

Epson Stylus™ **Pro 9900**
Epson Stylus™ **Pro 7900**
Epson Stylus™ **Pro 9910**
Epson Stylus™ **Pro 7910**

Gebruikershandleiding

Copyright en handelsmerken

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar worden gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Seiko Epson Corporation. De informatie in dit document is uitsluitend bestemd voor gebruik met deze Epson-printer. Epson is niet verantwoordelijk voor gebruik van deze informatie in combinatie met andere printers.

Seiko Epson Corporation noch haar filialen kunnen verantwoordelijk worden gesteld door de koper van dit product of derden voor schade, verlies, kosten of uitgaven die de koper of derden oplopen ten gevolge van al dan niet foutief gebruik of misbruik van dit product of onbevoegde wijzigingen en herstellingen of (met uitzondering van de V.S.) het zich niet strikt houden aan de gebruiks- en onderhoudsvoorschriften van Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade voortvloeiend uit het gebruik van andere dan originele onderdelen of verbruiksgoederen kenbaar als Original Epson Products of Epson Approved Products by Seiko Epson.

Seiko Epson Corporation kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade voortvloeiend uit elektromagnetische interferentie als gevolg van het gebruik van andere interfacekabels die door Seiko Epson Corporation worden aangeduid als Epson Approved Products.

EPSON® en EPSON STYLUS® zijn gedeponeerde handelsmerken en Exceed Your Vision is een handelsmerken van Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows® en Windows Vista® zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Apple® en Macintosh® zijn gedeponeerde handelsmerken van Apple Inc.

Intel® is een gedeponeerd handelsmerk van Intel Corporation.

PowerPC® is een gedeponeerd handelsmerk van International Business Machines Corporation.

Adobe®, Photoshop®, Lightroom® en Adobe® RGB zijn gedeponeerde handelsmerken van Adobe Systems Incorporated.

Info-ZIP copyright and license

This is version 2005-Feb-10 of the Info-ZIP copyright and license. The definitive version of this document should be available at <http://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely.

Copyright © 1990-2005 Info-ZIP. All rights reserved. For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software. Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.

- Redistributions in binary form (compiled executables) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.

- Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, and dynamic, shared, or static library versions--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or of the Info-ZIP URL(s).

- Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.

Algemene kennisgeving: andere productnamen vermeld in dit document dienen uitsluitend als identificatie en kunnen handelsmerken zijn van hun respectieve eigenaars. Epson maakt geen enkele aanspraak op enige rechten op deze handelsmerken.

Copyright© 2008 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Inhoudsopgave

Copyright en handelsmerken

Veiligheidsinstructies

Belangrijke veiligheidsinstructies	6
Waarschuwing, Let op en Opmerking	6
Een plaats kiezen voor dit product	6
Dit product installeren	6
Dit product gebruiken	7
De behandeling van de cartridges	8
Dit product vervoeren	8

Inleiding

Funcities	9
Onderdelen van de printer	10
Voorkant	10
Achterkant	11

Het bedieningspaneel

Knoppen, lampjes en berichten	12
Knoppen	12
Lampjes	14
Scherm	14
Menumodus	17
Werken met de Menumodus	17
Menulijst	19
Menumodus in detail	21
Onderhoudsmodus	31
Lijst met onderhoudsmodi	31

Papier gebruiken

Ondersteunde media	33
Rolpapier	33
Losse vellen	33
Rollen papier gebruiken	34
Rolpapier laden	34
Het papier van de rol snijden	38
Het rolpapier verwijderen	39
Losse vellen papier gebruiken	40
Losse vellen kleiner dan A3 laden	41
Losse vellen van A3-formaat of groter/dik papier laden	42
Papier uitvoeren	43

Rolpapier uitvoeren	43
Losse vellen papier uitvoeren	44
De papieropvang en papiergeleiders gebruiken ..	44
Automatische rolopvangenheid (alleen voor de Epson Stylus Pro 9900/9910)	49
Afdrukgebied	56

Basisinstellingen

Afdrukinstellingen	57
Afdrukprocedures (Windows)	57
Afdrukprocedures (Mac OS X)	58
De printerstatus controleren	62
Wanneer zich problemen voordoen tijdens het afdrukken	62
Het afdrukken annuleren	63
Afdrukken annuleren via de computer (Windows)	64
Afdrukken annuleren via de computer (Mac OS X) ..	64
Afdrukken annuleren via de printer	64
Zwarte inkt vervangen	65

Opties en verbruiksartikelen

Onderhoud

Dagelijks onderhoud	68
Instructies voor het plaatsen van de printer	68
Tips voor wanneer u de printer niet gebruikt	68
Instructies voor het gebruik van papier	68
Cartridges vervangen	70
Wanneer inkt moet worden vervangen/Wanneer de inkt bijna op is	70
Resterende inkt controleren	70
Over cartridges	72
Cartridges vervangen	73
De onderhoudscassette vervangen	75
De beschikbare ruimte in de onderhoudscassette controleren	75
De onderhoudscassette vervangen	76
Het mes van het snijmechanisme vervangen	77
De printkop afstellen	79
Spuutkanaaltjescontrole	80
Printkop reinigen	82
Printkop schoonmaken	84

Automatisch onderhoud	85
Printkop uitlijnen	86
De printer reinigen	89
De buitenkant van de printer reinigen	89
De binnenkant van de printer reinigen	89
De printer opslaan	91
Als u de printer lange tijd niet gebruikt	91
Als u de printer langer dan zes maanden niet hebt gebruikt	91
De printkop beschermen	91
De printer vervoeren	92
De printer opnieuw verpakken	92
De printer vervoeren	92
De printer na het transport installeren	93

Problemen oplossen

Foutberichten op het LCD-scherm	94
Foutberichten	94
Wanneer zich een waarschuwing voor een onderhoudsbeurt voordoet	103
Wanneer zich een servicefout voordoet	103
Probleemoplossing	103
U kunt niet afdrukken (omdat de printer niet werkt) 103	
Het klinkt of de printer afdrukken maakt, maar er wordt niets afgedrukt	108
De afdrukken zien er anders uit dan verwacht ..	109
Problemen met in- of uitvoeren van papier.	114
Andere problemen	117

Werken met de printersoftware (Windows)

De printersoftware: inleiding	118
De printerdriver	118
EPSON Status Monitor 3	119
EPSON LFP Remote Panel 2	119
De printerdriver openen	119
Vanuit Windows-toepassingen	119
Met het pictogram van de printer	120
Informatie opvragen via de online-Help	121
De printerhulpprogramma's gebruiken	122
EPSON Status Monitor 3 gebruiken	124
De printersoftware verwijderen	126
De printerdriver verwijderen	126
EPSON LFP Remote Panel 2 verwijderen	127

Werken met de printersoftware (Mac OS X)

De printersoftware: inleiding	128
De printerdriver	128
EPSON Printer Utility3/4	129
EPSON StatusMonitor	129
EPSON LFP Remote Panel 2	129
De printerdriver openen	130
Het dialoogvenster Pagina-instelling openen ...	130
Het afdrukvenster Afdrukvenster openen	130
Informatie opvragen via de online-Help	131
De printerhulp- programma's gebruiken	131
EPSON Printer Utility3/4 openen	132
EPSON StatusMonitor gebruiken	132
De printersoftware verwijderen	133
De printerdriver verwijderen	133
EPSON LFP Remote Panel 2 verwijderen	135

Verscheidenheid aan kleuren

Automatische kleuraanpassing met PhotoEnhance (alleen Windows)	136
Voor Windows	136
Kleuraanpassing door de printerdriver	137
Voor Windows	137
Voor Mac OS X	139
Zwart-witfoto's afdrukken	141
Voor Windows	141
Voor Mac OS X	142
Randloos afdrukken	144
Ondersteunde soorten af drukmateriaal	145
Toepassing instellen	145
Printerdriver instellen	146
Rolpapier snijden bij randloos afdrukken	149
Vergroot of verkleind afdrukken	150
Volledige pagina	150
Aanpassen aan breedte rolpapier (uitsluitend Windows)	152
Aangepast	153
Meerdere pagina's per vel afdrukken	154
Voor Windows	154
Voor Mac OS X	155
Posterafdruk	155
De vellen samenvoegen langs de snijlijnen	157
Afdrukken op aangepast papier	160
Voor Windows	160
Voor Mac OS X	161

Banier afdrukken op rolpapier	163
Toepassing instellen	163
Printerdriver instellen	163
Afdrukken op materiaal dat niet van Epson afkomstig is	166
Aangepast papier instellen in de printer	166
De onderdelen van de Printerdriver aanpassen	169
De instellingen voor de printerdriver opslaan ..	169
Menu's indelen	170
Exporteren of Importeren	171
Kleurenbeheer	173
Kleurenbeheer via Driver-ICM (uitsluitend Windows)	174
Kleurenbeheer door Host-ICM of ColorSync ..	176
Kleurenbeheer door toepassing	178

Informatie over afdruk materiaal

Informatie over afdruk materiaal	180
Rolpapier	181
Losse vellen	189

Hulp en ondersteuning

Website voor technische ondersteuning	193
Contact opnemen met Epson	193
Voordat u contact opneemt met Epson	193
Hulp voor gebruikers in Noord-Amerika	194
Hulp voor gebruikers in Europa	194
Hulp voor gebruikers in Taiwan	194
Hulp voor gebruikers in Australië	195
Hulp voor gebruikers in Singapore	196
Hulp voor gebruikers in Thailand	196
Hulp voor gebruikers in Vietnam	196
Hulp voor gebruikers in Indonesië	197
Hulp voor gebruikers in Hongkong	197
Hulp voor gebruikers in Maleisië	198
Hulp voor gebruikers in India	198
Hulp voor gebruikers in de Filippijnen	199

Productinformatie

Systeemvereisten voor de printerdriver	200
Systeemvereisten	200
Verbindingsvereisten	200
Printerspecificaties	201
Afdrukken	201
Elektrische specificaties	202
Cartridges	203
Omgevingsspecificaties	204
Normen en goedkeuringen	204

Interface	205
-----------------	-----

Index

Veiligheidsinstructies

Belangrijke veiligheidsinstructies

Lees al deze instructies alvorens de printer te gebruiken. Neem tevens alle waarschuwingen en instructies in acht die zijn aangebracht op de printer.

Waarschuwing, Let op en Opmerking

**Waarschuwing:**

moet nauwkeurig worden gevolgd om letsel te voorkomen.

**Let op:**

moet in acht worden genomen om schade aan de apparatuur te voorkomen.

Opmerking:

bevat belangrijke informatie en nuttige tips voor de bediening van deze printer.

Een plaats kiezen voor dit product

- ☐ Plaats dit product op een vlak, stabiel oppervlak dat groter is dan dit product. Dit product functioneert niet goed als het scheef staat of onder een hoek is opgesteld.
- ☐ Vermijd plaatsen waar snelle wisselingen optreden van temperatuur en vochtigheid. Stel het product niet bloot aan direct zonlicht, intens licht of warmtebronnen.
- ☐ Vermijd plaatsen waar zich schokken of trillingen kunnen voordoen.
- ☐ Stel dit product niet op in stoffige ruimtes.
- ☐ Plaats dit product in de nabijheid van een stopcontact zodat de stekker eenvoudig kan worden losgemaakt.

Dit product installeren

- ☐ Blokkeer of bedek de openingen niet in de behuizing van dit product.
- ☐ Steek geen objecten door de sleuven. Voorkom dat er vloeistof wordt gemorst op dit product.
- ☐ Het netsnoer bij dit product is uitsluitend bedoeld voor gebruik in combinatie met dit product. Gebruik in combinatie met andere apparatuur kan brand of een elektrische schok tot gevolg hebben.
- ☐ Sluit alle apparatuur aan op goed werkende, geaarde stopcontacten. Vermijd het gebruik van stopcontacten op een groep waarop tevens fotokopieer- of luchtbehandelingsapparatuur is aangesloten die regelmatig in- en uitschakelt.
- ☐ Gebruik geen stopcontacten die kunnen worden in- en uitgeschakeld met een muurschakelaar of een automatische tijdklok.
- ☐ Houd afstand tussen het volledige computersysteem en potentiële bronnen van elektromagnetische interferentie, zoals luidsprekers of het basisstation van een draadloze telefoon.

- ☐ Gebruik uitsluitend het type voedingsbron dat is vermeld op de label van het product.
- ☐ Gebruik uitsluitend het netsnoer dat wordt geleverd bij het product. Gebruik van een ander snoer kan brand of een elektrische schok tot gevolg hebben.
- ☐ Gebruik geen beschadigd of versleten netsnoer.
- ☐ Als u een verlengsnoer gebruikt voor dit product, zorg er dan voor dat het totale ampère van de op het verlengsnoer aangesloten apparatuur niet hoger is dan het voor het snoer opgegeven ampère. Zorg er tevens voor dat het totale ampère van alle op het stopcontact aangesloten apparaten niet hoger is dan het voor het stopcontact opgegeven ampère.
- ☐ Voer zelf geen onderhoud uit aan dit product.
- ☐ Trek de stekker van dit product uit het stopcontact en laat het onderhoud over aan gekwalificeerde servicetechnici wanneer zich de volgende omstandigheden voordoen:

Het netsnoer of de stekker is beschadigd, vloeistof is het product binnengedrongen, het product is gevallen of de behuizing is beschadigd, het product functioneert niet normaal of vertoont een opvallende verandering in de prestaties.

- ☐ Als u de printer in Duitsland gebruikt, houdt u rekening met het volgende:

Om adequate kortsluitbeveiliging en beveiliging tegen overbelasting te realiseren voor deze printer, moet de elektrische installatie in het gebouw worden beveiligd met een smeltzekering van 10 of 16 ampère.

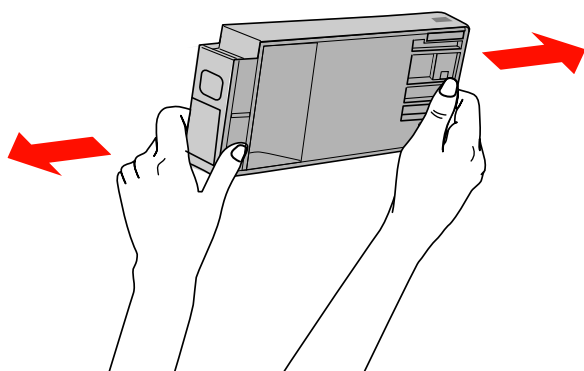
- ☐ Als de stekker beschadigd is, vervangt u het volledige netsnoer of neemt u contact op met een gekwalificeerde elektricien. Als de stekker is uitgerust met een zekering, vervangt u die uitsluitend door een zekering met de juiste afmeting en de juiste capaciteit.

Dit product gebruiken

- ☐ Steek geen hand in dit product en raak de cartridges niet aan tijdens het afdrukken.
- ☐ Verplaats de printkoppen niet met de hand, anders kan dit product worden beschadigd.
- ☐ Schakel dit product altijd uit met de **Aan/uit**-knop op het bedieningspaneel. Wanneer op deze knop wordt gedrukt, knippert het **Aan-uitlampje** kort en dooft vervolgens. Maak het netsnoer niet los en schakel het product pas uit nadat het **Aan-uitlampje** is gestopt met knipperen.

De behandeling van de cartridges

- ☐ Houd cartridges buiten het bereik van kinderen en slik de inkt niet in.
- ☐ Als u inkt op uw huid krijgt, wast u die af met water en zeep. Als u inkt in uw ogen krijgt, spoelt u uw ogen onmiddellijk met water.
- ☐ U krijgt het beste resultaat wanneer u de cartridges voor het installeren goed schudt.



Let op:

Schud cartridges die al geïnstalleerd zijn geweest nooit te heftig heen en weer.

- ☐ Gebruik de cartridges vóór de houdbaarheidsdatum die op de verpakking staat.
- ☐ Verbruik cartridges binnen zes maanden na installatie om het beste resultaat te bereiken.
- ☐ Open de cartridges niet en probeer niet de cartridges te hervullen. Daardoor zouden de printkoppen kunnen beschadigen.
- ☐ Raak de groene IC-chip aan de zijkant van de cartridge niet aan. Dat kan invloed hebben op de normale werking en het afdrukken.
- ☐ De IC-chip op de cartridge bevat een verscheidenheid aan informatie met betrekking tot de cartridge, bijvoorbeeld de status van de cartridge, zodat de cartridge probleemloos kan worden verwijderd en teruggeplaatst. Elke keer dat de cartridge wordt geplaatst, wordt echter wel wat inkt verbruikt omdat de printer automatisch een betrouwbaarheidstest uitvoert.

- ☐ Als u een cartridge verwijdt voor later gebruik, beschermt u het gedeelte met de inktuitvoer tegen stof en vuil en slaat u de cartridge op in dezelfde omgeving als dit product. De poort voor de inktuitvoer is weliswaar voorzien van een klepje waardoor een deksel of plug niet nodig is, maar wees toch voorzichtig om inktvlekken te voorkomen op voorwerpen waar de cartridges mee in contact komen. Raak de poort van de inktuitvoer of het gebied daaromheen niet aan.

Dit product vervoeren

- ☐ Voordat u de printer vervoert, controleert u of de printkoppen in de uitgangspositie staan (uiterst rechts).

Inleiding

Functies

De Epson Stylus Pro 9900/9910 en de Epson Stylus Pro 7900/7910 zijn grootformaat kleureninkjetprinters die geschikt zijn voor papier van respectievelijk 44 en 24 inch.

Onderstaand worden de functies van deze printer beschreven.

De uitbreiding van het assortiment met oranje en groene inkt betekent dat er nu nog veel meer kleuren kunnen worden gereproduceerd
U kunt zo voor proefdrukken in kleur altijd een geschikte kleurproductie uitvoeren.

De toepassing van pigmentinkt zorgt ervoor dat de afdrukken niet vervagen of verkleuren
Hiermee komt een reeks toepassingen onder handbereik: van het afdrukken van foto's tot etalagemateriaal en spandoeken op lang papier, posters en andere toepassingen waar vervagen een probleem was.

Kleinere kleurverschillen bij verschillende lichtbronnen

Tot voor kort werd kleuring met lichte kleuren toegepast om subtiele tonen te bewerkstelligen. Om deze praktijk terug te dringen en daarmee de kleurverschillen bij verschillende lichtbronnen en -omstandigheden te verkleinen, wordt in plaats daarvan Light Light Black (Licht-lichtzwart) inkt gebruikt. De kleur blijft zelfs bij verschillende lichtbronnen stabiel zodat consistent met een hoge kwaliteit kan worden afgedrukt.

Zwart-witfoto's afdrukken

De combinatie van zwarte hoofdkinten in drie intensiteiten aangepast met lichte kleuring maakt het mogelijk subtiele zwarte en witte tonen te realiseren. Tevens kunt u uitsluitend met behulp van de functies van de printerdriver zwart-witfoto's met rijke tonen afdrukken van kleurengegevens, zonder dat u een toepassing hoeft te gebruiken.

☞ Zie “Zwart-witfoto's afdrukken” op pagina 141

Ondersteuning voor een reeks papiersoorten

Epson levert een reeks speciale media waarmee afdrukken van hoge kwaliteit kunnen worden gemaakt. Door het juiste papier te kiezen voor de toepassing, hetzij voor gebruik binnen, hetzij voor gebruik buiten (lamineren aanbevelen), kunt u uitdrukking geven aan een volledig nieuw beelduniversum. Bovendien is de printer geschikt voor papier tot 1,5 mm dik en kan deze tevens afdrukken op karton.

☞ Zie “Informatie over afdruk materiaal” op pagina 180

Geen as betekent eenvoudiger papier plaatsen

Aangezien de printer geen as heeft, is het plaatsen van het papier veel eenvoudiger. Een bijkomend voordeel is dat de printer ook in een kleinere ruimte kan worden gebruikt.

De spanning van het papier wordt automatisch ingesteld op basis van het afdruk materiaal. U kunt de spanning echter ook instellen op het LCD-scherm.

Inktstabiliteit na afdrukken

Omdat de kleur van de inkt kort na de afdruk stabiliseert, kunnen de afdrukken worden gebruikt in de prepress-werkstroom en voor proefdrukken in kleur.

Ondersteuning van twee zwarte inkt

In deze printer is zowel Photo Black (Fotozwarte) inkt als Matte Black (Matzwarte) inkt geïnstalleerd. Photo Black (Fotozwarte) inkt kan op alle media worden gebruikt met een professionele kwaliteit als resultaat. Matte Black (Matzwarte) inkt vergroot de optische intensiteit van zwart aanzienlijk bij het afdrukken op mat en fine-art papier. Op het bedieningspaneel van de printer kunt u aangeven welke zwarte inkt u wilt gebruiken.

Inktcartridges met grote capaciteit (350 of 700 ml)

Epson levert voor deze printer inktcartridges met een grote capaciteit (350 of 700 ml), waarmee de hoge productiviteit kan worden gerealiseerd die nodig is voor professioneel werk.

Resterend papier op de rol

De resterende hoeveelheid papier op de rol wordt weergegeven op het LCD-paneel. Wanneer u de rol papier verwijdt, wordt de streepjescode (met onder andere de papiersoort, de lengte van de rol papier en informatie over de waarde voor de rollengtewaarschuwing) afgedrukt op de rand van de rol papier. De volgende keer dat hetzelfde papier wordt gebruikt, kan met de streepjescode de papierinstelling eenvoudig worden uitgevoerd.

High-speed USB 2.0 / Ethernet

U kunt de printer via USB 2.0 of Ethernet aansluiten op een netwerk.

Randloos afdrukken

Met de optie Auto Expand (Automatisch vergroten) of Retain Size (Behoud grootte) kunt u randloos afdrukken.

☞ Zie “Randloos afdrukken” op pagina 144

Er is tevens een functie voor het randloos afdrukken van posters zodat u grote posters kunt maken door simpelweg een aantal afdrukken samen te voegen.

☞ Zie “Posterafdruk” op pagina 155

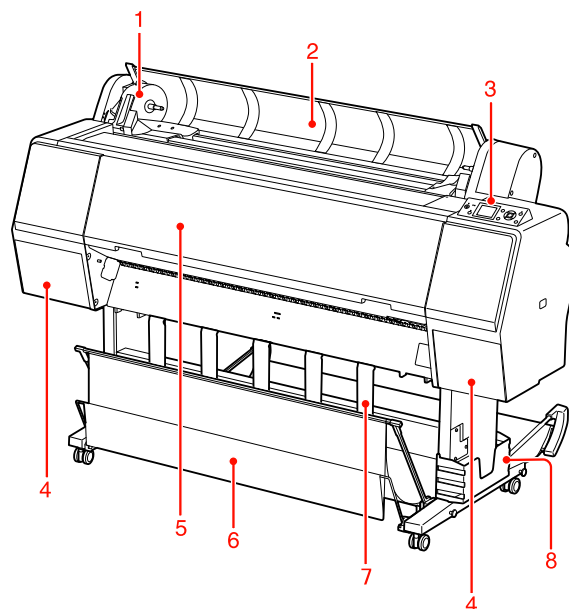
Nabewerking automatiseren met automatische rolopvangeenheid en SpectroProofer (optie)

Met behulp van het programma SpectroProofer kunt u kleurmeting uitvoeren aan de hand van de afdrukresultaten.

De automatische rolopvangeenheid zorgt ervoor dat het rolpapier automatisch wordt opgerold. De automatische rolopvangeenheid is een optie voor de Epson Stylus Pro 9900/9910.

Onderdelen van de printer

Voorkant

**1. Adapterhouder**

Gebruik deze houder bij het plaatsen van een rol papier in de printer.

2. Kap van de papierrol

Open de kap van de papierrol om de rol papier te plaatsen of te verwijderen.

3. Bedieningspaneel

Op het bedieningspaneel van de printer bevinden zich knoppen, lampjes en een LCD-scherm.

4. Inktklep (aan beide zijden)

Open de inktklep om de inktcartridges te plaatsen. De klep wordt iets geopend wanneer u op het bedieningspaneel van de printer op de knop  drukt.

5. Voorkap

Open de voorkap om vastgelopen papier te verwijderen.

6. Papieropvang

Hier wordt het uitgevoerde papier in opgevangen.

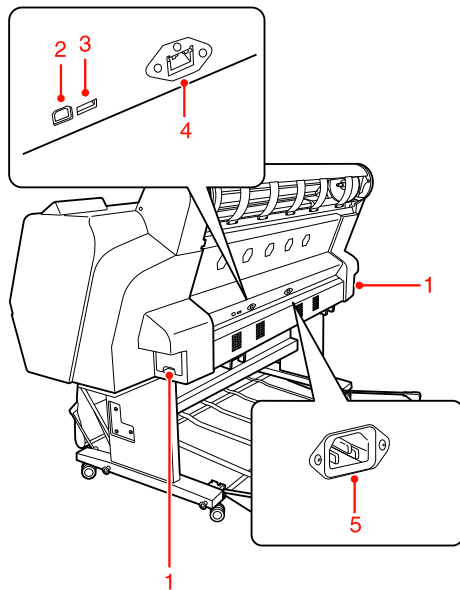
7. Papiergeleiders

Gebruik de papiergeleiders om het papier te geleiden bij voorwaarts of achterwaarts invoeren.

8. Opbergvak handleiding

Hier kunt u de handleiding bewaren. U kunt het opbergvak aan de linker- of de rechterkant plaatsen.

Achterkant



1. Onderhoudscassettes (aan beide zijden en in het midden)

Hier wordt de verbruikte inkt in opgevangen. De Epson Stylus Pro 9900/9910 heeft aan beide zijden één onderhoudscassette. De Epson Stylus Pro 7900/7910 heeft maar één onderhoudscassette, aan de rechterkant.

2. USB-aansluiting

Hiermee kunt u de printer via een USB-kabel verbinden met een computer.

3. Aansluiting voor opties

Hiermee kunt u de printer via een kabel aansluiten op opties.

4. Netwerkaansluiting

Hiermee kunt u de printer via een netwerkkabel verbinden met het netwerk.

5. Netsnoeraansluiting

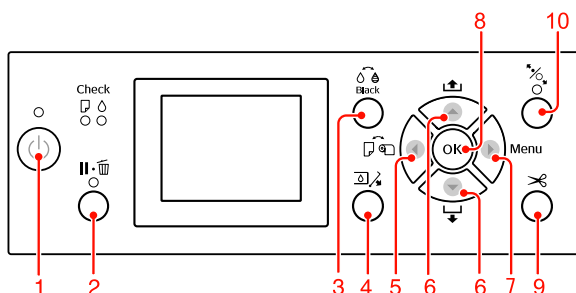
Hier sluit u het netsnoer aan.

Het bedieningspaneel

Knoppen, lampjes en berichten

Op het bedieningspaneel kunt u de resterende inkt en de printerstatus controleren.

Knoppen



1. Aan-uitknop ()

Hiermee schakelt u de printer in en uit.

2. Pauze/Reset-knop ()

- ☐ Als u in de modus READY (GEREED) op deze knop drukt, wordt de printer in de modus PAUSE (PAUZE) geplaatst. Als u de pauzmodus wilt annuleren, selecteert u PAUZE ANNULEREN op het LCD-scherm. Als u TAAK ANNULEREN kiest, gebeurt er hetzelfde als bij het indrukken van de knop Reset. Het afdrukken wordt dan gestopt en alle afdrukgegevens worden verwijderd uit het geheugen van de printer. Het kan dan ook even duren voordat de printer weer READY (GEREED) is voor gebruik.
- ☐ Als u in de modus Menu op deze knop drukt, keert de printer terug naar de status READY (GEREED).
- ☐ Druk op deze knop om fouten op te lossen (lukt niet altijd).
 Zie “Foutberichten” op pagina 94

3. Knop voor kiezen van zwarte inkt ()

Hiermee kunt u schakelen tussen de twee verschillende zwarte inkten.

Zie “Zwarte inkt vervangen” op pagina 65

4. Knop Inktklep openen ()

Hiermee kunt u de geselecteerde inktklep iets openen. Geef op het scherm aan welke klep u wilt openen.

5. Knop Papierbron ()

- ☐ Met deze knop selecteert u een papierbron en de snijmethode voor rolpapier. Het pictogram verandert wanneer u op deze knop drukt. U kunt het pictogram voor de papierbron echter niet wijzigen in Sheet (Vel) wanneer u het papier instelt terwijl **RESTEREND PAP. INST.** is ingesteld op **AAN**.

Pictogram	Uitleg	
	Rol automatisch afsnijden	Afdrukken op een rol papier. Na het afdrukken van elke pagina wordt het papier automatisch van de rol gesneden.
	Rol niet automatisch afsnijden	Afdrukken op een rol papier. Na het afdrukken wordt het papier niet automatisch afgesneden. U moet het papier handmatig afsnijden met een mes.
	Vel	Afdrukken op vellen.

- ☐ Als u in de modus Menu op deze knop drukt, keert de printer terug naar het vorige niveau.
- ☐ Wanneer u afdrukt via de printerdriver, hebben de instellingen van de printerdriver prioriteit boven de instellingen die u kiest op het bedieningspaneel.

6. Knop Papiertoevoer (▲ / ▼)

- ☐ Laadt de rol papier in voorwaartse ▼ of achterwaartse ▲ richting.
Druk één keer op deze knop om het papier 3 m verder ▼ door te voeren. Als u het papier sneller wilt afrollen (▼), houdt u de knop drie seconden ingedrukt. Druk één keer op deze knop om het papier 20 m op te rollen ▲.
- ☐ Als u op deze knoppen drukt terwijl het aandrukmechanisme is ontgrendeld, kunt u de aanvoersterkte voor rolpapier in de papierbaan in drie stappen aanpassen.
☞ Zie “Losse vellen van A3-formaat of groter/dik papier laden” op pagina 42.
- ☐ Druk op ▼ als u een vel papier wilt gebruiken dat dunner is dan 0,5 mm. De printer voert het vel papier dan automatisch in en wordt vervolgens in de modus READY (GEREED) geplaatst.
- ☐ Wanneer u op de knop ▼ drukt, wordt het vel in voorwaartse richting ingevoerd.
- ☐ Wijzigt de parameters in voorwaartse ▼ of achterwaartse ▲ volgorde bij het selecteren van parameters in de modus Menu.

7. Menuknop (▶)

- ☐ Als u deze knop indrukt tijdens de status READY (GEREED), gaat u naar de modus Menu.
☞ Zie “Menumodus” op pagina 17.
- ☐ Als u tijdens het afdrukken op deze knop drukt, wordt het menu `PRINTERSTATUS` geopend.
☞ Zie “PRINTERSTATUS” op pagina 25.
- ☐ Als u deze knop indrukt in de modus Menu, kunt u een gewenst menu selecteren.

8. Knop OK (OK)

- ☐ Stelt de geselecteerde parameter in voor het geselecteerde item in de modus Menu. Voert het item uit, als het item daarvoor bedoeld is.
- ☐ Druk op deze knop als het afdrukken klaar is om het losse vel uit te voeren.
- ☐ Als u op deze knop drukt terwijl de inkt of een kleurengrafiek droogt, wordt de bewerking gestopt.
- ☐ Wanneer u op deze knop drukt terwijl er geen papier in de printer is geladen, kunt u de papiertoevoerprocedures zien op het LCD-scherm.

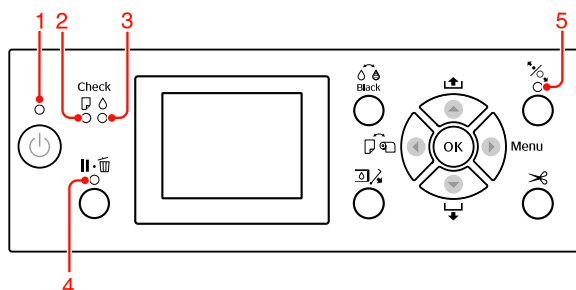
9. Knop Papier snijden (✂)

Druk op deze knop om het rolpapier af te snijden door het ingebouwde snijmechanisme.

10. Knop Papierhendel (⌘)

- ☐ Met deze knop kunt u het aandrukmechanisme vergrendelen of ontgrendelen. Als u papier wilt plaatsen, drukt u eerst op deze knop om het aandrukmechanisme te ontgrendelen. Plaats vervolgens het papier. Druk nogmaals op de knop om het papier in te voeren. Als dat is gebeurd, is de printer READY (GEREED) voor afdrukken.
- ☐ Als u op deze knop drukt terwijl `RESTEREND PAP. INST.` is ingesteld op `AAN`, wordt er op de rand van het rolpapier een streepjescode afgedrukt en wordt het aandrukmechanisme ontgrendeld.

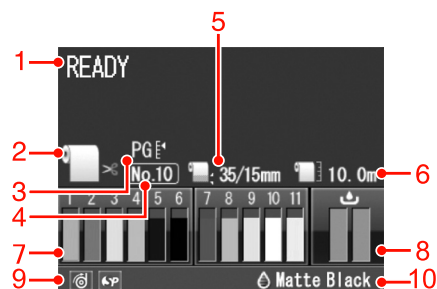
Lampjes



1	Aan/ uit-lampje	Aan	De printer is ingeschakeld.
		Knippert	De printer is bezig met het ontvangen van gegevens. De printer is bezig met uitschakelen.
		Uit	De printer is uitgeschakeld.
2	Papier-lampje	Aan	Er is geen papier in de papierbron geladen. De papierinstelling is onjuist.
		Knippert	Het papier is vastgelopen. Het papier is niet recht ingevoerd.
		Uit	De printer is klaar om gegevens af te drukken.
3	Inktlampje	Aan	De geïnstalleerde inktcartridge is leeg. De inktcartridge is niet geïnstalleerd. Er is een verkeerde inktcartridge geplaatst.
		Knippert	De geïnstalleerde cartridge is vrijwel leeg.
		Uit	De printer is klaar om gegevens af te drukken.

4	Pauze-lampje	Aan	De printer staat in de modus Menu of Pauze. Er is een fout opgetreden.
		Uit	De printer is klaar om gegevens af te drukken.
5	Papierhendel-lampje	Aan	Het aandrukmechanisme is ontgrendeld.
		Uit	De printer is klaar om gegevens af te drukken.

Scherm



1. Berichten

Geeft de printerstatus, de werking en foutberichten weer.

☞ Zie “Foutberichten op het LCD-scherm” op pagina 94

☞ Zie “Menumodus in detail” op pagina 21.

2. Pictogram Papierbron

Geeft de papierbron en de instelling voor het snijden van rolpapier weer.

U kunt de volgende papierbronnepictogrammen kiezen door op het LCD-scherm op de knop ◀ te drukken. Wanneer u afdrukt via de printerdriver, hebben de instellingen die u invoert voor de printerdriver voorrang op de instellingen die u invoert via het bedieningspaneel.

Pictogram	Uitleg
	Afdrukken op een rol papier. Na het afdrukken van elke pagina wordt het papier automatisch van de rol gesneden. Als u de automatische rolopvangeenheid (optie) gebruikt, stel Auto (Automatisch) dan in op Off (Uit). Als u dat niet doet, wordt het papier namelijk niet afgesneden.
	Afdrukken op een rol papier. Na het afdrukken wordt het papier niet automatisch afgesneden.
	Afdrukken op vellen.

3. Pictogram Degelruimte

Geeft de instelling voor Degelruimte weer.

☞ Zie “Menulijst” op pagina 19.

Pictogram	Uitleg
Geen	STANDAARD
	KLEIN
	GROOT
	GROTER
	GROOTST

4. Papiernummer

Wanneer u voor AANGEPAST PAPIER een nummer (1 tot 10) kiest, verschijnt het door u geselecteerde nummer.

☞ Zie “Afdrukken op materiaal dat niet van Epson afkomstig is” op pagina 166.

5. Pictogram Rolpapiermarge

Geeft het pictogram papiermarge  weer met de marges die u hebt geselecteerd voor de ROLPAPIERMARGE.

- ☐ 15mm: wanneer BOVEN/ONDER 15mm is geselecteerd.

- ☐ 35/15mm: wanneer BOVEN 35/ONDER 15mm is geselecteerd.
- ☐ 3mm: wanneer 3mm is geselecteerd.
- ☐ 15mm: wanneer 15mm is geselecteerd.
- ☐ Auto (Automatisch): wanneer STANDAARD is geselecteerd.

☞ Zie “Menulijst” op pagina 19

6. Pictogram Rolpapiermeter

Geeft de resterende hoeveelheid papier op de rol weer. Het pictogram  en de resterende hoeveelheid papier op de rol worden weergegeven als u de volgende instellingen opgeeft met ROLL RESTEREND ROLPAPIER in het menu PAPIERINSTELLING.

- ☐ RESTEREND PAP. INST. is ingesteld op AAN.
- ☐ De lengte van het rolpapier is ingesteld bij ROLPAPIERLENGTE.
- ☐ De waarde voor de rollengtewaarschuwing is ingesteld bij ROLLENGTEWAARSCHUW.

☞ Zie “PAPIERINSTELLING” op pagina 26

7. Pictogram Cartridgestatus

Geeft de hoeveelheid resterende inkt weer voor elk van de cartridges.

- ☐ Cartridge

Nummer	Inktkleur
1	Cyan (Cyaan) (C)
2	Orange (Oranje) (O)
3	Yellow (Geel) (Y)
4	Light Cyan (Lichtcyaan) (LC)
5	Matte Black (Matzwart) (MK)
6	Photo Black (Fotozwart) (PK)
7	Vivid Magenta (Levendig magenta) (VM)
8	Light Black (Lichtzwart) (LK)
9	Green (Groen) (G)
10	Light Light Black (Licht-lichtzwart) (LLK)
11	Vivid Light Magenta (Levendig lichtmagenta) (VLM)

□ Inktpeil

Pictogram			Beschrijving
			Er is genoeg inkt.
			Bereid een nieuwe cartridge voor. (knippert) Dit pictogram staat voor de gele cartridge.
			De inkt is verbruikt, u kunt niet afdrukken. Vervang de lege cartridge door een nieuwe. (knippert) Dit pictogram staat voor de gele cartridge.
			Cartridgefout of geen cartridge aanwezig. (knippert) Dit pictogram staat voor de gele cartridge.

8. Pictogram Onderhoudscassette

De pictogrammen uiterst rechts geven de vrije ruimte weer in de onderhoudscassettes. De Epson Stylus Pro 9900/9910 heeft twee pictogrammen voor onderhoudscassettes en de Epson Stylus Pro 7900/7910 één pictogram.

Pictogram			Beschrijving
			Er is voldoende vrije ruimte in de onderhoudscassettes.
			Het is raadzaam een nieuwe onderhoudscassette voor te bereiden. (knippert)
			De onderhoudscassette is aan het eind van zijn levensduur. Vervang de onderhoudscassette door een nieuwe. (knippert)

9. Optiepictogrammen

Deze pictogrammen geven aan of er opties zijn aangesloten en of deze beschikbaar zijn.

Optie	Pictogram	Beschrijving
Auto-matische rolopvan- geenheid		Beschikbaar
		Niet beschikbaar
	Geen pictogram	Niet aangesloten
Spectro- Proofer		Beschikbaar
		Niet beschikbaar
	Geen pictogram	Niet aangesloten

10. Pictogram voor zwarte inkt

Geeft aan welke zwarte inkt er wordt gebruikt.

Menumodus

In de Menumodus kunt u rechtstreeks via het bedieningspaneel printeropties instellen die u normaal gesproken in de driver of de software zou instellen. Bovendien zijn hier extra instellingen mogelijk. Op het bedieningspaneel wordt informatie over de printer weergegeven en u kunt met het bedieningspaneel bewerkingen uitvoeren zoals een spuitkanaaltjescontrole.

Werken met de Menumodus

Opmerking:

Druk op de knop  wanneer u de menumodus wilt verlaten om terug te keren naar de status READY (GEREED).

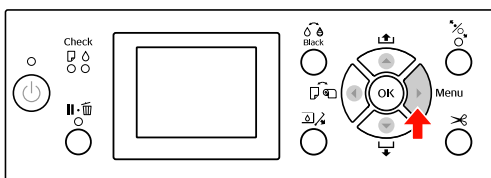
Druk op  om terug te gaan naar de vorige stap.

Volg de onderstaande stappen om met de Menumodus te werken.

1. Selecteer een menu

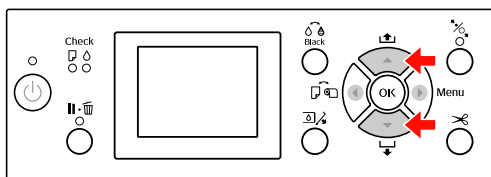
Voorbeeld: selecteer PRINTERINSTELLING.

- 1 Druk op de knop  om de Menumodus te activeren.

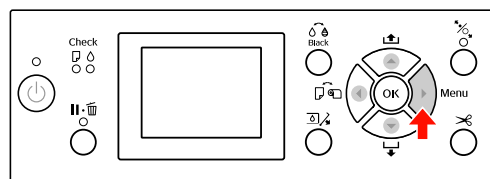


Het eerste menu verschijnt op het LCD-scherm.

- 2 Druk op de knop  /  om PRINTERINSTELLING te selecteren.



- 3 Druk op de knop  om het menu PRINTERINSTELLING te openen.

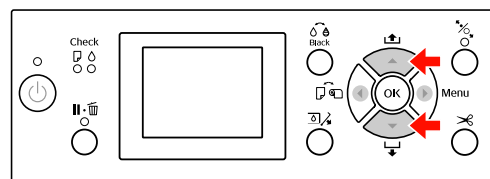


2. Er zijn drie mogelijke situaties, afhankelijk van de items die u hebt geselecteerd

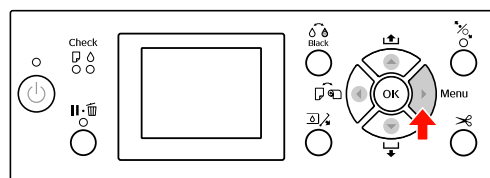
A. Wanneer u een parameter selecteert

Voorbeeld: u selecteert DEGELRUIMTE in het menu PRINTERINSTELLING

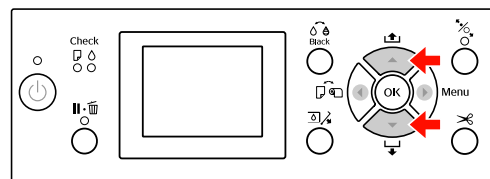
- 1 Druk op de knop  /  om DEGELRUIMTE te selecteren.



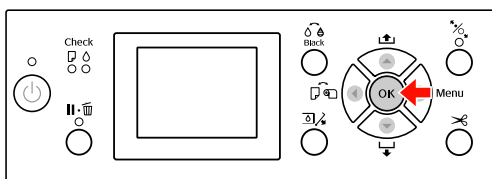
- 2 Druk op de knop  om het item DEGELRUIMTE te activeren.



- 3 Druk op de knop  /  om een parameter te selecteren voor het item. De huidige instelling is gemarkeerd met een vinkje (✓).



- 4** Druk op de knop **OK** om de geselecteerde parameter op te slaan.

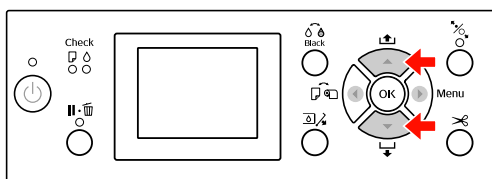


- 5** Druk op de knop **◀** om terug te gaan naar het vorige niveau of druk op de knop **||•** om de Menumodus te verlaten.

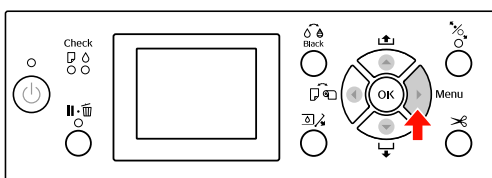
B. Wanneer u een functie uitvoert

Voorbeeld: u selecteert **SPUITKANAALTJESCONTR** in het menu **PROEFAFDruk**

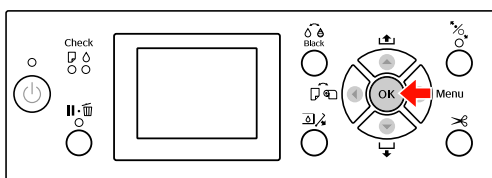
- 1** Druk op de knop **▲ / ▼** in het menu **PROEFAFDruk** en druk vervolgens op **SPUITKANAALTJESCONTR**.



- 2** Druk op de knop **▶** om het item **SPUITKANAALTJESCONTR** te activeren.



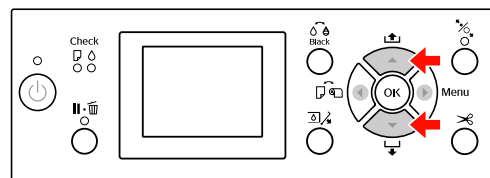
- 3** Druk op de knop **OK** om de functie **SPUITKANAALTJESCONTR** uit te voeren.



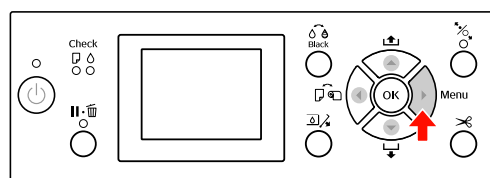
C. Wanneer u informatie wilt weergeven over de printer

Voorbeeld: u selecteert **INKTPEIL** in het menu **PRINTER STATUS**

- 1** Druk op de knop **▲ / ▼** om **INKTPEIL** te selecteren in het menu **PRINTER STATUS**.

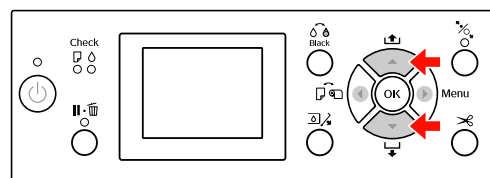


- 2** Druk op de knop **▶** om het item **INKTPEIL** te activeren.



- 3** Bekijk de resterende inkt op het scherm. Druk op de knop **▲ / ▼** om voor elke kleur de resterende hoeveelheid inkt weer te geven.

Voorbeeld: Matte Black (Matzwart) 84%



- 4** Druk op de knop **◀** om terug te gaan naar het vorige niveau of druk op de knop **||•** om de Menumodus te verlaten.

Menulijst

Menu	Item	Parameter
"PRINTERINSTELLING" op pagina 21	DEGELRUIMTE	KLEIN, STANDAARD, GROOT, GROTER, GROOTST
	PAGINALIJN	AAN, UIT
	ROLPAPIERMARGE	STANDAARD, BOVEN/ONDR 15mm, BOV. 35/ONDER 15mm, 3mm, 15mm
	CONTROLE PAPIERFORM.	AAN, UIT
	CONTROLE PAP. SCHEEF	AAN, UIT
	MARGE VERNIEUWEN	AAN, UIT
	AUTOM. CONTR. SP.KAN	AAN: REGELMATIG, AAN: ELKE TAAK, UIT
	SPIUTKANAALTJESPATR.	UIT, AAN: ELKE PAGINA, AAN: ELKE 10 PAG.
	WISSEL ZWARTE INKT	HANDMATIG, AUTOMATISCH
	INITIALISATIE INST.	UITVOEREN
"PROEFAFDruk" op pagina 23	SPIUTKANAALTJESCONTR	AFDRUKKEN
	STATUSBLAD	AFDRUKKEN
	NETWERKSTATUSBLAD	AFDRUKKEN
	TAAKINFORMATIE	AFDRUKKEN
	AANGEPAST PAPIER	AFDRUKKEN
"ONDERHOUD" op pagina 24	AANPASSING SNIJMECH.	UITVOEREN
	MES VERVANGEN	UITVOEREN
	SCHOONMAKEN	NORMAAL SCHOONMAKEN, REINIG KLEURENPAAR, PRINTKOP SCHOONMAKEN
	KLOK INSTELLEN	JJ/MM/DD UU:MM
"PRINTERSTATUS" op pagina 25	VERSIE	HW0xxxx-xx.xx.IBCC of HN0xxxx-xx.xx.IBCC
	INKTPEIL	(inktkleur) nn%
	ONDERHOUDSCASSETTE	LINKS nn% RECHTS nn%
	TAAKOVERZICHT	No. 0-No. 9 INKT xxxxx.xml PAPIER xxx.x cm2
	TOTAALAANTAL AFDR.	nnnnnn PAG.
	EDM-STATUS (of mijnEpsonPrinter-status)	INITIALISEREN, NIET GESTART, INGESCHAKELD, UITGESCHAKELD LAATST VERZONDEN MM/DD/YY HH:MM GMT, (NIET VERZONDEN)

"PAPIERINSTELLING" op pagina 26	RESTEREND ROLPAPIER	RESTEREND PAP.INST. ROLPAPIERLENGTE ROLLENGTEWAARSCHUW.
	PAPIERSOORT	Photo Paper (Fotopapier) Proofing Paper (Proefdrukpapier) Fine Art Paper (Fine Art-papier) Matte Paper (Mat papier) Plain Paper (Gewoon papier) Overige AANGEPAST PAPIER GEEN PAPIER GESEL.
	AANGEPAST PAPIER	PAPIER NR.1 - 10
"PRINTKOP UITLIJNEN" op pagina 29	PAPIERDIKTE	PAPIERSOORT SELECT. DIKTE SELECTEREN
	UITLIJNEN	AUTOMATISCH, HANDMATIG
"NETWERKINSTELLING" op pagina 29	NETWERKINSTELLING	UITSCHAKELLEN, INSCHAKELLEN
	IP-ADRES INSTELLEN	AUTOMATISCH, PANEEL
	IP/MASKER/GATEWAY	IP-ADRES 000.000.000.000 - 255.255.255.255 SUBNETMASKER 000.000.000.000 - 255.255.255.255 STANDAARDGATEWAY 000.000.000.000 - 255.255.255.255
	BONJOUR	AAN, UIT
	NETWERKINST. INIT.	UITVOEREN
"OPTIES INSTELLEN" op pagina 30	SpectroProofer	STATUSINFORMATIE UITLIJNING APPARAAT
	INVOERROL	INVOERROLVERSIE

Menumodus in detail

PRINTERINSTELLING

Item	Parameter	Uitleg
DEGELRUIMTE	KLEIN	U kunt de afstand tussen de printkop en het papier aanpassen. ☐ STANDAARD: in de meeste gevallen selecteert u STANDAARD. ☐ Bij een andere keuze dan STANDAARD, verschijnt het volgende pictogram op het LCD-scherm.  : KLEIN  : GROOT  : GROTER  : GROOTST
	STANDAARD	
	GROOT	
	GROTER	
	GROOTST	
PAGINALIJN	AAN	U kunt voor rolpapier opgeven of u een paginalijn wilt afdrukken (een lijn waarlangs u het papier kunt afsnijden). Selecteer AAN als u een paginalijn wilt afdrukken en NEE als u dat niet wilt. De verticale lijn kan worden afgedrukt wanneer de breedte van de rol papier die is ingesteld in de printerdriver kleiner is dan de breedte van de rol papier die in de printer is geladen. Deze instelling is uitsluitend beschikbaar voor rolpapier.
	UIT	
ROLPAPIERMARGE	STANDAARD	U kunt marges instellen voor rolpapier. ☐ STANDAARD: De bovenmarge van Premium Glossy Photo Paper (250) (Fotopapier glanzend Premium (250)), Premium Semigloss Photo Paper (250) (Fotopapier halfglanzend Premium (250)) en Premium Luster Photo Paper (260) (Fotopapier Premium Luster (260)) is 20 mm en de ondermarge is 15 mm. ☐ BOVEN/ONDR 15mm: De marges boven en onder zijn 15 mm en de marges links en rechts zijn 3 mm. ☐ BOVEN 35/ONDER 15mm: De bovenmarge is 35 mm, de ondermarge 15 mm en de marges links en rechts zijn 3 mm. ☐ 15mm: De marges aan alle vier de zijden zijn 15 mm. ☐ 3mm: De marges aan alle vier de zijden zijn 3 mm. Het formaat van de afdruk verandert niet, zelfs niet wanneer de marges worden gewijzigd.
	BOVEN/ONDER 15mm	
	BOV. 35/ONDER 15mm	
	15mm	
	3mm	

Item	Parameter	Uitleg
CONTROLE PAPIERFORM.	AAN	U kunt aangeven of u de papierbreedte wilt controleren of niet. ☐ AAN: de papierbreedte en de bovenrand van het papier controleren. ☐ UIT: de papierbreedte en de bovenrand van het papier niet controleren. De printer drukt af zelfs wanneer de papierbreedte niet overeenkomt met de opgegeven breedte in de afdrukgegevens. Mogelijk wordt naast het papier afgedrukt. Omdat daardoor het binnenwerk van de printer vervuilt, is het raadzaam AAN te selecteren. Daardoor kan de blanco marge aan de bovenkant van elke pagina breder zijn.
	UIT	
CONTROLE PAP. SCHEEF	AAN	☐ AAN: als het papier niet recht is, wordt op het LCD-scherm een foutbericht weergegeven en stopt de printer met afdrukken. ☐ UIT: fouten in de uitlijning van het papier worden niet gemeld, ook niet als de afdruk niet op het papier past. De printer gaat gewoon verder met afdrukken. Deze instelling is uitsluitend beschikbaar voor rolpapier.
	UIT	
MARGE VERNIEUWEN	AAN	Wanneer u AAN selecteert, wordt na randloos afdrukken automatisch een extra afdrukgebied afgesneden.
	UIT	
AUTOM. CONTR. SP.KAN	AAN: REGELMATIG	De printer voert een controle uit van de spuitkanaaltjes. Als er puntjes ontbreken, worden de spuitkanaaltjes automatisch gereinigd. ☐ AAN: REGELMATIG er wordt regelmatig een automatische controle uitgevoerd van de spuitkanaaltjes. ☐ AAN: ELKE TAAK voorafgaand aan elke afdruktaak wordt een controle uitgevoerd van de spuitkanaaltjes. ☐ UIT de spuitkanaaltjes worden niet automatisch gecontroleerd, behalve bij enkele speciale bewerkingen.
	AAN: ELKE TAAK	
	UIT	
SPUITKANAALTJESPATR.	UIT	Wanneer u AAN selecteert, drukt de printer het spuitkanaaltjespatroon af voorafgaand aan elke afdruktaak of op elke tiende pagina, afhankelijk van de instelling die u hebt geselecteerd. Deze instelling is uitsluitend beschikbaar voor rolpapier.
	AAN: ELKE PAGINA	
	AAN: ELKE 10 PAG.	

Item	Parameter	Uitleg
WISSEL ZWARTE INKT	HANDMATIG	Deze functie kan worden gebruikt wanneer u afdrukt op papier dat zowel matzwarte inkt als fotozwarte inkt ondersteunt. U kunt kiezen uit automatische (AUTOMATISCH) of handmatige (HANDMATIG) omschakeling van de inkt wanneer van type zwart wordt veranderd in de printerdriver. Met AUTOMATISCH schakelt de printer automatisch om naar het type zwart dat in de printerdriver is ingesteld, zelfs als het type zwart in de printerdriver niet overeenstemt met het type zwart dat in de printer zelf is ingesteld. Met HANDMATIG wordt een bevestiging weergegeven. Als u doorgaat met afdrukken, schakelt de printer om naar het type zwart dat in de printerdriver is opgegeven. Wanneer u wilt afdrukken op papier voor een specifiek type zwarte inkt, is het niet mogelijk om het type zwart in te stellen vanuit de printerdriver. In het bedieningspaneel van de printer moet u voordat u begint met afdrukken het type zwart instellen dat compatibel is met het papier. ☞ Zie "Zwarte inkt vervangen" op pagina 65
	AUTOMATISCH	
INITIALISATIE INST.	UITVOEREN	U kunt alle waarden die u hebt ingesteld in het menu PRINTERINSTELLING terugzetten op de fabrieksinstellingen.

PROEFAFDruk

Item	Parameter	Uitleg
SPUITKANAALTJESCONTR	AFDRUKKEN	U kunt voor elke cartridge een testpatroon voor de spuitkanaaltjes van de printkop afdrukken. ☞ Zie "Spuitkanaaltjescontrole" op pagina 80.
STATUSBLAD	AFDRUKKEN	U kunt de huidige printerstatus afdrukken.
NETWERKSTATUSBLAD	AFDRUKKEN	U kunt de huidige netwerkstatus afdrukken.
TAAKINFORMATIE	AFDRUKKEN	Hiermee drukt u de taakinformatie af die in de printer is opgeslagen (maximaal 10 taken).
AANGEPAST PAPIER	AFDRUKKEN	Hiermee drukt u de informatie af over aangepast papier die is vastgelegd in het menu CUSTOM PAPIERINSTELLING .

ONDERHOUD

Hiermee kunt u onderhoudstaken uitvoeren, zoals de printkop schoonmaken.

Item	Parameter	Uitleg
AANPASSING SNIJMECH.	UITVOEREN	Hiermee kunt u de snijpositie heel nauwkeurig bijregelen wanneer u afdrukt op rolpapier zonder marges rondom. Als u deze functie gebruikt, wordt er een uitlijningspatroon voor de mespositie afgedrukt. U kunt het nummer van de gewenste mespositie kiezen tussen -120 tot +120 mil (-3,0 tot +3,0 mm) in stappen van 8 mil (0,2 mm).
MES VERVANGEN	UITVOEREN	Kies deze parameter als u het mes wilt vervangen.  Zie "Het mes van het snijmechanisme vervangen" op pagina 77
SCHOONMAKEN	NORMAAL SCHOONMAKEN	Hiermee kunt u een normale reinigingsprocedure uitvoeren.
	REINIG KLEURENPAAR	U kunt de spuitkanaaltjes reinigen door de volgende combinaties van twee kleuren te kiezen; C/VM, PK (MK)/LK, O/G, LLK/Y of VLM/LC.
	PRINTKOP SCHOONMAKEN	U kunt de printkop op een effectievere manier schoonmaken dan bij de normale reinigingsprocedure.
KLOK INSTELLEN	JJ/MM/DD UU:MM	Hiermee kunt u het jaar, de maand, de dag, de uren en de minuten instellen.

PRINTERSTATUS

Hiermee geeft u het menu Printerstatus weer.

Item	Parameter	Uitleg
VERSIE	HW0xxxx-xx.xx.IBCC of HNOxxxx-xx.xx.IBCC	Het versienummer van de firmware.
INKTPEIL	(inktkleur) nn%	U kunt de status voor elk van de cartridges weergeven.
ONDERHOUDS CASSETTE	LINKS nn%	U kunt de beschikbare ruimte in de onderhoudscassette weergeven.
	RECHTS nn%	
TAAKOVERZICHT	No. 0 - No.9 INKT xxxxx.xml PAPIER xxx.x cm ²	Het inktverbruik (INKT) in milliliter en het papierformaat (PAPIER) per afdruktaak die in de printer is opgeslagen. De laatste taak wordt opgeslagen als nummer 0.
TOTAALAANTAL AFDR.	nnnnnn PAG.	Het totaal aantal afgedrukte pagina's.
EDM-STATUS (of mijnEpsonPrinter-status) *	INITIALISEREN, NIET GESTART, INGESCHAKELD, UITGESCHAKELD	Hier kunt u zien of de EDM (of mijnEpsonPrinter) is in- of uitgeschakeld. Als de EDM is ingeschakeld, wordt het tijdstip weergegeven waarop de status het laatst is geüpload.
	LAATST VERZONDEN MM/DD/YY HH:MM GMT, NIET VERZONDEN	

* Deze functie is niet overal beschikbaar. Ga voor meer informatie naar de website van Epson of neem contact op met uw dealer/accountmanager van Epson.

Opmerking:

- ❑ Als het inktlampje knippert of blijft branden, moet u de lege cartridge vervangen. Als u de cartridge op de juiste manier vervangt, wordt de teller automatisch opnieuw ingesteld.
☞ Zie "Cartridges vervangen" op pagina 70.
- ❑ U moet de onderhoudscassette vervangen als het LCD-scherm hiertoe opdracht geeft. Als u de cassette op de juiste manier vervangt, wordt de teller automatisch opnieuw ingesteld.
☞ Zie "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 75

PAPIERINSTELLING

Wanneer u geen Epson-media gebruikt, zorg er dan voor de juiste instellingen te kiezen voor het papier.

Item	Parameter	Uitleg
RESTEREND ROLPAPIER	RESTEREND PAP.INST.	U kunt de functie voor het meten van resterend papier alleen instellen als het papier nog niet in de printer is geladen. ☐ UIT: De functie RESTEREND ROLPAPIER is uitgeschakeld. Het pictogram Roll Paper Counter (Rolpapiermeter) wordt niet op het LCD-scherf weergegeven. ☐ AAN: De resterende hoeveelheid papier op de rol wordt weergegeven op het LCD-scherf. Wanneer u op de knop  drukt, wordt de streepjescode (met onder andere de papiersoort, de lengte van de rol papier en informatie over de waarde voor de rollengtewaarschuwing) afgedrukt op de rand van de rol papier. Als het rolpapier wordt vervangen, wordt de streepjescode gescand en worden de papiersoort, de lengte van de rol papier en informatie over de waarde voor de rollengtewaarschuwing automatisch ingesteld.
	ROLPAPIERLENGTE	Deze instellingen zijn alleen beschikbaar als RESTEREND PAP.INST. is ingesteld op AAN. U kunt instellen dat u een bericht ontvangt wanneer het rolpapier bijna op is. Als u rolpapier gebruikt, geeft u de lengte op van het in de printer geplaatste rolpapier en de waarde voor de rolwaarschuwing. U kunt voor het rolpapier een lengte van 5,0 tot 99,5 m instellen. Voor de waarschuwing kunt u een lengte van 1 tot 15 m instellen.
	ROLLENGTEWAARSCHUW.	
PAPIERSOORT	Photo Paper (Fotopapier)	U kunt de in de printer geladen papiersoort selecteren.
	Proofing Paper (Proefdrukpapier)	
	Fine Art Paper (Fine Art papier)	
	Matte Paper (Mat papier)	
	Plain Paper (Gewoon papier)	
	Overig	
	AANGEPAST PAPIER	
	GEEN PAPIER GESEL.	
AANGEPAST PAPIER	PAPIER NR.1 - 10	U kunt een nummer selecteren (van 1 tot 10) om de instellingen vast te leggen (zoals Paper Type (Papiersoort), Platen Gap (Degelruimte), Thickness Pattern (Diktepatroon), Paper Feed Adjust (Papiertoev. aanpass.), Drying Time (Droogtijd) en Paper Suction (Zuigdruk)) of om instellingen terug te halen die u eerder hebt ingesteld. Het nummer dat u hier selecteert, verschijnt op het LCD-scherf.  Zie "AANGEPAST PAPIER" op pagina 27

AANGEPAST PAPIER

Wanneer u geen Epson-media gebruikt, moet u de instellingen kiezen die geschikt zijn voor die media.

Nadat u het papiernummer hebt geselecteerd, stelt u het volgende in. Selecteer eerst het juiste papier bij **PAPIERSOORT** en geef vervolgens instellingen op voor bijvoorbeeld **DEGELRUIMTE**.

Zie het volgende gedeelte voor informatie over het instellen van aangepast papier.

☞ “Aangepast papier instellen in de printer” op pagina 166

Item	Parameter	Uitleg
PAPIERSOORT	Photo Paper (Fotopapier)	Selecteer het afdrukmetaal dat het meeste overeenkomt met het papier dat u gebruikt.
	Proofing Paper (Proefdrukpapier)	
	Fine Art Paper (Fine Art papier)	
	Matte Paper (Mat papier)	
	Plain Paper (Gewoon papier)	
	Overig	
DEGELRUIMTE	KLEIN	U kunt de afstand tussen de printkop en het papier aanpassen. STANDAARD: in de meeste gevallen selecteert u STANDAARD. KLEIN: kies deze instelling wanneer u afdrukt op dun papier. GROOT of GROTER: selecteer een van deze instellingen als de afdruk vegen vertoont.
	STANDAARD	
	GROOT	
	GROTER	
DIKTEPATROON	AFDRUKKEN	U kunt een patroon afdrukken voor detectie van de papierdikte.

Item	Parameter	Uitleg
PAPIERTOEV. AANPASS.	PATROON	Gebruik deze instelling als strepen (horizontale lijnen of ongelijke kleuren) ook na reiniging of uitlijning van de printerkop niet verdwijnen. Patroon Met deze methode kunt u correcties aanbrengen door een afgedrukt patroon visueel te controleren en een correctiewaarde invoeren. Controleer het lichtste kleurenpatroon van de lijnen A tot en met D op het afgedrukte uitlijningspatroon. In het volgende voorbeeld moet "3" worden geselecteerd, omdat het de lichtste is. The diagram shows five vertical columns labeled 1, 2, 3, 4, and 5. Each column contains two horizontal bars. The top bar is black, and the bottom bar is gray. Column 3 is highlighted with a red rectangle, indicating it is the lightest shade. Voer voor ieder invoervenster voor de lijnen A tot en met D het gecontroleerde nummer in. Waarde Op basis van de strepen op het afgedrukte materiaal kunt u de waarde wijzigen. De correctiewaarde (-0,70 tot + 0,70%) is ingesteld op een meter per papierinvoer. Omdat er een zwarte streep verschijnt (donkere strepen) als er te weinig papier is ingevoerd, past u dit richting + aan. Omdat er een witte streep verschijnt (witte of lichtgekleurde strepen) als er te veel papier is ingevoerd, past u dit richting - aan.
	WAARDE	
DROOGTIJD	0,0sec	Hier stelt u voor elke printkoppassage in hoe lang de inkt moet drogen. U kunt een tijd instellen tussen 0 en 10 seconden. Afhankelijk van de hoeveelheid inkt en de papiersoort droogt de inkt soms minder snel. Stel in dat geval een langere droogtijd in.
	0,0sec tot 10,0sec	
ZUIGDRUK	STANDAARD	Hier stelt u de zuigdruk in waarmee het bedrukte papier wordt doorgevoerd.
	-1 tot -4	
ROLPAPIERSPANNING INST.	NORMAAL	Als bij het werken met textiel of dun papier kreuken ontstaan, stelt u de spanning in HOOG of HOGER.
	HOOG	
	HOGER	
SCHEEFTREKKEN VOORK.	AAN	U kunt deze functie inschakelen om scheeftrekken van het papier te voorkomen.
	UIT	

PRINTKOP UITLIJNEN

U kunt de printkop uitlijnen. Zie het volgende gedeelte voor meer informatie.

☞ “Printkop uitlijnen” op pagina 86

Item	Parameter	Uitleg
PAPIERDIKTE	PAPIERSOORT SELECT.	Wanneer u speciaal afdrukmateriaal gebruikt van Epson, selecteert u de papiersoort. Als u speciaal afdrukmateriaal gebruikt dat niet van Epson afkomstig is, voert u een papierdikte in van 0,1 tot 1,5 mm.
	DIKTE SELECTEREN	
UITLIJNEN	AUTO	Wanneer u AUTO selecteert, leest de sensor het uitlijningspatroon voor uitvoer en wordt de optimale aanpassingswaarde automatisch vastgelegd in de printer. Wanneer u HANDMATIG selecteert, controleert u het patroon zelf en voert u de waarde in voor uitlijning.
	HANDMATIG	

NETWERKINSTELLING

Stel de volgende opties in als u de printer in een netwerk gebruikt.

