

# EPSON

SC-P9500 Series  
SC-P7500 Series

# Gebbruikershandleiding

---

---

CMP0211-04 NL

## Auteursrechten en handelsmerken

---

# Auteursrechten en handelsmerken

Geen enkel deel van deze publicatie mag worden gereproduceerd, opgeslagen in een ophaalsysteem of worden verzonden in welke vorm of op welke manier dan ook, elektronisch, mechanisch, door fotokopiëren, opnemen of anderszins, zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van Seiko Epson Corporation. De informatie in deze handleiding is alleen bedoeld voor gebruik met deze Epson-printer. Epson is niet verantwoordelijk voor het toepassen van deze informatie op andere printers.

Seiko Epson Corporation noch haar partners 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 reparaties of (met uitzondering van de VS) het zich niet strikt houden aan de gebruiks- en onderhoudsvoorschriften van Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation is niet aansprakelijk voor schade of problemen die voortkomen uit het gebruik van opties of verbruiksartikelen anders dan die door Seiko Epson Corporation zijn aangewezen als originele Epson-producten of door Epson goedgekeurde producten.

Seiko Epson Corporation kan niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schade als gevolg van elektromagnetische interferentie die ontstaat door het gebruik van andere interfacekabels dan die zijn aangeduid als door Epson goedgekeurde producten door Seiko Epson Corporation.

Microsoft®, Windows®, Windows Server® and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Mac, OS X, Bonjour, ColorSync, and Safari are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Adobe, Adobe RGB, Lightroom, Photoshop, Photoshop Elements, PostScript, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

PANTONE®, Colors generated may not match PANTONE-identified standards. Consult current PANTONE Publications for accurate color. PANTONE®, and other Pantone trademarks are the property of Pantone LLC. Pantone LLC, 2019.

ICC profiles made by X-Rite solutions are included.

*Algemene kennisgeving: andere productnamen die hier worden gebruikt, zijn alleen voor identificatiedoeleinden en kunnen handelsmerken zijn van hun respectieve eigenaars. Epson verwerpt alle rechten op deze merken.*

© 2019 Seiko Epson Corporation.

## Inhoudsopgave

### Auteursrechten en handelsmerken

### Opmerkingen over handleidingen

Betekenis van symbolen. . . . .	6
Illustraties. . . . .	6
Omschrijvingen productmodel. . . . .	6
Schermafbeeldingen in deze handleiding. . . . .	6
Onderdelen van de printer. . . . .	7
Voorzijde. . . . .	7
Binnenkant. . . . .	8
Achterzijde. . . . .	9
Bedieningspaneel. . . . .	11
Bewerkingen op het startscherm. . . . .	11
Functies. . . . .	12
Hoge resolutie. . . . .	12
Gebruik en opslag. . . . .	13
Installatieruimte. . . . .	13
Tijdens het gebruik van de printer. . . . .	13
Wanneer de printer niet in gebruik is. . . . .	14
Behandeling van cartridges. . . . .	14
Behandeling van papier. . . . .	15

### Introductie van de software

Meegeleverde software. . . . .	17
Ingebouwde software in de printer. . . . .	18
Epson Media Installer gebruiken. . . . .	19
Starten. . . . .	19
Configuratie van het hoofdscherm. . . . .	20
Scherm Edit Media Settings configureren. . . . .	22
Papiergegevens toevoegen. . . . .	25
Papiergegevens bewerken. . . . .	25
Papiergegevens delen tussen meerdere computers. . . . .	25
Web Config gebruiken. . . . .	26
Starten. . . . .	26
Sluiten. . . . .	26
Overzicht van de functies. . . . .	27
Software bijwerken of aanvullende software installeren. . . . .	27
Controleren of er updates beschikbaar zijn en software bijwerken. . . . .	27
Meldingen over updates ontvangen. . . . .	28
Software verwijderen. . . . .	28
Windows. . . . .	28

Mac. . . . .	29
--------------	----

### Basishandelingen

Rolpapier laden en verwijderen. . . . .	30
Rolpapier laden. . . . .	30
Het papier van de rol snijden. . . . .	33
Rolpapier verwijderen. . . . .	35
Losse vellen/posterboard laden en verwijderen. . . . .	37
Losse vellen en posterboard laden. . . . .	37
Losse vellen/posterboard verwijderen. . . . .	38
Instelling geladen papier. . . . .	38
Instellen. . . . .	38
Wanneer er geen papiergegevens op het bedieningspaneel of in de driver zijn. . . . .	40
De papieropvang gebruiken. . . . .	44
Laden en bewaren voor uitvoer aan de voorzijde. . . . .	45
De automatische opvanggebruik (alleen SC-P9500 Series). . . . .	48
Het bedieningspaneel gebruiken. . . . .	49
De rolkern bevestigen. . . . .	49
Het papier bevestigen. . . . .	50
Papier verwijderen uit de automatische opvanggebruik. . . . .	52
Elementaire afdrukmethoden. . . . .	53
Afdrukken (Windows). . . . .	53
Afdrukken (Mac). . . . .	55
Afdrukken annuleren (Windows). . . . .	57
Afdrukken annuleren (Mac). . . . .	57
Afdrukken annuleren (via de printer). . . . .	58
Afdrukgebied. . . . .	58
Afdrukgebied van rolpapier. . . . .	58
Afdrukgebied van losse vellen. . . . .	59
De stroom uitschakelen met Uitschakelingstimer. . . . .	60
Energie besparen. . . . .	60

### De optionele harde schijf gebruiken

Overzicht van de functies. . . . .	62
Extra functies. . . . .	62
Afdruktaakbeheer. . . . .	62
Gegevens op een harde schijf. . . . .	62
Afdruktaken opslaan. . . . .	63
Opgeslagen afdruktaken weergeven en afdrukken. . . . .	64

## Inhoudsopgave

### **De printerdriver gebruiken (Windows)**

Instelvenster weergeven. . . . .	66
Met de knop Start. . . . .	66
Help weergeven. . . . .	67
Help openen met de knop Help. . . . .	67
Klik met de rechtermuisknop op het item dat u wilt nakijken en openen. . . . .	67
Printerdriver aanpassen. . . . .	68
Instellingen opslaan als selecteerinstelling. . . . .	68
De inkt dichtheid aanpassen. . . . .	68
Weergegeven schermitems wijzigen. . . . .	69
Overzicht van het tabblad Hulpprogramma's. . . . .	71

### **Het printerstuurprogramma gebruiken (Mac)**

Instelvenster weergeven. . . . .	73
Help weergeven. . . . .	73
Presets (Voorinstellingen) gebruiken. . . . .	73
Opslaan in Presets (Voorinstellingen). . . . .	73
Verwijderen uit Presets (Voorinstellingen). . . . .	74
Epson Printer Utility 4 gebruiken. . . . .	74
Epson Printer Utility 4 starten. . . . .	74
Functies van Epson Printer Utility 4. . . . .	74

### **Varianten afdrukken**

Afdrukken met donkerdere zwarttonen (Toplaag voor versterkt zwart). . . . .	76
Kleuren corrigeren en afdrukken. . . . .	76
Foto's afdrukken in zwart-wit. . . . .	80
Randloos afdrukken. . . . .	83
Manieren van randloos afdrukken. . . . .	83
Ondersteund papier. . . . .	83
Rolpapier en het afsnijden ervan. . . . .	84
Instellingen opgeven voor het afdrukken. . . . .	85
Vergroot/verkleind afdrukken. . . . .	87
Volledige pagina/Aanpassen aan papierformaat. . . . .	88
Aanpassen aan breedte rolpapier (alleen Windows). . . . .	89
Aangepaste schaal instellen. . . . .	90
Meerdere pagina's afdrukken. . . . .	92
Poster afdrukken (vergroot afdrukken op meerdere vellen — alleen Windows). . . . .	93
Instellingen opgeven voor het afdrukken. . . . .	94
Afdrukken aan elkaar plakken. . . . .	96
Afdrukken op afwijkende maten. . . . .	99
Banier afdrukken (op rolpapier). . . . .	102

Lay-outbeheer (Alleen Windows). . . . .	104
Instellingen opgeven voor het afdrukken. . . . .	105
Instellingen opslaan en hergebruiken. . . . .	106

### **Afdrukken op basis van kleurenbeheer**

Kleurenbeheer. . . . .	107
Afdrukinstellingen voor kleurenbeheer. . . . .	108
Profielen instellen. . . . .	108
Kleurenbeheer instellen in de toepassingen. . . . .	109
Kleurenbeheer instellen in de printerdriver. . . . .	110
Afdrukken op basis van kleurenbeheer via Host-ICM (Windows). . . . .	110
Afdrukken op basis van kleurenbeheer via ColorSync (Mac). . . . .	111
Afdrukken op basis van kleurenbeheer via Driver-ICM (alleen Windows). . . . .	112

### **Menulijst**

Papierinstelling. . . . .	114
Algemene instellingen. . . . .	120
Voorraadstatus. . . . .	129
Onderhoud. . . . .	129
Taal/Language. . . . .	130
Status. . . . .	130

### **Onderhoud**

Printkoponderhoud. . . . .	131
Onderhoudswerkzaamheden. . . . .	131
PrintkopControle spuitm.. . . . .	131
De printkop reinigen. . . . .	133
Printkop uitlijnen. . . . .	135
Papiertoev. aanpass.. . . . .	139
Verbruiksartikelen vervangen. . . . .	140
Cartridges vervangen. . . . .	140
Maintenance Box (Onderhoudsset) vervangen. . . . .	141
Het mes van het snijmechanisme vervangen. . . . .	142
De printer reinigen. . . . .	144
De buitenkant reinigen. . . . .	144
Binnenkant reinigen. . . . .	145

### **Problemen oplossen**

Wat moet u doen als een bericht wordt weergegeven?. . . . .	147
Fout SpectroProofer. . . . .	148


## Inhoudsopgave


Wanneer een foutmelding en een foutcode worden weergegeven. . . . .	149	Hulp voor gebruikers in Maleisië. . . . .	205
Probleemoplossing. . . . .	150	Hulp voor gebruikers in India. . . . .	206
U kunt niet afdrukken (omdat de printer niet werkt). . . . .	150	Help voor gebruikers in de Filippijnen. . . . .	206
Het klinkt of de printer afdrukken maakt, maar er wordt niets afgedrukt. . . . .	152		
De afdrukken zien er anders uit dan verwacht. . . . .	153		
Problemen met in- of uitvoeren van papier. . . . .	166		
Overige. . . . .	170		
<b>Bijlage</b>			
Opties en verbruiksartikelen. . . . .	173		
Speciaal afdruk materiaal van Epson. . . . .	173		
Cartridges. . . . .	173		
Overige. . . . .	175		
Vervangingsset met absorptiekussentjes (absorptiekussentjes voor randloos afdrukken)	177		
Ondersteund afdruk materiaal. . . . .	179		
Tabel speciaal afdruk materiaal van Epson. . . . .	179		
In de handel verkrijgbaar ondersteund papier. . . . .	190		
Vóór afdrukken op in de handel verkrijgbaar papier. . . . .	191		
Uitleg over PANTONE-kleuren. . . . .	193		
Printer verplaatsen of vervoeren. . . . .	193		
Bij verplaatsing van de printer. . . . .	193		
Transport. . . . .	194		
Bij het opnieuw in gebruik nemen van de printer. . . . .	195		
Systeemvereisten. . . . .	196		
Printerdriver. . . . .	196		
Web Config. . . . .	197		
Epson Edge Dashboard. . . . .	198		
Specificaties. . . . .	199		
<b>Hulp en ondersteuning</b>			
Website voor technische ondersteuning. . . . .	201		
Contact opnemen met Epson. . . . .	201		
Voordat u contact opneemt met Epson. . . . .	201		
Hulp voor gebruikers in Noord-Amerika. . . . .	202		
Hulp voor gebruikers in Europa. . . . .	202		
Hulp voor gebruikers in Taiwan. . . . .	202		
Hulp voor gebruikers in Australië/Nieuw Zeeland. . . . .	203		
Hulp voor gebruikers in Singapore. . . . .	204		
Hulp voor gebruikers in Thailand. . . . .	204		
Hulp voor gebruikers in Vietnam. . . . .	204		
Hulp voor gebruikers in Indonesië. . . . .	204		
Help voor gebruikers in Hongkong. . . . .	205		


## Opmerkingen over handleidingen

# Opmerkingen over handleidingen


## Betekenis van symbolen

 <b>Waarschuwing:</b>	Waarschuwingen moeten nauwkeurig worden gevolgd om ernstig lichamelijk letsel te voorkomen.
--	---

 <b>Let op:</b>	Voorzorgsmaatregelen worden aangegeven met “Let op” en moeten nauwkeurig worden gevolgd om lichamelijk letsel te voorkomen.
--	---

 <b>Belangrijk:</b>	Belangrijk wil zeggen dat de instructie moet worden gevolgd om schade aan dit apparaat te voorkomen.
--	--

<b>Opmerking:</b>	Bevat nuttige of aanvullende informatie voor de bediening van dit apparaat.
-------------------	---

	Verwijst naar gerelateerde referentie-inhoud.
---	---

## Illustraties

De afbeeldingen kunnen licht afwijken van het model dat u gebruikt. Houd dit bij het gebruik van de handleidingen in gedachten.

## Omschrijvingen productmodel

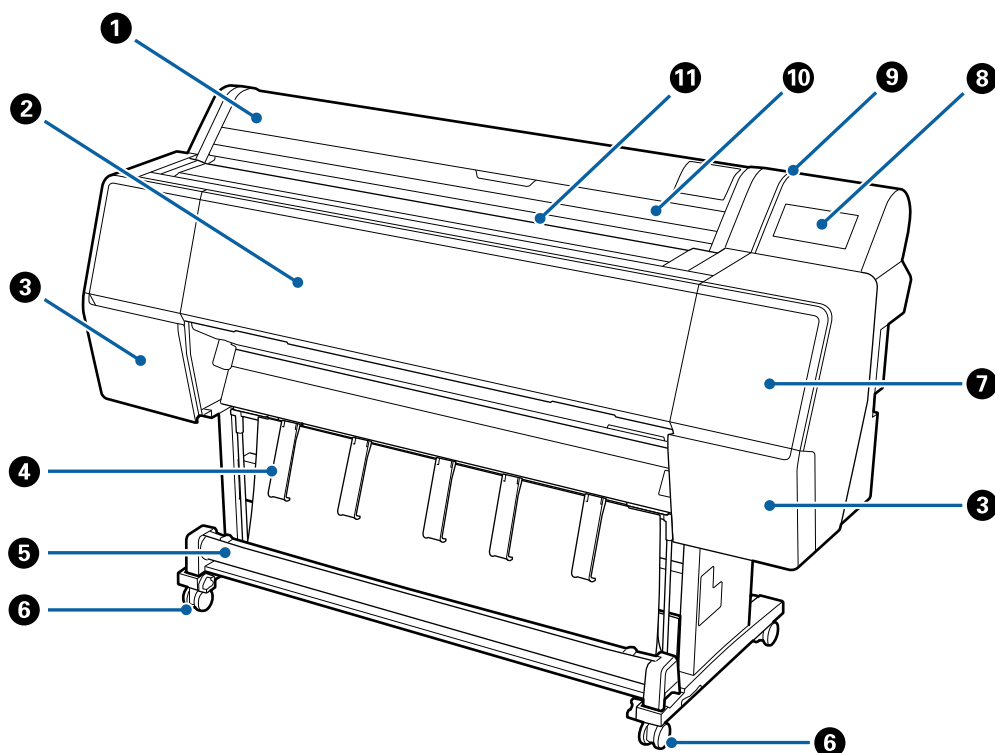
Sommige modellen die in deze handleiding worden omschreven worden mogelijk niet verkocht in uw land of regio.

## Schermafbeeldingen in deze handleiding

- De schermafbeeldingen in deze handleiding kunnen enigszins afwijken van de werkelijke schermen. Daarnaast kunnen schermen afwijken afhankelijk van het besturingssysteem of de gebruiksomgeving.
- Tenzij anders aangegeven, zijn de Windows-schermafbeeldingen in deze handleiding van Windows 10.
- Tenzij anders aangegeven, zijn de Mac OS X-schermafbeeldingen in deze handleiding van Mac OS X v 10.8.x.

# Onderdelen van de printer

## Voorzijde



### 1 Rolpapierkap

Openen om rolpapier te laden.

### 2 Voorpaneel

Open dit paneel bij het reinigen van de printer of het verwijderen van vastgelopen papier.

### 3 Cartridgekleppen (aan de linker- en de rechterzijde)

Openen wanneer u cartridges wilt installeren.

 [“Cartridges vervangen” op pagina 140](#)

### 4 Papiersteun

Gebruik deze om de richting van het uitvoerpapier aan te passen.

### 5 Papieropvang

Uitvoer van de printer verzamelt zich in deze korf, waardoor het afdrukmateriaal schoon en kreukvrij blijft.

 [“De papieropvang gebruiken” op pagina 44](#)

## Opmerkingen over handleidingen

### 6 Wieltjes

Elke poot heeft twee wieltjes. Gewoonlijk worden de wieltjes vergrendeld zodra de printer op zijn plaats staat.

### 7 Onderhoudsklep (voorzijde)

Open deze wanneer u het gebied rond de kappen reinigt.

 “Het gebied rond de printkop en kappen reinigen” op pagina 157

### 8 Bedieningspaneel

 “Bedieningspaneel” op pagina 11

### 9 Waarschuwingslampje

Dit gaat aan wanneer er een fout is opgetreden. U kunt de foutmelding aflezen op het bedieningspaneel.

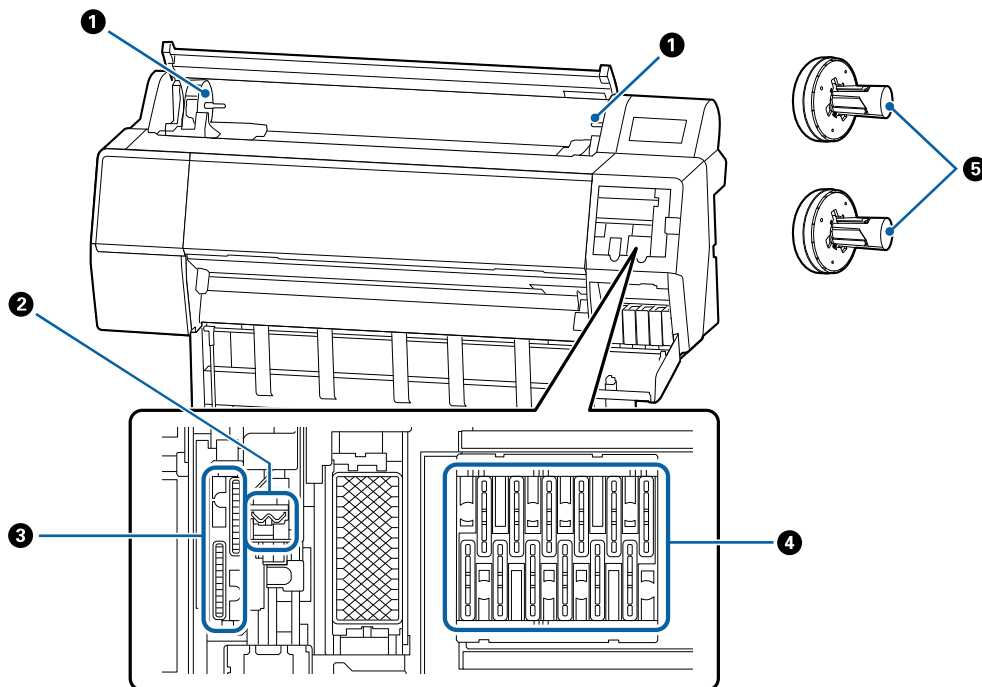
### 10 Afdekking voor losse vellen

Open deze wanneer u losse vellen of posterboard wilt laden.

### 11 Papiersleuf

Steek het papier in deze sleuf.

## Binnenkant



### 1 Adapterhouder


De rolpapieradapter wordt in deze houder geplaatst bij het laden van het rolpapier.



## Opmerkingen over handleidingen

### 2 Wipers

Veeg inkt van het oppervlak van de spuitkanaaltjes van de printkop. Maak deze schoon wanneer een verstopping van de printkop niet wordt verholpen met automatische reiniging.

 “Het gebied rond de printkop en kappen reinigen” op pagina 157

### 3 Zuigkappen

Tijdens de printkopreiniging zuigt deze kap de optimale hoeveelheid inkt uit de spuitkanaaltjes van de printkop. Maak deze schoon wanneer een verstopping van de printkop niet wordt verholpen met automatische reiniging.

 “Het gebied rond de printkop en kappen reinigen” op pagina 157

### 4 Kappen tegen uitdrogen

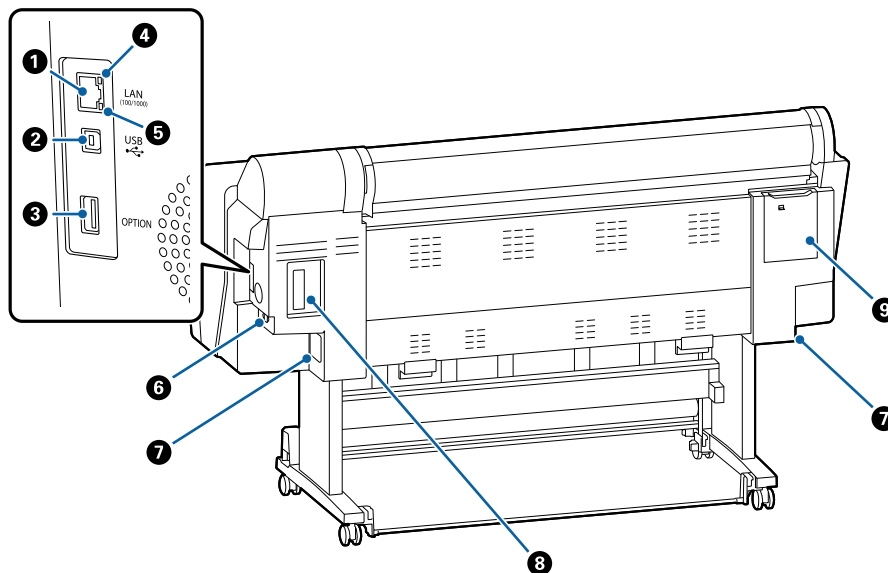
Wanneer niet wordt afgedrukt, dekken deze kappen de spuitkanaaltjes van de printkop af om te voorkomen dat ze uitdrogen. Maak deze schoon wanneer een verstopping van de printkop niet wordt verholpen met automatische reiniging.

 “Het gebied rond de printkop en kappen reinigen” op pagina 157

### 5 Rolpapieradapter

Steek deze door het rolpapier wanneer u rolpapier in de printer laadt.

## Achterzijde



### 1 LAN-poort

Voor aansluiting van een LAN-kabel.

### 2 USB-poort

Voor aansluiting van een USB-kabel.

## Opmerkingen over handleidingen

### 3 Optiepoort

Hiermee kunt u de optionele SpectroProofer Mounter of automatische opvangeneheid aansluiten (alleen voor de SC-P9500 Series).

### 4 Statuslamp

De kleur geeft de snelheid van het netwerk aan.

Uit : 10Base-T

Rood : 100Base-TX

Groen : 1000Base-T

### 5 Gegevenslamp

De status van de netwerkverbinding en de ontvangst van gegevens wordt aangegeven met een brandend of knipperend lampje.

Aan : Verbonden.

Knippert : Ontvangst van gegevens.

### 6 Netsnoeraansluiting

Sluit hier het meegeleverde netsnoer aan.

### 7 Onderhoudsset

Hiermee wordt afvalinkt opgenomen. SC-P9500 Series wordt zowel aan de rechter- als aan de linkerzijde geplaatst, terwijl SC-P7500 Series alleen aan de rechterzijde wordt geplaatst.

 [“Maintenance Box \(Onderhoudsset\) vervangen” op pagina 141](#)

### 8 Optiesleuf

Sleuf voor de optionele Adobe® PostScript® 3™-uitbreidingseenheid of harde schijf.

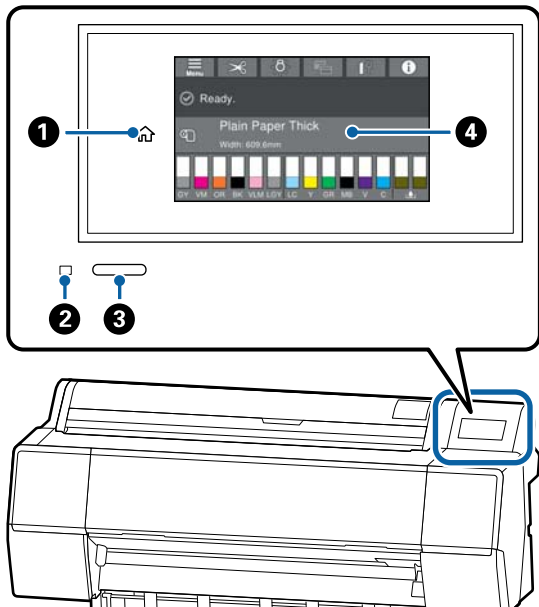
### 9 Onderhoudsklep (achterzijde)

Open deze kap wanneer u het gebied rond de printkop reinigt.

 [“Het gebied rond de printkop en kappen reinigen” op pagina 157](#)

Opmerkingen over handleidingen

## Bedieningspaneel



### 1 Knop Start

Raak deze knop aan als een menu is weergegeven om naar het Startscherm terug te keren. De knop Start is niet beschikbaar wanneer deze niet kan worden gebruikt tijdens bewerkingen, bijvoorbeeld papier laden.

### 2 Aan/uit-lamp

Aan : De printer is ingeschakeld.

Knippert : De printer voert een proces uit, bijvoorbeeld opstarten, afsluiten, gegevens ontvangen of printkop reinigen. Wacht een ogenblik en voer geen bewerkingen uit totdat dit lampje stopt met knipperen. Koppel het netsnoer niet los.

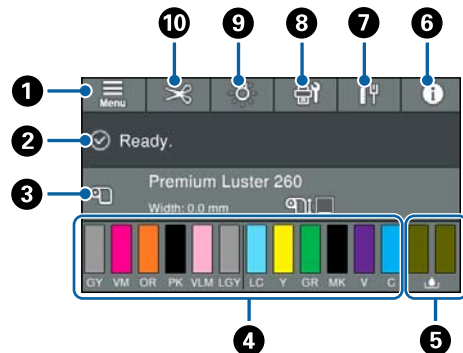
Uit : De printer is uitgeschakeld.

### 3 Aan/uit-knop

### 4 Bedieningspaneel

Dit is een touchscreen waarop de printerstatus, menu's, foutmeldingen en dergelijke worden weergegeven.

## Bewerkingen op het startscherm



### 1 Menu

Hier kunt u papierinstellingen en printerinstellingen configureren en printeronderhoud uitvoeren. In het gedeelte hieronder ziet u een lijst met menu's.

[“Papierinstelling” op pagina 114](#)


### 2 Informatieweergavegebied

Hierop worden de printerstatus, foutmeldingen en dergelijke weergegeven.


### 3 Laadinformatie papier

Hiermee wordt informatie over het geladen papier weergegeven.

### 4 Inktniveaus weergeven

Hiermee wordt weergegeven hoeveel inkt er nog in de inktcartridges zit. Wanneer het symbool  wordt weergegeven, is de inktcartridge bijna leeg. Druk op het display om het modelnummer van de cartridge te bekijken.

### 5 Resterende hoeveelheid ruimte in de onderhoudscassette

Hiermee wordt weergegeven hoeveel ruimte er nog ongeveer over is in de onderhoudscassette. Wanneer het symbool  wordt weergegeven, is de onderhoudscassette bijna vol. Druk op het display om het modelnummer van de onderhoudscassette te bekijken.

## Opmerkingen over handleidingen

### 6 Informatie

U kunt de status van de printer controleren door de verbruiksgegevens en de lijst met berichten te bekijken. U kunt ook de taakgeschiedenis controleren.

### 7 Status internetverbinding

U kunt de status van de bekabelde LAN-verbinding controleren en de instellingen wijzigen.

### 8 Onderhoud/van scherm wisselen tijdens het afdrukken

In de stand-bystand wordt een snelkoppeling naar het onderhoudsmenu weergegeven. U kunt de spuitkanaaltjes van de printkop controleren en reinigen, verbruiksartikelen vervangen en onderdelen reinigen.

Het menu voor het wisselen van scherm wordt tijdens het afdrukken weergegeven. U kunt wisselen tussen het professionele scherm waarin onder meer de resterende hoeveelheid inkt wordt weergegeven, en het eenvoudige scherm waarin de afdrukduur wordt getoond.

### 9 Interne verlichting

U kunt de interne verlichting in- of uitschakelen. Schakel de interne verlichting in wanneer u de afdruk tijdens het afdrukken wilt controleren.

### 10 Papier toevoeren/snijden

Wanneer rolpapier is geladen, kunt u de papiertoevoer aanpassen, het papier afsnijden en afsnijdingstellingen configureren.

## Functies

Onderstaand worden de voornaamste functies van deze printer beschreven.

### Hoge resolutie

De nieuw ontwikkelde inkttechnologie biedt hoge definitie voor foto-, Fine Art- en proefdrukpapier.

### Nieuw printkopontwerp

Deze printer is voorzien van nieuwe, geïntegreerde printkoppen van 2,64 inch. Ze zijn in een verspringende opstelling aan de PrecisionCore  $\mu$ TFP-printkop toegevoegd. Daarnaast hebben we een resolutie van 300 dpi ingesteld voor optimale afdrukken.

### Pigmentinkt met superieure weerstand

Afdrukken die met pigmentinkt worden gemaakt, blijven langer mooi en fris. Deze inkt heeft een hoge lichtvastheid. Ze zijn ook extreem bestand tegen vervagen en kunnen veilig in direct zonlicht worden getoond. Bovendien is de inkt door de hoge weerstand tegen water en ozon niet alleen ideaal voor het afdrukken van foto's, maar ook voor winkeldisplays, banners, affiches enzovoort. Lamineer afdrukken als deze buiten worden gebruikt.

### Een verscheidenheid aan zwarte en kleureninkt

Behalve de vijf basiskleuren zijn nu ook de volgende kleuren toegevoegd.

### Twee soorten zwarte inkt om aan uw behoeften te voldoen

De inktsoorten kunnen automatisch worden aangepast aan de gebruikte papiersoort. De twee soorten zwarte inkt die worden geleverd, zijn Photo Black (Foto Zwart) voor een glad, professioneel resultaat op glanzend papier, en Matte Black (Mat Zwart) dat de optische intensiteit van zwart aanzienlijk vergroot bij afdrukken op mat papier.

## Opmerkingen over handleidingen

### Twee soorten grijze inkt voor een betere gradatie

Naast Photo Black (Foto Zwart) en Matte Black (Mat Zwart) zijn er nu ook twee andere inktvarianten (Gray (Grijs) en Light Gray (Licht Grijs)) beschikbaar voor een uitstekende korrelgrootte en rijkere gradatie.

### Drie steunkleuren voor een uitgebreidere kleurweergave

Deze printer is voorzien van de inktkleuren Orange (Oranje), Green (Groen) en Violet, zodat een uitgebreide kleurweergave mogelijk is en een hoge PANTONE-dekking wordt bereikt.

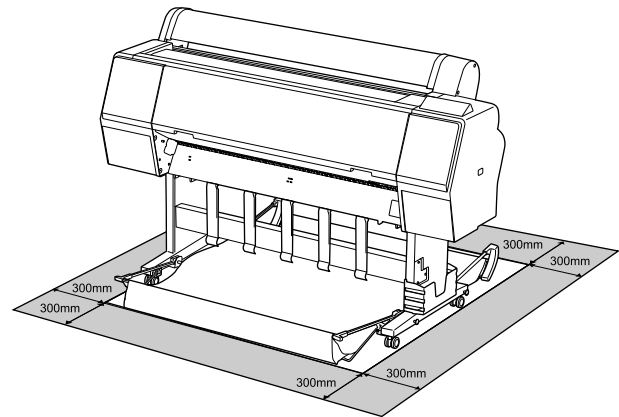
## Gebruik en opslag

### Installatieruimte

Maak rond de gehele printer een ruimte van minimaal 300 mm vrij. Er moet voldoende ruimte zijn voor het papier dat uit de printer komt en er moet voldoende ruimte zijn om de cartridges te kunnen vervangen.

Zie de tabel met specificaties voor de buitenmaten van de printer.

 [“Specificaties” op pagina 199](#)



### Tijdens het gebruik van de printer

Houd tijdens het gebruik van deze printer rekening met de volgende punten om storingen, defecten en een mindere afdrukkwaliteit te voorkomen.

- Houd u tijdens het gebruik van de printer aan de gebruikstemperatuur en luchtvochtigheid die in de tabel met specificaties staan.

 [“Specificaties” op pagina 199](#)

Zelfs wanneer aan de 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 in een omgeving die voldoet aan de vereisten voor het papier. Zie de documentatie die bij het papier zit voor meer informatie.

Zorg ook voor de correcte luchtvochtigheid wanneer u de printer gebruikt in een erg droge omgeving, een omgeving met airconditioning of in de volle zon.

## Opmerkingen over handleidingen

- ❑ Plaats de printer niet naast warmtebronnen of in een luchtstroom afkomstig van een ventilator of airconditioner. Het niet voldoen aan deze voorzorgsmaatregel kan voor droge en verstopte spuitkanaaltjes van de printkop zorgen.
- ❑ De printkop wordt mogelijk niet goed afgedekt (d.w.z. gaat niet naar de rechterkant) als een fout optreedt en de printer wordt uitgeschakeld zonder dat de fout eerst is opgelost. Printkoppen afdekken is een functie voor het automatisch afdekken van de printkoppen met een kap (deksel) om te voorkomen dat de printkop uitdroogt. Zet het apparaat in dit geval aan en wacht tot de printkoppen automatisch worden afgedekt.
- ❑ 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. Zet het apparaat in dit geval aan en wacht tot de printkoppen automatisch worden afgedekt.
- ❑ Ook als de printer niet in gebruik is, wordt een beetje inkt gebruikt door het reinigen van de kop en andere onderhoudswerkzaamheden die nodig zijn om de printkop in goede conditie te houden.

## Wanneer de printer niet in gebruik is


Als u de printer niet gebruikt, houd dan rekening met het volgende. Als u de printer niet goed opbergt, kunt u de volgende keer problemen ondervinden bij het afdrukken.

- ❑ Als u de printer lange tijd niet gebruikt, kunnen de spuitkanaaltjes verstopt raken. We raden u aan om eenmaal per week af te drukken om verstopping te voorkomen.
- ❑ De rol kan een indruk achterlaten op papier dat in de printer is achtergebleven. Dit kan ook leiden tot een krul in het papier met mogelijke papiertoevoerproblemen of krassen op de printkop tot gevolg. Verwijder het papier tijdens opslag.

- ❑ Berg de printer pas op wanneer u zeker weet dat de printkop goed is afgedekt (printkop staat uiterst rechts). Als de printkop lange tijd niet is afgedekt, kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan.

### Opmerking:

*Zet de printer aan en weer uit als de printkop niet is afgedekt.*

- ❑ Om de ophoping van stof en andere vreemde materialen in de printer te voorkomen, moet u alle kappen sluiten voordat hij wordt opgeborgen.  
Als de printer gedurende langere tijd niet gebruikt wordt, moet hij met een antistatische doek of andere afdekking worden beschermd.  
De spuitkanaaltjes van de printkop zijn zeer klein en kunnen daarom makkelijk verstopt raken als er stof op de printkop komt. Mogelijk kunt u dan niet meer goed afdrukken.
- ❑ Als de printer wordt ingeschakeld na een langere periode niet te zijn gebruikt, kan hij automatisch de koppen reinigen om voor een goede afdrukkwaliteit te zorgen.  
 ["Printkoponderhoud" op pagina 131](#)

## Behandeling van cartridges

Houd voor een goede afdrukkwaliteit rekening met de volgende punten bij het omgaan met cartridges.

- ❑ De meegeleverde cartridges en Maintenance Box (Onderhoudsset) worden gebruikt voor het eerste keer laden van inkt. De meegeleverde cartridges en Maintenance Box (Onderhoudsset) moeten vrij snel worden vervangen.
- ❑ We adviseren om cartridges op kamertemperatuur buiten direct zonlicht te bewaren en ze voor de vervaldatum op de verpakking te gebruiken.
- ❑ Voor een goed resultaat raden we u aan alle inkt in de cartridge binnen een jaar na plaatsing te gebruiken.
- ❑ Cartridges die gedurende langere tijd bij lage temperaturen zijn bewaard, moeten vier uur de tijd krijgen om op kamertemperatuur te komen.
- ❑ Raak de IC-chip op de cartridges niet aan. Anders kunt u mogelijk niet meer normaal afdrukken.

## Opmerkingen over handleidingen

- ❑ Installeer alle cartridges. Als een van de sleuven leeg is, kunt u niet afdrukken.
- ❑ Zorg ervoor dat er altijd cartridges in de printer zijn geïnstalleerd. De inkt in de printer kan opdrogen zodat het afdrukken niet volgens verwachting gaat. Zorg dat er in alle sleuven een cartridge aanwezig is, ook als u de printer niet gebruikt.
- ❑ Het inktniveau en andere gegevens worden opgeslagen in de IC-chip zodat cartridges kunnen worden gebruikt na te zijn verwijderd en vervangen.
- ❑ Voorkom dat de poort van het inksysteem vuil wordt en bewaar de cartridge op de juiste manier. De poort voor de inktuitvoer heeft een klepje waardoor een dop niet nodig is.
- ❑ Bij een verwijderde cartridge kan er inkt rond de poort voor de inktuitvoer zitten. Let erop dat u verder geen vlekken maakt bij het verwijderen van cartridges.
- ❑ Om de kwaliteit van de printkop te waarborgen, stopt deze printer met afdrukken voordat cartridges helemaal zijn opgebruikt. Hierdoor blijft er inkt achter in de gebruikte cartridge.
- ❑ De cartridges kunnen gerecycled materiaal bevatten. Dit heeft echter geen enkele invloed op de goede werking van de printer.
- ❑ Haal de cartridges niet uit elkaar en verander er niets aan. Anders kunt u mogelijk niet meer normaal afdrukken.
- ❑ Laat cartridges niet vallen en stoot niet met cartridges tegen harde voorwerpen, anders kan er inkt uit lekken.

## Behandeling van papier

Houd rekening met de volgende punten bij het omgaan met en bewaren van papier. Als het papier niet in goede conditie verkeert, kan de afdrukkwaliteit afnemen.

Zie de documentatie die bij het papier zit.

## Behandeling

- ❑ Gebruik speciaal afdruk materiaal van Epson in normale omstandigheden (temperatuur van 15 tot 25 °C en een relatieve luchtvochtigheid van 40 tot 60%).
- ❑ Vouw het papier niet en maak geen krassen op het oppervlak van het papier.
- ❑ Kom niet met blote handen aan de afdrukszijde van het papier. Vocht en vet van uw handen kunnen de afdrukkwaliteit beïnvloeden.
- ❑ Houd papier bij de randen vast. Katoenen handschoenen worden aanbevolen.
- ❑ Veranderingen in temperatuur en vochtigheid kunnen veroorzaken dat papier golft of krult. Controleer de volgende punten.
  - ❑ Plaats het papier kort voordat u gaat afdrukken.
  - ❑ Gebruik geen gegolfd of verkreukeld papier. Snij bij rolpapier het gedeelte af dat gegolfd of opgekruld is en laad het papier opnieuw. Vervang gegolfde of opgekrulde vellen papier door nieuwe vellen.
- ❑ Maak het papier niet nat.
- ❑ Bewaar de verpakking van het papier om die te kunnen gebruiken voor de opslag van het papier.
- ❑ Vermijd ruimtes waarin het papier bloot staat aan direct zonlicht, overmatige warmte of vocht.
- ❑ Bewaar losse vellen papier in de oorspronkelijke 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 lang in de printer laat zitten, gaat de kwaliteit van het papier achteruit.

## Behandeling van bedrukt papier

Houd voor een hoogwaardig afdrukresultaat dat lang mooi blijft, rekening met de volgende punten.

- ❑ Wrijf niet over de bedrukte zijde en maak er geen krassen op. Als u dit wel doet, kan de inkt loskomen.

**Opmerkingen over handleidingen**

- Raak het bedrukte oppervlak niet aan; het niet opvolgen van deze maatregel kan tot gevolg hebben dat de inkt wordt afgeveegd.
- Laat uw afdrukken goed drogen voordat u ze opvouwt of op elkaar legt. De kleuren zouden kunnen veranderen op de plek waar de afdrukken elkaar raken (vlekken). Deze vlekken verdwijnen als u de afdrukken onmiddellijk van elkaar haalt en laat drogen. Als u dit niet doet, zijn de vlekken blijvend.
- Als u de afdrukken in een album plakt voordat ze droog zijn, kunnen ze vervagen.
- Gebruik geen droger om de afdruk te drogen.
- Vermijd direct zonlicht.
- Volg de instructies in de documentatie van het papier om te voorkomen dat afdrukken verkleuren tijdens de presentatie of opslag.

**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 documentatie bij het speciale 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\*). Ook de kleuren van afdrukken uit deze printer kunnen verschillend lijken onder verschillende lichtbronnen.*  
*\* Lichtbronnen zijn onder meer de zon, tl-lampen, gloeilampen enzovoort.*



# Introductie van de software

## Meegedeleverde software

In de volgende tabel is de meegeleverde software vermeld.

De meegeleverde softwareschijf bevat de software voor Windows. Download en installeer de software van <http://epson.sn> wanneer u een Mac of een computer zonder schijfstation gebruikt.

Raadpleeg de online Help van elke softwaretoepassing of de *Beheerdershandleiding* (online handleiding) voor meer informatie over de softwaretoepassingen.

**Opmerking:**

Handige software die compatibel is met deze printer, wordt gepubliceerd op de Epson-website. Klik op de volgende koppeling voor meer informatie.

<http://www.epson.com>

Naam van de software	Functie
Printerdriver	Installeer de printerdriver om tijdens het afdrukken de functionaliteit van de printer volledig te benutten.
EPSON Software Updater	Software die controleert of software-updates beschikbaar zijn, u hiervan vervolgens op de hoogte brengt en de software installeert als een update beschikbaar is. Hiermee kunt u de firmware en de reeds geïnstalleerde software van de printer bijwerken. <a href="#">☞ "Software bijwerken of aanvullende software installeren" op pagina 27</a>
EpsonNet Config*	Met deze software kunt u netwerken initialiseren of wijzigingen als een batch doorvoeren. EpsonNet Config wordt niet automatisch geïnstalleerd. Download dit van de Epson-website en installeer wanneer u hier behoefte aan hebt. <a href="http://www.epson.com">http://www.epson.com</a> Voor Windows kunt u de software installeren vanuit de volgende map op de meegeleverde softwareschijf. //Network/EpsonNetConfig <a href="#">☞ Beheerdershandleiding</a>
Epson Edge Dashboard*	Handige software voor het beheren van meerdere printers. Hiermee wordt de status van printers die voor controle zijn geregistreerd in een lijst bevestigd.
Epson Media Installer	Met dit hulpprogramma worden papiergegevens aan een printer of printerstuurprogramma toegevoegd. Als u Windows gebruikt, kunt u de software vanuit het printerstuurprogramma starten. Als u een Mac gebruikt, kunt u de software starten vanuit Applications (Programma's)/Epson-software/Epson-hulpprogramma's/Epson Media Installer.app. Instructies <a href="#">☞ "Epson Media Installer gebruiken" op pagina 19</a>

## Introductie van de software

Naam van de software	Functie
Epson Print Layout*	Dit is een invoegtoepassing voor Adobe Photoshop, Adobe Lightroom, Nikon ViewNX-i en SILKYPIX. De software bevat verschillende handige functies, zoals voorgedrukte voorbeelden of lay-outs, zodat u getoucheerde of verwerkte foto's eenvoudig kunt afdrukken.

\* Download de software via internet en installeer deze. Verbind de computer met internet en installeer de software.

## Ingebouwde software in de printer

De volgende software is vooraf op de printer geïnstalleerd. U kunt deze software opstarten en gebruiken vanuit een webbrowser via het netwerk.

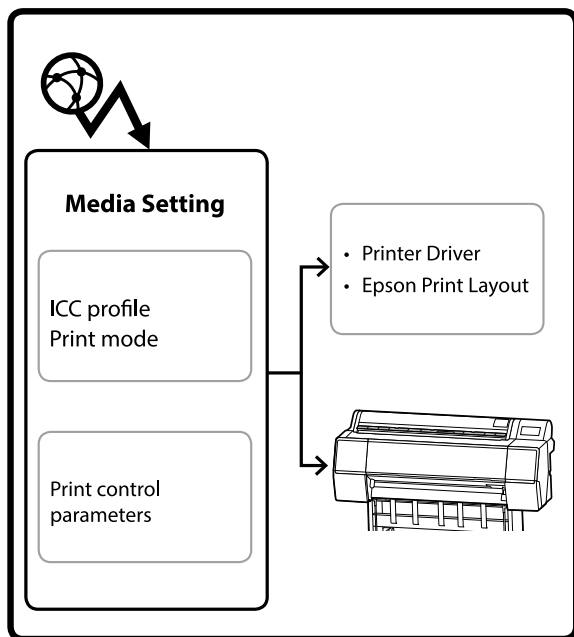
Naam van de software	Functie
Web Config	De beveiligingsinstellingen voor het netwerk kunnen vanuit Web Config worden geconfigureerd. Deze software biedt tevens een functie voor e-mailmeldingen, om u op de hoogte te brengen van printerstoringen of andere problemen.   <a href="#">"Web Config gebruiken" op pagina 26</a>

## Introductie van de software

# Epson Media Installer gebruiken

In dit gedeelte ziet u een overzicht van de functies van Epson Media Installer en standaardprocedures.

Met Epson Media Installer kunt u papiergegevens via internet toevoegen. U kunt daarnaast de toegevoegde papiergegevens bewerken.



Papiergegevens, waaronder ICC-profielen, afdrukmodi en controleparameters voor afdrukken, worden van servers gedownload. Gedownloade papiergegevens worden in de printerdriver, Epson Print Layout of de printer opgeslagen.

## Starten

U moet Epson Media Installer van de ondersteuningspagina van Epson voor uw printer downloaden en installeren.

Zie het volgende gedeelte voor meer informatie.

[“Introductie van de software” op pagina 17](#)

Start Epson Media Installer met een van de volgende methoden.

### Voor Windows

Klik achtereenvolgens op de volgende opties.

**Start — Epson Software — Epson Media Installer**

### Voor Mac

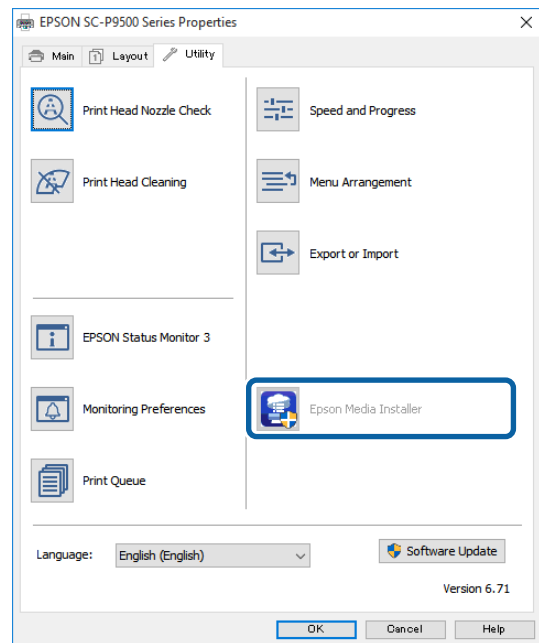
Klik achtereenvolgens op de volgende opties.

**Applications (Programma's) — Epson Software — Epson Utilities — Epson Media Installer.app**

### Epson Edge Dashboard



### Printerstuurprogramma (Windows)



Download de nieuwste printerdriver van de Epson-website.

## Introductie van de software

### Configuratie van het hoofdscherm

Wanneer u Epson Media Installer start, wordt een van de volgende schermen weergegeven. Klik op de schermnaam bovenaan het scherm om van scherm te wisselen.

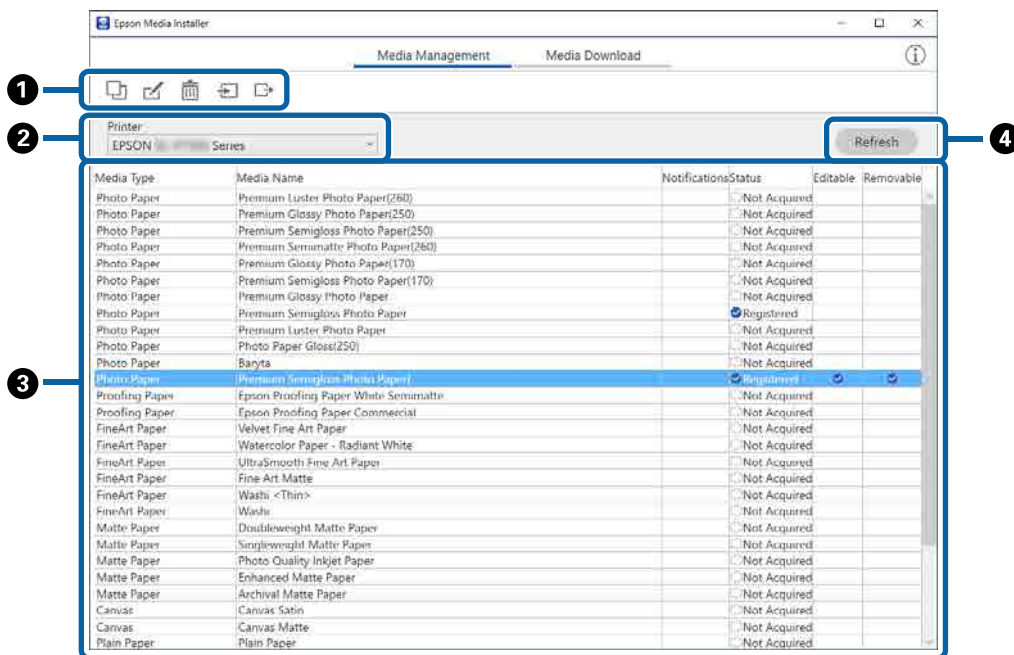
- Scherm Media Management
- Scherm Media Download

Hieronder worden de configuratie en functies van elk scherm beschreven.








### Scherm Media Management

Hierin worden de papiergegevens getoond die op de geselecteerde printer zijn opgeslagen.

Papiergegevens die bij **Instelling aangepast papier** op het bedieningspaneel van de printer zijn ingesteld, worden echter niet weergegeven.



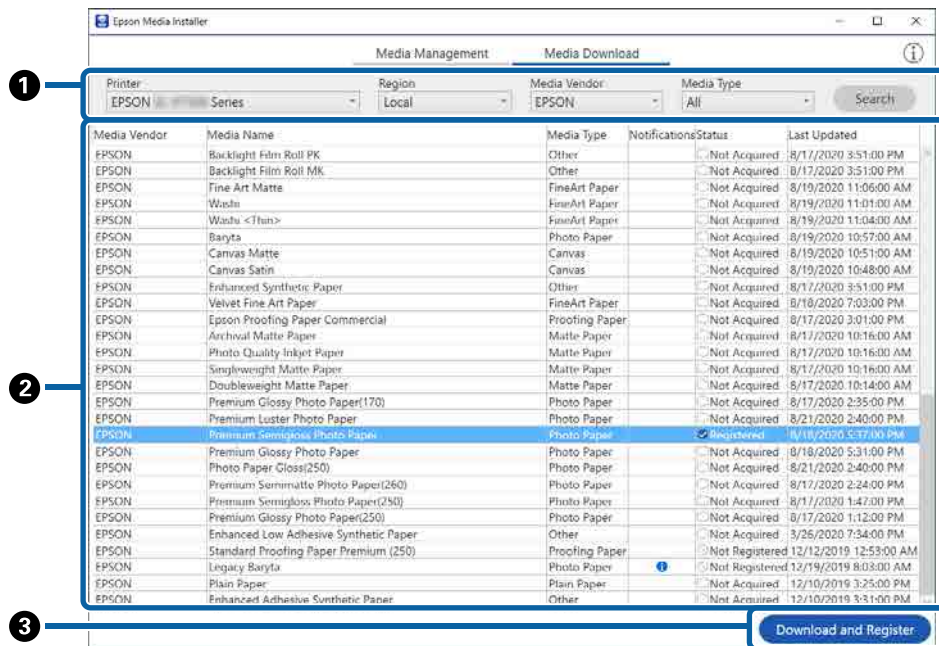
## Introductie van de software

	Naam van onderdeel	Functie
1	Bedieningsgebied voor media	<p>U kunt de volgende bewerkingen uitvoeren voor de papiergegevens die in de medialijst (3) zijn geselecteerd.</p> <p> (Copy Media): hiermee maakt u een kopie van de geselecteerde papiergegevens, die vervolgens op de printer, in het printerstuurprogramma of in Epson Print Layout wordt opgeslagen.</p> <p> (Edit): hiermee wijzigt u de instellingen voor de geselecteerde papiergegevens. Het scherm Edit Media Settings wordt weergegeven wanneer u de instellingen kunt wijzigen.</p> <p><a href="#">"Scherm Edit Media Settings configureren" op pagina 22</a></p> <p> (Remove): hiermee verwijdert u de geselecteerde papiergegevens van de printer, uit het printerstuurprogramma of uit Epson Print Layout.</p> <p> (Import): hiermee importeert u een bestand met papiergegevens. U kunt maar een bestand tegelijk selecteren en importeren.</p> <p> (Export): hiermee exporteert u de geselecteerde papiergegevens naar een bestand. U kunt maar een bestand tegelijk selecteren en exporteren.</p>
2	Printer	Hiermee selecteert u de printer waarvoor u de papiergegevens wilt weergeven.
3	Medialijst	<p>Hiermee opent u een lijst met papiergegevens die zijn opgeslagen op de printer die bij Printer is geselecteerd (2).</p> <p>Hieronder wordt de inhoud van elke kolom uitgelegd.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Media Type Hiermee wordt informatie over elk mediatype weergegeven. De volgorde waarin de mediatypen worden weergegeven, is dezelfde als op het bedieningspaneel van de printer.</li> <li><input type="checkbox"/> Media Name Papiergegevens die zijn gekopieerd met  (Copy Media), krijgen het woord Copy aan het einde van de naam.</li> <li><input type="checkbox"/> Notifications Wanneer extra gegevens beschikbaar zijn, wordt  weergegeven. Klik hierop om de informatie weer te geven.</li> <li><input type="checkbox"/> Status <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Registered: papiergegevens worden naar Epson Media Installer gedownload en op de printer, in het printerstuurprogramma of in Epson Print Layout opgeslagen.</li> <li><input type="checkbox"/> Not Acquired: papiergegevens zijn niet gedownload naar Epson Media Installer, maar wel op de printer, in het printerstuurprogramma of in Epson Print Layout opgeslagen. Ook als de status <b>Not Acquired</b> is, kunt u nog steeds afdrukken op origineel Epson-papier.</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> Editable <input checked="" type="checkbox"/> wordt in de papiergegevens weergegeven bij instellingen die kunnen worden gewijzigd.</li> <li><input type="checkbox"/> Removable <input checked="" type="checkbox"/> wordt weergegeven bij papiergegevens die kunnen worden verwijderd.</li> </ul>
4	Knop Refresh	Klik hierop als papiergegevens die u eerder hebt toegevoegd niet worden weergegeven in het printerstuurprogramma, in Epson Print Layout enzovoort.

## Introductie van de software

### Scherm Media Download

Download de papiergegevens van de server en sla deze op uw printer of in het printerstuurprogramma op.



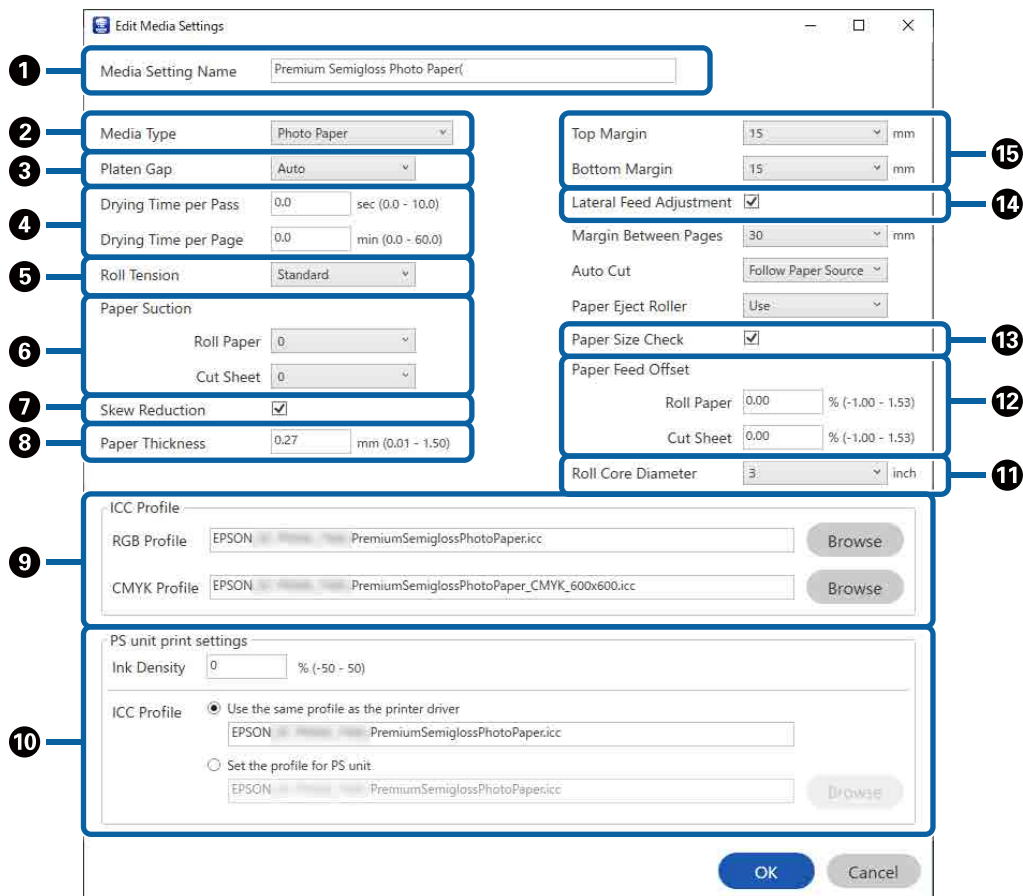
	Naam van onderdeel	Functie
1	Zoekcriteria	Wanneer u wilt beperken welke papiergegevens in de medialijst (2) worden weergegeven, geeft u zoekcriteria op en klikt u op <b>Search</b> .
2	Medialijst	<p>Hierin worden papiergegevens weergegeven die overeenkomen met de zoekcriteria die u hebt opgegeven bij Zoekcriteria (1).</p> <p>Hieronder ziet u wat er wordt getoond bij <b>Notifications</b> en <b>Status</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>Notifications</b> Wanneer extra gegevens beschikbaar zijn, wordt <b>i</b> weergegeven. Klik hierop om de informatie weer te geven.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Status</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>Registered</b>: papiergegevens worden naar Epson Media Installer gedownload en op de printer, in het printerstuurprogramma of in Epson Print Layout opgeslagen.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>Update Available</b>: de papiergegevens op de server zijn bijgewerkt. Wanneer u de papiergegevens opnieuw downloadt, worden de nieuwste papiergegevens op de printer, in het printerstuurprogramma of in Epson Print Layout opgeslagen.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Not Registered</b>: papiergegevens worden niet op de printer, in het printerstuurprogramma of in Epson Print Layout opgeslagen.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Not Acquired</b>: papiergegevens zijn niet gedownload naar Epson Media Installer.</li> </ul> </li> </ul>
3	Knop Download and Register	Hiermee worden de geselecteerde papiergegevens van de server gedownload en op de printer, in het printerstuurprogramma of in Epson Print Layout opgeslagen.

### Scherm Edit Media Settings configureren

Hiermee kunt de papiergegevens in het scherm Edit Media Settings wijzigen.


## Introductie van de software

Hieronder ziet u de belangrijkste instellingsitems.



Item	Funcie	
1	Media Setting Name	U kunt de media naam wijzigen.
2	Media Type	U kunt het type papiergegevens wijzigen. Deze wijziging wordt weergegeven in het printerstuurprogramma en op het bedieningspaneel van de printer.
3	Platen Gap	Selecteer een bredere instelling als de afdrukresultaten krasen of vlekken hebben.
4	Droogtijd	U kunt de droogtijd voor elke beweging (passage) van de printkop of de droogtijd voor elke pagina instellen.
5	Roll Tension	Pas dit aan wanneer papier kreukt tijdens het afdrukken.
6	Paper Suction	Dun of zacht papier wordt mogelijk niet goed ingevoerd. Stel in dat geval een lagere waarde in.
7	Skew Reduction	Wanneer deze optie is geselecteerd, wordt de invoer van papier in een hoek vermindert.
8	Paper Thickness	Hiermee stelt u de dikte van het papier in.
9	ICC Profile	Klik op <b>Browse</b> om het ICC-profiel te wijzigen. U kunt <b>RGB Profile</b> en <b>CMYK Profile</b> instellen. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Stel <b>RGB Profile</b> in wanneer u afdrukt met het printerstuurprogramma.</li> <li><input type="checkbox"/> Wanneer u afdrukt met RIP-software, stelt u het kleurmodusprofiel dat door de RIP-software wordt ondersteund in op <b>RGB Profile</b> of <b>CMYK Profile</b>.</li> </ul>

## Introductie van de software

	Item	Funcctie
10	PS unit print settings	Dit wordt weergegeven wanneer de optionele Adobe® PostScript® 3™-uitbreidingseenheid is geïnstalleerd. Hiermee stelt u de afdrুকinstellingen voor de printer in bij gebruik van de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid.
	Ink Density	Hiermee stelt u de inkt dichtheid voor afdrucken in met behulp van de PS Folder. Wanneer u afdrukt vanuit de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid en geen gebruik maakt van PS Folder, wordt de inkt dichtheid toegepast die in het PS-printerstuurprogramma is ingesteld.  Zie het volgende voor meer details over de PS Folder.  "Gebruikershandleiding voor de Adobe® PostScript® 3™-uitbreidingseenheid"
	ICC Profile	Hiermee stelt u het ICC-profiel in wanneer u afdrukt vanuit de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid. Selecteer een van de volgende opties.  <input type="checkbox"/> <b>Use the same profile as the printer driver</b> Wanneer u afdrukt vanuit de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid, wordt het profiel dat als <b>RGB Profile</b> voor ICC Profile (9) is ingesteld als het ICC-profiel gebruikt. Als <b>RGB Profile</b> leeg is, kunt u dit niet selecteren. Stel <b>RGB Profile</b> dus eerst in.  <input type="checkbox"/> <b>Set the profile for PS unit</b> Selecteer deze optie om de CMYK-profielen als het ICC-profiel te gebruiken wanneer u afdrukt vanuit de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid. Klik op <b>Browse</b> om het profiel in te stellen.
11	Roll Core Diameter	Stel het formaat in van de kern van het rolpapier dat wordt geladen.
12	Paper Feed Offset	Hiermee optimaliseert u de papier toevoer tijdens het afdrucken. Door het verschil tussen de gegevensgrootte en het afdrুকformaat aan te passen, kunt u de kans op strepen (horizontale strepen) of ongelijkmatige kleuren verkleinen.  Voorbeeld van het invoeren van instellingen Wanneer de gegevensgrootte 100 mm is en het afdrুকformaat of 101 mm, is de offset 1,0%. In dat geval vult u een waarde in van -1,0%.
13	Paper Size Check	Wanneer dit is ingesteld, wordt de breedte van het geladen papier automatisch gedetecteerd.
14	Lateral Feed Adjustment	Selecteer deze optie om het verschil tussen de linker- en rechterkant van de papierinvoer te corrigeren.
15	Marges	Als de marge bij de voorrand van het papier smal is, kunnen kleuren ongelijk zijn. Dit is afhankelijk van het papier en de afdrুকomgeving. Druk af met een grotere marge bij de voorrand van het papier als dit gebeurt.

Zie het volgende gedeelte voor meer informatie over andere instellingsitems dan die hierboven.

 "Papierinstelling" op pagina 114



## Introductie van de software

### Papiergegevens toevoegen

Zie het volgende gedeelte voor meer informatie over het toevoegen van papiergegevens aan de printer of het printerstuurprogramma met behulp van Epson Media Installer.

[“Papiergegevens toevoegen” op pagina 40](#)

### Papiergegevens bewerken

Zie het volgende gedeelte voor meer informatie over het bewerken van toegevoegde papiergegevens.

[“Papiergegevens bewerken” op pagina 42](#)

### Papiergegevens delen tussen meerdere computers

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u papiergegevens die met Epson Media Installer zijn toegevoegd/bewerkt, tussen computers kunt delen wanneer meerdere computers met één printer zijn verbonden.

Verbind bijvoorbeeld computer [A] en computer [B] met één printer en voeg papiergegevens toe of bewerk deze met Epson Media Installer op computer [A]. De toegevoegde/bewerkte papiergegevens worden weergegeven in Epson Media Installer op computer [B]. De toegevoegde/bewerkte papiergegevens worden echter niet weergegeven in het printerstuurprogramma voor [B]. Als u de toegevoegde/bewerkte papiergegevens in het printerstuurprogramma van [B] wilt weergeven, moet u de papiergegevens tussen de computers delen.

### Toegevoegde papiergegevens delen

**1** Start Epson Media Installer op een van de computers die met dezelfde printer is verbonden en voeg de papiergegevens toe.

[“Papiergegevens toevoegen” op pagina 40](#)

**2** Start Epson Media Installer op een andere computer dan die van stap 1 en klik op **Media Download**.

**3** Selecteer de papiergegevens die u bij stap 1 hebt toegevoegd en klik op **Download and Register**.

De papiergegevens worden toegevoegd aan de papiersoort voor de printerdriver en Epson Print Layout op deze computer.

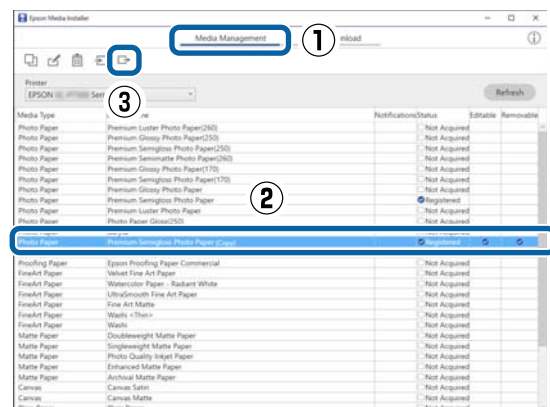
Wanneer drie of meer computers met één printer zijn verbonden, herhaalt u stap 2 en 3 voor elke computer.

### Bewerkte papiergegevens delen

**1** Start Epson Media Installer op een van de computers die met dezelfde printer is verbonden en bewerk de papiergegevens.

[“Papiergegevens bewerken” op pagina 42](#)

**2** Klik op **Media Management**, selecteer de papiergegevens die u bij stap 1 hebt bewerkt en klik op **Export** (Export).




**3** Selecteer de opslaglocatie voor het bestand en sla het op.

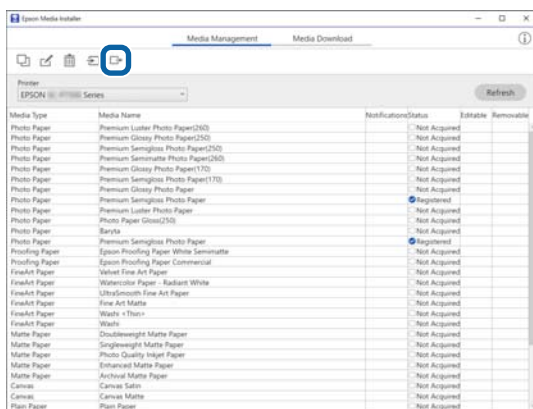
Opgeslagen bestanden hebben de extensie .emy.

**4** Start Epson Media Installer op een andere computer dan die van stap 1 t/m 3 en klik op **Media Management**.

## Introductie van de software

**5** Klik op  (Import).

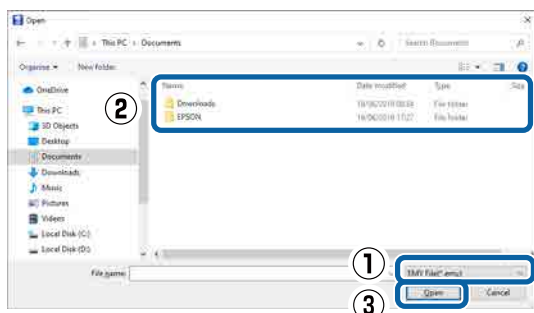
Het dialoogvenster **Open (Openen)** wordt weergegeven.



**6** Selecteer het bestand dat u bij stap 3 hebt opgeslagen en klik op **Open (Openen)**.

De bestandsextensie is **.emy**.

Als u geen bestand ziet met de extensie **.emy**, selecteert u **EMY File(\*.emy)** in de vervolgkeuzelijst rechts naast **File Name (Bestandsnaam)**.



De papiergegevens worden toegevoegd aan de papiersoort voor de printerdriver en Epson Print Layout op deze computer.

Wanneer drie of meer computers met één printer zijn verbonden, herhaalt u stap 4 en 6 voor elke computer.

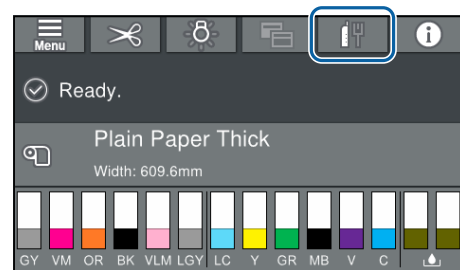
## Web Config gebruiken

Dit gedeelte bevat instructies over het starten van de software en een samenvatting van de functies.

### Starten

Start de software vanuit een webbrowser op een computer die met hetzelfde netwerk is verbonden als de printer.

**1** Controleer het IP-adres van de printer via het bedieningspaneel.



**2** Open een webbrowser op een computer die via het netwerk met de printer is verbonden.

**3** Voer het IP-adres van de printer in de adresbalk van de webbrowser in en druk op de toets **Enter** of **Return**.

Indeling:

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

IPv6: `http://IP-adres van de printer/`

Voorbeeld:

IPv4: `http://192.168.100.201/`

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

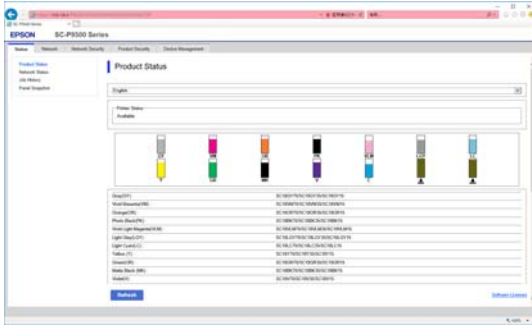
### Sluiten

Sluit de webbrowser.

## Introductie van de software

### Overzicht van de functies

In dit gedeelte worden de belangrijkste functies van Web Config behandeld. Raadpleeg de *Beheerdershandleiding* voor meer informatie.



### Belangrijkste functies

- Controleer de status van de printer, bijvoorbeeld de resterende hoeveelheid inkt.
- Controleer de firmwareversie van de printer en werk deze bij.
- Configureer de netwerkinstellingen en de geavanceerde beveiligingsinstellingen van de printer, zoals SSL/TLS-communicatie, IPsec/IP-filtering en IEEE 802.1X, die niet op de printer zelf kunnen worden geconfigureerd.
- U kunt instellingen exporteren en importeren. Hierdoor kunt u back-ups maken van instellingen, printers vervangen enzovoort.

## Software bijwerken of aanvullende software installeren

Wanneer u tijdens de installatie software installeert volgens de beschrijving in de *Installatiehandleiding*, wordt Epson Software Updater geïnstalleerd. Met Epson Software Updater kunt u de reeds op de computer geïnstalleerde firmware en software bijwerken en aanvullende software installeren die compatibel is met de printer.

#### Opmerking:

*De software zal indien nodig worden bijgewerkt voor groter gebruiksgemak en een robuustere werking. Het wordt aanbevolen het ontvangen van updatemeldingen in Epson Software Updater in te stellen en de software zo snel mogelijk bij te werken wanneer er een melding is.*

## Controleren of er updates beschikbaar zijn en software bijwerken

- 1** Controleer of de computer en de printer de volgende status hebben.
  - De computer heeft verbinding met internet.
  - De printer en de computer kunnen communiceren.
- 2** Start Epson Software Updater.
  - Windows  
Open de lijst met alle programma's en klik vervolgens op Epson Software Updater in de map Epson Software.

#### Opmerking:

- Als u op de Windows-toets (de toets met het Windows-logo) op het toetsenbord drukt en vervolgens de softwarenaam in het zoekveld van het weergegeven venster typt, wordt de software meteen weergegeven.
- U kunt de software ook starten door op het printerpictogram op de taakbalk van het bureaublad te klikken en vervolgens **Software-update** te selecteren.

## Introductie van de software

- ❑ Mac  
Selecteer **Go (Ga) — Applications (Programma's) — Epson Software — EPSON Software Updater**.

