

Gebruikershandleiding

Auteursrecht

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. Seiko Epson Corporation wijst alle patentaansprakelijkheid af wat betreft het gebruik van de informatie in deze uitgave. Evenmin kan Seiko Epson Corporation aansprakelijk worden gesteld voor schade voortvloeiende uit het gebruik van de informatie in deze uitgave. De hierin beschreven informatie is alleen bedoeld voor gebruik bij deze Epson-printer. Epson is niet verantwoordelijk voor het gebruik van deze informatie bij andere printers.

Seiko Epson Corporation noch zijn 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 VS) het zich niet strikt houden aan de gebruiks- en onderhoudsvoorschriften van Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation noch zijn filialen kunnen verantwoordelijk worden gesteld 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 Corporation.

Seiko Epson Corporation kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade voortvloeiende uit elektromagnetische storingen die plaatsvinden door het gebruik van andere interfacekabels dan kenbaar als Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation.

© 2014 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

De inhoud van deze handleiding en de specificaties van dit product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving 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. Alle rechten voorbehouden.

- ❑ EPSON Scan software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

- ❑ SDXC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.



- ❑ PictBridge is een handelsmerk.



- ❑ 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. AirPrint and the AirPrint logo are trademarks of Apple Inc.
- ❑ Google Cloud Print™, Chrome™, Chrome OS™, and Android™ are trademarks of Google Inc.
- ❑ Adobe, Adobe Reader, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ ABBYY® and ABBYY FineReader® names and logos are registered trademarks of ABBYY Software House.

Handelsmerken

- Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- Algemene kennisgeving: 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

Auteursrecht

Handelsmerken

Over deze handleiding

Handleidingen - introductie.	8
Markeringen en symbolen.	8
Beschrijvingen gebruikt in deze handleiding.	8
Referenties voor besturingssystemen.	9

Belangrijke instructies

Veiligheidsvoorschriften.	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
Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van geheugenkaarten.	12
Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van het aanraakscherm.	12
Uw persoonlijke gegevens beschermen.	13

Basisprincipes van printer

Namen en functies van onderdelen.	14
Bedieningspaneel.	16
Knoppen.	17
Uitleg bij het LCD-scherm.	17
Menuopties.	18
Modus Kopiëren.	18
Modus Foto's afdrukken.	19
Modus Scannen.	21
Modus Wi-Fi instellen.	22
Stille modus.	22
Modus Meer functies.	23
Modus Instellen.	30
Modus Hulp.	32

Papier laden

Voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking.	33
Beschikbaar papier en capaciteit.	34
Lijst met papiertypes.	35
Papier laden in de Papiercassette 1.	36

Papier laden in de Papiercassette 2.	40
--	----

Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen

Een geheugenkaart plaatsen

Ondersteunde geheugenkaarten.	47
Een geheugenkaart plaatsen en verwijderen.	47

Een cd/dvd laden om te bedrukken

Bedrukbare cd's/dvd's.	50
Voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met cd's/dvd's.	50
Een cd/dvd laden.	50
Een cd/dvd verwijderen.	52

Afdrukken

Afdrukken via het bedieningspaneel.	54
Foto's afdrukken door ze te selecteren op een geheugenkaart.	54
Foto's op een cd-/dvd-label afdrukken vanaf een geheugenkaart.	55
Foto's met handgeschreven notities afdrukken vanaf een geheugenkaart.	56
Origineel briefpapier en kalenders afdrukken.	58
Originele enveloppen afdrukken.	59
Foto's afdrukken met andere functies.	60
Afdrukken vanaf een computer.	62
Basisprincipes van het afdrukken - Windows.	62
Basisprincipes van het afdrukken - Mac OS X.	63
Dubbelzijdig afdrukken.	66
Meerdere pagina's op één vel afdrukken.	68
Afdruk aanpassen aan papierformaat.	69
Meerdere bestanden samen afdrukken (alleen voor Windows).	71
Vergroot afdrukken en posters maken (uitsluitend voor Windows).	72
Geavanceerde functies gebruiken voor afdrukken.	78
Foto's afdrukken met Epson Easy Photo Print.	80
Een cd-/dvd-label afdrukken met Epson Print CD.	81
Afdrukken met Smart Devices.	81
Het gebruik van Epson iPrint.	81
Het gebruik van AirPrint.	83

Inhoudsopgave

Foto's afdrukken vanaf een digitale camera.	83	De printkop controleren en schoonmaken - Windows.	111
Afdrukken vanaf een via USB aangesloten digitale camera.	84	De printkop controleren en schoonmaken - Mac OS X.	111
Afdrukken vanaf een draadloos verbonden digitale camera.	84	De printkop uitlijnen.	112
Afdrukken annuleren.	85	De printkop uitlijnen - bedieningspaneel.	112
Afdrukken annuleren - Printertoets.	85	De printkop uitlijnen - Windows.	112
Afdrukken annuleren - Windows.	86	De printkop uitlijnen - Mac OS X.	113
Afdrukken annuleren - Mac OS X.	86	Het papiertraject reinigen.	113
		De Scannerglasplaat reinigen.	114
Kopiëren		Informatie over toepassingen en netwerkdiensten	
Normaal kopiëren.	87	De service van Epson Connect.	115
Foto's kopiëren.	87	Web Config.	115
Kopiëren op een cd-/dvd-label.	88	Web Config gebruiken in een webbrowser.	115
		Web Config uitvoeren op Windows.	116
Scannen		Web Config uitvoeren op Mac OS X.	116
Scannen via het bedieningspaneel.	90	Vereiste toepassingen.	116
Scannen naar een geheugenkaart.	90	Windows-printerdriver.	116
Scannen naar Cloud.	90	Mac OS X-printerdriver.	120
Scannen naar een computer.	90	EPSON Scan (scannerdriver).	123
Scannen naar een computer (WSD).	91	Epson Event Manager.	123
Scannen vanaf een computer.	92	Epson Easy Photo Print.	124
Normaal scannen.	92	Epson Print CD.	124
Geavanceerd scannen.	95	E-Web Print (uitsluitend voor Windows).	125
Scannen vanaf een smart device.	98	Easy Photo Scan.	125
		EPSON Software Updater.	125
Inktpatronen vervangen		Toepassingen verwijderen.	126
Het inktpeil controleren.	100	Toepassingen verwijderen - Windows.	126
Het inktpeil controleren - bedieningspaneel.	100	Toepassingen verwijderen - Mac OS X.	126
Het inktpeil controleren - Windows.	100	Toepassingen installeren.	127
Het inktpeil controleren - Mac OS X.	100	Toepassingen en firmware bijwerken.	128
Codes van cartridges.	100	Problemen oplossen	
Voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met cartridges.	101	De printerstatus controleren.	129
Cartridges vervangen.	103	Berichten op het display bekijken.	129
Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken.	106	De printerstatus controleren - Windows.	130
Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken - Windows.	107	De printerstatus controleren - Mac OS X.	130
Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken - Mac OS X.	108	Vastgelopen papier verwijderen.	131
Zwarte inkt besparen als de zwarte inkt bijna gebruikt is (alleen Windows).	109	Vastgelopen papier verwijderen uit de Papiercassette.	131
		Vastgelopen papier binnen in de printer verwijderen.	132
Afdruk- en scankwaliteit verbeteren		Vastgelopen papier verwijderen uit de Achterpaneel.	134
De printkop controleren en schoonmaken.	110	Papier wordt niet goed doorgevoerd.	135
De printkop controleren en schoonmaken - bedieningspaneel.	110	Cd-/dvd-lade wordt uitgeworpen.	136

Inhoudsopgave

Problemen met stroomtoevoer en bedieningspaneel.	136	Printerspecificaties.	149
De stroom wordt niet ingeschakeld.	136	Scannerspecificaties.	150
Lampjes gingen aan en toen weer uit.	136	Interfacespecificaties.	150
De stroom wordt niet uitgeschakeld.	137	Wifi-specificaties.	150
Het display wordt donker.	137	Beveiligingsprotocol.	151
Printer drukt niet af.	137	Ondersteunde diensten van derden.	151
Afdrukproblemen.	138	Specificaties externe opslagapparaten.	151
Matige afdrukkwaliteit.	138	Afmetingen.	153
Matige kopieerkwaliteit.	139	Elektrische specificaties.	153
De achterkant van het origineel is te zien op de gekopieerde afbeelding.	140	Omgevingspecificaties.	154
Positie, formaat of marges van de afdruk zijn niet juist.	140	Systeemvereisten.	154
Papier met vlekken of vegen.	141	Regelgevingsinformatie.	155
Afgedrukte tekens zijn niet juist of onleesbaar.	142	Normen en goedkeuringen.	155
De afgedrukte afbeelding is omgekeerd.	142	Beperkingen op het kopiëren.	156
Het probleem kon niet worden opgelost.	142	De printer vervoeren.	156
Afdrukken verloopt te traag.	143	Een geheugenkaart benaderen vanaf een computer	158
Kan het scannen niet starten.	143	Hulp vragen.	159
Kan scannen niet starten via bedieningspaneel.	144	Technische ondersteuning (website).	159
Problemen met gescande afbeeldingen.	144	Contact opnemen met de klantenservice van Epson.	159
Matige scankwaliteit.	144		
Tekens zijn wazig.	145		
De achterkant van het origineel schijnt door in de scan.	145		
Moiré (een afwijkend rasterpatroon) zichtbaar in de gescande afbeelding.	145		
Scangebied of richting niet correct.	146		
Het probleem met de gescande afbeelding kon niet worden opgelost.	146		
Andere scanproblemen.	147		
Kan niet scannen in de Volautomatische modus van EPSON Scan.	147		
Miniatuurvoorbeeld werkt niet goed.	147		
Scannen verloopt te traag.	147		
Scannen wordt gestopt bij het scannen naar PDF/Multi-TIFF.	147		
Overige problemen.	147		
Lichte elektrische schok wanneer u de printer aanraakt.	147		
Printer maakt veel lawaai tijdens werking.	148		
Kan gegevens niet opslaan op een geheugenkaart.	148		
Software wordt geblokkeerd door een firewall (alleen Windows).	148		
'?' wordt weergegeven in het fotoselectiescherm	148		
Bijlage			
Technische specificaties.	149		

Over deze handleiding

Handleidingen - introductie

Op de ondersteuningsite van Epson vindt u de meest recente versie van de volgende handleidingen.

<http://www.epson.eu/Support> (Europa)

<http://support.epson.net/> (buiten Europa)

- Hier beginnen (gedrukte handleiding)

Biedt u informatie over de instellingen van de printer en de installatie van de software.

- Gebruikershandleiding (digitale handleiding)

Deze handleiding. Biedt aanwijzingen voor het gebruik van de printer, het vervangen van cartridges, onderhoud en het oplossen van problemen.

- Netwerkhandleiding (digitale handleiding)

Bevat informatie over netwerkinstellingen en probleemoplossing wanneer de printer in een netwerk wordt gebruikt.

Raadpleeg behalve de bovenstaande handleidingen ook de Help van de diverse Epson-toepassingen.

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:

Instructies met handige tips en beperkingen voor het gebruik van de printer.

➔ Gerelateerde informatie

Koppelingen naar de verwante paragrafen.

Beschrijvingen gebruikt in deze handleiding

- Screenshots van de schermen van de printerdriver en EPSON Scan (scannerdriver) zijn van Windows 8.1 of Mac OS X v10.9.x. 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.
- Sommige menu-items op de display variëren naargelang het model en de instellingen.

Referenties voor besturingssystemen

Windows

In deze handleiding verwijzen termen zoals "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® 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 X

In deze handleiding verwijst "Mac OS X v10.9.x" naar "OS X Mavericks" en "Mac OS X v10.8.x" naar "OS X Mountain Lion". Bovendien wordt "Mac OS X" gebruikt om te verwijzen naar "Mac OS X v10.9.x", "Mac OS X v10.8.x", "Mac OS X v10.7.x" en "Mac OS X v10.6.x".

Belangrijke instructies

Veiligheidsvoorschriften

Voor een veilig gebruik van deze printer moet u deze aanwijzingen goed doorlezen en naleven. Bewaar deze handleiding voor later. Neem ook alle waarschuwingen en voorschriften die op de printer zelf staan in acht.

- 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 wandstopcontact waar u de stekker gemakkelijk uit het stopcontact kunt halen.
- Plaats of bewaar de printer niet buiten en zorg ervoor dat de printer niet wordt blootgesteld aan vuil, stof, water of hittebronnen. Vermijd plaatsen die onderhevig zijn aan schokken, trillingen, hoge temperaturen of luchtvochtigheid.
- Zorg ervoor dat u geen vloeistoffen op de printer morst en pak de printer niet met natte handen vast.
- Houd de printer ten minste 22 cm verwijderd van pacemakers. De radiogolven die door deze printer worden uitgezonden, kunnen een negatieve invloed hebben op de werking van pacemakers.
- Neem contact op met uw leverancier als het display beschadigd is. Als u vloeistof uit het display op uw handen krijgt, was ze dan grondig met water en zeep. Als u vloeistof uit het display 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.
- Wees voorzichtig met gebruikte cartridges. Er kan inkt rond de inkttoevoer kleven.
 - Als u inkt op uw huid krijgt, wast u de plek grondig met water en zeep.
 - Als u inkt in uw ogen krijgt, moet u uw ogen onmiddellijk uitspoelen met water. Raadpleeg onmiddellijk een arts als u ondanks grondig spoelen problemen krijgt met uw ogen of nog steeds ongemak ondervindt.
 - Als er inkt in uw mond terecht komt, raadpleegt u direct een arts.
- Haal de cartridge 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

- De openingen in de behuizing van de printer niet blokkeren of afdekken.
- Gebruik alleen het type stroombron dat staat vermeld op het etiket op de printer.
- Gebruik geen stopcontacten in dezelfde groep als fotokopieerapparaten, 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 draagbare telefoons.
- Plaats het netsnoer zodanig dat geen slijtage, inkepingen, rafels, plooiën en knikken kunnen optreden. Plaats geen voorwerpen op het netsnoer en plaats het netsnoer zodanig dat niemand erop kan stappen. Let er vooral op dat snoeren mooi recht blijven aan de uiteinden en de punten waar deze de transformator in- en uitgaan.
- Als u een verlengsnoer gebruikt voor de printer, mag de totale stroombelasting in ampère van alle aangesloten apparaten niet hoger zijn dan de maximale belasting voor het verlengsnoer. Zorg er bovendien voor dat het totaal van de ampèrewaarden van alle apparaten die zijn aangesloten op het wandstopcontact, 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 één manier in het apparaat worden gestoken. Wanneer u een stekker op een verkeerde manier in het apparaat steekt, kunnen beide apparaten die via de kabel met elkaar verbonden zijn, 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 met de hand. Hierdoor kan de printer worden beschadigd.
- Pas bij het sluiten van de scannereenheid op dat uw vingers niet klem komen te zitten.

Belangrijke instructies

- Let erop dat u nooit te hard op het 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, trek dan de stekker uit het stopcontact.

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

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

Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van geheugenkaarten

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

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Ondersteunde geheugenkaartspecificaties” op pagina 151](#)

Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van het aanraakscherm

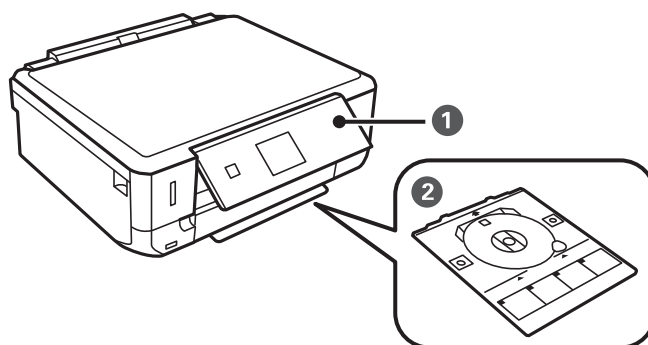
- Het LCD-scherm kan een paar kleine heldere of donkere puntjes vertonen en is mogelijk niet overal even helder. Dit is normaal en wil geenszins zeggen dat het beschadigd is.
- Maak het LCD-scherm alleen schoon met een droge, zachte doek. Gebruik geen vloeibare of chemische reinigingsmiddelen.
- De afdekplaat van het aanraakscherm kan breken bij hevige schokken. Neem contact op met uw leverancier als het oppervlak van het aanraakscherm barst of breekt. Probeer de gebroken stukken niet te verwijderen.
- Druk voorzichtig met uw vinger op het aanraakscherm. Druk niet te hard en druk niet met uw nagels.
- Het aanraakscherm is van het capacitieve type en reageert alleen wanneer het rechtstreeks wordt aangeraakt met een vinger. Mogelijk reageert het aanraakscherm niet goed wanneer u het met natte handen of handschoenen aanraakt of wanneer er een beschermende folie of sticker op zit.
- Gebruik geen scherpe voorwerpen zoals een balpen, een scherp potlood en dergelijke.
- Condensvorming binnen in het aanraakscherm als gevolg van plotselinge schommelingen in temperatuur of luchtvochtigheid kan de goede werking verminderen.

Uw persoonlijke gegevens beschermen

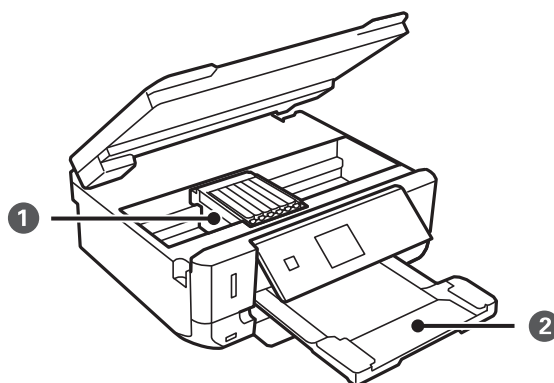
Als u de printer aan iemand anders geeft of wilt weggoeien, kunt u het geheugen als volgt wissen: selecteer **Instellen > Standaardinst. terugzetten > Alle instellingen** op het bedieningspaneel.

Basisprincipes van printer

Namen en functies van onderdelen

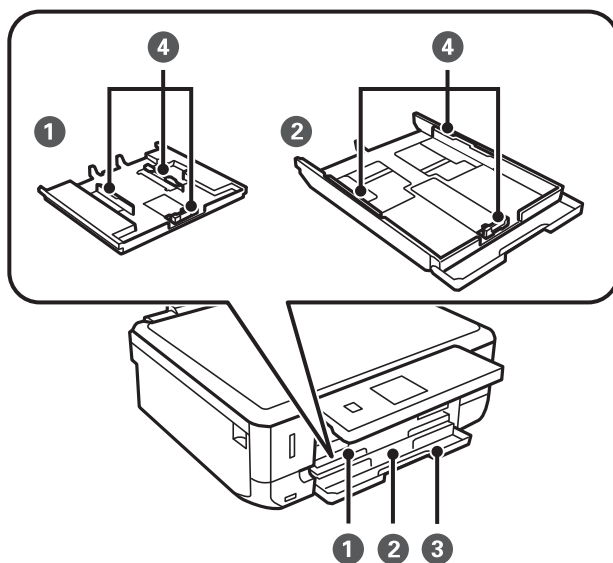


1	Bedieningspaneel	Voor bediening van de printer.
2	Cd-/dvd-lade	Voor plaatsing van een cd/dvd om daar een label op af te drukken. Wordt meestal opgeborgen onder de printer.

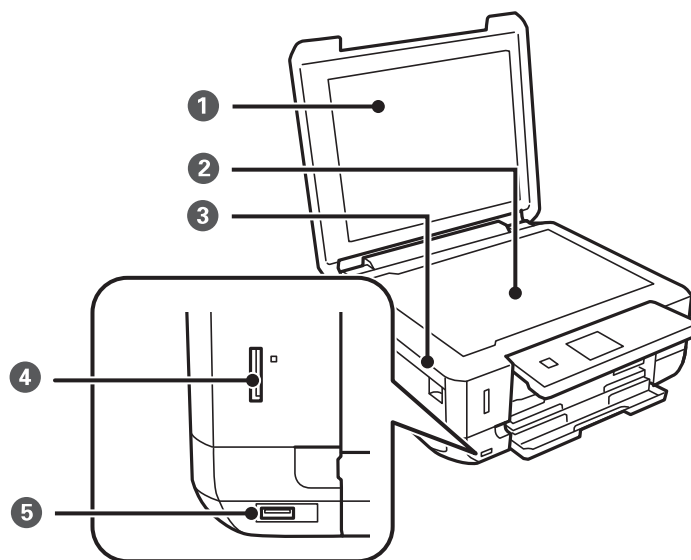


1	Cartridgehouder	Installeer de cartridges. Aan de onderkant komt inkt uit de spuitkanaaltjes van de printkop.
2	Uitvoerlade	Opvanglade voor het papier dat uit de printer komt. Handmatig uittrekken en weer induwen voor bewaring.

Basisprincipes van printer



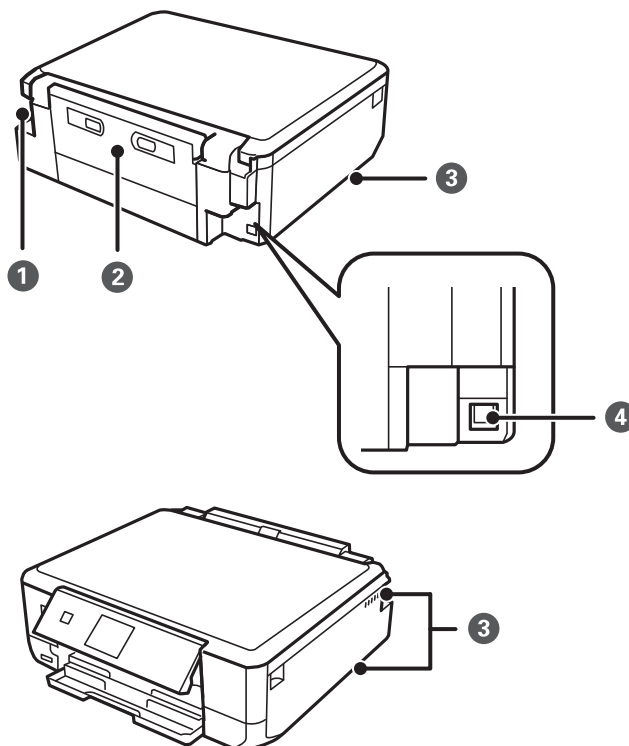
1	Papiercassette 1	Laadt papier.
2	Papiercassette 2	
3	Deksel voorzijde	Openen om papier te kunnen laden in de papiercassette.
4	Zijgeleider	Zorgen ervoor dat het papier recht in de printer wordt ingevoerd. Schuif ze naar de randen van het papier.



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. Openen om cartridges te kunnen vervangen of vastgelopen papier te verwijderen. Deze eenheid blijft meestal gesloten.

Basisprincipes van printer

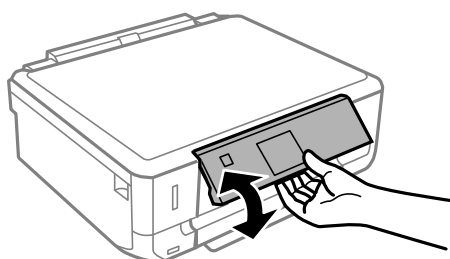
4	Geheugenkaartsleuf	Plaats een geheugenkaart in het apparaat.
5	USB-poort (externe interface)	Voor aansluiting van een extern opslagapparaat of een apparaat met PictBridge-ondersteuning.



1	Netaansluiting	Voor aansluiting van het netsnoer.
2	Achterpaneel	Verwijderen om vastgelopen papier te verwijderen.
3	Ventilatieopening	Voor de afvoer van warmte uit de printer. Er bevinden zich ventilatieopeningen links- en rechtsonder en aan de rechterzijde. Let er bij het plaatsen van de printer op dat u de ventilatieopeningen niet afdekt.
4	USB-poort	Aansluiting voor een USB-kabel.

Bedieningspaneel

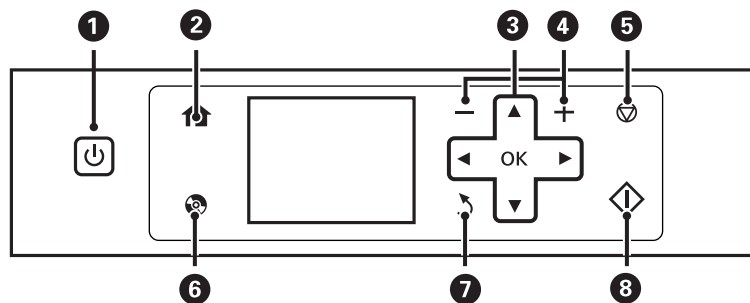
U kunt het bedieningspaneel in een andere hoek zetten.



Basisprincipes van printer

Knoppen

De knoppen die u kunt gebruiken lichten op.

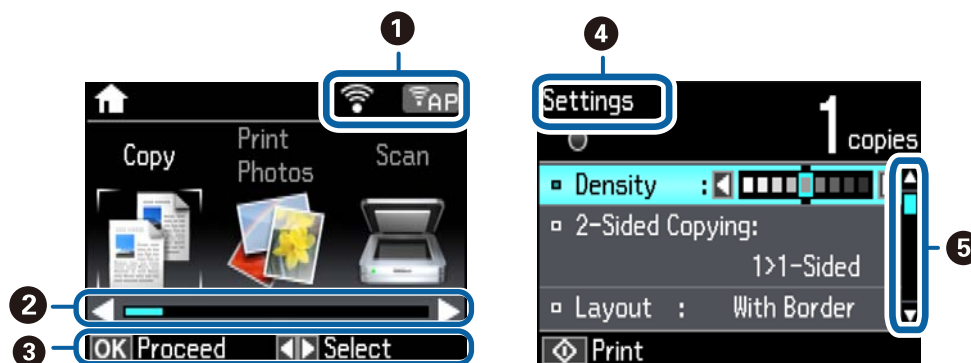


1		Hiermee schakelt u de printer in en uit. Niet uitschakelen zolang het aan-uitlampje knippert (wanneer de printer bezig is of gegevens verwerkt). Haal het netsnoer uit het stopcontact als het aan-uitlampje gedoofd is.
2		Hiermee opent u het startscherm.
3		Met de knoppen selecteert u een menu en vervolgens opent u het geselecteerde menu met de knop OK.
4		Hiermee selecteert u het aantal pagina's dat u wilt afdrukken.
5		Hiermee stopt u de actieve bewerking.
6		Hiermee geeft u menu's weer, zoals voor het afdrukken van cd-/dvd-labels en voor kopiëren.
7		Terugkeren naar het vorige scherm.
8		Hiermee start u een taak, zoals afdrukken of kopiëren.

Uitleg bij het LCD-scherm

Op het LCD-scherm worden menu's en berichten weergegeven. Selecteer een menu of instelling door te drukken op de knoppen .

Als u wilt weten wat de pictogrammen betekenen, drukt u op of om **Hulp** te selecteren en vervolgens selecteert u **Lijst met pictogrammen**.



Basisprincipes van printer

1	Hier staan pictogrammen die de netwerkstatus aangeven.
2	Wanneer ◀ en ▶ worden weergegeven, kunt u naar rechts of links bladeren.
3	Hier staan de knoppen die u kunt gebruiken. In dit voorbeeld kunt u naar het volgende scherm gaan door op OK te drukken en selecteert u een ander menu door op ◀ of ▶ te drukken.
4	Hier wordt de naam van het weergegeven scherm getoond.
5	Wanneer ▲ en ▼ worden weergegeven, kunt u naar boven of onderen bladeren.

Menuopties

Modus Kopiëren

Bovenste scherm van de kopieermodus

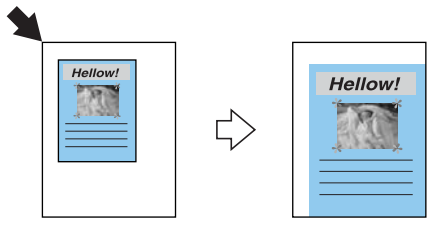
Menu	Instellingen en verduidelijkingen
Het aantal kopieën	Voer het aantal kopieën in.
Kleur/Zwart-wit	Selecteer de kleur voor het kopiëren.

Menuopties voor Kopiëren

Als u de volgende menu's wilt openen, drukt u op de knop ▼ in het bovenste scherm van de modus **Kopiëren**, waarna u **papier- & kopie-inst.** selecteert met de knop ▲ of ▼ en vervolgens op de knop OK drukt.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Dichtheid	Stel de dichtheid van uw kopieën in. Verhoog de dichtheid wanneer het kopieerresultaat te licht is. Verlaag de dichtheid wanneer de inkt vlekt.	
Dubbelzijdig afdrukken	1>enkelzijdig	Kopieert één zijde van een origineel op één zijde van het papier.
	1>dubbelzijdig	Kopieert twee enkelzijdige originelen op beide zijden van één vel papier.
Indeling	Met rand	Kopieert met een marge rond de randen.
	Randloos	Kopieert zonder marge rond de randen. De afbeelding wordt een klein beetje vergroot om de randen rondom te laten verdwijnen.
	A4, 2-omhoog kopie	Kopieert twee enkelzijdige originelen op één vel A4-papier in de indeling 2-op-1.
	A4, boek/2-omhoog	Kopieert twee tegenover elkaar liggende pagina's van bijvoorbeeld een boek op één vel A4-papier in de indeling 2-op-1.
	Boek/Dubbelzijdig	Kopieert twee aparte pagina's van bijvoorbeeld een boek op beide zijden van één vel papier. Alleen beschikbaar wanneer 1>dubbelzijdig is geselecteerd als instelling voor het dubbelzijdig kopiëren.

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen
Verkleinen/ Vergroten	<p>Vergroot of verkleint het origineel.</p> <p>Pag. aut. pas.: Alle delen van het origineel die tekst en afbeeldingen bevatten worden gescand, evenals de ruimte vanaf de hoekmarkering, en de gescande gegevens worden vergroot of verkleind om op het geselecteerde papierformaat te passen.</p>  <p>Aangep. form. (%): Hiermee geeft u op in welke mate het origineel moet worden vergroot of verkleind.</p>
Papierformaat	Selecteer het papierformaat dat u hebt geladen.
Papiertype	Selecteer het papiertype dat u hebt geladen.
Papierbron	Selecteer de papierbron die u wilt gebruiken.
Documenttype	Selecteer het type van uw origineel.
Kwaliteit	<p>Selecteer de kopieerkwaliteit.</p> <p>Concept: Zorgt voor snellere afdrukken maar het resultaat kan minder duidelijk zijn.</p> <p>Beste: Zorgt voor afdrukken van betere kwaliteit maar het afdrukken duurt mogelijk langer.</p>
Documentstand	Selecteer de oriëntatie van uw origineel.
Inbindmarge	Selecteer de inbindpositie van de kopieën.
Uitbreiding	Bij het randloos afdrukken wordt de afbeelding een klein beetje vergroot om de randen rondom te laten verdwijnen. Selecteer hoeveel u de afbeelding wilt vergroten.
Droogtijd	Selecteer de droogtijd voor het dubbelzijdig kopiëren. Verhoog de droogtijd wanneer de inkt vlekt.

Modus Foto's afdrukken

Menuopties voor Foto's afdrukken

Als u de volgende menu's wilt openen, drukt u op de knop ▼ wanneer een foto op het scherm wordt weergegeven.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen
Zoeken	<p>Zoeken op datum</p> <p>Geeft de foto's op de geheugenkaart weer op datum. Selecteer een datum om alle foto's weer te geven die op die dag zijn opgeslagen.</p>
	<p>Zoeken annuleren</p> <p>Annuleert het sorteren van de foto's en geeft alle foto's weer.</p>

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen		
Foto's selecteren	Alle foto's selecteren	Selecteer alle foto's op de geheugenkaart en stel het aantal afdrukken in.	
	Fotoselectie annuleren	Zet het aantal exemplaren van alle foto's op 0 (nul).	
Displaymodus	1-omhoog	Geeft één foto weer op het scherm. Ook informatie over de instellingen, zoals de zoom, wordt weergegeven.	
	1-omhoog zonder info	Geeft één foto weer op het scherm. Informatie over de instellingen, zoals de zoom, wordt niet weergegeven.	
	9-omhoog	Geeft negen foto's weer op het scherm.	
Afdrukinstellingen	Papierformaat	Selecteer het papierformaat dat u hebt geladen.	
	Papiertype	Selecteer het papiertype dat u hebt geladen.	
	Papierbron	Selecteer de papierbron die u wilt gebruiken.	
	Randloos	Drukt af zonder marge rond de randen. De afbeelding wordt een klein beetje vergroot om de randen rondom te laten verdwijnen.	
	Kwaliteit	Selecteer de afdrukkwaliteit. Wanneer u Beste selecteert, krijgt u afdrukken van betere kwaliteit, maar het afdrukken duurt mogelijk langer.	
	Uitbreiding	Bij het randloos afdrukken wordt de afbeelding een klein beetje vergroot om de randen rondom te laten verdwijnen. Selecteer hoeveel u de afbeelding wilt vergroten.	
	Datum	Selecteer een datumnotatie om foto's af te drukken met een datum erbij. Bij sommige layouts wordt geen datum afgedrukt. Ook wordt er geen datum afgedrukt als de datum niet aanwezig is in de fotogegevens.	
	Afdrukinfo op foto's	Cameratekst	Drukt tekst af die op de digitale camera is ingesteld. Raadpleeg de documentatie van de camera voor meer informatie over de tekstinstellingen.
		Oriëntatiepunt	Drukt de naam af van een plaats of oriëntatiepunt waar de foto is gemaakt (voor digitale camera's die een functie voor oriëntatiepunten hebben). Raadpleeg de website van de camerafabrikant voor meer informatie. De informatie kan alleen worden afgedrukt wanneer randloos wordt afgedrukt.
	Passend binnen rand	Snijdt uw foto bij. Mogelijk niet beschikbaar voor panoramafoto's. Wanneer wordt afgedrukt met Randloos , wordt de foto altijd bijgesneden.	
Aan		Snijdt de boven- en onderkant of de linker- en rechterkant van de afbeelding.	
Uit		Creëert marges aan de linker- en rechterkant of de boven- en onderkant van de afbeelding.	
Bidirectioneel	Drukt af wanneer de printkop naar links beweegt en wanneer hij naar rechts beweegt. Wanneer u Uit selecteert (er wordt uitsluitend afgedrukt wanneer de printkop in één richting beweegt), krijgt u afdrukken van betere kwaliteit, maar het afdrukken duurt mogelijk langer.		

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Foto-aanpassing en	Versterken	Selecteer een van de opties voor het aanpassen van afbeeldingen. PhotoEnhance: Geeft scherpere afdrucken en levendigere kleuren door automatische aanpassing van het contrast, de verzadiging en de helderheid van de oorspronkelijke afbeeldingsgegevens. P.I.M.: Past de afbeelding aan op basis van afdrukgegevens uit een digitale camera die compatibel is met PRINT Image Matching.
	Scène-detectie	Beschikbaar wanneer u PhotoEnhance selecteert als instelling bij Versterken . Verbetert de kwaliteit van foto's van mensen en landschappen en van nachtfoto's.
	Rode ogen verwijderen	Corrigeert rode ogen in foto's. Correcties worden niet toegepast op het oorspronkelijke bestand, alleen op de afdrucken. Naargelang het type foto worden mogelijk andere delen van het beeld gecorrigeerd.
	Helderheid	Past de helderheid van de afbeelding aan.
	Contrast	Past het verschil tussen licht en donker aan.
	Scherpte	Maakt omtrekken in de afbeelding scherper of minder scherp.
	Verzadiging	Past de levendigheid van de afbeelding aan.
Filter	Drukt af in sepia of zwart-wit.	
Bijsnijden/zoomen	Vergroot een deel van de foto om af te drukken.	

Modus Scannen

Menu	Instellingen en verduidelijkingen
Naar geheugenkaart scannen	Scant uw origineel en slaat het gescande beeld op de geheugenkaart op die in de printer is geplaatst. U kunt het formaat, de kleur en het scangebied aanpassen.
Scannen naar cloud	Verzendt het gescande beeld naar de geregistreerde bestemming. Geef instellingen op met Epson Connect als u deze functie wilt gebruiken. Zie hierna voor meer informatie. https://www.epsonconnect.com/ http://www.epsonconnect.eu (alleen Europa)
Scannen naar computer (JPEG)	Slaat het gescande beeld op een computer op in JPEG-indeling.
Scannen naar computer (PDF)	Slaat het gescande beeld op een computer op in PDF-indeling.
Scannen naar computer (E-mail)	Voegt het gescande beeld als bijlage toe aan een e-mailbericht.
Scannen naar computer (WSD)	Slaat gescande gegevens op een met het netwerk verbonden computer op met op die computer een Engelse versie van Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 of Windows Vista.

Menuopties voor Scannen

De volgende menu's zijn alleen beschikbaar voor **Naar geheugenkaart scannen** en **Scannen naar cloud**.

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen
indeling	Selecteer het bestandstype om het gescande beeld op te slaan.
Kleur	Selecteer of u wilt scannen in kleur of zwart-wit.
Scangebied	Selecteer het scangebied. Automatisch bijsnijden: Verwijdert witte ruimte rond een tekst of afbeelding tijdens het scannen. Max. gebied: Scant het maximale scanoppervlak van de scannerplaat. Selecteer deze instelling en scan opnieuw als de randen van het gescande beeld wegvallen bij selectie van A4 .
Document	Selecteer het type van uw origineel.
Resolutie	Selecteer de scanresolutie.
Contrast	Selecteer het contrast van het gescande beeld.
Documentstand	Selecteer de oriëntatie van uw origineel. Deze optie is alleen beschikbaar wanneer PDF is geselecteerd als bestandsindeling om in op te slaan.

Modus Wi-Fi instellen

Raadpleeg de *Netwerkhandleiding* om de volgende instellingen te configureren.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen
Wi-Fi instel-wizard	Selecteer een SSID, voer een wachtwoord in en verbind de printer vervolgens met een draadloos (Wi-Fi) netwerk.
Instellen met drukknop (WPS)	Verbind de printer met een draadloos netwerk met een druk op de WPS-knop op uw draadloze router.
Instellen met PIN-code (WPS)	Voer in het hulpprogramma van de draadloze router de pincode in die wordt weergegeven op het scherm van de printer en verbindt de printer met een draadloos (Wi-Fi) netwerk.
Wi-Fi automatisch verbinden	Verbind de printer gemakkelijk met een draadloos (Wi-Fi) netwerk via een computer die op de draadloze router is aangesloten. Door heel eenvoudig de instructies op uw computerscherm te volgen kunt u netwerkinstellingen opgeven zonder dat u een SSID of sleutel hoeft in te voeren.
Wi-Fi uitschakelen	Schakelt de verbinding uit door het draadloze gedeelte uit te schakelen zonder de netwerkgegevens te verwijderen. Als u de verbinding wilt inschakelen, stelt u het draadloze (Wi-Fi) netwerk opnieuw in.
Wi-Fi Direct instellen	Verbindt de printer met een draadloos (Wi-Fi) netwerk zonder dat daarbij een draadloze router wordt gebruikt.

