

**XP-255/257 Series**

# **Gebruikershandleiding**

# 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 onderhoudsvorschriften 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.

© 2017 Seiko Epson Corporation

De inhoud van deze handleiding en de specificaties van dit product kunnen zonder aankondiging worden gewijzigd.

# Handelsmerken

- ❑ EPSON® is een gedeponerd 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.
- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, Bonjour, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Google Cloud Print, Chrome, Chrome OS, and Android are trademarks of Google Inc.
- ❑ QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.
- ❑ Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ 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.

## Inhoudsopgave

### Copyright

### Handelsmerken

### Over deze handleiding

Introductie tot de handleidingen. . . . .	7
Informatie zoeken in de handleiding. . . . .	7
Markeringen en symbolen. . . . .	9
Beschrijvingen gebruikt in deze handleiding. . . . .	9
Referenties voor besturingssystemen. . . . .	9

### Belangrijke instructies

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

### Basisprincipes van printer

Namen en functies van onderdelen. . . . .	13
Bedieningspaneel. . . . .	15

### Netwerkinstellingen

Typen netwerkverbindingen. . . . .	17
Wi-Fi-verbinding. . . . .	17
Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt). . . . .	17
Een computer verbinden. . . . .	18
Een smart device verbinden. . . . .	19
Wi-Fi-instellingen configureren op de printer. . . . .	19
Wi-Fi-instellingen configureren via de drukknopinstelling. . . . .	20
Wi-Fi-instellingen configureren via de pincode-instelling (WPS). . . . .	21
Instellingen voor Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt) configureren. . . . .	22
De status van de netwerkverbinding controleren. . . . .	23
De netwerkstatus controleren met het netwerkklampje. . . . .	23
Een netwerkverbindingsrapport afdrukken. . . . .	24
Een netwerkstatusvel afdrukken. . . . .	30

Toegangspunten vervangen of toevoegen. . . . .	30
De verbindingmethode met een computer wijzigen. . . . .	30
De netwerkinstellingen herstellen op het bedieningspaneel. . . . .	31

### Papier laden

Voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking. . . . .	32
Beschikbaar papier en capaciteit. . . . .	33
Lijst met papiertypes. . . . .	34
Papier laden in de Papiertoevoer achter. . . . .	34

### Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen

Meerdere foto's plaatsen om tegelijkertijd te scannen. . . . .	39
----------------------------------------------------------------	----

### Afdrukken

Afdrukken vanaf een computer. . . . .	40
Basisprincipes van printer — Windows. . . . .	40
Basisprincipes — Mac OS. . . . .	41
Dubbelzijdig afdrukken (alleen voor Windows). . . . .	44
Meerdere pagina's op één vel afdrukken. . . . .	45
Afdruk aanpassen aan papierformaat. . . . .	46
Meerdere bestanden samen afdrukken (alleen voor Windows). . . . .	48
Eén afbeelding afdrukken op meerdere vellen om een poster te maken (alleen voor Windows). . . . .	49
Geavanceerde functies gebruiken voor afdrukken. . . . .	55
Foto's afdrukken met Epson Easy Photo Print. . . . .	57
Afdrukken met Smart Devices. . . . .	58
Epson iPrint gebruiken. . . . .	58
Afdrukken annuleren. . . . .	59
Afdrukken annuleren — Printertoets. . . . .	60
Afdrukken annuleren - Windows. . . . .	60
Afdrukken annuleren — Mac OS. . . . .	60

### Kopiëren

Normaal kopiëren. . . . .	61
Meerdere kopieën maken. . . . .	61

### Scannen

Scannen via het bedieningspaneel. . . . .	62
-------------------------------------------	----

## Inhoudsopgave

Scannen vanaf een computer. . . . .	62	Windows-printerdriver. . . . .	96
Scannen met Epson Scan 2. . . . .	62	Uitleg bij de printerdriver voor Windows. . . . .	97
Scannen met smart-apparaten. . . . .	69	Bedieningsinstellingen voor Windows- printerdriver configureren. . . . .	99
Epson iPrint installeren. . . . .	69	Mac OS-printerstuurprogramma. . . . .	99
Scannen met Epson iPrint. . . . .	69	Uitleg bij het printerstuurprogramma voor Mac OS. . . . .	100
<b>Inktpatronen vervangen</b>		Bedieningsinstellingen voor Mac OS- printerdriver configureren. . . . .	102
Het inktpeil controleren. . . . .	71	Epson Scan 2 (scannerstuurprogramma). . . . .	102
Het inktpeil controleren - Windows. . . . .	71	Epson Event Manager. . . . .	103
Het inktniveau controleren — Mac OS. . . . .	71	Epson Easy Photo Print. . . . .	103
Codes van de cartridges. . . . .	71	E-Web Print (alleen voor Windows). . . . .	104
Voorzorgsmaatregelen voor inktpatronen. . . . .	72	Easy Photo Scan. . . . .	104
Inkcartridges vervangen (wanneer het inktlampje brandt of knippert). . . . .	75	EPSON Software Updater. . . . .	105
Inkcartridges vervangen (wanneer het inktlampje uit is). . . . .	79	Toepassingen verwijderen. . . . .	105
Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken. . . . .	82	Toepassingen verwijderen - Windows. . . . .	105
Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken - Windows. . . . .	83	Toepassingen verwijderen — Mac OS. . . . .	106
Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken — Mac OS. . . . .	84	Toepassingen installeren. . . . .	107
Zwarte inkt besparen als de zwarte inkt bijna op is (uitsluitend voor Windows). . . . .	85	Toepassingen en firmware bijwerken. . . . .	107
<b>De printer onderhouden</b>		<b>Problemen oplossen</b>	
De printkop controleren en reinigen. . . . .	86	De printerstatus controleren. . . . .	109
De printkop controleren en schoonmaken — knoppen op printer. . . . .	86	De foutindicatoren op de printer controleren. . . . .	109
De printkop controleren en schoonmaken - Windows. . . . .	87	De printerstatus controleren - Windows. . . . .	111
De printkop controleren en reinigen — Mac OS. . . . .	87	De printerstatus controleren — Mac OS. . . . .	111
De printkop uitlijnen. . . . .	88	Vastgelopen papier verwijderen. . . . .	111
De printkop uitlijnen — Windows. . . . .	88	Vastgelopen papier verwijderen uit de Papiertoevoer achter. . . . .	112
De printkop uitlijnen — Mac OS. . . . .	88	Vastgelopen papier uit de uitvoerlade verwijderen. . . . .	112
Het papiertraject reinigen. . . . .	89	Vastgelopen papier binnen in de printer verwijderen. . . . .	112
De Scannerglasplaat reinigen. . . . .	89	Papier wordt niet goed ingevoerd. . . . .	114
Het doorschijnende folie reinigen. . . . .	90	Papier loopt vast. . . . .	114
Stroom besparen. . . . .	92	Papier wordt schuin ingevoerd. . . . .	115
Stroom besparen - Windows. . . . .	92	Er worden meerdere vellen papier tegelijk uitgevoerd. . . . .	115
Stroom besparen — Mac OS. . . . .	92	Problemen met stroomtoevoer en bedieningspaneel. . . . .	115
<b>Netwerkservice en softwareinformatie</b>		De stroom wordt niet ingeschakeld. . . . .	115
De service van Epson Connect. . . . .	94	De stroom wordt niet uitgeschakeld. . . . .	115
Web Config. . . . .	94	Kan niet afdrukken vanaf een computer. . . . .	115
Web Config uitvoeren op een browser. . . . .	95	De verbinding controleren (USB). . . . .	115
Web Config uitvoeren op Windows. . . . .	95	De verbinding controleren (netwerk). . . . .	116
Web Config uitvoeren op Mac OS. . . . .	96	De software en gegevens controleren. . . . .	117
		De printerstatus controleren vanaf de computer (Windows). . . . .	119

## Inhoudsopgave

De printerstatus controleren vanaf de computer (Mac OS) . . . . .	120	Ongelijke kleuren, vuil, vlekken, enzovoort worden weergegeven bij scannen vanaf de glasplaat van de scanner. . . . .	133
Wanneer u de netwerkinstellingen niet kunt configureren. . . . .	120	De afbeeldingskwaliteit is ruw. . . . .	133
Kan geen verbinding maken vanaf apparaten terwijl de netwerkinstellingen correct zijn. . . . .	120	De offset schijnt door in de achtergrond van afbeeldingen. . . . .	133
U kunt geen verbinding maken via Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt). . . . .	122	De tekst is onscherp. . . . .	134
De SSID controleren waarmee de printer is verbonden. . . . .	123	Moiré-patronen (webachtige schaduwen) verschijnen. . . . .	134
De SSID voor de computer controleren. . . . .	124	Kan het juiste gebied niet scannen op de glasplaat. . . . .	134
Afdrukproblemen. . . . .	125	Kan geen voorbeeld weergeven in Thumbnail. . . . .	135
De afdruk is gekrast of er ontbreken kleuren. . . . .	125	Tekst wordt niet correct herkend wanneer ik opsla als een Searchable PDF. . . . .	135
Er verschijnen strepen of onverwachte kleuren. . . . .	125	Problemen in gescande afbeelding kunnen niet worden opgelost. . . . .	135
Gekleurde streepvorming zichtbaar met een tussenafstand van ongeveer 2,5 cm. . . . .	125	Andere scanproblemen. . . . .	136
Onscherpe afdrukken, verticale strepen of verkeerde uitlijning. . . . .	126	Scannen verloopt te traag. . . . .	136
Afdrukkwaliteit is slecht. . . . .	126	Scannen stopt bij het scannen naar een PDF/Multi-TIFF. . . . .	136
Papier vertoont vlekken of is bekrast. . . . .	127	Overige problemen. . . . .	137
Afgedrukte foto's zijn plakkerig. . . . .	128	Lichte elektrische schok wanneer u de printer aanraakt. . . . .	137
Afbeeldingen of foto's worden afgedrukt met de verkeerde kleuren. . . . .	128	Printer maakt veel lawaai tijdens werking. . . . .	137
De kleuren verschillen van wat u op het scherm ziet. . . . .	128	Software wordt geblokkeerd door een firewall (alleen Windows). . . . .	137
Kan niet afdrukken zonder marges. . . . .	129		
Randen van de afbeelding vallen weg bij het randloos afdrukken. . . . .	129	<b>Bijlage</b>	
Positie, formaat of marges van de afdruk zijn niet juist. . . . .	129	Technische specificaties. . . . .	138
Afgedrukte tekens zijn niet juist of onleesbaar. . . . .	129	Printer specificaties. . . . .	138
De afgedrukte afbeelding is omgekeerd. . . . .	130	Scannerspecificaties. . . . .	139
Mozaïekachtige patronen op de afdrukken. . . . .	130	Interface-specificaties. . . . .	139
Op de gekopieerde afdruk verschijnen ongelijke kleuren, vegen, vlekken of rechte lijnen. . . . .	130	Lijst met netwerkfuncties. . . . .	140
Er verschijnt een webachtig patroon (ook wel "moiré" genoemd) op de gekopieerde afbeelding. . . . .	130	Wi-Fi-specificaties. . . . .	140
De achterkant van het origineel is te zien op de gekopieerde afbeelding. . . . .	130	Beveiligingsprotocol. . . . .	141
Het probleem kon niet worden opgelost. . . . .	131	Ondersteunde services van derden. . . . .	141
Overige afdrukproblemen. . . . .	131	Dimensies. . . . .	141
Afdrukken verloopt te traag. . . . .	131	Elektrische specificaties. . . . .	141
Afdrukken vertraagt aanzienlijk tijdens het continu afdrukken. . . . .	131	Omgevingspecificaties. . . . .	142
Kan niet beginnen met scannen. . . . .	132	Systeemvereisten. . . . .	142
Kan scannen niet starten via bedieningspaneel. . . . .	132	Regelgevingsinformatie. . . . .	142
Problemen met gescande afbeeldingen. . . . .	133	Normen en goedkeuringen voor Europees model. . . . .	142
		Beperkingen op het kopiëren. . . . .	143
		De printer vervoeren. . . . .	143
		Hulp vragen. . . . .	146
		Technische ondersteuning (website). . . . .	146
		Contact opnemen met de klantenservice van Epson. . . . .	146

# Over deze handleiding

---

## Introductie tot de handleidingen

De volgende handleidingen worden meegeleverd met uw Epson-printer. Raadpleeg naast de handleidingen, ook de Help in de verschillende Epson-softwaretoepassingen.

Hier beginnen (gedrukte handleiding)

Bevat informatie over het instellen van de printer, het installeren van de software, het gebruik van de printer, het oplossen van problemen 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

➔ [“EPSON Software Updater” op pagina 105](#)

---

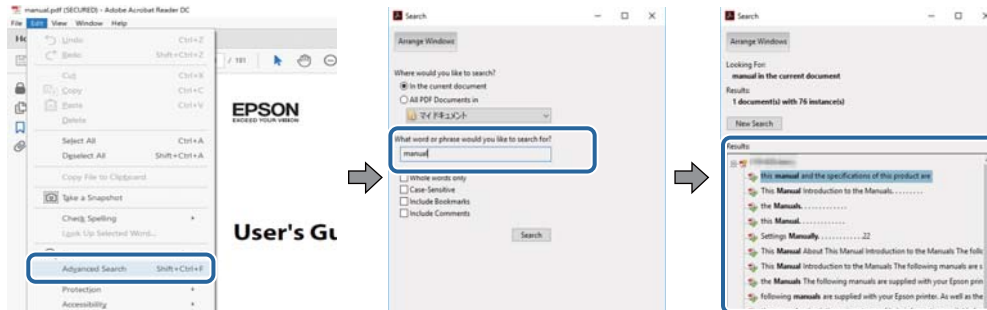
## Informatie zoeken in de handleiding

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.

## Over deze handleiding

### Zoeken met een zoekwoord

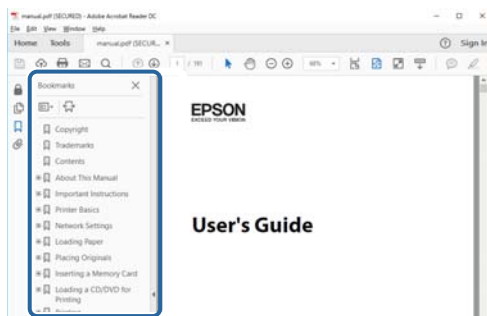
Klik op **Bewerken** > **Geavanceerd zoeken**. Voer in het zoekvenster het zoekwoord (tekst) in voor de informatie die u zoekt en klik vervolgens op **Zoeken**. Zoekresultaten worden weergegeven in een lijst. Klik op een van de weergegeven zoekresultaten om naar de betreffende pagina te gaan.



### 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.

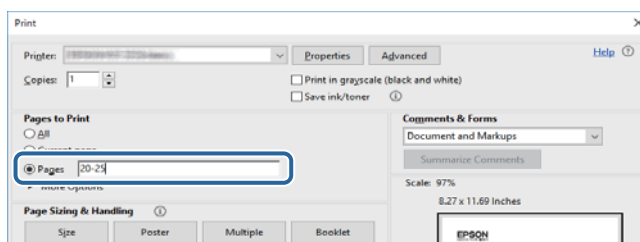
- Windows: houd de **Alt**-toets ingedrukt en druk op ←.
- Mac OS: houd de command-toets ingedrukt en druk op ←.



### 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 zorgvuldig moeten worden gevolgd om lichamelijk letsel te voorkomen.

**Belangrijk:**

Instructies die moeten worden gevolgd om schade aan het apparaat te voorkomen.

**Opmerking:**

Biedt aanvullende informatie en referentiegegevens.

**➔** Gerelateerde informatie

Koppelingen naar de verwante paragrafen.

---

## Beschrijvingen gebruikt in deze handleiding

- Screenshots van de schermen van de printerdriver en Epson Scan 2 (scannerdriver) zijn van Windows 10 of macOS High Sierra. De inhoud die op de schermen wordt weergegeven, is afhankelijk van het model en de situatie.
- Afbeeldingen van de printer gebruikt in deze handleiding dienen uitsluitend als voorbeeld. Er zijn kleine verschillen tussen elk model, maar de gebruiksmethode blijft hetzelfde.

---

## 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 macOS High Sierra, macOS Sierra, OS X El Capitan, OS X Yosemite, OS X Mavericks, OS X Mountain Lion, Mac OS X v10.7.x en Mac OS X v10.6.8.

# Belangrijke instructies

---

## Veiligheidsinstructies

Lees en volg deze instructies om deze printer veilig te gebruiken. Bewaar deze handleiding voor latere raadplegingen. Let ook op alle 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.
- 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 terechtkomt, raadpleegt u direct een arts.
- Haal de cartridge 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 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, plooien 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.

## Belangrijke instructies



- 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 scanner glasplaat 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.

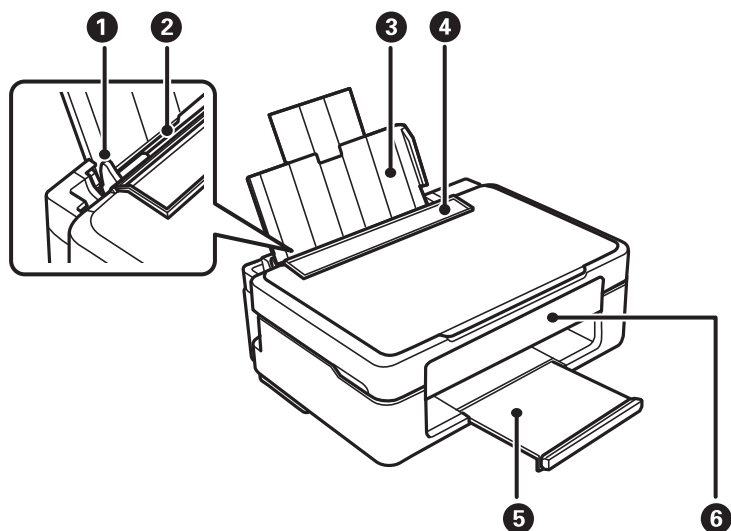
---

## Uw persoonlijke gegevens beschermen

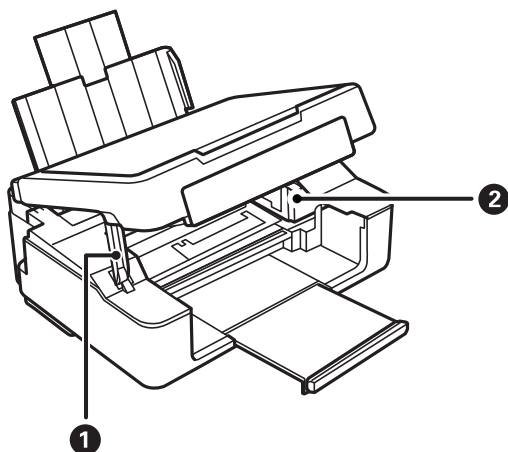
Als u de printer aan iemand anders geeft of wilt weggooien, kunt u de netwerkinstellingen die in het printergeheugen zijn opgeslagen wissen door de printer aan te zetten met de knop  terwijl u de knop  op het bedieningspaneel ingedrukt houdt.

# Basisprincipes van printer

## Namen en functies van onderdelen

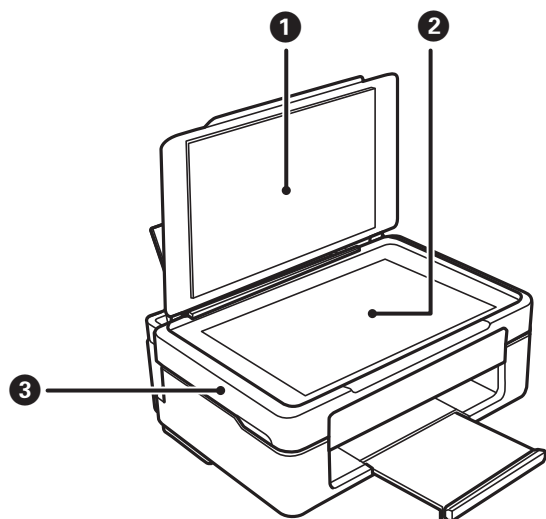


1	Zijgeleider	Zorgen ervoor dat het papier recht in de printer wordt ingevoerd. Schuif ze naar de randen van het papier.
2	Papiertoevoer achter	Laadt papier.
3	Papiersteun	Ondersteuning voor geladen papier.
4	Invoerbescherming	Voorkomt dat ongewenste zaken in de printer terechtkomen. Laat deze bescherming over het algemeen dicht.
5	Uitvoerlade	Opvanglade voor het papier dat uit de printer komt.
6	Bedieningspaneel	Voor bediening van de printer.

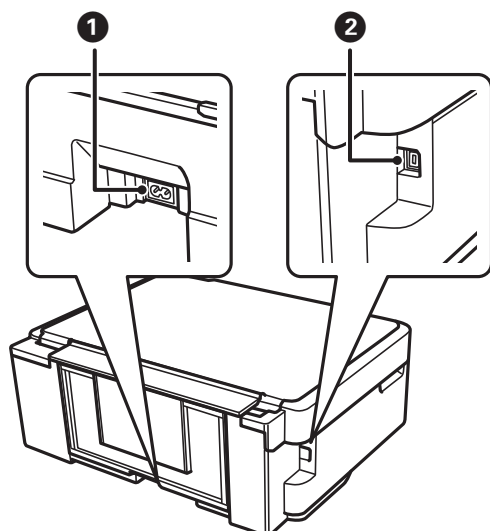


**Basisprincipes van printer**

①	Steun van scannereenheid	Ondersteuning voor de scannereenheid.
②	Cartridgehouder	Installeer de cartridges. Aan de onderkant komt inkt uit de spuitkanaaltjes van de printkop.

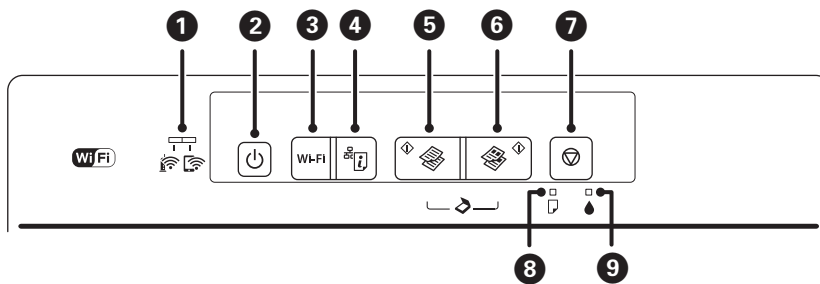















①	Documentdeksel	Houdt het licht van buitenaf tegen tijdens het scannen.
②	Scannerglasplaat	Plaats de originelen.
③	Scannereenheid	Scant de originelen die u hebt geplaatst. Open dit om cartridges te vervangen of papier dat in de printer is vastgelopen, te verwijderen.



①	Netaansluiting	Voor aansluiting van het netsnoer.
②	USB-poort	Voor aansluiting van een USB-kabel als verbinding met een computer.










## Bedieningspaneel



1		<p>Het linker- en rechterlampje geven de netwerkstatus aan.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/>  (Groen lampje — links): gaat branden wanneer de printer is verbonden met een draadloos netwerk (Wi-Fi) of knippert wanneer er communicatie plaatsvindt.</li> <li><input type="checkbox"/>  (Oranje lampje — rechts): gaat branden wanneer de printer is verbonden met een draadloos netwerk (Wi-Fi) in de modus Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt), of knippert wanneer er communicatie plaatsvindt.</li> </ul> <p>De lampjes knipperen afwisselend of tegelijk tijdens het initialiseren of opgeven van netwerkinstellingen.</p>
2		<p>Hiermee schakelt u de printer in of uit.</p> <p>Niet uitschakelen zolang het aan/uit-lampje knippert (wanneer de printer bezig is of gegevens verwerkt).</p> <p>Haal het netsnoer uit het stopcontact als het aan/uit-lampje uit staat.</p>
3	Wi-Fi	<p>Wanneer er een netwerkfout optreedt, drukt u op deze knop om de fout te annuleren. Houd deze knop langer dan drie seconden ingedrukt om Wi-Fi automatisch in te stellen met de WPS-drukknop.</p>
4		<p>Drukt een netwerkverbindingsrapport af waarin u de oorzaak kunt achterhalen van problemen die u mogelijk ervaart tijdens het gebruik van de printer in een netwerk. Als u gedetailleerdere netwerkinstellingen en verbindingstatus nodig hebt, houdt u deze knop gedurende ten minste 10 seconden ingedrukt om een netwerkstatusrapport af te drukken.</p>
5		<p>Hiermee start u het kopiëren in zwart-wit op gewoon A4-papier. Druk met tussenpozen van 1 seconde op deze knop om het aantal exemplaren te verhogen (tot 20 exemplaren).</p>
6		<p>Hiermee start u het kopiëren in kleur op gewoon A4-papier. Druk met tussenpozen van 1 seconde op deze knop om het aantal exemplaren te verhogen (tot 20 exemplaren).</p>
7		<p>Hiermee stopt u de actieve bewerking.</p> <p>Houd deze knop drie seconden ingedrukt tot de knop  knippert om een printkopreiniging uit te voeren.</p> <p>Wanneer het lampje  begint te branden, drukt u op deze knop om de cartridges te vervangen. Wanneer het lampje  knippert of dooft, houdt u deze knop zes seconden ingedrukt totdat de inktcartridgehouder begint te bewegen om de cartridge te vervangen.</p>
8		<p>Gaat branden of knipperen wanneer het papier op is of een papierstoring optreedt.</p>
9		<p>Gaat branden wanneer een cartridgefout optreedt (bijvoorbeeld omdat de cartridge moet worden vervangen). Knippert wanneer de inkt bijna op is.</p>

## Basisprincipes van printer

Er zijn meer functies beschikbaar met andere combinaties van knoppen.

	<p>Druk de knop  en  tegelijk in om software te starten op een computer die via USB is aangesloten en iets te scannen als PDF-bestand.</p>
<p>Wi-Fi + </p>	<p>Houd de knop Wi-Fi ingedrukt en druk op de knop  tot de lampjes  en  afwisselend knipperen om het instellen via pincode (WPS) te starten.</p>
<p>Wi-Fi + </p>	<p>Houd de knop Wi-Fi ingedrukt en druk op de knop  tot de lampjes  en  afwisselend knipperen om het instellen via Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) te starten.</p>
<p> + </p>	<p>Zet de printer aan met de knop  ingedrukt om de standaardinstellingen voor het netwerk te herstellen. Wanneer de netwerkinstellingen zijn hersteld, wordt de printer ingeschakeld en knipperen de netwerkstatuslampjes oranje en groen.</p>
<p> + </p>	<p>Zet de printer aan met de knop  ingedrukt om het testpatroon af te drukken.</p>

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“De foutindicatoren op de printer controleren” op pagina 109](#)
- ➔ [“Wi-Fi-instellingen configureren via de pincode-instelling \(WPS\)” op pagina 21](#)
- ➔ [“De netwerkinstellingen herstellen op het bedieningspaneel” op pagina 31](#)



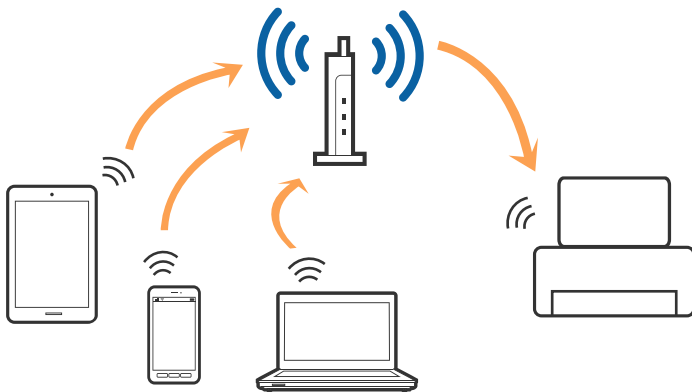
# Netwerkinstellingen

## 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 18
- ➔ [“Een smart device verbinden”](#) op pagina 19
- ➔ [“Wi-Fi-instellingen configureren op de printer”](#) op pagina 19

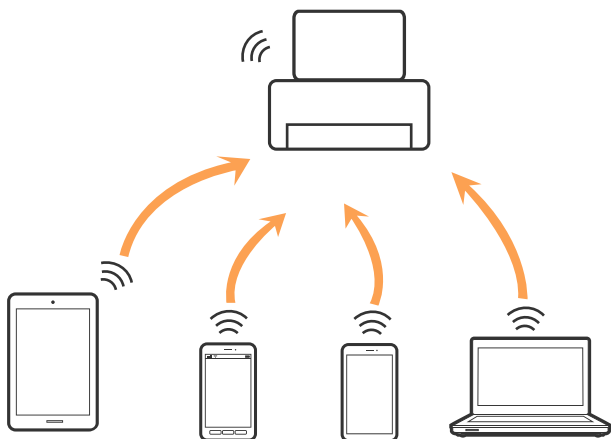
### Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt)

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.

