

XP-5150 Series

Gebruikershandleiding

Inhoudsopgave

Over deze handleiding

Introductie tot de handleidingen.	6
Informatie zoeken in de handleiding.	6
Markeringen en symbolen.	8
Beschrijvingen gebruikt in deze handleiding.	8
Referenties voor besturingssystemen.	8

Belangrijke instructies

Veiligheidsinstructies.	9
Veiligheidsinstructies voor inkt.	9
Printeradviezen en waarschuwingen.	10
Adviezen en waarschuwingen voor het instellen/gebruik van de printer.	10
Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van de printer met een draadloze verbinding.	11
Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van geheugenkaarten.	11
Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van het display.	11
Uw persoonlijke gegevens beschermen.	12

Basisprincipes van printer

Namen en functies van onderdelen.	13
Bedieningspaneel.	15
Configuratie basisscherm.	15
Pictogrammen op het lcd-scherm.	16
Basishandelingen.	17
Tekens invoeren.	18
Animaties bekijken.	19

Netwerkinstellingen

Typen netwerkverbindingen.	21
Wi-Fi-verbinding.	21
Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt).	21
Een computer verbinden.	22
Een smart device verbinden.	23
Wi-Fi-instellingen configureren op de printer.	23
Wi-Fi-instellingen uitvoeren door het invoeren van de SSID en het wachtwoord.	24
Wi-Fi-instellingen configureren via de drukknopinstelling (WPS).	25
Wi-Fi-instellingen configureren via de pincode-instelling (WPS).	27

Verbindingsinstellingen voor Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) configureren.	28
Geavanceerde netwerkinstellingen maken.	29
De status van de netwerkverbinding controleren.	30
Netwerkpictogram.	30
De gedetailleerde netwerkinformatie controleren op het bedieningspaneel.	31
Een netwerkverbindingsrapport afdrukken.	31
Een netwerkstatusvel afdrukken.	37
Draadloze routers vervangen of toevoegen.	38
De verbindingmethode met een computer wijzigen.	38
Wi-Fi uitschakelen op het bedieningspaneel.	39
Verbinding Wi-Fi Direct (Eenvoudig Toegangspunt) verbreken vanaf het bedieningspaneel.	39
De netwerkinstellingen herstellen op het bedieningspaneel.	40

De printer voorbereiden

Papier laden.	42
Beschikbaar papier en capaciteiten.	42
Papier in de Papiercassette laden.	44
Enveloppen laden en voorzorgsmaatregelen.	47
Lijst met papiertypen.	48
Originelen plaatsen.	48
Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen.	48
Een geheugenkaart plaatsen.	51
Ondersteunde geheugenkaarten.	51
Een geheugenkaart plaatsen en verwijderen.	51
Een geheugenkaart benaderen vanaf een computer.	52
Menuopties voor Instel.	53
Menuopties voor Voorraadstatus.	53
Menuopties voor Basisinstellingen.	53
Menuopties voor Printerinstellingen.	54
Menuopties voor Netwerkinstellingen.	55
Menuopties voor Webservice-instellingen.	56
Menuopties voor Bestanden deln.	57
Menuopties voor Geleiderfuncties.	57
Menuopties voor Firmware-update.	57
Menuopties voor Standaardinst. herstellen.	57
Stroom besparen.	58
Energie besparen — Bedieningspaneel.	58

Afdrukken

Afdrukken vanuit het printerstuurprogramma in Windows.	59
Het printerstuurprogramma openen.	59
Basisprincipes voor afdrukken.	60
Dubbelzijdig afdrukken.	61
Meerdere pagina's op één vel afdrukken.	62
Afdrukken en op paginavolgorde stapelen (Afdrukken in omgekeerde volgorde).	63
Een verkleind of vergroot document afdrukken.	64
Een afbeelding vergroot afdrukken op meerdere vellen (een poster maken).	64
Afdrukken met een kop- en voettekst.	70
Een antikopieerpatroon afdrukken.	71
Meerdere bestanden tegelijkertijd afdrukken.	72
Afdrukken met de afdrukfunctie Universele kleuren.	72
De afdrukkleur aanpassen.	73
Dunne lijnen benadrukken tijdens het afdrukken.	74
Duidelijke streepjescodes afdrukken.	74
Afdrukken annuleren.	75
Menuopties voor het printerstuurprogramma.	75
Afdrukken vanuit het printerstuurprogramma in Mac OS.	78
Basisprincipes voor afdrukken.	78
Dubbelzijdig afdrukken.	79
Meerdere pagina's op één vel afdrukken.	80
Afdrukken en op paginavolgorde stapelen (Afdrukken in omgekeerde volgorde).	81
Een verkleind of vergroot document afdrukken.	81
De afdrukkleur aanpassen.	82
Afdrukken annuleren.	83
Menuopties voor het printerstuurprogramma.	83
Bedieningsinstellingen voor Mac OS-printerdriver configureren.	85
Afdrukken vanuit het menu Foto's afdrukken op het bedieningspaneel.	85
Basishandelingen voor foto's afdrukken.	85
Afdrukken in diverse lay-outs.	90
Id-foto's afdrukken.	91
Foto's afdrukken met een sjabloon.	92
Menuopties voor het afdrukken via het bedieningspaneel.	94
Afdrukken vanuit het menu Verschillende afdrukken op het bedieningspaneel.	96
Een kalender afdrukken.	96
Gelinieerd papier afdrukken.	97
Origineel briefpapier afdrukken.	98
Afdrukken op enveloppen.	99
Afdrukken op een originele wenskaart.	101

Afdrukken met Smart Devices.	102
Epson iPrint gebruiken.	102
Epson Print Enabler gebruiken.	104
AirPrint gebruiken.	104
De actieve taak annuleren.	105

Kopiëren

Normaal kopiëren.	106
Dubbelzijdig kopiëren.	107
Meerdere originelen kopiëren naar één vel.	107
Verschillende kopieermethoden.	107
Foto's kopiëren.	107
Kopiëren in diverse lay-outs.	109
Basis menu-opties voor kopiëren.	110
Geavanceerde menuopties voor kopiëren.	110

Scannen

Scannen via het bedieningspaneel.	112
Scannen naar een geheugenkaart.	112
Scannen naar een computer (Event Manager).	114
Scannen naar de cloud.	118
Scannen naar een computer (WSD).	120
Scannen vanaf een computer.	122
Scannen met Epson Scan 2.	122
Scannen met smart-apparaten.	129
Epson iPrint installeren.	129
Scannen met Epson iPrint.	129

Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

De niveaus van de resterende inkt en de onderhoudscassette controleren.	131
De niveaus van de resterende inkt en de onderhoudscassette controleren — Bedieningspaneel.	131
De niveaus van de resterende inkt en de onderhoudscassette controleren - Windows.	131
De niveaus van de resterende inkt en de onderhoudscassette controleren - Mac OS.	131
Codes van de cartridges.	132
Vorzorgsmaatregelen voor inktcartridges.	132
Cartridges vervangen.	135
Onderhoudscassettecode.	135
Vorzorgsmaatregelen voor de onderhoudscassette.	135
Een onderhoudscassette vervangen.	136

Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken.	136
Tijdelijk afdrukken met zwarte inkt — bedieningspaneel.	137
Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken — Windows.	138
Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken — Mac OS.	139
Zwarte inkt besparen als de zwarte inkt bijna op is (uitsluitend voor Windows).	140

De printer onderhouden

De printkop controleren en reinigen.	141
De printkop controleren en schoonmaken — Bedieningspaneel.	141
De printkop controleren en schoonmaken - Windows.	142
De printkop controleren en reinigen — Mac OS	142
De printkop uitlijnen.	143
De printkop uitlijnen — Bedieningspaneel.	143
Het papiertraject reinigen.	145
Het papiertraject vrijmaken van inktvlekken.	145
Het papiertraject reinigen om papierstoringen te voorkomen.	145
De Scannerglasplaat reinigen.	147
Het doorschijnende folie reinigen.	147

Netwerkservice en softwareinformatie

Toepassing voor het configureren van printerbewerkingen (Web Config).	150
Webconfiguratie uitvoeren op een webbrowser.	150
Web Config uitvoeren op Windows.	151
Web Config uitvoeren op Mac OS.	151
Toepassing voor het scannen van documenten en afbeeldingen (Epson Scan 2).	152
De netwerkscanner toevoegen.	152
Toepassing voor het configureren van scanbewerkingen vanaf het bedieningspaneel (Epson Event Manager).	153
Toepassing voor scannen vanaf een computer (Epson ScanSmart).	153
Toepassing voor snel en op een leuke manier afdrukken via een computer (Epson Photo+).	154
Toepassing voor het gemakkelijk bedienen van de printer vanaf een smart-apparaat (Epson Smart Panel).	154
Toepassing voor het scannen en overdragen van afbeeldingen (Easy Photo Scan).	155

Toepassing voor het bijwerken van software en firmware (Epson Software Updater).	155
Toepassing voor configuratie van een apparaat in een netwerk (EpsonNet Config).	156
De meest recente toepassingen installeren.	156
De printer toevoegen (alleen voor Mac OS).	157
De printerfirmware bijwerken via het bedieningspaneel.	158
Toepassingen verwijderen.	158
Toepassingen verwijderen — Windows.	158
Toepassingen verwijderen — Mac OS.	159
Afdrukken via een netwerkservice.	160

Problemen oplossen

De printerstatus controleren.	161
Berichten op het lcd-scherm bekijken.	161
De printerstatus controleren – Windows.	162
De printerstatus controleren — Mac OS.	163
De softwarestatus controleren.	163
Vastgelopen papier verwijderen.	163
Papier wordt niet goed ingevoerd.	163
Papier loopt vast.	164
Papier wordt schuin ingevoerd.	164
Er worden meerdere vellen papier tegelijk uitgevoerd.	164
Papier wordt uitgeworpen tijdens het afdrukken.	164
Problemen met stroomtoevoer en bedieningspaneel.	164
De stroom wordt niet ingeschakeld.	164
De stroom wordt niet uitgeschakeld.	165
Stroom schakelt automatisch uit.	165
Het display wordt donker.	165
Kan niet afdrukken vanaf een computer.	165
De verbinding controleren (USB).	165
De verbinding controleren (netwerk).	166
De software en gegevens controleren.	167
De printerstatus controleren vanaf de computer (Windows).	169
De printerstatus controleren vanaf de computer (Mac OS).	170
Wanneer u de netwerkinstellingen niet kunt configureren.	170
Kan geen verbinding maken vanaf apparaten terwijl de netwerkinstellingen correct zijn.	170
De SSID controleren waarmee de printer is verbonden.	172
De SSID voor de computer controleren.	172
Kan niet afdrukken vanaf een iPhone of iPad.	173

Afdrukproblemen.	173
De afdruk is gekrast of er ontbreken kleuren. . .	173
Er verschijnen strepen of onverwachte kleuren. .	174
Gekleurde streepvorming zichtbaar met een tussenafstand van ongeveer 3.3 cm.	174
Onscherpe afdrukken, verticale strepen of verkeerde uitlijning.	175
Afdrukkwaliteit is slecht.	175
Papier vertoont vlekken of is bekrast.	176
Vlekken op het papier bij automatisch dubbelzijdig afdrukken.	177
Afgedrukte foto's zijn plakkerig.	178
Afbeeldingen of foto's worden afgedrukt met de verkeerde kleuren.	178
Kan niet afdrukken zonder marges.	178
Randen van de afbeelding vallen weg bij het randloos afdrukken.	178
Positie, formaat of marges van de afdruk zijn niet juist.	179
Afgedrukte tekens zijn niet juist of onleesbaar. .	179
De afgedrukte afbeelding is omgekeerd.	179
Mozaïekachtige patronen op de afdrukken. . . .	180
Op de gekopieerde afdruk verschijnen ongelijke kleuren, vegen, vlekken of rechte lijnen.	180
Er verschijnt een webachtig patroon (ook wel "moiré" genoemd) op de gekopieerde afbeelding.	180
De achterkant van het origineel is te zien op de gekopieerde afbeelding.	180
Het probleem kon niet worden opgelost.	181
Overige afdrukproblemen.	181
Afdrukken verloopt te traag.	181
Afdrukken vertraagt aanzienlijk tijdens het continu afdrukken.	181
Kan het afdrukken niet annuleren vanaf een computer met Mac OS X 10.6.8.	182
Kan niet beginnen met scannen.	182
Problemen met gescande afbeeldingen.	183
Ongelijke kleuren, vuil, vlekken, enzovoort worden weergegeven bij scannen vanaf de glasplaat van de scanner.	183
De afbeeldingskwaliteit is ruw.	183
De offset schijnt door in de achtergrond van afbeeldingen.	183
De tekst is onscherp.	184
Moiré-patronen (webachtige schaduwen) verschijnen.	184
Kan het juiste gebied niet scannen op de glasplaat.	184
Tekst wordt niet correct herkend wanneer ik opsla als een Searchable PDF.	185

Problemen in gescande afbeelding kunnen niet worden opgelost.	185
Andere scanproblemen.	186
Scannen verloopt te traag.	186
Scannen stopt bij het scannen naar een PDF/ Multi-TIFF.	186
Overige problemen.	186
Lichte elektrische schok wanneer u de printer aanraakt.	186
Printer maakt veel lawaai tijdens werking. . . .	187
Kan gegevens niet opslaan op een geheugenapparaat.	187
Software wordt geblokkeerd door een firewall (alleen Windows).	187
"!" wordt weergegeven in het fotoselectiescherm	187

Bijlage

Technische specificaties.	188
Printer specificaties.	188
Scannerspecificaties.	189
Interfacespecificaties.	189
Lijst met netwerkfuncties.	190
Wi-Fi-specificaties.	190
Beveiligingsprotocol.	191
Ondersteunde services van derden.	191
Specificaties externe opslagapparaten.	191
Dimensies.	192
Elektrische specificaties.	192
Omgevingspecificaties.	193
Systeemvereisten.	194
Regelgevingsinformatie.	194
Normen en goedkeuringen.	194
Beperkingen op het kopiëren.	194
De printer vervoeren.	195
Copyright.	197
Handelsmerken.	197
Hulp vragen.	198
Technische ondersteuning (website).	198
Contact opnemen met de klantenservice van Epson.	199

Over deze handleiding

Introductie tot de handleidingen

De volgende handleidingen worden meegeleverd met uw Epson-printer. Naast de handleidingen kunt u ook de verschillende hulpmogelijkheden op de printer zelf of in de toepassingen raadplegen.

- Belangrijke veiligheidsvoorschriften (gedrukte handleiding)
Bevat instructies om deze printer veilig te gebruiken.
- Hier beginnen (gedrukte handleiding)
Bevat informatie over het instellen van de printer, het installeren van de software, het gebruik van de printer enzovoort.
- Gebruikershandleiding (digitale handleiding)
Deze handleiding. Biedt algehele informatie en instructies voor het gebruik van de printer, voor netwerkinstellingen wanneer de printer in een netwerk wordt gebruikt en voor het oplossen van problemen.

U kunt de meest recente versie van de bovenstaande handleidingen in uw bezit krijgen op de volgende manieren.

- Gedrukte handleiding
Ga naar de ondersteuningssite van Epson Europe (<http://www.epson.eu/Support>) of de wereldwijde ondersteuningssite van Epson (<http://support.epson.net/>).
- Digitale handleiding
Start EPSON Software Updater op uw computer. EPSON Software Updater controleert of er updates beschikbaar zijn voor Epson-toepassingen of digitale handleidingen en laat u vervolgens de meest recente versie downloaden.

Gerelateerde informatie

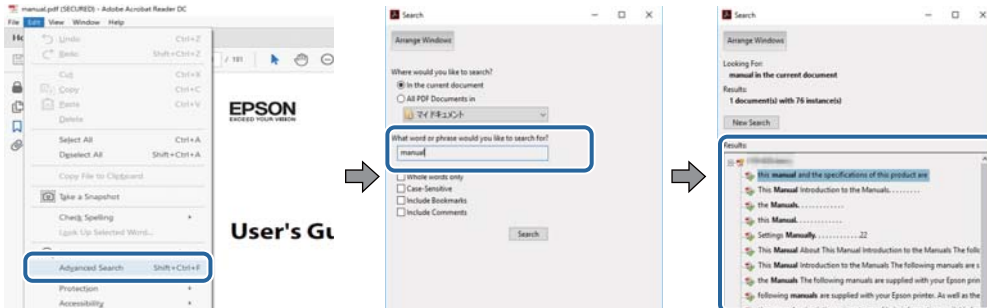
➔ [“Toepassing voor het bijwerken van software en firmware \(Epson Software Updater\)” op pagina 155](#)

Informatie zoeken in de handleiding

In de PDF-handleiding kunt u naar informatie zoeken via een zoekwoord, of direct naar een bepaald gedeelte gaan met behulp van de bladwijzers. U kunt ook alleen de pagina's afdrukken die u nodig hebt. Dit gedeelte bevat uitleg over het gebruik van een PDF-handleiding die in Adobe Reader X is geopend op de computer.

Zoeken met een zoekwoord

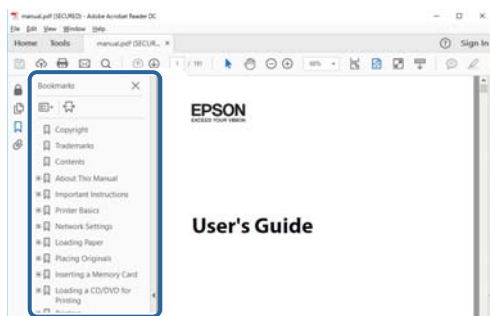
Klik op **Bewerken > Geavanceerd zoeken**. Voer in het zoekvenster het zoekwoord (tekst) in voor de informatie die u zoekt en klik vervolgens op **Zoeken**. Zoekresultaten worden weergegeven in een lijst. Klik op een van de weergegeven zoekresultaten om naar de betreffende pagina te gaan.



Direct naar informatie gaan via bladwijzers

Klik op een titel om naar de betreffende pagina te gaan. Klik op + of > en bekijk de onderliggende titels in dat gedeelte. Voer de volgende bewerking uit op het toetsenbord als u wilt terugkeren naar de vorige pagina.

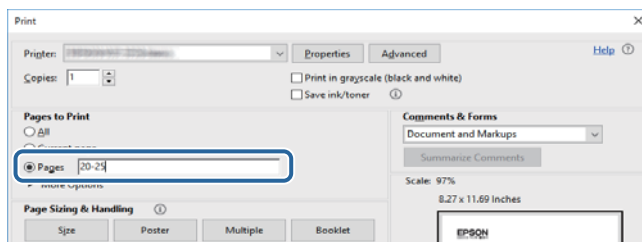
- Windows: houd de **Alt**-toets ingedrukt en druk op **<**.
- Mac OS: houd de **command**-toets ingedrukt en druk op **<**.



Alleen pagina's afdrukken die u nodig hebt

U kunt alleen de pagina's die u nodig hebt extraheren en afdrukken. Klik op **Afdrukken** in het menu **Bestand** en geef in **Pagina's** bij **Pagina's die moeten worden afgedrukt** de pagina's op die u wilt afdrukken.

- Als u een paginareeks wilt opgeven, voert u tussen de begin- eindpagina een afbreekstreepje in.
Voorbeeld: 20-25
- Als u niet-openvolgende pagina's wilt opgeven, scheidt u de pagina's met komma's.
Voorbeeld: 5, 10, 15



Markeringen en symbolen



Let op:

Instructies die nauwkeurig moeten worden gevolgd om lichamelijk letsel te voorkomen.



Belangrijk:

Instructies die moeten worden nageleefd om schade aan de apparatuur te voorkomen.

Opmerking:

Biedt aanvullende en referentie-informatie.

Gerelateerde informatie

➔ Koppelingen naar gerelateerde gedeelten.

Beschrijvingen gebruikt in deze handleiding

- Screenshots van de schermen van het printerstuurprogramma en Epson Scan 2 (scannerstuurprogramma) zijn van Windows 10 of macOS High Sierra. De inhoud die op de schermen wordt weergegeven, is afhankelijk van het model en de situatie.
- De illustraties die in deze handleiding worden gebruikt, dienen puur als voorbeeld. Er zijn kleine verschillen tussen elk model, maar de gebruiksmethode blijft hetzelfde.
- Sommige menu-items op de display variëren naargelang het model en de instellingen.

Referenties voor besturingssystemen

Windows

In deze handleiding verwijzen termen zoals “Windows 10”, “Windows 8.1”, “Windows 8”, “Windows 7”, “Windows Vista” en “Windows XP” naar de volgende besturingssystemen. Bovendien wordt “Windows” gebruikt om alle versies ervan aan te duiden.

- Microsoft® Windows® 10 besturingssysteem
- Microsoft® Windows® 8.1 besturingssysteem
- Microsoft® Windows® 8 besturingssysteem
- Microsoft® Windows® 7 besturingssysteem
- Microsoft® Windows Vista® besturingssysteem
- Microsoft® Windows® XP besturingssysteem
- Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition besturingssysteem

Mac OS

In deze handleiding wordt “Mac OS” gebruikt om te verwijzen naar Mac OS X v10.6.8 of hoger en macOS 11 of hoger.

Belangrijke instructies

Veiligheidsinstructies

Lees en volg deze instructies om deze printer veilig te gebruiken. Bewaar deze handleiding voor latere raadplegingen. Let ook op al de waarschuwingen en instructies die op de printer staan.

- Sommige van de symbolen die worden gebruikt op de printer zijn bedoeld om de veiligheid en het juiste gebruik van de printer te garanderen. Ga naar de volgende website voor de betekenis van de symbolen.
<http://support.epson.net/symbols>
- Gebruik alleen het netsnoer dat met de printer is meegeleverd en gebruik het snoer niet voor andere apparatuur. Gebruik van andere snoeren met deze printer of gebruik van het meegeleverde netsnoer met andere apparatuur kan leiden tot brand of elektrische schokken.
- Zorg ervoor dat het netsnoer voldoet aan de relevante plaatselijke veiligheidsnormen.
- Haal het netsnoer, de stekker, de printer, de scanner of de accessoires nooit uit elkaar en probeer deze onderdelen nooit zelf te wijzigen of te repareren, tenzij zoals uitdrukkelijk staat beschreven in de handleidingen van het apparaat.
- Trek in de volgende gevallen de stekker uit het stopcontact en laat het onderhoud aan een onderhoudstechnicus over:
Als het netsnoer of de stekker beschadigd is, als er vloeistof in de printer is gekomen, als de printer is gevallen of als de behuizing beschadigd is, als de printer niet normaal werkt of als er een duidelijke wijziging in de prestaties optreedt. Wijzig geen instellingen als hiervoor in de gebruiksaanwijzing geen instructies worden gegeven.
- Zet het apparaat in de buurt van een stopcontact waar u de stekker gemakkelijk uit het stopcontact kunt halen.
- Plaats of bewaar de printer niet buiten en zorg ervoor dat de printer niet wordt blootgesteld aan vuil, stof, water of hittebronnen. Vermijd plaatsen die onderhevig zijn aan schokken, trillingen, hoge temperaturen of luchtvochtigheid.
- Zorg ervoor dat u geen vloeistoffen op de printer morst en pak de printer niet met natte handen vast.
- Houd de printer ten minste 22 cm verwijderd van pacemakers. De radiogolven die door deze printer worden uitgezonden, kunnen een negatieve invloed hebben op de werking van pacemakers.
- Neem contact op met uw leverancier als het lcd-scherm beschadigd is. Als u vloeistof uit het scherm op uw handen krijgt, was ze dan grondig met water en zeep. Als u vloeistof uit het scherm in uw ogen krijgt, moet u uw ogen onmiddellijk uitspoelen met water. Raadpleeg onmiddellijk een arts als u ondanks grondig spoelen problemen krijgt met uw ogen of nog steeds ongemak ondervindt.

Veiligheidsinstructies voor inkt

- Wees voorzichtig met gebruikte cartridges. Er kan inkt rond de inkttoevoer kleven.
 - Als u inkt op uw huid krijgt, wast u de plek grondig met water en zeep.
 - Als u inkt in uw ogen krijgt, moet u uw ogen onmiddellijk uitspoelen met water. Raadpleeg onmiddellijk een arts als u ondanks grondig spoelen problemen krijgt met uw ogen of nog steeds ongemak ondervindt.
 - Als er inkt in uw mond terecht komt, raadpleegt u direct een arts.
- Haal de cartridge of onderhoudscassette niet uit elkaar, omdat u inkt in uw ogen of op uw huid kunt krijgen.



- Schud de cartridges niet te hard en laat ze niet vallen. Wees ook voorzichtig dat u ze niet ineendrukt of hun etiket scheurt. Omdat hierdoor inkt kan lekken.
- Houd cartridges en de onderhoudscassette buiten het bereik van kinderen.

Printeradviezen en waarschuwingen

Lees en volg deze instructies om schade aan de printer of uw eigendommen te voorkomen. Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik.

Adviezen en waarschuwingen voor het instellen/gebruik van de printer

- Blokkeer de openingen in de behuizing van de printer niet en dek deze niet af.
- Gebruik uitsluitend het type voedingsbron dat is vermeld op het etiket van de printer.
- Gebruik geen stopcontacten in dezelfde groep als kopieerapparaten, airconditioners of andere apparaten die regelmatig worden in- en uitgeschakeld.
- Gebruik geen stopcontacten die met een wandschakelaar of een automatische timer kunnen worden in- en uitgeschakeld.
- Plaats het hele computersysteem uit de buurt van apparaten die elektromagnetische storing kunnen veroorzaken, zoals luidsprekers of basisstations van draadloze telefoons.
- Plaats het netsnoer zodanig dat geen slijtage, inkepingen, rafels, plooiën en knikken kunnen optreden. Plaats geen voorwerpen op het netsnoer en plaats het netsnoer zodanig dat niemand erop kan stappen. Let er vooral op dat snoeren mooi recht blijven aan de uiteinden en de punten waar deze de transformator in- en uitgaan.
- Als u een verlengsnoer gebruikt voor de printer, mag de totale stroombelasting in ampère van alle aangesloten apparaten niet hoger zijn dan de maximale belasting voor het verlengsnoer. Zorg er bovendien voor dat het totaal van de ampèrewaarden van alle apparaten die zijn aangesloten op het stopcontact, niet hoger is dan de maximumwaarde die is toegestaan voor het stopcontact.
- Als u de printer in Duitsland gebruikt, moet u rekening houden met het volgende: de installatie van het gebouw moet beschikken over een stroomonderbreker van 10 of 16 A om de printer te beschermen tegen kortsluiting en stroompieken.
- Let bij het aansluiten van de printer op een computer of ander apparaat op de juiste richting van de stekkers van de kabel. Elke stekker kan maar op een manier op het apparaat worden aangesloten. Wanneer u een stekker op een verkeerde manier in het apparaat steekt, kunnen beide apparaten die via de kabel met elkaar zijn verbonden beschadigd raken.
- Plaats de printer op een vlakke, stabiele ondergrond die groter is dan de printer zelf. De printer werkt niet goed als deze scheef staat.
- Zorg er bij opslag of transport van de printer voor dat deze niet gekanteld, verticaal of ondersteboven wordt gehouden, anders kan er inkt lekken.
- Laat boven de printer voldoende ruimte vrij om het deksel volledig te kunnen openen.
- Zorg ervoor dat aan de voorkant van de printer voldoende ruimte is voor het papier dat uit de printer komt.
- Vermijd plaatsen met grote schommelingen in temperatuur en luchtvochtigheid. Houd de printer ook uit de buurt van direct zonlicht, fel licht of warmtebronnen.
- Steek geen voorwerpen door de openingen in de printer.
- Steek uw hand niet in de printer tijdens het afdrukken.

- Raak de witte, platte kabel binnen in de printer niet aan.
- Gebruik geen spuitbussen met ontvlambare stoffen in of in de buurt van de printer. Dit kan brand veroorzaken.
- Verplaats de printkop niet handmatig; anders kunt u de printer beschadigen.
- Pas bij het sluiten van de scannereenheid op dat uw vingers niet klem komen te zitten.
- Let erop dat u nooit te hard op de scannerglasplaat drukt wanneer u er een origineel op legt.
- Zet de printer altijd uit met de knop . Trek de stekker niet uit het stopcontact en sluit de stroom naar het stopcontact niet af zolang het lampje  nog knippert.
- Controleer voordat u de printer vervoert of de printkop zich in de uitgangspositie bevindt (uiterst rechts) en of de cartridges aanwezig zijn.
- Als u de printer gedurende langere tijd niet gebruikt, neem dan de stekker uit het stopcontact.

Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van de printer met een draadloze verbinding

- Radiogolven van deze printer kunnen nadelige gevolgen hebben voor de werking van medische elektronische apparatuur, waardoor deze apparatuur defect kan raken. Wanneer u deze printer gebruikt in een medische instelling of in de buurt van medische apparatuur, volg dan de aanwijzingen van het bevoegd personeel van de medische instelling en volg alle waarschuwingen en aanwijzingen die op de medische apparatuur zelf staan.
- Radiogolven uit deze printer kunnen de werking van automatisch gestuurde apparaten, zoals automatische deuren of een brandalarm, storen en kunnen tot ongevallen leiden als gevolg van storing. Volg alle waarschuwingen en aanwijzingen die op deze apparatuur zijn aangeduid wanneer u deze printer gebruikt in de buurt van automatisch aangestuurde apparaten.

Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van geheugenkaarten

- Verwijder een geheugenkaart niet en schakel de printer niet uit wanneer het lampje van de geheugenkaart knippert.
- Het gebruik van geheugenkaarten verschilt per type kaart. Raadpleeg de documentatie die bij de geheugenkaart is geleverd voor meer informatie.
- Gebruik alleen geheugenkaarten die compatibel zijn met het apparaat.

Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van het display

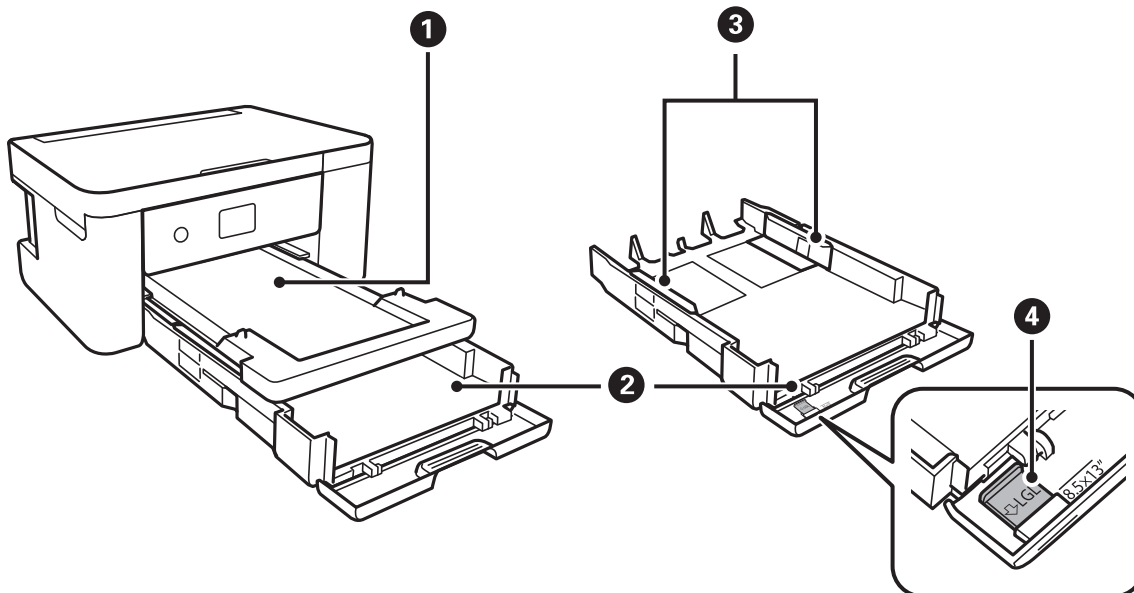
- Het display kan een paar kleine heldere of donkere puntjes vertonen en is mogelijk niet overal even helder. Dit is normaal en wil geenszins zeggen dat het display beschadigd is.
- Maak het display alleen schoon met een droge, zachte doek. Gebruik geen vloeibare of chemische reinigingsmiddelen.
- De buitenkant van de display kan breken als deze een grote weerslag krijgt. Neem contact op met uw wederverkoper als het oppervlak van het scherm barst of splintert. Raak de gebroken stukken nooit aan en verwijder ze niet.

Uw persoonlijke gegevens beschermen

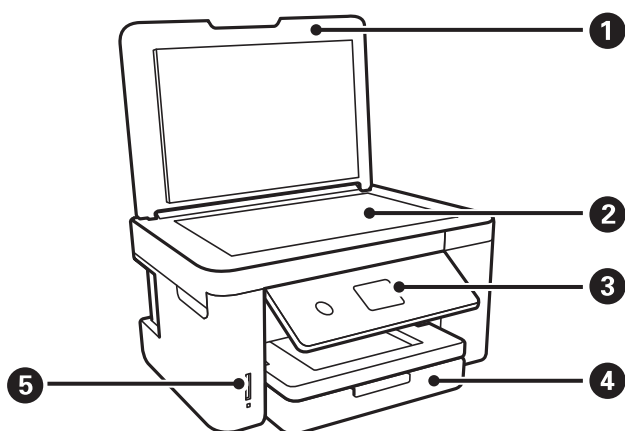
Als u de printer aan iemand anders geeft of wilt weggooien, kunt u het geheugen als volgt wissen: selecteer **Instel.**
> **Standaardinst. herstellen** > **Alle instellingen** op het bedieningspaneel.

Basisprincipes van printer

Namen en functies van onderdelen

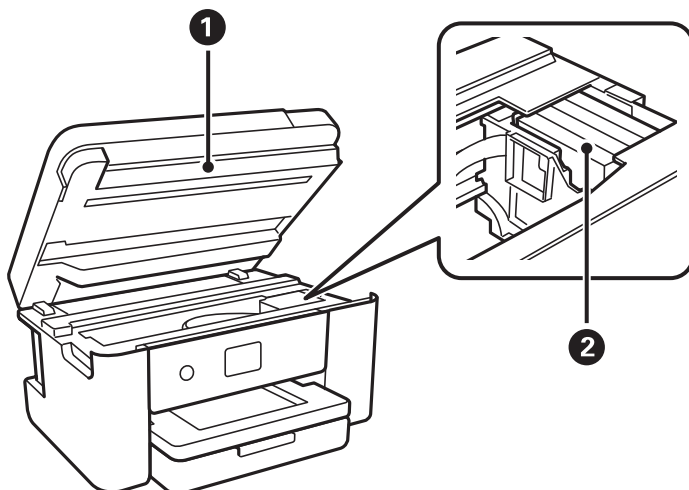


1	Uitvoerlade	Opvanglade voor het papier dat uit de printer komt.
2	Papiercassette	Laadt papier.
3	Zijgeleiders	Hiermee wordt het papier recht in de printer ingevoerd. Schuif deze naar de randen van het papier.
4	Geleider voor Legal-papier	Schuif uit voor papier van Legal-formaat.

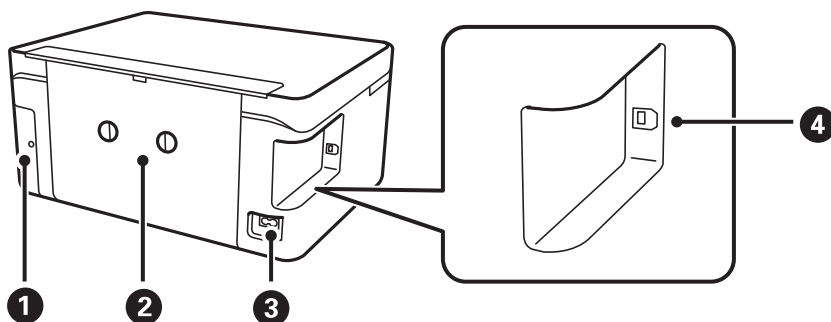


1	Documentdeksel	Houdt extern licht tegen tijdens het scannen.
2	Scannerglasplaat	Plaats de originelen.

3	Bedieningspaneel	Geeft de status van de printer weer en maakt het mogelijk printerinstellingen te configureren.
4	Voorpaneel	Openen om papier te kunnen laden in de papiercassette.
5	Geheugenkaartsleuf	Plaats een geheugenkaart in het apparaat.

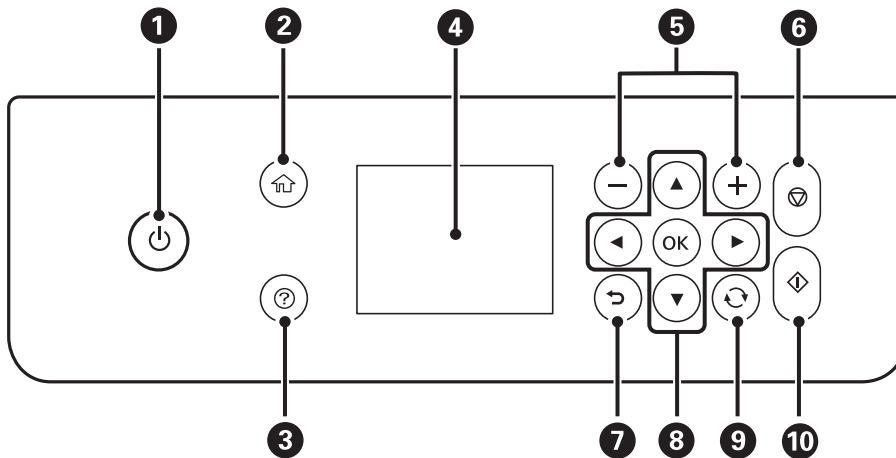


1	Scannereenheid	Scant de geplaatste originelen. Open de eenheid om inktpatronen te vervangen of papier dat in de printer is vastgelopen, te verwijderen. Deze eenheid blijft meestal gesloten.
2	Cartridgehouder	Installeer de inktpatronen. Inkt komt uit de spuitkanaaltjes van de printkop.



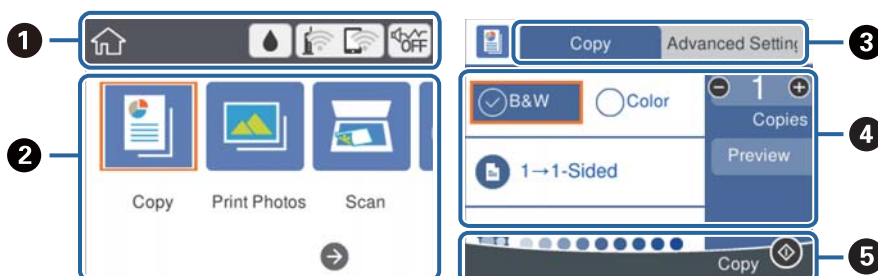
1	Afdekking onderhoudscassette	Verwijder deze afdekking wanneer u de onderhoudscassette wilt vervangen. De onderhoudscassette is een houder waarin kleine hoeveelheden overtollige inkt wordt opgevangen tijdens het reinigen of afdrucken.
2	Achterpaneel	Verwijderen bij het verwijderen van vastgelopen papier.
3	Netaansluiting	Voor aansluiting van het netsnoer.
4	USB-poort	Voor aansluiting van een USB-kabel als verbinding met een computer.

Bedieningspaneel



1	Hiermee schakelt u de printer in of uit. Haal het netsnoer uit het stopcontact nadat u hebt gecontroleerd of het aan/uit-lampje uit staat.
2	Hiermee opent u het startscherm.
3	Hiermee worden de oplossingen weergegeven wanneer u problemen ondervindt.
4	Hiermee geeft u menu's en berichten weer. Gebruik de knoppen op het bedieningspaneel om een menu te selecteren of instellingen te configureren.
5	Hiermee selecteert u het aantal pagina's dat u wilt afdrukken.
6	Hiermee stopt u de actieve bewerking.
7	Hiermee keert u terug naar het vorige scherm.
8	Gebruik de knoppen ▲▼◀▶ om de focus naar het doel te verplaatsen en druk op de knop OK om het geselecteerde menu te openen of instellingen te configureren.
9	Is van toepassing op verschillende functies, afhankelijk van de situatie.
10	Hiermee start u een taak, zoals afdrukken of kopiëren.











Configuratie basisscherm



①	Hierop worden items aangegeven die voor de printer als pictogram zijn ingesteld. Selecteer het pictogram om de huidige instellingen te controleren of elk instellingenmenu te openen. Deze actie balk wordt alleen op het startscherm weergegeven.
②	Hiermee wordt elke modus weergegeven.
③	Tussen tabbladen wisselen.
④	Geeft de instellingsitems aan. Selecteer elk item om de instellingen te configureren of te wijzigen. De items variëren afhankelijk van elke modus. De items die grijs worden weergegeven, zijn niet beschikbaar. Selecteer het item om te controleren waarom dit niet beschikbaar is.
⑤	Hier staan de knoppen die u kunt gebruiken.

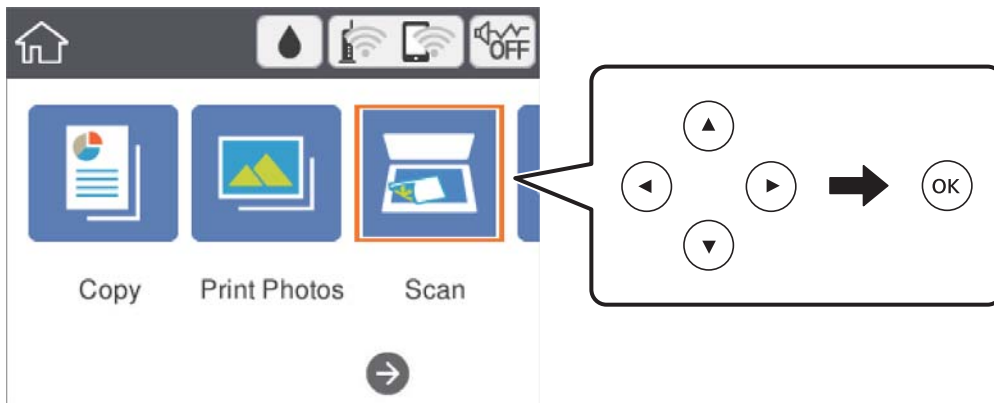
Pictogrammen op het lcd-scherm

De volgende pictogrammen worden op het lcd-scherm weergegeven naargelang de status van de printer.

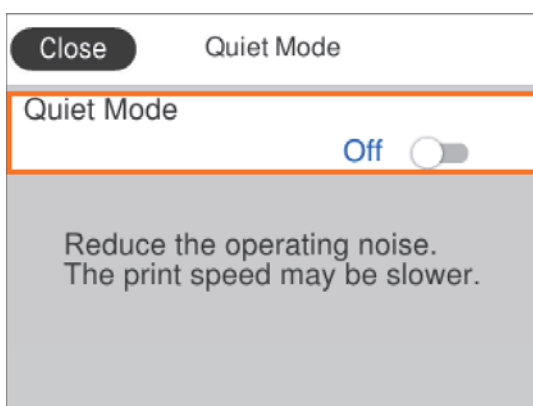
	Hiermee wordt het scherm Voorraadstatus weergegeven. U kunt controleren hoeveel inkt er nog is en hoe lang de onderhoudscassette nog meegaat (bij benadering).
	Geeft de status van de netwerkverbinding aan. Selecteer het pictogram om de instellingen te controleren en te wijzigen. Dit is de snelkoppeling naar het volgende menu. Instel. > Netwerkinstellingen > Wi-Fi instellen
	De printer is niet verbonden met een draadloos (wifi-)netwerk.
	De printer zoekt naar een SSID, het IP-adres is niet ingesteld of er is een probleem met het draadloze (wifi-)netwerk.
	De printer is verbonden met een draadloos (wifi-)netwerk. Het aantal balkjes geeft de sterkte van de verbinding weer. Hoe meer balkjes, des te sterker de verbinding is.
	De printer is niet verbonden met een draadloos (wifi-)netwerk in de modus Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt).
	De printer is verbonden met een draadloos (wifi-)netwerk in de modus Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt).
	Hiermee wordt aangegeven of Stille modus is ingesteld voor de printer. Wanneer deze functie is ingeschakeld, wordt het geluid dat door de printer wordt gemaakt gedempt. De afdruksnelheid kan hierdoor verminderen. Het geluid wordt mogelijk niet gedempt, afhankelijk van het geselecteerde papiertype en de gekozen afdrukkwaliteit.
	Geeft aan dat er aanvullende informatie is. Selecteer het pictogram om het bericht weer te geven.
	Geeft aan dat er een probleem is met de items. Selecteer het pictogram om te zien hoe u het probleem kunt oplossen.

Basishandelingen

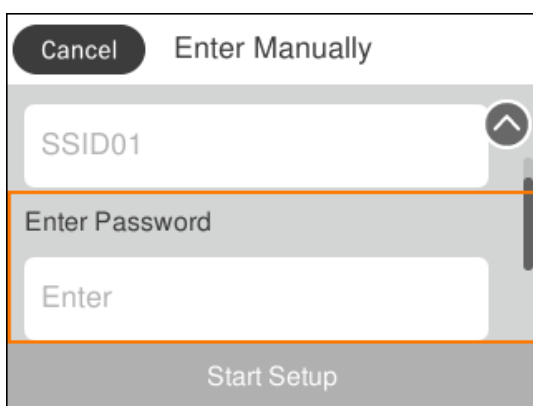
Verplaats de focus met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ om de items te selecteren en druk vervolgens op de knop OK om uw selectie te bevestigen of om de geselecteerde functie uit te voeren.



Verplaats de focus naar het instellingsitem met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en druk vervolgens op de knop OK om het item in of uit te schakelen.



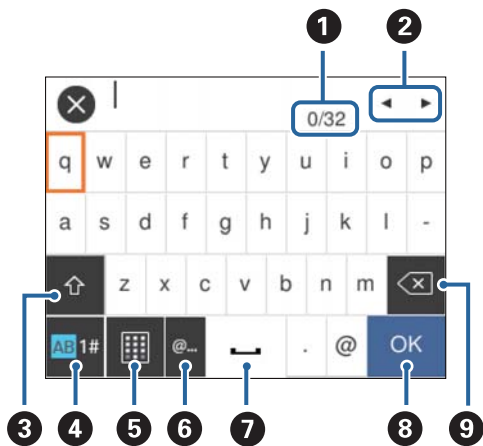
Als u waarde, naam, adres enzovoort wilt invoeren, verplaatst u de focus naar het invoerveld met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u vervolgens op de knop OK om het schermtoetsenbord weer te geven.



Tekens invoeren



Schermttoetsenbord

Wanneer u bijvoorbeeld netwerkinstellingen configureert, kunt u tekens en symbolen invoeren via het schermtoetsenbord.



Opmerking:

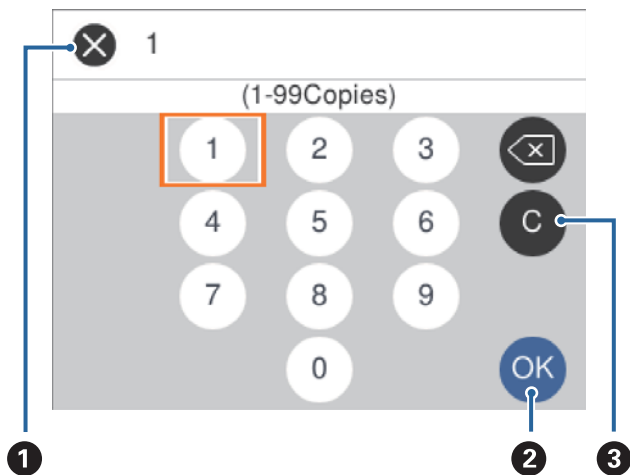
Beschikbare pictogrammen variëren naargelang de instelling.

1	Geeft het aantal tekens weer.
2	Verplaatst de cursor naar de invoerpositie.
3	Hiermee schakelt u tussen hoofdletters en kleine letters, of cijfers en symbolen. U kunt ook schakelen met de knop  .
4	Hiermee schakelt u tussen tekentypes. U kunt alfanumerieke tekens en symbolen gebruiken. U kunt ook schakelen met de knop  .
5	Hiermee wijzigt u de indeling van het toetsenbord.
6	Hiermee voert u veelgebruikte e-maildomeinadressen of URL's in door het item te selecteren.
7	Hiermee typt u een spatie.
8	Hiermee voert u een teken in.
9	Hiermee wist u het teken links van de cursor.

Schermttoetsenblok

Wanneer u bijvoorbeeld het aantal exemplaren wilt opgeven, kunt u getallen invoeren met het schermtoetsenblok.

Met het schermtoetsenblok kunt u eenvoudiger grotere getallen invoeren. Gebruik voor kleinere getallen de knoppen +/-.

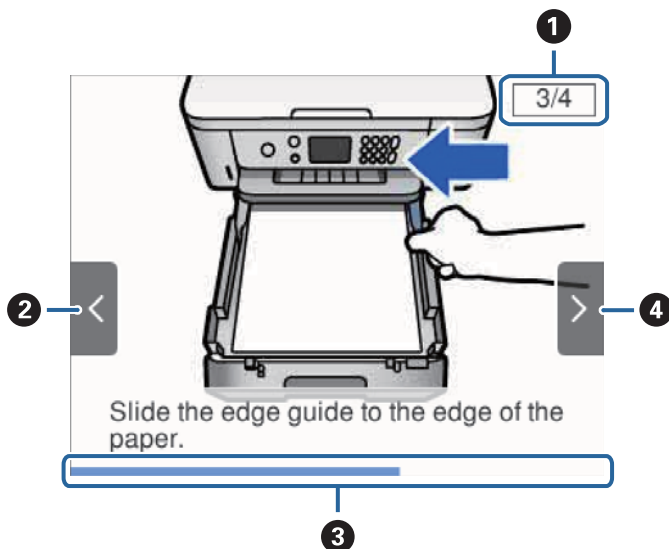


1	Hiermee annuleert u het invoeren en sluit u het schermtoetsenblok.
2	Hiermee bevestigt u het ingevoerde getal en sluit u het schermtoetsenblok.
3	Hiermee verwijdert u het ingevoerde getal.

Animaties bekijken

Op het lcd-scherm kunt u animaties bekijken van bedieningsinstructies, zoals het laden van papier of het verwijderen van vastgelopen papier.

- Druk op de knop . Het Help-scherm wordt weergegeven. Selecteer **Hoe** en selecteer vervolgens de items die u wilt bekijken.
- Selecteer **Hoe** onderaan het bedieningsscherm. De contextgevoelige animatie wordt weergegeven.



①	Geeft het totale aantal stappen en het nummer van de huidige stap weer. In het voorbeeld hierboven wordt stap 3 van 4 stappen weergegeven.
②	Druk op de knop ◀ om terug te keren naar de vorige stap.
③	Geeft de voortgang in de huidige stap aan. De animatie wordt herhaald wanneer de voortgangsbalk het einde bereikt.
④	Druk op de knop ▶ om verder te gaan naar de volgende stap.

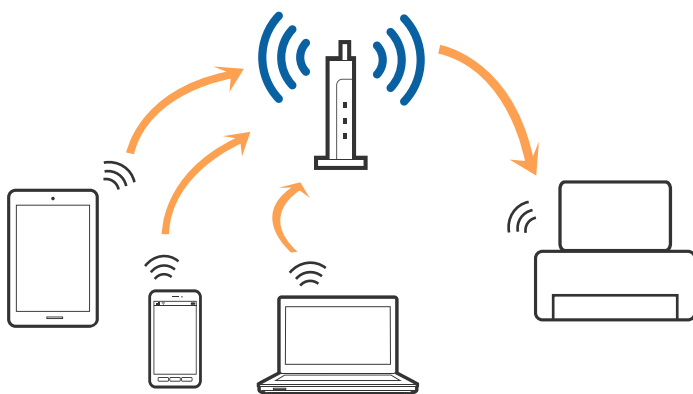
Netwerkinstellingen

Typen netwerkverbindingen

U kunt de volgende verbindingsmethoden gebruiken.

Wi-Fi-verbinding

Sluit de printer en de computer of het smart device aan op het toegangspunt. Dit is de meest gebruikelijke manier van verbinden voor netwerken thuis en op kantoor waar de Wi-Fi-verbindingen worden verzorgd door een toegangspunt.



Gerelateerde informatie

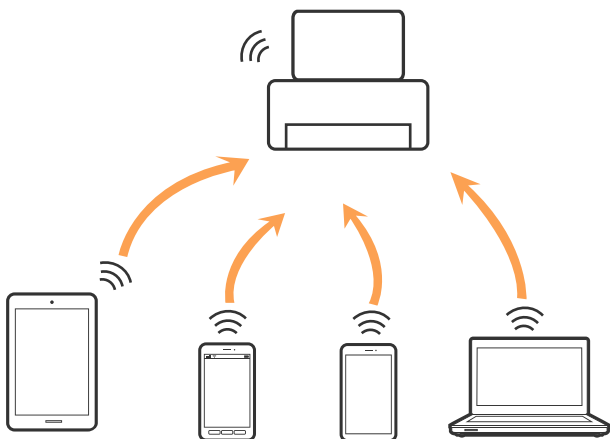
- ➔ [“Een computer verbinden”](#) op pagina 22
- ➔ [“Een smart device verbinden”](#) op pagina 23
- ➔ [“Wi-Fi-instellingen configureren op de printer”](#) op pagina 23

Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt)

Gebruik deze verbindingsmethode wanneer u thuis of op kantoor geen Wi-Fi hebt of wanneer u de printer en het smart device rechtstreeks met elkaar wilt verbinden. In deze modus fungeert de printer als toegangspunt en kunt u maximaal vier apparaten met de printer verbinden zonder dat u een apart toegangspunt nodig hebt. Smart devices die rechtstreeks met de printer zijn verbonden kunnen echter niet met elkaar communiceren via de printer.

Opmerking:

Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt) is een verbindingssmodus die is ontwikkeld als vervanging voor de ad-hocmodus.



De printer kan tegelijk verbinding hebben via Wi-Fi en Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt). Als u echter een netwerkverbinding start in Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) wanneer de printer verbinding heeft via Wi-Fi, wordt de Wi-Fi-verbinding tijdelijk verbroken.

Gerelateerde informatie

➔ “Verbindingsinstellingen voor Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) configureren” op pagina 28

Een computer verbinden

Het wordt aanbevolen het installatieprogramma te gebruiken om de printer te verbinden met een computer. U kunt het installatieprogramma op een van de volgende manieren uitvoeren.

Instellen vanaf de website

Open de volgende website en voer de productnaam in. Ga naar **Instellen** en configureer de instellingen.

<http://epson.sn>

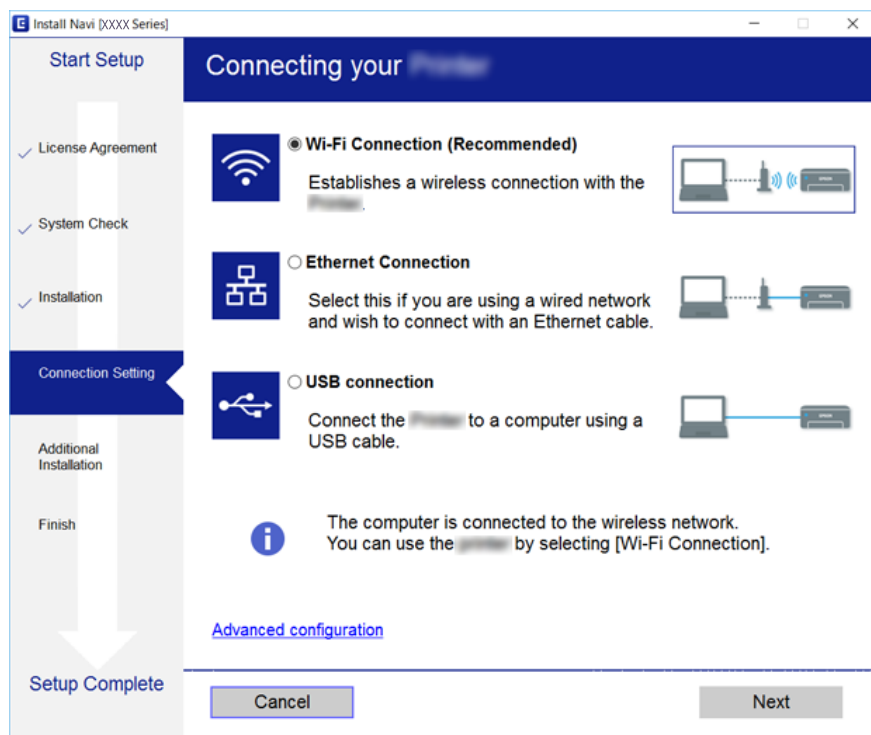
Instellen met de software-cd (alleen voor modellen die worden geleverd met een software-cd en gebruikers die beschikken over een computer met een schijfstation.)

