in de drumeenheid tot u deze op zijn plaats hoort vastklikken.



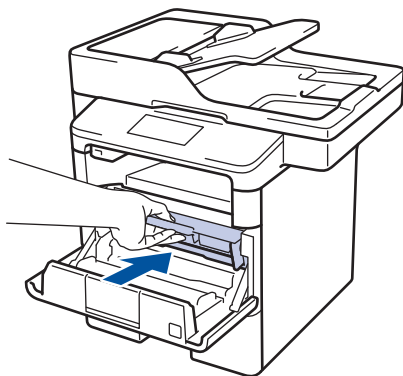
 Zorg ervoor dat u de tonercartridge correct plaatst. Zoniet, kan hij van de drumeenheid loskomen.

8. Reinig de primaire corona in de drumeenheid door het groene lipje voorzichtig een paar keer van links naar rechts en weer terug te schuiven.



 Zorg ervoor dat u het tabblad naar de oorspronkelijke stand terugbrengt (▲). De pijl op het tabblad moet overeenstemmen met de pijl op de drumeenheid. Als dit niet zo is, dan kan er een verticale streep op de afgedrukte pagina's staan.

9. Plaats de module met de drumeenheid en tonercartridge terug in de machine.



10. Sluit het frontdeksel van de machine.



- Schakel na het vervangen van een tonercartridge de machine NOOIT uit en open NOOIT het frontdeksel tot het display van de machine opnieuw Gereed is.
- De tonercartridge die bij uw Brother-apparaat wordt geleverd, is een startertonercartridge.
- Het is een goed idee om een nieuwe tonercartridge gebruiksklaar te houden wanneer u de waarschuwing Toner laag ziet.
- Om voor afdrucken van hoge kwaliteit te zorgen, bevelen we het gebruik van alleen originele tonercartridges van het merk Brother aan. Wanneer u tonercartridges wilt kopen, neemt u contact op met de Brother-leverancier.
- Pak de nieuwe tonercartridge PAS uit wanneer u deze gaat installeren.
- Als de tonercartridge lang voor die tijd is uitgepakt, gaat de toner minder lang mee.
- Brother beveelt ten strengste aan dat u de bij uw apparaat meegeleverde tonercartridge NOOIT opnieuw vult. We bevelen u ook ten strengste aan om alleen originele reservetoner-cartridges van het merk Brother te gebruiken. Als u toners en/of cartridges van derden gebruikt of probeert te gebruiken in het apparaat van Brother, dan kan dit schade aan het apparaat veroorzaken en/of leiden tot een onbevredigende afdrukkwaliteit. Onze beperkte garantie is niet van toepassing op een probleem dat wordt veroorzaakt door het gebruik van toners en/of cartridges van derden. Om uw investering veilig te stellen en de beste prestatie van het apparaat van Brother te verkrijgen, raden we ten strengste het gebruik van originele verbruiksartikelen van Brother aan.

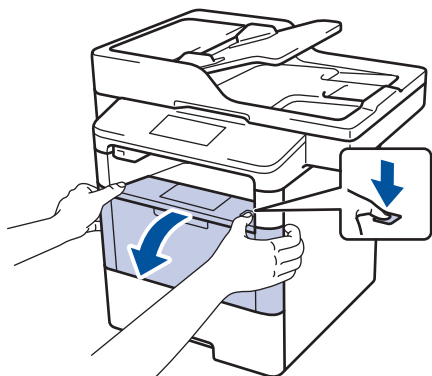


Verwante informatie

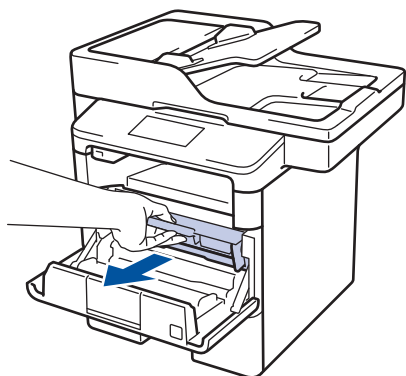
- [Verbruiksartikelen vervangen](#)

De drumeenheid vervangen

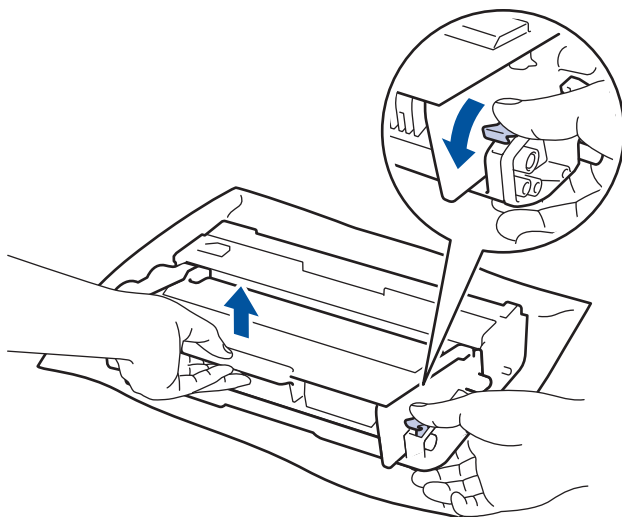
1. Zorg ervoor dat de machine ingeschakeld is.
2. Open het frontdeksel.



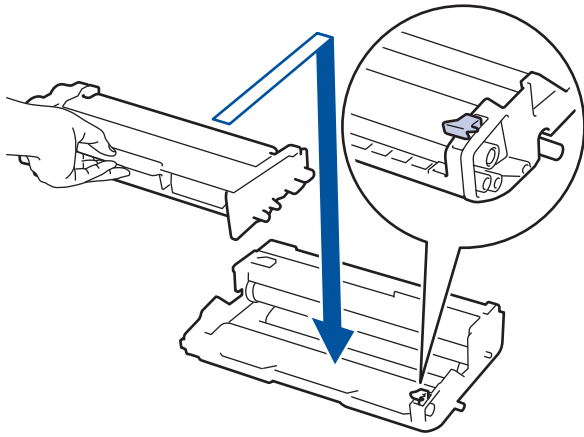
3. Verwijder de module met de tonercartridge en drumeenheid uit de machine.




4. Duw de groene vergrendelhendel omlaag en haal de tonercartridge uit de drumeenheid.

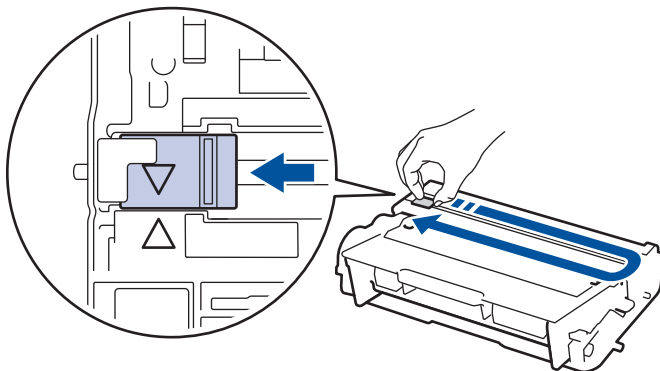



5. Pak de nieuwe drumeenheid uit.
6. Plaats de tonercartridge stevig in de nieuwe drumeenheid tot u deze op zijn plaats hoort vastklikken.



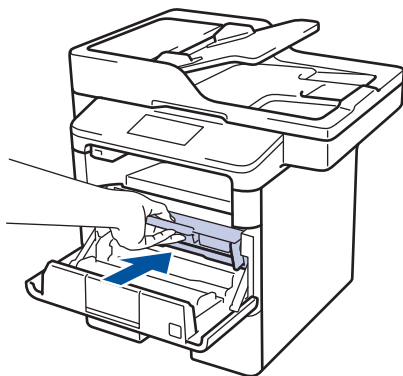
 Zorg ervoor dat u de tonercartridge correct plaatst. Zoniet, kan hij van de drumeenheid loskomen.

7. Reinig de primaire corona in de drumeenheid door het groene lipje voorzichtig een paar keer van links naar rechts en weer terug te schuiven.



 Zorg ervoor dat u het tabblad naar de oorspronkelijke stand terugbrengt (▲). De pijl op het tabblad moet overeenstemmen met de pijl op de drumeenheid. Als dit niet zo is, dan kan er een verticale streep op de afgedrukte pagina's staan.

8. Plaats de module met de drumeenheid en tonercartridge terug in de machine.



9. Sluit het frontdeksel van de machine.

OPMERKING

- De drum slijt door gebruik en het draaien van de drum en de interactie met papier, toner en andere materialen in het papierpad. Bij het ontwerpen van dit product besloot Brother om de gebruiksduur van de drum te laten bepalen door het aantal rotaties van de drum. Wanneer een drum de in de fabriek vastgelegde rotatielimiet die overeenstemt met het nominale aantal pagina's heeft bereikt, zal de LCD van het product u adviseren om de drum te vervangen. Het product blijft werken, maar de afdrukkwaliteit neemt af.
- Als de niet-verpakte drumeenheid aan direct zonlicht wordt blootgesteld (of langdurig aan kamerlicht), dan kan de eenheid beschadigd zijn.

-
- Er zijn vele factoren die invloed hebben op de eigenlijke gebruiksduur van de drum, zoals temperatuur, vochtigheid, gebruikte papiersoort en toner, enz. In ideale omstandigheden wordt de gemiddelde levensduur van de drum geraamd op circa 30.000 pagina's op basis van 1 pagina per taak en 50.000 pagina's op basis van 3 pagina's per taak [A4/Letter enkelzijdig]. Het aantal pagina's kan beïnvloed worden door tal van factoren, met inbegrip van maar niet beperkt tot het mediatype en het mediaformaat. Wij hebben geen invloed op de vele factoren die de gebruiksduur van de drum bepalen en kunnen derhalve geen minimumaantal pagina's garanderen dat door uw drum zal worden afgedrukt.
 - Voor de beste prestaties raden wij u aan om alleen originele toner van Brother te gebruiken.
 - De machine mag alleen in een schone, stofvrije omgeving met voldoende ventilatie worden gebruikt. Afdrukken met een drumeenheid die niet van Brother komt, vermindert mogelijk niet alleen de afdrukkwaliteit maar ook de kwaliteit en levensduur van de machine zelf. De garantie is niet van toepassing op problemen die worden veroorzaakt door het gebruik van een drumeenheid die niet van Brother komt.
-



Verwante informatie

- [Verbruiksartikelen vervangen](#)
-

Het apparaat schoonmaken

Maak de buiten- en binnenkant van de machine regelmatig schoon met een droge, pluisvrije doek.

Wanneer u de tonercartridge of drumeenheid vervangt, zorg er dan voor dat u de binnenkant van het apparaat schoonmaakt. Als er tonervlekken op afgedrukte pagina's zijn, maal dan de binnenkant van het apparaat schoon met een droge, pluisvrije doek.

⚠ WAARSCHUWING

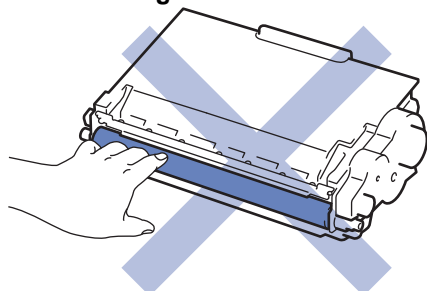
- Gebruik **NOOIT** brandbare stoffen, om het even welke soort verstuiver of een oplosmiddel/vloeistof met alcohol of ammoniak om de binnen- of buitenkant van het product schoon te maken. Dat kan brand veroorzaken. Gebruik hiervoor uitsluitend een droge, pluisvrije doek.



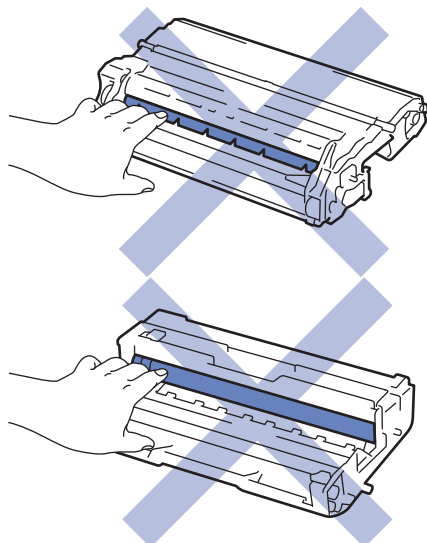
BELANGRIJK

- Gebruik **NOOIT** schoonmaakalcohol om vuil van het bedieningspaneel te verwijderen. Dit kan het paneel doen barsten.
- Om problemen met de afdrukkwaliteit te vermijden, mag u **NOOIT** de onderdelen aanraken die in de illustraties als schaduw zijn weergegeven.

Tonercartridge



Drumeenheid




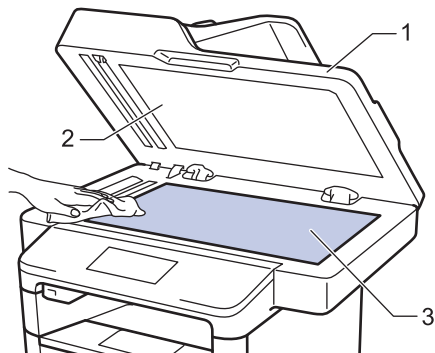
✓ Verwante informatie

- [Routineonderhoud](#)

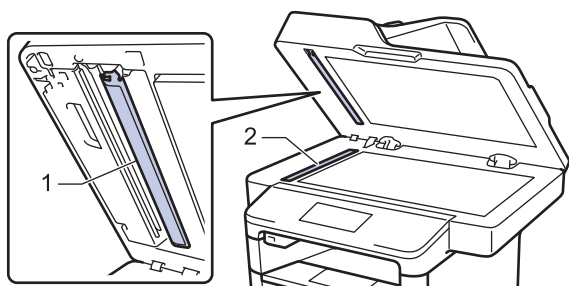
-
- De scanner schoonmaken
 - Het LCD-touchscreen schoonmaken
 - De coronadraad schoonmaken
 - De drumeenheid schoonmaken
 - De papierinvoerrollen schoonmaken
-

De scanner schoonmaken

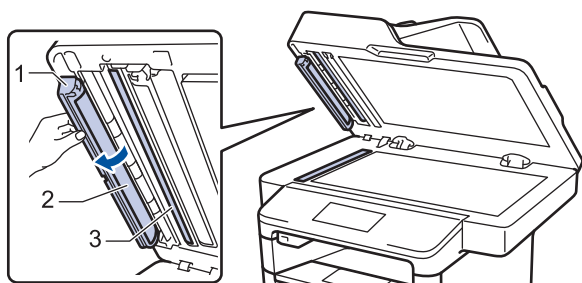
1. Houd  ingedrukt om de machine uit te schakelen.
2. Til het documentdeksel (1) op. Maak het witte plastic oppervlak (2) en de glasplaat (3) eronder schoon met een zachte pluisvrije met water bevochtigde doek.




3. Maak in de ADF (automatische documentinvoer) de witte balk (1) en de strook van de glasplaat (2) eronder schoon met een zachte pluisvrije met water bevochtigde doek.



4. Open het deksel van de glasplaat (1) en reinig dan het witte gedeelte (2) en de glazen strook (3) (alleen ondersteunde modellen).



5. Sluit het documentdeksel.
6. Druk op  om de machine aan te zetten.


Verwante informatie

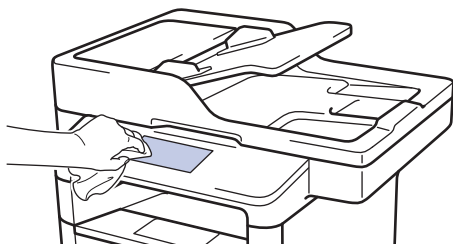
- [Het apparaat schoonmaken](#)
- [Overige problemen](#)
- [Telefoon- en faxproblemen](#)


Het LCD-touchscreen schoonmaken

BELANGRIJK

Gebruik NOOIT vloeibare schoonmaakmiddelen (inclusief ethanol).

1. Houd  ingedrukt om de machine uit te schakelen.
2. Maak het touchscreen schoon met een droge en pluisvrije zachte doek.



3. Druk op  om de machine aan te zetten.



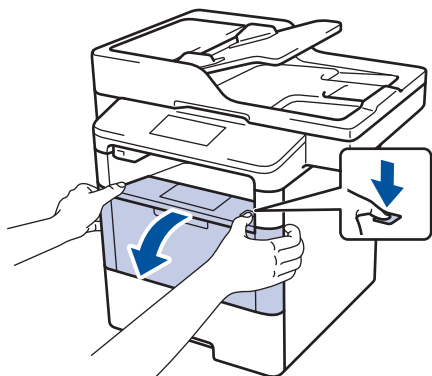
Verwante informatie

- [Het apparaat schoonmaken](#)

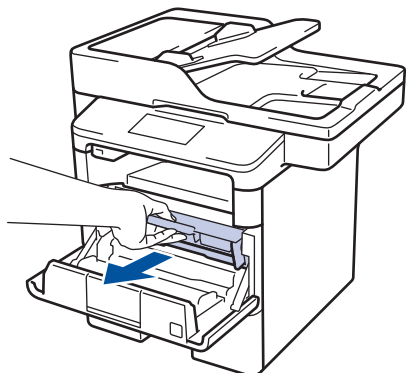
De coronadraad schoonmaken

Als u problemen met de afdrukkwaliteit hebt of als het bedieningspaneel de status [Drumeenheid !] weergeeft, maak dan de primaire corona schoon.

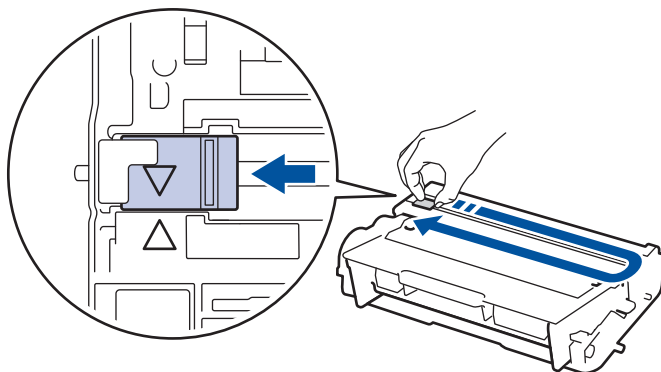
1. Open het frontdeksel.



2. Verwijder de module met de tonercartridge en drumeenheid uit de machine.

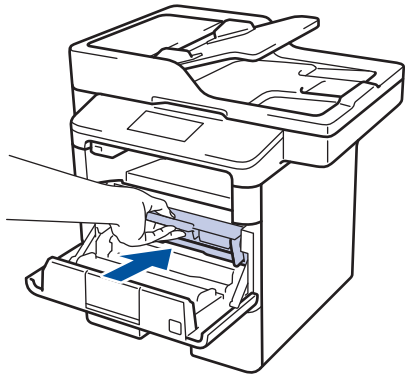


3. Reinig de primaire corona in de drumeenheid door het groene lipje voorzichtig een paar keer van links naar rechts en weer terug te schuiven.



Zorg ervoor dat u het tabblad naar de oorspronkelijke stand terugbrengt (▲). De pijl op het tabblad moet overeenstemmen met de pijl op de drumeenheid. Als dit niet zo is, dan kan er een verticale streep op de afgedrukte pagina's staan.

4. Plaats de module met de drumeenheid en tonercartridge terug in de machine.



5. Sluit het frontdeksel van de machine.






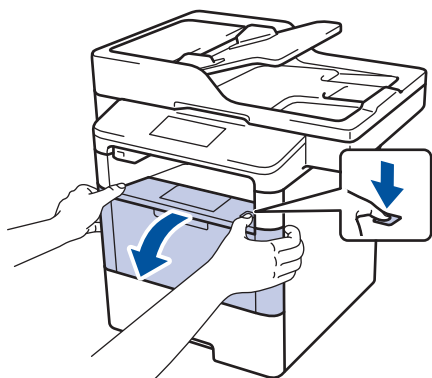
Verwante informatie

- [Het apparaat schoonmaken](#)
 - [Fout- en onderhoudsberichten](#)
-

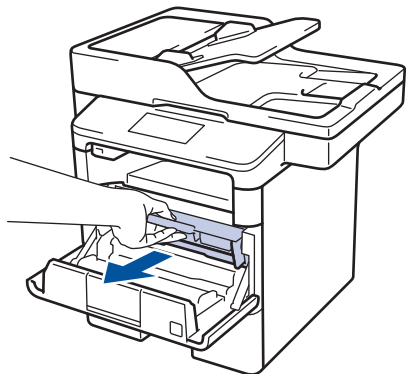
De drumeenheid schoonmaken

Als er punten of andere herhalende markeringen met een interval van 94 mm op uw afdruk staan, dan bevat de drum mogelijk vreemd materiaal, zoals lijm van een etiket, op het drumoppervlak.

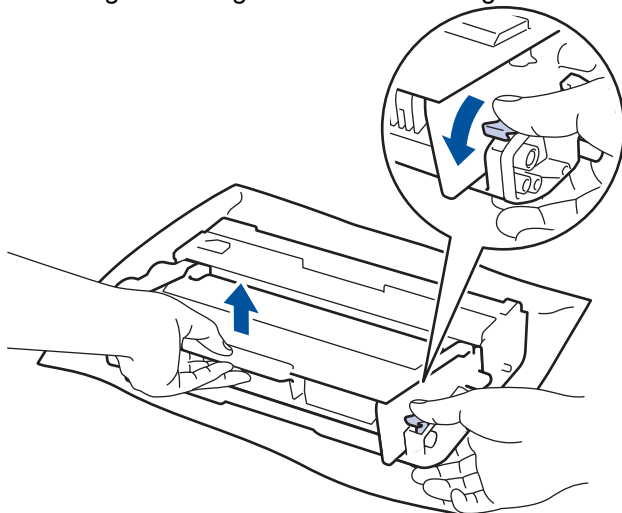
1. Controleer of de machine in de stand Gereed staat.
2. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Print lijsten] > [Drumdot afdrukken].
3. Druk op [Ja].
De drumcontrolepagina wordt afgedrukt.
4. Druk op .
5. Houd  ingedrukt om de machine uit te schakelen.
6. Open het frontdeksel.



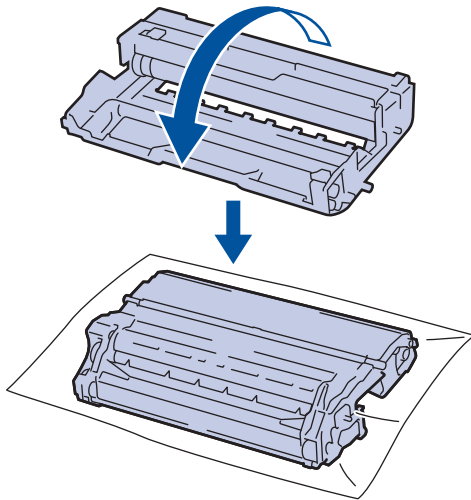
7. Verwijder de module met de tonercartridge en drumeenheid uit de machine.



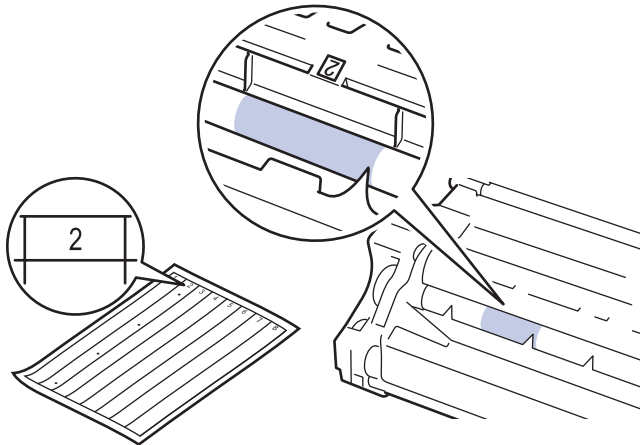
8. Duw de groene vergrendelhendel omlaag en haal de tonercartridge uit de drumeenheid.



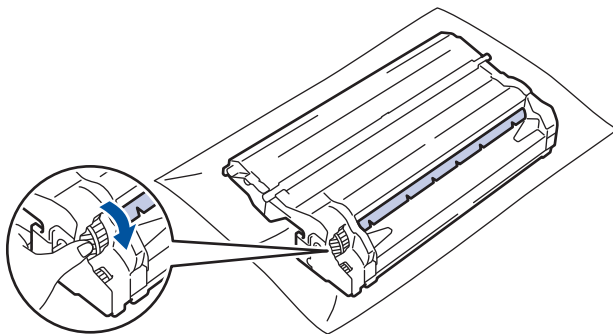
9. Draai de drumeenheid zoals getoond in de afbeelding. Zorg ervoor dat het wielje van de drumeenheid zich aan de linkerkant bevindt.



10. Gebruik de genummerde markeringen naast de drumrol om de markering op de drum te vinden. Een punt in kolom 2 op de controlepagina betekent bijvoorbeeld dat er zich een markering in drumzone "2" bevindt.

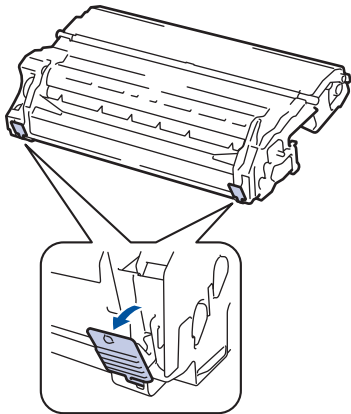


11. Draai de rand van de drumeenheid naar u toe terwijl u het oppervlak van de drum controleert om de markering te vinden.

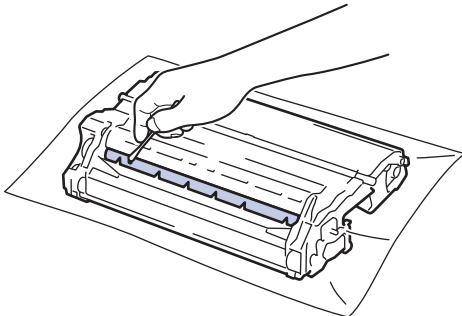




- Raak het oppervlak van de drumeenheid behalve de rand NIET aan om problemen met de afdrukkwaliteit te vermijden.
- Het drumeenheidswiel kan gemakkelijker gedraaid worden door de zwarte hendels omlaag te trekken. Als u de eenheid gedraaid hebt, duwt u de hendels terug naar hun originele stand.



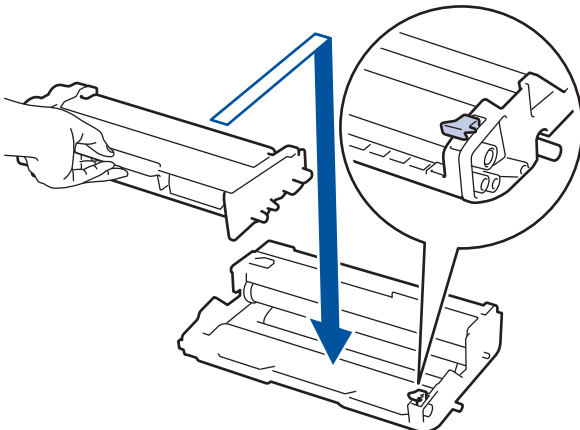
12. Wrijf zachtjes op het oppervlak van de drumeenheid met een droge katoenen doek tot de markering van het oppervlak eraf komt.



OPMERKING

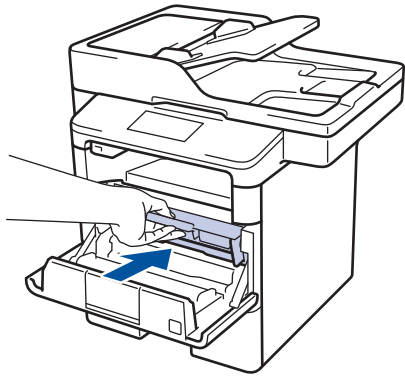
Reinig het oppervlak van de lichtgevoelige drum NIET met een scherp voorwerp of met een vloeistof.

13. Plaats de tonercartridge stevig in de drumeenheid tot u deze op zijn plaats hoort vastklikken.




Zorg ervoor dat u de tonercartridge correct plaatst. Zoniet, kan hij van de drumeenheid loskomen.

