



Epson AcuLaser M2300/M2310/M2400/M2410 Series

# **Gebruikershandleiding**

---

---

NPD4346-00 NL

---

## **Inhoudsopgave**

### **Auteursrecht en handelsmerken**

---

### **Besturingssystemen en versies**

---

### **Veiligheidsvoorschriften**

---

Waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen en opmerkingen. . . . .	11
Belangrijke veiligheidsvoorschriften. . . . .	11
Printer installeren. . . . .	11
Plaats voor de printer bepalen. . . . .	13
Gebruik van de printer. . . . .	14
Hanteren van verbruiksmaterialen en printeronderdelen. . . . .	16
Veiligheidsinformatie. . . . .	17
Laserbeveiliging. . . . .	17
Interne laserstraling. . . . .	17
Ozon. . . . .	17

### **Hoofdstuk 1 Printeronderdelen en -functies**

---

Informatiebronnen. . . . .	19
Printeronderdelen. . . . .	20
Vooraanzicht. . . . .	20
Achteraanzicht. . . . .	20
Binnenzijde. . . . .	22
Bedieningspaneel. . . . .	23
Optionele onderdelen. . . . .	24
Verbruiksgoederen. . . . .	25
Printeronderdelen. . . . .	25

### **Hoofdstuk 2 Afdruktaken**

---

Papier in de printer plaatsen. . . . .	26
MP-lade. . . . .	26

Onderste papercassette. . . . .	30
Afdruk materiaal selecteren en gebruiken. . . . .	33
Etiketten. . . . .	34
Enveloppen. . . . .	35
Zwaar papier. . . . .	36
Half-dik papier. . . . .	36
Transparanten. . . . .	37
Papier met aangepast formaat. . . . .	37
Afdruktaak annuleren. . . . .	38
Op de printer zelf. . . . .	38
Op de computer. . . . .	39
Afdrukkwaliteit instellen. . . . .	39
De Automatic (Automatisch)-instelling gebruiken. . . . .	40
De Advanced (Geavanceerd)-instelling gebruiken. . . . .	41
Afdrukinstellingen aanpassen. . . . .	43
Toner Save (Toner sparen)-modus. . . . .	45
Geavanceerde lay-out instellen. . . . .	46
Duplex afdrukken. . . . .	46
Afdruklay-out aanpassen. . . . .	48
Afdrukformaat aanpassen. . . . .	50
Watermerken afdrukken. . . . .	51
Kopteksten en voetteksten afdrukken. . . . .	56
Afdrukken met overdruk. . . . .	58
Webpagina's passend op het papierformaat afdrukken. . . . .	60

### **Hoofdstuk 3 *Optionele onderdelen installeren***

---

Optionele papercassette. . . . .	62
Voorzorgsmaatregelen. . . . .	62
De optionele papercassette installeren. . . . .	62
De optionele papercassette verwijderen. . . . .	66
Geheugenmodule. . . . .	66
Geheugenmodule installeren. . . . .	66
Geheugenmodule verwijderen. . . . .	70

### **Hoofdstuk 4 *Verbruiksgoederen en printeronderdelen vervangen***

---

Voorzorgsmaatregelen tijdens het vervangen. . . . .	71
---	----

Vervangingsberichten. . . . .	71
-------------------------------	----

## Hoofdstuk 5 **Printer reinigen en vervoeren**

---

Printer reinigen. . . . .	74
Papierinvoerrol reinigen. . . . .	74
De binnenkant van de printer reinigen. . . . .	76
Printer vervoeren. . . . .	80
Grote afstanden. . . . .	80
Kleine afstanden. . . . .	81

## Hoofdstuk 6 **Probleemoplossing**

---

Papierstoringen verhelpen. . . . .	82
Voorzorgsmaatregelen voor het verhelpen van papierstoringen. . . . .	82
Papierstoring bij de standaard onderste papercassette. . . . .	83
Papierstoring bij de papercassette voor 250 vel. . . . .	83
Papierstoring in de papercassette voor 250 vel. . . . .	84
Papierstoring binnenin de printer. . . . .	85
Papierstoring bij de MP-lade. . . . .	89
Papierstoring bij de achterklep. . . . .	94
Papierstoring bij de DM-lade. . . . .	95
Een statusvel afdrukken. . . . .	96
Printer functioneert niet optimaal. . . . .	97
Het Ready-lampje gaat niet branden. . . . .	97
De printer drukt niet af (Ready-lampje brandt niet). . . . .	97
Het Ready-lampje brandt, maar er wordt niet afgedrukt. . . . .	97
Het optionele onderdeel is niet beschikbaar. . . . .	98
De resterende levensduur van de tonercartridge wordt niet vernieuwd (alleen voor gebruikers van Windows). . . . .	98
Problemen met afgedrukte documenten. . . . .	99
Het lettertype kan niet worden afgedrukt. . . . .	99
Tekens zijn verkeerd afgedrukt. . . . .	99
De afdrukpositie klopt niet. . . . .	99
Afbeeldingen worden niet goed afgedrukt. . . . .	100
Gebrekkige afdrukkwaliteit. . . . .	100
De achtergrond is donker of vuil. . . . .	100
Afdrukken bevatten witte plekken. . . . .	100

Afdrukkwaliteit of raster is ongelijkmatig. . . . .	101
Er verschijnt een verticale lijn op de afdruk. . . . .	101
Er zitten vlekken op de afdruk. . . . .	101
Afbeeldingen zijn niet volledig afgedrukt. . . . .	101
Er worden lege pagina's uitgevoerd. . . . .	102
De afdrukken zijn erg gekruld. . . . .	103
De afdruk is licht of vaag. . . . .	103
De onbedrukte zijde van de pagina is vuil. . . . .	103
Verminderde afdrukkwaliteit. . . . .	104
Geheugenproblemen. . . . .	104
Onvoldoende geheugen voor de huidige taak. . . . .	104
Onvoldoende geheugen om alle exemplaren af te drukken. . . . .	104
Problemen met de papierverwerking. . . . .	104
Het papier wordt niet op de juiste wijze ingevoerd. . . . .	104
Problemen bij het gebruik van de onderdelen. . . . .	105
Invoerprobleem bij gebruik van de optionele papercassette. . . . .	106
Een geïnstalleerd onderdeel kan niet worden gebruikt. . . . .	106
USB-problemen oplossen. . . . .	106
USB-aansluitingen. . . . .	106
Besturingssysteem Windows. . . . .	107
Installatie van de printersoftware. . . . .	107
Problemen met de netwerkverbinding (alleen model DN). . . . .	108
Kan de software of drivers niet installeren. . . . .	108
Kan de gedeelde printer niet gebruiken. . . . .	108
Status- en foutlampjes. . . . .	109
Afdrukken annuleren. . . . .	116
Problemen met afdrukken in PostScript 3-modus (alleen typen Epson AcuLaser M2400/M2410). . . . .	117
De printer drukt niet af. . . . .	117
De printer of printerdriver wordt niet weergegeven in de hulpprogramma's van de printerconfiguratie (alleen Macintosh). . . . .	117
Het lettertype op de afdruk is anders dan het lettertype op het scherm. . . . .	117
Tekst en afbeeldingen hebben geen strakke randen. . . . .	118
De printer drukt niet normaal af via de USB-interface. . . . .	118
De printer drukt niet normaal af via de netwerkaansluiting (alleen model DN). . . . .	119
Er is een niet nader gespecificeerde fout opgetreden (alleen Macintosh). . . . .	119

## Hoofdstuk 7 **De printersoftware**

---

De printersoftware voor Windows gebruiken. . . . .	120
--	-----

Het printerstuurprogramma gebruiken. . . . .	120
EPSON Status Monitor gebruiken. . . . .	122
Installatie van de printersoftware ongedaan maken. . . . .	130
De printer delen in een netwerk. . . . .	131
De printersoftware voor Macintosh gebruiken. . . . .	141
Het printerstuurprogramma gebruiken. . . . .	141
EPSON Status Monitor gebruiken. . . . .	143
Installatie van de printersoftware ongedaan maken. . . . .	149
Het PostScript-stuurprogramma gebruiken (alleen serie Epson AcuLaser M2400/M2410). . . . .	150
Systeemvereisten. . . . .	150
Het PostScript-stuurprogramma gebruiken onder Windows. . . . .	151
Het PostScript-printerstuurprogramma gebruiken onder Macintosh. . . . .	154
Het PCL6-printerstuurprogramma gebruiken. . . . .	157

## Appendix A **Technische specificaties**

---

Papier. . . . .	158
Beschikbare papiersoorten. . . . .	158
Ongeschikt papier. . . . .	158
Afdrukgebied. . . . .	159
Printer. . . . .	159
Algemeen. . . . .	159
Omgevingsspecificaties. . . . .	161
Mechanische specificaties. . . . .	161
Elektrische specificaties. . . . .	161
Standaard en goedkeuringen. . . . .	162
Interfaces. . . . .	162
USB-interface. . . . .	162
Ethernet-interface. . . . .	163
Optionele onderdelen. . . . .	163
Optionele papiercassette. . . . .	163
Geheugenmodules. . . . .	164
Verbruiksgoederen. . . . .	164
Tonercartridge/Retourtonercartridge. . . . .	164
Printeronderdelen. . . . .	164
Onderhoudseenheid. . . . .	164

**Appendix B Hulp vragen**

---

Contact opnemen met ondersteuning van Epson. . . . .	166
Voordat u contact opneemt met Epson. . . . .	166
Help voor gebruikers in Europa. . . . .	166
Help voor gebruikers in Singapore. . . . .	166
Help voor gebruikers in Thailand. . . . .	167
Help voor gebruikers in Vietnam. . . . .	167
Help voor gebruikers in Indonesië. . . . .	168
Help voor gebruikers in Hong Kong. . . . .	169
Help voor gebruikers in Maleisië. . . . .	170
Help voor gebruikers in India. . . . .	171
Help voor gebruikers op de Filipijnen. . . . .	172

**Index**

---

---

## **Auteursrecht en handelsmerken**

Niets uit dit document mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar worden gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, via fotokopieën of opnamen, hetzij op enige andere wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Seiko Epson Corporation. Seiko Epson Corporation wijst alle patentaansprakelijkheid af wat betreft het gebruik van de informatie in dit document. Evenmin kan Seiko Epson Corporation aansprakelijk worden gesteld voor schade voortvloeiend uit het gebruik van de informatie in dit document.

Seiko Epson Corporation noch zijn filialen kunnen door de koper van dit product of door derden verantwoordelijk worden gesteld voor schade, verliezen of onkosten ontstaan als gevolg van ongelukken, foutief gebruik of misbruik van dit product, onbevoegde wijzigingen en reparaties, of (buiten de Verenigde Staten) als de bedienings- en onderhoudsinstructies van Seiko Epson Corporation niet strikt worden gevolgd.

Seiko Epson Corporation en zijn filialen kunnen niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade of problemen voortvloeiend uit het gebruik van onderdelen of verbruiksmaterialen die niet als Original Epson Products of Epson Approved Products zijn aangemerkt door Seiko Epson Corporation.

Bevat het Zoran Corporation Integrated Print System (IPS) voor afdruktaalemulatie.



Een deel van het ICC-profiel in dit product is aangemaakt door Gretag Macbeth ProfileMaker. Gretag Macbeth is het gedeponeerde handelsmerk van Gretag Macbeth Holding AG Logo. ProfileMaker is het handelsmerk van LOGO GmbH.

IBM en PS/2 zijn gedeponeerde handelsmerken van International Business Machines Corporation.

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

Apple®, Macintosh®, Mac®, Mac OS®, AppleTalk®, Bonjour® zijn gedeponeerde handelsmerken van Apple, Inc.

EPSON en EPSON ESC/P zijn gedeponeerde handelsmerken en EPSON AcuLaser en EPSON ESC/P 2 zijn handelsmerken van Seiko Epson Corporation.

Bitstream is een gedeponeerd handelsmerk van Bitstream Inc., dat is gedeponeerd bij het United States Patent and Trademark Office en dat verder in bepaalde rechtsgebieden kan zijn gedeponeerd.

Monotype is een handelsmerk van Monotype Imaging, Inc., dat is gedeponeerd bij het United States Patent and Trademark Office en dat verder in bepaalde rechtsgebieden kan zijn gedeponeerd.

Swiss is een handelsmerk van Bitstream Inc., dat is gedeponeerd bij het United States Patent and Trademark Office en dat verder in bepaalde rechtsgebieden kan zijn gedeponeerd.

ITC Symbol is een handelsmerk van International Typeface Corporation en kan in sommige rechtsgebieden gedeponeerd zijn.

Helvetica en Times zijn handelsmerken van Heidelberger Druckmaschinen AG en zijn mogelijk gedeponeerd in bepaalde rechtsgebieden.

Adobe SansMM en Adobe SerifMM zijn gedeponeerde handelsmerken van Adobe Systems Incorporated.



HP en HP LaserJet zijn gedeponeerde handelsmerken van Hewlett-Packard Company.

PCL is het gedeponeerde handelsmerk van Hewlett-Packard Company.

Adobe, het Adobe-logo en PostScript3 zijn handelsmerken van Adobe Systems Incorporated en zijn mogelijk gedeponeerd in bepaalde rechtsgebieden.

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

Copyright © 2010 Seiko Epson Corporation. Alle rechten voorbehouden.

---

## **Besturingssystemen en versies**

In deze handleiding worden de volgende afkortingen gebruikt.

**Windows verwijst naar Windows 7, 7 x64, Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2008 R2, Server 2003 of Server 2003 x64.**

- Windows 7 verwijst naar Windows 7 Ultimate Edition, Windows 7 Home Premium Edition, Windows 7 Home Basic Edition of Windows 7 Professional Edition.
- Windows 7 x64 verwijst naar Windows 7 Ultimate x64 Edition, Windows 7 Home Premium x64 Edition, Windows 7 Home Basic x64 Edition of Windows 7 Professional x64 Edition.
- Windows Vista wordt gebruikt voor Windows Vista Ultimate Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Enterprise Edition en Windows Vista Business Edition.
- Windows Vista x64 wordt gebruikt voor Windows Vista Ultimate x64 Edition, Windows Vista Home Premium x64 Edition, Windows Vista Home Basic x64 Edition, Windows Vista Enterprise x64 Edition en Windows Vista Business x64 Edition.
- Windows XP wordt gebruikt voor Windows XP Home Edition en Windows XP Professional.
- Windows XP x64 wordt gebruikt voor Windows XP Professional x64 Edition.
- Windows 2000 wordt gebruikt voor Windows 2000 Professional.
- Windows Server 2008 wordt gebruikt voor Windows Server 2008 Standard Edition en Windows Server 2008 Enterprise Edition.
- Windows Server 2008 x64 verwijst naar Windows Server 2008 x64 Standard Edition, Windows Server 2008 x64 Enterprise Edition, Windows Server 2008 R2 Standard Edition of Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition.
- Windows Server 2003 wordt gebruikt voor Windows Server 2003 Standard Edition en Windows Server 2003 Enterprise Edition.
- Windows Server 2003 x64 wordt gebruikt voor Windows Server 2003 x64 Standard Edition en Windows Server 2003 x64 Enterprise Edition.

**Macintosh verwijst naar Mac OS X.**

- Mac OS X verwijst naar Mac OS X 10.4.11 of later.

---

## Veiligheidsvoorschriften

---

### Waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen en opmerkingen

**Waarschuwingen**

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

**Voorzorgsmaatregelen**

worden aangeduid met 'Let op' en moeten worden nageleefd om schade aan het apparaat te voorkomen.

**Opmerkingen**

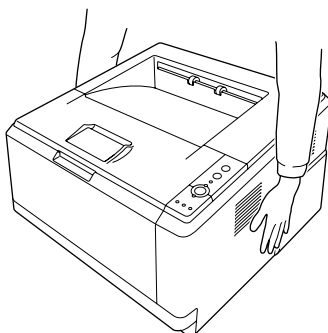
bevatten belangrijke informatie over en tips voor het gebruik van de printer.

---

## Belangrijke veiligheidsvoorschriften

### Printer installeren

- De printer moet worden opgetild op de juiste posities, zoals hieronder wordt weergegeven.



- Als de stekker niet in het stopcontact past, neemt u contact op met een elektricien.
- Controleer of de voedingskabel aan de lokale veiligheidsnormen voldoet. Gebruik alleen de voedingskabel die bij deze printer is geleverd. Gebruik van een andere kabel kan brand of elektrische schokken veroorzaken. De voedingskabel van deze printer mag alleen voor deze printer gebruikt worden. Gebruik met andere apparaten kan brand of elektrische schokken veroorzaken.

- Als de stekker beschadigd is, moet u het snoer vervangen of de hulp van een erkend elektricien inroepen. Vervang eventuele zekeringen in de stekker alleen door zekeringen van het juiste type.
- Gebruik een geaard stopcontact dat geschikt is voor de stekker van de printer. Gebruik geen verloopstekker.
- Gebruik geen stopcontact met een schakelaar of een automatische tijdschakelklok. Als de voeding per ongeluk wordt onderbroken, kunnen belangrijke gegevens in het geheugen van de computer en printer verloren gaan.
- Zorg ervoor dat er geen stof op de aansluitingen zit.
- Steek de stekker volledig in het stopcontact.
- Kom niet met natte handen aan de stekker.
- Haal in de volgende gevallen de stekker uit het stopcontact en doe een beroep op een onderhoudsmonteur:

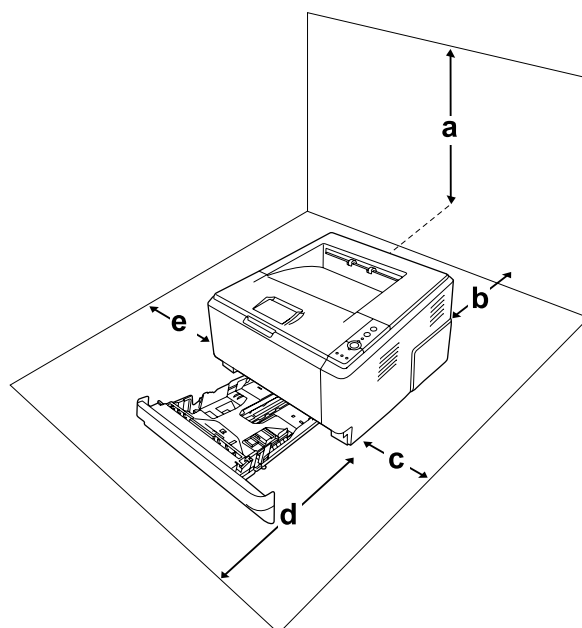
A	als het netsnoer of de stekker beschadigd is
B	als er vloeistof in de printer is gekomen
C	als de printer is blootgesteld aan regen of water
D	als de printer niet normaal werkt terwijl alle instructies goed zijn opgevolgd (wijzig alleen instellingen waarvoor een procedure is opgenomen in de handleiding. Als u andere instellingen wijzigt, brengt u mogelijk schade aan de printer toe die alleen door een ervaren onderhoudsmonteur kan worden hersteld).
E	als de printer is gevallen of als de behuizing beschadigd is
F	als de printer niet normaal werkt of als er een duidelijke wijziging in de prestaties optreedt.

- Gebruik geen stopcontacten waarop andere apparaten zijn aangesloten.
- Sluit alle apparaten aan op een goed geaard stopcontact. Gebruik geen stopcontact in dezelfde groep als een kopieerapparaat of een airconditioning (apparaten die regelmatig worden in- en uitgeschakeld).
- Sluit de printer aan op een stopcontact dat voldoet aan de stroomvereisten voor deze printer. De stroomvereisten van de printer staan op een etiket aan de achterzijde van de printer. Neem contact op met het energiebedrijf of met uw leverancier als u vragen hebt over de specificaties voor de netvoeding.
- Als u een verlengsnoer gebruikt voor de printer, mag de totale stroombelasting in ampère van alle aangesloten apparaten niet hoger zijn dan de maximale belasting voor het verlengsnoer.

- ❑ Let bij het aansluiten van deze printer op een computer of ander apparaat op de juiste richting van de stekkers van de kabel. Elke stekker kan maar op één manier in het apparaat worden gestoken. Wanneer u een stekker op een verkeerde manier in het apparaat steekt, kunnen beide apparaten die via de kabel met elkaar verbonden zijn, beschadigd raken.

## Plaats voor de printer bepalen

Als u de printer wilt verplaatsen, kunt u het beste een locatie kiezen waar de printer goed bediend en onderhouden kan worden. Bepaal de benodigde ruimte voor een goede bediening van de printer aan de hand van de volgende afbeelding.



a	20 cm
b	20 cm
c	30 cm
d	50 cm
e	30 cm

U hebt de vermelde hoeveelheid ruimte nodig om de optionele onderdelen te installeren en te gebruiken.

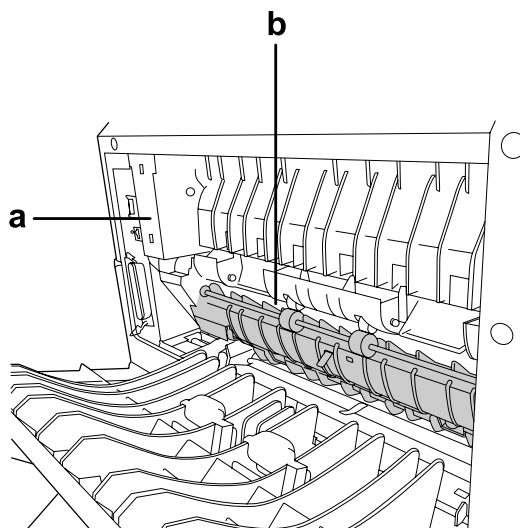
Bij een papercassette voor 250 vel hebt u 10 cm extra ruimte nodig aan de onderzijde van de printer.

Houd ook rekening met het volgende als u een geschikte plaats zoekt voor de printer.

- Plaats de printer in de buurt van een stopcontact, zodat u de stekker makkelijk in het stopcontact kunt steken en ook weer makkelijk kunt verwijderen.
- Plaats de printer zodanig dat niemand op het netsnoer kan gaan staan.
- Gebruik de printer niet in een vochtige omgeving.
- Stel de printer niet bloot aan direct zonlicht, extreme hitte, vocht, oliedampen of stof.
- Zet de printer niet op een onstabiele ondergrond.
- De openingen in de behuizing dienen voor ventilatie. U mag deze openingen niet afdekken. Zet de printer niet op een bed, bank, tapijt of soortgelijke ondergrond. Zet de printer ook nooit in een kleine, afgesloten ruimte, tenzij er voldoende ventilatie rond de printer is.
- Plaats computer en printer niet in de buurt van mogelijke bronnen van elektromagnetische storingen, zoals luidsprekers en basisstations van draadloze telefoons.
- Laat rond de printer voldoende ruimte vrij voor een goede ventilatie.

## Gebruik van de printer

- Raak nooit de fixeereenheid of de omgeving van de eenheid aan. De fixeereenheid is gemarkeerd met het etiket **LET OP**. Wanneer de printer in gebruik is, kan de fixeereenheid zeer warm worden. Als u een van deze delen moet aanraken, schakelt u de printer uit en wacht 30 minuten om het apparaat te laten afkoelen.



**a. LET OP**

b. Steek uw hand niet diep in de fixeereenheid.

- Steek uw hand niet te ver in de fixeereenheid. Sommige onderdelen zijn scherp en kunnen letsel veroorzaken.
- Steek nooit iets door de openingen in de behuizing. U zou onderdelen kunnen raken die onder een gevaarlijk hoge spanning staan of u zou kortsluiting kunnen veroorzaken met alle risico's van dien voor brand of elektrische schokken.
- Ga niet op de printer zitten en leun er niet op. Zet geen zware voorwerpen op de printer.
- Gebruik geen ontvlambare gassen in of rond de printer.
- Ga steeds rustig te werk bij het plaatsen van onderdelen. Hoewel de printer tegen een stootje kan, kunnen onderdelen door onnodig gebruik van kracht beschadigd worden.
- Laat vastgelopen papier niet in de printer zitten. Hierdoor kan de printer oververhit raken.
- Mors geen vloeistoffen in de printer.
- Wijzig alleen instellingen waarvoor een procedure is opgenomen in de handleiding. Als u andere instellingen wijzigt, brengt u mogelijk schade aan het product toe die alleen door een ervaren onderhoudsmonteur kan worden hersteld.
- In de volgende gevallen moet u de printer niet uitschakelen:
  - Nadat u de printer hebt ingeschakeld, wacht u totdat het lampje Ready (Gereed) gaat branden.
  - Als het lampje Data brandt of knippert.
  - Tijdens het afdrukken.
- Raak de onderdelen in het binnenwerk van de printer nooit aan, tenzij dit wordt voorgeschreven in deze handleiding.
- Neem alle waarschuwingen en voorschriften die op de printer zelf staan in acht.
- Probeer deze printer niet zelf te repareren, tenzij dit duidelijk staat uitgelegd in de printerdocumentatie.
- Trek regelmatig de stekker uit het stopcontact en maak de pennen schoon.
- Trek de stekker niet uit het stopcontact terwijl de printer aanstaat.
- Trek de stekker uit het stopcontact als de printer langere tijd niet zal worden gebruikt.
- Trek de stekker van de printer uit het stopcontact vóór het schoonmaken.

- ❑ Gebruik voor het schoonmaken een licht vochtige doek. Gebruik geen vloeibare reinigingsmiddelen of spuitbussen.

## **Hanteren van verbruiksmaterialen en printeronderdelen**

- ❑ Gebruikte verbruiksmaterialen en printeronderdelen mogen niet worden verbrand. Ze kunnen ontploffen en letsel veroorzaken. Neem bij het weggooien van deze onderdelen de geldende milieuvoorschriften in acht.
- ❑ Bewaar de verbruiksmaterialen en printeronderdelen buiten het bereik van kinderen.
- ❑ Plaats een tonercartridge altijd op een schone, vlakke ondergrond.
- ❑ Haal tonercartridges niet uit elkaar en breng geen aanpassingen aan.
- ❑ Raak de toner niet aan. Zorg dat u geen toner in uw ogen krijgt. Wanneer er toner op uw huid of kleding valt, wast u dit direct af met water en zeep.
- ❑ Gebruik een stoffer en blik of een vochtig doekje met water en zeep om gemorste toner op te ruimen. Gebruik geen stofzuiger, omdat het gebruik van een stofzuiger een brand of explosie kan veroorzaken wanneer de kleine deeltjes in contact komen met een vonk.
- ❑ Als u een tonercartridge van een koude in een warme ruimte brengt, moet u ten minste één uur wachten voor u de cartridge gebruikt om schade door condensatie te voorkomen.
- ❑ Voor een optimale afdrukkwaliteit kunt u de tonercartridge, ontwikkelseenheid en fotogeleidingseenheid beter niet bewaren in ruimten met direct zonlicht, stof, zilte lucht of bijtende gassen (bijvoorbeeld ammoniakgas). Vermijd ruimtes die onderhevig zijn aan plotselinge schommelingen in temperatuur en vochtigheid.
- ❑ Zorg ervoor dat de fotogeleidingseenheid bij het verwijderen niet aan zonlicht wordt blootgesteld en voorkom dat hij meer dan vijf minuten aan kunstlicht wordt blootgesteld. De fotogeleidingseenheid bevat een lichtgevoelige rol. Als u de rol blootstelt aan licht, kunnen er donkere of lichte vlekken ontstaan op de afdrukken. Ook slijt de rol dan sneller. Wanneer u de fotogeleidingseenheid voor langere tijd uit de printer verwijdert, kunt u deze het beste afdekken met een ondoorschijnende doek.
- ❑ Pas op voor krassen aan het oppervlak van de rol. Plaats de fotogeleidingseenheid altijd op een schone en vlakke ondergrond wanneer u deze uit de printer neemt. Raak de rol niet aan; huidvetten kunnen het oppervlak definitief beschadigen en de afdrukkwaliteit nadelig beïnvloeden.



## Veiligheidsinformatie

### Laserbeveiliging



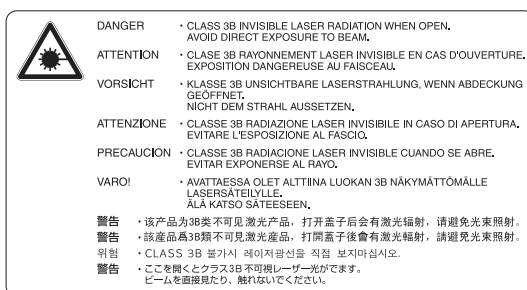
#### Waarschuwing:

Als u procedures uitvoert of wijzigingen aanbrengt die niet in de printerdocumentatie zijn beschreven, kunt u worden blootgesteld aan gevaarlijke straling. Uw printer is een laserproduct van de klasse 1 volgens de IEC60825-specificaties. In landen waar dat vereist is, is een soortgelijk etiket als hieronder weergegeven aangebracht op de achterzijde van de printer.



### Interne laserstraling

De printkop bevat een laserdiode van klasse III b met onzichtbare laserstraal. De printkop vergt GEEN ENKEL ONDERHOUD. De printkop mag in geen enkel geval worden geopend. Binnen in de printer is een extra waarschuwingslabel voor de laser aangebracht.



## Ozon

### Verspreiding van ozon

Ozon is een gas dat door laserprinters wordt geproduceerd. Dit gebeurt alleen tijdens het afdrukken.

### Ozonlimiet

De Epson-laserprinter genereert minder dan 3 mg ozon per uur continu afdrukken.

**Risicobeperking**

U kunt het risico van blootstelling aan ozon minimaliseren door de volgende omstandigheden te voorkomen:

- gebruik van meerdere laserprinters in een kleine ruimte;
- gebruik in een zeer lage luchtvochtigheid;
- gebruik in slecht geventileerde ruimten;
- langdurig en onafgebroken afdrukken in een van de hierboven genoemde omstandigheden.

**Locatie van de printer**

De printer moet zodanig worden geplaatst dat de geproduceerde gassen en warmte:

- niet rechtstreeks in het gezicht van de gebruiker worden geblazen;
- zo mogelijk rechtstreeks worden afgevoerd tot buiten het gebouw.

## Hoofdstuk 1

---

# Printeronderdelen en -functies

---

## Informatiebronnen

### Installatiehandleiding

Hierin vindt u informatie over het monteren van de printer en het installeren van de printerdriver.

### Gebruikershandleiding (deze handleiding)

Hierin vindt u gedetailleerde informatie over printerfuncties, optionele producten, onderhoud, probleemoplossing en technische specificaties.

### Netwerkhandleiding (alleen model DN)

Deze handleiding bevat informatie voor netwerkbeheerders over de printerdriver en de netwerkinstellingen.

### Handleiding bij de lettertypen

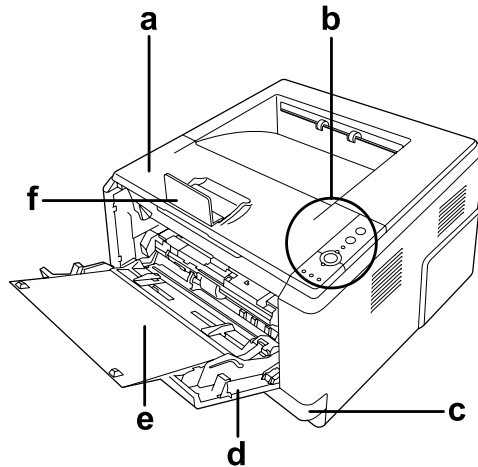
Hierin vindt u informatie over lettertypen die worden gebruikt op printer.

### Online-Help voor printersoftware

Klik op **Help** voor gedetailleerde informatie en instructies met betrekking tot de printersoftware die uw printer aanstuurt. De online-Help wordt automatisch geïnstalleerd wanneer u de printersoftware installeert.

## Printeronderdelen

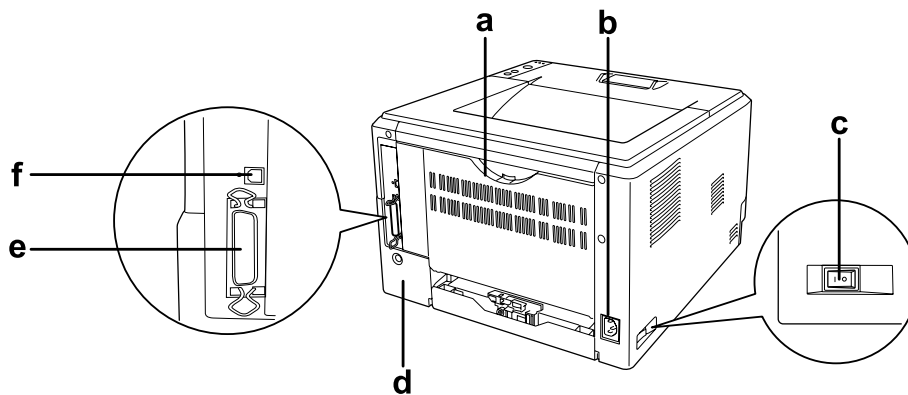
### Vooraanzicht

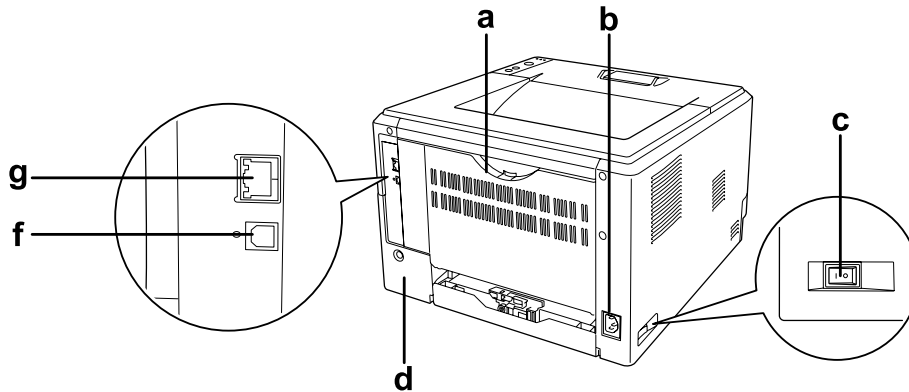


- a. bovenklep (klep A)
- b. bedieningspaneel
- c. standaard onderste papercassette
- d. MP-lade (multifunctionele lade)
- e. uitschuiflade
- f. aanslag

### Achteraanzicht

Model D



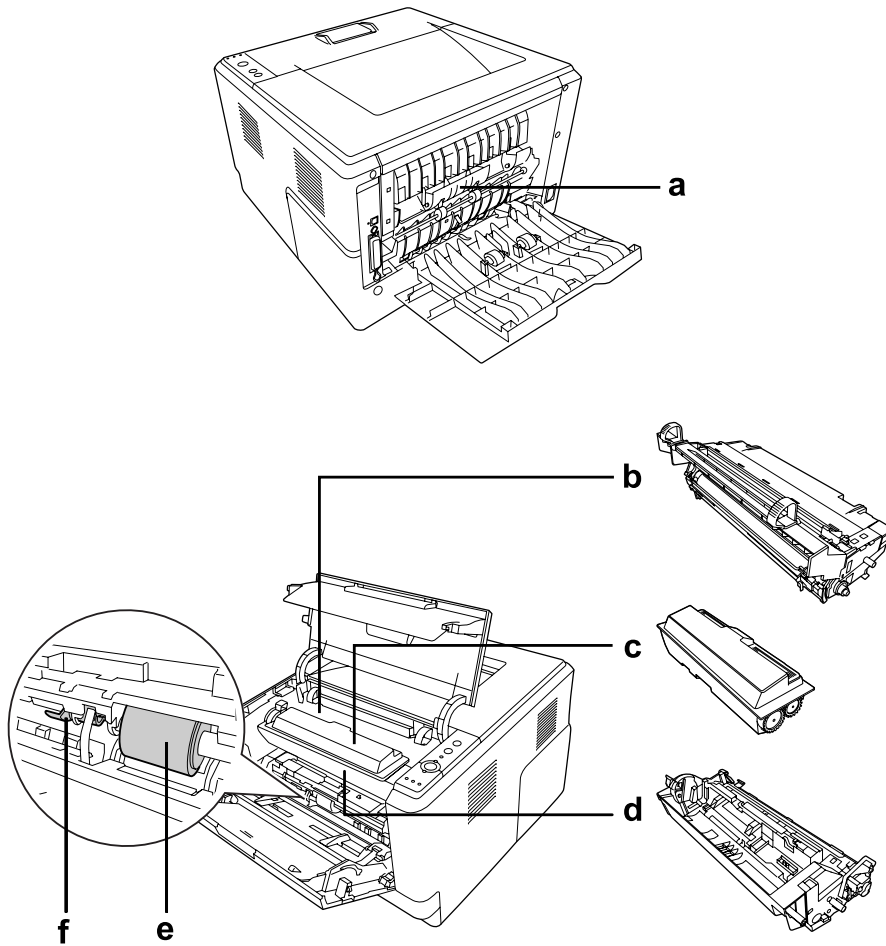
**DN-model**

- a. achterklep
- b. lichtnetaansluiting
- c. stroomschakelaar
- d. optieklep
- e. connector voor parallele interface (alleen model D)
- f. USB-aansluiting
- g. netwerkaansluiting (alleen model DN)

**Opmerking:**

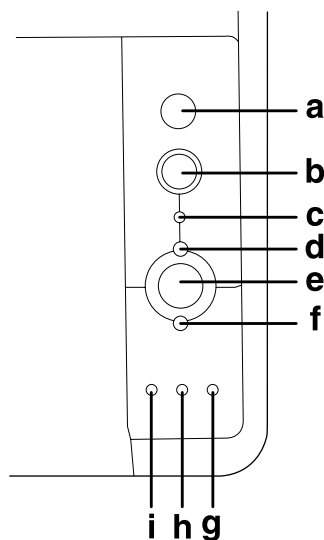
*In deze handleiding is model D genomen als voorbeeld voor de illustraties van de achterzijde.*

## Binnenzijde



- a. fixeereenheid
- b. fotogeleidingseenheid
- c. tonercartridge
- d. ontwikkeleenheid
- e. papierinvoerrol
- f. vergrendeling

## Bedieningspaneel



- a. **Informatie**-toets

Drukt statusvellen af wanneer het Error-lampje uit is en geen waarschuwing wordt weergegeven. Druk bij eenmaal indrukken een statusvel af. Als u printermodel DN heeft, wordt een statusvel van het netwerk afgedrukt als u deze toets langer dan twee seconden ingedrukt houdt. Wist een waarschuwing wanneer die wordt weergegeven.
- b. **Job Cancel**-toets

Eenmaal indrukken om de huidige afdruktaak te annuleren. Langer dan twee seconden ingedrukt houden om alle taken uit het printergeheugen te verwijderen.
- c. **Data**-lampje (groen)

Dit lampje brandt wanneer afdrukgegevens in de afdrukbuffer zijn opgeslagen (het deel van het printergeheugen dat gereserveerd is voor de ontvangst van gegevens) maar nog niet zijn afgedrukt. Knippert wanneer de printer gegevens aan het verwerken is. Uit wanneer er geen gegevens in de afdrukbuffer meer zijn.
- d. **Ready**-lampje (groen)

Aan wanneer de printer gereed is, wat betekent dat de printer gereed is om gegevens te ontvangen en af te drukken. Uit wanneer de printer niet gereed is. Dit lampje gaat ook branden in combinatie met andere lampjes om een foutsituatie aan te geven.
- e. **Start/Stop**-toets

Hiermee schakelt de printer tussen de status gereed en offline.