Plaats de software-cd in de computer en volg de instructies op het scherm.

De verbindingmethoden selecteren

Volg de instructies op het scherm totdat het volgende scherm wordt weergegeven en selecteer vervolgens de gewenste methode om de printer met de computer te verbinden.

Selecteer het verbindingstype en klik vervolgens op **Volgende**.



Volg de instructies op het scherm.

Een smart device verbinden

U kunt de printer gebruiken vanaf een smart device wanneer u de printer verbindt met hetzelfde Wi-Fi-netwerk (SSID) als het smart device. Als u de printer wilt gebruiken vanaf een smart device, stelt u dit in vanaf de volgende website. Open de website vanaf een smart device waarmee u verbinding wilt maken met de printer.

<http://epson.sn> > Instellen

Opmerking:

Als u tegelijkertijd een computer en een smart device met de printer wilt verbinden, wordt aangeraden als eerste de computer in te stellen met het installatieprogramma.

Wi-Fi-instellingen configureren op de printer

Op het bedieningspaneel van de printer kunt u op verschillende manieren de netwerkinstellingen configureren. Kies de verbindingsmethode die overeenkomt met uw omgeving en de voorwaarden die u gebruikt.

Als u beschikt over de informatie voor de draadloze router, zoals de SSID en het wachtwoord, kunt u de instellingen handmatig configureren.

Als de draadloze router WPS ondersteunt, kunt u de instellingen configureren met drukknopinstellingen.

Nadat de printer verbinding heeft gemaakt met het netwerk, maakt u verbinding tussen de printer en het apparaat dat u wilt gebruiken (computer, smart device, tablet, enz.).

Configureer geavanceerde netwerkinstellingen om een statisch IP-adres te gebruiken.

Gerelateerde informatie

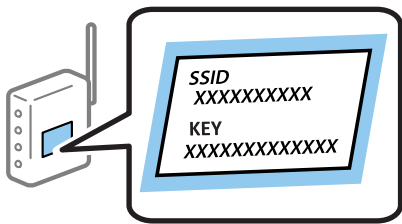
- ➔ “Wi-Fi-instellingen uitvoeren door het invoeren van de SSID en het wachtwoord” op pagina 24
- ➔ “Wi-Fi-instellingen configureren via de drukknopinstelling (WPS)” op pagina 25
- ➔ “Wi-Fi-instellingen configureren via de pincode-instelling (WPS)” op pagina 27
- ➔ “Verbindingsinstellingen voor Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) configureren” op pagina 28
- ➔ “Geavanceerde netwerkinstellingen maken” op pagina 29

Wi-Fi-instellingen uitvoeren door het invoeren van de SSID en het wachtwoord

U kunt een Wi-Fi-netwerk opstarten door de informatie die nodig is voor de verbinding met een draadloze router in te voeren via het bedieningspaneel. Om dit in te stellen met behulp van deze methode, hebt u de SSID en het wachtwoord van de draadloze router nodig.

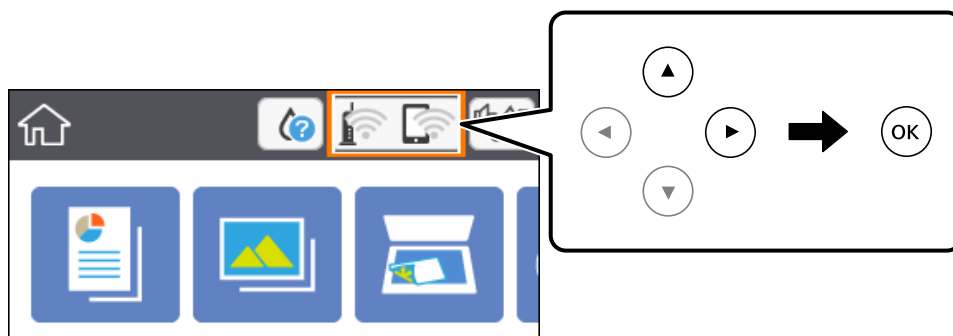
Opmerking:

Als u een draadloze router met de standaardinstellingen gebruikt, gebruikt u de SSID en het wachtwoord die op het label vermeld staan. Als u de SSID en het wachtwoord niet weet, zie dan de informatie die bij de draadloze router is geleverd.



1. Selecteer  op het startscherm.



Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.



2. Selecteer **Wi-Fi (aanbevolen)**.
3. Druk op de OK knop.
Als de netwerkverbinding al is ingesteld, worden de verbindingdetails weergegeven. Selecteer **Instellingen wijzigen** om de instellingen te wijzigen.
4. Selecteer **Wizard Wi-Fi instellen**.

5. Selecteer de SSID van de draadloze router.

Opmerking:

- Als de SSID waarmee u verbinding wilt maken, niet wordt weergegeven op het bedieningspaneel van de printer, drukt u op de knop  om de lijst te vernieuwen. Als de SSID nog steeds niet wordt weergegeven, tikt u op de knop  en voert u de SSID rechtstreeks in.
- Als u de netwerknaam (SSID) niet weet, controleer dan of deze vermeld staat op het label van het toegangspunt. Als u de draadloze router gebruikt met zijn standaardinstellingen, gebruikt u de SSID die op het label staat. Als u geen informatie kunt vinden, zie dan de informatie die bij de draadloze router is geleverd.

6. Druk op de knop OK en voer het wachtwoord in.

Opmerking:

- Het wachtwoord is gevoelig voor hoofdletters.
- Als u het wachtwoord niet weet, controleer dan of deze vermeld staat op het label van het toegangspunt. Op het wachtwoord kan het volgende geschreven staan: "Network Key", "Wireless Password" enz. Als u de draadloze router gebruikt met zijn standaardinstellingen, gebruikt u het wachtwoord dat op het label staat.


7. Als u klaar bent, selecteert u **OK**.

8. Controleer de instellingen en selecteer vervolgens **Start installatie**.

9. Selecteer **Negeren** om de bewerking te voltooien.

Opmerking:

Als u geen verbinding kunt maken, laadt u normaal papier van A4-formaat en selecteert u **Controlerapport afdrukken** om een netwerkverbindingsrapport af te drukken.

10. Druk op de  knop.

Gerelateerde informatie

- ➔ ["Basishandelingen" op pagina 17](#)
- ➔ ["Tekens invoeren" op pagina 18](#)
- ➔ ["De status van de netwerkverbinding controleren" op pagina 30](#)
- ➔ ["Wanneer u de netwerkinstellingen niet kunt configureren" op pagina 170](#)

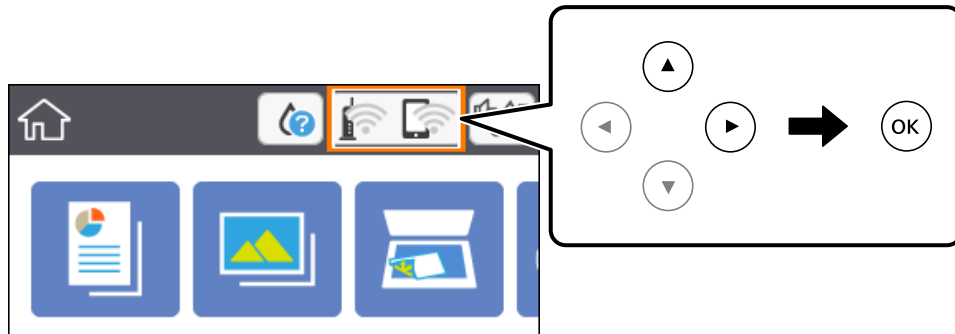
Wi-Fi-instellingen configureren via de drukknopinstelling (WPS)

U kunt automatisch een Wi-Fi-netwerk instellen door op een knop op de draadloze router te drukken. Als aan de volgende voorwaarden is voldaan, kunt u deze manier van instellen gebruiken.

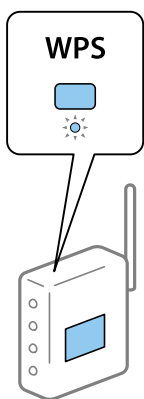
- De draadloze router is compatibel met WPS (Wi-Fi beschermde installatie).
- De huidige Wi-Fi-verbinding is tot stand gebracht door op een knop op de draadloze router te drukken.

1. Selecteer  op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.



2. Selecteer **Wi-Fi (aanbevolen)**.
3. Druk op de knop OK.
Als de netwerkverbinding al is ingesteld, worden de verbindingdetails weergegeven. Selecteer **Instellingen wijzigen** om de instellingen te wijzigen.
4. Selecteer **Instellen met drukknop (WPS)**.
5. Houd de [WPS]-knop ingedrukt op de draadloze router tot het beveiligingslampje knippert.




Als u niet weet waar de [WPS]-knop zit, of als de draadloze router geen knoppen heeft, raadpleeg dan de documentatie van de draadloze router voor meer informatie.

6. Druk op de printer op de knop OK.
7. Sluit het scherm.
Het scherm sluit automatisch na een vastgestelde tijd.

Opmerking:

Als de verbinding mislukt, start dan de draadloze router opnieuw, zet deze dichterbij de printer en probeer het nog een keer. Als het nog steeds niet werkt, druk dan een netwerkverbindingsrapport af en controleer de oplossing.

8. Druk op de knop .

Gerelateerde informatie

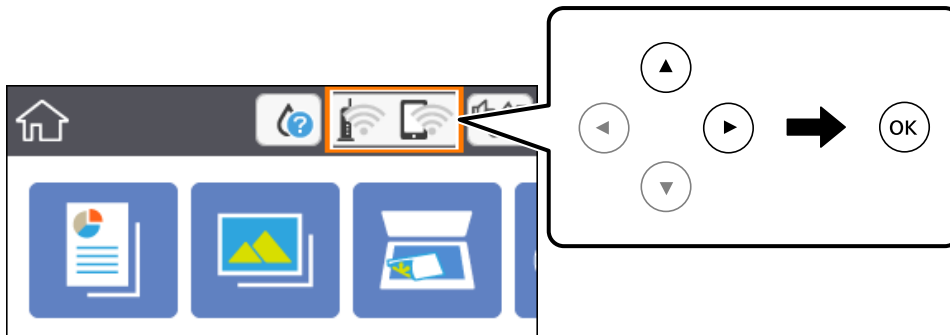
- ➔ “Basishandelingen” op pagina 17
- ➔ “De status van de netwerkverbinding controleren” op pagina 30
- ➔ “Wanneer u de netwerkinstellingen niet kunt configureren” op pagina 170

Wi-Fi-instellingen configureren via de pincode-instelling (WPS)

U kunt automatisch verbinding maken met een draadloze router met behulp van een pincode. U kunt deze methode gebruiken als uw draadloze router WPS (Wi-Fi Protected Setup) ondersteunt. Gebruik een computer om een pincode in te voeren in de draadloze router.

1. Selecteer  op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.



2. Selecteer **Wi-Fi (aanbevolen)**.

3. Druk op de OK knop.

Als de netwerkverbinding al is ingesteld, worden de verbindingdetails weergegeven. Selecteer **Instellingen wijzigen** om de instellingen te wijzigen.

4. Selecteer **Overige > Instellen met PIN (WPS)**.

5. Gebruik uw computer om de pincode (acht cijfers) die op het bedieningspaneel van de printer wordt weergegeven in te voeren in de draadloze router. U hebt hier twee minuten de tijd voor.

Opmerking:

Raadpleeg de documentatie van de draadloze router voor meer informatie over het invoeren van een pincode.


6. Druk op de printer op de knop OK.

7. Sluit het scherm.

Het scherm sluit automatisch na een vastgestelde tijd.

Opmerking:

Als de verbinding mislukt, start dan de draadloze router opnieuw, zet hem dichterbij de printer en probeer het nog een keer. Als het nog steeds niet werkt, druk dan een verbindingsrapport af en controleer de oplossing.

8. Druk op de  knop.





Gerelateerde informatie

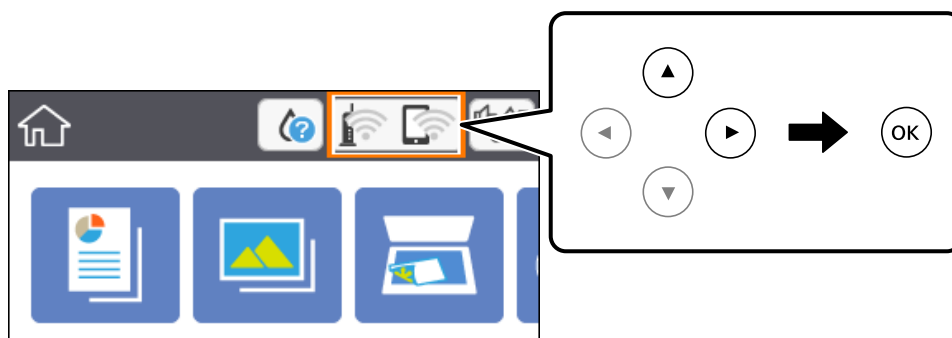
- ➔ “Basishandelingen” op pagina 17
- ➔ “De status van de netwerkverbinding controleren” op pagina 30
- ➔ “Wanneer u de netwerkinstellingen niet kunt configureren” op pagina 170

Verbindingsinstellingen voor Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) configureren

Met deze methode kunt u de printer zonder een draadloze router rechtstreeks verbinden met apparaten. De printer fungeert zelf als draadloze router.

1. Selecteer  op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen     en drukt u op de knop OK.




2. Selecteer **Wi-Fi Direct**.
3. Druk op de OK knop.

Als u Wi-Fi Direct-instellingen (eenvoudig toegangspunt) hebt geconfigureerd, wordt gedetailleerde verbindinginformatie weergegeven. Ga naar stap 5.
4. Druk op de knop OK om de instellingen te configureren.
5. Kijk op het bedieningspaneel van de printer welke SSID en welk wachtwoord worden weergegeven.

Selecteer op het netwerkverbindingsscherm van de computer of het Wi-Fi-scherm van het smart device de SSID die op het bedieningspaneel van de printer wordt weergegeven om verbinding te maken.
6. Voer op de computer of het smart device het wachtwoord in dat wordt weergegeven op het bedieningspaneel van de printer.

Opmerking:

Als u Wi-Fi Direct inschakelt, blijft dit geactiveerd totdat u de standaard netwerkinstellingen herstelt en Wi-Fi Direct uitschakelt.

7. Nadat de verbinding is gemaakt, selecteert u **Negeren** op het bedieningspaneel van de printer.
8. Druk op de  knop.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basishandelingen” op pagina 17](#)
- ➔ [“De status van de netwerkverbinding controleren” op pagina 30](#)
- ➔ [“Wanneer u de netwerkinstellingen niet kunt configureren” op pagina 170](#)

Geavanceerde netwerkinstellingen maken

U kunt de naam van het netwerkapparaat, TCP/IP-instellingen, de proxyserver enzovoort aanpassen. Controleer de netwerkomgeving voordat u wijzigingen aanbrengt.

1. Selecteer **Instel.** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen     en drukt u op de knop OK.

2. Selecteer **Netwerkinstellingen > Geavanceerd.**
3. Selecteer het menu-item dat u wilt configureren en selecteer vervolgens de waarden of geef deze op.
4. Selecteer **Start de instelling.**

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basishandelingen” op pagina 17](#)
- ➔ [“Items voor Geavanceerde netwerkinstellingen configureren” op pagina 29](#)

Items voor Geavanceerde netwerkinstellingen configureren

Selecteer het menu-item dat u wilt configureren en selecteer vervolgens de waarden of geef deze op.

Apparaatnaam

U kunt de volgende tekens gebruiken.

- Tekenlimiet: 2 t/m 15 (u moet minstens 2 tekens invoeren)
- Toegestane tekens: A t/m Z, a t/m z, 0 t/m 9, -.
- Tekens die u niet bovenaan kunt gebruiken: 0 t/m 9, -.
- Tekens die u niet onderaan kunt gebruiken: -

TCP/IP

Auto

Selecteer deze optie wanneer u thuis een draadloze router gebruikt of wanneer u het IP-adres automatisch laat toewijzen via DHCP.

Handmatig

Selecteer deze optie wanneer u niet wilt dat het IP-adres van de printer wordt gewijzigd. Voer de adressen in voor IP-adres, Subnetmasker en Standaardgateway, en configureer de instellingen voor de DNS-server, afhankelijk van uw netwerkgeving.

Wanneer u **Auto** selecteert voor de instellingen voor het toewijzen van het IP-adres, kunt u de instellingen voor de DNS-server selecteren uit **Handmatig** of **Auto**. Als u het DNS-serveradres niet automatisch kunt verkrijgen, selecteert u **Handmatig** en voert u vervolgens de primaire DNS-server en het secundaire DNS-serveradres rechtstreeks in.

Proxy-server

Niet gebr.

Selecteer deze optie wanneer u de printer gebruikt in een thuisnetwerk.

Gebr.

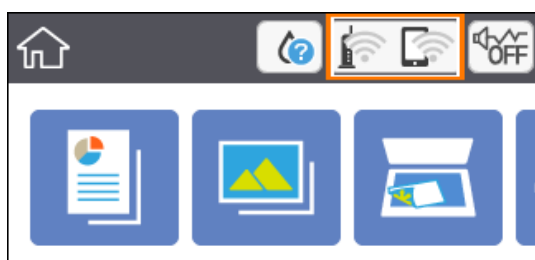
Selecteer deze optie wanneer u in uw netwerkgeving een proxyserver gebruikt en u dit wilt instellen in de printer. Voer het adres en poortnummer van de proxyserver in.

De status van de netwerkverbinding controleren

U kunt de netwerkstatus als volgt controleren.

Netwerkpictogram

U kunt de status van de netwerkverbinding en kracht van het radiosignaal controleren aan de hand van het netwerkpictogram op het startscherm van de printer.



Gerelateerde informatie

➔ [“Pictogrammen op het lcd-scherm” op pagina 16](#)

De gedetailleerde netwerkinformatie controleren op het bedieningspaneel

Wanneer uw printer verbinding heeft met het netwerk, kunt u ook andere netwerkgerelateerde informatie bekijken door de netwerkmenu's te selecteren die u wilt controleren.

1. Selecteer **Instel.** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

2. Selecteer **Netwerkinstellingen > Netwerkstatus.**

3. Als u deze informatie wilt controleren, selecteert u de menu's die u wilt nakijken.

Wi-Fi-status

Geeft de netwerkinformatie weer (apparaatnaam, verbinding, signaalsterkte, IP-adres ophalen, enz.) voor Wi-Fi-verbindingen.

Wi-Fi Direct-status

Geeft weer of Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) is in- of uitgeschakeld voor Wi-Fi Direct-verbindingen (eenvoudig toegangspunt).

statusvel

Drukt een netwerkstatusblad af. De informatie voor Wi-Fi, Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) enz. wordt op twee of meer pagina's afgedrukt.

Een netwerkverbindingsrapport afdrukken

U kunt een netwerkverbindingsrapport afdrukken om de status tussen de printer en de draadloze router te controleren.

1. Doe het papier in.

2. Selecteer **Instel.** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

3. Selecteer **Netwerkinstellingen > Controle van netwerkverbinding.**

De verbindingcontrole wordt gestart.

4. Selecteer **Controlerapport afdrukken.**

5. Volg de instructies op het scherm van de printer om het netwerkverbindingsrapport af te drukken.

Als er een fout is opgetreden, controleer dan het netwerkverbindingsrapport en volg de afgedrukte oplossingen.

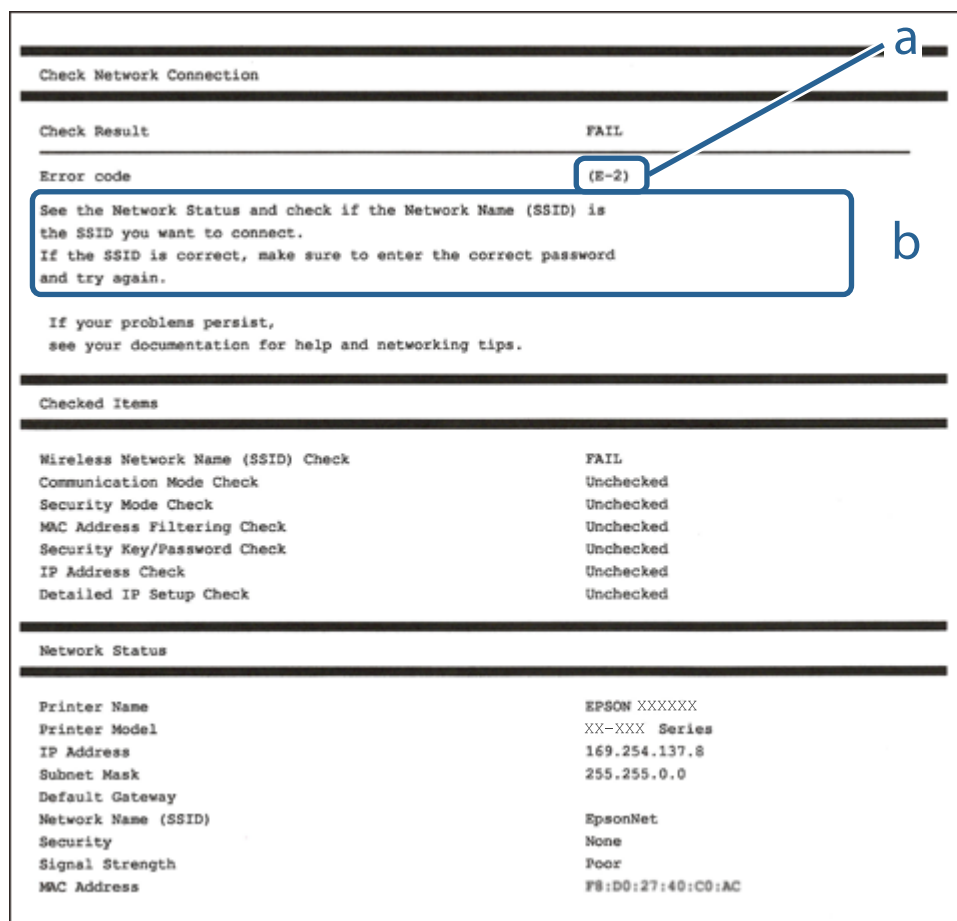
6. Druk op de OK knop.

Gerelateerde informatie

➔ “Berichten en oplossingen op het netwerkverbindingsrapport” op pagina 32

Berichten en oplossingen op het netwerkverbindingsrapport

Controleer de berichten en foutcodes op het netwerkverbindingsrapport en volg dan de oplossingen.



a. Foutcode

b. Berichten over de netwerkomgeving

Gerelateerde informatie

➔ “E-2, E-3, E-7” op pagina 33

➔ “E-5” op pagina 34

➔ “E-6” op pagina 34

➔ “E-8” op pagina 34

➔ “E-9” op pagina 35

➔ “E-10” op pagina 35

➔ “E-11” op pagina 35

➔ “E-12” op pagina 36

➔ “E-13” op pagina 36

➔ “Bericht over de netwerkomgeving” op pagina 37

E-1

Oplossingen:

- Controleer of de hub of het andere netwerkapparaat is ingeschakeld.
- Als u de printer via Wi-Fi wilt aansluiten, configureert u de Wi-Fi-instellingen voor de printer opnieuw, aangezien deze zijn uitgeschakeld.

E-2, E-3, E-7

Oplossingen:

- Controleer of uw draadloze router is ingeschakeld.
- Controleer of uw computer of apparaat correct is aangesloten op de draadloze router.
- Schakel de draadloze router uit. Wacht ongeveer 10 seconden en schakel deze in.
- Plaats de printer dicht bij uw draadloze router en verwijder alle eventuele obstakels ertussen.
- Als u de SSID handmatig hebt ingevoerd, moet u controleren of deze correct is. Controleer de SSID op het gedeelte **Netwerkstatus** op het netwerkverbindingsrapport.
- Als een draadloze router meerdere SSID's heeft, selecteert u de SSID die wordt weergegeven. Wanneer de SSID een niet-compatibele frequentie gebruikt, toont de printer deze niet.
- Als u een drukknopinstelling gebruikt voor het tot stand brengen van een netwerkverbinding, moet u controleren of uw draadloze router WPS ondersteunt. U kunt de drukknopinstelling niet gebruiken als uw draadloze router WPS niet ondersteunt.
- Controleer of uw SSID alleen ASCII-tekens (alfanumerieke tekens en symbolen) gebruikt. De printer kan geen SSID die niet-ASCII-tekens bevat, weergeven.
- Zorg dat u uw SSID en wachtwoord kent voordat u verbinding maakt met de draadloze router. Als u een draadloze router gebruikt met de standaardinstellingen, bevinden de SSID en het wachtwoord zich op het label op de draadloze router. Als u uw SSID en het wachtwoord niet kent, neemt u contact op met de persoon die de draadloze routers heeft ingesteld of raadpleegt u de documentatie die bij de draadloze router is geleverd.
- Als u wilt verbinden met een SSID die is gegenereerd met behulp van de tethering-functie van een smart device, controleert u de SSID en het wachtwoord in de documentatie die bij het smart device is geleverd.
- Als uw wifi-verbinding plots wordt verbroken, controleert u de onderstaande voorwaarden. Als een of meer van deze voorwaarden van toepassing zijn, stelt u uw netwerkinstellingen opnieuw in door de software van de volgende website te downloaden en uit te voeren.

<http://epson.sn> > **Instellen**

- Er is een ander smart device toegevoegd aan het netwerk met behulp van de drukknopinstelling.
- Het wifi-netwerk is ingesteld met een andere methode dan de drukknopinstelling.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Een computer verbinden” op pagina 22
- ➔ “Wi-Fi-instellingen configureren op de printer” op pagina 23

E-5

Oplossingen:

Zorg dat het beveiligingstype van de draadloze router is ingesteld op een van het volgende. Als dat niet het geval is, wijzigt u het beveiligingstype op de draadloze router en stelt u de netwerkinstellingen van de printer opnieuw in.

- WEP-64 bit (40-bits)
- WEP-128 bit (104-bits)
- WPA PSK (TKIP/AES)*
- WPA2 PSK (TKIP/AES)*
- WPA (TKIP/AES)
- WPA2 (TKIP/AES)

* WPA PSK wordt ook wel WPA Personal genoemd. WPA2 PSK wordt ook wel WPA2 Personal genoemd.

E-6

Oplossingen:

- Controleer of MAC-adresfilter is uitgeschakeld. Als dit is ingeschakeld, registreert u het MAC-adres van de printer zodat het niet wordt gefilterd. Raadpleeg de documentatie die bij de draadloze router is geleverd voor details. U kunt het MAC-adres van de printer controleren onder het gedeelte **Netwerkstatus** in het netwerkverbindingsrapport.
- Als uw draadloze router gebruik maakt van gedeelde verificatie met WEP-beveiliging, moet u controleren of de verificatiecode en index correct zijn.
- Als het aantal te verbinden apparaten op de draadloze router kleiner is dan het aantal netwerkapparaten dat u wilt verbinden, geeft u de instellingen op de draadloze router op om het aantal te verbinden apparaten te vermeerderen. Raadpleeg de documentatie die bij de draadloze router is geleverd om instellingen op te geven.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Items voor Geavanceerde netwerkinstellingen configureren” op pagina 29](#)
- ➔ [“Een netwerkstatusvel afdrukken” op pagina 37](#)

E-8

Oplossingen:

- Schakel DHCP in op de draadloze router als IP-adres verkrijgen van de printer is ingesteld op Automatisch.
- Als de instelling IP-adres verkrijgen van de printer is ingesteld op handmatig, is het IP-adres dat u handmatig instelt ongeldig omdat het buiten bereik is (bijvoorbeeld: 0.0.0.0). Stel een geldig IP-adres in via het bedieningspaneel.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Items voor Geavanceerde netwerkinstellingen configureren” op pagina 29](#)

E-9

Oplossingen:

Controleer het volgende.

- Apparaten worden ingeschakeld.
- U kunt toegang krijgen tot internet en andere computer of netwerkapparaten op hetzelfde netwerk van de apparaten die u met de printer wilt verbinden.

Als uw printer en netwerkapparaten nog steeds niet worden verbonden nadat u het bovenstaande hebt gecontroleerd, schakelt u de draadloze router uit. Wacht ongeveer 10 seconden en schakel deze in. Stel dan uw netwerkinstellingen opnieuw in door het installatieprogramma van de volgende website te downloaden en uit te voeren.

<http://epson.sn> > **Instellen**

Gerelateerde informatie

➔ “Een computer verbinden” op pagina 22

E-10

Oplossingen:

Controleer het volgende.

- Andere apparaten op het netwerk worden ingeschakeld.
- Netwerkadressen (IP-adres, subnetmasker en standaard gateway) zijn correct als u IP-adres verkrijgen van de printer hebt ingesteld op Handmatig.

Stel het netwerkadres opnieuw in als het onjuist is. U kunt het IP-adres, het subnetmasker en de standaard gateway controleren onder **Netwerkstatus** in het netwerkverbindingsrapport.

Als DHCP is ingeschakeld, wijzigt u IP-adres verkrijgen van de printer naar **Automatisch**. Als u IP-adres handmatig wilt instellen, selecteert u het IP-adres van het gedeelte **Netwerkstatus** op het netwerkverbindingsrapport en selecteert u Handmatig op het scherm met de netwerkinstellingen. Stel het subnetmasker in op [255.255.255.0].

Als uw printer en netwerkapparaten nog steeds niet worden verbonden, schakelt u de draadloze router uit. Wacht ongeveer 10 seconden en schakel deze in.

Gerelateerde informatie

➔ “Items voor Geavanceerde netwerkinstellingen configureren” op pagina 29

➔ “Een netwerkstatusvel afdrukken” op pagina 37

E-11

Oplossingen:

Controleer het volgende.

- Het standaard gateway-adres is correct als u de TCP/IP-instelling van de printer instelt op Handmatig.

- Het apparaat dat is ingesteld als de standaard gateway, wordt ingeschakeld.

Stel het juiste standaard gateway-adres in. U kunt het standaard gateway-adres controleren onder het gedeelte **Netwerkstatus** in het netwerkverbindingsrapport.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Items voor Geavanceerde netwerkinstellingen configureren” op pagina 29
- ➔ “Een netwerkstatusvel afdrukken” op pagina 37

E-12

Oplossingen:

Controleer het volgende.

- Andere apparaten op het netwerk worden ingeschakeld.
- De netwerkadressen (IP-adres, subnetmasker en standaard gateway) zijn correct als u ze handmatig invoert.
- De netwerkadressen voor andere apparaten (subnetmasker en standaard gateway) zijn dezelfde.
- Het IP-adres komt niet in conflict met andere apparaten.

Als uw printer en netwerkapparaten nog steeds niet worden verbonden nadat u het bovenstaande hebt gecontroleerd, probeert u het volgende.

- Schakel de draadloze router uit. Wacht ongeveer 10 seconden en schakel deze in.
- Geef de netwerkinstellingen opnieuw op met het installatieprogramma. U kunt dit uitvoeren vanaf de volgende website.

<http://epson.sn> > **Instellen**

- U kunt meerdere wachtwoorden registreren op een draadloze router die het WEP-beveiligingstype gebruikt. Als er meerdere wachtwoorden zijn geregistreerd, moet u controleren of het eerste geregistreerde wachtwoord op de printer is ingesteld.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Items voor Geavanceerde netwerkinstellingen configureren” op pagina 29
- ➔ “Een computer verbinden” op pagina 22

E-13

Oplossingen:

Controleer het volgende.

- Netwerkapparaten zoals een draadloze router, hub en router, zijn ingeschakeld.
- De TCP/IP-instelling voor netwerkapparaten is niet handmatig opgegeven. (Als de TCP/IP-instelling van de printer automatisch is ingesteld terwijl de TCP/IP-instelling voor andere netwerkapparaten handmatig wordt uitgevoerd, kan het netwerk van de printer verschillen van het netwerk voor andere apparaten.)

Als dit nog steeds niet werkt nadat u het bovenstaande hebt gecontroleerd, probeert u het volgende.

- Schakel de draadloze router uit. Wacht ongeveer 10 seconden en schakel deze in.

- ❑ Definieer netwerkinstellingen op de computer die op hetzelfde netwerk als de printer zit met het installatieprogramma. U kunt dit uitvoeren vanaf de volgende website.
<http://epson.sn> > **Instellen**
- ❑ U kunt meerdere wachtwoorden registreren op een draadloze router die het WEP-beveiligingstype gebruikt. Als er meerdere wachtwoorden zijn geregistreerd, moet u controleren of het eerste geregistreerde wachtwoord op de printer is ingesteld.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Items voor Geavanceerde netwerkinstellingen configureren” op pagina 29
- ➔ “Een computer verbinden” op pagina 22

Bericht over de netwerkomgeving

Bericht	Oplossing
*Er zijn meerdere netwerknamen (SSID) gedetecteerd die overeenstemmen met de ingevoerde netwerknamen (SSID). Controleer de netwerknamen (SSID).	Dezelfde SSID kan worden ingesteld op meerdere toegangspunten. Controleer de instellingen van de toegangspunten en wijzig de SSID.
De Wi-Fi-omgeving moet worden verbeterd. Schakel de draadloze router uit en vervolgens weer in. Als de verbinding niet verbetert, raadpleegt u de documentatie voor de draadloze router.	Nadat u de printer dichterbij het toegangspunt hebt geplaatst en eventuele obstakels hebt verwijderd, schakelt u het toegangspunt uit. Wacht circa 10 seconden en schakel het toegangspunt weer in. Als de printer nog steeds geen verbinding maakt, raadpleegt u de documentatie die bij het toegangspunt is meegeleverd.
*Er kunnen niet meer apparaten aangesloten worden. Verwijder een van de apparaten als u een ander wilt toevoegen.	Computers en smart devices die tegelijkertijd kunnen worden verbonden, worden in de Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt) volledig verbonden. Om nog een computer of een ander smart device toe te voegen, moet u eerst de verbinding van een van de verbonden apparaten verbreken. U kunt het aantal draadloos verbonden apparaten dat tegelijkertijd kan worden verbonden en het aantal daadwerkelijk verbonden apparaten controleren op het netwerkstatusblad of het bedieningspaneel van de printer.

Een netwerkstatusvel afdrukken

U kunt de gedetailleerde netwerkinformatie afdrukken om deze te controleren.

1. Papier laden.
2. Selecteer **Instel.**
Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.
3. Selecteer **Netwerkinstellingen > Netwerkstatus.**
4. Selecteer **statusvel.**
5. Controleer het bericht en druk vervolgens een netwerkstatusvel af.

- Druk op de knop OK.

Draadloze routers vervangen of toevoegen

Als de SSID verandert doordat een draadloze router wordt vervangen, of als een draadloze router wordt toegevoegd en een nieuwe netwerkgeving wordt ingesteld, configureert u de Wi-Fi-instellingen opnieuw.

Gerelateerde informatie

- ➔ “De verbindingmethode met een computer wijzigen” op pagina 38

De verbindingmethode met een computer wijzigen

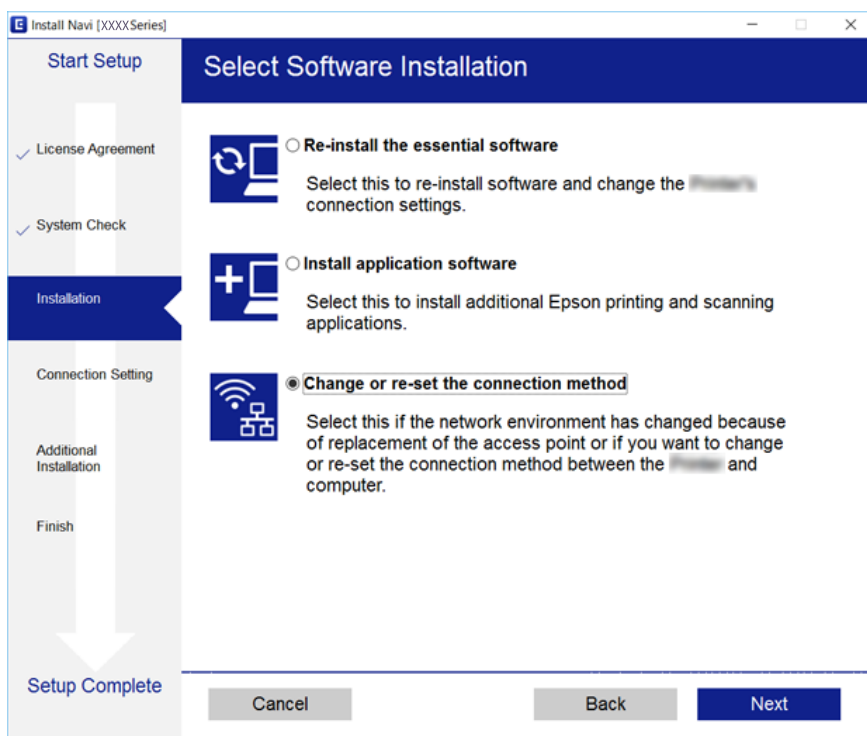
Gebruik het installatieprogramma en stel de installatie in met een andere verbindingmethode.

- Instellen vanaf de website
 - Open de volgende website en voer de productnaam in. Ga naar **Instellen** en configureer de instellingen.
<http://epson.sn>
- Instellen met de software-cd (alleen voor modellen die worden geleverd met een software-cd en gebruikers die beschikken over een computer met een schijfstation.)
 - Plaats de software-cd in de computer en volg de instructies op het scherm.

De verbindingmethode wijzigen selecteren



Volg de instructies op het scherm totdat het volgende scherm wordt weergegeven.

Selecteer **De verbindingmethode wijzigen of resetten** in het scherm Software-installatie selecteren en klik vervolgens op **Volgende**.

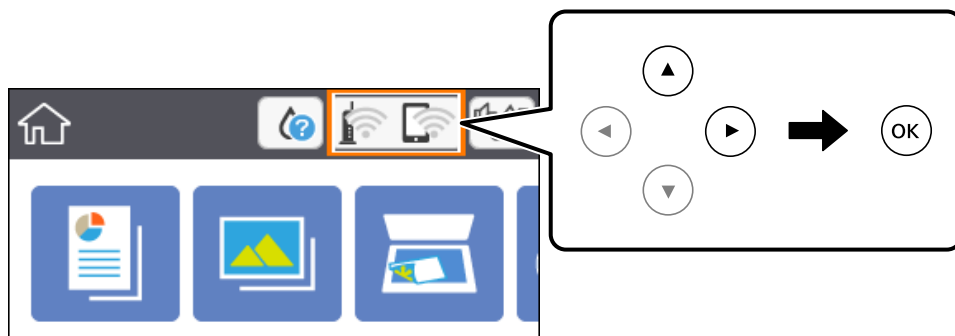



Wi-Fi uitschakelen op het bedieningspaneel

Wanneer u Wi-Fi uitschakelt, wordt de Wi-Fi-verbinding verbroken.

1. Selecteer op het startscherm  .

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.




2. Selecteer **Wi-Fi (aanbevolen)**.
De netwerkstatus wordt weergegeven.
3. Selecteer **Instellingen wijzigen**.
4. Selecteer **Overige > Wi-Fi uitschakelen**.
5. Controleer het bericht en start vervolgens het instellen.
6. Sluit het scherm wanneer een bevestigingsbericht wordt weergegeven.
Het scherm sluit automatisch na een vastgestelde tijd.
7. Druk op de knop .

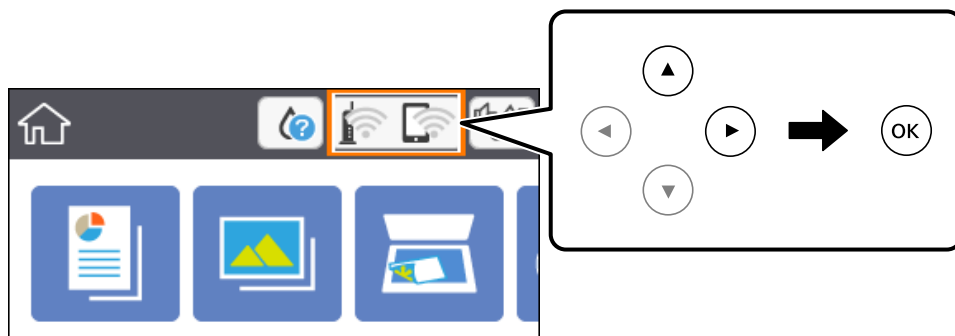
Verbinding Wi-Fi Direct (Eenvoudig Toegangspunt) verbreken vanaf het bedieningspaneel


Opmerking:

Wanneer de Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt) wordt uitgeschakeld, wordt de verbinding voor alle computers en smart devices die met de printer zijn verbonden in Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt) verbroken. Als u de verbinding met een specifiek apparaat wilt verbreken, doe dit dan op het apparaat in kwestie en niet op de printer.

1. Selecteer op het startscherm .

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.



2. Selecteer **Wi-Fi Direct**.
De Wi-Fi Direct-informatie wordt weergegeven.
3. Selecteer **Instellingen wijzigen**.
4. Selecteer **Wi-Fi Direct uitschakelen**.
5. Druk op de knop OK.
6. Sluit het scherm wanneer een bevestigingsbericht wordt weergegeven.
Het scherm sluit automatisch na een vastgestelde tijd.
7. Druk op de knop .

De netwerkinstellingen herstellen op het bedieningspaneel

U kunt alle netwerkinstellingen terugzetten op de standaardinstellingen.

1. Selecteer **Instel.** op het startscherm.
Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.
2. Selecteer **Standaardinst. herstellen** > **Netwerkinstellingen**.
3. Controleer het bericht en selecteer **Ja**.
4. Sluit het scherm wanneer een bevestigingsbericht wordt weergegeven.
Het scherm sluit automatisch na een vastgestelde tijd.

Gerelateerde informatie

➔ [“Basishandelingen” op pagina 17](#)

De printer voorbereiden

Papier laden

Beschikbaar papier en capaciteiten

Epson raadt aan om origineel Epson-papier te gebruiken om afdrukken van hoge kwaliteit te krijgen.

Origineel Epson-papier

Medianaam	Grootte	Laadcapaciteit (vellen)	Dubbelzijdig afdrukken	Randloos afdrukken
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	120	Auto, Handmatig*1	✓
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 inch), 10×15 cm (4×6 inch)	20*2	-	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 inch), 16:9 breed formaat (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 inch)	20*2	-	✓
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 10×15 cm (4×6 inch)	20*2	-	✓
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 cm (5×7 inch), 10×15 cm (4×6 inch)	20*2	-	✓
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20	-	✓
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	1	Handmatig	✓
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	100	-	✓

*1 U kunt tot 30 pagina's met één bedrukte zijde laden.

*2 Laad een pagina per keer als het papier niet goed geladen wordt of als de afdruk oneven kleuren of vlekken vertoont.

Opmerking:

- De beschikbaarheid van papier verschilt per locatie. Neem contact op met Epson Support voor de recentste informatie over beschikbaar papier in uw omgeving.
- Wanneer u afdrukt op origineel Epson-papier op een gebruikedefinieerd formaat, zijn alleen de afdrukkwaliteitsinstellingen **Standaard** of **Normaal** beschikbaar. Ook al laten sommige printerprogramma's u een betere printkwaliteit kiezen, dan wordt er nog steeds afgedrukt met **Standaard** of **Normaal**.

Commercieel beschikbaar papier

Medianaam	Grootte	Laadcapaciteit (vellen of enveloppen)	Dubbelzijdig afdrucken	Randloos afdrucken
Gewoon papier Kopieerpapier	Letter, A4	150	Auto, Handmatig*2	✓
Briefhoofdpapier*3	B5, 16K (195×270 mm)	150	Auto, Handmatig*2	-
	A5, A6, B6	150	Handmatig*2	-
	Legal, 8,5×13 inch	1	Handmatig	-
	Gebruikergedefinieerd*1 (mm) 89×127 tot 182×257 215,9×297 tot 1200	1	Handmatig	-
	Gebruikergedefinieerd*1 (mm) 182×257 tot 215,9×297	1	Auto, Handmatig	-
Enveloppe	Enveloppe #10, Enveloppe DL, Enveloppe C6	10	-	-

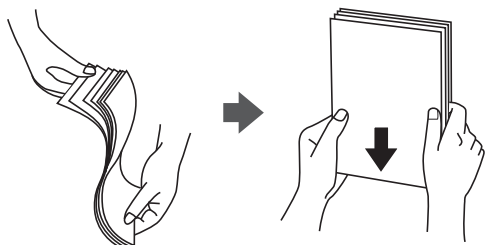
*1 Alleen afdrucken vanaf een computer of smart device is beschikbaar.

*2 U kunt tot 30 pagina's met één bedrukte zijde laden.

*3 Papier met daarop informatie zoals de naam van de afzender of een bedrijf in de koptekst. De marge bovenaan het papier moet minimaal 3 mm bedragen. Dubbelzijdig en randloos afdrucken zijn niet beschikbaar met briefhoofdpapier.

Voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking

- Lees de instructiebladen die bij het papier worden geleverd.
- Waaier papier en leg de stapel recht voor het laden. Fotopapier niet waaieren of buigen. Dit kan de afdrukzijde beschadigen.



- ❑ Als het papier omgekruld is, maakt u het plat of buigt u het vóór het laden lichtjes de andere kant op. Afdrukken op omgekruld papier kan papierstoringen of vlekken op de afdruk veroorzaken.



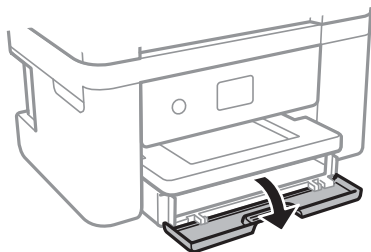
- ❑ Gebruik geen papier dat golvend, gescheurd, gesneden, gevouwen, vochtig, te dik of te dun is of papier met stickers op. Het gebruik van deze papiertypen kan papierstoringen of vlekken op de afdruk veroorzaken.
- ❑ Zorg ervoor dat u papier met lange vezels gebruikt. Als u niet zeker bent welk papiertype u gebruikt, controleer dan de verpakking van het papier of neem contact op met de fabrikant.

Gerelateerde informatie

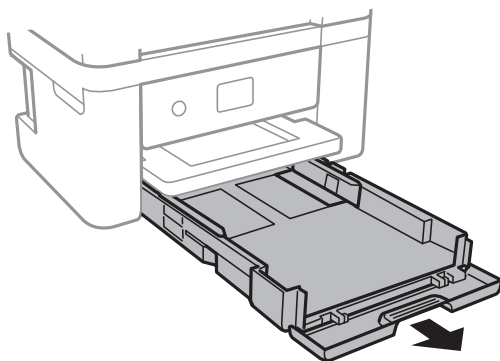
- ➔ [“Printer specificaties” op pagina 188](#)

Papier in de Papiercassette laden

1. Open het voorpaneel (tot de klik).



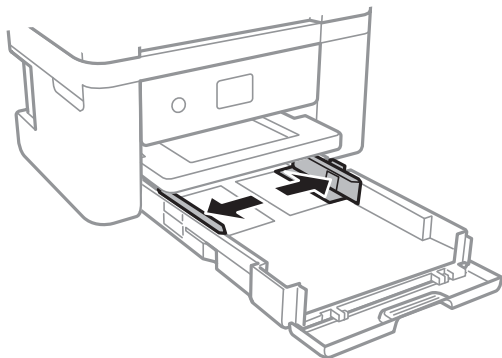
2. Controleer of de printer niet in werking is en schuif dan de papiercassette naar buiten.



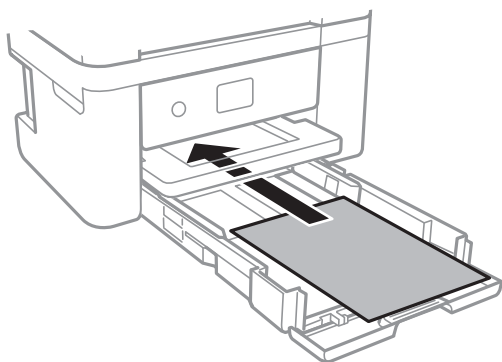
Belangrijk:

De papiercassette kan niet worden verwijderd.

3. Zet de geleiders op de ruimste positie.



4. Laad papier met de afdrukszijde naar beneden tot dit de achterzijde van de papiercassette raakt.

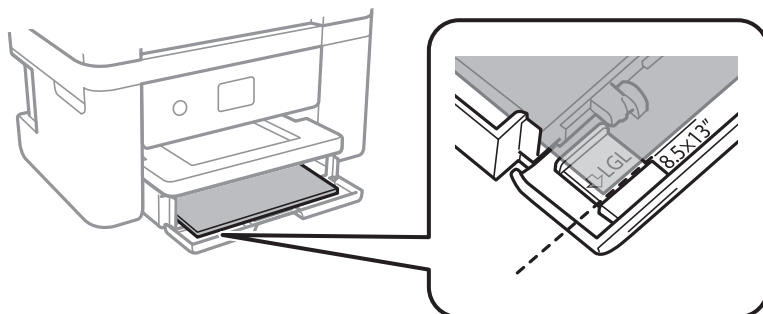


Belangrijk:

Laad niet meer dan het maximale aantal pagina's voor het specifieke papiertype.

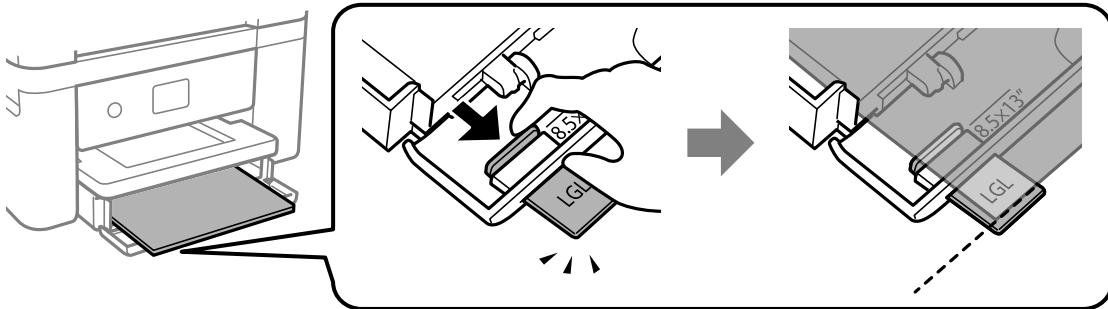
- 8,5×13 inch

Laad papier met behulp van de lijn.

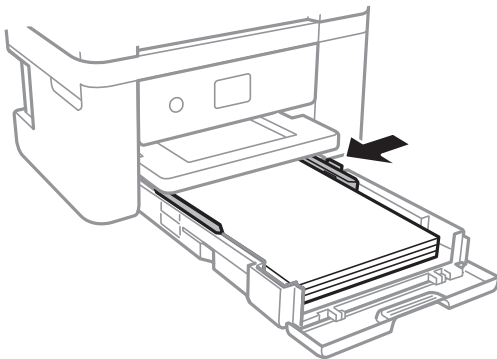


Legal

Trek de geleiding voor Legal-papier naar buiten en laad papier met behulp van de lijn.



5. Schuif de geleiders tegen de randen van het papier aan.



6. Plaats de papiercassette voorzichtig.

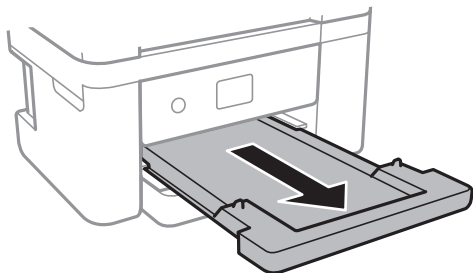
7. Stel op het bedieningspaneel het papierformaat en -type in voor het papier dat u in de papiercassette hebt geladen. Als het formaat van uw papier niet wordt weergegeven, selecteert u **Gebruikergedef.**

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

Opmerking:

- Selecteer **Instel.** > **Printerinstellingen** > **Papierbroninstelling** > **Papierinstelling** om het instellingenscherf met papierformaat en -type weer te geven.
- Selecteer voor briefhoofdpapier **Briefhoofd** als het papierstype.
- Als u afdrukt op briefhoofdpapier dat smaller is dan de instelling in de printerdriver, kan buiten de randen van het papier worden afgedrukt. Hierdoor kunnen er inktvlekken op de afdrukken komen en kan zich inkt ophopen in de printer. Selecteer de juiste papiergrootte.
- Dubbelzijdig en randloos afdrucken zijn niet beschikbaar met briefhoofdpapier. De afdruksnelheid kan ook afnemen.

8. Schuif de uitvoerlade uit.

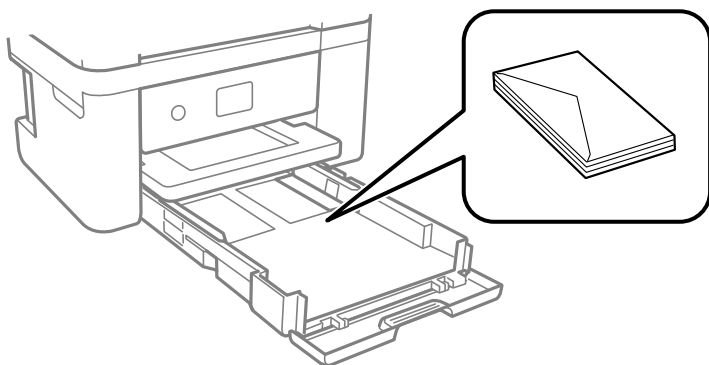


Gerelateerde informatie

- ➔ “Vorzorgsmaatregelen voor papierverwerking” op pagina 43
- ➔ “Beschikbaar papier en capaciteiten” op pagina 42
- ➔ “Lijst met papiertypen” op pagina 48
- ➔ “Enveloppen laden en voorzorgsmaatregelen” op pagina 47

Enveloppen laden en voorzorgsmaatregelen

Laad enveloppen met de klep naar beneden en schuif de zijgeleiders naar de randen van de enveloppen.



- Waaier enveloppen en leg ze recht op elkaar voor het laden. Als de gestapelde enveloppen lucht bevatten, maakt u ze plat om de lucht eruit te krijgen voordat ze worden geladen.



- Gebruik geen omgekrulde of gevouwen enveloppen. Het gebruik van dergelijke enveloppen kan papierstoringen of vlekken op de afdruk veroorzaken.
- Gebruik geen enveloppen met zelfklevende oppervlakken of vensters.
- Vermijd het gebruik van enveloppen die te dun zijn aangezien die kunnen omkrullen tijdens het afdrukken.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteiten” op pagina 42](#)
- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)

Lijst met papiertypen

Selecteer het papier type dat bij het papier past voor optimale afdrukresultaten.

Medianaam	Afdruk materiaal	
	Bedieningspaneel	Printerstuurprogramma
Epson Bright White Ink Jet Paper	Gewoon papier	Gewoon papier
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper	Premium Glossy	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy	Glossy	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Double-Sided Matte Paper Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Matte	Epson Matte

Originelen plaatsen

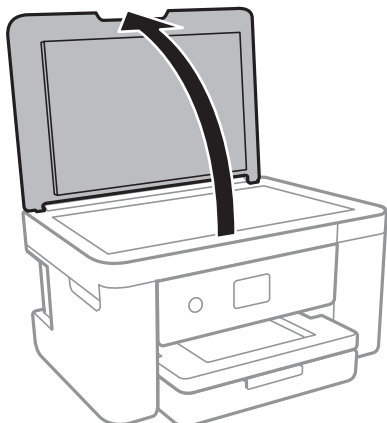
Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen



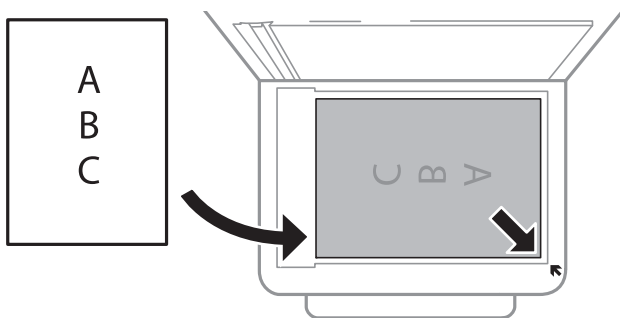
Belangrijk:

Plaats u omvangrijke originelen zoals boeken, zorg er dan voor dat er geen extern licht op de scannerglasplaat schijnt.

1. Open het documentdeksel.



2. Verwijder stof en vlekken van de scannerglasplaat.
3. Plaats het origineel met de bedrukte zijde omlaag en duw het tegen de hoekmarkering.



Opmerking:

De eerste 1,5 mm vanaf de bovenrand en rechterraand van de scannerglasplaat wordt niet gescand.

4. Sluit het deksel voorzichtig.



Belangrijk:

Oefen niet te veel kracht uit op de scannerglasplaat of de documentkap. Deze kunnen anders beschadigd raken.