14. Plaats de module met de drumeenheid en tonercartridge terug in de machine.



15. Sluit het frontdeksel van de machine.

16. Druk op  om de machine aan te zetten.




Verwante informatie

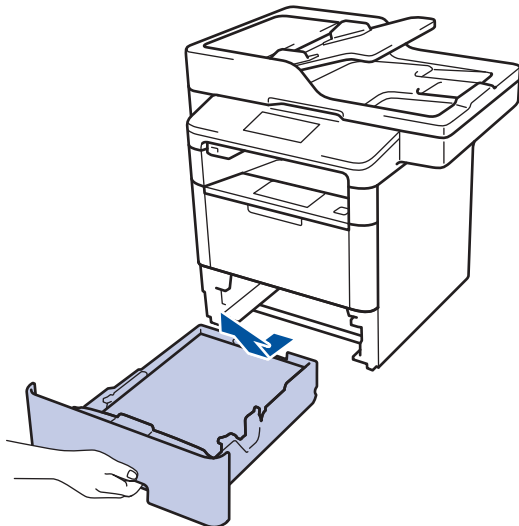
- [Het apparaat schoonmaken](#)
 - [De afdrukkwaliteit verbeteren](#)
-

De papierinvoerrollen schoonmaken

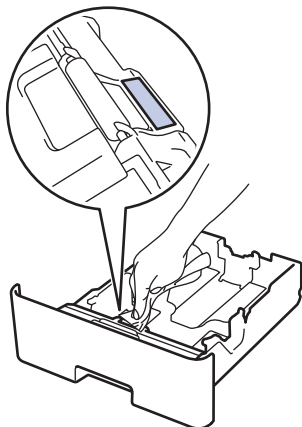
Door de papierdoorvoerrollen regelmatig schoon te maken zorgt u ervoor dat het papier steeds goed doorgevoerd wordt en er geen papierstoringen optreden.

Als u problemen met de papierinvoer hebt, maak de papierinvoerrollen dan als volgt schoon:

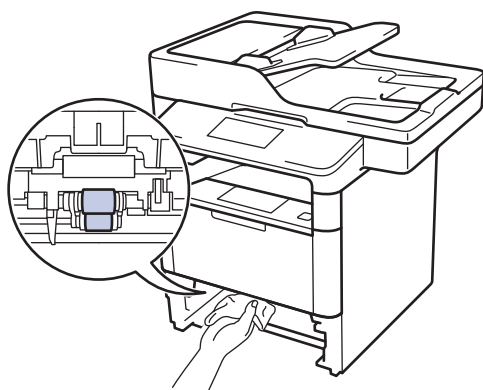
1. Houd  ingedrukt om de machine uit te schakelen.
2. Trek de papierlade volledig uit de machine.




3. Als papier is geplaatst of iets in de papierlade vastzit, verwijder het.
4. Wring een pluisvrije in lauw water gedrenkte doek goed uit en veeg vervolgens op het separatorblok op de papierlade om stof te verwijderen.



5. Wrijf op de twee invoerrollen in de machine om stof te verwijderen.



6. Laad het papier opnieuw en plaats de papierlade stevig terug in de machine.



7. Druk op  om de machine aan te zetten.




Verwante informatie

- [Het apparaat schoonmaken](#)
 - [Afdrukproblemen](#)
-

De resterende levensduur van onderdelen controleren

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Machine-info] > [Levensduur onderdelen].
2. Druk op het machineonderdeel dat u wilt controleren.
De LCD geeft de geschatte resterende gebruiksduur van het onderdeel weer.
3. Druk op .



Om de geschatte resterende levensduur van de tonercartridge weer te geven, drukt u op de LCD op .



Verwante informatie

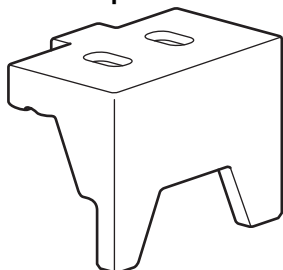
- [Routineonderhoud](#)

Uw machine verpakken en verzenden

U kunt uw apparaat op twee manieren verpakken en verzenden. Om te bepalen welke manier de beste is, controleert u of de originele verpakking van het apparaat een tonerklep bevat.

- Als de originele verpakking GEEN tonerklep bevat >> *Verwante informatie: De machine en de tonercartridge samen verpakken*
- Als de originele verpakking een tonerklep bevat >> *Verwante informatie: De machine en de tonercartridge apart verpakken*

Tonerklep



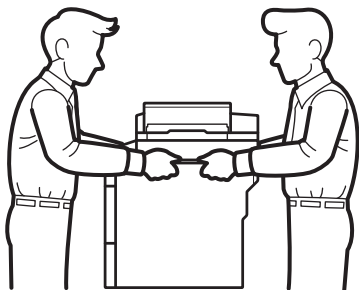
Verwante informatie

- [Routineonderhoud](#)
- [De machine en de tonercartridge samen verpakken](#)
- [De machine en de tonercartridge apart verpakken](#)

De machine en de tonercartridge samen verpakken

WAARSCHUWING


- Dit product is zwaar en weegt meer dan 16,4 kg. Om mogelijk letsel te voorkomen, moeten minstens twee personen het product optillen door het aan de voor- en achterkant vast te houden.



- Als er optionele lade(s) op de machine geïnstalleerd zijn, verwijdert u de optionele lade(s) VOORDAT u de machine verplaatst. Als u de machine probeert te verplaatsen zonder de optionele lade(s) te verwijderen, kan dat persoonlijk letsel of schade aan de machine tot gevolg hebben.
- Verpak de optionele lade(s) apart in de originele doos met het originele verpakkingsmateriaal.



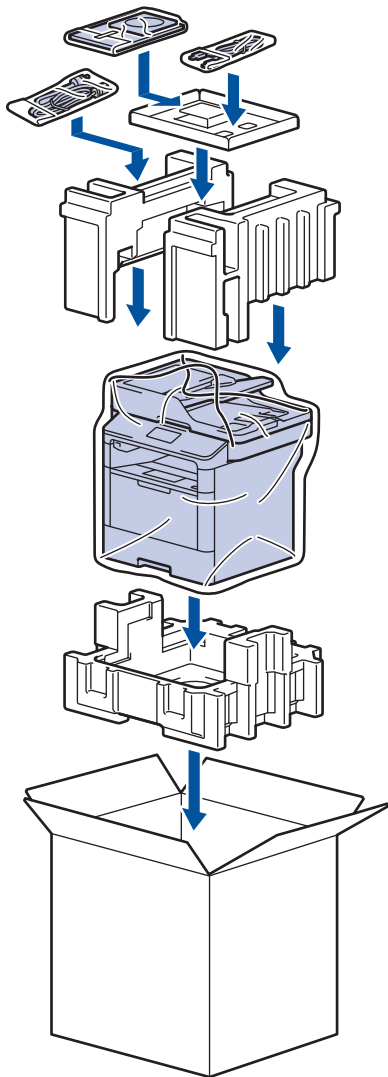
- Als u om het even welke reden uw machine moet verzenden, pak deze dan voorzichtig in de originele verpakking in om schade tijdens het transport te vermijden. De machine dient passend te worden verzekerd voor het vervoer.

1. Houd  ingedrukt om de machine uit te schakelen. Laat de machine ten minste 10 minuten uitgeschakeld om af te koelen.
2. Koppel alle kabels los en haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.

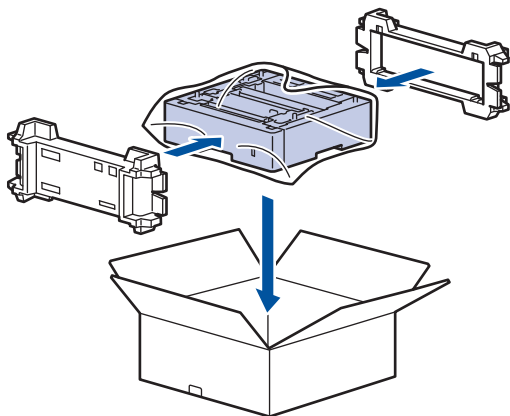


De machine is uitgerust met een niet-afneembaar stroomsnoer afhankelijk van het model.

3. Plaats de machine in de originele zak.
4. Verpak de machine, het gedrukte materiaal en het stroomsnoer (indien van toepassing) met het originele verpakkingsmateriaal in de originele doos, zoals afgebeeld.



5. Sluit de doos en maak deze dicht met verpakkingstape.
6. Als u een onderste lade hebt, verpakt u deze zoals afgebeeld.



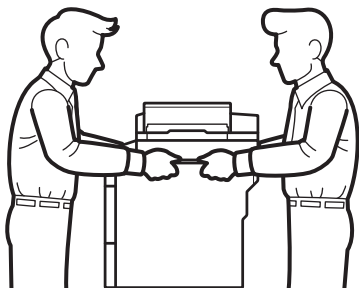
✓ Verwante informatie

- [Uw machine verpakken en verzenden](#)

De machine en de tonercartridge apart verpakken

WAARSCHUWING


- Dit product is zwaar en weegt meer dan 16,4 kg. Om mogelijk letsel te voorkomen, moeten minstens twee personen het product optillen door het aan de voor- en achterkant vast te houden.



- Als er optionele lade(s) op de machine geïnstalleerd zijn, verwijdert u de optionele lade(s) VOORDAT u de machine verplaatst. Als u de machine probeert te verplaatsen zonder de optionele lade(s) te verwijderen, kan dat persoonlijk letsel of schade aan de machine tot gevolg hebben.
- Verpak de optionele lade(s) apart in de originele doos met het originele verpakkingsmateriaal.



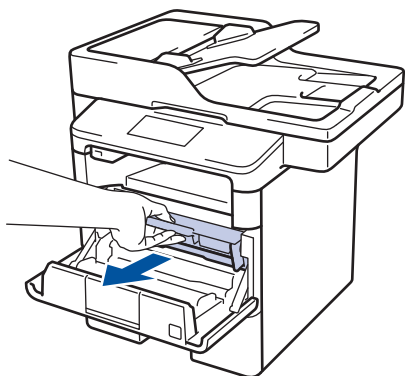
- Als u om het even welke reden uw machine moet verzenden, pak deze dan voorzichtig in de originele verpakking in om schade tijdens het transport te vermijden. De machine dient passend te worden verzekerd voor het vervoer.

1. Houd  ingedrukt om de machine uit te schakelen. Laat de machine ten minste 10 minuten uitgeschakeld om af te koelen.
2. Koppel alle kabels los en haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.

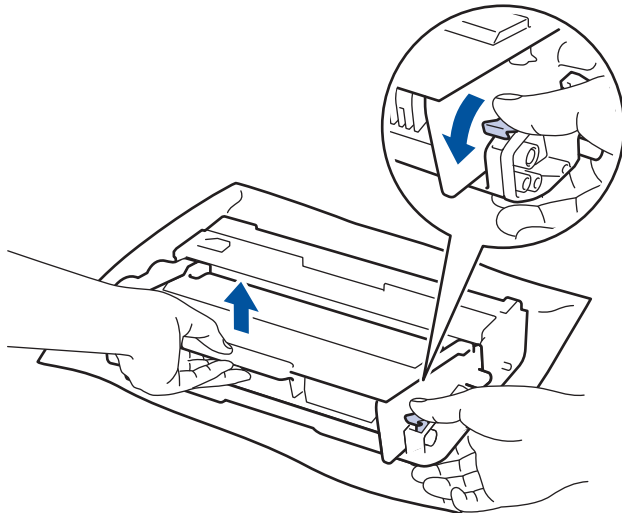


De machine is uitgerust met een niet-afneembaar stroomsnoer afhankelijk van het model.

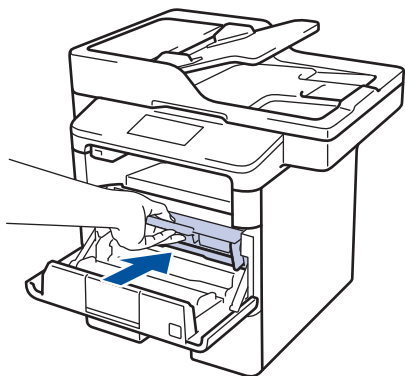
3. Verwijder de module met de tonercartridge en drumeenheid.



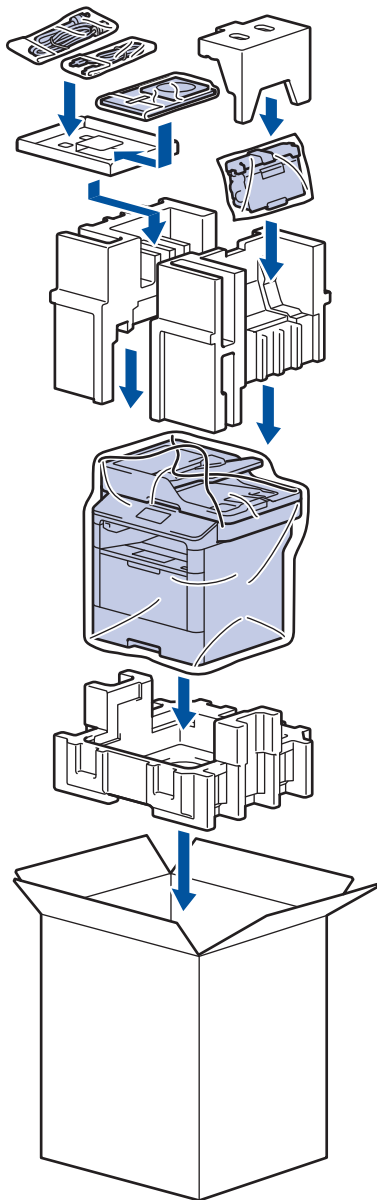
4. Duw de groene vergrendelhendel omlaag en haal de tonercartridge uit de drumeenheid.



5. Plaats het beschermingsmateriaal op de tonercartridge. Plaats het in een plastic zak.
6. Plaats alleen de drumeenheid terug in de machine.

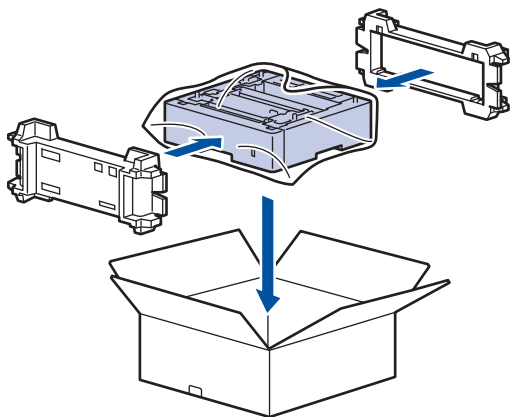


7. Sluit het frontdeksel.
8. Plaats de machine in de originele zak.
9. Verpak de machine, het gedrukte materiaal en het stroomsnoer (indien van toepassing) met het originele verpakkingsmateriaal in de originele doos, zoals afgebeeld.



10. Sluit de doos en maak deze dicht met verpakkingstape.

11. Als u een onderste lade hebt, verpakt u deze zoals afgebeeld.



✓ Verwante informatie

- [Uw machine verpakken en verzenden](#)

Onderdelen bij periodiek onderhoud vervangen

Vervang de volgende onderdelen regelmatig om een goede afdrukkwaliteit te behouden. De hieronder vermelde onderdelen moeten worden vervangen na het afdrukken van ongeveer 50.000 pagina's ¹ voor de papiertoevoerset MP en 200.000 pagina's ¹ voor de papiertoevoerset voor de papierlade ², papiertoevoerset voor de optionele lade(s), fuseereenheid en laser-eenheid.

Neem contact op met de klantenservice van Brother of met uw lokale Brother-leverancier wanneer het volgende bericht op de LCD verschijnt:

LCD-bericht	Beschrijving
Fuser vervangen ³	Vervang de fuseereenheid.
Vervang de laser ³	Vervang de laser-eenheid.
Vervang PF-kit1 ³	Vervang de papiertoevoerset voor de papierlade.
Vervang PF-kit2 ^{3 4}	Vervang de papiertoevoerset voor de optionele lade(s).
Vervang PF-kit MF ³	Vervang de papiertoevoerset voor de multifunctionele lade.

✓ Verwante informatie

- [Routineonderhoud](#)

¹ Letter of 1-zijdige A4-pagina's

² (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) Na december 2016 moet u de firmware van uw machine updaten. Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com.

³ Hoe vaak deze moet worden vervangen hangt af van de complexiteit van afgedrukte pagina's, het percentage dekking en het gebruikte mediatype.

⁴ Als u de optionele lade(s) gebruikt voor uw machine, dan verschijnt dit bericht op de LCD. Als de machine meerdere optionele lades bevat, worden op de machine berichten getoond met een getal dat overeenstemt met elke optionele lade.

Machine-instellingen

Pas instellingen en functies aan, maak snelkoppelingen aan en werk met opties weergegeven op de LCD van de machine om van uw machine van Brother een efficiënter werkmiddel te maken.

- [De instellingen van het apparaat vanaf het bedieningspaneel wijzigen](#)
- [De instellingen van het apparaat wijzigen vanaf een computer](#)

De instellingen van het apparaat vanaf het bedieningspaneel wijzigen

- [In het geval van stroomstoring \(opslag in geheugen\)](#)
- [Algemene instellingen](#)
- [Uw favoriete instellingen opslaan als een snelkoppeling](#)
- [Rapporten afdrucken](#)
- [Instellingen- en functietabellen](#)

In het geval van stroomstoring (opslag in geheugen)

Uw menu-instellingen zijn permanent opgeslagen en gaan niet verloren in geval van een stroomstoring. Tijdelijke instellingen (bijvoorbeeld internationale modus) gaan verloren.

- Tijdens een stroomstoring worden de datum, de tijd en geprogrammeerde faxtimertaken (bijvoorbeeld: Uitgestelde fax) ongeveer 60 uur in het geheugen bewaard. Andere faxopdrachten in het geheugen van de machine blijven bewaard.





Verwante informatie

- [De instellingen van het apparaat vanaf het bedieningspaneel wijzigen](#)
-

Algemene instellingen

- Het volume van de machine wijzigen
- Automatisch wijzigen voor zomer-/wintertijd
- De aftelling naar Slaapstand instellen
- Over Stand diepe slaap
- Automatische stroom uit-stand instellen
- De datum en tijd instellen
- De tijdzone instellen
- De helderheid van de LCD-achtergrond aanpassen
- Wijzigen hoe lang het achtergrondlicht van de LCD aan blijft
- Uw stations-ID instellen
- De kies modus toon of puls instellen
- Tonerverbruik verminderen
- Voorkomen dat u een verkeerd nummer kiest (kiesbeperking)
- Lawaai bij het afdrukken verminderen
- De taal op de LCD wijzigen

Het volume van de machine wijzigen

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [Volume].
2. Druk op een van de volgende opties:
(De opties variëren afhankelijk van uw machine.)
 - [Belvolume]
Hiermee kunt u het belvolume aanpassen.
 - [Geluidseffecten]
U kunt het volume aanpassen van de pieptoon die u hoort als u op een knop drukt, een fout maakt of nadat u een fax hebt verzonden of ontvangen.
 - [Speaker]
Hiermee stelt u het volume van de luidspreker in.
3. Selecteer de optie [Uit], [Laag], [Half] of [Hoog] en druk vervolgens op de gewenste optie.
4. Druk op .





Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

Automatisch wijzigen voor zomer-/wintertijd

U kunt de machine zo instellen dat de zomertijd automatisch wordt ingeschakeld.

Hij springt een uur vooruit in de lente en een uur terug in de herfst. Zorg ervoor dat u de juiste datum en tijd in de instelling Datum & Tijd hebt ingevoerd.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Stand.instel.] > [Datum en tijd] > [Aut. zomertijd].
2. Druk op [Aan] of [Uit].
3. Druk op .



Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

De aftelling naar Slaapstand instellen

Door de slaapstand (of stroombespaarstand) in te stellen kunt u stroom besparen. Wanneer de machine in de slaapstand staat, handelt hij alsof hij uitgeschakeld is. Zodra er echter een afdruktaak of fax binnenkomt, ontwaakt de machine en begint met afdrukken. Volg de onderstaande instructies om een tijdvertraging (aftelperiode) in te stellen waarna de machine in de slaapstand gaat.

- U kunt kiezen hoe lang de machine inactief moet zijn voor deze overschakelt naar de slaapstand.
- De timer start opnieuw als een bewerking op de machine wordt uitgevoerd, zoals het ontvangen van een afdruktaak.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [Ecologie] > [Tijd slaapstand].
2. Voer in hoelang (maximaal 50 minuten) de machine inactief moet zijn alvorens deze naar slaapstand gaat en druk vervolgens op [OK].
3. Druk op .

Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

Over Stand diepe slaap

Als de machine in de slaapstand staat en gedurende een bepaalde tijd geen taken ontvangt, wordt automatisch de diepe slaapstand ingeschakeld. De tijdsduur is gebaseerd op uw specifieke model en instellingen.

In de stand diepe slaap wordt er minder energie verbruikt dan in de slaapstand.

Toepasselijke modellen	LCD van machine in Stand diepe slaap	Omstandigheden die het apparaat activeren
Alle modellen	Het achtergrondlicht van de LCD wordt uitgeschakeld en  knippert.	<ul style="list-style-type: none">Het apparaat ontvangt een taak.Iemand drukt op  of de touchscreen LCD.






Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

Automatische stroom uit-stand instellen

Als de machine zich gedurende een bepaalde tijd in de stand Diepe slaap bevindt, schakelt de machine op basis van uw model en instellingen automatisch over naar de stroom uit-modus. De machine schakelt niet naar de stroom uit-modus over wanneer de machine verbonden is met een netwerk of beveiligde afdrukgegevens in het geheugen heeft.



- Om het afdrukken te starten, drukt u op het bedieningspaneel op  en verzendt u vervolgens een afdraktaak.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [Ecologie] > [Aut. uitschak.].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om de optie [Uit], [1uur], [2uren], [4uren] of [8uren] weer te geven en druk vervolgens op de gewenste optie.
3. Druk op .

Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

De datum en tijd instellen

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Stand.instel.] > [Datum en tijd] > [Datum].
2. Voer de laatste twee cijfers van het jaar met behulp van de LCD in en druk vervolgens op [OK].
3. Voer de twee cijfers voor de maand met behulp van de LCD in en druk vervolgens op [OK].
4. Voer de twee cijfers voor de dag met behulp van de LCD in en druk vervolgens op [OK].
5. Druk op [Tijd].
6. Voer de tijd (in 24-uurindeling) met behulp van de LCD in en druk vervolgens op [OK].
(Bijvoorbeeld: voer 19:45 in voor 7:45 PM.)
7. Druk op .





Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

De tijdzone instellen

Stel op de machine de tijdzone voor uw locatie in.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Stand.instel.] > [Datum en tijd] > [Tijdzone].
2. Voer uw tijdzone in.
3. Druk op [OK].
4. Druk op .





Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

De helderheid van de LCD-achtergrond aanpassen

Als u de LCD niet goed kunt lezen, kunt u de helderheidsinstelling wijzigen.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [LCD instell.] > [Schermerverlicht].
2. Druk op de optie [Licht], [Half] of [Donker].
3. Druk op .





Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

Wijzigen hoe lang het achtergrondlicht van de LCD aan blijft

Bepaal hoe lang het achtergrondlicht van de LCD aan blijft.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [LCD instell.] > [Lichtdim-timer].
2. Druk op de optie [Uit], [10Sec.], [20Sec.] of [30Sec.].
3. Druk op .




Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)



Uw stations-ID instellen


Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Stel de machine in om uw stations-ID en de datum en tijd van de fax af te drukken bovenaan elke fax die u verzendt.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Stand. instel.] > [Stations-ID] > [Fax].
2. Voer uw faxnummer (maximaal 20 cijfers) in via de LCD en druk vervolgens op [OK].
3. Druk op [Telefoon].
4. Voer uw telefoonnummer (maximaal 20 cijfers) in via de LCD en druk vervolgens op [OK].
5. Druk op [Naam].
6. Voer uw naam in (max. 20 cijfers) via de LCD en druk vervolgens op [OK].



- Druk op  om te schakelen tussen letters, cijfers en speciale tekens. (De beschikbare tekens kunnen verschillen afhankelijk van uw land.)
- Als u een foutief teken hebt ingevoerd, drukt u op ◀ of ▶ om de cursor ernaar te verplaatsen en drukt u op . Druk op het juiste teken.
- Druk op [Spatie] of ▶ om een spatie in te voeren.
- Meer gedetailleerde informatie >> *Verwante informatie*

7. Druk op .



Verwante informatie



- [Algemene instellingen](#)
- [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)
- [Faxen overbrengen naar een andere faxmachine](#)
- [Het faxjournaalrapport overbrengen naar een andere faxmachine](#)

De kies modus toon of puls instellen

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Uw machine van Brother is ingesteld voor een kiesservice met toon. Als u een pulskiessysteem (kiesschijf) heeft, moet u de kiesmodus wijzigen.

Deze functie is in sommige landen niet beschikbaar.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Stand.instel.] > [Toon/Puls].
2. Druk op [Toon] of [Puls].
3. Druk op .



Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

Tonerverbruik verminderen

Met de functie Toner besparen kunt u het tonerverbruik verminderen. Wanneer Toner besparen ingeschakeld is, zien uw afgedrukte documenten er lichter uit.

Gebruik de functie Toner besparen NOOIT voor het afdrucken van foto's of afbeeldingen met grijstinten.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [Ecologie] > [Toner besparen].
2. Druk op [Aan] of [Uit].
3. Druk op .




Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

Voorkomen dat u een verkeerd nummer kiest (kiesbeperking)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Deze functie voorkomt dat gebruikers per ongeluk een fax verzenden of oproep doen naar een foutief nummer. U kunt de machine instellen op beperkt kiezen bij gebruik van de kiestoetsen, het adresboek, snelkoppelingen en LDAP zoeken.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Fax] > [Kiesbeperking].
2. Druk op een van de volgende opties:
 - [Cijfertoetsen]
 - [Adres-boek]




Als u adresboeknummers combineert tijdens het kiezen, worden de nummers herkend als invoer met kiestoetsen en worden deze niet beperkt.

- [Snelkopp.]
 - [LDAP-server]
3. Druk op een van de volgende opties:

Optie	Beschrijving
# tweemaal invoeren	U wordt gevraagd het nummer opnieuw in te voeren. Als u vervolgens hetzelfde nummer juist invoert, wordt het nummer gekozen. Als u het foutieve nummer opnieuw invoert, geeft de LCD een foutmelding weer.
Aan	Het apparaat beperkt het verzenden van alle faxen en uitgaande oproepen voor die kiesmethode.
Uit	Het apparaat legt de kiesmethode geen beperkingen op.



- De instelling [# tweemaal invoeren] werkt niet als u een extern toestel gebruikt voordat u het nummer invoert. U wordt niet gevraagd om het nummer nogmaals in te voeren.
- Als u [Aan] of [# tweemaal invoeren] koos, kunt u de functie Groepsverzenden niet gebruiken.

4. Druk op .





Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

Lawaai bij het afdrucken verminderen

Als u de stille modus instelt, produceert de machine minder lawaai bij het afdrucken. Als de stille modus is ingeschakeld, wordt de afdruksnelheid langzamer. De fabrieksinstelling is uit.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Standaardinst.] > [Ecologie] > [Stille modus].
2. Druk op [Aan] of [Uit].
3. Druk op .





Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)

De taal op de LCD wijzigen

Wijzig de taal van de LCD, indien nodig.

Deze functie is in sommige landen niet beschikbaar.

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Stand.instel.] > [Taalkeuze].
2. Druk op uw taal.
3. Druk op .

Verwante informatie

- [Algemene instellingen](#)
-

Uw favoriete instellingen opslaan als een snelkoppeling

- [Snelkoppelingen toevoegen](#)
- [Snelkoppelingen wijzigen of verwijderen](#)











Snelkoppelingen toevoegen

U kunt de fax-, kopieer-, scan-, internetverbindings- en appinstellingen die u het meest gebruikt als snelkoppelingen instellen. Later kunt u op de snelkoppeling drukken om deze instellingen toe te passen in plaats van ze handmatig opnieuw in te voeren.



Afhankelijk van uw model zijn sommige snelkoppelingmenu's mogelijk niet beschikbaar.

De volgende instructies beschrijven hoe u een kopiesnelkoppeling toevoegt. De stappen voor het toevoegen van een fax-, scan-, internetverbindings- of appsnelkoppeling zijn grotendeels vergelijkbaar.

1. Druk op  [Snelkopp.].
2. Druk op een tabblad van [1] tot [8].
3. Druk op  waar u nog geen snelkoppeling hebt toegevoegd.
4. Druk op  of  om [Kopie] weer te geven en druk vervolgens op [Kopie].
5. Veeg omhoog of omlaag of druk op  of  om de voorinstellingen voor kopiëren weer te geven en druk vervolgens op de gewenste voorinstelling voor kopiëren.
6. Veeg omhoog of omlaag of druk op  of  om de beschikbare instellingen weer te geven en druk vervolgens op de instelling die u wilt wijzigen.
7. Veeg omhoog of omlaag of druk op  of  om de beschikbare opties voor de instelling weer te geven en druk vervolgens op de gewenste optie.
Herhaal deze twee stappen tot u alle gewenste instellingen en opties hebt geselecteerd.
8. Wanneer u klaar bent met het wijzigen van de instellingen, drukt u op [Opslaan als snelkoppeling].
9. Lees en bevestig de weergegeven lijst met instellingen die u hebt geselecteerd en druk vervolgens op [OK].
10. Voer een naam voor de snelkoppeling in via de LCD en druk vervolgens op [OK].