- 3 Selecteer de software of handleidingen die moeten worden bijgewerkt en werk deze bij.  
Volg de instructies op het scherm.

### **Belangrijk:**

Schakel de computer en de printer tijdens het bijwerken niet uit.

### **Opmerking:**

Software die niet in de lijst wordt weergegeven, kan niet worden bijgewerkt met EPSON Software Updater. Controleer of de nieuwste versies van de software beschikbaar zijn op de Epson-website.

Houd er rekening mee dat u software niet kunt bijwerken of installeren met Epson Software Updater als u een Windows Serverbesturingssysteem gebruikt. Download de software van de Epson-website.

<http://www.epson.com>

## Meldingen over updates ontvangen

### Windows

- 1 Start Epson Software Updater.
- 2 Klik op Instellingen automatische update.
- 3 Selecteer in het veld Controle-interval op de printer het interval voor het controleren op updates en klik vervolgens op **OK**.

### Mac

In de software is standaard ingesteld dat er elke 30 dagen op updates wordt gecontroleerd en een melding wordt gegenereerd.

## Software verwijderen

### Windows

#### **Belangrijk:**

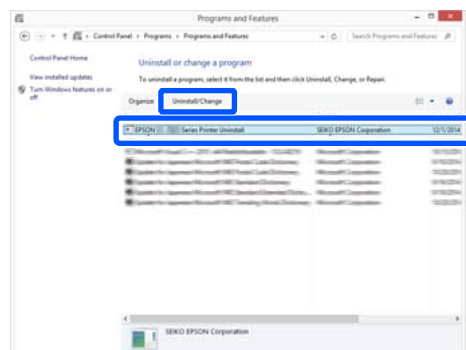
- ❑ Meld u aan met een Administrator-account.
- ❑ Als om het wachtwoord of de goedkeuring van een beheerder wordt gevraagd, voer dan het wachtwoord in en ga door met de bewerking.

- 1 Schakel de printer uit en maak de interfacekabel los.
- 2 Sluit alle toepassingen die op de computer worden uitgevoerd.
- 3 Ga naar het **Control Panel (Configuratiescherm)** en klik op **Uninstall a program (Een programma verwijderen)** in de categorie **Programs (Programma's)**.



- 4 Selecteer de software die u wilt verwijderen en klik op **Uninstall/Change (Verwijderen/Veranderen)** (of **Change/Remove (Veranderen/Verwijderen)/Add or remove (Toevoegen of verwijderen)**).

U kunt de printerdriver en EPSON Status Monitor 3 verwijderen door **Printer EPSON SC-XXXXX verwijderen** te selecteren.



## Introductie van de software

- 5** Selecteer het pictogram van de doelprinter en klik op **OK**.



- 6** Volg de instructies op het scherm om door te gaan.

Wanneer u wordt gevraagd het verwijderen te bevestigen, klikt u op **Ja**.

Start de computer opnieuw als u de printerdriver opnieuw installeert.

---

## Mac

Volg bij het opnieuw installeren of bijwerken van de printerdriver of andere software onderstaande stappen om eerst de doelsoftware te verwijderen.

### Printerdriver

Gebruik Uninstaller.

### Het verwijderprogramma downloaden

Download Uninstaller van de Epson-website.

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

### Het verwijderprogramma gebruiken

Bekijk de procedure wanneer u Uninstaller van de Epson-website downloadt en volg de instructies.

### Andere software

Sleep de map met de softwarenaam van de map **Applications (Programma's)** naar **Trash (Prullenmand)** om deze te verwijderen.

# Basishandelingen

## Rolpapier laden en verwijderen

### Rolpapier laden


Laad rolpapier nadat de meegeleverde rolpapieradapters zijn bevestigd.

Gebruik de rolpapieradapter van de printer. Gebruik geen rolpapieradapter van andere modellen.

#### **Belangrijk:**

Plaats het papier kort voordat u gaat afdrukken. De rol kan een indruk achterlaten op papier dat in de printer is achtergebleven.

#### **Opmerking:**

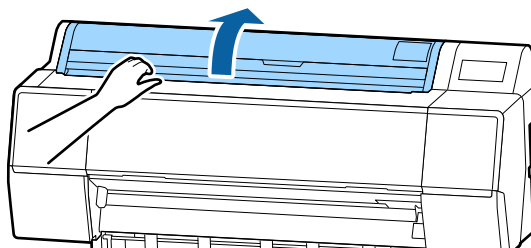
- In de volgende paragraaf wordt het papier beschreven dat in de printer kan worden gebruikt.  "Ondersteund afdrukmateriaal" op pagina 179
- U kunt het papier laden terwijl u de laadprocedure op het scherm bekijkt. Open de rolpapierkap en druk op **Zie beschrijving** op het bedieningspaneel om de procedure te bekijken.

**1** Schakel de printer in.

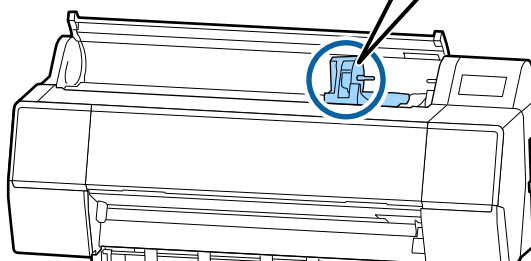
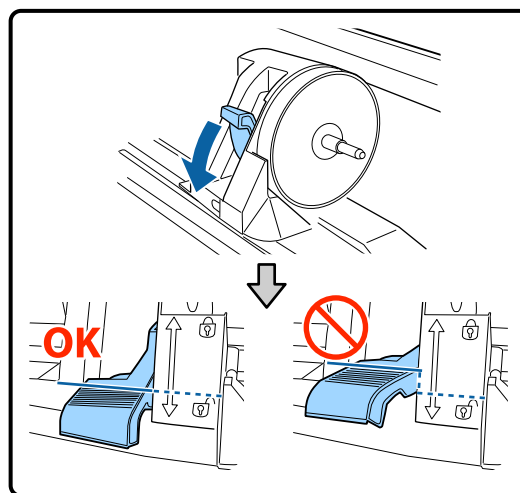
**2** Druk op Laadinformatie papier op het bedieningspaneel en selecteer **Rolpapier**.



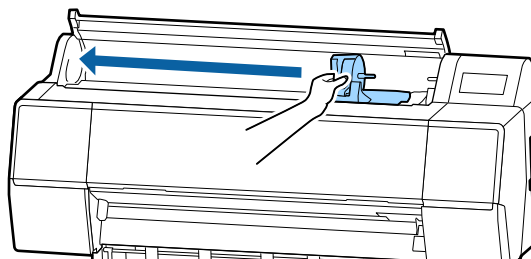
**3** Open de rolpapierkap.



**4** Breng de vergrendelingshendel van de adapterhouder omlaag om de vergrendeling te ontgrendelen.

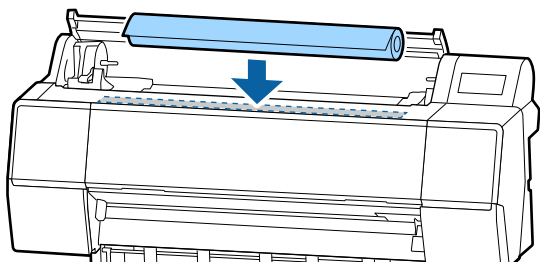


**5** Verplaats de adapterhouder naar links. Gebruik de hendel voor het verplaatsen van de adapterhouder.



## Basishandelingen

- 6** Plaats het rolpapier boven op de printer.

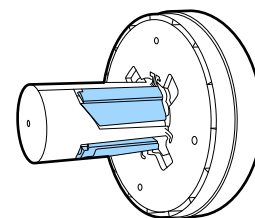
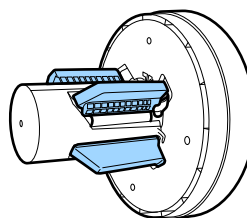
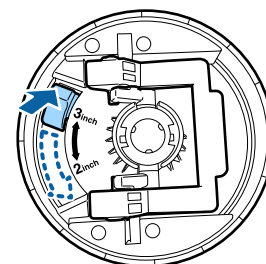
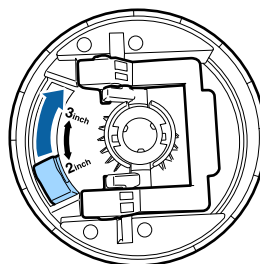


- 7** Pas de grootte van de rolpapieradapters aan die van de rolkern aan.

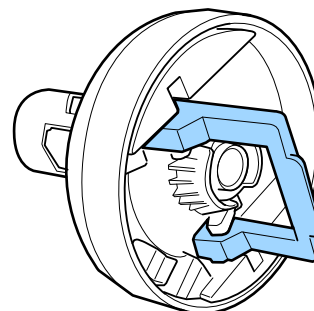
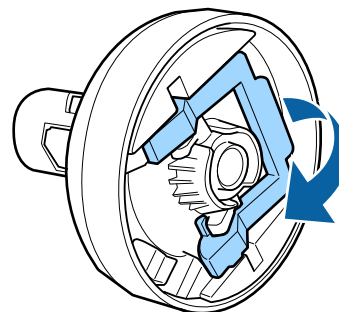
Wijzig de grootte van beide rolpapieradapters, zodat ze dezelfde grootte hebben.

**3-inch kern**

**2-inch kern**



- 8** Breng de vergrendelingshendel van de adapter omhoog om de vergrendelingshendel op elk van de twee rolpapieradapters vrij te geven.

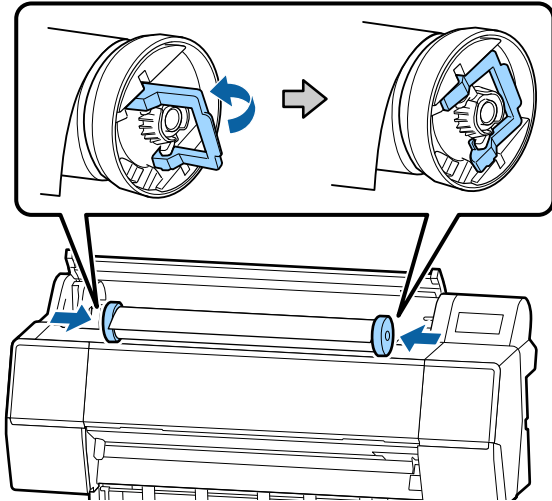




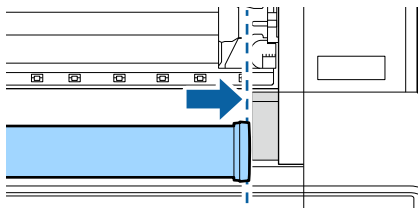
Basishandelingen

- 9** Bevestig de rolpapieradapters aan beide uiteinden van de rol papier en breng de vergrendelingshendels aan de linker- en rechterzijde omlaag om ze te vergrendelen.

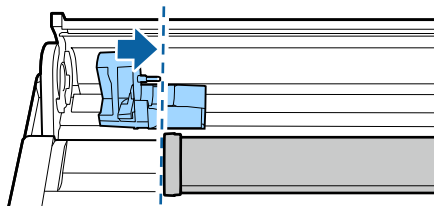
Druk de adapters volledig naar binnen voordat u ze vergrendelt.



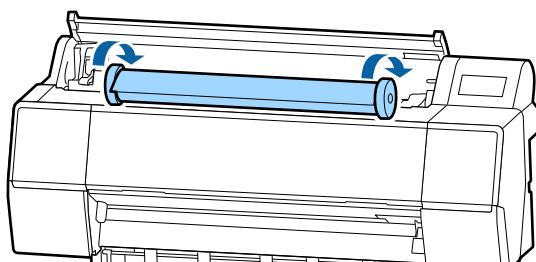
- 10** Duw de rol papier naar rechts, totdat deze de laadgeleider raakt.



- 11** Verplaats de adapterhouder tot de ▲ op de adapterhouder en de linker rolpapieradapter zijn uitgelijnd.

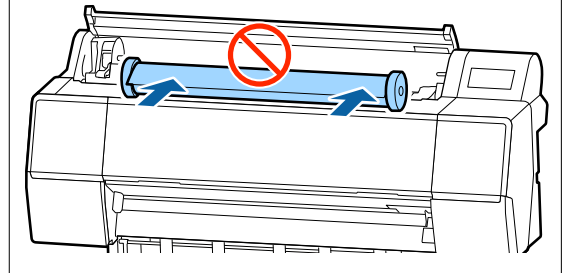


- 12** Draai het papier langzaam in de houder van het rolpapier.



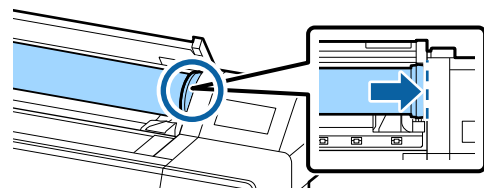
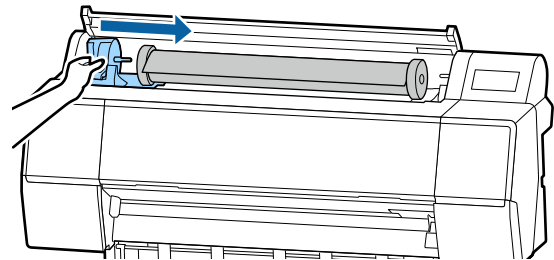
**!** **Belangrijk:**

*Als u het rolpapier verschuift zonder het te rollen of als u het te krachtig oprolt, kan de adapterhouder of de printer beschadigd raken. Als de adapter is beschadigd, kunt u deze mogelijk niet uit de printer halen. Til om dat te voorkomen de adapter op wanneer u deze verwijdert.*



- 13** Schuif de hendel van de adapterhouder naar recht tot deze volledig tegen de as van de houder zit.

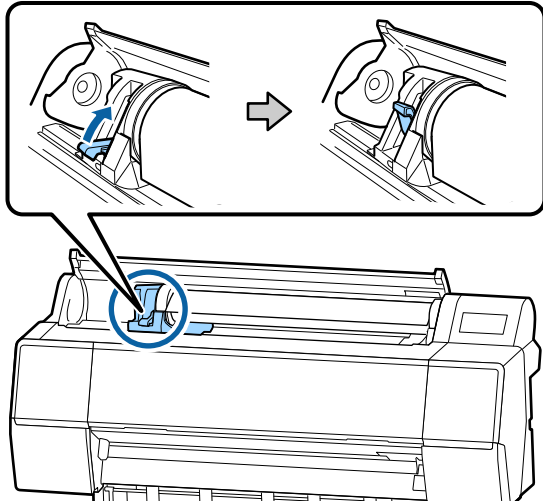
Controleer of beide uiteinden van de rol papier stevig tegen de adapters zitten.



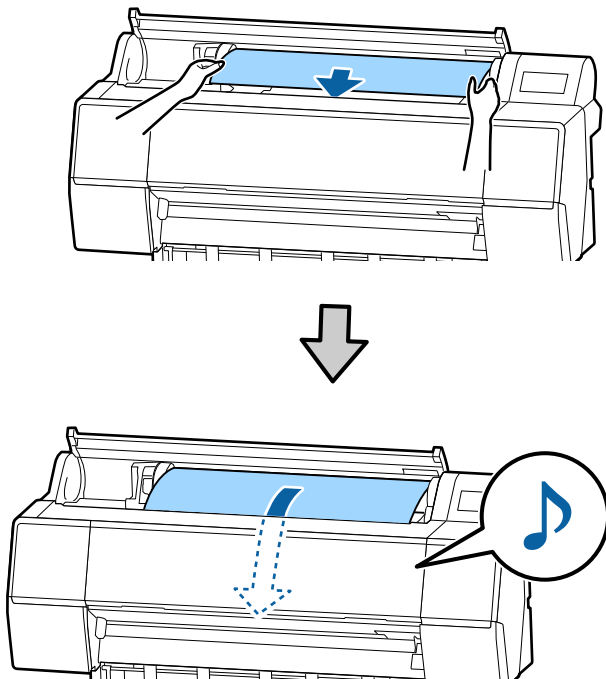


## Basishandelingen

- 14** Breng de vergrendelingshendel van de adapterhouders omhoog om ze te vergrendelen.

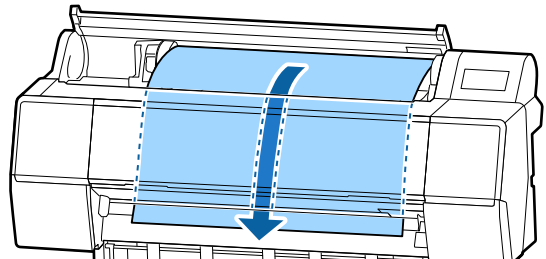
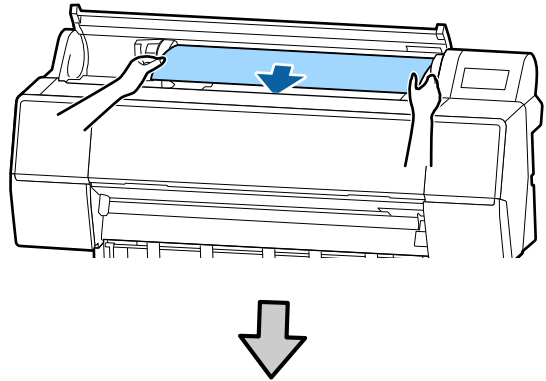


- 15** Plaats de voorrand van het papier in de papiersleuf totdat u een pieptoon hoort.

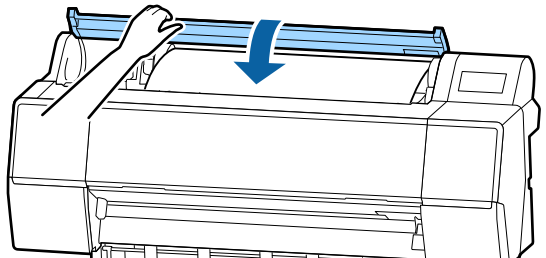



- 16** Wanneer het automatisch toevoeren van papier is uitgeschakeld, plaatst u de voorrand van het rolpapier in de papiersleuf totdat de voorrand uit de printer steekt.

Controleer of het rolpapier strak staat en het einde niet is gevouwen.



- 17** Sluit de rolpapierkap.



- 18** Controleer het afdrukmateriaal.  
 [“Instelling geladen papier” op pagina 38](#)

## Het papier van de rol snijden

De printer heeft een ingebouwd snijmechanisme (mes). Na het afdrukken kunt u het rolpapier met behulp van de volgende methoden snijden.

- Automatisch snijden:**  
Elke keer wanneer een pagina wordt afgedrukt, wordt het papier volgens de instelling van de printerdriver of het menu van het bedieningspaneel automatisch op een bepaalde plek door het mes afgesneden.

## Basishandelingen


- ❑ **Handmatig afsnijden:**  
De snijpositie wordt op het bedieningspaneel opgegeven en vervolgens wordt het rolpapier gesneden. Voor handmatig snijden wordt een snijlijn afgedrukt die gebruikt kan worden als richtlijn bij het snijden van papier met het ingebouwde mes.

### **Belangrijk:**

Het kan zijn dat het in de handel verkrijgbare afdruk materiaal, zoals het materiaal hieronder, niet scherp wordt afgesneden door het ingebouwde mes. Bovendien kan het ingebouwde mes beschadigd raken of de levensduur ervan worden verkort als het volgende afdruk materiaal wordt afgesneden.

- ❑ *Fine Art-papier*
- ❑ *Doek*
- ❑ *Vinyl*
- ❑ *Posterboard mat*
- ❑ *Zelfklevend papier*
- ❑ *Baniers*

Knip of snij dit afdruk materiaal op de volgende manier af met een in de handel verkrijgbare schaar of mes:

Laat het voorpaneel gesloten en houd terwijl u in de printer kijkt de knoppen  — **Doorsturen** op het bedieningspaneel ingedrukt tot de snijpositie onder het voorpaneel uitsteekt. Snij het papier met een schaar of een mes van een andere leverancier.

## Automatisch afsnijden instellen

U kunt zowel op het bedieningspaneel als in de printerdriver instellen welke manier u wilt gebruiken. Houd er rekening mee dat de instelling die in de printerdriver is geselecteerd, voorrang heeft als de printerdriver gebruikt wordt.

### **Opmerking:**

- ❑ *Schakel de instellingen voor automatisch afsnijden in de printer en de printerdriver uit wanneer u de optionele automatische opvangenheid gebruikt.*
- ❑ *Het kan even duren voordat het papier van de rol wordt gesneden.*

## Instellen op de computer


Stel **Automatisch afsnijden** in bij **Rolpapieroptie** in het scherm **Properties (Eigenschappen)** (of **Printing preferences (Voorkeursinstellingen voor afdrukken)**) van het printerstuurprogramma.

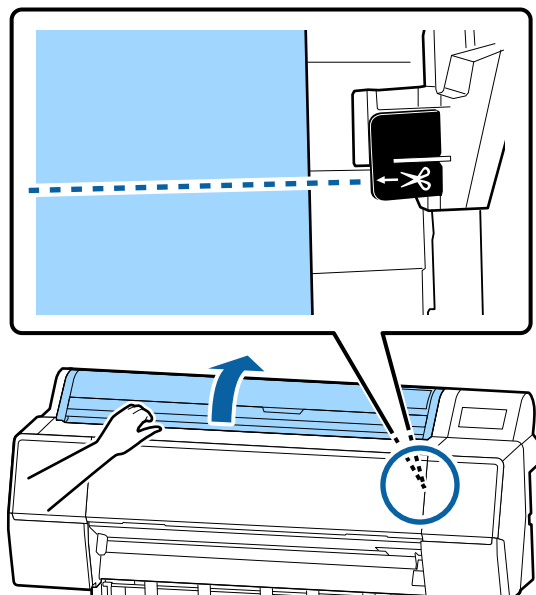
## Instellen op de printer

Configureer dit bij **Algemene instellingen** — **Printerinstellingen** — **Instellingen papierbron** — **Instelling papierrol** — **Afsnijdinginstellingen** — **Automatisch snijden** op het bedieningspaneel.

## Handmatig afsnijden

Wanneer **Uit** is geselecteerd in de printerdriver of **Uit** is geselecteerd voor **Automatisch snijden** op het bedieningspaneel, kan het papier op elke plek worden afgesneden nadat is afgedrukt zoals hieronder beschreven.

- 1 Laat het voorpaneel gesloten en houd, terwijl u in de printer kijkt, de knop  — **Doorsturen** of **Achteruit** op het bedieningspaneel ingedrukt tot de snijpositie het etiket heeft bereikt.



## Basishandelingen

### Opmerking:

Als u papier wilt snijden met het ingebouwde mes, moet de afstand tussen de snijpositie en de rand van het papier 60 tot 127 mm bedragen. De benodigde lengte verschilt afhankelijk van de papiersoort en kan niet worden gewijzigd. Als de benodigde lengte niet wordt bereikt, wordt bij het doorvoeren van het papier automatisch een marge vrijgehouden. Met een in de handel verkrijgbaar mes kunt u deze onnodige marge verwijderen.

### 2 Druk op **Knippen**.

Een bevestigingsschermbild wordt weergegeven. Druk op de knop **Knippen** om het papier met het ingebouwde mes af te snijden.

## Rolpapier verwijderen

Hieronder wordt het verwijderen en opslaan van rolpapier na het afdrukken beschreven. De aandrukrol kan een indruk achterlaten op papier dat in de printer is achtergebleven.

### 1 Druk op Laadinformatie papier in het startscherm en selecteer **Verwijderen**.

Het papier wordt opgerold en uitgevoerd. Wanneer Resterende hoeveelheid beheren is ingesteld op Aan, wordt de streepjescode automatisch afgedrukt voordat papier wordt teruggewikkeld.

### Opmerking:

Als afgedrukt papier niet wordt afgesneden en in de printer blijft, wordt een bevestigingsschermbild weergegeven.

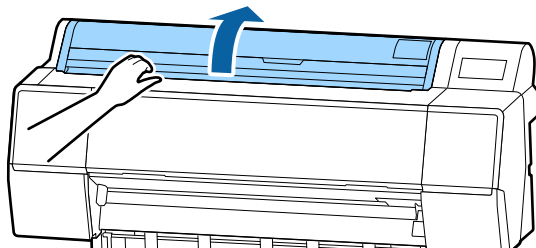
Raak **Knippen** aan om het papier op de standaardpositie af te snijden of raak **Hulplijn afdruk snijden** aan om snijlijnen op de standaardpositie af te drukken.

Als u de snijpositie of de afdrukpositie van de snijlijnen wilt wijzigen, drukt u op **Sluiten** om de melding te sluiten en wijzigt u de positie in het menu **Papier toevoeren/snijden**.

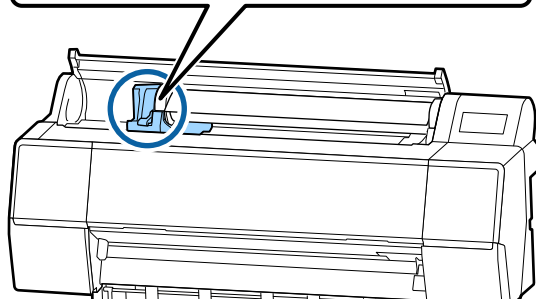
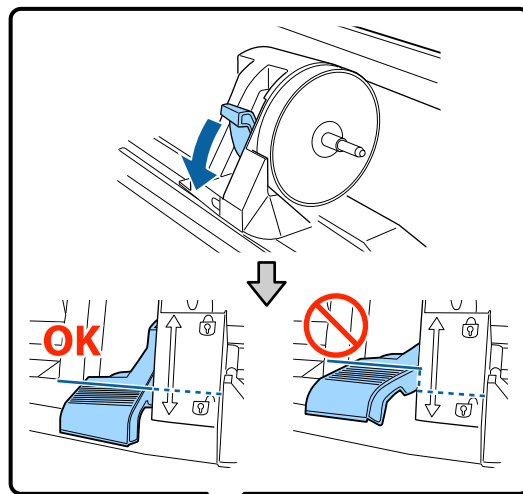
Zie het volgende gedeelte voor meer informatie.

☞ [“Het papier van de rol snijden”](#) op pagina 33

### 2 Open de rolpapierkap.

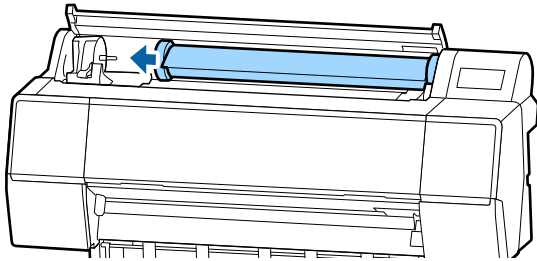
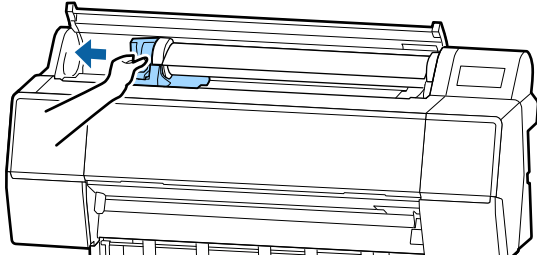


### 3 Breng de vergrendelingshendel van de adapterhouder omlaag om de vergrendeling te ontgrendelen.

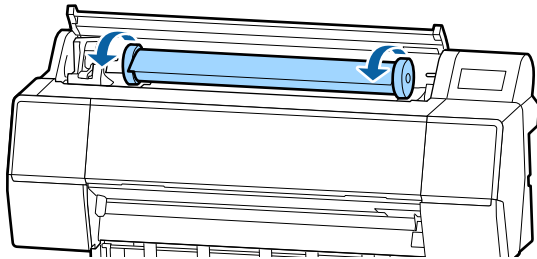


**Basishandelingen**

- 4** Verplaats de adapterhouder naar links.  
Gebruik de hendel voor het verplaatsen van de adapterhouder.

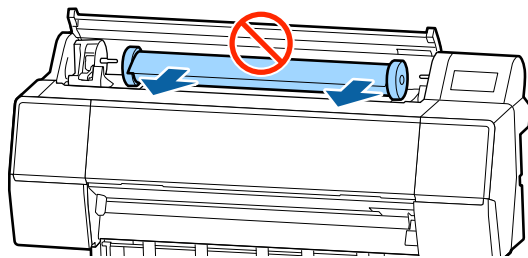


- 5** Rol de papierrol naar de voorzijde en leg de rol boven op de printer.

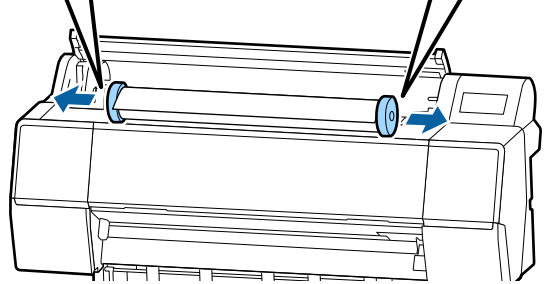
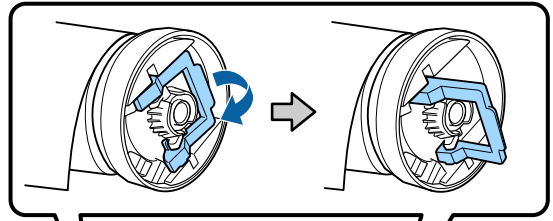


**Belangrijk:**

Als u het rolpapier verschuift zonder het te rollen of als u het te krachtig oprolt, kan de adapterhouder of de printer beschadigd raken. Als de adapter is beschadigd, kunt u deze mogelijk niet uit de printer halen. Til om dat te voorkomen de adapter op wanneer u deze verwijdert.



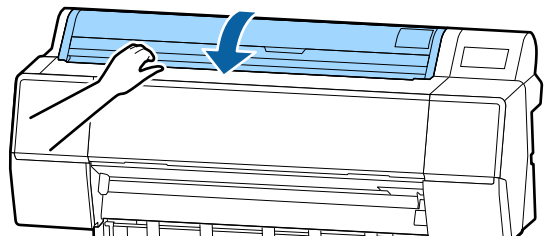
- 6** Breng de vergrendelingshendels van de adapters omhoog om de vergrendeling te ontgrendelen en verwijder de rolpapieradapters van het rolpapier.



Rol het papier voorzichtig op en bewaar het in de oorspronkelijke verpakking.

- 7** Zet de vergrendelingshendel van de adapterhouder omhoog.

- 8** Sluit de rolpapierkap.



## Basishandelingen

## Losse vellen/posterboard laden en verwijderen

### ! Belangrijk:

Vervang gegolfd of opgekruld papier door nieuw papier. Als gegolfd papier wordt geladen, kan de printer moeite hebben met het herkennen van het papierformaat, het invoeren van papier of afdrukken op zich.

Wij raden u aan het papier altijd terug te doen in de oorspronkelijke verpakking en het horizontaal op te slaan. Haal het papier pas uit de verpakking net voordat u het gebruikt.

## Losse vellen en posterboard laden

### ! Belangrijk:

- ❑ Plaats het papier kort voordat u gaat afdrukken. De rol kan een indruk achterlaten op papier dat in de printer is achtergebleven.
- ❑ Als rolpapier is geladen, moet u het rolpapier oprollen voordat u de losse vellen laadt.  
🔗 [“Rolpapier verwijderen” op pagina 35](#)

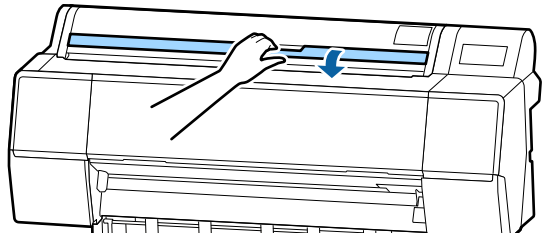
### Opmerking:

In de volgende paragraaf wordt het papier beschreven dat in de printer kan worden gebruikt.

🔗 [“Ondersteund afdruk materiaal” op pagina 179](#)

- 1 Schakel de printer in.
- 2 Druk op Laadinformatie papier op het bedieningspaneel en selecteer **Vel afsnijden** of **Affichebord**.

- 3 Open de afdekking voor losse vellen.

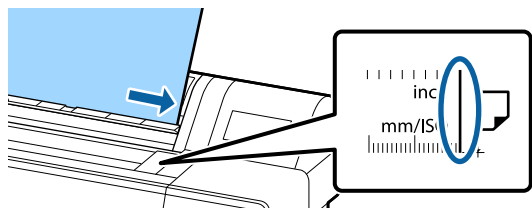
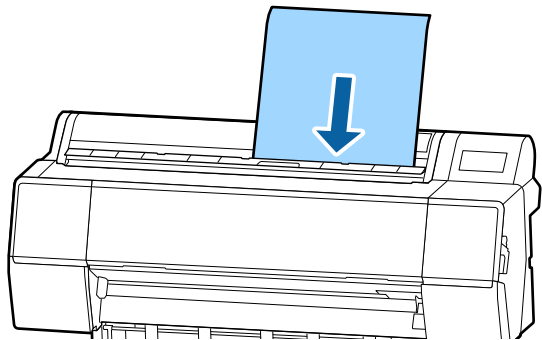


- 4 Laad het papier met de te bedrukken zijde naar boven en de rand ter hoogte van de lijn aan de rechterkant.

Normaal gesproken moet het papier verticaal worden geladen.

U kunt dik papier met een lengte van maximaal 762 mm laden. Als u het papier echter horizontaal plaatst, kunt u dik papier dat langer is dan 762 mm in de SC-P9500 Series laden.

Wanneer u losse vellen laadt, voert u de voorrand in tot de vellen niet verder kunnen.



## Basishandelingen

Wanneer u posterboard laadt, voert u het papier in tot de achterste rand onder de laadmarkering op de rolpapierkap is.



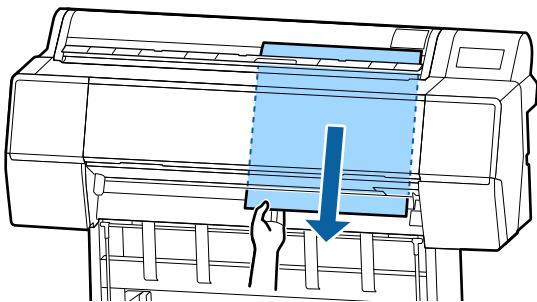
**5** Druk op de knoppen **Volledig** — **OK** op het bedieningspaneel.

**6** Controleer het afdrukmetaal.

“Instelling geladen papier” op pagina 38

## Losse vellen/posterboard verwijderen

Ondersteun het papier zodat het niet kan vallen, druk op Laad informatie papier op het bedieningspaneel en selecteer **Verwijderen**. Het papier wordt uitgevoerd.



## Instelling geladen papier

Stel de papiersoort in voordat u gaat afdrukken. Als u geen papiersoorten instelt die overeenkomt met het geladen papier, kan dit leiden tot kreuken, vegen, ongelijke kleuren en andere problemen.

### Opmerking:

*Stel voor het printerstuurprogramma dezelfde instellingen in als voor het ingestelde papertype.*

*Als de instellingen voor het papertype op het bedieningspaneel en in het printerstuurprogramma verschillen, krijgen de papierinstellingen in het printerstuurprogramma voorrang. Als het papertype dat op het bedieningspaneel is ingesteld hetzelfde is als het papertype dat bij Instelling aangepast papier is opgeslagen, krijgen de papierinstellingen op het bedieningspaneel voorrang.*

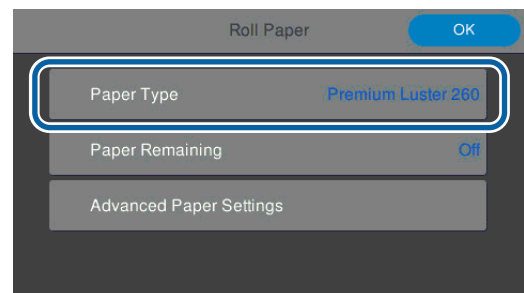
*Zie het volgende gedeelte voor meer informatie over Instelling aangepast papier.*

“Aangepaste papierinstellingen configureren op het bedieningspaneel” op pagina 43

## Instellen

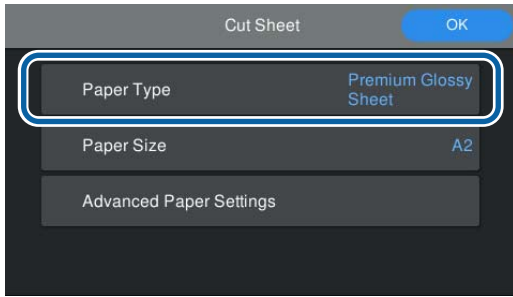
**1** De papiersoort wordt na het laden van het rolpapier op het scherm weergegeven. Controleer of het geladen papier en de papiersoort op het scherm overeenkomen.

### Rolpapier



## Basishandelingen

### Los vel/posterboard



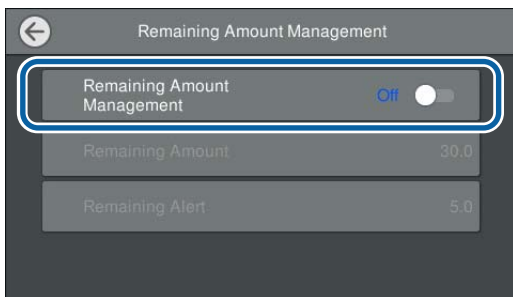
Als de weergegeven papiersoort niet overeenkomt met de papiersoort die u hebt geladen, drukt u op **Papiertype** om de papiersoort in te stellen.

Raadpleeg de volgende informatie als de papiersoort die u hebt geladen niet op het bedieningspaneel wordt weergegeven.

[☞ “Wanneer er geen papiergegevens op het bedieningspaneel of in de driver zijn” op pagina 40](#)

2

Als u de resterende hoeveelheid wilt beheren, stelt u **Beheer resterende hoeveelheid** in op **Aan** en configureert u vervolgens **Resterende hoeveelheid** en **Waarschuwing voor resterend**.



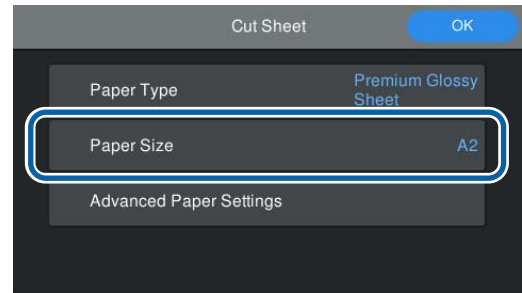
#### Opmerking:

Wanneer Resterende hoeveelheid beheren is ingeschakeld, wordt een barcode op de voorrand van het papier afgedrukt wanneer u het rolpapier verwijdert. De volgende keer dat u het rolpapier laadt, worden de resterende hoeveelheid en de papiersoort automatisch ingesteld.

Afhankelijk van het papier kan de barcode mogelijk niet worden gelezen.

3

Controleer bij losse vellen/posterboard of het geladen papier en het papierformaat op het scherm overeenkomen.

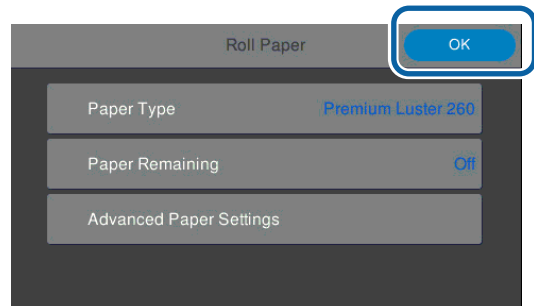


Als het geladen papier niet overeenkomt met het papierformaat op het scherm, drukt u op **Papierformaat** om het papierformaat in te stellen.

4

Druk op **OK** op het scherm met papierinstellingen om het invoeren van het papier te starten.

Wanneer de melding Gereed. wordt weergegeven op het startscherm, kunt u gaan afdrukken.





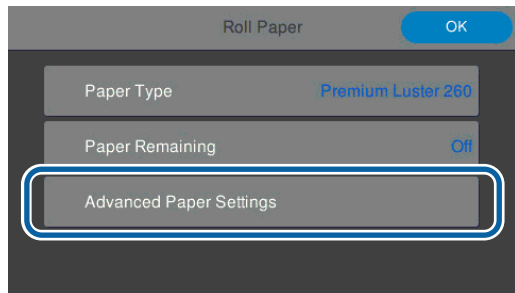
## Basishandelingen

### Opmerking:

Als u gedetailleerde papierinstellingen wilt configureren, zoals de plaatopening en de droogtijd, drukt u op **Geavanceerde papierinstellingen** en stelt u elk item in.

In de volgende informatie leest u welke items u kunt instellen.

 "Menulijst" op pagina 114



De geavanceerde papierinstellingen worden voor de geselecteerde papiersoort opgeslagen.

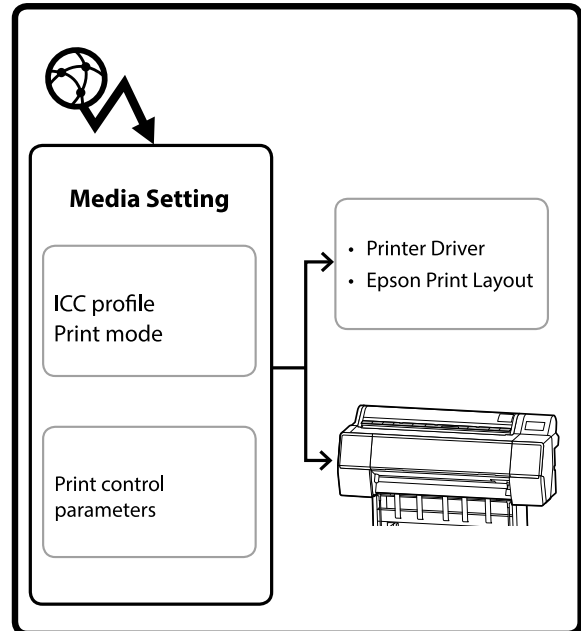
## Wanneer er geen papiergegevens op het bedieningspaneel of in de driver zijn

Als de papiergegevens niet worden weergegeven op het bedieningspaneel of in de printerdriver, kunt u de papierinstellingen met een van de volgende methoden configureren.

- Epson Media Installer gebruiken
- Aangepaste papierinstellingen configureren op het bedieningspaneel

## Epson Media Installer gebruiken

U kunt papiergegevens via internet toevoegen. U kunt daarnaast de toegevoegde papiergegevens bewerken.



Papiergegevens, waaronder ICC-profielen, afdrukmodi en controleparameters voor afdrucken, worden van servers gedownload.

Gedownloade papiergegevens worden in de printerdriver, Epson Print Layout of de printer opgeslagen.

### Papiergegevens toevoegen

- 1** Start Epson Media Installer met een van de volgende methoden.

#### Voor Windows

Klik achtereenvolgens op de volgende opties.

**Start — Epson Software — Epson Media Installer**

#### Voor Mac

Klik achtereenvolgens op de volgende opties.

**Applications (Programma's) — Epson Software — Epson Utilities — Epson Media Installer.app**

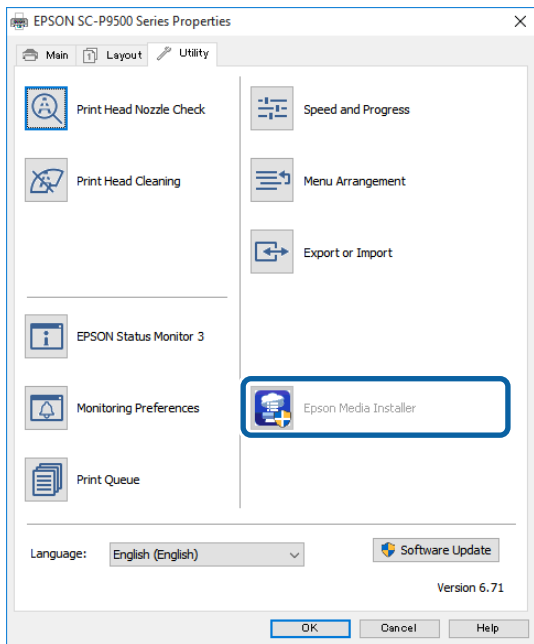


Basishandelingen

Epson Edge Dashboard

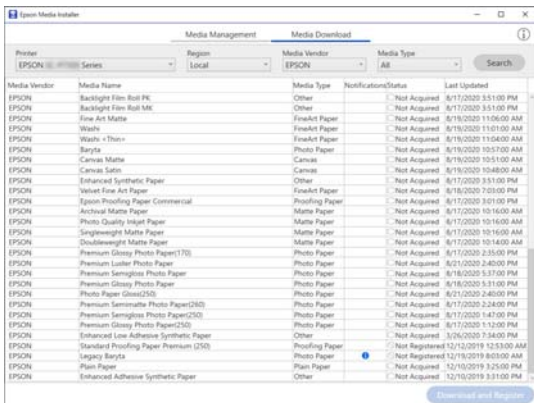


Printerstuurprogramma (Windows)



Download de nieuwste printerdriver van de Epson-website.

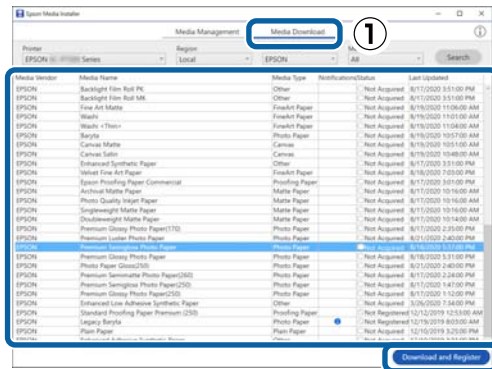
Epson Media Installer wordt gestart en er wordt een lijst weergegeven met papiergegevens die u kunt toevoegen.



2

Voeg de papiergegevens toe.

Klik op **Media Download** en selecteer het papier dat u wilt gebruiken. Klik op de **Download and Register** om de geselecteerde papiergegevens toe te voegen.



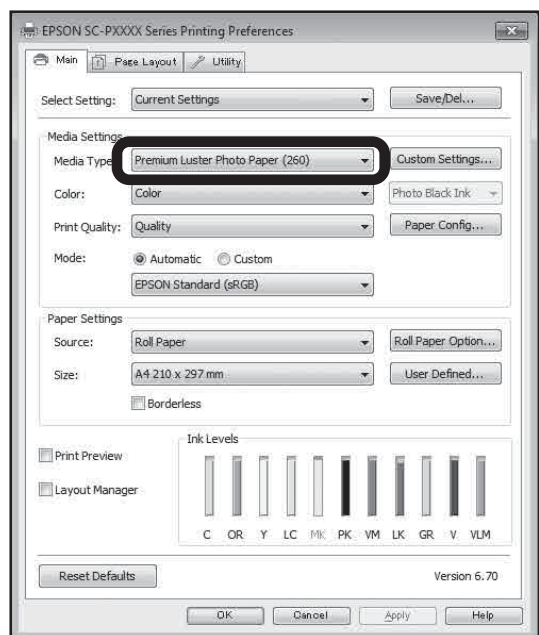
3

De papiergegevens worden toegevoegd aan de papiersoort voor de printerdriver en Epson Print Layout.

Selecteer het papier waarop u wilt afdrukken.

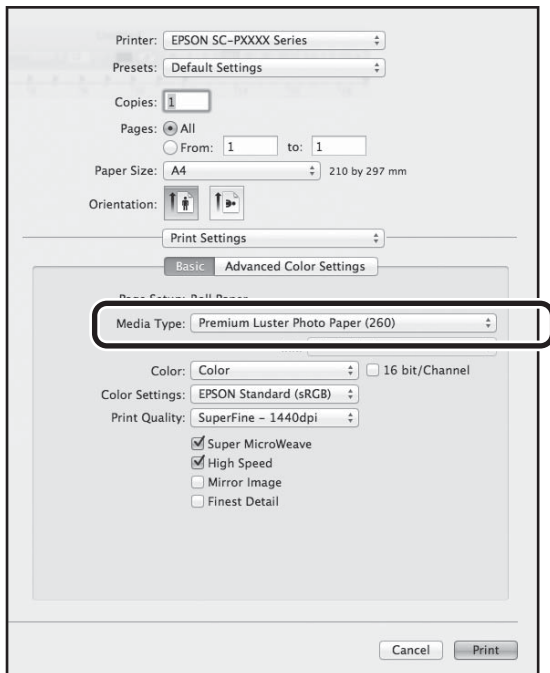
**Opmerking:**  
 Papiergegevens die met Epson Media Installer worden toegevoegd, worden ook toegevoegd aan **Printerinstellingen — Instelling aangepast papier** op het bedieningspaneel.  
 U kunt de instellingen van de papiergegevens niet op het bedieningspaneel wijzigen.

Printerstuurprogramma (Windows)

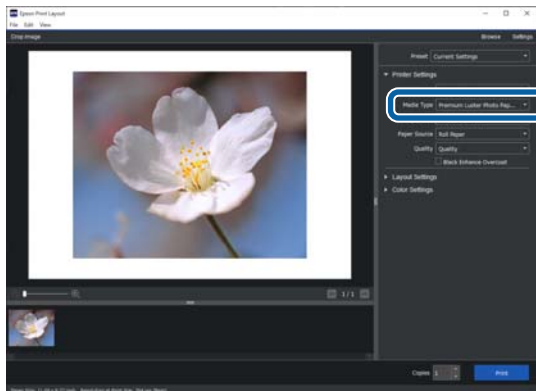


## Basishandelingen

### Printerstuurprogramma (Mac)



### Epson Print Layout



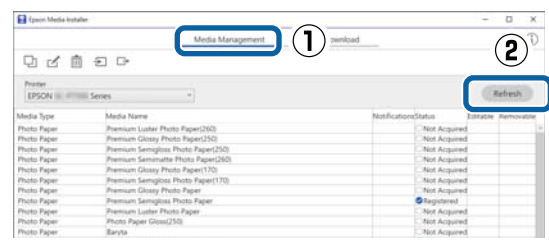
### **!** Belangrijk:

Als u het printerstuurprogramma verwijdert en opnieuw installeert, moet u de papiergegevens opnieuw opslaan in Epson Media Installer.

Als u de papiergegevens niet opnieuw opslaat, worden de papiergegevens die u eerder met Epson Media Installer hebt toegevoegd mogelijk niet weergegeven in het printerstuurprogramma, in Epson Print Layout enzovoort.

### Papiergegevens opnieuw opslaan

Start Epson Media Installer en klik op **Media Management** — **Refresh**.



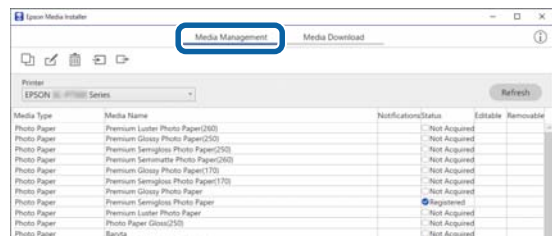
### Papiergegevens bewerken

Als u papiergegevens wilt bewerken, moet u de toegevoegde papiergegevens eerst kopiëren. Vervolgens kunt u de instellingen wijzigen. U kunt toegevoegde papiergegevens niet rechtstreeks bewerken.

**1** Start Epson Media Installer en klik op **Media Management**.


De papiergegevens die op de printer zijn opgeslagen, worden weergegeven.

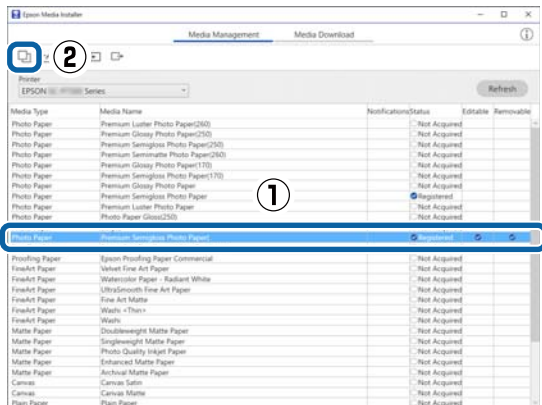
Papiergegevens die bij **Instelling aangepast papier** op het bedieningspaneel van de printer zijn ingesteld, worden echter niet weergegeven.




## Basishandelingen

- 2 Selecteer de papiergegevens die u wilt toevoegen en klik op  (Copy Media).

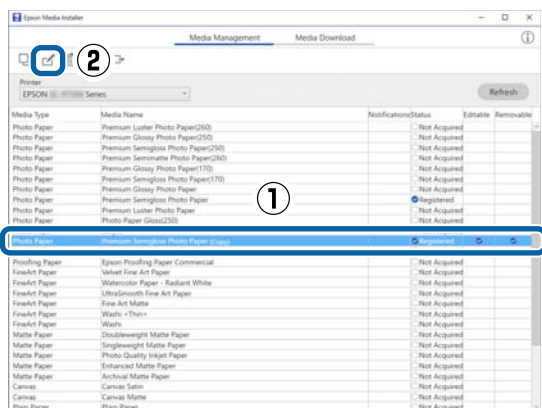
U kunt alleen papiergegevens kopiëren die het label  **Registered** hebben bij **Status** in de lijst.



Er wordt een kopie van de papiergegevens gemaakt. Copy wordt weergegeven aan het einde van de media-naam van de kopie.

- 3 Selecteer de papiergegevens die u wilt kopiëren en klik op  (Edit).

Het scherm Edit Media Settings wordt weergegeven.



- 4 Wijzig de instellingen op basis van uw afdrukbehoefte en klik op **OK**.

Zie het volgende gedeelte voor meer informatie over het scherm Edit Media Settings.

 [“Scherm Edit Media Settings configureren” op pagina 22](#)

- 5 De bewerkte papiergegevens worden weergegeven in het printerstuurprogramma en in Epson Print Layout.

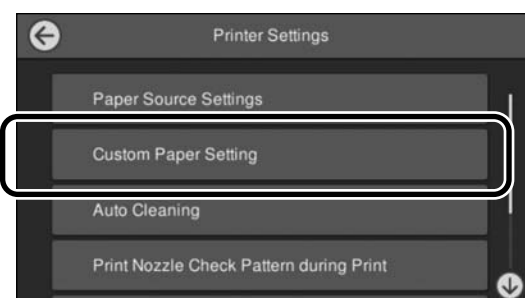
### Opmerkingen over het gebruik van de Adobe® PostScript® 3™-uitbreidingseenheid

Controleer of de gegevens over aangepast papier in de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid overeenkomen met die in de printer. Als de gegevens over aangepast papier niet overeenkomen, worden kleuren mogelijk niet goed afgedrukt vanwege inconsistenties in de papierinstellingen in de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid en de printer.

- Eerste gebruik van de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid**  
Verwijder gegevens over aangepast papier die eventueel al in de printer zijn opgeslagen en voeg deze opnieuw toe zodra de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid is geïnstalleerd.
- Aangepaste formulieren toevoegen of verwijderen** wanneer de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid is verwijderd  
Verwijder het aangepaste formulier terwijl de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid is geïnstalleerd en voeg het vervolgens opnieuw toe.

### Aangepaste papierinstellingen configureren op het bedieningspaneel

- 1 Selecteer **Algemene instellingen — Printerinstellingen — Instelling aangepast papier** op het bedieningspaneel.



- 2 Selecteer een aantal (1 t/m 30) om de instellingen op te slaan.

- 3 Stel de papiergegevens in.  
Stel de volgende items in.

- Referentiepapier wijzigen
- Papierdikte
- Diameter rolkern (alleen rolpapier)
- Offset papierinvoer

## Basishandelingen

### Opmerking:

**Offset papierinvoer** is een functie waarmee u het verschil tussen de gegevensgrootte en het afdrukformaat kunt aanpassen.

### Voorbeeld:

Wanneer de gegevensgrootte 100 mm is en het afdrukformaat of 101 mm, is de offset 1,0%. In dat geval vult u een waarde in van -1,0%.

Raadpleeg de volgende informatie over de overige instellingen.

☞ [“Algemene instellingen” op pagina 120](#)

## De papieropvang gebruiken

Met de papieropvang kunt u vlot afdrukken doordat het papier niet vies wordt of kreukt.

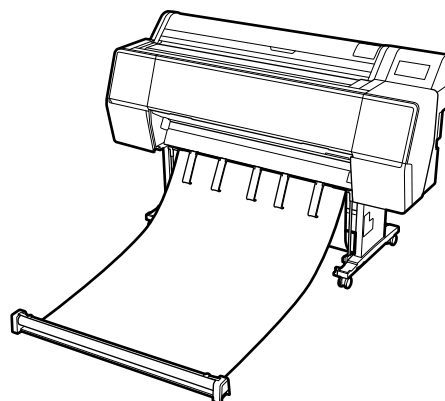
### ! Belangrijk:

*De capaciteit van de papieropvang is gewoonlijk één vel tegelijk.*

*Als er meerdere vellen in de papieropvang achterblijven, worden deze mogelijk niet goed uitgevoerd.*

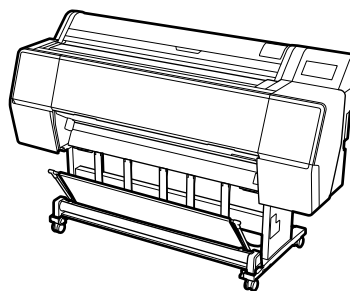
### Papier uitvoeren aan de voorzijde van de printer

Aangezien papier met de afdrukzijde naar boven wordt uitgevoerd, kan dit ervoor zorgen dat papier niet beschadigd raakt.



### Papier uitvoeren aan de achterzijde van de printer

Hiermee kunt u papier uitvoeren in een kleinere ruimte.



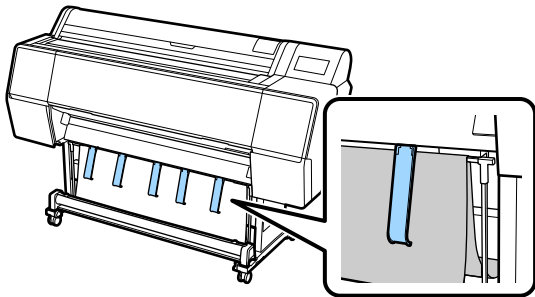
## Basishandelingen

### Laden en bewaren voor uitvoer aan de voorzijde

#### Laden voor uitvoer aan de voorzijde

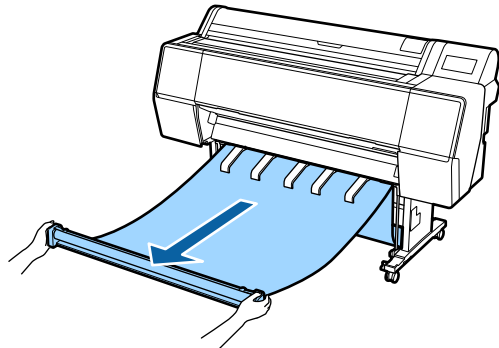
In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de papieropvang kunt klaarmaken voor gebruik.

- 1 Controleer of de papiersteunen in de hieronder afgebeelde stand staan.

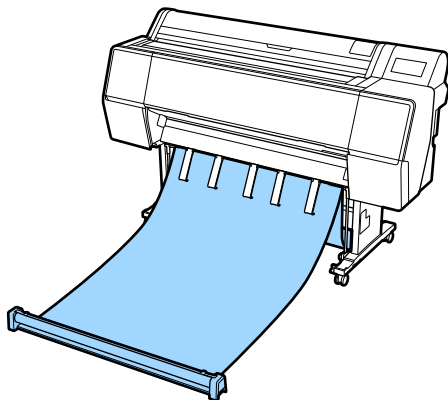


- 2 Houd het rolpapier met beide handen vast en trek het recht omlaag.

Pas de lengte van het doek aan de lengte van het papier waarop u wilt afdrukken aan.

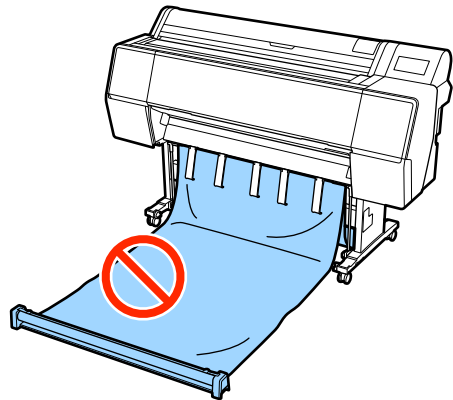
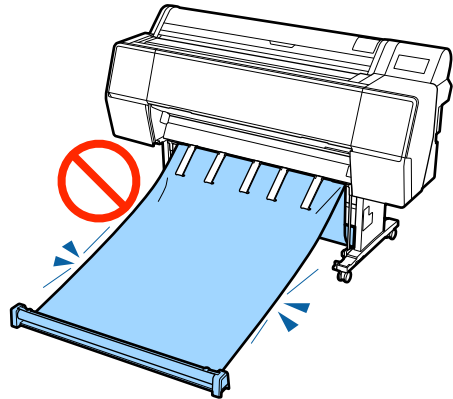


- 3 Zorg ervoor dat het rolpapier niet de vloer raakt.



#### **!** Belangrijk:

*Als u afdrukt terwijl het doek op de vloer ligt, kan het papier mogelijk niet goed worden uitgevoerd.*

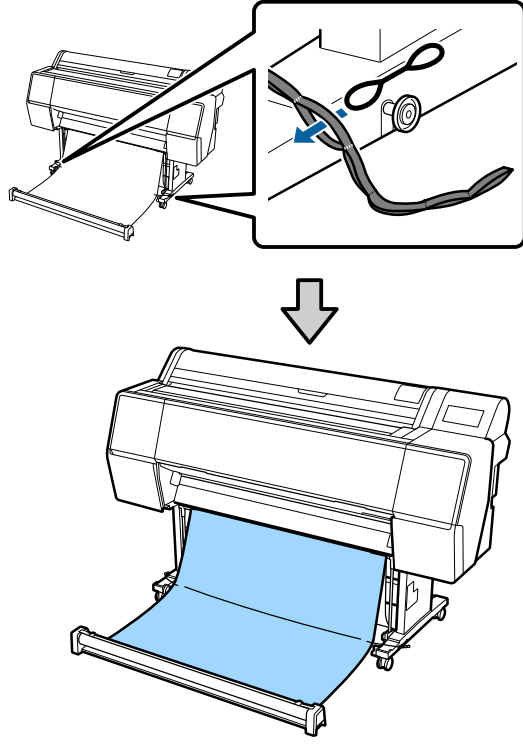


## Basishandelingen

**Opmerking:**

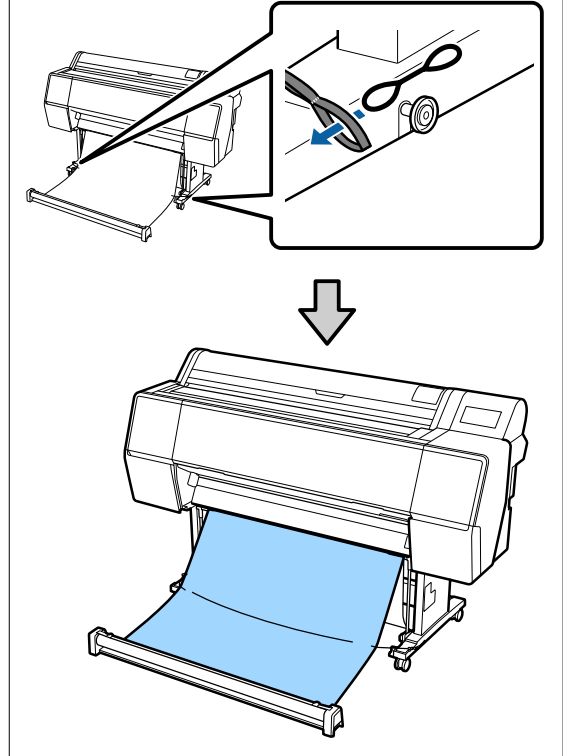
Als u afdruckt op dik papier, kan de voorrand van het papier achter het doek blijven haken, waardoor het papier mogelijk niet goed wordt uitgevoerd. In dat geval kunt u de linker en rechter banden aanpassen om de hoek van het doek te verbeteren.

Als u de hoek van het doek wilt verkleinen, steekt u de lus door een opening dicht bij de doek.



**Opmerking:**

Als u de hoek van het doek wilt vergroten, steekt u de lus door een opening dicht bij de rand van de band.



**Opmerking:**

Als het papier te sterk is opgekruld, kan het mogelijk uit zichzelf terugkrullen wanneer het wordt uitgevoerd na automatische afsnijding, en krassen maken op de bedrukte zijde. Als het papier te sterk krult nadat het automatisch is afgesneden, is het raadzaam de instelling Automatisch afsnijden in te stellen op Aan.

## Opbergen

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe uitvoer aan de voorzijde kan worden uitgeschakeld voor opslag.

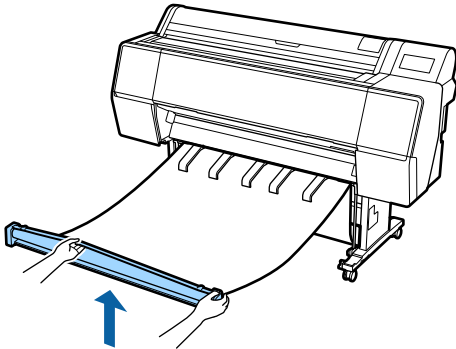
**Opmerking:**

De handriem voor de rol wordt alleen meegeleverd met de SC-P9500 Series.



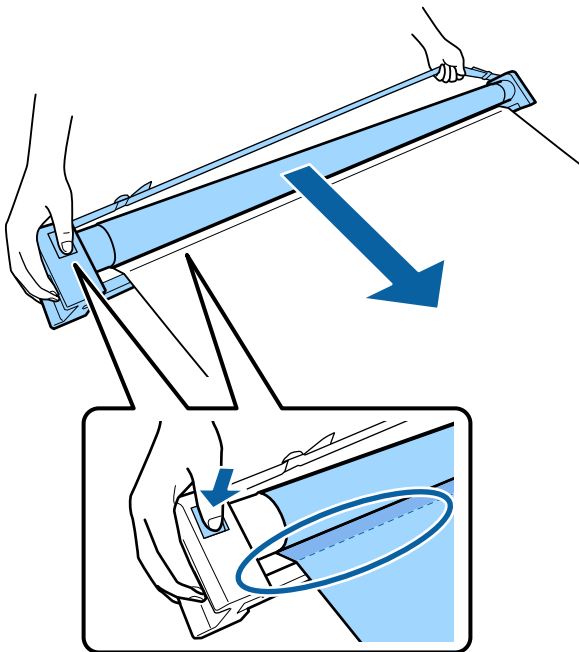
## Basishandelingen

- 1** Til de rol van de vloer.

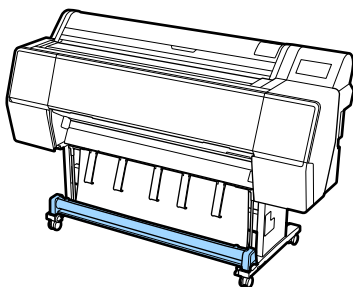


- 2** Houd de knop aan de rechterzijde van de rol ingedrukt en loop in een rechte lijn naar de printer.

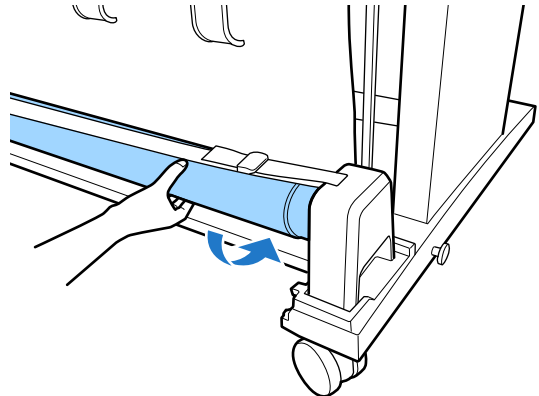
U kunt het doek gelijkmatig oprollen door de onderzijde van het doek over het ijzeren frame te laten glijden.



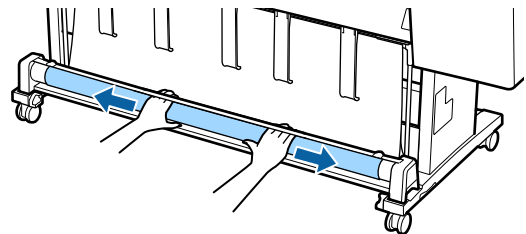
- 3** Plaats de rol op de standaard, zoals weergegeven in de illustratie.



- 4** Draai de rol een beetje tegen de klok in om wat speling te creëren en te voorkomen dat het doek tijdens opslag uitrekt.



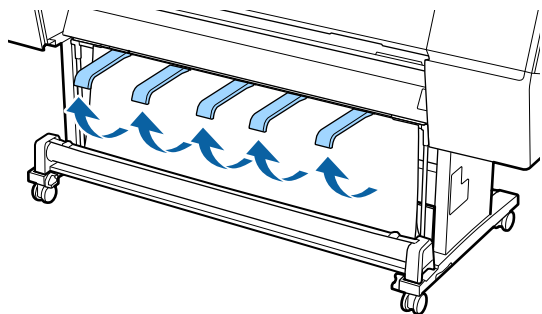
Als er bobbel in het doek zitten, moet u deze er van bovenaf uitkloppen, zodat het doek plat is en niet kan vervormen tijdens opslag.



## Laden voor uitvoer aan de achterzijde

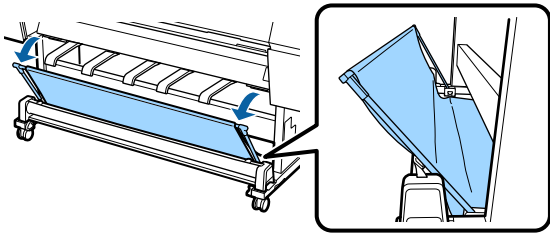
In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de papieropvang kunt klaarmaken voor gebruik.

- 1** Zet de papiersteunen omhoog in de horizontale positie.

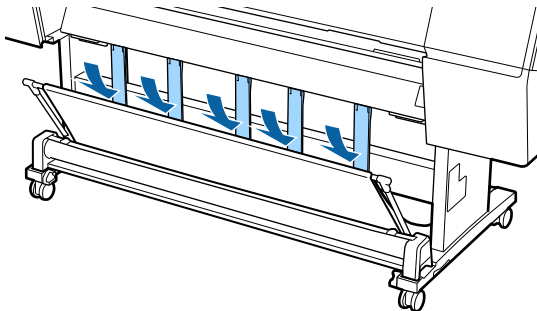


## Basishandelingen

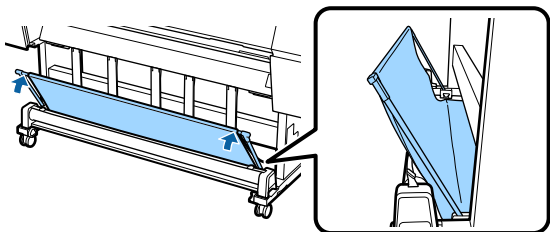
- 2** Zet de linker- en rechterarm van de papieropvang naar u toe omlaag tot deze de rol raken.



- 3** Zet de uitvoersteunen omlaag in de verticale stand (zie onderstaande illustratie).



- 4** Zet de linker- en rechterarm van de papieropvang weer in de oorspronkelijke stand tot u een klik hoort.



## De automatische opvangenheid gebruiken (alleen SC-P9500 Series)

De optionele automatische opvangenheid vangt automatisch papier op tijdens het afdrukken. De eenheid verbetert de efficiëntie voor banners of grote taken waarbij continu op rolpapier wordt afgedrukt.

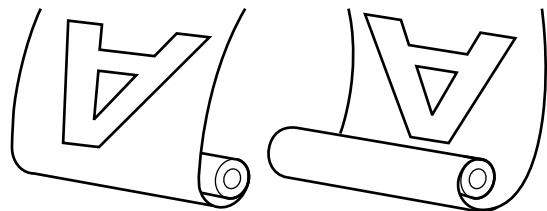
De automatische opvangenheid voor deze printer kan papier in elk van de hieronder afgebeelde richtingen opvangen. Sommige papiersoorten ondersteunen mogelijk een van deze richtingen niet of kunnen beperkingen stellen aan de opvangrichting.

Zie het volgende gedeelte voor informatie over opvangondersteuning en de opvangrichting.

 [“Tabel speciaal afdruk materiaal van Epson” op pagina 179](#)

Afdrukzijde buiten

Afdrukzijde binnen



Oprollen met de afdrukzijde naar buiten wil zeggen dat de afdrukzijde aan de buitenkant van de rol komt.

Oprollen met de afdrukzijde naar binnen wil zeggen dat de afdrukzijde aan de binnenkant van de rol komt.

### **Let op:**

- Zet de rolkern vast voor de automatische opvangenheid zoals in de documentatie is beschreven.  
*Als de rolkern valt, kan dit letsel veroorzaken.*
- Let op dat uw handen, haar of andere voorwerpen niet gepakt worden door de bewegende delen van de automatische opvangenheid.  
*Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit tot letsel leiden.*



## Basishandelingen

### **!** **Belangrijk:**

Let op dat het einde van de rol recht is afgesneden. De eenheid werkt niet naar verwachting als het einde van de rol golvend of gebogen is.