Item	Parameter	Uitleg
NETWERKINSTELLING	UITSCHAKELEN	U kunt de netwerkinstellingen definiëren via het bedieningspaneel van de printer. De volgende items worden uitsluitend weergegeven wanneer INSCHAKELEN is geselecteerd. Na het instellen van de items drukt u op de knop ◀ in het menu NETWERKINSTELLING. Het netwerk wordt opnieuw ingesteld en de netwerkverbinding is na 40 seconden beschikbaar. Tijdens het opnieuw instellen van het netwerk wordt het menu NETWERKINSTELLING niet weergegeven.
	INSCHAKELEN	
IP-ADRES INSTELLEN	AUTO	U kunt de methode selecteren voor het instellen van het IP-adres van de printer. Wanneer u PANEEL selecteert, wordt IP/MASKER/GATEWAY weergegeven.
	PANEEL	
IP/MASKER/GATEWAY	Neem voor meer informatie contact op met de systeembeheerder.	
BONJOUR	AAN	U kunt de instelling Bonjour in- of uitschakelen.
	UIT	
NETWERKINST. INIT	UITVOEREN	U kunt de netwerkinstellingen van de printer weer terugzetten op de fabrieksinstellingen.

OPTIES INSTELLEN

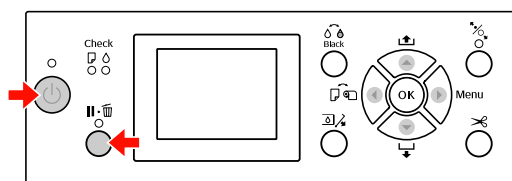
Stel de volgende opties in als u optionele apparatuur gebruikt.

Item	Parameter	Uitleg
SpectroProofer	STATUSINFORMATIE	Kies STATUSINFORMATIE om de status weer te geven van SpectroProofer, zoals de versie van SpectroProofer, de productnummers van de witte kalibratietegels, de temperatuur van het kleurmeetinstrument (ILS20EP), de omgevingstemperatuur en de kleur van de achtergrond. Kies UITLIJNING APPARAAT om de instellingen voor SpectroProofer op te geven.
	UITLIJNING APPARAAT	
INVOERROL	INVOERROLVERSIE	Hiermee geeft u de versie van de automatische rolopvangenheid weer.

Onderhoudsmodus

U kunt de taal of de eenheden wijzigen die op het scherm worden weergegeven of alle ingestelde waarden terugzetten op de fabrieksinstellingen.

- 1 Schakel de printer uit door op de knop  te drukken.
- 2 Druk de knoppen  en  tegelijk in om de printer in te schakelen.



In de lijst met onderhoudsopties aan de rechterkant vindt u meer informatie. De instelprocedures zijn gelijk aan die voor de menumodus.

 Zie “Werken met de Menu-modus” op pagina 17.

- 3 Als u de Onderhoudsmodus wilt beëindigen, drukt u op de knop  om de printer uit te schakelen.

Lijst met onderhoudsmodi

Item	Parameter	Uitleg
TAAL	JAPANS	U kunt selecteren welke taal u wilt gebruiken op het LCD-scherm.
	ENGELS	
	FRANS	
	ITALIAANS	
	DUITS	
	PORTUGEES	
	SPAANS	
	NEDERLANDS	
	KOREAANS	
	CHINEES	
LENGTE-EENHEID	METER/CENTIMETER	U kunt zelf bepalen in welke eenheid de lengte wordt aangegeven.
	FEET/INCH	
TEMPERATUUR	°C	U kunt selecteren hoe u de temperatuur wilt aangeven op het LCD-scherm.
	F	
ROLPAPIERSPANNING	1 - 5	Hier kunt u maximumwaarde voor de spanning van het rolpapier wijzigen.
SUPER-SONISCH SCHOON	UITVOEREN	Hiermee kunt u de printkop ultrasoon reinigen.
STANDAARD-INSTELLING	UITVOEREN	U kunt alle waarden die u hebt ingesteld in de Menu-modus, terugzetten op de fabrieksinstellingen.

Item	Parameter	Uitleg
AANT. MAAL REINIGEN	1 - 3	Het aantal keren dat een automatische reiniging moet plaatsvinden na detectie van een verstopping na een automatische spuitkanaaltjes controle.
AANGEPAST	0 - 255	U kunt aangepaste waarden instellen.

Papier gebruiken

Ondersteunde media

We raden u aan speciaal afdrukmateriaal van Epson te gebruiken dat de gebruiksmogelijkheden vergroot en de afdrukken extra uitdrukingskracht geeft. Zie het volgende gedeelte voor meer informatie over het papier.

☞ “Informatie over afdrukmateriaal” op pagina 180

Opmerking:

- ❑ *Gebruik geen gekreukt, gescheurd, stroef of vuil papier of papier dat andere gebreken vertoont.*
- ❑ *Plaats het papier kort voordat u gaat afdrukken. Verwijder het papier uit de printer als u klaar bent met afdrukken en sla het op volgens de instructies die gelden voor het papier dat u gebruikt.*
- ❑ *Bij gebruik van ander papier dan speciaal Epson-afdrukmateriaal, raadpleegt u de instructies bij het papier of neemt u contact op met de leverancier voor meer informatie. Test eerst de afdrukkwaliteit voordat u grote hoeveelheden papier inkoopt.*

Rolpapier

Afdruk-materiaal	Normaal papier, gerecycled papier, overige
Formaat rolpapier	Kern van 2 inch: buitendiameter max. 103 mm
	Kern van 3 inch: buitendiameter max. 150 mm
Papier-formaat	Epson Stylus Pro 9900/9910: kern van 2 inch: 254 tot 1118 mm × 45 m kern van 3 inch: 254 tot 1118 mm × 202 m
	Epson Stylus Pro 7900/7910: kern van 2 inch: 254 tot 610 mm × 45 m kern van 3 inch: 254 tot 610 mm × 202 m
Dikte	Normaal papier, gerecycled papier: 0,08 tot 0,11 mm (gewicht: 64 tot 90 g/m ²)
	Overige: 0,08 tot 0,5 mm

Beschikbare breedte voor randloos afdrukken	10 inch, 300 mm, 13 inch (Super A3), 16 inch, 17 inch, 512 mm (B2), 594 mm (A1), 24 inch (Super A1), 728 mm (B1), 36 inch (Super A0), 44 inch (Super B0)
--	--

Losse vellen

Afdruk-materiaal	Normaal papier, gerecycled papier, overige
Papier-formaat	Epson Stylus Pro 9900/9910: Breedte: 210 tot 1118 mm Lengte: 279,4 tot 1580 mm (A4 tot Super B0) Epson Stylus Pro 7900/7910: Breedte: 210 tot 610 mm Lengte: 279,4 tot 914 mm (A4 tot Super A1)
Dikte	Normaal papier, gerecycled papier: 0,08 tot 0,11 mm (gewicht: 64 tot 90 g/m ²)
	Overige: Lengte 279 tot 728 mm: 0,08 tot 1,5 mm Lengte 728 tot 2032 mm: 0,08 tot 0,5 mm
Beschikbare breedte voor randloos afdrukken	10 inch, 300 mm, 13 inch (Super A3), 16 inch, 17 inch, 512 mm (B2), 594 mm (A1), 24 inch (Super A1), 728 mm (B1), 36 inch (Super A0), 44 inch (Super B0)

Opmerking:

- ❑ *Aangezien de kwaliteit van een bepaald merk of type papier op elk moment kan worden gewijzigd door de fabrikant, kan Epson niet instaan voor de kwaliteit van papier dat niet door Epson zelf wordt geleverd. Probeer papier altijd eerst uit voordat u er grote hoeveelheden van aanschaft of hierop grote taken afdrukt.*
- ❑ *Papier van slechte kwaliteit kan leiden tot een minder goede afdrukkwaliteit, vastlopen van papier of andere problemen. Gebruik papier van een betere kwaliteit als u problemen ondervindt.*

Rollen papier gebruiken

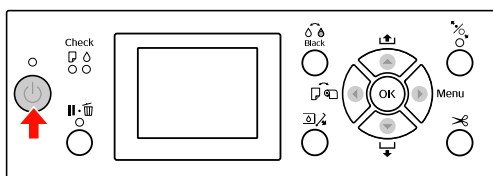
Rolpapier laden

Voer de onderstaande stappen uit om een rol papier te laden.

Opmerking:

- ❑ Wanneer **RESTEREND PAP. INST.** is ingesteld op **AAN**, wordt de streepjescode (met de papierinformatie) afgedrukt op de rand van de rol papier voordat het papier wordt verwijderd. De volgende keer dat hetzelfde papier wordt gebruikt, kan met de streepjescode de papierinstelling eenvoudig worden uitgevoerd.
➔ Zie "PAPIERINSTELLING" op pagina 26.
- ❑ We raden u aan het papier pas kort voor het afdrukken te laden. Als de rol papier langere tijd ongebruikt in de printer ligt, kan de roller voor het vergrendelen van het papier een indruk achterlaten op het oppervlak van het papier.

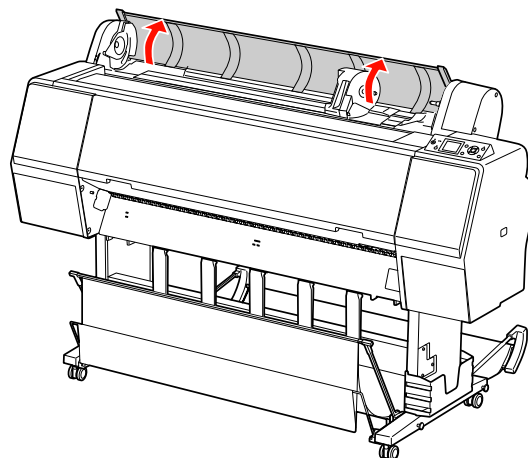
- 1 Schakel de printer in door op de knop  te drukken.



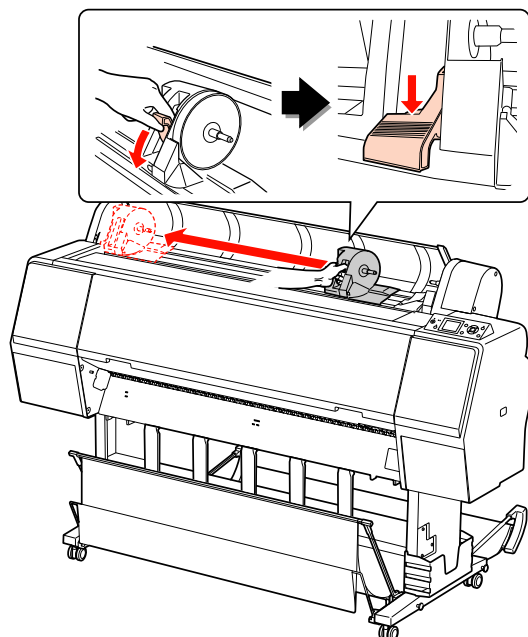
Opmerking:

Druk na het inschakelen van de printer op **OK** om instructies voor de papierinstellingen te bekijken voordat u het papier gaat laden.

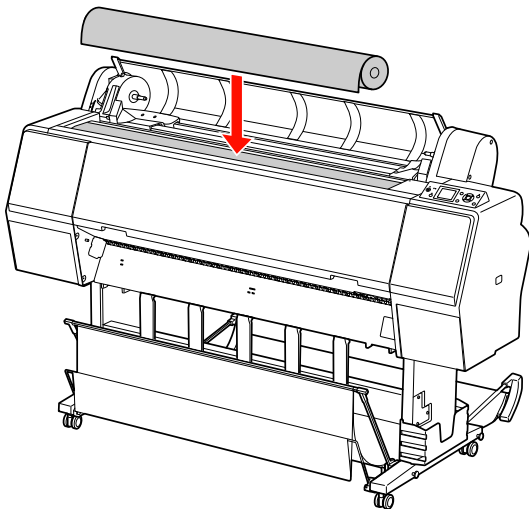
- 2 Open de kap van de papierrol.



- 3 Ontgrendel de adapterhouder door de vergrendelingshendel van de houder stevig omlaag te drukken. Beweeg de houder vervolgens met de hendel naar links.

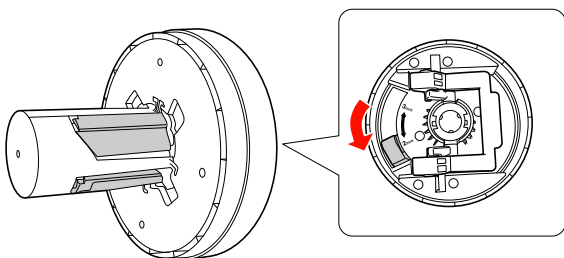


- 4** Leg de rol papier in de opening aan de bovenzijde van de printer.

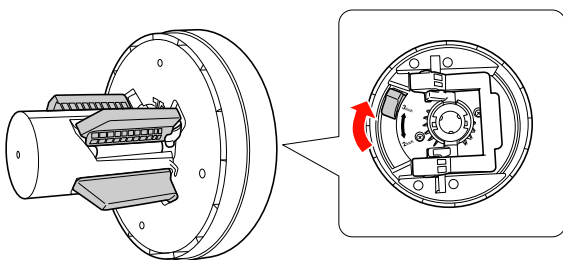


- 5** Draai de hendel van de adapter voor het afdruk materiaal in de juiste stand voor de kern van het rolpapier.

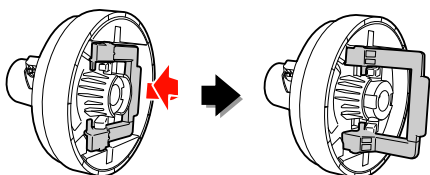
Kern van 2 inch:



Kern van 3 inch:

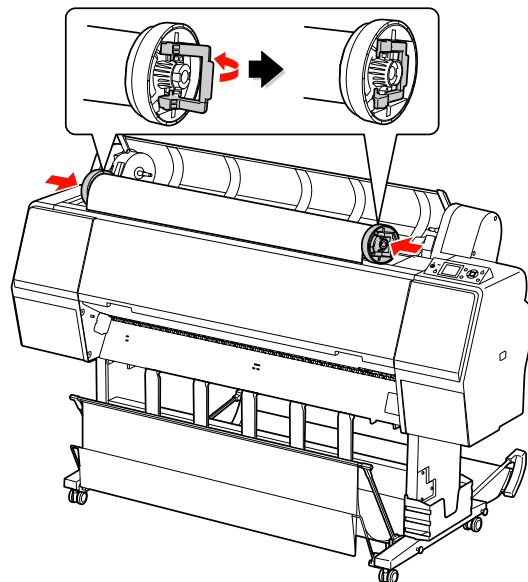


- 6** Ontgrendel aan beide zijden de vergrendelingshendel van de adapters.

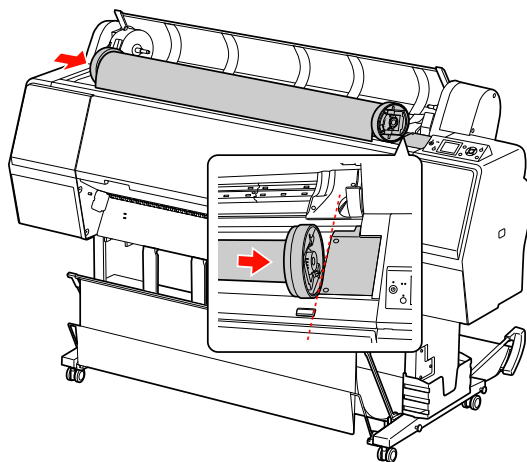


- 7** Plaats de adapters voor het afdruk materiaal aan beide uiteinden van het rolpapier. Druk aan beide zijden de vergrendelingshendel van de adapters omlaag om deze te vergrendelen.

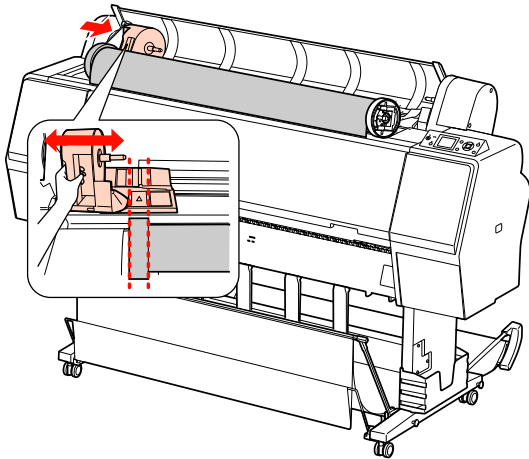
Duw de adapters stevig in de kern van de rol papier.



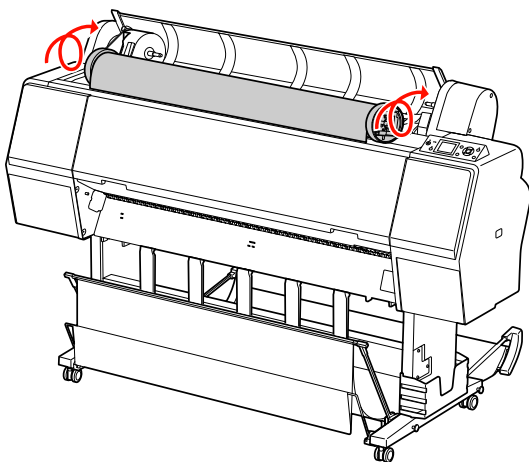
- 8** Schuif de rol papier naar rechts totdat deze de geleider raakt.



- 9** Schuif de adapterhouder met de hendel om de adapter voor het afdruk materiaal aan de linkerkant uit te lijnen met ▲ op de adapterhouder.

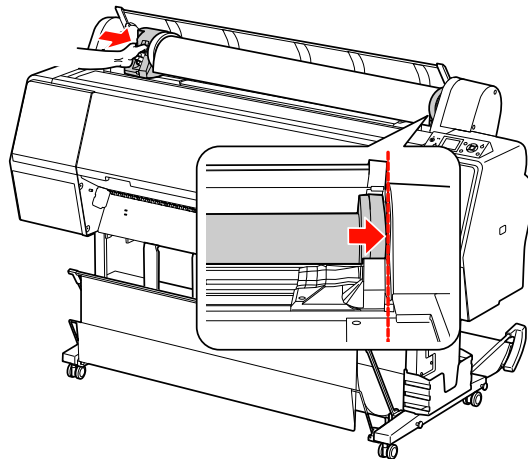


- 10** Draai het papier langzaam in de houder van het rolpapier.

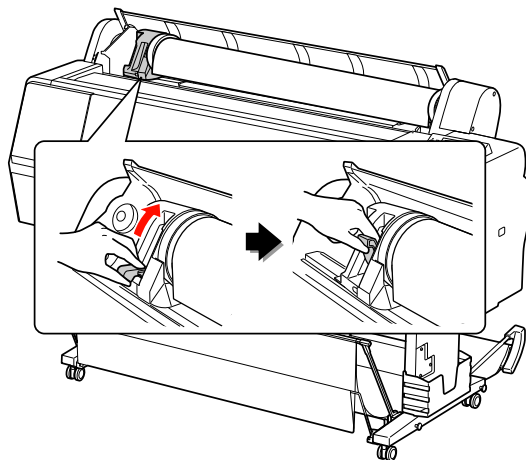


- 11** Schuif de adapterhouder met de hendel naar rechts om deze stevig in de as van de houder te drukken.

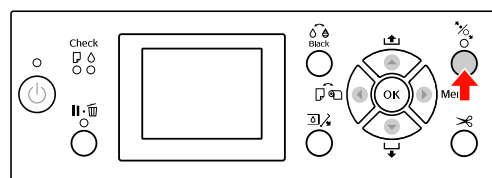
Zorg ervoor dat beide uiteinden van het rolpapier stevig in de adapters zitten.



- 12** Duw de vergrendelingshendel van de adapterhouder omhoog om te vergrendelen.



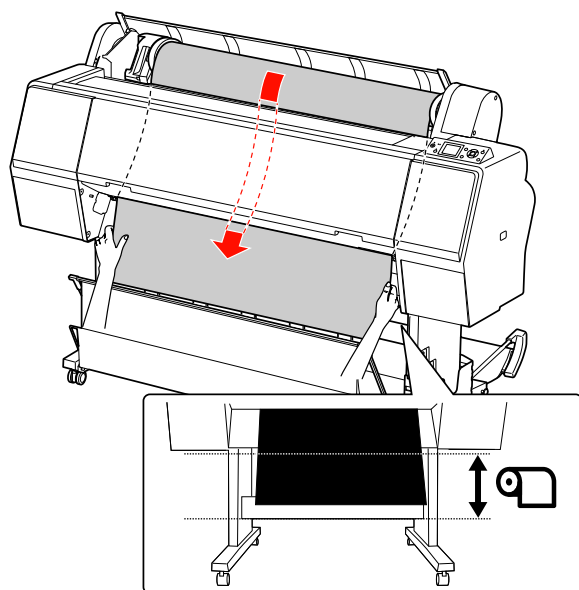
- 13** Druk op de knop .



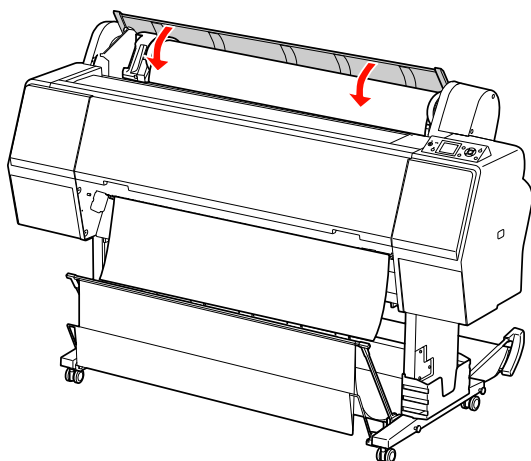
- 14** Steek het papier in de invoersleuf. Trek het papier door de sleuf naar beneden tot het er aan de onderkant uitkomt.

Trek het papier strak en zorg ervoor dat u daarbij de rand van het papier niet vouwt.

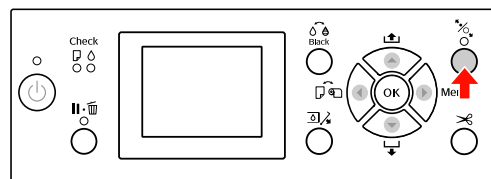
Als het invoeren van het papier moeilijk gaat, drukt u op ▲ of ▼ om de aanvoersterkte aan te passen. Trek het papier tot de rand van het papier gelijk ligt met het etiket.



- 15** Sluit de kap van de papierrol.



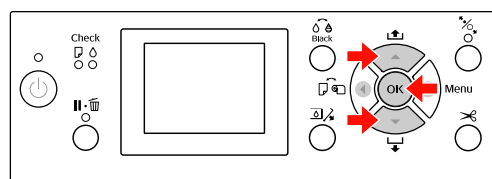
- 16** Druk op de knop .



Na een paar seconden wordt het papier doorgevoerd tot de afdrukpositie. Als u op  drukt, gebeurt dit direct.

- 17** Als **ZIJN DEZE INSTELL. OK?** op het LCD-scherm verschijnt, drukt u op de knop ▲ of ▼ om NEE te selecteren en drukt u op de knop OK. Geef instellingen op voor het afdruk materiaal en resterend papier en druk op de knop OK om te bevestigen.

De vorige instelling verschijnt op het LCD-scherm. Als de instellingen voor het afdruk materiaal en resterend papier juist zijn, selecteert u JA en drukt u op de knop OK.



- 18** Als er aan de rand van het papier vouwen zitten, drukt u op  om deze weg te snijden.

- 19** Als u de papieropvang gebruikt, plaatst u deze naar voren of naar achteren.

Als u de Epson Stylus Pro 9900/9910 gebruikt, kunt u ook de optionele automatische rolompvangenheid gebruiken.

 Zie "De papieropvang en papiergeleiders gebruiken" op pagina 44

 Zie "Automatische rolompvangenheid (alleen voor de Epson Stylus Pro 9900/9910)" op pagina 49

Het papier van de rol snijden

Er zijn twee manieren om papier van de rol te snijden.

Methode	Gebruik
Automatisch afsnijden	Na het afdrukken van elke pagina wordt het papier automatisch van de rol gesneden.
Handmatig afsnijden	Snij het papier handmatig van de rol of snij het papier met een losse snijmachine.

Opmerking:

- ☐ *Bepaalde soorten rolpapier kunnen niet met het ingebouwde snijmechanisme worden gesneden. Gebruik een losse snijmachine om het papier te snijden.*
- ☐ *Het kan even duren voordat het papier van de rol wordt gesneden.*

De snijmethode instellen

Voordat u begint met afdrukken, selecteert u de snijmethode.

Afdrukken vanaf het bedieningspaneel van de printer (zoals een statusblad)

Druk op de knop  om de snijmethode te selecteren.

Pictogram	Uitleg
	Rol automatisch afsnijden
	Rol niet automatisch afsnijden

Afdrukken vanaf de computer

Selecteer de instelling voor Auto Cut (Automatisch afsnijden) in het dialoogvenster Roll Paper Option (Rolpapieroptie) van de printerdriver.

Het papier van de rol snijden na het afdrukken

Het papier automatisch van de rol snijden

Na het afdrukken van elke pagina wordt het papier automatisch van de rol gesneden.

Het papier handmatig van de rol snijden

Voer de onderstaande stappen uit als u het papier handmatig van de rol wilt snijden.

1

Kijk door het venstertje in de printerkap in het binnenwerk van het apparaat. Druk op de knop  m het rolpapier in te voeren. Breng op deze manier de gewenste snijpositie naar het teken  aan de linkerkant van de printkop.

2

Druk op de knop . Gebruik in het selectiemenu de knop  of  om AFSNIJDEN te selecteren en druk op OK.

Het papier wordt afgesneden door het ingebouwde snijmechanisme.

Opmerking:

- ☐ *Als het papier niet kan worden afgesneden door het ingebouwde snijmechanisme, houdt u de knop  ingedrukt. Het papier wordt dan automatisch doorgevoerd naar de positie waar u het handmatig kunt afsnijden. Snij het papier af met een mes.*
- ☐ *Afhankelijk van de papiersoort is de minimale lengte papier die u kunt snijden ingesteld van 60 tot 127 mm. Dit kunt u niet wijzigen.*

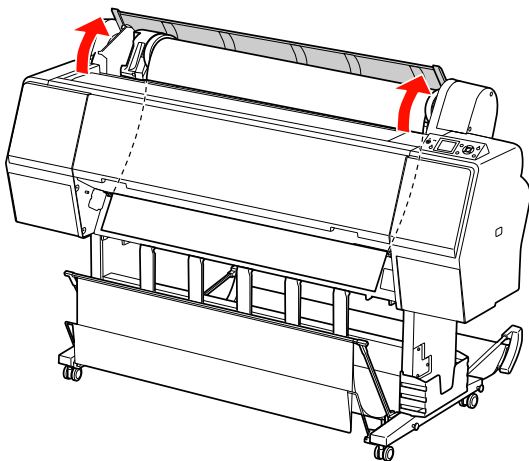
Het rolpapier verwijderen

Opmerking:

We raden u aan het papier uit de printer te verwijderen nadat u gereed bent met afdrukken. Als de rol papier langere tijd ongebruikt in de printer ligt, kan de roller voor het vergrendelen van het papier een indruk achterlaten op het oppervlak van het papier.

1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld.

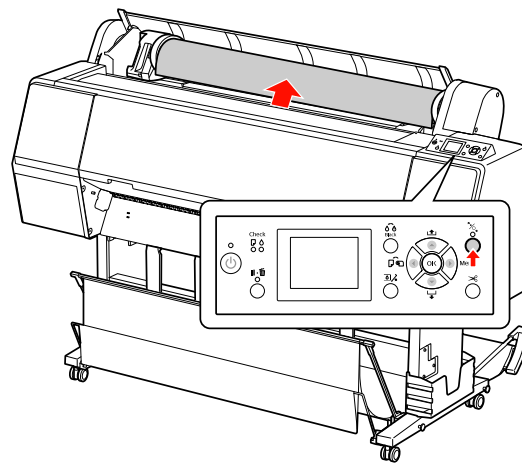
2 Open de kap van de papierrol.



3 Druk op de knop  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen.

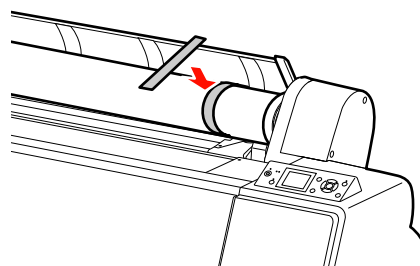
Het rolpapier wordt automatisch opgerold als het papier is afgesneden en de READY (GEREED) is voor gebruik. Als u gebruikmaakt van de optionele automatische rolopvangenheid, wordt het papier niet opgerold.

In dat geval moet u het papier met de hand oprollen.

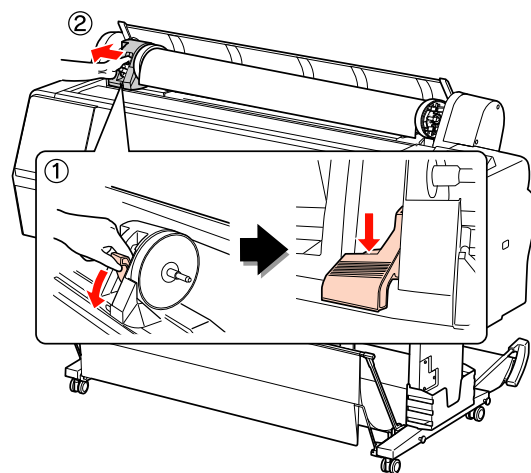


Opmerking:

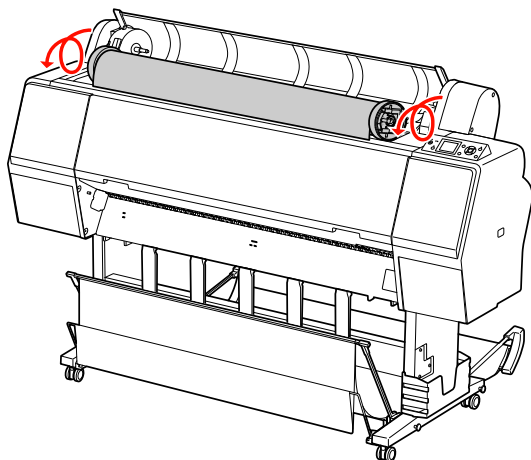
Wanneer u het rolpapier niet gebruikt, zet u het papier vast met de optionele rolpapierband.



4 Ontgrendel de adapterhouder door de vergrendelingshendel van de houder stevig omlaag te drukken. Beweeg de houder vervolgens met de hendel helemaal naar links. Verwijder de houder van de as.

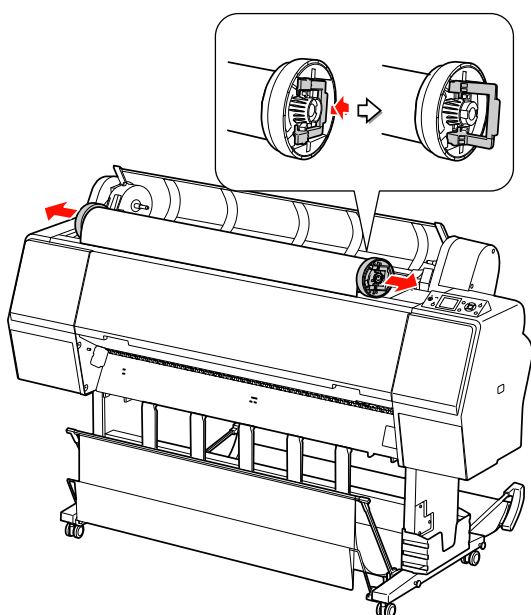


- 5** Draai de rol papier om en leg de rol in de opening aan de bovenzijde van de printer.



- 6** Duw de vergrendelingshendel van de adapter omhoog om te ontgrendelen. Haal de adapter voor het afdruk materiaal van de papierrol.

Nadat u het papier zorgvuldig terug op de rol hebt gewikkeld, plaatst u de rol in de originele verpakking.



Losse vellen papier gebruiken

De procedures verschillen afhankelijk van het formaat en de dikte van het papier.

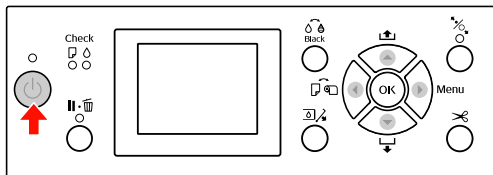
Papier	Lees
Kleiner dan A3	 "Losse vellen kleiner dan A3 laden" op pagina 41
A3 of groter of dik papier	 "Losse vellen van A3-formaat of groter/dik papier laden" op pagina 42

Opmerking:

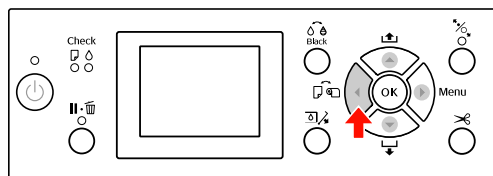
- ☐ Maak het papier vlak voordat u het in de printer laadt. Als slap of gegolfd papier wordt geladen, herkent de printer het papierformaat niet goed of drukt de printer niet goed af. Tevens raden we u aan het papier altijd terug te doen in de oorspronkelijke verpakking en het horizontaal op te slaan. Haal het papier uitsluitend uit de zak kort voordat u het gebruikt.
- ☐ Als een rol papier is geladen, wikkelt u het papier eerst terug voordat u vellen laadt.
- ☐ Bij gebruik van ander papier dan speciaal Epson-afdrukmateriaal, raadpleegt u de instructies bij het papier of neemt u contact op met de leverancier voor meer informatie.

Losse vellen kleiner dan A3 laden

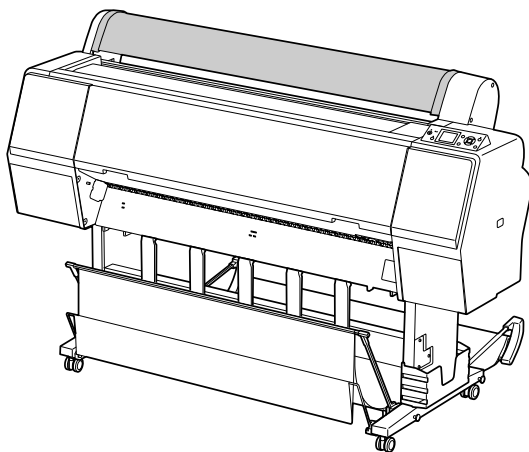
- 1** Schakel de printer in door op de knop  te drukken.



- 2** Druk meerdere malen op de knop  totdat Sheet (Vel)  verschijnt.

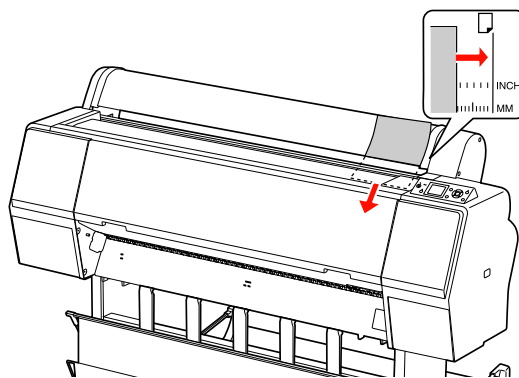


- 3** Zorg ervoor dat de kap van de papierrol is gesloten.



- 4** Schuif het papier in de invoersleuf totdat u weerstand voelt.

Lijn de rechterkant van het papier uit met de positie voor de papierinstelling en voer het papier in totdat u weerstand voelt. Wanneer u papier van het formaat A4 of kleiner gebruikt, voert u het papier in tot de onderzijde het metalen onderdeel onder de papierinvoersleuf raakt. **DRUK OP DE KNOP  verschijnt op het LCD-scherm.**



Opmerking:

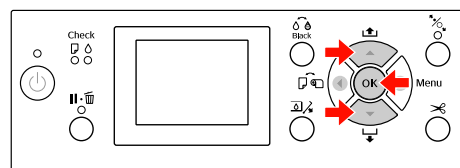
Laad het vel verticaal, zoals de meeste tijdschriften.

- 5** Druk op de knop .

Het papier wordt doorgevoerd tot de beginpositie.

- 6** Als **ZIJN DEZE INSTELL. OK?** op het LCD-scherm verschijnt, drukt u op de knop  of  om **NEE** te selecteren en drukt u op de knop **OK**. Geef instellingen op voor het afdruk materiaal en resterend papier en druk op de knop **OK** om te bevestigen.

De vorige instelling verschijnt op het LCD-scherm. Als de instellingen voor het afdruk materiaal en resterend papier juist zijn, selecteert u **JA** en drukt u op de knop **OK**.



- 7** Als u de papieropvang gebruikt, plaatst u deze naar achteren.

 Zie "De papieropvang en papiergeleiders gebruiken" op pagina 44

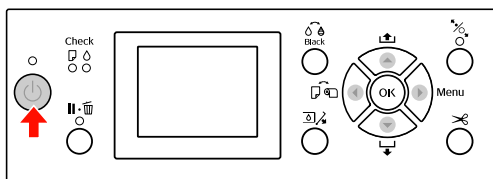
Losse vellen van A3-formaat of groter/dik papier laden

Ga als volgt te werk om losse vellen van A3-formaat of groter of dik papier (0,5 tot 1,5 mm) te laden.

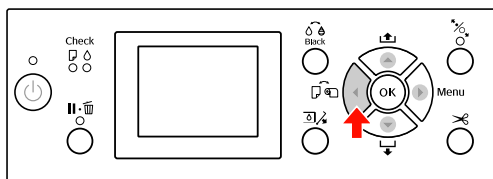
De richting voor het plaatsen van het papier ziet u hieronder.

Papier	Richting
Losse A3-vellen of groter (met een max. dikte van 0,5 mm)	Verticaal
Dik papier met een lengte van max. 728 mm	Verticaal
Dik papier met een lengte van min. 728 mm	Horizontaal

- 1** Schakel de printer in door op de knop  te drukken.

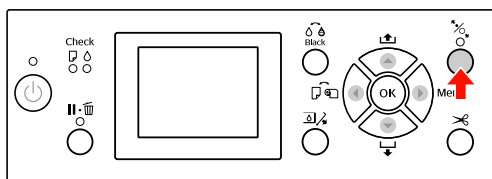


- 2** Druk meerdere malen op de knop  totdat Sheet (Vel)  verschijnt.

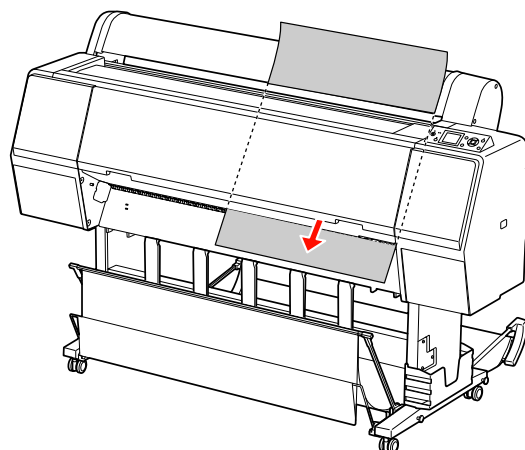


- 3** Zorg ervoor dat de kap van de papierrol is gesloten.

- 4** Druk op de knop .

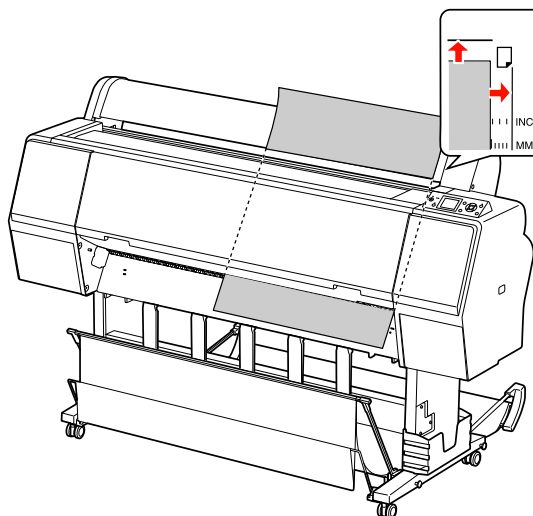


- 5** Schuif het vel in de papierinvoersleuf.



- 6** Zorg ervoor dat de onderrand en rechterkant van het papier recht liggen en evenwijdig zijn aan de instellijn.

Als het invoeren van dik papier moeilijk gaat, drukt u op  of  om de aanvoersterkte aan te passen.



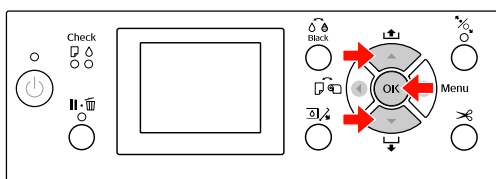
- 7** Druk op de knop .

Na een paar seconden wordt het papier doorgevoerd tot de beginpositie. Als u op  drukt, gebeurt dit direct.

8

Als **ZIJN DEZE INSTELL. OK?** op het LCD-scherm verschijnt, drukt u op de knop ▲ of ▼ om **NEE** te selecteren en drukt u op de knop **OK**. Geef instellingen op voor het afdruk materiaal en resterend papier en druk op de knop **OK** om te bevestigen.

De vorige instelling verschijnt op het LCD-scherm. Als de instellingen voor het afdruk materiaal en resterend papier juist zijn, selecteert u **JA** en drukt u op de knop **OK**.



9

Als u de papieropvang gebruikt, plaatst u deze naar voren.

➞ Zie “De papieropvang en papiergeleiders gebruiken” op pagina 44

Papier uitvoeren

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u na het afdrukken papier kunt uitvoeren.

Opmerking:

Zie het volgende gedeelte als u de papieropvang gebruikt.

➞ “De papieropvang en papiergeleiders gebruiken” op pagina 44

Lees het volgende gedeelte wanneer u gebruikmaakt van de optionele automatische rolopvangeenheid.

➞ “Automatische rolopvangeenheid (alleen voor de Epson Stylus Pro 9900/9910)” op pagina 49

Rolpapier uitvoeren

Zie het volgende gedeelte voor informatie over het afsnijden van rolpapier.

➞ “Het papier van de rol snijden” op pagina 38

Losse vellen papier uitvoeren

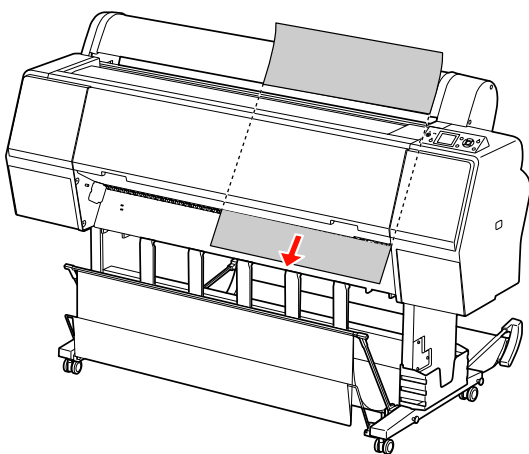
- 1 Als het afdrukken is voltooid, houdt de printer de afdrukken vast en verschijnt **PAPIER OP . LAAD PAPER** op het LCD-scherf.

Als **GEREED** wordt weergegeven op het LCD-scherf, houdt u de knop ▼ ingedrukt om het papier uit te voeren.


Let op:

Druk niet op een knop wanneer het aan-uitlampje of het pauzelampje knippert.

- 2 Druk op de knop ▼ om het papier te verwijderen.

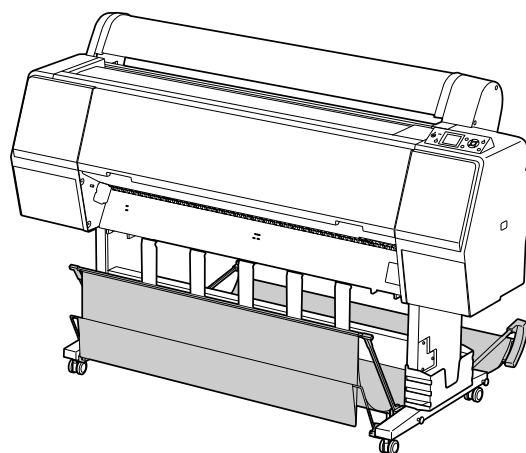

Let op:

Het papier kan op de grond vallen nadat het is uitgevoerd. Houdt het papier vast om te voorkomen dat het papier valt en wordt beschadigd.

De papieropvang en papiergeleiders gebruiken

Voorkom vuile en gekreukte afdrukken en plaats de papieropvang zoals hierna uitgelegd. De uitvoerrichting van het papier wordt bepaald door het afdruk materiaal.

Richting	Epson Stylus Pro 9900/9910	Epson Stylus Pro 7900/7910
Naar voren	Papierlengte: min. 1580 mm Papierdikte: min. 0,5 mm	Papierlengte: min. 914,4 mm Papierdikte: min. 0,5 mm
Naar achteren	Papierlengte: minder dan 1580 mm Papierdikte: minder dan 0,5 mm	Papierlengte: minder dan 914,4 mm Papierdikte: minder dan 0,5 mm

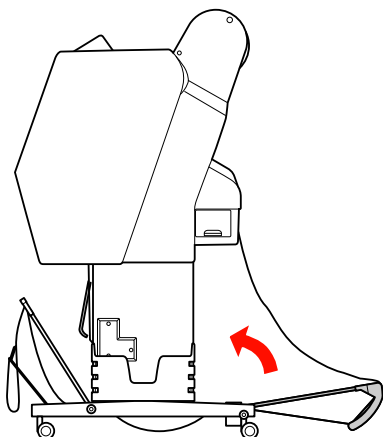

Opmerking:

- ☐ Als afdrukken in de verkeerde richting worden uitgevoerd, kan dit vuile of gekreukte afdrukken tot gevolg hebben.
- ☐ Als u bij het afdrukken op doet de papieropvang gebruikt, voert u het papier in voorwaartse richting om beschadiging van de bedrukte zijde te voorkomen.

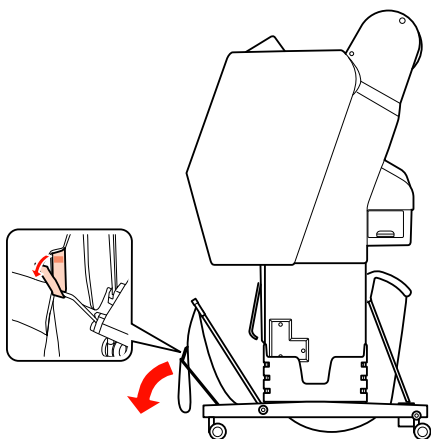
Papier naar voren uitvoeren

De papiergeleiders zorgen ervoor dat de uitgevoerde afdrukken mooi recht blijven. In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u papier naar voren kunt uitvoeren in plaats van naar achteren.

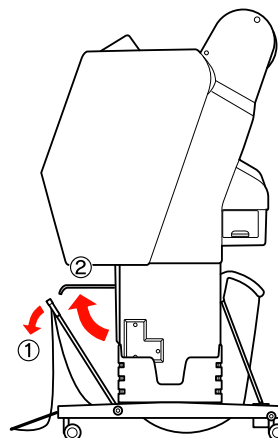
- 1 Als u de Epson Stylus Pro 9900/9910 gebruikt, zet u de achterste papieropvang in de verticale stand.



- 2 Maak de bevestigingen van de voorste papieropvang los en klap de opvang omlaag.

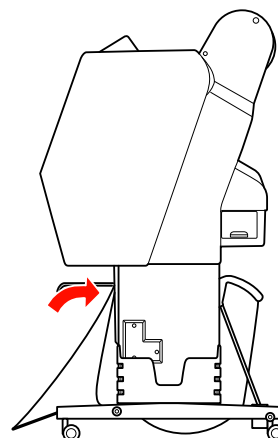


- 3 Kantel de voorste papieropvang iets om de papiergeleiders in de horizontale stand te zetten.

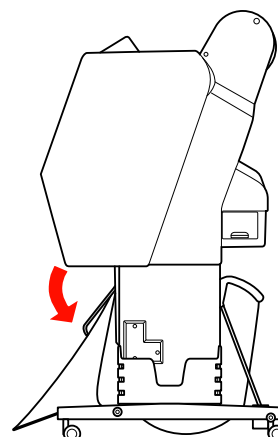


- 4 Zet de papieropvang in de verticale stand.

Hierdoor komt het doek van de papieropvang strak te staan.



- 5 Verplaats de papiergeleiders om het doek van de opvang mooi uit te lijnen.



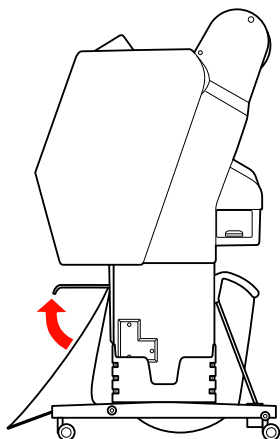
Papier naar achteren uitvoeren

U kunt afdrukken aan de achterzijde uitvoeren en bewaren in de papieropvang. In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u papier naar achteren kunt uitvoeren in plaats van naar voren.

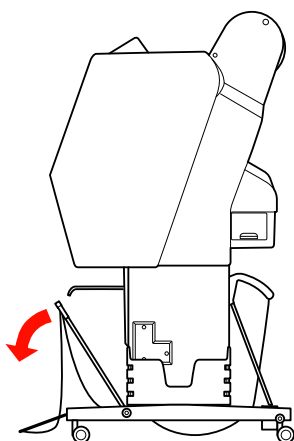
Opmerking:

Vang niet meer dan één afdruk op in de papieropvang. Als u meerdere afdrukken opvangt, wordt de ruimte tussen de papiersteunen en de papieropvang te klein. Daardoor kan een fout optreden bij de papiertoevoer.

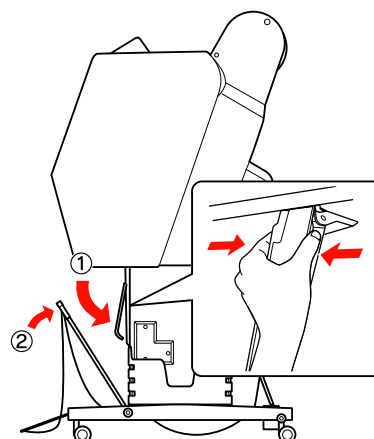
- 1 Stel de papiergeleiders in op de horizontale stand.



- 2 Kantel de voorste papieropvang iets omlaag vanuit de opbergstand.

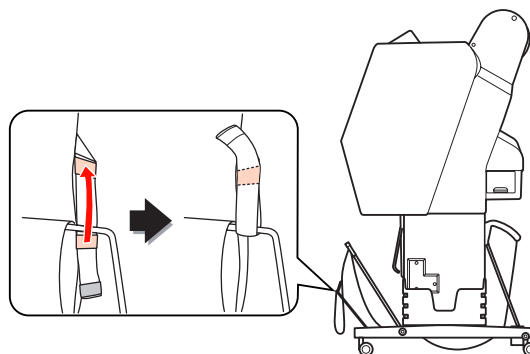


- 3 Schuif de papiergeleiders in de verticale stand en plaats de voorste opvang zo ver mogelijk naar achteren.



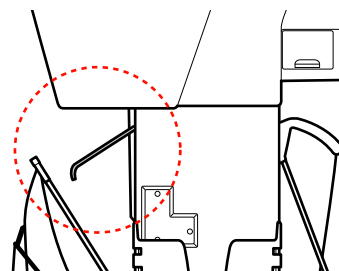
- 4 Breng de voorste papieropvang omhoog en zet deze vast met de haken.

Vergeet niet de haak aan de bovenzijde vast te zetten.



Opmerking:

Als u zich zorgen maakt over de afdrukkwaliteit bij het afdrukken op Doubleweight Matte Paper (Mat papier Doubleweight) of Enhanced Matte Paper (Mat papier extra), plaatst u de papiergeleiders naar voren.

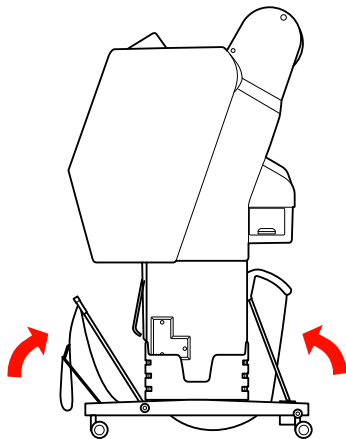


5

In het geval van de Epson Stylus Pro 9900/9910 bepaalt u de stand van de achterste opvang afhankelijk van het papierformaat.

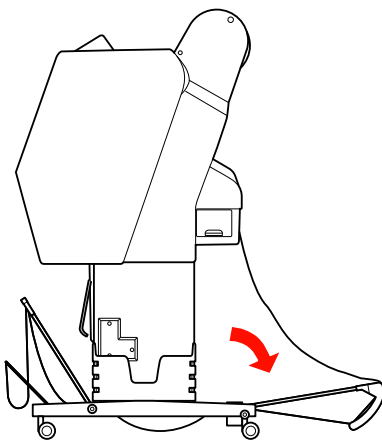
A1-formaat of kleiner:

Zet zowel de voorste als de achterste papieropvang omhoog.

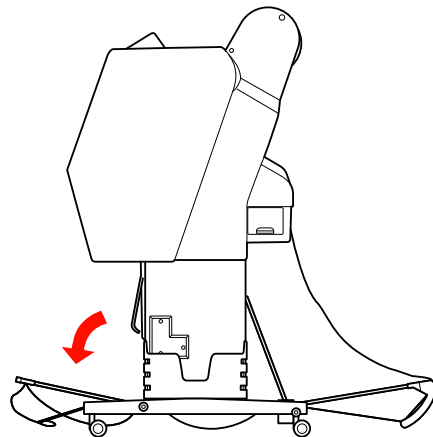


Formaat groter dan A1:

Kantel de achterste opvang totdat deze parallel ligt met de vloer.

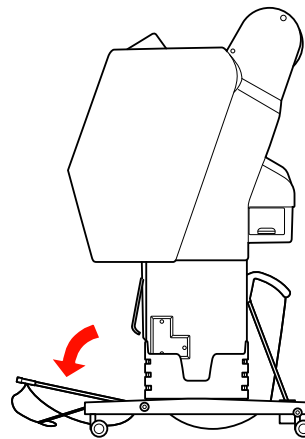


Kantel de voorste opvang parallel met de vloer als u afdrukken gaat uitvoeren.



Opmerking:

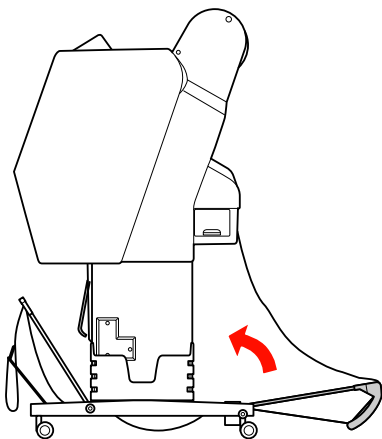
Als u afdrukt op Enhanced Matte Paper (Mat papier extra), kunt u in de voorste opvang meerdere afdrukken stapelen door de opvang parallel met de vloer te plaatsen. De kwaliteit van de afdrukken kan hierbij echter niet worden gegarandeerd omdat de afdrukken vuil kunnen worden of kunnen kreuken.



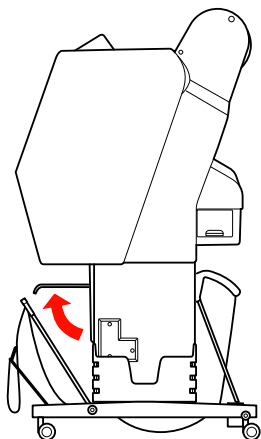
De papieropvang opbergen

Als u de papieropvang niet gebruikt, zet u de voorste opvang in de verticale stand. In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de papieropvang in de opbergstand kunt plaatsen als het papier naar achteren wordt uitgevoerd.

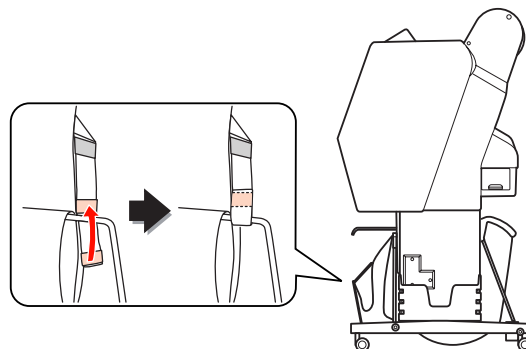
- 1 Als u de Epson Stylus Pro 9900/9910 gebruikt, zet u de achterste papieropvang in de verticale stand.



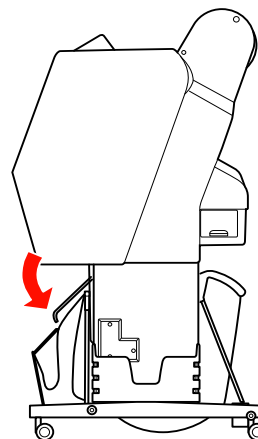
- 2 Stel de papiergeleiders in op de horizontale stand.



- 3 Verwijder de bevestigingen van de opvang en zet deze aan de onderzijde vast. Zet de voorste papieropvang omhoog in de verticale stand.



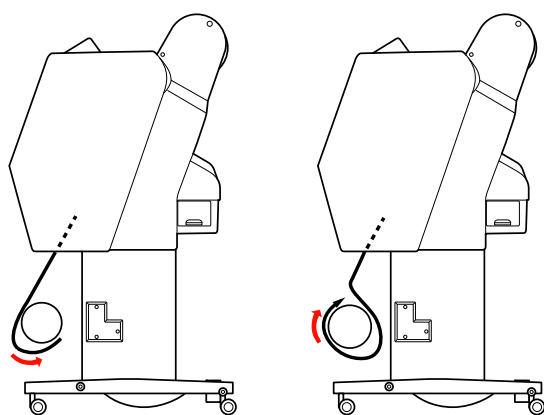
- 4 Kantel de papiergeleiders.



Automatische rolopvangenheid (alleen voor de Epson Stylus Pro 9900/9910)

Met de automatische rolopvangenheid kunt u afdrukken op rolpapier zonder dat het papier wordt afgesneden en zonder dat het bedrukte papier op de vloer terechtkomt. Deze optionele eenheid zorgt er voor dat het bedrukte papier netjes wordt opgerold.

U kunt het papier voorwaarts of achterwaarts oprollen.



Naar voren

Naar achteren



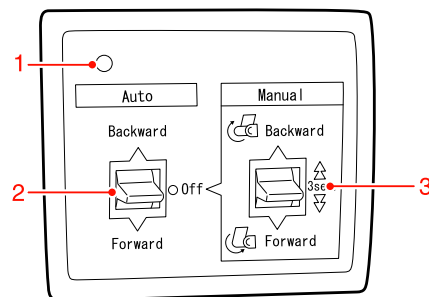
Waarschuwing:

Zorg ervoor dat de eenheid op een juiste en veilige manier is gemonteerd. Als de eenheid valt, kan dat letsel tot gevolg hebben.

Opmerking:

- ❑ Zorg ervoor dat de voorste rand van het papier recht is, anders wordt het papier niet goed opgerold.
☞ Zie "Het papier van de rol snijden" op pagina 38.
- ❑ Zie voor meer informatie de installatiehandleiding van de automatische rolopvangenheid.
- ❑ Als u Doubleweight Matte Paper (Mat papier Doubleweight) of gebruikt, rolt u het papier in voorwaartse richting op.
- ❑ Als u Enhanced Matte Paper (Mat papier extra) gebruikt van minimaal 24 inch, gebruikt u de spanner van de automatische rolopvangenheid om de afdrukkwaliteit te garanderen.
☞ Zie "Papier in voorwaartse richting oprollen" op pagina 50.

Bedieningspaneel



1. Sensorlampje

Dit lampje geeft de status van de automatische rolopvangenheid aan.

Lampje	Status
Aan	De eenheid is gereed voor gebruik.
Knipt snel	De eenheid is in bedrijf.
Knipt langzaam	De energiebesparende stand is actief.
Knipt met zeer grote tussenpozen	Er is een fout opgetreden.
Uit	De eenheid is uitgeschakeld.

2. De schakelaar Auto (Automatisch)

Met deze schakelaar bepaalt u of en hoe het papier op de rol wordt doorgevoerd na het afdrukken.

Item	Beschrijving
Backward (Naar achteren)	Het papier wordt automatisch op de rol doorgevoerd met de bedrukte zijde naar binnen.
Forward (Naar voren)	Het papier wordt automatisch op de rol doorgevoerd met de bedrukte zijde naar buiten.
Off (Uit)	Het papier wordt niet automatisch doorgevoerd.

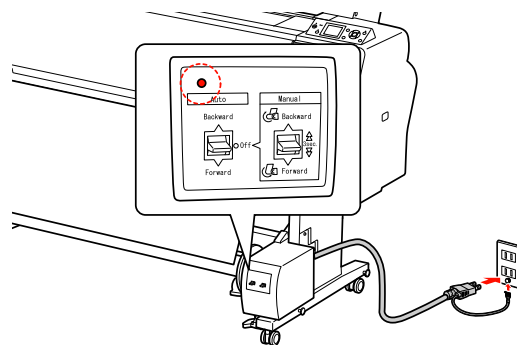
3. De schakelaar Manual (Handboek)

Met deze schakelaar bepaalt u of en hoe het papier op de rol wordt doorgevoerd na het afdrukken. Deze modus kunt u gebruiken wanneer de schakelaar **Auto (Automatisch)** op Off (Uit) staat.

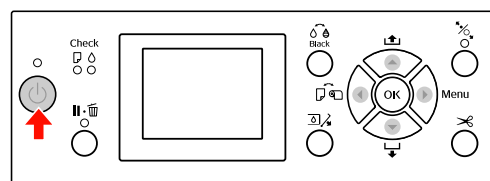
Item	Beschrijving
Backward (Naar achteren)	Het papier wordt handmatig op de rol doorgevoerd met de bedrukte zijde naar binnen. U kunt het papier sneller doorvoeren door deze knop 3 seconden ingedrukt te houden.
Forward (Naar voren)	Het papier wordt handmatig op de rol doorgevoerd met de bedrukte zijde naar buiten. U kunt het papier sneller doorvoeren door deze knop 3 seconden ingedrukt te houden.

Papier in voorwaartse richting oprollen

- 1 Steek de stekker in een stopcontact en kijk of het sensorlampje brandt.

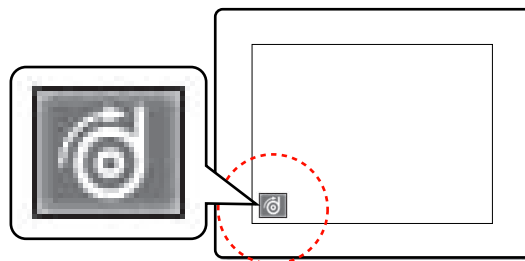


- 2 Schakel de printer in door op de knop  te drukken.



- 3 Kijk of het pictogram van de automatisch rolopvangenheid wordt weergegeven op het LCD-scherm van de printer.

Als dat niet het geval is, controleer dan of de eenheid goed is aangesloten en is ingeschakeld.



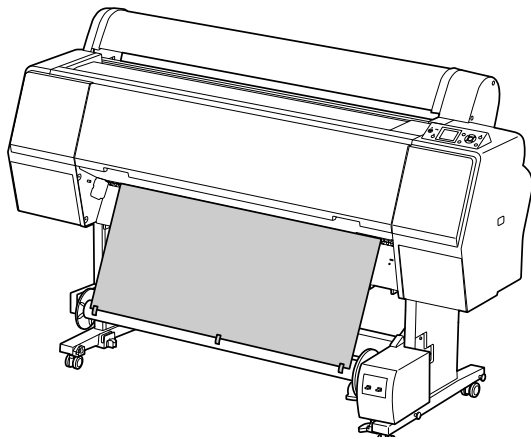
- 4 Plaats het rolpapier.

 Zie "Rolpapier laden" op pagina 34

- 5 Druk op de knop  en selecteer Roll Auto Cut Off (Rol niet automatisch afsnijden)  of Roll Auto Cut On (Rol automatisch afsnijden) .

6 Druk op de knop ▼ om het rolpapier in te voeren.

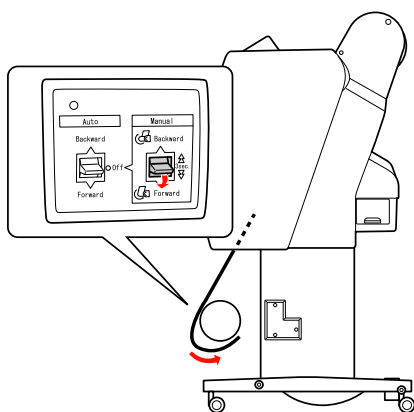
7 Zet het rolpapier op drie plaatsen (met tape) vast aan de kern van de oproleenheid.



8 Druk op de knop ▼ om het papier in voorwaartse richting toe te voeren zodat een vrijhangende lus ontstaat.

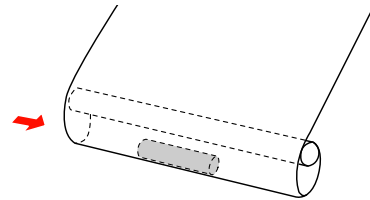
9 Zet de schakelaar Manual (**Handboek**) in de stand **Forward** (Naar voren) en laat de schakelaar even zo staan om het papier drie of meer slagen op te rollen.

Na het oprollen van de eerste wikkelingen controleert u of er genoeg papier vrijhangt tussen de papierrol en de kern van de oproleenheid.



Opmerking:

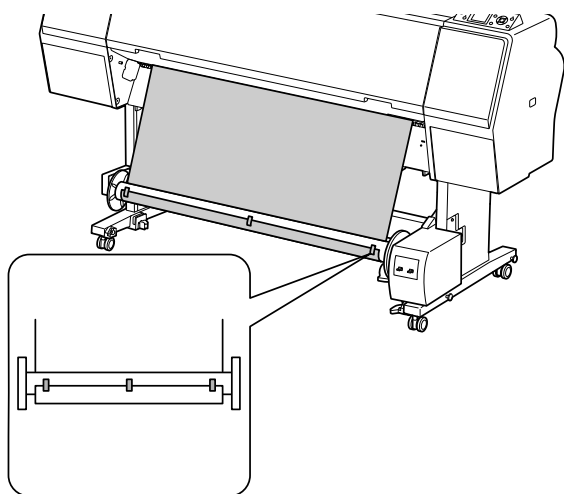
In het geval van Enhanced Matte Paper (Mat papier extra) van minimaal 24 inch plaatst u de spanner in de vrijhangende lus van het rolpapier. Leg de spanner precies in het midden.



