

Gebruikershandleiding

Auteursrecht

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of 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. Alle patent aansprakelijkheid met betrekking tot het gebruik van de informatie in dit document wordt afgewezen. Evenmin wordt enige aansprakelijkheid aanvaard voor schade, voortvloeiende uit het gebruik van de informatie in dit document. De hierin beschreven informatie is alleen bedoeld voor gebruik bij dit Epson-product. Epson is niet verantwoordelijk voor het gebruik van deze informatie bij andere producten.

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.

© 2016 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 gedeponeerd handelsmerk en EPSON EXCEED YOUR VISION of EXCEED YOUR VISION is een handelsmerk van Seiko Epson Corporation.
- ❑ PRINT Image Matching™ en het PRINT Image Matching-logo zijn handelsmerken van Seiko Epson Corporation.
Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.
- ❑ 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.
- ❑ Apple Chancery, Chicago, Geneva, Hoefler Text, Monaco and New York are trademarks or registered trademarks of Apple Inc.
- ❑ Google Cloud Print™, Chrome™, Chrome OS™, and Android™ are trademarks of Google Inc.
- ❑ Monotype is a trademark of Monotype Imaging, Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Albertus, Arial, Gill Sans, Joanna and Times New Roman are trademarks of The Monotype Corporation.
- ❑ ITC Avant Garde, ITC Bookman, ITC Lubalin, ITC Mona Lisa Recut, ITC Symbol, ITC Zapf-Chancery, and ITC Zapf Dingbats are trademarks of International Typeface Corporation registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Clarendon, Helvetica, New Century Schoolbook, Optima, Palatino, Stempel Garamond, Times and Univers are registered trademarks of Heidelberger Druckmaschinen AG, which may be registered in certain jurisdictions, exclusively licensed through Linotype Library GmbH, a wholly owned subsidiary of Heidelberger Druckmaschinen AG.
- ❑ Wingdings is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.
- ❑ Antique Olive is a registered trademark of Marcel Olive and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Adobe SansMM, Adobe SerifMM, Carta, and Tekton are registered trademarks of Adobe Systems Incorporated.
- ❑ Marigold and Oxford are trademarks of AlphaOmega Typography.
- ❑ Coronet is a registered trademark of Ludlow Type Foundry.
- ❑ Eurostile is a trademark of Nebiolo.
- ❑ Bitstream is a registered trademark of Bitstream Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Swiss is a trademark of Bitstream Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ PCL is the registered trademark of Hewlett-Packard Company.
- ❑ Adobe, Adobe Reader, PostScript3, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.

Handelsmerken

☐ Getopt

Copyright © 1987, 1993, 1994 The Regents of the University of California. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
4. Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE REGENTS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE REGENTS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

☐ Arcfour

This code illustrates a sample implementation of the Arcfour algorithm.

Copyright © April 29, 1997 Kalle Kaukonen. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this copyright notice and disclaimer are retained.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY KALLE KAUKONEN AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL KALLE KAUKONEN OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

☐ microSDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

Opmerking: microSDHC is ingebouwd in het product en kan niet verwijderd worden.



☐ 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

Inleiding op de handleidingen.	8
Markeringen en symbolen.	8
Beschrijvingen gebruikt in deze handleiding.	9
Referenties voor besturingssystemen.	9

Belangrijke instructies

Veiligheidsinstructies.	10
Printeradviezen en waarschuwingen.	11
Adviezen en waarschuwingen voor instellen/ gebruiken van de printer.	11
Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van de printer met een draadloze verbinding.	12
Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van het display.	13
Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van de optionele kast.	13
Uw persoonlijke gegevens beschermen.	13

Beheerdersinstellingen

Printerinstellingen vergrendelen d.m.v. een beheerderswachtwoord.	14
De printerinstellingen ontgrendelen.	14

Basisprincipes van printer

Namen en functies van onderdelen.	15
Bedieningspaneel.	19
Druktoetsen en lampjes.	19
Weergegeven pictogrammen op het display.	19
Menuopties.	20
Menu.	20

Papier laden

Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van papier.	28
Beschikbaar papier en capaciteit.	28
Lijst met papiertypes.	31
Papier in de Papiercassette laden.	32
Papier in de Papiertoevoer achter laden.	34

Papier in de Papiertoevoer vóór laden.	36
Enveloppen laden en voorzorgsmaatregelen.	37
Het papierformaat en papiertype voor elke papierbron instellen.	37

Afdrukken

Afdrukken vanaf een computer.	39
Basisprincipes van printer - Windows.	39
Basisprincipes van printer - Mac OS X.	40
Dubbelzijdig afdrukken.	42
Meerdere pagina's op één vel afdrukken.	45
Afdruk aanpassen aan papierformaat.	46
Meerdere bestanden samen afdrukken (alleen voor Windows).	47
Groter afdrukken en posters maken (alleen voor Windows).	48
Geavanceerde functies gebruiken voor afdrukken.	54
Afdrukken m.b.v. een PostScript printerdriver.	56
Afdrukken m.b.v. een PostScript printerdriver - Windows.	56
Afdrukken m.b.v. een PostScript printerdriver - Mac OS X.	58
Items instellen voor de PostScript printerdriver.	61
Afdrukken met Smart Devices.	61
Epson iPrint gebruiken.	61
AirPrint gebruiken.	63
Afdrukken annuleren.	63
Afdrukken annuleren - Printertoets.	63
Afdrukken annuleren - Windows.	64
Afdrukken annuleren - Mac OS X.	64

Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

De niveaus van de inktpatronen en de onderhoudscassette controleren.	65
De niveaus van de inktpatronen en de onderhoudscassette controleren - Bedieningspaneel.	65
De niveaus van de inktpatronen en de onderhoudscassette controleren - Windows.	65
De niveaus van de inktpatronen en de onderhoudscassette controleren - Mac OS X.	65
Cartridgecodes.	66
Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van cartridges.	66

Inhoudsopgave

Cartridges vervangen.	68
Onderhoudscassettecode.	69
Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van onderhoudscassettes.	69
Een onderhoudscassette vervangen.	70
Onderhoudsrollers-codes.	71
Vervangen van de Onderhoudsrollers in Papiercassette 1.	72
Vervangen van de Onderhoudsrollers in Papiercassette 2 tot 4.	75
Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken.	79
Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken - Windows.	80
Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken - Mac OS X.	81
Zwarte inkt besparen als de zwarte inkt bijna op is (uitsluitend voor Windows).	82

De afdrukkwaliteit verbeteren

De printkop controleren en schoonmaken.	83
De printkop controleren en schoonmaken - Bedieningspaneel.	83
De printkop controleren en schoonmaken - Windows.	84
De printkop controleren en schoonmaken - Mac OS X.	84
De printkop uitlijnen.	85
De printkop uitlijnen - Bedieningspaneel.	85
De printkop uitlijnen - Windows.	86
De printkop uitlijnen - Mac OS X.	86
Horizontale strepen verbeteren.	87
Het papiertraject vrijmaken van inktvlekken.	87
Het papiertraject reinigen om papierstoringen te voorkomen.	87

**Informatie over toepassingen en
netwerkdiensten**

Epson Connect.	89
Web Config.	89
Web Config uitvoeren op een browser.	89
Web Config uitvoeren op Windows.	90
Web Config uitvoeren op Mac OS X.	90
Vereiste toepassingen.	91
Windows-printerdriver.	91
Mac OS X-printerdriver.	93
E-Web Print (uitsluitend voor Windows).	94
EPSON Software Updater.	94
EpsonNet Config.	94
Toepassingen verwijderen.	95

Toepassingen verwijderen - Windows.	95
Toepassingen verwijderen - Mac OS X.	96
Toepassingen installeren.	96
Een PostScript printerdriver installeren.	97
De Epson Universal-printerdriver installeren (uitsluitend voor Windows).	100
Toepassingen en firmware bijwerken.	100

Problemen oplossen

De printerstatus controleren.	101
Berichten op het display bekijken.	101
De printerstatus controleren - Windows.	102
De printerstatus controleren - Mac OS X.	102
Vastgelopen papier verwijderen.	103
Vastgelopen papier verwijderen het voorpaneel (A).	103
Vastgelopen papier verwijderen uit het Papiertoevoer achter (B1).	104
Vastgelopen papier verwijderen uit het Papiertoevoer vóór (B2).	104
Vastgelopen papier verwijderen uit Papiercassette (C1/C2/C3/C4).	105
Vastgelopen papier verwijderen uit Achterpaneel 1 (D1) and Achterpaneel 2 (D2).	106
Vastgelopen papier verwijderen uit het Achterpaneel (E).	107
Papier wordt niet goed doorgevoerd.	108
Problemen met stroomtoevoer en bedieningspaneel.	109
De stroom wordt niet ingeschakeld.	109
De stroom wordt niet uitgeschakeld.	109
Het display wordt donker.	109
Printer drukt niet af.	110
Afdrukproblemen.	110
Afdrukkwaliteit is slecht.	110
Positie, formaat of marges van de afdruk zijn niet juist.	112
Vegen of vlekken op papier.	112
Afdrukke tekens zijn niet juist of onleesbaar.	113
De afgedrukte afbeelding is omgekeerd.	113
Het probleem kon niet worden opgelost.	113
Afdrukken verloopt te traag.	113
Problemen met de PostScript printerdriver.	114
De printer drukt niet af bij gebruik van de PostScript printerdriver.	114
De printer drukt niet juist af bij gebruik van de PostScript printerdriver.	114
De afdrukkwaliteit is slecht bij gebruik van de PostScript printerdriver.	115

Het afdrukken gaat te traag bij gebruik van de PostScript printerdriver.	115
Overige problemen.	115
Lichte elektrische schok wanneer u de printer aanraakt.	115
Printer maakt veel lawaai tijdens werking.	115
Wachtwoord vergeten?.	115
Software wordt geblokkeerd door een firewall (alleen Windows).	116

Bijlage

Technische specificaties.	117
Printer specificaties.	117
Interfacespecificaties.	118
Wifi-specificaties.	118
Ethernetspecificaties.	118
Beveiligingsprotocol.	118
Ondersteunde services van derden.	119
Afmetingen.	119
Elektrische specificaties.	120
Omgevingsspecificaties.	120
Systeemvereisten.	121
Informatie m.b.t. lettertypes.	121
Beschikbare lettertypes voor PostScript.	121
Beschikbare lettertypes voor 5 (Bitstream).	123
Beschikbare lettertypes voor 6 (Bitstream).	124
Beschikbare lettertypes voor PCL (URW).	126
Lijst met symboolreeksen.	128
Regelgevingsinformatie.	134
Normen en goedkeuringen.	134
Beperkingen op het kopiëren.	135
Verplaatsen en vervoeren van de printer.	136
Printer over een korte afstand verplaatsen.	136
De printer vervoeren.	137
De optionele eenheden installeren.	137
Code Optionele kast.	137
De optionele kast installeren.	137
Code Optionele papercassettes.	142
De optionele papercassettes installeren.	143
Hulp vragen.	148
Technische ondersteuning (website).	148
Contact opnemen met de klantenservice van Epson.	148

Over deze handleiding

Inleiding op de handleidingen

De nieuwste versies van de volgende handleidingen zijn beschikbaar op de ondersteuningswebsite van Epson.

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

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

☐ Belangrijke veiligheidsvoorschriften (papieren handleiding)

Hierin vindt u belangrijke instructies voor veilig gebruik van de printer. Of deze handleiding wordt meegeleverd, is afhankelijk van model en regio.

☐ Hier beginnen (papieren handleiding)

Hierin vindt u een inleiding tot de printer en services.

☐ Gebruikershandleiding (PDF-handleiding)

Hierin vindt u instructies voor het gebruik van de printer, het vervangen van cartridges, onderhoud en probleemoplossing.

☐ Netwerkhandleiding (PDF-handleiding)

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

☐ Beheerdershandleiding (PDF-handleiding)

Hierin kunnen netwerkbeheerders informatie vinden over beheer en printerinstellingen.

☐ Epson Connect Handleiding (PDF-handleiding)

Hierin vindt u informatie over de services van Epson Connect. De Epson Connect Handleiding is beschikbaar op de portaalsite.

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

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

Naast de bovenstaande handleidingen kunt u ook de verschillende hulpmogelijkheden op de printer zelf of in de toepassingen raadplegen.

Markeringen en symbolen



Let op:

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



Belangrijk:

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

Opmerking:

Biedt aanvullende informatie en referentiegegevens.

 Gerelateerde informatie

Koppelingen naar de verwante paragrafen.

Beschrijvingen gebruikt in deze handleiding

- ☐ Screenshots van de schermen van de printerdriver zijn van Windows 8 of Mac OS X v10.8.x. De inhoud die op de schermen wordt weergegeven, is afhankelijk van het model en de situatie.
- ☐ Illustraties van de printer die in deze handleiding worden gebruikt, zijn enkel voorbeelden. Hoewel er kleine verschillen kunnen zijn afhankelijk van het model, is de bediening hetzelfde.
- ☐ Bepaalde items op het display kunnen verschillen afhankelijk van het model en de instellingen.

Referenties voor besturingssystemen

Windows

In deze handleiding verwijzen termen zoals "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Vista", "Windows XP", "Windows Server 2012 R2", "Windows Server 2012", "Windows Server 2008 R2", "Windows Server 2008", "Windows Server 2003 R2", en "Windows Server 2003" 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
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 R2 besturingssysteem
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2012 besturingssysteem
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 R2 besturingssysteem
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2008 besturingssysteem
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 R2 besturingssysteem
- ☐ Microsoft® Windows Server® 2003 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", "Mac OS X v10.6.x", en "Mac OS X v10.5.8".

Belangrijke instructies

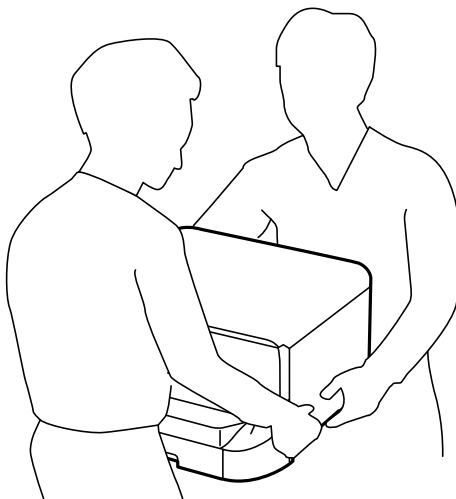
Veiligheidsinstructies

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

- ☐ Sommige van de symbolen die gebruikt worden op uw printer zijn bedoeld om de veiligheid en het juiste gebruik van de printer te garanderen. Bezoek de volgende website voor de betekenis van de symbolen.
<http://support.epson.net/symbols>
- ☐ Gebruik alleen het netsnoer dat met de printer is meegeleverd en gebruik het snoer niet voor andere apparatuur. Gebruik van andere snoeren met deze printer of gebruik van het meegeleverde netsnoer met andere apparatuur kan leiden tot brand of elektrische schokken.
- ☐ Zorg ervoor dat het netsnoer voldoet aan de relevante plaatselijke veiligheidsnormen.
- ☐ Haal het netsnoer, de stekker, de printer of de accessoires nooit uit elkaar en probeer deze onderdelen nooit zelf te wijzigen of te repareren, tenzij zoals uitdrukkelijk staat beschreven in de handleiding 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.

Belangrijke instructies

- ❑ De printer is zwaar en wanneer deze opgetild of verplaatst moet worden, moet dit altijd door ten minste twee personen gebeuren. Bij het optillen van de printer moeten de twee of meer personen de correcte posities innemen (zie hieronder).



- ❑ Wees voorzichtig met gebruikte cartridges. Er kan inkt rond de inkttoevoer kleven.
 - ❑ Als u inkt op uw huid krijgt, wast u de plek grondig met water en zeep.
 - ❑ Als u inkt in uw ogen krijgt, moet u uw ogen onmiddellijk uitspoelen met water. Raadpleeg onmiddellijk een arts als u ondanks grondig spoelen problemen krijgt met uw ogen of nog steeds ongemak ondervindt.
 - ❑ Als er inkt in uw mond terechtkomt, raadpleegt u direct een arts.
- ❑ Haal de cartridge of onderhoudscassette niet uit elkaar, omdat u inkt in uw ogen of op uw huid kunt krijgen.
- ❑ Schud de cartridges niet te hard. Hierdoor kunnen ze inkt gaan lekken.
- ❑ Houd cartridges en de onderhoudscassette buiten het bereik van kinderen.

Printeradviezen en waarschuwingen

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

Adviezen en waarschuwingen voor instellen/gebruiken 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.

Belangrijke instructies

- ☐ Plaats het netsnoer zodanig dat geen slijtage, inkepingen, rafels, plooien en knikken kunnen optreden. Plaats geen voorwerpen op het netsnoer en plaats het netsnoer zodanig dat niemand erop kan stappen. Let er vooral op dat snoeren mooi recht blijven aan de uiteinden en de punten waar deze de transformator in- en uitgaan.
- ☐ Als u een verlengsnoer gebruikt voor de printer, mag de totale stroombelasting in ampère van alle aangesloten apparaten niet hoger zijn dan de maximale belasting voor het verlengsnoer. Zorg er bovendien voor dat het totaal van de ampèrewaarden van alle apparaten die zijn aangesloten op het 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.
- ☐ 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.
- ☐ 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.

Belangrijke instructies

Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van het display

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

Adviezen en waarschuwingen voor gebruik van de optionele kast

- ☐ Deze kast is uitsluitend ontworpen om deze printer en de optionele papercassettes er bovenop te plaatsen. Installeer geen andere producten dan die voor de specifieke printer en cassette-eenheid.
- ☐ Klim niet op de kast en plaats er geen zware objecten op.
- ☐ Zorg ervoor dat de twee standaarden veilig zijn geplaatst, anders kan de printer vallen.
- ☐ Bevestig de printer of de optionele papercassette-eenheid op de kast d.m.v. de twee accessoires en schroeven die bij de kast meegeleverd worden.
- ☐ Als de printer in gebruik is, moeten de zwenkwielen aan de voorzijde van de kast vergrendeld zijn.
- ☐ Verplaats de kast niet als de zwenkwielen vergrendeld zijn.
- ☐ Als u de kast verplaatst wanneer de printer of optionele papercassette gemonteerd zijn, verplaats ze dan niet over oneffen of ruwe oppervlakken.

Uw persoonlijke gegevens beschermen

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

Beheerdersinstellingen

Printerinstellingen vergrendelen d.m.v. een beheerderswachtwoord

U kunt een beheerderswachtwoord instellen om de printerinstellingen te vergrendelen zodat deze niet door andere gebruikers gewijzigd kunnen worden. U kunt de volgende instellingen vergrendelen.

☐ Systeembeheer

☐ Eco-modus

U kunt de instellingen niet wijzigen zonder het wachtwoord in te voeren. Dit wachtwoord is ook vereist als u instellingen wilt uitvoeren d.m.v. Web Config of EpsonNet Config.

**Belangrijk:**

Vergeet het wachtwoord niet. Als u het wachtwoord vergeten hebt, neem dan contact op met de klantenservice van Epson.

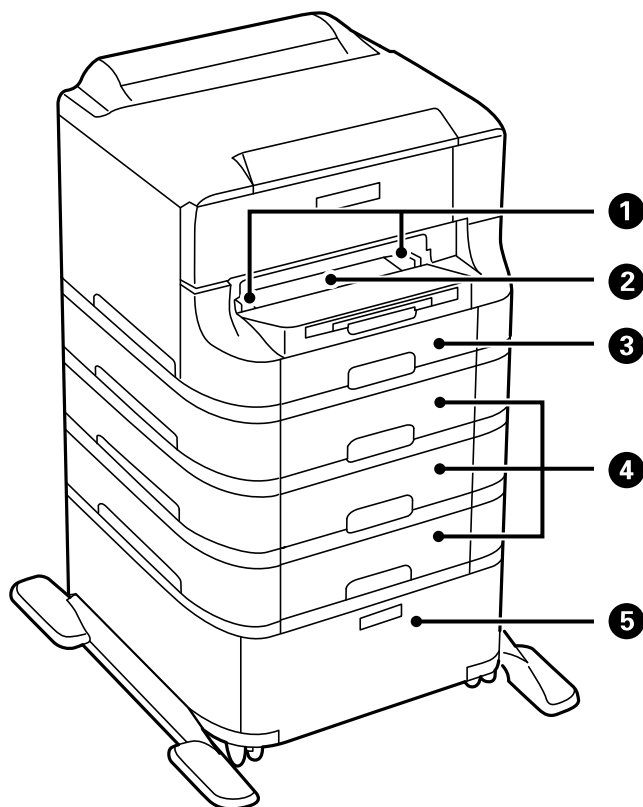
1. Open **Menu** vanaf het startscherm.
2. Selecteer **Beheerdersinstellingen** > **Beheerderswachtwoord**.
3. Selecteer **Registreren**, en voer dan een wachtwoord in.
4. Voer het wachtwoord nogmaals in.
5. Selecteer **Instelling vergrendelen**, en activeer dit.

De printerinstellingen ontgrendelen

1. Ga naar de modus **Menu** via het hoofdscherm.
2. Selecteer **Beheerdersinstellingen**.
3. Voer het beheerderswachtwoord in.
4. Selecteer **Instelling vergrendelen**, en deactiveer dit.

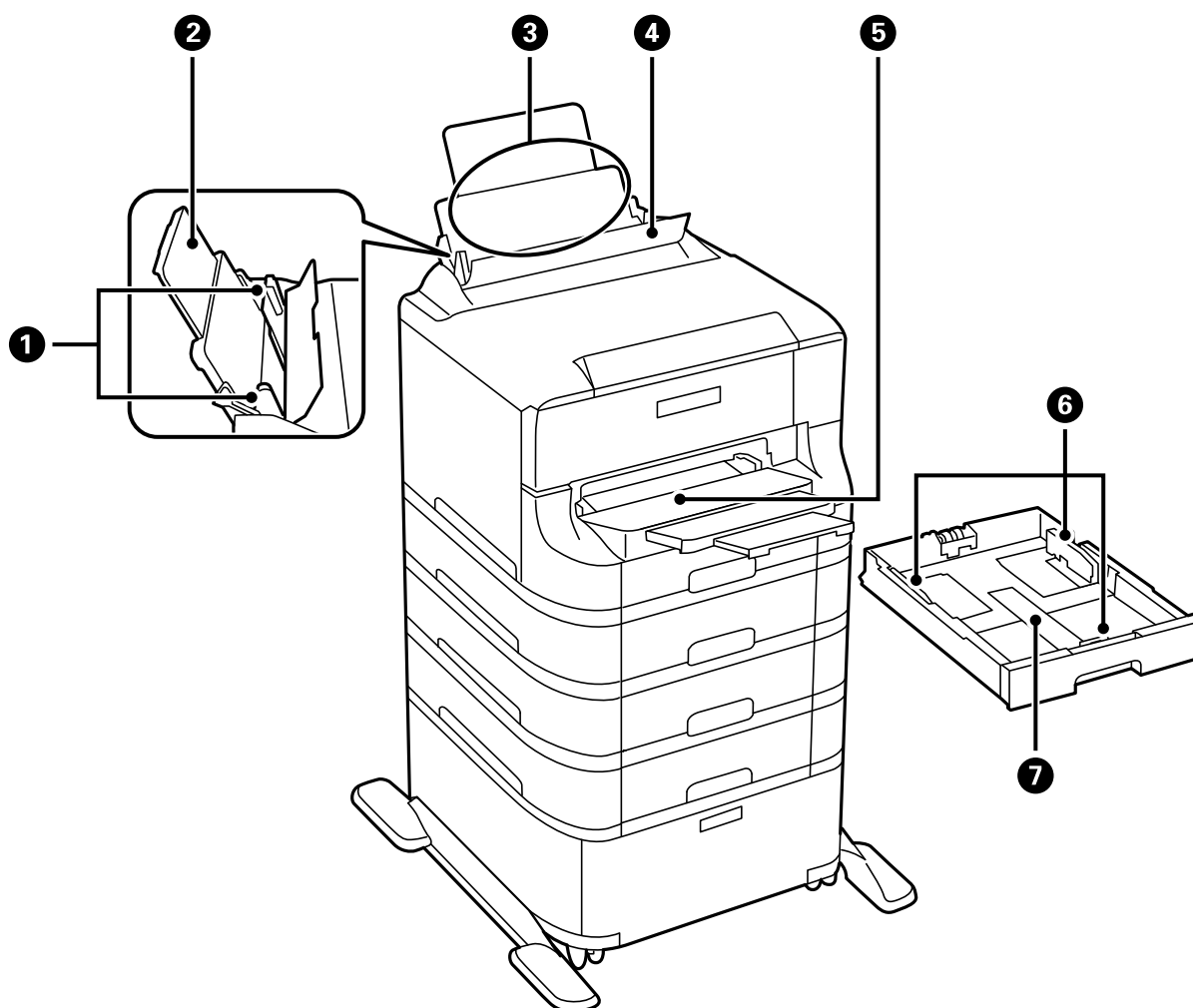
Basisprincipes van printer

Namen en functies van onderdelen

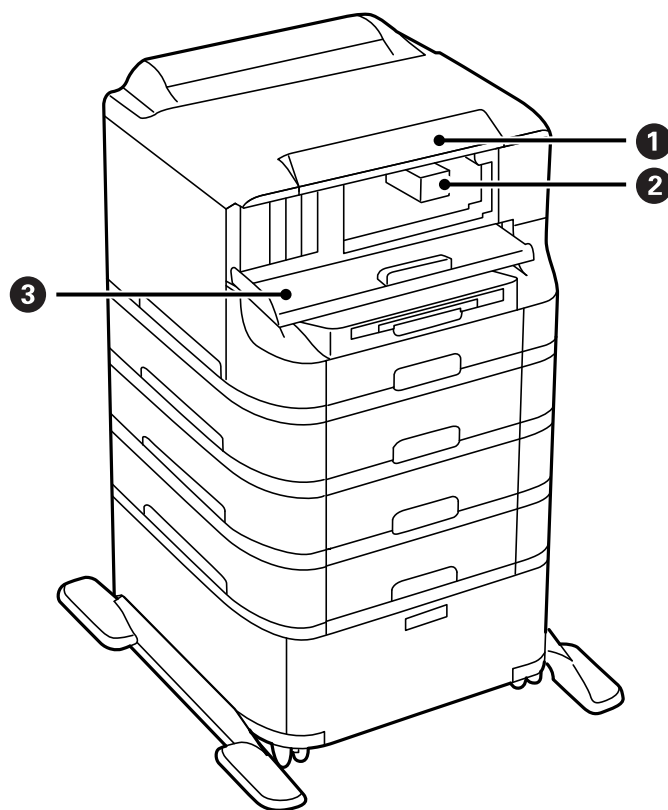


1	Zijgeleiders	Zorgen ervoor dat het papier recht in de printer wordt ingevoerd. Schuif ze naar de randen van het papier.
2	Papiertoevoer vóór (B2)	Voor handmatig laden van telkens één vel papier.
3	Papiercassette 1 (C1)	Laadt papier.
4	Papiercassette 2 tot 4 (C2 tot C4)	Optionele papiercassettes. Laadt papier.
5	Kast	Optionele kast. Voor opslag van papier of andere afdrukmedia.

Basisprincipes van printer

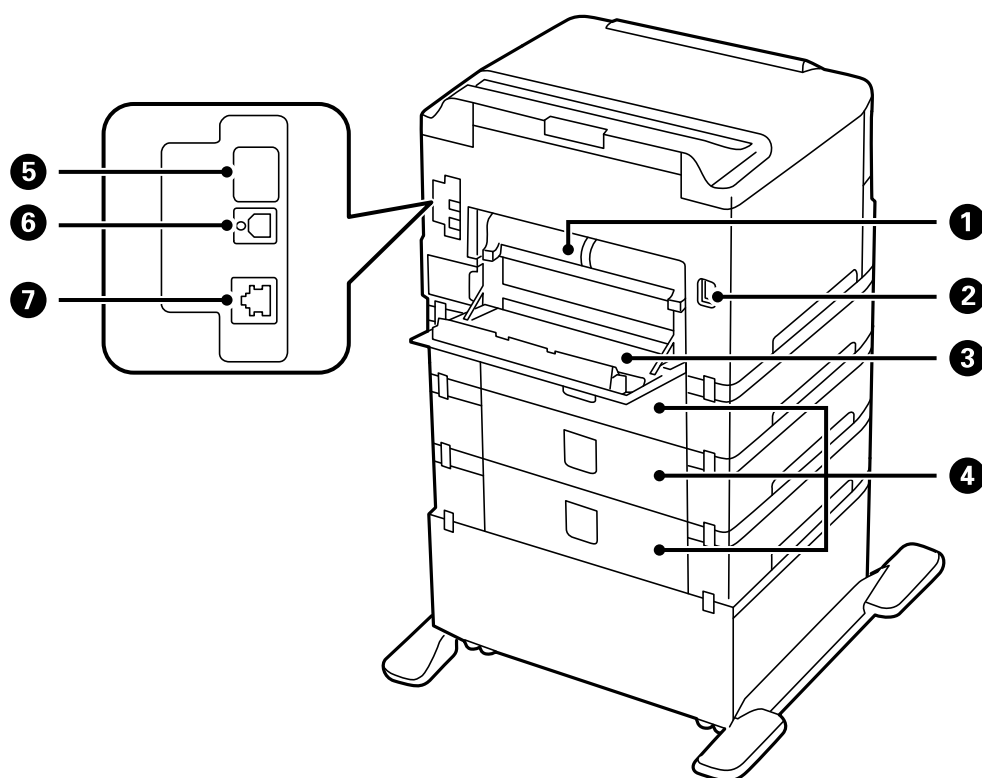


❶	Zijgeleiders	Zorgen ervoor dat het papier recht in de printer wordt ingevoerd. Schuif ze naar de randen van het papier.
❷	Papiersteun	Ondersteuning voor geladen papier.
❸	Papiertoevoer achter (B1)	Laadt papier.
❹	Invoerbescherming	Voorkomt dat ongewenste zaken in de printer terechtkomen. Laat deze bescherming over het algemeen dicht.
❺	Uitvoerlade	Opvanglade voor het papier dat uit de printer komt.
❻	Zijgeleiders	Zorgen ervoor dat het papier recht in de printer wordt ingevoerd. Schuif ze naar de randen van het papier.
❼	Papiercassette	Laadt papier.

Basisprincipes van printer

❶	Bedieningspaneel	Voor bediening van de printer.
❷	Printkop	Spuut inkt.
❸	Voorpaneel (A)	Open dit om cartridges te vervangen of papier dat in de printer is vastgelopen, te verwijderen.

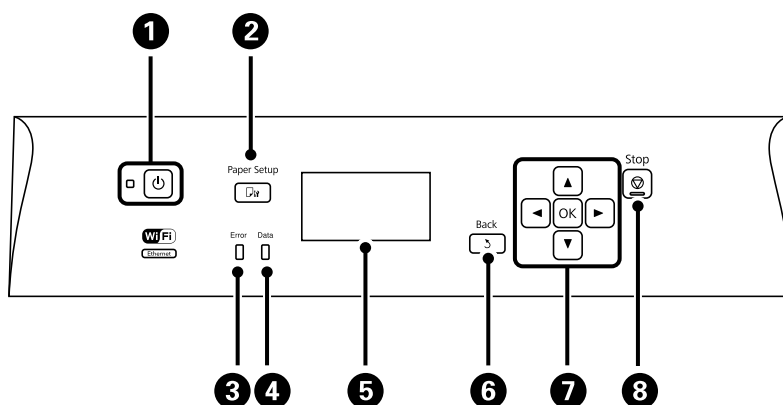
Basisprincipes van printer



❶	Achterpaneel 2 (D2)	Trek open om vastgelopen papier te verwijderen.
❷	Netaansluiting	Voor aansluiting van het netsnoer.
❸	Achterpaneel 1 (D1)	Open dit om de onderhoudscassette of de onderhoudsrollers te vervangen, of vastgelopen papier te verwijderen.
❹	Achterpaneel (E)	Deksels voor de optionele papercassettes. Open dit om de onderhoudsrollers te vervangen, of vastgelopen papier te verwijderen.
❺	USB-poort voor service	USB-poort voor toekomstig gebruik. Verwijder de sticker niet.
❻	USB-poort	Aansluiting voor een USB-kabel.
❼	LAN-poort	Aansluiting voor een LAN-kabel.

Bedieningspaneel

Druktoetsen en lampjes



1		Hiermee schakelt u de printer in of uit. Haal het netsnoer uit het stopcontact als de aan/uit-lampje gedoofd is.
2		Hiermee geeft u het Papier instellen -scherm weer. U kunt voor elke papierbron de instellingen voor papiergrootte en papiertype selecteren.
3	Fout	Knippert of gaat branden als er een storing optreedt.
4	Gegevens	Knippert als de printer gegevens aan het verwerken is. Gaat branden als er taken in de afdrukwachtrij staan.
5	-	Hiermee geeft u menu's en berichten weer.
6		Terugkeren naar het vorige scherm.
7		Druk op en om menu's te selecteren. Druk op OK om uw selectie te bevestigen of om de gekozen functie te starten. Als u karakters invoert, druk dan op en om karakters te selecteren.
8		Hiermee stopt u de actieve bewerking. Als u karakters invoert, druk dan op deze toets om het karaktertype te wijzigen.

Weergegeven pictogrammen op het display

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

	Gaat branden als de printer verbonden is met een bekabeld (ethernet) netwerk.
	Gaat branden als het bekabeld (ethernet) netwerk gedeactiveerd is en er geen ethernetkabel aangesloten is.
	Gaat branden als de printer verbonden is met een draadloos (wifi) netwerk. Het aantal balkjes geeft de sterkte van de verbinding weer. Hoe meer balkjes, des te sterker de verbinding is.

Basisprincipes van printer

	Duidt op een probleem met de draadloze (wifi) netwerkverbinding van de printer of geeft aan dat de printer zoekt naar een draadloze (wifi) netwerkverbinding.
	Geeft aan dat de printer verbonden is met een draadloos (wifi) netwerk in de Ad Hoc-modus.
	Geeft aan dat de printer verbonden is met een draadloos (wifi) netwerk in de Wifi Direct-modus.
	Geeft aan dat de printer verbonden is met een draadloos (wifi) netwerk in de Simple AP-modus.
	Gaat branden als de Eco-modus ingeschakeld is.

