

Gebruikershandleiding

NPD4671-00 NL

Auteursrechten en handelsmerken

Auteursrechten en handelsmerken

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar worden gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen of op enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Seiko Epson Corporation. Seiko Epson Corporation wijst alle patent aansprakelijkheid af wat betreft het gebruik van de informatie in deze uitgave. Evenmin kan Seiko Epson Corporation aansprakelijk worden gesteld voor schade voortvloeiende uit het gebruik van de informatie uit deze uitgave. De hierin beschreven informatie is alleen bedoeld voor gebruik bij dit Epson-product. Epson is niet verantwoordelijk voor het gebruik van deze informatie bij andere producten.

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

Seiko Epson Corporation noch zijn filialen kunnen verantwoordelijk worden gesteld voor schade of problemen voortvloeiend uit het gebruik van andere dan originele onderdelen of verbruiksgoederen kenbaar als Original Epson Products of Epson Approved Products by Seiko Epson Corporation.

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

EPSON® is een gedeponeerd handelsmerk en EPSON EXCEED YOUR VISION of EXCEED YOUR VISION is een handelsmerk van Seiko Epson Corporation.

PRINT Image Matching™ en het PRINT Image Matching-logo zijn handelsmerken van Seiko Epson Corporation. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Intel® is een gedeponeerd handelsmerk van Intel Corporation.

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

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

Apple®, Macintosh®, Mac OS® en OS X® zijn gedeponeerde handelsmerken van Apple Inc.

Adobe, Adobe Reader, Acrobat en Photoshop zijn handelsmerken van Adobe systems Incorporated, die in bepaalde rechtsgebieden kunnen zijn gedeponeerd.

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

© 2012 Seiko Epson Corporation. Alle rechten voorbehouden.

Inhoudsopgave

Auteursrechten en handelsmerken

Auteursrechten en handelsmerken.	2
--	---

Inleiding

Informatie vinden.	6
Voorzorgsmaatregelen, belangrijke informatie en opmerkingen.	6
Besturingssystemen en versies.	6

Belangrijke instructies

Veiligheidsvoorschriften.	8
Productadviezen en waarschuwingen.	8
Het apparaat installeren/gebruiken.	8
Het gebruik van het apparaat met een draadloze verbinding.	10
Cartridges hanteren.	10

Aan de slag met uw apparaat

Productonderdelen.	11
Uitleg over het configuratiescherm.	12
Knoppen.	12
Lampjes.	13

Papier en afdrukmateriaal gebruiken

Algemene informatie over het gebruiken, laden en opslaan van afdrukmateriaal.	14
Papier opslaan.	14
Papier selecteren.	14
Printerdriverinstellingen voor papiersoorten	16
Papier in de papercassette laden.	17
Enveloppen in de papercassette plaatsen.	21
Papier en enveloppen in de papiertoevoer aan de achterkant laden.	24

Afdrukken

Printerdriver en Statusmonitor.	27
De printerdriver voor Windows openen.	27
De printerdriver voor Mac OS X openen.	28
Normaal gebruik.	29

Normaal afdrukken.	29
Afdrukken annuleren.	33
Overige opties.	34
Een eenvoudige manier om foto's af te drukken	34
Voorkeursinstellingen van de printer (alleen voor Windows).	35
Dubbelzijdig afdrukken.	35
Volledige pagina afdrukken.	37
Pages per Sheet (Pagina's per vel) afdrukken.	39
De printer voor afdrukken delen.	40
Instellingen voor Windows.	40
Instellingen voor Mac OS X.	42

Cartridges vervangen

Veiligheidsvoorschriften, voorzorgsmaatregelen en specificaties voor cartridges.	43
Veiligheidsvoorschriften.	43
Voorzorgsmaatregelen voor het vervangen van cartridges.	44
Specificaties van de cartridge.	45
De cartridgestatus controleren.	46
Voor Windows.	46
Voor Mac OS X.	47
Tijdelijk afdrukken met zwarte inkt wanneer de kleurencartridges opgebruikt zijn.	48
Voor Windows.	49
Voor Mac OS X.	50
Zwarte inkt besparen als de cartridge bijna leeg is (alleen Windows).	51
Een cartridge vervangen.	52

Uw printer en software onderhouden

De spuitkanaaltjes in de printkop controleren.	56
Het hulpprogramma Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren) gebruiken in Windows.	56
Het hulpprogramma Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren) gebruiken in Mac OS X.	56
De printerknoppen gebruiken.	57
De printkop reinigen.	58
Het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen) gebruiken in Windows.	58
Het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen) gebruiken in Mac OS X.	59

Inhoudsopgave

De printerknoppen gebruiken.	59
De printkop uitlijnen.	60
Het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen) gebruiken in Windows.	60
Het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen) gebruiken in Mac OS X.	60
Energie besparen.	61
Voor Windows.	61
Voor Mac OS X.	61
De printer reinigen.	62
De buitenzijde van de printer reinigen.	62
De binnenzijde van de printer reinigen.	62
De onderhoudscassette vervangen.	63
De onderhoudscassette controleren.	63
Omgaan met de onderhoudscassette.	63
De onderhoudscassette vervangen.	63
De printer vervoeren.	65
Software controleren en installeren.	66
De op uw computer geïnstalleerde software controleren.	66
De software installeren.	67
De software verwijderen.	67
Voor Windows.	67
Voor Mac OS X.	68

Probleemoplossing voor afdrukken

De oorzaak van het probleem opsporen.	70
Foutindicatoren.	70
De printerstatus controleren.	73
Vastgelopen papier.	76
Vastgelopen papier verwijderen uit het achterdeksel.	76
Vastgelopen papier uit de printer verwijderen	78
Vastgelopen papier verwijderen uit de papiercassette.	80
Vastlopen van papier voorkomen.	81
Opnieuw afdrukken na een papierstoring (alleen voor Windows).	81
Hulp voor de afdrukkwaliteit.	82
Horizontale strepen.	83
Verticale strepen of verstoring.	83
Onjuiste of ontbrekende kleuren.	84
Vage afdrukken en vegen.	84
Diverse afdrukproblemen.	85
Onjuiste of verminkte tekens.	85
Onjuiste marges.	85
Afdruk is enigszins scheef.	86

Omgekeerd beeld.	86
Lege pagina's.	86
De afdrukzijde bevat vlekken of vegen.	87
Afdrukken verloopt te traag.	87
Papier wordt niet goed doorgevoerd.	88
Het papier wordt niet ingevoerd.	88
Er worden meerdere pagina's tegelijk ingevoerd.	88
Papier niet goed geladen.	89
Papier wordt niet volledig uitgeworpen of is gekreukeld.	89
De printer drukt niet af.	89
Er branden geen lampjes.	89
Lampjes gingen aan en toen weer uit.	89
Alleen het Aan-/Uit-lampje brandt.	89
Er wordt een inktfout aangegeven nadat u de cartridge hebt vervangen.	90
De afdruksnelheid verhogen (alleen Windows).	91
Overige problemen.	92
Gewoon papier stil afdrukken.	92

Productinformatie

Inkt en onderhoudscassette.	93
Cartridges.	93
Onderhoudscassette	93
Systeemvereisten.	94
Voor Windows.	94
Voor Mac OS X.	94
Technische specificaties.	94
Printerspecificaties.	94
Specificaties netwerkinterface.	97
Mechanische specificaties.	97
Elektrische specificaties.	97
Omgevingsspecificaties.	98
Normen en goedkeuringen.	98
Interface.	99

Hulp vragen

Technische ondersteuning (website).	100
Contact opnemen met de klantenservice van Epson.	100
Voordat u contact opneemt met Epson.	100
Hulp voor gebruikers in Europa.	101
Hulp voor gebruikers in Taiwan.	101
Hulp voor gebruikers in Singapore.	102
Hulp voor gebruikers in Thailand.	102
Hulp voor gebruikers in Vietnam.	103
Hulp voor gebruikers in Indonesië.	103

Inhoudsopgave

Hulp voor gebruikers in Maleisië.	104
Hulp voor gebruikers in India.	105
Hulp voor gebruikers in de Filippijnen.	106

Index

Inleiding

Informatie vinden

De nieuwste versies van de volgende handleidingen staan op de ondersteuningswebsite van Epson.

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

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

☐ **Hier beginnen (document):**

Biedt u informatie over de instellingen van het product en de installatie van de software.

☐ **Gebruikershandleiding (PDF):**

Biedt u uitvoerige instructies voor gebruik, veiligheid en probleemoplossing. Raadpleeg deze gids wanneer u dit apparaat met een computer gebruikt, of wanneer u geavanceerde functies zoals gebruikt.

Om het PDF-bestand te kunnen bekijken, moet u over Adobe Acrobat Reader 5.0 of hoger of over Adobe Reader beschikken.

☐ **Netwerkhandleiding (HTML):**

Biedt netwerkbeheerders informatie over de printerdriver en de netwerkinstellingen.

Voorzorgsmaatregelen, belangrijke informatie en opmerkingen

Voorzorgsmaatregelen, belangrijke informatie en opmerkingen worden in deze gebruikershandleiding als volgt aangegeven en hebben de hier beschreven betekenis.



Voorzorgsmaatregelen

moet u zorgvuldig in acht nemen om lichamelijk letsel te voorkomen.



Belangrijke informatie

wordt aangegeven met "Let op"; u moet dit naleven om schade aan het apparaat te voorkomen.

Opmerkingen

bevatten handige tips en beperkingen voor het gebruik van het apparaat.

Besturingssystemen en versies

In deze handleiding worden de volgende afkortingen gebruikt.

- ☐ Windows 7 wordt gebruikt voor Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional en Windows 7 Ultimate.

Inleiding

- ❑ Windows Vista wordt gebruikt voor Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition en Windows Vista Ultimate Edition.
- ❑ Windows XP wordt gebruikt voor Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition en Windows XP Professional.
- ❑ Mac OS X wordt gebruikt voor Mac OS X 10.5.x, 10.6.x, 10.7.x.

Belangrijke instructies

Veiligheidsvoorschriften

Lees en volg deze instructies voor een veilig gebruik van dit apparaat. Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik. Neem ook alle waarschuwingen en voorschriften die op het apparaat zelf staan in acht.

- ☐ Gebruik alleen het netsnoer dat met het product is meegeleverd en gebruik het snoer niet voor andere apparatuur. Gebruik van andere snoeren met dit apparaat of gebruik van het meegeleverde netsnoer met andere apparatuur kan leiden tot brand of elektrische schokken.
- ☐ Zorg ervoor dat het netsnoer voldoet aan de relevante plaatselijke veiligheidsnormen.
- ☐ Haal het netsnoer, de stekker, de printer, de of de accessoires nooit uit elkaar en probeer deze onderdelen nooit zelf te wijzigen of te repareren, tenzij dit uitdrukkelijk staat beschreven in de handleiding van het apparaat.
- ☐ Trek in de volgende gevallen de stekker uit het stopcontact en doe een beroep op een onderhoudstechnicus: Als het netsnoer of de stekker beschadigd is, als er vloeistof in het apparaat is gekomen, als het apparaat is gevallen of als de behuizing beschadigd is, als het apparaat niet normaal werkt of als er een duidelijke wijziging in de prestaties optreedt. Wijzig geen instellingen als hiervoor in de gebruiksaanwijzing geen instructies worden gegeven.
- ☐ Zet het apparaat in de buurt van een wandstopcontact waar u de stekker gemakkelijk uit het stopcontact kunt halen.
- ☐ Plaats of bewaar het apparaat niet buiten en zorg ervoor dat het apparaat niet wordt blootgesteld aan vuil, stof, water of hittebronnen. Vermijd plaatsen die onderhevig zijn aan schokken, trillingen, hoge temperaturen of luchtvochtigheid.
- ☐ Zorg ervoor dat u geen vloeistoffen op het apparaat morst en pak het apparaat niet met natte handen vast.
- ☐ Houd dit product ten minste 22 cm verwijderd van pacemakers. De radiogolven die door dit product worden uitgezonden kunnen een negatieve invloed hebben op de werking van pacemakers.

Opmerking:

Volg de volgende link voor veiligheidsvoorschriften voor cartridges.

➔ [“Cartridges vervangen” op pagina 43](#)



Productadviezen en waarschuwingen

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

Het apparaat installeren/gebruiken

- ☐ De openingen in de behuizing van het apparaat mogen niet worden geblokkeerd of afgedekt.
- ☐ Gebruik alleen het type stroombron dat staat vermeld op het etiket op het apparaat.

Belangrijke instructies

- ☐ Gebruik geen stopcontacten in dezelfde groep als fotokopieerapparaten, airconditioners of andere apparaten die regelmatig worden in- en uitgeschakeld.
- ☐ Gebruik geen stopcontacten die met een wandschakelaar of een automatische timer kunnen worden in- en uitgeschakeld.
- ☐ Plaats het hele computersysteem uit de buurt van apparaten die elektromagnetische storingen kunnen veroorzaken, zoals luidsprekers of basisstations van draagbare telefoons.
- ☐ Plaats het netsnoer zodanig dat geen slijtage, inkepingen, rafels, plooien en knikken kunnen optreden. Plaats geen voorwerpen op het netsnoer en plaats het netsnoer zodanig dat niemand erop kan stappen. Let er vooral op dat het snoer mooi recht blijft aan de transformator.
- ☐ Als u een verlengsnoer gebruikt voor het apparaat, mag de totale stroombelasting in ampère van alle aangesloten apparaten niet hoger zijn dan de maximale belasting voor het verlengsnoer. Zorg er bovendien voor dat het totaal van de ampèrewaarden van alle apparaten die zijn aangesloten op het wandstopcontact, niet hoger is dan de maximumwaarde die is toegestaan voor het stopcontact.
- ☐ Als u het apparaat in Duitsland gebruikt, moet u rekening houden met het volgende: de installatie van het gebouw moet beschikken over een stroomonderbreker van 10 of 16 A om het apparaat te beschermen tegen kortsluiting en stroompieken.
- ☐ Let bij het aansluiten van dit apparaat op een computer of ander apparaat op de juiste richting van de stekkers van de kabel. Elke stekker kan maar op één manier in het apparaat worden gestoken. Wanneer u een stekker op een verkeerde manier in het apparaat steekt, kunnen beide apparaten die via de kabel met elkaar verbonden zijn, beschadigd raken.
- ☐ Plaats het apparaat op een vlakke, stabiele ondergrond die groter is dan het apparaat zelf. Laat als u het apparaat bij een muur plaatst minstens 10 cm vrij tussen de achterkant van het apparaat en de muur. Het apparaat werkt niet goed als het scheef staat.
- ☐ Zorg er bij opslag of transport van het apparaat voor dat het niet gekanteld, verticaal of ondersteboven wordt gehouden. Anders kan er inkt lekken.
- ☐ Zorg ervoor dat aan de voorkant van het product voldoende ruimte is voor het papier dat uit het apparaat komt.
- ☐ Vermijd plaatsen met sterke temperatuurschommelingen of vochtige plaatsen. Houd het apparaat ook uit de buurt van direct zonlicht, sterk licht of warmtebronnen.
- ☐ Steek geen voorwerpen door de openingen in het apparaat.
- ☐ Steek uw hand niet in het apparaat en raak de cartridges niet aan tijdens het afdrukken.
- ☐ Raak de witte, platte kabel binnen in het apparaat niet aan.
- ☐ Gebruik geen spuitbussen met ontvlambare stoffen in of in de buurt van dit apparaat. Dit kan brand veroorzaken.
- ☐ Verplaats de cartridgehouder niet met de hand. Hierdoor kan het apparaat worden beschadigd.
- ☐ Zet het apparaat altijd uit met de knop . Trek de stekker niet uit het stopcontact en sluit de stroom naar het stopcontact niet af zolang het lampje  nog knippert.
- ☐ Controleer voordat u het apparaat vervoert of de printkop zich in de uitgangspositie bevindt (uiterst rechts) en of de cartridges aanwezig zijn.

Belangrijke instructies

- ❑ Als u het apparaat gedurende langere tijd niet gebruikt, trek dan de stekker uit het stopcontact.
- ❑ Tijdens de levensduur van uw apparaat kan het voorkomen dat het inktkussentje moet worden vervangen als dit is verzadigd. Of en hoe vaak dit nodig is, hangt af van het aantal pagina's dat u afdrukt, het soort materiaal dat u afdrukt en het aantal reinigingsprocedures die door het apparaat worden uitgevoerd. Als dit onderdeel moet worden vervangen, wordt u hierover geïnformeerd via de Epson Status Monitor of de lampjes op het configuratiescherm. Dat het kussentje moeten worden vervangen, wil niet zeggen dat uw apparaat niet meer volgens de specificaties functioneert. Vervanging van dit onderdeel hoort tot het routinematige onderhoud van het apparaat en valt binnen de specificaties van het apparaat. Dit is geen probleem dat moet worden gerepareerd. De kosten voor deze vervanging vallen dan ook niet onder de garantie van Epson. Elke geautoriseerde serviceaanbieder van Epson kan het kussentje van uw apparaat vervangen. Dit onderdeel kan niet door de gebruiker worden vervangen.

Het gebruik van het apparaat met een draadloze verbinding

- ❑ Gebruik dit product niet in medische instellingen of in de buurt van medische apparatuur. De radiogolven die door dit product worden uitgezonden kunnen een negatieve invloed hebben op de werking van elektrische medische apparatuur.
- ❑ Gebruik dit product niet in de buurt van automatisch bestuurd inrichtingen zoals automatische deuren of brandalarmen. De radiogolven die door dit product worden uitgezonden kunnen een negatieve invloed hebben op de werking van deze apparatuur, en een storing zou tot ongevallen kunnen leiden.

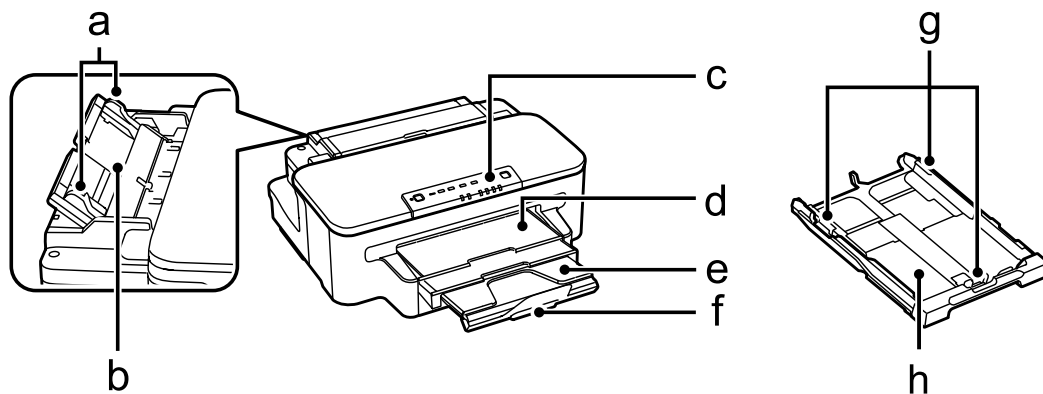
Cartridges hanteren

In het gekoppelde gedeelte treft u veiligheidsvoorschriften voor inkt en productadvies/waarschuwingen aan (voor het gedeelte "Cartridges vervangen").

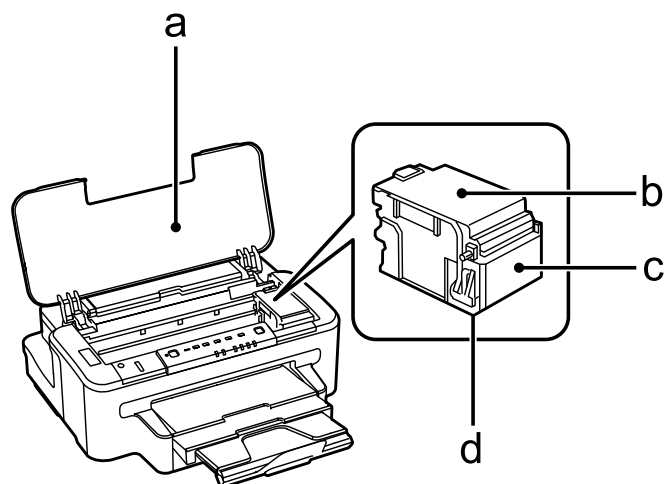
➡ ["Cartridges vervangen" op pagina 43](#)

Aan de slag met uw apparaat

Productonderdelen



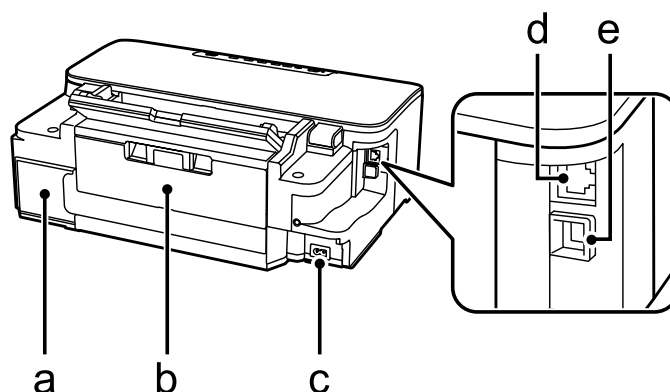
a.	Zijgeleiders
b.	Papiertoevoer achter
c.	Configuratiescherm
d.	Uitvoerlade
e.	Verlengstuk uitvoerlade
f.	Stop
g.	Zijgeleiders
h.	Papiercassette



a.	Deksel van de printer
----	-----------------------

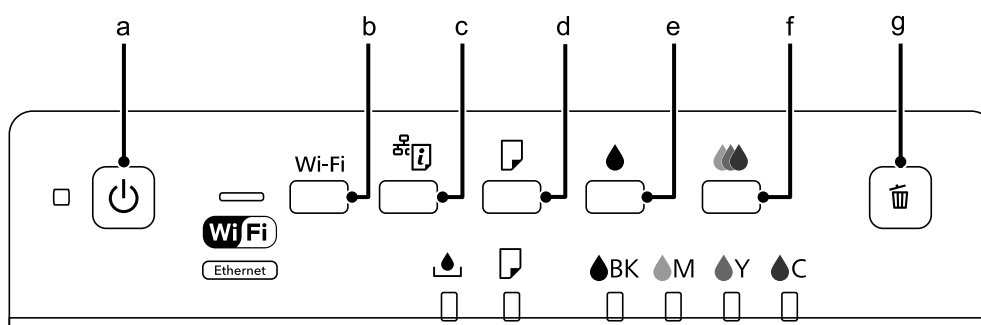
Aan de slag met uw apparaat

b.	Cartridgedeksel
c.	Cartridgehouder
d.	Printkop (onder de cartridgehouder)



a.	Onderhoudscassette
b.	Achterdeksel
c.	Netaansluiting
d.	LAN-poort
e.	USB-aansluiting





Uitleg over het configuratiescherm









Knoppen

	Knoppen	Functie
a		Schakelt het apparaat in of uit.
b	Wi-Fi	Indrukken om de melding over de netwerkfout te wissen.
c		Drukt een vel met de netwerkstatus af. Wanneer u deze knop indrukt, zet u het apparaat aan om de netwerkinstellingen terug te zetten op de standaardinstellingen.

Aan de slag met uw apparaat

	Knoppen	Functie
d		Voert papier in of uit. Hervat het afdrukken na een foutmelding dat het papier op is, het papier vastgelopen is of meerdere vellen papier ingevoerd zijn. Als de inktkussentjes van de printer bijna het einde van hun levensduur hebben bereikt, kunt u het afdrukken hervatten. Als u deze knop ingedrukt houdt terwijl u het apparaat inschakelt, wordt het productstatusblad afgedrukt.
e		Houd dit drie seconden ingedrukt om de printkop te reinigen (alleen zwart). Wanneer een lege cartridge wordt aangetroffen, drukt u hierop om de printkop naar de positie voor het vervangen van de cartridge te verplaatsen. Na het vervangen van de cartridge, drukt u hierop om de printkop op de uitgangspositie te zetten.
f		Houd dit drie seconden ingedrukt om de printkop te reinigen (alle kleuren behalve zwart). Wanneer een lege cartridge wordt aangetroffen, drukt u hierop om de printkop naar de positie voor het vervangen van de cartridge te verplaatsen. Na het vervangen van de cartridge, drukt u hierop om de printkop weer op de uitgangspositie te zetten.
g		Annuleert het afdrukken tijdens een afdruktaak.

Lampjes

Lampjes	Functie
	Brandt wanneer het apparaat aan staat. Knippert wanneer het apparaat gegevens ontvangt, afdrukt, wanneer een cartridge wordt vervangen, inkt wordt geladen of wanneer de printkop wordt gereinigd.
 	Blijft branden wanneer de printer met een netwerk is verbonden. Knippert wanneer de netwerkinstellingen worden aangepast (groen: Wi-Fi/oranje: Ethernet).
	➔ "Foutindicatoren" op pagina 70
	➔ "Foutindicatoren" op pagina 70
 BK M Y C	➔ "Foutindicatoren" op pagina 70

Papier en afdruk materiaal gebruiken

Algemene informatie over het gebruiken, laden en opslaan van afdruk materiaal

De meeste soorten gewoon papier zijn geschikt voor deze printer. Gecoat papier geeft echter het beste resultaat, omdat dit type papier minder inkt absorbeert.

Epson levert afdruk materiaal dat speciaal bedoeld is voor de inkt die in Epson-inkjetprinters wordt gebruikt. Dergelijk papier wordt aanbevolen voor een hoogwaardig resultaat.

Lees voordat u het speciale afdruk materiaal van Epson in de printer laadt, de instructies op de verpakking. Houd bovendien rekening met de volgende punten.

Opmerking:

- ☐ Plaats het papier met de afdrukzijde naar beneden in de papercassette. De afdrukzijde is meestal witter of glanzender dan de achterkant van het papier. Zie de instructies bij het papier voor meer informatie. Bij sommige afdruk materialen is er een hoekje afgesneden om de juiste laadrichting aan te geven.
- ☐ Als het papier gekruld is, strijk het dan in tegenovergestelde richting glad voordat u het in de printer laadt. Als u afdrukt op gekruld papier kunnen er vegen ontstaan op de afdruk.



Papier opslaan

Plaats ongebruikt papier meteen na het afdrukken terug in de verpakking. Wanneer u speciaal afdruk materiaal gebruikt, raadt Epson aan de afdrukken in een hersluitbare plastic zak te bewaren. Stel ongebruikt papier en afdrukken niet bloot aan hoge temperaturen, een vochtige omgeving of direct zonlicht.

Papier selecteren

In de volgende tabel ziet u de ondersteunde papersoorten. De laadcapaciteit, papierbron en mogelijkheid van randloos afdrukken variëren per papersoort, zoals hieronder aangegeven.