5. Verwijder de originelen na het scannen.

Opmerking:

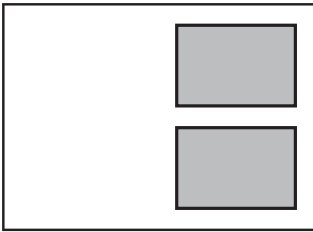
Als u de originelen langdurig op de scannerglasplaat laat liggen, kunnen ze aan het oppervlak van het glas kleven.

Verschillende originelen plaatsen

Foto's plaatsen om te kopiëren

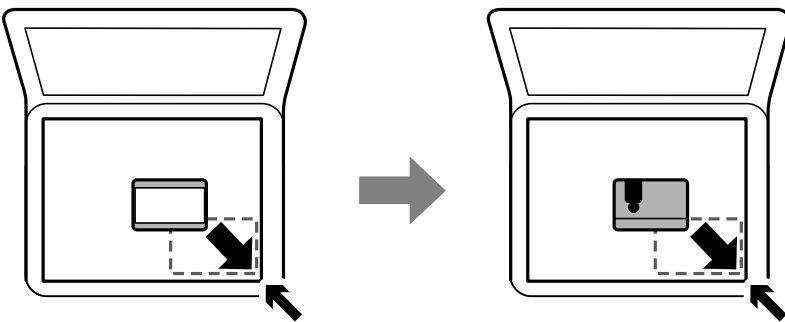
U kunt meerdere foto's tegelijk plaatsen en deze afzonderlijk kopiëren. De foto's moeten groter zijn dan 30×40 cm. Plaats een foto 5 mm van de hoekmarkering van de scannerglasplaat en laat 5 mm ruimte tussen de foto's. U kunt foto's met een verschillend formaat op de glasplaat leggen.

Maximumformaat: 10×15 cm (4×6 inch)



Een id-kaart plaatsen om te kopiëren

Plaats een id-kaart 5 mm van de hoekmarkering op de scannerglasplaat.

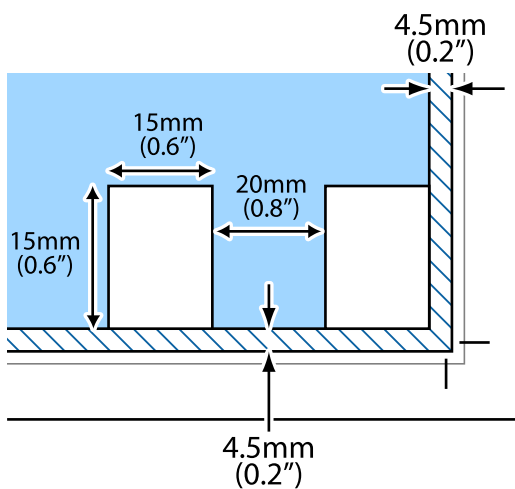


Meerdere foto's plaatsen om tegelijkertijd te scannen

U kunt meerdere foto's tegelijkertijd scannen en elke afbeelding opslaan met **Fotomodus** in Epson Scan 2. Plaats de foto's 4,5 mm van de horizontale en verticale rand van de scannerglasplaat en plaats de foto's ten minste 20 mm uit elkaar. De foto's moeten groter zijn dan 15×15 mm.

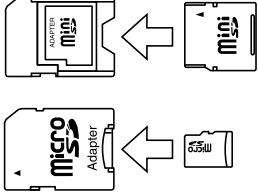

Opmerking:

Schakel het selectievakje **Thumbnail** bovenin het voorbeeldscherm in.



Een geheugenkaart plaatsen

Ondersteunde geheugenkaarten

	miniSD* miniSDHC* microSD* microSDHC* microSDXC*
	SD SDHC SDXC

* Gebruik een geschikte adapter voor de geheugenkaartsleuf. Anders kan de kaart vast komen te zitten.

Een geheugenkaart plaatsen en verwijderen

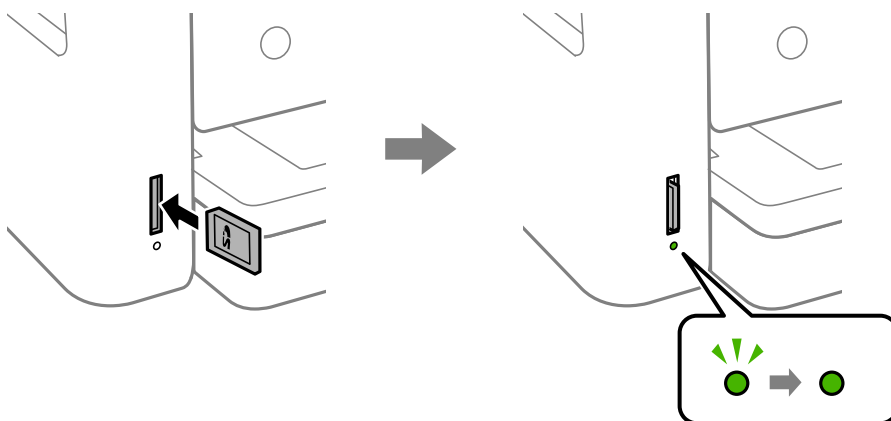
1. Plaats een geheugenkaart in de printer.

De printer begint de gegevens te lezen en het lampje knippert. Wanneer de printer klaar is met lezen, blijft het lampje branden.

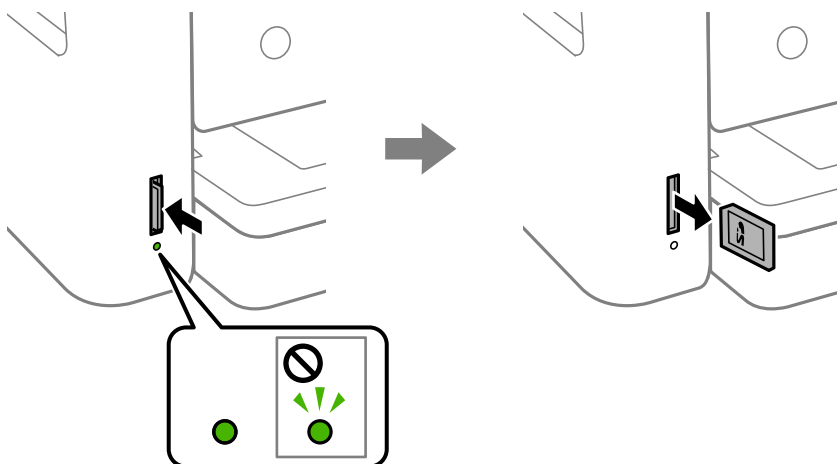


Belangrijk:

Plaats een geheugenkaart rechtstreeks in de printer.



2. Wanneer u klaar bent met de geheugenkaart, drukt u op de geheugenkaart om deze te verwijderen nadat u hebt gecontroleerd of het lampje niet knippert.



! **Belangrijk:**

Als u de geheugenkaart verwijdert terwijl het lampje knippert, kunt u gegevens op de geheugenkaart kwijtraken.

Opmerking:

Als u de geheugenkaart opent vanaf een computer, moet u de computer gebruiken om het verwisselbare apparaat veilig te verwijderen.

Gerelateerde informatie

➔ [“Specificaties externe opslagapparaten” op pagina 191](#)

Een geheugenkaart benaderen vanaf een computer

U kunt vanaf een computer gegevens schrijven of lezen op een extern opslagapparaat, zoals een geheugenkaart die in de printer is geplaatst.

! **Belangrijk:**

- Maak de schrijfbeveiliging ongedaan voordat u de geheugenkaart plaatst.*
- Als vanaf een computer een afbeelding wordt opgeslagen op de geheugenkaart, worden de afbeelding en het aantal foto's niet vernieuwd op het lcd-scherm. Verwijder de geheugenkaart en plaats deze opnieuw.*
- Bij het delen van een extern apparaat dat is ingevoerd in de printer tussen computers verbonden via USB en over een netwerk, is schrijftoegang alleen toegestaan voor de computers die zijn verbonden via de methode die u hebt geselecteerd op de printer. Als u wilt schrijven op het externe opslagapparaat, gaat u naar **Instel.** op het bedieningspaneel en selecteert u **Bestanden delen** en een verbindingmethode.*

Windows

Selecteer een extern opslagapparaat in **Computer** of **Deze computer**. De gegevens op het externe opslagapparaat worden weergegeven.

Opmerking:

Als u de printer met het netwerk hebt verbonden zonder de softwareschijf of Web Installer te gebruiken, wijst u een geheugenkaartsleuf of USB-poort toe als netwerkstation. Open **Uitvoeren** en voer een printernaam in \\XXXXXX of het IP-adres van een printer \\XXX.XXX.XXX.XXX om te **Openen**. Rechtsklik op een weergegeven apparaatpictogram om het netwerk toe te wijzen. Het netwerkstation verschijnt in **Computer of Deze Computer**.

Mac OS

Selecteer het juiste apparaatpictogram. De gegevens op het externe opslagapparaat worden weergegeven.

Opmerking:

- Sleep het apparaat naar het prullenbakpictogram als u het externe opslagapparaat wilt verwijderen. Als u dit niet doet, worden de gegevens op het gedeelde station mogelijk niet correct weergegeven wanneer een ander extern opslagapparaat wordt geplaatst.
- Om via het netwerk toegang te krijgen tot een extern opslagapparaat, selecteert u **Go > Connect to Server** in het menu op het bureaublad. Voer een printernaam `cifs://XXXXXX` of `smb://XXXXXX` in (waarbij "XXXXXX" de printernaam is) in **Serveradres** en klik vervolgens op **Verbinden**.

Gerelateerde informatie

➔ [“Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van geheugenkaarten” op pagina 11](#)

Menuopties voor Instel.

Selecteer in het startscherm van de printer **Instel.** om de verschillende instellingen te configureren.

Menuopties voor Voorraadstatus

Selecteer het menu op het bedieningspaneel zoals hierna beschreven.

Instel. > Voorraadstatus

Geeft het geschatte inktniveau en de levensduur van de onderhoudscassette weer.

Als het symbool ! wordt weergegeven, is de inkt bijna op of is de onderhoudscassette bijna vol. Als het symbool X wordt weergegeven, moet u het item vervangen omdat de inkt op is of omdat de onderhoudscassette vol is.

Vanaf dit scherm kunt u de statusinformatie voor het vervangen van inktcartridges of afdrukbenodigdheden afdrukken.

Menuopties voor Basisinstellingen

Selecteer de menu's op het bedieningspaneel zoals hierna beschreven.

Instel.> Basisinstellingen

Lcd-helderheid:

Hiermee past u de helderheid van het display aan.

Uitschakelingstimer:

Uw product heeft mogelijk deze functie of de functie **Uitschakelinst.**, afhankelijk van de plaats van aankoop.

Selecteer deze instelling om de printer automatisch uit te schakelen als deze gedurende een vastgestelde periode niet wordt gebruikt. U kunt instellen hoelang het duurt voordat stroombeheer wordt toegepast. Elke verhoging is van invloed op de energiezuinigheid van het product. Denk aan het milieu voordat u wijzigingen doorvoert.

Uitschakelinst.:

Uw product heeft mogelijk deze functie of de functie **Uitschakelingstimer**, afhankelijk van de plaats van aankoop.

Uitschakelen indien inactief

Selecteer deze instelling om de printer automatisch uit te schakelen als deze gedurende een vastgestelde periode niet wordt gebruikt. Elke verhoging is van invloed op de energiezuinigheid van het product. Denk aan het milieu voordat u wijzigingen doorvoert.

Uitschakelen indien losgekoppeld

Als u deze instelling selecteert, schakelt de printer na 30 minuten uit als alle netwerkpoorten, inclusief de LINE-poort, zijn losgekoppeld. Deze functie is mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van de regio.

Slaaptimer:

Pas de tijdsduur aan voor het inschakelen van de slaapmodus (energiebesparingsmodus) wanneer de printer geen bewerkingen uitvoert. Het lcd-scherm gaat uit als de ingestelde tijd is verstreken.

Taal/Language:

Selecteer de taal van het lcd-scherm.

Alle inst.wissen:

Hiermee worden de **Basisinstellingen** teruggezet naar de standaardwaarden.

Gerelateerde informatie

➔ [“Energie besparen — Bedieningspaneel” op pagina 58](#)

➔ [“Tekens invoeren” op pagina 18](#)


Menuopties voor Printerinstellingen

Selecteer de menu's op het bedieningspaneel zoals hierna beschreven.

Instel. > Printerinstellingen

Papierbroninstelling:

Papierinstelling:

Selecteer het formaat en type papier dat u in de papierbron hebt geplaatst. U kunt **Favoriete papierinstell.** configureren in papierformaat en papierstype. Selecteer  om terug te keren naar de laatste instellingen die u hebt geconfigureerd.

Papierconfiguratie:

Selecteer **Aan** om automatisch het scherm met papierinstellingen weer te geven door te verwijzen naar **Instel. > Printerinstellingen > Papierbroninstelling > Papierinstelling** wanneer papier in de papierbron wordt geladen. Als u deze functie uitschakelt, kunt u niet afdrukken vanaf een iPhone of iPad met AirPrint

Stille modus:

Selecteer **Aan** om het geluid tijdens het afdrukken te verminderen. De afdruksnelheid kan hierdoor worden verlaagd. Afhankelijk van de door u gekozen instellingen voor het papiertype en de afdrukkwaliteit, merkt u mogelijk niet veel verschil in het geluid dat de printer produceert.

Droogtijd voor inkt:

Selecteer de droogtijd van de inkt die u wilt gebruiken bij dubbelzijdig afdrukken. De printer drukt de andere zijde af nadat de ene zijde is afgedrukt. Als uw afdruk is gevlekt, verhoogt u de tijdsinstelling.

Bidirectioneel:

Selecteer **Aan** om de afdrukrichting te wijzigen. Drukt af wanneer de printkop naar links beweegt en wanneer hij naar rechts beweegt. Als verticale of horizontale lijnen op uw afdrukken niet scherp of niet goed uitgelijnd zijn, kunt u dit probleem mogelijk verhelpen door deze functie uit te schakelen. De afdruksnelheid kan dan wel afnemen.

PC-verbinding via USB:

Selecteer **Inschakelen** om de computer toegang te geven tot de printer wanneer deze via USB is verbonden. Wanneer **Uitschakelen** wordt geselecteerd, worden afdruktaken en scantaken die niet via een netwerkverbinding gaan beperkt.

Alle inst.wissen

Hiermee worden de **Printerinstellingen** teruggezet naar de standaardwaarden.

Menuopties voor Netwerkinstellingen

Selecteer de menu's op het bedieningspaneel zoals hierna beschreven.

Instel. > Netwerkinstellingen

Wi-Fi instellen:

Configureer de instellingen voor de draadloze netwerkverbinding of wijzig deze. Kies uit de volgende opties de gewenste verbindingmethode en volg de instructies op het bedieningspaneel.

- Wi-Fi (aanbevolen):
- Wi-Fi Direct

Netwerkstatus:

Hiermee worden de actuele netwerkverbindingen weergegeven.

- Wi-Fi-status
- Wi-Fi Direct-status
- statusvel

Controle van netwerkverbinding:

Hiermee controleert u de huidige netwerkverbinding en drukt u het rapport af. Als er problemen zijn met de verbinding, kunt u het rapport raadplegen om het probleem te verhelpen.

Geavanceerd:

Geef de volgende gedetailleerde instellingen op.

- Apparaatnaam
- TCP/IP
- Proxy-server

Gerelateerde informatie

- ➔ “Wi-Fi-instellingen uitvoeren door het invoeren van de SSID en het wachtwoord” op pagina 24
- ➔ “Wi-Fi-instellingen configureren via de drukknopinstelling (WPS)” op pagina 25
- ➔ “Wi-Fi-instellingen configureren via de pincode-instelling (WPS)” op pagina 27
- ➔ “Verbindingsinstellingen voor Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) configureren” op pagina 28
- ➔ “Een netwerkstatusvel afdrukken” op pagina 37
- ➔ “De status van de netwerkverbinding controleren” op pagina 30
- ➔ “Geavanceerde netwerkinstellingen maken” op pagina 29

Menuopties voor Webservice-instellingen

Selecteer de menu's op het bedieningspaneel zoals hierna beschreven.

Instel. > Webservice-instellingen

Epson Connect-services:

Geeft aan of de printer geregistreerd en verbonden is met Epson Connect. Als u zich wilt aanmelden bij de service, selecteert u **Registreren** en volgt u de instructies. Wanneer u de printer hebt geregistreerd, kunt u de volgende instellingen wijzigen.

- Onderbreken/hervatten
- Registratie opheffen

Raadpleeg voor meer informatie de volgende website.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (alleen Europa)

Afdrukservices van Google Cloud:

Geeft aan of de printer geregistreerd en verbonden is met Google Cloud Print-services. Wanneer u de printer hebt geregistreerd, kunt u de volgende instellingen wijzigen.

- Inschakelen/Uitschakelen
- Registratie opheffen

Ga voor meer informatie over het registreren bij Google Cloud Print-services naar de volgende website.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (alleen Europa)

Gerelateerde informatie

➔ “Afdrukken via een netwerkservice” op pagina 160

Menuopties voor Bestanden delen

Selecteer de menu's op het bedieningspaneel zoals hierna beschreven.

Instel. > Bestanden delen

Selecteer de verbindingmethode tussen de printer en een computer met schrijftoegang tot het geheugenapparaat in de printer. Lees- en schrijftoegang wordt gegeven aan de computer met de verbinding die prioriteit heeft. Andere computers krijgen alleen leestoegang.

Menuopties voor Geleiderfuncties

Selecteer de menu's op het bedieningspaneel zoals hierna beschreven.

Instel. > Geleiderfuncties

Papier komt niet overeen:

Geeft een waarschuwing weer als de papierinstellingen (afdrukinstellingen) voor de afdruktaak niet overeenstemmen met de papierinstellingen van de printer die u hebt opgegeven bij het laden van het papier. Deze instelling voorkomt verkeerde afdrukken. Het scherm met papierinstellingen wordt echter niet weergegeven als u **Papierconfiguratie** hebt uitgeschakeld in de volgende menu's.

Instel. > Printerinstellingen > Papierbroninstelling

Menuopties voor Firmware-update

Selecteer de menu's op het bedieningspaneel zoals hierna beschreven.

Instel. > Firmware-update

Bijwerken:

Hiermee controleert u of er een nieuwe versie van de firmware op de netwerkserver staat. Als er een update beschikbaar is, kunt u aangeven of de update mag worden uitgevoerd.

Melding:

Selecteer **Aan** om een melding te ontvangen als er een firmware-update beschikbaar is.

Menuopties voor Standaardinst. herstellen

Selecteer de menu's op het bedieningspaneel zoals hierna beschreven.

Instel. > Standaardinst. herstellen

Netwerkinstellingen:

Zet de netwerkinstellingen terug op de standaardwaarden.

Alles behalve Netwerkinstellingen:

Zet alle instellingen behalve de netwerkinstellingen terug op de standaardwaarden.

Alle instellingen:

Zet alle instellingen terug op de standaardwaarden.

Stroom besparen

De printer gaat in slaapstand of gaat automatisch uit als er een bepaalde tijd geen handelingen worden verricht. U kunt instellen hoelang het duurt voordat stroombeheer wordt toegepast. Elke verhoging is van invloed op de energiezuinigheid van het product. Denk aan het milieu voordat u wijzigingen doorvoert.

Afhankelijk van de plaats van aankoop, kan de printer een functie hebben voor het automatisch uitschakelen als het apparaat gedurende 30 minuten niet is verbonden met het netwerk.

Energie besparen — Bedieningspaneel

1. Selecteer **Instel.** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

2. Selecteer **Basisinstellingen.**

3. Voer een van de volgende handelingen uit.

- Selecteer **Slaaptimer** of **Uitschakelinst.** > **Uitschakelen indien inactief** of **Uitschakelen indien losgekoppeld** en maak dan de instellingen.
- Selecteer **Slaaptimer** of **Uitschakelingstimer** en stel dan de instellingen in.

Opmerking:

*Uw product heeft mogelijk de functie **Uitschakelinst.** of **Uitschakelingstimer**, afhankelijk van de plaats van aankoop.*

Afdrukken

Afdrukken vanuit het printerstuurprogramma in Windows

Het printerstuurprogramma openen

Wanneer u het printerstuurprogramma opent vanuit het Configuratiescherm van de computer, worden de instellingen toegepast op alle toepassingen.

Het printerstuurprogramma openen via het Configuratiescherm

Windows 10

Klik op de knop Start en selecteer vervolgens **Systeem > Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden**. Klik met de rechtermuisknop op uw printer, of houd het pictogram voor de printer ingedrukt en selecteer **Voorkeursinstellingen voor afdrukken**.

Windows 8.1/Windows 8

Selecteer **Bureaublad > Instellingen > Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden**. Klik met de rechtermuisknop op uw printer, of houd het pictogram voor de printer ingedrukt en selecteer **Voorkeursinstellingen voor afdrukken**.

Windows 7

Klik op de knop Start en selecteer **Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden**. Klik met de rechtermuisknop op uw printer en selecteer **Voorkeursinstellingen voor afdrukken**.

Windows Vista

Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Printers in Hardware en geluiden**. Klik met de rechtermuisknop op uw printer en selecteer **Voorkeursinstellingen voor afdrukken**.

Windows XP

Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Printers en andere hardware > Printers en faxapparaten**. Klik met de rechtermuisknop op uw printer en selecteer **Voorkeursinstellingen voor afdrukken**.

Het printerstuurprogramma openen via het printerpictogram op de taakbalk

Het printerpictogram op de taakbalk van het bureaublad is een snelkoppeling waarmee u snel het printerstuurprogramma kunt openen.

Als u op het printerpictogram klikt en **Printerinstellingen** selecteert, kunt u hetzelfde venster met printerinstellingen openen als het venster dat u opent via het bedieningspaneel. Als u op dit pictogram dubbelklikt, kunt u de status van de printer controleren.

Opmerking:

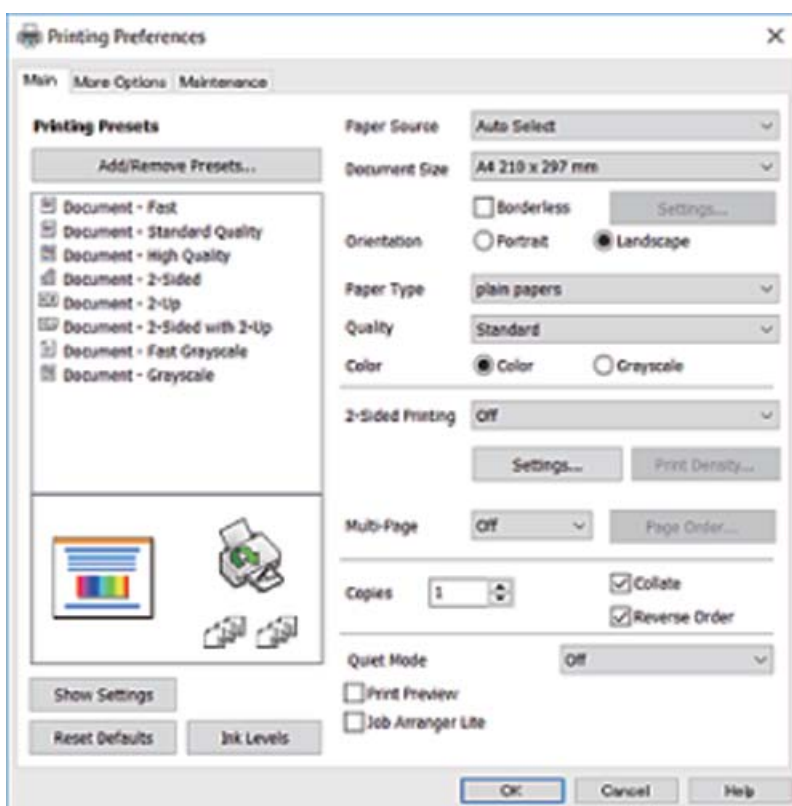
*Als het printerpictogram niet op de taakbalk wordt weergegeven, open dan het venster van het printerstuurprogramma, klik op **Controlevoorkeursinstellingen** op het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteer vervolgens **Snelkoppelingspictogram registreren op taakbalk**.*

Basisprincipes voor afdrukken

Opmerking:

Bewerkingen kunnen afhankelijk van de toepassing verschillen. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

1. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
Laad papier in de printer, als er nog geen papier is geladen.
2. Selecteer **Afdrukken** of **Pagina-instelling** in het menu **Bestand**.
3. Selecteer uw printer.
4. Selecteer **Voorkeuren** of **Eigenschappen** om het venster van het printerstuurprogramma te openen.



5. Wijzig indien nodig de instellingen.
Zie de menuopties voor het printerstuurprogramma voor meer informatie.

Opmerking:

- U kunt ook de online-Help raadplegen voor een uitleg van de instellingsitems. Als u met de rechtermuisknop op een item klikt, wordt **Help** weergegeven.
 - Wanneer u **Afdrukvoorbeeld** selecteert, kunt u een voorbeeldweergave bekijken van het document voordat u dit afdrukt.
6. Klik op **OK** om het venster van het printerstuurprogramma te sluiten.

7. Klik op **Druk af**.

Opmerking:

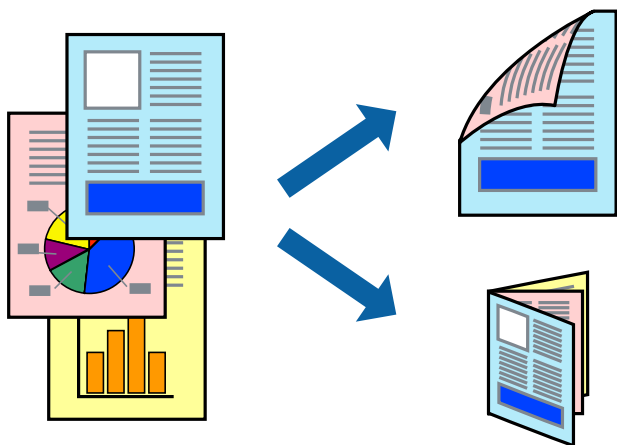
Wanneer u **Afdrukvoorbeeld** selecteert, wordt een voorbeeldvenster weergegeven. Als u de instellingen wilt wijzigen, klikt u op **Annuleren** en herhaalt u de procedure vanaf stap 2.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Beschikbaar papier en capaciteiten” op pagina 42
- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44
- ➔ “Lijst met papiertypen” op pagina 48
- ➔ “Het tabblad Hoofdgroep” op pagina 75

Dubbelzijdig afdrukken

U kunt dubbelzijdig afdrukken. U kunt ook een brochure afdrukken door de pagina's te herschikken en de afdruk te vouwen.



Opmerking:

- Deze functie is niet beschikbaar voor randloos afdrukken.
- U kunt automatisch en handmatig dubbelzijdig afdrukken gebruiken. Draai tijdens handmatig dubbelzijdig afdrukken het papier om op de andere zijde af te drukken als de printer klaar is met afdrukken op de eerste zijde.
- Als u geen papier gebruikt dat geschikt is voor dubbelzijdig afdrukken, kan de afdrukkwaliteit achteruitgaan en kan het papier vastlopen.
- Afhankelijk van het papier en de gegevens, kan inkt doorlekken naar de andere zijde van het papier.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Beschikbaar papier en capaciteiten” op pagina 42

Printerinstellingen

Handmatig dubbelzijdig afdrukken is beschikbaar wanneer EPSON Status Monitor 3 ingeschakeld is. De functie is echter mogelijk niet beschikbaar wanneer de printer wordt gebruikt via een netwerk of als een gedeelde printer.

Opmerking:

Als u EPSON Status Monitor 3 wilt inschakelen, klikt u op **Extra instellingen** op het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteert u vervolgens **EPSON Status Monitor 3 inschakelen**.

1. Selecteer op het tabblad **Hoofdgroep** in het printerstuurprogramma een optie bij **Dubbelzijdig afdrukken**.
2. Klik op **Instellingen**, configureer de instellingen en klik op **OK**.

Configureer desgewenst instellingen voor **Afdrukdichtheid**. Deze instelling is niet beschikbaar wanneer u handmatig dubbelzijdig afdrukken selecteert.

Opmerking:

- Selecteer **Boekje** om een gevouwen boekje af te drukken.
- Als u **Afdrukdichtheid** instelt, kunt u de afdrukdichtheid aanpassen op basis van het documenttype.
- Het afdrukken kan langzaam zijn afhankelijk van de optiecombinatie die u hebt geselecteerd voor **Documenttype selecteren** in het venster **Afdrukdichtheid aanpassen** en voor **Kwaliteit** op het tabblad **Hoofdgroep**.

3. Klik op **Druk af**.

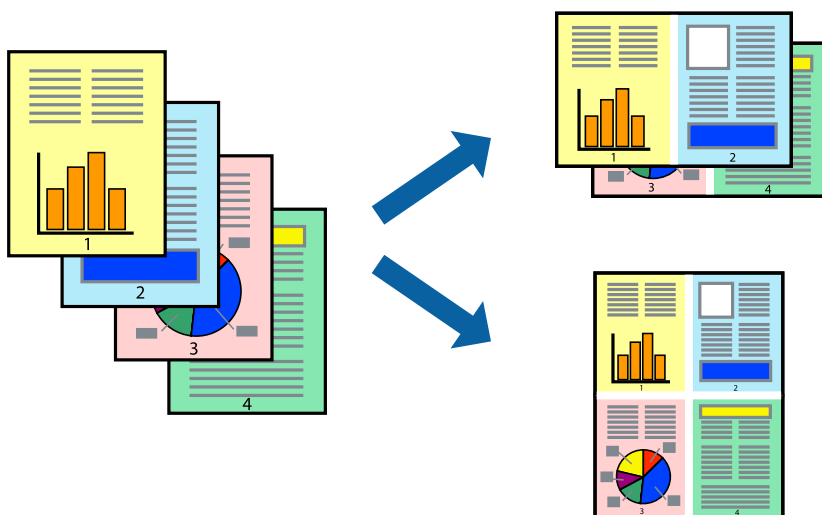
Wanneer bij handmatig dubbelzijdig afdrukken de eerste zijde klaar is, verschijnt een pop-upvenster op de computer. Volg de instructies op het scherm.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60
- ➔ “Het tabblad Hoofdgroep” op pagina 75

Meerdere pagina's op één vel afdrukken

U kunt twee of vier pagina's met gegevens op één vel papier afdrukken.



Printerinstellingen

Selecteer op het tabblad **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma de optie **2 per vel** of **4 per vel** bij **Meerdere pagina's**.

Opmerking:

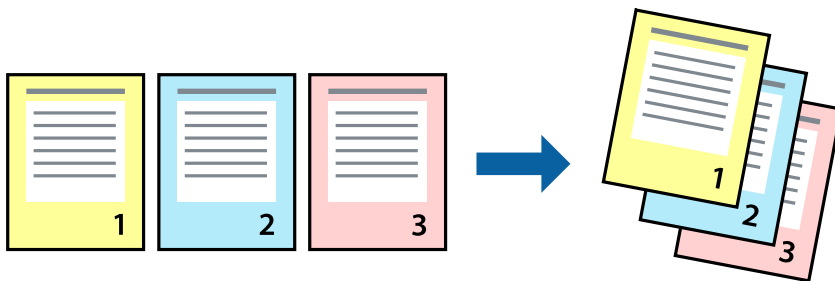
Deze functie is niet beschikbaar voor randloos afdrukken.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)
- ➔ [“Het tabblad Hoofdgroep” op pagina 75](#)

Afdrukken en op paginavolgorde stapelen (Afdrukken in omgekeerde volgorde)

U kunt beginnen met het afdrukken van de laatste pagina zodat de documenten met de juiste paginavolgorde worden opgestapeld.



Printerinstellingen

Selecteer op het tabblad **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma de optie **Omgekeerde volgorde**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)
- ➔ [“Het tabblad Hoofdgroep” op pagina 75](#)

Een verkleind of vergroot document afdrukken

U kunt het formaat van een document met een bepaald percentage vergroten of verkleinen om het passend te maken voor het papier dat in de printer is geladen.



Printerinstellingen

Selecteer op het tabblad **Meer opties** in het printerstuurprogramma het documentformaat in de instelling **documentformaat**. Selecteer het papierformaat waarop u wilt afdrukken in de instelling **Uitvoerpapier**. Selecteer **Verklein/vergroot document** en kies dan **Volledige pagina** of **Zoomen naar**. Als u **Zoomen naar** selecteert, moet u een percentage invoeren.

Selecteer **Centreren** om afbeeldingen in het midden van de pagina af te drukken.

Opmerking:

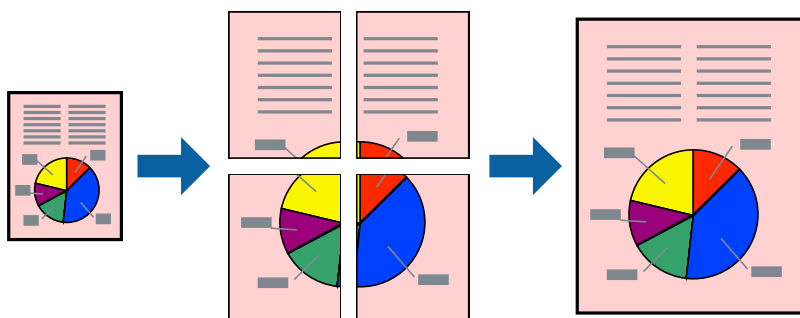
Deze functie is niet beschikbaar voor randloos afdrukken.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)
- ➔ [“Het tabblad Meer opties” op pagina 76](#)

Een afbeelding vergroot afdrukken op meerdere vellen (een poster maken)

Met deze functie kunt u één afbeelding afdrukken op meerdere vellen papier. U kunt een grotere poster maken door ze samen te plakken.



Opmerking:

Deze functie is niet beschikbaar voor randloos afdrukken.

Printerinstellingen

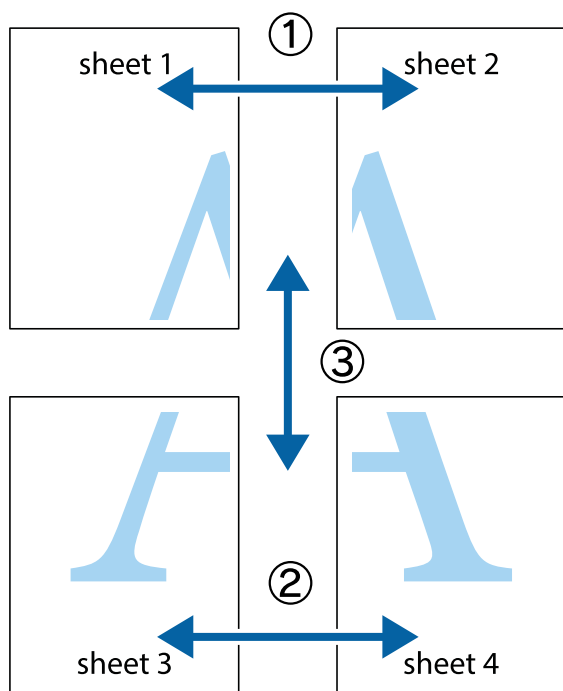
Selecteer op het tabblad **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma de optie **2x1 Poster**, **2x2 Poster**, **3x3 Poster** of **4x4 Poster** bij **Meerdere pagina's**. Als u op **Instellingen** klikt, kunt u de delen selecteren die u niet wilt afdrukken. U kunt ook de opties selecteren voor de snijlijnen.

Gerelateerde informatie

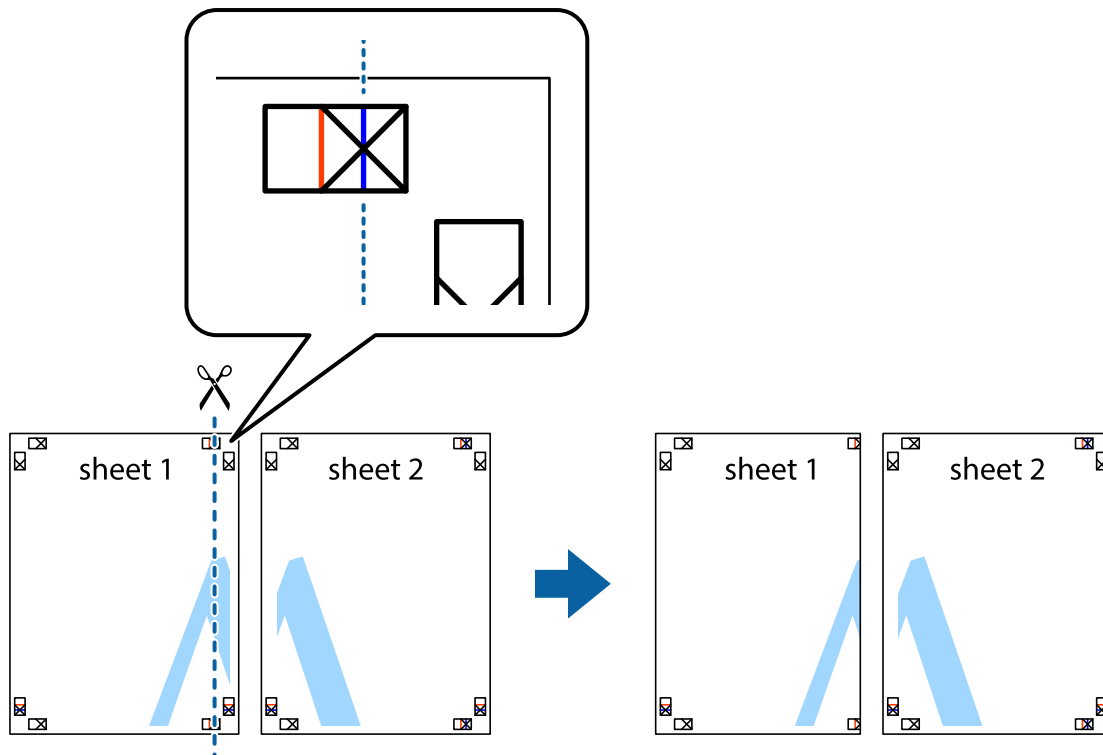
- ➔ “Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60
- ➔ “Het tabblad Hoofdgroep” op pagina 75

Posters maken met behulp van Overlappende uitlijningstekens

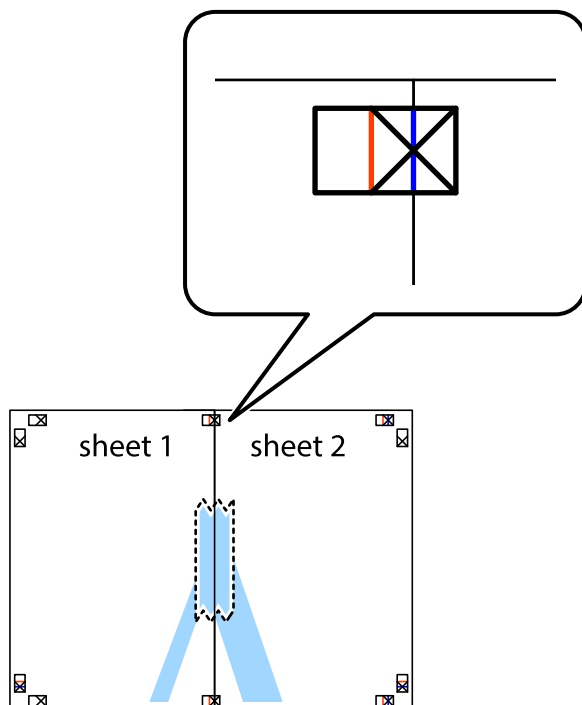
In dit voorbeeld ziet u hoe u een poster maakt wanneer **2x2 Poster** geselecteerd is en **Overlappende uitlijningstekens** geselecteerd is bij **Snijlijnen afdrukken**.



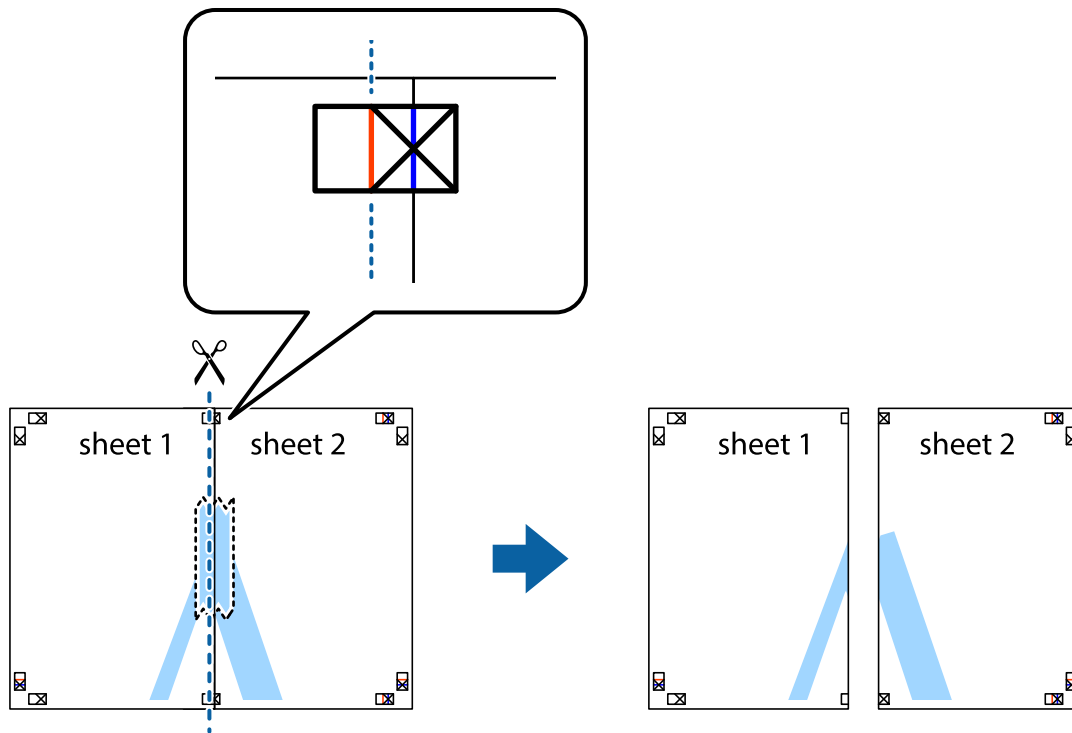
1. Prepareer Sheet 1 en Sheet 2. Knip de marges van Sheet 1 langs de verticale blauwe lijn door het midden van de kruisjes boven en onder.



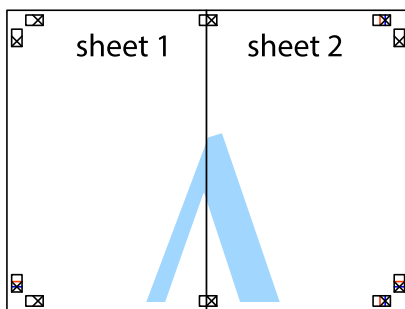
2. Plaats de rand van Sheet 1 op Sheet 2 en lijn de kruisjes uit. Plak de twee vellen aan de achterkant voorlopig aan elkaar vast.



- Knip de vastgeplakte vellen in twee langs de verticale rode lijn door de uitlijningstekens (ditmaal door de lijn links van de kruisjes).

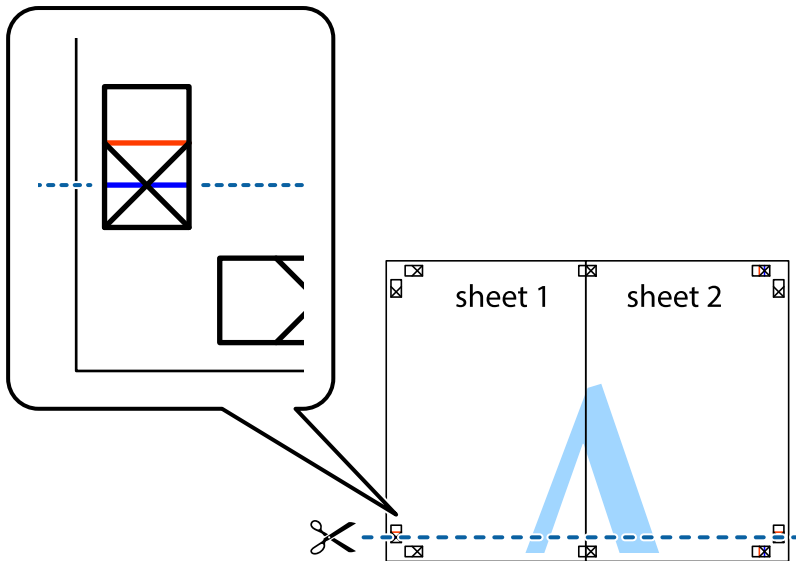


- Plak de vellen aan de achterkant aan elkaar.

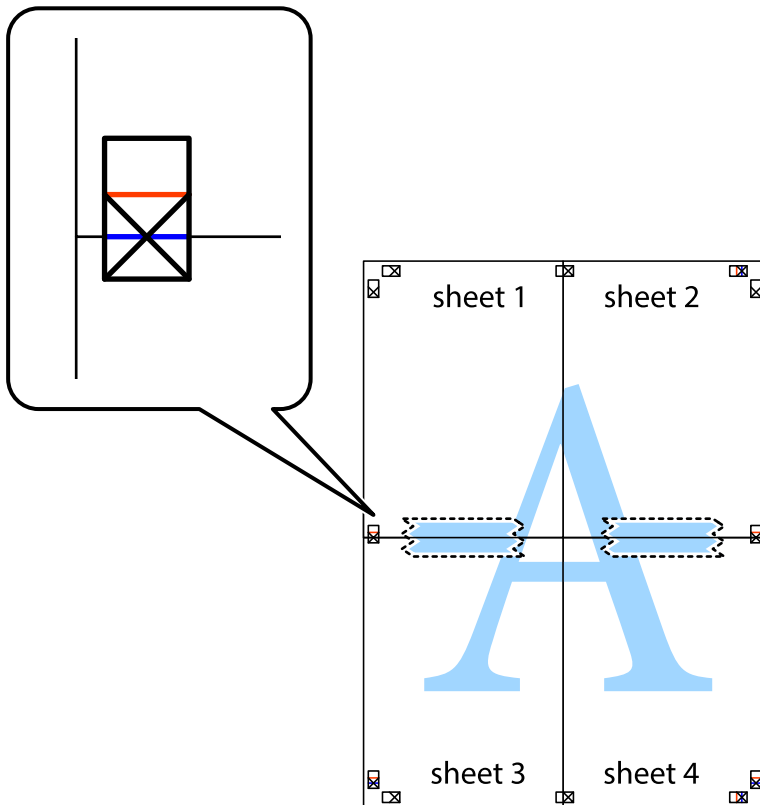


- Herhaal stap 1 t/m 4 om Sheet 3 en Sheet 4 aan elkaar te plakken.

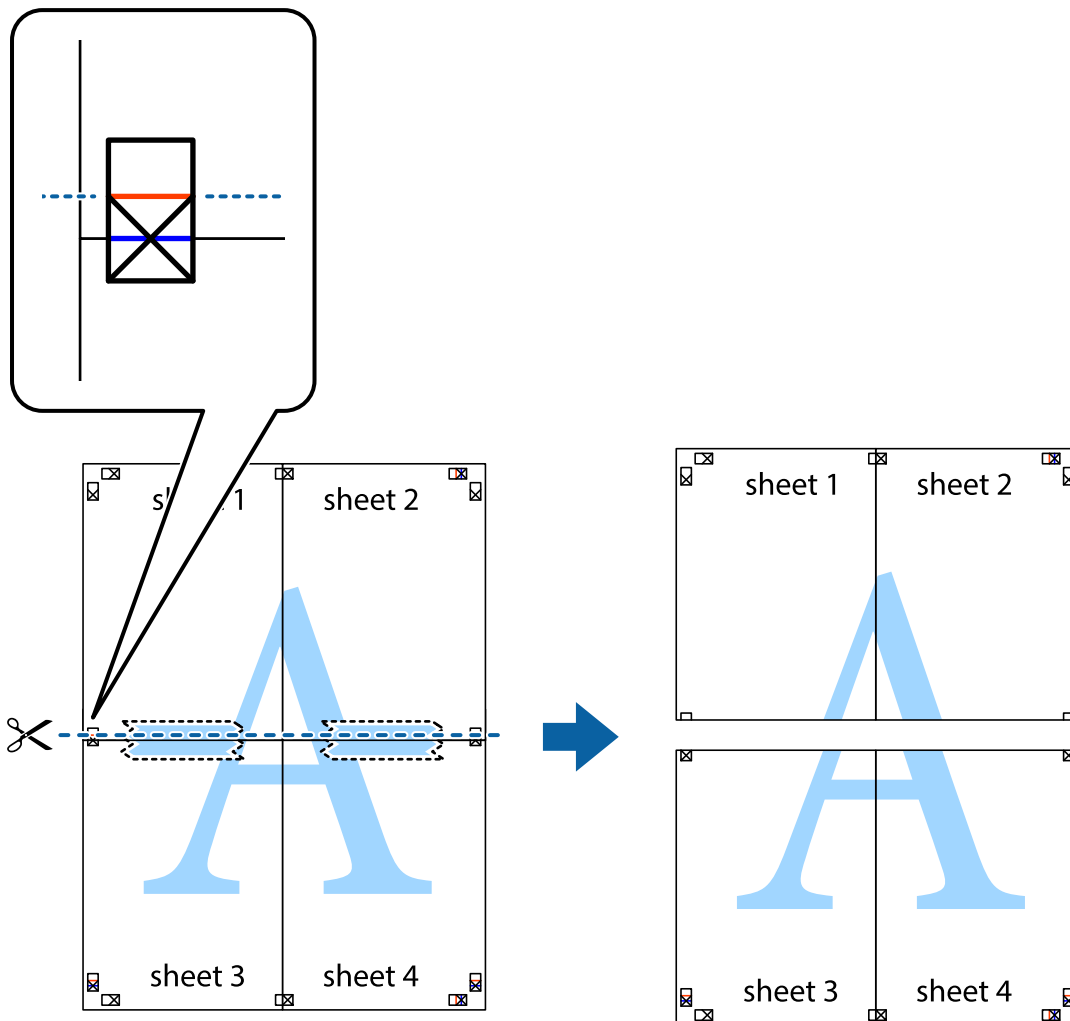
- Knip de marges van Sheet 1 en Sheet 2 langs de horizontale blauwe lijn door het midden van de kruisjes aan de linker- en rechterkant.



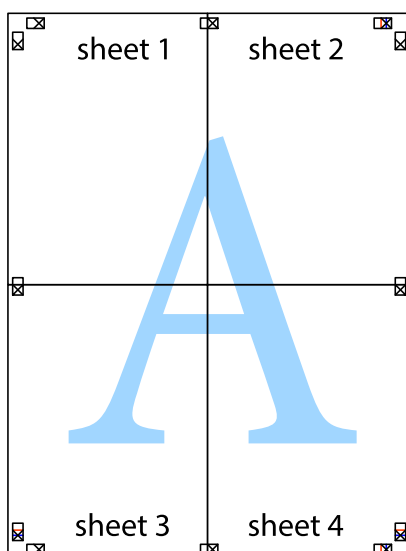
- Plaats de rand van Sheet 1 en Sheet 2 op Sheet 3 en Sheet 4 en lijn de kruisjes uit. Plak de vellen dan voorlopig aan de achterkant aan elkaar.



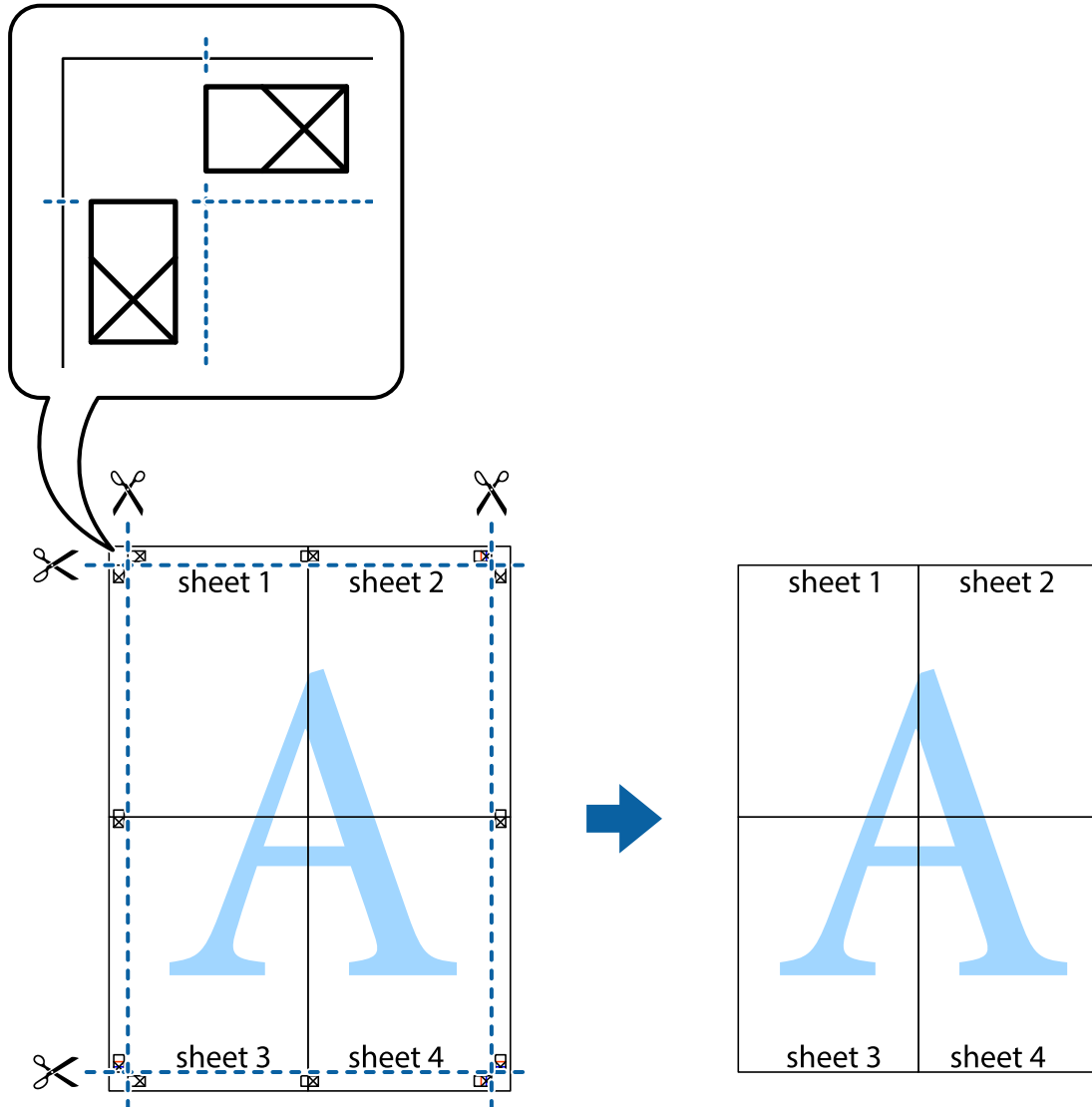
- Knip de vastgeplakte vellen in twee langs de horizontale rode lijn door de uitlijningstekens (ditmaal door de lijn boven de kruisjes).



- Plak de vellen aan de achterkant aan elkaar.

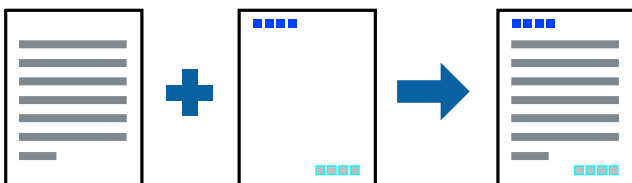


10. Knip de resterende marges af langs de buitenste lijn.



Afdrukken met een kop- en voettekst

U kunt de gebruikersnaam en afdrukdatum afdrukken in een kop- of voettekst.



Printerinstellingen

Klik op het tabblad **Meer opties** in het printerstuurprogramma op **Watermerkfuncties** en selecteer vervolgens **Koptekst/voettekst**. Klik op **Instellingen** en selecteer vervolgens de items die u wilt afdrukken.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)
- ➔ [“Het tabblad Meer opties” op pagina 76](#)

Een antikopieerpatroon afdrukken

U kunt een antikopieerpatroon op uw documenten afdrukken. Bij het afdrukken worden de letters zelf niet afgedrukt en de hele afdruk is net zo licht als het scherm. Wanneer deze documenten worden afgedrukt, verschijnen de verborgen letters en is het origineel gemakkelijk van de kopieën te onderscheiden.