Papier in achterwaartse richting oprollen

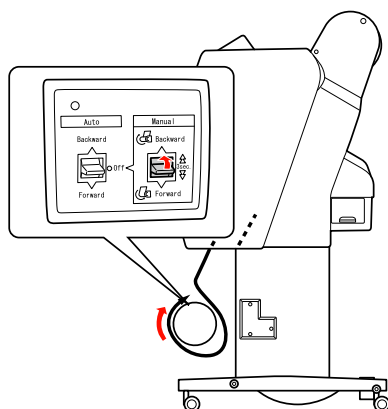
- 1 Zet de printer aan en trek het rolpapier naar buiten. Zie stap 3 tot 6 van het volgende gedeelte.

☞ “Papier in voorwaartse richting oprollen” op pagina 50
- 2 Trek de onderkant van het rolpapier achter de kern van de oproleenheid langs (zie illustratie). Zet het rolpapier nu op drie plaatsen (met tape) vast aan de kern.



- 3 Druk op de knop ▼ om het papier in voorwaartse richting toe te voeren zodat een vrijhangende lus ontstaat.
- 4 Zet de schakelaar Manual (**Handboek**) in de stand **Backward** (Naar achteren) en laat de schakelaar even zo staan om het papier drie of meer slagen op te rollen.

Na het oprollen van de eerste wikkelingen controleert u of er genoeg papier vrijhangt tussen de papierrol en de kern van de oproleenheid.



Bedrukt papier oprollen

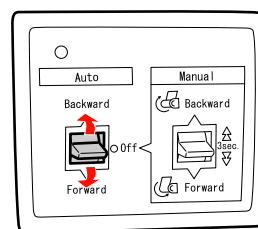
Wanneer de automatische rolopvangeenheid is geïnstalleerd en op de kern is papier aangebracht om te worden opgerold in de gewenste richting, kunt u met de eenheid uw afdrucken automatisch oprollen.



Waarschuwing:

Raak de automatische rolopvangeenheid niet aan wanneer de eenheid actief is. U zou letsel kunnen oplopen.

- 1 Zet de schakelaar **Auto** (Automatisch) in de stand **Forward** (Naar voren) of **Backward** (Naar achteren).



- 2 Stuur een afdruktaak naar de printer.

De printer begint met afdrucken. Het bedrukte papier wordt opgerold in de richting die u in stap 1 hebt ingesteld.

Opmerking:

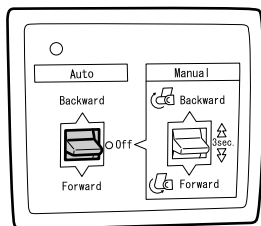
Als u afdrukt met de optie Roll Auto Cut On (Rol automatisch afsnijden) , zet u de schakelaar **Auto** (Automatisch) van de automatische rolopvangeenheid op **Off** (Uit). Als u dat niet doet, wordt het papier niet afgesneden.

U kunt de schakelaar **Auto** (Automatisch) tijdens het afdrucken op **Off** (Uit) zetten om het papier automatisch af te snijden.

Opgerold papier verwijderen

Nadat het papier is opgerold, volgt u de onderstaande stappen om de kern met het opgerolde papier te verwijderen.

- 1 Zet de schakelaar **Auto** (Automatisch) in de stand **Off** (Uit).

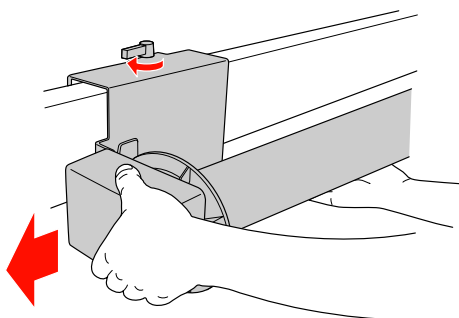


- 2 Snij het papier af.

- ☐ Druk op de knop  om het rolpapier af te snijden.
- ☐ Als de rol papier niet kan worden losgesneden met het ingebouwde snijmechanisme, gebruikt u een schaar of een mes.

- 3 Ontgrendel de beweegbare eenheid door de hendel te draaien. Schuif de eenheid vervolgens naar links, zodat het uitstekende deel van de flens niet meer in het uiteinde van de kern zit.

Houd ondertussen één hand onder de kern, zodat die niet kan vallen.



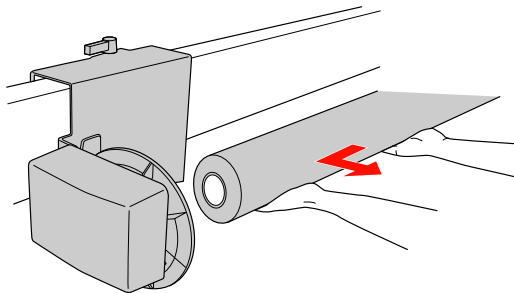
4

Beweeg de kern naar links en naar u toe om die vrij te maken van de uitstekende delen van de flenzen op de beweegbare eenheid en de aandrijfeenheid.



Let op:

De papierrol is zwaar en moet aan de uiteinden door twee personen worden vastgehouden.



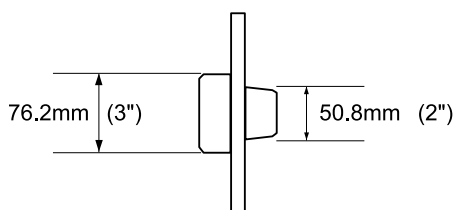
De kern van een gebruikte papierrol gebruiken als kern voor de automatische rolopvangeenheid

U kunt een gebruikte papierrol gebruiken als kern voor het oprollen van papier.

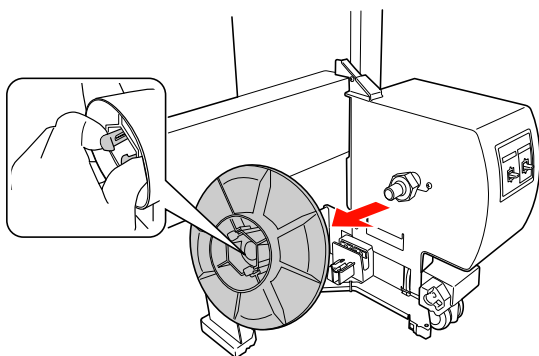
Opmerking:

Als de kern van de papierrol is vervormd of beschadigd, kan die niet worden gebruikt als oprolkern.

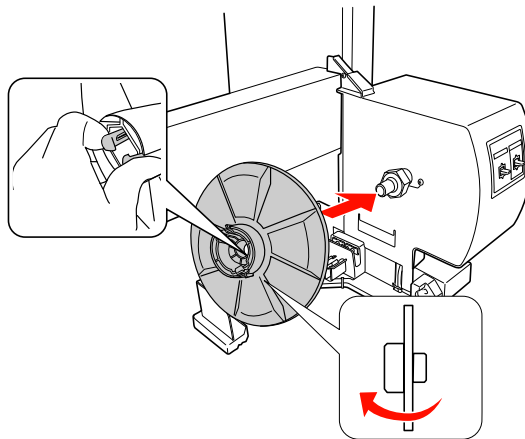
De montage van de flens aan de automatische rolopvangeenheid verschilt naargelang de kerndiameter van het papier.



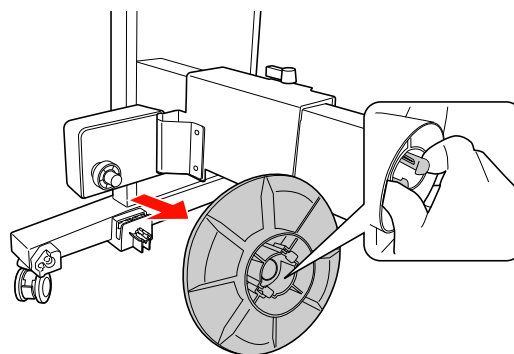
- 1** Verwijder de flens door het uitstekende deel in te knijpen.



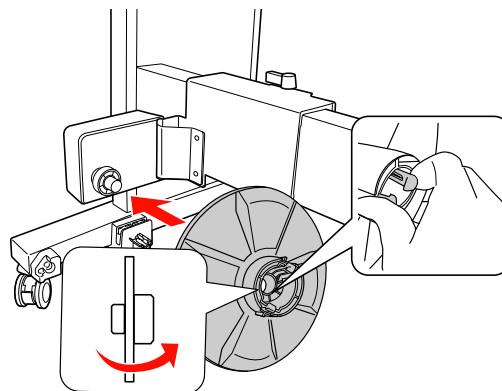
- 2** Draai de flens om zodat het kleinere uitstekende deel zich aan de buitenkant bevindt en plaats de flens op de aandrijfeenheid door het uitstekende deel opnieuw in te knijpen.



- 3** Verwijder de flens door het uitstekende deel in te knijpen.



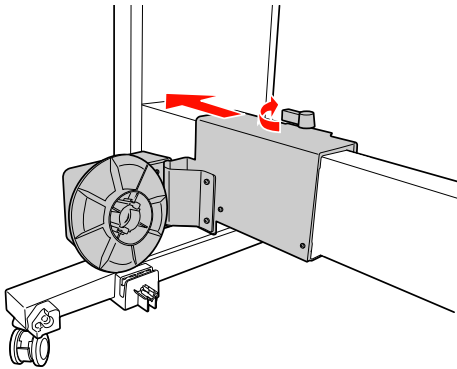
- 4** Draai de flens om zodat het kleinere uitstekende deel zich aan de buitenkant bevindt en plaats de flens op de beweegbare eenheid door het uitstekende deel opnieuw in te knijpen.



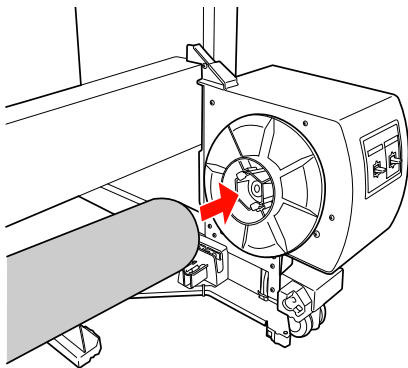
De kern van de opvangseenheid installeren

Het monteren van de automatische rol-opvangseenheid is hetzelfde voor kernen van 2 en 3 inch.

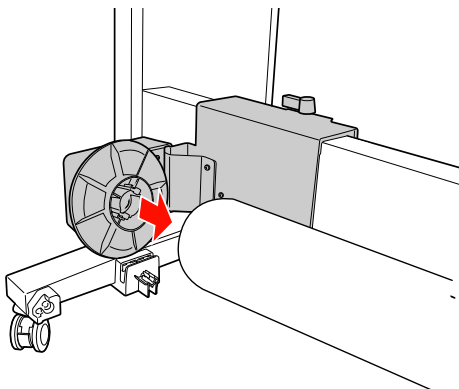
- 1 Controleer of de vergrendelingshendel vrij is (naar links gedraaid). Schuif de beweegbare eenheid naar het linker uiteinde van de horizontale steunbalk.



- 2 Schuif het ene uiteinde van de kern van de opvangseenheid over de flensknop op de aandrijfeenheid.



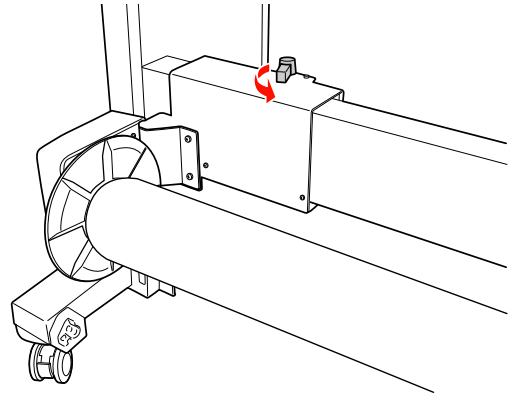
- 3 Plaats de flensknop van de beweegbare eenheid in het andere uiteinde van de kern.



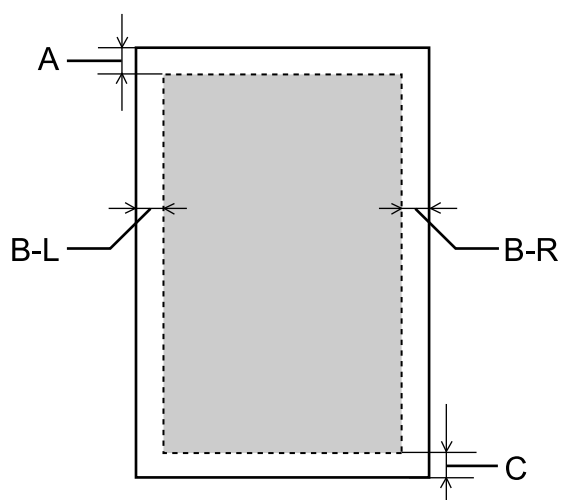
4

Draai de vergrendelingshendel naar voren om de beweegbare eenheid te vergrendelen.

Zorg ervoor dat de eenheid juist en veilig is vergrendeld.



Afdrukgebied



A	Rolpapier	De bovenmarge is minimaal 3,0 mm (0,12")
	Losse vellen	De bovenmarge is minimaal 3,0 mm (0,12")
B-L	Rolpapier	De linkermarge is minimaal 0,0 mm (0")
	Losse vellen	De linkermarge is minimaal 0,0 mm (0")
B-R	Rolpapier	De rechtermarge is minimaal 0,0 mm (0")
	Losse vellen	De rechtermarge is minimaal 0,0 mm (0")
C	Rolpapier	De ondermarge is minimaal 3,0 mm (0,12")
	Losse vellen	De ondermarge is minimaal 14,0 mm (0,55")

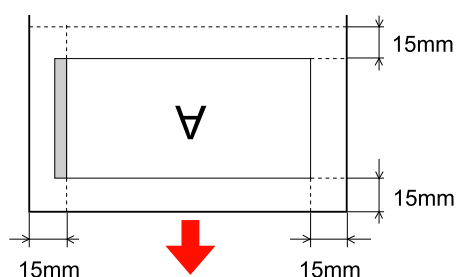
Voor rolpapier kunt u op het bedieningspaneel de marges selecteren.

☞ Zie "PRINTERINSTELLING" op pagina 21

Parameter	A	B-L	B-R	C
BOVEN/ ONDER 15mm	15mm	3mm	3mm	15 mm
BOVEN 35/ ONDER 15mm	35mm	3mm	3mm	15 mm
15mm	15mm	15mm	15 mm	15 mm
3mm	3mm	3mm	3mm	3mm

Opmerking:

- ❑ Het afdrukgebied verandert niet, zelfs niet wanneer de marges worden gewijzigd.
- ❑ De printer detecteert automatisch de afmetingen van het papier dat is geladen. Als een afdruktaak niet in het afdrukgebied past, worden de gegevens niet afgedrukt.
- ❑ Als dezelfde gegevens worden afgedrukt met een marge van 3 mm en een marge van 15 mm, kunt u zien dat bij de afdruk met een marge van 15 mm een deel aan de rechterkant niet wordt afgedrukt.



Basisinstellingen

Afdrukinstellingen

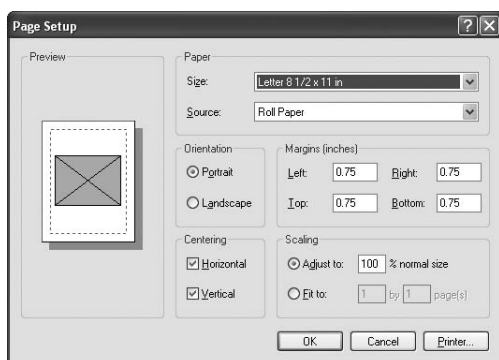
In dit gedeelte wordt beschreven hoe u vanuit een toepassing kunt afdrukken met de Epson printerdriver.

Afdrukprocedures (Windows)

Papierinstellingen opgeven

- 1 Start het gewenste programma.
- 2 Selecteer **Page Setup (Pagina-instelling)** in het menu File (Bestand) (of een vergelijkbare opdracht voor het opgeven van de papierinstellingen, zoals **Print (Afdrukken)**).
- 3 Geef in het dialoogvenster Page Setup (Pagina-instelling) instellingen op voor bijvoorbeeld het papierformaat.

Voorbeeld: Paint



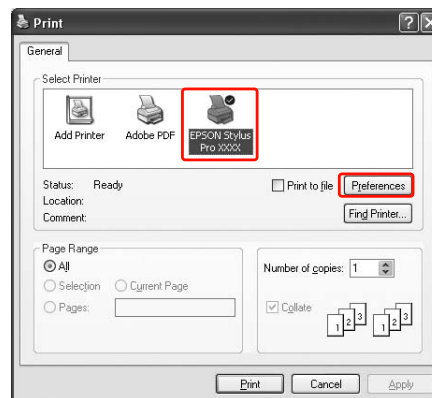
Opmerking:

Het dialoogvenster verschilt per programma. Zie de online Help van het programma voor meer informatie.

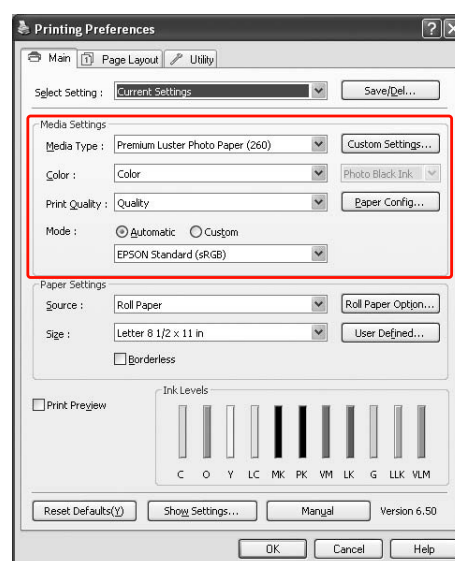
- 4 Klik op **OK** om het dialoogvenster te sluiten.
Maak of open de gegevens die u wilt afdrukken.

De instellingen voor de printerdriver invoeren

- 1 Zet de printer aan en plaats het papier in de printer.
 Zie "Papier gebruiken" op pagina 33
- 2 Selecteer **Print (Afdrukken)** of **Page Setup (Pagina-instelling)** in het menu File (Bestand).
- 3 Controleer of de juiste printer is geselecteerd en klik op **Printer, Setup (Instelling), Options (Opties), Properties (Eigenschappen)** of **Preferences (Voorkeuren)**.



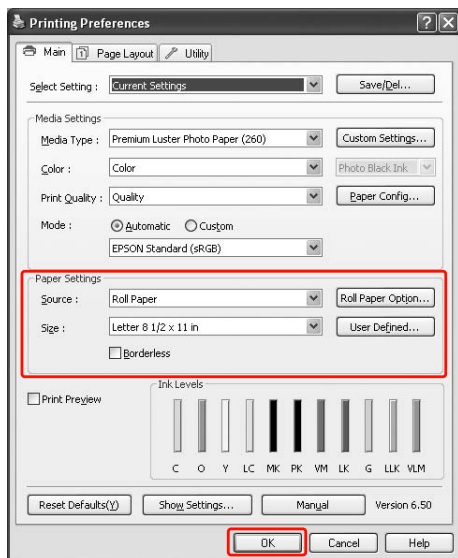
- 4 Selecteer het afdrukmateriaal, de kleur en de afdrukkwaliteit voor het papier dat in de printer is geladen.



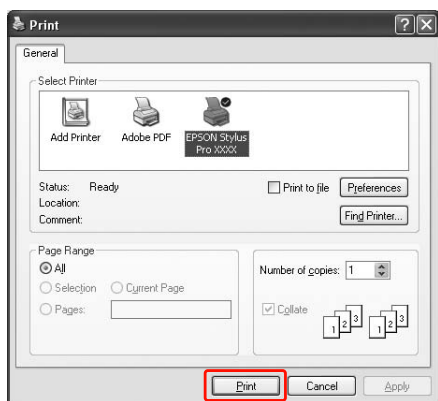
- 5** Selecteer de papierbron en het papierformaat voor het papier dat in de printer is geladen.

Klik op **OK** als u klaar bent.

Selecteer het papierformaat dat u in het programma hebt ingesteld.



- 6** Klik op **Print (Afdrukken)**.



Er verschijnt een voortgangsbalk op het scherm en het afdrukken wordt gestart.

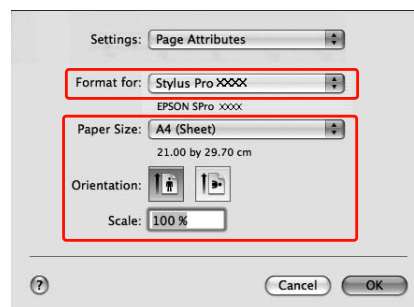
Afdrukprocedures (Mac OS X)

Papierinstellingen opgeven

- 1** Start het gewenste programma.
- 2** Selecteer **Page Setup (Pagina-instelling)** in het menu File (Bestand) (of een vergelijkbare opdracht voor het opgeven van de papierinstellingen, zoals **Print (Druk af)**).
- 3** Selecteer de printer en geef de instellingen op.

In de lijst Paper Size (Papierformaat) ziet u de beschikbare papierformaten. Selecteer het juiste papierformaat.

☞ Zie “Het papierformaat selecteren” op pagina 59



- 4** Klik op **OK** om het dialoogvenster te sluiten.
Maak of open de gegevens die u wilt afdrukken.

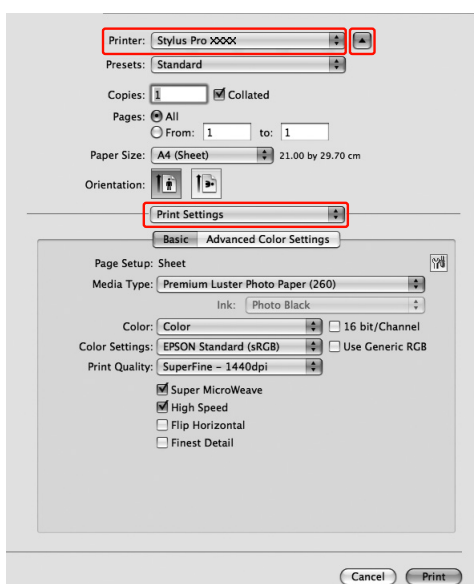
Het papierformaat selecteren

	*XXXX is het papierformaat.	Uitleg
Rolpapier	XXXX Roll Paper - Banner (Rolpapier - Banner)	Selecteer dit formaat als u banners wilt afdrukken. Er wordt dan een afdruk gemaakt zonder boven- en ondermarges, en met een linker- en rechtermarge van 3 mm.
	XXXX Roll Paper - Borderless (Auto Expand) (Rolpapier - Randloos (Automatisch vergroten))	Selecteer dit formaat als u randloos wilt afdrukken op rolpapier. Als u dit formaat selecteert, dus met Auto Expand (Automatisch vergroten), worden de afdrukgegevens aan de linker- en rechterkant 3 mm groter gemaakt. De mate van vergroting kunt u wijzigen met de optie Expansion (Vergroten). De grootte van de afdrukgegevens wordt aan de bovenzijde en onderzijde evenredig aangepast. Gebruik deze optie dus om de afdrukgegevens automatisch groot genoeg te maken voor randloos afdrukken. Vergrote delen die buiten het papierformaat vallen, worden niet afgedrukt.
	XXXX Roll Paper - Borderless (Retain Size) (Rolpapier - Randloos (Behoud grootte))	Selecteer dit formaat als u randloos wilt afdrukken op rolpapier. De afdrukgegevens worden afgedrukt zonder de verhoudingen aan te passen. De afbeeldingsgegevens worden dus niet vergroot. U moet de afdrukgegevens dan ook vooraf aan de linker- en rechterkant met 3 mm vergroten. Gebruik hiervoor het programma waarin u de gegevens hebt gemaakt of geopend.
	XXXX Roll Paper - Borderless Banner (Rolpapier - Randloze banner)	Selecteer dit formaat wanneer u een banner zonder randen wilt afdrukken. Het afdrukgebied wordt aan de linker- en rechterkant 3 mm groter gemaakt door de printerdriver. Aangezien de afdrukgegevens niet worden vergroot, worden de boven- en onderzijde ongewijzigd afgedrukt. U moet er vooraf voor zorgen dat de gegevens aan weerszijden 3 mm voorbij de paginarand lopen. Met deze optie worden er geen boven- en ondermarge afgedrukt.

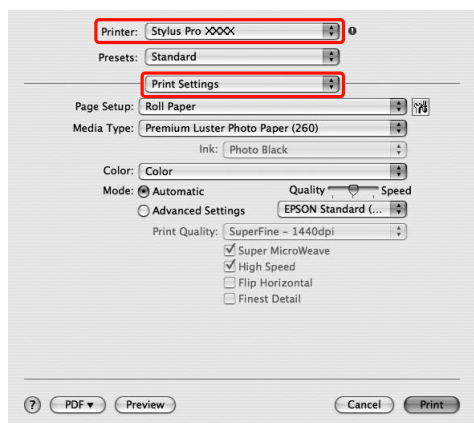
	*XXXX is het papierformaat.	Uitleg
Losse vellen	XXXX Sheet - Borderless (Auto Expand) (Vel - Randloos (Automatisch vergroten))	Selecteer dit formaat wanneer u randloos wilt afdrukken op een los vel. Als u dit formaat selecteert, dus met Auto Expand (Automatisch vergroten), worden de afdrukgegevens aan de linker- en rechterkant 3 mm groter gemaakt. De mate van vergroting kunt u wijzigen met de optie Expansion (Vergroten). De grootte van de afdrukgegevens wordt aan de bovenzijde en onderzijde evenredig aangepast. Gebruik deze optie dus om de afdrukgegevens automatisch groot genoeg te maken voor randloos afdrukken. Vergrote delen die zowel rechts als links buiten het papierformaat vallen, worden niet afgedrukt. Bovendien wordt er aan de bovenzijde een marge van 3 mm toegevoegd en aan de onderzijde een marge van 14 mm.
	XXXX Sheet - Borderless (Retain Size) (Vel - Randloos (Behoud grootte))	Selecteer dit formaat wanneer u randloos wilt afdrukken op een los vel. Als u afdrukt met de optie Retain Size (Behoud grootte), wordt er randloos afgedrukt zonder de afdrukgegevens te vergroten. U moet er vooraf voor zorgen dat de gegevens aan weerszijden 3 mm voorbij de paginarand lopen. De boven- en onderzijde worden afgedrukt zoals door u ingesteld. Bovenaan wordt echter een marge van 3 mm gemaakt, terwijl de ondermarge wordt ingesteld op 14 mm.

De instellingen voor de printerdriver invoeren

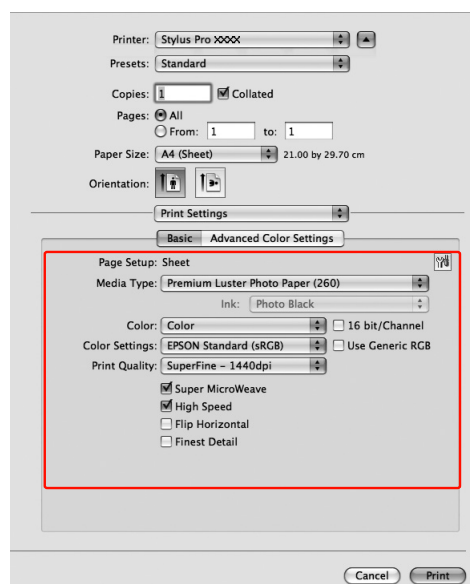
- 1 Zet de printer aan en plaats het papier in de printer.
 ↗ Zie “Papier gebruiken” op pagina 33
- 2 Klik op **Print (Afdrukken)** in het menu File (Bestand) van uw toepassing.
- 3 Selecteer de printer, klik op de knop  en selecteer **Print Settings (Afdrukinstellingen)** in de lijst.



Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4: selecteer de printer en selecteer **Print Settings (Afdrukinstellingen)** in de lijst.

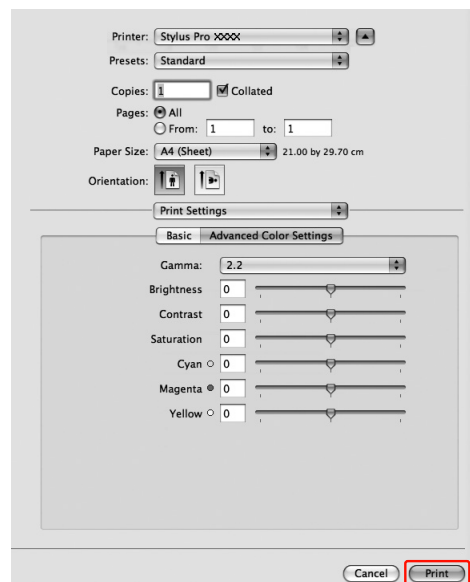


- 4 Voer de gewenste instellingen in.



Selecteer het afdrukmateriaal dat in de printer is geladen. Meestal kunt u zonder problemen afdrukken door instellingen op te geven in het dialoogvenster Print Settings (Afdrukinstellingen).

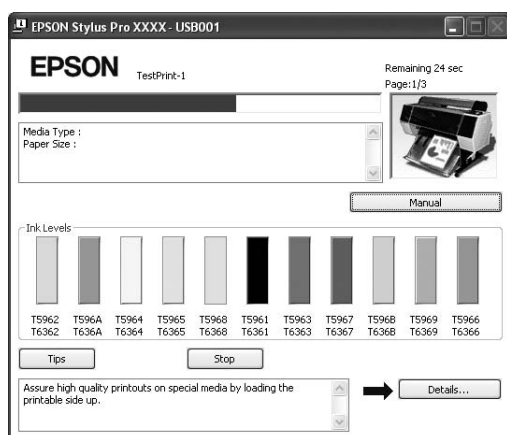
- 5 Geef de gewenste instellingen op en klik op **Print (Afdrukken)** om het afdrukken te starten.



De printerstatus controleren

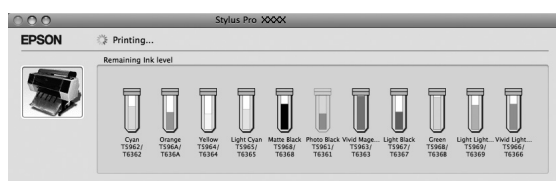
Voor Windows

De Progress Meter (Voortgangsbalk) verschijnt op uw scherm zodra u het afdrukken start. De voortgang van de huidige afdructaak wordt weergegeven evenals informatie over de printerstatus zoals het inktpeil en de productnummers van de cartridges. Tevens kunt u een afdructaak annuleren met de Progress Meter (Voortgangsbalk).

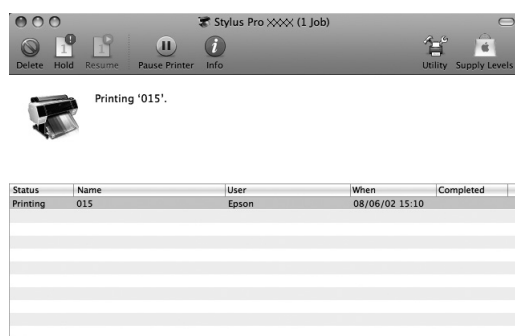


Voor Mac OS X

In het geval van Mac OS X 10.5 tot en met 10.6 verschijnt EPSON Printer Monitor op het scherm wanneer u gaat afdrukken. De voortgang van de huidige afdructaak wordt weergegeven evenals informatie over de printerstatus zoals het inktpeil en de productnummers van de cartridges.



Het printerpictogram verschijnt in het Dock. Klik op het pictogram om de voortgang van de huidige afdructaak te controleren en om de printerstatus te bekijken. U kunt een afdructaak ook annuleren.

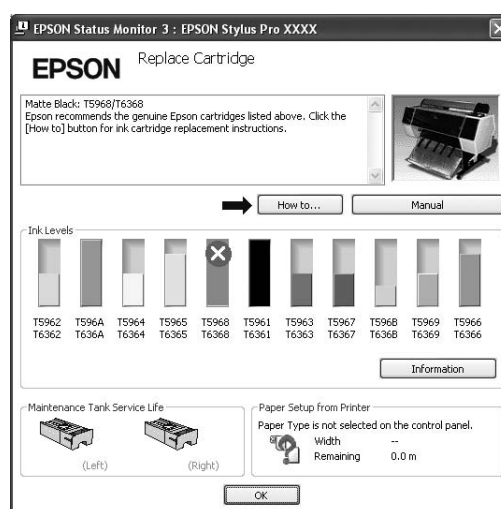


Wanneer zich problemen voordoen tijdens het afdrukken

Voor Windows

Als zich tijdens het afdrukken een fout voordoet, verschijnt een foutbericht in het venster EPSON Status Monitor 3.

Klik op **How to (Hoe)**. U wordt dan door EPSON Status Monitor 3 stap voor stap door een procedure geleid om het probleem op te lossen.



Voor Mac OS X

Als zich tijdens het afdrukken een fout voordoet, verschijnt een foutbericht. Klik op **How to (Hoe)**. U wordt dan door EPSON StatusMonitor stap voor stap door een procedure geleid om het probleem op te lossen.



Het afdrukken annuleren

Afhankelijk van de situatie, kunt u het afdrukken op verschillende manieren stoppen.

Tijdens het verzenden van gegevens

Annuleren via de computer	Annuleren via de printer	Gebruik
✓	-	Selecteer op de computer de afdruktaak die u wilt annuleren.

Tijdens het verzenden of afdrukken van gegevens

✓	✓	☐ Zelfs als u een afdruktaak annuleert via de computer, is het onmogelijk een afdruktaak te annuleren die al naar de printer is gestuurd. In dat geval moet u de taak ook annuleren op de printer. Als u dat niet doet, worden mogelijk nog de gegevens afgedrukt die al aanwezig zijn in het geheugen van de printer. ☐ Zelfs als u een afdruktaak annuleert via de printer, is het onmogelijk een afdruktaak te annuleren die is opgeslagen op de computer. In dat geval moet u de bewerking ook annuleren op de computer. Als u dat niet doet, worden de gegevens op de computer mogelijk opnieuw verzonden en wordt het afdrukken opnieuw gestart nadat de printer is gereset. ☐ Wanneer u de afdruktaak annuleert vanaf de printer, worden de overige afdruktaken in de wachtrij ook verwijderd.
---	---	--

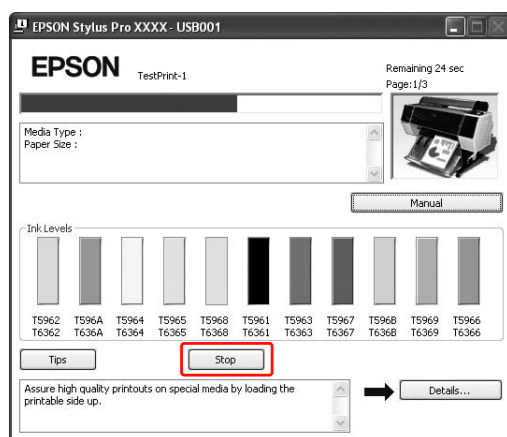
Tijdens het afdrukken

-	✓	Alle afdruktaken worden verwijderd.
---	---	-------------------------------------

✓ : Mogelijk
- : Niet mogelijk

Afdrukken annuleren via de computer (Windows)

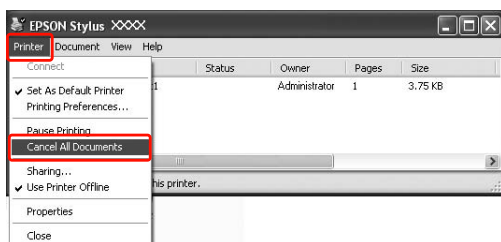
Terwijl de voortgangsbalk wordt weergegeven
Klik op **Stop (Stoppen)** in het dialoogvenster EPSON Voortgangsbalk.



Terwijl de voortgangsbalk niet wordt weergegeven

- 1 Dubbelklik op het printerpictogram op de taakbalk.
- 2 Selecteer de afdruktaak die u wilt verwijderen en kies **Cancel (Annuleren)** in het menu Document.

Als u alle afdruktaken wilt verwijderen, kiest u **Cancel all documents (Alle documenten annuleren)** in het menu Printer.



Als de afdruktaak al naar de printer is gestuurd, worden de afdrukgegevens niet weergegeven in het bovenstaande dialoogvenster. In dat geval annuleert u de afdruktaak via de printer.

Afdrukken annuleren via de computer (Mac OS X)

- 1 Klik op het printerpictogram in het Dock.



- 2 Selecteer de taak die u wilt verwijderen en klik op de knop **Delete (Verwijder)**.



Als de afdruktaak al naar de printer is gestuurd, worden de afdrukgegevens niet weergegeven in het bovenstaande dialoogvenster. In dat geval annuleert u de afdruktaak via de printer.

Afdrukken annuleren via de printer

Druk op de knop **II** om **TAAK ANNULEREN** te selecteren en druk op de knop **OK**.

Zelfs wanneer de printer een afdruktaak uitvoert, wordt het afdrukken geannuleerd. Na het annuleren van een afdruktaak duurt het enige tijd voor de printer weer **READY (GEREED)** is.

Opmerking:

U kunt een afdruktaak niet annuleren als deze in de wachtrij op de computer wordt geplaatst. Zie het gedeelte "Afdrukken annuleren via de computer (Windows)" op pagina 64 of "Afdrukken annuleren via de computer (Mac OS X)" op pagina 64 voor meer informatie.

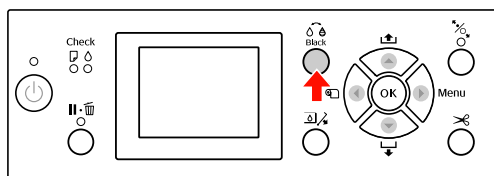
Zwarte inkt vervangen

In deze printer is zowel Photo Black (Fotozwarte) inkt als Matte Black (Matzwarte) inkt geïnstalleerd. Photo Black (Fotozwarte) inkt in combinatie met speciaal fotopapier levert afdrucken van uitstekende kwaliteit op. Matte Black (Matzwarte) inkt vergroot de optische intensiteit van zwart aanzienlijk bij het afdrucken op mat en fine art papier.

Zie het volgende gedeelte voor meer informatie over geschikte zwarte inkt voor het soort afdruk materiaal.
 “Informatie over afdruk materiaal” op pagina 180

Druk op het bedieningspaneel van de printer op de knop  om over te schakelen tussen matzwarte en fotozwarte inkt.

Het overschakelen van Photo Black (Fotozwarte) inkt naar Matte Black (Matzwarte) inkt duurt ongeveer twee minuten en verbruikt ongeveer 1,2 ml inkt. Het overschakelen van Matte Black (Matzwarte) inkt naar Photo Black (Fotozwarte) inkt duurt ongeveer drie minuten en verbruikt ongeveer 3,4 ml inkt. Om inkt te besparen is het dan ook raadzaam alleen tussentijds over te schakelen naar een andere zwarte inkt als dit echt nodig is.



Volg de onderstaande stappen om de zwarte inkt te selecteren wanneer het afdruk materiaal zowel Photo Black (Fotozwarte) inkt als Matte Black (Matzwarte) inkt ondersteunt.

- 1 Zet **WISSEL ZWARTE INKT** op **AUTOMATISCH** in het menu.

Als **WISSEL ZWARTE INKT** op **AUTOMATISCH** staat, kunt u automatisch van inkt veranderen vanuit de printerdriver.

De standaardinstelling is **HANDMATIG**.  Zie “**PRINTERINSTELLING**” op pagina 21

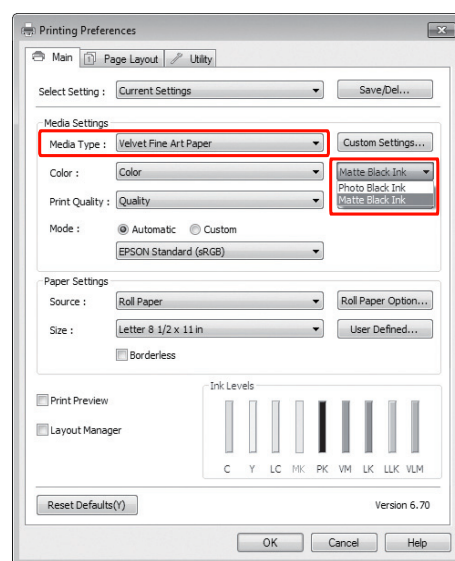
- 2 Geef de tab **Main (Hoofdgroep)** weer (Windows) of het dialoogvenster **Print Settings (Afdrukinstellingen)** (Mac OS X).

3

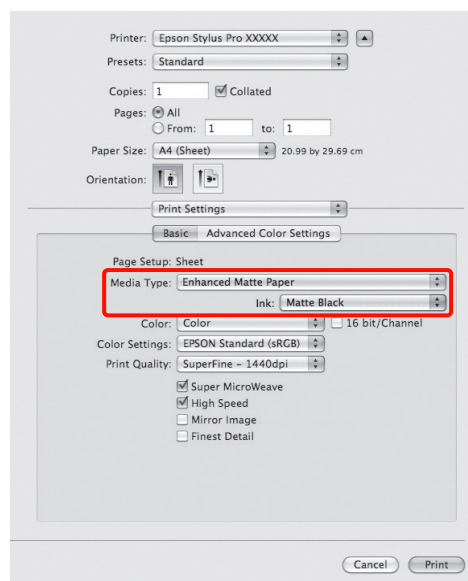
Selecteer de papiersoort bij **Media Type (Afdruk materiaal)** en selecteer het gewenste type zwarte inkt.

Als de papiersoort die is gekozen in **Media Type (Afdruk materiaal)** alleen voor een bepaalde soort zwarte inkt is ontwikkeld, kunt u het type zwarte inkt niet wijzigen. Kies van tevoren het type zwarte inkt die het papier ondersteunt vanaf het bedieningspaneel van de printer.

Windows



Mac OS X



4

Controleer de overige instellingen en begin met afdrucken.

Opties en verbruiksartikelen

Voor uw printer zijn de volgende verbruiksartikelen verkrijgbaar (met ingang van mei 2008).

Bezoek de website van Epson voor actuele informatie.

Naam		Productcode				Uitleg
Speciaal afdrukmat eriaal van EPSON	Lees het volgende gedeelte voor informatie over afdrukmaterialen. ☞ "Informatie over afdrukmateriaal" op pagina 180					
Cartridges	(Kleur)	Epson Stylus Pro 7900/9900		Epson Stylus Pro 7910/9910		Epson raadt het gebruik van originele Epson-cartridges aan. Epson kan de kwaliteit of betrouwbaarheid van niet-originele inkt niet garanderen. Het gebruik van niet-originele inkt kan schade veroorzaken die niet onder de garantie van Epson valt en kan er in bepaalde omstandigheden toe leiden dat het apparaat zich niet op de juiste manier gedraagt. Mogelijk wordt bij niet-originele inkt geen informatie over het inktpeil weergegeven. Zie het volgende gedeelte voor informatie over het vervangen van de cartridge. ☞ "Cartridges vervangen" op pagina 73
		350 ml	700 ml	350 ml	700 ml	
	Cyan (Cyaan)	T5962	T6362	T5972	T6372	
	Orange (Oranje)	T596A	T636A	T597A	T637A	
	Yellow (Geel)	T5964	T6364	T5974	T6374	
	Light Cyan (Lichtcyaan)	T5965	T6365	T5975	T6375	
	Matte Black (Matzwart)	T5968	T6368	T5978	T6378	
	Photo Black (Fotozwart)	T5961	T6361	T5971	T6371	
	Vivid Magenta (Levendig magenta)	T5963	T6363	T5973	T6373	
	Light Black (Lichtzwart)	T5967	T6367	T5977	T6377	
	Green (Groen)	T596B	T636B	T597B	T637B	
	Light Light Black (Licht-lichtzwart)	T5969	T6369	T5979	T6379	
	Vivid Light Magenta (Levendig lichtmagenta)	T5966	T6366	T5976	T6376	
Onderhoudscassette		C12C890191				Zie het volgende gedeelte voor informatie over het vervangen van de onderhoudscassette. ☞ "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 75
Reservemes voor het automatische snijmechanisme		C12C815331				Zie het volgende gedeelte voor informatie over het vervangen van het snijmechanisme (mes). ☞ "Het mes van het snijmechanisme vervangen" op pagina 77

Naam	Productcode	Uitleg
Klem voor rolpapier	C12C890121	
Automatische rolopvangeenheid (voor de Epson Stylus Pro 9900/9910)	C12C815321	De automatische rolopvangeenheid kan alleen worden gebruikt met de Epson Stylus Pro 9900/9910. U kunt deze optie niet gebruiken met de Epson Stylus Pro 7900/7910. Raadpleeg de <i>Auto Take-up Reel Unit Setup Guide</i> voor installatie-instructies. Lees het volgende gedeelte voor informatie over het gebruik van de automatische rolopvangeenheid. ➤ "Automatische rolopvangeenheid (alleen voor de Epson Stylus Pro 9900/9910)" op pagina 49
SpectroProofer Mounter 44" (voor de Epson Stylus Pro 9900/9910)	C12C890521	Raadpleeg de <i>SpectroProofer Mounter 24"/44" Setup Guide and Gebruikershandleiding</i> voor meer informatie.
SpectroProofer Mounter 24" (voor de Epson Stylus Pro 7900/7910)	C12C890531	
Adapter voor afdrukmetaal	C12C811241	Lees het volgende gedeelte voor meer informatie. ➤ "Rollen papier gebruiken" op pagina 34

Opmerking:

- ❑ Wanneer u de USB-aansluiting gebruikt in combinatie met een USB-hub, is het raadzaam de printer aan te sluiten op de eerste hub die rechtstreeks op de computer is aangesloten. Bovendien kunnen bepaalde hubs voor een onstabiele werking zorgen. Als er zich problemen voordoen, sluit u de printer rechtstreeks aan op de USB-poort van de computer.
- ❑ Maak gebruik van een LAN-kabel als u een Ethernet-verbinding gebruikt. Als u een afgeschermde 100BASE-TX twisted-pair-kabel gebruikt, moet deze minimaal Cat 5 zijn.

Onderhoud

Dagelijks onderhoud

Instructies voor het plaatsen van de printer

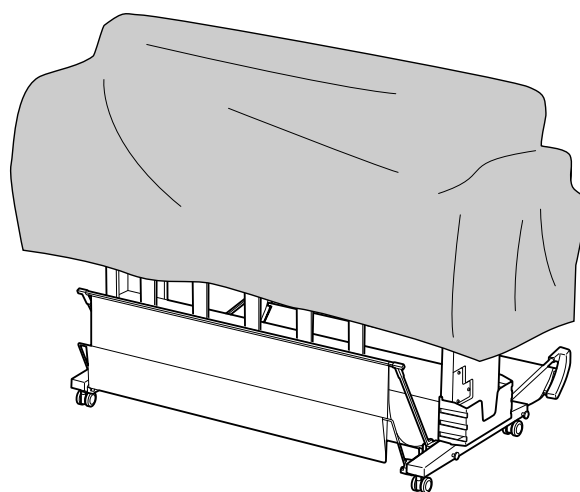
Houd bij het plaatsen van de printer rekening met het volgende:

- ☐ Kies een vlakke en stabiele ondergrond die het gewicht van de printer kan dragen (ongeveer 135,1 kg voor de Epson Stylus Pro 9900/9910 en 100,9 kg voor de Epson Stylus Pro 7900/7910).
- ☐ Gebruik alleen een stopcontact dat voldoet aan de eisen die deze printer stelt aan de stroomvoorziening.
- ☐ Laat voldoende ruimte vrij voor ventilatie en om het apparaat gemakkelijk te kunnen gebruiken en onderhouden.
 ➤ Raadpleeg het gedeelte "Een plaats kiezen voor de printer" in de handleiding *Uitpakken en installeren*.
- ☐ Gebruik de printer in de volgende bedrijfsomstandigheden (temperatuur van 10 tot 35°C en relatieve vochtigheid van 20 tot 80%).

Zelfs wanneer aan de hierboven vermelde voorwaarden is voldaan, kunnen er problemen met afdrukken optreden als de bedrijfsomstandigheden niet geschikt zijn voor het gebruikte papier. Zorg ervoor dat u de printer gebruikt op een locatie die voldoet aan de voor het papier vereiste omstandigheden. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing bij het papier voor meer informatie. Stel de printer niet bloot aan direct zonlicht of warmtebronnen om de juiste luchtvochtigheid te behouden.

Tips voor wanneer u de printer niet gebruikt

De spuitkanaaltjes van de printkop zijn zeer klein en kunnen daarom makkelijk verstopt raken als zich stof verzameld op de printkop. Om dit te voorkomen sluit u de kap van de papierrol en de voorkap wanneer de printer niet wordt gebruikt. Als u de printer langere tijd niet gebruikt, legt u een anti-statische doek op de printer om te voorkomen dat zich stof verzameld op de printer.



Instructies voor het gebruik van papier

Tips voor het behandelen van papier

Raadpleeg voor meer bijzonderheden de onderstaande instructies en de gebruiksaanwijzing bij het papier.

- ☐ Gebruik speciaal afdruk materiaal van Epson in de volgende bedrijfsomstandigheden (temperatuur van 15 tot 25°C en relatieve vochtigheid van 40 tot 60%).
- ☐ Buig het papier niet en maak geen krassen op het oppervlak van het papier.
- ☐ Raak de afdrukzijde van het materiaal niet aan. Vingerafdrukken kunnen de afdrukkwaliteit verminderen.
- ☐ Verplaats de rol papier door deze bij de randen op te pakken. Gebruik waar mogelijk handschoenen als u met afdruk materiaal omgaat.

- ☐ Het papier kan kromtrekken als de temperatuur en de relatieve vochtigheid snel veranderen. Buig het papier niet en maak er geen vlekken op. Maak het papier vlak voordat u het in de printer plaatst.
- ☐ Bewaar de verpakking van het papier om die te kunnen gebruiken voor de opslag van het papier.

Tips voor na het afdrukken

Zie de onderstaande instructies voor na het afdrukken.

- ☐ Raak het oppervlak van de afdruk niet aan, anders kan de inkt vlekken.
- ☐ Wrijf of kras niet over het oppervlak van de afdruk, anders kan de inkt loslaten.
- ☐ Buig en stapel het papier niet en laat het volledig drogen. De kleur kan worden aangetast wanneer het papier wordt gestapeld. Als u afdrukken op elkaar laat liggen, kunnen krasjes aanwezig blijven, zelfs nadat het papier is gedroogd.
- ☐ Als u de afdrukken in het album plakt voordat ze droog zijn, kunnen ze vervagen. Zorg ervoor dat het papier na het afdrukken volledig droogt.
- ☐ Gebruik geen droger om de afdruk te drogen.
- ☐ Vermijd direct zonlicht.
- ☐ Raadpleeg de instructies bij het papier voor meer informatie over het voorkomen van het vervagen van de kleuren. De kleur in de afdruk kan lange tijd goed blijven als u de afdruk correct bewaart.

Opmerking:

Meestal vervagen afdrukken en foto's (veranderen van kleur) in de loop der tijd als gevolg van de inwerking van licht en verschillende stoffen in de lucht. Dat geldt ook voor speciaal afdruk materiaal van Epson. Maar met de juiste opslagmethode kan de mate van kleurverandering tot het minimum beperkt blijven.

- ☐ *Raadpleeg de instructies bij het speciaal afdruk materiaal van Epson voor gedetailleerde informatie over het behandelen van het papier nadat het is bedrukt.*
- ☐ *De kleuren van foto's, posters en andere afdrukken lijken verschillend onder verschillende lichtomstandigheden (lichtbronnen*). De kleuren van de afdrukken van deze printer lijken eveneens verschillend bij verschillende lichtbronnen.*
** Lichtbronnen zijn onder andere de zon, TL-verlichting, gloeilampen, enzovoort.*

Tips voor het opslaan van papier

Raadpleeg voor meer bijzonderheden de onderstaande instructies en de gebruiksaanwijzing bij het papier.

- ☐ Vermijd ruimtes waarin het papier bloot staat aan direct zonlicht, overmatige warmte of vocht.
- ☐ Bewaar het papier in de verpakking, op een vlakke ondergrond.
- ☐ Verwijder een rol papier die niet wordt gebruikt uit de printer. Rol het papier goed op en bewaar het in de oorspronkelijke verpakking. Als u de rol papier in de printer laat zitten, gaat de kwaliteit van het papier achteruit.
- ☐ Maak het papier niet nat.
- ☐ Bewaar afdrukken op een donkere plaats en vermijd blootstelling aan direct zonlicht, overmatige warmte of vocht om de afgedrukte kleuren te behouden.

Cartridges vervangen

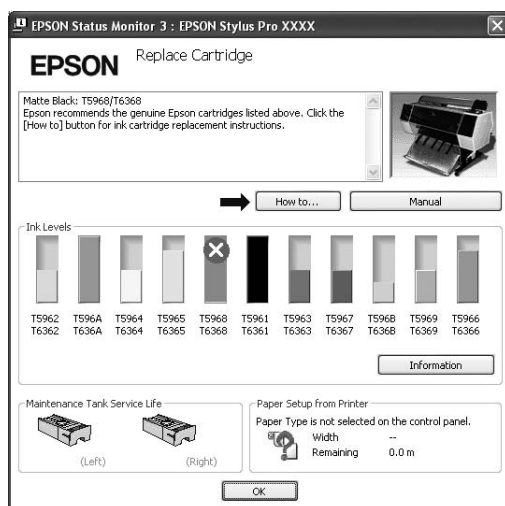
Opmerking:

Wanneer u cartridges vervangt terwijl de printer is uitgeschakeld, kan het inktpeil niet goed worden gedetecteerd en kan de inkt opraken voordat het Inktlampje gaat branden. Er wordt dan niet goed afgedrukt. Voer de onderstaande stappen uit om een cartridge te vervangen.

Wanneer inkt moet worden vervangen/Wanneer de inkt bijna op is

Wanneer het Inktlampje knippert, is het inktpeil laag. Als EPSON Status Monitor is geïnstalleerd, verschijnt een bericht op het scherm van de computer waarin wordt aangegeven dat het inktpeil laag is. Als het inktpeil laag is, moet u de cartridge zo snel mogelijk vervangen. Ook als er maar één cartridge leeg is, kunt u niet verder gaan met afdrukken. Als een cartridge leegraakt tijdens het afdrukken, vervangt u die door een nieuwe zodat het afdrukken kan worden voortgezet.

Windows



Mac OS X



Klik op **How to (Hoe)** om instructies weer te geven voor het vervangen van een cartridge.

Resterende inkt controleren

Met het bedieningspaneel van de printer

De resterende inkt in de cartridges wordt weergegeven op het LCD-scherf.

➞ Zie "Scherf" op pagina 14.

U kunt de precieze hoeveelheid resterende inkt controleren in het menu **PRINTERSTATUS**. Controleer de hoeveelheid resterende inkt voordat u een grote hoeveelheid gegevens gaat afdrukken. Als een cartridge bijna leeg is, bereidt u een nieuwe cartridge voor.

➞ Zie "Werken met de Menumodus" op pagina 17

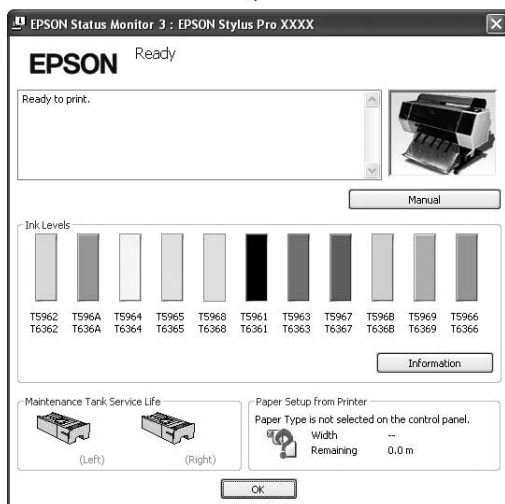
➞ Zie "PRINTERSTATUS" op pagina 25

Met de printerdriver

U kunt de hoeveelheid resterende inkt op de computer controleren met behulp van de EPSON Status Monitor.

Voor Windows

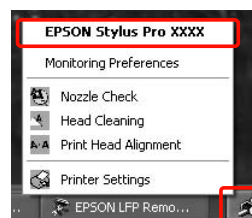
Open het venster printerdriver en klik op het tabblad **Utility (Hulpprogramma)** en klik vervolgens op **EPSON Status Monitor 3**.



Opmerking:

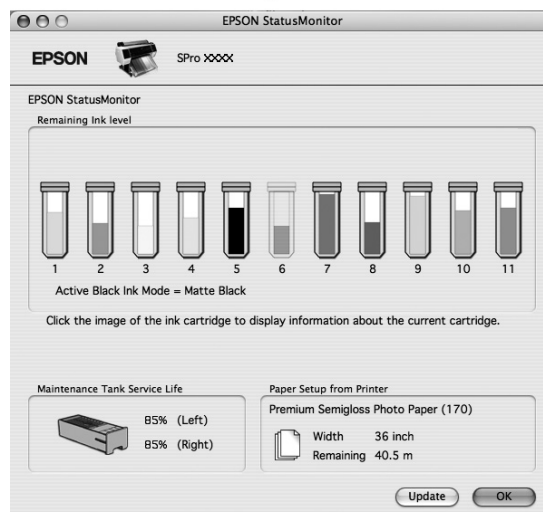
Open het dialoogvenster *Monitoring Preferences (Controlevoorkeursinstellingen)* en schakel het selectievakje **Shortcut Icon (Snelkoppelingspictogram)** in als u een pictogram voor een snelkoppeling wilt weergeven op de taakbalk van Windows. Klik met de rechtermuisknop op het snelkoppelingspictogram en selecteer de naam van de printer om het dialoogvenster *EPSON Status Monitor 3* weer te geven.

☞ Zie "Informatie bekijken in Controlevoorkeursinstellingen" op pagina 125.



Voor Mac OS X

Open het dialoogvenster **EPSON Printer Utility3** en klik vervolgens op **EPSON StatusMonitor**.



Over cartridges

Gebruik voor deze printer uitsluitend aanbevolen cartridges.

☞ Zie “Opties en verbruiksartikelen” op pagina 66

Opmerking:

De printer bevat een beveiliging tegen het onjuist installeren van de cartridges. Als u de cartridge niet soepel kunt installeren, is het mogelijk niet het juiste type cartridge. Controleer de verpakking en de productcode.

Tips voor de behandeling van de cartridges

- ❑ Wanneer INKT BIJNA OP op het LCD-scherm verschijnt, vervangt u de cartridges zo snel mogelijk door nieuwe om te voorkomen dat de inkt opdraakt tijdens het afdrukken.
- ❑ Wij raden aan dat u cartridges op kamertemperatuur bewaart en ze voor de op de verpakking afgedrukte vervaldatum gebruikt.
- ❑ Verbruik cartridges binnen zes maanden na installatie om het beste resultaat te bereiken.
- ❑ Als u de cartridge verplaatst van een koude naar een warme locatie, kan er condensvorming optreden. Laat de cartridge minstens vier uur op kamertemperatuur komen voordat u deze gebruikt.
- ❑ Gebruik geen cartridges waarvan de op de verpakking afgedrukte houdbaarheidsdatum is verstreken. Als u een cartridge gebruikt waarvan de houdbaarheidsdatum is verstreken, kan dat invloed hebben op de kwaliteit van de afdruk.
- ❑ Bewaar cartridges onder dezelfde omstandigheden als de printer.
- ❑ Raak de poort van de inktuitvoer of het gebied daaromheen niet aan. Anders kan de inkt gaan lekken.
- ❑ Raak de groene IC-chip aan de zijkant van de cartridge niet aan. Anders drukt de printer mogelijk niet meer naar behoren af.
- ❑ Omdat de groene IC-chip informatie over de cartridge en de resterende inkt bevat, kunt u de cartridge uit de printer verwijderen en die later toch weer gebruiken.

- ❑ Haal de cartridge niet uit elkaar en verander er niets aan, anders kunt u mogelijk niet meer normaal afdrukken.
- ❑ Laat de cartridge niet vallen en stoot die niet tegen harde voorwerpen, anders kan er inkt uit lekken.
- ❑ Hoewel er misschien niets wordt afgedrukt, gebruikt de printer bij het reinigen van de printkoppen en andere onderhoudswerkzaamheden inkt uit alle cartridges om de printkoppen in goede conditie te houden.
- ❑ De cartridges kunnen gerecycleerd materiaal bevatten. Dit heeft echter geen enkele invloed op de goede werking van het product.

Tips voor het vervangen van de cartridges

- ❑ Het beste resultaat krijgt u wanneer u de cartridge voor het installeren goed horizontaal schudt (ongeveer vijf seconden).
- ❑ Zorg ervoor dat er altijd cartridges in de printer zijn genstalleerd. Als de printkop (kanaaltjes) uitdrogen, kunt u mogelijk niet meer afdrukken. Zorg dat er in alle sleuven een cartridge aanwezig is, ook als u de printer niet gebruikt.
- ❑ Installeer een cartridge in elke sleuf. Als een van de sleuven leeg is, kunt u niet afdrukken.
- ❑ Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld wanneer u een cartridge vervangt. Als u een cartridge vervangt terwijl de printer is uitgeschakeld, kan het inktpeil niet goed worden gedetecteerd en kunt u niet afdrukken voordat het inktlampje brandt.
- ❑ Bij verwijderde cartridges kan er inkt zitten om de inktuitvoer. Wees dus voorzichtig dat er geen inkt in de omgeving van de cartridge wordt gemorst.
- ❑ Om een optimale afdrukkwaliteit te verkrijgen en de printkop te beschermen, is er nog een variabele reservehoeveelheid inkt in de cartridge aanwezig wanneer de printer aangeeft dat de cartridge moet worden vervangen.

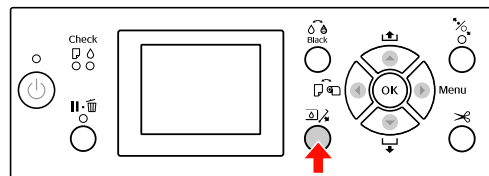
Tips voor de opslag van de cartridges

- ❑ Sla de cartridges op onder dezelfde omstandigheden als de printer (temperatuur van 10 tot 35°C en relatieve vochtigheid van 20 tot 80%).
- ❑ Cartridges die zijn verwijderd voordat ze leeg waren, kunnen weer in de printer worden geïnstalleerd en opnieuw worden gebruikt, mits de op de verpakking afgedrukte houdbaarheidsdatum niet is overschreden.
- ❑ Voorkom dat de poort van het inksysteem vuil wordt en bewaar de cartridge op de juiste manier. Het is niet nodig de cartridge weer in de verpakking te doen. De poort van het inksysteem bevat een klepje zodat het niet nodig is een kapje op de cartridge te plaatsen. Raak de poort van het inksysteem niet aan.

Cartridges vervangen

1 Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld.

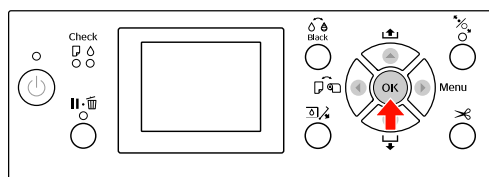
2 Druk op de knop .



Opmerking:

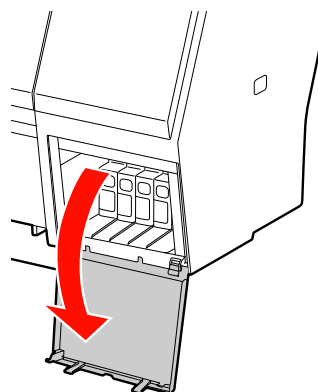
De knop  kunt u niet kiezen tijdens het afdrukken of reinigen.

3 Selecteer de klep van de cartridge die u wilt vervangen en druk op de knop **OK**.



De inktklep wordt ontgrendeld en wordt iets geopend.

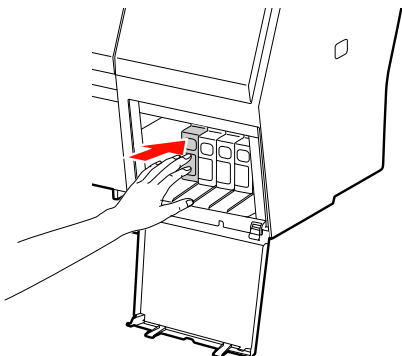
4 Open de inktklep helemaal.



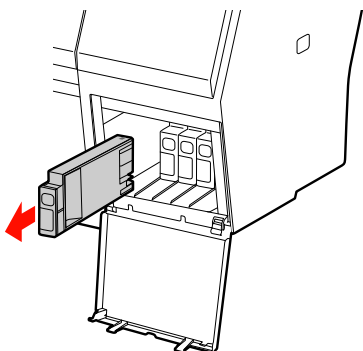
Opmerking:

Open de klep pas als deze is ontgrendeld.

- 5** Duw tegen de lege cartridge zodat de cartridge enigszins naar buiten wordt gedrukt.



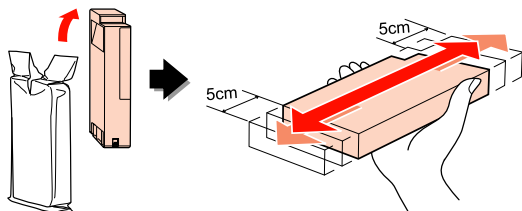
- 6** Trek de lege cartridge voorzichtig recht uit de sleuf.



Waarschuwing:

Als u inkt op uw handen krijgt, wast u uw handen grondig met water en zeep. Als u inkt in uw ogen krijgt, spoelt u uw ogen onmiddellijk met water.

- 7** Haal de nieuwe cartridge uit de verpakking, schud hem minstens 15 keer in horizontale richting over een afstand van ongeveer vijf centimeter (zie figuur).

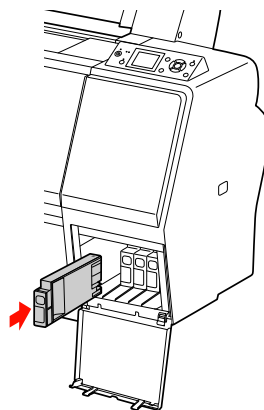


Let op:

Raak de groene chip aan de zijkant van de cartridge niet aan. Anders drukt de printer mogelijk niet meer naar behoren af.

- 8** Houd de cartridge vast met het pijltje naar boven en naar de achterkant van de printer gericht en druk de cartridge in de sleuf totdat deze vastklikt.

Zorg ervoor dat de kleuraanduiding op de cartridge overeenkomt met de kleurlabel op de achterkant van de inktklep.

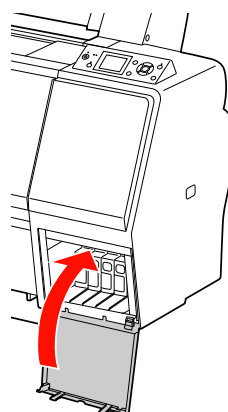


Opmerking:

Vergeet niet alle elf cartridges te installeren. Als een van de cartridges niet is geïnstalleerd, kunt u niet afdrukken.

9

Sluit de inktklep.