## Netwerkinstellingen

**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**

➔ “Instellingen voor Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt) configureren” op pagina 22

---

## 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>

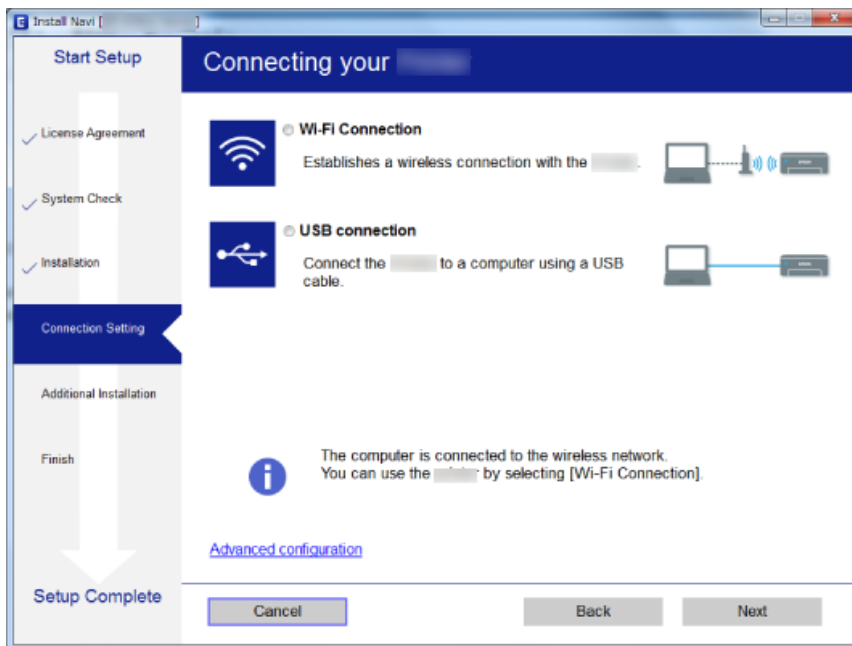
- Instellen met de software-cd (alleen voor modellen die worden geleverd met een software-cd en gebruikers die beschikken over een computer met een schijfstation.)

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 te verbinden.

## Wi-Fi-instellingen configureren op de printer

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

Als het toegangspunt 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 configureren via de drukknopinstelling” op pagina 20
- ➔ “Wi-Fi-instellingen configureren via de pincode-instelling (WPS)” op pagina 21

➔ “Instellingen voor Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt) configureren” op pagina 22

## Wi-Fi-instellingen configureren via de drukknopinstelling

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

- Het toegangspunt is compatibel met WPS (Wi-Fi Protected Setup).
- De huidige Wi-Fi-verbinding is tot stand gebracht door op een knop op het toegangspunt te drukken.

### Opmerking:

Als u de knop niet kunt vinden of als u instelt met behulp van de software, raadpleeg dan de documentatie van het toegangspunt.

1. Houd de knop [WPS] op het toegangspunt ingedrukt tot het beveiligingslampje knippert.





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

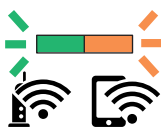
2. Druk op de knop Wi-Fi op de printer tot de lampjes  en  afwisselend branden (circa 3 seconden).

Het instellen van de verbinding begint. Het lampje  wordt groen als er een verbinding tot stand is gebracht.



### Opmerking:

De printer is in een verbindingfoutstatus wanneer het lampje  uit is en het lampje  tegelijkertijd knippert. Nadat u de printerfout hebt opgelost door te drukken op de knop Wi-Fi op de printer, start u het toegangspunt opnieuw, waarna u het toegangspunt dichterbij de printer zet en het nog een keer probeert. Als het nog steeds niet werkt, druk dan een netwerkverbindingsrapport af en controleer de oplossing.




**Gerelateerde informatie**


- ➔ “De status van de netwerkverbinding controleren” op pagina 23
- ➔ “Wanneer u de netwerkinstellingen niet kunt configureren” op pagina 120




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


U kunt verbinding maken met een toegangspunt door gebruik te maken van een pincode die staat afgedrukt op het netwerkstatusvel. U kunt deze methode gebruiken als uw toegangspunt WPS (Wi-Fi Protected Setup) ondersteunt. Gebruik een computer om een pincode in te voeren in het toegangspunt.

1. Papier laden.
2. Houd de knop  op de printer gedurende ten minste 10 seconden ingedrukt.  
Het netwerkstatusvel wordt afgedrukt.



**Opmerking:**

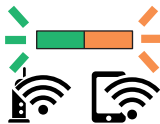
Wanneer u de knop  binnen 10 seconden loslaat, wordt er een netwerkverbindingsrapport afgedrukt. Let op: de pincode wordt niet in dit rapport afgedrukt.

3. Houd de knop Wi-Fi ingedrukt en druk op de knop  tot de lampjes  en  afwisselend knipperen.
4. Gebruik uw computer om de pincode (acht cijfers) die in de kolom [WPS-PIN Code] van het netwerkstatusvel wordt weergegeven in te voeren in het toegangspunt. U hebt hier twee minuten de tijd voor.

Het lampje  wordt groen als er een verbinding tot stand is gebracht.

**Opmerking:**

- Raadpleeg de documentatie van het toegangspunt voor meer informatie over het invoeren van een pincode.
- De printer is in een verbindingfoutstatus wanneer het lampje  uit is en het lampje  tegelijkertijd knippert. Nadat u de printerfout hebt opgelost door te drukken op de knop Wi-Fi op de printer, start u het toegangspunt opnieuw, waarna u het toegangspunt dichterbij de printer zet en het nog een keer probeert. Als het nog steeds niet werkt, druk dan een netwerkverbindingsrapport af en controleer de oplossing.

**Gerelateerde informatie**





- ➔ “Een netwerkstatusvel afdrukken” op pagina 30
- ➔ “De status van de netwerkverbinding controleren” op pagina 23
- ➔ “Wanneer u de netwerkinstellingen niet kunt configureren” op pagina 120

## Instellingen voor Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt) configureren


Deze methode maakt het mogelijk om de printer rechtstreeks, dus zonder toegangspunt, te verbinden met andere apparaten. De printer fungeert zelf als toegangspunt.

### **Belangrijk:**


Wanneer u een computer of smart device verbindt met de printer met de Wi-Fi Direct-verbinding (Eenvoudig AP), is de printer verbonden met hetzelfde Wi-Fi-netwerk (SSID) als de computer of het smart device en vindt communicatie tussen de beide apparaten plaats. Omdat de computer of het smart device automatisch wordt verbonden met het andere verbindbare Wi-Fi-netwerk als de printer wordt uitgeschakeld, wordt niet opnieuw verbinding gemaakt met het vorige Wi-Fi-netwerk als de printer wordt ingeschakeld. Maak vanuit de computer of het smart device opnieuw verbinding met de SSID van de printer voor Wi-Fi Direct-verbinding (eenvoudig toegangspunt). Als u niet steeds opnieuw verbinding wilt maken wanneer u de printer in- of uitschakelt, wordt aangeraden een Wi-Fi-netwerk te gebruiken door de printer te verbinden met een toegangspunt.

1. Houd de knop Wi-Fi ingedrukt en druk op de knop  tot de lampjes  en  afwisselend knipperen.  
Wacht totdat het proces is voltooid.  
Het lampje  wordt groen als er een verbinding tot stand is gebracht.



2. Papier laden.
3. Houd de knop  op de printer gedurende ten minste 10 seconden ingedrukt.  
Het netwerkstatusvel wordt afgedrukt. U kunt de SSID en het Wachtwoord voor Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) op dit vel controleren.

### **Opmerking:**

Wanneer u de knop  binnen 10 seconden loslaat, wordt er een netwerkverbindingsrapport afgedrukt. Houd er rekening mee dat de SSID en het Wachtwoord voor Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) niet in dit rapport worden afgedrukt.

## Netwerkinstellingen



4. Selecteer op het netwerkverbindingsscherm van de computer of het Wi-Fi-scherm van het smart device dezelfde SSID die op het netwerkstatusvel wordt weergegeven om verbinding te maken.

<u>&lt;Wi-Fi Direct&gt;</u>	
Wi-Fi Direct Mode	On
Communication Mode	Simple AP
Operation Mode	IEEE802.11g/n
Communication Speed	Auto
SSID	DIRECT- [REDACTED]
Password	[REDACTED]
Channel	11
Security Level	WPA2-PSK(AES)
Link Status	Unknown
Connected Devices	0(Max 4)
Client MAC List	None


5. Voer op de computer of het smart device het wachtwoord in dat wordt weergegeven op het netwerkstatusvel.  
U kunt de status van Wi-Fi Direct controleren op het netwerkstatusvel.

**Opmerking:**

**Als u verbinding maakt vanaf een smart device met Wi-Fi Direct-verbinding (voor Android)**

Als u verbinding maakt met behulp van een Android-apparaat en verbinding maakt met de printer via Wi-Fi Direct, knipperen de lampjes  en  op de printer tegelijkertijd.

Druk op de knop Wi-Fi om het verbindingsverzoek goed te keuren.

Druk op de knop  om het verbindingsverzoek te weigeren.

Zie voor meer informatie Tips op de volgende website.

<http://epson.sn> > Ondersteuning

**Gerelateerde informatie**

- ➔ “Een netwerkstatusvel afdrucken” op pagina 30
- ➔ “De netwerkstatus controleren met het netwerkklampje” op pagina 23
- ➔ “U kunt geen verbinding maken via Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt)” op pagina 122

---

## De status van de netwerkverbinding controleren

### De netwerkstatus controleren met het netwerkklampje


U kunt de netwerkverbindingstatus controleren met het netwerkklampje op het bedieningspaneel van de printer.

**Gerelateerde informatie**

- ➔ “Bedieningspaneel” op pagina 15

## Een netwerkverbindingsrapport afdrukken

U kunt een netwerkverbindingsrapport afdrukken om de status tussen de printer en het toegangspunt te controleren.

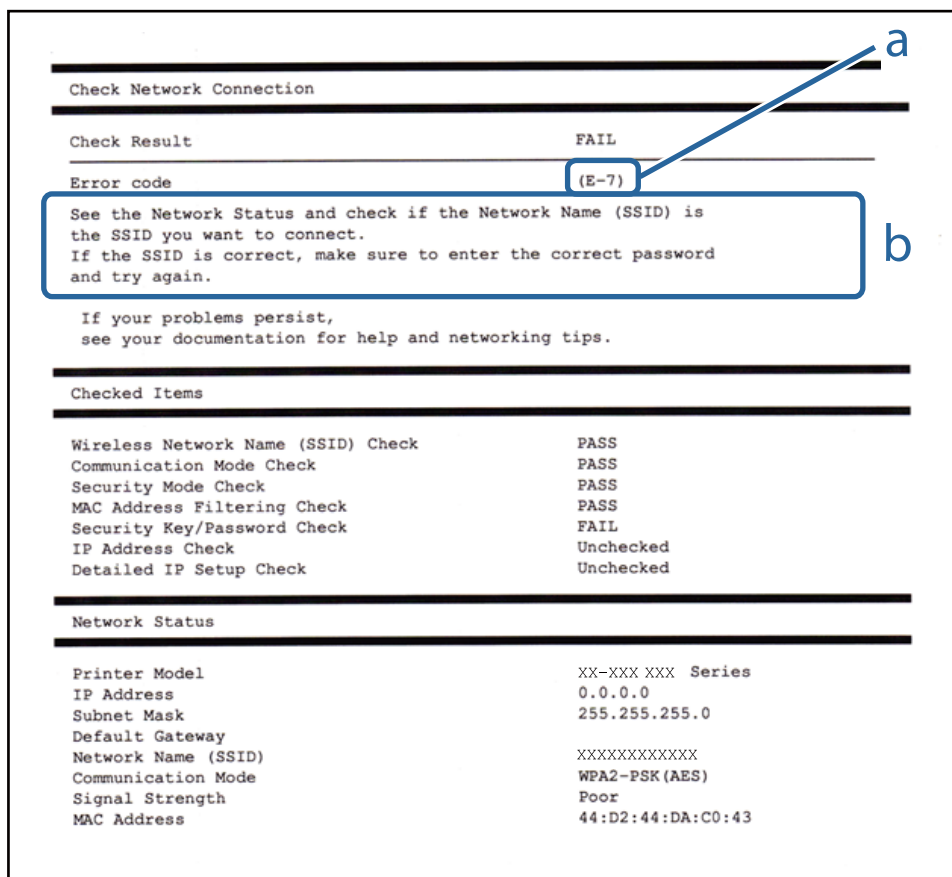
1. Papier laden.
2. Druk op de knop . Het netwerkverbindingsrapport wordt afgedrukt.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Berichten en oplossingen op het netwerkverbindingsrapport” op pagina 24](#)

## 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-1” op pagina 25](#)



## Netwerkinstellingen

- ➔ “E-2, E-3, E-7” op pagina 25
- ➔ “E-5” op pagina 26
- ➔ “E-6” op pagina 26
- ➔ “E-8” op pagina 27
- ➔ “E-9” op pagina 27
- ➔ “E-10” op pagina 28
- ➔ “E-11” op pagina 28
- ➔ “E-12” op pagina 28
- ➔ “E-13” op pagina 29
- ➔ “Bericht over de netwerkomgeving” op pagina 29

### **E-1**

#### **Bericht:**

Controleer of de netwerkkabel is aangesloten en of uw netwerkapparaten (een hub, router of toegangspunt bijvoorbeeld) aanstaan.

#### **Oplossingen:**

- Controleer of de ethernetkabel op de printer en op een hub of een ander netwerkapparaat is aangesloten.
- 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**

#### **Bericht:**

Geen namen van draadloze netwerken (SSID) gevonden. Controleer of de router of het toegangspunt aan- staat en of het draadloze netwerk (SSID) goed is ingesteld. Informeer voor hulp bij uw netwerkbeheerder.

Geen namen van draadloze netwerken (SSID) gevonden. Controleer of de naam van het draadloze netwerk (SSID) goed is ingesteld op de computer die u wilt gebruiken. Informeer voor hulp bij uw netwerkbeheerder.

De ingevoerde beveiligingssleutel of het wachtwoord stemt niet overeen met de sleutel of het wachtwoord van de router of het toegangspunt. Controleer sleutel of wachtwoord. Informeer voor hulp bij uw netwerkbeheerder.

#### **Oplossingen:**

- Controleer of het toegangspunt is ingeschakeld.
- Controleer of de computer of het apparaat correct is verbonden met het toegangspunt.
- Schakel het toegangspunt uit. Wacht circa 10 seconden en schakel het toegangspunt weer in.
- Plaats de printer dicht bij het toegangspunt en verwijder eventuele obstakels ertussen.
- Als u de SSID handmatig hebt ingevoerd, moet u controleren of deze correct is. Controleer het SSID-adres in het gedeelte **Netwerkstatus** van het netwerkverbindingsrapport.
- Als een toegangspunt meerdere SSID's heeft, selecteert u de SSID die wordt weergegeven. Wanneer de SSID een niet-ondersteunde frequentie gebruikt, wordt deze door de printer niet weergegeven.

## Netwerkinstellingen

- Als u drukknopinstellingen gebruikt om een netwerkverbinding in te stellen, controleert u of het toegangspunt WPS ondersteunt. U kunt drukknopinstelling niet gebruiken als uw toegangspunt WPS niet ondersteunt.
- Controleer of de SSID alleen bestaat uit ASCII-teken (alfanumerieke tekens en symbolen). De printer kan geen SSID weergeven die niet-ASCII-teken bevat.
- Zorg ervoor dat u de SSID en het wachtwoord weet voordat u verbinding maakt met het toegangspunt. Als u een toegangspunt met de standaardinstellingen gebruikt, gebruikt u de SSID en het wachtwoord die op het label van het toegangspunt vermeld staan. Als u de SSID en het wachtwoord niet weet, neemt u contact op met degene die het toegangspunt heeft ingesteld of raadpleegt u de documentatie die bij het toegangspunt is geleverd.
- Als u verbinding maakt met een SSID die is gegenereerd via tethering op een smart device, controleert u de SSID en het wachtwoord in de documentatie die is meegeleverd met het smart device.
- Als de Wi-Fi-verbinding plotseling wordt verbroken, controleert u de onderstaande omstandigheden. Als een van deze omstandigheden van toepassing is, herstelt u de netwerkinstellingen door de software van de volgende website te downloaden en uit te voeren.

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

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

### E-5

#### Bericht:

De beveiligingsmodus (bijvoorbeeld WEP of WPA) stemt niet overeen met de huidige instelling van de printer. Controleer de beveiligingsmodus. Informeer voor hulp bij uw netwerkbeheerder.

#### Oplossingen:

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

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

\* WPA PSK is ook bekend als WPA Personal. WPA2 PSK is ook bekend als WPA2 Personal.

### E-6

#### Bericht:

Mogelijk wordt gefilterd op het MAC-adres van de printer. Controleer of er beperkingen gelden voor uw router of toegangspunt, zoals een MAC-adresfilter. Zie de documentatie van de router of het toegangspunt of informeer voor hulp bij uw netwerkbeheerder.

## Netwerkinstellingen

### Oplossingen:

- Controleer of MAC-adresfiltering is uitgeschakeld. Als dit is ingeschakeld, registreert u het MAC-adres van de printer zodat het niet wordt gefilterd. Raadpleeg de documentatie van het toegangspunt voor details. U kunt het MAC-adres van de printer controleren in het gedeelte **Netwerkstatus** van het netwerkverbindingsrapport.
- Als het toegangspunt gedeelde verificatie gebruikt met WEP-beveiliging, moet u ervoor zorgen dat de verificatiesleutel en index correct zijn.
- Als het aantal apparaten dat u op het toegangspunt kunt aansluiten lager is dan het aantal netwerkapparaten dat u wilt verbinden, configureert u instellingen op het toegangspunt om het aantal aansluitbare apparaten te vergroten. Raadpleeg de documentatie van het toegangspunt om de instellingen te configureren.

### E-8

#### Bericht:

Er is een onjuist IP-adres toegewezen aan de printer. Controleer de instellingen voor het IP-adres van het netwerkapparaat (hub, router of toegangspunt). Informeer voor hulp bij uw netwerkbeheerder.

#### Oplossingen:

- Schakel DHCP in op het toegangspunt 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 op het bedieningspaneel van de printer of via Web Config.

### E-9

#### Bericht:

Controleer de verbinding en netwerkinstellingen van de computer of andere apparatuur. Verbinding maken met EpsonNet Setup is beschikbaar. Informeer voor hulp bij uw netwerkbeheerder.

#### 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 u na het controleren van bovenstaande nog steeds geen verbinding krijgt tussen de printer en de netwerkapparaten, schakelt u het toegangspunt uit. Wacht circa 10 seconden en schakel het toegangspunt weer in. Herstel vervolgens de netwerkinstellingen door het installatieprogramma van de volgende website te downloaden en uit te voeren.

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

## Netwerkinstellingen

### E-10

#### Bericht:

Controleer IP-adres, subnetmasker en standaardgateway-instelling. Verbinding maken met EpsonNet Setup is beschikbaar. Informeer voor hulp bij uw netwerkbeheerder.

#### 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 dit onjuist is. U kunt het IP-adres, het subnetmasker en de standaardgateway controleren in het gedeelte **Netwerkstatus** van het netwerkverbindingsrapport.

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

Als u hiermee nog steeds geen verbinding krijgt tussen de printer en de netwerkapparaten, schakelt u het toegangspunt uit. Wacht circa 10 seconden en schakel het toegangspunt weer in.

### E-11

#### Bericht:

Instellen niet voltooid. Controleer de standaardgateway-instelling. Verbinding maken met EpsonNet Setup is beschikbaar. Informeer voor hulp bij uw netwerkbeheerder.

#### Oplossingen:

Controleer het volgende.

- Het standaard gateway-adres is correct wanneer 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 gatewayadres van de printer controleren in het gedeelte **Netwerkstatus** van het netwerkverbindingsrapport.

### E-12

#### Bericht:

Controleer het volgende -De beveiligingsleutel/het wachtwoord dat u invoert moet kloppen. -Index van beveiligingsleutel/wachtwoord wordt ingesteld op eerste getal. -Het IP-adres, het subnetmasker en de standaardgateway-instelling moeten goed zijn ingesteld. Informeer voor hulp bij uw netwerkbeheerder.

#### Oplossingen:

Controleer het volgende.

- Andere apparaten op het netwerk worden ingeschakeld.

## Netwerkinstellingen

- 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 u na het controleren van bovenstaande nog steeds geen verbinding krijgt tussen de printer en de netwerkapparaten, probeert u het volgende.

- Schakel het toegangspunt uit. Wacht circa 10 seconden en schakel het toegangspunt weer in.
- Configureer de netwerkinstellingen opnieuw met behulp van het installatieprogramma. U kunt dit uitvoeren vanaf de volgende website.

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

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

### E-13

#### Bericht:

Controleer het volgende -De beveiligingssleutel/het wachtwoord dat u invoert moet kloppen. -Index van beveiligingssleutel/wachtwoord wordt ingesteld op eerste getal. -De verbinding en de netwerkinstellingen van de computer of andere apparatuur moeten goed zijn. Informeer voor hulp bij uw netwerkbeheerder.

#### Oplossingen:

Controleer het volgende.

- Netwerkapparaten zoals een toegangspunt, 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 het toegangspunt uit. Wacht circa 10 seconden en schakel het toegangspunt weer in.
- Configureer met behulp van het installatieprogramma netwerkinstellingen op de computer die met hetzelfde netwerk is verbonden als de printer. U kunt dit uitvoeren vanaf de volgende website.

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

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

#### Bericht over de netwerkgeving


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.

## Netwerkinstellingen


Bericht	Oplossing
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.

- Papier laden.
- Houd de knop  op het bedieningspaneel van de printer gedurende ten minste 10 seconden ingedrukt. Het netwerkstatusvel wordt afgedrukt.

### Opmerking:

Wanneer u de knop  binnen 10 seconden loslaat, wordt er een netwerkverbindingsrapport afgedrukt.

---

## Toegangspunten vervangen of toevoegen

Als de SSID verandert doordat een toegangspunt wordt vervangen, of als een toegangspunt wordt toegevoegd en een nieuwe netwerkomgeving wordt ingesteld, stelt u de Wi-Fi-instellingen opnieuw in.

### Gerelateerde informatie

➔ [“De verbindingmethode met een computer wijzigen” op pagina 30](#)

---

## De verbindingmethode met een computer wijzigen

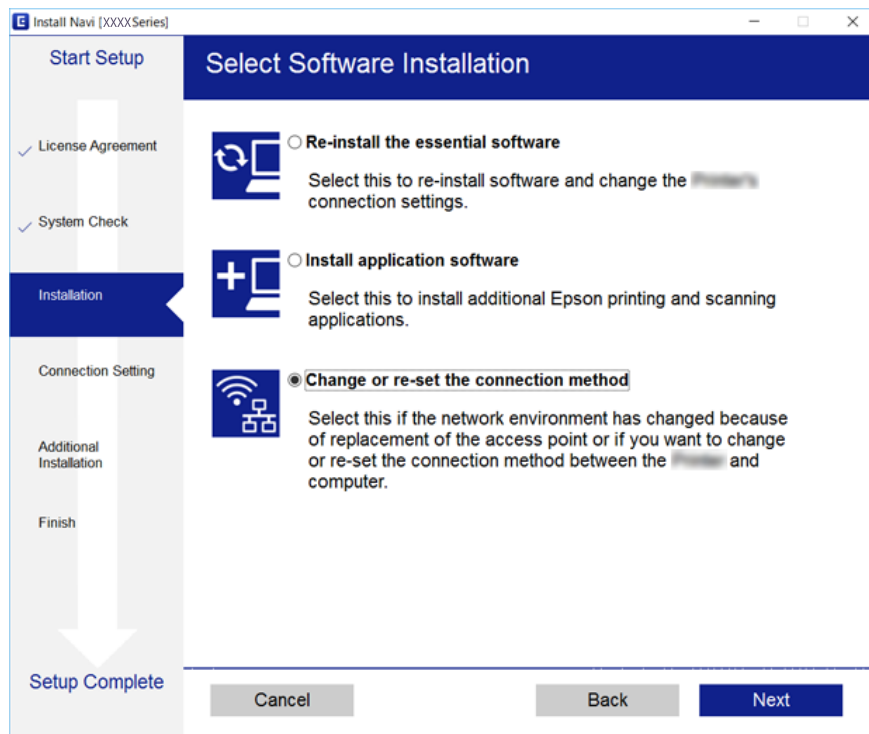
Gebruik het installatieprogramma en stel de installatie in met een andere verbindingmethode.

- 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**.



## De netwerkinstellingen herstellen op het bedieningspaneel

U kunt alle netwerkinstellingen terugzetten op de standaardinstellingen.

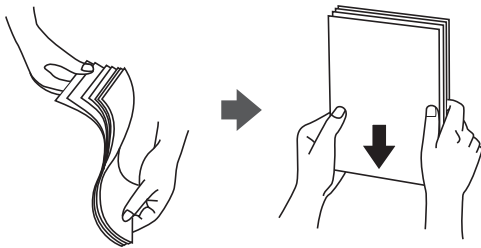
1. Zet de printer uit.
2. Houd de knop  ingedrukt en druk op de knop  tot de lampjes  en  afwisselend knipperen.  
Herstel is voltooid wanneer de lampjes  en  uit zijn.



# Papier laden

## 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 papiersoorten kan papierstoringen of vlekken op de afdruk veroorzaken.
- ❑ 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

- ➔ [“Printer specificaties” op pagina 138](#)



## Beschikbaar papier en capaciteit

Voor hoogwaardige afdrukken raadt Epson het gebruik van origineel Epson-papier aan. Voor het afdrukken vanaf het bedieningspaneel kunnen alleen A4 en gewoon papier worden geselecteerd als papierformaat en papierstype.

### Origineel Epson-papier

Medianaam	Formaat	Laadcapaciteit (vel)	Handmatig dubbelzijdig afdrukken	Randloos afdrukken
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	40*	✓	–
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 inch), 10×15 cm (4×6 inch)	10	–	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 inch), 16:9 breed (102 x 181 mm), 10×15 cm (4×6 inch)	10	–	✓
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 10×15 cm (4×6 inch)	10	–	✓
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 cm (5×7 inch), 10×15 cm (4×6 inch)	10	–	✓
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20	–	✓
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	40	–	–

\* Wanneer u handmatig dubbelzijdig wilt afdrukken, kunt u tot 15 pagina's laden waarvan één zijde al is bedrukt.

#### Opmerking:

De beschikbaarheid van papier kan van land tot land verschillen. Raadpleeg de klantenservice van Epson voor informatie over de papersoorten die in uw regio verkrijgbaar zijn.

### Commercieel beschikbaar papier

Medianaam	Formaat	Laadcapaciteit (vel)	Handmatig dubbelzijdig afdrukken	Randloos afdrukken
Gewoon papier* <sup>1</sup>	Letter, A4, B5, A5, A6	Tot aan de lijn aangegeven met het driehoekje op de zijgeleider.* <sup>2</sup>	✓	–
	Legal	1		
	Gebruikergedefinieerd			
Envelop	Envelop nr. 10, Envelop DL, Envelop C6	5	–	–

## Papier laden

\*1 De laadcapaciteit voor vooraf geperforeerd papier is één vel.

\*2 Wanneer u handmatig dubbelzijdig wilt afdrukken, kunt u tot 15 pagina's laden waarvan één zijde al is bedrukt.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Technische ondersteuning \(website\)” op pagina 146](#)

## Lijst met papiertypes

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

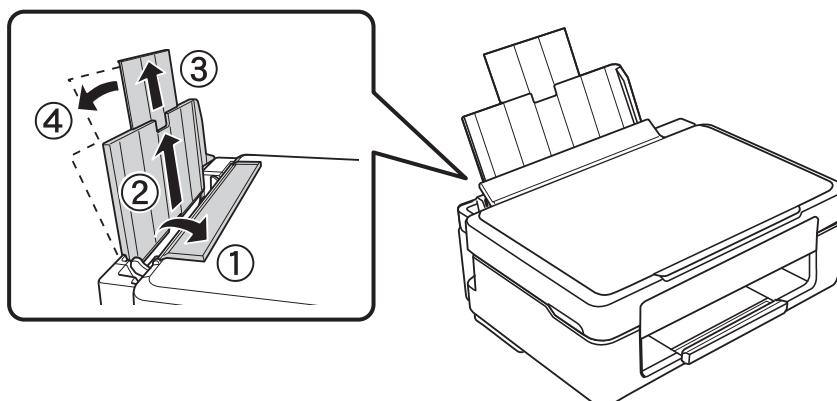
Medianaam	Afdruk materiaal*2
Epson Bright White Ink Jet Paper*1	Gewoon papier
Epson Ultra Glossy Photo Paper*1	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper*1	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper*1	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy*1	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight*1	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper*1	Epson Matte
Gewoon papier*1	Gewoon papier
Enveloppe	Enveloppe

\*1 Dit afdruk materiaal is compatibel met Exif Print en PRINT Image Matching wanneer wordt afgedrukt met de printerdriver. Raadpleeg voor meer informatie de documentatie van een met Exif Print of PRINT Image Matching compatibele digitale camera.

\*2 Voor smart devices kan dit afdruk materiaal worden geselecteerd wanneer wordt afgedrukt met Epson iPrint.