Verwante informatie

- [Uw favoriete instellingen opslaan als een snelkoppeling](#)

Snelkoppelingen wijzigen of verwijderen



U kunt snelkoppelingen voor internetverbindingen of snelkoppelingen voor apps niet wijzigen. Wanneer u deze wilt wijzigen, verwijdert u deze en voegt u vervolgens een nieuwe snelkoppeling toe.

1. Druk op  [Snelkopp.].
2. Druk op een tabblad van [1] tot [8] om de snelkoppeling die u wilt wijzigen weer te geven.
3. Druk op de snelkoppeling die u wilt wijzigen.

De instellingen voor de geselecteerde snelkoppeling worden weergegeven.



Om de snelkoppeling te verwijderen of de naam te wijzigen, drukt u op de snelkoppeling tot de opties worden weergegeven en volgt u vervolgens de menu's op het scherm.

4. Druk op [Opties].
5. Wijzig indien nodig de instellingen voor de snelkoppeling.
6. Druk op [OK] (indien nodig).
7. Druk op [Opslaan als snelkoppeling] wanneer u klaar bent.
8. Lees en bevestig de weergegeven lijst met instellingen die u hebt geselecteerd en druk vervolgens op [OK].
9. Voer een van de volgende stappen uit:
 - Om de snelkoppeling te overschrijven, drukt u op [Ja].
 - Als u de snelkoppeling niet wilt overschrijven, drukt u op [Nee] om een nieuwe naam voor de snelkoppeling in te voeren.

Voer een nieuwe naam in met behulp van de LCD en druk vervolgens op [OK].



Om de naam te bewerken, houdt u  ingedrukt om te huidige naam te wissen.



Verwante informatie

- [Uw favoriete instellingen opslaan als een snelkoppeling](#)

Rapporten afdrukken

- [Rapporten](#)
- [Een rapport afdrukken](#)

Rapporten

De volgende rapporten zijn beschikbaar:

Verzendrapport controleren (MFC-modellen)

Het rapport Verzendrapport controleren drukt een verzendrapport voor uw laatste transmissie af.

Adresboek (MFC-modellen)

Het adresboekrapport drukt een alfabetische lijst met namen en nummers af die in het geheugen van het adresboek zijn opgeslagen.

Faxjournaal (MFC-modellen)

Het faxjournaal is een lijst met informatie over de laatste 200 ontvangen en verzonden faxen. (TX betekent verzenden, RX betekent ontvangen)

Gebruikersinstellingen

Het gebruikersinstellingenrapport drukt een lijst met uw huidige instellingen af.

Printerinstellingen

Het printerinstellingenrapport drukt een lijst met uw huidige printerinstellingen af.

Netwerkconfiguratie (Modellen met netwerkfunctie)

Het netwerkconfiguratie rapport drukt een lijst met uw huidige netwerkinstellingen af.

Bestandslijst afdrukken

Met Bestandslijst afdrukken wordt een lijst met de lettertypes en afdrukmacro's opgeslagen in de machine afgedrukt.

Drumdot afdrukken

Met Drumdot afdrukken wordt het drumdotblad afgedrukt, wat helpt bij het reinigen van de drumeenheid.

WLAN-rapport (Modellen met draadloze netwerkfunctie)



Met het WLAN-rapport drukt u de verbindingdiagnose van het draadloze LAN af.



Verwante informatie

- [Rapporten afdrukken](#)

Een rapport afdrukken

1. Druk op  [Instell.] > [Alle instell.] > [Print lijsten].
2. Veeg omhoog of omlaag of druk op ▲ of ▼ om het rapport dat u wilt afdrukken weer te geven en druk er vervolgens op.
3. Ga op een van de volgende manieren te werk:
 - Als u [Verzendrapport] koos, voert u een van de volgende zaken uit:
 - Om het verzendrapport te bekijken, drukt u op [Weergeven op LCD].
 - Om het verzendrapport af te drukken, drukt u op [Print rapport].
 - Als u andere rapporten koos, ga dan naar de volgende stap.
4. Druk op [Ja].
5. Druk op .



Verwante informatie

- [Rapporten afdrukken](#)

Instellingen- en functietabellen

De instellingentabellen helpen u de menuselecties en opties in de programma's van het apparaat te begrijpen.


- [Instellingentabellen \(MFC-modellen\)](#)
- [Instellingentabellen \(DCP-modellen\)](#)
- [Functietabellen \(MFC-modellen\)](#)
- [Functietabellen \(DCP-modellen\)](#)

Instellingentabellen (MFC-modellen)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW



[Instell.]

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
	Datum en tijd	Hiermee krijgt u toegang tot de menu's om de datum en tijd in te stellen.
Toner	Levensduur toner	Bekijk de geschatte resterende levensduur van de toner.
	Testafdruk	Druk een testpagina af.
Netwerk	LAN met kabel	Verkrijg toegang tot de instelmenu's van bedrade LAN.
	WLAN (voor modellen met draadloos netwerk)	Verkrijg toegang tot de instelmenu's van WLAN.
Scherminst.	-	Hiermee opent u de instellingenmenu's van het standaardscherm.
Wi-Fi Direct (voor modellen met draadloos netwerk)	-	Verkrijg toegang tot de instelmenu's van Wi-Fi Direct.
Faxvooruitblik (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	-	Hiermee kunt u ontvangen faxen bekijken op de LCD.
Lade-instelling	-	Hiermee opent u de lade-instellingenmenu's.
Alle instell.	-	Configureer de gedetailleerde instellingen.

[Alle instell.] > [Standaardinst.]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Lade-instell.	Papiersoort	MF-lade	Hiermee selecteert u de papiersoort die overeenkomt met het papier in de multifunctionele lade.
		Lade 1	Hiermee selecteert u de papiersoort die overeenkomt met het papier in de standaardpapierlade.
		Lade 2 ¹	Hiermee selecteert u de papiersoort die overeenkomt met het papier in de optionele lade (lade 2).
		Lade 3 ¹	Hiermee selecteert u de papiersoort die overeenkomt met het papier in de optionele lade (lade 3).
	Papierformaat	MF-lade	Hiermee selecteert u de grootte van het papier dat u in de multifunctionele lade hebt geplaatst.
		Lade 1	Selecteer de grootte van het papier dat u in de standaardpapierlade hebt geplaatst.
		Lade 2 ¹	Hiermee selecteert u de grootte van het papier dat u in de optionele lade (lade 2) hebt geplaatst.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Lade-instell.	Papierformaat	Lade 3 ¹	Hiermee selecteert u de grootte van het papier dat u in de optionele lade (lade 3) hebt geplaatst.
	Meld. bijna leeg (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	Meld. bijna leeg	Hiermee selecteert u of een melding moet worden weergegeven dat de papierlade bijna leeg is.
		Meldingsniveau	Hiermee selecteert u het minimale papierniveau waarbij de melding wordt weergegeven.
	Contr. formaat	-	Hiermee selecteert u of een bericht moet worden weergegeven dat u vraagt om de grootte van het papier in de machine en het overeenstemmende papierformaat van de machine te controleren.
	Ladegebr. : Kopiëren	-	Selecteer de te gebruiken lade voor kopiëren.
	Ladegebruik: Faxen	-	Selecteer de te gebruiken lade voor faxen.
	Ladegebruik: Afdr.	-	Hiermee selecteert u de lade die voor afdrukken wordt gebruikt.
	Lade overslaan ¹	-	Hiermee selecteert u een specifieke lade die u niet wilt gebruiken; als deze papier van het verkeerde formaat bevat.
Scheidingslade ¹	-	Hiermee selecteert u de lade met het papier dat wordt gebruikt als scheidingspapier dat tussen elke afdruktaak wordt ingevoegd.	
Volume	Belvolume	-	Pas het belvolume aan.
	Geluidseffecten	-	Pas het volume van de waarschuwingstoon aan.
	Speaker	-	Pas het luidsprekervolume aan.
LCD instell.	Schermverlicht	-	Past de helderheid van de LCD-achtergrond aan.
	Lichtdim-timer	-	Hiermee kunt u instellen hoe lang de achtergrondverlichting op de LCD blijft branden nadat u naar het beginscherm bent teruggekeerd.
Scherminst.	Startscherm	-	Hiermee kunt u de standaardinstellingen van het beginscherm opgeven.
	Scherm Kopiëren	-	Hiermee kunt u de standaardinstellingen van het kopieerscherm opgeven.
	Scherm Scannen	-	Hiermee kunt u de standaardinstellingen van het scanscherm opgeven.
Ecologie	Toner besparen	-	Verhoog het aantal pagina's van de tonercartridge.
	Tijd slaapstand	-	Hiermee bepaalt u hoeveel tijd verstrijkt voordat de machine naar de energiespaarstand gaat.
	Stille modus	-	Verminder de afdrukgeluidsemmissie.
	Aut. uitschak.	-	Hiermee stelt u in hoeveel uur de machine in de stand Diepe slaap blijft voor er wordt overgeschakeld naar de stroomuitschakelstand.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Instelblokkering	Wachtw. inst.	-	Hiermee voorkomt u dat onbevoegde gebruikers de instellingen van de machine wijzigen.
	Slot Uit⇒Aan	-	
Gegevens Wissen	Macro-ID=	Macro-ID= XX	Hiermee verwijdert u de geregistreerde macrogegevens.
	Font ID=	Font ID= XX	Hiermee verwijdert u de geregistreerde lettertypegegevens.
	Opmaak	-	Hiermee herstelt u de macro- en lettertypegegevens van uw machine naar de standaardinstellingen.

¹ Beschikbaar als de optionele lade(s) is geïnstalleerd.

[Alle instell.] > [Instellingen snelkoppelingen]

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
(Selecteer snelkoppelingsknop)	Naam wijzigen	Wijzig de naam van de snelkoppeling.
	Bewerken	Hiermee kunt u de snelkoppelingsinstellingen wijzigen.
	Verwijder	Wis de snelkoppeling.

[Alle instell.] > [Fax]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen	
Ontvangstmenu	Ontvangstmod.	-	Selecteer de ontvangstmodus die het best aan uw behoeften voldoet.	
	Belvertraging	-	Hiermee kunt u instellen hoe vaak het belsignaal moet overgaan voordat de machine reageert in de modus Fax of Fax/Tel.	
	F/T Beltijd	-	Stel de lengte van het dubbel belsignaal in Fax/Tel-modus in.	
	Faxvooruitblik	-	Hiermee kunt u ontvangen faxen bekijken op de LCD.	
	Fax Waarnemen	-	Ontvang faxberichten automatisch wanneer u een oproep beantwoordt en faxtonen hoort.	
	Act.Op Afst.	Act.Op Afst.	Afstandscode	Hiermee kunt u oproepen op een tweede of extern toestel aannemen en de machine via een code in- of uitschakelen. U kunt deze codes personaliseren.
			Deactiveren	
	Auto reductie	-	Verklein het formaat van inkomende faxen.	
	PC-Fax ontv.	Aan	Uit	Hiermee stelt u de machine in om faxen naar uw computer te verzenden.
		U kunt de beveiligingsfunctie Back-up afdrukken inschakelen.		
Geheugenontv.	Uit		-	
		Fax Doorzenden	Stel de machine in om faxberichten door te zenden of om binnenkomende faxen in het geheugen op te slaan (zodat u deze kunt opvragen wanneer u niet bij uw machine bent). Als u Fax doorzenden selecteert, kunt u de beveiligingsfunctie Back-up afdrukken inschakelen.	

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Ontvangstmenu	Geheugenontv.	Fax Opslaan	Hiermee slaat u inkomende faxen in het geheugen op.
		Doorsturen naar cloud	Hiermee stuurt u inkomende faxen door naar de internetservice.
	Faxontvangststempel	-	Hiermee drukt u boven aan ontvangen faxen de tijd en datum van ontvangst af.
	Tweezijdig	-	Druk ontvangen faxen op beide zijden van het papier af.
Verzendmenu	Verzamelen	-	Combineer uitgestelde faxen naar hetzelfde faxnummer op hetzelfde ogenblik van de dag tot één transmissie.
	Voorpagina-instelling	Print voorbeeld	Druk een voorbeeld van het faxvoorblad af. U kunt informatie invullen en het met uw document faxen.
		Voorblad Opm.	Stel uw eigen opmerkingen voor het faxvoorblad op.
	Automatisch opnieuw kiezen	-	Stel de machine in om het laatste faxnummer na vijf minuten opnieuw te bellen als de fax niet werd verzonden omdat de lijn bezet was.
	Bestemming	-	Hiermee kunt u de machine instellen om tijdens het kiezen van faxen gegevens over de bestemming op de LCD weer te geven.
Kies rapport	Verzendrapp.	-	Selecteer de voorbereidende installatie voor het verzendrapport.
	Journaal tijd	Journaal tijd	Hiermee stelt u het interval in voor het automatisch afdrucken van het faxjournaal.
		Tijd	Als u een andere optie dan Uit of Elke 50 faxen selecteert, kunt u de tijd voor de optie instellen.
		Dag	Als u Elke 7 dagen selecteert, kunt u de dag van de week instellen.
Print document	-	-	Hiermee drukt u binnengekomen faxen af die in het geheugen van de machine zijn opgeslagen.
Afst.bediening	-	-	Stel uw eigen code in voor afstandsbediening.
Kiesbeperking	Cijfertoetsen	-	Stel de machine in om het kiezen te beperken bij gebruik van de kiestoetsen.
	Adres-boek	-	Stel de machine in om het kiezen te beperken bij gebruik van het adresboek.
	Snelkopp.	-	Stel de machine in om het kiezen te beperken bij gebruik van een snelkoppeling.
	LDAP-server (MFC-L5700DN/ MFC-L5750DW Beschikbaar nadat Internetfax (I-Fax) is gedownload)	-	Stel de machine in om het kiezen van LDAP-servernummers te beperken.
Rest. jobs	-	-	Hiermee kunt u controleren welke geplande taken in het geheugen van de machine zijn opgeslagen en geselecteerde taken annuleren.

[Alle instell.] > [Printer]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Emulatie	-	-	Selecteer de emulatiemodus.
Afdrukopties	Intern lettertype	HP LaserJet BR-Script 3	Druk een lijst met de interne lettertypes van de machine af.
	Testafdruk	-	Druk een testpagina af.
Tweezijdig	2-zijdige afdruk	-	Schakel tweezijdig afdrukken in of uit en kies lange zijde of korte zijde.
	Eén afbeelding	-	Voor een afdruktaak waarvan de laatste pagina een enkelzijdige afbeelding is, selecteert u de optie 1-zijd. invoer om de afdruktijd te verminderen. Wanneer u briefpapier of voorgedrukt papier gebruikt, moet u de optie 2-zijd. invoer selecteren. Als u 1-zijd. invoer selecteert voor briefpapier of voorgedrukt papier, wordt de laatste pagina op de achterzijde afgedrukt.
Autom. doorgaan	-	-	Selecteer deze instelling als u wilt dat de machine fouten met het papierformaat of fouten met het mediatype wist en papier van andere lades gebruikt.
Carbon-menu	Carbon Copy	-	Hiermee schakelt u de functie Carbon Copy in of uit.
	Aantal	-	Stelt het aantal afgedrukte pagina's in.
	Kopie1 Lade	-	Hiermee selecteert u de lade die u voor Kopie1 gebruikt.
	Kopie1 Macro	-	Hiermee selecteert u een macro voor Kopie1.
	Kopie2 Lade... Kopie8 Lade	-	Hiermee selecteert u de lade die u voor Kopie2 tot 8 gebruikt. Het menu wordt weergegeven wanneer u twee pagina's of meer afdrukt.
	Kopie2 Macro... Kopie8 Macro	-	Hiermee selecteert u een macro voor Kopie2 tot 8. Het menu wordt weergegeven wanneer u twee pagina's of meer afdrukt.
Opdracht HP-lade	-	-	Hiermee selecteert u de juiste versie van HP LaserJet-emulatie.
Printer resetten	-	-	Herstel de printerinstellingen naar de fabrieksinstellingen.

[Alle instell.] > [Netwerk]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
LAN met kabel	TCP/IP	BOOT Method	Pogingen IP-boot	Selecteer de opstartmethode die het best aan uw behoeften voldoet.
		IP Address	-	Voer het IP-adres in.
		Subnetmasker	-	Voer het Subnetmasker in.
		Gateway	-	Voer het Gateway-adres in.
		Knooppuntnaam	-	Voer de knooppuntnaam in.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
LAN met kabel	TCP/IP			(maximaal 32 tekens)
		WINS-configuratie	-	Selecteer de WINS-configuratiemodus.
		WINS Server	Primair	Specificeer het IP-adres van de primaire WINS-server.
			Secundair	Specificeer het IP-adres van de secundaire WINS-server.
		DNS Server	Primair	Specificeer het IP-adres van de primaire DNS-server.
			Secundair	Specificeer het IP-adres van de secundaire DNS-server.
		APIPA	-	Hiermee stelt u de machine in om automatisch het IP-adres van het link-local-adresbereik toe te wijzen.
	IPv6	-	Hiermee schakelt u het IPv6-protocol in of uit. Meer informatie over het gebruik van het IPv6-protocol vindt u in het Brother Solutions Center via support.brother.com .	
	Ethernet	-	-	Selecteer de ethernetlinkmodus.
	Status bedraad	-	-	Bekijk de huidige bedrade status.
	MAC-adres	-	-	Hiermee kunt u het MAC-adres van de machine weergeven.
	Standaard	-	-	Hiermee worden de instellingen van het bedrade netwerk naar de fabrieksinstellingen teruggezet.
	Bedraad inschakelen (voor modellen met draadloos netwerk)	-	-	Schakel de bedrade LAN handmatig in of uit.
WLAN (voor modellen met draadloos netwerk)	TCP/IP	BOOT Method	Pogingen IP-boot	Selecteer de opstartmethode die het best aan uw behoeften voldoet.
		IP Address	-	Voer het IP-adres in.
		Subnetmasker	-	Voer het Subnetmasker in.
		Gateway	-	Voer het Gateway-adres in.
		Knooppuntnaam	-	Voer de knooppuntnaam in.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
WLAN (voor modellen met draadloos netwerk)	TCP/IP			(maximaal 32 tekens)
		WINS-configuratie	-	Selecteer de WINS-configuratiemodus.
		WINS Server	Primair	Specificeer het IP-adres van de primaire WINS-server.
			Secundair	Specificeer het IP-adres van de secundaire WINS-server.
		DNS Server	Primair	Specificeer het IP-adres van de primaire DNS-server.
			Secundair	Specificeer het IP-adres van de secundaire DNS-server.
		APIPA	-	Hiermee stelt u de machine in om automatisch het IP-adres van het link-local-adresbereik toe te wijzen.
		IPv6	-	Hiermee schakelt u het IPv6-protocol in of uit. Meer informatie over het gebruik van het IPv6-protocol vindt u in het Brother Solutions Center via support.brother.com .
	Inst. Wizard	-	-	Hiermee configureert u de draadloze netwerkinstellingen met de installatiewizard.
	WLAN-assistent	-	-	Configureer uw draadloze netwerkinstellingen met behulp van de cd-rom van Brother.
	WPS	-	-	Configureer uw draadloze netwerkinstellingen met de drukknopmethode.
	WPS met pincode	-	-	Configureer uw draadloze netwerkinstellingen met behulp van de WPS met een PIN-code.
	Status WLAN	Status	-	Bekijk de huidige status van het draadloze netwerk.
		Signaal	-	Bekijk de huidige signaalsterkte van het draadloze netwerk.
		SSID	-	Bekijk de huidige SSID.
		Comm. Modus	-	Bekijk de huidige communicatiemodus.
	MAC-adres	-	-	Hiermee kunt u het MAC-adres van de machine weergeven.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen	
WLAN (voor modellen met draadloos netwerk)	Standaard	-	-	Hiermee worden de instellingen van het draadloze netwerk naar de fabrieksinstellingen teruggezet.	
	WLAN Activeren	-	-	Schakelt de draadloze interface in of uit.	
Wi-Fi Direct (voor modellen met draadloos netwerk)	Drukknop	-	-	Hiermee configureert u uw Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen met de drukknopmethode.	
	Pincode	-	-	Hiermee kunt u uw Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen configureren met WPS en een pincode.	
	Handmatig	-	-	Hiermee configureert u handmatig uw Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen.	
	Groepseigenaar	-	-	Stel uw machine als de Groepseigenaar in.	
	Apparaatgegevens	Apparaatnaam	-	-	Hiermee wordt de apparaatnaam van uw machine weergegeven.
		SSID	-	-	Hiermee kunt u de SSID van de groepseigenaar weergeven. Wanneer de machine niet verbonden is, wordt Niet verbonden op het LCD-scherm weergegeven.
		IP Address	-	-	Hiermee kunt u het huidige IP-adres van uw machine weergeven.
	Statusinformatie	Status	-	-	Hiermee geeft u de status van het huidige Wi-Fi Direct-netwerk weer.
		Signaal	-	-	Hiermee kunt u de signaalsterkte van het huidige Wi-Fi Direct-netwerk nagaan. Wanneer uw machine als Groepseigenaar handelt, geeft de LCD altijd een sterk signaal aan.
	Interf. insch.	-	-	-	Hiermee schakelt u de Wi-Fi Direct-verbinding in of uit.
NFC (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	-	-	-	Hiermee schakelt u NFC-functie in of uit.	
E-mail/IFAX (MFC-L5700DN/ MFC-L5750DW Beschikbaar nadat	Mail Address	-	-	Hiermee voert u het e-mailadres in. (maximaal 60 tekens)	

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
Internetfax (I-Fax) is gedownload)	Server instellen	SMTP	Server	Voer de SMTP-servernaam en -adres in.
			Poort	Voer het SMTP-poortnummer in.
			Aut. voor SMTP	Selecteer de beveiligingsmethode voor e-mailmeldingen.
			SSL/TLS	Hiermee kunt u een e-mail verzenden of ontvangen via een e-mailserver waarvoor beveiligde SSL-/TLS-communicatie vereist is.
			Cert. contr.	Verifieer automatisch het SMTP-servercertificaat.
		POP3/IMAP4	Protocol	Selecteer het protocol voor het ontvangen van een e-mail van de server.
			Server	Voer de servernaam en -adres in.
			Poort	Voer het poortnummer in.
			Mailbox Naam	Hiermee voert u de naam van het postvak in. (maximaal 60 tekens)
			Wachtw. postvak	Voer het wachtwoord in om op de server aan te melden. (maximaal 32 tekens)
	Map selecteren		Hiermee selecteert u de opgegeven map in het postvak met het IMAP4-protocol.	
	SSL/TLS		Hiermee kunt u een e-mail verzenden of ontvangen via een e-mailserver waarvoor beveiligde SSL-/TLS-communicatie vereist is.	
	Cert. contr.		Verifieer automatisch het SMTP-servercertificaat.	
	APOP		Schakel APOP in of uit.	
	E-mail RX instellen	Autom. polling	Autom. polling	Hiermee controleert u de server automatisch op nieuwe berichten.
			Pollingfrequentie	Hiermee stelt u het interval voor het controleren van nieuwe berichten op de server in.
		Header	-	Hiermee selecteert u de inhoud van de kopregel die wordt afgedrukt.
		Fout mail verw./lezen	-	Foutmeldingen worden automatisch door de POP3-server verwijderd.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
	E-mail RX instellen			Foutmeldingen worden nadat u ze gelezen hebt automatisch door de IMAP4-server verwijderd.
		Notification	-	Ontvang meldingsberichten.
	E-mail TX instellen	Sender Subject	-	Hiermee kunt u het onderwerp bekijken.
		Size Limit	Size Limit Max.grootte (MB)	Beperk de grootte van e-maildocumenten.
		Notification	-	Verzend meldingsberichten.
	Relayeren instellen	Groepsverzenden	-	Stuur een document door naar een ander faxapparaat.
		Relayeerdomein	Relayeren XX	Registreer de domeinnaam.
		Relayeerrapport	-	Druk het relayeerrapport af.
	Handm ontvangen POP3	-	-	Hiermee controleert u de POP3- of IMAP4-server handmatig op nieuwe berichten.
	Webverbinding instellen	Proxy-instell.	Proxy-verbinding	-
Adres			-	
Poort			-	
Gebruikersnaam			-	
Wachtwoord			-	
Faxen naar server (MFC-L5700DN/ MFC-L5750DW Beschikbaar nadat Internetfax (I-Fax) is gedownload)	Faxen naar server	-	-	Selecteer het netwerkverbindingstype.
	Prefix	-	-	
	Voorzetsel	-	-	
Beveiliging	IPsec	-	-	IPsec is een optionele beveiligingsfunctie van het IP-protocol dat verificatie- en versleutelingsservices voorziet. We raden u aan om contact op te nemen met uw netwerkbeheerder voordat u deze instelling wijzigt.
Netw. resetten	-	-	-	Zet alle netwerkinstellingen terug naar de fabrieksinstellingen.

[Alle instell.] > [Print lijsten]

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
Verzendrapport	Weergeven op LCD	Hiermee geeft u een verzendrapport van de laatste transmissie weer.
	Print rapport	Hiermee drukt u een verzendrapport van de laatste transmissie af.
Adresboek	-	Druk een lijst met namen en nummers in het adresboek af.
Fax Journaal	-	Druk een lijst met informatie over uw 200 laatste inkomende en uitgaande faxen af. (TX betekent Verzenden. RX betekent Ontvangen.)
Gebruikersinst	-	Druk een lijst van uw instellingen af.
Printerinstellingen	-	Druk een lijst van uw printerinstellingen af.
Netwerkconfiguratie	-	Druk een lijst van uw netwerkinstellingen af.
Bestandslijst afdr.	-	Hiermee drukt u een lijst af met de gegevens die zijn opgeslagen in het geheugen van de machine.
Drumdot afdrukken	-	Druk het vel met puntcontrole van de drum af.
WLAN-rapport (voor modellen met draadloos netwerk)	-	Hiermee drukt u de resultaten van de draadloze LAN-verbinding af.

[Alle instell.] > [Machine-info]

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
Serienummer	-	Hiermee controleert u het serienummer van uw machine.
Firmware-versie	Main-versie	Hiermee controleert u de firmwareversie van uw machine.
	Sub1-versie	
Paginateller	Totaal	Hiermee controleert u het totale aantal pagina's dat de machine heeft afgedrukt.
	Fax	
	Kopie	
	Afdrukken	
	Overige	
Levensduur onderdelen 1	Drumeenheid	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de drumeenheid weer.
	Fusereenheid	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de fuseereenheid weer.
	Lasereenheid	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de laser-eenheid weer.
	PF Kit MF	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de PF kit MP weer.
	PF Kit 1	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de PF Kit 1 weer.
	PF Kit 2 ²	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de PF Kit 2 weer.
	PF Kit 3 ²	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de PF Kit 3 weer.

¹ De gebruiksduur is een schatting en kan variëren naargelang het gebruik.

² Beschikbaar als de optionele lade(s) is geïnstalleerd.

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
Datum en tijd	Datum	Voeg de datum en tijd toe op het scherm en in de hoofdingen van de faxen die u verzendt.
	Tijd	
	Aut. zomertijd	Hiermee stelt u de machine in voor automatische aanpassing aan de zomer-/wintertijd.
	Tijdzone	Stel uw tijdzone in.
Stations-ID	Fax	Hiermee kunt u opgeven welke naam en welk faxnummer moeten worden afgedrukt op elke pagina die u faxt.
	Telefoon	
	Naam	
Toon/Puls (Voor Nederland)	-	Selecteer de kiesmodus.
Kiestoon	-	Maak de pauzedetectie van de kiestoon korter.
Tel lijn inst	-	Selecteer het type telefoonlijn.
Compatibel	-	Hiermee past u de synchronisatie aan bij verzendproblemen. VoIP-providers bieden faxondersteuning middels verschillende standaards. Als u regelmatig transmissiefouten ondervindt, selecteert u Minimaal (voor VoIP).
Herstellen	Apparaat terugstellen	Herstel alle machine-instellingen die u hebt gewijzigd, zoals datum en tijd.
	Netwerk	Zet alle netwerkinstellingen terug naar de fabrieksinstellingen.
	Adresboek en fax	Wis alle opgeslagen telefoonnummers en faxinstellingen.
	Alle instell.	Herstel alle instellingen van de machine naar de fabrieksinstellingen.
	Fabrieksinstellingen	Zet alle faxinstellingen terug naar de fabrieksinstellingen.
Taalkeuze (Alleen voor sommige landen beschikbaar)	-	Wijzig uw LCD-taal.