Antikopieerpatroon is beschikbaar als aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- Papier: gewoon papier, kopieerpapier
- Randloos: niet geselecteerd
- Kwaliteit: Standaard
- Automatisch dubbelzijdig afdrukken: niet geselecteerd
- Kleurcorrectie: Automatisch

Opmerking:

U kunt ook uw eigen anti-kopieerpatroon toevoegen.

Printerinstellingen

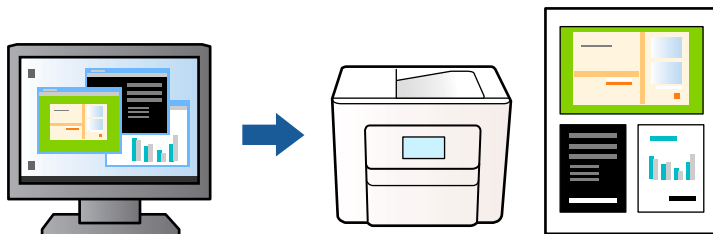
Klik op het tabblad **Meer opties** van het stuurprogramma op **Watermerkfuncties** en selecteer vervolgens Antikopieerpatroon. Klik op **Instellingen** om gegevens te wijzigen, zoals het formaat of de dichtheid van het patroon.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)
- ➔ [“Het tabblad Meer opties” op pagina 76](#)

Meerdere bestanden tegelijkertijd afdrukken

Met Taken indelen Lite kunt u meerdere bestanden die door verschillende toepassingen zijn gemaakt combineren en als één afdruktaak afdrukken. U kunt de afdrukinstellingen, zoals de lay-out voor meerdere pagina's en dubbelzijdig afdrukken, voor gecombineerde bestanden configureren.



Printerinstellingen

Selecteer op het tabblad **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma de optie **Taken indelen Lite**. Als u begint met afdrukken wordt het venster Taken indelen Lite weergegeven. Open het bestand dat u met het huidige bestand wilt combineren terwijl het venster Taken indelen Lite openstaat. Herhaal vervolgens de bovenstaande stappen.

Wanneer u een afdruktaak selecteert die is toegevoegd aan Afdrukproject in het venster Taken indelen Lite, kunt u de paginalay-out bewerken.

Klik op **Afdrukken** in het menu **Bestand** om het afdrukken te starten.

Opmerking:

*Als u het venster Taken indelen Lite sluit voordat alle afdrukgegevens zijn toegevoegd aan het Afdrukproject, wordt de afdruktaak waaraan u werkt geannuleerd. Klik op **Opslaan** in het menu **Bestand** om de huidige taak op te slaan. De bestandsextensie van de opgeslagen bestanden is ".ecl".*

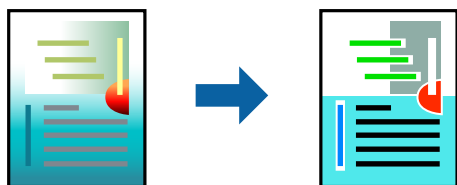
*Als u een Afdrukproject wilt openen, klikt u op **Taken indelen Lite** op het tabblad **Hulpprogramma's** van het printerstuurprogramma om het venster Taken indelen Lite te openen. Selecteer vervolgens **Openen** in het menu **Bestand** om het bestand te selecteren.*

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)
- ➔ [“Het tabblad Hoofdgroep” op pagina 75](#)

Afdrukken met de afdrukfunctie Universele kleuren

U kunt de zichtbaarheid van tekst en afbeeldingen op afdrukken verbeteren.



Color Universal afdrukken is alleen beschikbaar als de volgende instellingen zijn geselecteerd.

- Papiertype: gewoon papier
- Kwaliteit: **Standaard** of een hogere kwaliteit

- Afdrukkleur: **Kleur**
- Toepassingen: Microsoft® Office 2007 of nieuwer
- Tekstgrootte: 96-punts of kleiner

Printerinstellingen

Klik op het tabblad **Meer opties** van het printerstuurprogramma op de optie **Afbeeldingsopties** in de instelling voor **Kleurcorrectie**. Selecteer een optie in de instelling **Color Universal afdrukken**. Klik op **Verbeteropties** om verdere instellingen te configureren.

Opmerking:

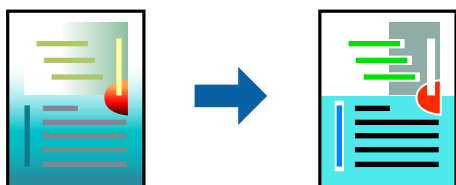
- Sommige tekens worden mogelijk gewijzigd in patronen, zoals "+" dat wordt weergegeven als "±".*
- Met deze instellingen kunnen toepassings specifieke patronen en onderstrepingen de afgedrukte inhoud wijzigen.*
- De afdrukkwaliteit kan afnemen voor foto's en andere afbeeldingen wanneer u de Color Universal afdrukken-instellingen gebruikt.*
- Als u Color Universal afdrukken-instellingen gebruikt, wordt het afdrukken vertraagd.*

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)
- ➔ [“Het tabblad Meer opties” op pagina 76](#)

De afdrukkleur aanpassen

U kunt de kleuren aanpassen die voor een afdruktaak worden gebruikt. Deze aanpassingen worden niet doorgevoerd in de oorspronkelijke gegevens.



Printerinstellingen

Selecteer op het tabblad **Meer opties** van het printerstuurprogramma de optie **Aangepast** bij **Kleurcorrectie**. Klik op **Geavanceerd** om het scherm **Kleurcorrectie** te openen en selecteer de kleurcorrectiemethode.

Opmerking:

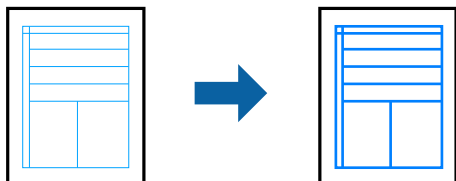
- Automatisch** wordt geselecteerd als standaard op het tabblad **Meer opties**. Met deze instelling worden de kleuren automatisch aangepast aan de instellingen voor het papiertype en de afdrukkwaliteit.
- PhotoEnhance** in het scherm **Kleurcorrectie** past de kleur aan door de locatie van het onderwerp te analyseren. Als u de locatie van het onderwerp hebt gewijzigd door verkleinen, vergroten, bijsnijden of roteren, kan de kleur onverwacht veranderen. Wanneer u de instelling voor randloos selecteert, wordt de locatie van het onderwerp ook gewijzigd, wat in kleurwijzigingen resulteert. Als de afbeelding niet is scherpgesteld, is de kleurtoon mogelijk onnatuurlijk. Als de kleur is gewijzigd of onnatuurlijk is geworden, druk dan niet in **PhotoEnhance** maar in een andere modus af.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)
- ➔ [“Het tabblad Meer opties” op pagina 76](#)

Dunne lijnen benadrukken tijdens het afdrukken

Lijnen die te dun zijn om af te drukken, kunnen dikker worden gemaakt.



Printerinstellingen

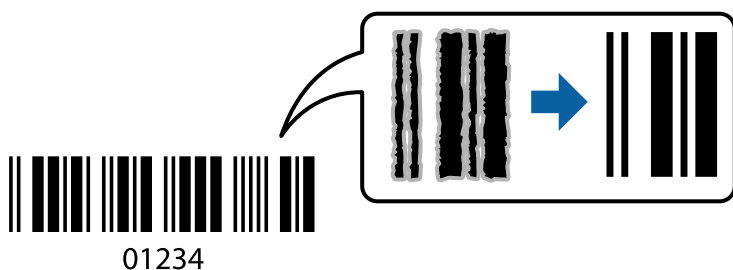
Klik op het tabblad **Meer opties** van het printerstuurprogramma op de optie **Afbeeldingsopties** in de instelling voor **Kleurcorrectie**. Selecteer **Dunne lijnen benadrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)
- ➔ [“Het tabblad Meer opties” op pagina 76](#)

Duidelijke streepjescodes afdrukken

U kunt een streepjescode duidelijk afdrukken, zodat deze eenvoudig kan worden gescand. Schakel deze functie alleen in als de streepjescode die u hebt afgedrukt niet kan worden gescand.



Onder de volgende voorwaarden kunt u deze functie gebruiken.

- Papier: gewoon papier, kopieerpapier of enveloppe
- Kwaliteit: **Standaard, Standaard - Levendig**

De afdrukkwaliteit kan tijdens het afdrukken worden gewijzigd. De afdruksnelheid neemt mogelijk af en de afdrukdictheid neemt mogelijk toe.

Opmerking:

Afhankelijk van de omstandigheden is het opheffen van wazigheid soms niet mogelijk.

Printerinstellingen

Klik op het tabblad **Hulpprogramma's** in het printerstuurprogramma op **Extra instellingen** en selecteer vervolgens **Streepjescodemodus**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)
- ➔ [“Het tabblad Hulpprogramma's” op pagina 77](#)

Afdrukken annuleren

U moet de afdruktaak op de computer zelf annuleren. U kunt u een afdruktaak echter niet via de computer annuleren als de taak volledig naar de printer is verzonden. In dit geval moet u de afdruktaak via het bedieningspaneel op de printer zelf annuleren.

Annuleren

Klik op de computer met de rechtermuisknop op de printer in **Apparaten en printers**, **Printer** of in **Printers en faxapparaten**. Klik op **Wat wordt er afgedrukt**, klik met de rechtermuisknop op de taak die u wilt annuleren en selecteer vervolgens **Annuleren**.

Menuopties voor het printerstuurprogramma

Open het afdrukvenster in een toepassing en open het venster van het printerstuurprogramma.

Opmerking:

Menu's kunnen variëren afhankelijk van de geselecteerde optie.

Het tabblad Hoofdgroep

Voorkeursinstelling n	Voorinstellingen toevoegen/ verwijderen	U kunt uw eigen voorinstellingen voor veelgebruikte afdrukinstellingen toevoegen of verwijderen. Selecteer de voorinstelling die u wilt gebruiken in de lijst.
Instellingen weergeven	Hiermee wordt een lijst met items weergegeven die momenteel zijn ingesteld op de tabbladen Hoofdgroep en Meer opties .	
Reset standaard	Hiermee zet u alle instellingen terug naar de fabriekswaarden. De instellingen op het tabblad Meer opties worden tevens teruggezet naar de standaardwaarden.	
Inktniveau	Hiermee geeft u het geschatte inktniveau weer.	
Papierbron	Selecteer de papierbron waaruit het papier wordt ingevoerd. Selecteer Automatisch selecteren als u automatisch dezelfde papierbron wilt selecteren die is geselecteerd in de afdrukinstellingen op het bedieningspaneel van de printer. Als de printer maar één papierbron heeft, wordt dit item niet weergegeven.	
documentformaat	Selecteer het papierformaat waarop u wilt afdrukken. Als u Gebruikergedefinieerd selecteert, moet u de breedte en de hoogte van het papier invoeren.	

Randloos	Hiermee vergroot u de afdrukegevens enigszins ten opzichte van het papierformaat om ervoor te zorgen dat u geen witruimte krijgt rondom.Klik op Instellingen om de mate van vergroting te selecteren.	
Afdrukstand	Selecteer de afdrukstand voor het afdrukken.	
Papiertype	Selecteer het type papier waarop u afdrukt.	
Kwaliteit	Selecteer de gewenste afdrukkwaliteit.De beschikbare instellingen zijn afhankelijk van het papiertype dat u selecteert.Klik op Meer instellingen om verdere instellingen te configureren.	
Kleur	Selecteer de kleur voor de afdrukaak.	
Dubbelzijdig afdrukken	Hiermee kunt u dubbelzijdig afdrukken.	
	Instellingen	U kunt de inbindrand en de inbindmarges opgeven.Wanneer u documenten met meerdere pagina's afdrukt, kunt u kiezen of u het afdrukken wilt starten vanaf de voor- of de achterkant van de pagina.
	Afdrukdichtheid	Selecteer het documenttype om de afdrukdichtheid aan te passen.Als de gewenste afdrukdichtheid is geselecteerd, voorkomt u dat afbeeldingen doordrukken naar de andere zijde.Selecteer Gebruikergedefinieerd om de afdrukdichtheid handmatig aan te passen.
Meerdere pagina's	Hiermee kunt u posters of meerdere pagina's op één vel afdrukken.Klik op Pag.volgorde om de volgorde op te geven waarin de pagina's worden afgedrukt.	
Exemplaren	Stel het aantal exemplaren in dat u wilt afdrukken.	
	Sorteren	Hiermee drukt u meerdere pagina's af in volgorde en gesorteerd in reeksen.
	Omgekeerde volgorde	Hiermee kunt u afdrukken vanaf de laatste pagina zodat de documenten na het afdrukken in de juiste volgorde worden opgestapeld.
Stille modus	Hiermee vermindert u het geluid dat de printer produceert.Als u deze optie inschakelt, kan de afdruksnelheid minder zijn.	
Afdrukvoorbeeld	Hiermee wordt een voorbeeldweergave van het document weergegeven voordat u het afdrukt.	
Taken indelen Lite	Selecteer om af te drukken met de functie Taken indelen Lite.	

Het tabblad **Meer opties**

Voorkeursinstellingen	Voorinstellingen toevoegen/verwijderen	U kunt uw eigen voorinstellingen voor veelgebruikte afdrukeinstellingen toevoegen of verwijderen.Selecteer de voorinstelling die u wilt gebruiken in de lijst.
Instellingen weergeven	Hiermee wordt een lijst met items weergegeven die momenteel zijn ingesteld op de tabbladen Hoofdgroep en Meer opties .	
Reset standaard	Hiermee zet u alle instellingen terug naar de fabriekswaarden.De instellingen op het tabblad Hoofdgroep worden tevens teruggezet naar de standaardwaarden.	
documentformaat	Selecteer het formaat van uw document.	
Uitvoerpapier	Selecteer het papierformaat waarop u wilt afdrukken.Als de instelling voor Uitvoerpapier afwijkt van de instelling voor documentformaat , wordt Verklein/vergroot document automatisch geselecteerd.U hoeft deze optie niet te selecteren wanneer u afdrukt zonder het document te vergroten of verkleinen.	

Verklein/vergroot document	Hiermee kunt u het formaat van een document vergroten en verkleinen.	
	Volledige pagina	Verklein of vergroot het document automatisch om het aan te passen aan het papierformaat dat is geselecteerd in Uitvoerpapier .
	Zoomen naar	Hiermee drukt u af met een vastgesteld percentage.
	Centreren	Hiermee drukt u op het midden van het papier af.
Kleurcorrectie	Automatisch	Hiermee past u de kleuren van afbeeldingen automatisch aan.
	Aangepast	Hiermee kunt u handmatig kleurcorrectie uitvoeren. Klik op Geavanceerd voor verdere instellingen.
	Afbeeldingsopties	Maakt opties voor afdrukkwaliteit mogelijk, zoals Color Universal afdrukken of Rode ogen corrigeren. U kunt tevens lijnen dikker maken om ze zichtbaar te maken op afdrukken.
Watermerkfuncties	Hiermee kunt u instellingen configureren voor antikopieerpatronen of watermerken.	
Aanvullende instellingen	180° draaien	Hiermee draait u de pagina's 180 graden voordat ze worden afgedrukt. Deze functie is nuttig als u afdrukt op bijvoorbeeld enveloppen die op een bepaalde manier in de printer zijn geplaatst.
	Hoge snelheid	Hiermee drukt de printkop in beide richtingen af. Het afdrukken verloopt sneller, maar de kwaliteit kan afnemen.
	Spiegel afbeelding	Hiermee drukt u een afbeelding af zoals deze eruit zou zien in een spiegel.

Het tabblad Hulpprogramma's

Spuitkanaaltjes controleren	U kunt een spuitkanaaltjespatroon afdrukken om te controleren of de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt zijn.
Printkop reinigen	Hiermee reinigt u de verstopte spuitkanaaltjes van de printkop. Voor deze functie wordt wat inkt gebruikt. Reinig de printkop daarom alleen als de spuitkanaaltjes verstopt zijn.
Taken indelen Lite	Hiermee wordt het venster Taken indelen Lite geopend. U kunt gegevens opslaan en bewerken.
EPSON Status Monitor 3	Hiermee wordt het venster EPSON Status Monitor 3 geopend. Hier kunt u de status van de printer en de verbruiksartikelen controleren.
Controlevoorkeursinstellingen	Hiermee kunt u instellingen configureren voor items in het venster EPSON Status Monitor 3.
Extra instellingen	Hiermee kunt u verschillende instellingen configureren. Klik met de rechtermuisknop op elk item om de Help weer te geven voor meer informatie.
Wachtrij	Hiermee worden de taken in de wachtrij weergegeven. U kunt afdruktaken controleren, het afdrukken onderbreken of hervatten.
Taal	Hiermee wijzigt u de taal die in het venster van het printerstuurprogramma wordt gebruikt. Als u de instellingen wilt toepassen, sluit u het printerstuurprogramma en opent u dit weer.
Software-update	Hiermee start u EPSON Software Updater om op internet te controleren of u over de meest recente versies van toepassingen beschikt.
Online volgorde	Hiermee hebt u toegang tot de website waar u inktcartridges van Epson kunt kopen.

Technische ondersteuning

Hiermee opent u de website van de technische ondersteuning van Epson.

Afdrukken vanuit het printerstuurprogramma in Mac OS

Basisprincipes voor afdrukken

Opmerking:

De werking varieert naargelang de toepassing. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

1. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
Laad papier in de printer, als er nog geen papier is geladen.
2. Selecteer **Druk af** in het menu **Bestand** of een andere opdracht om het afdrukdialogvenster te openen.
Klik indien nodig op **Toon details** of ▼ om het afdrukvenster te vergroten.
3. Selecteer uw printer.
4. Selecteer **Printerinstellingen** in het venstermenu.

The screenshot shows the Epson printer print dialog box. At the top, there are dropdown menus for 'Printer' (EPSON XXXX) and 'Presets' (Default Settings). Below these is a 'Copies' field with the value '1' highlighted by a blue border. The 'Pages' section has radio buttons for 'All' (selected) and 'From: 1 to: 1'. The 'Paper Size' is set to 'A4' (210 by 297 mm). The 'Orientation' section has two icons: a portrait orientation icon (selected) and a landscape orientation icon. Below this is a 'Print Settings' dropdown menu. Further down, there are more dropdown menus for 'Paper Source' (Auto Select), 'Media Type' (plain papers), and 'Print Quality' (Normal). There are also checkboxes for 'Borderless', 'Grayscale', and 'Mirror Image', and a dropdown for 'Expansion' (Max). At the bottom, there are 'Cancel' and 'Print' buttons.

Opmerking:

Als het menu **Printerinstellingen** niet wordt weergegeven in macOS Catalina (10.15) of hoger, macOS High Sierra (10.13), macOS Sierra (10.12), OS X El Capitan (10.11), OS X Yosemite (10.10), OS X Mavericks (10.9), OS X Mountain Lion (10.8), is het Epson-printerstuurprogramma niet goed geïnstalleerd. Doe dit vanuit het volgende menu.

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu Apple > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**), verwijder de printer en voeg de printer opnieuw toe.

macOS Mojave (10.14) heeft geen toegang tot **Printerinstellingen** in toepassingen van Apple, zoals TextEdit.

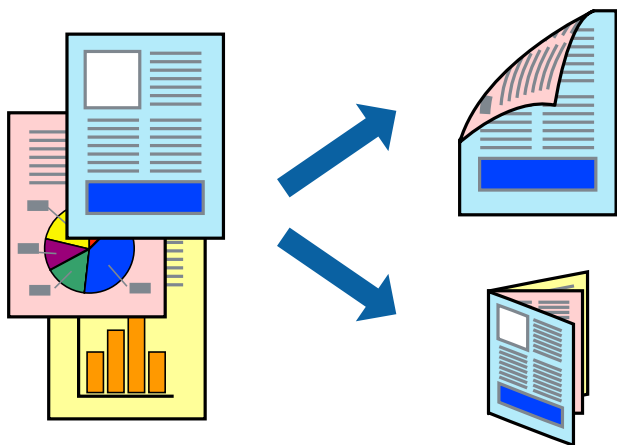
5. Wijzig indien nodig de instellingen.
Zie de menuopties voor het printerstuurprogramma voor meer informatie.
6. Klik op **Druk af**.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Beschikbaar papier en capaciteiten” op pagina 42
- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44
- ➔ “Lijst met papiertypen” op pagina 48
- ➔ “Menuopties voor Printerinstellingen” op pagina 84
- ➔ “De printer toevoegen (alleen voor Mac OS)” op pagina 157

Dubbelzijdig afdrukken

U kunt dubbelzijdig afdrukken.



Opmerking:

- Deze functie is niet beschikbaar voor randloos afdrukken.
- Als u geen papier gebruikt dat geschikt is voor dubbelzijdig afdrukken, kan de afdrukkwaliteit achteruitgaan en kan het papier vastlopen.
- Afhankelijk van het papier en de gegevens, kan inkt doorlekken naar de andere zijde van het papier.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Beschikbaar papier en capaciteiten” op pagina 42

Printerinstellingen

Selecteer **Inst. dubbelzijdig afdr.** in het snelmenu. Selecteer de methode voor dubbelzijdig afdrukken en configureer vervolgens de instellingen voor **Documenttype**.

Opmerking:

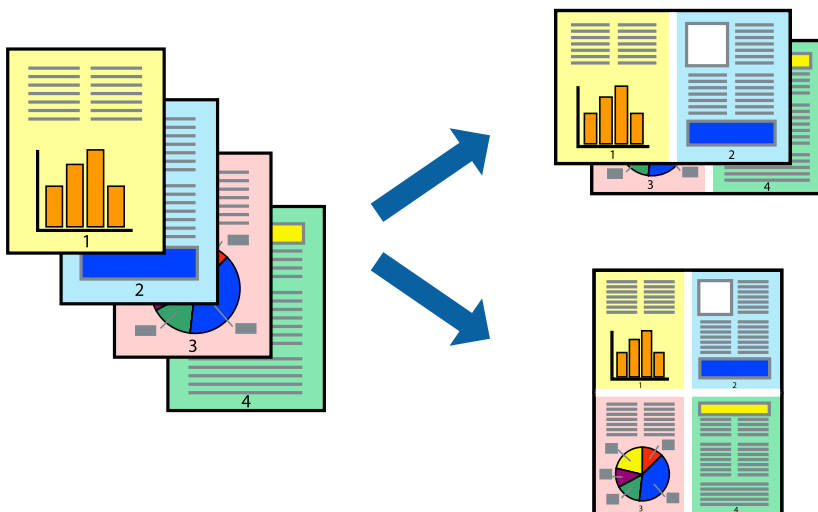
- De afdruksnelheid kan worden vertraagd, afhankelijk van het documenttype.
- Wanneer u foto's met een hoge dichtheid afdrukt, selecteert u **Tekst en afbeeldingen** of **Tekst en foto's** in de instellingen voor **Documenttype**. Als de afdrukken vlekken bevatten of inkt naar de andere kant van het papier doordrukt, past u de **Afdrukdichtheid** en **Langere droogtijd** aan in **Aanpassingen**.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 78
- ➔ “Menuopties voor Inst. dubbelzijdig afdr.” op pagina 85

Meerdere pagina's op één vel afdrukken

U kunt twee of vier pagina's met gegevens op één vel papier afdrukken.



Printerinstellingen

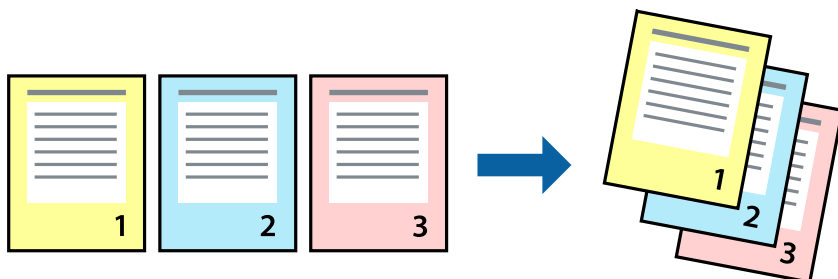
Selecteer **Lay-out** in het venstermenu. Stel het aantal pagina's in **Pagina's per vel**, de **Richting van indeling** (paginavolgorde) en **Randen**.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 78
- ➔ “Menuopties voor lay-out” op pagina 83

Afdrukken en op paginavolgorde stapelen (Afdrukken in omgekeerde volgorde)

U kunt beginnen met het afdrukken van de laatste pagina zodat de documenten met de juiste paginavolgorde worden opgestapeld.



Printerinstellingen

Selecteer **Papierverwerking** in het venstermenu. Selecteer **Omgekeerd** bij **Paginavolgorde**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 78](#)
- ➔ [“Menuopties voor papierverwerking” op pagina 83](#)

Een verkleind of vergroot document afdrukken

U kunt het formaat van een document met een bepaald percentage vergroten of verkleinen om het passend te maken voor het papier dat in de printer is geladen.



Printerinstellingen

Wanneer u het document tijdens het afdrukken wilt aanpassen aan het papierformaat, selecteert u in het snelmenu de optie **Papierverwerking** en selecteert u **Aanpassen aan papierformaat**. Selecteer het papierformaat dat u in de

printer hebt geplaatst bij **Doelpapierformaat**. Wanneer u het formaat van het document wilt verkleinen, selecteert u **Alleen omlaag schalen**.

1. Ga als volgt te werk wanneer u een specifiek percentage wilt afdrukken.
 - Selecteer **Afdrukken** in het menu **Bestand** van de toepassing. Klik op **Pagina-instelling** en selecteer vervolgens uw printer bij **Instellen voor**. Selecteer de grootte van de gegevens die u wilt afdrukken bij **Papierformaat**, voer een percentage in bij **Schaal** en klik op **OK**.
 - Selecteer **Pagina-instelling** in het menu **Bestand** van de toepassing. Selecteer uw printer bij **Instellen voor**. Selecteer de grootte van de gegevens die u wilt afdrukken bij **Papierformaat**, voer een percentage in bij **Schaal** en klik op **OK**. Selecteer **Druk af** in het menu **Bestand**.

Opmerking:

De werking varieert naargelang de toepassing. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

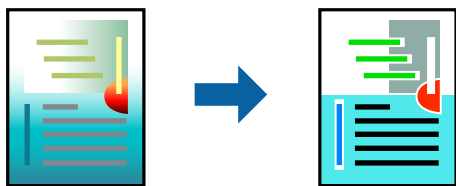
2. Selecteer uw printer bij **Printer**.
3. Geef naar wens nog meer instellingen op.
4. Klik op **Druk af**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 78](#)
- ➔ [“Menuopties voor papierverwerking” op pagina 83](#)

De afdrukkleur aanpassen

U kunt de kleuren aanpassen die voor een afdruktaak worden gebruikt. Deze aanpassingen worden niet doorgevoerd in de oorspronkelijke gegevens.



Printerinstellingen

Selecteer **Kleuren aanpassen** in het snelmenu en selecteer vervolgens **EPSON Kleurencontrole**. Selecteer **Kleuropties** in het snelmenu en selecteer dan één van de beschikbare opties. Klik op de pijl naast **Extra instellingen** en configureer vervolgens de geavanceerde instellingen.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 78](#)
- ➔ [“Menuopties voor Kleuren aanpassen” op pagina 83](#)
- ➔ [“Menuopties voor Kleuropties” op pagina 84](#)


Afdrukken annuleren

U moet de afdruktaak op de computer zelf annuleren. U kunt u een afdruktaak echter niet via de computer annuleren als de taak volledig naar de printer is verzonden. In dit geval moet u de afdruktaak via het bedieningspaneel op de printer zelf annuleren.

Annuleren

Klik op het printerpictogram in het **Dokken**. Selecteer de taak die u wilt annuleren en voer een van de volgende acties uit.

- OS X Mountain Lion of hoger

Klik op  naast de voortgangsbalk.

- Mac OS X v10.6.8 t/m v10.7.x

Klik op **Verwijderen**.

Menuopties voor het printerstuurprogramma

Open het afdrukvenster in een toepassing en open het venster van het printerstuurprogramma.

Opmerking:

Menu's kunnen variëren afhankelijk van de geselecteerde optie.

Menuopties voor lay-out

Pagina's per vel	Selecteer het aantal pagina's dat op één vel moet worden afgedrukt.
Lay-outrichting	Geef de volgorde op waarin de pagina's moeten worden afgedrukt.
Rand	Hiermee drukt u een rand af rond de pagina's.
Afdrukstand omdraaien	Hiermee draait u de pagina's 180 graden voordat ze worden afgedrukt. Selecteer dit item als u afdrukt op bijvoorbeeld enveloppen die op een bepaalde manier in de printer zijn geplaatst.
Horizontaal spiegelen	Hiermee drukt u een afbeelding af zoals deze eruit zou zien in een spiegel.

Menuopties voor Kleuren aanpassen

ColorSync	Selecteer de methode voor kleuraanpassingen. Met deze opties worden kleuren aangepast tussen de printer en het computerscherm om het kleurverschil te minimaliseren.
EPSON Kleurencontrole	

Menuopties voor papierverwerking

Pagina's sorteren	Hiermee drukt u meerdere pagina's af in volgorde en gesorteerd in reeksen.
-------------------	--

Pagina's die moeten worden afgedrukt	Selecteer deze optie om alleen even of oneven pagina's af te drukken.	
Paginavolgorde	Selecteer deze optie om vanaf de laatste pagina af te drukken.	
Aanpassen aan papierformaat	Hiermee past u de afdruk aan het papierformaat aan dat is geladen.	
	Doelpapierformaat	Selecteer het papierformaat waarop u wilt afdrukken.
	Alleen omlaag schalen	Selecteer deze optie wanneer u formaat van uw document wilt verkleinen.

Menuopties voor voorblad

Voorblad afdrukken	Selecteer of u een voorblad wilt afdrukken. Als u een achterkant wilt toevoegen, selecteert u Na document .
Type voorblad	Selecteer de inhoud van het voorblad.

Menuopties voor Printerinstellingen

Papierbron	Selecteer de papierbron waaruit het papier wordt ingevoerd. Als de printer maar één papierbron heeft, wordt dit item niet weergegeven. Als u Automatisch selecteren selecteert, wordt automatisch de papierbron geselecteerd die overeenkomt met de papierinstelling van de printer.	
Afdruk materiaal	Selecteer het type papier waarop u afdrukt.	
Afdrukkwaliteit	Selecteer de gewenste afdrukkwaliteit. De opties variëren afhankelijk van het papertype.	
Randloos	Dit selectievakje wordt ingeschakeld wanneer u een randloos papierformaat selecteert.	
	Uitbreiding	Bij het randloos afdrukken worden de afdrukgegevens enigszins vergroot ten opzichte van het papierformaat. Dit zorgt ervoor dat u geen witruimte krijgt rondom. Selecteer de mate van vergroting.
Grijswaarden	Selecteer deze optie wanneer u wilt afdrukken in zwart-wit of grijswaarden.	
Spiegel afbeelding	Hiermee drukt u een afbeelding af zoals deze eruit zou zien in een spiegel.	

Menuopties voor Kleuropties

Handm. inst.	Hiermee kunt u de kleur handmatig aanpassen. In Extra instellingen kunt u gedetailleerde instellingen configureren.
PhotoEnhance	Geeft scherpere afdrukken en levendigere kleuren door automatische aanpassing van het contrast, de verzadiging en de helderheid van de oorspronkelijke afbeeldingsgegevens.
Uit (Geen kleuraanpassing)	Afdrukken zonder de kleuren te verbeteren of aan te passen.

Menuopties voor Inst. dubbelzijdig afdr.

Dubbelz. afdrukken	Hiermee drukt u af op beide zijden van het papier.
--------------------	--

Bedieningsinstellingen voor Mac OS-printerdriver configureren

Het venster Bedieningsinstellingen openen voor het Mac OS-printerstuurprogramma

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het Apple-menu > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties en toebehoren** > **Opties** (of **Stuurprogramma**).

Bedieningsinstellingen voor het Mac OS-printerstuurprogramma

- Lege pagina overslaan: hiermee wordt voorkomen dat lege pagina's worden afgedrukt.
- Stille modus: hiermee wordt stil afgedrukt. De afdruksnelheid kan echter afnemen.
- Tijdelijk afdrukken in zwart-wit: hiermee wordt alleen tijdelijk met zwarte inkt afgedrukt.
- Afdrukken met hoge snelheid: hiermee wordt afgedrukt wanneer de printkop in beide richtingen beweegt. Het afdrukken verloopt sneller, maar de kwaliteit kan afnemen.
- Documenten uitvoeren voor archivering: voer het papier zo in dat dit eenvoudig kan worden opgeslagen wanneer u gegevens liggend of dubbelzijdig afdrukt. Afdrukken op enveloppen wordt niet ondersteund.
- Witte randen verwijderen: hiermee worden onnodige marges verwijderd tijdens randloos afdrukken.
- Waarschuwingen: wanneer deze optie is ingeschakeld, kan het printerstuurprogramma waarschuwingen weergeven.
- Bidirectionele communicatie gebruiken: dit moet normaliter zijn ingesteld op **Aan**. Selecteer **Uit** wanneer het openen van de printerinformatie niet mogelijk is omdat de printer wordt gedeeld met Windows-computers in een netwerk.

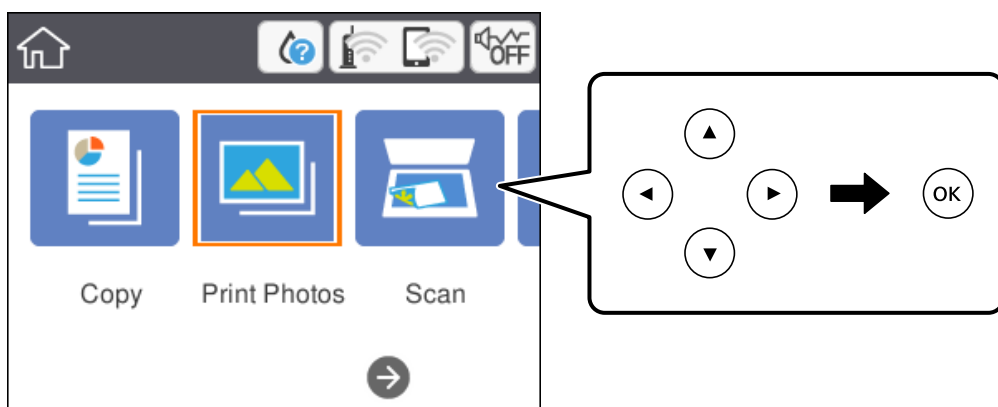
Afdrukken vanuit het menu Foto's afdrukken op het bedieningspaneel

U kunt gegevens vanaf een geheugenkaart afdrukken.

Basishandelingen voor foto's afdrukken

1. Laad papier in de printer.
2. Plaats een geheugenkaart in de geheugenkaartsleuf van de printer.
3. Wanneer een bericht wordt weergegeven waarin wordt aangegeven dat het laden van de foto's is voltooid, drukt u op de knop OK.

4. Selecteer **Foto's afdrukken** op het bedieningspaneel.



Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

5. Selecteer **Afdrukken**.
6. Selecteer in het fotoselectiescherm de foto die u wilt afdrukken.

Opmerking:


Selecteer  rechtsboven in het scherm om het **Selecteer het menu Foto** weer te geven. Als u een datum opgeeft via **Zoeken**, worden alleen foto's weergegeven die op die datum zijn gemaakt.

7. Stel het aantal afdrukken in met de knop - of +.


Wanneer u meer dan een foto afdrukt, geeft u de foto's weer met de knop ◀ of ▶ en stelt u vervolgens het aantal afdrukken in.

8. Selecteer **Afdrukinstellingen** om papier- en afdrukinstellingen op te geven.

9. Druk op de knop ▶.

10. Druk op de knop  om de foto's te bewerken, indien gewenst.

11. Schuif de uitvoerlade uit.

12. Voer het aantal exemplaren in en druk vervolgens op de knop .

13. Controleer of het afdrukken is voltooid en selecteer vervolgens **Sluiten**.

Als u problemen opvallen met de afdrukkwaliteit zoals strepen, onverwachte kleuren of wazige afbeeldingen, selecteert u **Problemen oplossen** om de oplossingen te bekijken.

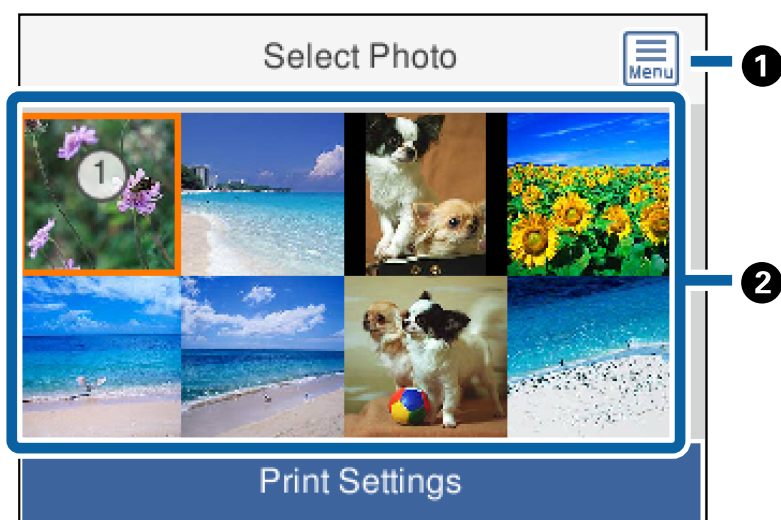
Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypen” op pagina 48](#)

- ➔ “Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 51
- ➔ “Handleiding bij het scherm Select Photo (Foto selecteren) (Tegelweerg.)” op pagina 87
- ➔ “Handleiding bij het scherm Select Photo (Foto selecteren) (Enkele weerg.)” op pagina 88
- ➔ “Menuopties voor het selecteren van foto's” op pagina 94
- ➔ “Menuopties voor papier- en afdrুকinstellingen” op pagina 94
- ➔ “Uitleg bij het voorbeeldscherm” op pagina 89
- ➔ “Handleiding bij het scherm Select Photo (Foto selecteren)” op pagina 89
- ➔ “Menuopties voor het bewerken van foto's” op pagina 95

Handleiding bij het scherm Select Photo (Foto selecteren) (Tegelweerg.)

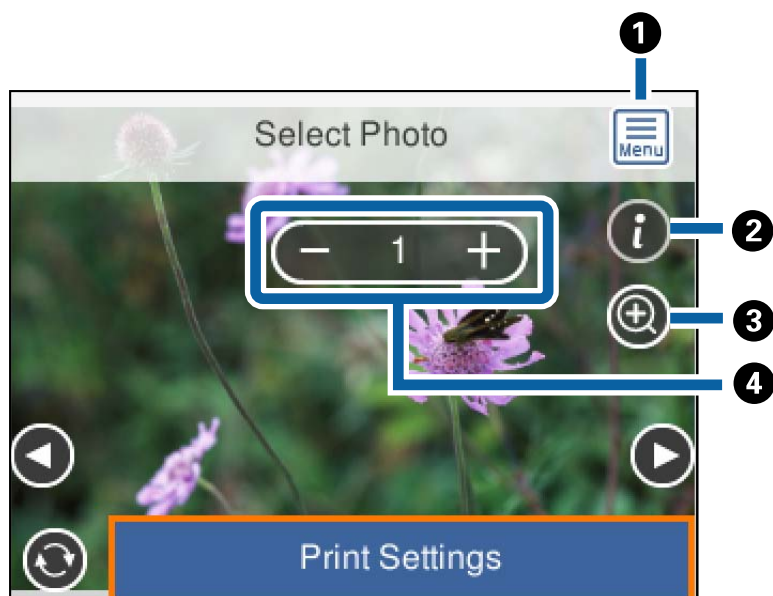
U kunt foto's selecteren vanuit het miniatuurscherm. Dit is handig als u een aantal foto's wilt selecteren uit een groot aantal foto's.



❶	Hiermee geeft u het Selecteer het menu Foto weer waarmee u foto's eenvoudig kunt selecteren.
❷	Verplaats de cursor naar een foto en druk vervolgens op de knop OK om deze weer te geven. De geselecteerde foto's zijn voorzien van het aantal afdrukken.

Handleiding bij het scherm Select Photo (Foto selecteren) (Enkele weerg.)

Hier kunt u de foto's stuk voor stuk vergroten. Druk op de knop ◀ of ▶ om de vorige of de volgende foto weer te geven. Druk op de knop ↺ als u een foto zonder pictogrammen wilt weergeven. Tik opnieuw op deze knop om de pictogrammen te herstellen.



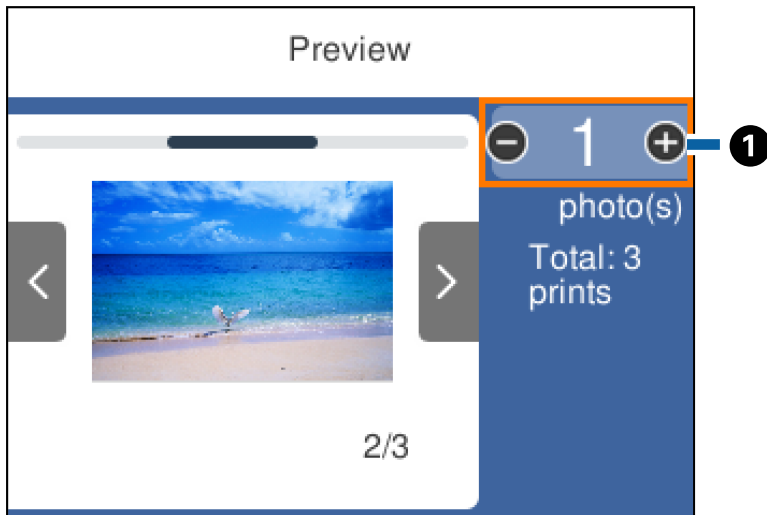
①	Hiermee geeft u het Selecteer het menu Foto weer waarmee u foto's eenvoudig kunt selecteren.
②	Hiermee geeft u Exif-informatie weer, zoals de opnamedatum of de sluitersnelheid.
③	Hiermee vergroot u een foto. Druk op de knop + om de foto te vergroten en druk op de knoppen ▲▼◀▶ om het gedeelte dat u wilt controleren weer te geven. Druk op de knop OK om terug te keren naar de oorspronkelijke weergave. Vergroten in dit scherm heeft geen invloed op het afdrukresultaat.
④	Stel het aantal exemplaren in door op de knop - of + te drukken.

Gerelateerde informatie

➔ [“Menuopties voor het selecteren van foto's” op pagina 94](#)

Uitleg bij het voorbeeldscherm

Druk op de knop ◀ of ▶ om de vorige of de volgende foto weer te geven. Druk op de knop ↻ om het fotobewerkingscherm weer te geven. Hierin kunt u de foto bijsnijden of kleurcorrectie toepassen.



1

Stel het aantal exemplaren in door op de knop - of + te drukken. U kunt het aantal exemplaren ook instellen via het schermtoetsenblok. Selecteer de waarde en druk vervolgens op de knop OK om het toetsenblok weer te geven.

Als de waarde niet verandert, kunt u het aantal exemplaren op dit scherm niet instellen.

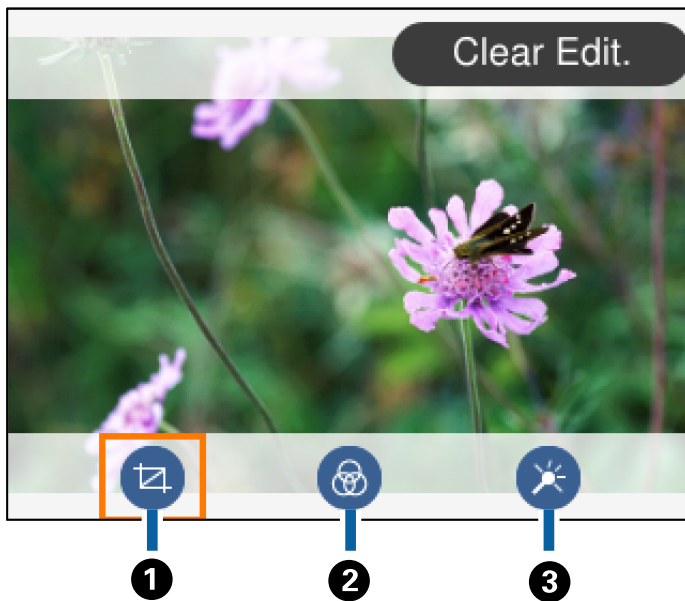
Gerelateerde informatie

➔ [“Handleiding bij het scherm Select Photo \(Foto selecteren\)”](#) op pagina 89

Handleiding bij het scherm Select Photo (Foto selecteren)

U kunt de foto bijsnijden of roteren of kleurcorrectie toepassen. Schakel tussen **Correctie uit** en **Correctie aan** met de knop ↻. Wanneer **Correctie aan** wordt geselecteerd, wordt de aangepaste kleurcorrectie weergegeven in het

scherm **Bewerk**. Wanneer **Correctie uit** wordt geselecteerd, blijft de kleurcorrectie onzichtbaar, maar wordt de correctie toegepast op de afdruk.



①	Hiermee past u het bijsnijdgebied aan. U kunt het kader verplaatsen naar het gedeelte dat u wilt bijsnijden met de knoppen ▲▼◀▶ of het formaat van het kader wijzigen met de knoppen - en +. U kunt het kader ook roteren met de knop ↻.
②	Drukt af in sepia of zwart-wit.
③	Hiermee past u kleurcorrectie toe. U kunt het correctieniveau voor bepaalde items instellen met de knoppen + en -.

Gerelateerde informatie

➔ [“Menuopties voor het bewerken van foto's” op pagina 95](#)



Afdrukken in diverse lay-outs

U kunt de foto's op het geheugenapparaat afdrukken in een aantal verschillende lay-outs, bijvoorbeeld twee of vier foto's op één pagina. De foto's worden automatisch geplaatst.



1. Laad papier in de printer.

2. Plaats een geheugenkaart in de geheugenkaartsleuf van de printer.
3. Wanneer een bericht wordt weergegeven waarin wordt aangegeven dat het laden van de foto's is voltooid, drukt u op de knop OK.
4. Selecteer **Foto's afdrukken** op het bedieningspaneel.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.
5. Selecteer **Lay-out afdruk**.
6. Selecteer de lay-out.
7. Configureer papier- en afdrukinstellingen.
8. Druk op de knop ▶.
9. Selecteer in het fotoselectiescherm de foto die u wilt afdrukken.
10. Selecteer **Voorbeeld en Afdrukken**.
11. Druk op de knop  om de foto's te bewerken, indien gewenst.
12. Voer het aantal exemplaren in en druk vervolgens op de knop .

Gerelateerde informatie


- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypen” op pagina 48](#)
- ➔ [“Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 51](#)
- ➔ [“Menuopties voor papier- en afdrukinstellingen” op pagina 94](#)
- ➔ [“Handleiding bij het scherm Select Photo \(Foto selecteren\) \(Tegelweerg.\)” op pagina 87](#)
- ➔ [“Handleiding bij het scherm Select Photo \(Foto selecteren\) \(Enkele weerg.\)” op pagina 88](#)
- ➔ [“Menuopties voor het selecteren van foto's” op pagina 94](#)
- ➔ [“Uitleg bij het voorbeeldscherm” op pagina 89](#)
- ➔ [“Handleiding bij het scherm Select Photo \(Foto selecteren\)” op pagina 89](#)
- ➔ [“Menuopties voor het bewerken van foto's” op pagina 95](#)

Id-foto's afdrukken

U kunt foto's afdrukken voor een id-kaart met gegevens van een geheugenapparaat. Er worden twee exemplaren van een foto afgedrukt met verschillend formaat, 50,8×50,8 mm en 45,0×35,0 mm, op fotopapier van 10×15 cm (4×6 inch).

1. Laad papier in de printer.
2. Plaats een geheugenkaart in de geheugenkaartsleuf van de printer.

3. Wanneer een bericht wordt weergegeven waarin wordt aangegeven dat het laden van de foto's is voltooid, drukt u op de knop OK.
4. Selecteer **Foto's afdrukken** op het bedieningspaneel.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.
5. Selecteer **Afdrukken naar foto-id**.
6. Selecteer in het fotoselectiescherm de foto die u wilt afdrukken.
7. Selecteer **Afdrukinstellingen** om papier- en afdrukinstellingen op te geven.
8. Druk op de knop ▶ en bevestig de instellingen.
9. Druk op de knop  om de foto's te bewerken, indien gewenst.
10. Voer het aantal exemplaren in en druk vervolgens op de knop ◇.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypen” op pagina 48](#)
- ➔ [“Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 51](#)
- ➔ [“Handleiding bij het scherm Select Photo \(Foto selecteren\) \(Tegelweerg.\)” op pagina 87](#)
- ➔ [“Handleiding bij het scherm Select Photo \(Foto selecteren\) \(Enkele weerg.\)” op pagina 88](#)
- ➔ [“Menuopties voor het selecteren van foto's” op pagina 94](#)
- ➔ [“Menuopties voor papier- en afdrukinstellingen” op pagina 94](#)
- ➔ [“Uitleg bij het voorbeeldscherm” op pagina 89](#)
- ➔ [“Handleiding bij het scherm Select Photo \(Foto selecteren\)” op pagina 89](#)
- ➔ [“Menuopties voor het bewerken van foto's” op pagina 95](#)

Foto's afdrukken met een sjabloon

U kunt de foto's op de geheugenkaart afdrukken in een aantal verschillende lay-outs, zodat u twee of vier foto's op één pagina krijgt of alleen de bovenste helft van het papier bedrukt. U kunt kiezen waar u de foto's plaatst.

1. Laad papier in de printer.
2. Plaats een geheugenkaart in de geheugenkaartsleuf van de printer.
3. Wanneer een bericht wordt weergegeven waarin wordt aangegeven dat het laden van de foto's is voltooid, drukt u op de knop OK.

4. Selecteer **Foto's afdrukken** op het bedieningspaneel.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

5. Selecteer **Afdrukken met sjabloon**.

6. Selecteer de lay-out.

7. Configureer afdrুকinstellingen.

8. Druk op de knop ▶.

9. Voer een van de volgende handelingen uit.

- Wanneer u in stap 5 een lay-out met één foto selecteert: selecteer één foto in het fotoselectiescherm, selecteer **Voorbeeld en Afdrukken** en ga naar stap 15.
- Wanneer u in stap 5 een lay-out met meerdere foto's selecteert en foto's automatisch plaatst: selecteer **Autom. indeling**, selecteer foto's in het fotoselectiescherm, selecteer **Voorbeeld en Afdrukken** en ga naar stap 15.
- Wanneer u een lay-out met meerdere foto's selecteert en de foto's automatisch plaatst: ga naar stap 10. De lay-out **20-omhoog** wordt niet ondersteund wanneer foto's handmatig worden geplaatst.

10. Selecteer .


11. Selecteer in het fotoselectiescherm de foto die u wilt afdrukken en selecteer vervolgens **Deze foto plaatsen**.


12. Controleer het bericht en selecteer **Negeren**.


13. Als u de foto wilt bewerken, selecteert u de foto en selecteert u vervolgens **Foto's bewerken**.

Opmerking:

Wanneer u klaar bent met bewerken, selecteert u **Klaar** om terug te keren naar het scherm **Foto('s) plaatsen**.

14. Herhaal stap 10 tot 13 totdat alle foto's zijn geplaatst en druk vervolgens op de knop .

15. Druk op de knop  om de foto's te bewerken, indien gewenst.

16. Voer het aantal exemplaren in en druk vervolgens op de knop .

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypen” op pagina 48](#)
- ➔ [“Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 51](#)
- ➔ [“Menuopties voor papier- en afdrুকinstellingen” op pagina 94](#)
- ➔ [“Handleiding bij het scherm Select Photo \(Foto selecteren\) \(Enkele weerg.\)” op pagina 88](#)
- ➔ [“Uitleg bij het voorbeeldscherm” op pagina 89](#)
- ➔ [“Handleiding bij het scherm Select Photo \(Foto selecteren\)” op pagina 89](#)

➔ [“Menuopties voor het bewerken van foto's” op pagina 95](#)

Menuopties voor het afdrukken via het bedieningspaneel

Menuopties voor het selecteren van foto's

Zoeken:

Geeft de foto's op het geheugenapparaat gesorteerd weer op basis van opgegeven voorwaarden. De beschikbare opties zijn afhankelijk van de gebruikte functies.

Zoeken annuleren:

Annuleert het sorteren van de foto's en geeft alle foto's weer.

jj:

Selecteer het jaar van de foto's die u wilt weergeven.

jjjj/mm:

Selecteer het jaar en de maand van de foto's die u wilt weergeven.

jjjj/mm/dd:

Selecteer het jaar, de maand en de datum van de foto's die u wilt weergeven.

Weergavevolgorde:

Hiermee wijzigt u de weergavevolgorde van foto's naar oplopend of aflopend.

Alle foto's selecteren:

Hiermee selecteert u alle foto's en stelt u het aantal afdrukken in.

Selectie foto's opheffen:

Zet het aantal exemplaren van alle foto's op 0 (nul).

Selecteer groep:

Selecteer dit menu om een andere groep te selecteren.

Menuopties voor papier- en afdrukinstellingen

Papierformaat:

Selecteer het papierformaat dat u hebt geladen.

Papiertype:

Selecteer het papiertype dat u hebt geladen.

Papiercassette:

Geeft de papiercassette weer.

Randinstelling

Randloos:

Drukt af zonder marge rond de randen. De afbeelding wordt een beetje vergroot om de randen rond het papier te verwijderen.

Met rand:

Hiermee drukt u af met een witmarge rond de randen.

Uitbreiding:

Bij het randloos afdrukken wordt de afbeelding een klein beetje vergroot om de randen rondom te laten verdwijnen. Selecteer hoeveel u de afbeelding wilt vergroten.

Passend binnen rand:

Als de afbeeldingsgegevens en het papierformaat niet dezelfde beeldverhouding hebben, wordt de afbeelding automatisch vergroot of verkleind, zodat de korte zijde gelijkloopt met de korte zijde van het papier. Als de lange zijde van de afbeelding langer is dan de lange zijde van het papier, wordt de afbeelding bijgesneden. Deze functie werkt mogelijk niet bij panoramafoto's.

Datum:

Selecteer de notatie waarin de datum moet worden afgedrukt op foto's die de opname- of opslagdatum bevatten. Bij sommige lay-outs wordt geen datum afgedrukt.

Alle inst.wissen:

Zet de papier- en afdrukinstellingen terug op de standaardwaarden.

Menuopties voor het bewerken van foto's



(Bijsn.):

Hiermee snijdt u een gedeelte uit de foto. U kunt het gedeelte voor bijsnijden verplaatsen, vergroten of verkleinen.



(Filter):

Drukt af in sepia of zwart-wit.



(Aanpassingen):

Hiermee past u kleurcorrectie toe met de functie **Versterken** of **Corr. rode ogen**.

Versterken:

Selecteer een van de opties voor het aanpassen van afbeeldingen. **Auto**, **Personen**, **Liggend** of **Nachtscène** geeft scherpere afdrukken en levendigere kleuren door aanpassing van het contrast, de verzadiging en de helderheid van de oorspronkelijke afbeeldingsgegevens.

Auto:

De printer detecteert de inhoud van de afbeelding en corrigeert de afbeelding automatisch op basis van de gedetecteerde inhoud.

Personen:

Aanbevolen voor afbeeldingen van mensen.

- Liggend:
Aanbevolen voor afbeeldingen van een landschap of de natuur.
- Nachtsce ne:
Aanbevolen voor afbeeldingen die 's nachts zijn gemaakt.
- Verbeteren uit:
Schakelt de functie **Versterken** uit.

Corr. rode ogen:

Corrigeert rode ogen in foto's. Correcties worden niet toegepast op het oorspronkelijke bestand, alleen op de afdrukken. Afhankelijk van het type foto worden mogelijk andere delen van het beeld gecorrigeerd.

Helderheid:

Past de helderheid van de afbeelding aan.

Contrast:

Past het verschil tussen licht en donker aan.

Scherpte:

Maakt omtrekken in de afbeelding scherper of minder scherp.

Verzadiging:

Past de levendigheid van de afbeelding aan.

Afdrukken vanuit het menu **Verschillende afdrukken** op het bedieningspaneel

Een kalender afdrukken

U kunt eenvoudig een Maandelijks of Wekelijks kalender afdrukken.



1. Laad papier in de printer.
2. Selecteer **Verschillende afdrukken** op het bedieningspaneel.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

3. Selecteer **Schema**.

4. Selecteer het type schema.
5. Configureer de papierinstellingen en druk vervolgens op de knop ►.
6. Wanneer u **Maandelijks** selecteert, stelt u de datum in en selecteer u vervolgens **Klaar**.
7. Voer het aantal exemplaren in en druk vervolgens op de knop ◊.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypen” op pagina 48](#)
- ➔ [“Menuopties voor papier- en afdrukinstellingen” op pagina 94](#)
- ➔ [“Uitleg bij het voorbeeldscherm” op pagina 89](#)

Gelinieerd papier afdrukken

U kunt bepaalde soorten gelinieerd papier, grafiekpapier of muziekpapier afdrukken om uw eigen originele notitieblok of losse vellen te creëren.