Papier en afdruk materiaal gebruiken

Afdruk materiaal	Formaat	Laadcapaciteit (vellen)			Randloos af- drukken
		papiercasset- te 1 of papiercasset- te	papiercasset- te 2*1	papiertoe- voer achter	
Gewoon papier*2	Letter*3	tot 27,5 mm	tot 27,5 mm	1	-
	A4*3	tot 27,5 mm	tot 27,5 mm	1	-
	B5*3	tot 27,5 mm	tot 27,5 mm	1	-
	A5*3	tot 27,5 mm	-	1	-
	A6*3	tot 27,5 mm	-	-	-
	Legal*4	30	30	1	-
	Gebruikergedefini- eerd	1	1*5	1*5	-
Dik papier	Letter	-	-	1	-
	A4	-	-	1	-
	B5	-	-	-	-
	A5	-	-	-	-
Envelope (Envelop)	#10	10	-	1	-
	DL	10	-	1	-
	C6	10	-	-	-
	C4	-	-	1	-
Epson Bright White Ink Jet Paper (Inkjetpapier helderwit)	A4*3	200	200	1	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Inkjetpa- pier fotokwaliteit)	A4	80	-	-	-
Epson Matte Paper - Heavyweight (Mat pa- pier zwaar)	A4	20	-	1	✓
Epson Photo Paper (Fotopapier)	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch)	20	-	-	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 inch)	20	-	-	✓

Papier en afdruk materiaal gebruiken

Afdruk materiaal	Formaat	Laadcapaciteit (vellen)			Randloos af-drukken
		papiercasset-te 1 of papiercasset-te	papiercasset-te 2*1	papiertoe-voer achter	
Epson Premium Glossy Photo Paper (Fotopapier glanzend Premium)	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch)	20	-	-	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 inch)	20	-	-	✓
	16:9-formaat (102 × 181 mm)	20	-	-	✓
Epson Premium Semi-gloss Photo Paper (Fotopapier halfglanzend Premium)	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch)	20	-	-	✓
Epson Ultra Glossy Photo Paper (Fotopapier ultraglanzend)	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch)	20	-	-	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 inch)	20	-	-	✓
Epson Glossy Photo Paper (Fotopapier glanzend)	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch)	20	-	-	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 inch)	20	-	-	✓

*1 Deze cassette is mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van het product.

*2 Papier met een gewicht van 64 g/m² (17 lb) tot 90 g/m² (24 lb).

*3 De laadcapaciteit voor handmatig dubbelzijdig afdrukken is 30 vellen.

*4 De laadcapaciteit voor handmatig dubbelzijdig afdrukken is 1 vel.

*5 Beschikbaarheid varieert, afhankelijk van het papierformaat.

Opmerking:

De beschikbaarheid van papier kan van land tot land verschillen.

Printerdriverinstellingen voor papiersoorten

De printer stelt zichzelf automatisch in op het afdruk materiaal dat u in de afdrukinstellingen opgeeft. Daarom is het zo belangrijk wat u instelt als papiersoort. Aan de hand van deze instelling weet de printer welk papier u gebruikt. De hoeveelheid inkt wordt daar automatisch aan aangepast. In de volgende tabel staan de instellingen die u kunt opgeven voor uw papier.

Voor dit papier	Papiersoort in printerdriver
Gewoon papier*	plain papers (Gewoon papier)
Epson Bright White Ink Jet Paper (Inkjetpapier helderwit)*	plain papers (Gewoon papier)
Epson Ultra Glossy Photo Paper (Fotopapier ultraglanzend)*	Epson Ultra Glossy

Papier en afdruk materiaal gebruiken

Voor dit papier	Papierssoort in printerdriver
Epson Premium Glossy Photo Paper (Fotopapier glanzend Premium)*	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper (Fotopapier halfglanzend Premium)*	Epson Premium Semigloss
Epson Glossy Photo Paper (Fotopapier glanzend)*	Epson Glossy
Epson Photo Paper (Fotopapier)*	Epson Photo
Epson Matte Paper - Heavyweight (Mat papier zwaar)*	Epson Matte
Dik papier*	Thick-Paper (Dik papier)
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Inkjetpapier fotokwaliteit)*	Epson Matte
Enveloppen	Envelope (Enveloppe)

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

Opmerking:

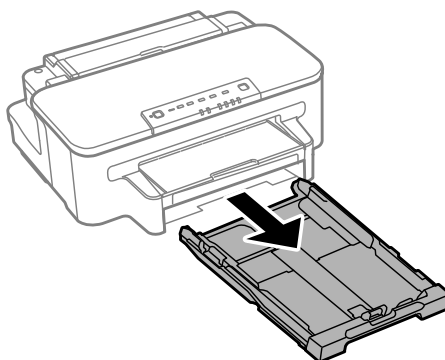
De beschikbaarheid van speciaal afdruk materiaal kan van land tot land verschillen. Raadpleeg de klantenservice van Epson voor informatie over de afdruk materialen die in uw regio verkrijgbaar zijn.

➡ [“Technische ondersteuning \(website\)”](#) op pagina 100

Papier in de papercassette laden

Volg de onderstaande instructies om papier in het apparaat te laden:

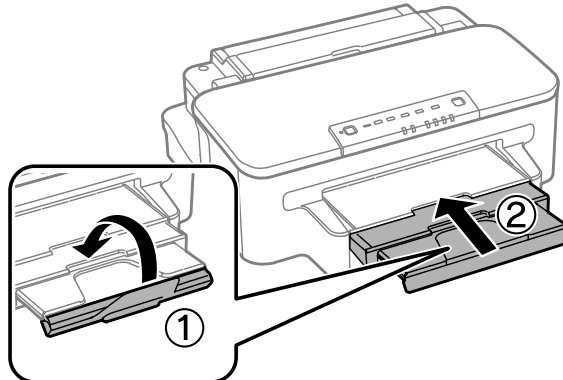
- 1 Trek de papercassette uit het apparaat.



Papier en afdruk materiaal gebruiken

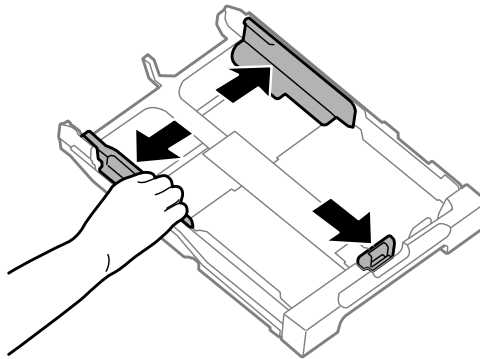
Opmerking:

Is de uitvoerlade uitgeworpen, sluit deze dan voordat u de papercassette uittrekt.



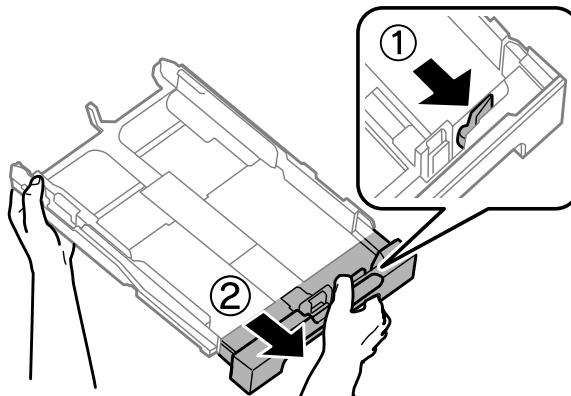
2

Knijp en schuif de zijgeleiders naar de zijkant van de papercassette.



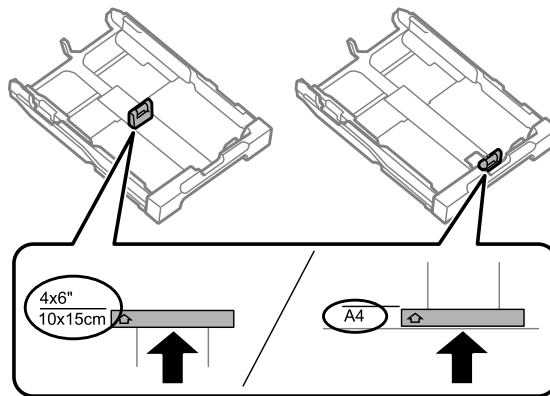
Opmerking:

Wanneer u het papierformaat Legal gebruikt, trekt u de papercassette uit, zoals getoond in de illustratie.

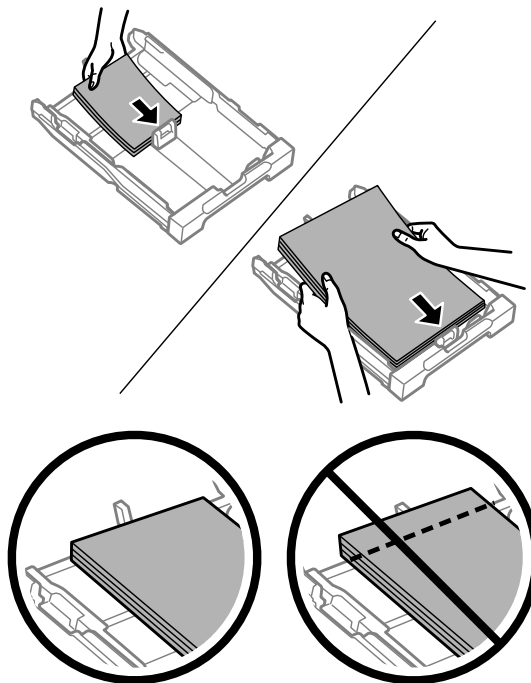


Papier en afdruk materiaal gebruiken

- 3** Verschuif de zijgeleider om deze af te stemmen op het papierformaat dat u wilt gebruiken.



- 4** Leg het papier in de richting van de zijgeleider in met de afdrukzijde naar beneden en zorg ervoor dat het papier niet aan het einde van de cassette uitsteekt.

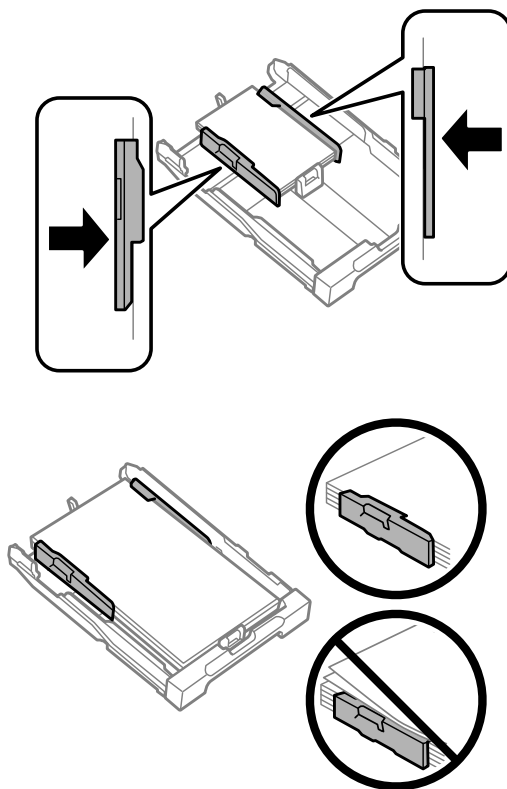


Opmerking:

Waaier het papier los en maak een rechte stapel voordat u het papier in de lade plaatst.

Papier en afdruk materiaal gebruiken

- 5** Schuif de zijgeleiders naar de randen van het papier.

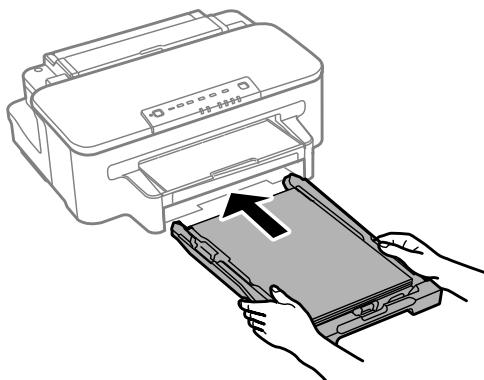


Opmerking:

Let er bij gewoon papier op dat het papier niet boven het pijltje ▼ aan de binnenzijde van de zijgeleider uitkomt. Zorg er bij speciaal afdruk materiaal van Epson voor dat het aantal vellen minder is dan het maximum dat voor het betreffende afdruk materiaal is opgegeven.

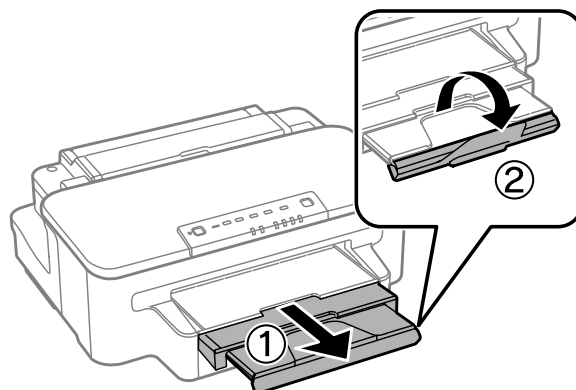
➡ [“Papier selecteren” op pagina 14](#)

- 6** Houd de cassette recht en schuif deze langzaam en voorzichtig weer helemaal in het apparaat terug.



Papier en afdruk materiaal gebruiken

- 7** Schuif de uitvoerlade uit en zet de stop omhoog.



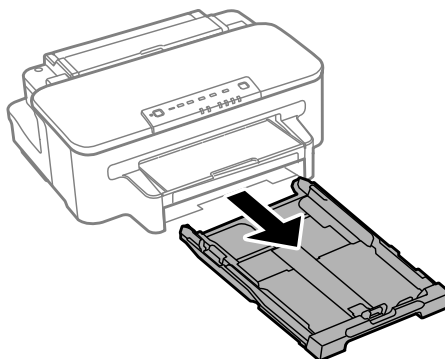
Opmerking:

- ☐ Als u op voorgeperforeerd papier wilt afdrukken, raadpleegt u *“Papier en enveloppen in de papiertoevoer aan de achterkant laden” op pagina 24.*
- ☐ Zorg ervoor dat aan de voorkant van het apparaat voldoende ruimte is voor het papier dat uit het apparaat komt.
- ☐ De papercassette niet verwijderen of terugschuiven terwijl het apparaat in werking is.

Enveloppen in de papercassette plaatsen

Volg de onderstaande instructies om enveloppen in de papercassette te plaatsen:

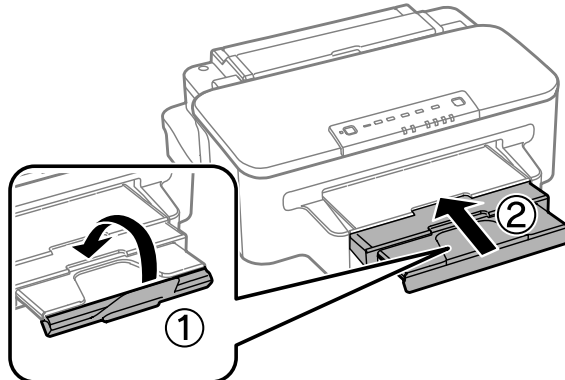
- 1** Trek de papercassette uit het apparaat.



Papier en afdruk materiaal gebruiken

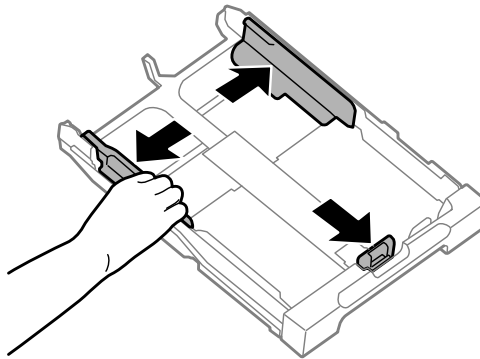
Opmerking:

Is de uitvoerlade uitgeworpen, sluit deze dan voordat u de papercassette uittrekt.



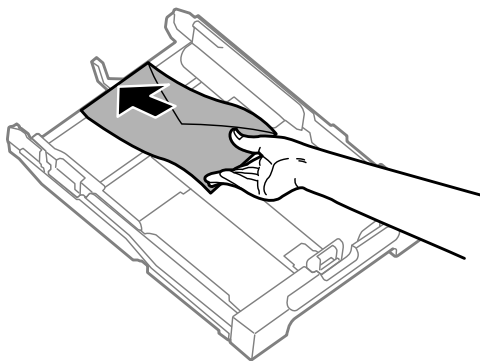
2

Knijp en schuif de zijgeleiders naar de zijkant van de papercassette.



3

Plaats enveloppen in de lengte, met de klep rechts en naar boven gericht.



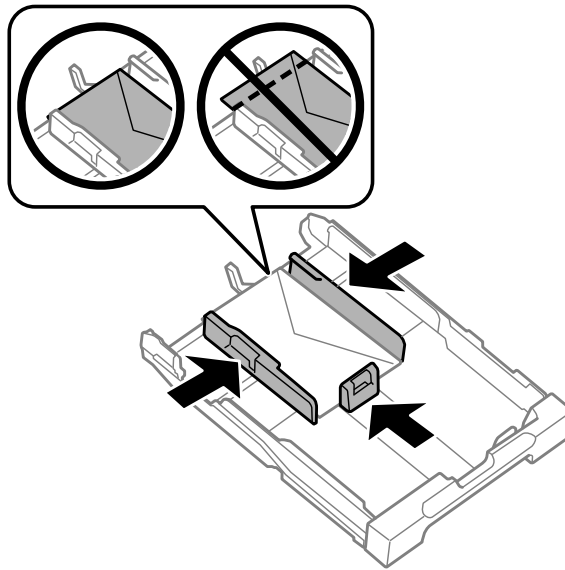
Opmerking:

Zorg dat het aantal enveloppen het maximum niet overschrijdt.

➔ [“Papier selecteren” op pagina 14](#)

Papier en afdruk materiaal gebruiken

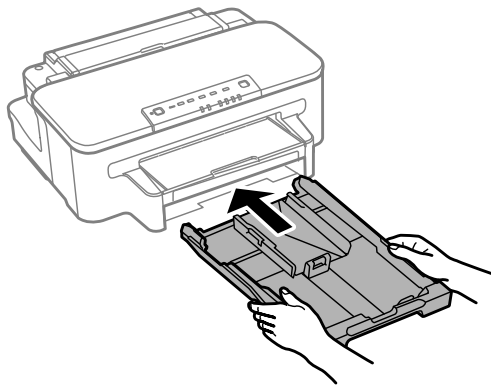
- 4** Schuif de zijgeleiders naar de randen van de enveloppen en zorg dat de enveloppen niet uit het uiteinde van de cassette steken.



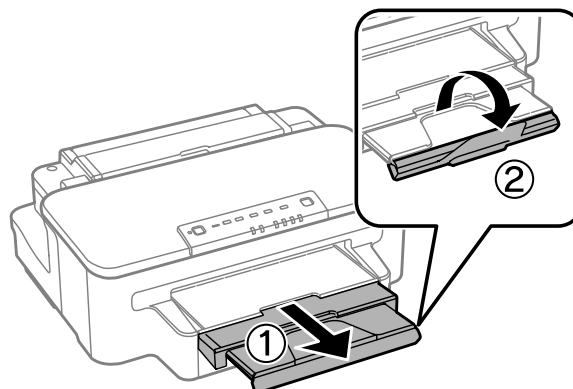
Opmerking:

Als u geen klik voelt, schuift u de zijgeleiders naar de randen van de enveloppen.

- 5** Houd de cassette recht en schuif deze langzaam en voorzichtig weer helemaal in het apparaat terug.



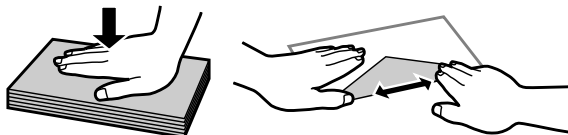
- 6** Schuif de uitvoerlade uit en zet de stop omhoog.



Papier en afdruk materiaal gebruiken

Opmerking:

- ☐ De dikte van de enveloppen en de mogelijkheid om deze te vouwen, varieert per envelop. Als de totale dikte van de stapel enveloppen meer is dan 10 mm, drukt u de stapel plat voordat u deze in cassette plaatst. Als u een stapel enveloppen hebt geplaatst en de afdrukwaliteit minder wordt, laadt u één envelop tegelijk.
- ☐ Gebruik geen enveloppen die gekruld of gevouwen zijn.
- ☐ Druk de envelop en de kleppen eerst goed plat.



- ☐ Druk de zijde die als eerste in het apparaat gaat goed plat.
- ☐ Gebruik geen enveloppen die te dun zijn. Dunne enveloppen kunnen gaan krullen tijdens het afdrukken.
- ☐ Zorg dat de enveloppen recht op elkaar liggen voordat u ze in de cassette plaatst.

Papier en enveloppen in de papiertoevoer aan de achterkant laden

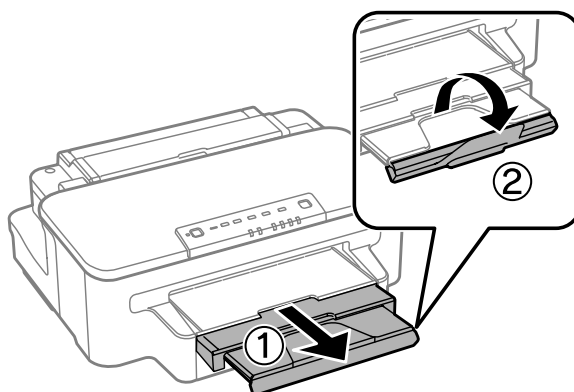
Opmerking:

U kunt alleen afdrukken met gebruikmaking van de papiertoevoer aan de achterkant wanneer u vanaf een computer afdrukt. Wanneer u zonder computer wilt afdrukken, plaatst u papier in de papercassette.

Volg de onderstaande instructies om papier en enveloppen in de papiertoevoer aan de achterkant te laden:

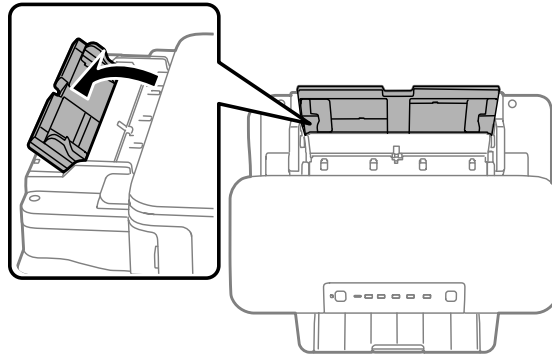
1

Schuif de uitvoerlade uit en zet de stop omhoog.

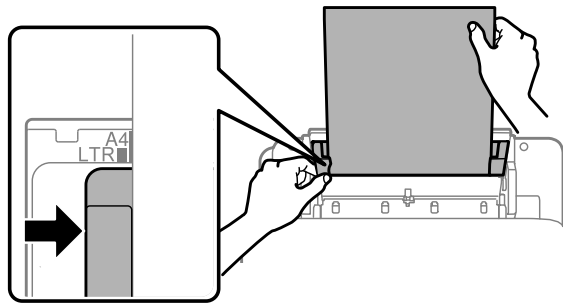


Papier en afdruk materiaal gebruiken

- 2** Open de papiertoevoer aan de achterkant.



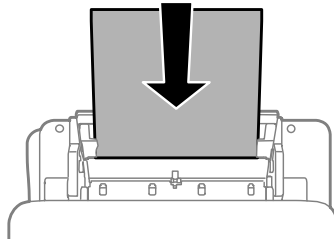
- 3** Houd één vel papier met de afdrukszijde naar boven gericht in het midden van de papiertoevoer aan de achterkant en verschuif de zijgeleiders tot deze tegen de randen van het papier aanliggen.



Opmerking:

De afdrukszijde is meestal witter of glanzender dan de andere zijde.

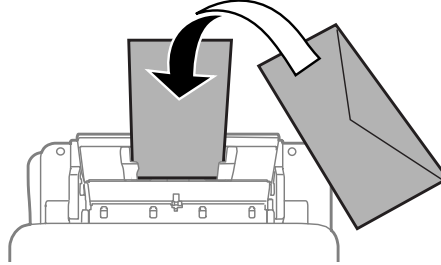
- 4** Plaats het papier in de papiertoevoer aan de achterzijde. Het papier wordt automatisch ingevoerd.



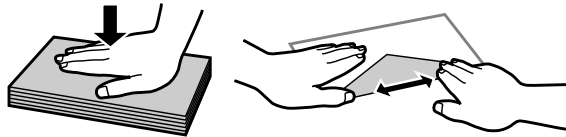
Papier en afdruk materiaal gebruiken

Opmerking:

- ☐ U kunt de volgende papierformaten met gaatjes gebruiken: A4, A5, Legal, Letter. Automatisch dubbelzijdig afdrukken is niet mogelijk.
- ☐ Plaats enveloppen altijd met de korte zijde eerst en de klep naar beneden.



- ☐ Gebruik geen enveloppen die gekruld of gevouwen zijn.
- ☐ Druk de envelop en de kleppen eerst goed plat.



- ☐ Druk de zijde die als eerste in het apparaat gaat goed plat.
- ☐ Gebruik geen enveloppen die te dun zijn. Dunne enveloppen kunnen gaan krullen tijdens het afdrukken.

Afdrukken

Printerdriver en Statusmonitor

In de printerdriver kunt u een groot aantal opties instellen om de beste afdrukresultaten te krijgen. Met de statusmonitor en de printerhulpprogramma's kunt u de printer controleren en ervoor zorgen dat het apparaat optimaal blijft werken.

Opmerking voor Windows-gebruikers:

- ☐ De printerdriver gaat op de website van Epson op zoek naar de nieuwste versie van de printerdriver, waarna eventuele updates automatisch worden geïnstalleerd. Klik in het **Maintenance (Hulpprogramma's)**-venster van uw printerdriver op de knop **Software Update (Software-update)** en volg verder de instructies op het scherm. Als deze knop niet wordt weergegeven in het venster **Maintenance (Hulpprogramma's)**, wijst u **All Programs (Alle programma's)** of **Programs (Programma's)** aan in het menu **Start** van **Windows** en kijkt u in de map **EPSON**.
- ☐ Als u de taal van de driver wilt wijzigen, gaat u naar het venster **Maintenance (Hulpprogramma's)** van de printerdriver en selecteert u de gewenste taal in de keuzelijst **Language (Taal)**. Of deze functie aanwezig is, verschilt per land.

De printerdriver voor Windows openen

U kunt de printerdriver openen vanuit de meeste Windows-toepassingen, vanuit het menu **Start** van **Windows** of vanaf de taskbar (taakbalk).

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

Als u instellingen wilt opgeven die door alle Windows-toepassingen moeten worden gebruikt, opent u de printerdriver vanuit het menu **Start** of vanaf de taskbar (taakbalk).

Raadpleeg de volgende gedeelten voor meer informatie over het openen van de printerdriver.

Opmerking:

Schermafbeeldingen van vensters van de printerdriver in deze Gebruikershandleiding zijn afkomstig uit **Windows 7**.

Vanuit Windows-toepassingen

1

Klik op **Print (Afdrukken)** of **Print Setup (Afdrukinstelling)** in het menu **File (Bestand)**.

2

Klik in het venster dat verschijnt op **Printer, Setup (Instellingen), Options (Opties), Preferences (Voorkeuren)** of **Properties (Eigenschappen)**. (Het is mogelijk dat u op een combinatie van deze knoppen moet klikken, afhankelijk van de toepassing die u gebruikt.)

Vanuit het menu Start

☐ Windows 7:

Klik op de knop Start en selecteer **Devices and Printers (Apparaten en printers)**. Klik vervolgens met de rechtermuisknop op de printer en selecteer **Printing preferences (Voorkeursinstellingen voor afdrukken)**.

☐ Windows Vista:

Klik op de knop Start, selecteer **Control Panel (Configuratiescherm)** en selecteer **Printer** in de categorie **Hardware and Sound (Hardware en geluiden)**. Selecteer vervolgens de printer en klik op **Select printing preferences (Voorkeursinstellingen selecteren)**.