De onderhoudscassette vervangen

De onderhoudscassette absorbeert de inkt die wordt geloosd tijdens het reinigen van de printkop. De Epson Stylus Pro 9900/9910 heeft twee onderhoudscassettes (links en rechts) en de Epson Stylus Pro 7900/7910 één (aan de rechterkant). U moet de onderhoudscassette vervangen als het LCD-scherm hiertoe opdracht geeft.

De beschikbare ruimte in de onderhoudscassette controleren

Met het bedieningspaneel van de printer

De vrije ruimte van de onderhoudscassettes wordt altijd weergegeven op het LCD-scherm.

☞ Zie “Scherm” op pagina 14.

U kunt de vrije ruimte controleren in het menu **PRINTERSTATUS**. Controleer de vrije ruimte voordat u een grote hoeveelheid gegevens gaat afdrukken. Als de onderhoudscassette bijna vol is, bereidt u een nieuwe cassette voor.

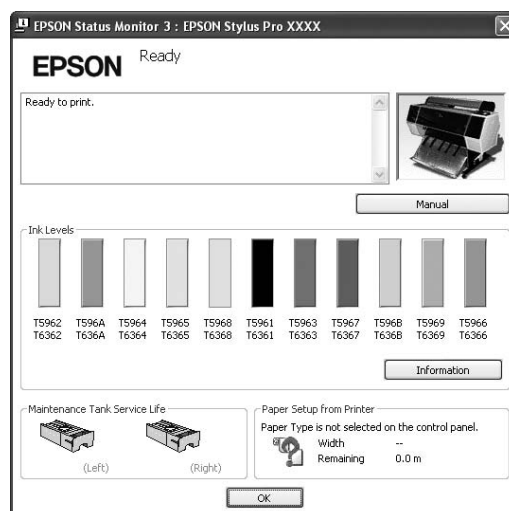
☞ Zie “Werken met de Menumodus” op pagina 17

☞ Zie “PRINTERSTATUS” op pagina 25

Met de printerdriver

U kunt de hoeveelheid vrije ruimte in de onderhoudscassette op de computer controleren met behulp van de EPSON Status Monitor. De instructies zijn gelijk aan die voor het controleren van het inktpeil.

☞ Zie “Met de printerdriver” op pagina 71



De onderhoudscassette vervangen

Gebruik voor deze printer uitsluitend aanbevolen onderhoudscassettes.

☞ Zie “Opties en verbruiksartikelen” op pagina 66



Let op:

Vervang de onderhoudscassette niet tijdens het afdrukken.

1

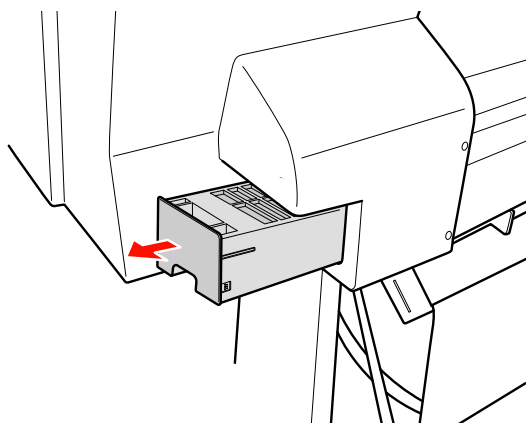
Zet de printer uit.

2

Verwijder de verpakking van een nieuwe onderhoudscassette.

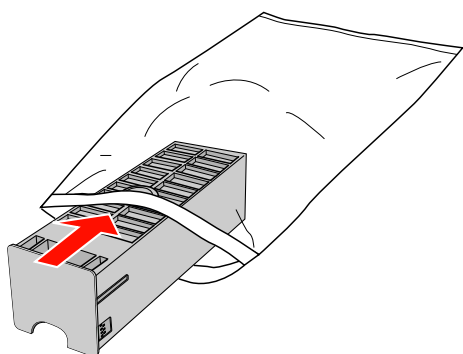
3

Plaats uw hand op de hendel van de onderhoudscassette en trek die voorzichtig naar buiten.



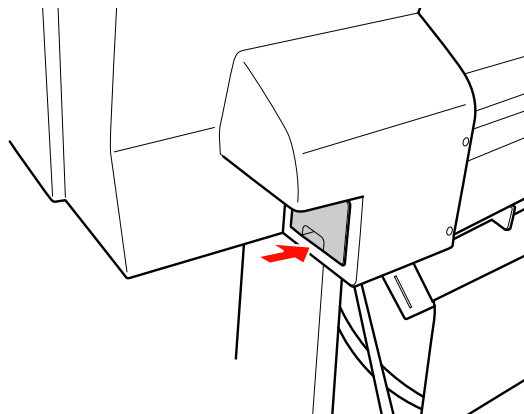
4

Berg de gebruikte onderhoudscassette op in de plastic zak die bij de vervangende cassette is geleverd en verwijder de cassette, rekening houdend met de lokale milieuvoorschriften.



5

Schuif de nieuwe onderhoudscassette zo ver mogelijk in de printer.



Let op:

Raak de groene chip aan de zijkant van de onderhoudscassette niet aan. Anders is normaal bedrijf misschien niet meer mogelijk.

6

In het geval van de Epson Stylus Pro 9900/9910 herhaalt u stappen 3 - 5 to om de onderhoudscassette aan de andere kant te vervangen.

Het mes van het snijmechanisme vervangen

Wanneer het snijmechanisme het papier niet scherp afsnijdt, is het mes waarschijnlijk bot en moet het worden vervangen. In het volgende gedeelte vindt u informatie over de productcode van het mes dat geschikt is voor deze printer.

☞ Zie "Opties en verbruiksartikelen" op pagina 66



Let op:

Zorg ervoor dat het mes niet wordt beschadigd. Als het mes valt of tegen een hard voorwerp stoot, kan er een stukje afbreken.

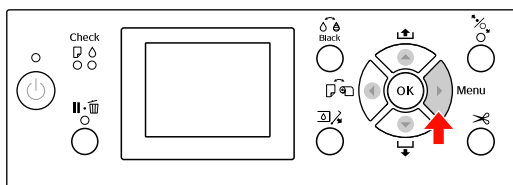
1

Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld.

Verwijder papier dat eventueel in de printer is geladen.

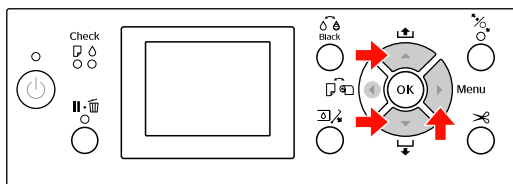
2

Druk op de knop  om de Menu (Menumodus) te activeren.



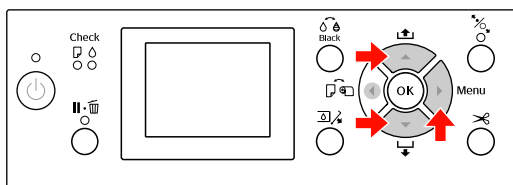
3

Druk op de knop  /  om ONDERHOUD te selecteren en druk vervolgens op de knop .



4

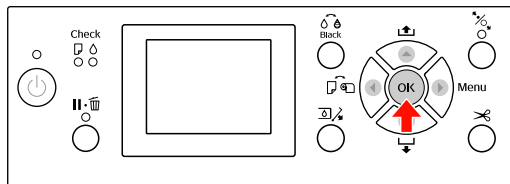
Druk op de knop  /  om MES VERVANGEN te selecteren en druk vervolgens op de knop .



5

Druk op de knop **OK**.

De houder van het papiermes stopt op de positie waar het mes kan worden vervangen.



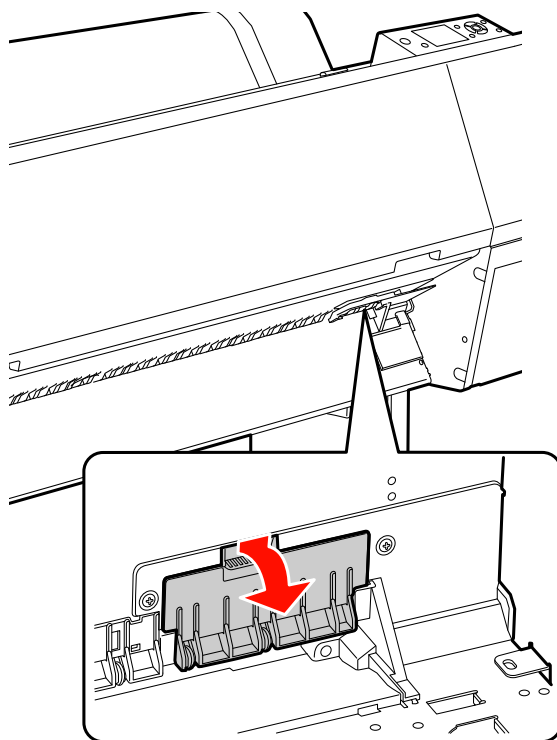
6

Als de optionele SpectroProofer Mounter is bevestigd aan de printer, verwijdert u deze van de printer en schakelt u vervolgens de printer uit.

Raadpleeg de *SpectroProofer Mounter 24"/44" User's Guide* voor informatie over het verwijderen van deze optie.

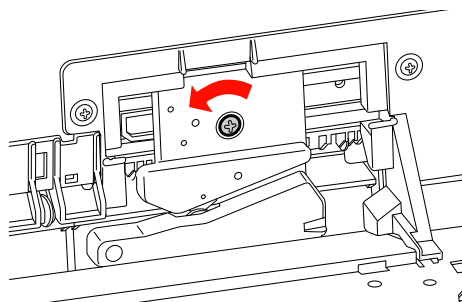
7

Om de kap te verwijderen, laat u deze zakken met de knop en klappt u de kap omlaag.



8

Gebruik een schroevendraaier om het snijmechanisme los te draaien.

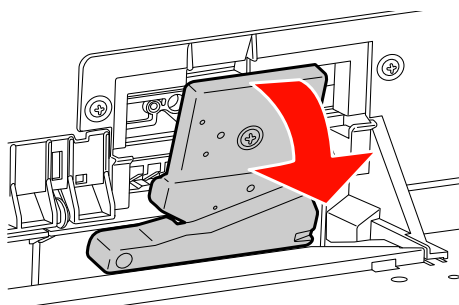


- 9** Verwijder het oude snijmechanisme voorzichtig uit de printer.



Waarschuwing:

Zorg ervoor dat u zich niet bezeert aan het mes van het snijmechanisme. Houd het mes buiten het bereik van kinderen.

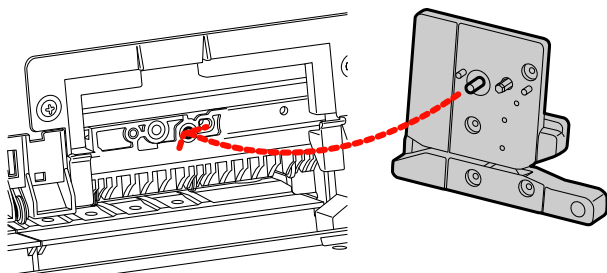


Opmerking:

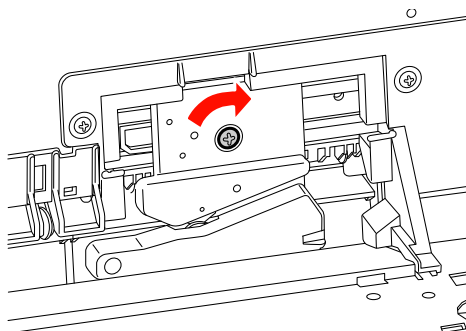
Stop het gebruikte mes in een zak of een andere passende verpakking en verwijder het conform de lokale milieuvoorschriften.

- 10** Verwijder de verpakking van het nieuwe mes en plaats het mes zoals afgebeeld.

Plaats het snijmechanisme in de houder door de pen in de opening in de houder te laten vallen.



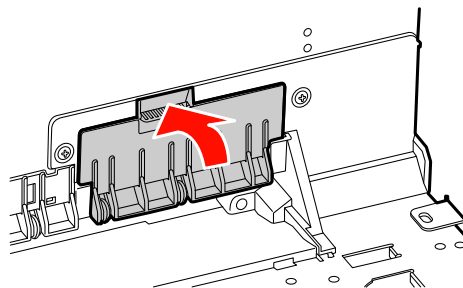
- 11** Draai het snijmechanisme stevig vast met een kruiskopschroevendraaier.



Opmerking:

Zet het snijmechanisme stevig vast om te voorkomen dat het mes iets verschuift of scheef komt te staan.

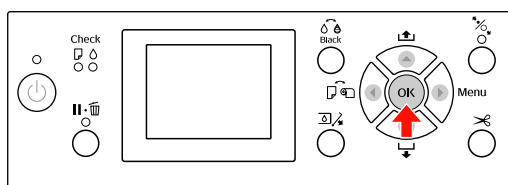
- 12** Lijn de onderzijde van de kap en de houder van het snijmechanisme uit. Druk de kap vervolgens dicht (u hoort een klik als de kap goed is gesloten).



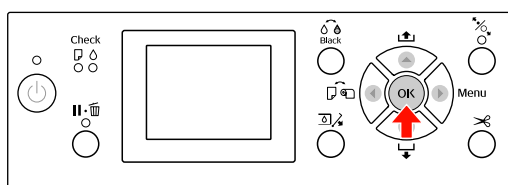
- 13** Plaats eventueel de SpectroProofer Mounter terug en zet de printer aan.

De houder van het snijmechanisme wordt nu naar de uitgangspositie verplaatst. Als u de SpectroProofer Mounter gebruikt, zijn de volgende handelingen (stap 14 en 15) niet nodig.

- 14** Druk op de knop **OK**.



- 15** Controleer of de kap goed is gesloten en druk op de knop **OK**.



De printkop afstellen

Het kan nodig zijn de printkop af te stellen als er witte lijnen ontstaan in de afdrukken of als u merkt dat de afdrukkwaliteit achteruit gaat. U kunt de volgende functies voor printeronderhoud uitvoeren om de printkop permanent in een goede conditie te houden en zo verzekerd te zijn van de beste afdrukkwaliteit.

Handmatig reinigen

U kunt handmatig reinigen afhankelijk van de afdrukkwaliteit.

Funcies	De printerdriver	Printer	Uitleg
Spuitkanaaltjescontrole	✓	✓	Controleert de spuitkanaaltjes van de printkop op verstopping door een spuitkanaaltjespatroon af te drukken.
Printkop reinigen	✓	✓	Reinigt de printkop om de afdrukkwaliteit te verbeteren. U kunt aangeven welke printkop u wilt reinigen.
Printkop schoonmaken	—	✓	Reinigt de printkop op een effectievere manier dan bij de normale reinigingsprocedure. Deze bewerking verbruikt meer inkt dan de vorige bewerking. Controleer daarom eerst of er voldoende inkt aanwezig is voordat u deze bewerking gaat uitvoeren. Bereid anders een nieuwe inktcartridge voor.

Automatisch reinigen (Automatisch onderhoud)

Functie	Uitleg
AUTOM. CONTR. SP.KAN	De printer voert een controle uit van de spuitkanaaltjes. Als er puntjes ontbreken, worden de spuitkanaaltjes automatisch gereinigd.
Printkoppen afdekken	Plaats een kapje over de printkop om uitdrogen te voorkomen.

Printkop uitlijnen

Funcies	De printerdriver	Printer	Uitleg
Printkop uitlijnen	✓	✓	Lijnt de printkop uit wanneer lijnen in de afdruk niet mooi recht zijn.

Spuitskanaaltjescontrole

Deze functie controleert de printkop^{*1} op verstopping van de sputkanaaltjes^{*2} door een sputkanaaltjespatroon af te drukken. Reinig de printkop wanneer u vaststelt dat het sputkanaaltjespatroon onverwacht vaag is of wanneer er puntjes ontbreken in het sputkanaaltjespatroon.

Wanneer u **AUTOM. CONTR. SP. KAN** selecteert, voert de printer een controle uit van de sputkanaaltjes zonder een patroon af te drukken. Als er puntjes ontbreken, worden de sputkanaaltjes automatisch gereinigd.

^{*1} Printkop: het onderdeel waarmee wordt afgedrukt door inkt op het papier te spuiten.

^{*2} Sputkanaaltje: een zeer kleine opening voor het spuiten van inkt. De kanaaltjes zijn van buitenaf niet zichtbaar.

U kunt een sputkanaaltjescontrole uitvoeren met:

- ☐ De printerdriver
- ☐ Het bedieningspaneel van de printer

Opmerking:

U kunt geen sputkanaaltjescontrole uitvoeren wanneer het Inktlampje brandt.

U kunt de sputkanaaltjes van de printkop controleren met behulp van de printerdriver

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de sputkanaaltjes van de printkop kunt controleren met behulp van de printerdriver van Windows.

Gebruik EPSON Printer Utility3 voor Mac OS X.

☞ Zie “EPSON Printer Utility3/4 openen” op pagina 132.

- 1 Controleer of een papierrol of papier van minimaal A4- of Letter-formaat in de printer is geladen.

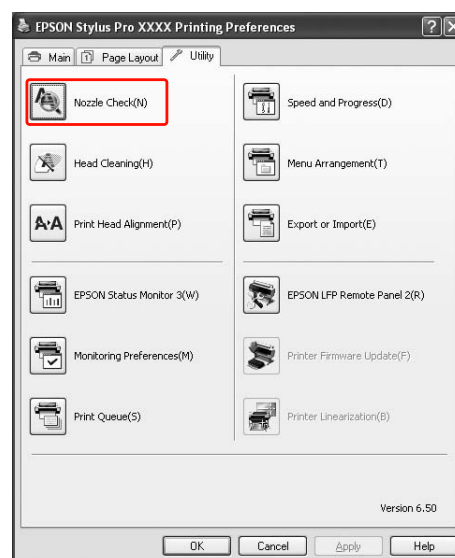
Selecteer aan de hand van het geladen papier de juiste papierbron.

☞ Zie “Papier gebruiken” op pagina 33.

- 2 Open het menu Utility (Hulpprogramma) van de printerdriver.

3

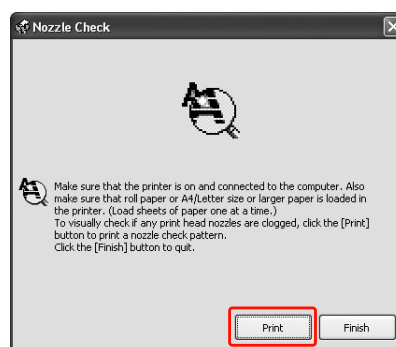
Klik op **Nozzle Check (Sputkanaaltjes controleren)**.



4

Klik op **Print (Afdrukken)**.

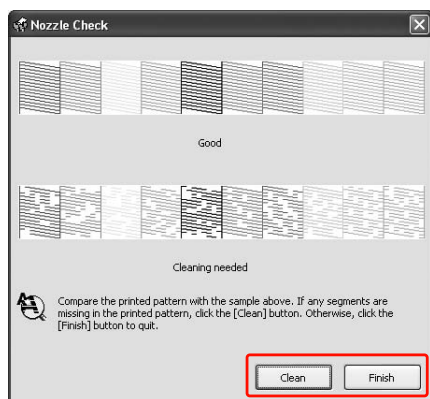
Het sputkanaaltjespatroon wordt afgedrukt.



- 5** Controleer of er puntjes ontbreken in het spuitkanaaltjespatroon.

Als er geen puntjes ontbreken, klikt u op **Finish (Voltooien)**.

Als er wel puntjes ontbreken, klikt u op **Clean (Schoonmaken)**.



Wacht bij het afdrukken van een spuitkanaaltjespatroon tot het afdrukken van het patroon volledig is voltooid voordat u gaat afdrukken of de printkop gaat reinigen.

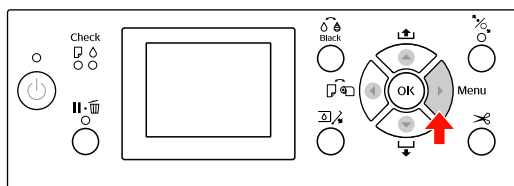
De spuitkanaaltjes van de printkop controleren met behulp van het bedieningspaneel van de printer

- 1** Controleer of een papierrol of papier van minimaal A4- of Letter-formaat in de printer is geladen.

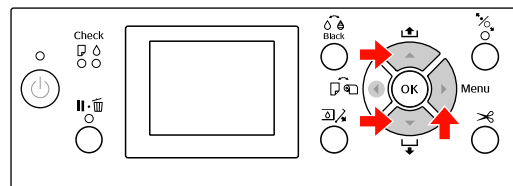
Selecteer aan de hand van het geladen papier de juiste papierbron.

☞ Zie “Papier gebruiken” op pagina 33.

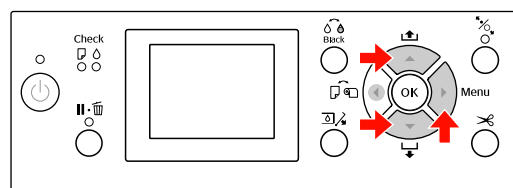
- 2** Druk op de knop **►** om de Menu (Menumodus) te activeren.



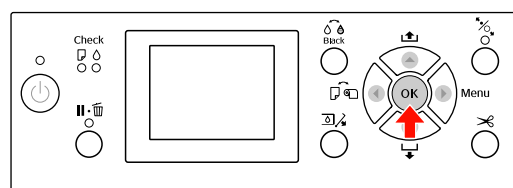
- 3** Druk op de knop **▲ / ▼** om **TESTAFDRUK** weer te geven. Druk vervolgens op de knop **►**.



- 4** Druk op de knop **▲ / ▼** om **SPIUTKANAALTJESCONTR** weer te geven. Druk vervolgens op de knop **►**.

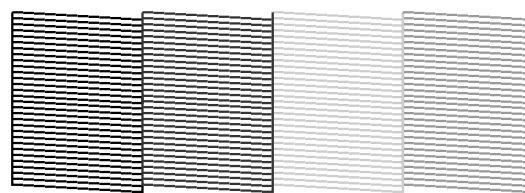


- 5** Druk op **OK** om het afdrukken van het spuitkanaaltjespatroon te starten.



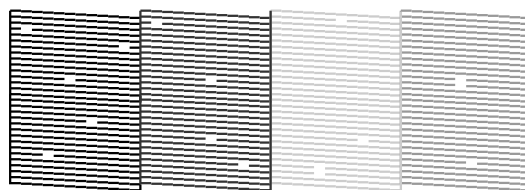
- 6** Controleer het spuitkanaaltjespatroon.

Goed



Er ontbreken geen puntjes, de spuitkanaaltjes zijn dus niet verstopt.

Fout



Er ontbreken puntjes, de spuitkanaaltjes zijn dus verstopt. Reinig de printkop.

☞ Zie “Printkop reinigen” op pagina 82.

Printkop reinigen

Als uw afdrukken opeens vager worden of als er puntjes in de afgedrukte gegevens ontbreken, kunt u proberen het probleem op te lossen door de printkop te reinigen, zodat de inkt weer op de juiste wijze door de spuitkanaaltjes wordt toegevoerd. U doet dit met het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen).

U kunt Printkop reinigen uitvoeren met:

- ☐ De printerdriver
- ☐ Het bedieningspaneel van de printer

Opmerking:

- ☐ Tijdens het reinigingsproces wordt tegelijkertijd inkt gebruikt uit alle cartridges. Zelfs wanneer u uitsluitend zwarte inkt gebruikt, wordt bij het reinigen ook kleureninkt gebruikt.
- ☐ Het is niet nodig de printkop te reinigen, tenzij de afdruk vaag is of de kleuren van de afdruk niet goed zijn.
- ☐ Druk na het reinigen van de printkop een spuitkanaaltjespatroon af om te controleren of dit goed wordt afgedrukt.
- ☐ Wanneer het Inktlampje knippert of brandt, kunt u de printkop niet reinigen. Vervang eerst de lege cartridge door een nieuwe. (Als er voldoende inkt aanwezig is om de printkop te reinigen, kunt u het reinigen van de printkop uitvoeren met behulp van het bedieningspaneel van de printer.)
☞ Zie "Cartridges vervangen" op pagina 70
- ☐ Als u de printkop in een korte periode meerdere keren reinigt, bestaat de kans dat de onderhoudscassette snel aan het eind van zijn levensduur is omdat de opgevangen inkt geen tijd heeft om te verdampen.

De printkop reinigen met behulp van de printerdriver

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de printkop kunt reinigen met behulp van de printerdriver van Windows.

Gebruik EPSON Printer Utility3 voor Mac OS X.

☞ Zie "EPSON Printer Utility3/4 openen" op pagina 132.

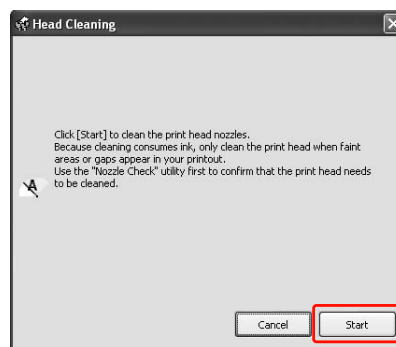
- 1 Open het menu Utility (Hulpprogramma) van de printerdriver.

- 2 Klik op **Head Cleaning (Printkop reinigen)**.



- 3 Klik op **Start**.

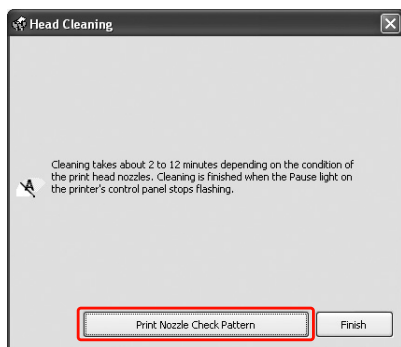
Het reinigen van de koppen wordt gestart. Het reinigen duurt 2 tot 13 minuten.



- 4** Klik op **Print Nozzle Check Pattern** (**Spuitkanaaltjespatroon afdrukken**) in het dialoogvenster Head Cleaning (Printkop reinigen).

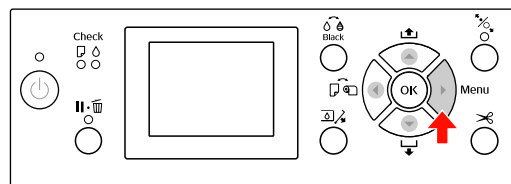
Bevestig het spuitkanaaltjespatroon.

☞ Zie “Spuitkanaaltjescontrole” op pagina 80

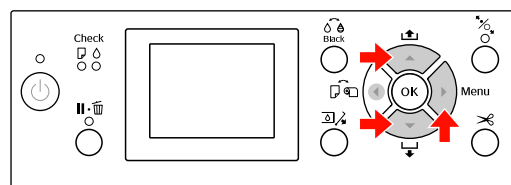


De printkop reinigen met behulp van het bedieningspaneel van de printer

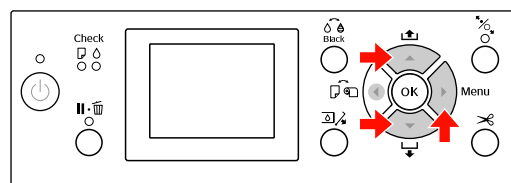
- 1** Houd de knop **►** ingedrukt.



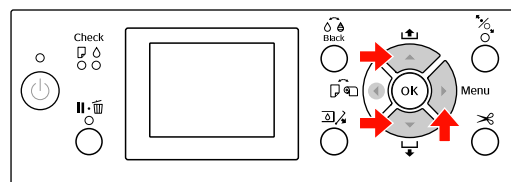
- 2** Druk op de knop **▲ / ▼** om **ONDERHOUD** weer te geven en druk vervolgens op de knop **►**.



- 3** Druk op de knop **▲ / ▼** om **SCHOONMAKEN** weer te geven en druk vervolgens op de knop **►**.



- 4** Druk op de knop **▲ / ▼** om **NORMAAL** **SCHOONMAKEN** weer te geven en druk vervolgens op de knop **►**.

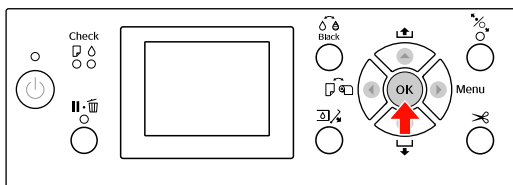


Opmerking:

U kunt ook bepaalde spuitkanaaltjes reinigen door **REINIG KLEURENPAAR** te selecteren in het menu **ONDERHOUD**.

☞ Zie “ONDERHOUD” op pagina 24.

5 Druk op de knop **OK**.



Het aan/uit-lampje begint te knipperen en het reinigen van de printkop wordt gestart (duurt ongeveer 2 tot 13 minuten). Het reinigen van de printkop is voltooid als het aan/uit-lampje brandt en niet meer knippert.

6 Druk een spuitkanaaltjespatroon af en controleer het resultaat.

☞ Zie “Spuitkanaaltjescontrole” op pagina 80

Opmerking:

- ❑ Als de spuitkanaaltjes na een paar keer reinigen nog steeds verstopt zijn, voert u de functie **Printkop schoonmaken** uit.
☞ Zie “Printkop schoonmaken” op pagina 84.
- ❑ Deze bewerking verbruikt meer inkt dan normaal schoonmaken.
- ❑ Als na het uitvoeren van de functie **Printkop schoonmaken** de spuitkanaaltjes nog steeds verstopt zijn, schakelt u de printer uit en wacht u tot de volgende dag of langer om de inkt de tijd te geven op te lossen.
Zijn de spuitkanaaltjes daarna nog steeds verstopt, dan neemt u contact op met de Epson-dealer.
- ❑ Als **FOUT BIJ SCHOONMAKEN** op het LCD-schermb verschijnt, leest u het volgende gedeelte om het probleem op te lossen.
☞ Zie “Foutberichten op het LCD-schermb” op pagina 94.

Printkop schoonmaken

Als de spuitkanaaltjes na een paar keer reinigen nog steeds verstopt zijn, voert u de functie **Printkop schoonmaken** uit.

- 1 Druk op de knop **▶** om de **Menu** (Menumodus) te activeren.
- 2 Druk op de knop **▲ / ▼** om **ONDERHOUD** weer te geven en druk vervolgens op de knop **▶**.
- 3 Druk op de knop **▲ / ▼** om **SCHOONMAKEN** te selecteren en druk vervolgens op de knop **▶**.
- 4 Druk op de knop **▲ / ▼** om **PRINTKOP SCHOONMAKEN** te selecteren. Druk vervolgens op de knop **▶**.
- 5 Druk vervolgens op **OK** om de procedure uit te voeren.

EVEN GEDULD verschijnt op het LCD-schermb. De hele procedure duurt ongeveer vier minuten.
- 6 Druk een spuitkanaaltjespatroon af om te controleren of er nog puntjes ontbreken.

☞ Zie “Spuitkanaaltjescontrole” op pagina 80

Automatisch onderhoud

De printer beschikt over functies voor zelfreiniging en het afdekken van de printkoppen om die permanent in een goede conditie te houden en de beste afdrukkwaliteit te leveren.

De functie AUTOM. CONTR. SP.KAN

De printer voert een controle van de spuitkanaaltjes uit zonder een patroon af te drukken. Als er puntjes ontbreken, worden de spuitkanaaltjes automatisch gereinigd (duurt ongeveer 2 tot 13 minuten).

De functie AUT. CONTROLE SPUITKAN. wordt alleen uitgevoerd als aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

- (1) Net na het laden van inkt
- (2) Na reiniging van de printkop
- (3) Wanneer het afdrukken wordt gestart

Nummer (3) wordt ook uitgevoerd met AAN: REGELMATIG of AAN: ELKE TAAK, afhankelijk van de timing die u hebt gekozen op het bedieningspaneel. Als er een verstopping wordt vastgesteld, wordt een automatische reiniging uitgevoerd. Dit gebeurt het aantal keren dat is ingesteld op het bedieningspaneel (standaard eenmaal, maximaal driemaal) totdat de verstopte spuitkanaaltjes schoongemaakt zijn, nummer (2) wordt alleen eenmaal uitgevoerd onafhankelijk van het vooraf ingestelde nummer.

Printkoppen afdekken

Printkoppen afdekken is een functie voor het automatisch afdekken van de printkoppen met een kap (deksel) om te voorkomen dat de printkop uitdroogt. De functie Printkoppen afdekken wordt in de volgende situaties geactiveerd.

- ☐ Wanneer een aantal seconden is verstreken nadat het afdrukken is voltooid (dat wil zeggen, als er geen nieuwe afdrukgegevens zijn verzonden)

- ☐ Wanneer het afdrukken wordt gestopt

Let op de volgende punten om er voor te zorgen dat de printkop goed wordt afgedekt.

- ☐ Als de printkop zich niet aan de rechterkant bevindt (en niet is afgedekt), schakelt u de printer in en vervolgens weer uit. Door de printer uit te schakelen met de knop , wordt de printkop goed afgedekt.
- ☐ Als u de printer uitschakelt bij een papierstoring of een fout en de printkop wordt niet afgedekt, schakelt u de printer weer in. Kort daarna wordt de printkop automatisch afgedekt. Controleer of de printkop goed is afgedekt en schakel de printer vervolgens uit.
- ☐ Verplaats in geen geval de printkop met de hand.
- ☐ Trek de stekker van de printer niet los wanneer de printer is ingeschakeld en schakel de groep niet uit waar de printer op is aangesloten. De printkop wordt dan mogelijk niet goed afgedekt.

Printkop uitlijnen

Om een teruglopende afdrukwaliteit door onjuiste uitlijning van de printkop te voorkomen, kunt u de printkop uitlijnen voordat u uw gegevens afdrukt.

U kunt de printkop uitlijnen met:

- ☐ De printerdriver
- ☐ Het bedieningspaneel van de printer

In de meeste gevallen lijnt u de printkop uit met behulp van de printerdriver. Als u niet over een computer of over software beschikt, gebruikt u het bedieningspaneel van de printer.

Opmerking:

Lijn de printkop uit voor het papier dat in de printer is geladen. Gebruik het speciale afdruk materiaal van Epson (met uitzondering van gewoon papier) met dezelfde papierbreedte als het papier dat u feitelijk voor het afdrukken gebruikt.

De printkop uitlijnen met behulp van de printerdriver

- 1** Zorg ervoor dat er rolpapier of een vel papier van minimaal A4/Letter-formaat of groter in de printer is geladen.
 ➞ Zie "Papier gebruiken" op pagina 33.
- 2** Open het menu Utility (Hulpprogramma) van de printerdriver.

3

Klik op **Print Head Alignment (Printkop uitlijnen)**.

Volg de instructies op het scherm om de printkoppen uit te lijnen.



De printkop uitlijnen met behulp van het bedieningspaneel

Selecteer **AUTOMATISCH** om de printkop automatisch uit te lijnen als dat nodig is om de beste afdrukkwaliteit te bereiken.

Als u **HANDMATIG** selecteert, controleert u zelf het patroon en voert u de waarde in voor uitlijning.

Opmerking:

U kunt geen gewoon papier gebruiken voor automatisch uitlijnen.

Het soort papier en de papierdikte instellen

Stel het soort papier in op speciaal afdruk materiaal van Epson en gebruik de papierdikte voor materiaal dat niet van Epson afkomstig is.

- 1 Zorg ervoor dat er rolpapier of een vel papier van minimaal A4/Letter-formaat of groter in de printer is geladen.

Zorg ervoor dat het papier goed is ingesteld voor het papier dat in de printer is geladen.
 ☞ Zie “Papier gebruiken” op pagina 33.

- 2 Druk op de knop  om de Menu (Menumodus) te activeren.
- 3 Druk op de knop  /  om **PRINTKOP UITLIJNEN** te selecteren en druk vervolgens op de knop  .
- 4 Druk op de knop  /  om **PAPIERSOORT** te selecteren en druk vervolgens op de knop  .
- 5 Stel het soort papier of de papierdikte in, afhankelijk van het papier dat in de printer is geladen.

Speciaal afdruk materiaal van Epson:

1. Druk op de knop  /  om **PAPIERSOORT SELECT.** te selecteren en druk vervolgens op de knop  .

Druk op de knop  /  om de papiersoort te selecteren die u hebt ingesteld in de printer en druk op de knop **OK** .

Materiaal dat niet afkomstig is van Epson:

1. Druk op de knop  /  om **DIKTE SELECTEREN** te selecteren en druk vervolgens op de knop  .
2. Druk op de knop  /  om een papierdikte te selecteren tussen 0,1 en 1,5 mm en druk vervolgens op de knop **OK** .

Raadpleeg de verpakking van het papier voor informatie over de dikte.

- 6 Druk tweemaal op de knop  voor afdruk materiaal dat niet van Epson afkomstig is en driemaal voor speciaal afdruk materiaal van Epson.

Lees een van de volgende gedeelten voor informatie over het uitlijnen van de printkop.

☞ “De printkop automatisch uitlijnen” op pagina 87

☞ “De printkop handmatig uitlijnen” op pagina 88

De printkop automatisch uitlijnen

- 1 Druk op de knop  /  om **UITLIJNEN** te selecteren en druk vervolgens op de knop  .
- 2 Selecteer **AUTOMATISCH** en druk op de knop  .
- 3 Druk op de knop  /  om **BI-D 2-COLOR** te selecteren en druk vervolgens op de knop **OK** .

De sensor leest het uitlijningspatroon voor uitvoer en de optimale aanpassingswaarde wordt automatisch vastgelegd in de printer.

Als u niet tevreden bent met het resultaat van de uitlijning, drukt u op de knop  om terug te keren naar het vorige niveau, waarna u **BI-D ALL** selecteert.

Als u niet tevreden bent met het patroon dat met **BI-D ALL** wordt afgedrukt, probeer dan **UNI-D**.

U kunt ook een afzonderlijke printkopuitlijning uitvoeren door **BI-D #1**, **BI-D #2**, **BI-D #3** of **BI-D #4** te selecteren. Kies een puntgrootte van **BI-D #1** tot **BI-D #4**, afhankelijk van het afdruk materiaal dat u gebruikt en de afdrukmodus die u wilt proberen.

De printkop handmatig uitlijnen

Omdat er een afstand bestaat tussen de printkop en het papier, kan onjuiste uitlijning optreden als gevolg van de vochtigheidsgraad of de temperatuur of door de bidirectionele beweging van de printkop. Probeer in zo'n geval eerst UNI-D en dan BI-D 2-COLOR. Als u een zeer nauwkeurige uitlijning wilt uitvoeren, kiest u BI-D ALL.

Uitlijnen	Uitleg
UNI-D	Gebruik alle inktkleuren met uitzondering van lichtcyaan om de printkoppen unidirectioneel uit te lijnen.
BI-D 2-COLOR	Gebruik de inktkleuren Light Cyan (Lichtcyaan) en Vivid Light Magenta (Levendig lichtmagenta) om de printkop bidirectioneel uit te lijnen.
BI-D ALL	Gebruik alle inktkleuren om de printkoppen bidirectioneel uit te lijnen.

- 1 Druk op de knop ▲ / ▼ om **UITLIJNEN** te selecteren en druk vervolgens op de knop ► .
- 2 Druk op de knop ▲ / ▼ om **HANDMATIG** te selecteren en druk vervolgens op de knop ► .
- 3 Druk op de knop ▲ / ▼ om **UNI-D** te selecteren en druk vervolgens op de knop **OK** .

Opmerking:

Wanneer u het patroon afdruckt op een vel papier, bereidt u een aantal vellen voor.
Wanneer de eerste pagina wordt afgedrukt, laadt u het volgende vel.

- 4 Controleer het patroon en selecteer het nummer met de kleinste tussenruimtes.
- 5 Wanneer **UNI-D #1 C** op het LCD-scherm verschijnt, drukt u op de knop ▲ / ▼ om het nummer te selecteren en drukt u op de knop **OK** .
- 6 Stel het nummer in voor #1 C tot #4 VLM en druk op de knop **OK** .
- 7 Druk op de knop ▲ / ▼ om **BI-D 2-COLOR** te selecteren. Druk vervolgens op **OK** .

- 8 Controleer het patroon en selecteer het nummer met de kleinste tussenruimtes.

- 9 Wanneer **BI-D 2-COLOR #1 LC** op het LCD-scherm verschijnt, drukt u op de knop ▲ / ▼ om het nummer te selecteren en drukt u op de knop **OK** .

- 10 Stel het nummer in voor #1 LC tot #4 VLM en druk op de knop **OK** .

Als u niet tevreden bent met het resultaat van deze uitlijning, leest u het volgende gedeelte en probeert u BI-D ALL.

Als u de patronen hebt vastgelegd, drukt u op de knop II • III om terug te keren naar de status **READY (GEREED)**.

BI-D ALL-uitlijning

- 1 Druk op de knop ▲ / ▼ om **BI-D ALL** te selecteren en druk vervolgens op de knop **OK** om een patroon af te drukken.

Opmerking:

Wanneer u het patroon afdruckt op een vel papier, bereidt u een aantal vellen voor.
Wanneer de eerste pagina wordt afgedrukt, laadt u het volgende vel.

- 2 Controleer het patroon en selecteer het nummer met de kleinste tussenruimtes.
- 3 Wanneer **BI-D ALL #1 C** op het LCD-scherm verschijnt, drukt u op de knop ▲ / ▼ om het nummer te selecteren en drukt u op de knop **OK** .
- 4 Stel het nummer in voor #1 C tot #4 VLM en druk op de knop **OK** .

De printer reinigen

Voor een optimale werking moet u de printer grondig te reinigen wanneer deze is vervuild.



Let op:

Zorg ervoor dat er geen water of ander vreemd materiaal in de printer komt. Als vocht, vuil of ander materiaal de printer binnendringt, kan dat niet alleen invloed hebben op de afdrukkwaliteit, maar kan er ook kortsluiting ontstaan in de elektrische schakelingen.

De buitenkant van de printer reinigen

1

Verwijder het papier uit de printer.

2

Controleer of de printer is uitgeschakeld en alle lampjes zijn gedoofd. Trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.

3

Gebruik een zachte, schone doek om vuil en stof zorgvuldig te verwijderen.

Als het vuil niet loslaat, maakt u de printer schoon met een zachte en schone doek, bevochtigd met een mild schoonmaakmiddel. Vervolgens wrijft u de buitenkant van de printer droog met een droge, zachte doek.



Let op:

Gebruik nooit alcohol of thinner om de printer schoon te maken. Deze chemische stoffen kunnen zowel de behuizing als de onderdelen van de printer beschadigen.

De binnenkant van de printer reinigen

Als een afdruk vlekt, voert u de volgende stappen uit om de binnenkant van de printer schoon te maken.

De rol reinigen

Als de afdruk is vervuild door inkt op de rol, volgt u de ondersteunde stappen om de rol te reinigen door het toevoeren van gewoon papier.

1

Zet de printer aan en plaats het rolpapier.

Plaats rolpapier van 44 inch voor de Epson Stylus Pro 9900/9910 en van 24 inch voor de Epson Stylus Pro 7900/7910.

Zie “Rollen papier gebruiken” op pagina 34

2

Druk op de knop ▼ om het papier toe te voeren.

Herhaal stap twee een aantal keren totdat het papier niet langer verontreinigd is met inkt.

Snij het papier af nadat het reinigen is voltooid.

Zie “Het papier van de rol snijden” op pagina 38

Binnenkant reinigen

1

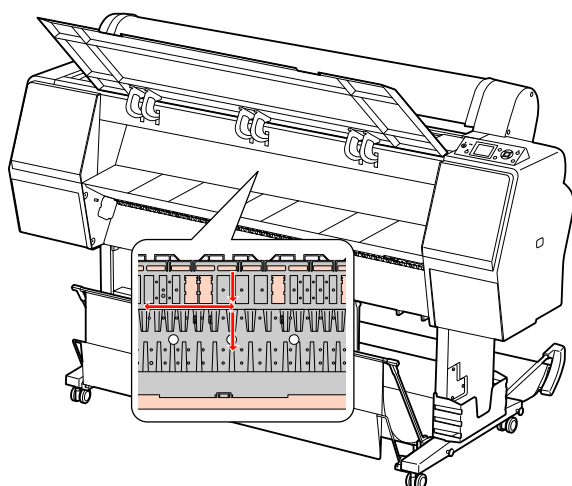
Controleer of de printer is uitgeschakeld en alle lampjes zijn gedoofd. Trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.

2

Laat de printer een minuut zo staan.

- 3** Open de voorkap en veeg met een zachte, schone doek eventueel aanwezig stof of vuil uit de printer.

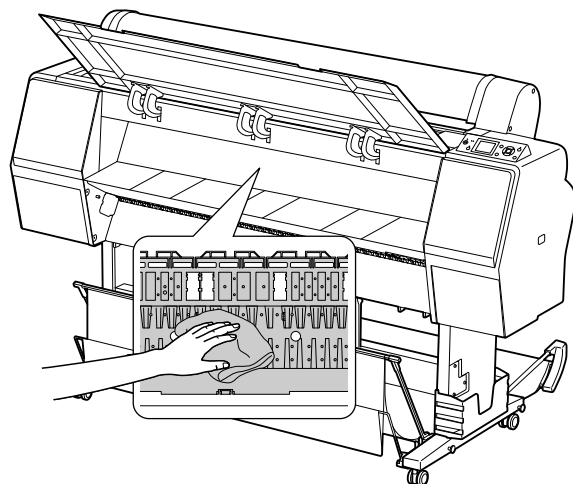
Veeg het grijze gedeelte af in de richting van de pijlen. Als de printer aan de binnenkant erg vies is, reinigt u de printer met een zachte en schone doek, bevochtigd met een mild schoonmaakmiddel. Vervolgens wrijft u de binnenkant van de printer droog met een droge, zachte doek.



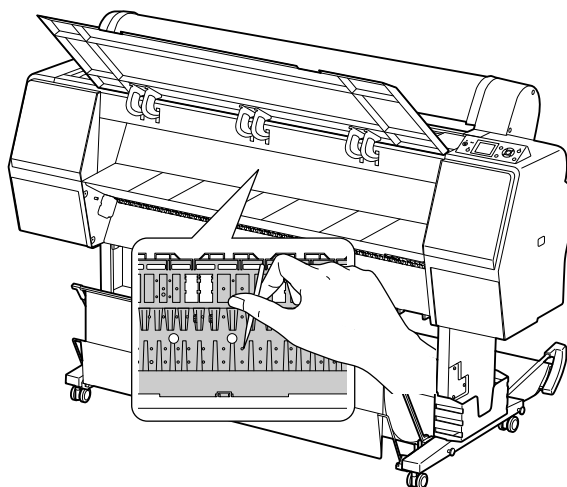
Let op:

- ☐ Raak de hierboven afgebeelde licht magenta delen (rol en inktabsorptie) niet aan, anders kunnen er vlekken ontstaan op de afdrukken.
- ☐ Raak de inktleidingen in de printer niet aan.

- 4** Als de achterkant van de afdruk vlekken vertoont, reinig u het grijze gedeelte zorgvuldig.



- 5** Als zich poederachtig papierstof heeft verzameld op de degel, verwijdt u het stof met bijvoorbeeld een tandenstoker.



De printer opslaan

Wanneer u de printer opslaat, plaatst u die op een horizontaal oppervlak met de cartridges in de printer geïnstalleerd.



Let op:

De printer moet horizontaal blijven. Zet de printer niet scheef, op een zijkant of ondersteboven.

Als u de printer lange tijd niet gebruikt

- ❑ Als u de printer lange tijd niet gebruikt, kunnen de spuitkanaaltjes van de printkoppen verstopt raken. We raden u aan regelmatig af te drukken om verstopping te voorkomen. Schakel de printer ten minste één keer per maand in en laat de printer enige minuten ingeschakeld.
- ❑ Laat de printer niet langere tijd staan zonder cartridges, anders kan de inkt indrogen en kan de printer niet goed afdrukken. Zelfs wanneer u de printer niet gebruikt, moet in alle sleuven een cartridge aanwezig zijn.
- ❑ Laat papier niet langere tijd ongebruikt in de printer liggen, anders kan de roller voor het vergrendelen van het papier een indruk achterlaten op het oppervlak van het papier.

Als u de printer langer dan zes maanden niet hebt gebruikt

- ❑ Als u de optie **AUT. CONTROLE SPUITKAN.** activeert op het bedieningspaneel van de printer, controleert de printer op verstopping van de spuitkanaaltjes. Indien nodig wordt de printkop automatisch gereinigd.
- ❑ Als u de printer lange tijd niet hebt gebruikt, drukt u een spuitkanaaltjespatroon af om te controleren op verstopping. Als het spuitkanaaltjespatroon niet goed is, reinigt u de printkop voordat u gegevens afdrukt.
 - ☞ Zie "Spuitkanaaltjescontrole" op pagina 80
 - ☞ Zie "Printkop reinigen" op pagina 82
 - ☞ Zie "Printkop schoonmaken" op pagina 84
- ❑ U moet de printkop een aantal keren reinigen voordat het spuitkanaaltjespatroon goed wordt afgedrukt. Als de spuitkanaaltjes na drie keer reinigen nog steeds verstopt zijn, voert u de functie Printkop schoonmaken uit.
 - ☞ Zie "Printkop reinigen" op pagina 82
 - ☞ Zie "Printkop schoonmaken" op pagina 84.
- ❑ Als u de printkoppen een paar keer hebt gereinigd, schakelt u de printer uit en wacht u tot de volgende dag of langer om de inkt de tijd te geven op te lossen.
- ❑ Zijn de spuitkanaaltjes na het uitvoeren van de bovenstaande instructies nog steeds verstopt, dan neemt u contact op met de Epson-dealer.

De printkop beschermen

Deze printer is uitgerust met een functie voor het automatisch afdekken van de printkoppen om te voorkomen dat de printkop uitdroogt.

Als de printkop niet wordt afgedekt, kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan. Wanneer de printer niet wordt gebruikt, controleert u of de printkop zich uiterst rechts in de printer bevindt zodat deze is afgedekt.

☞ Zie "Printkoppen afdekken" op pagina 85

De printer vervoeren

Als u de printer moet vervoeren, verpakt u de printer in de oorspronkelijke doos en verpakkingsmaterialen om de printer te beschermen tegen schokken en trillingen.



Let op:

- ☐ Verwijder de cartridges niet om te voorkomen dat de spuitkanaaltjes in de printkop uitdrogen of er inkt gaat lekken uit de cartridge.
- ☐ Let erop dat u de onderdelen niet aanraakt om beschadiging van de printer te voorkomen.

De printer opnieuw verpakken

- 1 Schakel de printer uit en maak alle kabels los, zoals het netsnoer.
- 2 Verwijder het rolpapier en de adapter voor het afdruk materiaal als deze aanwezig zijn in de printer.
- 3 Verwijder de papieropvang als deze is gemonteerd.
- 4 Verwijder de optionele Auto Take-up Reel Unit (Automatische rolopvang eenheid) of SpectroProofer Mounter als deze is gemonteerd.
- 5 Open de voorkap om het beschermingsmateriaal van de printkop aan te brengen en sluit de kap.

 Zie voor meer informatie de handleiding *Uitpakken en installeren*

De printer vervoeren

Als u de printer moet vervoeren, verpakt u de printer in de oorspronkelijke doos en verpakkingsmaterialen.



Let op:

- ☐ Houd de printer horizontaal tijdens het verplaatsen of transporteren. Zet de printer niet scheef, op een zijkant of ondersteboven. Doet u dit toch, dan kan er inkt lekken in de printer. Bovendien kan de goede werking van de printer na het verplaatsen of transporteren niet meer worden gegarandeerd.
- ☐ Als u de printer moet vervoeren, verpakt u de printer in de oorspronkelijke doos en verpakkingsmaterialen om de printer te beschermen tegen schokken en trillingen.
- ☐ Als u het product over een ongelijkmatige ondergrond wilt verplaatsen of vervoeren terwijl het onderstel is gemonteerd, moet u de printer optillen en dragen.
- ☐ Als u het product wilt verplaatsen of vervoeren terwijl het onderstel is gemonteerd, controleert u daarna of alle bouten van het onderstel nog stevig zijn aangedraaid.

De printer na het transport installeren

Als u de printer hebt verplaatst, voert u vrijwel dezelfde stappen uit voor de installatie als wanneer u de printer de eerste keer installeert. Raadpleeg voor het opnieuw installeren van de printer de handleiding *Uitpakken en installeren*.

- 1 Zorg ervoor dat de plaats waar de printer wordt opgesteld schoon is.

☞ Raadpleeg het gedeelte "Een plaats kiezen voor de printer" in de handleiding *Uitpakken en installeren*.

- 2 Sluit het netsnoer aan op een stopcontact en schakel de printer in.

☞ Raadpleeg het gedeelte "De printer installeren" in de handleiding *Uitpakken en installeren*.

- 3 Voer een spuitkanaaltjescontrole uit om vast te stellen of er puntjes ontbreken.

☞ Zie "Spuitkanaaltjescontrole" op pagina 80

- 4 Lijn de printkop uit om een optimale afdrukkwaliteit te garanderen.

☞ Zie "Printkop uitlijnen" op pagina 86

Problemen oplossen

Foutberichten op het LCD-scherm

Foutberichten

Er wordt onderscheid gemaakt tussen statusberichten en foutberichten. De meest voorkomende printerproblemen kunt u identificeren aan de hand van de lampjes en berichten op het LCD-scherm. U kunt problemen oplossen aan de hand van de volgende berichten.

Foutberichten met betrekking tot papier

Foutberichten	Beschrijving	Oplossing
PAPIER OP LAAD PAPIER	Er is geen papier in de printer geladen.	Laad het papier goed in de printer. ☞ Zie "Rollen papier gebruiken" op pagina 34 ☞ Zie "Losse vellen papier gebruiken" op pagina 40
	De knop  is ingedrukt terwijl er geen papier in de printer is geladen.	Druk op de knop  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen en plaats papier.
	Tijdens het afdrukken is er geen papier meer.	Druk op de knop  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen en verwijder het papier. Plaats vervolgens nieuw papier.
PAPIERHENDEL VRIJ LAAD PAPIER	Het aandrukmechanisme is ontgrendeld.	Plaats papier en druk op de knop  .
PAPIER SCHEEF LAAD PAPIER OP JUISTE MANIER	Het papier is niet recht in de printer geladen.	☐ Mogelijk wordt niet goed binnen het afdrukgebied afgedrukt. Controleer het afdrukresultaat. ☐ Druk op de knop  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen en plaats het papier recht in de printer. ☞ Zie "Rollen papier gebruiken" op pagina 34 ☞ Zie "Losse vellen papier gebruiken" op pagina 40
FOUTE PAPIERINSTELL. CONTROLEER PAPIERBRON IN DRIVERINSTELLINGEN EN LAAD HET PAPIER OP DE JUISTE MANIER	De papierbron die is geselecteerd in de printerdriver komt niet overeen met de bron die is geselecteerd op het bedieningspaneel van de printer.	Controleer de instelling van Source (Bron) in de printerdriver en op het bedieningspaneel en plaats het papier op de juiste manier.

Foutberichten	Beschrijving	Oplossing
FOUT BIJ SNIJDEN VERWIJDER PAPIER DAT NIET IS AFGESNEDEN	Het papier is niet juist afgesneden.	❑ Druk op de knop  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen en open de voorkap. Verwijder het niet-afgesneden papier. ➡ Zie "Problemen met in- of uitvoeren van papier" op pagina 114 ❑ Misschien is het mes bot. Vervang het mes. ➡ Zie "Het mes van het snijmechanisme vervangen" op pagina 77
SNIJMECHANISME BIJNA AAN EIND LEVENSDUUR VERVANGING WORDT AANBEVOLEN	Misschien is het mes bot.	Vervang het mes. ➡ Zie "Het mes van het snijmechanisme vervangen" op pagina 77
LAAD PAPIER OP JUISTE MANIER ZIE HANDLEIDING	Het papier is niet juist in de printer geladen.	Druk op de knop  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen en verwijder het papier. Plaats het papier op de juiste manier. ➡ Zie "Rollen papier gebruiken" op pagina 34 ➡ Zie "Losse vellen papier gebruiken" op pagina 40
PAPIERSENSORFOUT DRUK OP DE  KNOP LAAD ANDER PAPIER	De streepjescode is niet goed gelezen.	Druk op de knop  om de fout te wissen of druk op  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen en ander papier te plaatsen. ➡ Zie "Rollen papier gebruiken" op pagina 34 ➡ Zie "Losse vellen papier gebruiken" op pagina 40
PAPIER BIJNA OP	Het rolpapier is bijna op.	Vervang de rol door een nieuwe. ➡ Zie "Rollen papier gebruiken" op pagina 34
FOUT RANDLOOS LAAD ONDERSTEUND PAPIERFORMAAT OF LAAD PAPIER OP JUISTE MANIER	Het geïnstalleerde papier is niet geschikt voor randloos afdrukken.	Druk op de knop  om de afdruktaak te annuleren en voer het papier uit. Plaats vervolgens papier van het juiste formaat. ➡ Zie "Rollen papier gebruiken" op pagina 34 ➡ Zie "Losse vellen papier gebruiken" op pagina 40 ➡ Zie "Informatie over afdrukmateriaal" op pagina 180
	Het papierformaat van de losse vellen wordt niet goed herkend.	Als slap of gegolfd papier wordt geladen, herkent de printer het papierformaat niet goed. Maak in dat geval het papier vlak voordat u het in de printer laadt. ➡ Zie "Losse vellen papier gebruiken" op pagina 40
	Het papier is niet juist in de printer geladen.	Plaats het papier op de juiste manier in de printer. ➡ Zie "Rollen papier gebruiken" op pagina 34 ➡ Zie "Losse vellen papier gebruiken" op pagina 40

Foutberichten	Beschrijving	Oplossing
PAPIERUITVOERFOUT VERWIJDER PAPIER UIT PRINTER	Het rolpapier wordt gebruikt in de modus voor het afdrukken van losse vellen.	Druk op de knop  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen en verwijder het papier.
FOUT PAPIERFORMAAT LAAD PAPIER VAN HET JUISTE FORMAAT	Het formaat van het geladen papier komt niet overeen met het gegevensformaat.	Stem het geladen papier af op het gegevensformaat.
PAPIER VAST VERWIJDER PAPIER	Het papier is vastgelopen.	Verwijder het vastgelopen papier.  Zie "Problemen met in- of uitvoeren van papier" op pagina 114

Foutberichten met betrekking tot de printer

Foutberichten	Beschrijving	Oplossing
KAP AAN VOORZIJDEN OPEN SLUIT KAP	De voorkap is open.	Sluit de voorkap.
INKTKLEP OPEN SLUIT INKTKLEP RECHTS EN LINKS	De inktklep/inktkleppen is/zijn open.	Sluit de inktklep(pen).
INKTKLEP OPEN SLUIT INKTKLEP RECHTS		
INKTKLEP OPEN SLUIT INKTKLEP LINKS		
INKTKLEP KAN NIET OPEN WORDT INKTKLEP RECHTS GEHINDERD? DRUK OP KNOP OM INKTKLEP TE OPENEN	De inktklep/inktkleppen kan/kunnen niet worden geopend.	Verwijder voorwerpen die het openen van de inktklep of inktkleppen voorkomen. Druk vervolgens nogmaals op  .
INKTKLEP KAN NIET OPEN WORDT INKTKLEP LINKS GEHINDERD? DRUK OP KNOP OM INKTKLEP TE OPENEN		
FOUT INSTALLATIE FIRMWARE UPDATE MISLUKT START DE PRINTER OPNIEUW	De firmware in de printer kan niet worden bijgewerkt.	Zet de printer uit en weer aan. Vernieuw de firmware vervolgens opnieuw met behulp van EPSON LFP Remote Panel 2.
PRINTERFOUT START PRINTER OPNIEUW	De printer moet opnieuw worden gestart om de fout te verhelpen.	Zet de printer uit en na enige tijd weer aan.
FOUTE OPDRACHT CONTROLEER INSTELLING VAN DRIVER	De printer ontvangt gegevens die niet worden ondersteund door de printer.	Stop het afdrukken, druk op  om de taak te annuleren en reset de printer.
	De printer ontvangt gegevens met een verkeerde opdracht.	
	De geïnstalleerde printerdriver is niet geschikt voor de printer.	Stop het afdrukken, druk op  om de taak te annuleren en reset de printer. Controleer tot slot of de geïnstalleerde printerdriver geschikt is voor de printer.