- f. **Fout**-lampje (oranje) Dit lampje brandt of knippert wanneer een fout optreedt.
- g. **Paper**-lampje (oranje) Brandt of knippert en in combinatie met het Error-lampje geeft het een papiergerelateerd probleem aan. Aan duidt meestal op een papierstoring, terwijl knipperen meestal duidt op een papiergerelateerde fout of waarschuwing, zoals wanneer het papier op is.
- h. **Toner**-lampje (oranje) Gaat branden wanneer de tonercartridge van de printer leeg is. Knippert om aan te geven dat de toner bijna op is. Zorg dat u een nieuwe tonercartridge gereed heeft, voor als dit lampje gaat knipperen.
- i. **Memory**-lampje (oranje) Gaat meestal branden of knipperen in combinatie met andere lampjes om een geheugengerelateerde fout of waarschuwing aan te geven.

---

## Optionele onderdelen

U kunt een van de volgende optionele onderdelen installeren om de functionaliteit van de printer uit te breiden.

- Papiercassette voor 250 vellen**  
Hiermee verhoogt u de capaciteit van de papierinvoer met maximaal 250 vellen. U kunt een optionele papiercassette (Epson AcuLaser M2300/M2310 series) of twee optionele papiercassettes (Epson AcuLaser M2400/M2410 series) aan de printer toevoegen.
- Geheugenmodule**  
Hiermee breidt u het geheugen van de printer uit, zodat u ingewikkelde documenten met veel afbeeldingen kunt afdrukken. De RAM-capaciteit van de printer kan worden verhoogd naar 288 MB (320 MB voor model DN) door één extra 64, 128 of 256 MB 90-pins SDRAM DIMM toe te voegen

### **Opmerking:**

*Zorg ervoor dat u een geheugenmodule (type DIMM) gebruikt die compatibel is met de producten van Epson. Neem voor meer informatie contact op met de leverancier van deze printer of een officiële Epson-onderhoudsmonteur.*



## Verbruiksgoederen

De printer houdt de levensduur van de volgende verbruiksmaterialen voor u bij. Op de printer wordt aangegeven wanneer de verbruiksmaterialen moeten worden vervangen.

Productnaam	Productcode
Grote-inhoud tonercartridge (alleen voor Epson AcuLaser M2400/M2410 series)	0582/0586
Standaard-inhoud tonercartridge	0583/0587
Grote-inhoud retourtonercartridge (alleen voor Epson AcuLaser M2400/M2410 series)	0584/0588
Standaard-inhoud retourtonercartridge	0585/0589

### Opmerking:

- Onderdeelnummers van tonercartridges variëren per locatie.*
- Retourtonercartridges zijn in sommige landen niet verkrijgbaar. Informeer bij uw plaatselijke Epson-leverancier of -vertegenwoordiger naar een eventuele regeling voor retourtonercartridges.*

## Printeronderdelen

Productnaam	Productcode
Onderhoudseenheid (voor Epson AcuLaser M2300/M2310 series)	1199/1200
Onderhoudseenheid (voor Epson AcuLaser M2400/M2410 series)	1206/1207

### Opmerking:

*Onderdeelnummers van onderhoudseenheden variëren per locatie.*

## Hoofdstuk 2

# Afdruktaken

## Papier in de printer plaatsen

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u papier in de printer plaatst. Zie “Afdruk materiaal selecteren en gebruiken” op pagina 33 als u speciaal afdruk materiaal zoals transparanten of enveloppen gebruikt. Zie “Papier” op pagina 158 voor specificaties of informatie over de papier typen en -formaten.

**Opmerking:**

Zorg ervoor dat u na het laden van papier, het papierformaat en -type instelt in het dialoogvenster *Printer Settings (Printerinstellingen)* van het printerstuurprogramma. Anders wordt het papier mogelijk niet goed ingevoerd.

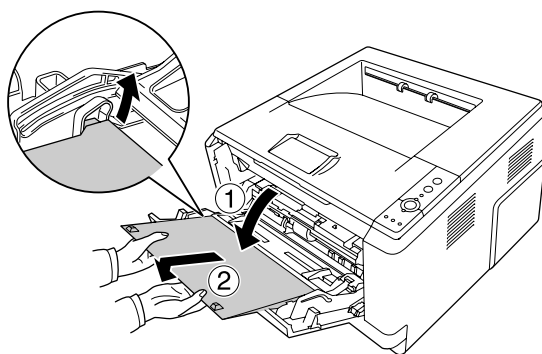
## MP-lade

De MP-lade (Multi-Purpose-lade) is een papierbron die voor verschillende soorten papier kan worden gebruikt, zoals etiketten, enveloppen, dik papier en transparanten.

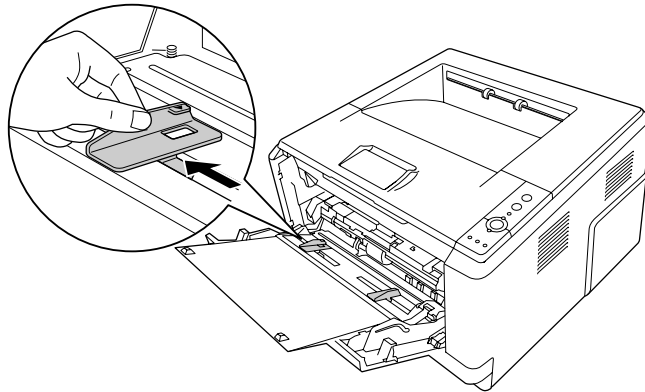
**Opmerking:**

Zie “Enveloppen” op pagina 35 voor het laden van enveloppen.

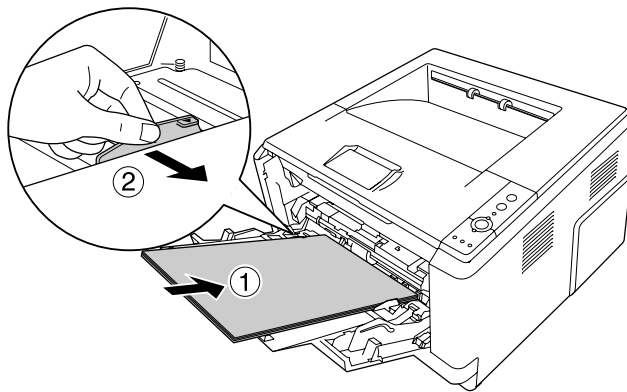
1. Open de MP-lade en trek de uitschuiflade uit.



2. Schuif de papiergeleiders naar buiten op de maat van het papier dat u wilt gebruiken.



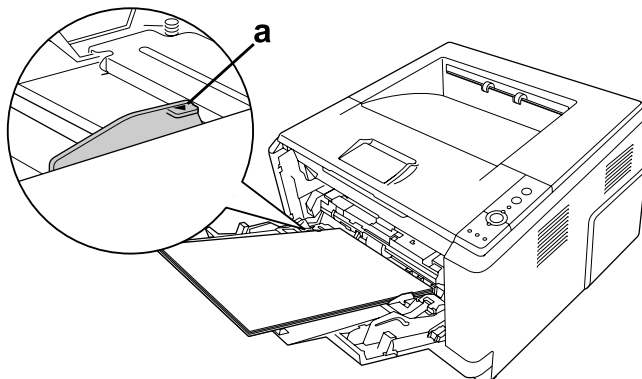
3. Plaats een stapel van het gewenste papier in het midden van de papierlade met de afdrukzijde naar boven. Stel dan de papiergeleiders af op het papierformaat.



**Opmerking:**

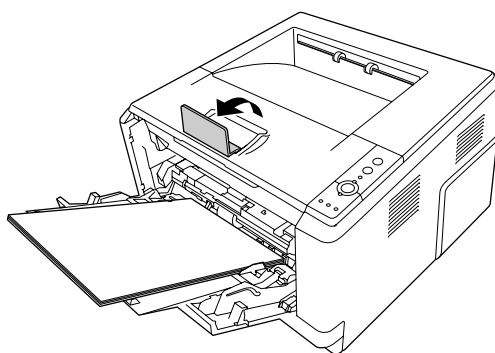
- ❑ *Let erop dat het papier ver genoeg in de MP-lade is ingevoerd.*

- ❑ *Plaats niet meer papier dan de limietrand aangeeft.*



a. limietrand

4. Zet de aanslag omhoog.



**Opmerking:**

- ❑ *Zet de aanslag niet omhoog wanneer u papier gebruikt dat langer is dan A4-formaat. Om te voorkomen dat afdrucken opstapelen en uit de uitvoerlade worden geduwd, verwijdert u telkens als de printer enkele afdrucken uitgevoerd heeft, de vellen uit de lade.*
- ❑ *Let erop dat de vergrendeling voor de papierinvoerrol van de MP-lade in de vergrendelde stand staat (omhoog). Zie “Binnenzijde” op pagina 22 voor de locatie van de vergrendeling en de papierinvoerrol. Als de vergrendeling in de ontgrendelde stand staat (omlaag), is de papierinvoerrol mogelijk losgekomen. Installeer in dat geval de papierinvoerrol opnieuw. Zie “De papierinvoerrol installeren” op pagina 29 voor meer informatie.*

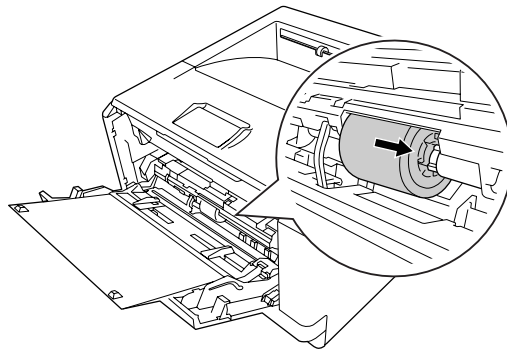
## De papierinvoerrol installeren

Als de papierinvoerrol losgekomen is, installeert u hem weer als volgt.

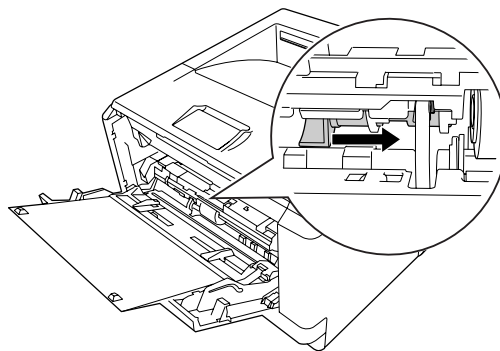
### **Opmerking:**

*Verwijder de papierinvoerrol niet zonder een ervaren onderhoudsmonteur.*

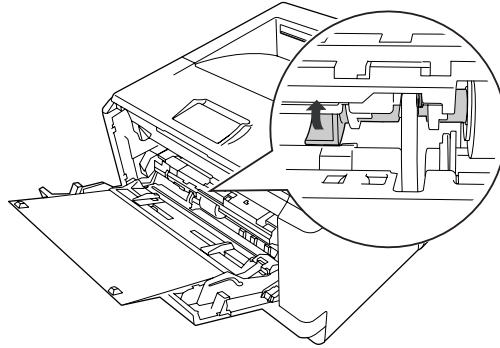
1. Lijn de groef aan de rechterraand van de papierinvoerrol uit met de witte staaf en schuif dan de papierinvoerrol op de staaf.



2. Schuif de vergrendeling naar rechts tegen de aanslag en schuif de grijze stang in het gat van de papierinvoerrol.



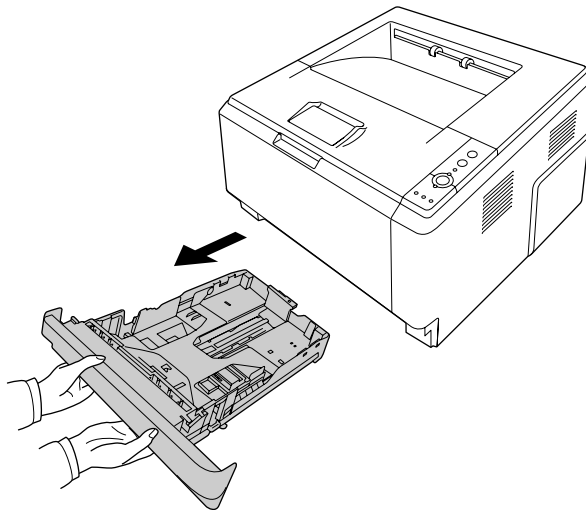
3. Duw de vergrendeling omhoog om de papierinvoerrol te vergrendelen.



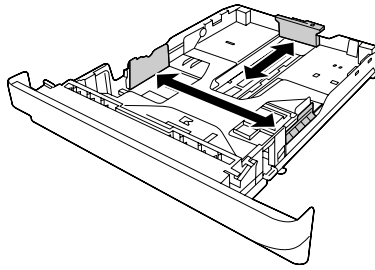
## **Onderste papercassette**

Met deze cassette beschikt u over een tweede papierbron naast de MP-lade.

1. Trek de papercassette uit de eenheid.

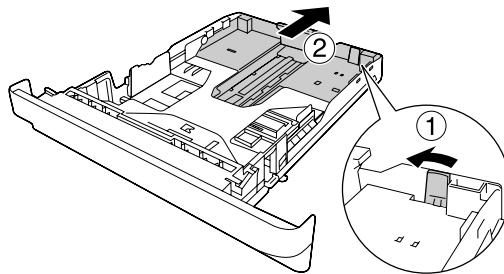


2. Druk de knop in en stel de papiergeleiders in op het papierformaat.

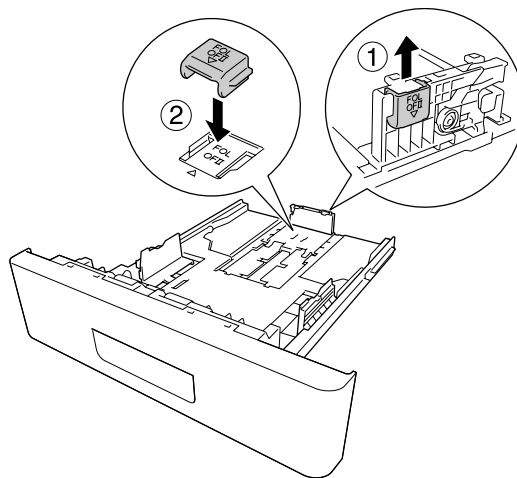


**Opmerking:**

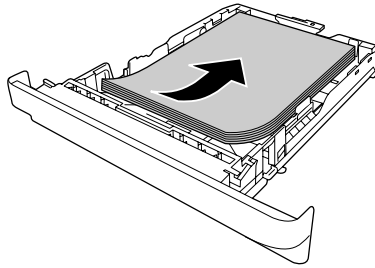
- ❑ Wanneer het geladen papierformaat in de standaard onderste papiercassette groter is dan A4, drukt u de vrijgavehendel in en schuift u de papiercassette uit om het papier te kunnen herbergen.



- ❑ Wanneer het geladen papierformaat in de optionele papiercassette groter is dan A4, maakt u de groene aanslag los en bevestigt hem aan de papiergeleider.

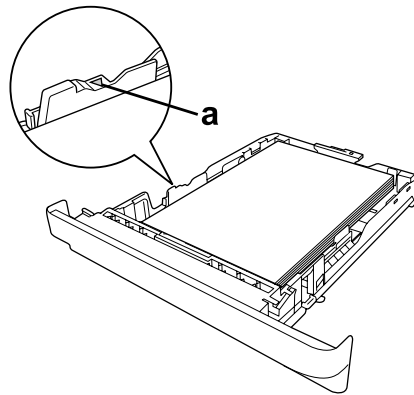


3. Plaats een stapel van het gewenste papier in het midden van de papiercassette met de afdrukzijde naar beneden.



**Opmerking:**

- ❑ Plaats niet meer papier dan het teken aangeeft.

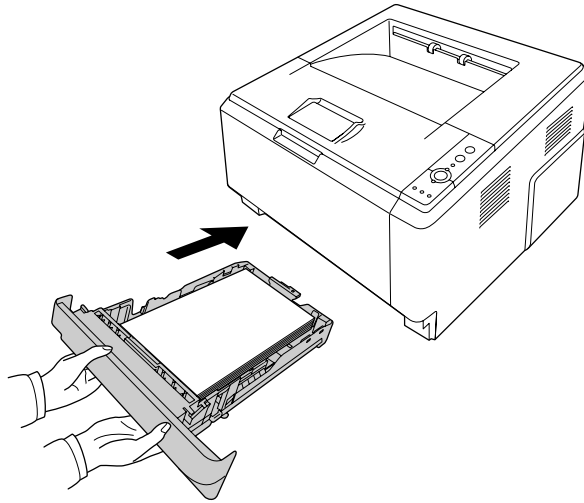


*a. limietteken*

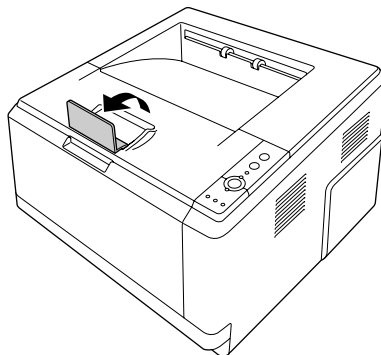
- ❑ Laad briefhoofden met de afdrukzijde naar beneden en met het briefhoofdgedeelte aan de bovenkant.



4. Plaats de volle papercassette terug in de eenheid.



5. Zet de aanslag omhoog.



**Opmerking:**

Zet de aanslag niet omhoog wanneer u papier gebruikt dat langer is dan A4-formaat. Om te voorkomen dat afdrukken opstapelen en uit de uitvoerlade worden geduwd, verwijdert u telkens als de printer enkele afdrukken uitgevoerd heeft, de vellen uit de lade.

---

## **Afdruk materiaal selecteren en gebruiken**

U kunt speciaal afdruk materiaal gebruiken, zoals etiketten, enveloppen, dik papier en transparanten.

**Opmerking:**

- Aangezien de kwaliteit van een bepaald merk of type afdrukmetaal op elk moment door de fabrikant kan worden gewijzigd, kan Epson de kwaliteit van geen enkel type afdrukmetaal garanderen. Probeer het afdrukmetaal altijd uit voordat u een grote voorraad aanschaft of een omvangrijk bestand afdrukt.*
- Gewoon papier, zoals A4, A5, B5, LT, LGL, GLG, EXE en F4 is voor alle papierbronnen te gebruiken. Merk op dat gewoon papier met formaat A6 of HLT ook kan worden geladen in de MP-lade of de standaard onderste papercassette.*

**Etiketten****Geschikte etiketten:**

- Etiketten die zijn gemaakt voor laserprinters of gewone kopieerapparaten.
- Etiketten die het steunvel volledig bedekken, dus zonder opening tussen de afzonderlijke labels.

**Beschikbare papierbron:**

- MP-lade

**Instellingen printerstuurprogramma:**

Paper Size (Papierformaat): A4, LT

Paper Source (Papierbron): MP-lade

Paper Type (Papiertype): Labels (Etiketten)

**Opmerking:**

- Afhankelijk van de kwaliteit van de etiketten, de afdrukgeving en de afdrukprocedure kunnen de etiketten gekreukeld zijn. Maak eerst een testafdruk voordat u gaat afdrucken op een groot aantal etiketten.*
- U kunt niet duplexafdrucken op etiketten.*
- Druk een vel papier op elk vel met etiketten. Als het papier aan het vel met etiketten plakt, moet u de etiketten niet gebruiken in de printer.*

## Enveloppen

### Geschikte enveloppen:

- Enveloppen zonder lijm of tape.

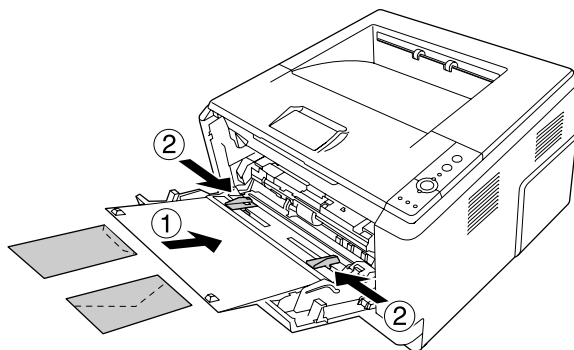


### Voorzorgsmaatregelen

Gebruik alleen vensterenveloppen die zijn ontworpen voor gebruik in laserprinters. Het plastic van de meeste vensterenveloppen zal smelten.

### Beschikbare papierbron:

- MP-lade



### Instellingen printerstuurprogramma:

Paper Size (Papierformaat): MON, C10, DL, C5, C6, IB5

Paper Source (Papierbron): MP-lade

### Opmerking:

- Plaats de envelop met de bedrukbare zijde naar boven.
- Afhankelijk van de kwaliteit van de enveloppen, de afdrumgeving en de afdrumprocedure kunnen de enveloppen gekreukeld zijn. Maak eerst een testafdruk voordat u gaat afdrumken op een groot aantal enveloppen.
- U kunt niet duplexafdrukken op enveloppen.

## ***Zwaar papier***

### **Beschikbare papierbron:**

- MP-lade

### **Instellingen printerstuurprogramma:**

Paper Size (Papierformaat): A4, A5, B5, LT, EXE

Paper Source (Papierbron): MP Tray (MP-lade)

Paper Type (Papiertype): Thick (Dik) (papier van 121 tot 220 g/m<sup>2</sup>)

## ***Half-dik papier***

### **Beschikbare papierbron:**

- MP-lade
- Standaard onderste papiercassette
- Optionele papiercassette

### **Instellingen printerstuurprogramma:**

Paper Size (Papierformaat): A4, A5, B5, LT, EXE

Paper Source (Papierbron): Auto Selection (Automatische selectie)

Paper Type (Papiertype): Semi-Thick (Halfdik) (papier van 91 tot 120 g/m<sup>2</sup>)

## **Transparanten**

### **Beschikbare papierbron:**

- MP-lade

### **Printerdriverinstellingen:**

Paper Size (Papierformaat): A4, LT

Paper Source (Papierbron): MP Tray (MP-lade)

Paper Type (Papiertype): Transparency (Transparant)

## **Papier met aangepast formaat**

### **Beschikbaar papierformaat:**

- 70,0 × 148,0 mm tot 215,9 × 356,0 mm

### **Beschikbare papierbron:**

- MP-lade

### **Printerdriverinstellingen:**

Paper Size (Papierformaat): User Defined Size (Gebruikersgedefinieerd formaat)


Paper Source (Papierbron): MP Tray (MP-lade)

Paper Type (Papiertype): Normal (Normaal), Semi-Thick (Halfdik) of Thick (Dik)

**Opmerking:**

Afhankelijk van de kwaliteit van het papier met een niet-standaardformaat, de afdruk omgeving en de afdrukprocedure kan het papier scheeftrekken. Maak eerst een testafdruk voordat u gaat afdrukken op papier met een niet-standaardformaat.


**Opmerking:**

- Ga in Windows naar het printerstuurprogramma en selecteer **User Defined Size (Gebruikersgedefiniëerd formaat)** in de lijst Paper Size (Papierformaat) van het tabblad Basic Settings (Basisinstellingen). In het dialoogvenster User defined Paper Size (Gebruikersgedefiniëerd papierformaat) stelt u de Paper Width (Papierbreedte), Paper Length (Papierlengte) en Unit (Eenheid) zodanig in dat ze overeenkomen met uw aangepaste papierformaat. Klik vervolgens op **OK** om het aangepaste papierformaat op te slaan.
- De opgeslagen papierformaten kunnen alleen worden gebruikt met de printerdriver waarvoor u ze hebt opgeslagen. Zelfs als er meerdere printernamen zijn opgegeven voor een printerdriver, kunnen de instellingen alleen worden gebruikt voor de printernaam die in gebruik was toen u de instellingen opsloeg.
- Wanneer u de printer deelt in een netwerk, kunt u geen gebruikersgedefinieerd formaat maken op de client.
- Volg voor Mac OS X de onderstaande stappen om het aangepaste papierformaat op te slaan.
  1. Open het dialoogvenster Page Setup (Paginainstelling).
  2. Selecteer **Manage Custom Sizes (Aangepaste formaten beheren)** in de vervolgkeuzelijst Paper Size (Papierformaat).
  3. Klik op .
  4. Dubbelklik op Untitled (Onbenoemd) en voer een naam in voor de instelling.
  5. Specificeer het papierformaat en klik op **OK**.

---

## Afdruktaak annuleren

### Op de printer zelf

Druk op de  **Cancel Job**-toets op het bedieningspaneel van de printer.

## Op de computer

### Voor gebruikers van Windows

Dubbelklik op het pictogram van uw printer in de taakbalk. Selecteer de taak in de lijst en klik op **Cancel** in het menu Document.



### Voor gebruikers van Mac OS X

Open **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (Mac OS X 10.5 of hoger) of **Print Setup Utility (Printerconfiguratie)** (Mac OS X 10.4) en dubbelklik op uw printer in de lijst met printers. Selecteer vervolgens **Delete (Verwijderen)** in het takenmenu.

## Afdrukkwaliteit instellen

De kwaliteit van afdrukken kunt u aanpassen met instellingen in de printerdriver.

Met de instelling Automatic (Automatisch) kunt u een afdrukmodus selecteren op basis van hetgeen waar de afdruk voor dient. De printerdriver kiest zelf optimale instellingen voor de afdrukmodus die u hebt geselecteerd. Met de instelling Advanced (Geavanceerd) hebt u meer instelmogelijkheden.

### Opmerking:

*Raadpleeg de Help bij de printerdriver voor meer informatie over de beschikbare instellingen.*

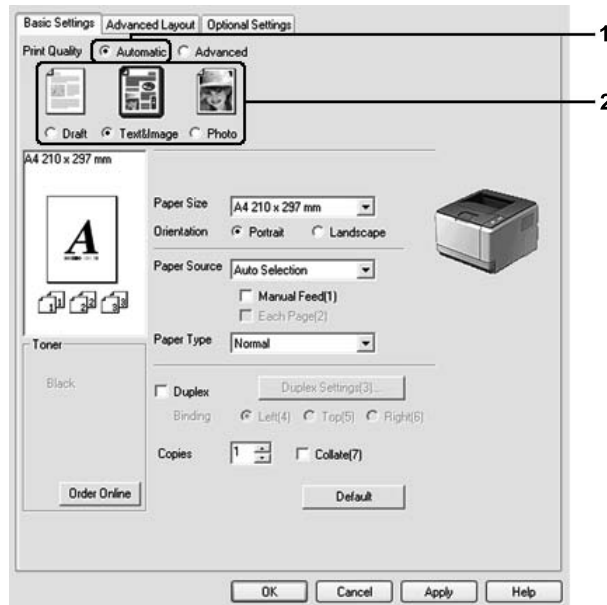
### Gebruikers van Macintosh:

- In Max OS X 10.4 kan Maximum (Maximaal) niet worden geselecteerd in de Automatic (Automatisch)-instellingen. Selecteer de Advanced (Geavanceerd)-instellingen om Maximum (Maximaal) te selecteren.
- In onderstaande procedure wordt Mac OS X 10.4 als voorbeeld gebruikt.

## De Automatic (Automatisch)-instelling gebruiken

### Voor gebruikers van Windows

1. Klik op het tabblad **Basic Settings (Basisinstellingen)**.
2. Klik op **Automatic (Automatisch)** en kies de gewenste afdrukkwaliteit.



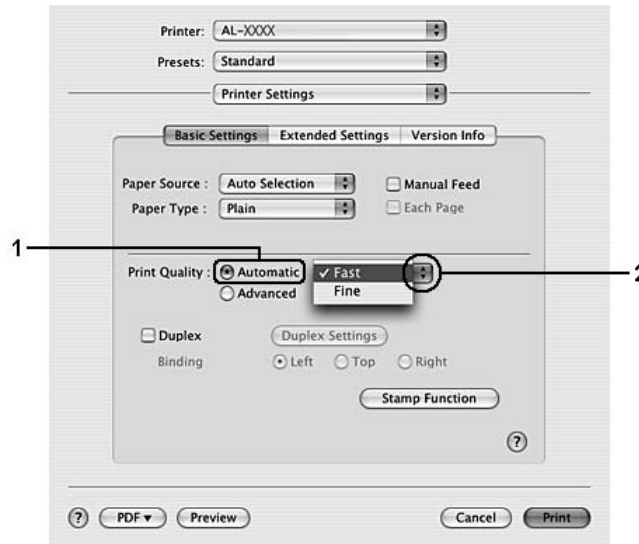
3. Klik op **OK**.

### Voor gebruikers van Mac OS X

1. Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
2. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Printer Settings (Printerinstellingen)** en selecteer **Basic Settings (Basisinstellingen)**.



3. Selecteer **Automatic (Automatisch)** en kies dan de resolutie in de vervolgkeuzelijst.

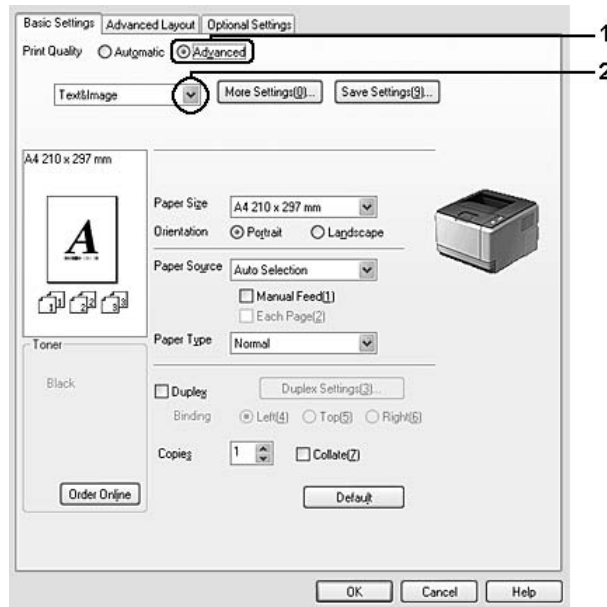


## ***De Advanced (Geavanceerd)-instelling gebruiken***

Voor gebruikers van Windows

1. Klik op het tabblad **Basic Settings (Basisinstellingen)**.

2. Selecteer **Advanced (Geavanceerd)**. Selecteer vervolgens de meest geschikte instelling in de lijst voor de soort document of afbeelding die u wilt afdrukken.

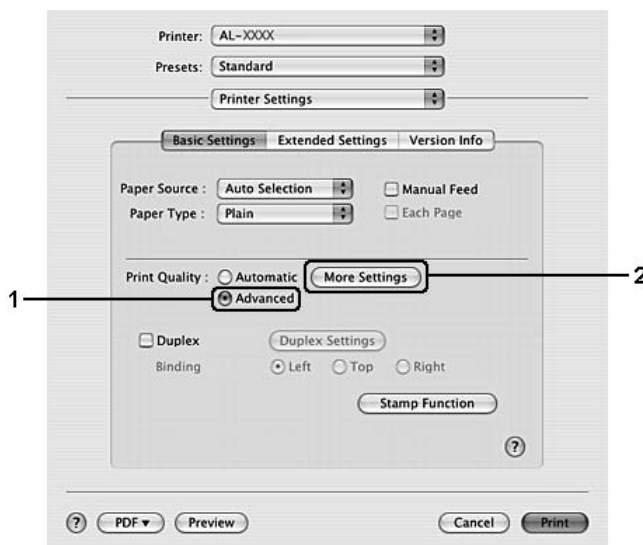


Wanneer u een voorgedefinieerde instelling kiest, worden andere instellingen, zoals Print Quality (Afdrukkwaliteit) en Graphics (Afbeeldingen) automatisch ingesteld. Wijzigingen worden getoond in de lijst met huidige instellingen in het dialoogvenster Setting Information (Instellingen) dat verschijnt door op de **Setting Info. (Instellingen.)**-toets te drukken in het tabblad Optional Settings (Optionele instellingen).

### Voor gebruikers van Mac OS X

1. Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
2. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Printer Settings (Printerinstellingen)** en selecteer **Basic Settings (Basisinstellingen)**.

3. Selecteer **Advanced (Geavanceerd)** en klik vervolgens op **More Settings (Meer instellingen)**.



4. Stel in het dialoogvenster Advanced (Geavanceerd) de juiste waarde in.

Wanneer u een voorgedefinieerde instelling kiest, worden andere instellingen, zoals Print Quality (Afdrukkwaliteit) en Graphics (Afbeeldingen) automatisch ingesteld. Wijzigingen worden aangegeven in de vervolgkeuzelijst Summary (Overzicht) in het dialoogvenster Print (Afdrukken).

## Afdrukinstellingen aanpassen

Als u de instellingen wilt wijzigen, moet u dit handmatig doen.

### Opmerking:


Om de hoogste resolutie af te drukken, stelt u Print Quality (Afdrukkwaliteit) in op **Maximum (Maximaal)**.

### Voor gebruikers van Windows

1. Klik op het tabblad **Basic Settings (Basisinstellingen)**.
2. Selecteer **Advanced (Geavanceerd)** en klik dan op **More Settings (Meer instellingen)**.
3. Geef de gewenste instellingen op. Raadpleeg de Help voor informatie over de instellingen.

4. Klik op **OK**.

### Voor gebruikers van Mac OS X

1. Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
2. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Printer Settings (Printerinstellingen)** en selecteer **Basic Settings (Basisinstellingen)**.
3. Selecteer **Advanced (Geavanceerd)** en klik vervolgens op **More Settings (Meer instellingen)**.
4. Geef de gewenste instellingen op. Klik op de toets  voor meer informatie over de instellingen.
5. Klik op **OK**.

### Instellingen opslaan

U kunt uw aangepaste instellingen opslaan.

#### **Opmerking:**

- Voor de aangepaste instellingen kunt u niet de naam van een voorgedefinieerde instelling gebruiken.
- De opgeslagen aangepaste instellingen kunnen alleen worden gebruikt met de printerdriver waarvoor u ze hebt opgeslagen. Zelfs als er meerdere printernamen zijn opgegeven voor een printerdriver, kunnen de instellingen alleen worden gebruikt voor de printernaam die in gebruik was toen u de instellingen opsloeg.
- U kunt voorgedefinieerde instellingen niet verwijderen.

### Voor gebruikers van Windows

#### **Opmerking:**

Wanneer u de printer deelt in een netwerk, wordt *Save Settings (Bewaar instellingen)* grijs weergegeven en kunt u geen aangepaste instelling opgeven op de client.

1. Klik op het tabblad **Basic Settings (Basisinstellingen)**.
2. Selecteer **Advanced (Geavanceerd)** en klik dan op **Save Settings (Bewaar instellingen)** om het dialoogvenster Custom Settings (Aangepaste instellingen) te openen.
3. Typ een naam voor de aangepaste instellingen in het vak Name (Naam) en klik dan op **Save (Bewaar)**.

De instellingen worden weergegeven in de lijst op het tabblad Basic Settings (Basisinstellingen).

**Opmerking:**

*Als u een aangepaste instelling wilt verwijderen, volgt u stap 1 en 2, selecteert u de instelling in het dialoogvenster Custom Settings (Aangepaste instellingen) en klikt u ten slotte op **Delete (Verwijder)**.*

U kunt nu nieuwe instellingen opgeven in het dialoogvenster More Settings (Meer instellingen). Wanneer u nieuwe instellingen aanmaakt, wordt Custom Settings (Aangepaste instellingen) weergegeven in de lijst op het tabblad Basic Settings (Basisinstellingen). In dit geval wordt de oorspronkelijke instelling niet overschreven. Als u de nieuwe instellingen wilt opslaan, doet u dit onder een nieuwe naam.

### Voor gebruikers van Mac OS X

1. Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
2. Klik in de Presets (Instellingen) op **Save (Bewaar)** of **Save As (Bewaren als)**.
3. Typ een naam voor de aangepaste instellingen in het vak Name (Naam) en klik dan op **OK**.

Uw instellingen verschijnen in de vervolgkeuzelijst Presets (Instellingen).

**Opmerking:**

- Selecteer de instelling en selecteer vervolgens **Delete (Verwijderen)** in de vervolgkeuzelijst Presets (Instellingen) om een aangepaste instelling te verwijderen.*
- De optie Custom Setting (Aangepaste instellingen) is een standaardfunctie in Mac OS X.*

## Toner Save (Toner sparen)-modus

U kunt conceptversies afdrukken met de modus Toner Save (Toner sparen) om het inktverbruik tijdens het afdrukproces te beperken.

### Voor gebruikers van Windows

1. Klik op het tabblad **Basic Settings (Basisinstellingen)**.
2. Selecteer **Advanced (Geavanceerd)** en klik dan op **More Settings (Meer instellingen)** om het dialoogvenster More Settings (Meer instellingen) te openen.
3. Vink het selectievakje **Toner Save (Toner sparen)** aan en klik dan op **OK**.