☐ Windows XP:

Klik op **Start, Control Panel (Configuratiescherm), (Printers and Other Hardware (Printers en andere hardware))** en vervolgens op **Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**. Selecteer de printer en klik in het menu File (Bestand) op **Printing Preferences (Voorkeursinstellingen voor afdrukken)**.

Via het snelkoppelingspictogram op de taakbalk


Klik met de rechtermuisknop op het printerpictogram op de taskbar (taakbalk) en selecteer vervolgens **Printer Settings (Printerinstellingen)**.

Als u een snelkoppelingspictogram aan de taskbar (taakbalk) van Windows wilt toevoegen, opent u eerst de printerdriver via het menu Start (hierboven beschreven). Klik vervolgens op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en de knop **Monitoring Preferences (Controlevoorkeursinstellingen)**. Schakel in het venster Monitoring Preferences (Controlevoorkeursinstellingen) het selectievakje **Shortcut Icon (Snelkoppelingspictogram)** in.

Informatie opzoeken via de online-Help

Ga op een van de volgende manieren te werk in het venster van de printerdriver.

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

☐ Klik op de knop  rechtsboven in het venster en klik daarna op het item (alleen Windows XP).

De printerdriver voor Mac OS X openen


In de volgende tabel wordt aangegeven hoe u het dialoogvenster van de printerdriver opent.

Dialoogvenster	Openen
Page Setup (Pagina-instelling)	Klik in het menu File (Archief) van uw toepassing op Page Setup (Pagina-instelling) . Opmerking: <i>Afhankelijk van uw toepassing, wordt Page Setup (Pagina-instelling) niet weergegeven in het menu File (Archief).</i>
Print (Afdrukken)	Klik in het menu File (Archief) van uw toepassing op Print (Afdrukken) .

Afdrukken

Epson Printer Utility 4	<p>Voor Mac OS X 10.7 klikt u op System Preferences (Systeemvoorkeuren) in het menu Apple en vervolgens op Print & Scan (Afdrukken en scannen). Selecteer uw printer in het lijstvak Printers, klik op Options & Supplies (Opties en toebehoren), Utility (Hulpprogramma) en vervolgens op Open Printer Utility (Open Printerhulpprogramma).</p> <p>Voor Mac OS X 10,6 klikt u op System Preferences (Systeemvoorkeuren) in het menu Apple en vervolgens op Print & Fax (Afdrukken & faxen). Selecteer uw printer in het lijstvak Printers, klik op Options & Supplies (Opties en toebehoren), Utility (Hulpprogramma) en vervolgens op Open Printer Utility (Open Printerhulpprogramma).</p> <p>Voor Mac OS X 10.5 klikt u op System Preferences (Systeemvoorkeuren) in het menu Apple en vervolgens op Print & Fax (Afdrukken & faxen). Selecteer uw printer in het lijstvak Printers, klik op Open Print Queue (Open afdrukwachtrij) en vervolgens op Utility (Hulpprogramma).</p>
-------------------------	---

Informatie opzoeken via de online-Help

Klik op de knop  **Help** in het dialoogvenster Print (Afdrukken).

Normaal gebruik

Normaal afdrukken

Opmerking:

- ☐ De schermafbeeldingen in dit gedeelte kunnen per model verschillen.
- ☐ Laad papier op de juiste manier, voordat u gaat afdrukken.
 - ➔ [“Papier in de papercassette laden” op pagina 17](#)
 - ➔ [“Enveloppen in de papercassette plaatsen” op pagina 21](#)
 - ➔ [“Papier en enveloppen in de papiertoevoer aan de achterkant laden” op pagina 24](#)
- ☐ Raadpleeg het volgende gedeelte voor meer informatie over het afdrukgebied.
 - ➔ [“Afdrukgebied” op pagina 95](#)
- ☐ Maak na het opgeven van de instellingen eerst één proefafdruk en controleer het resultaat, voordat u grote hoeveelheden afdrukt.

Basisinstellingen van de printer voor Windows

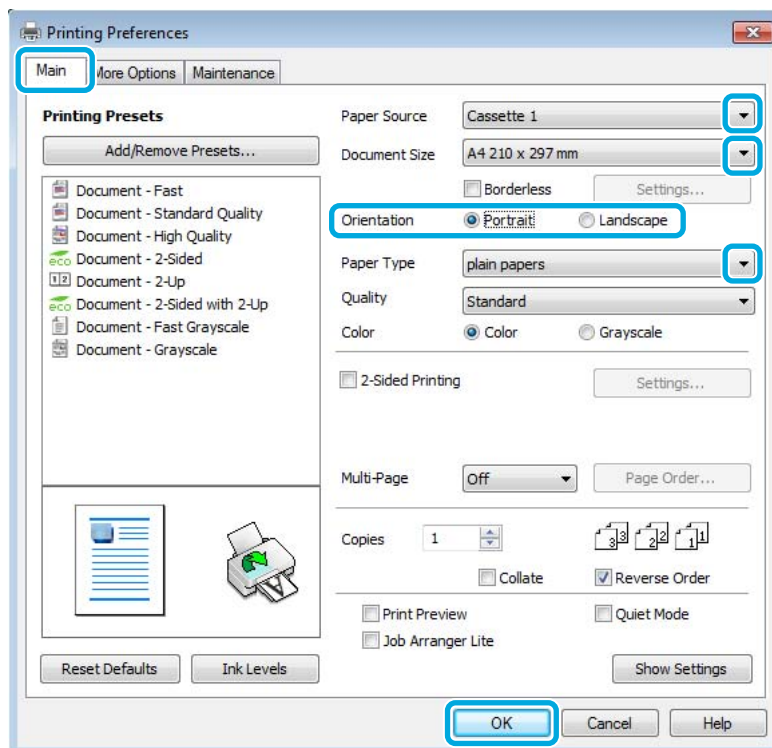
- 1** Open het bestand dat u wilt afdrukken.

Afdrukken

2

Open de printerinstellingen.

➔ “De printerdriver voor Windows openen” op pagina 27



3

Klik op het tabblad **Main (Hoofdgroep)**.

4

Selecteer de gewenste instelling voor Paper Source (Papierbron).

5

Selecteer de gewenste instelling voor Document Size (documentformaat). U kunt ook een aangepast papierformaat definiëren. Zie de online-Help voor meer informatie.

6

Selecteer **Borderless (Randloos)** als u randloze foto's wilt afdrukken.

➔ “Papier selecteren” op pagina 14

Als u wilt regelen hoeveel van de afbeelding buiten de rand van het papier valt, klikt u op de knop **Settings (Instellingen)**, stelt u **Auto Expand (Automatisch vergroten)** in als de Method of Enlargement (Wijze van vergroting) en past u vervolgens de schuifknop **Amount of Enlargement (Mate van vergroting)** aan.

7

Selecteer **Portrait (Staand)** (verticaal) of **Landscape (Liggend)** (horizontaal) om de afdrukstand van het document op het papier op te geven.

Opmerking:

Selecteer **Landscape (Liggend)** wanneer u op enveloppen afdrukt.

Afdrukken

- 8 Selecteer de gewenste instelling voor Paper Type (Papiertype).
➔ “Printerdriverinstellingen voor papiersoorten” op pagina 16

Opmerking:

De afdrukkwaliteit wordt automatisch aangepast voor het geselecteerde Paper Type (Papiertype).

- 9 Klik op **OK** om het venster met printerinstellingen te sluiten.

Opmerking:

Zie het betreffende gedeelte om de geavanceerde instellingen te wijzigen.

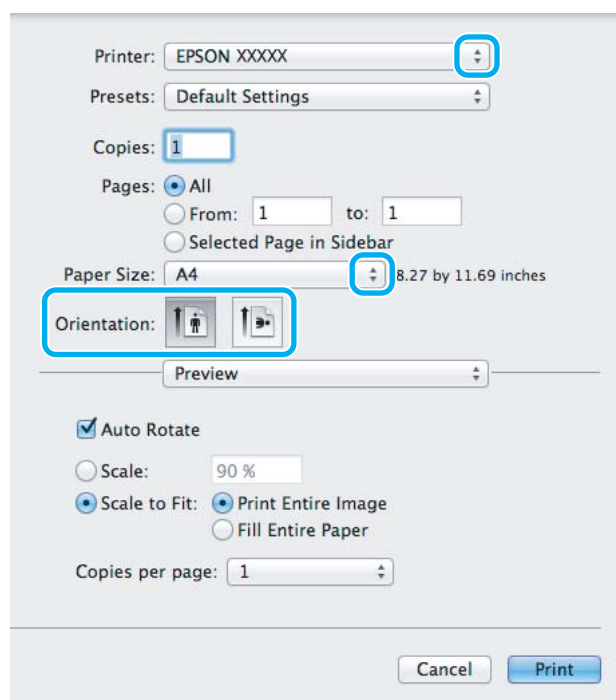
- 10 Druk het bestand af.

Basisinstellingen van de printer voor Mac OS X

Opmerking:

- ☐ Schermafbeeldingen van vensters van de printerdriver in dit gedeelte zijn afkomstig van Mac OS X 10.7.
- ☐ Wanneer u enveloppen afdrukt, gebruikt u de toepassing om de gegevens 180 graden te draaien.

- 1 Open het bestand dat u wilt afdrukken.
- 2 Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
➔ “De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 28



Afdrukken

Opmerking:

Als de vereenvoudigde statusmonitor wordt weergegeven, klikt u op de knop **Show Details (Toon details)** (voor Mac OS X 10.7) of op de knop ▼ (voor Mac OS X 10.6 of 10.5) om dit dialoogvenster uit te breiden.

3

Selecteer de printer die u gebruikt bij Printer.

Opmerking:

Afhankelijk van de toepassing kunt u bepaalde items in dit dialoogvenster mogelijk niet selecteren. Kies in dat geval **Page Setup (Pagina-instelling)** in het menu File (Archief) van uw toepassing en geef de gewenste instellingen op.

4

Selecteer de gewenste instelling voor Paper Size (Papierformaat).

Opmerking:

Selecteer **XXX (Borderless (Randloos))** bij Paper Size (Papierformaat) als u randloze foto's wilt afdrukken.

➔ [“Papier selecteren” op pagina 14](#)

5

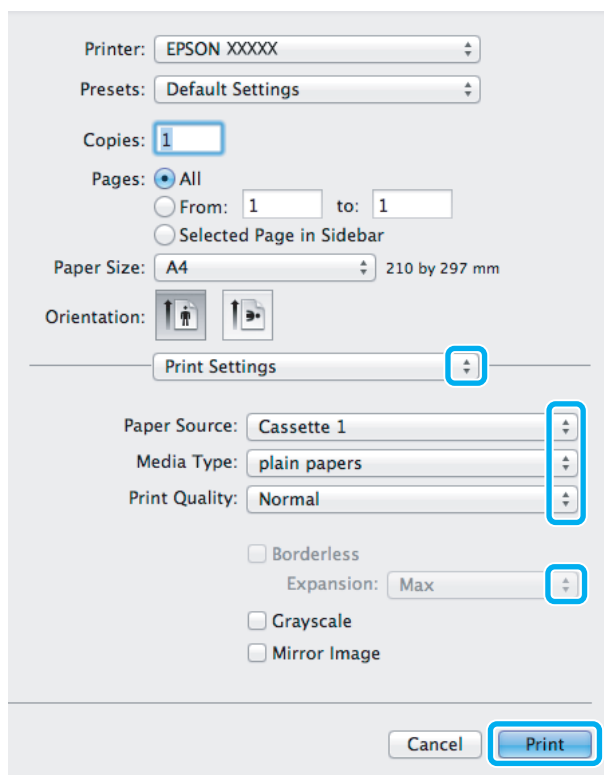
Selecteer de juiste instelling bij Orientation (Richting).

Opmerking:

Selecteer een liggend formaat wanneer u op enveloppen afdrukt.

6

Selecteer **Print Settings (Printerinstellingen)** in het venstermenu.



7

Selecteer de gewenste instelling voor **Paper Source (Papierbron)**.


Afdrukken

- 8 Selecteer de juiste instelling bij Media Type (Afdrukmateriaal).
➔ “[Printerdriverinstellingen voor papiersoorten](#)” op pagina 16
- 9 Selecteer de juiste instelling bij Expansion (Uitbreiding) tijdens het randloze afdrukken om te regelen hoeveel van de afbeelding buiten de rand van het papier valt.
- 10 Klik op **Print (Afdrukken)** om te beginnen met afdrukken.

Afdrukken annuleren

U kunt het afdrukken annuleren op de hierna beschreven manieren.

De printerknop gebruiken

Druk op de knop  om de afdruktaak te annuleren.

Voor Windows

Opmerking:

Een afdruktaak die volledig naar de printer is verzonden, kan niet meer worden geannuleerd. In dit geval moet u de afdruktaak op de printer zelf annuleren.

- 1 Open de EPSON Status Monitor 3.
➔ “[Voor Windows](#)” op pagina 73
- 2 Klik op de knop **Print Queue (Wachtrij)**. De Windows Spooler (Windows-spooler) wordt weergegeven.
- 3 Klik met de rechtermuisknop op de afdruktaak die u wilt annuleren en selecteer **Cancel (Annuleren)**.

Voor Mac OS X

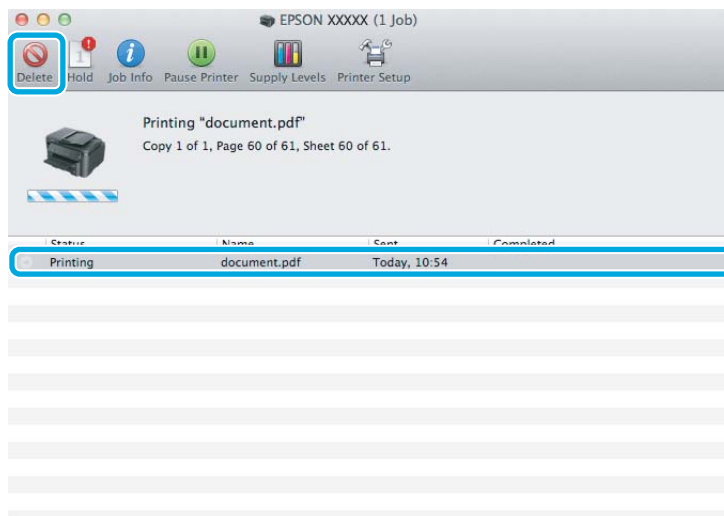
Volg de onderstaande instructies om een afdruktaak te annuleren.

- 1 Klik in het Dock op het pictogram van uw printer.
- 2 Selecteer in de lijst met documenten het document dat wordt afgedrukt.

Afdrukken

3

Klik op de knop **Delete (Verwijderen)** om de afdruktaak te annuleren.



Overige opties

Een eenvoudige manier om foto's af te drukken



Met Epson Easy Photo Print kunt u uw digitale afbeeldingen afdrukken op verschillende soorten papier. Dankzij de stapsgewijze instructies bereikt u snel het gewenste resultaat zonder dat u allerlei ingewikkelde instellingen hoeft op te geven.

Met de functie Quick Print (Snel afdrukken) kunt u met één klik afdrukken met de instellingen die u speciaal daarvoor hebt opgeslagen.

Epson Easy Photo Print starten

Voor Windows

- ☐ Dubbelklik op het pictogram **Epson Easy Photo Print** op het bureaublad.
- ☐ **Voor Windows 7 en Vista:**
Klik op de startknop, wijs naar **All Programs (Alle Programma's)**, klik op **Epson Software** en klik vervolgens op **Easy Photo Print**.

Voor Windows XP:

Klik op **Start**, wijs naar **All Programs (Alle Programma's)**, wijs naar **Epson Software** en klik vervolgens op **Easy Photo Print**.

Voor Mac OS X

Dubbelklik op de map **Applications (Programma's)** op de vaste schijf van uw Mac OS X, dubbelklik om de beurt op de mappen **Epson Software** en **Easy Photo Print** en dubbelklik vervolgens op het pictogram **Easy Photo Print**.

Voorkeursinstellingen van de printer (alleen voor Windows)

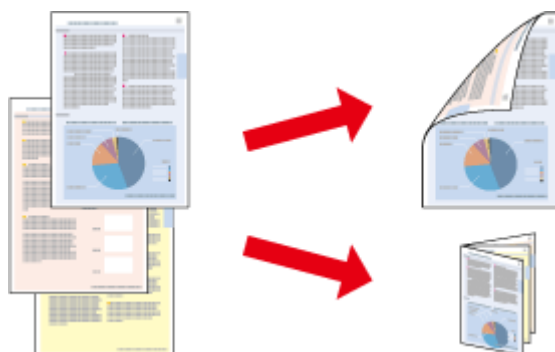
Met de voorkeursinstellingen voor de printerdriver kunt u razendsnel afdrukken. U kunt ook zelf voorkeursinstellingen maken.

Printerinstellingen voor Windows

- 1** Open de printerinstellingen.
➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 27](#)
- 2** Selecteer Printing Presets (Voorkeursinstellingen) op het tabblad Main (Hoofdgroep). De printerinstellingen worden automatisch aangepast aan de in het venster weergegeven waarden.

Dubbelzijdig afdrukken

Gebruik de printerdriver om beide zijden van het papier te bedrukken.

**Voor Windows-gebruikers:**

Er zijn vier soorten dubbelzijdig afdrukken mogelijk: automatisch standaard, automatisch gevouwen boekje, handmatig standaard en handmatig gevouwen boekje.

Voor Mac OS X-gebruikers:

Mac OS X ondersteunt alleen automatisch standaard dubbelzijdig afdrukken.

Dubbelzijdig afdrukken is uitsluitend mogelijk met de volgende papiersoorten en formaten.

Papier	Formaat
Gewoon papier	Legal*, Letter, A4, B5, A5*, A6*
Epson Bright White Ink Jet Paper (Inkjetpapier helderwit)	A4

* Alleen handmatig dubbelzijdig afdrukken.

Afdrukken

Opmerking:

- ❑ Deze functie is bij sommige instellingen mogelijk niet beschikbaar.
- ❑ Handmatig dubbelzijdig afdrukken is mogelijk niet beschikbaar wanneer de printer via een netwerk of als gedeelde printer wordt gebruikt.
- ❑ Als de inkt tijdens automatisch dubbelzijdig afdrukken opdraakt, wordt het afdrukken stopgezet en moet de inkt worden vervangen. Wanneer de inkt is vervangen, wordt het afdrukken hervat. Er kunnen echter onderdelen op de afdruk ontbreken. Wanneer dit gebeurt, drukt u de pagina waarop onderdelen ontbreken opnieuw af.
- ❑ De laadcapaciteit is verschillend bij dubbelzijdig afdrukken.
➔ “Papier selecteren” op pagina 14
- ❑ Gebruik alleen papier dat geschikt is voor dubbelzijdig afdrukken. Anders kan het resultaat sterk tegenvallen.
- ❑ Afhankelijk van het papier en de hoeveelheid inkt die wordt gebruikt om tekst en afbeeldingen af te drukken, kan de inkt vlekken veroorzaken op de andere zijde van het papier.
- ❑ Bij dubbelzijdig afdrukken kunnen vlekken op het papier ontstaan.

Opmerking voor Windows:

- ❑ Handmatig dubbelzijdig afdrukken is alleen beschikbaar wanneer EPSON Status Monitor 3 is geactiveerd. Om de statusmonitor te activeren, gaat u naar de printerdriver en klikt u op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en vervolgens op de knop **Extended Settings (Extra instellingen)**. In het venster **Extended Settings (Extra instellingen)** schakelt u het selectievakje **Enable EPSON Status Monitor 3 (EPSON Status Monitor 3 inschakelen)** in.
- ❑ Bij automatisch dubbelzijdig afdrukken kan het afdrukken langzaam verlopen, afhankelijk van de combinatie van opties geselecteerd bij **Select Document Type (Documenttype selecteren)** in het venster **Print Density Adjustment (Afdrukdichtheid aanpassen)** en bij **Quality (Kwaliteit)** in het venster **Main (Hoofdgroep)**.

Opmerking bij Mac OS X

Bij automatisch dubbelzijdig afdrukken kan het afdrukken langzaam verlopen, afhankelijk van de instelling van **Document Type (Documenttype)** in **Two-sided Printing Settings (Inst. dubbelzijdig afdr.)**.

Printerinstellingen voor Windows

1

Open de printerinstellingen.

➔ “De printerdriver voor Windows openen” op pagina 27

2

Schakel het selectievakje **2-Sided Printing (Dubbelzijdig afdrukken)** in.

Opmerking:

Zorg dat het selectievakje **Auto** is ingeschakeld wanneer u automatisch afdrukken gebruikt.

3

Klik op **Settings (Instellingen)** en kies de juiste instellingen.

Opmerking:

Selecteer **Booklet (Boekje)** als u een gevouwen boekje wilt afdrukken.

Afdrukken

- 4** Controleer de overige instellingen en druk af.

Opmerking:

- ☐ Wanneer u automatisch afdrukken gebruikt en gegevens met een hoge dichtheid afdruckt, zoals foto's en grafieken, raden wij aan de instellingen op te geven in het venster *Print Density Adjustment* (Afdrukdichtheid aanpassen).
- ☐ De werkelijke rugmarge kan afwijken van de opgegeven instellingen. Dit hangt af van de toepassing waarmee u werkt. Probeer daarom eerst een paar vellen uit om te zien wat het resultaat zal zijn, voordat u de volledige afdruktaak afdruckt.
- ☐ Handmatig dubbelzijdig afdrukken biedt u de mogelijkheid de even pagina's eerst af te drukken. Wanneer u oneven pagina's afdruckt, wordt een wit vel papier uitgevoerd wanneer de afdruktaak is voltooid.
- ☐ Wanneer u handmatig afdruckt, controleert u of de inkt volledig droog is voordat u het papier terugplaatst.

Printerinstellingen voor Mac OS X

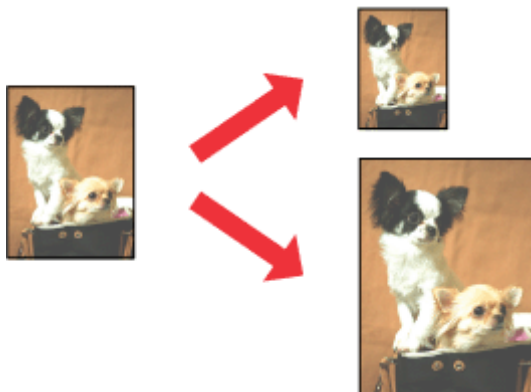
- 1** Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen”](#) op pagina 28
- 2** Geef de gewenste instellingen op in Two-sided Printing Settings (Inst. dubbelzijdig afdr.).
- 3** Controleer de overige instellingen en druk af.

Opmerking:

Wanneer u gegevens met een hoge dichtheid afdruckt, zoals foto's en grafieken, raden wij aan de instellingen *Print Density* (Afdrukdichtheid) en *Increased Ink Drying Time* (Langere droogtijd) handmatig op te geven.

Volledige pagina afdrukken

Hiermee kunt u een document automatisch vergroten of verkleinen en zo aanpassen aan het papierformaat dat in de printerdriver is geselecteerd.

**Opmerking:**

Deze functie is bij sommige instellingen mogelijk niet beschikbaar.

Printerinstellingen voor Windows

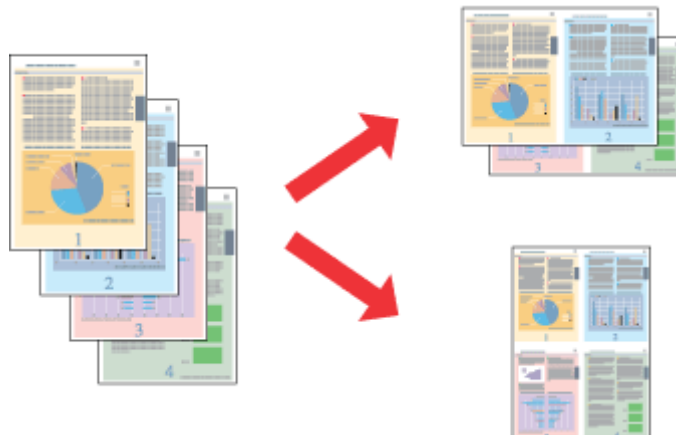
- 1 Open de printerinstellingen.
➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 27](#)
- 2 Selecteer **Reduce/Enlarge Document (Verklein/vergroot document)** en **Fit to Page (Volledige pagina)** op het tabblad More Options (Meer opties) en selecteer vervolgens bij Output Paper (Uitvoerpapier) het papierformaat dat u gebruikt.
- 3 Controleer de overige instellingen en druk af.

Printerinstellingen voor Mac OS X

- 1 Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 28](#)
- 2 Kies **Scale to fit paper size (Pas aan papierformaat aan)** als instelling voor Destination Paper Size (Doelpapierformaat) in het venster Paper Handling (Papierafhandeling) en selecteer het gewenste papierformaat in het venstermenu.
- 3 Controleer de overige instellingen en druk af.

Pages per Sheet (Pagina's per vel) afdrukken

Hiermee kunt u de printerdriver gebruiken om twee of vier pagina's op één vel af te drukken.

**Opmerking:**

Deze functie is bij sommige instellingen mogelijk niet beschikbaar.

Printerinstellingen voor Windows

- 1 Open de printerinstellingen.
➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 27](#)
- 2 Selecteer **2-Up (2 per vel)** of **4-Up (4 per vel)** als instelling voor Multi-Page (Meerdere pagina's) op het tabblad Main (Hoofdgroep).
- 3 Klik op **Page Order (Pag.volgorde)** en kies de juiste instellingen.
- 4 Controleer de overige instellingen en druk af.

Printerinstellingen voor Mac OS X

- 1 Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 28](#)
- 2 Selecteer het gewenste aantal Pages per Sheet (Pagina's per vel) en de Layout Direction (Lay-outrichting) (paginavolgorde) in het venster Layout (Lay-out).
- 3 Controleer de overige instellingen en druk af.

De printer voor afdrukken delen

Instellingen voor Windows

Deze instructies laten zien hoe u de printer kunt delen met andere gebruikers binnen het netwerk.

U moet de printer eerst instellen als gedeelde printer via de computer waarop de printer rechtstreeks is aangesloten. Vervolgens moet u de printer toevoegen aan elke computer die via het netwerk gebruik gaat maken van de printer.

Opmerking:

- ☐ Deze instructies zijn alleen bedoeld voor kleine netwerken. Neem contact op met de netwerkbeheerder als u de printer wilt delen in een groot netwerk.
- ☐ De schermafbeeldingen in het volgende gedeelte hebben betrekking op Windows 7.

De printer instellen als gedeelde printer

Opmerking:

- ☐ Om de printer in Windows 7 of Vista in te stellen als gedeelde printer, hebt u een account met beheerdersprivileges en het wachtwoord nodig als u bent aangemeld als standaardgebruiker.
- ☐ Om de printer in Windows XP in te stellen als gedeelde printer, moet u als Computer Administrator (Computerbeheerder) zijn aangemeld.

Volg de onderstaande instructies op de computer waarop de printer rechtstreeks is aangesloten:

1**Windows 7:**

Klik op de knop **Start** en selecteer **Devices and Printers (Apparaten en printers)**.