Foutberichten met betrekking tot onderhoud

Foutberichten	Beschrijving	Oplossing
PAPIERSENSORFOUT DRUK OP DE  KNOP LAAD HET JUISTE PAPIER ZIE HANDLEIDING	Het geladen papier is niet geschikt voor het uitlijnen van de printkop.	Druk op de knop  om de fout te wissen. Druk op de knop  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen en laad het papier dat overeenkomt met het afdruk materiaal dat geselecteerd is voor het uitlijnen van de printkop.  Zie "Printkop uitlijnen" op pagina 86
REINIGINGSFOUT AUTOMATISCHE REINIGING PRINTKOP MISLUKT OPNIEUW PROBEREN JA NEE	Spuutkanaaltjes zijn nog steeds verstopt hoewel er een automatische reiniging is uitgevoerd. (Als afdrukken begint en automatische reiniging reeds driemaal (maximum) is uitgevoerd.)	Druk op de knop  om de fout te wissen en reinig de printkop opnieuw.  Zie "Spuutkanaaltjescontrole" op pagina 80 Als het reinigen niet wordt gestart, stopt u het afdrukken vanaf de computer en zet u de printer uit en weer aan.
FOUT BIJ SCHOONMAKEN ONVOLDOENDE INKT OF RUIMTE IN OND.CASS. SCHOONMAKEN VOORTZET.? JA (AANBEVOLEN) NEE	Er is onvoldoende inkt of te weinig ruimte in de onderhoudscassette om de reinigingsprocedure uit te voeren.	Als u op  klikt, verschijnt het bericht over het vervangen van de inktcartridge of onderhoudscassette. Vervang de cartridge of onderhoudscassette voordat u verdergaat met de reinigingsprocedure.  Zie "Cartridges vervangen" op pagina 70  Zie "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 75
GEEN INKT VOOR REIN. VERVANG CARTRIDGE	Er is onvoldoende inkt om de reinigingsprocedure uit te voeren.	Vervang de lege cartridge door een nieuwe.  Zie "Cartridges vervangen" op pagina 70
GEEN INKT VOOR REIN. DE GEBRUIKTE CARTRIDGE KAN OPNIEUW WORDEN GEÏNSTALLEERD	Er is onvoldoende inkt om de reinigingsprocedure uit te voeren.	Vervang de lege cartridge door een nieuwe.  Zie "Cartridges vervangen" op pagina 70
GEEN CARTRIDGE INSTALLEER CARTRIDGE	Er is geen inktcartridge geïnstalleerd of de cartridge past niet.	Installeer een cartridge op de juiste wijze. Installeer niet opnieuw een cartridge die een fout heeft veroorzaakt.  Zie "Cartridges vervangen" op pagina 70
INKT BIJNA OP. VERVANG CARTRIDGE	De cartridge is leeg.	Vervang de lege cartridge door een nieuwe.  Zie "Cartridges vervangen" op pagina 70
ZWARTE INKT VERKEERD TYPE ZWARTE INKT IS ANDERS ALS U WILT ANNULEREN, ANNULEERT U AFDRUKTAAK ALS U WILT DOORGAAN, VERVANGT U ZWARTE INKT	De instelling van de zwarte inkt is niet hetzelfde op de printer en in de printerdriver.	Druk op  om het afdrukken te annuleren. Druk op  om over te schakelen naar de juiste zwarte inkt en het afdrukken verder uit te voeren.  Zie "Zwarte inkt vervangen" op pagina 65
INKT BIJNA OP	De cartridge is bijna leeg.	De cartridge moet bijna worden vervangen.  Zie "Over cartridges" op pagina 72

Foutberichten	Beschrijving	Oplossing
CARTRIDGEFOUT VERVANG CARTRIDGE	De cartridge is defect. Mogelijk heeft de cartridge een slecht contactpunt of is er sprake van condensatie in de cartridge.	❑ Verwijder de cartridge en installeer deze opnieuw. Als dit bericht ook na het opnieuw installeren van de cartridge verschijnt, moet u de cartridge door een nieuw exemplaar vervangen. (Installeer niet opnieuw een cartridge die een fout heeft veroorzaakt.) ☞ Zie "Over cartridges" op pagina 72 ☞ Zie "Cartridges vervangen" op pagina 73 ❑ Omdat in de cartridge condensatie kan optreden, verdient het aanbeveling de cartridge minstens vier uur op kamertemperatuur te laten komen voordat u deze installeert. ☞ Zie "Tips voor het vervangen van de cartridges" op pagina 72
GEEN ONDERHOUDSCASS. INSTALLEER ONDERH.CASS. AAN LINKERZIJD	Er is geen onderhoudscassette aanwezig in de printer.	Installeer de onderhoudscassette. ☞ Zie "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 75
GEEN ONDERHOUDSCASS. INSTALLEER ONDERH.CASS. AAN RECHTERZIJD		
ONVOLDOENDE CAPACITEIT VERVANG DE ONDERH.CASS. AAN RECHTERZIJD	De onderhoudscassette heeft niet genoeg vrije ruimte dus de reiniging kan niet worden uitgevoerd.	Vervang de beoogde onderhoudscassette door een nieuw exemplaar. ☞ Zie "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 75
ONDERHOUDSCASSETTE MOET BIJNA WORDEN VERVANGEN	De onderhoudscassette nadert het eind van zijn levensduur.	Hoewel u kunt blijven afdrukken, moet u de onderhoudscassette zo snel mogelijk vervangen door een nieuw exemplaar. ☞ Zie "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 75
FOUT ONDERHOUDSCASS. VERVANG DE ONDERH.CASS. AAN LINKERZIJD	De onderhoudscassette is niet goed in de printer geïnstalleerd.	Plaats de onderhoudscassette op de juiste manier. Als dezelfde fout nogmaals optreedt, vervangt u de cassette. ☞ Zie "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 75
FOUT ONDERHOUDSCASS. VERVANG DE ONDERH.CASS. AAN RECHTERZIJD		
ONDERHOUDSCASSETTE VERVANG AAN LINKERZIJD DE ONDERHOUDSCASSETTE	De onderhoudscassette is aan het eind van zijn levensduur.	Vervang de onderhoudscassette door een nieuwe. ☞ Zie "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 75
ONDERHOUDSCASSETTE VERVANG AAN RECHTERZIJD DE ONDERHOUDSCASSETTE		
CARTRIDGE GEBUIK ORIGINELE CARTRIDGES VAN EPSON	Er is een niet-originele cartridge geïnstalleerd.	Vervang de cartridge door een originele Epson-cartridge. ☞ Zie "Over cartridges" op pagina 72 ☞ Zie "Cartridges vervangen" op pagina 73

Foutberichten	Beschrijving	Oplossing
CARTRIDGE GEEN ORIG. CARTRIDGE INKTKWALITEIT KAN VARIËREN GEEN ORIG. CARTRIDGE WERKING WELLICHT NIET OPTIMAAL. DOORGAAN? ANNULEREN DOORGAAN	Er is een niet-originele cartridge geïnstalleerd.	Selecteer ANNULEREN om de cartridge te vervangen door een originele Epson-cartridge. Als u DOORGAAN selecteert, kan de garantie van Epson vervallen. Zie "Over cartridges" op pagina 72 Zie "Cartridges vervangen" op pagina 73
CARTRIDGEFOUT INSTALLEER JUISTE CARTRIDGE	Geïnstalleerde cartridge kan niet worden gebruikt in deze printer.	Verwijder de cartridge en installeer de juiste cartridge voor deze printer. Zie "Over cartridges" op pagina 72 Zie "Cartridges vervangen" op pagina 73
SPUITKAN. VERSTOPT ONVOLDOENDE INKT SCHOONMAKEN VOORTZET.? JA (AANBEVOLEN) NEE	Er is onvoldoende inkt om de reinigingsprocedure uit te voeren.	Als u op JA klikt, verschijnt het bericht dat u de cartridge moet vervangen. Vervang de lege cartridge door een nieuwe om de reinigingsprocedure voort te zetten. Zie "Cartridges vervangen" op pagina 70
SPUITKAN. VERSTOPT ONVOLDOENDE RUIMTE IN OND.CASS. SCHOONMAKEN VOORTZET.? JA (AANBEVOLEN) NEE	Er is onvoldoende inkt of te weinig ruimte in de onderhoudscassette om de reinigingsprocedure uit te voeren.	Als u op JA klikt, verschijnt het bericht dat u de onderhoudscassette moet vervangen. Vervang de onderhoudscassette door een nieuwe om de reinigingsprocedure voort te zetten. Zie "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 75
SPUITKAN. VERSTOPT REINIGING AANBEVOLEN	Spuitkanaaltjes van de printkop zijn verstopt.	Reinig de printkop om verstoppingen te verwijderen. Deze melding blijft terugkomen totdat de verstopping is verholpen, maar wordt gewist wanneer een spuitkanaaltjespatroon wordt afgedrukt. Afdrukken is wel mogelijk wanneer deze melding wordt weergegeven. Zie "Printkop reinigen" op pagina 82

Foutberichten met betrekking tot opties

Foutberichten	Beschrijving	Oplossing
TAKE-UP IS LOS PLAATS TAKE-UP-REEL-SYSTEEM IN PRINTER EN START PRINTER OPNIEUW	De automatische rolopvangeenheid is niet juist in de printer geïnstalleerd.	Zet de printer uit en installeer de rolopvangeenheid op de juiste manier.  Zie "Automatische rolopvangeenheid (alleen voor de Epson Stylus Pro 9900/9910)" op pagina 49
TAKE-UP IS LOS AUTO TAKE-UP REEL UNIT IS LOGGEMAAKT DOORGAAN? NEE JA	De automatische rolopvangeenheid is niet juist in de printer geïnstalleerd.	Selecteer NEE, zet de printer uit en installeer de rolopvangeenheid op de juiste manier. Als u JA selecteert, wordt het papier uitgevoerd zonder de automatische rolopvangeenheid te gebruiken.  Zie "Automatische rolopvangeenheid (alleen voor de Epson Stylus Pro 9900/9910)" op pagina 49
TAKE-UP-FOUT CONTROLEER STATUS VAN AUTO TAKE-UP REEL UNIT EN START PRINTER OPNIEUW	Het rolpapier is niet op de juiste manier in de automatische rolopvangeenheid geplaatst.	Druk op de knop  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen en plaats het rolpapier op de juiste manier in de rolopvangeenheid.  Zie "Automatische rolopvangeenheid (alleen voor de Epson Stylus Pro 9900/9910)" op pagina 49
TAKE-UP-FOUT ZIT ER IETS VOOR DE SENSOR VAN HET TAKE-UP-REEL-SYSTEEM? LAAD PAPIER OPNIEUW	De automatische rolopvangeenheid rolt het papier niet op.	Zorg ervoor dat de sensor niet geblokkeerd is. Druk op de knop  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen en plaats het papier op de juiste manier in de rolopvangeenheid.  Zie "Automatische rolopvangeenheid (alleen voor de Epson Stylus Pro 9900/9910)" op pagina 49
SProofer LOGGEMAAKT SLUIT SpectroProofer AAN OP DE PRINTER EN START DE PRINTER OPNIEUW	De SpectroProofer is niet goed aangesloten op de printer.	Zet de printer uit en sluit de SpectroProofer goed aan op de printer.  Raadpleeg voor meer informatie de <i>SpectroProofer Mounter 24"/44" Setup Guide</i>
ILS20EP IS LOS CONTROLEER DE HANDLEIDING OM ILS20EP AAN TE SLUITEN OP SpectroProofer START PRINTER OPNIEUW	Het kleurmeetinstrument (ILS20EP) is niet goed aangesloten.	Zet de printer uit en sluit het kleurmeetinstrument (ILS20EP) op de juiste manier aan op de SpectroProofer.  Raadpleeg voor meer informatie de <i>SpectroProofer Mounter 24"/44" Setup Guide</i>

Foutberichten	Beschrijving	Oplossing
SpectroProofer-FOUT CONTROLEER DE HANDLEIDING OM HET PROBLEEM OP TE LOSSEN NN *NN is het foutnummer.	Foutnummer 01 De SpectroProofer is niet goed aangesloten op de printer.	Zet de printer uit en koppel de SpectroProofer los van de printer. Sluit de SpectroProofer op de juiste manier aan op de printer en zet de printer aan.  Raadpleeg voor meer informatie "Removing the Mounter" in de <i>SpectroProofer Mounter 24"/44" User's Guide</i>  Raadpleeg voor meer informatie de <i>SpectroProofer Mounter 24"/44" Setup Guide</i> Als dezelfde fout optreedt, neemt u contact op met uw leverancier.
	Foutnummer 13 Als gevolg van een van deze oorzaken, werkt het aandruk-mechanisme niet goed: ☐ De achtergrond is niet goed aangebracht. ☐ Er bevinden zich vreemde voorwerpen tussen het aandruk-mechanisme en de achtergrond. ☐ Het afdruk materiaal wordt niet ondersteund. ☐ Het product is gebruikt in verkeerde gebruiksomstandigheden.	☐ Zet de printer uit en verwijder de SpectroProofer. Verwijder eventuele voorwerpen in de buurt van de achtergrond, zoals verpakkingsmateriaal. Bevestig de achtergrond vervolgens op de juiste manier en zet de printer weer aan.  Raadpleeg voor meer informatie de <i>SpectroProofer Mounter 24"/44" User's Guide</i>  Raadpleeg voor meer informatie de <i>SpectroProofer Mounter 24"/44" Setup Guide</i> ☐ Controleer het afdruk materiaal en de systeemvereisten.  Raadpleeg voor meer informatie "Supported Media" en "System Requirements" in de <i>SpectroProofer Mounter 24"/44" User's Guide</i> Als dezelfde fout optreedt, neemt u contact op met uw dealer.
	Foutnummer 15 Als gevolg van een van deze oorzaken, werkt het loopstuk van het kleurmeetinstrument niet goed: ☐ Er bevindt zich een vreemd voorwerp in het pad van het loopstuk. ☐ De achtergrond is niet goed aangebracht. ☐ De houder van de witte kalibratietegel is niet goed geïnstalleerd. ☐ Het afdruk materiaal wordt niet ondersteund. ☐ Het product is gebruikt in verkeerde gebruiksomstandigheden.	☐ Zet de printer uit en verwijder de SpectroProofer. Verwijder eventuele voorwerpen in de buurt van de achtergrond, zoals verpakkingsmateriaal. Bevestig de achtergrond vervolgens op de juiste manier en zet de printer aan.  Raadpleeg voor meer informatie de <i>SpectroProofer Mounter 24"/44" User's Guide</i>  Raadpleeg voor meer informatie de <i>SpectroProofer Mounter 24"/44" Setup Guide</i> ☐ Controleer het afdruk materiaal en de systeemvereisten.  Raadpleeg voor meer informatie "Supported Media" en "System Requirements" in de <i>SpectroProofer Mounter 24"/44" User's Guide</i> Als dezelfde fout optreedt, neemt u contact op met uw dealer.

Foutberichten	Beschrijving	Oplossing
SProofer IS LOS SpectroProofer IS LOSGEMAAKT DOORGAAN? NEE JA	SpectroProofer is niet goed aangesloten op de printer.	Selecteer NEE, zet de printer uit en sluit de SpectroProofer op de juiste manier op de printer aan. Als u JA selecteert, gaat de printer verder met afdrukken. ➤ Raadpleeg voor meer informatie de <i>SpectroProofer Mouter 24"/44" Setup Guide</i>
UITLIJNING APPARAAT AANPASSING NIET VOLTOOID	De SpectroProofer is nog niet geconfigureerd.	Raadpleeg de volgende handleiding om de SpectroProofer in te stellen. ➤ Raadpleeg de <i>SpectroProofer Mouter 24"/44" User's Guide</i>
ILS20EP IS LOS ILS20EP IS LOSGEMAAKT DOORGAAN? NEE JA	Het kleurmeetinstrument (ILS20EP) is niet goed aangesloten.	Selecteer NEE, zet de printer uit en sluit het kleurmeetinstrument (ILS20EP) op de juiste manier aan. Als u JA selecteert, gaat de printer verder met afdrukken. ➤ Raadpleeg voor meer informatie de <i>SpectroProofer Mouter 24"/44" Setup Guide</i>

Servicebeurt / onderhoudsbeurt

Foutberichten	Beschrijving	Oplossing
ONDERHOUDSVERZOEK NNNN	Een van de printeronderdelen heeft bijna het einde van de levensduur bereikt.	Noteer de code en neem contact op met uw leverancier. ➤ Zie "Wanneer zich een waarschuwing voor een onderhoudsbeurt voordoet" op pagina 103
BEL SERVICE CODE NNNN ZET HET TOESTEL UIT EN WEER AAN. ALS DIT NIET HELPT, NOTEER DAN DE CODE EN BEL DE SERVICE	Als 3000 wordt weergegeven, is het netsnoer niet op de juiste manier aangesloten op het stopcontact of op de netsnoeraansluiting van de printer.	Zet de printer uit. Sluit het netsnoer op de juiste manier aan op het stopcontact of op de netsnoeraansluiting van de printer. Zet de printer vervolgens enkele malen aan en uit. Als dit bericht opnieuw op het LCD-scherm verschijnt, neemt u contact op met uw leverancier. ➤ Zie "Wanneer zich een servicefout voordoet" op pagina 103
	Er heeft zich een onherstelbare fout voorgedaan.	Zet de printer uit, wacht enkele ogenblikken en zet de printer weer aan. Als dit bericht opnieuw op het LCD-scherm verschijnt, noteer dan de code en neem contact op met uw leverancier. ➤ Zie "Wanneer zich een servicefout voordoet" op pagina 103

Wanneer zich een waarschuwing voor een onderhoudsbeurt voordoet

Een waarschuwing voor een onderhoudsbeurt geeft aan dat u zo snel mogelijk de verbruiksartikelen moet vervangen. Als ONDERHOUDSBEURT NNNN wordt weergegeven, neemt u contact op met uw leverancier en geeft u de code voor de onderhoudsbeurt door. Als u de printer blijft gebruiken, blijft de servicefout optreden.

Wanneer zich een servicefout voordoet

Een servicefout doet zich voor in de volgende gevallen:

- ☐ Het netsnoer is niet op de juiste manier aangesloten op het stopcontact of op de netsnoeraansluiting van de printer.
- ☐ Er heeft zich een onherstelbare fout voorgedaan.

Wanneer er zich een servicefout voordoet, wordt SERVICEFOUT NNNN weergegeven en wordt het afdrukken stopgezet. Zet de printer uit en controleer of het netsnoer op de juiste manier is aangesloten op het stopcontact of op de netsnoeraansluiting van de printer. Sluit het netsnoer op de juiste manier aan en zet de printer weer aan. Als de servicefout is verholpen, kunt u de printer weer gebruiken. Als dezelfde servicefout op het LCD-scherm wordt weergegeven, neemt u contact op met de leverancier voor assistentie. Geef "NNNN" door als code van de servicefout.

Probleemoplossing

U kunt niet afdrukken (omdat de printer niet werkt)

Oorzaak	Oplossing
De printer gaat niet aan.	Is het netsnoer aangesloten op het stopcontact of de printer? Controleer of het netsnoer op de juiste manier is aangesloten op de printer. Is er een probleem met het stopcontact? Controleer of het stopcontact werkt door het netsnoer van een ander elektrisch apparaat aan te sluiten.

Oorzaak	Oplossing
De printerdriver is niet goed geïnstalleerd (Windows).	Bevindt het printerpictogram zich in de map Printers and Faxes (Printers en faxapparaten) of Printers? ☐ Ja De printerdriver is geïnstalleerd. Controleer de poort, zoals beschreven in het volgende item. ☐ Nee De printerdriver is niet geïnstalleerd. Installeer de printerdriver.  Zie voor meer informatie de handleiding <i>Uitpakken en installeren</i>
	Komen de poortinstellingen van de printer overeen met de printeraansluiting? Controleer de printerpoort. Klik op het tabblad Ports (Poorten) in het dialoogvenster Eigenschappen van de printerdriver en controleer de printerpoort. ☐ (USBxxx) (x staat voor het poortnummer) voor de USB-aansluiting ☐ Een juist IP-adres voor de netwerkverbinding Als deze niet wordt vermeld, is de printerdriver niet goed geïnstalleerd. Verwijder de printerdriver en installeer deze opnieuw.  Zie "De printerdriver verwijderen" op pagina 126.
De printerdriver is niet goed geïnstalleerd (Mac OS X).	Is de printer toegevoegd aan de lijst met printers? Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4: 1. Dubbelklik op het pictogram van de harde schijf. 2. Dubbelklik op de map Applications (Programma's) en dubbelklik vervolgens op de map Utilities (Hulpprogramma's). 3. Dubbelklik op het pictogram Printer Setup Utility (Printerconfiguratie). Als de naam van de printer niet wordt weergegeven, leest u het onderstaande onderwerp om de printer alsnog toe te voegen. Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7: 1. Dubbelklik op het pictogram van de harde schijf. 2. Dubbelklik op de map Applications (Programma's) en dubbelklik vervolgens op de map System Preferences (Systeemvoorkeuren). 3. Dubbelklik op het pictogram Print & Fax (Afdrukken en faxen) (Print & Scan (Afdrukken en scannen)) voor Mac OS X 10.7). Als de naam van de printer niet wordt weergegeven, leest u het onderstaande onderwerp om de printer alsnog toe te voegen.

Oorzaak	Oplossing
De printer is niet op de juiste manier aangesloten op de computer.	Is de kabel goed aangesloten? Controleer of de interfacekabel van de printer goed is aangesloten op de juiste aansluiting van de computer. Controleer ook of de kabel niet gebroken of gebogen is. Gebruik een reservekabel als u daarover beschikt. Komt de specificatie van de interfacekabel overeen met de specificaties van de computer? Controleer of de specificatie van de interfacekabel overeenkomt met de specificaties van de printer en de computer. ☞ Zie "Verbindingsvereisten" op pagina 200. Is de interfacekabel rechtstreeks op de computer aangesloten? Controleer of de interfacekabel rechtstreeks is aangesloten op de computer en niet eerst op een ander apparaat, zoals een printerschakelaar of een verlengkabel. Wanneer u gebruikmaakt van een USB-hub, wordt deze dan op de juiste manier gebruikt? Volgens de USB-specificatie kunnen vijf in serie geschakelde USB-hubs worden gebruikt. We raden u echter aan de printer aan te sluiten op de eerste hub die rechtstreeks op de computer is aangesloten. Bovendien kunnen bepaalde hubs voor een onstabiele werking zorgen. Als er zich problemen voordoen, sluit u de printer rechtstreeks aan op de USB-poort van de computer. Wordt de USB-hub herkend? (Windows) Controleer of de USB-hub door de computer wordt herkend. Als dat het geval is, koppelt u alle USB-hubs los van de USB-poort van de computer en sluit u de USB-aansluiting van de printer rechtstreeks aan op de USB-poort van de computer. Informeer bij de fabrikant van de USB-hub naar de werking van de USB-hub.
De printer is niet beschikbaar in de netwerkomgeving.	Zijn de netwerkinstellingen correct? Informeer bij uw netwerkbeheerder naar de netwerkinstellingen. Sluit de printer rechtstreeks op de computer aan via een USB-kabel en probeer vervolgens af te drukken. Als u wel via USB kunt afdrukken, zijn er problemen in de netwerkomgeving. Neem contact op met uw netwerkbeheerder of raadpleeg de documentatie bij uw netwerksysteem. Als u nog steeds niet kunt afdrukken, gaat u naar het van toepassing zijnde gedeelte in deze handleiding.
Er heeft zich een fout voorgedaan.	Controleer aan de hand van de lampjes en berichten op het bedieningspaneel van de printer of er zich fouten in de printer hebben voorgedaan. ☞ Zie "Lampjes" op pagina 14 ☞ Zie "Foutberichten op het LCD-scherm" op pagina 94

Oorzaak	Oplossing
De printer stopt met afdrukken.	Is de status van de afdrukwachtrij "pauses (onderbroken)"? (Windows) Als u het afdrukken stopt of als de printer met afdrukken stopt vanwege problemen, verandert de status van de afdrukwachtrij in "paused (onderbroken)". In een dergelijke situatie kunt u niet afdrukken. Dubbelklik op het printerpictogram in de map Printers en schakel het selectievakje Pause Printing (Afdrukken onderbreken) in het menu Printer uit. Wordt in Print Center (Afdrukbeheer) of Printer Setup Utility (Printerconfiguratie) als status "Pausing (Wordt onderbroken)" weergegeven? (Mac OS X) Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4: Als u in Printer Setup Utility (Printerconfiguratie) op Stop Jobs (Afdruktaken stoppen) klikt, begint de printer pas af te drukken nadat deze weer is vrijgegeven. 1. Dubbelklik op de map Applications (Programma's) en dubbelklik vervolgens op de map Utilities (Hulpprogramma's). Dubbelklik op het pictogram Printer Setup Utility (Printerconfiguratie). 2. Dubbelklik op de printer waarvan de werking is onderbroken. 3. Klik op de onderbroken afdruktaak en klik op Start Jobs (Afdruktaken starten). Als Print Center (Afdrukbeheer) of Printer Setup Utility (Printerconfiguratie) wordt weergegeven in het Dock, kunt u deze stappen uitvoeren. 1. Klik op het pictogram Print Center (Afdrukbeheer) of Printer Setup Utility (Printerconfiguratie) in het Dock. 2. Dubbelklik op de printer waarvan de werking is onderbroken. 3. Klik op de onderbroken afdruktaak en klik op Start Jobs (Afdruktaken starten). Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7: Als u in Print & Fax (Afdrukken en faxen) (Print & Scan (Afdrukken en scannen)) voor Mac OS X 10.7) op Stop Jobs (Afdruktaken stoppen) en vervolgens op Open Print Queue (Afdrukwachtrij openen) klikt, begint de printer pas af te drukken nadat deze weer is vrijgegeven. 1. Dubbelklik op de map Applications (Programma's) en dubbelklik vervolgens op de map System Preferences (Systeemvoorkeuren). Dubbelklik vervolgens op het pictogram Print & Fax (Afdrukken en faxen) (Print & Scan (Afdrukken en scannen)) voor Mac OS X 10.7). 2. Dubbelklik op de printer waarvan de werking is onderbroken. 3. Klik op de onderbroken afdruktaak en klik op Start Jobs (Afdruktaken starten).

Oorzaak	Oplossing
Uw probleem wordt niet hier vermeld.	Ga na of het probleem wordt veroorzaakt door de printerdriver of de toepassingssoftware. Maak een proefafdruk vanuit de printerdriver om te controleren of de verbinding tussen de printer en de computer werkt en of de instellingen van de printerdriver juist zijn. 1. Controleer of de printer READY (GEREED) is en plaats een vel A4-papier of groter. 2. Klik op het menu Start en open de map Printers and Faxes (Printers en faxapparaten) of Printer. 3. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de gewenste printer en klik op Properties (Eigenschappen). 4. Op het tabblad Algemeen klikt u op de knop Print Test Page (Testpagina afdrukken). Na enkele ogenblikken begint de printer een testpagina af te drukken. ☐ Als de testpagina goed wordt afgedrukt, is de verbinding tussen de printer en de computer in orde. Ga naar het volgende gedeelte. ☐ Als de testpagina niet goed wordt afgedrukt, controleert u nogmaals de punten hierboven.  Zie "U kunt niet afdrukken (omdat de printer niet werkt)" op pagina 103. * De op de testpagina vermelde "Stuurprogrammaversie" is de versie van de in Windows geïnstalleerde driver. Dit is niet de versie van de Epson-printerdriver die u hebt geïnstalleerd.

Het klinkt of de printer afdrukken maakt, maar er wordt niets afgedrukt

Oorzaak	Oplossing
Er kan een probleem zijn met de cartridges.	Als de printkop wel beweegt maar niets wordt afgedrukt, controleert u de werking van de printer. Druk een spuitkanaaltjespatroon af. U kunt de werking en status van de printer controleren zonder de printer op de computer aan te sluiten. ☞ Zie "Spuitkanaaltjescontrole" op pagina 80. Als er puntjes ontbreken in het spuitkanaaltjespatroon, reinigt u de printkop. ☞ Zie "Printkop reinigen" op pagina 82 Als u een cartridge vervangt terwijl de printer uitstaat, kan de resterende hoeveelheid inkt niet goed worden vastgesteld. Daardoor gaat het Inktlampje niet branden, zelfs niet wanneer de cartridge moet worden vervangen. Het gevolg is dat u niet goed kunt afdrukken. Volg alle instructies in deze handleiding voor het vervangen van de cartridge. ☞ Zie "Cartridges vervangen" op pagina 70. Is de printer al lange tijd niet gebruikt? Als de printer lange tijd niet is gebruikt, zijn de spuitkanaaltjes ingedroogd en kunnen ze verstopt zijn geraakt. Zie het volgende gedeelte. ☞ "Als u de printer langer dan zes maanden niet hebt gebruikt" op pagina 91
De printkop beweegt wel, maar er wordt niets afgedrukt.	Wordt de melding Motor Self Adjustment (Zelfaanpassing Motor) weergegeven op het display op het bedieningspaneel? De printer regelt zijn interne motor bij. Wacht even zonder de printer uit te zetten.

De afdrukken zien er anders uit dan verwacht

Oorzaak	Oplossing
De afdrukkwaliteit is slecht, ongelijk, te licht of te donker.	Zijn de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt? Als de spuitkanaaltjes verstopt zijn, neemt de afdrukkwaliteit af. Druk een spuitkanaaltjespatroon af. Als u een cartridge vervangt terwijl de printer uitstaat, kan de resterende hoeveelheid inkt niet goed worden vastgesteld. Daardoor gaat het Inktlampje niet branden, zelfs niet wanneer de cartridge moet worden vervangen. Het gevolg is dat u niet goed kunt afdrukken. Volg alle instructies in deze handleiding voor het vervangen van de cartridge. ☞ Zie "Cartridges vervangen" op pagina 70. Vertoont de printkop een tussenruimte bij het afdrukken in twee richtingen? Bij afdrukken in twee richtingen drukt de printkop af tijdens de beweging naar rechts en naar links. Als de printkop niet goed is uitgelijnd, worden uitgelijnde lijnen afgedrukt met tussenruimtes. Als verticaal uitgelijnde lijnen niet goed worden uitgelijnd bij afdrukken in twee richtingen, past u de tussenruimte aan. ☞ Zie "Printkop uitlijnen" op pagina 86. Gebruikt u een originele Epson-cartridge? Als u geen originele Epson-cartridge gebruikt, kunnen de afdrukken vlekkelig zijn of kan de kleur van de afdruk er anders uitzien omdat niet juist is gedetecteerd dat de inkt (bijna) op is. Gebruik altijd de juiste cartridge. Gebruikt u een oude cartridge? De afdrukkwaliteit neemt af wanneer u een oude cartridge gebruikt. Vervang de oude cartridge door een nieuw exemplaar. Neem de cartridge in gebruik voordat de houdbaarheidsdatum is verstreken (binnen een half jaar nadat de cartridge in de printer is geïnstalleerd). Is de instelling voor het afdruk materiaal correct? De afdrukkwaliteit neemt af als het papier dat u hebt geselecteerd op het tabblad Main (Hoofdgroep) (Windows) of in het dialoogvenster Print Settings (Afdrukinstellingen) (Mac OS X) niet overeenkomt met het papier dat in de printer is geladen. Zorg ervoor dat de instelling voor het afdruk materiaal overeenkomt met het in de printer geladen papier. Hebt u bij Print Quality (Afdrukkwaliteit) de optie Speed (Snelheid) geselecteerd? De afdrukkwaliteit kan afnemen wanneer u in plaats van Quality (Kwaliteit) de optie Speed (Snelheid) selecteert. Als u de afdrukkwaliteit wilt verbeteren, selecteert u Quality (Kwaliteit) als instelling bij Print Quality (Afdrukkwaliteit) in de Main (Hoofdgroep). Maakt u gebruik van PhotoEnhance? Photo Enhance biedt tal van instellingen voor beeldverbetering voor de afbeeldingsgegevens waarvoor het contrast of de helderheid niet optimaal is. Als Photo Enhance is ingeschakeld, is dat de reden waarom de kleur van afdrukken kan afwijken van de op het scherm weergegeven kleur. ☞ Zie "Automatische kleuraanpassing met PhotoEnhance (alleen Windows)" op pagina 136. Hebt u instellingen voor kleuraanpassing gebruikt? Er wordt een andere kleur gegenereerd omdat de uitvoerapparaten (zoals scherm, printer) verschillend zijn. U kunt de kleurverschillen tussen de apparaten verminderen door kleuraanpassing uit te voeren. ☞ Zie "Kleurenbeheer" op pagina 173

Oorzaak	Oplossing
De afdrukkwaliteit is slecht, ongelijk, te licht of te donker.	Hebt u het afdrukresultaat vergeleken met het resultaat op het scherm? De kleuren op een afdruk komen nooit precies overeen met de kleuren op het scherm omdat monitors en printers kleuren op een verschillende manier genereren. ☐ Tv's en monitoren produceren een kleurbereik door een combinatie van de drie primaire kleuren rood (R), groen (G) en blauw (B). Wanneer geen van deze kleuren wordt gegenereerd, is het resultaat zwart. Wanneer alle drie de kleuren 100 procent worden gegenereerd, is het resultaat wit. ☐ In gravuredruk en bij kleurenprinters wordt echter een combinatie van de drie primaire pigmentkleuren, geel (yellow - Y), magenta (M) en cyaan (C) gebruikt. Wanneer geen kleur wordt toegepast, is het resultaat wit en wanneer alle drie de kleuren in gelijke mate worden gecombineerd, is het resultaat zwart. ☐ Bij het afdrukken van een gescande afbeelding moet eerst de oorspronkelijke afbeelding (CMY) worden geconverteerd naar de monitor (RGB) en vervolgens naar de afdruk (CMY), waardoor de kleuraanpassing nog moeilijker wordt. In dit geval wordt de kleuraanpassing tussen de apparaten verwerkt door ICM (Windows) of ColorSync (Mac OS X). Hebt u bij gebruik van een kleurenbeheersysteem zoals ICM (Windows) of ColorSync (Mac OS X) een monitorprofiel ingesteld? Voor een juist kleurenbeheer moeten de gebruikte apparaten en toepassingen ICM (Windows) of ColorSync (Mac OS X) ondersteunen. Bovendien moet u het profiel instellen voor de gebruikte monitor. Hebt u tijdens het afdrukken de voorkap geopend? Als tijdens het afdrukken de voorkap wordt geopend, stopt het loopstuk plotseling waardoor onregelmatigheden in de kleur ontstaan. Open de voorkap niet tijdens het afdrukken. Verschijnt INKT BIJNA OP op het LCD-scherm? De afdrukkwaliteit kan afnemen wanneer de inkt bijna op is. Vervang de lege cartridge door een nieuwe. Als de afdrukkwaliteit niet optimaal is na vervanging van de cartridge, reinigt u de printkop enkele malen achter elkaar.
De kleur is niet hetzelfde als bij een andere printer.	Aangezien elke printer specifieke eigenschappen heeft, verschillen de kleuren per type printer. De afdrukresultaten kunnen per printermodel iets verschillen omdat de inkt, de printerdriver en het printerprofiel specifiek voor dat type printer zijn. U kunt via de printerdriver vergelijkbare kleuren produceren door dezelfde methode voor kleuraanpassing (sRGB of Adobe RGB) of gamma-instelling te gebruiken.  Zie "Kleurenbeheer" op pagina 173 Als de kleuren exact moeten overeenkomen, gebruikt u het kleurmeetinstrument om kleurenbeheer uit te voeren.

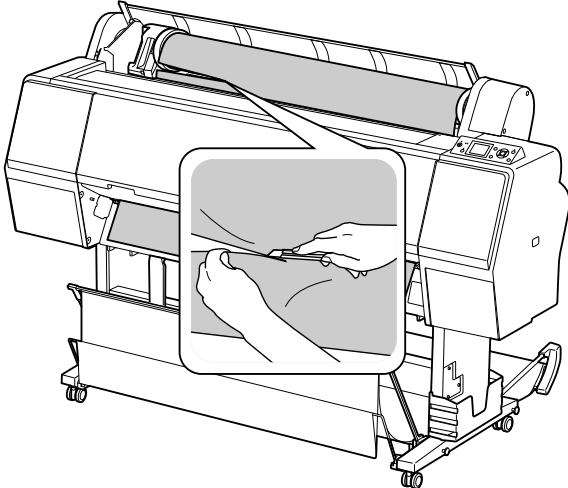
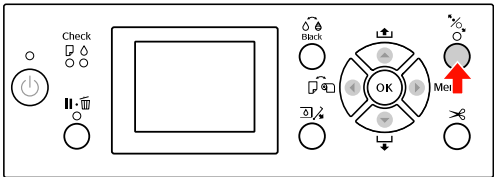
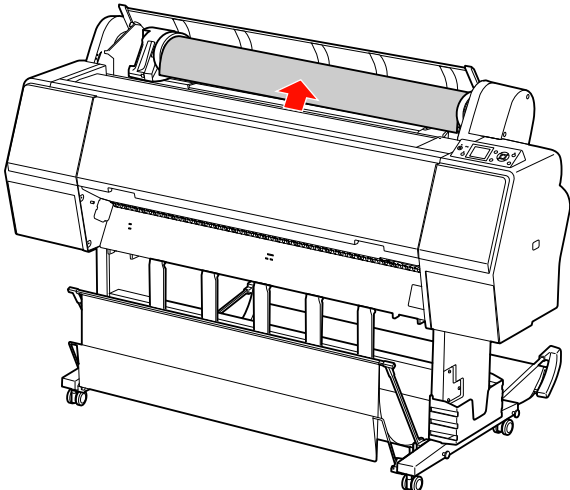
Oorzaak	Oplossing
De positie van de afdruk op het papier is niet juist.	Hebt u het afdrukgebied opgegeven? Controleer het afdrukgebied in de instellingen van de toepassing en de printer. Is de instelling van het papierformaat juist? Als de instelling voor Paper Size (Papierformaat) en het formaat van het feitelijk geplaatste papier niet met elkaar overeenkomen, bevindt de afdruk zich mogelijk niet op de gewenste positie of is de afdruk slechts deels zichtbaar. Controleer in dat geval de afdrukinstellingen. Is het papier scheef geladen? Als CONTROLE PAP. SCHEEF in het LCD-scherm is ingesteld op UIT, drukt de printer ook af als het papier scheef is geladen. In dat geval valt de afdruk niet samen met het afdrukgebied. Activeer de menumodus en stel CONTROLE PAP. SCHEEF in op AAN.  Zie "PRINTERINSTELLING" op pagina 21. Past de afdruk binnen de papierbreedte? Als de afdruk groter is dan de breedte van het papier, wordt het afdrukken standaard stopgezet. Als CONTROLE PAPIERFORM. echter is ingesteld op UIT, wordt ook afgedrukt als de papierbreedte wordt overschreden. Activeer de menumodus en stel CONTROLE PAPIERFORM. in op AAN.  Zie "PRINTERINSTELLING" op pagina 21. Is de marge voor rolpapier ingesteld op 15 of 35 mm? Bij automatisch draaien of wanneer u op de volledige breedte van het papier afdrukt ((afdrukken met A1 verticaal formaat op 24-inch breed rolpapier of afdrukken met A2 horizontaal formaat), worden de gegevens buiten het afdrukgebied rechts op het papier niet afgedrukt als de optie ROLPAPIERMARGE is ingesteld op 15 mm of 35 mm. Stel ROLPAPIERMARGE in op 3 mm.  Zie "PRINTERINSTELLING" op pagina 21.
Links /rechts uitgelijnde lijnen zijn bobbelig.	Is de printkop niet goed uitgelijnd en ontstaan er tussenruimtes? (bij afdrukken in twee richtingen) Bij afdrukken in twee richtingen drukt de printkop af tijdens de beweging naar rechts en naar links. Als de printkop niet goed is uitgelijnd, worden uitgelijnde lijnen afgedrukt met tussenruimtes. Als verticaal uitgelijnde lijnen niet goed worden uitgelijnd bij afdrukken in twee richtingen, past u de tussenruimte aan.  Zie "Printkop uitlijnen" op pagina 86.
De bedrukte zijde is stroef of vlekkelig.	Is het papier te dik of te dun? Controleer of het papier voldoet aan de specificaties voor deze printer. Voor informatie over het afdruk materiaal en de juiste instellingen voor afdrukken op papier van andere fabrikanten of bij gebruik van een RIP (Raster Image Processor) raadpleegt u de gebruiksaanwijzing voor het papier of neemt u contact op met de leverancier van het papier of de fabrikant van het RIP-systeem. Schuurt de printkop over de afdrukzijde bij gebruik van dik papier? Bij gebruik van dik papier kan de printkop over de afdrukzijde van het papier schuren. Stel in dat geval DEGELRUIMTE in op een punt tussen GROOT en GROOTST.  Zie "PRINTERINSTELLING" op pagina 21.

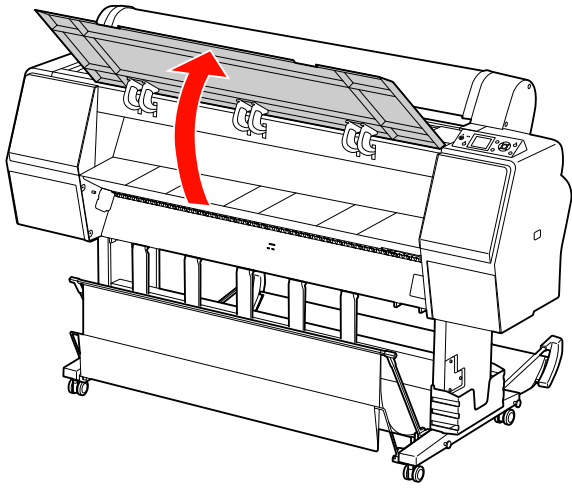
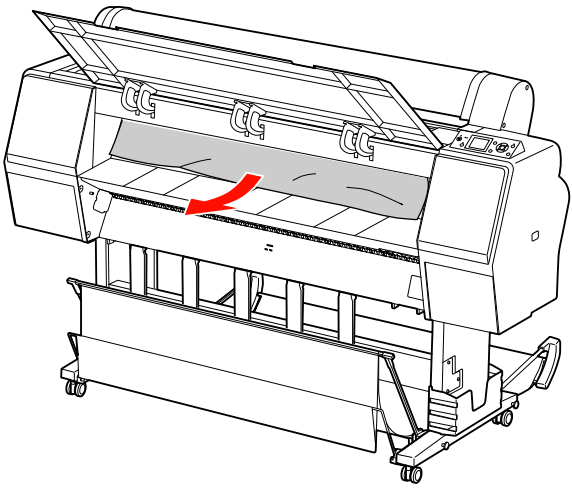
Oorzaak	Oplossing
Het papier is gekreukt.	Werkt u met de printer bij een normale kamertemperatuur? Speciaal papier van Epson moet worden gebruikt bij een normale kamertemperatuur (temperatuur: 15 tot 25°C, luchtvochtigheid: 40 tot 60%). Raadpleeg de relevante gebruiksaanwijzing bij het papier voor informatie over bijvoorbeeld dun papier van andere fabrikanten waarvoor speciale instructies zijn vereist. Hebt u bij gebruik van ander papier dan speciaal afdruk materiaal van Epson de papiereigenschappen ingesteld? Stel bij gebruik van ander papier dan speciaal afdruk materiaal van Epson de papiereigenschappen (aangepast papier) in voordat u gaat afdrukken. ☞ Zie "Afdrukken op materiaal dat niet van Epson afkomstig is" op pagina 166.
De achterzijde van het bedrukte papier is vlekkelig.	Activeer de menumodus en stel CONTROLE PAPIERFORM. in op AAN. Als de afdruk groter is dan de breedte van het papier en CONTROLE PAPIERFORM. is ingesteld op UIT, wordt de afbeelding afgedrukt tot voorbij het afdrukgebied, waardoor het binnenwerk van de printer wordt vervuild. Om ervoor te zorgen dat het binnenwerk van de printer schoon blijft, activeert u de menumodus en stelt u CONTROLE PAPIERFORM. in op AAN. ☞ Zie "PRINTERINSTELLING" op pagina 21.
Er wordt te veel inkt gebruikt.	Is de instelling voor Media Type (Afdruk materiaal) correct? Controleer of de papierinstellingen van de printer overeenkomen met het papier dat u gebruikt. Gebruik van de juiste hoeveelheid inkt wordt geregeld op basis van het afdruk materiaal. Als u op gewoon papier afdrukt met de instelling voor fotopapier, wordt voor dat type papier te veel inkt gebruikt. Is de instelling voor Color Density (Kleurintensiteit) correct? Verlaag de dichtheid van de inkt in het dialoogvenster Paper Configuration (Papierconfiguratie) van de printerdriver. De printer gebruikt wellicht te veel inkt voor het gebruikte papier. Raadpleeg de online-Help bij de printerdriver voor uitvoerige informatie over het dialoogvenster Paper Configuration (Papierconfiguratie).

Oorzaak	Oplossing
Er verschijnen marges bij randloos afdrukken.	Zijn de instellingen voor de afdrukgegevens in de toepassing juist? Controleer of de papierinstellingen in zowel de toepassing als de printerdriver juist zijn. ☞ Zie "Randloos afdrukken" op pagina 144. Zijn de papierinstellingen correct? Controleer of de papierinstellingen van de printer overeenkomen met het papier dat u gebruikt. ☞ Zie "Informatie over afdruk materiaal" op pagina 180. Hebt u de mate van vergroting gewijzigd? Pas de mate van vergroting voor randloos afdrukken aan. Er kunnen marges verschijnen als u de mate van vergroting op Min instelt. ☞ Zie "Randloos afdrukken" op pagina 144. Wordt het papier op de juiste manier bewaard? Het papier kan uitzetten of inkrimpen als het verkeerd wordt bewaard, zodat er marges verschijnen hoewel randloos afdrukken is ingesteld. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing bij het papier voor informatie over het op de juiste manier bewaren van papier. Gebruikt u papier dat randloos afdrukken ondersteunt? Papier dat niet geschikt is voor randloos afdrukken kan tijdens het gebruik uitzetten of inkrimpen, zodat er marges verschijnen hoewel randloos afdrukken is ingesteld. We raden u aan voor randloos afdrukken het aanbevolen papier te gebruiken. ☞ Zie "Informatie over afdruk materiaal" op pagina 180. Stel het snijmechanisme af. Als het rolpapier tijdens randloos afdrukken marges bevat aan de boven- en onderkant, wijzig dan de instelling van de optie AANPASSING SNIJMECH. U kunt de marges zo mogelijk verkleinen. ☞ Zie "ONDERHOUD" op pagina 24.

Problemen met in- of uitvoeren van papier

Oorzaak	Oplossing
Papier kan niet worden in- of uitgevoerd.	Is het papier in de juiste positie geladen? Voor informatie over de juiste positie bij het laden van papier: ☞ Zie "Papier gebruiken" op pagina 33. Als het papier correct is geladen, controleert u andere aspecten van het papier dat u gebruikt. Is het papier verticaal geladen? Losse vellen moeten altijd in verticale richting worden geladen. Als deze horizontaal worden geladen, wordt het papier niet herkend en treedt er een fout op. ☞ Zie "Ondersteunde media" op pagina 33. Is het papier gekreukt of gevouwen? Gebruik geen oud papier of papier waarin vouwen zitten. Gebruik altijd nieuw papier. Is het papier vochtig? Gebruik geen papier dat vochtig is. Bovendien moet u speciaal afdrukmateriaal van Epson in de zak laten zitten totdat u het gaat gebruiken. Als het papier lange tijd buiten de zak bewaard blijft, gaat het papier krullen en neemt het vocht, waardoor het niet goed kan worden ingevoerd. Is het papier slap of gegolfd? Losse vellen worden slap of gaan golven als gevolg van schommelingen in temperatuur of luchtvochtigheid, waardoor de printer het papierformaat niet meer goed kan herkennen. Maak in dat geval het papier vlak voordat u het in de printer laadt. Is het papier te dik of te dun? Controleer of het papier voldoet aan de specificaties voor deze printer. Voor informatie over het afdrukmateriaal en de juiste instellingen voor afdrukken op papier van andere fabrikanten of bij gebruik van een RIP (Raster Image Processor) raadpleegt u de gebruiksaanwijzing voor het papier of neemt u contact op met de leverancier van het papier of de fabrikant van het RIP-systeem. Werkt u met de printer bij een normale kamertemperatuur? Speciaal afdrukmateriaal van Epson moet bij een normale kamertemperatuur worden gebruikt (temperatuur: 15 tot 25°C, luchtvochtigheid: 40 tot 60%). Is het papier vastgelopen in de printer? Open de voorkap van de printer en controleer of het papier niet is vastgelopen en of er zich geen vreemde voorwerpen in de printer bevinden. Als het papier is vastgelopen, verwijderf u het papier. Voor meer informatie: ☞ Zie "Voer de onderstaande stappen uit om vastgelopen papier te verwijderen:" op pagina 115.
Het papier wordt niet automatisch opgerold.	Is de status van de printer READY (GEREED) nadat het papier is afgesneden? Als u in dat geval op de knop  drukt, wordt het papier na het afsnijden automatisch opgerold. Als u gebruikmaakt van de optionele automatische rolopvangeenheid, wordt het papier niet opgerold.

Oorzaak	Oplossing
Het papier is vastgelopen.	Voer de onderstaande stappen uit om vastgelopen papier te verwijderen: 1. Als rolpapier is vastgelopen, opent u de kap van de papierrol en snijdt u het papier af bij de papierinvoersleuf.  2. Zorg ervoor dat het Pauzelampje niet knippert en druk op de knop  om het aandrukmechanisme te ontgrendelen.  3. Wikkel de papierrol terug. 

Oorzaak	Oplossing
Het papier is vastgelopen	4. Open de voorkap als het papier is vastgelopen in het binnenwerk van de printer.  Let op: Let erop dat u de kabels rond de printkop niet aanraakt om beschadiging van de printer te voorkomen. 5. Verwijder voorzichtig het vastgelopen papier. Zorg ervoor dat u de rol, inktabsorptie en inktbuisjes binnen in de printer niet aanraakt.  6. Sluit de voorkap en zet de printer uit en weer aan. Zie het volgende gedeelte voor informatie over het laden van het papier. 👉 "Rollen papier gebruiken" op pagina 34 👉 "Losse vellen papier gebruiken" op pagina 40

Andere problemen

Oorzaak	Oplossing
De hoeveelheid kleureninkt wordt snel minder, ook bij afdrukken in de modus Advanced B&W Photo (Zwart-witfoto geavanceerd) of bij afdrukken van zwarte gegevens.	Er wordt kleureninkt verbruikt bij het reinigen van de printkop. Bij het reinigen van de printkop worden alle spuitkanaaltjes schoongemaakt, waarbij inkt voor alle kleuren wordt gebruikt. (Ook wanneer de modus Advanced B&W Photo (Zwart-witfoto geavanceerd) is geselecteerd, worden alle kleuren inkt bij het reinigen gebruikt.) Wanneer u echter met behulp van REINIG KLEURENPAAR in het menu ONDERHOUD spuitkanaaltjes selecteert, kunt u op inkt besparen wanneer u de printkop reinigt. ☞ Zie "Printkop reinigen" op pagina 82.
De versie van de printerdriver is niet de nieuwste versie.	Download de nieuwste versie van de printerdriver. In de meeste gevallen kan de bij de printer geleverde printerdriver zonder enig probleem worden gebruikt. Maar wanneer er een upgrade voor een toepassing wordt uitgevoerd, hebt u mogelijk een nieuwe versie van de printerdriver nodig. Ga in dat geval naar de Epson-website om de nieuwste printerdriver te downloaden.
Het papier wordt niet scherp afgesneden.	Vervang het mes. Als het papier niet scherp wordt afgesneden of als de snijrand rafelig is, moet u het mes vervangen. ☞ Zie "Het mes van het snijmechanisme vervangen" op pagina 77.
Er zijn meerdere exemplaren van de printerdriver in Windows.	Hebt u dezelfde printerdriver meerdere malen geïnstalleerd? Als u de driver voor deze printer installeert wanneer die driver al in Windows is geïnstalleerd, worden als kopieën gemarkeerde pictogrammen weergegeven in de map Printer of Printers and Faxes (Printers en faxapparaten) (bijvoorbeeld (EPSON Stylus Pro 9900 (Kopie 2)), (EPSON Stylus Pro 9900 (Kopie 3))). U kunt de kopieën verwijderen en het pictogram van de oorspronkelijke driver intact laten. Als voor de printer minimaal één pictogram in de printermappen aanwezig blijft, wordt de printerdriver zelf niet verwijderd, ook niet als de andere pictogrammen worden verwijderd.
Er brandt een rood lampje in de printer.	Dit hoort zo. Dit lampje moet juist aan zijn.
Het kunststof gedeelte van de kap van het rolpapier is los gekomen.	Bevestig het gedeelte weer aan de kap. Bevestig het kunststof gedeelte langs de achterzijde van de printer weer aan de kap terwijl de kap gesloten is. Schuif het gedeelte langs de bovenzijde op de kap.

Werken met de printersoftware (Windows)

De printersoftware: inleiding

De cd-rom met printersoftware bevat de volgende software. Raadpleeg de online Help voor uitgebreide informatie over de verschillende programma's.

- ☐ De printerdriver
- ☐ EPSON Status Monitor 3
- ☐ EPSON LFP Remote Panel 2

Opmerking:

Het dialoogvenster kan verschillen naargelang de versie van de printersoftware.

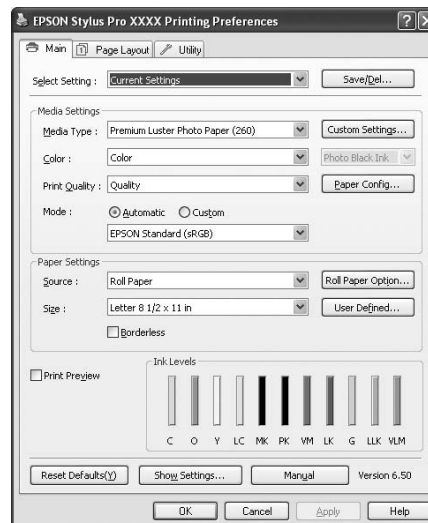
De printerdriver

Via de printerdriver kunt u vanuit toepassingen documenten afdrukken op de printer.

Dit zijn de belangrijkste functies van de printerdriver:

- ☐ Af te drukken gegevens naar de printer sturen.

- ☐ Printerinstellingen aanpassen, bijvoorbeeld papiersoort en papierformaat. U kunt instellingen opslaan en u kunt tevens opgeslagen instellingen eenvoudig importeren en exporteren.

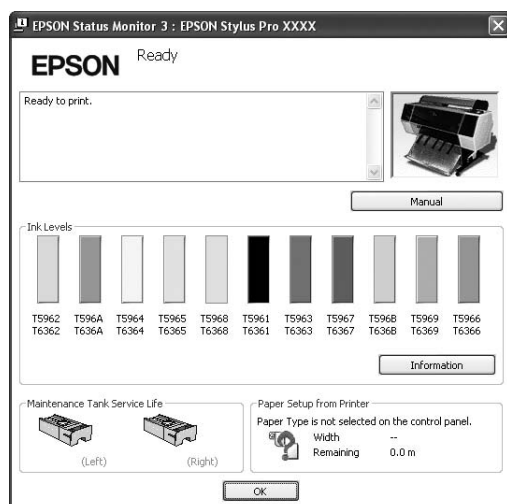


- ☐ Uitvoeren van functies voor printeronderhoud en het instellen van de werking van de printerdriver op het tabblad **Utility (Hulpprogramma's)**. Tevens kunt u printerinstellingen importeren of exporteren.



EPSON Status Monitor 3

Via dit hulpprogramma krijgt u informatie over de printerstatus, zoals de status van de cartridge en de vrije ruimte van de onderhoudscassette. Ook controleert dit hulpprogramma op printerfouten. EPSON Status Monitor 3 wordt automatisch samen met de printerdriver geïnstalleerd.



EPSON LFP Remote Panel 2

EPSON LFP Remote Panel 2 biedt een groot aantal mogelijkheden om de printer te besturen, om de firmware bij te werken of om aangepaste papierformaten te registreren.



De printerdriver openen

U kunt de printerdriver op de volgende manieren openen:

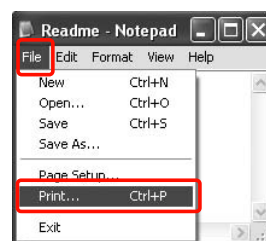
- ☐ Vanuit Windows-toepassingen
- ☐ Met het pictogram van de printer

Vanuit Windows-toepassingen

Open de printerdriver vanuit uw toepassing bij het opgeven van de afdrukinstellingen.

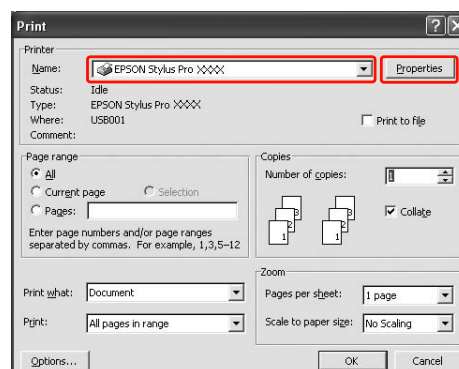
Afhankelijk van de toepassing waar u mee werkt kunnen de volgende procedures enigszins verschillen.

- 1 Selecteer **Print (Afdrukken)** of **Page Setup (Pagina-instelling)** in het menu File (Bestand).

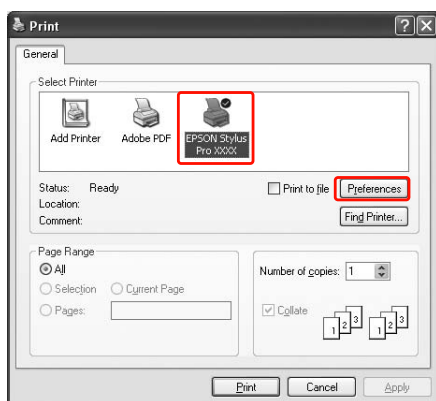


- 2 Controleer of de juiste printer is geselecteerd en klik op **Printer, Setup (Instelling), Options (Opties), Properties (Eigenschappen)** of **Preferences (Voorkeuren)**.

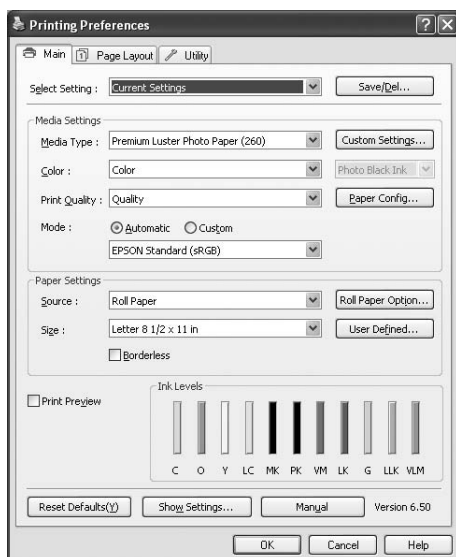
Voorbeeld:



Voorbeeld:



Het venster van de printerdriver verschijnt.



Geef de gewenste instellingen op en start het afdrukken.

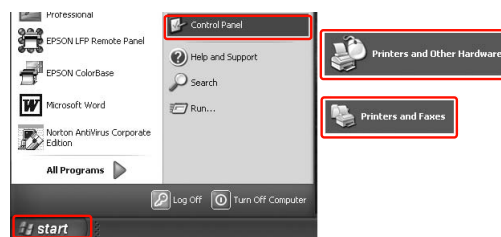
Met het pictogram van de printer

Wanneer u algemene instellingen wijzigt of printeronderhoud uitvoert, zoals Nozzle Check (Spuutkanaaltjes controleren) en Head Cleaning (Printkop reinigen), opent u de printerdriver met het printerpictogram.

- 1 Open de map **Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)** of **Printers**.

Voor Windows XP:

Klik achtereenvolgens op **Start**, **Control Panel (Configuratiescherf)**, **Printers and Other Hardware (Printers en andere hardware)** en **Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**.



Opmerking:

Als u het Control Panel (Configuratiescherf) gebruikt in de Classic View (Klassieke weergave), klikt u achtereenvolgens op **Start**, **Control Panel (Configuratiescherf)** en **Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**.

Voor Windows 7/Windows Vista:

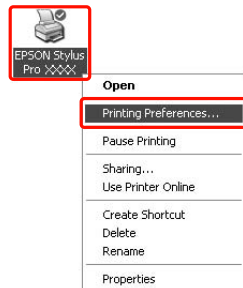
Klik achtereenvolgens op , **Control Panel (Configuratiescherf)**, **Hardware and Sound (Hardware en geluiden)** en **Printers**.

Voor Windows 2000:

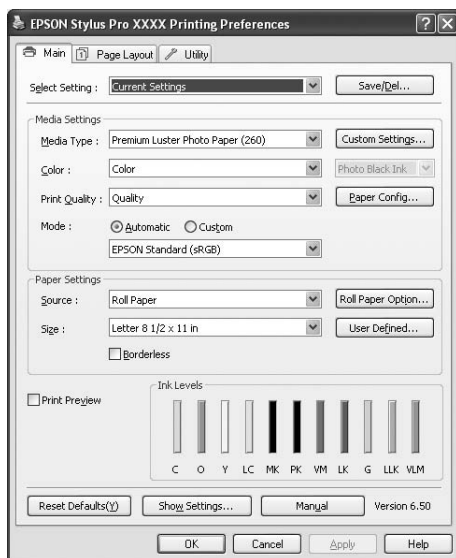
Klik op **Start**, wijs **Settings (Instellingen)** aan en selecteer **Printers**.

2

Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van uw printer en klik op **Printing Preferences** (Voorkeursinstellingen voor afdrukken).



Het venster van de printerdriver verschijnt.

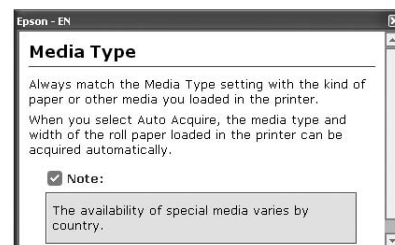
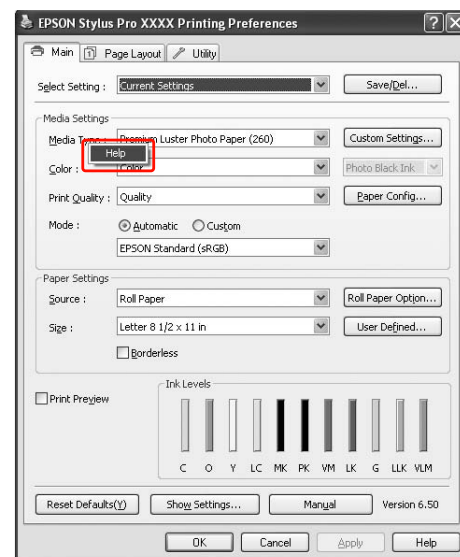


De instellingen die u hier opgeeft worden de standaardinstellingen voor de printerdriver.

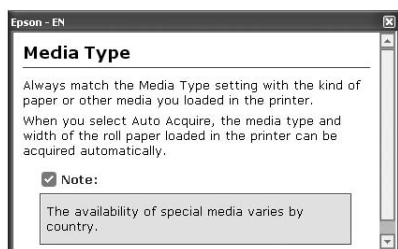
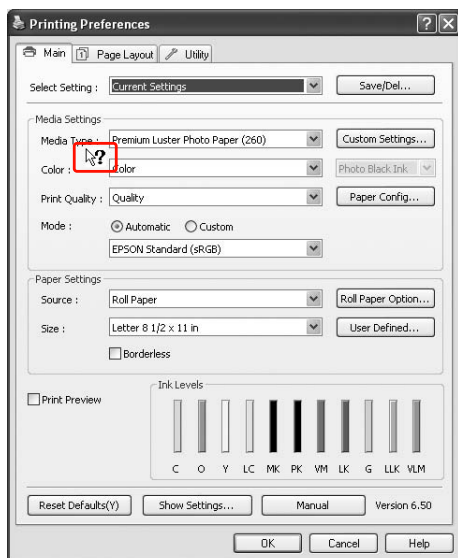
Informatie opvragen via de online-Help

U kunt op een van de volgende manieren gedetailleerde informatie weergeven.

- ☐ Klik met de rechtermuisknop op het onderdeel en klik op **Help**.

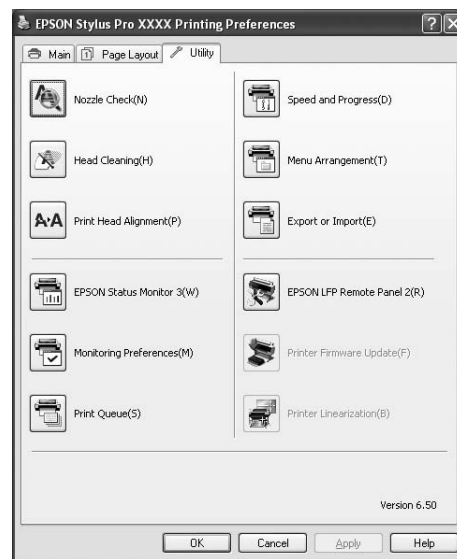


- ❑ Voor Windows XP/Windows 2000: klik op de knop  rechtsboven in het venster van de printerdriver en klik vervolgens op het betreffende onderdeel.



De printerhulpprogramma's gebruiken

Met de Epson-printerhulpprogramma's kunt u op het computerscherm de printerstatus controleren en onderhoudsfuncties voor de printer uitvoeren.



Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren)

Dit hulpprogramma controleert of de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt zijn en gereinigd moeten worden. Controleer de spuitkanaaltjes wanneer u merkt dat de afdrukkwaliteit terugloopt en na het reinigen van de spuitkanaaltjes om te controleren of ze goed schoon zijn. Als de spuitkanaaltjes van de printkop zijn verstopt, reinigt u de printkop.

➞ Zie "Spuitkanaaltjescontrole" op pagina 80.

Head Cleaning (Printkop reinigen)

Met dit hulpprogramma reinigt u de printkoppen voor kleur en zwart. Als u merkt dat de afdrukkwaliteit te wensen overlaat, is het misschien tijd om de printkop te reinigen.

➞ Zie "Printkop reinigen" op pagina 82

Print Head Alignment (Printkop uitlijnen)

Met dit hulpprogramma kunt u de afdrukkwaliteit verbeteren. Uitlijning van de printkop kan nodig zijn als verticale lijnen niet goed zijn uitgelijnd of als er witte of zwarte strepen in de afdrucken zichtbaar worden. Gebruik dit hulpprogramma om de printkop opnieuw uit te lijnen.

➞ Zie "Printkop uitlijnen" op pagina 86.

EPSON Status Monitor 3

Via dit hulpprogramma krijgt u informatie over de printerstatus, zoals de status van de cartridge en de vrije ruimte van de onderhoudscassette. Ook controleert dit hulpprogramma op printerfouten.

☞ Zie “EPSON Status Monitor 3 gebruiken” op pagina 124

**Monitoring Preferences
(Controlevoorkeursinstellingen)**

Met deze functie kunt u de controlefunctie van EPSON Status Monitor 3

☞ instellen. Zie “Controlevoorkeursinstellingen gebruiken” op pagina 125.

Print Queue (Afdrukwachtrij)

Met deze functie kunt u de lijst met wachtende afdruktaken weergeven.

U kunt een lijst weergeven met alle wachtende afdruktaken en de bijbehorende informatie. Tevens kunt u afdruktaken annuleren.

Speed & Progress (Snelheid & Voortgang)

U kunt opties instellen die betrekking hebben op de afdruksnelheid en de voortgang van het afdrukken.

Menu Arrangement (Menu's indelen)

U kunt de onderdelen van Select Setting (Selecteerinstelling), Media Type (Afdruk materiaal) en Paper Size (Papierformaat) indelen. Deel de onderdelen in volgens uw eigen voorkeur of verdeel onderdelen in groepen. Tevens kunt u onderdelen verbergen die u niet gebruikt.

Export or Import (Exporteren of Importeren)

U kunt de instellingen van de printerdriver exporteren of importeren. Deze functie is handig wanneer u dezelfde instellingen van de printerdriver wilt installeren op verschillende computers.

EPSON LFP Remote Panel 2

Met dit hulpprogramma kunt u de printer optimaliseren. U kunt dit hulpprogramma uitsluitend starten als het is geïnstalleerd. Raadpleeg voor meer informatie de online Help van EPSON LFP Remote Panel 2.

Printer Firmware Update (De printerfirmware updaten)

EPSON LFP Remote Panel 2 wordt gestart en voert een update uit van de printerfirmware. Raadpleeg voor meer informatie de online Help van EPSON LFP Remote Panel 2.

Printer Linearization (Printer kalibreren)

U kunt van deze functie gebruikmaken als u het meegeleverde hulpprogramma voor het kalibreren van de printer installeert. Vervolgens kunt u de optionele SpectroProofer gebruiken voor een zeer nauwkeurige kalibratie van de kleuren of u kunt de standaardkleurenkalibratie uitvoeren met de ingebouwde sensor. Zie de Help van Printer Linearization (Printer kalibreren) voor meer informatie. U kunt eveneens vergelijkbare kalibraties uitvoeren als de SpectroProofer Utilities (versie 2.11 of hoger) is genstalleerd.

EPSON Status Monitor 3 gebruiken

EPSON Status Monitor 3 geeft gedetailleerde informatie weer over de printerstatus, een grafische voorstelling van de cartridgestatus en de vrije ruimte van de onderhoudscassette evenals statusberichten. Als u details wilt weergeven van de printerstatus, opent u het venster met printerdetails. EPSON Status Monitor 3 begint met het volgen van de printerstatus zodra met afdrucken wordt begonnen. Als er een probleem optreedt, wordt een foutbericht weergegeven met mogelijke oplossingen. Als u de status van de printer wilt controleren, kunt u EPSON Status Monitor 3 openen vanuit de printerdriver of met het snelkoppelingspictogram door te dubbelklikken op het printerpictogram op de taakbalk van Windows.

EPSON Status Monitor 3 openen

Open het venster printerdriver en klik op het tabblad **Utility (Hulpprogramma)** en klik vervolgens op **EPSON Status Monitor 3**.



Opmerking:

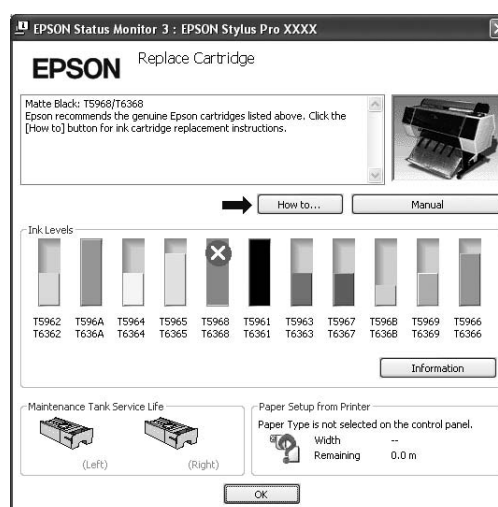
Open het dialoogvenster **Monitoring Preferences (Controlevoorkeursinstellingen)** en schakel het selectievakje **Shortcut Icon (Snelkoppelingspictogram)** in als u een pictogram voor een snelkoppeling wilt weergeven op de taakbalk van Windows. Klik met de rechtermuisknop op het snelkoppelingspictogram en selecteer de naam van de printer om het dialoogvenster **EPSON Status Monitor 3** weer te geven.

☞ Zie "Informatie bekijken in Controlevoorkeursinstellingen" op pagina 125.



Informatie weergegeven in EPSON Status Monitor 3

EPSON Status Monitor 3 geeft gedetailleerde informatie weer over de printerstatus, een grafische voorstelling van de cartridgestatus en de vrije ruimte van de onderhoudscassette evenals statusberichten. Als zich tijdens het afdrucken een fout voordoet, verschijnt een foutbericht. Lees het bericht en verhelp het probleem zoals wordt aangegeven.



Controlevoorkeursinstellingen gebruiken

Met deze functie kunt u de controlefunctie van EPSON Status Monitor 3 instellen.

Controlevoorkeursinstellingen openen

Open het venster printerdriver en klik op het tabblad **Utility (Hulpprogramma)** en klik vervolgens op **Monitoring Preferences (Controlevoorkeursinstellingen)**.



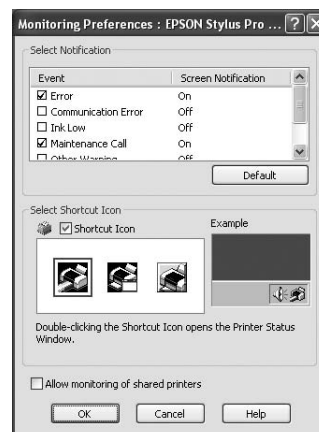
Opmerking:

Open het dialoogvenster **Monitoring Preferences (Controlevoorkeursinstellingen)** en schakel het selectievakje **Shortcut Icon (Snelkoppelingspictogram)** in als u een pictogram voor een snelkoppeling wilt weergeven op de taakbalk van Windows. Klik met de rechtermuisknop op het snelkoppelingspictogram en selecteer **Monitoring Preferences (Controlevoorkeursinstellingen)** om het dialoogvenster **Monitoring Preferences (Controlevoorkeursinstellingen)** te openen.



Informatie bekijken in Controlevoorkeursinstellingen

In het dialoogvenster **Monitoring Preferences (Controlevoorkeursinstellingen)** kunt u soorten fouten selecteren waarvan u op de hoogte wilt worden gebracht en kunt u de instellingen aanpassen voor het snelkoppelingspictogram en het volgen van gedeelde printers.