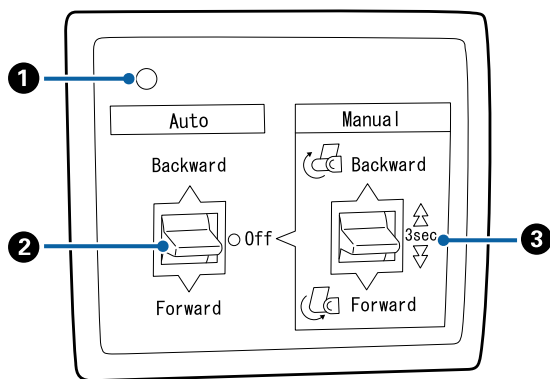
 "Handmatig afsnijden" op pagina 34

### **Opmerking:**

Zie de documentatie die met de automatische opvangeenheid is meegeleverd voor de installatie ervan.

## Het bedieningspaneel gebruiken

In dit gedeelte wordt het gebruik van het bedieningspaneel beschreven voor de automatische opvangeenheid.



### **1** Aan/uit-lamp

Toont de status van de automatische opvangeenheid.

- Aan : De automatische opvangeenheid is klaar voor gebruik.
- Knipperend : De automatische opvangeenheid is in gebruik.
- Knipperen : De automatische opvangeenheid is in de energiebesparende modus.
- Onderbroken knipperen : Er heeft zich een fout voorgedaan.
- Uit : De printer is uitgeschakeld.

### **2** Schakelaar Auto

Selecteert de automatische opvangrichting.

Backward : De rol wordt opgenomen met de af-drukbare kant naar binnen.

Forward : De rol wordt opgenomen met de af-drukbare kant naar buiten.

Off : De automatische opvangeenheid vangt geen papier op.

### **3** Schakelaar Manual

Selecteert de handmatige opvangrichting.

De geselecteerde optie wordt van kracht zodra de schakelaar Auto op Off staat.

Backward : De rol wordt opgenomen met de af-drukbare kant naar binnen.

De snelheid neemt toe nadat de knop langer dan drie seconden is ingedrukt.

Forward : De rol wordt opgenomen met de af-drukbare kant naar buiten.

De snelheid neemt toe nadat de knop langer dan drie seconden is ingedrukt.

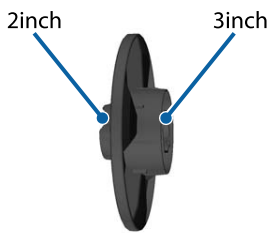
## De rolkern bevestigen

### **!** **Belangrijk:**

- Gebruik een rolkern van hetzelfde formaat (breedte en kerndiameter) als het rolpapier waarop u afdrukt. Als het formaat van de rolkern (breedte en kerndiameter) anders is, wordt het papier mogelijk niet correct opgerold.
- Als de rolkern is vervormd of het oppervlak is beschadigd, kan deze niet worden gebruikt als opvangeenheid.

## Basishandelingen

De richting van de flens op de automatische opvangeneheid is afhankelijk van het formaat van de gebruikte rolkern (kerndiameter).



### Het papier bevestigen

In dit gedeelte wordt beschreven hoe rolpapier aan de automatische opvangeneheid wordt bevestigd.

De procedure is afhankelijk van de opvangrichting.

#### **!** Belangrijk:

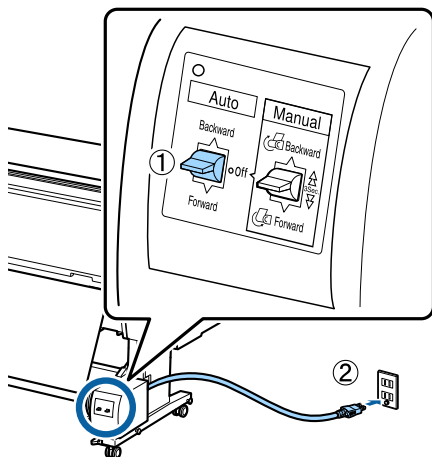
Stel **Automatisch snijden** in op **Uit** voordat u doorgaat. Als u de automatische opvangeneheid gebruikt wanneer **Aan** is ingesteld, kunnen er fouten optreden.

“Het papier van de rol snijden” op pagina 33

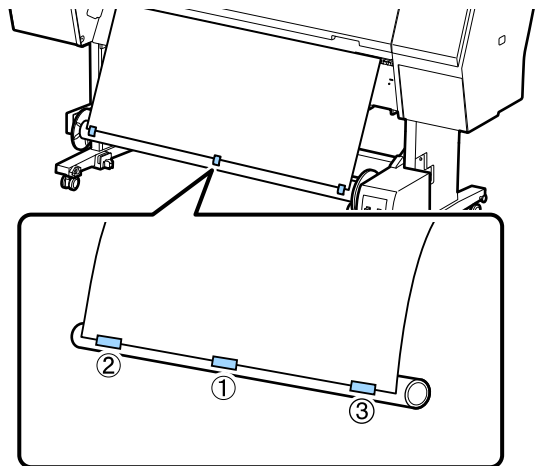
### Het papier met de afdrukbare kant naar buiten opnemen

Zie voor informatie over de installatie van de rolkern de *Installatiehandleiding* voor de optionele automatische opvangeneheid.

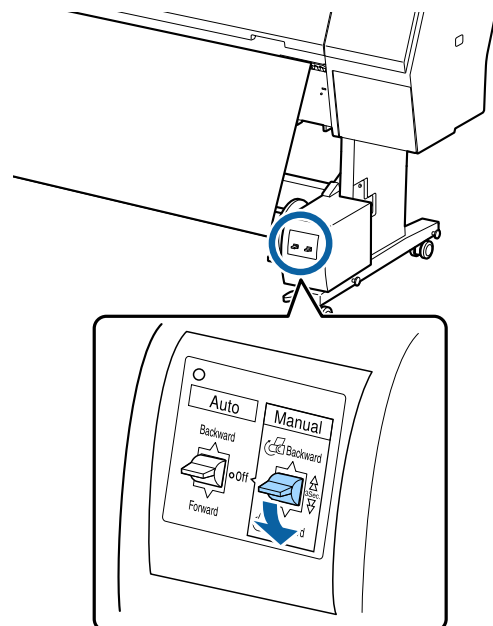
- 1 Zet de schakelaar Auto van de automatische opvangeneheid op Off. Steek de stekker in een stopcontact en controleer of het aan/uit-lampje oplicht.



- 2 Schakel de printer in.
- 3 Controleer of het rolpapier correct in de printer is geplaatst.
- 4 Selecteer Laadinformatie papier — **Voorbereiden op opwickelen** op het bedieningspaneel.  
Het papier wordt doorgevoerd naar de rolkern.
- 5 Plak het einde met plakband aan de rolkern.  
Plak plakband (geleverd door externe leveranciers) in het midden en vervolgens aan het linker- en het rechtereinde.



- 6 Zet de schakelaar Manual van de automatische opvangeneheid op Forward en vang zoveel mogelijk papier op.



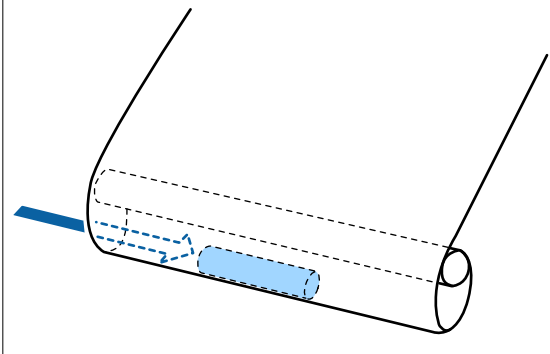
## Basishandelingen

Nadat het papier rond de kern is gewikkeld, moet u controleren of het papier rond de kern los genoeg is.

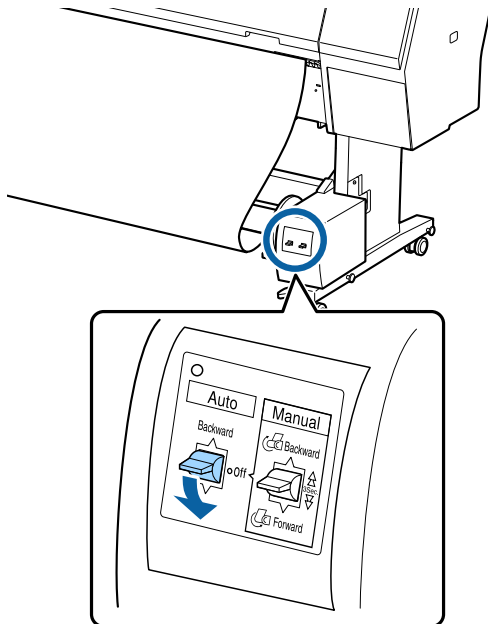
### Opmerking:

De spanner die met de automatische opvangeneheid wordt meegeleverd, wordt voor sommige papiersoorten gebruikt. Maak het papier wat losser en steek de spanner vlakbij het midden van het papier als afgebeeld. Zie het volgende gedeelte voor informatie over papier waarvoor de spanner nodig is.

 "Tabel speciaal afdruk materiaal van Epson" op pagina 179



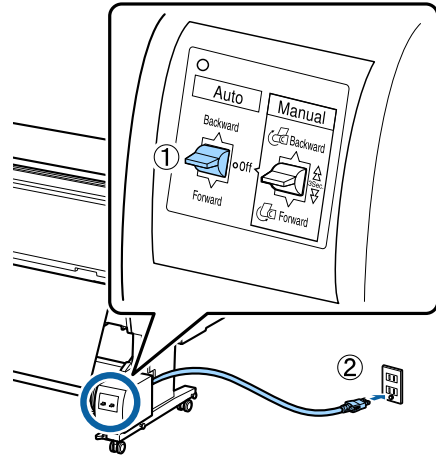
- 7** Zet de schakelaar Auto van de automatische opvangeneheid op Forward.



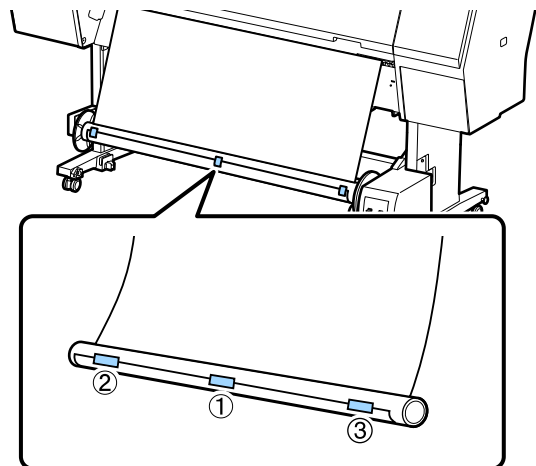
## Het papier met de afdrukbare kant naar binnen opnemen

Zie voor informatie over de installatie van de rolkern de *Installatiehandleiding* voor de optionele automatische opvangeneheid.

- 1** Zet de schakelaar Auto van de automatische opvangeneheid op Off. Steek de stekker in een stopcontact en controleer of het aan/uit-lampje oplicht.

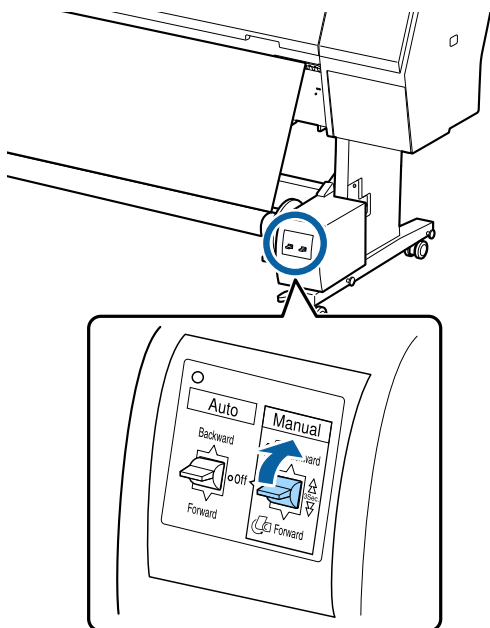


- 2** Schakel de printer in.
- 3** Controleer of het rolpapier correct in de printer is geplaatst.
- 4** Selecteer Laadinformatie papier — **Voorbereiden op opwickelen** op het bedieningspaneel.  
Het papier wordt doorgevoerd naar de rolkern.
- 5** Plak het einde met plakband aan de rolkern.  
Plak plakband (geleverd door externe leveranciers) in het midden en vervolgens aan het linker- en het rechtereinde.



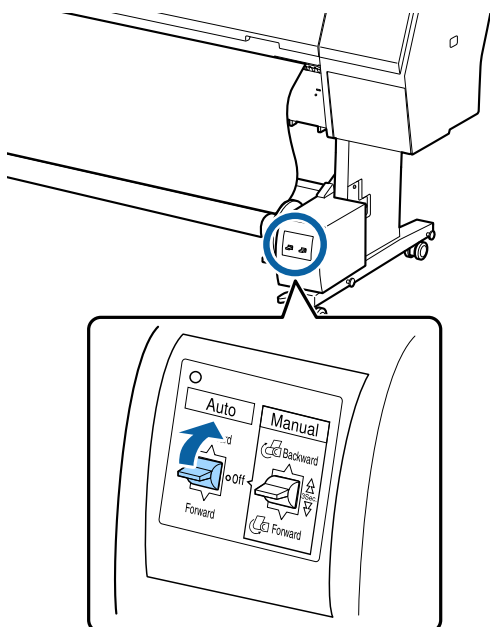
## Basishandelingen

- 6** Zet de schakelaar Manual van de automatische opvangeneenheid op Backward en vang zoveel mogelijk papier op.



Nadat het papier rond de kern is gewikkeld, moet u controleren of het papier rond de kern los genoeg is.

- 7** Zet de schakelaar Auto op Backward.



### Papier verwijderen uit de automatische opvangeneenheid

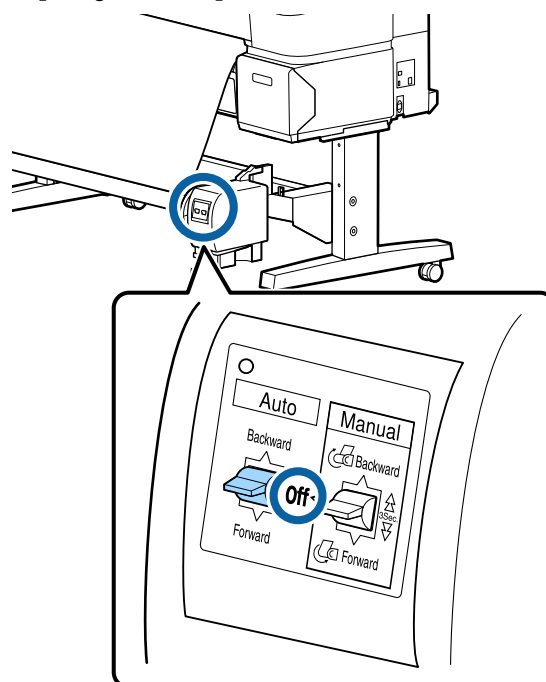
In dit gedeelte wordt het verwijderen van papier uit de automatische opvangeneenheid beschreven.

**⚠ Let op:**

Om papier te verwijderen uit de automatische opvangeneenheid zijn twee man nodig, één aan elke kant van de rol.

Iemand die dit alleen doet, kan de rol laten vallen, wat letsel kan opleveren.

- 1** Zet de schakelaar Auto van de automatische opvangeneenheid op Off.



- 2** Snij het papier en vang het op tot het in zijn geheel op de rolkern van de automatische opvangeneenheid zit.

#### Wanneer Opwickelen na snijden is ingesteld op Aan

Papier wordt automatisch opgevangen nadat het is afgesneden.

Ondersteun het papier bij het afsnijden met de hand, zodat de bedrukte zijde de vloer niet raakt. Als u niet al het papier kunt opvangen, zet u de schakelaar Auto indien nodig op Off en ga vervolgens door met opvangen met de schakelaar Manual.

#### Wanneer Opwickelen na snijden is ingesteld op Uit

Papier wordt niet automatisch opgevangen nadat het is afgesneden.

## Basishandelingen

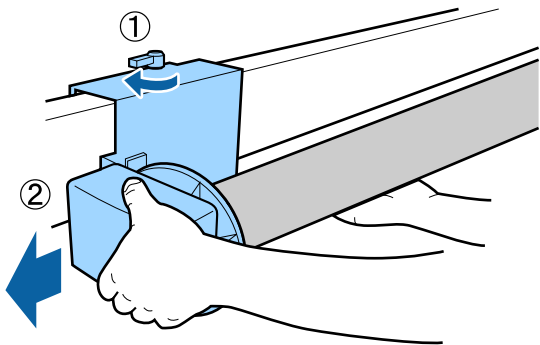
Volg onderstaande stappen om het papier af te snijden terwijl u het met de hand ondersteunt, zodat het bedrukte zijde de vloer niet raakt. Vang het papier vervolgens met de hand op.

- (1) Zet de schakelaar Auto op Off.
- (2) Snijd het papier af.
- (3) Houd de schakelaar Manual ingedrukt in de opvangrichting (Forward of Backward).

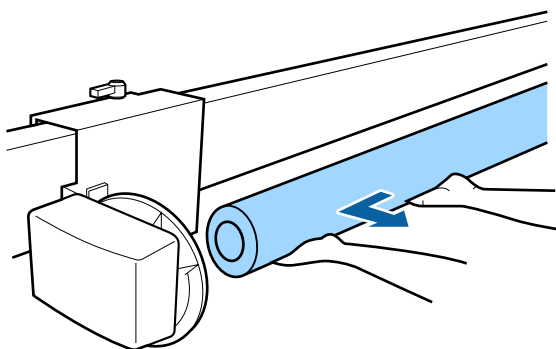
 [“Handmatig afsnijden” op pagina 34](#)

- 3** Ontgrendel de beweegbare eenheid en verwijder deze van de rolkern.

Ondersteun de rolkern tijdens het verwijderen van de beweegbare eenheid met één hand om te voorkomen dat hij op de grond valt.



- 4** Verwijder de rolkern van de automatische opvangeenheid.



## Elementaire afdrukmethoden

In dit gedeelte wordt het afdrukken en het annuleren van de afdruk uitgelegd.


Zorg ervoor dat u in het printerstuurprogramma hetzelfde papiertype instelt als op het bedieningspaneel.

Als de instellingen voor het papiertype op het bedieningspaneel en in het printerstuurprogramma verschillen, krijgen de papierinstellingen in het printerstuurprogramma voorrang. Als het papiertype dat op het bedieningspaneel is ingesteld hetzelfde is als het papiertype dat bij Instelling aangepast papier is opgeslagen, krijgen de papierinstellingen op het bedieningspaneel voorrang.

Zie het volgende gedeelte voor meer informatie over Instelling aangepast papier.

 [“Aangepaste papierinstellingen configureren op het bedieningspaneel” op pagina 43](#)

Zie het volgende gedeelte voor meer informatie over het afdrukken stoppen.

 [“Afdrukken annuleren \(Windows\)” op pagina 57](#)


 [“Afdrukken annuleren \(Mac\)” op pagina 57](#)

## Afdrukken (Windows)

Via een aangesloten computer kunt u afdrukinstellingen, zoals het papierformaat en de papiertoevoer, opgeven en vervolgens afdrukken.

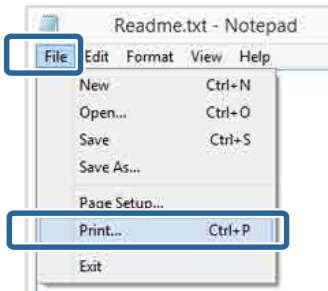
- 1** Zet de printer aan en laad het papier.

 [“Rolpapier laden en verwijderen” op pagina 30](#)

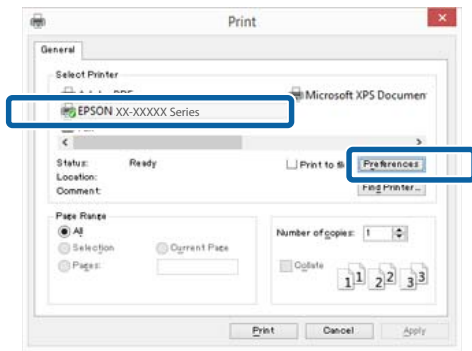
 [“Losse vellen/posterboard laden en verwijderen” op pagina 37](#)

## Basishandelingen

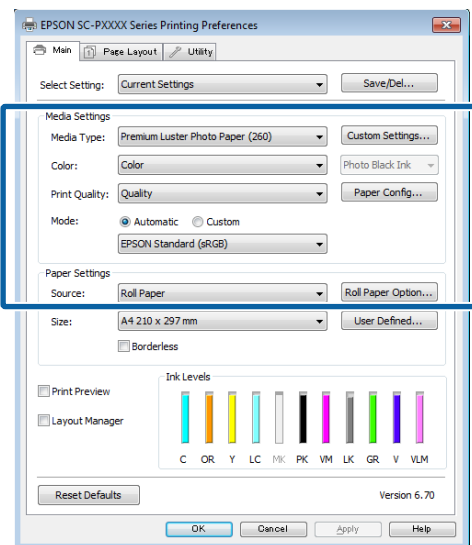
- 2** Wanneer u hebt gemaakt wat u wilt afdrukken, klikt u op **Print (Afdrukken)** in het menu **File (Bestand)**.



- 3** Controleer of de juiste printer is geselecteerd en klik op **Preferences (Voorkeuren)** of **Properties (Eigenschappen)** om het instelvenster weer te geven.

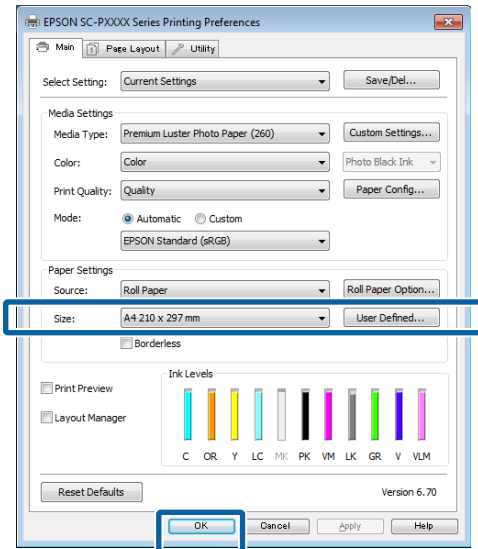


- 4** Selecteer de gewenste instellingen bij **Afdruk materiaal, Kleur, Afdrukkwaliteit, Modus en Bron**, afhankelijk van het papier dat in de printer is geladen.

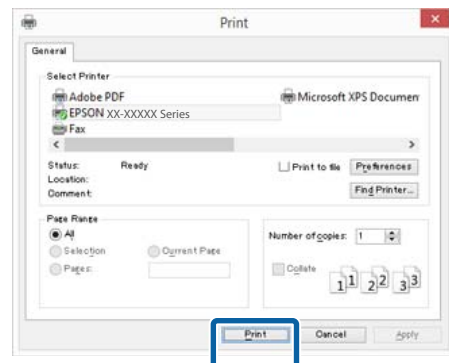


- 5** Selecteer bij **Paginaformaat** het formaat dat u in het programma hebt ingesteld.

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



- 6** Klik op **Print (Afdrukken)** wanneer u klaar bent met instellen.

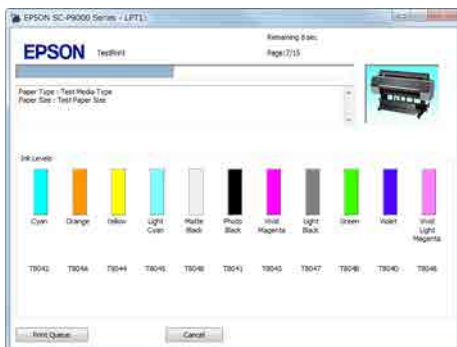


De voortgangsbalk wordt weergegeven en het afdrukken begint.

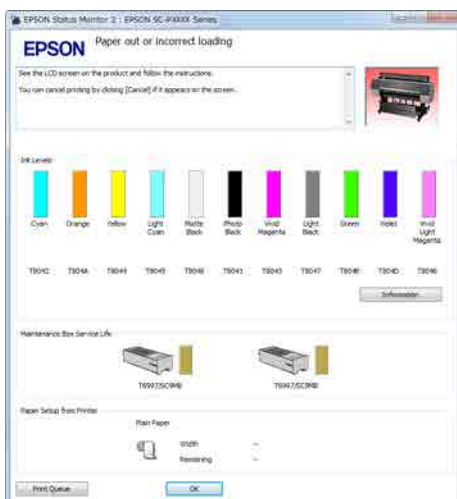
## Basishandelingen

### Venster tijdens het afdrukken

Wanneer u begint met afdrukken, wordt het volgende venster weergegeven met daarin de voortgangsbalk (geeft de verwerkingsstatus aan). In dit venster ziet u de resterende hoeveelheid inkt, de artikelnummers voor de verschillende cartridges enzovoort.



Als een fout optreedt of als een cartridge moet worden vervangen tijdens het afdrukken, wordt een foutmelding weergegeven.



## Afdrukken (Mac)

Via een aangesloten computer kunt u afdrukinstellingen, zoals het papierformaat en de papier toevoer, opgeven en vervolgens afdrukken.

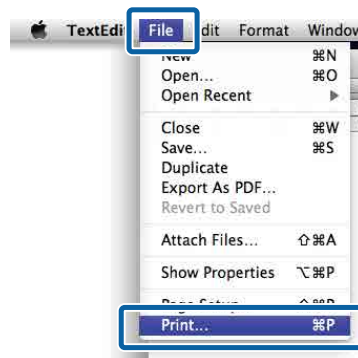
**1** Zet de printer aan en laad het papier.

“Rolpapier laden en verwijderen” op pagina 30

“Losse vellen/posterboard laden en verwijderen” op pagina 37

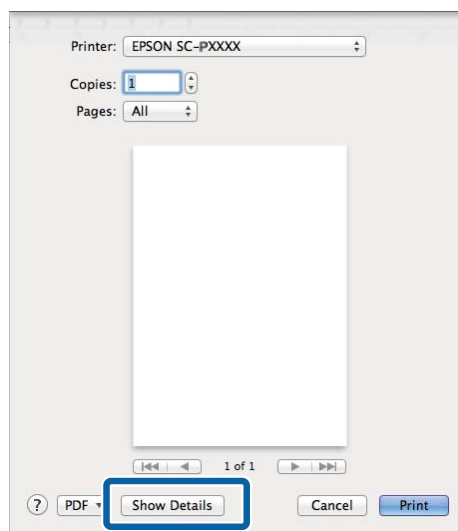
**2**

Wanneer u hebt gemaakt wat u wilt afdrukken, klikt u in het menu **File (Bestand)** van het programma op **Print (Afdrukken)** enzovoort.



**3**

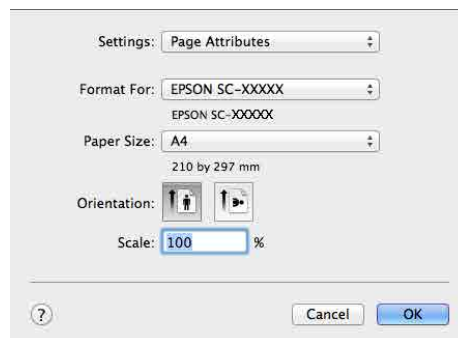
Klik op **Show Details (Details weergeven)** onderaan het scherm.



Voor Mac OS X v10.6.8: klik op de pijl (▾) rechts naast de printernaam om instellingen op te geven in het venster Pagina-instelling.

### Opmerking:

Als in het afdrukvenster geen pagina-instellingen worden weergegeven, klikt u op de optie voor pagina-instellingen (bijvoorbeeld **Page Setup (Pagina-instelling)**) in het menu **File (Bestand)**.

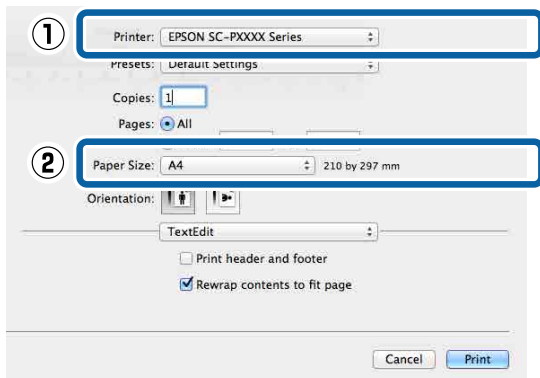




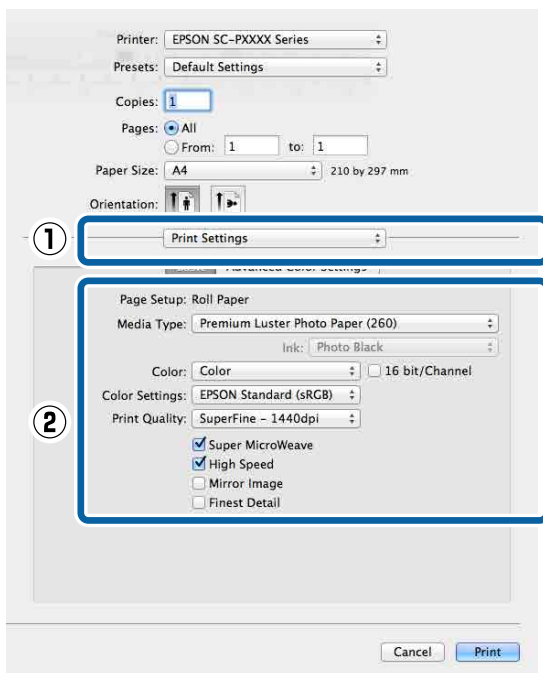
## Basishandelingen

- 4** Controleer of de printer is geselecteerd en stel het papierformaat in.

Selecteer het papierformaat, de opties voor randloos afdrucken en de papierbron in het menu **Papierformaat**.



- 5** Selecteer **Printerinstellingen** in de lijst en stel de verschillende items in.

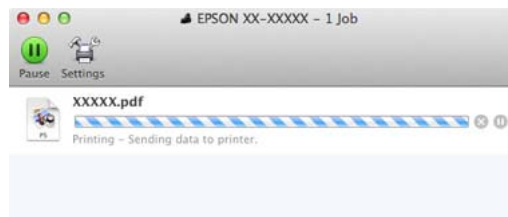


Stel **Afdruk materiaal, Kleur, Afdrukkwaliteit** en andere instellingen in afhankelijk van het papier dat in de printer is geladen. Meestal kunt u zonder problemen afdrucken door instellingen op te geven in het scherm **Printerinstellingen**.

- 6** Klik op **Print (Afdrukken)** wanneer u klaar bent met instellen.

Tijdens het afdrucken wordt het printerpictogram weergegeven in het Dock. Klik op het printerpictogram om de status weer te geven. U kunt de voortgang van de huidige afdrucktaak controleren en de printerstatus bekijken. U kunt een afdrucktaak ook annuleren.

Als tijdens het afdrucken een fout optreedt, wordt een melding weergegeven.





## Basishandelingen

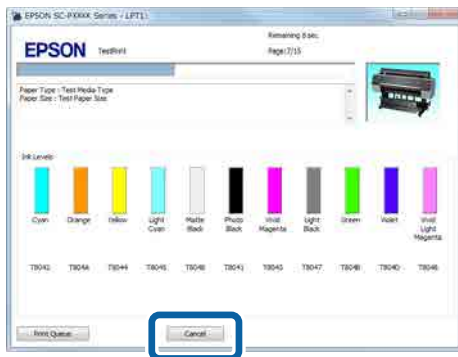
### Afdrukken annuleren (Windows)

Wanneer de computer klaar is met het verzenden van gegevens naar de printer, kunt u de afdruktaak niet meer annuleren vanaf uw computer. Annuleer de opdracht op de printer.

[“Afdrukken annuleren \(via de printer\)” op pagina 58](#)

#### Wanneer de voortgangsbalk wordt weergegeven

Klik op **Annuleren**.



#### Wanneer de voortgangsbalk niet wordt weergegeven

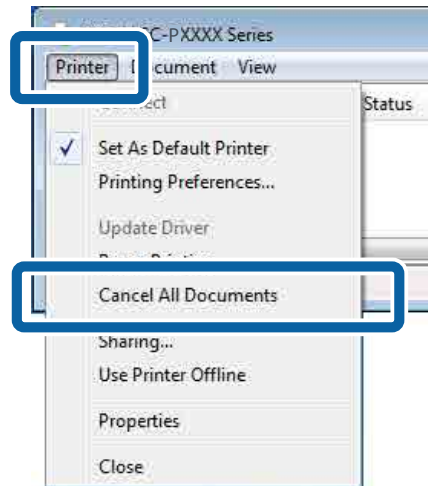
**1** Klik op het printerpictogram op de Taskbar (Taakbalk).



Of een pictogram wordt weergegeven, is afhankelijk van de voor Windows gekozen instellingen.

**2** Selecteer de taak die u wilt annuleren en selecteer **Cancel (Annuleren)** in het menu **Document**.

Klik op **Cancel All Documents (Alle documenten annuleren)** in het menu **Printer** om alle taken te annuleren.



Als de taak al naar de printer is gestuurd, worden de afdrukgegevens niet weergegeven in het bovenstaande venster.

### Afdrukken annuleren (Mac)

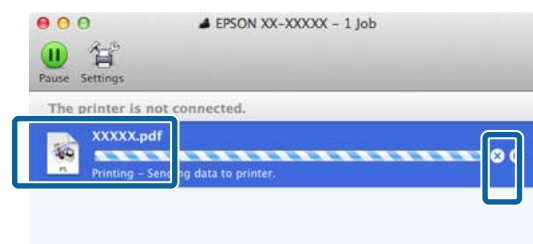
Wanneer de computer klaar is met het verzenden van gegevens naar de printer, kunt u de afdruktaak niet meer annuleren vanaf uw computer. Annuleer de opdracht op de printer.

[“Afdrukken annuleren \(via de printer\)” op pagina 58](#)

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



**2** Selecteer de taak die u wilt annuleren en klik vervolgens op **Delete (Verwijderen)**.



## Basishandelingen

Als de taak al naar de printer is gestuurd, worden de afdrukgegevens niet weergegeven in het bovenstaande venster.

### Afdrukken annuleren (via de printer)

De knop Annuleren wordt tijdens het afdrukken weergegeven op het bedieningspaneel. Druk op de knop Annuleren. De afdruktaak wordt geannuleerd, ook al is het midden in de afdruk. Het kan even duren voordat de printer weer gebruiksklaar is.

**Opmerking:**

Op de hierboven beschreven manier is het niet mogelijk om afdruktaken te verwijderen die in de afdrukwachtrij op de computer staan. Zie "Afdrukken annuleren (Windows)" of "Afdrukken annuleren (Mac)" in het vorige hoofdstuk voor informatie over het verwijderen van afdruktaken uit de wachtrij.

## Afdrukgebied

In dit gedeelte wordt het afdrukgebied van de printer beschreven.

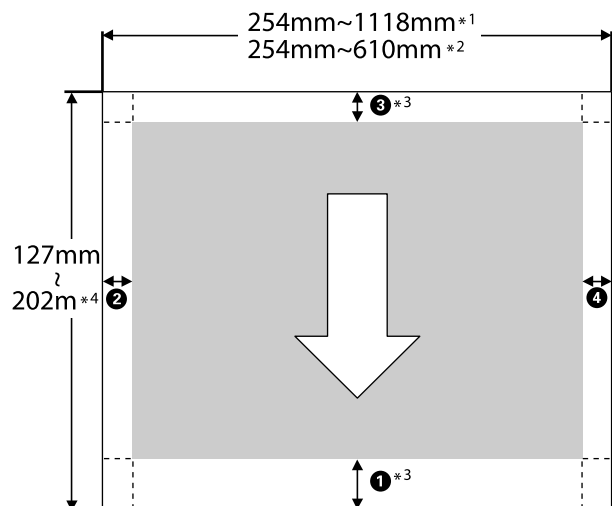
Als de marge die in een toepassing wordt ingesteld groter is dan de volgende ingestelde waarden, wordt het deel dat buiten de opgegeven marges valt niet afgedrukt. Als bijvoorbeeld 15 mm is geselecteerd voor de linker- en rechtermarges in de printermenu's en het document vult de pagina, worden de 15 mm aan de linker- en rechterkant van de pagina niet afgedrukt.

Als de marge bij de voorrand van het papier smal is, kunnen kleuren ongelijk zijn. Dit is afhankelijk van het papier en de afdrukomgeving. Druk af met een grotere marge bij de voorrand van het papier als dit gebeurt.

### Afdrukgebied van rolpapier

Het afdrukgebied is in de illustratie grijs aangegeven.

De pijl in de illustratie geeft aan in welke richting het papier wordt uitgeworpen.



\*1 SC-P9500 Series

\*2 SC-P7500 Series

\*3 Wanneer u **Rolpapier (Banier)** selecteert bij **Bron** in de printerdriver, worden de boven- en ondermarge van het papier ingesteld op 0 mm

## Basishandelingen

- \*4 De printerdriver ondersteunt de volgende maximumlengtes

Windows: 18 m (708,66 inch)

Mac: 18 m (708,66 inch)

Als u afdrukt op papier dat langer is, hebt u in de handel verkrijgbare software voor het afdrukken van banners nodig. Selecteer in dat geval **Rolpapier (Banier)** bij **Bron** in de printerdriver.

1 t/m 4 in de afbeelding geven de marges aan de boven-, onder-, linker- en rechterzijde aan.


Voor randloos afdrukken moeten de volgende waarden op 0 mm worden ingesteld.

- Randloos afdrukken linker- en rechterzijde: 2, 4
- Randloos afdrukken aan alle zijden: 1, 2, 3, 4

Marges voor ander papier zijn afhankelijk van de optie die bij **Bovenmarge/Ondermarge** in de menu's is geselecteerd.

Instellingen voor **Bovenmarge/Ondermarge**

 [“Papierinstelling” op pagina 114](#)

 geeft de fabrieksinstellingen aan.

Instellingswaarden voor Bovenmarge/Ondermarge	Margewaarden
Standaard	1, 3 = 15 mm *
	2, 4 = 3 mm

- \* Wanneer **Standaard** is geselecteerd, is de waarde voor 1 20 mm voor het volgende papier.

Premium Glossy Photo Paper (Fotopapier glanzend Premium) (250)/Premium Semigloss Photo Paper (Fotopapier halfglanzend Premium) (250)/Premium Luster Photo Paper (Fotopapier Premium Luster) (260)/Premium Semimatte Photo Paper (Fotopapier halfmat Premium) (260)

Bij gebruik van Ultraglad papier Fine Art/barietpapier is de waarde voor 1 45 mm.

Wanneer u de marges wilt wijzigen, kunt u via **Papierinstelling** wijzigingen aanbrengen bij **Bovenmarge** en **Ondermarge**.

U kunt bij **Bovenmarge** kiezen uit 3 mm, 15 mm, 20 mm en 45 mm om de lengte van 1 te wijzigen.

U kunt bij **Ondermarge** kiezen uit 3 mm en 15 mm om de lengte van 3 te wijzigen.

### **Belangrijk:**

- Afdrukken worden vervormd wanneer het uiteinde van het papier loskomt van de kern. Dit uiteinde mag niet in het afdrukgebied komen.*
- Het formaat van de afdruk verandert niet, zelfs niet wanneer de marges worden gewijzigd.*

### **Opmerking:**

Wanneer u afdrukt met **Toplaag** voor versterkt zwart, wordt een maximale marge van ongeveer 34 mm toegevoegd. Selecteer Bovenste marge minimaliseren om de marges aan te passen wanneer u afdrukt met **Toplaag** voor versterkt zwart.

Zie het volgende gedeelte voor meer informatie.

 [“Afdrukken met donkerdere zwarttonen \(Toplaag voor versterkt zwart\)” op pagina 76](#)

Wanneer u meerdere pagina's afdrukt zonder gebruik van automatisch afsnijden, wordt voor de marges tussen pagina's zoals de eerste en tweede pagina de waarde gebruikt die in het menu Marge tussen pagina's is ingesteld.

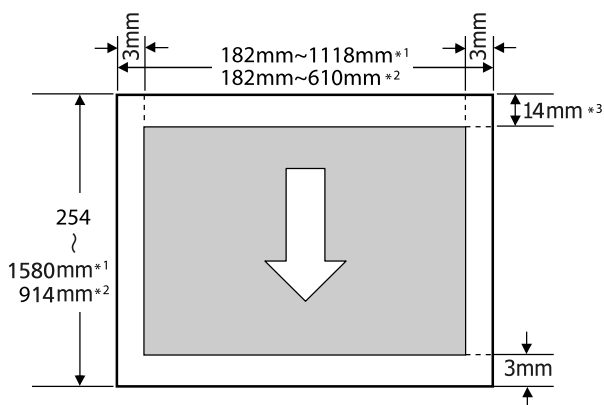
 [“Papierinstelling” op pagina 114](#)

## Afdrukgebied van losse vellen

Het afdrukgebied is in de illustratie grijs aangegeven. De pijl in de illustratie geeft aan in welke richting het papier wordt uitgeworpen.

## Basishandelingen

Bij randloos afdrukken aan de linker- en rechterzijde zijn de linker- en rechtermarges 0 mm.



- \*1 SC-P9500 Series
- \*2 SC-P7500 Series
- \*3 15,5 mm bij afdrukken op Enhanced Matte Poster Board (Posterboard mat extra)

## De stroom uitschakelen met Uitschakelingstimer

De printer biedt de volgende twee opties voor energiebeheer.

### Energie besparen

De printer gaat in de slaapstand of wordt automatisch uitgeschakeld als deze gedurende een bepaalde tijd niet is gebruikt. U kunt instellen wanneer energiebeheer moet worden toegepast.

Elke verhoging is van invloed op de energiezuinigheid van het product.

Denk aan eventuele effecten op het milieu voordat u wijzigingen aanbrengt.

#### Slaapstand

De printer gaat in de slaapstand wanneer er geen fouten zijn, geen afdruktaken worden ontvangen en niets gebeurt op het bedieningspaneel of elders. Wanneer de printer in de slaapstand gaat, worden het scherm van het bedieningspaneel en de interne motoren en andere onderdelen uitgeschakeld, zodat minder stroom wordt verbruikt.

De slaapstand wordt uitgeschakeld als een afdruktaak wordt ontvangen of als er op een knop op het bedieningspaneel wordt gedrukt.

U kunt voor de slaapstand een tijd instellen van 1 tot 60 minuten. De printer gaat standaard in de slaapstand als deze 5 minuten niet is gebruikt. U kunt de **Slaaptimer** wijzigen bij Algemene instellingen.

 [“Algemene instellingen” op pagina 120](#)

#### Opmerking:

Wanneer de printer in de slaapstand gaat, gaat het display van het bedieningspaneel uit alsof de stroom is uitgeschakeld. Het aan/uit-lampje blijft wel aan.

## Basishandelingen

### **Uitschakelingstimer**

De printer heeft de optie Uitschakelingstimer waarmee de printer automatisch wordt uitgeschakeld als er gedurende een ingestelde periode geen fouten optreden, geen afdruktaken worden ontvangen en geen handelingen worden uitgevoerd op het bedieningspaneel of elders. U kunt een tijdsduur van 30 minuten tot 12 uur instellen waarna de printer automatisch wordt uitgeschakeld.

De standaardinstelling is **Uit**. U kunt **Uitschakelingstimer** instellen in het menu Algemene instellingen.

 [“Algemene instellingen” op pagina 120](#)

## De optionele harde schijf gebruiken

# De optionele harde schijf gebruiken

## Overzicht van de functies

Wanneer een optionele harde schijf of de Adobe® PostScript® 3™-uitbreidingseenheid (voortaan de harde schijf) is geïnstalleerd, kunnen afdruktaken worden opgeslagen en opnieuw worden afgedrukt.

### Extra functies

Afdruktaken kunnen zoals hieronder beschreven worden weergegeven en beheerd.

#### Afdruktaken weergeven

Als er meerdere afdruktaken zijn met een aantal in de wachtrij, kan de volgende informatie worden weergegeven.

- Geschatte begintijd voor afdrukken
- Geschatte afdruktijd

#### Uitgestelde afdruktaken weergeven en hervatten

Als de bron of andere instellingen die voor de printer zijn geselecteerd, afwijken van de instellingen die in de afdruktaak zijn opgegeven, treedt een fout op en wordt het afdrukken uitgesteld.

Als een fout optreedt, kan het afdrukken pas doorgaan nadat de printer is klaargemaakt door bijvoorbeeld het papier te vervangen.

De volgende soorten afdruktaken kunnen echter tijdelijk op de harde schijf worden uitgesteld.

Daarom kunt u, nadat alle taken zijn afgedrukt die met het huidige papier kunnen worden afgedrukt, het papier vervangen door het afdruk materiaal dat in de uitgestelde afdruktaken is opgegeven en het afdrukken hervatten, waardoor het werk efficiënter wordt.

- Afdruktaken die bronnen opgeven welke verschillen van degene die met de printer zijn geselecteerd

- Afdruktaken die papiersoorten opgeven welke verschillen van degene die met de printer zijn geselecteerd
- Afdruktaken die papierformaten (breedten) opgeven die groter zijn dan degene die met de printer zijn geselecteerd

#### **Opmerking:**

*U kunt opgeschorte taken instellen bij **Algemene instellingen** — **Printerinstellingen** — **Menu PS3** — **Opgeschorte taak opslaan**.*

 [“Algemene instellingen” op pagina 120](#)

### Opgeslagen taken weergeven en afdrukken

Afdruktaken kunnen worden opgeslagen op de harde schijf en op een later tijdstip worden afgedrukt.

Afdruktaken die zijn geselecteerd om op een latere datum te worden afgedrukt, kunnen rechtstreeks vanaf de harde schijf worden afgedrukt zonder de computer extra te belasten.

Afdruktaken worden opgeslagen vanuit de printerdriver.

 [“Afdruktaken opslaan” op pagina 63](#)

#### **Opmerking:**


*Taken die met de volgende toepassingen worden afgedrukt, worden altijd op de harde schijf opgeslagen.*

*LFP Print Plug-In for Office*

## Afdruktaakbeheer

### In het menu Afdruktaak van het bedieningspaneel

Gedetailleerde procedure

 [“Opgeslagen afdruktaken weergeven en afdrukken” op pagina 64](#)

## Gegevens op een harde schijf

Gegevens op een harde schijf kunnen niet naar een computer of ander apparaat worden gekopieerd. Sla de oorspronkelijke gegevens op een computer op, ook als afdruktaken op de harde schijf zijn opgeslagen.

## De optionele harde schijf gebruiken

Gegevens op de harde schijf kunnen in de volgende omstandigheden verloren gaan of beschadigd raken.

- Wanneer de schijf door statische elektriciteit of elektrische ruis wordt getroffen
- Wanneer de schijf onjuist is gebruikt
- Na een storing of reparatie
- Wanneer de schijf door een natuurramp beschadigd is geraakt

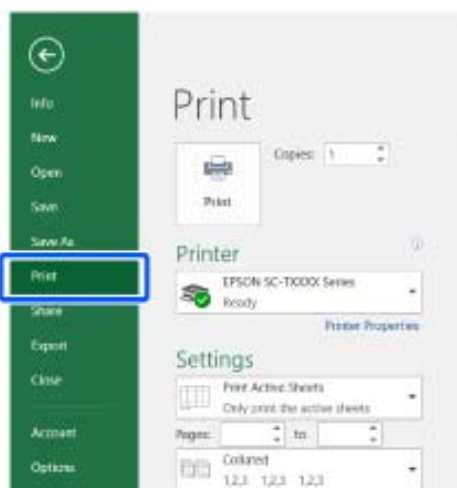
Epson is niet verantwoordelijk voor gegevensverlies, gegevensbeschadiging of andere problemen door welke oorzaak dan ook, met inbegrip van bovengenoemde oorzaken en tijdens de garantieperiode. Epson is evenmin verantwoordelijk voor het herstel van verloren of beschadigde gegevens.

## Afdruktaken opslaan

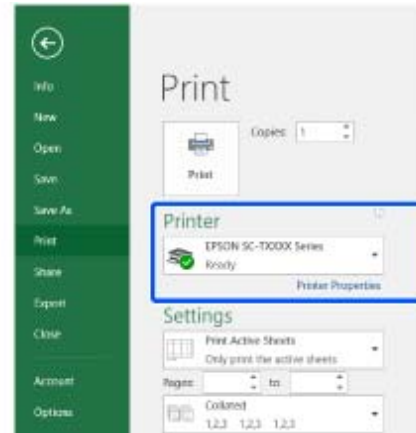
Hieronder zijn de instellingen voor de printerdriver beschreven die gebruikt worden om afdruktaken op te slaan.

### Instellingen in Windows

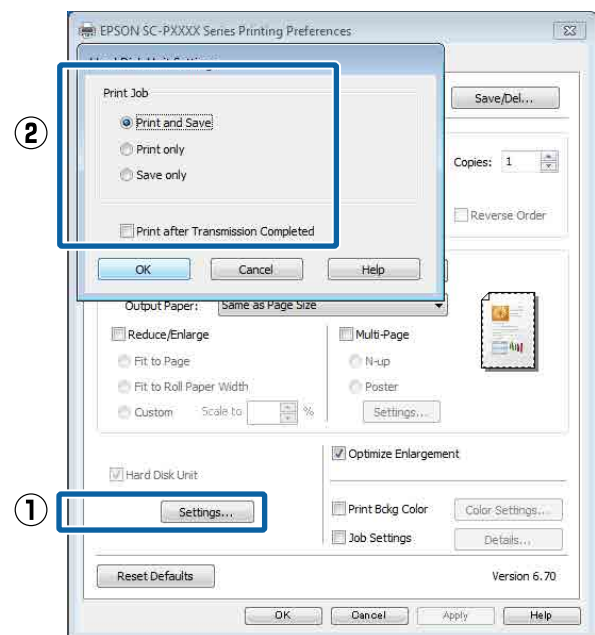
- 1** Wanneer u hebt gemaakt wat u wilt afdrukken, klikt u op **Print (Afdrukken)** in het menu **File (Bestand)**.



- 2** Na te hebben gecontroleerd of de printer is geselecteerd, klikt u op **Printer eigenschappen (Eigenschappen van printer)** of **Proprieties (Eigenschappen)** om de printerinstellingen weer te geven.



- 3** Klik in het scherm Lay-out op de knop **Instellingen** van de Harde schijf en selecteer **Taak afdrukken**.



De afdrukbewerkingen verschillen afhankelijk van de geselecteerde inhoud, zoals hieronder is weergegeven.

- Afdr.+opsl.:**  
De taak wordt op de harde schijf opgeslagen en tegelijkertijd afgedrukt. Wanneer **Afdr. zodra verzending klaar** is geselecteerd, wordt meteen afgedrukt nadat de afdruktaak op de harde schijf is opgeslagen.

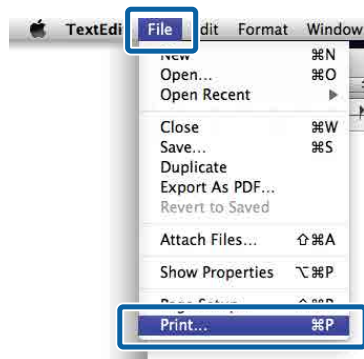
## De optionele harde schijf gebruiken

- Enkel afdr.:**  
De taak wordt afgedrukt, maar niet op de harde schijf opgeslagen.
- Enkel opsl.:**  
De taak wordt op de harde schijf opgeslagen, maar niet afgedrukt.

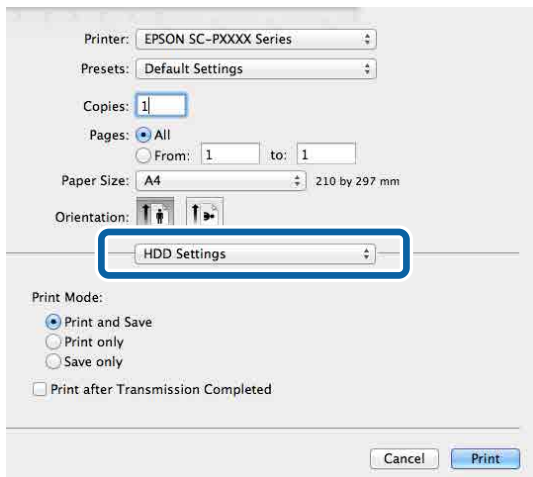
Druk het document vervolgens normaal af.

### Instellingen in Mac

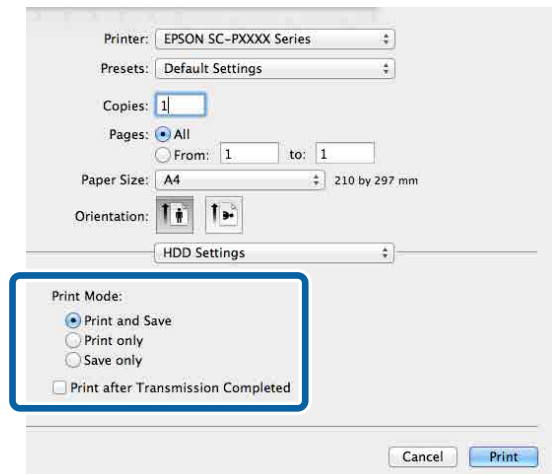
- 1** Wanneer u hebt gemaakt wat u wilt afdrukken, klikt u in het menu Bestand van het programma op **Afdrukken** enzovoort.



- 2** Controleer of de printer is geselecteerd en selecteer vervolgens **Instellingen harde schijf** in de lijst.



- 3** Selecteer **Taak afdrukken**.



Nadat u op **Afdrukken** hebt geklikt, verschillen de afdrubbewerkingen afhankelijk van de geselecteerde inhoud, zoals hieronder is weergegeven.

- Afdr.+opsl.:**  
De taak wordt op de harde schijf opgeslagen en tegelijkertijd afgedrukt. Wanneer **Afdr. zodra verzending klaar** is geselecteerd, wordt meteen afgedrukt nadat de afdrubtaak op de harde schijf is opgeslagen.
- Enkel afdr.:**  
De taak wordt afgedrukt, maar niet op de harde schijf opgeslagen.
- Enkel opsl.:**  
De taak wordt op de harde schijf opgeslagen, maar niet afgedrukt.

Druk het document vervolgens normaal af.

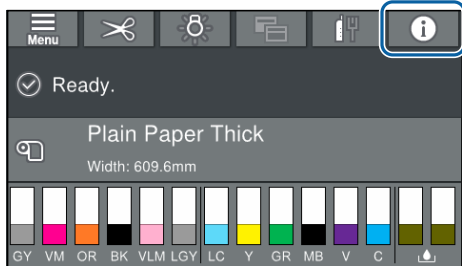
## Opgeslagen afdrubtaken weergeven en afdrukken

Hieronder is beschreven hoe u opgeslagen taken kunt weergeven en afdrukken vanuit het bedieningspaneel.



## De optionele harde schijf gebruiken

- 1 Druk op Informatie op het bedieningspaneel.




- 2 Druk op Taakstatus en selecteer Opslaan.  
De taken die op de harde schijf zijn opgeslagen, worden weergegeven.
- 3 Selecteer een taak en volg de aanwijzingen op het scherm om de taak af te drukken of te verwijderen.

## De printerdriver gebruiken (Windows)

# De printerdriver gebruiken (Windows)

## Instelvenster weergeven

U kunt de printerdriver op de volgende manieren openen:

- Vanuit Windows-toepassingen  
 "Afdrukken (Windows)" op pagina 53
- Met de knop Start

## Met de knop Start


Volg de onderstaande stappen om algemene instellingen op te geven voor alle toepassingen of om printeronderhoud uit te voeren, zoals Spuitkanaaltjes controleren of Printkop reinigen.

- 1** Klik in het **Control Panel (Configuratiescherm)** op **Hardware and Sound (Hardware en geluiden)** en dan op **View devices and printers (Apparaten en printers weergeven)**.

Windows 10/8.1/8/7

Klik achtereenvolgens op: **Hardware and Sound (Hardware en geluiden)** (of **Hardware**) > **View devices and printers (Apparaten en printers weergeven)** (of **Devices and Printers (Apparaten en printers)**).

Voor Windows Vista

Klik op , **Control Panel (Configuratiescherm)**, **Hardware and Sound (Hardware en geluiden)** en **Printer**.

Voor Windows XP

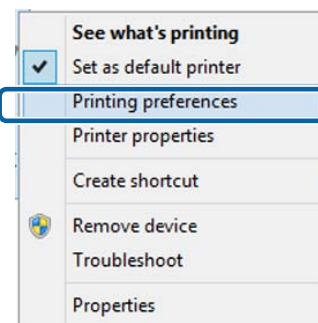
Klik op **Start, Control Panel (Configuratiescherm)**, **Printers and Other Hardware (Printers en andere hardware)** en **Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**.

### Opmerking:

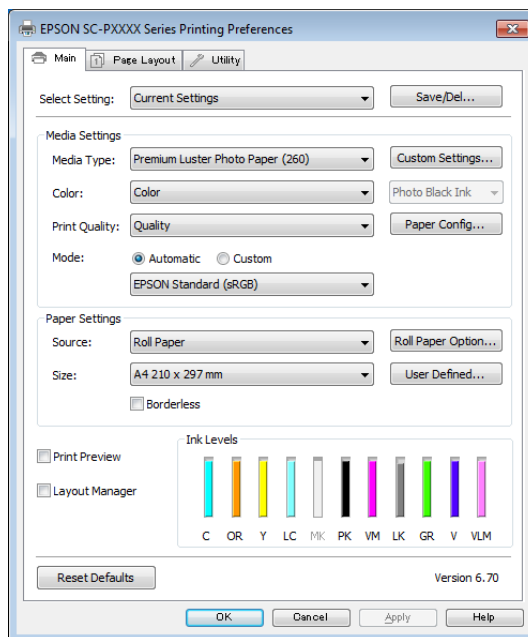
Als u het Control Panel (Configuratiescherm) van Windows XP hebt ingesteld op **Classic View (Klassieke weergave)**, klikt u op **Start, Control Panel (Configuratiescherm)** en vervolgens op **Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**.

**2**

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



Het venster met instellingen van de printerdriver wordt weergegeven.



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

De printerdriver gebruiken (Windows)

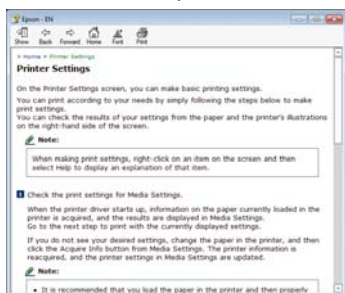
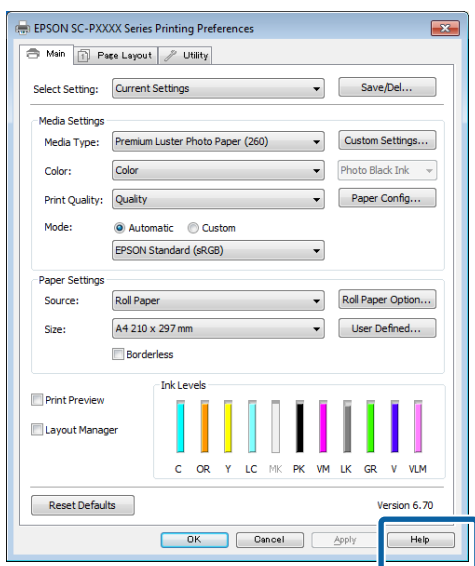
# Help weergeven

U kunt de Help van de printerdriver op de volgende manieren openen:

- ❑ Klik op **Help**
- ❑ Klik met de rechtermuisknop op het item dat u wilt nakijken en openen

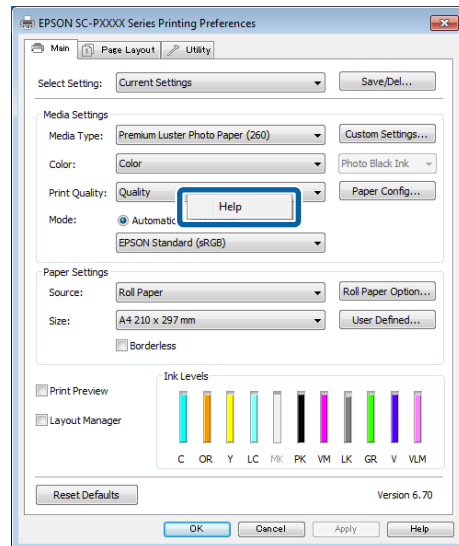
# Help openen met de knop Help


U kunt de Help raadplegen met behulp van de inhoudsopgave of door trefwoorden te zoeken.



# Klik met de rechtermuisknop op het item dat u wilt nakijken en openen

Klik met de rechtermuisknop op het item en klik op **Help**.



**Opmerking:**  
Klik in Windows XP op  op de titelbalk en klik vervolgens op het Help-item dat u wilt weergeven.

## De printerdriver gebruiken (Windows)

# Printerdriver aanpassen

U kunt de instellingen opslaan of de schermitems naar wens wijzigen.

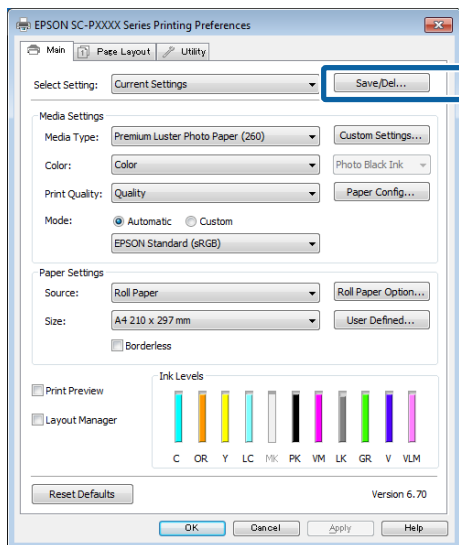
## Instellingen opslaan als selecteerinstelling

U kunt al uw printerdriverinstellingen opslaan als selecteerinstelling. Daarnaast bevat Selecteerinstelling al de aanbevolen instellingen voor verschillende soorten gebruik.

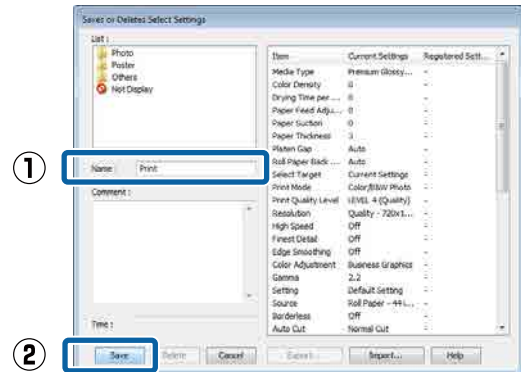
Zo kunt u eenvoudig instellingen laden die in Selecteerinstelling zijn opgeslagen en meerdere keren afdrukken met exact dezelfde instellingen.

**1** Stel elk item van het scherm **Hoofdgroep** en het scherm **Lay-out** in dat u als selecteerinstelling wilt opslaan.

**2** Klik op **Opslaan/verwijderen** op het tabblad **Hoofdgroep** of **Lay-out**.



**3** Wanneer u bij **Naam** een naam opgeeft en op **Opslaan** klikt, worden de instellingen in **Lijst** opgeslagen.



U kunt de instellingen die u bij **Selecteerinstelling** hebt opgeslagen in het scherm **Hoofdgroep** laden.

### Opmerking:

- U kunt maximaal 100 combinaties van instellingen opslaan.
- Selecteer de instellingen die u wilt opslaan en klik op **Export**, om ze in een bestand op te slaan. U kunt de instellingen delen door op **Import**, te klikken en het opgeslagen bestand op een andere computer te importeren.
- Selecteer de instellingen die u wilt verwijderen en klik op **Verwijderen**.

## De inkt dichtheid aanpassen

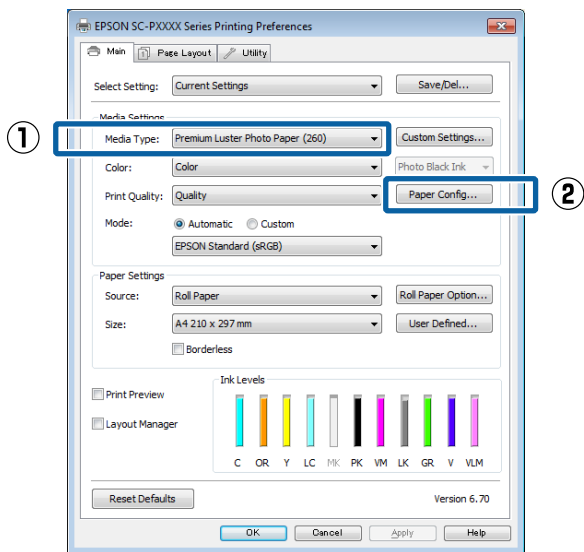
U kunt de inkt dichtheid aanpassen aan het papier dat u gebruikt en u kunt de instellingen opslaan.

**1** Open het hoofdscherm van het printerstuurprogramma.

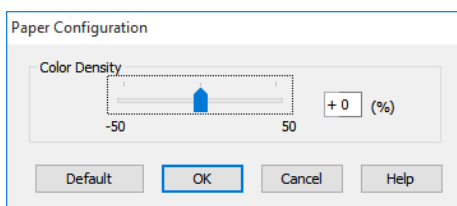
“Afdrukken (Windows)” op pagina 53

## De printerdriver gebruiken (Windows)

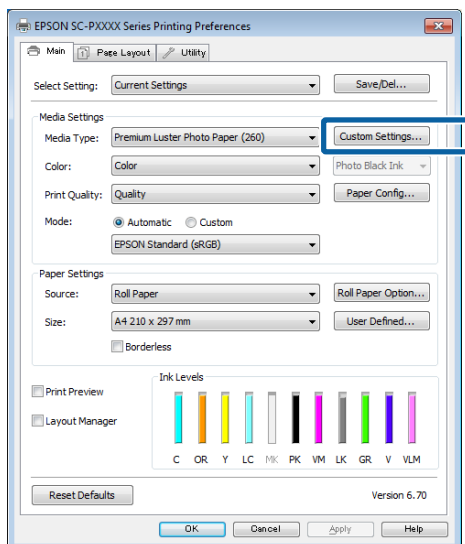
- 2** Selecteer **Afdruk materiaal** en klik vervolgens op **Papierconfiguratie**.



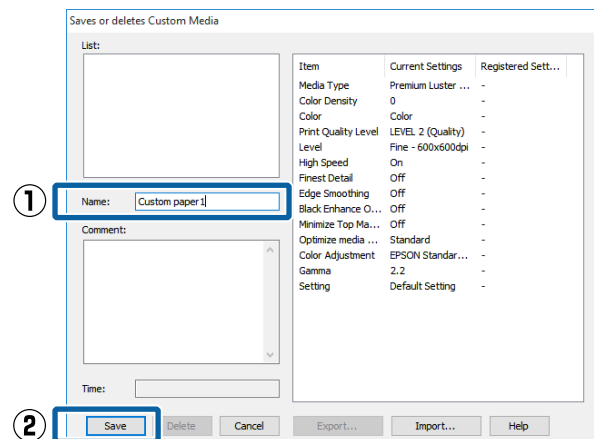
- 3** Stel de inkt dichtheid in voor het papier dat u wilt registreren en klik op **OK**.



- 4** Klik op **Aangepaste instellingen**.



- 5** Wanneer u bij **Naam** een naam opgeeft en op **Opslaan** klikt, worden de instellingen in **Lijst** opgeslagen.



Bij **Afdruk materiaal** in het scherm **Hoofdgroep** kunt u opgeslagen instellingen selecteren.

### Opmerking:

- U kunt maximaal 100 combinaties van instellingen opslaan.
- Selecteer de instellingen die u wilt opslaan en klik op **Export**, om ze in een bestand op te slaan. U kunt de instellingen delen door op **Import** te klikken en het opgeslagen bestand op een andere computer te importeren.
- Selecteer de instellingen die u wilt verwijderen en klik op **Verwijderen**.

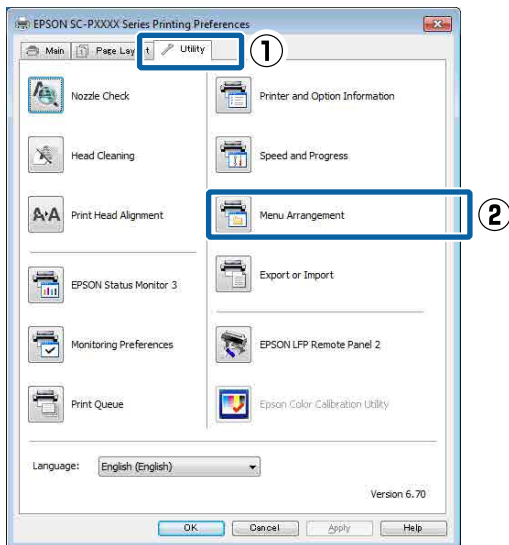
## Weergegeven schermitems wijzigen

Als u veelgebruikte items meteen wilt weergeven, kunt u **Selecteerinstelling**, **Afdruk materiaal** en **Papierformaat** als volgt aanpassen.

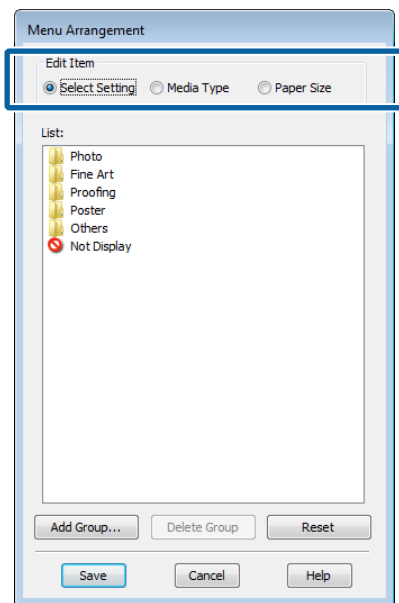
- U kunt items die u niet nodig hebt, verbergen.
- U kunt de volgorde aanpassen op basis van gebruik.
- U kunt indelen in groepen (mappen).

## De printerdriver gebruiken (Windows)

- 1** Ga naar het tabblad **Hulpprogramma's** en klik vervolgens op **Menu's indelen**.



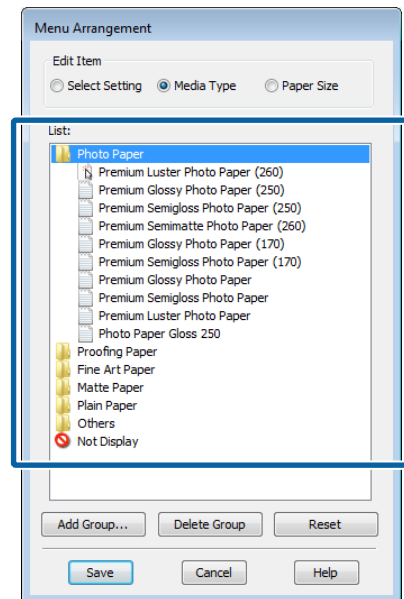
- 2** Selecteer **Item bewerken**.



- 3** Orden of groepeer items in het vak **Lijst**.

- U kunt items verplaatsen en de volgorde ervan wijzigen door ze te verslepen.
- Als u een nieuwe groep (map) wilt toevoegen, klikt u op **Groep toevoegen**.
- Als u een groep (map) wilt verwijderen, klikt u op **Groep verwijderen**.

- Sleep items die u niet nodig hebt naar **Niet weergeven**.



**Opmerking:**

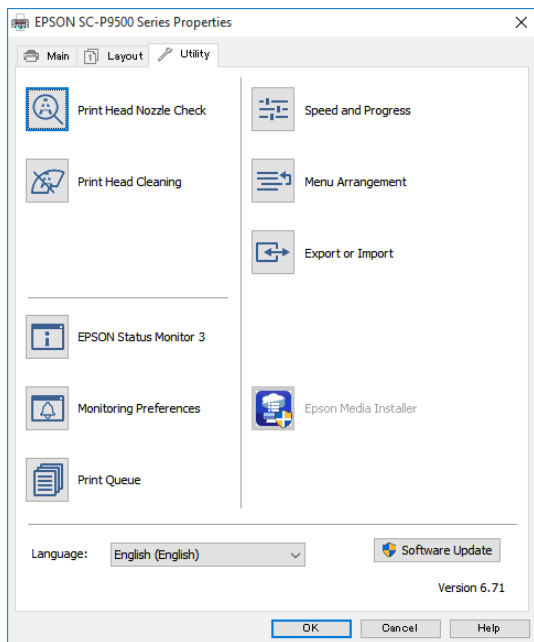
Wanneer **Groep verwijderen** wordt uitgevoerd, wordt de groep (map) verwijderd, maar blijven de instellingen van de verwijderde groep (map) staan. Deze dient u afzonderlijk te verwijderen bij **Lijst** in de opslaglocatie.

- 4** Klik op **Opslaan**.

## De printerdriver gebruiken (Windows)

# Overzicht van het tabblad Hulpprogramma's

Via het tabblad **Hulpprogramma's** van het printerstuurprogramma kunt u de volgende onderhoudstaken uitvoeren.



### PrintkopControle spuitm.

Met deze functie drukt u een spuitkanaaltjespatroon af om te controleren of er verstopte spuitkanaaltjes zijn.

Als u strepen of ontbrekende delen krijgt in uw afdrukken, moet u de printkop reinigen om de spuitkanaaltjes weer vrij te maken.