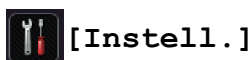


Verwante informatie

- [Instellingen- en functietabellen](#)

Instellingentabellen (DCP-modellen)

Gerelateerde modellen: DCP-L5500DN/DCP-L6600DW



Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
	Datum en tijd	Hiermee krijgt u toegang tot de menu's om de datum en tijd in te stellen.
Toner	Levensduur toner	Bekijk de geschatte resterende levensduur van de toner.
	Testafdruk	Druk een testpagina af.
Netwerk	LAN met kabel (Voor netwerkmodellen)	Verkrijg toegang tot de instelmenu's van bedrade LAN.
	WLAN (voor modellen met draadloos netwerk)	Verkrijg toegang tot de instelmenu's van WLAN.
Scherminst.	-	Hiermee opent u de instellingenmenu's van het standaardscherm.
Wi-Fi Direct (voor modellen met draadloos netwerk)	-	Verkrijg toegang tot de instelmenu's van Wi-Fi Direct.
Piepvolume (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	-	Hiermee opent u de instellingenmenu's van het piepvolume.
Lade-instelling	-	Hiermee opent u de lade-instellingenmenu's.
Alle instell.	-	Configureer de gedetailleerde instellingen.

[Alle instell.] > [Standaardinst.]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Lade-instell.	Papiersoort	MF-lade	Hiermee selecteert u de papiersoort die overeenkomt met het papier in de multifunctionele lade.
		Lade 1	Hiermee selecteert u de papiersoort die overeenkomt met het papier in de standaardpapierlade.
		Lade 2 ¹	Hiermee selecteert u de papiersoort die overeenkomt met het papier in de optionele lade (lade 2).
		Lade 3 ¹	Hiermee selecteert u de papiersoort die overeenkomt met het papier in de optionele lade (lade 3).
	Papierformaat	MF-lade	Hiermee selecteert u de grootte van het papier dat u in de multifunctionele lade hebt geplaatst.
		Lade 1	Selecteer de grootte van het papier dat u in de standaardpapierlade hebt geplaatst.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Lade-instell.	Papierformaat	Lade 2 ¹	Hiermee selecteert u de grootte van het papier dat u in de optionele lade (lade 2) hebt geplaatst.
		Lade 3 ¹	Hiermee selecteert u de grootte van het papier dat u in de optionele lade (lade 3) hebt geplaatst.
	Meld. bijna leeg (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	Meld. bijna leeg	Hiermee selecteert u of een melding moet worden weergegeven dat de papierlade bijna leeg is.
		Meldingsniveau	Hiermee selecteert u het minimale papierniveau waarbij de melding wordt weergegeven.
	Contr. formaat	-	Selecteer of een bericht moet worden weergegeven dat u vraagt om de grootte en type van het papier in de machine en het overeenstemmende papierformaat en papiertype van de machine te controleren.
	Ladegebr.: Kopiëren	-	Selecteer de te gebruiken lade voor kopiëren.
	Ladegebruik: Afdr.	-	Hiermee selecteert u de lade die voor afdrucken wordt gebruikt.
	Lade overslaan ¹	-	Hiermee selecteert u een specifieke lade die u niet wilt gebruiken; als deze papier van het verkeerde formaat bevat.
Scheidingslade ¹	-	Hiermee selecteert u de lade met het papier dat wordt gebruikt als scheidingspapier dat tussen elke afdruktaak wordt ingevoegd.	
Volume	Geluidseffecten	-	Pas het volume van de waarschuwingstoon aan.
LCD instell.	Schermmverlicht	-	Past de helderheid van de LCD-achtergrond aan.
	Lichtdim-timer	-	Hiermee kunt u instellen hoe lang de achtergrondverlichting op de LCD blijft branden nadat u naar het beginscherm bent teruggekeerd.
Scherminst.	Startscherm	-	Hiermee kunt u de standaardinstellingen van het beginscherm opgeven.
	Scherm Kopiëren	-	Hiermee kunt u de standaardinstellingen van het kopieerscherm opgeven.
	Scherm Scannen	-	Hiermee kunt u de standaardinstellingen van het scanscherm opgeven.
Ecologie	Toner besparen	-	Verhoog het aantal pagina's van de tonercartridge.
	Tijd slaapstand	-	Hiermee bepaalt u hoeveel tijd verstrijkt voordat de machine naar de energiespaarstand gaat.
	Stille modus	-	Verminder de afdrukgeluidsemissie.
	Aut. uitschak.	-	Stelt in hoeveel uur de machine in de stand Diepe slaap blijft voor er wordt overgeschakeld naar de stroomuitschakelstand.
Instelblokkering	Wachtw. inst.	-	Hiermee voorkomt u dat onbevoegde gebruikers de instellingen van de machine wijzigen.
	Slot Uit⇒Aan	-	

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Gegevens Wissen	Macro-ID=	Macro-ID= XX	Hiermee verwijdert u de geregistreerde macrogegevens.
	Font ID=	Font ID= XX	Hiermee verwijdert u de geregistreerde lettertypegegevens.
	Opmaak	-	Hiermee herstelt u de macro- en lettertypegegevens van uw machine naar de standaardinstellingen.

¹ Beschikbaar als de optionele lade(s) is geïnstalleerd.

[Alle instell.] > [Instellingen snelkoppelingen]

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
(Selecteer snelkoppelingsknop)	Naam wijzigen	Wijzig de naam van de snelkoppeling.
	Bewerken	Hiermee kunt u de snelkoppelingsinstellingen wijzigen.
	Verwijder	Wis de snelkoppeling.

[Alle instell.] > [Printer]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Emulatie	-	-	Selecteer de emulatiemodus.
Afdrukopties	Intern lettertype	HP LaserJet	Druk een lijst met de interne lettertypes van de machine af.
		BR-Script 3	
	Testafdruk	-	Druk een testpagina af.
Tweezijdig	2-zijdige afdruk	-	Schakel tweezijdig afdrukken in of uit en kies lange zijde of korte zijde.
	Eén afbeelding	-	Voor een afdruktaak waarvan de laatste pagina een enkelzijdige afbeelding is, selecteert u de optie 1-zijd. invoer om de afdruktijd te verminderen. Wanneer u briefpapier of voorgedrukt papier gebruikt, moet u de optie 2-zijd. invoer selecteren. Als u 1-zijd. invoer selecteert voor briefpapier of voorgedrukt papier, wordt de laatste pagina op de achterzijde afgedrukt.
Autom. doorgaan	-	-	Selecteer deze instelling als u wilt dat de machine fouten met het papierformaat of fouten met het mediatype wist en papier van andere lades gebruikt.
Carbon-menu	Carbon Copy	-	Hiermee schakelt u de functie Carbon Copy in of uit.
	Aantal	-	Stelt het aantal afgedrukte pagina's in.
	Kopie1 Lade	-	Hiermee selecteert u de lade die u voor Kopie1 gebruikt.
	Kopie1 Macro	-	Hiermee selecteert u een macro voor Kopie1.
	Kopie2 Lade... Kopie8 Lade	-	Hiermee selecteert u de lade die u voor Kopie2 tot 8 gebruikt. Het menu wordt weergegeven wanneer u twee pagina's of meer afdrukt.
	Kopie2 Macro... Kopie8 Macro	-	Hiermee selecteert u een macro voor Kopie2 tot 8. Het menu wordt weergegeven wanneer u twee pagina's of meer afdrukt.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Opdracht HP-lade	-	-	Hiermee selecteert u de juiste versie van HP LaserJet-emulatie.
Printer resetten	-	-	Herstel de printerinstellingen naar de fabrieksinstellingen.

[Alle instell.] > [Netwerk]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
LAN met kabel (Voor netwerkmodellen)	TCP/IP	BOOT Method	Pogingen IP-boot	Selecteer de opstartmethode die het best aan uw behoeften voldoet.
		IP Address	-	Voer het IP-adres in.
		Subnetmasker	-	Voer het Subnetmasker in.
		Gateway	-	Voer het Gateway-adres in.
		Knooppuntnaam	-	Voer de knooppuntnaam in. (maximaal 32 tekens)
		WINS-configuratie	-	Selecteer de WINS-configuratiemodus.
		WINS Server	Primair	Specificeer het IP-adres van de primaire WINS-server.
			Secundair	Specificeer het IP-adres van de secundaire WINS-server.
		DNS Server	Primair	Specificeer het IP-adres van de primaire DNS-server.
			Secundair	Specificeer het IP-adres van de secundaire DNS-server.
	APIPA	-	Hiermee stelt u de machine in om automatisch het IP-adres van het link-local-adresbereik toe te wijzen.	
	IPv6	-	Hiermee schakelt u het IPv6-protocol in of uit. Meer informatie over het gebruik van het IPv6-protocol vindt u in het Brother Solutions Center via support.brother.com .	
	Ethernet	-	-	Selecteer de ethernetlinkmodus.
Status bedraad	-	-	Bekijk de huidige bedrade status.	
MAC-adres	-	-	Hiermee kunt u het MAC-adres van de machine weergeven.	
Standaard	-	-	Hiermee worden de instellingen van het bedrade netwerk naar de fabrieksinstellingen teruggezet.	
Bedraad inschakelen (voor modellen met draadloos netwerk)	-	-	Schakel de bedrade LAN handmatig in of uit.	

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
WLAN (voor modellen met draadloos netwerk)	TCP/IP	BOOT Method	Pogingen IP-boot	Selecteer de opstartmethode die het best aan uw behoeften voldoet.
		IP Address	-	Voer het IP-adres in.
		Subnetmasker	-	Voer het Subnetmasker in.
		Gateway	-	Voer het Gateway-adres in.
		Knooppuntnaam	-	Voer de knooppuntnaam in. (maximaal 32 tekens)
		WINS-configuratie	-	Selecteer de WINS-configuratiemodus.
		WINS Server	Primair	Specificeer het IP-adres van de primaire WINS-server.
			Secundair	Specificeer het IP-adres van de secundaire WINS-server.
		DNS Server	Primair	Specificeer het IP-adres van de primaire DNS-server.
			Secundair	Specificeer het IP-adres van de secundaire DNS-server.
	APIPA	-	Hiermee stelt u de machine in om automatisch het IP-adres van het link-local-adresbereik toe te wijzen.	
	IPv6	-	Hiermee schakelt u het IPv6-protocol in of uit. Meer informatie over het gebruik van het IPv6-protocol vindt u in het Brother Solutions Center via support.brother.com .	
	Inst. Wizard	-	-	Hiermee configureert u de draadloze netwerkinstellingen met de installatiewizard.
	WLAN-assistent	-	-	Configureer uw draadloze netwerkinstellingen met behulp van de cd-rom van Brother.
	WPS	-	-	Configureer uw draadloze netwerkinstellingen met de drukknopmethode.
	WPS met pincode	-	-	Configureer uw draadloze netwerkinstellingen met behulp van de WPS met een PIN-code.
	Status WLAN	Status	-	Bekijk de huidige status van het draadloze netwerk.
Signaal		-	Bekijk de huidige signaalsterkte van het draadloze netwerk.	
SSID		-	Bekijk de huidige SSID.	
Comm. Modus		-	Bekijk de huidige communicatiemodus.	

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen	
WLAN (voor modellen met draadloos netwerk)	MAC-adres	-	-	Hiermee kunt u het MAC-adres van de machine weergeven.	
	Standaard	-	-	Hiermee worden de instellingen van het draadloze netwerk naar de fabrieksinstellingen teruggezet.	
	WLAN Activeren	-	-	Schakelt de draadloze interface in of uit.	
Wi-Fi Direct (voor modellen met draadloos netwerk)	Drukknop	-	-	Hiermee configureert u uw Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen met de drukknopmethode.	
	Pincode	-	-	Hiermee kunt u uw Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen configureren met WPS en een pincode.	
	Handmatig	-	-	Hiermee configureert u handmatig uw Wi-Fi Direct-netwerkinstellingen.	
	Groepseigenaar	-	-	Stel uw machine als de Groepseigenaar in.	
	Apparaatgegevens	Apparaatnaam	-	-	Hiermee wordt de apparaatnaam van uw machine weergegeven.
		SSID	-	-	Hiermee kunt u de SSID van de groepseigenaar weergeven. Wanneer de machine niet verbonden is, wordt Niet verbonden op het LCD-scherm weergegeven.
		IP Address	-	-	Hiermee kunt u het huidige IP-adres van uw machine weergeven.
	Statusinformatie	Status	-	-	Hiermee geeft u de status van het huidige Wi-Fi Direct-netwerk weer.
		Signaal	-	-	Hiermee kunt u de signaalsterkte van het huidige Wi-Fi Direct-netwerk nagaan. Wanneer uw machine als Groepseigenaar handelt, geeft de LCD altijd een sterk signaal aan.
Interf. insch.	-	-	-	Hiermee schakelt u de Wi-Fi Direct-verbinding in of uit.	
NFC (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)	-	-	-	Hiermee schakelt u NFC-functie in of uit.	
E-mail (DCP-L5500DN : Beschikbaar nadat	Mail Address	-	-	Hiermee voert u het e-mailadres in.	

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
Scannen naar e-mailserver is gedownload)	Server instellen	SMTP	Server	Voer de SMTP-servernaam en -adres in.
			Poort	Voer het poortnummer in.
			Aut. voor SMTP	Selecteer de beveiligingsmethode voor e-mailmeldingen.
			SSL/TLS	Hiermee kunt u een e-mail verzenden of ontvangen via een e-mailserver waarvoor beveiligde SSL-/TLS-communicatie vereist is.
			Cert. contr.	Verifieer automatisch het SMTP-servercertificaat.
	E-mail TX instellen	Sender Subject	-	Hiermee kunt u het onderwerp bekijken.
		Size Limit	Size Limit Max.grootte (MB)	Beperk de grootte van e-maildocumenten.
Notification		-	Verzend meldingsberichten.	
Webverbinding instellen (Voor netwerkmodellen)	Proxy-instell.	Proxy-verbinding	-	Wijzig de instellingen voor de internetverbinding.
		Adres	-	
		Poort	-	
		Gebruikersnaam	-	
		Wachtwoord	-	
Beveiliging	IPsec	-	-	IPsec is een optionele beveiligingsfunctie van het IP-protocol dat verificatie- en versleutelingsservices voorziet. We raden u aan om contact op te nemen met uw netwerkbeheerder voordat u deze instelling wijzigt.
Netw. resetten	-	-	-	Zet alle netwerkinstellingen terug naar de fabrieksinstellingen.

[Alle instell.] > [Print lijsten]

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
Adresboek (DCP-L5500DN : Beschikbaar nadat Scannen naar e-mailserver is gedownload)	-	Druk een lijst met namen en nummers in het adresboek af.
Journaalrapport (DCP-L5500DN : Beschikbaar nadat Scannen naar e-mailserver is gedownload)	-	Hiermee drukt u een lijst af met informatie over de laatste 200 verzonden e-mails.
Gebruikersinst	-	Druk een lijst van uw instellingen af.
Printerinstellingen	-	Druk een lijst van uw printerinstellingen af.
Netwerkconfiguratie (Voor netwerkmodellen)	-	Druk een lijst van uw netwerkinstellingen af.

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
Bestandslijst afdr.	-	Hiermee drukt u een lijst af met de gegevens die zijn opgeslagen in het geheugen van de machine.
Drumdot afdrukken	-	Druk het vel met puntcontrole van de drum af.
WLAN-rapport (voor modellen met draadloos netwerk)	-	Hiermee drukt u de resultaten van de draadloze LAN-verbinding af.

[Alle instell.] > [Machine-info]

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
Serienummer	-	Hiermee controleert u het serienummer van uw machine.
Firmware-versie	Main-versie	Hiermee controleert u de firmwareversie van uw machine.
	Sub1-versie	
Paginateller	Totaal	Hiermee controleert u het totale aantal pagina's dat de machine heeft afgedrukt.
	Kopie	
	Afdrukken	
	Overige	
Levensduur onderdelen 1	Drumeenheid	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de drumeenheid weer.
	Fusereenheid	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de fuseereenheid weer.
	Lasereenheid	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de laser-eenheid weer.
	PF Kit MF	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de PF kit MP weer.
	PF Kit 1	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de PF Kit 1 weer.
	PF Kit 2 ²	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de PF Kit 2 weer.
	PF Kit 3 ²	Hiermee geeft u de resterende levensduur van de PF Kit 3 weer.

1 De gebruiksduur is een schatting en kan variëren naargelang het gebruik.

2 Beschikbaar als de optionele lade(s) is geïnstalleerd.

[Alle instell.] > [Stand.instel.]

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
Datum en tijd	Datum	Hiermee voegt u de datum en de tijd op het scherm toe.
	Tijd	
	Aut. zomertijd	Hiermee stelt u de machine in voor automatische aanpassing aan de zomer-/wintertijd.
	Time Zone	Stel uw tijdzone in.
Herstellen	Apparaat terugstellen	Herstel alle machine-instellingen die u hebt gewijzigd, zoals datum en tijd.
	Netwerk (Voor netwerkmodellen)	Zet alle netwerkinstellingen terug naar de fabrieksinstellingen.
	Adresboek (DCP-L5500DN : Beschikbaar nadat Scannen naar e-mailserver is gedownload)	Hiermee kunt u alle opgeslagen telefoonnummers wissen.
	Alle instell.	Herstel alle instellingen van de machine naar de fabrieksinstellingen.

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
Herstellen	Fabrieksinstellingen	Zet alle faxinstellingen terug naar de fabrieksinstellingen.
Taalkeuze (Alleen voor sommige landen beschikbaar)	-	Wijzig uw LCD-taal.



Verwante informatie

- [Instellingen- en functietabellen](#)
-


Functietabellen (MFC-modellen)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

[Toner]

Niveau 1	Omschrijvingen
Levensduur toner	Bekijk de geschatte resterende levensduur van de toner.
Testafdruk	Druk een testpagina af.

[Fax] (wanneer faxvoorbeeld is uitgeschakeld)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
Herkies(Pauze)	-	-	-	Bel het laatste gebelde nummer opnieuw. Wanneer u een fax- of telefoonnummer op het touchpaneel invoert, wijzigt Opnieuw bellen op de LCD naar Pauze. Druk op Pauze wanneer u een uitstel nodig hebt tijdens het kiezen van nummers zoals toegangscode en creditcard-nummers. U kunt ook een pauze opslaan wanneer u adressen opstelt.
Telefoon(R)	-	-	-	Tel wijzigt in R wanneer PBX is geselecteerd als het type telefoonlijn. U kunt R gebruiken om toegang te krijgen tot een buitenlijn of om een oproep door te verbinden naar een ander toestel wanneer u met een PBX bent verbonden.
Adres-boek	 (Zoeken:)	-	-	Zoek in het adresboek.
	Bewerken	Nw adres toev.	Naam	Sla adresboeknummers op, stel groepsnummers voor groepsverzenden in, wijzig en wis adresboeknummers.
		Groepen inst.	Adres	
			Naam	
		Toevoegen/ verw.		
Wijzig instell	(Selecteer adres)			
Verwijder	(Selecteer adres)			
(Selecteer adresboek)	Toepassen	-	-	Begin een fax te verzenden met behulp van het adresboek.
Oproephist.	Uitgaand gesprek	(Selecteer uitgaande oproep)	Toepassen	Selecteer een nummer uit de geschiedenis van uitgaande oproepen en verzend er vervolgens een fax naar, voeg
			Bewerken	

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
Oproephist.	Uitgaand gesprek	(Selecteer uitgaande oproep)	Bewerken	het aan het adresboek toe of wis het.
Fax start	-	-	-	Verzend een fax.
Opties	Faxresolutie	-	-	Stel de resolutie voor uitgaande faxen in.
	2-zijdige fax (Voor modellen met automatisch tweezijdig scannen)	-	-	Stel het formaat voor tweezijdig scannen in.
	Contrast	-	-	Pas het contrast aan.
	Rondsturen	Nummer toevoegen	Nummer toevoeg.	Verzend hetzelfde faxbericht naar meer dan een faxnummer.
			Toevoegen uit adresboek	
			Zoeken in adresboek	
	Tijdklok	Tijdklok	-	Stel de tijd van de dag in waarop de uitgestelde faxen worden verzonden.
		Tijd inst.	-	
	Direct verzenden	-	-	Verzend een fax zonder gebruik van het geheugen.
	Voorpagina instellen	Voorpagina instellen	-	Hiermee stelt u de machine in om automatisch een door u geprogrammeerd voorblad te verzenden.
Voorblad Opm.		-		
Totaalaantal pag.		-		
Internationaal	-	-	Stel dit in op Aan als u problemen hebt om internationale faxen te verzenden.	
Scanformaat glas	-	-	Pas het scangebied van de glasplaat aan de grootte van het document aan.	
Nieuwe standaard	-	-	Sla uw instellingen als de standaard op.	
Fabrieksinstellingen	-	-	Zet alle faxinstellingen terug naar de fabrieksinstellingen.	
Opslaan als snelkoppeling	-	-	-	Sla de huidige instellingen als een snelkoppeling op.



[Fax] (wanneer faxvoorbeeld is ingeschakeld)

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
Faxen verzenden	Herkies(Pauze)	-	-	Bel het laatste gebelde nummer opnieuw. Wanneer u een fax- of telefoonnummer op het touchpaneel invoert, wijzigt Opnieuw bellen op de LCD naar Pauze. Druk op Pauze wanneer u een uitstel nodig hebt tijdens het kiezen van nummers zoals toegangscode's en creditcard-nummers. U

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
Faxen verzenden				kunt ook een pauze opslaan wanneer u adressen opstelt.
	Telefoon(R)	-	-	Tel wijzigt in R wanneer PBX is geselecteerd als het type telefoonlijn. U kunt R gebruiken om toegang te krijgen tot een buitenlijn of om een oproep door te verbinden naar een ander toestel wanneer u met een PBX bent verbonden.
	Adres-boek	-	-	Selecteer het adres van de bestemming uit het adresboek.
	Oproephist.	-	-	Selecteer een nummer uit de geschiedenis van uitgaande oproepen en verzend er vervolgens een fax naar, voeg het aan het adresboek toe of wis het.
	Fax start	-	-	Verzend een fax.
	Opties	-	-	Hier kunt u instellingen opgeven.
	Opslaan als snelkoppeling	-	-	Sla de huidige instellingen als een snelkoppeling op.
Ontvangen faxen	Afdr./verw.	Alles afdrukken (nieuwe faxen)	-	Druk de nieuw ontvangen faxen af.
		Alles afdrukken (oude faxen)	-	Druk de oude ontvangen faxen af.
		Alles verw. (nieuwe faxen)	-	Wis de nieuw ontvangen faxen.
		Alles verwijderen (oude fax)	-	Wis de oude ontvangen faxen.
Adres-boek	-	-	-	Selecteer het adres van de bestemming uit het adresboek.
Oproephist.	-	-	-	Selecteer een nummer uit de geschiedenis van uitgaande oproepen en verzend er vervolgens een fax naar, voeg het aan het adresboek toe of wis het.



[Kopie]


Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Start	-	-	Maak een kopie in zwart-wit of grijs tinten.
Snelkopie	Bon	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van Ontvangst in.
		Snelkopie	
		Opties	
	Normaal	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van Normaal in.
		Snelkopie	
		Opties	
	2op1 (id)	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van 2op1(ID) in.
		Snelkopie	
		Opties	

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Snelkopie	2op1	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van 2op1 in.
		Snelkopie	
		Opties	
	2-zijd. (1⇒2)	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van tweezijdig(1⇒2) in.
		Snelkopie	
		Opties	
	2-zijd. (2⇒2)	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van tweezijdig(2⇒2) in.
		Snelkopie	
		Opties	
	Papierbesp.	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van Papier besparen in.
Snelkopie			
Opties			
Start	-	Hiermee begint u met kopiëren.	
Opties	-	Hier kunt u instellingen opgeven.	
Opties	Kwaliteit	-	Hiermee selecteert u de kopieerresolutie voor uw documenttype.
	Vergr./Verklein	100%	-
		Vergroten	Selecteer een vergrotingspercentage voor de volgende kopie.
		Verkleinen	Selecteer een verkleiningspercentage voor de volgende kopie.
		Automatisch	Hiermee past u het kopieerformaat aan het ingestelde papierformaat aan.
	Aangepast (25-400%)	Voer een vergrotings- of verkleiningspercentage in.	
	Dichtheid	-	Pas de dichtheid aan.
	Contrast	-	Pas het contrast aan.
	Stapel/Sorteer	-	Selecteer om meerdere kopieën te stapelen of te sorteren.
	Paginalayout	-	Maak N-in-1- en 2-in-1 ID-kopieën.
	Dubbelzijdig	Lay-out	Schakel tweezijdig kopiëren in of uit en selecteer omdraaien langs lange zijde of korte zijde.
	2-zijdige kopie pagina-opmaak	-	Selecteer een paginalay-outoptie wanneer u tweezijdige N-in-1-kopieën van een tweezijdige document maakt.
	Ladegebruik	-	Hiermee selecteert u de lade die wordt gebruikt.
Opslaan als snelkoppeling	-	Sla de huidige instellingen als een snelkoppeling op.	



[Scannen]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
naar OCR	Scanacties	-	Hiermee kunt u gescande documenten naar een bewerkbaar tekstbestand converteren.
	(Selecteer USB of pc)	Opties	
		Opslaan als snelkoppeling	

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen	
naar OCR	(Selecteer USB of pc)	Start	Hiermee kunt u gescande documenten naar een bewerkbaar tekstbestand converteren.	
naar bestand	Scanacties (Selecteer USB of pc)	-	Scan documenten en sla deze naar een map op uw computer op.	
		Opties		
		Opslaan als snelkoppeling		
naar afbeelding	Scanacties (Selecteer USB of pc)	-	Scan foto's of afbeeldingen naar uw grafische toepassingen.	
		Opties		
		Opslaan als snelkoppeling		
naar USB	Scanacties	-	Hiermee kunt u documenten naar een USB-flashstation scannen.	
		Opties		2-zijdige scan (Voor modellen met automatisch tweezijdig scannen)
				Scantype
				Resolutie
				Bestandstype
				Documentgrootte
				Bestandsnaam
				Stijl voor naam
				Bestandsgrootte
				Helderheid
				Contrast
				Automatisch rechtleggen ADF
				Geen lege pagina's
				Verwijder achtergr.kleur
				Nieuwe standaard
Fabrieksinstell.				
Opslaan als snelkoppeling	-			
	Start	-		
naar e-mail	Scanacties (Selecteer USB of pc)	-	Een gescand document als e-mailbijlage verzenden.	
		Opties		
		Opslaan als snelkoppeling		
nr e-mailserver (MFC-L5700DN/ MFC-L5750DW Beschikbaar nadat Scannen	Scanacties	-	Hiermee kunt u een zwart-wit- of kleurendocument naar uw e-mailserver scannen.	
		Annul.		-
		Adres-boek		

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
naar e-mailserver is gedownload)	Adres-boek	(Zoeken:)	Hiermee kunt u een zwart-wit- of kleurendocument naar uw e-mailserver scannen.
		Bewerken	
		(Selecteer adresboek)	
	Handmatig	-	
	Volgende	Bestemmingen	
		Opties	
Opslaan als snelkoppeling			
Start			
Bestemmingen	(Selecteer adres)		
naar FTP/SFTP	Scanacties	-	Hiermee kunt u gescande gegevens via FTP/SFTP verzenden.
	(Selecteer profielnaam)	Opties	
		Opslaan als snelkoppeling	
Start			
naar netwerk	Scanacties	-	Verzend gescande gegevens naar een CIFS-server op uw lokale netwerk of op het internet.
	(Selecteer profielnaam)	Opties	
		Opslaan als snelkoppeling	
Start			
naar SharePoint	Scanacties	-	Hiermee kunt u gescande gegevens via een SharePoint-server verzenden.
	(Selecteer profielnaam)	Opties	
		Opslaan als snelkoppeling	
Start			
naar web	-	-	Upload gescande gegevens naar een internetdienst.
WS Scan (Wordt weergegeven wanneer u een Web Services Scanner installeert; deze wordt weergegeven in de netwerkverkenner van uw computer.)	Scannen	-	Hiermee scant u gegevens met het Web Service-protocol.
	Scannen vr mail	-	
	Scannen voor faxen	-	
	Scannen voor afdr.	-	

(Wi-Fi®-configuratie)

Voor modellen met draadloos netwerk



Nadat u Wi-Fi® hebt geconfigureerd, kunt u de instellingen niet meer wijzigen vanuit het beginscherm. Wijzig de Wi-Fi®-instellingen in het instellingscherm.