Windows Vista:

Klik op de knop **Start**, selecteer **Control Panel (Configuratiescherm)** en selecteer **Printer** in de categorie **Hardware and Sound (Hardware en geluiden)**.

Windows XP:

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

2**Windows 7:**

Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van uw printer, klik op **Printer properties (Eigenschappen van printer)** en klik vervolgens op **Sharing (Delen)**. Klik dan op de knop **Change Sharing Options (Opties voor delen wijzigen)**.

Windows Vista:

Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van uw printer en klik op **Sharing (Delen)**. Klik op de knop **Change sharing options (Opties voor delen wijzigen)** en klik op **Continue (Doorgaan)**.

Windows XP:

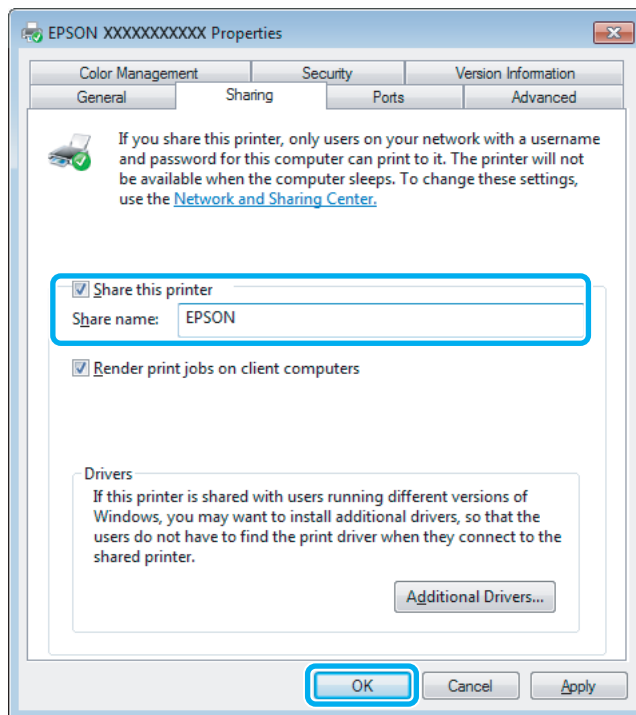
Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van uw printer en klik op **Sharing (Delen)**.

Afdrukken

- 3** Selecteer **Share this printer (Deze printer delen)** en geef een naam op.

Opmerking:

Gebruik in de sharenaam van de printer geen spaties of liggende streepjes.



Als u automatisch printerdrivers wilt downloaden voor computers met andere versies van Windows, klikt u op **Additional Drivers (Extra stuurprogramma's)** en selecteert u de omgeving en het besturingssysteem van de andere computers. Klik op **OK** en plaats vervolgens de cd met printersoftware.

- 4** Klik op **OK** of op **Close (Sluiten)** (als u extra drivers hebt geïnstalleerd).

De printer toevoegen aan andere netwerkcomputers

Volg de onderstaande instructies om de printer toe te voegen aan elke computer die de printer via het netwerk gaat gebruiken.

Opmerking:

U kunt pas toegang krijgen tot de printer vanaf een andere computer nadat de printer als een gedeelde printer is ingesteld op de computer waarop de printer is aangesloten.

➔ *“De printer instellen als gedeelde printer” op pagina 40.*

- 1** **Windows 7:**
Klik op de knop **Start** en selecteer **Devices and Printers (Apparaten en printers)**.

Windows Vista:

Klik op de knop **Start**, selecteer **Control Panel (Configuratiescherm)** en selecteer **Printer** in de categorie **Hardware and Sound (Hardware en geluiden)**.

Afdrukken

Windows XP:

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

2

Windows 7 en Vista:

Klik op de knop **Add a printer (Een printer toevoegen)**.

Windows XP:

Klik op de knop **Add a printer (Een printer toevoegen)**. De Add Printer Wizard (Wizard Printer toevoegen) wordt weergegeven. Klik op de knop **Next (Volgende)**.

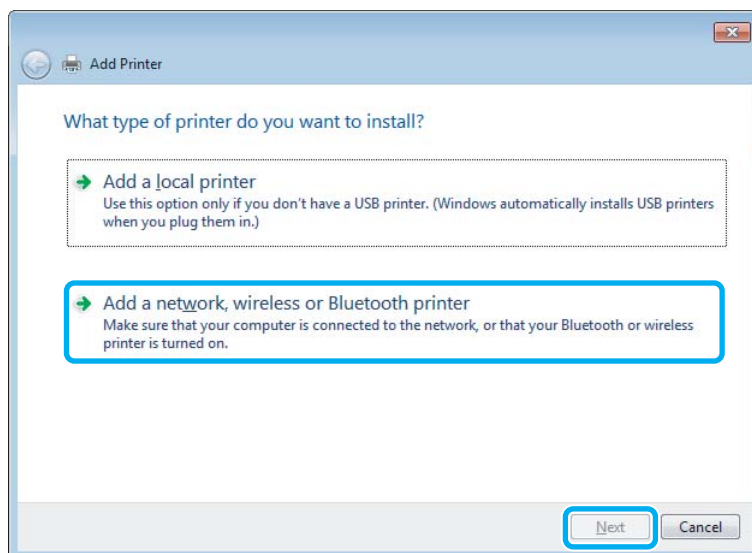
3

Windows 7 en Vista:

Klik op **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Netwerkprinter, draadloze printer of Bluetooth-printer toevoegen)** en klik vervolgens op **Next (Volgende)**.

Windows XP:

Selecteer **A network printer, or a printer attached to another computer (Netwerkprinter, of een printer die met een andere computer is verbonden)** en klik op **Next (Volgende)**.

**4**

Volg de instructies op het scherm om de gewenste printer te selecteren.

Opmerking:

Afhankelijk van het besturingssysteem en de configuratie van de computer waarop de printer is aangesloten, kan de Add Printer Wizard (Wizard Printer toevoegen) u vragen de printerdriver te installeren vanaf de cd met printersoftware. Klik in dit geval op de knop **Have Disk (Bladeren)** en volg de instructies op het scherm.

Instellingen voor Mac OS X

Als u de printer wilt configureren voor gebruik in een Mac OS X-netwerk, gebruikt u de instelling Printer Sharing (Printerdeling). Raadpleeg de Macintosh-documentatie voor meer informatie.

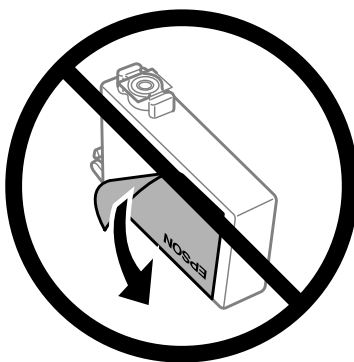
Cartridges vervangen

Veiligheidsvoorschriften, voorzorgsmaatregelen en specificaties voor cartridges

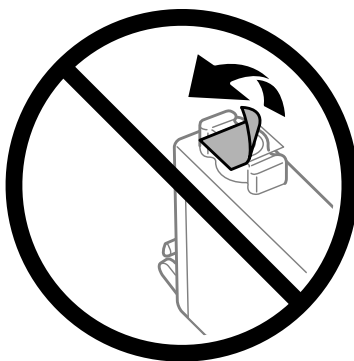
Veiligheidsvoorschriften

Houd bij het hanteren van de cartridges rekening met het volgende:

- ☐ Houd cartridges buiten het bereik van kinderen.
- ☐ Wees voorzichtig met gebruikte cartridges. Er kan inkt rond de inkttoevoer kleven.
Als u inkt op uw huid krijgt, wast u de plek grondig met water en zeep.
Als u inkt in uw ogen krijgt, moet u uw ogen onmiddellijk uitspoelen met water. Raadpleeg onmiddellijk een arts als u ondanks grondig spoelen problemen krijgt met uw ogen of nog steeds ongemak ondervindt.
Als er inkt in uw mond terechtkomt, spuugt u deze onmiddellijk uit en raadpleegt u direct een arts.
- ☐ De beschermstrook op de cartridge mag niet worden verwijderd of gescheurd, omdat de cartridge anders gaat lekken.



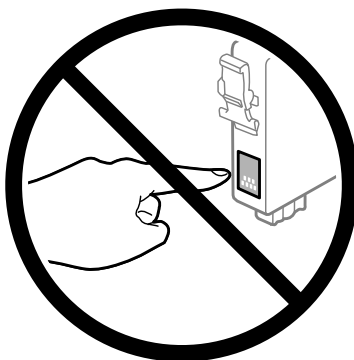
- ☐ Verwijder het transparante zegel aan de onderkant van de cartridge niet, omdat de cartridge dan mogelijk onbruikbaar wordt.



- ☐ Haal de inktcartridges niet uit elkaar en breng geen wijzigingen aan cartridges aan. Daardoor kan normaal afdrucken onmogelijk worden.

Cartridges vervangen

- ❑ Raak de groene chip aan de zijkant van de cartridge niet aan. Dit kan de normale werking schaden.



- ❑ Plaats na het verwijderen van een lege cartridge altijd direct een nieuwe cartridge. Zet de printer niet aan tijdens het vervangen van cartridges. Als u de cartridge niet meteen installeert, kan inkt in spuitkanaaltjes van de printkop uitdrogen en kunt u mogelijk niet meer afdrukken.

Voorzorgsmaatregelen voor het vervangen van cartridges

Lees alle instructies in dit gedeelte goed door voordat u een cartridge vervangt.

- ❑ Epson raadt het gebruik van originele Epson-cartridges aan. De kwaliteit of betrouwbaarheid van niet-originele inkt kan niet door Epson worden gegarandeerd. Het gebruik van niet-originele cartridges kan leiden tot schade die niet onder de garantie van Epson valt. Bovendien kan het gebruik van dergelijke producten er in bepaalde omstandigheden toe leiden dat de printer niet correct functioneert. Mogelijk wordt bij niet-originele inkt geen informatie over het inktpeil weergegeven.
- ❑ Schud alle cartridges voorzichtig vier of vijf keer voordat u de verpakking opent.
- ❑ Schud de cartridges niet te hard. Hierdoor kunnen ze inkt gaan lekken.
- ❑ Dit apparaat werkt met cartridges die zijn voorzien van een chip die informatie registreert, zoals de hoeveelheid resterende inkt in iedere cartridge. Dat betekent dat als u de cartridge uit de printer verwijdt als deze nog niet leeg is, u de cartridge opnieuw kunt gebruiken als u deze weer in de printer plaatst. Bij het terugplaatsen van een cartridge kan echter wat inkt worden verbruikt om de prestaties van de printer te garanderen.
- ❑ Voor optimale prestaties van de printkop wordt er niet alleen tijdens het afdrukken inkt uit sommige cartridges gebruikt, maar ook tijdens onderhoudsactiviteiten, zoals vervanging van cartridges en reiniging van de printkop.
- ❑ Als u een cartridge tijdelijk wilt verwijderen, moet u er wel voor zorgen dat de inkttoevoer wordt beschermd tegen stof en vuil. Bewaar de cartridge in dezelfde omgeving als de printer. Bewaar cartridges met het label met de inktkleur naar boven. Bewaar cartridges nooit ondersteboven.
- ❑ De inkttoevoer heeft een ventieltje dat lekkage voorkomt. U hoeft niet zelf voor afdichtingen of stoppen te zorgen. Wel wordt aangeraden om voorzichtig om te gaan met de cartridge. Raak de inkttoevoer of het gebied eromheen niet aan.
- ❑ Om zuinig om te gaan met de inkt mag u de cartridge alleen verwijderen wanneer u deze wilt vervangen. Cartridges die al bijna leeg zijn, kunnen na een herinstallatie niet meer worden gebruikt.
- ❑ Open de verpakking van de cartridge pas op het moment waarop u de cartridge wilt installeren. De cartridge is vacuümverpakt om de betrouwbaarheid te waarborgen. Als u een cartridge langere tijd buiten de verpakking bewaart en dan pas gebruikt, is normaal afdrukken misschien niet meer mogelijk.

Cartridges vervangen

- ☐ Installeer alle cartridges, anders kunt u niet afdrukken.
- ☐ Wanneer de kleureninkt op is maar u nog wel zwarte inkt hebt, kunt u tijdelijk verder afdrukken met alleen zwarte inkt. Zie [“Tijdelijk afdrukken met zwarte inkt wanneer de kleurencartridges opgebruikt zijn” op pagina 48](#) voor meer informatie.
- ☐ Houd een nieuwe cartridge bij de hand als een cartridge bijna op is.
- ☐ Pas op dat u de haakjes aan de zijkant van de cartridge niet afbreekt als u deze uit de verpakking haalt.
- ☐ Voordat u de cartridge installeert, moet u de gele tape verwijderen, anders kan de afdrukkwaliteit minder zijn of kunt u mogelijk niet afdrukken.
- ☐ Laat cartridges voor gebruik ten minste drie uur op kamertemperatuur komen.
- ☐ Bewaar cartridges op een koele, donkere plaats.
- ☐ Bewaar cartridges met het label naar boven. Bewaar cartridges nooit ondersteboven.

Specificaties van de cartridge

- ☐ Het is raadzaam de cartridge te gebruiken vóór de datum die op de verpakking wordt vermeld.
- ☐ De cartridges die bij de printer zijn geleverd, worden deels verbruikt bij de installatie van de printer. Voor afdrukken van hoge kwaliteit moet de printkop in de printer volledig zijn geladen met inkt. Bij dit eenmalige proces wordt een bepaalde hoeveelheid inkt verbruikt. Met de gebruikte cartridge kunnen daarom wellicht minder pagina's worden afgedrukt dan met volgende cartridges.
- ☐ De opgegeven capaciteit hangt af van de afbeeldingen die u afdrukt, het papier dat u gebruikt, hoe vaak u afdrukt en de omgeving (bijvoorbeeld temperatuur) waarin u de printer gebruikt.
- ☐ Voor een optimale afdrukkwaliteit en bescherming van de printkop blijft een variabele inktreserve in de cartridge achter op het moment waarop de printer aangeeft dat u de cartridge moet vervangen. Bij opgave van de capaciteit is deze reserve niet meegerekend.
- ☐ De cartridges kunnen gerecycled materiaal bevatten. Dit is echter niet van invloed op de functies of prestaties van het product.
- ☐ Wanneer u in monochroom of grijswaarden afdrukt, is het mogelijk kleureninkt te gebruiken in plaats van zwarte inkt, afhankelijk van de instellingen van de papiersoort of afdrukkwaliteit. Dit is omdat kleureninkt wordt gemengd om zwart te creëren.

De cartridgestatus controleren

Voor Windows

Opmerking:

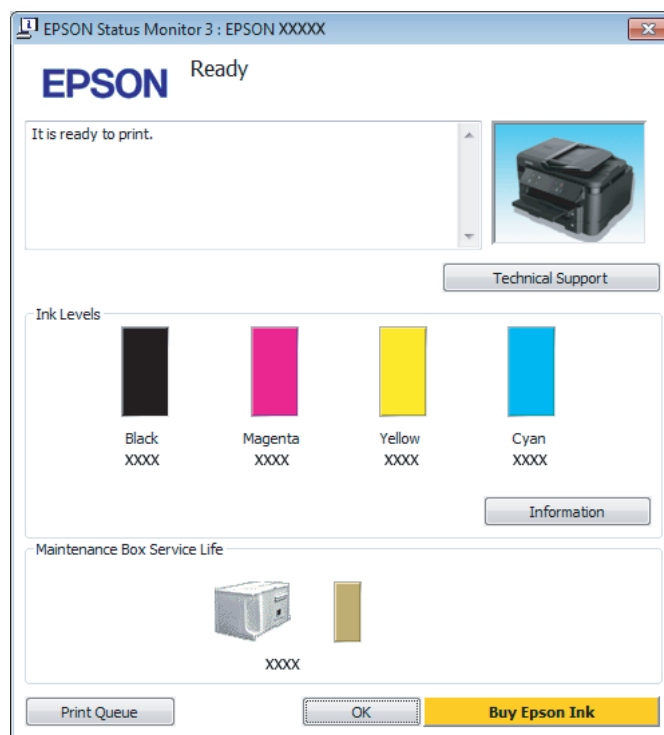
Wanneer een cartridge bijna leeg is, verschijnt automatisch het venster Low Ink Reminder (Herinnering weinig inkt). In dit venster kunt u de cartridgestatus controleren. Als u dit venster niet wilt weergegeven, opent u de printerdriver en klikt u op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en op **Monitoring Preferences (Controlevoorkeursinstellingen)**. Schakel in het venster Monitoring Preferences (Controlevoorkeursinstellingen) het selectievakje **See Low Ink Reminder alerts (Herinneringen weinig inkt weergeven)** uit.

U kunt de cartridgestatus op de volgende manieren controleren:

- ☐ Open de printerdriver, klik op het tabblad **Main (Hoofdgroep)** en klik op de knop **Ink Levels (Inktniveau)**.
- ☐ Dubbelklik op het printerpictogram op de taskbar (taakbalk) van Windows. Raadpleeg het gedeelte hierna voor informatie over het toevoegen van dit pictogram aan de taskbar (taakbalk):
 - ➔ [“Via het snelkoppelingspictogram op de taakbalk” op pagina 28](#)

Cartridges vervangen

- ❑ Open de printerdriver, klik op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en klik op de knop **EPSON Status Monitor 3**. Er verschijnt een grafische weergave van de cartridgestatus.



Opmerking:

- ❑ Als EPSON Status Monitor 3 niet verschijnt, gaat u naar de printerdriver en klikt u op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en vervolgens op de knop **Extended Settings (Extra instellingen)**. In het venster **Extended Settings (Extra instellingen)** schakelt u het selectievakje **Enable EPSON Status Monitor 3 (EPSON Status Monitor 3 inschakelen)** in.
- ❑ Afhankelijk van de huidige instellingen is het mogelijk dat de vereenvoudigde statusmonitor wordt weergegeven. Klik op de knop **Details** om het bovenstaande venster weer te geven.
- ❑ Het inktniveau is een geschatte waarde.

Voor Mac OS X

U kunt de cartridgestatus controleren met de EPSON Status Monitor. Ga als volgt te werk.

- 1 Open de Epson Printer Utility 4.
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen”](#) op pagina 28

Cartridges vervangen

2

Klik op het pictogram **EPSON Status Monitor**. De EPSON Status Monitor wordt weergegeven.

**Opmerking:**

- ☐ U ziet de cartridgestatus van het moment waarop de EPSON Status Monitor werd geopend. Klik op **Update (Updaten)** als u de cartridgestatus wilt actualiseren.
- ☐ Het inktniveau is een geschatte waarde.

Tijdelijk afdrukken met zwarte inkt wanneer de kleurencartridges opgebruikt zijn

Wanneer de kleureninkt op is maar u nog wel zwarte inkt hebt, kunt u nog korte tijd verder afdrukken met alleen zwarte inkt. U moet de opgebruikte cartridge(s) echter zo snel mogelijk vervangen. Zie het gedeelte hierna als u tijdelijk wilt afdrukken met zwarte inkt.

Opmerking:

Hoelang u nog kunt afdrukken, is afhankelijk van de gebruiksomstandigheden, de afgedrukte afbeeldingen, de afdrukinstellingen en de gebruiksfrequentie.

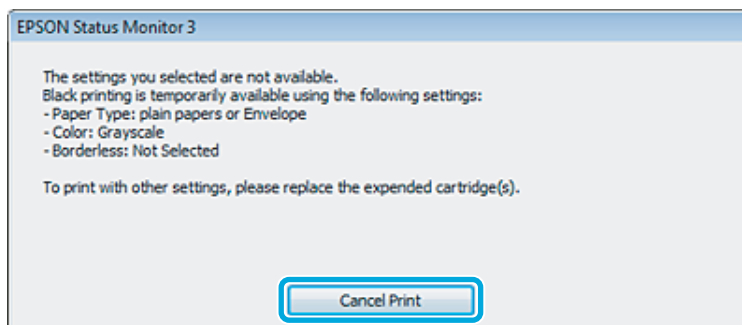
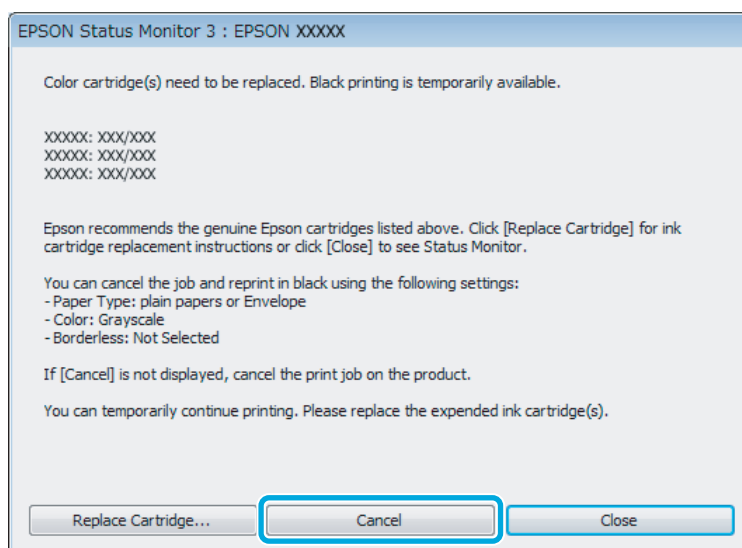
Voor Windows

Opmerking voor Windows:

Deze functie is alleen beschikbaar wanneer EPSON Status Monitor 3 is geactiveerd. Om de statusmonitor te activeren, gaat u naar de printerdriver en klikt u op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en vervolgens op de knop **Extended Settings (Extra instellingen)**. In het venster **Extended Settings (Extra instellingen)** schakelt u het selectievakje **Enable EPSON Status Monitor 3 (EPSON Status Monitor 3 inschakelen)** in.

Volg de onderstaande instructies om tijdelijk af te drukken met zwarte inkt.

- 1 Wanneer EPSON Status Monitor 3 u laat weten dat u de afdruktaak moet annuleren, klikt u op **Cancel (Annuleren)** of **Cancel Print (Afdrukken annuleren)** om de afdruktaak te annuleren.



Opmerking:

Als de foutmelding over een opgebruikte kleurencartridge afkomstig is van een andere computer in het netwerk, kan het zijn dat u de afdruktaak moet annuleren op de printer.

- 2 Laad gewoon papier of een envelop.

- 3 Open de printerinstellingen.
➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 27](#)

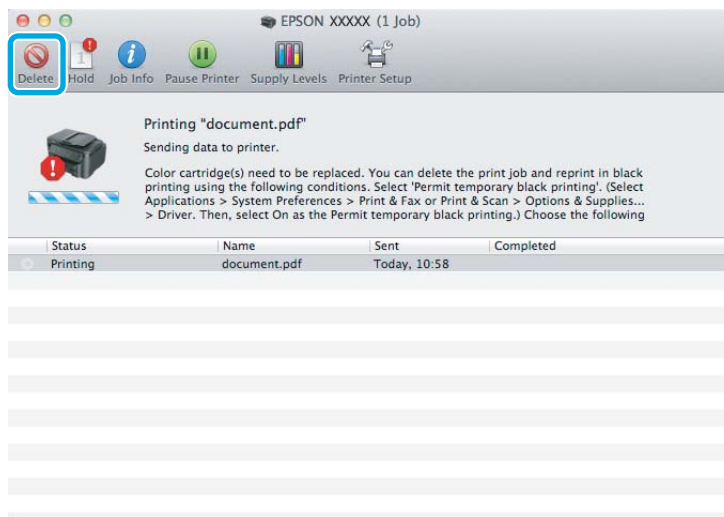
Cartridges vervangen

- 4 Klik op het tabblad Main (Hoofdgroep) en geef de gewenste instellingen op.
- 5 Selecteer **plain papers (Gewoon papier)** of **Envelope (Enveloppe)** als instelling voor Paper Type (Papiertype).
- 6 Selecteer de **Grayscale (Grijswaarden)** als instelling voor Color (Kleur).
- 7 Klik op **OK** om het venster met printerinstellingen te sluiten.
- 8 Druk het bestand af.
- 9 EPSON Status Monitor 3 wordt opnieuw weergegeven op uw computerscherm. Klik op **Print in Black (Afdrukken in zwart-wit)** om af te drukken met zwart inkt.

Voor Mac OS X

Volg de onderstaande instructies om tijdelijk af te drukken met zwarte inkt.

- 1 Als het afdrukken niet kan worden hervat, klik dan op het printerpictogram in het Dock. Als u een foutmelding krijgt met daarbij de aanwijzing om de afdruktaak te annuleren, klik dan op **Delete (Verwijderen)** en volg de onderstaande instructies om het document opnieuw af te drukken met alleen zwarte inkt.



Opmerking:

Als de foutmelding over een opgebruikte kleurencartridge afkomstig is van een andere computer in het netwerk, kan het zijn dat u de afdruktaak moet annuleren op de printer.

- 2 Open **System Preferences (Systeemvoorkeuren)**, klik op **Print & Scan (Afdrukken en scannen)** (Mac OS X 10.7) of **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (Mac OS X 10.6 of 10.5) en selecteer de printer in de lijst Printers. Klik vervolgens op **Options & Supplies (Opties en toebehoren)** en dan op **Driver (Besturingsbestand)**.
- 3 Selecteer **On (Aan)** bij Permit temporary black printing (Tijdelijk afdrukken in zwart-wit).

Cartridges vervangen

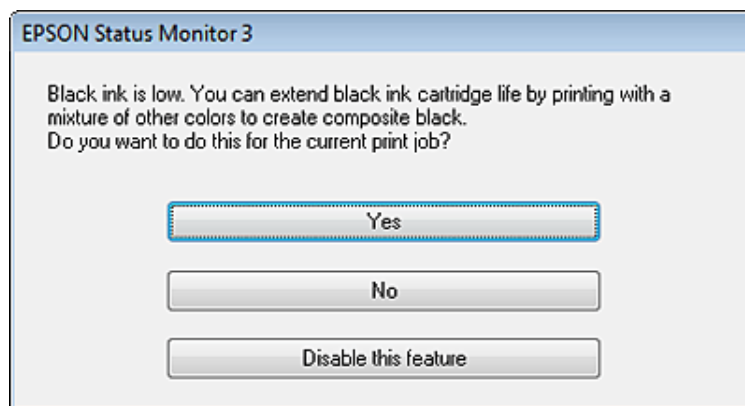
- 4 Laad gewoon papier of een envelop.
- 5 Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
➔ “[De printerdriver voor Mac OS X openen](#)” op pagina 28
- 6 Klik op de knop **Show Details (Toon details)** (voor Mac OS X 10.7) of op de knop ▼ (voor Mac OS X 10.6 of 10.5) om dit dialoogvenster uit te breiden.
- 7 Selecteer bij Printer de printer die u gebruikt en geef de gewenste instellingen op.
- 8 Selecteer **Print Settings (Printerinstellingen)** in het venstermenu.
- 9 Selecteer **plain papers (Gewoon papier)** of **Envelope (Enveloppe)** bij Media Type (Afdrukmateriaal).
- 10 Selecteer de optie **Grayscale (Grijswaarden)**.
- 11 Klik op **Print (Afdrukken)** om het dialoogvenster Print (Afdrukken) te sluiten.