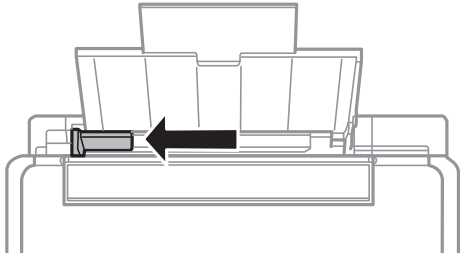
## Papier laden in de Papiertoevoer achter

1. Open de invoerbescherming, trek de papiersteun uit en klap deze naar achteren.

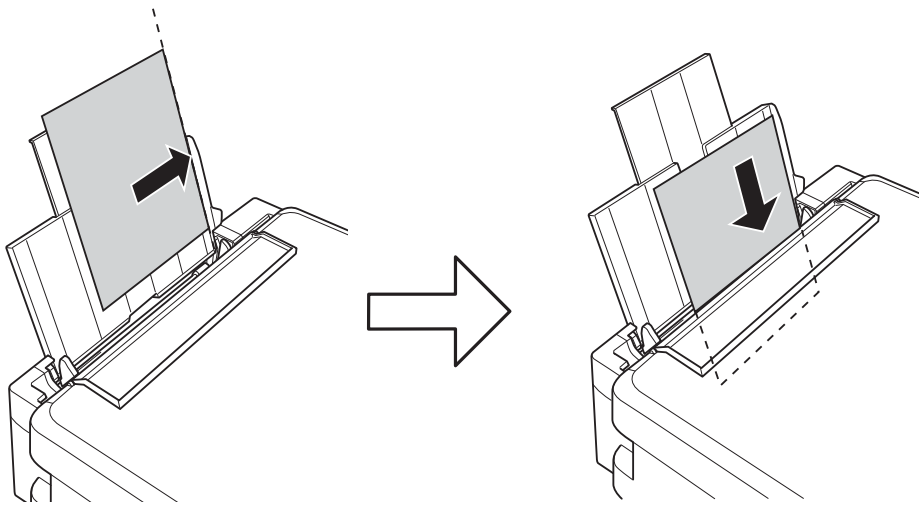


## Papier laden

2. Schuif de zijgeleider naar links.



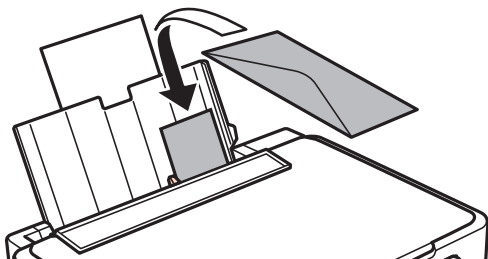
3. Laad papier verticaal langs de rechterzijde van de papiertoevoer achter met de afdrukzijde naar boven.



**!** **Belangrijk:**

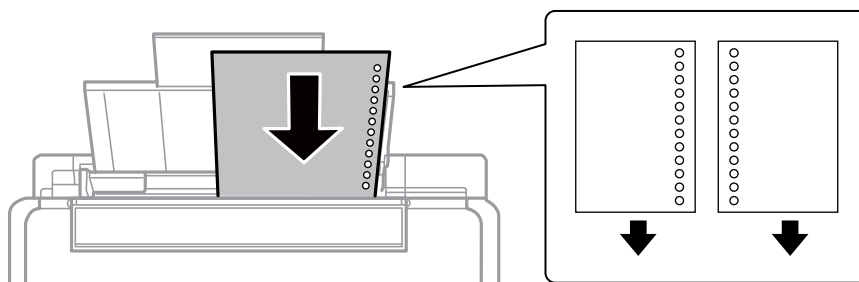
*Laad niet meer dan het maximale aantal pagina's voor de specifieke papiersoort. Let er bij gewoon papier op dat het niet boven de streep met het driehoekje op de zijgeleider komt.*

Enveloppen



## Papier laden

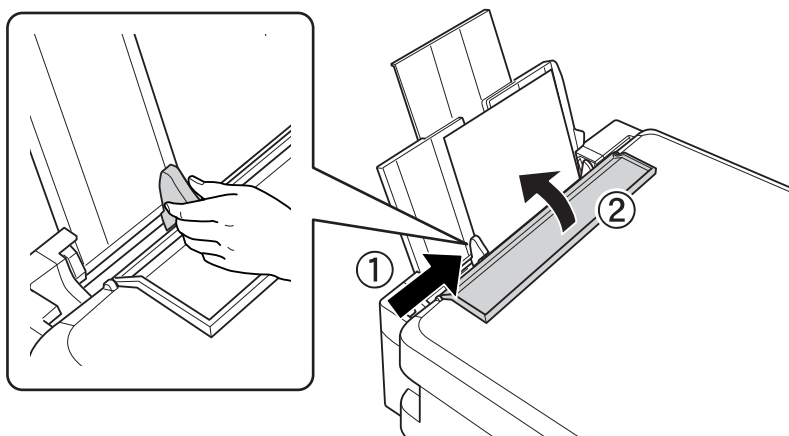
- ❑ Vooraf geperforeerd papier



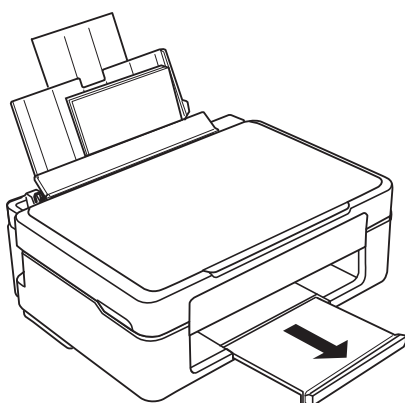
**Opmerking:**

- ❑ Laad één vel papier zonder perforatorgaten bovenaan of onderaan.
- ❑ Pas de afdrukpositie van uw bestand aan zodat u niet over de perforatorgaten heen afdrukt.

4. Schuif de zijgeleider tegen de rand van het papier en sluit vervolgens de invoerbescherming.



5. Schuif de uitvoerlade uit.



**Opmerking:**

Doe het resterende papier terug in de verpakking. Als u het papier in de printer laat zitten, kan het gaan krullen of kan de afdrukkwaliteit minder worden.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking” op pagina 32](#)

## Papier laden

➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 33](#)

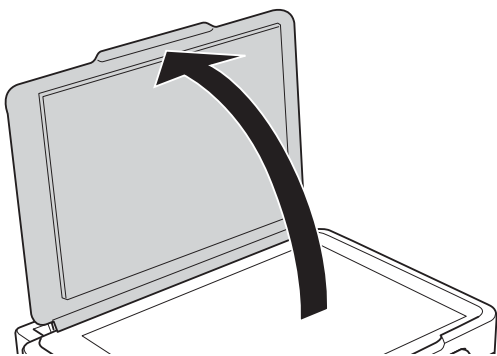
# Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen



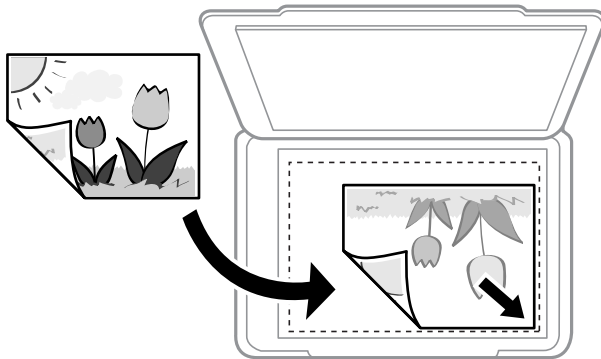
**Belangrijk:**

*Plaatst 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 rechterrاند 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:**

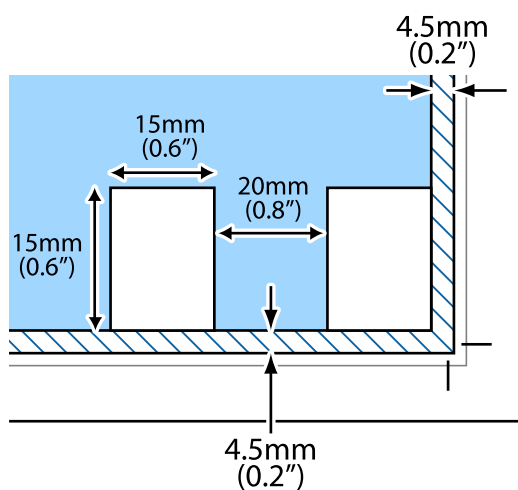
*Als u de originelen langdurig op de scannerglasplaat laat liggen, kunnen ze aan het oppervlak van het glas kleven.*

## 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.



# Afdrukken

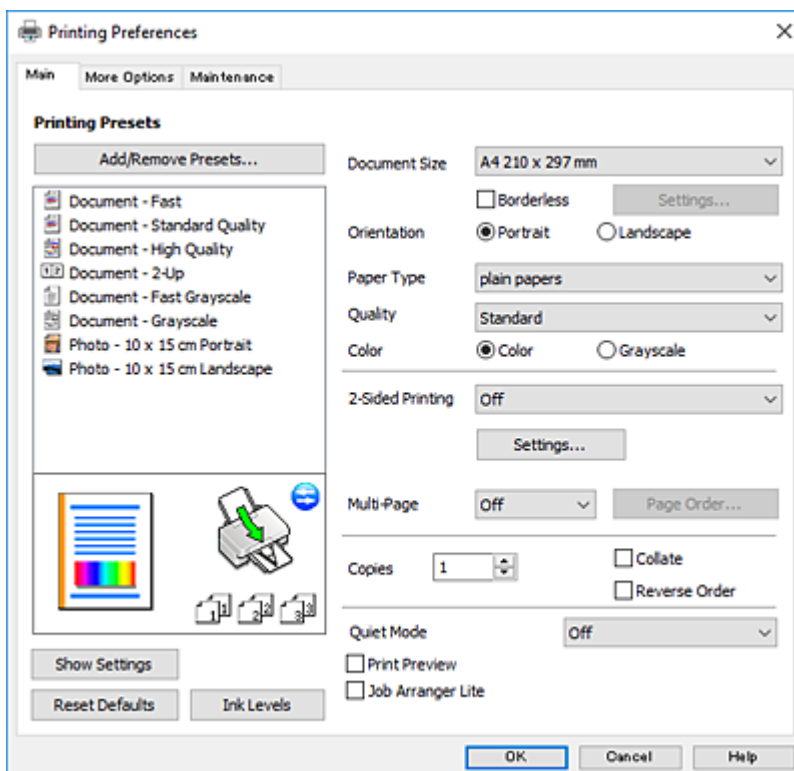
## Afdrukken vanaf een computer

### Basisprincipes van printer — Windows

**Opmerking:**

- ❑ Zie de online-Help voor een uitleg van de items voor instellingen. Rechtsklik op een item en klik dan op **Help**.
- ❑ De werking varieert naargelang de toepassing. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Selecteer **Afdrukken** of **Afdrukinstelling** in het menu **Bestand**.
4. Selecteer uw printer.
5. Selecteer **Voorkeuren** of **Eigenschappen** om het venster van de printerdriver te openen.



6. Geef de volgende instellingen op.
  - ❑ documentformaat: selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst.



## Afdrukken

- Randloos: selecteer deze optie om af te drukken zonder marges rond de afbeelding.  
Bij het randloos afdrukken worden de afdrukgegevens enigszins vergroot ten opzichte van het papierformaat. Dit zorgt ervoor dat u geen witruimte krijgt rondom. Klik op **Instellingen** om de mate van vergroting te selecteren.
- Afdrukstand: selecteer de afdrukstand die u in de toepassing hebt ingesteld.
- Papiertype: selecteer het type papier dat u hebt geladen.
- Kwaliteit: selecteer de afdrukkwaliteit.  
Wanneer u **Hoog** selecteert, krijgt u afdrukken van betere kwaliteit, maar het afdrukken duurt mogelijk langer.
- Kleur: selecteer **Grijswaarden** wanneer u wilt afdrukken in zwart-wit of grijswaarden.

### **Opmerking:**

Selecteer de instelling **Liggend** als **Afdrukstand** voor het afdrukken op enveloppen.

7. Klik op **OK** om het venster van de printerdriver te sluiten.
8. Klik op **Druk af**.

### **Gerelateerde informatie**

- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 33](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)
- ➔ [“Uitleg bij de printerdriver voor Windows” op pagina 97](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypes” op pagina 34](#)

## **Basisprincipes — Mac OS**

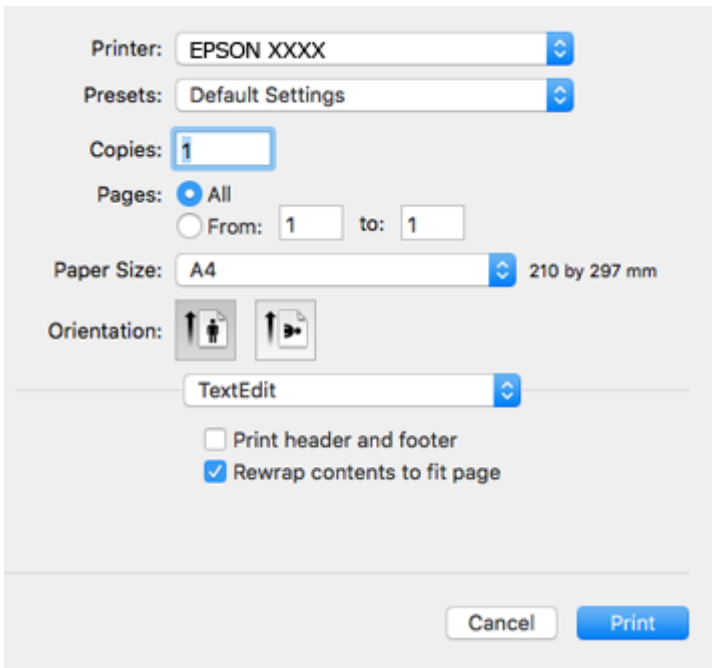
### **Opmerking:**

In de uitleg in dit gedeelte wordt TextEdit gebruikt als voorbeeld. De precieze werking en schermen hangen af van de toepassing. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.

## Afdrukken

3. Selecteer **Afdrukken** in het menu **Bestand** of een andere opdracht om het afdrukdialoogvenster te openen.  
Klik indien nodig op **Toon details** of ▼ om het afdrukvenster te vergroten.



4. Geef de volgende instellingen op.

- Printer: selecteer uw printer.
- Voorinstellingen: gebruik deze optie wanneer u de opgeslagen instellingen wilt gebruiken.
- Papierformaat: selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst.  
Selecteer een "randloos" papierformaat voor het afdrukken zonder marges.
- Afdrukstand: selecteer de afdrukstand die u in de toepassing hebt ingesteld.

**Opmerking:**


- Als de bovenstaande menu's niet worden weergegeven, sluit dan het afdrukvenster, selecteer **Pagina-instelling** in het menu **Bestand** en geef vervolgens instellingen op.
- Selecteer de liggende afdrukstand voor het afdrukken op enveloppen.

## Afdrukken

5. Selecteer **Printerinstellingen** in het snelmenu.

**Opmerking:**

Als in OS X Mountain Lion of later het menu **Printerinstellingen** niet wordt weergegeven, is het Epson-printerprogramma fout geïnstalleerd.

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**), verwijder de printer en voeg de printer opnieuw toe. Zie het volgende om een printer toe te voegen.

<http://epson.sn>

6. Geef de volgende instellingen op.
- Afdruk materiaal: selecteer het type papier dat u hebt geladen.
  - Afdrukkwaliteit: selecteer de afdrukkwaliteit.  
Wanneer u **Fijn** selecteert, krijgt u afdrukken van betere kwaliteit, maar het afdrukken duurt mogelijk langer.
  - Uitbreiding: beschikbaar wanneer het randloos papierformaat is geselecteerd.  
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 om af te drukken in zwart-wit of grijswaarden.
7. Klik op **Druk af**.

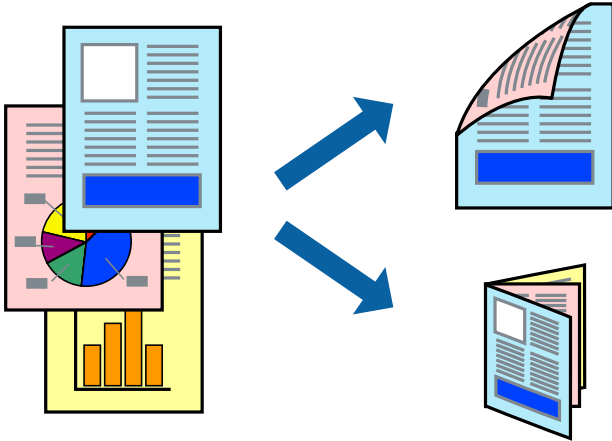
**Gerelateerde informatie**

- ➔ “Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 33
- ➔ “Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34

- ➔ “Uitleg bij het printerstuurprogramma voor Mac OS” op pagina 100
- ➔ “Lijst met papiertypes” op pagina 34

## Dubbelzijdig afdrukken (alleen voor Windows)

De printerdriver scheidt even en oneven pagina's automatisch tijdens het afdrukken. Wanneer de printer alle oneven pagina's heeft afgedrukt, draait u het papier om volgens de instructies om de even pagina's af te drukken. U kunt ook een brochure 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.
- 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**.
- Dubbelzijdig afdrukken is mogelijk niet beschikbaar wanneer de printer wordt gebruikt via een netwerk of als een gedeelde printer.

1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het venster van de printerdriver.
4. Selecteer **Handmatig (binden langs lange zijde)** of **Handmatig (binden langs korte zijde)** bij **Dubbelzijdig afdrukken** op het tabblad **Hoofdgroep**.
5. Klik op **Instellingen**, configureer de instellingen en klik op **OK**.

### Opmerking:

Selecteer **Boekje** om een brochure af te drukken.

6. Stel de andere items in op de tabbladen **Hoofdgroep** en **Meer opties**, indien nodig, en klik dan op **OK**.

7. Klik op **Afdrukken**.

Wanneer de eerste zijde klaar is, verschijnt er een pop-upvenster op de computer. Volg de instructies op het scherm.

**Gerelateerde informatie**

- ➔ “Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 33
- ➔ “Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34
- ➔ “Basisprincipes van printer — Windows” op pagina 40

**Meerdere pagina's op één vel afdrukken**

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

**Meerdere pagina's op één vel afdrukken - Windows****Opmerking:**

*Deze functie is niet beschikbaar voor randloos afdrukken.*

1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het venster van de printerdriver.
4. Selecteer **2 per vel** of **4 per vel** als de instelling voor **Meerdere pagina's** op het tabblad **Hoofdgroep**.
5. Klik op **Pag.volgorde**, configureer de toepasselijke instellingen en klik vervolgens op **OK** om het venster te sluiten.
6. Stel de andere items in op de tabbladen **Hoofdgroep** en **Meer opties**, indien nodig, en klik dan op **OK**.
7. Klik op **Afdrukken**.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter”](#) op pagina 34
- ➔ [“Basisprincipes van printer — Windows”](#) op pagina 40

## Meerdere pagina's op één vel afdrukken — Mac OS

1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het afdrukdialoogvenster.
4. Selecteer **Lay-out** in het snelmenu.
5. Stel het aantal pagina's in **Pagina's per vel**, de **Richting van indeling** (paginavolgorde) en **Randen**.
6. Geef naar wens nog meer instellingen op.
7. Klik op **Druk af**.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter”](#) op pagina 34
- ➔ [“Basisprincipes — Mac OS”](#) op pagina 41

## Afdruk aanpassen aan papierformaat

U kunt de afdruk aanpassen aan het papierformaat dat u in de printer hebt geladen.



## Afdruk aanpassen aan papierformaat - Windows

### Opmerking:

*Deze functie is niet beschikbaar voor randloos afdrukken.*

1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.

## Afdrukken

3. Open het venster van de printerdriver.
  4. Configureer de volgende instellingen op het tabblad **Meer opties**.
    - documentformaat: Selecteer het papierformaat dat u in de toepassing hebt ingesteld.
    - Uitvoerpapier: Selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst.  
**Volledige pagina** wordt automatisch geselecteerd.
- Opmerking:**  
*Als u een verkleinde afbeelding wenst af te drukken in het midden van de pagina, selecteer dan **Centreren**.*
5. Stel de andere items in op de tabbladen **Hoofdgroep** en **Meer opties**, indien nodig, en klik dan op **OK**.
  6. Klik op **Afdrukken**.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)
- ➔ [“Basisprincipes van printer — Windows” op pagina 40](#)

## Afdruk aanpassen aan papierformaat — Mac OS

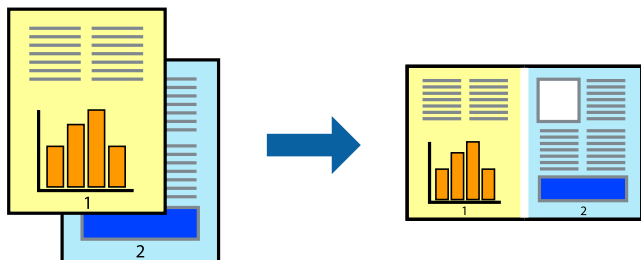
1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het afdrukdialogvenster.
4. Selecteer het papierformaat van het papier dat u in de toepassing als **Papierformaat** hebt ingesteld.
5. Selecteer **Papierverwerking** in het snelmenu.
6. Selecteer **Aanpassen aan papierformaat**.
7. Selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst als de instelling voor **Doelpapierformaat**.
8. Geef naar wens nog meer instellingen op.
9. Klik op **Druk af**.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)
- ➔ [“Basisprincipes — Mac OS” op pagina 41](#)

## Meerdere bestanden samen afdrukken (alleen voor Windows)

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 lay-out, afdrukvolgorde en oriëntatie, voor gecombineerde bestanden configureren.



1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het venster van de printerdriver.
4. Selecteer **Taken indelen Lite** op het tabblad **Hoofdgroep**.
5. Klik op **OK** om het venster van de printerdriver te sluiten.
6. Klik op **Druk af**.

Het venster **Taken indelen Lite** wordt weergegeven en de afdruktaak wordt aan het **Afdrukproject** toegevoegd.

7. Open het bestand dat u met het huidige bestand wilt combineren terwijl het venster **Taken indelen Lite** openstaat. Herhaal vervolgens stap 3 t/m 6.

### **Opmerking:**

- Als u het venster **Taken indelen Lite** sluit, wordt het niet opgeslagen **Afdrukproject** verwijderd. Selecteer **Opslaan** in het menu **Bestand** om op een later tijdstip af te drukken.
  - Als u een **Afdrukproject** dat is opgeslagen in **Taken indelen Lite** wilt openen, klikt u op **Taken indelen Lite** op het tabblad **Hulpprogramma's** van de printerdriver. Selecteer vervolgens **Openen** in het menu **Bestand** om het bestand te selecteren. De bestandsextensie van de opgeslagen bestand is ".ecl".
8. Selecteer de menu's **Lay-out** en **Bewerken** in **Taken indelen Lite** om de **Afdrukproject** indien nodig aan te passen. Raadpleeg de Help-functie van de Taken indelen Lite voor details.
  9. Selecteer **Afdrukken** in het menu **Bestand**.

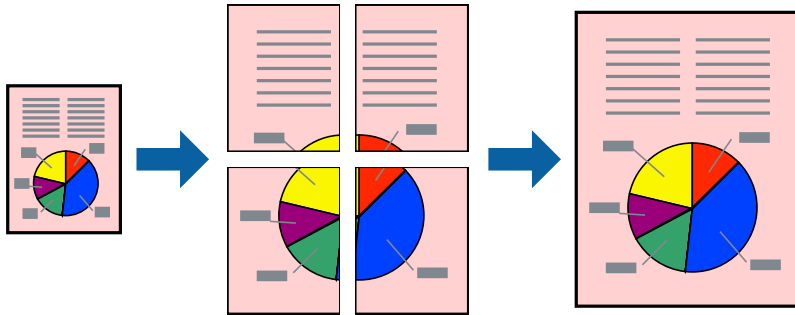
### **Gerelateerde informatie**

- ➔ “Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34
- ➔ “Basisprincipes van printer — Windows” op pagina 40



## Eén afbeelding afdrukken op meerdere vellen om een poster te maken (alleen voor Windows)

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.*

1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het venster van het printerstuurprogramma.
4. Selecteer **2x1 Poster**, **2x2 Poster**, **3x3 Poster** of **4x4 Poster** bij **Meerdere pagina's** in het tabblad **Hoofdgroep**.
5. Klik op **Instellingen**, configureer de instellingen en klik op **OK**.

### **Opmerking:**

*Snijlijnen afdrukken met deze optie kunt u een snijlijn afdrukken.*

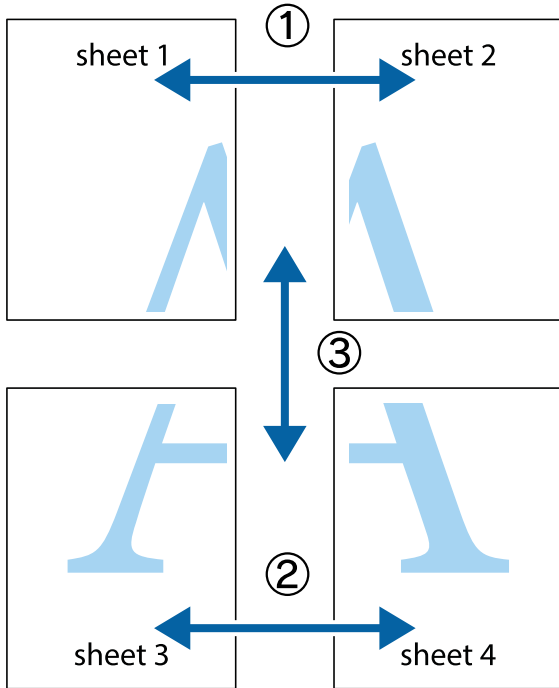
6. Stel de andere items in op de tabbladen **Hoofdgroep** en **Meer opties**, indien nodig, en klik dan op **OK**.
7. Klik op **Druk af**.

### **Gerelateerde informatie**

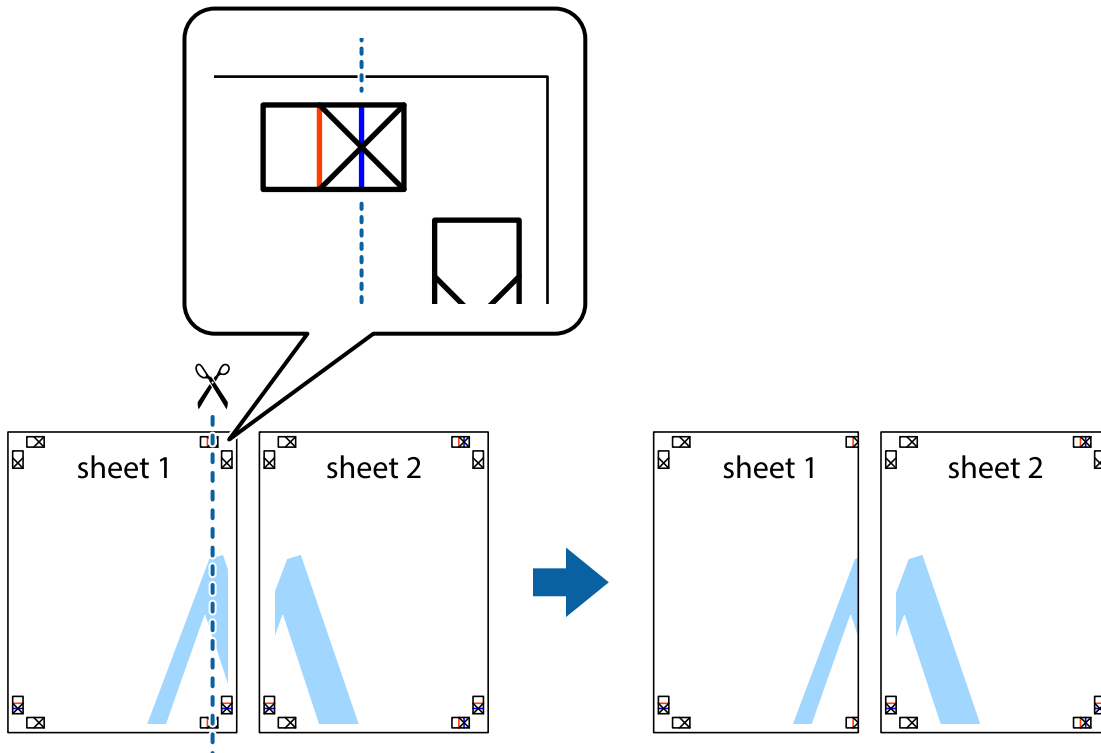
- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)
- ➔ [“Basisprincipes van printer — Windows” op pagina 40](#)

## 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**.

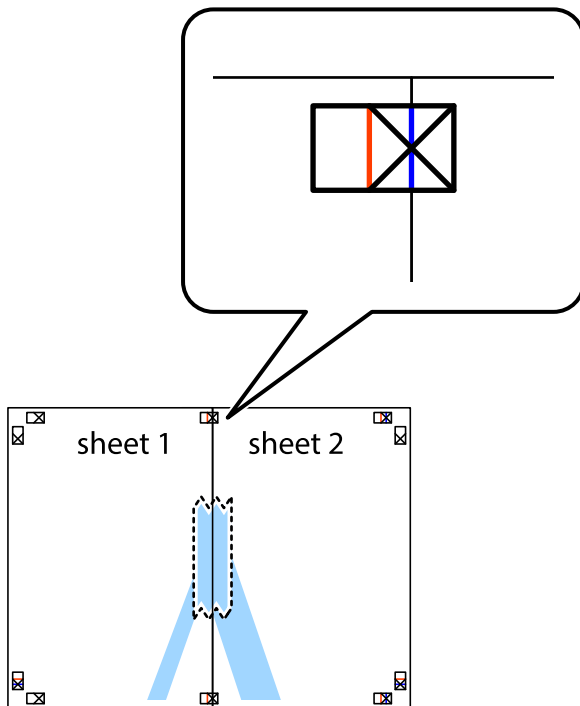


1. Prepareer Sheet 1 en Sheet 2. Knip de marges van Sheet 1 langs de verticale blauwe lijn door het midden van de kruisjes boven en onder.