### Voor gebruikers van Mac OS X

1. Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
2. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Printer Settings (Printerinstellingen)** en selecteer **Basic Settings (Basisinstellingen)**.
3. Selecteer **Advanced (Geavanceerd)** en klik vervolgens op **More Settings (Meer instellingen)**.
4. Vink het selectievakje **Toner Save (Toner sparen)** aan en klik dan op **OK**.

---

## Geavanceerde lay-out instellen

### *Gebruikers van Macintosh:*

*In onderstaande procedure wordt Mac OS X 10.4 als voorbeeld gebruikt.*

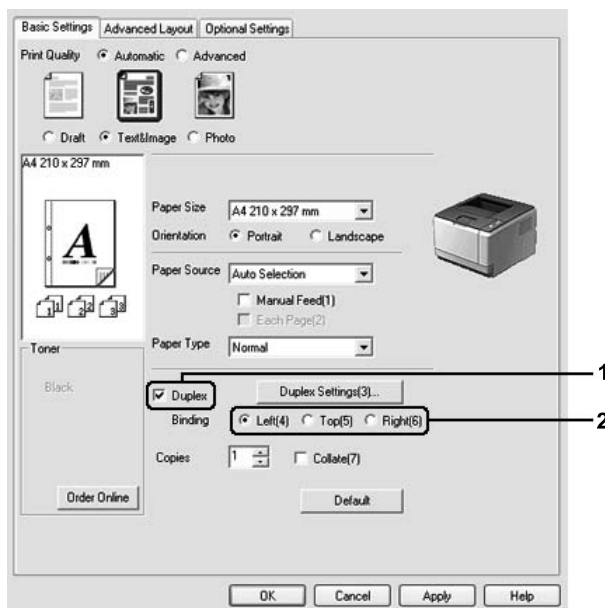
## Duplex afdrukken

Met deze functie kunt u automatisch op beide kanten van het papier afdrukken.

### Voor gebruikers van Windows

1. Klik op het tabblad **Basic Settings (Basisinstellingen)**.

2. Vink het selectievakje **Duplex** aan en selecteer dan **Left (Links)**, **Top (Boven)** of **Right (Rechts)** als bindpositie.



3. Als u gedetailleerde instellingen wilt opgeven, klikt u op **Duplex Settings (Duplexinstellingen)** om het dialoogvenster Duplex Settings (Duplexinstellingen) te openen.
4. Geef de gewenste instellingen op. Raadpleeg de Help voor informatie over de instellingen.
5. Klik op **OK**.

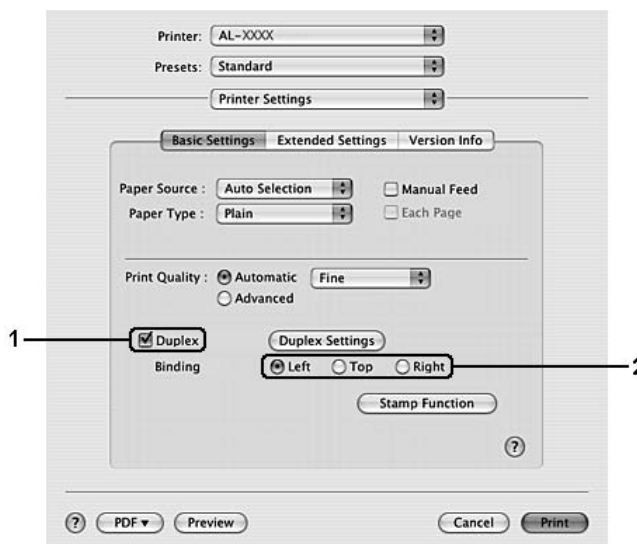
**Opmerking:**

*Er verschijnt een waarschuwingsscherf op de computer. Klik op **OK**.*

**Voor gebruikers van Mac OS X**

1. Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
2. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Printer Settings (Printerinstellingen)** en selecteer **Basic Settings (Basisinstellingen)**.

3. Vink het selectievakje **Duplex** aan en selecteer dan **Left (Links)**, **Top (Boven)** of **Right (Rechts)** als bindpositie.



4. Als u gedetailleerde instellingen wilt opgeven, klikt u op **Duplex Settings (Duplexinstellingen)** om het dialoogvenster Duplex Settings (Duplexinstellingen) te openen.
5. Geef de gewenste instellingen op. Raadpleeg de Help voor informatie over de instellingen.
6. Klik op **Print (Afdrukken)**.

## Afdruklay-out aanpassen

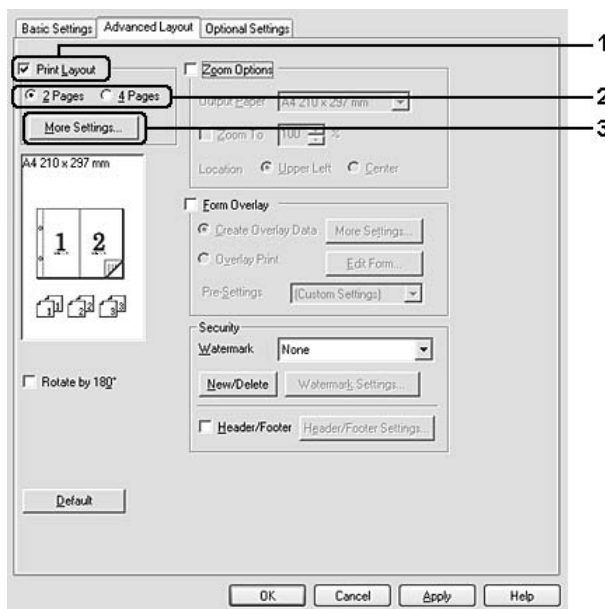
Hiermee kunt u meerdere pagina's op een vel afdrukken.

### Voor gebruikers van Windows

1. Klik op het tabblad **Advanced Layout (Geavanceerde lay-out)**.
2. Schakel het selectievakje **Print Layout (Afdruklay-out)** in en selecteer het aantal pagina's dat u wilt afdrukken op één vel papier.



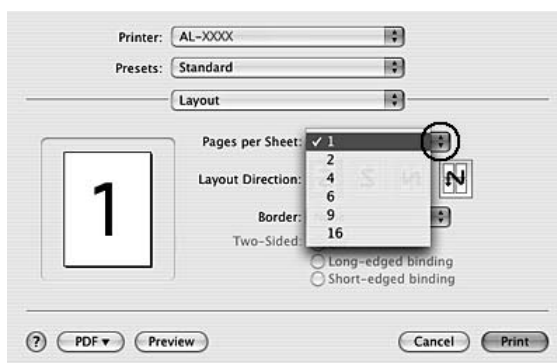
- Klik op **More Settings (Meer instellingen)** als u gedetailleerde instellingen wilt opgeven. Het dialoogvenster Print Layout (Afdruklay-out) Settings verschijnt.



- Geef de gewenste instellingen op. Raadpleeg de Help voor informatie over de instellingen.
- Klik op **OK**.

### Voor gebruikers van Mac OS X

- Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
- Selecteer **Layout (Lay-out)** in de vervolgkeuzelijst.
- Selecteer in de vervolgkeuzelijst het aantal pagina's dat u wilt afdrukken op één vel papier.



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

**Opmerking:**

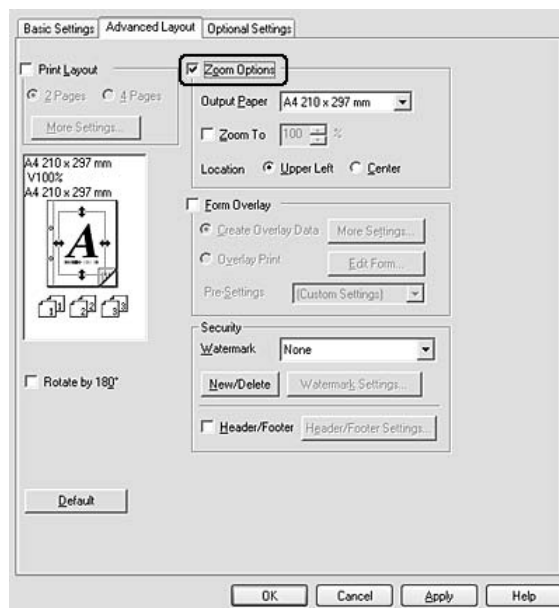
De *Layout (Lay-out)*-instellingen zijn een standaardfunctie in Mac OS X.

## Afdrukformaat aanpassen

Hiermee kunt u het document vergroten of verkleinen.

### Voor gebruikers van Windows

- Klik op het tabblad **Advanced Layout (Geavanceerde lay-out)**.
- Vink het selectievakje **Zoom Options (Zoomopties)** aan.



- Als de pagina's automatisch moeten worden aangepast aan het papier waarop u afdrukt, selecteert u eerst het gewenste papierformaat bij Output Paper (Uitvoerpapier). Als de pagina's met een bepaald percentage moeten worden aangepast, schakelt u het selectievakje **Zoom To (Zoomen naar)** in en geeft u het percentage op. U kunt ook het papierformaat waarop wordt afgedrukt selecteren.
- Selecteer bij de instelling Location (Locatie) het keuzerondje **Upper Left (Linksboven)** als u de afbeelding verkleind wilt afdrukken in de linkerbovenhoek van het papier of het keuzerondje **Center (Midden)** als u de afbeelding verkleind in het midden van het papier wilt afdrukken.

**Opmerking:**

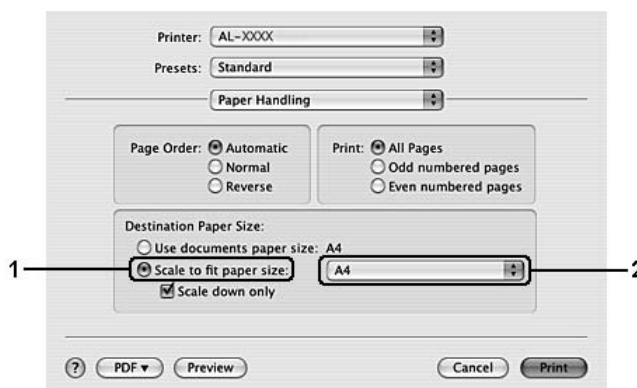
Deze instelling is niet beschikbaar wanneer u het selectievakje **Zoom To (Zoomen naar)** inschakelt.

5. Klik op **OK**.

**Voor gebruikers van Mac OS X****Opmerking:**

De mate van vergroting van verkleining wordt automatisch gespecificeerd op basis van het papierformaat dat u selecteert.

1. Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
2. Selecteer **Paper Handling (Papierverwerking)** in de vervolgkeuzelijst.
3. Selecteer **Scale to fit paper size (Schalen naar papierformaat)** en selecteer het gewenste papierformaat in de vervolgkeuzelijst.

**Opmerking:**

Als u **Scale down only (Alleen verkleinen)** selecteert, worden uw documenten niet vergroot, zelfs niet als u een groot papierformaat selecteert.

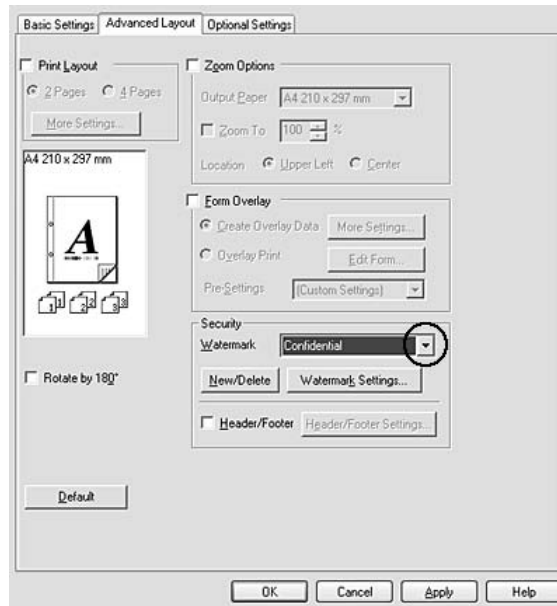
**Watermerken afdrukken**

Hiermee kunt u een tekst of afbeelding afdrukken als watermerk.

**Voor gebruikers van Windows**

1. Klik op het tabblad **Advanced Layout (Geavanceerde lay-out)**.

2. Selecteer een watermerk in de vervolgkeuzelijst Watermark (Watermerk).

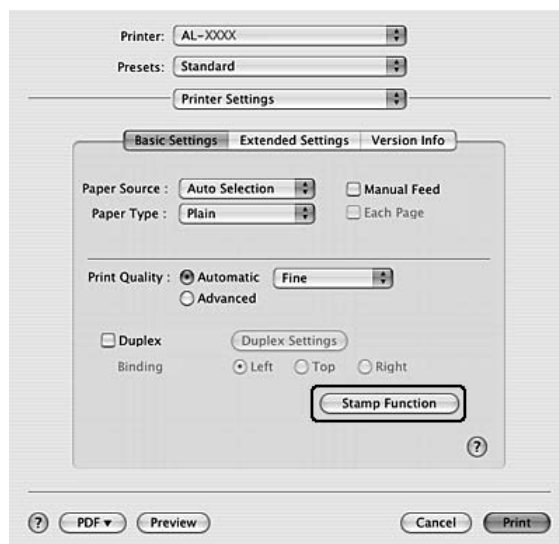


3. Klik op **Watermark Settings (Watermerkinstellingen)** als u gedetailleerde instellingen wilt opgeven. Raadpleeg de Help voor informatie over de instellingen.
4. Klik op **OK**.

### Voor gebruikers van Mac OS X

1. Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
2. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Printer Settings (Printerinstellingen)** en selecteer **Basic Settings (Basisinstellingen)**.

3. Klik op **Stamp Function (Stempelfunctie)**.



4. Vink het selectievakje **Watermark (Watermerk)** aan en klik dan op **Watermark Settings (Watermerkinstellingen)**.
5. Selecteer een watermerk in de vervolgkeuzelijst Watermark (Watermerk).
6. Geef de gewenste instellingen op. Raadpleeg de Help voor informatie over de instellingen.
7. Klik op **OK**.

## Nieuwe watermerken maken

### Voor gebruikers van Windows

1. Klik op het tabblad **Advanced Layout (Geavanceerde lay-out)**.
2. Klik op **New/Delete (Nieuw/Verwijder)**.
3. Selecteer **Text (Tekst)** of **BMP** en typ in het vak Name (Naam) een naam in voor het nieuwe watermerk.
4. Als u **Text (Tekst)** selecteert, typt u de tekst voor het watermerk in het vak **Text (Tekst)**. Klik als u **BMP** selecteert op **Browse (Bladeren)**, selecteer het BMP-bestand dat u wilt gebruiken en klik dan op **Open (Openen)**;

5. Typ in het vak **Name (Naam)** de naam van het watermerk.
6. Klik op **Save (Bewaar)**. Het watermerk wordt weergegeven in het vak List (Lijst).

**Opmerking:**

- Als u het opgeslagen tekstwatermerk wilt bewerken, selecteert u het in het vak List (Lijst) en volgt u stap 4 t/m 6.
- Selecteer het opgeslagen tekstwatermerk in het vak List (Lijst) en klik op **Delete (Verwijder)** om het te verwijderen. Klik vervolgens op **OK** om het dialoogvenster te sluiten.

7. Klik op **OK**.

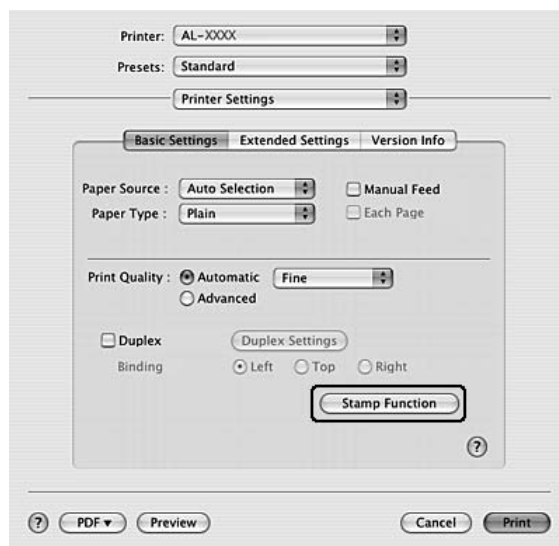
**Opmerking:**

- U kunt maximaal 10 aangepaste watermerken registreren.
- De opgeslagen watermerken kunnen alleen worden gebruikt met de printerdriver waarvoor u ze hebt opgeslagen. Zelfs als er meerdere printernamen zijn opgegeven voor een printerdriver, kunnen de instellingen alleen worden gebruikt voor de printernaam die in gebruik was toen u de instellingen opsloeg.
- Wanneer u de printer deelt in een netwerk, kunt u geen gebruikersgedefinieerd watermerk maken op de client.

### Voor gebruikers van Mac OS X

1. Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
2. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Printer Settings (Printerinstellingen)** en selecteer **Basic Settings (Basisinstellingen)**.

- Klik op **Stamp Function (Stempelfunctie)**.



- Vink het selectievakje **Watermark (Watermerk)** aan en klik dan op **Watermark Settings (Watermerkinstellingen)**.
- Klik op **New/Delete (Nieuw/Verwijder)**.
- Klik in het dialoogvenster Custom Settings (Aangepaste instellingen) op **Add Text (Voeg tekst toe)** of **Add Image (Afbeelding toevoegen)**.
- Typ als u **Add Text (Voeg tekst toe)** selecteert de tekst van het watermerk in, selecteer **Font (Lettertype)** en **Style (Stijl)** en klik dan in het dialoogvenster Edit Text (Bewerk tekst) op **OK**. Als u **Add Image (Afbeelding toevoegen)** selecteert, selecteert u een afbeeldingsbestand (PDF, PNG of JPG) en klikt dan op **Open (Openen)**.

**Opmerking:**

Om de tekst van het watermerk in te typen, opent u het tekst invoervenster door op het tekstvak te klikken. Typ de tekst en klik op **OK**.

- Typ in het vak Watermark (Watermerk) de bestandsnaam en klik op **Save (Bewaar)**.

**Opmerking:**

- Selecteer de opgeslagen tekst van het watermerk in het vak Mark List (Keuzelijst Watermerk) en klik op **Edit Text (Bewerk tekst)** om het te bewerken. Let erop dat u na het bewerken op **Save (Bewaar)** klikt.

- ❑ Selecteer het opgeslagen watermerk in het vak **Mark List (Keuzelijst Watermerk)** en klik op **Mark Delete (Verwijderen)** om het te verwijderen. Let erop dat u na het verwijderen op **Save (Bewaar)** klikt.

9. Selecteer een opgeslagen aangepast watermerk uit de vervolgkeuzelijst Watermark (Watermerk) in het dialoogvenster Watermark Settings (Watermerkinstellingen) en klik op **OK**.

**Opmerking:**

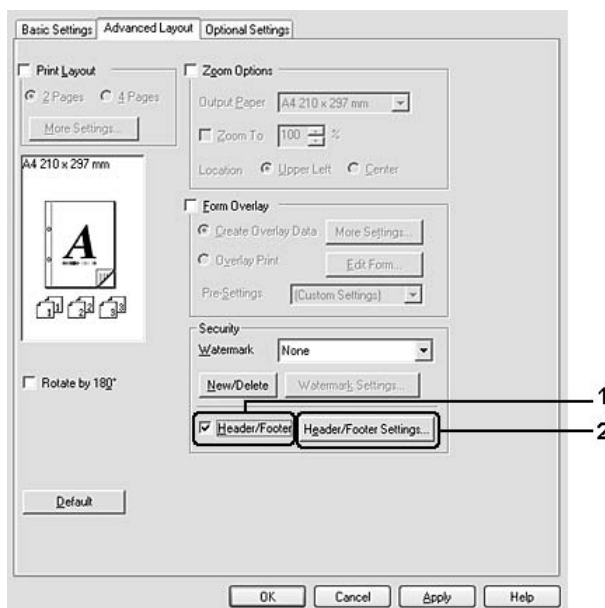
U kunt maximaal 32 aangepaste watermerken registreren.

## Kopteksten en voetteksten afdrukken

Hiermee kunt u de gebruikersnaam, computernaam, datum, tijd of een setnummer afdrukken aan de boven- of onderkant van een pagina.

### Voor gebruikers van Windows

1. Klik op het tabblad **Advanced Layout (Geavanceerde lay-out)**.
2. Vink het selectievakje **Header/Footer (Koptekst/voettekst)** aan en klik dan op **Header/Footer Settings (Kop-/voetekstinstellingen)**.



3. Selecteer de items in de vervolgkeuzelijst.



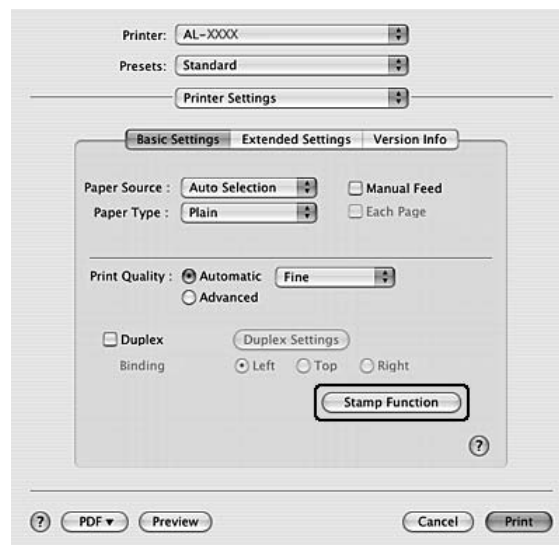
**Opmerking:**

Als u **Collate Number (Setnummer)** selecteert, wordt het aantal exemplaren afgedrukt.

4. Klik op **OK**.

**Voor gebruikers van Mac OS X**

1. Open het dialoogvenster Print (Afdrukken).
2. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Printer Settings (Printerinstellingen)** en selecteer **Basic Settings (Basisinstellingen)**.
3. Klik op **Stamp Function (Stempelfunctie)**.



4. Vink het selectievakje **Header/Footer (Koptekst/voettekst)** aan en klik dan op **Header/Footer Settings (Kop-/voettekstinstellingen)**.
5. Selecteer de items in de vervolgkeuzelijst.

**Opmerking:**

Als u **Collate Number (Setnummer)** selecteert, wordt het aantal exemplaren afgedrukt.

6. Klik op **OK**.

## Afdrukken met overdruk

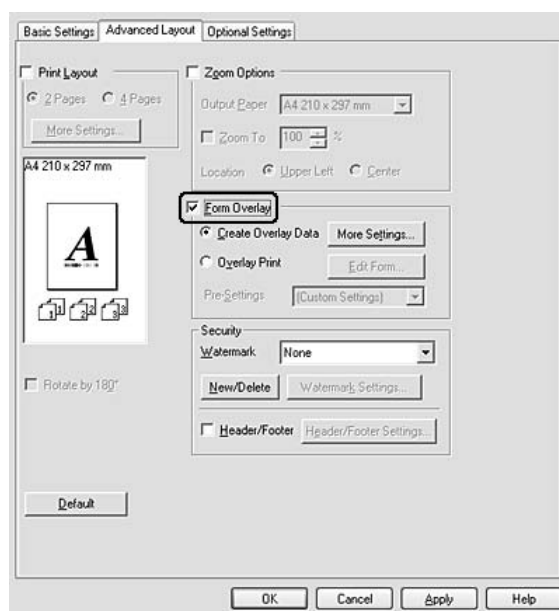
Hiermee kunt u een standaardformulier of briefhoofd afdrukken op het originele document.

### Opmerking:

- Deze functie is alleen voor Windows.
- De overlayfunctie is alleen beschikbaar wanneer **High Quality (Printer) (Hoge kwaliteit (Printer))** is geselecteerd als Printing Mode (Afdrukmodus) in het dialoogvenster Extended Settings (Uitgebreide instellingen) in het tabblad Optional Settings (Optionele instellingen).

## Overdrukken maken

1. Open het bestand dat u wilt om een overlay aan te maken.
2. Ga vanuit de toepassing naar het printerstuurprogramma. Zie “De printerdriver openen” op pagina 120 voor meer informatie.
3. Klik op het tabblad **Advanced Layout (Geavanceerde lay-out)**.
4. Vink het selectievakje **Form Overlay (Formulieroverdruk)** aan.



5. Selecteer **Create Overlay Data (Overdrukgegevens aanmaken)** en klik dan op **More Settings (Meer instellingen)**. Het dialoogvenster Create Form (Formulier maken) verschijnt.

6. Typ de formuliernaam in het vak Form Name (Formuliernaam) en de beschrijving in het vak Description (Beschrijving).
7. Selecteer **Foreground Document (Voorgrond)** of **Background Document (Achtergrond)** om aan te geven of de overlay wordt afgedrukt in de voorgrond of in de achtergrond van het document.
8. Vink het selectievakje **Assign to Paper Source (Toewijzen aan papierbron)** aan om de formuliernaam weer te geven in het vervolgkeuzemenu Paper Source (Papierbron) in het tabblad Basic Settings (Basisinstellingen).
9. Klik in het dialoogvenster Create Form (Formulier maken) op **OK**.
10. Klik in het tabblad Apply (Geavanceerde lay-out) op **OK** (voor Windows 2000 klikt u op **Advanced Layout (Toepassen)**).

**Opmerking:**

*Als u de instellingen van het gemaakte overlayformulier wilt wijzigen, opent u het printerstuurprogramma en herhaalt u alle stappen op deze pagina. Let op dat u in stap 5 **Overlay Print (Overdruk afdrukken)** selecteert en dan op **Edit Form (Formulier wijzigen)** klikt.*

### **Een document met overdruk afdrukken**

U kunt de geregistreerde formuliergegevens selecteren bij Paper Source (Papierbron) op het tabblad Basic Settings (Basisinstellingen). Zie stap 8 in “Overdrukken maken” op pagina 58 voor het registreren van formuliergegevens voor Paper Source (Papierbron).

Volg de onderstaande instructies als geen overlayformulieren zijn geregistreerd bij Paper Source (Papierbron) of als u gedetailleerde instellingen wilt opgeven.

1. Open het bestand om af te drukken met overlaygegevens.
2. Ga vanuit de toepassing naar het printerstuurprogramma. Zie “De printerdriver openen” op pagina 120 voor meer informatie.
3. Klik op het tabblad **Advanced Layout (Geavanceerde lay-out)**.
4. Vink het selectievakje **Form Overlay (Formulieroverdruk)** aan.
5. Vink het selectievakje **Overlay Print (Overdruk afdrukken)** aan en klik dan op **More Settings (Meer instellingen)**. Het dialoogvenster Form Selection (Formuliersselectie) verschijnt.
6. Geef de gewenste instellingen op. Raadpleeg de Help voor informatie over de instellingen.

7. Klik in het dialoogvenster Form Selection (Formulierselectie) op **OK**.
8. Klik in het tabblad Advanced Layout (Geavanceerde lay-out) op **OK**.
9. Klik op **OK** (klik voor Windows 2000 op **Print (Afdrukken)**).

### **Voorinstellingen voor overdrukformulieren opslaan**

Hiermee kunt u de instellingen opslaan die u hebt gemaakt onder “Een document met overdruk afdrukken” op pagina 59.

1. Klik in het dialoogvenster Form Selection (Formulierselectie) op **Save/Delete (Bewaar/Verwijder)**. Zie “Een document met overdruk afdrukken” op pagina 59 voor het openen van dit dialoogvenster.
2. Typ in het vak Form Pre-Settings Name (Naam voorinstellingen formulier) de naam van de voorinstellingen en klik op **Save (Bewaar)**. De naam wordt weergegeven in de lijst Form Pre-Settings (Voorinstellingen formulieren) van het dialoogvenster Form Selection (Formulierselectie).
3. Klik op **OK**. De naam wordt weergegeven in de lijst Pre-Settings (Voorinstellingen) van het dialoogvenster Advanced Layout (Geavanceerde lay-out).

#### **Opmerking:**

- Als u een overlay wilt verwijderen, volgt u stap 1 en selecteert u de naam van de voorinstellingen die u wilt verwijderen bij Form Pre-Settings (Voorinstellingen formulieren). Vervolgens klikt u op **Delete (Verwijder)** gevolgd door **OK**.
- U kunt maximaal 20 voorinstellingen opslaan.

---

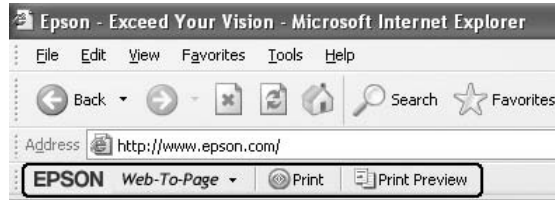
### **Webpagina's passend op het papierformaat afdrukken**

Hiermee kunt u webpagina's tijdens het afdrukken aanpassen aan het papierformaat. Installeer EPSON Web-To-Page vanaf de Software Disc van de printer.

#### **Opmerking:**

Deze software is alleen voor Windows.

Nadat u EPSON Web-To-Page hebt geïnstalleerd, wordt de menubalk weergegeven op de Microsoft Internet Explorer Toolbar (werkbalk van Microsoft Internet Explorer). Als de menubalk niet wordt weergegeven, kiest u **Toolbars (Werkbalken)** in het menu View (Beeld) van Internet Explorer en kiest u vervolgens **EPSON Web-To-Page**.



## Hoofdstuk 3

### Optionele onderdelen installeren

#### Optionele papercassette

Zie “Onderste papercassette” op pagina 30 voor informatie over de papiertypen en -formaten die u in de optionele papercassette kunt gebruiken. Zie “Optionele papercassette” op pagina 163 voor specificaties.

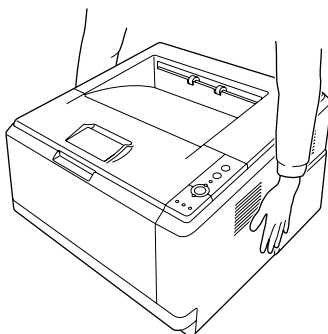
**Opmerking:**

*U kunt een optionele papercassette (Epson AcuLaser M2300/M2310 series) of twee optionele papercassettes (Epson AcuLaser M2400/M2410 series) aan de printer toevoegen.*

#### Vorzorgsmaatregelen

Neem altijd de volgende voorzorgsmaatregelen in acht wanneer u het optionele onderdeel installeert:

De printer moet worden opgetild op de manier zoals hieronder wordt weergegeven.

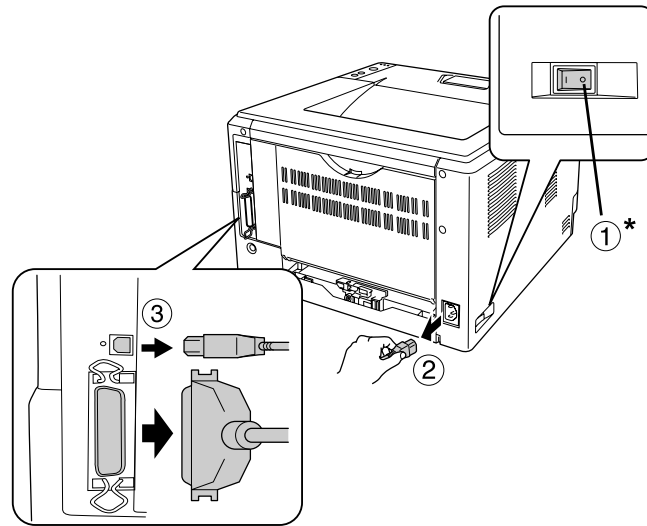
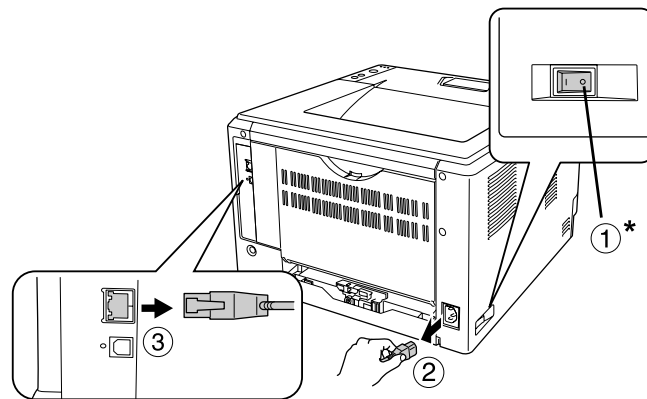


**Waarschuwing:**

*Om de printer veilig op te tillen, moet u hem op de posities vasthouden die hierboven zijn weergegeven. Bij onjuist dragen, kan de printer vallen en beschadigd raken of letsel veroorzaken.*

#### De optionele papercassette installeren

1. Schakel de printer uit en maak het netsnoer en alle interfacekabels los.

**Model D****Model DN**

\* UIT

**Let op:**

*Voorkom elektrische schokken en trek het netsnoer uit de printer.*

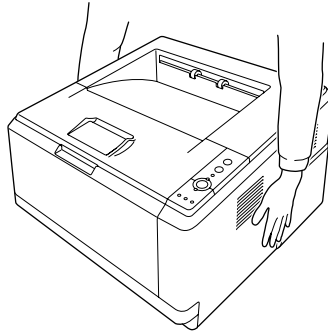
2. Haal de optionele papercassette voorzichtig uit de verpakking en leg de cassette op de plaats waar u de printer wilt zetten.

**Opmerking:**

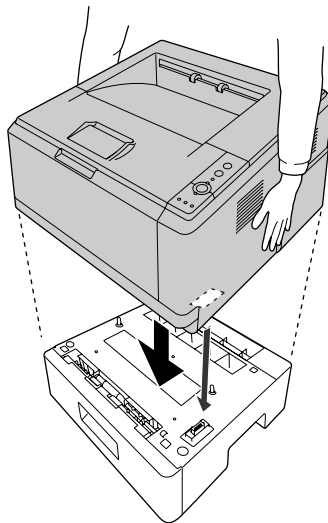
- *Verwijder de beschermingsmaterialen van de eenheid.*

- ❑ *Bewaar alle beschermingsmaterialen voor het geval u in de toekomst de optionele papercassette wilt verzenden.*

3. Pak de printer zorgvuldig vast bij de aangegeven posities en til hem voorzichtig op.



4. Lijn de hoeken van de printer en de eenheid met elkaar uit en laat vervolgens de printer zachtjes op de eenheid zakken, zodat de connector en de twee pennen bovenop de eenheid in respectievelijk het aansluitblok en de gaten aan de onderkant van de printer vallen.

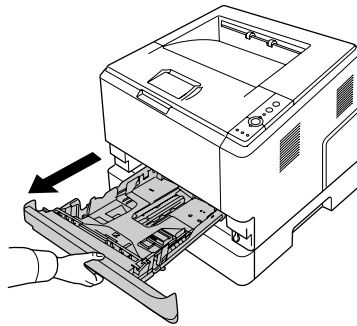


**Opmerking:**

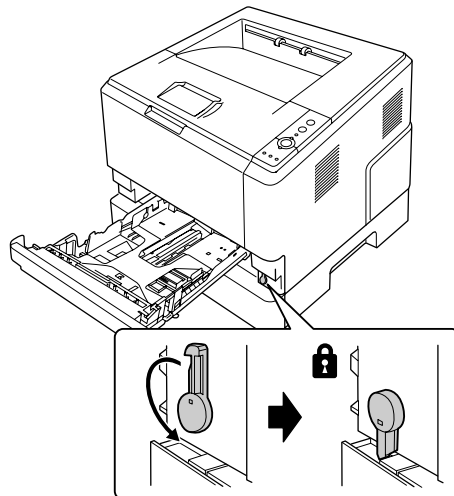
*U kunt één optionele papercassette (Epson AcuLaser M2300/M2310 series) of twee optionele papercassettes (Epson AcuLaser M2400/M2410 series) op de printer installeren. Wanneer u twee eenheden installeert, stapelt u ze op elkaar en plaatst u de printer daar bovenop.*



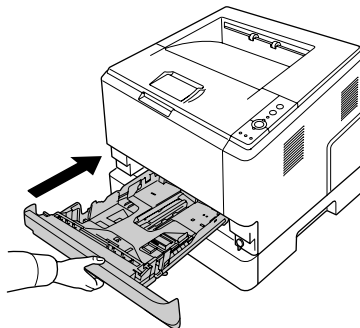
5. Trek de papiercassette uit de eenheid.



6. Draai de hendel naar de hieronder getoonde stand om de optionele papiercassette-eenheid te vergrendelen.



7. Plaats de papiercassette terug in de eenheid.



8. Sluit alle interfacekabels en het netsnoer weer aan.
9. Steek het netsnoer van de printer in een stopcontact.
10. Zet de printer aan.

Druk een statusvel af om te controleren of het optionele onderdeel correct is geïnstalleerd. Zie “Een statusvel afdrukken” op pagina 96 voor meer informatie.

**Gebruikers van Windows:**

*Wanneer EPSON Status Monitor niet is geïnstalleerd, moet u de instellingen handmatig opgeven in het printerstuurprogramma. Zie “Optionele instellingen opgeven” op pagina 121.*

**Gebruikers van Macintosh:**

*Wanneer u printeropties heeft geïnstalleerd of verwijderd, moet u de printer verwijderen met behulp van **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (Max OS X 10.5 of hoger) of **Print Setup Utility (Printerconfiguratie)** (Max OS X 10.4) en vervolgens opnieuw registreren.*

## De optionele papercassette verwijderen

Voer de installatieprocedure uit in omgekeerde volgorde.

---

## Geheugenmodule

Door een Dual In-line Memory Module (DIMM) te installeren, kunt u het printergeheugen uitbreiden tot 288 MB (320 MB voor model DN). U wilt wellicht printergeheugen toevoegen als er problemen optreden bij het afdrukken van complexe afbeeldingen.

