

Gebruikershandleiding

NPD4680-00 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 patentaansprakelijkheid af wat betreft het gebruik van de informatie in deze uitgave. Evenmin kan Seiko Epson Corporation aansprakelijk worden gesteld voor schade voortvloeiende uit het gebruik van de informatie 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®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple®, Macintosh®, Mac OS®, and OS X® are registered trademarks of Apple Inc.

Adobe, Adobe Reader, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.

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.

Copyright © 2012 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Inhoudsopgave

Auteursrechten en handelsmerken

Auteursrechten en handelsmerken.	2
--	---

Inleiding

Informatie vinden.	5
Voorzorgsmaatregelen, belangrijke informatie en opmerkingen.	5
Besturingssystemen en versies.	5

Belangrijke instructies

Veiligheidsvoorschriften.	7
Productadviezen en waarschuwingen.	7
Het apparaat installeren/gebruiken.	7
Het gebruik van het apparaat met een draadloze verbinding.	9
Cartridges hanteren.	9

Aan de slag met uw apparaat

Productonderdelen.	10
Uitleg over het configuratiescherm.	11
Knoppen.	11
Lampjes.	12

Papier en afdrukmateriaal gebruiken

Algemene informatie over het gebruiken, laden en opslaan van afdrukmateriaal.	13
Papier opslaan.	13
Papier selecteren.	13
Printerdriverinstellingen voor papiersoorten	15
Papier en enveloppen laden.	16

Afdrukken

Printerdriver en Status Monitor.	18
De printerdriver voor Windows openen.	18
De printerdriver voor Mac OS X openen.	19
Normaal gebruik.	20
Normaal afdrukken.	20
Afdrukken annuleren.	24
Overige opties.	25

Een eenvoudige manier om foto's af te drukken	25
Voorkeursinstellingen van de printer (alleen voor Windows).	26
Dubbelzijdig afdrukken (alleen voor Windows).	26
Volledige pagina afdrukken.	28
Pagina's per vel afdrukken.	29
De printer voor afdrukken delen.	30
Instellingen voor Windows.	30
Instellingen voor Mac OS X.	33

Cartridges vervangen

Veiligheidsvoorschriften, voorzorgsmaatregelen en specificaties voor cartridges	34
Veiligheidsvoorschriften.	34
Voorzorgsmaatregelen voor het vervangen van cartridges.	35
Specificaties van de cartridge.	36
De cartridgestatus controleren.	37
Voor Windows.	37
Voor Mac OS X.	38
Tijdelijk afdrukken met zwarte inkt wanneer de kleurencartridges opgebruikt zijn.	39
Voor Windows.	40
Voor Mac OS X.	41
Zwarte inkt besparen als de cartridge bijna leeg is (alleen Windows).	42
Een cartridge vervangen.	43
Het configuratiescherm gebruiken.	43
Voor Windows.	47
Voor Mac OS X.	47

Uw printer en software onderhouden

De spuitkanaaltjes in de printkop controleren.	49
Het hulpprogramma Spuitkanaaltjes controleren gebruiken in Windows.	49
Het hulpprogramma Spuitkanaaltjes controleren gebruiken in Mac OS X.	49
De printerknoppen gebruiken.	50
De printkop reinigen.	51
Het hulpprogramma Printkop reinigen gebruiken in Windows.	52
Het hulpprogramma Printkop reinigen gebruiken in Mac OS X.	52
De printerknoppen gebruiken.	52

Inhoudsopgave

De printkop uitlijnen.	53
Het hulpprogramma Printkop uitlijnen gebruiken in Windows.	53
Het hulpprogramma Printkop uitlijnen gebruiken in Mac OS X.	54
De papiergeleider reinigen.	54
Het hulpprogramma Papiergeleider reinigen gebruiken voor Windows.	54
Het hulpprogramma Papiergeleider reinigen gebruiken voor Mac OS X.	55
Energie besparen.	55
Voor Windows.	55
Voor Mac OS X.	56
De printer reinigen.	56
De buitenzijde van de printer reinigen.	56
De binnenzijde van de printer reinigen.	56
De printer vervoeren.	57
Uw software controleren en installeren.	58
De op uw computer geïnstalleerde software controleren.	58
De software installeren.	59
De software verwijderen.	59
Voor Windows.	59
Voor Mac OS X.	61

Probleemoplossing voor afdrukken

De oorzaak van het probleem opsporen.	62
Foutindicatoren.	62
De printerstatus controleren.	64
Vastgelopen papier.	66
Vastgelopen papier uit de printer verwijderen	67
Vastlopen van papier voorkomen.	67
Opnieuw afdrukken na een papierstoring (alleen voor Windows).	68
Hulp voor de afdrukkwaliteit.	68
Horizontale strepen.	69
Verticale strepen of verstoring.	70
Onjuiste of ontbrekende kleuren.	70
Vage afdrukken en vegen.	70
Diverse afdrukproblemen.	71
Onjuiste of verminkte tekens.	71
Onjuiste marges.	71
Afdruk is enigszins scheef.	72
Omgekeerd beeld.	72
Lege pagina's.	72
De afdrukzijde bevat vlekken of vegen.	73
Afdrukken verloopt te traag.	73

Papier wordt niet goed doorgevoerd.	73
Het papier wordt niet ingevoerd.	73
Er worden meerdere pagina's tegelijk ingevoerd.	74
Papier niet goed geladen.	74
Papier wordt niet volledig uitgeworpen of is gekreukeld.	74
De printer drukt niet af.	75
Er branden geen lampjes.	75
Alleen het Aan-/Uit-lampje brandt.	75
Er wordt een inktfout aangegeven nadat u de cartridge hebt vervangen.	76
De afdruksnelheid verhogen (alleen Windows).	77
Overige problemen.	78
Gewoon papier stil afdrukken.	78

Productinformatie

Cartridges.	79
Systeemvereisten.	79
Voor Windows.	79
Voor Mac OS X.	80
Technische specificaties.	80
Printerspecificaties.	80
Specificaties netwerkinterface.	83
Mechanische specificaties.	83
Elektrische specificaties.	83
Omgevingspecificaties.	84
Normen en goedkeuringen.	84
Interface.	85

Hulp vragen

Technische ondersteuning (website).	86
Contact opnemen met de klantenservice van Epson.	86
Voordat u contact opneemt met Epson.	86
Hulp voor gebruikers in Europa.	87

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 handleiding als u deze printer met een computer 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 10.5.8, 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 34](#)

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, plooiën en knikken kunnen optreden. Plaats geen voorwerpen op het netsnoer en plaats het netsnoer zodanig dat niemand erop kan stappen. Let er vooral op dat 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.

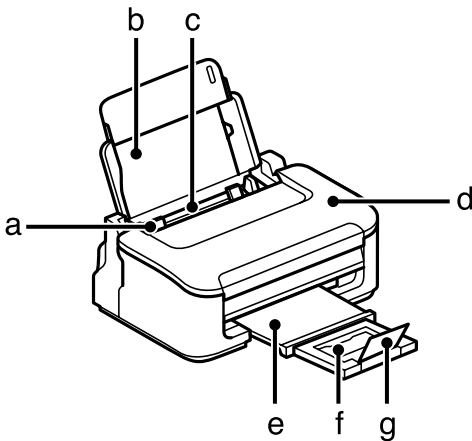
Cartridges hanteren

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

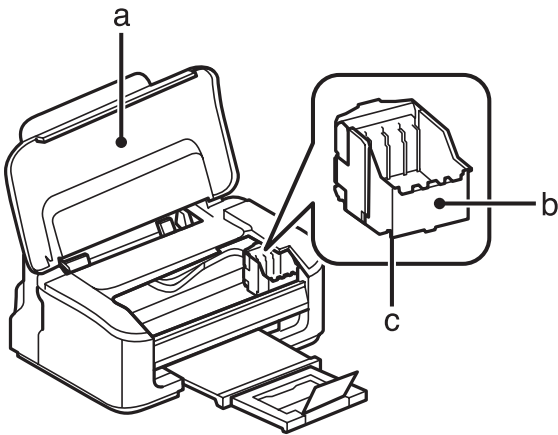
➡ ["Cartridges vervangen" op pagina 34](#)

Aan de slag met uw apparaat

Productonderdelen



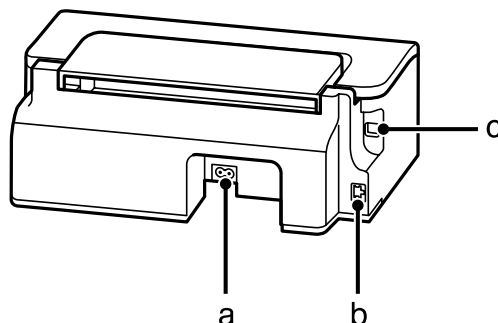
a.	Zijgeleider
b.	Papiersteun
c.	Papierinvoer aan de achterkant
d.	Deksel van de printer
e.	Uitvoerlade
f.	Verlengstuk uitvoerlade
g.	Stop



a.	Deksel van de printer
b.	Cartridgehouder

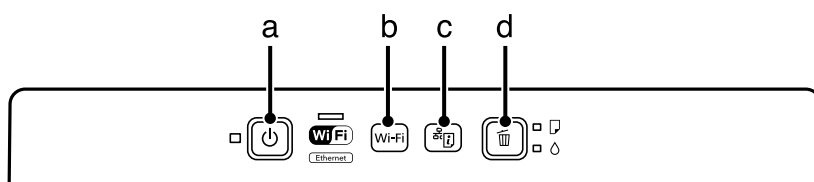
Aan de slag met uw apparaat

c.	Printkop (onder de cartridgehouder)
----	-------------------------------------



a.	Netaansluiting
b.	LAN-poort
c.	USB-verbinding

Uitleg over het configuratiescherm



Knoppen

	Knoppen	Functie
a	*1 *2	Schakelt het apparaat in of uit.
b	Wi-Fi	Indrukken om de melding over de netwerkfout te wissen.
c	*1	Drukt een vel met de netwerkstatus af.
d	*2	Annuleert het afdrukken tijdens een afdruktaak. Hervat het afdrukken na een foutmelding dat het papier op is, het papier vastgelopen is of de inktkussentjes bijna moeten worden vervangen. Verplaatst de cartridgehouder naar de positie waarin de cartridge kan worden vervangen als deze leeg is. Houd dit zes seconden ingedrukt om de cartridgehouder te verplaatsen als u een cartridge wilt vervangen voordat deze leeg is. Als hier na vervanging van de cartridge opnieuw op wordt gedrukt, gaat de cartridgehouder terug naar de uitgangspositie. Houd dit drie seconden ingedrukt om een printkop te reinigen.

*1 Houd en zet het apparaat aan om de netwerkinstellingen terug te zetten naar de standaardinstellingen.

*2 Houd en zet het apparaat aan om het spuitkanaaltjespatroon af te drukken. ➡ ["De spuitkanaaltjes in de printkop controleren" op pagina 49.](#)

Aan de slag met uw apparaat

Lampjes

Lampjes	Functie
	Brandt wanneer het product 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 het apparaat met een netwerk is verbonden. Knippert wanneer de netwerkinstellingen worden aangepast (groen: Wi-Fi/oranje: Ethernet).
	➔ "Foutindicatoren" op pagina 62
	➔ "Foutindicatoren" op pagina 62

Papier en afdruk materiaal gebruiken

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

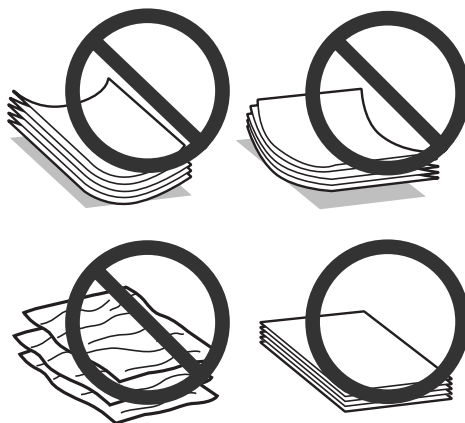
De meeste soorten gewoon papier zijn geschikt voor deze printer. Gecoat papier geeft echter het beste resultaat, omdat dit type papier minder inkt absorbeert.

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 boven in de papierinvoer aan de achterkant. 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. Gebruik geen papier dat gevouwen, gekreukt of gescheurd is.*



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 onderstaande tabel staan de ondersteunde papiersoorten. De laadcapaciteit en de mogelijkheid voor randloos afdrukken verschillen zoals weergegeven per papiersoort.