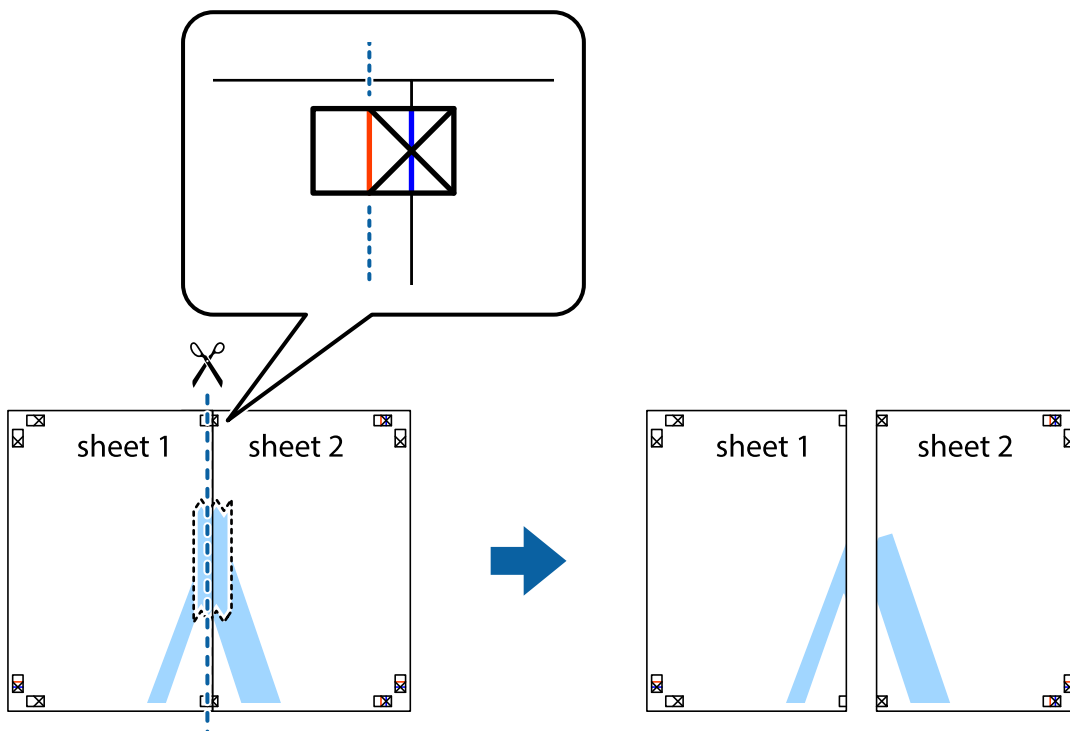


**Afdrukken**

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.

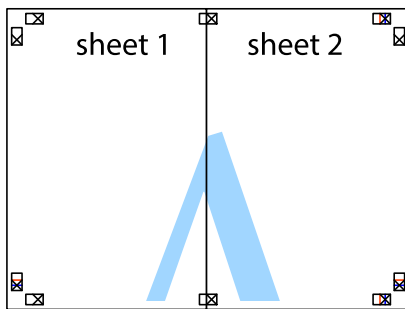


3. Knip de vastgeplakte vellen in twee langs de verticale rode lijn door de uitlijningstekens (ditmaal door de lijn links van de kruisjes).

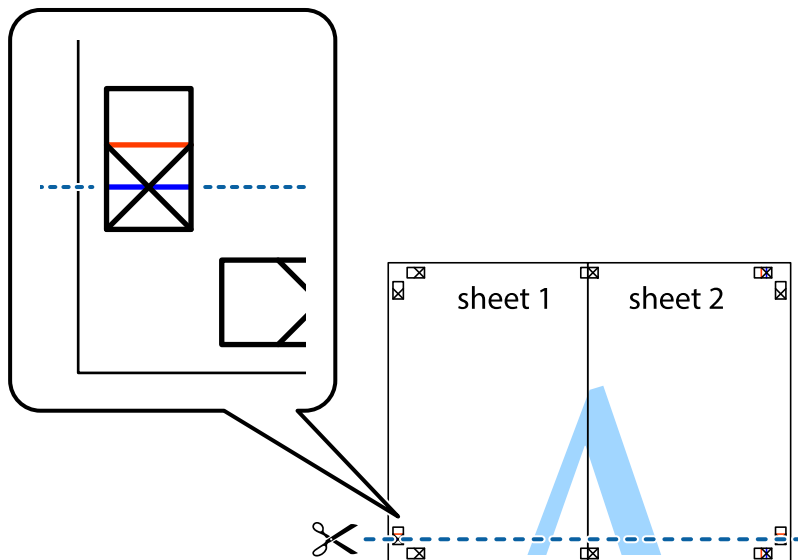


## Afdrukken

4. Plak de vellen aan de achterkant aan elkaar.

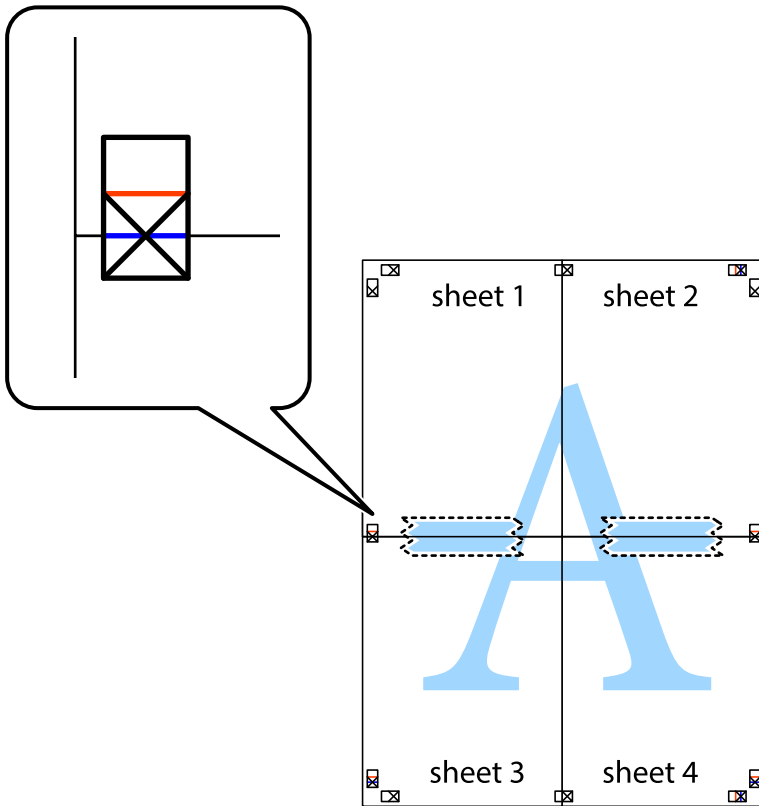


5. Herhaal stap 1 t/m 4 om Sheet 3 en Sheet 4 aan elkaar te plakken.
6. Knip de marges van Sheet 1 en Sheet 2 langs de horizontale blauwe lijn door het midden van de kruisjes aan de linker- en rechterkant.



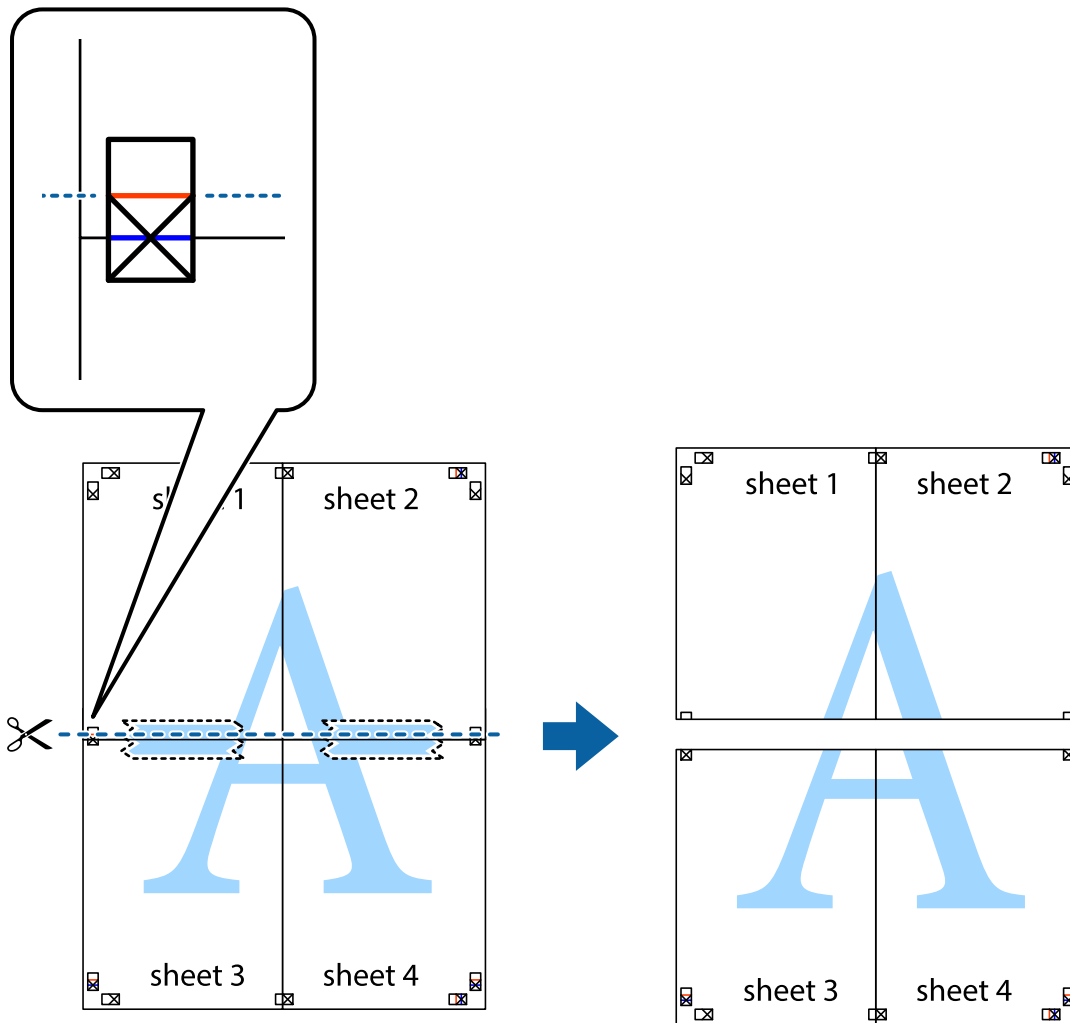
## Afdrukken

7. 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.

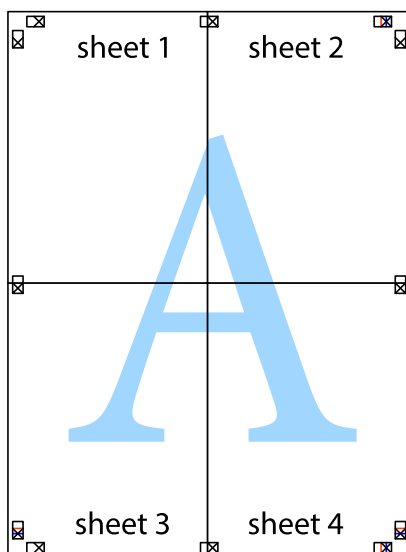


**Afdrukken**

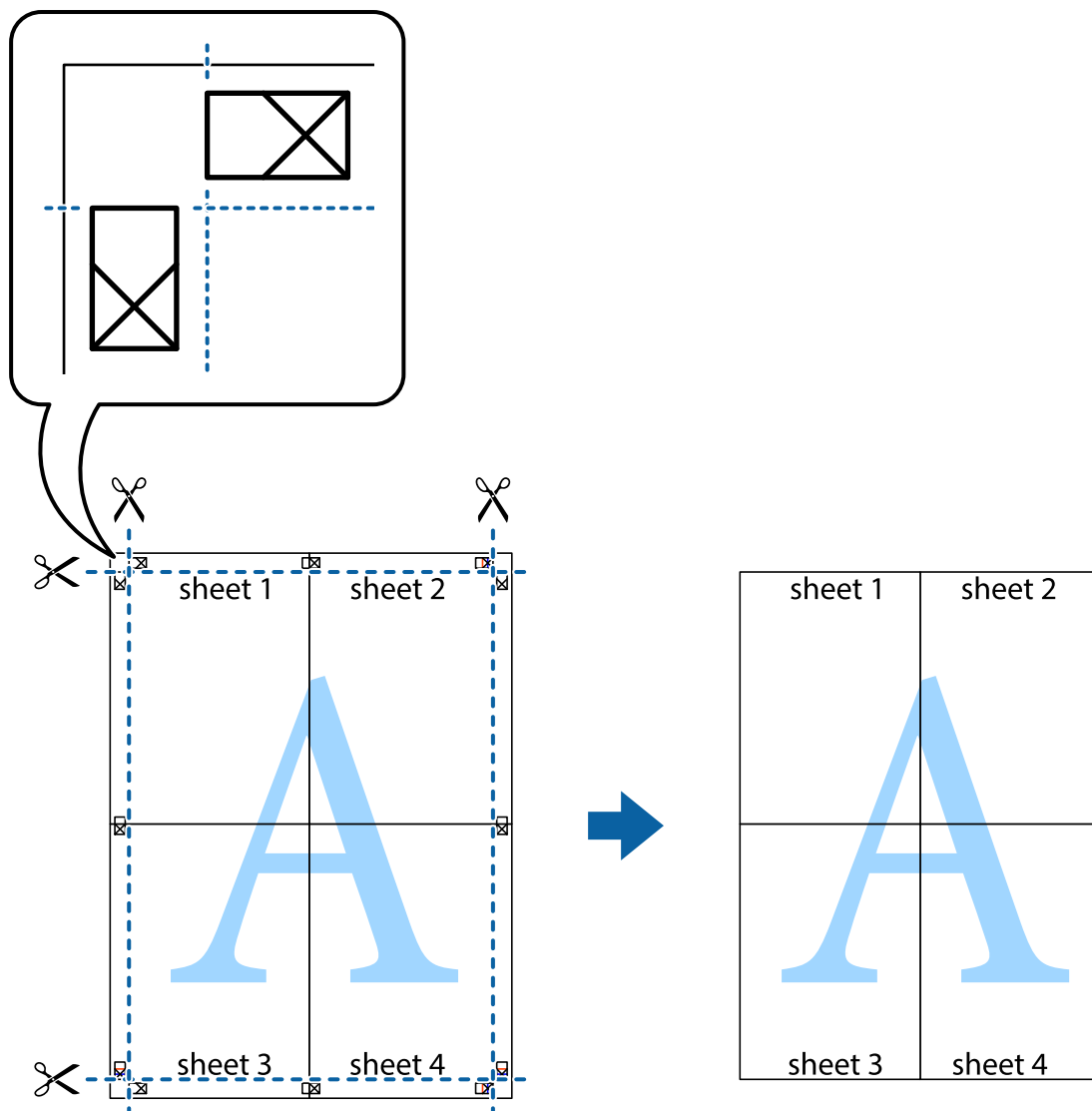
- Knip de vastgeplakte vellen in twee langs de horizontale rode lijn door de uitlijningstekens (ditmaal door de lijn boven de kruisjes).



- Plak de vellen aan de achterkant aan elkaar.



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



## Geavanceerde functies gebruiken voor afdrukken

In deze sectie worden verschillende aanvullende afdruk- en lay-outfuncties beschreven die in de printerdriver beschikbaar zijn.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 96](#)
- ➔ [“Mac OS-printerstuurprogramma” op pagina 99](#)

## Eenvoudig afdrukken met voorkeursinstellingen

Als u uw eigen preset maakt van vaak gebruikte instellingen, kunt u snel afdrukken door deze preset in de lijst te selecteren.

## Afdrukken

### Windows

Stel items in zoals **documentformaat** en **Papiertype** op het tabblad **Hoofdgroep** of **Meer opties**, en klik dan op **Voorinstellingen toevoegen/verwijderen** in **Voorkeursinstellingen**.

**Opmerking:**

*Als u een toegevoegde voorinstelling wilt verwijderen, klikt u op **Voorinstellingen toevoegen/verwijderen**, waarna u de naam selecteert van de desbetreffende voorinstelling en deze verwijdert.*

### Mac OS

Open het afdrukdialogvenster. Om uw eigen preset toe te voegen, stel **Papierformaat** en **Afdruk materiaal** in en sla dan de actuele instellingen op als preset in de **Voorinstellingen** instelling.

**Opmerking:**

*Als u een toegevoegde voorinstelling wilt verwijderen, klikt u op **Voorinstellingen > Voorinstellingen weergeven**, selecteert u de naam van de voorinstelling die u wilt verwijderen en verwijdert u deze.*

## Een verkleind of vergroot document afdrukken

U kunt het formaat van een document met een specifiek percentage verkleinen of vergroten.

### Windows

**Opmerking:**

*Deze functie is niet beschikbaar voor randloos afdrukken.*

Stel **documentformaat** in op het tabblad **Meer opties**. Selecteer **Verklein/vergroot document**, **Zoomen naar** en voer vervolgens een percentage in.

### Mac OS

**Opmerking:**

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

Selecteer **Pagina-instelling** (of **Afdrukken**) vanaf het menu **Bestand**. Selecteer de printer in **Opmaak voor**, stel het papierformaat in en voer dan een percentage in bij **Schaal**. Sluit het venster en druk de volgende basisafdruk-instructies af.

## De afdrukkleur aanpassen

U kunt de kleuren aanpassen die voor een afdruktaak worden gebruikt.

**PhotoEnhance** geeft scherpere afdrukken en levendigere kleuren door aanpassing van het contrast, de verzadiging en de helderheid van de oorspronkelijke afbeeldingsgegevens.

**Opmerking:**

- Deze aanpassingen worden niet doorgevoerd in de oorspronkelijke gegevens.*
- PhotoEnhance** 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 scherpgesteld is, 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.*



## Afdrukken

### Windows

Selecteer de methode voor kleurcorrectie bij **Kleurcorrectie** op het tabblad **Meer opties**.

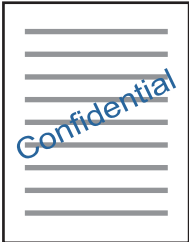
Als u **Automatisch** selecteert, worden de kleuren automatisch aangepast aan de instellingen voor het papierstype en de afdrukkwaliteit. Als u **Aangepast** selecteert en op **Geavanceerd** klikt, kunt u uw eigen instellingen configureren.

### Mac OS

Open het afdrukdialogvenster. 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 kies de juiste instellingen.

### Een watermerk afdrukken (uitsluitend voor Windows)

U kunt een watermerk, zoals bijvoorbeeld "Vertrouwelijk", op uw documenten afdrukken. U kunt ook uw eigen watermerk toevoegen.



#### Opmerking:

*Deze functie is niet beschikbaar voor randloos afdrukken.*

Klik op **Watermerkfuncties** in het tabblad **Meer opties** en selecteer daar een watermerk. Klik op **Instellingen** om details te wijzigen zoals de dichtheid en positie van het watermerk.

### Een kop- en voettekst afdrukken (uitsluitend voor Windows)

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

Klik op **Watermerkfuncties** in het tabblad **Meer opties** en selecteer daar **Koptekst/voettekst**. Klik op **Instellingen** en selecteer de gewenste items in de vervolgkeuzelijst.

## Foto's afdrukken met Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print maakt het mogelijk om heel eenvoudig een lay-out te maken voor het afdrukken van uw foto's op verschillende soorten papier. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

#### Opmerking:

- Wanneer u afdrukt op origineel Epson-fotopapier, wordt de inktkwaliteit gemaximaliseerd en krijgt u levendige en scherpe afdrukken.
- Als u randloos wilt afdrukken met een in de handel verkrijgbaar softwarepakket, configureert u de volgende instellingen.
  - Laat uw gegevens het papierformaat volledig vullen. Als u in de toepassing die u gebruikt een marge kunt instellen, stel de marge dan in op 0 mm.
  - Schakel in de printerdriver de instelling voor randloos afdrukken in.

**Gerelateerde informatie**

- ➔ “Epson Easy Photo Print” op pagina 103
- ➔ “Toepassingen installeren” op pagina 107

---

## 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**

- ➔ “De service van Epson Connect” op pagina 94

### 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/a>

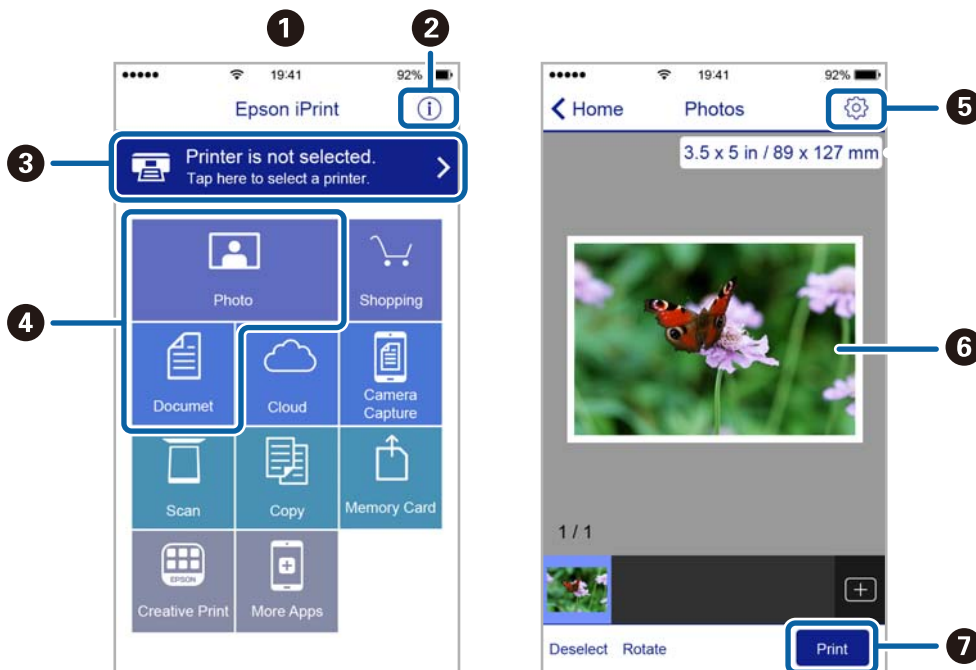


### Afdrukken met Epson iPrint

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

## Afdrukken

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 de geselecteerde foto's en documenten weer.
7	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.


---

## Afdrukken annuleren

**Opmerking:**

- In Windows kunt u een afdruktaak niet via de computer annuleren als deze volledig naar de printer verzonden is. In dit geval moet u de afdruktaak via het bedieningspaneel op de printer zelf annuleren.
- Wanneer u verschillende pagina's afdrukt via Mac OS, kunt u niet alle taken annuleren via het bedieningspaneel. In dit geval moet u de afdruktaak op de computer zelf annuleren.
- Als u een afdruktaak vanuit Mac OS X v10.6.8 via het netwerk hebt verzonden, kunt u het afdrukken mogelijk niet via de computer annuleren. In dit geval moet u de afdruktaak via het bedieningspaneel op de printer zelf annuleren.

## Afdrukken annuleren — Printertoets

Druk op  om de actieve afdruktaak te annuleren.


## Afdrukken annuleren - Windows

1. Open het venster van de printerdriver.
2. Selecteer de tab **Hulpprogramma's**.
3. Klik op **Wachtrij**.
4. Klik met de rechtermuisknop op de taak die u wilt annuleren en selecteer **Annuleren**.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 96](#)

## Afdrukken annuleren — Mac OS



1. Klik op het printerpictogram in het **Dock**.
2. Selecteer de taak die u wilt annuleren.
3. Annuleer de taak.
  - 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**.

# Kopiëren

---

## Normaal kopiëren

U kunt met dezelfde vergroting kopiëren op A4-papier. Rondom krijgt u een marge van 3 mm breed, ongeacht het feit of het origineel marges heeft. Wanneer u originelen kopieert die kleiner zijn dan A4, krijgt u marges die breder zijn dan 3 mm. Dit hangt af van de plaats waar u het origineel legt.

1. Laad A4-papier in de printer.
2. Plaats de originelen.
3. Druk op de knop  of .

**Opmerking:**

*De kleur, het formaat en de rand van de gekopieerde afbeelding zijn niet exact hetzelfde als van het origineel.*




### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)
- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 38](#)

---

## Meerdere kopieën maken

U kunt meerdere kopieën tegelijk maken. U kunt maximaal 20 kopieën opgeven. Rondom het papier krijgt u een marge van 3 mm breed.

1. Laad net zoveel vellen A4-papier als u kopieën wilt maken.
2. Plaats de originelen.
3. Druk net zo vaak op de knop  of  als het aantal kopieën dat u wilt maken. Als u bijvoorbeeld tien kopieën wilt maken in kleur, drukt u tien keer op de knop .

**Opmerking:**

*Druk binnen één seconde op de knop om het aantal kopieën te wijzigen. Als u na één seconde op de knop drukt, wordt het aantal kopieën ingesteld en wordt met kopiëren begonnen.*

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)
- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 38](#)

# Scannen



---

## Scannen via het bedieningspaneel

U kunt een gescande afbeelding als PDF-bestand opslaan op een computer die met een USB-kabel is aangesloten op de printer.

**Belangrijk:**

*Voordat u deze functie gebruikt, moet u ervoor zorgen dat Epson Scan 2 en Epson Event Manager op uw computer zijn geïnstalleerd.*

1. Plaats de originelen.
2. Druk de knop  en de knop  tegelijk in.

**Opmerking:**

- Met Epson Event Manager kunt u scaninstellingen wijzigen zoals de scangrootte, de map waarin wordt opgeslagen of de opslagindeling.
- De kleur, het formaat en de rand van de gescande afbeelding zijn niet exact hetzelfde als van het origineel.

**Gerelateerde informatie**

- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 38](#)
- ➔ [“Epson Event Manager” op pagina 103](#)

---

## 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**

- ➔ [“Epson Scan 2 \(scannerstuurprogramma\)” op pagina 102](#)

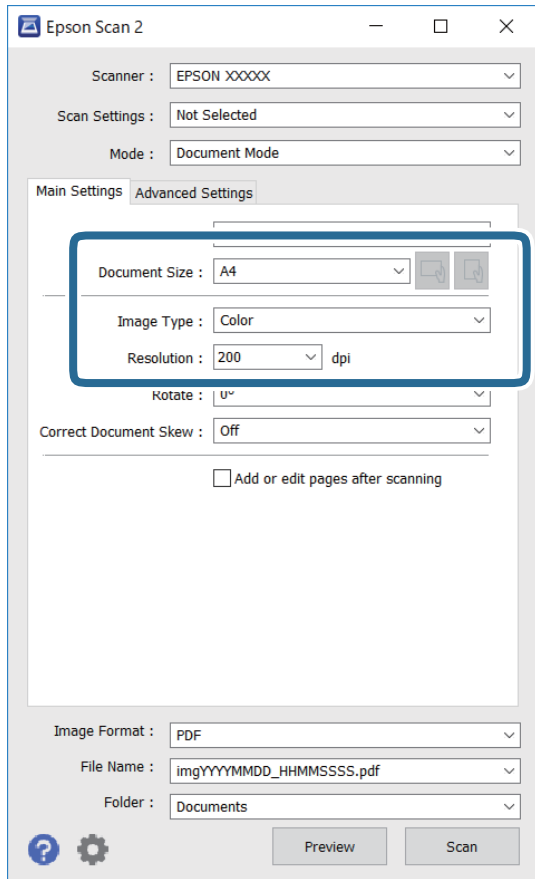
### Documenten scannen (Documentmodus)

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.

## Scannen

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.

## Scannen

- 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.