Niveau 1	Omschrijvingen
Inst. Wizard	Hiermee configureert u de draadloze netwerkinstellingen met de installatiewizard.
WLAN-assistent	Configureer uw draadloze netwerkinstellingen met behulp van de cd-rom van Brother.
WPS	Configureer uw draadloze netwerkinstellingen met de drukknopmethode.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
Snelkoppeling toevoegen	Kopie	Bon	-	Selecteer de gewenste instellingen.
		Normaal	-	
		2op1 (id)	-	
		2op1	-	
		2-zijdig (1⇒2)	-	
		2-zijdig (2⇒2)	-	
		Papierbesp.	-	
	Fax	-	-	Selecteer de gewenste instellingen.
	Scannen	naar bestand	(Selecteer pc)	Hiermee kunt u een zwart-wit- of kleuren document naar uw computer scannen.
		naar OCR	(Selecteer pc)	Hiermee kunt u gescande documenten naar een bewerkbaar tekstbestand converteren.
		naar afbeelding	(Selecteer pc)	Scan een kleurenfoto naar uw grafische toepassing.
		naar USB	Opties	Hiermee kunt u documenten naar een USB-flashstation scannen.
			Opslaan als snelkoppeling	
		naar e-mail	(Selecteer pc)	Scan een document in zwart-wit of kleur naar uw e-mailtoepassing.
		nr e-mailserver (MFC-L5700DN/ MFC-L5750DW Beschikbaar nadat Scannen naar e-mailserver is gedownload)	Scanacties	Hiermee kunt u een zwart-wit- of kleurendocument naar uw e-mailserver scannen.
			Adres-boek	
			Handmatig	
Bestemmingen				
Volgende				
naar netwerk	(Selecteer profielnaam)	Verzend gescande gegevens naar een CIFS-server op uw lokale netwerk of op het internet.		
naar FTP/SFTP	(Selecteer profielnaam)	Hiermee kunt u gescande gegevens via FTP/SFTP verzenden.		
naar SharePoint	(Selecteer profielnaam)	Hiermee kunt u gescande gegevens via een SharePoint-server verzenden.		
Web	-	-	<p>Verbind de machine van Brother met een internetdienst.</p> <p>Mogelijk werden Web services toegevoegd en servicenamen gewijzigd door de provider sinds dit document werd gepubliceerd.</p> <p>Ga naar de Handleidingen-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de Handleiding Web Connect te downloaden.</p>	

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
Snelkoppeling toevoegen	Apps	-	-	Hiermee maakt de machine verbinding met de Brother Apps-service.
Deze lijst verschijnt als u twee seconden op een snelkoppelingnaam drukt.	Naam wijzigen	-	-	Wijzig de naam van de snelkoppeling.
	Bewerken	-	-	Hiermee kunt u de snelkoppelinginstellingen wijzigen.
	Verwijder	-	-	Wis de snelkoppeling.



[Beveiligd Afdrukken]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Beveiligd Afdrukken	(Selecteer gebruiker)	(Selecteer beveiligde afdruktaak)	U kunt taken die opgeslagen zijn in het geheugen afdrukken wanneer u uw viercijferige wachtwoord invoert. Dit is alleen actief als de machine beveiligde afdrukgegevens bevat.



[Web]

Niveau 1	Omschrijvingen
Web	Verbind de machine van Brother met een internetdienst.



[Apps]

Niveau 1	Omschrijvingen
Apps	Hiermee maakt de machine verbinding met de Brother Apps-service.



[USB]

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
USB	Scannen naar USB	Hiermee kunt u documenten naar een USB-flashstation scannen.
	Direct afdrukken	Hiermee kunt u de gegevens direct vanaf het USB-flashstation afdrukken.



[2 op 1 ID-kopie]

Niveau 1	Omschrijvingen
2 op 1 ID-kopie	Hiermee kunt u beide zijden van een identiteitskaart op één pagina kopiëren.



Verwante informatie

- [Instellingen- en functietabellen](#)

Functietabellen (DCP-modellen)

Gerelateerde modellen: DCP-L5500DN/DCP-L6600DW

[Toner]

Niveau 1	Omschrijvingen
Levensduur toner	Bekijk de geschatte resterende levensduur van de toner.
Testafdruk	Druk een testpagina af.

[Kopie]


Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Start	-	-	Maak een kopie in zwart-wit of grijs tinten.
Snelkopie	Bon	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van Ontvangst in.
		Snelkopie	
		Opties	
	Normaal	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van Normaal in.
		Snelkopie	
		Opties	
	2op1 (id)	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van 2op1(ID) in.
		Snelkopie	
		Opties	
	2op1	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van 2op1 in.
		Snelkopie	
		Opties	
	2-zijd. (1⇒2)	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van tweezijdig(1⇒2) in.
		Snelkopie	
Opties			
2-zijd. (2⇒2)	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van tweezijdig(2⇒2) in.	
	Snelkopie		
	Opties		
Papierbesp.	Start	Hiermee stelt u de vooringestelde kopieerinstellingen van Papier besparen in.	
	Snelkopie		
	Opties		
Opties	Start	-	Hiermee begint u met kopiëren.
	Opties	-	Hier kunt u instellingen opgeven.
Opties	Kwaliteit	-	Hiermee selecteert u de kopieerresolutie voor uw documenttype.
	Vergr./Verklein	100%	-
		Vergroten	Selecteer een vergrotingspercentage voor de volgende kopie.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Opties	Vergr./Verklein	Verkleinen	Selecteer een verkleiningspercentage voor de volgende kopie.
		Automatisch	Hiermee past u het kopieerformaat aan het ingestelde papierformaat aan.
		Aangepast (25-400%)	Voer een vergrotings- of verkleiningspercentage in.
	Dichtheid	-	Pas de dichtheid aan.
	Contrast	-	Pas het contrast aan.
	Stapel/Sorteer	-	Selecteer om meerdere kopieën te stapelen of te sorteren.
	Paginalayout	-	Maak N-in-1- en 2-in-1 ID-kopieën.
	Dubbelzijdig	Lay-out	Schakel tweezijdig kopiëren in of uit en selecteer omdraaien langs lange zijde of korte zijde.
	2-zijdige kopie pagina-opmaak	-	Selecteer een paginalay-outoptie wanneer u tweezijdige N-in-1-kopieën van een tweezijdige document maakt.
	Ladegebruik	-	Hiermee selecteert u de lade die wordt gebruikt.
Opslaan als snelkoppeling	-	Sla de huidige instellingen als een snelkoppeling op.	



[Scannen]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
naar OCR	Scanacties (Selecteer USB of pc)	-	Hiermee kunt u gescande documenten naar een bewerkbaar tekstbestand converteren.
		Opties	
		Opslaan als snelkoppeling	
naar bestand	Scanacties (Selecteer USB of pc)	-	Scan documenten en sla deze naar een map op uw computer op.
		Opties	
		Opslaan als snelkoppeling	
naar afbeelding	Scanacties (Selecteer USB of pc)	-	Scan foto's of afbeeldingen naar uw grafische toepassingen.
		Opties	
		Opslaan als snelkoppeling	
naar USB	Scanacties	-	Hiermee kunt u documenten naar een USB-flashstation scannen.
		Opties	
		2-zijdige scan (Voor modellen met automatisch tweezijdig scannen)	
		Scantype	
		Resolutie	
		Bestandstype	
Documentgrootte			

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
naar USB	Opties	Bestandsnaam	Hiermee kunt u documenten naar een USB-flashstation scannen.
		Stijl voor naam	
		Bestandsgrootte	
		Helderheid	
		Contrast	
		Automatisch rechtleggen ADF	
		Geen lege pagina's	
		Verwijder achtergr.kleur	
		Nieuwe standaard	
	Fabrieksinstell.		
Opslaan als snelkoppeling	-		
Start	-		
naar e-mail	Scanacties	-	Een gescand document als e-mailbijlage verzenden.
	(Selecteer USB of pc)	Opties	
		Opslaan als snelkoppeling	
Start			
nr e-mailserver (DCP-L5500DN: Beschikbaar nadat Scannen naar e-mailserver is gedownload)	Scanacties	-	Hiermee kunt u een zwart-wit- of kleurendocument naar uw e-mailserver scannen.
	Annul.	-	
	Adres-boek	 (Zoeken:)	
		Bewerken	
		(Selecteer adresboek)	
	Handmatig	-	
	Volgende	Bestemmingen	
		Opties	
Opslaan als snelkoppeling			
Start			
Bestemmingen	(Selecteer adres)		
naar FTP/SFTP	Scanacties	-	Hiermee kunt u gescande gegevens via FTP/SFTP verzenden.
	(Selecteer profielnaam)	Opties	
		Opslaan als snelkoppeling	
Start			
naar netwerk	Scanacties	-	Verzend gescande gegevens naar een CIFS-server op uw lokale netwerk of op het internet.
	(Selecteer profielnaam)	Opties	
		Opslaan als snelkoppeling	
Start			

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
naar SharePoint	Scanacties (Selecteer profielnaam)	-	Hiermee kunt u gescande gegevens via een SharePoint-server verzenden.
		Opties	
		Opslaan als snelkoppeling	
		Start	
naar web	-	-	Upload gescande gegevens naar een internetdienst.
WS Scan (Wordt weergegeven wanneer u een Web Services Scanner installeert; deze wordt weergegeven in de netwerkverkenner van uw computer.)	Scannen	-	Hiermee scant u gegevens met het Web Service-protocol.
	Scannen vr mail	-	
	Scannen voor faxen	-	
	Scannen voor afdr.	-	

(Wi-Fi®-configuratie)

Voor modellen met draadloos netwerk



Nadat u Wi-Fi® hebt geconfigureerd, kunt u de instellingen niet meer wijzigen vanuit het beginscherm. Wijzig de Wi-Fi®-instellingen in het instellingenscherm.

Niveau 1	Omschrijvingen
Inst. Wizard	Hiermee configureert u de draadloze netwerkinstellingen met de installatiewizard.
WLAN-assistent	Configureer uw draadloze netwerkinstellingen met behulp van de cd-rom van Brother.
WPS	Configureer uw draadloze netwerkinstellingen met de drukknopmethode.



[Snelkopp.]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen
Snelkoppeling toevoegen	Kopie	Bon	-	Selecteer de gewenste instellingen.
		Normaal	-	
		2op1 (id)	-	
		2op1	-	
		2-zijdig (1⇒2)	-	
		2-zijdig (2⇒2)	-	
		Papierbesp.	-	
	Scannen	naar bestand	(Selecteer pc)	Hiermee kunt u een zwart-wit- of kleuren document naar uw computer scannen.
		naar OCR	(Selecteer pc)	Hiermee kunt u gescande documenten naar een bewerkbaar tekstbestand converteren.
		naar afbeelding	(Selecteer pc)	Hiermee kunt u een afbeelding naar uw grafische toepassing scannen.
		naar USB	Opties	Hiermee kunt u documenten naar een USB-flashstation scannen.

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4	Omschrijvingen	
Snelkoppeling toevoegen	Scannen	naar USB	Opslaan als snelkoppeling	Hiermee kunt u documenten naar een USB-flashstation scannen.	
		naar e-mail	(Selecteer pc)	Scan een document in zwart-wit of kleur naar uw e-mailtoepassing.	
		nr e-mailserver (DCP-L5500DN: Beschikbaar nadat Scannen naar e-mailserver is gedownload)	Scanacties		Hiermee kunt u een zwart-wit- of kleurendocument naar uw e-mailserver scannen.
			Adres-boek		
			Handmatig		
			Bestemmingen		
		Volgende			
	naar netwerk	(Selecteer profielnaam)	Verzend gescande gegevens naar een CIFS-server op uw lokale netwerk of op het internet.		
	naar FTP/SFTP	(Selecteer profielnaam)	Hiermee kunt u gescande gegevens via FTP/SFTP verzenden.		
naar SharePoint	(Selecteer profielnaam)	Hiermee kunt u gescande gegevens via een SharePoint-server verzenden.			
	Web	-	-	Verbind de machine van Brother met een internetdienst. Mogelijk werden Web services toegevoegd en servicenamen gewijzigd door de provider sinds dit document werd gepubliceerd. Ga naar de Handleidingen -pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de Handleiding Web Connect te downloaden.	
	Apps	-	-	Hiermee maakt de machine verbinding met de Brother Apps-service.	
Deze lijst verschijnt als u twee seconden op een snelkoppelingen-naam drukt.	Naam wijzigen	-	-	Wijzig de naam van de snelkoppeling.	
	Bewerken	-	-	Hiermee kunt u de snelkoppelingeninstellingen wijzigen.	
	Verwijder	-	-	Wis de snelkoppeling.	



[Beveiligd Afdrukken]

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Omschrijvingen
Beveiligd Afdrukken	(Selecteer gebruiker)	(Selecteer beveiligde afdruktaak)	U kunt taken die opgeslagen zijn in het geheugen afdrukken wanneer u uw viercijferige wachtwoord invoert. Dit is alleen actief als de machine beveiligde afdrukgegevens bevat.



[Web]

Niveau 1	Omschrijvingen
Web	Verbind de machine van Brother met een internetdienst.



[Apps]

Niveau 1	Omschrijvingen
Apps	Hiermee maakt de machine verbinding met de Brother Apps-service.



[USB]

Niveau 1	Niveau 2	Omschrijvingen
USB	Scannen naar USB	Hiermee kunt u documenten naar een USB-flashstation scannen.
	Direct afdrukken	Hiermee kunt u de gegevens direct vanaf het USB-flashstation afdrukken.



[2 op 1 ID-kopie]

Niveau 1	Omschrijvingen
2 op 1 ID-kopie	Hiermee kunt u beide zijden van een identiteitskaart op één pagina kopiëren.



Verwante informatie

- [Instellingen- en functietabellen](#)

De instellingen van het apparaat wijzigen vanaf een computer

- [De instellingen van uw apparaat wijzigen met Beheer via een webbrowser](#)
- [De instellingen van het apparaat wijzigen met behulp van Remote Setup](#)
- [Waar kan ik netwerkinstellingen van het Brother-apparaat vinden?](#)
- [Netwerkbeheerssoftware en -hulpprogramma's](#)

De instellingen van uw apparaat wijzigen met Beheer via een webbrowser

Beheer via een webbrowser is een hulpprogramma dat een standaardwebbrowser gebruikt om uw apparaat te beheren met HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) of HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer).

- [Wat is Beheer via een webbrowser?](#)
- [Beheer via een webbrowser openen](#)
- [Een aanmeldwachtwoord voor Beheer via een webbrowser instellen](#)
- [Netwerkbeheerssoftware en -hulpprogramma's](#)

Wat is Beheer via een webbrowser?

Beheer via een webbrowser is een hulpprogramma dat een standaardwebbrowser gebruikt om uw machine te beheren met HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) of HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer). Typ het IP-adres van uw machine in de webbrowser om de instellingen van de afdrukserver weer te geven of te wijzigen.



- Wij raden Microsoft Internet Explorer 8.0/10.0/11.0 voor Windows en Safari 8.0 voor Macintosh aan. Zorg ervoor dat JavaScript en cookies altijd zijn geactiveerd, ongeacht welke browser u gebruikt. Controleer of de webbrowser compatibel is met HTTP 1.0 en HTTP 1.1 als u een andere webbrowser gebruikt.
- Het is van belang dat u op uw netwerk het TCP/IP-protocol gebruikt en een geldig IP-adres in de afdrukserver en de computer hebt geprogrammeerd.

- Het werkelijke scherm kan afwijken van het bovenstaande scherm.
- De volgende toelichtingen dienen als voorbeeld. De beschikbare functies zijn afhankelijk van uw model.

Algemeen

Gebruik dit tabblad om de huidige status van uw Brother-machine te bevestigen en basisinstellingen, zoals de timerinstellingen, te wijzigen.

Adresboek

Gebruik dit tabblad om het adresboek van uw Brother-machine te bewerken.

Fax

Gebruik dit tabblad om de faxinstellingen te bevestigen en wijzigen en de internetfaxinstellingen (I-Fax) te wijzigen.

Kopie

Gebruik dit tabblad om de kopieerinstellingen te bevestigen en te wijzigen.

Afdrukken

Gebruik dit tabblad om de afdrukinstellingen te bevestigen en te wijzigen.

Scannen

Gebruik dit tabblad om de scaninstellingen te bevestigen en te wijzigen en profielen aan te maken voor Scannen naar FTP en Scannen naar netwerk.

Beheerder

Gebruik dit tabblad om het wachtwoord voor Beheer via een webbrowser in te stellen, verschillende instellingen te resetten en de functie-instellingen die voornamelijk door beheerders worden gebruikt te configureren. U kunt Beveiligd functieslot ook gebruiken om functies per specifieke gebruiker te beperken.

Netwerk

Gebruik dit tabblad om de netwerkinstellingen te wijzigen, de netwerkprotocollen in of uit te schakelen en de beveiligings- en certificaatinstellingen te configureren.



Verwante informatie

- [De instellingen van uw apparaat wijzigen met Beheer via een webbrowser](#)
-

Beheer via een webbrowser openen

- We raden u aan het HTTPS-beveiligingsprotocol te gebruiken wanneer u instellingen configureert via Beheer via een webbrowser.
- Wanneer u HTTPS gebruikt voor de configuratie van Beheer via een webbrowser, geeft uw browser een waarschuwingscherm weer.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratierapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op



U kunt de instellingen van de afdrukserver nu wijzigen.

Als u de protocolinstellingen wijzigt, moet u, nadat u op **Indienen** hebt geklikt, de machine opnieuw opstarten om de configuratie te activeren.



Verwante informatie

- [De instellingen van uw apparaat wijzigen met Beheer via een webbrowser](#)
- [Het netwerkconfiguratierapport afdrukken](#)

Een aanmeldwachtwoord voor Beheer via een webbrowser instellen

Wij raden u aan het aanmelden te beveiligen met een wachtwoord, zodat niet zomaar iedereen toegang heeft tot Beheer via een webbrowser.

1. Start uw webbrowser.
2. Tik "http://IP-adres van machine" in de adresbalk van uw browser (waarbij "IP-adres van machine" staat voor het IP-adres van de machine).

Bijvoorbeeld:

http://192.168.1.2



- Als u een DNS (domeinnaamsysteem) of een NetBIOS-naam gebruikt, kunt u in plaats van het IP-adres een andere naam invoeren zoals "GedeeldePrinter".

- Bijvoorbeeld:

http://GedeeldePrinter

Als u een NetBIOS-naam inschakelt, kunt u ook de knooppuntnaam gebruiken.

- Bijvoorbeeld:

http://brnxxxxxxxxxxxx

De NetBIOS-naam kunt u vinden door het netwerkconfiguratie rapport af te drukken.

- Voor Macintosh gaat u naar Beheer via een webbrowser door op het pictogram van de machine op het scherm **Status Monitor** te klikken.

3. Standaard is er geen wachtwoord vereist. Tik een wachtwoord als u dit hebt ingesteld en klik vervolgens op





4. Klik op **Beheerder**.

5. Voer het gewenste wachtwoord in het veld **Invoeren: nieuw wachtwoord** in (8 tot 32 tekens).

6. Typ het wachtwoord nogmaals in het veld **Bevestigen: nieuw wachtwoord**.

7. Klik op **Indienen**.

Voer voortaan het wachtwoord in het veld **Log in** in en klik op  telkens wanneer u Beheer via een webbrowser opent.

Nadat u alle instellingen hebt geconfigureerd, meldt u zich af door op  te klikken.



- Als u niet eerder een aanmeldingswachtwoord ingesteld hebt, kunt u ook een wachtwoord instellen door op de knop **Configureer het wachtwoord** te klikken op de webpagina van de machine.



Verwante informatie

- [De instellingen van uw apparaat wijzigen met Beheer via een webbrowser](#)

De instellingen van het apparaat wijzigen met behulp van Remote Setup

Met het programma Remote Setup kunt u vanaf uw computer heel wat instellingen van uw Brother-apparaat configureren. Wanneer u het programma Remote Setup start, worden de instellingen van uw Brother-apparaat automatisch naar uw computer gedownload en op uw scherm weergegeven. Als u de instellingen op uw computer wijzigt, kunt u deze direct naar het apparaat overbrengen.

- [Remote Setup \(Windows\)](#)
- [Remote Setup \(Mac\)](#)

▲ Home > Machine-instellingen > De instellingen van het apparaat wijzigen vanaf een computer > De instellingen van het apparaat wijzigen met behulp van Remote Setup > Remote Setup (Windows)

Remote Setup (Windows)

- [Stel de Brother-machine in vanaf uw computer \(Windows\)](#)
- [Stel het Brother-apparaat in met ControlCenter4 \(Windows\)](#)
- [Het adresboek van uw apparaat instellen met ControlCenter4 \(Windows\)](#)

Home > Machine-instellingen > De instellingen van het apparaat wijzigen vanaf een computer > De instellingen van het apparaat wijzigen met behulp van Remote Setup > Remote Setup (Windows) > Stel de Brother-machine in vanaf uw computer (Windows)

Stel de Brother-machine in vanaf uw computer (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW



Als Beveiligd functieslot is ingeschakeld, kunt u Remote Setup niet gebruiken.


1. Ga op een van de volgende manieren te werk:

- (Windows XP, Windows Vista en Windows 7)

Klik op  (**Starten**) > **Alle programma's** > **Brother** > **Brother Utilities**.

Klik op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **Hulpmiddelen** en klik vervolgens op **Remote Setup**.

- (Windows 8)

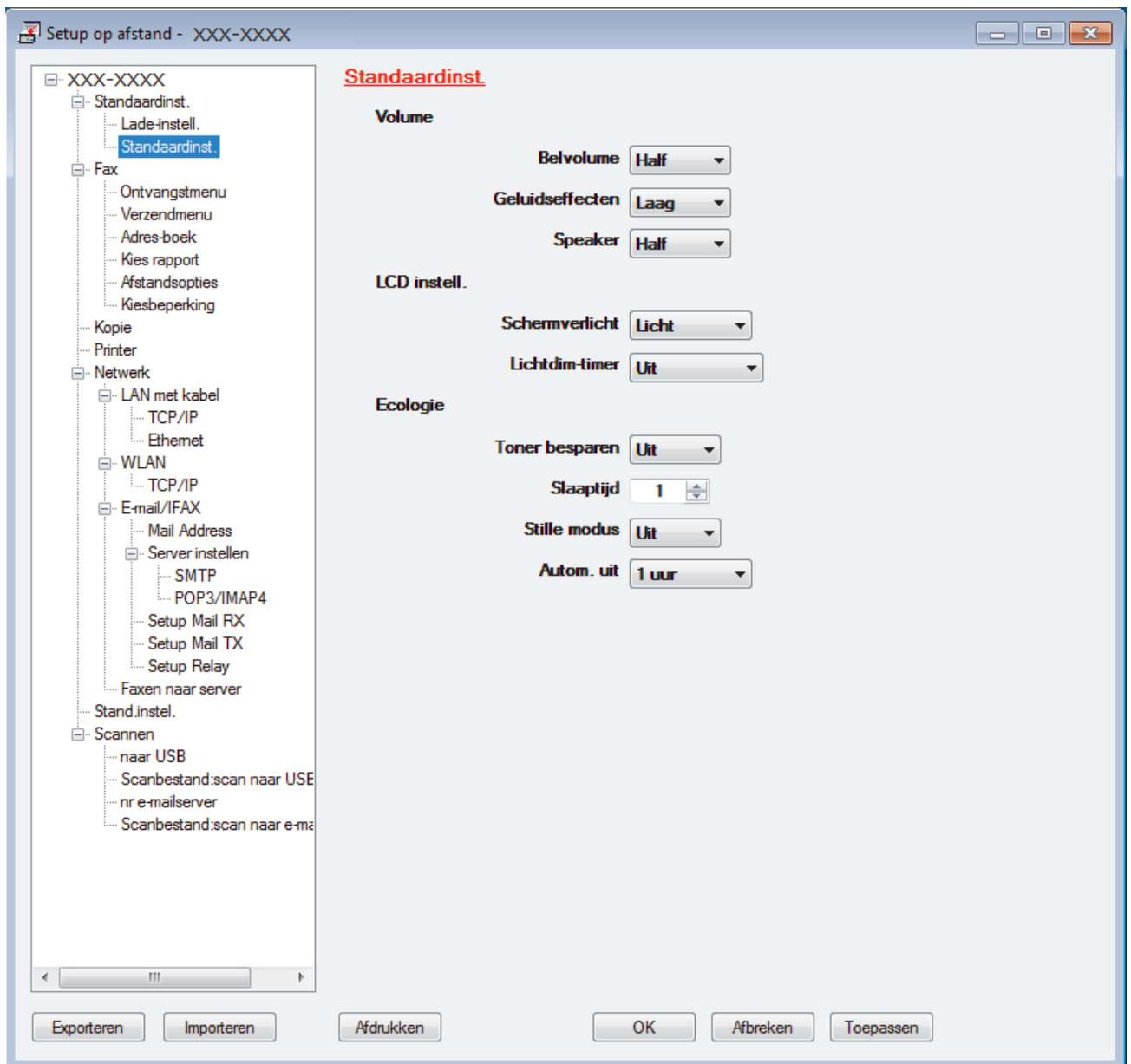
Klik op  (**Brother Utilities**), klik vervolgens op de vervolgkeuzelijst en selecteer uw modelnaam (indien nog niet geselecteerd). Klik in de linkernavigatiebalk op **Hulpmiddelen** en klik vervolgens op **Remote Setup**.

Het venster Programma Remote Setup verschijnt.



Wanneer uw machine via een netwerk is verbonden, voert u indien nodig het wachtwoord in.

2. Configureer de instellingen als nodig.



Exporteren

Klik om de huidige configuratie-instellingen naar een bestand op te slaan.



Klik op **Exporteren** om uw adresboek of alle instellingen voor uw machine op te slaan.

Importeren

Klik om een bestand te importeren en de instellingen te lezen.

Afdrukken

Klik om de geselecteerde items op de machine af te drukken. U kunt de gegevens niet afdrukken tot deze naar de machine zijn geüpload. Klik op **Toepassen** om de nieuwe gegevens naar de machine te uploaden en klik vervolgens op **Afdrukken**.

OK

Klik om het uploaden van gegevens naar de machine te starten en verlaat vervolgens het programma Remote Setup. Als een foutmelding verschijnt, bevestig dan dat uw gegevens correct zijn en klik vervolgens op **OK**.

Afbreken

Klik om het programma Remote Setup te verlaten zonder gegevens naar de machine te uploaden.

Toepassen

Klik om gegevens naar de machine te uploaden zonder het programma Remote Setup te verlaten.

3. Klik op **OK**.
- Als uw computer door een firewall is beschermd en u Remote Setup niet kunt gebruiken, moet u mogelijk de instellingen van de firewall configureren om communicatie via poortnummer 137 en 161 mogelijk te maken.
 - Als u de Windows Firewall gebruikt en de software en drivers van Brother vanaf de cd-rom hebt geïnstalleerd, zijn de benodigde firewall-instellingen al ingesteld.