Papier en afdruk materiaal gebruiken

Afdruk materiaal	Formaat	Laadcapaciteit (vellen)	Randloos af-drukken
Gewoon papier*1	Letter*2	maximaal 11 mm	—
	A4*2	maximaal 11 mm	—
	B5*2	maximaal 11 mm	—
	A5*2	maximaal 11 mm	—
	A6*2	maximaal 11 mm	—
	Legal	1	—
	Gebruikergedefinieerd	1	—
Enveloppe	#10	10	—
	DL	10	—
	C6	10	—
Epson Bright White Ink Jet Paper (Inkjetpapier helderwit)	A4*2	80	—
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Inkjetpapier fotokwaliteit)	A4	80	—
Epson Matte Paper — Heavy-weight (Mat papier zwaar)	A4	1	✓
Epson PhotoPaper (Fotopapier)	A4	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch)	1	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 inch)	1	✓
Epson Premium Glossy PhotoPaper (Fotopapier glanzend Premium)	A4	20	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch)	20	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 inch)	20	✓
	16:9-formaat (102 × 181 mm)	20	✓
Epson Premium Semigloss PhotoPaper (Fotopapier halfglanzend Premium)	A4	20	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch)	20	✓
Epson Ultra Glossy Photo Paper (Fotopapier ultraglanzend)	A4	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch)	1	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 inch)	1	✓

Papier en afdruk materiaal gebruiken

Afdrukmateriaal	Formaat	Laadcapaciteit (vellen)	Randloos af-drukken
Epson Glossy Photo Paper (Foto-papier glanzend)	A4	20	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 inch)	20	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 inch)	20	✓

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

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

Opmerking:

De beschikbaarheid van papier kan van land tot land verschillen.

Printerdriverinstellingen voor papiersoorten

De printer stelt zichzelf automatisch in op het afdrukmateriaal 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)*	
Epson Ultra Glossy Photo Paper (Fotopapier ultraglanzend)*	Epson Ultra Glossy
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
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Inkjetpapier fotokwaliteit)*	
Enveloppen	Envelope (Enveloppe)

* Dit afdrukmateriaal 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:

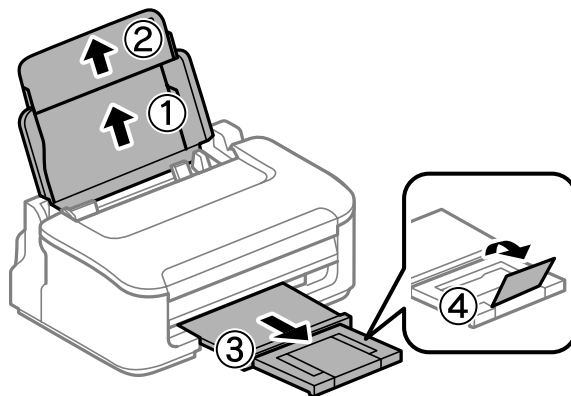
De beschikbaarheid van speciaal afdrukmateriaal kan van land tot land verschillen. Raadpleeg de klantenservice van Epson voor informatie over de afdrukmaterialen die in uw regio verkrijgbaar zijn.

➡ [“Technische ondersteuning \(website\)”](#) op pagina 86

Papier en enveloppen laden

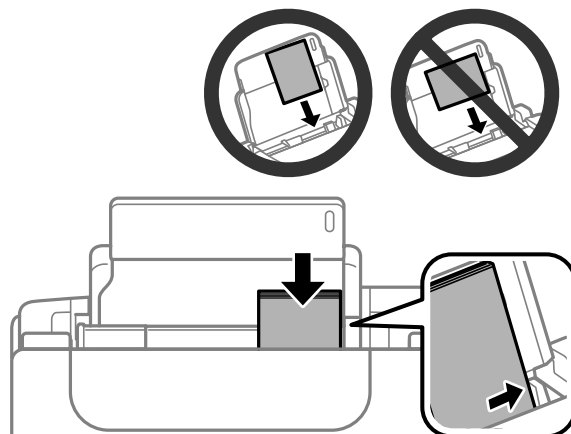
Volg de onderstaande instructies om papier in het apparaat te laden:

- 1 Schuif de papiersteun en de uitvoerlade uit en zet de stop omhoog.

**Opmerking:**

Zorg ervoor dat aan de voorkant van het product voldoende ruimte is voor het papier dat uit het apparaat komt.

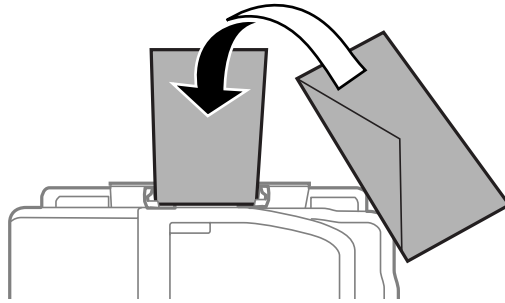
- 2 Schuif de zijgeleider naar links.
- 3 Laad het papier met de afdrukzijde naar boven en de rand van het papier tegen de rechterkant van de papierinvoer aan de achterkant.



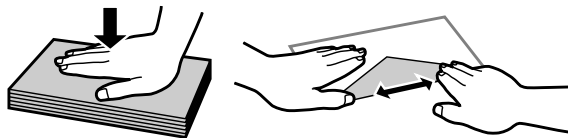
Papier en afdruk materiaal gebruiken

Opmerking:

- ❑ Waaier het papier los en maak een rechte stapel voordat u het papier in de lade plaatst.
- ❑ De afdrukzijde is meestal witter of glanzender dan de andere zijde.
- ❑ Laad papier met de korte zijde eerst in de papierinvoer aan de achterkant, ook als u liggende afbeeldingen afdrukt.
- ❑ U kunt de volgende papierformaten met gaatjes gebruiken: A4, A5, A6, Legal, Letter. Laad slechts één vel tegelijk.
- ❑ Plaats enveloppen altijd met de korte zijde eerst en de klep naar beneden.



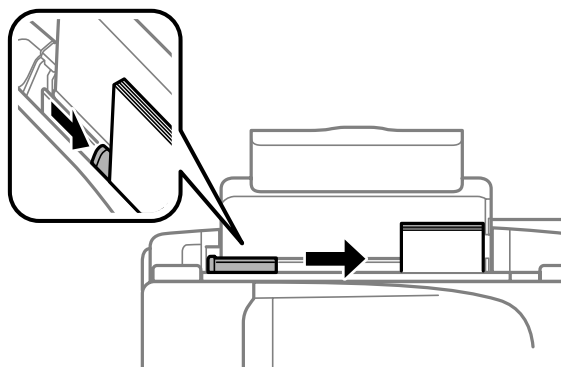
- ❑ Gebruik geen gekrulde, gevouwen of gelijmde enveloppen of enveloppen met een venster.
- ❑ Druk de envelop en de kleppen eerst goed plat.



- ❑ 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 afdrucken.

4

Schuif de zijgeleider tegen de linkerkant van het papier, maar niet te strak.



Opmerking:

Let er bij gewoon papier op dat het niet boven 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 13](#)

Afdrukken

Printerdriver en Status Monitor

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 naar **All Programs (Alle programma's)** of **Programs (Programma's)** 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 vanuit 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 vanuit de taskbar (taakbalk).

Raadpleeg de hierna genoemde 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 (Begin)**, **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.

Dialogvenster	Openen
Page Setup (Pagina-instelling)	Klik in het menu File (Archief) van uw toepassing op Page Setup (Pagina-instelling) . <i>Opmerking:</i> <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	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). 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). 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).
-------------------------	---

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 en enveloppen laden” op pagina 16](#)
- ☐ Raadpleeg het hierna genoemde gedeelte voor meer informatie over het afdrukgebied.
➔ [“Afdrukgebied” op pagina 81](#)
- ☐ Maak na het opgeven van de instellingen eerst één proefafdruk en controleer het resultaat, voordat u grote hoeveelheden afdrukt.

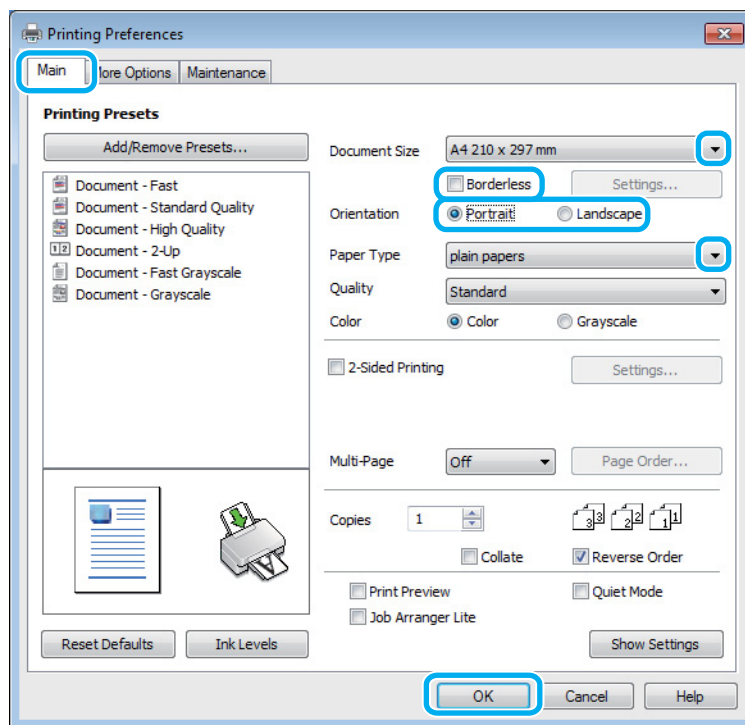
Basisinstellingen van de printer voor Windows

1

Open het bestand dat u wilt afdrukken.

Afdrukken

- 2 Open de printerinstellingen.
 ➔ “De printerdriver voor Windows openen” op pagina 18



- 3 Klik op het tabblad **Main (Hoofdgroep)**.
- 4 Selecteer de gewenste instelling voor Document Size (Documentformaat). U kunt ook een aangepast papierformaat definiëren. Zie de online-Help voor meer informatie.
- 5 Selecteer **Borderless (Randloos)** als u randloze foto's wilt afdrukken.
 ➔ “Papier selecteren” op pagina 13

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.

- 6 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.

- 7 Selecteer de gewenste instelling voor Paper Type (Papiertype).
 ➔ “Printerdriverinstellingen voor papiersoorten” op pagina 15

Opmerking:

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

Afdrukken

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

Opmerking:

Zie het betreffende gedeelte om de geavanceerde instellingen te wijzigen.

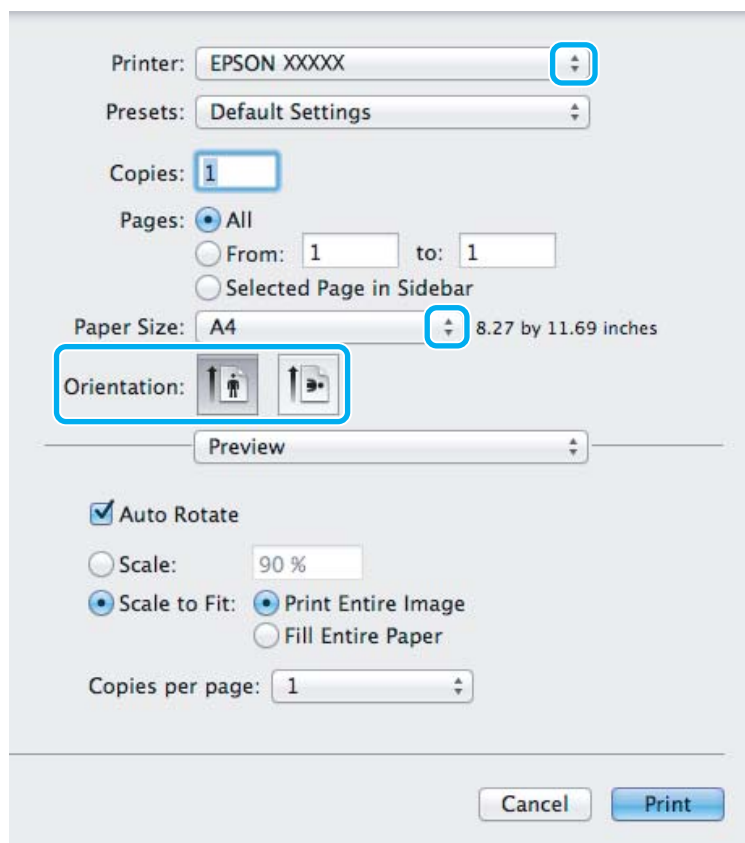
- 9 Druk het bestand af.

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.

- 1 Open het bestand dat u wilt afdrukken.
- 2 Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
 ➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen”](#) op pagina 19

**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.

Afdrukken

- 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.