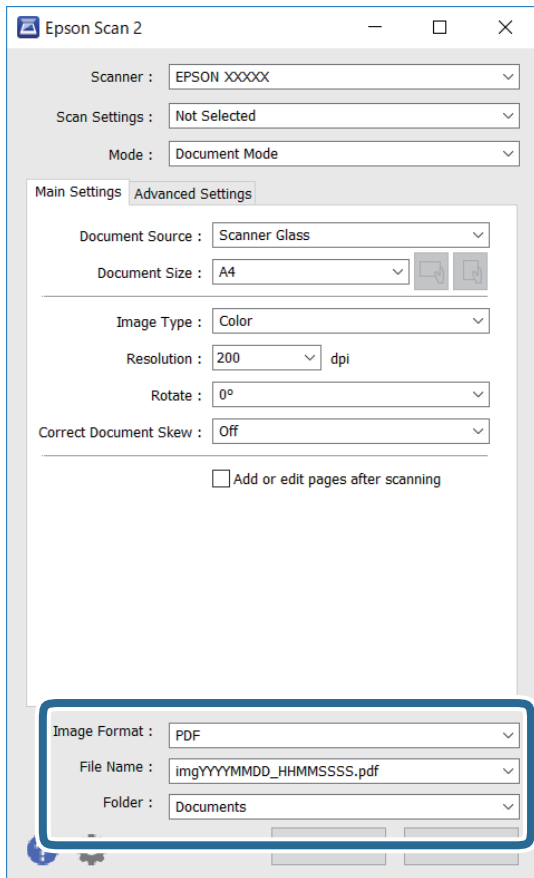
**Opmerking:**

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



## Scannen

### 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**.

#### Gerelateerde informatie

➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 38](#)

## Foto's of afbeeldingen scannen (Fotomodus)

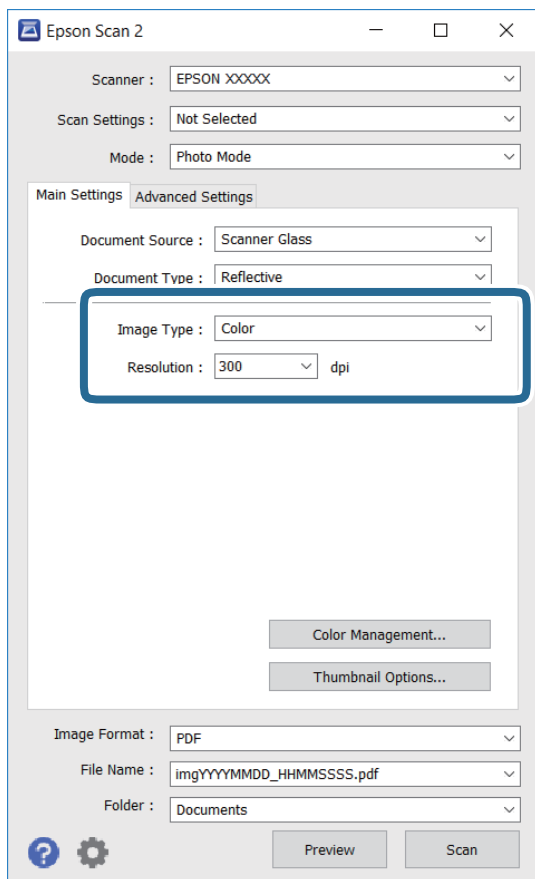
Met **Fotomodus** in Epson Scan 2 kunt u originelen scannen met een breed scala aan functies voor het aanpassen van afbeeldingen die geschikt zijn voor foto's of afbeeldingen.

### 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.

## Scannen

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.

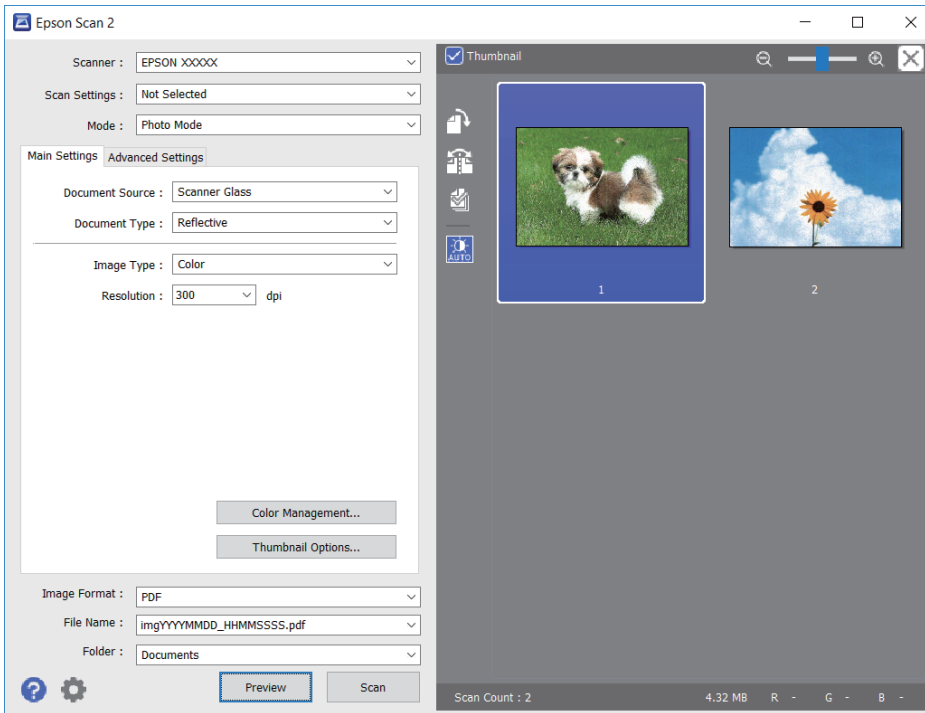
**Opmerking:**

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

## Scannen

### 5. Klik op **Voorbeeldscan**.

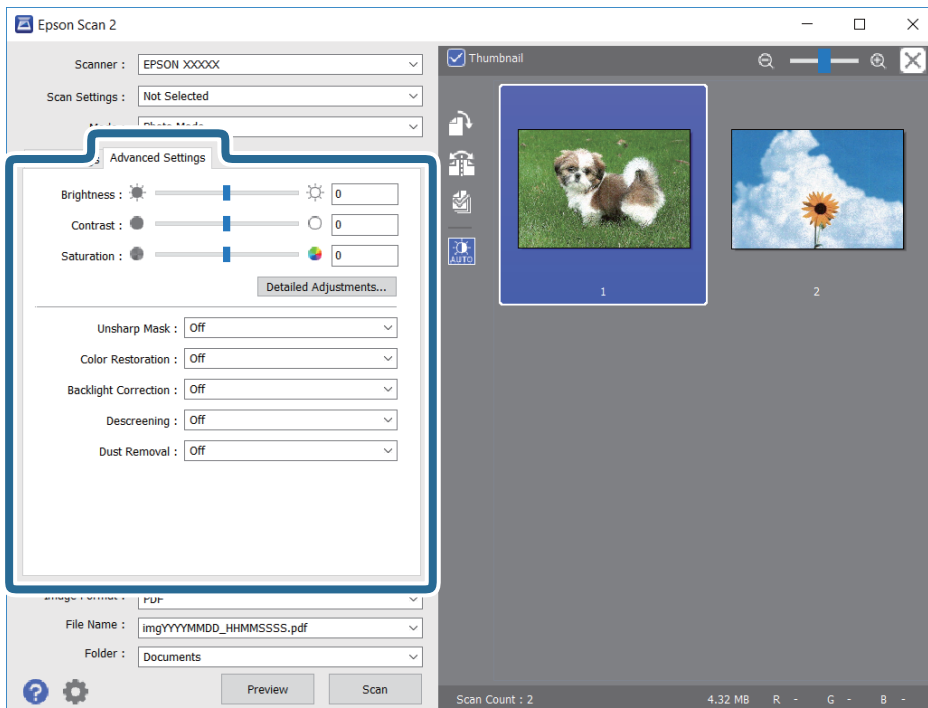
Het voorbeeldvenster wordt geopend en de voorbeeldweergaven worden weergegeven als miniatuur.



### **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**.



## Scannen

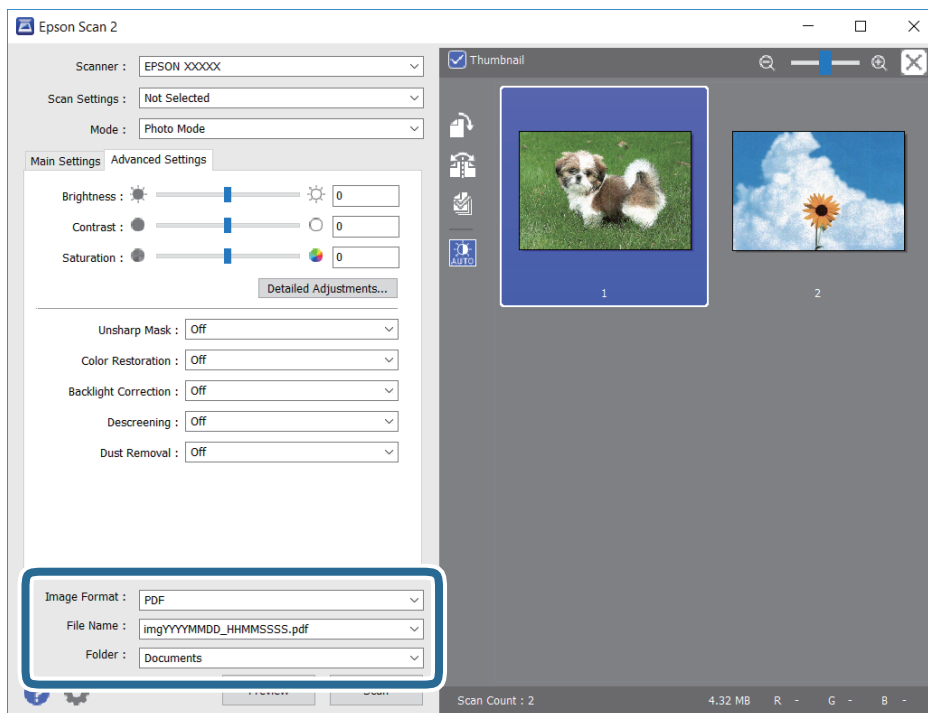
U kunt de gescande afbeelding aanpassen met gedetailleerde instellingen die geschikt zijn voor foto's of afbeeldingen, zoals de onderstaande.

- 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.

## Scannen

- ❑ 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**.

### Gerelateerde informatie

- ➔ “Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 38
- ➔ “Meerdere foto's plaatsen om tegelijkertijd te scannen” op pagina 39

---

## 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/a>



### Scannen met Epson iPrint

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

## Scannen

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.

# Inkpatronen vervangen

---

## Het inktpeil controleren

U kunt het inktpeil controleren via de computer.

### Het inktpeil controleren - Windows

1. Open het venster van de printerdriver.
2. Klik op **Inktniveau** op het tabblad **Hoofdgroep**.


**Opmerking:**

*Als EPSON Status Monitor 3 is uitgeschakeld, worden de inktniveaus niet weergegeven. Klik op **Extra instellingen** in het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteer vervolgens **EPSON Status Monitor 3 inschakelen**.*

#### Gerelateerde informatie

➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 96](#)

### Het inktniveau 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.

Hierna volgen de codes van originele Epson-inktpatronen.

## Inkpatronen vervangen

Pictogram	BK: Black (Zwart)	C: Cyan (Cyaan)	M: Magenta	Y: Yellow (Geel)
Aardbei 	29 29XL*	29 29XL*	29 29XL*	29 29XL*

\* "XL" geeft een grote cartridge aan.

**Opmerking:**

- Niet alle cartridges zijn verkrijgbaar in alle landen.
- Inkcartridgecodes kunnen per locatie variëren. Neem contact op met Epson Support voor de juiste codes in uw omgeving.
- Gebruikers in Europa kunnen op de volgende website meer informatie vinden over de capaciteit van de Epson-cartridges.  
<http://www.epson.eu/pageyield>

**Gerelateerde informatie**

➔ "Technische ondersteuning (website)" op pagina 146

---

## Voorzorgsmaatregelen voor inktpatronen

Lees de volgende instructies voordat u inktpatronen vervangt.

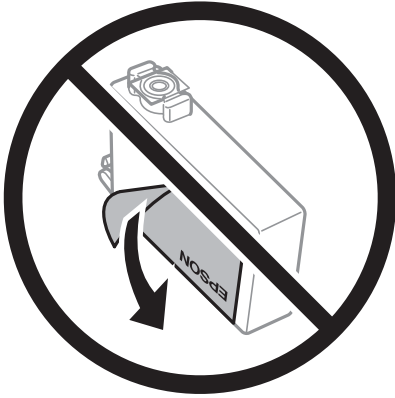
**Voorzorgsmaatregelen**

- Bewaar de inktpatronen bij normale kamertemperatuur en houd ze uit de buurt van direct zonlicht.
- 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.
- 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 afdrukken niet mogelijk.
- Zorg dat u de haakjes aan de zijkant van het inktpatroon niet breekt wanneer u het uit de verpakking haalt.

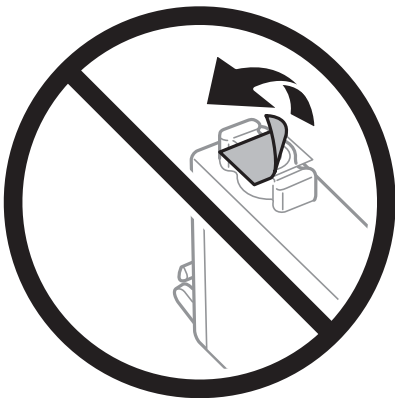


## Inkpatronen vervangen

- ❑ 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 afdrucken.
- ❑ Vervang inktpatronen niet met de stroom uitgeschakeld. Verplaats de printkop niet handmatig; anders kunt u de printer beschadigen.

## Inkpatronen vervangen

- Nadat u het inktpatroon hebt geplaatst, blijft het aan/uit-lampje knipperen terwijl de printer inkt laadt. 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.
- De cartridges kunnen gerecycled materiaal bevatten. Dit is echter niet van invloed op de functies of prestaties van de printer.
- Specificaties en uiterlijk van het inktpatroon zijn onderhevig aan wijziging zonder voorafgaande kennisgeving voor verbetering.
- 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.
- 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.

## Inktverbruik



- Voor optimale prestaties van de printkop wordt er tijdens onderhoudsactiviteiten, zoals reiniging van de printkop, een beetje inkt gebruikt uit alle cartridges. Er kan ook inkt worden gebruikt wanneer u 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 afdrukken 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.

## Inkcartridges vervangen (wanneer het inktlampje brandt of knippert)

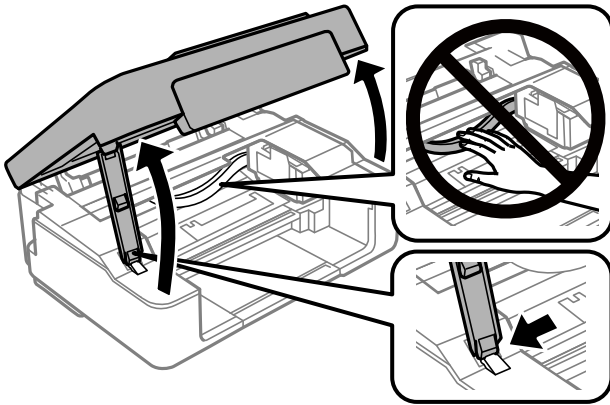
**⚠ Let op:**

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

**Opmerking:**




- ❑ U kunt doorgaan met afdrukken terwijl het (inkt)lampje  knippert. Zorg wel zo snel mogelijk voor nieuwe cartridges.
- ❑ Als u de cartridges vervangt tijdens het kopiëren, kunnen de originelen verschuiven. Druk op de knop  om het kopiëren te annuleren en vervang de originelen.

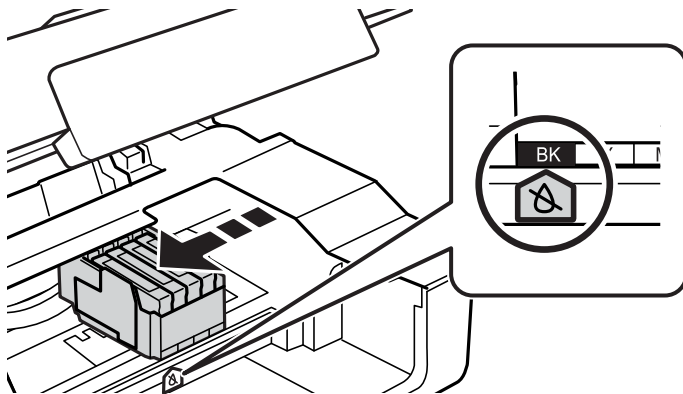
1. Open de scannereenheid met het documentdeksel gesloten.




2. Verplaats de inkcartridgehouder met de knoppen op de printer.

**Opmerking:**


Vervang de cartridge die stopt bij het pictogram . Als er meer opgebruikte cartridges zijn, gaan de desbetreffende cartridges naar het pictogram  telkens wanneer u op de knop  drukt.





- ❑ Als het lampje  brandt (een of meer inkpatronen zijn leeg)

Druk op de knop . De cartridgehouder gaat naar het pictogram . U kunt cartridges in deze positie niet vervangen. Ga naar de volgende stap.


## Inkpatronen vervangen

- Als het lampje  brandt (een of meer inktpatronen zijn bijna leeg)

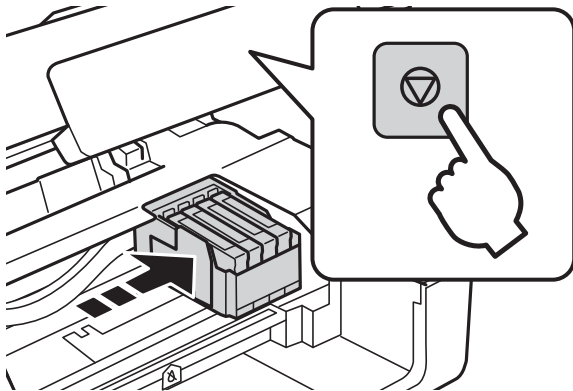
Houd de knop  ingedrukt totdat de inktpatroudehouder naar het pictogram  gaat. U kunt cartridges in deze positie niet vervangen. Ga naar de volgende stap.

**Opmerking:**

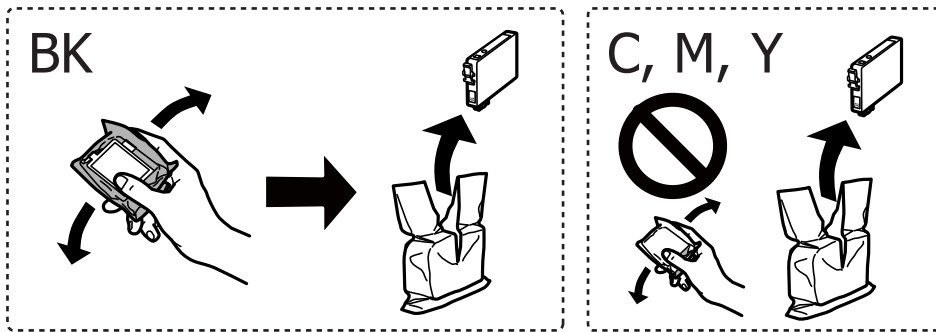
*Als u het vervangen van cartridges wilt annuleren, laat u de cartridges gewoon zitten en zet u de printer uit.*

3. Druk opnieuw op de knop .

De cartridgehouder gaat naar het vervangingspositie.



4. Wanneer u de zwarte cartridge vervangt, moet u de nieuwe zwarte cartridge vier- of vijfmaal voorzichtig schudden voordat u de cartridge uit de verpakking haalt. Wanneer u de kleurencartridges wilt vervangen, haalt u de nieuwe cartridges uit de verpakking zonder eerst te schudden.

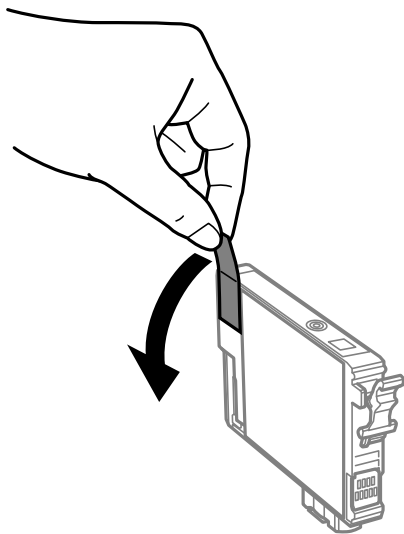


**Belangrijk:**

*Schud inktpatronen niet nadat u de verpakking hebt geopend, omdat ze kunnen lekken.*

## Inkpatronen vervangen

5. Verwijder alleen de gele tape.

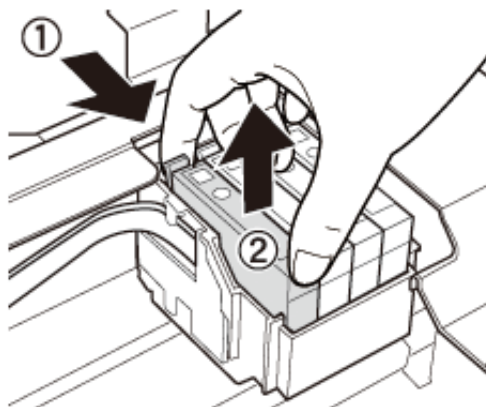


**Belangrijk:**

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

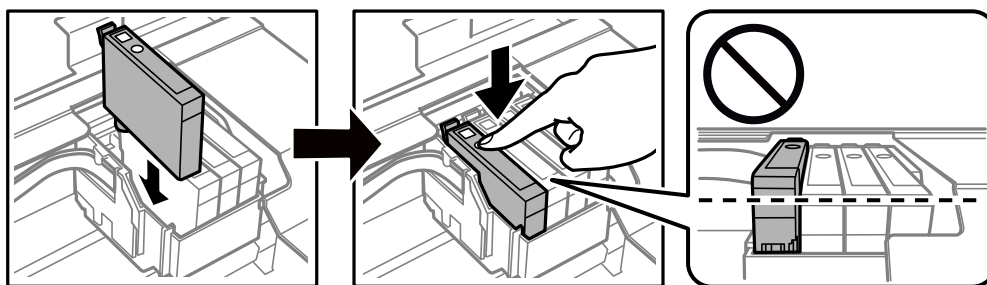


6. Druk op het lipje van het inktpatroon en trek het naar boven. Trek er hard aan als u het inktpatroon niet kan verwijderen.

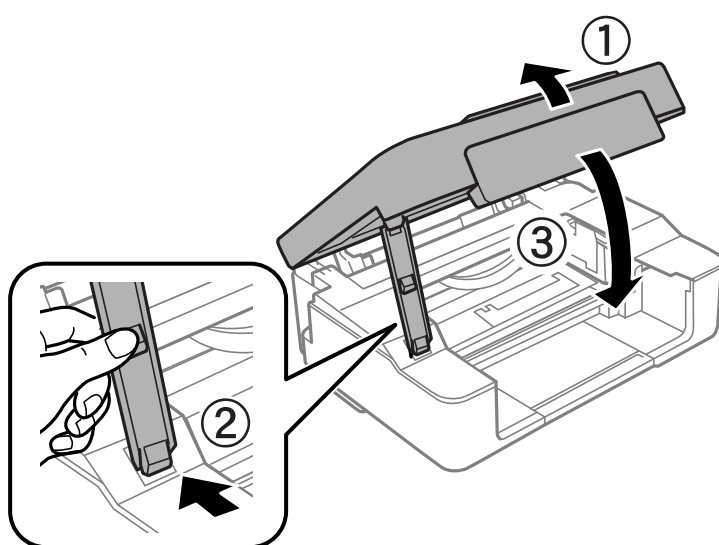



## Inkpatronen vervangen

7. Plaats het nieuwe inktpatroon en druk het stevig naar beneden.



8. Sluit de scannereenheid.



9. Druk op de knop .


Het laden van de inkt start.



**Belangrijk:**

Nadat u het inktpatroon hebt geplaatst, blijft het aan/uit-lampje knipperen terwijl de printer inkt laadt. Schakel de printer niet uit terwijl de inkt wordt geladen. Het laden duurt ongeveer twee minuten. Als het laden van de inkt niet wordt voltooid, kunt u mogelijk niet afdrukken.

**Opmerking:**

Als het lampje  niet dooft, moet u de cartridge verwijderen en opnieuw installeren.

### Gerelateerde informatie

- ➔ “Codes van de cartridges” op pagina 71
- ➔ “Voorzorgsmaatregelen voor inktpatronen” op pagina 72

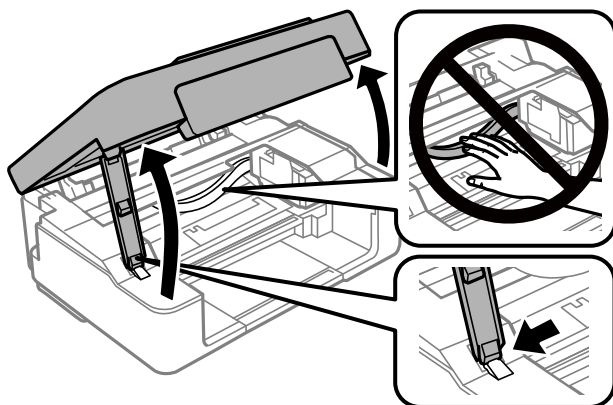
## Inkcartridges vervangen (wanneer het inktlampje uit is)


U kunt cartridges ook vervangen als er nog inkt in zit.

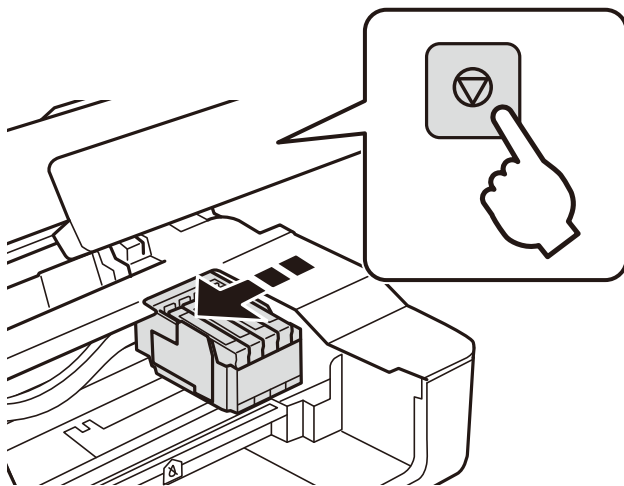
**Let op:**

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

1. Open de scannereenheid met het documentdeksel gesloten.



2. Houd de knop  ingedrukt totdat de inkcartridgehouder begint te bewegen.



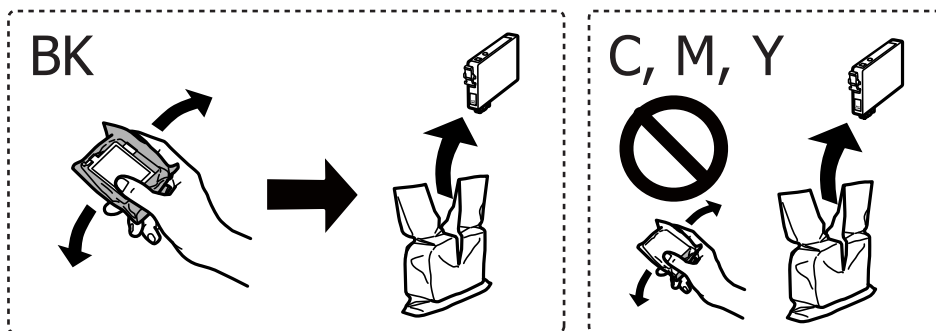
De cartridgehouder gaat naar het vervangingspositie.

**Opmerking:**

*Als u het vervangen van cartridges wilt annuleren, laat u de cartridges gewoon zitten en zet u de printer uit.*

## Inkpatronen vervangen

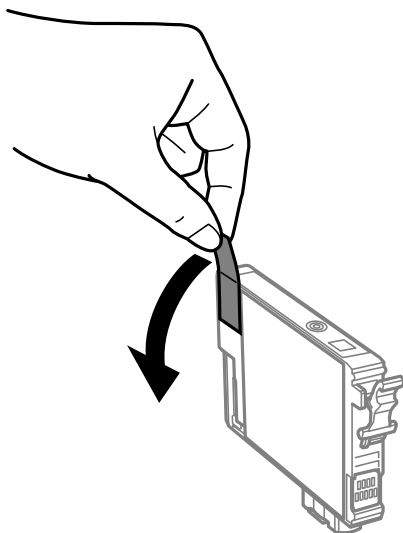
3. Wanneer u de zwarte cartridge vervangt, moet u de nieuwe zwarte cartridge vier- of vijfmaal voorzichtig schudden voordat u de cartridge uit de verpakking haalt. Wanneer u de kleurencartridges wilt vervangen, haalt u de nieuwe cartridges uit de verpakking zonder eerst te schudden.