## Geheugenmodule installeren



**Waarschuwing:**

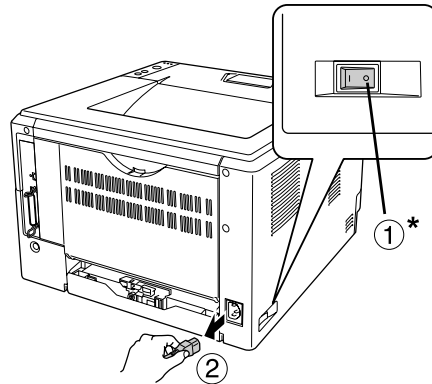
*Wees voorzichtig wanneer u onderdelen in de printer plaatst of vervangt. Sommige onderdelen zijn scherp en kunnen letsel veroorzaken.*



**Let op:**

*Voordat u een geheugenmodule installeert, ontlaadt u statische elektriciteit door een geaard metaal voorwerp aan te raken. Anders beschadigt u mogelijk onderdelen die gevoelig zijn voor statische elektriciteit.*

1. Schakel de printer uit en trek de stekker uit het stopcontact.



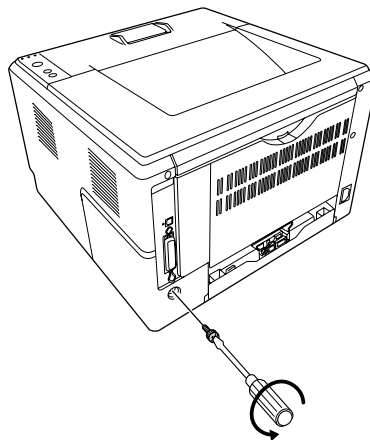
\* UIT



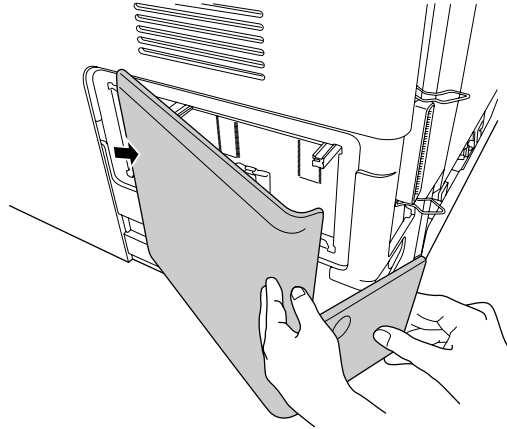
**Let op:**

*Voorkom elektrische schokken en trek het netsnoer uit de printer.*

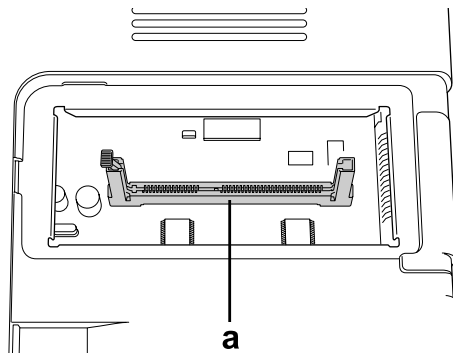
2. Verwijder met behulp van een schroevendraaier de schroef van de optieklep aan de achterzijde van de printer.



3. Verwijder de optionele kap.

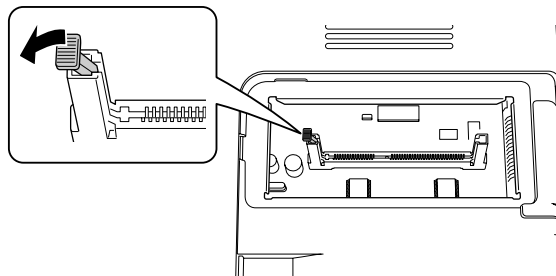


4. Bepaal de locatie van de geheugensleuf. De positie is hieronder aangegeven.

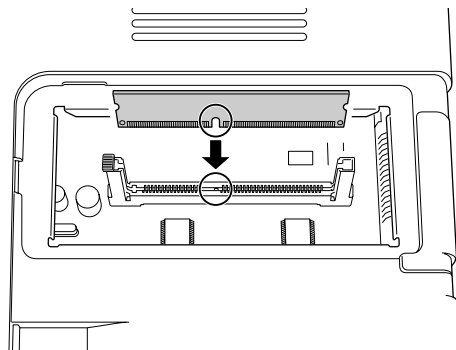


a. geheugensleuf

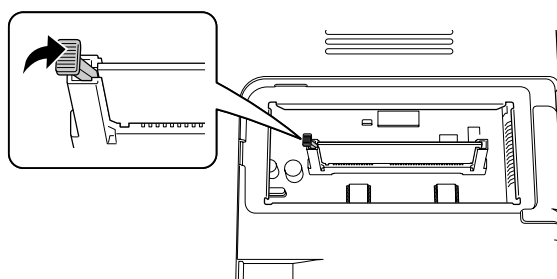
5. Duw een witte klem naar buiten.



6. Steek de geheugenmodule in de geheugensleuf totdat hij niet verder kan.



7. Klik de witte klem vast om de geheugenmodule te vergrendelen.



**Let op:**

- Gebruik niet teveel kracht.*
- Het geheugen moet in de juiste richting in de sleuf worden geplaatst.*
- Verwijder geen modules van de printplaat. Anders werkt de printer niet.*

8. Plaats de optionele kap terug.
9. Draai met behulp van een schroevendraaier de schroef van de optieklep vast.
10. Sluit alle interfacekabels en het netsnoer weer aan.
11. Steek het netsnoer van de printer in een stopcontact.
12. Zet de printer aan.

Druk een statusvel af om te controleren of het optionele onderdeel correct is geïnstalleerd. Zie “Een statusvel afdrukken” op pagina 96 voor meer informatie.

**Gebruikers van Windows:**

Wanneer EPSON Status Monitor niet is geïnstalleerd, moet u de instellingen handmatig opgeven in het printerstuurprogramma. Zie "Optionele instellingen opgeven" op pagina 121 voor meer informatie.

**Gebruikers van Macintosh:**

Wanneer u printeropties heeft geïnstalleerd of verwijderd, moet u de printer verwijderen met behulp van **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (Max OS X 10.5 of hoger) of **Print Setup Utility (Printerconfiguratie)** (Max OS X 10.4) en vervolgens opnieuw registreren.

## Geheugenmodule verwijderen

**Waarschuwing:**

Wees voorzichtig wanneer u onderdelen in de printer plaatst of vervangt. Sommige onderdelen zijn scherp en kunnen letsel veroorzaken.

**Let op:**

Voordat u een geheugenmodule verwijdert, ontlad u statische elektriciteit door een geaard metaal voorwerp aan te raken. Anders beschadigt u mogelijk onderdelen die gevoelig zijn voor statische elektriciteit.

Voer de installatieprocedure uit in omgekeerde volgorde.

## Hoofdstuk 4

# Verbruiksgoederen en printeronderdelen vervangen

## Voorzorgsmaatregelen tijdens het vervangen

Houd u bij het vervangen van verbruiksmaterialen of printeronderdelen altijd aan de volgende voorzorgsmaatregelen:

Raadpleeg voor details over vervanging de instructies die bij de verbruiksgoederen of printeronderdelen worden meegeleverd.



### **Waarschuwing:**

- Raak nooit de fixeereenheid of de omgeving van de eenheid aan. De fixeereenheid is gemarkeerd met het etiket **LETOP**. Wanneer de printer in gebruik is, kan de fixeereenheid zeer warm worden.
- Verbrand gebruikte verbruiksmaterialen of printeronderdelen niet. Ze kunnen exploderen en letsel veroorzaken. Neem bij het weggooien van deze onderdelen de geldende milieuvoorschriften in acht.
- Zorg voor voldoende ruimte. U moet enkele onderdelen (de klep van de printer bijvoorbeeld) openen om verbruiksgoederen of printeronderdelen te vervangen.
- Installeer geen verbruiksgoederen of printeronderdelen in de printer die bijna aan het eind van hun levensduur zijn.

Zie “Hanteren van verbruiksmaterialen en printeronderdelen” op pagina 16 voor details over de voorzorgsmaatregelen.

## Vervangingsberichten

Als een verbruiksgoed of printeronderdeel het einde van zijn levensduur heeft bereikt, gaan de volgende lampjes branden op het scherm van de printer of in het venster van EPSON Status Monitor. Wanneer dit gebeurt, vervangt u de verbruiksgoederen of printeronderdelen die op zijn.


De met de printer meegeleverde tonercartridge wordt voor een deel gebruikt voor de initiële instelling van de printer, waardoor de eerste cartridge minder pagina's afdrukt dan volgende tonercartridges.

Lichtpatroon	Beschrijving
	<p><b>Vervang toner</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>De tonercartridge is versleten en moet worden vervangen. Wanneer het <b>Error</b>-lampje gaat branden, kunt u niet doorgaan met afdrucken. Vervang de tonercartridge door een nieuwe. Zie "Verbruiksgoederen en printeronderdelen vervangen" op pagina 71 voor instructies.</p>
	<p><b>Vervang onderhoudseenheid</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>De onderhoudseenheid is bijna versleten en moet worden vervangen. Wanneer het <b>Error</b>-lampje gaat branden, kunt u niet doorgaan met afdrucken. Vervang de onderhoudseenheid door een nieuwe. Zie "Verbruiksgoederen en printeronderdelen vervangen" op pagina 71 voor meer informatie.</p>

**Opmerking:**

*Er gaan per individueel product Error-lampjes branden. Nadat een bepaald verbruiksgoed is vervangen, controleert u of op het scherm nog lampjes voor andere verbruiksgoederen branden.*

- De tonercartridge is geen onafhankelijke eenheid, die u direct in de printer installeert. De cartridge wordt in de behuizing van de ontwikkelseenheid geplaatst en dan in de printer geïnstalleerd.

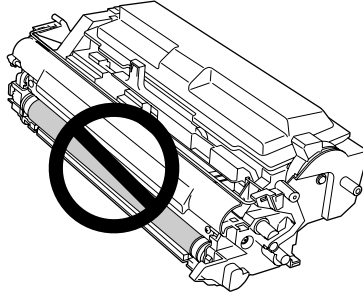

**Waarschuwing:**

- Raak de toner niet aan. Zorg dat u geen toner in uw ogen krijgt. Wanneer er toner op uw huid of kleding valt, wast u dit direct af met water en zeep.
- Bewaar verbruiksmaterialen en printeronderdelen buiten het bereik van kinderen.
- Verbrand gebruikte verbruiksmaterialen of printeronderdelen niet. Ze kunnen exploderen en letsel veroorzaken. Neem bij het weggooien van deze onderdelen de geldende milieuvoorschriften in acht.
- Gebruik een stoffer en blik of een vochtig doekje met water en zeep om gemorste toner op te ruimen. Gebruik geen stofzuiger, omdat het gebruik van een stofzuiger een brand of explosie kan veroorzaken wanneer de kleine deeltjes in contact komen met een vonk.
- Raak nooit de fixeereenheid of de omgeving van de eenheid aan. De fixeereenheid is gemarkeerd met het etiket **LETOP**. Wanneer de printer in gebruik is, kan de fixeereenheid zeer warm worden. Als u een van deze delen moet aanraken, moet u het apparaat eerst 30 minuten laten afkoelen.

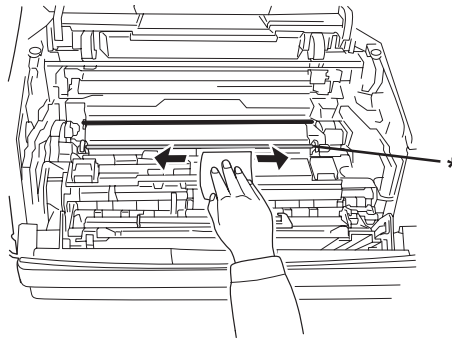


**Let op:**

- ❑ *U moet de printerklep volledig openen bij het vervangen van een tonercartridge, anders kunt u de printer beschadigen.*
- ❑ *Raak de blootliggende ontwikkelrol nooit aan na het verwijderen van de beschermkap, anders kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan.*



- ❑ *Veeg wanneer u een tonercartridge vervangt, papierstof en vlekken van de metalen rol in de printer af met een droge, zachte doek, zoals hieronder weergegeven.*



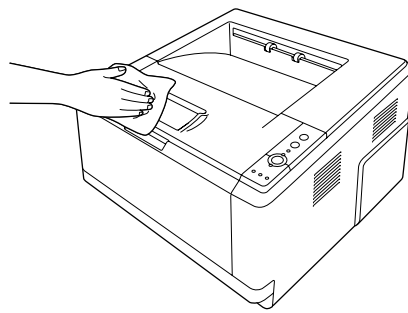
\* metalen rol

## Hoofdstuk 5

### Printer reinigen en vervoeren

#### Printer reinigen

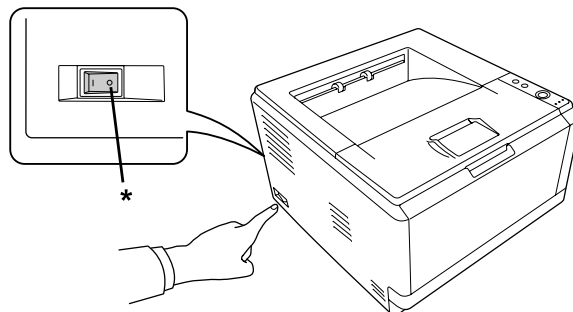
U hoeft de printer niet vaak te reinigen. Als de behuizing van de printer vuil of stoffig is, schakelt u de printer uit en reinigt u de behuizing met een schone en pluisvrije doek met een neutraal reinigingsmiddel.

**Let op:**

*Gebruik nooit alcohol of verdunner om de printerbehuizing te reinigen. Deze chemische producten kunnen zowel de behuizing als de onderdelen van de printer beschadigen. Er mag geen water in het printermechanisme of op een van de elektronische componenten terechtkomen.*

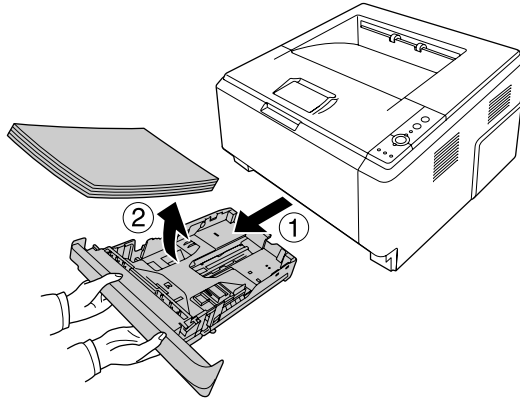
#### Papierinvoerrol reinigen

1. Schakel de printer uit.

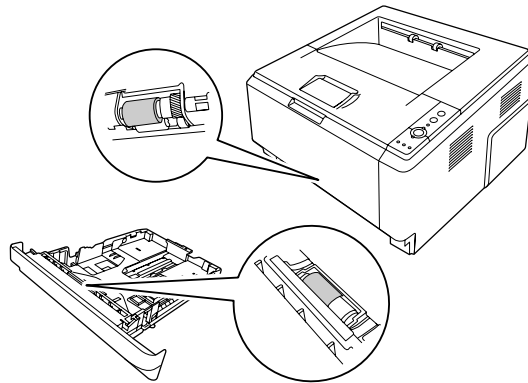


\* UIT

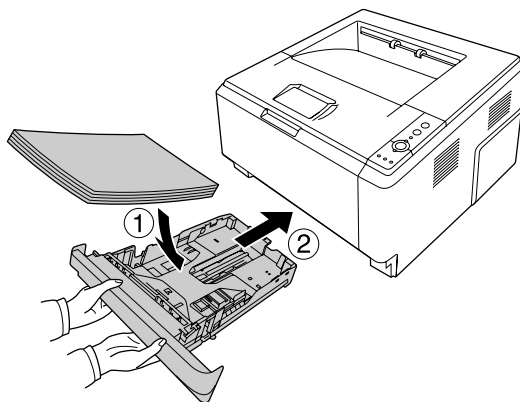
2. Trek de papiercassette-eenheid naar buiten en verwijder het papier.



3. Veeg de rubberen onderdelen van de papierinvoerrol in de printer af met een goed uitgewrongen vochtige doek.

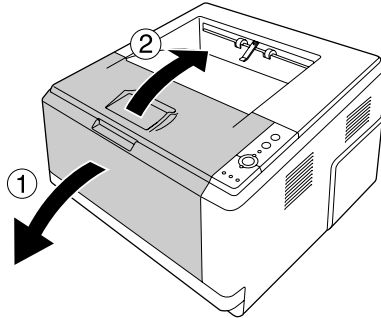


4. Plaats het papier terug in de papiercassette-eenheid en plaats de cassette terug.

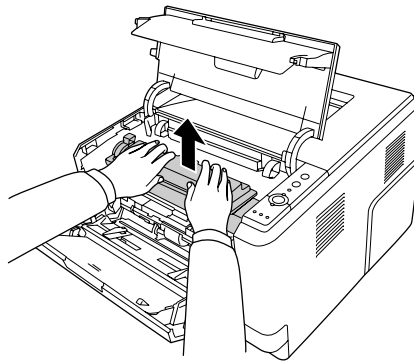


## De binnenkant van de printer reinigen

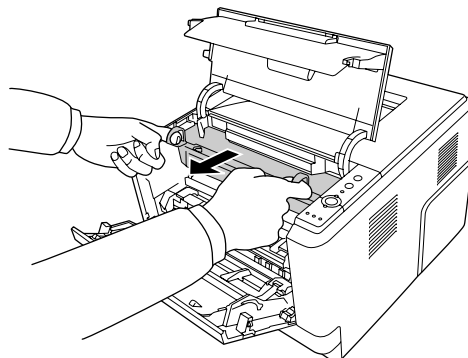
1. Open de bovenklep en de MP-lade.



2. Verwijder de ontwikkel eenheid met de tonercartridge.



3. Steek uw vinger in het gat van de buitenste groene knop aan elke zijde van de fotogeleidingseenheid. Trek vervolgens de fotogeleidingseenheid naar u toe.

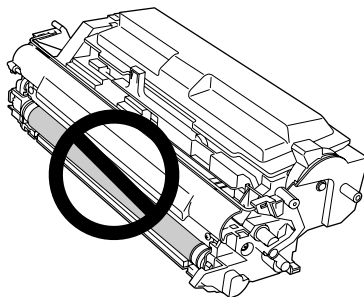


**Waarschuwing:**

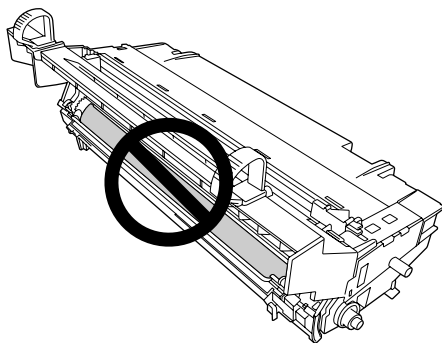
Raak nooit de fixeereenheid of de omgeving van de eenheid aan. De fixeereenheid is gemarkeerd met het etiket **LETOP**. Wanneer de printer in gebruik is, kan de fixeereenheid zeer warm worden. Als u een van deze delen moet aanraken, moet u het apparaat eerst 30 minuten laten afkoelen.

**Let op:**

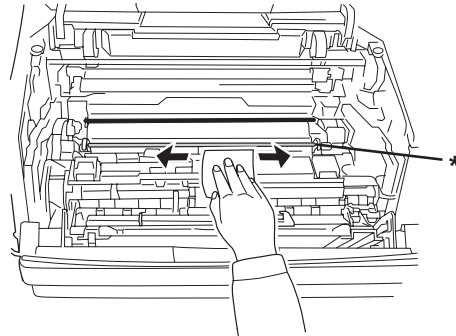
- ❑ Raak de blootliggende ontwikkelrol nooit aan na het verwijderen van de beschermingskap, anders kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan.



- ❑ Stel de fotogeleidingseenheid niet langer dan noodzakelijk bloot aan het licht in de kamer.
- ❑ Raak nooit de lichtgevoelige drum van de fotogeleidingseenheid aan; anders kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan.

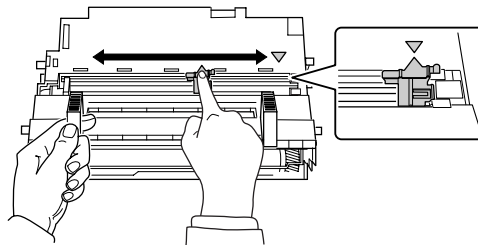


4. Veeg papierstof en vlekken van de metalen rol in de printer af met een droge, zachte doek, zoals hieronder weergegeven.



\* metalen rol

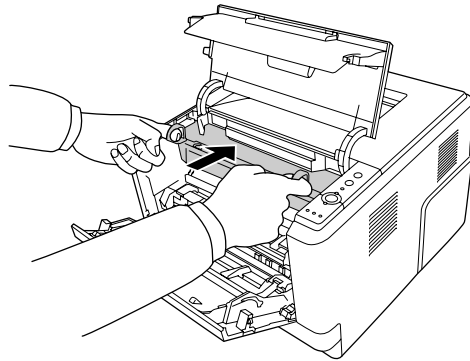
5. Verplaats de groene reinigingshendel van de draad van de fotogeleidingseenheid enkele keren langzaam heen en weer van het ene uiteinde naar het andere.



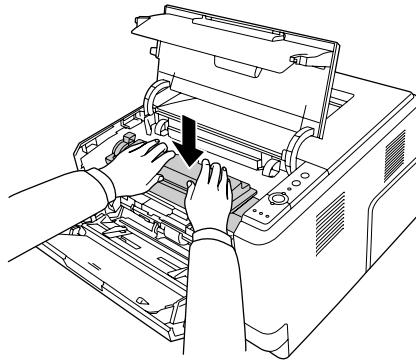
**Opmerking:**

- Als de beschermingstape vastzet aan de fotogeleidingseenheid, verwijdert u de tape voordat u de reinigingshendel verplaatst.
- Zorg er na het reinigen voor dat u de groene reinigingshendel terugzet in zijn oorspronkelijke positie, totdat hij vastklikt.

6. Voer de fotogeleidingseenheid langzaam helemaal naar binnen.



7. Voer de ontwikkelseenheid met de tonercartridge langzaam helemaal naar binnen.

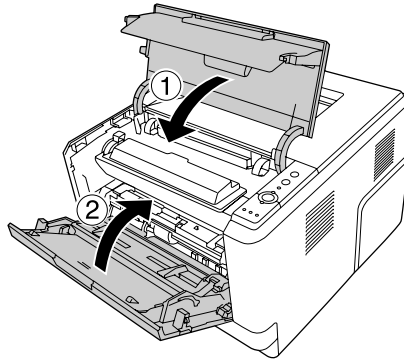


**Opmerking:**

*Let erop dat de vergrendeling voor de papierinvoerrol van de MP-lade in de vergrendelde stand staat (omhoog). Zie “Binnenzijde” op pagina 22 voor de locatie van de vergrendeling en de papierinvoerrol.*

*Als de vergrendeling in de ontgrendelde stand staat (omlaag), is de papierinvoerrol mogelijk losgekomen. Installeer in dat geval de papierinvoerrol opnieuw. Zie “De papierinvoerrol installeren” op pagina 29 voor meer informatie.*

8. Sluit de bovenklep en de MP-lade.



---

## **Printer vervoeren**

### **Grote afstanden**

Voordat u de printer overbrengt naar een andere locatie, moet u die locatie daarop voorbereiden. Zie de volgende instructies.

- “Printer installeren” op pagina 11
- “Plaats voor de printer bepalen” op pagina 13

### **Printer opnieuw inpakken**

Als u de printer over een grotere afstand moet vervoeren, verpakt u het apparaat in de oorspronkelijke doos en het oorspronkelijke verpakkingsmateriaal.

1. Schakel de printer uit en verwijder de volgende onderdelen:
  - Netsnoer
  - Interfacekabels
  - Geladen papier
  - Toner cartridge
  - Ontwikkeleenheid
  - Geïnstalleerde opties



**Let op:**

*Verwijder de fotogeleidingseenheid niet. Als u de printer draagt zonder fotogeleidingseenheid, kan de printer beschadigd raken.*

2. Plaats het beschermmateriaal om de printer en verpak de printer in de oorspronkelijke doos.

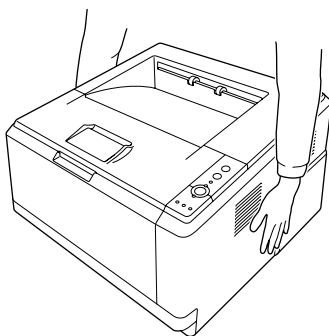
**Let op:**

*Houd de printer altijd horizontaal wanneer u deze verplaatst.*

## Kleine afstanden

Voordat u de printer overbrengt naar een andere locatie, moet u die locatie daarop voorbereiden. Zie de volgende instructies.

- “Printer installeren” op pagina 11
  - “Plaats voor de printer bepalen” op pagina 13
1. Schakel de printer uit en verwijder de volgende onderdelen:
    - Netsnoer
    - Interfacekabels
    - Geladen papier
    - Geïnstalleerde opties
  2. De printer moet worden opgetild op de juiste posities, zoals hieronder wordt weergegeven.

**Let op:**

*Houd de printer altijd horizontaal wanneer u deze verplaatst.*

## Hoofdstuk 6

# Probleemoplossing

## Papierstoringen verhelpen

Wanneer er papier is vastgelopen in de printer, worden op de EPSON Status Monitor waarschuwingsberichten weergegeven.

## Voorzorgsmaatregelen voor het verhelpen van papierstoringen

Houd rekening met de volgende punten als u een papierstoring wilt verhelpen.

- Verwijder vastgelopen papier voorzichtig. Het is vaak lastig om gescheurd papier te verwijderen. Het kan andere papierstoringen veroorzaken. Trek er voorzichtig aan om scheuren te vermijden.
- Verwijder het vastgelopen papier altijd met beide handen om scheuren te voorkomen. Vastgelopen papier moet worden verwijderd in de richting waarin het papier toegevoerd wordt.
- Wanneer het papier is gescheurd en vastzit in de printer of als het papier is vastgelopen op een plaats die niet in dit gedeelte wordt genoemd, neemt u contact op met de leverancier.
- Zorg dat de papiersoort in de printer overeenkomt met de instelling bij Paper Type (Papiertype) in het printerstuurprogramma.
- Stel de fotogeleidingseenheid in het geheel niet bloot aan zonlicht.

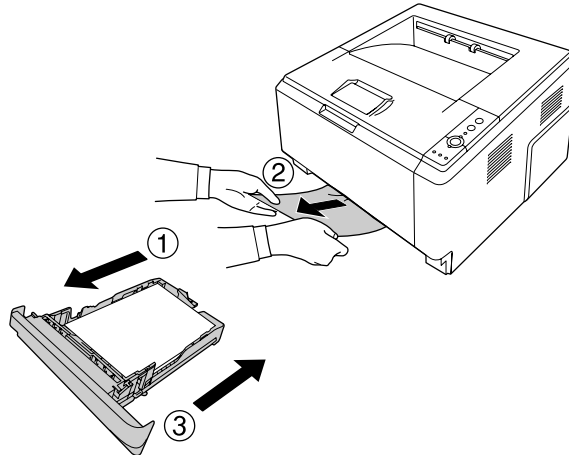


### **Waarschuwing:**

- Raak nooit de fixeereenheid of de omgeving van de eenheid aan. De fixeereenheid is gemarkeerd met het etiket **LETOP**. Wanneer de printer in gebruik is, kan de fixeereenheid zeer warm worden.*
- Steek uw hand niet te ver in de fixeereenheid. Sommige onderdelen zijn scherp en kunnen letsel veroorzaken.*

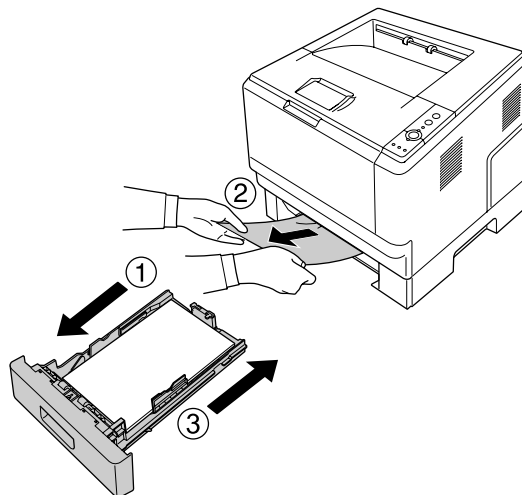
## ***Papierstoring bij de standaard onderste papiercassette***

1. Verwijder de standaard papiercassette, trek voorzichtig eventueel aanwezige vellen papier uit het apparaat en plaats de papiercassette terug.

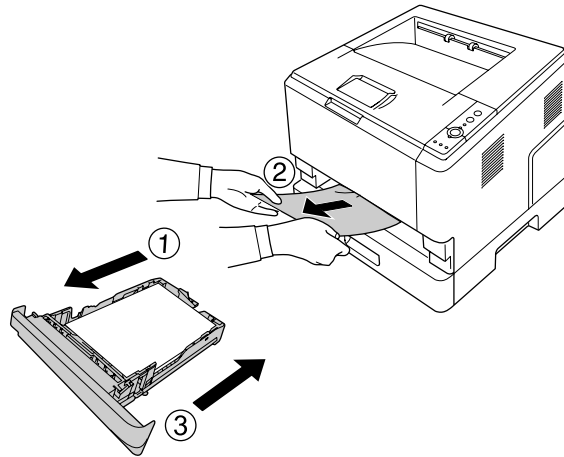


## ***Papierstoring bij de papiercassette voor 250 vel***

1. Verwijder de optionele papiercassette, trek voorzichtig eventueel aanwezige vellen papier uit het apparaat en plaats de papiercassette terug.

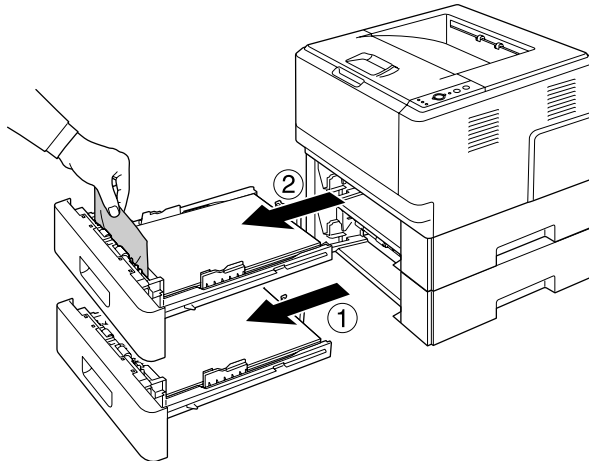


2. Verwijder de standaard papercassette, trek voorzichtig eventueel aanwezige vellen papier uit het apparaat en plaats de papercassette terug.

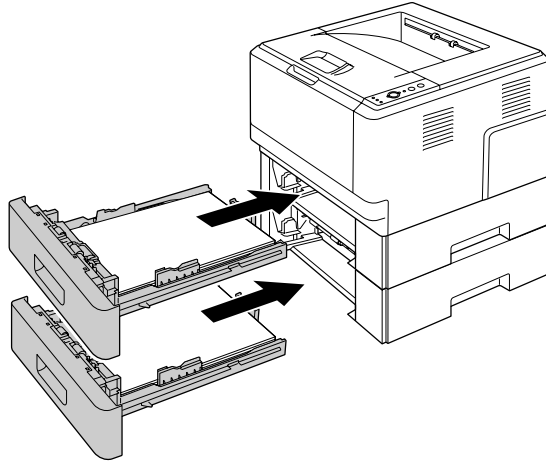


### ***Papierstoring in de papercassette voor 250 vel***

1. Haal de optionele papercassettes van de onderste af en trek voorzichtig eventueel aanwezige vellen papier uit het apparaat.

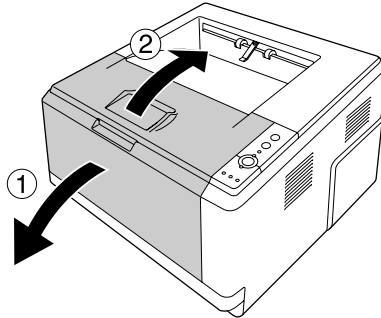


2. Plaats de papiercassettes terug in de printer.

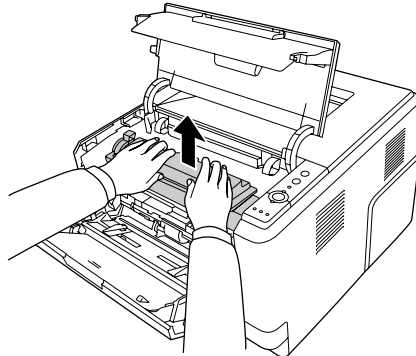


### ***Papierstoring binnenin de printer***

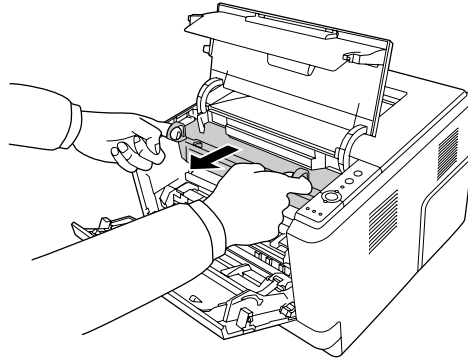
1. Open de bovenklep en de MP-lade.



2. Verwijder de ontwikkel eenheid met de tonercartridge.



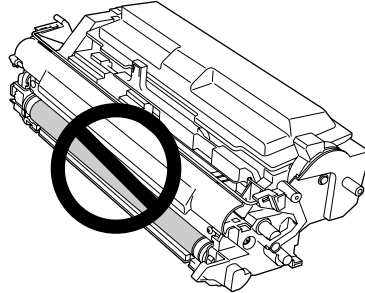
3. Steek uw vinger in het gat van de buitenste groene knop aan elke zijde van de fotogeleidingseenheid. Trek vervolgens de fotogeleidingseenheid naar u toe.

**Waarschuwing:**

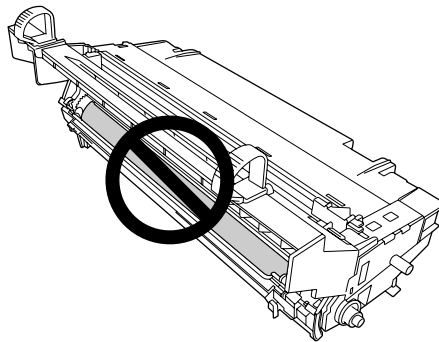
*Raak nooit de fixeereenheid of de omgeving van de eenheid aan. De fixeereenheid is gemarkeerd met het etiket **LETOP**. Wanneer de printer in gebruik is, kan de fixeereenheid zeer warm worden. Als u een van deze delen moet aanraken, moet u het apparaat eerst 30 minuten laten afkoelen.*

**Let op:**

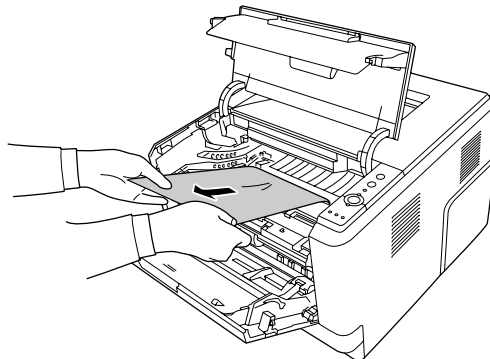
- Raak de blootliggende ontwikkelrol nooit aan na het verwijderen van de beschermingskap, anders kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan.



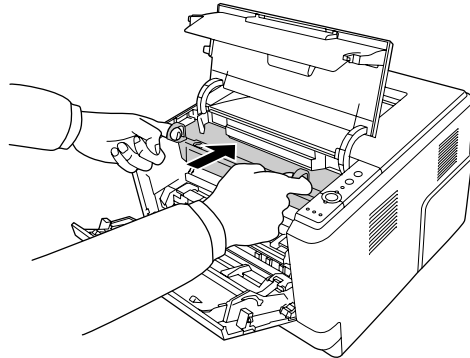
- Stel de fotogeleidingseenheid niet langer dan noodzakelijk bloot aan het licht in de kamer.
- Raak nooit de lichtgevoelige drum van de fotogeleidingseenheid aan; anders kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan.



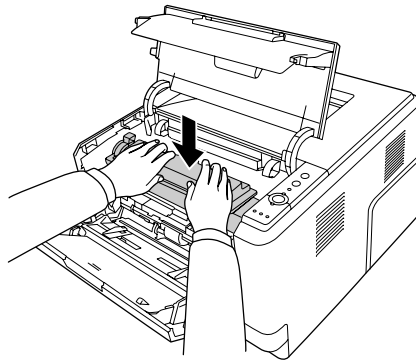
- Trek voorzichtig de aanwezige vellen papier naar buiten naar u toe.



5. Voer de fotogeleidingseenheid langzaam helemaal naar binnen.



6. Voer de ontwikkelseenheid met de tonercartridge langzaam helemaal naar binnen.

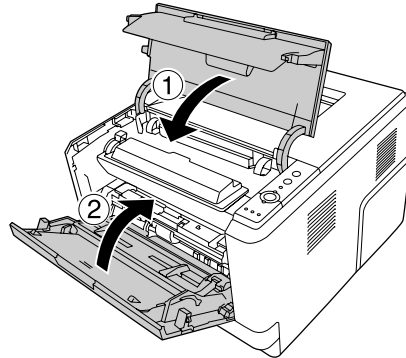


**Opmerking:**

- ❑ Als u de ontwikkelseenheid niet helemaal in kunt voeren, verwijdert u de fotogeleidingseenheid, plaatst deze terug en voert dan de ontwikkelseenheid opnieuw in.
- ❑ Let erop dat de vergrendeling voor de papierinvoerrol van de MP-lade in de vergrendelde stand staat (omhoog). Zie “Binnenzijde” op pagina 22 voor de locatie van de vergrendeling en de papierinvoerrol.  
Als de vergrendeling in de ontgrendelde stand staat (omlaag), is de papierinvoerrol mogelijk losgekomen. Installeer in dat geval de papierinvoerrol opnieuw. Zie “De papierinvoerrol installeren” op pagina 29 voor meer informatie.