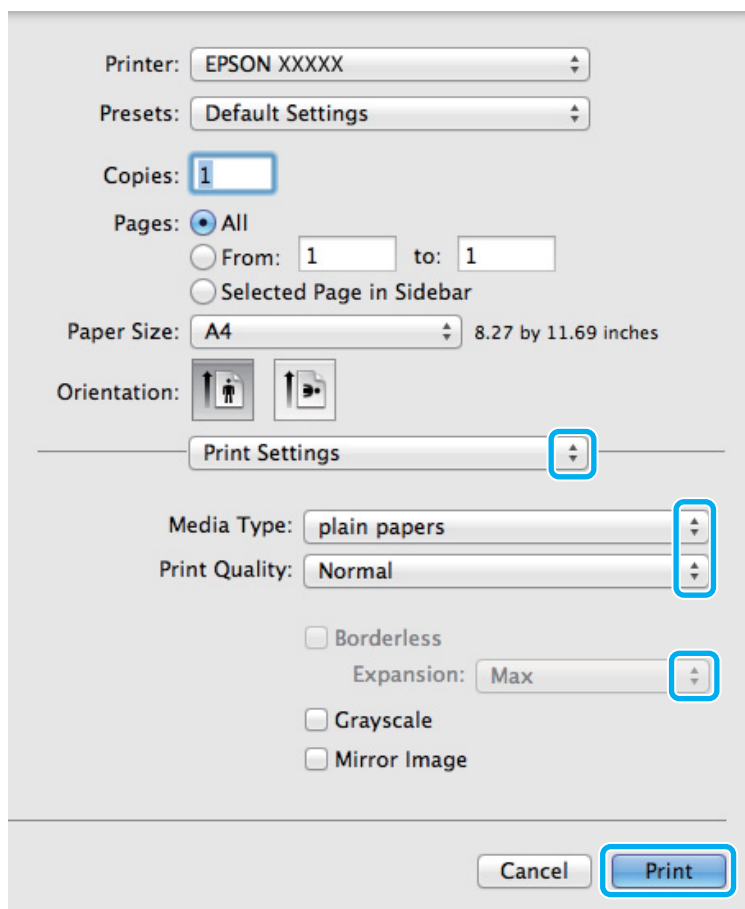
➔ [“Papier selecteren” op pagina 13](#)

- 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 juiste instelling bij Media Type (Afdruk materiaal).

➔ [“Printerdriverinstellingen voor papiersoorten” op pagina 15](#)

Afdrukken

- 8 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.
- 9 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 64](#)
- 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

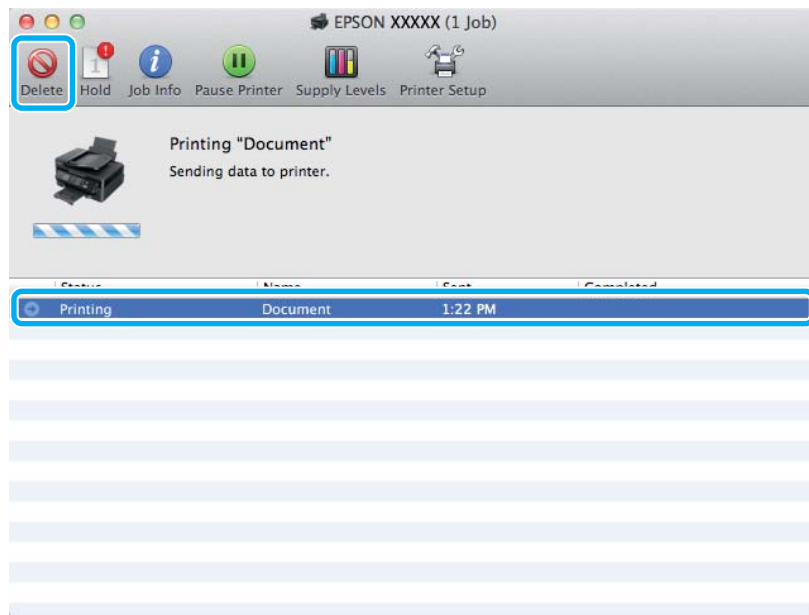
Volg de onderstaande instructies om een afdruktaak te annuleren.

- 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 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 (Begin)**, 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)

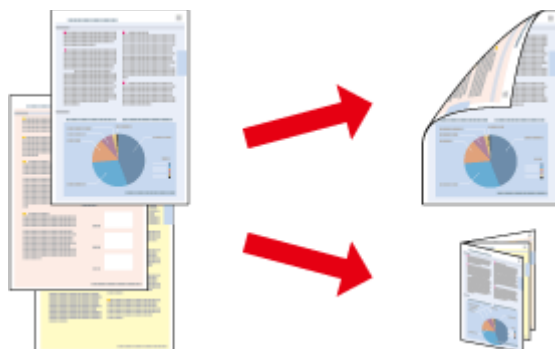
Met de voorkeursinstellingen voor de printerdriver kunt u razendsnel afdrukken. U kunt ook zelf voorkeursinstellingen maken.

Printerinstellingen voor Windows

- 1** Open de printerinstellingen.
➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 18](#)
- 2** Selecteer Printing Presets (Voorkeursinstellingen) op het tabblad Main (Hoofdgroep). De printerinstellingen worden automatisch aangepast aan de in het venster weergegeven waarden.

Dubbelzijdig afdrukken (alleen voor Windows)

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



Er zijn twee soorten dubbelzijdig afdrukken mogelijk: standaard en gevouwen boekje.

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

Opmerking:

- ☐ Deze functie is niet beschikbaar voor Mac OS X.
- ☐ Deze functie is bij sommige instellingen mogelijk niet beschikbaar.
- ☐ Deze functie is mogelijk niet beschikbaar wanneer de printer via een netwerk of als gedeelde printer wordt gebruikt.
- ☐ De laadcapaciteit is verschillend bij handmatig dubbelzijdig afdrukken.
➔ [“Papier selecteren” op pagina 13](#)
- ☐ 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.
- ☐ 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.

Printerinstellingen voor Windows

- 1** Open de printerinstellingen.
➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 18](#)
- 2** Schakel het selectievakje **2-Sided Printing (Dubbelzijdig afdrukken)** in.
- 3** Klik op **Settings (Instellingen)** en kies de juiste instellingen.

Opmerking:

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

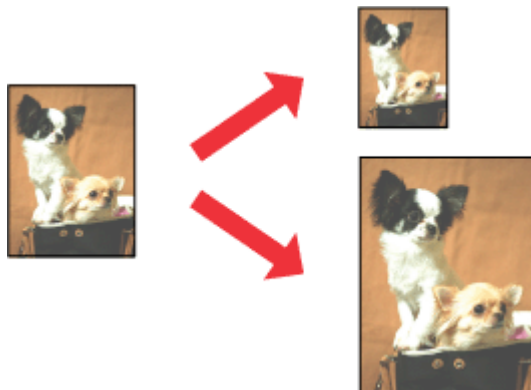
- 4** Controleer de overige instellingen en druk af.

Opmerking:

- ☐ 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 afdrukaak afdrukt.
- ☐ Controleer of de inkt volledig droog is voordat u het papier terugplaatst.

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

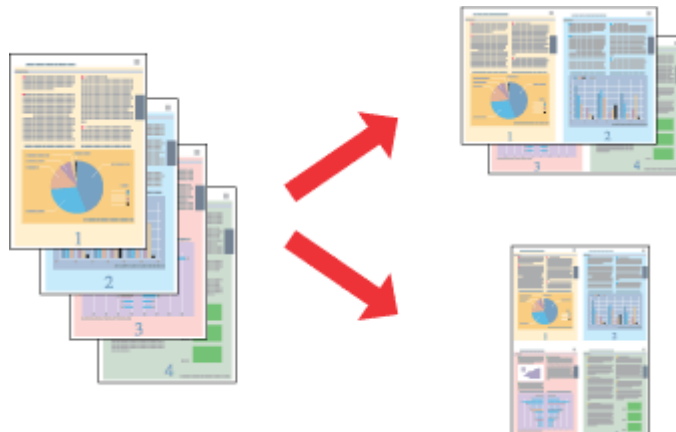
- 1 Open de printerinstellingen.
➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 18](#)
- 2 Selecteer **Reduce/Enlarge Document (Verklein/vergroot document)** en **Fit to Page (Volledige pagina)** op het tabblad More Options (Meer opties) en selecteer vervolgens bij Output Paper (Uitvoerpapier) het 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 19](#)
- 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.

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 18](#)
- 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 19](#)
- 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 (Computeradministrator) 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 (Configuratieschermb)** en selecteer **Printer** in de categorie **Hardware and Sound (Hardware en geluiden)**.

Windows XP:

Klik op **Start**, selecteer **Control Panel (Configuratieschermb)** 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)**.

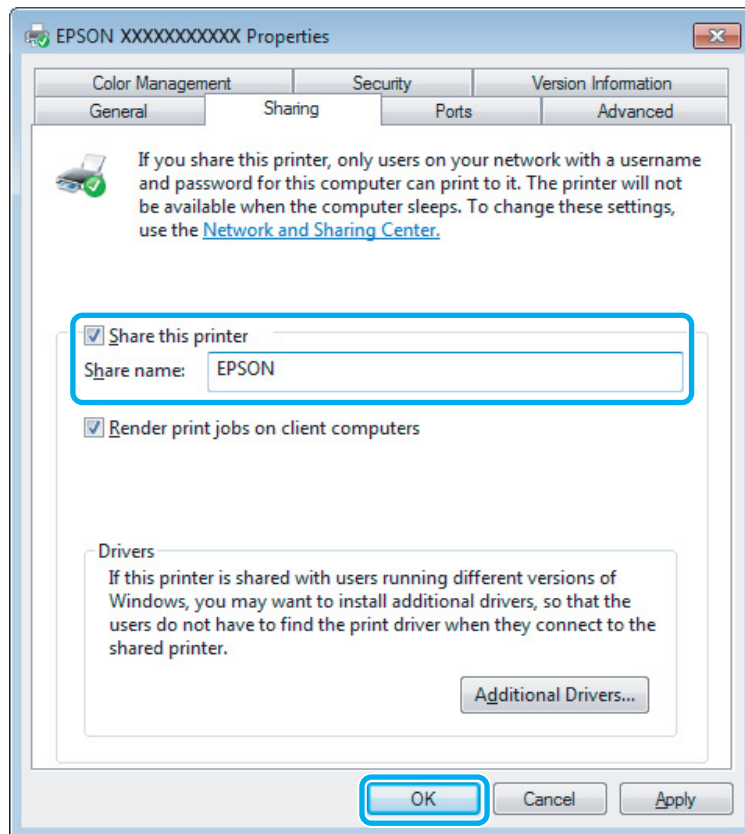
Afdrukken

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 30.](#)

Afdrukken

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 (Configuratieschermbord)** en selecteer **Printer** in de categorie **Hardware and Sound (Hardware en geluiden)**.

Windows XP:

Klik op **Start**, selecteer **Control Panel (Configuratieschermbord)** 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:

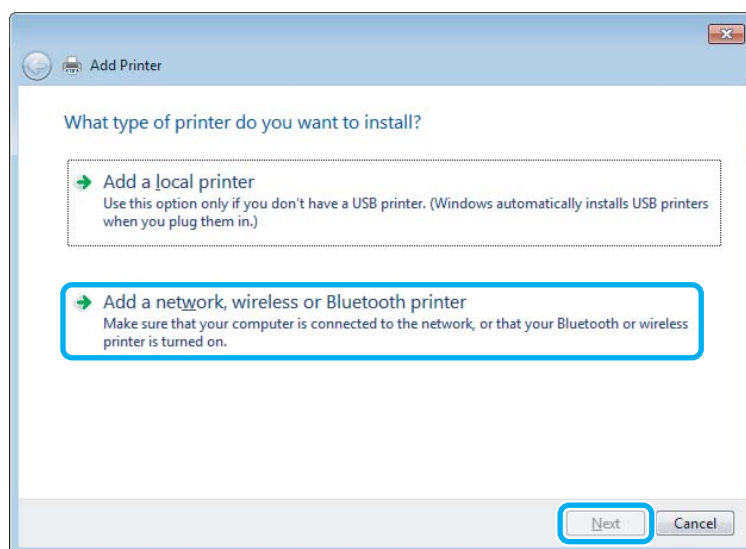
Klik op de knop **Add a printer (Een printer toevoegen)**. De Add Printer Wizard (Wizard Printer toevoegen) wordt weergegeven. Klik op de knop **Next (Volgende)**.

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.

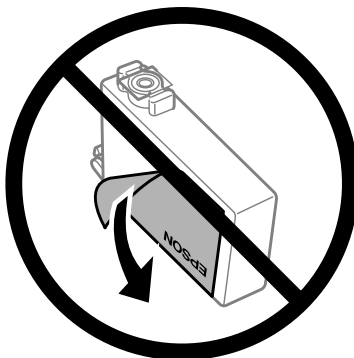
Cartridges vervangen

Veiligheidsvoorschriften, voorzorgsmaatregelen en specificaties voor cartridges

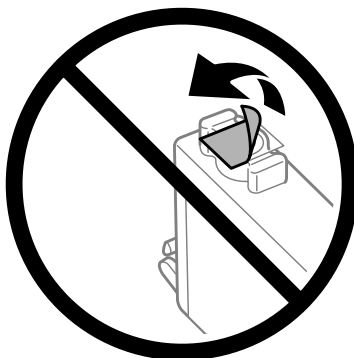
Veiligheidsvoorschriften

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.