☞ [“PrintkopControle spuitm.” op pagina 131](#)

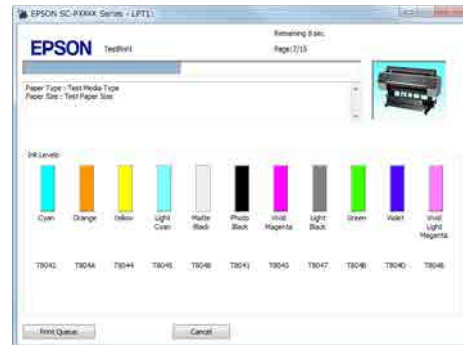
### De printkop reinigen

Als u strepen of ontbrekende delen krijgt in uw afdrukken, moet u de printkop reinigen. Op deze manier reinigt u de printkop en verbetert u de afdrukkwaliteit.

☞ [“De printkop reinigen” op pagina 133](#)

### EPSON Status Monitor 3

Hiermee kunt u op uw computerscherm de printerstatus raadplegen, zoals de resterende hoeveelheid inkt en eventuele foutmeldingen.



### Controlevoorkeursinstellingen

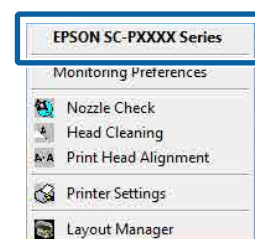
U kunt instellen welke foutmeldingen worden weergegeven op het scherm van EPSON Status Monitor 3. Ook kunt u een snelkoppeling voor een pictogram toevoegen aan de Taskbar (Taakbalk).

#### Opmerking:

Als u **Snelkoppelingspictogram** selecteert in het venster **Controlevoorkeursinstellingen**, wordt het snelkoppelingspictogram weergegeven op de Taskbar (Taakbalk) van Windows.

Met een klik op de rechtermuisknop geeft u het volgende menu weer en kunt u onderhoudsfuncties uitvoeren.

EPSON Status Monitor 3 wordt automatisch gestart wanneer u in het weergegeven menu op de printer-naam klikt.



### Wachtrij

Hiermee krijgt u een overzicht van alle wachtende afdruktaken.

De afdrukwachtrij bevat informatie over de gegevens die moeten worden afgedrukt. Ook kunt u de afdruktaken verwijderen en opnieuw afdrukken.

## De printerdriver gebruiken (Windows)

### Printer- en optie-informatie

Hiermee wordt informatie over de inktset weergegeven. Deze instelling hoeft doorgaans niet te worden gewijzigd.


Als u de informatie over de inktset niet automatisch kunt ophalen, selecteert u een inktset die overeenkomt met het inkttype dat in de printer is geïnstalleerd.

### Snelheid Voortgang

Hiermee kunt u diverse functies instellen voor basistaken van de printerdriver.

### Menu's indelen

U kunt de schermitems van **Selecteerinstelling**, **Afdruk materiaal** en **Papierformaat** indelen. Zo kunt u ze bijvoorbeeld opnieuw indelen op basis van de gebruiksfrequentie.

 [“Weergegeven schermitems wijzigen” op pagina 69](#)

### 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 gebruiken op verschillende computers.

### Epson Media Installer

Als de papiergegevens die u wilt gebruiken niet op het bedieningspaneel of in de driver worden weergegeven, kunt u papiergegevens van internet toevoegen.

 [“Epson Media Installer gebruiken” op pagina 19](#)




## Het printerstuurprogramma gebruiken (Mac)


# Het printerstuurprogramma gebruiken (Mac)

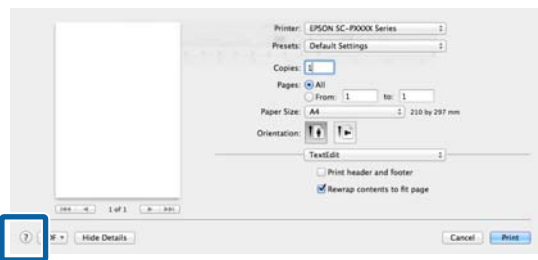
## Instelvenster weergeven

De weergavemethode van het scherm met printerdriverinstellingen kan verschillen, afhankelijk van de toepassing of het besturingssysteem.

 “Afdrukken (Mac)” op pagina 55

## Help weergeven

Klik op  in het venster met instellingen van de printerdriver om de Help weer te geven.



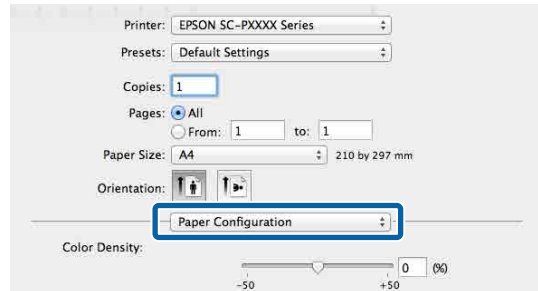
## Presets (Voorinstellingen) gebruiken

U kunt de inkt dichtheid aanpassen aan het papier dat u gebruikt en de instellingen opslaan.

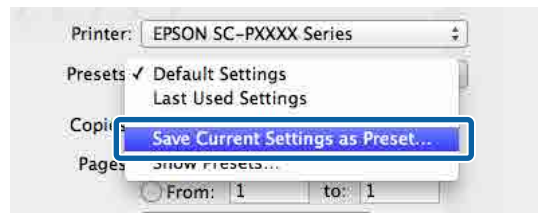
## Opslaan in Presets (Voorinstellingen)

**1** Stel bij Papierformaat en Printerinstellingen elk item in dat u in de voorinstelling wilt opslaan.

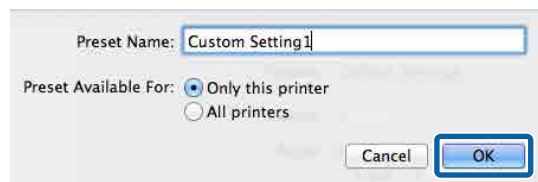
Selecteer **Papierconfiguratie** in de lijst en stel de inkt dichtheid in voor het papier dat u wilt gebruiken.



**2** Klik op **Save Current Settings as Preset... (Huidige instellingen opslaan als voorinstelling...)** in **Presets (Voorinstellingen)**.



**3** Voer een naam in en klik op **OK**.



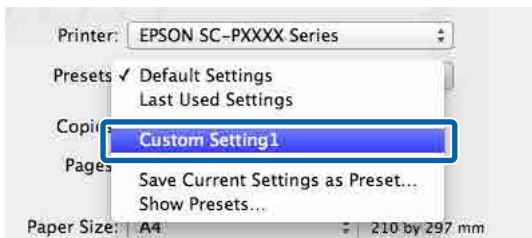
### Opmerking:

Wanneer **All printers (Alle printers)** is geselecteerd bij **Preset Available For (Voorinstelling beschikbaar voor)**, kunt u de opgeslagen Preset (Voorinstelling) in alle printerdrivers op uw computer selecteren.

De instellingen worden opgeslagen in **Presets (Voorinstellingen)**.

## Het printerstuurprogramma gebruiken (Mac)

Vervolgens kunt u de instellingen selecteren die in **Presets (Voorinstellingen)** zijn opgeslagen.

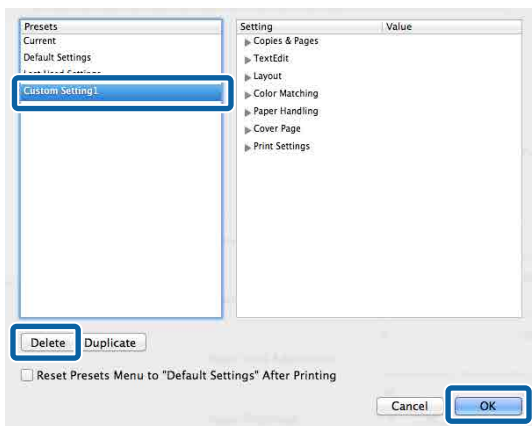


### Verwijderen uit Presets (Voorinstellingen)

- 1 Klik op **Show Presets...** (Voorinstellingen weergeven...) in **Presets (Voorinstellingen)** van het dialoogvenster Print (Afdrukken).



- 2 Selecteer de instelling die u wilt verwijderen, klik op **Delete (Verwijderen)** en op **OK**.



## Epson Printer Utility 4 gebruiken

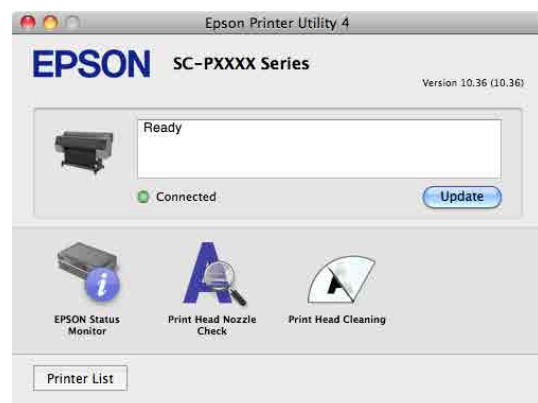
Met Epson Printer Utility 4 kunt u diverse onderhoudstaken uitvoeren, zoals de spuitkanaaltjes controleren en de printkop reinigen. Dit hulpprogramma wordt automatisch met de printerdriver meegeïnstalleerd.

### Epson Printer Utility 4 starten

- 1 Klik op het Apple-menu — **System Preferences (Systeemvoorkeuren)** — **Printers & Scanners (Printers en scanners)** (of **Print & Fax (Afdrukken en faxen)**).
- 2 Selecteer de printer en klik op **Options & Supplies (Opties en toebehoren)** > **Utility (Hulpprogramma)** > **Open Printer Utility (Open printerhulpprogramma)**.

### Functies van Epson Printer Utility 4

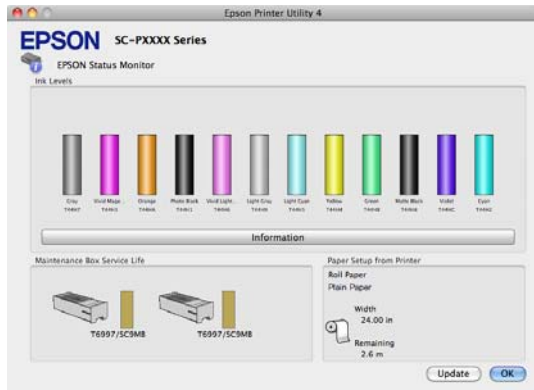
Met Epson Printer Utility 4 kunt u de volgende onderhoudstaken uitvoeren.



## Het printerstuurprogramma gebruiken (Mac)

### EPSON Status Monitor

Hiermee kunt u op uw computerscherm de printerstatus raadplegen, zoals de resterende hoeveelheid inkt en eventuele foutmeldingen.



### PrintkopControle spuitm.

Met deze functie drukt u een spuitkanaaltjespatroon af om te controleren of er verstopte spuitkanaaltjes zijn.

Als u strepen of ontbrekende delen krijgt in uw afdrukken, moet u de printkop reinigen om de spuitkanaaltjes weer vrij te maken.

[☞ “PrintkopControle spuitm.” op pagina 131](#)

### De printkop reinigen

Als u strepen of ontbrekende delen krijgt in uw afdrukken, moet u de printkop reinigen. Op deze manier reinigt u de printkop en verbetert u de afdrukkwaliteit.

[☞ “De printkop reinigen” op pagina 133](#)

## Varianten afdrukken

# Varianten afdrukken

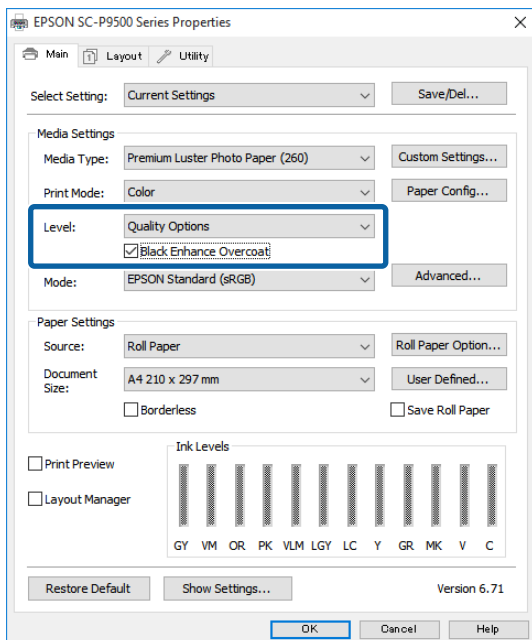
## Afdrukken met donkerdere zwarttonen (Toplaag voor versterkt zwart)

Toplaag voor versterkt zwart is een functie waarmee het dynamische bereik wordt vergroot doordat de maximale dichtheid van zwart wordt vergroot. Hiertoe wordt een laag Light Gray (Licht Grijs) over donkere en grijze gebieden in de afdrukken aangebracht.

Toplaag voor versterkt zwart kan alleen voor glanzend papier worden gebruikt. Deze functie kan echter niet voor alle soorten glanzend papier worden gebruikt.

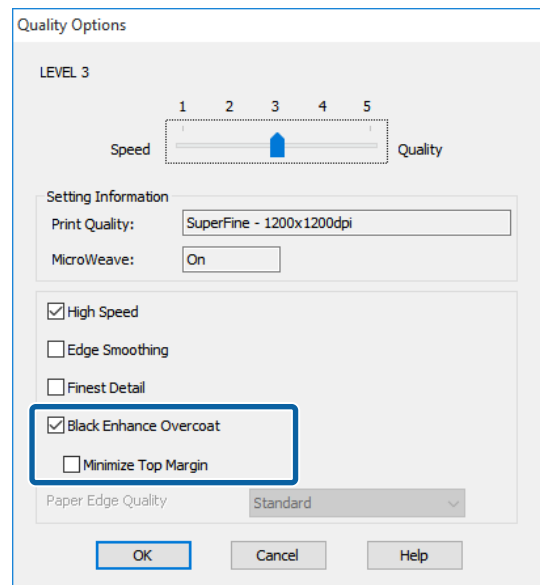
### Opmerking:

Of **Toplaag voor versterkt zwart** kan worden toegepast, hangt af de manier waarop het papier wordt gebruikt.



Wanneer u **Toplaag voor versterkt zwart** selecteert, is de marge aan de rand van het papier groter. Als u **Bovenste marge minimaliseren** selecteert, worden de marges bij de rand van het papier verkleind, maar gaat ook de beeldkwaliteit achteruit.

Stel **Afdrukkwaliteit** voor Bovenste marge minimaliseren in op **Kwaliteitsopties** en configureer vervolgens **Kwaliteitsopties**.



### Belangrijk:

Als u **Reduce Edge Margins** selecteert voor papier dat gemakkelijk krult, kan het papier tegen de printkop schuren.

## Kleuren corrigeren en afdrukken

De printerdriver zorgt er automatisch voor dat de kleuren worden afgestemd op de kleurruimte. U kunt kiezen uit de volgende manieren van corrigeren.

- EPSON-standaard (sRGB)  
De sRGB-ruimte wordt geoptimaliseerd en kleuren worden gecorrigeerd.
- Adobe RGB  
Adobe RGB biedt optimalisatie van de sRGB-ruimte en kleurcorrectie.

Als u op **Instellingen** klikt wanneer een van de bovenstaande opties voor de verwerking van kleuren is geselecteerd, kunt u Gamma, Helderheid, Contrast, Verzadiging en de kleurbalans nauwkeurig bijstellen voor de geselecteerde optie.

Gebruik deze optie wanneer de gebruikte toepassing geen functie voor correctie van de kleuren heeft.

## Varianten afdrukken

### Instellingen configureren in Windows

**1** Wanneer u toepassingen gebruikt met een eigen functie voor kleurenbeheer, geef dan in die toepassing op hoe kleuren moeten worden aangepast.

Begin bij stap 2 wanneer u een toepassing gebruikt zonder functie voor kleurenbeheer.

Geef de instellingen op aan de hand van de onderstaande tabel, afhankelijk van het soort toepassing.

Adobe Photoshop CS3 of hoger  
 Adobe Photoshop Elements 6.0 of hoger  
 Adobe Photoshop Lightroom 1 of hoger

Besturingssysteem	Instellingen voor kleurenbeheer
Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)
Windows XP (Service Pack 2 of hoger en .NET 3.0 of hoger)	
Windows XP (anders dan hierboven)	No Color Management (Geen kleurenbeheer)

Stel in andere toepassingen **No Color Management (Geen kleurenbeheer)** in.

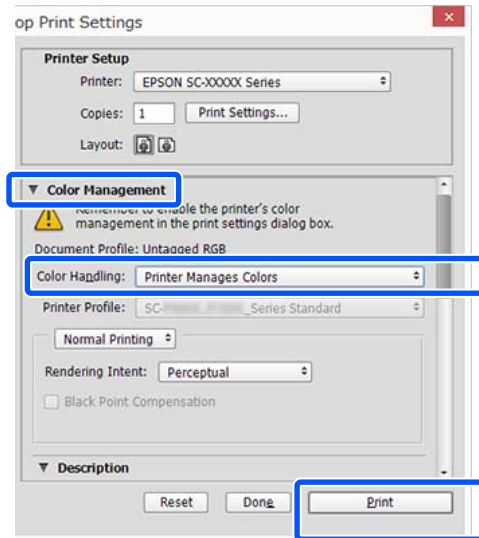
**Opmerking:**

Zie voor informatie over ondersteunde platforms de website voor de betreffende toepassing.

Instellingsvoorbeeld voor Adobe Photoshop CC

Open het scherm **Print (Afdrukken)**.

Selecteer **Color Management (Kleurenbeheer)**, selecteer vervolgens **Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)** bij **Color Handling (Kleurverwerking)** en klik op **Print (Afdrukken)**.

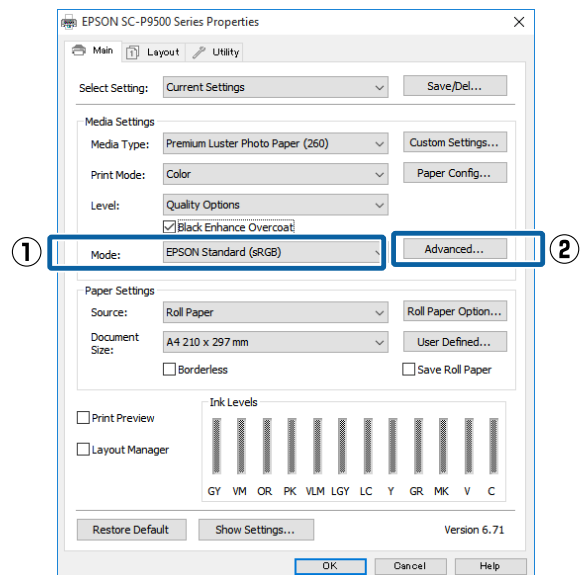


**2** Open het scherm **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma.

[“Afdrukken \(Windows\)” op pagina 53](#)

**3** Selecteer **Formaat opgeven** bij **Modus**, en selecteer vervolgens **Kleurencontrole**.

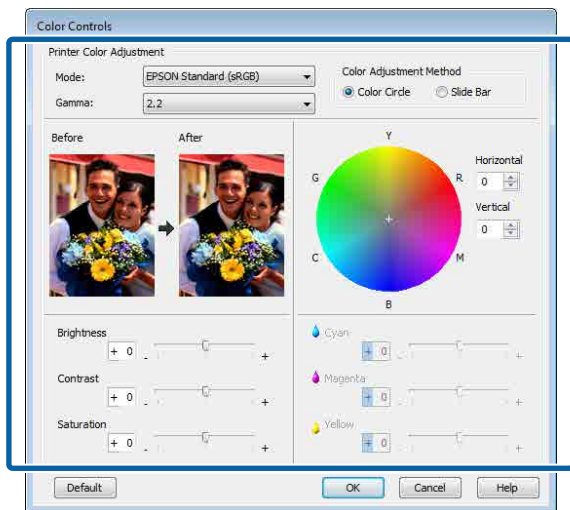
Klik op **Instellingen** en ga verder naar stap 4 als u uitgebreidere aanpassingen wilt maken.



## Varianten afdrukken

### 4 Configureer de benodigde instellingen.

Zie de Help van de printerdriver voor meer informatie over elk item.



#### Opmerking:

U kunt de correctiewaarde aanpassen 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 afdrukken.

## Instellingen in Mac

### 1 Wanneer u toepassingen gebruikt met een eigen functie voor kleurenbeheer, geef dan in die toepassing op hoe kleuren moeten worden aangepast.

Begin bij stap 2 wanneer u een toepassing gebruikt zonder functie voor kleurenbeheer.

Selecteer bij het gebruik van de volgende toepassingen de optie **Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)** voor kleurenbeheer.

Adobe Photoshop CS3 of hoger  
Adobe Photoshop Elements 6 of hoger  
Adobe Photoshop Lightroom 1 of hoger

Stel in andere toepassingen **No Color Management (Geen kleurenbeheer)** in.

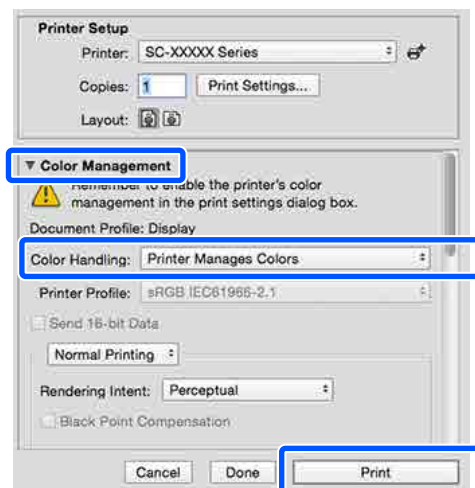
#### Opmerking:

Zie voor informatie over ondersteunde platforms de website voor de betreffende toepassing.

Instellingsvoorbeeld voor Adobe Photoshop CC

Open het scherm **Print (Afdrukken)**.

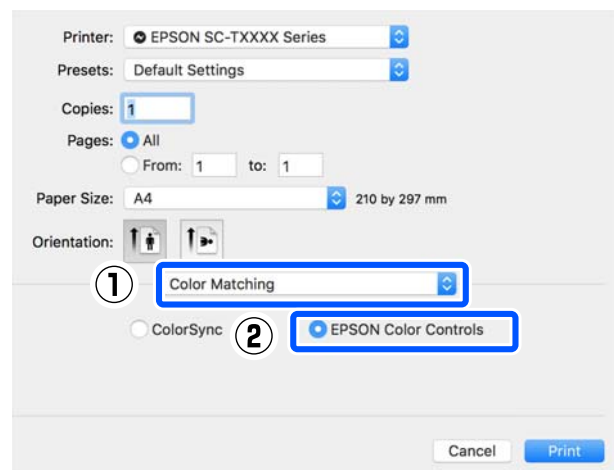
Selecteer **Color Management (Kleurenbeheer)**, selecteer vervolgens **Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)** bij **Color Handling (Kleurverwerking)** en klik op **Print (Afdrukken)**.



### 2 Geef het venster Afdrukken weer.

➔ [“Afdrukken \(Mac\)” op pagina 55](#)

### 3 Selecteer in de lijst **Color Matching (Kleurevenaring)** en klik vervolgens op **EPSON Kleurencontrole**.





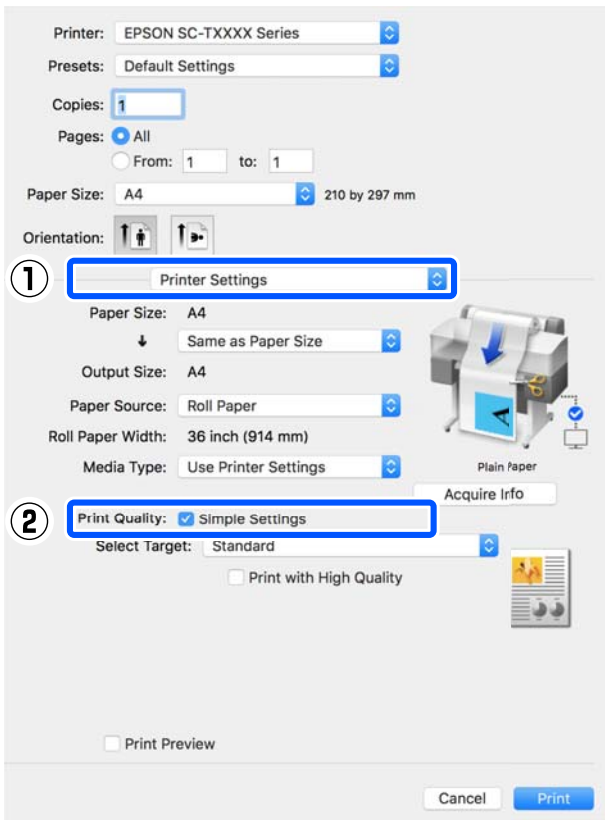
## Varianten afdrukken

**Opmerking:**

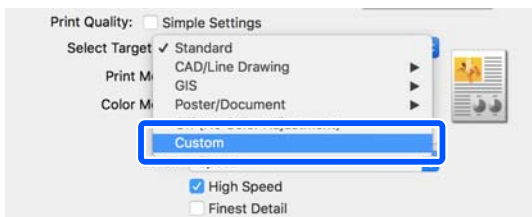
**EPSON Color Controls (EPSON Kleurencontrole)** is niet beschikbaar in de volgende toepassingen als stap 1 is overgeslagen.

- Adobe Photoshop CS3 of hoger
- Adobe Photoshop Lightroom 1 of hoger
- Adobe Photoshop Elements 6 of hoger

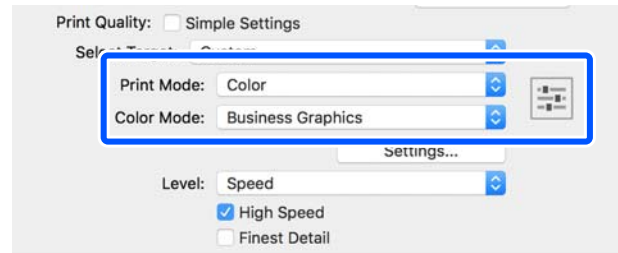
**4** Selecteer **Hoofdgroep** in de lijst en schakel vervolgens het selectievakje **Eenvoudige instellingen** uit in het veld **Afdrukkwaliteit**.



**5** Selecteer het afdrukdoel. Als u de methode voor kleurcorrectie zelf wilt selecteren, selecteert u onderaan de lijst **Aangepast**.

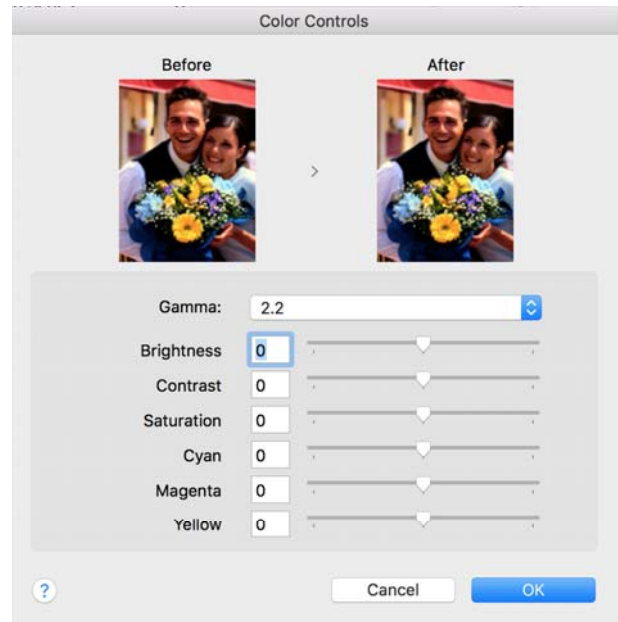


**6** Wanneer u **Aangepast** hebt geselecteerd voor het afdrukdoel, selecteert u de kleur en de methode voor kleurcorrectie.



**7** Klik indien nodig op **Instellingen** en pas items aan zoals Gamma, Helderheid, Contrast, Verzadiging en de kleurbalans.

Zie de Help van de printerdriver voor meer informatie over elk item.



**8** Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

## Varianten afdrukken

## Foto's afdrukken in zwart-wit

U kunt zwart-witfoto's afdrukken met rijke schakeringen door de kleuren van de afbeeldingsgegevens te laten aanpassen door de printerdriver. U kunt afbeeldingsgegevens corrigeren tijdens het afdrukken zonder verdere verwerking van de gegevens uit de toepassing. Aan de gegevens van het origineel verandert niets.

In de volgende omstandigheden kunt u **Zwart-witfoto geavanceerd** niet selecteren. Selecteer **Zwart** (Windows) of **Grijswaarden** (Mac) als u in zwart-wit afdrukt.

- ❑ Gebruik van Singleweight Matte Paper (Mat papier Singleweight), Photo Quality Ink Jet Paper (Inkjetpapier fotokwaliteit) of Plain Paper (Gewoon papier)

**Opmerking:**

*U wordt aangeraden afbeeldingen met de kleurruimte sRGB te gebruiken.*

### Instellingen configureren in Windows

- 1 Wanneer u toepassingen gebruikt met een eigen functie voor kleurenbeheer, geef dan in die toepassing op hoe kleuren moeten worden aangepast.

Begin bij stap 2 wanneer u een toepassing gebruikt zonder functie voor kleurenbeheer.

Geef de instellingen op aan de hand van de onderstaande tabel, afhankelijk van het soort toepassing.

Adobe Photoshop CS3 of hoger  
Adobe Photoshop Elements 6.0 of hoger  
Adobe Photoshop Lightroom 1 of hoger

Besturingssysteem	Instellingen voor kleurenbeheer
Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)
Windows XP (Service Pack 2 of hoger en .NET 3.0 of hoger)	
Windows XP (anders dan hierboven)	No Color Management (Geen kleurenbeheer)

Stel in andere toepassingen **No Color Management (Geen kleurenbeheer)** in.

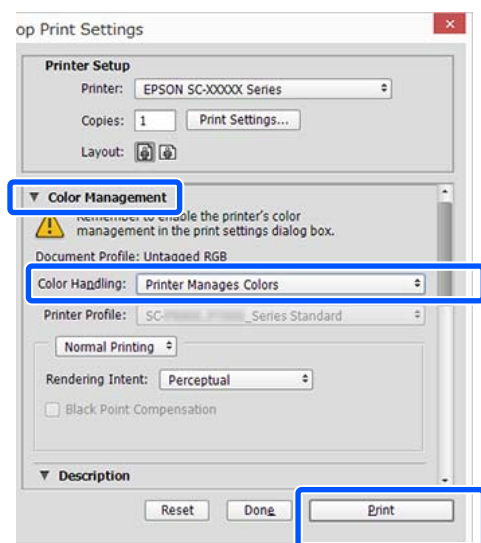
**Opmerking:**

*Zie voor informatie over ondersteunde platforms de website voor de betreffende toepassing.*

Instellingsvoorbeeld voor Adobe Photoshop CC

Open het scherm **Print (Afdrukken)**.

Selecteer **Color Management (Kleurenbeheer)**, selecteer vervolgens **Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)** bij **Color Handling (Kleurverwerking)** en klik op **Print (Afdrukken)**.



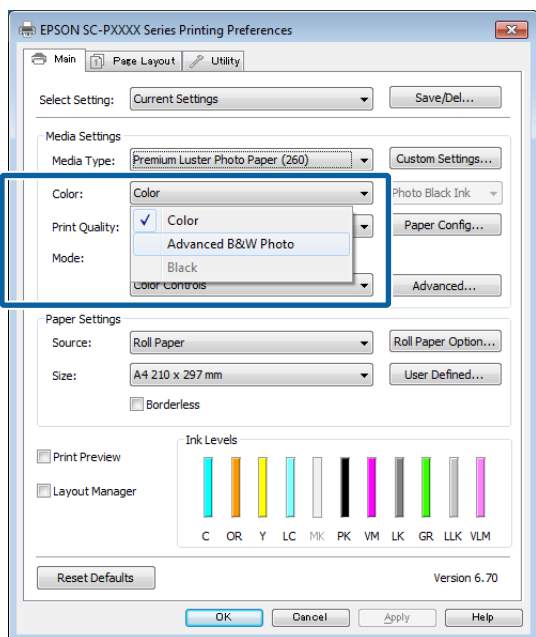
- 2 Open het scherm **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma.

➤ “Afdrukken (Windows)” op pagina 53



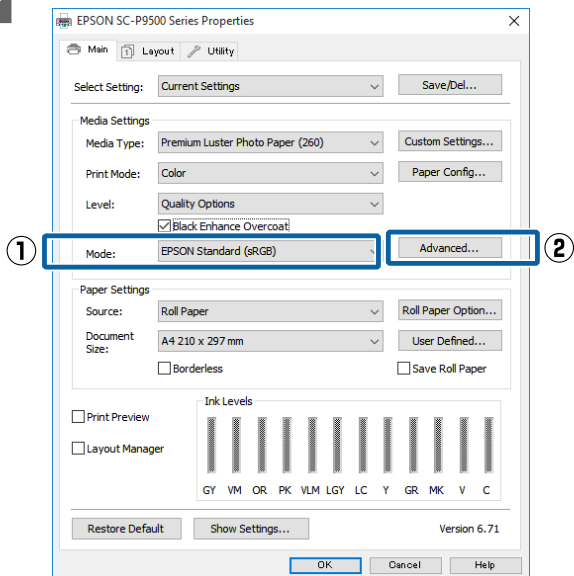
## Varianten afdrukken

**3** Selecteer **Kleur** bij **Zwart-witfoto geavanceerd**.



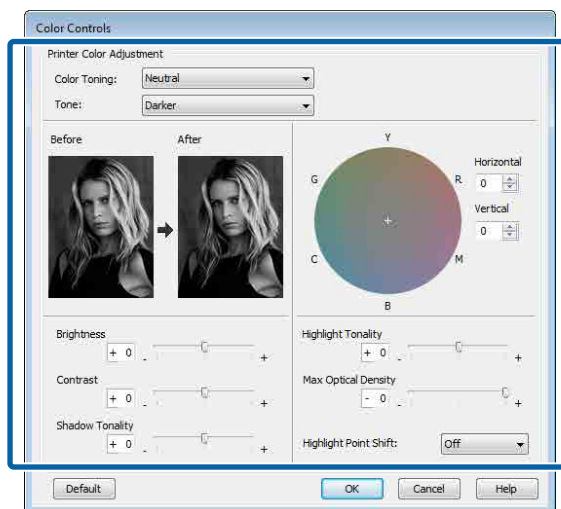
Ga naar Stap 4 om gedetailleerde aanpassingen door te voeren. Als u geen aanpassingen wilt doorvoeren, gaat u verder met stap 6.

**4** Klik op **Instellingen** bij **Modus**.



**5** Configureer de benodigde instellingen.

Zie de Help van de printerdriver voor meer informatie over elk item.



**6** Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

### Instellingen in Mac

**1** Wanneer u toepassingen gebruikt met een eigen functie voor kleurenbeheer, geef dan in die toepassing op hoe kleuren moeten worden aangepast.

Selecteer bij het gebruik van de volgende toepassingen de optie **Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)** voor kleurenbeheer.

Adobe Photoshop CS3 of hoger  
 Adobe Photoshop Elements 6 of hoger  
 Adobe Photoshop Lightroom 1 of hoger

Stel in andere toepassingen **No Color Management (Geen kleurenbeheer)** in.

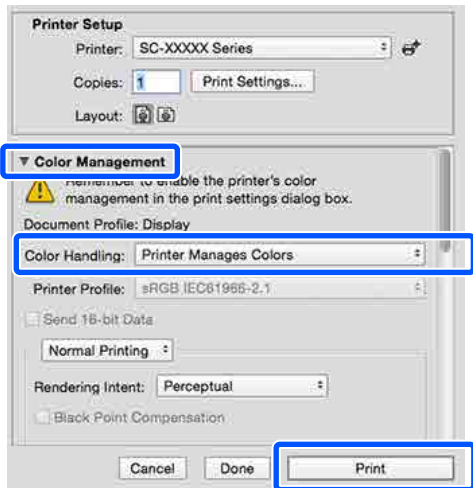
**Opmerking:**

Zie voor informatie over ondersteunde platforms de website voor de betreffende toepassing.

Instellingsvoorbeeld voor Adobe Photoshop CC  
 Open het scherm **Print (Afdrukken)**.

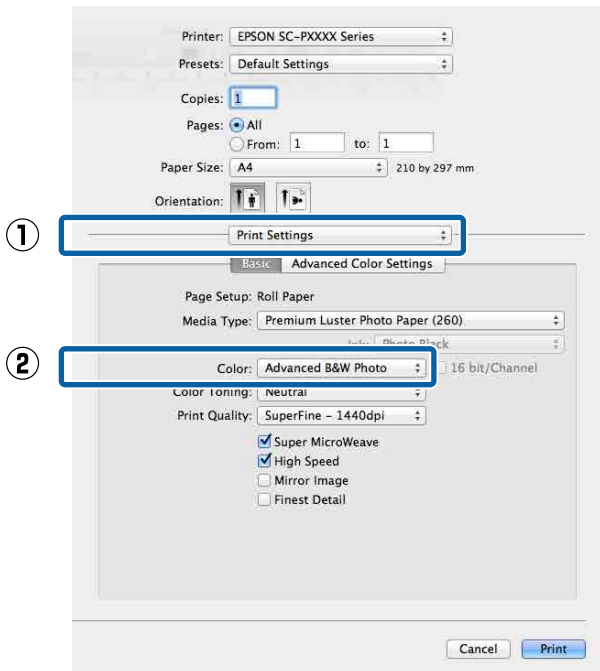
## Varianten afdrukken

Selecteer **Color Management (Kleurenbeheer)**, selecteer vervolgens **Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)** bij **Color Handling (Kleurverwerking)** en klik op **Print (Afdrukken)**.

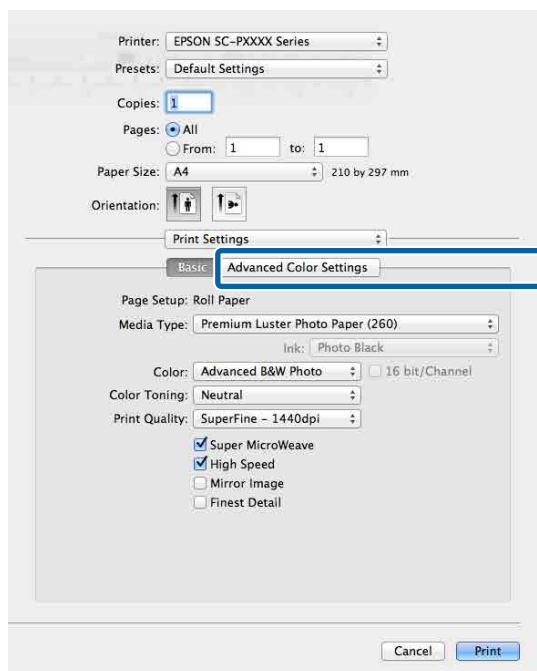


**2** Open het afdrukvenster, selecteer **Printerinstellingen** in de lijst en selecteer vervolgens **Zwart-witfoto geavanceerd** bij **Kleur**.

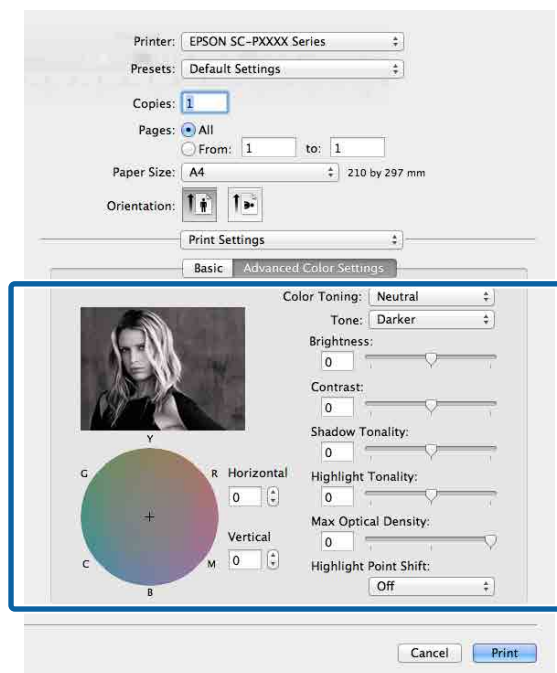
[“Afdrukken \(Mac\)” op pagina 55](#)



**3** Klik op **Geavanceerde kleurinstellingen**.



**4** Configureer de benodigde instellingen. Zie de Help van de printerdriver voor meer informatie over elk item.



**5** Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

## Varianten afdrukken

### Randloos afdrukken

Hiermee kunt u afdrukken zonder marge (randloos).

Welke manieren van randloos afdrukken u kunt kiezen hangt af van het afdruk materiaal.

Rolpapier: geen marges rondom, geen marges links en rechts

Losse vellen: alleen links en rechts geen marges

(Randloos afdrukken is niet beschikbaar voor posterboard.)

Wanneer u rondom randloos afdrukt, kunt u ook de manier van afsnijden instellen.

 [“Rolpapier en het afsnijden ervan” op pagina 84](#)

Wanneer u links en rechts randloos afdrukt, krijgt u wel marges boven- en onderaan het papier.

Margewaarden boven en onder

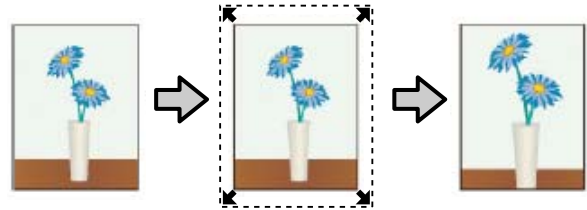
 [“Afdrukgebied” op pagina 58](#)

---

### Manieren van randloos afdrukken

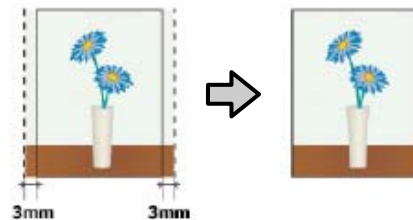
Er zijn twee manieren om randloos af te drukken.

- Automatisch vergroten**  
De printerdriver maakt de afbeeldingsgegevens iets groter dan het papierformaat en drukt dan de vergroting af. De delen die buiten het papier vallen worden niet afgedrukt. Resultaat: een afdruk zonder witrand.  
Gebruik de instellingen van de toepassing, zoals Pagina-instelling, om het formaat van de afbeeldingsgegevens in te stellen.
- Stel het papierformaat en de pagina-instellingen correct in voor de afbeeldingsgegevens.
- Als in de toepassing marges kunnen worden ingesteld, stelt u die in op 0 mm.
- Maak de afbeeldingsgegevens net zo groot als het papierformaat.



- Behoud grootte**  
Maak de afbeeldingsgegevens in de toepassing groter dan het papierformaat om een randloos resultaat te krijgen. De printerdriver vergroot de afbeeldingsgegevens niet. Gebruik de instellingen van de toepassing, zoals Pagina-instelling, om het formaat van de afbeeldingsgegevens in te stellen.
- Maak de afbeeldingsgegevens groter dan het eigenlijke afdrukformaat met 3 mm links en rechts (6 mm in totaal).
- Als in de toepassing marges kunnen worden ingesteld, stelt u die in op 0 mm.
- Maak de afbeeldingsgegevens net zo groot als het papierformaat.

Selecteer deze instelling als u wilt voorkomen dat de printerdriver de afbeeldingsgegevens groter maakt.




---

### Ondersteund papier

Afhankelijk van het type en formaat afdruk materiaal kan de afdrukkwaliteit afnemen of kan randloos afdrukken niet worden geselecteerd.

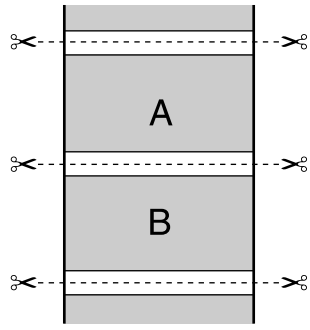
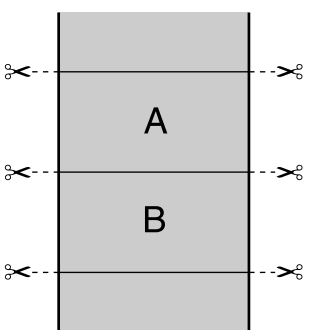
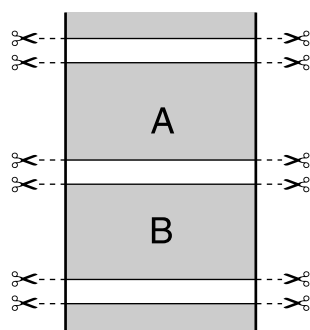
 [“Tabel speciaal afdruk materiaal van Epson” op pagina 179](#)

 [“In de handel verkrijgbaar ondersteund papier” op pagina 190](#)

## Varianten afdrukken

## Rolpapier en het afsnijden ervan

Bij het randloos afdrukken op rolpapier kunt u bij **Rolpapieroptie** in het printerstuurprogramma opgeven of alleen links en rechts of rondom randloos moet worden afgedrukt. De mogelijkheden worden uitgelegd in de volgende tabel.

Printerdriver instellen	Normaal afsnijden	Enkelvoudig afsnijden	Dubbelzijdig afsnijden
Manier van snijden			
Uitleg	<p><b>Normaal afsnijden</b> is de standaardinstelling van de printerdriver.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Het bovenste gedeelte kan een beetje ongelijkmatig worden, afhankelijk van de afbeelding, aangezien met afdrukken wordt gestopt wanneer de bovenrand van het rolpapier wordt afgesneden.</li> <li><input type="checkbox"/> Als de snijpositie iets verkeerd valt, kan een klein deel van de afbeelding boven- of onderaan op de pagina's ervoor of erna terechtkomen. Voer <b>Afsnijdpositie aanpassen</b> als dit gebeurt. <a href="#">"Onderhoud" op pagina 129</a></li> <li><input type="checkbox"/> Wanneer u meerdere vellen achter elkaar bedrukt, snijdt de printer 1 mm binnen de bovenrand van de eerste pagina en de onderrand van de volgende pagina's om witruimte te voorkomen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Het bovenste gedeelte kan een beetje ongelijkmatig worden, afhankelijk van de afbeelding, aangezien met afdrukken wordt gestopt wanneer de bovenrand van het rolpapier wordt afgesneden.</li> <li><input type="checkbox"/> Het bedrukte papier wordt circa 2 mm korter dan het opgegeven formaat, aangezien het papier binnen de afbeelding wordt afgesneden. Zo wordt een witrand boven- en onderaan voorkomen.</li> <li><input type="checkbox"/> Na het afsnijden van de onderrand van de vorige pagina wordt het papier verder doorgevoerd en wordt de bovenrand van de volgende pagina afgesneden. Hoewel hierdoor stukken van 60 tot 127 mm worden weggegooid, is de snede nauwkeuriger.</li> </ul>

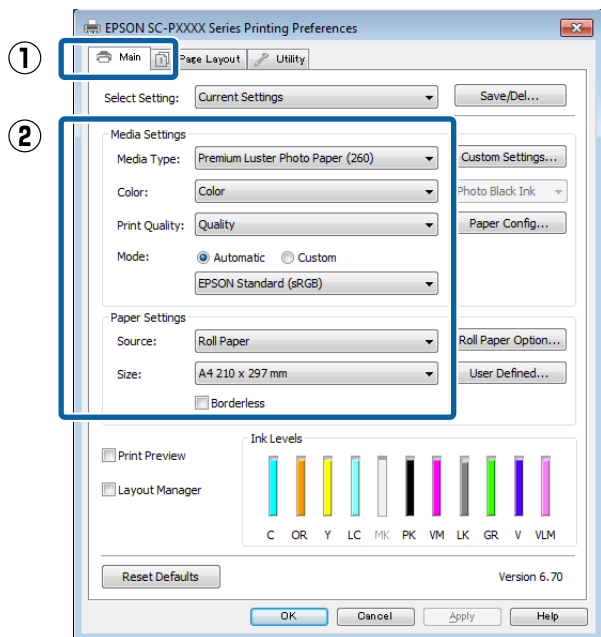
## Varianten afdrukken

### Instellingen opgeven voor het afdrukken

#### Instellingen configureren in Windows

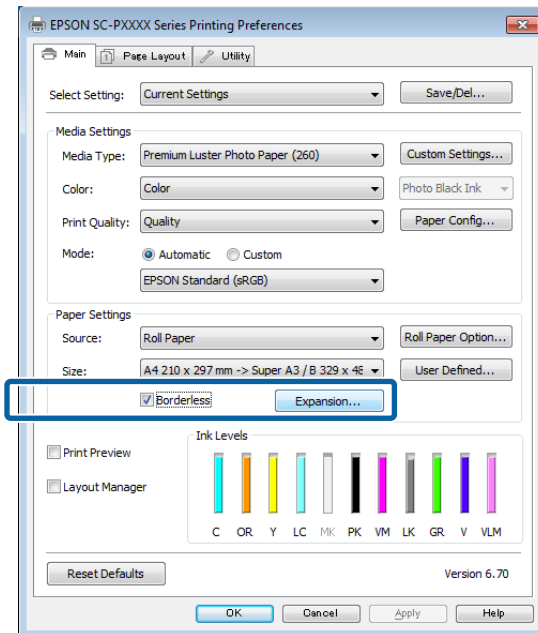
**1** In het scherm **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma kunt u diverse afdrukinstellingen configureren, zoals **Afdrukmateriaal, Bron** en **Paginaformaat**.

"Afdrukken (Windows)" op pagina 53



**2** Selecteer **Randloos** en klik vervolgens op **Uitbreiding**.

De mate van uitbreiding kan niet worden geselecteerd wanneer **Rolpapier** of **Rolpapier (Banier)** is geselecteerd bij **Bron**.



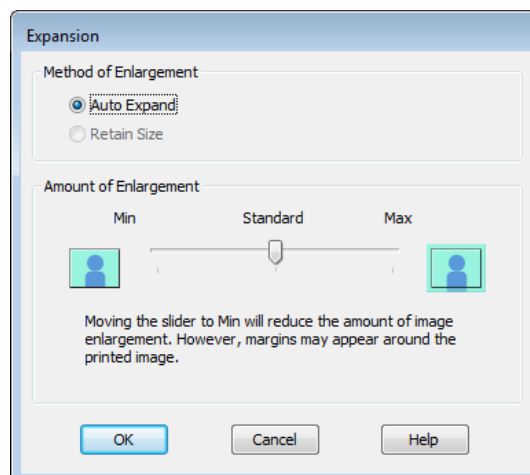
**3** Selecteer **Automatisch vergroten** of **Behoud grootte** bij **Wijze van vergroting**.

Als u **Automatisch vergroten** selecteert, geef dan aan hoeveel van de afbeelding buiten de rand van het papier mag vallen.

Maximum : 3 mm voor links en 5 mm voor rechts (de afbeelding verschuift 1 mm naar rechts)

Standaard : 3 mm voor links en voor rechts

Midden : 1,5 mm voor links en rechts



## Varianten afdrukken

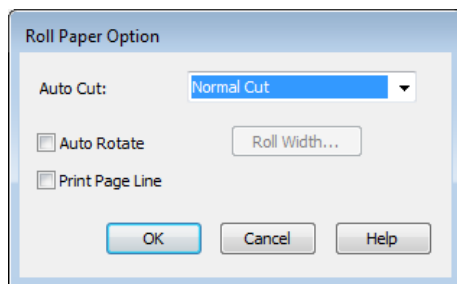
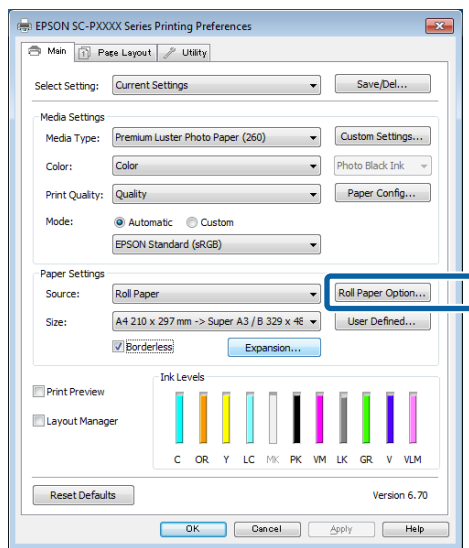
### Opmerking:

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

4

Wanneer u rolpapier gebruikt, klikt u op **Rolpapieroptie** en selecteert u de optie **Automatisch afsnijden**.

 “Rolpapier en het afsnijden ervan” op pagina 84



5

Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

### Instellingen in Mac

1

Open het afdrukvenster, selecteer het papierformaat bij **Papierformaat** en geef vervolgens aan hoe u randloos wilt afdrukken.

 “Afdrukken (Mac)” op pagina 55

Hieronder staan de keuzemogelijkheden voor randloos afdrukken.

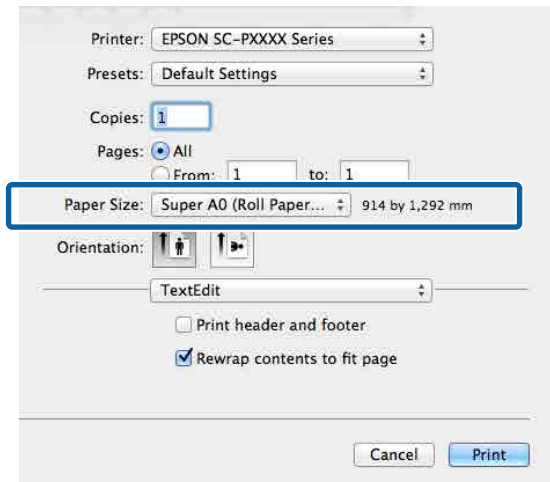
xxxx (Rolpapier — Randloos, Autom. vergroten)

xxxx (Rolpapier — Randloos, Behoud grootte)

xxxx (Vel — Randloos, Automatisch vergroten)

xxxx (Vel — Randloos, Behoud grootte)

XXXX is het papierformaat, zoals A4.



### Opmerking:

Open het dialoogvenster voor pagina-instellingen als de opties voor pagina-instellingen niet beschikbaar zijn in het afdrukdialoogvenster van de toepassing.

2

Selecteer **Page Layout Settings (Instellingen voor paginalay-out)** in de lijst en stel **Rolpapieroptie** of **Uitbreiding** in.

Lees het volgende gedeelte voor meer informatie over **Automatisch afsnijden** bij **Rolpapieroptie**.

 “Rolpapier en het afsnijden ervan” op pagina 84

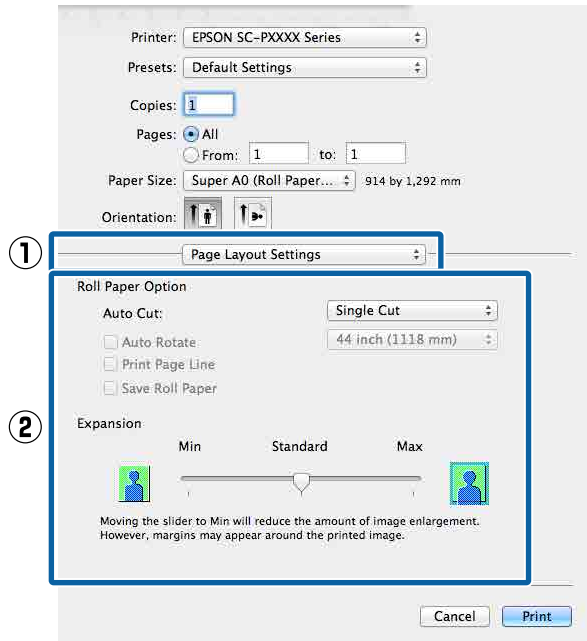
**Uitbreiding** is alleen beschikbaar wanneer **Automatisch vergroten** is geselecteerd bij **Papierformaat**. Hieronder vindt u de waarden voor elk item.

Maximum : 3 mm voor links en 5 mm voor rechts (de afbeelding verschuift 1 mm naar rechts)

Standaard : 3 mm voor links en voor rechts

## Varianten afdrukken

Midden : 1,5 mm voor links en rechts



### Opmerking:

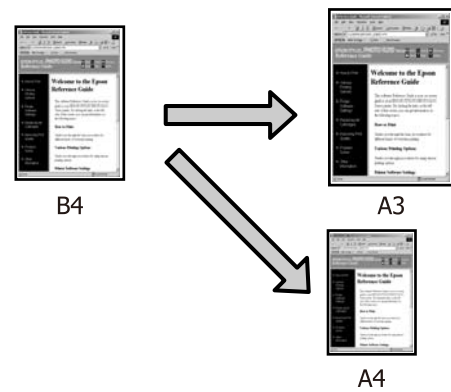
Als u de schuifbalk richting **Midden** verplaatst, neemt de vergroting van de afbeelding af. Hierdoor kunnen marges ontstaan langs een of meer randen van het papier, afhankelijk van het papier en de afdrukomgeving.

- 3 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

## Vergroot/verkleind afdrukken

U kunt de afdrukgegevens vergroot of verkleind afdrukken. Hiervoor hebt u drie instelmogelijkheden.

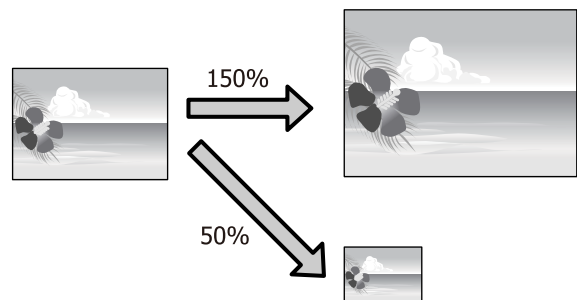
- Aanp. aan uitvoerformaat  
Hiermee wordt de afbeelding automatisch groter of kleiner gemaakt om op het papier te passen.



- Aanpassen aan breedte rolpapier (alleen Windows)  
Hiermee wordt de afbeelding automatisch groter of kleiner gemaakt om op de breedte van het rolpapier te passen.



- Formaat opgeven  
Hiermee geeft u zelf op in welke mate de afbeelding moet worden vergroot of verkleind. Gebruik deze optie voor afwijkende papierformaten.





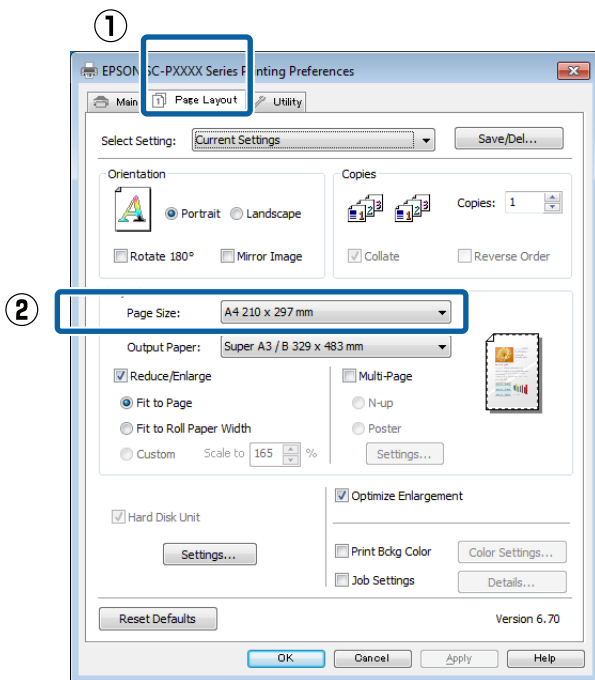
## Varianten afdrukken

## Volledige pagina/Aanpassen aan papierformaat

### Instellingen configureren in Windows

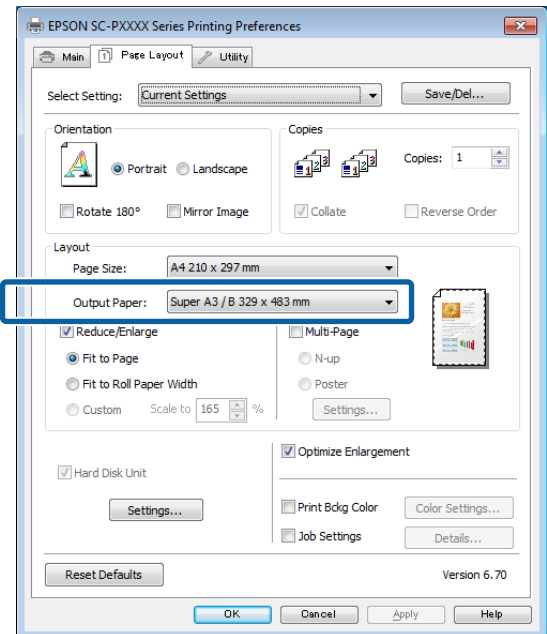
- 1 In het scherm **Lay-out** van het printerstuurprogramma stelt u bij **Paginaformaat** of **Papierformaat** hetzelfde papierformaat in als het papierformaat in de gegevens.

“Afdrukken (Windows)” op pagina 53



- 2 Selecteer het formaat van het papier dat in de printer is geladen in de lijst **Uitvoerpapier**.

**Aanp. aan uitvoerformaat** is geselecteerd bij **Verkleinen/Vergroten**.

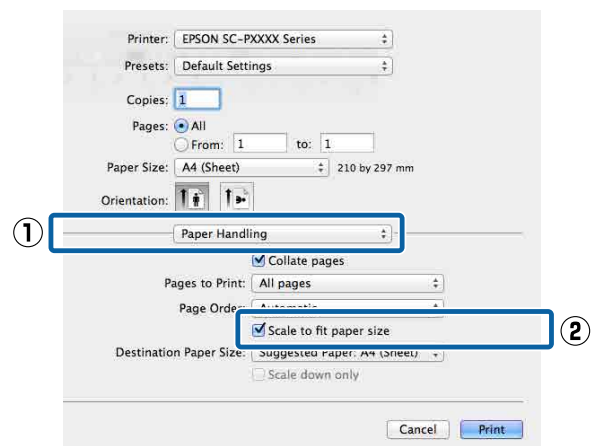


- 3 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

### Instellingen in Mac

- 1 Open het afdrukvenster, selecteer **Paper Handling (Papierafhandeling)** in de lijst en schakel vervolgens **Scale to fit paper size (Pas aan papierformaat aan)** in.

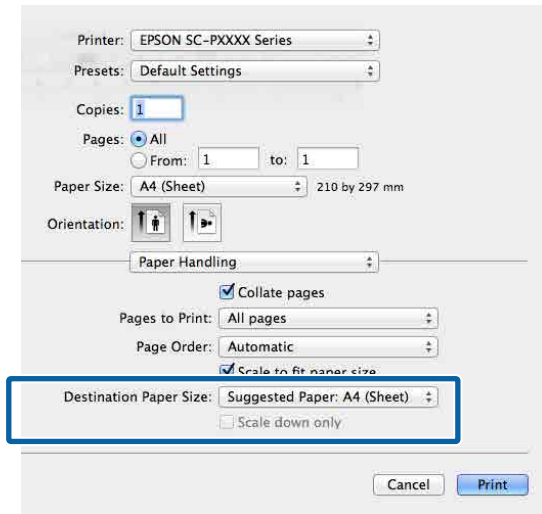
“Afdrukken (Mac)” op pagina 55





## Varianten afdrukken

- 2 Selecteer het formaat van het papier dat in de printer is geladen in de lijst **Destination Paper Size (Doelpapierformaat)**.



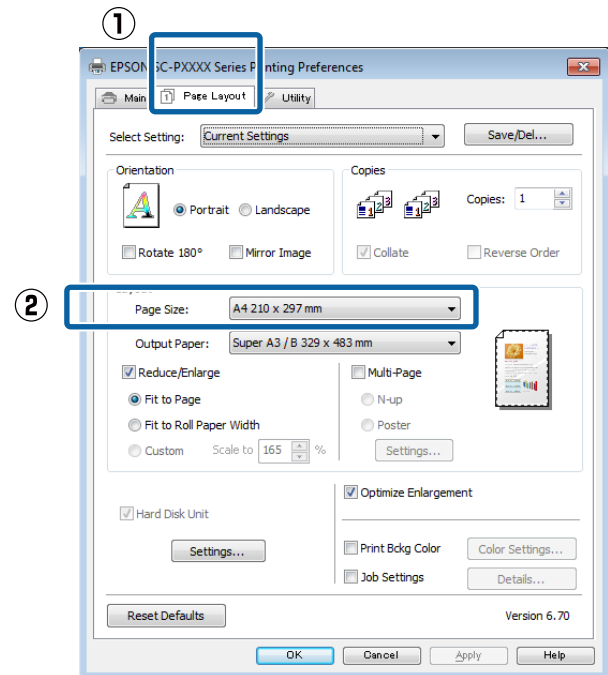
**Opmerking:**  
Schakel het selectievakje *Scale down only (Verklein alleen)* in bij vergroot afdrukken.

- 3 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

## Aanpassen aan breedte rolpapier (alleen Windows)

- 1 Open het tabblad **Hoofdgroep** van de printerdriver en selecteer **Rolpapier** bij **Bron**.  
[“Afdrukken \(Windows\)” op pagina 53](#)

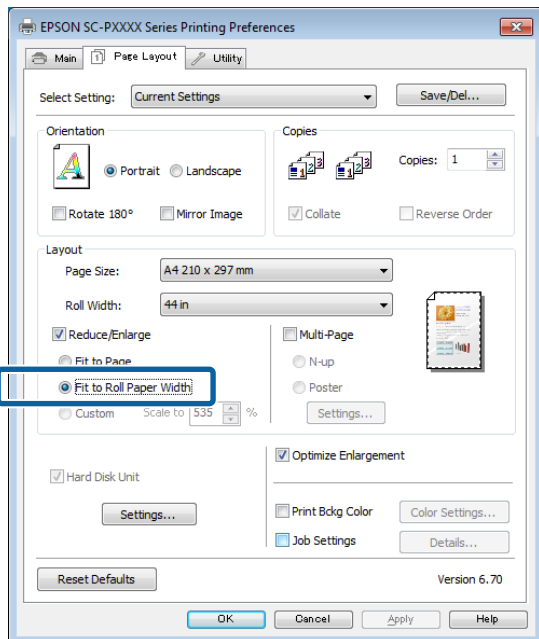
- 2 Open het tabblad **Lay-out** en kies een **Paginaformaat** dat geschikt is voor het paginaformaat van het document.



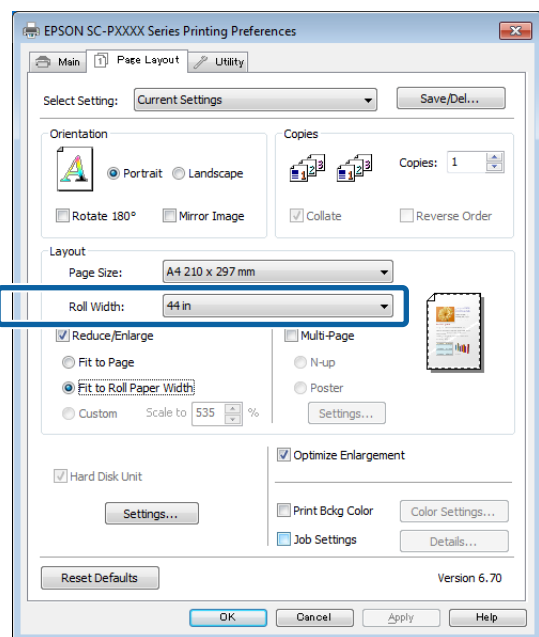
- 3 Selecteer het formaat van het papier dat in de printer is geladen in de lijst **Uitvoerpapier**.  
**Aanp. aan uitvoerformaat** is geselecteerd bij **Verkleinen/Vergroten**.

## Varianten afdrukken

## 4 Selecteer Aanpassen aan breedte rolpapier.



## 5 Selecteer de breedte van het rolpapier dat in de printer is geladen in de lijst Rolbreedte.



## 6 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

## Aangepaste schaal instellen

## Instellingen configureren in Windows

1 In het scherm **Lay-out** van het printerstuurprogramma stelt u bij **Paginaformaat** of **Papierformaat** hetzelfde papierformaat in als het papierformaat in de gegevens.

[“Afdrukken \(Windows\)”](#) op pagina 53

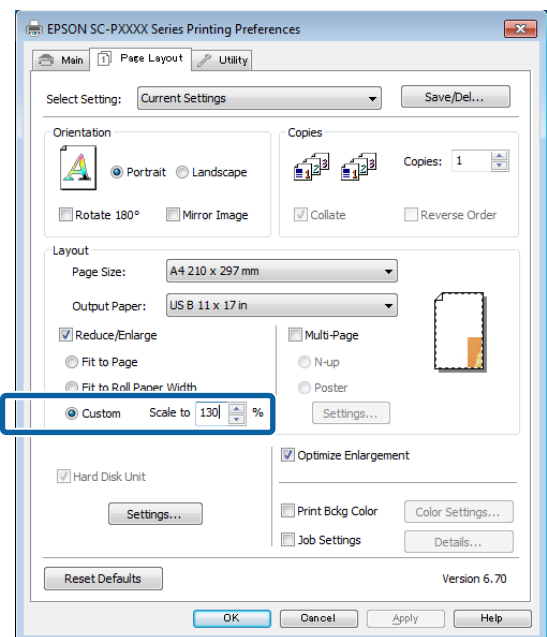
2 Selecteer het formaat van het papier dat in de printer is geladen in de lijst **Uitvoerpapier**.

**Aanp. aan uitvoerformaat** is geselecteerd bij **Verkleinen/Vergroten**.

3 Selecteer **Formaat opgeven** en stel de waarde bij **Vergroten** in.

Voer rechtstreeks een waarde in of klik op de pijlen rechts naast het vak om een waarde in te stellen.

U kunt een waarde van 10 tot 650% gebruiken.



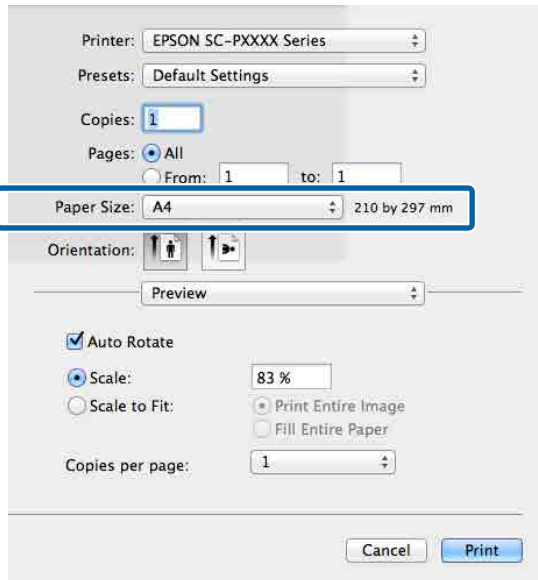
4 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

## Varianten afdrukken

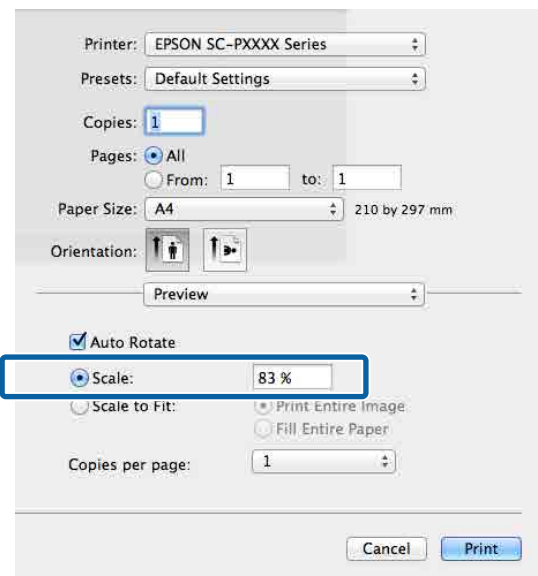
### Instellingen in Mac

- 1 Selecteer in het afdrukscherm in de lijst **Paper Size (Papierformaat)** het formaat van het papier dat in de printer is geladen.

 [“Afdrukken \(Mac\)” op pagina 55](#)

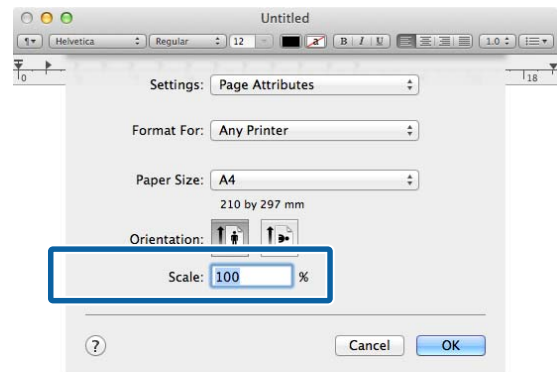


- 2 Klik op **Scale (Vergroten)** en geef vervolgens de schaal op.



Als u in het scherm Afdrukken van de toepassing die u gebruikt niet de gewenste schaal kunt opgeven, opent u het scherm Lay-out en geeft u de instellingen op.

 [“Afdrukken \(Mac\)” op pagina 55](#)

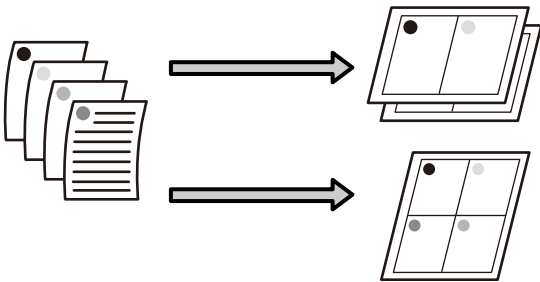


## Varianten afdrukken

## Meerdere pagina's afdrukken

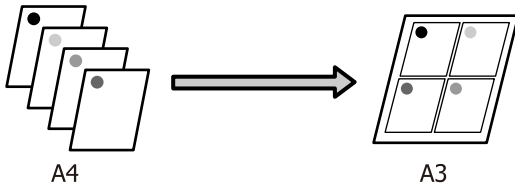
U kunt meerdere pagina's van een document op één vel papier afdrukken.