Menuopties

Menu

Menu	Instellingen en toelichting	
Inktpeil	Geeft de niveaus van de inkt en de onderhoudscassette weer. Als een uitroepteken wordt weergegeven, is de inkt bijna leeg of de onderhoudscassette bijna vol.	
Onderhoud	PrintkopControle spuitm.	Hiermee drukt u een patroon af om te controleren of de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt zitten.
	Printkop reinigen	Hiermee reinigt u de verstopte spuitkanaaltjes van de printkop.
	Printkop uitlijnen	Hiermee wordt de printkop bijgesteld om de afdrukkwaliteit te verbeteren. Voer Uitl. lijn regelaft. uit als tekst en lijnen verkeerd zijn uitgelijnd. Voer Verticale uitlijning uit als uw afdrukken er wazig uitzien. Voer Horizontale uitlijning uit als uw afdrukken horizontale strepen bevatten.
	Horizontale strepen verbeteren	Gebruik deze functie als uw afdrukken horizontale streepvorming bevatten na het uitproberen van Printkop reinigen en Horizontale uitlijning . Deze functie biedt een nauwkeurigere aanpassing dan Horizontale uitlijning .
	Dik papier	Hiermee vermindert u inktvlekken tijdens het afdrukken. Schakel deze functie alleen in als u inktvlekken op uw afdrukken opmerkt; de afdruksnelheid neemt hierdoor af.
	Papiergeleider reinigen	Gebruik deze functie om papier te laden voor het reinigen van het apparaat wanneer er zich inktvlekken op de interne rollers bevinden.
	Papier verwijderen	Gebruik deze functie als er na het verwijderen van vastgelopen pagina's nog stukjes papier in de printer zitten.
	Informatie onderhoudsrol	Hiermee geeft u de status van de onderhoudsrollers van de papiercassette weer in de Status onderhoudsrol . Na het vervangen van de onderhoudsrollers selecteert u Teller onderhoudsrol resetten om de teller van de papiercassette waarvan u de onderhoudsrollers vervangen hebt op nul te stellen.

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en toelichting	
Papier instellen	Selecteer voor elke papierbron de instellingen voor papiergrootte en papiertype selecteren.	
Statusv.afdruk.	Statusblad configuratie	Hiermee drukt u een informatieblad af met de actuele status en instellingen van de printer.
	Statusblad voorraad	Hiermee drukt u een informatieblad af met de status van de verbruiksproducten.
	Blad gebruiksgeschiedenis	Hiermee drukt u een blad af met de gebruiksgeschiedenis van de printer.
	Statusvel PS3	Hiermee wordt een informatieblad afgedrukt als u deze printer gebruikt als PostScript-printer.
	PS3 Fontvoorbeeld	Hiermee drukt u een lijst met lettertypes af die beschikbaar zijn voor een PostScript-printer.
Netwerkstatus	Wi-Fi/ netwerkstatus	Hiermee worden de actuele netwerkinstellingen weergegeven of afgedrukt.
	Status Wi-Fi Direct	
	Epson Connect Status	Geeft aan of de printer geregistreerd en verbonden is met Epson Connect of de Google Cloud Print service.
	Printstatus Google Cloud	Raadpleeg de portaalsite van Epson Connect voor meer informatie. https://www.epsonconnect.com/ http://www.epsonconnect.eu (alleen Europa)
Vertrouwelijke afdrukt.	Geeft een lijst weer met opdrachten die wachtwoorden vereisen. Om een opdracht af te drukken, selecteer de opdracht en voer het wachtwoord in.	
Beheerdersinstellingen	Dankzij deze menu's kan een beheerder een beheerderswachtwoord registreren om de printer te beveiligen.	
	Beheerderswachtwoord	Het beheerderswachtwoord instellen, wijzigen of resetten. Als u het wachtwoord vergeten hebt, neem dan contact op met de klantenservice van Epson.
	Instelling vergrendelen	U moet het beheerderswachtwoord invoeren als u de instellingen van de Systeembeheer opent.
Systeembeheer	Raadpleeg de pagina's over deze functies voor meer details.	

Gerelateerde informatie

➔ [“Systeembeheer” op pagina 21](#)

Systeembeheer

Selecteer **Menu** op het startscherm en selecteer dan **Systeembeheer**.

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en toelichting		
Printerinstellingen	Instellingen papierbron	Pr. Papiertoevoer achter	Hierdoor wordt papier prioritair geladen vanuit de papiertoevoer achter.
		Autom.wisselen A4/ Letter	Hierdoor wordt papier geladen van de papierbron, ingesteld als A4-formaat, wanneer er geen papierbron ingesteld is als Letter-formaat, of wordt papier geladen van de papierbron, ingesteld als Letter-formaat, wanneer er geen papierbron ingesteld is als A4-formaat.
		Inst. autom. selecteren	Specificeer de te gebruiken papierbron. Als er meerdere papierbronnen beschikbaar zijn, wordt papier geladen vanuit de papierbron waarvoor de printerinstellingen overeenstemmen met de afdruktaak.
		Foutmelding	Geeft een foutmelding weer als het papierformaat of de type-instellingen bij Papier instellen en de afdrukinstellingen niet overeenkomen.
	USB I/F time-out inst.	Specificeer de tijd in seconden die verstreken moet zijn alvorens de USB-communicatie met een computer beëindigd wordt nadat de printer een afdruktaak ontvangen heeft vanuit een PostScript-printerdriver of een PCL-printerdriver. Als het einde van de taak niet duidelijk gedefinieerd is vanuit een PostScript printerdriver of een PCL printerdriver, kan dit een eindeloze USB-communicatie veroorzaken. Als dit gebeurt, beëindigt de printer de communicatie na het verstrijken van de ingestelde tijd. Voer nul (0) in als u de communicatie niet wenst te beëindigen.	
	Afdruktaal	Selecteer een afdruktaal voor de USB-interface of de netwerkinterface.	
	Auto probleemopl.	Selecteer een actie bij het optreden van een fout bij dubbelzijdig afdrukken of vol geheugen. ☐ Foutmelding dubbelzijdig afdrukken Ingeschakeld: als een taak voor dubbelzijdig afdrukken wordt verzonden terwijl er geen papier beschikbaar is voor dubbelzijdig afdrukken, wordt automatisch slechts één zijde van het papier bedrukt. Uitgeschakeld: de printer geeft een foutmelding weer en de afdruktaak wordt geannuleerd. ☐ Foutmelding geheugen vol Ingeschakeld: als tijdens het afdrukken het geheugen van de printer vol raakt, dan geeft de printer een foutmelding weer, en vervolgens wordt enkel het deel van de gegevens dat verwerkt kon worden, afgedrukt. Uitgeschakeld: de printer geeft een foutmelding weer en de afdruktaak wordt geannuleerd.	
	PC-verbinding via USB	Selecteer of de printer toegang verleent aan een via USB aangesloten computer. Schakel deze functie uit om afdrukken en scans te beperken die niet via een netwerkverbinding zijn verzonden.	
	Hulpmodus papiertoevoer	Voorkomt dat meerdere vellen papier tegelijkertijd worden ingevoerd via papercassette 1, maar de afdruksnelheid is lager.	

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en toelichting		
Algemene instellingen	Slaaptimer	Selecteer hoe lang het duurt voordat de printer naar de slaapstand gaat (energiezuinige modus) als er geen activiteiten worden uitgevoerd. Het display gaat uit als deze tijd verstreken is.	
	Uitschakelingstimer	U kunt instellen hoelang het duurt voordat stroombeheer wordt toegepast. Elke verhoging is van invloed op de energiezuinigheid van het product. Denk aan het milieu voordat u wijzigingen doorvoert.	
	LCD-contrast	Hiermee past u de helderheid van het display aan.	
	Datum/tijd instellen	Datum/tijd	Voer de actuele datum en tijd in.
		Zomertijd	Selecteer dit om de zomertijd in te stellen.
		Tijdsverschil	Voer het tijdsverschil in tussen uw plaatselijke tijd en de UTC (Coordinated Universal Time).
	Taal/Language	Selecteer de taal van het display.	
Scrollsnelheid	Selecteer de bladersnelheid van het display.		
Wi-Fi-netwerkinstellingen	Netwerkstatus	Hiermee worden de netwerkinstellingen en verbindingstatus weergegeven of afgedrukt.	
	Wi-Fi instellen	Wizard Wi-Fi instellen	Raadpleeg de <i>Netwerkhandleiding</i> voor meer details.
		Instellen met drukknop (WPS)	
		Instellen met PIN (WPS)	
		Wi-Fi autom. verbinden	
		Wi-Fi uitschakelen	U kunt netwerkproblemen mogelijk oplossen door de wifi-instellingen uit te schakelen of opnieuw in te stellen. Raadpleeg de <i>Netwerkhandleiding</i> voor meer details.
	Wi-Fi Direct instellen	Raadpleeg de <i>Netwerkhandleiding</i> voor meer details.	
	Verbinding controleren	Controleert de status van de netwerkverbinding en drukt het controlerapport af. Als er problemen zijn met de verbinding, kunt u het rapport raadplegen om het probleem te verhelpen.	
Geavanceerde inst.	Raadpleeg de <i>Netwerkhandleiding</i> voor meer details.		
Epson Connect-services	U kunt de Epson Connect of Google Cloud Print-service onderbreken of hervatten, of deze annuleren met de services (herstellen van de fabrieksinstellingen).		
Printservices Google Cloud	Raadpleeg de portaalsite van Epson Connect voor meer informatie. https://www.epsonconnect.com/ https://www.epsonconnect.eu (alleen Europa)		

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en toelichting	
Algem. afdrukinst.	Deze afdrukinstellingen worden toegepast bij het afdrukken vanuit een extern apparaat zonder gebruik te maken van de printerdriver of wanneer er afgedrukt wordt vanuit een PostScript- of PCL-printerdriver.	
	Offset boven	Hiermee past u de boven- of linkermarge van het papier aan.
	Offset links	
	Offset boven achter	Hiermee past u de boven- of linkermarge van het papier voor de achterzijde van de pagina aan bij dubbelzijdig afdrukken.
	Offset links achter	
	Controleer papierbreedte	Hiermee controleert u de papierbreedte alvorens de afdrukaak te starten. Hierdoor voorkomt u dat er over de randen van het papier afgedrukt wordt als de papierformaatinstellingen niet juist zijn. Het afdrukken kan hierdoor iets langer duren.
	Droogtijd	Selecteer de droogtijd bij dubbelzijdig afdrukken.
	Lege pagina overslaan	Hiermee worden lege pagina's in de afdrukgegevens automatisch overgeslagen.
	PDL-afdrukconfiguratie	Raadpleeg de lijst met menu's bij PDL-afdrukconfiguratie .
Veiligheidsinstel.	Alle vertrouwel.taken verw.	Hiermee worden alle opgeslagen vertrouwelijke taken verwijderd.
Eco-modus	De volgende instellingen voor de Eco-modus zijn beschikbaar. Als deze instellingen uitgeschakeld zijn, worden de instellingen bij Algemene instellingen toegepast.	
	Slaaptimer	Selecteer hoe lang het duurt voordat de printer naar de slaapstand gaat (energiezuinige modus) als er geen activiteiten worden uitgevoerd. Het display gaat uit als deze tijd verstreken is.
	Uitschakelingstimer	Selecteer de tijdsduur voor het automatisch uitschakelen van de printer.
Gegevens intern geh.wissen	Hiermee worden de afdrukinstellingen voor een PostScript- en PCL-printerdriver verwijderd. Selecteer Alles wissen om alle gegevens voor een PostScript- en PCL-printerdriver uit het geheugen te wissen.	
Standaardinst. herstellen	Hiermee worden de geselecteerde instellingen teruggezet op de standaardwaarden.	

Gerelateerde informatie

➔ [“PDL-afdrukconfiguratie” op pagina 24](#)

PDL-afdrukconfiguratie

Selecteer **Menu > Systeembeheer > Algem. afdrukinst. > PDL-afdrukconfiguratie** via het hoofdscherm.

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Algemene instellingen	Papierformaat	Selecteer het papierformaat.
	Papiertype	Selecteer het papiertype.
	Afdrukstand	Selecteer de afdrukrichting.
	Kwaliteit	Selecteer de afdrukkwaliteit.
	Inktbesparings modus	Spaart inkt door de afdrukdichtheid te verlagen.
	Afdrukvolgorde	Laatste pagina boven: Afdrukken vanaf de eerste pagina van een bestand. Eerste pagina boven: Afdrukken vanaf de laatste pagina van een bestand.
	Aantal kopieën	Stel het aantal kopieën in.
	Inbindmarge	Selecteer de bindpositie.
	Autom.pap.uitwerpen	Voert papier automatisch uit als het afdrukken tijdens een afdrukaak gestopt wordt.
	Dubbelz. afdrukken	Dubbelzijdig afdrukken.

Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Menu PCL	Lettertypebron	Resident: Selecteer dit om een voorgeïnstalleerd lettertype van de printer te gebruiken. Downloaden: Selecteer dit om een lettertype dat u gedownload hebt te gebruiken.
	Font Nr	Selecteer het standaard aantal lettertypes voor de standaard lettertypebron. Het beschikbare aantal is afhankelijk van de instellingen die u selecteerde.
	Hoogte	Stel de standaardgrootte van het lettertype in als het lettertype schaalbaar is. U kunt 0,44 tot 99,99 cpi (karakters per inch) selecteren, in stappen van 0,01. Dit item verschijnt mogelijk niet omdat het afhankelijk is van de lettertypebron of instellingen van het aantal lettertypes.
	Puntgrootte	Stel de standaardhoogte van het lettertype in als het lettertype schaalbaar en proportioneel is. U kunt 4,00 tot 999,75 punten selecteren, in stappen van 0,25. Dit item verschijnt mogelijk niet omdat het afhankelijk is van de lettertypebron of instellingen van het aantal lettertypes.
	Symbolenset	Selecteer de standaard symbolenreeks. Als het lettertype dat u selecteerde niet beschikbaar is in de nieuwe symbolenreeks, worden de instellingen voor aantal lettertypes en de lettertypebron automatisch teruggesteld op de standaardwaarden, IBM-US .
	Lijnen	Stel hier het aantal lijnen in voor het geselecteerde papierformaat en oriëntatie. Hierdoor wordt ook de regelafstand (VMI) gewijzigd en de nieuwe VMI-waarde wordt opgeslagen in de printer. Dit betekent dat verdere wijzigingen van het papierformaat of de oriëntatie een wijziging van de Lijnen waarde veroorzaakt, op basis van de opgeslagen VMI.
	CR-functie	Selecteer het regeldoorvoercommando als u afdrukt met een driver van een specifiek besturingssysteem.
	LF-functie	
	Pap.brontoewijzing	Stel de toewijzing in voor het selectiecommando van de papierbron. Als 4 geselecteerd wordt, dan zijn de commando's compatibel met de HP LaserJet 4. Als 4K geselecteerd wordt, dan zijn de commando's compatibel met de HP LaserJet 4000, 5000 en 8000. Als 5S geselecteerd wordt, dan zijn de commando's compatibel met de HP LaserJet 5S.

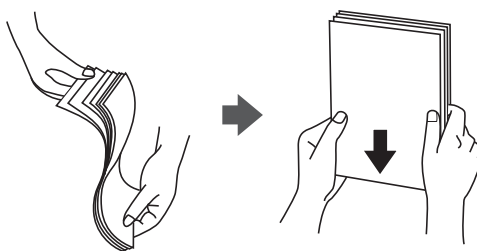
Basisprincipes van printer

Menu	Instellingen en verduidelijkingen	
Menu PS3	Foutrapport	Drukt een blad af met de foutstatus wanneer er een PostScript-fout optreedt tijdens het afdrukken en alle fouten die optreden tijdens het afdrukken van een PDF-bestand.
	Kleurinstel	Selecteer de kleurenmodus voor PostScript-afdrukken.
	Behoud afb.	Schakel deze functie uit om de afdrukkwaliteit automatisch te reduceren als het geheugen van de printer bijna vol is.
	Binair	Schakel deze functie in als u gegevens afdrukt die binaire afbeeldingen bevatten. Deze instellingen zijn alleen beschikbaar als de printer is aangesloten op het netwerk. De toepassing zendt de binaire gegevens mogelijk ook als de instelling van de printerdriver ingesteld is op ASCII, maar u kunt de gegevens afdrukken als deze functie ingeschakeld is.
	Tekstdetectie	Converteert het tekstbestand naar een PostScript-bestand. Deze functie is beschikbaar als Afdruktaal ingesteld is op PS3 .
	PDF-papierform.	Selecteer het papierformaat voor het afdrukken van een PDF-bestand. Als Auto geselecteerd is, dan wordt het papierformaat bepaald op basis van de grootte van de eerste pagina van het document.

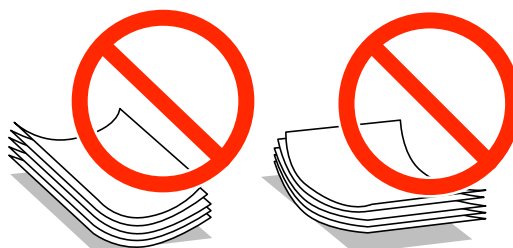
Papier laden

Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van papier

- ❑ Lees de instructies bij het papier.
- ❑ Waaier het papier los en maak een rechte stapel voordat u het papier in de lade plaatst. Fotopapier niet uitwaaiëren of krullen. Dit kan de afdrukzijde beschadigen.



- ❑ Als het papier gekruld is, strijk het dan in tegenovergestelde richting glad voordat u het in de printer laadt. Wanneer u op gekruld papier afdrukt, kan het papier vastlopen en de afdruk vlekken vertonen.



- ❑ Gebruik geen papier dat gekruld, gescheurd, geknipt, gevouwen, vochtig, te dik, of te dun is, of waarop stickers zijn geplakt. Wanneer u wel op dit papier afdrukt, kan het papier vastlopen en de afdruk vlekken vertonen.
- ❑ Zorg ervoor dat u papier met lange vezels gebruikt. Als u niet zeker bent welk papertype u gebruikt, controleer dan de verpakking van het papier of neem contact op met de fabrikant.

Gerelateerde informatie

➡ [“Printer specificaties” op pagina 117](#)

Beschikbaar papier en capaciteit

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

Origineel Epson-papier

Opmerking:

Origineel Epson-papier is niet beschikbaar bij het afdrukken via de Epson Universal-printerdriver.

Papier laden

Medianaam	Formaat	Laadcapaciteit (vellen)				Dubbelzijdig afdrukken
		Papiercassette 1	Papiercassette 2 tot 4	Papiertoevoer achter	Papiertoevoer vóór	
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	200	400	50	1	Auto, Handmatig*
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 in.), 10×15 cm (4×6 in.)	–	–	20	–	–
Epson Premium Glossy Photo Paper	A3+, A3	–	–	10	–	–
	A4, 13×18 cm (5×7 in.), breedte 16:9 (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 in.)	–	–	20	–	–
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A3+, A3	–	–	10	–	–
	A4, 10×15 cm (4×6 in.)	–	–	20	–	–
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 cm (5×7 in.), 10×15 cm (4×6 in.)	–	–	20	–	–
Epson Matte Paper-Heavyweight	A3+, A3	–	–	10	–	–
	A4	–	–	20	–	–
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A3+, A3	–	–	50	–	–
	A4	–	–	70	–	–

* Gebruik uitsluitend de papiertoevoer achter om handmatig dubbelzijdig af te drukken. U kunt tot 30 pagina's met één bedrukte zijde laden.

Opmerking:

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

Papier laden

Commercieel beschikbaar papier

Medianaam	Formaat	Laadcapaciteit (bladen of enveloppen)				Dubbelzijdig afdrukken
		Papiercassette 1	Papiercassette 2 tot 4	Papiertoevoer achter	Papiertoevoer vóór	
Gewoon papier Copy paper Briefhoofd Gerecycled papier Gekleurd papier Voorgedrukt papier	A3, B4	Tot de lijn onder het symbool ▼ in de zijgeleider.		50	1	Auto, Handmatig ^{*1*2}
	Legal, Letter, A4, B5, A5	Tot de lijn onder het symbool ▼ in de zijgeleider.		80	1	Auto, Handmatig ^{*1*2}
	B6, A6	Tot de lijn onder het symbool ▼ in de zijgeleider.	–	80	1	Handmatig ^{*1*2}
	Executive	Tot de lijn onder het symbool ▼ in de zijgeleider.	–	80	1	Handmatig ^{*1*2}
Gewoon papier Copy paper Briefhoofd Gerecycled papier Gekleurd papier Voorgedrukt papier	Op maat (mm) 55×127 tot 105×148, 297×431,8 tot 329×1200	–	–	1	–	Handmatig
	Op maat (mm) 105×148 tot 148×210	–	–	80	1	Handmatig ^{*1*2}
	Op maat (mm) 148×210 tot 215×297	–	–	80	1	Auto, Handmatig ^{*1*2}
	Op maat (mm) 215×297 tot 297×431,8	–	–	50	1	Auto, Handmatig ^{*1*2}
Dik papier	A3, B4, Legal, Letter, A4, B5, A5, A6, Executive	–	–	10	–	Handmatig ^{*3}
	Gebruikergede finieerd	–	–	1	–	Handmatig
Envelope	Envelope #10, Envelope DL, Envelope C6	–	–	10	–	–
	Envelope C4	–	–	1	–	–

*1 Gebruik uitsluitend de papiertoevoer achter om handmatig dubbelzijdig af te drukken.

Papier laden

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

*3 U kunt tot 5 pagina's met één bedrukte zijde laden.

Gerelateerde informatie

➔ [“Namen en functies van onderdelen” op pagina 15](#)

Lijst met papiertypes

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

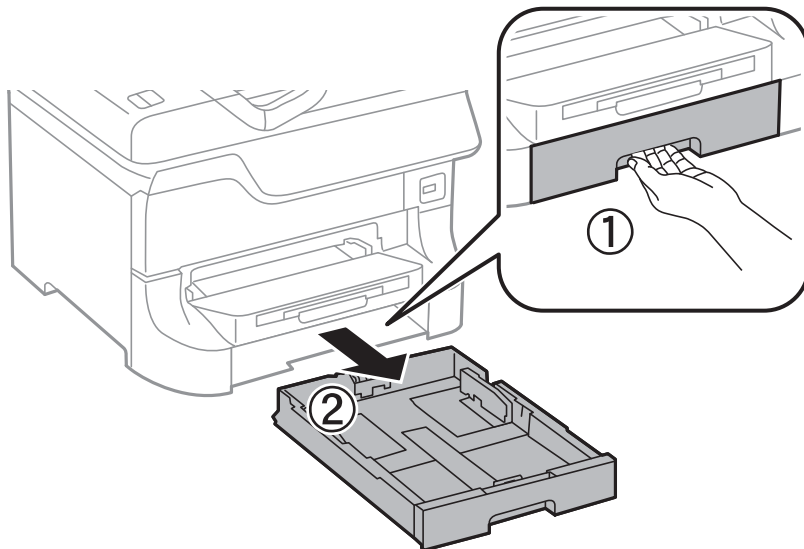
Medianaam	Afdruk materiaal			
	Bedieningspaneel	Printerdriver	PostScript printerdriver	Epson Universal-printerdriver
Kopieerpapier, gewoon papier Epson Bright White Ink Jet Paper	Gewoon papier	Gewoon papier	Gewoon	Gewoon
Briefhoofd	Briefhoofd	Briefhoofd	Briefhoofd	Briefhoofd
Gerecycled papier	Gerecycleerd	Gerecycleerd	Gerecycleerd	Gerecycleerd
Gekleurd papier	Kleur	Kleur	Kleur	Kleur
Voorgedrukt papier	Voorbedrukt	Voorbedrukt	Preprinted	Voorbedrukt
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Epson Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	-
Epson Premium Glossy Photo Paper	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy	-
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Epson Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss	Epson Premium Semigloss	-
Epson Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy	Photo Paper Glossy	-
Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Epson Matte	Epson Matte	Epson Matte	-
Dik papier	Dik papier	Dik papier	Dik	Dik
Envelope	Envelope	Envelope	Envelope	Envelope

Papier in de Papiercassette laden

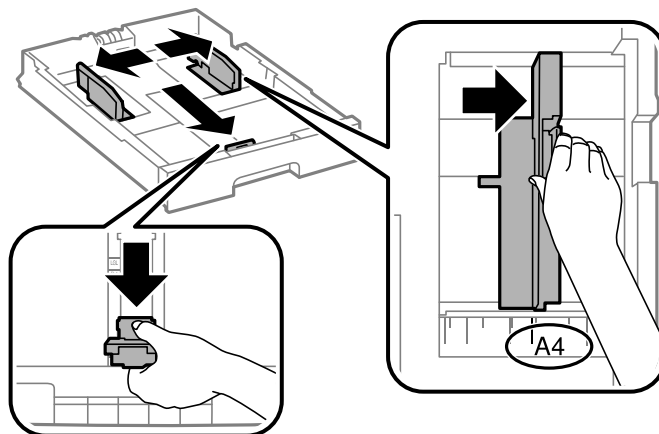
Opmerking:

Als de optionele kast en papiercassette-eenheden geïnstalleerd zijn, trek dan niet twee of meer papiercassettes tegelijk naar buiten.

1. Controleer of de printer niet in werking is en trek dan de papiercassette naar buiten.

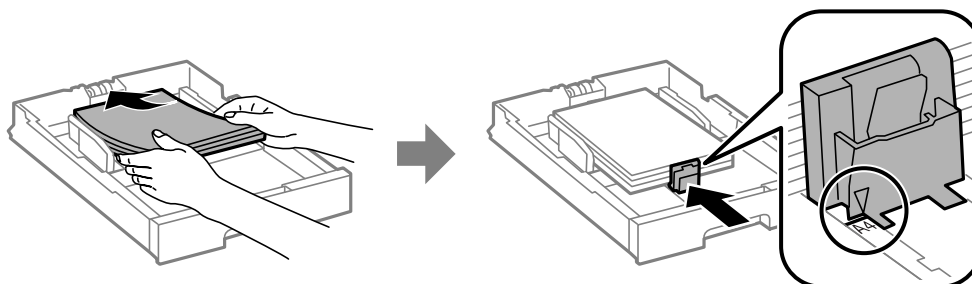


2. Schuif de voorste randgeleider naar de maximumpositie en schuif dan de zijgeleiders op maat voor de gekozen papiergrootte.



Papier laden

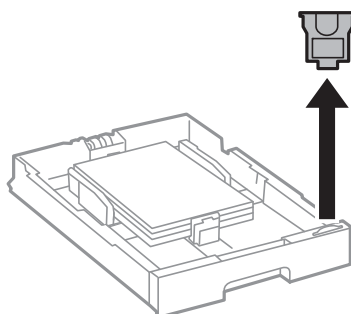
- Laad het papier met de te bedrukken zijde omlaag en schuif dan de voorste randgeleider tegen de rand van het papier.



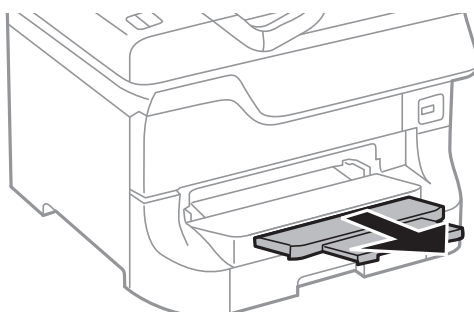
Belangrijk:

Laad niet meer dan het maximale aantal pagina's voor de specifieke papiersoort. Let er bij gewoon papier op dat het niet boven de streep net onder het symbool ▼ aan de binnenzijde van de zijgeleider komt.

- Controleer dat het etiket met het papierformaat overeenstemt met het papierformaat dat u in de papercassette plaatst. Als deze niet overeenstemmen, verwijder dan de houder en plaats het juiste papierformaat.



- Schuif de papercassette helemaal in de printer.
- Stel op het bedieningspaneel het papierformaat en -type in voor het papier dat u in de papercassette hebt geladen.
- Schuif de uitvoerlade uit.

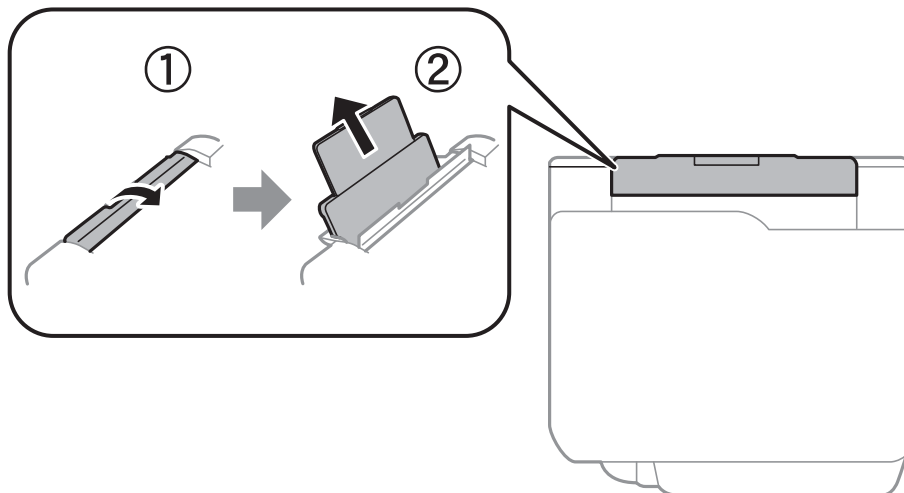


Gerelateerde informatie

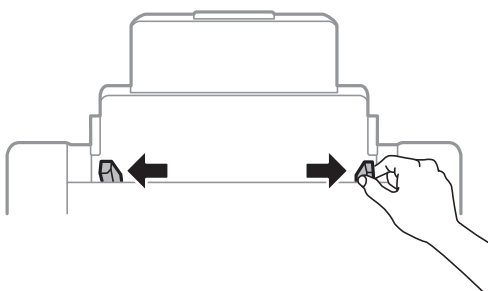
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van papier” op pagina 28](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 28](#)

Papier in de Papiertoevoer achter laden

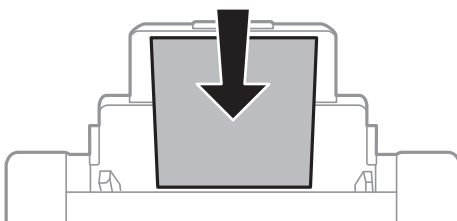
1. Open de doorvoerbeveiliging en trek de papiersteun naar buiten.



2. Verschuif de zijgeleiders.



3. Laad papier in het midden van de papiertoevoer achter met de afdrukzijde naar boven.

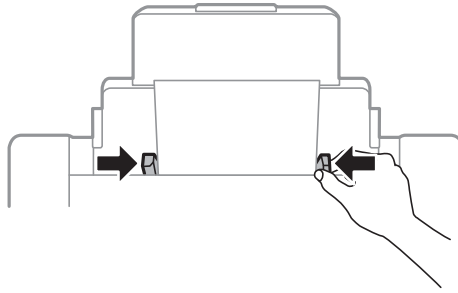


! **Belangrijk:**

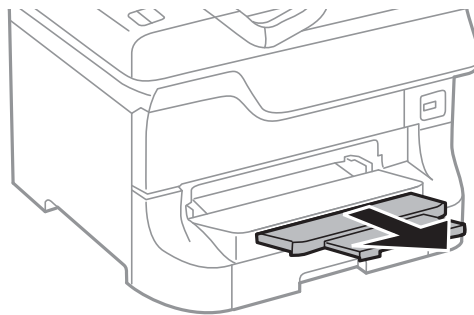
- ❑ Laad niet meer dan het maximale aantal pagina's voor de specifieke papiersoort. Let er bij gewoon papier op dat het niet boven de streep net onder het symbool ▼ aan de binnenzijde van de zijgeleider komt.
- ❑ Laad het papier met de kortste zijde eerst. Als u de papiergrootte echter hebt ingesteld op de breedte van de lange zijde, laad dan eerst de lange zijde van het papier.

Papier laden

4. Schuif de zijgeleiders naar de randen van het papier.

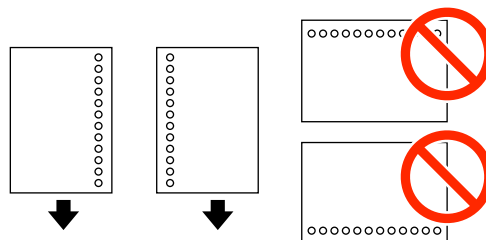


5. Stel op het bedieningspaneel het papierformaat en -type in voor het papier dat u in de papiertoevoer achter hebt geladen.
6. Schuif de uitvoerlade uit.



Opmerking:

- ☐ Doe de rest van het papier terug in de verpakking. Als u het in de printer laat liggen, kan het gaan krullen of de afdrukkwaliteit kan verminderen.
- ☐ In volgende omstandigheden kunt u vooraf geperforeerd papier gebruiken. Automatisch dubbelzijdig afdrukken is niet mogelijk met vooraf geperforeerd papier.
 - ☐ Laadcapaciteit: Eén blad
 - ☐ Beschikbare formaten: A3, B4, A4, B5, A5, Letter, Legal
 - ☐ Perforatorgaten: Laad het papier niet met de perforatorgaten bovenaan of onderaan.
Pas de afdrukpositie van uw bestand aan zodat u niet over de perforatorgaten heen afdrukt.



Gerelateerde informatie

- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van papier” op pagina 28](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 28](#)
- ➔ [“Enveloppen laden en voorzorgsmaatregelen” op pagina 37](#)

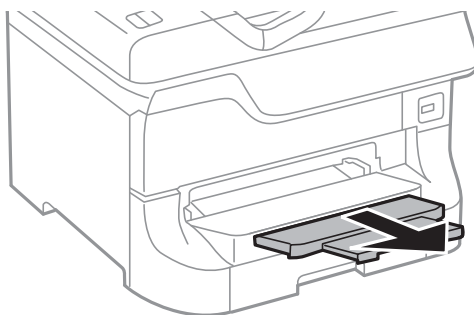
Papier in de Papiertoevoer vóór laden

U kunt slechts één blad papier laden in het papiertoevoer vóór. Omdat het papiertoevoer vóór ook dienst doet als uitvoerlade, kunt u geen papier laden tijdens het afdrukken.

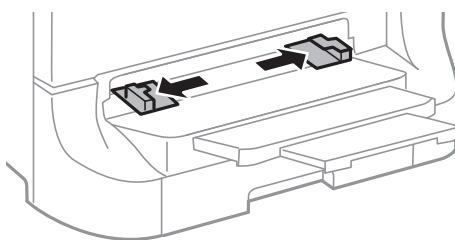
**Belangrijk:**

U kunt papier laden met een dikte van 0.08 tot 0.11 mm in het papiertoevoer vóór. Maar zelfs als de dikte binnen deze specificaties ligt, worden bepaalde bladen mogelijk niet goed geladen omwille van de hardheid ervan.

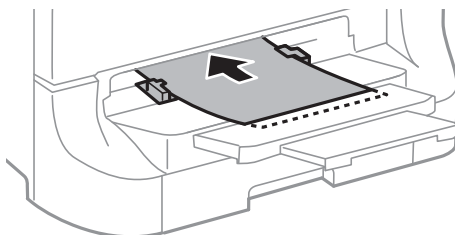
1. Schuif de uitvoerlade uit.



2. Schuif de randgeleiders zodat ze bij het gebruikte papierformaat passen.



3. Plaats het papier met de te bedrukken zijde omlaag tot de printer het papier gedeeltelijk naar binnen trekt.

**Belangrijk:**

- ☐ Laad het papier met de kortste zijde eerst. Als u de papiergrootte echter hebt ingesteld op de breedte van de lange zijde, laad dan eerst de lange zijde van het papier.
- ☐ Houd het papier recht zodat het niet schuin wordt ingevoerd.

Opmerking:

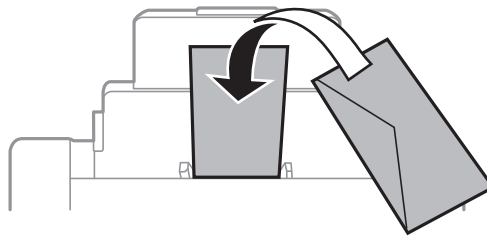
Als de printer het papier niet naar binnen trekt, laad het dan nogmaals.