Zwarte inkt besparen als de cartridge bijna leeg is (alleen Windows)

Opmerking voor Windows:

Deze functie is alleen beschikbaar wanneer EPSON Status Monitor 3 is geactiveerd. Om de statusmonitor te activeren, gaat u naar de printerdriver en klikt u op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en vervolgens op de knop **Extended Settings (Extra instellingen)**. In het venster **Extended Settings (Extra instellingen)** schakelt u het selectievakje **Enable EPSON Status Monitor 3 (EPSON Status Monitor 3 inschakelen)** in.

Het onderstaande venster wordt weergegeven wanneer de zwarte inkt op raakt en er meer kleureninkt dan zwarte inkt aanwezig is. Het venster wordt alleen weergegeven als **plain papers (Gewoon papier)** is geselecteerd als papiersoort en **Standard (Standaard)** is geselecteerd als de Quality (Kwaliteit).




Cartridges vervangen

In het venster kunt u aangeven of u wilt doorgaan met het normaal verbruiken van zwarte inkt of dat u zwarte inkt wilt besparen door kleureninkt te mengen tot zwarte inkt.

- ☐ Klik op de knop **Yes (Ja)** om een mengsel van kleureninkt te gebruiken om zwarte inkt te maken. Hetzelfde venster wordt weergegeven wanneer u de volgende keer een soortgelijke afdruktaak uitvoert.
- ☐ Klik op de knop **No (Nee)** om de resterende zwarte inkt te gebruiken voor het uitvoeren van de huidige afdruktaak. Hetzelfde venster wordt weergegeven wanneer u de volgende keer een soortgelijke afdruktaak uitvoert. U hebt dan weer de mogelijkheid om op dezelfde manier zwarte inkt te besparen.
- ☐ Klik op **Disable this feature (Deze functie uitschakelen)** om verder af te drukken met de resterende zwarte inkt.

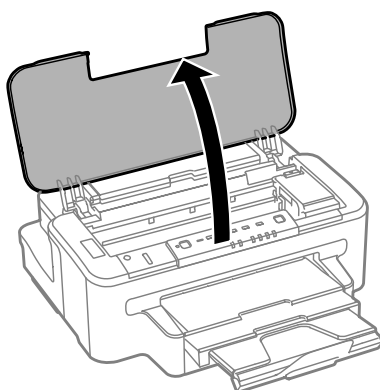
Een cartridge vervangen

Opmerking:



Controleer of het lampje  brandt, maar niet knippert.

1

Open het deksel van de printer. De cartridgehouder wordt verplaatst naar de positie waarin de cartridge kan worden vervangen.



Opmerking:

- ☐ Als de cartridgehouder niet wordt verplaatst naar de positie waarin u de cartridge kunt vervangen, drukt u op de knop .
- ☐ Houd de knop  niet langer dan drie seconden vast, anders wordt gestart met het reinigen van de printkop.

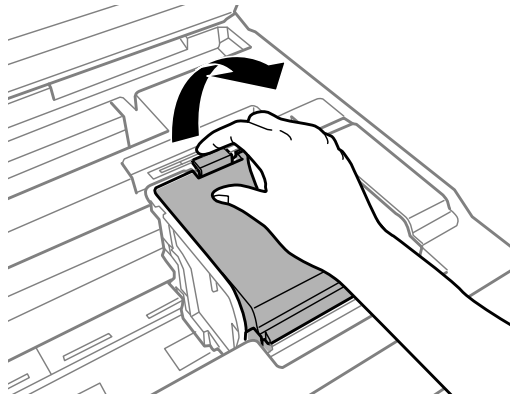


Belangrijk:

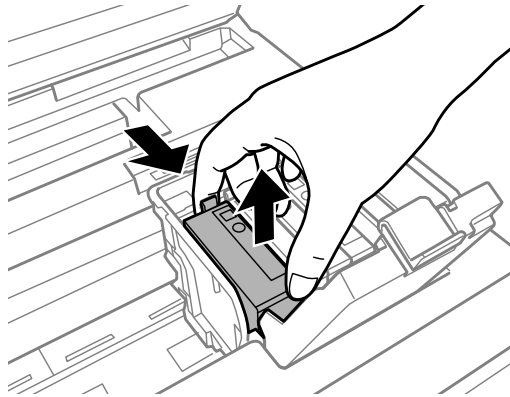
Verplaats de cartridgehouder niet met de hand. Hierdoor kan het apparaat worden beschadigd.

Cartridges vervangen

- 2** Open het deksel van de cartridge.



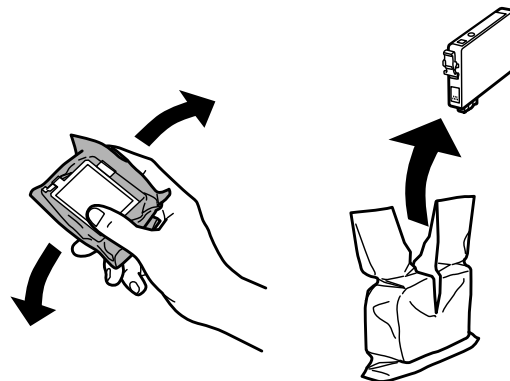
- 3** Knijp en verwijder de cartridge.



Opmerking:

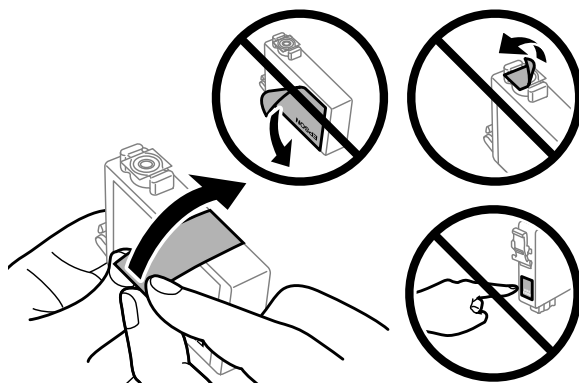
- ☐ De illustratie laat zien hoe u de cartridge voor zwarte inkt vervangt. Vervang de cartridge die op uw situatie van toepassing is.
- ☐ Bij verwijderde cartridges kan er inkt zitten om de inkttoevoer. Wees dus voorzichtig dat er geen inkt in de omgeving van de cartridge wordt gemorst wanneer de cartridges worden verwijderd.

- 4** Schud nieuwe cartridges voorzichtig vier of vijf keer heen en weer, en haal ze vervolgens uit de verpakking.



Cartridges vervangen

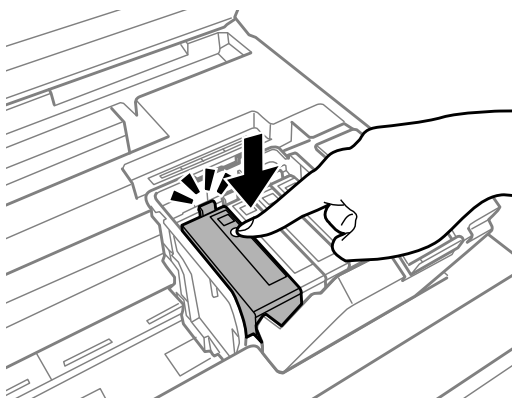
- 5** Verwijder alleen de gele tape.



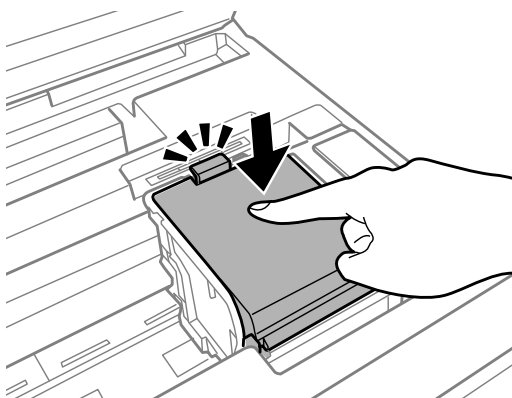
! **Belangrijk:**

- ❑ Voordat u de cartridge installeert, moet u de gele tape verwijderen, anders kan de afdrukkwaliteit minder zijn of kunt u mogelijk niet afdrucken.
- ❑ Als u een cartridge hebt geïnstalleerd zonder de gele tape te verwijderen, haalt u de cartridge uit de printer, verwijdert u de gele tape en installeert u de cartridge opnieuw.
- ❑ Verwijder het transparante zegel aan de onderkant van de cartridge niet omdat de cartridge dan mogelijk onbruikbaar wordt.
- ❑ De beschermstrook op de cartridge mag niet worden verwijderd of gescheurd, omdat de cartridge anders gaat lekken.

- 6** Plaats de cartridge en druk erop tot u een klik hoort.



- 7** Sluit het deksel van de cartridge.




Cartridges vervangen

8

Sluit het deksel van de printer. Het laden van inkt wordt gestart. Dit proces duurt ongeveer drie minuten.

Opmerking:

Het lampje  blijft knipperen wanneer de inkt wordt geladen. Schakel het apparaat nooit uit terwijl inkt wordt geladen. Als de inkt niet volledig geladen is, is het mogelijk dat u niet kunt afdrukken.

Het vervangen van de cartridge is voltooid. Het apparaat keert terug naar de vorige status.

Uw printer en software onderhouden

De spuitkanaaltjes in de printkop controleren

Als uw afdrukken opeens vager worden of als er puntjes ontbreken, controleer dan eerst de spuitkanaaltjes van de printkop.

U kunt de spuitkanaaltjes van de printkop vanaf uw computer controleren met het hulpprogramma Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren) of rechtstreeks vanaf de printer met de knoppen op het configuratiescherm.

Het hulpprogramma Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren) gebruiken in Windows

Volg de onderstaande instructies om het hulpprogramma Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren) te gebruiken.

- 1** Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 2** Zorg ervoor dat de papercassette papier van A4-formaat bevat.
- 3** Klik met de rechtermuisknop op het printerpictogram op de taskbar (taakbalk) en selecteer vervolgens **Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren)**.

Als het printerpictogram niet wordt weergegeven, leest u in het gedeelte hierna hoe u het pictogram kunt toevoegen.
➔ [“Via het snelkoppelingspictogram op de taakbalk” op pagina 28](#)
- 4** Volg de instructies op het scherm.

Het hulpprogramma Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren) gebruiken in Mac OS X



Volg de onderstaande instructies om het hulpprogramma Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren) te gebruiken.

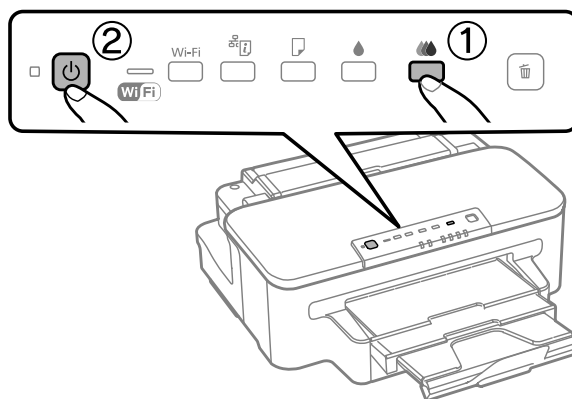
- 1** Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 2** Zorg ervoor dat de papercassette papier van A4-formaat bevat.
- 3** Open de Epson Printer Utility 4.
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 28](#)
- 4** Klik op het pictogram **Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren)**.

- 5** Volg de instructies op het scherm.

De printerknoppen gebruiken

Volg de onderstaande stappen om de spuitkanaaltjes van de printkop te controleren via de printerknoppen.

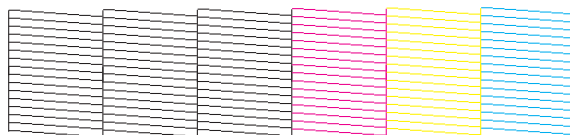
- 1** Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 2** Schakel het apparaat uit.
- 3** Zorg ervoor dat de papercassette papier van A4-formaat bevat.
- 4** Houd de knop  ingedrukt en druk op de knop  om het apparaat in te schakelen.



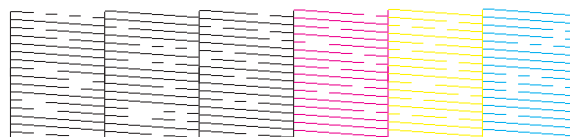
- 5** Wanneer het apparaat wordt ingeschakeld, laat u beide knoppen los. Het apparaat drukt het spuitkanaaltjespatroon af.

Hieronder ziet u twee voorbeelden van spuitkanaaltjespatronen.

Vergelijk de kwaliteit van de afgedrukte controlepagina met het onderstaande voorbeeld. Als er geen problemen met de afdrukkwaliteit zijn, zoals openingen of ontbrekende segmenten in de testlijnen, is de printkop in orde.



Als een deel van de afgedrukte lijnen ontbreekt, zoals hieronder te zien, kan dit betekenen dat een spuitkanaaltje verstopt zit of dat een printkop verkeerd is uitgelijnd.



- ➔ “De printkop reinigen” op pagina 58
- ➔ “De printkop uitlijnen” op pagina 60

De printkop reinigen

Als uw afdrukken opeens vager worden of als er puntjes ontbreken, kunt u proberen het probleem op te lossen door de printkop te reinigen, zodat de inkt weer op de juiste wijze door de spuitkanaaltjes wordt toegevoerd.

U kunt de printkop reinigen vanaf uw computer met het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen) of rechtstreeks vanaf de printer met de knoppen op het configuratiescherm.

**Belangrijk:**

Schakel het apparaat niet uit wanneer de kop wordt gereinigd. Als de kop niet volledig wordt gereinigd, is het mogelijk dat u niet kunt afdrukken.

Opmerking:

- ☐ Open het deksel van de printer niet uit wanneer de kop wordt gereinigd.
- ☐ Voer eerste een controle van de spuitkanaaltjes uit om fouten in kleuren te identificeren. Hierdoor kunt u de juiste kleuren selecteren voor de functie voor het reinigen van de printkop.
 - ➔ “De spuitkanaaltjes in de printkop controleren” op pagina 56
- ☐ Bij het afdrukken van kleurenafbeeldingen kan zwarte inkt worden gebruikt.
- ☐ Bij het reinigen van de printkop wordt een beetje inkt verbruikt uit enkele cartridges. Reinig de printkop daarom alleen als de afdrukkwaliteit afneemt, bijvoorbeeld als de afdrukken wazig worden of als er kleuren niet kloppen of ontbreken.
- ☐ Wanneer de inkt bijna op is kan de printkop mogelijk niet worden gereinigd. Wanneer de inkt op is, kunt u de printkop niet reinigen. U moet dan eerst de betreffende cartridge vervangen.
- ☐ Als de afdrukkwaliteit niet verbetert, controleert u of u de juiste kleur hebt geselecteerd in overeenstemming met het resultaat van de spuitkanaaltjescontrole.
- ☐ Als de afdrukkwaliteit niet is verbeterd nadat u deze procedure ongeveer viermaal hebt herhaald, zet dan de printer uit en wacht ten minste zes uur. Daarna controleert u opnieuw de spuitkanaaltjes en herhaalt u indien nodig het reinigen van de printkop. Neem contact op met de klantenservice van Epson als de afdrukkwaliteit nog steeds niet is verbeterd.
- ☐ Om een goede afdrukkwaliteit te behouden raden we u aan om regelmatig een paar pagina's af te drukken.

Het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen) gebruiken in Windows

Volg onderstaande instructies om de printkop te reinigen met het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen).

1

Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.

Uw printer en software onderhouden

- 2 Klik met de rechtermuisknop op het printerpictogram op de taskbar (taakbalk) en selecteer vervolgens **Head Cleaning (Printkop reinigen)**.

Als het printerpictogram niet wordt weergegeven, leest u in het gedeelte hierna hoe u het pictogram kunt toevoegen.

➔ [“Via het snelkoppelingspictogram op de taakbalk” op pagina 28](#)

- 3 Volg de instructies op het scherm.



Het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen) gebruiken in Mac OS X

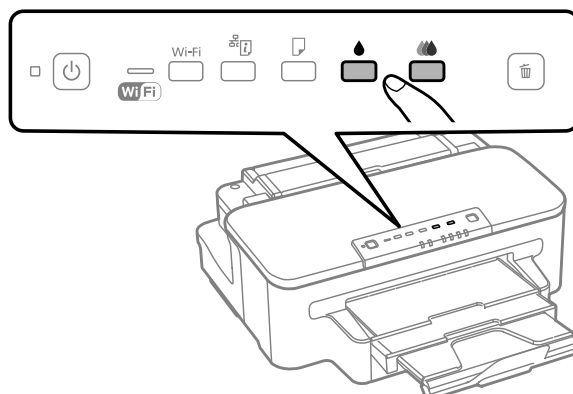
Volg onderstaande instructies om de printkop te reinigen met het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen).

- 1 Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 2 Open de Epson Printer Utility 4.
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 28](#)
- 3 Klik op het op het pictogram **Head Cleaning (Printkop reinigen)**.
- 4 Volg de instructies op het scherm.

De printerknoppen gebruiken

Volg de onderstaande stappen om de printkop te reinigen via de printerknoppen.


- 1 Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
 - 2 Druk drie seconden op de knop  of de knop .
- Selecteer een van de knoppen aan de hand van het resultaat van de spuitkanaaltjescontrole.




Uw printer en software onderhouden

De reiniging van de printkop wordt gestart en het lampje  begint te knipperen.

**Belangrijk:**

Schakel het apparaat nooit uit terwijl het lampje  knippert. Dit kan de printer beschadigen.

3

Wanneer het lampje  stopt met knipperen, drukt u een spuitkanaaltjespatroon af ter bevestiging dat de printkop gereinigd is.


➔ [“De spuitkanaaltjes in de printkop controleren” op pagina 56](#)

De printkop uitlijnen

Als verticale lijnen niet goed worden uitgelijnd of u horizontale strepen ziet, kunt u dit probleem oplossen met het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen).

Raadpleeg het betreffende gedeelte hierna.

Opmerking:

Druk niet op de knop  om het afdrukken te annuleren als er op dat moment net een testpatroon wordt afgedrukt met het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen).

Het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen) gebruiken in Windows

Volg onderstaande instructies om de printkop uit te lijnen met het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen).

1

Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.

2

Zorg ervoor dat de papercassette papier van A4-formaat bevat.

3

Klik met de rechtermuisknop op het printerpictogram op de taskbar (taakbalk) en selecteer vervolgens **Print Head Alignment (Printkop uitlijnen)**.

Als het printerpictogram niet wordt weergegeven, leest u in het gedeelte hierna hoe u het pictogram kunt toevoegen.

➔ [“Via het snelkoppelingspictogram op de taakbalk” op pagina 28](#)

4

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

Het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen) gebruiken in Mac OS X

Volg onderstaande instructies om de printkop uit te lijnen met het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen).

Uw printer en software onderhouden

- 1 Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 2 Zorg ervoor dat de papercassette papier van A4-formaat bevat.
- 3 Open de Epson Printer Utility 4.
➔ “[De printerdriver voor Mac OS X openen](#)” op pagina 28
- 4 Klik op het pictogram **Print Head Alignment (Printkop uitlijnen)**.
- 5 Volg de instructies op het scherm om de printkop uit te lijnen.

Energie besparen

De printer gaat in de slaapstand of wordt automatisch uitgeschakeld als er gedurende een ingestelde periode geen handelingen worden uitgevoerd.

U kunt de tijd aanpassen voordat de energiespaarstand wordt toegepast. Als u deze tijd verhoogt, beïnvloedt dit de energiezuinigheid van de printer. Denk aan het milieu voor u een wijziging aanbrengt.

Volg de onderstaande instructies om de tijd aan te passen.

Voor Windows

- 1 Open de printerinstellingen.
➔ “[De printerdriver voor Windows openen](#)” op pagina 27
- 2 Klik op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en klik vervolgens op de knop **Printer and Option Information (Printer- en optie-informatie)**.
- 3 Selecteer **Off (Uit)**, **30 minutes (30 minuten)**, **1 hour (1 uur)**, **2 hours (2 uur)**, **4 hours (4 uur)**, **8 hours (8 uur)** of **12 hours (12 uur)** als instelling voor Power Off Timer (Uitschakeltimer).
- 4 Selecteer **3 minutes (3 minuten)**, **5 minutes (5 minuten)** of **10 minutes (10 minuten)** als instelling voor Sleep Timer (Slaaptimer).
- 5 Klik op de knop **OK**.

Voor Mac OS X

- 1 Open de Epson Printer Utility 4.
➔ “[De printerdriver voor Mac OS X openen](#)” op pagina 28
- 2 Klik op de knop **Printer Settings (Printerinstellingen)**. Het scherm Printer Settings (Printerinstellingen) wordt weergegeven.

Uw printer en software onderhouden

- 3 Selecteer **Off (Uit)**, **30 minutes (30 minuten)**, **1 hour (1 uur)**, **2 hours (2 uur)**, **4 hours (4 uur)**, **8 hours (8 uur)** of **12 hours (12 uur)** als instelling voor Power Off Timer (Uitschakeltimer).
- 4 Selecteer **3 minutes (3 minuten)**, **5 minutes (5 minuten)** of **10 minutes (10 minuten)** als instelling voor Sleep Timer (Slaaptimer).
- 5 Klik op de knop **Apply (Toepassen)**.

De printer reinigen

De buitenzijde van de printer reinigen

Om ervoor te zorgen dat uw printer goed blijft functioneren, moet u deze een aantal maal per jaar goed reinigen aan de hand van de volgende instructies.



Belangrijk:

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

Opmerking:

Sluit het deksel van de papiertoevoer achter en de uitvoerlade wanneer u het apparaat niet gebruikt, om het apparaat tegen stof te beschermen.

De binnenzijde van de printer reinigen

Voor een optimale afdrukkwaliteit moet u de rol binnen in de printer reinigen aan de hand van de volgende instructies.



Let op:

Raak de onderdelen binnen in de printer niet aan.



Belangrijk:

- ☐ Pas op dat er geen water of andere vloeistoffen op de elektronische onderdelen terechtkomt.
- ☐ Spuit geen smeermiddelen in de printer.
- ☐ Wanneer u de verkeerde olie gebruikt, kunt u het mechanisme beschadigen. Neem contact op met uw leverancier of een erkende servicemedewerker als de printer moet worden gesmeerd.

- 1 Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 2 Laad enkele vellen A4-papier in de papiercassette.
- 3 Druk op de knop om het papier in en uit te voeren.

- 4** Herhaal stap 3 tot er geen inkt meer op het papier zit.

De onderhoudscassette vervangen

De onderhoudscassette controleren

De status van de onderhoudscassette wordt op hetzelfde scherm weergegeven als de status van de cartridge. U kunt de status via de printersoftware of het configuratiescherm controleren.

➔ [“De cartridgestatus controleren” op pagina 46](#)


Omgaan met de onderhoudscassette

Lees alle instructies in dit gedeelte goed door voordat u de onderhoudscassette vervangt.

- ☐ Epson raadt het gebruik van een originele Epson-onderhoudscassette aan. Het gebruik van een niet-originele onderhoudscassette kan leiden tot schade die niet onder de garantie van Epson valt. Bovendien kan het gebruik van niet-originele producten er in bepaalde omstandigheden toe leiden dat de printer niet correct functioneert. De kwaliteit of betrouwbaarheid van een niet-originele onderhoudscassette kan niet door Epson worden gegarandeerd.
- ☐ Haal de onderhoudscassette niet uit elkaar.
- ☐ Raak de groene chip aan de zijkant van de onderhoudscassette niet aan.
- ☐ De onderhoudscassette moeten buiten het bereik van kinderen worden gehouden en de inkt mag niet worden opgedronken.
- ☐ Houd de gebruikte onderhoudscassette niet scheef. Dit mag alleen als deze in de meegeleverde plastic zak zit.
- ☐ Hergebruik van een onderhoudscassette die lange tijd uit het apparaat verwijderd is geweest, is niet toegestaan.
- ☐ Houd de onderhoudscassette uit de buurt van direct zonlicht.

De onderhoudscassette vervangen

Voor het vervangen van de onderhoudscassette volgt u onderstaande instructies.

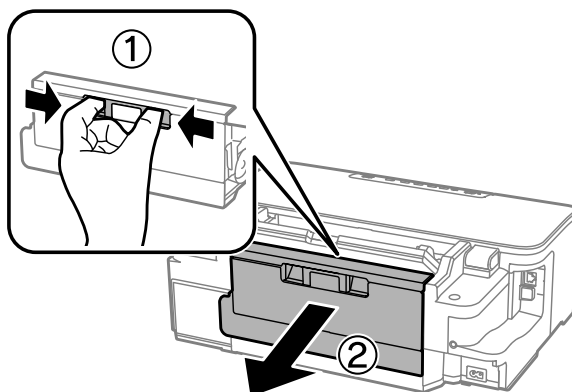
- 1** Druk op de knop  om het apparaat uit te schakelen.
- 2** Controleer of er geen inkt uit het apparaat loopt.
- 3** Haal de vervangende onderhoudscassette uit de verpakking.

Opmerking:

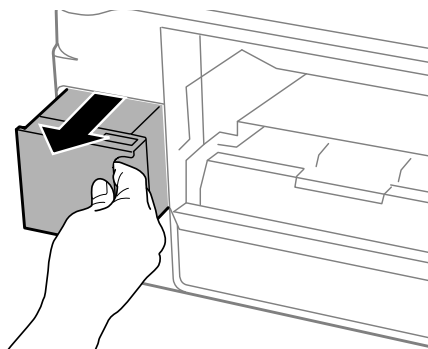
Raak de groene chip aan de zijkant van de cassette niet aan. Dit kan de normale werking schaden.

Uw printer en software onderhouden

- 4** Verwijder het achterdeksel.



- 5** Leg uw hand op het midden van de onderhoudscassette en trek de cassette eruit.



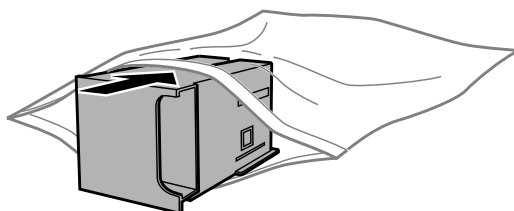
Opmerking:

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

- 6** Doe de gebruikte onderhoudscassette in de plastic zak van de vervangende onderhoudscassette en voer de cassette volgens de voorschriften af.

Opmerking:

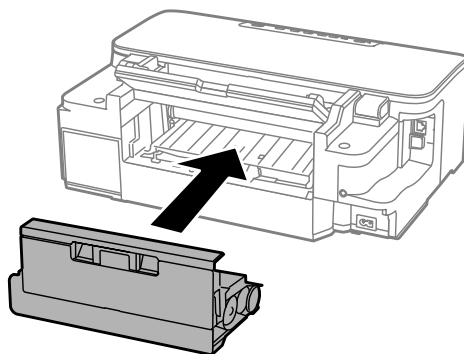
De gebruikte onderhoudscassette mag alleen scheef worden gehouden wanneer deze in de plastic zak is verzegeld.



- 7** Breng de onderhoudscassette zo ver mogelijk in, tot hij niet verder kan.

Uw printer en software onderhouden

- 8** Plaats het achterdeksel terug.



- 9** Druk op de knop  om het apparaat weer in te schakelen.

Het vervangen van de onderhoudscassette is voltooid.