1. Laad papier in de printer.
2. Selecteer **Verschillende afdrukken** op het bedieningspaneel.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.
3. Selecteer **Gelinieerd papier**.
4. Selecteer het type lijnen.
5. Geef de instellingen voor het papier op.
6. Druk op de knop ►.
7. Voer het aantal exemplaren in en druk vervolgens op de knop ◊.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44
- ➔ “Lijst met papiertypen” op pagina 48
- ➔ “Menuopties voor papier- en afdrুকinstellingen” op pagina 94
- ➔ “Uitleg bij het voorbeeldscherm” op pagina 89


Origineel briefpapier afdrukken

U kunt eenvoudig vanaf een geheugenkaart briefpapier afdrukken met een foto als achtergrond. De foto wordt licht afgedrukt, zodat er gemakkelijk op kan worden geschreven.



1. Laad papier in de printer.
2. Plaats een geheugenkaart in de geheugenkaartsleuf van de printer.
3. Wanneer een bericht wordt weergegeven waarin wordt aangegeven dat het laden van de foto's is voltooid, drukt u op de knop OK.
4. Selecteer **Verschillende afdrukken** op het bedieningspaneel.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

5. Selecteer **Briefpapier**.
6. Selecteer het type briefpapier.
7. Configureer de papierinstellingen en druk vervolgens op de knop ▶.
8. Selecteer in het fotoselectiescherm de foto die u wilt afdrukken.
9. Selecteer **Deze foto gebruiken**.
10. Druk op de knop  als u de afbeelding in de afdrukstand liggend wilt afdrukken.
11. Voer het aantal exemplaren in en druk vervolgens op de knop ◊.

Gerelateerde informatie

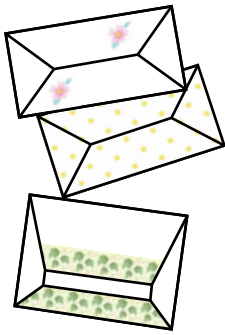
- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44
- ➔ “Lijst met papiertypen” op pagina 48

- ➔ “Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 51
- ➔ “Menuopties voor papier- en afdrukinstellingen” op pagina 94
- ➔ “Handleiding bij het scherm Select Photo (Foto selecteren) (Enkele weerg.)” op pagina 88
- ➔ “Uitleg bij het voorbeeldscherm” op pagina 89
- ➔ “Handleiding bij het scherm Select Photo (Foto selecteren)” op pagina 89
- ➔ “Menuopties voor het bewerken van foto's” op pagina 95

Afdrukken op enveloppen

U kunt op verschillende soorten enveloppen afdrukken.

Druk eerst een schema voor een envelop af op A4-papier. Vervolgens maakt u er een envelop van door het papier te vouwen.



1. Laad A4-papier in de printer.
2. Selecteer **Verschillende afdrukken** op het bedieningspaneel.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.
3. Selecteer **Origami**.
4. Selecteer **Origami-enveloppe**.
5. Selecteer het formaat van de envelop.
6. Selecteer het ontwerp van de envelop.
7. Selecteer de lay-out van de envelop.
8. Selecteer of u wel of niet vouwlijntjes wilt afdrukken.
9. Voer het aantal exemplaren in en druk vervolgens op de knop ◇.


Gerelateerde informatie

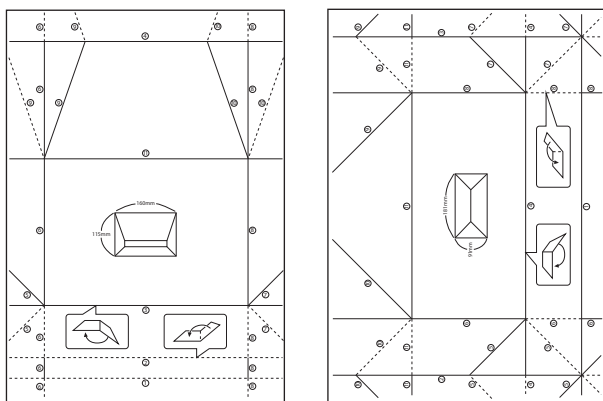
- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44
- ➔ “Lijst met papiertypen” op pagina 48

- ➔ “Menuopties voor papier- en afdrুকinstellingen” op pagina 94
- ➔ “Uitleg bij het voorbeeldscherm” op pagina 89

Enveloppen vouwen

Nadat u het schema voor een envelop hebt afgedrukt, drukt u een instructievel af waarop te zien is hoe u de envelop moet vouwen. U legt het instructievel boven op het schema en vouwt beide vellen tegelijk.

1. Selecteer **Instructie Origami-enveloppe** in het menu **Origami**.
2. Selecteer het envelopformaat dat u hebt geselecteerd voor het afdrukken van het envelopschema.
3. Laad gewoon A4-papier in de printer en druk op de knop OK.
4. Voer het aantal exemplaren in en druk vervolgens op de knop .
Het volgende instructievel wordt afgedrukt.



5. Leg het instructievel op het schema en vouw nu beide vellen tegelijk zoals op het instructievel is aangegeven.
6. Wanneer u klaar bent, haalt u het papier weer uit elkaar en verwijdert u het instructievel. Vervolgens vouwt u alleen het envelopschema opnieuw. De vouwen zitten er nu al in.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44
- ➔ “Lijst met papiertypen” op pagina 48
- ➔ “Menuopties voor papier- en afdrুকinstellingen” op pagina 94
- ➔ “Uitleg bij het voorbeeldscherm” op pagina 89


Afdrukken op een originele wenskaart

U kunt eenvoudig een originele wenskaart afdrukken met behulp van een foto op een geheugenkaart.



1. Laad papier in de printer.
2. Plaats een geheugenkaart in de geheugenkaartsleuf van de printer.
3. Wanneer een bericht wordt weergegeven waarin wordt aangegeven dat het laden van de foto's is voltooid, drukt u op de knop OK.
4. Selecteer **Verschillende afdrukken** op het bedieningspaneel.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

5. Selecteer **Berichtkaart**.
6. Selecteer het apparaat waar u de afbeeldingen van wilt laden, configureer instellingen voor afbeeldingen en lijnen en selecteer vervolgens **Klaar**.
7. Voer een van de volgende handelingen uit.
 - Als u **Sjabloon voor afbeelding** selecteert als instelling voor **Selecteer Locatie**: selecteer een afbeelding.
 - Als u **Geheugenapp.** selecteert als instelling voor **Selecteer Locatie**: selecteer een foto en selecteer vervolgens **Deze foto gebruiken**.
 - Als u **Geen afbeelding gebruiken** selecteert als instelling voor **Selecteer Locatie**: ga naar de volgende stap.
8. Geef de instellingen voor het papier op.
9. Druk op de knop ▶.
10. Selecteer de lay-out.
11. Druk op de knop  om de foto te bewerken, indien gewenst.
12. Voer het aantal exemplaren in en druk vervolgens op de knop ◇.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypen” op pagina 48](#)
- ➔ [“Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 51](#)
- ➔ [“Menuopties voor het afdrukken van originele wenskaarten” op pagina 102](#)

- ➔ “Menuopties voor papier- en afdrুকinstellingen” op pagina 94
- ➔ “Uitleg bij het voorbeeldscherm” op pagina 89
- ➔ “Handleiding bij het scherm Select Photo (Foto selecteren)” op pagina 89
- ➔ “Menuopties voor het bewerken van foto's” op pagina 95

Menuopties voor het afdrukken van originele wenskaarten

Selecteer Locatie:

Als u een afbeelding afdrukt op een wenskaart, selecteert u of u een afbeelding wilt gebruiken die in de printer is opgeslagen of een foto die op een geheugenapparaat is opgeslagen. Als u geen afbeeldingen afdrukt, selecteert u **Geen afbeelding gebruiken**.

Positie afbeelding:

Selecteer waar op de wenskaart u de afbeelding wilt plaatsen.

Type lijn:

Selecteer het type lijn dat u op de wenskaart wilt afdrukken.

Lijnkleur:

Selecteer de kleur van de lijn die u op de wenskaart wilt afdrukken.

Afdrukken met Smart Devices

Epson iPrint gebruiken

Epson iPrint is een toepassing waarmee u foto's, documenten en webpagina's kunt afdrukken vanaf uw smart-apparaten, zoals smartphones of tablets. U kunt lokaal afdrukken (afdrukken vanaf een smart-apparaat dat verbinding heeft met hetzelfde draadloze netwerk als uw printer) of afdrukken op afstand (via internet afdrukken vanaf een externe locatie). Registreer uw printer bij de service Epson Connect om op afstand af te drukken.



Gerelateerde informatie

- ➔ “Afdrukken via een netwerkservice” op pagina 160

Epson iPrint installeren

U kunt Epson iPrint op uw smart-apparaat installeren door op de volgende link te klikken of de QR-code te scannen.

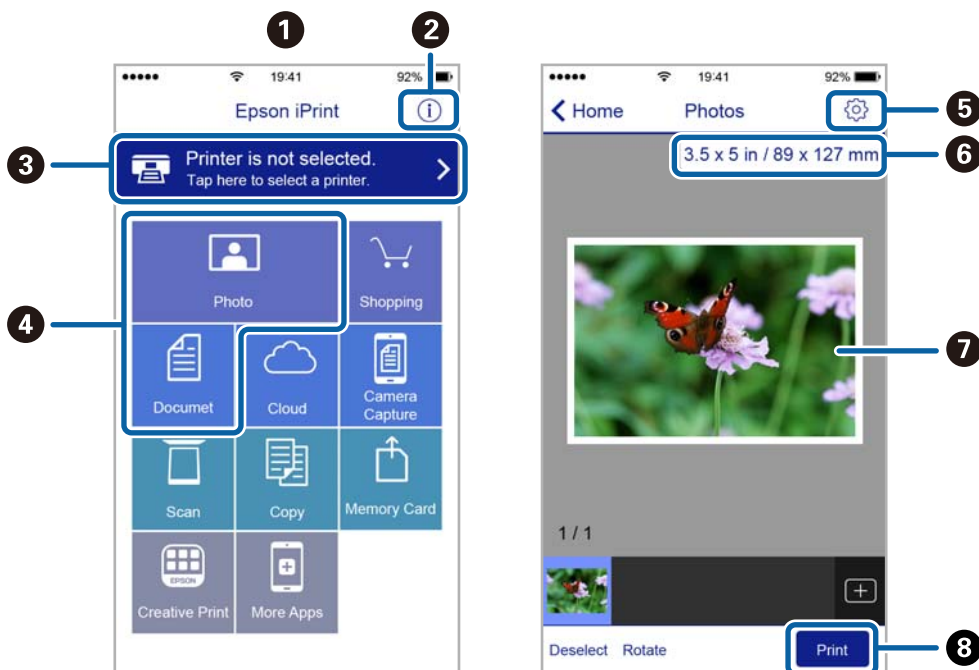
<http://ipr.to/c>



Afdrukken met Epson iPrint

Voer Epson iPrint uit vanaf uw smart-apparaat en selecteer op het startscherm het item dat u wilt gebruiken.

De volgende afbeeldingen zijn aan veranderingen onderhevig zonder voorafgaande kennisgeving. De inhoud kan variëren afhankelijk van het product.



1	Het startscherm wordt weergegeven wanneer de toepassing start.
2	Biedt informatie over het instellen van de printer en een lijst met veelgestelde vragen.
3	Geeft het scherm weer waar u de printer selecteert en de printerinstellingen configureert. Wanneer u de printer heeft geselecteerd, hoeft u deze de volgende keer niet meer opnieuw te selecteren.
4	Selecteer wat u wilt afdrukken zoals foto's en documenten.
5	Geeft het scherm weer om printerinstellingen te configureren zoals het papierformaat en -type.
6	Geeft het papierformaat weer. Wanneer dit wordt weergegeven als knop, kunt u daarop drukken om de papierinstellingen weer te geven die op de printer zijn ingesteld.
7	Geeft de geselecteerde foto's en documenten weer.
8	Start het afdrukken.

Opmerking:

Als u vanuit het documentmenu wilt afdrukken met iPhone, iPad, en iPod touch op iOS, start u Epson iPrint na het overbrengen van het document dat u wilt afdrukken wanneer u wilt afdrukken met de functie voor het delen van bestanden in iTunes.

Epson Print Enabler gebruiken

U kunt draadloos documenten, e-mails, foto's en webpagina's afdrukken vanaf uw Android-telefoon of -tablet (Android v4.4 of hoger). Met enkele tikken laat u uw Android-apparaat een Epson-printer detecteren die met hetzelfde draadloze netwerk is verbonden.

1. Laad papier in de printer.
2. Stel de printer in om draadloos afdrukken mogelijk te maken.
3. Installeer op het Android-apparaat de Epson Print Enabler-invoegtoepassing vanaf Google Play.
4. Verbind het Android-toestel met hetzelfde draadloze netwerk dat de printer gebruikt.
5. Ga naar **Instellingen** op het Android-apparaat, selecteer **Afdrukken** en schakel vervolgens Epson Print Enabler in.
6. Tik vanuit een Android--toepassing, zoals Chrome, op het menupictogram en druk af wat er op het scherm wordt weergegeven.

Opmerking:

Als u de printer niet ziet, tikt u op **Alle printers** en selecteert u de printer.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44
- ➔ “Een smart device verbinden” op pagina 23

AirPrint gebruiken

AirPrint maakt draadloos afdrukken vanaf iPhone, iPad, iPod touch en Mac mogelijk zonder installatie van de nieuwste stuurprogramma's of softwaredownloads.



Opmerking:

Als u de meldingen voor de papierconfiguratie op het bedieningspaneel van uw apparaat hebt uitgeschakeld, kunt u AirPrint niet gebruiken. Volg de onderstaande koppeling om de meldingen zo nodig in te schakelen.

1. Laad papier in uw apparaat.
2. Stel uw apparaat correct in om draadloos afdrukken mogelijk te maken. Raadpleeg de onderstaande koppeling.
<http://epson.sn>

3. Verbind uw Apple-apparaat met hetzelfde draadloze netwerk dat uw apparaat gebruikt.
4. Druk vanaf uw toestel af op uw apparaat.

Opmerking:

Raadpleeg voor meer informatie de pagina over AirPrint op de Apple-website.

Gerelateerde informatie

➔ [“Menuopties voor Printerinstellingen” op pagina 54](#)

De actieve taak annuleren

Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop  om de afdruktaak die wordt uitgevoerd te annuleren.

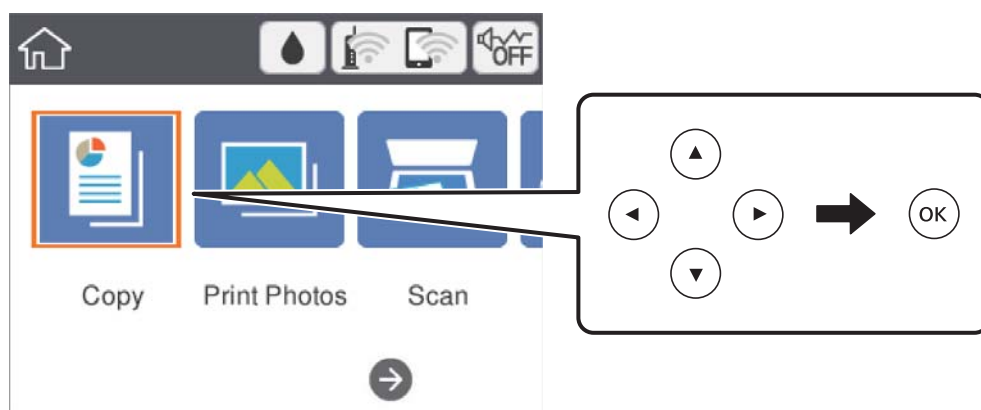
Kopiëren

Normaal kopiëren

In dit gedeelte worden de stappen uitgelegd voor normaal kopiëren.


1. Plaats de originelen.
2. Selecteer **Kopiëren** op het startscherm.


Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲▼◀▶ en drukt u op de knop OK.



3. Controleer de instellingen op het tabblad **Kopiëren**.
Selecteer desgewenst het instellingsitem om dit te wijzigen.

Opmerking:

- ❑ Als u **Geavanceerde instellingen** selecteert, kunt in instellingen als **Indeling** en **Kwaliteit** configureren.
- ❑ Als de door u gewenste combinatie van instellingen niet beschikbaar is, wordt  weergegeven. Selecteer het instellingsitem om de details te bekijken en wijzig vervolgens de instellingen.

4. Voer het aantal kopieën in.
5. Druk op de knop .

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Originelen plaatsen” op pagina 48](#)
- ➔ [“Basis menu-opties voor kopiëren” op pagina 110](#)
- ➔ [“Geavanceerde menuopties voor kopiëren” op pagina 110](#)
- ➔ [“Configuratie basisscherm” op pagina 15](#)

Dubbelzijdig kopiëren


U kunt meerdere originelen op beide zijden van het papier kopiëren.

1. Selecteer **Kopiëren** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

2. Selecteer het tabblad **Kopiëren** >  en selecteer vervolgens **1>2-zijdig**.

U kunt tevens de afdrukstand van het origineel en bindpositie van het kopieerresultaat opgeven.

3. Druk op de knop .

Gerelateerde informatie

➔ [“Normaal kopiëren” op pagina 106](#)

Meerdere originelen kopiëren naar één vel


U kunt twee originelen naar één vel papier kopiëren.

1. Selecteer **Kopiëren** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

2. Selecteer het tabblad **Geavanceerde instellingen** > **Indeling** en selecteer **2-omhoog**.

U kunt tevens de afdrukstand en het formaat van het origineel opgeven.

3. Selecteer het tabblad **Kopiëren** en druk vervolgens op de knop .

Gerelateerde informatie

➔ [“Normaal kopiëren” op pagina 106](#)

Verschillende kopieermethoden


Foto's kopiëren

U kunt meerdere foto's tegelijk kopiëren. Ook is het mogelijk om verkleurde foto's op te frissen.

Het kleinste origineel dat u kunt kopiëren is 30×40 mm.

Opmerking:

Witruimte rond de foto wordt mogelijk niet gedetecteerd.

1. Laad papier in de printer.
2. Selecteer **Verschillende afdrukken** op het startscherm.
Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.
3. Selecteer **Verschillende kopieën > Foto's kopiëren/herstellen**.
4. Wijzig desgewenst de afdrukinstellingen en druk vervolgens op de knop ▶.
5. Controleer de foto's op het op het scherm scannerglasplaat en selecteer vervolgens **Scannen starten**.
De foto's worden gescand en weergegeven op het scherm.
6. Druk desgewenst op de knop  om instellingen als fotoaanpassingen te configureren.
Opmerking:
*Als u bij het afdrukken een deel van de foto wilt vergroten, selecteert u **Bijsnijden/zoomen** en configureert u vervolgens de instellingen. Verschuif het kader van het afdrukgebied met de knop ▲, ▼, ◀ of ▶ en pas de grootte van het kader vervolgens aan met de knop - of +.*
7. Stel het gewenste aantal exemplaren in en druk vervolgens op de knop ◇.

Menuopties voor papier- en afdrukinstellingen voor het kopiëren van foto's

Kleur herstellen

Frist verkleurde foto's op.

Papierformaat

Selecteer het papierformaat dat u hebt geladen.

Papiertype

Selecteer het papiertype dat u hebt geladen.

Papiercassette

Controleer de papierbron die u wenst te gebruiken.

Randinstelling

Randloos

Kopieert zonder marge rond de randen. De afbeelding wordt een beetje vergroot om de marges rond de randen van het papier te verwijderen. Selecteer hoeveel u de afbeelding wilt vergroten in de instelling Uitbreiding.

Met rand

Kopieert met een marge rond de randen.

Alle inst.wissen:

Zet de kopieerinstellingen terug op de standaardwaarden.

Menuopties voor fotoaanpassingen voor het kopiëren van foto's

Foto-aanpassingen

Wanneer u **PhotoEnhance** selecteert, krijgt u scherpere afdrukken en levendigere kleuren door aanpassing van het contrast, de verzadiging en de helderheid van de oorspronkelijke afbeeldingsgegevens.

Filter

Kopieert in zwart-wit.

Bijsnijden/zoomen

Vergroot een deel van de foto om te kopiëren.

Bewerking wissen

Wis fotobewerking.

Kopiëren in diverse lay-outs

Je kunt eenvoudig kopiëren door het gewenste menu te selecteren, bijvoorbeeld het kopiëren van beide zijden van een id-kaart op één zijde van een vel A4, of het kopiëren van twee naast elkaar gelegen zijden van een boek op een enkel vel papier.

1. Laad papier in de printer.
2. Selecteer **Verschillende afdrukken** op het bedieningspaneel.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

3. Selecteer **Verschillende kopieën** en selecteer vervolgens een kopieermenu.

ID-kaart

Scant beide zijden van een identiteitskaart en kopieert ze naar één zijde van een A4.

Boekkopie

Hiermee kopieert u twee tegenover elkaar liggende A4-pagina's van bijvoorbeeld een boek op één vel papier.

Randloos kopie

Kopieert zonder marge rond de randen. De afbeelding wordt een beetje vergroot om de marges rond de randen van het papier te verwijderen.


4. Plaats de originelen.

Plaats voor **Boekkopie** de eerste pagina van de originelen volgens de instructies op het scherm en druk vervolgens op de knop OK.

5. Configureer de instellingen op het tabblad **Kopiëren**.

Beschikbare items kunnen variëren afhankelijk van het kopieermenu.

6. Configureer desgewenst instellingen voor elk item op het tabblad **Geavanceerde instellingen**.

7. Selecteer het tabblad **Kopiëren** en stel vervolgens het aantal exemplaren in.
8. Druk op de knop .
Opmerking:
*Als u **Voorbeeld** selecteert, kunt u de gescande afbeelding controleren.*
9. Volg voor **ID-kaart** of **Boekkopie** de instructies op het scherm voor het plaatsen van de rest van de originelen en selecteer vervolgens **Scannen starten**.

Basis menu-opties voor kopiëren

Opmerking:

De items zijn mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van andere instellingen die u hebt geconfigureerd.

Zwart-wit:

Kopieert het origineel in zwart-wit.

Kleur:

Kopieert het origineel in kleur.



(Dubbelzijdig):

Selecteer dubbelzijdige lay-out.

1>enkelzijdig

Kopieert één zijde van een origineel op één zijde van het papier.

1>2-zijdig

Kopieert twee enkelzijdige originelen op beide zijden van één vel papier. Selecteer de afdrukstand en de bindpositie van het papier.



(Dichtheid):

Verhoog de dichtheid wanneer het kopieerresultaat te zwak is. Verlaag de dichtheid wanneer de inkt vlekt.

Voorbeeld

Toont een gescande afbeelding zodat u eerst een voorbeeld van het kopieerresultaat krijgt.

Geavanceerde menuopties voor kopiëren

Opmerking:

De items zijn mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van andere instellingen die u hebt geconfigureerd.

Zoom:

Configureert de vergrotingsverhouding van de vergroting of verkleining. Als u een origineel met een specifiek percentage wilt vergroten of verkleinen, selecteert u de waarde en voert u het percentage tussen de 25 en 400% in.

Ware grootte

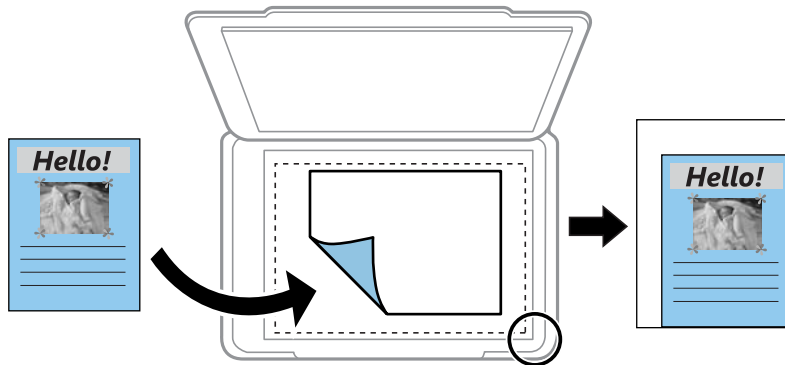
Kopieert met een vergroting van 100%.

A4->A5 en overige

Maakt het origineel automatisch groter of kleiner, zodat het past op een specifiek papierformaat.

Pag auto pass

Detecteert het scangebied en maakt het origineel automatisch groter of kleiner zodat het past op het papierformaat dat u hebt geselecteerd. Wanneer het origineel een witte rand heeft rondom, wordt die witruimte vanaf de hoekmarkering van de glasplaat gedetecteerd als scangebied en kan de witruimte aan de andere kant wegvallen.



Papierformaat:

Selecteer het papierformaat dat u hebt geladen.

Papiertype:

Selecteer het papiertype dat u hebt geladen.

Papiercassette:

Controleer de papierbron die u wenst te gebruiken.

Indeling:

Enkele pagina

Kopieert een enkelzijdige origineel op één vel.

2-omhoog

Kopieert twee enkelzijdige originelen op één vel in de indeling 2-op-1. Selecteer de afdrukstand en het formaat van het origineel.

Kwaliteit:

Selecteer de afdrukkwaliteit. Met **Beste** krijgt u afdrukken van betere kwaliteit, maar het afdrukken duurt mogelijk langer.

Alle inst.wissen:

Zet de kopieerinstellingen terug op de standaardwaarden.

Scannen

Scannen via het bedieningspaneel

Vanaf het bedieningspaneel van de printer kunt u gescande afbeeldingen naar de volgende bestemmingen verzenden.

Geheugenapp.

U kunt de gescande afbeelding opslaan op een geheugenkaart. Voordat u gaat scannen hoeft u geen instellingen te configureren.

Computer

U kunt de gescande afbeelding opslaan op een computer die met de printer is verbonden. Installeer voordat u gaat scannen Epson Scan 2 en Epson Event Manager op de computer.

Cloud

U kunt gescande afbeeldingen naar clouddiensten sturen. Configureer voordat u gaat scannen de instellingen in Epson Connect.

Computer (WSD)

U kunt de gescande afbeelding met de WSD-functie opslaan op een computer die met de printer is verbonden. Als u Windows 7/Windows Vista gebruikt, moet u voordat u gaat scannen de WSD-instellingen configureren op uw computer.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Scannen naar een geheugenkaart” op pagina 112](#)
- ➔ [“Scannen naar een computer \(Event Manager\)” op pagina 114](#)
- ➔ [“Scannen naar de cloud” op pagina 118](#)
- ➔ [“Scannen naar een computer \(WSD\)” op pagina 120](#)

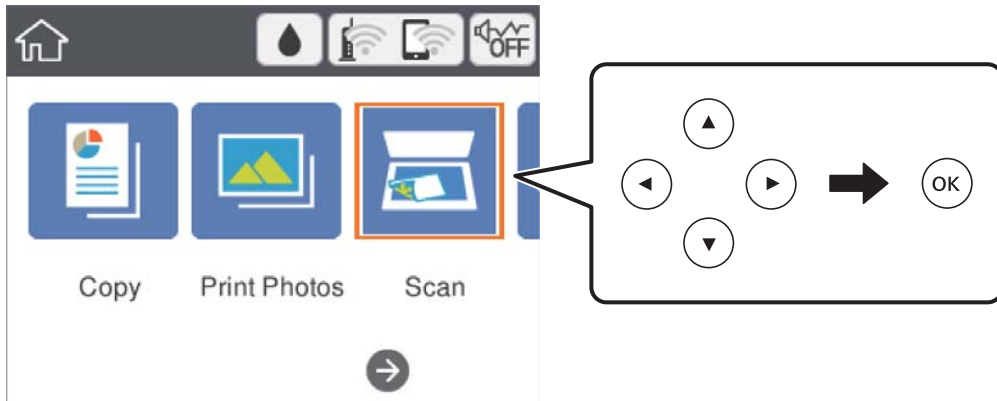
Scannen naar een geheugenkaart

U kunt de gescande afbeelding opslaan op een geheugenkaart.

1. Plaats een geheugenkaart in de printer.
2. Plaats de originelen.

3. Selecteer **Scannen** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲▼◀▶ en drukt u op de knop OK.



4. Selecteer **Geheugenapp..**
5. Stel op het tabblad **Scannen** items in, zoals de bestandsindeling waarin moet worden opgeslagen.
6. Selecteer het tabblad **Geavanceerde instellingen**, controleer de instellingen, en breng zo nodig aanpassingen aan.
7. Selecteer het tabblad **Scannen** en druk vervolgens op de knop ◊.

Scanmenuopties voor scannen naar een geheugenkaart

Zwart-wit/Kleur:

Selecteer of u wilt scannen in kleur of zwart-wit.

JPEG/PDF:

Selecteer het bestandstype waarin u gescande afbeelding wilt opslaan.

(Kwaliteit):

- Documenttype

Selecteer het type van het origineel.

- Resolutie

Selecteer de scanresolutie.

Geavanceerde menu-opties voor scannen naar een geheugenkaart

Scaninstellingen:

- Scangebied

Selecteer het scanformaat. Selecteer **Autom.bijsn.** als u de witruimte rond tekst of rond een afbeelding wilt verwijderen tijdens het scannen. Als u het maximale gebied van de scannerglasplaat wilt scannen, selecteert u **Max. gebied.**

- Richting origineel

Selecteer de afdrukstand van het origineel.

Contrast:

Selecteer het contrast van de gescande afbeelding.

Alle inst.wissen:

Zet de scaninstellingen terug op de standaardwaarden.

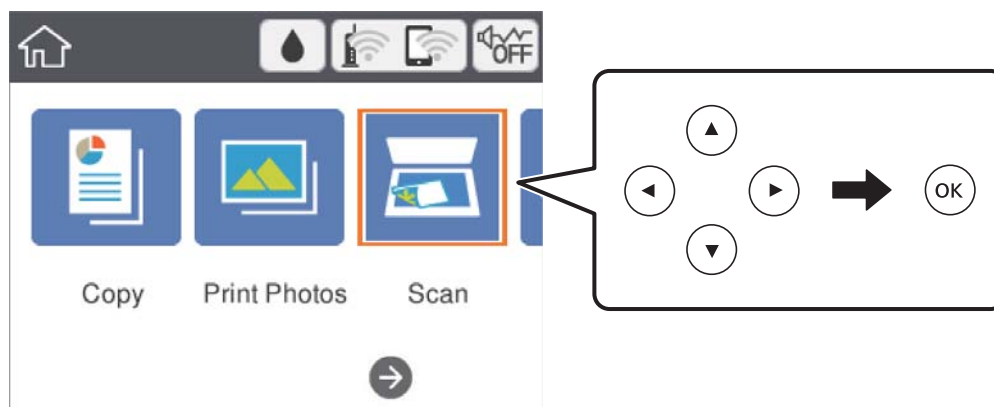
Scannen naar een computer (Event Manager)

Opmerking:

Installeer voordat u gaat scannen Epson Scan 2 en Epson Event Manager op de computer.

1. Plaats de originelen.
2. Selecteer **Scannen** op het startscherm.



Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.



3. Selecteer **Computer**.
4. Selecteer **+** om de computer te selecteren waarop u de gescande afbeeldingen wilt opslaan.

Opmerking:

- Wanneer de printer is verbonden met een netwerk, kunt u de computer selecteren waarop u de gescande afbeelding wilt opslaan. U kunt maximaal 20 computers weergeven op het bedieningspaneel van de printer. Als u **Naam netwerkscan (alfanumeriek)** instelt in Epson Event Manager, wordt deze naam weergegeven op het bedieningspaneel.

5. Selecteer  om te selecteren hoe de gescande afbeelding op een computer moet worden opgeslagen.
 - Opslaan als JPEG: hiermee slaat u de gescande afbeelding op in JPEG-indeling.
 - Opsl. PDF: hiermee slaat u de gescande afbeelding op in PDF-indeling.
 - Bijlage e-mail: hiermee start u de e-mailclient op uw computer en wordt het bestand automatisch als bijlage toegevoegd aan een e-mailbericht.
 - Aangepaste inst. volgen: hiermee slaat u de gescande afbeelding op met de instellingen in de Epson Event Manager. U kunt de scaninstellingen wijzigen, zoals het scanformaat, de map waarin de scan wordt opgeslagen of de opslagindeling.
6. Druk op de knop .

Gerelateerde informatie

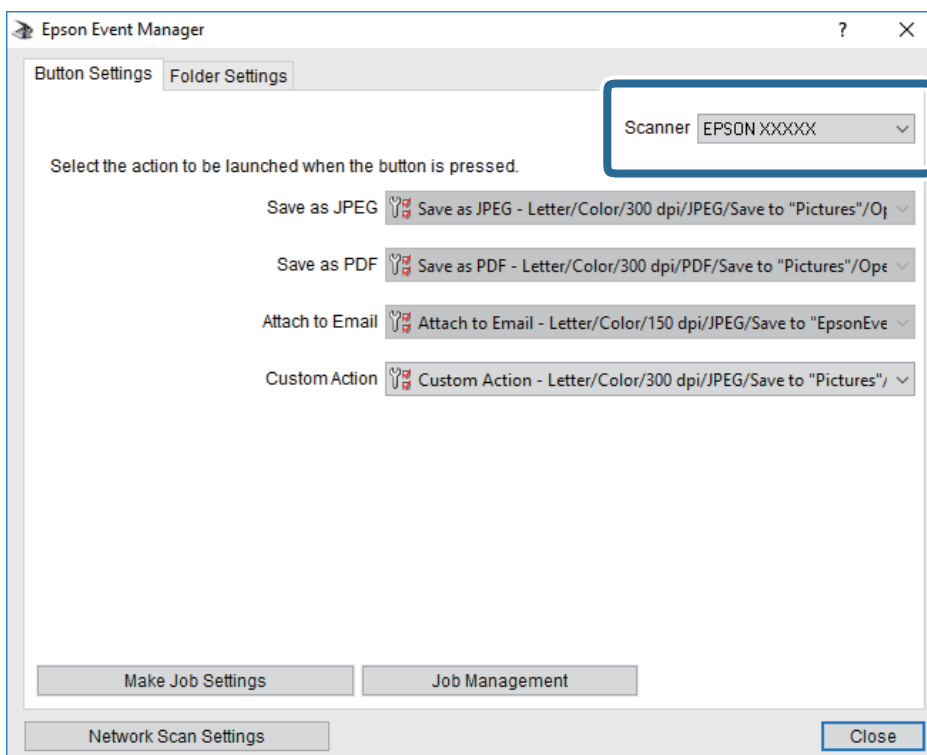
➔ [“Originelen plaatsen” op pagina 48](#)

Aangepaste instellingen configureren in Epson Event Manager

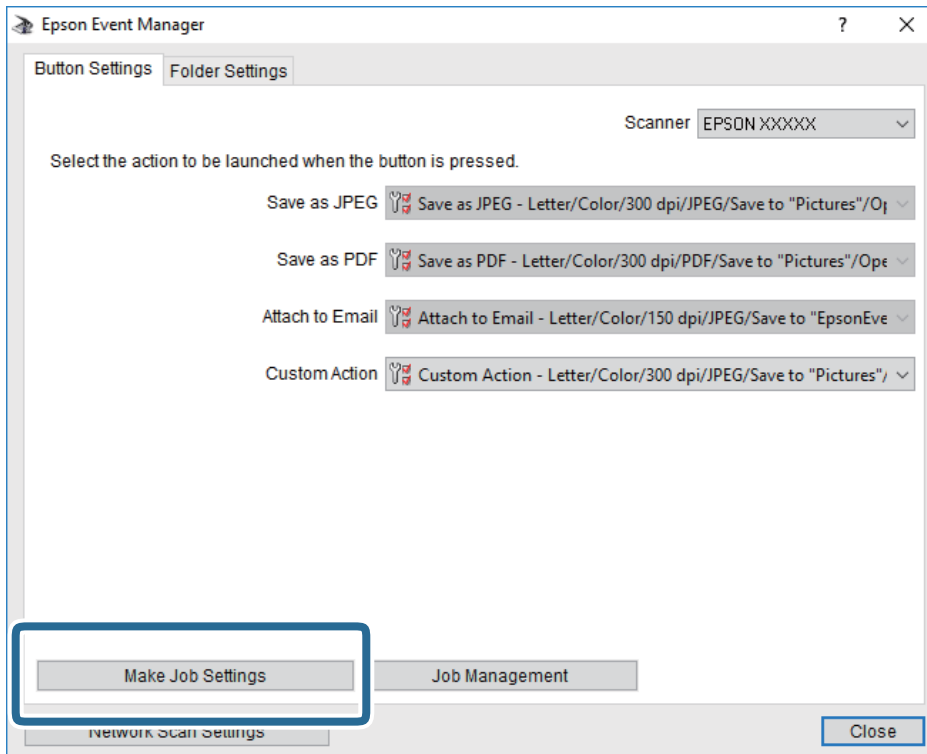
U kunt de scaninstellingen voor **Aangepaste inst. volgen** configureren in Epson Event Manager.

Zie de Help van Epson Event Manager voor meer informatie.

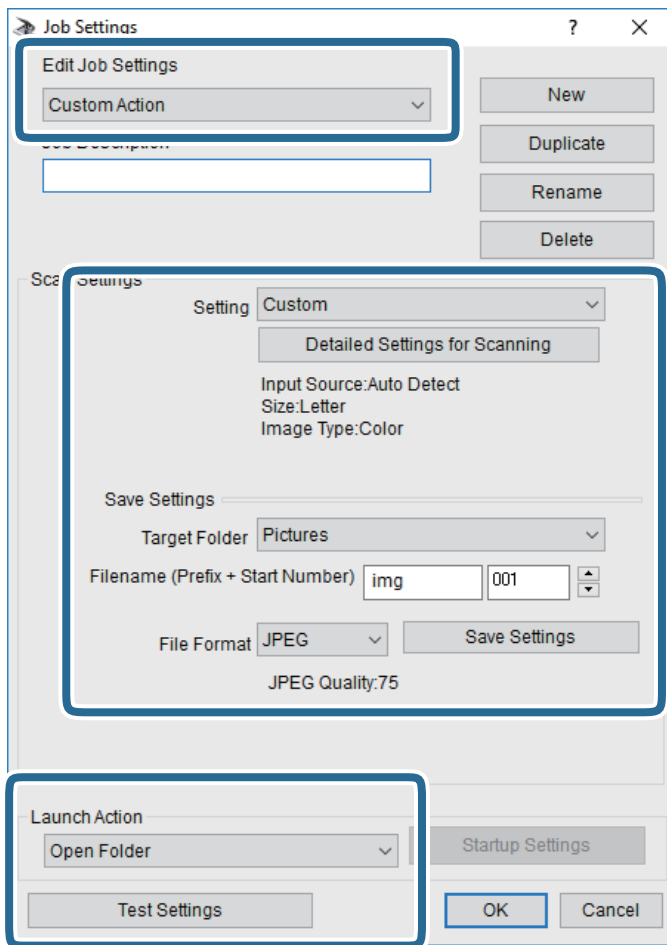
1. Start Epson Event Manager.
2. Controleer of de scanner is geselecteerd als **Scanner** op het tabblad **Knopinstellingen** op het hoofdscherm.



3. Klik op **Taakinstellingen opgeven**.

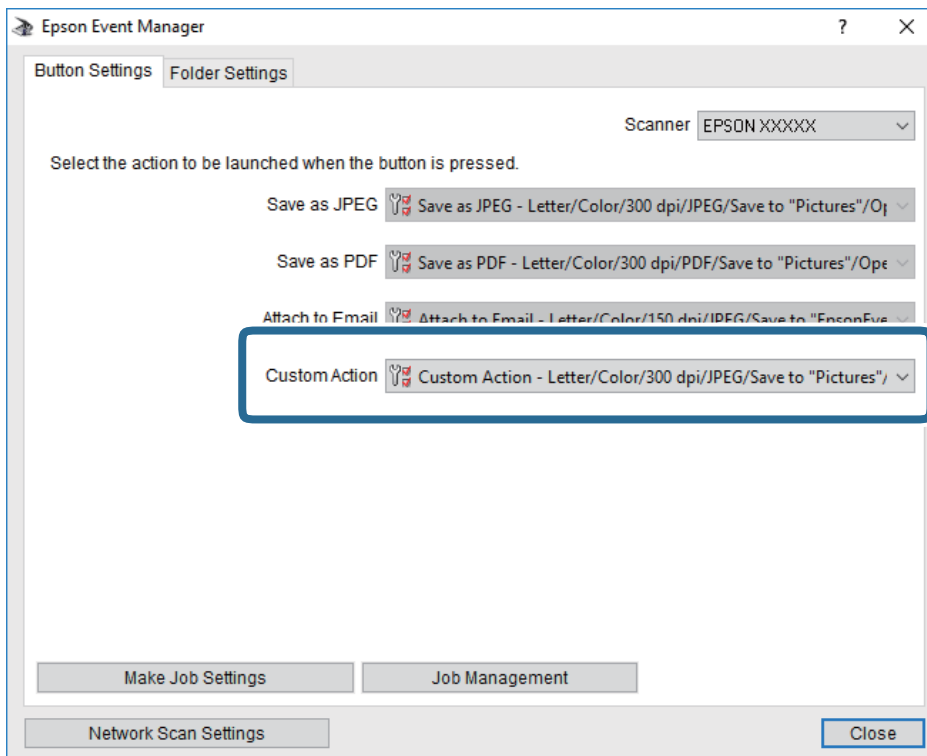


4. Configureer de scaninstellingen op het scherm **Taakinstellingen**.



- Taakinstellingen bewerken: selecteer **Aangepaste actie**.
 - Instelling: scan met de beste instellingen voor het geselecteerde type origineel. Klik op **Gedetailleerde scaninstellingen** om items als de resolutie of de kleur te configureren voor het opslaan van de gescande afbeelding.
 - Doelmap: selecteer de map waarin de gescande afbeelding moet worden opgeslagen.
 - Bestandsnaam (prefix + startnummer): wijzig de instellingen voor de bestandsnaam die u wilt opslaan.
 - Bestandsindeling: selecteer de indeling voor opslaan.
 - Actie uitvoeren: selecteer de actie voor het scannen.
 - Instellingen testen: start een testscan met de huidige instellingen.
5. Klik op **OK** om terug te keren naar het hoofdscherm.

6. Zorg ervoor dat de **Aangepaste actie** is geselecteerd in de lijst **Aangepaste actie**.



7. Klik op **Sluiten** om Epson Event Manager te sluiten.

Scannen naar de cloud

U kunt gescande afbeeldingen naar clouddiensten sturen. Voordat u deze functie gebruikt, moet u instellingen opgeven met Epson Connect. Raadpleeg de volgende portaalsite van Epson Connect voor meer informatie.

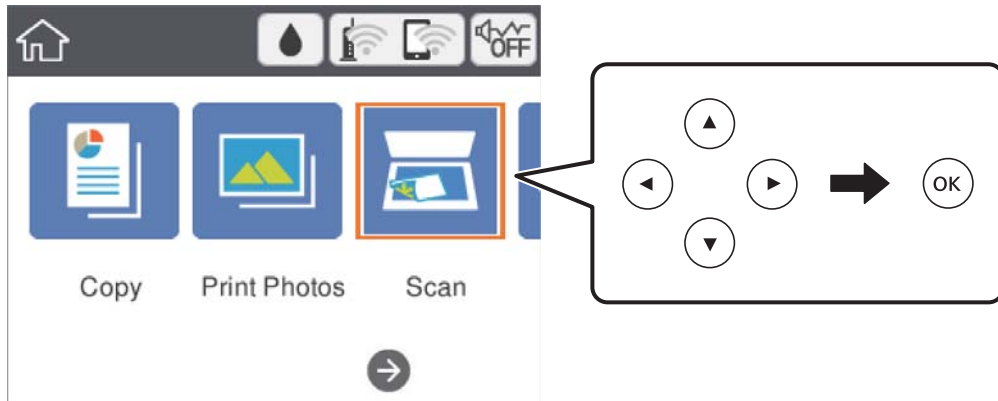
<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (alleen Europa)

1. Geef eerst instellingen op met Epson Connect.
2. Plaats de originelen.

3. Selecteer **Scannen** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.



4. Selecteer **Cloud**.
5. Selecteer **+** bovenaan het scherm en selecteer vervolgens een bestemming.
6. Stel op het tabblad **Scannen** items in, zoals de bestandsindeling waarin moet worden opgeslagen.
7. Selecteer het tabblad **Geavanceerde instellingen**, controleer de instellingen, en breng zo nodig aanpassingen aan.
8. Selecteer het tabblad **Scannen** en druk vervolgens op de knop **◇**.

Gerelateerde informatie

➔ [“Originelen plaatsen” op pagina 48](#)

Basis menu-opties voor scannen naar de cloud

Zwart-wit/Kleur:

Selecteer of u wilt scannen in kleur of zwart-wit.

JPEG/PDF:

Selecteer het bestandstype waarin u gescande afbeelding wilt opslaan.

Geavanceerde menu-opties voor scannen naar de cloud

Documenttype:

Selecteer het type van het origineel.

Scaninstellingen:

Scangebied:

Selecteer het scanformaat. Selecteer **Autom.bijsn.** als u de witruimte rond tekst of rond een afbeelding wilt verwijderen tijdens het scannen. Als u het maximale gebied van de scannerglasplaat wilt scannen, selecteert u **Max. gebied.**

Richting origineel:

Selecteer de afdrukstand van het origineel.

Contrast:

Selecteer het contrast van de gescande afbeelding.

Alle inst.wissen:

Zet de scaninstellingen terug op de standaardwaarden.

Scannen naar een computer (WSD)

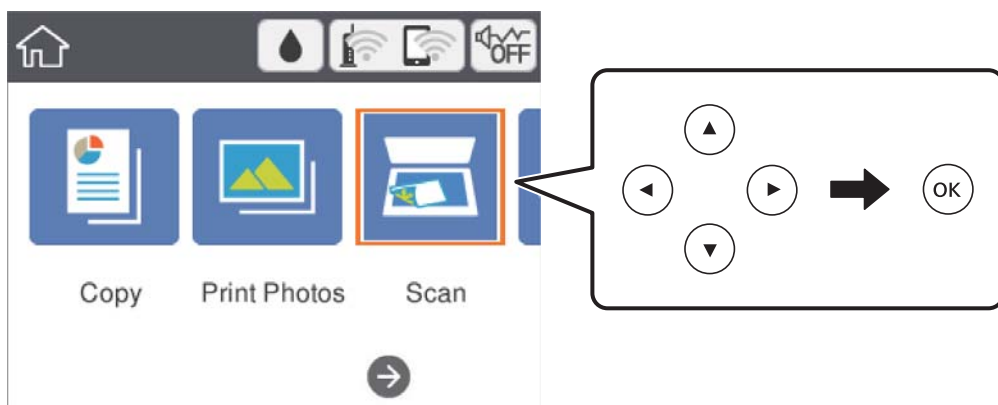
Opmerking:

Deze functie is uitsluitend beschikbaar voor computers met Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista.

Als u Windows 7/Windows Vistagebruikt, moet u eerst uw computer instellen voordat u deze functie kunt gebruiken.

1. Plaats de originelen.
2. Selecteer **Scannen** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.



3. Selecteer **Computer (WSD)**.
4. Selecteer een computer.
5. Druk op de knop ◊.

Een WSD-poort instellen

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u een WSD-poort instelt voor Windows 7/Windows Vista.

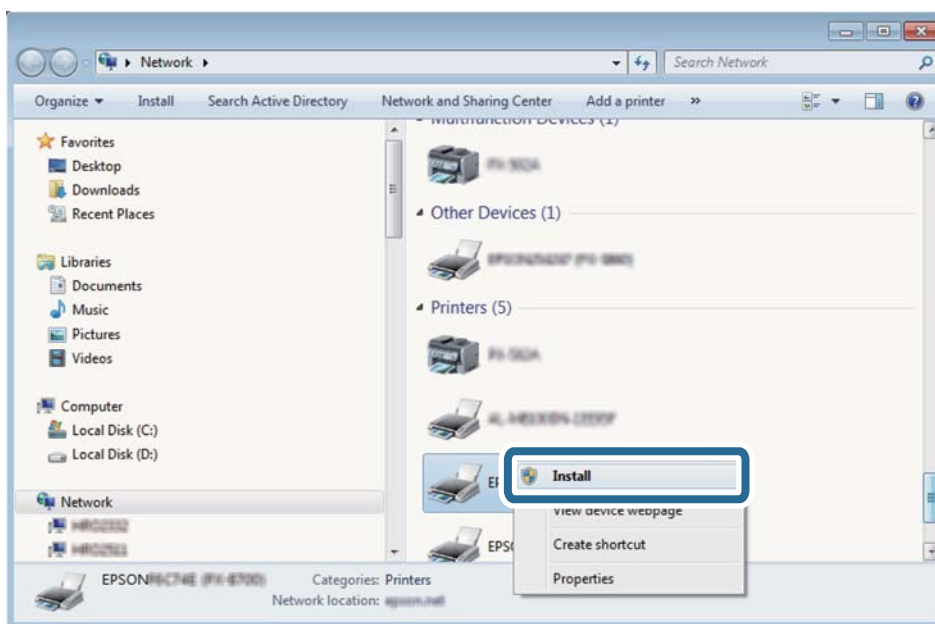
Opmerking:

Voor Windows 10/Windows 8.1/Windows 8 wordt de WSD-poort automatisch ingesteld.

Voor het instellen van een WSD-poort is het volgende nodig.

- De printer en de computer moeten verbinding hebben met het netwerk.
- De printerdriver moet op de computer zijn geïnstalleerd.

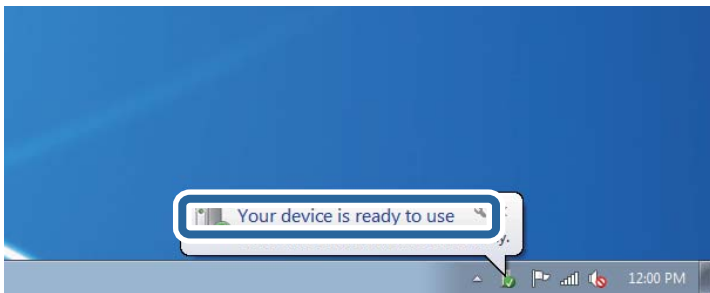
1. Zet de printer aan.
2. Klik op Start en vervolgens op **Netwerk** op de computer.
3. Klik met de rechtermuisknop op de printer en klik vervolgens op **Installeren**.
Klik op **Doorgaan** wanneer het dialoogvenster **Gebruikersaccountbeheer** wordt weergegeven.
Klik op **Verwijderen** en begin opnieuw als het scherm **Verwijderen** wordt weergegeven.



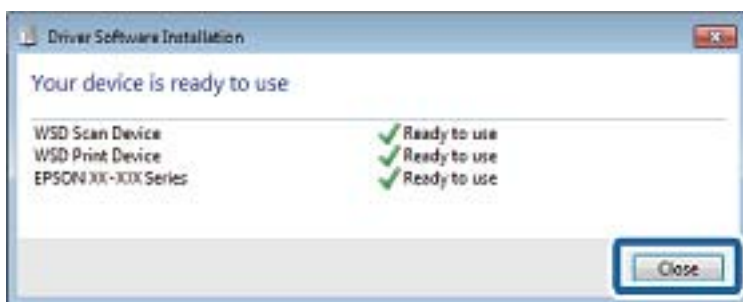
Opmerking:

De printernaam die u instelt in het netwerk en de modelnaam (EPSON XXXXXX (XX-XXXX)) worden weergegeven in het venster Netwerk. U kunt de printernaam die in het netwerk is ingesteld controleren vanaf het bedieningspaneel van de printer of door een netwerkstatusvel af te drukken.

4. Klik op **Uw apparaat is gereed voor gebruik**.



5. Controleer het bericht en klik op **Sluiten**.



6. Open het venster **Apparaten en printers**.

- Windows 7

Klik op Start > **Configuratiescher**m > **Hardware en geluiden** (of **Hardware**) > **Apparaten en printers**.

- Windows Vista

Klik op Start > **Configuratiescher**m > **Hardware en geluiden** > **Printers**.

7. Controleer of een pictogram met de naam van de printer in het netwerk wordt weergegeven.

Selecteer de printernaam wanneer u WSD gebruikt.

Scannen vanaf een computer

Scannen met Epson Scan 2

U kunt scannen met de scannerdriver "Epson Scan 2". Raadpleeg de help van Epson Scan 2 voor een uitleg van de items voor instellingen.

Gerelateerde informatie

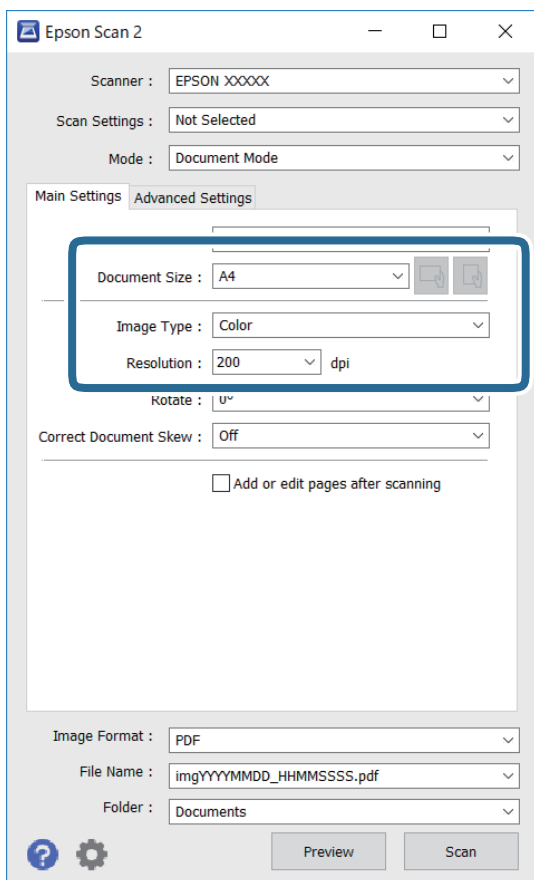
➔ ["Originelen plaatsen"](#) op pagina 48

➔ ["Toepassing voor het scannen van documenten en afbeeldingen \(Epson Scan 2\)"](#) op pagina 152

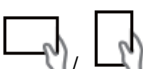
Documenten scannen (Documentmodus)

Met **Documentmodus** in Epson Scan 2 kunt u originelen scannen met gedetailleerde instellingen die geschikt zijn voor tekstdocumenten.

1. Plaats de originelen.
2. Start Epson Scan 2.
3. Selecteer **Documentmodus** in de lijst **Modus**.
4. Configureer de volgende instellingen op het tabblad **Hoofdinstellingen**.



- Documentformaat: selecteer de grootte van het origineel dat u hebt geplaatst.

- Knoppen  (Originele afdrukstand): selecteer de ingestelde afdrukstand van het origineel dat u hebt geplaatst. Afhankelijk van het formaat van het origineel kan dit item automatisch zijn ingesteld en kan dit niet worden gewijzigd.
- Beeldtype: selecteer de kleur voor de gescande afbeelding.
- Resolutie: selecteer de resolutie.

Opmerking:

- De instelling **Documentbron** is vast ingesteld op **Scannerglasplaat**. Deze instelling kunt u niet wijzigen.
- Als u **Toevoeg. of bewerk. na het scan.** instelt, kunt u na het scannen van een origineel nog meer originelen scannen. Als u daarnaast **Beeldformaat** instelt op PDF of Multi-TIFF, kunt u de gescande afbeeldingen opslaan als één bestand.

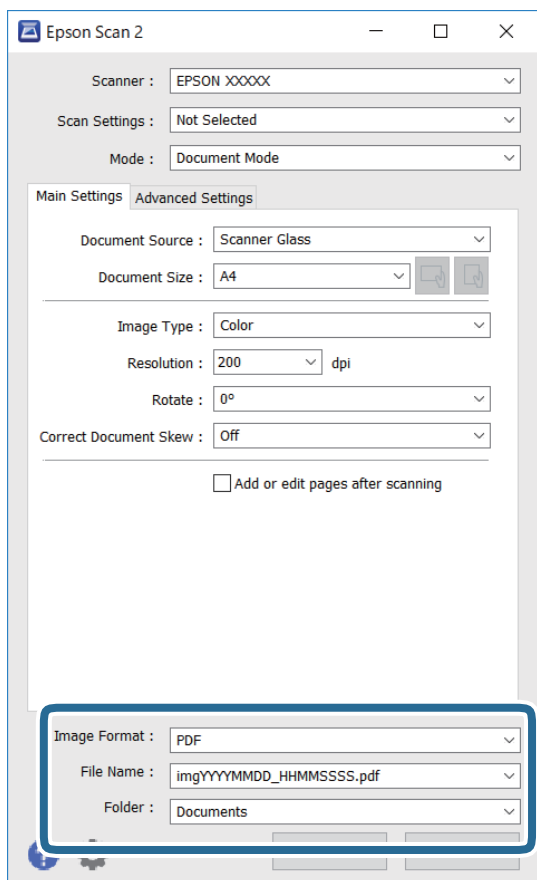
5. Configureer indien nodig andere scaninstellingen.