Stille modus

Selecteer **Stille modus** met de knop ◀ of ▶ op het startscherm en druk vervolgens op de knop OK. Hiermee wordt afgedrukt met minder geluid. De afdruksnelheid kan echter lager liggen.

Modus Meer functies

Foto's kopiëren/herstellen

U kunt uw afgedrukte foto's kopiëren. Voor meer details raadpleegt u de pagina met de procedure voor het kopiëren van foto's.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen
Kleurherstel	Frist verkleurde foto's op.

Menuopties voor Foto's kopiëren/herstellen

Als u de volgende menu's wilt openen, drukt u op de knop ▼ wanneer een gescande foto op het scherm wordt weergegeven.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Displaymodus	1-omhoog	Geeft één foto weer op het scherm. Ook informatie over de instellingen, zoals de zoom, wordt weergegeven.
	1-omhoog zonder info	Geeft één foto weer op het scherm. Informatie over de instellingen, zoals de zoom, wordt niet weergegeven.
papier- & kopie-inst.	Papierformaat	Selecteer het papierformaat dat u hebt geladen.
	Papiertype	Selecteer het papiertype dat u hebt geladen.
	Papierbron	Selecteer de papierbron die u wilt gebruiken.
	Randloos	Kopieert zonder marge rond de randen. De afbeelding wordt een klein beetje vergroot om de randen rondom te laten verdwijnen.
	Uitbreiding	Bij het randloos afdrukken wordt de afbeelding een klein beetje vergroot om de randen rondom te laten verdwijnen. Selecteer hoeveel u de afbeelding wilt vergroten.
Foto-aanpassingen	Versterken	Wanneer u PhotoEnhance selecteert, krijgt u scherpere afdrukken en levendigere kleuren door aanpassing van het contrast, de verzadiging en de helderheid van de oorspronkelijke afbeeldingsgegevens.
Filter	Drukt af in zwart-wit.	
Bijsnijden/zoomen	Vergroot een deel van de foto om af te drukken.	

Vel fotolay-out

U kunt uw foto's afdrukken in verschillende lay-outs. Het is bijvoorbeeld mogelijk om meerdere foto's samen af te drukken op één vel fotopapier.

20-omhoog: Het serienummer of de datum wordt onder elke foto afgedrukt.

PhotoSticker16>1: Selecteer deze optie wanneer u op fotostickers wilt afdrukken.

P.I.F. wordt weergegeven als u een PIF-kader op uw geheugenkaart hebt.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen
Papierformaat	Selecteer het papierformaat dat u hebt geladen.

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Papiertype	Selecteer het papiertype dat u hebt geladen.	
Lay-out methode	Selecteer hoe u de foto's wilt plaatsen.	
	Automatische lay-out	Foto's worden automatisch in de geselecteerde lay-out geplaatst. Als er minder foto's zijn geselecteerd dan er in de geselecteerde lay-out passen, krijgt u lege plekken in de afdruk.
	Foto's met de hand plaatsen	Plaats de foto's handmatig in de geselecteerde lay-out. Wanneer u Blanco laten selecteert, krijgt u een lege plek in de afdruk.

Menuopties voor Vel fotolay-out

Op welke manier u de volgende menu's kunt openen, hangt af van uw selectie bij **Lay-out methode**.

Wanneer **Automatische lay-out** is geselecteerd: Druk op de knop ▼ bij het selecteren van foto's.

Wanneer **Foto's met de hand plaatsen** is geselecteerd: Selecteer **Menu** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Zoeken	Zoeken op datum	Geeft de foto's op de geheugenkaart weer op datum. Selecteer een datum om alle foto's weer te geven die op die dag zijn opgeslagen.
	Zoeken annuleren	Annuleert het sorteren van de foto's en geeft alle foto's weer.
Foto's selecteren	Alle foto's selecteren	Selecteer alle foto's op de geheugenkaart en stel het aantal afdrukken in.
	Fotoselectie annuleren	Zet het aantal exemplaren van alle foto's op 0 (nul).
Displaymodus	1-omhoog	Geeft één foto weer op het scherm. Ook informatie over de instellingen, zoals de zoom, wordt weergegeven.
	1-omhoog zonder info	Geeft één foto weer op het scherm. Informatie over de instellingen, zoals de zoom, wordt niet weergegeven.
	9-omhoog	Geeft negen foto's weer op het scherm.

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen		
Afdrukinstellingen	Papierbron	Selecteer de papierbron die u wilt gebruiken.	
	Kwaliteit	Selecteer de afdrukkwaliteit. Wanneer u Beste selecteert, krijgt u afdrucken van betere kwaliteit, maar het afdrucken duurt mogelijk langer.	
	Uitbreiding	Bij het randloos afdrucken wordt de afbeelding een klein beetje vergroot om de randen rondom te laten verdwijnen. Selecteer hoeveel u de afbeelding wilt vergroten.	
	Datum	Selecteer een datumnotatie om foto's af te drukken met een datum erbij. Bij sommige layouts wordt geen datum afgedrukt. Ook wordt er geen datum afgedrukt als de datum niet aanwezig is in de fotogegevens. Wanneer u 20-omhoog selecteert, wordt de datum automatisch afgedrukt. De datum die wordt gebruikt, is de datum waarop de foto is genomen of de datum waarop de fotogegevens zijn opgeslagen.	
	Passend binnen rand	Snijdt uw foto bij. Mogelijk niet beschikbaar voor panoramafoto's. Wanneer wordt afgedrukt met Randloos , Bovenste 1/2 of Onderste 1/2 , wordt de foto altijd bijgesneden.	
		Aan	Snijdt de boven- en onderkant of de linker- en rechterkant van de afbeelding.
Uit		Creëert marges aan de linker- en rechterkant of de boven- en onderkant van de afbeelding.	
Bidirectioneel	Drukt af wanneer de printkop naar links beweegt en wanneer hij naar rechts beweegt. Wanneer u Uit selecteert (er wordt uitsluitend afgedrukt wanneer de printkop in één richting beweegt), krijgt u afdrucken van betere kwaliteit, maar het afdrucken duurt mogelijk langer.		
Foto-aanpassingen	Versterken	Selecteer een van de opties voor het aanpassen van afbeeldingen. PhotoEnhance: Geeft scherpere afdrucken en levendigere kleuren door automatische aanpassing van het contrast, de verzadiging en de helderheid van de oorspronkelijke afbeeldingsgegevens. P.I.M.: Past de afbeelding aan op basis van afdrukgegevens uit een digitale camera die compatibel is met PRINT Image Matching.	
	Scène-detectie	Beschikbaar wanneer u PhotoEnhance selecteert als instelling bij Versterken . Verbetert de kwaliteit van foto's van mensen en landschappen en van nachtfoto's.	
	Rode ogen verwijderen	Corrigeert rode ogen in foto's. Correcties worden niet toegepast op het oorspronkelijke bestand, alleen op de afdrucken. Naargelang het type foto worden mogelijk andere delen van het beeld gecorrigeerd.	
	Helderheid	Past de helderheid van de afbeelding aan.	
	Contrast	Past het verschil tussen licht en donker aan.	
	Scherpte	Maakt omtrekken in de afbeelding scherper of minder scherp.	
	Verzadiging	Past de levendigheid van de afbeelding aan.	
Filter	Drukt af in sepia of zwart-wit.		
Bijsnijden/zoomen	Vergroot een deel van de foto om af te drukken.		

Basisprincipes van printer

Fotowenskaart afdrukken

U kunt met de hand geschreven tekst aan een foto toevoegen of fotostickers afdrukken. Voor meer details raadpleegt u de pagina met de procedure voor het afdrukken van een wenskaart.

Naar Cd/dvd kopiëren

U kunt uw foto of cd-/dvd-label kopiëren op een cd/dvd. Voor meer details raadpleegt u de pagina met de procedure voor het kopiëren op een cd/dvd.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen
Buitenkant/ Binnenkant	Geef het afdrukgebied op. U kunt voor de buitendiameter maximaal 120 mm opgeven en voor de binnendiameter minimaal 18 mm. Afhankelijk van de instellingen kan de cd/dvd of de cd-/dvd-lade vies worden. Gebruik waarden die passen bij het afdrukgebied van uw cd/dvd.
Selecteer een optie	Selecteer of u een testafdruk wilt maken op gewoon A4-papier of dat u wilt afdrukken op een cd/dvd.
Kleur/Zwart-wit	Selecteer de kleur voor het kopiëren.


Menuopties voor Naar Cd/dvd kopiëren

Als u de volgende menu's wilt openen, drukt u op de knop ▼ bij het selecteren van een kleur voor het kopiëren.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
papier- & kopie- inst.	Dichtheid	Stel de dichtheid van uw kopieën in. Verhoog de dichtheid wanneer het kopieerresultaat te licht is. Verlaag de dichtheid wanneer de inkt vlekt.
	Documenttype	Selecteer het type van uw origineel.
	Kwaliteit	Selecteer de kopieerkwaliteit. Beste is alleen beschikbaar wanneer u Op Cd/dvd afdrukken selecteert. Standaard: Zorgt voor snellere afdrukken maar het resultaat kan minder duidelijk zijn. Beste: Zorgt voor afdrukken van betere kwaliteit maar het afdrukken duurt mogelijk langer.
Voorbeeld	Toont een gescande afbeelding zodat u eerst een voorbeeld van het kopieerresultaat krijgt.	

Op Cd/dvd afdrukken

U kunt een foto van een geheugenkaart afdrukken op een cd/dvd. Voor meer details raadpleegt u de pagina met de procedure voor het afdrukken op een cd/dvd.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen
Lay-out	Selecteer de lay-out die u wilt gebruiken voor de afdruk op een cd/dvd. Cd/dvd variëteit maakt automatisch een lay-out met de tien foto's die u hebt geselecteerd. 

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Lay-out methode	Selecteer hoe u de foto's wilt plaatsen.	
	Automatische lay-out	Foto's worden automatisch in de geselecteerde lay-out geplaatst. Als er minder foto's zijn geselecteerd dan er in de geselecteerde lay-out passen, krijgt u lege plekken in de afdruk.
	Foto's met de hand plaatsen	Plaats de foto's handmatig in de geselecteerde lay-out. Wanneer u Blanco laten selecteert, krijgt u een lege plek in de afdruk.

Menuopties voor Op Cd/dvd afdrukken

Op welke manier u de volgende menu's kunt openen, hangt af van uw selectie bij **Lay-out methode**.

Wanneer **Automatische lay-out** is geselecteerd: Druk op de knop ▼ bij het selecteren van foto's.

Wanneer **Foto's met de hand plaatsen** is geselecteerd: Selecteer **Menu** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Zoeken	Zoeken op datum	Geeft de foto's op de geheugenkaart weer op datum. Selecteer een datum om alle foto's weer te geven die op die dag zijn opgeslagen.
	Zoeken annuleren	Annuleert het sorteren van de foto's en geeft alle foto's weer.
Displaymodus	1-omhoog	Geeft één foto weer op het scherm. Ook informatie over de instellingen, zoals de zoom, wordt weergegeven.
	1-omhoog zonder info	Geeft één foto weer op het scherm. Informatie over de instellingen, zoals de zoom, wordt niet weergegeven.
	9-omhoog	Geeft negen foto's weer op het scherm.
Afdrukinstellingen	Dichtheid cd	Stel de dichtheid van uw kopieën in. Verhoog de dichtheid wanneer het kopieerresultaat te licht is. Verlaag de dichtheid wanneer de inkt vlekt.
Foto-aanpassingen	Versterken	Selecteer een van de opties voor het aanpassen van afbeeldingen. PhotoEnhance: Geeft scherpere afdrukken en levendigere kleuren door automatische aanpassing van het contrast, de verzadiging en de helderheid van de oorspronkelijke afbeeldingsgegevens. P.I.M.: Past de afbeelding aan op basis van afdrukegegevens uit een digitale camera die compatibel is met PRINT Image Matching.
	Scène-detectie	Beschikbaar wanneer u PhotoEnhance selecteert als instelling bij Versterken . Verbeterd de kwaliteit van foto's van mensen en landschappen en van nachtfoto's.
	Rode ogen verwijderen	Corrigeert rode ogen in foto's. Correcties worden niet toegepast op het oorspronkelijke bestand, alleen op de afdrukken. Naargelang het type foto worden mogelijk andere delen van het beeld gecorrigeerd.
	Helderheid	Past de helderheid van de afbeelding aan.
	Scherpte	Maakt omtrekken in de afbeelding scherper of minder scherp.
	Verzadiging	Past de levendigheid van de afbeelding aan.
Filter	Drukt af in sepia of zwart-wit.	

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen
Bijsnijden/ zoomen	Vergroot een deel van de foto om af te drukken.

Als u de volgende menu's wilt openen, drukt u op de knop OK zodra u klaar bent met het selecteren van foto's.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen
Buitenkant/ Binnenkant	Geef het afdrukgebied op. U kunt voor de buitendiameter maximaal 120 mm opgeven en voor de binnendiameter minimaal 18 mm. Afhankelijk van de instellingen kan de cd/dvd of de cd-/dvd-lade vies worden. Gebruik waarden die passen bij het afdrukgebied van uw cd/dvd.
Media selecteren	Selecteer of u een testafdruk wilt maken op gewoon A4-papier of dat u wilt afdrukken op een cd/dvd.

Persoonlijk briefpapier

U kunt gelinieerd papier en kalenders maken, maar bijvoorbeeld ook uw eigen briefpapier en wenskaarten.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Gelinieerd papier	Drukt sommige soorten gelinieerd papier, grafiekpapier of muziekpapier af op A4.	
Briefpapier	Drukt sommige soorten briefpapier af op A4 met een foto van de geheugenkaart als achtergrond. De foto wordt licht afgedrukt, zodat er gemakkelijk op kan worden geschreven.	
Kalender	Drukt een week- of maandkalender af op A4. Selecteer de periode voor de maandkalender.	
Berichtkaart	Drukt een wenskaart af op A4 met afbeeldingen uit de printer of afbeeldingen op een geheugenkaart.	
Origami	Origami-envelop	Drukt een schema voor een envelop af op A4 met afbeeldingen die in de printer zijn opgeslagen. Schakel Vouwlijn in als u vouwlijnen wilt afdrukken op het schema voor de envelop.
	Instructie origami-envelop	Drukt een vel af op A4 met uitleg over het vouwen van de envelop. Leg het vel boven op het schema en vouw beide vellen samen. Voor meer details raadpleegt u de pagina met de procedure voor het maken van enveloppen.

Basisprincipes van printer

Menuopties voor Persoonlijk briefpapier

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Berichtkaart	Papiertype	Selecteer het papiertype dat u hebt geladen.
	Selecteer uit	Selecteer een afbeelding om op de wenskaart af te drukken.
	Lay-out	Selecteer of u de wenskaart wilt afdrukken in de indeling 2- of 4-op-1.
	Als u de volgende menu's wilt openen, zoals Positie afbeelding , drukt u op de knop ▼ nadat u afbeeldingen hebt geselecteerd.	
	Positie afbeelding	Selecteer waar u de afbeelding op de wenskaart wilt plaatsen.
	Type lijn	Selecteer het type lijn dat u op de wenskaart wilt afdrukken.
	Lijnkleur	Selecteer de kleur van de lijn die u op de wenskaart wilt afdrukken.
	Lay-outmethode	Selecteer of u de wenskaart wilt afdrukken in de indeling 2- of 4-op-1.
Origami	Vouwlijn	Selecteer of u vouwlijnen wilt afdrukken op het schema voor de envelop.
	Positie afbeelding	Selecteer waar u de afbeelding op de envelop wilt plaatsen.
	Envelopformaat	Selecteer het formaat van de envelop.

Kleurboek

U kunt een kleurplaat maken door alleen de omtrek van foto's of illustraties te laten afdrukken. Scan een foto of selecteer een foto op uw geheugenkaart om een kleurboek af te drukken.

Menuopties voor Kleurboek

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Papierinstellingen	Selecteer het papiertype dat u hebt geladen.	
Papierbron	Selecteer de papierbron die u wilt gebruiken.	
Dichtheid	Selecteer de dichtheid voor de omtrek van de kleurplaat.	
Lijndetectie	Selecteer de gevoeligheid voor het detecteren van omtrekken in de foto.	

Als u de volgende menu's wilt openen, selecteert u **Foto op geheugenkaart** en vervolgens drukt u op de knop ▼.

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Zoeken	Zoeken op datum	Geeft de foto's op de geheugenkaart weer op datum. Selecteer een datum om alle foto's weer te geven die op die dag zijn opgeslagen.
	Zoeken annuleren	Annuleert het sorteren van de foto's en geeft alle foto's weer.

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Displaymodus	1-omhoog	Geeft één foto weer op het scherm. Ook informatie over de instellingen, zoals de zoom, wordt weergegeven.
	9-omhoog	Geeft negen foto's weer op het scherm.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Foto's kopiëren” op pagina 87](#)
- ➔ [“Foto's met handgeschreven notities afdrukken vanaf een geheugenkaart” op pagina 56](#)
- ➔ [“Kopiëren op een cd-/dvd-label” op pagina 88](#)
- ➔ [“Foto's op een cd-/dvd-label afdrukken vanaf een geheugenkaart” op pagina 55](#)
- ➔ [“Enveloppen vouwen” op pagina 60](#)

Modus Instellen

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Inktpeil	Geeft bij benadering de niveaus van de inktpatronen (cartridges) weer. Wanneer een uitroepteken (!) wordt weergegeven, is de cartridge bijna leeg. Wanneer een X wordt weergegeven, is de cartridge opgebruikt.	
Onderhoud	Spuitstukcontrole	Hiermee drukt u een patroon af om te controleren of de sproeiers van de printkop verstopt zitten.
	Kop reinigen	Hiermee reinigt u de verstopte sproeiers van de printkop.
	Printkop uitlijnen	Hiermee wordt de printkop bijgesteld om de afdrukkwaliteit te verbeteren.
	Vervangen inktpatroon(en)	Gebruik deze functie om de cartridges te vervangen voordat de inkt opgebruikt is.

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen		
Printerinstelling	Papierbroninstelling	Papierinstelling	Selecteer het papierformaat en -type dat u hebt geladen.
		Papierconfiguratie	Geeft automatisch het scherm met papierinstellingen weer wanneer papier wordt geladen. AirPrint is niet beschikbaar wanneer deze functie is uitgeschakeld. Bovendien geeft de printer geen waarschuwingen, ook niet als de papierinstellingen niet overeenstemmen met het geladen papier.
	Cd/dvd	Hiermee wordt de afdrukpositie van een cd/dvd aangepast door middel van verplaatsing naar boven, beneden, links of rechts, zodat alles past.	
	Stickers	Hiermee wordt de afdrukpositie van een fotosticker aangepast door middel van verplaatsing naar boven, beneden, links of rechts, zodat alles past.	
	Dik papier	Gebruik deze functie als de inkt vlekt en het papier vies wordt. Met deze functie ingeschakeld kan de afdruksnelheid lager liggen. Schakel deze functie alleen in als de inkt vlekt. Deze functie wordt uitgeschakeld zodra u de printer uitzet.	
	Geluid	Schakelt de pieptoon in of uit die te horen is als er op een knop wordt gedrukt of bij een foutmelding, en past het volume aan.	
	Stille modus	Hiermee wordt afgedrukt met minder geluid. De afdruksnelheid kan echter lager liggen.	
	Schermbewerking	Wanneer u Gegevens geheugenkaart selecteert, worden achter elkaar foto's weergegeven zodra ongeveer drie minuten lang geen enkele handeling is verricht.	
	Uitschakelinstimer	Schakelt de printer automatisch uit nadat er een bepaalde tijd lang geen handelingen zijn verricht. U kunt de tijd aanpassen alvorens het stroombeheer wordt toegepast. Als u deze tijdsperiode vergroot, beïnvloedt dit de energiezuinigheid van het apparaat. Denk aan het milieu alvorens u enige wijziging doorvoert.	
	Slaaptimer	Selecteer de tijdsperiode waarna de printer in slaapstand gaat (energiezuinige stand) als er geen activiteiten uitgevoerd worden. Het LCD-scherm dooft als deze tijd verstreken is.	
Taal/ Language	Selecteer de taal van het display.		
Netwerkinstellingen	Netwerkstatus	Druk op de knop ◀ of ▶ om de status van de netwerkverbinding, de verbinding met Epson Connect enzovoort te controleren. Selecteer Statusblad afdrukken om het netwerkstatusvel af te drukken.	
	Wi-Fi instellen	Wi-Fi instellen op het startscherm is een snelkoppeling naar dit menu. Voor meer details over elk menu raadpleegt u de tabel Wi-Fi instellen .	
	Handmatige netwerkinstelling	Wijzigt de netwerkinstellingen, zoals de printernaam of TCP/IP.	
	Verbindingscontrole	Controleert de status van de netwerkverbinding en drukt het controlerapport af. Als er problemen zijn met de verbinding, raadpleeg dan het rapport om het probleem te corrigeren. Raadpleeg de <i>Netwerkhandleiding</i> voor meer details.	
Epson Connect-services	U kunt Epson Connect of Google Cloud Print onderbreken of hervatten, of annuleren d.m.v. de services (herstellen van de fabrieksinstellingen). Zie hierna voor meer informatie. https://www.epsonconnect.com/		
Afdrukinst. van Google cloud	http://www.epsonconnect.eu (alleen Europa)		

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Bestandsdeling instellen	Selecteer de verbindingmethode tussen de printer en computer wanneer u schrijftoegang geeft aan de geheugenkaart in de printer. Lees- en schrijftoegang wordt gegeven aan de computer met de verbinding die prioriteit heeft. Andere computers krijgen alleen leestoegang.	
Extern apparaat instellen	Wijzig de afdrুকinstellingen als u rechtstreeks wilt afdrucken vanaf een extern apparaat, zoals een digitale camera.	
Geleiderfuncties	Waarschuwing papierinstelling	Hiermee krijgt u een waarschuwing wanneer de papierinstellingen niet overeenstemmen met het papier dat u hebt geladen.
Standaardinst. terugzetten	Hiermee worden de geselecteerde instellingen teruggesteld naar de standaardwaarden.	

Gerelateerde informatie

➔ [“Modus Wi-Fi instellen” op pagina 22](#)

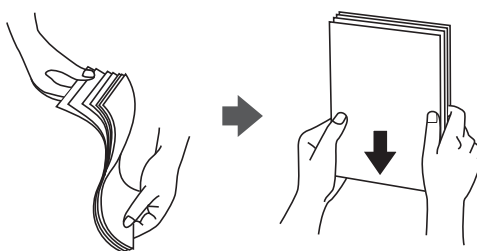
Modus Hulp

Raadpleeg deze modus voor informatie over het gebruik van de printer of wanneer uw afdrucken te wensen overlaten.

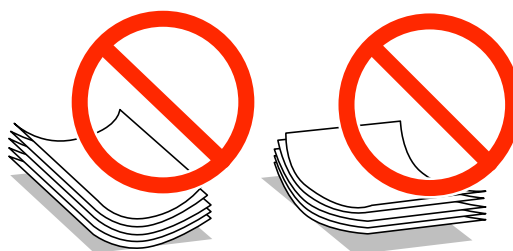
Papier laden

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 afdrukszijde 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 papersoorten 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

- ➔ [“Printerspecificaties” op pagina 149](#)

Beschikbaar papier en capaciteit

Voor hoogwaardige afdrukken raadt Epson het gebruik van origineel Epson-papier aan.

Origineel Epson-papier

Medianaam	Formaat	Laadcapaciteit (vel)		Dubbelzijdig afdrukken	Randloos afdrukken ^{*1}
		Papiercassette 1	Papiercassette 2		
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	–	80 ^{*2}	Automatisch, handmatig	–
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4	–	20	–	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch), 13 × 18 cm (5 × 7 inch)	20	20		
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4	–	20	–	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch), 13 × 18 cm (5 × 7 inch)	20	20		
	16:9 breed (102 × 181 mm)	20	20		
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	–	20	–	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch)	20	20		
Epson Photo Paper Glossy	A4	–	20	–	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch), 13 × 18 cm (5 × 7 inch)	20	20		
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	–	20	–	✓
Epson Double-Sided Matte Paper	A4	–	1	Automatisch, handmatig	✓
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	–	80	–	–
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	A4	–	1	–	–
Epson Photo Stickers	A6	1	1	–	–

*1 Bij dubbelzijdig afdrukken is randloos afdrukken niet mogelijk.

*2 Wanneer u handmatig dubbelzijdig wilt afdrukken, kunt u tot 30 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.

Papier laden

Commercieel beschikbaar papier

Medianaam	Formaat	Laadcapaciteit (vel)		Dubbelzijdig afdrukken	Randloos afdrukken
		Papiercassette 1	Papiercassette 2		
Gewoon papier	Letter* ¹ , A4, B5* ¹	–	Tot aan de lijn aangegeven met het driehoekje op de zijgeleider.* ²	Automatisch, handmatig	–
	A5* ¹	–		Handmatig	
	Legal* ¹	–	1	Handmatig	
	A6* ¹	20	20	Handmatig	
	Gebruikergedefinieerd* 1	–	1	Handmatig	
Envelop* ¹	Envelop nr. 10, Envelop DL, Envelop C6	–	10	–	–

*1 Alleen afdrukken vanaf de computer is beschikbaar.

*2 Wanneer u handmatig dubbelzijdig wilt afdrukken, kunt u tot 30 pagina's laden waarvan één zijde al is bedrukt.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Namen en functies van onderdelen” op pagina 14](#)
- ➔ [“Technische ondersteuning \(website\)” op pagina 159](#)

Lijst met papiertypes

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

Medianaam	Afdruk materiaal	
	Bedieningspaneel	Printerdriver, smart device* ²
Epson Bright White Ink Jet Paper* ¹	Gewoon papier	Gewoon papier
Epson Ultra Glossy Photo Paper* ¹	Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper* ¹	Prem. Glossy	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper* ¹	Prem. Semigloss	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy* ¹	Glossy	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight* ¹ Epson Double-Sided Matte Paper* ¹	Matte	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper* ¹	Fotokwaliteit IJ	Epson Photo Quality Ink Jet
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	Gewoon papier	Gewoon papier

Papier laden

Medianaam	Afdruk materiaal	
	Bedieningspaneel	Printerdriver, smart device* ²
Epson Photo Stickers* ¹	Fotostickers	Epson Photo Stickers
Gewoon papier* ¹	Gewoon papier	Gewoon papier
Envelop	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 Papiercassette 1

U kunt fotopapier met een kleiner formaat laden. Wanneer u in papiercassette 2 hetzelfde formaat en type papier laadt en **Cassette 1 > Cassette 2** selecteert, kunt u ononderbroken afdrukken.



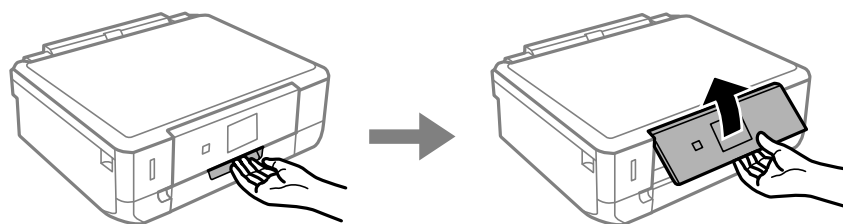
Belangrijk:

Verwijder de papiercassette niet of plaats deze niet terug als de printer bezig is. Dit kan de printer beschadigen.

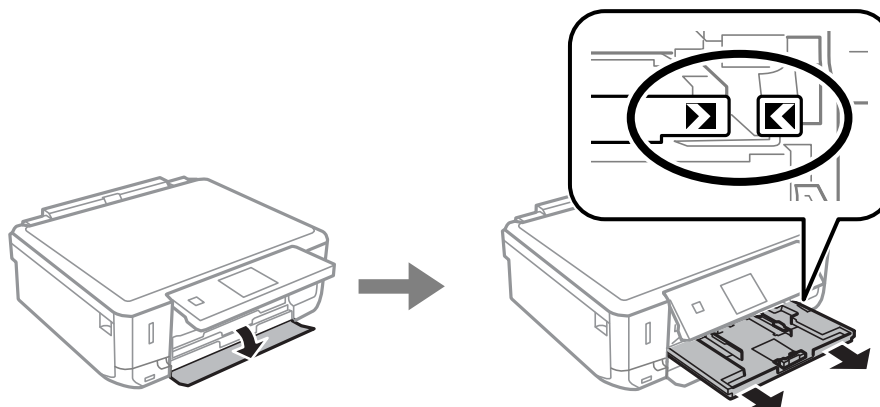
Opmerking:

Wanneer de uitvoerlade wordt uitgeworpen, controleer dan of er geen papier op de lade ligt. Vervolgens duwt u de lade dicht met uw hand.

1. Breng het bedieningspaneel omhoog.



2. Open het deksel aan de voorzijde en trek de papiercassette 1 naar buiten.



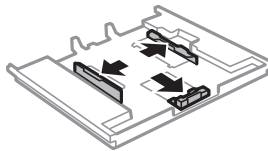
Papier laden



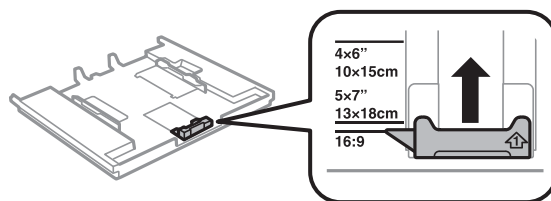
Belangrijk:

Als papercassette 1 te ver naar binnen zit, zet de printer dan uit en weer aan.

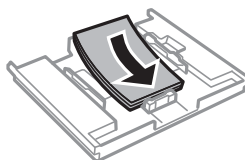
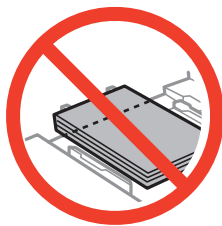
- Schuif de zijgeleider naar de uiterste stand.



- Zet de geleider aan de voorkant op het papierformaat dat u wilt gebruiken.



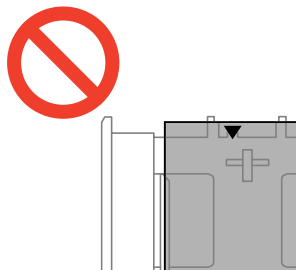
- Laad het papier tegen de geleider aan de voorkant met de afdrukszijde naar beneden.



Papier laden

! **Belangrijk:**

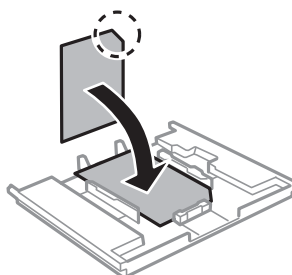
- ❑ Zorg ervoor dat het papier niet verder komt dan het driehoekje aan het eind van de cassette.



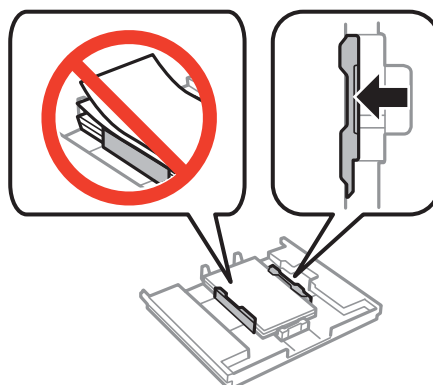
- ❑ Laad niet meer dan het maximale aantal pagina's voor de specifieke papiersoort. Laad het papier niet tot boven de streep met het driehoekje op de zijgeleider.



- ❑ Vel met fotostickers

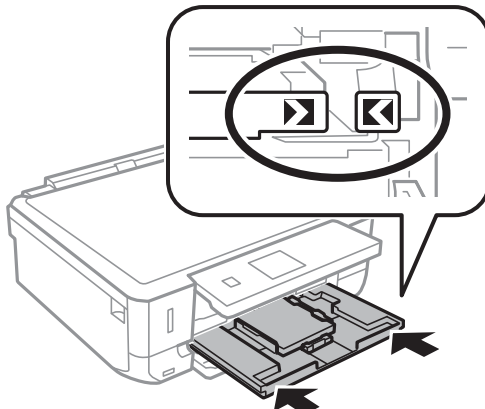


6. Schuif de rechterzijgeleider tegen de zijkant van het papier.



Papier laden

- Schuif de papercassette 1 naar binnen. Breng de uitlijningstekens op de printer en lade op dezelfde hoogte.



- Controleer de instellingen voor het papierformaat en papierstype op het bedieningspaneel. Als u de instellingen wilt gebruiken, selecteert u **Bevestigen** met de knop ▲ of ▼. Vervolgens drukt u op OK en gaat u naar stap 10. Als u de instellingen wilt wijzigen, selecteert u **Wijzigen** met de knop ▲ of ▼. Vervolgens drukt u op de knop OK en gaat u naar de volgende stap.

Opmerking:

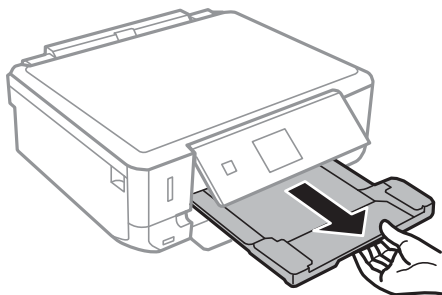
Als u de instelling **Papierconfiguratie** hebt uitgeschakeld, wordt het scherm met papierinstellingen niet weergegeven. Ga naar stap 10.

- Selecteer in het scherm voor het instellen van het papierformaat het papierformaat met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK. Selecteer op dezelfde manier het papierstype in het scherm voor het instellen van het papierstype en druk vervolgens op de knop OK. Controleer de instellingen en druk vervolgens op de knop OK.

Opmerking:

U kunt het scherm voor het instellen van het papierformaat en papierstype ook weergeven door **Instellen > Printerinstelling > Papierbroninstelling > Papierinstelling** te selecteren.

- Schuif de uitvoerlade uit.



Gerelateerde informatie

- ➔ “Voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking” op pagina 33
- ➔ “Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 34

Papier laden in de Papiercassette 2

U kunt vrijwel alle soorten papier laden. Wij raden u aan om gewoon papier van A4-formaat te gebruiken. Dit wordt het meest gebruikt. Wanneer u in papiercassette 1 hetzelfde formaat en type papier laadt en **Cassette 1 > Cassette 2** selecteert, kunt u ononderbroken afdrukken.



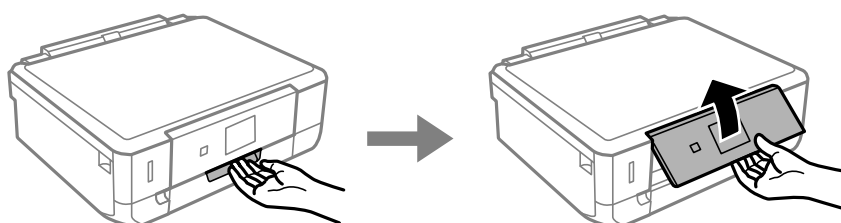
Belangrijk:

Verwijder de papiercassette niet of plaats deze niet terug als de printer bezig is. Dit kan de printer beschadigen.

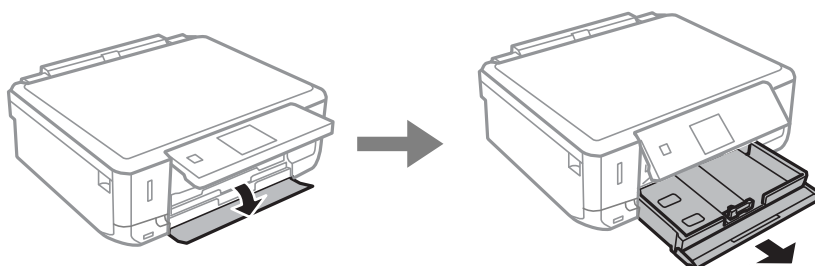
Opmerking:

Wanneer de uitvoerlade wordt uitgeworpen, controleer dan of er geen papier op de lade ligt. Vervolgens duwt u de lade dicht met uw hand.

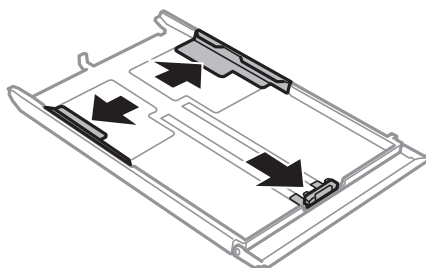
1. Breng het bedieningspaneel omhoog.



2. Open het deksel aan de voorzijde en trek de papiercassette 2 naar buiten.

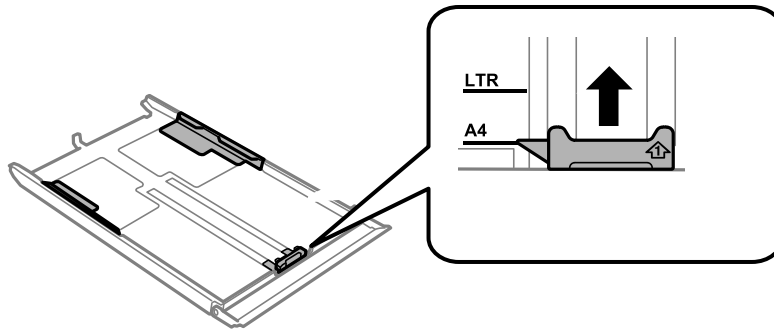


3. Schuif de zijgeleider naar de uiterste stand.

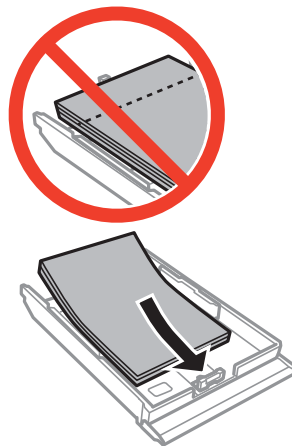


Papier laden

4. Zet de geleider aan de voorkant op het papierformaat dat u wilt gebruiken.

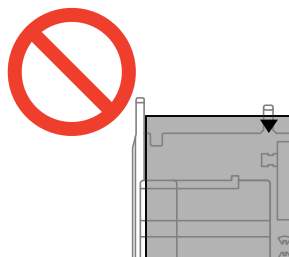


5. Laad het papier tegen de geleider aan de voorkant met de afdrukszijde naar beneden.

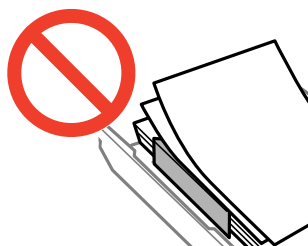


! **Belangrijk:**

- ❑ Zorg ervoor dat het papier niet verder komt dan het driehoekje aan het eind van de cassette.