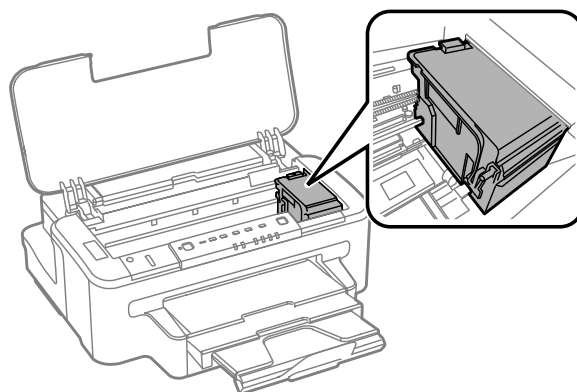
De printer vervoeren

Als u het apparaat over enige afstand wilt vervoeren, moet u het apparaat zorgvuldig verpakken in de oorspronkelijke doos (of een vergelijkbare doos waar het apparaat precies in past).

**Belangrijk:**

- ☐ Zorg er bij opslag of transport van het apparaat voor dat het niet gekanteld, verticaal of ondersteboven wordt gehouden. Anders kan er inkt lekken.
- ☐ Laat de cartridges zitten. Als u de cartridges verwijdt, kan de printkop indrogen, waardoor afdrucken niet meer mogelijk is.

- 1** Sluit het apparaat aan en schakel het in. Wacht tot de cartridgehouder naar de uitgangspositie is gegaan en sluit het deksel van de printer.



- 2** Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact.

- 3** Maak alle andere kabels van het apparaat los.

Uw printer en software onderhouden

- 4** Verwijder al het papier in de papiertoevoer aan de achterzijde.
- 5** Sluit de uitvoerlade en het deksel van de papiertoevoer.
- 6** Verwijder al het papier uit de papercassette en plaats de cassette terug in het apparaat.
- 7** Plaats het apparaat in de oorspronkelijke doos. Gebruik het beschermmateriaal waarin u het apparaat hebt ontvangen.

Opmerking:

Houd het apparaat recht tijdens het vervoer.

Software controleren en installeren

De op uw computer geïnstalleerde software controleren

Voor het gebruik van de in deze Gebruikershandleiding beschreven functies moet u de volgende software installeren.

- ☐ Epson Driver and Utilities (Epson-driver en -hulpprogramma's)
- ☐ Epson Easy Photo Print
- ☐ Epson Event Manager

Volg de onderstaande instructies om te controleren of de software op uw computer is geïnstalleerd.

Voor Windows

- 1** **Windows 7 en Vista:** klik op de startknop en selecteer **Control Panel (Configuratiescherf)**.
Windows XP: klik op **Start** en selecteer **Control Panel (Configuratiescherf)**.
- 2** **Windows 7 en Vista:** klik op **Uninstall a program (Dit programma verwijderen)** in de categorie Programs (Programma's).
Windows XP: dubbelklik op het pictogram **Add or Remove Programs (Software)**.
- 3** Controleer de lijst met momenteel geïnstalleerde programma's.

Voor Mac OS X

- 1** Dubbelklik op **Macintosh HD**.
- 2** Dubbelklik op de map **Epson Software** in de map Applications (Programma's) en controleer de inhoud ervan.

Opmerking:

- ☐ De map *Applications (Programma's)* bevat software geleverd door derden.
- ☐ Om te controleren dat de printerdriver is geïnstalleerd, klikt u op **System Preferences (Systeemvoorkeuren)** in het menu Apple en klik vervolgens op **Print & Scan (Afdrukken en scannen)** (voor Mac OS X 10.7) of op **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (voor Mac OS X 10.6 of 10.5). Zoek dan uw apparaat in de lijst Printers.

De software installeren

Plaats de cd met printersoftware die bij uw apparaat werd geleverd in de computer en selecteer de software die u wilt installeren op het scherm Software Select (Software selecteren).

De software verwijderen

Sommige problemen kunnen worden opgelost door de scansoftware te verwijderen en opnieuw te installeren. Dit kan ook nodig zijn na een upgrade van uw besturingssysteem.

Zie het gedeelte hierna voor informatie over het vaststellen welke toepassingen zijn geïnstalleerd.

➔ [“De op uw computer geïnstalleerde software controleren” op pagina 66](#)

Voor Windows

Opmerking:

- ☐ In Windows 7 en Vista moet u zich aanmelden als beheerder (gebruiker met beheerdersaccount).
- ☐ In Windows XP moet u zijn ingelogd als Computer Administrator (Systeembeheerder).

1

Schakel het apparaat uit.

2

Verwijder de interfacekabel van het apparaat uit de computer.

3

Ga op een van de volgende manieren te werk.

Windows 7 en Vista: klik op de startknop en selecteer **Control Panel (Configuratiescherf)**.

Windows XP: klik op **Start** en selecteer **Control Panel (Configuratiescherf)**.

4

Ga op een van de volgende manieren te werk.

Windows 7 en Vista: klik op **Uninstall a program (Dit programma verwijderen)** in de categorie Programs (Programma's).

Windows XP: dubbelklik op het pictogram **Add or Remove Programs (Software)**.

5

Selecteer de software die u wilt verwijderen (zoals de driver van uw product en de toepassing).

Uw printer en software onderhouden

- 6** Ga op een van de volgende manieren te werk.

Windows 7: klik op **Uninstall/Change (Verwijderen/wijzigen)** of **Uninstall (Verwijderen)**.

Windows Vista: klik op **Uninstall/Change (Verwijderen/Wijzigen)** of **Uninstall (Verwijderen)** en klik vervolgens op **Continue (Doorgaan)** in het venster User Account Control (Gebruikersaccountbeheer).

Windows XP: klik op **Change/Remove (Wijzigen/Verwijderen)** of **Remove (Verwijderen)**.

Opmerking:

*Als u de printerdriver van uw apparaat wilt verwijderen in stap 5, selecteert u het pictogram voor uw product en klikt u op **OK**.*

- 7** Klik op **Yes (Ja)** of **Next (Volgende)** wanneer u om bevestiging wordt gevraagd.

- 8** Volg de instructies op het scherm.

In bepaalde gevallen wordt u gevraagd uw computer opnieuw te starten. Als dit gebeurt, selecteer dan **I want to restart my computer now (Mijn computer nu opnieuw opstarten)** en klik op **Finish (Voltooien)**.

Voor Mac OS X

Opmerking:

- ☐ Om uw software te verwijderen moet u de Uninstaller downloaden.
Ga naar de website:
<http://www.epson.com>
Selecteer het onderdeel "ondersteuning" van uw lokale Epson-website.
- ☐ Als u programma's wilt verwijderen, moet u zich aanmelden met de account van een Computer Administrator (Beheerder).
U kunt geen software verwijderen als u als beperkte gebruiker bent aangemeld.
- ☐ Afhankelijk van het programma kunnen een apart installatie- en verwijderprogramma zijn gebruikt.

- 1** Sluit alle actieve programma's.
- 2** Dubbelklik op het pictogram **Uninstaller** op de vaste schijf van uw Mac OS X.
- 3** Selecteer de selectievakjes van de software die u wilt verwijderen (zoals de printerdriver en het programma).
- 4** Klik op **Uninstall (Maak installatie ongedaan)**.
- 5** Volg de instructies op het scherm.

Uw printer en software onderhouden

Als u de software die u wilt verwijderen niet kan terugvinden in het venster Uninstaller, dubbelklik dan op de map **Applications (Programma's)** op harde schijf van uw Mac OS X, selecteer het programma dat u wilt verwijderen en sleep dit naar het pictogram van de **Trash (Prullenmand)**.

Opmerking:

*Als u de printerdriver verwijdert en de naam van uw apparaat aanwezig blijft in het venster **Print & Scan** (Afdrukken en scannen) (voor Mac OS X 10.7) of **Print & Fax** (Afdrukken en faxen) (voor Mac OS X 10.6 of 10.5), selecteert u de naam van uw apparaat en klikt u op de knop - **Verwijderen**.*

Probleemoplossing voor afdrukken

De oorzaak van het probleem opsporen

Volg in geval van printerproblemen altijd de volgende twee stappen. Probeer eerst de oorzaak van het probleem te achterhalen en pas dan de meest voor de hand liggende oplossingen toe totdat het probleem is opgelost.

De informatie die u nodig hebt om de meest voorkomende problemen te lokaliseren en op te lossen krijgt u via de online-probleemoplossing, het configuratiescherm of de statusmonitor. Raadpleeg het betreffende gedeelte hierna.







Als u specifieke problemen hebt met de afdrukkwaliteit, een afdrukprobleem dat geen verband houdt met de afdrukkwaliteit of een probleem met de papierinvoer, of als de printer helemaal niets meer wil doen, raadpleeg dan het betreffende gedeelte.

Voordat u een probleem kunt oplossen, kan het noodzakelijk zijn het afdrukken te annuleren.





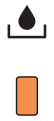
➔ [“Afdrukken annuleren” op pagina 33](#)

Foutindicatoren







Via de lampjes op uw apparaat kunnen veel algemene printerproblemen worden opgespoord. Als het apparaat niet meer werkt en de lampjes branden of knipperen, kunt u de volgende tabel gebruiken om de oorzaak van het probleem op te sporen en de aanbevolen maatregelen volgen om het probleem op te lossen.




Lampjes	Probleem en oplossing	
 	Papier op	
	Er is geen papier geplaatst.	Plaats papier in de papiertoevoer aan de achterkant of de papercassette en druk vervolgens op de knop  . Het apparaat drukt verder af en het lampje gaat uit.
	Papier is niet geschikt voor de papiertoevoer aan de achterkant	
	Het papier in de papiertoevoer aan de achterkant kan niet met dit apparaat worden gebruikt.	Plaats het juiste papier in de papiertoevoer aan de achterkant. ➔ “Papier selecteren” op pagina 14 Druk vervolgens op de knop  .
	Papier van onjuist formaat ingevoerd	
	Bij automatisch dubbelzijdig afdrukken kwam het formaat van het papier dat in het apparaat werd gevoerd, niet overeen met het geselecteerde formaat.	Laad papier dat overeenkomt met het afdrukformaat dat op de computer is geselecteerd, druk op  om de fout op te heffen, en ga vervolgens door met afdrukken. Druk eventueel ontbrekende pagina's opnieuw af.
	Meerdere vellen papier ingevoerd	
	Er werden meerdere pagina's tegelijk ingevoerd.	Druk op de knop  om het papier in en uit te voeren. Zie “Vastgelopen papier” op pagina 76 als het papier in het apparaat blijft.

Probleemoplossing voor afdrucken

Lampjes	Probleem en oplossing	
	Papier is vastgelopen	
	Papier is vastgelopen in het apparaat.	➡ Zie "Vastgelopen papier" op pagina 76
	Onjuist geplaatst papier in de papiertoevoer aan de achterkant	
	Papier is niet correct in de papiertoevoer aan de achterkant geplaatst.	Verwijder het papier en druk op de knop  .
	De inkt is op	
	Een cartridge is leeg of niet geïnstalleerd, of er is niet voldoende inkt in de cartridge om de inkt te laden.	Vervang de cartridge waarvoor een fout wordt weergegeven door een nieuwe. Als het lampje nog steeds brandt nadat u de cartridge hebt geplaatst, is het mogelijk dat deze niet correct is geplaatst. Plaats de cartridge opnieuw totdat ze op haar plaats klikt. ➡ "Een cartridge vervangen" op pagina 52
	Verkeerde cartridge	
	De momenteel geplaatst cartridge kan niet worden gebruikt in dit apparaat.	Vervang de incompatibele cartridge waarvoor een fout wordt weergegeven door een nieuwe, compatibele cartridge. ➡ "Een cartridge vervangen" op pagina 52
	Onjuist geplaatste cartridge	
	Een cartridge is niet correct geïnstalleerd.	Plaats de cartridge waarvoor een fout wordt weergegeven opnieuw in het apparaat. ➡ "Er wordt een inktfout aangegeven nadat u de cartridge hebt vervangen" op pagina 90
	Weinig inkt	
	Een cartridge is bijna leeg.	Zorg voor een cartridge ter vervanging. Controleer de status van de cartridge om te bepalen welke cartridge bijna leeg is. ➡ "De cartridgestatus controleren" op pagina 46
	Onderhoudscassette is aan het einde van zijn levensduur	
	De onderhoudscassette is aan het einde van zijn levensduur.	Schakel het apparaat uit en vervang de onderhoudscassette door een nieuwe. ➡ "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 63
	Verkeerde onderhoudscassette	
	De momenteel geplaatst onderhoudscassette kan niet worden gebruikt in dit apparaat.	Schakel het apparaat uit en vervang de onjuiste onderhoudscassette door een juiste onderhoudscassette. ➡ "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 63
	Geen onderhoudscassette	
	Onderhoudscassette is niet geïnstalleerd.	Schakel het apparaat uit en plaats de onderhoudscassette. ➡ "De onderhoudscassette vervangen" op pagina 63

Probleemoplossing voor afdrucken

Lampjes	Probleem en oplossing	
	Onderhoudscassette nadert het einde van zijn levensduur	
	De onderhoudscassette nadert het einde van zijn levensduur.	Regel een vervangende onderhoudscassette. ➔ "De printerstatus controleren" op pagina 73
	Deksel open	
	Het deksel van de printer is open.	Sluit het deksel van de printer.
 Lampje knippert	Onderhoud	
	De inktkussentjes van de printer hebben (bijna) het einde van hun levensduur bereikt.	Neem contact op met de klantenservice van Epson om inktkussentjes te vervangen. Als de inktkussentjes van de printer bijna het einde van hun levensduur hebben bereikt, kunt u het afdrucken hervatten door op de knop  te drukken.
	Algemene fout	
	Er heeft zich een onbekende printerfout voorgedaan.	Schakel het apparaat uit. Verwijder vervolgens voorzichtig het vastgelopen papier. ➔ Zie "Vastgelopen papier" op pagina 76 Zet het apparaat weer aan. Neem contact op met uw leverancier als de fout niet wordt verwijderd.
	Modus herstellen	
	De update van de firmware is mislukt en het apparaat werkt in de modus herstellen.	U moet de firmware opnieuw proberen te updaten. Houd een USB-kabel klaar en breng een bezoek aan uw lokale website van Epson voor verdere instructies.

 = aan,
  = knippert traag,
  = knippert snel

De printerstatus controleren

Als er tijdens het afdrucken een probleem optreedt, verschijnt er een foutbericht in het venster van de statusmonitor.

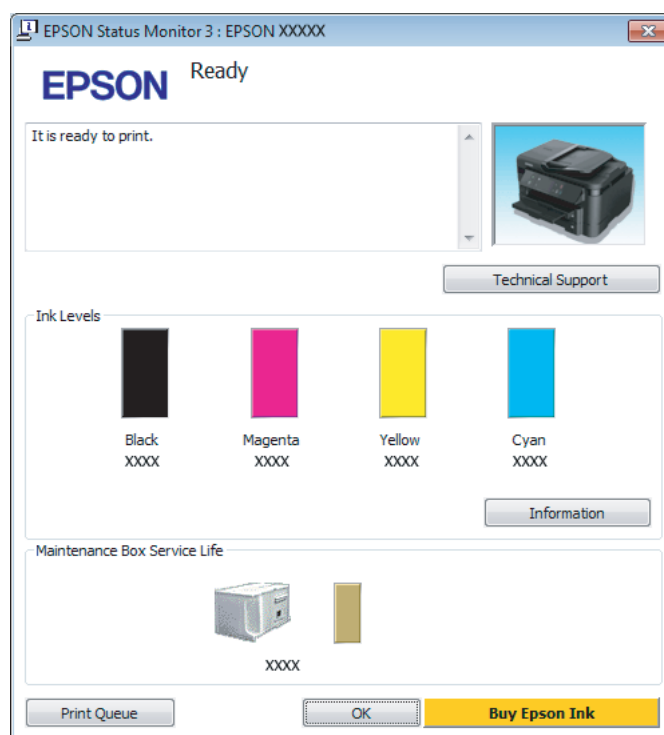
Wanneer u een cartridge of de onderhoudscassette moet vervangen, klikt u op de knop **How to (Hoe)** in het venster. De statusmonitor begeleidt u vervolgens stap voor stap door de procedure voor het vervangen van de cartridge of de onderhoudscassette.

Voor Windows

U kunt de EPSON Status Monitor 3 op twee manieren openen:

- ☐ Dubbelklik op het printerpictogram op de taakbalk van Windows. Raadpleeg het gedeelte hierna voor informatie over het toevoegen van dit pictogram aan de taakbalk:
 - ➔ [“Via het snelkoppelingspictogram op de taakbalk” op pagina 28](#)
- ☐ Open de printerdriver, klik op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en klik op de knop **EPSON Status Monitor 3**.

Wanneer u EPSON Status Monitor 3 opent, wordt het volgende venster weergegeven:



Opmerking:

- ☐ Als EPSON Status Monitor 3 niet verschijnt, gaat u naar de printerdriver en klikt u op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en vervolgens op de knop **Extended Settings (Extra instellingen)**. In het venster **Extended Settings (Extra instellingen)** schakelt u het selectievakje **Enable EPSON Status Monitor 3 (EPSON Status Monitor 3 inschakelen)** in.
- ☐ Afhankelijk van de huidige instellingen is het mogelijk dat de vereenvoudigde statusmonitor wordt weergegeven. Klik op de knop **Details** om het bovenstaande venster weer te geven.

Probleemoplossing voor afdrukken

EPSON Status Monitor 3 biedt de volgende informatie:

☐ **Current Status (Huidige status):**

Als de inkt bijna of helemaal op is of de onderhoudscassette bijna of helemaal vol, verschijnt de knop **How to (Hoe)** in het venster EPSON Status Monitor 3. Wanneer u op **How to (Hoe)** klikt, worden instructies voor het vervangen van de cartridge of onderhoudscassette weergegeven.

☐ **Ink Levels (Inktniveau):**

EPSON Status Monitor 3 biedt een grafische weergave van de cartridgestatus.

☐ **Information (Informatie):**

U kunt informatie over de geïnstalleerde cartridges weergeven door te klikken op **Information (Informatie)**.

☐ **Maintenance Box Service Life (Levensduur onderhoudscassette):**

EPSON Status Monitor 3 biedt een grafische weergave van de status van de onderhoudscassette.

☐ **Technical Support (Technische ondersteuning):**

Klik op **Technical Support (Technische ondersteuning)** om naar de Epson-website voor technische ondersteuning te gaan.

☐ **Print Queue (Wachtrij):**

U kunt de Windows Spooler (Windows-spooler) weergeven door te klikken op **Print Queue (Wachtrij)**.

Voor Mac OS X

Volg de onderstaande stappen om de EPSON Status Monitor te openen.

- 1** Open de Epson Printer Utility 4.
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 28](#)

Probleemoplossing voor afdrukken

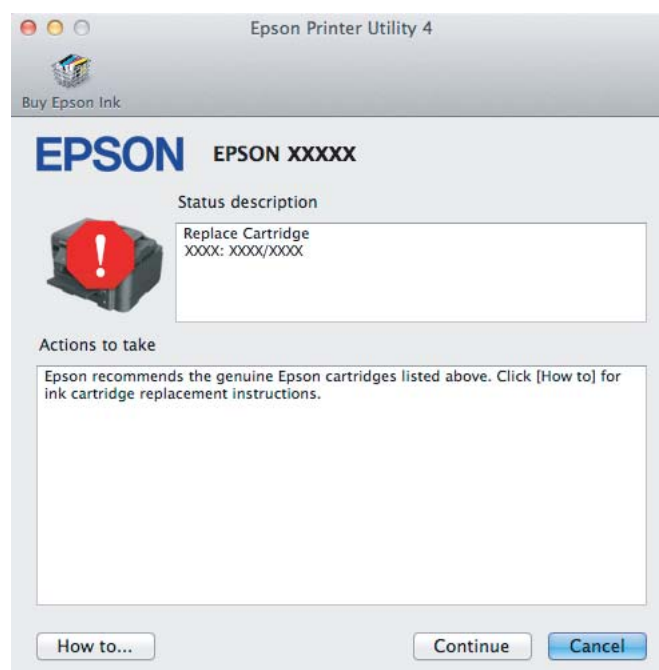
2

Klik op het pictogram **EPSON Status Monitor**. De EPSON Status Monitor wordt weergegeven.



U kunt dit programma ook gebruiken om vóór het afdrukken de cartridgestatus te controleren. De EPSON Status Monitor toont de cartridgestatus van het moment waarop het programma werd geopend. Klik op **Update (Updaten)** als u de cartridgestatus wilt actualiseren.

Als de inkt bijna of helemaal op is of de onderhoudscassette bijna of helemaal vol, verschijnt de knop **How to (Hoe)**. Klik op **How to (Hoe)** en de EPSON Status Monitor geeft u stapsgewijze instructies voor het vervangen van de cartridge of onderhoudscassette.







Vastgelopen papier

**Let op:**

Kom nooit aan de knoppen op het configuratiescherm wanneer u met uw hand in de printer zit.

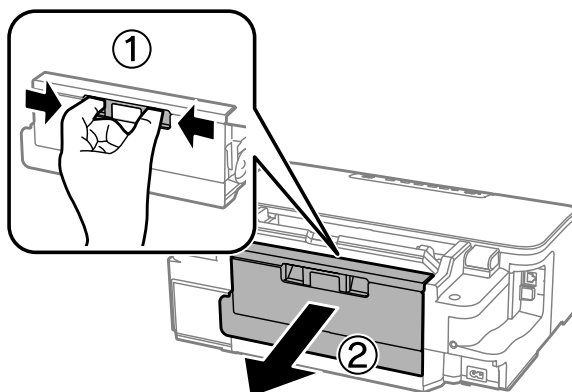
Opmerking:

- ☐ Annuleer de afdruktaak als u hierom gevraagd wordt via een melding van de printerdriver.
- ☐ Als alle lampjes op het configuratiescherm knipperen, drukt u op de knop  om de printer uit en weer aan te zetten. Als alleen de lampjes  en  knipperen, drukt u op de knop .

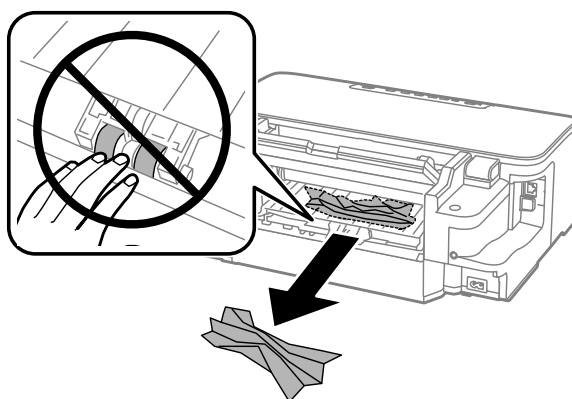
Vastgelopen papier verwijderen uit het achterdeksel

1

Verwijder het achterdeksel.

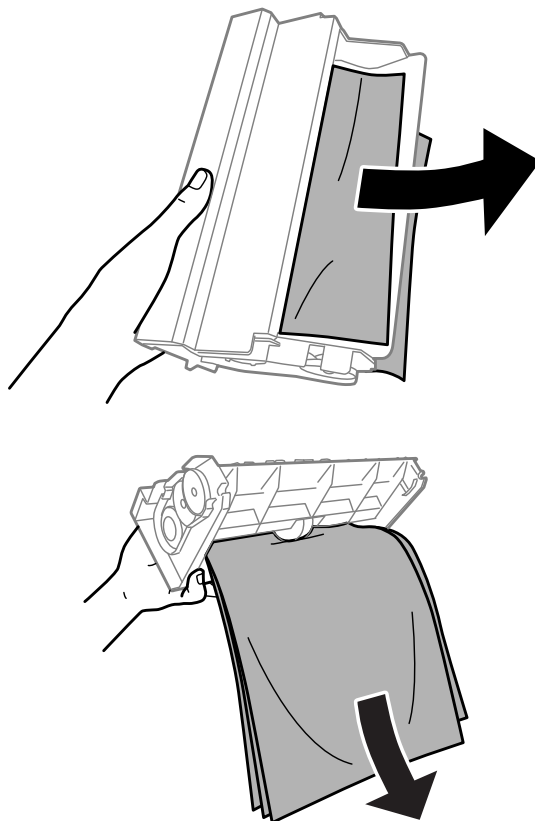
**2**

Verwijder voorzichtig het vastgelopen papier.

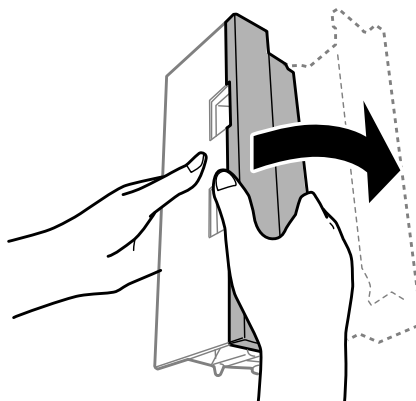


Probleemoplossing voor afdrukken

- 3** Verwijder voorzichtig het vastgelopen papier.

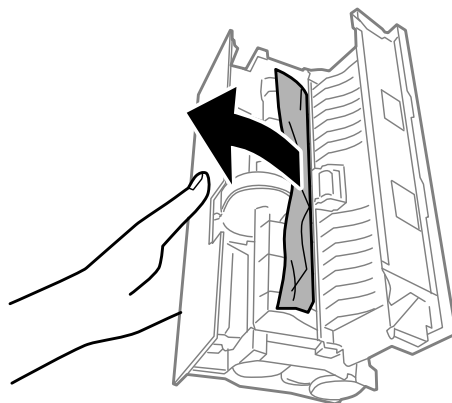


- 4** Open het achterdeksel.

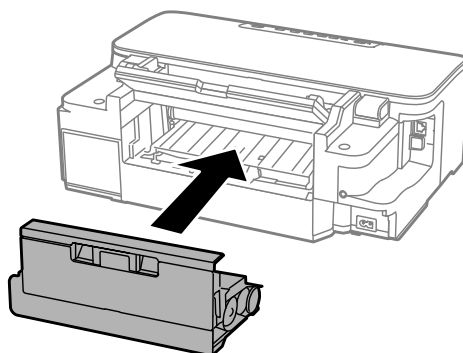


Probleemoplossing voor afdrukken

- 5** Verwijder voorzichtig het vastgelopen papier.

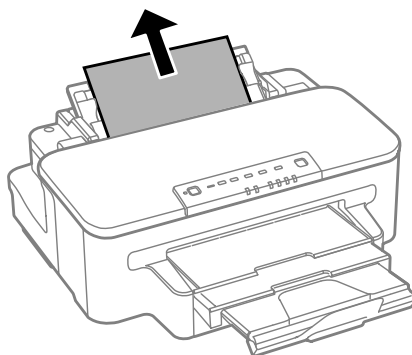


- 6** Plaats het achterdeksel terug.



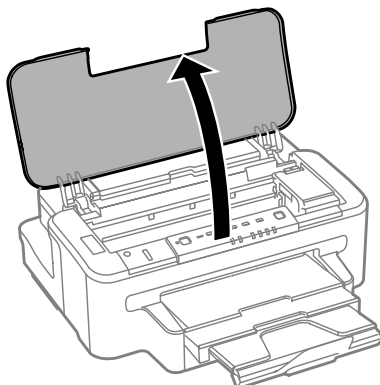
Vastgelopen papier uit de printer verwijderen

- 1** Verwijder voorzichtig het vastgelopen papier.