Als u aaneengesloten gegevens afdrukt, opgemaakt voor A4-formaat, worden die gegevens als volgt afgedrukt.



### Opmerking:

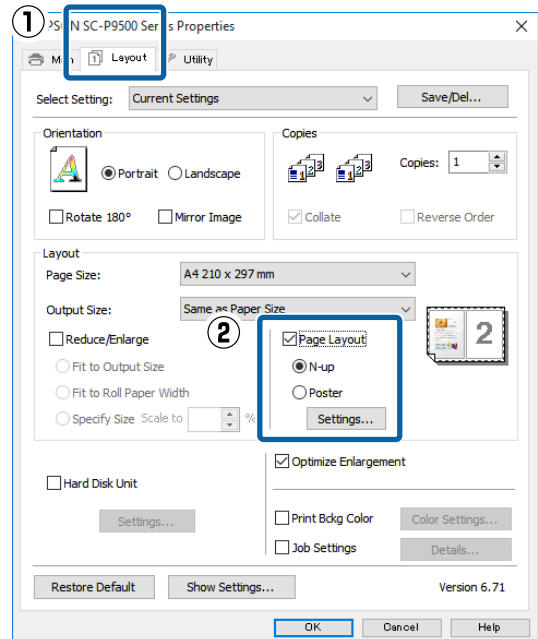
- ❑ In Windows is het niet mogelijk om de functie *Multi-Page (Meerdere pagina's)* te gebruiken in combinatie met *randloos afdrukken*.
- ❑ In Windows is het wel mogelijk om de gegevens met de functie *Fit to Page (Volledige pagina)* af te drukken op verschillende papierformaten.  
[“Vergroot/verkleind afdrukken” op pagina 87](#)



## Instellingen configureren in Windows

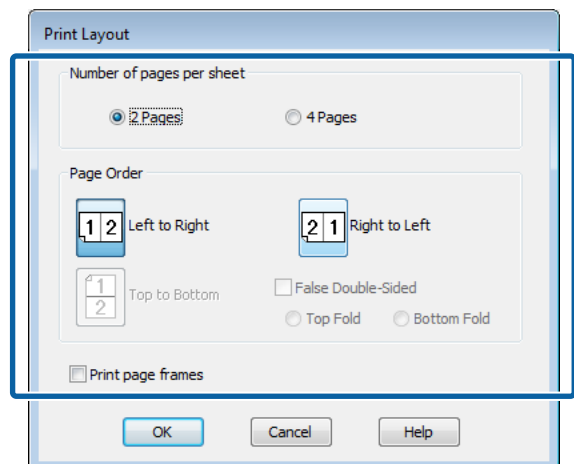
- 1 Selecteer **Meerdere pagina's** op het tabblad **Lay-out** van het printerstuurprogramma en klik op **x-op-één** — **Instellingen**.

[“Afdrukken \(Windows\)” op pagina 53](#)



- 2 Geef in het scherm **Afdrukindeling** het aantal pagina's per vel en de paginavolgorde op.

Als het selectievakje **Paginakaders afdrukken** is geselecteerd, worden de paginakaders op elke pagina afgedrukt.



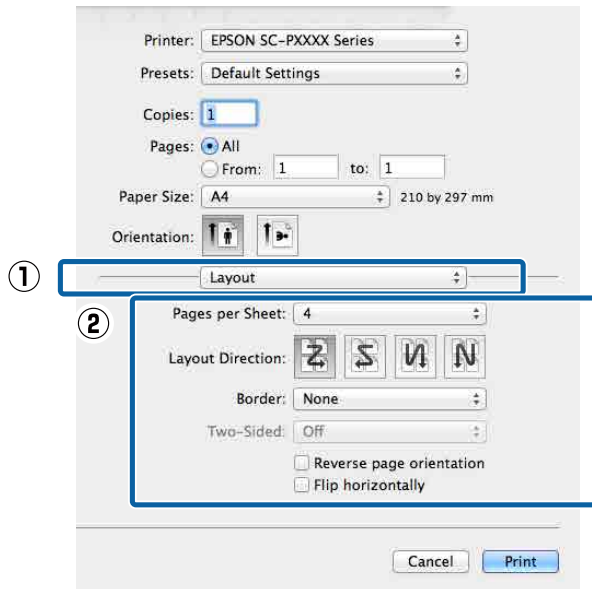
- 3 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

## Varianten afdrukken

### Instellingen in Mac

- 1 Selecteer in het afdrukscherm de optie **Layout (Lay-out)** in de lijst en geef het aantal pagina's per vel enzovoort op.

 “Afdrukken (Mac)” op pagina 55



#### Opmerking:

Met de functie **Border (Rand)** kunt u een kader afdrukken rond de pagina's.

- 2 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

## Poster afdrukken (vergroot afdrukken op meerdere vellen — alleen Windows)

Met de posterfunctie worden de afdrukgegevens automatisch vergroot en verdeeld. De afdrukken kunt u daarna aan elkaar plakken, zodat een grote poster of kalender ontstaat. U kunt posters afdrukken die maximaal bestaan uit 4 bij 4 vellen. Er zijn twee manieren om een poster af te drukken.

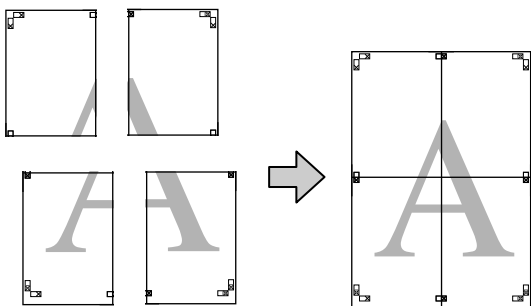
- Randloze posterafdruk**  
Hiermee worden de afmetingen van de afdrukgegevens automatisch vergroot, verdeeld en randloos afgedrukt. U kunt een poster maken door de bedrukte vellen papier aan elkaar te plakken. Om randloze afdrukken te krijgen worden de gegevens vergroot, zodat de afdruk iets buiten het papierformaat komt. Het deel van de vergroting dat buiten het papier valt, wordt niet afgedrukt. Daardoor valt de afbeelding op de naden mogelijk niet goed samen. Om de pagina's goed aan elkaar te kunnen plakken drukt u posters af met marges.



- Posterafdruk met marges**  
Hiermee worden de afmetingen van de afdrukgegevens automatisch vergroot, verdeeld en met rand afgedrukt. U moet de marges zelf wegsnijden en de verschillende vellen papier aan elkaar te plakken. Het uiteindelijke formaat is

## Varianten afdrukken

ietsje kleiner, doordat u de marges wegsnijdt, maar de naden passen perfect op elkaar.



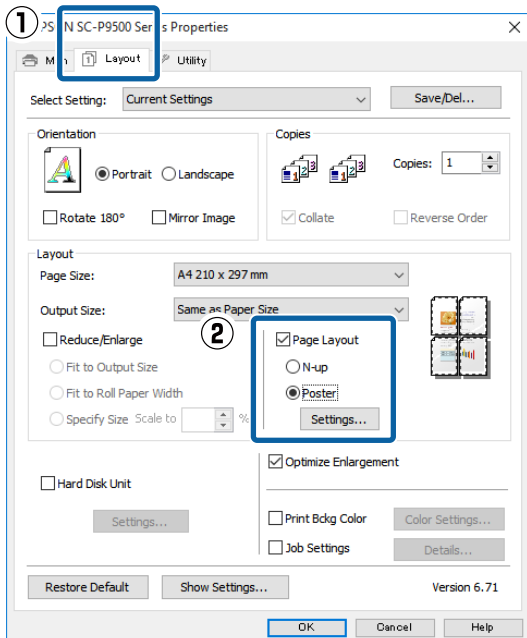
## Instellingen opgeven voor het afdrukken

- 1 Maak de afdrukgegevens met het gewenste programma.

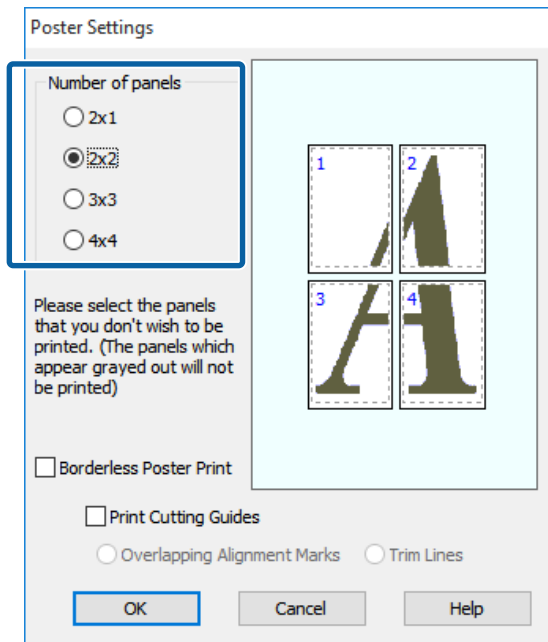
De printerdriver vergroot de afbeeldingsgegevens automatisch tijdens het afdrukken.

- 2 Selecteer **Meerdere pagina's** op het tabblad **Lay-out** van het printerstuurprogramma en klik op **Posterinstellingen** — **Instellingen**.

["Afdrukken \(Windows\)"](#) op pagina 53



- 3 Stel in het scherm **Posterinstellingen** het aantal panelen in.



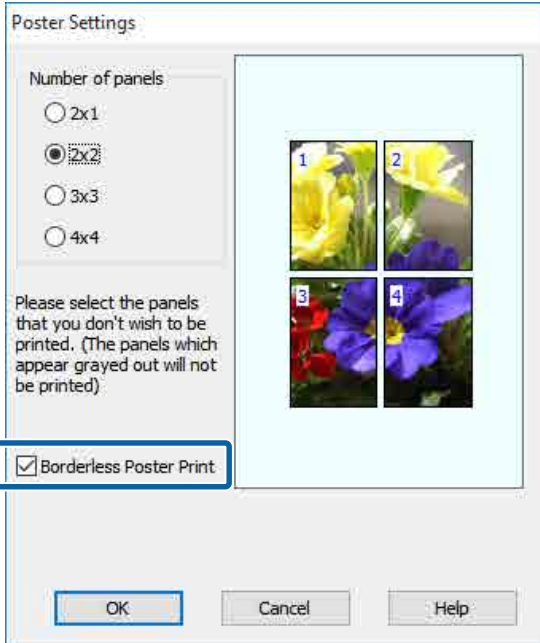
## Varianten afdrukken

4

Kies voor een randloze posterafdruk of een posterafdruk met marges en selecteer vervolgens eventueel de pagina's die u niet wilt afdrukken.

**Randloos geselecteerd:**

Selecteer **Randloze posterafdruk**.

**Opmerking:**

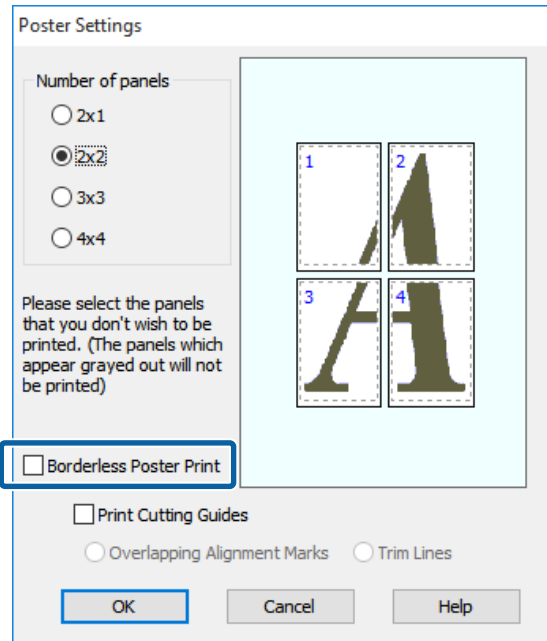
Als **Randloze posterafdruk** grijs wordt weergegeven, wordt randloos afdrukken niet ondersteund door het geselecteerde papier of het formaat.

[“Tabel speciaal afdruk materiaal van Epson” op pagina 179](#)

[“In de handel verkrijgbaar ondersteund papier” op pagina 190](#)

**Met marges geselecteerd:**

Schakel **Randloze posterafdruk** uit.

**Opmerking:**

Het formaat na het samenvoegen:

Wanneer **Randloze posterafdruk** wordt uitgeschakeld en met marges wordt geselecteerd, worden de items bij **Snijlijnen afdrukken** weergegeven.

Voor het uiteindelijke formaat maakt het niet uit of **Paginakaders afdrukken** is geselecteerd. Als u echter **Overlappende uitlijningstekens** selecteert, wordt het uiteindelijke formaat kleiner door de overlap.

5

Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

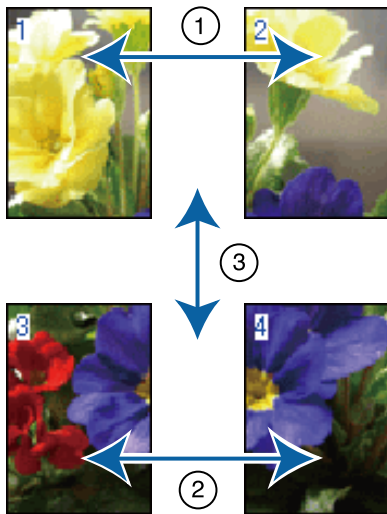
## Varianten afdrukken

### Afdrukken aan elkaar plakken

De stappen voor het aan elkaar plakken van de afdrukken zijn voor een randloze posterafdruk en posterafdruk met marges verschillend.

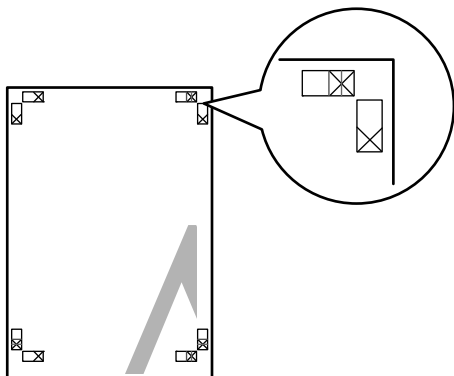
#### Randloze posters afdrukken

In dit gedeelte wordt beschreven u hoe u de vier afgedrukte pagina's samenvoegt. Zoek de afdrukken bij elkaar en plak ze met tape aan de achterzijde aan elkaar in de hieronder aangegeven volgorde.



#### Posters met marges afdrukken

Als **Overlappende uitlijningstekens** is geselecteerd, worden hulplijnen voor samenvoegen (aangegeven door lijnen getrokken door en rond de X-markeringen in de afbeelding hieronder) op elk blad afgedrukt.



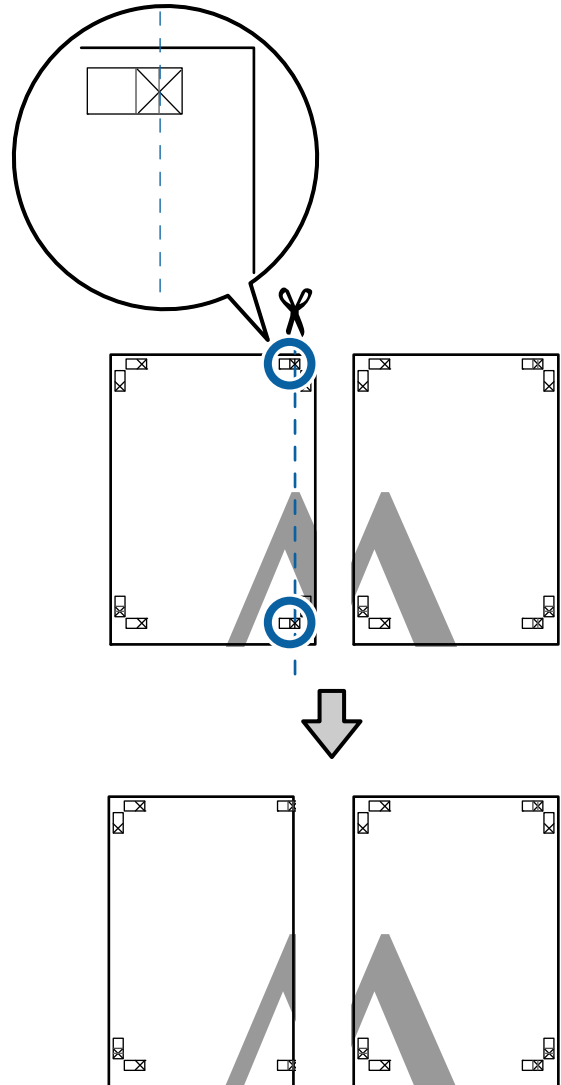
**Opmerking:**

Bij een zwart-witafdruk zijn de uitlijningstekens zwart.

In het volgende gedeelte wordt beschreven u hoe u vier afgedrukte pagina's samenvoegt.

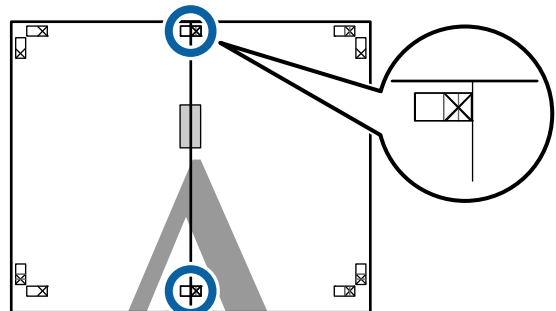
1

Maak de twee bovenbladen klaar en snij het overtollige materiaal van het linkervel af door op de lijn te snijden die de twee hulplijnen voor samenvoegen combineert (het midden van de X-markeringen).



2

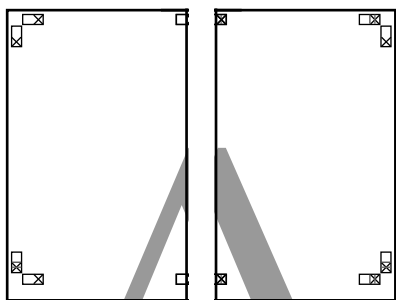
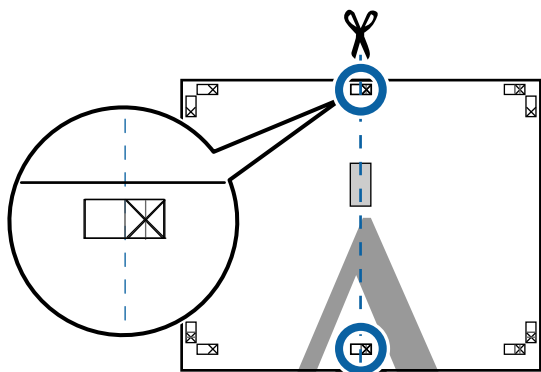
Leg het vel linksboven op het vel rechtsboven. De kruisjes moeten op elkaar worden gelegd zoals hieronder afgebeeld. Plak de vellen tijdelijk met plakband vast aan de achterzijde.



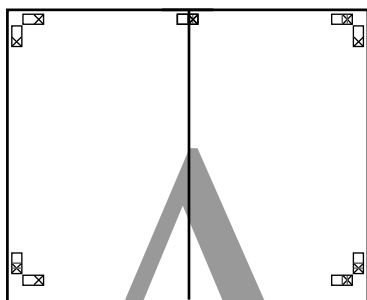


### Varianten afdrukken

- 3** Snij het teveel weg terwijl de twee vellen overlappen door langs de lijn te snijden die de twee snijhulplijnen samenvoegt (de lijnen links van de X-markeringen).

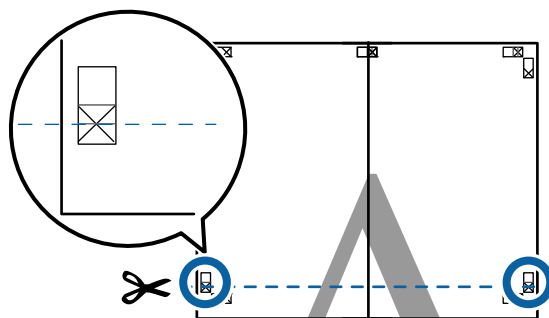


- 4** Voeg de twee vellen weer samen. Plak de vellen aan de achterzijde aan elkaar met plakband.

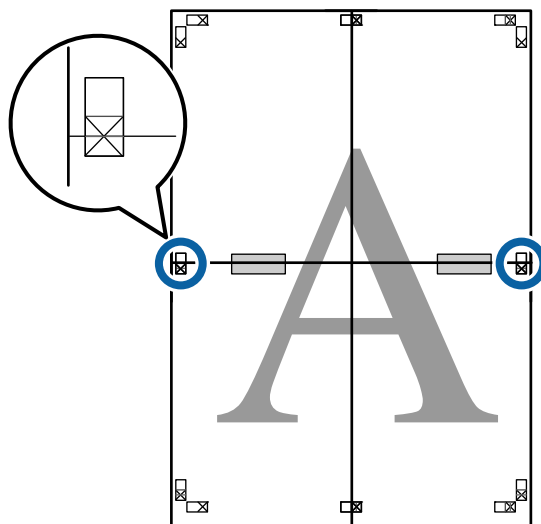


- 5** Herhaal de stappen 1 tot en met 4 voor de onderste vellen.

- 6** Snij de onderkant van de bovenbladen af door langs de lijn te snijden die de twee hulplijnen samenvoegt (de lijnen boven de X-markeringen).

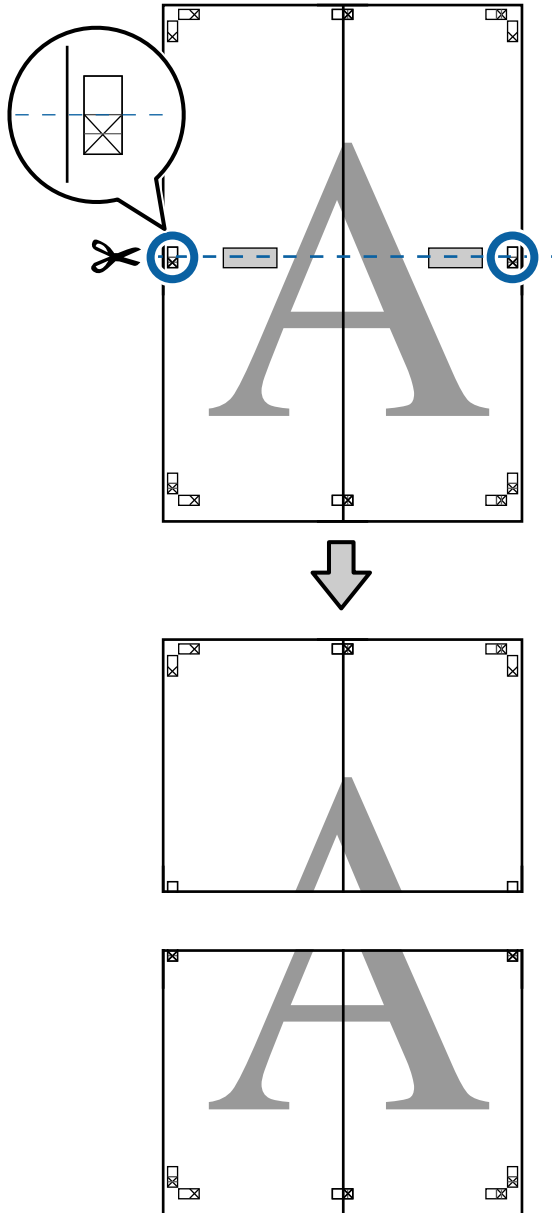


- 7** Leg het bovenste vel op het onderste vel. De kruisjes moeten op elkaar worden gelegd zoals hieronder afgebeeld. Plak de vellen tijdelijk met plakband vast aan de achterzijde.

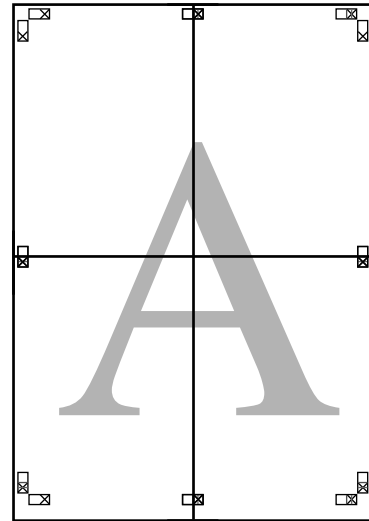


### Varianten afdrukken

- 8** Snij het teveel weg terwijl de twee vellen overlappen door langs de lijn te snijden die de twee snijhulplijnen samenvoegt (de lijnen boven de X-markeringen).

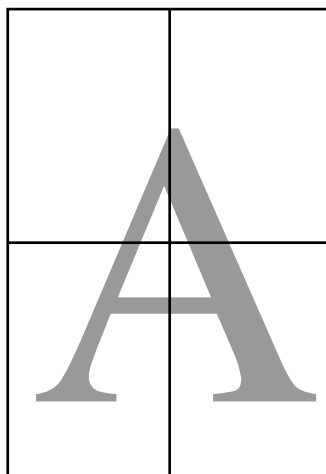
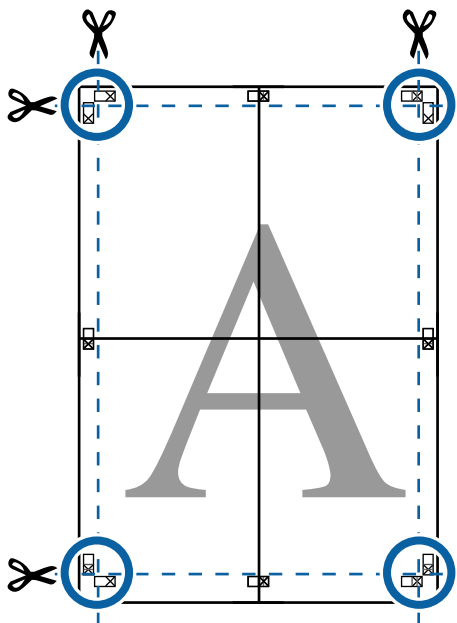


- 9** Plak het bovenste en onderste vel aan elkaar. Plak de vellen aan de achterzijde aan elkaar met plakband.



**Varianten afdrukken**

**10** Nadat alle vellen zijn samengevoegd, snijdt u de randen af door langs de snijhulplijnen te snijden (buiten de X-markeringen).



## Afdrukken op afwijkende maten

Voordat u op afwijkende maten afdrukt, waaronder verticale of horizontale banners en documenten met gelijke zijkanen, slaat u het gewenste papierformaat op in de printerdriver. Nadat ze in de printerdriver zijn opgeslagen, kunt u aangepaste maten selecteren in de **Page Layout (Paginalay-out)** van de toepassing en in andere afdrukdialoogvensters.



### Ondersteunde papierformaten

In de volgende tabel staan de papierformaten vermeld die in de printerdriver kunnen worden ingesteld. Lees in het gedeelte hieronder welke papierformaten door de printer worden ondersteund.

[“Afdrukgebied” op pagina 58](#)

Papier-breedte	SC-P9500 Series	89*1 tot 1.118 mm
	SC-P7500 Series	89*1 tot 610 mm
Papier-hoogte	Windows: 127*1 tot 18.000 mm Mac: 127*1 tot 18.000 mm*2	

\*1 De kleinste afmeting die de printer ondersteunt, is 182 mm breed en 254 mm lang. Als in de printerdriver kleinere afmetingen worden ingevoerd als een Aangepast papierformaat, wordt het document afgedrukt met bredere marges die moeten worden bijgesneden.

\*2 Voor **Custom Paper Sizes (Aangepaste papierformaten)** van Mac OS X: u kunt wel een groot papierformaat opgeven dat niet in deze printer kan worden geladen, maar dit wordt niet goed afgedrukt.

## Varianten afdrukken

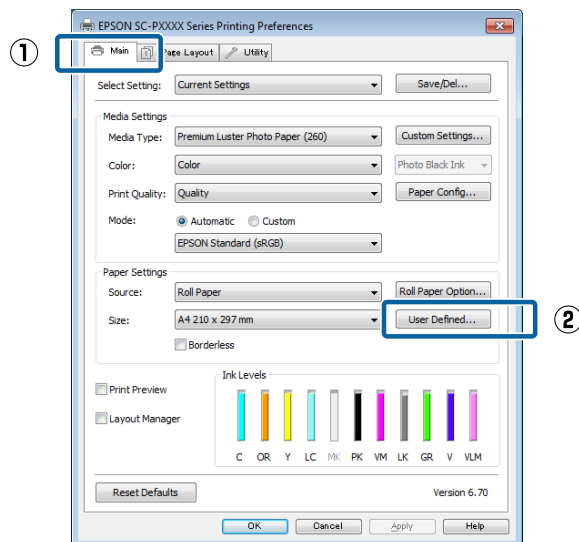
### **Belangrijk:**

Bij gebruik van in de handel verkrijgbare software zijn de mogelijke uitvoerformaten beperkt. Als u toepassingen gebruikt die het afdrukken van banners ondersteunen, kunt u een langere papierlengte instellen. Raadpleeg de handleiding van de toepassing voor meer informatie.

### Instellingen configureren in Windows

- 1 Klik in het scherm **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma op **Gebruikergedefinieerd**.

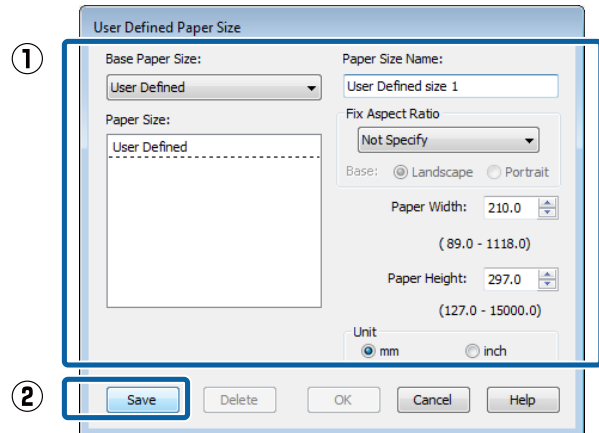
 "Afdrukken (Windows)" op pagina 53



- 2 Stel bij **Gebruikergedefinieerd papierformaat** het aangepaste papierformaat in dat u wilt gebruiken en klik vervolgens op **Opslaan**.

- U kunt een naam van maximaal 24 single-byte tekens opgeven bij **Naam papierformaat**.
- U kunt de lengte en breedte van een voorgedefinieerd formaat dat in de buurt komt van het gewenste aangepaste formaat weergegeven door de gewenste optie te selecteren in het menu **Standaardpapierformaat**.

- Als de lengte-breedteverhouding gelijk is aan die van een gedefinieerd papierformaat, selecteert u dat gedefinieerde papierformaat bij **Vaste beeldverhouding** en selecteert u **Landschap** of **Staand** bij **Standaard**. In dit geval kunt u uitsluitend de papierbreedte of de papierhoogte aanpassen.



### Opmerking:

- Als u het papierformaat dat u hebt vastgelegd wilt wijzigen, selecteert u de naam van het papierformaat in de lijst links.
- Als u het opgeslagen gebruikergedefinieerde formaat wilt verwijderen, selecteert u de naam van het papierformaat in de lijst links en klikt u op **Verwijderen**.
- U kunt maximaal 100 papierformaten opslaan.

- 3 Klik op **OK**.

Nu kunt u het nieuwe papierformaat selecteren in het menu **Papierformaat** op het tabblad **Hoofdgroep**.

U kunt nu op de normale manier afdrukken.

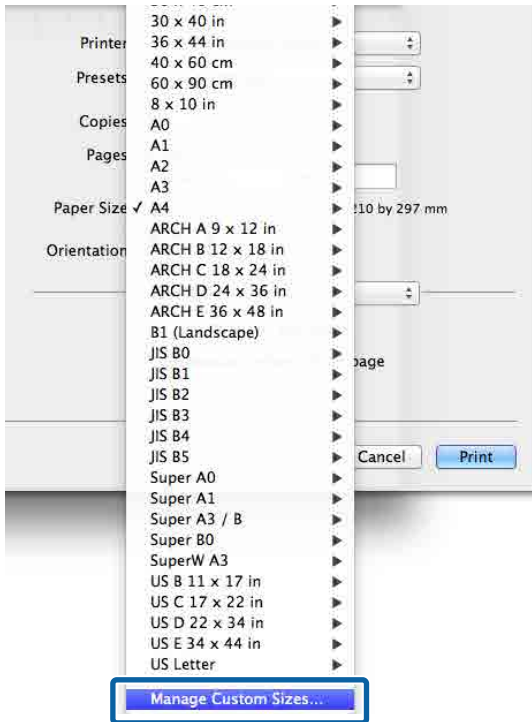
### Instellingen in Mac

- 1 Selecteer in het afdrukvenster de optie **Manage Custom Sizes (Aangepaste formaten)** in de lijst **Paper Size (Papierformaat)**.

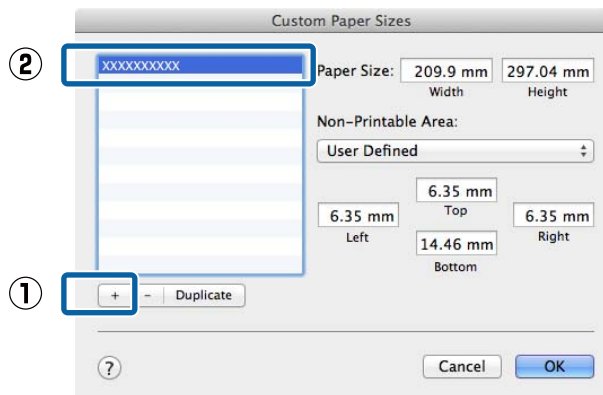
Open het dialoogvenster voor pagina-instellingen als de opties voor pagina-instellingen niet beschikbaar zijn in het afdrukdialoogvenster van de toepassing.

## Varianten afdrukken

 "Afdrukken (Mac)" op pagina 55

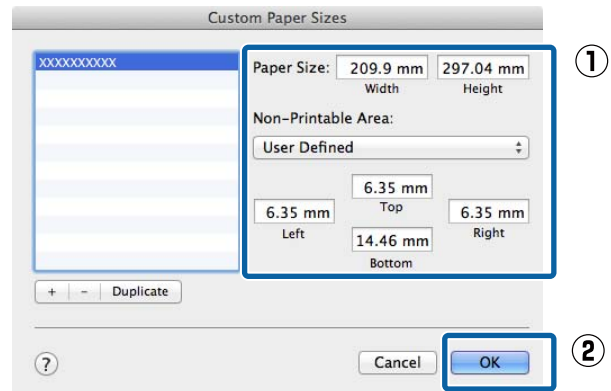


- 2** Klik op + en voer de naam in voor het papierformaat.



- 3** Voer **Width (Breedte)** en **Height (Hoogte)** bij **Paper Size (Papierformaat)**, voer de marges in en klik op **OK**.

U kunt het paginaformaat en de printermarges instellen afhankelijk van de afdrukmethode.



### Opmerking:

- Kies in de lijst links de naam van een opgeslagen aangepast formaat dat u wilt bewerken.
- Als u een opgeslagen aangepast formaat wilt kopiëren, selecteert u deze in de lijst links en klikt u op **Duplicate (Dupliceer)**.
- Als u een opgeslagen aangepast formaat wilt verwijderen, selecteert u deze in de lijst links 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.

- 4** Klik op **OK**.  
U kunt het opgeslagen papierformaat selecteren bij Papierformaat.  
U kunt nu op de normale manier afdrukken.

## Varianten afdrukken

# Banier afdrukken (op rolpapier)

U kunt banieren en panoramafoto's afdrukken als u in uw toepassing afdrukgegevens maakt en instelt die hiervoor geschikt zijn.

Er zijn twee manieren om een banier af te drukken.

Bron in de printerdriver	Ondersteunde toepassingen
Rolpapier	Documentopmaaksoftware, beeldbewerkingssoftware enzovoort*
Rolpapier (Banier)	Toepassingen met ondersteuning voor het afdrukken van banieren

\* Maak afdrukgegevens op een formaat dat door de desbetreffende toepassing wordt ondersteund met behoud van de lengte-breedteverhouding van de afdruk.

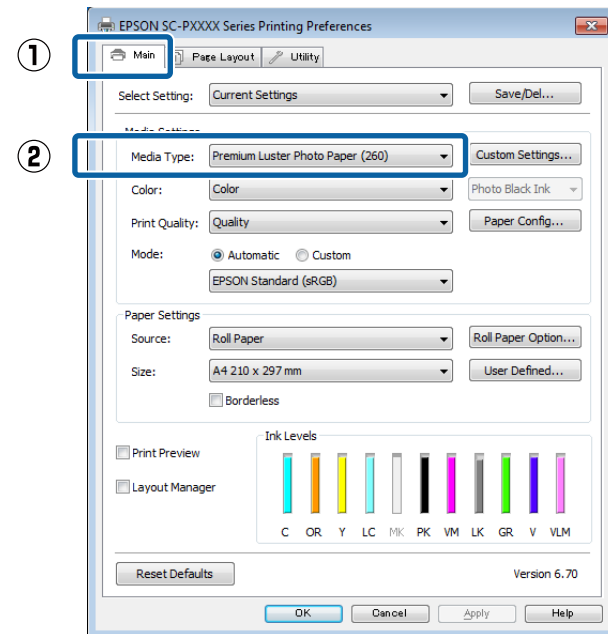
Lees het gedeelte hieronder voor beschikbare papierformaten.

 [“Afdrukken op afwijkende maten” op pagina 99](#)

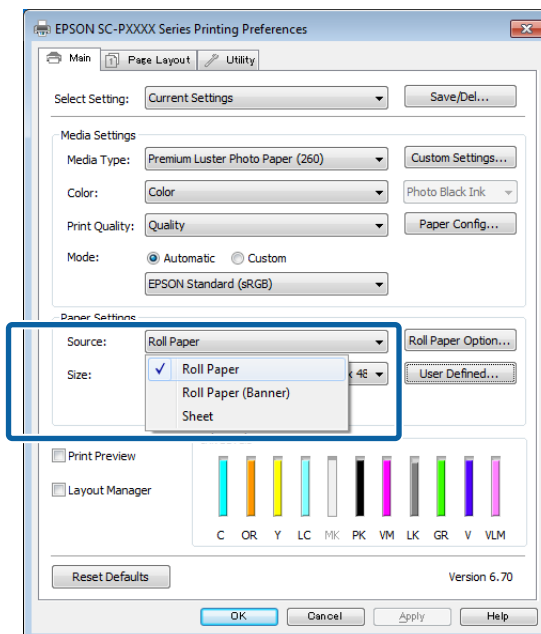
## Instellingen configureren in Windows

**1** Selecteer **Afdrukmateriaal** in het scherm **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma.

 [“Afdrukken \(Windows\)” op pagina 53](#)



**2** Selecteer **Rolpapier** of **Rolpapier (Banier)** in de lijst **Bron**.



## Varianten afdrukken

### Opmerking:

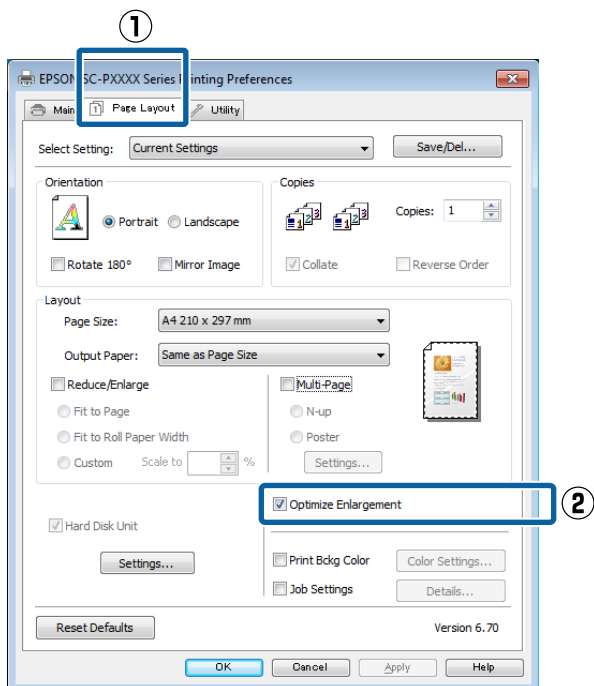
- U kunt **Rolpapier (Banier)** alleen gebruiken voor toepassingen die het afdrukken van banieren ondersteunen.
- Wanneer u **Rolpapier (Banier)** selecteert, worden de boven- en ondermarge van het papier ingesteld op 0 mm.

- 3** Klik op **Gebruikergedefinieerd** als u het papierformaat wilt afstemmen op het formaat van de gegevens.

### Opmerking:

Als u een toepassing gebruikt die banieren kan afdrukken, hoeft u **Gebruikergedefinieerd papierformaat** niet in te stellen als u **Rolpapier (Banier)** selecteert bij **Bron**.

- 4** Controleer op het scherm Lay-out of het selectievakje **Controlevoorkeursinstellingen** is geselecteerd.



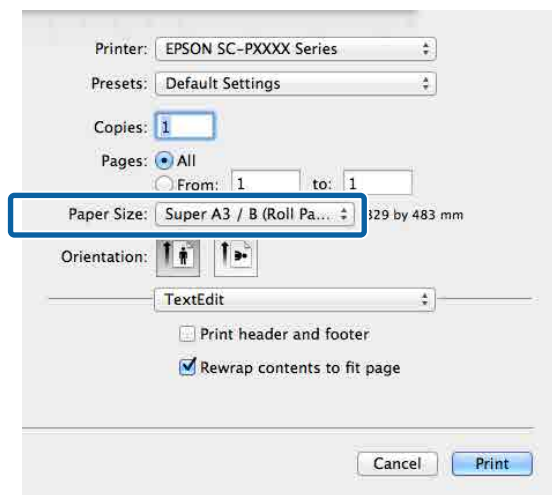
- 5** Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

### Instellingen in Mac

- 1** Selecteer in het afdrukvenster bij **Paper Size (Papierformaat)** het formaat van de gegevens die met de toepassing zijn gemaakt.

Open het dialoogvenster voor pagina-instellingen als de opties voor pagina-instellingen niet beschikbaar zijn in het afdrukdialoogvenster van de toepassing.

“Afdrukken (Mac)” op pagina 55



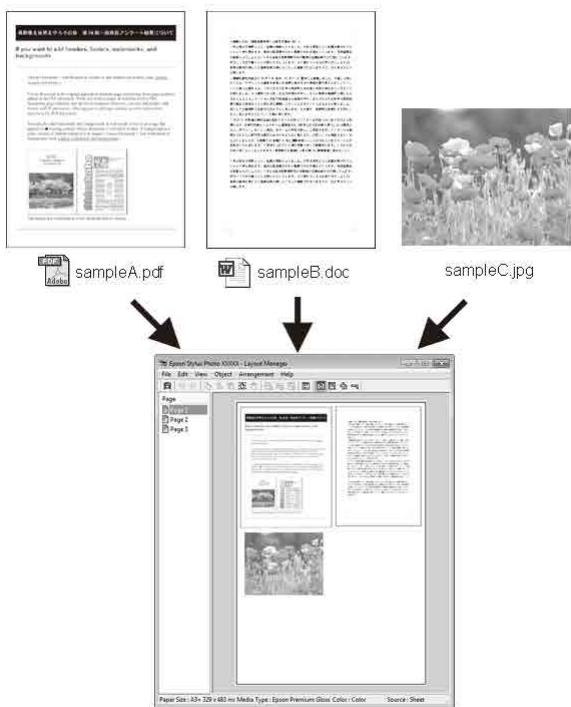
- 2** Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

**Varianten afdrukken**

# Lay-outbeheer (Alleen Windows)

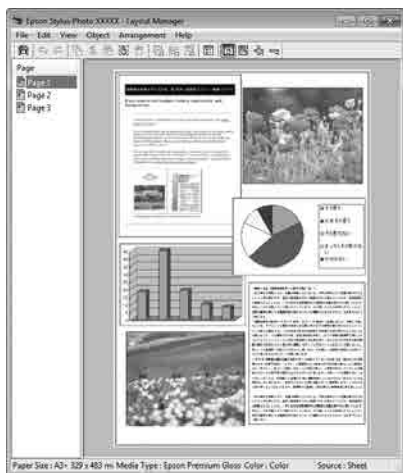
Met Lay-outbeheer kunt u afdrukgegevens uit diverse toepassingen vrij op het papier plaatsen en samen afdrukken.

Zo is het bijvoorbeeld mogelijk om een poster of display samen te stellen met uiteenlopende gegevens. Lay-outbeheer kan ook handig zijn om het papier doeltreffender te gebruiken.

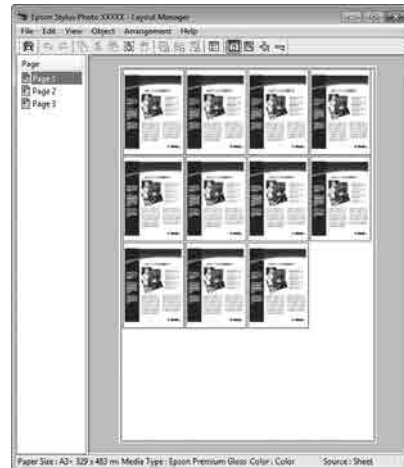


Dit is een voorbeeld van een lay-out.

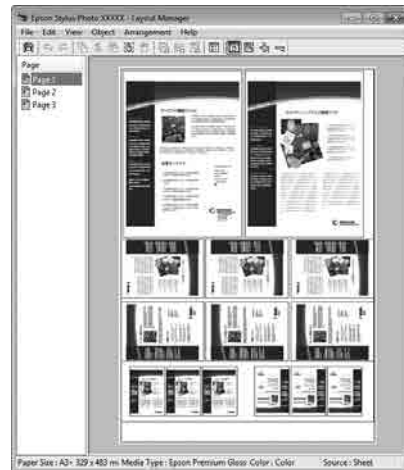
## Meerdere gegevensitems



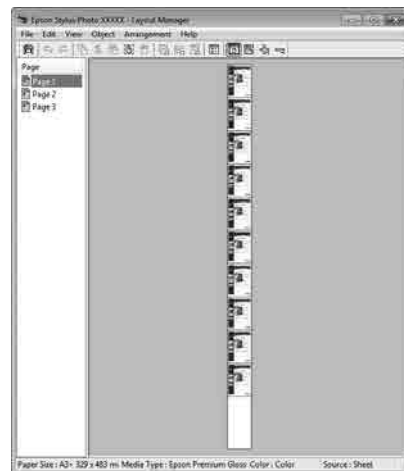
## Identieke gegevens



## Vrije plaatsing



## Gegevens op rolpapier



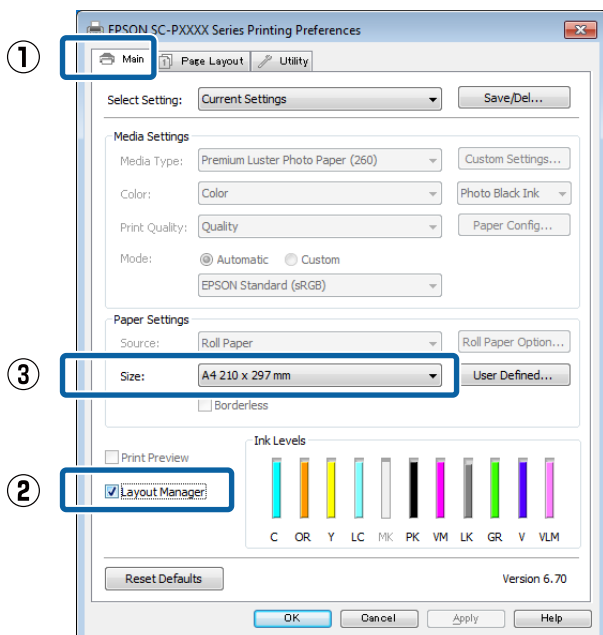


## Varianten afdrukken

## Instellingen opgeven voor het afdrukken

- 1 Controleer of de printer aangesloten en gebruiksklaar is.
- 2 Open het bestand dat u wilt afdrukken in uw toepassing.
- 3 Selecteer **Lay-outbeheer** op het tabblad **Hoofdgroep** van de printerdriver en kies bij **Papierformaat** een optie die past bij het formaat van het document in de toepassing.

 "Afdrukken (Windows)" op pagina 53



### Opmerking:

De optie die bij **Papierformaat** is geselecteerd, is het formaat dat wordt gebruikt in **Lay-outbeheer**. Het eigenlijke papierformaat van het papier waarop u afdrukt, geeft u in stap 7 op.

- 4 Klik op **OK**. Wanneer u afdrukt met een toepassing, wordt het scherm **Lay-outbeheer** geopend.  
De afdrukgegevens worden niet afgedrukt, maar er wordt één pagina als object toegevoegd aan het scherm **Lay-outbeheer**.

- 5 Laat het scherm **Lay-outbeheer** open en herhaal stap 2 tot en met 4 om de volgende gegevensitems te plaatsen.

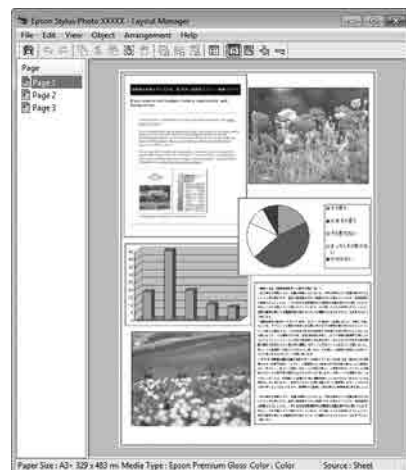
De objecten worden toegevoegd aan het scherm **Lay-outbeheer**.

- 6 Zet de objecten op de gewenste plaats in het scherm **Lay-outbeheer**.

U kunt objecten naar nieuwe posities slepen en de afmetingen wijzigen. Verder kunt u de volgorde wijzigen of ze draaien met de opties in het menu **Object**.

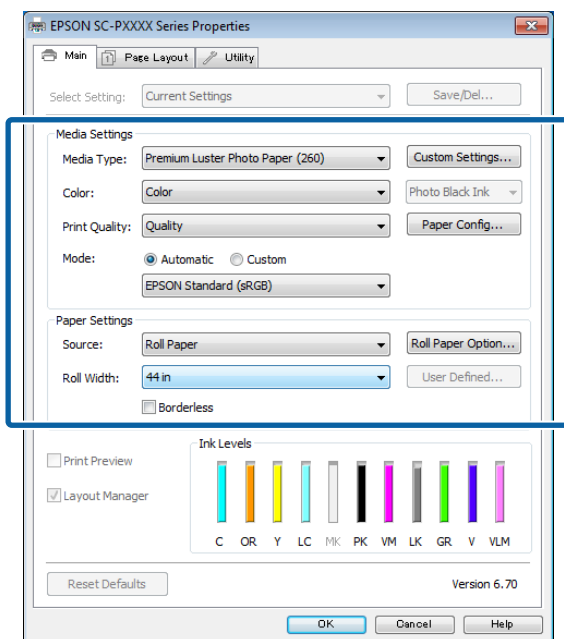
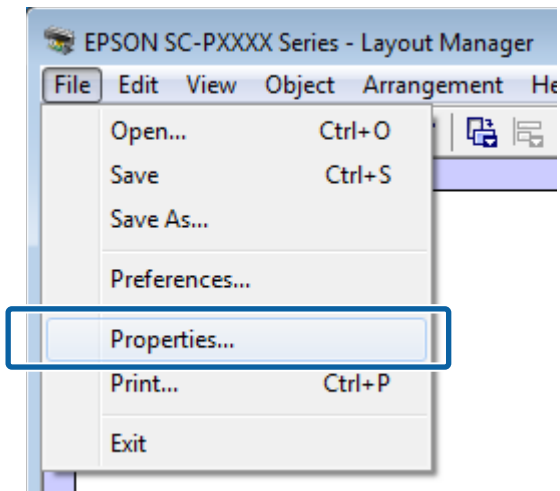
De algehele grootte en plaatsing van de objecten is te veranderen met de opties **Instellingen** en **Indeling** in het menu **Bestand**.

Zie de Help van **Lay-outbeheer** voor meer informatie over elke functie.



## Varianten afdrukken

- 7** Klik op **Bestand** — **Eigenschappen** en geef afdrুকinstellingen op in het venster van de printerdriver.



Configureer **Afdruk materiaal, Bron, Papierformaat, Paginaformaat** enzovoort.

- 8** Selecteer het menu **Bestand** in het scherm **Lay-outbeheer** en klik op **Afdrukken**.  
Het afdrukken wordt gestart.


## Instellingen opslaan en hergebruiken

U kunt de indeling en instellingen van het scherm **Lay-outbeheer** in een bestand opslaan. Als u halverwege het maken van een lay-out moet stoppen, kunt u uw werk opslaan en later voortzetten.

### Opslaan

- 1** Klik in het scherm **Lay-outbeheer** op het menu **Bestand** gevolgd door **Opslaan als**.
- 2** Voer de bestandsnaam in, selecteer de locatie en klik vervolgens op **Opslaan**.
- 3** Sluit het scherm **Lay-outbeheer**.

### Opgeslagen bestanden openen

- 1** Klik met de rechtermuisknop op het snelkoppelingspictogram voor hulpprogramma's (  ) op de taskbar (taakbalk) van Windows en selecteer **Lay-outbeheer** in het menu dat wordt weergegeven.

Het scherm **Lay-outbeheer** wordt weergegeven.

Als het snelkoppelingspictogram niet wordt weergegeven op de Taskbar (Taakbalk) van Windows

[“Overzicht van het tabblad Hulpprogramma's”](#) op pagina 71

- 2** Klik in het scherm **Lay-outbeheer** op het menu **Bestand** en vervolgens op **Openen**.
- 3** Selecteer de locatie en open het gewenste bestand.

---

# Afdrukken op basis van kleurenbeheer

---

## Kleurenbeheer

Zelfs bij gebruik van dezelfde afbeeldingsgegevens kunnen de oorspronkelijke afbeelding en de weergegeven afbeelding er heel anders uitzien. Het afdrukresultaat kan er weer heel anders uitzien dan de afbeelding op het scherm. Dit verschijnsel doet zich voor door de verschillende eigenschappen van de gebruikte apparatuur. Invoerapparatuur, zoals scanners en digitale camera's, leggen elektronische gegevens op een andere manier vast dan de uitvoerapparatuur, zoals schermen en printer, die de kleuren op basis van die kleurgegevens moeten reproduceren. Door middel van kleurenbeheer kunnen de verschillen tussen invoer- en uitvoerapparaten worden opgeheven. Net als grafische toepassingen hebben ook besturingssystemen een kleurbeheersysteem, zoals ICM voor Windows en ColorSync voor Mac OS X.

In een kleurbeheersysteem wordt een bestand met kleurdefinitie 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. In dit printerstuurprogramma is voor elk afdruk materiaal een profiel gedefinieerd.

Het kleurconversiegebied van een invoerapparaat en het kleurproductiegebied van een uitvoerapparaat zijn verschillend. Het gevolg is dat er altijd een kleurgebied is dat niet overeenkomt, zelfs niet als er kleuraanpassing wordt toegepast met een profiel. Behalve profielen hanteert het kleurenbeheersysteem ook conversievoorwaarden voor gebieden. Hiervoor dient de "intentie". De naam en het soort intentie verschillen naargelang het kleurenbeheersysteem dat u gebruikt.

Het is niet mogelijk om de kleur van het afdrukresultaat en de kleur van de afbeelding op het scherm op elkaar af te stemmen door kleurenbeheer tussen het invoerapparaat en de printer. Dit is alleen mogelijk als er ook kleurenbeheer plaatsvindt tussen het invoerapparaat en het beeldscherm.

## Afdrukken op basis van kleurenbeheer

# Afdrukinstellingen voor kleurenbeheer

U kunt op de volgende twee manieren via het printerstuurprogramma afdrukken op basis van kleurenbeheer.

Kies de beste manier voor uw toepassing, uw besturingssysteem, het doel van de afdruk enzovoort.




### Kleurenbeheer instellen in de toepassingen

Kleurenbeheer kan worden ingesteld in toepassingen die kleurenbeheer ondersteunen. Alle kleurenbeheerprocessen worden uitgevoerd met het kleurenbeheersysteem van de toepassing. Deze manier van werken is handig wanneer u met een bepaalde toepassing hetzelfde afdrukresultaat wilt bereiken over diverse besturingssystemen heen.

 [“Kleurenbeheer instellen in de toepassingen” op pagina 109](#)

### Kleurenbeheer instellen in de printerdriver

Het printerstuurprogramma gebruikt het kleurenbeheersysteem van het besturingssysteem en voert alle kleurenbeheerprocessen uit. U kunt het kleurenbeheer op de volgende twee manieren instellen in de printerdriver.

- ❑ Host-ICM (Windows)/ColorSync (Mac OS X)  
Instellen wanneer u wilt afdrukken vanuit toepassingen die kleurenbeheer ondersteunen. Dit is een goede oplossing wanneer u een consistent afdrukresultaat wilt bereiken uit verschillende toepassingen onder hetzelfde besturingssysteem.  
 [“Afdrukken op basis van kleurenbeheer via Host-ICM \(Windows\)” op pagina 110](#)  
 [“Afdrukken op basis van kleurenbeheer via ColorSync \(Mac\)” op pagina 111](#)
- ❑ Driver-ICM (alleen Windows)  
Hiermee kunt u afdrukken met kleurenbeheer vanuit toepassingen zonder ondersteuning voor kleurenbeheer.  
 [“Afdrukken op basis van kleurenbeheer via Driver-ICM\(alleen Windows\)” op pagina 112](#)

## Profielen instellen

De instellingen voor het invoerprofiel, het printerprofiel en de intentie (manier van overeenstemming) verschillen volgens drie typen kleurenbeheer, aangezien de onderliggende engines anders worden gebruikt. Anders engines hebben een ander gebruik van het kleurenbeheer. Configureer instellingen in de printerdriver of de toepassing, zoals beschreven in de volgende tabel.


	Instellingen invoerprofiel	Instellingen printerprofiel	Instellingen intentie
Driver-ICM (Windows)	Printerdriver	Printerdriver	Printerdriver
Host-ICM (Windows)	Toepassing	Printerdriver	Printerdriver
ColorSync (Mac OS X)	Toepassing	Printerdriver	Toepassing
Toepassing	Toepassing	Toepassing	Toepassing

Printerprofielen voor elke papiersoort, die nodig zijn voor het uitvoeren van kleurenbeheer, worden samen met het printerstuurprogramma van de printer geïnstalleerd. U kunt het profiel selecteren in het instellingenscherf van het printerstuurprogramma.

U kunt het profiel selecteren in het instellingenscherf van het printerstuurprogramma.

 [“Afdrukken op basis van kleurenbeheer via Driver-ICM\(alleen Windows\)” op pagina 112](#)

 [“Afdrukken op basis van kleurenbeheer via Host-ICM \(Windows\)” op pagina 110](#)

 [“Afdrukken op basis van kleurenbeheer via ColorSync \(Mac\)” op pagina 111](#)

 [“Kleurenbeheer instellen in de toepassingen” op pagina 109](#)

## Afdrukken op basis van kleurenbeheer

# Kleurenbeheer instellen in de toepassingen

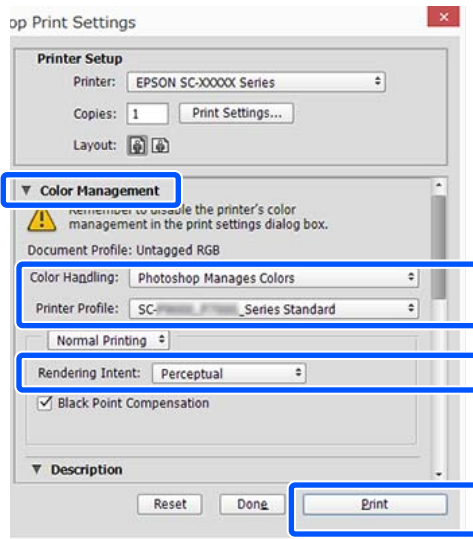
Druk af met een toepassing met een functie voor kleurenbeheer. Configureer de instellingen voor kleurenbeheer in de toepassing en schakel de kleuraanpassingsfunctie in het printerstuurprogramma uit.

## 1 Geef de instellingen voor het kleurenbeheer op in de toepassing.

Instellingsvoorbeeld voor Adobe Photoshop CS5

Open het scherm **Print (Afdrukken)**.

Selecteer **Color Management (Kleurenbeheer)** en vervolgens **Document**. Selecteer **Photoshop Manages Colors (Photoshop beheert kleuren)** bij **Color Handling (Kleurverwerking)**, selecteer het **Printer Profile (Printerprofiel)** en de **Rendering Intent (Renderingdoel)** en klik vervolgens op **Print (Afdrukken)**.



## 2 Open het instellingenschermb van het printerstuurprogramma (Windows) of het afdrukschermb (Mac).

Configureer instellingen in de printerdriver.

**Voor Windows**

🔗 [“Afdrukken \(Windows\)” op pagina 53](#)

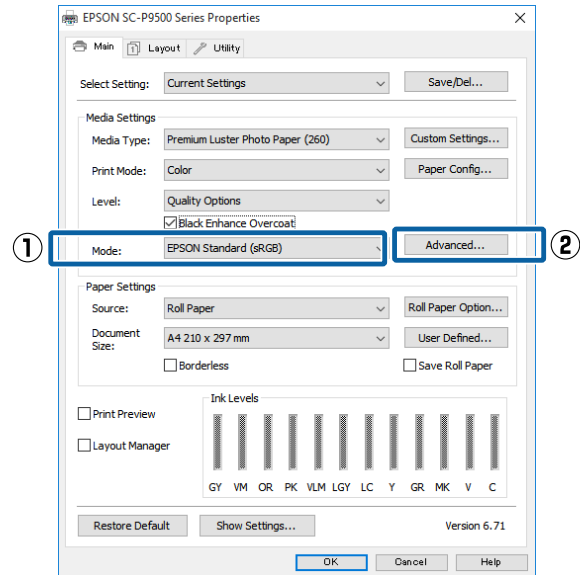
**Voor Mac**

🔗 [“Afdrukken \(Mac\)” op pagina 55](#)

## 3 Schakel kleurenbeheer uit.

**Voor Windows**

Selecteer in het scherm **Hoofdgroep** de optie **Formaat opgeven bij Modus** en selecteer **Uit (Geen kleuraanpassing)**.



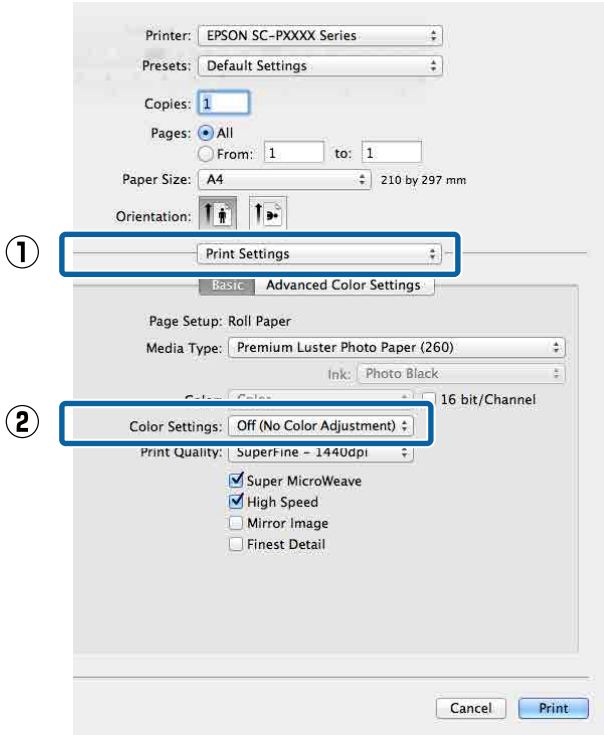
### Opmerking:

*In Windows 7, Windows Vista en Windows XP (Service Pack 2 of hoger en .NET 3.0) wordt **Uit (Geen kleuraanpassing)** automatisch geselecteerd.*

**Afdrukken op basis van kleurenbeheer**

**Voor Mac**

Selecteer **Printerinstellingen** in de lijst en selecteer vervolgens **Uit (Geen kleuraanpassing)** bij **Kleuraanpassing printer**.



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

## Kleurenbeheer instellen in de printerdriver

### Afdrukken op basis van kleurenbeheer via Host-ICM (Windows)

Gebruik afbeeldingsgegevens met een ingesloten invoerprofiel. De toepassing moet ICM wel ondersteunen.

**1** Geef de instellingen voor het kleurenbeheer door de toepassing op.

Geef de instellingen op aan de hand van de onderstaande tabel, afhankelijk van het soort toepassing.

Adobe Photoshop CS3 of hoger  
 Adobe Photoshop Elements 6.0 of hoger  
 Adobe Photoshop Lightroom 1 of hoger

Besturingssysteem	Instellingen voor kleurenbeheer
Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)
Windows XP (Service Pack 2 of hoger en .NET 3.0 of hoger)	
Windows XP (anders dan hierboven)	No Color Management (Geen kleurenbeheer)

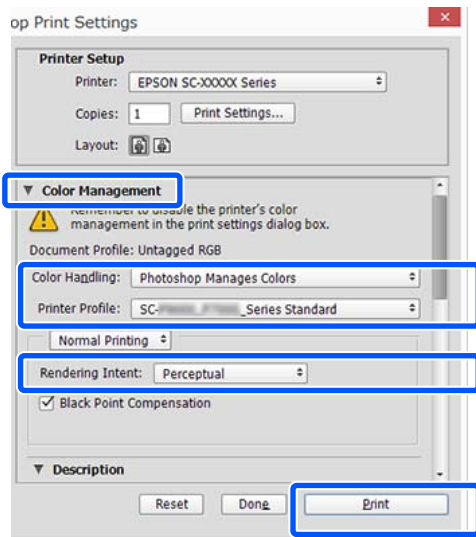
Stel in andere toepassingen **No Color Management (Geen kleurenbeheer)** in.

**Opmerking:**  
 Zie voor informatie over ondersteunde platforms de website voor de betreffende toepassing.

## Afdrukken op basis van kleurenbeheer

Instellingsvoorbeeld voor Adobe Photoshop CC  
Open het scherm **Print (Afdrukken)**.

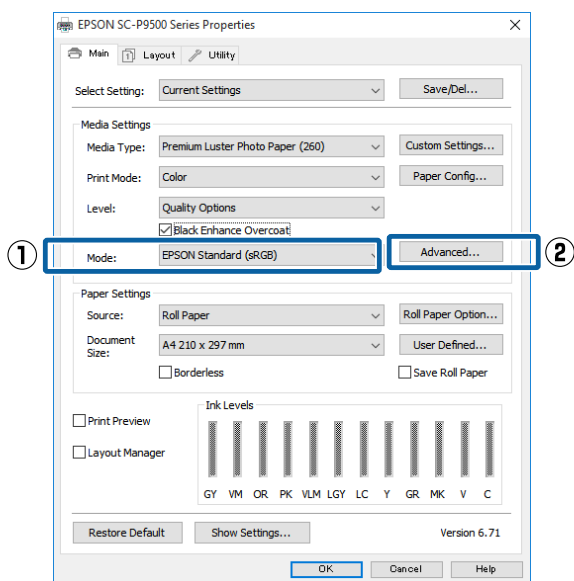
Selecteer **Color Management (Kleurenbeheer)** en vervolgens **Document**. Selecteer **Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)** bij **Color Handling (Kleurverwerking)** en klik vervolgens op **Print (Afdrukken)**.



Begin bij stap 2 wanneer u een toepassing gebruikt zonder functie voor kleurenbeheer.

- Selecteer in het scherm **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma **Formaat opgeven** bij **Modus**, selecteer **ICM** en klik vervolgens op **Instellingen**.

[“Afdrukken \(Windows\)” op pagina 53](#)

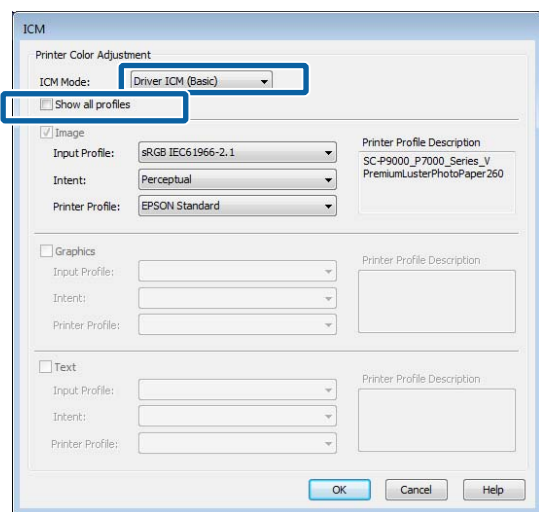


- Selecteer **ICM-modus** bij **Kleuraanpassing** printer.

Zie de Help van de printerdriver voor meer informatie.

Wanneer speciaal afdruk materiaal van Epson is geselecteerd bij **Afdruk materiaal** op het scherm **Hoofdgroep**, wordt het printerprofiel voor dat afdruk materiaal automatisch geselecteerd en weergegeven bij **Beschrijving van printerprofiel**.

Als u dit profiel wilt wijzigen, selecteert u **Alle profielen weergeven** onderaan.



- Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

## Afdrukken op basis van kleurenbeheer via ColorSync (Mac)

Gebruik afbeeldingsgegevens met een ingesloten invoerprofiel. De toepassing moet ColorSync wel ondersteunen.

### Opmerking:

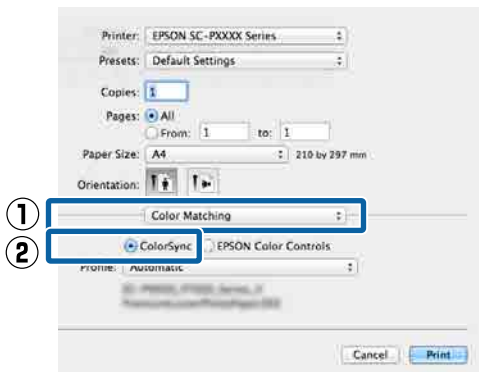
*Afhankelijk van de toepassing wordt kleurenbeheer via ColorSync mogelijk niet ondersteund.*

- Schakel de functies voor kleurenbeheer uit in de toepassing.
- Geef het venster Afdrukken weer.  
 [“Afdrukken \(Mac\)” op pagina 55](#)



### Afdrukken op basis van kleurenbeheer

- 3** Selecteer **Color Matching (Kleurevenaring)** in de lijst en klik op **ColorSync**.



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

## Afdrukken op basis van kleurenbeheer via Driver-ICM (alleen Windows)

Voor het kleurenbeheer gebruikt de printerdriver zijn eigen printerprofielen. U kunt kiezen uit de volgende twee manieren voor kleurcorrectie.

- Driver-ICM (Standaard)  
Geef één type profiel en intentie op voor het verwerken van alle afbeeldingsgegevens.
- Driver-ICM (Geavanceerd)  
De printerdriver maakt onderscheid tussen de afbeeldingsgegevens **Afb.**, **Figuren** en **Tekst**. Geef drie typen profielen en intenties op voor het verwerken van de verschillende delen.

### Gebruik van een toepassing met een functie voor kleurenbeheer

Geef de instellingen voor het verwerken van de kleuren op in de toepassing, voordat u de printerdriver instelt.

Geef de instellingen op aan de hand van de onderstaande tabel, afhankelijk van het soort toepassing.

Adobe Photoshop CS3 of hoger  
 Adobe Photoshop Elements 6.0 of hoger  
 Adobe Photoshop Lightroom 1 of hoger

Besturingssysteem	Instellingen voor kleurenbeheer
Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)
Windows XP (Service Pack 2 of hoger en .NET 3.0 of hoger)	
Windows XP (anders dan hierboven)	No Color Management (Geen kleurenbeheer)

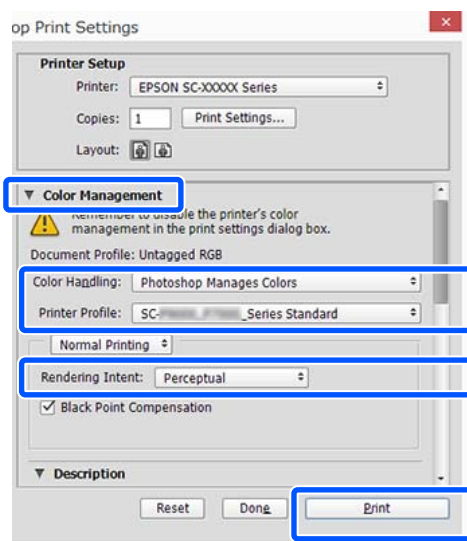
Stel in andere toepassingen **No Color Management (Geen kleurenbeheer)** in.

**Opmerking:**  
 Zie voor informatie over ondersteunde platforms de website voor de betreffende toepassing.

Instellingsvoorbeeld voor Adobe Photoshop CS5

Open het scherm **Print (Afdrukken)**.