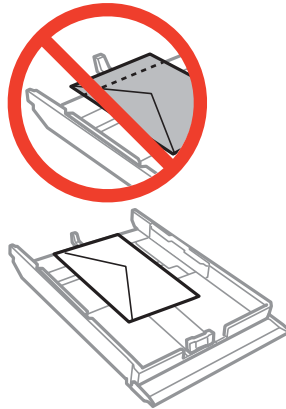


- ❑ Laad niet meer dan het maximale aantal pagina's voor de specifieke papiersoort. Let er bij gewoon papier op dat het niet boven de streep met het driehoekje op de zijgeleider komt.

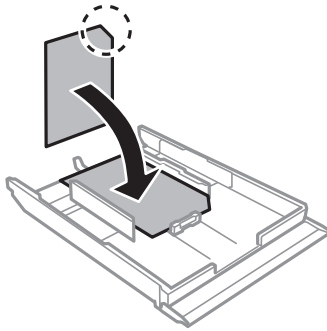


Papier laden

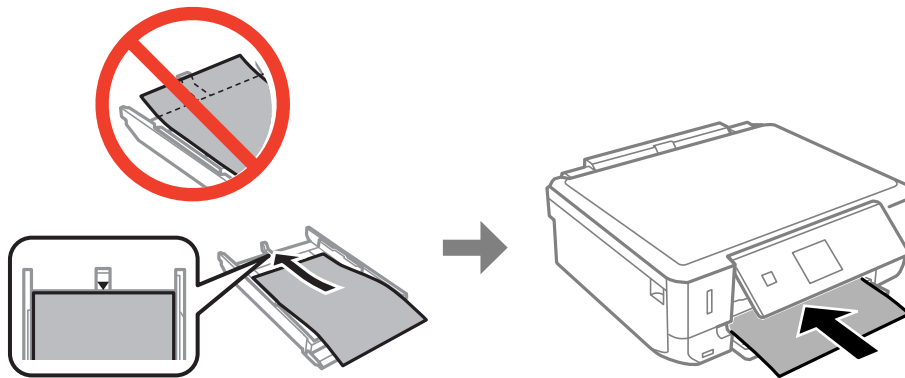
- ❑ Enveloppen



- ❑ Vel met fotostickers

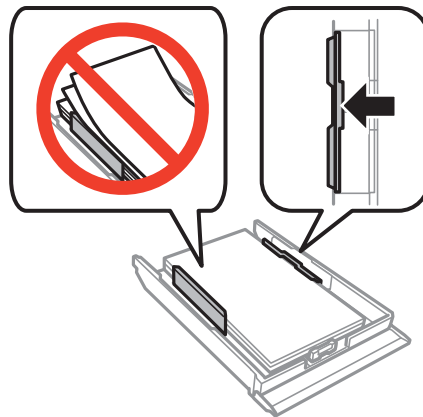


- ❑ Papier dat groter is dan A4:
Trek papercassette 1 op voorhand uit.

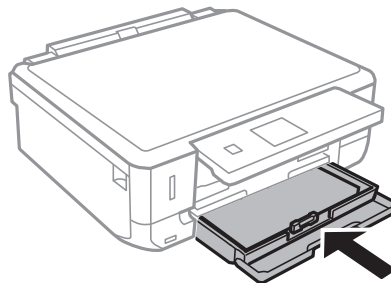


Papier laden

- Schuif de rechterzijgeleider tegen de zijkant van het papier.



- Schuif de papercassette 2 naar binnen.



- Controleer de instellingen voor het papierformaat en papierstype op het bedieningspaneel. Als u de instellingen wilt gebruiken, selecteert u **Bevestigen** met de knop ▲ of ▼. Vervolgens drukt u op OK en gaat u naar stap 10. Als u de instellingen wilt wijzigen, selecteert u **Wijzigen** met de knop ▲ of ▼. Vervolgens drukt u op de knop OK en gaat u naar de volgende stap.

Opmerking:

Als u de instelling **Papierconfiguratie** hebt uitgeschakeld, wordt het scherm met papierinstellingen niet weergegeven. Ga naar stap 10.

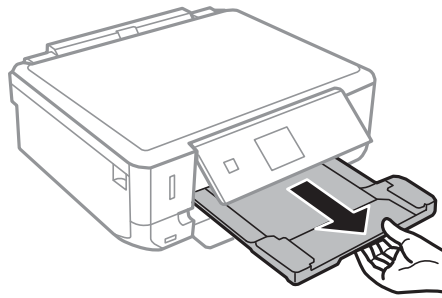
- Selecteer in het scherm voor het instellen van het papierformaat het papierformaat met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK. Selecteer op dezelfde manier het papierstype in het scherm voor het instellen van het papierstype en druk vervolgens op de knop OK. Controleer de instellingen en druk vervolgens op de knop OK.

Opmerking:

U kunt het scherm voor het instellen van het papierformaat en papierstype ook weergeven door **Instellen** > **Printerinstelling** > **Papierbroninstelling** > **Papierinstelling** te selecteren.

Papier laden

10. Schuif de uitvoerlade uit.



Gerelateerde informatie

- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking” op pagina 33](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 34](#)

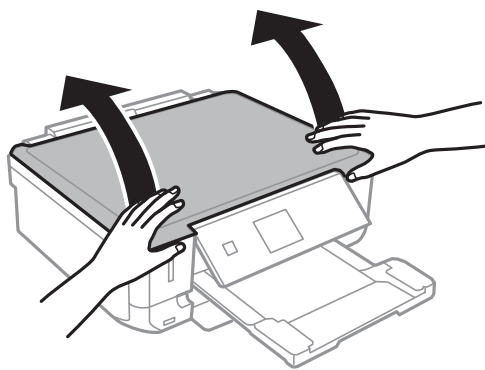
Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen



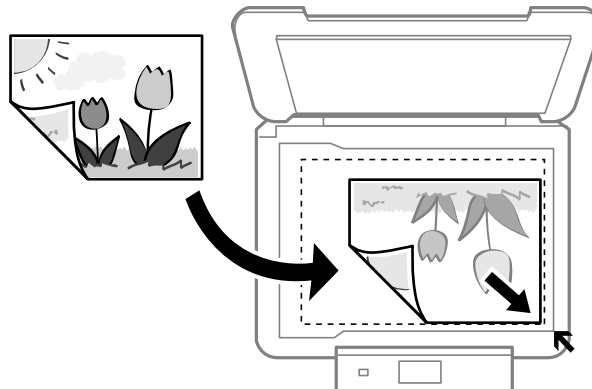
Belangrijk:

Wanneer u dikke originelen wilt gebruiken, voorkom dan dat licht van buitenaf direct op de scannerglasplaat schijnt.

1. Open het documentdeksel.



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



Opmerking:

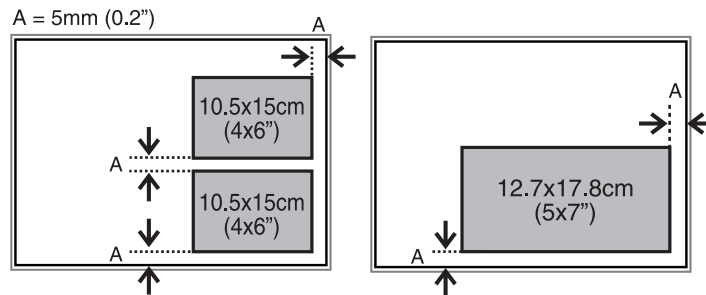
De eerste 1,5 mm vanaf de rand van de scannerglasplaat wordt niet gescand.

- Wanneer u foto's kopieert, plaatst u de foto's 5 mm uit elkaar vanaf de rand van de scannerglasplaat.

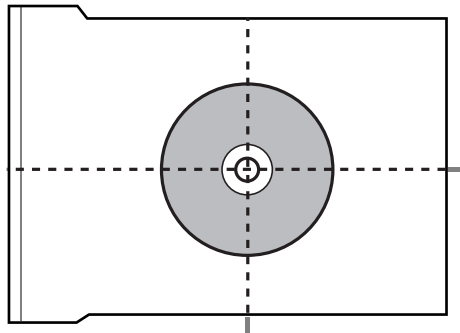
U kunt maximaal twee foto's tegelijk op de glasplaat leggen (afhankelijk van de grootte van de originelen). Laat 5 mm ruimte tussen de foto's.

Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen

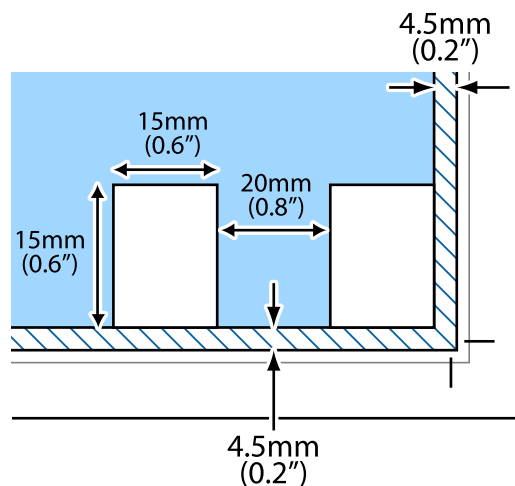
U kunt foto's met een verschillend formaat op de glasplaat leggen. De foto's moeten groter zijn dan 30 x 40mm.



- Als u een cd-/dvd-label wilt kopiëren, plaatst u de cd/dvd in het midden van de scannerglasplaat. Als de cd/dvd niet precies in het midden ligt, wordt de positionering automatisch bijgesteld.



- Als u in de **Volautomatische modus** scant of miniatuurvoorbeelden van EPSON Scan gebruikt, moet u het origineel 4,5 mm van de rand van de scannerglasplaat plaatsen. Laat steeds minimaal 20 mm ruimte tussen de verschillende foto's. De foto's moeten groter zijn dan 15 x 15 mm.



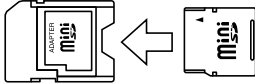

- Sluit het deksel voorzichtig.

Opmerking:

Verwijder de originelen na het scannen of kopiëren. Als u de originele langdurig op het scannerglasplaat laat liggen, kunnen ze aan het oppervlak van het glas kleven.

Een geheugenkaart plaatsen

Ondersteunde geheugenkaarten

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

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

Gerelateerde informatie

➔ [“Ondersteunde geheugenkaartspecificaties” op pagina 151](#)

Een geheugenkaart plaatsen en verwijderen

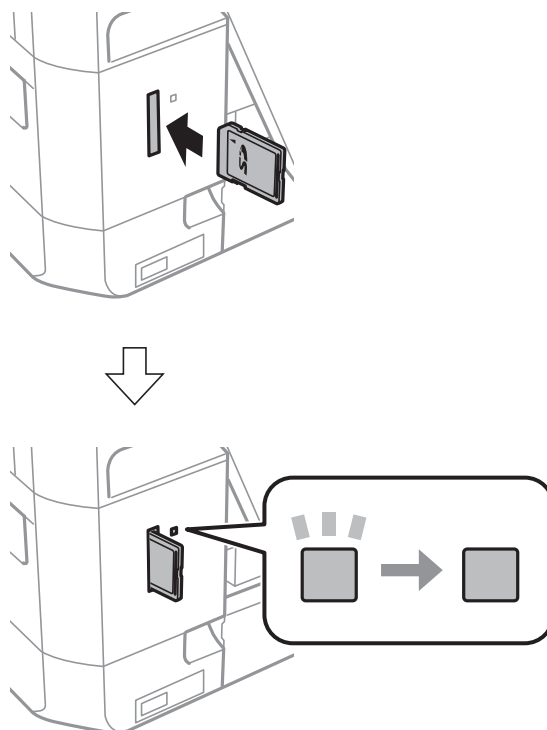
1. Plaats een geheugenkaart in de printer.

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

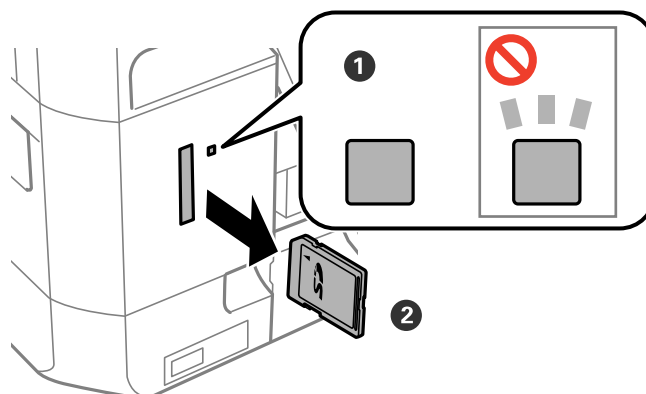
Een geheugenkaart plaatsen

! **Belangrijk:**

Probeer de kaart niet helemaal in de sleuf te duwen. De kaart kan er niet helemaal in.



2. Wanneer u klaar bent met de geheugenkaart, kunt u de geheugenkaart verwijderen nadat u hebt gecontroleerd of het lampje niet knippert.



! **Belangrijk:**

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

Opmerking:

Als u de geheugenkaart benadert vanaf een computer, moet u op de computer aangeven dat u de geheugenkaart wilt verwijderen.

Een geheugenkaart plaatsen

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Een geheugenkaart benaderen vanaf een computer”](#) op pagina 158

Een cd/dvd laden om te bedrukken

Bedrukbare cd's/dvd's

U kunt afdrukken op ronde 12 cm cd's of dvd's die specifiek bedoeld zijn om op af te drukken, zoals aangegeven met 'bedrukbare labelzijde' of 'kan worden bedrukt met een inkjetprinter'. Als u wilt afdrukken op een hoogwaardige cd/dvd, selecteert u **CD/DVD Premium Surface** bij **Papiertype** in de printerdriver.

U kunt ook afdrukken op Blu-ray Discs™.

Voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met cd's/dvd's

- Zie de documentatie bij de cd/dvd voor meer informatie over het gebruik van het schijfje of het wegschrijven van gegevens.
- Druk pas af op de cd/dvd wanneer de gegevens erop zijn weggeschreven. Doet u dat niet, dan kunnen schrijffouten optreden als gevolg van vingerafdrukken, stof of krassen op het oppervlak van het schijfje.
- Afhankelijk van het type cd/dvd en de afdrukgegevens kunnen inktvegen ontstaan. Doe eerst een test op een extra cd/dvd. Controleer de bedrukte zijde na één hele dag.
- Vergeleken met een afdruk op origineel Epson-papier ligt de afdrukdichtheid lager om inktvlekken op de cd/dvd te voorkomen. Pas de afdrukdichtheid zo nodig aan.
- Laat bedrukte cd's/dvd's minstens 24 uur drogen (niet in de volle zon). Leg de cd's/dvd's niet op elkaar en plaats ze niet in het apparaat zolang ze niet volledig droog zijn.
- Als de afdruk nog plakkerig is nadat de droogtijd is verstreken, verlaag dan de afdrukdichtheid.
- Wanneer dezelfde cd/dvd opnieuw wordt bedrukt, zal de afdrukkwaliteit niet verbeteren.
- Veeg de inkt onmiddellijk weg als u per ongeluk op de cd-/dvd-lade of het doorzichtige gedeelte van de cd/dvd afdrukt.
- Afhankelijk van het ingestelde afdrukgebied kan de cd/dvd of de cd-/dvd-lade vies worden. Geef de juiste instellingen op om af te drukken binnen het afdrukgebied.

Gerelateerde informatie

➔ [“Epson Print CD” op pagina 124](#)

Een cd/dvd laden








Belangrijk:

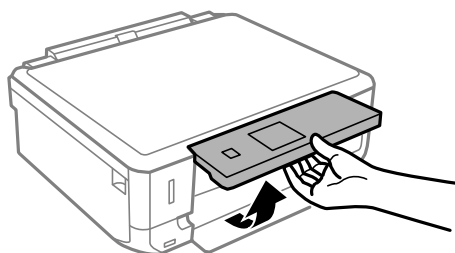
- Raadpleeg de voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met cd's/dvd's voordat u op een cd/dvd afdrukt.
- Plaats de cd-/dvd-lade niet in de printer zolang het apparaat bezig is. Dit kan de printer beschadigen.
- Plaats de cd-/dvd-lade pas in het apparaat wanneer dit in de instructies wordt aangegeven. Anders treedt er een fout op en wordt de cd/dvd uitgeworpen.

Een cd/dvd laden om te bedrukken

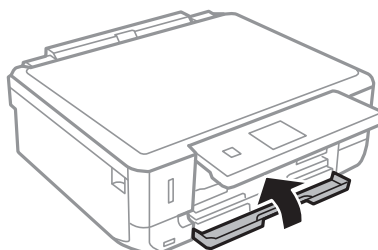
Opmerking:

Wanneer de uitvoerlade wordt uitgeworpen, controleer dan of er geen papier op de lade ligt. Vervolgens duwt u de lade dicht met uw hand.

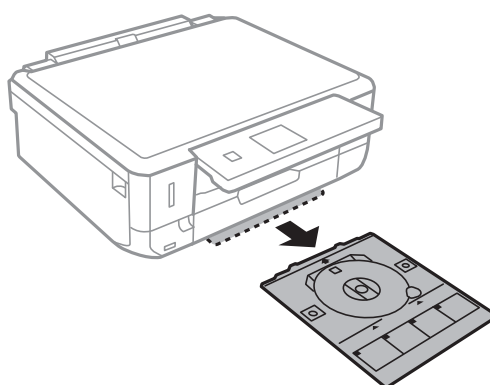
1. Druk op de knop  en selecteer **Cd/dvd laden** met de knop  of  en druk vervolgens op de knop OK. Selecteer **Ja** met de knop  of  en druk vervolgens op de knop OK.
2. Op het scherm wordt het bericht weergegeven dat de printer wordt voorbereid en vervolgens krijgt u opdracht een cd/dvd te laden. Volg de onderstaande instructies om de cd/dvd te laden.
3. Breng het bedieningspaneel omhoog.



4. Sluit het deksel aan de voorzijde.

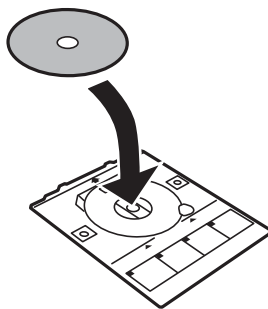


5. Haal de cd-/dvd-lade onder uit de printer.

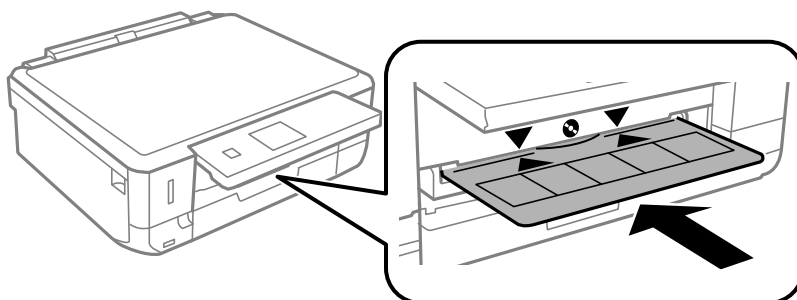


Een cd/dvd laden om te bedrukken

6. Leg een cd/dvd op de cd-/dvd-lade met de afdrukzijde naar boven.



7. Plaats de cd-/dvd-lade in de printer. Breng de uitlijningstekens op de printer en lade op dezelfde hoogte.



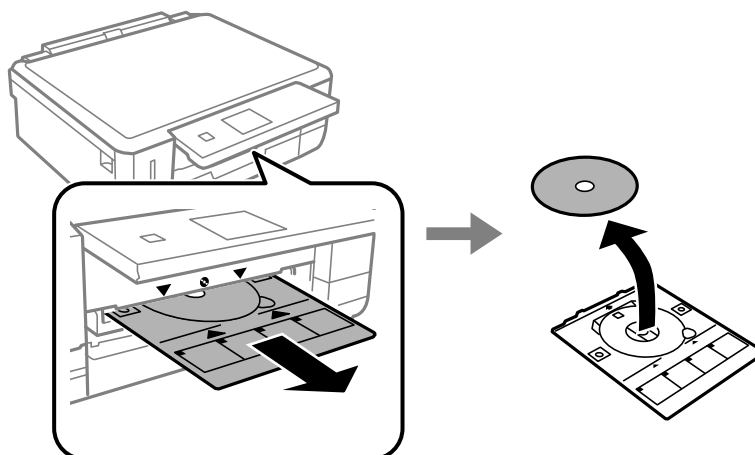
8. Druk op de knop OK. Wanneer op het scherm wordt gemeld dat de printer klaar is, drukt u op de knop OK.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Bedrukbare cd's/dvd's” op pagina 50](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met cd's/dvd's” op pagina 50](#)

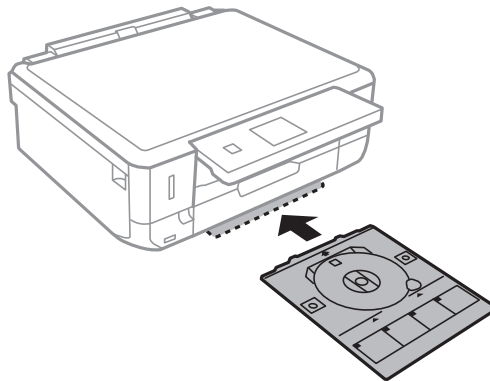
Een cd/dvd verwijderen

1. Verwijder de cd-/dvd-lade wanneer deze na het afdrukken automatisch naar buiten komt en verwijder vervolgens de cd/dvd uit de lade.



Een cd/dvd laden om te bedrukken


2. Schuif de cd-/dvd-lade terug in de sleuf aan de onderkant van de printer.



! **Belangrijk:**

Vergeet na het afdrukken niet de cd-/dvd-lade te verwijderen en op te bergen onder in de printer. Als u de lade niet verwijdert en de printer aan- of uitzet of een printkopreiniging uitvoert, komt de cd-/dvd-lade tegen de printkop en kan de printer defect raken.

Opmerking:

*Als u de cd-/dvd-lade wilt verwijderen zonder eerst iets af te drukken, druk dan op de knop , selecteer **Cd/dvd-la uitwerpen** > **Ja** en druk vervolgens op de knop OK.*

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met cd's/dvd's” op pagina 50](#)

Afdrukken

Afdrukken via het bedieningspaneel

Foto's afdrukken door ze te selecteren op een geheugenkaart

1. Laad papier in de printer.



Belangrijk:

Configureer de instellingen voor het papier op het bedieningspaneel.

2. Plaats een geheugenkaart in de printer.



Belangrijk:

Verwijder de geheugenkaart pas wanneer u klaar bent met afdrukken.

Opmerking:

- Verwijder de geheugenkaart wanneer u wilt afdrukken vanaf een extern opslagapparaat, zoals een harde schijf of USB-stick.
- Als u 1000 foto's of meer op uw geheugenkaart hebt, worden de foto's automatisch opgedeeld in groepen van maximaal 999 foto's en wordt het scherm voor het selecteren van de gewenste groep weergegeven. Selecteer de groep die de foto's bevat die u wilt afdrukken.

3. Ga in het startscherm naar **Foto's afdrukken** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.

4. Selecteer een foto met de knop ◀ of ▶ en stel het aantal exemplaren in met de knop – of +. Herhaal deze procedure wanneer u meer dan één foto wilt afdrukken.

Opmerking:

De volgende menu's, die worden weergegeven wanneer u op de knop ▼ drukt, helpen u bij het selecteren van foto's wanneer uw geheugenkaart een groot aantal foto's bevat.

- Zoeken: Met het menu **Zoeken op datum** sorteert u foto's op datum en selecteert u vervolgens in één keer alle foto's met dezelfde datum.
- Displaymodus: Met het menu **9-omhoog** geeft u negen foto's weer op het scherm.


5. Druk op de knop ▼ om het menu weer te geven, selecteer **Afdrukinstellingen** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.

Opmerking:

*Selecteer **Bijsnijden/zoomen** als u de foto wilt bijsnijden. Gebruik de knop ▲, ▼, ◀ of ▶ om het kader te verplaatsen naar het deel dat u wilt bijsnijden en druk vervolgens op de knop – of + om de grootte van het kader aan te passen.*

Druk op de knop ⬆ om het kader te draaien.

6. Gebruik de knop ▲ of ▼ om instellingen zoals het papierformaat en papiertype te selecteren en pas de instellingen aan met de knop ◀ of ▶.

- Druk op de knop .

Gerelateerde informatie

- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36
- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40
- ➔ “Lijst met papiertypes” op pagina 35
- ➔ “Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 47
- ➔ “Modus Foto's afdrukken” op pagina 19

Foto's op een cd-/dvd-label afdrukken vanaf een geheugenkaart

U kunt foto's op een geheugenkaart selecteren en afdrukken op een cd-/dvd-label.

- Plaats een geheugenkaart in de printer.
















Belangrijk:

Verwijder de geheugenkaart pas wanneer u klaar bent met afdrukken.

- Druk op de knop , selecteer **Op Cd/dvd afdrukken** met de knop  of  en druk vervolgens op de knop OK.
- Selecteer de lay-out met de knop  of  en druk vervolgens op de knop OK.
- Controleer het scherm en druk vervolgens op de knop OK. Voor **Cd/dvd 4-omhoog** selecteert u met de knop  of  of u de foto's automatisch of handmatig wilt plaatsen en vervolgens drukt u op de knop OK.
- Selecteer de foto's die u wilt afdrukken met de knop  of , stel het aantal exemplaren in met de knop  of  en druk vervolgens op de knop OK. Wanneer u de foto's voor **Cd/dvd 4-omhoog** handmatig plaatst, selecteert u na het weergeven van de gewenste foto met de knop  of  de optie **Deze foto plaatsen** met de knop  of  en drukt u vervolgens op de knop OK. Als u een lege plek in de afdruk wilt, selecteert u **Blanco laten** met de knop  of  en drukt u vervolgens op de knop OK.

Opmerking:

- Het beschikbare aantal exemplaren wordt weergegeven boven in het scherm voor het selecteren van de gewenste foto's en het aantal exemplaren. U kunt foto's selecteren tot 0 wordt aangegeven.*
- Druk op de knop  en selecteer vervolgens **Bijsnijden/zoomen** met de knop  of  als u een foto wilt bijsnijden. Gebruik de knop , ,  of  om het kader te verplaatsen naar het deel dat u wilt bijsnijden en druk vervolgens op de knop  of  om de grootte van het kader aan te passen.*

- Controleer het scherm en druk vervolgens op de knop OK.
- Stel de buitendiameter in met de knop  of , stel de binnendiameter in met de knop  of  en druk vervolgens op de knop OK.

Opmerking:

Als buitendiameter kunt u 114 tot 120 mm instellen, als binnendiameter 18 tot 46 mm, in stappen van 1 mm.

Afdrukken

8. Selecteer **Op Cd/dvd afdrukken** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.

Opmerking:

*Als u een testafdruk wilt maken, selecteert u **Testafdruk op A4-papier** met de knop ▲ of ▼ en vervolgens laadt u gewoon A4-papier in de papercassette. Voordat u afdrukt op een cd-/dvd-label, kunt u een voorbeeld van de afbeelding afdrukken.*

9. Op het scherm wordt gemeld dat de printer wordt voorbereid. Vervolgens krijgt u opdracht om een cd/dvd te laden. Druk op ▼ om de instructies te bekijken en laad een cd/dvd.
10. Druk op de knop OK. Er wordt gemeld dat de printer klaar is. Druk vervolgens op de knop OK.
11. Druk op de knop ◇.
12. Na het afdrukken wordt de cd-/dvd-lade uitgeworpen. Verwijder de cd-/dvd-lade uit de printer.
13. Verwijder de cd/dvd en berg de cd-/dvd-lade weer op aan de onderkant van de printer.

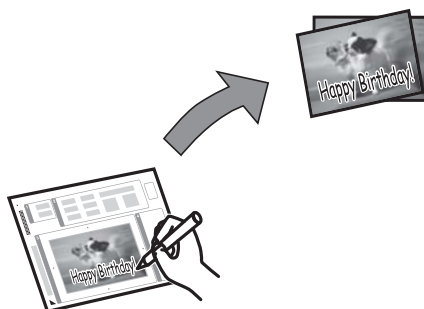
Gerelateerde informatie

- ➔ [“Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 47](#)
- ➔ [“Modus Meer functies” op pagina 23](#)
- ➔ [“Een cd/dvd laden” op pagina 50](#)
- ➔ [“Een cd/dvd verwijderen” op pagina 52](#)

Foto's met handgeschreven notities afdrukken vanaf een geheugenkaart

U kunt een foto van een geheugenkaart afdrukken met eigen tekst of tekeningen erbij. Zo kunt u allerlei leuke kaarten maken, bijvoorbeeld voor kerst of een verjaardag.

Eerst selecteert u een foto en drukt u een sjabloon af op gewoon papier. Vervolgens schrijft of tekent u op die sjabloon en scant u het resultaat op de printer. Ten slotte drukt u de foto af samen met uw notities of tekeningen.



1. Plaats een geheugenkaart in de printer.



Belangrijk:

Verwijder de geheugenkaart pas wanneer u klaar bent met afdrukken.

2. Ga in het startscherm naar **Meer functies** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.

Afdrukken

3. Selecteer **Fotowenskaart afdrukken** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
4. Selecteer **Kies foto- en afdruksjabloon.** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
5. Selecteer een foto met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
6. Selecteer het papierformaat met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
7. Selecteer het papiertype met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
8. Selecteer de lay-out met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
9. Selecteer het kader met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
10. Laad gewoon A4-papier in papiercassette 2 en trek vervolgens de uitvoerlade uit om een sjabloon af te drukken.



Belangrijk:

Configureer de instellingen voor het papier op het bedieningspaneel.

11. Druk op de knop ◇ om een sjabloon af te drukken.
12. Volg voor het schrijven en tekenen de instructies op de sjabloon.
13. Sluit de uitvoerlade met de hand. Laad in papiercassette 1 papier dat overeenstemt met het papiertype en papierformaat dat rechts op de sjabloon is aangegeven en trek de uitvoerlade naar buiten.



Belangrijk:

Configureer de instellingen voor het papier op het bedieningspaneel.

14. Selecteer **Wenskaarten afdrukken van sjabloon** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
15. Controleer het scherm, plaats de sjabloon op de scannerglasplaat en druk vervolgens op de knop OK.

Opmerking:

De tekst op de sjabloon moet volledig droog zijn voordat u de sjabloon op de scannerglasplaat legt. Als er vlekken op de scannerglasplaat zitten, worden die ook afgedrukt op de foto.

16. Stel het aantal exemplaren in met de knop – of + en druk vervolgens op de knop ◇.

Opmerking:

Druk op de knop ▼ om de kleuren in de foto's aan te passen.

Gerelateerde informatie

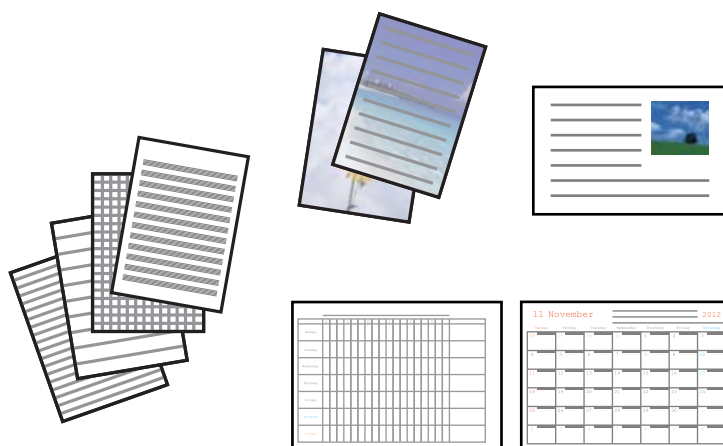
- ➔ [“Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 47](#)
- ➔ [“Modus Meer functies” op pagina 23](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)

Afdrukken

- ➔ “Lijst met papiertypes” op pagina 35
- ➔ “Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 45

Origineel briefpapier en kalenders afdrukken

U kunt gemakkelijk gelinieerd papier, kalenders, origineel briefpapier en wenskaarten afdrukken met behulp van het menu **Persoonlijk briefpapier**.



1. Laad papier in de printer.



Belangrijk:

Configureer de instellingen voor het papier op het bedieningspaneel.

2. Plaats de geheugenkaart in de printer als u briefpapier en wenskaarten wilt afdrukken met een foto van uw geheugenkaart.
3. Ga in het startscherm naar **Meer functies** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
4. Selecteer **Persoonlijk briefpapier** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
5. Selecteer een menu-item met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.

Opmerking:

Wanneer u wenskaarten wilt afdrukken, kunt u een afbeelding toevoegen die in de printer is opgeslagen in plaats van een foto op uw geheugenkaart te gebruiken. Selecteer **Sjabloon voor afbeelding** als u een afbeelding wilt gebruiken die in de printer is opgeslagen.

6. Volg de afdrukinstructies op het scherm.

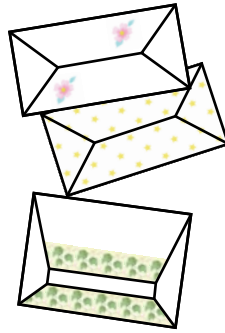
Gerelateerde informatie

- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40
- ➔ “Lijst met papiertypes” op pagina 35
- ➔ “Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 47
- ➔ “Modus Meer functies” op pagina 23

Originele enveloppen afdrukken

Via het menu **Persoonlijk briefpapier** kunt u originele enveloppen maken door een afbeelding te gebruiken die in de printer is opgeslagen. U kunt dezelfde afbeelding gebruiken om wenskaarten te maken die passen bij de enveloppen.

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



1. Ga in het startscherm naar **Meer functies** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
2. Selecteer **Persoonlijk briefpapier** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
3. Selecteer **Origami** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
4. Selecteer **Origami-envelop** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
5. Selecteer de afbeelding die u op de enveloppen wilt afdrukken met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
Er wordt nu een scherm weergegeven dat de afdrukpositie van de afbeelding aangeeft. Ook kunt u aangeven of vouwlijnen moeten worden afgedrukt.
6. Als u de positie van de afbeelding en de instelling voor vouwlijnen wilt aanpassen, drukt u op de knop ▼ om het scherm met instellingen weer te geven en de instellingen te wijzigen.
7. Wanneer u klaar bent met het opgeven van instellingen, drukt u op de knop ↶ om terug te keren naar het bevestigingsscherm en vervolgens drukt u op de knop OK.
8. Selecteer het formaat van de enveloppen met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
9. Laad gewoon A4-papier in de printer en druk op de knop OK.
10. Stel het aantal exemplaren in met de knop – of + en druk vervolgens op de knop ◇.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Modus Meer functies” op pagina 23](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)

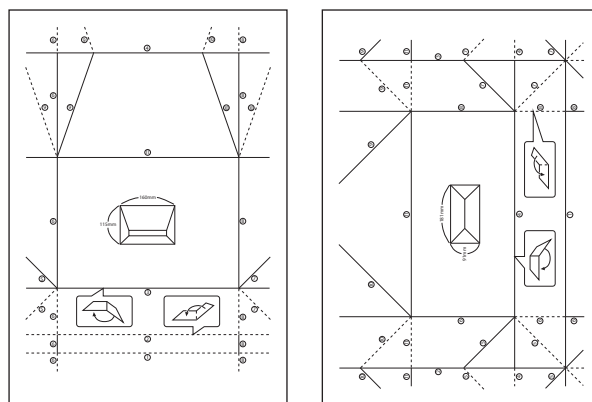
Afdrukken

Enveloppen vouwen

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

1. Selecteer **Instructie origami-envelop** in het menu **Origami** en druk vervolgens op de knop OK.
2. Selecteer met de knop ◀ en ▶ het envelopformaat van het schema en druk vervolgens op de knop OK.
3. Laad gewoon A4-papier in de printer en druk op de knop OK.
4. Stel het aantal exemplaren in met de knop – of + en druk vervolgens op de knop ◇.

Het volgende instructievel wordt afgedrukt.



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

Foto's afdrukken met andere functies

In dit gedeelte worden de andere afdrukfuncties uitgelegd die op het bedieningspaneel beschikbaar zijn.

Afdrukken in diverse lay-outs

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



Afdrukken

Ga in het startscherm naar **Meer functies** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK. Selecteer **Vel fotolay-out** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK. Volg de afdruginstructies op het scherm.

Gerelateerde informatie

➔ [“Modus Meer functies” op pagina 23](#)

Een kleurboek afdrukken

U kunt alleen de omtrek van foto's of illustraties laten afdrukken. Zo maakt u uw eigen unieke kleurboeken.



Opmerking:

Tenzij voor persoonlijk gebruik (thuis of in een andere besloten omgeving) hebt u toestemming van de houder van het auteursrecht nodig wanneer u voor uw kleurboek originelen wilt gebruiken waarop auteursrechten rusten.

Ga in het startscherm naar **Meer functies** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK. Selecteer **Kleurboek** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK. Selecteer of u een origineel wilt scannen of dat u een foto op een geheugenkaart wilt gebruiken voor uw kleurboek. Volg verder de instructies op het scherm.

Gerelateerde informatie

➔ [“Modus Meer functies” op pagina 23](#)

Afdrukken met DPOF

Deze printer is compatibel met DPOF (Digital Print Order Format) versie 1.10. DPOF is een standaard voor het opslaan van extra informatie bij foto's, zoals datum, tijdstip, gebruikersnaam en afdrukgegevens. DPOF-compatibele camera's bieden de mogelijkheid om in te stellen welke afbeelding op een geheugenkaart u wilt afdrukken en in hoeveel exemplaren. Wanneer u de geheugenkaart in de printer plaatst, worden de door de camera geselecteerde foto's afgedrukt.

Opmerking:

Raadpleeg de documentatie van de camera voor meer informatie over het opgeven van afdrুকinstellingen op de camera.

Wanneer u een geheugenkaart in de printer plaatst, wordt een bevestigingsscherm weergegeven. Selecteer **Ja** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK om het scherm voor het starten van de afdruk weer te geven. Druk op de knop ◊ om het afdrukken te starten. Als u de afdrুকinstellingen wilt wijzigen, drukt u op de knop ▼ gevolgd door de knop OK. De instellingen zijn identiek aan die van de modus **Foto's afdrukken**.