De printersoftware verwijderen

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u de printersoftware van de computer verwijderd.

Opmerking:

- ❑ Voor Windows XP/Windows Vista/Windows 7 moet u zich aanmelden als gebruiker met een beheerdersaccount. Wanneer u de printersoftware van Windows Vista/Windows 7 verwijderd, kan een wachtwoord vereist zijn. Als u om een wachtwoord wordt gevraagd, voert u dit in en gaat u verder met de bewerking.
- ❑ Voor Windows 2000 moet u zich aanmelden als gebruiker met beheerdersrechten (een gebruiker die deel uitmaakt van de groep Administrators).

De printerdriver verwijderen

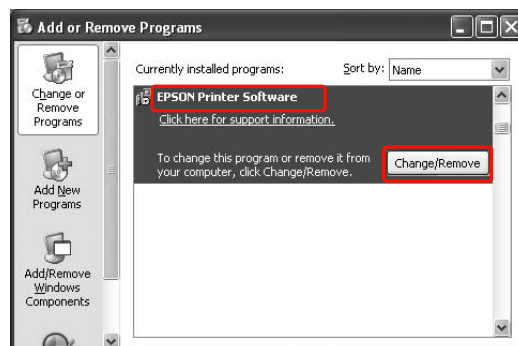
Voer de onderstaande stappen uit om de printerdriver te verwijderen.

- 1 Schakel de printer uit en maak de interfacekabel los die de computer en de printer met elkaar verbindt.
- 2 Klik op **Add or Remove Programs (Software)** in het Control Panel (Configuratiescherm).

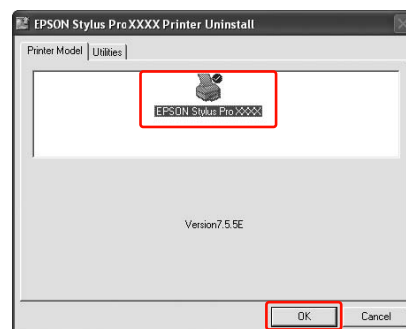
Klik voor Windows 7/Windows Vista op **Uninstall a program (Programma verwijderen)** in de categorie **Programs (Programma's)** in het configuratiescherm.



- 3 Selecteer **EPSON-printersoftware** en klik vervolgens op **Change/Remove** (**Wijzigen/Verwijderen**) (of **Uninstall/Change** (**Verwijderen/wijzigen**)).



- 4 Selecteer het pictogram van de gewenste printer en klik op **OK**.

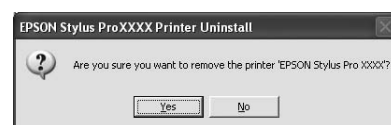


- 5 Volg de instructies op het scherm om het verwijderen van de printerdriver te voltooien.

Wanneer een bericht verschijnt waarin om bevestiging wordt gevraagd, klikt u op **Yes (Ja)**.

Opmerking:

Wanneer u de printerdriver verwijderd, verschijnt het volgende bericht. In het bestand met persoonlijke instellingen worden de instellingen opgeslagen die u hebt ingevoerd. Als u dit bestand niet verwijderd, kunt u de opgeslagen instellingen weer gebruiken wanneer u de printerdriver opnieuw installeert. Klik op **No (Nee)** als u de printerdriver later weer wilt installeren of klikt u op **Yes (Ja)** om het bestand te verwijderen.



Start de computer opnieuw wanneer u de printerdriver weer wilt installeren.

EPSON LFP Remote Panel 2 verwijderen

EPSON LFP Remote Panel 2 kan worden verwijderd via **Add or Remove Programs (Software)** in het Control Panel (Configuratieschermbord). Raadpleeg voor meer informatie de online Help van EPSON LFP Remote Panel 2.

Werken met de printersoftware (Mac OS X)

De printersoftware: inleiding

De cd-rom met printersoftware bevat de volgende software. Raadpleeg de handleiding *Uitpakken en installeren* voor informatie over het installeren van de software. Raadpleeg de online-Help voor gedetailleerde informatie over elk van de programma's.

- ☐ De printerdriver
- ☐ EPSON Printer Utility3/4
- ☐ EPSON StatusMonitor
- ☐ EPSON LFP Remote Panel 2

Opmerking:

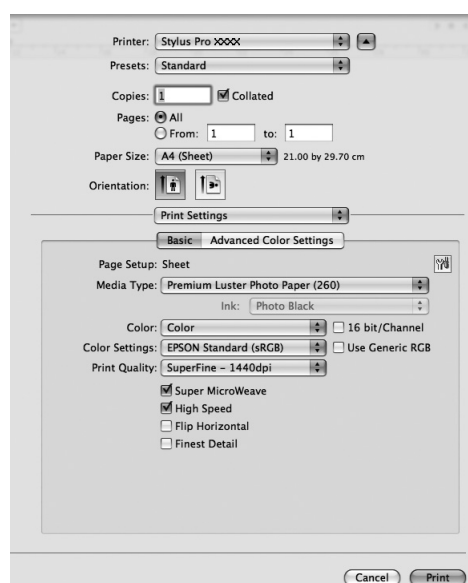
Het dialoogvenster kan verschillen naargelang de versie van de printersoftware.

De printerdriver

Via de printerdriver kunt u vanuit programma's documenten afdrukken op de printer.

Dit zijn de belangrijkste functies van de printerdriver:

- ☐ Af te drukken gegevens naar de printer sturen.
- ☐ Printerinstellingen aanpassen, bijvoorbeeld papiersoort en papierformaat. U kunt instellingen opslaan en u kunt tevens opgeslagen instellingen eenvoudig importeren en exporteren.



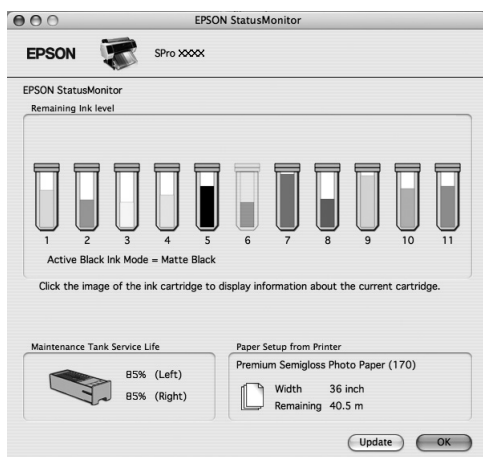
EPSON Printer Utility3/4

U kunt de functies voor printeronderhoud uitvoeren zoals Nozzle Check (Spuitskanaaltjes controleren) en Head Cleaning (Printkop reinigen). EPSON Printer Utility3 wordt automatisch samen met de printerdriver geïnstalleerd.



EPSON StatusMonitor

Via dit hulpprogramma krijgt u informatie over de printerstatus, zoals de status van de cartridge en de vrije ruimte van de onderhoudscassette. Ook controleert dit hulpprogramma op printerfouten.



EPSON LFP Remote Panel 2

EPSON LFP Remote Panel 2 biedt een groot aantal mogelijkheden om de printer te besturen, om de firmware bij te werken of om aangepaste papierformaten te registreren.



De printerdriver openen

Voer de onderstaande stappen uit om de printerdriver te openen. Afhankelijk van de toepassing waar u mee werkt kunnen de volgende procedures enigszins verschillen.

☐ Dialoogvenster Page Setup (Pagina-instelling)

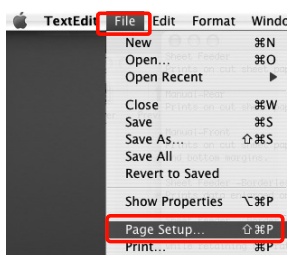
U kunt de Papierinstellingen aanpassen, bijvoorbeeld de papiersoort en het papierformaat.

☐ Dialoogvenster Print (Afdrukvenster)

U kunt opties instellen die betrekking hebben op de afdrukkwaliteit.

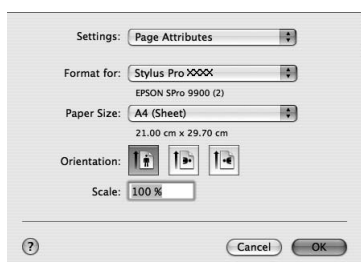
Het dialoogvenster Pagina-instelling openen

- 1 Klik op **Page Setup (Pagina-instelling)** in het menu File (Archief) van uw programma.



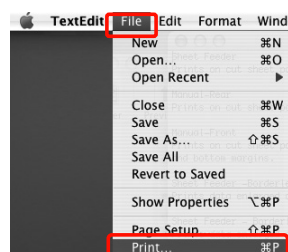
- 2 Het dialoogvenster Page Setup (Pagina-instelling) wordt geopend.

U kunt een papierformaat, randloos afdrucken en een papierbron selecteren, evenals een afdrukgebied bij Paper Size (Papierformaat).

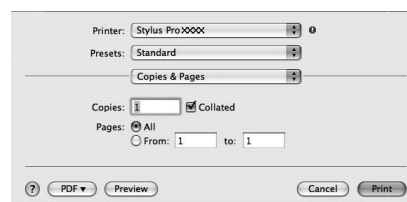


Het afdrukvenster Afdrukvenster openen

- 1 Klik op **Print (Druk af)** in het menu File (Archief) van uw programma.

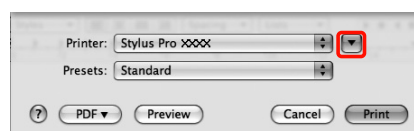


- 2 Het afdrukvenster Print (Afdrukvenster) wordt geopend.



Klik voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.6 op de knop .

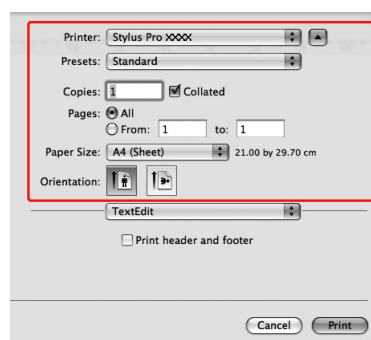
Klik voor Mac OS X 10.7 op **Show Details (Details weergeven)** onder aan het venster.



Geef de gewenste instellingen op en start het afdrucken.

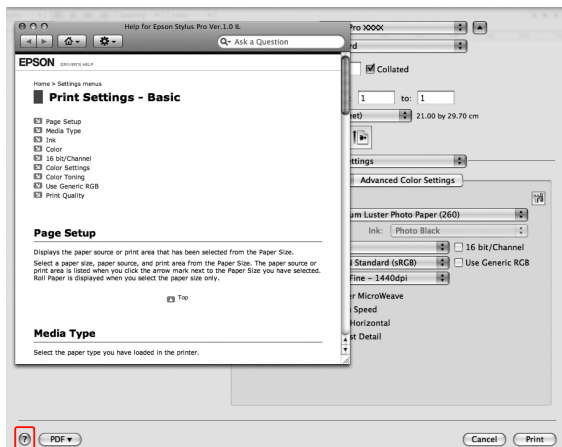
Opmerking:

In het geval van Mac OS X 10.5 tot en met 10.7 kunt u de opties van Page Setup (Pagina-instelling) per programma instellen.



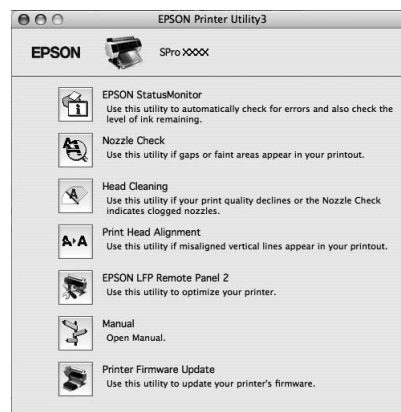
Informatie opvragen via de online-Help

Klik op de knop  in het dialoogvenster van de printerdriver om de online-Help te openen.



De printerhulp-programma's gebruiken

Met de Epson-printerhulpprogramma's kunt u op het computerscherm de printerstatus controleren en onderhoudsfuncties voor de printer uitvoeren.



EPSON StatusMonitor

Via dit hulpprogramma krijgt u informatie over de printerstatus, zoals de status van de cartridge en de vrije ruimte van de onderhoudscassette. Ook controleert dit hulpprogramma op printerfouten.

Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren)

Dit hulpprogramma controleert of de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt zijn en gereinigd moeten worden. Controleer de spuitkanaaltjes wanneer u merkt dat de afdrukkwaliteit terugloopt en na het reinigen van de spuitkanaaltjes om te controleren of ze goed schoon zijn. Als de spuitkanaaltjes van de printkop zijn verstopt, reinigt u de printkop.

➞ Zie "Spuitkanaaltjescontrole" op pagina 80.

Head Cleaning (Printkop reinigen)

Met dit hulpprogramma reinigt u de printkoppen voor kleur en zwart. Als u merkt dat de afdrukkwaliteit te wensen overlaat, is het misschien tijd om de printkop te reinigen.

➞ Zie "Printkop reinigen" op pagina 82.

Print Head Alignment (Printkop uitlijnen)

Met dit hulpprogramma kunt u de afdrukkwaliteit verbeteren. Uitlijning van de printkop kan nodig zijn als verticale lijnen niet goed zijn uitgelijnd of als er witte of zwarte strepen in de afdrucken zichtbaar worden. Gebruik dit hulpprogramma om de printkop opnieuw uit te lijnen.

➞ Zie "Printkop uitlijnen" op pagina 86.

EPSON LFP Remote Panel 2

Met dit hulpprogramma kunt u de printer optimaliseren. U kunt dit hulpprogramma uitsluitend starten als het is geïnstalleerd. Raadpleeg voor meer informatie de online Help van EPSON LFP Remote Panel 2.

Manual (Handboek)

U kunt de *Gebruikershandleiding* weergeven. Als de *Gebruikershandleiding* niet is geïnstalleerd, wordt een website weergegeven voor technische ondersteuning.

Printer Firmware Update (De printerfirmware updaten)

EPSON LFP Remote Panel 2 wordt gestart en voert een update uit van de printerfirmware. Raadpleeg voor meer informatie de online Help van EPSON LFP Remote Panel 2.

EPSON Printer Utility3/4 openen

Dubbelklik op de map **Applications (Toepassingen)** en dubbelklik vervolgens op het pictogram **EPSON Printer Utility3/4**.

Opmerking:

- ❑ De naam voor de EPSON Printer Utility wijzigt als volgt voor het gebruikte besturingssysteem.
 - Mac OS X 10.3 tot en met 10.6: EPSON Printer Utility3
 - Mac OS X 10.7: EPSON Printer Utility4
- ❑ U kunt in het afdrukvenster **Print (Afdrukken)** ook **Print Settings (Afdrukinstellingen)** selecteren en op  klikken om EPSON Printer Utility3 te starten.

EPSON StatusMonitor gebruiken

EPSON Status Monitor geeft gedetailleerde informatie weer over de printerstatus, een grafische voorstelling van de cartridgestatus en de vrije ruimte van de onderhoudscassette en statusberichten.

Opmerking:

Voor Mac OS X 10.5 en 10.6 verschijnt het printerfoutbericht automatisch op het scherm als er een fout optreedt, zelfs als EPSON StatusMonitor niet is geopend.

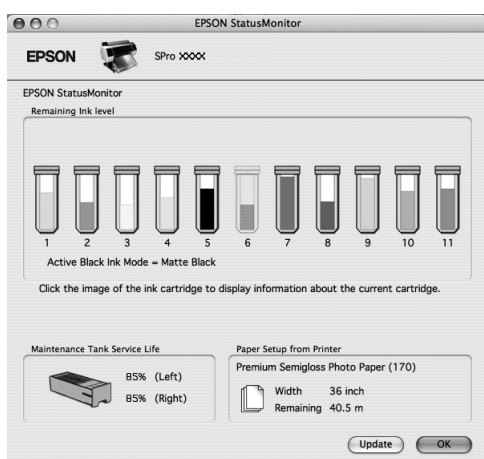
EPSON StatusMonitor openen

Open het venster EPSON Printer Utility3/4 en klik vervolgens op **EPSON StatusMonitor**.



Informatie bekijken in EPSON StatusMonitor

EPSON Status Monitor geeft gedetailleerde informatie weer over de printerstatus, een grafische voorstelling van de cartridgestatus en de vrije ruimte van de onderhoudscassette en statusberichten. Als zich tijdens het afdrukken een fout voordoet, verschijnt een foutbericht. Lees het bericht en verhelp het probleem zoals wordt aangegeven.



De printersoftware verwijderen

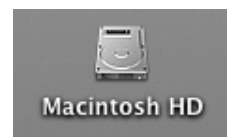
Voer de onderstaande stappen uit om de printersoftware te verwijderen.

De printerdriver verwijderen

Voer de onderstaande stappen uit om de printerdriver en EPSON Printer Utility3/4 te verwijderen.

Mac OS X 10.3.9 tot 10.6

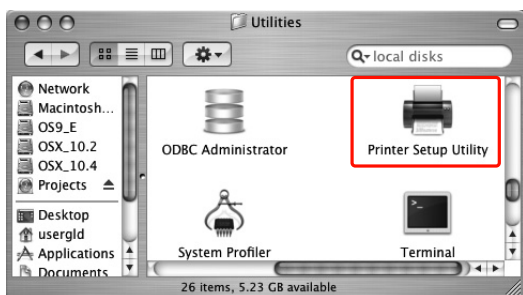
- 1 Schakel de printer uit en maak de interfacekabel los die de computer en de printer met elkaar verbindt.
- 2 Sluit alle programma's.
- 3 Dubbelklik op het pictogram van de harde schijf.



- 4** Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.6:
Dubbelklik op de map **Applications** (**Programma's**) en dubbelklik vervolgens op de map **System Preferences** (**Systeemvoorkeuren**). Dubbelklik op de map **Print & Fax** (**Afdrukken en faxen**).

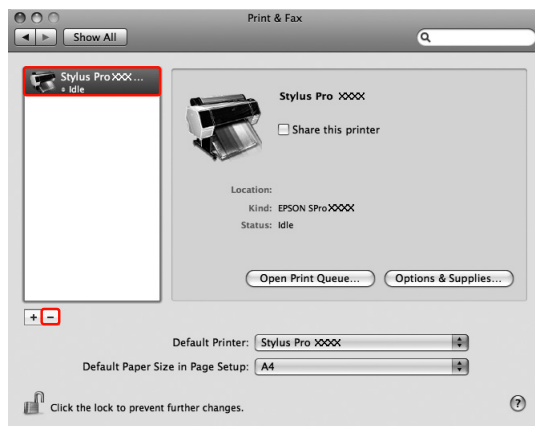


Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4:
dubbelklik eerst op de map **Applications** (**Programma's**) en vervolgens op de map **Utilities** (**Hulpprogramma's**). Dubbelklik op **Printer Setup Utility** (**Printerconfiguratie**).

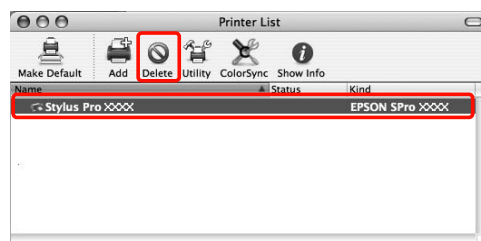


- 5** Verwijder de printer.

Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.6:
Selecteer de printer en klik op -.



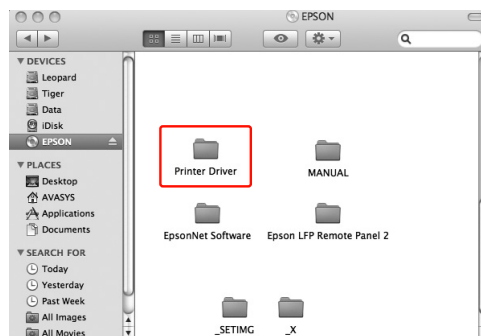
Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4:
Selecteer de printer en klik op **Delete** (**Verwijder**).



Nadat u op **Delete** (**Verwijder**) hebt geklikt, sluit u het dialoogvenster.

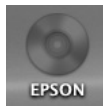
- 6** Plaats de cd-rom met printersoftware in de cd-romlezer.

- 7** Dubbelklik op de map met **Printer Driver** (**Printerbesturingsbestanden**).

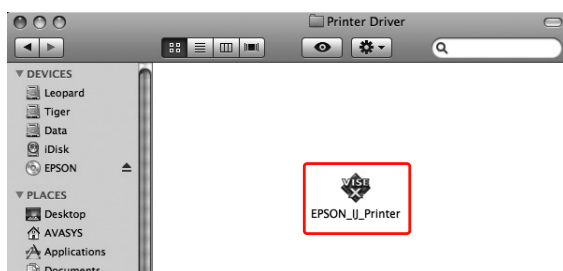


Opmerking:

Als de map niet verschijnt, dubbelklikt u op het EPSON-pictogram op het bureaublad.



- 8** Dubbelklik op het pictogram EPSON_IJ_Printer.



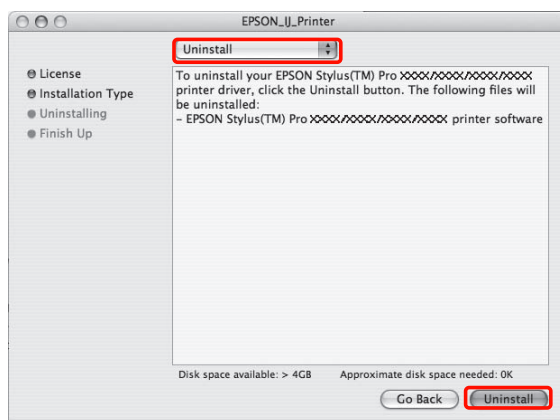
- 9** Als het dialoogvenster Authenticate (Identiteitscontrole) verschijnt, voert u het wachtwoord in en klikt u vervolgens op OK.

Als u de printerdriver wilt verwijderen, moet u zich aanmelden als gebruiker met beheerdersrechten.



- 10** Klik op Continue (Ga door) en klik vervolgens op Accept (Accepteer).

- 11** Selecteer **Uninstall (Deïnstalleer)** in de keuzelijst en klik vervolgens op de knop **Uninstall (Deïnstalleer)**.



- 12** Volg de instructies op het scherm om de printerdriver te verwijderen.

Mac OS X 10.7

De Uninstaller gebruiken.

De Uninstaller installeren

Download de Uninstaller van de website van Epson.
URL: <http://www.epson.com>

Werkwijze

Lees en volg de voorschriften wanneer u de Uninstaller download.

EPSON LFP Remote Panel 2 verwijderen

Sleep de map EPSON LFP Remote Panel 2 naar de prullenmand. Raadpleeg voor meer informatie de online Help van EPSON LFP Remote Panel 2.

Verscheidenheid aan kleuren

Automatische kleuraanpassing met PhotoEnhance (alleen Windows)

Als u PhotoEnhance gebruikt, kunt u de kleur van de afdrukken aanpassen op basis van het soort onderwerp, zoals mensen, landschappen of nachtopnamen. U kunt de technologie ook gebruiken om kleurgegevens om te zetten in grijswaarden of sepia-tinten. De printerdriver past de kleuren automatisch aan nadat u de gewenste modus hebt geselecteerd. PhotoEnhance is een technologie van Epson waarbij het kleurproductiebereik van de printer zo efficiënt mogelijk wordt gebruikt om ervoor te zorgen dat foto's worden afgedrukt met een goed uitgebalanceerde kleur.

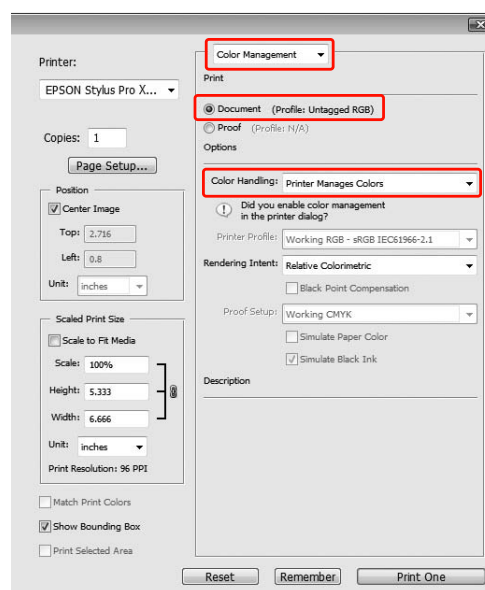
Opmerking:

Het wordt aanbevolen om afbeeldingen met een kleurruimte van sRGB te gebruiken.

	Windows 7/ Windows Vista/ Windows XP Service Pack 2 of hoger en .NET 3.0	Windows XP/ Windows 2000
Andere toepassingen	Geen kleurenbeheer	Geen kleurenbeheer

Opmerking:

De voorbeeldinstellingen hieronder zijn voor Windows 7/ Windows Vista, wanneer u vanuit Adobe Photoshop CS3 afdrukt met PhotoEnhance.



1

Open het venster van de printerdriver.

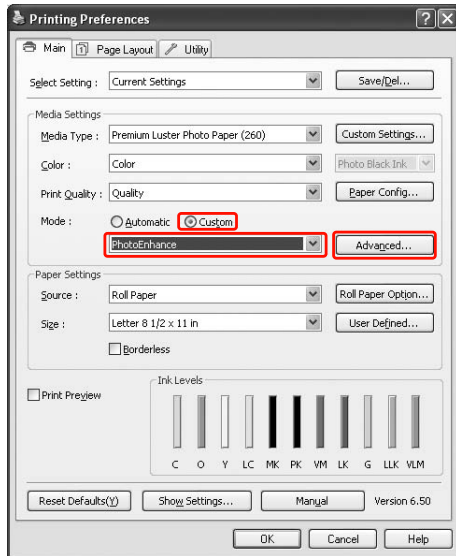
➤ Zie “Vanuit Windows-toepassingen” op pagina 119

Voor Windows

Wanneer u PhotoEnhance in de printerdriver gebruikt vanuit een toepassing met een functie voor kleurenbeheer, verschillen de beschikbare instellingen naargelang de Windows-omgeving en het soort toepassing. Raadpleeg de volgende tabel voor het configureren van de toepassing.

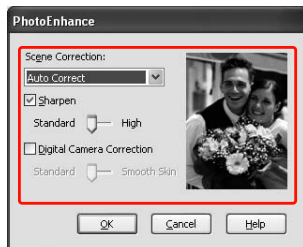
	Windows 7/ Windows Vista/ Windows XP Service Pack 2 of hoger en .NET 3.0	Windows XP/ Windows 2000
Adobe Photoshop CS3 of hoger	Kleurenbeheer door printer	Geen kleurenbeheer

- 2** Klik op **Custom (Aangepast)** voor de Mode (Modus) op het tabblad Main (Hoofdgroep) en selecteer **PhotoEnhance**. Klik vervolgens op **Advanced (Geavanceerd)**.



- 3** Selecteer in het dialoogvenster PhotoEnhance de instellingen voor de gewenste effecten.

Zie voor gedetailleerde informatie de online-Help van de printerdriver.



- 4** Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

Kleuraanpassing door de printerdriver

U kunt ook de printerdriver gebruiken om kleuren aan te passen tijdens het afdrukken. Stel hiervoor een van de volgende drie kleursystemen in.

- ☐ EPSON Standard (sRGB)
- ☐ Adobe RGB
- ☐ Charts and Graphs

Als u handmatige kleuraanpassing instelt (door Custom (Aangepast) te kiezen voor Windows of Advanced Settings (Extra instellingen) voor Mac OS X), kunt u bovendien de kleuren en helderheid exact afstellen. Gebruik deze mogelijkheid als de toepassing geen kleurenbeheer ondersteunt.

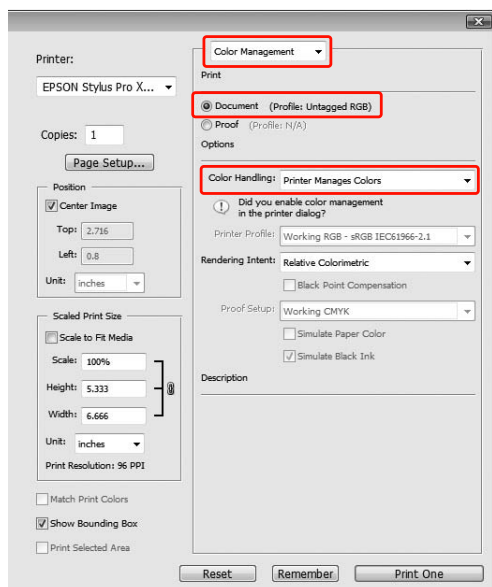
Voor Windows

De instellingen variëren naargelang de Windows-omgeving en het soort toepassing dat u gebruikt. Dit is bepalend hoe de printerdriver automatische of handmatige kleuraanpassing uitvoert met behulp van een toepassing die ondersteuning biedt voor kleurenbeheer. Raadpleeg de volgende tabel voor het configureren van de toepassing.

	Windows 7/ Windows Vista/ Windows XP Service Pack 2 of hoger en .NET 3.0	Windows XP/ Windows 2000
Adobe Photoshop CS3 of hoger	Kleurenbeheer door printer	Geen kleurenbeheer
Andere toepassingen	Geen kleurenbeheer	Geen kleurenbeheer

Opmerking:

De voorbeeldinstellingen hieronder zijn voor Windows 7/Windows Vista, wanneer u vanuit Adobe Photoshop CS3 afdruckt met automatische of handmatige kleuraanpassing.



1 Open het venster van de printerdriver.

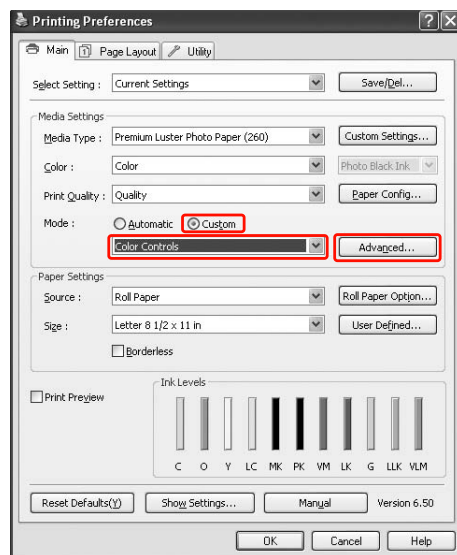
➔ Zie “Vanuit Windows-toepassingen” op pagina 119

2 Selecteer op het tabblad Main (Hoofdgroep) **Automatic (Automatisch)** of **Custom (Aangepast)**.

3

Selecteer de methode voor de kleuraanpassing.

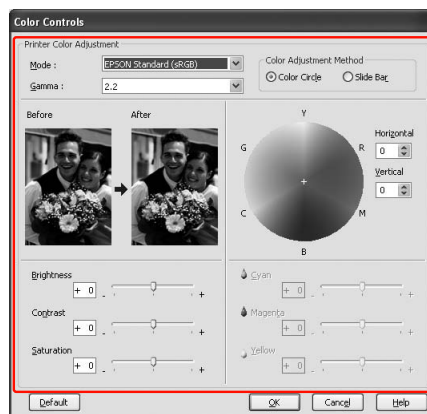
Als u **Custom (Aangepast)** kiest bij Mode (Modus) om de kleuraanpassing handmatig in te stellen, selecteert u vervolgens **Color Controls (Kleurencontrole)** en klikt u op **Advanced (Geavanceerd)**.



4

Stel de benodigde instellingen in.

Zie voor gedetailleerde informatie de online-Help van de printerdriver.

**Opmerking:**

U kunt de kleuraanpassing uitvoeren met behulp van de voorbeeldafbeelding links in het venster. Daarnaast kan de kleurencirkel worden gebruikt om de kleuren nauwkeurig aan te passen.

5

Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrucken.

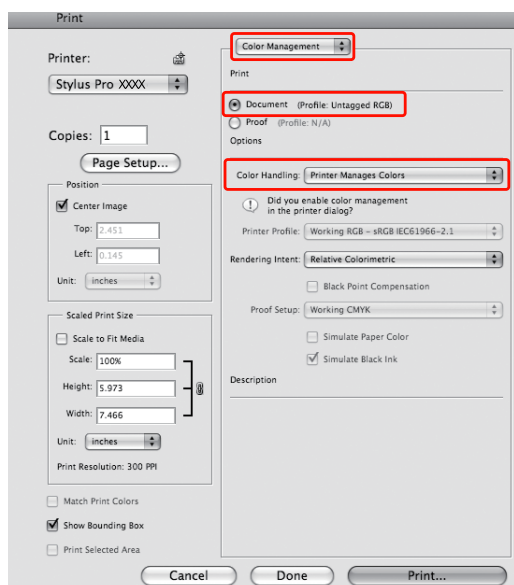
Voor Mac OS X

De instellingen variëren naargelang de Mac OS X-omgeving en het soort toepassing dat u gebruikt. Dit is bepalend hoe de printerdriver automatische of handmatige kleuraanpassing uitvoert met behulp van een toepassing die ondersteuning biedt voor kleurenbeheer. Raadpleeg de volgende tabel voor het configureren van de toepassing.

	Mac OS X 10.5 tot en met 10.7	Mac OS X 10.3.9 tot 10.4
Adobe Photoshop CS3 of hoger Adobe Photoshop Lightroom	Kleurenbeheer door printer	Geen kleurenbeheer
Andere toepassingen	Geen kleurenbeheer	Geen kleurenbeheer

Opmerking:

De voorbeeldinstellingen hieronder zijn voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7, wanneer u vanuit Adobe Photoshop CS3 afdrukt met automatische of handmatige kleuraanpassing.



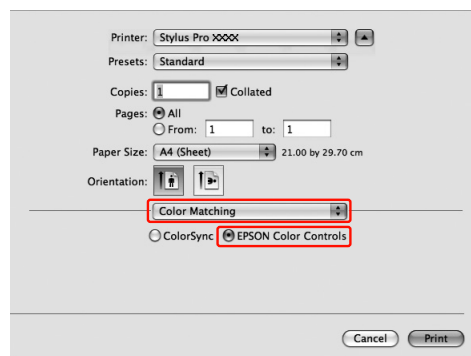
1

Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).

☞ Zie “Het afdrukvenster Afdrukvenster openen” op pagina 130

2

Selecteer voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7 **Color Matching (Kleuraanpassing)** en selecteer vervolgens **EPSON Color Controls (EPSON-kleurencontrole)**.



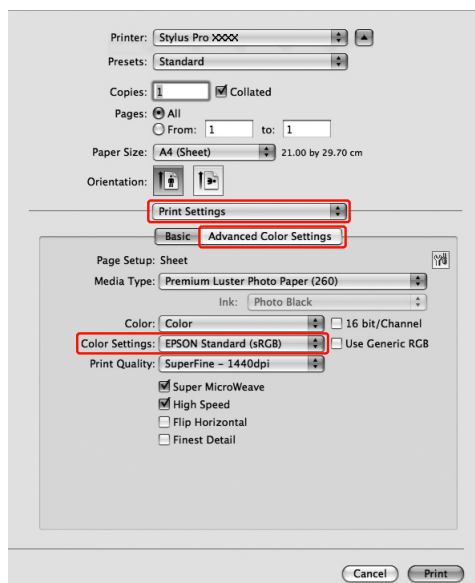
Opmerking:

Wanneer u Adobe Photoshop CS3 of hoger of Adobe Photoshop Lightroom gebruikt onder Mac OS X 10.5 tot en met 10.7, vergeet dan niet EPSON Color Controls (EPSON-kleurencontrole) te selecteren. Als EPSON Color Controls (EPSON-kleurencontrole) niet geselecteerd, opent u het afdrukvenster Print (Afdrukken) en selecteert u Printer Manages Colors (Printer bepaalt de kleuren) bij Color Handling (Kleurenbeheer).

☞ Zie “Voor Mac OS X” op pagina 139

3 Open het dialoogvenster met geavanceerde instellingen.

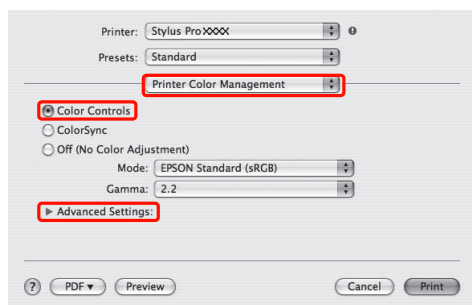
Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7:
Selecteer **Print Settings (Afdrukinstellingen)** en wijzig zo nodig de instelling van Color Settings (Kleurinstellingen). Als u de kleuren handmatig aanpast, klikt u op **Advanced Color Settings (Geavanceerde kleurinstellingen)**.



Opmerking:

Als u Adobe Photoshop CS3 of Adobe Photoshop Lightroom gebruikt onder Mac OS X 10.5 tot en met 10.7, schakelt u het selectievakje Use Generic RGB (Generieke RGB gebruiken) uit. Als u een andere toepassing gebruikt, moet het selectievakje zijn ingeschakeld.

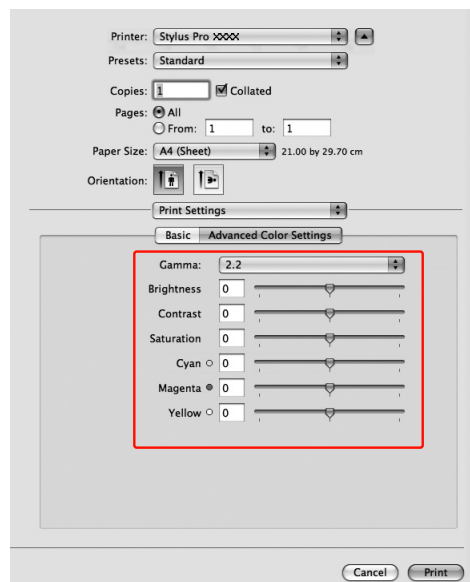
Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4:
Selecteer **Printer Color Management (Printerkleurenbeheer)** en klik op **Color Controls (Kleurencontrole)**. Klik vervolgens op **Advanced Settings (Extra instellingen)**.



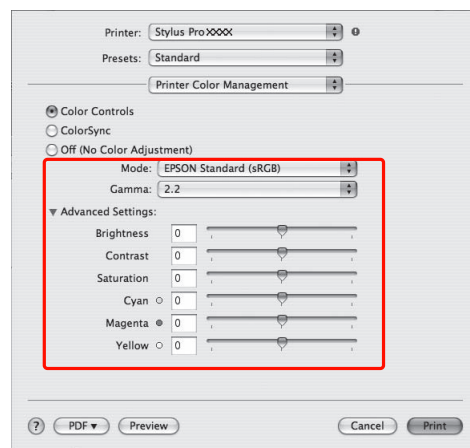
4 Stel de benodigde instellingen in.

Zie voor gedetailleerde informatie de online-Help van de printerdriver.

Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7:



Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4:



5 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

Zwart-witfoto's afdrukken

Met de juiste instellingen in het dialoogvenster Color Controls (Kleurencontrole) kunt u op een geavanceerde manier zwart-witfoto's afdrukken, zonder de toepassingssoftware te gebruiken. De af te drukken afbeelding wordt aangepast zonder dat dit effect heeft op de oorspronkelijke gegevens.

Opmerking:

Het wordt aanbevolen om afbeeldingen met een kleurruimte van sRGB te gebruiken.

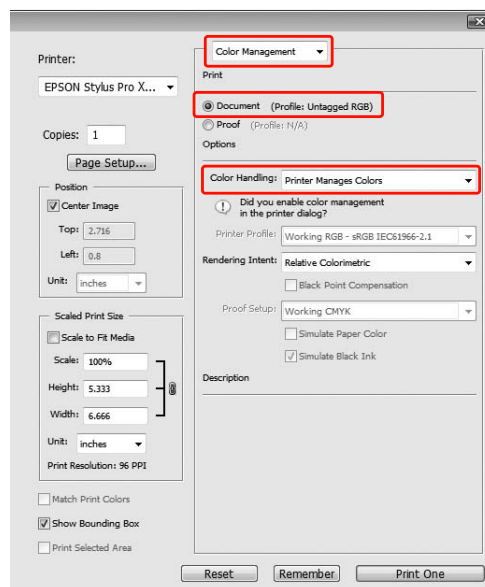
Voor Windows

De instellingen variëren naargelang de Windows-omgeving en het soort toepassing dat u gebruikt. Dit is bepalend hoe de printerdriver zwart-witfoto's afdrukt met behulp van een toepassing die ondersteuning biedt voor kleurenbeheer. Raadpleeg de volgende tabel voor het configureren van de toepassing.

	Windows 7/ Windows Vista/ Windows XP Service Pack 2 of hoger en .NET 3.0	Windows XP/ Windows 2000
Adobe Photoshop CS3 of hoger	Kleurenbeheer door printer	Geen kleurenbeheer
Andere toepassingen	Geen kleurenbeheer	Geen kleurenbeheer

Opmerking:

De voorbeeldinstellingen hieronder zijn voor Windows 7/Windows Vista, wanneer u vanuit Adobe Photoshop CS3 afdrukt met Advanced B&W Photo (Zwart-witfoto geavanceerd).



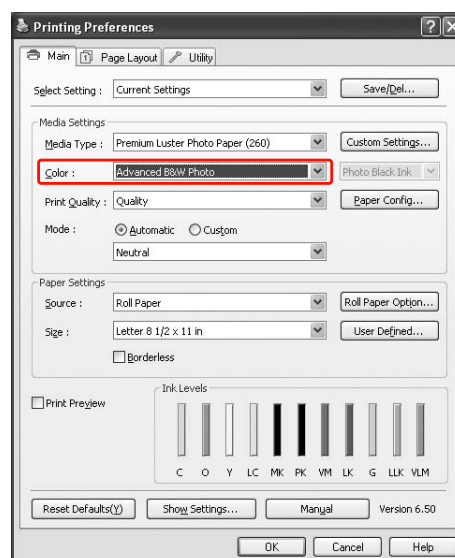
1

Open het venster van de printerdriver.

➤ Zie "Vanuit Windows-toepassingen" op pagina 119

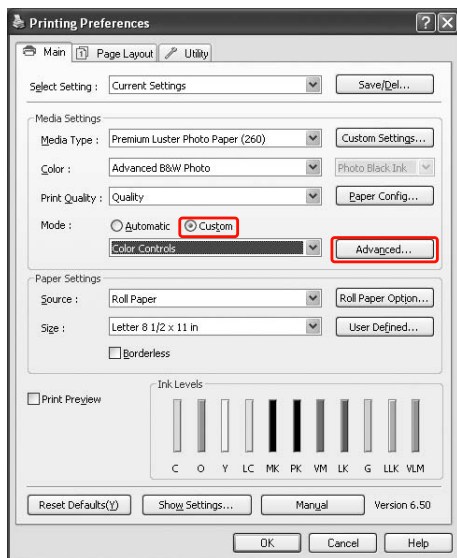
2

Selecteer **Advanced B&W Photo** (Zwart-witfoto geavanceerd) als Color (Kleur).



3

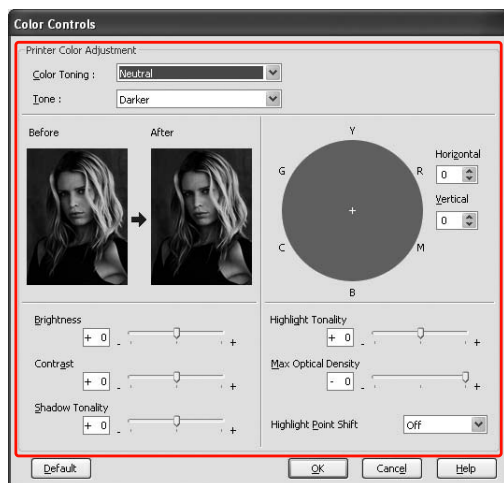
Klik op **Custom (Aangepast)** voor de Mode (Modus) op het tabblad Main (Hoofdgroep) en selecteer **Color Controls (Kleurencontrole)**. Klik vervolgens op **Advanced (Geavanceerd)**.



4

Geef de gewenste instellingen op en start het afdrukken.

Zie voor gedetailleerde informatie de online-Help van de printerdriver.



5

Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

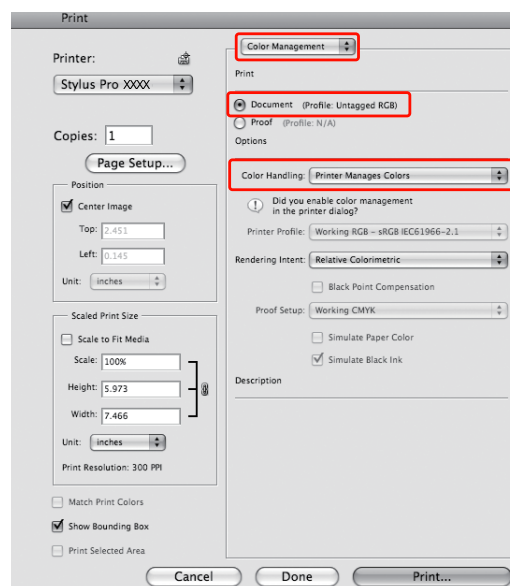
Voor Mac OS X

De instellingen variëren naargelang de Mac OS X-omgeving en het soort toepassing dat u gebruikt. Dit is bepalend hoe de printerdriver zwart-witfoto's afdrukt met behulp van een toepassing die ondersteuning biedt voor kleurenbeheer. Raadpleeg de volgende tabel voor het configureren van de toepassing.

	Mac OS X 10.5 tot en met 10.7	Mac OS X 10.3.9 tot 10.4
Adobe Photoshop CS3 of hoger	Kleurenbeheer door printer	Geen kleurenbeheer
Adobe Photoshop Lightroom		
Andere toepassingen	Geen kleurenbeheer	Geen kleurenbeheer

Opmerking:

De voorbeeldinstellingen hieronder zijn voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7, wanneer u vanuit Adobe Photoshop CS3 afdrukt met Advanced B&W Photo (Zwart-witfoto geavanceerd).

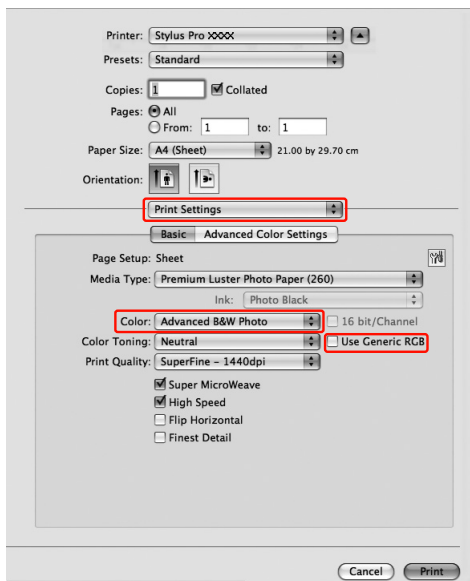


1 Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).

➤ Zie “Het afdrukvenster Afdrukvenster openen” op pagina 130

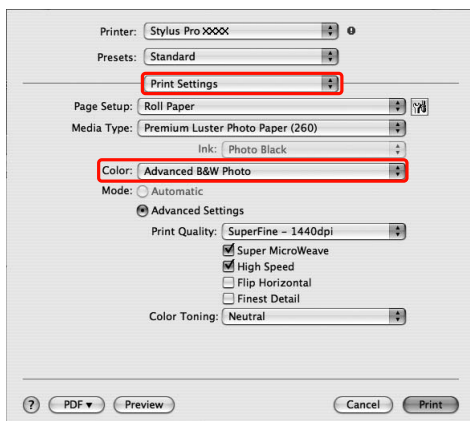
2 Selecteer **Print Settings (Afdrukinstellingen)** en selecteer **Advanced B&W Photo (Zwart-witfoto geavanceerd)** bij Color (Kleur).

Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7:

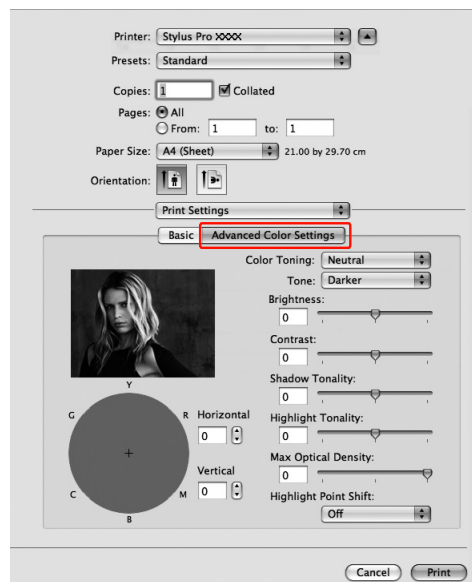
**Opmerking:**

Als u Adobe Photoshop CS3 of Adobe Photoshop Lightroom gebruikt onder Mac OS X 10.5, schakelt u het selectievakje Use Generic RGB (Generieke RGB gebruiken) uit. Als u een andere toepassing gebruikt, moet het selectievakje zijn ingeschakeld.

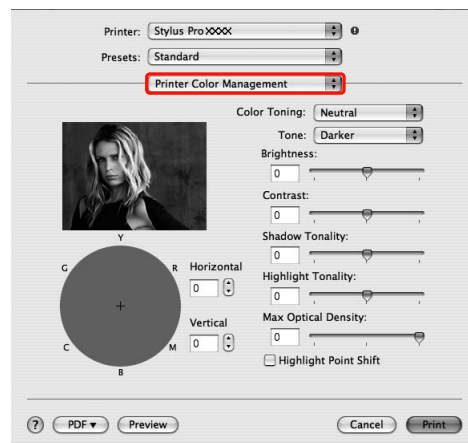
Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4:

**3** Open het dialoogvenster met geavanceerde instellingen.

Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7:
Klik op **Advanced Color Settings (Geavanceerde kleurinstellingen)**.



Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4:
Selecteer **Printer Color Management (Printerkleurenbeheer)**.

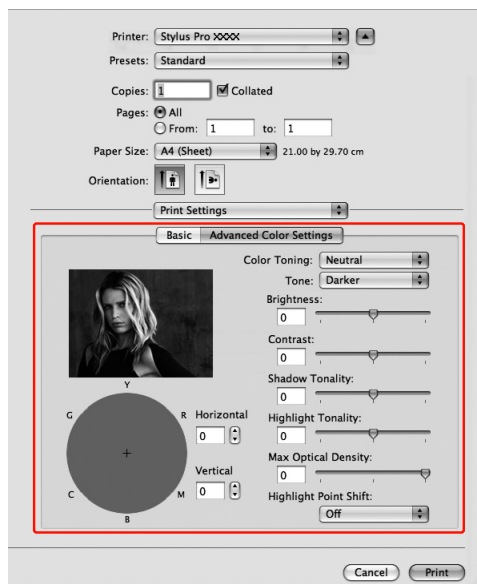


4

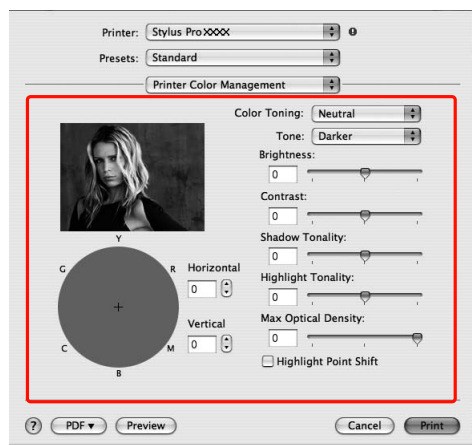
Stel de benodigde instellingen in.

Zie voor gedetailleerde informatie de online-Help van de printerdriver.

Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7:



Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4:



5

Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

Randloos afdrukken

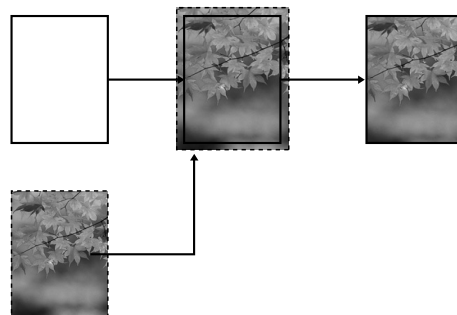
Hiermee kunt u afdrukken zonder marge (randloos). Er zijn twee manieren om randloos af te drukken.

Opmerking:

Als u rolpapier gebruikt, kunnen alle vier de kanten randloos worden bedrukt. Als u vellen gebruikt, kunnen uitsluitend de linker- en rechterkant randloos worden bedrukt.

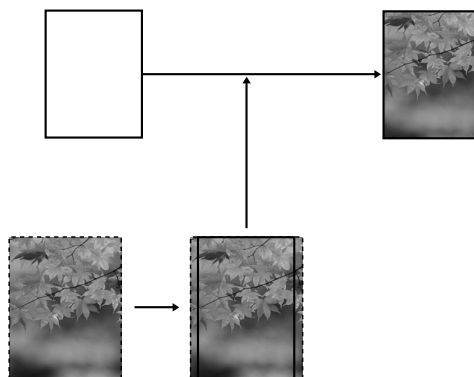
☐ Automatisch vergroten

Vergroot de afmetingen van de afdrukgegevens automatisch en drukt die randloos af. Vergrote delen die buiten het papierformaat vallen, worden niet afgedrukt.



☐ Behoud grootte

Als u deze instelling kiest, moet u de afbeeldingsgegevens groter maken dan de lengte en breedte van het papier. Zo voorkomt u dat bepaalde delen aan de linker- en rechterraand niet worden afgedrukt. De printerdriver vergroot de afbeeldingsgegevens niet. Wij raden u aan de gegevens aan de linker- en rechterkant 3 mm (totaal 6 mm) groter te maken met behulp van de toepassing waarmee u de gegevens hebt gemaakt. Selecteer deze instelling als de verhouding van de afgedrukte gegevens niet mag worden gewijzigd.



Ondersteunde soorten afdruk materiaal

Voor randloos afdrukken wordt afdruk materiaal met de volgende afmetingen ondersteund.

Papierbreedte
254 mm/10 inch
300 mm
329 mm/13 inch/Super A3
406 mm/16 inch
432 mm/17 inch
515 mm/B2
594 mm/A1
610 mm/24 inch/Super A1
728 mm/B1*
914 mm/36 inch/Super A0*
1118 mm/44 inch/Super B0*

* De Epson Stylus Pro 7900/7910 biedt geen ondersteuning voor dit formaat.

Afhankelijk van het soort afdruk materiaal kan de kwaliteit afnemen of wordt randloos afdrukken niet ondersteund. Lees voor gedetailleerde informatie het volgende gedeelte.

☞ Zie “Informatie over afdruk materiaal” op pagina 180.

Toepassing instellen

Stel de afmeting in van de afbeeldingsgegevens in het dialoogvenster Page Setting (Pagina-instelling) van de toepassingssoftware.

Voor Automatisch vergroten

- ☐ Stel hetzelfde papierformaat in als het formaat dat voor het afdrukken wordt gebruikt.
- ☐ Als in de toepassing marges kunnen worden ingesteld, stelt u die in op 0 mm.
- ☐ Maak de afbeeldingsgegevens net zo groot als het papierformaat.

Voor Behoud grootte

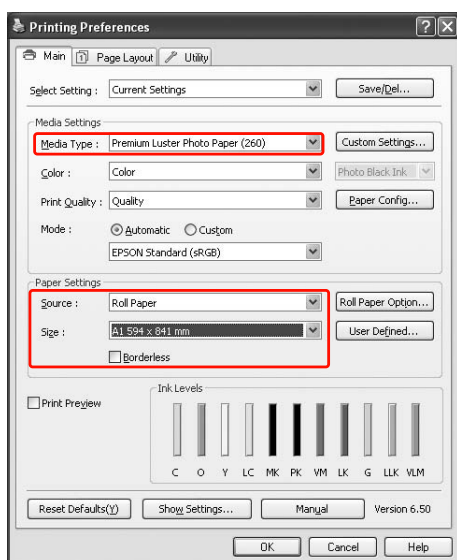
- ☐ Vergroot de gegevens aan de linker- en rechterrands 3 mm (totaal 6 mm) met behulp van de toepassing waarmee u de gegevens hebt gemaakt.
- ☐ Als in de toepassing marges kunnen worden ingesteld, stelt u die in op 0 mm.
- ☐ Maak de afbeeldingsgegevens net zo groot als het papierformaat.

Printerdriver instellen

Voer de onderstaande stappen uit om uw gegevens af te drukken met deze functie.

Voor Windows

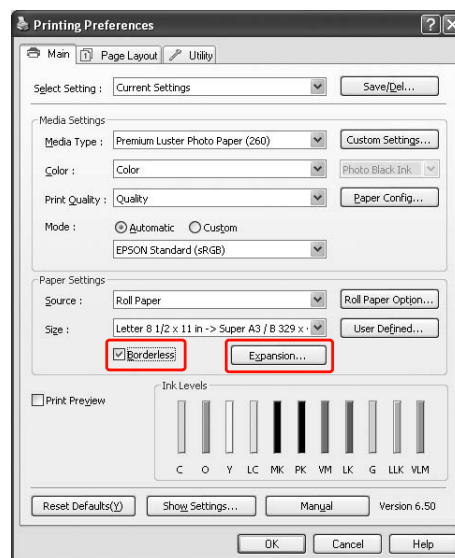
- 1 Open het venster van de printerdriver.
 Zie "Vanuit Windows-toepassingen" op pagina 119
- 2 Selecteer op de tab Main (Hoofdgroep) het soort afdruk materiaal, de papierbron, de pagina-grootte of het papierformaat.



- 3 Wanneer u afdrukt op rolpapier, klikt u op **Roll Paper Option (Rolpapieroptie)** en selecteert u de instelling Auto Cut (Automatisch afsnijden).

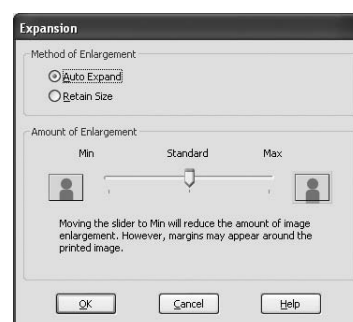
Zie "Rolpapier snijden bij randloos afdrukken" op pagina 149

- 4 Selecteer **Borderless (Randloos)** en klik vervolgens op **Expansion (Vergroten)**.



- 5 Selecteer **Auto Expand (Automatisch vergroten)** of **Retain Size (Behoud grootte)**. Als u **Auto Expand (Automatisch vergroten)** selecteert, stelt u de mate van vergroting in.

Max	3 mm voor links en 5 mm voor rechts (de afbeelding verschuift 1 mm naar rechts)
Standaard	3 mm voor links en voor rechts
Min	1,5 mm voor links en voor rechts



Opmerking:

Als u de schuifbalk richting Min verplaatst, neemt de vergroting van de afbeelding af. Hierdoor kunnen marges ontstaan langs een of meer randen van het papier.

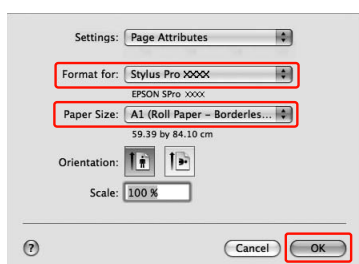
- 6 Controleer de overige instellingen en begin met afdrukken.

Voor Mac OS X

- 1 Open het dialoogvenster Page Setup (Pagina-instelling).

☞ Zie “Het dialoogvenster Pagina-instelling openen” op pagina 130

- 2 Selecteer de printer en selecteer vervolgens het papierformaat en randloos afdrukken, bijvoorbeeld **Auto Expand (Automatisch vergroten)** of **Retain Size (Behoud grootte)**. Klik vervolgens op OK.



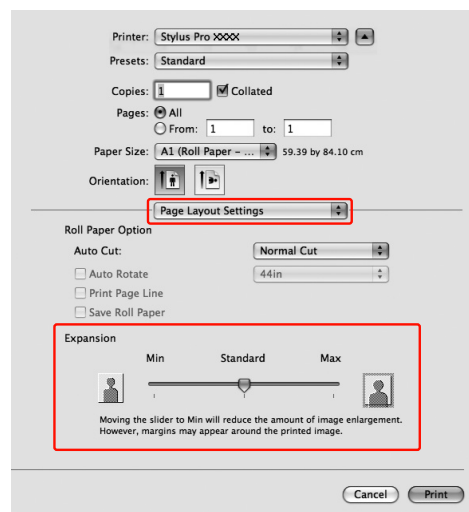
- 3 Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).

☞ Zie “Het afdrukvenster Afdrukvenster openen” op pagina 130

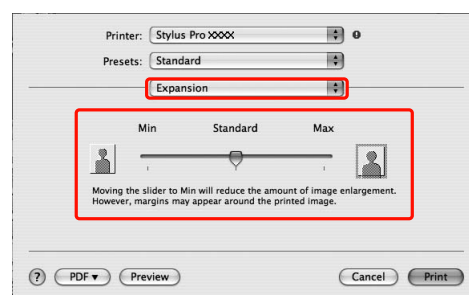
- 4 Als u **Auto Expand (Automatisch vergroten)** hebt geselecteerd, stelt u de mate van vergroting in.

Max	3 mm voor links en 5 mm voor rechts (de afbeelding verschuift 1 mm naar rechts)
Standaard	3 mm voor links en voor rechts
Min	1,5 mm voor links en voor rechts

Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7:
Selecteer **Page Layout Settings (Instellingen paginalay-out)**.



Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4:
Selecteer **Expansion (Vergroten)**.

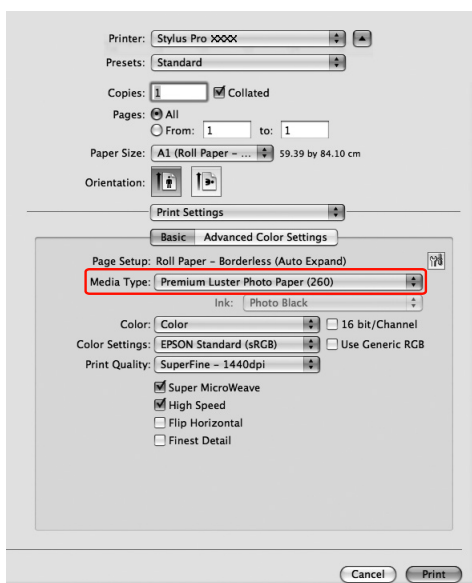


Opmerking:

Als u de schuifbalk richting Min verplaatst, neemt de vergroting van de afbeelding af. Hierdoor kunnen marges ontstaan langs een of meer randen van het papier.

5

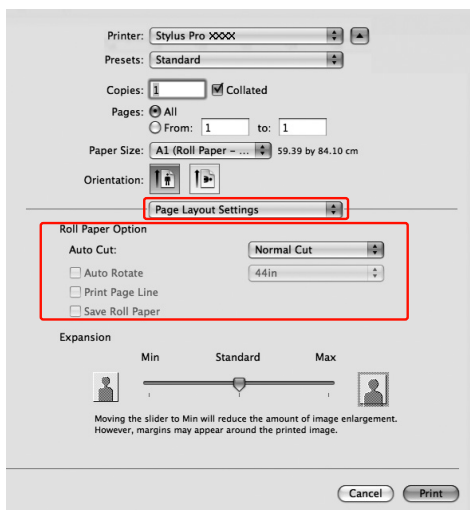
Selecteer het soort medium in het dialoogvenster Print Settings (Afdrukinstellingen).



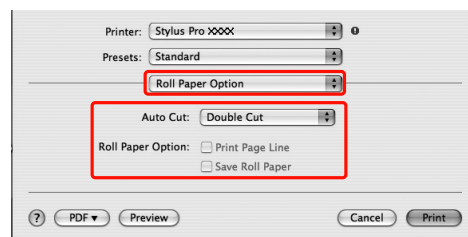
6

Als u afdrukt op rolpapier, selecteert u de instelling Auto Cut (Automatisch afsnijden).

Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7:
Selecteer **Page Layout Settings** (Instellingen paginalay-out).



Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4:
Selecteer **Roll Paper Option** (Rolpapieroptie).



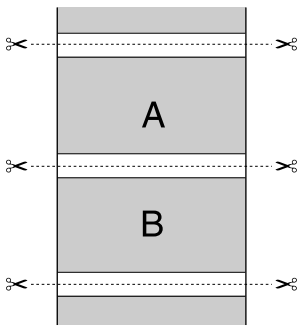
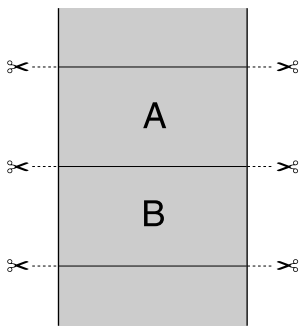
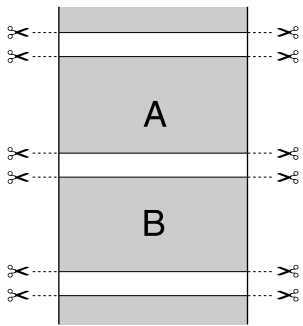
☞ Zie “Rolpapier snijden bij randloos afdrukken” op pagina 149

7

Controleer de overige instellingen en begin met afdrukken.

Rolpapier snijden bij randloos afdrukken

Als u rolpapier gebruikt voor randloos afdrukken, verschilt de bewerking voor het snijden van het papier afhankelijk van de instellingen Borderless (Randloos) en Auto Cut (Automatisch snijden) van de printerdriver.

	Geen marge links en rechts	Geen enkele marge (enkelvoudig afsnijden)	Geen enkele marge (dubbelzijdig afsnijden)
Printerdriver instellen	Randloos: ingeschakeld Automatisch afsnijden: normaal afsnijden	Randloos: ingeschakeld Automatisch afsnijden: enkelvoudig afsnijden	Randloos: ingeschakeld Automatisch afsnijden: dubbelzijdig afsnijden
Printer-bewerkingen			
Uitleg	Normaal afsnijden is de standaardinstelling.	☐ Het bovenste gedeelte kan vegen vertonen omdat het bovenste gedeelte van het rolpapier wordt gesneden terwijl de afdrukbeewerking wordt gestopt. ☐ Als de snijpositie iets verschuift, blijft een deel van de afbeelding op de ononderbroken pagina achter op het bovenste of onderste gedeelte, maar het afdrukken verloopt wel sneller. ☐ Als u Single Cut (Enkelvoudig afsnijden) selecteert en slechts één exemplaar afdrukt, wordt dezelfde bewerking uitgevoerd als voor Double Cut (Dubbelzijdig afsnijden). Druk u ononderbroken meer dan één exemplaar af, snij dan 1 mm binnen het drukbeeld om te voorkomen dat een marge ontstaat tussen de drukbeelden.	☐ Het bovenste gedeelte kan vegen vertonen omdat het bovenste gedeelte van het rolpapier wordt gesneden terwijl de afdrukbeewerking wordt gestopt. ☐ Omdat binnen het drukbeeld wordt gesneden om te voorkomen dat onder en boven een wit gebied ontstaat, wordt de lengte van het papier met 2 mm ingekort. ☐ Na het afsnijden van het onderste gedeelte van het vorige exemplaar, voert de printer papier toe en snijdt vervolgens het bovenste deel van het volgende exemplaar. Daardoor wordt 80 tot 130 mm papierafval geproduceerd. Snijd het papier nauwkeurig af.