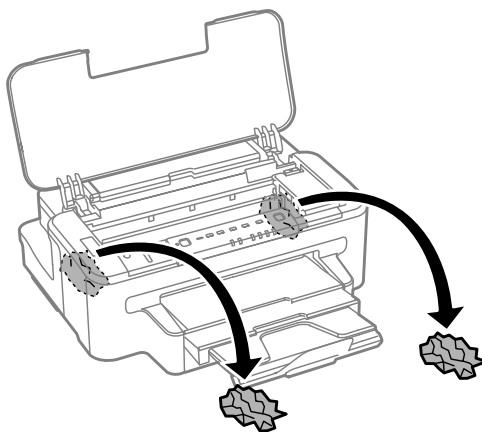
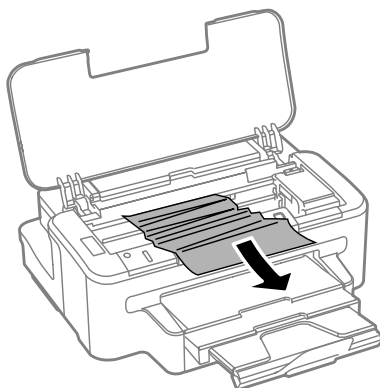


Probleemoplossing voor afdrukken

- 2** Open het deksel van de printer.



- 3** Verwijder al het papier en alle eventuele losse stukken.



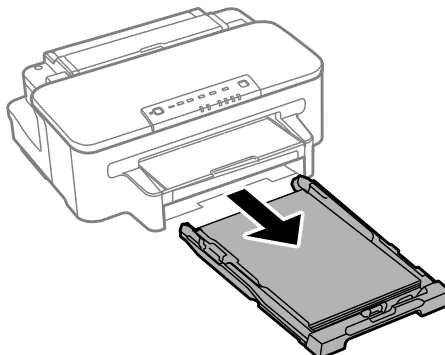
Belangrijk:

Raak de platte witte kabel die met cartridgehouder is verbonden niet aan.

- 4** Sluit het deksel van de printer.

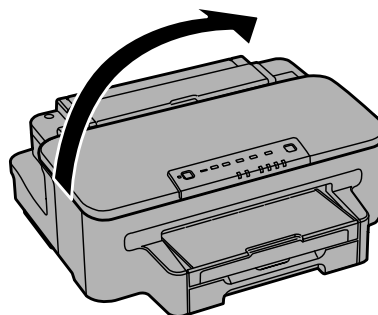
Vastgelopen papier verwijderen uit de papercassette

- 1** Trek de papercassette uit het apparaat.

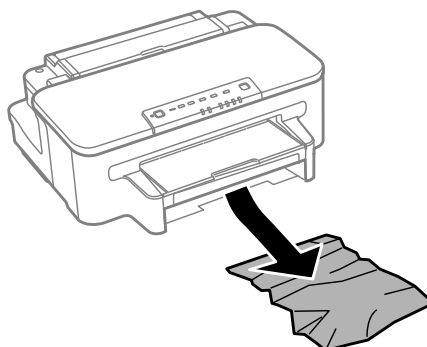


Opmerking:

Als u de cassette er niet uit kunt trekken, maak het stroomsnoer dan los van het apparaat en haal het uit het stopcontact. Maak alle andere kabels van het apparaat los. Zet het apparaat voorzichtig op zijn zij, zoals hieronder wordt weergegeven, en trek de cassette er voorzichtig uit.

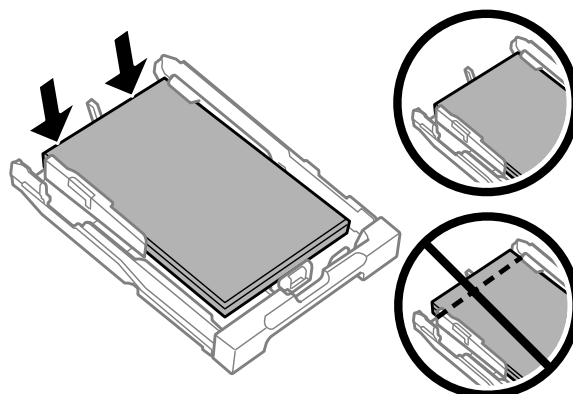


- 2** Verwijder het vastgelopen papier uit de cassette.
- 3** Verwijder voorzichtig al het papier dat in het apparaat is vastgelopen.



Probleemoplossing voor afdrukken

- 4** Lijn de randen van het papier uit.



- 5** Houd de cassette recht en schuif deze langzaam en voorzichtig weer helemaal in het apparaat terug.

Vastlopen van papier voorkomen

Als het papier regelmatig vastloopt, controleert u het volgende:

- ☐ Het papier mag niet ruw, omgekruld of gekreukeld zijn.
- ☐ Het papier dat u gebruikt moet van goede kwaliteit zijn.
- ☐ De afdrukszijde van het papier in de papercassette moet naar beneden gericht zijn.
- ☐ De afdrukszijde van het papier in de papierinvoer aan de achterkant moet naar boven gericht zijn.
- ☐ De stapel papier moet zijn uitgewaaierd voordat u deze in de printer hebt geladen.
- ☐ Let er bij gewoon papier op dat het niet boven de streep net onder de pijl ▼ aan de binnenzijde van de zijgeleider komt.
Zorg er bij speciaal afdruk materiaal van Epson voor dat het aantal vellen niet meer bedraagt dan het maximum dat voor het betreffende afdruk materiaal is opgegeven.
➔ [“Papier selecteren” op pagina 14](#)
- ☐ De zijgeleiders moeten tegen het papier aangeschoven zijn.
- ☐ De printer moet op een vlakke, stabiele ondergrond staan die groter is dan de printer. De printer werkt niet goed als hij scheef staat.

Opnieuw afdrukken na een papierstoring (alleen voor Windows)

Wanneer u een afdruktaak annuleert als gevolg van een papierstoring, kunt u die taak opnieuw afdrukken zonder de reeds afgedrukte pagina's nog een keer af te drukken.


- 1** Verhelp de papierstoring.
➔ [“Vastgelopen papier” op pagina 76](#)
- 2** Open de printerinstellingen.
➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 27](#)

Probleemoplossing voor afdrukken



- 3 Schakel het selectievakje **Print Preview (Afdrukvoorbeeld)** in op het venster Main (Hoofdgroep) van de printerdriver.
- 4 Geef de gewenste afdrukinstellingen op.
- 5 Klik op **OK** om het venster met printerinstellingen te sluiten en druk uw bestand af. Het venster Print Preview (Afdrukvoorbeeld) wordt geopend.
- 6 Selecteer een pagina die al is afgedrukt in het vak met de paginalijst aan de linkerkant en selecteer vervolgens **Remove Page (Pagina verwijderen)** in het menu Print Options (Afdrukopties). Doe dit voor alle pagina's die al zijn afgedrukt.
- 7 Klik op **Print (Afdrukken)** in het venster Print Preview (Afdrukvoorbeeld).

Hulp voor de afdrukkwaliteit

Als de afdrukkwaliteit te wensen overlaat, maak dan een vergelijking met de volgende illustraties. Klik op het bijschrift onder de illustratie die het meest overeenkomt met uw afdruk.

<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel</p> <p>De printer werkt normaal</p>	 <p>De printer werkt normaal</p>
<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel</p> <p>→ "Horizontale strepen" op pagina 83</p>	<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel</p> <p>→ "Verticale strepen of verstoring" op pagina 83</p>
 <p>→ "Horizontale strepen" op pagina 83</p>	 <p>→ "Verticale strepen of verstoring" op pagina 83</p>

Probleemoplossing voor afdrukken

 <p>➔ “Onjuiste of ontbrekende kleuren” op pagina 84</p>	 <p>➔ “Vage afdrukken en vegen” op pagina 84</p>
---	--

Horizontale strepen

- ☐ De afdrukkzijde van het papier (de wittere of glanzendere zijde) in de papiertoevoer aan de achterkant moet naar boven gericht zijn.
- ☐ De afdrukkzijde van het papier (de wittere of glanzendere zijde) in de papiercassette moet naar beneden gericht zijn.
- ☐ Voer het hulpprogramma voor spuitstukcontrole uit en reinig de printkoppen waarvoor de resultaten van de controle niet goed zijn.
➔ “De spuitkanaaltjes in de printkop controleren” op pagina 56
- ☐ U krijgt de beste resultaten als u de cartridge verbruikt binnen zes maanden na het openen van de verpakking.
- ☐ Gebruik bij voorkeur originele Epson-cartridges.
- ☐ Zorg ervoor dat de papiersoort die in de printerdriver is geselecteerd, overeenkomt met het type papier in de printer.
➔ “Papier selecteren” op pagina 14
- ☐ Als er strepen verschijnen die 2,5 cm van elkaar zijn verwijderd, moet u het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen) uitvoeren.
➔ “De printkop uitlijnen” op pagina 60

Verticale strepen of verstoring

- ☐ De afdrukkzijde van het papier (de wittere of glanzendere zijde) in de papiertoevoer aan de achterkant moet naar boven gericht zijn.
- ☐ De afdrukkzijde van het papier (de wittere of glanzendere zijde) in de papiercassette moet naar beneden gericht zijn.
- ☐ Voer het hulpprogramma voor spuitstukcontrole uit en reinig de printkoppen waarvoor de resultaten van de controle niet goed zijn.
➔ “De spuitkanaaltjes in de printkop controleren” op pagina 56
- ☐ Voer het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen) uit.
➔ “De printkop uitlijnen” op pagina 60

Probleemoplossing voor afdrukken

- ❑ Voor Windows schakelt u het selectievakje **High Speed (Hoge snelheid)** uit in het venster More Options (Meer opties) van de printerdriver. Zie de online-Help voor meer informatie.
Selecteer voor Mac OS X **Off (Uit)** in High Speed Printing (Afdrukken met hoge snelheid). Om High Speed Printing (Afdrukken met hoge snelheid) weer te geven, klikt u door de volgende menu's: **System Preferences (Systeemvoorkeuren)**, **Print & Scan (Afdrukken en scannen)** (voor Mac OS X 10.7) of **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (voor Mac OS X 10.6 of 10.5), uw printer (in het lijstvak Printers), **Options & Supplies (Opties en toebehoren)** en vervolgens **Driver (Besturingsbestand)**.
- ❑ Zorg ervoor dat de papiersoort die in de printerdriver is geselecteerd, overeenkomt met het type papier in de printer.
➔ [“Papier selecteren” op pagina 14](#)

Onjuiste of ontbrekende kleuren

- ❑ Voor Windows schakelt u de instelling **Grayscale (Grijswaarden)** uit op het venster Main (Hoofdgroep) van de printerdriver.
Voor Mac OS X schakelt u **Grayscale (Grijswaarden)** uit op het tabblad Print Settings (Printerinstellingen) in het dialoogvenster Print (Afdrukken) van de printerdriver.
Zie de online-Help voor meer informatie.
- ❑ Pas de kleurinstellingen aan in de gebruikte toepassing of in de printerdriver.
Voor Windows: controleer het venster More Options (Meer opties).
Voor Mac OS X controleert u het dialoogvenster Color Options (Kleuropties) via het dialoogvenster Print (Afdrukken).
Zie de online-Help voor meer informatie.
- ❑ Voer het hulpprogramma voor spuitstukcontrole uit en reinig de printkoppen waarvoor de resultaten van de controle niet goed zijn.
➔ [“De spuitkanaaltjes in de printkop controleren” op pagina 56](#)
- ❑ Als u net een cartridge hebt vervangen, controleer dan of de datum op de verpakking nog niet is verstreken. Het is raadzaam de cartridges ook te vervangen als de printer lange tijd niet is gebruikt.
➔ [“Een cartridge vervangen” op pagina 52](#)
- ❑ Gebruik bij voorkeur originele Epson-cartridges en papier aanbevolen door Epson.

Vage afdrukken en vegen

- ❑ Gebruik bij voorkeur originele Epson-cartridges en papier aanbevolen door Epson.
- ❑ Zorg ervoor dat de printer op een vlakke, stabiele ondergrond staat die groter is dan de printer. De printer werkt niet goed als hij scheef staat.
- ❑ Zorg ervoor dat het papier niet beschadigd, vuil of te oud is.
- ❑ Het papier moet droog zijn en de afdrukzijde van het papier (de wittere of glanzendere zijde) in de papiertoevoer aan de achterkant moet naar boven gericht zijn.
- ❑ Het papier moet droog zijn en de afdrukzijde van het papier (de wittere of glanzendere zijde) in de papiercassette moet naar beneden gericht zijn.
- ❑ Strijk het papier glad of buig het een beetje om in de tegenovergestelde richting als het is omgekruld in de richting van de afdrukzijde.

Probleemoplossing voor afdrukken

- ☐ Zorg ervoor dat de papiersoort die in de printerdriver is geselecteerd, overeenkomt met het type papier in de printer.
➔ [“Papier selecteren” op pagina 14](#)
- ☐ Verwijder elk afgedrukt vel meteen uit de opvangbank.
- ☐ Raak de bedrukte zijde van papier met een glanzend oppervlak niet aan en zorg ervoor dat deze zijde nergens mee in aanraking komt. Volg de instructies bij het papier als u wilt weten hoe u het beste kunt omgaan met het papier.
- ☐ Voer het hulpprogramma voor spuitstukcontrole uit en reinig de printkoppen waarvoor de resultaten van de controle niet goed zijn.
➔ [“De spuitkanaaltjes in de printkop controleren” op pagina 56](#)
- ☐ Voer het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen) uit.
➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 60](#)
- ☐ Als u papier met een hoge dichtheid op gewoon papier afdruckt met gebruikmaking van automatisch dubbelzijdig afdrukken, verlaagt u de **Print Density (Afdrukdichtheid)** en kiest u een **Increased Ink Drying Time (Langere droogtijd)** in het venster Print Density Adjustment (Afdrukdichtheid aanpassen) (van Windows) of in de Two-sided Printing Settings (Inst. dubbelzijdig afdr.) (van Mac OS X) van de printerdriver.
- ☐ Als het papier na het afdrukken inktvegen bevat, reinigt u de binnenkant van de printer.
➔ [“De binnenzijde van de printer reinigen” op pagina 62](#)

Diverse afdrukproblemen

Onjuiste of verminkte tekens

- ☐ Verwijder eventuele onderbroken afdruktaken.
➔ [“Afdrukken annuleren” op pagina 33](#)
- ☐ Zet de printer en de computer uit. Controleer of de interfacekabel van de printer goed is aangesloten.
- ☐ Verwijder de printerdriver en installeer de driver vervolgens opnieuw.
➔ [“De software verwijderen” op pagina 67](#)

Onjuiste marges

- ☐ Controleer of het papier correct in de papiertoevoer aan de achterkant of in de papiercassette is geplaatst.
➔ [“Papier in de papiercassette laden” op pagina 17](#)
➔ [“Enveloppen in de papiercassette plaatsen” op pagina 21](#)
➔ [“Papier en enveloppen in de papiertoevoer aan de achterkant laden” op pagina 24](#)
- ☐ Controleer de instellingen van de marges in uw toepassing. Zorg ervoor dat de marges binnen het afdrukgebied van de pagina vallen.
➔ [“Afdrukgebied” op pagina 95](#)

Probleemoplossing voor afdrukken

- ❑ Zorg ervoor dat de instellingen in de printerdriver geschikt zijn voor het papierformaat dat u gebruikt.
Voor Windows: controleer het venster Main (Hoofdgroep).
Voor Mac OS X: controleer het dialoogvenster Page Setup (Pagina-instelling) of het dialoogvenster Print (Afdrukken).
- ❑ Als er nog steeds marges verschijnen, zelfs wanneer u afdrukt met de instelling randloos, probeert u een van de volgende oplossingen.
Voor Windows: klik op de knop **Extended Settings (Extra instellingen)** in het venster Maintenance (Hulpprogramma's) van de printerdriver en selecteer vervolgens **Remove white borders (Witte randen verwijderen)**.
Voor Mac OS X: selecteer **On (Aan)** in Remove white borders (Witte randen verwijderen). Om Remove white borders (Witte randen verwijderen) weer te geven, klikt u door de volgende menu's: **System Preferences (Systeemvoorkeuren)**, **Print & Scan (Afdrukken en scannen)** (voor Mac OS X 10.7) of **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (voor Mac OS X 10.6 of 10.5), uw printer (in het lijstvak Printers), **Options & Supplies (Opties en toebehoren)** en vervolgens **Driver (Besturingsbestand)**.
- ❑ Verwijder de printerdriver en installeer de driver vervolgens opnieuw.
➔ [“De software verwijderen” op pagina 67](#)

Afdruk is enigszins scheef

- ❑ Controleer of het papier correct in de papiertoevoer aan de achterkant of in de papiercassette is geplaatst.
➔ [“Papier in de papiercassette laden” op pagina 17](#)
➔ [“Enveloppen in de papiercassette plaatsen” op pagina 21](#)
➔ [“Papier en enveloppen in de papiertoevoer aan de achterkant laden” op pagina 24](#)
- ❑ Selecteer een andere instelling als **Draft (Concept)** is geselecteerd bij Quality (Kwaliteit) in het venster Main (Hoofdgroep) van de printerdriver (voor Windows) of als **Fast Economy (Snel en zuinig)** is geselecteerd bij Print Quality (Afdrukkwaliteit) in Print Settings (Printerinstellingen) (voor Mac OS X).

Omgekeerd beeld

- ❑ Voor Windows: schakel het selectievakje **Mirror Image (Spiegel afbeelding)** in het venster More Options (Meer opties) van de printerdriver uit of schakel de instelling Mirror Image (Spiegel afbeelding) uit in de toepassing.
Voor Mac OS X: schakel het selectievakje **Mirror Image (Spiegel afbeelding)** bij **Print Settings (Printerinstellingen)** in het dialoogvenster Print (Afdrukken) van de printerdriver uit of schakel de instelling Mirror Image (Spiegel afbeelding) uit in het programma.
Zie de online-Help van de printerdriver of van de toepassing voor instructies.
- ❑ Verwijder de printerdriver en installeer de driver vervolgens opnieuw.
➔ [“De software verwijderen” op pagina 67](#)

Lege pagina's

- ❑ Zorg ervoor dat de instellingen in de printerdriver geschikt zijn voor het papierformaat dat u gebruikt.
Voor Windows: controleer het venster Main (Hoofdgroep).
Voor Mac OS X: controleer het dialoogvenster Page Setup (Pagina-instelling) of het dialoogvenster Print (Afdrukken).

Probleemoplossing voor afdrukken

- ❑ Voor Windows: controleer de instelling **Skip Blank Page (Lege pagina overslaan)** door te klikken op de knop **Extended Settings (Extra instellingen)** in het venster Maintenance (Hulpprogramma's) van de printerdriver. Selecteer voor Mac OS X **On (Aan)** in Skip Blank Page (Lege pagina overslaan). Om Skip Blank Page (Lege pagina overslaan) weer te geven, klikt u door de volgende menu's: **System Preferences (Systeemvoorkeuren)**, **Print & Scan (Afdrukken en scannen)** (voor Mac OS X 10.7) of **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (voor Mac OS X 10.6 of 10.5), uw printer (in het lijstvak Printers), **Options & Supplies (Opties en toebehoren)** en vervolgens **Driver (Besturingsbestand)**.
- ❑ Verwijder de printerdriver en installeer de driver vervolgens opnieuw.
➔ [“De software verwijderen” op pagina 67](#)

De afdrukzijde bevat vlekken of vegen

- ❑ Strijk het papier glad of buig het een beetje om in de tegenovergestelde richting als het is omgekruld in de richting van de afdrukzijde.
- ❑ Voer gewoon papier verschillende keren in en uit.
➔ [“De binnenzijde van de printer reinigen” op pagina 62](#)
- ❑ Verwijder de printerdriver en installeer de driver vervolgens opnieuw.
➔ [“De software verwijderen” op pagina 67](#)

Afdrukken verloopt te traag

- ❑ Zorg ervoor dat de papiersoort die in de printerdriver is geselecteerd, overeenkomt met het type papier in de printer.
➔ [“Papier selecteren” op pagina 14](#)
- ❑ Voor Windows kiest u een **Quality (Kwaliteit)** in het venster Main (Hoofdgroep) van de printerdriver. Kies voor Mac OS X een lagere Print Quality (Afdrukkwaliteit) in het dialoogvenster Print Settings (Printerinstellingen) van het dialoogvenster Print (Afdrukken) van de printerdriver.
➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 27](#)
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 28](#)
- ❑ Sluit alle toepassingen die niet echt nodig zijn.
- ❑ Als u gedurende langere tijd onafgebroken afdrukt, kan het afdrukken erg lang duren. Zo wordt de afdruksnelheid verminderd en wordt voorkomen dat het afdrukmechanisme warmloopt en beschadigd raakt. Als dit gebeurt, kunt u wel doorgaan met afdrukken, maar wij raden u aan om te stoppen en de printer minstens 45 minuten te laten afkoelen met de stroom ingeschakeld. (Met de stroom uit is een goed herstel niet mogelijk.) Wanneer u opnieuw begint, wordt weer op normale snelheid afgedrukt.
- ❑ Verwijder de printerdriver en installeer de driver vervolgens opnieuw.
➔ [“De software verwijderen” op pagina 67](#)

Raadpleeg het volgende gedeelte als u alle hiervoor beschreven oplossingen hebt geprobeerd zonder enig succes:
➔ [“De afdruksnelheid verhogen \(alleen Windows\)” op pagina 91](#)

Papier wordt niet goed doorgevoerd

Het papier wordt niet ingevoerd

Verwijder de stapel papier en controleer het volgende:

- ☐ U hebt de papercassette helemaal in het apparaat ingebracht.
- ☐ Het papier mag geen krullen of vouwen vertonen.
- ☐ Het papier mag niet te oud zijn. Zie de instructies bij het papier voor meer informatie.
- ☐ Let er bij gewoon papier op dat het niet boven de streep net onder de pijl ▼ aan de binnenzijde van de zijgeleider komt.
Zorg er bij speciaal afdruk materiaal van Epson voor dat het aantal vellen niet meer bedraagt dan het maximum dat voor het betreffende afdruk materiaal is opgegeven.
➔ [“Papier selecteren” op pagina 14](#)
- ☐ Het papier mag niet vastgelopen zijn in de printer. Verwijder zo nodig het vastgelopen papier.
➔ [“Vastgelopen papier” op pagina 76](#)
- ☐ De cartridges mogen niet leeg zijn. Vervang lege cartridges.
➔ [“Een cartridge vervangen” op pagina 52](#)
- ☐ Alle speciale laadinstructies voor het papier moeten goed zijn opgevolgd.


Er worden meerdere pagina's tegelijk ingevoerd

- ☐ Let er bij gewoon papier op dat het niet boven de streep net onder de pijl ▼ aan de binnenzijde van de zijgeleider komt.
Zorg er bij speciaal afdruk materiaal van Epson voor dat het aantal vellen niet meer bedraagt dan het maximum dat voor het betreffende afdruk materiaal is opgegeven.
➔ [“Papier selecteren” op pagina 14](#)
- ☐ De zijgeleiders moeten tegen het papier aangeschoven zijn.
- ☐ Zorg ervoor dat het papier niet gekruld of gevouwen is. Is dit wel het geval, strijk het dan glad in tegenovergestelde richting.
- ☐ Verwijder de stapel papier en zorg ervoor dat het papier niet te dun is.
➔ [“Papier” op pagina 94](#)
- ☐ Waaier de randen van de stapel papier los en plaats het papier vervolgens opnieuw.
- ☐ Als er te veel exemplaren van een bestand worden afgedrukt, controleer dan de instelling Copies (Exemplaren) in de printerdriver als volgt, en controleer de instelling ook in de toepassing.
Voor Windows: controleer de instelling Copies (Exemplaren) in het venster Main (Hoofdgroep).
Controleer voor Mac OS X de instelling Copies (Exemplaren) in het dialoogvenster Print (Afdrukken).

Papier niet goed geladen

Als u het papier te ver in de printer hebt gestoken, kan het papier niet goed in de printer worden gevoerd. Zet de printer uit en verwijder het papier voorzichtig. Zet de printer aan en laad het papier nu op de juiste wijze in de papierinvoer.

Papier wordt niet volledig uitgeworpen of is gekreukeld


- ☐ Als het papier niet volledig wordt uitgevoerd, drukt u op  om het papier uit de printer te laten komen. Als het papier binnen in de printer is vastgelopen, verwijdert u het zoals hierna beschreven.
 - ➔ “Vastgelopen papier” op pagina 76
- ☐ Als het papier gekreukeld uit de printer komt, is het mogelijk vochtig of te dun. Laad een nieuwe stapel papier.

Opmerking:

Bewaar ongebruikt papier in de originele verpakking en op een droge plaats.

De printer drukt niet af

Er branden geen lampjes

- ☐ Druk op de knop  om de printer aan te zetten.
- ☐ Controleer of het netsnoer goed in het stopcontact zit.
- ☐ Controleer of het stopcontact goed werkt en niet met een muerschakelaar of tijdklok wordt geregeld.

Lampjes gingen aan en toen weer uit

Het voltage van het apparaat komt mogelijk niet overeen met dat van het stopcontact. Schakel het apparaat uit en trek onmiddellijk de stekker uit het stopcontact. Kijk vervolgens wat er op het label op de achterkant van het apparaat staat.

**Let op:**

Als het voltage niet overeenkomt, **SLUIT U HET APPARAAT NIET MEER AAN**. Neem contact op met uw leverancier.

Alleen het Aan-/Uit-lampje brandt

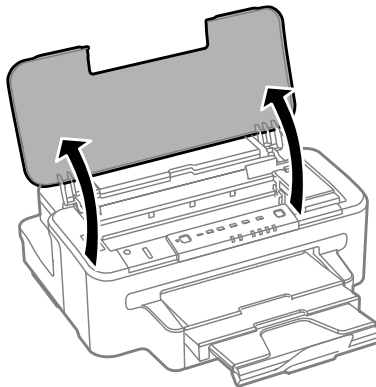
- ☐ Zet de printer en de computer uit. Controleer of de interfacekabel van de printer goed is aangesloten.
- ☐ Als u de USB-interface gebruikt, neem dan een kabel die voldoet aan de specificaties voor USB of Hi-Speed USB.
- ☐ Als u de printer op uw computer aansluit via een USB-hub, sluit u de printer aan op de hoofdhub van uw computer. Als de printerdriver dan nog steeds niet herkend wordt door de computer, sluit u de printer rechtstreeks aan op de computer zonder de USB-hub.
- ☐ Controleer of de USB-hub wordt herkend door de computer als u de printer aansluit via een USB-hub.

Probleemoplossing voor afdrukken

- ❑ Als u een grote afbeelding probeert af te drukken, beschikt uw computer wellicht over onvoldoende geheugen. Verlaag de resolutie van de afbeelding of druk de afbeelding af op een kleiner formaat. Misschien moet u extra geheugen installeren in de computer.
- ❑ Gebruikers van Windows kunnen eventuele onderbroken afdruktaken verwijderen uit de Windows Spooler (Windows-spooler).
 - ➔ “Afdrukken annuleren” op pagina 33
- ❑ Verwijder de printerdriver en installeer de driver vervolgens opnieuw.
 - ➔ “De software verwijderen” op pagina 67


Er wordt een inktfout aangegeven nadat u de cartridge hebt vervangen

- 1** Open het deksel van de printer.