Selecteer **Color Management (Kleurenbeheer)** en vervolgens **Document**. Selecteer **Printer Manages Colors (Printer beheert kleuren)** bij **Color Handling (Kleurverwerking)** en klik vervolgens op **Print (Afdrukken)**.

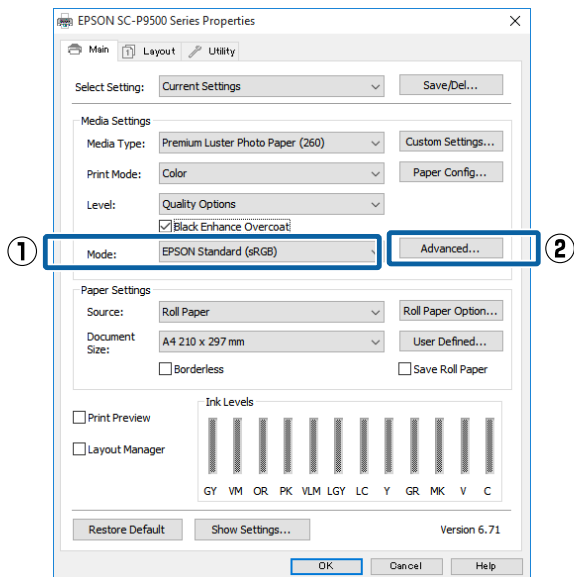




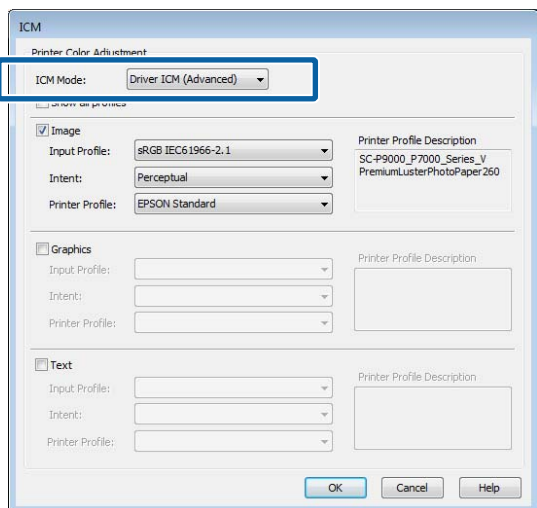
## Afdrukken op basis van kleurenbeheer

- 1 Selecteer in het scherm **Hoofdgroep** van het printerstuurprogramma **Formaat opgeven** bij **Modus**, selecteer **ICM** en klik vervolgens op **Instellingen**.

☞ “Afdrukken (Windows)” op pagina 53



- 2 Selecteer bij **ICM-modus** in het scherm **ICM** de optie **Driver-ICM (Standaard)** of **Driver-ICM (Geavanceerd)**.



Als u **Driver-ICM (Geavanceerd)** selecteert, kunt u de profielen en intentie opgeven voor de afzonderlijke gedeelten (afbeeldingen, graphics, tekst).

Intentie	Uitleg
Verzadiging	Hiermee blijft de verzadiging ongewijzigd en worden de gegevens geconverteerd.

Intentie	Uitleg
Waarneming	Hiermee worden de gegevens geconverteerd, zodat u een afbeelding krijgt die natuurlijker aan doet. Deze functie wordt gebruikt wanneer voor afbeeldingsgegevens een breder kleureng gebied wordt gebruikt.
Relatieve Colorimetric	Hiermee wordt een conversie uitgevoerd zodat een set coördinaten voor gamma en witpunt (of kleurtemperatuur) in de oorspronkelijke gegevens overeenkomt met de corresponderende afdrukcoördinaten. Deze functie wordt toegepast voor veel verschillende manieren van kleurafstemming.
Absolute Colorimetric	Hiermee worden absolute kleurengamma-coördinaten toegekend aan zowel de oorspronkelijke gegevens als de afrukgegevens en wordt deze conversie uitgevoerd. Daarom wordt geen kleurtoonaanpassing uitgevoerd op de kleurtemperatuur (wit punt) van de oorspronkelijke gegevens of de afrukgegevens. Deze functie wordt in speciale gevallen toegepast, bijvoorbeeld voor het afdrukken van logokleuren.

- 3 Controleer de overige instellingen en start vervolgens het afdrukken.

# Menulijst


## Papierinstelling

Instellingsitem		Instelling/aanvullende uitleg
Rolpapier		
	Verwijderen	Het rolpapier wordt uitgevoerd. Nadat het papier is uitgevoerd, wordt weergegeven hoe u het rolpapier moet verwijderen.
	Papier toevoeren/snijden	Achteruit, Doorsturen, Knippen Druk op <b>Knippen</b> om het papier af te snijden.
	Vorbereiden op opwickelen	Dit item wordt alleen weergegeven wanneer de opvangeenheid is aangesloten. Het opvangen van rolpapier wordt voorbereid.
Afdrukafstellingen		
	Papiertoev. Aanpass.	Kwaliteit voorop, Lengtenauwkeurigheid voorop
	Printkop uitlijnen	Uitlijning Uni-D, Uitlijning Bi-D U kunt automatisch of handmatig uitlijnen. Lijn de printkop uit wanneer de afdrukken er korrelig of onscherp uitzien. In de meeste gevallen selecteert u Automatisch. Voer de uitlijning handmatig uit als u niet tevreden bent met de resultaten van de automatische uitlijning. Raadpleeg de volgende informatie over de uitlijningsmethode.  <a href="#">"Printkop uitlijnen" op pagina 135</a>

## Menulijst

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
Geavanceerde papierinstellingen	
ICC-profiel bevestigen	Hiermee wordt de naam van het ICC-profiel weergegeven. Deze optie wordt alleen weergegeven wanneer de optionele PS-eenheid is aangesloten en aangepast papier is ingesteld.
Kleurdichtheid bevestigen	Hiermee wordt de kleurintensiteit weergegeven. Deze optie wordt alleen weergegeven wanneer de optionele PS-eenheid is aangesloten en aangepast papier is ingesteld.
Papierdikte	0.01 - 1.50 mm (eenheden van 0,01 mm)/0.4 - 59.1 mil (eenheden van 0,1 mil) Dit item wordt alleen weergegeven voor Instelling aangepast papier.
Plaatopening	Auto, 1.2, 1.6, 1.9, 2.1, 2.4 Selecteer een bredere instelling als de afdrukresultaten krassen of vlekken hebben.
Bovenmarge	3 mm, 15 mm, 20 mm, 45 mm Als de marge bij de voorrand van het papier smal is, kunnen kleuren ongelijk zijn. Dit is afhankelijk van het papier en de afdrukgeving. Druk af met een grotere marge bij de voorrand van het papier als dit gebeurt.
Ondermarge	3 mm, 15 mm
Marge tussen pagina's	Standaard, 6 mm, 30 mm, 65 mm
Zuigdruk	-4 tot +3 Dun of zacht papier wordt mogelijk niet goed ingevoerd. Verlaag de instelling als dit gebeurt.
Spanning achter	Standaard, Hoog, Extra hoog Pas dit aan wanneer papier kreukt tijdens het afdrukken.
Droogtijd	Droogtijd per cyclus, Droogtijd per pagina U kunt de droogtijd voor elke beweging (passage) van de printkop of de droogtijd voor elke pagina instellen.
Controle Papierform.	Hiermee wijzigt u de instelling nadat papier is geladen (voordat het papier wordt ingevoerd).
Automatisch snijden	Instellingen papierbron volgen, Nooit afsnijden
Reductie van scheefheid	Aan, Uit Hiermee geeft u aan of scheeftrekken van het papier wel (Aan) of niet (Uit) moet worden tegengegaan tijdens afdrukken op rolpapier.
Laterale toevoerafstelling	Aan, Uit Stel dit in op <b>Aan</b> om een afwijkende papierinvoer links of rechts te corrigeren.
Rol voor uitwerpen papier	Auto, Gebr., Niet gebr.
Diameter rolkern	2 inch, 3 inch Stel het formaat in van de kern van het rolpapier dat wordt geladen.
Offset papierinvoer	-1 tot +1.53% Dit item wordt alleen weergegeven voor aangepast papier.


## Menulijst

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
Aanpassing hoeveelheid papier-toevoer	<p>Prioriteit afdruksnelheid, Kwaliteit voorop</p> <p>Selecteer <b>Kwaliteit voorop</b> als de beeldkwaliteit afneemt wanneer u meerdere pagina's afdrukt. Stel <b>Printerinstellingen — Instellingen papierbron — Instelling papierrol — Afsnijdinginstellingen — Snel Snijden</b> vervolgens in op <b>Uit</b> in het menu Algemene instellingen.</p> <p>Wanneer u <b>Kwaliteit voorop</b> selecteert, neemt de afdruksnelheid af.</p>
Standaardinst. herstellen	<p>De geavanceerde papierinstellingen worden voor de papiersoort opgeslagen. Selecteer deze optie wanneer u de standaardinstellingen wilt terugzetten.</p> <p>Deze optie wordt niet weergegeven wanneer Aangepast papier is geselecteerd.</p>
Beheer resterende hoeveelheid	
Beheer resterende hoeveelheid	Aan, Uit
Resterende hoeveelheid	Voer in hoeveel papier er nog over is.
Waarschuwing voor resterend	<p>Er wordt een waarschuwing weergegeven wanneer het rolpapier bijna op is. Voer in bij welke hoeveelheid resterend rolpapier een waarschuwing moet worden gegeven.</p>
Papiertype wijzigen	U kunt de ingestelde papiersoort wijzigen.
Papiertype/papierbreedte wijzigen	
Papiertype	Recentelijk gebruikt papier, Recentelijk geregistreerd papier, Meer papiertypes (Photo Paper, Proofing Paper, Fine Art Paper, Matte Paper, Canvas, Gewoon papier, Overige, Aangepast papier)
Papierbreedte	<p>A-reeks, US-ANSI, US-ARCH, B-reeks (ISO), B-reeks (JIS), Fotoserie, Overige, Gebruikergedef.</p> <p>Dit item wordt alleen weergegeven wanneer Aangeoast papier is ingesteld en Controle Papierform. is uitgeschakeld.</p>
Vel afsnijden	
Verwijderen	<p>Hiermee worden losse vellen uitgevoerd.</p> <p>Nadat het papier is uitgevoerd, wordt weergegeven hoe u de losse vellen moet verwijderen.</p>
Afdrukafstellingen	
Papiertoev. Aanpass.	Kwaliteit voorop, Lengtenauwkeurigheid voorop
Printkop uitlijnen	<p>Uitlijning Uni-D, Uitlijning Bi-D</p> <p>U kunt automatisch of handmatig uitlijnen. Lijn de printkop uit wanneer de afdrukken er korrelig of onscherp uitzien. In de meeste gevallen selecteert u Automatisch. Voer de uitlijning handmatig uit als u niet tevreden bent met de resultaten van de automatische uitlijning. Raadpleeg de volgende informatie over de uitlijningsmethode.</p> <p> <a href="#">"Printkop uitlijnen" op pagina 135</a></p>

## Menulijst

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
Geavanceerde papierinstellingen	
ICC-profiel bevestigen	Hiermee wordt de naam van het ICC-profiel weergegeven. Deze optie wordt alleen weergegeven wanneer de optionele PS-eenheid is aangesloten en aangepast papier is ingesteld.
Kleurdichtheid bevestigen	Hiermee wordt de kleurintensiteit weergegeven. Deze optie wordt alleen weergegeven wanneer de optionele PS-eenheid is aangesloten en aangepast papier is ingesteld.
Papierdikte	0.01 - 1.50 mm (eenheden van 0,01 mm)/0.4 - 59.1 mil (eenheden van 0,1 mil) Dit item wordt alleen weergegeven voor Instelling aangepast papier.
Plaatopening	Auto, 1.2, 1.6, 1.9, 2.1, 2.4 Selecteer een bredere instelling als de afdrukresultaten krassen of vlekken hebben.
Zuigdruk	-4 tot +3 Dun of zacht papier wordt mogelijk niet goed ingevoerd. Verlaag de instelling als dit gebeurt.
Droogtijd	Droogtijd per cyclus, Droogtijd per pagina U kunt de droogtijd voor elke beweging (passage) van de printkop of de droogtijd voor elke pagina instellen.
Controle Papierform.	Aan, Uit Wanneer dit is ingesteld op <b>Aan</b> , wordt de breedte van het geladen papier automatisch gedetecteerd.
Reductie van scheefheid	Aan, Uit Hiermee geeft u aan of scheeftrekken van het papier wel (Aan) of niet (Uit) moet worden tegengegaan tijdens afdrukken op papier.
Rol voor uitwerpen papier	Auto, Gebr., Niet gebr.
Offset papierinvoer	-1 tot +1.53% Dit item wordt alleen weergegeven voor aangepast papier.
Standaardinst. herstellen	De geavanceerde papierinstellingen worden voor de papiersoort opgeslagen. Selecteer deze optie wanneer u de standaardinstellingen wilt terugzetten.  Dit item wordt niet weergegeven wanneer Aangepast papier is geselecteerd.
Type/formaat papier wijzigen	
Papiertype	Recentelijk gebruikt papier, Recentelijk geregistreerd papier, Meer papiertypes (Photo Paper, Proofing Paper, Fine Art Paper, Matte Paper, Canvas, Gewoon papier, Overige, Aangepast papier)
Papierformaat	A-reeks, US-ANSI, US-ARCH, B-reeks (ISO), B-reeks (JIS), Fotoserie, Overige, Gebruikergedef.
Affichebord	

## Menulijst

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
Verwijderen	Posterboard wordt uitgevoerd. Nadat het papier is uitgevoerd, wordt weergegeven hoe u het posterboard moet verwijderen.
Afdrukafstellingen	
Papiertoev. Aanpass.	Kwaliteit voorop, Lengtenauwkeurigheid voorop
Printkop uitlijnen	Uitlijning Uni-D, Uitlijning Bi-D  U kunt automatisch of handmatig uitlijnen. Lijn de printkop uit wanneer de afdrukken er korrelig of onscherp uitzien. In de meeste gevallen selecteert u Automatisch. Voer de uitlijning handmatig uit als u niet tevreden bent met de resultaten van de automatische uitlijning. Raadpleeg de volgende informatie over de uitlijningsmethode.   <a href="#">"Printkop uitlijnen" op pagina 135</a>
Geavanceerde papierinstellingen	
ICC-profiel bevestigen	Hiermee wordt de naam van het ICC-profiel weergegeven. Deze optie wordt alleen weergegeven wanneer de optionele PS-eenheid is aangesloten en aangepast papier is ingesteld.
Kleurdichtheid bevestigen	Hiermee wordt de kleurintensiteit weergegeven. Deze optie wordt alleen weergegeven wanneer de optionele PS-eenheid is aangesloten en aangepast papier is ingesteld.
Papierdikte	0.01 - 1.50 mm  Dit item wordt alleen weergegeven voor Instelling aangepast papier.
Zuigdruk	-4 tot +3  Dun of zacht papier wordt mogelijk niet goed ingevoerd. Verlaag de instelling als dit gebeurt.
Droogtijd	Droogtijd per cyclus, Droogtijd per pagina  U kunt de droogtijd voor elke beweging (passage) van de printkop of de droogtijd voor elke pagina instellen.
Controle Papierform.	Aan, Uit  Wanneer dit is ingesteld op <b>Aan</b> , wordt de breedte van het geladen papier automatisch gedetecteerd.
Reductie van scheefheid	Aan, Uit  Hiermee geeft u aan of scheeftrekken van het papier wel (Aan) of niet (Uit) moet worden tegengegaan tijdens afdrukken op papier.
Offset papierinvoer	-1 tot +1.53%  Dit item wordt alleen weergegeven voor aangepast papier.
Standaardinst. herstellen	De geavanceerde papierinstellingen worden voor de papiersoort opgeslagen. Selecteer deze optie wanneer u de standaardinstellingen wilt terugzetten.  Dit item wordt niet weergegeven wanneer Aangepast papier is geselecteerd.

**Menulijst**

<b>Instellingsitem</b>		<b>Instelling/aanvullende uitleg</b>
	Type/formaat papier wijzigen	
	Papiertype	Recentelijk gebruikt papier, Recentelijk geregistreerd papier, Meer papier types (Photo Paper, Proofing Paper, Fine Art Paper, Matte Paper, Canvas, Gewoon papier, Overige, Aangepast papier)
	Papierformaat	A-reeks, US-ANSI, US-ARCH, B-reeks (ISO), B-reeks (JIS), Fotoserie, Overige, Gebruikergedef.


## Menulijst

## Algemene instellingen

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
Basisinstellingen	
Lcd-helderheid	1 tot 9
Geluiden	
Knop indrukken	0 tot 10
Papier ingesteld	0 tot 10
Voltooiingsbericht	0 tot 10
Foutmelding	0 tot 10
Geluidstype	Patroon1, patroon2
Binnenlampje	Auto, Handmatig
Mededeling waarschuwinglampje	Aan, Uit
Slaaptimer	1 tot 60
Uitschakelingstimer	Uit, 30 minuten, 1h, 2h, 4h, 8h, 12u
Start vergrendeling stroomonderbreker	Aan, Uit
Datum/tijd instellen	Datum/tijd, Tijdsverschil
Taal/Language	Nederlands, Engels, Frans, Duits, Italiaans, Japans, Koreaans, Portugees, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Spaans, Traditioneel Chinees
Scherm aanpassing	
Achtergrondkleur	U kunt de kleur van het startscherm wijzigen.
Afdrukscherm	Professioneel, Eenvoudig
Time-out bewerking	Wanneer dit is ingesteld op <b>Aan</b> , wordt het beginscherm automatisch weergegeven wanneer het bedieningspaneel gedurende ongeveer 90 seconden niet is gebruikt.
Lengte-eenheid	m, ft / in
Standaardscherm (Job/Status)	Wanneer de optionele harde schijf en de PS-eenheid niet zijn aangesloten: Logboek, Printerstatus Wanneer de optionele harde schijf en de PS-eenheid zijn aangesloten: Taakstatus, Logboek, Printerstatus
Printerinstellingen	



## Menulijst

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
Instellingen papierbron	
Instelling papierrol	
Automatisch Laden	Aan, Uit
Afsnijdinginstellingen	
Automatisch snijden	Aan, Uit
Hulplijn afdruk snijden	Aan, Uit Als Automatisch snijden is ingesteld op <b>Uit</b> , kunt u aangeven of snijlijnen wel (Aan) of niet (Uit) op het rolpapier moeten worden afgedrukt. Snijlijnen worden niet afgedrukt als Automatisch snijden is ingesteld op <b>Aan</b> of wanneer op losse vellen of posterboard wordt afgedrukt.
Wachten op afsnijden tussen pagina's	Aan, Uit
Snedes voor randloos afdrukken	Twee sneden, Eén snede
Snel Snijden	Aan, Uit
Snijmodus	Normaal, Stil
Marge Vernieuwen	Aan, Uit Selecteer voordat u met randen gaat afdrukken of de voorrand wel (Aan) of niet (Uit) automatisch moet worden afgesneden om inktvlekken te verwijderen die kunnen zijn ontstaan doordat er eerder randloos is afgedrukt.
Optie Roleinde	Doorgaan, Afdrukken Stoppen, Opnieuw Afdrukken Selecteer de handeling die moet worden uitgevoerd nadat een rol is vervangen: de resterende gegevens afdrukken (Doorgaan)/niet afdrukken (Afdrukken Stoppen)/alles opnieuw afdrukken (Opnieuw Afdrukken). <b>Opnieuw Afdrukken</b> is alleen beschikbaar als de optionele harde schijf is geïnstalleerd.
Opwickelen na snijden	Aan, Uit Dit item wordt alleen weergegeven wanneer de opvangeenheid is aangesloten.  <a href="#">"Papier verwijderen uit de automatische opvangeenheid" op pagina 52</a>
Foutmelding	
Melding papierformaat	Aan, Uit
Melding papierstype	Aan, Uit
Papierverschuiving detecteren	Aan, Uit
Offset plaatafstand	Standaard, Groot, Groter, Grootst

**Menulijst**

<b>Instellingsitem</b>		<b>Instelling/aanvullende uitleg</b>
Instelling aangepast papier		
	01 tot 30	Geregistreerd nummer en naam geregistreerd afdrukmetaal weergegeven De papierinstellingen die met de driver of andere software zijn geregistreerd, kunt u niet op de printer wijzigen.
	Naam wijzigen	Het scherm voor registratie van de naam van het afdrukmetaal wordt weergegeven.
	Referentiepapier wijzigen	Het type referentiepapier wordt weergegeven.

## Menulijst

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
Geavanceerde papierinstellingen	
ICC-profiel bevestigen	Hiermee wordt de naam van het ICC-profiel weergegeven. Dit item wordt alleen weergegeven wanneer de PS-optie is ingeschakeld.
Kleurdichtheid bevestigen	Hiermee wordt de kleurintensiteit weergegeven. Dit item wordt alleen weergegeven wanneer de PS-optie is ingeschakeld.
Papierdikte	0.01 - 1.50 mm (0.4 - 59.1 mil) (eenheden van 0,01 mm)
Plaatopening	Auto, 1.2, 1.6, 1.9, 2.1, 2.4
Bovenmarge	3 mm, 15 mm, 20 mm, 45 mm Als de marge bij de voorrand van het papier smal is, kunnen kleuren ongelijk zijn. Dit is afhankelijk van het papier en de afdruk omgeving. Druk af met een grotere marge bij de voorrand van het papier als dit gebeurt.
Ondermarge	3 mm, 15 mm
Marge tussen pagina's	Standaard, 6 mm, 30 mm, 65 mm
Zuigdruk	-4 tot +3 Dun of zacht papier wordt mogelijk niet goed ingevoerd. Verlaag de instelling als dit gebeurt.
Spanning achter	Standaard, Hoog, Extra hoog Pas dit aan wanneer papier kreukt tijdens het afdrukken.
Droogtijd	Droogtijd per cyclus, Droogtijd per pagina U kunt de droogtijd voor elke beweging (passage) van de printkop of de droogtijd voor elke pagina instellen.
Controle Papierform.	Aan, Uit Wanneer dit is ingesteld op <b>Aan</b> , wordt de breedte van het geladen papier automatisch gedetecteerd.
Automatisch snijden	Instellingen papierbron volgen, Nooit afsnijden
Reductie van scheefheid	Aan, Uit Hiermee geeft u aan of scheeftrekken van het papier wel (Aan) of niet (Uit) moet worden tegengegaan tijdens afdrukken op papier.
Diameter rolkern	2 inch, 3 inch Stel het formaat in van de kern van het rolpapier dat wordt geladen.
Laterale toevoerafstelling	Aan, Uit Stel dit in op <b>Aan</b> om een afwijkende papierinvoer links of rechts te corrigeren.
Rol voor uitwerpen papier	Auto, Gebr., Niet gebr.
Offset papierinvoer	-1 tot +1.53% Dit item wordt alleen weergegeven voor Instelling aangepast papier.

## Menulijst

Instellingsitem		Instelling/aanvullende uitleg
Automatische reiniging		
Aan		Stel in hoe vaak de printer de status van de spuitkanaaltjes moet controleren. Stel ook in of verstopte spuitkanaaltjes moeten worden gedetecteerd. Als de spuitkanaaltjes niet verstopt zijn, worden ze niet gereinigd.
Standaard		Hiermee wordt normale automatische reiniging ingesteld.
Aangepast		U kunt het tijdstip en de duur voor automatische reiniging instellen.
Schema spuitkanaaltjescontrole		Tijdens afdrukken, Na afdrukken
Gevoeligheid spuitkanaaltjescontrole		Standaard, Hoge gevoeligheid
Mededeling resultaat spuitkanaaltjescontrole		Aan, Uit
Uit		Hiermee wordt de automatische reiniging uitgeschakeld.
Afdruktaal (Dit wordt alleen weergegeven wanneer de optionele PS-eenheid is aangesloten.)		
USB		Auto, PS3
Netwerk		Auto, PS3

## Menulijst

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
Menu PS3 (Dit wordt alleen weergegeven wanneer de optionele PS-eenheid is aangesloten.)	
Versie	Hiermee wordt de PostScript/PDF-versie weergegeven.
Uitvoerpapier	Auto, A-reeks, US-ANSI, US-ARCH, B-reeks (ISO), B-reeks (JIS), Fotoserie, Overige, Gebruikergedef.
Margeopties	Standaard, Marges Toevoegen, Klem volgens marge Selecteer het verschil tussen het formaat van de afdrukgegevens en het formaat van het uitvoerpapier.
Kwaliteit	Concept, Standaard, Fijn
Kleurmodus	Kleur, Zwart-wit Dit wordt alleen weergegeven wanneer een papiersoort afdrukken in kleur ondersteunt en afdrukken in zwart-wit is geselecteerd.
CMYK-simulatie	U kunt de CMYK-inktkleur selecteren die u wilt simuleren wanneer u CMYK-inktkleuren reproduceert voor een offsetprinter.
RGB-bron	Wanneer u RGB-gegevens afdruckt, kunt u de RGB-kleurdefinitie selecteren die u wilt simuleren.
Renderingsdoel	Absoluut, Relatief, Perceptueel, Verzadiging U kunt aangeven hoe kleurruimtes moeten worden omgezet tijdens CMYK- en RGB-simulaties.
Compensatie Zwartpunt	Aan, Uit Normaal gesproken selecteert u <b>Aan</b> . Selecteer <b>Uit</b> als u merkt dat schaduwen te licht zijn wanneer een brede kleurruimte wordt omgezet naar een smalle kleurruimte.
Automatisch Draaien	Aan, Uit Wanneer dit is ingesteld op <b>Aan</b> , worden de afdrukgegevens automatisch 90 graden naar rechts gedraaid, afhankelijk van voorwaarden zoals de papierbreedte en gegevensgrootte.
Cachen Op Harde Schijf	Aan, Uit Normaal gesproken selecteert u <b>Uit</b> . Stel deze optie in op <b>Aan</b> als de printkop regelmatig stopt tijdens het afdrukken. Hiermee kunt u het probleem mogelijk oplossen.
Opslaan Op Harde Sch.	Afdrukken En Opslaan, Alleen Afdrukken, Alleen opslaan
PS-foutenblad	Aan, Uit Wanneer dit is ingesteld op <b>Aan</b> en een PostScript-fout optreedt, wordt de inhoud van de fout afgedrukt.


## Menulijst

Instelling	Instelling/aanvullende uitleg
Randkwalit. Optimaliz.	<p>Aan, Uit</p> <p>Wanneer deze optie is ingesteld op Aan, wordt alles met één kop afgedrukt. De afdrukkwaliteit bij de randen is beter, maar de afdruksnelheid is lager en de marge bij de voorrand is ongeveer 35 mm groter dan wanneer deze optie is ingesteld op Uit.</p> <p>Wanneer deze optie is ingesteld op Uit, wordt alles met twee koppen afgedrukt. Selecteer Aan als u zich zorgen maakt over de afdrukkwaliteit bij de voorrand van het papier.</p>
PDF-weergaveniveau	<p>Niveau 1 tot 5</p> <p>Normaal gesproken is dit ingesteld op 5. Hoewel hiermee een PS wordt gemaakt die de pdf zo getrouw mogelijk reproduceert, kunt u mogelijk niet afdrukken. Verlaag in dat geval het weergaveniveau.</p>
Alle inst.wissen	<p>Hiermee worden de PS-instellingen teruggezet naar de standaardinstellingen.</p>
Patr. contr. printspuitkop tijdens afdrukken	<p>Alle pagina's, Uit</p> <p>Hiermee wordt voor een willekeurige pagina een spuitkanaaltjespatroon afgedrukt. Wanneer dit is ingesteld, wordt bovenaan de pagina een spuitkanaaltjespatroon afgedrukt om te controleren of de spuitkanaaltjes verstopt zijn. Raadpleeg de volgende informatie over het spuitkanaaltjespatroon.</p> <p> <a href="#">"PrintkopControle spuitm." op pagina 131</a></p>
Opgeschorte taak opslaan	<p>Aan, Uit</p> <p>Alleen beschikbaar als de optionele harde schijf is geïnstalleerd.</p> <p>Wanneer dit is ingesteld op Uit, treedt er een fout op en wordt het afdrukken onderbroken als items afwijken, zoals de instellingen voor de papierbron en de instellingen voor de afdrukaak.</p> <p>Wanneer dit is ingesteld op Aan, wordt het afdrukken niet onderbroken wanneer een fout optreedt. Afdruktaken die niet overeenkomen met de afdrুকinstellingen worden als vastgehouden taken op de harde schijf opgeslagen. Vastgehouden taken kunnen worden hervat via het menu Afdrukaak nadat bijvoorbeeld het papier is vervangen.</p>
PC-verbinding via USB	<p>Inschakelen, Uitschakelen</p>
USB I/F time-out inst.	<p>20 tot 600 seconden</p> <p>Dit wordt alleen weergegeven wanneer de optionele PS-eenheid is aangesloten.</p>
Alle Wi-Fi/netwerk-instellingen	

## Menulijst

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
Netwerkstatus	
Bekabelde LAN-status	Hiermee wordt de status van de verbinding met het netwerk weergegeven.
Statusv.afdrukk.	Hiermee wordt een netwerkstatusblad afgedrukt.
Verbinding controleren	Hiermee wordt de status van de verbinding met het netwerk gecontroleerd.
Geavanceerd	
Apparaatnaam	Hiermee wordt de apparaatnaam weergegeven.
TCP/IP	Hiermee stelt u het IP-adres van de printer in.
Proxy-server	Gebr., Niet gebr. Wanneer dit is ingesteld op Gebruiken, kunt u een proxyserver configureren.
IPv6-adres	Inschakelen, Uitschakelen Hier geeft u aan of de IPv6-functie moet worden in- of uitgeschakeld.
Link Speed & Duplex	Auto, 100BASE-TX Auto, 10BASE-T Half Duplex, 10BASE-T Full Duplex, 100BASE-TX Half Duplex, 100BASE-TX Full Duplex
HTTP omleiden naar HTTPS	Inschakelen, Uitschakelen Wanneer dit is ingesteld op <b>Inschakelen</b> , wordt HTTP automatisch omgezet naar HTTPS.
IPsec/IP-filter uitschakelen	Inschakelen, Uitschakelen
IEEE802.1X uitschakelen	Hiermee worden de uitgeschakelde IEEE 802.1X-instellingen weergegeven.
Systeembeheer	

## Menulijst



Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
Veiligheidsinstel.	
Beheerdersinstellingen	
Beheerderswachtwoord	Registreren, Wijzigen, Alle inst.wissen
Instelling vergrendelen	Aan, Uit
Wachtwoordcodering	<p>Aan, Uit</p> <p>Selecteer <b>Aan</b> om uw wachtwoord te versleutelen. U moet de printer opnieuw opstarten om de wachtwoordcodering toe passen. Schakel de stroom niet uit terwijl de printer opnieuw wordt opgestart. Als de stroom toch wordt uitgeschakeld terwijl de printer opnieuw wordt opgestart, moet u het wachtwoord opnieuw instellen.</p> <p>Bewaar het beheerderswachtwoord op een veilige plek. Als u het beheerderswachtwoord bent vergeten, neem dan contact op met uw leverancier of de ondersteuning van Epson.</p>
Harde Sch. Formatteren	<p>Niet Veilig (Snel), Veilig (Snel), Veilig (Opschonen)</p> <p>Dit wordt alleen weergegeven wanneer de optionele harde schijf is geïnstalleerd.</p> <p>U kunt kiezen uit de volgende drie typen formatteren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Niet Veilig (Snel): hiermee verwijdert u bestandsbeheerinformatie voor gegevens op de harde schijf. Gebruik deze optie wanneer u de printer wilt gebruiken met een harde schijf die al voor andere printers is gebruikt.</li> <li><input type="checkbox"/> Veilig (Snel): hiermee overschrijft u de volledige harde schijf met een willekeurig tekenpatroon. Gegevens worden grondiger verwijderd dan met de optie Niet Veilig (Snel). Met behulp van een speciaal hulpprogramma voor gegevensherstel, kunnen de gegevens echter worden hersteld.</li> <li><input type="checkbox"/> Veilig (Opschonen): hiermee overschrijft u gegevens met willekeurige 00/FF/-gegevens en wordt vervolgens een controle uitgevoerd met behulp van een algoritme dat is gebaseerd op een standaard van het Amerikaanse Ministerie van Defensie (DoD5220-22m). Deze optie neemt het meeste tijd in beslag, maar is wel de veiligste methode om gegevens te verwijderen. Selecteer deze optie wanneer u vertrouwelijke gegevens moet wissen.</li> </ul>
Aanpassingsmodus papiertoevoer	
RIP-prioriteit	<p>Aan, Uit</p> <p>Wanneer <b>Aan</b> is geselecteerd, krijgen de RIP-gegevens prioriteit bij het uitvoeren van de papiertoevoeraanpassing. Stel deze optie in op <b>Aan</b> als de afdrukpositie verandert bij gebruik van RIP-software van een ander bedrijf. Stel deze optie in op <b>Uit</b> als u geen RIP-software van een ander bedrijf gebruikt.</p> <p> <a href="#">"Problemen oplossen" op pagina 147</a></p>
Standaardinst. herstellen	Alle Wi-Fi/netwerk-instellingen, Alle gegevens en instellingen wissen






## Menulijst

# Voorraadstatus

Hiermee wordt de resterende hoeveelheid inkt of het modelnummer en de resterende ruimte in de onderhoudscassette weergegeven.

 wordt weergegeven wanneer de resterende hoeveelheid inkt bijna op is of de resterende ruimte in de onderhoudsdoos bijna vol is. Zelfs wanneer  wordt weergegeven, kunt u doorgaan met afdrukken tot het onderdeel moet worden vervangen. Zorg zo snel mogelijk voor nieuwe cartridges of een nieuwe onderhoudscassette.

# Onderhoud

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
PrintkopControle spuitm.	Selecteer de papierinvoermethode om het spuitkanaaltjespatroon af te drukken. Raadpleeg de volgende informatie over het spuitkanaaltjespatroon.  "PrintkopControle spuitm." op pagina 131
Kop reinigen	Hiermee wordt de geselecteerde kleur gereinigd. Voer dit alleen uit bij verstopte spuitkanaaltjes.  "De printkop reinigen" op pagina 133
Krachtige reiniging	Hiermee wordt de geselecteerde kleur gereinigd. Voer dit alleen uit wanneer de spuitkanaaltjes nog steeds verstopt zijn nadat u normale reiniging van de printkop meerdere keren hebt uitgevoerd.  "De printkop reinigen" op pagina 133
Papier verwijderen	Hiermee worden stukjes papier uit de printer verwijderd.
Vervangen patronen	Hiermee worden de resterende hoeveelheid inkt en het modelnummer van de cartridge weergegeven. Druk op <b>Hoe...</b> om de instructies voor vervanging op het scherm weer te geven.
Onderhoudsdoos vervangen	Hiermee worden de resterende hoeveelheid ruimte en het modelnummer van de onderhoudscassette weergegeven. Druk op <b>Hoe...</b> om de instructies voor vervanging op het scherm weer te geven.
Mes vervangen	U kunt het mes vervangen. Druk op <b>Hoe...</b> om de instructies voor vervanging op het scherm weer te geven.
Afsnijdpositie aanpassen	-3.0 tot +3.0 mm
Instelling SpectroProofer	Dit wordt alleen weergegeven wanneer een SpectroProofer is geïnstalleerd.
De onderhoudsdelen reinigen	

## Menulijst

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
De printkop afvegen	U kunt de printkop reinigen. Druk op <b>Starten</b> om de printkop naar de reinigingspositie te verplaatsen.
Rond de kap vegen	U kunt het gebied rond de kappen reinigen. Druk op <b>Starten</b> om de printkop naar de reinigingspositie te verplaatsen.
Voorbereiding bewaren/transport	
Voorbereiding bewaren	Druk op <b>Starten</b> om inkt te verwijderen. Wanneer de inkt is verwijderd, wordt de printer automatisch uitgeschakeld.
Voorbereiding persoonlijk transport	Druk op <b>Starten</b> om inkt te verwijderen. Wanneer de inkt is verwijderd, wordt de printer automatisch uitgeschakeld.

## Taal/Language

U kunt een taal selecteren die op het bedieningspaneel wordt weergegeven. Kies een van de volgende talen.

Nederlands, Engels, Frans, Duits, Italiaans, Japans, Koreaans, Portugees, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Spaans, Traditioneel Chinees

## Status

Instellingsitem	Instelling/aanvullende uitleg
Firmwareversie	Hiermee worden de firmwareversies van de printer, de Adobe PS3-uitbreidingseenheid, de SpectroProofer Mounter, ILS30EP en de automatische opvangseenheid weergegeven.
Hard Disk Unit	Hiermee wordt de verbindingstatus van de harde schijf weergegeven.
Adobe PS3 Expansion Unit	Hiermee wordt de verbindingstatus van de Adobe PS3-uitbreidingseenheid weergegeven.
SpectroProofer	Serienummer kalibratietegel, Apparaattemperatuur, Luchttemperatuur, Achtergrondkleur Dit wordt alleen weergegeven wanneer een SpectroProofer is geïnstalleerd.
Auto Take-up Reel Unit	Dit wordt alleen weergegeven wanneer de automatische opvangseenheid is geïnstalleerd.
Waarde plaatafstand voor laatste afdruktaak	Hiermee wordt de plaatopening tijdens de laatste keer afdrukken weergegeven.
Netwerk	U kunt de status van de LAN-verbinding weergegeven en een statusblad afdrukken.

# Onderhoud

## Printkoponderhoud

U moet wellicht onderhoud uitvoeren aan de printkop als er witte lijnen ontstaan in de afdrukken of als u merkt dat de afdrukkwaliteit achteruit gaat.

## Onderhoudswerkzaamheden

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. Zorg voor correct onderhoud afhankelijk van de afdrukresultaten en de situatie.

### Automatische reiniging

Wanneer dit is ingesteld op Aan, wordt automatisch gecontroleerd op verstopte spuitkanaaltjes en worden deze gereinigd als ze verstopt zijn.

#### Opmerking:

- Met deze functie kan niet worden gegarandeerd dat alle verstopte spuitkanaaltjes worden gedetecteerd.
- Bij het detecteren van verstopte spuitkanaaltjes wordt een kleine hoeveelheid inkt verbruikt.
- Bij het uitvoeren van een automatische reiniging wordt inkt verbruikt.

U kunt het tijdstip voor de spuitkanaaltjescontrole wijzigen in Aut. reinigen. Stel dit in op Aan als u geen automatische reiniging wilt uitvoeren.

 [“Algemene instellingen” op pagina 120](#)

#### Opmerking:

Ook wanneer Aut. Reinigen is ingesteld op Uit, kan de automatische reiniging worden uitgevoerd voor een goede afdrukkwaliteit.

### PrintkopControle spuitm.

Druk een spuitkanaaltjespatroon af om te controleren op verstopte spuitkanaaltjes als u de printer gedurende langere tijd niet hebt gebruikt of voordat u een belangrijke afdruktaak uitvoert. Bekijk het afgedrukte spuitkanaaltjespatroon en reiniging de printkop als u vage of ontbrekende gebieden waarneemt.

 [“PrintkopControle spuitm.” op pagina 131](#)

### De printkop reinigen

Gebruik dit als u vage of ontbrekende gebieden waarneemt in afdrukken. Op deze manier reinigt u de printkop en verbetert u de afdrukkwaliteit. U kunt kiezen uit twee reinigingsmethoden, afhankelijk van de benodigde mate van reiniging: normale printkopreiniging en krachtige printkopreiniging.

 [“De printkop reinigen” op pagina 133](#)

Normaal gesproken voert u een normale printkopreiniging uit. Als de spuitkanaaltjes nog steeds verstopt zijn nadat u de normale printkopreiniging meerdere keren hebt uitgevoerd, voert u een krachtige reiniging uit.

### Printkop uitlijnen

Pas de positie van de printkop aan wanneer lijnen verkerd zijn uitgelijnd of wanneer de afdrukresultaten korrelig lijken. Met Printkop uitlijnen wordt een onjuiste uitlijning tijdens het afdrukken gecorrigeerd.

 [“Printkop uitlijnen” op pagina 135](#)

### De papiertoevoer aanpassen (Papiertoev. aanpass.)

Gebruik deze instelling als u problemen met streepvorming (horizontale strepen of ongelijkmatige kleuren) in het normale afdrukgebied (bij losse vellen het gebied zonder een strook van 1 tot 2 cm onderaan het papier) niet kunt oplossen, zelfs niet na reiniging of uitlijning van de printkop.

 [“Papiertoev. aanpass.” op pagina 139](#)

## PrintkopControle spuitm.

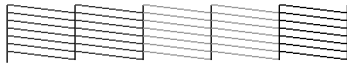
U kunt spuitkanaaltjescontroles uitvoeren vanaf een computer of het bedieningspaneel van de printer.

## Onderhoud

### Op de printer

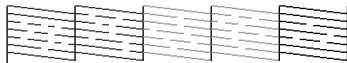
- 1 Zorg ervoor dat er rolpapier of een vel papier van A4-formaat of groter in de printer is geladen.  
 ↳ “Rolpapier laden en verwijderen” op pagina 30  
 ↳ “Losse vellen/posterboard laden en verwijderen” op pagina 37
- 2 Kies een papiersoort die overeenkomt met het papier in de printer.  
 ↳ “Instelling geladen papier” op pagina 38
- 3 Druk op **Menu — Onderhoud — PrintkopControle spuitm.**
- 4 Druk op **Start** om een controlepatroon af te drukken.
- 5 Bekijk het afgedrukte controlepatroon en raadpleeg het volgende gedeelte.

#### Voorbeeld van schone spuitkanaaltjes



Als geen van de patronen ontbreken, zijn de spuitkanaaltjes van de printkop niet verstopt. Raak  om de spuitkanaaltjescontrole te beëindigen.

#### Voorbeeld van verstopte spuitkanaaltjes



Als er stukken ontbreken in het spuitkanaaltjespatroon, drukt u op  om de printkop te reinigen.

- 6 Selecteer de rij met spuitkanaaltjes die u wilt reinigen en druk op **OK**.

De reiniging wordt gestart. De reiniging duurt ongeveer 4 tot 9 minuten.

#### Opmerking:

Hoe meer kleurenparen zijn geselecteerd, hoe langer de reiniging duurt. Afhankelijk van de status van de spuitkanaaltjes kan dit oplopen tot ongeveer 32 minuten.

- 7 Volg de instructies op het scherm om een spuitkanaaltjespatroon af te drukken en inspecteer de resultaten om te bepalen of het probleem is opgelost.

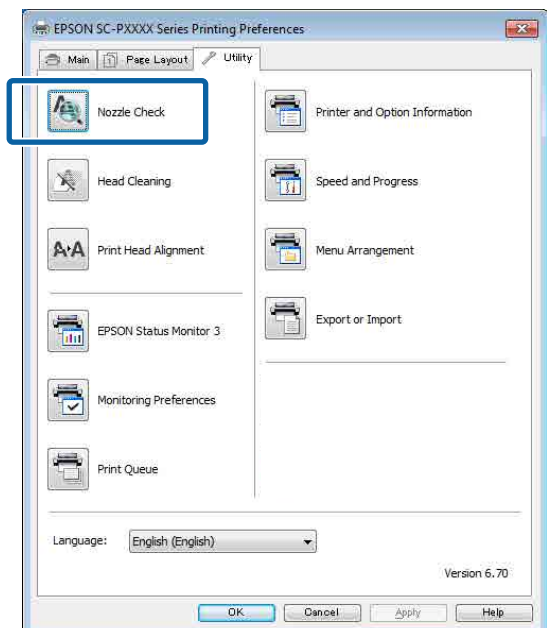
### Vanaf de computer

Voor de uitleg in dit gedeelte wordt de Windows-printerdriver als voorbeeld gebruikt.

Gebruik Epson Printer Utility 4 voor Mac.

↳ “Functies van Epson Printer Utility 4” op pagina 74

- 1 Zorg ervoor dat er rolpapier of een vel papier van A4-formaat of groter in de printer is geladen.  
 ↳ “Rolpapier laden en verwijderen” op pagina 30  
 ↳ “Losse vellen/posterboard laden en verwijderen” op pagina 37
- 2 Kies een papiersoort die overeenkomt met het papier in de printer.  
 ↳ “Instelling geladen papier” op pagina 38
- 3 Klik op **Spuitkanaaltjes controleren** op het tabblad **Hulpprogramma's** in het scherm **Properties (Eigenschappen)** van het printerstuurprogramma (of **Printing preferences (Voorkeursinstellingen voor afdrukken)**).



## Onderhoud

**4** Klik op **Afdrukken**.  
Het spuitkanaaltjespatroon wordt afgedrukt.

**5** Controleer het spuitkanaaltjespatroon.  
Als er geen probleem is: klik op **Voltoeien**.  
Als er een probleem is: klik op **Reinigen**.  
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 printkop reinigen

Een printkopreiniging kan worden uitgevoerd vanaf de computer en op de printer zelf, maar de procedure verschilt. Dit wordt hieronder uitgelegd.

#### Op de printer

U kunt twee verschillende sterktes voor reiniging selecteren.

 [“Op de printer” op pagina 133](#)

#### Vanaf de computer

 [“Vanaf de computer” op pagina 134](#)

### Opmerkingen over Printkop reinigen

#### Tijdens een printkopreiniging wordt inkt verbruikt.

Reinig de printkop alleen als de afdrukkwaliteit afneemt, bijvoorbeeld als de afdruk niet helemaal scherp is of als er kleuren niet kloppen of ontbreken.

#### Wanneer alle spuitkanaaltjes worden gereinigd, worden alle kleuren inkt gebruikt.

Zelfs wanneer u uitsluitend zwarte inkt gebruikt voor zwart-witafdrukken, wordt ook kleureninkt gebruikt.

#### Houd een nieuwe onderhoudscassette bij de hand voor het geval er onvoldoende ruimte vrij is.

Als u de kopreiniging meerdere keren in een korte periode herhaalt, kan de inkt in de onderhoudscassette snel vol raken, omdat inkt niet snel uit de onderhoudscassette verdampst.

#### Bij Krachtige reiniging wordt veel meer inkt verbruikt dan bij Printkop reinigen in het menu Onderhoud.

Kijk op voorhand goed naar de resterende hoeveelheid inkt en leg voordat u met de reiniging begint een nieuwe cartridge klaar als de inkt bijna op is.

#### De printkopreiniging kan alleen worden uitgevoerd wanneer de temperaturomstandigheden goed zijn. In de informatie hieronder staan de temperaturomstandigheden vermeld.

 [“Specificaties” op pagina 199](#)

#### Als na de spuitkanaaltjes na Krachtige reiniging nog steeds verstopt zijn, schakelt u de printer uit en wacht u tot de volgende dag of langer.

De mogelijkheid bestaat dat de ingedroogde inkt loskomt.

Zijn de spuitkanaaltjes daarna nog steeds verstopt, dan neemt u contact op uw leverancier of de ondersteuning van Epson.

### Op de printer

Lees de volgende informatie voordat u deze procedure start:

 [“Opmerkingen over Printkop reinigen” op pagina 133](#)

- 1** Selecteer **Menu — Onderhoud — De onderhoudsdelen reinigen — De printkop afvegen** op het bedieningspaneel.
- 2** Selecteer reeksen spuitkanaaltjes om schoon te maken.  
Selecteer de kleurenparen met vage of ontbrekende segmenten in het spuitkanaaltjespatroon.
- 3** Druk op **OK** om het reinigen te starten.  
De printkopreiniging duurt ongeveer 4 tot 9 minuten.

## Onderhoud

### Opmerking:

Hoe meer kleurenparen zijn geselecteerd, hoe langer de reiniging duurt. Afhankelijk van de status van de spuitkanaaltjes en de instelling Max. herhaling automatisch reinigen kan dit tot wel 32 minuten duren.

Een bevestiging verschijnt na afloop van het reinigen.

- 4** Druk op **Ja** om een controlepatroon af te drukken en op verstoppingen te controleren.

Als u geen spuitkanaaltjescontrole wilt uitvoeren, drukt u op **Nee** om af te sluiten.

Herhaal stap 1 t/m 3 meerdere keren als de spuitkanaaltjes nog steeds verstopt zijn. Raadpleeg de volgende informatie om **Krachtige reiniging** uit te voeren wanneer de spuitkanaaltjes nog steeds verstopt zijn nadat u de reiniging meerdere keren hebt uitgevoerd.

### Krachtige reiniging

Lees de volgende informatie voordat u deze procedure start:

 [“Opmerkingen over Printkop reinigen” op pagina 133](#)

- 1** Selecteer **Menu — Onderhoud — Krachtige reiniging** op het bedieningspaneel.
- 2** Selecteer de reeksen spuitkanaaltjes voor Krachtige reiniging.  
Selecteer de kleurenparen met vage of ontbrekende segmenten in het spuitkanaaltjespatroon.
- 3** Druk op de knop **OK** om Krachtige reiniging te starten.

Krachtige reiniging duurt ongeveer 8 minuten.

### Opmerking:

Hoe meer kleurenparen zijn geselecteerd, hoe langer de reiniging duurt. Afhankelijk van de status van de spuitkanaaltjes kan dit oplopen tot ongeveer 27 minuten.

Wanneer Krachtige reiniging is voltooid, keert u terug naar het scherm dat voor de reiniging werd weergegeven.

- 4** Druk op **Ja** om een controlepatroon af te drukken en op verstoppingen te controleren.

Als u geen spuitkanaaltjescontrole wilt uitvoeren, drukt u op **Nee** om af te sluiten.

## Vanaf de computer

Lees de volgende informatie voordat u deze procedure start:

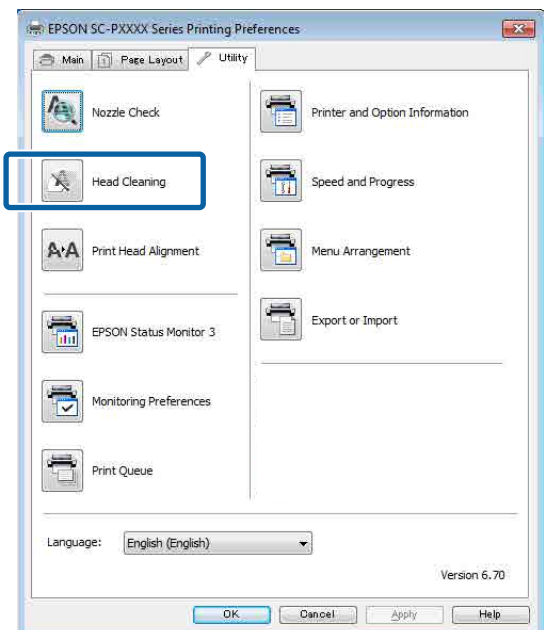
 [“Opmerkingen over Printkop reinigen” op pagina 133](#)

Voor de uitleg in dit gedeelte wordt de Windows-printerdriver als voorbeeld gebruikt.

Gebruik Epson Printer Utility 4 voor Mac.

 [“Epson Printer Utility 4 gebruiken” op pagina 74](#)

- 1** Klik op **Printkop reinigen** op het tabblad **Hulpprogramma's** in het scherm **Properties (Eigenschappen)** van het printerstuurprogramma (of **Printing preferences (Voorkeursinstellingen voor afdrukken)**).



## Onderhoud

Selecteer Clean All Colors (Alle kleuren reinigen) om alle printkoppen (spuitkanaaltjes) te reinigen.

Wanneer u **Automatisch selecteren** selecteert, wordt een spuitkanaaltjescontrole uitgevoerd en worden alleen de verstopte printkoppen (spuitkanaaltjes) gereinigd. De reiniging wordt niet uitgevoerd als de printkoppen (spuitkanaaltjes) niet verstopt zijn.

2

Klik op **Starten**.

De printkopreiniging wordt gestart.  
De printkopreiniging duurt ongeveer 4 tot 9 minuten.

**Opmerking:**

Wanneer **Automatische reiniging** is ingesteld op **Aan**, worden de spuitkanaaltjes na de printkopreiniging gecontroleerd. Als er een verstopping wordt vastgesteld, wordt een automatische reiniging uitgevoerd. Afhankelijk van de status van de spuitkanaaltjes en de instelling **Max. herhaling automatisch reinigen** kan dit tot wel 32 minuten duren.

3

Klik op **Spuitkanaaltjespatroon afdrukken**.

Bevestig het spuitkanaaltjespatroon.

Als het spuitkanaaltjespatroon vage of ontbrekende segmenten vertoont, klikt u op **Bezig te reinigen**.

Als de spuitkanaaltjes nog steeds verstopt zijn nadat u de reiniging meerdere keren hebt uitgevoerd, selecteert u **Krachtige reiniging** bij **Printkop reinigen** op het bedieningspaneel van de printer.

 [“Op de printer” op pagina 133](#)

## Printkop uitlijnen

Als lijnen verkeerd zijn uitgelijnd of afdrukresultaten korrelig zijn, voert u Printkop uitlijnen uit.

De printkop beweegt tijdens het afdrukken naar links en rechts en brengt inkt aan. Aangezien er een korte afstand (opening) tussen het papieroppervlak en de printkop is, kan onjuiste uitlijning optreden als gevolg van de papierdikte, veranderingen in temperatuur of luchtvochtigheid, of interne inertie wanneer de printkop beweegt.

Selecteer Uitlijning Uni-D of Uitlijning Bi-D.

Naam item	Uitleg
<b>Uitlijning Uni-D</b>	Hiermee worden verschillen in de afdrukpositie voor elke kleur aangepast.
<b>Uitlijning Bi-D</b>	Hiermee worden verschillen in de afdrukpositie voor bidirectioneel afdrukken voor elke kleur aangepast.

U kunt in elk menu ook automatische uitlijning en handmatige uitlijning selecteren.

- Automatische uitlijning  
We raden deze methode gewoonlijk aan, omdat deze zelden problemen oplevert en gemakkelijk uit te voeren is. De hele procedure duurt ongeveer 13 tot 45 minuten. De benodigde tijd hangt af van het geselecteerde menu.
- Handmatige uitlijning  
Gebruik deze optie als automatische uitlijning niet mogelijk is of als u bij gebruik van de optie **Automatisch** niet tevreden bent met de resultaten. Controleer de uitlijningspatronen die op het papier zijn afgedrukt visueel en voer de optimale aanpassingswaarden in.

## Opmerkingen over Printkop uitlijnen

**De aanpassingen worden gemaakt op basis van het papier dat in de printer is geladen.**

Controleer of het papier juist is geladen en dat **Papiertype selecteren** is geselecteerd.

 [“Rolpapier laden en verwijderen” op pagina 30](#)

 [“Losse vellen/posterboard laden en verwijderen” op pagina 37](#)

Vergeet bij het uitlijnen met gebruik van in de handel verkrijgbaar papier niet het aangepaste papier van tevoren te registreren.

 [“Vóór afdrukken op in de handel verkrijgbaar papier” op pagina 191](#)



## Onderhoud

**Controleer of er geen spuitkanaaltjes verstopt zijn.**

Als er spuitkanaaltjes verstopt zijn, wordt de uitlijning mogelijk niet goed uitgevoerd. Druk het spuitkanaaltjespatroon af, voer een visuele inspectie uit en reinig indien nodig de printkop.

 [“PrintkopControle spuitm.” op pagina 131](#)

**Automatische uitlijning kan niet worden uitgevoerd bij gebruik van het volgende papier.**

- Gewoon papier
- Enhanced Matte Poster Board (Posterboard mat extra)
- Transparant of gekleurd papier

Voer een handmatige uitlijning uit bij gebruik van deze papiersoorten.

 [“De positie van de printkop aanpassen” op pagina 136](#)

**Zorg er bij een automatische uitlijning voor dat er geen licht van buitenaf (direct zonlicht) in de printer schijnt.**

De sensoren van de printer lezen het uitlijningspatroon dan mogelijk niet goed af. Voer een handmatige uitlijning uit als automatische uitlijning niet mogelijk is, ook als er geen licht van buitenaf in de printer schijnt.

 [“De positie van de printkop aanpassen” op pagina 136](#)

**De positie van de printkop aanpassen**


Lees de volgende informatie voordat u deze procedure start:

 [“Opmerkingen over Printkop uitlijnen” op pagina 135](#)

1

Laad papier met een breedte van minimaal 388 mm wanneer de positie van de printkop automatisch wordt aangepast. Laad papier van minimaal A4-formaat wanneer u de positie van de printkop handmatig aanpast.

Vergeet bij het uitlijnen met gebruik van in de handel verkrijgbaar papier niet het aangepaste papier van tevoren te registreren.

 [“Vóór afdrukken op in de handel verkrijgbaar papier” op pagina 191](#)

2

Kies een papiersoort die overeenkomt met het papier in de printer.

 [“Instelling geladen papier” op pagina 38](#)

3

Selecteer **Menu — Papierinstelling — Afdrukafstellingen — Printkop uitlijnen** op het bedieningspaneel.

4

Selecteer **Uitlijning Uni-D** of **Uitlijning Bi-D**.

Naam item	Uitleg
Uitlijning Uni-D	Hiermee worden verschillen in de afdrukpositie voor elke kleur aangepast. De hele procedure duurt ongeveer 35 tot 45 minuten. De benodigde tijd hangt af van het geselecteerde menu.
Uitlijning Bi-D	Hiermee worden verschillen in de afdrukpositie voor bidirectioneel afdrukken voor elke kleur aangepast. De hele procedure duurt ongeveer 13 tot 18 minuten. De benodigde tijd hangt af van het geselecteerde menu.

5

Selecteer **Automatisch** of **Handmatig**.

Ga naar stap 6 wanneer u **Automatisch** selecteert.

Ga naar stap 7 wanneer u **Handmatig** selecteert.

Naam item	Uitleg
Auto	De sensor leest het uitlijningspatroon dat op het papier is afgedrukt. De optimale aanpassingswaarde wordt automatisch vastgelegd in de printer. Deze methode wordt normaal gesproken aanbevolen.



Onderhoud

Naam item	Uitleg
Handmatig	Controleer de uitlijningspatronen die op het papier zijn afgedrukt visueel en voer de optimale aanpassingswaarden in. Gebruik deze optie als automatische uitlijning niet mogelijk is of als u bij gebruik van de optie Automatisch niet tevreden bent met de resultaten.

- 6** Druk op **Start** om de positie van de printkop aan te passen.
- De sensor leest het uitlijningspatroon tijdens het afdrukken. De optimale aanpassingswaarde wordt automatisch vastgelegd in de printer.
- Wanneer de uitlijning is voltooid, keert u terug naar het scherm dat voor de printkopuitlijning werd weergegeven. Controleer het uitlijningsresultaat op korreligheid of verkeerde uitlijning.
- Voer de aanpassing handmatig uit als u niet tevreden bent met de resultaten van de aanpassing.

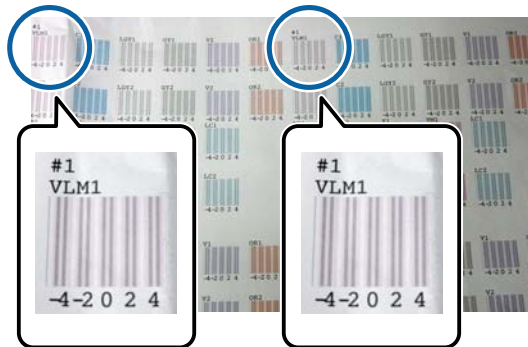
- 7** Druk op **Start** om de positie van de printkop aan te passen.
- Het uitlijningspatroon wordt op het geladen papier afgedrukt.

**Opmerking:**  
 Bij losse vellen worden meerdere uitlijningspatronen afgedrukt. Laad het volgende vel papier wanneer het eerste vel is afgedrukt.

- 8** Controleer het afgedrukte uitlijningspatroon en voer vervolgens de instelwaarde op het bedieningspaneel in.

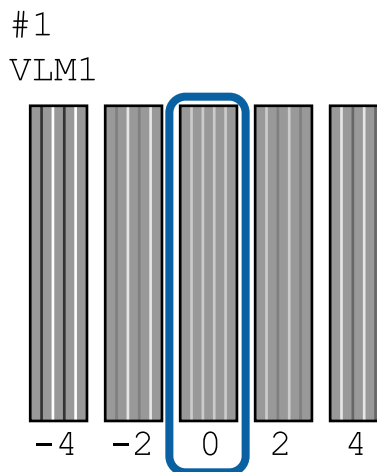
**Uitlijning Uni-D**

- (1) Controleer de uitlijningspositie voor #1 VLM1.



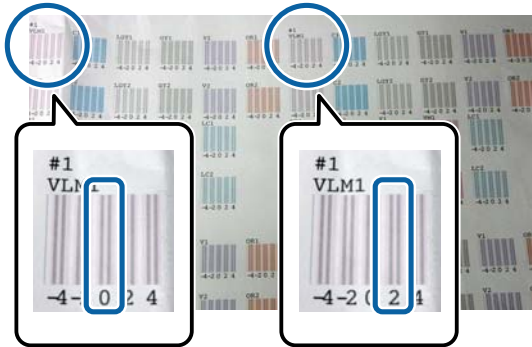
In bovenstaande foto ziet u #1 VLM1 op twee plekken. Het nummer dat wordt afgedrukt, is echter afhankelijk van de papierbreedte.

- (2) Noteer de nummers van de patronen met de minste witte lijnen of waarin de afstand tussen de witte lijnen het meest evenredig is. In het volgende voorbeeld is "0" de beste keuze.



Onderhoud

(3) Bereken de gemiddelde waarde van alle #1 VLM1-uitlijningspatronen.



$$(0+2) / 2 = 1$$

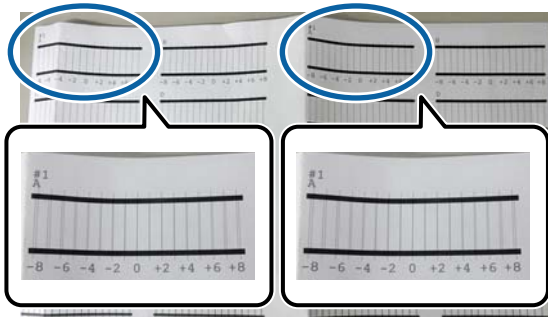
Als de gevonden waarden geen hele getallen zijn, rond u af op het dichtstbijzijnde gehele getal.

$$(1+2) / 2 = 1.5 \rightarrow 2$$

- (4) Voer de instelwaarde in op het bedieningspaneel.
- (5) Volg de instructies op het bedieningspaneel om de instelwaarde voor alle kleuren op dezelfde manier in te voeren.

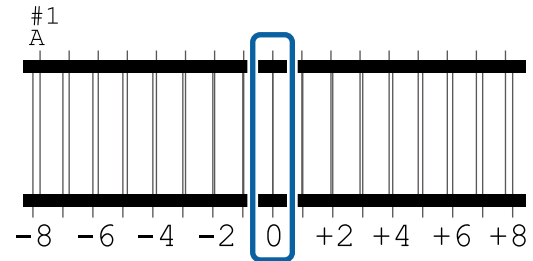
**Uitlijning Bi-D**

(1) Controleer de uitlijningspositie voor #1 A.



In bovenstaande foto ziet u #1 A op twee plekken. Het nummer dat wordt afgedrukt, is echter afhankelijk van de papierbreedte.

(2) Noteer het getal van het patroon met de minste lijnen (de lijnen overlappen elkaar). In het volgende voorbeeld is "0" de beste keuze.



(3) Bereken de gemiddelde waarde van alle #1 A-uitlijningspatronen.



$$(0+2) / 2 = 1$$

Als de gevonden waarden geen hele getallen zijn, rond u af op het dichtstbijzijnde gehele getal.

$$(1+2) / 2 = 1.5 \rightarrow 2$$

- (4) Voer de instelwaarde in op het bedieningspaneel.
- (5) Volg de instructies op het bedieningspaneel om de instelwaarde voor alle kleuren op dezelfde manier in te voeren.

**9**

Nadat u de waarden voor alle kleuren hebt ingevoerd, keert u terug naar het scherm dat voor de printkopuitlijning werd weergegeven. Controleer het uitlijningsresultaat op korreligheid of verkeerde uitlijning.

## Onderhoud

**Opmerking:**

*U kunt slechts één aanpassing opslaan. Aangezien u de aanpassingen niet voor elk papierstype kunt opslaan, moet u, wanneer u het papierstype wijzigt, meteen proberen af te drukken met de huidige instellingen zonder de positie van de printkop aan te passen.*

*Pas de positie van de printkop en het papierstype alleen aan wanneer de lijnen niet goed uitgelijnd zijn of de afdrukresultaten merkbaar korrelig zijn.*

## Papiertoev. aanpass.

Gebruik deze instelling als u problemen met streepvorming (horizontale strepen of ongelijkmatige kleuren) in het normale afdrukgebied (bij losse vellen het gebied zonder een strook van 1 tot 2 cm onderaan het papier) niet kunt oplossen, zelfs niet na reiniging of uitlijning van de printkop.

Selecteer **Kwaliteit voorop** of **Lengtenauwkeurigheid voorop** om uit te lijnen. We raden normaal gesproken **Kwaliteit voorop** aan voor de uitlijning.

### Kwaliteit voorop

De uitlijningspatronen worden afgedrukt. Controleer de uitlijningspatronen en voer aanpassingen door. Deze optie is geschikt voor het afdrukken van afbeeldingen waarbij de nadruk op de beeldkwaliteit moet liggen.

### Lengtenauwkeurigheid voorop

Hiermee worden de meetpunten afgedrukt. Meet de afstand voor de meetpunten en pas deze aan. Deze optie is geschikt voor het afdrukken van afbeeldingen waarbij de nadruk op afmetingen en lengte moet liggen, zoals CAD.

## Papiertoev. Aanpass. selecteren

1


Laad het papier.

Laad papier dat minimaal 400 mm breed en minimaal 560 mm lang is.

 [“Rolpapier laden en verwijderen” op pagina 30](#)

 [“Losse vellen/posterboard laden en verwijderen” op pagina 37](#)

Vergeet bij het uitlijnen met gebruik van in de handel verkrijgbaar papier niet het aangepaste papier van tevoren te registreren.

 [“Vóór afdrukken op in de handel verkrijgbaar papier” op pagina 191](#)

2

Kies een papiersoort die overeenkomt met het papier in de printer.

 [“Instelling geladen papier” op pagina 38](#)

3

Selecteer **Menu — Papierinstelling — Afdrukafstellingen — Papiertoev. Aanpass.** op het bedieningspaneel.

4

Selecteer **Kwaliteit voorop** of **Lengtenauwkeurigheid voorop**.

5

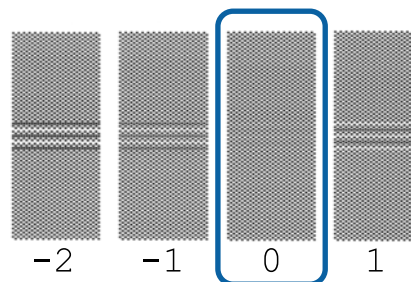
Druk op de knop **Start** om een uitlijningspatroon of meetpunten af te drukken.

6

Controleer het afgedrukte uitlijningspatroon of de afgedrukte meetpunten en voer vervolgens de instelwaarde op het bedieningspaneel in.

### Kwaliteit voorop

(1) Controleer het uitlijningspatroon. Zoek het patroon met de minste zichtbare lijnen en noteer het nummer van het patroon. In de volgende illustratie heeft “0” bijvoorbeeld de minste lijnen. Voer “0” in op het bedieningspaneel en druk op **OK**.



(2) Het tweede uitlijningspatroon wordt afgedrukt.

Controleer het uitlijningspatroon op dezelfde manier als bij (1).

## Onderhoud

**Opmerking:**

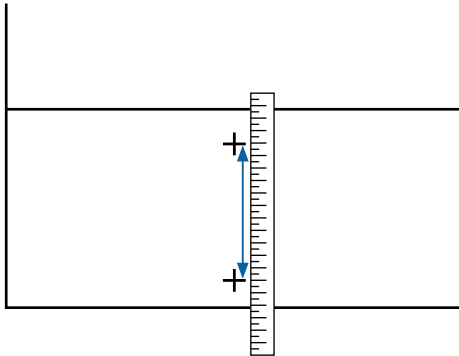
**Wanneer in alle aanpassingspatronen lijnen zichtbaar zijn**

Als lijnen zichtbaar zijn in alle aanpassingspatronen die zijn afgedrukt terwijl **Kwaliteit voorop** was geselecteerd, corrigeert u de papierinvoer opnieuw tot een patroon zonder zichtbare strepen wordt afgedrukt bij het midden van het aanpassingspatroon.

**Lengtenauwkeurigheid voorop**

(1) Meet de afstand tussen de meetpunten met een liniaal.

Gebruik een liniaal waarmee u tot op 0,5 mm kunt meten.



(2) Voer de meetpunten in op het bedieningspaneel en druk op **OK**.

## Verbruiksartikelen vervangen

### Cartridges vervangen

Als een van de geïnstalleerde cartridges leeg is, kan niet worden afgedrukt.

Als de inkt in een cartridge op is tijdens het afdrukken, kunt u doorgaan met afdrukken na het vervangen de cartridge.

Als u blijft werken met inktcartridges die bijna leeg zijn, is het mogelijk dat u de inktcartridge moet vervangen tijdens het afdrukken. Als u de inktcartridge vervangt tijdens het afdrukken, kunnen de kleuren er anders uitzien, afhankelijk van de manier waarop de inkt droogt. Als u dergelijke problemen wilt vermijden, raden wij u aan de cartridge te vervangen voordat u het afdrukken start. U kunt de verwijderde inktcartridge in de toekomst nog steeds gebruiken tot de inktcartridge leeg is.

Ondersteunde cartridges

 [“Opties en verbruiksartikelen” op pagina 173](#)

### Vervangen

De procedure is voor alle inktcartridges hetzelfde.

 **Belangrijk:**

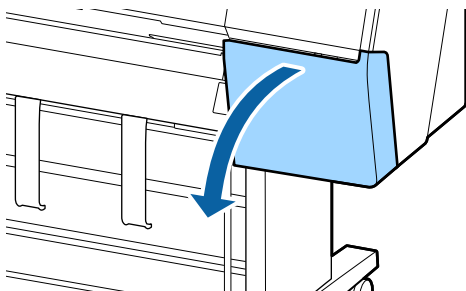
*Epson raadt het gebruik van originele Epson-cartridges aan. De kwaliteit of betrouwbaarheid van niet-originele inkt kan niet door Epson worden gegarandeerd. Het gebruik van niet-originele inkt kan schade veroorzaken die niet onder de garantie van Epson valt en kan er in bepaalde omstandigheden toe leiden dat het apparaat niet correct functioneert. Mogelijk wordt geen informatie over het inktpeil weergegeven. Het gebruik van niet-originele inkt wordt geregistreerd voor eventueel gebruik bij service en ondersteuning.*

## Onderhoud

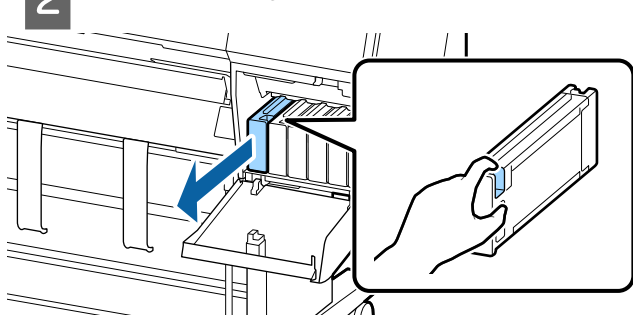
### Opmerking:

U kunt de onderhoudscassette vervangen terwijl u de procedure op het scherm bekijkt. Als u de procedure op het scherm wilt bekijken, drukt u op **Menu — Onderhoud — Vervangen patronen** in het startscherm.

### 1 Open de inktklep.



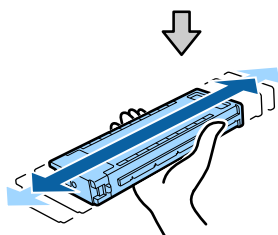
### 2 Trek de cartridge eruit.



### ! Belangrijk:

Bij een verwijderde cartridge kan er inkt rond de poort voor de inktuitvoer zitten. Let erop dat u verder geen vlekken maakt bij het verwijderen van cartridges.

- 3** Haal de nieuwe cartridge uit de verpakking. Schud de cartridge 10 seconden 30 keer horizontaal heen en weer in bewegingen van zo'n 10 cm zoals in de illustratie is weergegeven.



### ! Belangrijk:

Raak de IC-chip op de cartridge niet aan. Anders kunt u mogelijk niet meer normaal afdrukken.

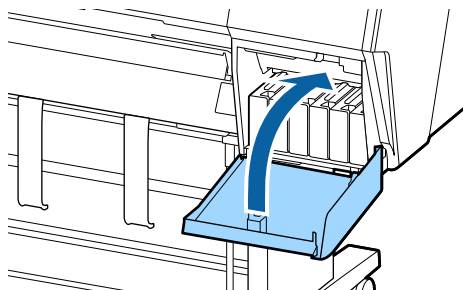
- 4** Druk de inktcartridge er stevig in. De kleuraanduiding op de cartridge moet overeenkomen met de kleur van het etiket op de achterkant van de inktklep.



### ! Belangrijk:

Installeer alle cartridges. Als een van de sleuven leeg is, kunt u niet afdrukken.

- 5** Sluit de inktklep.



## Maintenance Box (Onderhoudsset) vervangen

Als de waarschuwing wordt weergegeven dat de onderhoudscassette bijna vol is, vervangt u de betreffende Maintenance Box (Onderhoudsset).