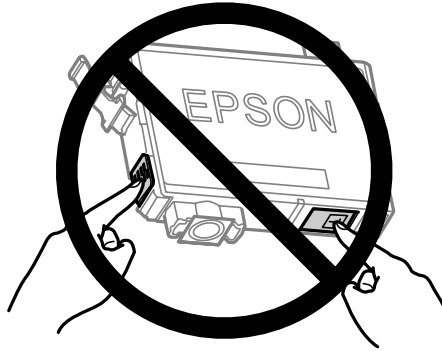
- ☐ Verwijder het transparante zegel aan de onderkant van de cartridge niet omdat de cartridge dan mogelijk onbruikbaar wordt.



- ☐ 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 of het kleine venster 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 afdrucken.

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 verwijdert 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 het vervangen kunt u niet de cartridge gebruiken die met de printer werd meegeleverd.
- ❑ Voor een optimale prestatie van de printkop wordt er niet alleen tijdens het afdrucken inkt uit alle cartridges gebruik, 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.

Cartridges vervangen

- ☐ 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 afdrucken misschien niet meer mogelijk.
- ☐ Installeer alle cartridges, anders kunt u niet afdrucken.
- ☐ Wanneer de kleureninkt op is maar u nog wel zwarte inkt hebt, kunt u tijdelijk verder afdrucken met alleen zwarte inkt. Zie [“Tijdelijk afdrucken met zwarte inkt wanneer de kleurencartridges opgebruikt zijn” op pagina 39](#) 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 afdrucken.
- ☐ 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 afdrucken 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 (temperatuur bijvoorbeeld) 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:

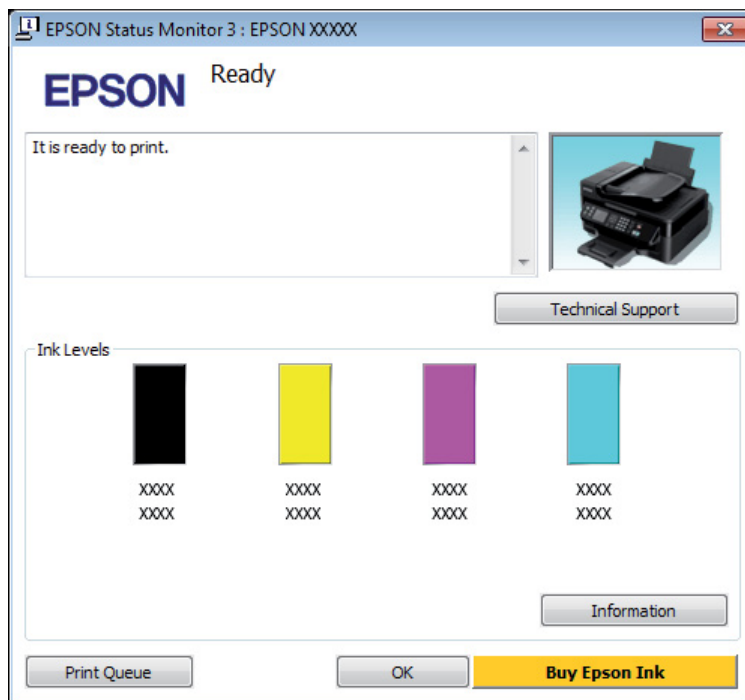
Wanneer een cartridge bijna leeg is, verschijnt automatisch het venster *Low Ink Reminder* (Herinnering weinig inkt). In dit venster kunt u de cartridgestatus controleren. Als u dit venster niet wilt weergegeven, opent u de printerdriver en klikt u op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en 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 19](#)

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

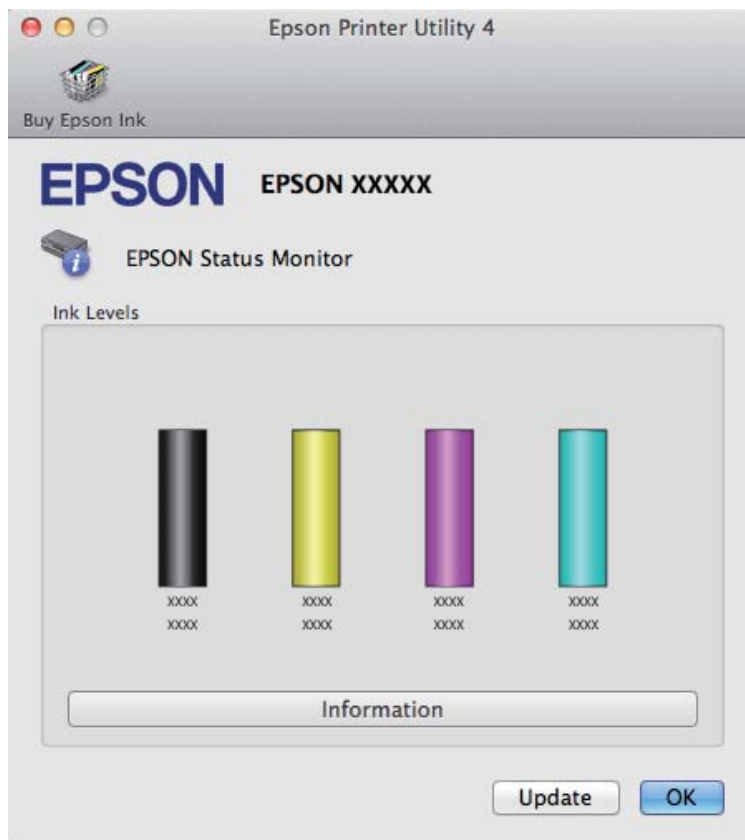
U kunt de cartridgestatus controleren met de EPSON Status Monitor. Ga als volgt te werk.

- 1 Open de Epson Printer Utility 4.
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen”](#) op pagina 19

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

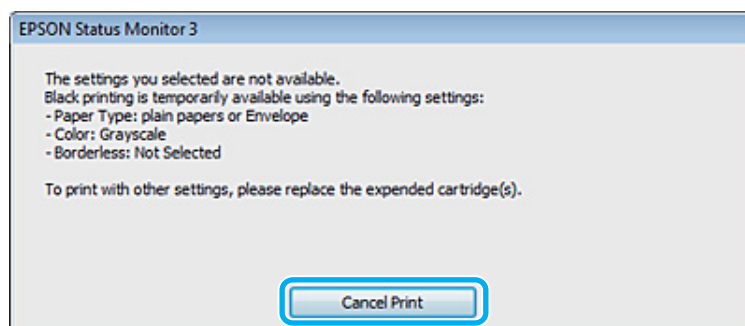
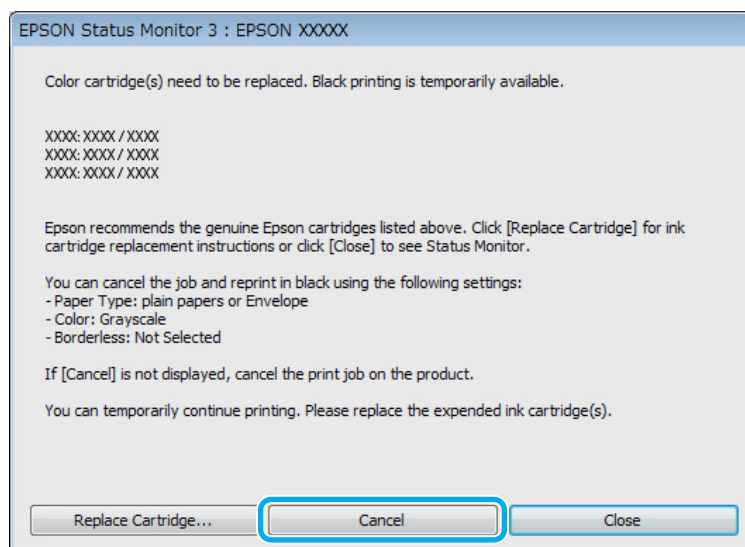
Opmerking:

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 kleuren cartridge afkomstig is van een andere computer in het netwerk, kan het zijn dat u de afdruktaak moet annuleren op de printer. Klik drie seconden op de knop  om de afdruktaak te annuleren.

2

Laad gewoon papier of een envelop.

3

Open de printerinstellingen.

➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 18](#)

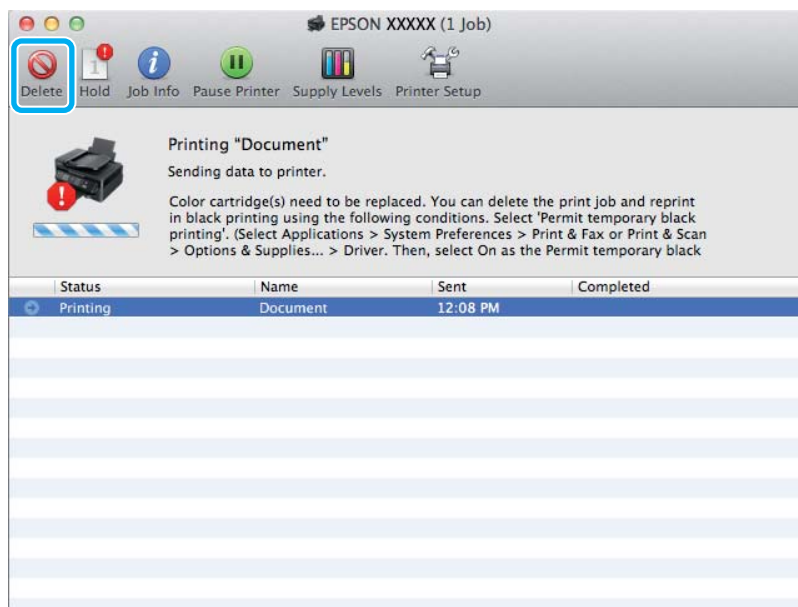
Cartridges vervangen

- 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. Klik drie seconden op de knop  om de afdruktaak te annuleren.

Cartridges vervangen

- 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).
- 4 Laad gewoon papier of een envelop.
- 5 Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 19](#)
- 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 (Afdruk materiaal).
- 10 Selecteer de optie **Grayscale (Grijswaarden)**.
- 11 Klik op **Print (Afdrukken)** om het dialoogvenster Print (Afdrukken) te sluiten.

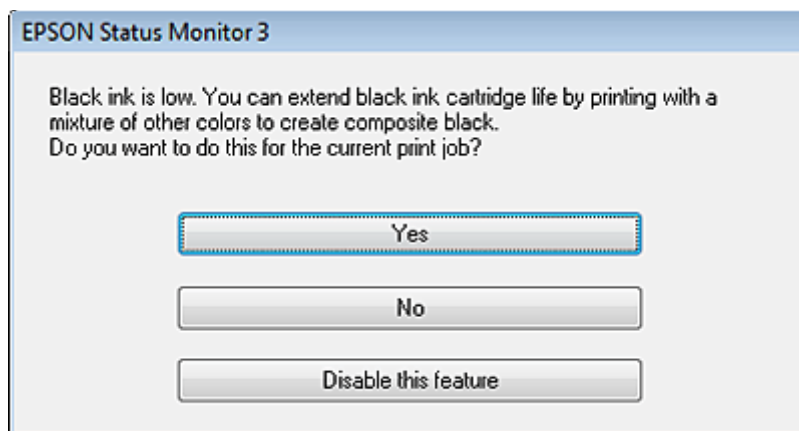
Zwarte inkt besparen als de cartridge bijna leeg is (alleen Windows)

Opmerking:

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.

Cartridges vervangen

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).



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

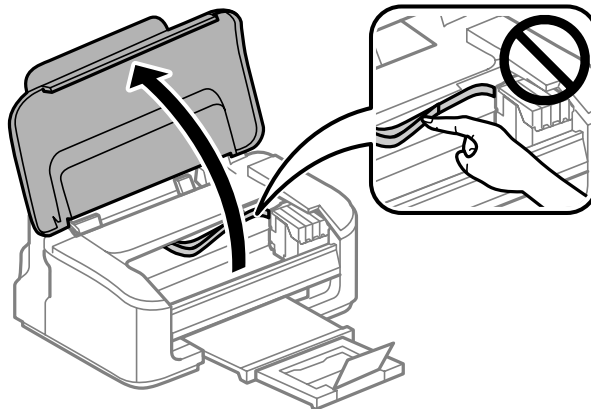
Het configuratiescherm gebruiken

Opmerking:

Controleer of het lampje  brandt, maar niet knippert.

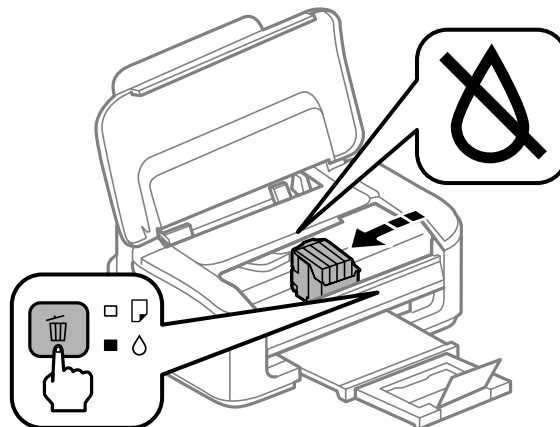
Cartridges vervangen

- 1 Open het deksel van de printer.