Gerelateerde informatie

➔ [“Modus Foto's afdrukken” op pagina 19](#)

Afdrukken vanaf een computer

Basisprincipes van het afdrukken - Windows

Opmerking:

- Zie de online-Help voor een uitleg van de items voor instellingen. Klik met de rechtermuisknop op een item en klik dan op Help.
- Wat u precies moet doen, verschilt per toepassing. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

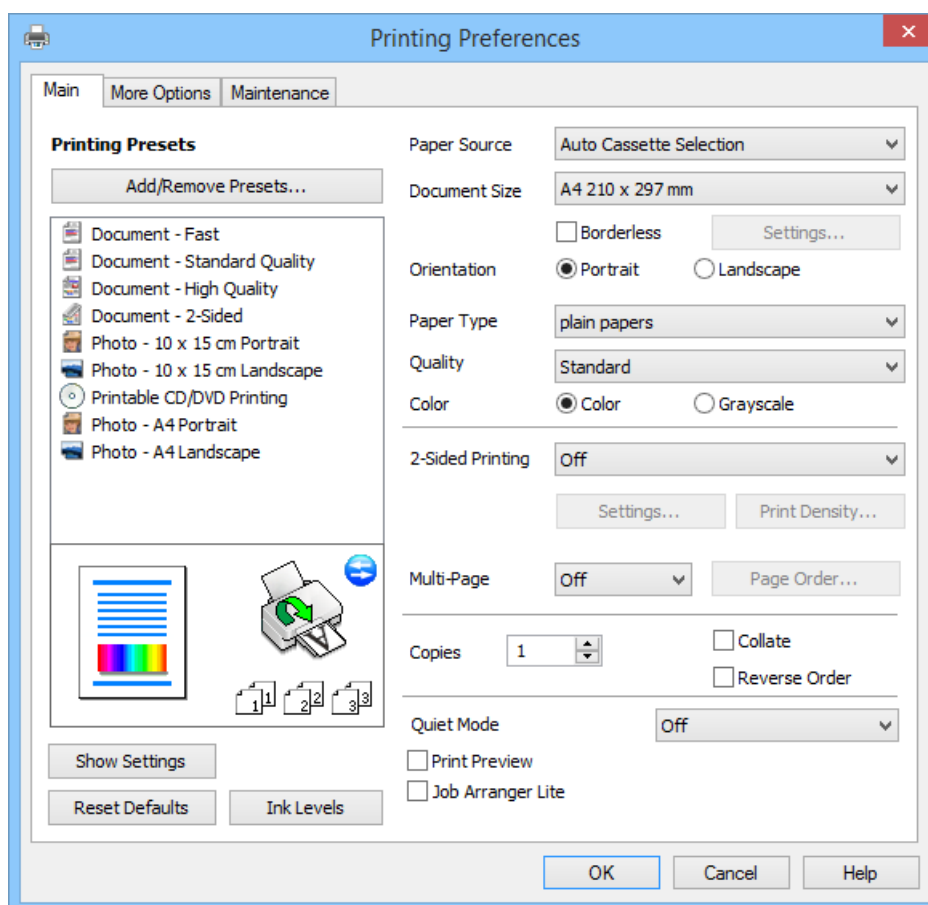
1. Laad papier in de printer.



Belangrijk:

Configureer de instellingen voor het papier op het bedieningspaneel.

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.



Afdrukken

6. Stel het volgende in.

- Papierbron: Selecteer de papierbron waarin u het papier hebt geladen.
Als de printer maar één papierbron heeft, wordt dit item niet weergegeven.
- documentformaat: Selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst.
- Randloos: Selecteer deze optie om af te drukken zonder marge rond de afbeelding.
Bij het randloos afdrukken wordt de afdruk iets groter gemaakt dan het papierformaat, zodat u geen witruimte krijgt rondom het papier. 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.
- Kleur: Selecteer **Grijswaarden** wanneer u wilt afdrukken in zwart-wit of grijswaarden.

Opmerking:

Wanneer u wilt afdrukken op enveloppen, selecteert u **Liggend** als instelling bij **Afdrukstand**.

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

8. Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 34](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Uitleg bij de printerdriver voor Windows” op pagina 117](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypes” op pagina 35](#)

Basisprincipes van het afdrukken - Mac OS X

Opmerking:

Wat u precies moet doen, verschilt per toepassing. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

1. Laad papier in de printer.



Belangrijk:

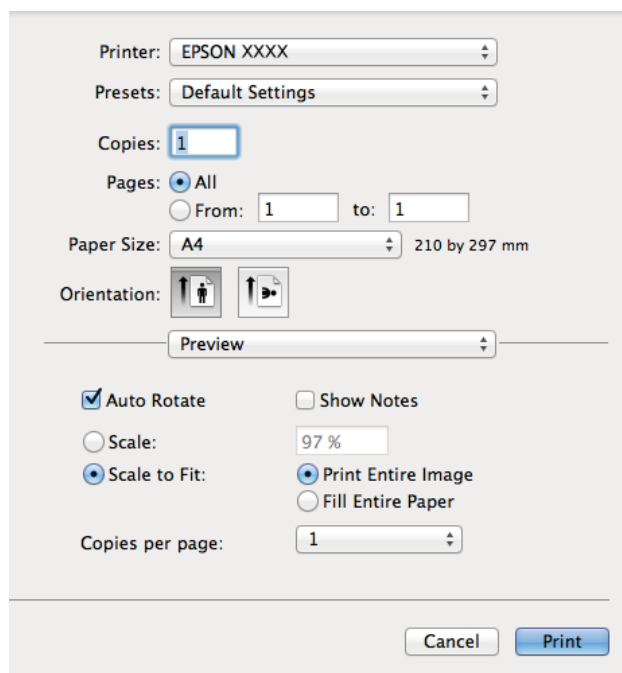
Configureer de instellingen voor het papier op het bedieningspaneel.

2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.

Afdrukken

3. Selecteer **Druk af** in het menu **Bestand** of een andere opdracht om het afdrukvenster te openen.

Klik indien nodig op **Toon details** of ▼ om het afdrukvenster te vergroten.



The screenshot shows a print dialog box with the following settings:

- Printer: EPSON XXXX
- Presets: Default Settings
- Copies: 1
- Pages: All, From: 1 to: 1
- Paper Size: A4 (210 by 297 mm)
- Orientation: Portrait (selected), Landscape
- Preview: (empty)
- Auto Rotate, Show Notes
- Scale: Scale: 97 %, Scale to Fit
- Print Entire Image, Fill Entire Paper
- Copies per page: 1
- Buttons: Cancel, Print

4. Stel het volgende in.

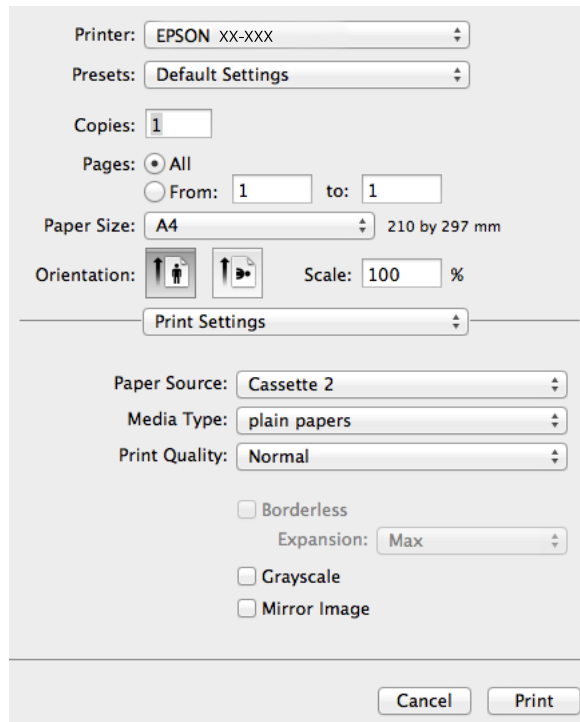
- Printer: Selecteer uw printer.
- Voorinstelling: Selecteer wanneer u de geregistreerde instellingen wilt gebruiken.
- Papierformaat: Selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst.
Selecteer een 'randloos' papierformaat wanneer u wilt afdrukken zonder marges.
- Afdrukstand: Selecteer de afdrukstand die u in de toepassing hebt ingesteld.

Opmerking:

Selecteer liggend als richting wanneer u op enveloppen afdrukt.


Afdrukken

5. Selecteer **Printerinstellingen** in het venstermenu.



Opmerking:

Als u Mac OS X v10.8.x of hoger gebruikt en het menu **Printerinstellingen** wordt niet weergegeven, is de Epson-printerdriver 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 vervolgens opnieuw toe. Zie hierna voor het toevoegen van een printer.

<http://epson.sn>

6. Stel het volgende in.

- Papierbron: Selecteer de papierbron waarin u het papier hebt geladen.
Als de printer maar één papierbron heeft, wordt dit item niet weergegeven.
- Afdruk materiaal: Selecteer het type papier dat u hebt geladen.
- Uitbreiding: Beschikbaar wanneer u een randloos papierformaat selecteert.
Bij het randloos afdrukken wordt de afdruk iets groter gemaakt dan het papierformaat, zodat u geen witruimte krijgt rondom het papier. Selecteer de mate van vergroting.
- Grijswaarden: Selecteer deze optie wanneer u wilt afdrukken in zwart-wit of grijswaarden.

7. Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 34
- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36
- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40
- ➔ “Uitleg bij de printerdriver voor Mac OS X” op pagina 121
- ➔ “Lijst met papiertypes” op pagina 35

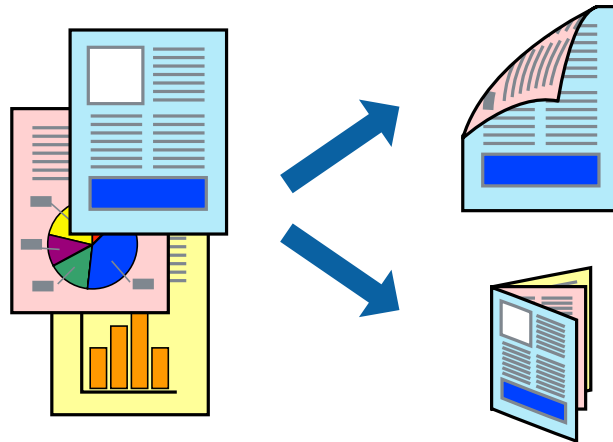
Dubbelzijdig afdrukken

Als u beide zijden van het papier wilt bedrukken, hebt u de volgende mogelijkheden.

- Automatisch dubbelzijdig afdrukken
- Handmatig dubbelzijdig afdrukken (alleen Windows)

Wanneer de printer klaar is met de eerste zijde, draait u het papier om en bedrukt u de andere zijde.

U kunt ook een brochure afdrukken. (Uitsluitend voor Windows)



Opmerking:

- Deze functie is niet beschikbaar voor randloos afdrukken.
- Als u geen papier gebruikt dat geschikt is om dubbelzijdig te worden bedrukt, kan de afdrukkwaliteit afnemen en kunnen papierstoringen optreden.
- Afhankelijk van het papier en de gegevens, kan de inkt vlekken veroorzaken op de andere zijde van het papier.

Gerelateerde informatie

➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 34](#)

Dubbelzijdig afdrukken (uitsluitend voor Windows)

Opmerking:

- Handmatig dubbelzijdig afdrukken is alleen beschikbaar wanneer **EPSON Status Monitor 3** is ingeschakeld. 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 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 **Automatisch (binden langs lange zijde)**, **Automatisch (binden langs korte zijde)**, **Handmatig (binden langs lange zijde)** of **Handmatig (binden langs korte zijde)** bij **Dubbelzijdig afdrukken** in het tabblad **Hoofdgroep**.

Afdrukken

5. Klik op **Instellingen**, configureer de instellingen en klik op **OK** om het venster te sluiten.

Opmerking:

Selecteer **Boekje** als u een boekje wilt afdrukken.

6. Klik op **Afdrukdichtheid**, stel **Documenttype selecteren** in en klik vervolgens op **OK** om het venster te sluiten.

De opties voor de **Afdrukdichtheid** worden automatisch ingesteld voor dat documenttype.

Opmerking:

Voor *handmatig dubbelzijdig afdrukken* is de instelling **Afdrukdichtheid** niet beschikbaar.

Het automatisch dubbelzijdig afdrukken kan langzaam verlopen, afhankelijk van de optiecombinatie die u hebt geselecteerd voor **Documenttype selecteren** in het venster **Afdrukdichtheid** en voor **Kwaliteit** op het tabblad **Hoofdgroep**.

7. Stel zo nodig de andere items in op de tabbladen **Hoofdgroep** en **Meer opties** en klik dan op **OK**.

8. Klik op **Afdrukken**.

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

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Basisprincipes van het afdrukken - Windows” op pagina 62](#)

Dubbelzijdig afdrukken - Mac OS X

1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het venster van de printerdriver.
4. Selecteer **Inst. dubbelzijdig afdr.** in het venstermenu en selecteer vervolgens de manier van binden bij **Dubbelzijdig afdrukken**.

5. Selecteer **Documenttype**.

Opmerking:

Afhankelijk van de instelling bij **Documenttype** kan het afdrukken langzaam verlopen.

Als u iets met een hoge gegevensdichtheid afdrukt, zoals foto's of grafieken, selecteert u **Tekst met foto** of **Foto** als de instelling voor **Documenttype**. Als de afbeelding vlekken vertoont of doorschijnt op de achterkant, past u de **afdrukdichtheid** en de droogtijd voor de inkt aan door op de pijl te klikken naast **Aanpassingen**.

6. Geef naar wens nog meer instellingen op.
7. Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

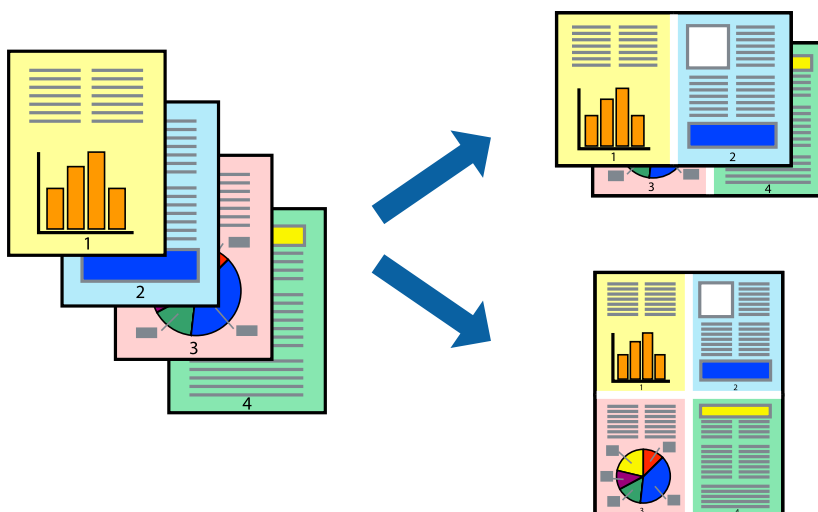
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)

Afdrukken

- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40
- ➔ “Basisprincipes van het afdrukken - Mac OS X” op pagina 63

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** bij **Meerdere pagina's** op het tabblad **Hoofdgroep** tab.
5. Klik op **Pag.volgorde**, configureer de instellingen en klik 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 Papiercassette 1” op pagina 36
- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40
- ➔ “Basisprincipes van het afdrukken - Windows” op pagina 62

Meerdere pagina's op één vel afdrukken - Mac OS X

1. Laad papier in de printer.

Afdrukken

2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het afdrukdialogvenster.
4. Selecteer **Lay-out** in het venstermenu.
5. Stel het aantal pagina's in **Pagina's per vel**, de **Richting van indeling** (paginavolgorde) en **Randen**.
6. Configureer indien nodig andere instellingen.
7. Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Basisprincipes van het afdrukken - Mac OS X” op pagina 63](#)

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.
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.

Afdrukken

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 Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Basisprincipes van het afdrukken - Windows” op pagina 62](#)

Afdruk aanpassen aan papierformaat - Mac OS X

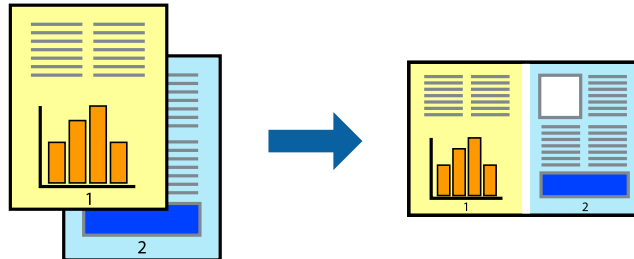
1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het afdrukdialogvenster.
4. Selecteer het papierformaat van het papier dat u in de toepassing als **Papierformaat** hebt ingesteld.
5. Selecteer **Papierverwerking** in het venstermenu.
6. Selecteer **Aanpassen aan papierformaat**.
7. Selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst als de instelling voor **Destination Paper Size**.
8. Configureer indien nodig andere instellingen.
9. Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Basisprincipes van het afdrukken - Mac OS X” op pagina 63](#)

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.



Opmerking:

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".

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 **Afdrukken**.

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.

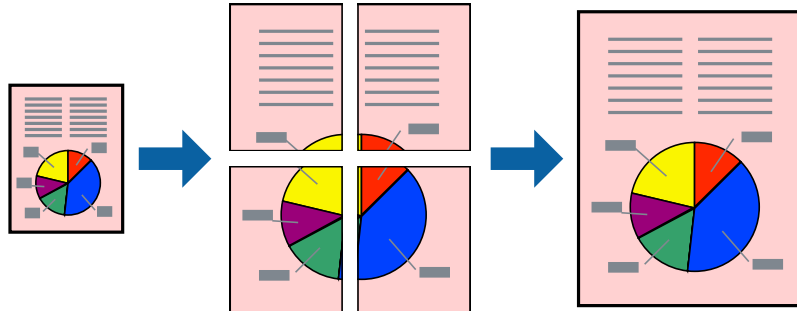
8. Selecteer de menu's **Lay-out** en **Bewerken** in **Taken indelen Lite** om de **Afdrukproject** indien nodig aan te passen.
9. Selecteer **Afdrukken** in het menu **Bestand**.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36
- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40
- ➔ “Basisprincipes van het afdrukken - Windows” op pagina 62

Vergroot afdrukken en posters maken (uitsluitend voor Windows)

U kunt een afbeelding afdrukken op meerdere bladen om een grotere poster te creëren. U kunt uitlijningstekens laten afdrukken om het gemakkelijker te maken de vellen aan elkaar te plakken.



Opmerking:

Deze functie is niet beschikbaar voor randloos afdrukken.

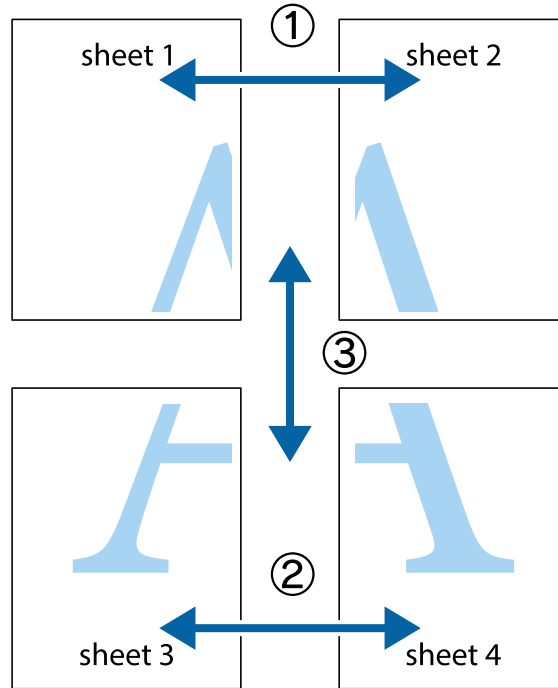
1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het venster van de printerdriver.
4. Selecteer **2x1 Poster**, **2x2 Poster**, **3x3 Poster** of **4x4 Poster** bij **Meerdere pagina's** in het tabblad **Hoofdgroep**.
5. Klik op **Instellingen**, configureer de instellingen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

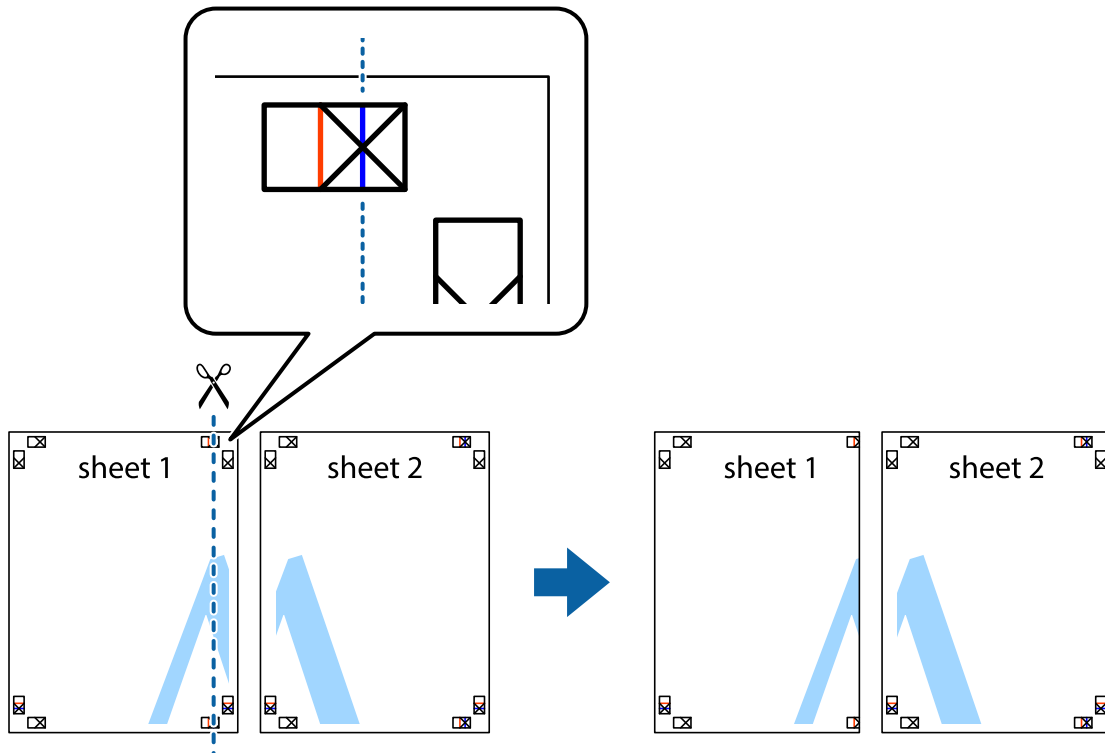
- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36
- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40
- ➔ “Basisprincipes van het afdrukken - Windows” op pagina 62

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**.

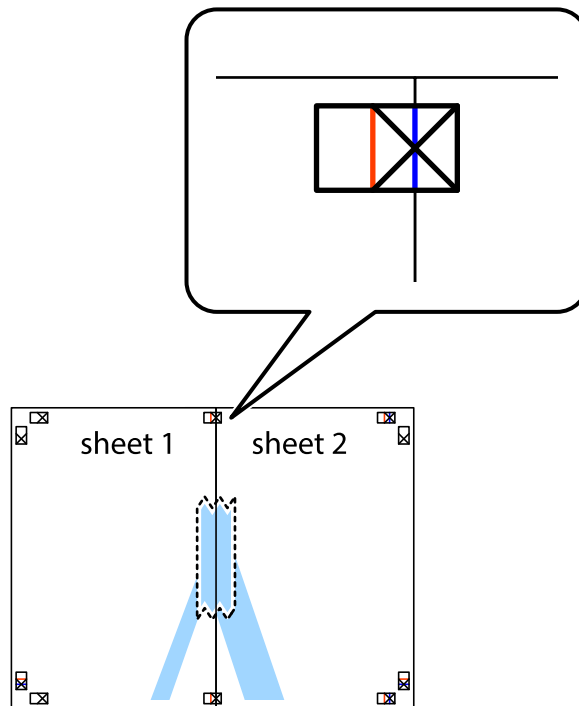


1. Prepareer Sheet 1 en Sheet 2. Knip de marges van Sheet 1 langs de verticale blauwe lijn door het midden van de kruisjes boven en onder.

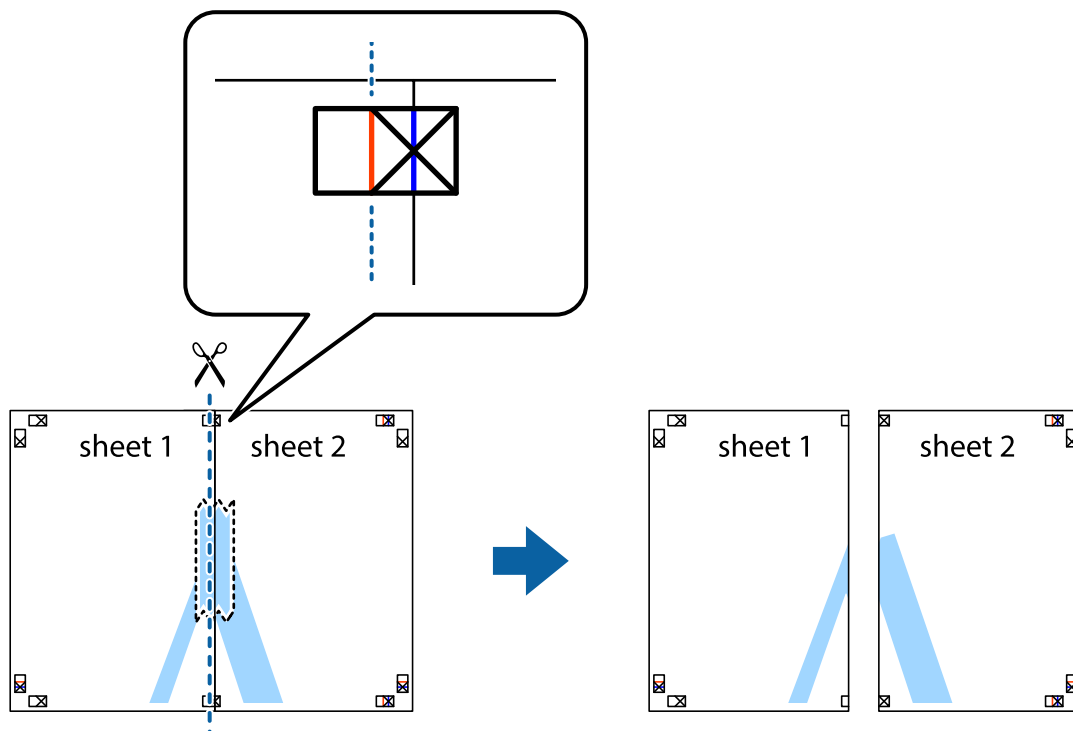


Afdrukken

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

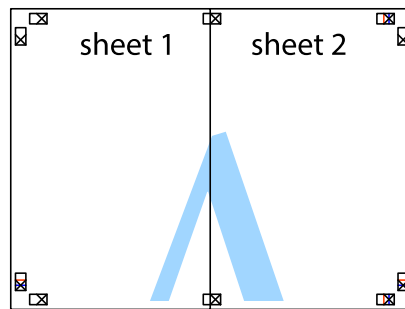


- Knip de vastgeplakte vellen in twee langs de verticale rode lijn door de uitlijningstekens (ditmaal door de lijn links van de kruisjes).

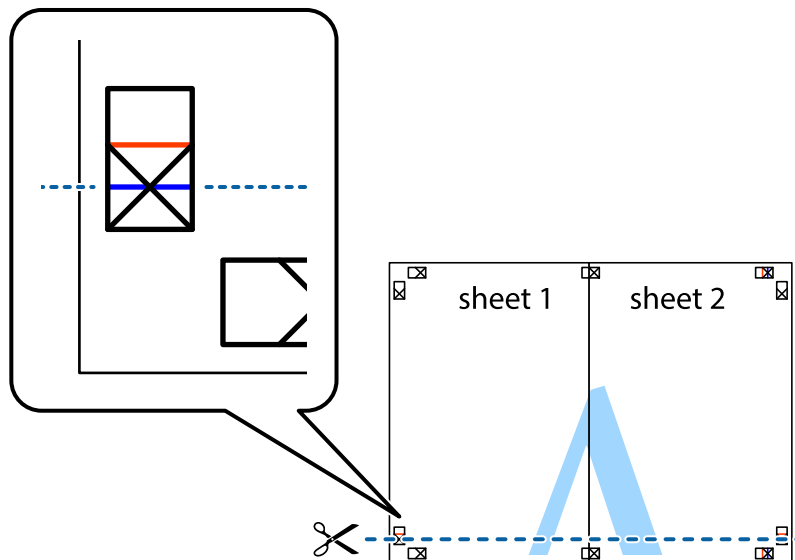


Afdrukken

4. Plak de vellen aan de achterkant aan elkaar.

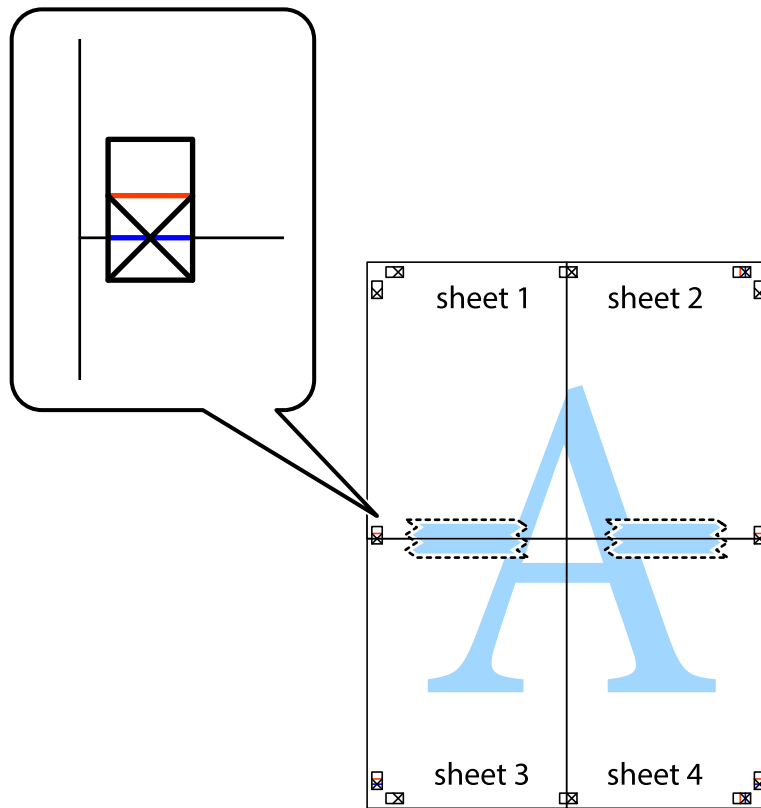


5. Herhaal stap 1 t/m 4 om Sheet 3 en Sheet 4 aan elkaar te plakken.
6. Knip de marges van Sheet 1 en Sheet 2 langs de horizontale blauwe lijn door het midden van de kruisjes aan de linker- en rechterkant.



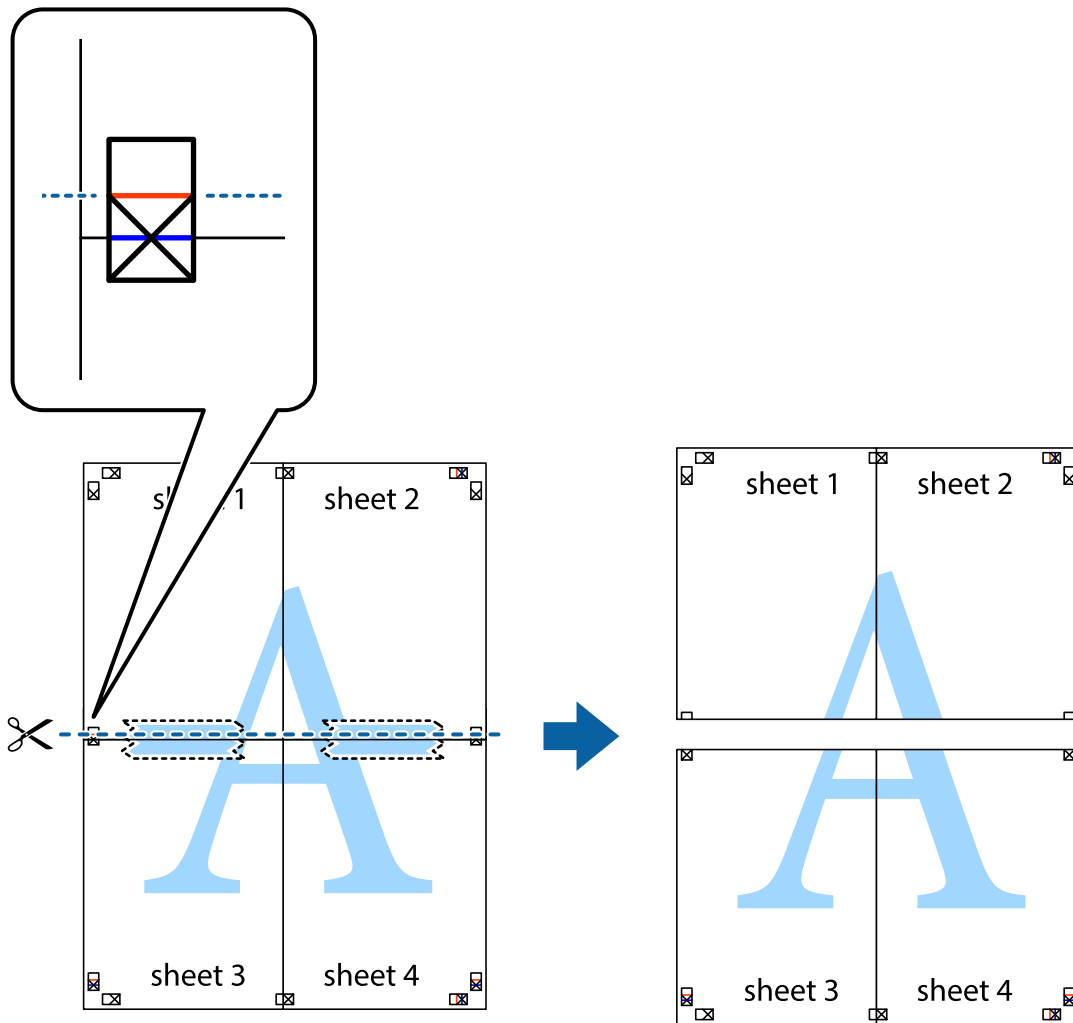
Afdrukken

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.

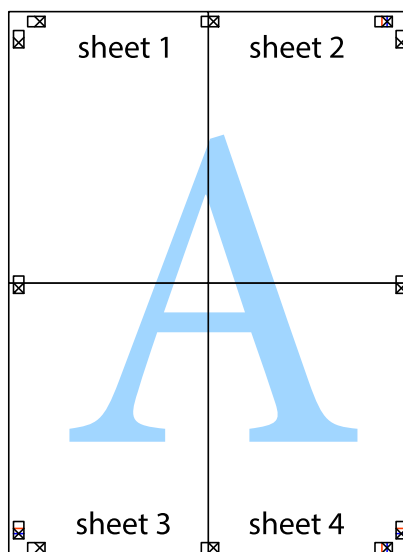


Afdrukken

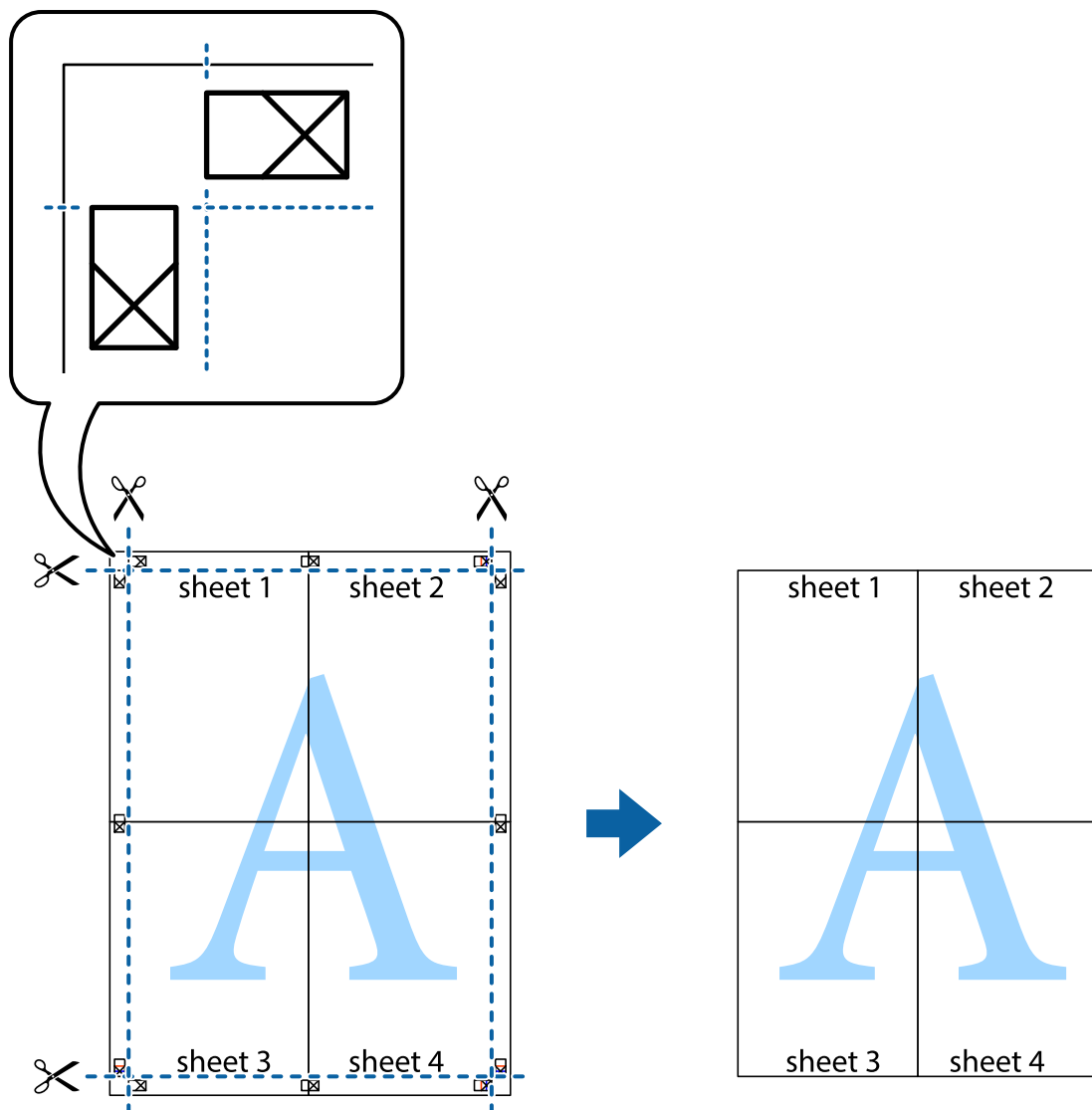
- Knip de vastgeplakte vellen in twee langs de horizontale rode lijn door de uitlijningstekens (ditmaal door de lijn boven de kruisjes).