Verwante informatie

- [Remote Setup \(Windows\)](#)
-


Home > Machine-instellingen > De instellingen van het apparaat wijzigen vanaf een computer > De instellingen van het apparaat wijzigen met behulp van Remote Setup > Remote Setup (Windows) > Stel het Brother-apparaat in met ControlCenter4 (Windows)

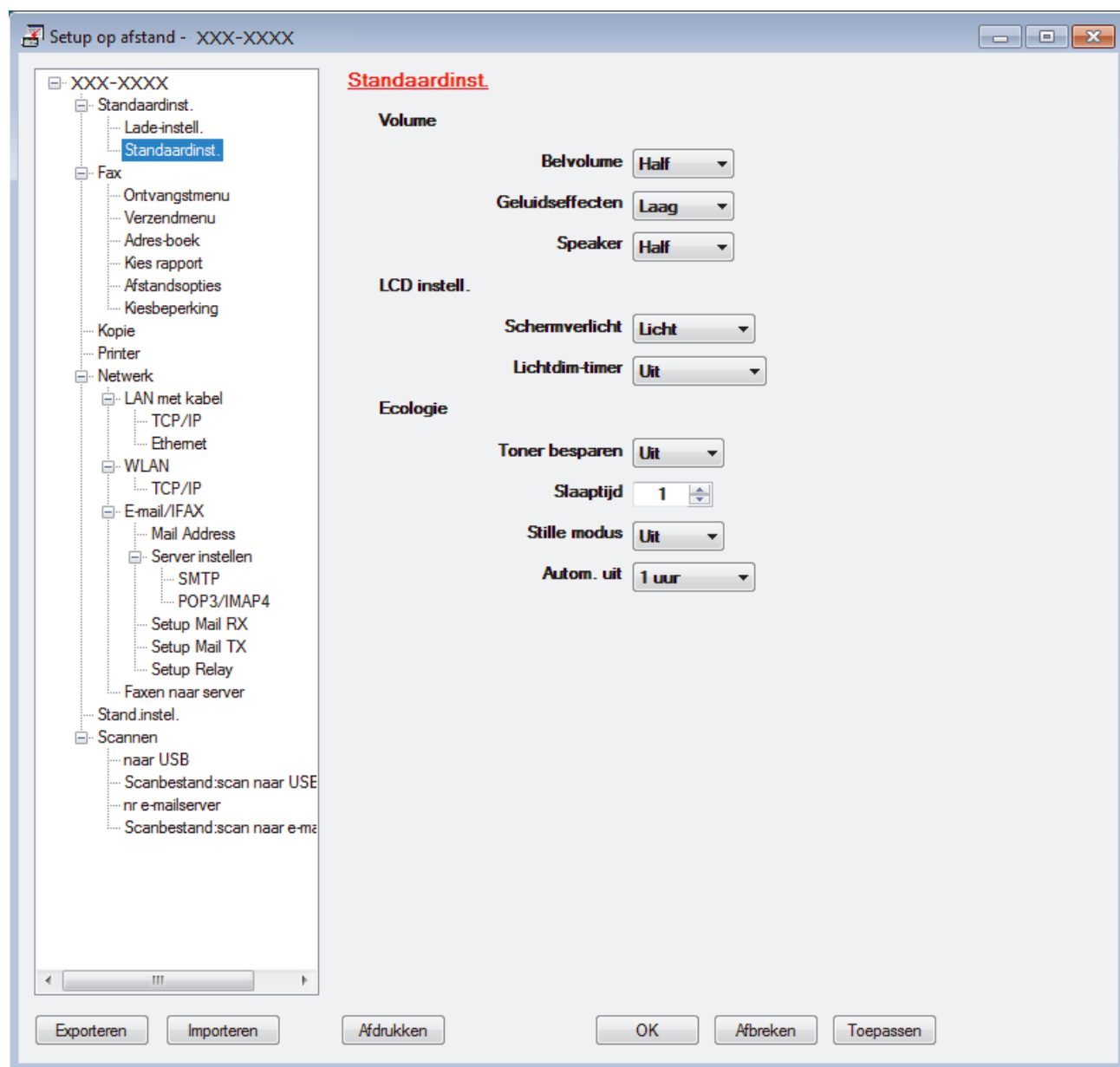
Stel het Brother-apparaat in met ControlCenter4 (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW



Als Beveiligd functieslot is ingeschakeld, kunt u Remote Setup niet gebruiken.

1. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
2. Klik op het tabblad **Apparaatinstellingen**.
3. Klik op de knop **Remote Setup**.
4. Configureer de instellingen als nodig.



Exporteren

Klik om de huidige configuratie-instellingen naar een bestand op te slaan.



Klik op **Exporteren** om uw adresboek of alle instellingen voor uw machine op te slaan.

Importeren

Klik om een bestand te importeren en de instellingen te lezen.

Afdrukken

Klik om de geselecteerde items op de machine af te drukken. U kunt de gegevens niet afdrukken tot deze naar de machine zijn geüpload. Klik op **Toepassen** om de nieuwe gegevens naar de machine te uploaden en klik vervolgens op **Afdrukken**.

OK

Klik om het uploaden van gegevens naar de machine te starten en verlaat vervolgens het programma Remote Setup. Als een foutmelding verschijnt, bevestig dan dat uw gegevens correct zijn en klik vervolgens op **OK**.

Afbreken

Klik om het programma Remote Setup te verlaten zonder gegevens naar de machine te uploaden.

Toepassen

Klik om gegevens naar de machine te uploaden zonder het programma Remote Setup te verlaten.

5. Klik op **OK**.

- Als uw computer door een firewall is beschermd en u Remote Setup niet kunt gebruiken, moet u mogelijk de instellingen van de firewall configureren om communicatie via poortnummer 137 en 161 mogelijk te maken.
- Als u de Windows Firewall gebruikt en de software en drivers van Brother vanaf de cd-rom hebt geïnstalleerd, zijn de benodigde firewall-instellingen al ingesteld.



Verwante informatie

- [ControlCenter4 \(Windows\)](#)
 - [Remote Setup \(Windows\)](#)
-

Home > Machine-instellingen > De instellingen van het apparaat wijzigen vanaf een computer > De instellingen van het apparaat wijzigen met behulp van Remote Setup > Remote Setup (Windows) > Het adresboek van uw apparaat instellen met ControlCenter4 (Windows)

Het adresboek van uw apparaat instellen met ControlCenter4 (Windows)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Gebruik Remote Setup via CC4 om nummers van het adresboek op uw computer toe te voegen of te wijzigen.



Als Beveiligd functieslot is ingeschakeld, kunt u Remote Setup niet gebruiken.

1. Klik op het pictogram  (**ControlCenter4**) in de taakbalk en klik vervolgens op **Open**.
2. Klik op het tabblad **Apparaatinstellingen**.
3. Klik op de knop **Adresboek**.
Het **Adresboek** opent in een venster van Remote Setup.
4. Voeg als nodig informatie toe aan het adresboek of werk deze bij.
5. Klik op **OK**.



Verwante informatie

- [Remote Setup \(Windows\)](#)

Remote Setup (Mac)

- Stel het Brother-apparaat in met ControlCenter2 (Mac)
- Het adresboek van het apparaat instellen met ControlCenter2 (Mac)

Stel het Brother-apparaat in met ControlCenter2 (Mac)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW



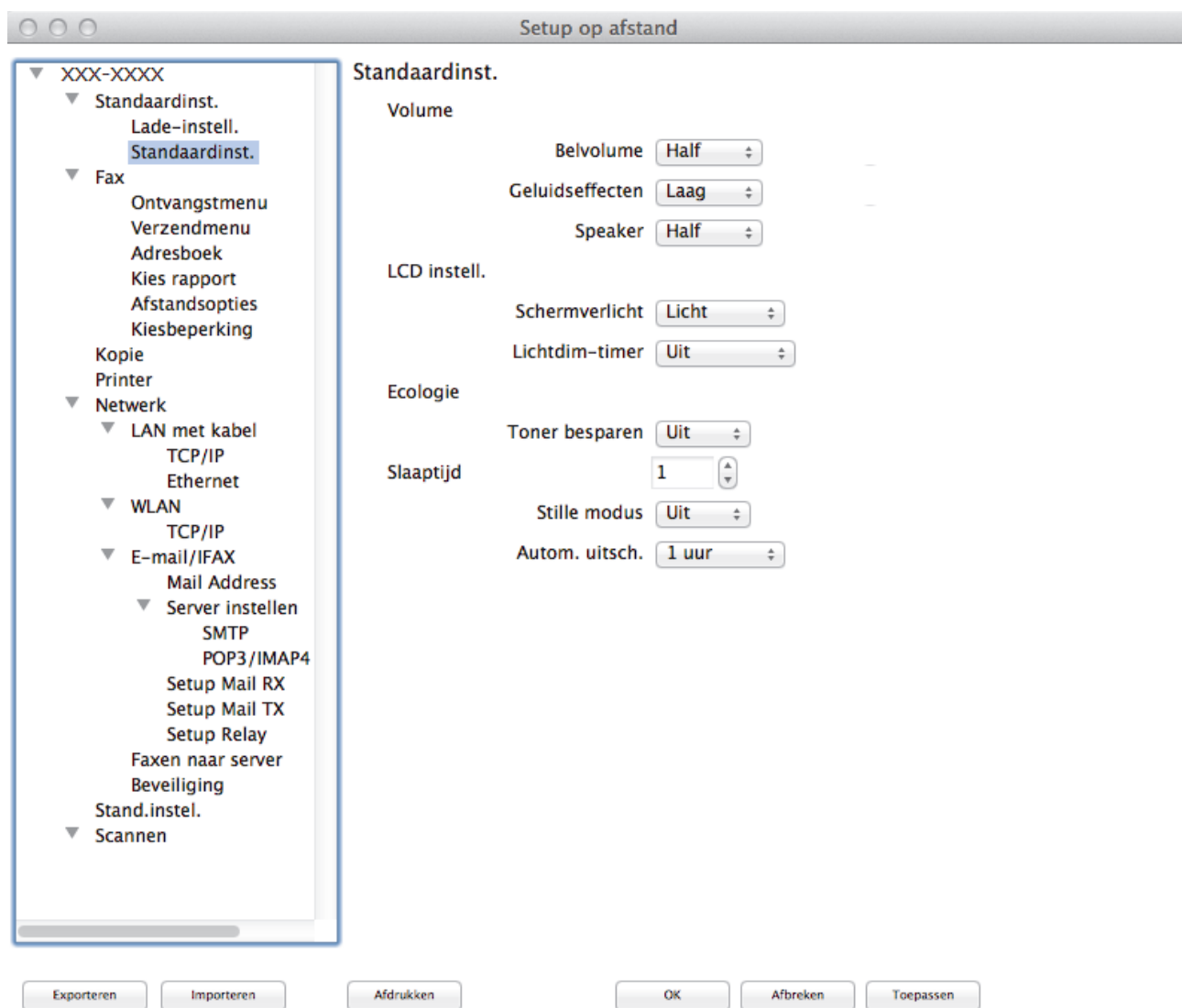
Als Beveiligd functieslot is ingeschakeld, kunt u Remote Setup niet gebruiken.

1. Klik in de menubalk **Finder** op **Go > Programma's > Brother** en dubbelklik vervolgens op het pictogram  (**ControlCenter**).

Het scherm **ControlCenter2** verschijnt.

2. Klik op het tabblad **INSTELLINGEN APPARAAT**.
3. Klik op de knop **Remote Setup**.

Het scherm Programma Remote Setup verschijnt.



4. Configureer de instellingen als nodig.

Exporteren

Klik om de huidige configuratie-instellingen naar een bestand op te slaan.



Klik op **Exporteren** om uw adresboek of alle instellingen voor uw apparaat op te slaan.

Importeren

Klik om een bestand te importeren en de instellingen te lezen.

Afdrukken

Klik om de geselecteerde items op de machine af te drukken. U kunt de gegevens niet afdrukken tot deze naar de machine zijn geüpload. Klik op **Toepassen** om de nieuwe gegevens te uploaden naar het apparaat en klik vervolgens op **Afdrukken**.

OK

Klik om het uploaden van gegevens naar de machine te starten en verlaat vervolgens het programma Remote Setup. Als er een foutmelding verschijnt, voert u de juiste gegevens nogmaals in en klikt u vervolgens op **OK**.

Afbreken

Klik om het programma Remote Setup te verlaten zonder gegevens naar de machine te uploaden.

Toepassen

Klik om gegevens naar de machine te uploaden zonder het programma Remote Setup te verlaten.

5. Klik op **OK** wanneer u klaar bent.



Verwante informatie

- [ControlCenter2 \(Mac\)](#)
 - [Remote Setup \(Mac\)](#)
-

Home > Machine-instellingen > De instellingen van het apparaat wijzigen vanaf een computer > De instellingen van het apparaat wijzigen met behulp van Remote Setup > Remote Setup (Mac) > Het adresboek van het apparaat instellen met ControlCenter2 (Mac)

Het adresboek van het apparaat instellen met ControlCenter2 (Mac)

Gerelateerde modellen: MFC-L5700DN/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

Gebruik Remote Setup via ControlCenter2 om nummers van het adresboek op uw computer toe te voegen of te wijzigen.



Als Beveiligd functieslot is ingeschakeld, kunt u Remote Setup niet gebruiken.

1. Klik in de menubalk **Finder** op **Go > Programma's > Brother** en dubbelklik vervolgens op het pictogram



(**ControlCenter**).

Het scherm **ControlCenter2** verschijnt.

2. Klik op het tabblad **INSTELLINGEN APPARAAT**.
3. Klik op de knop **Adresboek**.
Het **Adresboek** opent in een venster van Remote Setup.
4. Voeg als nodig informatie toe aan het adresboek of werk deze bij.
5. Klik op **OK** wanneer u klaar bent.



Verwante informatie

- [Remote Setup \(Mac\)](#)

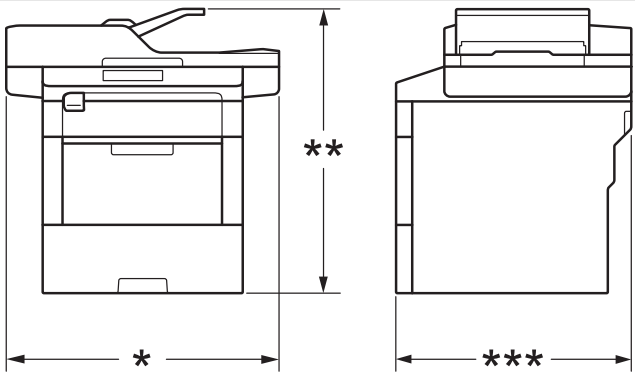
Appendix

- [Specificaties](#)
- [Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother](#)
- [Verbruiksartikelen](#)
- [Accessoires](#)
- [Informatie over kringlooppapier](#)

Specificaties

Algemene specificaties

Printertype		<ul style="list-style-type: none"> • Laser
Afdrukmethode		<ul style="list-style-type: none"> • Elektrofotografische laserprinter
Geheugencapaciteit		<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) 256 MB • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW) 512 MB • (MFC-L6900DW) 1 GB
LCD-scherm (liquid crystal display)		<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN) 93,4 mm TFT kleuren touchscreen LCD ¹ • (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/ MFC-L6900DW) 123,2 mm TFT kleuren touchscreen LCD ¹
Stroombron		<ul style="list-style-type: none"> • 220 tot 240 V AC 50/60 Hz
Stroomverbruik (Gemiddeld)	Piek ²	<ul style="list-style-type: none"> • Circa 1.344 W
	Afdrukken ²	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) Circa 645 W bij 25 °C • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW) Circa 745 W bij 25 °C • (MFC-L6900DW) Circa 805 W bij 25 °C
	Afdrukken (Stille modus) ²	<ul style="list-style-type: none"> • Circa 390 W bij 25 °C
	Kopiëren ²	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) Circa 645 W bij 25 °C • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW) Circa 745 W bij 25 °C • (MFC-L6900DW) Circa 805 W bij 25 °C
	Kopiëren (Stille modus) ²	<ul style="list-style-type: none"> • Circa 390 W bij 25 °C
	Gereed ²	<ul style="list-style-type: none"> • Circa 34 W bij 25 °C
	Slaapstand ²	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN) Circa 7,5 W • (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/ MFC-L6900DW) Circa 8,0 W
	Diepe slaap ²	<ul style="list-style-type: none"> • Circa 1,6 W
	Stroom Uit ^{2 3 4}	<ul style="list-style-type: none"> • Circa 0,04 W
Afmetingen		Eenheid: mm <ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW)

			<ul style="list-style-type: none"> * 435 ** 486 *** 427 • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) * 495 ** 518 *** 427
Gewicht (met verbruiksartikelen)			<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN) 16,4 kg • (DCP-L6600DW) 18,5 kg • (MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) 16,5 kg • (MFC-L6800DW) 18,9 kg • (MFC-L6900DW) 19,0 kg
Geluidsemissie	Geluidsdruk	Afdrukken	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) LpAm = 54 dB (A) • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) LpAm = 57 dB (A)
		Gereed	<ul style="list-style-type: none"> • LpAm = 35,0 dB (A)
		Afdrukken (Stille modus)	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) LpAm = 52 dB (A) • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) LpAm = 53 dB (A)
	Geluidskracht	Kopiëren^{5 6}	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) (Voor België) LWAd = 6,67 B (A) (voor andere landen) LWAd = 6,67 B (A) • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) (Voor België) LWAd = 6,76 B (A) (voor andere landen) LWAd = 6,76 B (A)
		Gereed^{5 6}	<ul style="list-style-type: none"> • LWAd = 4,80 B (A)
		Afdrukken (Stille modus)	<ul style="list-style-type: none"> • LWAd = 6,47 B (A)
Temperatuur	In bedrijf	<ul style="list-style-type: none"> • 10 tot 32 °C 	
	Opslag	<ul style="list-style-type: none"> • 0 tot 40 °C 	
Vochtigheid	In bedrijf	<ul style="list-style-type: none"> • 20 tot 80% (niet condenserend) 	
	Opslag	<ul style="list-style-type: none"> • 35 tot 85% (niet condenserend) 	
ADF (automatische documentinvoer)			<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN) Maximaal 40 pagina's • (MFC-L5700DN/MFC-L5750DW)

	<p>Maximaal 50 pagina's</p> <ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) <p>Maximaal 80 pagina's</p> <p>Voor de beste resultaten raden we het volgende aan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Temperatuur: 20 tot 30 °C • Vochtigheid: 50 tot 70% • Papier: 80 g/m²
--	---

- 1 Diagonaal gemeten
- 2 USB-verbindingen met computer
- 3 Gemeten in overeenstemming met IEC 62301 Editie 2.0.
- 4 Het stroomverbruik kan enigszins afwijken, afhankelijk van de gebruiksomgeving.
- 5 Gemeten in overeenstemming met de methode beschreven in RAL-UZ171.
- 6 Kantoorapparatuur met LWAd boven 6,30 B(A) is niet geschikt voor gebruik in ruimtes waar mensen geconcentreerd denkwerk moeten verrichten. Dergelijke apparatuur moet in aparte ruimtes worden geplaatst om geluidshinder te voorkomen.

Specificatie documentgrootte

Documentgrootte	Breedte ADF	• 105 tot 215,9 mm
	Lengte ADF	• 147,3 tot 355,6 mm
	Breedte glasplaat	• Maximaal 215,9 mm
	Lengte glasplaat	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) Maximaal 300 mm • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) Maximaal 355,6 mm

Specificaties van afdrukmedia

Papierinvoer	Papierlade (Standaard)	Papiertype	• Normaal papier, briefpapier, gekleurd papier, dun papier, kringlooppapier, dik papier ¹
		Papierformaat	• A4, Letter, A5, A5 (Long Edge), A6, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal
		Papiergewicht	• 60 tot 120 g/m ²
		Maximale papiercapaciteit	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) Maximaal 250 vellen normaal papier van 80 g/m² • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) Maximaal 520 vellen normaal papier van 80 g/m²
	Multifunctionele lade (Multif. lade)	Papiertype	• Normaal papier, briefpapier, gekleurd papier, dun papier, dik papier, dikker papier, kringlooppapier, bankpostpapier, etiket, enveloppe, dunne env., dikke env.
		Papierformaat	<ul style="list-style-type: none"> • Breedte: 76,2 tot 215,9 mm • Lengte: 127 tot 355,6 mm
		Papiergewicht	• 60 tot 200 g/m ²
		Maximale papiercapaciteit	• Maximaal 50 vellen normaal papier van 80 g/m ²

Papierinvoer	Multifunctionele lade (Multif. lade)		Enveloppe: 10 enveloppen tot 10 mm dik
	Papierlade 2, 3 (Optioneel) ²	Papiertype	• Normaal papier, briefpapier, gekleurd papier, dun papier, kringlooppapier, dik papier ¹
		Papierformaat	• A4, Letter, A5, Executive, Legal, Folio, Mexico Legal, India Legal
		Papiergewicht	• 60 tot 120 g/m ²
		Maximale papiercapaciteit	• (LT-5500/LT-5505) Maximaal 250 vellen normaal papier van 80 g/m ² • (LT-6500/LT-6505) Maximaal 520 vellen normaal papier van 80 g/m ²
Papieruitvoer ³	Uitvoerlade met bedrukte zijde naar onder	• (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/ MFC-L5750DW) Max. 150 vellen normaal papier van 80 g/m ² (levering met bedrukte zijde naar beneden in de papierlade voor uitvoer met de bedrukte zijde naar beneden) • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/ MFC-L6900DW) Max. 250 vellen normaal papier van 80 g/m ² (levering met bedrukte zijde naar beneden in de papierlade voor uitvoer met de bedrukte zijde naar beneden)	
	Uitvoerlade met bedrukte zijde naar boven	• (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/ MFC-L5750DW) Eén vel (levering met bedrukte zijde naar boven in de uitvoerlade met bedrukte zijde naar boven) • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/ MFC-L6900DW) Max. 10 vellen (levering met bedrukte zijde naar boven in de uitvoerlade met bedrukte zijde naar boven)	
Tweezijdig	Automatisch tweezijdig afdrukken	Papiertype	• Normaal papier, briefpapier, gekleurd papier, dun papier, kringlooppapier
		Papierformaat	• A4
		Papiergewicht	• 60 tot 105 g/m ²

¹ Open voor u het afdrukken start het achterdeksel (uitvoerlade met bedrukte zijde naar boven) zodat de afgedrukte papieren in de uitvoerlade met de bedrukte zijde naar boven terechtkomen.

² U kunt maximaal twee onderste lades installeren.

³ Voor etiketten raden we aan om de afgedrukte vellen uit de uitvoerlade te verwijderen zodra ze uit de machine komen om de mogelijkheid tot vlekken te voorkomen.

Faxspecificaties

OPMERKING

Deze functie is alleen beschikbaar voor MFC-modellen.

Compatibiliteit	• ITU-T Supergroep 3
Coderingssysteem	• MH / MR / MMR / JBIG

Modemsnelheid	• 33.600 bps (met Automatic Fallback)	
Ontvangst tweezijdig afdrukken	• Ja	
Automatisch tweezijdig verzenden	• (MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) Ja (vanaf ADF)	
Scanbreedte	• Maximaal 208 mm	
Afdrukbreedte	• Maximaal 208 mm	
Grijstint	• 8-bits / 256 niveaus	
Resolutie	Horizontaal	• 203 dpi
	Verticaal	• Standaard: 98 dpi • Fijn: 196 dpi • Superfijn: 392 dpi • Foto: 196 dpi
Adresboek	• 300 locaties	
Groepen	• Max. 20	
Groepsverzenden	• 350 locaties	
Automatisch opnieuw kiezen	• 3 keer op intervallen van 5 minuten	
Verzenden vanuit het geheugen	• Max. 500 pagina's ¹	
Ontvangst zonder papier	• Max. 500 pagina's ¹	

¹ "Pagina's" verwijst naar het "ITU-T Testdiagram #1" (een typische zakelijke brief, standaardresolutie, JBIG-code). Specificaties en gedrukt materiaal kunnen zonder vooraankondiging worden gewijzigd.

Kopieerspecificatie

Breedte kopie	• Maximaal 210 mm
Automatisch tweezijdig kopiëren	• (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) Ja (vanaf ADF)
Meerdere kopieën	• Sorteert/stapelt maximaal 99 pagina's
Vergroten/verkleinen	• 25 tot 400% (in stappen van 1%)
Resolutie	• Maximaal 1200 x 600 dpi
Tijd voor eerste kopie ¹	• (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) Minder dan 9,2 seconden bij 23 °C / 230 V • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) Minder dan 9,5 seconden bij 23 °C / 230 V

¹ Van Gereed en standaardlade

Scannerspecificaties

Kleur / Zwart	• Ja / Ja
TWAIN-compatibel	• Ja (Windows XP 32-bits SP3 / Windows XP 64-bits SP2 / Windows Vista / Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1) (OS X v10.8.5 / 10.9.x / 10.10.x)
WIA-compatibel	• Ja (Windows XP 32-bits SP3 / Windows XP 64-bits SP2 / Windows Vista / Windows 7 / Windows 8 / Windows 8.1)

ICA-compatibel	<ul style="list-style-type: none"> • Ja (OS X v10.8.5 / 10.9.x / 10.10.x)
Kleurintensiteit	<ul style="list-style-type: none"> • 48-bits kleuren verwerking (Invoer) • 24-bits kleuren verwerking (Uitvoer)
Grijsschaal	<ul style="list-style-type: none"> • 16-bits kleuren verwerking (Invoer) • 8-bits kleuren verwerking (Uitvoer)
Resolutie ¹	<ul style="list-style-type: none"> • Max. 19200 × 19200 dpi (geïnterpoleerd) • Max. 1200 x 1200 dpi (vanaf glasplaat) • Max. 600 x 600 dpi (vanuit ADF)
Scanbreedte	<ul style="list-style-type: none"> • Maximaal 210 mm
Automatisch tweezijdig scannen	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) Ja (vanaf ADF)

¹ Maximaal 1200 × 1200 dpi scannen met de WIA-driver in Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 en Windows 8.1 (resolutie max. 19200 × 19200 dpi kan worden geselecteerd met het hulpprogramma van de scanner)

Printerspecificaties

Automatische tweezijdig afdrukken	<ul style="list-style-type: none"> • Ja 	
Emulatie	<ul style="list-style-type: none"> • PCL6, BR-Script3, IBM Proprinter XL, Epson FX-850, PDF versie 1.7, XPS versie 1.0 	
Resolutie	<ul style="list-style-type: none"> • Max. 1200 x 1200 dpi 	
Afdruksnelheid ^{1 2}	Eenzijdig afdrukken	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) Tot 40 pagina's per minuut (A4-formaat) • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW) Tot 46 pagina's per minuut (A4-formaat) • (MFC-L6900DW) Tot 50 pagina's/minuut (A4-formaat)
	Tweezijdig afdrukken	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) Tot 20 zijden per minuut (Tot 10 vellen per minuut) (Letter- of A4-formaat) • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) Tot 24 zijden per minuut (Tot 12 vellen per minuut) (Letter- of A4-formaat)
Tijd eerste afdruk ³	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) Minder dan 7,2 seconden bij 23 °C / 230 V • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) Minder dan 7,5 seconden bij 23 °C / 230 V 	

¹ De afdruksnelheid kan verschillen naargelang het type document dat u afdruckt.

² De afdruksnelheid kan trager zijn als de machine verbonden is via draadloos LAN.

³ Van Gereed en standaardlade

Interfacespecificaties

USB ^{1 2}	<ul style="list-style-type: none"> • Hi-Speed USB 2.0 Gebruik een USB 2.0-interfacekabel van maximaal 2,0 meter.
LAN	<ul style="list-style-type: none"> • (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) 10Base-T / 100Base-TX³ • (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T^{3 4}

LAN	<ul style="list-style-type: none"> (DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW) 10Base-T / 100Base-TX ³ (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) 10Base-T / 100Base-TX /1000Base-T ^{3 4}
Draadloos LAN	<ul style="list-style-type: none"> (DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) IEEE 802.11b/g/n (Infrastructuur-/Ad-hocmodus) IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct™)
NFC	<ul style="list-style-type: none"> (DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW) Ja

- 1 Uw machine heeft een Hi-speed USB 2.0-interfacekabel. De machine kan ook worden aangesloten op een computer die beschikt over een USB 1.1-interface.
- 2 USB-poorten van andere merken worden niet ondersteund.
- 3 Gebruik een rechtstreekse categorie 5 (of hoger) twisted-pair-kabel.
- 4 Wanneer u de machine aansluit op een Gigabit-netwerk, dient u netwerkkapparaten en kabels te gebruiken die 1000BASE-T ondersteunen.

Ondersteunde protocollen en beveiligingsfuncties

Ethernet

10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

Draadloos LAN

IEEE 802.11b/g/n (infrastructuurmodus/Ad-hocmodus), IEEE 802.11g/n (Wi-Fi Direct)

Protocollen (IPv4)

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/IPPS, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTIP Client, LDAP, IMAP4

Protocollen (IPv6)

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SNTIP Client, LDAP, Web Services (Print/Scan), IMAP4

Netwerkbeveiliging (bedraad)

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Netwerkbeveiliging (draadloos)

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

Beveiliging van het draadloze netwerk

WEP 64/128-bits, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)

Draadloze certificatie

Licentie Wi-Fi-certificatiemarkering (WPA™/WPA2™ - Enterprise, Personal), licentie identificatiemarkering Wi-Fi Protected Setup (WPS), Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct

Specificaties Direct Print-functie

Compatibiliteit	<ul style="list-style-type: none"> PDF versie 1.7, JPEG, Exif+JPEG, PRN (gemaakt door eigen printerdriver), TIFF (gescand door Brother-modellen), XPS versie 1.0
Interface	<ul style="list-style-type: none"> USB Direct-interface: voorkant x 1, achterkant x 1(DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW)

Specificaties van computervereisten

Ondersteunde besturingssystemen en softwarefuncties

Versie van het computerplatform en het besturingssysteem		Pc-interface			Processor	Hardschijfruimte voor installatie	
		USB ¹	10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T ^{2 3} (Ethernet)	Draadloos ⁴ 802.11b/g/n		voor drivers	Voor toepassingen (inclusief drivers)
Windows-besturingssysteem	Windows XP Home ^{5 6}	Afdrukken PC-Fax ⁷ Scannen			32-bits (x86) (SP3) of 64-bits (x64) (SP2) processor	150 MB	500 MB
	Windows XP Professional ^{5 6}						
	Windows Vista ^{5 6}						
	Windows 7 ^{5 6}					500 MB	1,2 GB
	Windows 8 ^{5 6}						
	Windows 8.1 ^{5 6}						
Windows Server	Windows Server 2008	N.v.t.	Afdrukken		32-bits (x86) of 64-bits (x64) processor	50 MB	N.v.t.
	Windows Server 2008 R2						
	Windows Server 2012						
	Windows Server 2012 R2						
Mac-besturingssysteem	OS X v10.8.5 OS X v10.9.x OS X v10.10.x	Afdrukken PC-Fax (verzenden) ⁷ Scannen			Intel® Processor	80 MB	400 MB

¹ USB-poorten van andere merken worden niet ondersteund.

² DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW ondersteunen 10BASE-T/100BASE-TX

³ DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW ondersteunen 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T

⁴ DCP-L6600DW/MFC-L5750DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW

⁵ Voor WIA, resolutie van 1200 x 1200. Met de Brother-scantoepassing zijn resoluties tot max. 19200 x 19200 dpi mogelijk.

⁶ PaperPort™ 14SE ondersteunt Windows XP Home (SP3 of recenter), XP Professional 32-bits (SP3 of recenter), Windows Vista (SP2 of recenter), Windows 7, Windows 8 en Windows 8.1

⁷ PC-Fax ondersteunt alleen zwart-wit.

De recentste driverupdates vindt u op support.brother.com.

Alle handelsmerken, merk- en productnamen zijn de eigendom van hun respectieve bedrijven.

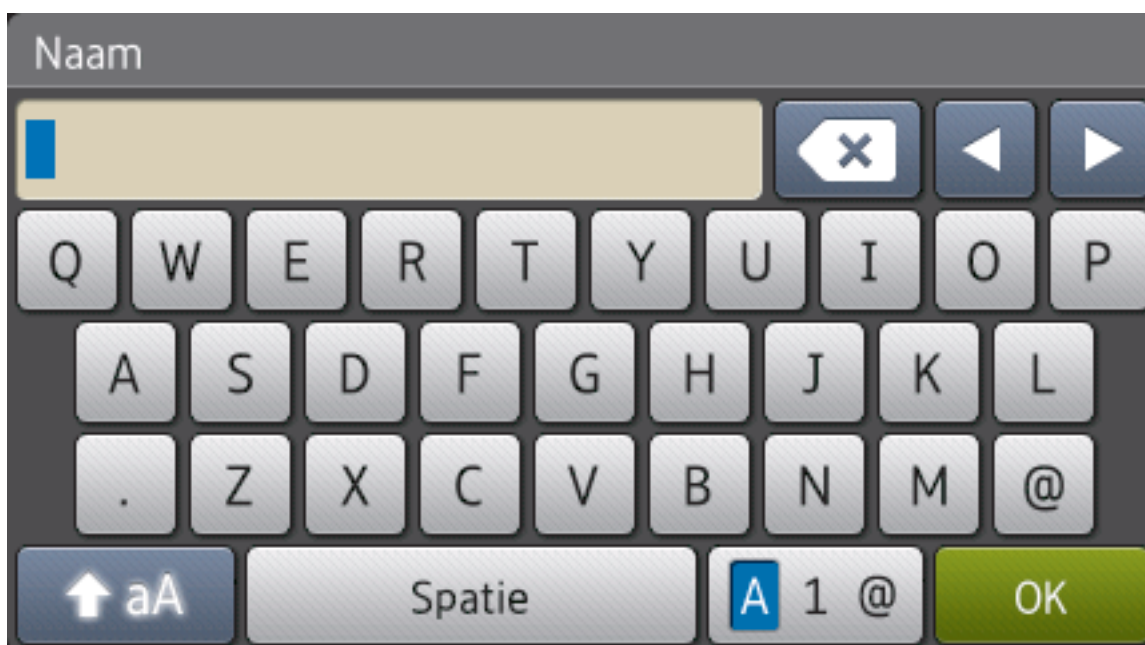






Verwante informatie

- [Appendix](#)

Hoe tekst invoeren in uw machine van Brother

- Wanneer u tekst op uw machine van Brother moet invoeren, verschijnt een toetsenbord op de LCD.
- De beschikbare tekens kunnen verschillen afhankelijk van uw land.
- De toetsenbordindeling kan variëren afhankelijk van de uitgevoerde bewerking.










- Druk op  om te schakelen tussen letters, cijfers en speciale tekens.
- Druk op  om te schakelen tussen kleine en hoofdletters.
- Om de cursor naar links of rechts te verplaatsen, drukt u op  of .

Spaties invoegen

- Druk op [Spatie] of  om een spatie in te voeren.

Correcties maken

- Als u een onjuist teken hebt ingevoerd en u dit wilt wijzigen, drukt u op  of  om de cursor naar het onjuiste teken te verplaatsen en drukt u vervolgens op . Voer het juiste teken in.
- Om een teken in te voeren drukt u op  of  om de cursor naar de juiste plaats te bewegen, en voert u vervolgens het teken in.
- Druk op  voor elk teken dat u wilt wissen, of houd  ingedrukt om alle tekens te wissen.

✓ **Verwante informatie**

- [Appendix](#)
- [Gescande gegevens naar een e-mailserver verzenden](#)
- [Gescande gegevens naar een FTP-server uploaden](#)
- [Uw stations-ID instellen](#)
- [Faxnummers opslaan](#)
- [Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus met behulp van een bestaande SSID](#)
- [Uw machine configureren voor een draadloos netwerk met behulp van de installatiewizard van het bedieningspaneel van de machine](#)

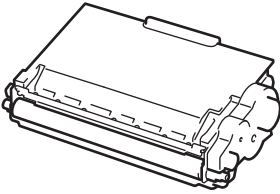
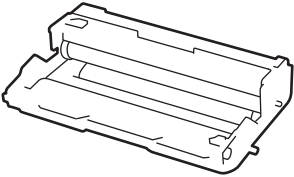
-
- Uw apparaat configureren voor een draadloos netwerk in Ad-Hocmodus met behulp van een nieuwe SSID
 - Uw machine configureren voor een draadloos netwerk wanneer de SSID niet wordt uitgezonden
 - Een internetfax (I-Fax) verzenden
 - Ontvangen e-mail- en faxberichten doorzenden
 - Relayeren vanaf uw Brother-machine
-

Verbruiksartikelen

Wanneer verbruiksartikelen zoals de toner of drum aan vervanging toe zijn, wordt er een foutmelding weergegeven op het bedieningspaneel van de machine of in de Status Monitor. Ga voor meer informatie over de verbruiksartikelen van uw machine naar <http://www.brother.com/original/index.html> of neem contact op met uw plaatselijke Brother-leverancier.



- De tonercartridge en drumeenheid zijn twee aparte onderdelen.
- Het nummer van de tonercartridge verschilt afhankelijk van uw land en regio.

Verbruiksartikel	Modelnaam verbruiksartikel	Geschatte levensduur (aantal pagina's)	Modellen	
Tonercartridge 	Standaardtoner: TN-3430	Circa 3.000 pagina's ¹ (A4- of Letter-pagina)	DCP-L5500DN/ DCP-L6600DW/ MFC-L5700DN/ MFC-L5750DW/ MFC-L6800DW/ MFC-L6900DW	
	Toner met hoge capaciteit: TN-3480	Circa 8.000 pagina's ¹ (A4- of Letter-pagina)	DCP-L5500DN/ DCP-L6600DW/ MFC-L5700DN/ MFC-L5750DW/ MFC-L6800DW/ MFC-L6900DW	
	Toner met superhoge capaciteit: TN-3512	Circa 12.000 pagina's ¹ (A4- of Letter-pagina)	DCP-L6600DW/ MFC-L6800DW/ MFC-L6900DW	
	Toner met ultrahoge capaciteit: TN-3520	Circa 20.000 pagina's ¹ (A4- of Letter-pagina)	MFC-L6900DW	
	Inbox-toner: bij uw machine geleverd		Circa 2.000 pagina's ¹ (A4- of Letter-pagina)	DCP-L5500DN/ MFC-L5700DN/ MFC-L5750DW
			Circa 8.000 pagina's ¹ (A4- of Letter-pagina)	DCP-L6600DW/ MFC-L6800DW
		Circa 12.000 pagina's ¹ (A4- of Letter-pagina)	MFC-L6900DW	
Drumeenheid 	DR-3400	Circa 30.000 pagina's / 50.000 pagina's ²	DCP-L5500DN/ DCP-L6600DW/ MFC-L5700DN/ MFC-L5750DW/ MFC-L6800DW/ MFC-L6900DW	

¹ De geschatte cartridgecapaciteit is vermeld in overeenstemming met ISO/IEC 19752.

² Ongeveer 30.000 pagina's gebaseerd op 1 pagina per taak en 50.000 pagina's gebaseerd op 3 pagina's per taak [A4-/Letter-simplexpagina's]. Het aantal pagina's kan beïnvloed worden door tal van factoren, met inbegrip van maar niet beperkt tot het mediatype en het mediaformaat.



Verwante informatie

- [Appendix](#)
- [Verbruiksartikelen vervangen](#)

Accessoires

De beschikbaarheid van accessoires kan verschillen per land of regio. Voor meer informatie over de accessoires voor uw apparaat, gaat u naar <http://www.brother.com/original/index.html> of neemt u contact op met uw Brother-leverancier of de klantenservice van Brother.

Modelnaam	Item	Modellen
LT-5500 (grijs)	Onderste lade (250 vellen)	DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW
LT-5505 (wit)		DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW
LT-6500 (grijs)	Onderste lade (520 vellen)	DCP-L5500DN/MFC-L5700DN/MFC-L5750DW
LT-6505 (wit)		DCP-L6600DW/MFC-L6800DW/MFC-L6900DW



Verwante informatie

- [Appendix](#)

Informatie over kringlooppapier

- Kringlooppapier heeft dezelfde kwaliteit als nieuw papier. Normen die op modern kringlooppapier van toepassing zijn, garanderen dat het voldoet aan de hoogste kwaliteitseisen voor verschillende afdrukprocessen. Fabrikanten die de vrijwillige overeenkomst ten aanzien van beeldapparatuur hebben getekend, leveren apparatuur die geschikt is voor het gebruik van kringlooppapier dat voldoet aan de norm EN 12281:2002.
- Het kopen van kringlooppapier spaart natuurlijke hulpbronnen en bevordert de kringlooeconomie. Papier wordt gefabriceerd met cellulosevezels uit hout. Het verzamelen en recyclen van papier zorgt voor een optimaal gebruik van natuurlijke hulpbronnen doordat deze vezels keer op keer worden hergebruikt.
- Het productieproces van kringlooppapier is korter. De vezels zijn al eerder bewerkt, waardoor er minder water, energie en chemicaliën worden verbruikt.
- Het recyclen van papier heeft het voordeel dat koolstof wordt bespaard door papierproducten op een andere manier te verwerken dan via de vuilnisbelt of verbranding. Vuilnisbelten produceren methaangas, wat in hoge mate bijdraagt aan het broeikas effect.



Verwante informatie

- [Appendix](#)
-

Verklarende woordenlijst

Dit is een uitvoerige lijst van functies en termen die voorkomen in Brotherhandleidingen. Beschikbaarheid van deze functies is afhankelijk van het model dat u heeft aangeschaft.

A B C D E F G H I J K L M N O P R S T U V W Z

A

- [Active Directory-verificatie](#)
- [Ad-hocmodus](#)
- [ADF \(automatische documentinvoer\)](#)
- [Adresboek](#)
- [Adresboeklijst](#)
- [AES](#)
- [Afdruklogboek op netwerk opslaan](#)
- [Afstandsbediening](#)
- [ANTW.APP. \(antwoordapparaat\)](#)
- [APIPA](#)
- [APOP](#)
- [ARP](#)
- [Automatisch een fax verzenden](#)
- [Automatisch opnieuw kiezen](#)
- [Autoreductie](#)

B

- [Beheer via een webbrowser](#)
- [Belvertraging](#)
- [Belvolume](#)
- [BOOTP](#)

- [BRAdmin Light \(Windows\)](#)
- [BRAdmin Professional \(Windows\)](#)
- [BRPrint Auditor \(Windows\)](#)

C

- [CA](#)
- [CA-certificaat](#)
- [Certificaat](#)
- [CIFS](#)
- [Code voor activeren op afstand \(alleen Fax/Tel-modus\)](#)
- [Code voor deactiveren op afstand \(alleen Fax/Tel-modus\)](#)
- [Coderingsmethode](#)
- [Communicatiefout \(of Comm. Fout\)](#)
- [Compatibiliteitsgroep](#)
- [Contrast](#)
- [Cryptosysteem voor gedeelde sleutels](#)
- [Cryptosysteem voor openbare sleutels](#)
- [CSR](#)
- [Custom Raw Port](#)

D

- [DHCP](#)
- [Dichtheid](#)
- [Digitale handtekening](#)
- [Direct verzenden](#)
- [DNS Client](#)
- [DNS Server](#)

- [Driver Deployment Wizard](#)

E

- [Extern toestel](#)

F

- [F/T-beltijd](#)
- [Fax doorzenden](#)
- [Fax opslaan](#)
- [Fax Waarnemen](#)
- [Fax/Telefoon](#)
- [Faxjournaal](#)
- [Faxtonen](#)
- [Faxtonen](#)
- [Fotoresolutie \(alleen zwart-wit\)](#)
- [Foutcorrectiemodus ECM](#)
- [FTP](#)
- [Fijne resolutie](#)

G

- [Gateway](#)
- [Geheugenontvangst](#)
- [Groepsnummer](#)
- [Grijsschaal](#)

H

- [Handmatig faxen verzenden](#)
- [HTTP \(Webserver\)](#)
- [HTTPS](#)

- [Hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding](#)

I

- [IEEE 802.1x](#)
- [Infrastructuurmodus](#)
- [Instellingstabellen](#)
- [Internationale modus](#)
- [Internetfax](#)
- [IP-adres](#)
- [IPP](#)
- [IPPS](#)
- [IPsec](#)
- [IPv6](#)

J

- [Journaaltijd](#)

K

- [Kanalen](#)
- [Knooppuntnaam](#)

L

- [LEAP](#)
- [LLMNR](#)
- [LPD](#)
- [LPR](#)
- [Lijst met gebruikersinstellingen](#)

M

- [MAC-adres](#)

- MDN
- mDNS

N

- NetBIOS-naamresolutie
- Netwerk PC-Fax
- Netwerkconfiguratie rapport
- Netwerksleutel
- Network Remote Setup
- Nummerweergave (Beller ID)

O

- Onderscheiden beltoon
- Ontvangst zonder papier
- Op een netwerk gedeelde printer
- Open System

P

- Pager
- Pauze
- PEAP
- Peer-to-peer
- Protocollen
- Puls

R

- RARP
- Remote Setup
- Reserveafdruk

- [Resolutie](#)
- [Resterende taken](#)
- [Rondsturen](#)

S

- [Scannen](#)
- [Scannen naar e-mailserver](#)
- [Secure Function Lock 3.0](#)
- [SMTP over SSL](#)
- [SMTP-client](#)
- [SMTP-VERIF](#)
- [SNMP](#)
- [SNMPv3](#)
- [SNTP](#)
- [SSID](#)
- [SSL/TLS](#)
- [Standaardresolutie](#)
- [Stations-ID](#)
- [Status Monitor](#)
- [Subnetmasker](#)
- [Superfijne resolutie \(alleen zwart-wit\)](#)

T

- [Taak annuleren](#)
- [TCP/IP](#)
- [TELNET](#)
- [TKIP](#)

- [Toegangscode op afstand](#)
- [Toon](#)
- [Transmissie](#)
- [Tweede toestel](#)
- [Tweevoudige werking](#)
- [Tijdelijke instellingen](#)

U

- [Uitgestelde fax \(Tijd klok\)](#)

V

- [Verificatie](#)
- [Versleuteling](#)
- [Vertical Pairing](#)
- [Verzendrapport](#)
- [Verzendrapport](#)
- [Volume van de waarschuwingstoon](#)

W

- [Web Services](#)
- [WEP](#)
- [Wi-Fi Direct[®]](#)
- [WINS](#)
- [WINS-server](#)
- [WLAN-rapport](#)
- [WPA-PSK/WPA2-PSK-verificatiemethode](#)
- [WPS](#)

Z

- [Zoeken](#)

Active Directory-verificatie

Met Active Directory-verificatie kunt u het gebruik van uw Brother-apparaat beperken. U kunt uw apparaat pas gebruiken nadat u zich hebt aangemeld met een gebruikers-ID en wachtwoord.

Ad-hocmodus

De bedieningsmodus in een draadloos netwerk waarop alle apparaten (machines en computers) zonder een toegangspoort/router zijn aangesloten.

ADF (automatische documentinvoer)

Het document kan in de ADF worden geplaatst en automatisch met één pagina tegelijk worden gescand.

Adresboek

Namen en nummers die u hebt opgeslagen voor snelkiezen.

Adresboeklijst

Een alfabetisch gerangschikte lijst van namen en nummers die zijn opgeslagen in het geheugen van het adresboek.

AES

AES (Advanced Encryption Standard) is een door Wi-Fi®-geautoriseerde krachtige versleutelingsnorm.

Afdruklogboek op netwerk opslaan

De functie Afdruklogboek op netwerk opslaan maakt het u mogelijk om het bestand met het afdruklogboek van uw Brother-apparaat op te slaan op een netwerkserver via CIFS.

Afstandsbediening

De mogelijkheid om op afstand toegang tot het apparaat te krijgen met een telefoon met toetstones.

ANTW.APP. (antwoordapparaat)

U kunt een extern antwoordapparaat op het apparaat aansluiten.

APIPA

Als u niet handmatig of automatisch een IP-adres toewijst (via een DHCP/BOOTP/RARP-server), zal het APIPA-protocol (Automatic Private IP Addressing) automatisch een IP-adres toewijzen binnen het bereik 169.254.1.0 tot 169.254.254.255.

APOP

APOP (Authenticated Post Office Protocol) is een uitbreiding van POP3 (het protocol voor het ontvangen van e-mail via internet) en voorziet in een verificatiemethode die het wachtwoord versleutelt zodra de client een e-mailbericht ontvangt.

ARP

Het ARP (Address Resolution Protocol) wijst een IP-adres aan een MAC-adres in een TCP/IP-netwerk toe.

Automatisch een fax verzenden

Een fax verzenden zonder de hoorn van de externe telefoon op te nemen.

Automatisch opnieuw kiezen

Een functie waarmee het apparaat het laatste faxnummer na vijf minuten opnieuw kan kiezen als de fax niet kon worden verzonden omdat de lijn bezet was.

Autoreductie

Hiermee wordt een inkomend faxbericht verkleind afgedrukt.

Beheer via een webbrowser

Wanneer u het apparaat wilt beheren met HTTP (Hyper Text Transfer Protocol) of HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol over Secure Socket Layer), kunt u een standaardwebbrowser gebruiken. Met een webbrowser kunt u de volgende functies uitvoeren of de volgende informatie van machines op uw netwerk ophalen:

- Informatie over de status van het apparaat
- De mogelijkheid om de faxconfiguratie te wijzigen, zoals de algemene instellingen, de instellingen voor het adresboek en faxen op afstand (MFC-modellen)
- Bepaalde netwerkinstellingen wijzigen, bijvoorbeeld de TCP/IP-gegevens
- Gigabit Ethernet en Jumbo Frame configureren
- Beveiligd functieslot configureren
- Afdruklog op Netwerk opslaan configureren
- Scannen naar FTP configureren
- Scannen naar netwerk configureren
- LDAP configureren (alleen op bepaalde modellen beschikbaar)
- Informatie opvragen omtrent de softwareversie van het apparaat en de afdrukserver
- De configuratie van het netwerk en het apparaat wijzigen



Als u Beheer via een webbrowser wilt gebruiken, moet u het TCP/IP-protocol op uw netwerk gebruiken en moet er een geldig IP-adres in de afdrukserver en de computer zijn geprogrammeerd.

Belvertraging

Het aantal keren dat het belsignaal overgaat voordat het apparaat reageert in de modi Alleen fax en Fax/Tel.

Belvolume

Instelling van het volume voor het belsignaal van het apparaat.

BOOTP

BOOTP (Bootstrap Protocol) is een netwerkprotocol dat door een netwerkclient wordt gebruikt om een IP-adres van een configuratieserver op te vragen.



Neem contact op met uw netwerkbeheerder als u het BOOTP-protocol wilt gebruiken.

BRAdmin Light (Windows)

BRAdmin Light is ontworpen voor de voorbereidende installatie van Brother-apparaten op het netwerk. Met dit hulpprogramma kunt u naar Brother-producten in het netwerk zoeken, de status bekijken en de basisnetwerkinstellingen, zoals het IP-adres, configureren.

Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om BRAdmin Light te downloaden.

BRAdmin Professional (Windows)

BRAdmin Professional 3 is een hulpprogramma dat meer geavanceerde functies biedt voor het beheren van apparaten van Brother die op een netwerk aangesloten zijn. Dit hulpprogramma kan ook worden gebruikt om in uw netwerk te zoeken naar Brother-producten en voor het weergeven van de apparaatstatus via een venster dat gelijkaardig is aan Windows Verkenner, waarin de status van elk apparaat in verschillende kleuren wordt aangegeven. U kunt netwerk- en apparaatinstellingen configureren en daarnaast apparaatfirmware bijwerken vanaf een Windows-computer op uw LAN. Met BRAdmin Professional 3 kunt u bovendien de activiteiten van Brother-apparaten in uw netwerk in een logboek bijhouden en de loggegevens exporteren als een HTML-, CSV-, TXT- of SQL-bestand. Installeer het programma Print Auditor Client op de clientcomputer voor gebruikers die lokaal aangesloten machines willen controleren. Met dit hulpprogramma kunt u met behulp van BRAdmin Professional 3 apparaten controleren die via de USB-interface op een clientcomputer zijn aangesloten.

Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de software te downloaden.



- Dit programma is alleen bedoeld voor Windows.
- Ga naar de **Downloads**-pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com om de meest recente versie van het hulpprogramma BRAdmin Professional 3 van Brother te downloaden.
- Knooppuntnaam: de knooppuntnaam is te vinden in het huidige venster van BRAdmin Professional 3. De standaardnaam is "BRNxxxxxxxxxxxx" voor een bedraad netwerk of "BRWxxxxxxxxxxxx" voor een draadloos netwerk (waarbij "xxxxxxxxxxxx" staat voor het MAC-adres/Ethernet-adres van de machine).
- Als u gebruikmaakt van Windows Firewall of van de firewallfunctie van een antispionage- of antivirusprogramma, moet u deze tijdelijk uitschakelen. Nadat u gecontroleerd hebt of u kunt afdrucken, configureert u de software-instellingen aan de hand van de instructies.

BRPrint Auditor (Windows)

Met de software BRPrint Auditor brengt u het monitoringvermogen van de Brother-programma's voor netwerkbeheer over naar lokaal verbonden machines. Met dit programma kan een clientcomputer gebruiks- en statusinformatie van uw Brother-apparaat verkrijgen via de parallelle of USB-interface. De BRPrint Auditor kan vervolgens deze informatie doorgeven aan een andere computer binnen het netwerk via BRAdmin

Professional 3. Dit stelt de beheerder in staat om zaken te controleren zoals het aantal pagina's, de status van een toner of drum en de firmwareversie. Naast het rapporteren aan Brother-netwerkbeheertoepassingen kan dit programma de gebruiks- en statusinformatie rechtstreeks in CSV- of XML-bestandsformaat (SMTP-ondersteuning vereist) naar een vooraf ingesteld e-mailadres e-mailen. BRPrint Auditor ondersteunt ook waarschuwingen via e-mail in het geval van twijfelachtige of incorrecte omstandigheden.

CA

Een CA is een instantie die digitale certificaten (vooral X.509-certificaten) uitdeeft en de binding tussen de gegevensitems in een certificaat waarborgt.

CA-certificaat

Een CA-certificaat identificeert de CA zelf en is voorzien van een persoonlijke sleutel van de CA. Een CA-certificaat controleert een certificaat dat door de CA is uitgegeven.

Certificaat

Een certificaat is de informatie die een openbare sleutel aan een identiteit koppelt. Het certificaat kan worden gebruikt om te verifiëren of een openbare sleutel van een bepaalde persoon afkomstig is. De indeling wordt gedefinieerd door de X.509-standaard.

CIFS

CIFS (Common Internet File System) is de standaardmanier waarop computergebruikers bestanden en printers delen in Windows.

Code voor activeren op afstand (alleen Fax/Tel-modus)

Druk op deze code (*51) wanneer u een faxoproep beantwoordt op een tweede toestel of externe telefoon.

Code voor deactiveren op afstand (alleen Fax/Tel-modus)

Wanneer het apparaat een telefoonoproep beantwoordt, laat het een dubbel belsignaal horen. U kunt opnemen op een tweede toestel door op deze code te drukken (#51).

Coderingsmethode

Methode voor het coderen van de informatie in een document. Alle faxmachines dienen de minimum standaard Modified Huffman (MH) te gebruiken. Uw apparaat is uitgerust met betere compressiemethodes, Modified Read (MR), Modified Modified Read (MMR) en JBIG, als de ontvangende machine over dezelfde mogelijkheden beschikt.

Communicatiefout (of Comm. Fout)

Een fout tijdens het verzenden of ontvangen van een faxbericht, meestal veroorzaakt door ruis of statische elektriciteit op de lijn.

Compatibiliteitsgroep

De mogelijkheid van een faxapparaat om met een ander faxapparaat te communiceren. Tussen ITU-T-groepen is compatibiliteit verzekerd.

Contrast

Instelling om te compenseren voor donkere of lichte documenten. Faxen of kopieën van donkere documenten worden lichter en omgekeerd.

Cryptosysteem voor gedeelde sleutels

Cryptosystemen voor gedeelde sleutels vormen een tak van cryptologie, waarin algoritmes dezelfde sleutel gebruiken voor twee verschillende stappen van het algoritme (zoals versleuteling en ontsleuteling).

Cryptosysteem voor openbare sleutels

Cryptosystemen voor openbare sleutels vormen een moderne tak van cryptologie, waarin algoritmes een sleutelpaar (een openbare en een persoonlijke sleutel) gebruiken en een verschillende component van het paar voor verschillende stappen van het algoritme gebruiken.

CSR

Een CSR (Certificate Signing Request) is een bericht dat wordt verzonden van een verzoeker naar een certificeringsinstantie (CA) om een certificaat aan te vragen. De CSR bevat informatie die de aanvrager, de openbare sleutel die de aanvrager heeft gemaakt en de digitale handtekening van de aanvrager identificeert.

Custom Raw Port

Custom Raw Port is een vaak gebruikt afdrukprotocol op een TCP/IP-netwerk waarmee interactieve gegevensoverdracht mogelijk is. Standaard is poort 9100.

DHCP

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) is een netwerkprotocol dat wordt gebruikt om netwerkapparaten te configureren zodat ze in een IP-netwerk met andere apparaten kunnen communiceren.



Neem contact op met uw netwerkbeheerder als u het DHCP-protocol wilt gebruiken.

Dichtheid

Wijziging van de dichtheid maakt de gehele afbeelding lichter of donkerder.

Digitale handtekening

Een digitale handtekening is een waarde die met een cryptografisch algoritme is berekend en op zodanige wijze aan een gegevensobject is toegevoegd dat ontvangers van deze gegevens de handtekening kunnen gebruiken om de oorsprong en integriteit van de gegevens te verifiëren.

Direct verzenden

Als het geheugen vol is, kunt u faxen onmiddellijk verzenden.

DNS Client

De afdrukserver van Brother ondersteunt de functie Domeinnaamsysteem (DNS)-client. Met deze functie kan de afdrukserver communiceren met andere apparaten die zijn DNS-naam gebruiken.

DNS Server

DNS (Domain Name System) is een technologie waarmee u de namen van websites en internetdomeinen kunt beheren. Via een DNS-server kan uw computer zijn IP-adres automatisch vinden.

Driver Deployment Wizard

De installatie-cd-rom van Brother bevat de Windows-printerdriver en Brother-netwerkpoortdriver (LPR en NetBIOS). Als een beheerder de printer- en poortdrivers met deze toepassing installeert, kan deze het bestand op de bestandsserver opslaan of per e-mail naar de gebruikers sturen. Iedere gebruiker kan vervolgens eenvoudig op het bestand klikken waarna de printerdriver, de poortdriver, het IP-adres, enzovoort, automatisch naar hun computer worden gekopieerd.

Extern toestel

Een antwoordapparaat of telefoon die is aangesloten op het apparaat.

F/T-beltijd

De tijd dat het apparaat van Brother een dubbel belsignaal laathoren (wanneer de ontvangstmodus op Fax/Tel in ingesteld) om u aan te geven om een telefoonoproep te beantwoorden die wordt ontvangen.