Gerelateerde informatie

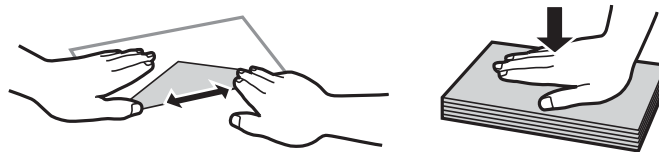
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van papier” op pagina 28](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 28](#)

Enveloppen laden en voorzorgsmaatregelen

Enveloppen kunnen alleen in de papiertoevoer achter worden geladen. Laad enveloppen met de korte zijde eerst en de klep naar beneden, en schuif de zijgeleiders naar de randen van de enveloppen.



- ☐ Waaier de enveloppen los en maak een rechte stapel voordat u ze in de lade plaatst. Zit er wat lucht in de opgestapelde enveloppen, druk ze dan plat voordat u ze laadt.



- ☐ Gebruik geen enveloppen die gekruld of gevouwen zijn. Wanneer u wel op deze enveloppen afdrukt, kunnen ze vastlopen en kan de afdruk vlekken vertonen.
- ☐ Gebruik geen enveloppen met zelfklevende oppervlakken of vensterenveloppen.
- ☐ Gebruik geen enveloppen die te dun zijn. Dunne enveloppen kunnen gaan krullen tijdens het afdrukken.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 28](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34](#)

Het papierformaat en papiertype voor elke papierbron instellen

Stel nadat u het papier hebt geladen het papierformaat en -type in voor elke papierbron op het bedieningspaneel. Zodra deze instellingen gekozen zijn, wordt papier automatisch geladen vanuit een papierbron die overeenstemt met het papierformaat en de type-instellingen voor de afdruktaak, als de automatische papierbronselectie ingeschakeld is. U moet dan de papierbron niet selecteren telkens u een afdruktaak start.

1. Druk op de knop .
2. Selecteer een papierbron.

Papier laden

3. Selecteer het papierformaat en -type dat u hebt geladen.

Gerelateerde informatie

➡ [“Lijst met papiertypes” op pagina 31](#)

Afdrukken

Afdrukken vanaf een computer

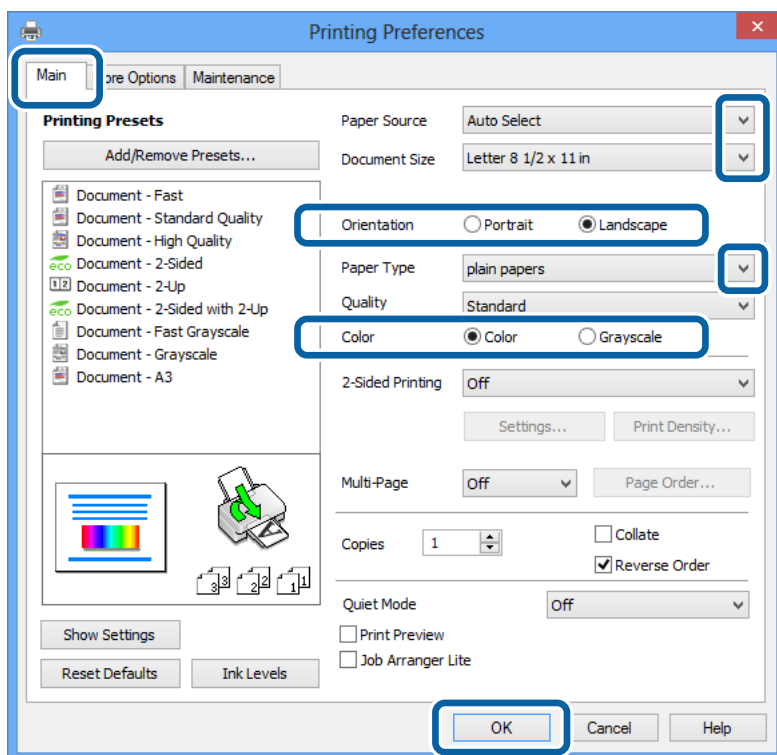
Als u bepaalde printerdriverinstellingen niet kunt wijzigen, dan zijn deze mogelijk geblokkeerd door de beheerder. Neem voor assistentie contact op met uw printerbeheerder.

Basisprincipes van printer - Windows

Opmerking:

- ❑ Zie de online-Help voor een uitleg van de items voor instellingen. Rechtsklik op een item en klik dan op **Help**.
- ❑ Bewerkingen kunnen afhankelijk van de toepassing verschillen. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

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



6. Stel het volgende in.
 - ❑ Papierbron: Selecteer de papierbron waarin u het papier hebt geladen.

Afdrukken

- ☐ documentformaat: Selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst.
- ☐ 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 in zwart-wit of grijs tinten wilt afdrukken.

Opmerking:

- ☐ *Als u gegevens met hoge dichtheid afdrukt op gewoon papier, briefpapier of voorgedrukt papier, selecteer dan Standaard - Levendig als Kwaliteit instelling om uw afdruk levendig te maken.*
- ☐ *Selecteer de instelling Liggend als **Afdrukstand** voor het afdrukken op enveloppen.*

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

8. Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 28](#)
- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 32](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypes” op pagina 31](#)

Basisprincipes van printer - Mac OS X

Opmerking:

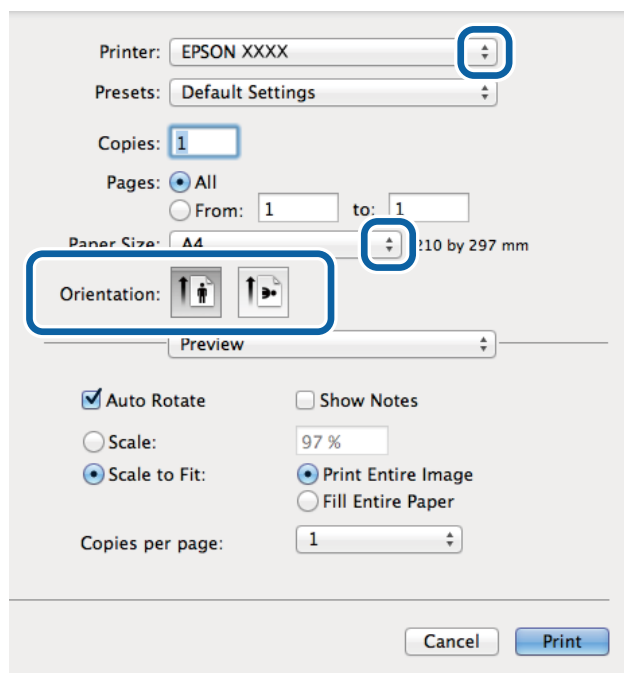
Bewerkingen kunnen afhankelijk van de toepassing verschillen. Zie de Help van de toepassing voor meer informatie.

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

Afdrukken

3. Selecteer **Afdrukken** in het menu **Bestand** of een andere opdracht om het afdrukdialogvenster te openen.

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



4. Stel het volgende in.

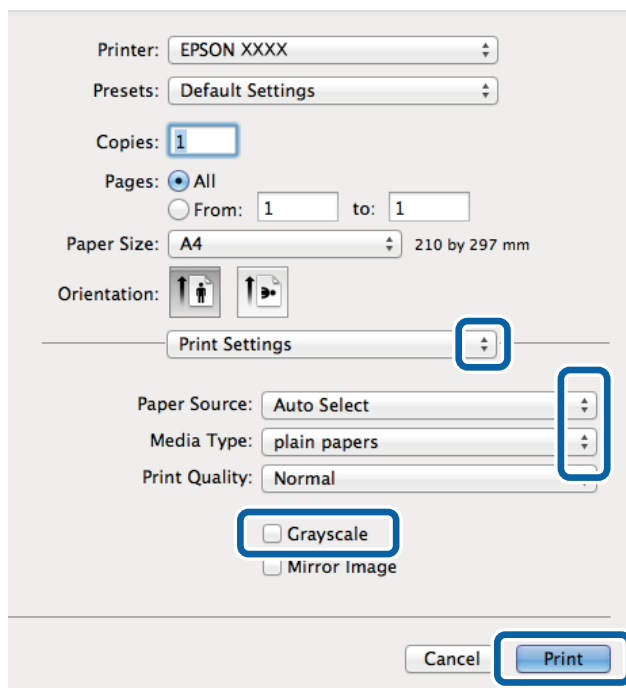
- ☐ Printer: Selecteer uw printer.
- ☐ Preset: Kies wanneer u de opgeslagen instellingen wilt gebruiken.
- ☐ Papierformaat: Selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst.
- ☐ Afdrukstand: Selecteer de afdrukstand die u in de toepassing hebt ingesteld.

Opmerking:

Selecteer de liggende afdrukstand voor het afdrukken op enveloppen

Afdrukken

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



Opmerking:

Als in Mac OS X v10.8.x of later het menu **Printerinstellingen** niet wordt weergegeven, is de Epson-printerdriver fout geïnstalleerd.

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

<http://epson.sn>

6. Stel het volgende in.

- ☐ Papierbron: Selecteer de papierbron waarin u het papier hebt geladen.
- ☐ Afdruk materiaal: Selecteer het type papier dat u hebt geladen.
- ☐ Grijswaarden: Selecteer deze optie om in zwart-wit of grijs tinten af te drukken.

7. Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 28
- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 32
- ➔ “Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34
- ➔ “Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36
- ➔ “Lijst met papiertypes” op pagina 31

Dubbelzijdig afdrukken

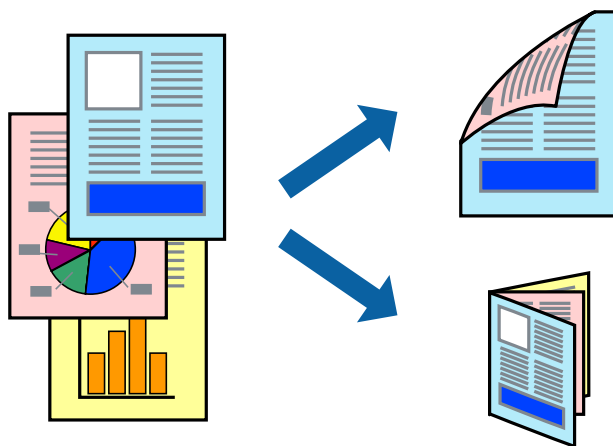
U kunt een van de volgende methoden gebruiken om aan beide zijden van het papier af te drukken.

Afdrukken

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

Wanneer de printer de eerste zijde heeft afgedrukt, draait u het papier om om aan de andere zijde af te drukken.

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



Opmerking:

- ☐ Als u papier gebruikt dat eigenlijk niet geschikt is voor dubbelzijdig afdrukken, kan het papier vastlopen en de afdrukkwaliteit minder zijn.
- ☐ Afhankelijk van het papier en de hoeveelheid inkt die wordt gebruikt om tekst en afbeeldingen af te drukken, kan de inkt vlekken veroorzaken op de andere zijde van het papier.

Gerelateerde informatie

➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 28](#)

Dubbelzijdig afdrukken - Windows

Opmerking:

- ☐ Handmatig dubbelzijdig afdrukken is beschikbaar wanneer **EPSON Status Monitor 3** ingeschakeld is. Is **EPSON Status Monitor 3** uitgeschakeld, ga dan naar de printerdriver, klik op **Extra instellingen** op het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteer **EPSON Status Monitor 3 inschakelen**.
- ☐ Handmatig dubbelzijdig afdrukken is mogelijk niet beschikbaar wanneer de printer via een netwerk of als gedeelde printer wordt gebruikt.

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** op het tabblad **Hoofdgroep**.
5. Klik op **Instellingen**, configureer de instellingen en klik op **OK**.

Opmerking:

Selecteer **Boekje** om een gevouwen boekje af te drukken.

Afdrukken

- Klik op **Afdrukdichtheid**, selecteer het documenttype in **Documenttype selecteren**, en klik vervolgens op **OK**.

De printerdriver stelt automatisch de opties voor **Aanpassingen** in voor dat documenttype.

Opmerking:

- ☐ *Afdrukken kan langzaam zijn afhankelijk van de opties die u gecombineerd hebt voor **Documenttype selecteren** in het venster **Afdrukdichtheid aanpassen** en voor **Kwaliteit** op het tabblad **Hoofdgroep**.*
- ☐ *De instelling **Afdrukdichtheid aanpassen** is niet beschikbaar voor handmatig dubbelzijdig afdrukken.*

- Stel de andere items in op de tabbladen **Hoofdgroep** en **Meer opties**, indien nodig, en klik dan op **OK**.
- 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 in de Papiercassette laden” op pagina 32](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36](#)
- ➔ [“Basisprincipes van printer - Windows” op pagina 39](#)

Dubbelzijdig afdrukken - Mac OS X

- Laad papier in de printer.
- Open het bestand dat u wilt afdrukken.
- Open het afdrukdialogvenster.
- Selecteer **Inst. dubbelzijdig afdr.** in het venstermenu.
- Selecteer de bindingen en **Documenttype**.

Opmerking:

- ☐ *Het afdrukken kan traag verlopen naargelang de instellingen van **Documenttype**.*
- ☐ *Als u iets met een hoge gegevensdichtheid afdrukt, zoals foto's of grafieken, selecteert u **Tekst en afbeeldingen** of **Tekst en foto's** als de instelling voor **Documenttype**. Als de afbeelding vlekken vertoont of doorloopt naar de achterkant, past u de afdrukdichtheid en de droogtijd voor de inkt aan door op de pijl te klikken naast **Aanpassingen**.*

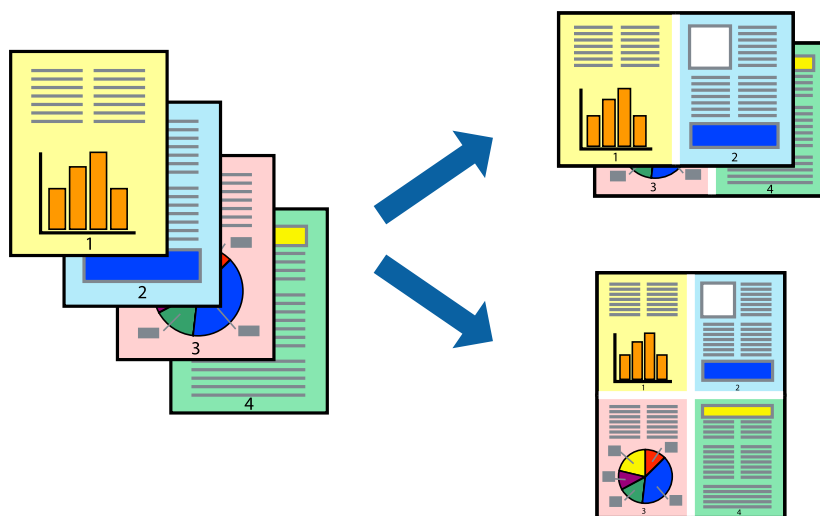
- Configureer indien nodig andere instellingen.
- Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 32](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36](#)
- ➔ [“Basisprincipes van printer - Mac OS X” op pagina 40](#)

Meerdere pagina's op één vel afdrukken

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



Meerdere pagina's op één vel afdrukken - Windows

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

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 32](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36](#)
- ➔ [“Basisprincipes van printer - Windows” op pagina 39](#)

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

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

Afdrukken

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 in de Papiercassette laden” op pagina 32
- ➔ “Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34
- ➔ “Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36
- ➔ “Basisprincipes van printer - Mac OS X” op pagina 40

Afdruk aanpassen aan papierformaat

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



Afdruk aanpassen aan papierformaat - Windows

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.

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**.

- Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 32
- ➔ “Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34
- ➔ “Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36
- ➔ “Basisprincipes van printer - Windows” op pagina 39

Afdruk aanpassen aan papierformaat - Mac OS X

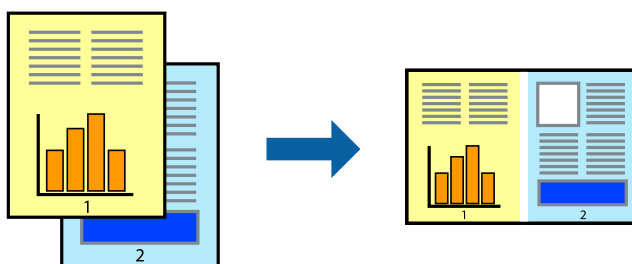
- Laad papier in de printer.
- Open het bestand dat u wilt afdrukken.
- Open het afdrukdialoogvenster.
- Selecteer het papierformaat van het papier dat u in de toepassing als **Papierformaat** hebt ingesteld.
- Selecteer **Papierverwerking** in het venstermenu.
- Selecteer **Aanpassen aan papierformaat**.
- Selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst als de instelling voor **Destination Paper Size**.
- Configureer indien nodig andere instellingen.
- Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 32
- ➔ “Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34
- ➔ “Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36
- ➔ “Basisprincipes van printer - Mac OS X” op pagina 40

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.



Afdrukken

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.

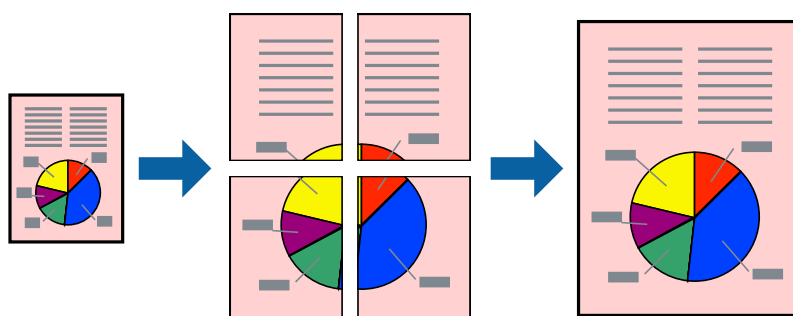
8. Selecteer de menu's **Lay-out** en **Bewerken** in **Taken indelen Lite** om de **Afdrukproject** indien nodig aan te passen.
9. Selecteer **Afdrukken** in het menu **Bestand**.

Gerelateerde informatie

- ➡ "Papier in de Papiercassette laden" op pagina 32
- ➡ "Papier in de Papiertoevoer achter laden" op pagina 34
- ➡ "Papier in de Papiertoevoer vóór laden" op pagina 36
- ➡ "Basisprincipes van printer - Windows" op pagina 39

Groter afdrukken en posters maken (alleen 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.



Afdrukken

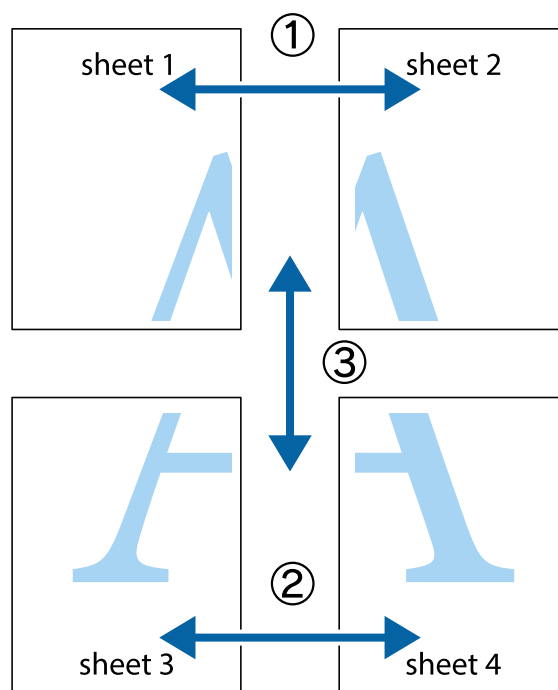
1. Laad papier in de printer.
2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het venster van de printerdriver.
4. Selecteer **2x1 Poster**, **2x2 Poster**, **3x3 Poster** of **4x4 Poster** bij **Meerdere pagina's** in het tabblad **Hoofdgroep**.
5. Klik op **Instellingen**, configureer de instellingen 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 in de Papiercassette laden” op pagina 32
- ➡ “Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34
- ➡ “Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36
- ➡ “Basisprincipes van printer - Windows” op pagina 39

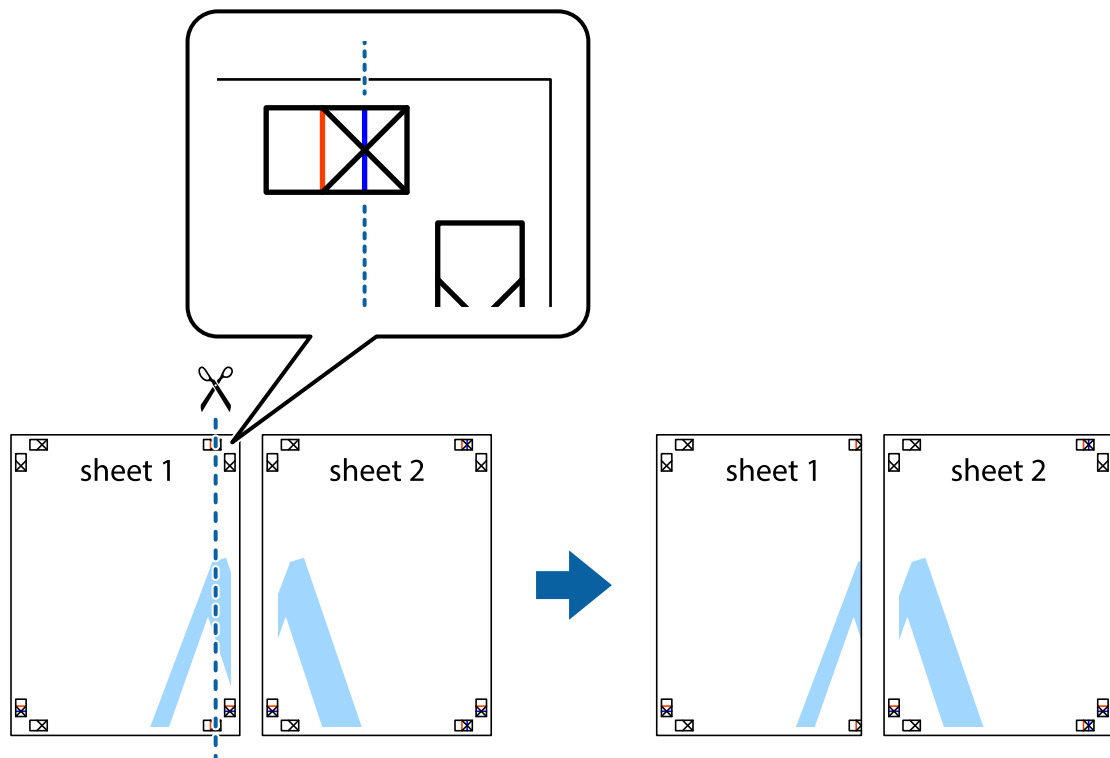
Posters maken met behulp van Overlappende uitlijningstekens

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

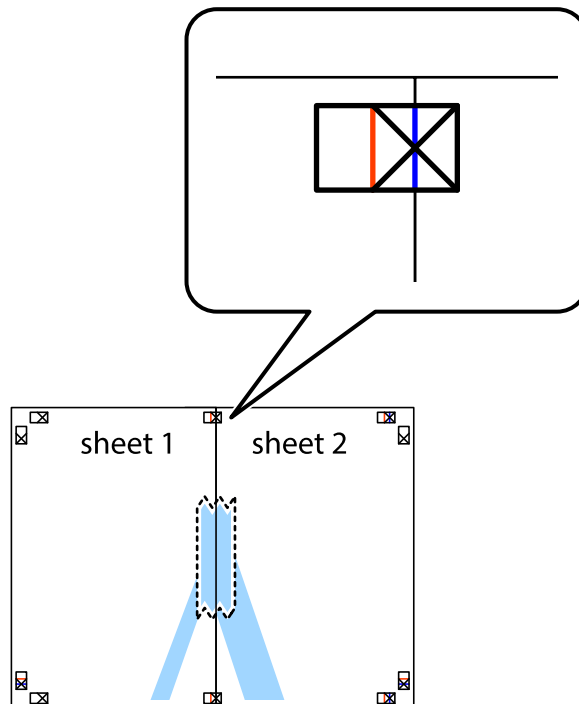


Afdrukken

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

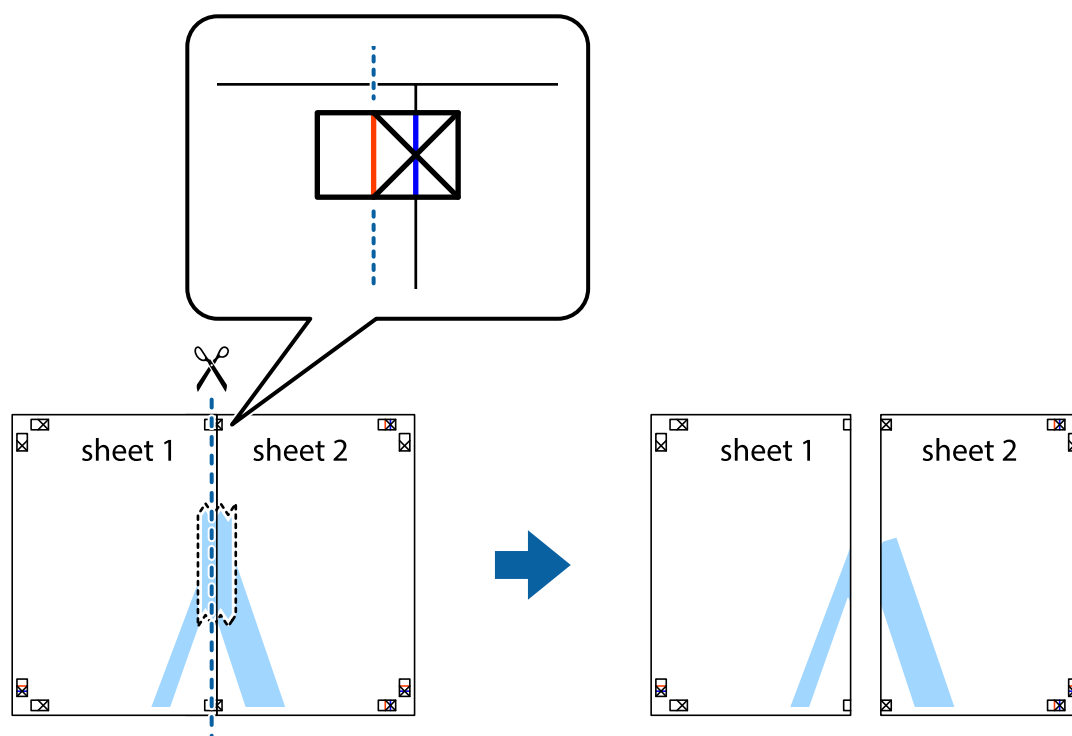


2. Plaats de rand van Sheet 1 op Sheet 2 en lijn de kruisjes uit. Plak de twee vellen aan de achterkant voorlopig aan elkaar vast.

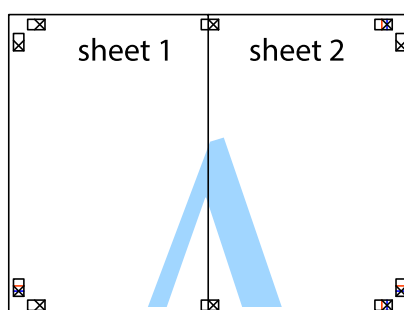


Afdrukken

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



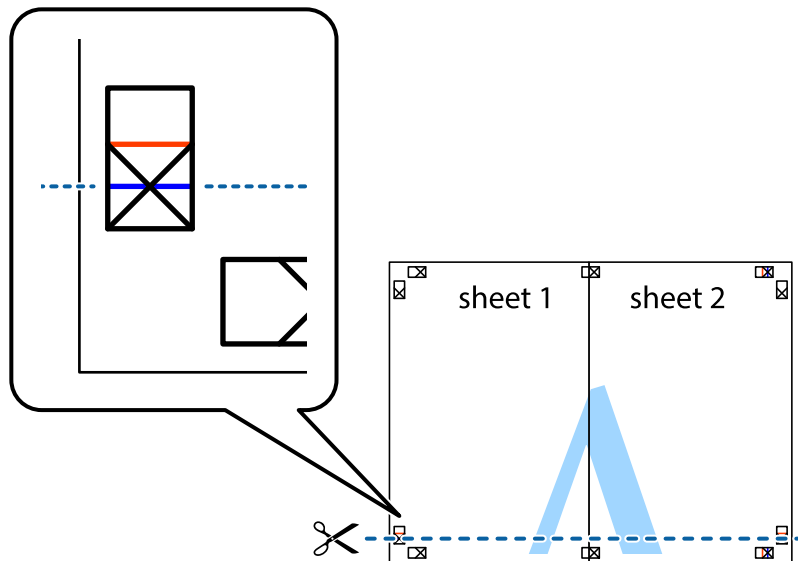
4. Plak de vellen aan de achterkant aan elkaar.



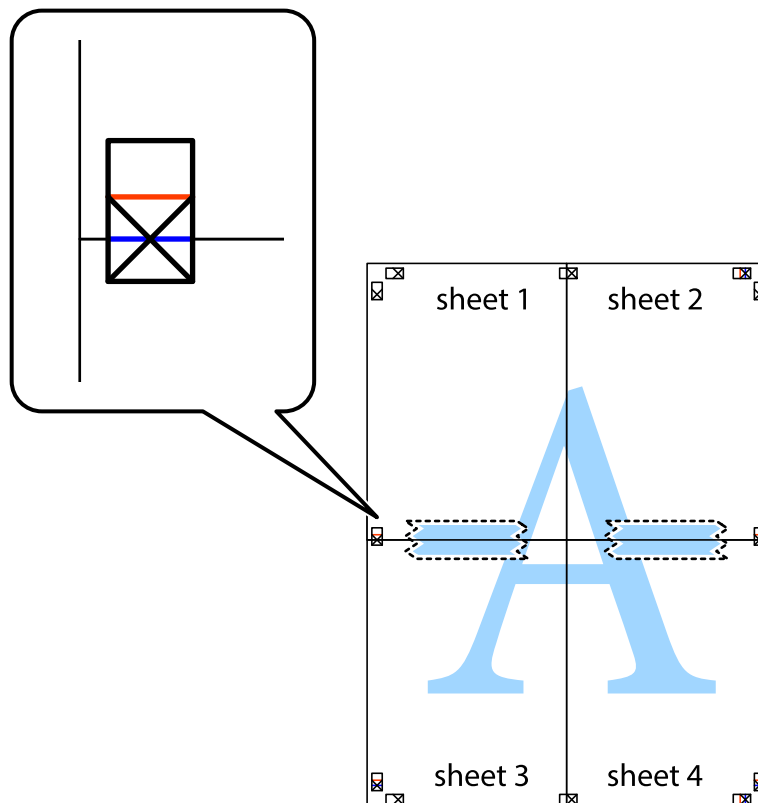
5. Herhaal stap 1 t/m 4 om Sheet 3 en Sheet 4 aan elkaar te plakken.

Afdrukken

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.

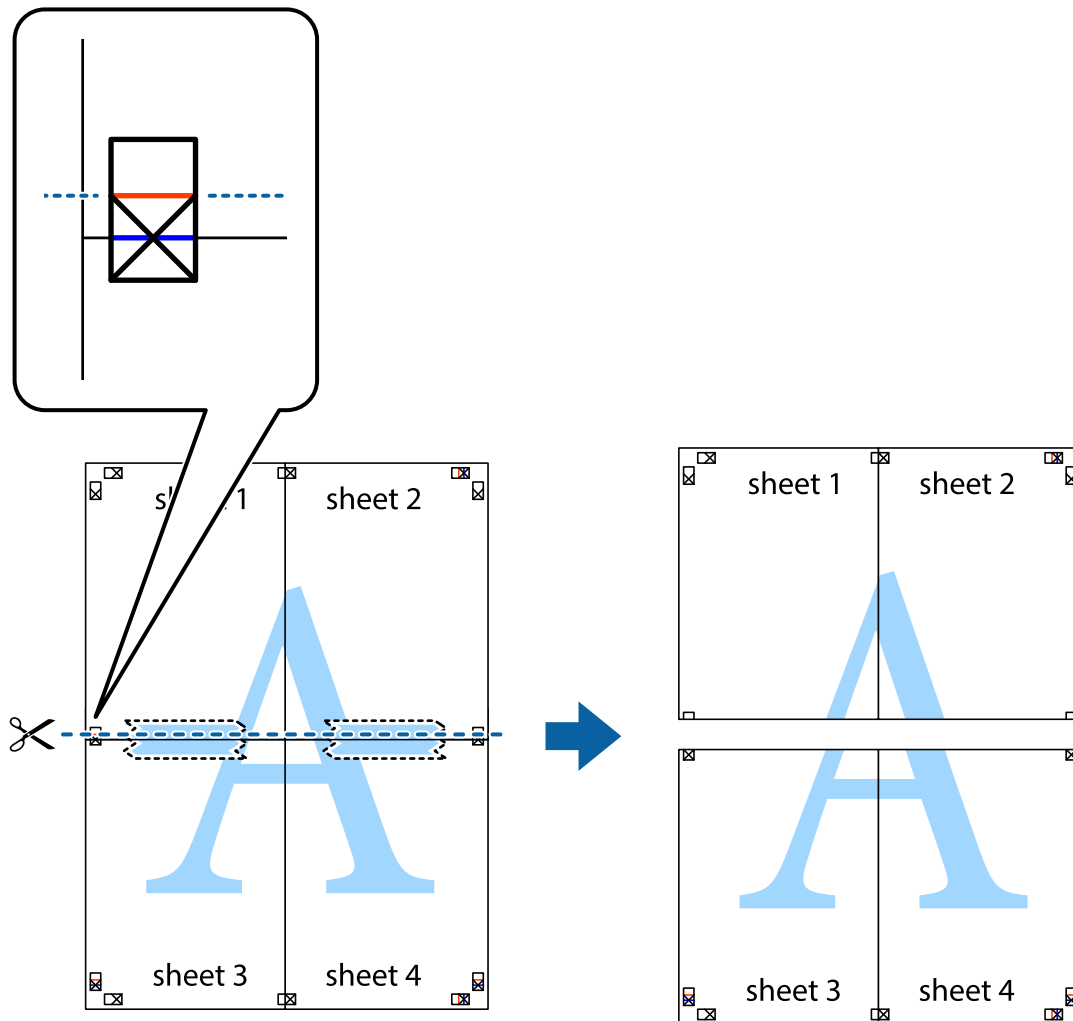


7. Plaats de rand van Sheet 1 en Sheet 2 op Sheet 3 en Sheet 4 en lijn de kruisjes uit. Plak de vellen dan voorlopig aan de achterkant aan elkaar.