**!** **Belangrijk:**

*Schud inktpatronen niet nadat u de verpakking hebt geopend, omdat ze kunnen lekken.*

4. Verwijder alleen de gele tape.





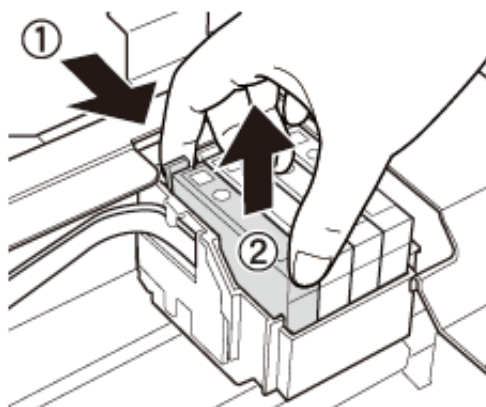
## Inkpatronen vervangen

**!** **Belangrijk:**

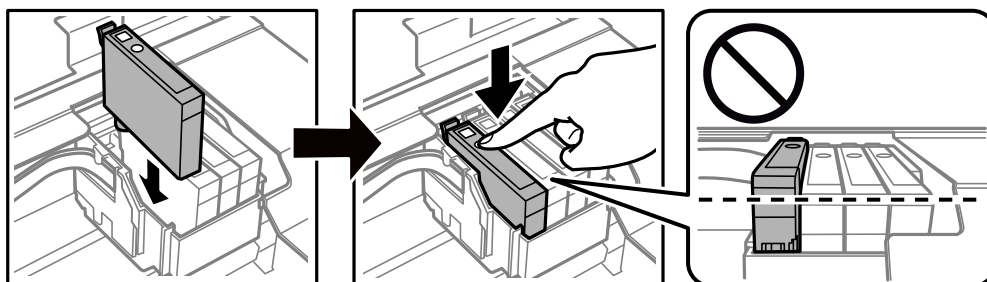
*Raak de in de figuur getoonde onderdelen niet aan. Omdat dit de normale werking kan schaden.*



5. Druk op het lipje van het inktpatroon en trek het naar boven. Trek er hard aan als u de inktcartridge niet kunt verwijderen

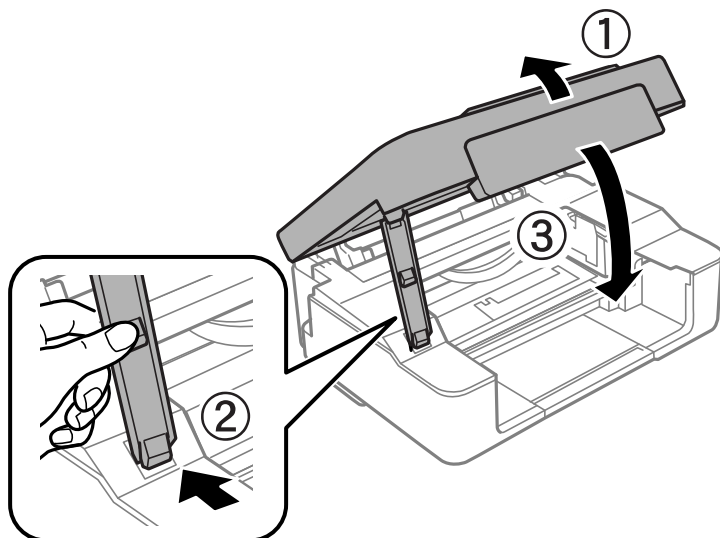



6. Plaats het nieuwe inktpatroon en druk het stevig naar beneden.



## Inkpatronen vervangen

7. Sluit de scannereenheid.



8. Druk op de knop .


Het laden van de inkt start.



**Belangrijk:**

Nadat u het inktpatroon hebt geplaatst, blijft het aan/uit-lampje knipperen terwijl de printer inkt laadt. Schakel de printer niet uit terwijl de inkt wordt geladen. Het laden duurt ongeveer twee minuten. Als het laden van de inkt niet wordt voltooid, kunt u mogelijk niet afdrukken.

**Opmerking:**

Als het lampje  niet dooft, moet u de cartridge verwijderen en opnieuw installeren.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Codes van de cartridges” op pagina 71](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor inktpatronen” op pagina 72](#)

## Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken

Wanneer de kleureninkt op is maar u nog wel gewone zwarte inkt hebt, kunt u (bij het afdrukken vanaf de computer) nog korte tijd verder afdrukken met alleen zwarte inkt door de volgende instellingen te gebruiken.

- Type papier: Gewoon papier, Enveloppe
- Kleur: **Grijswaarden**
- Randloos: niet geselecteerd
- EPSON Status Monitor 3: ingeschakeld (alleen voor Windows)

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

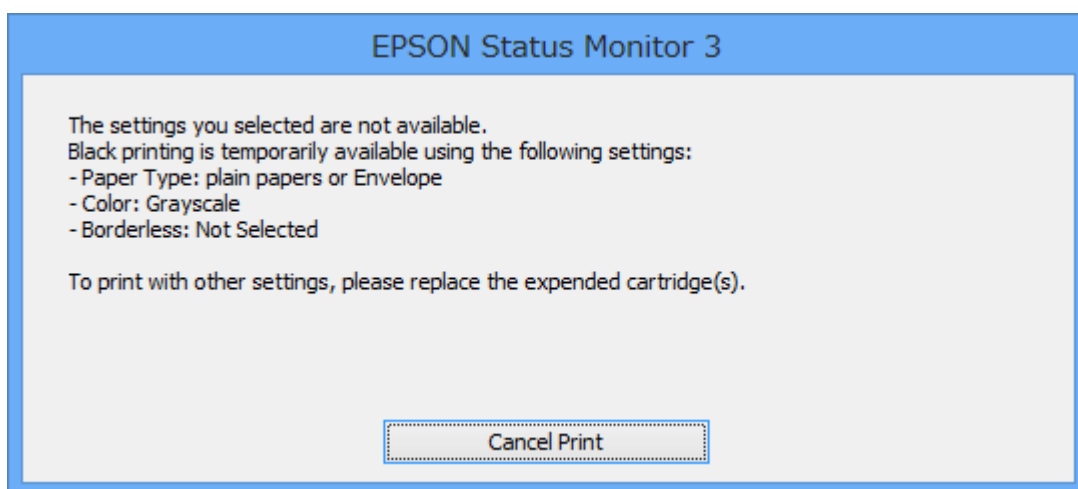
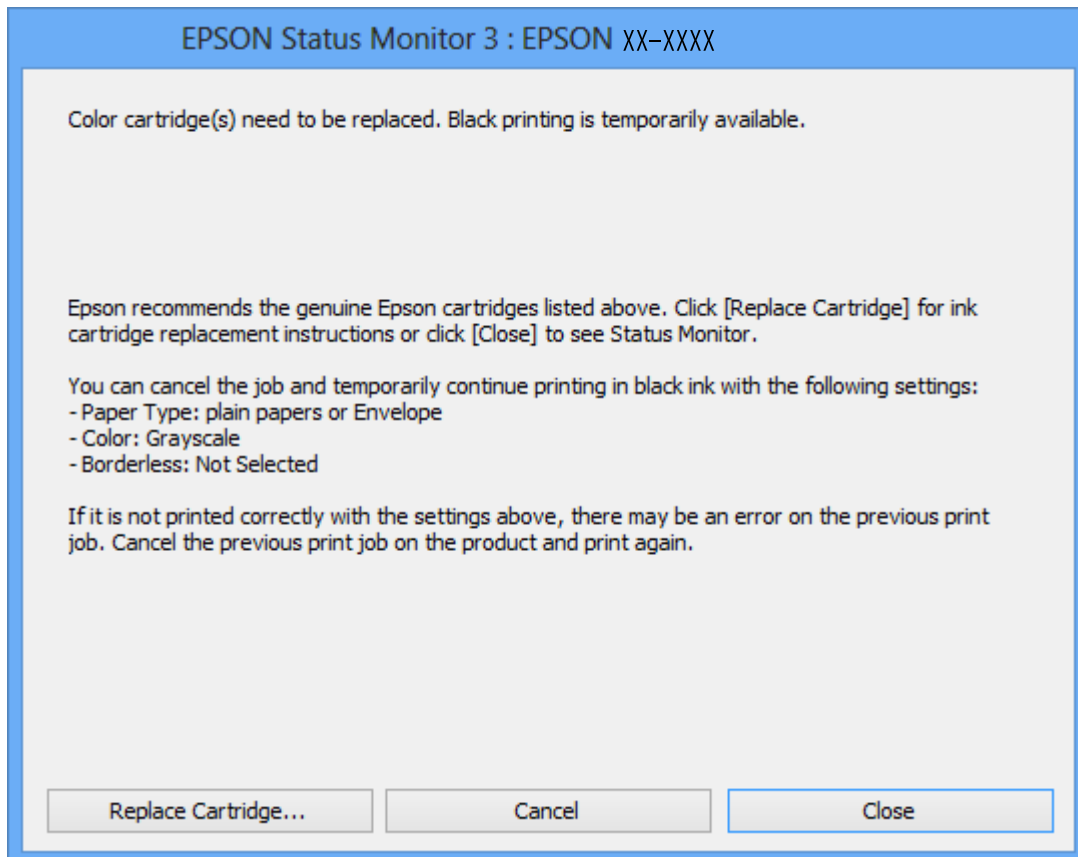
## Inkpatronen vervangen

### Opmerking:

- ❑ Als **EPSON Status Monitor 3** is uitgeschakeld, opent u het printerstuurprogramma, 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 met zwarte inkt afdrukken - Windows

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



## Inkpatronen vervangen

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

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)
- ➔ [“Basisprincipes van printer — Windows” op pagina 40](#)

## 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 59
- ➔ “Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34
- ➔ “Basisprincipes — Mac OS” op pagina 41

---

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

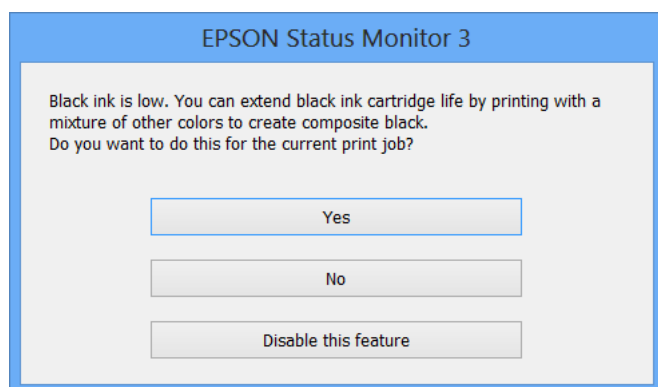
Wanneer de zwarte inkt bijna op is, maar er nog genoeg kleureninkt is, kunt u een mengsel van kleureninkten gebruiken om zwart te maken. U kunt verder afdrukken terwijl u een vervangende cartridge met zwarte inkt klaarzet.

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.*
- Omdat bij reiniging van de printkop wat inkt wordt gebruikt, moet u de kop alleen reinigen als de kwaliteit verslechtert.*
- Wanneer de inkt bijna op is kan de printkop mogelijk niet worden gereinigd. U moet dan eerst de cartridge vervangen.*
- 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 — knoppen op printer

1. Laad gewoon A4-papier in de printer.
2. Druk op de knop  om de printer uit te zetten.
3. Zet de printer aan terwijl u de knop  ingedrukt houdt en laat de knoppen vervolgens los wanneer het aan/uit-lampje knippert.

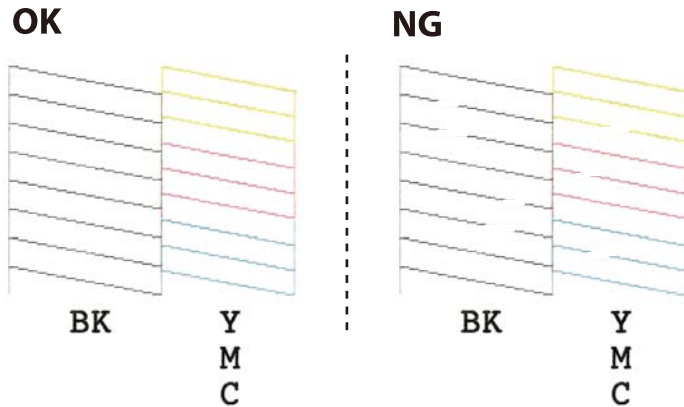
Het testpatroon wordt afgedrukt.


**Opmerking:**

*Het kan enige tijd duren voordat het afdrukken van het testpatroon wordt gestart.*

## De printer onderhouden

4. 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. Het is niet nodig om printkopreiniging uit te voeren.



5. Houd de knop  drie seconden ingedrukt tot het aan-uitlampje begint te knipperen. Het reinigen van de printkop begint.

**Opmerking:**

*Het kan enige tijd duren voordat het reinigen van de printkop wordt gestart.*

6. Druk opnieuw een spuitkanaaltjespatroon af wanneer het aan-uitlampje ophoudt met knipperen. Herhaal het reinigen en afdrukken van het testpatroon tot alle lijnen geheel afgedrukt worden.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)

## De printkop controleren en schoonmaken - Windows

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

### Gerelateerde informatie


➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)

➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 96](#)

## De printkop controleren en reinigen — Mac OS

1. Laad gewoon A4-papier in de printer.

## De printer onderhouden

2. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer.
3. Klik op **Opties en toebehoren** > **Hulpprogramma** > **Open Printerhulpprogramma**.
4. Klik op **Spuitkanaaltjes controleren**.
5. Volg de instructies op het scherm.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)

---

## De printkop uitlijnen

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


### De printkop uitlijnen — Windows

1. Laad gewoon A4-papier in de printer.
2. Open het venster van de printerdriver.
3. Klik op **Printkop uitlijnen** op het tabblad **Hulpprogramma's**.
4. Volg de instructies op het scherm.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)
- ➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 96](#)

### De printkop uitlijnen — Mac OS

1. Laad gewoon A4-papier in de printer.
2. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer.
3. Klik op **Opties en toebehoren** > **Hulpprogramma** > **Open Printerhulpprogramma**.
4. Klik op **Printkop uitlijnen**.
5. Volg de instructies op het scherm.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)



---

## Het papiertraject reinigen

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. Zorg ervoor dat de scannerglasplaat en het documentdeksel vrij zijn van stof en vlekken.
2. Laad gewoon A4-papier in de printer.
3. Begin met kopiëren zonder een origineel op de scannerglasplaat te plaatsen.  
Het papier wordt uit de printer geworpen.
4. Herhaal deze procedure tot er geen vegen meer op het papier zitten.

**Gerelateerde informatie**

➔ [“Normaal kopiëren” op pagina 61](#)

---

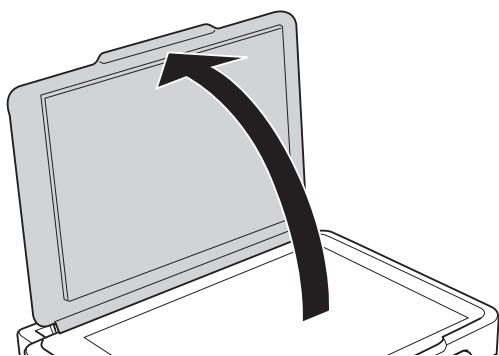
## De Scannerglasplaat reinigen

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.



## De printer onderhouden

- 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.

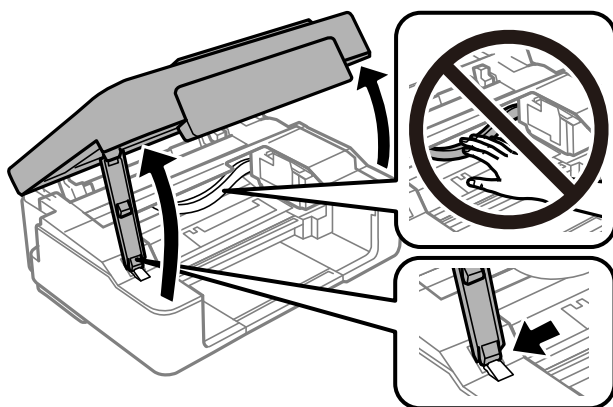
Benodigde items:

- 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.

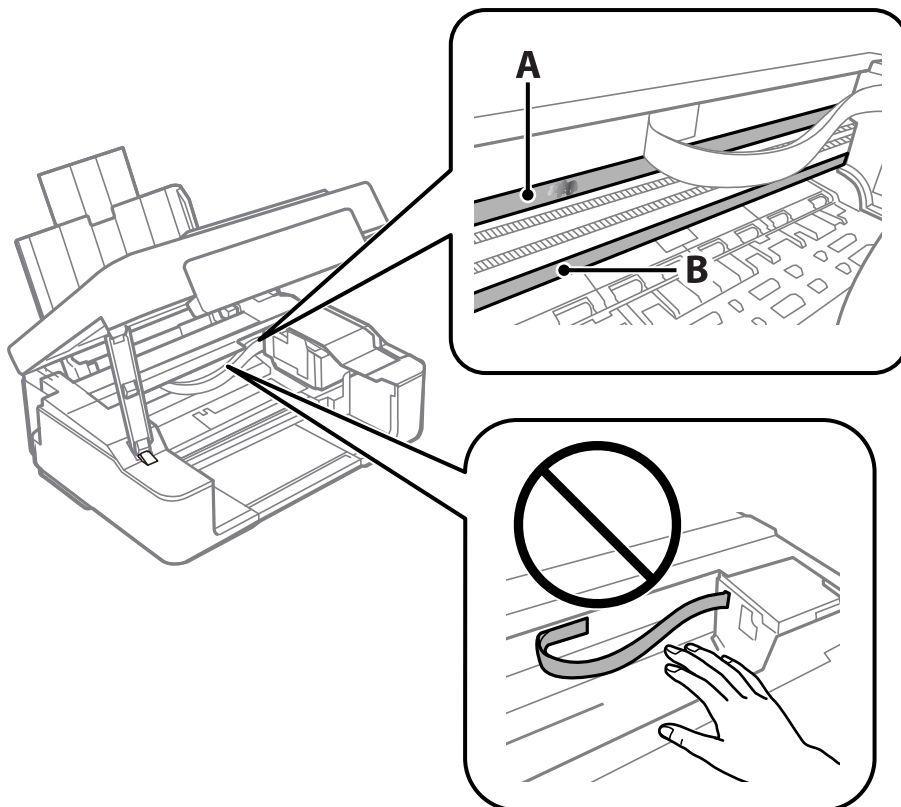
- Druk op  om de printer uit te zetten.
- Open de scannereenheid.



## De printer onderhouden

- 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.



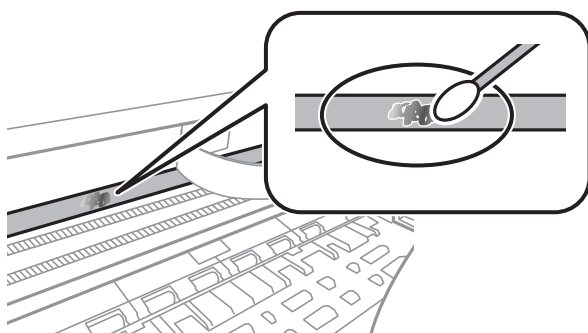
A: Doorschijnende folie

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.*

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



## De printer onderhouden



### 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.

---

## 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.


### Stroom besparen - Windows

1. Open het venster van de printerdriver.
2. Klik op **Printer- en optie-informatie** op het tabblad **Hulpprogramma's**.
3. Selecteer na hoeveel tijd de printer in slaapstand moet gaan bij **Slaaptimer** en klik op **Verzenden**. Als de printer automatisch moet worden uitgeschakeld, selecteert u de tijdsduur bij **Uitschakeltimer** en klikt u op **Verzenden**.
4. Klik op **OK**.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 96](#)

### Stroom besparen — 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 **Printerinstellingen**.

## De printer onderhouden

4. Selecteer na hoeveel tijd de printer in slaapstand moet gaan bij **Slaaptimer** en klik op **Toepassen**. Als de printer automatisch moet worden uitgeschakeld, selecteert u de tijdsduur bij **Uitschakeltimer** en klikt u op **Toepassen**.

# Netwerkservice en softwareinformatie

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

---

## De service van Epson Connect

Dankzij Epson Connect (beschikbaar via het internet) kunt u via uw smartphone, tablet, pc of laptop, altijd en praktisch overal afdrukken.

De functies die via het internet beschikbaar zijn, zijn als volgt.

Email Print	Epson iPrint afdrukken op afstand	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	-	✓

Raadpleeg de portaalsite van Epson Connect voor meer informatie.

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

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

---

## 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.

### **Opmerking:**


*De volgende browsers worden ondersteund.*

Besturingssysteem	Browser
Windows XP of later	Internet Explorer 8 of later, Firefox*, Chrome*
Mac OS X v10.6.8 of later	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 of later	Standaard browser
Chrome OS*	Standaard browser

\* Gebruik de laatste versie.

## Web Config uitvoeren op een browser

1. Controleer het IP-adres van de printer.

Druk gedurende ten minste 10 seconden op de knop  om het netwerkstatusblad af te drukken en controleer vervolgens het IP-adres van de printer.

2. Start een browser op een computer of smart device en voer dan 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 het smart-apparaat kunt u Web Config ook uitvoeren via het onderhoudsscherm op Epson iPrint.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Afdrukken met Epson iPrint” op pagina 58](#)

## Web Config uitvoeren op Windows

Volg de onderstaande stappen om Web Config uit te voeren als u een computer aansluit op de printer met WSD.

1. Ga naar het scherm Apparaten en printers in Windows.

Windows 10

Rechtsklik op de knop Start en selecteer **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, selecteer **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.

## Web Config uitvoeren op 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** > **Toon webpagina printer**.

---

## Windows-printerdriver

Het printerstuurprogramma bestuurt de printer op basis van de opdrachten van een toepassing. Door instellingen op te geven in de printerdriver krijgt u het beste afdrukresultaat. Met het hulpprogramma voor de printerdriver kunt u de status van de printer controleren en de printer in optimale conditie houden.

### Opmerking:

*U kunt de taal van de printerdriver naar wens instellen. Selecteer de gewenste taal bij **Taal** op het tabblad **Hulpprogramma's**.*

### De printerdriver openen vanuit een toepassing

Als u instellingen wilt opgeven die alleen moeten gelden voor de toepassing waarmee u aan het werk bent, opent u de printerdriver vanuit de toepassing in kwestie.

Selecteer **Afdrukken** of **Afdrukinstelling** in het menu **Bestand**. Selecteer uw printer en klik vervolgens op **Voorkeuren** of **Eigenschappen**.

### Opmerking:

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

### De printerdriver openen via het bedieningspaneel

Wilt u instellingen configureren voor alle toepassingen, dan kunt u dit via het bedieningspaneel doen.

#### Windows 10

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

#### Windows 7

Klik op de knop Start, 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 selecteren**.

#### 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**.



## Netwerkservice en softwareinformatie

### Het printerstuurprogramma openen via het printerpictogram op de taakbalk

Het printerpictogram op de taakbalk van het bureaublad is een snelkoppeling waarmee u snel de printerdriver 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 de printerdriver, klik op **Controlevoorkeursinstellingen** op het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteer vervolgens **Snelkoppelingspictogram registreren op taakbalk**.*

### De toepassing starten

Open het venster van de printerdriver. Selecteer het tabblad **Hulpprogramma's**.

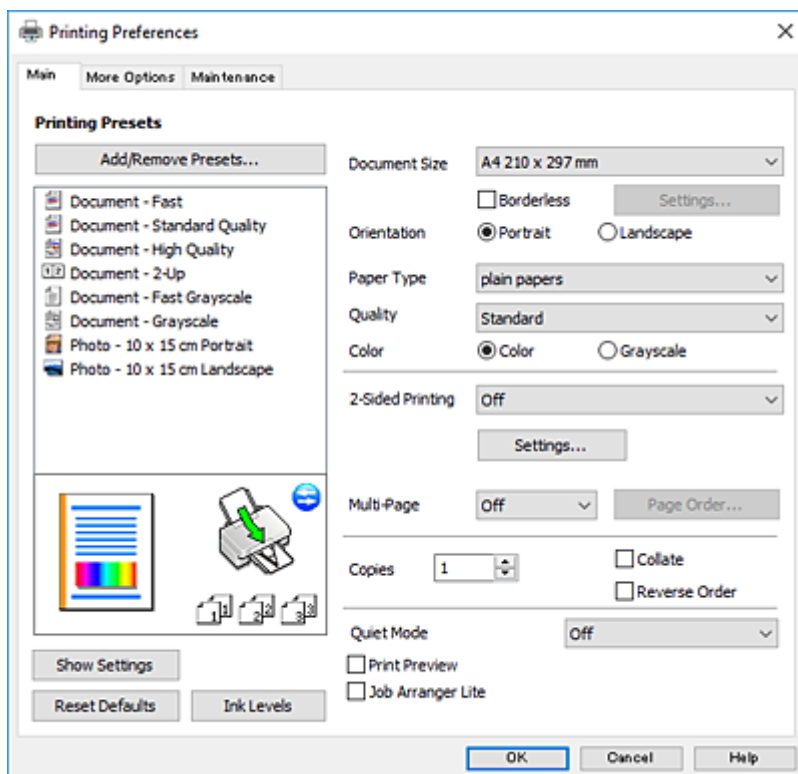
## Uitleg bij de printerdriver voor Windows

De printerdriver voor Windows heeft een Help-functie. Als u uitleg over de instellingen wilt weergeven, klik dan met de rechtermuisknop op de instelling en klik vervolgens op **Help**.

### Het tabblad Hoofdgroep

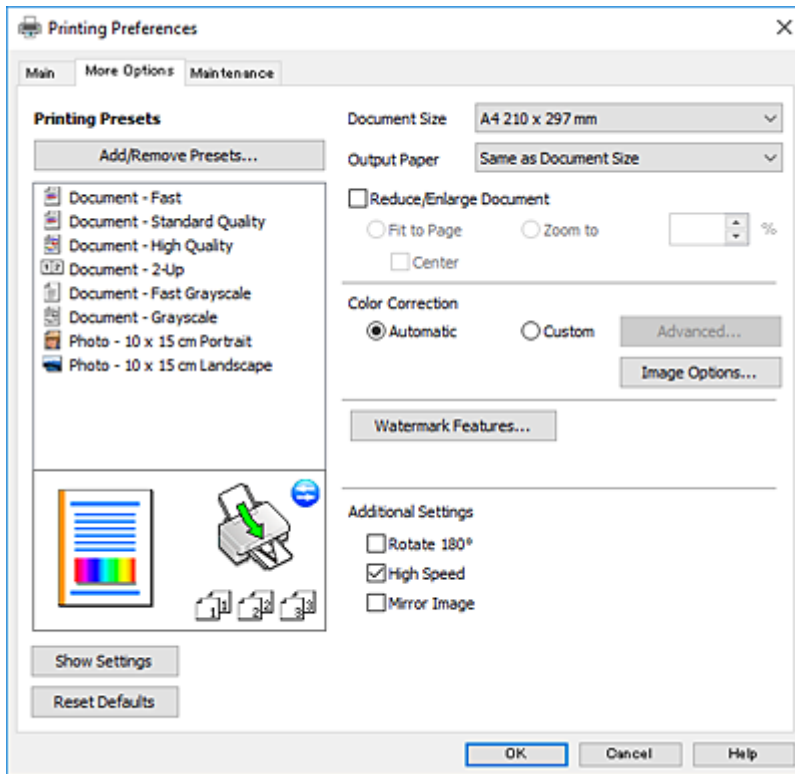
Hier kunt u basisinstellingen opgeven voor het afdrukken, zoals het papiertype of papierformaat.

U kunt ook instellingen opgeven voor het afdrukken op beide zijden van het papier of het afdrukken van meerdere pagina's op één vel papier.



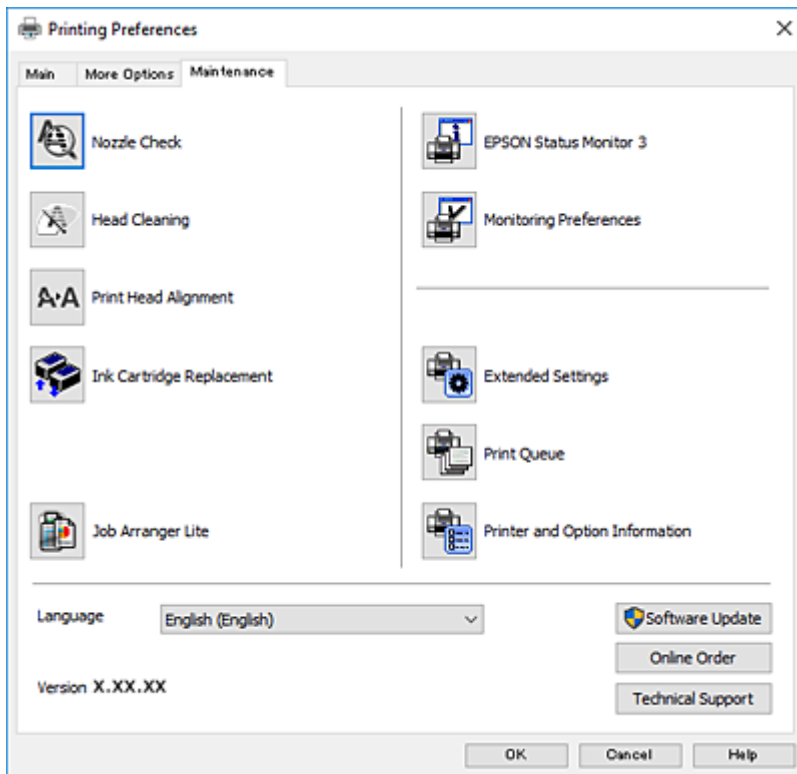
**Netwerkservice en softwareinformatie****Het tabblad Meer opties**

Hier kunt u extra opties voor de lay-out en het afdrucken opgeven, zoals het formaat van de afdruk of kleurcorrecties.