Fax doorzenden

Hiermee wordt een fax die in het geheugen is ontvangen, doorgestuurd naar een ander, voorgeprogrammeerd faxnummer.

Fax opslaan

U kunt faxen in het geheugen opslaan.

Fax Waarnemen

Hiermee reageert het apparaat toch op faxtonen als u de telefoon aanneemt en het een faxoproep blijkt te zijn.

Fax/Telefoon

In deze modus kunt u faxoproepen en telefoongesprekken ontvangen. Gebruik deze modus niet als een antwoordapparaat is aangesloten.

Faxjournaal

In het journaal staat informatie over de laatste 200 faxberichten die zijn ontvangen en verzonden. TX betekent verzonden. RX betekent ontvangen.

Faxtonen

De speciale tonen (geluidssignalen) die een faxmachine tijdens automatische transmissie uitzendt om de ontvangende machine te laten weten dat het een faxtransmissie betreft.

Faxtonen

De tonen die tijdens faxtransmissies door de faxmachines worden uitgezonden.

Fotoresolutie (alleen zwart-wit)

Een resolutie-instelling die diverse grijstinten gebruikt voor de beste weergave van foto's.

Foutcorrectiemodus ECM

Met deze functie worden fouten tijdens een faxtransmissie gedetecteerd en worden de faxpagina's met fouten opnieuw verzonden.

FTP

Met het FTP (File Transfer Protocol ofwel bestandsoverdrachtsprotocol) kan het Brother-apparaat documenten in zwart-wit en kleur rechtstreeks naar een FTP-server op uw netwerk of op internet scannen.

Fijne resolutie

Resolutie is 203 × 196 dpi. Deze wordt gebruikt voor faxberichten met kleine lettertypen en afbeeldingen.

Gateway

Een gateway is een netwerkpunt dat fungeert als een ingang naar een ander netwerk en dat gegevens die via het netwerk worden doorgegeven naar de juiste bestemming stuurt. De router weet waarheen gegevens die via de gateway binnenkwamen, geleid moeten worden. Als een bestemming zich op een extern netwerk bevindt, geeft de router gegevens aan het externe netwerk door. Wanneer uw netwerk met andere netwerken communiceert, zult u wellicht ook het IP-adres van de gateway moeten configureren. Als u het IP-adres van de gateway niet kent, kunt u dit bij uw netwerkbeheerder opvragen.

Geheugenontvangst

Faxen worden in het geheugen van het apparaat opgeslagen als het papier van het apparaat op is.

Groepsnummer

Een combinatie van nummers die zijn opgeslagen in het adresboek en worden gebruikt voor rondsturen.

Grijsschaal

De grijstinten die voor het kopiëren en faxen van foto's worden gebruikt.

Handmatig faxen verzenden

Wanneer u de Hoorn van uw externe telefoon neemt zodat u het ontvangende faxapparaat hoort antwoorden voordat u op Fax starten drukt om de transmissie te starten.

HTTP (Webserver)

Het HTTP-protocol (Hypertext Transfer Protocol) wordt gebruikt voor het versturen van gegevens tussen een webserver en een webbrowswer. De Brother-afdrukserver heeft een ingebouwde webserver waarmee u de status van het apparaat kunt controleren en bepaalde configuratie-instellingen kunt wijzigen via een webbrowswer.

HTTPS

HTTPS (HTTP over SSL/TLS) is de versie van het HTTP (Hypertext Transfer Protocol) die gebruikmaakt van SSL/TLS voor het veilig overdragen en weergeven van webinhoud.

Hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding

Met het Brother-hulpprogramma voor het herstellen van de netwerkverbinding kunt u de driverinstellingen corrigeren, zodat ze overeenkomen met de netwerkinstellingen van het apparaat. Neem contact op met uw netwerkbeheerder als u dit programma wilt gebruiken.

IEEE 802.1x

IEEE 802.1x is een netwerkverificatiestandaard die gebruikt wordt om verbinding te maken met een bekabeld of draadloos LAN. Deze standaard beperkt verbindingen die niet authentiek zijn, en alleen gebruikers die geverifieerd werden door een centrale autoriteit kunnen verbinding maken.

Infrastructuurmodus

De bedieningsmodus in een draadloos netwerk waarop alle apparaten (machines en computers) via een toegangspoort/router zijn aangesloten.

Instellingstabellen

Beknopte instructies voor alle instellingen en opties die beschikbaar zijn voor het instellen van het apparaat.

Internationale modus

In deze modus worden de faxtonen tijdelijk gewijzigd, zodat ruis en statische elektriciteit op de lijn onderdrukt worden.

Internetfax

Met Internetfax (I-Fax) kunt u via internet faxdocumenten versturen en ontvangen.

Voordat u deze functie gebruikt, configureert u de noodzakelijke apparaat-instellingen met behulp van het bedieningspaneel van het apparaat.

IP-adres

Een IP-adres (Internet Protocol) is een reeks getallen die elk apparaat identificeert dat op het netwerk is aangesloten. Een IP-adres bestaat uit vier getallen die door punten van elkaar worden gescheiden. Elk getal ligt tussen de 0 en 255.

Voorbeeld: in een klein netwerk zou u normaal gesproken het laatste cijfer wijzigen.

192.168.1.1

192.168.1.2

192.168.1.3

Hoe het IP-adres aan de afdrukserver wordt toegewezen:

Als u een DHCP/BOOTP/RARP-server in uw netwerk hebt, zal de afdrukserver het IP-adres automatisch via deze server ontvangen.



Op kleinere netwerken kan de DHCP-server ook de router zijn.

Als er geen DHCP/BOOTP/RARP-server beschikbaar is, zal het APIPA-protocol (Automatic Private IP Addressing) automatisch een IP-adres toewijzen binnen het bereik 169.254.1.0 tot 169.254.254.255.

IPP

Het Internet Printing Protocol (IPP versie 1.0) stelt u in staat documenten via het internet rechtstreeks naar een beschikbare printer af te drukken.

IPPS

IPPS (Internet Printing Protocol) is het afdrukprotocol dat gebruikmaakt van SSL. IPPS wordt gebruikt voor het verzenden en ontvangen van afdrukgegevens en het beheren van afdrukapparaten.

IPsec

IPsec is een optionele beveiligingsfunctie van het IP-protocol dat verificatie- en versleutelingsservices voorziet.

IPv6

IPv6 is het internetprotocol van de volgende generatie. Meer informatie over het IPv6-protocol vindt u op de pagina van uw model in het Brother Solutions Center via support.brother.com.

Journaaltijd

De voorgeprogrammeerde regelmaat waarmee het faxjournaal automatisch wordt afgedrukt. U kunt het faxjournaal desgewenst ook op elk ander tijdstip afdrukken (zonder deze instelling op te heffen).

Kanalen

Draadloze netwerken gebruiken kanalen. Elk draadloos kanaal zit op een andere frequentie. Bij gebruik van een draadloos netwerk kunnen maximaal 14 kanalen worden gebruikt. In vele landen is echter slechts een beperkt aantal kanalen beschikbaar.

Knooppuntnaam

De knooppuntnaam is de naam van het apparaat in het netwerk. Deze naam wordt vaak de NetBIOS-naam genoemd; het is de naam die is geregistreerd bij de WINS-server op uw netwerk. Brother beveelt de naam 'BRNxxxxxxxxxxx' aan voor een bedraad netwerk, of 'BRWxxxxxxxxxxx' voor een draadloos netwerk (waarbij 'xxxxxxxxxxx' staat voor het MAC-adres/Ethernet-adres van het apparaat).

LEAP

Cisco Systems, Inc. heeft Lightweight Extensible Authentication Protocol (LEAP) ontwikkeld dat gebruik maakt van een gebruikers-ID en wachtwoord voor de verificatie. LEAP wordt gebruikt op draadloze netwerken.

LLMNR

Het LLMNR-protocol (Link-Local Multicast Name Resolution) zet de namen van naburige computers om als het netwerk geen DNS-server (Domeinnaamsysteem) heeft. De LLMNR Responder-functie werkt in de IPv4- of IPv6-omgeving bij gebruik van Windows Vista of recenter.

LPD

Het Line Printer Daemon (LPD of LPR)-protocol is een vaak gebruikt afdrukprotocol op een TCP/IP-netwerk, voornamelijk voor UNIX®-besturingssystemen.

LPR

Het LPD of LPR-protocol (Line Printer Daemon Protocol) is een veelgebruikt afdrukprotocol in een TCP/IP-netwerk.

Lijst met gebruikersinstellingen

Een afgedrukt rapport waarin de huidige instellingen van het apparaat worden weergegeven.

MAC-adres

Het MAC-adres (Ethernet-adres) is een uniek nummer dat wordt toegekend aan de netwerkinterface van het apparaat.

MDN

Het MDN-veld (Message Disposition Notification) van het bedieningspaneelmenu vraagt de status van de internetfax/e-mail op nadat deze via het SMTP-systeem (Simple Mail Transfer Protocol) is bezorgd.

Nadat het bericht op het ontvangende station is aangekomen, wordt deze informatie gebruikt wanneer de ontvangen internetfax of e-mail wordt gelezen of afgedrukt.

Als het bericht bijvoorbeeld wordt geopend of afgedrukt, stuurt de ontvanger een melding naar de afzender.



De ontvanger moet de optie MDN ondersteunen om een dergelijke melding te kunnen verzenden, anders wordt het verzoek genegeerd.

mDNS

Met Multicast DNS (mDNS) kan de afdrukserv er van Brother zichzelf automatisch configureren, zodat hij in een Apple-systeem kan werken dat met de eenvoudige netwerkconfiguratie van OS X is ingesteld.

NetBIOS-naamresolutie

Met Network Basic Input/Output System-naamresolutie (NetBIOS) kunt u tijdens de netwerkaansluiting het IP-adres van het andere apparaat verkrijgen via de NetBIOS-naam.

Netwerk PC-Fax

Gebruik Network PC-Fax om vanaf uw computer bestanden als fax te verzenden. Windows-gebruikers kunnen ook faxen via PC-Fax ontvangen.

Netwerkconfiguratie rapport

Het netwerkconfiguratie rapport is een afgedrukt rapport met een overzicht van de huidige netwerkconfiguratie, inclusief de netwerkinstellingen van de afdrukserv er.

Netwerksleutel

De netwerksleutel is een wachtwoord dat wordt gebruikt wanneer de gegevens gecodeerd of gedecodeerd. De netwerksleutel wordt ook wachtwoord, beveiligingssleutel of codeersleutel genoemd. De tabel toont het aantal tekens van de sleutel die u voor elke instelling moet gebruiken.

Open systeem/Gedeelde sleutel met WEP

Deze sleutel is een 64-bits of 128-bits waarde die moet worden ingevoerd in een ASCII-formaat of een HEXADECIMAAL formaat.

	ASCII	Hexadecimaal
64 (40) bits	Gebruikt vijf letters. Bijvoorbeeld 'WSLAN' (hoofdlettergevoelig).	Gebruikt 10 hexadecimale tekens. Bijvoorbeeld '71f2234aba' (niet hoofdlettergevoelig).
128 (104) bits	Gebruikt 13 letters. Bijvoorbeeld 'Wirelesscomms' (hoofdlettergevoelig).	Gebruikt 26 hexadecimale tekens. Bijvoorbeeld '71f2234ab56cd709e5412aa2ba' (niet hoofdlettergevoelig).

WPA-PSK/WPA2-PSK en TKIP of AES

Gebruikt een Pre-Shared Key (PSK) van meer dan acht en minder dan 63 tekens lang.

Network Remote Setup

Met Remote Setup kunt u netwerkinstellingen configureren vanaf een Windows- of Mac-computer.

Nummerweergave (Beller ID)

Een dienst aangekocht van het telefoonbedrijf waarmee u het nummer (of de naam) kunt zien van wie u belt.

Onderscheiden beltoon

Deze functie is alleen beschikbaar in de VS en Canada.

Een abonnementservice gekocht van het telefoonbedrijf dat u een ander telefoonnummer op een bestaande telefoonlijn geeft. Het apparaat van Brother gebruikt het nieuwe nummer om een speciale faxlijn te simuleren.

Ontvangst zonder papier

Ontvangt faxen in het geheugen van het apparaat wanneer het apparaat zonder papier zit.

Op een netwerk gedeelde printer

Een manier van afdrukken in een gedeelde netwerkomgeving. In een gedeelde netwerkomgeving stuurt elke computer gegevens via een server of afdrukservers.

Open System

Open System is een van de verificatiemethoden voor het netwerk. Met Open System-verificatie krijgen alle draadloze apparaten toegang tot het netwerk zonder dat daarvoor een WEP-sleutel is vereist.

Pager

Met deze functie kan uw apparaat uw mobiele telefoon of pager bellen wanneer een fax in zijn geheugen wordt ontvangen.

Pauze

Hiermee kunt u een vertraging in de kiesreeks invoeren tijdens het kiezen of terwijl u adresboeknummers opslaat. Druk zo vaak als nodig op Pauze op de LCD voor langere pauzes.

PEAP

Protected Extensible Authentication Protocol (PEAP) is een versie van de EAP-methode die door Cisco Systems, Inc., Microsoft Corporation en RSA Security is ontwikkeld. PEAP maakt een versleutelde Secure Sockets Layer (SSL)/Transport Layer Security (TLS)-tunnel tussen een client en een verificatieserver voor de verzending van een gebruikers-ID en wachtwoord. PEAP zorgt voor een wederzijdse verificatie tussen de server en de client.

Het Brother-apparaat ondersteunt de volgende interne verificatiemethoden:

- PEAP/MS-CHAPv2
- PEAP/GTC

Peer-to-peer

Peer-to-Peer is een manier van afdrukken in een peer-to-peeromgeving. In een peer-to-peeromgeving kan elke computer rechtstreeks gegevens uitwisselen met alle apparaten. Er is geen centrale server die de toegang tot of het delen van printers beheert.

Protocollen

Protocollen zijn gestandaardiseerde sets regels volgens welke gegevens over een netwerk worden overdragen. Protocollen bieden de gebruiker toegang tot op het netwerk aangesloten apparaten. De afdrukserver die met dit Brother-product wordt gebruikt, ondersteunt het TCP/IP-protocol (Transmission Control Protocol/Internet Protocol).

Puls

Deze functie is in sommige landen niet beschikbaar.
Een soort draaiend kiezen op een telefoonlijn.

RARP

RARP (Reverse Address Resolution Protocol) zoekt het logische adres voor een machine die alleen zijn fysieke adres weet.



Neem contact op met uw netwerkbeheerder als u het RARP-protocol wilt gebruiken.

Remote Setup

Met het programma Remote Setup kunt u een aantal machine- en netwerkinstellingen vanuit een computertoepassing configureren. Wanneer u deze toepassing start, worden de instellingen op uw apparaat automatisch naar uw computer gedownload en op het computerscherm weergegeven. Als u de instellingen wijzigt, kunt u deze direct naar het apparaat overbrengen.

Reserveafdruk

Het apparaat maakt een afdruk van alle faxen die zijn ontvangen en in het geheugen zijn opgeslagen. Dit is een veiligheidsmaatregel die ervoor zorgt dat er in geval van stroomstoringen geen faxberichten verloren gaan.

Resolutie

Het aantal verticale en horizontale lijnen per inch.

Resterende taken

U kunt controleren welke geprogrammeerde faxtaken nog in het geheugen staan en deze taken afzonderlijk annuleren.

Rondsturen

De mogelijkheid om één en hetzelfde faxbericht naar meerdere locaties te verzenden.

Scannen

De procedure waarmee een elektronische afbeelding van een papieren document naar uw computer wordt verzonden.

Scannen naar e-mailserver

Met de functie Scannen naar e-mailserver kunt u een document in zwart-wit en kleur scannen en van op het apparaat rechtstreeks naar een e-mailadres verzenden.

Secure Function Lock 3.0

Secure Function Lock 3.0 verhoogt de beveiliging door het gebruik van functies te beperken.

SMTP over SSL

De SMTP over SSL-functie maakt het verzenden van versleutelde e-mailberichten via SSL mogelijk.

SMTP-client

De SMTP-client (Simple Mail Transfer Protocol) wordt gebruikt om e-mails via het internet of intranet te versturen.

SMTP-VERIF

SMTP-VERIF (SMTP-verificatie) is een uitbreiding van het SMTP-protocol (het protocol voor het verzenden van e-mail via internet) en voorziet in een verificatiemethode die ervoor zorgt dat de ware identiteit van de afzender bekend is.

SNMP

Het Simple Network Management Protocol (SNMP) wordt gebruikt voor het beheren van netwerkapparaten zoals computers, routers en netwerkklare Brother-machines. De Brother-afdrukserver ondersteunt SNMPv1, SNMPv2c en SNMPv3.

SNMPv3

Simple Network Management Protocol versie 3 (SNMPv3) zorgt voor gebruikersverificatie en gegevensversleuteling om netwerkapparaten veilig te kunnen beheren.

SNTP

Het SNTP-protocol (Simple Network Time Protocol) wordt gebruikt om computerklokken op een TCP/IP-netwerk te synchroniseren. U kunt de SNTP-instellingen configureren met Beheer via een webbrowser.

SSID

Elk draadloos netwerk heeft een eigen, unieke netwerknnaam; in technische termen wordt dit SSID (Service Set Identifier) genoemd. De SSID is een waarde van 32 bytes of minder en wordt toegewezen aan de toegangspoort. De draadloze netwerkapparaten die u aan het draadloze netwerk wilt toewijzen, moeten compatibel zijn met de toegangspoort. De toegangspoort en de draadloze netwerkapparaten verzenden regelmatig draadloze pakketjes (ook wel beacons genoemd), die de SSID-gegevens bevatten. Wanneer uw draadloze netwerkapparaat een beacon ontvangt, kunt u bepalen van welk draadloze netwerk uw apparaat radiogolven kan ontvangen.

SSL/TLS

SSL (Secure Socket Layer) of TLS (Transport Layer Security) is een effectieve methode om gegevens die via een LAN of WAN worden verzonden, te beschermen. SSL/TLS werkt door gegevens, zoals een afdruktaak, te versleutelen zodat de gegevens niet door onbevoegden kunnen worden gelezen.

SSL/TLS kan zowel op bedrade als draadloze netwerken worden geconfigureerd en werkt met andere vormen van beveiliging, waaronder WPA-sleutels en firewalls.

Standaardresolutie

203 × 98 dpi (zwart-wit). 203 × 196 dpi (kleur). Dit wordt gebruikt voor tekst van normale grootte en de snelste transmissie.

Stations-ID

De opgeslagen informatie die boven aan gefaxte pagina's wordt weergegeven. Deze inforegel bevat de naam van de afzender en het faxnummer.

Status Monitor

Status Monitor is een configureerbaar hulpprogramma waarmee de status van een of meer apparaten kan worden gecontroleerd, zodat er direct een melding verschijnt wanneer zich problemen voordoen, bijvoorbeeld als het papier op is of vastzit.

Subnetmasker

Met een subnetmasker kunt u bepalen welk deel van een IP-adres als het netwerkadres wordt gebruikt, en welk deel als het hostadres wordt gebruikt.

In het volgende voorbeeld is het laatste segment van het IP-adres het hostadres en vormen de eerste drie segmenten het netwerkadres.

Voorbeeld: computer 1 kan communiceren met computer 2

- Computer 1
IP-adres: 192.168.1.2
Subnetmasker: 255.255.255.0
- Computer 2
IP-adres: 192.168.1.3
Subnetmasker: 255.255.255.0



0 geeft aan dat er geen communicatielimiet geldt voor dit gedeelte van het adres.

Superfijne resolutie (alleen zwart-wit)

203 × 392 dpi. Best voor heel klein lettertype en lijntekeningen.

Taak annuleren

Annuleert een geprogrammeerde afdruktaak en wist deze uit het geheugen van het apparaat.

TCP/IP

Transmission Control Protocol/Internet Protocol (TCP/IP) is de populairste reeks protocollen die voor communicatie zoals internet en e-mail worden gebruikt. Dit protocol kan in bijna alle besturingssystemen worden gebruikt, waaronder Windows, Windows Server, OS X en Linux®.

TELNET

Het TELNET-protocol stelt u in staat om de netwerkapparaten op een TCP/IP-netwerk te bedienen via uw computer.

TKIP

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) is een van de versleutelingsmethoden die in WPA™ opgenomen is voor gebruik in een draadloos netwerk. TKIP is in principe een sleutelcombinatie per pakket, met een combinatie van berichtintegriteitscontrole en een vernieuwingsmechanisme voor de sleutels.

Toegangscode op afstand

Uw eigen code van vier tekens (– – –*) waarmee u het apparaat vanaf een toestel op afstand kunt bellen en bedienen.

Toon

Deze functie is in sommige landen niet beschikbaar.

Een soort kiezen op een telefoonlijn gebruikt voor toetstelefoons.

Transmissie

Het proces waarbij een fax vanaf het apparaat via de telefoonlijn naar het ontvangende faxapparaat wordt verzonden.

Tweede toestel

Een telefoon op het faxnummer die in een afzonderlijke wandcontactdoos zit.

Tweevoudige werking

Het apparaat kan uitgaande faxen of geplande taken in het geheugen scannen terwijl deze een fax verzendt, een fax ontvangt of een binnenkomende fax afdrukt.

Tijdelijke instellingen

Voor elke faxtransmissie en kopie kunt u bepaalde opties selecteren die geen invloed hebben op de standaardinstellingen.

Uitgestelde fax (Tijklok)

Hiermee kunt u uw fax later op de dag op een door u opgegeven tijdstip verzenden.

Verificatie

De meeste draadloze netwerken gebruiken bepaalde beveiligingsinstellingen. Deze beveiligingsinstellingen bepalen de verificatie (de manier waarop het apparaat zich bij het netwerk bekend maakt) en de versleuteling (de manier waarop de gegevens worden versleuteld wanneer deze over het netwerk worden verstuurd). Als u tijdens het configureren van de draadloze Brother-machine bij deze opties een fout maakt, kan het apparaat geen verbinding met het draadloze netwerk maken. Deze opties moeten derhalve zorgvuldig worden geconfigureerd.

Verificatiemethoden voor een persoonlijk draadloos netwerk

Een persoonlijk draadloos netwerk is een klein netwerk, zoals een draadloos thuisnetwerk, zonder IEEE 802.1x-ondersteuning.

- Open systeem
Draadloze apparaten worden zonder enige verificatie op het netwerk toegelaten.
- Gedeelde sleutel
Alle apparaten die toegang tot het draadloze netwerk hebben, delen een geheime, vooraf gedefinieerde sleutel. De draadloze machine van Brother gebruikt de WEP-sleutels als de vooraf gedefinieerde sleutel.
- WPA-PSK/WPA2-PSK
Activeert een Wi-Fi Protected Access® Pre-Shared Key (WPA-PSK/WPA2-PSK), waarmee de draadloze machine van Brother met behulp van TKIP voor WPA-PSK of AES-versleuteling voor WPA-PSK en WPA2-PSK (WPA-Personal) verbinding kan maken met toegangsporten.

Verificatiemethoden voor een draadloos bedrijfsnetwerk

Een draadloos bedrijfsnetwerk is een groot netwerk, bijvoorbeeld uw apparaat in een draadloos bedrijfsnetwerk, met IEEE 802.1x-ondersteuning. Als u uw apparaat in een door IEEE 802.1x ondersteund draadloos netwerk configureert, kunt u de volgende verificatiemethoden gebruiken.

- LEAP
- EAP-FAST
- PEAP
- EAP-TTLS
- EAP-TLS



De bovenstaande verificatiemethoden maken gebruik van een gebruiker-ID van minder dan 64 tekens en een wachtwoord van minder dan 32 tekens.

Versleuteling

De meeste draadloze netwerken gebruiken bepaalde beveiligingsinstellingen. Deze beveiligingsinstellingen bepalen de verificatie (de manier waarop het apparaat zich bij het netwerk bekend maakt) en de versleuteling (de manier waarop de gegevens worden versleuteld wanneer deze over het netwerk worden verstuurd). Als u tijdens het configureren van de draadloze Brother-machine bij deze opties een fout maakt, kan het apparaat

geen verbinding met het draadloze netwerk maken. Deze opties moeten derhalve zorgvuldig worden geconfigureerd.

Versleutelingsmethoden voor een persoonlijk draadloos netwerk

Een persoonlijk draadloos netwerk is een klein netwerk, zoals een draadloos thuisnetwerk, zonder IEEE 802.1x-ondersteuning.

- Geen
Er wordt geen versleutelingsmethode gebruikt.
- WEP
Met WEP (Wired Equivalent Privacy) worden de gegevens met een beveiligde sleutel verzonden en ontvangen.
- TKIP
TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) is in principe een sleutelcombinatie per pakket, met een combinatie van berichtintegriteitscontrole en een vernieuwingsmechanisme voor de sleutels.
- AES
Advanced Encryption Standard (AES) biedt een krachtigere gegevensbescherming door gebruik te maken van een versleuteling met symmetrische sleutel.



- IEEE 802.11n ondersteunt geen WEP of TKIP als versleutelingsmethode.
- Als u via IEEE 802.11n verbinding wilt maken met het draadloze netwerk, raden we u aan AES te selecteren.

Versleutelingsmethoden voor een draadloos bedrijfsnetwerk

Een draadloos bedrijfsnetwerk is een groot netwerk, bijvoorbeeld uw apparaat in een draadloos bedrijfsnetwerk, met IEEE 802.1x-ondersteuning. Als u uw apparaat in een door IEEE 802.1x ondersteund draadloos netwerk configureert, kunt u de volgende versleutelingsmethodes gebruiken.

- TKIP
- AES
- CKIP
Het originele Key Integrity Protocol voor LEAP van Cisco Systems, Inc.

Vertical Pairing

Vertical Pairing is een technologie voor Windows waarmee u uw draadloze machine die Vertical Pairing ondersteunt, kunt verbinden met uw infrastructuurnetwerk met behulp van de PIN-methode van Wi-Fi Protected Setup™ en de functie Web Services. Dit maakt het ook mogelijk om de printerdriver te installeren via het printerpictogram op het scherm **Add a device**.

Verzendrapport

Een rapport waarop de datum, tijd en het nummer van elke faxverzending worden vermeld.

Verzendrapport

Een rapport waarop de datum, tijd en het nummer van elke faxverzending worden vermeld.

Volume van de waarschuwingston

Instelling van het volume van het geluidssignaal dat u hoort wanneer u op een toets drukt of een vergissing maakt.

Web Services

Met het Web Services-protocol kunnen gebruikers van Windows Vista, Windows 7 of Windows 8 de drivers voor afdrukken en scannen installeren door op het machinepictogram in de map **Netwerk** te klikken. Met Web Services kunt u bovendien vanaf uw computer de huidige status van de machine controleren.

WEP

WEP (Wired Equivalent Privacy) is een van de versleutelingsmethoden die in een draadloos netwerk worden gebruikt. Met WEP worden de gegevens met een beveiligde sleutel verzonden en ontvangen.

Wi-Fi Direct®

Wi-Fi Direct is een van de draadloze configuratiemethodes die door de Wi-Fi Alliance® zijn ontwikkeld. Dit type verbinding betreft een Wi-Fi®-standaard waarmee apparaten via een beveiligde methode zonder een draadloos toegangspunt met elkaar verbinding kunnen maken.

WINS

WINS (Windows Internet Name Service) is een informatieverstrekende service voor de NetBIOS-naamresolutie. Deze service consolideert een IP-adres en een NetBIOS-naam in het lokale netwerk.

WINS-server

De WINS (Windows Internet Name Service)-server koppelt IP-adressen aan computernamen (NetBIOS-namen) in een Windows-netwerk.

WLAN-rapport

U kunt het draadloze statusrapport van het apparaat met de optie WLAN-rapport afdrukken. Als de draadloze verbinding niet is gelukt, controleert u de foutcode op het afgedrukte rapport.

WPA-PSK/WPA2-PSK-verificatiemethode

De verificatiemethode WPA-PSK/WPA2-PSK activeert een vooraf gedeelde sleutel van Wi-Fi Protected Access® (WPA-PSK/WPA2-PSK) waarmee de draadloze machine van Brother met behulp van TKIP voor WPA-PSK of AES voor WPA-PSK en WPA2-PSK (WPA-Personal) verbinding kan maken met toegangspunten.

WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup™) is een norm waarmee u een beveiligd draadloos netwerk kunt configureren. WPS werd in 2007 gecreëerd door de Wi-Fi Alliance®.

Zoeken

Een alfabetisch gerangschikte elektronische lijst van adresboek- en groepsnummers.

brother

Bezoek ons op World Wide Web
www.brother.com



DUT
Versie C