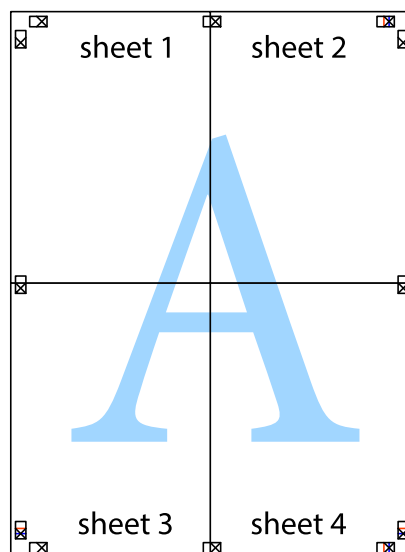


Afdrukken

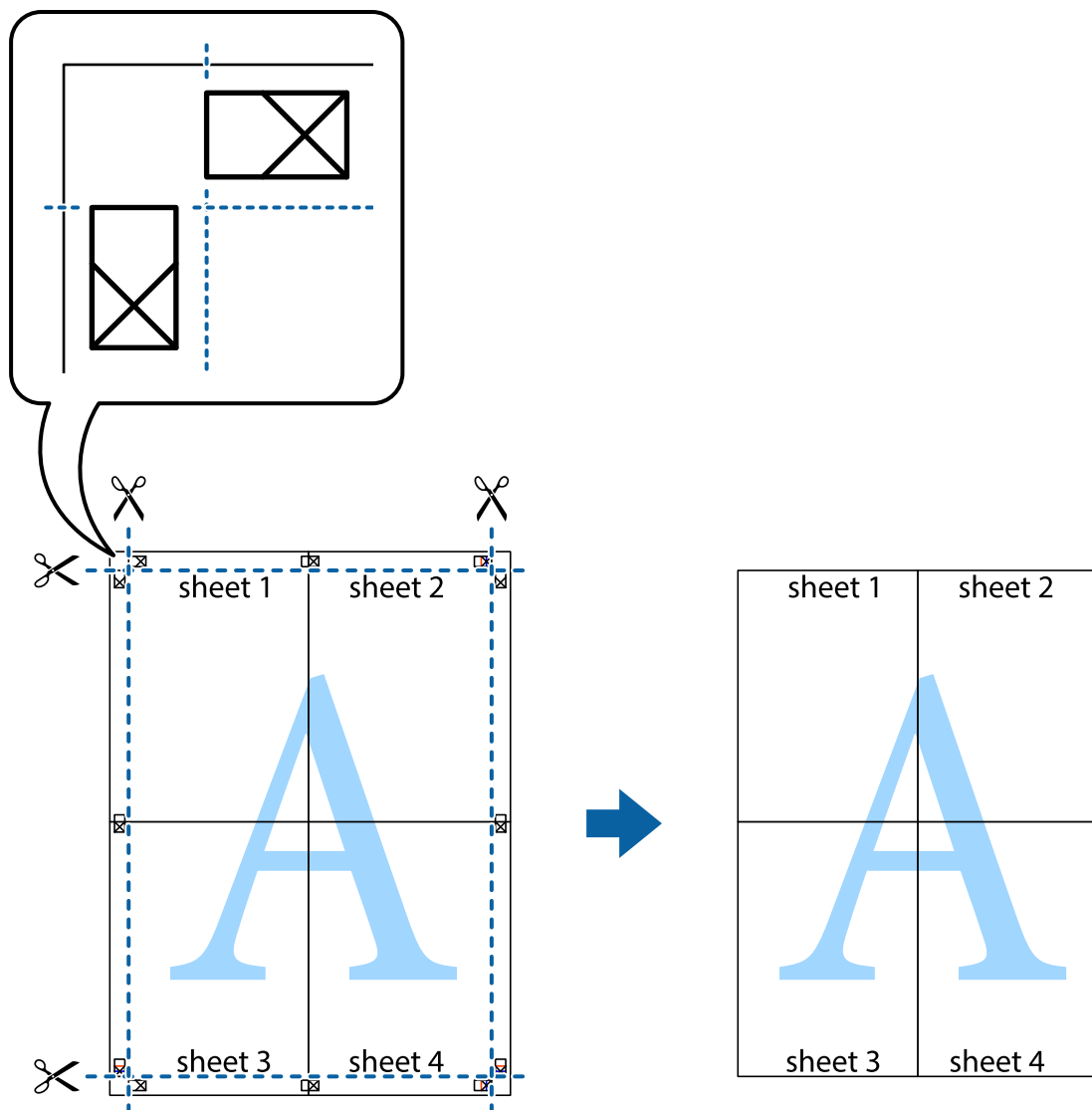
8. Knip de vastgeplakte vellen in twee langs de horizontale rode lijn door de uitlijningstekens (ditmaal door de lijn boven de kruisjes).



9. 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 91](#)
- ➔ [“Mac OS X-printerdriver” op pagina 93](#)

Een afdrukpreset toevoegen

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**.

Mac OS X

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

Een verkleind of vergroot document afdrukken

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

Windows

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 die voor de afdruktaak worden gebruikt, aanpassen.

Met **PhotoEnhance** krijgt u scherpere, levendigere kleuren, omdat contrast, verzadiging en helderheid van de originele beeldgegevens automatisch worden aangepast.

Opmerking:

- ☐ Deze aanpassingen worden niet op de originele gegevens toegepast.
- ☐ **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. Als de afbeelding niet scherp gesteld 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 de kleurcorrectie onder **Kleurcorrectie** op het tabblad **Meer opties**.

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

Mac OS X

Open het afdrukdialogvenster. Selecteer **Kleuren aanpassen** in het snelmenu en selecteer vervolgens **EPSON Kleurencontrole**. Selecteer **Kleuren opties** in het snelmenu en selecteer dan één van de beschikbare opties. Klik op de pijl naast **Extra instellingen** en kies de juiste instellingen.

Een anti-kopieerpatroon afdrukken (uitsluitend voor Windows)

U kunt op documenten onzichtbare letters afdrukken, zoals "Kopie". Deze letters verschijnen wanneer het document gekopieerd wordt zodat de kopieën onderscheiden kunnen worden van het origineel. U kunt ook uw eigen anti-kopieerpatroon toevoegen.

Opmerking:

Deze functie is alleen beschikbaar als volgende instellingen geselecteerd zijn.

- ☐ *Papiertype: Gewoon papier*
- ☐ *Kwaliteit: Standaard*
- ☐ *Dubbelzijdig afdrukken: Uitgeschakeld*
- ☐ *Kleurcorrectie: Automatisch*
- ☐ *Breedlopend papier: Uitgeschakeld*

Klik op **Watermerkfuncties** in het tabblad **Meer opties** en selecteer daar een anti-kopieerpatroon. Klik op **Instellingen** om details te wijzigen zoals het formaat en de dichtheid.

Een watermerk afdrukken (alleen voor Windows)

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

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.

Een wachtwoord instellen voor een afdruktaak (uitsluitend voor Windows)

U kunt voor een afdruktaak een wachtwoord instellen zodat de taak niet kan worden afgedrukt zonder invoer van een wachtwoord op het bedieningspaneel.

Selecteer **Vertrouwelijke afdruktaak** in het tabblad **Meer opties** en voer dan een wachtwoord in.

Om de taak af te drukken, ga naar **Menu** via het startscherm van de printer en selecteer dan **Vertrouwelijke afdrukt..** Selecteer de taak en voer het wachtwoord in.

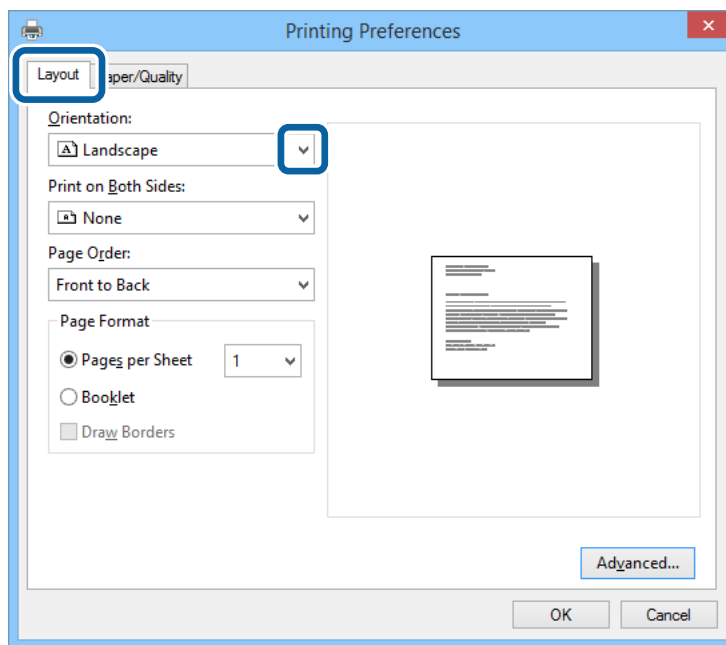
Afdrukken m.b.v. een PostScript printerdriver

Afdrukken m.b.v. een PostScript printerdriver - Windows

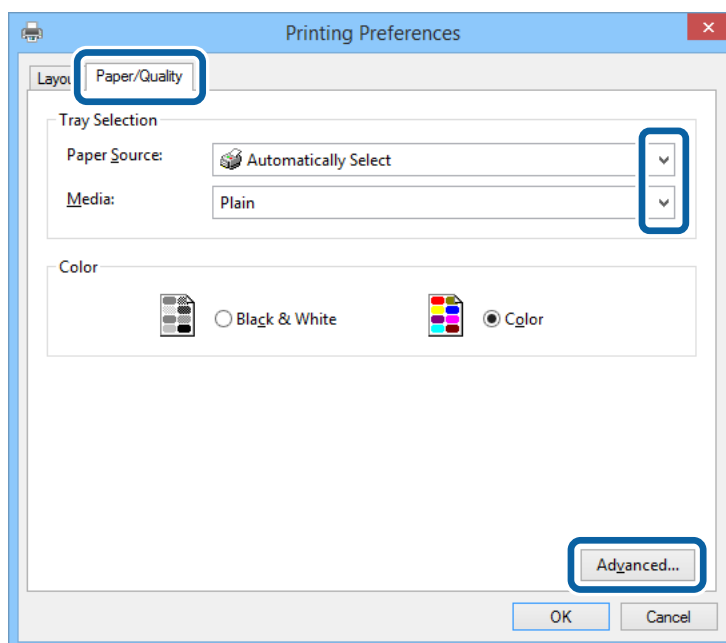
1. Laad papier in de printer.

Afdrukken

2. Open het bestand dat u wilt afdrukken.
3. Open het venster van de PostScript printerdriver.
4. Selecteer de oriëntatie die u selecteerde als de **Oriëntatie** in het tabblad **Lay-out**.



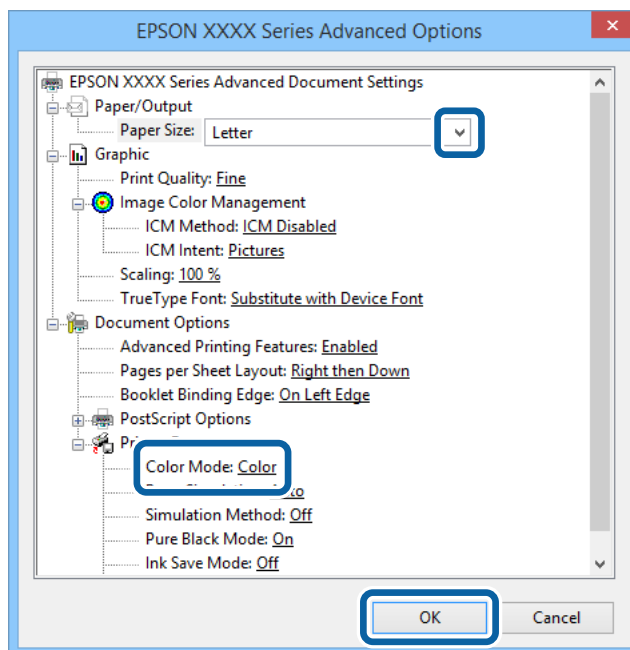
5. Configureer de volgende instellingen op het tabblad **Papier/Kwaliteit**.



- ❑ Papierbron: Selecteer de papierbron waarin u het papier hebt geladen.
- ❑ Media: Selecteer het type papier dat u hebt geladen.

Afdrukken

- Klik op **Geavanceerd**, configureer de instellingen en klik op **OK**.



- ☐ Papierformaat: Selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst.
- ☐ Kleuring: Selecteer kleuren- monochroomafdruk.

- Klik op **OK**.

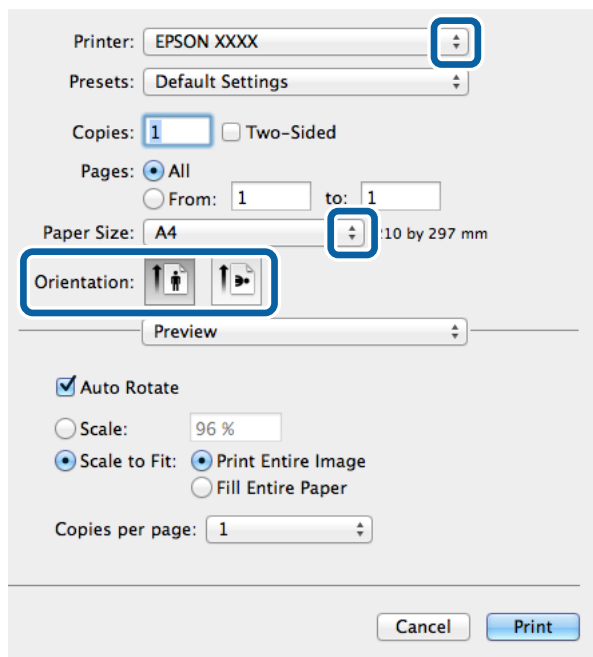
- Klik op **Afdrukken**.

Afdrukken m.b.v. een PostScript printerdriver - Mac OS X

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

Afdrukken

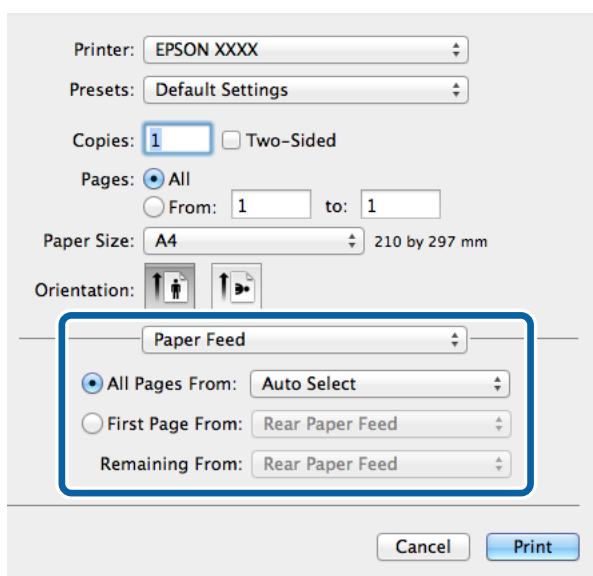
3. Open het afdrukdialogvenster.



4. Stel het volgende in.

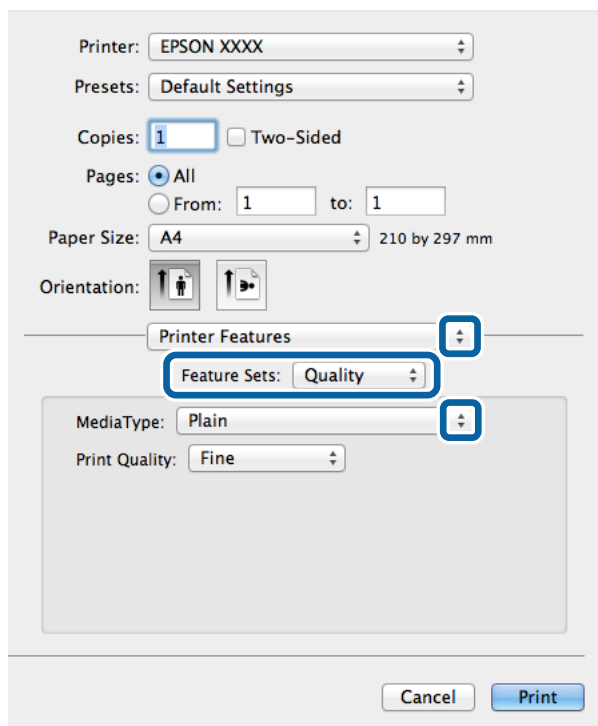
- ☐ Printer: Selecteer uw printer.
- ☐ Papierformaat: Selecteer het papierformaat dat u in de printer hebt geplaatst.
- ☐ Afdrukstand: Selecteer de afdrukstand die u in de toepassing hebt ingesteld.

5. Selecteer **Papierinvoer** in het pop-upmenu en selecteer dan de papierbron waarin u het papier plaatste.



Afdrukken

6. Selecteer **Printerfuncties** in het pop-upmenu, selecteer **Afdrukkwaliteit** als de instelling voor **Functiereeksen** en selecteer daar het papiertype dat u plaatste als **Afdruk materiaal** instelling.



Printer: EPSON XXXX

Presets: Default Settings

Copies: 1 ☐ Two-Sided

Pages: ☒ All
☐ From: 1 to: 1

Paper Size: A4 210 by 297 mm

Orientation: ☒ Portrait ☐ Landscape

Printer Features

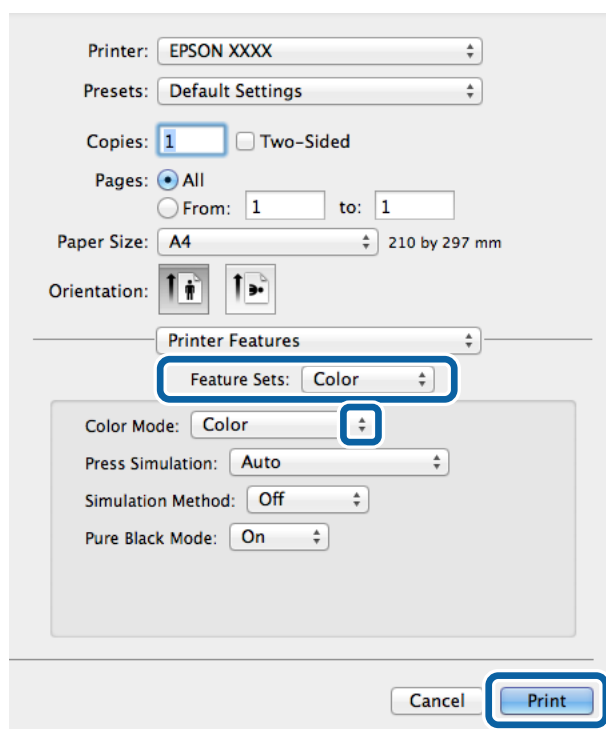
Feature Sets: Quality

Media Type: Plain

Print Quality: Fine

Cancel Print

7. Selecteer **Kleurinstelling** als de instelling voor **Functiereeksen** en selecteer dan de instelling voor **Kleuring**.



Printer: EPSON XXXX

Presets: Default Settings

Copies: 1 ☐ Two-Sided

Pages: ☒ All
☐ From: 1 to: 1

Paper Size: A4 210 by 297 mm

Orientation: ☒ Portrait ☐ Landscape

Printer Features

Feature Sets: Color

Color Mode: Color

Press Simulation: Auto

Simulation Method: Off

Pure Black Mode: On

Cancel Print

8. Klik op **Afdrukken**.

Items instellen voor de PostScript printerdriver

Opmerking:

De beschikbaarheid van deze instellingen verschilt per model.

Kleuring	Selecteer of u in kleur of monochroom wenst af te drukken.
Perssimulatie	U kunt een CMYK inktkleur selecteren om te simuleren tijdens het afdrukken door de CMYK inktkleur van de offsetpers te reproduceren.
Simulatiemethode	Selecteer de methode voor kleurconversie voor de CMYK simulatie.
Puur zwart	Selecteer of zwarte tekstgegevens of lijnen afgedrukt moeten worden d.m.v. zwarte inkt. Hoewel deze functie ingesteld is, kunnen de kleureninkten toch gebruikt worden, naargelang de papiersoort.
Ink Save Mode	Spaart inkt door de afdruchtdichtheid te verlagen.
180° graden draaien	Draait de gegevens 180 graden alvorens ze af te drukken.

Afdrukken met Smart Devices

Epson iPrint gebruiken

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



Gerelateerde informatie

➡ [“Epson Connect” op pagina 89](#)

Epson iPrint installeren

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

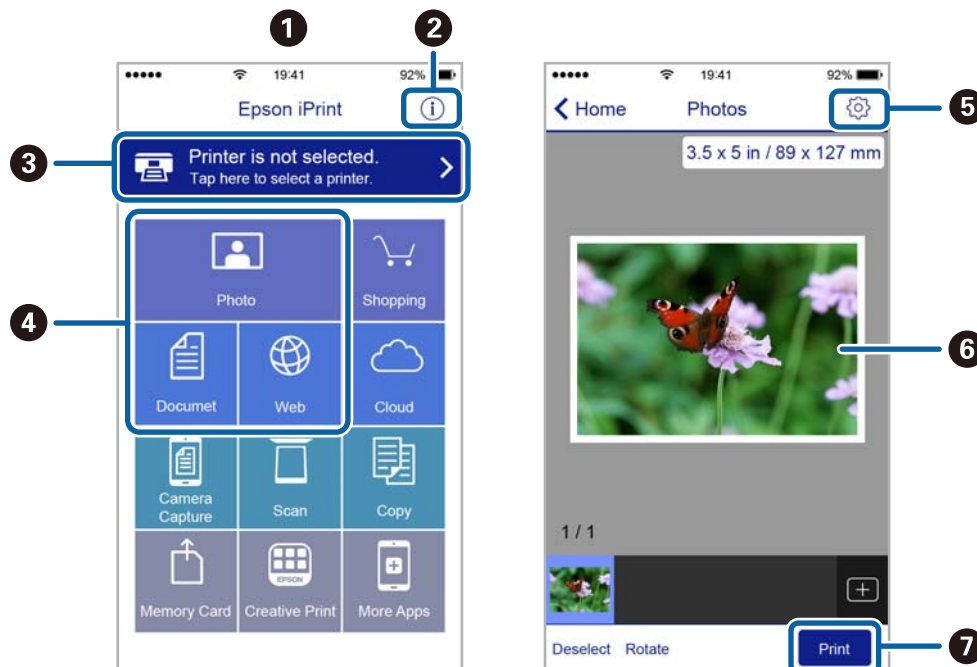
<http://ipr.to/c>



Afdrukken met Epson iPrint

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

De volgende afbeeldingen zijn aan veranderingen onderhevig zonder voorafgaande kennisgeving.



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

Opmerking:

Als u vanuit het documentmenu wilt afdrukken met 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.

AirPrint gebruiken

Met AirPrint kunt u draadloos afdrukken met uw printer aangesloten op AirPrint met behulp van uw iOS-toestel dat de laatste versie van iOS gebruikt en ook van uw Mac OS X v10.7.x of later.

**Opmerking:**

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

1. Laad papier in de printer.
2. Verbind uw toestel op hetzelfde draadloze netwerk dat uw printer gebruikt.
3. Print van uw toestel op uw printer.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 32](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36](#)
- ➔ [“Systeembeheer” op pagina 21](#)

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 of v10.5.8 via het netwerk hebt verzonden, kunt u het afdrukken mogelijk niet via de computer annuleren. In dit geval moet u de afdruktaak via het bedieningspaneel op de printer zelf annuleren. 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 91](#)

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 v10.5.8 to v10.7.x
Klik op **Verwijderen**.

Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

De niveaus van de inktpatronen en de onderhoudscassette controleren

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

De niveaus van de inktpatronen en de onderhoudscassette controleren - Bedieningspaneel

1. Ga naar de modus **Menu** via het hoofdscherm.
2. Selecteer **Inktpeil**.

Opmerking:

Het indicatielampje uiterst rechts geeft de beschikbare ruimte in de onderhoudscassette aan.

De niveaus van de inktpatronen en de onderhoudscassette controleren - Windows

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

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 91](#)

De niveaus van de inktpatronen en de onderhoudscassette controleren - Mac OS X

1. Open het hulpprogramma voor de printerdriver:

☐ Mac OS X v10.6.x to v10.9.x

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

Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

- Mac OS X v10.5.8

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Afdrukken en faxen**. Selecteer vervolgens de printer. Klik op **Open afdrukwachtrij** > **Hulpprogramma**.

- Klik op **EPSON Status Monitor**.

Cartridgecodes

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.

Black (Zwart)	Cyan (Cyaan)	Magenta	Yellow (Geel)
T7561	T7562	T7563	T7564
T7551	T7552	T7553	T7554
T7541	T7542	T7543	T7544

Opmerking:

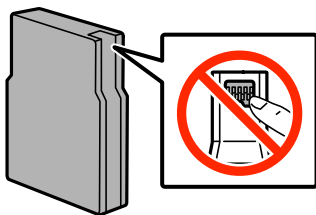
- Niet alle cartridges zijn verkrijgbaar in alle landen.
- Gebruikers in Europa kunnen op de volgende website meer informatie vinden over de capaciteit van de Epson-cartridges.
<http://www.epson.eu/pageyield>

Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van cartridges

Lees de volgende instructies voordat u cartridges 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.
- Voor de beste resultaten dient u het inktpatroon binnen zes maanden na de installatie op te gebruiken.
- Laat cartridges voor gebruik ten minste drie uur op kamertemperatuur komen.
- 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.

Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

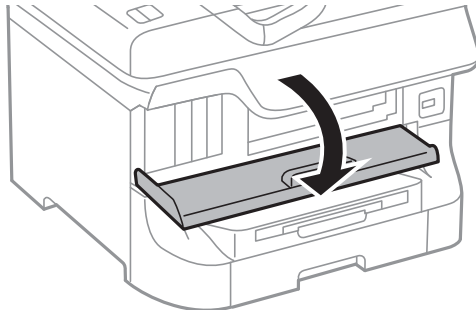
- ☐ Verplaats de printkop niet met de hand. Hierdoor kan de printer worden beschadigd.
- ☐ Schakel de printer nooit uit terwijl inkt wordt geladen. Als de inkt niet volledig geladen is, kunt u mogelijk niet afdrukken.
- ☐ Laat cartridges niet voor langere tijd uit de printer, omdat inkt die in de spuitkanaaltjes van de printkop achterblijft, kan opdrogen, waardoor u niet kunt afdrukken.
- ☐ Als u een cartridge tijdelijk moet verwijderen, moet u ervoor zorgen dat de inkttoevoer wordt beschermd tegen stof en vuil. Bewaar de cartridge in dezelfde omgeving als de printer. De inkttoevoer heeft een ventieltje dat lekkage voorkomt. U hoeft niet zelf voor afdichtingen of stoppen te zorgen.
- ☐ Bij verwijderde cartridges kan er inkt rondom de inkttoevoer zitten. Wees dus voorzichtig dat er geen inkt in de omgeving van de cartridge wordt gemorst wanneer de cartridges worden verwijderd.
- ☐ Deze printer gebruikt inktpatronen die zijn uitgerust met een groene chip die informatie bijhoudt, zoals de hoeveelheid resterende inkt voor elk inktpatroon. Dit betekent dat zelfs wanneer het inktpatroon uit de printer wordt verwijderd voordat het leeg is, u het inktpatroon nog steeds kunt gebruiken nadat u het weer in de printer plaatst.
- ☐ 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.
- ☐ 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.
- ☐ Laat de cartridge niet vallen en stoot deze niet tegen harde voorwerpen, omdat hierdoor inkt kan lekken.
- ☐ U kunt de cartridges die bij de printer zijn geleverd, niet ter vervanging gebruiken.
- ☐ De opgegeven capaciteit hangt af van de afbeeldingen die u afdruckt, het papier dat u gebruikt, hoe vaak u afdruckt en de omgeving (bijvoorbeeld temperatuur) waarin u de printer gebruikt.

Inktverbruik

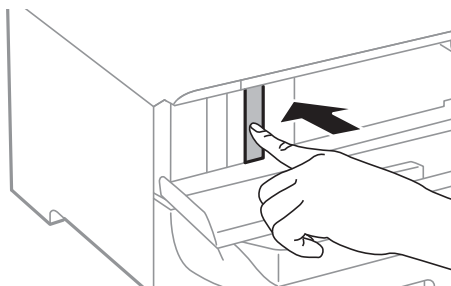
- ☐ Voor optimale prestaties van de printkop wordt er niet alleen tijdens het afdrukken inkt uit alle cartridges gebruikt, maar ook tijdens onderhoudsactiviteiten, zoals reiniging van de printkop.
- ☐ Wanneer u in monochroom of grijswaarden afdruckt, is het mogelijk kleureninkt te gebruiken in plaats 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

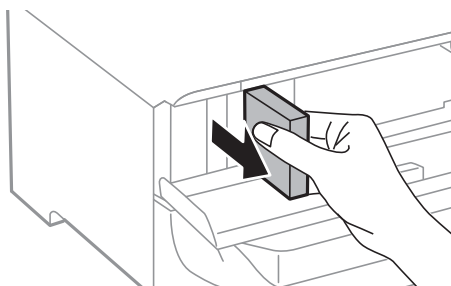
1. Open het voorpaneel.



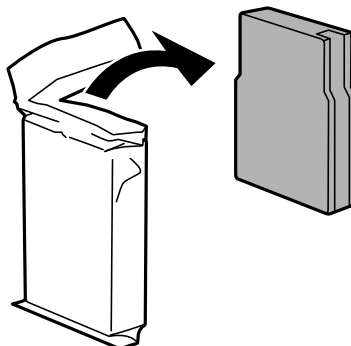
2. Druk op de cartridge die u wilt vervangen.
De cartridge springt een klein stukje naar buiten.



3. Haal de inktcartridge uit de printer.



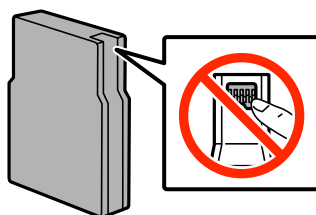
4. Haal de nieuwe cartridge uit de verpakking.



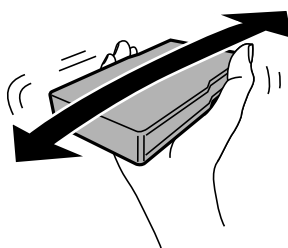
Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen


Belangrijk:

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



5. Schud het inktpatroon 5 seconden door het ca. 15 keer 10 wm heen en weer te schudden.



6. Plaats de cartridge terug in de printer en druk erop tot u een klik hoort.

Opmerking:

Als **Patrooncontrole** op het bedieningspaneel verschijnt, druk dan op OK om te controleren of de cartridges juist geïnstalleerd zijn.

7. Sluit het voorpaneel.

Gerelateerde informatie

➔ [“Cartridgecodes” op pagina 66](#)

➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van cartridges” op pagina 66](#)

Onderhoudscassettecode

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

Hierna volgt de code van de originele Epson onderhoudscassette.

T6712

Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van onderhoudscassettes

Lees de volgende instructies voordat u de onderhoudscassette vervangt.

- ☐ Raak de groene chip aan de zijkant van de onderhoudscassette niet aan, omdat dit de normale werking kan schaden.

Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

- ☐ Verwijder de folie aan de bovenzijde van de cassette niet; anders kan de inkt ontsnappen.
- ☐ Houd de gebruikte onderhoudscassette niet scheef wanneer deze in de plastic zak is verzegeld, omdat anders inkt kan lekken.
- ☐ Houd de onderhoudscassette uit de buurt van direct zonlicht.
- ☐ Vervang de onderhoudscassette niet tijdens afdrukken, omdat anders inkt kan lekken.
- ☐ Hergebruik van een onderhoudscassette die lange tijd uit het apparaat verwijderd is geweest, is niet toegestaan. Inkt in de cassette is dan gestold en er kan geen inkt meer worden geabsorbeerd.

Een onderhoudscassette vervangen

Tijdens sommige afdrukcycli kan een heel kleine hoeveelheid overtollige inkt in de onderhoudscassette worden verzameld. Om te voorkomen dat inkt uit de onderhoudscassette lekt, is de printer ontworpen om het afdrukken te stoppen wanneer de absorptiecapaciteit van de onderhoudscassette zijn limiet heeft bereikt. Of en hoe vaak dit nodig is, hangt af van het aantal pagina's dat u afdrukt, het soort materiaal waarop u afdrukt en het aantal reinigingsprocedures die door het apparaat worden uitgevoerd. Vervang de onderhoudscassette wanneer u hierom wordt gevraagd. Wanneer dit onderdeel moet worden vervangen, wordt u hierover geïnformeerd via de Epson Status Monitor, het LCD-display of de lampjes op het bedieningspaneel. Dat de cassette moet worden vervangen, wil niet zeggen dat uw printer niet meer volgens de specificaties functioneert. De kosten voor deze vervanging vallen niet onder de garantie van Epson. Dit onderdeel kan door de gebruiker worden vervangen.

1. Haal de vervangende onderhoudscassette uit de verpakking.

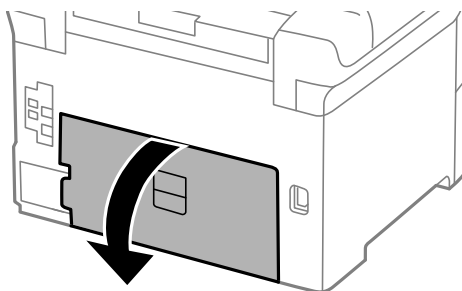
**Belangrijk:**

- ☐ Raak de groene chip aan de zijkant van de onderhoudscassette niet aan, omdat dit de normale werking kan schaden.
- ☐ Verwijder de folie aan de bovenzijde van de cassette niet; anders kan de inkt ontsnappen.

Opmerking:

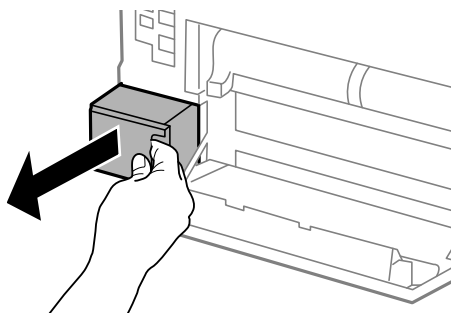
De nieuwe onderhoudscassette wordt geleverd met een doorzichtige zak voor de gebruikte cassette.

2. Open het achterpaneel 1.

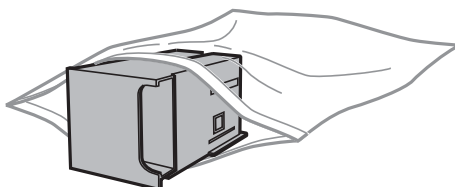


Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

3. Verwijder de gebruikte onderhoudscassette uit de printer.



4. Doe de gebruikte onderhoudscassette in de doorzichtige zak die bij de nieuwe onderhoudscassette werd geleverd, en verzegel deze.



Belangrijk:

- ☐ Verwijder de film op de bovenkant van de onderhoudscassette niet.
- ☐ Houd de gebruikte onderhoudscassette niet scheef wanneer deze in de plastic zak is verzegeld, omdat anders inkt kan lekken.

5. Duw de nieuwe onderhoudscassette helemaal in de printer.
6. Sluit het achterpaneel 1.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Onderhoudscassettecode” op pagina 69](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van onderhoudscassettes” op pagina 69](#)

Onderhoudsrollers-codes

Epson raadt het gebruik van originele Epson onderhoudsrollers aan.

Dit zijn de codes.