- 2 Druk op de knop als het lampje brandt. Als het lampje uit is of knippert, drukt u zes seconden op de knop , totdat de cartridgehouder wordt verplaatst.

De cartridgehouder wordt verplaatst naar de positie waarin de cartridge kan worden gecontroleerd. De door het pictogram aangegeven cartridge is leeg of bijna leeg.

**Belangrijk:**

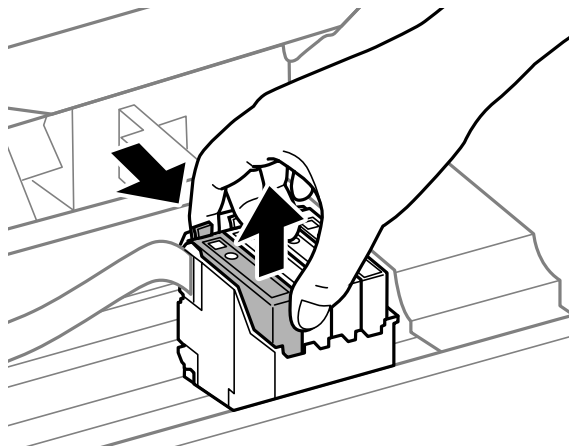
Verplaats de cartridgehouder niet met de hand. Hierdoor kan het apparaat worden beschadigd. Drukt altijd op de knop om de houder te verplaatsen.

- 3 Druk opnieuw op de knop . Als meer dan een cartridge leeg is, wordt de cartridgehouder naar de markering verplaatst. Dit gebeurt iedere keer dat u op de knop drukt, totdat alle lege cartridges zijn aangegeven.

Zodra alle lege cartridges staan aangegeven, wordt de cartridgehouder verplaatst naar de positie waarin de cartridges kunnen worden vervangen als u op de knop drukt.

Cartridges vervangen

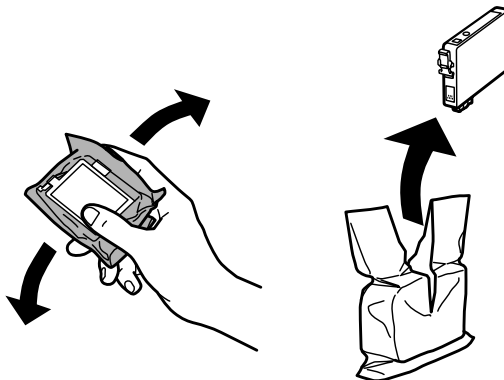
- 4** Knijp en verwijder de cartridge.



Opmerking:

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.

- 5** Schud alle cartridges voorzichtig vier of vijf keer en haal ze vervolgens uit de verpakking.



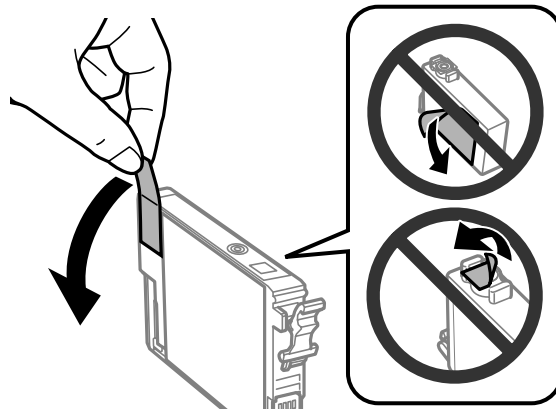
Belangrijk:

- ☐ Pas op dat u de haakjes aan de zijkant van de cartridge niet afbreekt als u deze uit de verpakking haalt.
- ☐ Raak de groene chip of het kleine venster aan de zijkant van de cartridge niet aan. Dit kan de normale werking schaden.



Cartridges vervangen

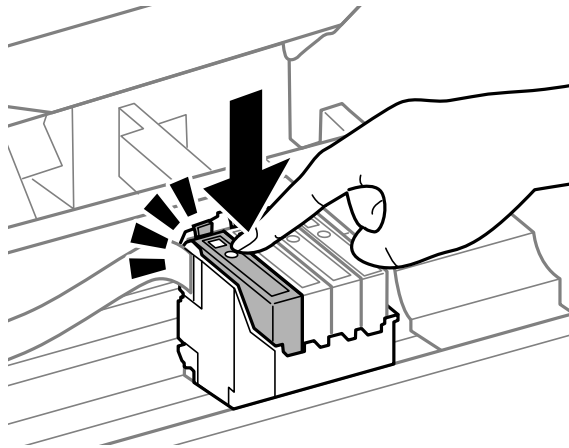
- 6** Verwijder alleen de gele tape.



! **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.

- 7** Plaats de cartridge en druk erop tot u een klik hoort. Controleer of de bovenkant van alle cartridges gelijk loopt.



- 8** Sluit het deksel van de printer en druk op . Het laden van inkt wordt gestart. Dit proces duurt ongeveer anderhalve minuut.

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 afdrucken.

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

Voor Windows

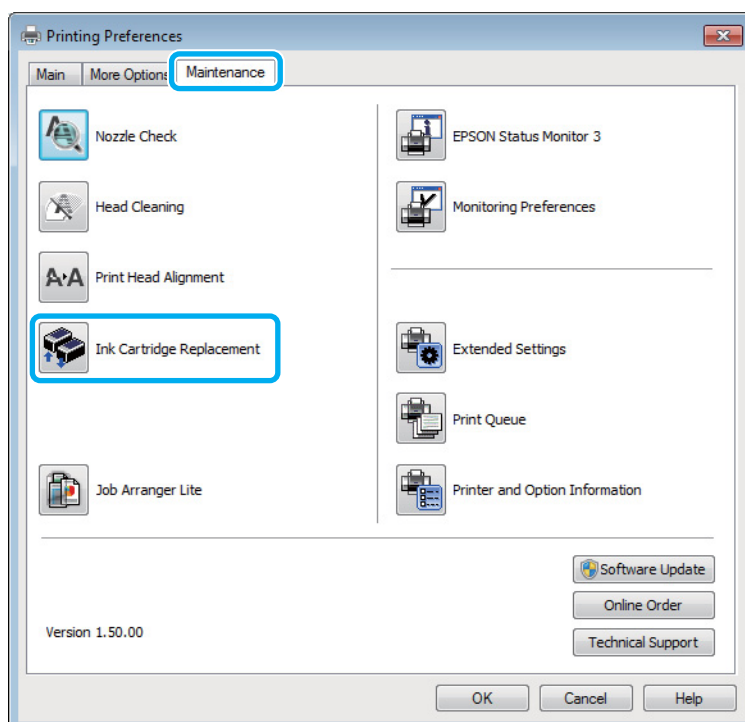
Als u een lege cartridge moet vervangen, klikt u op **How to (Hoe)** in het venster van de statusmonitor. Volg de instructies op het scherm om de cartridge te vervangen.

Raadpleeg het hierna genoemde gedeelte voor meer informatie over het gebruik van uw computer voor het vervangen van cartridges.

➔ [“Voor Windows” op pagina 64.](#)

Als u een cartridge moet vervangen voordat deze leeg of bijna leeg is, klikt u op de knop op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** in uw printerdriver.

➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 18](#)



Zie de online-Help voor meer informatie over het gebruik van de printerhulpprogramma's.

Voor Mac OS X

Als u een lege cartridge moet vervangen, klikt u op **How to (Hoe)** in het venster van de statusmonitor. Volg de instructies op het scherm om de cartridge te vervangen.

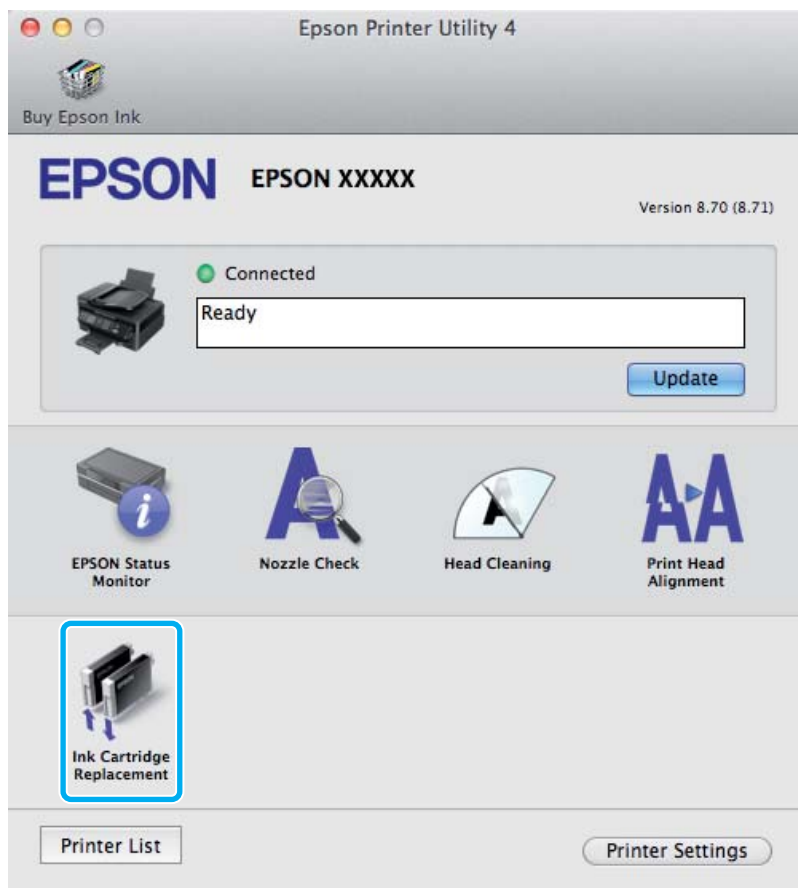
Raadpleeg het hierna genoemde gedeelte voor meer informatie over het gebruik van uw computer voor het vervangen van cartridges.

➔ [“Voor Mac OS X” op pagina 65.](#)

Cartridges vervangen

Open Epson Printer Utility 4 als u een cartridge moet vervangen voordat deze leeg of bijna leeg is.

➡ “De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 19.



Zie de online-Help voor meer informatie over het gebruik van de printerhulpprogramma's.

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 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 papierinvoer aan de achterkant 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 19](#)
- 4** Volg de instructies op het scherm.

Het hulpprogramma Spuitkanaaltjes controleren gebruiken in Mac OS X

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

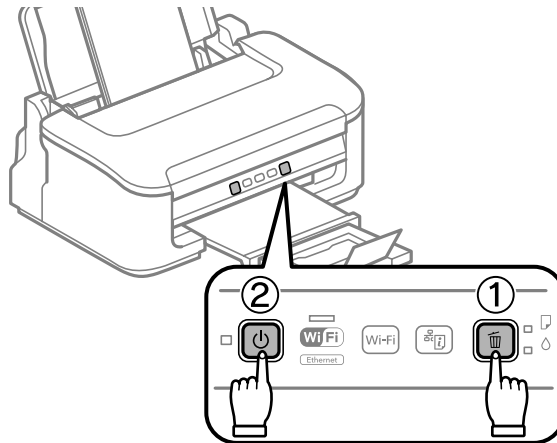
- 1** Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 2** Zorg ervoor dat de papierinvoer aan de achterkant papier van A4-formaat bevat.
- 3** Open de Epson Printer Utility 4.
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 19](#)
- 4** Klik op het 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.

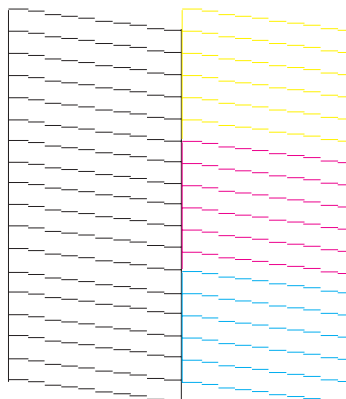
- 1** Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 2** Schakel het apparaat uit.
- 3** Zorg ervoor dat de papierinvoer aan de achterkant papier van A4-formaat bevat.
- 4** Houd de knop  ingedrukt en druk op de knop  om het apparaat in te schakelen.



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

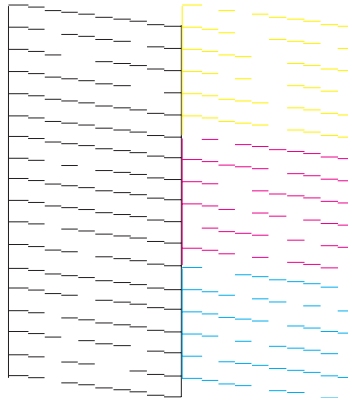
Hieronder ziet u twee voorbeelden van spuitkanaaltjespatronen.