- U kunt een voorbeeldweergave van de gescande afbeelding bekijken door op de knop **Voorbeeldscan** te klikken. Het voorbeeldvenster wordt geopend en een voorbeeld van de afbeelding wordt weergegeven.
- Op het tabblad **Geavanceerde instellingen** kunt u gedetailleerde instellingen configureren voor het aanpassen van gescande afbeeldingen die geschikt zijn voor tekstdocumenten, zoals.
 - Achtergrond verwijderen: u kunt de achtergrond van de originelen verwijderen.
 - Tekst verbeteren: u kunt wazige letters in het origineel helder en scherp maken.
 - Gebieden autom. Scheiden: u kunt letters duidelijker en afbeeldingen vloeiend maken wanneer u een document dat afbeeldingen bevat in zwart-wit scant.
 - Kleur verbeteren: u kunt de opgegeven kleur verbeteren voor de gescande afbeelding en deze vervolgens opslaan in grijstinten of in zwart-wit.
 - Helderheid: u kunt de helderheid voor de gescande afbeelding aanpassen.
 - Contrast: u kunt het contrast voor de gescande afbeelding aanpassen.
 - Gamma: u kunt de gamma (helderheid van het middengebied) voor de gescande afbeelding aanpassen.
 - Drempelwaarde: u kunt de rand aanpassen voor monochroom binair (zwart-wit).
 - Verscherpen: u kunt de contouren van de afbeelding verscherpen of versterken.
 - Ontrasteren: u kunt moiré (webachtige schaduwen) verwijderen dat verschijnt wanneer u gedrukt papier, zoals een tijdschrift, scant.
 - Rand bijkleuren: u kunt de schaduw verwijderen die rond de gescande afbeelding is ontstaan.
 - Dual Image Output (alleen in Windows): u kunt een afbeelding één keer scannen en vervolgens tegelijkertijd opslaan naar twee afbeeldingen met verschillende uitvoerinstellingen.

Opmerking:

De items zijn mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van andere instellingen die u hebt geconfigureerd.

6. Configureer de instellingen voor het opslaan van bestanden.



- Beeldformaat: selecteer de indeling waarin u wilt opslaan uit de lijst.
U kunt gedetailleerde instellingen configureren voor elke opslagindeling, behalve BITMAP en PNG. Selecteer **Opties** in de lijst nadat u de indeling voor opslaan hebt geselecteerd.
- Bestandsnaam: bevestig de weergegeven naam waaronder het bestand wordt opgeslagen.
U kunt instellingen voor de bestandsnaam wijzigen door in de lijst **Instellingen** te selecteren.
- Map: selecteer in de lijst de map waarin de gescande afbeelding moet worden opgeslagen.
U kunt een andere map selecteren of een nieuwe map maken door in de lijst **Selecteren** te selecteren.

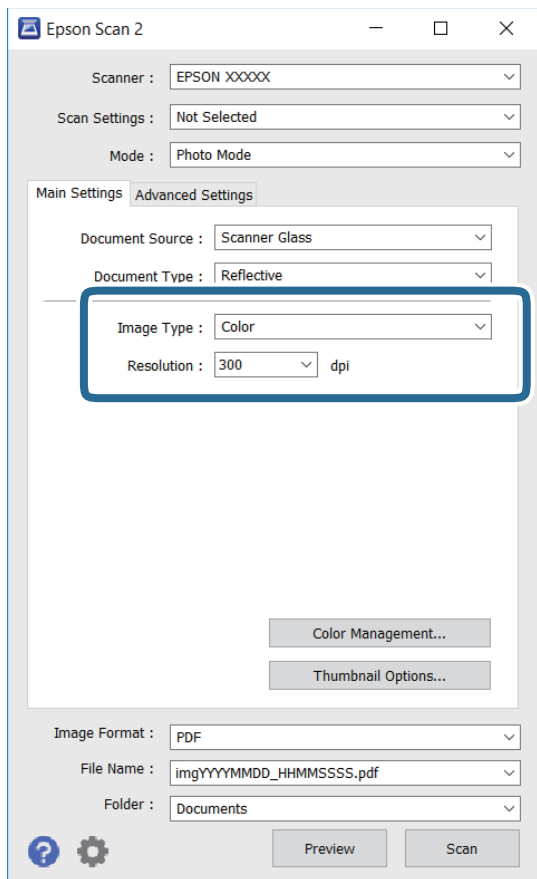
7. Klik op **Scannen**.

Foto's of afbeeldingen scannen (Fotomodus)

Met **Fotomodus** in Epson Scan 2 kunt u originelen scannen met een breed scala aan functies voor het aanpassen van afbeeldingen die geschikt zijn voor foto's of afbeeldingen.

1. Plaats de originelen.
Als u meerdere originelen op de glasplaat scant, kunt u deze tegelijkertijd scannen. Zorg ervoor dat er ten minste 20 mm ruimte is tussen de originelen.
2. Start Epson Scan 2.

3. Selecteer **Fotomodus** in het menu **Modus**.
4. Configureer de volgende instellingen op het tabblad **Hoofdinstellingen**.



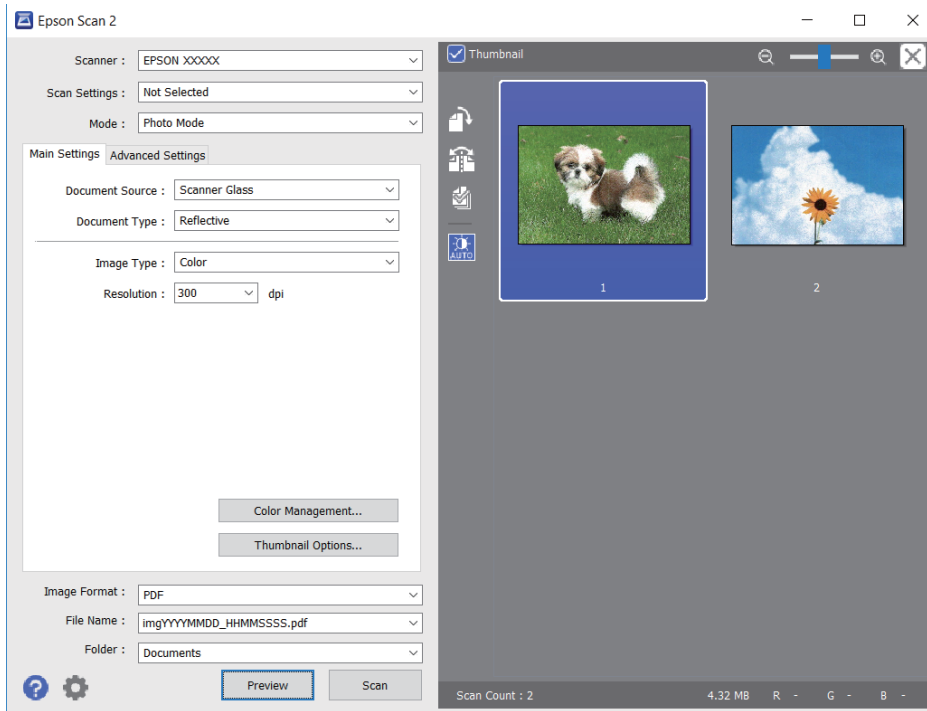
- Beeldtype: selecteer de kleur voor de gescande afbeelding.
- Resolutie: selecteer de resolutie.

Opmerking:

De instelling voor **Documentbron** is vast ingesteld op **Scannerglasplaat**, en de instelling voor **Documenttype** is vast ingesteld op **Reflecterend**. (**Reflecterend** wordt gebruikt voor originelen die net transparant zijn, zoals gewoon papier en foto's.) Deze instellingen kunt u niet wijzigen.

5. Klik op **Voorbeeldscan**.

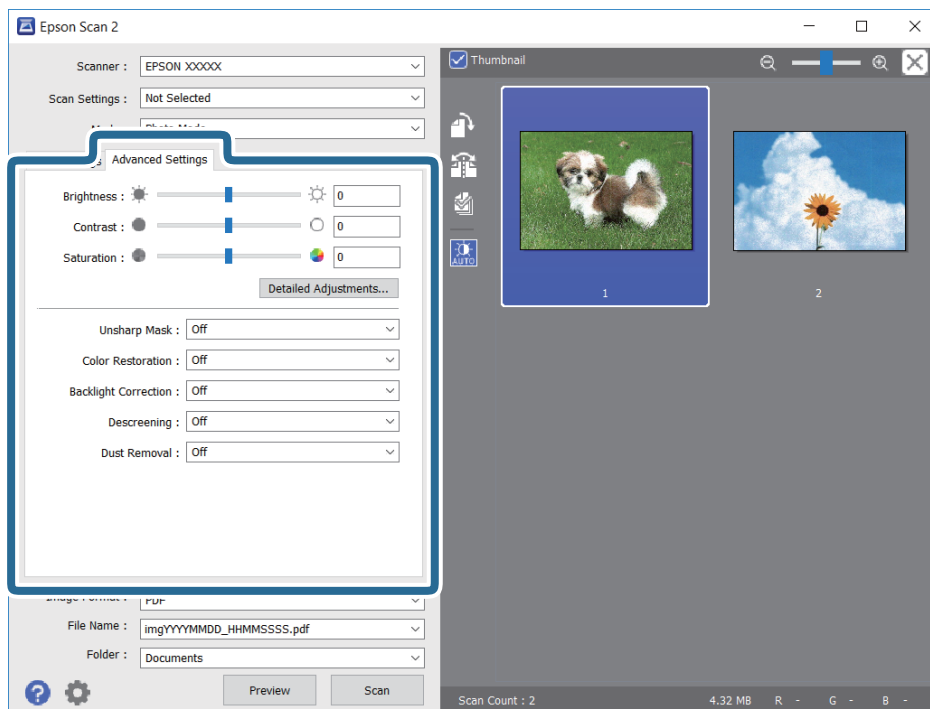
Het voorbeeldvenster wordt geopend en de voorbeeldweergaven worden weergegeven als miniatuur.



Opmerking:

Als u een voorbeeld wilt weergeven van het gehele gescande gebied, schakelt u het selectievakje **Thumbnail** in de lijst bovenaan het voorbeeldvenster uit.

6. Bevestig de voorbeeldweergave en configureer indien nodig instellingen voor het aanpassen van de afbeelding op het tabblad **Geavanceerde instellingen**.



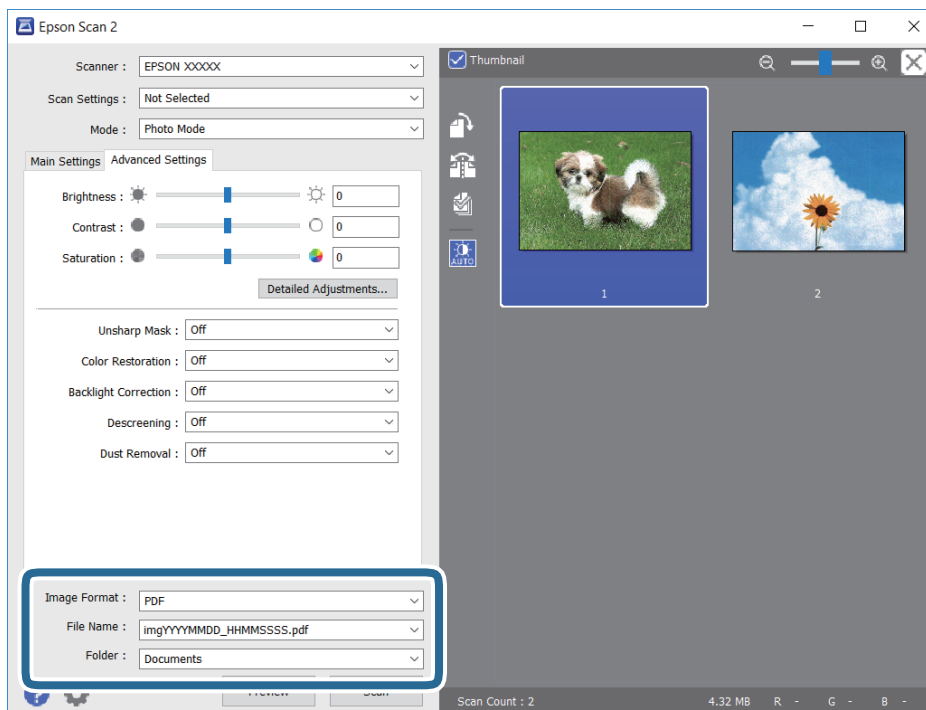
U kunt de gescande afbeelding aanpassen met gedetailleerde instellingen die geschikt zijn voor foto's of afbeeldingen, zoals de onderstaande.

- Helderheid: u kunt de helderheid voor de gescande afbeelding aanpassen.
- Contrast: u kunt het contrast voor de gescande afbeelding aanpassen.
- Verzadiging: u kunt de verzadiging (levendigheid van de kleuren) voor de gescande afbeelding aanpassen.
- Verscherpen: u kunt de contouren van de gescande afbeelding verscherpen of versterken.
- Kleurherstel: u kunt vaal geworden afbeeldingen herstellen door de originele kleuren weer toe te passen.
- Tegenlichtcorrectie: u kunt gescande afbeeldingen helderder maken wanneer deze donker zijn vanwege tegenlicht.
- Ontrasteren: u kunt moiré (webachtige schaduwen) verwijderen dat verschijnt wanneer u gedrukt papier, zoals een tijdschrift, scant.
- Stof verwijderen: u kunt stof op de gescande afbeelding verwijderen.

Opmerking:

- De items zijn mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van andere instellingen die u hebt geconfigureerd.
- Afhankelijk van het origineel kan de afbeelding mogelijk niet goed worden gecorrigeerd.
- Wanneer er meerdere miniatures zijn gemaakt, kunt u de afbeeldingskwaliteit voor elke miniatuur aanpassen. Afhankelijk van de aanpassingsitems, kunt u de kwaliteit van meerdere gescande afbeeldingen tegelijk aanpassen door meerdere miniatures te selecteren.

7. Configureer de instellingen voor het opslaan van bestanden.



- Beeldformaat: selecteer de indeling waarin u wilt opslaan uit de lijst.
U kunt gedetailleerde instellingen configureren voor elke opslagindeling, behalve BITMAP en PNG. Selecteer **Opties** in de lijst nadat u de indeling voor opslaan hebt geselecteerd.
- Bestandsnaam: bevestig de weergegeven naam waaronder het bestand wordt opgeslagen.
U kunt instellingen voor de bestandsnaam wijzigen door in de lijst **Instellingen** te selecteren.

- ❑ Map: selecteer in de lijst de map waarin de gescande afbeelding moet worden opgeslagen.
U kunt een andere map selecteren of een nieuwe map maken door in de lijst **Selecteren** te selecteren.

8. Klik op **Scannen**.

Scannen met smart-apparaten

Epson iPrint is een toepassing waarmee u foto's en documenten kunt scannen vanaf een smart-apparaat, zoals een smartphone of tablet, dat verbonden is met hetzelfde draadloze netwerk als uw printer. U kunt gescande gegevens opslaan op een smart-apparaat of een Cloud-service, via e-mail versturen of afdrukken.



Epson iPrint installeren

U kunt Epson iPrint op uw smart-apparaat installeren door op de volgende link te klikken of de QR-code te scannen.

<http://ipr.to/c>



Scannen met Epson iPrint

Voer Epson iPrint uit vanaf uw smart-apparaat en selecteer op het startscherm het item dat u wilt gebruiken.

De volgende afbeeldingen zijn aan veranderingen onderhevig zonder voorafgaande kennisgeving.




1	Het startscherm wordt weergegeven wanneer de toepassing start.
2	Biedt informatie over het instellen van de printer en een lijst met veelgestelde vragen.
3	Geeft het scherm weer waar u de printer selecteert en de printerinstellingen configureert. Wanneer u de printer heeft geselecteerd, hoeft u deze de volgende keer niet meer opnieuw te selecteren.
4	Hiermee opent u het scanscherm.
5	Geeft het scherm weer waarop u de scaninstellingen kunt configureren zoals de resolutie.
6	Geeft gescande bestanden weer.
7	Hiermee start het scannen.
8	Geeft het scherm weer waarop u gescande gegevens kunt opslaan op een smart device of Cloud-service.
9	Geeft het scherm weer om gescande gegevens met e-mail te verzenden.
10	Geeft het scherm weer om gescande gegevens af te drukken.

Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

De niveaus van de resterende inkt en de onderhoudscassette controleren

U kunt de inktniveaus en de levensduur van de onderhoudscassette controleren via het bedieningspaneel of de computer.

De niveaus van de resterende inkt en de onderhoudscassette controleren — Bedieningspaneel

Selecteer  op het startscherm.

De niveaus van de resterende inkt en de onderhoudscassette controleren - Windows

1. Open het venster van de printerdriver.
2. Klik op **EPSON Status Monitor 3** op het tabblad **Hulpprogramma's**.


Opmerking:

*Als EPSON Status Monitor 3 is uitgeschakeld, klikt u op **Extra instellingen** op het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteert u **EPSON Status Monitor 3 inschakelen**.*

Gerelateerde informatie

➔ [“Het printerstuurprogramma openen” op pagina 59](#)

De niveaus van de resterende inkt en de onderhoudscassette controleren - Mac OS

1. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer.
2. Klik op **Opties en toebehoren** > **Hulpprogramma** > **Open Printerhulpprogramma**.
3. Klik op **EPSON Status Monitor**.

Codes van de cartridges

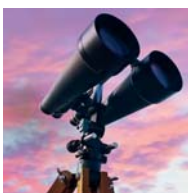
Epson raadt het gebruik van originele Epson-cartridges aan. De kwaliteit of betrouwbaarheid van niet-originele inkt kan niet door Epson worden gegarandeerd. Het gebruik van niet-originele cartridges kan leiden tot schade die niet onder de garantie van Epson valt. Bovendien kan het gebruik van dergelijke producten er in bepaalde omstandigheden toe leiden dat het apparaat niet correct functioneert. Informatie over niet-originele inktniveaus kunnen mogelijk niet worden weergegeven.

Dit zijn de codes van originele Epson-inkcartridges.

Opmerking:

- Niet alle cartridges zijn verkrijgbaar in alle landen.
- Inktcartridgecodes kunnen per locatie variëren. Neem contact op met Epson Support voor de juiste codes in uw omgeving.

Voor Europa

Pictogram	BK: Black (Zwart)	C: Cyan (Cyaan)	M: Magenta	Y: Yellow (Geel)
Verrekijker 	502 502XL*	502 502XL*	502 502XL*	502 502XL*

* "XL" geeft een grote cartridge aan.

Ga voor informatie over de capaciteit van de inktcartridges van Epson naar de volgende website.

<http://www.epson.eu/pageyield>

Gerelateerde informatie

➔ "Technische ondersteuning (website)" op pagina 198

Voorzorgsmaatregelen voor inktcartridges

Lees de volgende instructies voordat u inktcartridges vervangt.

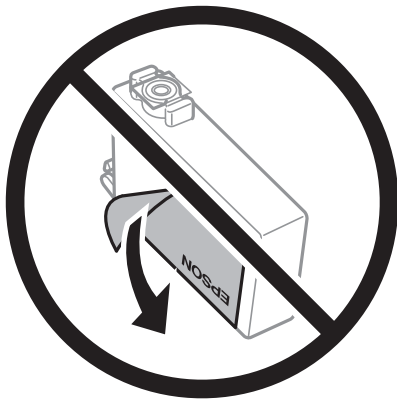
Voorzorgsmaatregelen voor de opslag van inkt

- Houd de inktcartridges uit de buurt van direct zonlicht.
- Bewaar de inktcartridges niet bij hoge temperaturen of temperaturen onder het vriespunt.
- Voor het beste resultaat raadt Epson aan om inktcartridges op te gebruiken voordat de houdbaarheidsdatum op de verpakking is verstreken of binnen zes maanden na openen van de verpakking (wat zich het eerst voordoet).
- Voor de beste resultaten bewaart u inktpatroonverpakkingen met de onderkant naar beneden.
- Laat cartridges voor gebruik ten minste drie uur op kamertemperatuur komen.

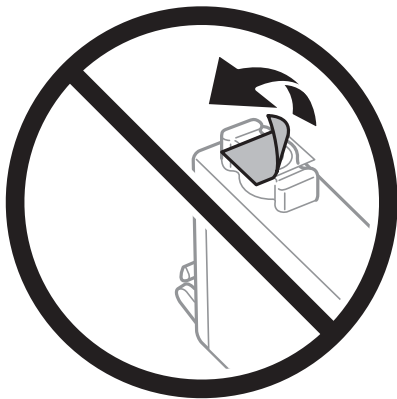
- Open de verpakking niet totdat u klaar bent om het inktpatroon in de printer te plaatsen. Het inktpatroon is vacuüm verpakt om de betrouwbaarheid ervan te garanderen. Als u een inktpatroon lange tijd onverpakt laat voordat u het gebruikt, is normaal afdrucken niet mogelijk.

Vorzorgsmaatregelen voor het vervangen van inktpatronen

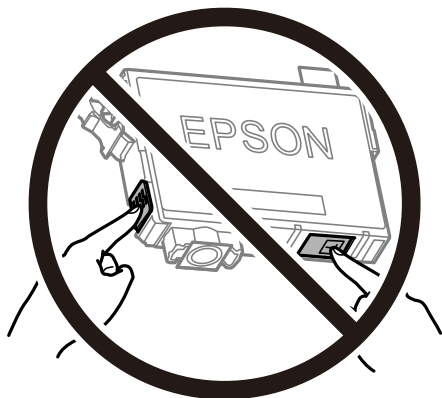
- Zorg dat u de haakjes aan de zijkant van het inktpatroon niet breekt wanneer u het uit de verpakking haalt.
- Schud inktpatronen niet nadat u de verpakking hebt geopend, omdat ze kunnen lekken.
- U moet de gele tape van het inktpatroon verwijderen voordat u het plaatst; anders kan de afdrukkwaliteit achteruitgaan of kunt u niet afdrucken. Verwijder of scheur het label op het inktpatroon niet; hierdoor kan het gaan lekken.



- Verwijder het doorzichtige zegel aan de onderkant van het inktpatroon niet; anders kan het inktpatroon onbruikbaar worden.



- Raak de in de figuur getoonde onderdelen niet aan. Omdat dit de normale werking kan schaden.



- Installeer alle cartridges, anders kunt u niet afdrukken.
- Vervang inktpatronen niet met de stroom uitgeschakeld. Verplaats de printkop niet handmatig; anders kunt u de printer beschadigen.
- Schakel de printer niet uit terwijl de inkt wordt geladen. Als het laden van de inkt niet wordt voltooid, kunt u mogelijk niet afdrukken.
- Zorg ervoor dat er altijd inktpatronen in de printer zijn geplaatst en schakel de printer niet uit tijdens het vervangen van inktpatronen. Anders droogt de inkt uit die in de spuitkanaaltjes van de printkop achterblijft en kunt u mogelijk niet afdrukken.
- Als u een inktpatroon tijdelijk moet verwijderen, zorgt u dat u het inkttoevoergebied beschermt tegen vuil en stof. Bewaar het inktpatroon op dezelfde plaats als de printer, met de inkttoevoerpoort naar beneden of naar de zijkant. Bewaar inktpatronen niet met de inkttoevoerpoort naar boven. Omdat de inkttoevoerpoort is uitgerust met een klep die is ontworpen om het vrijgeven van een teveel aan inkt tegen te houden, hoeft u zelf geen deksel of dop te verschaffen.
- Bij verwijderde cartridges kan er inkt rondom de inkttoevoer zitten. Wees dus voorzichtig dat er geen inkt in de omgeving van de cartridge wordt gemorst wanneer de cartridges worden verwijderd.
- Deze printer gebruikt inktpatronen die zijn uitgerust met een groene chip die informatie bijhoudt, zoals de hoeveelheid resterende inkt voor elk inktpatroon. Dit betekent dat zelfs wanneer het inktpatroon uit de printer wordt verwijderd voordat het leeg is, u het inktpatroon nog steeds kunt gebruiken nadat u het weer in de printer plaatst. Er kan echter inkt worden gebruikt wanneer u een inktpatroon terugplaatst om de printerprestaties te garanderen.
- Voor een optimale efficiëntie van de inkt verwijdert u een inktpatroon alleen wanneer u het wilt vervangen. Inktpatronen met een lage inktstatus kunnen niet worden gebruikt wanneer u ze terugplaatst.
- Voor een optimale afdrukkwaliteit en bescherming van de printkop blijft een variabele inktreserve in de cartridge achter op het moment waarop de printer aangeeft dat u de cartridge moet vervangen. De opgegeven capaciteiten bevatten deze reserve niet.
- Haal de inktcartridges niet uit elkaar en breng geen wijzigingen aan cartridges aan. Daardoor kan normaal afdrukken onmogelijk worden.
- U kunt de cartridges die bij de printer zijn geleverd, niet ter vervanging gebruiken.

Inktverbruik

- Voor optimale prestaties van de printkop wordt er tijdens onderhoudsactiviteiten een beetje inkt gebruikt uit alle cartridges. Er kan ook inkt worden gebruikt wanneer u een inktcartridge vervangt of de printer inschakelt.

- ❑ Wanneer u in monochroom of grijswaarden afdrukt, is het mogelijk kleureninkt te gebruiken in plaats van zwarte inkt, afhankelijk van de instellingen van het papierstype of de afdrukkwaliteit. Dit is omdat kleureninkt wordt gemengd om zwart te creëren.
- ❑ De inkt in de cartridges die bij de printer zijn geleverd, wordt deels verbruikt bij de installatie van de printer. De printkop in uw printer is volledig met inkt geladen om afdrucken van hoge kwaliteit te bezorgen. Bij dit eenmalige proces wordt een bepaalde hoeveelheid inkt verbruikt. Met de gebruikte cartridge kunnen daarom wellicht minder pagina's worden afgedrukt dan met volgende cartridges.
- ❑ De opgegeven capaciteit hangt af van de afbeeldingen die u afdrukt, het papier dat u gebruikt, hoe vaak u afdrukt en de omgeving (bijvoorbeeld temperatuur) waarin u de printer gebruikt.

Cartridges vervangen

Wanneer een bericht wordt weergegeven waarin u wordt gevraagd de inktcartridges te vervangen, selecteert u **Hoe** en bekijkt u de animaties die op het bedieningspaneel worden weergegeven om te leren hoe u de inktcartridges vervangt.

Als u de inktcartridges moet vervangen voordat ze leeg zijn, selecteert u in het startscherf **Onderhoud > Vervangen patronen** en volgt u de instructies op het scherm. Selecteer **Hoe** voor meer informatie.



Let op:

Pas bij het sluiten van de scannereenheid op dat uw vingers niet klem komen te zitten. Anders kunt u zich verwonden.

Opmerking:

Ook nadat de printer heeft aangegeven dat de inkt bijna op is, kunt u blijven afdrucken. Zorg wel zo snel mogelijk voor nieuwe cartridges.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Codes van de cartridges” op pagina 132](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor inktcartridges” op pagina 132](#)

Onderhoudscassettecode

Epson raadt het gebruik van een originele Epson-onderhoudscassette aan.

Onderhoudscassettecode: T04D1



Belangrijk:

Wanneer een onderhoudscassette eenmaal in een printer is geplaatst, kan deze niet meer worden gebruikt in andere printers.

Voorzorgsmaatregelen voor de onderhoudscassette

Lees de volgende instructies voordat u de onderhoudscassette vervangt.

- Raak de groene chip aan de zijkant van de onderhoudscassette niet aan. Omdat dit de normale werking kan schaden.
- Laat de onderhoudscassette niet vallen en stel hem niet bloot aan hevige schokken.
- Vervang de onderhoudscassette niet tijdens afdrukken, omdat anders inkt kan lekken.
- Verwijder de onderhoudscassette en zijn deksel niet behalve bij het vervangen van de onderhoudscassette. Hierdoor kan er inkt lekken.
- Als de afdekking niet kan worden teruggeplaatst, is de onderhoudscassette mogelijk onjuist geplaatst. Verwijder de onderhoudscassette en plaats hem opnieuw.
- Houd de gebruikte onderhoudscassette niet scheef wanneer deze in de plastic zak is verzegeld, omdat anders inkt kan lekken.
- Raak de openingen van de onderhoudscassette niet aan. U kunt inkt over uzelf knoeien.
- Hergebruik van een onderhoudscassette die lange tijd uit het apparaat verwijderd is geweest, is niet toegestaan. Inkt in de cassette is dan gestold en er kan geen inkt meer worden geabsorbeerd.
- Houd de onderhoudscassette uit de buurt van direct zonlicht.
- Sla de onderhoudscassette niet op onder hoge temperaturen of temperaturen onder het vriespunt.

Een onderhoudscassette vervangen

Tijdens sommige afdrukcycli kan een heel kleine hoeveelheid overtollige inkt in de onderhoudscassette worden verzameld. Om te voorkomen dat inkt uit de onderhoudscassette lekt, is de printer ontworpen om het afdrukken te stoppen wanneer de absorptiecapaciteit van de onderhoudscassette zijn limiet heeft bereikt. Of en hoe vaak dit nodig is, hangt af van het aantal pagina's dat u afdrukt, het soort materiaal waarop u afdrukt en het aantal reinigingsprocedures dat door het apparaat wordt uitgevoerd.

Raadpleeg de animaties op het bedieningspaneel wanneer een bericht wordt weergegeven waarin u wordt gevraagd de onderhoudscassette te vervangen. Dat de cassette moet worden vervangen, wil niet zeggen dat uw printer niet meer volgens de specificaties functioneert. De kosten voor deze vervanging vallen niet onder de garantie van Epson. Dit onderdeel kan door de gebruiker worden vervangen.

Opmerking:

Wanneer deze vol is, kunt u niet afdrukken om het lekken van inkt te voorkomen. Maar de niet-afdrukgerelateerde functies zijn beschikbaar.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Onderhoudscassettecode” op pagina 135](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor de onderhoudscassette” op pagina 135](#)

Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken

Als de kleureninkt leeg is en er nog zwarte inkt over blijft, kunt u de volgende instellingen gebruiken om voor een korte tijd alleen met zwarte inkt af te drukken.

- Type papier: Gewoon papier, Enveloppe
- Kleur: zwart-wit of Grijswaarden
- Randloos: niet geselecteerd
- EPSON Status Monitor 3: ingeschakeld (tijdens afdrukken via het printerstuurprogramma in Windows.)

Aangezien deze functie slechts ca. vijf dagen beschikbaar is, moet u de lege cartridge zo snel mogelijk vervangen.

Opmerking:

- ❑ Als **EPSON Status Monitor 3** is uitgeschakeld, opent u de printerdriver, klikt u op **Extra instellingen** op het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteert u **EPSON Status Monitor 3 inschakelen**.
- ❑ De beschikbare periode varieert naargelang de gebruiksomstandigheden.

Tijdelijk afdrukken met zwarte inkt — bedieningspaneel

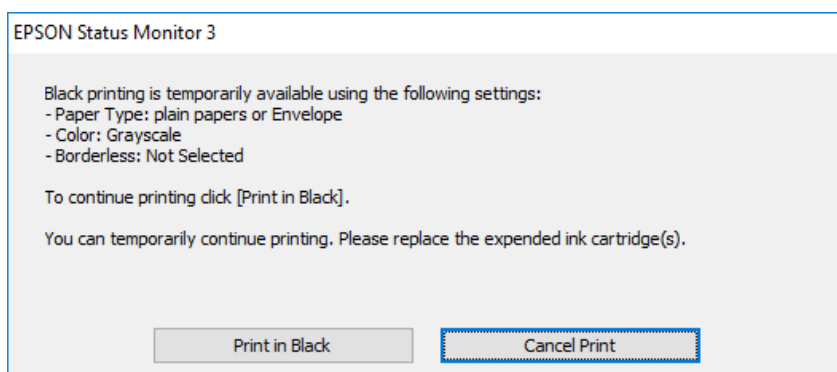
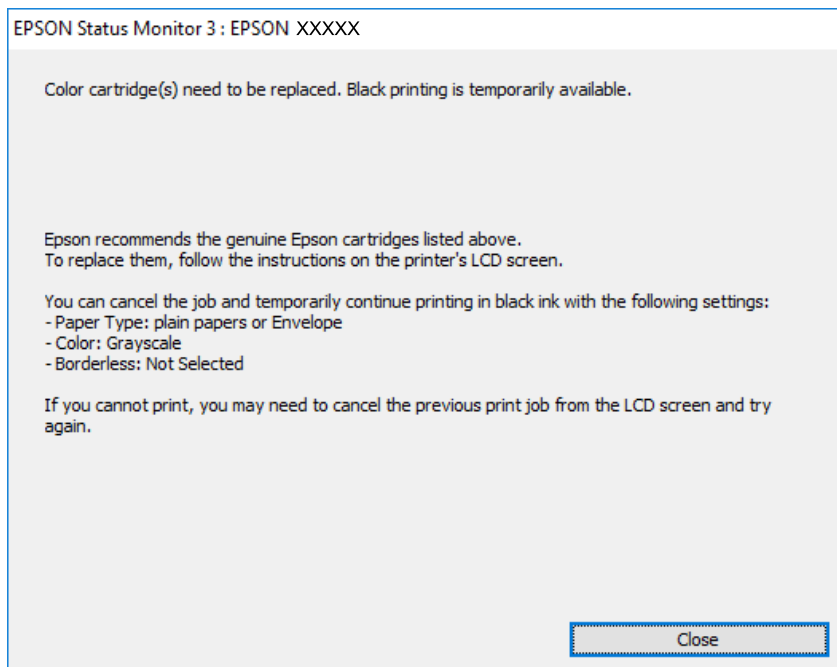
1. Wanneer een bericht wordt weergegeven waarin wordt aangegeven dat u de inktcartridges moet vervangen, selecteert u **Doorg.**
Er wordt een bericht weergegeven waarin wordt aangegeven dat u tijdelijk kunt afdrukken met zwarte inkt.
2. Controleer het bericht en selecteer **Doorg.**
3. Als u wilt afdrukken in zwart-wit, selecteert u **Nee, herinner me later**.
De actieve taak wordt geannuleerd.
4. U kunt nu in zwart-wit en op normaal papier originelen kopiëren. Selecteer op het startscherm de functie die u wilt gebruiken.

Opmerking:

Randloos kopiëren is niet beschikbaar.

Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken — Windows

1. Als het volgende venster verschijnt, stop dan met afdrukken.



Opmerking:

Als u het afdrukken niet kunt annuleren vanaf de computer, doe dit dan op het bedieningspaneel van de printer.

2. Open het venster van het printerstuurprogramma.
3. Schakel **Randloos** uit op het tabblad **Hoofdgroep**.
4. Selecteer **Gewoon papier** of **Enveloppe** bij **Papiertype** op het tabblad **Hoofdgroep** tab.
5. Selecteer **Grijswaarden**.
6. Stel de andere items in op de tabbladen **Hoofdgroep** en **Meer opties**, indien nodig, en klik dan op **OK**.
7. Klik op **Druk af**.

8. Klik op **Afdrukken in zwart-wit** in het venster dat wordt weergegeven.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Annuleren” op pagina 75](#)
- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)
- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)

Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken — Mac OS

Opmerking:


Als u deze functie wilt gebruiken via een netwerk, gebruik dan **Bonjour** voor de verbinding.

1. Klik op het printerpictogram in het **Dock**.

2. Annuleer de taak.

Opmerking:

Als u het afdrukken niet kunt annuleren vanaf de computer, doe dit dan op het bedieningspaneel van de printer.

3. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties en toebehoren** > **Opties** (of **Stuurprogramma**).
4. Selecteer **Aan** voor **Tijdelijk afdrukken in zwart-wit**.
5. Open het afdrukdialogvenster.
6. Selecteer **Printerinstellingen** in het snelmenu.
7. Selecteer een papierformaat (randloze formaten uitgezonderd) bij **Papierformaat**.
8. Selecteer **Gewoon papier** of **Enveloppe** bij **Afdruk materiaal**.
9. Selecteer **Grijswaarden**.
10. Geef naar wens nog meer instellingen op.
11. Klik op **Druk af**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Afdrukken annuleren” op pagina 75](#)
- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)
- ➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 78](#)

Zwarte inkt besparen als de zwarte inkt bijna op is (uitsluitend voor Windows)

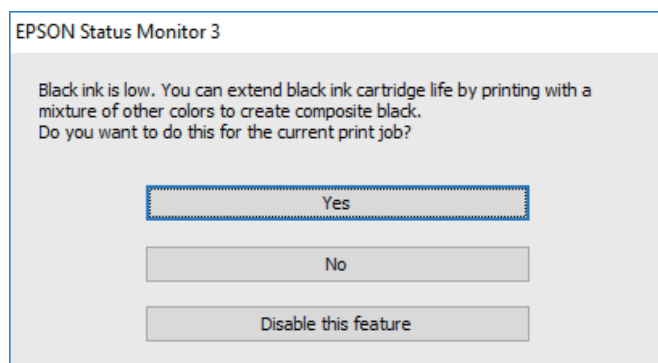
Wanneer de zwarte inkt bijna op is, maar er nog genoeg kleureninkt is, kunt u een mengsel van kleureninkten gebruiken om zwart te maken. U kunt verder afdrucken terwijl u een vervangende cartridge met zwarte inkt klaarzet.

Deze functie is alleen beschikbaar als u de volgende instellingen in de printerdriver selecteert.

- Papiertype: **Gewoon papier**
- Kwaliteit: **Standaard**
- EPSON Status Monitor 3: Ingeschakeld

Opmerking:

- Is EPSON Status Monitor 3 uitgeschakeld, ga dan naar de printerdriver, klik op **Extra instellingen** op het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteer **EPSON Status Monitor 3 inschakelen**.*
- Samengesteld zwart zit er iets anders uit dan zuiver zwart. Daarnaast daalt de afdruksnelheid.*
- Er wordt ook zwarte inkt verbruikt om de kwaliteit van de printkop te handhaven.*



Opties	Beschrijving
Ja	Kies ervoor een mengsel van kleureninkt te gebruiken om zwarte inkt te maken. Dit venster wordt weergegeven wanneer u een volgende keer een gelijksoortige taak afdrukt.
Nee	Kies ervoor om door te gaan met de resterende zwarte inkt. Dit venster wordt weergegeven wanneer u een volgende keer een gelijksoortige taak afdrukt.
Deze functie uitschakelen	Kies ervoor om door te gaan met de resterende zwarte inkt. Dit venster wordt niet weergegeven, totdat u de zwarte-inktcartridge vervangt en deze opnieuw bijna leeg is.

De printer onderhouden

De printkop controleren en reinigen

Als de spuitkanaaltjes verstopt zitten, worden de afdrukken vaag, en ziet u strepen of onverwachte kleuren. Wanneer de afdrukkwaliteit minder is geworden, gebruikt u de spuitstukcontrole om te kijken of de kanaaltjes verstopt zitten. Is dit zo, reinig dan de printkop.



Belangrijk:


- Open de scannereenheid niet of schakel de printer niet uit tijdens het reinigen van de printkop. Als het reinigen van de kop niet wordt voltooid, kunt u mogelijk niet afdrukken.*
- Bij reiniging van de printkop wordt inkt gebruikt. Voer dit daarom niet vaker uit dan nodig.*
- Wanneer de inkt bijna op is kan de printkop mogelijk niet worden gereinigd.*
- Als de afdrukkwaliteit niet is verbeterd na vier herhalingen van de printkopcontrole en -reiniging moet u ten minste zes uren wachten zonder afdrukken en vervolgens de printkopcontrole en -reiniging herhalen. We raden u aan om de printer uit te schakelen. Neem contact op met de klantenservice van Epson als de afdrukkwaliteit nog steeds niet is verbeterd.*
- Voorkom dat de printkop uitdroogt en trek nooit de stekker van de printer uit het stopcontact wanneer de printer nog aan is.*

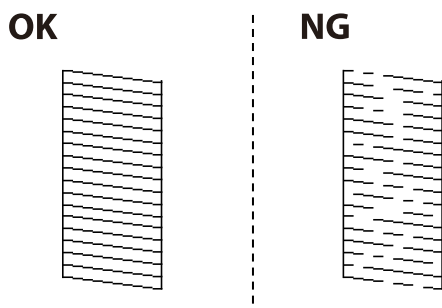
De printkop controleren en schoonmaken — Bedieningspaneel


1. Laad gewoon A4-papier in de printer.
2. Selecteer **Onderhoud** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

3. Selecteer **PrintkopControle spuitm..**
4. Volg de instructies op het scherm om het testpatroon af te drukken.

- Bekijk het afgedrukte patroon goed. Als er stukken van lijnen of segmenten ontbreken, zoals weergegeven in het patroon "NG", kan de printkop verstopt zijn. Ga naar de volgende stap. Als u geen ontbrekende segmenten of onderbroken lijnen ziet, zoals in het volgende patroon "OK", zijn de spuitkanaaltjes niet verstopt. Selecteer  om de spuitkanaaltjescontrole te sluiten.



- Selecteer  en volg vervolgens de instructies op het scherm om de printkop te reinigen.
- Als het reinigen beëindigd is, drukt u het testpatroon van het kanaal opnieuw af. Herhaal het reinigen en afdrukken van het testpatroon tot alle lijnen geheel afgedrukt worden.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)


De printkop controleren en schoonmaken - Windows

- Laad gewoon A4-papier in de printer.
- Open het venster van de printerdriver.
- Klik op **Spuitkanaaltjes controleren** op het tabblad **Hulpprogramma's**.
- Volg de instructies op het scherm.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)
- ➔ [“Het printerstuurprogramma openen” op pagina 59](#)

De printkop controleren en reinigen — Mac OS

- Laad gewoon A4-papier in de printer.
- Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer.
- Klik op **Opties en toebehoren** > **Hulpprogramma** > **Open Printerhulpprogramma**.

4. Klik op **Spuitkanaaltjes controleren**.
5. Volg de instructies op het scherm.

De printkop uitlijnen

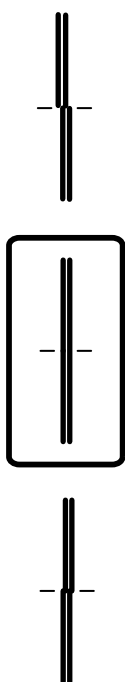
Als u een verkeerde uitlijning van verticale lijnen of onscherpe beelden ziet, lijn de printkop dan uit.

De printkop uitlijnen — Bedieningspaneel

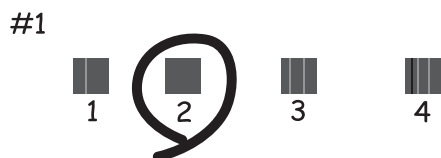
1. Laad gewoon A4-papier in de printer.
2. Selecteer **Onderhoud** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

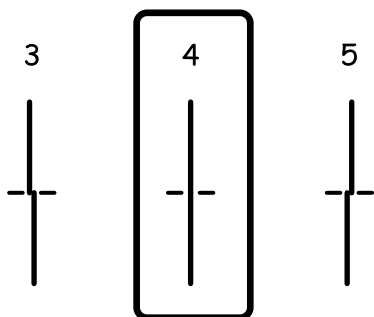
3. Selecteer **Printkop uitlijnen**.
4. Als de verticale lijnen er niet goed uitgelijnd uitzien of als uw afdrukken wazig zijn, gaat u naar stap 5. Als zich op regelmatige afstanden horizontale strepen bevinden, gaat u naar stap 11.
5. Selecteer **Basisuitlijning** en volg vervolgens de instructies op het scherm om een uitlijningspatroon af te drukken.
6. Volg de instructies op het scherm om de printkop uit te lijnen.
Zoek het nummer voor het patroon dat de minste verkeerd uitgelijnde verticale lijn heeft en selecteer dit.



7. Selecteer **Verticale uitlijning** en druk een uitlijningspatroon af.
8. Zoek en selecteer het nummer voor het meest solide patroon in elke groep.



9. Selecteer **Uitl. lijn regelafst.** en druk een uitlijningspatroon af.
10. Zoek het nummer voor het patroon dat de minste verkeerd uitgelijnde verticale lijn heeft en selecteer dit.



De uitlijning is voltooid.

11. Selecteer **Horizontale uitlijning** en volg vervolgens de instructies op het scherm om een uitlijningspatroon af te drukken.
12. Volg de instructies op het scherm om de printkop uit te lijnen.
Zoek en selecteer het cijfer met de minste scheidingen en overlappingsen.



Gerelateerde informatie

➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)

Het papiertraject reinigen

Als de afdrukken vlekken vertonen, of als het papier niet correct wordt ingevoerd, reinig dan de roller binnenin.



Belangrijk:

Gebruik geen keukenpapier om de binnenkant van de printer te reinigen. Het kan zijn dat de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt zitten met stof.

Het papiertraject vrijmaken van inktvlekken

Als de afdrukken vlekken vertonen of bekrast zijn, reinig dan de roller binnenin.



Belangrijk:

Gebruik geen keukenpapier om de binnenkant van de printer te reinigen. Het kan zijn dat de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt zitten met stof.

1. Laad gewoon A4-papier in de printer.
2. Selecteer **Onderhoud** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

3. Selecteer **Papiergeleider reinigen**.
4. Volg de instructies op het scherm om het papiertraject te reinigen.

Opmerking:


Herhaal deze procedure tot er geen vegen meer op het papier zitten.

Gerelateerde informatie

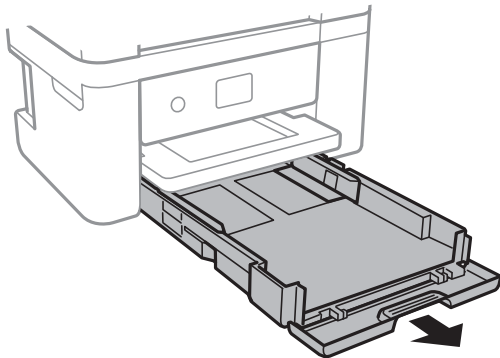
➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)


Het papiertraject reinigen om papierstoringen te voorkomen

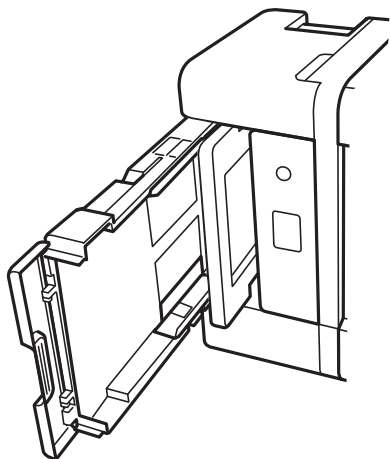
Wanneer het papier niet correct in de papiercassette wordt ingevoerd, moet u de roller binnenin reinigen.

1. Druk op  om de printer uit te zetten.
2. Neem de stekker van het netsnoer uit het stopcontact en koppel vervolgens het netsnoer los.
3. Koppel de USB-kabel los en verwijder vervolgens de geheugenkaart.

4. Trek het papercassette uit de printer.



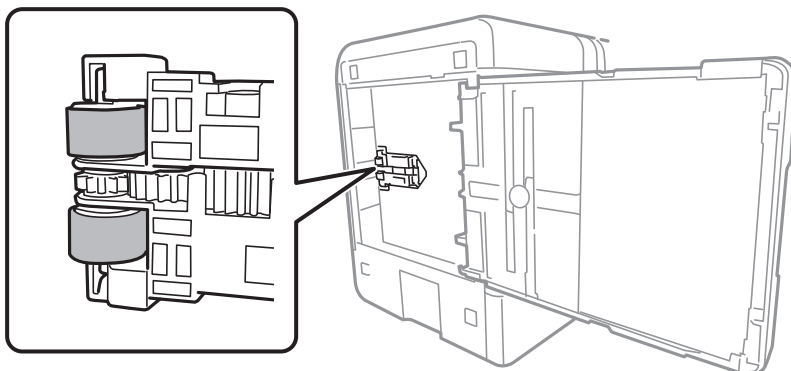
5. Plaats de printer met de knop  op het bedieningspaneel naar boven.



Let op:

Pas bij het neerzetten van de printer op dat uw vingers niet klem komen te zitten. Anders kunt u zich verwonden.

6. Maak een doek vochtig met wat water, wring de doek grondig uit en veeg hiermee de rollen af terwijl u deze verdraait.



7. Plaats de printer weer in de normale positie en plaats de papercassette.



Belangrijk:

Laat de printer niet gedurende lange tijd zo staan.

8. Sluit het netsnoer aan.

De Scannerglasplaat reinigen

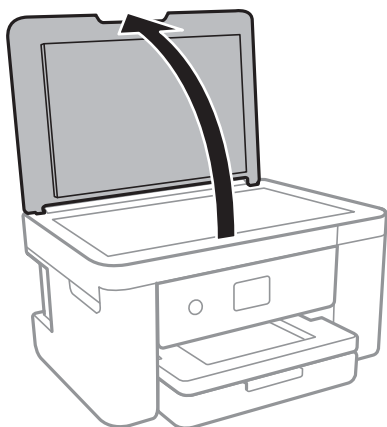
Wanneer de kopieën of gescande beelden vies zijn, moet u de scannerglasplaat reinigen.



Belangrijk:

Maak de printer nooit schoon met alcohol of thinner. Deze chemicaliën kunnen de printer beschadigen.

1. Open het documentdeksel.



2. Maak het oppervlak van de scannerglasplaat schoon met een droge, zachte, schone doek.



Belangrijk:

- Als de glasplaat besmeurd is met vet of een andere hardnekkige substantie, veegt u de plaat schoon met een doek met daarop een klein beetje glasreiniger. Verwijder al het overtollige vocht.*
- Druk niet te hard op het glasoppervlak.*
- Zorg ervoor dat u het oppervlak van het glas niet krast of beschadigt. Een beschadigde glasplaat kan de scankwaliteit aantasten.*

Het doorschijnende folie reinigen

Als de afdrukkwaliteit niet is verbeterd nadat u de printkop hebt uitgelijnd of de papierbaan hebt gereinigd, is de doorschijnende folie in de printer mogelijk vervuild.


Benodigde items:

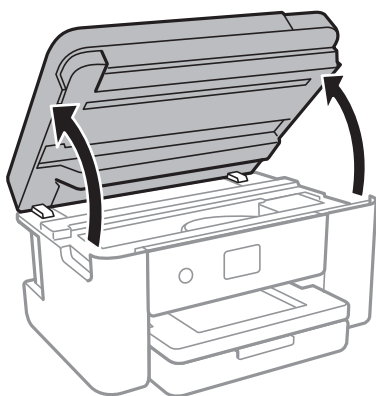
- Wattenstaafjes (meerdere)

- Water met een paar druppels schoonmaakmiddel (2 tot 3 druppels schoonmaakmiddel in een 1/4 kop kraanwater)
- Lamp om op vlekken te controleren

! **Belangrijk:**

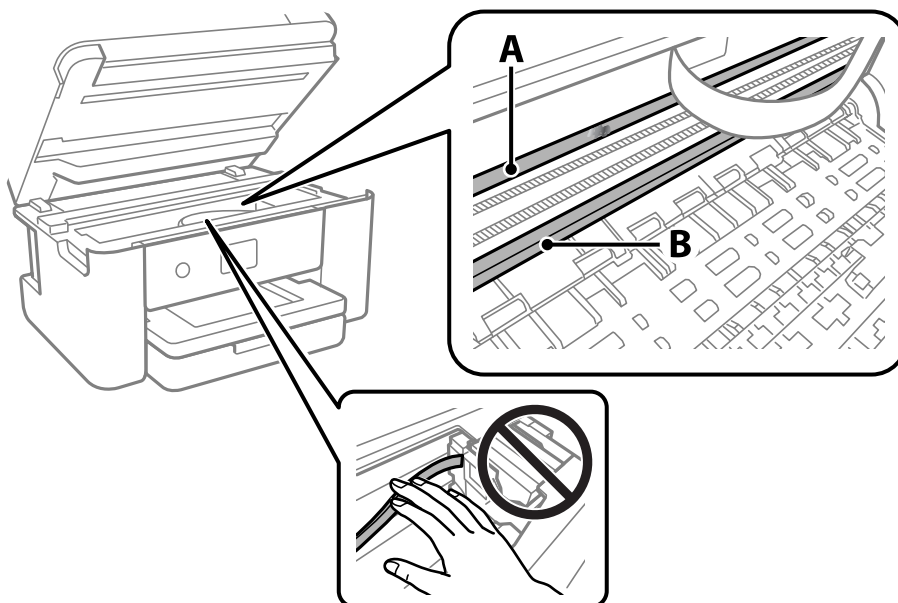
Gebruik geen andere reinigingsvloeistof dan water met enkele druppels schoonmaakmiddel.

1. Druk op  om de printer uit te zetten.
2. Open de scannereenheid.



3. Controleer of zich op de doorschijnende folie vlekken bevinden. Vlekken zijn gemakkelijker te zien als u een lamp gebruikt.

Als zich op de doorschijnende folie (A) vlekken bevinden (bijvoorbeeld vingerafdrukken of vet), gaat u verder met de volgende stap.



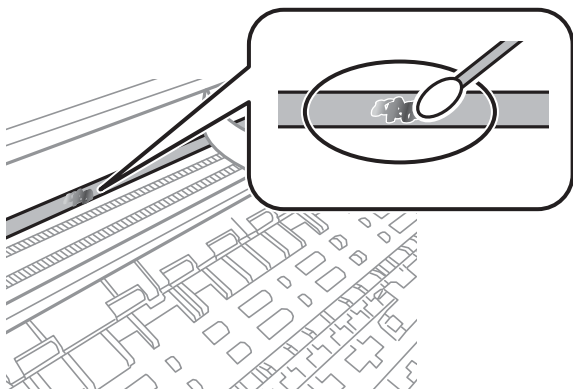
A: Doorschijnende folie

B: Rail

! **Belangrijk:**

Raak de rail (B) niet aan. Anders kunt u mogelijk niet meer afdrukken. Veeg het vet niet van de rail. Dit is nodig voor een correcte werking.

4. Bevochtig een wattenstaafje met wat water met een paar druppels schoonmaakmiddel (zorg ervoor dat er geen water vanaf drupt) en veeg de vlek weg.



! **Belangrijk:**

Veeg de vlek voorzichtig weg. Als u te hard op het wattenstaafje drukt, kunnen de veren van de folie verschuiven en kan de printer beschadigd raken.

5. Gebruik een nieuw, droog wattenstaafje om de folie schoon te vegen.

! **Belangrijk:**

Laat geen vezels achter op de folie.

Opmerking:

Gebruik regelmatig een nieuw wattenstaafje om te voorkomen dat u het vuil naar andere plekken verspreidt.

6. Herhaal stap 4 en 5 totdat de folie schoon is.
7. Controleer de folie op vlekken.

Netwerkservice en softwareinformatie

In dit deel maakt u kennis met de netwerkservices en softwareproducten die beschikbaar zijn voor uw printer via de Epson-website.

Toepassing voor het configureren van printerbewerkingen (Web Config)

Web Config is een toepassing die draait in een webbrowser, zoals Internet Explorer of Safari, op een computer of smart device. U kunt de printerstatus controleren of de netwerkservice en de printerinstellingen aanpassen. Verbind de printer en de computer of het smart device met hetzelfde netwerk om Web Config te gebruiken.

De volgende browsers worden ondersteund.

Microsoft Edge, Internet Explorer 8 of hoger, Firefox*, Chrome*, Safari*

* Gebruik de laatste versie.

Opmerking:

Als er bij het openen van Web Config geen wachtwoord is ingesteld, moet het wachtwoord worden ingesteld op de pagina voor het instellen van het beheerderswachtwoord.

Vergeet uw gebruikersnaam en wachtwoord niet. Als u ze vergeten bent, moet u contact opnemen met Epson-ondersteuning.

Webconfiguratie uitvoeren op een webbrowser

1. Controleer het IP-adres van de printer.

Selecteer het netwerkpictogram op het startscherm van de printer en selecteer vervolgens de actieve verbindingmethode om het IP-adres van de printer te bevestigen.

Opmerking:

U kunt het IP-adres ook controleren door het netwerkverbindingsrapport af te drukken.