- 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 116](#)
- ➔ [“Mac OS X-printerdriver” op pagina 120](#)

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 X

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

Opmerking:

*Als u een toegevoegde preset wilt verwijderen, klikt u op **instellingen > Toon voorinstellingen**, waarna u de naam selecteert van de desbetreffende voorinstelling en deze verwijdert.*

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 X

Selecteer **Pagina-instelling** in het menu **Bestand**. Selecteer de instellingen voor **Opmaak voor** en **Papierformaat** en voer vervolgens 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.*

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 papiertype en de afdrukkwaliteit. Als u **Aangepast** selecteert en op **Geavanceerd** klikt, kunt u uw eigen instellingen configureren.

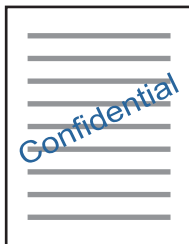
Afdrukken

Mac OS X

Open het afdrukvenster. Selecteer **Kleuren aanpassen** in het venstermenu en selecteer vervolgens **EPSON Kleurencontrole**. Selecteer **Kleuropties** in het venstermenu en selecteer vervolgens een 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 kleur 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

Met Epson Easy Photo Print kunt u foto's afdrukken op verschillende soorten papier.

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.
 - Zorg dat uw gegevens passen op het papierformaat. 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 124](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 34](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)

Een cd-/dvd-label afdrukken met Epson Print CD

Met Epson Print CD kunt u gemakkelijk allerlei originele labels maken voor een cd/dvd. Verder is het mogelijk om een cd-/dvd-hoesje te maken en af te drukken.

U kunt het afdrukgebied voor de cd/dvd instellen op minimaal 18 mm voor de binnendiameter en maximaal 120 mm voor de buitendiameter. Afhankelijk van de instellingen kan de cd/dvd of de lade vies worden. Blijf binnen het afdrukgebied van de cd/dvd die u wilt bedrukken.

Opmerking:

Als u een cd-/dvd-label wilt afdrukken met een in de handel verkrijgbaar softwarepakket, configureert u de volgende instellingen.

- Voor Windows wordt automatisch A4 geselecteerd bij **documentformaat** wanneer u **Cd-/dvd-lade** selecteert bij **Papierbron**. Selecteer **Staand** bij **Afdrukstand** en **CD/DVD** of **CD/DVD Premium Surface** bij **Papiertype**.
- Voor Mac OS X selecteert u **A4 (CD/DVD)** bij **Papierformaat**. Selecteer **staand** als afdrukrichting en selecteer vervolgens **CD/DVD** of **CD/DVD Premium Surface** bij **Afdruk materiaal** in het menu **Printerinstellingen**.
- Bij sommige toepassingen kan het zijn dat u het type lade moet opgeven. Selecteer **Epson Tray Type 2**. De precieze naam van de instelling kan anders zijn, afhankelijk van de toepassing.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Epson Print CD” op pagina 124
- ➔ “Voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met cd's/dvd's” op pagina 50
- ➔ “Een cd/dvd laden” op pagina 50

Afdrukken met Smart Devices

Het gebruik van Epson iPrint

Epson iPrint is een toepassing waarmee u foto's, documenten en webpagina's kunt afdrukken vanaf een smart device, zoals een smartphone of tablet. U kunt lokaal afdrukken (afdrukken vanaf een smart device dat verbinding heeft met hetzelfde draadloze netwerk als uw printer) of afdrukken op afstand (via internet afdrukken vanaf een externe locatie). Als u wilt afdrukken op afstand, moet u uw printer eerst registreren bij Epson Connect.



U kunt Epson iPrint op uw smart device installeren via de volgende URL of QR-code.

<http://ipr.to/a>

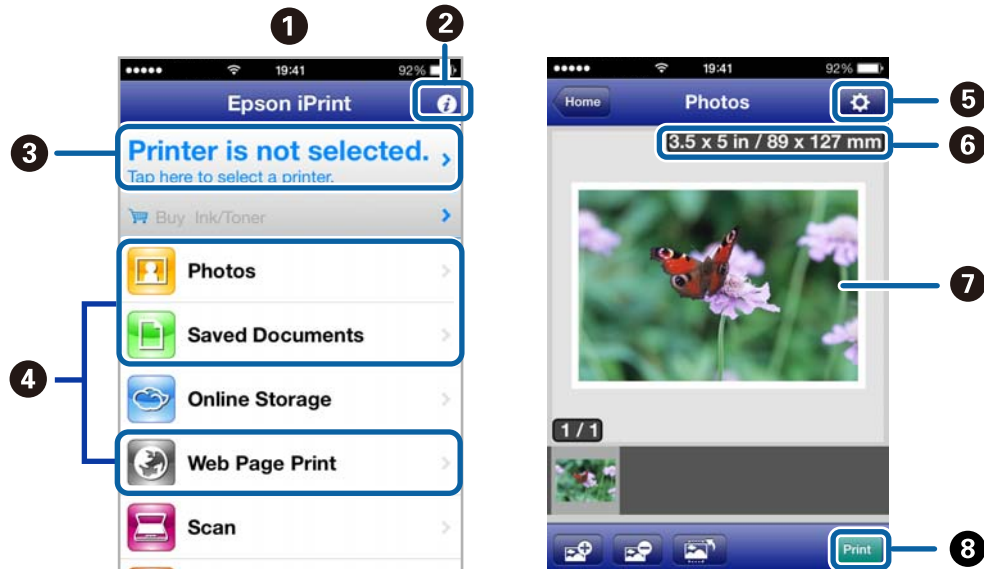


Afdrukken

Het gebruik van Epson iPrint

Start Epson iPrint op uw smart device en selecteer op het startscherm het item dat u wilt gebruiken.

Deze volgende schermen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



1	Het startscherm dat wordt weergegeven wanneer de toepassing wordt gestart.
2	Hiermee geeft u informatie weer over het instellen van de printer en een lijst met vragen en antwoorden.
3	Hiermee geeft u het scherm voor het selecteren van de printer en het configureren van printerinstellingen weer. Wanneer u de printer eenmaal hebt geselecteerd, hoeft u het apparaat daarna niet meer opnieuw te selecteren.
4	Selecteer hier wat u wilt afdrukken, zoals foto's, documenten of webpagina's.
5	Hiermee geeft u het scherm voor het configureren van afdrukinstellingen, zoals het papierformaat en de papiersoort, weer.
6	Hier wordt het papierformaat weergegeven. Wanneer dit wordt weergegeven als knop, kunt u daarop drukken om de papierinstellingen weer te geven die op de printer zijn ingesteld.
7	Hier worden de door u geselecteerde foto's en documenten weergegeven.
8	Hiermee start u het afdrukken.

Opmerking:

Als u vanuit het documentmenu wilt afdrukken met een iPhone, iPad of iPod touch met daarop iOS, start dan Epson iPrint nadat u het af te drukken document hebt verzonden met de functies voor bestandsdeling van iTunes.

Gerelateerde informatie

➔ [“De service van Epson Connect” op pagina 115](#)

Het gebruik van AirPrint

Met AirPrint kunt u draadloos afdrukken op uw printer met AirPrint-ondersteuning vanaf uw iOS-apparaat met daarop de meest recente versie van iOS en vanuit Mac OS X v10.7.x of hoger.



Opmerking:

- Als u de instelling voor de papierbronconfiguratie uitschakelt in het menu **Instellen** van het bedieningspaneel van de printer, kunt u AirPrint niet gebruiken.
- Raadpleeg de pagina over AirPrint op de Apple-website voor meer details.

1. Laad papier in de printer.
2. Verbind uw apparaat met hetzelfde draadloze netwerk als uw printer.
3. Druk vanaf uw apparaat af op uw printer.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)

Foto's afdrukken vanaf een digitale camera

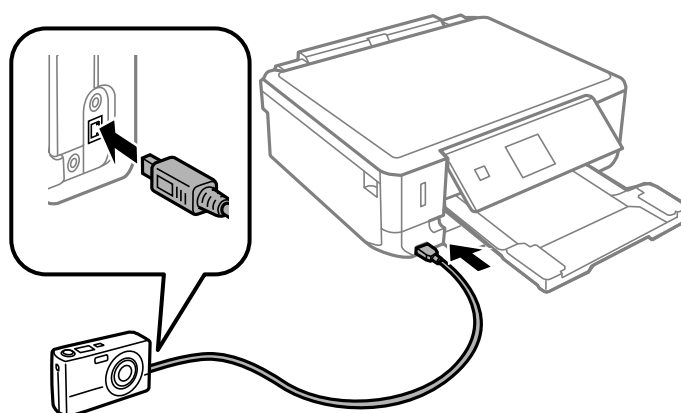
Opmerking:

- U kunt foto's rechtstreeks afdrukken vanaf een digitale camera die compatibel is met PictBridge. Raadpleeg de documentatie van de camera voor meer informatie over het opgeven van instellingen op de camera.
- Meestal krijgen de instellingen van de digitale camera voorrang. In de volgende gevallen worden echter de instellingen van de printer gebruikt.
 - Wanneer in de afdrukinstellingen van de camera is opgegeven dat de printerinstellingen moeten worden gebruikt.
 - Wanneer de optie **Sepia** of **Zwart-wit** is geselecteerd in de afdrukinstellingen van de printer.
 - Mogelijk kunnen bepaalde instellingen voor papierstype, papierformaat en lay-out niet worden gecombineerd, afhankelijk van de camera- en printerinstellingen. De instellingen van de digitale camera komen mogelijk niet tot uiting in de afdruk.
- Wanneer u wilt afdrukken op een cd/dvd (alleen voor printers die dit ondersteunen), moet u de afdrukinstellingen opgeven op de printer voordat u op de digitale camera foto's selecteert. Vervolgens begint u met afdrukken. Afhankelijk van uw digitale camera kan het zijn dat u geen foto's met DPOF-instellingen kunt afdrukken op een cd/dvd.
- U kunt foto's met DPOF-instellingen rechtstreeks vanaf een digitale camera afdrukken.

Afdrukken vanaf een via USB aangesloten digitale camera

U kunt foto's rechtstreeks afdrukken vanaf een digitale camera die met een USB-kabel is aangesloten.

1. Laad papier in de printer.
2. Ga in het startscherm naar **Instellen** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK. Selecteer **Extern apparaat instellen** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
3. Selecteer **Afdrukinstellingen** of **Foto-aanpassingen**, druk op de knop OK en wijzig zo nodig de instellingen. Selecteer de instellingen met de knop ▲ of ▼ en pas de instellingen aan met de knop ◀ of ▶.
4. Zet de digitale camera aan en sluit deze vervolgens met een USB-kabel aan op de printer.



Opmerking:

Gebruik een USB-kabel die niet langer is dan 2 meter.

5. Selecteer de foto's die u wilt afdrukken vanaf de digitale camera, geef instellingen op, zoals het aantal exemplaren, en begin met afdrukken.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)

Afdrukken vanaf een draadloos verbonden digitale camera

U kunt draadloos foto's afdrukken vanaf een digitale camera met ondersteuning voor DPS over IP (hierna PictBridge (draadloos LAN) genoemd).

1. Controleer of het pictogram dat aangeeft dat de printer verbinding heeft met een draadloos netwerk, wordt weergegeven op het startscherm.

Opmerking:

Als u wilt weten wat de pictogrammen betekenen, selecteert u **Hulp** in het startscherm met de knop ◀ of ▶ en vervolgens drukt u op de knop OK. Selecteer **Lijst met pictogrammen** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.

2. Laad papier in de printer.

Afdrukken

3. Selecteer **Instellen** in het startscherm met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK. Selecteer **Extern apparaat instellen** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
4. Selecteer **Afdrukinstellingen** of **Foto-aanpassingen**, druk op de knop OK en wijzig zo nodig de instellingen. Selecteer de instellingen met de knop ▲ of ▼ en pas de instellingen aan met de knop ◀ of ▶.
5. De digitale camera moet met hetzelfde netwerk verbonden zijn als de printer.
6. Geef de lijst met beschikbare printers weer op de digitale camera en selecteer vervolgens de printer waarmee u verbinding wilt maken.

Opmerking:

 - Als u de naam van de printer wilt weten, selecteert u **Instellen** > **Netwerkinstellingen** > **Netwerkstatus** in het startscherm.
 - Als uw digitale camera een functie heeft om printers te registreren, kunt u in het vervolg verbinding met de printer maken door de printer te selecteren.
7. Selecteer de foto's die u wilt afdrukken vanaf de digitale camera, geef instellingen op, zoals het aantal exemplaren, en begin met afdrukken.
8. Verbreek op de digitale camera de PictBridge-verbinding (verbinding met draadloos LAN) met de printer.



Belangrijk:

Wanneer u PictBridge (draadloos LAN) gebruikt, kunt u geen andere printerfuncties gebruiken of afdrukken vanaf andere apparaten. Verbreek meteen de verbinding zodra u klaar bent met afdrukken.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)

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 X, 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.x 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. U moet de instellingen in Web Config configureren om het afdrukken te annuleren op de computer. Raadpleeg de Netwerkhandleiding voor meer details.

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 116](#)

Afdrukken annuleren - Mac OS X

1. Klik op het printerpictogram in het **Dock**.
2. Selecteer de taak die u wilt annuleren.
3. Annuleer de taak.
 - Mac OS X v10.8.x to Mac OS X v10.9.x
Klik op  naast de voortgangsbalk.
 - Mac OS X v10.6.x tot en met v10.7.x
Klik op **Verwijderen**.

Kopiëren

Normaal kopiëren

1. Laad papier in de printer.

**Belangrijk:**

Configureer de instellingen voor het papier op het bedieningspaneel.

2. Plaats de originelen.
3. Ga in het startscherm naar **Kopiëren** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
4. Stel het aantal exemplaren in met de knop – of +.
5. Selecteer of u wilt kopiëren in kleur of zwart-wit met de knop ◀ of ▶.
6. Selecteer **papier- & kopie-inst.** met de knop ▼ en druk vervolgens op de knop OK. Controleer de instellingen, zoals het papierformaat en papiertype, en pas de instellingen zo nodig aan. Selecteer de instellingen met de knop ▲ of ▼ en pas de instellingen aan met de knop ◀ of ▶.

Opmerking:

Als u het document bij het kopiëren met een bepaald percentage groter of kleiner wilt maken, selecteert u **Aangep. form.** bij **Verkleinen/Vergroten** en geeft u vervolgens het gewenste percentage op met de knop – of +. U kunt het percentage wijzigen in stappen van 5% door de knop – of + ingedrukt te houden.

7. Druk op de knop ◊.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 45](#)
- ➔ [“Modus Kopiëren” op pagina 18](#)

Foto's kopiëren

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

Opmerking:

- Het kleinste origineel dat u kunt kopiëren is 30 x 40 mm.
- Witruimte rond de foto wordt mogelijk niet gedetecteerd.

Kopiëren

1. Laad papier in de printer.



Belangrijk:

Configureer de instellingen voor het papier op het bedieningspaneel.

2. Ga in het startscherm naar **Meer functies** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
3. Selecteer **Foto's kopiëren/herstellen** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
4. Selecteer met de knop ▲ of ▼ of de kleur van de foto's moet worden opgefrist en druk vervolgens op de knop OK.
5. Druk op de knop ▼ om de instructies voor het plaatsen van originelen weer te geven en leg vervolgens de foto's op de scannerglasplaat.
6. Druk op de knop ◇.
De foto's worden gescand en weergegeven op het scherm.
7. Selecteer **papier- & kopie-inst.** met de knop ▼ en druk vervolgens op de knop OK. Controleer de instellingen, zoals het papierformaat en papierstype, en pas de instellingen zo nodig aan. Selecteer de instellingen met de knop ▲ of ▼ en pas de instellingen aan met de knop ◀ of ▶.

Opmerking:

*Als u bij het afdrukken een deel van de foto wilt vergroten, selecteert u **Bijsnijden/zoomen** en drukt u vervolgens op OK. Verplaats het kader van het afdrukgebied met de knop ▲, ▼, ◀ of ▶ en pas de grootte van het kader vervolgens aan met de knop – of +.*

8. Druk op de knop ◇.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 45](#)
- ➔ [“Modus Meer functies” op pagina 23](#)

Kopiëren op een cd-/dvd-label

U kunt een schijflabel of een vierkant origineel, een foto bijvoorbeeld, kopiëren op een cd-/dvd-label.



Belangrijk:

Plaats de cd/dvd pas in de printer wanneer dit in de instructies wordt aangegeven.

1. Druk op de knop , selecteer **Naar Cd/dvd kopiëren** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
2. Plaats het origineel aan de hand van de instructies op het scherm en druk vervolgens op de knop OK.

Kopiëren

- Volg de instructies op het scherm, stel het afdrukgebied in door de buitendiameter op te geven met de knop ◀ of ▶ en de binnendiameter met de knop ▲ of ▼, en druk vervolgens op de knop OK.

Opmerking:

Als buitendiameter kunt u 114 tot 120 mm instellen, als binnendiameter 18 tot 46 mm, in stappen van 1 mm.

- Selecteer **Op Cd/dvd afdrukken** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.

Opmerking:

*Als u een testafdruk wilt maken, selecteert u **Testafdruk op A4-papier** met de knop ▲ of ▼ en vervolgens laadt u gewoon A4-papier in de printer. Voordat u afdrukt op een cd-/dvd-label, kunt u een voorbeeld van de afbeelding afdrukken.*

- Op het scherm wordt gemeld dat de printer wordt voorbereid. Vervolgens krijgt u opdracht om een cd/dvd te laden. Druk op de knop ▼ om de instructies te bekijken en een cd/dvd te laden en druk vervolgens op de knop OK.
- Bekijk de afdrukvoorbereidingen in het laatste scherm en druk vervolgens op de knop OK.
- Selecteer of u wilt kopiëren in kleur of zwart-wit met de knop ◀ of ▶.
- Als u instellingen wilt wijzigen, zoals de kopieerdichtheid of de afdrukkwaliteit, selecteert u **papier- & kopie-inst.** met de knop ▼. Selecteer de instellingen met de knop ▲ of ▼ en pas de instellingen aan met de knop ◀ of ▶.
- Druk op de knop ◇.
- Na het afdrukken wordt de cd-/dvd-lade uitgeworpen. Verwijder de cd-/dvd-lade uit de printer.
- Verwijder de cd/dvd en berg de cd-/dvd-lade weer op aan de onderkant van de printer.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 45](#)
- ➔ [“Een cd/dvd laden” op pagina 50](#)
- ➔ [“Modus Meer functies” op pagina 23](#)
- ➔ [“Een cd/dvd verwijderen” op pagina 52](#)

Scannen

Scannen via het bedieningspaneel

Scannen naar een geheugenkaart

U kunt de gescande afbeelding opslaan op een geheugenkaart.

1. Plaats de originelen.
2. Plaats een geheugenkaart in de printer.
3. Ga in het startscherm naar **Scannen** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
4. Selecteer **Naar geheugenkaart scannen** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
5. Controleer de instellingen, zoals de bestandsindeling waarin u wilt opslaan, en breng zo nodig aanpassingen aan. Selecteer de instellingen met de knop ▲ of ▼ en pas de instellingen aan met de knop ◀ of ▶.
6. Druk op de knop ⬡.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 47
- ➔ “Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 45
- ➔ “Modus Scannen” op pagina 21

Scannen naar Cloud

U kunt gescande bestanden naar cloud-diensten sturen met Epson Connect.

Zie de Epson Connect-portalsite voor meer informatie.

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

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

Gerelateerde informatie

- ➔ “Modus Scannen” op pagina 21

Scannen naar een computer

U kunt de gescande afbeelding opslaan op een computer.

Scannen



Belangrijk:

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

1. Plaats de originelen.
2. Ga in het startscherm naar **Scannen** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
3. Selecteer **Scannen naar computer (JPEG)**, **Scannen naar computer (PDF)** of **Scannen naar computer (E-mail)** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
4. Selecteer de computer waarop u de gescande beelden wilt opslaan.

Opmerking:

- Met Epson Event Manager kunt u de veelgebruikte scaninstellingen wijzigen, zoals het documenttype, de map waarin wordt opgeslagen of de bestandsindeling die de scans moeten krijgen.
- Wanneer de printer is verbonden met een netwerk, kunt u de computer selecteren waarop u de gescande afbeelding wilt opslaan. Op het bedieningspaneel van de printer kunnen maximaal 20 computers worden weergegeven.
- Wanneer de computer waarop u de scans wilt opslaan wordt gedetecteerd in het netwerk, worden de eerste 15 tekens van de computernaam getoond op het bedieningspaneel. Als u **Naam netwerkscan (alfanumeriek)** instelt in Epson Event Manager, wordt deze naam weergegeven op het bedieningspaneel.

5. Druk op de knop ◊.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 45](#)
- ➔ [“Epson Event Manager” op pagina 123](#)

Scannen naar een computer (WSD)

Opmerking:

- Voordat u deze functie kunt gebruiken, moet u de computer instellen. Raadpleeg de Netwerkhandleiding voor meer details.
- Deze functie is uitsluitend beschikbaar voor computers met Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista.

1. Plaats de originelen.
2. Ga in het startscherm naar **Scannen** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
3. Selecteer **Scannen naar computer (WSD)** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
4. Selecteer een computer.
5. Druk op de knop ◊.

Opmerking:

Raadpleeg de documentatie van uw computer voor meer informatie over opslag van scanbestanden.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 45](#)
- ➔ [“Modus Scannen” op pagina 21](#)

Scannen vanaf een computer

Scan met de scannerdriver "EPSON Scan". Raadpleeg de help van EPSON Scan voor een uitleg van de items voor instellingen.

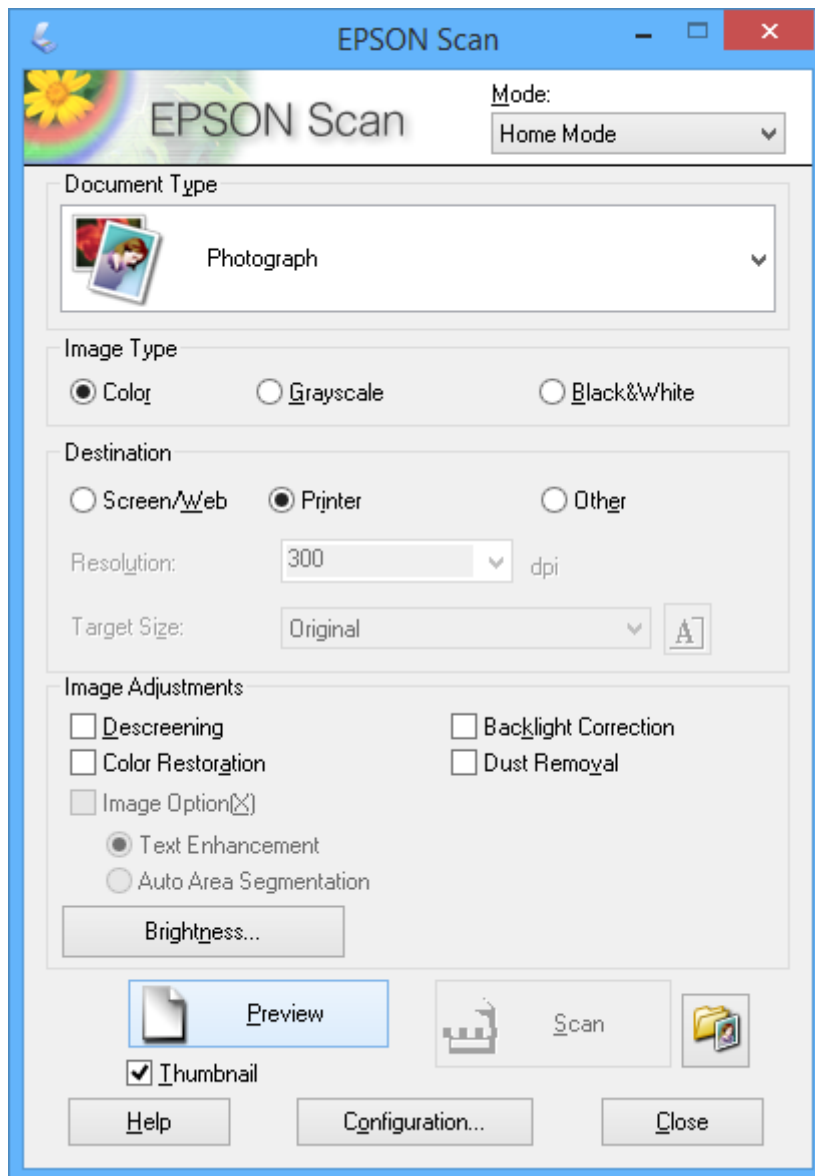
Normaal scannen

In dit gedeelte worden de normale scantaken uitgelegd aan de hand van de **Thuismodus** van EPSON Scan. In de andere scanmodi gaat u op dezelfde manier te werk.

1. Plaats de originelen.
2. Start EPSON Scan.

Scannen

3. Selecteer **Thuismodus** in het menu **Modus**.



4. Stel het volgende in.

- Documenttype: Selecteer het type origineel dat u wilt scannen.
- Beeldtype: Selecteer het kleurtype van de afbeelding die u wilt scannen.
Deze instelling wordt automatisch geselecteerd op basis van de instelling bij **Documenttype**, maar aanpassen is mogelijk.
- Bestemming: Selecteer de resolutie van de afbeelding die u wilt scannen.
Als u **Andere** selecteert, kunt u **Resolutie** instellen.
- Thumbnail: Alleen beschikbaar als u **Foto** selecteert als instelling bij Documenttype.
Als u dit item selecteert en op **Voorbeeldscan** klikt, kunt u scannen door het scangebied en de richting automatisch te laten selecteren, door het document te laten rechtzetten of door meerdere foto's tegelijk op de scannerglasplaat te leggen.

Scannen

5. Klik op **Voorbeeldscan**.

Opmerking:

- Afhankelijk van de foto's en omstandigheden van het scannen kan het scanresultaat anders zijn dan verwacht. Schakel **Thumbnail** uit en leg maar één foto op het apparaat.*
- Als u meerdere foto's op het apparaat legt, moet u tussen de foto's minstens 20 mm (0,8 inch) afstand laten. Het gebied aan de rand van de scannerglasplaat wordt niet meegescand.*

6. Pas de kwaliteit of helderheid van het beeld zo nodig aan.

Opmerking:

Afhankelijk van de originelen kan het scanresultaat anders zijn dan verwacht.

7. Klik op **Scannen**.

8. Klik op **Instellingen voor Bewaar bestand**, configureer de instellingen en klik op **OK**.

Opmerking:

*Wanneer u **Dit dialoogveld voor de volgende scan tonen** uitschakelt, wordt het scherm **Instellingen voor Bewaar bestand** niet weergegeven en wordt onmiddellijk begonnen met scannen. Als u het scherm **Instellingen voor Bewaar bestand** wilt weergeven, klikt u op het pictogram (**Instellingen voor Bewaar bestand**) rechts naast **Scannen** voordat u begint te scannen.*

Gerelateerde informatie

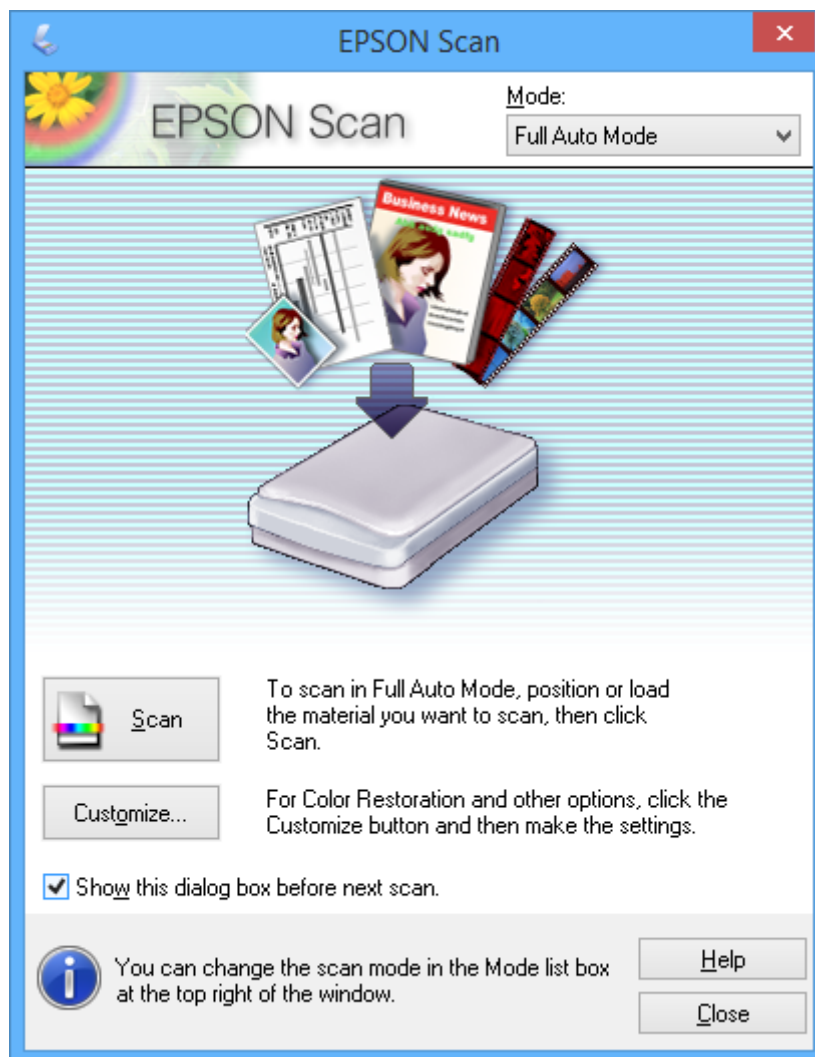
- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen”](#) op pagina 45
- ➔ [“EPSON Scan \(scannerdriver\)”](#) op pagina 123

Scannen

Geavanceerd scannen

Het origineel automatisch laten detecteren bij het scannen (Volautomatische modus)

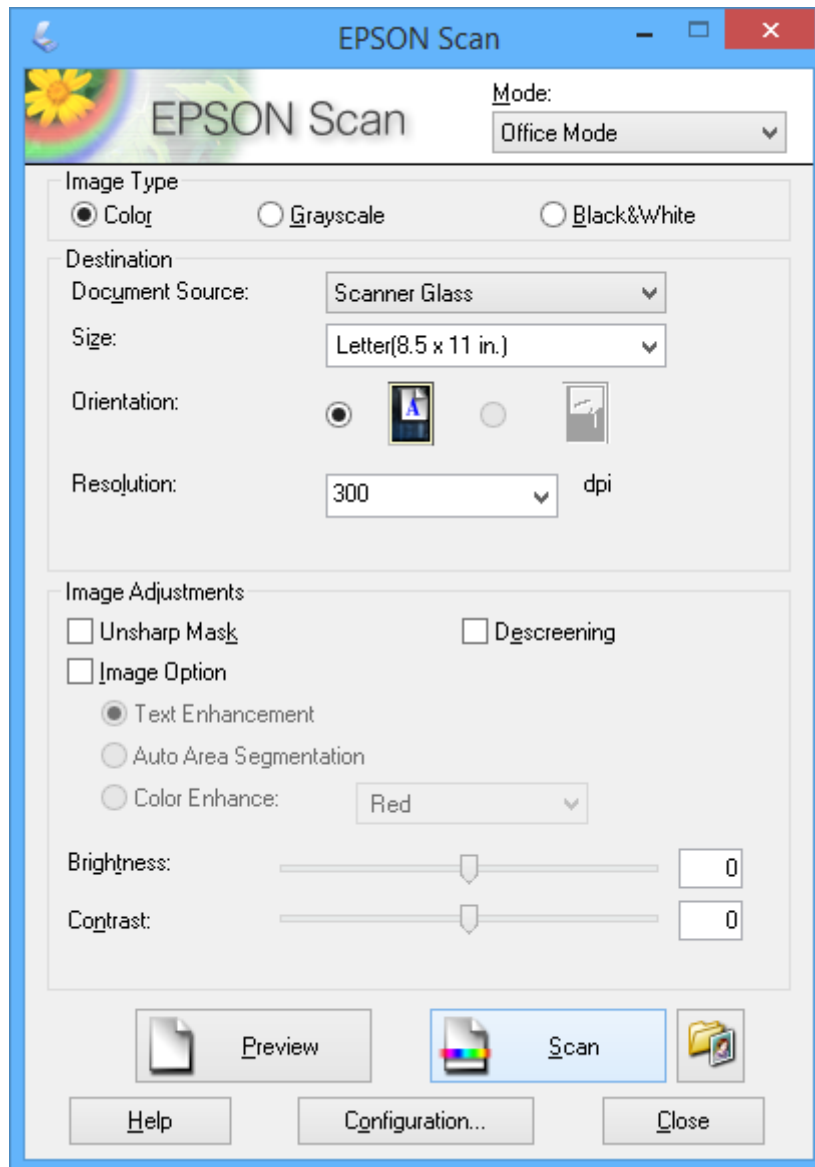
U kunt het scannen starten door het origineel op het apparaat te plaatsen en op **Scannen** te klikken. Selecteer **Volautomatische modus** in de lijst **Modus** van EPSON Scan.



Scannen

Scannen op een specifiek formaat (Kantoormodus)

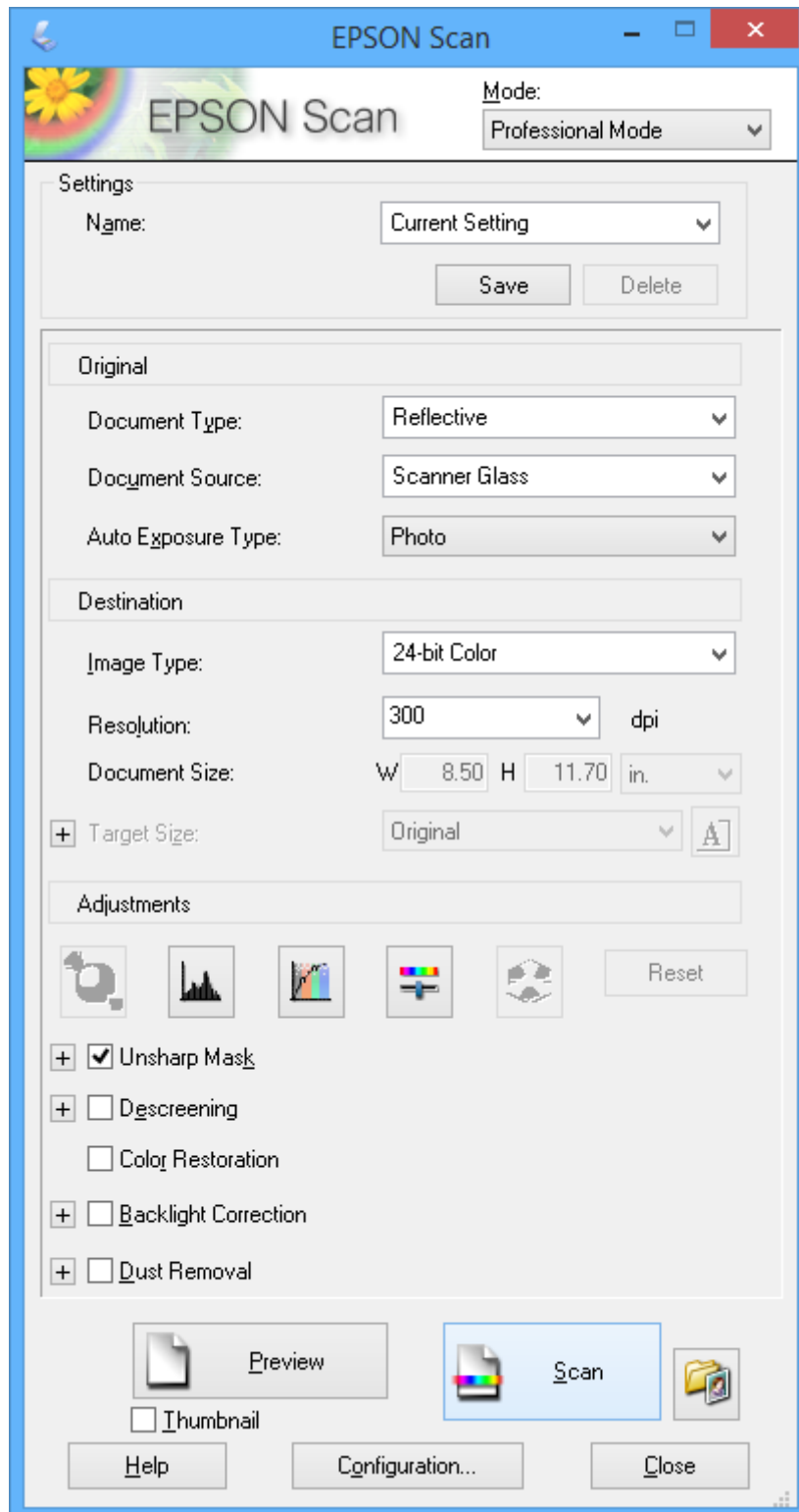
U kunt originelen scannen op een specifiek formaat zonder eerst een voorbeeld te laten weergeven. Selecteer **Kantoormodus** in de lijst **Modus** van EPSON Scan.



Scannen

Scannen met een aangepaste beeldkwaliteit (Professionele modus)

U kunt afbeeldingen scannen en de kwaliteit en kleur aanpassen. Deze modus wordt aanbevolen voor geavanceerde gebruikers. Selecteer **Professionele modus** in de lijst **Modus** van EPSON Scan.



Scannen vanaf een smart device

Epson iPrint is een toepassing waarmee u foto's en documenten kunt scannen vanaf een smart device, zoals een smartphone of tablet, dat verbinding heeft met hetzelfde draadloze netwerk als uw printer. U kunt de gescande gegevens opslaan op een smart device of in de cloud, verzenden per e-mail of afdrukken.

U kunt Epson iPrint op uw smart device installeren via de volgende URL of QR-code.