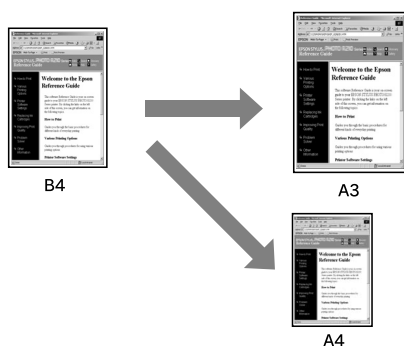
Opmerking:

Wanneer u de afdrukken handmatig wilt afsnijden, selecteert u **Off (Uit)**.

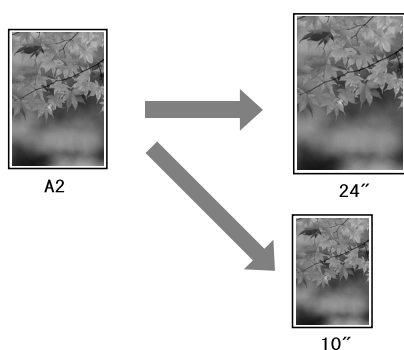
Vergroot of verkleind afdrukken

U kunt het formaat van uw gegevens aanpassen aan het formaat van het papier waarop u afdrukt. U kunt de afdrukgegevens op drie manieren vergroot of verkleind afdrukken.

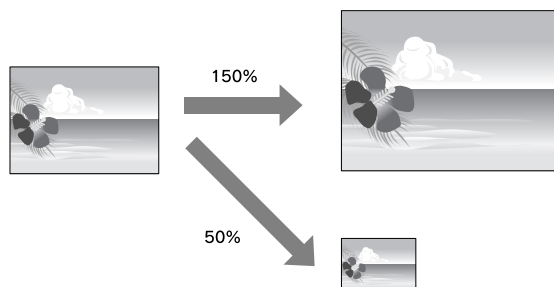
- ☐ **Fit to Page (Volledige pagina)**
De afdrukgegevens worden proportioneel vergroot of verkleind zodat die passen op het papierformaat dat u hebt geselecteerd bij Output Paper (Papierformaat).



- ☐ **Fit to Roll Paper Width (Aanpassen aan breedte rolpapier) (alleen Windows)**
De afdrukgegevens worden proportioneel vergroot of verkleind zodat die passen op de breedte van het rolpapier dat u hebt geselecteerd bij: Output Paper (Papierformaat).



- ☐ **Custom (Aangepast)**
Hiermee kunt u het percentage instellen waarmee u de gegevens wilt vergroten of verkleinen.

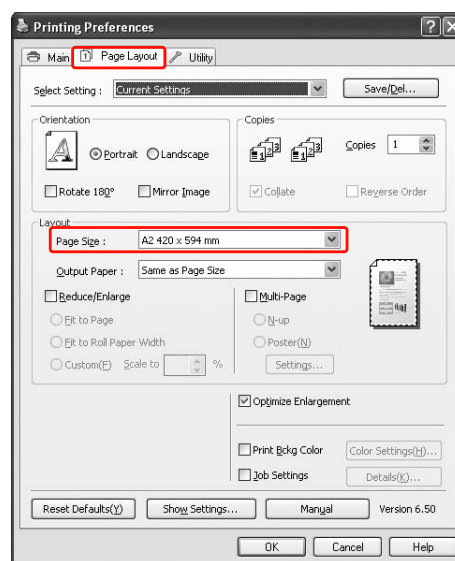


Volledige pagina

U kunt het formaat van uw gegevens aanpassen aan het formaat van het papier waarop u wilt afdrukken.

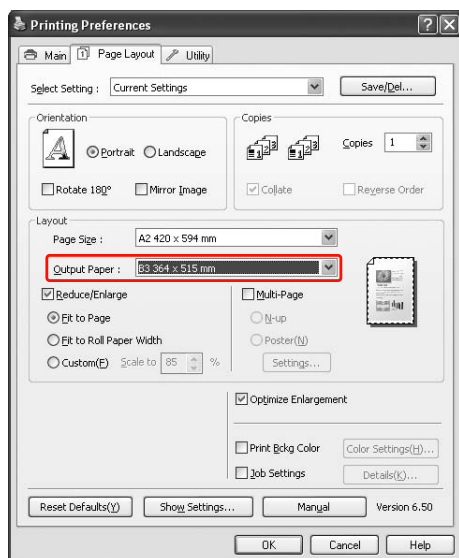
Voor Windows

- 1 Open het venster van de printerdriver.
 Zie "Vanuit Windows-toepassingen" op pagina 119
- 2 Klik op het tabblad **Page Layout** (**Paginalay-out**) en selecteer hetzelfde papierformaat als het papierformaat van de afdrukgegevens.



- 3** Selecteer het formaat van het papier dat in de printer is geladen in de lijst Output Paper (Papierformaat).

De afdrukgegevens worden proportioneel vergroot of verkleind zodat die passen op het papierformaat dat u hebt geselecteerd in de lijst Output Paper (Papierformaat).

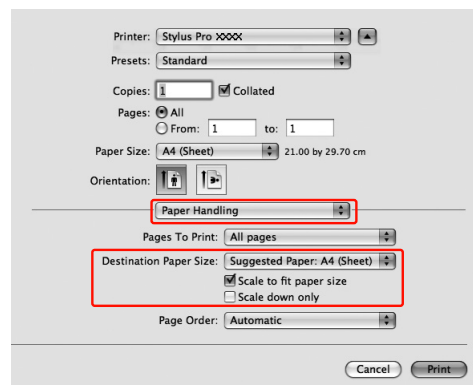


- 4** Controleer de overige instellingen en begin met afdrukken.

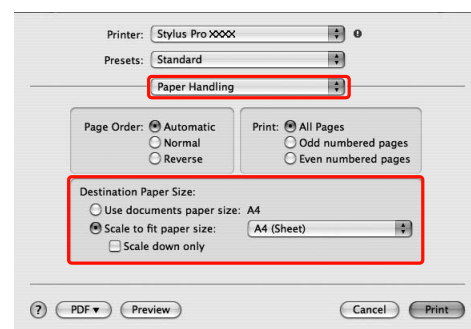
Voor Mac OS X
(Mac OS X 10.3.9 niet inbegrepen)

- 1** Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
 Zie "Het afdrukvenster Afdrukvenster openen" op pagina 130
- 2** Selecteer **Paper Handling (Papierverwerking)** en selecteert **Scale to fit paper size (Aanpassen aan papierformaat)**.

Voor Mac OS X 10.5 tot en met 10.7:



Voor Mac OS X 10.4:



- 3** Selecteer het papierformaat dat in de printer is geladen.

Opmerking:

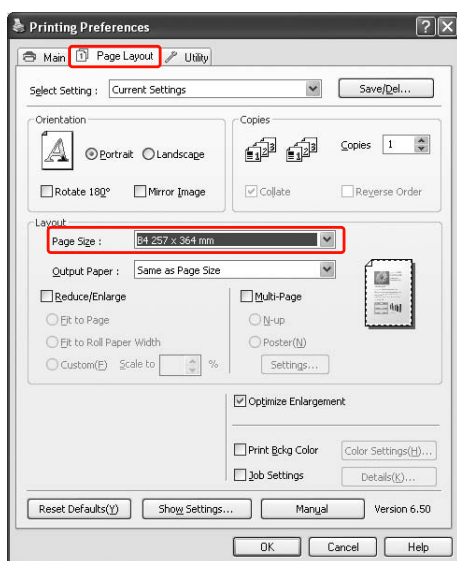
Als u het selectievakje **Scale down only (Alleen verkleinen)** inschakelt, worden de gegevens alleen verkleind. Schakel het selectievakje **Scale down only (Alleen verkleinen)** uit als u uitvergroot wilt afdrukken terwijl het papier groter is dan de afdrukgegevens.

- 4** Controleer de overige instellingen en begin met afdrukken.

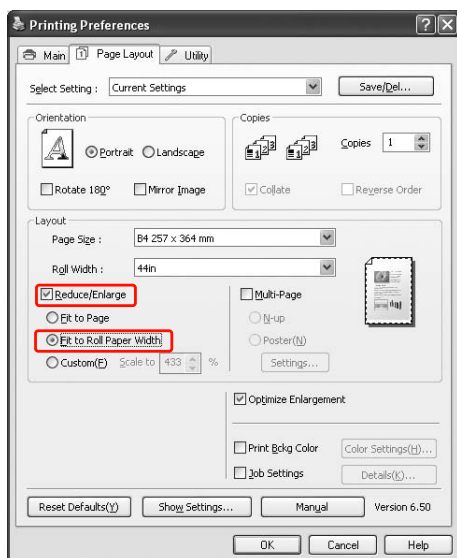
Aanpassen aan breedte rolpapier (uitsluitend Windows)

1 Open het venster van de printerdriver.
 Zie “Vanuit Windows-toepassingen” op pagina 119

2 Klik op het tabblad **Page Layout** (**Paginalay-out**) en selecteer hetzelfde papierformaat als het papierformaat van de afdrukgegevens.

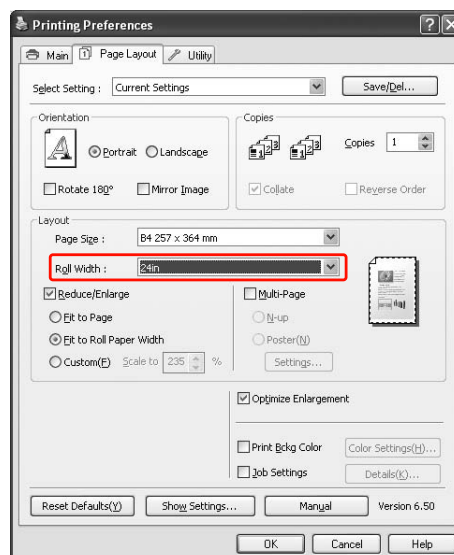


3 Selecteer **Reduce/Enlarge** (**Verkleinen/Vergroten**) en klik vervolgens op **Fit to Roll Paper Width** (**Aanpassen aan breedte rolpapier**).



4 Selecteer de breedte van het rolpapier dat in de printer is geladen in de lijst Roll Width (Rolbreedte).

De afdrukgegevens worden proportioneel vergroot of verkleind zodat die passen op het papierformaat dat u hebt geselecteerd bij Roll Width (Rolbreedte).



5 Controleer de overige instellingen en begin met afdrukken.

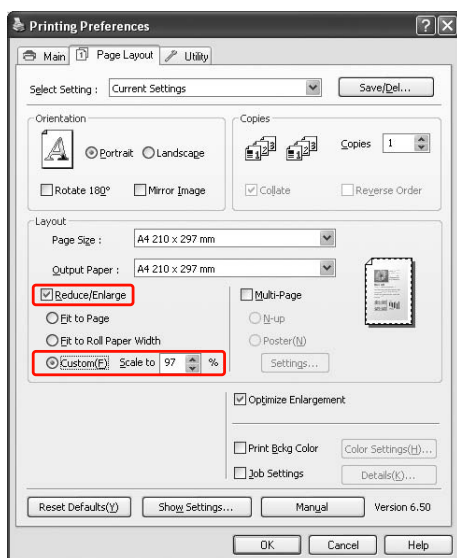
Aangepast

Hiermee kunt u het percentage instellen waarmee u wilt vergroten of verkleinen.

Voor Windows

- 1 Open het venster van de printerdriver.
 Zie "Vanuit Windows-toepassingen" op pagina 119
- 2 Klik op het tabblad **Page Layout (Paginalay-out)** en selecteer hetzelfde papierformaat als het papierformaat van de afdrukgegevens.
- 3 Selecteer het papierformaat dat in de printer is geladen in de lijst Output Paper (Papierformaat) of Roll Width (Rolbreedte).
- 4 Selecteer **Reduce/Enlarge (Verkleinen/Vergroten)** en klik vervolgens op **Custom (Aangepast)**.

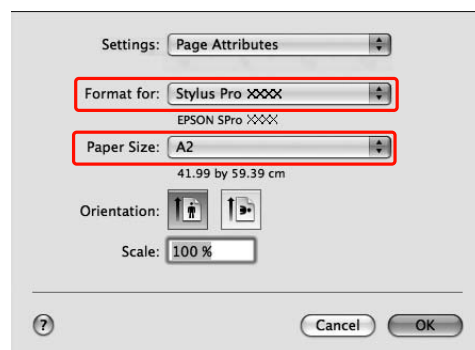
Klik op de pijltjes naast het vak Scale (Vergroten) en selecteer een percentage tussen 10 en 650%.



- 5 Controleer de overige instellingen en begin met afdrukken.

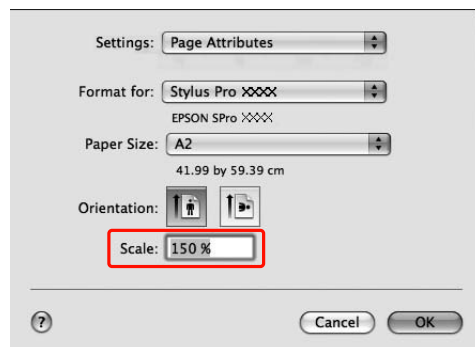
Voor Mac OS X

- 1 Open het dialoogvenster Page Setup (Pagina-instelling).
 Zie "Het dialoogvenster Pagina-instelling openen" op pagina 130
- 2 Selecteer de printer en het papierformaat dat in de printer is geladen.



Geef een schaal op voor **Scale (Vergroten)**.

Open het venster Page Setup (Pagina-instelling) als **Scale (Vergroten)** niet in het afdrukvenster wordt weergegeven en geef de instellingen op.

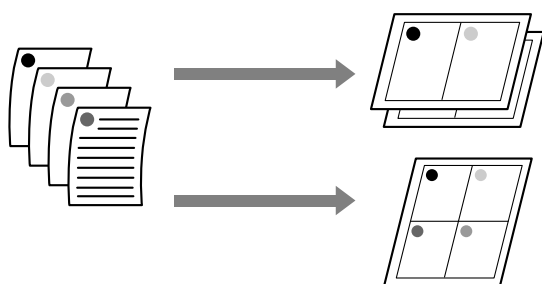


- 3 Klik op **OK**.
 Maak op de gebruikelijke manier een afdruk.

Meerdere pagina's per vel afdrukken

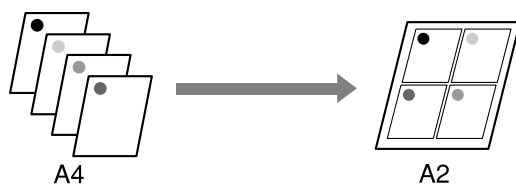
U kunt twee of vier pagina's van een document op één vel papier afdrukken.

Als u aaneengesloten lay-outgegevens afdrukt, opgemaakt voor A4-formaat, worden die gegevens als volgt afgedrukt.



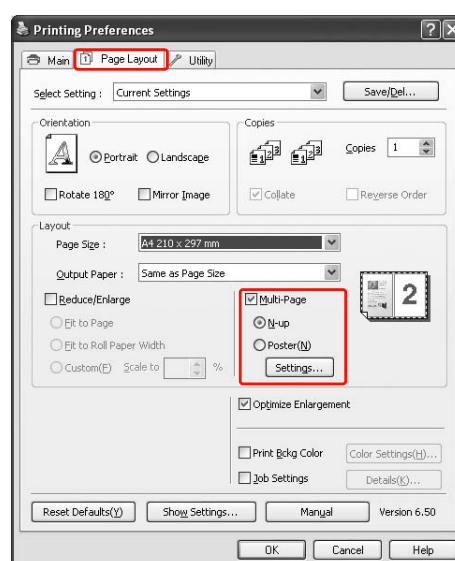
Opmerking:

- ❑ *Windows: gebruik de functie van de printerdriver voor afdrukken volgens een bepaalde indeling. Mac OS X: gebruik de standaardfunctie van het besturingssysteem voor afdrukken volgens een bepaalde indeling.*
- ❑ *Bij Windows kunt u de functie Multi-Page (Meerdere pagina's) van de printerdriver niet gebruiken als u randloos afdrukt.*
- ❑ *Windows-gebruikers die werken met de functie Fit to Page (Volledige pagina), kunnen de gegevens afdrukken op verschillende papierformaten.*
☞ Zie "Vergroot of verkleind afdrukken" op pagina 150



Voor Windows

- 1 Open het venster van de printerdriver.
 ☞ Zie "Vanuit Windows-toepassingen" op pagina 119
- 2 Klik op het tabblad **Page Layout** (**Paginalay-out**), schakel het selectievakje **Multi-Page** (**Meerdere pagina's**) in, selecteer **N-up** (**x-op-één**) en klik op **Settings** (**Instellingen**).



- 3 Geef in het dialoogvenster Print Layout (Afdrukindeling) de volgorde op waarin de pagina's moeten worden afgedrukt.

Als u kaders wilt afdrukken rond de pagina's die op elk vel worden afgedrukt, schakelt u het selectievakje **Print page frames** (**Paginakaders afdrukken**) in.

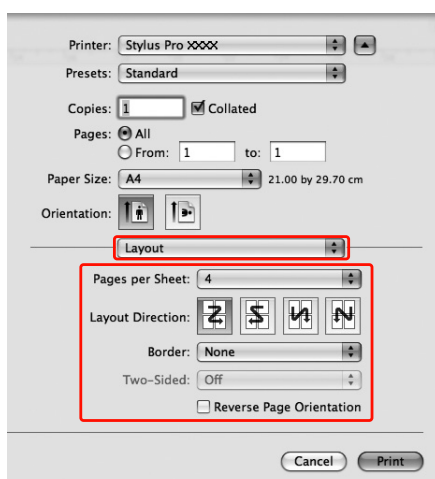
- 4 Controleer de overige instellingen en begin met afdrukken.

Voor Mac OS X

- 1 Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).

☞ Zie “Het afdrukvenster Afdrukvenster openen” op pagina 130

- 2 Selecteer **Layout (Lay-out)** in de lijst om de volgorde te selecteren waarin de pagina's worden afgedrukt.



Opmerking:

Als u bij **None (Rand)** een andere optie kiest dan **Border (Geen)**, worden op elk vel kaders rond de pagina's afgedrukt.

- 3 Controleer de overige instellingen en begin met afdrukken.

Posterafdruk

Met de functie Posterafdruk kunt u afdrukken maken op posterformaat door een enkele pagina te vergroten zodat deze verscheidene vellen papier bedekt. Deze functie wordt uitsluitend ondersteund door Windows. U kunt een poster of een kalender maken door de verschillende bedrukte vellen papier aan elkaar te plakken. U kunt posters afdrukken die maximaal bestaan uit 4 bij 4 vellen. De functie voor het afdrukken van posters ondersteunt de volgende twee afdrukmethoden.

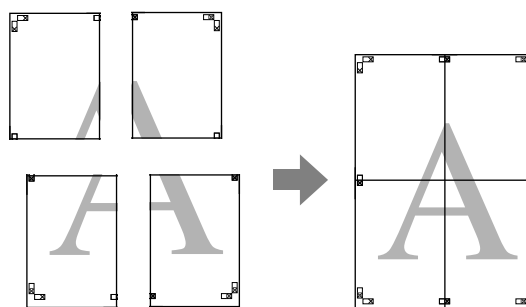
☐ Randloze posterafdruk

U kunt een randloze afdruk maken op posterformaat door een enkele pagina automatisch te vergroten zodat deze verscheidene vellen papier bedekt. U kunt een poster maken door de verschillende bedrukte vellen papier aan elkaar te plakken. Omdat het drukbeeld wordt vergroot tot voorbij het papierformaat, kan het gedeelte dat buiten de vellen valt niet worden afgedrukt. Deze functie is uitsluitend beschikbaar voor rolpapier.



☐ Posterafdruk met marges

U kunt een afdruk maken op posterformaat door een enkele pagina automatisch te vergroten zodat deze verscheidene vellen papier bedekt. U maakt een poster door de marges af te snijden en de verschillende vellen papier aan elkaar te plakken.



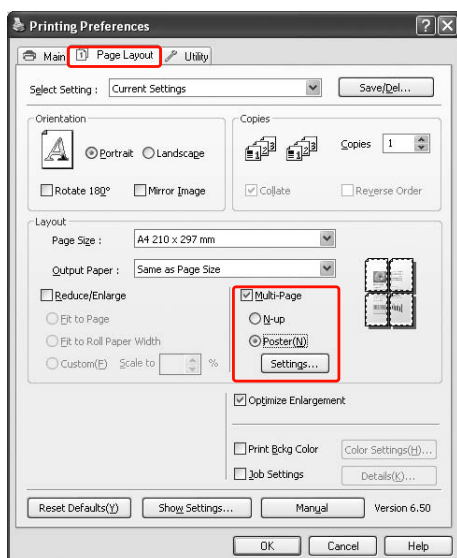
- 1 Maak de afdrukgegevens met het gewenste programma.

De printerdriver vergroot de afbeeldingsgegevens automatisch tijdens het afdrukken.

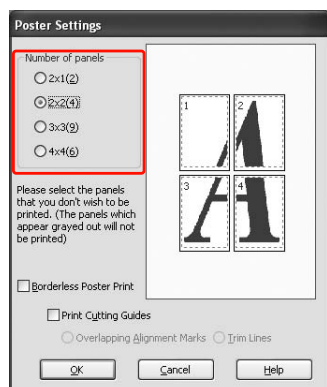
- 2 Open het venster van de printerdriver.

☞ Zie “Vanuit Windows-toepassingen” op pagina 119

- 3 Klik op het tabblad **Page Layout** (**Paginalay-out**), schakel het selectievakje **Multi-Page** (**Meerdere pagina's**) in, selecteer **Poster** en klik op **Settings** (**Instellingen**).



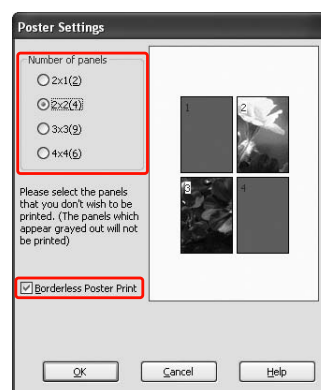
- 4 Selecteer in het dialoogvenster Poster Settings (Posterinstellingen) het aantal afgedrukte pagina's (panelen) waarop u de poster wilt afdrukken.



Opmerking:

U kunt een grotere poster maken door een groter aantal panelen in te stellen.

- 5 Wanneer u een randloze poster wilt afdrukken, selecteert u **Borderless (Randloos)** op het tabblad Main (Hoofdgroep). Schakel vervolgens het selectievakje **Borderless Poster Print** (**Randloze posterafdruk**) in, selecteer het aantal panelen en klik op **OK**. Ga naar stap 6.



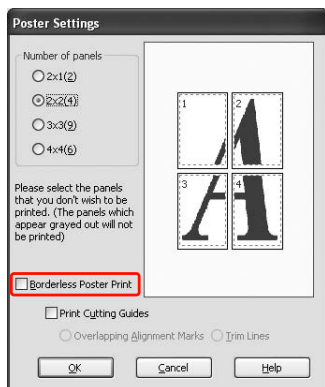
Opmerking:

*Als **Single Cut** (**Enkelvoudig afsnijden**) is geselecteerd bij **Auto Cut** (**Automatisch afsnijden**), wordt de lengte van het papier 1 of 2 mm korter omdat de binnenzijde van elke foto wordt bijgesneden om te voorkomen dat er bovenaan en onderaan witruimte ontstaat. Selecteer **Off** (**Uit**) of **Normal Cut** (**Normaal afsnijden**) bij **Auto Cut** (**Automatisch afsnijden**).*

☞ Zie “Rolpapier snijden bij randloos afdrukken” op pagina 149.

6

Als u marges rond de poster wilt, schakelt u het selectievakje **Borderless Poster Print (Randloze posterafdruk)** uit en controleert u de overige instellingen.



Opmerking:

Het formaat wanneer de panelen zijn samengevoegd is als volgt:
of u **Trim Lines (Trimlijnen)** selecteert of niet heeft geen invloed op het uiteindelijke formaat. Als u echter **Print Cutting Guides (Snijlijnen afdrukken)** selecteert, wordt de uiteindelijke afmeting kleiner door de overlap.

7

Controleer de overige instellingen en begin met afdrukken.

De vellen samenvoegen langs de snijlijnen

De stappen voor het samenvoegen van de vellen zijn verschillend voor posters die zonder of met marge worden afgedrukt.

Randloze posterafdruk samenvoegen

In dit gedeelte leest u hoe u de vier afgedrukte vellen samenvoegt. Leg de afgedrukte pagina's in de juiste volgorde en plak ze aan de achterkant aan elkaar vast met plakband.

Voeg de vellen samen in de volgorde zoals aangegeven in de volgende illustratie.

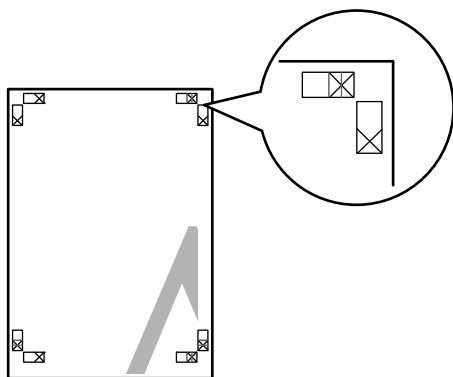
Opmerking:

Een randloze posterafdruk die uit meerdere vellen papier bestaat, levert niet altijd een naadloze posterafbeelding op. Als u een afbeelding zonder naden wilt, kiest u de functie Posterafdruk met marges.

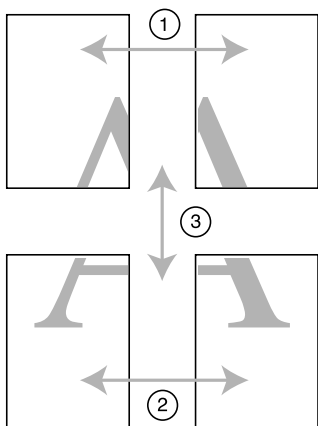


Posterafdruk met marges samenvoegen

Wanneer u **Overlapping Alignment Marks** (**Overlappende uitlijningstekens**) selecteert, worden de volgende tekens op het papier afgedrukt. Volg de onderstaande procedures om de vier afgedrukte pagina's samen te voegen met behulp van de uitlijningstekens.



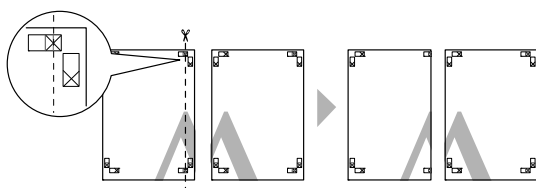
De vier vellen worden in de onderstaande volgorde samengevoegd.



1

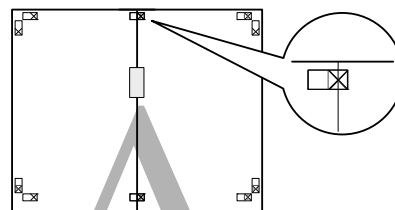
Snij het vel linksboven af langs het uitlijningsteken (verticale blauwe lijn).

Bij een zwart-witafdruk is het uitlijningsteken zwart.



2

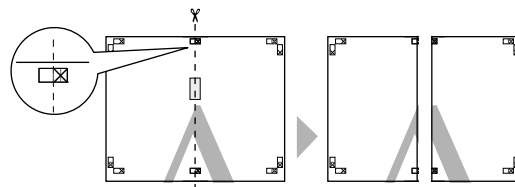
Leg het vel linksboven op het vel rechtsboven. De X-tekens moeten op elkaar worden gelegd zoals afgebeeld. Vervolgens plakt u het vel linksboven tijdelijk met plakband vast aan het vel rechtsboven.



3

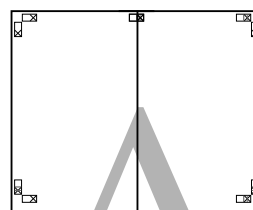
Snij de bovenste vellen af langs het uitlijningsteken (verticale rode lijn).

Bij een zwart-witafdruk is het uitlijningsteken zwart.



4

Plak het vel linksboven en het vel rechtsboven aan de achterkant met plakband aan elkaar vast.

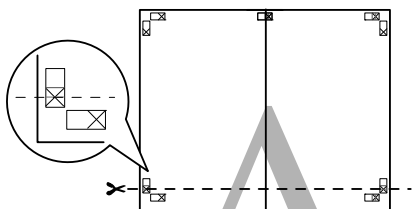


5

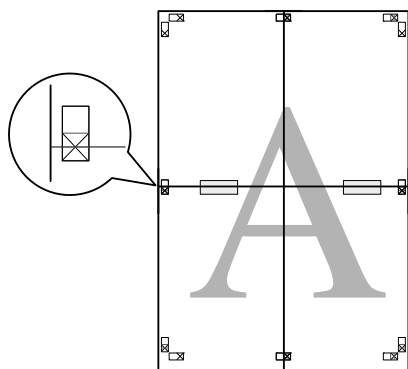
Herhaal de stappen 1 tot en met 4 voor de onderste vellen.

- 6** Snij de onderkant van de bovenste vellen af langs het uitlijningsteken (horizontale blauwe lijn).

Bij een zwart-witafdruk is het uitlijningsteken zwart.

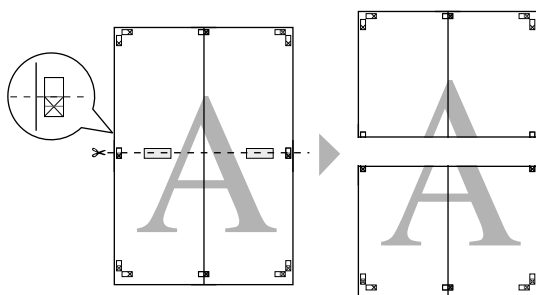


- 7** Leg de bovenste vellen op de onderste vellen. De X-tekens moeten op elkaar worden gelegd zoals afgebeeld. Vervolgens plakt u de bovenste en de onderste vellen tijdelijk met plakband aan elkaar vast.

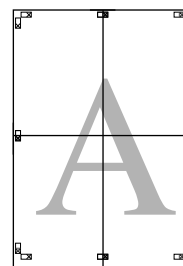


- 8** Snij de vellen af langs het uitlijningsteken (horizontale rode lijn).

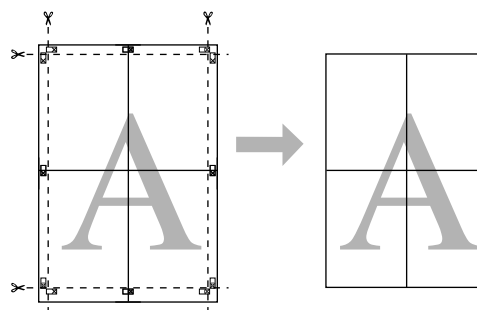
Bij een zwart-witafdruk is het uitlijningsteken zwart.



- 9** Plak de bovenste vellen en de onderste vellen aan de achterkant met plakband aan elkaar vast.



- 10** Nadat u alle vellen aan elkaar hebt geplakt, snijdt u de marges af langs de buitenste snijlijnen.



Afdrukken op aangepast papier

Volg de onderstaande stappen als u wilt afdrukken op aangepast papier.



U kunt de volgende afmetingen vastleggen.

Papierbreedte	Epson Stylus Pro 9900/9910: 89 tot 1118 mm Epson Stylus Pro 7900/7910: 89 tot 610 mm
Papierhoogte *	Windows: 127 tot 15000 mm Mac OS X: 127 tot 15240 mm

* De maximumlengte van de papierrol mag groter zijn dan de papierhoogte als u een toepassing gebruikt die het afdrukken van een banier of spandoek ondersteunt. Het daadwerkelijke formaat van de afdruk hangt echter af van de toepassing, het in de printer ingestelde papierformaat en de besturingsomgeving van de computer.

Opmerking:

- ☐ Bij Mac OS X kunt u een groter formaat instellen voor Aangepast papierformaat dan het formaat dat u kunt instellen in de printer. Er kan dan echter niet goed worden afgedrukt.
- ☐ Het beschikbare uitvoerformaat kan worden beperkt door de toepassing.

Voor Windows

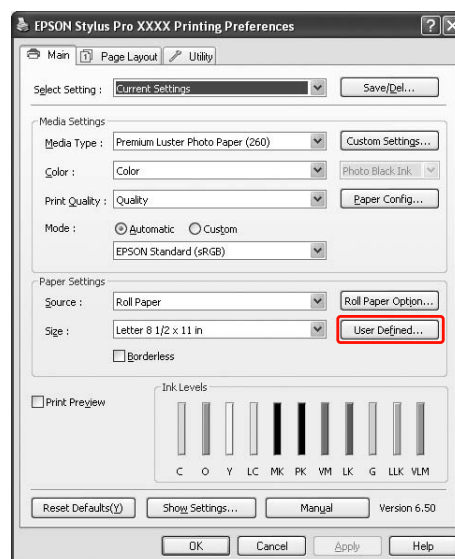
1

Open het venster van de printerdriver.

☞ Zie “Vanuit Windows-toepassingen” op pagina 119

2

Klik op **User Defined (Gebruikergedefinieerd)** op de tab Main (Hoofdgroep).

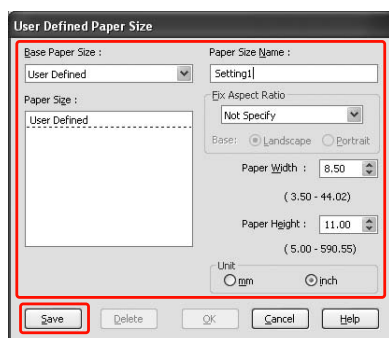


Opmerking:

U kunt **User Defined (Gebruikergedefinieerd)** niet selecteren als **Sheet (Vel)** is geselecteerd voor **Source (Bron)** en **Borderless (Randloos)** voor **Paper Settings (Papierinstellingen)**.

3 Stel het aangepaste papierformaat in dat u wilt gebruiken en klik op **Save (Opslaan)**.

- ☐ U kunt een naam van maximaal 24 single-byte tekens opgeven bij Paper Size Name (Naam papierformaat).
- ☐ U kunt het formaat eenvoudig instellen door het papierformaat te kiezen dat het formaat benadert dat u wilt instellen bij Base Paper Size (Standaardpapierformaat).
- ☐ Als de verhouding hetzelfde is als die van het gedefinieerde papierformaat, selecteert u de verhouding in Fix Aspect Ratio (Vaste beeldverhouding) en selecteert u **Landscape (Liggend)** of **Portrait (Staand)** bij Base (Standaard). In dit geval kunt u uitsluitend de Paper Width (Papierbreedte) of de Paper Height (Papierhoogte) aanpassen.



Opmerking:

- ☐ Als u het papierformaat dat u hebt vastgelegd wilt wijzigen, selecteert u de naam van het papierformaat in de lijst en wijzigt u het formaat.
- ☐ Als u het gebruiksgedefinieerde formaat dat u hebt vastgelegd wilt verwijderen, selecteert u de naam van het papierformaat in de lijst en klikt u op **Delete (Verwijderen)**.
- ☐ U kunt 100 papierformaten vastleggen.

4 Klik op **OK** om het aangepaste formaat op te slaan.

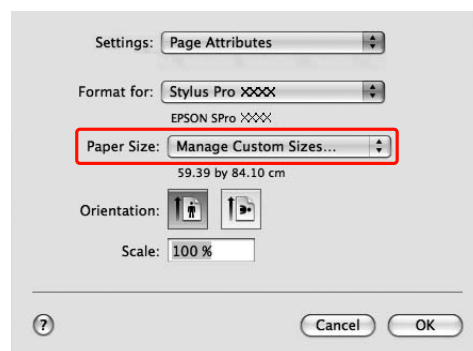
Het aangepaste papierformaat wordt vastgelegd in Paper Size (Papierformaat). U kunt nu op dezelfde manier afdrukken als altijd.

Voor Mac OS X

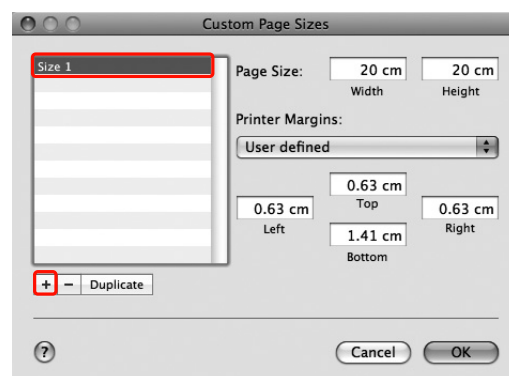
1 Open het dialoogvenster Page Setup (Pagina-instelling).

➤ Zie “Het dialoogvenster Pagina-instelling openen” op pagina 130

2 Selecteer **Manage Custom Sizes (Aangepaste formaten beheren)** in Paper Size (Papierformaat).



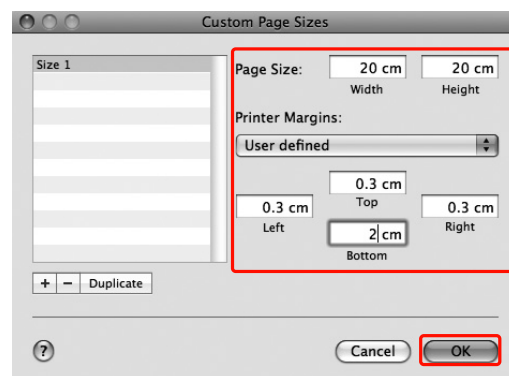
3 Klik op + en voer de naam in voor het papierformaat.



4 Voer de papierbreedte, de papierhoogte en de marges in en klik op **OK**.

U kunt het papierformaat en de printermarge als volgt instellen.

Pagina-instelling	Papier-formaat	Marges
Sheet (Vel)	Ondersteund papier-formaat	Top (Boven), Left (Links), Right (Rechts): 3 mm Bottom (Onder): 14,2 mm
Roll Paper (Rolpapier)	Ondersteund papier-formaat	Top (Boven), Bottom (Onder), Left (Links), Right (Rechts): 3 mm
Roll Paper (Banner) (Rolpapier (Banner))	Ondersteund papier-formaat	Top (Boven), Bottom (Onder): 0 mm Left (Links), Right (Rechts): 3 mm
Roll Paper (Borderless, Auto Expand) (Rolpapier - (Randloos, Automatisch vergroten))	De papierbreedte die randloos afdrukken ondersteunt.	Top (Boven), Bottom (Onder), Left (Links), Right (Rechts): 0 mm
Roll Paper (Borderless, Retain Size) (Rolpapier (Randloos, Behoud grootte)) Roll Paper (Borderless, Banner) (Rolpapier (Randloos, Banner))	De papierbreedte die randloos afdrukken ondersteunt en plus 6 mm.	Top (Boven), Bottom (Onder), Left (Links), Right (Rechts): 0 mm

**Opmerking:**

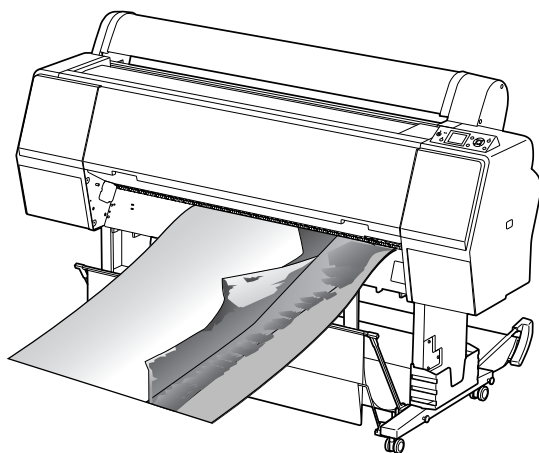
- ☐ Als u de instelling wilt wijzigen die u hebt vastgelegd, klikt u op de naam van het papierformaat in de lijst.
- ☐ Als u het papierformaat dat u hebt vastgelegd wilt dupliceren, selecteert u de naam van het papierformaat in de lijst en klikt u op **Duplicate (Dupliceren)**.
- ☐ Als u het papierformaat dat u hebt vastgelegd wilt verwijderen, selecteert u de naam van het papierformaat in de lijst en klikt u op **-**.
- ☐ De manier waarop u een aangepast papierformaat kunt instellen hangt af van de versie van het besturingssysteem. Raadpleeg de documentatie van uw besturingssysteem voor meer informatie.

5Klik op **OK**.

Het aangepaste papierformaat wordt vastgelegd in het pop-upmenu Paper Size (Papierformaat). U kunt nu op dezelfde manier afdrukken als altijd.

Banier afdrukken op rolpapier

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u banieren en panoramafoto's afdrukt.



Er zijn twee manieren om een banier af te drukken.

Papierbron	Toepassing
Roll Paper (Rolpapier)	Tools voor het maken van documenten, beeldbewerkingssoftware
Roll Paper (Banner) (Rolpapier (Banier))	Software met ondersteuning voor het afdrukken van banieren

De volgende afdrukformaten zijn beschikbaar.

Papierbreedte	Epson Stylus Pro 9900/9910: 89 tot 1118 mm Epson Stylus Pro 7900/7910: 89 tot 610 mm
Papierhoogte *	Windows: Max. 15000 mm Mac OS X: Max. 15240 mm

* Als software wordt gebruikt die het afdrukken van banieren ondersteunt, mag de maximumlengte van de rol papier langer zijn dan de papierhoogte. De feitelijke afdrukbare hoogte kan verschillen, afhankelijk van de toepassing en de computer die voor het afdrukken wordt gebruikt.

Toepassing instellen

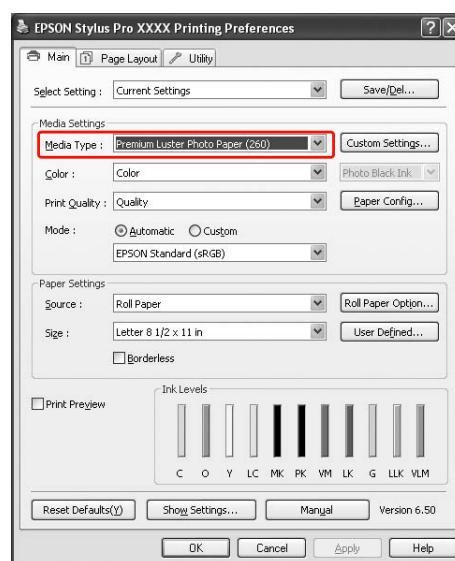
U bepaalt de opmaak van uw banier in de door u gewenste software.

Als het papierformaat waarop u wilt afdrukken kleiner is dan of gelijk is aan het maximumformaat voor de toepassing, selecteert u gewoon het gewenste papierformaat.

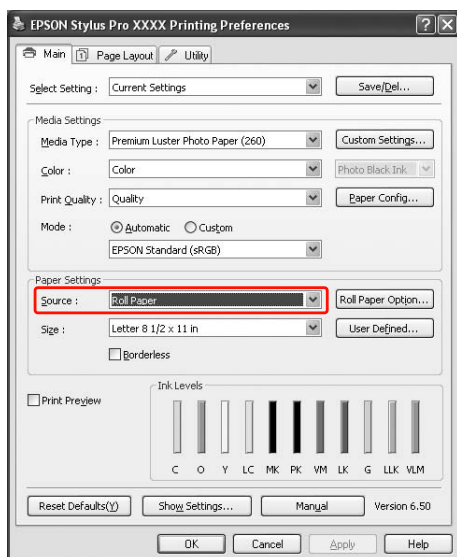
Printerdriver instellen

Voor Windows

- 1 Open het venster van de printerdriver.
 Zie "Vanuit Windows-toepassingen" op pagina 119
- 2 Selecteer het soort afdruk materiaal op de tab Main (Hoofdgroep).

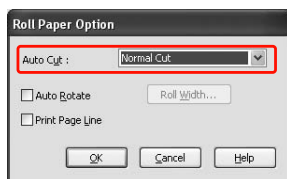


- 3** Selecteer **Roll Paper (Rolpapier)** of **Roll paper (Banner) (Rolpapier (Banier))** in de lijst Source (Bron).



Opmerking:
Roll Paper (Banner) (Rolpapier (Banier)) kan worden gebruikt voor toepassingen die het afdrukken van banieren ondersteunen.

- 4** Klik op **Roll Paper Option (Rolpapieroptie)** en selecteer **Normal Cut (Normaal afsnijden)** of **Off (Uit)** in de lijst Auto Cut (Automatisch afsnijden).



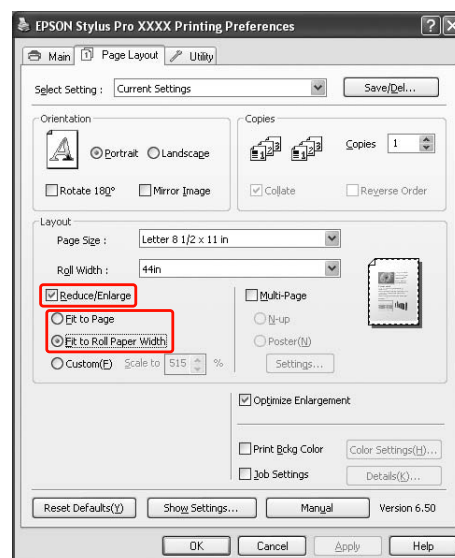
- 5** Klik op User Defined (Gebruikergedefinieerd) als u het papierformaat wilt wijzigen.

Papierbreedte	Epson Stylus Pro 9900/9910: 89 tot 1118 mm Epson Stylus Pro 7900/7910: 89 tot 610 mm
Papierhoogte	127 tot 15000 mm

Opmerking:

*Als u een toepassing gebruikt die banieren kan afdrukken, hoeft u geen gebruikergedefinieerd formaat in te stellen als u **Roll Paper (Banner) (Rolpapier (Banier))** selecteert bij Source (Bron).*

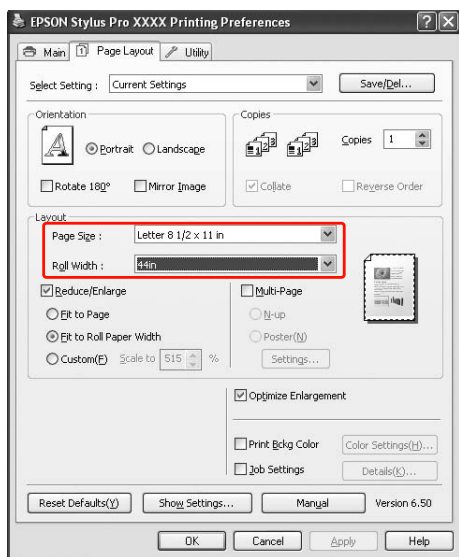
- 6** Klik op het tabblad **Page Layout (Paginalay-out)**, selecteer **Reduce/Enlarge (Verkleinen/Vergroten)** en selecteer **Fit to Page (Volledige pagina)** of **Fit to Roll Paper Width (Aanpassen aan breedte rolpapier)**.



Opmerking:

*Als u een toepassing gebruikt die banieren kan afdrukken, hoeft u Enlarge/Reduce (Verkleinen/Vergroten) niet te selecteren als u **Roll Paper (Banner) (Rolpapier (Banier))** hebt geselecteerd bij Source (Bron).*

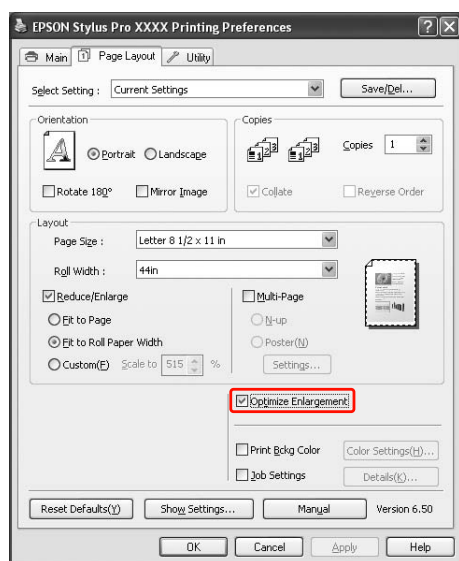
- 7 Selecteer in de lijst Page Size (Papierformaat) het documentformaat dat u met de toepassing hebt gemaakt en selecteer de breedte van het rolpapier die u in de printer hebt ingesteld bij Roll Width (Rolbreedte).



Opmerking:

U kunt geen instellingen opgeven als u een toepassing gebruikt die ondersteuning biedt voor het afdrukken van banners.

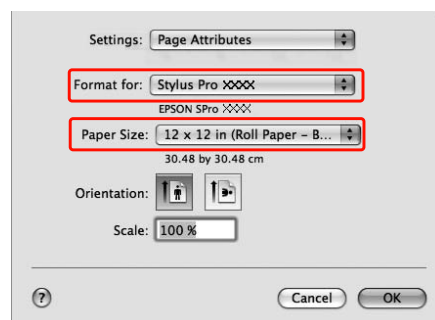
- 8 Zorg ervoor dat het selectievakje **Optimize Enlargement (Vergroting optimaliseren)** is ingeschakeld.



- 9 Controleer de overige instellingen en begin met afdrukken.

Voor Mac OS X

- 1 Open het dialoogvenster Page Setup (Pagina-instelling).
- Zie “Het dialoogvenster Pagina-instelling openen” op pagina 130
- 2 Controleer of de juiste printer is geselecteerd en selecteer het documentformaat dat u in uw toepassing hebt gemaakt.

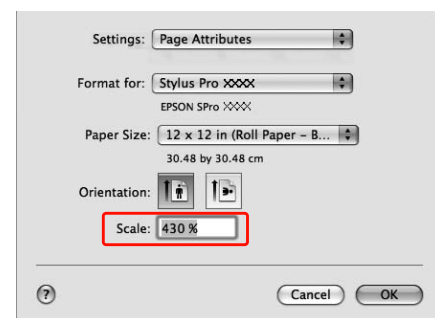


U kunt het papierformaat ook aanpassen door **Manage Custom Sizes (Aangepaste formaten beheren)** te selecteren.

Papierbreedte	Epson Stylus Pro 9900/9910: 89 tot 1118 mm Epson Stylus Pro 7900/7910: 89 tot 610 mm
Papierhoogte	127 tot 15.240 mm

- 3 Geef instellingen op in **Scale (Vergroten)** om het formaat van het document dat u in uw programma hebt gemaakt te vergroten naar het formaat van het papier waarop u wilt afdrukken.

Open het venster Page Setup (Pagina-instelling) als **Scale (Vergroten)** niet in het afdrukvenster wordt weergegeven en geef de instellingen op.



- 4 Klik op **OK**.
- Maak op de gebruikelijke manier een afdruk.

Afdrukken op materiaal dat niet van Epson afkomstig is

Wanneer u geen Epson-materiaal gebruikt, moet u de instellingen kiezen die geschikt zijn voor dat materiaal. Er zijn twee manieren om instellingen te kiezen en af te drukken.

- ❑ Leg het aangepaste papier vast in de Menu (Menumodus) via het bedieningspaneel van de printer en druk af met de vastgelegde instelling. De vastgelegde instellingen worden opgeslagen wanneer u de printer uitschakelt. U kunt maximaal 10 aangepaste papierformaten vastleggen.
- ❑ Voeg de instelling toe met het dialoogvenster Paper Configuration (Papierconfiguratie) van de printerdriver.

Windows:

Geef waarden op voor Media Settings (Instellingen afdruk materiaal) op het tabblad Main (Hoofdgroep).

☞ Zie "Opslaan als aangepast afdruk materiaal" op pagina 169.

Mac OS X:

Geef instellingen op in het dialoogvenster Layout (Lay-out).

Zie voor meer informatie de online Help van de printerdriver.

Opmerking:

- ❑ Vergeet niet alle papiereigenschappen te controleren zoals papiersterkte, inktfixatie en papierdikte voordat u het aangepaste papier instelt. Raadpleeg de informatie bij het papier voor meer informatie over de papiereigenschappen.
- ❑ De instellingen die u kiest in de printerdriver hebben voorrang op de instellingen die u kiest op het bedieningspaneel van de printer.
- ❑ Als er bij afdrukken in twee richtingen niet gelijkmatig wordt afgedrukt op het aangepaste papier dat u hebt vastgelegd, gebruikt u unidirectioneel afdrukken. Selecteer **Quality Options (Kwaliteitsopties)** bij Print Quality (Afdrukkwaliteit) om het dialoogvenster **Quality Options (Kwaliteitsopties)** weer te geven. Schakel vervolgens het selectievakje **High Speed (Hoge snelheid)** uit.

Aangepast papier instellen in de printer

Er zijn twee manieren om een aangepast papierformaat vast te leggen.

- ❑ Gebruik het LCD-scherm van de printer om het aangepaste papierformaat vast te leggen. Ga naar het menu **PAPIERINSTELLING** om de gewenste instellingen op te geven.
- ❑ Gebruik EPSON LFP Remote Panel 2 om het aangepaste papierformaat vast te leggen. Als u EPSON LFP Remote Panel 2 gebruikt, kunt u de instellingen voor het aangepaste papierformaat eenvoudig vanaf de computer vastleggen in het geheugen van de printer. Raadpleeg voor meer informatie de online Help van EPSON LFP Remote Panel 2.

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u een aangepast papierformaat kunt vastleggen via het bedieningspaneel van de printer.

Het nummer van het aangepaste papierformaat wordt op het LCD-scherm weergegeven.

Opmerking:

Wanneer u tijdens het kiezen van de volgende instellingen op de knop  drukt, keert de printer terug naar de status **READY (GEREED)**. De instellingen die u tot op dat moment hebt gekozen, worden vastgelegd als de aangepaste instellingen (samen met de instellingen die niet zijn gewijzigd).

1

Laad het papier dat u wilt gebruiken.

Zorg ervoor het papier in te stellen dat daadwerkelijk wordt gebruikt.

2

Open het menu **AANGEPAST PAPIER**.

1. Druk op de knop  om de menumodus te activeren.

Druk op de knop  /  om **PAPIERINSTELLING** te selecteren en druk vervolgens op de knop .

Druk op de knop  /  om **AANGEPAST PAPIER** weer te geven. Druk vervolgens op de knop .

3 Selecteer het vastgelegde nummer als de gebruikersinstelling.

U kunt een nummer kiezen van 1 tot 10.

Druk op de knop ▲ / ▼ om het nummer te selecteren dat u wilt vastleggen.

Druk op de knop ►.

De instellingen die u kiest vanaf stap 4, worden vastgelegd in het nummer dat u hier hebt geselecteerd.

Opmerking:

We raden u aan het vastgelegde nummer op te schrijven, samen met de instellingen die u kiest vanaf stap 4.

4 Selecteer zo nodig de papiersoort.

1. Druk op de knop ▲ / ▼ om PAPIERSOORT te selecteren en druk vervolgens op de knop ►.
2. Druk op de knop ▲ / ▼ om het soort afdrukmateriaal te selecteren en druk vervolgens op de knop ►.
3. Druk op de knop ▲ / ▼ om het afdrukmateriaal te selecteren.
4. Druk op de knop OK.
5. Druk tweemaal op de knop ◀ om terug te keren naar het vorige menu.

5 Stel, als dat nodig is, de afstand in tussen de printkop en het papier (degelruimte).

1. Druk op de knop ▲ / ▼ om DEGELRUIMTE te selecteren en druk op de knop ►.
2. Druk op de knop ▲ / ▼ om een geschikte instelling te selecteren voor het papier.
3. Druk op de knop OK.
4. Druk op de knop ◀ om terug te keren naar het vorige menu.

Opmerking:

U kunt de afstand tussen de printkop en het papier aanpassen. De afdrukkwaliteit verbetert wanneer u de Platen Gap (Degelruimte) op de juiste waarde instelt. Als de Platen Gap (Degelruimte) te klein is voor het afdrukken op dik papier, raakt de printkop het papier en kan de printkop en het papier worden beschadigd.

Papierdikte	Degelruimte
Dik papier	Groter
	Groot
Normaal papier	Standaard
Dun papier	Klein

6 Druk een testpatroon af voor de papierdikte.

1. Druk op de knop ▲ / ▼ om DIKTEPATROON te selecteren en druk vervolgens op de knop ►.
2. Druk op de OK om het testpatroon voor de papierdikte af te drukken.

Voorbeeld testpatroon:



7 Bekijk het afgedrukte patroon en bepaal welke set lijnen is uitgelijnd (de kleinste tussenruimte heeft) en selecteer het Thickness Number (Diktenummer) (1 tot 15).

1. Druk op de knop ▲ / ▼ om het nummer te selecteren. Bij het afgebeelde patroon zou u 4 selecteren.
- Druk op de knop OK.

8 Pas zo nodig de Paper Feed Adjustment (Papiertoev. aanpass.) aan.

Stel de waarde in voor de papiertoevoer (- 0,7 tot 0,7%).

1. Druk op de knop ▲ / ▼ om PAPIERTOEV. AANPASS. te selecteren en druk vervolgens op de knop ►.
2. Druk op de knop ▲ / ▼ om de waarde in te stellen voor de papiertoevoer.
3. Druk op de knop OK.
4. Druk op de knop ◀ om terug te keren naar het vorige menu.

Opmerking:

U kunt een zeer goede kwaliteit bereiken als u met EPSON LFP Remote Panel 2 een voorbeeldafbeelding afdrukt om de waarde in te stellen voor Paper Feed Adjustment (Papiertoev. aanpass.).

9

Stel de droogtijd in als dat nodig is.

Hier stelt u voor elke printkoppassage in hoe lang de inkt moet drogen. U kunt een tijd instellen tussen 0,0 en 10,0 seconden.

1. Druk op de knop ▲ / ▼ om DROOGTIJD te selecteren en druk vervolgens op de knop ► .
2. Druk op de knop ▲ / ▼ om de tijd in seconden te selecteren.
3. Druk op de knop OK .
4. Druk op de knop ◀ om terug te keren naar het vorige menu.

Opmerking:

Als de inkt uitloopt op het papier, stelt u een langere tijd in voor het drogen van de inkt.

10

Pas zo nodig de zuigdruk aan.

1. Druk op de knop ▲ / ▼ om ZUIGDRUK te selecteren en druk vervolgens op de knop ► .
2. Druk op de knop ▲ / ▼ om een geschikte instelling te selecteren voor het papier.
3. Druk op de knop OK .
4. Druk op de knop ◀ om terug te keren naar het vorige menu.

11

Selecteer zo nodig de spanning van het rolpapier.

1. Druk op de knop ▲ / ▼ om ROLPAPIERSPANNING INST te selecteren en druk vervolgens op de knop ► .
2. Druk op de knop ▲ / ▼ om een geschikte instelling te selecteren voor het papier.
3. Druk op de knop OK .
4. Druk op de knop ◀ om terug te keren naar het vorige menu.

12

Pas zo nodig de instelling voor het voorkomen van scheeftrekken aan.

1. Druk op de knop ▲ / ▼ om SCHEEFTREKKEN VOORK. te selecteren en druk vervolgens op de knop ► .
2. Druk op de knop ▲ / ▼ om een geschikte instelling te selecteren voor het papier.
3. Druk op de knop OK .
4. Druk op de knop ◀ om terug te keren naar het vorige menu.

13

Nadat u de papierinstellingen hebt vastgelegd, drukt u op de knop II-III om de Menu (Menumodus) te verlaten.

Het instellen van het aangepaste papier is nu voltooid. Start het afdrukken op het aangepaste papier dat u zojuist hebt ingesteld.

Voer de onderstaande stappen uit om de vastgelegde instellingen te selecteren.

1. Druk op de knop ► om de Menu (Menumodus) te activeren.
Druk op de knop ▲ / ▼ om PAPIERINSTELLING te selecteren en druk vervolgens op de knop ► .
Druk op de knop ▲ / ▼ om PAPIERSOORT te selecteren en druk vervolgens op de knop ► .
4. Druk op de knop ▲ / ▼ om AANGEPAST PAPIER te selecteren en druk vervolgens op de knop ► .
5. Druk op de knop ▲ / ▼ om het soort afdruk materiaal te selecteren en druk op de knop OK button.
Druk op de knop II-III om de menumodus te verlaten en de gegevens af te drukken.

De onderdelen van de Printerdriver aanpassen

U kunt de instellingen opslaan of de schermonderdelen naar wens wijzigen. U kunt de instellingen exporteren naar een bestand om dezelfde instellingen voor de printerdriver te installeren op meerdere computers.

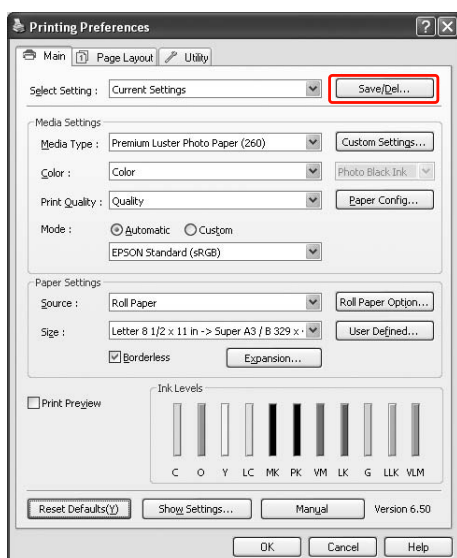
De instellingen voor de printerdriver opslaan

U kunt maximaal 100 combinaties van instellingen opslaan.

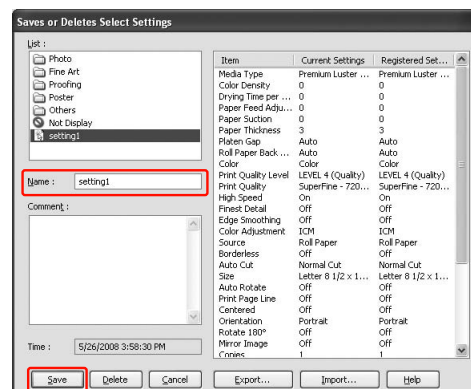
Opslaan als favoriet

U kunt alle instellingenonderdelen van de printerdriver opslaan.

- 1 Wijzig de instellingen op de tab Main (Hoofdgroep) en op de tab Page Layout (Paginalay-out).
- 2 Klik op **Save/Del...** (Opslaan/verwijderen...) op de tab Main (Hoofdgroep) of Page Layout (Paginalay-out).



- 3 Geef de naam op in het vak Name (Naam) en klik vervolgens op **Save (Opslaan)**.

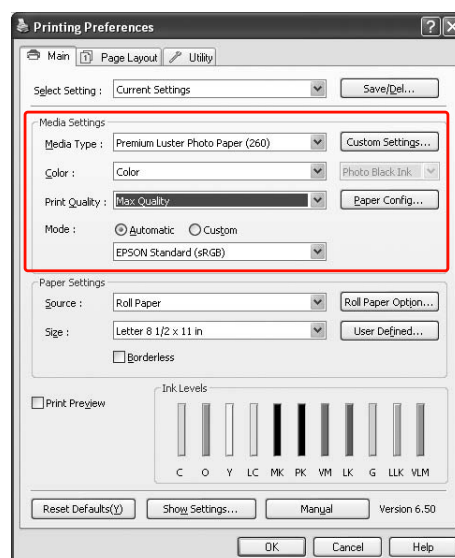


In de keuzelijst Select Setting (Selecteerinstelling) kunt u een instelling kiezen die u eerder hebt vastgelegd.

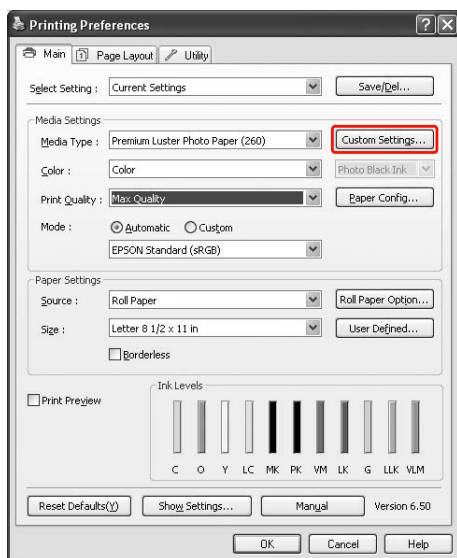
Opslaan als aangepast afdrukmateriaal

U kunt de onderdelen van Media Settings (Instellingen afdrukmateriaal) opslaan op de tab Main (Hoofdgroep).

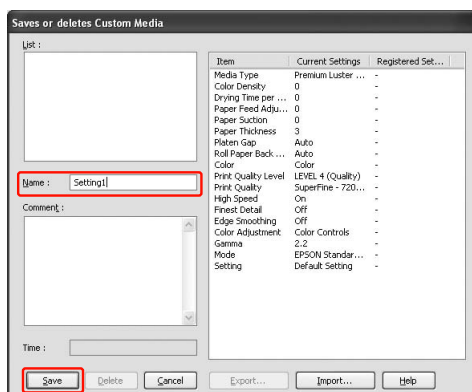
- 1 Wijzig de onderdelen van Media Settings (Instellingen afdrukmateriaal) op de tab Main (Hoofdgroep).



- 2** Klik op **Custom Settings (Aangepaste instellingen)**.



- 3** Geef de naam op in het vak **Name (Naam)** en klik vervolgens op **Save (Opslaan)**.



In de keuzelijst **Media Type (Afdrukmateriaal)** kunt u een instelling kiezen die u eerder hebt vastgelegd.

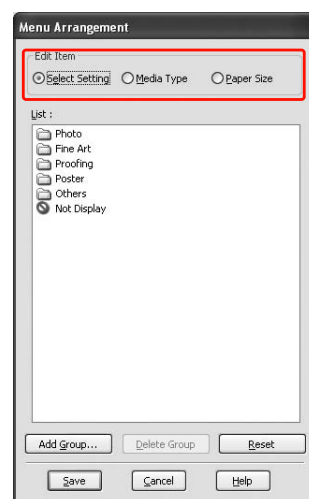
Menu's indelen

U kunt de onderdelen van **Select Settings (Selecteerinstellingen)**, **Media Type (Afdrukmateriaal)** en **Paper Size (Papierformaat)** indelen.

- 1** Klik op het tabblad **Utility (Hulpprogramma's)** en klik vervolgens op **Menu Arrangement (Menu's indelen)**.

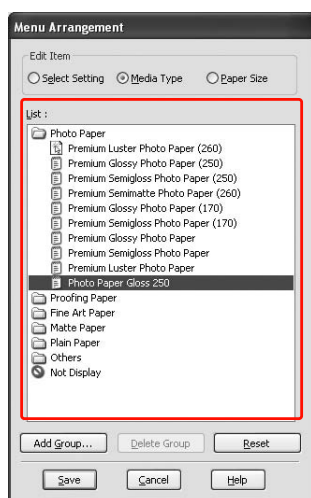


- 2** Selecteer het te bewerken onderdeel.



- 3** Deel de onderdelen in de keuzelijst in volgens uw eigen voorkeur of verdeel de onderdelen in groepen.