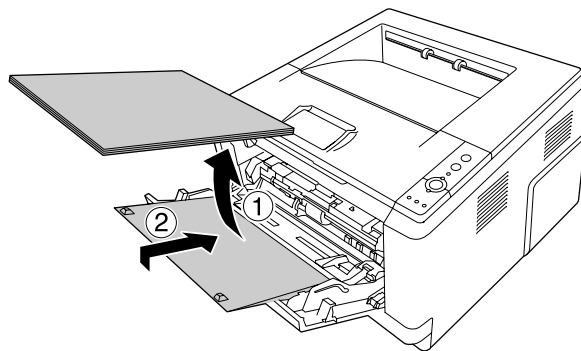


7. Sluit de bovenklep en de MP-lade.



### **Papierstoring bij de MP-lade**

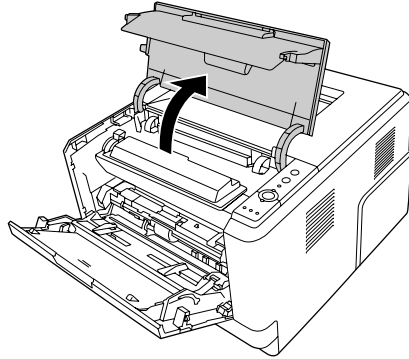
1. Verwijder het papier uit de uitschuiflade en plaats de uitschuiflade dan terug in de MP-lade.



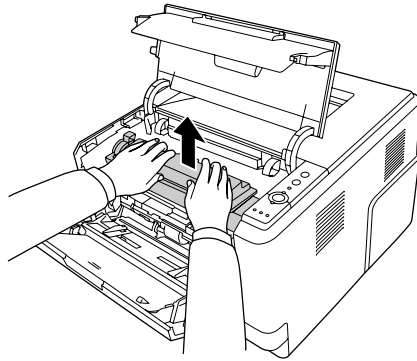
**Let op:**

*Zelfs als u vastgelopen papier ziet zitten bij het uitvoeren van deze stap, trekt u dat er niet uit. Anders kan de printer beschadigd raken.*

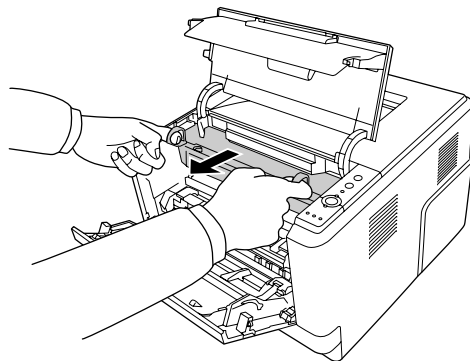
2. Open de bovenklep.



3. Verwijder de ontwikkelseenheid met de tonercartridge.



4. Steek uw vinger in het gat van de buitenste groene knop aan elke zijde van de fotogeleidingseenheid. Trek vervolgens de fotogeleidingseenheid naar u toe.

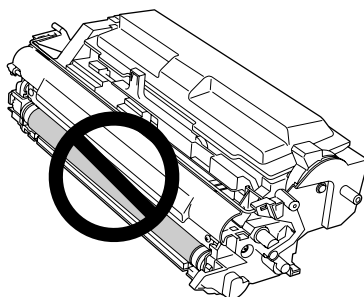


**Waarschuwing:**

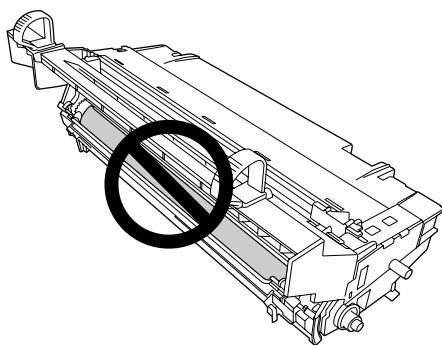
Raak nooit de fixeereenheid of de omgeving van de eenheid aan. De fixeereenheid is gemarkeerd met het etiket **LETOP**. Wanneer de printer in gebruik is, kan de fixeereenheid zeer warm worden. Als u een van deze delen moet aanraken, moet u het apparaat eerst 30 minuten laten afkoelen.

**Let op:**

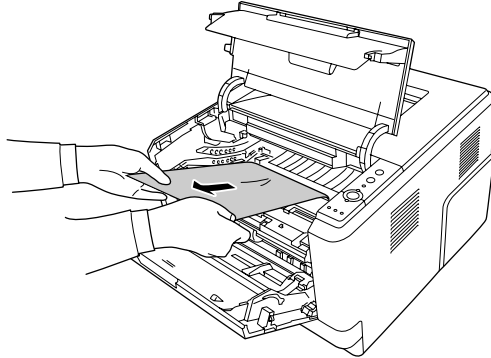
- ❑ Raak de blootliggende ontwikkelrol nooit aan na het verwijderen van de beschermingskap, anders kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan.



- ❑ Stel de fotogeleidingseenheid niet langer dan noodzakelijk bloot aan het licht in de kamer.
- ❑ Raak nooit de lichtgevoelige drum van de fotogeleidingseenheid aan; anders kan de afdrukkwaliteit achteruit gaan.

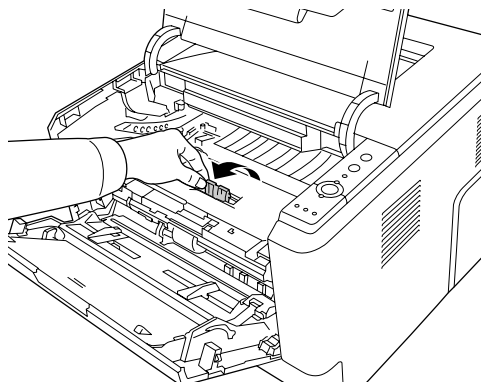


5. Trek voorzichtig de aanwezige vellen papier naar buiten naar u toe.

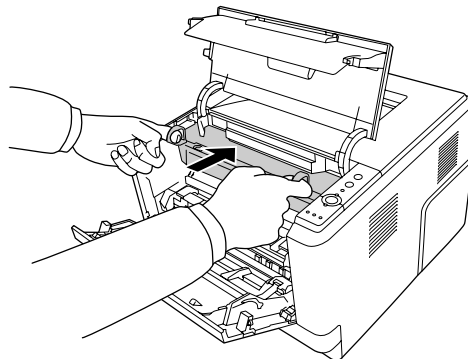


**Opmerking:**

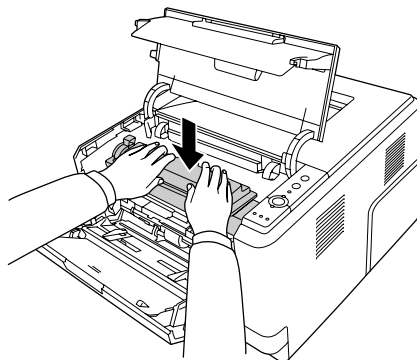
*Als het papier vastzit in het reinigingsvenster, opent u het venster om het vastgelopen papier te verwijderen.*



6. Voer de fotogeleidingseenheid langzaam helemaal naar binnen.



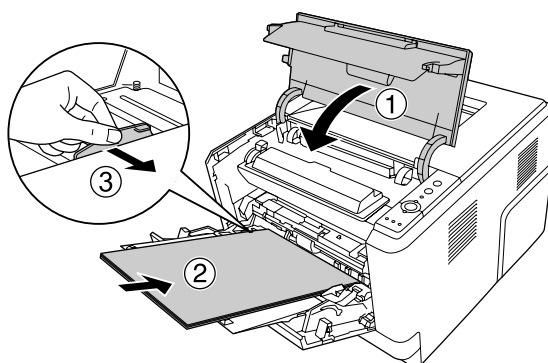
7. Voer de ontwikkelseenheid met de tonercartridge langzaam helemaal naar binnen.



**Opmerking:**

*Als u de ontwikkelseenheid niet helemaal in kunt voeren, verwijdert u de fotogeleidingseenheid, plaatst deze terug en voert dan de ontwikkelseenheid opnieuw in.*

8. Sluit de bovenklep en de MP-lade en plaats het papier terug in de MP-lade.



**Opmerking:**

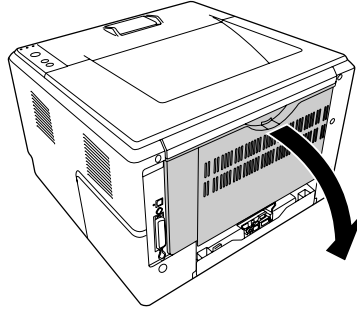
- ❑ *Let erop dat de vergrendeling voor de papierinvoerrol van de MP-lade in de vergrendelde stand staat (omhoog). Zie “Binnenzijde” op pagina 22 voor de locatie van de vergrendeling en de papierinvoerrol.*

*Als de vergrendeling in de ontgrendelde stand staat (omlaag), is de papierinvoerrol mogelijk losgekomen. Installeer in dat geval de papierinvoerrol opnieuw. Zie “De papierinvoerrol installeren” op pagina 29 voor details.*

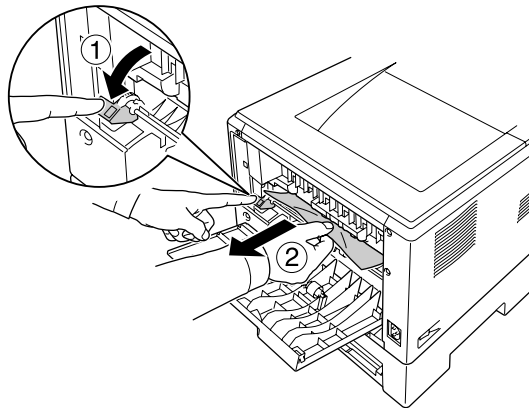
- ❑ *Zie “MP-lade” op pagina 26 voor details over het laden van papier.*

## Papierstoring bij de achterklep

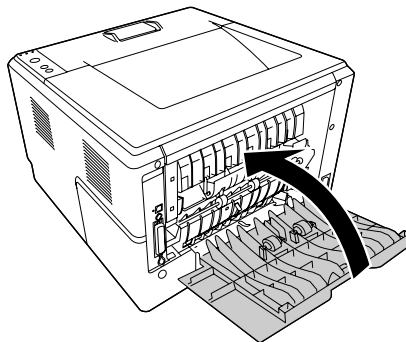
1. Open de achterklep.



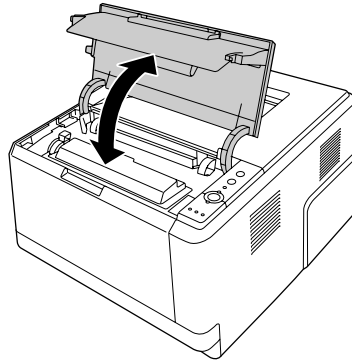
2. Trek de groene, gelabelde hendel omlaag en trek voorzichtig de aanwezige vellen papier naar buiten.



3. Sluit de achterklep.

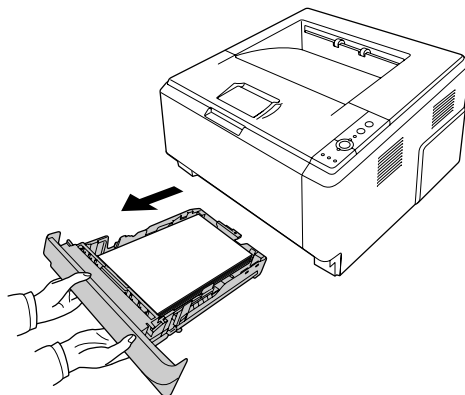


4. Open en sluit de bovenklep.

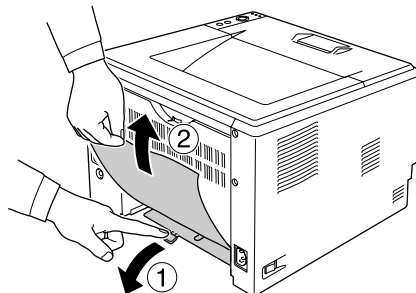


## **Papierstoring bij de DM-lade**

1. Verwijder de standaard papercassette.



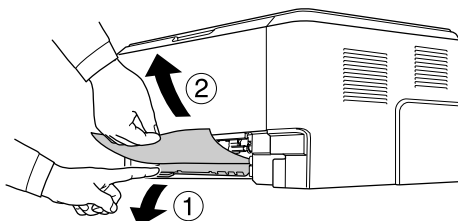
2. Druk aan de achterzijde van het apparaat op de DM-lade en trek voorzichtig de aanwezige vellen papier naar buiten.



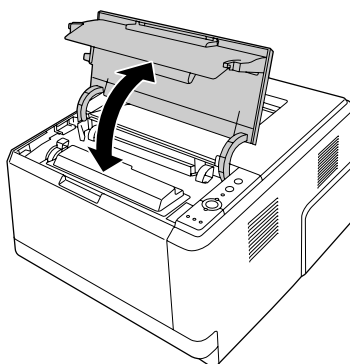
**Opmerking:**

*Raak geen metalen delen aan, behalve de groene hendel op de DM-lade.*

3. Druk aan de voorzijde van het apparaat op de DM-lade en trek voorzichtig de aanwezige vellen papier naar buiten.



4. Plaats de papiercassette terug in de printer.
5. Open en sluit de bovenklep.



---

## **Een statusvel afdrukken**

Druk via het bedieningspaneel van de printer of via het printerstuurprogramma een statusvel af om de huidige status van de printer te controleren en om te controleren of de onderdelen correct zijn geïnstalleerd.

Zie “Bedieningspaneel” op pagina 23 voor meer informatie over het afdrukken van een statusvel via het bedieningspaneel van de printer.

Zie “Een statusvel afdrukken” op pagina 121 (Windows) of “Een statusvel afdrukken” op pagina 142 (Macintosh) voor meer informatie over het afdrukken van een statusvel vanuit het printerstuurprogramma.



## Printer functioneert niet optimaal

### Het Ready-lampje gaat niet branden

Oorzaak	Oplossing
De stekker van het netsnoer zit wellicht niet goed in het stopcontact.	Schakel de printer uit en controleer of het netsnoer goed is aangesloten op de printer en het stopcontact. Schakel de printer vervolgens weer in.
Voor het stopcontact wordt een schakelaar of een automatische tijdschakelklok gebruikt.	Controleer of de schakelaar in de juiste positie staat of sluit een ander elektrisch apparaat aan op het stopcontact om na te gaan of het probleem bij het stopcontact ligt.

### De printer drukt niet af (Ready-lampje brandt niet)

Oorzaak	Oplossing
De printer is offline.	Druk één keer op de <b>Start/Stop</b> -toets om de printer weer gebruiksklaar te maken.
Er heeft zich wellicht een fout voorgedaan.	Controleer of er een foutlampje brandt of knippert. Zie "Status- en foutlampjes" op pagina 109 voor meer informatie.

### Het Ready-lampje brandt, maar er wordt niet afgedrukt

Oorzaak	Oplossing
De computer is wellicht niet goed aangesloten op de printer.	Voer de procedure uit die in de <i>Installatiehandleiding</i> wordt uitgelegd.
De interfacekabel is mogelijk niet goed aangesloten.	Controleer of de interfacekabel goed is aangesloten op de computer en de printer.
U gebruikt wellicht een verkeerde interfacekabel.	Gebruik als u de USB-aansluiting gebruikt, een kabel die compatibel is met Hi-Speed USB.
De toepassing is wellicht niet goed ingesteld voor de printer.	Controleer of de printer is geselecteerd in de toepassing.
Het geheugen van de computer is niet toereikend voor de hoeveelheid gegevens in het document.	Verlaag in de toepassing de resolutie van de afbeelding in het document of installeer indien mogelijk meer geheugen in de computer.

## Het optionele onderdeel is niet beschikbaar

Oorzaak	Oplossing
Het optionele onderdeel wordt niet herkend.	Druk een statusvel af om na te gaan of het optionele onderdeel door de printer wordt herkend. Zo niet, installeer het onderdeel dan opnieuw.
Voor gebruikers van Windows wordt EPSON Status Monitor niet geïnstalleerd. Gebruikers van Macintosh hoeven de printer niet opnieuw te registreren.	<p><b>Voor gebruikers van Windows:</b> U moet EPSON Status Monitor installeren of de instellingen handmatig opgeven in het printerstuurprogramma. Zie "Optionele instellingen opgeven" op pagina 121.</p> <p><b>Voor gebruikers van Macintosh:</b> Wanneer u opties heeft geïnstalleerd op of verwijderd van de printer, dient u EPSON Status Monitor te starten of de printer te verwijderen en opnieuw te registreren. Gebruik <b>Print &amp; Fax (Afdrukken en faxen)</b> (Mac OS X 10.5 of hoger) of <b>Printer Setup Utility (Printerconfiguratie)</b> (Mac OS X 10.4) om de printer te verwijderen.</p>

## Deresterende levensduur van de tonercartridge wordt niet vernieuwd (alleen voor gebruikers van Windows)

Oorzaak	Oplossing
Het interval waarmee de gegevens voor de verbruiksgoederen worden bijgewerkt is te lang.	Druk in het dialoogvenster Consumables Info Settings (Instellingen verbruiksmaterialen) op <b>Get Information Now (Info nu opvragen)</b> . U kunt het interval waarmee de gegevens voor de verbruiksgoederen worden bijgewerkt ook wijzigen in het dialoogvenster Consumables Info Settings (Instellingen verbruiksmaterialen).

## Problemen met afgedrukte documenten

### Het lettertype kan niet worden afgedrukt

Oorzaak	Oplossing
Mogelijk gebruikt u (Windows-gebruiker) printerlettertypen die bepaalde TrueType-lettertypen vervangen.	Vink in het printerstuurprogramma het selectievakje <b>Print TrueType fonts as bitmap (TrueType-lettertypen als bitmap afdrucken)</b> aan in het dialoogvenster Extended Settings (Uitgebreide instellingen).
Het geselecteerde lettertype wordt niet ondersteund door de printer.	Controleer of u het juiste lettertype hebt geselecteerd. Raadpleeg de <i>Handleiding bij de lettertypen</i> voor meer informatie.

### Tekens zijn verkeerd afgedrukt

Oorzaak	Oplossing
De interfacekabel is mogelijk niet goed aangesloten.	Zorg ervoor dat beide uiteinden van de interfacekabel stevig zijn aangesloten.
U gebruikt wellicht een verkeerde interfacekabel.	Gebruik als u de USB-aansluiting gebruikt, een kabel die compatibel is met Hi-Speed USB.

**Opmerking:**

*Als een statusvel niet correct wordt afgedrukt, is de printer wellicht beschadigd. Neem contact op met de leverancier of een ervaren onderhoudsmonteur.*

### De afdrukpositie klopt niet

Oorzaak	Oplossing
De paginalengte en marges zijn misschien verkeerd ingesteld in de toepassing waarmee u werkt.	Zorg ervoor dat u in uw toepassing de juiste instellingen opgeeft voor de paginalengte en marges.
De instelling voor Paper Size (Papierformaat) is mogelijk verkeerd.	Zorg ervoor dat het juiste papierformaat is geselecteerd in het printerstuurprogramma.
De instelling voor MP Tray Paper Size (Papierformaat MP-lade) is mogelijk verkeerd.	Zorg ervoor dat MP Tray (MP-lade) is geselecteerd in de vervolkeuzelijst Paper Source (Papierbron) en dat het juiste papierformaat is gespecificeerd in het printerstuurprogramma.

## Afbeeldingen worden niet goed afgedrukt

Oorzaak	Oplossing
De instelling voor de printeremulatie in de toepassing is mogelijk verkeerd.	Controleer of de toepassing is ingesteld voor de gebruikte printeremulatie. Als u bijvoorbeeld de ESC/Page-modus gebruikt moet u ervoor zorgen dat de toepassing is ingesteld voor een ESC/Page-printer.
De printer heeft wellicht te weinig geheugen.	Afbeeldingen gebruiken veel geheugen. Installeer een geheugenmodule. Zie "Geheugenmodule" op pagina 66 voor meer informatie.

## Gebrekkige afdrukkwaliteit

### De achtergrond is donker of vuil

Oorzaak	Oplossing
U gebruikt mogelijk een papiersoort die niet geschikt is voor de printer.	Als het oppervlak van het papier te ruw is, worden tekens vervormd of slechts gedeeltelijk afgedrukt. Voor een optimaal resultaat wordt glad, hoogwaardig kopieerpapier aanbevolen. Zie "Beschikbare papiersoorten" op pagina 158 voor informatie over geschikte papiersoorten.
Het papierpad in de printer is wellicht stoffig.	Maak de interne printeronderdelen schoon door drie afzonderlijke pagina's met slechts één teken af te drukken.
De <b>Density (Dichtheid)</b> kan te donker zijn ingesteld.	Klik in het printerstuurprogramma op <b>Optional Settings (Optionele instellingen)</b> in Extended Settings (Uitgebreide instellingen) en maak vervolgens de <b>Density (Dichtheid)</b> lichter.

### Afdrukken bevatten witte plekken

Oorzaak	Oplossing
Het papierpad in de printer is wellicht stoffig.	Maak de interne printeronderdelen schoon door drie afzonderlijke pagina's met slechts één teken af te drukken.

**Afdrukkwaliteit of raster is ongelijkmatig**

Oorzaak	Oplossing
Het papier is wellicht klam of vochtig.	Bewaar het papier in een droge omgeving.
De tonercartridge heeft bijna het einde van de functionele levensduur bereikt.	Als het bericht in EPSON Status Monitor aangeeft dat de tonercartridge bijna leeg is, dient u hem te vervangen. Zie "Vervangingsberichten" op pagina 71 voor meer informatie.  Windows-gebruikers kunnen de resterende levensduur van de tonercartridge ook controleren aan de hand van het tabblad Basic Settings (Basisinstellingen) in het printerstuurprogramma.

**Er verschijnt een verticale lijn op de afdruk**

Oorzaak	Oplossing
Ofwel de metalen rol of de fotogeleiderdraad binnenin de printer is vuil.	Reinig de metalen rol en de fotogeleiderdraad binnenin de printer. Zie "De binnenkant van de printer reinigen" op pagina 76 voor details.

**Er zitten vlekken op de afdruk**

Oorzaak	Oplossing
Het papier is wellicht klam of vochtig.	Bewaar het papier in een droge omgeving.
U gebruikt mogelijk een papiersoort die niet geschikt is voor de printer.	Voor een optimaal resultaat wordt glad, hoogwaardig kopieerpapier aanbevolen. Zie "Beschikbare papiersoorten" op pagina 158 voor informatie over geschikte papiersoorten.
Het papierpad in de printer is wellicht stoffig.	Maak de interne printeronderdelen schoon door drie afzonderlijke pagina's met slechts één teken af te drukken.

**Afbeeldingen zijn niet volledig afgedrukt**

Oorzaak	Oplossing
Het papier is wellicht klam of vochtig.	Bij deze printer heeft de vochtigheidsgraad van het papier invloed op de afdrukkwaliteit. Hoe vochtiger het papier, hoe lichter de afdruk. Bewaar het papier in een droge omgeving.

Oorzaak	Oplossing
U gebruikt mogelijk een papiersoort die niet geschikt is voor de printer.	Als het oppervlak van het papier te ruw is, worden tekens vervormd of slechts gedeeltelijk afgedrukt. Voor een optimaal resultaat wordt glad, hoogwaardig kopieerpapier aanbevolen. Zie "Beschikbare papiersoorten" op pagina 158 voor informatie over geschikte papiersoorten.

## ***Er worden lege pagina's uitgevoerd***

Oorzaak	Oplossing
Mogelijk worden er meerdere vellen tegelijk ingevoerd.	Verwijder de stapel papier en waaier de stapel los. Klop de stapel recht op een vlakke ondergrond om de randen gelijk te krijgen. Plaats het papier weer in de printer.
Mogelijk ligt het probleem bij de toepassing of de interfacekabel.	Druk een statusvel af. Zie "Een statusvel afdrucken" op pagina 96 voor meer informatie. Als een lege pagina wordt uitgevoerd, is er mogelijk iets mis met de printer. Schakel de printer uit en neem contact op met de leverancier.
De instelling voor Paper Size (Papierformaat) is mogelijk verkeerd.	Zorg ervoor dat het juiste papierformaat is geselecteerd in het printerstuurprogramma.
De instelling voor MP Tray Paper Size (Papierformaat MP-lade) is mogelijk verkeerd.	Zorg ervoor dat MP Tray (MP-lade) is geselecteerd in de vervolgkeuzelijst Paper Source (Papierbron) en dat het juiste papierformaat is gespecificeerd in het printerstuurprogramma.
De afdichting is niet uit de tonercartridge getrokken.	Trek de afdichting volledig uit de cartridge. Raadpleeg voor details de instructies die meegeleverd zijn met het product.
De tonercartridge heeft bijna het einde van de functionele levensduur bereikt.	Als het bericht in EPSON Status Monitor aangeeft dat de tonercartridge bijna leeg is, dient u hem te vervangen. Zie "Vervangingsberichten" op pagina 71 voor meer informatie.  Windows-gebruikers kunnen de resterende levensduur van de tonercartridge ook controleren aan de hand van het tabblad Basic Settings (Basisinstellingen) in het printerstuurprogramma.
Toner is niet bijgevuld nadat de onderhoudseenheid is vervangen.	Vul de toner bij. Raadpleeg voor details de instructies die meegeleverd zijn met de onderhoudseenheid.

**De afdrukken zijn erg gekruld.**

Oorzaak	Oplossing
De afdrukken zijn gekruld vanwege de warmte en druk van de fixeereenheid.	Draai het papier om of laad een ander type papier.

**De afdruk is licht of vaag**

Oorzaak	Oplossing
Het papier is wellicht klam of vochtig.	Bewaar het papier in een droge omgeving.
De Toner Save (Toner sparen)-modus staat misschien aan.	Schakel met behulp van het printerstuurprogramma de Toner Save (Toner sparen)-modus uit. Selecteer <b>Advanced (Geavanceerd)</b> in Basic Settings (Basisinstellingen) en klik op <b>More Settings (Meer instellingen)</b> om de Toner Save (Toner sparen)-modus met behulp van het printerstuurprogramma te wijzigen. Schakel het selectievakje <b>Toner Save (Toner sparen)</b> in het dialoogvenster More Settings (Meer instellingen) (Windows) of in de dialoog Advanced (Geavanceerd) (Mac) uit.
De tonercartridge heeft bijna het einde van de functionele levensduur bereikt.	Als het bericht in EPSON Status Monitor aangeeft dat de tonercartridge bijna leeg is, dient u hem te vervangen. Zie "Vervangingsberichten" op pagina 71 voor meer informatie.  Windows-gebruikers kunnen de resterende levensduur van de tonercartridge ook controleren aan de hand van het tabblad Basic Settings (Basisinstellingen) in het printerstuurprogramma.

**De onbedrukte zijde van de pagina is vuil**

Oorzaak	Oplossing
Er zit mogelijk tonerpoeder in het papierpad.	Maak de interne printeronderdelen schoon door drie afzonderlijke pagina's met slechts één teken af te drukken.
Er is direct na het opheffen van een papierstoring afgedrukt.	Maak enkele eenzijdige afdrukken.

## ***Verminderde afdrukkwaliteit***

Oorzaak	Oplossing
Er kan niet worden afgedrukt met het gewenste kwaliteitsniveau omdat er onvoldoende geheugen is. De afdrukkwaliteit wordt automatisch verminderd om het afdrukken te hervatten.	Controleer of de afdrukkwaliteit acceptabel is. Als dit niet het geval is, voegt u voor een definitieve oplossing meer geheugen toe. Als tijdelijke oplossing kunt u een lagere afdrukkwaliteit opgeven in de printerdriver.

## ***Geheugenproblemen***

### ***Onvoldoende geheugen voor de huidige taak***

Oorzaak	Oplossing
Er is onvoldoende geheugen beschikbaar voor het uitvoeren van de huidige taak.	Als dit niet het geval is, voegt u voor een definitieve oplossing meer geheugen toe. Als tijdelijke oplossing kunt u een lagere afdrukkwaliteit opgeven in de printerdriver.

### ***Onvoldoende geheugen om alle exemplaren af te drukken***

Oorzaak	Oplossing
De printer heeft niet voldoende geheugen om afdruktaken te verzamelen.	Er wordt slechts één set exemplaren afgedrukt. Verminder de inhoud van de afdruktaken of voeg meer geheugen toe. Zie "Geheugenmodule" op pagina 66 voor meer informatie over het installeren van meer geheugen.

## ***Problemen met de papierverwerking***

### ***Het papier wordt niet op de juiste wijze ingevoerd***

Oorzaak	Oplossing
De papiergeleiders zijn niet correct ingesteld.	Controleer of de papiergeleiders in de papiercassettes en de MP-lade zijn ingesteld op de juiste papierformaten.



Oorzaak	Oplossing
De instelling voor de papierbron is mogelijk verkeerd.	Controleer of u in de toepassing de juiste papierbron hebt geselecteerd.
De papierbron bevat wellicht geen papier.	Plaats papier in de geselecteerde papierbron.
Het formaat van het geladen papier wijkt af van het geselecteerde papierformaat in het printerstuurprogramma.	Zorg ervoor dat het juiste papierformaat is geselecteerd in het printerstuurprogramma.
Het formaat/type van het geladen papier is niet geselecteerd in het dialoogvenster Printer Settings (Printerinstellingen).	Stel de juiste waarde in voor het formaat/type van het geladen papier in het dialoogvenster Printer Settings (Printerinstellingen) van het printerstuurprogramma.
Er zijn wellicht te veel vellen in de MP-lade of de papiercassettes geplaatst.	Controleer of de cassette niet te veel papier bevat. Zie "Algemeen" op pagina 159 voor meer informatie over de maximale hoeveelheid papier voor elke papierbron.
Wanneer er geen papier wordt ingevoerd uit de optionele papiercassette, is deze eenheid mogelijk niet correct geïnstalleerd.	Zie "Optionele papiercassette" op pagina 62 voor meer informatie over het installeren van deze eenheid.
De standaard papiercassette is niet geïnstalleerd bij het duplex afdrukken vanuit de MP-lade.	Installeer de standaard papiercassette.
Wanneer de optionele papiercassette is geïnstalleerd, zijn de cassettes boven de cassette van waaruit papier wordt ingevoerd niet geïnstalleerd.	Plaats alle papiercassettes boven de cassette van waaruit papier wordt ingevoerd.
De papierinvoerrol is vies.	Reinig de papierinvoerrol. Zie "Papierinvoerrol reinigen" op pagina 74 voor instructies.
De optionele papiercassette is wellicht niet correct geïnstalleerd.	Zie "Optionele papiercassette" op pagina 62 voor instructies over het installeren van een optionele papiercassette.
Als de MP-lade gebruikt wordt kan de papierinvoerrol van de MP-lade loskomen.	Controleer of de vergrendeling in de vergrendelde positie (omhoog) staat. Zie "Binnenzijde" op pagina 22 voor de locatie van de vergrendeling en de papierinvoerrol. Als de vergrendeling in de ontgrendelde stand staat (omlaag), is de papierinvoerrol mogelijk losgekomen. Installeer in dat geval de papierinvoerrol opnieuw. Zie "De papierinvoerrol installeren" op pagina 29 voor meer informatie.

## **Problemen bij het gebruik van de onderdelen**

Druk een statusvel af om te controleren of de onderdelen correct zijn geïnstalleerd. Zie "Een statusvel afdrukken" op pagina 96 voor meer informatie.

## Invoerprobleem bij gebruik van de optionele papercassette

Oorzaak	Oplossing
Het papier is vastgelopen bij de optionele papercassette.	Zie "Papierstoringen verhelpen" op pagina 82 om de papierstoring te verhelpen.

## Een geïnstalleerd onderdeel kan niet worden gebruikt

Oorzaak	Oplossing
Het geïnstalleerde onderdeel kan niet worden opgegeven in de printerdriver.	<p><b>Voor gebruikers van Windows:</b> U moet de instellingen handmatig opgeven in de printerdriver. Zie "Optionele instellingen opgeven" op pagina 121 voor meer informatie.</p> <p><b>Voor gebruikers van Macintosh:</b> Wanneer u opties heeft geïnstalleerd op of verwijderd van de printer, dient u EPSON Status Monitor te starten of de printer te verwijderen en opnieuw te registreren. Gebruik <b>Print &amp; Fax (Afdrukken en faxen)</b> (Mac OS X 10.5 of hoger) of <b>Printer Setup Utility (Printerconfiguratie)</b> (Mac OS X 10.4) om de printer te verwijderen.</p>

## USB-problemen oplossen

Als u problemen hebt met een printer met een USB-aansluiting, kijkt u of uw probleem hieronder wordt aangegeven en voert u de aanbevolen handelingen uit.

### USB-aansluitingen

Soms worden de USB-problemen veroorzaakt door de USB-kabels of -aansluitingen.

Voor optimale resultaten sluit u de printer rechtstreeks aan op de USB-poort van de computer. Als u meerdere USB-hubs moet gebruiken, kunt u het beste de printer aansluiten op de eerste hub in de reeks.

## Besturingssysteem Windows

Uw computer moet een van de door deze printer ondersteunde besturingssystemen geïnstalleerd hebben of geüpgraded zijn vanaf Windows 2000, XP, Vista, Server 2003 of Server 2008 naar een door deze printer ondersteund besturingssysteem. U moet het USB-printerstuurprogramma niet installeren of uitvoeren op een computer die niet aan deze specificaties voldoet of die niet is voorzien van een ingebouwde USB-poort.

Neem contact op met uw leverancier voor informatie over de computer.

## Installatie van de printersoftware

USB-problemen kunnen worden veroorzaakt door onjuiste of onvolledige installatie van de software. Lees het volgende gedeelte en voer de aanbevolen controles uit om zeker te zijn van de juiste installatie.

### De installatie van de printersoftware controleren

Wanneer u Windows gebruikt, volgt u de stappen in de *Installatiehandleiding* die bij de printer is geleverd om de printersoftware te installeren. Anders wordt de algemene driver van Microsoft geïnstalleerd. Voer de volgende procedure uit om te controleren of de algemene driver is geïnstalleerd.

1. Open de map **Printers** en klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de printer.
2. Klik op **Printing Preferences (Voorkeursinstellingen voor afdrukken)** in het snelmenu dat wordt weergegeven en klik met de rechtermuisknop in het stuurprogramma.

Klik op About (Info) in het snelmenu dat verschijnt. Als een berichtvenster met de mededeling "Unidrv Printer Driver" (Unidrv-printerstuurprogramma) wordt weergegeven, moet u de printersoftware opnieuw installeren zoals wordt aangegeven in de *Installatiehandleiding*. Als About (Info) niet wordt weergegeven, is de printersoftware correct geïnstalleerd.

#### Opmerking:

- Als tijdens de installatieprocedure in Windows 2000 het dialoogvenster *Digital Signature Not Found (Kan digitale handtekening niet vinden)* verschijnt, klikt u op **Yes (Ja)**. Als u op **No (Nee)** klikt, moet u de printersoftware opnieuw installeren.
- Gebruikt u Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, Server 2003 of Server 2003 x64, dan klikt u bij het verschijnen van het dialoogvenster *Software Installation (Software-installatie)* op **Continue Anyway (Toch doorgaan)**. Als u op **STOP Installation (Installatie beëindigen)** klikt, moet u de printersoftware opnieuw installeren.

- Gebruikt u Windows 7, 7 x64, Server 2008 of Server 2008 x64, dan klikt u bij het verschijnen van het dialoogvenster Windows Security (Windows-beveiliging) op **Install this driver software anyway (Dit stuurprogramma toch installeren)**. Als u op **Don't install this driver software (Dit stuurprogramma niet installeren)** klikt, moet u de printersoftware opnieuw installeren.

## Problemen met de netwerkverbinding (alleen model DN)

### Kan de software of drivers niet installeren

Oorzaak	Oplossing
U bent niet met beheerdersrechten aangemeld bij het besturingssysteem.	Meld u met beheerdersrechten aan bij het besturingssysteem.

### Kan de gedeelde printer niet gebruiken

Oorzaak	Oplossing
In de Share name (Sharenaam) van de gedeelde printer worden tekens gebruikt die niet zijn toegestaan.	Gebruik geen spaties of liggende streepjes in de Share name (Sharenaam).
Er kan geen extra driver worden geïnstalleerd op de clientcomputer, hoewel het besturingssysteem van de af-drukserver en dat van de client verschillen.	Installeer de printerstuurprogramma's vanaf de Software Disc.
Uw netwerkstelsel veroorzaakt dit probleem.	Raadpleeg de netwerkbeheerder.

#### Opmerking:

Zie de onderstaande tabel voor de extra driver die u moet installeren.

Besturingssysteem van server	Besturingssysteem van client	Extra driver
Windows 2000	Clients met Windows XP of 2000	Intel Windows 2000
Windows XP*	Clients met Windows XP of 2000	Intel Windows 2000 of XP
	Clients met Windows XP x64	x64 Windows XP

Besturingssysteem van server	Besturingssysteem van client	Extra driver
Windows XP x64, Server 2003 of Server 2003 x64*	Clients met Windows XP of 2000	x86 Windows 2000, Windows XP en Windows Server 2003
	Clients met Windows XP x64	x64 Windows XP en Windows Server 2003
Windows 7, Vista, Vista x64, Server 2008, Server 2008 x64 of Server 2008 R2	Clients met Windows 7, Vista, XP of 2000	x86 Type 3 - gebruikersmodus
	Clients met Windows 7 x64, Vista x64 of XP x64	x64 Type 3 - gebruikersmodus

\* Het extra stuurprogramma voor Windows XP x64 en Server 2003 x64 kan worden gebruikt in Windows XP Service Pack 2, Windows 2003 Service Pack 1 of hoger.






## Status- en foutlampjes

U kunt de status van de printer controleren aan de hand van de combinaties en patronen van de foutlampjes op het bedieningspaneel. Zie “Bedieningspaneel” op pagina 23 voor de locatie van de lampjes.

### Opmerking:

U kunt de printer- en foutstatus eenvoudig controleren via de computer met behulp van de EPSON Status Monitor. Voor details over de EPSON Status Monitor zie “EPSON Status Monitor gebruiken” op pagina 122 (Windows) of “EPSON Status Monitor gebruiken” op pagina 143 (Macintosh).