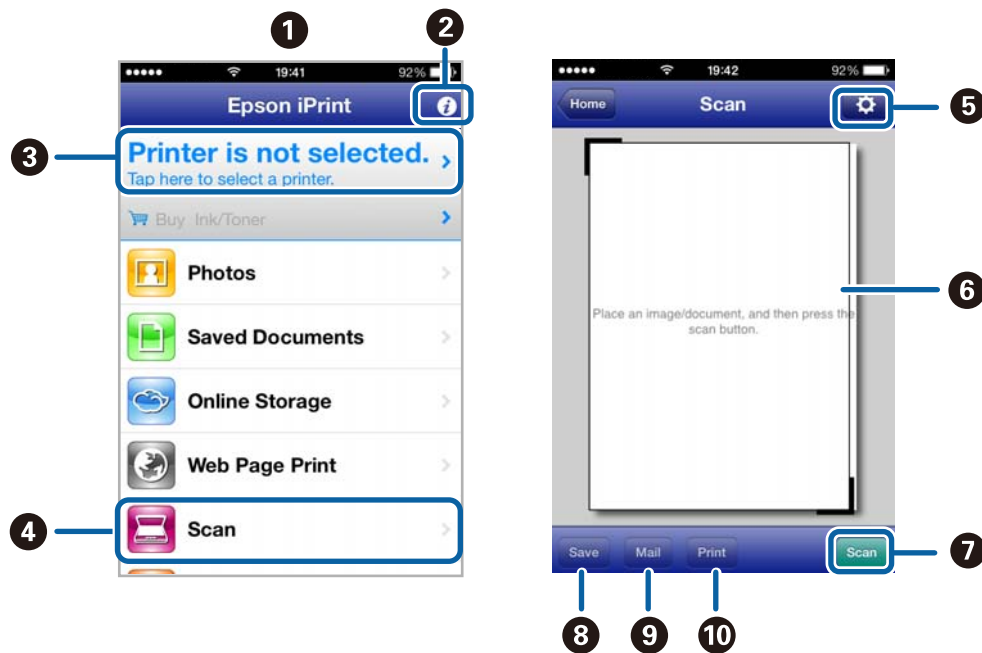
<http://ipr.to/a>



Het gebruik van Epson iPrint

Start Epson iPrint op uw smart device en selecteer op het startscherm het item dat u wilt gebruiken.

Deze volgende schermen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



1	Het startscherm dat wordt weergegeven wanneer de toepassing wordt gestart.
2	Hiermee geeft u informatie weer over het instellen van de printer en een lijst met vragen en antwoorden.
3	Hiermee geeft u het scherm voor het selecteren van de printer en het configureren van printerinstellingen weer. Wanneer u de printer eenmaal hebt geselecteerd, hoeft u het apparaat daarna niet meer opnieuw te selecteren.
4	Hiermee geeft u het scanscherm weer.
5	Hiermee geeft u het scherm voor het opgeven van scaninstellingen, zoals de resolutie, weer.
6	Hier worden de gescande afbeeldingen weergegeven.

Scannen

7	Hiermee start u het scannen.
8	Hiermee geeft u het scherm weer voor het opslaan van de gescande gegevens op een smart device of in de cloud.
9	Hiermee geeft u het scherm weer voor het verzenden van de gescande gegevens per e-mail.
10	Hiermee geeft u het scherm weer voor het afdrukken van de gescande gegevens.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Het gebruik van Epson iPrint” op pagina 81](#)
- ➔ [“De service van Epson Connect” op pagina 115](#)

Inkpatronen vervangen

Het inktpeil controleren

U kunt het inktpeil controleren via het bedieningspaneel of de computer.

Het inktpeil controleren - bedieningspaneel

1. Ga in het startscherm naar **Instellen** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
2. Selecteer **Inktpeil** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.

Het inktpeil controleren - Windows

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


Opmerking:

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

Gerelateerde informatie

➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 116](#)

Het inktpeil controleren - Mac OS X


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

Codes van 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 de printer niet correct functioneert. Mogelijk wordt bij niet-originele inkt geen informatie over het inktpeil weergegeven.

Hierna volgen de codes van originele Epson inktpatronen.

Inkpatronen vervangen

Product	Pictogram	BK (Black (Zwart))	PBK (Photo Black (Fotozwart))	C (Cyan (Cyaan))	M (Magenta)	Y (Yellow (Geel))
XP-620 XP-625	Ijsbeer 	26 26XL ^{*1}	26 26XL ^{*1}	26 26XL ^{*1}	26 26XL ^{*1}	26 26XL ^{*1}
XP-620 ^{*2}	–	273 273XL ^{*1}	273 273XL ^{*1}	273 273XL ^{*1}	273 273XL ^{*1}	273 273XL ^{*1}
XP-621	–	255	256	256	256	256

*1 'XL' geeft een grote cartridge aan.

*2 Voor Australië en Nieuw-Zeeland

Opmerking:

- Niet alle cartridges zijn verkrijgbaar in alle landen.
- Raadpleeg de onderstaande website voor informatie over de capaciteit van Epson inktpatronen.
<http://www.epson.eu/pageyield>

Voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met cartridges

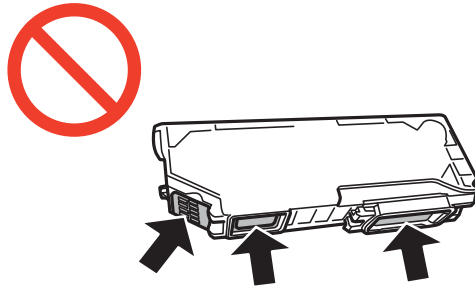
Lees de volgende instructies voordat u een cartridge vervangt.

Voorzorgsmaatregelen

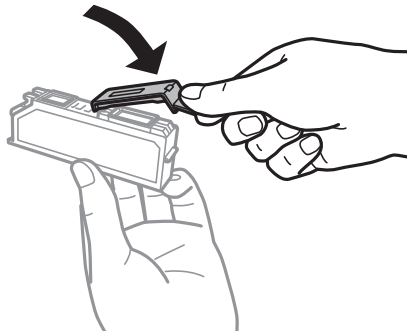
- Bewaar de inktpatronen bij normale kamertemperatuur en houd ze uit de buurt van direct zonlicht.
- Het is raadzaam de cartridge te gebruiken vóór de datum die op de verpakking wordt vermeld.
- U krijgt de beste resultaten als u de cartridge verbruikt binnen zes maanden na het openen van de verpakking.
- 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.

Inktpatronen vervangen

- ❑ Raak de secties die u in de afbeelding ziet, niet aan, omdat dit de normale werking kan schaden.



- ❑ Installeer alle cartridges, anders kunt u niet afdrukken.
- ❑ Vervang inktpatronen niet met de stroom uitgeschakeld. Verplaats de printkop niet handmatig; anders kunt u de printer beschadigen.
- ❑ 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 altijd dat er inktpatronen in de printer zijn geplaatst en schakel de printer niet uit wanneer u de inktpatronen vervangt. Anders kan inkt die in de spuitkanaaltjes van de printkop achterblijft, uitdrogen en kunt u mogelijk niet afdrukken.
- ❑ Zorg dat er geen stof of objecten in de inktpatroonhouder komt. Alles wat in de houder terechtkomt, kan een negatieve invloed hebben op de afdrukresultaten of kan ertoe leiden dat u niet kunt afdrukken. Als er iets in de houder terechtkomt, verwijdert u het voorzichtig.
- ❑ Als u het inktpatroon verwijdert uit de printer voor later gebruik of om het weg te gooien, zorg dan dat u de klep weer terugplaatst op de inkttoevoerpoort van het inktpatroon om te voorkomen dat de inkt uitdroogt of om te voorkomen dat omliggende gebieden inktvlekken krijgen.



- ❑ 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. Bij opgave van de capaciteit is deze reserve niet meegerekend.
- ❑ De cartridges kunnen gerecycled materiaal bevatten. Dit is echter niet van invloed op de functies of prestaties van de printer.

Inkpatronen vervangen

- 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.
- Voltooi het vervangen van het inktpatroon meteen. Zorg altijd dat er inktpatronen in de printer zijn geplaatst.

Inktverbruik

- Voor optimale prestaties van de printkop wordt een beetje inkt van alle inktpatronen niet alleen tijdens het afdrukken gebruikt maar ook tijdens onderhoudsactiviteiten zoals het vervangen van inktpatronen en het reinigen van de printkop.
- Wanneer u in monochroom of grijswaarden afdrukt, is het mogelijk kleureninkt te gebruiken in plaats van zwarte inkt, afhankelijk van de instellingen van de papiersoort of 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. Voor afdrukken van hoge kwaliteit moet de printkop in de printer volledig zijn geladen met inkt. 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.

Cartridges vervangen



Let op:


Pas bij het openen en sluiten van de scannereenheid op dat uw hand of vingers niet klem komen te zitten. Anders kunt u uzelf verwonden.



Belangrijk:

Voltooi het vervangen van het inktpatroon meteen. Zorg altijd dat er inktpatronen in de printer zijn geplaatst.

Opmerking:

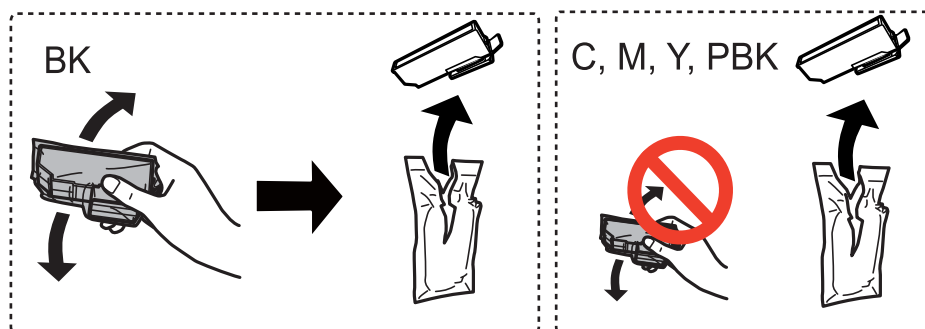
Als u cartridges vervangt tijdens het kopiëren, kunnen de originelen verschuiven. Druk op de knop  om te annuleren en de originelen goed te leggen.

1. Verwijder de cd-/dvd-lade als deze is geplaatst.
2. Ga op een van de volgende manieren te werk.
 - Wanneer wordt aangegeven dat u cartridges moet vervangen
Kijk welke cartridge moet worden vervangen en druk vervolgens op de knop OK. Selecteer **Ja, nu vervangen** met de knop **▲** of **▼** en druk vervolgens op de knop OK.
 - Wanneer u cartridges vervangt die nog niet zijn opgebruikt

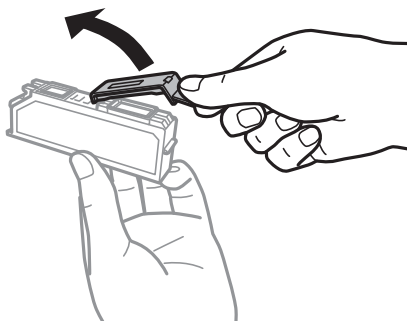
Inkpatronen vervangen

Ga in het startscherm naar **Instellen** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK. Selecteer **Onderhoud** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK. Selecteer **Vervangen inktpatro(o)n(en)** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK. Druk vervolgens op de knop ◇.

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 andere kleurencartridges en de fotozwarte cartridge wilt vervangen, haalt u deze uit de verpakking zonder te schudden.

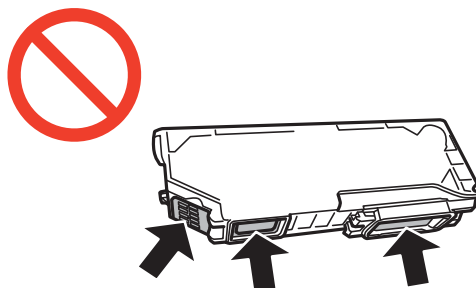


4. Verwijder de dop.



! **Belangrijk:**

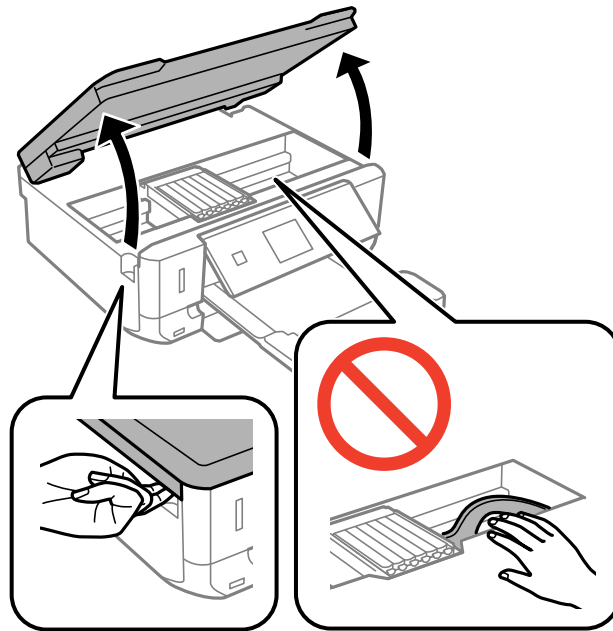
- Raak de secties die u in de afbeelding ziet, niet aan, omdat dit de normale werking kan schaden.



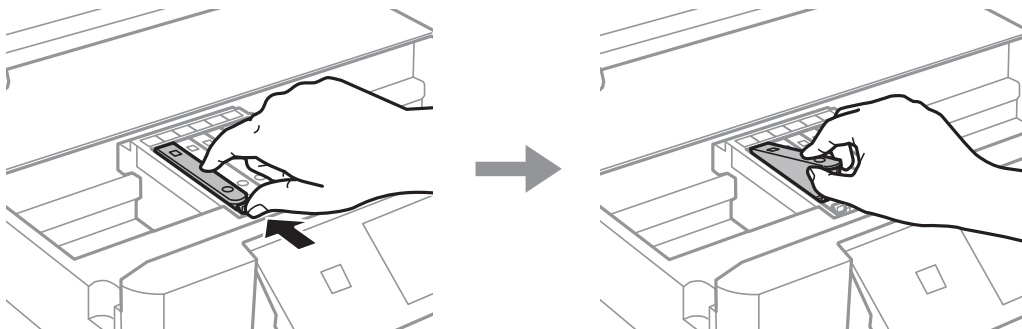
- Schud inktpatronen niet nadat u de verpakking hebt geopend, omdat ze kunnen lekken.

Inkpatronen vervangen

5. Open de scannereenheid met het documentdeksel gesloten.

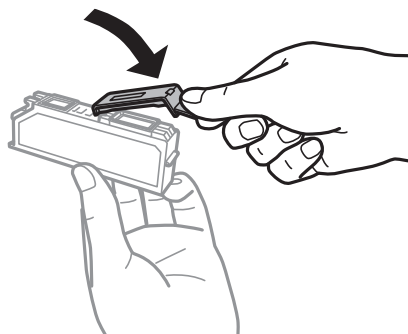


6. Duw het lipje in om de cartridgehouder te ontgrendelen en haal de cartridge er vervolgens schuin uit.



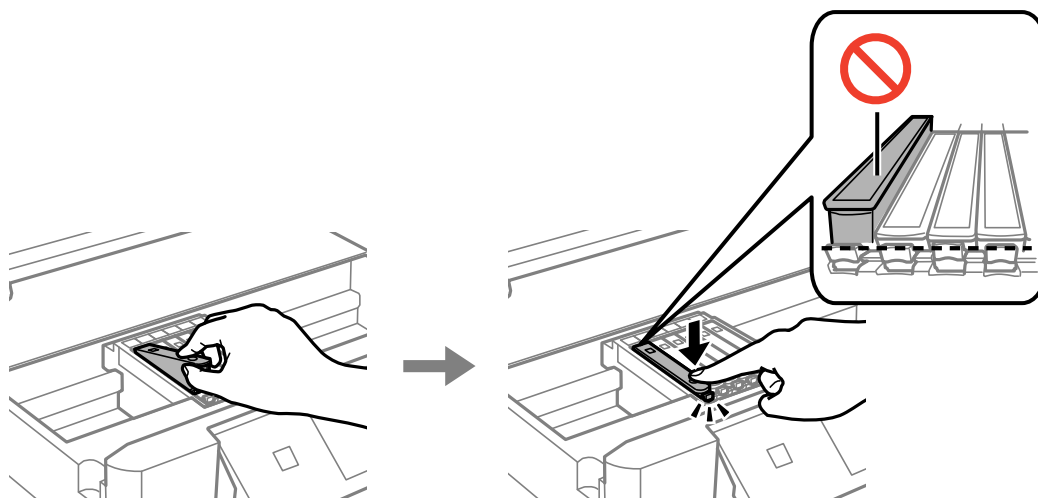
! **Belangrijk:**


Als u het inktpatroon verwijdert uit de printer voor later gebruik of om het weg te gooien, zorg dan dat u de klep weer terugplaatst op de inkttoevoerpoort van het inktpatroon om te voorkomen dat de inkt uitdroogt of om te voorkomen dat omliggende gebieden inktvlekken krijgen.



Inkpatronen vervangen

7. Duw de cartridge schuin in de cartridgehouder en duw de cartridge voorzichtig aan tot hij vastklikt.



8. Sluit de scannereenheid en druk vervolgens op de knop .
9. Volg de instructies op het scherm.

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. Als het laden van de inkt niet wordt voltooid, kunt u mogelijk niet afdrukken.
- Plaats de cd-/dvd-lade niet in het apparaat zolang het apparaat bezig is.

Opmerking:

Stop gebruikte cartridges in een plastic tas en gooi ze weg volgens uw plaatselijke wetten en reglementen.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Codes van cartridges” op pagina 100](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met cartridges” op pagina 101](#)

Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken

Wanneer de kleureninkt of fotozwarte inkt 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.

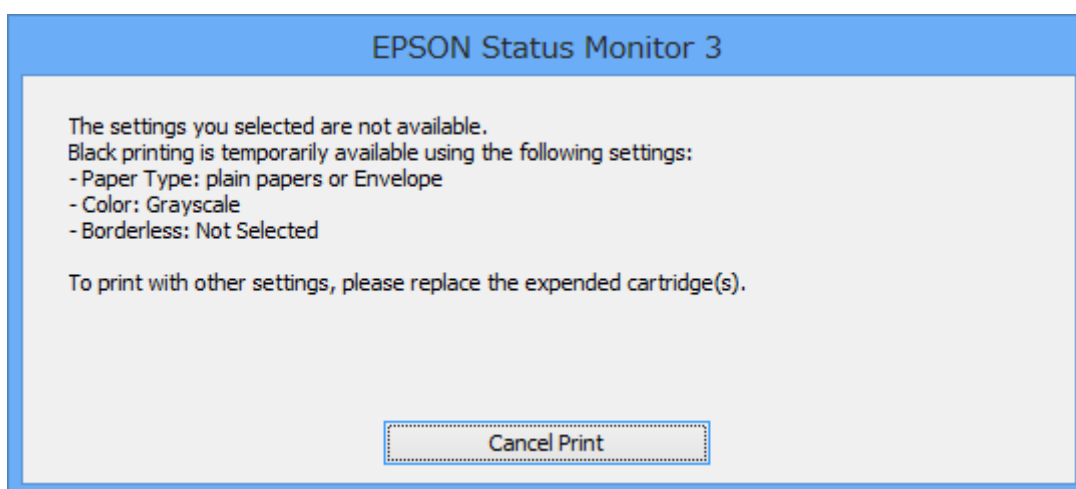
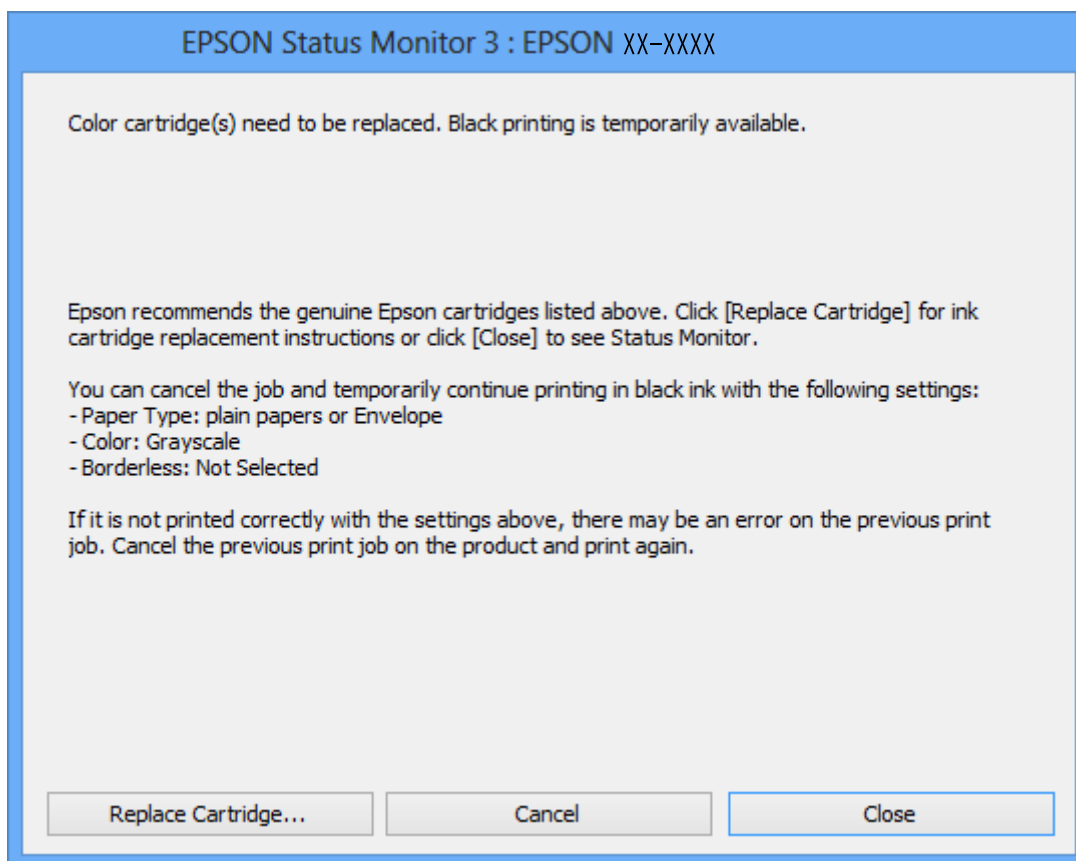
Inkpatronen vervangen

Opmerking:

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

Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken - Windows

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



Opmerking:

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

Inkpatronen vervangen

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 Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Basisprincipes van het afdrukken - Windows” op pagina 62](#)

Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken - Mac OS X


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.
 - Mac OS X v10.8.x tot Mac OS X v10.9.x
Klik op  naast de voortgangsbalk.
 - Mac OS X v10.6.x tot v10.7.x
Klik op **Verwijderen**.

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 & toebehoren** > **Opties** (of **Driver**).
4. Selecteer **Aan** voor **Tijdelijk afdrukken in zwart-wit**.
5. Open het afdrukvenster.
6. Selecteer **Printerinstellingen** in het venstermenu.
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.

Inkpatronen vervangen

11. Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36
- ➔ “Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40
- ➔ “Basisprincipes van het afdrukken - Mac OS X” op pagina 63

Zwarte inkt besparen als de zwarte inkt bijna opgebruikt is (alleen Windows)

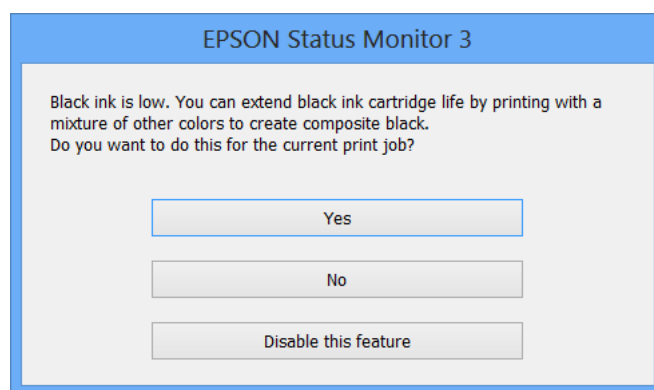
Wanneer de zwarte inkt bijna op is en er is nog genoeg kleureninkt, kunt u een mengsel van kleureninkt gebruiken om zwarte inkt te maken. U kunt blijven afdrukken terwijl u een nieuwe zwarte cartridge gereedmaakt.

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:

- 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**.
- Zwart dat uit andere kleuren is samengesteld, ziet er iets anders uit dan zuiver zwart. Bovendien ligt de afdruksnelheid lager.
- Om de kwaliteit van de printkop in stand te houden wordt ook zwarte inkt verbruikt.



Menu	Beschrijving
Ja	Selecteer deze optie om een mengsel van kleureninkt en fotozwarte inkt te gebruiken om zwarte inkt te maken. Dit venster wordt weergegeven wanneer u de volgende keer een soortgelijke afdrukaak uitvoert.
Nee	Selecteer deze optie om verder af te drukken met de resterende zwarte inkt. Dit venster wordt weergegeven wanneer u de volgende keer een soortgelijke afdrukaak uitvoert.
Deze functie uitschakelen	Selecteer deze optie om verder af te drukken met de resterende zwarte inkt. Dit venster wordt pas opnieuw weergegeven wanneer u de zwarte cartridge hebt vervangen en deze cartridge bijna is opgebruikt.

Afdruk- en scankwaliteit verbeteren


De printkop controleren en schoonmaken

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 spuitkanaaltjescontrole om te kijken of de kanaaltjes verstopt zitten. Maak in dit geval de printkop schoon.

Belangrijk:

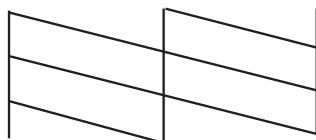
Open de scannereenheid niet of schakel de printer niet uit tijdens het reinigen van de printkop. Als het reinigen van de kop niet wordt voltooid, kunt u mogelijk niet afdrukken.

Opmerking:

- 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 betreffende cartridge vervangen.
- Als de afdrukkwaliteit niet verbeterd is na twee herhalingen van de printkopcontrole en -reiniging moet u ten minste zes uur wachten zonder afdrukken en vervolgens de printkopcontrole en -reiniging herhalen. Als de printer tijdens deze wachttijd in werking treedt, wacht dan nog langer. 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.
- Zet de printer altijd uit door op  te drukken, om te voorkomen dat de printkop uitdroogt.
- Om de printkop goed te laten werken raden we u aan om regelmatig een paar pagina's af te drukken.

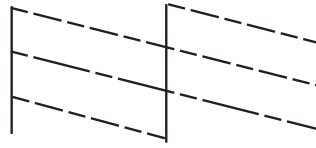
De printkop controleren en schoonmaken - bedieningspaneel

1. Laad gewoon A4-papier in de printer.
2. Ga in het startscherm naar **Instellen** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
3. Selecteer **Onderhoud** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
4. Selecteer **Spuistukcontrole** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
5. Volg de instructies op het scherm om het testpatroon af te drukken.
6. Vergelijk de kwaliteit van het afgedrukte controlepatroon met het onderstaande voorbeeld.
 - Alle lijnen worden afgedrukt: de spuitkanaaltjes van de printkop zitten niet verstopt. Selecteer **Gereed** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.



Afdruk- en scankwaliteit verbeteren

- ❑ Er verschijnen onderbroken lijnen of er ontbreken elementen: Het kan zijn dat de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt zitten. Ga naar de volgende stap.



Opmerking:

Het testpatroon kan per model variëren.

7. Selecteer **Afdrukkop reinigen** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
8. Volg de instructies op het scherm om de printkop te reinigen.
9. Na de reiniging selecteert u **Patr. contr. Printsuitk.** met de knop ▲ of ▼ en volgt u de instructies op het scherm om het spuitkanaaltjespatroon opnieuw af te drukken. Herhaal het reinigen en afdrucken van het testpatroon tot alle lijnen geheel afgedrukt worden.

Gerelateerde informatie

➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)

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 Papiercassette 2” op pagina 40](#)

➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 116](#)

De printkop controleren en schoonmaken - Mac OS X

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 dan 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

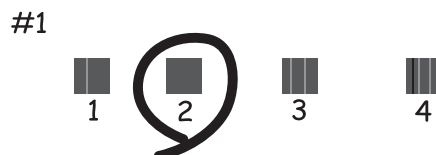
➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)

De printkop uitlijnen

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

De printkop uitlijnen - bedieningspaneel

1. Laad gewoon A4-papier in de printer.
2. Ga in het startscherm naar **Instellen** met de knop ◀ of ▶ en druk vervolgens op de knop OK.
3. Selecteer **Onderhoud** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
4. Selecteer **Printkop uitlijnen** met de knop ▲ of ▼ en druk vervolgens op de knop OK.
5. Volg de instructies op het scherm om het spuitkanaaltjespatroon af te drukken.
6. Volg de instructies op het scherm om de printkop uit te lijnen. Zoek en selecteer met de knop ▲ of ▼ het nummer van het meest gelijkmatige patroon per groep en druk vervolgens op de knop OK.

**Opmerking:**

- Het testpatroon kan per model variëren.
- Als de afdrukkwaliteit niet beter wordt, lijn de printkop dan uit vanaf de computer.

Gerelateerde informatie

➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)

De printkop uitlijnen - Windows

1. Laad gewoon A4-papier in de printer.
2. Open het venster van de printerdriver.


Afdruk- en scankwaliteit verbeteren

3. Klik op **Printkop uitlijnen** op het tabblad **Hulpprogramma's**.
4. Volg de instructies op het scherm.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 116](#)

De printkop uitlijnen - Mac OS X

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 dan 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 Papiercassette 2” op pagina 40](#)

Het papiertraject reinigen

Wanneer uw afdrukken vlekken of vegen bevatten of het papier niet goed wordt ingevoerd, reinig dan de rol binnenin. Het reinigingsvel dat met het papier is meegeleverd, kunt u niet gebruiken.



Belangrijk:

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

1. Verwijder stof en vlekken van de scannerglasplaat en het documentdeksel.
2. Laad gewoon A4-papier in de papiercassette.
3. Begint te kopiëren zonder het origineel op het apparaat te plaatsen.

Opmerking:

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

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Normaal kopiëren” op pagina 87](#)

De Scannerglasplaat reinigen

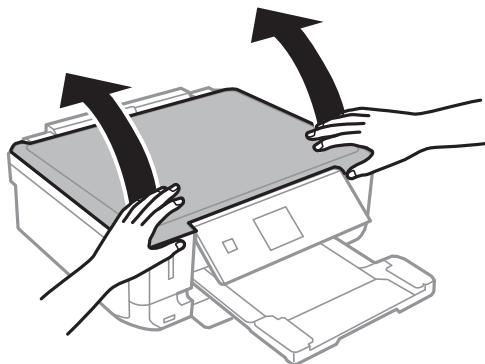
Wanneer de kopieën of gescande beelden vies zijn, moet u de scannerglasplaat reinigen.



Belangrijk:

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

1. Open het documentdeksel.



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

Opmerking:

- 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.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

De service van Epson Connect

Dankzij Epson Connect kunt u via uw smartphone, tablet, pc of laptop, altijd en praktisch overal afdrucken. U kunt ook gescande bestanden naar de Cloud-service sturen.

De volgende functies zijn beschikbaar voor uw printer.

Email Print	Epson iPrint afdrucken 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 waarmee u de instellingen van de printer kunt beheren via een browser op een computer of smart device. U kunt de printerstatus bevestigen of het netwerk en de printerinstellingen aanpassen. Verbind de printer en het toestel aan hetzelfde netwerk om de 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.x of later	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 of later	Standaard browser
Chrome OS*	Standaard browser

*: Gebruik de laatste versie.

Web Config gebruiken in een webbrowser

1. Controleer het IP-adres van de printer.

Selecteer **Instellen** > **Netwerkinstellingen** > **Netwerkstatus** in het startscherm en controleer het IP-adres van de printer.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

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

Indeling:

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

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

Voorbeelden:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Opmerking:

Met het smart device kunt u Web Config ook starten via het onderhoudsscherm van Epson iPrint.


Gerelateerde informatie

➔ [“Het gebruik van Epson iPrint” op pagina 81](#)

Web Config uitvoeren op Windows

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

1. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**), en selecteer dan de printer.
2. Klik op **Opties en toebehoren > Toon webpagina printer**.

Vereiste toepassingen

Windows-printerdriver

De printerdriver is een toepassing die de printer aanstuurt op basis van afdrukopdrachten van andere toepassingen. Door instellingen op te geven in de printerdriver krijgt u het beste afdrukresultaat. Met het

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

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:

Wat u precies moet doen, verschilt per 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 8.1/Windows 8

Selecteer **Desktop > 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 voor afdrukken**.

Windows XP

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

De printerdriver openen via het printerpictogram op de taakbalk (Windows)

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**.*

Uitleg bij de printerdriver voor Windows

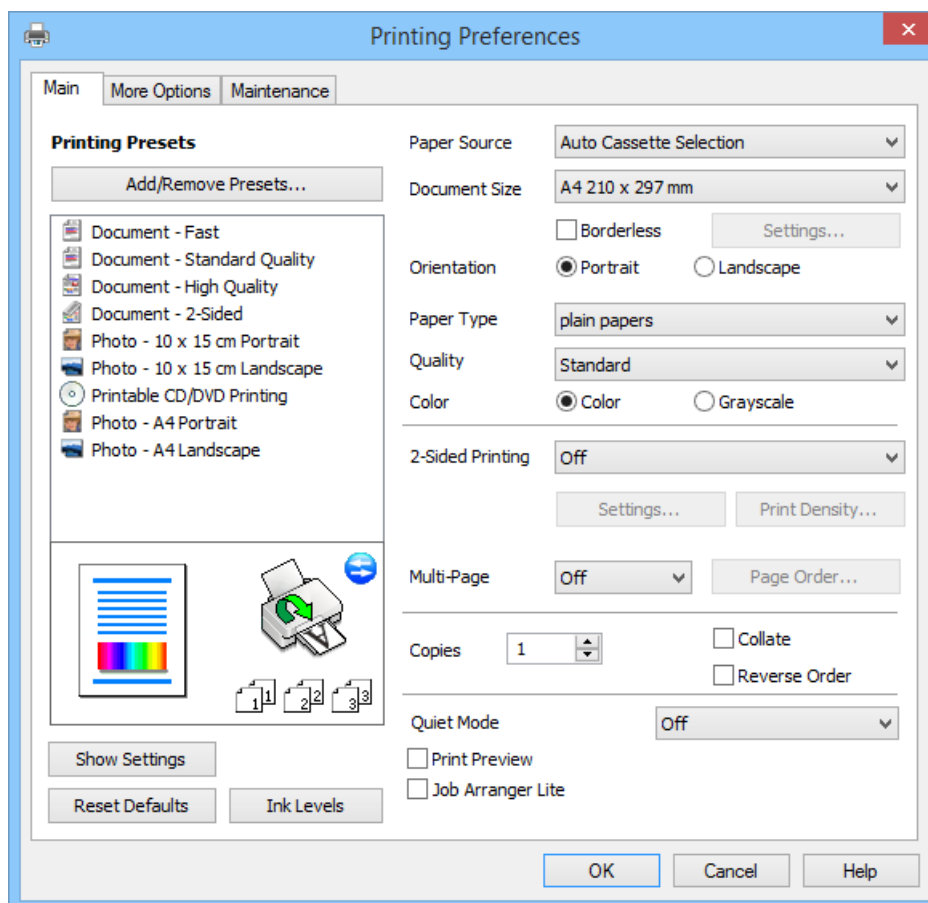
De printerdriver voor Windows heeft een Help-functie. Als u uitleg over de instellingen wilt weergeven, klik dan met de rechtermuisknop op de instelling en klik vervolgens op **Help**.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

Het tabblad Hoofdgroep

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

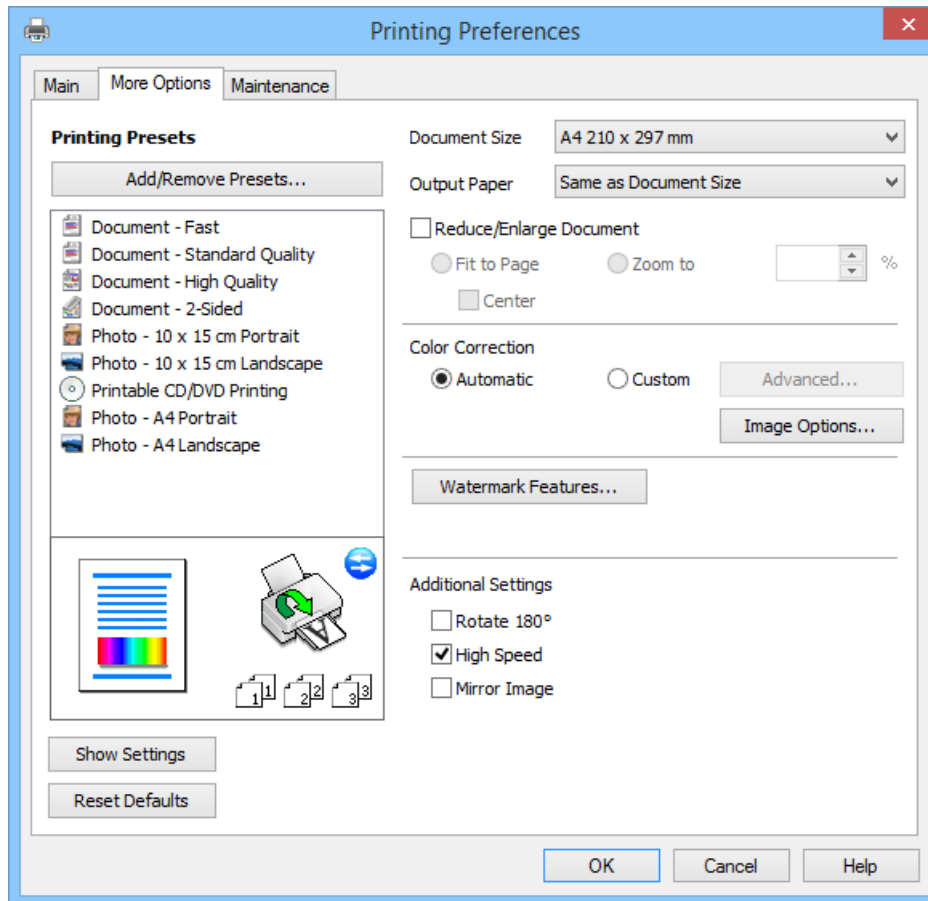
U kunt ook instellingen opgeven voor het afdrukken op beide zijden van het papier of het afdrukken van meerdere pagina's op één vel papier.



Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

Het tabblad Meer opties

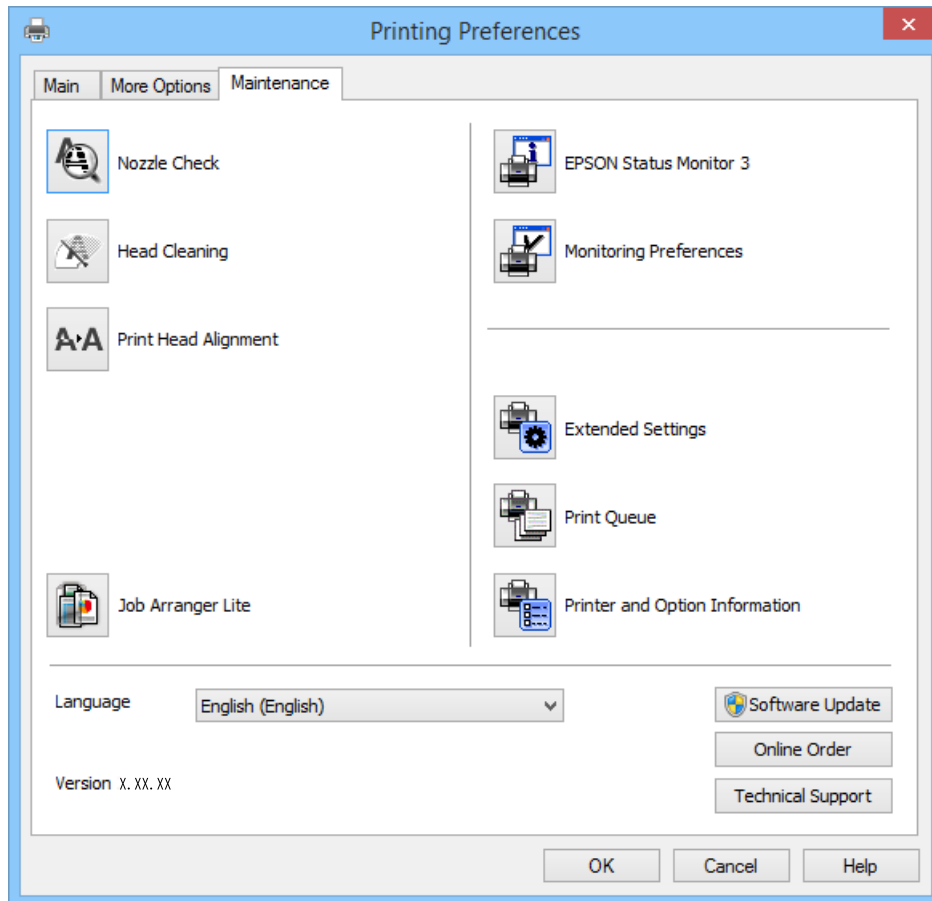
Hier kunt u extra opties voor de lay-out en het afdrukken opgeven, zoals het formaat van de afdruk of kleurcorrecties.



Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

Het tabblad Hulpprogramma's

Hier kunt u nagaan hoeveel inkt u nog hebt (bij benadering) en welke foutmeldingen er zijn. Ook vindt u hier functies voor het onderhoud van de printer, zoals de spuitkanaaltjescontrole of printkopreiniging.



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 116](#)

Mac OS X-printerdriver

De printerdriver is een toepassing die de printer bestuurt aan de hand van afdrukopdrachten van andere toepassingen. U verkrijgt de beste afdrukresultaten wanneer u instellingen op de printerdriver configureert. U kunt ook de status van de printer controleren of deze in optimale conditie houden met behulp van het hulpprogramma voor de printerdriver.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

De printerdriver openen vanuit toepassingen

Selecteer **Druk af** in het menu **Bestand**. Klik indien nodig op **Toon details** (of ▼) om het afdrukvenster te vergroten.

Opmerking:

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

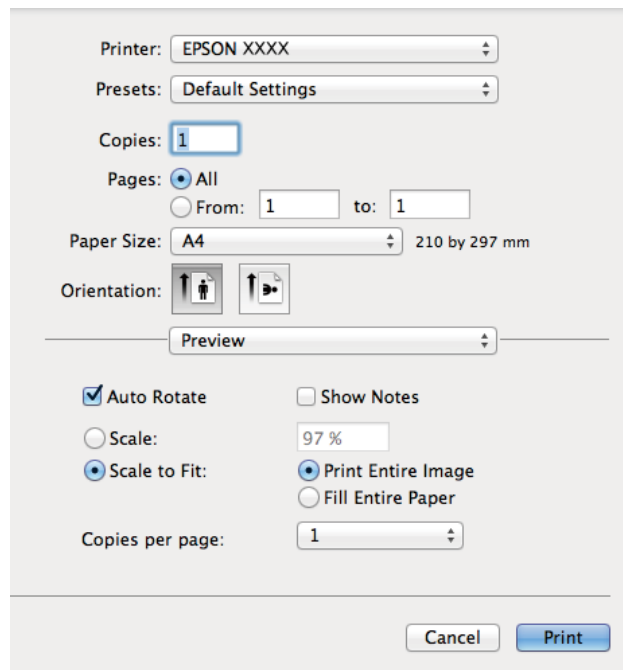
De toepassing starten

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het  menu > **Printers & Scanners** (of **Afdrukken & scanne**, **Afdrukken & fax**) en selecteer de printer. Klik op **Opties en toebehoren** > **Hulpprogramma** > **Open Printerhulpprogramma**.

Uitleg bij de printerdriver voor Mac OS X

Schermdisplay van printerdriver

Met het venstermenu in het midden kunt u meer items weergeven.




Venstermenu	Beschrijving
Printerinstellingen	Hier kunt u basisinstellingen opgeven voor het afdrukken, zoals het papiertype of randloos afdrukken.
Inst. dubbelzijdig afdr.	Hiermee kunt u een bindrichting voor het dubbelzijdig afdrukken of een documenttype selecteren. Dit menu wordt alleen weergegeven voor modellen die automatisch dubbelzijdig kunnen afdrukken.
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.
Papierafhandeling	U kunt de afdruktaak groter of kleiner maken en automatisch aanpassen aan het papierformaat dat u hebt geladen.
Kleuren aanpassen	Hiermee kunt u de kleuren aanpassen.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

Opmerking:

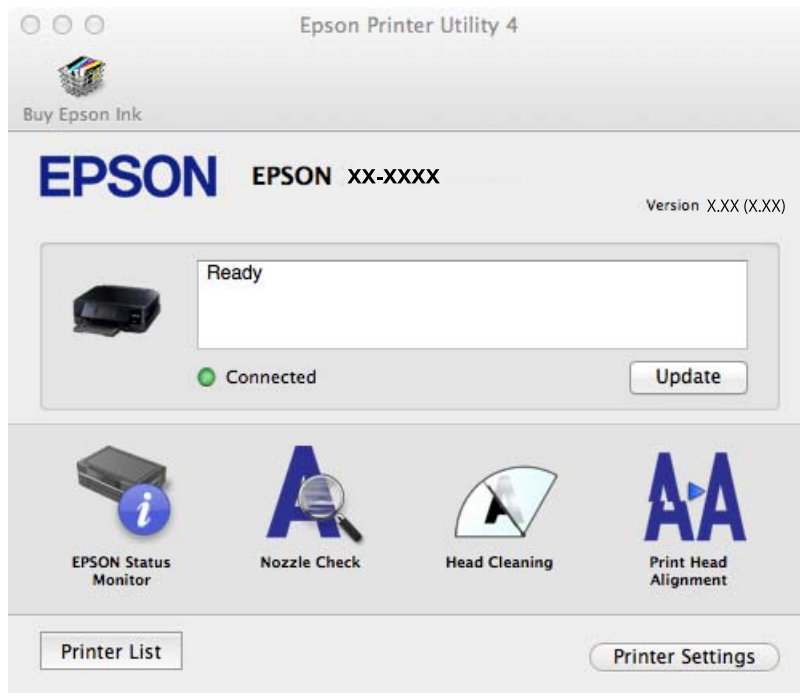
Als u Mac OS X v10.8.x of hoger gebruikt en het menu **Printerinstellingen** wordt niet weergegeven, is de Epson-printerdriver niet goed geïnstalleerd.

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**), verwijder de printer en voeg de printer vervolgens opnieuw toe. Zie hierna voor het toevoegen van een printer.

<http://epson.sn>


Epson Printer Utility

Hier kunt u nagaan hoeveel inkt u nog hebt (bij benadering) en welke foutmeldingen er zijn. Ook vindt u hier functies voor het onderhoud van de printer, zoals de spuitkanaaltjescontrole of printkopreiniging.



Bedieningsinstellingen voor Mac OS X-printerdriver configureren

U kunt verschillende instellingen configureren, zoals lege pagina's overslaan en afdrukken met hoge snelheid in-/uitschakelen.

1. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het  menu > **Printers & Scanners** (of **Afdrukken & scanne**, **Afdrukken & fax**) en selecteer de printer. Klik op **Opties & toebehoren** > **Opties** (of **Driver**).
2. Configureer de gewenste instellingen en klik vervolgens op **OK**.
 - Dik papier en enveloppes: Voorkomt inktvlekken bij gebruik van dik papier. Maar het kan zijn dat de afdruksnelheid daalt.
 - Lege pagina overslaan: Hiermee wordt voorkomen dat lege pagina's worden afgedrukt.
 - Stille modus: Hiermee wordt stil afgedrukt. Maar het kan zijn dat de afdruksnelheid daalt.
 - 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.
 - Witte randen verwijderen: Hiermee worden onnodige marges verwijderd tijdens randloos afdrukken.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

- 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.
- Onderste cassette: Voeg de optionele papercassettes toe aan de papierbron.

Opmerking:

De beschikbaarheid van deze instellingen verschilt per model.

Gerelateerde informatie

➔ [“Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken” op pagina 106](#)

EPSON Scan (scannerdriver)

EPSON Scan 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 ook vanuit een TWAIN-scantoepassing starten.

Starten in Windows

- Windows 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

- Behalve voor Windows 8.1/Windows 8

Klik op de knop Start en selecteer **Alle programma's** of **Programma's** > **EPSON** > **EPSON Scan** > **EPSON Scan**.

Starten in Mac OS X

Opmerking:

EPSON Scan biedt geen ondersteuning voor de Mac OS X-functie voor snelle gebruikersoverschakeling. Schakel snelle gebruikersoverschakeling uit.

Selecteer **Start** > **Toepassingen** > **Epson Software** > **EPSON Scan**.

Epson Event Manager

Epson Event Manager is een toepassing waarmee u vanuit het configuratiescherm het scannen kunt beheren en bestanden 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 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

- Behalve voor Windows 8.1/Windows 8

Klik op de knop Start en selecteer **Alle programma's** of **Programma's** > **Epson Software** > **Event Manager**.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

Beginnen met Mac OS X

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

Gerelateerde informatie

➔ [“Scannen naar een computer” op pagina 90](#)

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:

De printerdriver moet geïnstalleerd zijn om deze toepassing te gebruiken.

Beginnen met Windows

- Windows 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

- Behalve voor Windows 8.1/Windows 8

Klik op de knop **Start** en selecteer **Alle programma's of Programma's** > **Epson Software** > **Epson Easy Photo PrintE-Photo**.

Beginnen met Mac OS X

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

Epson Print CD

Epson Print CD is een toepassing waarmee u een cd-/dvd-label kunt ontwerpen om rechtstreeks af te drukken op een cd/dvd. Ook is het mogelijk een cd-/dvd-hoesje af te drukken. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

Opmerking:

Als u deze toepassing wilt gebruiken, moet de printerdriver worden geïnstalleerd.

Starten onder Windows

- Windows 8/Windows 8.1

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

- Behalve voor Windows 8/Windows 8.1

Klik op de knop **Start** en selecteer **Alle programma's of Programma's** > **Epson Software** > **Print CD**.

Starten onder Mac OS X

Selecteer **Ga - Programma's** > **Epson Software** > **Print CD** > **Print CD**.

E-Web Print (uitsluitend 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**.

Starten

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

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 worden geïnstalleerd.

Starten onder Windows

- Windows 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

- Behalve voor Windows 8.1/Windows 8

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

Starten onder Mac OS X

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

EPSON Software Updater

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

Starten onder Windows

- Windows 8.1/Windows 8

Voer de naam van de software in het zoekvenster in en selecteer vervolgens het weergegeven pictogram.

- Behalve voor Windows 8.1/Windows 8

Klik op de knop Start en selecteer **Alle programma's of Programma's > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Opmerking:

*U kunt EPSON Software Updater ook starten door te klikken op het printerpictogram op de taakbalk van het bureaublad en vervolgens **Software-update** te selecteren.*

Starten onder Mac OS X


Selecteer **Start > Toepassingen > Epson Software > EPSON Software Updater**.

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 schakelen.
2. Sluit alle actieve toepassingen.
3. **Configuratiescherm** openen:
 - Windows 8.1/Windows 8
Selecteer **Bureaublad > Instellingen > Configuratiescherm.**
 - Behalve voor Windows 8.1/Windows 8
Klik op de startknop en selecteer **Configuratiescherm.**
4. Open **Een programma verwijderen** (of **Programma's installeren of verwijderen**):
 - 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 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 X

1. Download de Uninstaller met EPSON Software Updater.
Als u dit verwijderprogramma eenmaal hebt gedownload, hoeft u het niet telkens opnieuw te downloaden wanneer u de toepassing verwijdert.
2. Druk op  om de printer uit te zetten.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

3. Als u de printerdriver 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-inktjetprinterdrivers van de computer. Als u meerdere Epson inktjetprinters gebruikt en u enkel bepaalde drivers wenst te verwijderen, verwijder ze dan eerst allemaal en installeer dan enkel de vereiste drivers.

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 **Go** > **Applications** > **Epson Software**, selecteer de toepassing die u wilt verwijderen en sleep deze vervolgens naar het prullenbakpictogram.*

Gerelateerde informatie

➔ [“EPSON Software Updater” op pagina 125](#)

Toepassingen installeren

Installeer de laatste toepassingen die beschikbaar zijn op de website als uw computer is verbonden met een netwerk. Als u de toepassingen niet kunt downloaden van de website, installeert u deze van de software-CD die met de printer is geleverd.

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 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>

Gerelateerde informatie

➔ [“Toepassingen verwijderen” op pagina 126](#)

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.
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 125](#)

Problemen oplossen

De printerstatus controleren

Berichten op het display bekijken

Als er een foutbericht op het display wordt weergegeven, volgt u de instructies op het scherm of de onderstaande oplossingen om het probleem op te lossen.

Foutmeldingen	Oplossingen
Printerfout. Schakel de printer uit en weer in. Zie de documentatie voor details.	Als de foutmelding na het uit- en inschakelen nog steeds wordt weergegeven, neem dan contact op met de klantenservice van Epson.
Bewerking geannuleerd. Fout tijdens het opslaan.	Mogelijk is het externe opslagapparaat, zoals een geheugenkaart, beschadigd. Controleer of het apparaat beschikbaar is.
De inkt is bijna op.	U kunt doorgaan met afdrukken tot u opdracht krijgt de cartridges te vervangen. De printer kan niet afdrukken als een van de cartridges helemaal opgebruikt is. Zorg zo snel mogelijk voor nieuwe cartridges.
U moet de volgende inktpatronen vervangen.	Voor een optimale afdrukkwaliteit en bescherming van de printkop blijft een variabele inktreserve in de cartridge achter op het moment waarop de printer aangeeft dat u de cartridge moet vervangen. Vervang de cartridge wanneer u hierom wordt gevraagd.
Papierconfiguratie is uitgeschakeld. Sommige functies zijn mogelijk niet beschikbaar. Raadpleeg documentatie voor details.	Als Papierconfiguratie is uitgeschakeld, kunt u AirPrint niet gebruiken. Bovendien worden er geen berichten weergegeven om u te laten weten dat het papierformaat en papiertype niet overeenstemmen. Laat deze instelling ingeschakeld tenzij u altijd papier van hetzelfde formaat en type gebruikt en de papierinstellingen niet hoeft te wijzigen.
Een inktkussentje van de printer is aan het einde van zijn levensduur. Neem contact op met Epson-ondersteuning.	Neem contact op met Epson of een erkende Epson-serviceprovider om het inktkussentje* te vervangen. Dit onderdeel kan niet door de gebruiker worden vervangen. Het bericht wordt weergegeven tot het inktkussentje wordt vervangen. Druk op de knop  om het afdrukken te hervatten.
Een inktkussentje van de printer is aan het einde van zijn levensduur. Neem contact op met Epson-ondersteuning.	Neem contact op met Epson of een erkende Epson-serviceprovider om het inktkussentje* te vervangen. Dit onderdeel kan niet door de gebruiker worden vervangen.
Communicatiefout. Controleer of pc is aangesloten.	Sluit de computer en de printer correct aan. Als u aangesloten bent via een netwerk, raadpleeg dan de <i>Netwerkhandleiding</i> . Als de foutmelding nog steeds wordt weergegeven, controleer dan EPSON Scan en Epson Event Manager op de computer geïnstalleerd zijn.
Combinatie van IP-adres en subnetmasker is ongeldig. Zie uw documentatie.	Raadpleeg de <i>Netwerkhandleiding</i> .

Problemen oplossen

Foutmeldingen	Oplossingen
Recovery Mode	<p>De printer is in herstelmodus gestart omdat de firmware-update is mislukt. Volg de onderstaande stappen om opnieuw te proberen de firmware bij te werken.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sluit de computer en de printer met een USB-kabel op elkaar aan. (In herstelmodus kunt u de firmware niet via een netwerkverbinding bijwerken.) 2. Ga naar uw lokale Epson-website voor verdere instructies.

- * Bij sommige afdrukcycli kan een heel klein beetje overtollige inkt op het inkkussentje komen. Om te voorkomen dat inkt uit dit kussentje kan lekken is het apparaat zo ontworpen dat met afdrukken wordt gestopt wanneer het kussentje zijn limiet heeft bereikt. Wanneer 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 reinigingscycli dat de printer uitvoert. Wanneer het kussentje moet worden vervangen wil dit geenszins zeggen dat de printer niet meer functioneert in overeenstemming met de specificaties. De printer laat u weten wanneer het kussentje aan vervanging toe is en dit kan alleen worden gedaan door een bevoegd Epson-servicebedrijf. De kosten van deze vervanging vallen niet onder de garantie die Epson biedt.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Contact opnemen met de klantenservice van Epson” op pagina 159](#)
- ➔ [“Ondersteunde geheugenkaartspecificaties” op pagina 151](#)
- ➔ [“Specificaties ondersteunde externe opslagapparaten” op pagina 152](#)
- ➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 127](#)
- ➔ [“Toepassingen en firmware bijwerken” op pagina 128](#)

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 116](#)

De printerstatus controleren - Mac OS X

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

Vastgelopen papier verwijderen

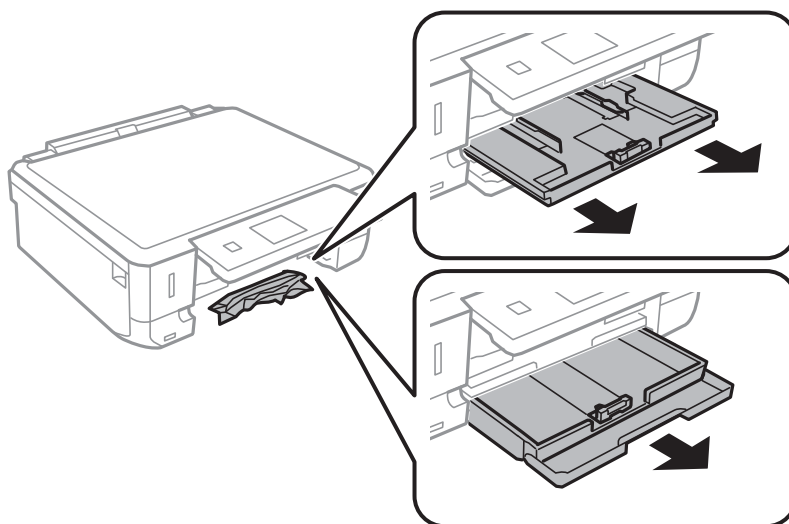
Controleer de foutmelding die op het bedieningspaneel wordt weergegeven en volg de instructies om het vastgelopen papier, inclusief afgescheurde stukjes, te verwijderen. Verwijder hierna de foutmelding.

**Belangrijk:**

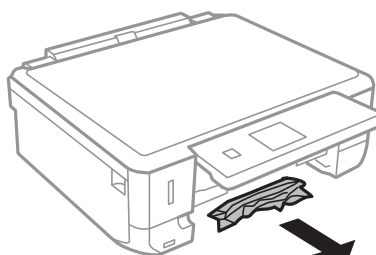
Verwijder voorzichtig het vastgelopen papier. Het papier krachtdadig verwijderen kan de printer beschadigen.

Vastgelopen papier verwijderen uit de Papiercassette

1. Sluit de uitvoerlade.
2. Trek de papiercassette uit de printer.

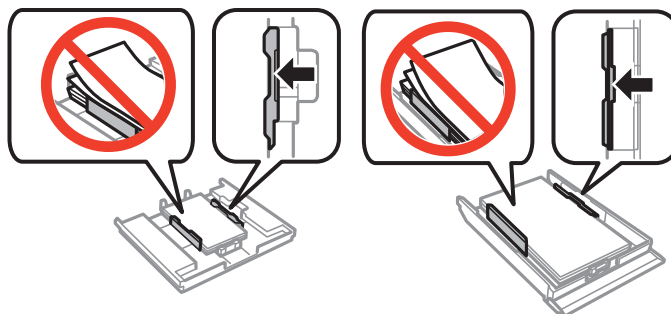


3. Verwijder het vastgelopen papier.



Problemen oplossen

4. Lijn de randen van het papier uit en schuif de zijgeleiders tegen de randen van het papier aan.



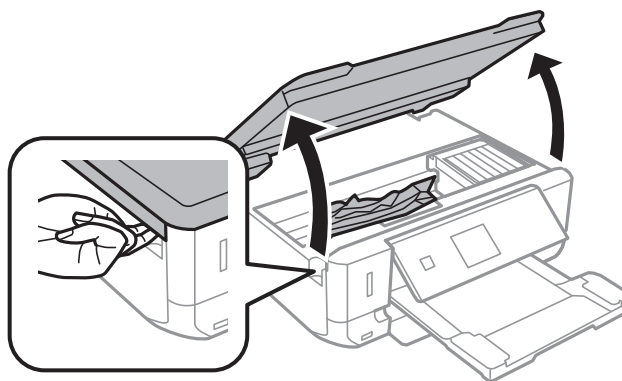
5. Laad de papercassette in de printer.

Vastgelopen papier binnen in de printer verwijderen

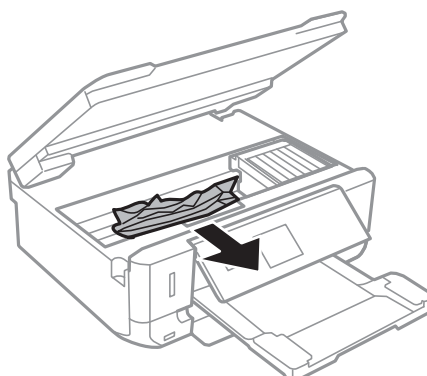
 **Let op:**

- ❑ 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.

1. Open de scannereenheid met het documentdeksel gesloten.



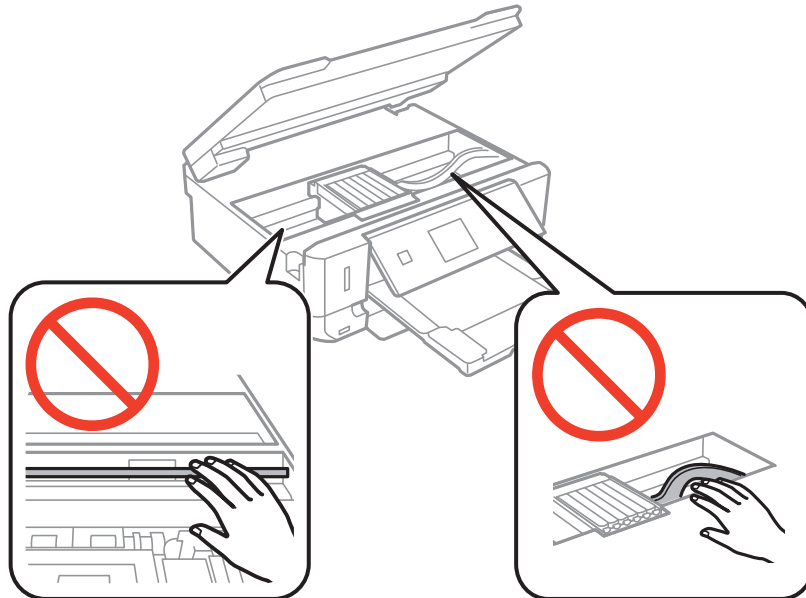
2. Verwijder het vastgelopen papier.



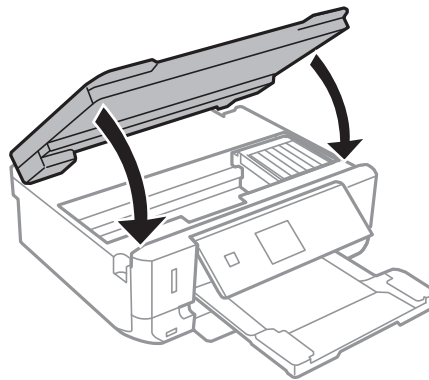
Problemen oplossen

! **Belangrijk:**

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

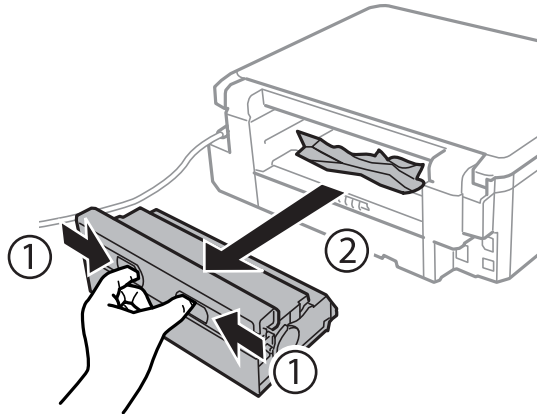


3. Sluit de scannereenheid.

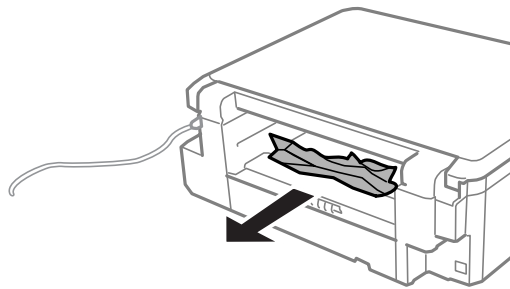


Vastgelopen papier verwijderen uit de Achterpaneel

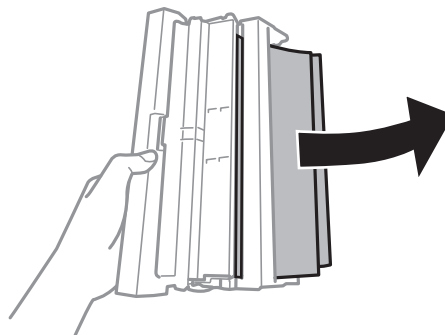
1. Verwijder de achterpaneel.



2. Verwijder het vastgelopen papier.

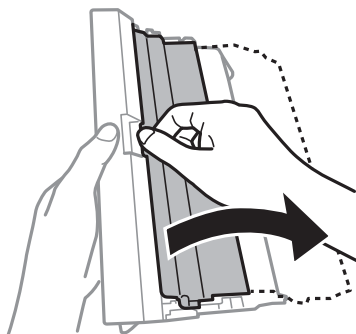


3. Verwijder het vastgelopen papier uit de achterpaneel

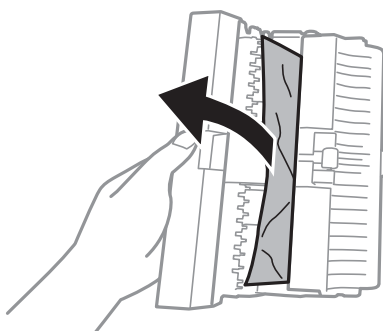


Problemen oplossen

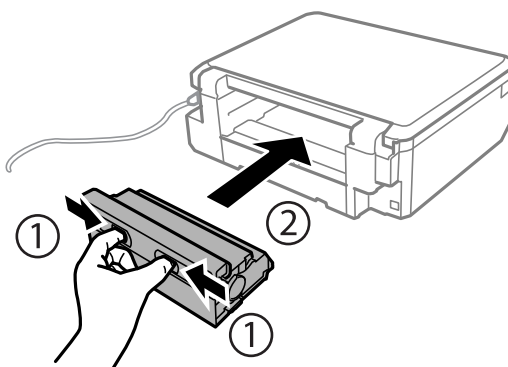
4. Open het deksel van de achterpaneel.



5. Verwijder het vastgelopen papier.



6. Sluit het deksel van de achterpaneel en laad de achterpaneel in de printer.



Papier wordt niet goed doorgevoerd

Controleer het volgende als het papier scheef, met verschillende vellen tegelijk of helemaal niet wordt ingevoerd, of als papier wordt uitgeworpen.

- Plaats de printer op een vlakke ondergrond en gebruik het apparaat in de aanbevolen omgevingsomstandigheden.
- Gebruik papier dat door deze printer wordt ondersteund.
- Volg de voorzorgsmaatregelen voor het papiergebruik.
- Laad het papier in de juiste richting en schuif dan de zijgeleiders tegen de rand van het papier.

Problemen oplossen

- 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.
- Laad bij het laden van meerdere vellen papier steeds maar één vel tegelijk.
- Wanneer er verschillende vellen tegelijk worden ingevoerd tijdens dubbelzijdig afdrukken, haalt u al het papier uit de papierbron voordat u het opnieuw laadt.
- Laad papier en laat het weer uit de printer komen zonder af te drukken om het papierpad te reinigen.
- Zorg ervoor dat de instellingen van het papierformaat en papiertype juist zijn.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Omgevingspecificaties” op pagina 154](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking” op pagina 33](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 34](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Het papiertraject reinigen” op pagina 113](#)

Cd-/dvd-lade wordt uitgeworpen


- Zorg ervoor dat de schijf goed op de lade ligt en plaats de lade op de juiste manier in het apparaat.
- Plaats de cd-/dvd-lade pas in het apparaat wanneer dit in de instructies wordt aangegeven. Anders treedt er een fout op en wordt de lade uitgeworpen.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Een cd/dvd laden” op pagina 50](#)

Problemen met stroomtoevoer en bedieningspaneel

De stroom wordt niet ingeschakeld

- Houd de knop  iets langer ingedrukt.
- Controleer of het netsnoer goed in het stopcontact zit.

Lampjes gingen aan en toen weer uit



Het voltage van de printer komt mogelijk niet overeen met dat van het stopcontact. Schakel de printer uit en trek onmiddellijk de stekker uit het stopcontact. Controleer vervolgens het label op de printer.



Let op:

STEEK DE STEKKER NIET OPNIEUW IN HET STOPCONTACT als de voltages niet overeenkomen. Neem contact op met de leverancier.

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.

Het display wordt donker

De printer staat in slaapstand. Druk op een willekeurige knop op het bedieningspaneel om het display weer te activeren.

Printer drukt niet af

Controleer het volgende als de printer niet werkt of niets afdrukt.

- Installeer de printerdriver.
- Installeer Epson Print CD als u een schijflabel wilt afdrukken.
- Installeer Epson Easy Photo Print als u gemakkelijk foto's wilt afdrukken.
- Sluit de interfacekabel goed aan tussen printer en computer.
- Als u een USB-hub gebruikt, sluit u de printer direct op de computer aan.
- Als u de printer via een netwerk gebruikt, zorg er dan voor dat de printer aangesloten is op het netwerk. U kunt de status controleren door de indicatoren op het bedieningspaneel te bekijken of door het netwerkstatusblad af te drukken. Raadpleeg de *Netwerkhandleiding* als de printer niet is verbonden met het netwerk.
- Als u een grote afbeelding wilt afdrukken, beschikt uw computer wellicht over onvoldoende geheugen. Druk de afbeelding af op een lagere resolutie of een kleiner formaat.
- Klik onder Windows op **Wachtrij** op het tabblad **Hulpprogramma's** van de printerdriver en controleer de volgende punten.
 - Controleer of er gepauzeerde afdruktaken zijn.
Annuleer het afdrukken indien nodig.
 - 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.
- Zorg er bij Mac OS X voor dat de printerstatus niet **Pauze** is.
Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**) en dubbelklik vervolgens op de printer. Als de printer **gepauzeerd** is, klik dan op **Hervatten** (of **Printer hervatten**).
- Start de spuitkanaaltjescontrole en reinig vervolgens de printkop als een van de spuitkanaaltjes verstopt is.
- Als u de printer gebruikt via AirPrint, schakel dan **Papierconfiguratie** in de modus **Instellen** in. Als deze functie is uitgeschakeld, kunt u AirPrint niet gebruiken.
- Mogelijk kunt u de printer niet gebruiken via AirPrint als de vereiste protocollen of instellingen zijn uitgeschakeld. Schakel AirPrint in met Web Config.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Toepassingen installeren” op pagina 127
- ➔ “Epson Easy Photo Print” op pagina 124
- ➔ “Epson Print CD” op pagina 124
- ➔ “Afdrukken annuleren” op pagina 85
- ➔ “De printkop controleren en schoonmaken” op pagina 110
- ➔ “Modus Instellen” op pagina 30
- ➔ “Web Config” op pagina 115


Afdrukproblemen

Matige afdrukkwaliteit

Controleer het volgende als de afdrukkwaliteit te wensen overlaat als gevolg van onscherpe afdrukken, strepen, ontbrekende kleuren, vage kleuren, verkeerde uitlijning en mozaïekpatronen in de afdrukken.

- Start de spuitkanaaltjescontrole en reinig vervolgens de printkop als een van de spuitkanaaltjes verstopt is.
- Lijn de printkop uit.
- Gebruik papier dat door deze printer wordt ondersteund.
- Druk niet af op papier dat vochtig, beschadigd of te oud is.
- Als er een krul in het papier zit of de envelop bol staat, maak het papier of de envelop dan eerst goed plat.
- Ga voor het afdrukken van afbeeldingen of foto's uit van gegevens in een hoge resolutie. Afbeeldingen van websites hebben vaak een lage resolutie. Op het scherm zien ze er misschien wel goed uit, maar voor het afdrukken kan de kwaliteit te laag zijn.
- Selecteer op het bedieningspaneel of in de printerdriver de geschikte papiertype-instelling voor het papiertype dat in de printer is geladen.
- Selecteer voor het afdrukken een hoge kwaliteit op het bedieningspaneel of in de printerdriver.
- Pas bij het afdrukken op een schijf de dichtheid aan via het bedieningspaneel of in Epson Print CD.
- Wanneer afbeeldingen of foto's worden afgedrukt met de verkeerde kleuren, pas de kleuren dan aan en druk opnieuw af. De automatische kleurcorrectiefunctie maakt gebruik van de standaardcorrectie van **PhotoEnhance**. Probeer een andere correctiemodus van **PhotoEnhance** door een andere optie dan **Automat. correctie** (of **Automatisch**) te selecteren bij **Scèncorrectie** (of **Scène-detectie**). Als het probleem aanhoudt, gebruik dan een andere kleurcorrectiefunctie dan **PhotoEnhance**.

Problemen oplossen

- Deactiveer de bidirectionele (of hogesnelheids-)instelling. Wanneer deze instelling is geselecteerd, drukt de printkop in beide richtingen af, en worden verticale lijnen mogelijk niet goed uitgelijnd. Als u deze functie uitschakelt, kan het afdrukken langzamer verlopen.
 - Bedieningspaneel
Schakel in de afdrুকinstellingen voor **Foto's afdrukken** de optie **Bidirectioneel** uit.
 - Windows
Schakel **Hoge snelheid** uit op het tabblad **Meer opties** van de printerdriver.
 - Mac OS X
Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties & toebehoren** > **Opties** (of **Driver**). Selecteer **Uit** voor **Afdrukken met hoge snelheid**.
- Maak geen stapel van papier dat nog maar net uit de printer komt.
- Laat de afdrukken eerst volledig drogen voordat u ze opbergt of presenteert. Laat de afdrukken niet drogen in de volle zon, gebruik geen föhn om de afdrukken te drogen en raak de bedrukte zijde van het papier niet aan.
- 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.
- 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 het afdrukken van afbeeldingen of foto's raadt Epson het gebruik van origineel Epson-papier aan in plaats van gewoon papier. Druk af op de afdrukzijde van origineel Epson-papier.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“De printkop controleren en schoonmaken” op pagina 110](#)
- ➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 112](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor papierverwerking” op pagina 33](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 34](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypes” op pagina 35](#)
- ➔ [“Epson Print CD” op pagina 124](#)
- ➔ [“De afdrukkleur aanpassen” op pagina 79](#)
- ➔ [“Modus Foto's afdrukken” op pagina 19](#)

Matige kopieerkwaliteit

Controleer het volgende als ongelijke kleuren, vlekken, punten of rechte lijnen in de kopie zichtbaar zijn.

- Laad papier en laat het weer uit de printer komen zonder af te drukken om het papierpad te reinigen.
- Maak de scannerglasplaat en het documentdeksel schoon.
- Druk niet te hard op het origineel of het documentdeksel wanneer u de originelen op de scannerglasplaat legt. Ongelijke kleuren, vlekken of punten kunnen zichtbaar worden wanneer te hard wordt gedrukt op het origineel of documentdeksel.
- Als er strepen verschijnen die 2,5 cm van elkaar zijn verwijderd, lijn dan de printkop uit.
- Als er een ribbelpatroon (ook wel 'moiré' genoemd) verschijnt, verandert u de instelling voor vergroten en verkleinen, of legt u het origineel in een iets andere hoek.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Het papiertraject reinigen” op pagina 113
- ➔ “De Scannerglasplaat reinigen” op pagina 114
- ➔ “De printkop uitlijnen” op pagina 112
- ➔ “Matige afdrukkwaliteit” op pagina 138

De achterkant van het origineel is te zien op de gekopieerde afbeelding

- Plaats een dun origineel op de scannerglasplaat en leg hier vervolgens een vel zwart papier overheen.
- Verlaag de instelling voor de kopieerdichtheid op het bedieningspaneel.