2. Start een browser op een computer of smart device en voer vervolgens het IP-adres van de printer in.

Formaat:

IPv4: http://het IP-adres van de printer/

IPv6: http://[het IP-adres van de printer]/

Voorbeelden:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Opmerking:

Met een smart device kunt u Web Config ook uitvoeren vanuit het onderhoudsscherm van Epson iPrint.

Aangezien de printer een zelfondertekend certificaat gebruikt bij toegang tot HTTPS, wordt in de browser een waarschuwing weergegeven wanneer u Web Config start. Deze waarschuwing wijst niet op een probleem en kan worden genegeerd.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Een netwerkverbindingsrapport afdrukken” op pagina 31](#)
- ➔ [“Epson iPrint gebruiken” op pagina 102](#)

Web Config uitvoeren op Windows

Volg de onderstaande stappen om Web Config uit te voeren als u een computer via WSD aansluit op de printer.

1. Open de printerlijst op de computer.
 - Windows 10
Klik op de knop Start en selecteer vervolgens **Windows-systeem > Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Selecteer **Bureaublad > Instellingen > Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden (of Hardware)**.
 - Windows 7
Klik op de knop Start en selecteer vervolgens **Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden**.
 - Windows Vista
Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Printers in Hardware en geluiden**.
2. Klik met de rechtermuisknop op uw printer en selecteer **Eigenschappen**.
3. Selecteer het tabblad **Webservice** en klik op de URL.

Aangezien de printer een zelfondertekend certificaat gebruikt bij toegang tot HTTPS, wordt in de browser een waarschuwing weergegeven wanneer u Web Config start. Deze waarschuwing wijst niet op een probleem en kan worden genegeerd.

Web Config uitvoeren op Mac OS

1. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het Apple-menu > **Printers en scanners (of Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen)** en selecteer vervolgens de printer.
2. Klik op **Opties en toebehoren > Toon webpagina printer**.

Aangezien de printer een zelfondertekend certificaat gebruikt bij toegang tot HTTPS, wordt in de browser een waarschuwing weergegeven wanneer u Web Config start. Deze waarschuwing wijst niet op een probleem en kan worden genegeerd.

Toepassing voor het scannen van documenten en afbeeldingen (Epson Scan 2)

Epson Scan 2 is een toepassing waarmee het scanproces geregeld kan worden. U kunt formaat, resolutie, helderheid, contrast en kwaliteit van de gescande afbeelding aanpassen. U kunt Epson Scan 2 ook starten vanuit een TWAIN-scantoepassing. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

Beginnen met Windows

Windows 10

Klik op de knop Start en selecteer vervolgens **EPSON > Epson Scan 2**.

Windows 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klik op de knop Start en selecteer dan **Alle programma's of programma's > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2**.

Beginnen met Mac OS

Opmerking:

Epson Scan 2 biedt geen ondersteuning voor de Mac OS-functie voor snelle gebruikersoverschakeling. Schakel snelle gebruikersoverschakeling uit.

Selecteer **Start > Toepassingen > Epson Software > Epson Scan 2**.

Gerelateerde informatie

➔ [“Scannen met Epson Scan 2” op pagina 122](#)

➔ [“De meest recente toepassingen installeren” op pagina 156](#)

De netwerkscanner toevoegen

U moet de netwerkscanner toevoegen voordat u Epson Scan 2 kunt gebruiken.

1. Start de software en klik vervolgens op **Toevoegen** in het scherm **Scannerinstellingen**.

Opmerking:


Als **Toevoegen** is grijs wordt weergegeven, klikt u op **Bewerken inschakelen**.

Als het startscherm van Epson Scan 2 wordt weergegeven, is de netwerkscanner al verbonden. Als u verbinding wilt maken met een ander netwerk, selecteert u **Scanner > Instellingen** om het scherm **Scannerinstellingen** te openen.

2. Voeg de netwerkscanner toe. Voer de volgende items in en klik op **Toevoegen**.

Model: selecteer de scanner waarmee u verbinding wilt maken.

Naam: voer de scannernaam in. Deze mag maximaal 32 tekens bevatten.

Netwerk zoeken: wanneer de computer en de scanner zich in hetzelfde netwerk bevinden, wordt het IP-adres weergegeven. Als dit niet wordt weergegeven, klikt u op de knop . Als het IP-adres nog steeds niet wordt weergegeven, klikt u op **Adres opgeven** en voert u het IP-adres rechtstreeks in.

3. Selecteer de scanner in het scherm **Scannerinstellingen** en klik vervolgens op **OK**.

Toepassing voor het configureren van scanbewerkingen vanaf het bedieningspaneel (Epson Event Manager)

Epson Event Manager is een toepassing waarmee u vanuit het configuratiescherm het scannen kunt beheren en bestanden kunt opslaan op een computer. U kunt uw eigen instellingen als presets toevoegen zoals het documenttype, de locatie voor de opslagmap en het formaat van het bestand. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

Beginnen met Windows

- Windows 10

Klik op de knop **Start** en selecteer vervolgens **Epson Software > Event Manager**.

- Windows 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klik op de knop **Start** en selecteer vervolgens **Alle programma's of Programma's > Epson Software > Event Manager**.

Beginnen met Mac OS

Ga > Toepassingen > Epson Software > Event Manager.

Gerelateerde informatie

➔ [“De meest recente toepassingen installeren” op pagina 156](#)

Toepassing voor scannen vanaf een computer (Epson ScanSmart)

Met deze toepassing kunt u in enkele eenvoudige stappen documenten en foto's scannen en de gescande afbeeldingen vervolgens opslaan.

Raadpleeg de Help van Epson ScanSmart voor meer informatie over het gebruik van de functies.

Beginnen met Windows

- Windows 10

Klik op de knop **Start** en selecteer vervolgens **Epson Software > Epson ScanSmart**.

- Windows 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

- Windows 7

Klik op de knop **Start** en selecteer vervolgens **Alle programma's > Epson Software > Epson ScanSmart**.

Beginnen met Mac OS

Selecteer **Start** > **Toepassingen** > **Epson Software** > **Epson ScanSmart**.

Toepassing voor snel en op een leuke manier afdrukken via een computer (Epson Photo+)

Epson Photo+ is een applicatie waarmee u gemakkelijk afbeeldingen met verschillende lay-outs kunt afdrukken. U kunt allerlei sjablonen gebruiken, beeldcorrectie uitvoeren en de positie aanpassen wanneer u de voorbeeldweergave van uw document bekijkt. U kunt uw afbeeldingen ook opvrolijken door test en stempels toe te voegen waar u maar wilt. Wanneer u op legitiem Epson fotopapier afdrukt, worden de inktprestaties gemaximaliseerd voor een prachtige afwerking met uitstekende kleuren.

De toepassing biedt de volgende functies. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie. U kunt de meest recente toepassingen downloaden van de website van Epson.

<http://www.epson.com>

- Schijflabels afdrukken (alleen ondersteunde modellen)
- QR-codes afdrukken
- Foto's afdrukken met de opnamedatum en -tijd

Opmerking:

Het printerstuurprogramma moet zijn geïnstalleerd om deze applicatie te gebruiken.

Beginnen met Windows

- Windows 10

Klik op de startknop en selecteer **Epson Software** > **Epson Photo+**.

- Windows 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

- Windows 7

Klik op de startknop en selecteer **Alle programma's** of **Programma's** > **Epson Software** > **Epson Photo+**.

Beginnen met Mac OS

Selecteer **Ga** > **Toepassingen** > **Epson Software** > **Epson Photo+**.

Gerelateerde informatie

➔ [“De meest recente toepassingen installeren” op pagina 156](#)

Toepassing voor het gemakkelijk bedienen van de printer vanaf een smart-apparaat (Epson Smart Panel)

Epson Smart Panel is een toepassing waarmee u printerbewerkingen gemakkelijk kunt uitvoeren, zoals afdrukken, kopiëren of scannen vanaf een smart-apparaat of tablet. U kunt de printer en het smart-apparaat verbinden via een draadloos netwerk, de inktniveaus en printerstatus controleren en controleren op oplossingen als er een fout optreedt. U kunt ook gemakkelijk kopiëren door een kopieerfavoriet te registreren.

Epson Smart Panel zoeken en installeren vanaf App Store of Google Play.



Toepassing voor het scannen en overdragen van afbeeldingen (Easy Photo Scan)

Easy Photo Scan is een toepassing waarmee u foto's kunt scannen en de gescande afbeelding vervolgens gemakkelijk kunt verzenden naar een computer of naar een dienst in de cloud. Daarbij kunt u de gescande afbeelding gemakkelijk aanpassen. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

Opmerking:

Als u deze toepassing wilt gebruiken, moet het scannerstuurprogramma Epson Scan 2 worden geïnstalleerd.

Beginnen met Windows

Windows 10

Klik op de knop Start en selecteer vervolgens **EPSON-software > Easy Photo Scan**.

Windows 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klik op de knop Start en selecteer vervolgens **Alle programma's of Programma's > Epson Software > Easy Photo Scan**.

Beginnen met Mac OS

Selecteer **Start > Toepassingen > Epson Software > Easy Photo Scan**.

Toepassing voor het bijwerken van software en firmware (Epson Software Updater)

Epson Software Updater is een toepassing waarmee nieuwe software wordt geïnstalleerd en firmware wordt bijgewerkt via internet. Als u regelmatig wilt controleren of er updates beschikbaar zijn, kunt u de interval hiervoor instellen in de instellingen voor automatische updates van Epson Software Updater.

Beginnen met Windows

Windows 10

Klik op de startknop en selecteer vervolgens **EPSON Software > Epson Software Updater**.

Windows 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klik op de knop Start en selecteer **Alle programma's** (of **Programma's**) > **EPSON Software** > **Epson Software Updater**.

Opmerking:

*U kunt Epson Software Updater ook starten door te klikken op het printerpictogram op de taakbalk van het bureaublad en vervolgens **Software-update** te selecteren.*

Beginnen met Mac OS

Selecteer **Ga** > **Toepassingen** > **Epson Software** > **Epson Software Updater**.

Toepassing voor configuratie van een apparaat in een netwerk (EpsonNet Config)

EpsonNet Config is een toepassing waarmee u de netwerkinterface-adressen en -protocollen kunt configureren. Zie de gebruikershandleiding voor EpsonNet Config of de help van de toepassing voor meer informatie.

Beginnen met Windows

- Windows 10

Klik op de startknop en selecteer vervolgens **EpsonNet** > **EpsonNet Config**.

- Windows 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Klik op de startknop en selecteer vervolgens **Alle programma's** of **Programma's** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config SE** > **EpsonNet Config**.

Beginnen met Mac OS

Ga > **Toepassingen** > **Epson Software** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config SE** > **EpsonNet Config**.

De meest recente toepassingen installeren

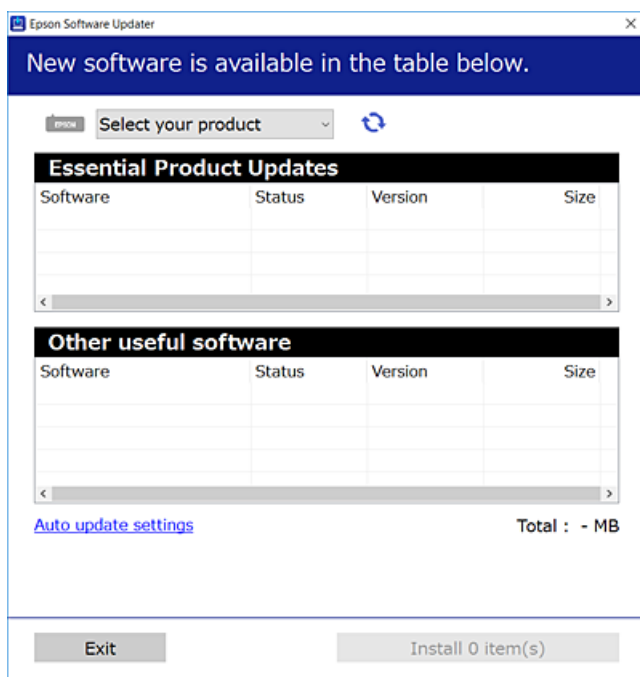
Opmerking:


U moet een toepassing eerst verwijderen voordat u deze opnieuw kunt installeren.

1. Controleer of de printer en de computer beschikbaar zijn voor communicatie en of de computer is verbonden met internet.

2. Start EPSON Software Updater.

De schermafbeelding is een voorbeeld in Windows.



3. Selecteer voor Windows de printer en klik vervolgens op  om te controleren op de meest recente beschikbare toepassingen.
4. Selecteer de items die u wilt installeren of bijwerken en klik vervolgens op de installatieknop.



Belangrijk:

Schakel de printer niet uit en trek de stekker niet uit het stopcontact zolang de update bezig is, anders kan de printer defect raken.

Opmerking:

- U kunt de meest recente toepassingen downloaden van de website van Epson.

<http://www.epson.com>

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Toepassing voor het bijwerken van software en firmware \(Epson Software Updater\)” op pagina 155](#)
- ➔ [“Toepassingen verwijderen” op pagina 158](#)

De printer toevoegen (alleen voor Mac OS)

1. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het Apple-menu > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**).
2. Klik op + en selecteer dan uw printer op het weergegeven scherm.

3. Selecteer uw printer onder **Gebruik**.
4. Klik op **Toevoegen**.

Opmerking:

Als uw printer niet in de lijst staat, controleer of hij goed aangesloten en ingeschakeld is.

De printerfirmware bijwerken via het bedieningspaneel

Als de printer verbinding heeft met internet, kunt u de firmware van de printer bijwerken via het bedieningspaneel. U kunt ook instellen dat de printer regelmatig zelf moet controleren of er nieuwe firmware is en zo ja, dat u daar dan bericht van moet krijgen.

1. Selecteer **Instel.** op het startscherm.

Als u een item wilt selecteren, verplaatst u de focus naar het item met de knoppen ▲ ▼ ◀ ▶ en drukt u op de knop OK.

2. Selecteer **Firmware-update > Bijwerken**.

Opmerking:

*Schakel **Melding** in om de printer regelmatig te laten controleren op beschikbare firmware-updates.*

3. Controleer het bericht dat op het scherm wordt weergegeven en druk op **Controle starten** om het zoeken naar beschikbare updates te starten.
4. Als op het display wordt weergegeven dat er een firmware-update beschikbaar is, volg dan de aanwijzingen op het scherm om de update te starten.




Belangrijk:

- Schakel de printer niet uit en trek de stekker niet uit het stopcontact zolang de update bezig is, anders kan de printer defect raken.
- Als de firmware-update niet goed wordt afgerond of mislukt, start de printer niet goed op en wordt "Recovery Mode" weergegeven op het display de volgende keer dat de printer wordt aangezet. In dit geval moet u de firmware opnieuw bijwerken maar dan met behulp van een computer. Sluit de printer met een USB-kabel aan op de computer. Wanneer "Recovery Mode" wordt weergegeven op de printer, kunt u de firmware niet via een netwerkverbinding bijwerken. Ga op de computer naar uw lokale Epson-website en download de meest recente printerfirmware. Zie de aanwijzingen op de website voor de volgende stappen.

Toepassingen verwijderen

Meld u aan op uw computer als beheerder. Voer het beheerderswachtwoord in als u hierom wordt gevraagd.

Toepassingen verwijderen — Windows

1. Druk op de knop  om de printer uit te zetten.


2. Sluit alle actieve toepassingen.
3. **Configuratiescherm** openen:
 - Windows 10
Klik op de startknop en selecteer vervolgens **Systeem > Configuratiescherm**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Selecteer **Bureaublad > Instellingen > Configuratiescherm**.
 - Windows 7/Windows Vista/Windows XP
Klik op de startknop en selecteer **Configuratiescherm**.
4. Open **Een programma verwijderen** (of **Programma's installeren of verwijderen**):
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
Selecteer **Een programma verwijderen** in **Programma's**.
 - Windows XP
Klik op **Programma's installeren of verwijderen**.
5. Selecteer de software die u wilt verwijderen.

U kunt het printerstuurprogramma niet verwijderen als er afdruktaken actief zijn. Verwijder de taken of wacht tot deze zijn afgedrukt voordat u het printerstuurprogramma verwijdert.
6. De toepassingen verwijderen:
 - Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
Klik op **Verwijderen/wijzigen** of **Verwijderen**.
 - Windows XP
Klik op **Wijzigen/Verwijderen** of **Verwijderen**.

Opmerking:
*Als het venster **Gebruikersaccountbeheer** wordt weergegeven, klikt u op **Doorgaan**.*
7. Volg de instructies op het scherm.

Toepassingen verwijderen — Mac OS

1. Download de Uninstaller met EPSON Software Updater.

Als u de Uninstaller hebt gedownload, hoeft u deze niet telkens opnieuw te downloaden wanneer u de toepassing verwijdert.
2. Druk op de knop  om de printer uit te zetten.
3. Als u het printerstuurprogramma wilt verwijderen, selecteert u **Systeemvoorkeuren** in het Apple-menu > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**) en vervolgens verwijdert u de printer uit de printerlijst.
4. Sluit alle actieve toepassingen.

5. Selecteer **Ga > Toepassingen > Epson Software > Uninstaller**.
6. Selecteer de toepassing die u wilt verwijderen en klik vervolgens op **Maak installatie ongedaan**.



Belangrijk:

De Uninstaller verwijdert alle Epson-inktjetprinterstuurprogramma's van de computer. Als u meerdere Epson inktjetprinters gebruikt en u enkel bepaalde stuurprogramma's wilt verwijderen, verwijder ze dan eerst allemaal en installeer dan enkel de vereiste stuurprogramma's.

Opmerking:

*Als u de toepassing die u wilt verwijderen niet kunt vinden in de lijst, kunt u deze niet verwijderen met de Uninstaller. Selecteer in dat geval **Start > Toepassingen > Epson Software**, kies de toepassing die wilt verwijderen en sleep deze vervolgens naar het prullenmandpictogram.*

Gerelateerde informatie

➔ [“Toepassing voor het bijwerken van software en firmware \(Epson Software Updater\)” op pagina 155](#)

Afdrukken via een netwerkservice

Dankzij Epson Connect (beschikbaar via het internet) kunt u via uw smartphone, tablet, pc of laptop, altijd en praktisch overal afdrukken. Als u deze service wilt gebruiken, moet u de gebruiker en de printer registreren in Epson Connect.

De functies die via het internet beschikbaar zijn, zijn als volgt.

Email Print

Wanneer u een e-mail met bijlagen, bijvoorbeeld documenten of afbeeldingen, verzendt naar een e-mailadres dat is toegewezen aan de printer, kunt u de betreffende e-mail en de bijlagen afdrukken op een externe locatie, zoals uw printer thuis of op kantoor.

Epson iPrint

Deze toepassing is voor iOS en Android en maakt het mogelijk af te drukken of te scannen vanaf een smartphone of tablet. U kunt documenten, afbeeldingen en websites afdrukken door deze rechtstreeks te verzenden naar een printer in hetzelfde draadloze LAN.

Scan to Cloud

Met deze toepassing kunt u de gescande gegevens die u wilt afdrukken verzenden naar een andere printer. U kunt de gescande gegevens tevens uploaden naar beschikbare Cloud-services.

Remote Print Driver

Dit is een gedeeld stuurprogramma dat wordt ondersteund door Remote Print Driver. Wanneer u afdrukt op een printer op een externe locatie, kunt u afdrukken in het normale venster van de toepassing een andere printer te selecteren.

Raadpleeg de webportal van Epson Connect voor meer informatie.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (alleen Europa)

Problemen oplossen

De printerstatus controleren

Berichten op het lcd-scherm bekijken

Als er een foutmelding op het lcd-scherm wordt weergegeven, volgt u de instructies op het scherm of de onderstaande oplossingen om het probleem op te lossen.

Foutmeldingen	Oplossingen
Printerfout Schakel de printer opnieuw in. Raadpleeg uw documentatie voor meer details.	Verwijder al het papier en beschermingsmateriaal uit de printer. Neem contact op met de klantenservice van Epson als de foutmelding aanhoudt.
Papier op in XX.	Laad papier en voer vervolgens de papercassette volledig in.
U moet Inktcartridge vervangen.	Voor een optimale afdrukkwaliteit en bescherming van de printkop blijft een variabele inktreserve in de cartridge achter op het moment waarop de printer aangeeft dat u de cartridge moet vervangen. Vervang het inktpatroon wanneer hierom wordt gevraagd.
Inktkussen voor randloos afdrucken van printer nadert einde levensduur. Gebruiker kan onderdeel niet vervangen. Neem contact op met Epson-ondersteuning.	Neem contact op met Epson of een door Epson geautoriseerde dienstverlener om het inktkussen voor randloos afdrucken te vervangen*. Dit onderdeel kan niet door de gebruiker worden vervangen. Het bericht wordt weergegeven tot het inktkussentje wordt vervangen. Selecteer Negeren om het afdrucken te hervatten.
Inktkussen voor randloos afdrucken van printer heeft einde levensduur bereikt. Gebruiker kan onderdeel niet vervangen. Neem contact op met Epson-ondersteuning.	Neem contact op met Epson of een door Epson geautoriseerde dienstverlener om het inktkussen voor randloos afdrucken te vervangen*. Dit onderdeel kan niet door de gebruiker worden vervangen. Niet-afdrukkergerelateerde functies, zoals scannen, zijn beschikbaar.
Papierconfiguratie is ingesteld op Uit. Sommige functies, zoals de instellingen voor het papierformaat en het type zijn mogelijk niet beschikbaar. Raadpleeg uw documentatie voor details.	Als Papierconfiguratie is uitgeschakeld, kunt u AirPrint niet gebruiken.
Combinatie van IP-adres en subnetmasker is ongeldig. Raadpleeg uw documentatie voor meer details.	Voer het juiste IP-adres of de juiste standaardgateway in. Neem contact op met degene die het netwerk heeft ingesteld voor ondersteuning.
Werk rootcertificaat bij om cloudservices te gebruiken.	Voer Web Config uit en werk vervolgens het basiscertificaat bij.

Foutmeldingen	Oplossingen
Controleer of de poortinstellingen van Printer (zoals IP-adres) of het printerstuurprogramma correct is via Computer.	Zorg ervoor dat de printerpoort goed is geselecteerd in Eigenschappen > Poort in het menu Printer . Dit gaat als volgt.
Controleer via de computer of de poortinstellingen of het printerstuurprogramma correct zijn. Raadpleeg uw documentatie voor details.	Selecteer " USBXXX " voor een USB-verbinding of " EpsonNet Print Port " voor een netwerkverbinding.
Recovery Mode	De printer is in herstelmodus gestart omdat de firmware-update is mislukt. Volg de onderstaande stappen om opnieuw te proberen de firmware bij te werken. 1. Sluit de computer en de printer met een USB-kabel op elkaar aan. (In herstelmodus kunt u de firmware niet via een netwerkverbinding bijwerken.) 2. Ga naar uw lokale Epson-website voor verdere instructies.

* Bij sommige afdrukcycli kan een kleine hoeveelheid overtollige inkt op het inktkussentje terecht komen. Om te voorkomen dat er inkt uit het kussentje lekt, is het product ontworpen om het afdrukken te stoppen wanneer het kussentje de limiet bereikt. Of en hoe vaak dit moet gebeuren, is afhankelijk van het aantal pagina's dat u afdrukt met de optie voor randloos afdrukken. Dat het kussentje moet worden vervangen, wil niet zeggen dat uw printer niet meer volgens de specificaties functioneert. Als het kussentje moet worden vervangen, wordt er op de printer een melding weergegeven. Het kussentje kan alleen worden vervangen door een erkende Epson-serviceprovider. De kosten voor deze vervanging vallen niet onder de garantie van Epson.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Contact opnemen met de klantenservice van Epson” op pagina 199](#)
- ➔ [“De meest recente toepassingen installeren” op pagina 156](#)
- ➔ [“De printerfirmware bijwerken via het bedieningspaneel” op pagina 158](#)

De printerstatus controleren – Windows

1. Open het venster van de printerdriver.
2. Klik op **EPSON Status Monitor 3** in het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteer daar **Details**.

U kunt de printerstatus, het inktpeil en de foutstatus controleren.


Opmerking:

*Als EPSON Status Monitor 3 is uitgeschakeld, klikt u op **Extra instellingen** op het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteert u **EPSON Status Monitor 3 inschakelen**.*

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Het printerstuurprogramma openen” op pagina 59](#)

De printerstatus controleren — Mac OS

1. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer.
2. Klik op **Opties en toebehoren** > **Hulpprogramma** > **Open Printerhulpprogramma**.
3. Klik op **EPSON Status Monitor**.
U kunt de printerstatus, het inktpeil en de foutstatus controleren.

De softwarestatus controleren

U kunt het probleem mogelijk oplossen door de software bij te werken naar de nieuwste versie. Gebruik het hulpprogramma voor software-updates om de softwarestatus te controleren.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Toepassing voor het bijwerken van software en firmware \(Epson Software Updater\)” op pagina 155](#)
- ➔ [“Contact opnemen met de klantenservice van Epson” op pagina 199](#)

Vastgelopen papier verwijderen

Volg de instructies op het bedieningspaneel van de printer om te zien waar het papier is vastgelopen en dit te verwijderen, inclusief afgescheurde stukjes. Op het lcd-scherm wordt een animatie weergegeven waarin u ziet hoe u vastgelopen papier verwijdert.



Let op:

Raak nooit de knoppen van het bedieningspaneel aan als u met uw hand in de printer zit. Als de printer begint te werken, kunt u zich verwonden. Raak de uitstekende delen niet aan om verwondingen te voorkomen.



Belangrijk:

Verwijder voorzichtig het vastgelopen papier. Het papier krachtdadig verwijderen kan de printer beschadigen.

Papier wordt niet goed ingevoerd

Controleer de volgende punten en voer de toepasselijke acties uit om het probleem op te lossen.

- Plaats de printer op een vlakke ondergrond en gebruik deze in de aanbevolen omgevingsomstandigheden.
- Gebruik papier dat door deze printer wordt ondersteund.
- Volg de voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking.
- Laad niet meer dan het maximale aantal pagina's voor het specifieke papertype.

- Controleer of de instellingen voor het papierformaat en -type overeenkomen met het werkelijke papierformaat en -type dat in de printer is geladen.
- Reinig de roller in de printer.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Omgevingspecificaties” op pagina 193](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking” op pagina 43](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteiten” op pagina 42](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypen” op pagina 48](#)

Papier loopt vast

Laad het papier in de juiste richting en schuif de zijgeleiders tegen de randen van het papier aan.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Vastgelopen papier verwijderen” op pagina 163](#)
- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)

Papier wordt schuin ingevoerd

Laad het papier in de juiste richting en schuif de zijgeleiders tegen de randen van het papier aan.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)

Er worden meerdere vellen papier tegelijk uitgevoerd

Wanneer er verschillende bladen tegelijk worden ingevoerd tijdens handmatig dubbelzijdig afdrukken, haalt u al het papier uit de printer voordat u het opnieuw laadt.


Papier wordt uitgeworpen tijdens het afdrukken

Selecteer **Briefhoofd** als het papierstype wanneer u briefhoofdpapier laadt (papier met daarop informatie zoals de naam van de afzender of een bedrijf in de koptekst).



Problemen met stroomtoevoer en bedieningspaneel

De stroom wordt niet ingeschakeld

- Controleer of het netsnoer goed in het stopcontact zit.

- Houd de knop  iets langer ingedrukt.

De stroom wordt niet uitgeschakeld

Houd de knop  iets langer ingedrukt. Als de printer ook hiermee niet uitgaat, haalt u de stekker uit het stopcontact. Zet de printer weer aan en zet deze vervolgens uit door op de knop  te drukken om te voorkomen dat de printkop uitdroogt.

Stroom schakelt automatisch uit

- Selecteer **Instel.** > **Basisinstellingen** > **Uitschakelinst.** en schakel vervolgens de instellingen **Uitschakelen indien inactief** en **Uitschakelen indien losgekoppeld** uit.
- Selecteer **Instel.** > **Basisinstellingen** en schakel vervolgens de instelling **Uitschakelingstimer** uit.

Opmerking:

*Uw product heeft mogelijk de functie **Uitschakelinst.** of **Uitschakelingstimer**, afhankelijk van de plaats van aankoop.*

Het display wordt donker

De printer staat in slaapstand. Druk op een willekeurige knop op het bedieningspaneel om het display weer te activeren.

Kan niet afdrukken vanaf een computer

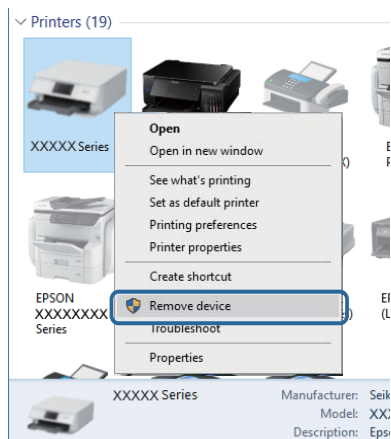
De verbinding controleren (USB)

- Sluit de USB-kabel goed aan tussen de printer en de computer.
- Als u een USB-hub gebruikt, sluit u de printer direct op de computer aan.
- Als de USB-kabel niet wordt herkend, gebruikt u een andere poort of een andere USB-kabel.

- ❑ Probeer het volgende als de printer niet kan afdrukken via een USB-verbinding.

Koppel de USB-kabel los van de computer. Klik met de rechtermuisknop op het printerpictogram op de computer en selecteer **Apparaat verwijderen**. Sluit vervolgens de USB-kabel aan op de computer en druk een testpagina af.

Stel de USB-verbinding opnieuw in aan de hand van de stappen in deze handleiding voor het wijzigen van de verbindingmethode met een computer. Zie de koppeling met gerelateerde informatie hieronder voor meer informatie.



De verbinding controleren (netwerk)

- ❑ Wanneer u een ander toegangspunt in gebruik hebt genomen of van provider bent gewisseld, stelt u de netwerkverbindingen voor de printer opnieuw in. Verbind de computer of het smart device via hetzelfde SSID als de printer.
- ❑ Schakel de apparaten die u met het netwerk wilt verbinden uit. Wacht circa 10 seconden en schakel de apparaten in de volgende volgorde weer in: het toegangspunt, de computer of het smart device en tenslotte de printer. Verklein de afstand tussen de printer en de computer of het smart device enerzijds en het toegangspunt anderzijds om de radiocommunicatie te vereenvoudigen, en probeer vervolgens opnieuw de netwerkinstellingen te configureren.
- ❑ Druk het netwerkverbindingsrapport af. Zie de koppeling met gerelateerde informatie hieronder voor meer informatie. Als uit het rapport blijkt dat er geen netwerkverbinding tot stand is gebracht, controleert u het netwerkverbindingsrapport en volgt u de afgedrukte oplossingen.
- ❑ Als het aan de printer toegewezen IP-adres 169.254.XXX.XXX is, en het subnetmasker is 255.255.0.0, is het IP-adres mogelijk niet correct toegewezen. Start het toegangspunt opnieuw of reset de netwerkinstellingen van de printer. Als het probleem hiermee niet is opgelost, raadpleegt u de documentatie van het toegangspunt.
- ❑ Probeer op de computer een internetpagina te openen om te controleren of de netwerkinstellingen van de computer correct zijn. Als u geen internetpagina's kunt openen, is er probleem met de computer. Controleer de netwerkverbinding van de computer.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Een computer verbinden” op pagina 22](#)

De software en gegevens controleren

- Controleer of een origineel Epson-printerstuurprogramma is geïnstalleerd. Als er geen origineel Epson-printerstuurprogramma is geïnstalleerd, zijn de functies beperkt. Het wordt aanbevolen een origineel Epson-printerstuurprogramma te gebruiken. Zie de koppeling met gerelateerde informatie hieronder voor meer informatie.
- Als u een afbeelding afdrukt die uit een grote hoeveelheid gegevens bestaat, kan de computer een tekort aan geheugen ondervinden. Druk de afbeelding af op een lagere resolutie of een kleiner formaat.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Controleren op originele Epson-printerstuurprogramma's” op pagina 167](#)
- ➔ [“De meest recente toepassingen installeren” op pagina 156](#)

Controleren op originele Epson-printerstuurprogramma's

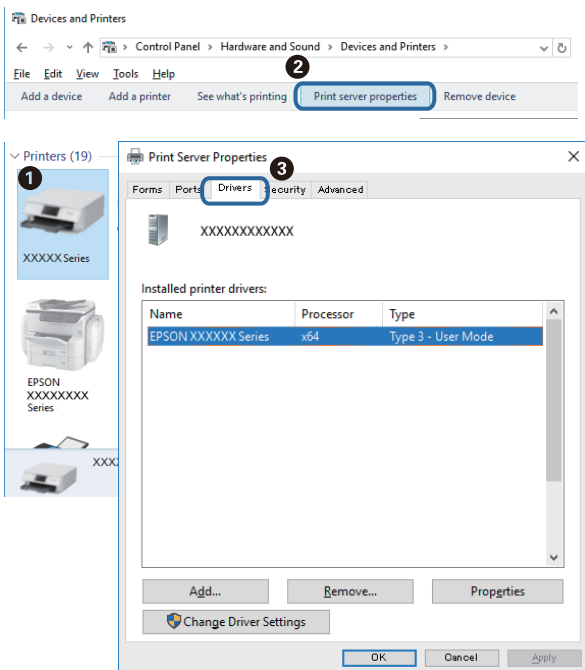
Via een van de volgende methoden kunt u controleren of op de computer een origineel Epson-printerstuurprogramma is geïnstalleerd.

Windows


Selecteer **Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven (Printers, Printers en faxapparaten)** en doe het volgende om het venster voor printservereigenschappen te openen.

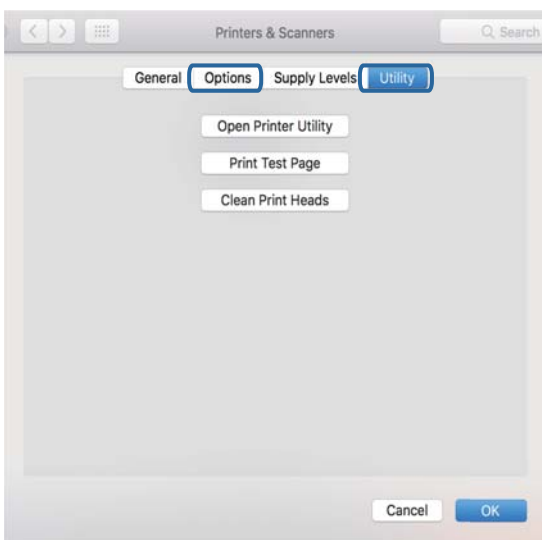
- Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7
Klik op het printerpictogram en klik vervolgens op **Printservereigenschappen** bovenaan het venster.
- Windows Vista
Klik met de rechtermuisknop op de map **Printers** en selecteer vervolgens **Als administrator uitvoeren > Servereigenschappen**.
- Windows XP
Selecteer in het menu **Bestand** de optie **Servereigenschappen**.

Klik op het tabblad **Stuurprogramma**. Als de naam van uw printer in de lijst wordt weergegeven, is een origineel Epson-printerstuurprogramma op de computer geïnstalleerd.



Mac OS

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties en toebehoren**, en als het tabblad **Opties** en het tabblad **Hulpprogramma** worden weergegeven, is er een origineel Epson-printerstuurprogramma op de computer geïnstalleerd.

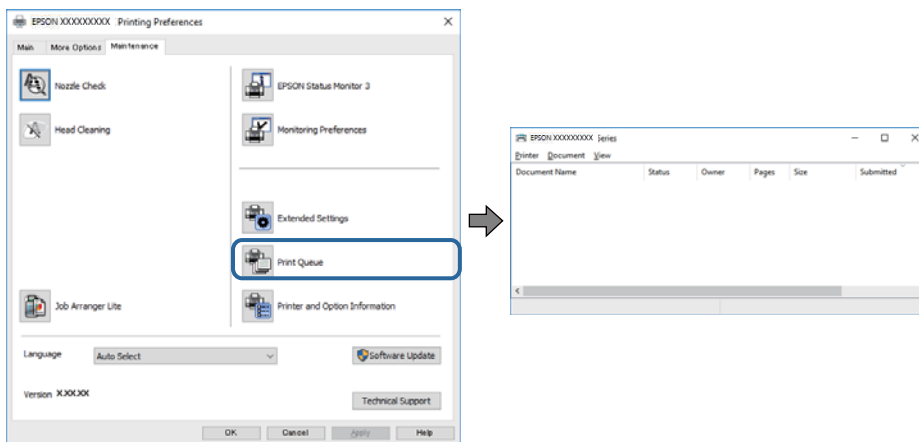


Gerelateerde informatie

➔ [“De meest recente toepassingen installeren” op pagina 156](#)

De printerstatus controleren vanaf de computer (Windows)

Klik op **Wachtrij** op het tabblad **Hulpprogramma's** van het printerstuurprogramma, en controleer het volgende.

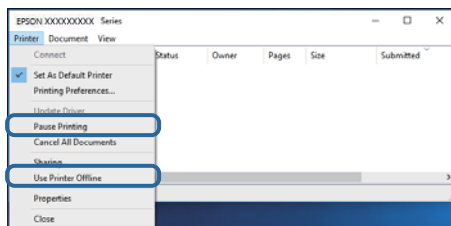


- Controleer of er gepauzeerde afdruktaken zijn.

Als overbodige gegevens achterblijven, selecteert u **Alle documenten annuleren** in het menu **Printer**.

- Zorg ervoor dat de printer niet offline of in wachtstand staat.

Als de printer offline is of in wachtstand staat, schakel de relevante instelling dan uit via het menu **Printer**.



- Zorg ervoor dat de printer is geselecteerd als standaardprinter via het menu **Printer** (er moet een vinkje op het item staan).

Als de printer niet als standaardprinter is geselecteerd, stelt u deze in als de standaardprinter. Als zich meerdere pictogrammen bevinden in **Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven (Printers, Printers en faxapparaten)**, raadpleegt u het volgende gedeelte om het pictogram te selecteren.

Voorbeeld)

USB-verbinding: EPSON XXXX-serie

Netwerkverbinding: EPSON XXXX-serie (netwerk)


Als u het printerstuurprogramma meerdere keren hebt geïnstalleerd, worden er mogelijk kopieën gemaakt van het printerstuurprogramma. Als er kopieën zijn gemaakt, bijvoorbeeld met de naam "EPSON XXXX Series (kopie 1)", klikt u met de rechtermuisknop op het gekopieerde stuurprogrammapietogram en klikt u op **Apparaat verwijderen**.

- Zorg ervoor dat de printerpoort goed is geselecteerd in **Eigenschappen > Poort** in het menu **Printer**. Dit gaat als volgt.

Selecteer "USBXXX" voor een USB-verbinding of "EpsonNet Print Port" voor een netwerkverbinding.

De printerstatus controleren vanaf de computer (Mac OS)

Zorg ervoor dat de printerstatus niet **Pauze** is.

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**), en dubbelklik dan op de printer. Als de printer gepauzeerd is, klikt u op **Hervatten** (of **Printer hervatten**).

Wanneer u de netwerkinstellingen niet kunt configureren

- Schakel de apparaten die u met het netwerk wilt verbinden uit. Wacht circa 10 seconden en schakel de apparaten in de volgende volgorde weer in: het toegangspunt, de computer of het smart device en tenslotte de printer. Verklein de afstand tussen de printer en de computer of het smart device enerzijds en het toegangspunt anderzijds om de radiocommunicatie te vereenvoudigen, en probeer vervolgens opnieuw de netwerkinstellingen te configureren.
- Selecteer **Instel.** > **Netwerkinstellingen** > **Controle van netwerkverbinding** en druk vervolgens het netwerkverbindingsrapport af. Als er een fout is opgetreden, controleer dan het netwerkverbindingsrapport en volg de afgedrukte oplossingen.

Gerelateerde informatie

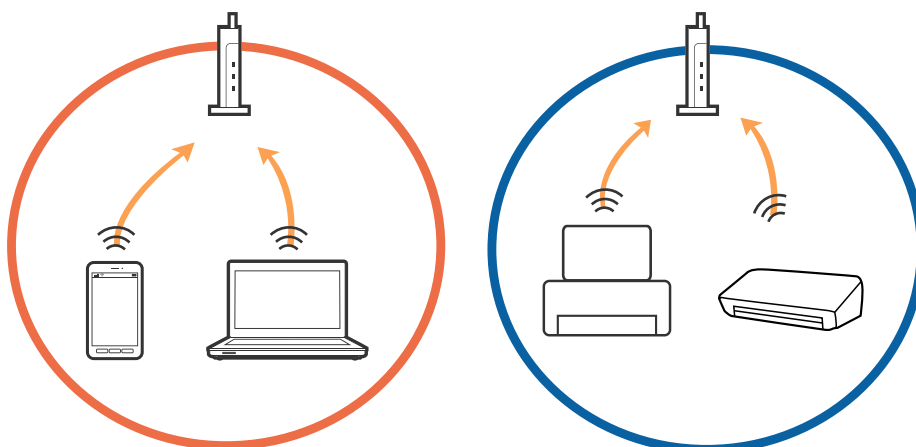
- ➔ [“Een netwerkverbindingsrapport afdrukken” op pagina 31](#)
- ➔ [“Berichten en oplossingen op het netwerkverbindingsrapport” op pagina 32](#)

Kan geen verbinding maken vanaf apparaten terwijl de netwerkinstellingen correct zijn

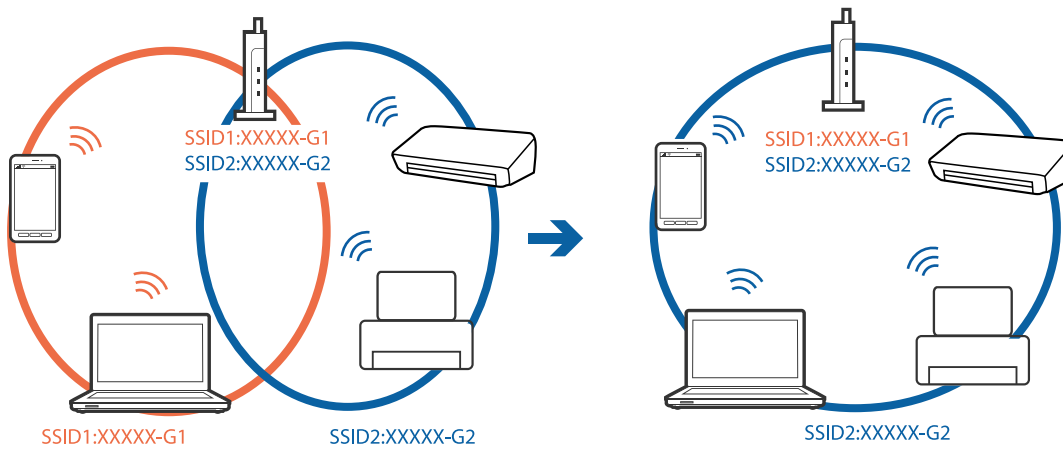
Als u geen verbinding kunt maken tussen de computer of het smart device en de printer terwijl er geen fouten worden weergegeven in het netwerkverbindingsrapport, controleert u het volgende.

- Wanneer u tegelijkertijd meerdere toegangspunten gebruikt, kunt u de printer mogelijk niet gebruiken vanaf de computer of het smart device vanwege de instellingen van de toegangspunten. Verbind de computer of het smart device met hetzelfde toegangspunt als de printer.

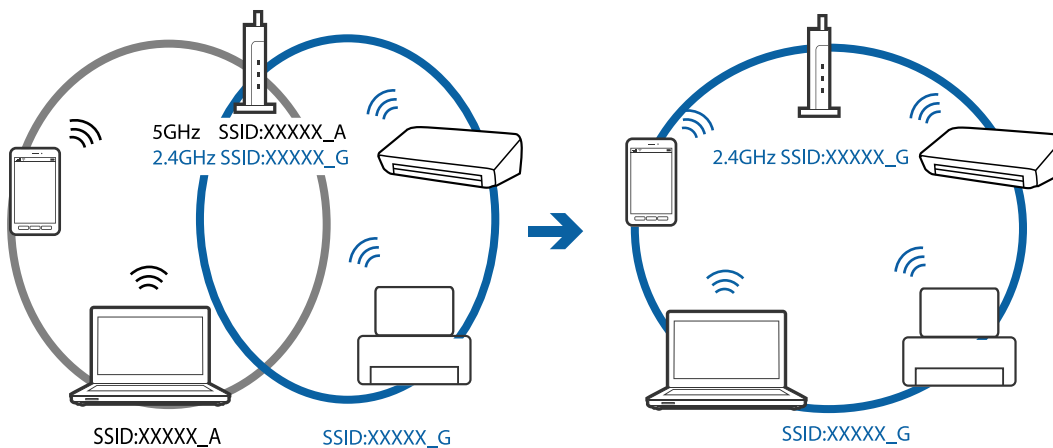
Als de tetheringfunctie op het smart device is ingeschakeld, schakelt u deze uit.



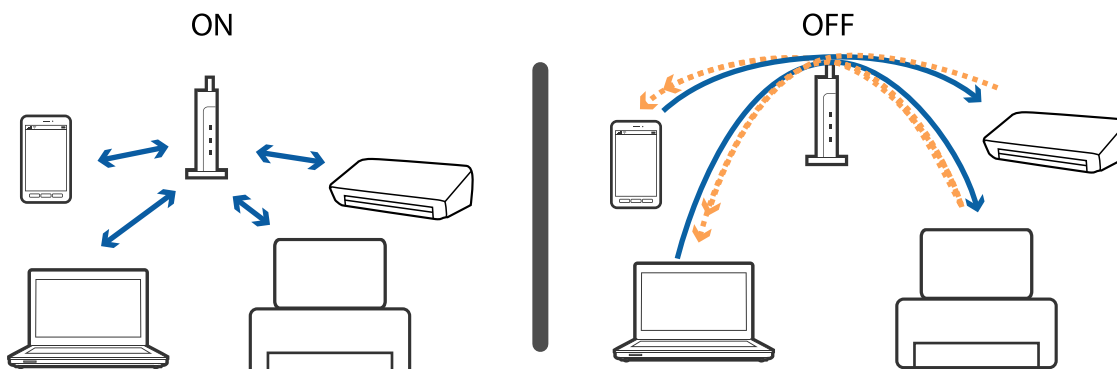
- ❑ Mogelijk kunt u geen verbinding maken met het toegangspunt wanneer dit meerdere SSID's heeft en de apparaten zijn verbonden met andere SSID's op hetzelfde toegangspunt. Verbind de computer of het smart device via hetzelfde SSID als de printer.



- ❑ Een toegangspunt dat compatibel is met zowel IEEE802.11a als IEEE802.11g heeft een SSID voor 2,4 GHz en 5 GHz. Als u de computer of het smart device verbindt via een 5GHz-SSID, kunt u geen verbinding maken met de printer omdat deze alleen communicatie via 2,4 GHz ondersteunt. Verbind de computer of het smart device via hetzelfde SSID als de printer.



- ❑ De meeste toegangspunten hebben een functie voor privacyscheiding waarmee communicatie tussen verbonden apparaten wordt geblokkeerd. Als er geen communicatie mogelijk is tussen de printer en de computer of het smart device, terwijl deze zijn verbonden met hetzelfde netwerk, schakelt u de privacyscheiding op het toegangspunt uit. Zie voor meer informatie de bij het toegangspunt geleverde handleiding.



Gerelateerde informatie


➔ [“De SSID controleren waarmee de printer is verbonden” op pagina 172](#)

De SSID controleren waarmee de printer is verbonden

Selecteer **Instel.** > **Netwerkinstellingen** > **Netwerkstatus**. U kunt in elk menu de SSID controleren voor Wi-Fi en Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt).

De SSID voor de computer controleren

Windows

Klik op  in het taakvak van de desktop. Controleer de naam van de verbonden SSID in de lijst die wordt weergegeven.



Mac OS

Klik op het Wi-Fi-pictogram boven in het computerscherf. Er wordt een lijst met SSID's weergegeven en de verbonden SSID is gemarkeerd met een vinkje.



Kan niet afdrukken vanaf een iPhone of iPad

- Verbind de iPhone of iPad met hetzelfde netwerk (SSID) als de printer.
- Schakel **Papierconfiguratie** in de volgende menu's in.
Instel. > **Printerinstellingen** > **Papierbroninstelling** > **Papierconfiguratie**
- Schakel de instelling AirPrint in Web Config in.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Een smart device verbinden”](#) op pagina 23
- ➔ [“Toepassing voor het configureren van printerbewerkingen \(Web Config\)”](#) op pagina 150

Afdrukproblemen

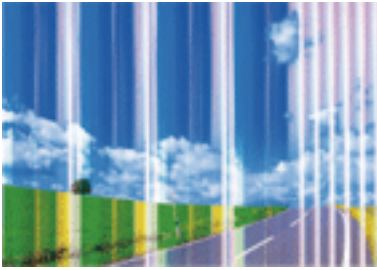
De afdruk is gekrast of er ontbreken kleuren

Als u de printer langere tijd niet hebt gebruikt, kunnen de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt raken en worden inktdruppels mogelijk niet doorgelaten. Voer een spuitstukcontrole uit en reinig dan de printkop als er spuitkanaaltjes van de printkop verstopt zitten.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“De printkop controleren en reinigen”](#) op pagina 141

Er verschijnen strepen of onverwachte kleuren



De spuitkanaaltjes van de printkop zijn mogelijk verstopt. Voer een spuitkanaaltjescontrole uit om na te gaan of de printkoppen verstopt zijn. Reinig de printkop als er spuitkanaaltjes van de printkop verstopt zijn.

Gerelateerde informatie

➔ [“De printkop controleren en reinigen” op pagina 141](#)

Gekleurde streepvorming zichtbaar met een tussenafstand van ongeveer 3.3 cm



- Selecteer de geschikte papier-type-instelling voor het papier-type dat in de printer is geladen.
- Lijn de printkop uit met gebruik van de functie **Horizontale uitlijning**.
- Wanneer u afdrukt op gewoon papier, drukt u af met een hogere kwaliteitsinstelling.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Lijst met papier-typen” op pagina 48](#)
- ➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 143](#)

Onscherpe afdrukken, verticale strepen of verkeerde uitlijning



enthalten alle
Aufdruck. W
5008 "Regel

Lijn de printkop uit met gebruik van de functie **Verticale uitlijning**.

Gerelateerde informatie

➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 143](#)

De afdrukkwaliteit is niet verbeterd na uitlijning van de printkop

Bidirectioneel (of snel) afdrukken wil zeggen dat de printkop in beide richtingen afdrukt. Verticale lijnen worden mogelijk niet goed uitgelijnd. Als de afdrukkwaliteit niet toeneemt, schakel dan het bidirectioneel afdrukken (of afdrukken op hoge snelheid) uit. Wanneer u deze instelling uitschakelt, kan de afdruksnelheid dalen.

Bedieningspaneel

Schakel **Bidirectioneel** in **Instel. > Printerinstellingen** uit.

Windows

Hef de selectie op van **Hoge snelheid** op het tabblad **Meer opties** van de het printerstuurprogramma.

Mac OS

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties en toebehoren > Opties** (of **Stuurprogramma**). Selecteer **Uit** voor **Afdrukken met hoge snelheid**.

Afdrukkwaliteit is slecht

Controleer het volgende als de afdrukkwaliteit slecht is vanwege wazige afdrukken, zichtbare strepen, ontbrekende kleuren, vervaagde kleuren en verkeerde uitlijning op de afdrukken.

De printer controleren

- Voer een spuitstukcontrole uit en reinig dan de printkop als er spuitkanaaltjes van de printkop verstopt zitten.
- Lijn de printkop uit.

Het papier controleren

- Gebruik papier dat door deze printer wordt ondersteund.
- Niet afdrukken op papier dat vochtig, beschadigd of te oud is.
- Druk het papier of de enveloppe plat als het papier gekruld is of de enveloppe lucht bevat.
- Het papier niet meteen stapelen na het afdrukken.

- Laat de afdrukken volledig drogen voor u ze wegsteekt of uitstalt. Vermijd direct zonlicht, gebruik geen droger en raak de afgedrukte zijde van het papier niet aan tijdens het drogen van de afdrukken.
- Epson raadt aan om origineel Epson-papier te gebruiken in plaats van gewoon papier voor het afdrukken van afbeeldingen of foto's. Druk op de afdrukbare zijde van het originele Epson-papier.

De printerinstellingen controleren

- Selecteer de geschikte papiertype-instelling voor het papiertype dat in de printer is geladen.
- Druk af met een hogere kwaliteit als instelling.

De inktcartridge controleren

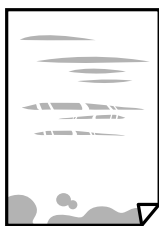
- Het is raadzaam de cartridge te gebruiken vóór de datum die op de verpakking wordt vermeld.
- U krijgt de beste resultaten als u de cartridge verbruikt binnen zes maanden na het openen van de verpakking.
- Gebruik bij voorkeur originele Epson-cartridges. Dit product is ontworpen om kleuren aan te passen gebaseerd op het gebruik van originele Epson-cartridges. De afdrukkwaliteit kan verslechteren wanneer niet-originele cartridges worden gebruikt.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“De printkop controleren en reinigen” op pagina 141](#)
- ➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 143](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteiten” op pagina 42](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypen” op pagina 48](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking” op pagina 43](#)

Papier vertoont vlekken of is bekrast

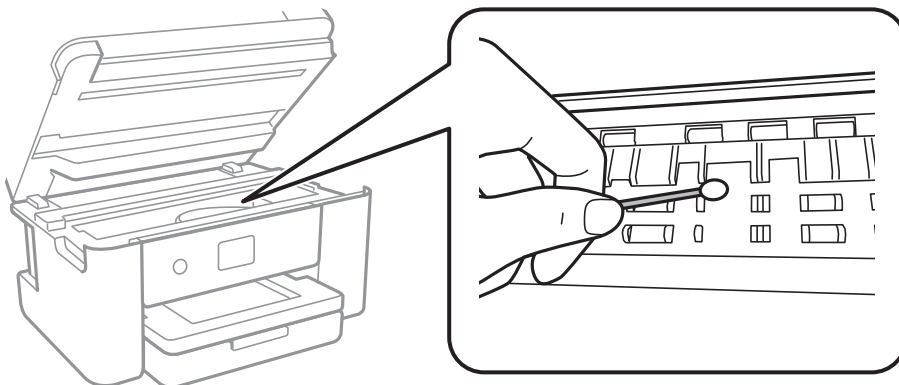
- Wanneer u horizontale streepvorming ziet of wanneer u vlekken krijgt op de boven- of onderkant van het papier, laad het papier dan in de juiste richting en schuif de zijgeleiders tegen het papier.



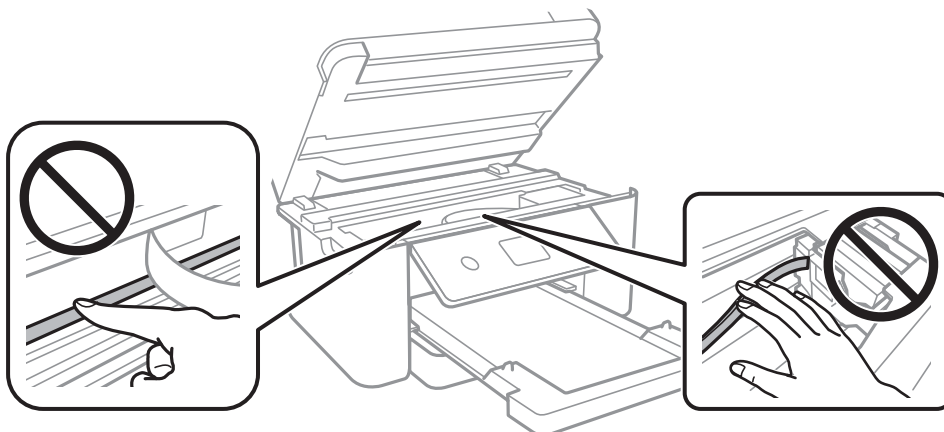
- Wanneer u verticale streepvorming ziet, reinig dan het papiertraject.



- ❑ Wanneer het probleem niet is opgelost nadat de papierbaan is gereinigd, is het deel binnen in de printer dat in de afbeelding wordt weergegeven, vervuild. Schakel de printer uit en veeg de inkt weg met een wattenstaafje.



Raak de witte, platte kabel en het doorzichtige folie binnen in de printer niet aan. Dit kan een storing veroorzaken.