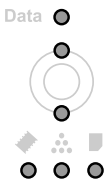
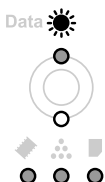
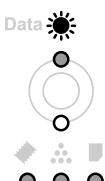
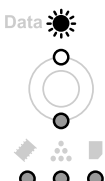
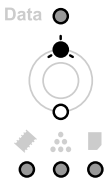
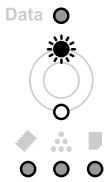
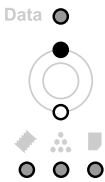
De status van de lampjes is hieronder weergegeven.

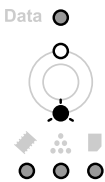
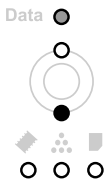
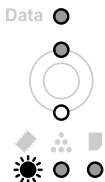
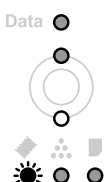
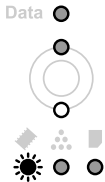
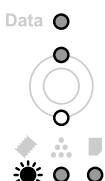
	lampje aan
	snel knipperend (elke 0,3 seconde)
	langzaam knipperend (elke 0,6 seconde)
	zeer langzaam knipperend (0,6 seconde aan en 2,4 seconde uit)
	lampje uit



### Opmerking:

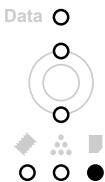
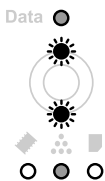
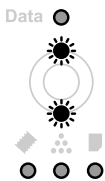
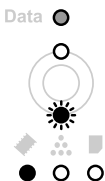
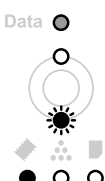
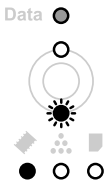
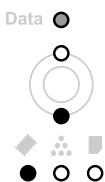
Hoe de lampjes veranderen hangt af van het type fout. Negeer dit teken.












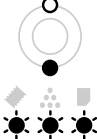
	<p><b>Reset</b></p>
	<p>Uitleg: De huidige interface van de printer is opnieuw ingesteld en de buffer is leeggemaakt. Er zijn echter nog andere interfaces actief waarvoor de instellingen en gegevens behouden zijn gebleven.</p>
	<p><b>Papierdoorvoer</b></p>
	<p>Uitleg: De printer voert het papier uit naar aanleiding van een gebruikersverzoek. Deze waarschuwing verschijnt wanneer u eenmaal op de <b>Start/Stop</b>-knop drukt om de printer offline te zetten en dan de <b>Start/Stop</b>-knop langer dan 2 seconden ingedrukt houdt om de papierdoorvoeropdracht niet te ontvangen.</p>
	<p><b>Statusvel</b></p>
	<p>Uitleg: De printer drukt het statusvel af. Wacht tot het afdrukken is voltooid.</p>
	<p><b>Naar ROM schrijven</b></p>
	<p>Uitleg: Er wordt naar de ROM-module in de sleuf geschreven. Wacht tot het lampje uitgaat.</p>
	<p><b>Slaapmodus</b></p>
	<p>Uitleg: De printer staat in de energiebesparingsmodus. Deze modus wordt geannuleerd wanneer de printer gegevens ontvangt.</p>
	<p><b>Opwarmen</b></p>
	<p>Uitleg: De printer verwarmt de fixeerrol om te kunnen gaan afdrukken.</p>
	<p><b>Gereed</b></p>
	<p>Uitleg: De printer is gereed om gegevens te ontvangen en af te drukken.</p>


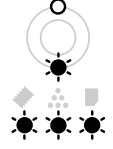

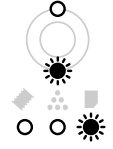

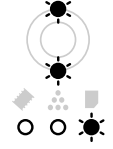

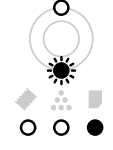

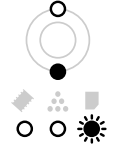
	<p><b>Offline</b></p> <p>Uitleg: De printer is niet gereed om af te drukken. Druk op de <b>Start/Stop</b>-toets.</p>
	<p><b>Klep open</b></p> <p>Uitleg: De klep van de printer staat open. Sluit de klep.</p>
	<p><b>Fout met afdrukgegevens</b></p> <p>Uitleg: De afdrukgegevens zijn verwijderd omdat deze onjuist zijn. Zorg ervoor dat het juiste printerstuurprogramma wordt gebruikt.</p>
	<p><b>Onvoldoende geheugen om alle exemplaren af te drukken</b></p> <p>Uitleg: Het is vanwege een gebrek aan RAM-geheugen niet meer mogelijk om het opgegeven aantal exemplaren af te drukken. Druk slechts een exemplaar tegelijk af.</p>
	<p><b>Afdrukkwaliteit verminderd (vanwege onvoldoende geheugen)</b></p> <p>Uitleg: Er is onvoldoende geheugen om de pagina af te drukken met de opgegeven afdrukkwaliteit. De afdrukkwaliteit wordt automatisch verminderd zodat het afdrukken kan worden voortgezet. Als de afdrukkwaliteit niet acceptabel is, vereenvoudigt u de pagina door het aantal afbeeldingen te beperken of door het aantal en de grootte van lettertypen te verminderen. U moet mogelijk het printergeheugen uitbreiden om de gewenste afdrukkwaliteit te krijgen voor uw document. Zie "Geheugenmodule" op pagina 66 voor meer informatie over het toevoegen van geheugen.</p>
	<p><b>Onvoldoende geheugen voor de huidige taak</b></p> <p>Uitleg: Er is onvoldoende geheugen beschikbaar voor het voltooien van de huidige afdruktaak. Druk op de Informatietoets op het bedieningspaneel om de waarschuwing te wissen. Om de afdruktaak te annuleren, verwijdert u hem met de computer uit de afdruklijst. Om te voorkomen dat dit probleem nogmaals optreedt, voegt u meer geheugen toe aan de printer, zoals beschreven in "Geheugenmodules" op pagina 164 of reduceert u de resolutie van de af te drukken afbeelding.</p>

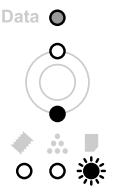
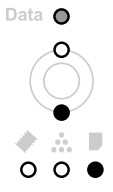
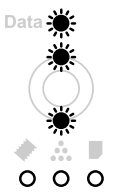
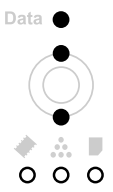
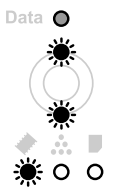
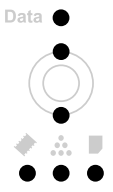
	<p><b>Zelftest</b></p> <p>Uitleg: De printer voert momenteel een zelftest en initialisatie uit.</p>
	<p><b>De geïnstalleerde tonercartridge is geen origineel Epson product</b></p> <p>Uitleg: De geïnstalleerde tonercartridge is geen oorspronkelijk Epson-product. Het installeren van een oorspronkelijke tonercartridge wordt aanbevolen. Het gebruik van een niet-originele tonercartridge kan de afdrukkwaliteit aantasten. Epson is niet verantwoordelijk voor enige schade of problemen voortvloeiend uit het gebruik van verbruiksmaterialen die niet gemaakt of goedgekeurd zijn door Epson. Installeer een origineel Epson product. Zie "Vervangingsberichten" op pagina 71 voor meer informatie over het vervangen van toner.</p>
	<p><b>De tonercartridge is bijna op</b></p> <p>Uitleg: De tonercartridge is bijna aan het einde van zijn levensduur. Bereid een nieuwe tonercartridge voor.</p>
	<p><b>Versleten onderhoudseenheid/Vervang onderhoudseenheid (waarschuwing)</b></p> <p>Uitleg: De onderhoudseenheid is bijna aan het eind van zijn levensduur. Maak een nieuwe onderhoudseenheid gereed.</p> <p>De onderhoudseenheid is bijna aan het eind van zijn levensduur, maar u kunt doorgaan met afdrukken door op de <b>Start/Stop</b>-toets te drukken. Vervang de onderhoudseenheid door een nieuwe. Zie "Verbruiksgoederen en printeronderdelen vervangen" op pagina 71 voor instructies. Zie ook de instructies die meegeleverd zijn met de onderhoudseenheid.</p>
	<p><b>RAM-controle</b></p> <p>Uitleg: Het RAM-geheugen wordt gecontroleerd.</p>
	<p><b>Contr. papiersoort</b></p> <p>Uitleg: Het papier in de printer komt niet overeen met het ingestelde papiertype in het printerstuurprogramma. Laad het juiste papiertype in de printer. Druk op de Informatietoets op het bedieningspaneel om de waarschuwing te wissen.</p>




	<p><b>ROM-controle</b></p> <p>Uitleg: Het ROM-geheugen wordt gecontroleerd.</p>
	<p><b>Afdruktaak annuleren</b></p> <p>Uitleg: De huidige afdruktaak wordt geannuleerd. Wacht tot het annuleren is voltooid.</p>
	<p><b>Afdruktaak annuleren (door host)</b></p> <p>Uitleg: De afdruktaak wordt geannuleerd in het printerstuurprogramma. Wacht tot het annuleren is voltooid.</p>
	<p><b>Onvoldoende geheugen voor de huidige taak</b></p> <p>Uitleg: Er is onvoldoende geheugen beschikbaar voor het uitvoeren van de huidige taak. Druk op de <b>Start/Stop</b>-toets op het bedieningspaneel om door te gaan met afdrukken of druk op de <b>Cancel Job</b>-toets om de afdruktaak te annuleren.</p>
	<p><b>Onvoldoende geheugen voor duplexafdrukken</b></p> <p>Uitleg: Er is onvoldoende geheugen beschikbaar voor dubbelzijdig afdrukken. Er wordt op één zijde van de pagina afgedrukt. Druk op de <b>Start/Stop</b>-toets om af te drukken op de achterzijde van het volgende vel of druk op de <b>Cancel Job</b>-toets om de afdruktaak te annuleren. Het afdrukken wordt na een bepaalde tijdsduur automatisch voortgezet.</p>
	<p><b>De pagina bevat te veel gegevens om te verwerken</b></p> <p>Uitleg: Er is te veel tijd nodig voor de verwerking van een ingewikkelde pagina waardoor er niet verder kan worden gegaan met afdrukken. Vervang het geplaatste papier door papier van het juiste formaat en druk op de <b>Start/Stop</b>-toets om verder te gaan met afdrukken of druk op de <b>Cancel Job</b>-toets om de afdruktaak te annuleren.</p>
	<p><b>Schrijffout ROM</b></p> <p>Uitleg: Deze waarschuwing duidt op een interne fout in de printer. Reset de printer. Raadpleeg uw leverancier als deze fout blijft terugkomen.</p>

 	<p><b>De geïnstalleerde tonercartridge is geen origineel Epson product</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>De geïnstalleerde tonercartridge is geen oorspronkelijk Epson product. Het installeren van een oorspronkelijke tonercartridge wordt aanbevolen. Het gebruik van een niet-originele tonercartridge kan de afdrukkwaliteit aantasten. Epson is niet verantwoordelijk voor enige schade of problemen voortvloeiend uit het gebruik van verbruiksmaterialen die niet gemaakt of goedgekeurd zijn door Epson. Installeer een origineel Epson product. Zie "Vervangingsberichten" op pagina 71 voor meer informatie over het vervangen van toner. Druk op de <b>Start/Stop</b>-toets om door te gaan met afdrucken.</p>
 	<p><b>Geen tonercartridge/ontwikkeleenheid geïnstalleerd</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>Ofwel de tonercartridge/ontwikkeleenheid is niet geïnstalleerd of hij is verkeerd geïnstalleerd. Controleer of de tonercartridge en de ontwikkelseenheid correct zijn geïnstalleerd en volg de instructies in "Vervangingsberichten" op pagina 71 om ze te installeren of te verwijderen.</p>
 	<p><b>Identificatiefout tonercartridge</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>Ofwel de tonercartridge is verkeerd geïnstalleerd, of er is een tonercartridge van een andere fabrikant geïnstalleerd. Reset de tonercartridge of vervang hem door een nieuw exemplaar. Zie "Vervangingsberichten" op pagina 71 voor instructies.</p>
 	<p><b>Geheugenfout tonercartridge</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>Er is een lees-/schrijffout met het geheugen opgetreden. Reset de tonercartridge of vervang hem door een nieuw exemplaar. Zie "Vervangingsberichten" op pagina 71 voor instructies. Als dit het probleem niet oplost, schakelt u de printer uit en weer aan.</p>
 	<p><b>Vervang toner</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>De tonercartridge is versleten en moet worden vervangen. Wanneer het <b>Error</b>-lampje gaat branden, kunt u niet doorgaan met afdrucken. Vervang de tonercartridge door een nieuwe. Zie "Verbruiksgoederen en printeronderdelen vervangen" op pagina 71 voor instructies.</p>
 	<p><b>Vervang onderhoudseenheid (fout)</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>De onderhoudseenheid is bijna versleten en moet worden vervangen. Vervang de onderhoudseenheid door een nieuwe. Zie "Verbruiksgoederen en printeronderdelen vervangen" op pagina 71 voor instructies. Zie ook de instructies die meegeleverd zijn met de onderhoudseenheid.</p>

 	<p><b>Vervang onderhoudseenheid (fout)</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>De onderhoudseenheid is bijna versleten en moet worden vervangen. Vervang de onderhoudseenheid door een nieuwe. Zie "Verbruiksgoederen en printeronderdelen vervangen" op pagina 71 voor instructies. Zie ook de instructies die meegeleverd zijn met de onderhoudseenheid.</p> <p>U kunt doorgaan met afdrukken door op de <b>Start/Stop</b>-toets te drukken, maar Epson kan de kwaliteit van de afdruk niet garanderen.</p>
 	<p><b>Controleer formaat</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>Het formaat van het papier in de opgegeven papierbron komt niet overeen met het vereiste papierformaat. Vervang het geplaatste papier door papier van het juiste formaat en druk op de <b>Start/Stop</b>-toets om verder te gaan met afdrukken of druk op de <b>Cancel Job</b>-toets om de afdruktaak te annuleren.</p>
 	<p><b>Handtoevoer</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>Geeft aan dat de instelling Manual Feed (Manuele toevoer) is geselecteerd in het printerstuurprogramma. Zorg ervoor dat het gewenste papier wordt weergegeven in het printerstuurprogramma en is geladen in de manuele toevoersleuf op de MP-lade. U moet eenmaal op de <b>Start/Stop</b>-toets drukken als u wilt afdrukken in de manuele-toevoermodus.</p> <p>Als u na het afdrukken in de manuele-toevoermodus wilt afdrukken vanuit de MP-lade of de optionele papercassette met 250 vel, zorg er dan voor dat de instelling Manual Feed (Manuele toevoer) in het printerstuurprogramma uitgeschakeld is.</p> <p>Opmerking: Verwijder alvorens af te drukken in de manuele-toevoermodus, het papier uit de andere papierbronnen.</p>
 	<p><b>Fout met duplexafdrukken</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>Er hebben zich problemen voorgedaan tijdens het dubbelzijdig afdrukken. Kan veroorzaakt worden door onjuiste instellingen voor de gebruikte papierbron. Controleer of het papertype en het papierformaat geschikt zijn voor de duplexeenheid.</p>
 	<p><b>Papercassette niet geïnstalleerd</b></p> <p>Uitleg:</p> <p>De papercassette is niet geïnstalleerd of niet correct geïnstalleerd. Installeer de papercassette op de juiste manier.</p>

	<p><b>Papier op</b></p> <p>Uitleg: De opgegeven papierbron bevat geen papier. Plaats papier met het juiste formaat in de papierbron.</p>
	<p><b>Papierstoring</b></p> <p>Uitleg: Er is een papierstoring opgetreden. Verwijder het vastgelopen papier. Zie "Papierstoringen verhelpen" op pagina 82 voor instructies.</p>
	<p><b>Reset alles</b></p> <p>Uitleg: Alle printerinstellingen zijn teruggezet naar de standaardconfiguratie of naar de laatst opgeslagen instellingen.</p>
	<p><b>Onderhoud vereist (aandrijffout)</b></p> <p>Uitleg: Er is een fout in de printeraandrijving gedetecteerd. Schakel de printer uit. Wacht ten minste vijf seconden en schakel de printer weer in. Schakel als de lampjes weer gaan branden de printer uit, trek de stekker eruit en neem contact op met een ervaren onderhoudsmonteur.</p>
	<p><b>Alle afdruktaken annuleren</b></p> <p>Uitleg: Alle afdruktaken in het printergeheugen worden geannuleerd, waaronder de taken die momenteel worden ontvangen of afgedrukt. Wacht tot het annuleren is voltooid.</p>
	<p><b>Onderhoud vereist (besturingsfout)</b></p> <p>Uitleg: Er is een besturingsfout gedetecteerd. Schakel de printer uit. Wacht ten minste vijf seconden en schakel de printer weer in. Schakel als alle lampjes weer gaan branden de printer uit, trek de stekker eruit en neem contact op met een ervaren onderhoudsmonteur.</p>

## Afdrukken annuleren

Druk op de  **Cancel Job**-toets op het bedieningspaneel van de printer.

Zie “Afdruktaak annuleren” op pagina 38 als u een afdruktaak wilt annuleren voordat die door de computer wordt verzonden.

## **Problemen met afdrukken in PostScript 3-modus (alleen typen Epson AcuLaser M2400/M2410)**

De hier beschreven problemen kunnen zich voordoen wanneer u afdrukt met de PostScript-driver. Alle hier gegeven instructies hebben betrekking op de PostScript-printerdriver.

### **De printer drukt niet af**

Oorzaak	Oplossing
Er is een verkeerde printerdriver geselecteerd.	Zorg ervoor dat de PostScript-printerdriver die u voor het afdrukken gebruikt, is geselecteerd.

### **De printer of printerdriver wordt niet weergegeven in de hulpprogramma's van de printerconfiguratie (alleen Macintosh)**

Oorzaak	Oplossing
De naam van de printer is gewijzigd.	Vraag de netwerkbeheerder om meer informatie en selecteer de juiste printernaam.
De AppleTalk zone (AppleTalk-zone) is verkeerd ingesteld (Mac OS X 10.5 en lager).	Open <b>Print &amp; Fax (Afdrukken en faxen)</b> (Mac OS X 10.5) of <b>Printer Setup Utility (Printerconfiguratie)</b> (Mac OS X 10.4 of lager) en selecteer de AppleTalk zone (AppleTalk-zone) waarmee de printer is verbonden.

### **Het lettertype op de afdruk is anders dan het lettertype op het scherm**

Oorzaak	Oplossing
De PostScript-schermllettertypen zijn niet geïnstalleerd.	De PostScript-schermllettertypen moeten worden geïnstalleerd op de computer die u gebruikt. Anders wordt het geselecteerde lettertype op het scherm vervangen door een ander lettertype.

Oorzaak	Oplossing
<p><b>Alleen voor Windows -gebruikers:</b></p> <p>De juiste vervangende lettertypen zijn niet goed opgegeven op het tabblad Device Settings (Apparaatinstellingen) van het dialoogvenster Properties (Eigenschappen) van de printer.</p>	<p>Specificeer de juiste vervangende lettertypen met behulp van de Font Substitution Table (Lettertypensubstitutietabel).</p>

## ***Tekst en afbeeldingen hebben geen strakke randen***

Oorzaak	Oplossing
<p>De Print Quality (Afdrukkwaliteit) is ingesteld op <b>Fast (Snel)</b>.</p>	<p>Wijzig de instelling Print Quality (Afdrukkwaliteit) naar <b>Fine (Fijn)</b> of <b>Maximum (Maximaal)</b>.</p>
<p>De printer heeft onvoldoende geheugen.</p>	<p>Installeer extra geheugen.</p>

## ***De printer drukt niet normaal af via de USB-interface***

Oorzaak	Oplossing
<p><b>Alleen voor Windows -gebruikers:</b></p> <p>De instelling Data Format (Gegevensindeling) in Properties (Eigenschappen) van de printer is niet ingesteld op <b>ASCII</b> of <b>TBCP</b>.</p>	<p>Als de printer via de USB-interface op de computer is aangesloten, kunnen geen binaire gegevens worden afgedrukt. Zorg ervoor dat de instelling bij Data Format (Gegevensindeling) (u vindt deze instelling door te klikken op <b>Advanced (Geavanceerd)</b> op het tabblad PostScript van de printereigenschappen) op <b>ASCII</b> of <b>TBCP</b> staat.</p> <p>Windows Vista, Vista x64, XP of XP x64: klik op het tabblad <b>Device Settings (Apparaatinstellingen)</b> in Properties (Eigenschappen) van de printer, klik vervolgens op <b>Output Protocol (Uitvoerprotocol)</b> en selecteer <b>ASCII</b> of <b>TBCP</b>.</p>
<p><b>Alleen voor Macintosh -gebruikers:</b></p> <p>De afdrukinstelling in het programma staat op Binary (Binair) voor de codering.</p>	<p>Als de printer via de USB-interface op de computer is aangesloten, kunnen geen binaire gegevens worden afgedrukt. De afdrukinstelling in het programma moet op ASCII worden gezet.</p>

**De printer drukt niet normaal af via de netwerkaansluiting (alleen model DN)**

Oorzaak	Oplossing
<p><b>Alleen voor Windows -gebruikers:</b></p> <p>De instelling bij Data Format (Gegevensindeling) is anders dan de overeenkomstige instelling in de toepassing.</p>	<p>Als het bestand is gemaakt in een toepassing waarin u zelf de gegevensindeling (gegevensstructuur of codering) kunt aanpassen, zoals Photoshop, moet u ervoor zorgen dat de instelling in de toepassing overeenkomt met de instelling in het printerstuurprogramma.</p>
<p><b>Alleen voor Windows -gebruikers:</b></p> <p>De computer is op basis van AppleTalk verbonden met het netwerk in een Windows 2000-omgeving en de instelling <b>Send CTRL+D Before Each Job (CTRL+D verzenden voor elke taak)</b> of <b>Send CTRL+D After Each Job (CTRL+D verzenden na elke taak)</b> op het tabblad Device Settings (Apparaatinstellingen) van de Properties (Eigenschappen) van de printer is ingesteld op <b>Yes (Ja)</b>.</p>	<p>Zorg ervoor dat zowel de instelling <b>Send CTRL+D Before Each Job (CTRL+D verzenden voor elke taak)</b> als <b>Send CTRL+D After Each Job (CTRL+D verzenden na elke taak)</b> zijn ingesteld op <b>No (Nr)</b>.</p>
<p><b>Alleen voor Windows -gebruikers:</b></p> <p>De afdrukgegevens zijn te groot.</p>	<p>Klik op <b>Advanced (Geavanceerd)</b> op het tabblad PostScript van de Properties (Eigenschappen) van de printer en wijzig de instelling bij Data Format (Gegevensindeling) van ASCII in TBCP (Tagged binary communications protocol).</p> <p>TBCP kan niet worden gebruikt wanneer <b>Binary (Binair)</b> op <b>On (Aan)</b> staat. Gebruik het <b>Binary (Binair)</b> protocol. Zie de Netwerkhandleiding voor details over de instellingen.</p>
<p><b>Alleen voor Windows -gebruikers:</b></p> <p>Afdrukken via de netwerkinterface is niet mogelijk.</p>	<p>Klik op <b>Advanced (Geavanceerd)</b> op het tabblad PostScript van de Properties (Eigenschappen) van de printer en wijzig de instelling van ASCII-data (standaard) naar TBCP (Tagged binary communications protocol).</p> <p>TBCP kan niet worden gebruikt wanneer <b>Binary (Binair)</b> op <b>On (Aan)</b> staat. Gebruik het <b>Binary (Binair)</b> protocol. Zie de Netwerkhandleiding voor details over de instellingen.</p>

**Er is een niet nader gespecificeerde fout opgetreden (alleen Macintosh)**

Oorzaak	Oplossing
<p>U gebruikt een versie van Mac OS die niet wordt ondersteund.</p>	<p>Het stuurprogramma van deze printer kan alleen worden gebruikt op Macintosh-computers met Mac OS X versie 10.4.11 of hoger.</p>

## Hoofdstuk 7

---

### **De printersoftware**

---

#### **De printersoftware voor Windows gebruiken**

---

##### **Het printerstuurprogramma gebruiken**

De printerdriver is de software waarmee u de printer instelt voor het beste resultaat.

**Opmerking:**

*Raadpleeg de Help bij de printerdriver voor meer informatie over de beschikbare instellingen.*

**Opmerking voor gebruikers van Windows Vista:**

*Druk niet op de voedingsschakelaar en zet de computer niet op stand-by of in de slaapstand tijdens het afdrukken.*

##### **De printerdriver openen**

U kunt de printerdriver rechtstreeks openen vanuit een toepassing of vanuit Windows.

De printerinstellingen van een Windows-toepassing krijgen voorrang op de instellingen die in het besturingssysteem zijn vastgelegd.


##### *Vanuit de toepassing*

Klik op **Print (Afdrukken)**, **Print Setup (Printerinstelling)** of **Page Setup (Pagina-instelling)** in het menu File (Bestand). Klik zo nodig op **Setup (Instellen)**, **Options (Opties)**, **Properties (Eigenschappen)** of een combinatie van deze knoppen.

##### *Gebruikers van Windows 7*

Klik op de startknop en selecteer **Devices and Printers (Apparaten en printers)**. Rechtsklik dan op de printer en selecteer **Printing preferences (Voorkeursinstellingen voor afdrukken)**.

##### *Gebruikers van Windows Vista en Server 2008*

Klik op  **Start** gevolgd door **Control Panel (Configuratiescherm)** en dubbelklik vervolgens op **Printers**. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van uw printer en klik op **Printing Preferences (Voorkeursinstellingen voor afdrukken)**.



### *Gebruikers van Windows XP en Server 2003*

Klik op **Start** gevolgd door **Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van uw printer en klik op **Printing Preferences (Voorkeursinstellingen voor afdrukken)**.

### *Gebruikers van Windows 2000*

Klik op **Start**, wijs naar **Settings (Instellingen)** en klik op **Printers**. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van uw printer en klik op **Printing Preferences (Voorkeursinstellingen voor afdrukken)**.

### **Een statusvel afdrukken**

U kunt de status van de printer controleren door een statusvel af te drukken vanuit het printerstuurprogramma.

#### **Opmerking:**

*Druk het statusvel af op A4-papier (portret).*

1. Open de printerdriver.
2. Klik op het tabblad **Optional Settings (Optionele instellingen)** en klik dan op **Status Sheet (Statusvel)**.

### **Uitgebreide instellingen opgeven**

U kunt verscheidene instellingen opgeven in het dialoogvenster Extended Settings (Uitgebreide instellingen). Om het dialoogvenster te openen, klikt u op **Extended Settings (Uitgebreide instellingen)** in het tabblad Optional Settings (Optionele instellingen).

### **Optionele instellingen opgeven**

U kunt de gegevens over geïnstalleerde onderdelen handmatig bijwerken als u onderdelen op de printer hebt geïnstalleerd.

1. Open de printerdriver.
2. Klik op het tabblad **Optional Settings (Optionele instellingen)** en selecteer dan **Update the Printer Option Info Manually (Update handmatig de printeroptie-informatie)**.
3. Klik op **Settings (Instellingen)**. Het dialoogvenster Optional Settings (Optionele instellingen) verschijnt.

4. Geef instellingen op voor elke geïnstalleerde optie en klik op **OK**.

### **Informatie van verbruiksgoederen tonen**

De resterende levensduur van de verbruiksgoederen wordt weergegeven op het tabblad Basic Settings (Basisinstellingen).

**Opmerking:**

- Deze functie is alleen beschikbaar wanneer EPSON Status Monitor geïnstalleerd is.
- Deze informatie is mogelijk anders dan de informatie die wordt weergegeven in de EPSON Status Monitor. Gebruik EPSON Status Monitor om meer gedetailleerde informatie te verkrijgen over verbruiksgoederen.
- Als er geen originele verbruiksgoederen worden gebruikt, worden de indicator voor het tonerpeil en het waarschuwingssymbool voor de resterende levensduur niet weergegeven.

### **Verbruiksgoederen en printeronderdelen bestellen**

Klik in het tabblad Basic Settings (Basisinstellingen) op **Order Online (Bestel on line)**. Zie “Order Online (Bestel on line)” op pagina 130 voor meer informatie.

**Opmerking:**

Deze functie is alleen beschikbaar wanneer EPSON Status Monitor geïnstalleerd is.


### **EPSON Status Monitor gebruiken**

EPSON Status Monitor is een hulpprogramma dat de printer controleert en u informeert over de huidige status van de printer.

### **Installeren EPSON Status Monitor**

1. Zet de printer uit en controleer of Windows wordt uitgevoerd op de computer.
2. Plaats de Software Disc in het CD-ROM-station.

**Opmerking:**

Als het venster Epson Install Navi niet automatisch verschijnt, klikt u op  **Start** gevolgd door **Computer** (Windows 7, Vista en Server 2008) of klikt u op het pictogram **My Computer (Deze computer)** op het bureaublad (Windows XP, 2000 en Server 2003). Klik met de rechtermuisknop op het pictogram Cd-rom, klik op **Open (Openen)** in het menu dat verschijnt en dubbelklik vervolgens op **Epsetup.exe**.

3. Klik op **Software List (Software lijst)**.



**Opmerking:**

- Raadpleeg de Netwerkhandleiding voor meer informatie over de installatie van EPSON Status Monitor in een netwerk.
- Als u de printer wilt gebruiken via de afdrukserver, moet u EPSON Status Monitor met beheerdersrechten op elke client installeren vanaf de Software Disc.

4. Selecteer **Epson Status Monitor** en klik vervolgens op **Next (Volgende)**.

5. Lees de licentieovereenkomst en klik op **Accept (Akkoord)**.

6. Als de installatie is voltooid, klikt u op **Cancel (Annuleren)**.

### **Toegang krijgen tot EPSON Status Monitor**

Klik op het pictogram van EPSON Status Monitor op de taakbalk en selecteer de printer en het gewenste menu.



**Opmerking:**

- U kunt ook toegang krijgen tot de EPSON Status Monitor door op **Simple Status (Eenvoudige status)** te drukken in het tabblad *Optional Settings (Optionele instellingen)* in het printerstuurprogramma.
- Het dialoogvenster *Order Online (Bestel on line)* verschijnt ook door op **Order Online (Bestel on line)** te klikken in het tabblad *Basic Settings (Basisinstellingen)* in het printerstuurprogramma.

About (Info)	Hiermee krijgt u informatie over de EPSON Status Monitor, zoals de versie van de software zelf of van de interface.
Simple Status (Eenvoudige status)	Hiermee raadpleegt u de printerstatus, foutmeldingen en waarschuwingen.
Detailed Status (Gedetailleerde status)*	Hiermee controleert u de printerstatus in detail. Wanneer een fout optreedt, wordt de meest waarschijnlijke oplossing weergegeven. Zie "Detailed Status (Gedetailleerde status)" op pagina 125 voor meer informatie.
Replacement Parts Information*	Hiermee krijgt u informatie over papierbronnen en vervangingsonderdelen. Zie "Informatie over Replacement Parts (Vervangingsonderdelen)" op pagina 125 voor meer informatie.
Job Information (Taakinformatie)*	Hiermee krijgt u informatie over de afdruktaak. Zie "Job Information (Taakinformatie)" op pagina 126 voor meer informatie.
Notice Settings (Mededelingsinstellingen)	Hiermee kunt u specifieke instellingen voor de controle opgeven. Zie "Notice Settings (Mededelingsinstellingen)" op pagina 128 voor meer informatie.
Order Online (Bestel on line)	U kunt verbruiksgoederen of printeronderdelen online bestellen. Zie "Order Online (Bestel on line)" op pagina 130 voor meer informatie.
Tray Icon Settings	Hiermee kunt u instellen welke informatie moet worden weergegeven wanneer u dubbelklikt op het taakbalkpictogram (wanneer er geen taken worden verzonden vanaf de computer).

\* U kunt de menu's ook openen door op het desbetreffende tabblad van elk informatievenster te klikken.

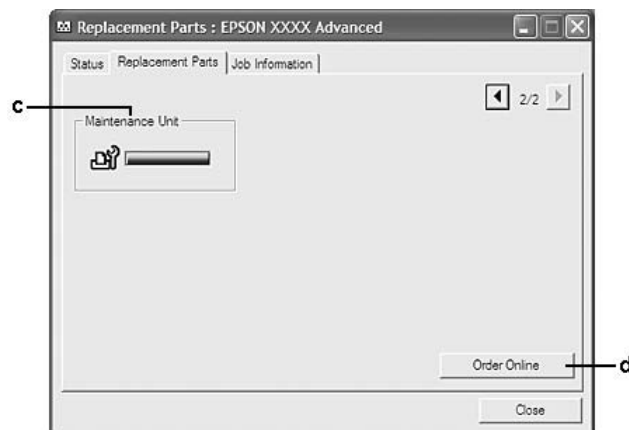
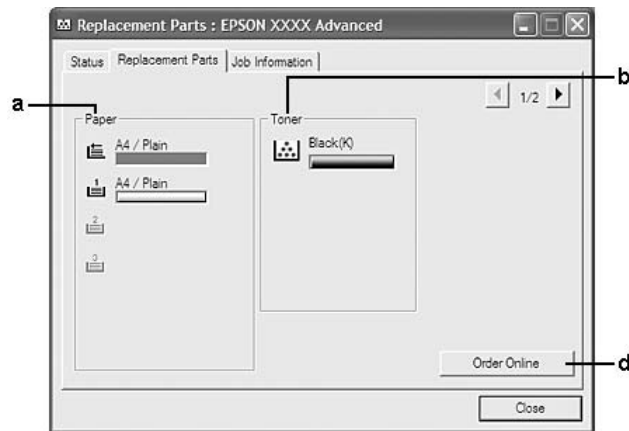
**Opmerking voor gebruikers van Windows XP:**

*EPSON Status Monitor is niet beschikbaar als u afdrukt via een verbinding met een externe desktop.*



### Detailed Status (Gedetailleerde status)



### Informatie over Replacement Parts (Vervangingsonderdelen)



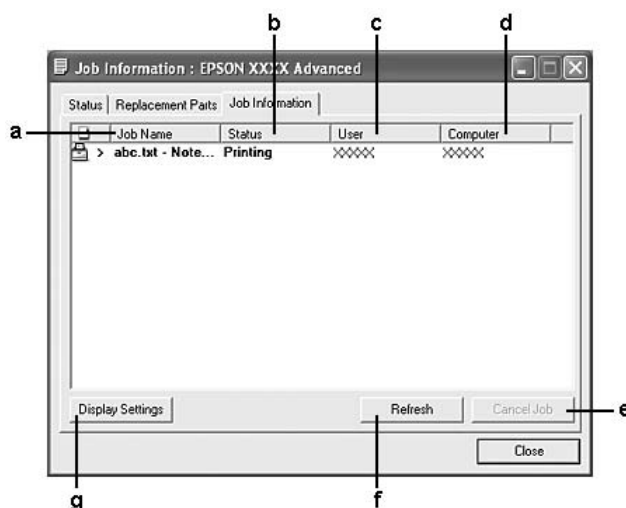
**Opmerking:**

Met  en  bladert u door de twee bovenstaande vensters.

a.	Paper (Papier):	Toont het papierformaat, de papiersoort en een schatting van de hoeveelheid papier die in de papierbron overblijft.
b.	Toner:	Hier wordt de resterende levensduur van de tonercartridge weergegeven. Het tonerpictogram knippert wanneer er een fout is opgetreden voor de tonercartridge of wanneer de cartridge bijna is versleten.
c.	Maintenance Unit (Onderhoudseenheid):	Hier wordt de resterende levensduur van de onderhoudseenheid weergegeven. Het pictogram van de onderhoudseenheid knippert wanneer er een fout is opgetreden voor de eenheid of wanneer deze bijna is versleten.
d.	Knop Order Online (Bestel online):	Klik op deze knop wanneer u verbruiksgoederen en printeronderdelen wilt bestellen via internet. Zie "Order Online (Bestel online)" op pagina 130 voor meer informatie.

**Opmerking:**

De resterende levensduur van de vervangingsonderdelen wordt alleen weergegeven als originele onderdelen van Epson worden gebruikt.

**Job Information (Taakinformatie)**

a.	Job Name (Naam afdruktaak):	Hier worden de namen van de afdruktaken van de gebruiker weergegeven. Afdruktaken van andere gebruikers worden weergegeven als -----.
----	-----------------------------	---

b.	Status:	Waiting (Wachten):	De afdruktaak staat in de afdrukwachtrij.
		Spooling (Bezig met spoolen):	De afdruktaak wordt in de wachtrij geplaatst op uw computer.
		Deleting (Bezig met verwijderen):	De afdruktaak wordt verwijderd.
		Printing (Bezig af te drukken):	De afdruktaak wordt afgedrukt.
		Completed (Voltooid):	De afdruktaak is voltooid.
		Canceled (Geannuleerd):	De afdruktaak is geannuleerd.
c.	User (Gebruiker):	De naam van de gebruiker.	
d.	Computer:	De naam van de computer waarvan de afdruktaak afkomstig is.	
e.	Knop Cancel Job (Annuleer taak):	Hiermee annuleert de geselecteerde afdruktaak.	
f.	Knop Refresh (Vernieuw):	Hiermee actualiseert u de informatie in dit menu.	
g.	Knop Display Settings (Weergave-instellingen):	Hiermee wordt het dialoogvenster Display Settings (Weergave-instellingen) geopend waarin items kunnen worden geselecteerd alsmede de volgorde waarin deze in het scherm Job Information (Taakinformatie) verschijnen en waarin kan worden geselecteerd welk type taken wordt weergegeven.	