Onderhoudsrollers van papercassette 1: S990011

Onderhoudsrollers van papercassette 2 tot 4: S990021

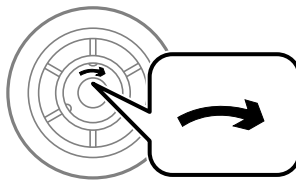
Vervangen van de Onderhoudsrollers in Papiercassette 1

Er zijn twee plaatsen waar de onderhoudsrollers vervangen moeten worden: aan de achterzijde van de printer (twee rollers) en op de papiercassette (één roller).

1. Haal de nieuwe onderhoudsrollers uit hun verpakking.

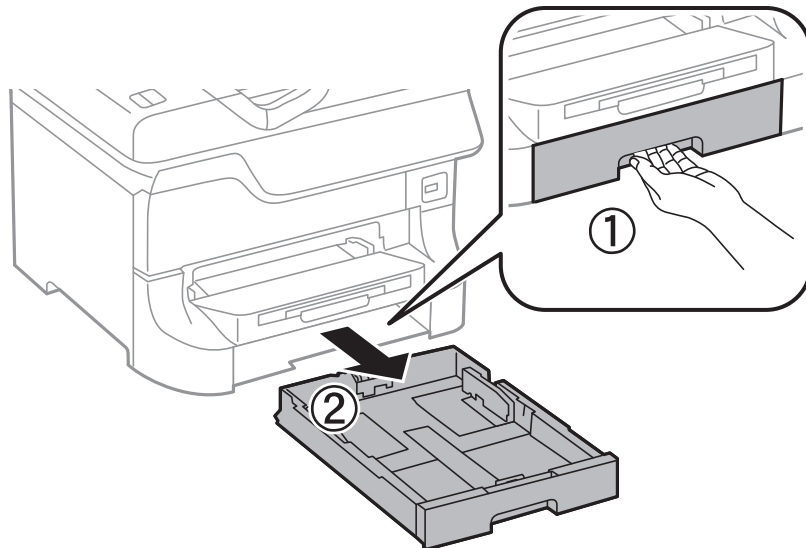
**Belangrijk:**

- ❑ De onderhoudsrollers voor papiercassette 1 en papiercassette 2 tot 4 zijn verschillend. Controleer de richting van de pijl in het midden van de onderhoudsrollers en zorg ervoor dat de onderhoudsrollers die voor papiercassette 1 zijn. Als u de verkeerde rollers plaatst, neemt de printer het papier mogelijk niet goed op.



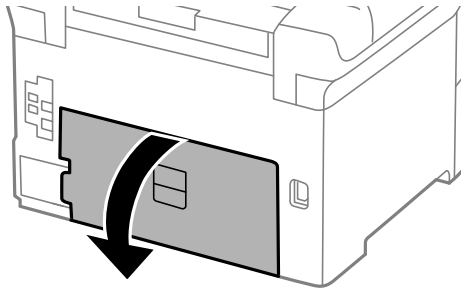
- ❑ Zorg ervoor dat u het oppervlak van de onderhoudsrollers niet bevlekt. Als er stof op het oppervlak van de onderhoudsrollers terechtkomt, reinig ze dan d.m.v. een zacht en droog doek.

2. Druk op de knop  om de printer uit te zetten, en haal de stroomkabel uit het stopcontact.
3. Trek het papiercassette 1 uit de printer.

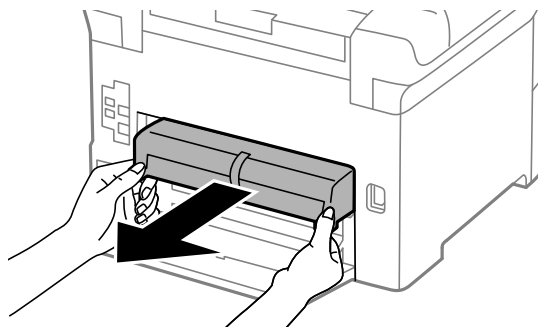


Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

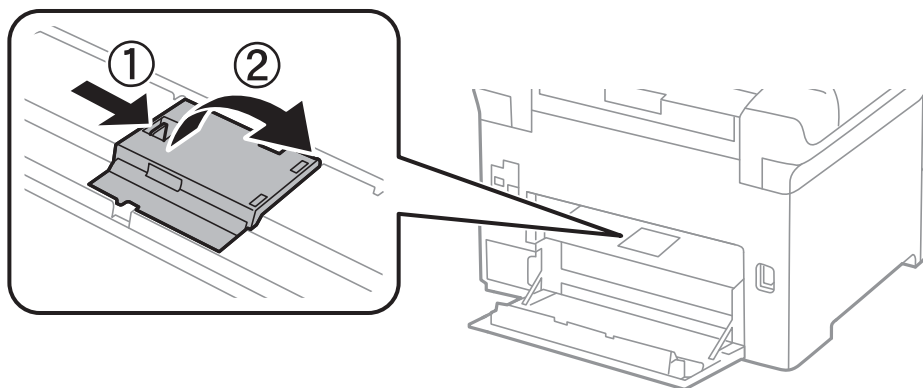
4. Draai de printer om en open achterpaneel 1.



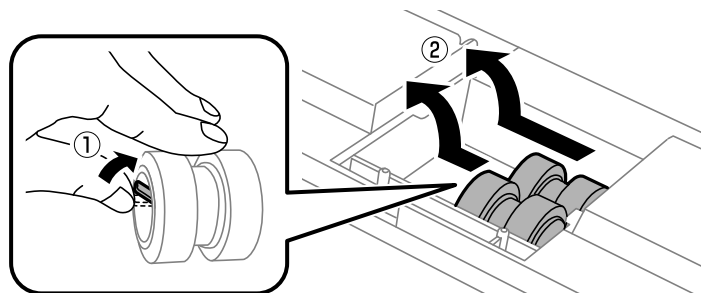
5. Trek het achterpaneel 2 uit de printer.



6. Verwijder de deksel in de achterkant van de printer.

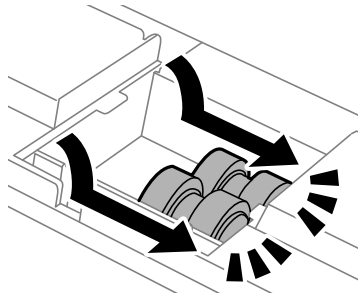


7. Schuif de twee gebruikte onderhoudsrollers naar buiten en verwijder ze.



Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

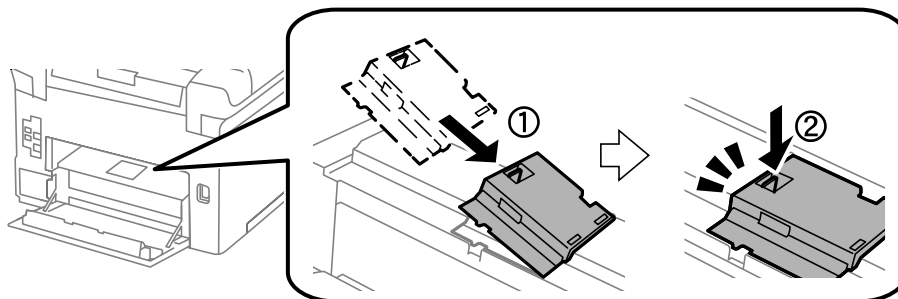
8. Plaats de twee nieuwe onderhoudsrollers tot ze op hun plaats klikken.



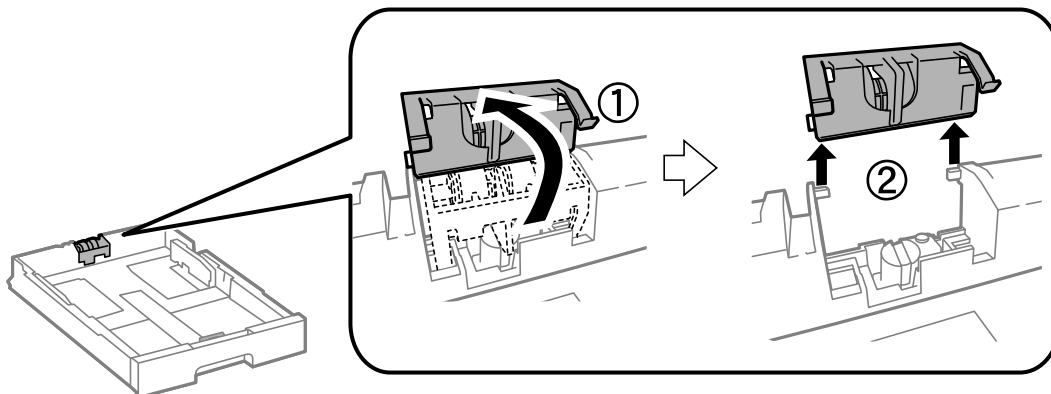
Opmerking:

Plaats de onderhoudsrollers door ze te rollen zodat u ze vlot kunt invoeren.

9. Maak het deksel op de achterkant van de printer opnieuw vast.

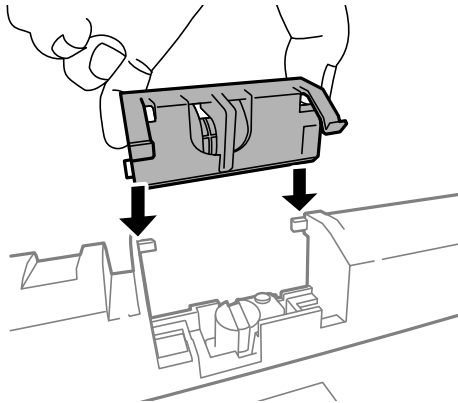


10. Houd de onderhoudsroller voor de papercassette omhoog door deze op te rollen en dan te verwijderen.

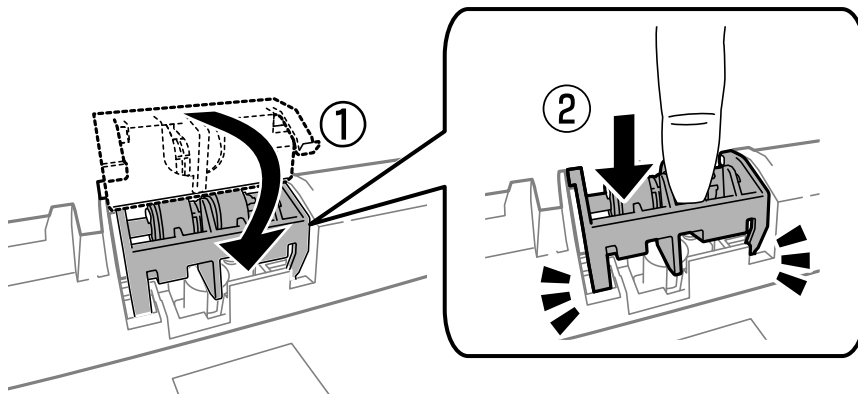


Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

11. Plaats de nieuwe onderhoudsroller in de papercassette.



12. Houd de onderhoudsroller stevig omlaag.



13. Plaats achterpaneel 2, sluit achterpaneel 1 en voer de papercassette in.

14. Schakel de printer in en selecteer **Menu > Onderhoud > Informatie onderhoudsrol > Teller onderhoudsrol resetten**, en dan de papercassette waarvan u de onderhoudsrollers vervangen hebt.

Gerelateerde informatie

➔ [“Onderhoudsrollers-codes” op pagina 71](#)

Vervangen van de Onderhoudsrollers in Papercassette 2 tot 4

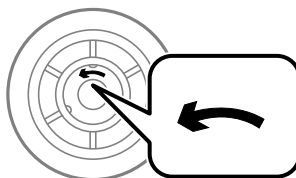
Er zijn twee plaatsen waar de onderhoudsrollers vervangen moeten worden: aan de achterzijde van de printer (twee rollers) en op de papercassette (één roller).

Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

1. Haal de nieuwe onderhoudsrollers uit hun verpakking.

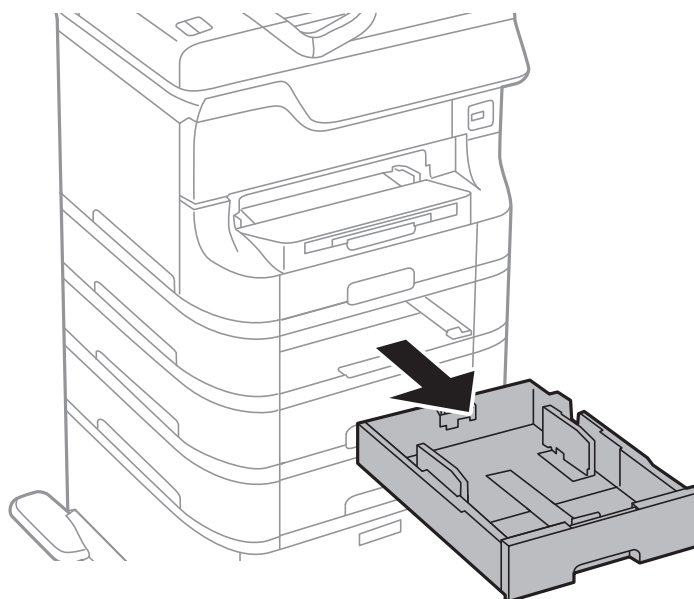
! **Belangrijk:**

- ❑ *De onderhoudsrollers voor papercassette 1 en papercassette 2 tot 4 zijn verschillend. Controleer de richting van de pijl in het midden van de onderhoudsrollers en zorg ervoor dat de onderhoudsrollers die voor papercassette 2 tot 4 zijn. Als u de verkeerde rollers plaatst, neemt de printer het papier mogelijk niet goed op.*



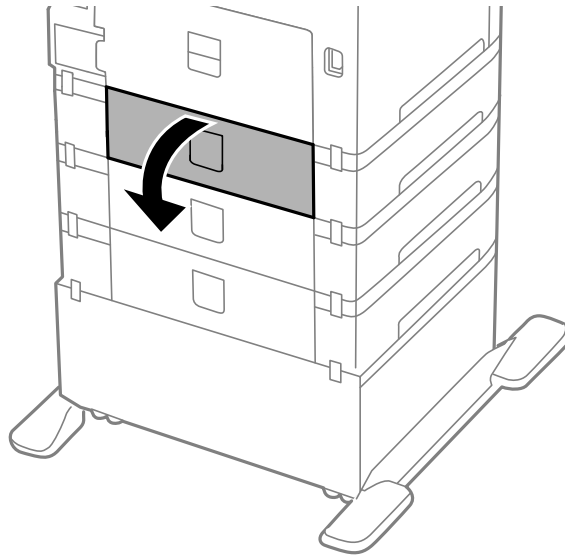
- ❑ *Zorg ervoor dat u het oppervlak van de onderhoudsrollers niet bevlekt. Als er stof op het oppervlak van de onderhoudsrollers terechtkomt, reinig ze dan d.m.v. een zacht en droog doek.*

2. Druk op de knop  om de printer uit te zetten, en haal de stroomkabel uit het stopcontact.
3. Trek de papercassette naar buiten als u de rollers wilt vervangen.

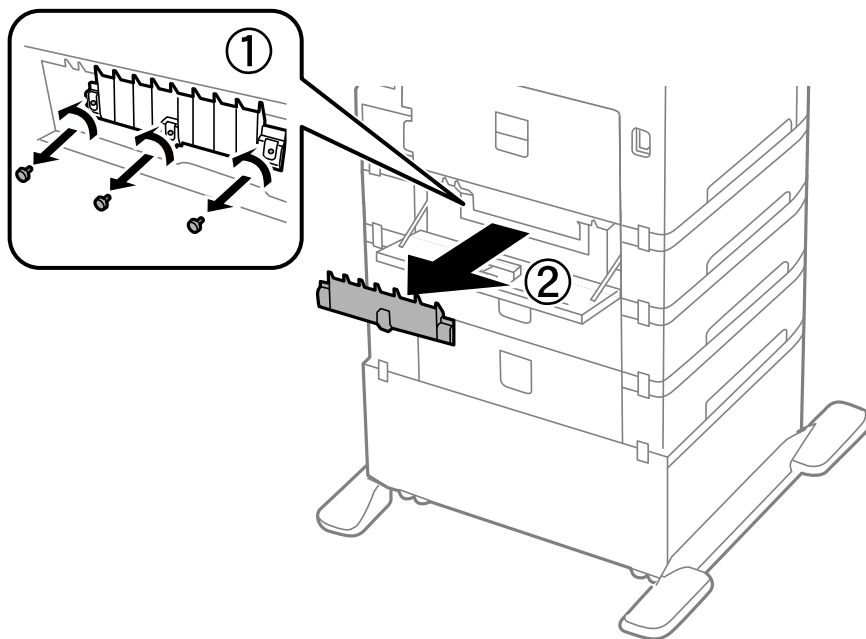


Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

4. Draai de printer om en open de achterpaneel van de printer.

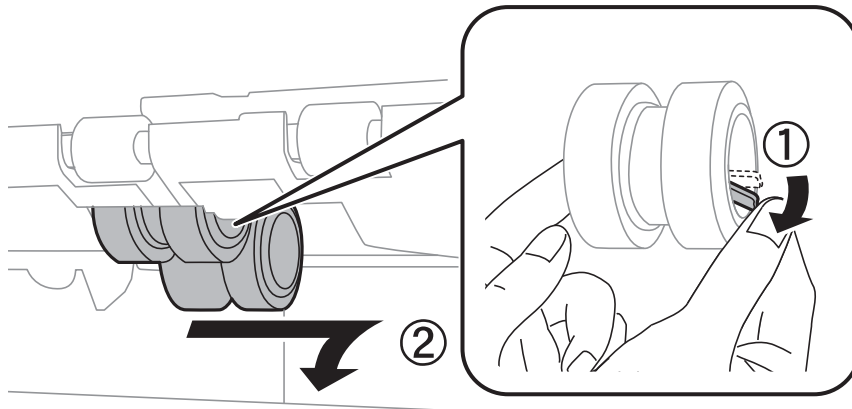


5. Verwijder de schroeven d.m.v. een schroevendraaier en verwijder de deksel aan de achterzijde van de printer.

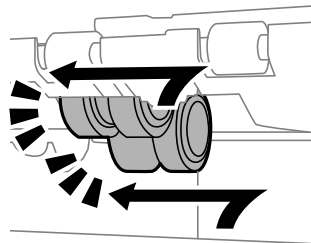


Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

6. Schuif de twee gebruikte onderhoudsrollers naar buiten en verwijder ze.



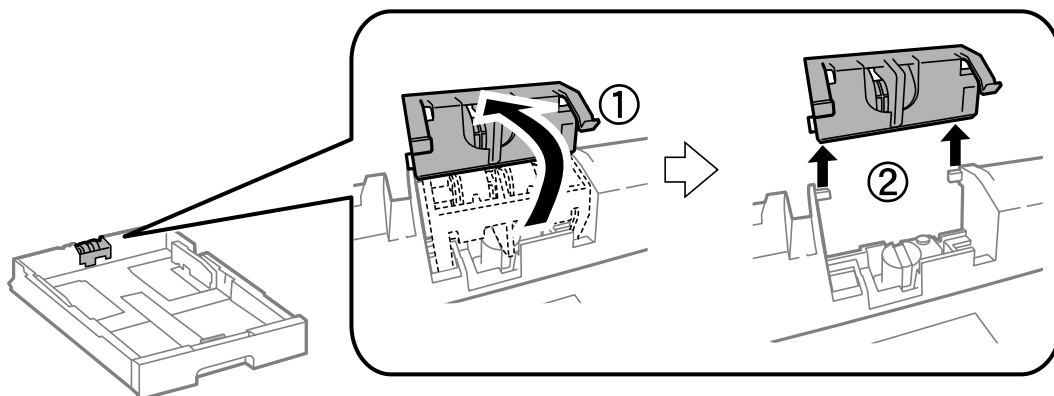
7. Plaats de twee nieuwe onderhoudsrollers tot ze op hun plaats klikken.



Opmerking:

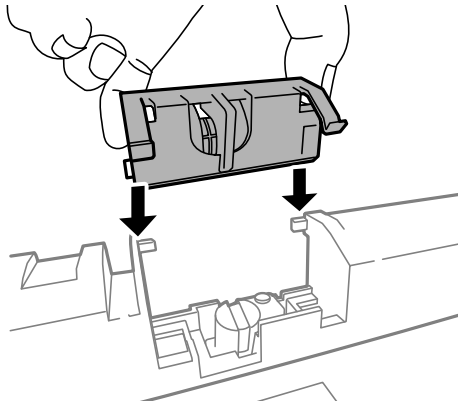
Plaats de onderhoudsrollers door ze te rollen zodat u ze vlot kunt invoeren.

8. Houd de onderhoudsroller voor de papercassette omhoog door deze op te rollen en dan te verwijderen.

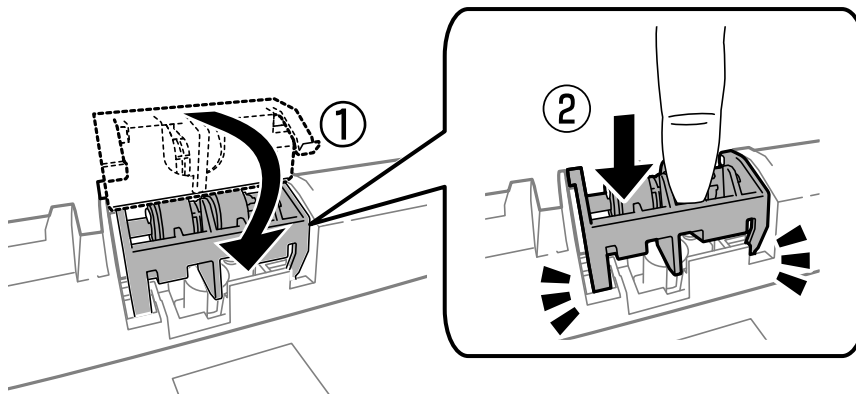


Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

9. Plaats de nieuwe onderhoudsroller in de papercassette.



10. Houd de onderhoudsroller stevig omlaag.



11. Zet de schroeven terug vast en sluit de achterpaneel.
12. Plaats de papercassette weer terug.
13. Schakel de printer in en selecteer **Menu > Onderhoud > Informatie onderhoudsrol > Teller onderhoudsrol resetten**, en dan de papercassette waarvan u de onderhoudsrollers vervangen hebt.

Gerelateerde informatie

➔ [“Onderhoudsrollers-codes” op pagina 71](#)

Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken

Wanneer de kleureninkt op is maar u nog wel zwarte inkt hebt, kunt u de volgende instellingen gebruiken om nog korte tijd verder afdrukken met alleen zwarte inkt.

- ☐ Type papier: Gewoon papier, Enveloppe
- ☐ Kleur: **Grijswaarden**
- ☐ 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.

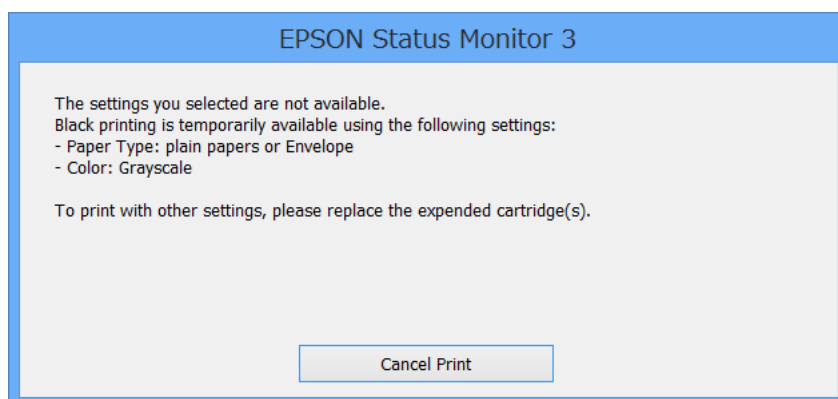
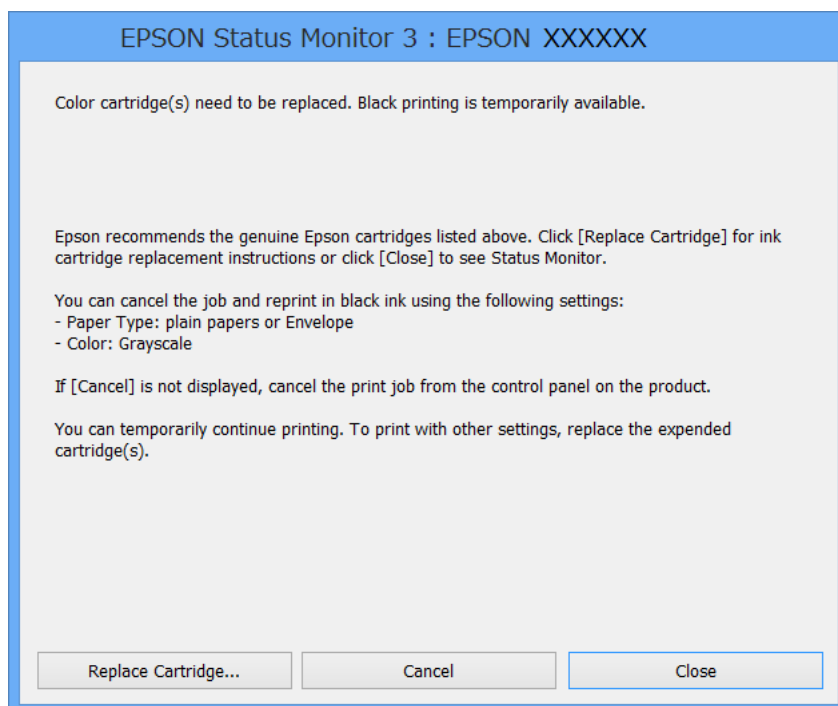
Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

Opmerking:

- ❑ Is **EPSON Status Monitor 3** uitgeschakeld, ga dan naar de printerdriver, klik op **Extra instellingen** op het tabblad **Hulpprogramma's** en selecteer **EPSON Status Monitor 3 inschakelen**.
- ❑ De beschikbare periode varieert naargelang de gebruiksomstandigheden.

Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken - Windows

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



Opmerking:

Kunt u het afdrukken niet vanaf de computer annuleren, doe dit dan via het bedieningspaneel van de printer.

2. Open het venster van de printerdriver.
3. Selecteer **Gewoon papier** of **Envelope** als de instelling voor **Papiertype** op het tabblad **Hoofdgroep**.
4. Selecteer **Grijswaarden**.

Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

5. Stel de andere items in op de tabbladen **Hoofdgroep** en **Meer opties**, indien nodig, en klik dan op **OK**.
6. Klik op **Afdrukken**.
7. Klik op **Afdrukken in zwart-wit** in het weergegeven venster.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 32
- ➔ “Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34
- ➔ “Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36
- ➔ “Basisprincipes van printer - Windows” op pagina 39

Tijdelijk met zwarte inkt afdrukken - Mac OS X

Opmerking:

*Maak een verbinding met **Bonjour** om deze functie via een netwerk te gebruiken.*

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

2. Annuleer de taak.

☐ Mac OS X v10.8.x to Mac OS X v10.9.x

Klik op  naast de voortgangsbalk.

☐ Mac OS X v10.5.8 to v10.7.x

Klik op **Verwijderen**.

Opmerking:

Kunt u het afdrukken niet vanaf de computer annuleren, doe dit dan via het bedieningspaneel van de printer.

3. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het  menu > **Printers & Scanners** (of **Afdrukken & scanne, Afdrukken & fax**) en selecteer de printer. Klik op **Opties & toebehoren** > **Opties** (of **Driver**).
4. Selecteer **Aan** voor **Tijdelijk afdrukken in zwart-wit**.
5. Open het venster van de printerdriver.
6. Selecteer **Printerinstellingen** in het venstermenu.
7. Selecteer **Gewoon papier** of **Enveloppe** voor **Afdruk materiaal**.
8. Selecteer **Grijswaarden**.
9. Configureer indien nodig andere instellingen.
10. Klik op **Afdrukken**.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Papier in de Papiercassette laden” op pagina 32
- ➔ “Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34

Cartridges en andere verbruiksgoederen vervangen

- ➔ “Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36
- ➔ “Basisprincipes van printer - Mac OS X” op pagina 40

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

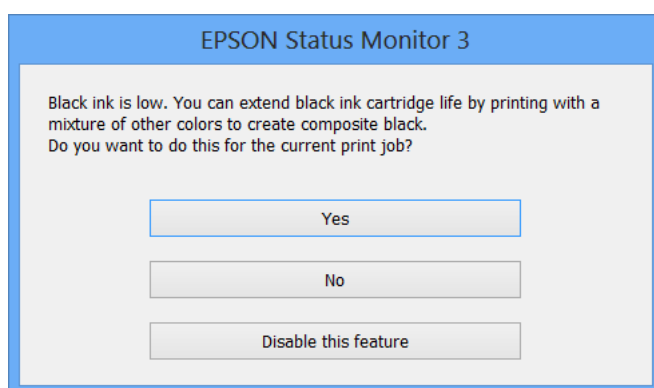
Wanneer de zwarte inkt bijna op is, maar er nog genoeg kleureninkt is, kunt u een mengsel van kleureninkten gebruiken om zwart te maken. U kunt verder afdrukken terwijl u een vervangende cartridge met zwarte inkt klaarzet.

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

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

Opmerking:

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



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

De afdrukkwaliteit 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 spuitstukcontrole om te kijken of de kanaaltjes verstopt zitten. Is dit zo, maak dan de printkop schoon. U kunt een spuitstukcontrole uitvoeren en de printkop reinigen via het bedieningspaneel of de computer.

**Belangrijk:**

Tijdens reiniging van de printkop moet u de voorkant niet openen en de printer niet uitschakelen. Als de kop niet volledig wordt gereinigd, is het mogelijk dat u niet kunt 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 is verbeterd na vier herhalingen van de printkopcontrole en -reiniging moet u ten minste zes uren wachten zonder afdrukken en vervolgens de printkopcontrole en -reiniging herhalen. We raden u aan om de printer uit te schakelen. Neem contact op met de klantenservice van Epson als de afdrukkwaliteit nog steeds niet is verbeterd.
- ☐ Zet de printer altijd uit door op  te drukken om te voorkomen dat de printkop uitdroogt.
- ☐ Het is raadzaam regelmatig een paar pagina's af te drukken om ervoor te zorgen dat de printkop optimaal blijft werken.

De printkop controleren en schoonmaken - Bedieningspaneel

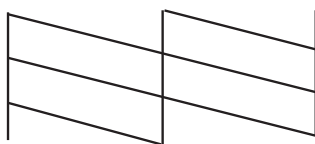
1. Laad gewoon A4-papier in de printer.
2. Ga naar de modus **Menu** via het hoofdscherm.
3. Selecteer **Onderhoud > PrintkopControle spuitm..**
4. Volg de instructies op het scherm om het testpatroon af te drukken.

Opmerking:

Het testpatroon kan per model variëren.

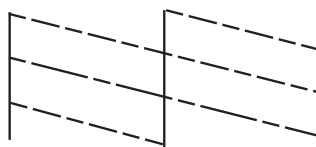
5. Vergelijk de kwaliteit van het afgedrukte controlepatroon met het onderstaande voorbeeld.

- ☐ Alle lijnen worden afgedrukt: De spuitkanaaltjes van de printkop zitten niet verstopt. Sluit de spuitstukcontrole-functie.



De afdrukkwaliteit 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.



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

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

➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 91](#)

De printkop controleren en schoonmaken - Mac OS X

1. Zorg ervoor dat de printer gewoon A4-papier bevat.
2. Open het hulpprogramma voor de printerdriver:
 - ☐ Mac OS X v10.6.x to v10.9.x
 Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het  menu > **Printers & Scanners** (of **Afdrukken & scanne, Afdrukken & fax**) en selecteer de printer. Klik op **Opties en toebehoren** > **Hulpprogramma** > **Open Printerhulpprogramma**.
 - ☐ Mac OS X v10.5.8
 Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Afdrukken en faxen**. Selecteer vervolgens de printer. Klik op **Open afdrukwachtrij** > **Hulpprogramma**.
3. Klik op **Spuitkanaaltjes controleren**.
4. Volg de instructies op het scherm.

De printkop uitlijnen

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

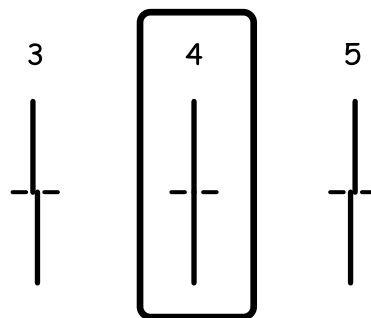
De printkop uitlijnen - Bedieningspaneel

1. Laad gewoon A4-papier in de printer.
2. Ga naar de modus **Menu** via het hoofdscherm.
3. Selecteer **Onderhoud** > **Printkop uitlijnen**.
4. Selecteer een van de uitlijningsmenu's en volg de richtlijnen op het scherm om een patroon voor de uitlijning af te drukken.
 - ☐ Uitl. lijn regelafst.: Selecteer deze optie als de verticale lijnen er niet goed uitgelijnd uitzien.
 - ☐ Verticale uitlijning: Selecteer deze optie als u uw afdrukken wazig zijn.
 - ☐ Horizontale uitlijning: Selecteer deze optie als er op gelijke intervallen horizontale banden verschijnen.
5. Volg de instructies op het scherm om de printkop uit te lijnen.

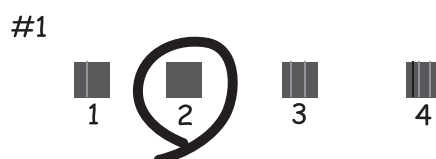
Opmerking:

De uitlijningspatronen kunnen er iets anders uitzien dan de huidige patronen, maar de procedures zijn dezelfde.

- ☐ Uitl. lijn regelafst.: Zoek en voer het nummer in voor het patroon dat de minste verkeerde uitgelijnde verticale lijn heeft.



- ☐ Verticale uitlijning: Voer het nummer in voor het meest solide patroon in elke groep.



De afdrukkwaliteit verbeteren

- ☐ Horizontale uitlijning: Zoek en voer het nummer in voor het minst afgescheiden of overlappend patroon in elke groep.



De printkop uitlijnen - Windows

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

Gerelateerde informatie

➔ [“Windows-printerdriver” op pagina 91](#)

De printkop uitlijnen - Mac OS X

1. Zorg ervoor dat de printer gewoon A4-papier bevat.
2. Open het hulpprogramma voor de printerdriver:
 - ☐ Mac OS X v10.6.x to v10.9.x
 Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het  menu > **Printers & Scanners** (of **Afdrukken & scanne**, **Afdrukken & fax**) en selecteer de printer. Klik op **Opties en toebehoren** > **Hulpprogramma** > **Open Printerhulpprogramma**.
 - ☐ Mac OS X v10.5.8
 Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Afdrukken en faxen**. Selecteer vervolgens de printer. Klik op **Open afdrukwachtrij** > **Hulpprogramma**.
3. Klik op **Printkop uitlijnen**.
4. Volg de instructies op het scherm.

Horizontale strepen verbeteren

Als uw afdrukken horizontale streepvorming of strepen bevatten na het uitproberen van **Printkop reinigen** en **Horizontale uitlijning**, stelt u de horizontale uitlijning nauwkeurig af.