Ondersteunde Maintenance Box (Onderhoudsset)

 [“Opties en verbruiksartikelen” op pagina 173](#)

## Onderhoud

### **!** **Belangrijk:**

Gebruik geen onderhoudscassettes die verwijderd zijn en gedurende langere tijd in de open lucht hebben gestaan. De inkt in de cassette is ingedroogd, waardoor er niet genoeg inkt meer kan worden geabsorbeerd.

## De Maintenance Box (Onderhoudsset) vervangen

De volgende informatie toont het aantal onderhoudscassettes en de plaatsingsposities.

SC-P9500 Series: 2 (links en rechts)

SC-P7500 Series: 1 (alleen rechts)

Vervang de Maintenance Box (Onderhoudsset) aan de kant waarvoor het bericht **Onvoldoende ruimte** wordt weergegeven. De vervangingsprocedure is voor beide zijden hetzelfde. Herhaal stap 2 t/m 5 als u beide boxes moet vervangen.

### **!** **Belangrijk:**

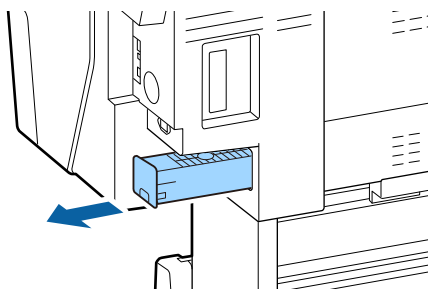
Vervang de Maintenance Box (Onderhoudsset) niet tijdens het afdrukken. Er kan inkt lekken.

### **Opmerking:**

U kunt de onderhoudscassette vervangen terwijl u de procedure op het scherm bekijkt. Als u de procedure op het scherm wilt bekijken, drukt u op **Menu — Onderhoud — Onderhoudsdoos vervangen** op het startscherm.

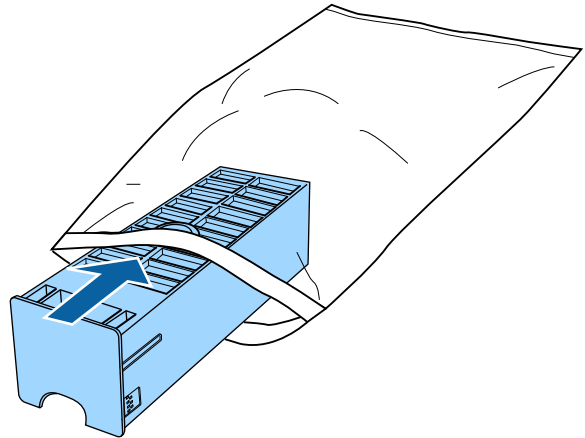
**1** Haal de nieuwe onderhoudscassette uit de verpakking.

**2** Verwijder de onderhoudscassette zonder deze te kantelen.



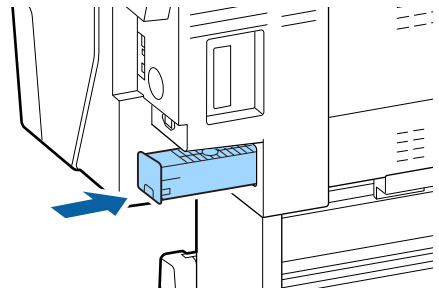
**3**

Plaats de gebruikte onderhoudscassette in de doorzichtige zak die met de nieuwe onderhoudscassette is meegeleverd en zorg er voor dat de rits goed is gesloten.



**4**

Plaats de nieuwe onderhoudscassette.



### **!** **Belangrijk:**

Raak de IC-chip op de onderhoudscassette niet aan. Anders drukt de printer mogelijk niet meer naar behoren af.

## Het mes van het snijmechanisme vervangen

Vervang het mes als het papier niet goed wordt afgesneden.

Ondersteund mes

 [“Opties en verbruiksartikelen” op pagina 173](#)

Vervang het snijmechanisme (mes) met een kruiskopschroevendraaier. Zorg ervoor dat u een kruiskopschroevendraaier bij de hand hebt wanneer u het mes wilt vervangen.



## Onderhoud

**!** **Belangrijk:**

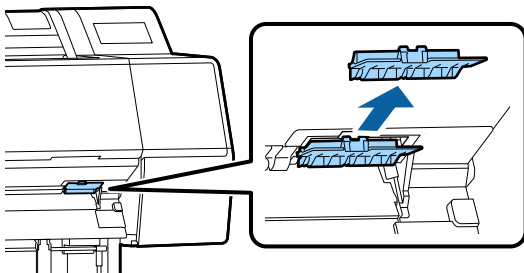
Zorg ervoor dat het mes niet wordt beschadigd. Als het mes valt of tegen een hard voorwerp stoot, kan er een stukje afbreken.

**Wanneer de SpectroProofer Mounter (optie) is geïnstalleerd**

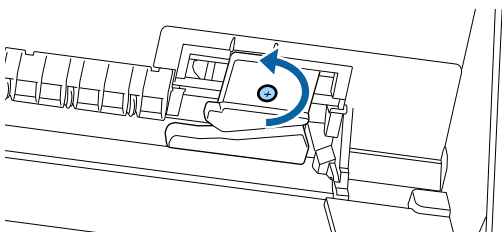
U kunt de kap van het snijmechanisme niet openen als de SpectroProofer Mounter is geïnstalleerd. Verwijder de SpectroProofer Mounter voordat u het mes vervangt en installeer deze daarna opnieuw. Raadpleeg voor verwijdering de handleiding die bij de Mounter is geleverd en volg de procedure in omgekeerde volgorde om de Mounter opnieuw te installeren.

📖 “SpectroProofer Mounter 24"/44"  
Installatiehandleiding” (boekje)

- 1** Verwijder al het papier uit de printer.
  - 📖 “Rolpapier verwijderen” op pagina 35
  - 📖 “Losse vellen/posterboard verwijderen” op pagina 38
- 2** Druk op het startscherm op **Menu** — **Onderhoud** — **Mes vervangen**.
- 3** Druk op **Start** om het mes naar de vervangingspositie te verplaatsen.
- 4** Duw het handvat op de kap van het snijmechanisme omlaag en trek het naar u toe om de kap te verwijderen.



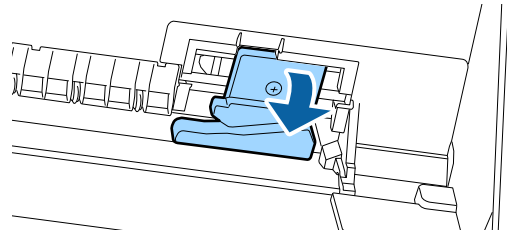
- 5** Draai de schroef waar het mes mee vastzit los met een kruiskopschroevendraaier.



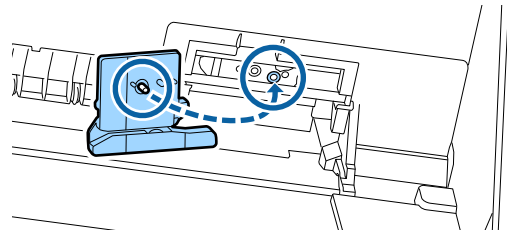
- 6** Verwijder het oude snijmechanisme uit de printer.

**!** **Let op:**

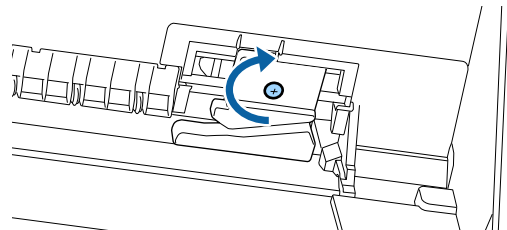
Zorg ervoor dat kinderen niet in de buurt van het mes kunnen komen. Het mes van het snijmechanisme kan letsel veroorzaken. Pas goed op bij het vervangen van het mes.



- 7** Installeer het nieuwe mes. Steek aan de zijde van het mes een schroef in de opening in de printer.



- 8** Draai de schroef met een kruiskopschroevendraaier aan, zodat het mes vastzit.

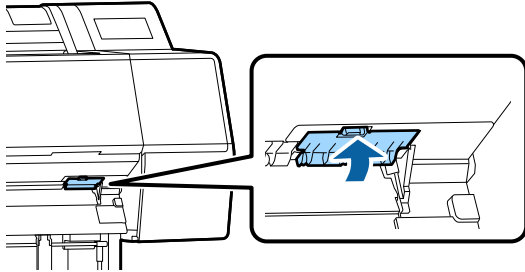
**!** **Belangrijk:**

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

## Onderhoud

- 9** Plaats de onderzijde van de kap van het snijmechnisme op de juist plek en duw op de bovenzijde.

Druk erop totdat de kap op zijn plaats klikt.



- 10** Druk op de knop OK nadat u het mes hebt vervangen.

Het mes keert terug naar de oorspronkelijke positie.

Vervanging van het mes is voltooid wanneer op het bedieningspaneel weer het scherm verschijnt dat vóór de vervanging werd weergegeven.

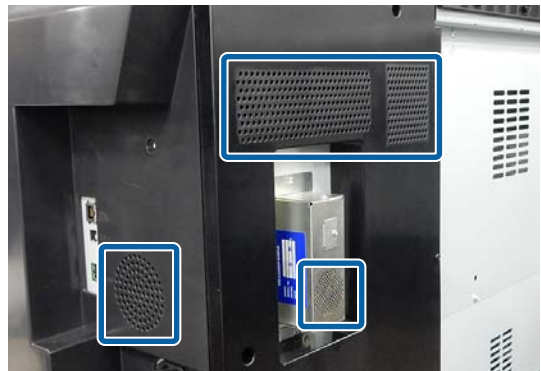
## De printer reinigen

Voor een optimale werking moet u de printer regelmatig reinigen (ongeveer eenmaal per maand).

### De buitenkant reinigen

- 1** Verwijder al het papier uit de printer.
- 2** Controleer of de printer is uitgeschakeld en het display uit is. Trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.
- 3** Gebruik een zachte, schone doek om vuil en stof zorgvuldig te verwijderen.

Reinig de volgende delen aan de achterzijde en zijkanten om te voorkomen dat stof zich ophoopt. (In de volgende afbeelding is de optionele Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid geïnstalleerd.)



Als de printer erg vuil is, bevochtigt u de doek met water dat een kleine hoeveelheid neutraal wasmiddel bevat. Wring de doek goed droog voordat u deze gebruikt om het printeroppervlak af te vegen. Gebruik vervolgens een droge doek om resterend vocht af te drogen.

**!** **Belangrijk:**

*Maak de printer nooit schoon met wasbenzine, thinner of alcohol. Deze stoffen kunnen verkleuring en vervorming veroorzaken.*



## Onderhoud

## Binnenkant reinigen

Reinig de aandrukrollen als afdrukken gevlekt of vuil zijn.

Verwijder inkt en papierdeeltjes die aan de degel zijn gehecht, omdat deze het papier vuil kunnen maken.

### **Belangrijk:**

*Het niet verwijderen van stof en deeltjes van de degel kan verstopte spuitkanaaltjes of schade aan de printkop veroorzaken.*

## De rol reinigen

Volg de onderstaande stappen om de rol te reinigen door normaal papier in te voeren.

- 1 Schakel de printer in en laad deze met de breedste beschikbare rol papier.  
[“Rolpapier laden en verwijderen” op pagina 30](#)
- 2 Druk op  — **Doorsturen**.  
Papier wordt doorgevoerd zolang de knop **Doorsturen** wordt ingedrukt. Als het papier schoon naar buiten komt, is de reiniging voltooid.
- 3 Snij het papier af nadat het reinigen is voltooid.  
Druk op  — **Knippen** om het papier af te snijden.

## De binnenkant van de printer reinigen

- 1 Controleer of de printer is uitgeschakeld en het display uit is. Trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.
- 2 Laat de printer een minuut zo staan.

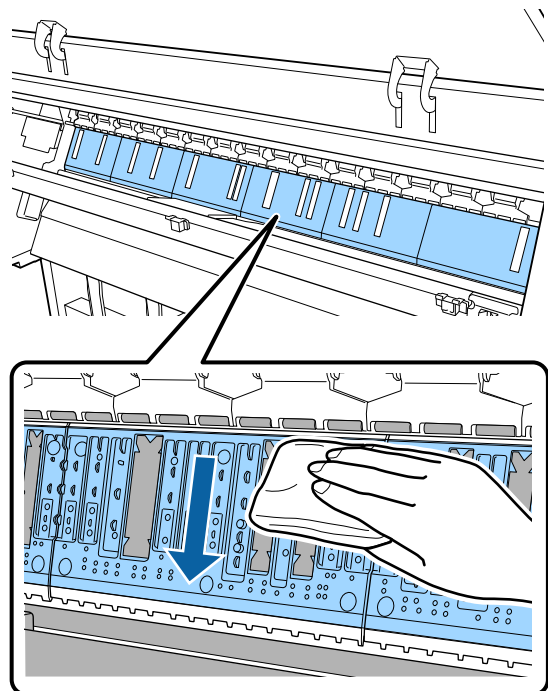
3

Open het voorpaneel en veeg met een zachte, schone doek eventueel aanwezig stof of vuil uit de printer.

Veeg het gebied dat in de onderstaande illustratie in blauw wordt weergegeven grondig af. Veeg van boven naar beneden om te voorkomen dat u het vuil verspreidt. Als de printer erg vuil is, bevochtigt u de doek met water dat een kleine hoeveelheid neutraal wasmiddel bevat. Wring de doek goed droog voordat u deze gebruikt om het printeroppervlak af te vegen. Droog de binnenkant van de printer vervolgens met een droge, zachte doek.

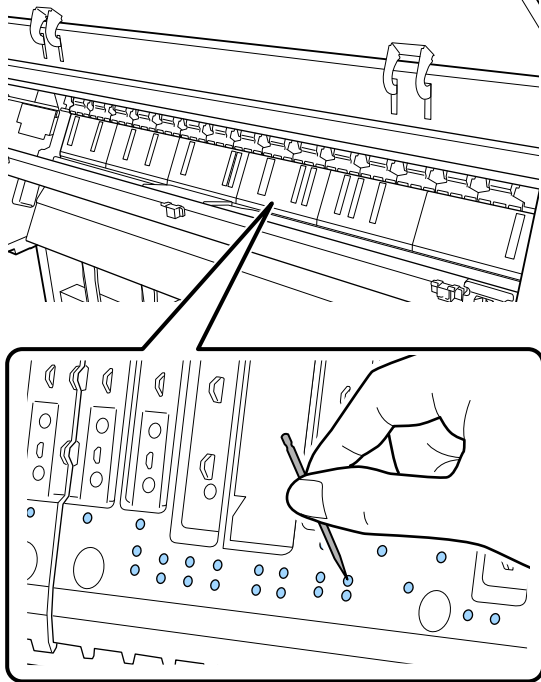
### **Belangrijk:**

*Raak bij het schoonmaken de rollen, de kussentjes voor randloos afdrukken en de inktslangen die in de volgende illustratie grijs zijn weergegeven niet aan. Anders kan een storing optreden of kunnen afdrukken vies worden.*

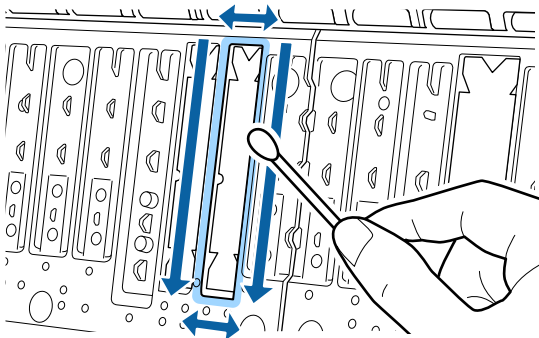


## Onderhoud

- 4** Als er zich papierdeeltjes (wit poeder) verzamelen op de degel, kunt u dit stof wegduwen met bijvoorbeeld een tandenstoker.



- 5** Gebruik een gewoon wattenstaafje om papierdeeltjes en stof uit de binnenste randen van de kussentjes voor randloos afdrukken te verwijderen, zoals hieronder is aangegeven.



**!** **Belangrijk:**




*Wrijf niet te hard over de kussentjes voor randloos afdrukken. Anders kunnen de kussentjes voor randloos afdrukken los- of omhoogkomen, waardoor een storing optreedt of papier vastloopt.*

- 6** Sluit na reiniging het voorpaneel.

# Problemen oplossen

## Wat moet u doen als een bericht wordt weergegeven?

Als de printer een van de onderstaande berichten weergeeft, lees dan de geboden oplossing en neem de nodige stappen.




Meldingen	Oplossing
<p>Papierinstellingen wijzigen Papierinstelling in het printerstuurprogramma is anders dan in de printer geregistreerde papierinformatie. Wijzig de papierinstelling van de toepassing of het stuurprogramma. Zie uw documentatie voor details.</p>	<p>Als u de papiergegevens die met Epson Media Installer zijn opgeslagen wilt wijzigen, laadt u papier en gebruikt u vervolgens het bedieningspaneel. U kunt ook met Epson Media Installer papiergegevens wijzigen voor papier dat nog niet is geladen. Het kan echter voorkomen dat u de papiergegevens niet kunt wijzigen. Dat is afhankelijk van welke versie van Epson Media Installer u gebruikt.</p>
<p>TCP/IP-configuratie is mislukt Combinatie van IP-adres en subnetmasker is ongeldig. Raadpleeg uw documentatie voor meer details.</p>	<p>Voer de juiste waarden voor het IP-adres en de standaardgateway in. Vraag de juiste waarden op bij uw netwerkbeheerder als u deze niet weet.</p>
<p>Fout SpectroProofer NN De SpectroProofer werkt niet goed. Raadpleeg de handleiding voor meer details. (waarbij NN het foutnummer is)</p>	<p>De oplossing hangt af van het foutnummer. Zie de volgende tabel.  <a href="#">"Fout SpectroProofer" op pagina 148</a></p>
<p>Fout bij papier verschuiven Papierrol verschuift. Doorgaan met afdrukken met de huidige papierrol?</p>	<p>Hieronder volgen enkele oorzaken van scheef ingevoerd papier.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Mogelijk is het rolpapier niet correct geladen. Plaats het rolpapier opnieuw en zorg ervoor dat er geen openingen zijn tussen het rolpapier en de rolpapieradapters.  <a href="#">"Rolpapier laden en verwijderen" op pagina 30</a></li> <li><input type="checkbox"/> Papier kan verschuiven als rolpapier met ongelijke zijanten, opgekruld papier of slap geworden rolpapier wordt gebruikt. Gebruik papier dat correct is bewaard. Als u rolpapier gebruikt dat slap is geworden, snijdt u het slappe deel af.  <a href="#">"Behandeling van papier" op pagina 15</a></li> </ul>

## Problemen oplossen

# Fout SpectroProofer

Als Fout SpectroProofer wordt weergegeven, kunt u de oplossing vinden aan de hand van de laatste twee cijfers van het foutnummer. Zie de handleiding van de Mounter voor meer informatie over het verwijderen, reinigen en installeren van de Mounter.

Als dit bericht opnieuw op het LCD-scherm komt, neemt u contact op met uw leverancier of de Epson-ondersteuning.

Foutnummer	Oplossing
01	De Mounter is niet juist geïnstalleerd. Schakel de printer uit, verwijder de Mounter en installeer deze opnieuw.
13, 15	<p>Controleer de volgende punten.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Is er een probleem met de achtergrondplaat? Verwijder de Mounter en controleer de achtergrondplaat. Plaats deze opnieuw als deze niet goed is aangebracht. Verwijder eventueel verpakkingsmateriaal of vreemde substanties tussen de platen die het afdrukmateriaal vasthouden en de achtergrondplaat.</li> <li><input type="checkbox"/> Zijn er problemen met het bewegingsgebied van de wagen? Verwijder de Mounter en controleer de basis en de binnenkant. Verwijder eventueel verpakkingsmateriaal of vreemde substanties.</li> <li><input type="checkbox"/> Zijn er problemen met de houder van de kalibratietegel? Verwijder de Mounter en controleer de houder van de kalibratietegel. Plaats deze opnieuw als deze niet goed is aangebracht.</li> <li><input type="checkbox"/> Gebruikt u papier dat niet aan de toepasselijke specificaties voldoet? Gebruik geen papier dat niet door de Mounter wordt ondersteund.  <a href="#">"Ondersteund afdrukmateriaal" op pagina 179</a></li> <li><input type="checkbox"/> Wordt de printer gebruikt in een omgeving die niet aan de toepasselijke specificaties voldoet? Zorg ervoor dat u de printer, Mounter en het papier volgens de toepasselijke specificaties gebruikt. Raadpleeg de handleiding van de betreffende accessoire voor meer informatie over de aanbevolen omgevingsfactoren voor de Mounter en het papier. Aanbevolen omgeving voor de printer  <a href="#">"Specificaties" op pagina 199</a></li> </ul>
80	<p>Controleer de volgende punten.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Komen de nummers op de ILS30EP en het etiket van de kalibratietegel overeen? Verwijder de Mounter en controleer de ILS30EP en het etiket van de kalibratietegel. Als u meerdere ILS30EP-versies gebruikt, moet u ervoor zorgen dat u de versie installeert die overeenkomt met het nummer op de kalibratietegel.</li> <li><input type="checkbox"/> Is de lens van de ILS30EP of de kalibratietegel vies? Raadpleeg de handleiding van de Mounter voor informatie over het reinigen van onderdelen.</li> </ul>
Voor andere nummers dan hierboven	<p>Noteer het weergegeven nummer en neem voor hulp contact op met de klantenservice. Als de klantenservice voor uw regio niet hieronder wordt vermeld, neemt u contact op met de leverancier bij wie u het product hebt aangeschaft.</p> <p> Zie <a href="#">"Hulp en ondersteuning" op pagina 201</a></p>

## Problemen oplossen

## Wanneer een foutmelding en een foutcode worden weergegeven

Foutberichten	Oplossing
<p>Een printeronderdeel moet worden vervangen. Neem contact op met Epson-ondersteuning. Zie uw documentatie voor details. XXXXXXXX (Waarbij XXXXXXXX een 6- of 8-cijferige alfanumerieke code is.)</p>	<p>Een van de printeronderdelen heeft bijna het einde van de levensduur bereikt. Neem contact op met uw leverancier of de Epson-ondersteuning en vermeld de aangegeven code. Deze melding kan pas worden gewist wanneer het onderdeel is vervangen. Als u de printer blijft gebruiken, zal een printerfout optreden.</p>
<p>Printerfout. Schakel dan de voeding uit en opnieuw in. Neem contact op met Epson Support als het probleem aanhoudt. XXXXXXXX (Waarbij XXXXXXXX een 6- of 8-cijferige alfanumerieke code is.)</p>	<p>In de volgende situaties wordt een foutmelding weergegeven.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Stroomkabel niet goed aangesloten</li> <li><input type="checkbox"/> Fout opgetreden die niet kan worden verholpen</li> </ul> <p>Wanneer een printerfout is opgetreden, houdt de printer automatisch op met afdrukken. Zet de printer uit, trek de stekker uit het stopcontact (trek de kabel ook uit de printer) en sluit de kabel weer aan. Herhaal dit meerdere keren als de fout blijft optreden.</p> <p>Als dezelfde serviceaanvraag op het display wordt weergegeven, neemt u contact op met de leverancier of Epson-ondersteuning voor assistentie. Geef de code van de serviceaanvraag door (XXXXXXXX).</p>

## Problemen oplossen

## Probleemoplossing

### U kunt niet afdrukken (omdat de printer niet werkt)

#### 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.

#### De printer gaat automatisch uit

■ **Is Uitschakelingstimer ingeschakeld?**

Selecteer **Uit** om te voorkomen dat de printer automatisch uitschakelt.

 ["Algemene instellingen" op pagina 120](#)

#### De printerdriver is niet goed geïnstalleerd (Windows)

■ **Wordt het pictogram van deze printer weergegeven in de map **Devices and Printers (Apparaten en printers)/ Printer/Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**?**

- Ja  
De printerdriver is geïnstalleerd. Zie "De printer is niet op de juiste manier aangesloten op de computer" op de volgende pagina.
- Nee  
De printerdriver is niet geïnstalleerd. Installeer de printerdriver.

■ **Komen de poortinstellingen van de printer overeen met de printeraansluiting?**

Controleer de printerpoort.

Klik op het tabblad **Port (Poort)** in het dialoogvenster **Properties (Eigenschappen)** van de printer en controleer welke optie is geselecteerd bij **Print to following port(s) (Afdrukken naar de volgende poort(en))**.

- USB: **USBxxx** (x staat voor het poortnummer) voor de USB-aansluiting
- Netwerk: het juiste IP-adres voor de netwerkverbinding

Als deze informatie niet wordt vermeld, is de printerdriver niet goed geïnstalleerd. Verwijder de printerdriver en installeer deze opnieuw.

 ["Software verwijderen" op pagina 28](#)

#### De printerdriver is niet goed geïnstalleerd (Mac)

■ **Is de printer toegevoegd aan de lijst met printers?**

Klik op het Apple-menu — **System Preferences (Systeemvoorkeuren)** — **Printers & Scanners (Printers en scanners)** (of **Print & Fax (Afdrukken en faxen)**).

Als de naam van de printer niet wordt weergegeven, voegt u de printer alsnog toe.

#### De printer communiceert niet met de computer

■ **Is de kabel goed aangesloten?**

Controleer of de interfacekabel stevig is verbonden met zowel de printerpoort als 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.

 ["Systeemvereisten" op pagina 196](#)

## Problemen oplossen

### ■ 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. Afhankelijk van de hub die u gebruikt, kan de printer instabiel worden. Sluit de USB-kabel rechtstreeks aan op de USB-poort van de computer als dit gebeurt.

### ■ Wordt de USB-hub herkend?

Controleer of de USB-hub door de computer wordt herkend. Als de computer de USB-hub herkent, maak dan alle USB-hubs los van de computer en sluit 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.

## U kunt niet afdrukken via het netwerk

### ■ 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 via USB kunt afdrukken, is er een probleem met de netwerkinstellingen. Neem contact op met uw netwerkbeheerder of raadpleeg de documentatie bij uw netwerksysteem. Als u niet kunt afdrukken via USB, gaat u naar het van toepassing zijnde gedeelte in deze gebruikershandleiding.

## Er heeft zich een fout voorgedaan

### ■ Bekijk het bericht op het bedieningspaneel.

 "Bedieningspaneel" op pagina 11

 "Wat moet u doen als een bericht wordt weergegeven?" op pagina 147

## De printer stopt met afdrukken

### ■ Is de status van de wachtrij Pause (Onderbreken)? (Windows)

Als u het afdrukken stopt of als de printer met afdrukken stopt vanwege problemen, verandert de status van de wachtrij in **Pause (Onderbreken)**. In een dergelijke situatie kunt u niet afdrukken.

Dubbelklik op het printerpictogram in de map **Devices and Printers (Apparaten en printers)**, **Printers of Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**. Open vervolgens het menu **Printer** en schakel het selectievakje **Pause (Onderbreken)** uit als het afdrukken is onderbroken.

### ■ Geeft de huidige printerstatus Paused (Gepauzeerd) weer? (Mac)

Open het statusdialoogvenster voor de printer en controleer of het afdrukken is gepauzeerd.

(1) Selecteer **System Preferences (Systeemvoorkeuren)** > **Printers & Scanners (Printers en scanners)** (of **Print & Fax (Afdrukken en faxen)**) > **Open Print Queue (Afdrukwachtrij openen)** > in het **Apple**-menu.

(2) Dubbelklik op het pictogram voor een printer waarvan de werking is **Paused (Gepauzeerd)**.

(3) Klik op **Resume Printer (Hervat printer)**.

## Problemen oplossen

## Uw probleem wordt niet hier vermeld

■ **Ga na of het probleem wordt veroorzaakt door de printerdriver of de toepassingssoftware. (Windows)**

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 aan en gebruiksklaar is en laad A4-papier of groter.
- (2) Open de map **Devices and Printers (Apparaten en printers)**, **Printers** of **Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**.
- (3) Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de gewenste printer en selecteer **Properties (Eigenschappen)**.
- (4) Open in het dialoogvenster Properties (Eigenschappen) het tabblad **General (Algemeen)** en klik op **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. ["U kunt niet afdrukken \(omdat de printer niet werkt\)" op pagina 150](#)

De op de testpagina vermelde "Stuurprogramma-versie" is de versie van de ingebouwde driver van Windows. 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

### De printkop beweegt wel, maar er wordt niets afgedrukt

■ **Controleer de werking van de printer.**

Druk een spuitkanaaltjespatroon af. U kunt de werking en status van de printer controleren door een spuitkanaaltjespatroon af te drukken zonder de printer op de computer aan te sluiten.

["PrintkopControle spuitm." op pagina 131](#)

Controleer het volgende gedeelte als het spuitkanaaltjespatroon niet goed wordt afgedrukt.

■ **Wordt de melding Zelfaanpassing motor loopt. weergegeven op het scherm van het bedieningspaneel?**

De printer regelt zijn interne motor bij. Wacht even zonder de printer uit te zetten.

## Het spuitkanaaltjespatroon wordt niet goed afgedrukt

■ **Reinig de printkop.**

Misschien zijn de spuitkanaaltjes verstopt. Druk het spuitkanaaltjespatroon nog een keer af nadat de printkop is gereinigd.

["De printkop reinigen" op pagina 133](#)

■ **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.



## Problemen oplossen

### De afdrukken zien er anders uit dan verwacht

#### De afdrukkwaliteit is slecht, ongelijk, te licht of te donker

##### ■ Zijn de spuitkanaaltjes van de printkop verstopt?

Verstopte spuitkanaaltjes spuiten geen inkt op het papier, waardoor de afdrukkwaliteit afneemt. Druk een spuitkanaaltjespatroon af.

 ["PrintkopControle spuitm." op pagina 131](#)

##### ■ Is Printkop uitlijnen uitgevoerd?

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 rechte lijnen mogelijk niet mooi recht. Als verticale lijnen niet goed worden uitgelijnd bij afdrukken in twee richtingen (bidirectioneel), voer dan Printkop uitlijnen uit.

 ["Printkop uitlijnen" op pagina 135](#)

##### ■ Gebruikt u een originele Epson-cartridge?

Deze printer is ontworpen voor gebruik met Epson-cartridges. Als u geen originele Epson-cartridges gebruikt, kunnen de afdrukken vaag 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 gaat achteruit als een oude cartridge wordt gebruikt. Vervang de oude cartridge door een nieuwe. We raden aan om alle inkt in de cartridge op te maken voor de vervaldatum op de verpakking (binnen een jaar na installatie).

##### ■ Zijn de cartridges geschud?

De cartridges voor deze printer bevatten pigmentinkt. Schud de cartridges grondig voordat u ze in de printer plaatst.

 ["Cartridges vervangen" op pagina 140](#)

##### ■ Is Afdrukmetaal correct ingesteld?

De afdrukkwaliteit kan afnemen als de instellingen voor afdrukmetaal in de printerdriver/in de printer en het gebruikte papier niet overeenkomen. Zorg ervoor dat de instelling voor het afdrukmetaal overeenkomt met het in de printer geladen papier.

##### ■ Hebt u een lage kwaliteit geselecteerd (zoals Snelheid) bij Print Quality (Afdrukkwaliteit)?

Als de opties die bij **Afdrukkwaliteit > Kwaliteitsopties** zijn geselecteerd prioriteit geven aan de afdruksnelheid, gaat dit ten koste van de kwaliteit en kan de afdrukkwaliteit afnemen. Selecteer bij **Resolutie** de opties die de prioriteit geven aan de kwaliteit om de afdrukkwaliteit te verbeteren.

##### ■ Is kleurenbeheer ingeschakeld?

Gebruik kleurenbeheer.

 ["Afdrukken op basis van kleurenbeheer" op pagina 107](#)

##### ■ 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.

##### ■ Hebt u de printerkap geopend tijdens het afdrukken?

Als tijdens het afdrukken de printerkap wordt geopend, stopt de printkop plotseling waardoor onregelmatigheden in de kleur ontstaan. Open de printerkap niet tijdens het afdrukken.

##### ■ Wordt Inktcartridge is bijna leeg. weergegeven op het bedieningspaneel?

De afdrukkwaliteit kan afnemen wanneer de inkt bijna op is. Wij raden u aan de cartridge te vervangen door een nieuwe. Als u na vervanging van de cartridge kleurverschil ziet, reinig dan de printkop enkele malen achter elkaar.

## Problemen oplossen

### ■ Drukt u met Hoge snelheid af op in de handel verkrijgbaar papier?

Als u de optie Aangepast papier hebt geselecteerd bij **Papiertype** en de kleuren in uw afdrucken ongelijk zijn, probeer dan het volgende.

- ❑ Als u geen instellingen hebt vastgelegd voor in de handel verkrijgbaar papier  
Lees het volgende gedeelte om de instellingen vast te leggen.  
[📖 "Vóór afdrucken op in de handel verkrijgbaar papier" op pagina 191](#)
- ❑ Als u instellingen hebt vastgelegd voor in de handel verkrijgbaar papier  
Voer afdrucken in één richting uit. Volg de onderstaande stappen om het selectievakje bij **Hoge snelheid** in de printerdriver uit te schakelen.  
Windows: selecteer in het scherm Hoofdgroep de optie **Kwaliteitopties** bij **Afdrukkwaliteit**.  
Mac: selecteer **Printerinstellingen** in de lijst en selecteer vervolgens het tabblad **Geavanceerde kleurinstellingen**.

## De kleur is niet precies hetzelfde als bij een andere printer

### ■ Kleuren kunnen per printer verschillen, omdat elke printer specifieke eigenschappen heeft.

Inkt, printerdrivers en printerprofielen worden ontwikkeld voor een specifiek model printer. Bij een ander model printer kunnen de kleuren er dus iets anders uitzien.

U kunt via de printerdriver vergelijkbare kleuren produceren door dezelfde methode voor kleuraanpassing of dezelfde gamma-instelling te gebruiken.

[📖 "Afdrukken op basis van kleurenbeheer" op pagina 107](#)

Als de kleuren exact overeen moeten komen, gebruikt u het kleurmeetinstrument om kleurenbeheer uit te voeren.

## Ik denk dat de afdrukkwaliteit bij de voorrand van het papier afneemt door kleurverschillen en/of ongelijkmatige kleuren

### ■ De afdrukkwaliteit hangt van meerdere factoren af, zoals de papierkwaliteit en de afdruk omgeving. De marge bij de voorrand van het papier kan smal zijn of kleuren kunnen ongelijkmatig zijn of verschillen.

Druk af met een grotere marge bij de voorrand van het papier.

[📖 "Papierinstelling" op pagina 114](#)

### ■ Stel in Kwaliteitopties in de printerdriver Randkwalit. Optimaliz. in op Bovenmarge toevoegen of Afdrukkwaliteit randen optimaliseren.

Met **Bovenmarge toevoegen** wordt alles met twee koppen afgedrukt. Er wordt dus met de gebruikelijke afdruksnelheid afgedrukt, maar de marge bij de voorrand is groter dan normaal.

Aangezien met **Afdrukkwaliteit randen optimaliseren** alles met één kop wordt afgedrukt, is de afdruksnelheid lager dan normaal.

## De positie van de afdruk op het afdruk materiaal is niet juist

### ■ Hebt u het afdrukgebied opgegeven?

Controleer het afdrukgebied in de instellingen van de toepassing en de printer.

### ■ Is de juiste optie geselecteerd bij Paginaformaat?

Als de optie die is geselecteerd bij **Paginaformaat** of **Paper Size (Papierformaat)** in de printerdriver niet past bij het in de printer geladen papier, kan de afdruk niet in de juiste stand staan of worden sommige gegevens buiten het papier afgedrukt. Controleer in dat geval de afdrukinstellingen.

## Problemen oplossen

### ■ Is het papier scheef geladen?

Als **Uit** is geselecteerd bij **Papierverschuiving detecteren** in het menu Printerinstellingen, gaat het afdrucken door ook als het papier scheef ligt, waardoor gegevens buiten het papier worden afgedrukt. Selecteer **Aan** bij **Papierverschuiving detecteren** in het menu Printerinstellingen.

 ["Papierinstelling" op pagina 114](#)

### ■ Past de afdruk binnen de papierbreedte?

Onder normale omstandigheden stopt het afdrucken weliswaar als het afdrukbeeld breder is dan het papier, maar de printer kan buiten de randen van het papier afdrucken als **Uit** is geselecteerd bij **Controle Papierform.** in het menu Printerinstellingen. Wijzig de instelling in **Aan**.

 ["Papierinstelling" op pagina 114](#)

### ■ Zijn de instellingen voor Bovenmarge/Ondermarge te kort?

Als de waarden die bij **Bovenmarge/Ondermarge** in het menu Papier zijn ingesteld breder zijn dan de marges in de toepassing, krijgen de waarden voor **Bovenmarge/Ondermarge** prioriteit. Als in het printermenu Papier bijvoorbeeld 15 mm is geselecteerd voor de linker- en rechtermarge en het document de pagina vult, wordt er tot op 15 mm vanaf de linker- en rechterkant van de pagina niet afgedrukt.

 ["Afdrukgebied" op pagina 58](#)

### ■ Gebruikt u RIP-software van een ander bedrijf?

Wanneer u RIP-software van een ander bedrijf gebruikt, worden de waarden die bij **Papiertoev. Aanpass.** in de RIP-software en in het menu Bedieningspaneel zijn ingesteld allebei toegepast. Hierdoor kan de afdrukpositie veranderen.

Wanneer **Systeembeheer — Aanpassingsmodus papiertoevoer — RIP-prioriteit** in het menu Algemene instellingen van de printer is ingesteld op **Aan**, krijgen de RIP-gegevens prioriteit boven **Papiertoev. Aanpass.** Nadat u deze instelling hebt geconfigureerd, kunt u de waarde **Papiertoev. Aanpass.** in de RIP-software aanpassen om verkeerde uitlijning van de afdrukpositie te voorkomen.

 ["Algemene instellingen" op pagina 120](#)

### ■ Drukt u meerdere pagina's af?

Configureer de volgende twee instellingen op het Bedieningspaneel als de beeldkwaliteit afneemt wanneer u meerdere pagina's afdrukt.

- Selecteer in het menu Papierinstelling de opties **Rolpapier — Geavanceerde papierinstellingen — Aanpassing hoeveelheid papiertoevoer — Kwaliteit voorop**
- Selecteer in het menu Algemene instellingen de opties **Printerinstellingen — Instellingen papierbron — Instelling papierrol — Afsnijdinginstellingen — Snel Snijden — Uit.**

Het afdrucken gaat nu langzamer dan normaal doordat de bewerking **Aanpassing hoeveelheid papiertoevoer** tussen pagina's door wordt uitgevoerd.

## Verticale lijnen worden niet mooi uitgelijnd

### ■ Is de printkop niet goed uitgelijnd? (bij afdrucken in twee richtingen (bidirectioneel))

Bij afdrucken in twee richtingen drukt de printkop af tijdens de beweging naar rechts en naar links. Als de printkop niet goed is uitgelijnd, worden rechte lijnen mogelijk niet mooi recht. Als verticale lijnen niet goed worden uitgelijnd bij afdrucken in twee richtingen (bidirectioneel), voer dan **Printkop uitlijnen** uit.

 ["Printkop uitlijnen" op pagina 135](#)

## De bedrukte zijde is stroef of vlekkerig

### ■ Is het papier te dik of te dun?

Controleer of de specificaties van het papier geschikt zijn voor deze printer.

 ["Ondersteund afdruk materiaal" op pagina 179](#)

Voor informatie over het afdruk materiaal en de juiste instellingen voor afdrucken op papier van andere fabrikanten of bij gebruik van RIP-software raadpleegt u de documentatie voor het papier of neemt u contact op met de leverancier van het papier of de fabrikant van het RIP-systeem.

### ■ Is het papier gekreukt of gevouwen?

Gebruik geen oud papier of papier waarin vouwen zitten. Gebruik altijd nieuw papier.

## Problemen oplossen

### ■ Is het papier gegolfd of slap?

Als het papier gaat golven of opkrullen onder invloed van veranderingen in temperatuur of vochtigheid, kan dit slijtplekken vertonen.

Controleer de volgende punten.

- Plaats het papier kort voordat u gaat afdrukken.
- Gebruik geen gegolfd of verkreukeld papier. Snij bij rolpapier het gedeelte af dat gegolfd of gekreukeld is en laad het papier opnieuw. Vervang gegolfde of opgekrulde vellen papier door nieuwe vellen.

### ■ Schuurt de printkop over de afdrukszijde?

Configureer **Instelling aangepast papier** in **Algemene instellingen** of **Plaatopening** in **Papierinstelling** om de opening te vergroten als het oppervlak van het papier gekrast is. Als de afdrukresultaten nog steeds niet beter zijn, zet **Rol voor uitwerpen papier** in **Instelling aangepast papier** dan op **Gebr.** Als u echter glanzend papier gebruikt, kan de afdrukszijde echter beschadigd raken als u **Rol voor uitwerpen papier** instelt op **Gebr.**

 ["Papierinstelling" op pagina 114](#)

 ["Algemene instellingen" op pagina 120](#)

### ■ Schuurt de printkop over de rand van het papier?

Stel in het menu Papier de optie **Boven 45 mm/ Onder 15 mm** in bij **Instelling papierrol — Bovenmarge/Ondermarge**.

 ["Papierinstelling" op pagina 114](#)

### ■ Schuurt de printkop over de achterste rand van het papier?

Afhankelijk van het papier zelf, de omstandigheden tijdens afdrukken en opslag en wat er wordt afgedrukt kunnen er tijdens het afdrukken krasjes op de achterste rand komen.

Maak gegevens met een bredere ondermarge.

Selecteer vóór het afdrukken **Randkwalit. Optimaliz.** in de printerdriver als het probleem blijft optreden.

### ■ Schuurt de printkop over de linker- of rechterrاند van het papier?

Afhankelijk van het papier zelf, de omstandigheden tijdens afdrukken en opslag en wat er wordt afgedrukt kunnen er tijdens het afdrukken krasjes op de linker- of rechterrاند komen.

Maak gegevens met een bredere marge links en rechts. Als het probleem aanhoudt, roteert u de gegevens 90 graden in de printerdriver of de software voordat u het afdrukken start.

### ■ Wanneer u meerdere pagina's afdrukt: is Automatisch snijden — Nooit afsnijden ingesteld?

Als u achter elkaar afdrukt zonder elke pagina af te snijden, kunnen de pagina's tegen elkaar schuren. Stel **Marge tussen pagina's** in op **65 mm** in **Instelling aangepast papier**.

 ["Algemene instellingen" op pagina 120](#)

### ■ Moet de printer van binnen worden schoongemaakt?

Mogelijk moeten de rollen worden schoongemaakt. Reinig de rollen door papier door te voeren en uit te werpen.

 ["Binnenkant reinigen" op pagina 145](#)

### ■ Maak het gebied rond de printkop schoon.

Als bedrukte zijden nog steeds vuil zijn nadat u alle bovenstaande oplossingen hebt uitgevoerd voor dit item, raadpleeg dan het volgende gedeelte over het reinigen van de printkop, kappen en wipers.

 ["Het gebied rond de printkop en kappen reinigen" op pagina 157](#)

### ■ Maak de ondermarge groter.

Afhankelijk van het papiergebruik, de omstandigheden van bewaring en wat er wordt afgedrukt kunnen er tijdens het afdrukken krasjes komen op de onderrand. In dit geval kunt u beter een grotere ondermarge nemen voor uw gegevens.

## Problemen oplossen

### ■ **Moet de printer van binnen worden schoongemaakt?**

Mogelijk moeten de rollen worden schoongemaakt. Reinig de rollen door papier door te voeren en uit te werpen.

👉 "Binnenkant reinigen" op pagina 145

### ■ **Probeer het gebied rond de printkop en de kappen te reinigen.**

Als bedrukte zijden nog steeds vuil zijn nadat u alle bovenstaande oplossingen hebt uitgevoerd voor dit item, raadpleeg dan het volgende gedeelte over het reinigen van de printkop, kappen en wipers.

👉 "Het gebied rond de printkop en kappen reinigen" op pagina 157

## Het gebied rond de printkop en kappen reinigen

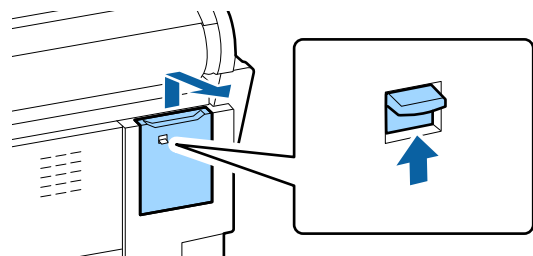
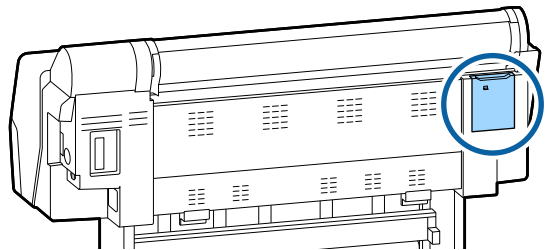
Reinig de printkop en het gebied rond de kappen als een verstopte printkop niet kan worden gereinigd met automatische reiniging.

### ! **Belangrijk:**

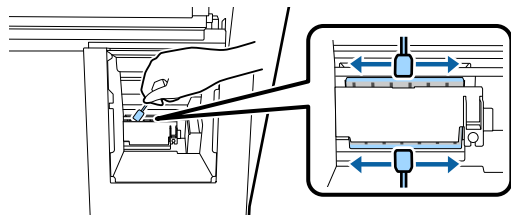
- ❑ Raak nooit andere onderdelen of printplaten aan dan de onderdelen die moeten worden gereinigd. Anders kan de een storing optreden of kan de afdrukkwaliteit afnemen.
- ❑ Gebruik altijd nieuwe reinigungsstaafjes. Als u een gebruikt staafje opnieuw gebruikt, komt er weer vuil in de printer.
- ❑ Raak de punt van het reinigungsstaafje niet met uw hand aan. Er kan anders talg opkomen, waardoor de reinigende werking afneemt.
- ❑ Raak voordat u begint een metalen voorwerp aan om statische elektriciteit te ontladen.
- ❑ Veeg de kappen niet schoon met een organisch oplosmiddel, zoals alcohol. Hierdoor kan de printkop beschadigd raken.
- ❑ Verplaats de printkop niet met de hand. Hierdoor kan de printer beschadigd raken.
- ❑ Als er nog papier in de printer zit, raden we aan dit te verwijderen voordat u aan de slag gaat.

## De printkop reinigen

- 1 Druk op **De onderhoudsdelen reinigen** op het bedieningspaneel van de printer.
- 2 Druk op **De printkop afvegen**.  
De printkop gaat naar de reinigingspositie. Wacht tot de printkop niet meer beweegt.
- 3 Verwijder de achterste onderhoudsklep.



- 4 Veg met een reinigungsstaafje in de richtingen die met pijlen zijn aangegeven om inkt, pluisjes of vuil te verwijderen.



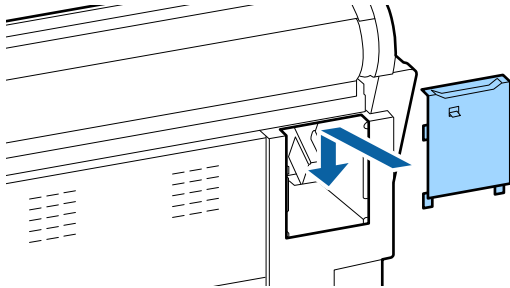
**Problemen oplossen**

**! Belangrijk:**

Raak de afgebeelde onderdelen niet aan. Anders kan de een storing optreden of kan de afdrukwaliteit afnemen.



**5** Plaats de achterste onderhoudsklep terug.



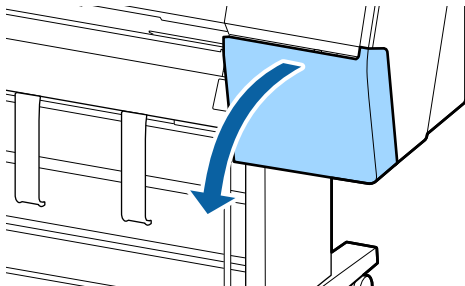
**6** Druk op de knop OK op het bedieningspaneel van de printer. De printkop keert terug naar de oorspronkelijke positie.

**Gebied rond de kappen reinigen**

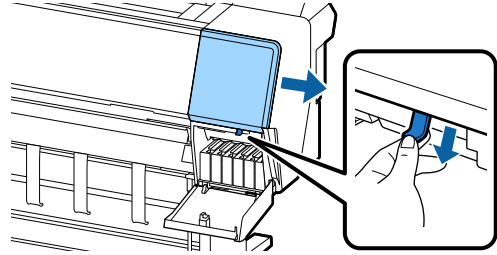
**1** Druk op **De onderhoudsdelen reinigen** op het bedieningspaneel van de printer.

**2** Druk op **Rond de kap vegen**. De printkop gaat naar de reinigingspositie.

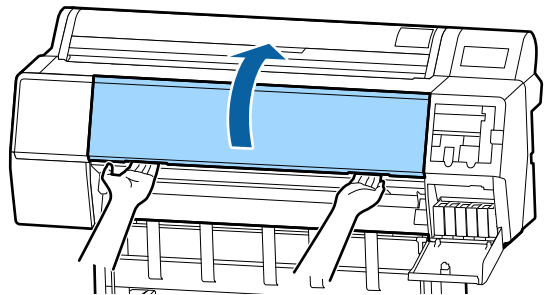
**3** Open de inktklep aan de rechterkant.



**4** Verwijder de voorste onderhoudsklep.



**5** Open het voorpaneel.

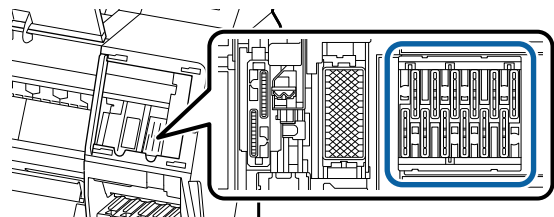


**6** Gebruik een nieuw reinigingsstaafje om vuil van de droogkappen te verwijderen.

- (1) Houd het reinigingsstaafje verticaal en veeg langs de binnenzijden van alle droogkappen.

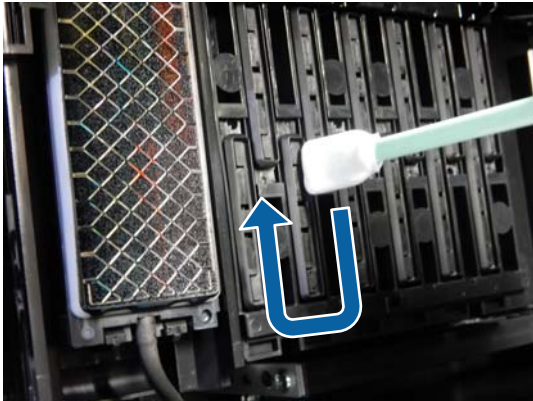
**! Belangrijk:**

*Druk niet te hard met een pincet of reinigingsstaafje op de randen of het gebied rond de kappen. Anders kunnen de onderdelen vervormd raken, waardoor het afdekken mogelijk niet meer goed lukt.*

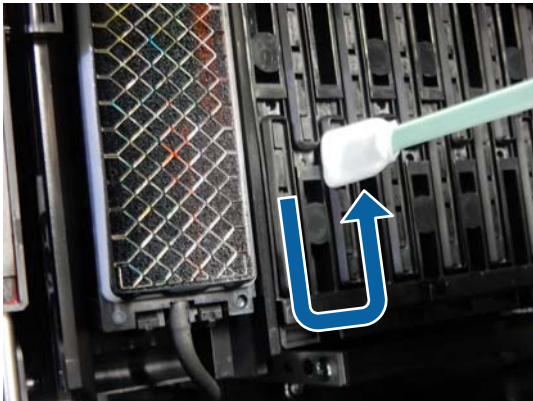




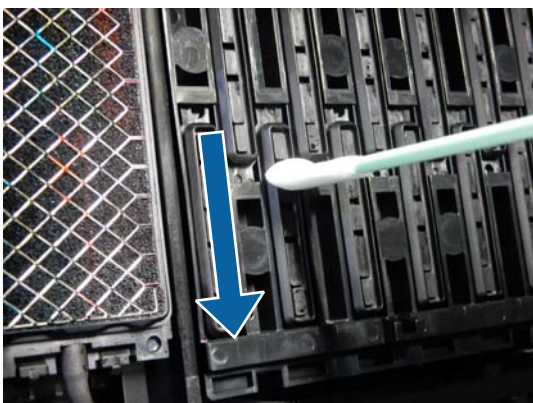
## Problemen oplossen



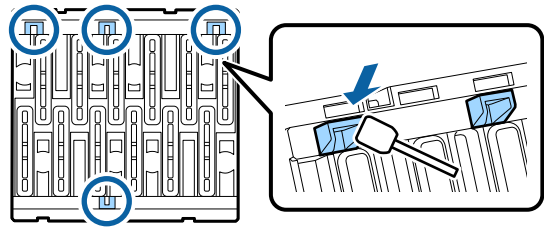
- (2) Houd het reinigungsstaafje verticaal en veeg langs de buitenzijden van alle droogkappen.



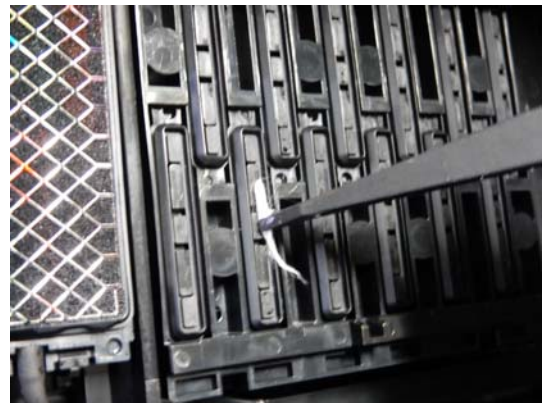
- (3) Maak het reinigungsstaafje plat en veeg over alle randen van de droogkappen.



- (4) Houd het reinigungsstaafje verticaal en veeg over alle geleiders.

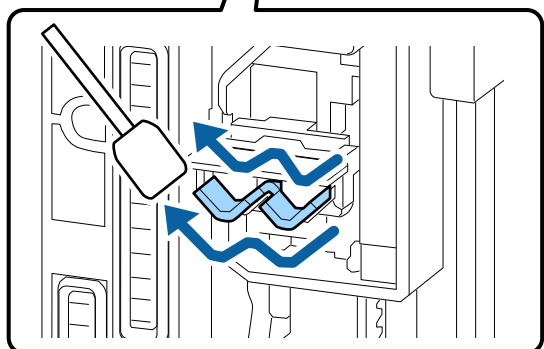
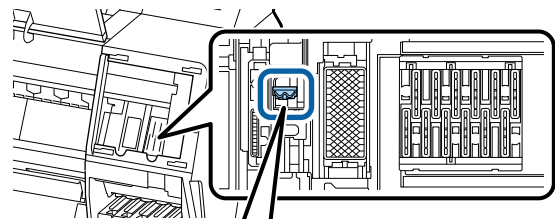


- (5) Als er een pluusje of stof in de kappen zit, verwijdert u dit met de punt van het reinigungsstaafje of met een pincet.



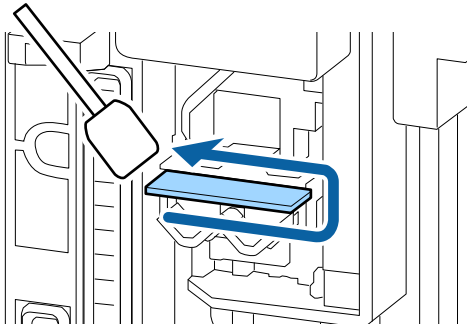
- 7** Gebruik een nieuw reinigungsstaafje om vuil van de wipers te verwijderen (3x).

- (1) Veeg vuil van de buitenste randen van de wiper (twee onderdelen).

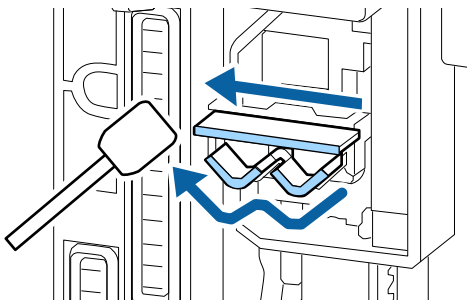


- (2) Veeg vuil van de buitenste randen van de wiper (één onderdeel).

**Problemen oplossen**

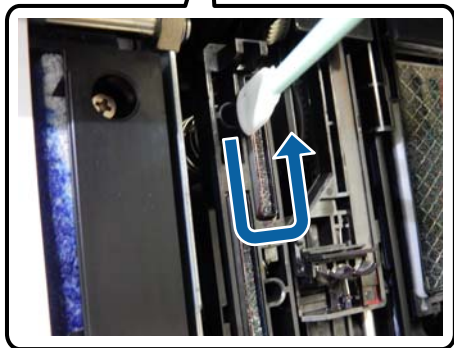
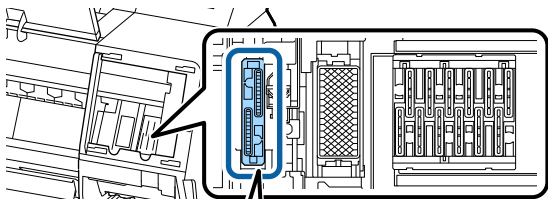


- (3) Veeg vuil van de bovenste rand van de wiper (drie onderdelen).

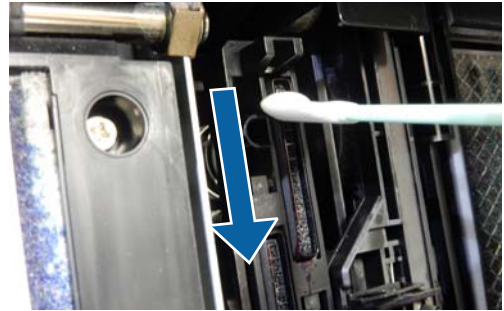


**8** Gebruik een nieuw reinigungsstaafje om vuil van de zuigkappen te verwijderen.

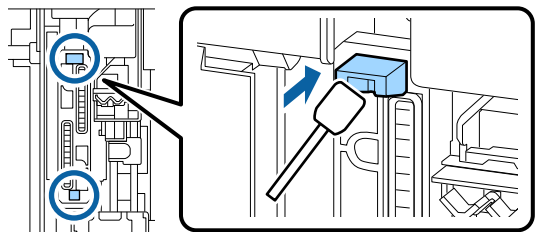
- (1) Houd het reinigungsstaafje verticaal en veeg langs de buitenzijden van alle zuigkappen.



- (2) Maak het reinigungsstaafje plat en veeg over alle randen van de zuigkappen.



- (3) Houd het reinigungsstaafje verticaal en veeg over alle geleiders.



- (4) Als er een pluusje of stof in de kappen zit, verwijdert u dit met de punt van het reinigungsstaafje of met een pincet.



**9** Sluit het voorpaneel.

**10** Plaats de voorste onderhoudsklep terug en sluit de inktklep aan de rechterkant.

**11** Druk op de knop OK op het bedieningspaneel van de printer. De printkop keert terug naar de oorspronkelijke positie.

Reiniging wordt automatisch uitgevoerd als de printkop verstopt is.



## Problemen oplossen

### Het papier is gekreukt

■ **Werk u met de printer bij een normale kamertemperatuur?**

Speciaal afdrukmetaal van Epson moet worden gebruikt bij een normale kamertemperatuur (temperatuur: 15 tot 25 °C, luchtvochtigheid: 40 tot 60%). Raadpleeg de documentatie bij het papier voor informatie over bijvoorbeeld dun papier van andere fabrikanten waarvoor speciale instructies gelden.

■ **Hebt u bij gebruik van ander papier dan speciaal afdrukmetaal van Epson de papierconfiguratie ingesteld?**

Stel bij gebruik van ander papier dan speciaal afdrukmetaal van Epson de papiereigenschappen (aangepast papier) in voordat u gaat afdrukken.

👉 "Vóór afdrukken op in de handel verkrijgbaar papier" op pagina 191

### Afdrukken zijn gekreukt



■ **Laat het papier drogen na het afdrukken.**

Als u het papier na het afdrukken laat drogen, kreukt het papier minder.

Het uitrollen en uitrekken van papier helpt kreukels ook tegengaan.

■ **Verlaag de inkt dichtheid tijdens het afdrukken.**

Het papier kan kreuken als u met een hoge inkt dichtheid afdrukt. Verlaag de dichtheid van de inkt in Papierconfiguratie van de driver.

■ **Verlaag de resolutie tijdens het afdrukken.**

Het papier kan kreuken als u met een hoge resolutie afdrukt. Verlaag de resolutie in Afdrukkwaliteit van de driver.

### De achterzijde van het bedrukte papier is vlekkerig

■ **Selecteer Aan bij Controle Papierform. in het menu Instellingen.**

Gewoonlijk stopt het afdrukken als de af te drukken afbeelding breder is dan het papier. Maar als **Uit** is geselecteerd bij **Controle Papierform.** in het menu Printerinstellingen, kan de printer buiten de grenzen van het papier afdrukken, waardoor inkt binnen in de printer belandt. U kunt dit voorkomen door de instelling te wijzigen in **Aan**.

👉 "Papierinstelling" op pagina 114

👉 "Binnenkant reinigen" op pagina 145

■ **Is de inkt op de afdrukszijde droog?**


Afhankelijk van de afdrukdichtheid en het afdrukmetaal kan het even duren voordat de inkt droog is. Maak pas een stapel van het papier wanneer de afdrukszijde droog is.


Als u de optie **Droogtijd Per Passage** in **Papierconfiguratie** van de printerdriver gebruikt, kunt u de printer na elke afdruk (en na het uitvoeren en afsnijden van het papier) laten wachten tot de inkt droog is. Zie de Help van de printerdriver voor meer informatie over het dialoogvenster Papierconfiguratie.

■ **Volg onderstaande stappen om de plaat en de buitenste randen van de kussentjes voor randloos afdrukken te reinigen en vervang indien nodig de kussentjes voor randloos afdrukken.**

## Problemen oplossen

### ① Reinig de plaat en de buitenste randen van de kussentjes voor randloos afdrukken.

 "De plaat en de buitenste randen van de kussentjes voor randloos afdrukken reinigen" op pagina 162

 Direct na reiniging zit er weer vuil op de achterzijde van het papier

### ② Vervang de kussentjes voor randloos afdrukken.

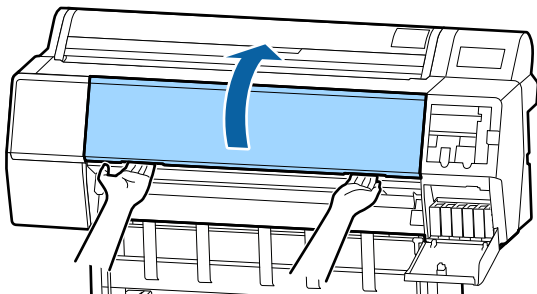
 "De kussentjes voor randloos afdrukken vervangen" op pagina 163

#### **Belangrijk:**

*Als u blijft afdrukken terwijl er papierdeeltjes en stof op de plaat en de kussentjes voor randloos afdrukken zitten, kan dit ertoe leiden dat de printkop niet goed werkt of spuitkanaaltje verstopt raken.*

### De plaat en de buitenste randen van de kussentjes voor randloos afdrukken reinigen

- 1 Controleer of de printer is uitgeschakeld en het display uit is. Trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.
- 2 Laat de printer een minuut zo staan.
- 3 Open het voorpaneel.

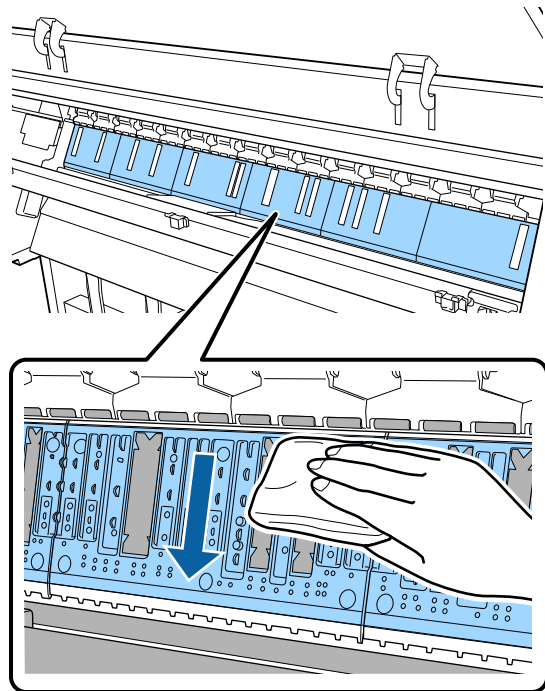


- 4 Reinig de plaat achteraan waar vuil zich ophoopt. Gebruik een zachte doek om vuil en stof te verwijderen.

Veeg het gebied dat in de onderstaande illustratie in blauw wordt weergegeven grondig af. Veeg van boven naar beneden om te voorkomen dat u het vuil verspreidt. Als de printer erg vuil is, bevochtigt u de doek met water dat een kleine hoeveelheid neutraal wasmiddel bevat. Wring de doek goed droog voordat u deze gebruikt om het printeroppervlak af te vegen. Droog de binnenkant van de printer vervolgens met een droge, zachte doek.

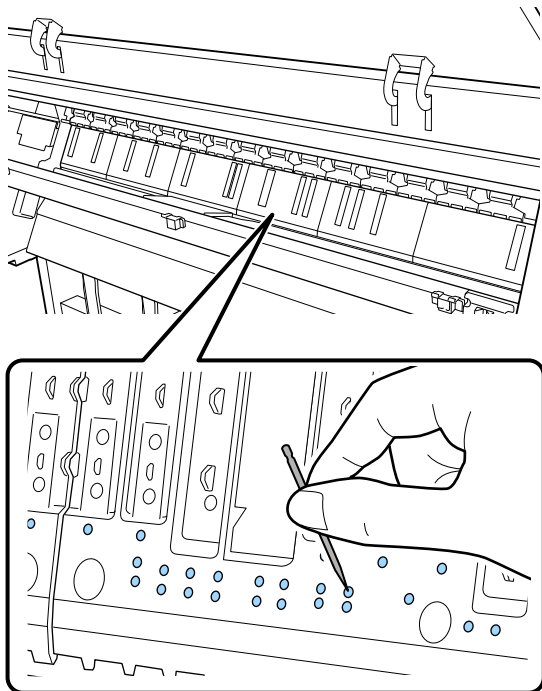
#### **Belangrijk:**

*Raak bij het schoonmaken de rollen, de kussentjes voor randloos afdrukken en de inktslangen die in de volgende illustratie grijs zijn weergegeven niet aan. Anders kan een storing optreden of kunnen afdrukken vies worden.*

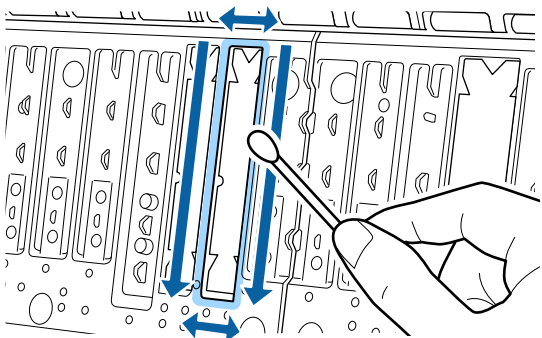


## Problemen oplossen

- 5** Gebruik een puntig voorwerp, zoals een tandstoker, om de gaten in te drukken als papierdeeltjes (wit stof) zich in de gaten hebben opgehoopt (zie de illustratie hieronder).



- 6** Verwijder papierdeeltjes en stof ronde de randen met gewone wattenstaafjes, zoals hieronder is getoond.



Vervang de kussentjes voor randloos afdrukken als de achterkant van het papier direct na reiniging vies wordt.

### **De kussentjes voor randloos afdrukken vervangen**

Koop de vervangingsset met kussentjes voor randloos afdrukken voor deze printer en vervang de kussentjes voor randloos afdrukken.

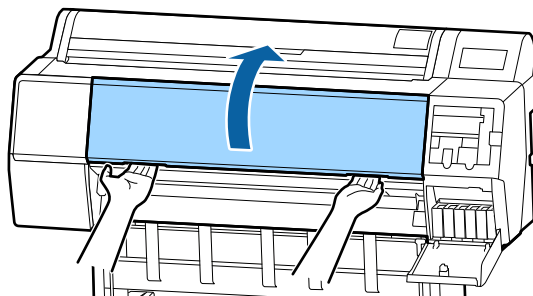
 [“Opties en verbruiksartikelen” op pagina 173](#)

Vervang de kussentjes voor randloos afdrukken alleen op plekken waar vuil op de achterkant van het papier terecht komt. Niet alle kussentjes voor randloos afdrukken hoeven te worden vervangen.

- 1** Controleer of de printer is uitgeschakeld en het display uit is. Trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.

- 2** Laat de printer een minuut zo staan.

- 3** Open het voorpaneel.

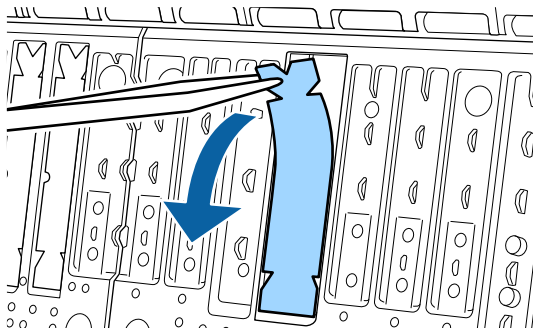


- 4** Bereid vervanging van de kussentjes voor randloos afdrukken voor.

Er zijn drie typen kussentjes voor randloos afdrukken. Welk type u nodig hebt, hangt af van de plek waar de kussentjes voor randloos afdrukken moeten komen. In de informatie hieronder staan de bevestigingsplaatsen aangegeven.

 [“Opties en verbruiksartikelen” op pagina 173](#)

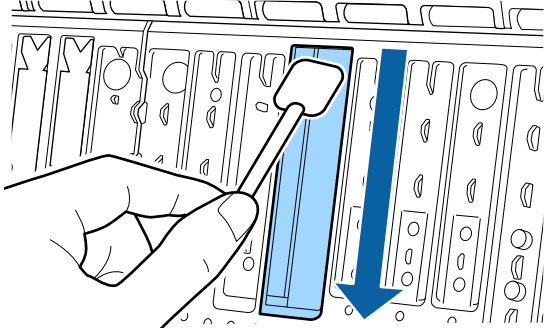
- 5** Bruik een pincet om de kussentjes voor randloos afdrukken op de plek van de vervuiling te verwijderen.



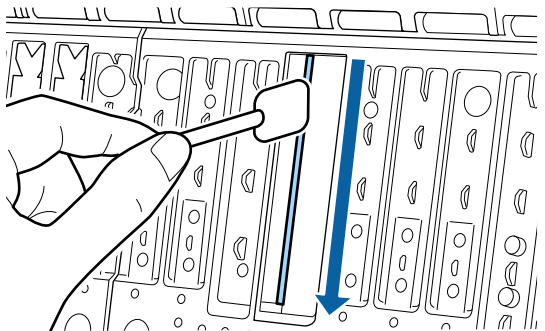
**Problemen oplossen**

**6** Gebruik reinigingsstaafjes om alle inkt weg te vegen die zich op de volgende drie plekken heeft opgehoopt.

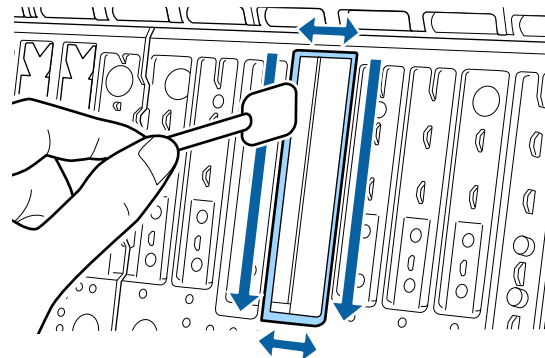
**Onderkant**



**Middengroef**



**Zijkanten**



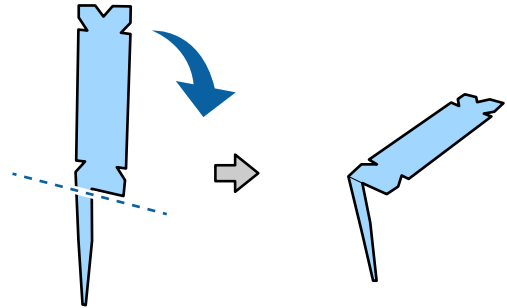
**7** Buig een nieuw kussentje voor randloos afdrucken.

De buigmethode is afhankelijk van de bevestigingsplaats. In de informatie hieronder staan de bevestigingsplaatsen aangegeven.