**Opmerking voor gebruikers van Windows XP:**

*De functie Windows XP wordt niet ondersteund voor Windows-clients waarvoor gedeelde LPR-verbindingen en gedeelde standaard-TCP/IP-verbindingen in Windows XP worden gebruikt.*

De functie **Job Information (Taakinformatie)** kan worden gebruikt voor de volgende verbindingen:

**Omgevingen met server en clients:**

- Wanneer u de gedeelde Windows 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 of Server 2003 x64 LPR-verbinding met Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 of 2000 clients gebruikt.
- Wanneer u de gedeelde Windows Vista, Vista x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 of Server 2003 x64 standaard TCP/IP-verbinding met Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 of 2000 gebruikt.

- ❑ Wanneer u de gedeelde Windows Vista, Vista x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 of Server 2003 x64 EpsonNet Print TCP/IP-verbinding met Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 of 2000 gebruikt.

### Omgevingen met alleen clients:

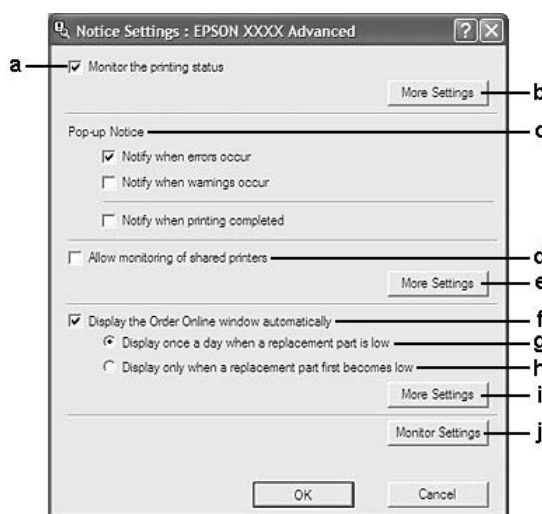
- ❑ Wanneer u de LPR-verbinding gebruikt (in Windows 7, Vista, Vista x64, XP, XP x64 of 2000).
- ❑ Wanneer u de standaard TCP/IP-verbinding gebruikt (in Windows 7, Vista, Vista x64, XP, XP x64 of 2000).
- ❑ Wanneer u de EpsonNet Print TCP/IP-verbinding gebruikt (in Windows 7, Vista, Vista x64, XP, XP x64 of 2000).

### Opmerking:

*U kunt de functie niet gebruiken in de volgende omstandigheden:*

- ❑ Wanneer u een optionele Ethernet-interfacekaart gebruikt die de functie Job Management (Taakbeheer) niet ondersteunt.
- ❑ Als u zich bij een client aanmeldt via een andere gebruikersaccount dan die waarmee u bent aangemeld bij de server, is de functie Job Management (Taakbeheer) niet beschikbaar.

## Notice Settings (Mededelingsinstellingen)



a.	Monitor the Printing Status (De afdrukstatus controleren) selectievakje:	Wanneer dit selectievakje is ingeschakeld, wordt de printerstatus door EPSON Status Monitor gecontroleerd tijdens het verwerken van een afdruktaak.
----	--	---



b.	Knop More Settings (Meer instellingen):	Hiermee opent u het dialoogvenster More Settings (Meer instellingen) voor het instellen van de weergave van het taakbalkpictogram.
c.	Pop-up Notice (Pop-upmededeling):	Hiermee bepaalt u de weer te geven mededelingen.
d.	Allow monitoring of shared printers (Controle van gedeelde printers toestaan) selectievakje:	Als u dit selectievakje hebt ingeschakeld, kan een gedeelde printer worden gecontroleerd door andere computers.  Als u de printer aansluit via een server met Windows Point & Print en de server en de client beide Windows XP of later gebruiken, communiceert deze met de communicatiefunctie van het besturingssysteem. U kunt daarom de printer controleren zonder dit selectievakje in te schakelen.
e.	Knop More Settings (Meer instellingen):	Hiermee opent u het dialoogvenster More Settings (Meer instellingen) voor het instellen van de communicatie met de gedeelde printer.
f.	Display the Order Online window automatically (Venster Bestel online automatisch tonen) selectievakje:	Wanneer u dit selectievakje inschakelt, wordt het dialoogvenster Order Online (Bestel online) automatisch weergegeven wanneer een vervangingsonderdeel het punt bereikt waarop kan worden gemeld dat het bijna op of versleten is.
g.	Display once a day when a replacement part is low (Eenmaal per dag tonen wanneer een vervangingsonderdeel bijna op is) selectievakje:	Wanneer dit keuzerondje is geselecteerd, verschijnt het venster Order Online (Bestel online) automatisch eenmaal per dag op het moment waarop u met afdrukken begint of de status opvraagt met EPSON Status Monitor.
h.	Display only when a replacement part first becomes low (Alleen tonen wanneer een vervangingsonderdeel bijna op is) selectievakje:	Wanneer u dit keuzerondje selecteert, wordt het dialoogvenster Order Online (Bestel online) alleen automatisch weergegeven wanneer een vervangingsonderdeel voor het eerst het punt bereikt waarop kan worden gemeld dat het bijna op is.
i.	Knop More Settings (Meer instellingen):	Hiermee opent u het dialoogvenster More Settings (Meer instellingen) voor het instellen van de website voor bestellingen.
j.	Knop Monitor Settings (Controle-instellingen):	Hiermee opent u het dialoogvenster Monitor Settings (Controle-instellingen) voor het selecteren van het controle-interval.

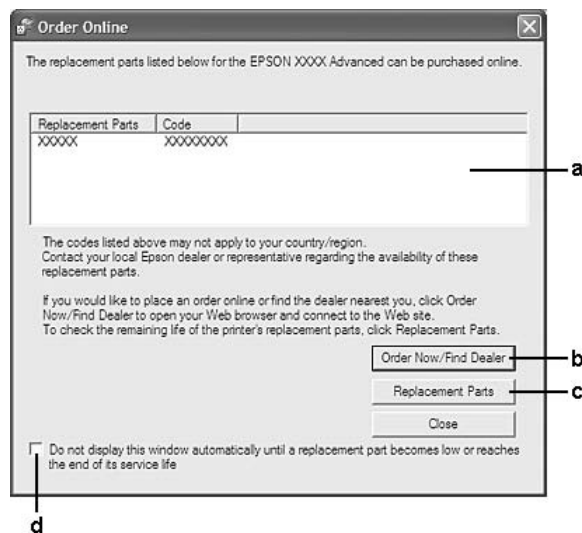
**Opmerking voor gebruikers van Windows 7 of Vista:**

Wanneer het selectievakje **Allow monitoring of shared printers (Controle van gedeelde printers toestaan)** is ingeschakeld, verschijnt het dialoogvenster *User Account Control* (Gebruikersaccountbeheer). Klik vervolgens op **Continue (Doorgaan)** om de instellingen op te geven.

**Opmerking:**

Wanneer u de printer deelt, moet u *EPSON Status Monitor* instellen zodat de gedeelde printer kan worden gecontroleerd op de afdrukservers.

## Order Online (Bestel on line)



a.	Tekstvak:	Hier worden de vervangingsonderdelen en codes weergegeven.
b.	Knop Order Now/Find Dealer (Bestel nu/Leverancier vinden):	Hiermee gaat u naar de URL waar u een order kunt plaatsen en de dichtstbijzijnde leverancier kunt zoeken.  Als u geen bevestigingsbericht wilt, vinkt u het selectievakje <b>Do not display the confirmation message before connecting (Geen bevestiging weergeven voor verbinding)</b> aan in het dialoogvenster More Settings (Meer instellingen). Het dialoogvenster More Settings (Meer instellingen) verschijnt door op <b>More Settings (Meer instellingen)</b> te klikken in het dialoogvenster Notice Settings (Mededelingsinstellingen).
c.	Knop Replacement Parts (Vervangingsonderdelen):	Hiermee krijgt u informatie over de vervangingsonderdelen.
d.	Do not display this window automatically until a replacement part becomes low or reaches the end of its service life (Dit venster pas automatisch tonen wanneer een vervangingsonderdeel bijna op of versleten is) selectievakje:	Wanneer u dit selectievakje inschakelt, wordt het dialoogvenster Order Online (Bestel on line) alleen automatisch weergegeven wanneer een vervangingsonderdeel eerst het punt bereikt waarop kan worden gemeld dat het bijna op of versleten is.

## Installatie van de printersoftware ongedaan maken

Om de printersoftware te verwijderen, sluit u eerst alle toepassingen en verwijdert dan de printersoftware vanuit het volgende menu in het Control Panel (Configuratiescherm).

- Program and Features (Programma's en onderdelen)** (Windows 7, Vista, Server 2008)
  - Change or Remove Programs (Programma's wijzigen of verwijderen)** (Windows XP en Server 2003)
  - Change or Remove (Wijzigen of verwijderen)** pictogram (Windows 2000)
- Selecteer de printersoftware die u wilt verwijderen en klik op onderstaand item.
- Uninstall/Change (Verwijderen/wijzigen)** (Windows 7, Vista, Server 2008)
  - Change/Remove (Wijzigen/Verwijderen)** (Windows XP, 2000, Server 2003)

**Opmerking:**

*U kunt EPSON Network Utility verwijderen door EPSON Status Monitor te selecteren in het menu. Als u meer dan één printer op het netwerk monitort met behulp van EPSON Status Monitor en EPSON Network Utility verwijdert, kunt u geen printerstatus meer weergeven via EPSON Status Monitor.*

## De printer delen in een netwerk

Dit hoofdstuk beschrijft hoe de printer gedeeld kan worden in een standaard Windows netwerk.

De computers in een netwerk kunnen een printer delen, die direct is verbonden met een van hen. De computer die direct is verbonden met de printer is de afdrukserv er en de andere computers zijn de clients, die toestemming nodig hebben om de printer te delen met de afdrukserv er. De clients delen de printer via de afdrukserv er.

De volgende besturingssystemen kunnen gebruikt worden als afdrukserv er of client-besturingssysteem:

Besturingssysteem afdrukserv er	32-bits besturingssysteem	Windows 7, Vista, XP, 2000, Server 2008, Server 2003
	64-bits besturingssysteem	Windows 7 x64, Vista x64, XP x64, Server 2008 x64, Server 2003
Besturingssysteem client	32-bits besturingssysteem	Windows 7, Vista, XP, 2000
	64-bits besturingssysteem	Windows 7 x64, Vista x64, XP x64

**Opmerking:**



- ❑ Wanneer u de printer deelt, moet u EPSON Status Monitor instellen zodat de gedeelde printer kan worden gecontroleerd op de afdrukserver. Zie “Notice Settings (Mededelingsinstellingen)” op pagina 128 voor meer informatie.
- ❑ De afdrukserver en clients moeten worden ingesteld op hetzelfde netwerksysteem en ze moeten vanaf het begin onder hetzelfde netwerkbeheer vallen.

**De afdrukserver instellen**

Volg onderstaande stappen om een computer in te stellen als afdrukserver en de extra stuurprogramma's op de server te installeren. De extra stuurprogramma's zijn nodig om te kunnen afdrukken vanaf clientcomputers die een ander besturingssysteem hebben dan de servercomputer.

**Opmerking:**

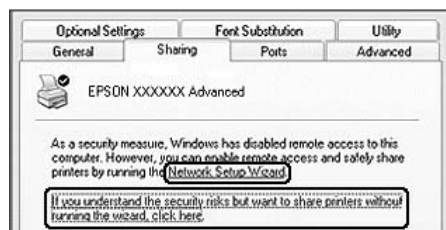
*U moet in Windows aangemeld zijn als beheerder van de lokale machine.*

1. In Windows 7 of 7 x64 klikt u op  **Start** en selecteert **Devices and Printers (Apparaten en printers)**.  
Voor een Windows Vista, Vista x64, Server 2008 of Server 2008 x64 afdrukserver, klikt u op  **Start**, **Control Panel (Configuratiescherm)** en dubbelklikt dan op **Printers**.  
Voor een Windows XP, XP x64, Server 2003 of Server 2003 x64 afdrukserver, klikt u op **Start** en wijst naar **Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**.  
Voor een Windows 2000 afdrukserver, klikt u op **Start**, wijst naar **Settings (Instellingen)** en klikt dan op **Printers**.
2. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van uw printer, klik op **Printer Properties (Printereigenschappen)** en klik dan in het menu dat verschijnt op **Sharing (Delen)**.

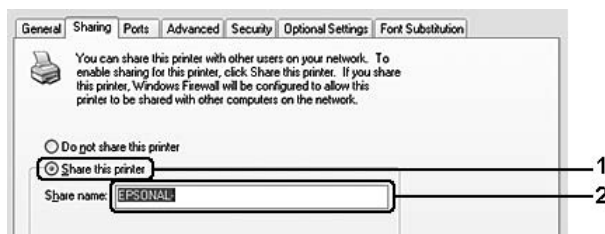
In Windows Vista, Vista x64, Server 2008 en Server 2008 x64 klikt u op **Change sharing options (Opties voor delen wijzigen)** en klikt dan op **Continue (Doorgaan)**.

In Windows XP, XP x64, Server 2003 en Server 2003 x64 klikt u bij het verschijnen van het volgende menu op ofwel **Network Setup Wizard (Wizard Netwerk instellen)** of **If you understand the security risks but want to share printers without running the wizard, click here (Klik hier als u de veiligheidsrisico's begrijpt, maar printers wilt delen zonder de wizard uit te voeren)**.

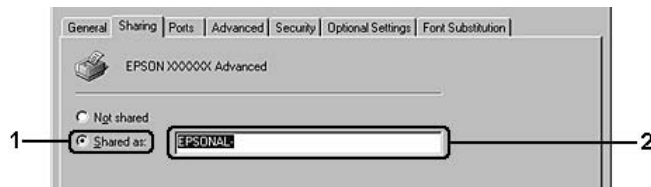
Volg in beide gevallen de instructies op het scherm.



3. Selecteer **Share this printer (Deze printer delen)** en typ de naam in bij de sharenaam.



Voor een Windows 2000-afdrukservers selecteert u **Shared as (Gedeeld als)** en typt de naam in bij de sharenaam.



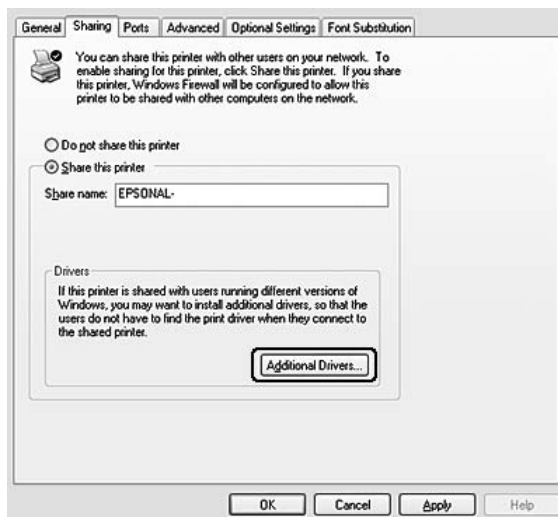
**Opmerking:**

Gebruik geen spaties of liggende streepjes in de sharenaam.

4. Klik op **Additional Drivers (Extra stuurprogramma's)**.

**Opmerking:**

Als de server- en clientcomputer hetzelfde besturingssysteem hebben, hoeft u de extra stuurprogramma's niet te installeren. Klik na stap 3 op **OK**.



5. Selecteer Windows gebruikt voor clients en klik op **OK**.

Naam server	Besturingssysteem van client	Stuurprogramma
Windows 2000	32-bits besturingssysteem	Intel Windows 2000
Windows XP*	32-bits besturingssysteem	Intel Windows 2000 of XP
	64-bits besturingssysteem	x64 Windows XP
Windows XP x64, Server 2003 of Server 2003 x64*	32-bits besturingssysteem	x86 Windows 2000, Windows XP en Windows Server 2003
	64-bits besturingssysteem	x64 Windows XP en Windows Server 2003

Naam server	Besturingssysteem van client	Stuurprogramma
Windows 7, 7 x64, Vista, Vista x64, Server 2008, Server 2008 x64 of Server 2008 R2	32-bits besturingssysteem	x86 Type 3 - gebruikersmodus
	64-bits besturingssysteem	x64 Type 3 - gebruikersmodus

\* Het extra stuurprogramma voor Windows XP x64 en Server 2003 x64 kan worden gebruikt in Windows XP Service Pack 2, Windows 2003 Service Pack 1 of hoger.



### Opmerking:

- De stuurprogramma's die zijn aangevinkt in het dialoogvenster Additional Drivers (Extra stuurprogramma's) zijn vooraf geïnstalleerd, zodat u die niet opnieuw hoeft te installeren.
- Selecteer geen andere extra stuurprogramma's dan die, aangegeven in bovenstaande tabel. De andere extra stuurprogramma's zijn niet beschikbaar.

## Een client instellen

Dit hoofdstuk beschrijft hoe u een clientcomputer instelt door het benaderen van de gedeelde printer op een netwerk.

### Opmerking:

- Om de printer te delen in een Windows-netwerk, moet u de afdrukservers instellen. Zie "De afdrukservers instellen" op pagina 132 voor details.

- ❑ Dit hoofdstuk beschrijft hoe toegang verkregen wordt tot de gedeelde printer in een standaard netwerksysteem met behulp van de server (Microsoft workgroup). Als u geen toegang kunt verkrijgen tot de gedeelde printer vanwege het netwerksysteem, vraag dan hulp aan de netwerkbeheerder.
- ❑ Dit hoofdstuk beschrijft het installeren van het printerstuurprogramma door de gedeelde printer te benaderen via de map **Printers**.
- ❑ Wanneer u EPSON Status Monitor op een client wilt gebruiken, moet u EPSON Status Monitor vanaf de Software Disc met beheerdersmachtigingen installeren op elke client.
- ❑ Als u met meerdere gebruikers een gedeelde printer wilt monitoren op een clientcomputer, vinkt u het selectievakje **Allow monitoring of shared printers (Controle van gedeelde printers toestaan)** in **EPSON Status Monitor** aan.

### Het printerstuurprogramma installeren met behulp van een extra stuurprogramma


Volg onderstaande instructies om het printerstuurprogramma te installeren op een clientcomputer met behulp van een extra stuurprogramma dat is geïnstalleerd op de afdrukserver.


Als u minimaal de toegangsrechten van de hoofdgebruiker heeft, kunt u het printerstuurprogramma voor de gedeelde printer installeren, ook als u niet de beheerder bent.

In Windows Vista en Vista x64 kunt u het printerstuurprogramma ook installeren als u geen beheerder of hoofdgebruiker bent, door op **Continue (Doorgaan)** te klikken bij het verschijnen van de vraag om door te gaan met de installatie.

#### **Opmerking:**

*De in dit gedeelte getoonde illustraties zijn afkomstig uit Windows XP. In uw besturingssysteem kunnen de schermen er anders uitzien.*

1. Voor clients met Windows 7 of 7 x64 klikt u op  **Start** en selecteert **Devices and Printers (Apparaten en printers)**.

Voor clients met Windows Vista of Vista x64 klikt u op  **Start**, dan **Control Panel (Configuratiescherm)** en dubbelklikt dan op **Printers**.

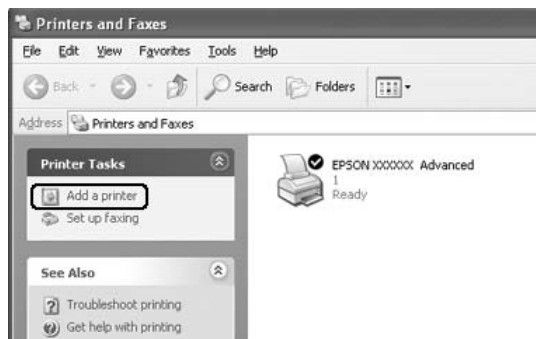
Voor clients met Windows XP of XP x64 klikt u op **Start** en wijst naar **Printers and Faxes (Printers en faxapparaten)**.

Voor clients met Windows 2000 klikt u op **Start**, wijst naar **Settings (Instellingen)** en klikt dan op **Printers**.



- In Windows 7, 7 x64, Vista en Vista x64 klikt u in de menubalk op **Add a printer (Een printer toevoegen)**.

In Windows XP en XP x64 klikt u op **Add a printer (Een printer toevoegen)** in het menu Printer Tasks (Printertaken).



In Windows 2000 dubbelklikt u op het pictogram **Add Printer (Printer toevoegen)** en klikt dan op **Next (Volgende)**.

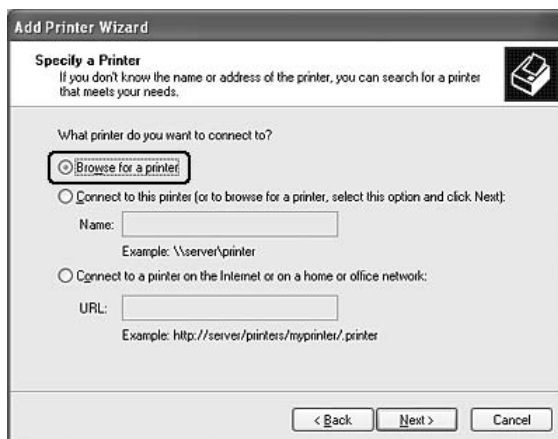
- In Windows 7, 7 x64, Vista en Vista x64 klikt u op **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Netwerkprinter, draadloze printer of Bluetooth-printer toevoegen)**. Ga verder met stap 5 als de gedeelde printer automatisch wordt gevonden. Zo niet, dan klikt u op **Stop (Stoppen)**, klikt op **The printer that I want isn't listed (De printer die ik wil gebruiken, staat niet in de lijst)** en gaat naar stap 4.

In Windows XP en XP x64 selecteert u **A network printer, or a printer attached to another computer (Netwerkprinter, of een printer die met een andere computer is verbonden)** en klikt vervolgens op **Next (Volgende)**.

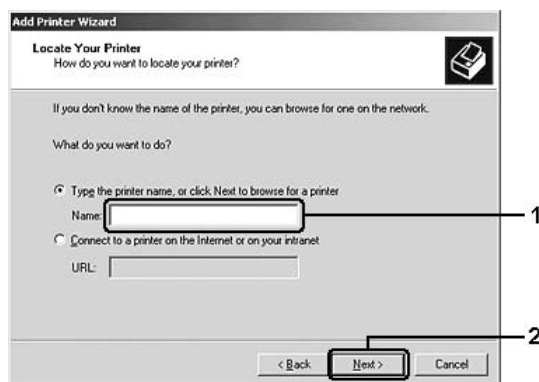
In Windows 2000 selecteert u **Network printer (Netwerkprinter)** en klikt op **Next (Volgende)**.

- In Windows 7 en 7 x64 klikt u op **Find a printer in the directory, based on location of feature (Een printer in de directory zoeken, gebaseerd op locatie of functie)** en klikt dan op **Next (Volgende)**.

In Windows Vista, Vista x64, XP en XP x64 klikt u op **Browse for a printer (Een printer zoeken)** en klikt dan op **Next (Volgende)**.



In Windows 2000 typt u de naam van de gedeelde printer in of klikt op **Next (Volgende)**.



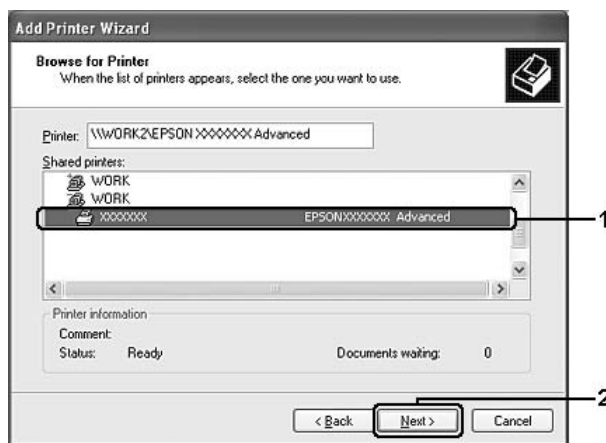
**Opmerking:**

- ❑ U kunt in netwerkpada of wachtrijnaam ook intypen “\\(de naam van de computer die lokaal verbonden is met de gedeelde printer)\(de naam van de gedeelde printer)”
- ❑ U hoeft niet per se de naam van de gedeelde printer in te typen.

5. In Windows 7 en 7 x64 zoekt u met **Find Printers (Printers zoeken)** de computer of server die is verbonden met de gedeelde printer. Voer wanneer het dialoogvenster met gebruikersnaam en wachtwoord verschijnt, de gegevens van de afdrukservers in, selecteer de naam van de gedeelde printer en klik dan op **OK**. Klik wanneer het dialoogvenster **Add Printer (Printer toevoegen)** verschijnt, op **Next (Volgende)**.

In Windows Vista en Vista x64 klikt u op het pictogram van de computer of server die is verbonden met de gedeelde printer. Voer wanneer het dialoogvenster met gebruikersnaam en wachtwoord verschijnt, de gegevens van de afdrukservers in, selecteer de naam van de gedeelde printer en klik dan op **Next (Volgende)**. Klik wanneer het dialoogvenster **Add Printer (Printer toevoegen)** verschijnt, op **Next (Volgende)**.

In Windows XP, XP x64 en 2000 klikt u op het pictogram van de computer of server die is verbonden met de gedeelde printer. Voer wanneer het dialoogvenster met gebruikersnaam en wachtwoord verschijnt, de gegevens van de afdrukservers in, klik op de naam van de gedeelde printer en klik dan op **Next (Volgende)**.



**Opmerking:**

- De naam van de gedeelde printer wordt mogelijk gewijzigd door de computer of server, die is verbonden met de gedeelde printer. Om zeker te zijn van de naam van de gedeelde printer, vraagt u het aan de netwerkbeheerder.
  - Als het printerstuurprogramma van tevoren op de client is geïnstalleerd, moet u ofwel het nieuwe of het huidige stuurprogramma selecteren. Wanneer gevraagd wordt het printerstuurprogramma te selecteren, selecteert u het printerstuurprogramma dat overeenkomt met het bericht.
  - Ga naar de volgende stap, als het extra stuurprogramma voor de betreffende Windows-versie is geïnstalleerd in de afdrukservers.
6. Selecteer of u de printer als standaardprinter wilt instellen of niet en klik dan op **Next (Volgende)**.

7. Controleer de instellingen en klik dan op **Finish (Voltooien)**.



### Installeer het printerstuurprogramma vanaf de Software Disc.

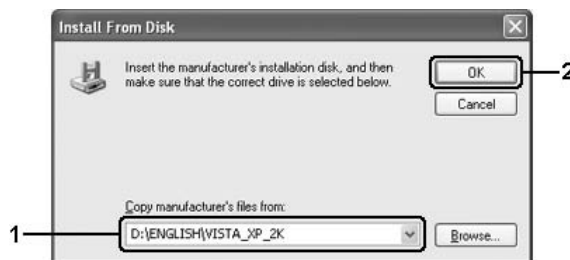
Volg onderstaande instructies om het printerstuurprogramma te installeren vanaf de Software Disc, die is meegeleverd met de printer.

De schermen op de volgende pagina's kunnen verschillen, afhankelijk van de Windows-versie.

#### **Opmerking:**

- Voor het installeren op Windows XP-, XP x64- of 2000-clients moet u in Windows XP, XP x64 of 2000 aangemeld zijn als beheerder.
  - In Windows 7, 7 x64, Vista en Vista x64 kunt u het printerstuurprogramma ook installeren als u geen beheerder of hoofdgebruiker bent, door op **Continue (Doorgaan)** te klikken bij het verschijnen van de vraag om door te gaan met de installatie.
  - Als de extra stuurprogramma's zijn geïnstalleerd of de computer van de server en clients gebruiken hetzelfde besturingssysteem, dan hoeft u het printerstuurprogramma niet te installeren vanaf de Software Disc.
1. Wanneer u naar de gedeelde printer gaat, kan er een vraag verschijnen. Klik op **OK** en volg de instructies op het scherm om het printerstuurprogramma vanaf de Software Disc te installeren.

- Plaats de Software Disc, typ de naam in van de schijf en de map waarin het stuurprogramma voor clients zich bevindt en klik op **OK**.



Bij het installeren van stuurprogramma's kan de melding “Digital Signature is not found. (Geen digitale handtekening gevonden)” verschijnen. Klik op **Continue Anyway (Toch doorgaan)** (Windows 7, 7 x64, Vista, Vista x64, XP, XP x64, Server 2003 en Server 2003 x64) of op **Yes (Ja)** (Windows 2000) en ga verder met installeren.

De mapnaam verschilt, afhankelijk van het gebruikte besturingssysteem.

Besturingssysteem van client	Mapnaam
Windows 7, Vista, XP en 2000	\<Taal>\WINX86
Windows 7 x64, Vista x64 en XP x64	\<Taal>\WINX64

- Selecteer de naam van de printer, klik op **OK** en volg de instructies op het scherm.

---

## De printersoftware voor Macintosh gebruiken

### Het printerstuurprogramma gebruiken

Het printerstuurprogramma is de software waarmee u de printer instelt voor het beste resultaat.

**Opmerking:**

*Raadpleeg de Help bij het printerstuurprogramma voor meer informatie over de beschikbare instellingen.*

### Het printerstuurprogramma openen

U kunt het printerstuurprogramma rechtstreeks openen vanuit een toepassing of vanuit het besturingssysteem.

### *Vanuit een besturingssysteem*

Registreer uw printer in **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (Mac OS X 10.5 of hoger) of **Printer Setup Utility (Printerconfiguratie)** (Mac OS X 10.4), klik op **Print (Afdrukken)** in het menu File (Bestand) van de willekeurige toepassing en selecteer dan uw printer.

### *Vanuit een toepassing*

- Om het papierformaat in te stellen, selecteert u **Page Setup (Paginainstelling)** of **Print (Afdrukken)** in het menu File (Bestand) van een willekeurige toepassing.
- Om Printer Settings (Printerinstellingen) te openen, selecteert u **Print (Afdrukken)** in het menu File (Bestand) van een willekeurige toepassing.

### **Een statusvel afdrukken**

U kunt de status van de printer controleren door een statusvel af te drukken vanuit het printerstuurprogramma.

1. Klik op het pictogram **EPSONRemotePanel** vanuit Dock.
2. Selecteer uw printer in het dialoogvenster EPSONRemoteControlPanel.
3. Klik op **Status Sheet (Statusvel)**.

#### **Opmerking voor gebruikers van Mac OS X 10.4:**

*Om de eerste keer na installatie van het printerstuurprogramma toegang te krijgen tot EPSONRemoteControlPanel vanuit Dock, dient u eerst het dialoogvenster afdrukken te openen.*

### **De printerinstellingen wijzigen**

U kunt de printerinstellingen, zoals papierbron, papierstype en afdrukkwaliteit, wijzigen.

Open het dialoogvenster Print (Afdrukken) en selecteer in de vervolgkeuzelijst **Printer Settings (Printerinstellingen)**, selecteer dan de knop **Basic Settings (Basisinstellingen)** (Mac OS X 10.5 of hoger) of het tabblad **Basic Settings (Basisinstellingen)** (Mac OS X 10.4).

### **Uitgebreide instellingen opgeven**

U kunt diverse instellingen opgeven, zoals Skip Blank Page (Lege pagina overslaan).

Open het dialoogvenster Print (Afdrukken) en selecteer in de vervolgkeuzelijst **Printer Settings (Printerinstellingen)**, selecteer dan de knop **Extended Settings (Uitgebreide instellingen)** (Mac OS X 10.5 of hoger) of het tabblad **Extended Settings (Uitgebreide instellingen)** (Mac OS X 10.4).

## EPSON Status Monitor gebruiken

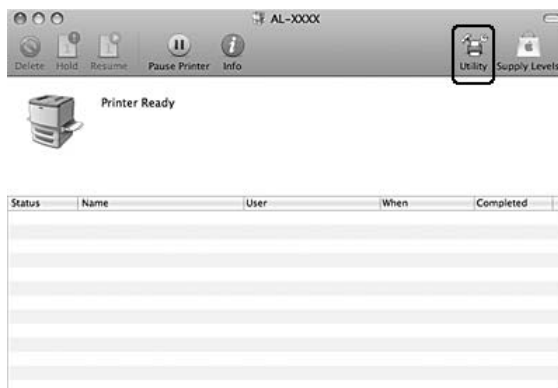
EPSON Status Monitor is een hulpprogramma dat de printer controleert en u informeert over de huidige status van de printer.

### Toegang krijgen tot EPSON Status Monitor

Voor gebruikers van Mac OS X 10.5 of hoger

1. Open System Preferences (Systeemvoorkeuren) en dubbelklik op het pictogram **Print & Fax (Afdrukken en faxen)**.
2. Selecteer uw printer in de lijst Printers en klik op **Open Print Queue (Afdrukwachtrij openen)**.
3. Klik op het pictogram **Utility (Hulpprogramma)**.

Klik in Mac OS X 10.6 op het tabblad **Utility (Hulpprogramma)** en klik op de knop **Open Printer Utility (Hulpprogramma voor printer openen)**

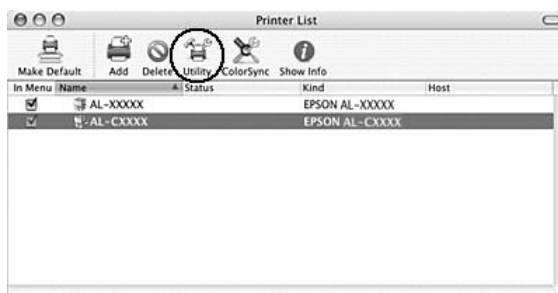


Voor gebruikers van Mac OS X 10.4

**Opmerking:**

Open na het installeren van de EPSON Status Monitor en vóór het uitvoeren van onderstaande procedure het dialoogvenster *Print (Afdrukken)*, zodat de EPSON Status Monitor de huidige status van de printer kan weergeven.

1. Open de map Applications (Toepassingen) op de harde schijf en open dan de map Utilities (Hulpprogramma's).
2. Dubbelklik op het pictogram **Printer Setup Utility (Printerconfiguratie)**.
3. Dubbelklik op uw printer in de lijst Name (Naam).
4. Klik op het pictogram **Utility (Hulpprogramma)**.

**Opmerking:**

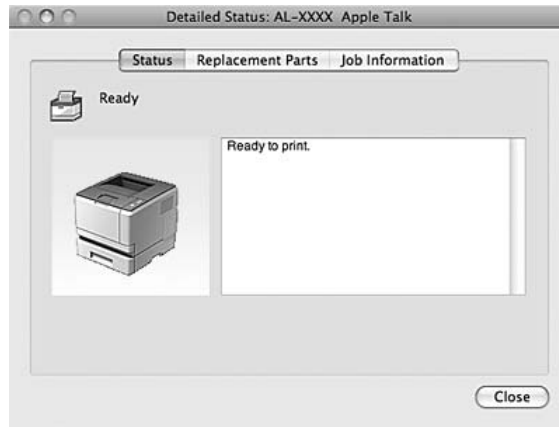
U kunt de EPSON Status Monitor ook openen door te klikken op het pictogram **EPSON Status Monitor** in het Dock.

Simple Status (Eenvoudige status)	U kunt het soort fouten controleren en een mogelijke oplossing. Dit venster verschijnt wanneer er een fout of waarschuwing optreedt en sluit automatisch zodra het probleem is opgelost.
Detailed Status (Gedetailleerde status)*	Hiermee controleert u de printerstatus in detail. Wanneer een fout optreedt, wordt de meest waarschijnlijke oplossing weergegeven. Zie "Detailed Status (Gedetailleerde status)" op pagina 145 voor meer informatie.
Replacement Parts Information*	Hiermee krijgt u informatie over papierbronnen en vervangingsonderdelen. Zie "Informatie over Replacement Parts (Vervangingsonderdelen)" op pagina 145 voor meer informatie.
Job Information (Taakinformatie)*	Hiermee krijgt u informatie over de afdruktaak. Zie "Job Information (Taakinformatie)" op pagina 146 voor meer informatie.
Notice Settings (Mededelingsinstellingen)	Hiermee kunt u specifieke instellingen voor de controle opgeven. Open EPSON Status Monitor en selecteer Notice Settings (Mededelingsinstellingen) in het bestandsmenu. Zie "Notice Settings (Mededelingsinstellingen)" op pagina 148 voor meer informatie.

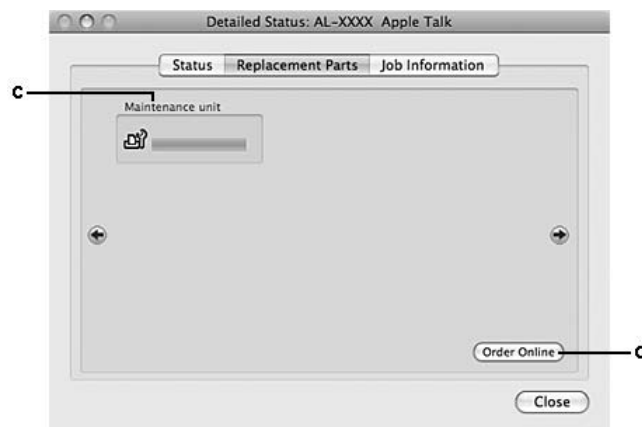
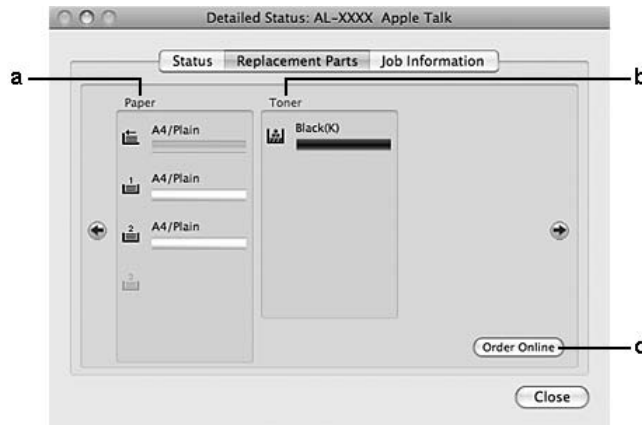
\* U kunt de menu's ook openen door op het desbetreffende tabblad van elk informatievenster te klikken.