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.



Uw printer en software onderhouden

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 51
- ➔ “De printkop uitlijnen” op pagina 53

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.
- ☐ Bij het reinigen van de printkop wordt een beetje inkt verbruikt uit alle cartridges. Reinig de printkop daarom alleen als de afdrukkwaliteit afneemt, bijvoorbeeld als de afdrukken wazig worden of als er kleuren niet kloppen of ontbreken.
- ☐ Gebruik eerst het hulpprogramma Nozzle Check (Spuitkanaaltjes controleren) om te controleren of de printkop inderdaad moet worden gereinigd. Hierdoor bespaart u inkt.
- ☐ 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 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 Printkop reinigen gebruiken in Windows

Om de printkop te reinigen met het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen) gaat u als volgt te werk.

- 1 Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 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 19](#)
- 3 Volg de instructies op het scherm.

Het hulpprogramma Printkop reinigen gebruiken in Mac OS X

Om de printkop te reinigen met het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen) gaat u als volgt te werk.

- 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 19](#)
- 3 Klik op het op het pictogram **Head Cleaning (Printkop reinigen)**.
- 4 Volg de instructies op het scherm.

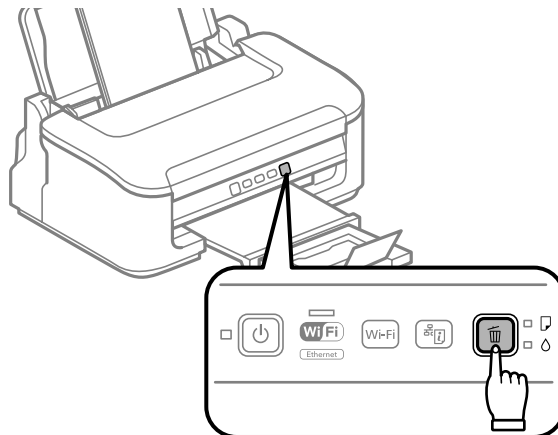
De printerknoppen gebruiken

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.

Uw printer en software onderhouden

- 2** Houd de knop  drie seconden ingedrukt, totdat het lampje  knippert.



De printkop wordt door de printer gereinigd.



Belangrijk:

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

- 3** Wanneer het  stopt met knipperen, drukt u een spuitkanaaltjespatroon af ter bevestiging dat de printkop gereinigd is.
 ➔ [“De spuitkanaaltjes in de printkop controleren” op pagina 49](#)

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 Printkop uitlijnen gebruiken in Windows

Om de printkop uit te lijnen met het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen) gaat u als volgt te werk.

- 1** Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 2** Zorg ervoor dat de papierinvoer aan de achterkant papier van A4-formaat bevat.

Uw printer en software onderhouden

- 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 19](#)

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

Het hulpprogramma Printkop uitlijnen gebruiken in Mac OS X

Om de printkop uit te lijnen met het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen) gaat u als volgt te werk.

- 1 Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 2 Zorg ervoor dat de papierinvoer aan de achterkant papier van A4-formaat bevat.
- 3 Open de Epson Printer Utility 4.
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 19](#)
- 4 Klik op het pictogram **Print Head Alignment (Printkop uitlijnen)**.
- 5 Volg de instructies op het scherm om de printkop uit te lijnen.

De papiergeleider reinigen

Als er te veel inkt achterblijft op de papiergeleider, kan dat vegen veroorzaken op de achterkant van de afdruk. De papiergeleider is de donkere, kunststof strook in de printer. In dat geval kunt u het probleem verhelpen door het hulpprogramma Paper Guide Cleaning (Papiergeleider reinigen) van uw printerdriver te gebruiken.

Raadpleeg het betreffende gedeelte hierna.

Opmerking:

Herhaal de procedure totdat de binnenkant van de printer schoon is.

Het hulpprogramma Papiergeleider reinigen gebruiken voor Windows

Volg de onderstaande stappen om de papiergeleider te reinigen via het hulpprogramma Paper Guide Cleaning (Papiergeleider reinigen).

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

Uw printer en software onderhouden

- 2 Zorg ervoor dat de papierinvoer aan de achterkant papier van A4-formaat bevat.
- 3 Open de printerdriver, klik op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en klik vervolgens op de knop **Paper Guide Cleaning (Papiergeleider reinigen)**.
➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 18.](#)
- 4 Volg de instructies op het scherm om de papiergeleider te reinigen.

Het hulpprogramma Papiergeleider reinigen gebruiken voor Mac OS X

Volg de onderstaande stappen om de papiergeleider te reinigen via het hulpprogramma Paper Guide Cleaning (Papiergeleider reinigen).

- 1 Controleer of er geen waarschuwingen of foutberichten op het configuratiescherm worden weergegeven.
- 2 Zorg ervoor dat de papierinvoer aan de achterkant papier van A4-formaat bevat.
- 3 Open het dialoogvenster Epson Printer Utility 4.
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 19.](#)
- 4 Klik op de knop **Paper Guide Cleaning (Papiergeleider reinigen)**.
- 5 Volg de instructies op het scherm om de papiergeleider te reinigen.

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 vooraleer de energiespaarstand wordt toegepast. Als u deze tijd vergroot, 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 18](#)
- 2 Klik op het tabblad **Maintenance (Hulpprogramma's)** en klik vervolgens op de knop **Printer and Option Information (Printer- en optie-informatie)**.

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 **OK**.

Voor Mac OS X

- 1** Open de Epson Printer Utility 4.
➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 19](#)
- 2** Klik op de knop **Printer Settings (Printerinstellingen)**. Het scherm Printer Settings (Printerinstellingen) wordt weergegeven.
- 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 de papiersteun 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.

Uw printer en software onderhouden

**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.

Voor een optimale afdrukkwaliteit moet u de rol binnen in de printer met behulp van het hulpprogramma Paper Guide Cleaning (Papiergeleider reinigen) reinigen.

➔ [“De papiergeleider reinigen” op pagina 54](#)

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:**

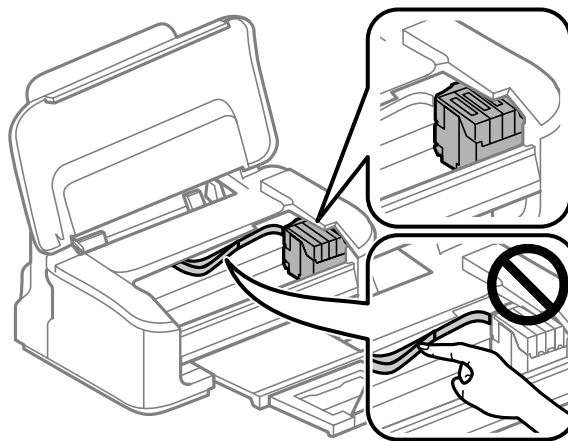
- ☐ Zorg er bij opslag of transport van het apparaat voor dat het niet gekanteld, verticaal of ondersteboven wordt gehouden. Anders kan er inkt lekken.
- ☐ Laat de cartridges zitten. Als u de cartridges verwijderd, kan de printkop indrogen, waardoor afdrukken niet meer mogelijk is.

1

Verwijder alle papier uit de papierinvoer aan de achterkant en zorg dat het apparaat uit staat.

2

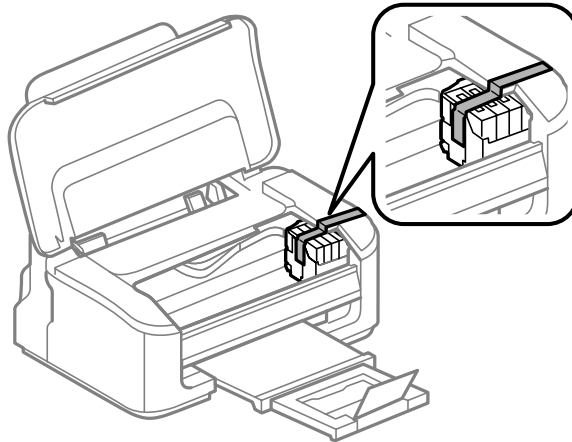
Open het deksel van de printer en controleer of de cartridgehouder in de uitgangspositie (rechts) staat.

**Opmerking:**

Als de cartridgehouder niet in de uitgangspositie (rechts) staat, zet u de printer aan en wacht u totdat de cartridgehouder uiterst rechts is geparkeerd. Vervolgens zet u de printer uit.

Uw printer en software onderhouden

- 3** Bevestig de cartridgehouder zoals weergegeven met tape aan de behuizing en sluit vervolgens het deksel van de printer.

**Opmerking:**

Bevestig geen tape op de witte, platte kabel binnen in het apparaat.

- 4** Trek de stekker uit het stopcontact en trek vervolgens alle kabels uit het apparaat.

- 5** Sluit de papiersteun en de uitvoerlade.

- 6** Plaats de printer in de oorspronkelijke doos. Gebruik het beschermmateriaal waarin u het apparaat hebt ontvangen.

Opmerking:

- ☐ Houd het apparaat recht tijdens het vervoer.
- ☐ Zorg ervoor dat u het beschermmateriaal van het apparaat verwijdert voor u het opnieuw gebruikt.

Uw 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 Utiliteiten)
- ☐ Epson Easy Photo Print
- ☐ Epson Event Manager

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

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 58](#)

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).

Uw printer en software onderhouden

- 1** Schakel het apparaat uit.
 - 2** Trek 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).
 - 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 (Ik wil nu herstarten)** 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 toepassingen 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 de toepassing kunnen een apart installatie- en verwijderprogramma zijn gebruikt.

- 1** Sluit alle actieve toepassingen.
- 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 de toepassing).
- 4** Klik op **Uninstall (Verwijderen)**.
- 5** Volg de instructies op het scherm.

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 de toepassing die u wilt verwijderen en sleep deze 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.

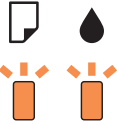
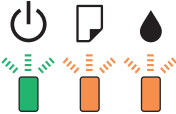
➔ [“Afdrukken annuleren” op pagina 24](#)

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 papierinvoer aan de achterkant en druk vervolgens op de knop  . Het apparaat drukt verder af en het lampje gaat uit.
	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 66 als het papier in het apparaat blijft.
 	Papier is vastgelopen	
	Papier is vastgelopen in het apparaat.	➔ “Vastgelopen papier” op pagina 66

Probleemoplossing voor afdrucken

Lampjes	Probleem en oplossing	
	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 43
	Verkeerde cartridge	
	De momenteel geplaatste cartridge kan niet worden gebruikt in dit apparaat. Voor het vervangen kunt u niet de cartridges gebruiken die met de printer werden meegeleverd.	Vervang de incompatibele cartridge waarvoor een fout wordt weergegeven door een nieuwe, compatibele cartridge. ➡ "Een cartridge vervangen" op pagina 43
	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 76
	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 37
 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. ➡ "Vastgelopen papier" op pagina 66 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 afdrukken een probleem optreedt, verschijnt er een foutbericht in het venster van de statusmonitor.

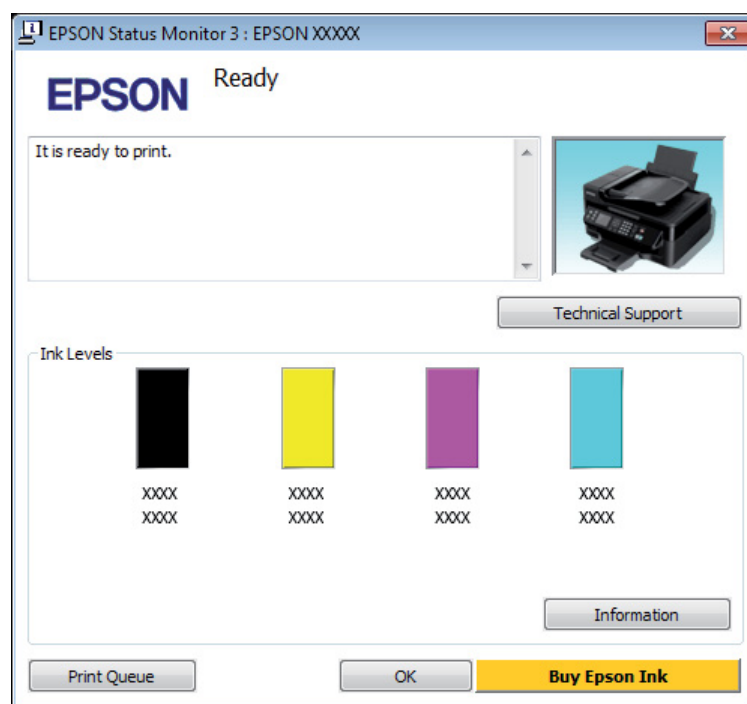
Als u de foutmelding krijgt dat de inktkussentjes van de printer het einde van hun levensduur hebben bereikt, neemt u contact op met de Epson-klantenservice voor de vervanging ervan. De melding wordt weergegeven, totdat de inktkussentjes zijn vervangen. Wanneer de inktkussentjes van de printer verzadigd zijn, doet de printer het niet meer en hebt u Epson nodig om opnieuw te kunnen afdrukken.