1. Ga naar de modus **Menu** via het hoofdscherm.
2. Selecteer **Onderhoud** > **Horizontale strepen verbeteren**.
3. Volg de instructies op het scherm om de horizontale uitlijning uit te voeren.

Het papiertraject vrijmaken van inktvlekken

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

**Belangrijk:**

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

1. Laad gewoon A3-papier in de papierbron die u wilt reinigen.
2. Ga naar de modus **Menu** via het hoofdscherm.
3. Selecteer **Onderhoud** > **Papiergeleider reinigen**.
4. Selecteer de papierbron en volg dan de instructies op het scherm om het papiertraject te reinigen.

Opmerking:

Herhaal deze procedure tot er geen vegen meer op het papier zitten. Als de afdrukken nog steeds niet goed zijn, reinig dan de andere papierbronnen.

Het papiertraject reinigen om papierstoringen te voorkomen

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

**Belangrijk:**

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

1. Laad het reinigingsblad dat bij het originele Epson-papier is geleverd in de papiertoevoer achter.
2. Ga naar de modus **Menu** via het hoofdscherm.
3. Selecteer **Onderhoud** > **Papiergeleider reinigen**.
4. Selecteer papiertoevoer achter en volg dan de instructies op het scherm om het papiertraject te reinigen.

De afdrukkwaliteit verbeteren

5. Herhaal deze procedure twee of drie keer.

Opmerking:

Het reinigingsblad verliest zijn effect als het drie keer of meer wordt gebruikt.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

Epson Connect

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

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

Email Print	Afdrukken op afstandEpson iPrint	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	–	✓

Zie de Epson Connect-portalsite 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 v10.5.8 of later	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 of later	Standaard browser
Chrome OS*	Standaard browser

* Gebruik de laatste versie.

Web Config uitvoeren op een browser

1. Controleer het IP-adres van de printer.

Selecteer **Menu > Netwerkstatus > Wi-Fi/netwerkstatus** in het startscherm en controleer het IP-adres van de printer.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

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

Formaat:

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

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

Voorbeelden:

IPv4: http://192.168.100.201/

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

Opmerking:

Met smart devices kunt u Web Config ook uitvoeren via het onderhoudsscherm op Epson iPrint.

Gerelateerde informatie

➔ [“Afdrukken met Epson iPrint” op pagina 62](#)

Web Config uitvoeren op Windows

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

1. Ga naar het scherm Apparaten en printers in Windows.
 - ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Selecteer **Bureaublad > Instellingen > Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden** (of **Hardware**).
 - ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2
Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden**.
 - ☐ Windows Vista/Windows Server 2008
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 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.

Opmerking:

*U kunt de taal van de printerdriver wijzigen. Selecteer de taal die u wilt gebruiken bij **Taal** op het tabblad **Hulpprogramma's**.*

De printerdriver openen vanuit toepassingen

Als u instellingen wilt configureren die alleen gelden voor de toepassing die u gebruikt, opent u de printerdriver vanuit die toepassing.

Selecteer **Afdrukken** of **Printerinstelling** in het menu **Bestand**. Selecteer uw printer en klik vervolgens op **Preferences** of **Properties**.

Opmerking:

*Bewerkingen kunnen afhankelijk van de toepassing verschillen. 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/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

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/Windows Server 2008 R2

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/Windows Server 2008

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

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

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 toepassing starten

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

Beschikbare instellingen voor de Windows printerdriver beperken

Beheerders kunnen de volgende instellingen van de printerdriver beveiligen voor elke gebruiker.

- ☐ Antikopieerpatroon
- ☐ Watermerk

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

- ☐ Koptekst/voettekst
- ☐ Kleur
- ☐ Dubbelzijdig afdrukken
- ☐ Meerdere pagina's

Opmerking:

Meld u aan op uw computer als beheerder.

1. Open de **Optionele instellingen** in de printereigenschappen.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

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 **Printereigenschappen**. Selecteer het tabblad **Optionele instellingen**.

- ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden**. Klik met de rechtermuisknop op uw printer en selecteer **Printereigenschappen**. Selecteer het tabblad **Optionele instellingen**.

- ☐ Windows Vista/Windows Server 2008

Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Printers in Hardware en geluiden**. Klik met de rechtermuisknop op uw printer en selecteer **Eigenschappen**. Selecteer het tabblad **Optionele instellingen**.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Printers en andere hardware > Printers en faxapparaten**. Klik met de rechtermuisknop op uw printer en selecteer **Eigenschappen**. Selecteer het tabblad **Optionele instellingen**.

2. Klik op **Driverinstellingen**.

3. Selecteer de functie die u wilt beveiligen.

Zie de online-Help voor een uitleg van de items voor instellingen.

4. Klik op **OK**.

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 91](#)

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.

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

- ☐ Mac OS X v10.6.x to v10.9.x

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

- ☐ Mac OS X v10.5.8

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het  menu > **Afdrukken & faxen** en selecteer dan de printer. Klik op **Open afdrukwachtrij** > **Hulpprogramma**.

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.
 - ☐ **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 79](#)

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**.

Opmerking:

Windows Server besturingssystemen worden niet ondersteund.

Starten

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

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.

Opmerking:

Windows Server besturingssystemen worden niet ondersteund.

Starten in Windows

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

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

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

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

Starten in Mac OS X

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

EpsonNet Config

EpsonNet Config is een toepassing waarmee u de netwerkkinterface-adressen en -protocollen kunt configureren. Zie de gebruikershandleiding voor EpsonNet Config of de help van de toepassing voor meer informatie.

Starten in Windows

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

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

- ☐ Behalve voor Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Klik op de knop Start en selecteer **Alle programma's** of **Programma's** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config V4** > **EpsonNet Config**.

Starten in Mac OS X

Selecteer **Start** > **Toepassingen** > **Epson Software** > **EpsonNet** > **EpsonNet Config V4** > **EpsonNet Config**.

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/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Selecteer **Bureaublad** > **Instellingen** > **Configuratiescherm**.
 - ☐ Behalve voor Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
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/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008
Selecteer **Een programma verwijderen** in **Programma's**.
 - ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
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/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008
Klik op **Verwijderen/wijzigen** of **Verwijderen**.
 - ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
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 de Uninstaller hebt gedownload, hoeft u deze niet telkens opnieuw te downloaden wanneer u de toepassing verwijdert.
2. Druk op de knop  om de printer uit te schakelen.
3. Om de printerdriver te deïnstalleren, selecteer **Systeemvoorkeuren** in het  menu > **Printers & Scanners** (of **Afdrukken & scannen**, **Afdrukken & fax**) en verwijder 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 **Start** > **Toepassingen** > **Epson Software**, kies de toepassing die wilt verwijderen en sleep deze vervolgens naar het prullenmandpictogram.

Gerelateerde informatie

➔ [“EPSON Software Updater” op pagina 94](#)

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.
- ☐ Wanneer u een toepassing opnieuw wilt installeren, moet u deze eerst verwijderen.

1. Sluit alle actieve toepassingen.
2. Koppel de printer en computer tijdelijk los als u de printerdriver 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 95

Een PostScript printerdriver installeren

Een PostScript printerdriver installeren d.m.v. een USB-interface - Windows

1. Schakel alle antivirusprogramma's uit.
2. Plaats de software-CD die met de printer is geleverd in de computer en download het bestand 'Driver/PostScript/eppsnt.inf'.

Opmerking:

Als uw computer niet over een cd/dvd-lezer beschikt, download de driver dan via de Epson support website.

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

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

3. Sluit de printer op de computer aan d.m.v. een USB-kabel en schakel de printer vervolgens in.

Opmerking:

*Bij Windows Vista/Windows XP klikt u in het scherm **Nieuwe hardware gevonden** op **Vraag me later nogmaals**.*

4. Voeg een printer toe.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Selecteer **Bureaublad > Instellingen > Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven** in **Hardware en geluiden** en klik dan op **Een printer toevoegen**.

- ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2

Klik op de knop Start, selecteer **Bureaublad > Apparaten en printers weergeven** in **Hardware en geluiden** en klik dan op **Een printer toevoegen**.

- ☐ Windows Vista/Windows Server 2008

Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Printers** in **Hardware en geluiden** en klik dan op **Een printer toevoegen**.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Printers en andere hardware > Printers en faxapparaten > Een printer toevoegen** en klik dan op **Volgende**.

5. Voeg een lokale printer toe.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Klik op **De printer die ik wil toevoegen staat niet in de lijst**, selecteer **Voeg een lokale printer of netwerkprinter toe met handmatige instellingen** en klik dan op **Volgende**.

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008

Klik op **Een lokale printer toevoegen**.

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Selecteer **Lokale printer verbonden met deze computer**, vink **Mijn Plug & Play printer automatisch detecteren** uit en klik dan op **Volgende**.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

6. Selecteer **Gebruik een bestaande poort**, selecteer **USB001 (Virtuele printerpoort voor USB)** en klik dan op **Volgende**.
7. Klik op **Open schijf**, specificeer het "eppsnt.inf" bestand op de softwaredisk of het bestand dat u gedownload hebt en klik op **OK**.
8. Selecteer uw printer en klik vervolgens op **Volgende**.
9. Volg de instructies op het scherm voor het vervolg van de installatie.

Een PostScript printerdriver installeren d.m.v. een netwerk-interface - Windows

1. Selecteer **Menu > Netwerkstatus > Wi-Fi/netwerkstatus** op het bedieningspaneel en bevestig het IP-adres.
2. Schakel alle antivirusprogramma's uit.
3. Schakel de printer uit.
4. Plaats de software-CD die met de printer is geleverd in de computer en download het bestand 'Driver/PostScript/eppsnt.inf'.

Opmerking:

Als uw computer niet over een cd/dvd-lezer beschikt, download de driver dan via de Epson support website.

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

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

5. Voeg een printer toe.
 - ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Selecteer **Bureaublad > Instellingen > Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden** en klik dan op **Een printer toevoegen**.
 - ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2
Klik op de knop Start, selecteer **Bureaublad > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden** en klik dan op **Een printer toevoegen**.
 - ☐ Windows Vista/Windows Server 2008
Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Printers in Hardware en geluiden** en klik dan op **Een printer toevoegen**.
 - ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Printers en andere hardware > Printers en faxapparaten > Een printer toevoegen** en klik dan op **Volgende**.
6. Voeg een lokale printer toe.
 - ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Klik op **De printer die ik wil toevoegen staat niet in de lijst**, selecteer **Voeg een lokale printer of netwerkprinter toe met handmatige instellingen** en klik dan op **Volgende**.
 - ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008
Klik op **Een lokale printer toevoegen**.

Informatie over toepassingen en netwerkdiensten

- ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Selecteer **Lokale printer verbonden met deze computer**, vink **Mijn Plug & Play printer automatisch detecteren** uit en klik dan op **Volgende**.

7. Selecteer **Creëer een nieuwe poort**, selecteer **Standaard TCP/IP poort** en klik dan op **Volgende**.

Opmerking:

*Bij Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, wanneer de **Add Standard TCP/IP Printer Port Wizard** verschijnt, klikt u op **Volgende**.*

8. Voer het IP-adres van de printer in en klik op **Volgende**.

Opmerking:

*Bij Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003, wanneer de **Add Standard TCP/IP Printer Port Wizard** verschijnt, klikt u op **Voltooien**.*

9. Klik op **Open schijf**, specificeer het "eppsnt.inf" bestand op de software-disk of het bestand dat u gedownload hebt en klik op **OK**.
10. Selecteer uw printer en klik vervolgens op **Volgende**.
11. Volg de instructies op het scherm voor het vervolg van de installatie.

Een PostScript printerdriver installeren - Mac OS X

Download de printerdriver via de Epson support website en installeer deze.

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

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

U hebt het IP-adres van de printer nodig. Controleer het IP-adres via **Menu > Netwerkstatus > Wi-Fi/netwerkstatus** op het bedieningspaneel.

De printerdriver toevoegen (uitsluitend voor Mac OS X)

1. Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers & scanners** (of **Afdrukken & scannen**, **Afdrukken & faxen**).
2. Klik op **+** en selecteer dan **Een andere printer of scanner toevoegen**.
3. Selecteer uw printer en klik vervolgens op **Toevoegen**.

Opmerking:

- ☐ Als uw printer niet in de lijst staat, controleer of hij goed aangesloten is en ingeschakeld is.
- ☐ Voor een USB, IP of Bonjour verbinding moet u de optionele papercassette handmatig instellen nadat de printerdriver geïnstalleerd is.

Gerelateerde informatie

➔ [“De optionele papercassette in de printerdriver configureren - Mac OS X” op pagina 147](#)

De Epson Universal-printerdriver installeren (uitsluitend voor Windows)

De Epson Universal-printerdriver is een universele PCL6-printerdriver met de volgende functies:

- ☐ Hij ondersteunt basisafdrukfuncties voor kantoor toepassingen.
- ☐ Hij ondersteunt meerdere zakelijke Epson-printers alsook deze printer.
- ☐ Hij ondersteunt de meeste talen van de printerdrivers voor deze printer.

U heeft het IP-adres van de printer misschien nodig tijdens het installeren van de printerdriver. Controleer het IP-adres via **Menu > Netwerkstatus > Wi-Fi/netwerkstatus** op het bedieningspaneel.

1. Download het uitvoerbare bestand van de driver van de Epson-ondersteuningswebsite.

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

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

Opmerking:

We raden u aan om de recentste driver van de website te downloaden. U kan deze echter ook vinden op de software-CD die met de printer is geleverd. Open 'Driver\PCLUniversal' of 'Driver\Universal'.

2. Dubbelklik op het uitvoerbare bestand dat u hebt gedownload van de website of die op de software-CD staat.
3. Volg de instructies op het scherm voor het vervolg van de installatie.

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 94](#)

Problemen oplossen

De printerstatus controleren

Op het display kunt u foutberichten en een geschatte waarde van het inktniveau bekijken.

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 0xXX Schakel de printer uit en weer in. Raadpleeg de documentatie voor details.	Verwijder al het papier of beschermingsmateriaal uit de printer en de papercassette. Als de foutmelding nog steeds verschijnt na het uit- en opnieuw inschakelen, neemt u contact op met de klantendienst van Epson.
Printerfout 0xXX Raadpleeg uw documentatie voor meer informatie.	De printer is mogelijk beschadigd. Neem contact op met Epson of een erkende Epson-serviceprovider om een reparatie aan te vragen. Maar de niet-afdrukkerelateerde functies zijn beschikbaar.
Er zijn teveel papercassette-eenheden geïnstalleerd. Schakel de voeding uit en installeer de extra eenheden. Raadpleeg uw documentatie voor details.	U kunt tot drie optionele papercassettes installeren. Voor andere optionele papercassettes, deïnstalleer ze eerst door de installatiestappen in omgekeerde volgorde uit te voeren.
Kan niet afdrukken omdat XX defect is. U kunt afdrukken vanaf een andere papierbron.	Schakel de stroomtoevoer uit en weer in en plaats de papercassette opnieuw. Als de foutmelding nog steeds zichtbaar is, neem dan contact op met Epson of een erkende Epson-serviceprovider om een reparatie aan te vragen.
Onderhoudsrollen op XX naderen het einde van hun levensduur.	De onderhoudsrollers moeten regelmatig vervangen worden. Als het tijd is om ze te vervangen, wordt papier niet meer correct geladen via de papercassette. Zorg voor nieuwe onderhoudsrollers.
Onderhoudsrollen op XX zijn aan het einde van hun levensduur.	Vervang de onderhoudsrollers. Selecteer na het vervangen van de rollers Menu > Onderhoud > Informatie onderhoudsrol > Teller onderhoudsrol resetten en selecteer vervolgens de papercassette onderhoudsrollers waarvan u de papercassette vervangen hebt.
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 als het systeem u dat verzoekt.
Geheugen vol.	Probeer onderstaande methodes voor het reduceren van de grootte van de afdruktaak. ☐ Verlaag de afdrukkwaliteit en de resolutie. ☐ Wijzig de opmaak. ☐ Verlaag het aantal afbeeldingen, letters of lettertypes.

Problemen oplossen

Foutmeldingen	Oplossingen
Ongeldig IP-adres en subnetmasker. Voer ze op de juiste wijze in. Raadpleeg uw documentatie.	Raadpleeg de <i>Netwerkhandleiding</i> .
Recovery Mode	De printer is in herstelmodus gestart omdat de firmware-update is mislukt. Volg de onderstaande stappen om opnieuw te proberen de firmware bij te werken. 1. Sluit de computer en de printer met een USB-kabel op elkaar aan. (In herstelmodus kunt u de firmware niet via een netwerkverbinding bijwerken.) 2. Ga naar uw lokale Epson-website voor verdere instructies.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Contact opnemen met de klantenservice van Epson” op pagina 148](#)
- ➔ [“De optionele eenheden installeren” op pagina 137](#)
- ➔ [“Vervangen van de Onderhoudsrollers in Papiercassette 1” op pagina 72](#)
- ➔ [“Vervangen van de Onderhoudsrollers in Papiercassette 2 tot 4” op pagina 75](#)
- ➔ [“Cartridges vervangen” op pagina 68](#)
- ➔ [“Toepassingen en firmware bijwerken” op pagina 100](#)

De printerstatus controleren - Windows

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

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 91](#)

De printerstatus controleren - Mac OS X

1. Open het hulpprogramma voor de printerdriver:

- ☐ Mac OS X v10.6.x to v10.9.x

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

- ☐ Mac OS X v10.5.8

Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Afdrukken en faxen**. Selecteer vervolgens de printer. Klik op **Open afdrukwachtrij** > **Hulpprogramma**.

2. Klik op **EPSON Status Monitor**.

Vastgelopen papier verwijderen

Volg de instructies op het bedieningspaneel van de printer om te zien waar het papier is vastgelopen en dit te verwijderen, inclusief afgescheurde stukjes.

**Let op:**

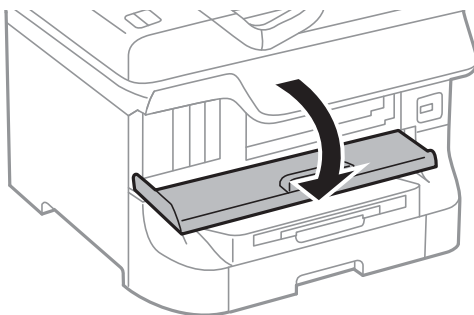
Kom nooit aan de knoppen op het bedieningspaneel wanneer u met uw hand in de printer zit. Mocht de printer plots in werking treden, dan kan dit tot verwondingen leiden. Raak de uitstekende onderdelen niet aan om verwondingen te voorkomen.

**Belangrijk:**

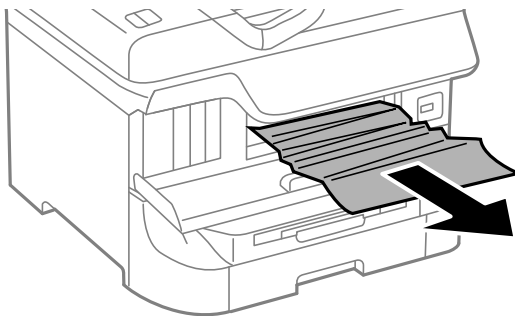
Verwijder voorzichtig het vastgelopen papier. Wanneer u het papier er te bruusk uittrekt, kunt u de printer beschadigen.

Vastgelopen papier verwijderen het voorpaneel (A)

1. Open het voorpaneel.



2. Verwijder het vastgelopen papier.

**Belangrijk:**

Raak de onderdelen binnen in de printer niet aan. Dit kan tot storingen leiden.

Problemen oplossen

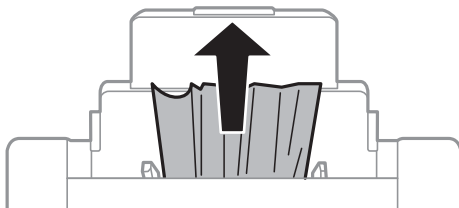
3. Sluit het voorpaneel.

Opmerking:

Als er nog afgescheurde stukjes papier achterblijven, selecteer **Menu > Onderhoud > Papier verwijderen** na het verwijderen van de blokkade. Hierdoor worden de resterende stukjes papier verwijderd.

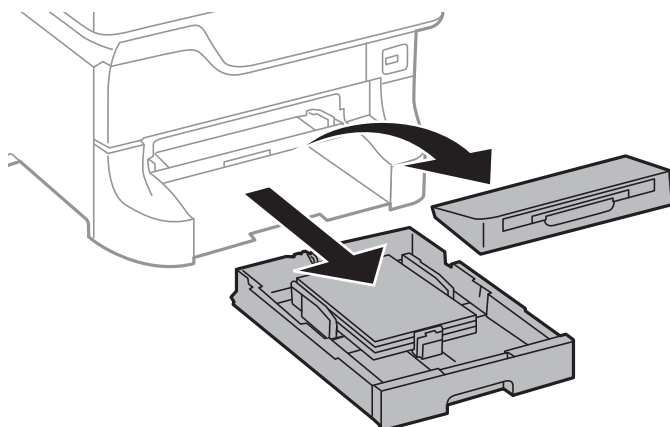
Vastgelopen papier verwijderen uit het Papiertoevoer achter (B1)

Verwijder het vastgelopen papier.



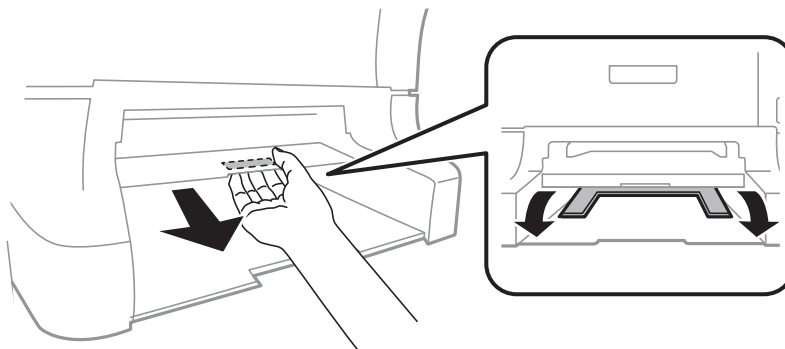
Vastgelopen papier verwijderen uit het Papiertoevoer vóór (B2)

1. Verwijder de uitvoerlade en trek de papercassette naar buiten.



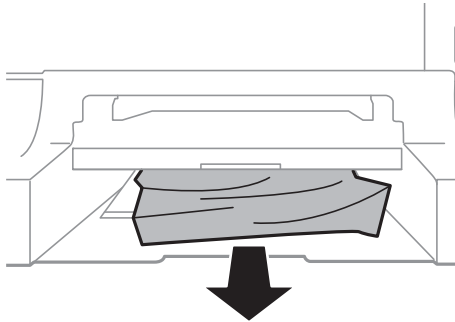
2. Trek aan de hendel.

De cover komt los.

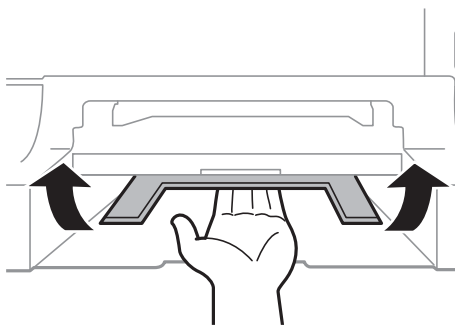


Problemen oplossen

3. Verwijder het vastgelopen papier.



4. Plaats de cover terug.



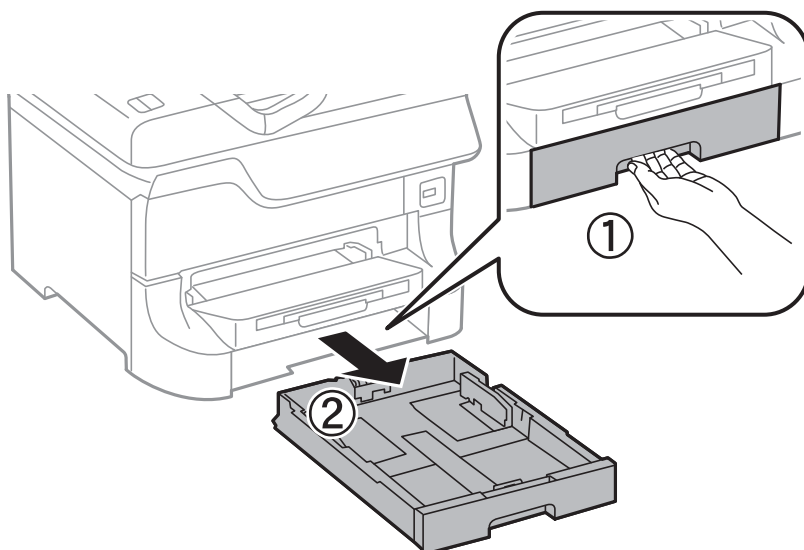
5. Plaats de papercassette, en stel dan de uitvoerlade in.

Vastgelopen papier verwijderen uit Papercassette (C1/C2/C3/C4)

Opmerking:

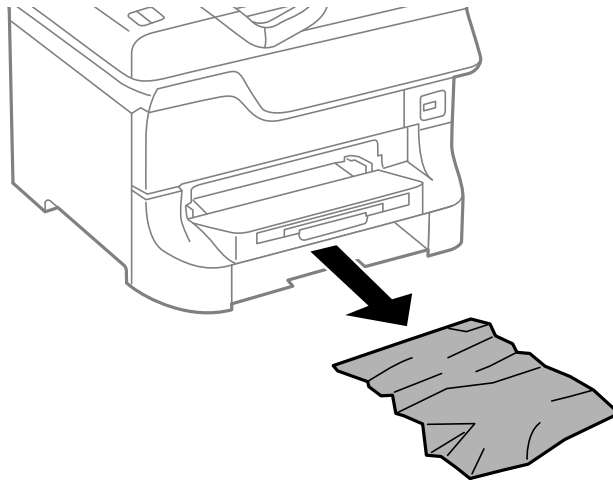
Als de optionele kast en papercassette-eenheden geïnstalleerd zijn, trek dan niet twee of meer papercassettes tegelijk naar buiten.

1. Trek de papercassette uit de printer.



Problemen oplossen

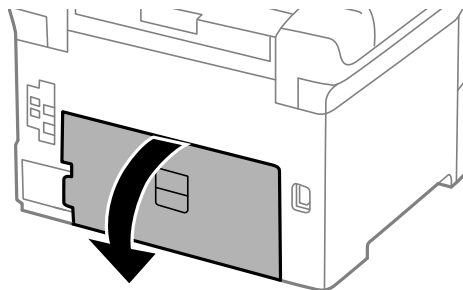
2. Verwijder het vastgelopen papier.



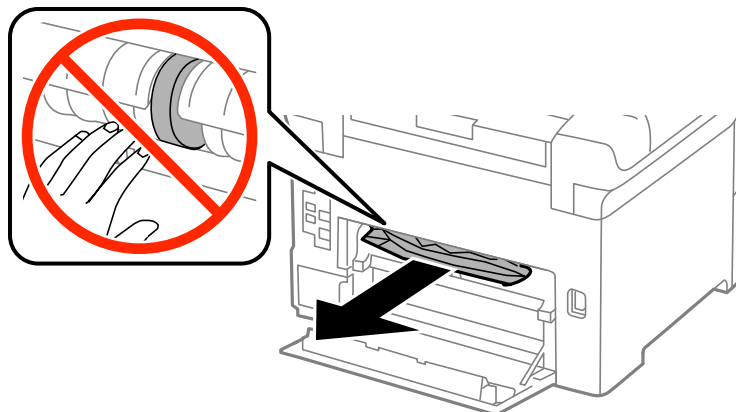
3. Plaats de papercassette weer terug.

Vastgelopen papier verwijderen uit Achterpaneel 1 (D1) and Achterpaneel 2 (D2)

1. Open het achterpaneel 1.



2. Verwijder het vastgelopen papier.

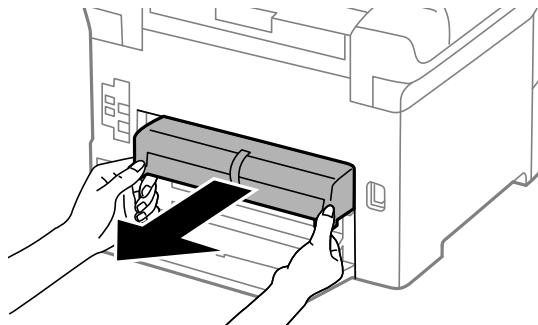


Opmerking:

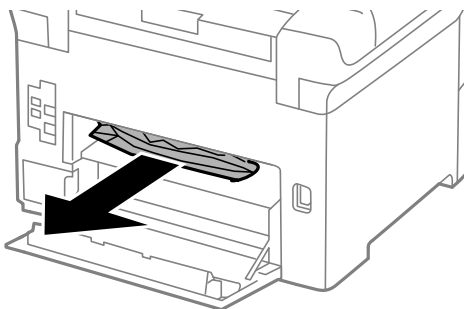
Als u het papier niet kunt verwijderen, trek dan een beetje aan achterpaneel 2.

Problemen oplossen

3. Trek het achterpaneel 2 uit de printer.



4. Verwijder het vastgelopen papier.

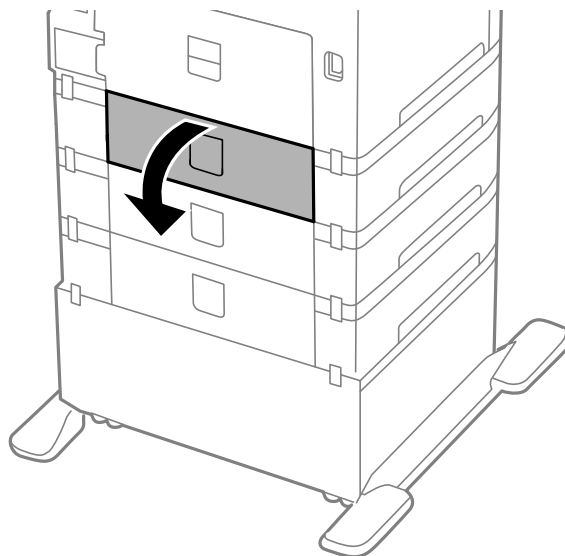


5. Plaats achterpaneel 2 terug.

6. Sluit het achterpaneel 1.

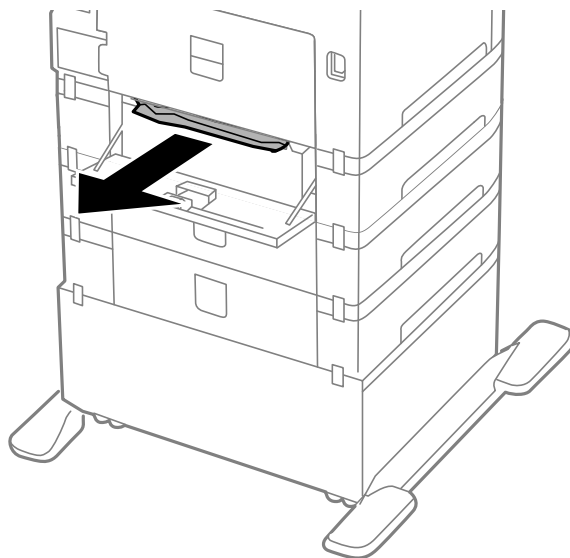
Vastgelopen papier verwijderen uit het Achterpaneel (E)

1. Open de achterpaneel.



Problemen oplossen

2. Verwijder het vastgelopen papier.



3. Sluit de achterpaneel.

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.

- ☐ Zet de printer op een vlak oppervlak en gebruik deze in een omgeving die aan de aanbevolen specificaties voldoet.
- ☐ Gebruik papier dat door deze printer wordt ondersteund.
- ☐ Volg de voorzorgsmaatregelen voor het hanteren van papier.
- ☐ Laad papier in de juiste richting en schuif de zijgeleiders tegen de randen van het papier.
- ☐ 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 net onder het symbool ▼ aan de binnenzijde van de zijgeleider komt.
- ☐ Schuif de papercassette helemaal in de printer.
- ☐ Als het papier niet wordt geladen na het vervangen van de onderhoudsrollers, dan zijn deze mogelijk niet juist vervangen. Controleer of ze juist vervangen zijn.
- ☐ Als u optionele papercassettes hebt toegevoegd, moeten er instellingen in de printerdriver geconfigureerd worden.
- ☐ Als er een foutmelding over lege papierlades optreedt, hoewel er papier in de papiertoevoer achter zit, laad dan het papier nogmaals in het midden van de papiertoevoer achter.
- ☐ Wanneer er verschillende vellen tegelijk worden ingevoerd tijdens dubbelzijdig afdrukken, haalt u al het papier uit de papierbron voordat u het opnieuw laadt.
- ☐ Voer papier in en uit zonder erop af te drukken om het papierpad schoon te maken.
- ☐ Sluit het voorpaneel als u dit tijdens het afdrukken hebt geopend. Staat het voorpaneel open tijdens het afdrukken, dan wordt de afdruktaak gepauzeerd.
- ☐ Open de achterpaneel niet tijdens het afdrukken. Dit veroorzaakt een blokkade.

Problemen oplossen

- ☐ De onderhoudsrollers zijn mogelijk aan vervanging toe. Selecteer **Menu > Onderhoud > Informatie onderhoudsrol > Status onderhoudsrol** en vervang dan de onderhoudsrollers.
- ☐ Zorg ervoor dat de instellingen van het papierformaat en papiertype van de papierbron juist zijn.
- ☐ Activeer **Hulpmodus papiertoevoer** in het menu **Systeembeheer > Printerinstellingen** wanneer meerdere vellen papier tegelijkertijd worden ingevoerd vanuit papercassette 1.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Omgevingsspecificaties” op pagina 120](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 28](#)
- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van papier” op pagina 28](#)
- ➔ [“Papier in de Papercassette laden” op pagina 32](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36](#)
- ➔ [“Vervangen van de Onderhoudsrollers in Papercassette 1” op pagina 72](#)
- ➔ [“Vervangen van de Onderhoudsrollers in Papercassette 2 tot 4” op pagina 75](#)
- ➔ [“De optionele papercassette in de printerdriver configureren” op pagina 147](#)
- ➔ [“Het papiertraject reinigen om papierstoringen te voorkomen” op pagina 87](#)
- ➔ [“Het papierformaat en papiertype voor elke papierbron instellen” op pagina 37](#)
- ➔ [“Systeembeheer” op pagina 21](#)

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.

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 er niets wordt afgedrukt.

- ☐ 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 van de printer bekijken door de indicatoren op het bedieningspaneel te raadplegen of door het netwerkstatusblad af te drukken. Als de printer niet met een netwerk is verbonden, raadpleeg de *Netwerkhandleiding*.
- ☐ Als u een grote afbeelding afdrukt, beschikt uw computer misschien niet over voldoende geheugen. Druk de afbeelding af met een lagere resolutie of op een kleiner formaat.
- ☐ Klik in Windows op **Wachtrij** op het tabblad **Hulpprogramma's** van de printerdriver en controleer het volgende.
 - ☐ 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 & Scanners** (of **Afdrukken & scannen**, **Afdrukken & fax**) en dubbelklik op de printer. Als de printer gepauzeerd is, klik dan op **Hervatten** (of **Printer hervatten**).
- ☐ Voer een spuitstukcontrole uit en maak de printkop schoon als een van de spuitkanaaltjes verstopt zit.
- ☐ Het is mogelijk dat u de printer niet kunt gebruiken via AirPrint als de nodige protocollen of instellingen zijn uitgeschakeld. Schakel AirPrint in met Web Config.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Afdrukken annuleren” op pagina 63](#)
- ➔ [“De printkop controleren en schoonmaken” op pagina 83](#)

Afdrukproblemen

Afdrukkwaliteit is slecht

Controleer het volgende als de afdrukkwaliteit slecht is vanwege wazige afdrukken, zichtbare strepen, ontbrekende kleuren, vervaagde kleuren, verkeerde uitlijning en mozaïek-achtige patronen op de afdrukken.