### Het tabblad Hulpprogramma's

U kunt onderhoudsfuncties uitvoeren, zoals de spuitstukcontrole en printkopreiniging, en door **EPSON Status Monitor 3** te starten kunt u de printerstatus en foutmeldingen raadplegen.



## Bedieningsinstellingen voor Windows-printerdriver configureren

U kunt instellingen configureren zoals het inschakelen van **EPSON Status Monitor 3**.

1. Open het venster van de printerdriver.
2. Klik op **Extra instellingen** op het tabblad **Hulpprogramma's**.
3. Configureer de gewenste instellingen en klik vervolgens op **OK**.  
Zie de online-Help voor een uitleg van de items voor instellingen.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 96](#)

---

## Mac OS-printerstuurprogramma

Het printerstuurprogramma bestuurt de printer op basis van de opdrachten van een toepassing. Door instellingen op te geven in het printerstuurprogramma krijgt u het beste afdrukresultaat. Met het hulpprogramma voor het printerstuurprogramma kunt u de status van de printer controleren en de printer in optimale conditie houden.

## Netwerkservice en softwareinformatie

### Het printerstuurprogramma openen vanuit een toepassing

Klik op **Pagina-instelling** of **Afdrukken** in het menu **File** van uw toepassing. Klik indien nodig op **Toon details** (of ▼) om het afdrukvenster te vergroten.

#### Opmerking:

Afhankelijk van de toepassing die wordt gebruikt, wordt **Pagina-instelling** mogelijk niet weergegeven in het menu **Bestand** en kunnen de bewerkingen voor het weergeven van het afdrukscherm verschillen. Zie de *Help* van de toepassing voor meer informatie.

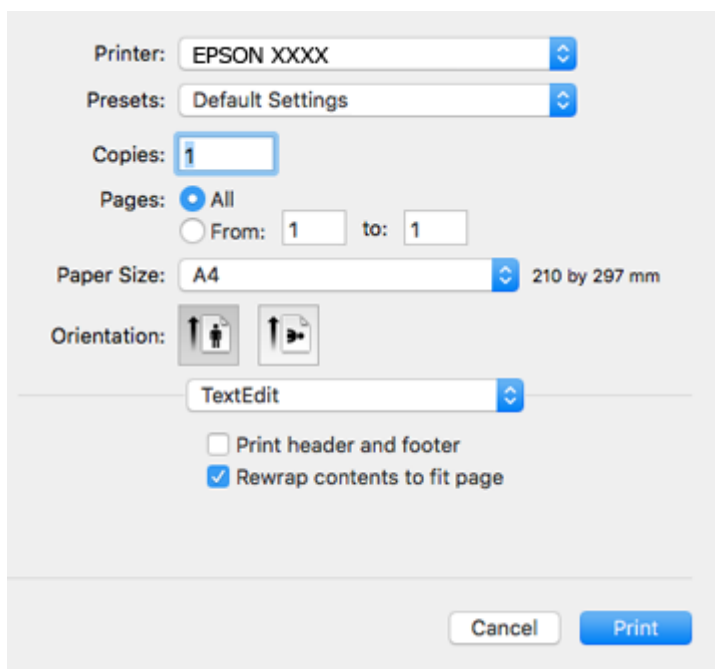
### De toepassing starten

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**.

## Uitleg bij het printerstuurprogramma voor Mac OS

### Afdrukvenster

Met het snelmenu in het midden van het scherm kunt u meer items weergeven.




Snelmenu	Beschrijving
Lay-out	Hiermee kunt u een lay-out selecteren voor het afdrukken van meerdere pagina's op één vel of aangeven dat u een rand wilt afdrukken.
Kleuren aanpassen	Hiermee kunt u de kleuren aanpassen.
Papierafhandeling	U kunt de afdruktaak groter of kleiner maken en automatisch aanpassen aan het papierformaat dat u hebt geladen.
Voorblad	U kunt een voorblad selecteren voor uw documenten. Selecteer <b>Type voorblad</b> om de inhoud in te stellen die op het voorblad moet worden afgedrukt.

## Netwerkservice en softwareinformatie

Snelmenu	Beschrijving
Printerinstellingen	Hiermee kunt u de basisinstellingen voor het afdrukken opgeven, zoals de papiersoort en afdrukkwaliteit.
Kleurenopties	Als u <b>EPSON Kleurencontrole</b> selecteert in het menu <b>Kleuren aanpassen</b> , kunt u een kleurcorrectiemethode kiezen.

### Opmerking:

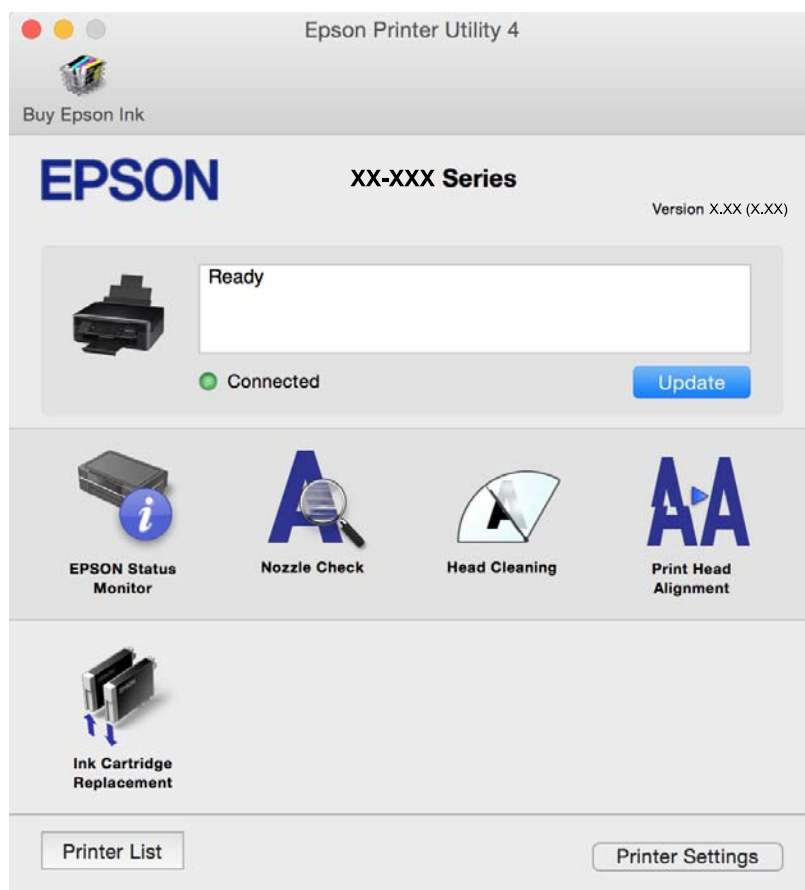
Als u OS X Mountain Lion of hoger gebruikt en het menu **Printerinstellingen** wordt niet weergegeven, is het Epson-printerstuurprogramma niet goed geïnstalleerd.

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**), verwijder de printer en voeg de printer opnieuw toe. Open de volgende website en voer de productnaam in. Ga naar **Ondersteuning** en lees de **Tips**.

<http://epson.sn>


### Epson Printer Utility

U kunt een onderhoudsfunctie uitvoeren, zoals de spuitstukcontrole en printkopreiniging, en door **EPSON Status Monitor** te starten kunt u de printerstatus en foutmeldingen raadplegen.



## Bedieningsinstellingen voor Mac OS-printerdriver configureren

### Het venster Bedieningsinstellingen openen voor het Mac OS-printerstuurprogramma

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 **Driver**).

### Bedieningsinstellingen voor de Mac OS-printerdriver

- Lege pagina overslaan: Hiermee wordt voorkomen dat lege pagina's worden afgedrukt.
- Stille modus: Hiermee maakt de printer minder geluid, maar de afdruksnelheid kan afnemen. 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.
- Tijdelijk afdrukken in zwart-wit: Hiermee wordt alleen tijdelijk met zwarte inkt afgedrukt.
- Afdrukken met hoge snelheid: Hiermee drukt de printkop in beide richtingen af. Het afdrukken verloopt sneller, maar de kwaliteit kan afnemen.
- Waarschuwingen: Wanneer deze optie is ingesteld, kan de printerdriver waarschuwingen weergeven.
- Bidirectionele communicatie gebruiken: Dit moet normaliter ingesteld zijn op **Aan**. Selecteer **Uit** omdat het openen van de printerinformatie niet mogelijk is omdat de printer gedeeld wordt met Windows computers op een netwerk.

#### Gerelateerde informatie

➔ [“Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken” op pagina 82](#)

---

## Epson Scan 2 (scannerstuurprogramma)

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.

#### **Opmerking:**

*U kunt Epson Scan 2 ook vanuit een TWAIN-scantoepassing starten.*

#### 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

➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)

---

# 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

Selecteer **Start** > **Toepassingen** > **Epson Software** > **Event Manager**.

## Gerelateerde informatie

➔ [“Scannen via het bedieningspaneel” op pagina 62](#)

➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)

---

# Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print is een toepassing waarmee u gemakkelijk foto's met verschillende lay-outs kunt afdrukken. U kunt het voorbeeld van het foto-bestand bekijken en het bestand of de positie aanpassen. U kunt ook foto's met een rand afdrukken. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

### Opmerking:

*Het printerstuurprogramma moet zijn geïnstalleerd om deze toepassing te gebruiken.*

### Beginnen met Windows

Windows 10

Klik op de knop Start en selecteer vervolgens **Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

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 > Epson Easy Photo Print**.

### Beginnen met Mac OS

Selecteer **Start > Toepassingen > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)

---

## E-Web Print (alleen voor Windows)

E-Web Print is een toepassing waarmee u gemakkelijk webpagina's met verschillende lay-outs kunt afdrukken. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie. U kunt de help openen in het menu **E-Web Print** op de werkbalk **E-Web Print**.

**Opmerking:**

*Controleer op ondersteunde browsers en de laatste versie van de downloadsite.*

### Starten

Wanneer u E-Web Printinstalleert, wordt dit weergegeven in uw browser. Klik op **Afdrukken** of **Clippen**.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)

---

## 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 de scannerdriver **Epson Scan 2** worden geïnstalleerd.*

### Beginnen met Windows

Windows 10

Klik op de knop Start en selecteer vervolgens **Alle apps > 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 dan **Alle programma's** of **Programma's** > **Epson Software** > **Easy Photo Scan**.

### Beginnen met Mac OS

Selecteer **Start** > **Toepassingen** > **Epson Software** > **Easy Photo Scan**.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)

---

## EPSON Software Updater

EPSON Software Updater is een toepassing die controleert op nieuwe of bijgewerkte software op internet en deze vervolgens installeert. U kunt ook de firmware en de handleiding van de printer bijwerken.

### Beginnen met Windows

- Windows 10

Klik op de knop Start 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 dan **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 **Start** > **Toepassingen** > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)


---

## Toepassingen verwijderen

### Opmerking:

*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.

**Netwerkservice en softwareinformatie**

2. Sluit alle actieve toepassingen.
  3. **Configuratiescherm** openen:
    - Windows 10  
Rechtsklik op de knop Start en selecteer **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.
  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 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 **Start > 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**

- ➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)

---

## Toepassingen installeren

Verbind uw computer met het netwerk en installeer de nieuwste versie van toepassingen vanaf de website.

**Opmerking:**

- Meld u aan op uw computer als beheerder. Voer het beheerderswachtwoord in als u hierom wordt gevraagd.
- U moet een toepassing eerst verwijderen voordat u deze opnieuw kunt installeren.

1. Sluit alle actieve toepassingen.
2. Koppel de printer en computer tijdelijk los als u de printerdriver of Epson Scan 2 installeert.

**Opmerking:**

Verbindt de printer en computer pas als de instructies dit zeggen.

3. Installeer de toepassingen door de instructies op onderstaande website te volgen.

<http://epson.sn>

**Opmerking:**

Als u een Windows-computer gebruikt en de toepassingen niet kunt downloaden vanaf de website, installeert u deze van de software-cd die met de printer is geleverd.

**Gerelateerde informatie**

- ➔ [“Toepassingen verwijderen” op pagina 105](#)

---

## Toepassingen en firmware bijwerken

Bepaalde problemen kunnen worden opgelost door de toepassingen en firmware opnieuw te installeren. Zorg ervoor dat u de nieuwste versie van de toepassingen en firmware gebruikt.

1. Controleer of de printer en de computer zijn aangesloten, en of de computer met internet is verbonden.

## Netwerkservice en softwareinformatie

2. Start EPSON Software Updater en werk de toepassingen of de firmware bij.



**Belangrijk:**

*Schakel de computer of printer niet uit tijdens de update.*

**Opmerking:**

*Als u de toepassing die u wilt bijwerken niet kunt vinden in de lijst, kunt u deze niet bijwerken met de EPSON Software Updater. Kijk op uw lokale Epson-website voor de nieuwste versies van de toepassingen.*

<http://www.epson.com>

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“EPSON Software Updater” op pagina 105](#)

# Problemen oplossen

## De printerstatus controleren














### De foutindicatoren op de printer controleren

Als er een storing optreedt, begint het lampje te branden of te knipperen. Op het computerscherm wordt meer informatie over de fout weergegeven.

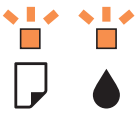




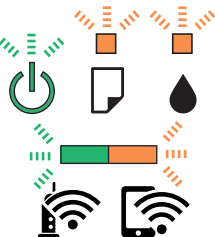

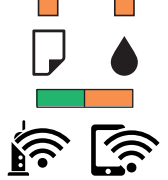
: aan

: knippert langzaam

: knippert snel

Lampje	Toestand	Oplossingen
 	Geen papier geladen of meer dan één vel tegelijk ingevoerd.	Laad papier en druk op de knop  of  .
 	Er is een papierstoring opgetreden.	Verwijder het papier en druk op de knop  of  .
 	Er is een cartridge opgebruikt of er is onvoldoende inkt in de cartridge om inkt te kunnen laden.	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. Vervangen door een nieuwe cartridge.
	Een van de cartridges is niet geïnstalleerd.	Installeer de cartridge.
	Een van de cartridges is niet herkend.	Druk de cartridge goed aan.
	Er is een niet-ondersteunde cartridge geïnstalleerd.	Installeer een cartridge die wel door deze printer wordt ondersteund. De cartridges die bij de printer worden geleverd, kunnen niet worden gebruikt als vervanging.
 	Een van de cartridges is bijna opgebruikt. U kunt blijven afdrukken tot het lampje  begint te branden.	Nieuwe cartridge bij de hand houden. U kunt het inktpeil controleren op de computer.

## Problemen oplossen

Lampje	Toestand	Oplossingen
	<p>De lampjes  en  knipperen afwisselend.</p> <p>Een inkkussentje van de printer is aan het einde van zijn levensduur.</p>	<p>De inkkussentjes* moeten worden vervangen.</p> <p>Neem contact op met Epson of een erkende Epson-serviceprovider om het inkkussentje te vervangen*. Dit onderdeel kan niet door de gebruiker worden vervangen.</p> <p>Wanneer op de computer een bericht wordt weergegeven dat u kunt doorgaan met afdrucken, druk dan op de knop  of  om door te gaan met afdrucken. De lampjes stoppen voorlopig met knipperen. Totdat het inkkussentje wordt vervangen, zullen de lampjes echter nog regelmatig knipperen.</p>
	<p>Er is een printerfout opgetreden.</p>	<p>Open de scannereenheid en verwijder al het papier en beschermmateriaal uit de printer. Schakel het apparaat uit en vervolgens weer in.</p> <p>Als de fout blijft optreden na het uit- en inschakelen, dient u contact op te nemen met de klantenservice van Epson.</p>
	<p>Er is een Wi-Fi-verbindingfout opgetreden.</p>	<p>Druk op de knop Wi-Fi om de fout te wissen en probeer het opnieuw.</p>
	<p>De printer is in herstelmodus gestart omdat de firmware-update is mislukt.</p>	<p>Volg de onderstaande stappen om opnieuw te proberen de firmware bij te werken.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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.)</li> <li>2. Ga naar uw lokale Epson-website voor verdere instructies.</li> </ol> <p>De printer geeft u een melding van de status van de firmwareupdate zoals hieronder weergegeven.</p> <p>Vorbereiden: de netwerkstatuslampjes knipperen.</p> <p>Bijwerken: het aan/uit-lampje knippert.</p> <p>Voltooid: het aan/uit-lampje blijft branden.</p>

\* Bij sommige afdrukcycli kan een kleine hoeveelheid overtollige inkt op het inkkussentje terecht komen. Om te voorkomen dat er inkt uit het kussentje lekt, is de printer ontworpen om het afdrucken te stoppen wanneer het kussentje de limiet 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. 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

➔ [“Vastgelopen papier verwijderen”](#) op pagina 111

## Problemen oplossen

- ➔ [“Contact opnemen met de klantenservice van Epson” op pagina 146](#)
- ➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)
- ➔ [“Toepassingen en firmware bijwerken” op pagina 107](#)

## De printerstatus controleren - Windows

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


**Opmerking:**

- U kunt de printerstatus ook controleren door te dubbelklikken op het printerpictogram op de taakbalk. Als het printerpictogram niet aan de taakbalk is toegevoegd, klik dan op **Controlevoorkeursinstellingen** op het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteer vervolgens **Snelkoppelingspictogram registreren op taakbalk**.
- 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**

- ➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 96](#)

## 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.

---

## Vastgelopen papier verwijderen

Controleer de foutmelding die op het bedieningspaneel wordt weergegeven en volg de instructies om het vastgelopen papier, inclusief afgescheurde stukjes, te verwijderen. Verwijder hierna de foutmelding.

**Belangrijk:**

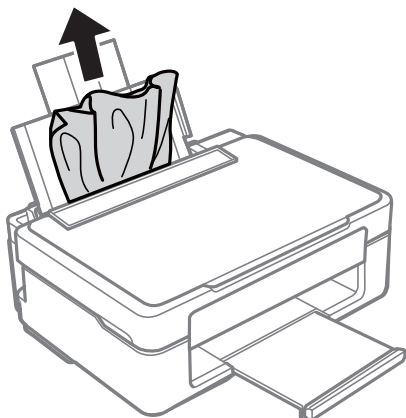
Verwijder voorzichtig het vastgelopen papier. Het papier krachtdadig verwijderen kan de printer beschadigen.

**Gerelateerde informatie**

- ➔ [“De foutindicatoren op de printer controleren” op pagina 109](#)

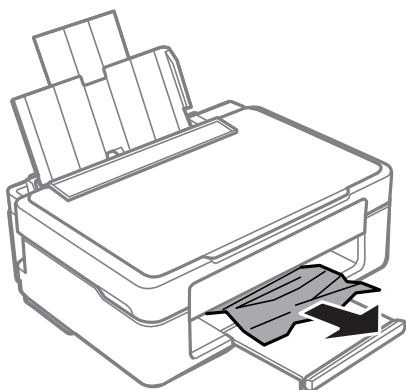
## Vastgelopen papier verwijderen uit de Papiertoevoer achter

Verwijder het vastgelopen papier.



## Vastgelopen papier uit de uitvoerlade verwijderen

Verwijder het vastgelopen papier.



## Vastgelopen papier binnen in de printer verwijderen

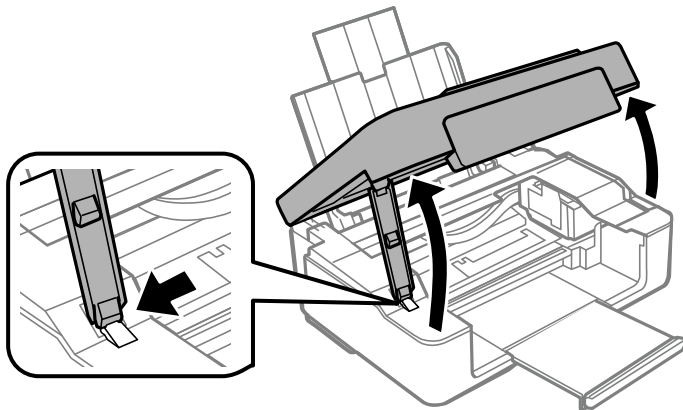
 **Let op:**

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

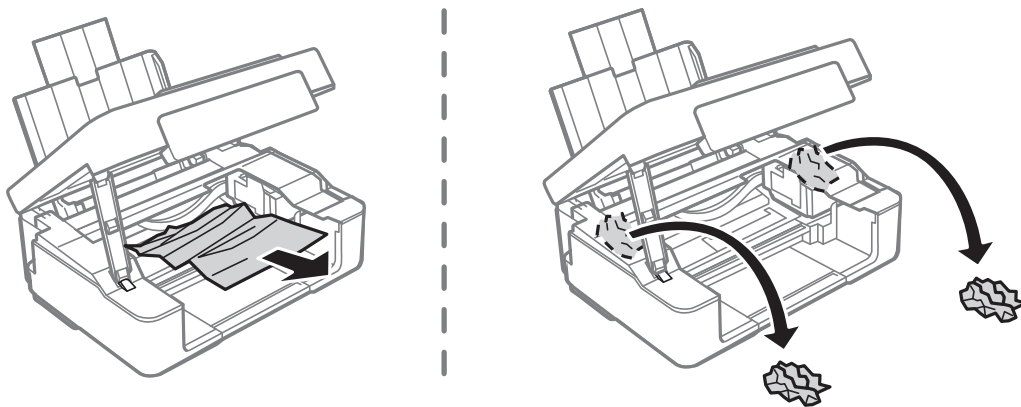


## Problemen oplossen

1. Open de scannereenheid met het documentdeksel gesloten.

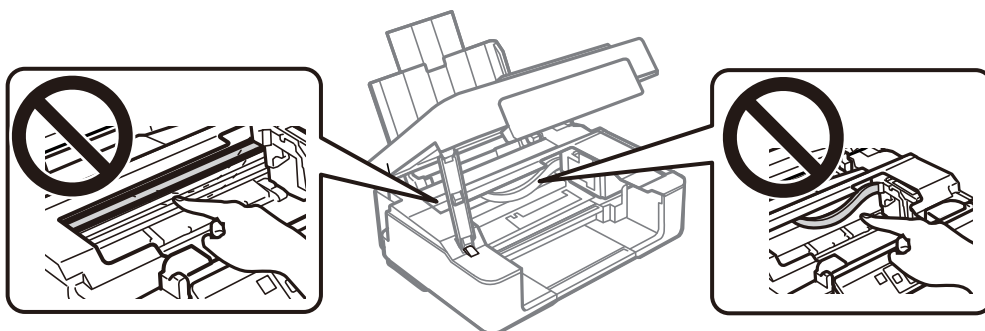


2. Verwijder het vastgelopen papier.

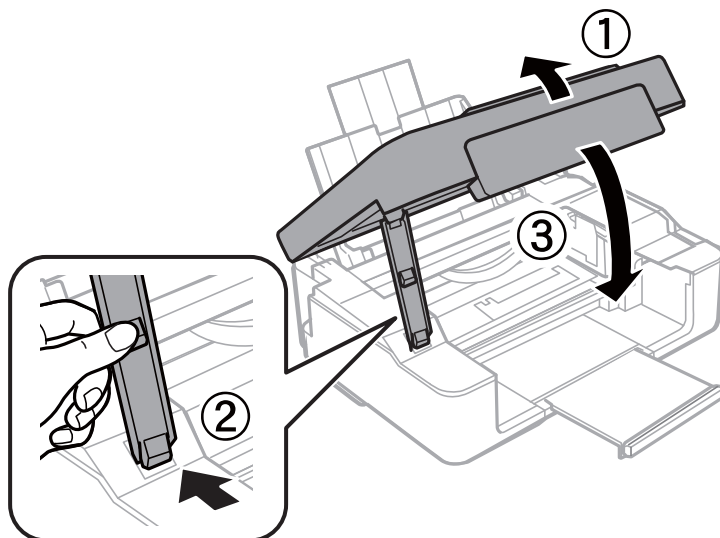


**!** **Belangrijk:**

*Raak de witte, platte kabel of het doorzichtige folie binnen in de printer niet aan. Dit kan een storing veroorzaken.*



3. Sluit de scannereenheid.



---

## 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 de specifieke papiersoort. Let er bij gewoon papier op dat het niet boven de streep met het driehoekje op de zijgeleider komt.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Omgevingsspecificaties” op pagina 142](#)
- ➔ [“Vorzorgsmaatregelen voor papierverwerking” op pagina 32](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 33](#)

## Papier loopt vast

- Laad het papier in de juiste richting en schuif de zijgeleiders tegen de randen van het papier aan.
- Laad één blad papier per keer wanneer u meerdere bladen laadt.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Vastgelopen papier verwijderen” op pagina 111](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)

## 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 laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)


## Er worden meerdere vellen papier tegelijk uitgevoerd

- Laad één vel papier per keer.
- Wanneer er verschillende bladen tegelijk worden ingevoerd tijdens handmatig dubbelzijdig afdrukken, haalt u al het papier uit de printer voordat u het opnieuw laadt.



---

## 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.

---

## Kan niet afdrukken vanaf een computer

### De verbinding controleren (USB)

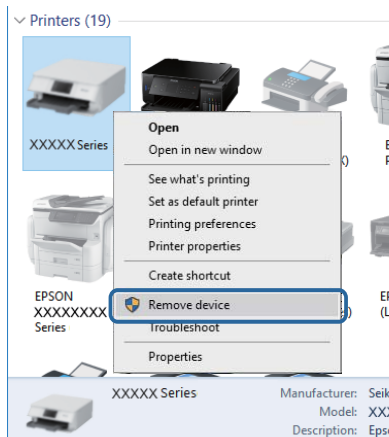
- Sluit de USB-kabel goed aan tussen de printer en de computer.
- Als u een USB-hub gebruikt, sluit u de printer direct op de computer aan.
- Als de USB-kabel niet wordt herkend, gebruikt u een andere poort of een andere USB-kabel.

## Problemen oplossen

- ❑ 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.



### Gerelateerde informatie

- ➔ [“De verbindingmethode met een computer wijzigen” op pagina 30](#)

## 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 18](#)
- ➔ [“Een netwerkverbindingsrapport afdrukken” op pagina 24](#)

## 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 117](#)
- ➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)

## 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.

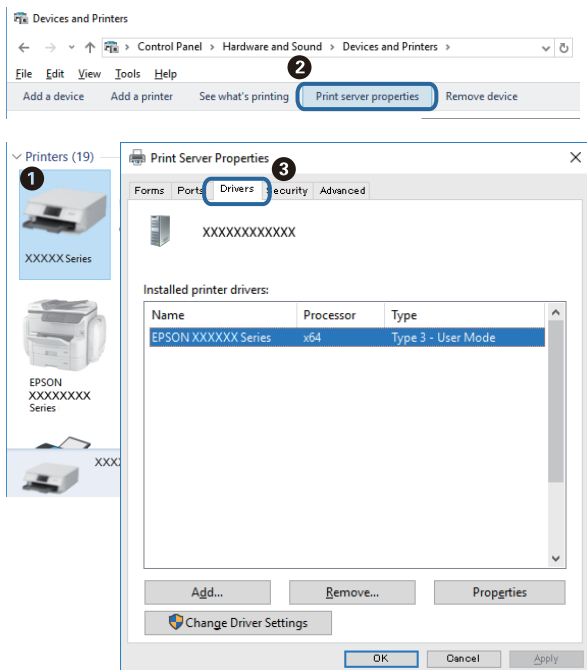
### Windows

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**.

## Problemen oplossen

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.

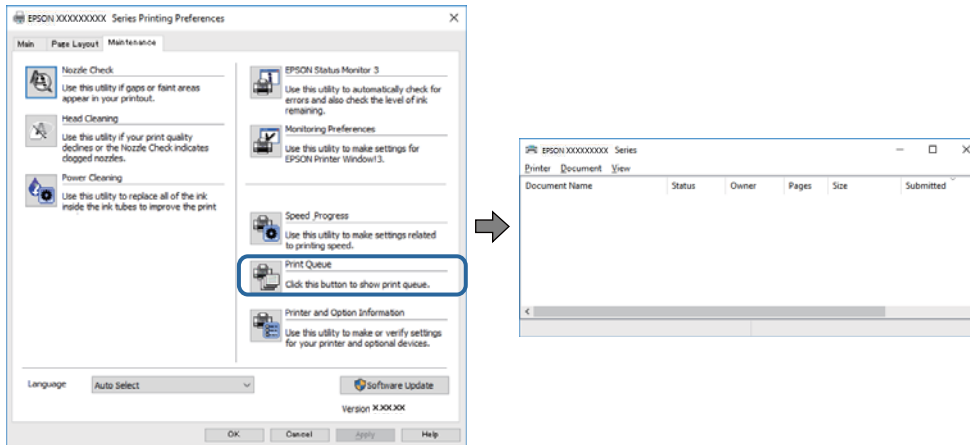


## Gerelateerde informatie

➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)

## De printerstatus controleren vanaf de computer (Windows)

Klik op **Wachtrij** op het tabblad **Hulpprogramma's** van het printerstuurprogramma, en controleer het volgende.