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 19](#)
- ☐ 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.

EPSON Status Monitor 3 biedt de volgende informatie:

Probleemoplossing voor afdrukken

❑ **Huidige status:**

Als de inkt bijna of helemaal op is, verschijnt de knop **How to (Hoe)** in het venster EPSON Status Monitor 3. Als u op **How to (Hoe)** klikt, worden er instructies weergegeven voor het vervangen van de cartridge en wordt de cartridgehouder naar de positie verplaatst waarin u de cartridge kunt vervangen.

❑ **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)**.

❑ **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.

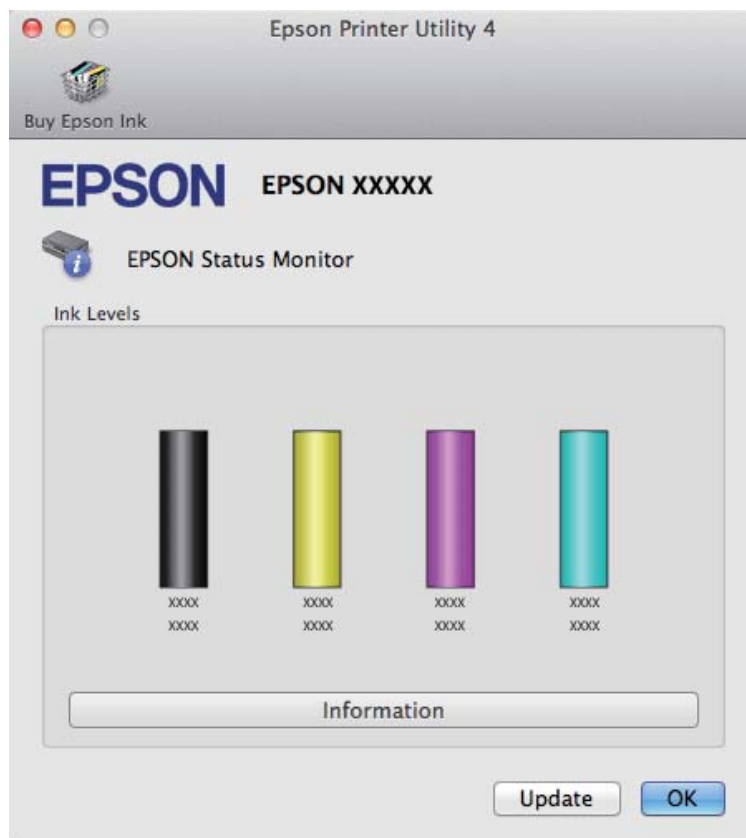
1

Open de Epson Printer Utility 4.

➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 19](#)

2

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



Probleemoplossing voor afdrukken

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) op is, 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 cartridges.



Vastgelopen papier



Let op:

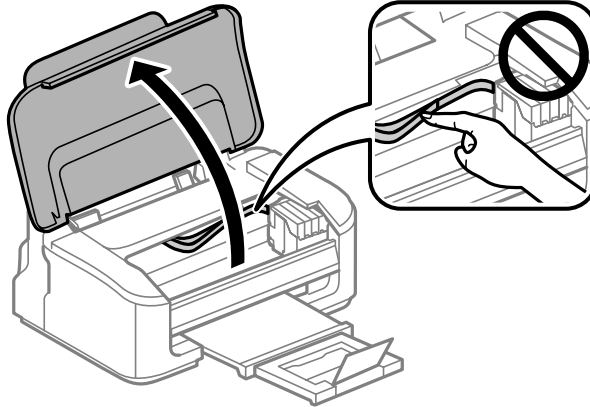
Kom nooit aan de knoppen op het configuratiescherm wanneer u met uw hand in de printer zit.

Opmerking:

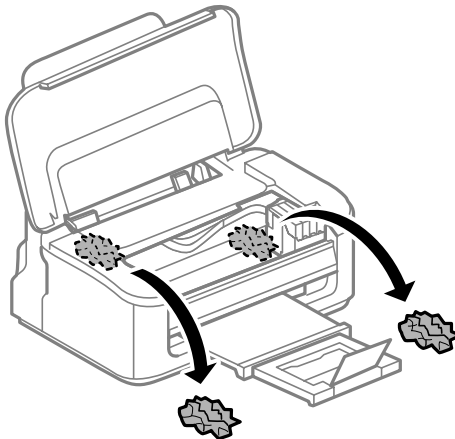
- ☐ Annuleer de afdruktaak als u hierom gevraagd wordt via een melding van de printerdriver.
- ☐ Als alle lampjes op het configuratiescherm knipperen, drukt u op de knop  om de printer uit en weer aan te zetten. Als alleen de lampjes  en  knipperen, drukt u op de knop .

Vastgelopen papier uit de printer verwijderen

- 1** Open het deksel van de printer.



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



- 3** Sluit het deksel van de printer.

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 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 13](#)

Probleemoplossing voor afdrukken

- ☐ 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 66](#)
- 2** Open de printerinstellingen.
➔ [“De printerdriver voor Windows openen” op pagina 18](#)
- 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.



Probleemoplossing voor afdrukken

enthalten alle Aufdruck. W 5008 "Regel ➔ "Horizontale strepen" op pagina 69	enthalten alle Aufdruck. W 5008 "Regel ➔ "Verticale strepen of verstoring" op pagina 70
 ➔ "Horizontale strepen" op pagina 69	 ➔ "Verticale strepen of verstoring" op pagina 70
 ➔ "Onjuiste of ontbrekende kleuren" op pagina 70	 ➔ "Vage afdrukken en vegen" op pagina 70

Horizontale strepen

- ☐ De afdrukszijde van het papier (de wittere of glanzendere zijde) in de papierinvoer aan de achterkant moet naar boven gericht zijn.
- ☐ Voer het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen) uit om eventuele verstopte spuitkanaaltjes vrij te maken.
➔ "De printkop reinigen" op pagina 51
- ☐ 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 13
- ☐ 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 53

Verticale strepen of verstoring

- ☐ De afdrukszijde van het papier (de wittere of glanzendere zijde) in de papierinvoer aan de achterkant moet naar boven gericht zijn.
- ☐ Voer het hulpprogramma Head Cleaning (Printkop reinigen) uit om eventuele verstopte spuitkanaaltjes vrij te maken.
➔ “De printkop reinigen” op pagina 51
- ☐ Voer het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen) uit.
➔ “De printkop uitlijnen” op pagina 53
- ☐ 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 13

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 Head Cleaning (Printkop reinigen) uit om eventuele verstopte spuitkanaaltjes vrij te maken.
➔ “De printkop reinigen” op pagina 51
- ☐ 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 43
- ☐ 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.

Probleemoplossing voor afdrukken

- ☐ 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 papierinvoer aan de achterkant moet naar boven 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.
- ☐ Zorg ervoor dat de papiersoort die in de printerdriver is geselecteerd, overeenkomt met het type papier in de printer.
➔ [“Papier selecteren” op pagina 13](#)
- ☐ 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 Head Cleaning (Printkop reinigen) uit om eventuele verstopte spuitkanaaltjes vrij te maken.
➔ [“De printkop reinigen” op pagina 51](#)
- ☐ Voer het hulpprogramma Print Head Alignment (Printkop uitlijnen) uit.
➔ [“De printkop uitlijnen” op pagina 53](#)
- ☐ Als het papier na het afdrukken inktvegen bevat, reinigt u de binnenkant van de printer.
➔ [“De binnenzijde van de printer reinigen” op pagina 56](#)

Diverse afdrukproblemen

Onjuiste of verminkte tekens

- ☐ Verwijder eventuele onderbroken afdruktaken.
➔ [“Afdrukken annuleren” op pagina 24](#)
- ☐ 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 59](#)

Onjuiste marges

- ☐ Controleer of het papier correct in de papierinvoer aan de achterkant is geplaatst.
➔ [“Papier en enveloppen laden” op pagina 16](#)

Probleemoplossing voor afdrukken

- ❑ Controleer de instellingen van de marges in uw toepassing. Zorg ervoor dat de marges binnen het afdrukgebied van de pagina vallen.
➔ [“Afdrukgebied” op pagina 81](#)
- ❑ 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).
- ❑ Verwijder de printerdriver en installeer de driver vervolgens opnieuw.
➔ [“De software verwijderen” op pagina 59](#)

Afdruk is enigszins scheef

- ❑ Controleer of het papier correct in de papierinvoer aan de achterkant is geplaatst.
➔ [“Papier en enveloppen laden” op pagina 16](#)
- ❑ 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 de toepassing.
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 59](#)

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).
- ❑ 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 59](#)

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 56](#)
- ☐ Verwijder de printerdriver en installeer de driver vervolgens opnieuw.
 - ➔ [“De software verwijderen” op pagina 59](#)

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 13](#)
- ☐ Voor Windows kiest u een lagere **Quality (Kwaliteit)** uit op 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 18](#)
 - ➔ [“De printerdriver voor Mac OS X openen” op pagina 19](#)
- ☐ 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 dertig 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 59](#)

Raadpleeg het hierna genoemde gedeelte als u alle hiervoor beschreven oplossingen hebt geprobeerd zonder enig succes:

- ➔ [“De afdruksnelheid verhogen \(alleen Windows\)” op pagina 77](#)

Papier wordt niet goed doorgevoerd

Het papier wordt niet ingevoerd

Verwijder de stapel papier en controleer het volgende:

- ☐ Het papier mag geen krullen of vouwen vertonen.
- ☐ Het papier mag niet te oud zijn. Zie de instructies bij het papier voor meer informatie.

Probleemoplossing voor afdrukken

- ☐ 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 13
- ☐ Het papier mag niet vastgelopen zijn in de printer. Verwijder zo nodig het vastgelopen papier.
➔ “Vastgelopen papier” op pagina 66
- ☐ De cartridges mogen niet leeg zijn. Vervang lege cartridges.
➔ “Een cartridge vervangen” op pagina 43
- ☐ 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 13
- ☐ 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 80
- ☐ 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, verwijdt u het zoals hierna beschreven.
➔ “Vastgelopen papier” op pagina 66
- ☐ 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

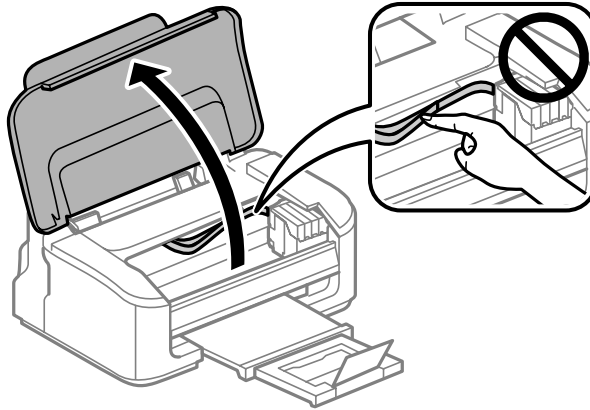
- ☐ Druk op de knop  om de printer aan te zetten.
- ☐ Controleer of het netsnoer goed in het stopcontact zit.
- ☐ Controleer of het stopcontact goed werkt en niet met een muerschakelaar of tijdklok wordt geregeld.

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.
- ☐ 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 24](#)
- ☐ Verwijder de printerdriver en installeer de driver vervolgens opnieuw.
 - ➔ [“De software verwijderen” op pagina 59](#)

Er wordt een inktfout aangegeven nadat u de cartridge hebt vervangen

- 1 Open het deksel van de printer.

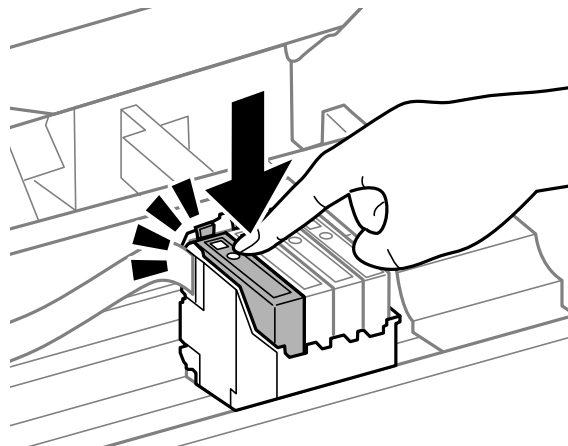


- 2 Controleer of de cartridgehouder zich in de positie voor het vervangen van cartridges bevindt.

Opmerking:

Klik op de knop  als de cartridgehouder zich helemaal rechts bevindt. De cartridgehouder wordt verplaatst naar de positie waarin de cartridge kan worden gecontroleerd. Op deze printer wordt met de markering  aangegeven welke cartridge leeg of bijna leeg is. Druk opnieuw op de knop . De cartridgehouder wordt verplaatst naar de positie waarin de cartridge kan worden vervangen.