- ☐ U kunt de onderdelen in de lijst indelen met slepen-en-neerzetten.
- ☐ Als u een nieuwe groep (map) wilt toevoegen, klikt u op **Add Group (Groep toevoegen)**.
- ☐ Als u een groep (map) wilt verwijderen, klikt u op **Delete Group (Groep verwijderen)**.
- ☐ Verplaats onderdelen die u niet gebruikt met slepen-en-neerzetten naar de groep **Not Display (Niet weergeven)**.



Opmerking:
U kunt geen standaardonderdelen verwijderen.

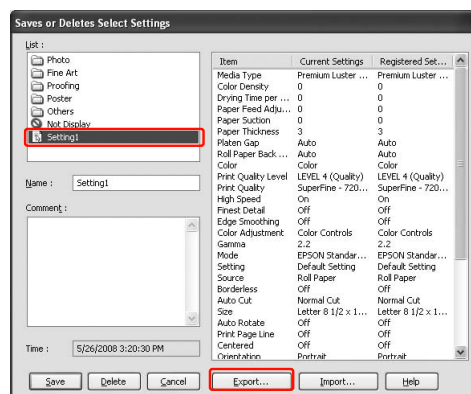
- 4** Klik op **Save (Opslaan)**.

Exporteren of Importeren

U kunt de instellingen die u hebt vastgelegd exporteren of importeren.

De instellingen exporteren

- 1** Open het dialoogvenster **Save or Deletes Select Settings** (Selecteerinstellingen opslaan of verwijderen) of het dialoogvenster **Saves or deletes Custom Media** (Aangepast afdruk materiaal opslaan of verwijderen).
- 2** Selecteer de instelling in het vak **List (Lijst)** en klik op **Export**.

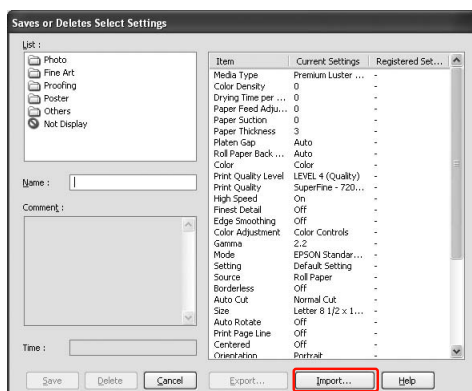


- 3** Selecteer de locatie, voer de bestandsnaam in en klik vervolgens op **Save (Opslaan)**.

De instellingen importeren

1 Open het dialoogvenster **Save or Deletes Select Settings** (Selecteerinstellingen opslaan of verwijderen) of het dialoogvenster **Saves or deletes Custom Media** (Aangepast afdruk materiaal opslaan of verwijderen).

2 Klik op **Import**.



3 Klik op het bestand dat u wilt importeren en klik vervolgens op **Open (Openen)**.

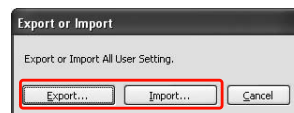
Alle instellingen exporteren of importeren

U kunt alle instellingen die u voor de printerdriver hebt vastgelegd exporteren of importeren.

1 Klik op het tabblad **Utility (Hulpprogramma's)** en klikt vervolgens op **Export** of **Import**.



2 Klik op **Export** of **Import**.



3 Om de instelling te exporteren voert u de bestandsnaam in en klikt u vervolgens op **Save (Opslaan)**. Als u de instelling wilt importeren, klikt u op het bestand dat u wilt importeren en vervolgens op **Open (Openen)**.

Kleurenbeheer

U kunt het kleurenbeheer op de volgende drie manieren uitvoeren via de printerdriver.

☐ Kleurenbeheer via Driver ICM (alleen Windows)

U kunt het kleurenbeheer uitsluitend via de printerdriver uitvoeren. Het is handig wanneer u een toepassing gebruikt die deze functie niet ondersteunt. Er wordt dan afgedrukt met de functie voor kleurenbeheer van het besturingssysteem.

☐ Kleurenbeheer via Host ICM (Host-ICM)/ColorSync

Een programma moet ondersteuning bieden voor een kleurenbeheersysteem. Aangezien er wordt afgedrukt met de functie voor kleurenbeheer van het besturingssysteem, kunt u afdrukken met hetzelfde systeem voor kleurenbeheer, ook als u de functie gebruikt vanuit verschillende programma's. De kleuren van de afdrukken kunnen echter verschillen naargelang de versie van het besturingssysteem.

☐ Kleurenbeheer door toepassing

Een programma moet ondersteuning bieden voor een kleurenbeheersysteem. Aangezien er wordt afgedrukt met de functie voor kleurenbeheer van een programma, kunt u afdrukken met hetzelfde systeem voor kleurenbeheer, ook als u de functie gebruikt vanuit verschillende besturingssystemen.

Profielen instellen

De instellingen voor een invoerprofiel, printerprofiel en intentie verschillen per kleurenbeheersysteem. De reden hiervoor is dat kleurenbeheer anders wordt toegepast door de verschillende engines.

	Invoer-profiel	Uitvoer-profiel	Intentie
Driver-ICM	De printer-driver	De printerdriver	De printer-driver
Host-ICM/ColorSync	Programma	De printer-driver	Programma
Toepassing	Programma	Programma	Programma

Het printerprofiel voor elk vel dat nodig is voor het uitvoeren van kleurenbeheer wordt samen met de printerdriver van dit product geïnstalleerd. U kunt het profiel selecteren in het venster met instellingen van de printerdriver.

Lees voor gedetailleerde informatie het hieronder aangegeven gedeelte.

➤ Zie “Kleurenbeheer via Driver-ICM (uitsluitend Windows)” op pagina 174

➤ Zie “Kleurenbeheer door Host-ICM of ColorSync” op pagina 176

➤ Zie “Kleurenbeheer door toepassing” op pagina 178

Opmerking:

Zelfs wanneer u dezelfde afbeeldingsgegevens gebruikt, zijn er verschillen tussen de originele afbeelding en een weergegeven afbeelding. Het afdrukresultaat kan ook verschillen van de afbeelding die op het scherm wordt weergegeven. Dit gebeurt omdat de invoer- en uitvoerapparaten verschillende eigenschappen hebben. Invoerapparaten zoals een scanner of een digitale camera importeren kleur als elektronische gegevens, terwijl uitvoerapparaten een afbeelding reproduceren op basis van de kleurgegevens. Als u de kleuren van verschillende apparaten beter op elkaar wilt afstemmen, gebruikt u een kleurenbeheersysteem. Elk besturingssysteem bevat een kleurenbeheersysteem, zoals ICM voor Windows en ColorSync voor Mac OS X. Tevens ondersteunen verschillende programma's voor beeldbewerking een kleurenbeheersysteem.

In een kleurenbeheersysteem wordt een bestand met kleurdefinities gebruikt, een profiel, om de kleuren van de verschillende apparaten beter op elkaar af te stemmen. (Dit bestand wordt ook wel een ICC-profiel genoemd.) Het profiel van een invoerapparaat wordt een invoerprofiel (of bronprofiel) genoemd. Het profiel van een uitvoerapparaat (zoals een printer) wordt een printerprofiel (of uitvoerprofiel) genoemd. Het profiel is aangepast aan elk printermodel en elk type medium. Het kleurconversiegebied van een invoerapparaat en het kleurreproductiegebied van een uitvoerapparaat zijn verschillend. Het gevolg is dat er altijd een kleurgebied is dat niet overeenkomt, zelfs niet als er kleuraanpassing wordt toegepast door het profiel te gebruiken. Geef in het kleurenbeheersysteem aan hoe dit kleurgebied moet worden geconverteerd door een intentie op te geven. Het naam en het soort intentie verschillen naargelang het kleurenbeheersysteem dat u gebruikt.

Als u kleurenbeheer uitvoert voor een invoerapparaat en de printer, kunt u de kleur van het afdrukresultaat en de afbeelding op het scherm niet afstemmen. Dit is alleen mogelijk als er ook kleurenbeheer plaatsvindt tussen het invoerapparaat en het beeldscherm.

Kleurenbeheer via Driver-ICM (uitsluitend Windows)

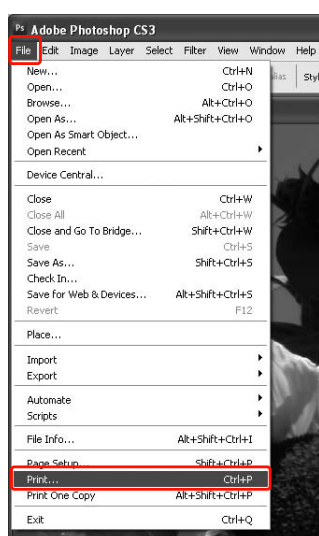
Wanneer u Driver ICM (Driver-ICM) in de printerdriver gebruikt vanuit een toepassing met een functie voor kleurenbeheer, verschillen de beschikbare instellingen naargelang de Windows-omgeving en het soort toepassing. Raadpleeg de volgende tabel voor het configureren van de toepassing.

Wanneer u deze functie gebruikt met een toepassing zonder eigen functie voor kleurenbeheer, moet u de kleuren op elkaar afstemmen na stap 4.

	Windows 7/ Windows Vista/ Windows XP Service Pack 2 of hoger en .NET 3.0	Windows XP/ Windows 2000
Adobe Photoshop CS3 of hoger	Kleurenbeheer door printer	Geen kleurenbeheer
Andere toepassingen	Geen kleurenbeheer	Geen kleurenbeheer

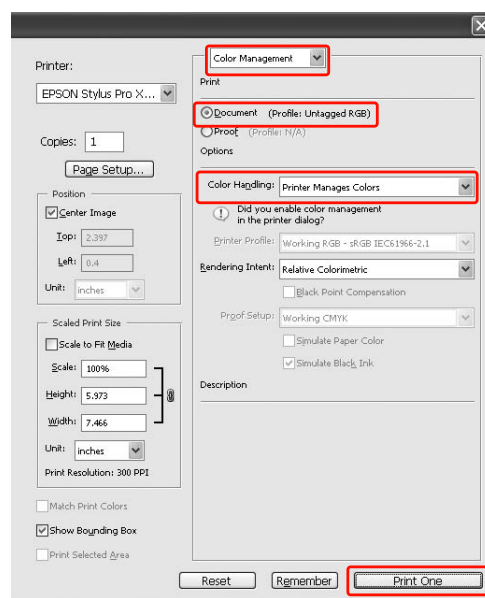
Werken met Adobe Photoshop CS3

- 1 Selecteer Print (Afdrukken) in het menu File (Bestand).

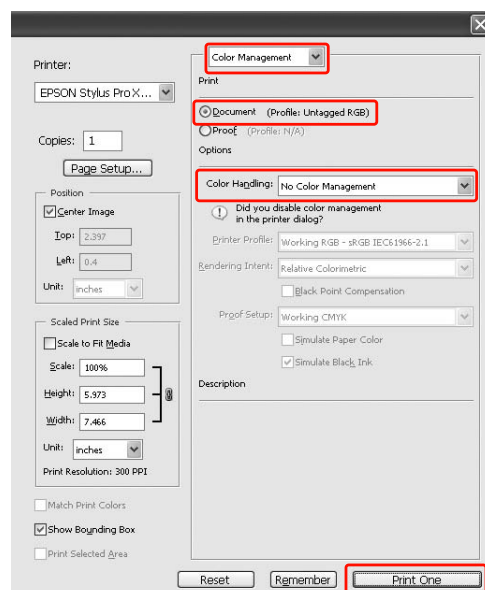


2

Voor Windows 7/Windows Vista/Windows XP (Service Pack 2 of hoger en .NET3.0): Selecteer **Color Management (Kleurenbeheer)**, gevolgd door **Document** voor de Print (Afdruk). Selecteer **Printer Manages Colors (Printer bepaalt de kleuren)** voor Color Handling (Kleurbehandeling). Klik vervolgens op **Print One (Eén afdruk)**.



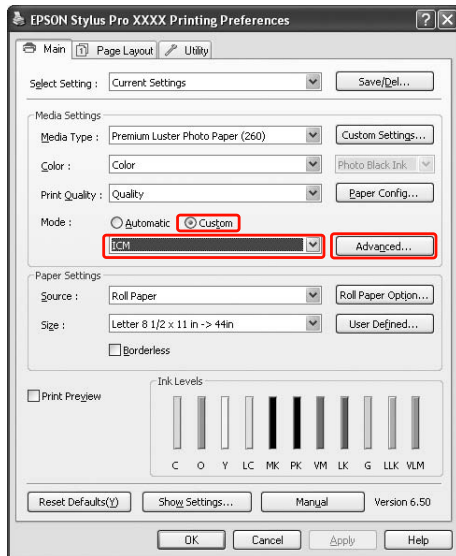
Voor Windows XP/Windows 2000: Selecteer **Color Management (Kleurenbeheer)** en selecteer **Document** bij Print (Afdrukken). Selecteer **No Color Management (Geen kleurenbeheer)** voor Color Handling (Kleurbehandeling). Klik vervolgens op **Print (Afdrukken)**.



3 Open het venster van de printerdriver.

👁 Zie “Vanuit Windows-toepassingen” op pagina 119

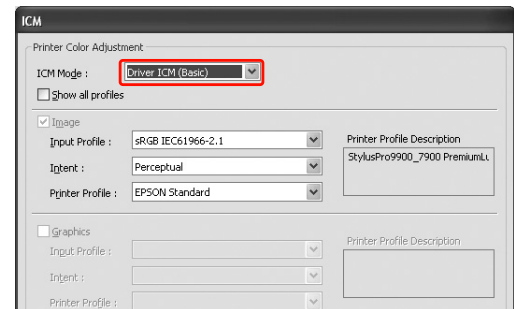
4 Selecteer **Custom (Aangepast)** voor de Mode (Modus) op de tab Main (Hoofdgroep) en selecteer **ICM**. Klik vervolgens op **Advanced (Geavanceerd)**.



5 Selecteer **Driver-ICM (Standaard)** of **Driver-ICM (Geavanceerd)** bij ICM Mode (ICM-modus) in het dialoogvenster ICM.

Als u **Driver ICM (Geavanceerd)** selecteert, kunt u voor de profielen en intentie opgeven voor de afzonderlijke afbeelding-, graphics- en tekstgegevens.

Intent	Uitleg
Verzadiging	Voert een conversie uit waarbij de huidige verzadiging wordt gehandhaafd.
Waarneming	Voert een conversie uit met als resultaat een visueel natuurlijker beeld. Deze functie wordt gebruikt wanneer voor afbeeldingsgegevens een breder kleureng gebied wordt gebruikt.
Relatief colorimetrisch	Voert een conversie uit zodat een set kleureng gebied-coördinaten en kleurtemperatuur-coördinaten (wit punt) in de oorspronkelijke gegevens overeenkomt met de corresponderende afdrukcoördinaten. Deze functie wordt toegepast voor veel verschillende manieren van kleurafstemming.
Absoluut colorimetrisch	Kent absolute kleureng gebied-coördinaten toe aan zowel de oorspronkelijke gegevens als de afdrukgegevens en voert de conversie uit. Daarom wordt geen kleurtoonaanpassing uitgevoerd op de kleurtemperatuur (wit punt) van de oorspronkelijke gegevens of de afdrukgegevens. Deze functie wordt in speciale gevallen toegepast, bijvoorbeeld voor het afdrukken van logokleuren.



6 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

Kleurenbeheer door Host-ICM of ColorSync

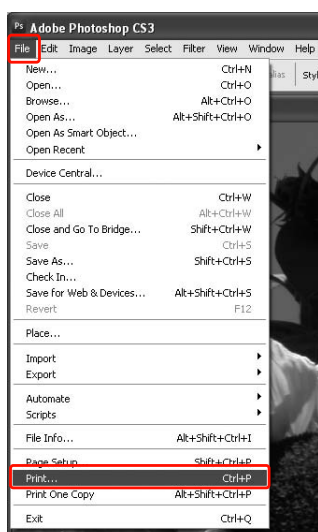
Gebruik afbeeldingsgegevens met een ingesloten invoerprofiel. De toepassing moet ICM of ColorSync ondersteunen.

Als u Adobe Photoshop CS3 of hoger of Adobe Photoshop Lightroom gebruikt in Mac OS X 10.5 tot en met 10.7, kunt u geen kleurenbeheer van Host ICM (Host-ICM) of ColorSync gebruiken. Gebruik in dat geval de kleurenbeheerfunctie van de toepassing.

	Adobe Photoshop CS2 Adobe Photoshop CS3 Adobe Photoshop Lightroom	Andere toepassingen
Mac OS X 10.3.9 tot 10.4	Beschikbaar	Beschikbaar
Mac OS X 10.5 tot en met 10.7	Niet beschikbaar	Beschikbaar

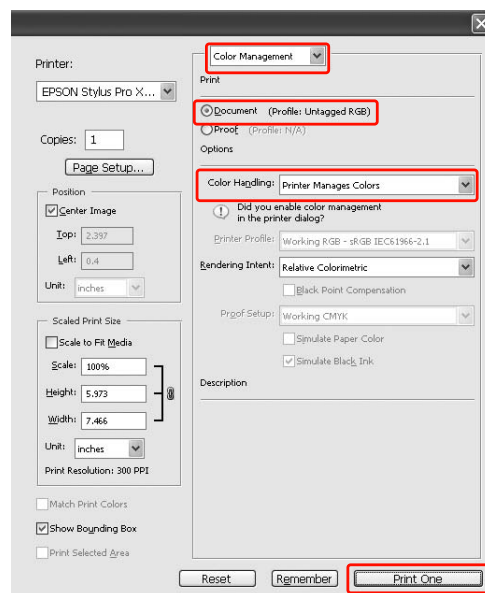
Werken met Adobe Photoshop CS3

- 1 Selecteer Print (Afdrukken) in het menu **File (Bestand)**.



2

Selecteer **Color Management (Kleurenbeheer)**, gevolgd door **Document** voor de Print (Afdrukken). Selecteer **Printer Manages Colors (Printer bepaalt de kleuren)** voor Color Handling (Kleurbehandeling). Klik vervolgens op **Print (Afdrukken)**.



Configureer de printerdriver vervolgens zoals hieronder beschreven.

Windows

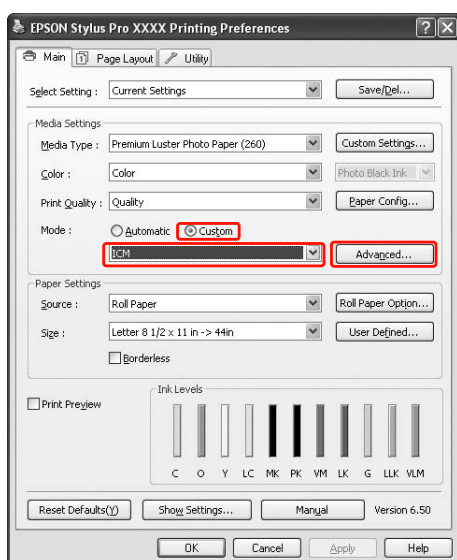
➞ Zie "Voor Windows" op pagina 177

Mac OS X 10.3.9 tot 10.4

➞ Zie "Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4" op pagina 177

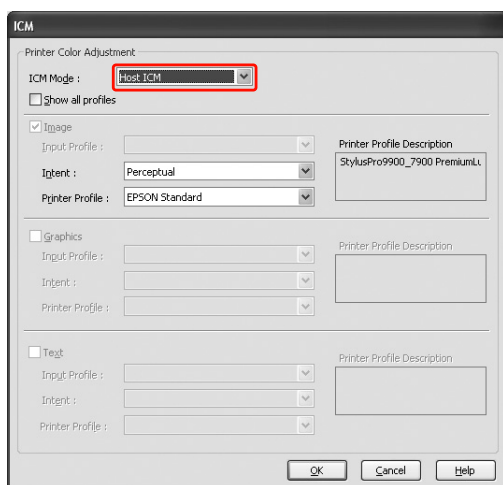
Voor Windows

- 1 Open het venster van de printerdriver.
 ↳ Zie “Vanuit Windows-toepassingen” op pagina 119
- 2 Selecteer **Custom (Aangepast)** voor de Mode (Modus) op de tab Main (Hoofdgroep) en selecteer **ICM**. Klik vervolgens op **Advanced (Geavanceerd)**.



- 3 Selecteer **Host ICM (Host-ICM)**.

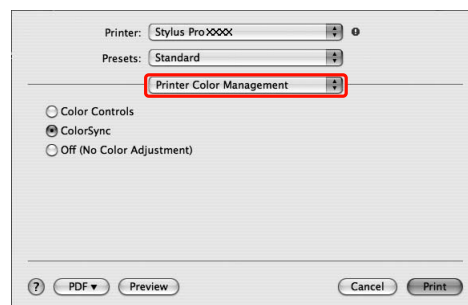
Het printerprofiel wordt automatisch geselecteerd. U kunt een ander profiel kiezen door het selectievakje Show all profiles (Alle profielen weergeven) in te schakelen.



- 4 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4

- 1 Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
 ↳ Zie “Het afdrukvenster Afdrukvenster openen” op pagina 130
- 2 Selecteer **Printer Color Management (Printerkleurenbeheer)** en selecteer **ColorSync**.



- 3 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

Opmerking:

Als u in Mac OS X 10.5 tot en met 10.7 kleurenbeheer wilt uitvoeren met Host ICM (Host-ICM) of ColorSync in een andere toepassing dan Adobe Photoshop CS3 of hoger of Adobe Photoshop Lightroom, geeft u de volgende instellingen op.

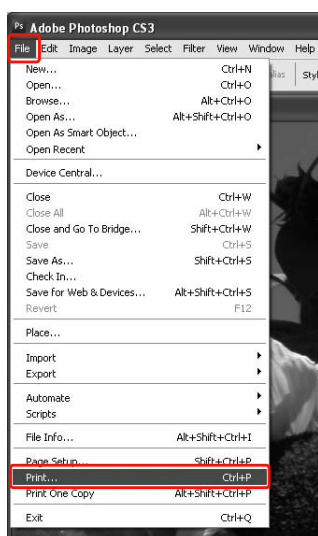
1. Selecteer in het afdrukvenster Print (Afdrukken) de optie **Color Matching (Kleuraanpassing)** en selecteer vervolgens **ColorSync**.
2. Selecteer **Print Settings (Afdrukinstellingen)** in de lijst en selecteer **Off (No Color Adjustment) (Uit (Geen kleuraanpassing))** bij Color Settings (Kleurinstellingen).

Kleurenbeheer door toepassing

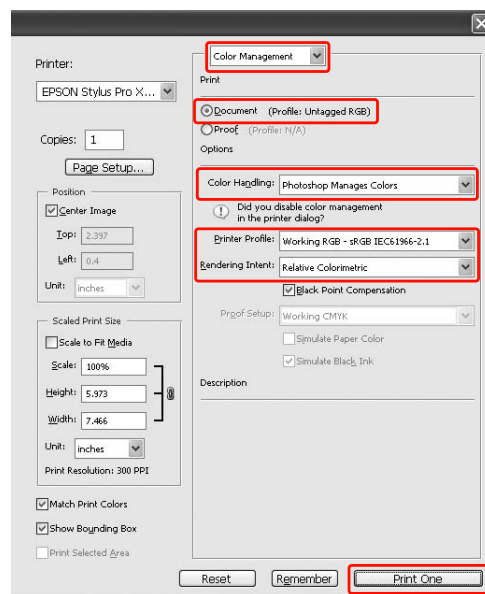
De volgende procedures hebben betrekking op Adobe Photoshop CS3 en Adobe Photoshop Elements. Zie de gebruikershandleiding van de toepassing voor meer informatie over de instellingen.

Werken met Adobe Photoshop CS3

- 1 Selecteer Print (Afdrukken) in het menu **File** (Bestand).



- 2 Selecteer **Color Management** (Kleurenbeheer), gevolgd door **Document** voor de Print (Afdruk). Selecteer **Photoshop Manages Colors** (Photoshop bepaalt de kleuren) voor Color Handling (Kleurbehandeling). Selecteer het Printer Profile (Printerprofiel) en de Rendering Intent (Weergave-intentie). Klik vervolgens op **Print** (Afdrukken).



- 3 Open het venster van de printerdriver (Windows) of het dialoogvenster Print (Druk af) (Mac OS X).

Windows

☞ Zie “Vanuit Windows-toepassingen” op pagina 119

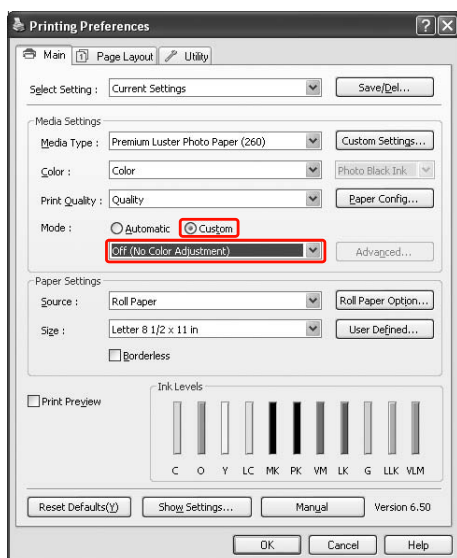
Mac OS X

☞ Zie “Het afdrukvenster Afdrukvenster openen” op pagina 130

4

Schakel kleurenbeheer uit.

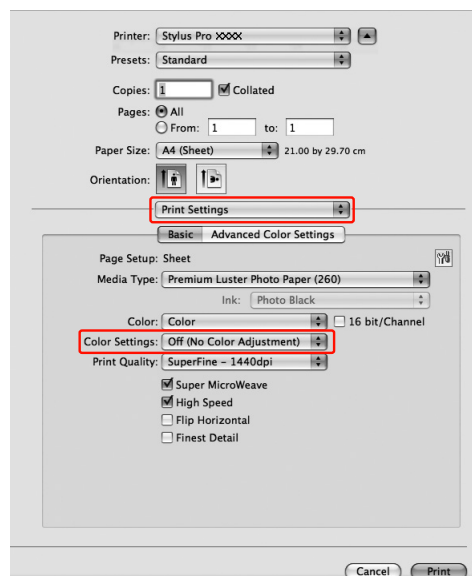
Voor Windows: selecteer **Custom (Aangepast)** bij Mode (Modus) op het tabblad Main (Hoofdgroep) en selecteer **Off (No Color Adjustment) (Uit (Geen kleuraanpassing))** (Uit (Geen kleuraanpassing)).



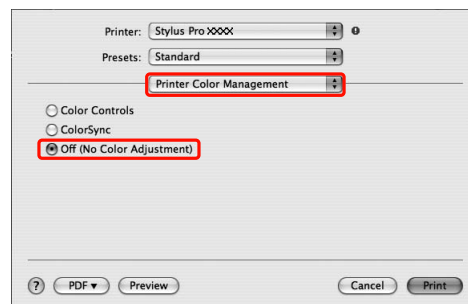
Opmerking:

Als u Windows 7/Windows Vista/Windows XP Service Pack 2 of hoger en .NET 3.0 gebruikt, wordt **Off (No Color Adjustment) (Uit (Geen kleuraanpassing))** automatisch geselecteerd.

Voor Mac OS X 10.5 tot 10.7: selecteer **Print Settings (Afdrukinstellingen)** en selecteer **Off (No Color Adjustment) (Uit (Geen kleuraanpassing))** bij Color Settings (Kleurinstellingen).



Voor Mac OS X 10.3.9 tot 10.4: selecteer **Off (No Color Adjustment) (Uit (Geen kleuraanpassing))** in het dialoogvenster Printer Color Management (Printerkleurenbeheer).



5

Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

Informatie over afdruk materiaal

Informatie over afdruk materiaal

Epson levert speciaal afdruk materiaal voor inkjetprinters dat voldoet aan de hoogste eisen met betrekking tot de afdrukkwaliteit.

Item	Uitleg
Naam van afdruk materiaal	Beschrijft de naam van het afdruk materiaal.
Formaat	Beschrijft voor vellen het papierformaat en voor rolpapier de papierbreedte.
Randloos	Beschrijft of randloos afdrukken mogelijk is. Aanbevolen: het aanbevolen papier voor randloos afdrukken. Mogelijk: randloos afdrukken is mogelijk.* Niet mogelijk: randloos afdrukken is niet mogelijk. * U kunt zonder marges afdrukken op papier, maar de kwaliteit van de afdruk kan teruglopen of er kunnen ongewenste marges ontstaan door krimp of rek van het papier. Bovendien kunnen bepaalde gangbare papierproducten niet worden gebruikt voor randloos afdrukken.
Dikte	Beschrijft de dikte voor elk afdruk materiaal.
Kerndiameter	Beschrijft de kerndiameter van de rol papier.
ICC-profiel	Beschrijft het ICC-profiel van het soort afdruk materiaal. Het profiel wordt met de profielnaam weergegeven in de printerdriver of de toepassing. De bestandsnaam van het profiel wordt gebruikt als profielnaam in de printerdriver of de toepassing. Voor papierproducten waarbij zowel fotozwarte inkt als matzwarte inkt kan worden gebruikt, worden beide profielen geleverd.
Afdruk materiaal van de printerdriver	Beschrijft het type materiaal van de printerdriver. Zorg ervoor dat in de printerdriver hetzelfde afdruk materiaal is ingesteld als het papier dat in de printer is geladen om te voorkomen dat de kwaliteit afneemt.
Automatisch afsnijden	Beschrijft of de functie Automatisch afsnijden wordt ondersteund. Y (J): Auto Cut (Automatisch afsnijden) wordt ondersteund. N: Auto Cut (Automatisch afsnijden) wordt niet ondersteund. Gebruik een losse snijmachine om het papier te snijden.

Rolpapier

Premium Glossy Photo Paper (250) (Fotopapier glanzend Premium (250))				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
406 mm	16"	Aanbevolen	0,27 mm	3"
610 mm	24"			
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Photo Paper (Fotopapier)	Premium Glossy Photo Paper (250) (Fotopapier glanzend Premium (250))	J
Pro9900_7900 PremiumGlossyPhoto Paper250.icc	—			

Premium Semigloss Photo Paper (250) (Fotopapier halfglanzend Premium (250))				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
406 mm	16"	Aanbevolen	0,27 mm	3"
610 mm	24"			
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Photo Paper (Fotopapier)	Premium Semigloss Photo Paper (250) (Fotopapier halfglanzend Premium (250))	J
Pro9900_7900 PremiumSemigloss PhotoPaper250.icc	—			

Premium Luster Photo Paper (260) (Fotopapier Premium Luster (260))				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
254 mm	10"	Aanbevolen	0,27 mm	3"
300 mm	12"			
406 mm	16"			
508 mm	20"	Niet mogelijk		
610 mm	24"	Aanbevolen		
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Photo Paper (Fotopapier)	Premium Luster Photo Paper (260) (Fotopapier Premium Luster (260))	J
Pro9900_7900 PremiumLusterPhoto Paper260.icc	—			

Premium Semimatte Photo Paper (260) (Fotopapier halfmat Premium (260))				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
406 mm	16"	Aanbevolen	0,27 mm	3"
610 mm	24"			
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Photo Paper (Fotopapier)	Premium Semimatte Photo Paper (260) (Fotopapier halfmat Premium (260))	J
Pro9900_7900 PremiumSemimatte PhotoPaper260.icc	—			

Photo Paper Gloss 250 (Fotopapier glanzend 250)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
432 mm	17"	Aanbevolen	0,25 mm	3"
610 mm	24"			
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Photo Paper (Fotopapier)	Photo Paper Gloss 250 (Fotopapier glanzend 250)	J
Pro9900_7900 PhotoPaperGloss250.icc	—			

Premium Glossy Photo Paper (170) (Fotopapier glanzend Premium (170))				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
420 mm (A2)		Niet mogelijk	0,18 mm	2"
610 mm	24"	Aanbevolen		
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Photo Paper (Fotopapier)	Premium Glossy Photo Paper (170) (Fotopapier glanzend Premium (170))	J
Pro9900_7900 PremiumGlossyPhoto Paper170.icc	—			

Premium Semigloss Photo Paper (170) (Fotopapier halfglanzend Premium (170))				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
420 mm (A2)		Niet mogelijk	0,18 mm	2"
610 mm	24"	Aanbevolen		
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Photo Paper (Fotopapier)	Premium Semigloss Photo Paper (170) (Fotopapier halfglanzend Premium (170))	J
Pro9900_7900 PremiumSemigloss PhotoPaper170.icc	—			

Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson proefpapier, wit, semi-mat)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
330 mm	13"	Mogelijk	0,25 mm	3"
432 mm	17"			
610 mm	24"			
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Proofing Paper (Proefdruk-papier)	Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson proefpapier , wit, semi-mat)	J
Pro9900_7900 EpsonProofingPaper WhiteSemimatte.icc	—			

Epson Proofing Paper Publication (Epson Proefdrukpapier publicatie)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
330 mm	13"	Mogelijk	0,20 mm	3"
432 mm	17"			
610 mm	24"			
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Proofing Paper (Proefdruk-papier)	Epson Proofing Paper Publication (Epson proefdruk-papier publicatie)	J
Pro9900_7900 EpsonProofingPaper Publication.icc	—			

Epson Proofing Paper Publication (Epson-proefpapier Commercial)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
330 mm	13"	Mogelijk	0,20 mm	3"
432 mm	17"			
610 mm	24"			
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Proofing Paper (Proefdruk-papier)	Epson Proofing Paper Publication (Epson-proefpapier Commercial)	J
Pro9900_7900 EpsonProofingPaper Commercial.icc	—			

Enhanced Synthetic Paper (Synthetisch papier extra)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
610 mm	24"	Mogelijk	0,12 mm	2"
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Overig	Enhanced Synthetic Paper (Synthetisch papier extra)	J
—	Pro9900_7900 EnhancedSyntheticPaper.icc			

Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Synthetisch papier zelfklevend extra)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
610 mm	24"	Mogelijk	0,17 mm	2"
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Overig	Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Synthetisch papier zelfklevend extra)	J
—	Pro9900_7900 EnhancedAdhesive SyntheticPaper.icc			

Doubleweight Matte Paper (Mat papier Doubleweight)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
610 mm	24"	Aanbevolen	0,21 mm	2"
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Matte Paper (Mat papier)	Doubleweight Matte Paper (Mat papier Doubleweight)	J
—	Pro9900_7900 DoubleweightMatte Paper.icc			

Enhanced Matte Paper (Mat papier extra)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
432 mm	17"	Mogelijk	0,25 mm	3"
610 mm	24"			
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Matte Paper (Mat papier)	Enhanced Matte Paper (Mat papier extra)	J
Pro9900_7900 EnhancedMattePaper_PK.icc	Pro9900_7900 EnhancedMattePaper_MK.icc			

Singleweight Matte Paper (Mat papier Singleweight)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
432 mm	17"	Aanbevolen	0,14 mm	2"
610 mm	24"			
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Matte Paper (Mat papier)	Singleweight Matte Paper (Mat papier Singleweight)	J
—	Pro9900_7900 SingleweightMatte Paper.icc			

Watercolor Paper - Radiant White (Aquarelpapier stralend wit)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
610 mm	24"	Mogelijk	0,29 mm	3"
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Fine Art Paper (Fine Art papier)	Watercolor Paper - Radiant White (Aquarelpapier stralend wit)	J
Pro9900_7900 WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc	Pro9900_7900 WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc			

UltraSmooth Fine Art Paper (Ultraglad papier Fine Art)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
432 mm	17"	Mogelijk	0,32 mm	3"
610 mm	24"			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Fine Art Paper (Fine Art papier)	UltraSmooth Fine Art Paper (Ultraglad papier Fine Art)	J
Pro9900_7900 UltraSmoothFineArt Paper_PK.icc	Pro9900_7900 UltraSmoothFineArt Paper_MK.icc			

Textured Fine Art Paper (Textuurpapier Fine Art)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
432 mm	17"	Mogelijk	0,37 mm	3"
610 mm	24"			
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Fine Art Paper (Fine Art papier)	Textured Fine Art Paper (Textuurpapier Fine Art)	J
Pro9900_7900 TexturedFineArtPaper_PK.icc	Pro9900_7900 TexturedFineArtPaper_MK.icc			

Canvas (Doek)				
Formaat		Randloos	Dikte	Kerndiameter
610 mm	24"	Mogelijk	0,46 mm	2"
914 mm *	36" *			
1118 mm *	44" *			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver		Automatisch afsnijden
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Fine Art Paper (Fine Art papier)	Canvas (Doek)	J
Pro9900_7900 Canvas_PK.icc	Pro9900_7900 Canvas_MK.icc			

* De Epson Stylus Pro 7900/7910 biedt geen ondersteuning voor dit formaat.

Losse vellen

Premium Glossy Photo Paper (Fotopapier glanzend Premium)			
Formaat		Randloos	Dikte
Super A3/B		Mogelijk	0,27 mm
A2		Niet mogelijk	
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Photo Paper (Fotopapier)	Premium Glossy Photo Paper (Fotopapier glanzend Premium)
Pro9900_7900 PremiumGlossyPhoto Paper.icc	—		

Premium Semigloss Photo Paper (Fotopapier halfglanzend Premium)			
Formaat		Randloos	Dikte
Super A3/B		Mogelijk	0,27 mm
A2		Niet mogelijk	
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Photo Paper (Fotopapier)	Premium Semigloss Photo Paper (Fotopapier halfglanzend Premium)
Pro9900_7900 PremiumSemiglossPhoto Paper.icc	—		

Premium Luster Photo Paper (Fotopapier Premium Luster)			
Formaat		Randloos	Dikte
Super A3/B		Mogelijk	0,27 mm
A2		Niet mogelijk	
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Photo Paper (Fotopapier)	Premium Luster Photo Paper (Fotopapier Premium Luster)
Pro9900_7900 PremiumLusterPhotoPaper. icc	—		

Archival Matte Paper (Archiefpapier mat)/Enhanced Matte Paper (Mat papier extra)			
Formaat		Randloos	Dikte
Super A3/B		Mogelijk	0,26 mm
A2		Niet mogelijk	
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Matte Paper (Mat papier)	Archival Matte Paper (Archiefpapier mat) Enhanced Matte Paper (Mat papier extra)
Pro9900_7900 ArchivalMattePaper_PK.icc	Pro9900_7900 ArchivalMattePaper_MK.icc		

Singleweight Matte Paper (Mat papier Singleweight)			
Formaat		Randloos	Dikte
Super A3/B		Mogelijk	0,14 mm
A2		Niet mogelijk	
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Matte Paper (Mat papier)	Singleweight Matte Paper (Mat papier Singleweight)
—	Pro9900_7900 SingleweightMattePaper.icc		

Photo Quality Inkjet Paper (Inkjetpapier fotokwaliteit)			
Formaat		Randloos	Dikte
Super A3		Mogelijk	0,12 mm
A2		Niet mogelijk	
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Matte Paper (Mat papier)	Photo Quality Ink Jet Paper (Inkjetpapier fotokwaliteit)
—	Pro9900_7900 PhotoQualityInkJetPaper.icc		

Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson proefpapier, wit, semi-mat)			
Formaat		Randloos	Dikte
Super A3/B		Mogelijk	0,25 mm
SuperW A3			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Proofing Paper (Proefdrukpapier)	Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson proefpapier , wit, semi-mat)
Pro9900_7900 EpsonProofingPaperWhite Semimatte.icc	—		

Watercolor Paper - Radiant White (Aquarelpapier stralend wit)			
Formaat		Randloos	Dikte
Super A3/B		Mogelijk	0,29 mm
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Fine Art Paper (Fine Art papier)	Watercolor Paper - Radiant White (Aquarelpapier stralend wit)
Pro9900_7900 WatercolorPaper-Radiant White_PK.icc	Pro9900_7900 WatercolorPaper-Radiant White_MK.icc		

UltraSmooth Fine Art Paper (Ultraglad papier Fine Art)			
Formaat		Randloos	Dikte
Super A3		Mogelijk	0,46 mm
A2		Niet mogelijk	
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Fine Art Paper (Fine Art papier)	UltraSmooth Fine Art Paper (Ultraglad papier Fine Art)
Pro9900_7900 UltraSmoothFineArtPaper_ PK.icc	Pro9900_7900 UltraSmoothFineArtPaper_ MK.icc		

Velvet Fine Art Paper (Fluweelpapier Fine Art)			
Formaat		Randloos	Dikte
Super A3/B		Mogelijk	0,48 mm
A2		Niet mogelijk	
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Fine Art Paper (Fine Art papier)	Velvet Fine Art Paper (Fluweelpapier Fine Art)
Pro9900_7900 VelvetFineArtPaper_PK.icc	Pro9900_7900 VelvetFineArtPaper_MK.icc		

Textured Fine Art Paper (Textuurpapier Fine Art)			
Formaat		Randloos	Dikte
24" × 30"		Mogelijk	0,67 mm
36" × 44"			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Fine Art Paper (Fine Art papier)	Textured Fine Art Paper (Textuurpapier Fine Art)
Pro9900_7900 TexturedFineArtPaper_PK. icc	Pro9900_7900 TexturedFineArtPaper_MK. icc		

Enhanced Matte Posterboard (Posterboard mat extra)			
Formaat		Randloos	Dikte
24" × 30"		Mogelijk	1,30 mm
30" × 40"			
ICC-profiel		Afdruk materiaal van de printerdriver	
Photo Black (Fotozwart)	Matte Black (Matzwart)	Overig	Enhanced Matte Poster Board (Posterboard mat extra)
Pro9900_7900 EnhancedMattePoster Board_PK.icc	Pro9900_7900 EnhancedMattePoster Board_MK.icc		

Hulp en ondersteuning

Website voor technische ondersteuning

De website voor technische ondersteuning van Epson biedt u hulp bij problemen die u niet kunt oplossen met de informatie in de productdocumentatie. Als u een webbrowser hebt en verbinding kunt maken met internet, gaat u naar:

<http://support.epson.net/>

Voor de nieuwste drivers, veelgestelde vragen, handleidingen en ander materiaal om te downloaden, gaat u naar:

<http://www.epson.com>

Vervolgens selecteert u het gedeelte met ondersteuning van de Epson-website voor uw land.

Contact opnemen met Epson

Voordat u contact opneemt met Epson

Als uw Epson-printer niet goed functioneert en u het probleem niet kunt oplossen met behulp van de informatie in de printerdocumentatie, kunt u contact opnemen met de klantenservice van Epson. Als de klantenservice voor uw regio niet hieronder wordt vermeld, neemt u contact op met de leverancier bij wie u het product hebt aangeschaft.

Zorg dat u de volgende informatie bij de hand hebt, zodat de klantenservice u sneller van dienst kan zijn:

- ☐ Serienummer van product
(Het etiket met het serienummer vindt u meestal aan de achterzijde van de printer)
- ☐ Het model van de printer
- ☐ Versie van software
(Klik op **About (Over)**, **Version Info (Versie-informatie)** of een vergelijkbare knop in de printersoftware.)
- ☐ Het merk en het model van uw computer
- ☐ Naam en versie van het besturingssysteem op uw computer
- ☐ De toepassingen die u meestal met de printer gebruikt en de versienummers hiervan

Hulp voor gebruikers in Noord-Amerika

Epson biedt de volgende services voor technische ondersteuning.

Ondersteuning via internet

Ga naar de Epson-website voor ondersteuning op <http://epson.com/support> en selecteer uw product voor oplossingen voor algemene problemen. U kunt drivers en documentatie downloaden, antwoorden op uw vragen krijgen en advies voor problemen ontvangen of Epson een e-mailbericht met uw vragen sturen.

Spreeken met een ondersteuningsmedewerker

Bel: (562) 276-1300 (V.S.) of (905) 709-9475 (Canada), van 06.00 tot 18.00 uur, Pacific Time, van maandag tot en met vrijdag. De dagen en tijden waarop ondersteuning wordt geboden, kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Voor deze gesprekken kan een tarief voor interlokaal bellen in rekening worden gebracht.

Houd de volgende informatie bij de hand wanneer u voor ondersteuning naar Epson belt:

- ☐ Productnaam
- ☐ Het serienummer van de printer
- ☐ Aankoopbewijs (zoals een kassabon) en datum van aankoop
- ☐ Computerconfiguratie
- ☐ Beschrijving van het probleem

Opmerking:

Voor hulp bij het gebruik van andere software op uw systeem raadpleegt u de documentatie bij die software voor informatie over technische ondersteuning.

Verbruiksartikelen en accessoires

U kunt originele inktcartridges, lintcartridges, papier en accessoires van Epson aanschaffen bij een erkende Epson-leverancier. Bel 800-GO-EPSON (800-463-7766) voor de dichtstbijzijnde leverancier.

U kunt producten ook online kopen op <http://www.epsonstore.com> (V.S.) of <http://www.epson.ca> (Canada).

Hulp voor gebruikers in Europa

Het **Europese garantiedocument** geeft informatie over hoe u contact kunt opnemen met de Epson-klantenservice in uw regio.

Hulp voor gebruikers in Taiwan

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

World Wide Web

(<http://www.epson.com.tw>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden en productinformatie.

Epson HelpDesk (Telefoon: +0800212873)

Ons HelpDesk-team kan u telefonisch helpen met het volgende:

- ☐ Verkoop- en productinformatie
- ☐ Vragen over of problemen met gebruik van producten
- ☐ Inlichtingen over reparatieservice en garantie

Servicecentrum voor reparatie:

Telefoonnummer	Faxnummer	Adres
02-23416969	02-23417070	No. 20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No. 16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32345299	No. 1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No. 342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No. 87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-2810606	03-2810707	No. 413, Huannan Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 324, Taiwan
03-5325077	03-5320092	1F., No. 9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23291388	04-23291338	3F., No. 510, Yingcai Rd., West Dist., Taichung City 403, Taiwan
04-23805000	04-23806000	No. 530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No. 463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan

Telefoonnummer	Faxnummer	Adres
06-2221666	06-2112555	No. 141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No. 337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No. 51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No. 113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

Hulp voor gebruikers in Australië

Epson Australia biedt u een klantenservice van het allerhoogste niveau. Naast documentatie over uw product bieden wij de volgende bronnen voor het verkrijgen van informatie:

Uw leverancier

Vergeet niet dat uw leverancier u vaak kan helpen bij het opsporen en oplossen van problemen. De leverancier dient altijd als eerste te worden geraadpleegd voor advies bij problemen. De leverancier kan problemen vaak snel en gemakkelijk verhelpen en u advies geven over de volgende te nemen stappen.

Internet-URL

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

Bezoek de website van Epson Australia. De site heeft het nodige te bieden en bevat een downloadgedeelte voor drivers, Epson-contactpunten, informatie over nieuwe producten en technische ondersteuning (per e-mail).

Epson Helpdesk

De Epson Helpdesk dient als laatste hulpmiddel om onze klanten van advies te kunnen voorzien. Medewerkers van de Helpdesk assisteren u bij het installeren, configureren en bedienen van uw Epson-product. De medewerkers van onze Pre-sales Helpdesk kunnen u literatuur over nieuwe Epson-producten aanraden en aangeven waar de dichtstbijzijnde leverancier of servicebedrijf is gevestigd. Hier vindt u antwoord op vele soorten vragen.

Dit zijn de nummers van de Helpdesk:

Telefoon: 1300 361 054
Fax: (02) 8899 3789

Wij verzoeken u alle relevante informatie bij de hand te houden wanneer u ons belt. Hoe meer informatie u ons kunt verschaffen, hoe sneller wij u kunnen helpen het probleem op te lossen. Het betreft dan informatie zoals de documentatie bij uw Epson-product, type computer, besturingssysteem, toepassingen en alle andere informatie waarvan u denkt dat deze van belang kan zijn.

Hulp voor gebruikers in Singapore

De bronnen voor informatie, ondersteuning en services van Epson Singapore zijn de volgende:

World Wide Web (<http://www.epson.com.sg>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, veelgestelde vragen (FAQ's), verkoopinformatie en technische ondersteuning via e-mail.

Epson HelpDesk (Telefoon: (65) 6586 3111)

Ons HelpDesk-team kan u telefonisch helpen met het volgende:

- ☐ Verkoop- en productinformatie

- ☐ Vragen over of problemen met gebruik van producten
- ☐ Inlichtingen over reparatieservice en garantie

Hulp voor gebruikers in Thailand

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

World Wide Web (<http://www.epson.co.th>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, veelgestelde vragen (FAQ's) en e-mail.

Epson Hotline (Telefoon: (66)2685-9899)

Ons Hotline-team kan u telefonisch helpen met het volgende:

- ☐ Verkoop- en productinformatie
- ☐ Vragen over of problemen met gebruik van producten
- ☐ Inlichtingen over reparatieservice en garantie

Hulp voor gebruikers in Vietnam

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

Epson Hotline (Telefoon): 84-8-823-9239

Servicecentrum: 80 Truong Dinh Street,
District 1, Hochiminh City
Vietnam

Hulp voor gebruikers in Indonesië

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

World Wide Web

(<http://www.epson.co.id>)

- ☐ Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden
- ☐ Veelgestelde vragen (FAQ's), verkoopinformatie, vragen via e-mail

Epson Hotline

- ☐ Verkoop- en productinformatie
- ☐ Technische ondersteuning

Telefoon (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

Servicecentrum Epson

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No. 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Telefoon/fax: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No. 2 Bandung Telefoon/fax: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116—118 Surabaya Telefoon: (62) 31-5355035 Fax: (62)31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Telefoon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Telefoon/fax: (62) 61-4516173

Makassar

MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8
Jl. Ahmad Yani No. 49
Makassar

Telefoon: (62)411-350147/411-350148

Hulp voor gebruikers in Hongkong

Voor technische ondersteuning en andere after-sales services kunnen gebruikers contact opnemen met Epson Hong Kong Limited.

Startpagina op internet

Epson Hong Kong heeft een eigen startpagina in zowel het Chinees als het Engels die gebruikers de volgende informatie verschaft:

- ☐ Productinformatie
- ☐ Antwoorden op veelgestelde vragen (FAQ's)
- ☐ Nieuwste versies van drivers voor Epson-producten

Gebruikers kunnen onze startpagina bereiken op:

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

Technische ondersteuning Hotline

U kunt ook onze technische medewerkers bereiken via het volgende telefoon- en faxnummer:

Telefoon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Hulp voor gebruikers in Maleisië

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

World Wide Web

(<http://www.epson.com.my>)

- ☐ Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden
- ☐ Veelgestelde vragen (FAQ's), verkoopinformatie, vragen via e-mail

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Head Office.

Telefoon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Epson Helpdesk

- ☐ Verkoop- en productinformatie (Infoline)

Telefoon: 603-56288222

- ☐ Inlichtingen over reparatieservices en garantie, gebruik van producten en technische ondersteuning (Techline)

Telefoon: 603-56288333

Hulp voor gebruikers in India

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

World Wide Web

(<http://www.epson.co.in>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden en productinformatie.

Epson India Head Office — Bangalore

Telefoon: 080-30515000

Fax: 30515005

Epson India Regional Offices:

Locatie	Telefoonnummer	Faxnummer
Mumbai	022-28261515 / 16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738 / 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	N.v.t.
Pune	020-30286000 / 30286001 / 30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

Helplijn

Voor service, productinfo of voor bestellingen van cartridges — 18004250011 (09.00—21.00 uur) — Gratis nummer.

Voor service (voor CDMA en GSM) — 3900 1600 (09.00—18.00 uur) Prefix lokale STD-code

Help voor gebruikers in de Filippijnen

Voor technische ondersteuning en andere after-sales services kunnen gebruikers contact opnemen met de Epson Philippines Corporation via het telefoon- en faxnummer en e-mailadres hieronder:

Hoofdlijn: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Helpdesk
rechtstreeks: (63-2) 706 2625

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

World Wide Web

(<http://www.epson.com.ph>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, veelgestelde vragen (FAQ's) en e-mail.

Gratis nummer 1800-1069-EPSON(37766)

Ons Hotline-team kan u telefonisch helpen met het volgende:

- ☐ Verkoop- en productinformatie
- ☐ Vragen over of problemen met gebruik van producten
- ☐ Inlichtingen over reparatieservice en garantie

Productinformatie

Systeemvereisten voor de printerdriver

Uw computer moet aan de volgende systeemvereisten voldoen om gebruik te kunnen maken van de printerdriver:

Systeemvereisten

Windows

Besturings-systeem	Windows 7, Windows Vista x64, Windows Vista, Windows XP x64, Windows XP, Windows 2000
CPU	Pentium 4 3 GHz of snellere processor
Geheugen	1 GB RAM of meer
Schijfruimte	32 GB of meer vrije ruimte op de harde schijf
Interface	USB2.0 High Speed Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX
Scherm	SVGA (800 x 600) of hogere resolutie

Opmerking:

- ☐ Voor Windows 2000 moet u zich aanmelden als gebruiker met beheerdersrechten (een gebruiker die deel uitmaakt van de groep Administrators).
- ☐ Voor Windows XP/Windows Vista en Windows 7 moet u zich aanmelden als gebruiker met een beheerdersaccount. U kunt de printerdriver niet installeren met een beperkte account. Wanneer u de printersoftware installeert in Windows Vista, kan een wachtwoord vereist zijn. Als u om een wachtwoord wordt gevraagd, voert u dit in en gaat u verder met de bewerking.

Mac OS X

Besturings-systeem	Macintosh-computers met een PowerPC-processor en Mac OS X 10.3.9 tot en met 10.7 Macintosh-computers met een Intel-processor met Rosetta
CPU	PowerPC G5 2GHz of snellere processor
Geheugen	1 GB of meer beschikbaar geheugen
Schijfruimte	32 GB of meer vrije schijfruimte

Verbindingsvereisten

De verbindingvereisten zijn afhankelijk van de verbinding die u gebruikt. Zie de Epson-website voor het nieuwste ondersteunde besturingssysteem.

USB-verbinding

Windows

Aan de volgende voorwaarden moet zijn voldaan:

- ☐ Een computer waarop Windows 7, Windows Vista, Windows XP of Windows 2000 vooraf is genstalleerd, of waarop Windows 2000, Windows Me of Windows 98 vooraf is genstalleerd en waarop vervolgens een upgrade is uitgevoerd naar Windows 7, Windows Vista, Windows XP of Windows 2000.
- ☐ Een computer met een USB-poort die door de computerfabrikant wordt gegarandeerd. (Informeer zo nodig bij de computerfabrikant.)

Mac OS X

Een besturingssysteem en de computer met een USB-poort die wordt gegarandeerd door Apple Inc.

Netwerkverbinding

Raadpleeg de *Netwerkhandleiding* voor meer informatie.

Printerspecificaties

Afdrukken

Afdruk-methode	On-demand inkjet
Configuratie van de spuitkanaaltjes	Zwart: 360 kanaaltjes x 3 (Photo Black (Fotozwart)/ Matte Black (Matzwart), Light Black (Lichtzwart), Light Light Black (Licht-lichtzwart))
	Kleur: 360 kanaaltjes x 7 (Cyan (Cyaan), Vivid Magenta (Levendig magenta), Light Cyan (Lichtcyaan), Vivid Light Magenta (Levendig lichtmagenta), Yellow (Geel), Orange (Oranje), Green (Groen))

Tekstmodus	Teken-breedte	Afdrukkolom
	10 cpi*	437 (Epson Stylus Pro 9900/9910) 237 (Epson Stylus Pro 7900/7910)

* tekens per inch

Raster-modus (Epson Stylus Pro 9900/9910)	Horizontale resolutie	Afdruk-breedte	Beschikbare punten
	360 dpi*	1125,6 mm (44,31")	15,953
	720 dpi	1125,6 mm (44,31")	31,906
	1440 dpi	1125,6 mm (44,31")	63,813
	2.880 dpi	1125,6 mm (44,31")	127,627
Raster-modus (Epson Stylus Pro 7900/7910)	360 dpi*	617,6 mm (24,31")	8,753
	720 dpi	617,6 mm (24,31")	17,506
	1440 dpi	617,6 mm (24,31")	35,013
	2.880 dpi	617,6 mm (24,31")	70,027

* dots per inch (punten per inch)

Resolutie	Maximaal 2880 × 1440 dpi
Afdrukrichting	Bidirectioneel
Besturingscode	ESC/P2, ESC/P3
RAM	256 MB voor hoofdtaken 65 MB voor netwerk
Tekensets	PC 437 (US, Standard Europe)
Lettertype	EPSON Courier 10 cpi

Methode van papierinvoer	Frictie
Papierpad	Rolpapier Losse vellen (handmatige invoer)
Afmetingen	Epson Stylus Pro 9900/9910: Breedte: 1864 mm Diepte: 667 mm Hoogte: 1218 mm Epson Stylus Pro 7900/7910: Breedte: 1356 mm Diepte: 667 mm Hoogte: 1218 mm
Gewicht (printer, onderstel en papieropvang)	Epson Stylus Pro 9900/9910: Ongeveer 135,1 kg zonder de inktcartridges Epson Stylus Pro 7900/7910: Ongeveer 100,9 kg zonder de inktcartridges

Elektrische specificaties

Nominale spanning	AC 100-240 V
Invoervoltage	AC 90 tot 264 V
Frequentiebereik	50 tot 60 Hz
Invoer-frequentie	49,5 tot 60,5 Hz
Stroomsterkte	Epson Stylus Pro 9900/9910: 1,0 tot 0,5 A Epson Stylus Pro 7900/7910: 1,0 tot 0,5 A
Stroomverbruik	Epson Stylus Pro 9900/9910: Ongeveer 80 W Ongeveer 16 W in slaapstand Ongeveer 1 W of minder wanneer uitgeschakeld Epson Stylus Pro 7900/7910: Ongeveer 70 W Ongeveer 16 W in slaapstand Ongeveer 1 W of minder wanneer uitgeschakeld

Cartridges

Kleur	Photo Black (Fotozwart)	
	Matte Black (Matzwart)	
	Light Black (Lichtzwart)	
	Light Light Black (Licht-lichtzwart)	
	Cyan (Cyaan)	
	Vivid Magenta (Levendig magenta)	
	Orange (Oranje)	
	Green (Groen)	
	Yellow (Geel)	
	Light Cyan (Lichtcyaan)	
	Vivid Light Magenta (Levendig lichtmagenta)	
Levensduur	Ongeopend 2 jaar vanaf de productiedatum.	
	Binnen 6 maanden na installatie voor de beste resultaten.	
Temperatuur	Opslag (niet geïnstalleerd)	-20 tot 40°C
		1 maand bij 40°C (104°F)
	Opslag (geïnstalleerd)	-20 tot 40°C
		1 maand bij 40°C (104°F)
Capaciteit	700 ml/350 ml	
Afmetingen	700 ml: (B) 40 mm × (D) 320 mm × (H) 107 mm	
	350 ml: (B) 40 mm × (D) 240 mm × (H) 107 mm	

Opmerking:

- ❑ De bij uw printer geleverde cartridges worden voor een deel gebruikt tijdens de eerste installatie. Om afdrukken van hoge kwaliteit te verkrijgen, wordt de printkop in de printer volledig geladen met inkt. Deze eenmalige procedure verbruikt een bepaalde hoeveelheid inkt, waardoor deze cartridges minder pagina's kunnen afdrukken in vergelijking met cartridges die daarna worden genstalleerd.
- ❑ Het feitelijke inktverbruik is afhankelijk van de afbeeldingen die u afdruckt, het papierstype dat u gebruikt, de frequentie waarmee u afdruckt en omgevingsfactoren zoals temperatuur.
- ❑ Bij de volgende bewerkingen wordt inkt verbruikt: reinigen van de printkop en laden van inkt wanneer een cartridge wordt genstalleerd.
- ❑ Voor behoud van de afdruckwaliteit is het raadzaam regelmatig enkele pagina's af te drukken.

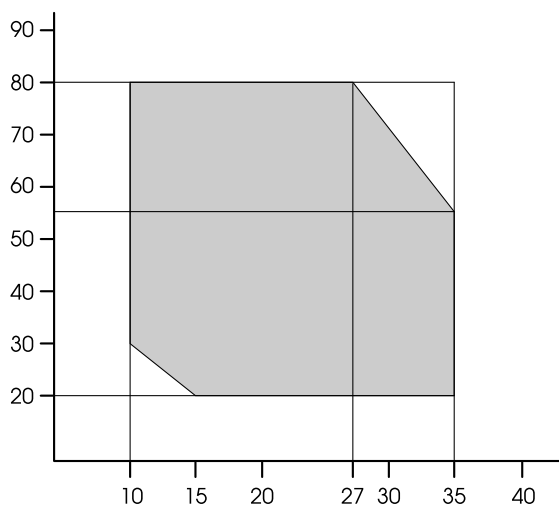
Omgevingsspecificaties

Temperatuur	Gebruik	10 tot 35 °C (50 tot 95 °F)
	Gegarandeerde afdrukkwaliteit	15 tot 25 °C (59 tot 77 °F)
	Opslag	-20 tot 40 °C (-4 tot 104 °F)
Luchtvochtigheid	Gebruik	20 tot 80% RV*
	Gegarandeerde afdrukkwaliteit	40 tot 60% RV*
	Opslag	5 tot 85% RV**

* Zonder condensatie

** Bij opslag in transportcontainer

Gebruiksomgeving (temperatuur en luchtvochtigheid):



Normen en goedkeuringen

Veiligheid	UL 60950-1	
	CAN/CSA C22.2 Nr. 60950-1	
	Laagspanningsrichtlijn 2006/95/EC	EN 60950-1
EMC	FCC lid 15 sublid B klasse B	
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 klasse B	
	AS/NZS CISPR 22 klasse B	
	EMC-richtlijn 2004/108/EC	EN 55022 klasse A
		EN 55024
		EN 61000-3-2
		EN 61000-3-3

Voor gebruikers in Europa



Waarschuwing:

Dit is een klasse A-product. In een thuisomgeving kan dit product radio-interferentie veroorzaken. In dat geval moet de gebruiker eventueel passende maatregelen treffen.

Interface

De printer is uitgerust met een USB-interface en een Ethernet-interface.

USB-interface

De in deze printer ingebouwde USB-interface is gebaseerd op de standaarden volgens de Universal Serial Bus Specifications Revision 2.0 en de Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices Version 1.1. De kenmerken van deze interface zijn als volgt.

Standaard	Gebaseerd op Universal Serial Bus Specifications Revision 2.0, Universal Serial Bus Device Class Definition for Printing Devices Version 1.1
Overdrachtssnelheid	480 Mbps (High Speed-modus) 12 Mbps (Full Speed-modus)
Gegevens-codering	NRZI
Verstelbare connector	USB Serie B

Opmerking:

De USB-interface kan alleen worden gebruikt op een computer met een USB-aansluiting en Windows 7, Windows Vista, XP x 64, XP, 2000 of Mac OS X.10.x.

Ethernet-interface

De printer heeft een ingebouwde Ethernet-interface. Gebruik een 10BASE-T, 100BASE-TX afgeschermd twisted-pair-kabel via de RJ-45-aansluiting om verbinding te maken met een netwerk

Index

A

Aangepast, 32, 150
 Aangepast papier, 23, 26
 Aanpassing papiertoevoer, 28
 Aanpassing snijmechanisme, 24
 Aansluiting voor opties, 11
 Adapterhouder, 10
 Afdrukken, 57
 Afdrukken op aangepast papier., 160
 Automatische spuitkanaaltjescontrole, 22
 Automatisch onderhoud, 85

B

Banieren afdrukken, 163
 Bedieningspaneel, 10, 12
 Berichten, 14
 BI-D 2-COLOR, 88
 Bi-D ALL, 88
 Bonjour, 29

C

Cartridges vervangen, 73
 ColorSync, 176
 Contact opnemen met Epson, 193
 Controle papierformaat, 22
 Controle papier scheef, 22

D

De buitenkant van de printer reinigen, 89
 Degelruimte, 21, 27
 De printerdriver, 200
 De printer reinigen, 89
 Diktepatroon, 27
 Driver-ICM, 174
 Droogtijd, 28

E

EDM-status (of mijnEpsonPrinter-status), 25
 Eenheid, 31
 EPSON Printer Utility3, 129
 EPSON StatusMonitor (Mac OS X), 132
 EPSON Status Monitor 3 (Windows), 124

H

Help
 Epson, 193
 Help (Mac OS X), 131
 Help (Windows), 121
 Host-ICM, 176

I

Inktklep, 10

Inktpeil, 25
 Instellingen initialiseren, 23
 Invoerrol, 30
 IP/MASKER/GATEWAY, 29
 IP-adres instellen, 29

K

Kap van de papierrol, 10
 Klok instellen, 24
 Knoppen, 12

M

Marge vernieuwen, 22
 Menu Aangepast papier, 27
 Menu-instellingen, 17
 Menumodus in detail, 21
 Menu Onderhoud, 24
 Menu Printerstatus, 25
 Menu Proefafdruk, 23
 Mes vervangen, 24

N

Netsnoeraansluiting, 11
 Netwerkaansluiting, 11
 Netwerkinstelling, 29
 Netwerkinstelling initialiseren, 29
 Netwerkstatusblad, 23

O

Onderhoudscassette, 11, 25
 Onderhoudscassette vervangen, 75
 Onderhoudsmodus, 31
 Ondersteunde soorten afdruk materiaal voor randloos
 afdrukken, 145
 Opbergvak handleiding, 10

P

Pagina's per vel, 154
 Paginalijn, 21
 Papierdikte, 29
 Papiergeleiders, 10
 Papiermarge aanpassen, 144
 Papieropvang, 10
 Papiersoort, 26, 27
 Papierstoring, 115
 PhotoEnhance (Windows), 136
 Pictogram Cartridgestatus, 15
 Pictogram Status onderhoudscassette, 16
 Posterafdruk met marges, 155
 Printerhulpprogramma's (Mac OS X), 131
 Printerhulpprogramma's (Windows), 122
 Printkoppen afdekken, 85
 Printkop reinigen, 82
 Printkop schoonmaken, 84

Printkop uitlijnen, 29, 86
Problemen
 contact opnemen met Epson, 193
 oplossen, 193

R

Randloos afdrukken, 144
Reinigen, 24, 79
Resterend pap.inst., 26
Resterend papier op de rol, 26
Rollengtewaarschuwing, 26
Rollen papier gebruiken, 34
Rolpapierlengte, 26
Rolpapiermarge, 21
Rolpaperspanning, 31
Rolpaperspanning inst., 28

S

Scheeftrekken voork., 28
Scherm, 14
Service, 193
Software verwijderen (Mac OS X), 133
Software verwijderen (Windows), 126
Specificaties
 elektrische, 202
 interface, 205
 Normen en goedkeuringen, 204
SpectroProofer, 30
Spuitskanaaltjescontrole, 23, 80
Spuitskanaaltjespatroon, 22
Standaardinstelling, 31
Statusblad, 23
Supersonisch schoon, 31
Systeemvereisten, 200

T

Taakinformatie, 23
Taakoverzicht, 25
Taal, 31
Technische ondersteuning, 193
Temperatuur, 31
Totaalaantal afdrukken, 25

U

Uitlijnen, 29
UNI-D, 88
USB-aansluiting, 11
USB-kabel, 200

V

Verbruiksartikel, 66
Vergroot afdrukken, 150
Verkleind afdrukken, 150
Versie, 25

Volledige pagina, 150
Voorkap, 10

Z

Zuigdruk, 28
Zwart-witfoto's afdrukken, 141