Positie, formaat of marges van de afdruk zijn niet juist

- Laad het papier in de juiste richting en schuif dan de zijgeleiders tegen de rand van het papier.
- Bij het afdrukken op fotostickers gaat u naar **Instellen** gevolgd door **Printerinstellingen** > **Stickers**, waarna u de afdrukpositie aanpast.
- Bij het afdrukken op een schijf gaat u naar **Instellen** gevolgd door **Printerinstellingen** > **Cd/dvd**, waarna u de afdrukpositie aanpast.
- Bij het plaatsen van de originelen op het scannerglasplaat moet u de hoek van het origineel uitlijnen met de hoek die aangeduid is d.m.v. een symbool op de rand van het scannerglasplaat. Als de randen van de kopie bijgesneden zijn, verschuift u het origineel wat weg van de hoek.
- Als u meerdere originelen op de scannerglasplaat plaatst om ze afzonderlijk te kopiëren, maar ze op een enkel blad gekopieerd worden, leg ze dan ten minste 5 mm uit elkaar. Als het probleem aanhoudt, scan dan slechts één origineel tegelijk.
- Maak de scannerglasplaat en het documentdeksel schoon. Vlekken en stof op de het glas kunnen in het kopieergedeelte worden opgenomen, wat een verkeerde afdrukpositie of kleine afbeelding tot gevolg kan hebben.
- Selecteer de geschikte instelling voor het formaat op het bedieningspaneel of in de printerdriver.
- Pas de marge-instelling aan in de toepassing. De marge moet binnen het afdrukgebied vallen.
- Als u wilt afdrukken zonder marges, moet u instellingen opgeven voor randloos afdrukken.
 - Bedieningspaneel

Selecteer in de afdrুকinstellingen voor de modus **Foto's afdrukken** of **Kopiëren** de optie **Randloos**. Als u een papiertype selecteert waarbij randloos afdrukken niet mogelijk is, kunt u **Randloos** niet selecteren. Selecteer een papiertype dat randloos afdrukken ondersteunt.
 - Windows

Selecteer **Randloos** op het tabblad **Hoofdgroep** van de printerdriver. Als u een papiertype selecteert waarbij randloos afdrukken niet mogelijk is, kunt u dit selectievakje niet selecteren. Selecteer een papiertype dat randloos afdrukken ondersteunt.
 - Mac OS X

Selecteer een papierformaat voor randloos afdrukken bij **Papierformaat** in het afdrukvenster.

Problemen oplossen

- Tijdens het randloos afdrukken wordt de afbeelding iets vergroot en het uitstekende deel wordt bijgesneden. Regel de mate van vergroting bij.
 - Bedieningspaneel

Selecteer in de afdrুকinstellingen voor de modus **Foto's afdrukken** of **Kopiëren** de optie **Uitbreiding** en selecteer vervolgens de gewenste mate van vergroting.
 - Windows

Klik op **Instellingen** op het tabblad **Hoofdgroep** van de printerdriver en selecteer vervolgens de mate van vergroting.
 - Mac OS X

Selecteer het menu **Printerinstellingen** in het afdrukvenster en selecteer de mate van vergroting met de instelling **Uitbreiding**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“De Scannerglasplaat reinigen” op pagina 114](#)
- ➔ [“Afdrukbare gebied” op pagina 149](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 34](#)
- ➔ [“Modus Foto's afdrukken” op pagina 19](#)
- ➔ [“Modus Kopiëren” op pagina 18](#)


Papier met vlekken of vegen

Controleer het volgende als u vlekken of vegen op het papier krijgt bij het afdrukken.

- Reinig het papiertraject.
- Maak de scannerglasplaat en het documentdeksel schoon.
- Laad papier in de juiste richting.
- Wanneer u handmatig dubbelzijdig afdrukt, moet u ervoor zorgen dat de inkt goed droog is voordat u het papier opnieuw in de printer laadt.
- Schakel de functie in die voorkomt dat de printkop aanloopt. Schakel deze functie alleen in wanneer u merkt dat de printkop aanloopt, want het gebruik van deze functie kan leiden tot een mindere afdrুকwaliteit en lagere afdrucksnelheid.
 - Bedieningspaneel

Ga naar **Instellen**, selecteer **Printerinstellingen** en schakel vervolgens de instelling **Dik papier** in.
 - Windows

Selecteer het tabblad **Hulpprogramma's** in de printerdriver, klik op **Extra instellingen** en selecteer vervolgens **Dik papier en enveloppes**.
 - Mac OS X

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties & toebehoren** > **Opties** (of **Driver**). Selecteer **Aan** voor **Dik papier en enveloppes**.
- Wanneer u automatisch dubbelzijdig afdrukt en gegevens met een hoge dichtheid wilt afdrukken, zoals afbeeldingen en grafieken, verlaag dan de afdrुकdichtheid en verhoog de droogtijd.

Problemen oplossen

- Wanneer er vegen op het papier komen tijdens het kopiëren, verlaag dan de kopieerdichtheid op het bedieningspaneel.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Het papiertraject reinigen” op pagina 113](#)
- ➔ [“De Scannerglasplaat reinigen” op pagina 114](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 1” op pagina 36](#)
- ➔ [“Papier laden in de Papiercassette 2” op pagina 40](#)
- ➔ [“Dubbelzijdig afdrukken” op pagina 66](#)
- ➔ [“Modus Kopiëren” op pagina 18](#)
- ➔ [“Matige afdrukkwaliteit” op pagina 138](#)

Afgedrukte tekens zijn niet juist of onleesbaar

- Sluit de interfacekabel goed aan tussen printer en computer.
- Annuleer gepauzeerde afdruktaken.
- 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 85](#)

De afgedrukte afbeelding is omgekeerd

Hef de selectie van instellingen voor het spiegelen van afbeeldingen op in de printerdriver of de toepassing.

- Windows

Hef de selectie op van **Spiegel afbeelding** op het tabblad **Meer opties** van de printerdriver.

- Mac OS X

Hef de selectie op van **Spiegel afbeelding** in het menu **Printerinstellingen** van het afdrukdialog.



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 126](#)
- ➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 127](#)

Afdrukken verloopt te traag

- Wanneer u meer dan ongeveer 10 minuten lang continu afdrukt, wordt het afdrukken vertraagd om te voorkomen dat het printermechanisme oververhit en beschadigd raakt. Het afdrukken kan echter worden voortgezet. Als u de normale afdruksnelheid wilt herstellen, annuleert u het afdrukken en laat u de printer minstens 30 minuten afkoelen met de stroom ingeschakeld. Met de stroom uit is een goed herstel niet mogelijk.
- Sluit alle toepassingen die niet echt nodig zijn.
- Verlaag de kwaliteit op het bedieningspaneel of in de printerdriver. Een hogere afdrukkwaliteit betekent een lagere afdruksnelheid.
- Schakel de bidirectionele (of hogesnelheids-)instelling in. Wanneer deze instelling is geselecteerd, drukt de printkop in beide richtingen af en neemt de afdruksnelheid toe.
 - Windows
Selecteer **Hoge snelheid** op het tabblad **Meer opties** van de printerdriver.
 - Mac OS X
Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties & toebehoren** > **Opties** (of **Driver**). Selecteer **Aan** voor **Afdrukken met hoge snelheid**.
- Deactiveer de stille modus. Wanneer deze functie actief is, daalt de afdruksnelheid.
 - Bedieningspaneel
In het startscherm selecteert u **Stille modus** en schakelt u deze functie vervolgens uit.
 - Windows
Schakel **Stille modus** uit op het tabblad **Hoofdgroep** van de printerdriver.
 - Mac OS X
Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen, Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties & toebehoren** > **Opties** (of **Driver**). Selecteer **Uit** voor **Stille modus**.

Kan het scannen niet starten

- Sluit de interfacekabel goed aan tussen printer en computer.
- Als u een USB-hub gebruikt, sluit u de printer direct op de computer aan.
- Als u de printer via een netwerk gebruikt, zorg er dan voor dat de printer aangesloten is op het netwerk. U kunt de verbindingstatus controleren aan de hand van het netwerkpictogram in het printervenster of door een netwerkstatusblad af te drukken. Raadpleeg de *Netwerkhandleiding* als de printer niet is verbonden met het netwerk.
- Zorg ervoor dat u de juiste printer (scanner) selecteert als een lijst met scanners wordt weergegeven op het moment dat u EPSON Scan start.
- Als u TWAIN-toepassingen gebruikt, selecteert u de printer (scanner) die u gebruikt.

Problemen oplossen

- 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 en installeert u de toepassing opnieuw. Zie het volgende om **Scanners en camera's** te openen.
 - Windows 8.1/Windows 8
Selecteer **Bureaublad > Instellingen > Configuratiescherm**, voer 'Scanner en camera's' in het zoekvak 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 'Scanners en camera's' in het zoekvak **Scanners en camera's weergeven** in 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.
- Als u niet kunt scannen met TWAIN-toepassingen, verwijdert u de TWAIN-toepassing en installeert u deze opnieuw.
- Als voor Mac OS X met een Intel-processor andere Epson-scannerdrivers dan EPSON Scan geïnstalleerd zijn, zoals Rosetta of PPC, verwijdert u deze en EPSON Scan. Installeer vervolgens EPSON Scan opnieuw.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Toepassingen verwijderen” op pagina 126](#)
- ➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 127](#)

Kan scannen niet starten via bedieningspaneel

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

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Kan het scannen niet starten” op pagina 143](#)

Problemen met gescande afbeeldingen

Matige scankwaliteit

- Maak de scannerglasplaat en het documentdeksel schoon.
- Druk niet te hard op het origineel of het documentdeksel wanneer u de originelen op de scannerglasplaat legt. Ongelijke kleuren, vlekken of punten kunnen zichtbaar worden wanneer te hard wordt gedrukt op het origineel of documentdeksel.
- Verwijder stof van het origineel.
- Configureer de toepasselijke instellingen voor het documenttype op het bedieningspaneel.

Problemen oplossen

- Scan met een hogere resolutie.
- Pas de afbeelding aan in EPSON Scan en scan vervolgens opnieuw. Zie de Help van EPSON Scan voor meer informatie.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“De Scannerglasplaat reinigen” op pagina 114](#)
- ➔ [“Modus Scannen” op pagina 21](#)

Tekens zijn wazig

- Selecteer in de **Thuismodus** of **Kantoormodus** van EPSON Scan de optie **Beeldoptie** bij **Beeldaanpassingen** en selecteer vervolgens **Tekst verbeteren**.
- Selecteer in de **Professionele modus** van EPSON Scan de optie **Document** bij **Automatische belichting** in de instellingen voor het **Origineel**.
- Pas de drempelwaarde aan in EPSON Scan.
 - Thuismodus**
Selecteer **Zwart-wit** bij **Beeldtype**, klik op **Helderheid** en pas de drempelwaarde aan.
 - Kantoormodus**
Selecteer **Zwart-wit** bij **Beeldtype** en pas de drempelwaarde aan.
 - Professionele modus**
Selecteer **Zwart-wit** bij **Beeldtype** en pas de drempelwaarde aan.
- Scan met een hogere resolutie.

De achterkant van het origineel schijnt door in de scan

- Leg dunne originelen op de scannerglasplaat en leg er vervolgens een blad zwart papier op.
- Configureer de toepasselijke instellingen voor het documenttype op het bedieningspaneel of in EPSON Scan.
- Selecteer in de **Thuismodus** of **Kantoormodus** van EPSON Scan de optie **Beeldoptie** bij **Beeldaanpassingen** en selecteer vervolgens **Tekst verbeteren**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Modus Scannen” op pagina 21](#)

Moiré (een afwijkend rasterpatroon) zichtbaar in de gescande afbeelding

- Leg het origineel in een iets andere hoek.
- Selecteer **Ontrasteren** in een andere modus dan de **Volautomatische modus** van EPSON Scan.
- Wijzig de resolutie op het bedieningspaneel of in EPSON Scan.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Modus Scannen” op pagina 21](#)

Scangebied of richting niet correct

- ❑ Bij het plaatsen van de originelen op het scannerglasplaat moet u de hoek van het origineel uitlijnen met de hoek die aangeduid is d.m.v. een symbool op de rand van het scannerglasplaat. Als de randen van de gescande afbeelding bijgesneden zijn, verschuift u het origineel wat weg van de hoek.
- ❑ Maak de scannerglasplaat en het documentdeksel schoon. Vlekken en stof op de het glas kunnen in het kopieergedeelte worden opgenomen, wat een verkeerde scanpositie of kleine afbeelding tot gevolg kan hebben.
- ❑ Als u meerdere originelen op het scannerglasplaat plaatst om ze afzonderlijk te kopiëren, maar ze op een enkel blad gescand worden, leg ze dan ten minste 20 mm uit elkaar. Als het probleem aanhoudt, scan dan slechts één origineel tegelijk.
- ❑ Als u via het bedieningspaneel scant, stel dan het scangebied juist in.
- ❑ Wanneer u scant in de **Volautomatische modus** of met miniatuurvoorbeelden in EPSON Scan, plaatst u het origineel 4,5 mm (0,18 inch) van de rand van de scannerglasplaat.
- ❑ Wanneer u een miniatuurvoorbeeld gebruikt voor een groot origineel in de **Thuismodus** of **Professionele modus** van EPSON Scan, is het scangebied mogelijk niet correct. Wanneer u een voorbeeld bekijkt in EPSON Scan, kunt u een selectiekader maken om het gedeelte dat u wilt scannen, op het tabblad **Voorbeeldscan** in het venster **Voorbeeldscan**.
- ❑ Als **Automatische fotorichting** in EPSON Scan niet goed werkt, raadpleeg dan de Help van EPSON Scan.
- ❑ Schakel **Automatische fotorichting** uit in EPSON Scan.
- ❑ Wanneer u scant met EPSON Scan, kan het beschikbare scangedeelte beperkt worden als de resolutie te hoog is ingesteld. Verlaag de resolutie of pas het scangedeelte aan in het venster **Voorbeeldscan**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Originelen op de Scannerglasplaat plaatsen” op pagina 45](#)
- ➔ [“De Scannerglasplaat reinigen” op pagina 114](#)
- ➔ [“Modus Scannen” op pagina 21](#)

Het probleem met de gescande afbeelding kon niet worden opgelost

Als u alle oplossingen hebt geprobeerd en het probleem nog steeds niet is opgelost, klikt u op **Configuratie** in een andere modus dan **Volautomatische modus** in het venster van EPSON Scan en vervolgens op **Alles resetten** op het tabblad **Andere** om de instellingen van EPSON Scan te initialiseren. Als het probleem hiermee niet wordt opgelost, verwijdert u EPSON Scan en installeert u de toepassing opnieuw.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Toepassingen verwijderen” op pagina 126](#)
- ➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 127](#)

Andere scanproblemen

Kan niet scannen in de Volautomatische modus van EPSON Scan

- In de **Volautomatische modus** is het niet mogelijk om continu te scannen in de indeling PDF/Multi-TIFF. Scan in een andere modus dan **Volautomatische modus**.
- Raadpleeg de Help van EPSON Scan voor andere manieren om problemen te verhelpen.

Miniatuurvoorbeeld werkt niet goed

Raadpleeg de Help van EPSON Scan.

Scannen verloopt te traag

- Verlaag de resolutie.
- Deactiveer de stille modus.
 - Bedieningspaneel
In het startscherm selecteert u **Stille modus** en schakelt u deze functie vervolgens uit.
 - EPSON Scan
Klik op **Configuratie** en schakel vervolgens **Stille modus** op het tabblad **Andere** uit.

Gerelateerde informatie

➔ [“Modus Scannen” op pagina 21](#)

Scannen wordt gestopt bij het scannen naar PDF/Multi-TIFF

- Wanneer u grote volumes wilt scannen, raden wij aan te scannen in grijswaarden.
- Maak ruimte vrij op de harde schijf van de computer. Het scannen kan worden gestopt als er onvoldoende ruimte vrij is.
- Scan op een lagere resolutie. Het scannen stopt als de totale gegevensgrootte de limiet bereikt.

Gerelateerde informatie

➔ [“Modus Scannen” op pagina 21](#)

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, schakel dan de stille modus in. De printer kan hierdoor echter langzamer gaan werken.

Bedieningspaneel

In het startscherm selecteert u **Stille modus** en schakelt u deze functie vervolgens in.

Windows

Schakel **Stille modus** in op het tabblad **Hoofdgroep** van de printerdriver.

Mac OS X

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**) en selecteer vervolgens de printer. Klik op **Opties & toebehoren** > **Opties** (of **Driver**). Selecteer **Aan** voor **Stille modus**.

EPSON Scan

Selecteer een andere modus dan **Volautomatische modus**, klik op **Configuratie** en stel vervolgens **Stille modus** in op het tabblad **Andere**.

Kan gegevens niet opslaan op een geheugenkaart

Gebruik een geheugenkaart die door de printer wordt ondersteund.

Controleer of de geheugenkaart niet tegen schrijven is beveiligd.

Controleer of er voldoende ruimte vrij is op de geheugenkaart. Als er niet voldoende geheugen is, kunnen de gegevens niet worden opgeslagen.

Gerelateerde informatie

➔ [“Ondersteunde geheugenkaartspecificaties” op pagina 151](#)

➔ [“Specificaties ondersteunde externe opslagapparaten” op pagina 152](#)

Software wordt geblokkeerd door een firewall (alleen Windows)

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

'?' wordt weergegeven in het fotoselectiescherm

Wanneer het afbeeldingsbestand niet wordt ondersteund door het apparaat, wordt een vraagteken (?) weergegeven op het LCD-scherm.

Gerelateerde informatie

➔ [“Ondersteunde gegevensspecificaties” op pagina 152](#)

Bijlage

Technische specificaties

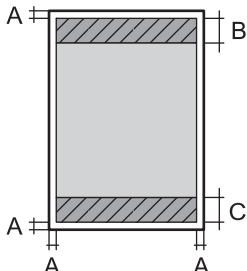
Printerspecificaties

Plaatsing spuitkanaaltjes van printkop		Spuitkanaaltjes voor zwarte inkt: 180 x 2 rijen Spuitkanaaltjes voor fotozwarte inkt: 180 Spuitkanaaltjes voor kleureninkt: 180 per kleur
Papiergewicht	Gewoon papier	64 tot 90 g/m ² (17 tot 24 lb)
	Enveloppen	Envelop nr. 10, DL, C6: 75 tot 90 g/m ² (20 tot 24 lb)

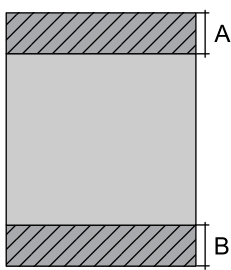
Afdrukbare gebied

Afdrukkwaliteit kan afnemen in de gearceerde gedeelten vanwege het printermechanisme.

Enkele vellen (normaal afdrukken)

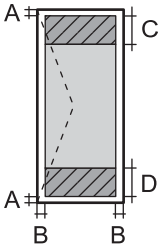
	A	3.0 mm (0.12 in.)
	B	41.0 mm (1.61 in.)
	C	37.0 mm (1.46 in.)

Enkele vellen (randloos afdrukken)

	A	44.0 mm (1.73 in.)
	B	40.0 mm (1.57 in.)

Bijlage

Enveloppen

	A	3.0 mm (0.12 in.)
	B	5.0 mm (0.20 in.)
	C	18.0 mm (0.71 in.)
	D	41.0 mm (1.61 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"> <input type="checkbox"/> 48 bits per pixel intern (16 bits per pixel per interne kleur) <input type="checkbox"/> 24 bits per pixel extern (8 bits per pixel per externe kleur) <p>Grijswaarden</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 16 bits per pixel intern <input type="checkbox"/> 8 bits per pixel extern <p>Zwart-wit</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 16 bits per pixel intern <input type="checkbox"/> 1 bits per pixel extern
Lichtbron	LED

Interfacespecificaties

Voor computer	Hi-Speed USB
Voor externe USB-apparaten en PictBridge	Hi-Speed USB

Wifi-specificaties

Normen	IEEE802.11b/g/n
Frequentiebereik	2,4 GHz
Coördinatiemodi	Infrastructuurmodus, Ad-hocmodus* ¹ , Wi-Fi Direct* ^{2*3}

Bijlage

Draadloze beveiliging	WEP (64/128bit), WPA2-PSK (AES)*4
-----------------------	-----------------------------------

*1 Niet ondersteund voor IEEE 802.11n.

*2 Niet ondersteund voor IEEE 802.11b.

*3 Simple AP-modus is compatibel met een wifi-verbinding (infrastructuur).

*4 Voldoet aan WPA2-standaarden met ondersteuning voor WPA/WPA2 Personal.

Beveiligingsprotocol

SSL/TLS	HTTPS Server/Client, IPPS
---------	---------------------------

Ondersteunde diensten van derden

AirPrint	Afdrukken	iOS 5 of hoger/Mac OS X v10.7.x of hoger
	Scannen	Mac OS X v10.9.x of hoger
Google Cloud Print		

Specificaties externe opslagapparaten**Ondersteunde geheugenkaartspecificaties**

Geschikte geheugenkaarten	Maximumcapaciteiten
miniSD*	2 GB
miniSDHC*	32 GB
microSD*	2 GB
microSDHC*	32 GB
microSDXC*	64 GB
SD	2 GB
SDHC	32 GB
SDXC	64 GB

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

Ondersteunde spanning

3,3 V, tweevoudige spanning (3,3 V en 5 V) (voedingspanning: 3,3 V)

Geheugenkaarten op 5 V worden niet ondersteund.

Maximale voedingsstroom: 200 mA

Bijlage

Specificaties ondersteunde externe opslagapparaten

Compatibele externe opslagapparaten	Maximumcapaciteiten
Cd-r-station ^{*1} Dvd-r-station ^{*1} Blu-ray-station ^{*1}	Cd-rom ^{*2} /cd-r: 700 MB Dvd-rom ^{*2} /dvd-r: 4,7 GB (Cd-rw, dvd+r, dvd±rw, dvd-ram en Blu-ray Disc™ worden niet ondersteund.)
MO-station ^{*1}	1,3 GB
Harde schijf ^{*1} USB-flashstation	2 TB (geformatteerd in FAT, FAT32 of exFAT)

*1 Het gebruik van externe opslagapparaten die via USB van voeding worden voorzien, wordt afgeraden. Gebruik alleen externe opslagapparaten met eigen stroomvoorziening.

*2 Alleen lezen.

U kunt de volgende apparaten niet gebruiken:

- Apparaten die een speciale driver nodig hebben
- Apparaten met beveiligingsinstellingen (wachtwoord, versleuteling en dergelijke)
- Apparaten met een ingebouwde USB-hub

Epson kan niet garanderen dat alle extern aangesloten apparaten correct werken.

Ondersteunde gegevensspecificaties

Bestandsindeling	JPEG met Exif 2.3 zoals gemaakt door digitale camera's met DCF ^{*1} 1.0 of 2.0 ^{*2}
Beeldformaat	Horizontaal: 80 tot 10200 pixels Verticaal: 80 tot 10200 pixels
Bestandsgrootte	Tot 2 GB
Maximum aantal bestanden	9990 ^{*3}

*1 Design rule for Camera File system.

*2 Fotogegevens opgeslagen in het ingebouwde geheugen van een digitale camera niet ondersteund.

*3 Maximaal 999 bestanden kunnen tegelijk worden weergegeven. (Als het aantal bestanden meer bedraagt dan 999, worden de bestanden weergegeven in groepen.)

Opmerking:

Wanneer de printer het afbeeldingsbestand niet herkent, wordt een vraagteken (?) weergegeven op het LCD-scherm. Als u in dit geval een lay-out met meerdere afbeeldingen selecteert, worden lege gedeelten afgedrukt.

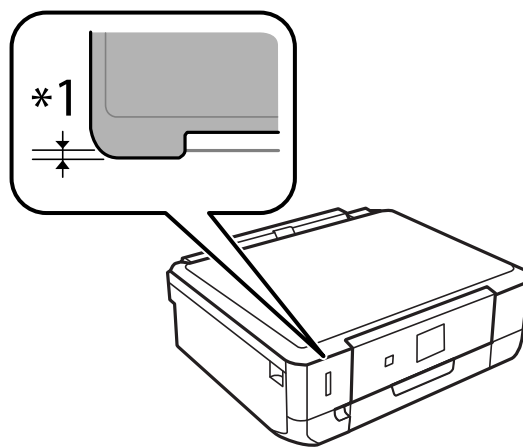
Bijlage

Afmetingen

Afmetingen	Bewaring (zonder uitstekende delen)
	<input type="checkbox"/> Breedte: 390 mm (15.4 inch) <input type="checkbox"/> Diepte: 338 mm (13.3 inch) <input type="checkbox"/> Hoogte: 138 mm (5.4 inch)
	Bewaring (inclusief uitstekende delen ^{*1})
	<input type="checkbox"/> Breedte: 390 mm (15.4 inch) <input type="checkbox"/> Diepte: 341 mm (13.4 inch) <input type="checkbox"/> Hoogte: 138 mm (5.4 inch)
	Afdrukken
	<input type="checkbox"/> Breedte: 390 mm (15.4 inch) <input type="checkbox"/> Diepte: 504 mm (19.8 inch) <input type="checkbox"/> Hoogte: 138 mm (5.4 inch)
Gewicht ^{*2}	Ca. 6.7 kg (14.8 lb)

*1 Zie de volgende illustratie voor meer informatie.

*2 Zonder cartridges, netsnoer en cd-/dvd-lade.



Elektrische specificaties

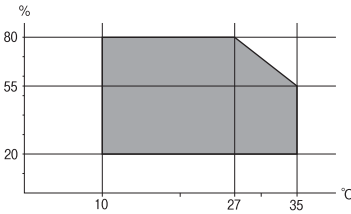
Model	Model 100 tot 120 V	Model 220 tot 240 V
Nominaal frequentiebereik	50 tot 60 Hz	50 tot 60 Hz
Nominale stroom	0.7 A	0.35 A
Stroomverbruik (met USB-aansluiting)	Kopiëren zonder computer: Ca. 18 W (ISO/IEC24712) Gereed: Ongev. 5.1 W Slaapstand: Ongev. 1.2 W Uitgeschakeld: Ongev. 0.2 W	Kopiëren zonder computer: Ca. 18 W (ISO/IEC24712) Gereed: Ongev. 5.1 W Slaapstand: Ongev. 1.2 W Uitgeschakeld: Ongev. 0.4 W

Bijlage

Opmerking:

Raadpleeg het etiket op de printer voor de 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	-20 tot 40 °C (-4 tot 104 °F)*
Vriestemperatuur	<p>-16 °C (3.2 °F) Na circa 3 uur op 25 °C (77 °F) is de inkt ontdooid en bruikbaar.</p>

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

Systeemvereisten

- Windows 8.1 (32-bit, 64-bit)/Windows 8 (32-bit, 64-bit)/Windows 7 (32-bit, 64-bit)/Windows Vista (32-bit, 64-bit)/Windows XP Professional x64 Edition/Windows XP (32-bit)
- Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

Opmerking:

- Mac OS X ondersteunt sommige toepassingen en functies mogelijk niet.
- Het UNIX-bestandssysteem voor Mac OS X wordt niet ondersteund.

Regelgevingsinformatie

Normen en goedkeuringen

Normen en goedkeuringen voor US-model

Veiligheid	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 Nr. 60950-1
EMC	FCC lid 15 sublid B klasse B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 klasse B

In dit apparaat is de volgende draadloze module ingebouwd.

Fabrikant: Askey Computer Corporation

Type: WLU6320-D69 (RoHS)

Dit product voldoet aan lid 15 van de FCC-regelgeving en RSS-210 van de IC-regelgeving. Epson aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid wanneer aan de beschermingsvereisten afbreuk wordt gedaan ten gevolge van een niet-geautoriseerde wijziging aan het product. Het gebruik van dit apparaat is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden: (1) het apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) het apparaat moet elke ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die een verstoorde werking kan veroorzaken.

Om radio-interferentie tijdens regulier gebruik te voorkomen, moet dit toestel voor een maximale afscherming binnenshuis en op voldoende afstand van de ramen worden gebruikt. Voor buitenshuis geïnstalleerde onderdelen (of de zendantennes ervan) moet een vergunning worden aangevraagd.

Normen en goedkeuringen voor Europees model

Laagspanningsrichtlijn 2006/95/EG	EN60950-1
EMC-richtlijn 2004/108/EG	EN55022 klasse B EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024
R&TTE-richtlijn 1999/5/EG	EN300 328 EN301 489-1 EN301 489-17 EN60950-1

Voor gebruikers in Europa

Seiko Epson Corporation verklaart hierbij dat volgende modellen van dit apparaat voldoen aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen in richtlijn 1999/5/EG.

C491H

Alleen voor gebruik in Ierland, Verenigd Koninkrijk, Oostenrijk, Duitsland, Liechtenstein, Zwitserland, Frankrijk, België, Luxemburg, Nederland, Italië, Portugal, Spanje, Denemarken, Finland, Noorwegen, Zweden, IJsland,

Bijlage

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.

**Normen en goedkeuringen voor Australisch model**

EMC	AS/NZS CISPR22 Class B
-----	------------------------

Epson verklaart hierbij dat volgende modellen van dit apparaat voldoen aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen in AS/NZS4268:

C491H

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

Wanneer u de printer wilt vervoeren voor bijvoorbeeld een verhuizing of reparatie, volg dan de onderstaande stappen.


Bijlage

**Let op:**

Pas bij het openen en sluiten van de scannereenheid op dat uw hand of vingers niet klem komen te zitten. Anders kunt u uzelf verwonden.

**Belangrijk:**

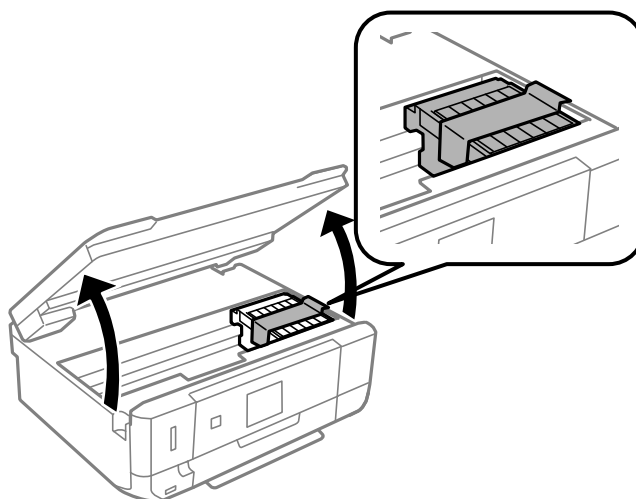
- Zorg er bij opslag of transport van de printer voor dat deze niet gekanteld, verticaal of ondersteboven wordt gehouden, anders kan er inkt lekken.*
- Laat de cartridges zitten. Als u de cartridges verwijdert, kan de printkop indrogen, waardoor afdrukken niet meer mogelijk is.*

1. Druk op  om de printer uit te zetten.
2. Controleer of het aan-uitlampje dooft en trek de stekker uit het stopcontact.

**Belangrijk:**

Haal het netsnoer uit het stopcontact als het aan-uitlampje gedoofd is. Anders keert de printkop mogelijk niet terug naar de uitgangspositie, waardoor de inkt uitdroogt en afdrukken niet meer mogelijk is.

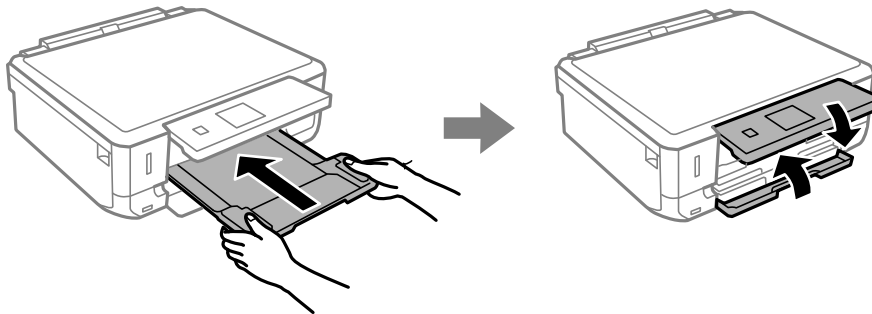
3. Maak alle kabels, zoals het netsnoer en de USB-kabel, los.
4. Zorg ervoor dat er geen geheugenkaart is geplaatst.
5. Haal al het papier uit de printer.
6. Zorg ervoor dat de printer geen originelen bevat.
7. Open de scannereenheid met het documentdeksel gesloten. Zet de cartridgehouder met tape vast aan de behuizing.



8. Sluit de scannereenheid.

Bijlage

9. Maak de printer klaar om in te pakken zoals hieronder getoond.



10. Doe de printer in de oorspronkelijke doos. Gebruik het beschermmateriaal.

Wanneer u de printer opnieuw gebruikt, mag u niet vergeten de tape waarmee de cartridgehouder is vastgezet te verwijderen. Als bij de volgende afdruk de afdrukkwaliteit minder is geworden, moet u de printkop reinigen en uitlijnen.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Namen en functies van onderdelen” op pagina 14
- ➔ “De printkop controleren en schoonmaken” op pagina 110
- ➔ “De printkop uitlijnen” op pagina 112

Een geheugenkaart benaderen vanaf een computer

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

! Belangrijk:

- Maak de schrijfbeveiliging ongedaan voordat u de geheugenkaart plaatst.
- Als vanaf een computer een afbeelding wordt opgeslagen op de geheugenkaart, worden de afbeelding en het aantal foto's niet vernieuwd op het LCD-scherm. Verwijder de geheugenkaart en plaats deze opnieuw.
- Wanneer u een extern apparaat dat in de printer is geplaatst deelt tussen computers die via USB en via een netwerk zijn aangesloten, is schrijftoegang alleen toegestaan voor de computers die zijn aangesloten via de methode die u op de printer hebt geselecteerd. Als u wilt schrijven op het externe opslagapparaat, gaat u naar **Instellen** op het bedieningspaneel en selecteert u **Bestandsdeling instellen** en een verbindingsmethode. Gegevens kunnen worden gelezen door computers die zijn aangesloten via USB en via een netwerk.
- Als u via het netwerk wilt schrijven naar het externe opslagapparaat dat op de computer is aangesloten, gaat u naar **Instellen** op het bedieningspaneel en selecteert u **Bestandsdeling instellen**. Vervolgens geeft u prioriteit aan een netwerkverbinding.

Opmerking:

Als een groot extern opslagapparaat is aangesloten, zoals een harde schijf van 2 TB, duurt het even voordat gegevens worden herkend op de computer.

Windows

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

Bijlage

Opmerking:

Als u de printer met het netwerk hebt verbonden zonder de softwareschijf of Web Installer te gebruiken, maak dan een netwerkverbinding met de geheugenkaartsleuf of USB-poort. Open **Uitvoeren** en voer de printernaam (\\EPSONXXXXXX) of het IP-adres (\\XXX.XXX.XXX.XXX) van de printer in bij **Openen**. Klik met de rechtermuisknop op het weergegeven apparaatpictogram om het toe te wijzen. Het netwerkstation wordt weergegeven in **Computer** of **Deze computer**.

Mac OS X

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

Opmerking:

- Sleep het apparaat naar het prullenbakpictogram als u het externe opslagapparaat wilt verwijderen. Als u dit niet doet, worden de gegevens op het gedeelde station mogelijk niet correct weergegeven wanneer een ander extern opslagapparaat wordt geplaatst.
- Als u de printer met het netwerk hebt verbonden zonder EpsonNet Setup te gebruiken, maak dan een netwerkverbinding met de geheugenkaartsleuf of USB-poort. Selecteer **Go > Connect to Server**. Voer een printernaam in (cifs://EPSONXXXXXX of smb://EPSONXXXXXX) bij **Serveradres** en klik op **Verbinding maken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Een geheugenkaart plaatsen” op pagina 47
- ➔ “Modus Instellen” op pagina 30
- ➔ “Ondersteunde geheugenkaartspecificaties” op pagina 151
- ➔ “Specificaties ondersteunde externe opslagapparaten” op pagina 152

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 uw land hierna niet wordt vermeld, neemt u contact op met de leverancier bij wie u het apparaat hebt aangeschaft.

We kunnen u sneller helpen als u de volgende informatie bij de hand hebt:

- Het serienummer van de printer
(Het etiket met het serienummer vindt u meestal aan de achterzijde van de printer.)
- Het model van de printer

Bijlage

- 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 gegevens van de snelkieslijst voor fax en/of netwerkinstellingen worden opgeslagen in het geheugen van het apparaat. Als een apparaat defect raakt of wordt hersteld is het mogelijk dat gegevens en/of instellingen verloren gaan. Epson is niet verantwoordelijk voor gegevensverlies, voor de back-up of het ophalen van gegevens en/of instellingen, zelfs niet tijdens een garantieperiode. Wij raden u aan zelf een back-up te maken of notities te nemen.

Hulp voor gebruikers in Europa

In het pan-Europese garantiebewijs leest u hoe u contact kunt opnemen met de klantenservice van Epson.

Hulp voor gebruikers in Australië

Epson Australia staat voor u klaar als u hulp nodig hebt. Naast de producthandleidingen beschikt u over de volgende informatiebronnen:

Internet-URL

<http://www.epson.com.au>

Raadpleeg de website van Epson Australia. Hier vindt u ongetwijfeld wat u zoekt: een downloadgedeelte voor drivers, Epson-adressen, informatie over nieuwe producten en technische ondersteuning (e-mail).

Epson-helpdesk

In laatste instantie kunt u voor advies altijd terecht bij de Epson-helpdesk. Onze medewerkers kunnen u helpen bij de installatie, de configuratie en het gebruik van uw Epson-product. Ook kunt u hier documentatie over nieuwe Epson-producten of het adres van de dichtstbijzijnde leverancier of onderhoudsmonteur aanvragen. Op tal van vragen vindt u hier het antwoord.

Helpdesknnummers:

Telefoon: 1300 361 054

Zorg ervoor dat u alle relevante informatie bij de hand hebt wanneer u belt. Hoe meer informatie u kunt geven, des te sneller we u kunnen helpen: handleidingen van uw Epson-product, het type computer, het besturingssysteem, toepassingen en alle informatie die u verder belangrijk lijkt.

Hulp voor gebruikers in Hong Kong

Voor technische ondersteuning en andere diensten kunnen gebruikers contact opnemen met Epson Hong Kong Limited.

Internet

Epson Hong Kong heeft een eigen webpagina in het Chinees en Engels om gebruikers de volgende informatie aan te bieden:

- Productinformatie
- Antwoorden op veelgestelde vragen

Bijlage

- Nieuwste versies van drivers voor Epson-producten

Gebruikers kunnen deze internetpagina bezoeken op:

<http://www.epson.com.hk>

Hotline voor technische ondersteuning

U kunt ook contact opnemen met onze ondersteuningsmedewerkers via het volgende telefoon- en faxnummer:

Telefoon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383