- ❑ Plaats het papier op een vlakke ondergrond om te controleren of het is opgekruld. Maak het plat indien dit het geval is.
- ❑ Zorg ervoor dat de inkt volledig gedroogd is voordat u het papier opnieuw laadt bij het handmatig dubbelzijdig afdrukken.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)
- ➔ [“Het papiertraject vrijmaken van inktvlekken” op pagina 145](#)

Vlekken op het papier bij automatisch dubbelzijdig afdrukken

Wanneer u automatisch dubbelzijdig afdrukt en gegevens met een hoge dichtheid wilt afdrukken, zoals afbeeldingen en grafieken, verlaag dan de afdrukdichtheid en verhoog de droogtijd.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Menuopties voor Printerinstellingen” op pagina 54](#)

Afgedrukte foto's zijn plakkerig

Mogelijk drukt u af op de verkeerde zijde van het papier. Controleer of u op de afdrukszijde afdrukt.

Wanneer u op de verkeerde zijde van fotopapier afdrukt, moet u de papierbaan reinigen.

Gerelateerde informatie

➔ [“Het papiertraject vrijmaken van inktvlekken” op pagina 145](#)

Afbeeldingen of foto's worden afgedrukt met de verkeerde kleuren

Bij het afdrukken vanaf het bedieningspaneel of vanaf het Windows-printerstuurprogramma, wordt de automatische foto-aanpassingsinstelling van Epson standaard toegepast, afhankelijk van het papieroort. Pas de instelling eventueel aan.

Bedieningspaneel

Wijzig de instelling **Versterken** in **Auto** naar een van de andere opties. Als het wijzigen van de instelling niet werkt, selecteert u **Verbeteren uit** als instelling voor **Versterken**.

Windows-printerdriver

Selecteer op het tabblad **Meer opties Aangepast** in **Kleurcorrectie**, en klik vervolgens op **Geavanceerd**. Wijzig de instelling **Scèncorrectie** in **Automat. correctie** naar een van de andere opties. Als aanpassing van deze instelling niet werkt, gebruik dan een andere kleurcorrectiemethode dan **PhotoEnhance** in **Kleurenbeheer**.

Gerelateerde informatie

➔ [“De afdrukkleur aanpassen” op pagina 73](#)

Kan niet afdrukken zonder marges

Geef in de afdrukinstellingen aan dat u randloos wilt afdrukken. Als u een papierstype selecteert waarbij randloos afdrukken niet mogelijk is, kunt u **Randloos** niet selecteren. Selecteer een papierstype dat randloos afdrukken ondersteunt.

Gerelateerde informatie

➔ [“Geavanceerde menuopties voor kopiëren” op pagina 110](#)

➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 60](#)

➔ [“Basisprincipes voor afdrukken” op pagina 78](#)

Randen van de afbeelding vallen weg bij het randloos afdrukken

Tijdens randloos afdrukken wordt de afbeelding iets vergroot en het uitstekende gebied bijgesneden. Selecteer een kleinere vergroting.

Bedieningspaneel

Wijzig de instelling bij **Uitbreiding**.

Windows

Klik op **Instellingen** naast het selectievakje **Randloos** op het tabblad **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma en wijzig vervolgens de instellingen.

Mac OS

Pas de instelling **Uitbreiding** aan in het menu **Printerinstellingen** van het afdrukvenster.

Gerelateerde informatie

➔ [“Geavanceerde menuopties voor kopiëren” op pagina 110](#)

Positie, formaat of marges van de afdruk zijn niet juist

- Laad het papier in de juiste richting en schuif de zijgeleiders tegen de randen van het papier aan.
- Bij het plaatsen van de originelen op het scannerglasplaat moet u de hoek van het origineel uitlijnen met de hoek die aangeduid is d.m.v. een symbool op de rand van het scannerglasplaat. Als de randen van de kopie bijgesneden zijn, verschuift u het origineel wat weg van de hoek.
- Wanneer u de originelen op de scannerglasplaat legt, reinig dan de scannerglasplaat en het documentdeksel. Vlekken en stof op het glas kunnen in het kopieergedeelte worden opgenomen, wat een verkeerde kopieerpositie of kleine afbeelding tot gevolg kan hebben.
- Selecteer het juiste **Documentgr.** in de kopieerinstellingen.
- Selecteer de juiste instelling voor het papierformaat.
- Pas de marge-instelling in de toepassing aan zodat deze binnen het afdrukgebied valt.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 44](#)
- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 48](#)
- ➔ [“De Scannerglasplaat reinigen” op pagina 147](#)
- ➔ [“Afdrukgebied” op pagina 188](#)

Afgedrukte tekens zijn niet juist of onleesbaar

- Sluit de USB-kabel goed aan tussen de printer en de computer.
- Annuleer gepauzeerde afdruktaken.
- Zet de computer niet handmatig in de **Stand-by**- of **Slaap**-stand tijdens het afdrukken. Als u de computer opnieuw opstart, worden er mogelijk onleesbare pagina's afgedrukt.
- Als u het printerstuurprogramma gebruikt dat u eerder hebt gebruikt, worden mogelijk onleesbare tekens afgedrukt. Controleer of het gebruikte printerstuurprogramma deze printer ondersteunt. Controleer de printer boven in het venster van het printerstuurprogramma.

De afgedrukte afbeelding is omgekeerd

Hef de selectie van instellingen voor het spiegelen van afbeeldingen op in het printerstuurprogramma of de toepassing.

Windows

Hef de selectie op van **Spiegel afbeelding** in het tabblad **Meer opties** van het printerstuurprogramma.

Mac OS

Hef de selectie op van **Spiegel afbeelding** in het menu **Printerinstellingen** van het afdrukdialoog.

Mozaïekachtige patronen op de afdrukken

Gebruik gegevens met een hoge resolutie als u afbeeldingen of foto's afdrukt. Afbeeldingen op websites gebruiken meestal een lage resolutie terwijl ze goed lijken op de display. Hierdoor kan de afdrukkwaliteit afnemen.

Op de gekopieerde afdruk verschijnen ongelijke kleuren, vegen, vlekken of rechte lijnen

Reinig het papiertraject.

Reinig de scannerglasplaat.

Druk niet te hard op het originele bestand of het documentdeksel wanneer u de originelen op de scannerglasplaat legt.

Wanneer er vlekken op het papier zijn, verlaagt u de instelling voor de kopieerdichtheid.

Gerelateerde informatie

➔ [“Het papiertraject vrijmaken van inktvlekken” op pagina 145](#)

➔ [“De Scannerglasplaat reinigen” op pagina 147](#)

➔ [“Basis menu-opties voor kopiëren” op pagina 110](#)

Er verschijnt een webachtig patroon (ook wel "moiré" genoemd) op de gekopieerde afbeelding

Verander de instelling voor vergroten en verkleinen of plaats het origineel onder een iets andere hoek.

Gerelateerde informatie

➔ [“Basis menu-opties voor kopiëren” op pagina 110](#)

De achterkant van het origineel is te zien op de gekopieerde afbeelding

Plaats een dun origineel op de scannerglasplaat en leg hier vervolgens een vel zwart papier overheen.

Verlaag de instelling voor de kopieerdichtheid op het bedieningspaneel.

Gerelateerde informatie

➔ [“Basis menu-opties voor kopiëren” op pagina 110](#)

Het probleem kon niet worden opgelost




Als u alle onderstaande oplossingen hebt geprobeerd en het probleem is nog steeds niet opgelost, verwijder dan de printerdriver en installeer deze opnieuw.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Toepassingen verwijderen” op pagina 158](#)
- ➔ [“De meest recente toepassingen installeren” op pagina 156](#)

Overige afdrukproblemen

Afdrukken verloopt te traag

- Sluit alle onnodige toepassingen.
- Stel een lagere kwaliteit in. Afdrukken met hoge kwaliteit duurt langer.
- Schakel de bidirectionele (of hogesnelheids-)instelling in. Wanneer deze instelling is geselecteerd, drukt de printkop in beide richtingen af, en verhoogt de afdruksnelheid.
 - Bedieningspaneel
Selecteer in het startscherf **Instel.** > **Printerinstellingen** > **Bidirectioneel** en schakel deze optie in.
 - Windows
Selecteer **Hoge snelheid** op het tabblad **Meer opties** van het printerstuurprogramma.
 - Mac OS
Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties en toebehoren** > **Opties** (of **Stuurprogramma**). Selecteer **Aan** voor **Afdrukken met hoge snelheid**.
- Deactiveer de stille modus. Wanneer deze functie actief is, daalt de afdruksnelheid.
 - Bedieningspaneel
Selecteer in het startscherf  en schakel vervolgens **Stille modus** uit.
 - Windows
Selecteer **Uit** bij **Stille modus** op het tabblad **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma.
 - Mac OS
Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties en toebehoren** > **Opties** (of **Stuurprogramma**). Selecteer **Uit** voor **Stille modus**.


Afdrukken vertraagt aanzienlijk tijdens het continu afdrukken

Het afdrukken wordt vertraagd om te voorkomen dat het printermechanisme oververhit en beschadigd raakt. Het afdrukken kan echter worden voortgezet. Als u de normale afdruksnelheid wilt herstellen, laat u de printer

minstens 30 minuten afkoelen. De afdruksnelheid gaat niet terug naar normale snelheid als de printer is uitgeschakeld.

Kan het afdrukken niet annuleren vanaf een computer met Mac OS X 10.6.8

Geef de volgende instellingen op als u het afdrukken vanaf de computer wilt stoppen.

Voer Web Config uit en selecteer vervolgens **Port9100** als instelling bij **Protocol Topprioriteit** in **AirPrint instellen**. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en scannen**), verwijder de printer en voeg de printer opnieuw toe.

Kan niet beginnen met scannen

- Sluit de USB-kabel goed aan tussen de printer en de computer. Als u een USB-hub gebruikt, sluit u de printer direct op de computer aan.
- Als u met een hoge resolutie scant via een netwerk, kan een communicatiefout optreden. Verlaag de resolutie.
- Controleer of de juiste printer (scanner) is geselecteerd in Epson Scan 2.

Controleer of de printer wordt herkend met Windows

Controleer in Windows of de printer (scanner) in **Scanner en camera's** wordt weergegeven. De printer (scanner) moet worden weergegeven als "EPSON XXXXX (printernaam)". Als de printer (scanner) niet wordt weergegeven, verwijdert u Epson Scan 2 en installeert u de toepassing opnieuw. Zie het volgende om **Scanners en camera's** te openen.

Windows 10

Klik met de rechtermuisknop op de knop Start en selecteer **Configuratiescherm**, voer in de charm Zoeken "Scanners en camera's" in, klik op **Scanners en camera's weergeven** en controleer vervolgens of de printer wordt weergegeven.

Windows 8.1/Windows 8

Selecteer **Bureaublad** > **Instellingen** > **Configuratiescherm**, voer in charm Zoeken "Scanner en camera's" in, klik op **Scanners en camera's weergeven** en controleer vervolgens of de printer wordt weergegeven.

Windows 7

Klik op de knop Start en selecteer **Configuratiescherm**, voer in charm Zoeken "Scanners en camera's" in, klik op **Scanners en camera's weergeven** en controleer vervolgens of de printer wordt weergegeven.

Windows Vista

Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm** > **Hardware en geluiden** > **Scanners en camera's** en controleer vervolgens of de printer wordt weergegeven.

Windows XP

Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm** > **Printers en andere hardware** > **Scanners en camera's** en controleer vervolgens of de printer wordt weergegeven.

Gerelateerde informatie

- ➔ ["Toepassingen verwijderen" op pagina 158](#)
- ➔ ["De meest recente toepassingen installeren" op pagina 156](#)

Problemen met gescande afbeeldingen

Ongelijke kleuren, vuil, vlekken, enzovoort worden weergegeven bij scannen vanaf de glasplaat van de scanner

- Reinig de glasplaat van de scanner.
- Verwijder al het afval of vuil dat blijft kleven aan het origineel.
- Druk niet met teveel kracht op het origineel of de documentklep. Als u met teveel kracht drukt, kunnen vervagingen, vegen en vlekken optreden.

Gerelateerde informatie

➔ [“De Scannerglasplaat reinigen” op pagina 147](#)

De afbeeldingskwaliteit is ruw

- Stel de **Modus** in Epson Scan 2 in op basis van het origineel dat u wilt scannen. Scan met de instellingen voor documenten in **Documentmodus** en met de instellingen voor foto's in **Fotomodus**.
- Pas in Epson Scan 2 de afbeelding aan met de items op het tabblad **Geavanceerde instellingen** en scan het document.
- Als de resolutie te laag is, verhoogt u de resolutie en scant u opnieuw.

Gerelateerde informatie

➔ [“Scannen met Epson Scan 2” op pagina 122](#)

De offset schijnt door in de achtergrond van afbeeldingen

Afbeeldingen op de achterzijde van het origineel kunnen zichtbaar zijn in de gescande afbeelding.

- Selecteer in Epson Scan 2 het tabblad **Geavanceerde instellingen** en pas vervolgens de **Helderheid** aan. Deze functie is mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van de instellingen op het tabblad **Hoofdininstellingen** > **Beeldtype** of andere instellingen op het tabblad **Geavanceerde instellingen**.
- Selecteer in **Documentmodus** in Epson Scan 2 het tabblad **Geavanceerde instellingen** en vervolgens **Beeldoptie** > **Tekst verbeteren**.
- Wanneer u scant vanaf de glasplaat, plaatst u dan een vel zwart papier of een schrijfblok op het origineel.

Gerelateerde informatie

➔ [“Scannen met Epson Scan 2” op pagina 122](#)

➔ [“Originelen plaatsen” op pagina 48](#)

De tekst is onscherp

- Selecteer in **Documentmodus** in Epson Scan 2 het tabblad **Geavanceerde instellingen** en vervolgens **Beeldoptie > Tekst verbeteren**.
- Selecteer **Documentmodus** als **Modus** in Epson Scan 2. Scan met de instellingen voor documenten in **Documentmodus**.
- Wanneer in **Documentmodus** in Epson Scan 2 de optie **Beeldtype** op het tabblad **Hoofdininstellingen** is ingesteld op **Zwart-wit**, past u de optie **Drempelwaarde** op het tabblad **Geavanceerde instellingen** aan. Wanneer u de **Drempelwaarde** verhoogt, worden zwarte gedeeltes groter.
- Als de resolutie te laag is, verhoogt u de resolutie en scant u opnieuw.

Gerelateerde informatie

➔ [“Scannen met Epson Scan 2” op pagina 122](#)

Moiré-patronen (webachtige schaduwen) verschijnen

Als het origineel een afgedrukt document is, kunnen moiré-patronen (webachtige schaduwen) verschijnen in de gescande afbeelding.

- Op het tabblad **Geavanceerde instellingen** in Epson Scan 2, selecteert u **Ontrasteren**.



- Wijzig de resolutie en scan vervolgens opnieuw.

Gerelateerde informatie

➔ [“Scannen met Epson Scan 2” op pagina 122](#)

Kan het juiste gebied niet scannen op de glasplaat

- Zorg dat het origineel correct tegen het uitlijningsteken is geplaatst.
- Als de rand van de gescande afbeelding ontbreekt, verplaatst u het origineel iets naar het midden van de glasplaat.
- Wanneer u meerdere originelen op de glasplaat plaatst, houd dan een ruimte van ten minste 20 mm (0,79 inch) aan tussen de originelen.
- Wanneer u vanaf het bedieningspaneel scant en de functie voor automatisch bijsnijden selecteert, verwijder dan eventueel aanwezig stof of vuil van de glasplaat en het deksel. Als zich rond het origineel stof of vuil bevindt, wordt het scanbereik zodanig vergroot dat het stof of vuil ook wordt gescand.

Gerelateerde informatie

➔ [“Originelen plaatsen” op pagina 48](#)

➔ [“De Scannerglasplaat reinigen” op pagina 147](#)

Tekst wordt niet correct herkend wanneer ik opsla als een Searchable PDF

- Controleer in het venster **Afbeeldingsformaatopties** in Epson Scan 2 of de **Taal** correct is ingesteld op het tabblad **Tekst**.
- Controleer of het origineel recht is geplaatst.
- Gebruik een origineel met duidelijk leesbare tekst. Tekstherkenning kan bij de volgende soorten originelen weigeren.
 - Originelen die een aantal keer zijn gekopieerd
 - Originelen die per fax zijn ontvangen (met een lage resolutie)
 - Originelen waarvan de letter- of regelafstand te klein is
 - Originelen met lijnen of onderstreping
 - Originelen met handgeschreven tekst
 - Originelen met vouwen of kreukels
- Wanneer in **Documentmodus** in Epson Scan 2 de optie **Beeldtype** op het tabblad **Hoofdinstantellingen** is ingesteld op **Zwart-wit**, past u de optie **Drempelwaarde** op het tabblad **Geavanceerde instellingen** aan. Wanneer u de **Drempelwaarde** verhoogt, wordt zwart dieper.
- Selecteer in **Documentmodus** in Epson Scan 2 het tabblad **Geavanceerde instellingen** en vervolgens **Beeldoptie > Tekst verbeteren**.

Gerelateerde informatie

➔ [“Scannen met Epson Scan 2” op pagina 122](#)

Problemen in gescande afbeelding kunnen niet worden opgelost

Als u alle oplossingen al hebt geprobeerd, maar het probleem nog steeds niet hebt opgelost, herstelt u de standaardinstellingen van Epson Scan 2 met Epson Scan 2 Utility.

Opmerking:

Epson Scan 2 Utility is een toepassing die bij Epson Scan 2 wordt geleverd.

1. Start Epson Scan 2 Utility.
 - Windows 10
Klik op de knop Start en selecteer vervolgens **EPSON > Epson Scan 2 Utility**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.
 - Windows 7/Windows Vista/Windows XP
Klik op de knop Start en selecteer vervolgens **Alle programma's of Programma's > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility**.
 - Mac OS
Selecteer **Start > Toepassingen > Epson Software > Epson Scan 2 Utility**.

2. Selecteer het tabblad **Andere**.

3. Klik op **Reset**.

Opmerking:

Als het probleem niet wordt opgelost door het herstellen van de standaardinstellingen, verwijdert u Epson Scan 2 en installeert u het programma opnieuw.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Toepassingen verwijderen” op pagina 158](#)
- ➔ [“De meest recente toepassingen installeren” op pagina 156](#)

Andere scanproblemen

Scannen verloopt te traag

Verlaag de resolutie.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Scannen met Epson Scan 2” op pagina 122](#)

Scannen stopt bij het scannen naar een PDF/Multi-TIFF

- Wanneer u scant met Epson Scan 2, kunt u continu maximaal 999 pagina's in PDF-indeling en 200 pagina's in Multi-TIFF-indeling scannen.
- We raden aan om in grijstinten te scannen bij het scannen van grote hoeveelheden.
- Zorg voor genoeg beschikbare ruimte op de harde schijf van de computer. Het scannen kan ophouden als er niet genoeg beschikbare ruimte is.
- Probeer op een lagere resolutie te scannen. Het scannen stopt als de maximaal toegelaten gegevensgrootte wordt overschreden.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Scannen met Epson Scan 2” op pagina 122](#)

Overige problemen


Lichte elektrische schok wanneer u de printer aanraakt

Als er vele randapparaten op de computer zijn aangesloten, kunt u een lichte elektrische schok krijgen wanneer u de printer aanraakt. Installeer een aardingskabel naar de computer die op de printer is aangesloten.

Printer maakt veel lawaai tijdens werking

Als de printer te veel lawaai maakt, schakelt u **Stille modus** in. Met deze functie ingeschakeld ligt de afdruksnelheid mogelijk lager.

- Bedieningspaneel

Selecteer in het startscherm  en schakel vervolgens **Stille modus** in.

- Windows-printerdriver

Schakel **Stille modus** in op het tabblad **Hoofdgroep**.

- Mac OS-printerdriver

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties en toebehoren** > **Opties** (of **Stuurprogramma**). Selecteer **Aan** voor **Stille modus**.

Kan gegevens niet opslaan op een geheugenapparaat

- Controleer of het geheugenapparaat niet beveiligd is.
- Controleer of het geheugenapparaat genoeg geheugen beschikbaar heeft. Als er niet voldoende geheugen is, kunnen de gegevens niet worden opgeslagen.

Software wordt geblokkeerd door een firewall (alleen Windows)

Maak van de toepassing een door Windows Firewall toegelaten programma in de beveiligingsinstellingen in het **Configuratiescherm**.

"!" wordt weergegeven in het fotoselectiescherm

Wanneer het afbeeldingsbestand niet wordt ondersteund door het apparaat, wordt een uitroepteken (!) weergegeven op het lcd-scherm.

Bijlage

Technische specificaties

Printer specificaties

Plaatsing van spuitstuk van printkop		Spuitkanaaltjes voor zwarte inkt: 400 Spuitkanaaltjes voor gekleurde inkt: 128 voor elke kleur
Gewicht van het papier*	Gewoon papier	64 tot 90 g/m ² (17 tot 24 lb)
	Enveloppen	Enveloppe #10, DL, C6: 75 tot 90 g/m ² (20 tot 24 lb)

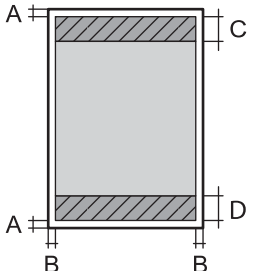
* Zelfs als de papierdikte zich binnen dit bereik bevindt, wordt het papier mogelijk niet in de printer ingevoerd of kan de afdrukkwaliteit verminderen, afhankelijk van de papiereigenschappen of -kwaliteit.

Afdrukgebied

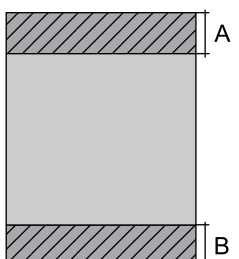
Afdrukgebied voor losse vellen

Afdrukkwaliteit kan afnemen in de gearceerde gedeelten vanwege het printermechanisme.

Afdrukken met randen

	A	3.0 mm (0.12 in.)
	B	3.0 mm (0.12 in.)
	C	41.0 mm (1.61 in.)
	D	37.0 mm (1.46 in.)

Randloos afdrukken

	A	44.0 mm (1.73 in.)
	B	40.0 mm (1.57 in.)

Afdrukgebied voor enveloppen

Afdrukkwaliteit kan afnemen in de gearceerde gedeelten vanwege het printermechanisme.

	A	3.0 mm (0.12 in.)
	B	5.0 mm (0.20 in.)
	C	18.0 mm (0.70 in.)
	D	41.0 mm (1.61 in.)

Scannerspecificaties

Type scanner	Flatbed
Foto-elektrisch apparaat	CIS
Effectieve pixels	10200×14040 pixels (1200 dpi)
Maximaal documentformaat	216×297 mm (8.5×11.7 inch) A4, Letter
Scanresolutie	1200 dpi (hoofdsan) 2400 dpi (subscan)
Outputresolutie	50 tot 9600 dpi in stappen van 1 dpi
Kleurdiepte	<p>Kleur</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 48 bits per pixel intern (16 bits per pixel per interne kleur) <input type="checkbox"/> 24 bits per pixel extern (8 bits per pixel per externe kleur) <p>Grijstinten</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 16 bits per pixel per intern <input type="checkbox"/> 8 bits per pixel per extern <p>Zwart-wit</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 16 bits per pixel per intern <input type="checkbox"/> 1 bits per pixel per extern
Lichtbron	LED

Interfacespecificaties

Voor computer	Hi-Speed USB*
---------------	---------------

* USB 3.0-kabels worden niet ondersteund.

Lijst met netwerkfuncties

Netwerkkfuncties en IPv4/IPv6

Functies			Ondersteund	Opmerkingen
Afdrukken via netwerk	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	✓	-
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4, IPv6	✓	-
	Afdrukken via WSD (Windows)	IPv4, IPv6	✓	Windows Vista of hoger
	Afdrukken via Bonjour (Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	IPP Afdrukken via (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	-
	UPnP-afdrukken	IPv4	-	Informatie-apparaat
	PictBridge-afdrukken (wifi)	IPv4	-	Digitale camera
	Epson Connect (afdrukken vanuit e-mail, afdrukken op afstand)	IPv4	✓	-
	AirPrint (iOS, Mac OS)	IPv4, IPv6	✓	iOS 5 of hoger, Mac OS X v10.7 of hoger
Scannen via het netwerk	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	✓	-
	Event Manager	IPv4	✓	-
	Epson Connect (naar de cloud scannen)	IPv4	✓	-
	AirPrint (scannen)	IPv4, IPv6	✓	OS X Mavericks of hoger
Faxen	Faxbericht verzenden	IPv4	-	-
	Faxbericht ontvangen	IPv4	-	-
	AirPrint (FaxOut)	IPv4, IPv6	-	-

Wi-Fi-specificaties

Normen	IEEE802.11b/g/n ^{*1,*2}
Frequentiebereik	2,4 GHz
Maximaal uitgezonden radiofrequentievermogen	19.8 dBm (EIRP)
Coördinatiemodi	Infrastructuur, Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) ^{*3}
Draadloze beveiliging	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) ^{*4}

- *1 In overeenstemming met IEEE 802.11b/g/n of IEEE 802.11b/g, afhankelijk van de aankooplocatie.
- *2 IEEE 802.11n is alleen beschikbaar voor de HT20.
- *3 Niet ondersteund voor IEEE 802.11b.
- *4 Voldoet aan WPA2-standaarden met ondersteuning voor WPA/WPA2 Personal.

Beveiligingsprotocol

SSL/TLS	HTTPS Server/Client, IPPS
---------	---------------------------

Ondersteunde services van derden

AirPrint	Afdrukken	iOS 5 of hoger/Mac OS X v10.7.x of hoger
	Scannen	OS X Mavericks of hoger

Specificaties externe opslagapparaten

Ondersteunde geheugenkaartspecificaties

Geschikte geheugenkaarten	Maximumcapaciteiten
miniSD*	2 GB
miniSDHC*	32 GB
microSD*	2 GB
microSDHC*	32 GB
microSDXC*	64 GB
SD	2 GB
SDHC	32 GB
SDXC	64 GB

* Gebruik een geschikte adapter voor de geheugenkaartsleuf. Anders kan de kaart vast komen te zitten.

Ondersteunde gegevensspecificaties

Bestandsindeling	JPEG's (*.JPG) met de Exif-standaard versie 2.31 genomen met digitale camera's die voldoet aan DCF* ¹ versie 1.0 of 2.0* ²
------------------	--

Beeldformaat	Horizontaal: 80 tot 10200 pixels Verticaal: 80 tot 10200 pixels
Bestandsgrootte	Minder dan 2 GB
Maximum aantal bestanden	9990*3

*1 Design rule for Camera File system (constructieregels voor camerabestandsystemen).

*2 Fotogegevens opgeslagen in het ingebouwde geheugen van een digitale camera niet ondersteund.

*3 Tot 999 bestanden kunnen per keer worden weergegeven. (Als er meer dan 999 bestanden zijn, worden de bestanden weergegeven in groepen.)

Opmerking:

"!" wordt op het lcd-scherm weergegeven wanneer de printer het afbeeldingsbestand niet herkent. Als u in deze situatie een meervoudige bladindeling hebt geselecteerd in, zullen blanco secties worden afgedrukt.

Dimensies

Dimensies	<p>Opslagruimte</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Breedte: 375 mm (14.8 in.) <input type="checkbox"/> Diepte: 347 mm (13.7 in.) <input type="checkbox"/> Hoogte: 187 mm (7.4 in.) <p>Afdrukken</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Breedte: 375 mm (14.8 in.) <input type="checkbox"/> Diepte: 503 mm (19.8 in.) <input type="checkbox"/> Hoogte: 187 mm (7.4 in.)
Gewicht*	Ongev. 5.5 kg (12.1 lb)

* Zonder de inktpatronen en de stroomkabel.

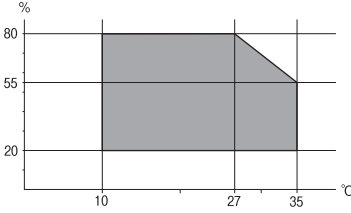
Elektrische specificaties

Ingangsspanning	AC 100–240 V	AC 220–240 V
Nominaal frequentiebereik	50–60 Hz	50–60 Hz
Nominale stroom	0.4–0.2 A	0.2 A
Stroomverbruik (met USB-aansluiting)	<p>Kopiëren zonder computer: ca. 12.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Gereedmodus: ca. 5.3 W</p> <p>Slaapmodus: ca. 0.7 W</p> <p>Uitgeschakeld: ca. 0.2 W</p>	<p>Kopiëren zonder computer: ca. 12.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Gereedmodus: ca. 5.3 W</p> <p>Slaapmodus: ca. 0.7 W</p> <p>Uitgeschakeld: ca. 0.3 W</p>

Opmerking:

- Controleer het label op de printer voor de juiste spanning.
- Voor gebruikers in Europa: raadpleeg de volgende website voor meer informatie over het stroomverbruik.
<http://www.epson.eu/energy-consumption>

Omgevingsspecificaties

Gebruik	<p>Gebruik de printer in het bereik weergegeven in de volgende grafiek.</p>  <p>Temperatuur: 10 tot 35°C (50 tot 95°F) Luchtvochtigheid: 20 tot 80% RV (zonder condensatie)</p>
Opslagruimte	<p>Temperatuur na de eerste keer laden van inkt: -15 tot 40°C (5 tot 104°F)* Temperatuur voor de eerste keer laden van inkt: -20 tot 40°C (-4 tot 104°F)* Luchtvochtigheid: 5 tot 85% RV (zonder condensatie)</p>

* Opslag bij 40°C (104°F) is mogelijk voor één maand.

Milieuspecificaties voor de inktpatronen

Opslagtemperatuur	-30 tot 40 °C (-22 tot 104 °F)*
Vriestemperatuur	-16 °C (3.2 °F) De inkt ontdooit en is na ca. 3 uur bij 25 °C (77 °F) bruikbaar.

* Opslag bij 40 °C (104 °F) is mogelijk voor één maand.

Milieuspecificaties voor de inktpatronen

Opslagtemperatuur	-30 tot 40 °C (-22 tot 104 °F)*
Vriestemperatuur	-16 °C (3.2 °F) De inkt ontdooit en is na ca. 3 uur bij 25 °C (77 °F) bruikbaar.

* Opslag bij 40 °C (104 °F) is mogelijk voor één maand.

Systeme vereisten

Windows

Windows Vista, Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10 of hoger (32-bits, 64-bits)

Windows XP SP3 (32-bits)

Windows XP Professional x64 Edition SP2

Mac OS

Mac OS X v10.6.8 of hoger, macOS 11 of hoger

Opmerking:

Mac OS biedt mogelijk geen ondersteuning voor sommige toepassingen en functies.

Het UNIX-bestandssysteem (UFS) voor Mac OS wordt niet ondersteund.

Regelgevingsinformatie

Normen en goedkeuringen

Normen en goedkeuringen voor Europees model

Voor gebruikers in Europa

Seiko Epson Corporation verklaart hierbij dat de volgende radioapparatuur voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de Verklaring van conformiteit met EU-richtlijnen is beschikbaar via de volgende website.

<http://www.epson.eu/conformity>

C635A

Alleen voor gebruik in Ierland, Verenigd Koninkrijk, Oostenrijk, Duitsland, Liechtenstein, Zwitserland, Frankrijk, België, Luxemburg, Nederland, Italië, Portugal, Spanje, Denemarken, Finland, Noorwegen, Zweden, IJsland, Kroatië, Cyprus, Griekenland, Slovenië, Malta, Bulgarije, Tsjechië, Estland, Hongarije, Letland, Litouwen, Polen, Roemenië en Slowakije.

Epson aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid wanneer aan de beschermingsvereisten afbreuk wordt gedaan ten gevolge van een niet-geautoriseerde wijziging aan de producten.



Beperkingen op het kopiëren

Voor een verantwoord en legaal gebruik van de printer moet eenieder die ermee werkt rekening houden met de volgende beperkingen.

Het kopiëren van de volgende zaken is wettelijk verboden:

Bankbiljetten, muntstukken en door (lokale) overheden uitgegeven effecten.

Ongebruikte postzegels, reeds van een postzegel voorziene briefkaarten en andere officiële, voorgefrankeerde poststukken.

- Belastingzegels en effecten uitgegeven volgens de geldende voorschriften.

Pas op bij het kopiëren van de volgende zaken:

- Privé-effecten (zoals aandelen, waardepapieren en cheques), concessiebewijzen enzovoort.
- Paspoorten, rijbewijzen, pasjes, tickets enzovoort.

Opmerking:

Het kopiëren van deze zaken kan ook wettelijk verboden zijn.

Verantwoord gebruik van auteursrechtelijk beschermd materiaal:

Misbruik van printers is mogelijk door auteursrechtelijk beschermd materiaal zomaar te kopiëren. Tenzij u op advies van een geïnformeerd advocaat handelt, dient u verantwoordelijkheidsgevoel en respect te tonen door eerst toestemming van de copyrighteigenaar te verkrijgen voordat u gepubliceerd materiaal kopieert.

De printer vervoeren

Als u de printer moet vervoeren voor een verhuis of reparaties, volg de onderstaande stappen om de printer in te pakken.




Let op:

Pas bij het sluiten van de scannereenheid op dat uw vingers niet klem komen te zitten. Anders kunt u zich verwonden.



Belangrijk:

- Zorg er bij opslag of transport van de printer voor dat deze niet gekanteld, verticaal of ondersteboven wordt gehouden, anders kan er inkt lekken.*
- Laat de cartridges zitten. Als u de cartridges verwijdert, kan de printkop indrogen, waardoor afdrukken niet meer mogelijk is.*

1. Druk op  om de printer uit te zetten.
2. Zorg ervoor dat het aan/uit-lampje uit staat en haal dan het netsnoer uit het stopcontact.

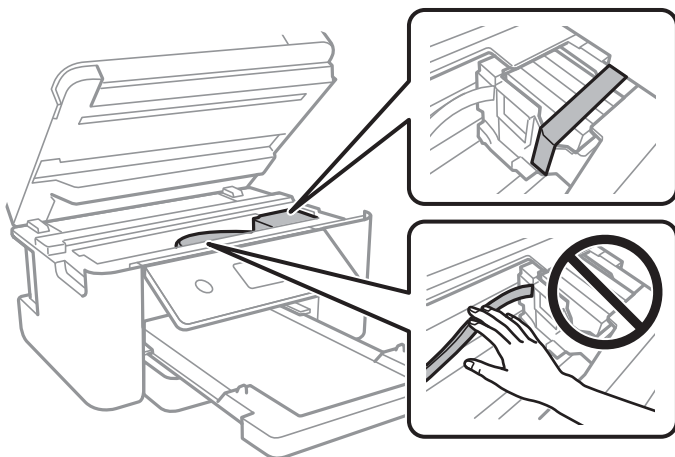


Belangrijk:

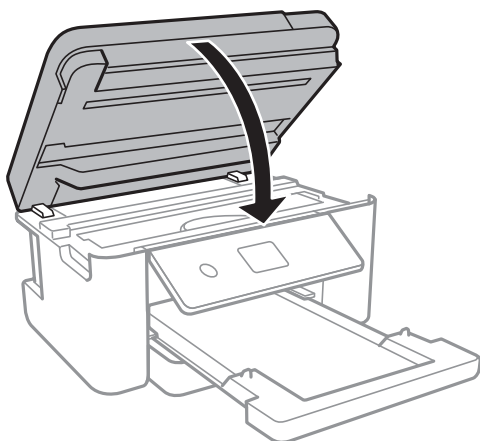
Haal het netsnoer uit het stopcontact als het aan/uit-lampje uit staat. Anders keert de printkop mogelijk niet terug naar de uitgangspositie, waardoor de inkt uitdroogt en afdrukken niet meer mogelijk is.

3. Koppel alle kabels los zoals het netsnoer en de USB-kabel.
4. Zorg ervoor dat er geen geheugenkaart is geplaatst.
5. Verwijder al het papier uit de printer.
6. Zorg dat er geen originelen in de printer steken.

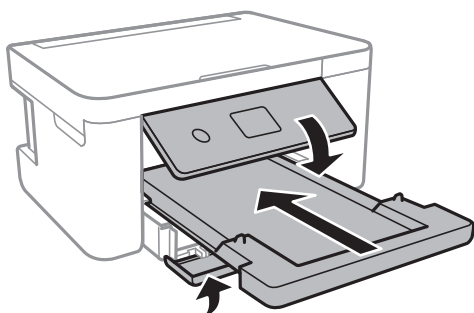
7. Open de scannereenheid met het documentdeksel gesloten. Bevestig de inktcartridgehouder met tape aan het omhulsel.



8. Sluit de scannereenheid.



9. Verpak de printer zoals hieronder weergegeven.



10. Plaats de printer in de doos met de beschermende materialen.

Verwijder de tape die de inktpatroonhouder vasthoudt voordat u de printer opnieuw gebruikt. Reinig en lijn de printkop uit als de afdrukkwaliteit lager is wanneer u opnieuw afdrukt.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Namen en functies van onderdelen” op pagina 13](#)
- ➔ [“De printkop controleren en reinigen” op pagina 141](#)
- ➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 143](#)

Copyright

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar worden gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Seiko Epson Corporation. Er wordt geen patentaansprakelijkheid aanvaard met betrekking tot het gebruik van de informatie in deze handleiding. Evenmin wordt aansprakelijkheid aanvaard voor schade die voortvloeit uit het gebruik van de informatie in deze publicatie. De informatie in dit document is uitsluitend bestemd voor gebruik met dit Epson-product. Epson is niet verantwoordelijk voor gebruik van deze informatie in combinatie met andere producten.

Seiko Epson Corporation noch haar filialen kunnen verantwoordelijk worden gesteld door de koper van dit product of derden voor schade, verlies, kosten of uitgaven die de koper of derden oplopen ten gevolge van al dan niet foutief gebruik of misbruik van dit product of onbevoegde wijzigingen en herstellingen of (met uitzondering van de V.S.) het zich niet strikt houden aan de gebruiks- en onderhoudsvoorschriften van Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation en haar dochterondernemingen kunnen niet verantwoordelijk worden gehouden voor schade of problemen voortvloeiend uit het gebruik van andere dan originele onderdelen of verbruiksgoederen kenbaar als Original Epson Products of Epson Approved Products by Seiko Epson.

Seiko Epson Corporation kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade voortvloeiend uit elektromagnetische interferentie als gevolg van het gebruik van andere interfacekabels die door Seiko Epson Corporation worden aangeduid als Epson Approved Products.

© 2021 Seiko Epson Corporation

De inhoud van deze handleiding en de specificaties van dit product kunnen zonder aankondiging worden gewijzigd.

Handelsmerken

- EPSON® is een gedeponeerd handelsmerk en EPSON EXCEED YOUR VISION of EXCEED YOUR VISION is een handelsmerk van Seiko Epson Corporation.
- PRINT Image Matching™ en het PRINT Image Matching-logo zijn handelsmerken van Seiko Epson Corporation. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.
- Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

SDXC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.



QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Google Cloud Print, Chrome, Google Play, and Android are trademarks of Google LLC.

Adobe and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

Algemene opmerking: andere productnamen vermeld in deze uitgave, dienen uitsluitend als identificatie en kunnen handelsmerken zijn van hun respectievelijke eigenaars. Epson maakt geen enkele aanspraak op enige rechten op deze handelsmerken.

Hulp vragen

Technische ondersteuning (website)

Als u verdere hulp nodig hebt, kunt u naar de onderstaande ondersteuningswebsite van Epson gaan. Selecteer uw land of regio, en ga naar de ondersteuningssectie van uw lokale Epson-website. Op de site vindt u ook de nieuwste drivers, veelgestelde vragen en ander downloadbare materialen.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Europa)

Als uw Epson-product niet goed functioneert en u het probleem niet kunt verhelpen, neemt u contact op met de klantenservice van Epson.

Contact opnemen met de klantenservice van Epson

Voordat u contact opneemt met Epson

Als uw Epson-product niet goed functioneert en u het probleem niet kunt verhelpen met de informatie in de producthandleidingen, neem dan contact op met de klantenservice van Epson.

De volgende lijst voor ondersteuning van Epson is gebaseerd op het land van verkoop. Sommige producten worden mogelijk niet in uw land verkocht. Neem contact op met de klantenservice van Epson voor het land waarin u het product hebt gekocht.

Als uw land hierna niet wordt vermeld, neemt u contact op met de leverancier bij wie u het apparaat hebt aangeschaft.

We kunnen u sneller helpen als u de volgende informatie bij de hand hebt:

- Het serienummer van de printer
(Het etiket met het serienummer vindt u meestal aan de achterzijde van de printer.)
- Het model van de printer
- De versie van de printersoftware
(Klik op **About**, **Version Info** of een vergelijkbare knop in uw toepassing.)
- Het merk en het model van uw computer
- Naam en versie van het besturingssysteem op uw computer
- Naam en versie van de toepassingen die u meestal met de printer gebruikt

Opmerking:

Afhankelijk van het apparaat kunnen de netwerkinstellingen worden opgeslagen in het geheugen van het apparaat. Als een apparaat defect raakt of wordt hersteld is het mogelijk dat instellingen verloren gaan. Epson is niet verantwoordelijk voor gegevensverlies, voor de back-up of het ophalen van instellingen, zelfs niet tijdens een garantieperiode. Wij raden u aan zelf een back-up te maken of notities te nemen.

Hulp voor gebruikers in Europa

In het pan-Europese garantiebewijs leest u hoe u contact kunt opnemen met de klantenservice van Epson.

Hulp voor gebruikers in Taiwan

Voor informatie, ondersteuning en service:

Internet

<http://www.epson.com.tw>

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, antwoorden op vragen met betrekking tot het gebruik van producten.

Epson-helpdesk

Telefoon: +886-2-80242008

Ons helpdeskteam kan u telefonisch helpen met het volgende:

- Verkoopvragen en productinformatie
- Vragen over het gebruik van of problemen met producten
- Vragen over reparaties en garantie

Servicecentrum voor reparaties:

<http://www.tekcare.com.tw/branchMap.page>

TekCare corporation is een erkend servicecentrum voor Epson Taiwan Technology & Trading Ltd.

Hulp voor gebruikers in Australië

Epson Australia staat voor u klaar als u hulp nodig hebt. Naast de producthandleidingen beschikt u over de volgende informatiebronnen:

Internet-URL

<http://www.epson.com.au>

Raadpleeg de website van Epson Australia. Hier vindt u ongetwijfeld wat u zoekt: een downloadgedeelte voor drivers, Epson-adressen, informatie over nieuwe producten en technische ondersteuning (e-mail).

Epson-helpdesk

Telefoon: 1300-361-054

In laatste instantie kunt u voor advies altijd terecht bij de Epson-helpdesk. Onze medewerkers kunnen u helpen bij de installatie, de configuratie en het gebruik van uw Epson-product. Ook kunt u hier documentatie over nieuwe Epson-producten of het adres van de dichtstbijzijnde leverancier of onderhoudsmonteur aanvragen. Op tal van vragen vindt u hier het antwoord.

Zorg ervoor dat u alle relevante informatie bij de hand hebt wanneer u belt. Hoe meer informatie u kunt geven, des te sneller we u kunnen helpen: handleidingen van uw Epson-product, het type computer, het besturingssysteem, toepassingen en alle informatie die u verder belangrijk lijkt.

Vervoer van het apparaat

Epson adviseert om de productverpakking te behouden voor toekomstig transport.

Hulp voor gebruikers in Nieuw-Zeeland

Epson Nieuw-Zeeland staat voor u klaar met het hoogste niveau van klantenservice. Naast de productdocumentatie beschikt u over de volgende informatiebronnen:

Internet-URL

<http://www.epson.co.nz>

Raadpleeg de website van Epson Nieuw-Zeeland. Hier vindt u ongetwijfeld wat u zoekt: een downloadgedeelte voor drivers, Epson-adressen, informatie over nieuwe producten en technische ondersteuning (e-mail).

Epson-helpdesk

Telefoon: 0800 237 766

In laatste instantie kunt u voor advies altijd terecht bij de Epson-helpdesk. Onze medewerkers kunnen u helpen bij de installatie, de configuratie en het gebruik van uw Epson-product. Ook kunt u hier documentatie over nieuwe Epson-producten of het adres van de dichtstbijzijnde leverancier of onderhoudsmonteur aanvragen. Op tal van vragen vindt u hier het antwoord.

Zorg ervoor dat u alle relevante informatie bij de hand hebt wanneer u belt. Hoe meer informatie u kunt geven, des te sneller we u kunnen helpen: Deze informatie omvat Epson-productdocumentatie, het type computer, het besturingssysteem, toepassingen en alle informatie die u verder belangrijk lijkt.

Producttransport

Epson adviseert om de productverpakking te behouden voor toekomstig transport.

Hulp voor gebruikers in Singapore

Epson Singapore biedt de volgende informatiebronnen, ondersteuning en diensten:

Internet

<http://www.epson.com.sg>

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, veelgestelde vragen, verkoopvragen en technische ondersteuning via e-mail.

Epson-helpdesk

Gratis nummer: 800-120-5564

Ons helpdeskteam kan u telefonisch helpen met betrekking tot:

- Verkoopvragen en productinformatie
- Vragen over het gebruik van of het oplossen van problemen met producten
- Vragen over reparaties en garantie

Hulp voor gebruikers in Thailand

Voor informatie, ondersteuning en service:

Internet

<http://www.epson.co.th>

Informatie over productspecificaties, stuurprogramma's om te downloaden, veelgestelde vragen en ondersteuning via e-mail.

Epson-callcenter

Telefoon: 66-2685-9899

E-mail: support@eth.epson.co.th

Ons callcenter kan u telefonisch helpen met betrekking tot:

- Verkoopvragen en productinformatie

- Vragen over het gebruik van of problemen met producten
- Vragen over reparaties en garantie

Hulp voor gebruikers in Vietnam

Voor informatie, ondersteuning en service:

Epson-servicecentrum

65 Truong Dinh Street, District 1, Ho Chi Minh City, Vietnam.

Telefoon (Ho Chi Minhstad): 84-8-3823-9239, 84-8-3825-6234

29 Tue Tinh, Quan Hai Ba Trung, Hanoi City, Vietnam

Telefoon (Hanoi): 84-4-3978-4785, 84-4-3978-4775

Hulp voor gebruikers in Indonesië

Voor informatie, ondersteuning en service:

Internet

<http://www.epson.co.id>

- Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden
- Veelgestelde vragen, verkoopvragen, vragen via e-mail

Epson-hotline

Telefoon: +62-1500-766

Fax: +62-21-808-66-799

Ons hotlineteam kan u telefonisch of per fax helpen met betrekking tot:

- Verkoopvragen en productinformatie
- Technische ondersteuning

Epson-servicecentrum

Provincie	Bedrijfsnaam	Adres	Telefoon E-mail
JAKARTA	Epson Sales and Service Jakarta (SUDIRMAN)	Wisma Keiai Lt. 1 Jl. Jenderal Sudirman Kav. 3 Jakarta Pusat - DKI JAKARTA 10220	021-5724335 ess@epson-indonesia.co.id ess.support@epson-indonesia.co.id
SERPONG	Epson Sales and Service Serpong	Ruko Melati Mas Square Blok A2 No.17 Serpong-Banten	082120090084 / 082120090085 esstag@epson-indonesia.co.id esstag.support@epson-indonesia.co.id

Provincie	Bedrijfsnaam	Adres	Telefoon E-mail
SEMARANG	Epson Sales and Service Semarang	Komplek Ruko Metro Plaza Block C20 Jl. MT Haryono No. 970 Semarang -JAWA TENGAH	024 8313807 / 024 8417935 esssmg@epson-indonesia.co.id esssmg.support@epson-indonesia.co.id
JAKARTA	Epson Sales and Service Jakarta (MANGGA DUA)	Ruko Mall Mangga Dua No. 48 Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Utara - DKI JAKARTA	021 623 01104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id jkt-admin@epson-indonesia.co.id
BANDUNG	Epson Sales and Service Bandung	Jl. Cihampelas No. 48 A Bandung Jawa Barat 40116	022 420 7033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id bdg-admin@epson-indonesia.co.id
MAKASSAR	Epson Sales and Service Makassar	Jl. Cendrawasih NO. 3A, kunjung mae, mariso, MAKASSAR - SULSEL 90125	0411- 8911071 mksr-technical@epson-indonesia.co.id mksr-admin@epson-indonesia.co.id
MEDAN	Epson Service Center Medan	Jl. Bambu 2 Komplek Graha Niaga Nomor A-4, Medan - SUMUT	061- 42066090 / 42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id mdn-adm@epson-indonesia.co.id
PALEMBANG	Epson Service Center Palembang	Jl. H.M Rasyid Nawawi No. 249 Kelurahan 9 Ilir Palembang Sumatera Selatan	0711 311 330 escplg.support@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	Epson Service Center Pekanbaru	Jl. Tuanku Tambusai No. 459 A Kel. Tangkerang barat Kec Marpoyan damai Pekanbaru - Riau 28282	0761- 8524695 pkb-technical@epson-indonesia.co.id pkb-admin@epson-indonesia.co.id
PONTIANAK	Epson Service Center Pontianak	Komp. A yani Sentra Bisnis G33, Jl. Ahmad Yani - Pontianak Kalimantan Barat	0561- 735507 / 767049 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id pontianak-admin@epson-indonesia.co.id
SAMARINDA	Epson Service Center Samarinda	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kelurahan Sempaja Selatan Kecamatan Samarinda UTARA - SAMARINDA - KALTIM	0541 7272 904 escsmd@epson-indonesia.co.id escsmd.support@epson-indonesia.co.id
SURABAYA	Epson Sales & Service Surabaya (barat)	Jl. Haji Abdul Wahab Saimin, Ruko Villa Bukit Mas RM-11, Kec. Dukuh Pakis, Surabaya - 60225	031- 5120994 sby-technical@epson-indonesia.co.id sby-admin@epson-indonesia.co.id
YOGYAKARTA	Epson Service Center Yogyakarta	YAP Square, Block A No. 6 Jl. C Simanjutak Yogyakarta - DIY	0274 581 065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id ygy-admin@epson-indonesia.co.id
JEMBER	Epson Service Center Jember	JL. Panglima Besar Sudirman Ruko no.1D Jember-Jawa Timur (Depan Balai Penelitian & Pengolahan Kakao)	0331- 488373 / 486468 jmr-admin@epson-indonesia.co.id jmr-technical@epson-indonesia.co.id

Provincie	Bedrijfsnaam	Adres	Telefoon E-mail
MANADO	EPSON SALES AND SERVICE Manado	Jl. Piere Tendean Blok D No 4 Kawasan Mega Mas Boulevard - Manado 95111	0431- 8805896 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID MND-TECHNICAL@EPSON-INDONESIA.CO.ID
CIREBON	EPSON SERVICE CENTER Cirebon	Jl. Tuparev No. 04 (Depan Hotel Apita) Cirebon, JAWA BARAT	0231- 8800846 cbn-technical@epson-indonesia.co.id
CIKARANG	EPSON SALES AND SERVICE CIKARANG	Ruko Metro Boulevard B1 Jababeka cikarang - Jawa Barat,	021- 89844301 / 29082424 ckg-admin@epson-indonesia.co.id ckg-technical@epson-indonesia.co.id
MADIUN	EPSON SERVICE CENTER MADIUN	Jl. Diponegoro No.56, MADIUN - JAWA TIMUR	0351- 4770248 mun-admin@epson-indonesia.co.id mun-technical@epson-indonesia.co.id
PURWOKERTO	EPSON SALES AND SERVICE Purwokerto	Jl. Jendral Sudirman No. 4 Kranji Purwokerto - JAWA TENGAH	0281- 6512213 pwt-admin@epson-indonesia.co.id pwt-technical@epson-indonesia.co.id
BOGOR	EPSON SALES AND SERVICE Bogor	Jl.Pajajaran No 15B Kel Bantarjati Kec Bogor Utara - JAWA BARAT 16153	0251- 8310026 bgr-admin@epson-indonesia.co.id bgr-technical@epson-indonesia.co.id
SERANG	EPSON SERVICE CENTER Serang	Jl. Ahmad Yani No.45C, SERANG - BANTEN	0254- 7912503 srg-admin@epson-indonesia.co.id srg-technical@epson-indonesia.co.id
PALU	EPSON SALES AND SERVICE Palu	Jl. Juanda No. 58, Palu - Sulteng	0451- 4012 881 plw-admin@epson-indonesia.co.id plw-technical@epson-indonesia.co.id
BANJARMASIN	EPSON SERVICE CENTER BANJARMASIN	Jl. Gatot Soebroto NO. 153 BANJARMASIN - KALSEL 70235	0511- 6744135 (TEKNISI) / 3266321(ADMIN) bdj-admin@epson-indonesia.co.id bdj-technical@epson-indonesia.co.id
DENPASAR	EPSON SALES AND SERVICE Denpasar	JL. MAHENDRADATA NO. 18, DENPASAR - BALI	0361- 3446699 / 9348428 dps-admin@epson-indonesia.co.id dps-technical@epson-indonesia.co.id
JAKARTA	EPSON SALES AND SERVICE CILANDAK	CIBIS Business Park Tower 9 LT. MEZZANINE, Jalan TB Simatupang No.2, Jakarta Selatan - DKI JAKARTA 12560	021- 80866777 esscibis.support1@epson-indonesia.co.id esscibis.support2@epson-indonesia.co.id esscibis.admin@epson-indonesia.co.id esscibis.sales@epson-indonesia.co.id

Provincie	Bedrijfsnaam	Adres	Telefoon E-mail
SURABAYA	EPSON SALES AND SERVICE SURABAYA (GUBENG)	JL. RAYA GUBENG NO. 62, SURABAYA - JAWA TIMUR	031- 99444940 / 99446299 / 99446377 esssby@epson-indonesia.co.id esssby.support@epson-indonesia.co.id
AMBON	EPSON SERVICE CENTER AMBON	Jl. Diponegoro No.37 (Samping Bank Mandiri Syariah) Kel.Ahusen, Kec.Sirimau - Ambon 97127	-

Voor overige, hier niet genoemde steden belt u de hotline: 08071137766.

Hulp voor gebruikers in Hong Kong

Voor technische ondersteuning en andere diensten kunnen gebruikers contact opnemen met Epson Hong Kong Limited.

Internet

<http://www.epson.com.hk>

Epson Hong Kong heeft een eigen webpagina in het Chinees en Engels om gebruikers de volgende informatie aan te bieden:

- Productinformatie
- Antwoorden op veelgestelde vragen
- Nieuwste versies van drivers voor Epson-producten

Hotline voor technische ondersteuning

U kunt ook contact opnemen met onze ondersteuningsmedewerkers via het volgende telefoon- en faxnummer:

Telefoon: 852-2827-8911

Fax: 852-2827-4383

Hulp voor gebruikers in Maleisië

Voor informatie, ondersteuning en service:

Internet

<http://www.epson.com.my>

- Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden
- Veelgestelde vragen, verkoopvragen, vragen via e-mail

Epson-callcenter

Telefoon: 1800-81-7349 (gratis)

E-mail: websupport@emsb.epson.com.my

- Verkoopvragen en productinformatie

- Vragen over het gebruik van of problemen met producten
- Vragen over reparaties en garantie

Hoofdkantoor

Telefoon: 603-56288288

Fax: 603-5628 8388/603-5621 2088

Hulp voor gebruikers in India

Voor informatie, ondersteuning en service:

Internet

<http://www.epson.co.in>

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, antwoorden op vragen met betrekking tot het gebruik van producten.

Helpdesk

- Service, productinformatie en verbruiksartikelen bestellen (BSNL-lijnen)
Gratis nummer: 18004250011
Bereikbaar van 9.00 tot 18.00 uur, van maandag tot en met zaterdag (feestdagen uitgezonden)
- Voor service (CDMA en mobiele gebruikers)
Gratis nummer: 186030001600
Bereikbaar van 9.00 tot 18.00 uur, van maandag tot en met zaterdag (feestdagen uitgezonden)

Hulp voor gebruikers in de Filippijnen

Voor technische ondersteuning en aftersales-services kunnen gebruikers contact opnemen met Epson Philippines Corporation via de telefoon- en faxnummers en het e-mailadres hieronder:

Internet

<http://www.epson.com.ph>

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, veelgestelde vragen en ondersteuning via e-mail.

Epson Philippines Customer Care

Gratis nummer: (PLDT) 1-800-1069-37766

Gratis nummer: (digitaal) 1-800-3-0037766

Metro Manila: (632) 8441 9030

Website: <https://www.epson.com.ph/contact>

E-mail: customercare@epc.epson.com.ph

Bereikbaar van 9.00 tot 18.00 uur, van maandag tot en met zaterdag (feestdagen uitgezonden)

Onze klantenzorg kan u telefonisch helpen met betrekking tot:

- Verkoopvragen en productinformatie

- Vragen over het gebruik van of problemen met producten
- Vragen over reparaties en garantie

Epson Philippines Corporation

Telefoon: +632-706-2609

Fax: +632-706-2663