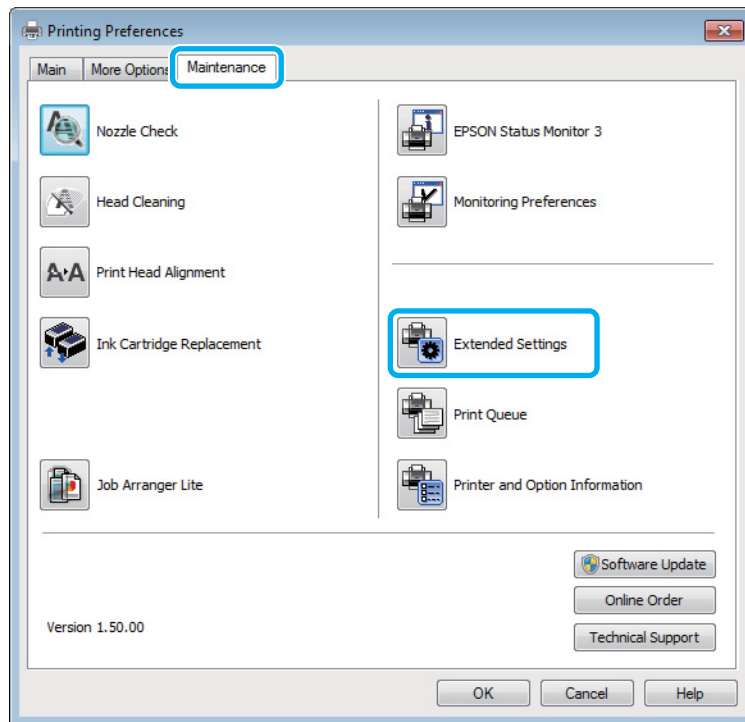
- 3 Verwijder de cartridge en plaats deze terug. Ga vervolgens verder met het installeren van de cartridge. Controleer of de bovenkant van alle cartridges gelijk loopt.



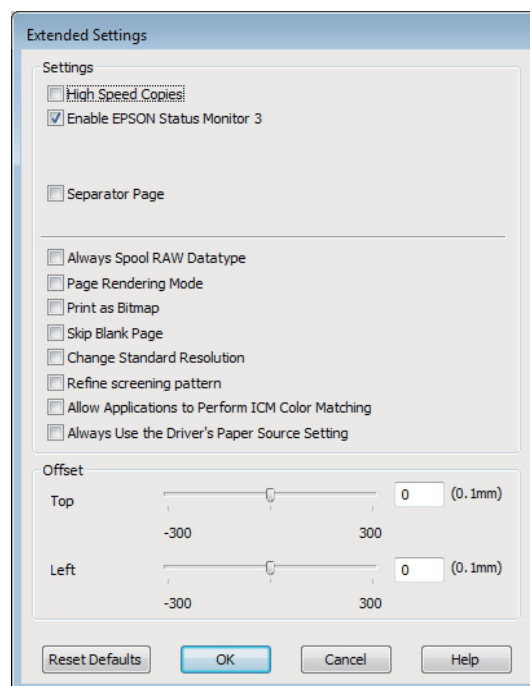
- 4 Sluit het deksel van de printer en druk op de knop  in het configuratiescherm.

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.



Het volgende dialoogvenster verschijnt.



Schakel de volgende selectievakjes in om de afdruksnelheid te verhogen.

Probleemoplossing voor afdrukken

- ☐ 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

Cartridges

U kunt de volgende cartridges gebruiken voor deze printer:

Cartridge	Artikelnummers
	WF-2010
Black (Zwart)	16/16XL
Cyan (Cyaan)	16/16XL
Magenta	16/16XL
Yellow (Geel)	16/16XL

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.

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	Papierinvoer aan de achterkant, invoer bovenkant
Capaciteit	11 mm (0,4 inch)

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 aanschaf 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.*

Losse vellen:

Productinformatie

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 in Legal 8 1/2 × 14 in
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	Enveloppe #10 4 1/8 × 9 1/2 in Enveloppe DL 110 × 220 mm Enveloppe C6 114 × 162 mm
Papiertypen	Gewoon papier
Gewicht	75 g/m ² (20 lb) tot 90 g/m ² (24 lb)

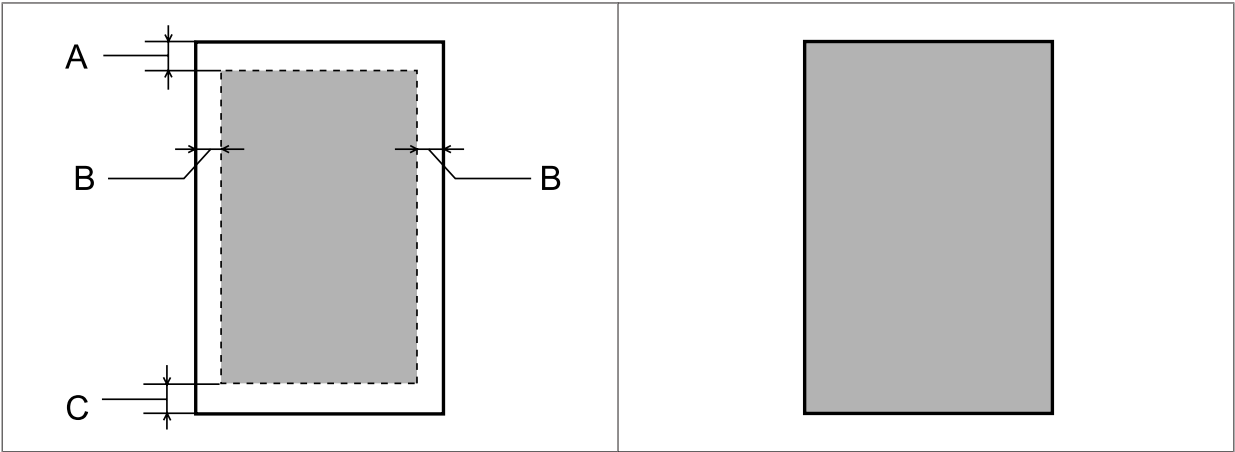
Afdrukgebied

Het ingekleurde gedeelte geeft het afdrukgebied aan.

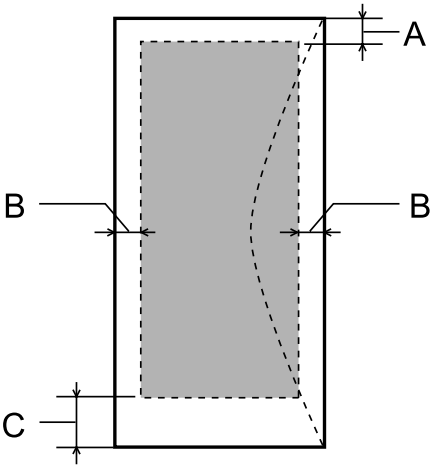
Losse vellen:

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

Productinformatie



Enveloppen:



	Minimale marge	
Afdruk materiaal	Losse vellen	Enveloppen
A	3,0 mm (0,12 inch)	3,0 mm (0,12 inch)
B	3,0 mm (0,12 inch)	5,0 mm (0,20 inch)
C	3,0 mm (0,12 inch)	21,0 mm (0,83 inch)

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: 392 mm (15,4 inch) Diepte: 264 mm (10,4 inch) Hoogte: 148 mm (5,8 inch)
	Afdrukken* Breedte: 392 mm (15,4 inch) Diepte: 530 mm (20,9 inch) Hoogte: 296 mm (11,7 inch)
Gewicht	Circa 3,2 kg (7,1 lb) zonder cartridges en voedingskabel.

* Met uitgetrokken uitvoerlade.

Elektrische specificaties

	100–240 V-model
Invoervoltage	90 tot 264 V
Frequentiebereik	50 tot 60 Hz
Invoerfrequentie	49,5 tot 60,5 Hz
Stroomsterkte	0,8 tot 0,5 A

Productinformatie

Stroomverbruik	Afdrukken	Circa 12 W (ISO/IEC24712)
	Gereed	Circa 3,0 W
	Slaapstand	Circa 2,0 W
	Uitgeschakeld	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

Europees model:

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

Voor gebruikers in Europa:

Seiko Epson Corporation verklaart hierbij dat het model B531A 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.

Productinformatie

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

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.

Index

A

Afdrukgebied, specificaties.....	81
Afdrukken	
annuleren.....	24
dubbelzijdig.....	26
meerdere pagina's per vel.....	29
paginavullend.....	28
snelkoppeling.....	26
tekst.....	20
voorkeursinstelling.....	26
Afdrukken annuleren	
Mac OS X.....	24
Windows.....	24
Afdrukkwaliteit	
verbeteren.....	68
Afdruksnelheid, verhogen.....	73, 77
Afdruktaken beheren	
Windows.....	64
Annuleren van afdrukken.....	24
Auteursrechten.....	2

B

Beeldverstoring.....	70
----------------------	----

C

Cartridges	
artikelnummers.....	79
lege vervangen.....	43
Contact opnemen met Epson.....	86

D

Documenten	
afdrukken.....	20
Driver	
openen (Mac OS X).....	19
openen (Windows).....	18
verwijderen.....	59
Dubbelzijdig afdrukken.....	26

E

Easy Photo Print.....	25
Energie besparen.....	55
Enveloppen.....	16
afdrukgebied.....	82
Epson	
Easy Photo Print.....	25
papier.....	13

F

Foto	
software.....	25
Fouten	
afdrukken.....	62

G

Gespiegeld beeld.....	72
-----------------------	----

H

Handelsmerken.....	2
Help	
Epson.....	86
Horizontale strepen.....	69

I

Inkt	
afdrukken met alleen zwart.....	39
afdrukken met alleen zwart onder Windows.....	40
afdrukken met alleen zwart op een Mac.....	41
besparen van zwarte inkt in Windows.....	42
cartridgestatus controleren in Mac OS X.....	38
cartridgestatus controleren in Windows.....	37
tijdelijk afdrukken met zwarte inkt.....	39
voorzorgsmaatregelen.....	34
Interfacekabels.....	85

K

Kleurproblemen.....	70
---------------------	----

L

Laden	
papier.....	13, 16
laden.....	16
Lampjes	
knipperen.....	76
statuslampjes.....	62
Lege pagina's.....	72

M

Mac OS X	
printerinstellingen openen.....	19
printerstatus controleren.....	65
Marges	
problemen.....	71
Meerdere pagina's per vel.....	29

Index

O

Onjuiste tekens.....71

P

Paginaformaat aanpassen.....28
 Pagina's op één vel afdrukken.....29
 Pagina's vergroten.....28
 Pagina's verkleinen.....28
 Paginavullend afdrukken.....28

Papier

afdrukgebied.....81
 doorvoerproblemen.....73
 kreukelen.....74
 laadcapaciteit.....13
 laden.....16
 speciaal Epson-papier.....13
 specificaties.....80
 vastgelopen.....66

Papiergeleider

reinigen.....54

Printer

reinigen.....56
 status controleren.....64
 vervoeren.....57

Printer delen

Mac OS X.....33
 Windows.....30

Printer vervoeren.....57

Printerinstellingen

openen (Mac OS X).....19
 openen (Windows).....18
 slaapstandtimer.....55
 uitschakeltimer.....55

Printkop

controleren.....49
 reinigen.....51
 uitlijnen.....53

Printkop reinigen

Mac OS X.....52
 printerknoppen.....52
 Windows.....52

Problemen

afdrukken.....62
 afdruksnelheid.....73
 contact opnemen met Epson.....86
 gespiegeld beeld.....72
 lege pagina's.....72
 marges.....71
 onjuiste kleuren.....70
 onjuiste tekens.....71
 oorzaak opsporen.....62
 oplossen.....86
 papierdoorvoer.....73
 printer drukt niet af.....75
 strepen.....69, 70
 vage afdrukken.....70
 vastgelopen papier.....66
 vegen.....70
 vlekkerige afdrukken.....73

Product

onderdelen.....10

R

Reinigen

papiergeleider.....54
 printer.....56
 printkop.....51

S

Service.....86

Snelheid, verhogen.....73, 77

Software

verwijderen.....59

Specificaties

cartridges.....79
 mechanisch.....83
 normen en goedkeuringen.....84
 papier.....80
 printer.....80

Spuitskanaaltjes controleren.....49

Mac OS X.....49

printerknoppen.....50

Windows.....49

Status Monitor

Mac OS X.....65

Strepen.....69, 70

Systeemvereisten.....79

T

Technische ondersteuning.....86

Tekst

documenten afdrukken.....20

U

Uitlijnen

printkop.....53

USB

aansluiting.....85

V

Vage afdrukken.....70

Vastgelopen papier.....66

Vegen.....70

Veiligheidsinformatie.....7

Vervangen van cartridges.....43

Vlekkerige afdrukken.....73

W

Windows

afgedruktaken beheren.....64

printerinstellingen openen.....18

printerstatus controleren.....64