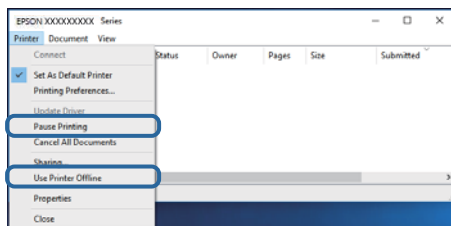


- Controleer of er gepauzeerde afdruktaken zijn.

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 stuurprogrammapictogram 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.
- Druk op de knop  om het netwerkverbindingsrapport af te drukken. Controleer het en volg de afgedrukt instructies.

### Gerelateerde informatie

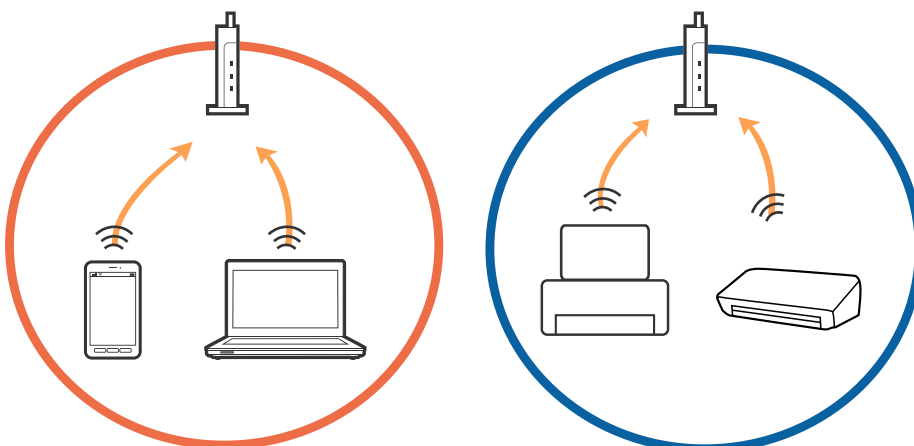
- ➔ [“Kan geen verbinding maken vanaf apparaten terwijl de netwerkinstellingen correct zijn” op pagina 120](#)
- ➔ [“Een netwerkverbindingsrapport afdrukken” op pagina 24](#)

## 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.

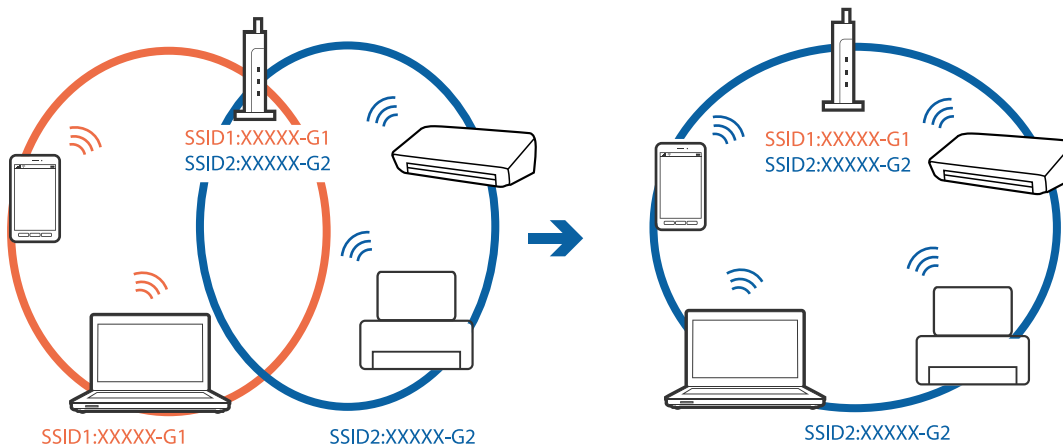
Als de tetheringfunctie op het smart device is ingeschakeld, schakelt u deze uit.



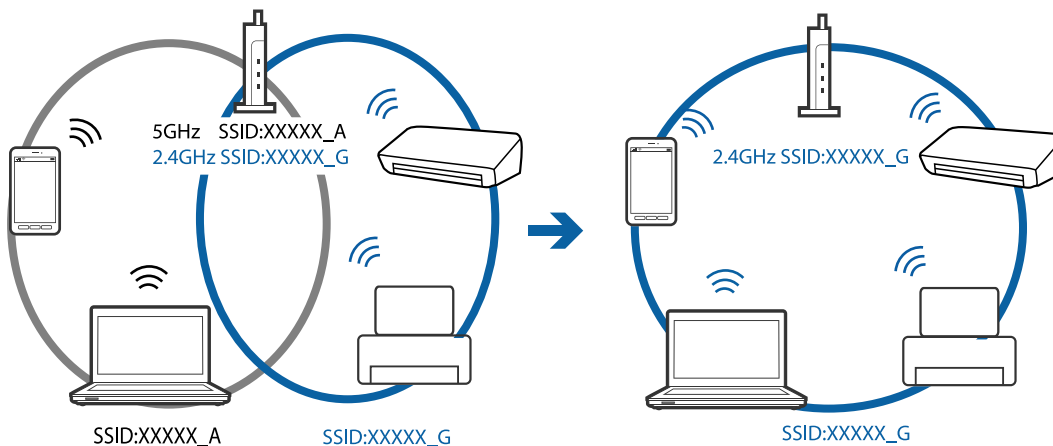


**Problemen oplossen**

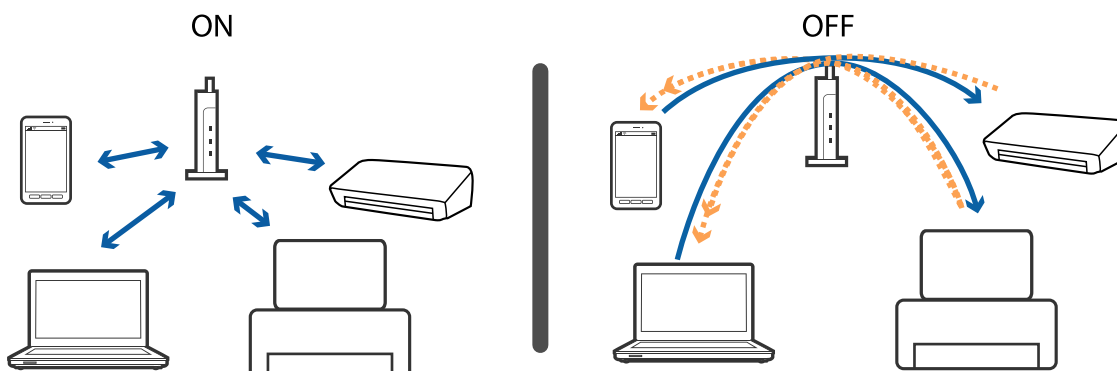
- ❑ Mogelijk kunt u geen verbinding maken met het toegangspunt wanneer dit meerdere SSID's heeft en de apparaten zijn verbonden met andere SSID's op hetzelfde toegangspunt. Verbind de computer of het smart device via hetzelfde SSID als de printer.



- ❑ 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 123
- ➔ “De SSID voor de computer controleren” op pagina 124

## U kunt geen verbinding maken via Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt)

Als er al vier apparaten zijn verbonden, kunt u geen apparaten meer verbinden. Raadpleeg de onderstaande informatie en probeer opnieuw verbinding te maken.

**Controleer hoeveel apparaten zijn verbonden**

Controleer hoeveel apparaten zijn verbonden met de printer. Als het aantal verbonden apparaten het maximale aantal niet overschrijdt, is mogelijk een verbindingfout opgetreden. Verklein de afstand tussen de printer en de computer of het smart device enerzijds en het toegangspunt anderzijds om de radiocommunicatie te vereenvoudigen, controleer of de SSID en het wachtwoord juist zijn en probeer vervolgens opnieuw de netwerkinstellingen te configureren.

- Netwerkstatusvel

```

<Wi-Fi Direct>
Wi-Fi Direct Mode           On
Communication Mode         Simple AP
Operation Mode              IEEE802.11g/n
Communication Speed         Auto
SSID                        DIRECT-*****
Password                    *****
Channel                      11
Security Level               WPA2-PSK(AES)
Link Status                  Unknown
Connected Devices           2(Max 4)
CLIENT MAC LIST             9C:5C:F9:38:C3:74
                             20:02:AF:C1:92:6B

```

## Problemen oplossen

### ❑ Productstatusscherm voor Web Config

Open een webbrowser op het verbonden apparaat en voer het IP-adres in voor Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) om Web Config te openen. Tik op **Product Status > Wi-Fi Direct** en controleer de Wi-Fi Direct-status.



### Verbreek de verbinding met overbodige apparaten

Als er al vier apparaten met de printer zijn verbonden, verbreekt u de verbinding met overbodige apparaten en maakt u verbinding met het nieuwe apparaat.


Verwijder de SSID voor Wi-Fi Direct op het Wi-Fi-scherm van het apparaat dat niet met de printer verbonden hoeft te zijn.

## De SSID controleren waarmee de printer is verbonden

U kunt de SSID controleren door een netwerkverbindingsrapport of netwerkstatusvel af te drukken of in Web Config.

## 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 computerscherm. Er wordt een lijst met SSID's weergegeven en de verbonden SSID is gemarkeerd met een vinkje.



---

## Afdrukproblemen

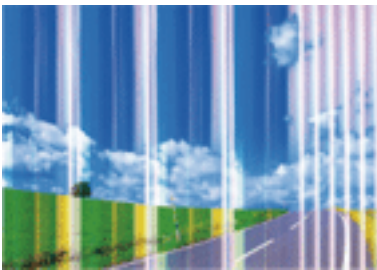
### De afdruk is gekrast of er ontbreken kleuren

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 86](#)

### 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 86](#)

### Gekleurde streepvorming zichtbaar met een tussenafstand van ongeveer 2.5 cm



- Selecteer de geschikte papier-type-instelling voor het papier-type dat in de printer is geladen.
- Lijn de printkop uit.
- Wanneer u afdrukt op gewoon papier, drukt u af met een hogere kwaliteitsinstelling.

**Gerelateerde informatie**

- ➔ [“Lijst met papiertypes” op pagina 34](#)
- ➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 88](#)

**Onscherpe afdrukken, verticale strepen of verkeerde uitlijning**

enthalten alle  
 Aufdruck. W  
 ↓ 5008 "Regel

Lijn de printkop uit.

**Gerelateerde informatie**

- ➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 88](#)


**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.

 Windows

Hef de selectie op van **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 **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.

## Problemen oplossen

- 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 afdrucken 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 afdrucken.
- 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

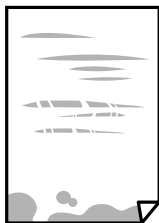
- Het is raadzaam de cartridge te gebruiken vóór de datum die op de verpakking wordt vermeld.
- U krijgt de beste resultaten als u de cartridge verbruikt binnen zes maanden na het openen van de verpakking.
- Gebruik bij voorkeur originele Epson-cartridges. Dit product is ontworpen om kleuren aan te passen gebaseerd op het gebruik van originele Epson-cartridges. De afdrukkwaliteit kan verslechteren wanneer niet-originele cartridges worden gebruikt.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 33](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypes” op pagina 34](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking” op pagina 32](#)
- ➔ [“De printkop controleren en reinigen” op pagina 86](#)
- ➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 88](#)

## 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.



## Problemen oplossen

- 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 laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)
- ➔ [“Het papiertraject reinigen” op pagina 89](#)

## 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 reinigen” op pagina 89](#)

## Afbeeldingen of foto's worden afgedrukt met de verkeerde kleuren

Bij het afdrukken vanuit het Windows-printerstuurprogramma, wordt de automatische fotoaanpassingsinstelling van Epson standaard toegepast, afhankelijk van de papiersoort. Pas de instelling eventueel aan.

Selecteer op het tabblad **Meer opties Aangepast** in **Kleurcorrectie**, en klik vervolgens op **Geavanceerd**. Wijzig de instelling **Scènecorrectie** 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 afdrukkeur aanpassen” op pagina 56](#)

## De kleuren verschillen van wat u op het scherm ziet

- Weergaveapparaten zoals computerschermen hebben hun eigen weergave-eigenschappen. Als het scherm niet goed is gekalibreerd, wordt de afbeelding niet met de juiste helderheid en kleuren weergegeven. Pas de eigenschappen van het apparaat aan.
- Licht dat op het scherm schijnt, heeft invloed op de manier waarop de afbeelding op het scherm wordt weergegeven. Vermijd direct zonlicht en bevestig de afbeelding wanneer u zeker bent van een juiste belichting.
- Kleuren kunnen afwijken van wat u ziet op een smart device zoals een smartphone of tablet met een hoog-resolutiescherm.
- De kleuren op een scherm zijn niet precies hetzelfde als de kleuren op papier omdat het weergaveapparaat en de printer verschillende processen voor het produceren van kleuren hebben.



## Kan niet afdrukken zonder marges

Geef in de afdrukinstellingen aan dat u randloos wilt afdrukken. Als u een papiertype selecteert waarbij randloos afdrukken niet mogelijk is, kunt u **Randloos** niet selecteren. Selecteer een papiertype dat randloos afdrukken ondersteunt.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Basisprincipes van printer — Windows” op pagina 40](#)
- ➔ [“Basisprincipes — Mac OS” op pagina 41](#)

## 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.

### 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.

## 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 de scannerglasplaat moet u de hoek van het origineel uitlijnen met de hoek die aangeduid is d.m.v. een symbool op de rand van de 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 kopiepositie of kleine afbeelding tot gevolg kan hebben.
- Selecteer de juiste instelling voor het papierformaat.
- Pas de marge-instelling in de toepassing aan zodat deze binnen het afdrukgebied valt.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiertoevoer achter” op pagina 34](#)
- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 38](#)
- ➔ [“De Scannerglasplaat reinigen” op pagina 89](#)
- ➔ [“Afdrukgebied” op pagina 138](#)

## Afgedrukte tekens zijn niet juist of onleesbaar

- Sluit de USB-kabel goed aan tussen de printer en de computer.
- Annuleer gepauzeerde afdruktaken.

## Problemen oplossen

- Zet de computer niet handmatig in de **Stand-by**- of **Slaap**-stand tijdens het afdrukken. Als u de computer terug opstart, worden er mogelijk onleesbare pagina's afgedrukt.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Afdrukken annuleren” op pagina 59](#)

## 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 afdrukdialog.

## 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.

### Gerelateerde informatie

- ➔ [“Het papiertraject reinigen” op pagina 89](#)
- ➔ [“De Scannerglasplaat reinigen” op pagina 89](#)

## Er verschijnt een webachtig patroon (ook wel "moiré" genoemd) op de gekopieerde afbeelding

Leg het origineel in een iets andere hoek.

## 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.

## 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 105](#)
- ➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)

---

## 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.
  - 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**.
- Schakel **Stille modus** uit.
  - Windows  
Schakel **Stille modus** uit 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 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 105](#)
- ➔ ["Toepassingen installeren" op pagina 107](#)

## Kan scannen niet starten via bedieningspaneel

- Controleer of Epson Scan 2 en Epson Event Manager goed zijn geïnstalleerd.
- Controleer de scaninstelling die in Epson Event Manager is toegewezen.

### Gerelateerde informatie

- ➔ ["Epson Scan 2 \(scannerstuurprogramma\)" op pagina 102](#)
- ➔ ["Epson Event Manager" op pagina 103](#)

---

## 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 89](#)

### 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 62](#)

### 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 **Hoofdinstellingen** > **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

➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 38](#)

➔ [“Scannen met Epson Scan 2” op pagina 62](#)

## 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 **Hoofdinstellingen** is ingesteld op **Zwart-wit**, past u de optie **Drempelwaarde** op het tabblad **Geavanceerde instellingen** aan. Wanneer u de **Drempelwaarde** verhoogt, worden zwarte gedeelten groter.
- Als de resolutie te laag is, verhoogt u de resolutie en scant u opnieuw.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Documenten scannen \(Documentmodus\)” op pagina 62](#)

## 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 62](#)

## 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.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 38](#)

## Kan geen voorbeeld weergeven in Thumbnail

- Wanneer u meerdere originelen op de glasplaat plaatst, houd dan een ruimte van ten minste 20 mm (0,79 inch) aan tussen de originelen.
- Controleer of het origineel recht is geplaatst.
- Afhankelijk van het origineel is weergave van een voorbeeld in **Thumbnail** wellicht niet mogelijk. Schakel in dat geval het selectievakje **Thumbnail** boven in het voorbeeldvenster uit om het volledige gescande gebied weer te geven en maak vervolgens handmatig een selectiekader.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Foto's of afbeeldingen scannen \(Fotomodus\)” op pagina 65](#)

## 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 **Hoofdinstellingen** 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

➔ [“Documenten scannen \(Documentmodus\)” op pagina 62](#)

## 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.*

## Problemen oplossen

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 105](#)

➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 107](#)

---

## Andere scanproblemen

### Scannen verloopt te traag

Verlaag de resolutie.

### Gerelateerde informatie

➔ [“Scannen met Epson Scan 2” op pagina 62](#)

### 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 62](#)

---

## 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. Afhankelijk van de door u gekozen instellingen voor het papierstype en de afdrukkwaliteit, merkt u mogelijk niet veel verschil in het geluid dat de printer produceert.

Windows

Schakel **Stille modus** in 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 **Aan** voor **Stille modus**.

### Software wordt geblokkeerd door een firewall (alleen Windows)

Maak van de toepassing een door Windows Firewall toegelaten programma in de beveiligingsinstellingen in het **Configuratiescherm**.

# Bijlage

## Technische specificaties

### Printer specificaties

Plaatsing van spuitstuk van printkop		Spuitkanaaltjes voor zwarte inkt: 180 Spuitkanaaltjes voor gekleurde inkt: 59 voor elke kleur
Gewicht van het papier*	Gewoon papier	64 tot 90 g/m <sup>2</sup> (17 tot 24 lb)
	Enveloppen	Enveloppe #10, DL, C6: 75 tot 90 g/m <sup>2</sup> (20 tot 24 lb)

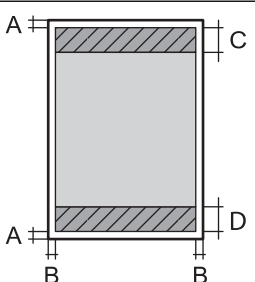
\* Zelfs als de papierdikte zich binnen dit bereik bevindt, wordt het papier mogelijk niet in de printer ingevoerd of kan de afdrukkwaliteit verminderen, afhankelijk van de papiereigenschappen of -kwaliteit.

### Afdrukgebied

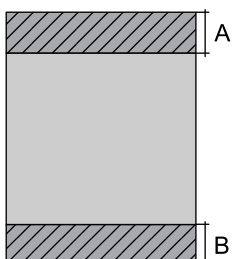
#### Afdrukgebied voor losse vellen

Afdrukkwaliteit kan afnemen in de gearceerde gedeelten vanwege het printermechanisme.

#### Afdrukken met randen

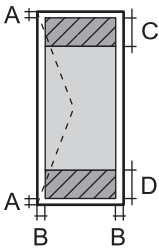
	A	3.0 mm (0.12 in.)
	B	3.0 mm (0.12 in.)
	C	40.0 mm (1.57 in.)
	D	32.0 mm (1.26 in.)

#### Randloos afdrukken

	A	43.0 mm (1.69 in.)
	B	35.0 mm (1.38 in.)

**Bijlage****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 (0.71 in.)
	D	40.0 mm (1.57 in.)

**Scannerspecificaties**

Type scanner	Flatbed
Foto-elektrisch apparaat	CIS
Maximaal documentformaat	216×297 mm (8.5×11.7 in.) A4, Letter
Resolutie	1200 dpi (normaal scannen) 2400 dpi (geïnterpoleerd scannen)
Kleurdiepte	<p>Kleur</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 48 bits per pixel intern (16 bits per pixel per interne kleur)</li> <li><input type="checkbox"/> 24 bits per pixel extern (8 bits per pixel per externe kleur)</li> </ul> <p>Grijswaarden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 16 bits per pixel intern</li> <li><input type="checkbox"/> 8 bits per pixel extern</li> </ul> <p>Zwart-wit</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 16 bits per pixel intern</li> <li><input type="checkbox"/> 1 bits per pixel extern</li> </ul>
Lichtbron	LED

**Interface-specificaties**

Voor computer	USB Hi-Speed
---------------	--------------

## Lijst met netwerkfuncties

### Netwerkfuncties 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 (Windows, Mac OS)	IPv4, IPv6	-	-
	UPnP-afdrukken	IPv4	-	Informatie-apparaat
	PictBridge-afdrukken (Wi-Fi)	IPv4	-	Digitale camera
	Epson Connect (afdrukken vanuit e-mail, afdrukken op afstand)	IPv4	✓	-
	Google Cloud Print	IPv4, IPv6	✓	-
Scannen via het netwerk	Epson Scan 2	IPv4, IPv6	✓	-
	Event Manager	IPv4	-	-
	Epson Connect (naar de cloud scannen)	IPv4	-	-
	ADF (dubbelzijdig scannen)		-	-
Faxen	Fax verzenden	IPv4	-	-
	Fax ontvangen	IPv4	-	-

## Wi-Fi-specificaties

Normen	IEEE 802.11b/g/n <sup>*1, *2</sup>
Frequentiebereik	2,4 GHz
Maximaal uitgezonden radiofrequentievermogen	19.8 dBm (EIRP)
Coördinatiemodi	Infrastructuur, Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) <sup>*3</sup>
Draadloze beveiliging <sup>*4</sup>	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES) <sup>*5</sup>

\*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.

**Bijlage**

- \*3 Niet ondersteund voor IEEE 802.11b.
- \*4 Wi-Fi Direct ondersteunt alleen WPA2-PSK (AES).
- \*5 Voldoet aan WPA2-standaarden met ondersteuning voor WPA/WPA2 Personal.

**Beveiligingsprotocol**

SSL/TLS	HTTPS Server/Client
---------	---------------------

**Ondersteunde services van derden**

Google Cloud Print
--------------------

**Dimensies**

Dimensies	<p>Opslagruimte</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Breedte: 390 mm (15.4 in.)</li> <li><input type="checkbox"/> Diepte: 300 mm (11.8 in.)</li> <li><input type="checkbox"/> Hoogte: 145 mm (5.7 in.)</li> </ul> <p>Afdrukken</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Breedte: 390 mm (15.4 in.)</li> <li><input type="checkbox"/> Diepte: 504 mm (19.8 in.)</li> <li><input type="checkbox"/> Hoogte: 279 mm (11.0 in.)</li> </ul>
Gewicht*	Ongev. 3.9 kg (8.6 lb)

\* Zonder de inktpatronen en de stroomkabel.

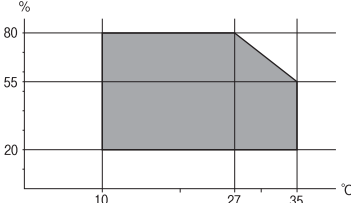
**Elektrische specificaties**

Model	Model 100 tot 240 V	Model 220 tot 240 V
Nominaal frequentiebereik	50 tot 60 Hz	50 tot 60 Hz
Nominale stroom	0.5 tot 0.3 A	0.3 A
Stroomverbruik (met USB-aansluiting)	<p>Kopiëren zonder computer: ca. 12.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Gereedmodus: ca. 4.0 W</p> <p>Slaapmodus: ca. 1.6 W</p> <p>Uitschakelen: ca. 0.3 W</p>	<p>Kopiëren zonder computer: ca. 12.0 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Gereedmodus: ca. 4.0 W</p> <p>Slaapmodus: ca. 1.6 W</p> <p>Uitschakelen: ca. 0.3 W</p>

**Opmerking:**

Controleer het label op de printer voor de juiste spanning.

## Omgevingspecificaties

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>
Opslag	<p>Temperatuur: -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	<p>-16 °C (3.2 °F) De inkt ontdooit en is na ca. 3 uur bij 25 °C (77 °F) bruikbaar.</p>

\* Opslag bij 40 °C (104 °F) is mogelijk voor één maand.

## Systeemvereisten

- Windows 10 (32-bits, 64-bits)/Windows 8.1 (32-bits, 64-bits)/Windows 8 (32-bits, 64-bits)/Windows 7 (32-bits, 64-bits)/Windows Vista (32-bits, 64-bits)/Windows XP SP3 of hoger (32-bits)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 of hoger
- macOS High Sierra/macOS Sierra/OS X El Capitan/OS X Yosemite/OS X Mavericks/OS X Mountain Lion/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

### 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 voor Europees model

Voor gebruikers in Europa

## Bijlage

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>

C462Q

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.

## Bijlage

**!** **Belangrijk:**

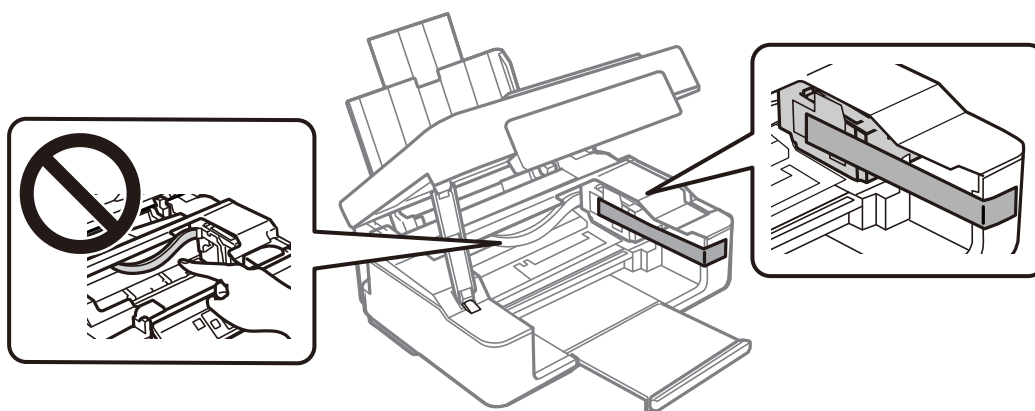
- ❑ *Zorg er bij opslag of transport van de printer voor dat deze niet gekanteld, verticaal of ondersteboven wordt gehouden, anders kan er inkt lekken.*
- ❑ *Laat de cartridges zitten. Als u de cartridges verwijdert, kan de printkop indrogen, waardoor afdrukken niet meer mogelijk is.*

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:**

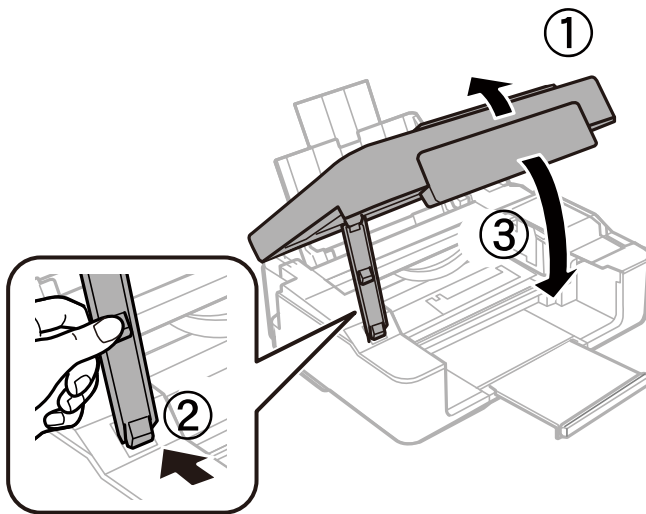
*Haal het netsnoer uit het stopcontact als het aan/uit-lampje uit staat. Als u dit niet doet gaat de printkop niet terug naar de uitgangspositie waardoor de inkt opdroogt en afdrukken niet meer mogelijk is.*

3. Koppel alle kabels los zoals het netsnoer en de USB-kabel.
4. Verwijder al het papier uit de printer.
5. Zorg dat er geen originelen in de printer steken.
6. Open de scannereenheid met het documentdeksel gesloten. Bevestig de inkpatroonhouder met tape aan het omhulsel.

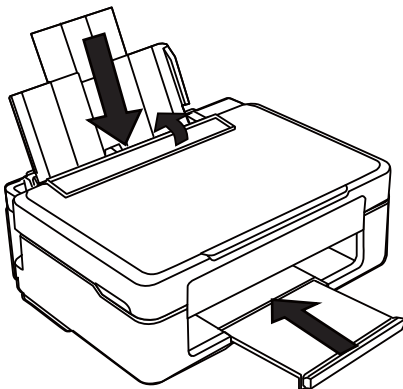




7. Sluit de scannereenheid.



8. Verpak de printer zoals hieronder weergegeven.



9. 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 86](#)
- ➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 88](#)

---

## 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. Als hierna voor uw land geen klantondersteuning van Epson wordt vermeld, neemt u contact op met de leverancier bij wie u het apparaat hebt aangeschaft.

De klantenservice van Epson kan 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.