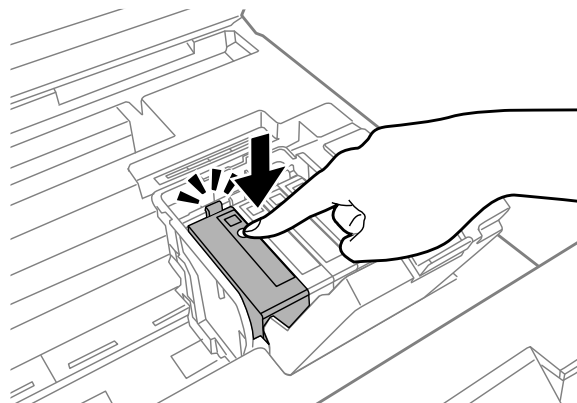


- 2** Controleer of de cartridgehouder zich in de positie voor het vervangen van cartridges bevindt.

Opmerking:

Klik op de knop  als de cartridgehouder zich helemaal rechts bevindt.

- 3** Open het deksel van de cartridge. Verwijder de cartridge en plaats deze terug. Ga vervolgens verder met het installeren van de cartridge.

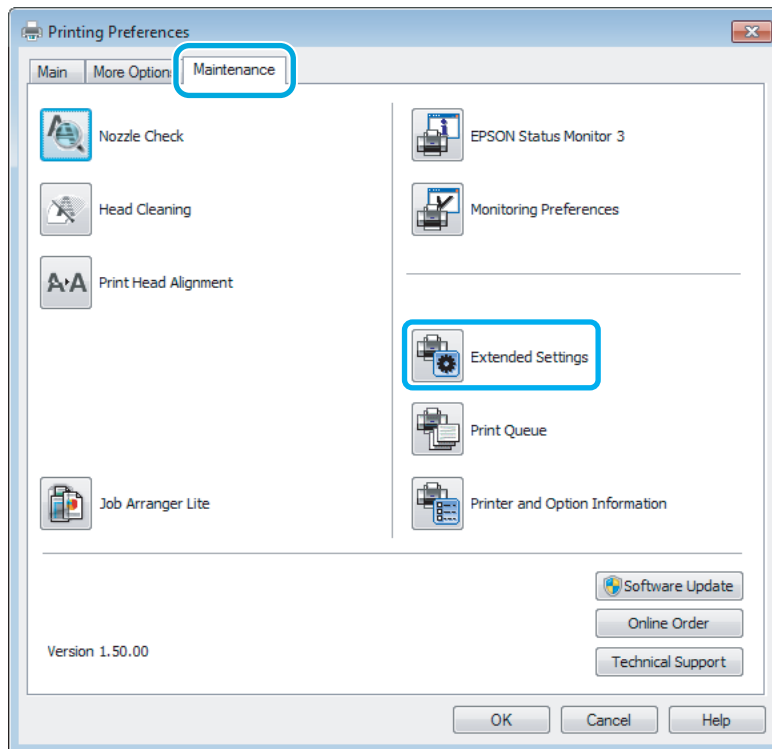


- 4** Sluit het deksel van de cartridge goed.

- 5 Sluit het deksel van de printer.

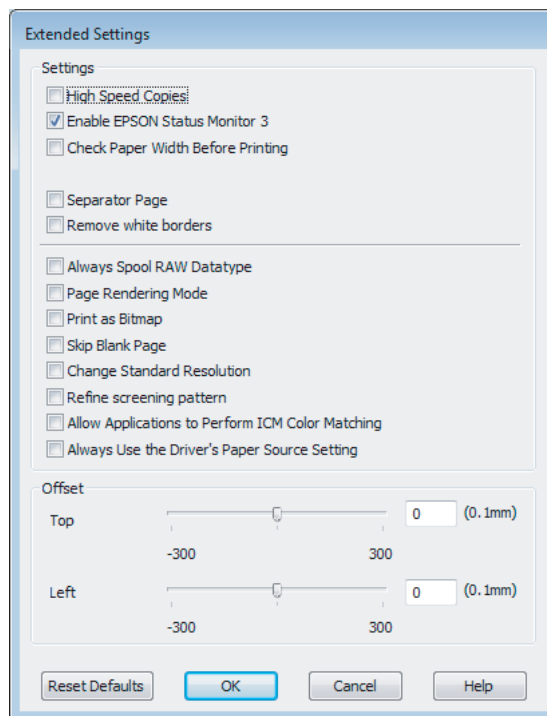
De afdruksnelheid verhogen (alleen Windows)

Als de afdruksnelheid te laag is, kan deze worden verhoogd door bepaalde instellingen in het venster Extended Settings (Extra instellingen) te selecteren. Klik op de knop **Extended Settings (Extra instellingen)** in het venster Maintenance (Hulpprogramma's) van de printerdriver.



Probleemoplossing voor afdrukken

Het volgende dialoogvenster verschijnt.



Schakel de volgende selectievakjes in om de afdruksnelheid te verhogen.

- ☐ High Speed Copies (Hoge-snelheidkopieën)
- ☐ Always spool RAW datatype (RAW-data altijd spoolen)
- ☐ Page Rendering Mode (Pagina genereren)
- ☐ Print as Bitmap (Afdrukken als bitmap)

Zie de online-Help voor meer informatie over elk item.

Overige problemen

Gewoon papier stil afdrukken

Als in de printerdriver bij papiersoort gewoon papier is geselecteerd en Standard (Standaard) (Windows) of Normal (Normaal) (Mac OS X) is geselecteerd als instelling voor de kwaliteit, drukt de printer op hoge snelheid af. Met de Quiet Mode (Stille modus) kunt u de printer minder geluid laten maken. Dit gaat wel ten koste van de afdruksnelheid.

In Windows: selecteer de optie Quiet Mode (Stille modus) in het venster Main (Hoofdgroep) van de printerdriver. Selecteer voor Mac OS X **On (Aan)** in Quiet Mode (Stille modus). Om Quiet Mode (Stille modus) weer te geven, klikt u door de volgende menu's: **System Preferences (Systeemvoorkeuren)**, **Print & Scan (Afdrukken en scannen)** (voor Mac OS X 10.7) of **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (voor Mac OS X 10.6 of 10.5), uw printer (in het lijstvak Printers), **Options & Supplies (Opties en toebehoren)** en vervolgens **Driver (Besturingsbestand)**.

Productinformatie

Inkt en onderhoudscassette

Cartridges

U kunt de volgende cartridges gebruiken voor deze printer:

Cartridge	Artikelnummers	
	WF-3010	WF-3011
Black (Zwart)	T1301 T1291	143 141
Cyan (Cyaan)	T1302 T1292	143 141
Magenta	T1303 T1293	143 141
Yellow (Geel)	T1304 T1294	143 141

Opmerking:

Niet alle cartridges zijn verkrijgbaar in alle landen.

Kleur	Black (Zwart), Cyan (Cyaan), Magenta, Yellow (Geel)
Levensduur	U krijgt de beste resultaten als u de cartridge verbruikt binnen zes maanden na het openen van de verpakking.
Temperatuur	Opslag: -20 tot 40 °C (-4 tot 104 °F) 1 maand bij 40 °C (104 °F) Vriespunt:* -12 °C (10,4 °F)

* Na circa 3 uur op 25 °C (77 °F) is de inkt ontdooid en bruikbaar.

Onderhoudscassette

U kunt de volgende onderhoudscassette voor dit apparaat gebruiken.

	Artikelnummers
Onderhoudscassette	T6711

Systeemvereisten

Voor Windows

Systeem	Interface met computer
Windows 7 (32-bits, 64-bits), Vista (32-bits, 64-bits), XP SP1 of hoger (32-bits) of XP Professional x64 Edition	Hi-Speed USB

Voor Mac OS X

Systeem	Interface met computer
Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x	Hi-Speed USB

Opmerking:

Het UNIX-bestandssysteem voor Mac OS X wordt niet ondersteund.

Technische specificaties

Opmerking:

Deze specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Printerspecificaties

Papierpad	Papiercassette 1 en 2 *, invoer voorkant Papiertoevoer aan de achterkant, invoer bovenkant
Capaciteit	27,5 mm voor papiercassette 1 en 2 * 0,3 mm voor papiertoevoer aan achterkant

* Deze cassette is mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van het product.

Papier

Opmerking:

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

Productinformatie*Losse vellen:*

Formaat	A4 210 × 297 mm 10 × 15 cm (4 × 6 inch) 13 × 18 cm (5 × 7 inch) A6 105 × 148 mm A5 148 × 210 mm B5 182 × 257 mm 9 × 13 cm (3,5 × 5 inch) 13 × 20 cm (5 × 8 inch) 20 × 25 cm (8 × 10 inch) 16:9-formaat (102 × 181 mm) 100 × 148 mm Letter 8 1/2 × 11 inch Legal 8 1/2 × 14 inch
Papiertypen	Gewoon papier of speciaal papier van Epson
Dikte (voor gewoon papier)	0,08 tot 0,11 mm (0,003 tot 0,004 inch)
Gewicht (voor gewoon papier)	64 g/m ² (17 lb) tot 90 g/m ² (24 lb)

Enveloppen:

Formaat	Envelope #10 4 1/8 × 9 1/2 in. Envelope DL 110 × 220 mm Envelope C4 229 × 324 mm Envelope C6 114 × 162 mm
Papiertypen	Gewoon papier
Gewicht	75 g/m ² (20 lb) tot 90 g/m ² (24 lb) voor Envelope #10, DL en C6 80 g/m ² (21 lb) tot 100 g/m ² (26 lb) voor Envelope C4

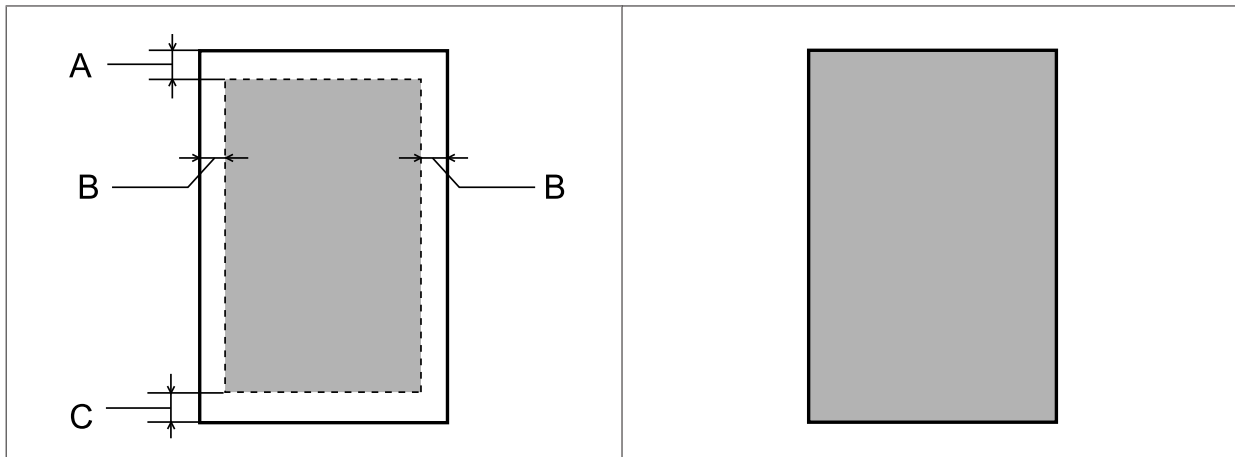
Afdrukgebied

Het ingekleurde gedeelte geeft het afdrukgebied aan.

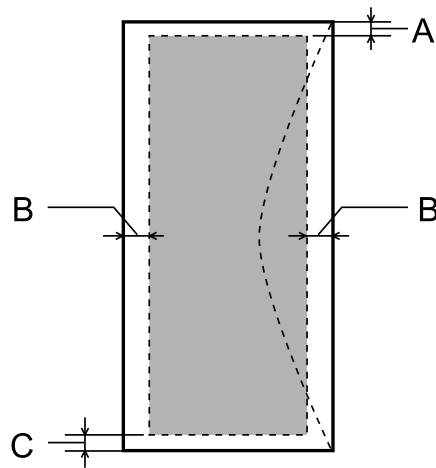
Losse vellen:

Normaal	Randloos
----------------	-----------------

Productinformatie



Enveloppen:



	Minimale marge		
Afdruk materiaal	Losse vellen	Enveloppen (#10/DL/C6)	Envelop (C4)
A	3,0 mm (0,12 inch)	3,0 mm (0,12 inch)* ¹	3,0 mm (0,12 inch)* ¹
B	3,0 mm (0,12 inch)	5,0 mm (0,20 inch)	10,0 mm (0,40 inch)
C	3,0 mm (0,12 inch)	3,0 mm (0,12 inch)* ²	3,0 mm (0,12 inch)* ²

*1 De aanbevolen marge is 17 mm.

*2 De aanbevolen marge is 42 mm.

Opmerking:

Afhankelijk van het gebruikte papier, kan de afdrukkwaliteit minder zijn aan de boven- en onderkant van de afdruk, of kunnen deze gedeelten vegen vertonen.

Specificaties netwerkinterface

Wi-Fi	Standaard:	IEEE 802.11b/g/n ^{*1}
	Beveiliging:	WEP (64-/128-bits) WPA-PSK (TKIP/AES) ^{*2}
	Frequentieband:	2,4 GHz
	Communicatiewijzen:	Infrastructuurmodus Ad-hocmodus
Ethernet	Standaard:	IEEE802.3i/u, IEEE802.3az ^{*3}
	Communicatiewijzen:	Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T

^{*1} Voldoet aan IEEE 802.11b/g/n of IEEE 802.11b/g, afhankelijk van het land van aanschaf.

^{*2} Voldoet aan WPA2 met ondersteuning voor WPA/WPA2 Personal.

^{*3} Het aangesloten apparaat moet voldoen aan IEEE802.3az.

Mechanische specificaties

Afmetingen	Opslag Breedte: 449 mm (17,7 inch) Diepte: 380 mm (15,0 inch) Hoogte: 165 mm (6,5 inch)
	Afdrukken* Breedte: 449 mm (17,7 inch) Diepte: 553 mm (21,8 inch) Hoogte: 188 mm (7,4 inch)
Gewicht	Circa 5,3 kg (11,7 lb) zonder cartridges en voedingskabel.

* Met uitgetrokken uitvoerlade.

Elektrische specificaties

	100-120 V-model	220-240 V-model
Invoervoltage	90 tot 132 V	198 tot 264 V
Frequentiebereik	50 tot 60 Hz	50 tot 60 Hz
Invoerfrequentie	49,5 tot 60,5 Hz	49,5 tot 60,5 Hz
Stroomsterkte	0,6 A	0,3 A

Productinformatie

Stroomverbruik	Afdrukken	Circa 17 W (ISO/ IEC24712)	Circa 17 W (ISO/ IEC24712)
	Gereed	Circa 3,2 W	Circa 3,2 W
	Slaapstand	Circa 1,6 W	Circa 1,6 W
	Uitgeschakeld	Circa 0,2 W	Circa 0,3 W

Opmerking:

Het voltage van uw printer staat vermeld op het etiket op de achterkant.

Omgevingsspecificaties

Temperatuur	Gebruik: 10 tot 35 °C (50 tot 95 °F) Opslag: -20 tot 40 °C (-4 tot 104 °F) 1 maand bij 40 °C (104 °F)
Luchtvochtigheid	Gebruik:* 20 tot 80% RV Opslag:* 5 tot 85% RV

* Zonder condensatie

Normen en goedkeuringen

Amerikaans model:

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

In dit apparaat is de volgende draadloze module ingebouwd.

Fabrikant: Askey Computer Corporation

Type: WLU6117-D69 (RoHS)

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

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

Europees model:

Productinformatie

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

Voor gebruikers in Europa:

Seiko Epson Corporation verklaart hierbij dat het model B541A van dit apparaat voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen in richtlijn 1999/5/EG.

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

In Frankrijk is alleen het gebruik binnenshuis toegestaan.

In Italië is een aparte vergunning vereist bij gebruik buiten het eigen terrein.

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



Interface

Hi-Speed USB (apparaatklasse voor computers)
--

Hulp vragen

Technische ondersteuning (website)

Deze website van Epson biedt u technische ondersteuning bij problemen die u niet kunt oplossen met de informatie in de productdocumentatie. Als u beschikt over een webbrowser en een aansluiting hebt op het Internet, kunt u de website bezoeken op:

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

Ga voor de nieuwste drivers, vragen en antwoorden, handleidingen en ander materiaal om te downloaden naar:

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

Selecteer hier het onderdeel "ondersteuning" van uw lokale Epson-website.

Contact opnemen met de klantenservice van Epson

Voordat u contact opneemt met Epson

Als uw Epson-product niet goed functioneert en u het probleem niet kunt verhelpen met de informatie in de productdocumentatie, neem dan contact op met de klantenservice van Epson. Als uw land hierna niet wordt vermeld, neemt u contact op met de leverancier bij wie u het apparaat hebt aangeschaft.

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

- ☐ Het serienummer van de printer
(Het etiket met het serienummer vindt u meestal aan de achterzijde van de printer.)
- ☐ Het model van de printer
- ☐ De versie van de printersoftware
(Voor het versienummer klikt u op de knop **About (Over)**, **Version Info (Versie-info)** of een vergelijkbare knop in uw toepassing.)
- ☐ Het merk en het model van uw computer
- ☐ Naam en versie van het besturingssysteem op uw computer
- ☐ De toepassingen die u meestal met de printer gebruikt en de versienummers hiervan

Hulp vragen

Opmerking:

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

Hulp voor gebruikers in Europa

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

Hulp voor gebruikers in Taiwan

Epson biedt hier de volgende informatiebronnen, ondersteuning en diensten:

Internet (<http://www.epson.com.tw>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, antwoorden op vragen met betrekking tot het gebruik van producten.

Epson HelpDesk (Telefoon: +0280242008)

Ons helpdeskteam kan u telefonisch helpen met betrekking tot:

- ☐ Verkoopvragen en productinformatie
- ☐ Vragen met betrekking tot het gebruik van producten of problemen
- ☐ Vragen met betrekking tot reparaties en garantie

Servicecentrum voor reparaties:

Telefoonnummer	Faxnummer	Adres
02-23416969	02-23417070	No. 20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No. 16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32345299	No. 1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No. 342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No. 87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-2810606	03-2810707	No. 413, Huannan Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 324, Taiwan
03-5325077	03-5320092	1F., No. 9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan

Hulp vragen

Telefoonnummer	Faxnummer	Adres
04-23291388	04-23291338	3F., No. 510, Yingcai Rd., West Dist., Taichung City 403, Taiwan
04-23805000	04-23806000	No. 530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No. 463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
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 Singapore

Epson Singapore biedt de volgende informatiebronnen, ondersteuning en diensten:

Internet (<http://www.epson.com.sg>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, veelgestelde vragen, verkoopvragen en technische ondersteuning via e-mail.

Epson-helpdesk (telefoon: (65) 6586 3111)

Ons helpdeskteam kan u telefonisch helpen met betrekking tot:

- ☐ Verkoopvragen en productinformatie
- ☐ Vragen met betrekking tot het gebruik van producten of problemen
- ☐ Vragen met betrekking tot reparaties en garantie

Hulp voor gebruikers in Thailand

Epson biedt hier de volgende informatiebronnen, ondersteuning en diensten:

Internet (<http://www.epson.co.th>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, veelgestelde vragen en ondersteuning via e-mail.

Epson-helpdesk (telefoon: (66) 2685-9899)

Ons helpdeskteam kan u telefonisch helpen met betrekking tot:

- ☐ Verkoopvragen en productinformatie

Hulp vragen

- ☐ Vragen met betrekking tot het gebruik van producten of problemen
- ☐ Vragen met betrekking tot reparaties en garantie

Hulp voor gebruikers in Vietnam

Epson biedt hier de volgende informatiebronnen, ondersteuning en diensten:

Epson-helpdesk (telefoon): 84-8-823-9239

Servicecentrum: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City
Vietnam

Hulp voor gebruikers in Indonesië

Epson biedt hier de volgende informatiebronnen, ondersteuning en diensten:

Internet (<http://www.epson.co.id>)

- ☐ Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden
- ☐ veelgestelde vragen, verkoopvragen, vragen via e-mail

Epson-helpdesk

- ☐ Verkoopvragen en productinformatie
- ☐ Technische ondersteuning

Telefoon (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

Epson-servicecentrum

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

Hulp vragen

Surabaya	Hitech Mall Lt IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya Telefoon: (62) 31-5355035 Fax: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Telefoon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Telefoon/fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No. 49 Makassar Telefoon: (62) 411-350147/411-350148

Hulp voor gebruikers in Maleisië

Epson biedt hier de volgende informatiebronnen, ondersteuning en diensten:

Internet (<http://www.epson.com.my>)

- ☐ Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden
- ☐ veelgestelde vragen, verkoopvragen, vragen via e-mail

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Hoofdkantoor.

Telefoon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Epson-helpdesk

- ☐ Verkoopvragen en productinformatie (Infoline)

Telefoon: 603-56288222

Hulp vragen

- ❑ Vragen met betrekking tot reparaties en garantie, het gebruik van producten en technische ondersteuning (Techline)

Telefoon: 603-56288333

Hulp voor gebruikers in India

Epson biedt hier de volgende informatiebronnen, ondersteuning en diensten:

Internet (<http://www.epson.co.in>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, antwoorden op vragen met betrekking tot het gebruik van producten.

Hulp vragen

Epson India — hoofdkantoor — Bangalore

Telefoon: 080-30515000

Fax: 30515005

Epson India — regionale kantoren:

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	Niet van toepassing
Pune	020-30286000 / 30286001/30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

Helpdesk

Voor service, productinformatie of om cartridges te bestellen — 18004250011 (9:00 — 21:00 uur) — dit is een gratis nummer.

Voor service (CDMA & mobiele gebruikers) — 3900 1600 (9:00 — 18:00 uur) Lokaal netnummer invoegen

Hulp voor gebruikers in de Filippijnen

Voor technische ondersteuning en andere diensten kunnen gebruikers contact opnemen met Epson Philippines Corporation onderneming via het onderstaande telefoon- en faxnummer en e-mailadres.

Telefoon: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Helpdesk rechtstreeks: (63-2) 706 2625

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph**Internet** (<http://www.epson.com.ph>)

Informatie over productspecificaties, drivers om te downloaden, veelgestelde vragen en ondersteuning via e-mail.

Gratis nummer: 1800-1069-EPSON(37766)

Hulp vragen

Ons helpdeskteam kan u telefonisch helpen met betrekking tot:

- ☐ Verkoopvragen en productinformatie
- ☐ Vragen met betrekking tot het gebruik van producten of problemen
- ☐ Vragen met betrekking tot reparaties en garantie

Index

A

Afdrukgebied, specificaties.....	95
Afdrukken	
annuleren.....	33
Dubbelzijdig.....	35
meerdere pagina's per vel.....	39
paginavullend.....	37
snellkoppeling.....	35
tekst.....	29
voorkeursinstelling.....	35
Afdrukken annuleren	
Mac OS X.....	33
Windows.....	33
Afdrukkwaliteit	
verbeteren.....	82
Afdruksnelheid, verhogen.....	87, 91
Afdruktaken beheren	
Windows.....	73
Annuleren van afdrukken.....	33
Auteursrechten.....	2

B

Beeldverstoring.....	83
----------------------	----

C

Cartridges	
artikelnummers.....	93
lege vervangen.....	52
Contact opnemen met Epson.....	100

D

Documenten	
afdrukken.....	29
Driver	
openen (Mac OS X).....	28
openen (Windows).....	27
verwijderen.....	67
Dubbelzijdig afdrukken.....	35

E

Easy Photo Print.....	34
Energie besparen.....	61
Enveloppen	
afdrukgebied.....	96
laden.....	21, 24
Epson	
Easy Photo Print.....	34
papier.....	14

F

Foto	
software.....	34
Fouten	
afdrukken.....	70

G

Gespiegeld beeld.....	86
-----------------------	----

H

Handelsmerken.....	2
Handmatig invoeren.....	24
Help	
Epson.....	100
Horizontale strepen.....	83

I

Inkt	
afdrukken met alleen zwart.....	48
afdrukken met alleen zwart onder Windows.....	49
afdrukken met alleen zwart op een Mac.....	50
besparen van zwarte inkt in Windows.....	51
cartridgestatus controleren in Mac OS X.....	47
cartridgestatus controleren in Windows.....	46
tijdelijk afdrukken met zwarte inkt.....	48
voorzorgsmaatregelen.....	43
Interfacekabels.....	99

K

Kleurproblemen.....	84
---------------------	----

L

Laden	
enveloppen.....	21
papier.....	14, 17, 24
Lampjes	
knipperen.....	90
statuslampjes.....	70
Lege pagina's.....	86

M

Mac OS X	
printerinstellingen openen.....	28
printerstatus controleren.....	74
Marges	
problemen.....	85
Meerdere pagina's per vel.....	39

Index

O

Onderhoudscassette.....	63
Onjuiste tekens.....	85

P

Paginaformaat aanpassen.....	37
Pagina's per vel afdrukken.....	39
Pagina's vergroten.....	37
Pagina's verkleinen.....	37
Paginavullend afdrukken.....	37
Papier	
afdrukgebied.....	95
doorvoerproblemen.....	88
kreukelen.....	89
laadcapaciteit.....	14
laden.....	17, 24
speciaal Epson-papier.....	14
specificaties.....	94
vastlopen.....	76
Printer	
reinigen.....	62
status controleren.....	73
vervoeren.....	65
Printer delen	
Mac OS X.....	42
Windows.....	40
Printer vervoeren.....	65
Printerinstellingen	
openen (Mac OS X).....	28
openen (Windows).....	27
Slaaptimer.....	61
Uitschakeltimer.....	61
Printkop	
controleren.....	56
reinigen.....	58
uitlijnen.....	60
Printkop reinigen	
Mac OS X.....	59
printerknoppen.....	59
Windows.....	58
Problemen	
afdrukken.....	70
afdruksnelheid.....	87
contact opnemen met Epson.....	100
gespiegeld beeld.....	86
lege pagina's.....	86
marges.....	85
onjuiste kleuren.....	84
onjuiste tekens.....	85
oorzaak opsporen.....	70
oplossen.....	100
papierdoorvoer.....	88
printer drukt niet af.....	89
strepen.....	83
vage afdrukken.....	84
vastgelopen papier.....	76
vegen.....	84
vlekkerige afdrukken.....	87
Product	
onderdelen.....	11

R

Reinigen	
printkop.....	58

S

Service.....	100
Snelheid, verhogen.....	87, 91
Software	
verwijderen.....	67
Specificaties	
cartridges.....	93
mechanisch.....	97
normen en goedkeuringen.....	98
papier.....	94
printer.....	94
Spuutkanaaltjes controleren.....	56
Mac OS X.....	56
printerknoppen.....	57
Windows.....	56
Status Monitor	
Mac OS X.....	74
Strepen.....	83
Systeemvereisten.....	94

T

Technische ondersteuning.....	100
Tekst	
documenten afdrukken.....	29

U

Uitlijnen	
printkop.....	60
USB	
aansluiting.....	99

V

Vage afdrukken.....	84
Vegen.....	84
Veiligheidsinformatie.....	8
Vervangen van cartridges.....	52
Vlekkerige afdrukken.....	87

W

Windows	
afgedruktaken beheren.....	73
printerinstellingen openen.....	27
printerstatus controleren.....	73