- ☐ Gebruik papier dat ondersteund wordt door deze printer.
- ☐ Niet afdrukken op papier dat vochtig, beschadigd of te oud is.
- ☐ Druk het papier of de enveloppe plat als het papier gekruld is of de enveloppe lucht bevat.

Problemen oplossen

- ☐ Druk af met hoge resolutie-gegevens bij het afdrukken van afbeeldingen of foto's. Afbeeldingen op websites gebruiken meestal een lage resolutie terwijl ze goed lijken op de display. Hierdoor kan de afdrukkwaliteit afnemen.
- ☐ Selecteer de geschikte instelling voor het papierformaat in de printerdriver voor het papierformaat dat in de printer is geladen.
- ☐ Afdrukken met een hoge kwaliteitsinstelling in de printerdriver.
- ☐ Als u **Standaard - Levendig** selecteerde als kwaliteitsinstelling voor de printerdriver van Windows, wijzig dit dan naar **Standaard**. Als u **Normaal - Levendig** selecteerde als kwaliteitsinstelling voor de printerdriver van Mac OS X, wijzig dit dan naar **Normaal**.
- ☐ Als afbeeldingen of foto's in onverwachte kleuren worden afgedrukt, pas de kleuren dan aan en druk opnieuw af. De functie automatische kleurcorrectie gebruikt de standaard correctiemodus van **PhotoEnhance**. Probeer een andere correctiemodus van **PhotoEnhance** door een andere optie dan **Automat. correctie** te selecteren als de instelling **Scèncorrectie**. Als het probleem zich blijft voordoen, gebruik dan een andere functie voor de kleurcorrectie dan **PhotoEnhance**.
- ☐ Deactiveer de instelling in twee richtingen (of met hoge snelheid). 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.
 - ☐ Windows
Hef de selectie op van **Hoge snelheid** in 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 dan de printer. Klik op **Opties en toebehoren** > **Opties** (of **Driver**). Selecteer **Uit** voor **Afdrukken met hoge snelheid**.
- ☐ Voer een spuitstukcontrole uit en reinig dan de printkop als er spuitkanaaltjes van de printkop verstopt zitten.
- ☐ Lijn de printkop uit. Als uw afdrukken horizontale streepvorming of strepen bevatten na het uitproberen van **Printkop reinigen** en **Horizontale uitlijning**, selecteert u **Menu** > **Onderhoud** > **Horizontale strepen verbeteren** om de horizontale uitlijning nauwkeurig af te stellen.
- ☐ Het papier niet meteen stapelen na het afdrukken.
- ☐ Laat de afdrukken volledig drogen voor u ze wegsteekt of uitstalt. Vermijd direct zonlicht, gebruik geen droger en raak de afgedrukte zijde van het papier niet aan tijdens het drogen van de afdrukken.
- ☐ 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.
- ☐ Voor de beste resultaten dient u het inktpatroon binnen zes maanden na de installatie op te gebruiken.
- ☐ Epson raadt aan om origineel Epson-papier te gebruik in plaats van gewoon papier voor het afdrukken van afbeeldingen of foto's. Druk op de afdrukbare zijde van het originele Epson-papier.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Voorzorgsmaatregelen voor hanteren van papier” op pagina 28](#)
- ➔ [“Lijst met papiertypes” op pagina 31](#)
- ➔ [“De afdrukkleur aanpassen” op pagina 55](#)
- ➔ [“De printkop controleren en schoonmaken” op pagina 83](#)
- ➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 85](#)

- ➔ [“Horizontale strepen verbeteren” op pagina 87](#)
- ➔ [“Beschikbaar papier en capaciteit” op pagina 28](#)

Positie, formaat of marges van de afdruk zijn niet juist

- ☐ Laad papier in de juiste richting en schuif de zijgeleiders tegen de randen van het papier.
- ☐ Selecteer de geschikte instelling voor het formaat op het bedieningspaneel of in de printerdriver.
- ☐ Pas de marge-instelling in de toepassing aan zodat deze binnen het afgedrukte gedeelte valt.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 32](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36](#)
- ➔ [“Afdrukgebied” op pagina 117](#)

Vegen of vlekken op papier

Controleer het volgende als er vegen of vlekken op het papier komen tijdens het afdrukken.

- ☐ Reinig het papiertraject.
- ☐ Laad papier in de juiste richting.
- ☐ Wanneer u handmatig dubbelzijdig afdrukt, controleert u of de inkt volledig droog is voordat u het papier terugplaatst.
- ☐ Activeren om vlekken op dik papier te beperken. Als u deze functie activeert, vermindert de afdrukkwaliteit mogelijk of gaat het afdrukken langer duren. Daarom moet u deze functie standaard uitschakelen.
 - ☐ Bedieningspaneel
Selecteer **Menu > Onderhoud** in het startscherm en activeer dan **Dik papier**.
 - ☐ Windows
Klik op **Extra instellingen** in het tabblad **Hulpprogramma's** van de printerdriver en selecteer **Dik papier en enveloppes**.
 - ☐ Mac OS X
Selecteer **Systeemvoorkeuren** in het menu  > **Printers en scanners** (of **Afdrukken en scannen**, **Afdrukken en faxen**), en selecteer dan de printer. Klik op **Opties en toebehoren > Opties** (of **Driver**). Selecteer **Aan** voor **Dik papier en enveloppes**.
- ☐ Bij Windows, als het papier nog steeds vlekken vertoont na selectie van de instelling **Dik papier en enveloppes**, selecteer dan **Breedlopend papier** in het venster **Extra instellingen**.
- ☐ Wanneer u iets met een hoge gegevensdichtheid, zoals afbeeldingen of grafieken, automatisch dubbelzijdig afdrukt, verlaagt u de instelling voor afdrukdichtheid en kiest u een langere droogtijd in de printerdriver.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Het papiertraject vrijmaken van inktvlekken” op pagina 87](#)
- ➔ [“Papier in de Papiercassette laden” op pagina 32](#)
- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer achter laden” op pagina 34](#)

- ➔ [“Papier in de Papiertoevoer vóór laden” op pagina 36](#)
- ➔ [“Afdrukkwaliteit is slecht” op pagina 110](#)

Afgedrukte tekens zijn niet juist of onleesbaar

- ☐ Sluit de USB-kabel 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 63](#)

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 95](#)
- ➔ [“Toepassingen installeren” op pagina 96](#)

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, laat u de printer minstens 30 minuten inactief. De afdruksnelheid wordt niet hersteld als de stroom uit is.
- ☐ Sluit alle toepassingen die niet echt nodig zijn.
- ☐ Stel een lagere kwaliteit in de printerdriver. De afdruksnelheid daalt bij afdrukken met hoge kwaliteit.

Problemen oplossen

- ☐ Schakel de bidirectionele (of hogesnelheids-)instelling in. Wanneer deze instelling is geselecteerd, drukt de printkop in beide richtingen af, en verhoogt de afdruksnelheid.
 - ☐ Windows
Selecteer **Hoge snelheid** in 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 dan de printer. Klik op **Opties en toebehoren** > **Opties** (of **Driver**). Selecteer **Aan** voor **Afdrukken met hoge snelheid**.
- ☐ Deactiveer de stille modus. Wanneer deze functie actief is, daalt de afdruksnelheid.
 - ☐ Windows
Selecteer **Uit** bij **Stille modus** op het tabblad **Hoofdgroep** van de printer.
 - ☐ Mac OS X
Selecteer **Systeemvoorkeuren** from the  menu > **Printers & scanners** (of **Afdrukken & scannen, Afdrukken & fax**), en selecteer dan de printer. Klik op **Opties & toebehoren** > **Opties** (of **Driver**). Selecteer **Uit** voor **Stille modus**.

Problemen met de PostScript printerdriver

Opmerking:

De menu-items en tekst op de printer variëren mogelijk naargelang de IT-omgeving.

De printer drukt niet af bij gebruik van de PostScript printerdriver

- ☐ Stel **Afdruktaal** in op **Auto** of **PS3** op het bedieningspaneel.
- ☐ Als u geen tekstgegevens kunt afdrukken, hoewel **Tekstdetectie** ingeschakeld is op het bedieningspaneel, stel dan de instelling **Afdruktaal** in op **PS3**.
- ☐ Bij Windows drukt de printer mogelijk niet af bij grote aantallen afdruktaken. Selecteer **Rechtstreeks naar de printer afdrukken** in het tabblad **Geavanceerd** van de printereigenschappen.

Gerelateerde informatie

➔ [“Systeembeheer” op pagina 21](#)

De printer drukt niet juist af bij gebruik van de PostScript printerdriver

- ☐ Als het bestand gecreëerd is in een toepassing die u toelaat om de gegevensindeling te wijzigen, zoals Adobe Photoshop, zorg er dan voor dat de instellingen in de toepassing overeenstemmen met de instellingen in de printerdriver.
- ☐ EPS-bestanden in binaire opmaak worden mogelijk niet juist afgedrukt. Stel de opmaak in op **ASCII** als u EPS-bestanden creëert.

Problemen oplossen

- ☐ Bij Windows kan de printer geen binaire gegevens afdrukken als deze d.m.v. een USB-interface met de computer verbonden is. Stel de instelling **Uitvoerprotocol** op het tabblad **Apparaatinstellingen** in de printereigenschappen in op **ASCII** of **TBCP**.
- ☐ Bij Windows moet u de geschikte lettertypes kiezen op het tabblad **Apparaatinstellingen** in de printereigenschappen.

De afdrukkwaliteit is slecht bij gebruik van de PostScript printerdriver

U kunt geen kleurinstellingen configureren op het tabblad **Papier/Kwaliteit** van de printerdriver. Klik op **Geavanceerd** en stel de **Kleur** in.

Het afdrukken gaat te traag bij gebruik van de PostScript printerdriver

Stel de **Afdrukkwaliteit** in op **Snel**.

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.

- ☐ Windows-printerdriver

Selecteer **Aan** voor **Stille modus** op het tabblad **Hoofdgroep**.

- ☐ Mac OS X-printerdriver

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

Wachtwoord vergeten?

Als u het beheerderswachtwoord vergeten bent, neem dan contact op met de klantendienst van Epson.

Gerelateerde informatie

➔ [“Contact opnemen met de klantenservice van Epson” op pagina 148](#)

Software wordt geblokkeerd door een firewall (alleen Windows)

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

Bijlage

Technische specificaties

Printer specificaties

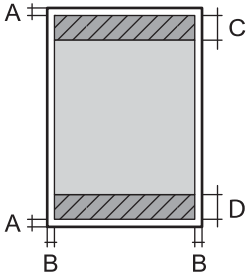
Plaatsing van spuitstuk van printkop		Spuitkanaaltjes voor zwarte inkt: 400×2 rijen Spuitkanaaltjes voor gekleurde inkt: 400×2 rijen voor elke kleur
Gewicht van het papier*	Gewoon papier	64 tot 90 g/m ² (17 tot 24 lb)
	Dik papier	91 tot 256 g/m ² (25 tot 68 lb)
	Enveloppe	Enveloppe #10, DL, C6: 75 tot 90 g/m ² (20 tot 24 lb) Enveloppe C4: 80 tot 100 g/m ² (21 tot 26 lb)

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

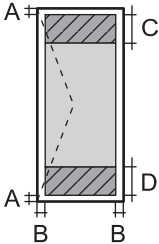
Afdrukgebied

Afdrukkwaliteit kan afnemen in gearceerde gebieden vanwege het printermechanisme.

Enkele vellen

	A	3.0 mm (0.12 in.)
	B	3.0 mm (0.12 in.)
	C	46.0 mm (1.81 in.)
	D	51.0 mm (2.01 in.)

Enveloppen

	A	3.0 mm (0.12 in.)
	B	5.0 mm (0.20 in.)
	C	18.0 mm (0.71 in.)
	D	46.0 mm (1.81 in.)

Bijlage

Interfacespecificaties

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

Wifi-specificaties

Normen	IEEE802.11b/g/n ^{*1}
Frequentiebereik	2,4 GHz
Maximaal radiofrequentievermogen dat wordt uitgezonden	18.2 dBm (EIRP)
Coördinatiemodi	Infrastructuur, Ad hoc ^{*2} , Wi-Fi Direct ^{*3*4}
Draadloze beveiliging	WEP (64/128bit), WPA-PSK (AES) ^{*5} , WPA2-Enterprise

*1 In overeenstemming met IEEE802.11b/g/n or IEEE802.11b/g naargelang de aankooplocatie.

*2 Niet ondersteund voor IEEE 802.11n.

*3 Niet ondersteund voor IEEE 802.11b and IEEE 802.11n.

*4 Simple AP modus is compatibel met een Ethernetverbinding. Raadpleeg de *Netwerkhandleiding* voor meer details.

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

Ethernetspecificaties

Normen	IEEE802.3i (10BASE-T) IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3ab (1000BASE-T) ^{*1} IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet) ^{*2}
Communicatiemodus	Auto, 10Mbps Full duplex, 10Mbps Half duplex, 100Mbps Full duplex, 100Mbps Half duplex
Aansluiting	RJ-45

*1 Gebruik een STP-kabel (Shielded Twisted Pair) van categorie 5e of hoger om radiostoring te voorkomen.

*2 Het verbonden apparaat moet voldaan aan de IEEE802.3az-standaarden.

Beveiligingsprotocol

IEEE802.1X*	
IPsec/IP Filtering	
SSL/TLS	HTTPS Server/Client
	IPPS

Bijlage

SNMPv3

* U hebt een apparaat nodig in overeenstemming met IEEE802.1X.

Ondersteunde services van derden

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

Afmetingen**Alleen de printer**

Afmetingen	Opslag ☐ Breedte: 567 mm (22.3 in.) ☐ Diepte: 570 mm (22.4 in.) ☐ Hoogte: 378 mm (14.9in.) Afdrukken ☐ Breedte: 567 mm (22.3 in.) ☐ Diepte: 902 mm (35.5 in.) ☐ Hoogte: 562 mm (22.1 in.)
Gewicht*	Ca. 25.9 kg (57.1 lb)

* Zonder cartridges en stroomkabel.

Printers met opties

Dit zijn de afmetingen van de printers met 3 optionele papercassettes en een optionele kast.

Afmetingen	Opslag ☐ Breedte: 690 mm (27.2 in.) ☐ Diepte: 800 mm (31.5 in.) ☐ Hoogte: 1045 mm (41.1 in.) Afdrukken ☐ Breedte: 690 mm (27.2 in.) ☐ Diepte: 910 mm (35.8 in.) ☐ Hoogte: 1230 mm (48.4in.)
Gewicht*	Ca. 78.9 kg (173.9 lb)

* Zonder cartridges en stroomkabel.

Bijlage

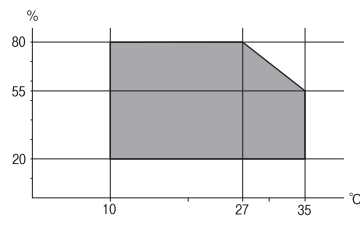
Elektrische specificaties

Model	Model 100 tot 240 V	Model 220 tot 240 V
Nominaal frequentiebereik	50 tot 60 Hz	50 tot 60 Hz
Nominale stroom	1.0 tot 0.5 A	0.8 A
Stroomverbruik (met USB-aansluiting)	Afdrukken: Ca. 37 W (ISO/IEC24712) Gereed: Ca. 8.1 W Slaapstand: Ca. 2.1 W Uitschakelen: Ca. 0.4 W	Afdrukken: Ca. 37 W (ISO/IEC24712) Gereed: Ca. 8.1 W Slaapstand: Ca. 2.7 W Uitschakelen: Ca. 0.5 W

Opmerking:

- ☐ Raadpleeg het etiket op de printer voor de spanning.
- ☐ Voor gebruikers in België: het stroomverbruik tijdens het kopiëren kan schommelen.
Raadpleeg <http://www.epson.be> voor de meest recente specificaties.

Omgevingsspecificaties

Gebruik	Gebruik de printer in het bereik weergegeven in de volgende grafiek.  Temperatuur: 10 tot 35 °C (50 tot 95 °F) Luchtvochtigheid: 20 tot 80% RV (zonder condensatie)
Opslag	Temperatuur: -20 tot 40 °C (-4 tot 104 °F)* Luchtvochtigheid: 5 tot 85% RV (zonder condensatie)

* 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	- 23 °C (- 9.4 °F) De inkt ontdooit en is na ca. 3 uur bij 25 °C (77 °F) bruikbaar.

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

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)/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008 (32-bit, 64-bit)/Windows Server 2003 R2 (32-bit, 64-bit)/Windows Server 2003 (32-bit, 64-bit)
- ❑ Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.x/Mac OS X v10.5.8

Opmerking:

- ❑ *Mac OS X biedt mogelijk geen ondersteuning voor sommige toepassingen en functies.*
- ❑ *Het UNIX-bestandssysteem (UFS) voor Mac OS X wordt niet ondersteund.*

Informatie m.b.t. lettertypes

Beschikbare lettertypes voor PostScript

Romaanse lettertypes

Naam lettertype
Albertus, Albertus Italic, Albertus Light
AntiqueOlive Roman, AntiqueOlive Italic, AntiqueOlive Bold, AntiqueOlive Compact
Apple Chancery
ITC AvantGarde Gothic Book, ITC AvantGarde Gothic Book Oblique, ITC AvantGarde Gothic Demi, ITC AvantGarde Gothic Demi Oblique
Bodoni, Bodoni Italic, Bodoni Bold, Bodoni Bold Italic, Bodoni Poster, Bodoni Poster Compressed
ITC Bookman Light, ITC Bookman Light Italic, ITC Bookman Demi, ITC Bookman Demi Italic
Carta
Chicago
Clarendon, Clarendon Light, Clarendon Bold
CooperBlack, CooperBlack Italic
Copperplate Gothic 32BC, Copperplate Gothic 33BC
Coronet
Courier, Courier Oblique, Courier Bold, Courier Bold Oblique
GillSans, GillSans Italic, GillSans Bold, GillSans Bold Italic, GillSans Condensed, GillSans Condensed Bold, GillSans Light, GillSans Light Italic, GillSans Extra Bold
Eurostile, Eurostile Bold, Eurostile Extended Two, Eurostile Bold Extended Two
Geneva
Goudy Oldstyle, Goudy Oldstyle Italic, Goudy Bold, Goudy BoldItalic, Goudy ExtraBold

Bijlage

Naam lettertype
Helvetica, Helvetica Oblique, Helvetica Bold, Helvetica Bold Oblique, Helvetica Condensed, Helvetica Condensed Oblique, Helvetica Condensed Bold, Helvetica Condensed Bold Oblique, Helvetica Narrow, Helvetica Narrow Oblique, Helvetica Narrow Bold, Helvetica Narrow Bold Oblique
Hoefler Text, Hoefler Text Italic, Hoefler Text Black, Hoefler Text Black Italic, Hoefler Text Ornaments
Joanna, Joanna Italic, Joanna Bold, Joanna Bold Italic
LetterGothic, LetterGothic Slanted, LetterGothic Bold, LetterGothic Bold Slanted
ITC Lubalin Graph Book, ITC Lubalin Graph Book Oblique, ITC Lubalin Graph Demi, ITC Lubalin Graph Demi Oblique
Marigold
Monaco
ITC Mona Lisa Recut
New Century Schoolbook Roman, New Century Schoolbook Italic, New Century Schoolbook Bold, New Century Schoolbook Bold Italic
New York
Optima, Optima Italic, Optima Bold, Optima Bold Italic
Oxford
Palatino Roman, Palatino Italic, Palatino Bold, Palatino Bold Italic
Stempel Garamond Roman, Stempel Garamond Italic, Stempel Garamond Bold, Stempel Garamond Bold Italic
Symbol
Tekton
Times Roman, Times Italic, Times Bold, Times Bold Italic
Univers, Univers Oblique, Univers Bold, Univers Bold Oblique, Univers Light, Univers Light Oblique
UniversCondensed, UniversCondensed Oblique, UniversCondensed Bold, UniversCondensed Bold Oblique
UniversExtended, UniversExtended Oblique, UniversExtended Bold, UniversExtended Bold Oblique
Wingdings
ITC Zapf Chancery Medium Italic
ITC Zapf Dingbats
Arial, Arial Italic, Arial Bold, Arial Bold Italic
Times New Roman, Times New Roman Italic, Times New Roman Bold, Times New Roman Bold Italic

Beschikbare lettertypes voor 5 (Bitstream)

Schaalbaar lettertype

Naam lettertype	Familie	HP-equivalent	Symbolen reeks
Fixed Pitch 810	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier	1
Fixed Pitch 850	Regular, Bold, Italic	Letter Gothic	1
Fixed Pitch 810 Dark	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CourierPS	3
Dutch 801	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times	2
Zapf Humanist 601	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega	3
Ribbon 131	-	Coronet	3
Clarendon 701	-	Clarendon Condensed	3
Swiss 742	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers	2
Swiss 742 Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed	3
Incised 901	Medium, Bold, Italic	Antique Olive	3
Aldine 430	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Garamond	3
Calligraphic 401	-	Marigold	3
Flareserif 821	Medium, Extra Bold	Albertus	3
Swiss 721 SWM	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial	3
Dutch 801 SWM	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New	3
Swiss 721 SWA	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica	3
Swiss 721 Narrow SWA	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow	3
Zapf Calligraphic 801 SWA	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino	3
Geometric 711 SWA	Medium, Bold, Oblique, Bold Italic	ITC Avant Garde Gothic	3
Revival 711 SWA	Light, Demi Bold, Light Italic, Demi Bold Italic	ITC Bookman	3
Century 702 SWA	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Dutch 801 SWA	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times	3
Chancery 801 Medium SWA Italic	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic	3
Symbol SWM	-	Symbol	4
More WingBats SWM	-	Wingdings	5
Ding Dings SWA	-	ITC Zapf Dingbats	6
Symbol SWA	-	SymbolPS	4

Bijlage

Naam lettertype	Familie	HP-equivalent	Symbolen reeks
David BT	Medium, Bold	David	7
Narkis Tam BT	Medium, Bold	Narkis	7
Miryam BT	Medium, Bold, Italic	Miryam	7
Koufi BT	Medium, Bold	Koufi	8
Naskh BT	Medium, Bold	Naskh	8
Ryadh BT	Medium, Bold	Ryadh	8

Bitmaplettertype

Naam lettertype	Symbolen reeks
Line Printer	9

OCR/Barcode Bitmap-lettertype

Naam lettertype	Familie	Symbolen reeks
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	9.37cpi, 4.68cpi	12
EAN/UPC	Medium, Bold	13

Opmerking:

Afhankelijk van de afgedruktichtheid of van de kwaliteit of kleur van het papier zijn de OCR A, OCR B, Code39, and EAN/UPC lettertypes mogelijk niet leesbaar. Druk een voorbeeld af en zorg ervoor dat ze leesbaar zijn.

Gerelateerde informatie

➔ [“Lijst met symbolenreeksen voor PCL 5” op pagina 128](#)

Beschikbare lettertypes voor 6 (Bitstream)

Schaalbaar lettertype

Naam lettertype	Familie	HP-equivalent	Symbolen reeks
FixedPitch 810	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier	1
FixedPitch 850	Regular, Bold, Italic	Letter Gothic	1
FixedPitch 810 Dark	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CourierPS	3

Bijlage

Naam lettertype	Familie	HP-equivalent	Symbolen reeks
Dutch 801	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times	2
Zapf Humanist 601	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega	3
Ribbon 131	-	Coronet	3
Clarendon 701	-	Clarendon Condensed	3
Swiss 742	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers	2
Swiss 742 Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed	3
Incised 901	Medium, Bold, Italic	Antique Olive	3
Aldine 430	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Garamond	3
Calligraphic 401	-	Marigold	3
Flareserif 821	Medium, Extra Bold	Albertus	3
Swiss 721 SWM	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial	3
Dutch 801 SWM	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New	3
Swiss 721 SWA	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica	3
Swiss 721 Narrow SWA	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow	3
Zapf Calligraphic 801 SWA	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino	3
Geometric 711 SWA	Medium, Bold, Oblique, Bold Italic	ITC Avant Garde Gothic	3
Revival 711 SWA	Light, Demi Bold, Light Italic, Demi Bold Italic	ITC Bookman	3
Century 702 SWA	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Dutch 801 SWA	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times	3
Chancery 801 Medium SWA Italic	-	ITC Zapf Chancery Medium Italic	3
Symbol SWM	-	Symbol	4
More WingBats SWM	-	Wingdings	5
Ding Dings SWA	-	ITC Zapf Dingbats	6
Symbol SWA	-	SymbolPS	4
David BT	Medium, Bold	David	7
Narkis Tam BT	Medium, Bold	Narkis	7
Miryam BT	Medium, Bold, Italic	Miryam	7
Koufi BT	Medium, Bold	Koufi	8
Naskh BT	Medium, Bold	Naskh	8
Ryadh BT	Medium, Bold	Ryadh	8

Bijlage

Bitmaplettertype

Naam lettertype	Symbolen reeks
Line Printer	9

Gerelateerde informatie

➔ [“Lijst met symbolenreeksen voor PCL 6 \(Bitstream\)” op pagina 130](#)

Beschikbare lettertypes voor PCL (URW)

Schaalbaar lettertype

Naam lettertype	Familie	HP-equivalent	Symbolen reeks
Nimbus Mono	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Courier	1
Letter Gothic	Medium, Bold, Italic	Letter Gothic	1
Nimbus Mono PS	Regular, Bold, Oblique, Bold Oblique	CourierPS	3
Nimbus Roman No4	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Times	2
URW Classico	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	CG Omega	3
URW Coronet	-	Coronet	3
URW Clarendon Condensed	-	Clarendon Condensed	3
URW Classic Sans	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers	2
URW Classic Sans Condensed	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Univers Condensed	3
Antique Olive	Medium, Bold, Italic	Antique Olive	3
Garamond	Antiqua, Halbfett, Kursiv, Kursiv Halbfett	Garamond	3
Mauritius	-	Marigold	3
Algiers	Medium, Extra Bold	Albertus	3
NimbusSansNo2	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Arial	3
Nimbus Roman No9	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times New	3
Nimbus Sans	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica	3
Nimbus Sans Narrow	Medium, Bold, Oblique, Bold Oblique	Helvetica Narrow	3
Palladio	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	Palatino	3
URW Gothic	Book, Demi, Book Oblique, Demi Oblique	ITC Avant Garde	3
URW Bookman	Light, Demi, Light Italic, Demi Italic	ITC Bookman	3

Bijlage

Naam lettertype	Familie	HP-equivalent	Symbolen reeks
URW Century Schoolbook	Roman, Bold, Italic, Bold Italic	New Century Schoolbook	3
Nimbus Roman	Medium, Bold, Italic, Bold Italic	Times	3
URW Chancery Medium Italic	-	ITC Zapf Chancery Italic	3
Symbol	-	Symbol	4
URW Dingbats	-	Wingdings	5
Dingbats	-	ITC Zapf Dingbats	6
Standard Symbol	-	SymbolPS	4
URW David	Medium, Bold	HP David	7
URW Narkis	Medium, Bold	HP Narkis Tam	7
URW Miryam	Medium, Bold, Italic	HP Miryam	7
URW Koufi	Medium, Bold	Koufi	8
URW Naskh	Medium, Bold	Naskh	8
URW Ryadh	Medium, Bold	Ryadh	8

Bitmaplettertype

Naam lettertype	Symbolen reeks
Line Printer	9

OCR/Barcode Bitmap-lettertype (alleen voor PCL5)

Naam lettertype	Familie	Symbolen reeks
OCR A	-	10
OCR B	-	11
Code39	9.37cpi, 4.68cpi	12
EAN/UPC	Medium, Bold	13

Opmerking:

Afhankelijk van de afgedruktichtheid of van de kwaliteit of kleur van het papier zijn de OCR A, OCR B, Code39 en EAN/UPC lettertypes mogelijk niet leesbaar. Druk een voorbeeld af en zorg ervoor dat ze leesbaar zijn.

Gerelateerde informatie

- ➡ [“Lijst met symbolenreeksen voor PCL 5” op pagina 128](#)
- ➡ [“Lijst met symbolenreeksen voor PCL 6 \(URW\)” op pagina 132](#)

Lijst met symboolreeksen

Uw printer kan een verzameling aan symbolenreeksen openen. Veel van deze symboolreeksen verschillen alleen op gebied van internationale tekens.

Als u een lettertype overweegt, denk dan aan de juiste combinatie voor het lettertype en de symbolenreeks.

Opmerking:

Omdat de meeste software lettertypes en symbolen automatisch verwerkt, moet u de printerinstellingen wellicht nooit wijzigen. Maar als u eigen printersturingsprogramma's schrijft of oudere software gebruikt die geen lettertypes kan verwerken, raadpleeg dan de volgende paragrafen voor meer details van de symbolenreeksen.

Lijst met symbolenreeksen voor PCL 5

Naam symbolenreeks	Kenmerk	Lettertypeclassificatie												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Norweg1	0D	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman Extension	0E	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Italian	0I	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ECM94-1	0N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Swedis2	0S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANSI ASCII	0U	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
UK	1E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
French2	1F	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
German	1G	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Legal	1U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
8859-2 ISO	2N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Spanish	2S	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/4 Latin 4	4N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Roman-9	4U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsMath	5M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
8859-9 ISO	5N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiTurkish	5T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MsPublishin	6J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeMath	6M	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-10ISO	6N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
DeskTop	7J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Bijlage

Naam symbolenreeks	Kenmerk	Lettertypeclassificatie												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Math-8	8M	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
Roman-8	8U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
WiE.Europe	9E	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc1004	9J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8859-15ISO	9N	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
PcTk437	9T	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Windows	9U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PsText	10J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IBM-US	10U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
IBM-DN	11U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
McText	12J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcMultiling	12U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
VeInternati	13J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcEur858	13U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VeUS	14J	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PiFont	15U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcE.Europe	17U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	18N	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-	-	-	-	-
WiBALT	19L	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WiAnsi	19U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PcBlit775	26U	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Cyr	3R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	8G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinGrk	9G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WinCyr	9R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc851Grk	10G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOCyr	10N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Pc8Grk	12G	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISOGrk	12N	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pc866Ukr	14R	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Bijlage

Naam symbolenreeks	Kenmerk	Lettertypeclassificatie												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Hebrew7	0H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
8859-8 ISO	7H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Hebrew8	8H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Pc862Heb	15H	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
PC-862, Hebrew	15Q	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-
Arabic8	8V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
HPWARA	9V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Pc864Ara	10V	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-
Symbol	19M	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wingdings	579L	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-	-
ZapfDingbats	14L	-	-	-	-	-	✓	-	-	-	-	-	-	-
OCR A	0O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
OCR B	1O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
OCR B Extension	3Q	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-	-
Code3-9	0Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
EAN/UPC	8Y	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	✓

Lijst met symbolenreeksen voor PCL 6 (Bitstream)

Naam symbolenreeks	Kenmerk	Lettertypeclassificatie								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
ISO Norwegian	4	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO Italian	9	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO 8859-1 Latin 1	14	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
ISO Swedish	19	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ASCII	21	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
ISO United Kingdom	37	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO French	38	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO German	39	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Legal	53	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓

Bijlage

Naam symbolenreeks	Kenmerk	Lettertypeclassificatie								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
ISO 8859-2 Latin 2	78	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
ISO Spanish	83	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Roman-9	149	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PS Math	173	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
ISO 8859-9 Latin 5	174	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
Windows 3.1 Latin 5	180	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Microsoft Publishing	202	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/10 Latin 6	206	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
DeskTop	234	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Math-8	269	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
Roman-8	277	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
Windows 3.1 Latin 2	293	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Pc1004	298	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO 8859-15 Latin 9	302	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC-Turkish	308	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Windows 3.0	309	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PS Text	330	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC-8	341	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
PC-8 D/N	373	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
MC Text	394	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC-850	405	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
PcEur858	437	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Pi Font	501	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC852	565	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	590	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
WBALT	620	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Windows 3.1 Latin 1	629	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC-755	853	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Wingdings	18540	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Symbol	621	-	-	-	✓	-	-	-	-	-

Bijlage

Naam symbolenreeks	Kenmerk	Lettertypeclassificatie								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
ZapfDingbats	460	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
PC-866, Cyrillic	114	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	263	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Windows Greek	295	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Windows Cyrillic	306	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
PC-851, Greek	327	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/5 Cyrillic	334	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
PC-8, Greek	391	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/7 Greek	398	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
PC-866 UKR	466	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Hebrew7	8	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
ISO 8859/8 Hebrew	232	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
Hebrew8	264	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC-862, Hebrew	488	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
Arabic8	278	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
HPWARA	310	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
PC-864, Arabic	342	-	-	-	-	-	-	-	✓	-

Lijst met symbolenreeksen voor PCL 6 (URW)

Naam symbolenreeks	Kenmerk	Lettertypeclassificatie								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
ISO Norwegian	4	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO Italian	9	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO 8859-1 Latin 1	14	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
ISO Swedish	19	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ASCII	21	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
ISO United Kingdom	37	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO French	38	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO German	39	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Legal	53	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓

Bijlage

Naam symbolenreeks	Kenmerk	Lettertypeclassificatie								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
ISO 8859-2 Latin 2	78	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
ISO Spanish	83	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Roman-9	149	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PS Math	173	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
ISO 8859-9 Latin 5	174	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
Windows 3.1 Latin 5	180	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Microsoft Publishing	202	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/10 Latin 6	206	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
DeskTop	234	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Math-8	269	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
Roman-8	277	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
Windows 3.1 Latin 2	293	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Pc1004	298	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
ISO 8859-15 Latin 9	302	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
PC-Turkish	308	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Windows 3.0	309	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PS Text	330	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC-8	341	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
PC-8 D/N	373	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
MC Text	394	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC-850	405	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
PcEur858	437	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Pi Font	501	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC852	565	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Unicode 3.0	590	✓	✓	✓	-	-	-	✓	✓	-
WBALT	620	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Windows 3.1 Latin 1	629	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
PC-755	853	✓	✓	✓	-	-	-	-	-	-
Wingdings	18540	-	-	-	-	✓	-	-	-	-
Symbol	621	-	-	-	✓	-	-	-	-	-

Bijlage

Naam symbolenreeks	Kenmerk	Lettertypeclassificatie								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
ZapfDigbats	460	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
PC-866, Cyrillic	114	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Greek8	263	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Windows Greek	295	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Windows Cyrillic	306	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
PC-851, Greek	327	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/5 Cyrillic	334	✓	✓	-	-	-	-	-	-	✓
PC-8, Greek	391	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
ISO 8859/7 Greek	398	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
PC-866 UKR	466	✓	✓	-	-	-	-	-	-	-
Hebrew7	8	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
ISO 8859/8 Hebrew	232	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
Hebrew8	264	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
PC-862, Hebrew	488	✓	-	-	-	-	-	✓	-	-
Arabic8	278	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
HPWARA	310	-	-	-	-	-	-	-	✓	-
PC-864, Arabic	342	-	-	-	-	-	-	-	✓	-

Regelgevingsinformatie

Normen en goedkeuringen

Normen en goedkeuringen voor VS-model

Veiligheid	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMC	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 Class B

In dit apparaat is de volgende draadloze module ingebouwd.