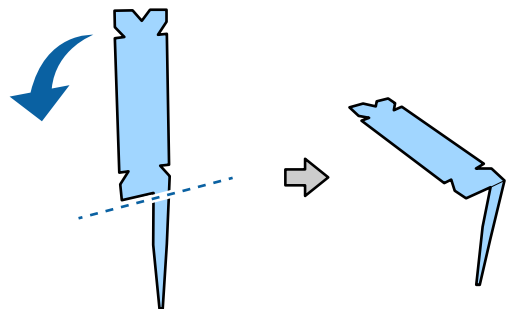
 [“Opties en verbruiksartikelen” op pagina 173](#)

**!** **Belangrijk:**

*Buig de nieuwe kussentjes voor randloos afdrucken niet op andere dan de aangegeven plekken.*

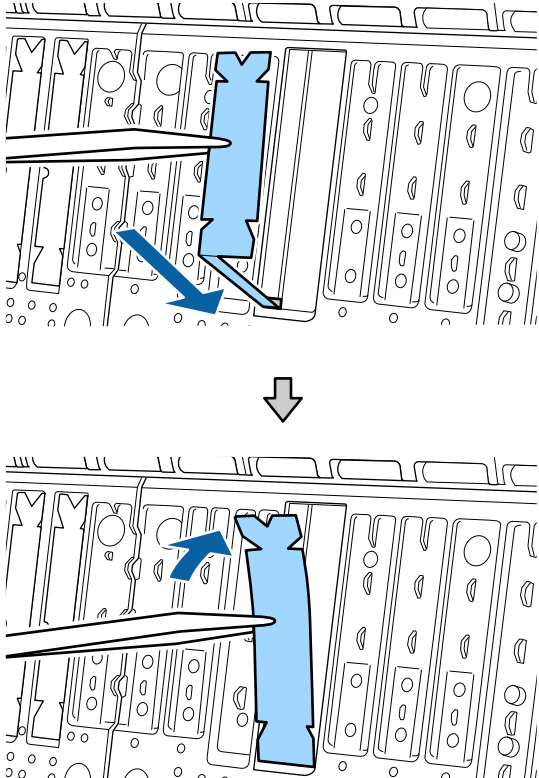


Buig het kussentje voor randloos afdrucken dat in de illustratie “Verbruiksartikelen en opties” met een \* is gemarkeerd volgens de afbeelding.

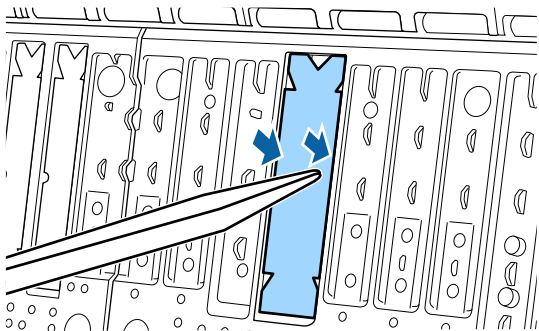


## Problemen oplossen

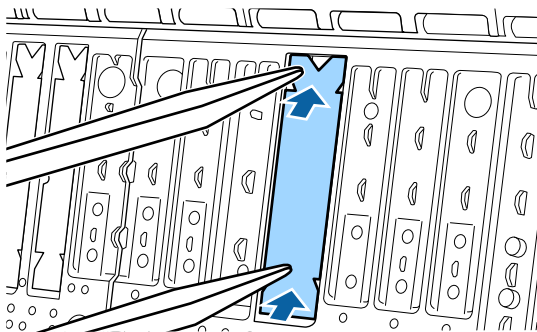
- 8** Steek de poot van het kussentje voor randloos afdrukken helemaal in het gat.



- 9** Druk het kussentje voor randloos afdrukken in het daarvoor bestemde vakje.



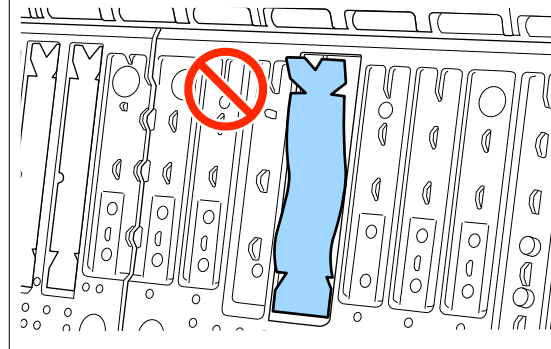
- 10** Druk voorzichtig op het kussentje voor randloos afdrukken tot het helemaal plat op zijn plek zit.



**!** **Belangrijk:**

Controleer of het kussentjes voor randloos afdrukken nergens hoger is dan het omringende oppervlak.

Als de kussentjes hoger zijn dan het omringende oppervlak, schuren ze op deze plekken tegen de printkop wat tot een storing van de printer kan leiden.



Stop ongebruikte nieuwe kussentjes voor randloos afdrukken terug in het zakje en sluit het zakje.

## Er wordt te veel inkt gebruikt

■ **Is Afdrukmateriaal correct ingesteld?**

Controleer of de instellingen bij **Afdrukmateriaal** in het printerstuurprogramma overeenkomen met het papier dat u gebruikt. Gebruik van de juiste hoeveelheid inkt wordt geregeld op basis van het afdrukmateriaal. Als de instellingen niet passen bij het geladen papier, kan te veel inkt op het papier komen.

■ **Is de instelling voor Kleurintensiteit correct?**

Verlaag de dichtheid van de inkt in het dialoogvenster **Papierconfiguratie** van de printerdriver. De printer gebruikt wellicht te veel inkt voor het gebruikte papier. Zie de Help van de printerdriver voor meer informatie over het dialoogvenster **Papierconfiguratie**.

■ **Drukt u af op overtrekpapier?**

Als te veel inkt wordt gebruikt bij afdrukken in **Grijs** op calqueerpapier, krijgt u mogelijk betere resultaten als u een lagere afdrumdichtheid selecteert in het dialoogvenster **Papierconfiguratie**.

## Problemen oplossen

### 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.

 ["Randloos afdrukken" op pagina 83](#)

■ **Zijn de papierinstellingen correct?**

Controleer of de papierinstellingen van de printer overeenkomen met het papier dat u gebruikt.

■ **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 **Midden** instelt.

 ["Randloos afdrukken" op pagina 83](#)

■ **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. Zie de documentatie van het papier voor meer informatie over de manier van bewaren.

■ **Gebruikt u papier dat randloos afdrukken ondersteunt?**

Papier dat niet geschikt is voor randloos afdrukken kan tijdens het gebruik uitzetten of krimpen, zodat er toch marges verschijnen, ondanks het feit dat randloos afdrukken is ingesteld. We raden u aan voor randloos afdrukken het aanbevolen papier te gebruiken.

■ **Stel het snijmechanisme af.**

Wanneer het rolpapier tijdens randloos afdrukken marges bevat aan de boven- en onderkant, voer dan **Afsnijddpositie aanpassen** uit. U kunt de marges zo mogelijk verkleinen.

 ["Het papier van de rol snijden" op pagina 33](#)

### Problemen met in- of uitvoeren van papier

#### Papier kan niet worden in- of uitgevoerd

■ **Is het papier in de juiste positie geladen?**

Zie het volgende gedeelte voor de juiste laadpositie.

 ["Rolpapier laden en verwijderen" op pagina 30](#)

 ["Losse vellen/posterboard laden en verwijderen" op pagina 37](#)

Als het papier correct is geladen, controleert u andere aspecten van het papier dat u gebruikt.

■ **Is het papier in de juiste richting geladen?**

Laad losse vellen in verticale richting. Als deze niet in de juiste richting worden geladen, wordt het papier mogelijk niet herkend en treedt er een fout op.

 ["Losse vellen/posterboard laden en verwijderen" op pagina 37](#)

■ **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 afdruk materiaal 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 op, waardoor het niet goed kan worden ingevoerd.

■ **Is het papier gegolfd of slap?**

Als het papier gaat golven of opkrullen onder invloed van veranderingen in temperatuur of vochtigheid, kan de printer het papierformaat mogelijk niet correct herkennen.

Controleer de volgende punten.

- Plaats het papier kort voordat u gaat afdrukken.
- Gebruik geen gegolfd of verkrukteld papier. Snij bij rolpapier het gedeelte af dat gegolfd of gekrukteld is en laad het papier opnieuw. Vervang gegolfde of opgekrulde vellen papier door nieuwe vellen.



## Problemen oplossen

### ■ Is het papier te dik of te dun?

Controleer of de specificaties van het papier geschikt zijn voor deze printer. Voor informatie over het afdruk materiaal en de juiste instellingen voor afdrukken op papier van andere fabrikanten of bij gebruik van RIP-software raadpleegt u de documentatie 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 afdruk materiaal van Epson moet worden gebruikt bij een normale kamertemperatuur (temperatuur: 15 tot 25 °C, luchtvochtigheid: 40 tot 60%).

### ■ Is er papier vastgelopen in de printer?

Open de printerkap van de printer en controleer of het papier niet is vastgelopen en of er zich geen vreemde voorwerpen in de printer bevinden. Als er papier is vastgelopen, zie dan "Vastgelopen papier" hieronder en verwijder het vastgelopen papier.

### ■ Is de zuigdruk te hoog?

Verlaag de zuigdruk (de kracht die wordt gebruikt om het papier op de juiste weg te houden) als u problemen blijft hebben met het uitgeworpen papier.

 ["Papierinstelling" op pagina 114](#)

### ■ Gebruikt u papier dat gemakkelijk krult?

Wanneer u papier gebruikt dat gemakkelijk krult, zorg er dan voor dat de temperatuur in de ruimte 23 graden of hoger is.

### ■ Is het rolpapier goed op de rolpapieradapter geplaatst?

Het rolpapier wordt niet goed ingevoerd als het niet goed op de rolpapieradapter is geplaatst.

Het rolpapier kan niet goed worden geplaatst als er papierdeeltjes op de rolpapieradapter zitten. Reinig de rolpapieradapter als er papierdeeltjes aan vast zitten.

Papierdeeltjes op de adapter



Gereinigde adapter



## Problemen oplossen

## Papier wordt niet in de papieropvang opgevangen of is gekreukt of gevouwen als de papieropvang wordt gebruikt

### ■ Heeft de afdruktaak veel inkt nodig of is de werkplek vochtig?

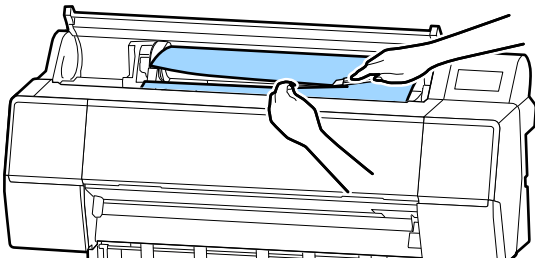
Afhankelijk van de taak en de werkomgeving wordt papier mogelijk niet in de papieropvang opgevangen. Neem de volgende maatregelen indien van toepassing.

- ❑ Het papier wordt niet goed opgevangen in de papieropvang: druk het papier met de hand licht aan in de papieropvang zodra het uit de printer wordt geworpen.
- ❑ Het papier vouwt om nadat het automatisch is gesneden: selecteer handmatig snijden en houd het papier met beide handen vast nadat het is gesneden.
- ❑ Het papier kreukt en wordt niet goed opgevangen in de papieropvang: ga door met afdrukken nadat u de papieropvang hebt gesloten. Pak het uit de printer geworpen papier voordat het op de grond komt vlak bij de uitwerpleiders met twee handen vast en blijf het lichtjes ondersteunen tot het afdrukken is voltooid.

## Rolpapier vastgelopen

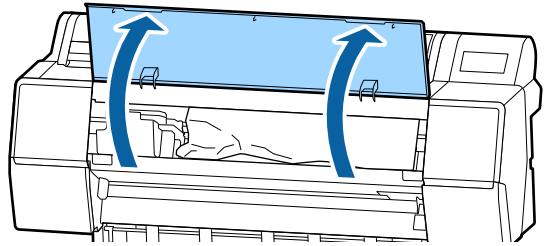
Voer de onderstaande stappen uit om vastgelopen papier te verwijderen:

- 1 Open de kap van het rolpapier en snij het papier vervolgens met een in de handel verkrijgbaar mes boven de papierinvoersleuf af.



- 2 Wikkel het rolpapier terug.

- 3 Open het voorpaneel.



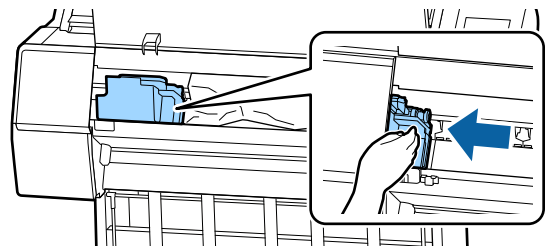
### ! **Belangrijk:**

*Raak de kabels rond de printkop niet aan. Als u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kunt u de printer beschadigen.*

- 4 Verplaats de printerkop voorzichtig met de hand naar de zijkant waar geen papier is vastgelopen.

### ! **Belangrijk:**

*Raak de printkop alleen aan als u vastgelopen papier verwijdert. Als u de printkop met uw hand aanraakt, kan statische elektriciteit een storing veroorzaken.*

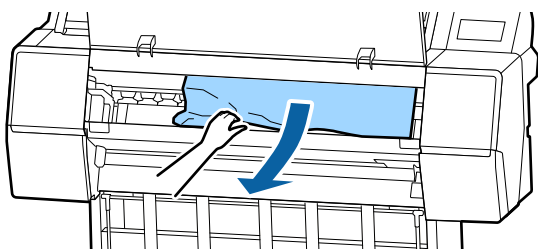
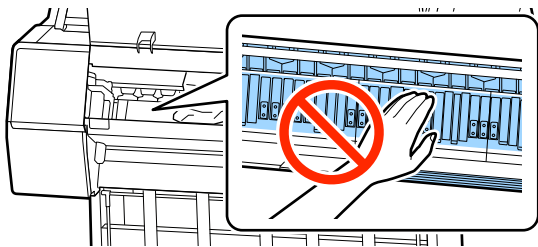




## Problemen oplossen

- 5** Verwijder het vastgelopen papier.

Raak de rollen, inktopnemende gebieden of inktslangen niet aan.



- 6** Sluit het voorpaneel.

- 7** Zet het apparaat uit en daarna weer aan.

- 8** Laad het papier opnieuw en druk verder af.

 [“Rolpapier laden” op pagina 30](#)

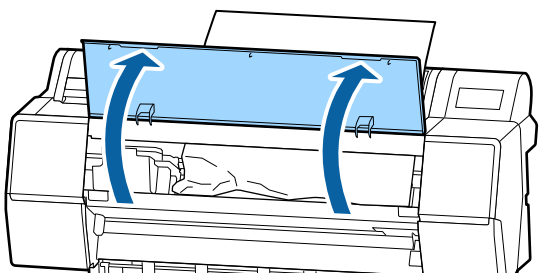
**!** **Belangrijk:**

*Snij de rand horizontaal en recht af voordat u het rolpapier opnieuw laadt. Snij gegolfde of gekreukte delen af. Als zich een probleem voordoet bij de rand, kan de afdrukwaliteit afnemen en het papier vastlopen.*

### Vastgelopen losse vellen

Voer de onderstaande stappen uit om vastgelopen papier te verwijderen:

- 1** Open het voorpaneel.



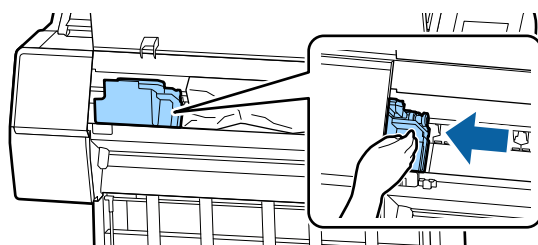
**!** **Belangrijk:**

*Raak de kabels rond de printkop niet aan. Als u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kunt u de printer beschadigen.*

- 2** Verplaats de printerkop voorzichtig met de hand naar de zijkant waar geen papier is vastgelopen.

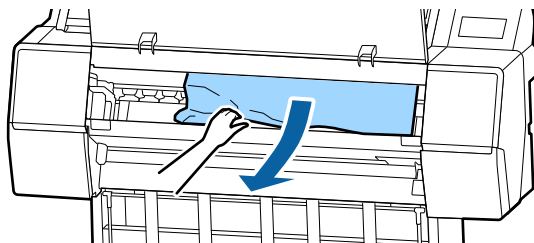
**!** **Belangrijk:**

*Raak de printkop alleen aan als u vastgelopen papier verwijdert. Als u de printkop met uw hand aanraakt, kan statische elektriciteit een storing veroorzaken.*



- 3** Verwijder het vastgelopen papier.

Raak de rollen, inktopnemende gebieden of inktslangen niet aan.



- 4** Sluit het voorpaneel.

- 5** Zet het apparaat uit en daarna weer aan.

- 6** Laad het papier opnieuw en druk verder af.


 [“Losse vellen/posterboard laden en verwijderen” op pagina 37](#)

## Problemen oplossen

### Overige

#### Het display op het bedieningspaneel gaat steeds uit

##### ■ Staat de printer in de slaapstand?

De slaapstand wordt uitgeschakeld als een afdruktak wordt ontvangen of als er op de knop  op het bedieningspaneel wordt gedrukt. De vertraging kan worden gewijzigd in het menu Algemene instellingen.

 ["Algemene instellingen" op pagina 120](#)

#### De hoeveelheid kleureninkt wordt snel minder, ook bij afdrukken in de modus Zwart-wit of bij afdrukken van zwarte gegevens

##### ■ Er wordt kleureninkt verbruikt bij het reinigen van de printkop.

Als alle spuitkanaaltjes zijn geselecteerd bij het uitvoeren van **Printkop reinigen** of **Krachtige reiniging**, wordt inkt van alle kleuren gebruikt. (Dit gaat ook op als u op dit moment in zwart-wit afdrukt.)

 ["De printkop reinigen" op pagina 133](#)

#### Het papier wordt niet scherp afgesneden

##### ■ Vervang het mes.

Vervang het mes als het papier niet scherp wordt afgesneden.

 ["Het mes van het snijmechanisme vervangen" op pagina 142](#)

#### In de printer is licht zichtbaar

##### ■ Dit hoort zo.

Dit is een lampje in de printer.

#### U bent het beheerderswachtwoord vergeten

- Mocht u het beheerderswachtwoord vergeten, neem dan contact op met uw dealer of met Epson-ondersteuning.

#### De printkop wordt automatisch gereinigd

- De printer kan automatisch de koppen reinigen voor een goede afdrukkwaliteit.

#### De droger maakt tijdens de kleurmeting iets meer geluid dan eerdere modellen

##### ■ Dit hoort zo.

Afhankelijk van de gebruiksomgeving kan de droger tijdens de kleurmeting iets meer geluid maken dan eerdere modellen.

#### Wanneer er een fout optreedt tijdens de kleurmeting (bij gebruik van de SpectroProofer Mounter), komen de kleuren ook na een kalibratie van de kleuren niet overeen

##### ■ Vallen de temperatuur en luchtvochtigheid binnen het bereik dat voor de printer (tijdens bedrijf) en het papier is opgegeven?

Als de kleurmetingsgrafiek niet onder de aanbevolen bedrijfsomstandigheden wordt afgedrukt, is een juiste kleurmeting niet mogelijk. Raadpleeg de handleiding van de printer en het papier voor informatie over de aanbevolen bedrijfsomstandigheden.

Aanbevolen omgeving voor de printer

 ["Specificaties" op pagina 199](#)

## Problemen oplossen

### ■ Verschillen de afdrukinstellingen van de RIP of toepassing van de werkelijke afdrumomstandigheden?

Afdrukken kan niet goed worden uitgevoerd als de papiersoort of de soort zwarte inkt van de instellingen voor de RIP of toepassing verschillen. Controleer welke papiersoort in de printer is geladen en of de instellingen voor het soort zwarte inkt juist zijn.

### ■ Is de kleurmetingsgrafiek afgedrukt met verstopte spuitkanaaltjes?

Controleer of de kleurmetingsgrafiek geen zichtbare strepen (horizontale lijnen in een regelmatig patroon) vertoont. Als een kleurmetingsgrafiek met verstopte spuitkanaaltjes wordt afgedrukt, kan geen goede kleurmeting worden uitgevoerd. Reinig de printkop als er spuitkanaaltjes verstopt zijn en druk de kleurmetingsgrafiek opnieuw af.

 "De printkop reinigen" op pagina 133

### ■ Vertoont de kleurmetingsgrafiek vlekken of krassen of laat de inkt los?


Als de kleurmetingsgrafiek vlekken of krassen vertoont of de inkt loslaat, kan geen goede kleurmeting worden uitgevoerd. Druk de kleurmetingsgrafiek opnieuw af.

### ■ Is de kleurmetingsgrafiek goed opgedroogd?

Als de inkt niet goed is opgedroogd, kan geen goede kleurmeting worden uitgevoerd. Als de droogtijd bij gebruik van in de handel verkrijgbaar papier niet wordt verruimd tot voorbij de standaardtijd, wordt de inkt niet goed gedroogd. Stel een langere droogtijd in voor de RIP of toepassing die u gebruikt. Raadpleeg de handleiding van de RIP of toepassing voor meer informatie over het instellen van de droogtijd. Raadpleeg de handleiding van het papier voor meer informatie over de voorwaarde voor drogen.

### ■ Is informatie over aangepast papier geregistreerd?

Gebruik bij het kalibreren van in de handel verkrijgbaar papier een van de volgende methoden om informatie over aangepast papier te registreren.

- Registreren met Epson Media Installer.
- Registreren via het bedieningspaneel van de printer.  
 "Wanneer er geen papiergegevens op het bedieningspaneel of in de driver zijn" op pagina 40

### ■ Schijnt er licht van buitenaf (direct zonlicht) in de printer tijdens de kleurmeting?

Als er licht van buitenaf in de printer schijnt, kan geen goede kleurmeting worden uitgevoerd. Voorkom dat er licht van buitenaf in de printer schijnt.

## De firmware van de printer kan niet worden bijgewerkt

### ■ Worden er nog taken uitgevoerd of staan er nog taken in de wachtrij van de printer?

Wacht tot de taken zijn voltooid of annuleer de taken.

## Het afdrukken stopt wanneer wordt afgedrukt via VPN (Virtual Private Network)

### ■ Stel de netwerkinstelling in op 100Base-TX Auto.

U kunt dit instellen via Instellingen — Algemene instellingen — Netwerkinstellingen — Kwaliteitsopties op het bedieningspaneel.

U kunt de netwerkinstellingen ook wijzigen in Web Config of Epson Device Admin.

### ■ Druk af met optionele harde schijf. Sla de afdrukgegevens op de harde schijf op voordat u gaat afdrukken.

Selecteer Afdr. zodra verzending klaar of Afdrukmodus — Enkel opsl. in de instellingen voor de harde schijf van het printerstuurprogramma.

## De printer is door een stroomonderbreking uitgeschakeld

### ■ Zet de printer uit en weer aan.

Als de printer niet normaal wordt uitgeschakeld, wordt de printkop mogelijk niet goed afgedekt. Als de printkop lange tijd niet is afgedekt, kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan.

Wanneer u de printer inschakelt, wordt de printkop automatisch na enkele minuten afgedekt.

Als de printer tijdens de kalibratie, de gegevensoverdracht of het schrijven wordt uitgeschakeld, worden de aanpassingswaarden mogelijk niet goed toegepast. Wanneer de datum wordt geïntialiseerd, worden de aanpassingswaarden ook geïntialiseerd.

# Bijlage

## Opties en verbruiksartikelen

Voor uw printer zijn de volgende opties en verbruiksartikelen verkrijgbaar (met ingang van november 2019).

Bezoek de website van Epson voor actuele informatie.

## Speciaal afdruk materiaal van Epson

 [“Tabel speciaal afdruk materiaal van Epson” op pagina 179](#)

## Cartridges

Epson raadt het gebruik van originele Epson-cartridges aan. De kwaliteit of betrouwbaarheid van niet-originele inkt kan niet door Epson worden gegarandeerd. Het gebruik van niet-originele inkt kan schade veroorzaken die niet onder de garantie van Epson valt en kan er in bepaalde omstandigheden toe leiden dat het apparaat niet correct functioneert.

Mogelijk wordt geen informatie over het inktpeil weergegeven. Het gebruik van niet-originele inkt wordt geregistreerd voor eventueel gebruik bij service en ondersteuning.

 [“Cartridges vervangen” op pagina 140](#)

### SC-P9500/SC-P7500

Naam van kleur	Artikelnummer	
	700 ml	350 ml
Photo Black (Foto Zwart)	T44J1	T44Q1
Cyan (Cyaan)	T44J2	T44Q2
Vivid Magenta (Levendig Magenta)	T44J3	T44Q3
Yellow (Geel)	T44J4	T44Q4
Light Cyan (Licht Cyaan)	T44J5	T44Q5
Vivid Light Magenta (Levendig Licht Magenta)	T44J6	T44Q6
Light Black (Licht Zwart)	T44J7	T44Q7
Matte Black (Mat Zwart)	T44J8	T44Q8
Light Light Black (Licht Grijs)	T44J8	T44Q9
Orange (Oranje)	T44JA	T44QA

**Bijlage**

Naam van kleur	Artikelnummer	
	700 ml	350 ml
Green (Groen)	T44JB	T44QB
Violet	T44JD	T44QD

**SC-P9570/SC-P7570**

Naam van kleur	Artikelnummer		
	700 ml	350 ml	150 ml
Photo Black (Foto Zwart)	T44H1	T44P1	T44W1
Cyan (Cyaan)	T44H1	T44P2	T44W2
Vivid Magenta (Levendig Magenta)	T44H3	T44P3	T44W3
Yellow (Geel)	T44H4	T44P4	T44W4
Light Cyan (Licht Cyaan)	T44H5	T44P5	T44W5
Vivid Light Magenta (Levendig Licht Magenta)	T44H6	T44P6	T44W6
Light Black (Licht Zwart)	T44H7	T44P7	T44W7
Matte Black (Mat Zwart)	T44H8	T44P8	T44W8
Light Light Black (Licht Grijs)	T44H9	T44P9	T44W9
Orange (Oranje)	T44HA	T44PA	T44WA
Green (Groen)	T44HB	T44PB	T44WB
Violet	T44HD	T44PD	T44WD







**SC-P9580/SC-P7580**

Naam van kleur	Artikelnummer	
	700 ml	350 ml
Photo Black (Foto Zwart)	T44L1	T44S1
Cyan (Cyaan)	T44L2	T44S2
Vivid Magenta (Levendig Magenta)	T44L3	T44S3
Yellow (Geel)	T44L4	T44S4
Light Cyan (Licht Cyaan)	T44L5	T44S5
Vivid Light Magenta (Levendig Licht Magenta)	T44L6	T44S6
Light Black (Licht Zwart)	T44L7	T44S7

## Bijlage

Naam van kleur	Artikelnummer	
	700 ml	350 ml
Matte Black (Mat Zwart)	T44L8	T44S8
Light Light Black (Licht Grijs)	T44L9	T44S9
Orange (Oranje)	T44LA	T44SA
Green (Groen)	T44LB	T44SB
Violet	T44LD	T44SD

## Overige

Product	Artikelnummer	Uitleg
Maintenance Box (Onderhoudsset)	T6997	Vervang het onderdeel wanneer de melding Onvoldoende ruimte wordt weergegeven voor de onderhoudscassette.  <a href="#">"Maintenance Box (Onderhoudsset) vervangen" op pagina 141</a>
Auto Cutter Spare Blade (Reserve-mes voor het automatische snijmechanisme)	C12C815331	 <a href="#">"Het mes van het snijmechanisme vervangen" op pagina 142</a>
Roll Media Adapter (Adapter rol-media)	SCRPA3	Tijdens het laden van rolpapier zit deze aan beide uiteinden van de papierkern.  <a href="#">"Rolpapier laden en verwijderen" op pagina 30</a>
Borderless Replacement Pad Kit (Vervangingsset met kussentjes voor randloos afdrukken)	C13S210102	Absorptiekussentjes voor randloos afdrukken.  <a href="#">"De achterzijde van het bedrukte papier is vlekkerig" op pagina 161</a>
SpectroProofer Mounter 44 <sup>*1</sup>	C12C890521	Wanneer het optionele kleurmeetinstrument ILS30EP is geïnstalleerd en op de printer is aangesloten, wordt de kleurmeting automatisch uitgevoerd voor afgedrukt materiaal. Raadpleeg de handleiding van de Mounter voor meer informatie over de installatie.  Voor gebruik van de Mounter hebt u in de handel verkrijgbare RIP-software nodig.
SpectroProofer Mounter 24 <sup>*2</sup>	C12C890531	
ILS30EP	C12C932021	Op de Mounter is geïnstalleerd kleurmeetinstrument. Raadpleeg de handleiding van het kleurmeetinstrument voor meer informatie over de installatie op de Mounter.
Auto Take-up Reel Unit (Automatische opvangenheid) <sup>*1</sup>	C12C815323	Afgedrukt rolpapier wordt automatisch op de papierkern opgerold. Raadpleeg de handleiding van de Auto Take-up Reel Unit (Automatische opvangenheid) voor informatie over de installatie.  Gebruik  <a href="#">"De automatische opvangenheid gebruiken (alleen SC-P9500 Series)" op pagina 48</a>
Hard Disk Unit (Harde schijf)	C12C934551	 <a href="#">"De optionele harde schijf gebruiken" op pagina 62</a>

**Bijlage**

<b>Product</b>	<b>Artikelnummer</b>	<b>Uitleg</b>
Adobe® PostScript® 3™ Expansion Unit (Adobe® PostScript® 3™-uitbreidingseenheid)	C12C934571	Hiermee kunt u de printer als een PostScript-printer gebruiken.  Zie voor informatie over het gebruik van de eenheid de documentatie die met de Adobe PostScript 3-uitbreidingseenheid is meegeleverd.
Roll Paper Belt (Klem voor rolpapier)	C12C890121	Deze houder voorkomt dat rolpapier afrolt nadat het uit de printer is verwijderd.   <a href="#">"Rolpapier verwijderen" op pagina 35</a>
Epson Edge Print	C12C934181	Originele RIP-software van Epson.

\*1 Alleen voor de SC-P9500 Series.

\*2 Beschikbaar voor de SC-P7500 Series.



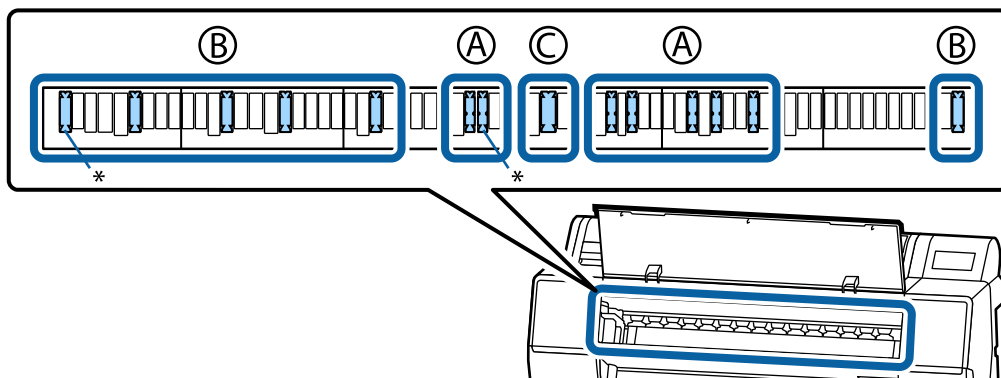
Bijlage

## Vervangingsset met absorptiekussentjes (absorptiekussentjes voor randloos afdrucken)

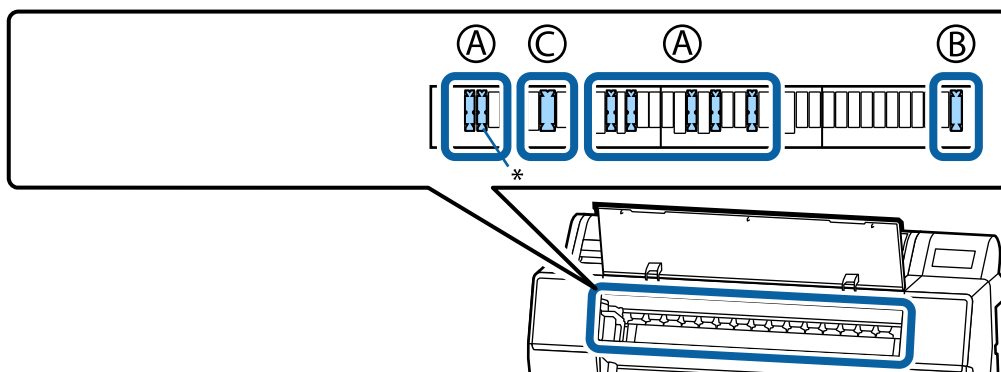
De vervangingsset bevat drie typen kussentjes voor randloos afdrucken.

Welk type u nodig hebt, hangt af van de plek waar de absorptiekussentjes voor randloos afdrucken moeten komen.

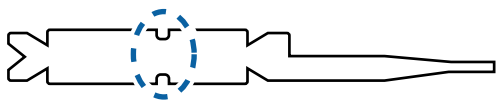
### SC-P9500 Series



### SC-P7500 Series



#### A: type met inkerving



#### B: recht type



#### C: breed type



## **Bijlage**

In de informatie hieronder staan de instructies voor bevestiging.

 “De achterzijde van het bedrukte papier is vlekkerig” op pagina 161

## Bijlage

# Ondersteund afdruk materiaal

Voor een hoogwaardig afdrukresultaat wordt het gebruik van het volgende speciale afdruk materiaal van Epson aangeraden.

**Opmerking:**

Voor informatie over het afdruk materiaal en de juiste instellingen voor afdrukken op papier Epson van andere fabrikanten of bij gebruik van RIP-software raadpleegt u de documentatie voor het papier of neemt u contact op met de leverancier van het papier of de fabrikant van het RIP-systeem.

## Tabel speciaal afdruk materiaal van Epson

### Rolpapier

#### **Premium Glossy Photo Paper (250) (Fotopapier glanzend Premium (250))**

Papierdikte	0,27 mm
Grootte rolkern	3 inch
Papiersoort (printerdriver)	Fotopapier — Fotopapier glanzend Premium (250)
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_PremiumGlossyPhotoPaper250.icc
Papierbreedte	406 mm/16 inch 610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukzijde buiten en afdrukzijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

#### **Premium Semigloss Photo Paper (250) (Fotopapier halfglanzend Premium (250))**

Papierdikte	0,27 mm
Grootte rolkern	3 inch
Papiersoort (printerdriver)	Fotopapier — Fotopapier halfglanzend Premium (250)
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc

**Bijlage**

Papierbreedte	406 mm/16 inch 610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrucken	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukszijde buiten en afdrukszijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Premium Luster Photo Paper (260) (Fotopapier Premium Luster (260))**

Papierdikte	0,27 mm
Grootte rolkern	3 inch
Papiersoort (printerdriver)	Fotopapier — Fotopapier Premium Luster (260)
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_PremiumLusterPhotoPaper260.icc
Papierbreedte	254 mm/10 inch 300 mm 406 mm/16 inch 508 mm/20 inch 610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrucken	Papier met een breedte van 508 mm/20 inch wordt niet ondersteund. Beschikbaar voor overige papierbreedtes.
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatische journaalspoel	Papier met een breedte van 254 mm/10 inch wordt niet ondersteund. Opvangen met afdrukszijde buiten en afdrukszijde binnen is beschikbaar voor overige papierbreedtes.

**Premium Semimatte Photo Paper (260) (Fotopapier halfmat Premium (260))**

Dikte	0,268 mm
Grootte rolkern	3 inch
Papiersoort (printerdriver)	Fotopapier — Fotopapier halfmat Premium (260)
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_PremiumSemimattePhotoPaper250.icc

**Bijlage**

Papierbreedte	406 mm/16 inch 610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukszijde buiten en afdrukszijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Premium Glossy Photo Paper (170) (Fotopapier glanzend Premium (170))**

Papierdikte	0,18 mm
Grootte rolkern	2 inch
Papiersoort (printerdriver)	Fotopapier — Fotopapier glanzend Premium (170)
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_PremiumGlossyPhotoPaper170.icc
Papierbreedte	420 mm/A2 610 mm/24 inch 728 mm/B1* 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Papier met een breedte van 420 mm/A2 wordt niet ondersteund. Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukszijde buiten en afdrukszijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Premium Semigloss Photo Paper (170) (Fotopapier halfglanzend Premium (170))**

Papierdikte	0,18 mm
Grootte rolkern	2 inch
Papiersoort (printerdriver)	Fotopapier — Fotopapier halfglanzend Premium (170)
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc
Papierbreedte	420 mm/A2 610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.

**Bijlage**

Randloos afdrukken	Papier met een breedte van 420 mm/A2 wordt niet ondersteund. Beschikbaar voor overige papierbreedtes.
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukzijde buiten en afdrukzijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Photo Paper Gloss (Fotopapier glanzend) 250**

Dikte	0,25 mm
Grootte rolkern	3 inch
Papiersoort (printerdriver)	Fotopapier glanzend 250
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_PhotoPaperGloss250.icc
Papierbreedte	432 mm/17 inch 610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukzijde buiten en afdrukzijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson Proefdrukpapier halfmat wit)**

Papierdikte	0,2 mm
Grootte rolkern	3 inch
Papiersoort (printerdriver)	Epson Proefdrukpapier halfmat wit
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_ProofingPaperWhiteSemimatte.icc
Papierbreedte	329 mm/13 inch 432 mm/17 inch 610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Bijlage**

Automatische journaalspoel	Papier met een breedte van 329 mm/13 inch wordt niet ondersteund. Opvangen met afdrukzijde buiten en afdrukzijde binnen is beschikbaar voor overige papierbreedtes.
----------------------------	---

**Epson Proofing Paper Commercial (Epson Proefdrukpapier commercieel)**

Dikte	0,196 mm
Grootte rolkern	3 inch
Papiersoort (printerdriver)	EPSON Proefdrukpapier
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_ProofingPaperCommercial.icc
Papierbreedte	329 mm/13 inch 432 mm/17 inch 610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatische journaalspoel	Papier met een breedte van 329 mm/13 inch wordt niet ondersteund. Opvangen met afdrukzijde buiten en afdrukzijde binnen is beschikbaar voor overige papierbreedtes.

**Singleweight Matte (Mat Singleweight)**

Papierdikte	0,14 mm
Grootte rolkern	2 inch
Papiersoort (printerdriver)	Mat Singleweight
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_SingleweightMattePaper.icc
Papierbreedte	419 mm/16,5 inch 432 mm/17 inch 610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Papier met een breedte van 419 mm/16,5 inch wordt niet ondersteund. Beschikbaar voor overige papierbreedtes.
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Niet ondersteund

**Bijlage**

Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukzijde buiten is beschikbaar voor alle papierbreedtes. Voor papier met een breedte van 610 mm/24 inch, 914 mm/36 inch of 1.118 mm/44 inch moet u echter de spanner van de automatische opvangeneheid gebruiken.
----------------------------	---

**Doubleweight Matte Paper (Mat papier dubbelzwaar)**

Dikte	0,21 mm
Grootte rolkern	2 inch
Papiersoort (printerdriver)	Mat Doubleweight
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_DoubleweightMattePaper.icc
Papierbreedte	610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Beschikbaar voor alle papierbreedtes.
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes. De nauwkeurigheid van de kleurmeting wordt echter niet gegarandeerd.
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukzijde buiten is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Enhanced Matte Paper (Mat papier extra)**

Papierdikte	0,2 mm
Grootte rolkern	3 inch
Papiersoort (printerdriver)	Mat extra
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_EnhancedMattePaper.icc
Papierbreedte	432 mm/17 inch 610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes. De nauwkeurigheid van de kleurmeting wordt echter niet gegarandeerd.
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukzijde buiten is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Watercolor Paper - Radiant White (Aquarelpapier stralend wit)**

Dikte	0,29 mm
Grootte rolkern	3 inch



**Bijlage**

Papiersoort (printerdriver)	Aquarelpapier stralend wit
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_WatercolorPaper-RadiantWhite.icc
Papierbreedte	610 mm/24 inch 914 mm/36 inch* 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes. De nauwkeurigheid van de kleurmeting wordt echter niet gegarandeerd.
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukszijde buiten en afdrukszijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Ultraglad papier Fine Art**

Dikte	0,32 mm
Grootte rolkern	3 inch
Papiersoort (printerdriver)	Ultraglad papier Fine Art
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_UltraSmoothFineArtpaper.icc
Papierbreedte	432 mm/17 inch 610 mm/24 inch 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor alle papierbreedtes. De nauwkeurigheid van de kleurmeting wordt echter niet gegarandeerd.
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukszijde buiten en afdrukszijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Enhanced Synthetic Paper (Synthetisch papier extra)**

Dikte	0,12 mm
Grootte rolkern	2 inch
Papiersoort (printerdriver)	Synthetisch papier extra
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_EnhancedSyntheticPaper.icc
Papierbreedte	610 mm/24 inch 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.

**Bijlage**

Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Niet ondersteund
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukszijde buiten en afdrukszijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Synthetisch papier zelfklevend extra)**

Dikte	0,17 mm
Grootte rolkern	2 inch
Papiersoort (printerdriver)	Synthetisch papier zelfklevend extra
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_EnhancedAdhesiveSyntheticPaper.icc
Papierbreedte	610 mm/24 inch 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Niet ondersteund
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukszijde buiten en afdrukszijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Synthetisch papier licht-zelfklevend extra**

Papierdikte	0,18 mm
Grootte rolkern	2 inch
Papiersoort (printerdriver)	Synthetisch papier licht-zelfklevend extra
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_EnhancedLowAdhesiveSyntheticPaper.icc
Papierbreedte	610 mm/24 inch 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Niet ondersteund
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukszijde buiten en afdrukszijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Backlight Film Roll**

Papierdikte	0,14 mm
-------------	---------

**Bijlage**

Grootte rolkern	2 inch
Papiersoort (printerdriver)	Backlight-filmrol BK Backlight-filmrol MB
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK), Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_BacklightFilm_PK_BK.icc EPSON_SC-P9500_7500_BacklightFilm_MK_MB.icc
Papierbreedte	610 mm/24 inch 1.118 mm/44 inch* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Niet ondersteund
Automatische journaalspoel	Opvangen met afdrukszijde buiten en afdrukszijde binnen is beschikbaar voor alle papierbreedtes.

**Vel afsnijden*****Premium Glossy Photo Paper (Fotopapier glanzend Premium)***

Papierdikte	0,27 mm
Papiersoort (printerdriver)	Epson-fotopapier
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_PremiumGlossyPhotoPaper.icc
Papierbreedte	A3 S-B/A3+ A2
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Niet ondersteund

***Premium Semigloss Photo Paper (Fotopapier halfglanzend Premium)***

Papierdikte	0,27 mm
Papiersoort (printerdriver)	Fotopapier halfglanzend Premium
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_PremiumSemiglossPhotoPaper.icc
Papierbreedte	A3 S-B/A3+ A2
Randloos afdrukken	Niet ondersteund

**Bijlage**

Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Alleen A2 wordt ondersteund.
--	------------------------------

**Premium Luster Photo Paper (Fotopapier Premium Luster)**

Papierdikte	0,27 mm
Papiersoort (printerdriver)	Fotopapier Premium Luster
Type zwarte inkt	Foto Zwart (BK)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_PremiumLusterPhotoPaper.icc
Papierbreedte	S-B/A3+ A2
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Alleen A2 wordt ondersteund.

**Super Fine Paper (Superfijn papier)**

Dikte	0,12 mm
Papiersoort (printerdriver)	Inkjetpapier fotokwaliteit
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_PhotoQualityInkJetPaper.icc
Papierbreedte	A3 S-B/A3+ A2
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Niet ondersteund

**Archival Matte Paper (Archiefpapier mat)**

Papierdikte	0,2 mm
Papiersoort (printerdriver)	Archiefpapier mat
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_ArchivalMattePaper.icc
Papierbreedte	A3 S-B/A3+ A2 US-C* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor A2 en US-C. De nauwkeurigheid van de kleurmeting wordt echter niet gegarandeerd.

**Bijlage****Enhanced Matte Paper (Mat papier extra)**

Papierdikte	0,2 mm
Papiersoort (printerdriver)	Mat extra
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	SC-P9000_P7000_Series Pro Photo250(G).icc
Papierbreedte	A2 US-C* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Ondersteund. De nauwkeurigheid van de kleurmeting wordt echter niet gegarandeerd.

**Watercolor Paper - Radiant White (Aquarelpapier stralend wit)**

Dikte	0,29 mm
Papiersoort (printerdriver)	Aquarelpapier stralend wit
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_WatercolorPaper-RadiantWhite.icc
Papierbreedte	S-B/A3+
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Niet ondersteund

**UltraSmooth Fine Art Paper (Ultraglad papier Fine Art)**

Dikte	0,46 mm
Ultraglad papier Fine Art	Aquarelpapier stralend wit
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_UltraSmoothFineArtpaper.icc
Papierbreedte	S-B/A3+ A2 US-C* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor A2 en US-C. De nauwkeurigheid van de kleurmeting wordt echter niet gegarandeerd.

**Velvet Fine Art Paper (Fluweelpapier Fine Art)**

Dikte	0,48 mm
-------	---------

**Bijlage**

Ultraglad papier Fine Art	Fluweelpapier Fine Art
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_VelvetFineArtPaper.icc
Papierbreedte	S-B/A3+ A2 US-C* * SC-P7500 Series wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Beschikbaar voor A2 en US-C. De nauwkeurigheid van de kleurmeting wordt echter niet gegarandeerd.

**Posterboard mat extra**

Dikte	1,3 mm
Papiersoort (printerdriver)	Posterboard mat extra
Type zwarte inkt	Mat Zwart (MB)
ICC-profiel	EPSON_SC-P9500_7500_EnhancedMattePosterBoard.icc
Papierbreedte	610 mm (24 inch) × 762 mm (30 inch) 762 mm (30 inch) × 1.016 mm (40 inch)* * SC-P7500 wordt niet ondersteund.
Randloos afdrukken	Niet ondersteund
Automatisch kleurmeetinstrument — Mounter	Niet ondersteund

**In de handel verkrijgbaar ondersteund papier**

Vergeet bij gebruik van in de handel verkrijgbaar papier niet de papierinformatie te registreren.

 [“Vóór afdrukken op in de handel verkrijgbaar papier” op pagina 191](#)

Deze printer ondersteunt de volgende papierspecificaties voor afdruk materiaal dat niet van Epson afkomstig is.

** Belangrijk:**

- Gebruik geen gekreukt, gescheurd, bekrast of vuil papier.
- Hoewel normaal papier en kringlooppapier van andere fabrikanten in deze printer kunnen worden geladen en ingevoerd, zolang maar aan de volgende specificaties wordt voldaan, kan de afdrukkwaliteit niet door Epson worden gegarandeerd.
- Hoewel andere papiersoorten van andere fabrikanten in deze printer kunnen worden geladen, zolang maar aan de volgende specificaties wordt voldaan, kunnen de papiertoevoer en afdrukkwaliteit niet door Epson worden gegarandeerd.
- Raadpleeg bij gebruik van de SpectroProofer Mounter de documentatie die bij de RIP-software is geleverd.

**Bijlage****Rolpapier**

Grootte rolkern	2 inch en 3 inch
Buitendiameter rolpapier	2-inch kern: 103 mm of minder Kern van 3 inch: 150 mm of minder
Papierbreedte	SC-P9500 Series: 254 mm (10 inch) tot 1.118 mm (44 inch) SC-P7500 Series: 254 mm (10 inch) tot 610 mm (24 inch)
Dikte	0,08 mm tot 0,5 mm

**Vel afsnijden**

Papierbreedte	SC-P9500 Series: 182 mm tot 1.118 mm (44 inch) SC-P7500 Series: 182 mm tot 620 mm* <sup>1</sup>
Papierlengte* <sup>2</sup>	SC-P9500 Series: 254 mm tot 1.580 mm (B0+) SC-P7500 Series: 254 mm tot 914 mm (A1+)
Dikte	0,08 mm tot 0,5 mm (0,5 mm tot 1,5 mm voor dik papier)

\*1 Het afdrukbare gebied is 610 mm (24 inch).

 [“Afdrukgebied van losse vellen” op pagina 59](#)

\*2 762 mm voor dik papier.

254 mm/10 inch, 300 mm/11,8 inch, Super A3/B/329 mm/13 inch, 406 mm/16 inch, US C/432 mm/17 inch, B2/515 mm, A1/594 mm, Super A1/610 mm/24 inch, B1/728 mm\*, Super A0/914 mm/36 inch\*, Super B0/1.118 mm/44 inch\*

\* Alleen voor de SC-P9500 Series.

---

## Vóór afdrukken op in de handel verkrijgbaar papier

**Opmerking:**

- Controleer de eigenschappen van het papier (bijvoorbeeld of het papier glanzend is, van welk materiaal het is en hoe dik het is) in de handleiding die bij het papier is geleverd, of neem contact op met de verkoper van het papier.
- Test eerst de afdrukkwaliteit met deze printer voordat u grote hoeveelheden papier inkoopt.

Wanneer u papier gebruikt zoals barietpapier, mat Fine Art-papier, mat canvas, zijdeglans canvas, Japans papier, dun Japans papier of afdruk materiaal dat niet van Epson is (aangepast papier), moet u de instellingen kiezen die geschikt zijn voor dat materiaal. Afdrukken zonder dat u de juiste instellen hebt geconfigureerd, kan leiden tot kreukels, wrijving, ongelijke kleuren, enzovoort.

Controleer de volgende vier items.

## Bijlage

Referentiepapier selecteren	<p>De optimale instellingen voor de verschillende soorten speciaal afdruk materiaal van Epson zijn al vastgelegd in deze printer.</p> <p>Controleer het volgende en selecteer vervolgens het type speciaal afdruk materiaal van Epson of algemene papierinstellingen die het meeste lijken op het papier dat u gebruikt.</p> <p>Algemene papierinstellingen</p> <p>Algemene papierinstellingen zijn niet aangepast aan specifieke papiersoorten. U kunt de instellingen aanpassen aan het papier dat de gebruiker heeft aangeleverd.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Fotopapier: barietpapier</li> <li><input type="checkbox"/> Fine Art-papier: mat Fine Art-papier, dun Japans papier, Japans papier</li> <li><input type="checkbox"/> Canvas: zijdeglans canvas, mat canvas</li> <li><input type="checkbox"/> Gewoon papier: gewoon papier</li> <li><input type="checkbox"/> Glanzend papier: <b>Photo Paper</b> of <b>Proofing Paper</b></li> <li><input type="checkbox"/> Dik, niet-glanzend papier: <b>Matte Paper</b></li> <li><input type="checkbox"/> Dun, zacht, niet-glanzend papier: <b>Gewoon papier</b></li> <li><input type="checkbox"/> Canvasachtig papier: canvas</li> <li><input type="checkbox"/> Katoenpapier met een ongelijk oppervlak: <b>Fine Art Paper</b></li> <li><input type="checkbox"/> Speciale afdrukmaterialen, zoals folie, stof, posterboard en calqueerpapier: <b>Overige</b></li> </ul>
Papierdikte	<p>Hiermee stelt u de dikte van het papier in. Raadpleeg de handleiding bij het papier of van de leverancier van het papier als u niet weet wat de papierdikte is.</p> <p>Hiermee kunt u korreligheid en slijtplekken, maar ook verschillen in afdrukpositie en kleur in afdrukken voorkomen.</p>
Grootte rolkern	Stel het formaat in van de kern van het rolpapier dat wordt geladen.
Offset papierinvoer	<p>Hiermee optimaliseert u de papiertoevoer tijdens het afdrukken. Door het verschil tussen de gegevensgrootte en het afdrukformaat aan te passen, kunt u de kans op strepen (horizontale strepen) of ongelijkmatige kleuren verkleinen.</p> <p>Voorbeeld van het invoeren van instellingen</p> <p>Wanneer de gegevensgrootte 100 mm is en het afdrukformaat of 101 mm, is de offset 1,0%. In dat geval vult u een waarde in van -1,0%.</p>

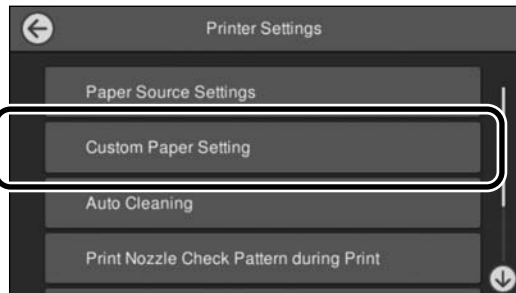
 **Belangrijk:**

*Als u één instelling wijzigt in het menu Papier, moet u **Offset papierinvoer** opnieuw uitvoeren.*



## Aangepaste papierinstellingen configureren op het bedieningspaneel

- 1 Selecteer **Algemene instellingen** — **Printerinstellingen** — **Instelling aangepast papier** op het bedieningspaneel.



- 2 Selecteer een aantal (1 t/m 30) om de instellingen op te slaan.

- 3 Stel de papiergegevens in.  
Stel de volgende items in.

- Referentiepapier wijzigen
- Papierdikte
- Diameter rolkern (alleen rolpapier)
- Offset papierinvoer

Raadpleeg de volgende informatie over de overige instellingen.

[“Menulijst” op pagina 114](#)

Wanneer u dit in de printerdriver gebruikt, selecteert u “Printerinstellingen gebruiken” in “Papiertype”.

## Uitleg over PANTONE-kleuren

Het kleurenreproductieproces van de SC-P9500 Series/SC-P7500 Series kent veel variabelen die elk van invloed kunnen zijn op de kwaliteit van de simulatie van de PANTONE-kleuren.

Voor optimale resultaten raden we gebruik van de volgende driver en materialen aan.

Afdrukkwaliteit (printerdriver): max. kwaliteit

Afdruk materiaal: Epson Proefdrukpapier halfmat wit

Inkt: originele Epson-inkt

## Printer verplaatsen of vervoeren

In dit gedeelte worden de voorzorgsmaatregelen beschreven die bij verplaatsing en vervoer van het apparaat in acht moeten worden genomen.

### Bij verplaatsing van de printer

In dit gedeelte wordt ervan uitgegaan dat het apparaat wordt verplaatst naar een andere locatie op dezelfde verdieping zonder gebruik te maken van trappen, hellingen of liften. Zie hieronder voor meer informatie over het verplaatsen van de printer naar een andere verdieping of een ander gebouw.

[“Transport” op pagina 194](#)

#### **Let op:**

*Houd het apparaat niet meer dan 10 graden schuin (naar voren of naar achteren) bij het verplaatsen. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit ertoe leiden dat de printer omvalt en ongelukken veroorzaakt.*

#### **Belangrijk:**

*Verwijder cartridges niet. Wanneer u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kan dit uitdrogen van de printkop veroorzaken.*

## Voorbereiden


- 1 Verwijder al het papier uit de printer.
- 2 Controleer of de printer is uitgeschakeld en het display uit is. Trek vervolgens de stekker uit het stopcontact.
- 3 Maak de netsnoeren en alle andere kabels los.

## Bijlage

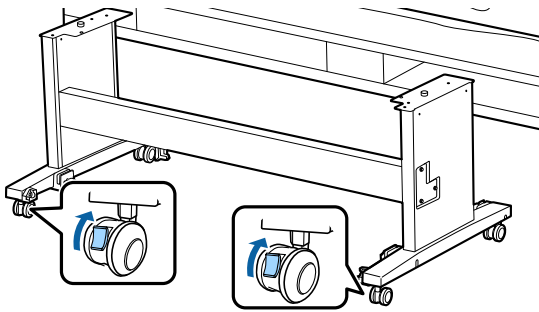
- 4 Plaats de rol van de papieropvang zoals afgebeeld.



- 5 Verwijder de optionele automatische opvangeenheid of SpectroProofer Mounter als deze is gemonteerd.

 Installatiehandleiding (boekje) meegeleverd met optionele items

- 6 Ontgrendel de wieltjes.



- 7 Verplaats de printer.

 **Belangrijk:**

Gebruik de wieltjes om het apparaat binnen over korte afstand op een horizontale vloer te verplaatsen. Voor transport zijn ze niet geschikt.

- Maak alle kabels los.
- Verwijder alle optionele onderdelen die zijn geïnstalleerd. Raadpleeg de *Installatiehandleiding* van alle optionele onderdelen als u deze wilt verplaatsen en voer de bevestigingsprocedure in omgekeerde volgorde uit.

Verpak de printer voorts in de oorspronkelijke doos en verpakkingsmaterialen om de printer te beschermen tegen schokken en trillingen.

Breng bij het inpakken beschermingsmateriaal aan om de printkop vast te zetten.

Raadpleeg de met de printer meegeleverde Installatiehandleiding (boekje) voor informatie over de installatiemethode en berg deze op de oorspronkelijke locatie op voordat u de printer verplaatst.

 **Let op:**

- De printer is zwaar. Til de printer met vier personen op wanneer u deze inpakt of verplaatst. Zorg er ook voor dat er iemand aanwezig is om de mensen die de printer dragen te begeleiden.
- Neem bij het optillen van de printer een natuurlijke houding aan.
- Pak de printer bij het optillen met uw handen vast op de plaatsen die in de volgende illustratie staan aangegeven. Als u de printer op andere plekken vastpakt, kan dit letsel veroorzaken. U kunt de printer bijvoorbeeld laten vallen of uw vingers kunnen klem komen te zitten wanneer u de printer neerzet.

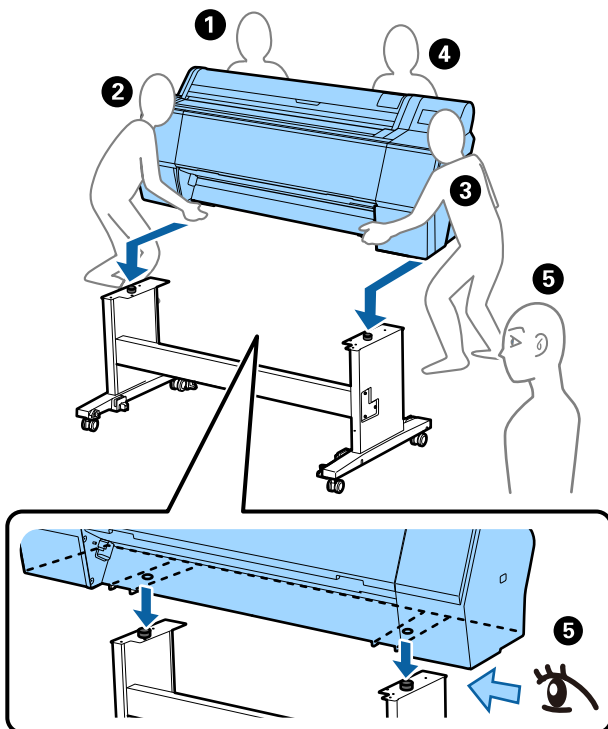
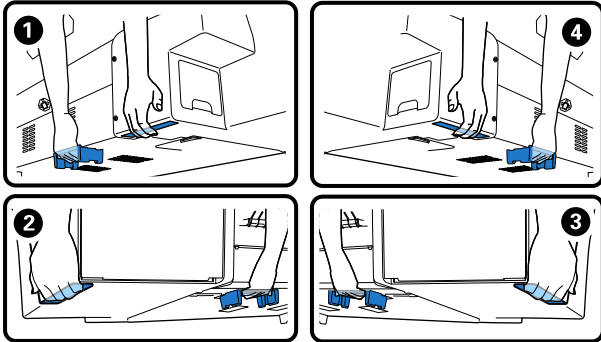
## Transport

Tref de volgende voorbereidingen voordat u de printer vervoert.

- Verwijder al het papier.
- Druk op **Onderhoud — Voorbereiding bewaren/transport — Voorbereiding persoonlijk transport** op het bedieningspaneel. Inkt wordt verwijderd. Wanneer de inkt is verwijderd, wordt de printer uitgeschakeld.

## Bijlage

Pak de printer bij het verplaatsen in verband met inpakken met uw handen vast op de plaatsen die in de illustratie staan aangegeven. Til de printer vervolgens op.



**!** **Belangrijk:**

- ❑ Pak de printer vast op de aangegeven plaatsen. Anders kan de printer schade oplopen. Als u deze voorzorgsmaatregel niet naleeft, kunt u de printer beschadigen.
- ❑ Zorg ervoor dat er altijd cartridges in de printer zijn geïnstalleerd tijdens het verplaatsen of vervoeren. Verwijder de cartridges niet. Zo voorkomt u dat de spuitkanaaltjes in de printkop uitdrogen (waardoor afdrukken niet meer mogelijk is) of dat er inkt uit de cartridges lekt.

## Bij het opnieuw in gebruik nemen van de printer

Volg onderstaande stappen om de printer na verplaatsing of transport gebruiksklaar te maken.

Lees van tevoren het gedeelte Een plaats kiezen voor de printer in de Installatiehandleiding (boekje) om er zeker van te zijn dat de locatie geschikt is voor de printer.

- 1 Raadpleeg de Installatiehandleiding voor informatie over het installeren van de printer.

📖 Installatiehandleiding (boekje)

**!** **Belangrijk:**

*Ontgrendel de wieltjes wanneer u de printer heeft geplaatst.*

- 2 Volg de instructies op het scherm om de inkt te vullen.

- 3 Controleer de spuitkanaaltjes van de printkop.

👉 “PrintkopControle spuitm.” op pagina 131

## Bijlage

# Systemvereisten

Software voor deze printer kan worden gebruikt in de volgende omstandigheden (met ingang van november 2019). Ondersteund besturingssysteem en andere elementen kunnen wijzigen.

Bezoek de website van Epson voor actuele informatie.

## Printerdriver

### Windows

Besturingssysteem	Windows 10/Windows 10 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 7/Windows 7 x64 Windows Vista/Windows Vista x64 Windows XP/Windows XP x64 Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 Windows Server 2008 Windows Server 2003 R2 Windows Server 2003 SP2 of later
CPU	Intel Core2 Duo 3,05 GHz of meer
Beschikbare geheugenruimte	1 GB of meer
Vaste schijf (beschikbaar volume voor installatie)	32 GB of meer
Schermsresolutie	WXGA (1.280 × 800) of beter
Verbindingsmethode met de printer*	USB-verbinding of bekabelde LAN-verbinding

\* Raadpleeg de volgende informatie voor details over de verbindingmethoden (interfacespecificaties).

 ["Specificaties" op pagina 199](#)

### Mac

Besturingssysteem	Mac OS X v10.6.8 of hoger
CPU	Intel Core2 Duo 3,05 GHz of meer
Beschikbare geheugenruimte	1 GB of meer
Vaste schijf (beschikbaar volume voor installatie)	32 GB of meer
Schermsresolutie	WXGA+ (1.440 × 900) of beter
Verbindingsmethode met de printer*	USB-verbinding of bekabelde LAN-verbinding

\* Raadpleeg de volgende informatie voor details over de verbindingmethoden (interfacespecificaties).


 ["Specificaties" op pagina 199](#)

**Bijlage**

---

**Web Config**

Web Config is in de printer geïnstalleerde software die in een webbrowser wordt uitgevoerd op een computer of een smart device dat is aangesloten op hetzelfde netwerk als de printer.

 *Beheerdershandleiding*

**Windows**

Browser	Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Firefox <sup>*1</sup> , Chrome <sup>*1</sup>
Verbindingsmethode met de printer <sup>*2</sup>	Bekabelde LAN-verbinding

\*1 Gebruik de nieuwste versie.

\*2 Raadpleeg de volgende informatie over de netwerkinterfaces.

 ["Specificaties" op pagina 199](#)

**Mac**

Browser	Safari <sup>*1</sup> , Firefox <sup>*1</sup> , Chrome <sup>*1</sup>
Verbindingsmethode met de printer <sup>*2</sup>	Bekabelde LAN-verbinding

\*1 Gebruik de nieuwste versie.

\*2 Raadpleeg de volgende informatie over de netwerkinterfaces.

 ["Specificaties" op pagina 199](#)

## Bijlage

## Epson Edge Dashboard

 **Belangrijk:**

Zorg ervoor dat de computer waarop de Epson Edge Dashboard is geïnstalleerd voldoet aan de volgende vereisten.

Als niet aan deze vereisten wordt voldaan, kan de software de printer niet correct controleren.

- Schakel de sluimerstand van uw computer uit.
- Schakel de slaapfunctie uit zodat de computer niet in slaapmodus gaat.

### Windows

Besturingssysteem	Windows 10/Windows 10 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 7 SP1/Windows 7 x64 SP1
CPU	Multicore-processor (3,0 GHz of sneller is aanbevolen)
Beschikbare geheugenruimte	4 GB of meer
Harde schijf (Beschikbaar volume voor installatie)	2 GB of meer
Schermresolutie	1.280 × 1.024 of hoger
Verbindingsmethode met de printer	High-speed USB Ethernet 1000Base-T
Browser	Internet Explorer 11 Microsoft Edge

### Mac

Besturingssysteem	Mac OS X 10.7 Lion of later
CPU	Multicore-processor (3,0 GHz of sneller is aanbevolen)
Beschikbare geheugenruimte	4 GB of meer
Harde schijf (Beschikbaar volume voor installatie)	2 GB of meer
Schermresolutie	1.280 × 1.024 of hoger
Verbindingsmethode met de printer	High-speed USB Ethernet 1000Base-T
Browser	Safari 6 of hoger

## Bijlage

# Specificaties

De letters (A) t/m (D) in de tabel staan voor de printermodellen die hieronder worden weergegeven.

(A): SC-P9500 Series

(B): SC-P7500 Series

Printerspecificaties	
Afdrukmethode	On-demand inkjet
Configuratie van de spuitkanaaltjes	800 spuitkanaaltjes × 12 kleuren (Cyan (Cyaan), Vivid Magenta (Levendig Magenta), Yellow (Geel), Light Cyan (Licht Cyaan), Vivid Light Magenta (Levendig Licht Magenta), Orange (Oranje), Green (Groen), Violet, Photo Black (Foto Zwart), Matte Black (Mat Zwart), Gray (Grijs), Light Gray (Licht Grijs))
Resolutie (maximum)	2.400 × 1.200 dpi
Besturingscode	ESC/P-raster (niet nader gespecificeerde opdracht)
Invoer van afdruk-materiaal	Frictie-invoer
Ingebouwd geheugen	2,0 GB
Nominale spanning	AC 100–240 V
Nominale frequentie	50/60 Hz
Stroomsterkte	3,4–1,6 A
Stroomverbruik	
Tijdens gebruik	(A): ca. 110 W (B): ca. 85 W
Gereed	Ca. 32 W
Slaapstand	Ca. 3,4 W
Uitschakelen	Ca. 0,3 W
Temperatuur	

Printerspecificaties	
Tijdens gebruik	10 tot 35 °C (15 tot 25 °C aanbevolen)
In opslag (vóór uitpakken)	-20 tot 60 °C (binnen 120 uur bij 60 °C, binnen 1 maand bij 40 °C)
In opslag (na uitpakken)	Met inkt: -10 tot 40 °C (binnen een maand bij 40 °C) Zonder inkt*1: -20 tot 25 °C (binnen een maand bij 25 °C)
Luchtvochtigheid	
Tijdens gebruik	20 tot 80% (40 tot 60% wordt aanbevolen, zonder condensatie)
In opslag	5 tot 85% (zonder condensatie)
Temperatuur- en luchtvochtigheidsbereik tijdens bedrijf (het bereik dat wordt weergegeven in diagonale lijnen wordt aanbevolen)	
Afmetingen (breedte × diepte × hoogte)	
Afdrukken*2	(A): 1.909 × 2.211 × 1.218 mm (B): 1.401 × 2.211 × 1.218 mm
Opslag	(A): 1909 × 667 × 1218 mm (B): 1401 × 667 × 1218 mm
Gewicht*3	(A): ca. 153,8 kg (B): ca. 121,8 kg

\*1 Gebruik het menu **Vorbereiding bewaren/transport** in het menu **Onderhoud** om inkt uit de printer te verwijderen.  
*Gebruikershandleiding* (online handleiding)

\*2 Wanneer de papierbak is geopend.

\*3 Exclusief de inktcartridges.

## Bijlage

**Belangrijk:**

Gebruik de printer op een hoogte van maximaal 2000 m.

**Interfacespecificaties**

USB-poort voor een computer	Hi-speed USB
Ethernet* <sup>1</sup> Standaard	IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T) IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)* <sup>2</sup>
Protocollen/functies voor afdrucken via netwerk* <sup>3</sup>	Afdrukken via EpsonNet (Windows) Standaard TCP/IP (Windows) Afdrukken via WSD (Windows) Afdrukken via Bonjour (Mac) Afdrukken via IPP (Mac) Afdrukken via FTP client
Beveiligingsprotocollen	SSL/TLS (HTTPS Server//Client, IPPS) IEEE 802.1X IPsec/IP-filter SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) SNMPv3

\*1 Gebruik STP-kabels (afgeschermd) van categorie 5 of hoger.

\*2 Het verbonden apparaat moet voldoen aan de IEEE 802.3az-norm.

\*3 EpsonNet Print Ondersteunt alleen IPv4. De rest ondersteunen zowel IPv4 en IPv6.

**Inktspecificaties**

Type	Speciale cartridges
Pigmentinkt	(Cyan (Cyaan), Vivid Magenta (Levendig Magenta), Yellow (Geel), Light Cyan (Licht Cyaan), Vivid Light Magenta (Levendig Licht Magenta), Orange (Oranje), Green (Groen), Violet, Photo Black (Foto Zwart), Matte Black (Mat Zwart), Gray (Grijs), Light Gray (Licht Grijs))
Vervaldatum	Zie de datum op de verpakking (bij normale temperaturen)
Gegarandeerde afdrukkwaliteit	Eén jaar (na installatie van de printer)
Opslagtemperatuur	

**Inktspecificaties**

Niet geïnstalleerd	-20 tot 40 °C (binnen vier dagen bij -20 °C, binnen een maand bij 40 °C)
Geïnstalleerd	-10 tot 40 °C (binnen vier dagen bij -10 °C, binnen een maand bij 40 °C)
Transport	-20 tot 60 °C (binnen vier dagen bij -20 °C, binnen een maand bij 40 °C, binnen 72 uur bij 60 °C)
Cartridgecapaciteit	700 ml, 350 ml, 150 ml

**Belangrijk:**

- Voor een goede afdrukkwaliteit raden we u aan de geplaatste inktcartridges om de zes maanden te verwijderen en te schudden.
- De inkt bevriest als deze lange tijd onder -20 °C blijft. Laat bevroren inkt minstens vier uur op kamertemperatuur (25 °C) ontdooien.
- Vul cartridges niet opnieuw.



---

## Hulp en ondersteuning

---

### Website voor technische ondersteuning

De Epson-website voor technische ondersteuning biedt hulp bij problemen die niet kunnen worden opgelost met de informatie in uw documentatie. Als u een webbrowser hebt en verbinding kunt maken met internet, gaat u naar:

<https://support.epson.net/>

Voor de nieuwste drivers, veelgestelde vragen, handleidingen en ander materiaal om te downloaden, gaat u naar:

<https://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-product niet goed functioneert en u het probleem niet kunt verhelpen met de informatie in de productdocumentatie, neem dan contact op met de klantenservice van Epson. Als de ondersteuning van Epson 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:

- Het serienummer van de printer  
(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**, **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 en ondersteuning

### Hulp voor gebruikers in Noord-Amerika

Epson biedt de volgende services voor technische ondersteuning.

#### Ondersteuning via internet

Ga naar de Epson-website voor ondersteuning (<https://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.

#### Spreken met een ondersteuningsmedewerker

Bel: (562) 276 1300 (VS) of (905) 709 9475 (Canada), 6.00 tot 18.00 uur Pacific Time, van maandag t/m 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 cartridges, 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 <https://www.epsonstore.com> (VS) of <https://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

(<https://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

#### Reparatie service center:

Telefoon-nummer	Faxnummer	Adres
02-23416969	02-23417070	No. 20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan

## Hulp en ondersteuning

Telefoon-nummer	Faxnummer	Adres
02-27491234	02-27495955	1F., No. 16, Sec. 5, Nan-jing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	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 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No. 87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No. 2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan (R.O.C.)
03-5325077	03-5320092	1F., No. 9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No. 30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan (R.O.C.)
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
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/Nieuw Zeeland

Epson Australia/New Zealand 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

#### Australië

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

#### Nieuw Zeeland

<https://www.epson.co.nz>

Bezoek de website van Epson Australia/New Zealand. De site 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:

Australië	Telefoon:	1300 361 054
	Fax:	(02) 8899 3789
Nieuw Zeeland	Telefoon:	0800 237 766

## Hulp en ondersteuning

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 (<https://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 (<https://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

Service Center: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City  
Vietnam

---

### Hulp voor gebruikers in Indonesië

Contactgegevens voor informatie, ondersteuning en services:

#### World Wide Web (<https://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

## Hulp en ondersteuning

### Epson Service Center

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

---

### Help 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:

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

### Hotline van de technische ondersteuning

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

<https://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.

Hoofdkantoor.

Telefoon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

### Epson Helpdesk

- Verkoop- en productinformatie (Infoline)  
Telefoon: 603-56288222

## Hulp en ondersteuning

- ❑ 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

(<https://www.epson.co.in>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden en productinformatie.

### Hoofdkantoor van Epson in India — Bangalore

Telefoon: 080-30515000

Fax: 30515005

### Regionale kantoren van Epson in India:

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

## Helpline

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 direct nummer: (63-2) 706 2625

E-mail: [epchelpdesk@epc.epson.com.ph](mailto:epchelpdesk@epc.epson.com.ph)

### World Wide Web

(<https://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