Fabrikant: Askey Computer Corporation

Type: WLU6117-D69 (RoHS)

Bijlage

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 de producten. De werking 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 ongewenste werking van het apparaat 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.

Deze apparatuur voldoet aan de FCC/IC-stralingslimieten die zijn vastgesteld voor een niet-gecontroleerde omgeving en voldoet aan de FCC-blootstellingsrichtlijnen voor radiofrequentie (RF) in Supplement C bij OET65 en RSS-102 van de IC-blootstellingsregels voor radiofrequentie (RF). Deze apparatuur moet zodanig worden geïnstalleerd en bediend dat de radiator zich op een afstand van ten minste 20 cm (7,9 inch) van het menselijk lichaam bevindt (met uitzondering van ledematen: handen, polsen, voeten en enkels).

Normen en goedkeuringen voor Europees model

Voor gebruikers in Europa

Seiko Epson Corporation verklaart hierbij dat de volgende radioapparatuur voldoet aan Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de Verklaring van conformiteit met EU-richtlijnen is beschikbaar via de volgende website.

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

B571A

Alleen voor gebruik in Ierland, Verenigd Koninkrijk, Oostenrijk, Duitsland, Liechtenstein, Zwitserland, Frankrijk, België, Luxemburg, Nederland, Italië, Portugal, Spanje, Denemarken, Finland, Noorwegen, Zweden, IJsland, Kroatië, Cyprus, Griekenland, Slovenië, Malta, Bulgarije, Tsjechië, Estland, Hongarije, Letland, Litouwen, Polen, Roemenië en Slowakije.

Epson aanvaardt geen enkele verantwoordelijkheid wanneer aan de beschermingsvereisten afbreuk wordt gedaan ten gevolge van een niet-geautoriseerde wijziging aan de producten.



Beperkingen op het kopiëren

Voor een verantwoord en legaal gebruik van de printer moet eenieder die ermee werkt rekening houden met de volgende beperkingen.

Het kopiëren van de volgende zaken is wettelijk verboden:

- ☐ Bankbiljetten, muntstukken en door (lokale) overheden uitgegeven effecten.
- ☐ Ongebruikte postzegels, reeds van een postzegel voorziene briefkaarten en andere officiële, voorgefrankeerde poststukken.
- ☐ Belastingzegels en effecten uitgegeven volgens de geldende voorschriften.

Pas op bij het kopiëren van de volgende zaken:

- ☐ Privé-effecten (zoals aandelen, waardepapieren en cheques), concessiebewijzen enzovoort.
- ☐ Paspoorten, rijbewijzen, pasjes, tickets enzovoort.

Opmerking:

Het kopiëren van deze zaken kan ook wettelijk verboden zijn.

Verantwoord gebruik van auteursrechtelijk beschermd materiaal:

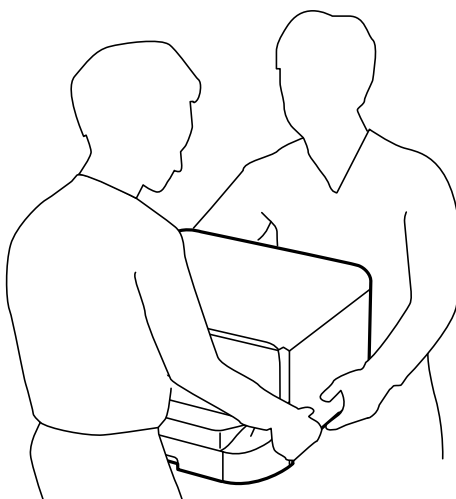
Misbruik van printers is mogelijk door auteursrechtelijk beschermd materiaal zomaar te kopiëren. Tenzij u op advies van een geïnformeerd advocaat handelt, dient u verantwoordelijkheidsgevoel en respect te tonen door eerst toestemming van de copyrighteigenaar te verkrijgen voordat u gepubliceerd materiaal kopieert.

Verplaatsen en vervoeren van de printer



Let op:

- ☐ Til de printer vanuit een stabiele positie op als u deze verplaatst. Als u de printer optilt vanuit een onstabiele positie, kunt u gewond raken.
- ☐ De printer is zwaar en moet daarom altijd met twee of meerdere mensen gedragen worden tijdens het uitpakken en vervoeren.
- ☐ Bij het tillen van de printer, plaats uw handen zoals hieronder wordt weergegeven. Als u de printer op een andere plaats vastneemt, kan de printer vallen of kunnen uw vingers in de printer vast komen te zitten.



- ☐ Kantel de printer nooit meer dan 10 graden, anders kan hij vallen.
- ☐ Als u de printer op de optionele kast plaatst, vergrendel dan eerst de zwenkwielen. Als de kast onverwacht beweegt, kunt u gewond raken.

Printer over een korte afstand verplaatsen

Schakel de printer uit en koppel het netsnoer en de kabels los. Vermijd trillingen en houd de printer rechtop.

Bij het optillen van de printer

Als u de optionele kast en papercassettes geïnstalleerd hebt, verwijder deze dan eerst en til dan de printer op.

De printer op de zwenkwielen verplaatsen

Als u de optionele kast geïnstalleerd hebt, kunt u de printer verplaatsen zonder deze op te tillen, omdat de kast zwenkwielen heeft. Maar verplaats de printer niet over oneffen of ruwe oppervlakken. Demonteer de plateaus en ontgrendel de zwenkwielen alvorens de printer te verplaatsen.

De printer vervoeren

Hieronder wordt beschreven hoe u de printer klaarmaakt voor transport.

**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 verwijdt, kan de printkop indrogen, waardoor afdrukken niet meer mogelijk is.*
- ☐ *Laat de onderhoudscassette zitten, omdat er anders tijdens het transport inkt kan lekken.*

1. Druk op de knop  om de printer uit te zetten, en haal de stroomkabel uit het stopcontact.
2. Maak alle aangesloten kabels los.
3. Haal al het papier uit de printer.
4. Berg de papiersteun en de uitvoerlade op,
5. Demonteer de optionele kast of papiercassettes.
6. Plaats de printer in de oorspronkelijke doos terug. Gebruik het beschermmateriaal waarin u de printer hebt ontvangen.

Verwijder het beschermmateriaal voordat u de printer weer gebruikt.

Als de afdrukkwaliteit is verslechterd wanneer u een volgende keer afdrukt, moet u de printkop schoonmaken en uitlijnen.

Gerelateerde informatie

- ➔ [“Namen en functies van onderdelen” op pagina 15](#)
- ➔ [“De printkop controleren en schoonmaken” op pagina 83](#)
- ➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 85](#)

De optionele eenheden installeren

Code Optionele kast

Dit is de code voor de optionele kast.

Optional Cabinet (C12C847261)

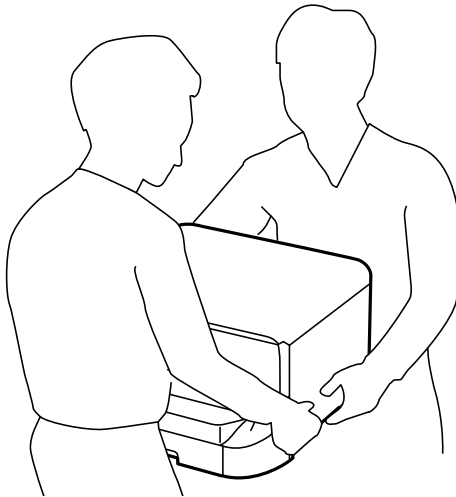
De optionele kast installeren

De kast kan aan de printer en aan de optionele papiercassettes bevestigd worden.

Bijlage

**Let op:**

- ❑ Zorg ervoor dat u de printer uitschakelt, het netsnoer verwijdert en alle kabels loskoppelt alvorens de kast te installeren. Anders kan het netsnoer beschadigd worden met gevaar op brand of elektrocutie.
- ❑ Vergrendel de zwenkwielen van de kast alvorens ze te installeren. Als de kast onverwacht beweegt, kunt u gewond raken.
- ❑ Bij het tillen van de printer, plaats uw handen zoals hieronder wordt weergegeven. Als u de printer op een andere plaats vastneemt, kan de printer vallen of kunnen uw vingers in de printer vast komen te zitten.

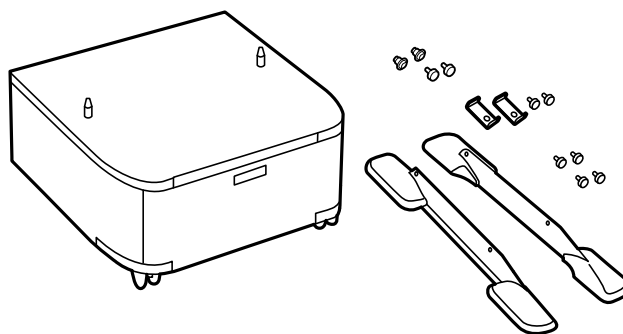


1. Druk op de knop  om de printer uit te zetten, en haal de stroomkabel uit het stopcontact.
2. Maak alle aangesloten kabels los.

Opmerking:

Als er optionele papercassettes geïnstalleerd zijn, demonteer deze dan ook.

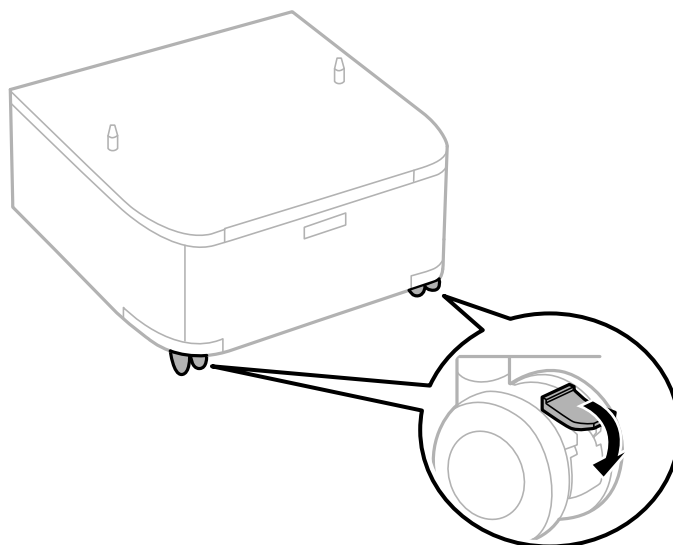
3. Haal de optionele kast uit de doos en verwijder eventueel beschermmateriaal.
4. Controleer de geleverde items.

**Opmerking:**

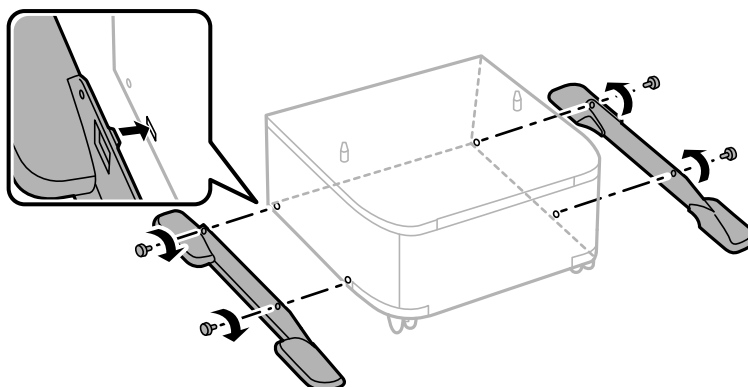
De vorm van de standaarden kan verschillen van deze afbeelding.

Bijlage

5. Plaats de kast op een vlakke ondergrond en zet de voorste zwenkwielen vast.



6. Bevestig de plateaus d.m.v. de klemmen en schroeven.

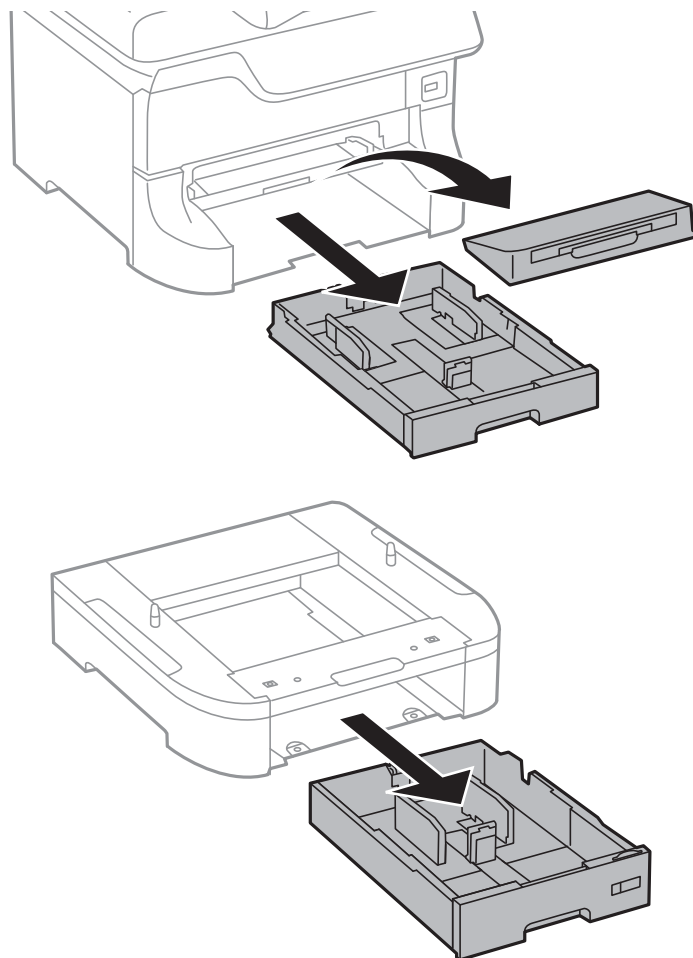


Belangrijk:

Zorg ervoor dat beide standaarden stevig zijn bevestigd, anders kan de printer vallen.

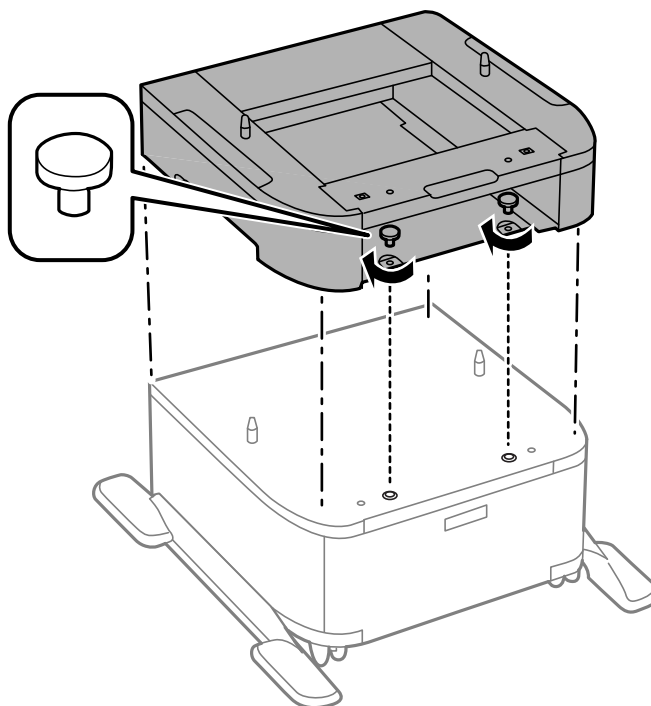
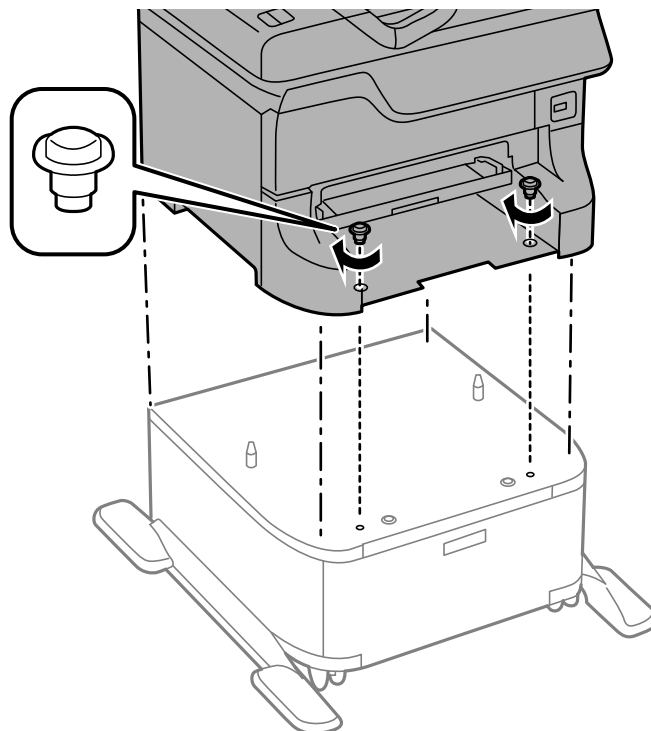
Bijlage

7. Verwijder de uitvoerlade en trek de papercassette naar buiten.



Bijlage

8. Zet de printer of een optionele papercassette zachtjes op de kast en bevestig dan met schroeven.

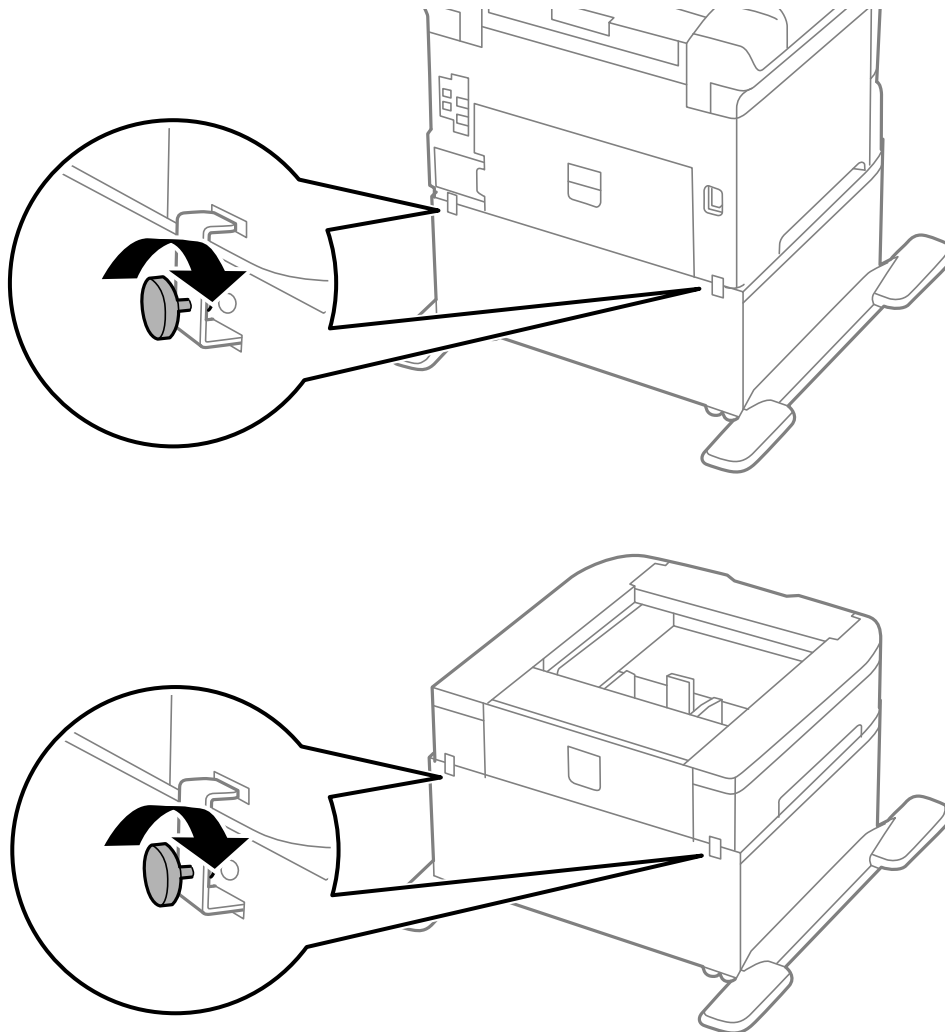


Opmerking:

- ❑ Gebruik een schroevendraaier om de schroeven aan te draaien.
- ❑ Afhankelijk van de configuratie kunnen er enkele schroeven overblijven na de montage.

Bijlage

9. Zet de printer of een optionele papercassette achteraan vast d.m.v. de klemmen en schroeven.



10. Plaats de papercassette, en stel dan de uitvoerlade in.
11. Sluit de kabels aan en steek de printer in het stopcontact.

Opmerking:

Zorg ervoor dat u de printer uitschakelt, het netsnoer verwijdt en alle kabels loskoppelt alvorens de kast te deïnstalleren.

Gerelateerde informatie

➔ [“Code Optionele kast” op pagina 137](#)

Code Optionele papercassettes

Dit is de code voor de optionele papercassette.

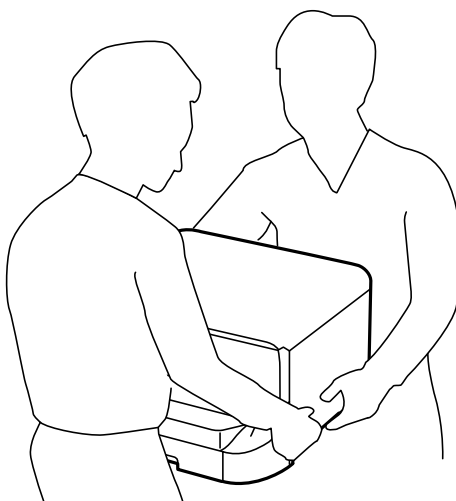
500-Sheet Optional Cassette Unit (C12C817061)

De optionele papercassettes installeren

U kunt tot drie optionele papercassettes installeren.

**Let op:**

- ❑ Zorg ervoor dat u de printer uitschakelt, het netsnoer verwijderd en alle kabels loskoppelt alvorens de kast te installeren. Anders kan het netsnoer beschadigd worden met gevaar op brand of elektrocutie.
- ❑ Bij het tillen van de printer, plaats uw handen zoals hieronder wordt weergegeven. Als u de printer op een andere plaats vastneemt, kan de printer vallen of kunnen uw vingers in de printer vast komen te zitten.

**Belangrijk:**

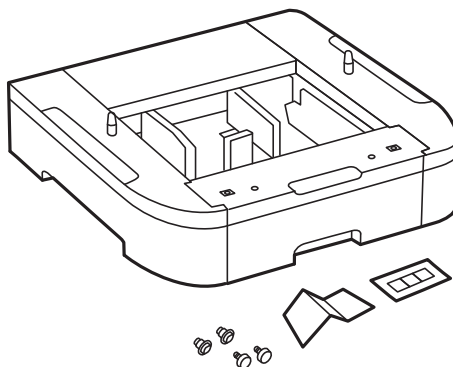
Als u een optionele kast gebruikt, plaats deze vooraf onder de bodem van de papercassette.

1. Druk op de knop  om de printer uit te zetten, en haal de stroomkabel uit het stopcontact.
2. Maak alle aangesloten kabels los.

Opmerking:

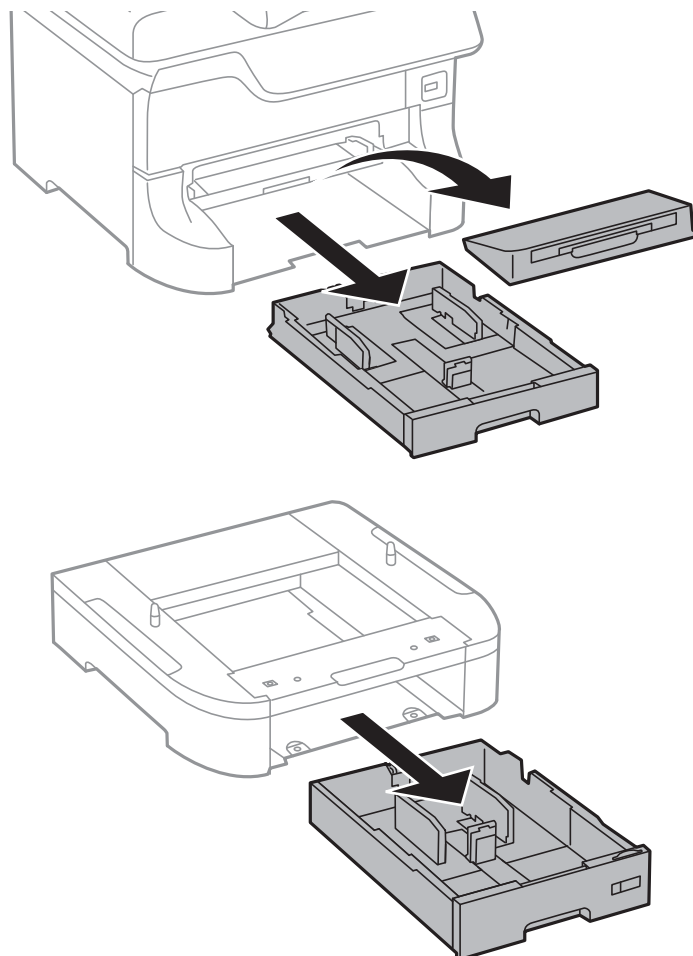
Als er optionele papercassettes geïnstalleerd zijn, demonteer deze dan ook.

3. Haal de optionele papercassettes uit de doos en verwijder eventueel beschermmateriaal.
4. Controleer de geleverde items.

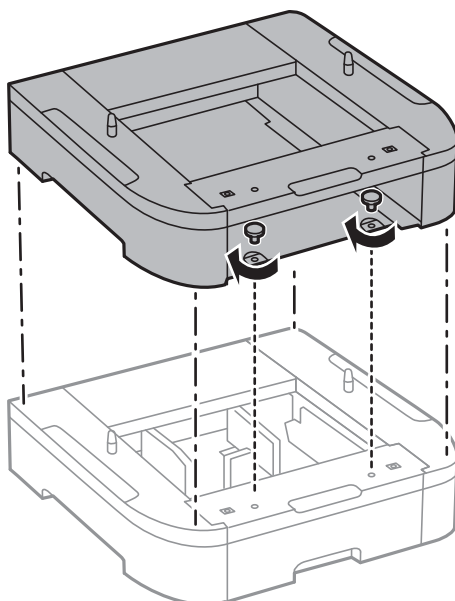


Bijlage

5. Zet de optionele papiercassettes op de plek waar de printer moet komen.
6. Verwijder de uitvoerlade en trek de papiercassette naar buiten.

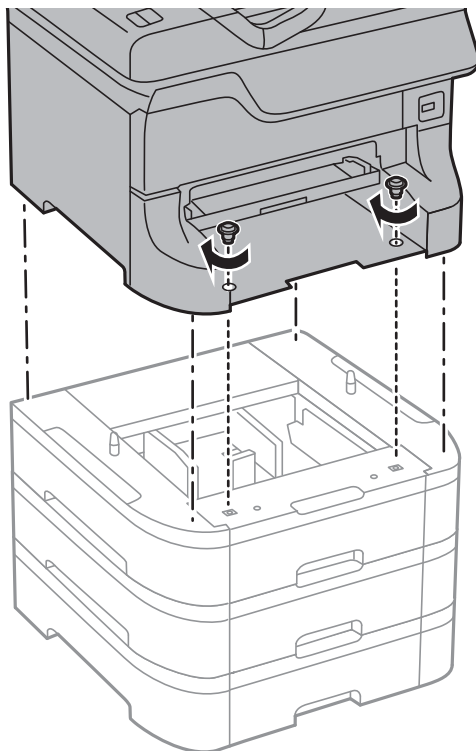


7. Stapel alle optionele papiercassettes op mekaar en zet ze dan vast met de schroeven.



Bijlage

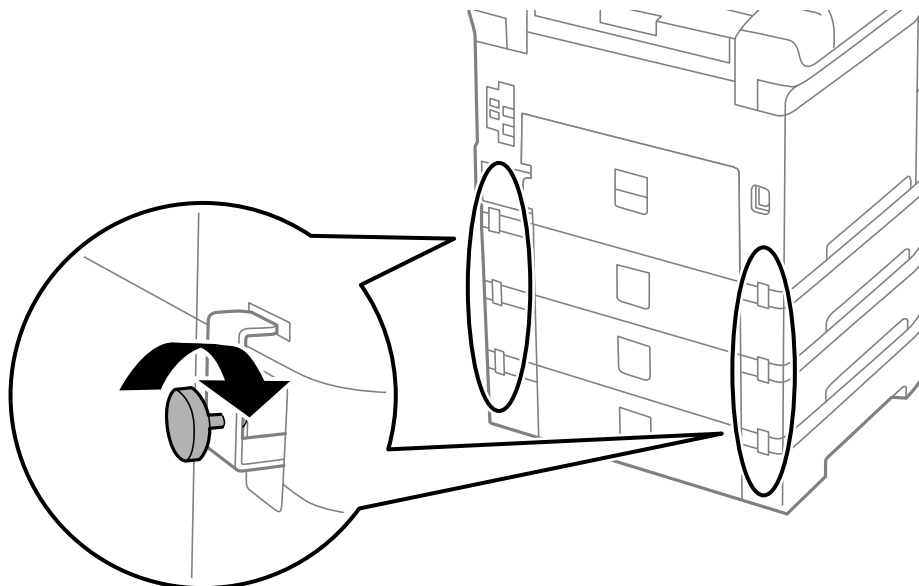
8. Zet de printer zachtjes op de papercassette en bevestig dan d.m.v. de schroeven.



Opmerking:

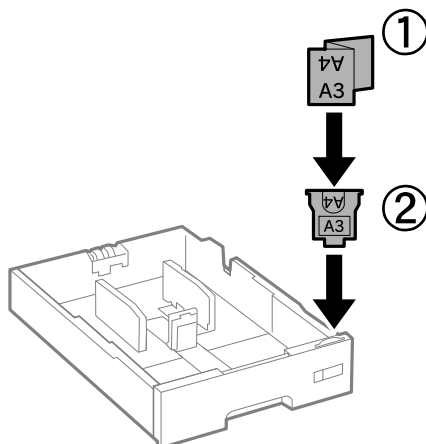
Afhankelijk van de configuratie kunnen er enkele schroeven overblijven na de montage.

9. Zet de printer en de optionele papercassette achteraan vast d.m.v. de klemmen en schroeven.



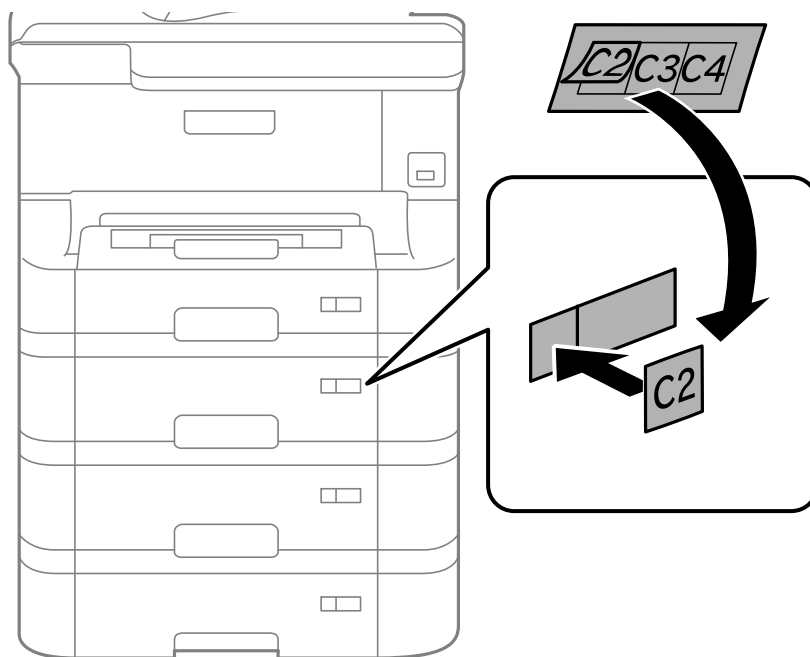
Bijlage

10. Plaats een label met het papierformaat in de lade.



11. Plaats de papercassette, en stel dan de uitvoerlade in.

12. Plaats de sticker met het cassettenummer.



13. Sluit de stroomkabel en andere kabels weer aan en steek de stekker van de printer in het stopcontact.
14. Druk op  om de printer aan te zetten.
15. Druk op de toets  en controleer of de optionele cassette die u installeerde weergegeven wordt in het **Papier instellen** scherm.

Opmerking:

Zorg ervoor dat u de printer uitschakelt, het netsnoer verwijdt en alle kabels loskoppelt alvorens de optionele papercassette te deïnstalleren.

Ga nu verder met de printerdriverinstellingen.

Gerelateerde informatie

- ➔ “Code Optionele papercassettes” op pagina 142
- ➔ “De optionele kast installeren” op pagina 137

De optionele papercassette in de printerdriver configureren

Om de geïnstalleerde papercassette te gebruiken, moet de printerdriver de nodige informatie krijgen.

De optionele papercassette in de printerdriver configureren - Windows**Opmerking:**

Meld u aan op uw computer als beheerder.

1. Open de **Optionele instellingen** in de printereigenschappen.
 - ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012
Selecteer **Desktop > Instellingen > Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden**. Rechtsklik op uw printer, of houd ingedrukt, en selecteer **Printereigenschappen**, en klik dan op het tabblad **Optionele instellingen**.
 - ☐ Windows 7/Windows Server 2008 R2
Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Apparaten en printers weergeven in Hardware en geluiden**. Rechtsklik op uw printer en selecteer **Printereigenschappen**, en klik dan op het tabblad **Optionele instellingen**.
 - ☐ Windows Vista/Windows Server 2008
Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Printers in Hardware en geluiden**. Rechtsklik op uw printer en selecteer **Eigenschappen**, en klik dan op het tabblad **Optionele instellingen**.
 - ☐ Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003
Klik op de knop Start, selecteer **Configuratiescherm > Printers en andere hardware > Printers en faxapparaten**. Rechtsklik op uw printer en selecteer **Eigenschappen**, en klik dan op het tabblad **Optionele instellingen**.
2. Selecteer **Opvragen bij printer** en klik dan op **Opvragen**.
Optionele papierbronnen informatie wordt weergegeven in **Actuele printerinformatie**.
3. Klik op **OK**.

De optionele papercassette in de printerdriver configureren - Mac OS X

1. Selecteer **Systeemvoorkeuren** from the  menu > **Printers & scanners** (of **Afdrukken & scannen, Afdrukken & fax**), en selecteer dan de printer. Klik op **Opties & toebehoren > Opties** (of **Driver**).
2. Stel **Onderste cassette** in volgens het aantal cassettes.
3. Klik op **OK**.

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
- ☐ 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.