### Detailed Status (Gedetailleerde status)



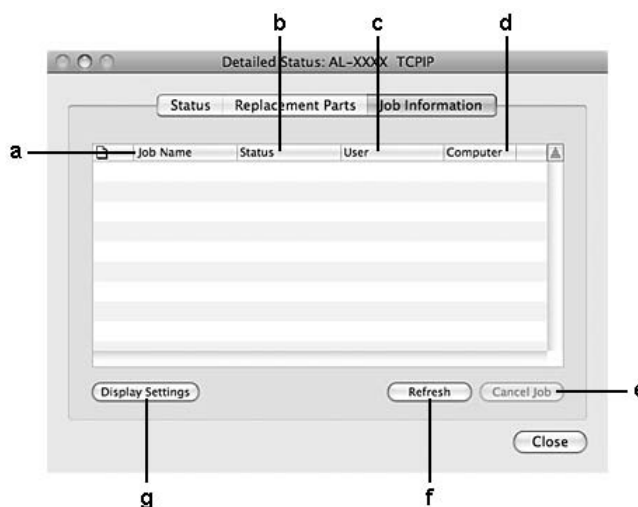
### Informatie over Replacement Parts (Vervangingsonderdelen)



a.	Paper (Papier):	Toont het papierformaat, de papiersoort en een schatting van de hoeveelheid papier die in de papierbron overblijft.
b.	Toner:	Hier wordt de resterende levensduur van de tonercartridges weergegeven. Het tonerpictogram knippert wanneer er een fout is opgetreden voor de tonercartridge of wanneer de cartridge bijna is versleten.
c.	Maintenance Unit (Onderhoudseenheid):	Hier wordt de resterende levensduur van de onderhoudseenheid weergegeven. Het pictogram van de onderhoudseenheid knippert wanneer er een fout is opgetreden in de onderhoudseenheid of wanneer deze bijna is versleten.
d.	Order Online (Bestel on line)-toets:	Met deze knop kunt u online verbruiksgoederen bestellen. Zie "Order Online (Bestel on line)" op pagina 130 voor meer informatie.

**Opmerking:**

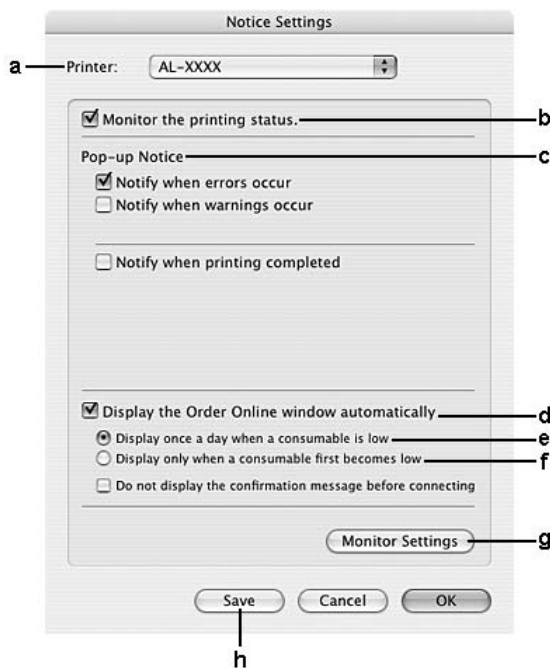
De resterende levensduur van de tonercartridge wordt alleen weergegeven als een originele Epson tonercartridge wordt gebruikt.

**Job Information (Taakinformatie)**

a.	Job Name (Naam afdruktaak):	Hier worden de namen van de afdruktaken van de gebruiker weergegeven. Afdruktaken van andere gebruikers worden weergegeven als -----.
----	-----------------------------	---

b.	Status:	Waiting (Wachten):	De afdruktaak staat in de afdrukwachtrij.
		Spooling (Bezig met spoolen):	De afdruktaak wordt in de wachtrij geplaatst op uw computer.
		Deleting (Bezig met verwijderen):	De afdruktaak wordt verwijderd.
		Printing (Bezig af te drukken):	De afdruktaak wordt afgedrukt.
		Completed (Voltooid):	Geeft aan dat de afdruktaak is voltooid.
		Canceled (Geannuleerd):	Geeft aan dat de afdruktaak is geannuleerd.
		Held (Opgehouden):	Taak staat in de wacht.
c.	User (Gebruiker):	De naam van de gebruiker.	
d.	Computer:	De naam van de computer waarvan de afdruktaak afkomstig is.	
e.	Cancel Job (Annuleer taak)-toets:	Hiermee annuleert u de geselecteerde afdruktaak. U kunt alleen de taken annuleren die u verzonden hebt.	
f.	Refresh (Vernieuw)-toets:	Hiermee actualiseert u de informatie in dit menu.	
g.	Display Settings (Weergave-instellingen)-toets:	Geeft het dialoogvenster Display Settings (Weergave-instellingen) weer om items te selecteren om weer te geven.	

## Notice Settings (Mededelingsinstellingen)



a.	Vervolgkeuzelijst Printer:	Selecteer uw printer in de vervolgkeuzelijst.
b.	Selectievakje Monitor the printing status (Afdrukstatus bewaken):	Wanneer dit selectievakje is ingeschakeld, wordt de printerstatus door EPSON Status Monitor gecontroleerd tijdens het verwerken van een afdruktaak.
c.	Pop-up Notice (Pop-upmededeling):	Hiermee bepaalt u de weer te geven mededelingen.
d.	Selectievakje Display the Order Online window automatically (Venster Bestel online automatisch tonen):	Wanneer u dit selectievakje inschakelt, wordt het dialoogvenster Order Online (Bestel online) automatisch weergegeven wanneer een verbruiksgoed het punt bereikt waarop kan worden gemeld dat het bijna op of versleten is.

e.	Selectievakje Display once a day when a consumable is low (Eenmaal per dag tonen wanneer een vervangingsonderdeel bijna op is):	Wanneer dit keuzerondje is geselecteerd, verschijnt het venster Order Online (Bestel online) automatisch eenmaal per dag op het moment waarop u met afdrukken begint of de status opvraagt met EPSON Status Monitor.
f.	Selectievakje Display only when a replacement part first becomes low (Alleen tonen wanneer een vervangingsonderdeel bijna op is):	Wanneer u dit keuzerondje selecteert, wordt het dialoogvenster Order Online (Bestel online) alleen automatisch weergegeven wanneer een vervangingsonderdeel voor het eerst het punt bereikt waarop kan worden gemeld dat het bijna op is.
g.	Monitor Settings (Controle-instellingen)-toets:	Hiermee opent u het dialoogvenster Monitor Settings (Controle-instellingen) voor het selecteren van het controle-interval.
h.	Save (Bewaar)-toets:	Slaat nieuwe wijzigingen op en sluit het dialoogvenster.

## ***Installatie van de printersoftware ongedaan maken***

### ***Voor gebruikers van Mac OS X***

1. Sluit alle toepassingen op de computer af.
2. Plaats de Software Disc van de Epson printer in uw Macintosh.
3. Dubbelklik op de map **Printer**.
4. Dubbelklik op de map **Driver**.
5. Dubbelklik op het pictogram van uw printer.

#### ***Opmerking:***

*Als het dialoogvenster Authorization (Autorisatie) verschijnt, voert u het wachtwoord of de zin in en klikt op **OK**.*

6. Wanneer het scherm met de licentieovereenkomst voor de software verschijnt, klikt u op **Continue (Doorgaan)** en dan op **Agree (Akkoord)**.
7. Selecteer in het menu linksboven **Uninstall (Verwijderen)** en klik vervolgens op **Uninstall (Verwijderen)**.
8. Volg de instructies op het scherm.

## **Het PostScript-stuurprogramma gebruiken (alleen serie Epson AcuLaser M2400/M2410)**

### **Systeemvereisten**

#### **Vereisten voor de printerhardware**

	<b>Aanbevolen</b>
<b>Geheugen</b>	Standaard + 64 MB (voor duplexafdrukken van afbeeldingsgegevens op Fine (Fijn))

**Opmerking:**

*Installeer extra geheugenmodules in uw printer als de geïnstalleerde hoeveelheid ontoereikend blijkt.*

#### **Systeemvereisten voor de computer**

##### *Windows*

	<b>Aanbevolen</b>
<b>Besturingssysteem</b>	Windows 7, 7 x64, Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003 of Server 2003 x64
<b>Opmerkingen</b>	Geen beperkingen voor deze systemen

##### *Mac OS X*

	<b>Aanbevolen</b>
<b>Versie besturingssysteem</b>	Mac OS X 10.4.11 of hoger

	<b>Aanbevolen</b>
<b>Computer</b>	Power Mac G3, G4, G5, iMac, eMac, PowerBook G3, G4 of iBook

**Opmerking:**

Voor binaire gegevens raadt Epson u aan om AppleTalk te gebruiken voor de netwerkverbinding van de printer. Als u voor de netwerkverbinding een ander protocol dan AppleTalk gebruikt, moet u op het bedieningspaneel Binary (Binair) instellen op On (Aan) in het PS3 Menu (Menu PS3). Zie de Netwerkhandleiding voor details over de instellingen. Als u een lokaal aangesloten printer gebruikt, kunt u geen binaire gegevens gebruiken.

**Het PostScript-stuurprogramma gebruiken onder Windows**

Als u wilt afdrukken in PostScript-modus, moet u de printerdriver eerst installeren. Hierna vindt u de juiste installatie-instructies voor de interface die u voor het afdrukken gebruikt.

**PostScript-printerstuurprogramma installeren voor de USB-interface of de parallelle interface****Let op:**

Wanneer de printer is aangesloten via een parallelle poort, mag u EPSON Status Monitor en het PostScript 3-stuurprogramma nooit tegelijk gebruiken. Hierdoor kan uw systeem schade oplopen.

**Opmerking:**

- Mogelijk zijn er beheerdersmachtigingen vereist om de printersoftware in Windows te installeren. Vraag uw systeembeheerder om uitleg als u problemen ondervindt.
- Schakel alle antivirussoftware uit voordat u de printersoftware installeert.

1. Zet de printer uit. Plaats de Software Disc van de printer in het CD-ROM-station.
2. Verbind als de printer is verbonden met een USB-aansluiting, uw computer met de printer via een USB-kabel en zet de printer aan. Ga naar stap 3 als de printer is verbonden met een parallelle interface.

**Gebruikers van Windows:**

Zonder het Windows-stuurprogramma of het Adobe PS-stuurprogramma toont het scherm "Found New Hardware. (Nieuwe hardware gevonden.)" Klik in dat geval op **Ask me again later. (Vraag mij later opnieuw.)**

3. In Windows 7 klikt u op de startknop, selecteert u **Devices and Printers (Apparaten en printers)** en klikt op de knop **Add a printer (Een printer toevoegen)**.  
In Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, Server 2008 en Server 2008 x64 klikt u op **Start**, wijst naar **Printer and Faxes (Printers en faxapparaten)** en klikt op **Add a printer (Een printer toevoegen)** in het menu Printer Tasks (Printertaken).  
In Windows 2000, Server 2003 en Server 2003 x64 klikt u op **Start**, wijst naar **Settings (Instellingen)** en klikt op **Printers**. Dubbelklik vervolgens op het pictogram **Add Printer (Printer toevoegen)**.
4. De wizard Add Printer Wizard (Printer toevoegen) verschijnt. Klik nu op **Next (Volgende)**.
5. Selecteer **Local printer (Lokale printer)** en klik op **Next (Volgende)**.

**Opmerking:**

*U mag het selectievakje **Automatically detect and install my Plug and Play printer (Mijn Plug en Play-printer automatisch detecteren en installeren)** niet inschakelen.*

6. Selecteer als de printer is verbonden met een USB-aansluiting, **USB** en klik op **Next (Volgende)**.  
Selecteer als de printer is verbonden met een parallelle aansluiting **LPT1** en klik op **Next (Volgende)**.
7. Klik op **Have Disk (Bladeren)** en specificeer het volgende pad voor de Software Disc. Als het CD-ROM-station D: is, is het pad D:\ADOBEPS\*(naam van de printer)*\PS\_SETUP. Klik vervolgens op **OK**.

**Opmerking:**

*Gebruik de juiste stationsletter voor uw systeem.*

8. Selecteer de printer en klik op **Next (Volgende)**.
9. Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.
10. Als de installatie is voltooid, klikt u op **Finish (Voltooien)**.

### **PostScript-printerdriver installeren voor de netwerkinterface**

**Opmerking:**

- Geef de netwerkinstellingen op voordat u de printerdriver installeert. Raadpleeg de bij uw printer geleverde Netwerkhandleiding voor meer informatie.
- Schakel alle antivirussoftware uit voordat u de printersoftware installeert.



1. Zet de printer aan. Plaats de Software Disc van de printer in het CD-ROM-station.
2. In Windows 7 klikt u op de startknop, selecteert u **Devices and Printers (Apparaten en printers)** en klikt op de knop **Add a printer (Een printer toevoegen)**.  
In Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, Server 2008 en Server 2008 x64 klikt u op **Start**, wijst naar **Printer and Faxes (Printers en faxapparaten)** en klikt op **Add a printer (Een printer toevoegen)** in het menu Printer Tasks (Printertaken).  
In Windows 2000, Server 2003 en Server 2003 x64 klikt u op **Start**, wijst naar **Settings (Instellingen)** en klikt op **Printers**. Dubbelklik vervolgens op het pictogram **Add Printer (Printer toevoegen)**.
3. De wizard Add Printer (Printer toevoegen) verschijnt. Klik nu op **Next (Volgende)**.
4. Selecteer **Local printer (Lokale printer)** en klik op **Next (Volgende)**.

**Opmerking:**

*U mag het selectievakje **Automatically detect and install my Plug and Play printer (Mijn Plug en Play-printer automatisch detecteren en installeren)** niet inschakelen.*

5. Schakel het selectievakje **Create a new port check box and select Standard TCP/IP Port (Nieuwe poort maken in en selecteer Standaard TCP/IP-poort)** in de keuzelijst. Klik op **Next (Volgende)**.
6. Klik op **Next (Volgende)**.
7. Geef het IP-adres en de poortnaam op en klik op **Next (Volgende)**.
8. Klik op **Finish (Voltooien)**.
9. Klik in de Add Printer Wizard (Printer wizard toevoegen) op **Have Disk (Bladeren)** en specificeer het volgende pad voor de Software Disc. Als het CD-ROM-station D: is, is het pad D:\ADOBEPS\\PS\_SETUP.  
Klik vervolgens op **OK**.

**Opmerking:**

*Gebruik de juiste stationsletter voor uw systeem.*

10. Selecteer de printer en klik op **Next (Volgende)**.
11. Volg de instructies op het scherm om de installatie te voltooien.
12. Als de installatie is voltooid, klikt u op **Finish (Voltooien)**.

## **De PostScript-printerdriver openen**

U kunt de PostScript-printerdriverinstellingen wijzigen in de PostScript-printerdriver. Zie “De printerdriver openen” op pagina 120 voor het openen van de printerdriver.

## **AppleTalk gebruiken onder Windows 2000**

Gebruik de volgende instellingen als Windows 2000 op uw computer is geïnstalleerd en de printer is aangesloten via een netwerkinterface waarvoor AppleTalk wordt gebruikt als protocol:

- Selecteer **PS3** als Netwerk-instelling in de emulatiemodus van de printer. Zie de Netwerkhandleiding voor details over de instellingen.
- Zorg er op het tabblad Device Settings (Apparaatinstellingen) van het dialoogvenster Properties (Eigenschappen) van de printer voor dat **SEND CTRL-D Before Each Job (CTRL-D verzenden voor elke taak)** en **SEND CTRL-D After Each Job (CTRL-D verzenden na elke taak)** zijn ingesteld op **No (Nee)**.
- TBCP (Tagged Binary Communications Protocol) kan niet worden gebruikt als instelling bij Output Protocol (Uitvoerprotocol).

## **Het PostScript-printerstuurprogramma gebruiken onder Macintosh**

### **De PostScript-printerdriver installeren**

**Opmerking:**

*Zorg ervoor dat er geen enkel programma actief is op uw Macintosh wanneer u de printerdriver wilt installeren.*

Voor gebruikers van Mac OS X

**Opmerking:**

*Zorg ervoor dat **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (Mac OS X 10.5 of hoger) of **Printer Setup Utility (Printerconfiguratie)** (Mac OS X 10.4) gesloten is.*

1. Plaats de Software Disc van de printer in het CD-ROM-station.
2. Dubbelklik op het cd-rompictogram.
3. Dubbelklik op **Adobe PS** en dubbelklik dan op **PS Installer**.

4. Klik op **Continue (Doorgaan)** wanneer het venster Install EPSON PostScript Software verschijnt en volg de instructies op het scherm.
5. Easy Install (Snelle installatie) verschijnt op het scherm. Klik op **Install (Installeren)**.

**Opmerking:**

*Mac OS X 10.4: als het venster Authenticate (Authenticatie) verschijnt, voert u de gebruikersnaam en het wachtwoord van een beheerder in.*

6. Als de installatie is voltooid, klikt u op **Close (Sluit)**.

**Printer selecteren**

Na de installatie van de PostScript 3-printerdriver moet u de printer selecteren.

*In een netwerkomgeving*Voor gebruikers van Mac OS X**Opmerking:**

- EPSON FireWire** wordt weliswaar weergegeven in het interfacemenu, maar gebruik ervan in combinatie met de PostScript 3-modus is niet mogelijk.
  - U moet de instellingen voor de geïnstalleerde opties handmatig opgeven wanneer de printer is aangesloten via USB, Afdrukken via IP of Bonjour. Wanneer de printer is aangesloten via AppleTalk worden de instellingen automatisch vastgelegd door de printersoftware.
  - Geef ASCII op als gegevensindeling in het programma.
1. Gebruikers van Mac OS X 10.5 openen de System Preferences (Systeemvoorkeuren) en dubbelklikken dan op het pictogram Print & Fax (Afdrukken en faxen).  
Mac OS X 10.4: open de map **Applications (Programma's)**, open de map **Utilities (Hulpprogramma's)** en dubbelklik vervolgens op **Printer Setup Utility (Printerconfiguratie)**.  
Het venster Printer List (Printers) verschijnt.
  2. Klik op **Add (Toevoegen)** in het venster Printer List (Printers).
  3. Selecteer het protocol of de interface die u gebruikt in de keuzelijst.

**Gebruikers van AppleTalk:**

*Zorg ervoor dat u **AppleTalk** selecteert. Selecteer niet **EPSONAppleTalk**. Deze optie is namelijk niet geschikt voor gebruik met het PostScript 3-printerstuurprogramma.*

**Gebruikers van Afdrukken via IP:**

- Zorg ervoor dat u **IP Printing (Afdrukken via IP)** selecteert. Selecteer niet **EPSON TCP/IP**. Deze optie is namelijk niet geschikt voor gebruik met het PostScript 3-printerstuurprogramma.
- Na selectie van **IP Printing (Afdrukken via IP)** voert u het IP-adres van de printer in. Schakel vervolgens ook het selectievakje **Use default queue on server (Gebruik standaardwachtrij op server)** in.

**Gebruikers van USB:**

Zorg ervoor dat u **USB** selecteert. Selecteer niet **EPSON USB**. Deze optie is namelijk niet geschikt voor gebruik met het PostScript 3-printerstuurprogramma.

4. Volg de onderstaande instructies die op uw situatie van toepassing zijn om de printer te selecteren.

**AppleTalk**

Selecteer uw printer in de Name (Namenlijst) en selecteer vervolgens **Auto Select (Automatische selectie)** in de lijst Printer Model (Printermodel).

**IP Printing (Afdrukken via IP)**

Selecteer **Epson** in de Name List (Namenlijst) en selecteer vervolgens uw printer in de lijst Printer model (Printermodel).

**USB**

Selecteer uw printer in de Name List (Namenlijst) en selecteer vervolgens uw printer in de lijst Printer Model (Printermodel).

**Opmerking voor gebruikers van Mac OS X 10.4:**

*Als het ESC/Page-stuurprogramma niet is geïnstalleerd, wordt uw model printer automatisch geselecteerd in de lijst Printer Model (Printermodel) zodra u de printer selecteert in de Name (Namenlijst) terwijl de printer aanstaat.*

**Bonjour**

Selecteer uw printer (printernaam gevolgd door **(PostScript)**) in de Name (Namenlijst). Uw model printer wordt automatisch geselecteerd in de lijst Printer Model (Printermodel).

**Opmerking voor gebruikers van Bonjour:**

*Als uw model printer niet automatisch wordt geselecteerd in de lijst Printer Model (Printermodel), moet u het PostScript-printerstuurprogramma opnieuw installeren. Zie "De PostScript-printerdriver installeren" op pagina 154 voor meer informatie.*

5. Klik op **Add (Toevoegen)**.

**Gebruikers van Afdrukken via IP, USB of Bonjour:**

Selecteer uw printer in de lijst Printer (Printers) en selecteer **Show Info (Toon info)** in het Printers-menu. Het dialoogvenster Printer Info (Printerinfo) verschijnt. Selecteer **Installable Options (Installeerbare opties)** in de keuzelijst en geef de gewenste instellingen op.

6. Controleer of de naam van uw printer is toegevoegd aan de lijst Printer (Printers). Stop vervolgens **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (Mac OS X 10.5 of hoger) of **Printer Setup Utility (Printerconfiguratie)** (Mac OS X 10.4).

**De PostScript-printerdriver openen**

U kunt de PostScript-printerdriverinstellingen wijzigen in de PostScript-printerdriver.

**Printerinstellingen wijzigen**

U kunt de printerinstellingen wijzigen wanneer andere opties worden geïnstalleerd in uw printer.

Voor gebruikers van Mac OS X

1. Open de printerdriver. Het venster Printer (Printers) verschijnt.
2. Selecteer de printer in de lijst.
3. Selecteer **Show Info (Toon info)** in het Printers-menu. Het dialoogvenster Printer Info (Printerinfo) verschijnt.
4. Breng de gewenste wijzigingen aan en sluit het dialoogvenster.
5. Sluit **Print & Fax (Afdrukken en faxen)** (Mac OS X 10.5 of hoger) of **Printer Setup Utility (Printerconfiguratie)** (Mac OS X 10.4) af.

---

**Het PCL6-printerstuurprogramma gebruiken**

Als u wilt afdrukken in PCL-modus, moet u de printerdriver eerst installeren. Vraag advies aan de klantenservice in uw regio over het verkrijgen van het printerstuurprogramma en systeemvereisten zoals de versies van ondersteunde besturingssystemen.

## Appendix A

### Technische specificaties

#### Papier

Aangezien de kwaliteit van een bepaald merk of type papier op elk moment door de fabrikant kan worden gewijzigd, kan Epson de kwaliteit van geen enkele papiersoort garanderen. Test enkele vellen papier voordat u een grote hoeveelheid aanschaf of afdrukt.

#### Beschikbare papiersoorten

Papiersoort	Beschrijving
Gewoon papier	Gewicht: 60 tot 90 g/m <sup>2</sup> (ook gerecycled papier*)
Half-dik papier	Gewicht: 91 tot 120 g/m <sup>2</sup> (ook kringlooppapier*)
Transparant	Transparanten voor zwart-wit laserprinters of kopieerapparaten.
Enveloppen	Geen lijm of plakstrip. Geen plastic vensters (tenzij specifiek ontworpen voor laserprinters).
Etiketten	Het achtervel moet volledig bedekt zijn, zonder ruimtes tussen de etiketten.
Zwaar papier	Gewicht: 121 tot 220 g/m <sup>2</sup>

\* Gebruik kringlooppapier uitsluitend bij een normale temperatuur en vochtigheidsgraad. Papier van slechte kwaliteit kan de afdrukkwaliteit verminderen en papierstoringen en andere problemen veroorzaken.

#### Ongeschikt papier

Het volgende papier mag niet in deze printer worden gebruikt. Het kan schade aan de printer, papierstoringen en slechte afdrukkwaliteit veroorzaken.

- Afdrukmaterialen die zijn bestemd voor kleurenlaserprinters, andere zwart-witlaserprinters, kleurenkopieerapparaten, zwart-witkopieerapparaten of inkjetprinters
- Papier waarop eerder is afgedrukt met een kleurenlaserprinter, andere zwart-witlaserprinter, kleuren- of zwart-witkopieerapparaat, een inkjetprinter of thermische transferprinter
- Carbonpapier, doorschrijfpapier, warmtegevoelig papier, drukgevoelig papier, zuurhoudend papier of papier met inkt die gevoelig is voor hoge temperaturen (rond 225 °C)

- Etiketten die gemakkelijk loslaten of niet de volledige oppervlakte van het achtervel bedekken
- Gecoat papier of speciaal gekleurd papier
- Papier met ringbandgaten of geperforeerd papier
- Papier met lijm, nietjes, papierklemmen of plakstrips
- Papier dat statische elektriciteit aantrekt
- Klam of vochtig papier
- Papier met variërend gewicht
- Extreem zwaar of licht papier
- Papier dat te glad of te ruw is
- Papier met een verschillende voor- en achterzijde
- Gevouwen, gekreukeld, golvend of gescheurd papier
- Papier met een onregelmatige vorm, of papier waarvan de hoeken niet recht zijn

## Afdrukgebied

Minimaal 4 mm marge aan alle zijden. (De bedrukbare breedte mag maximaal 202 mm zijn.)

### **Opmerking:**

- Het afdrukgebied varieert, afhankelijk van de gebruikte emulatiemodus.*
- Bij het gebruik van de taal ESC/Page is er een minimale marge van 5 mm aan alle zijden.*
- Afhankelijk van het gebruikte papier, kan de afdrukkwaliteit variëren. Druk af op een of twee vellen papier om de afdrukkwaliteit te controleren.*

---

## Printer

### Algemeen

Afdrukmethode:	Laserscannen en droog elektrografisch proces
----------------	--

Resolutie:	600 × 600 dpi, 1200 × 1200 dpi	
Continue afdruksnelheid*1:	Epson AcuLaser M2300/M2310 series Maximaal 30 pagina's van 600 dpi per minuut op A4-papier Maximaal 15 pagina's van 1200 dpi per minuut op A4-papier  Epson AcuLaser M2400/M2410 series Maximaal 35 pagina's van 600 dpi per minuut op A4-papier Maximaal 17,5 pagina's van 1200 dpi per minuut op A4-papier	
Papierinvoer:	Automatische of handmatige invoer	
Uitlijning papierinvoer:	Centreren voor alle papierformaten	
Laadvermogen papercassettes:		
MP-lade:	Maximaal 50 vel gewoon papier (60~90 g/m <sup>2</sup> ) Maximaal 5 vel half-dik/dik papier (91~220 g/m <sup>2</sup> ) Maximaal 5 enveloppen/transparanten/labels	
Standaard onderste papercassette:	Maximaal 28 mm gewoon papier (60~120 g/m <sup>2</sup> ) (Maximaal 250 vel gewoon papier (80 g/m <sup>2</sup> ))	
Papieruitvoer:	Voor alle papiertypen en -formaten	
Papieruitvoercapaciteit:	Maximaal 250 vel gewoon papier (80 g/m <sup>2</sup> )/200 vel gewoon papier voor duplexafdrukken (80 g/m <sup>2</sup> )	
Duplex:	Papiertype:	Papierformaat:
	Gewoon papier, Half-dik papier	A4, Letter (LT)
Printertaal:	ECP/Page-printertaal	
	Emulatie van 24-pins ESC/P 2-printer (modus ESC/P 2)	
	Emulatie van 9-pins ESC/P-printer (modus FX)	
	Emulatie van IBM Pro-printer (modus I239X)	
	Adobe PostScript3 (PS3-modus)*2 PCL5/PCL6-emulatie (PCL-modus) Adobe PDF 1.3 (PDF 1.3-modus)*2	
Beschikbare lettertypen:	84 schaalbare lettertypen en 7 bitmaplettertypen voor ESC/Page 95 schaalbare lettertypen en 5 PCL5-bitmaplettertypen 80 schaalbare lettertypen en 1 bitmaplettertype voor PCL6 17 schaalbare lettertypen voor PostScript3*2	



RAM:	32 MB, uit te breiden tot 288 MB (voor model DN 64MB, uit te breiden tot 320 MB)
------	--

\*1 De precieze afdruksnelheid hangt af van de papierbron en andere omstandigheden.

\*2 alleen Epson AcuLaser M2400/M2410 series

## Omgevingspecificaties

Temperatuur:	In gebruik:*	10 tot 32,5 °C
	Niet in gebruik:	0 tot 35°C
Vochtigheid:	In gebruik:*	15 tot 80% RV
	Niet in gebruik:	15 tot 80% RV
Hoogte:	Maximaal 2500 meter	

\* De aanbevolen omgevingscondities zijn 15 tot 28 °C en 20 tot 70 % RV.

## Mechanische specificaties

Afmetingen	Hoogte:	255 mm
	Breedte:	378 mm
	Diepte:	390 mm
Gewicht	Ca. 11,5 kg (Exclusief verbruiksgoederen en opties)	

## Elektrische specificaties

	<b>Epson AcuLaser M2300 Epson AcuLaser M2310</b>	<b>Epson AcuLaser M2400 Epson AcuLaser M2410</b>
Nominaal voltage	220 V - 240 V	220 V - 240 V
Nominale frequentie	50/60 Hz	50/60 Hz
Stroomsterkte	4,2 A	4,2 A

			<b>Epson AcuLaser M2300</b> <b>Epson AcuLaser M2310</b>	<b>Epson AcuLaser M2400</b> <b>Epson AcuLaser M2410</b>
Stroomverbruik	Tijdens af-drukken	Gemiddeld	491 W	505 W
		Max.	830 W	840 W
	In de gebruiksklare modus		9 W	9 W
	In de rustmodus*		3 W of minder	4 W of minder

\* De waarden geven het stroomverbruik weer wanneer alle taken volledig gestopt zijn. Het stroomverbruik varieert, afhankelijk van optredende fouten en bedrijfsomstandigheden.

## Standaard en goedkeuringen

Europees model:

Laagspanningsrichtlijn 2006/95/EG  
EMC-richtlijn 2004/108/EG

EN 60950-1  
EN 55022 klasse B  
EN 55024  
EN 61000-3-2  
EN 61000-3-3

---

## Interfaces

### USB-interface

Hoge-snelheid USB - compatibel met de USB 2.0-specificatie

**Opmerking:**

- Uw computer moet hoge-snelheid USB ondersteunen om hoge-snelheid USB of USB te kunnen gebruiken als interface om uw computer aan te sluiten op de printer.
- Omdat hoge-snelheid USB volledig compatibel is met USB, kan USB gebruikt worden als interface.

## Ethernet-interface

U kunt een rechtstreekse, afgeschermdde IEEE 802.3 100BASE-TX/10BASE-T-interfacekabel (twisted-pair) met een RJ45-connector gebruiken.

**Opmerking:**

*Op sommige printermodellen is de ethernetaansluiting niet beschikbaar.*

---

## Optionele onderdelen

### Optionele papercassette

Productcode:	C12C802641
Papierformaat:	A4, A5, B5, Letter (LT), Legal (LGL), Executive (EXE), Government Legal (GLG), F4
Papiergewicht:	60 tot 120 g/m <sup>2</sup>
Papierinvoer:	Eén geïnstalleerde papercassette Automatisch papierinvoersysteem Capaciteit van cassette maximaal 250 vel
Papiertypen:	Gewoon papier
Voeding:	24V gelijkspanning / 0,7 A en 3,3 V gelijkspanning / 0,34 A vanuit de printervoeding
Afmetingen en gewicht:	
Hoogte:	100 mm
Breedte:	375 mm
Diepte:	390 tot 447 mm
Gewicht:	3,5 kg inclusief cassette

**Opmerking:**

*Dit product voldoet aan de CE-markeringsvereisten in overeenstemming met EG-richtlijn 2004/108/EG.*

## Geheugenmodules

Zorg ervoor dat u een geheugenmodule (type DIMM) gebruikt die compatibel is met de producten van Epson. Neem voor meer informatie contact op met de leverancier van deze printer of de Epson-verkoper.

Geheugengrootte:	64 MB, 128 MB of 256 MB
------------------	-------------------------

## Verbruiksgoederen

### Toner cartridge/Retourtonercartridge

Productcode/model:	Grote-inhoud tonercartridge	0582/0586 <sup>*1*3*4</sup>
	Standaard-inhoud tonercartridge	0583/0587 <sup>*1*3</sup>
	Grote-inhoud retourtonercartridge <sup>*2</sup>	0584/0588 <sup>*1*3*4</sup>
	Standaard-inhoud retourtonercartridge <sup>*2</sup>	0585/0589 <sup>*1*3</sup>
Opslagtemperatuur:	0 tot 35 °C (32 tot 95 °F)	
Vochtigheid opslag:	15 tot 85% RV	

<sup>\*1</sup> Dit product voldoet aan de CE-markeringsvereisten in overeenstemming met EMC-richtlijn 2004/108/EG.

<sup>\*2</sup> Retourtonercartridges zijn in sommige landen niet verkrijgbaar. Informeer bij uw plaatselijke Epson-leverancier of -vertegenwoordiger naar een eventuele regeling voor retourtonercartridges.

<sup>\*3</sup> Onderdeelnummers van tonercartridges/retourtonercartridges variëren per locatie.

<sup>\*4</sup> Grote-inhoud tonercartridges zijn alleen beschikbaar voor de Epson AcuLaser M2400/M2410 series.

## Printeronderdelen

### Onderhoudseenheid

Productcode/model:	Epson AcuLaser M2300/M2310 series	1199/1200 <sup>*1*2</sup>
	Epson AcuLaser M2400/M2410 series	1206/1207 <sup>*1*2</sup>

Opslagtemperatuur:	0 tot 35°C
Vochtigheid opslag:	15 tot 85% RV

\*1 Dit product voldoet aan de CE-markeringsvereisten in overeenstemming met EMC-richtlijn 2004/108/EG.

\*2 Onderdeelnummers van onderhoudseenheden variëren per locatie.

## Appendix B

### Hulp vragen

---

#### Contact opnemen met ondersteuning van Epson

---

##### Voordat u contact opneemt met Epson

Wanneer uw Epson-product niet goed functioneert en het niet lukt het probleem te verhelpen aan de hand van de probleemoplossing in de bijgeleverde documentatie, kunt u contact opnemen met de Epson klantenservice. Als de Epson klantenservice voor uw land hieronder niet vermeld staat, neemt u contact op met de leverancier bij wie u het product hebt aangeschaft.

De Epson klantenservice kan u sneller helpen als u de volgende gegevens bij de hand hebt:

- Serienummer van het product  
(Het serienummer vindt u meestal op een etiket aan de achterzijde van het product.)
- model van het product
- Softwareversie van het product  
(Klik op **About (Info)**, **Version Info (Versie-info)** of een soortgelijke knop in de productsoftware.)
- merk en model van uw computer
- naam en versie van uw besturingssysteem
- naam en versie van de toepassing(en) die u meestal met het product gebruikt

##### Help voor gebruikers in Europa

Raadpleeg het **pan-Europese garantiebewijs** als u wilt weten hoe u contact kunt opnemen met de klantenservice van Epson.

##### Help voor gebruikers in Singapore

Informatiebronnen, ondersteuning en services die beschikbaar zijn vanuit Epson Singapore zijn:

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

Hier kunt u informatie over productspecificaties vinden, evenals te downloaden stuurprogramma's, veelgestelde vragen (FAQ), verkoopvragen en technische ondersteuning via e-mail.

**Epson Helpdesk (telefoon: (+65) 6586 3111)**

Ons Helpdesk-team kan u telefonisch met het volgende helpen:

- Verkoopvragen en productinformatie
- Vragen of problemen met betrekking tot het gebruik van de producten
- Vragen over reparatieservice en garantie

**Help voor gebruikers in Thailand**

Contactpunten voor informatie, ondersteuning en services zijn:

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

Hier kunt u informatie over productspecificaties, te downloaden stuurprogramma's, veelgestelde vragen (FAQ) en e-mail vinden.

**Epson Hotline (telefoon: (+66)2685-9899)**

Ons Hotline-team kan u telefonisch met het volgende helpen:

- Verkoopvragen en productinformatie
- Vragen of problemen met betrekking tot het gebruik van de producten
- Vragen over reparatieservice en garantie

**Help voor gebruikers in Vietnam**

Contactpunten voor informatie, ondersteuning en services zijn:

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

Service Center: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City  
Vietnam

## **Help voor gebruikers in Indonesië**

Contactpunten voor informatie, ondersteuning en services zijn:

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

- Informatie over productspecificaties, te downloaden stuurprogramma's
- Veelgestelde vragen (FAQ), verkoopvragen, vragen via e-mail

### **Epson Hotline**

- Verkoopvragen en productinformatie
- Technische ondersteuning

Telefoon (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

### **Epson Service Center**

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B  
Jl. Arteri Mangga Dua,  
Jakarta

Telefoon/Fax: (+62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8th floor  
Jl. Gatot Subroto No.2  
Bandung

Telefoon/Fax: (+62) 22-7303766



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

## ***Help voor gebruikers in Hong Kong***

Voor technische ondersteuning en andere services na verkoop zijn gebruikers uitgenodigd contact op te nemen met Epson Hong Kong Limited.

### ***Startpagina internet***

Epson Hong Kong heeft een lokale startpagina op internet gemaakt in zowel Chinees als Engels, waar gebruikers de volgende informatie kunnen vinden:

- Productinformatie
- Antwoorden op veelgestelde vragen (FAQ's)
- De laatste versies stuurprogramma's voor Epson producten

Gebruikers kunnen onze startpagina op internet vinden op:

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

### **Hotline voor technische ondersteuning**

U kunt ook contact opnemen met onze technische medewerkers via de volgende telefoon- en faxnummers:

Telefoon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

### **Help voor gebruikers in Maleisië**

Contactpunten voor informatie, ondersteuning en services zijn:

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

- Informatie over productspecificaties, te downloaden stuurprogramma's
- Veelgestelde vragen (FAQ), verkoopvragen, vragen via e-mail

#### **Epson Trading (M) Sdn. Bhd.**

Hoofdkantoor.

Telefoon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

#### **Epson Helpdesk**

- Verkoopvragen en productinformatie (Infolijn)

Telefoon: 603-56288222

- Vragen over reparatieservices en garantie, gebruik van het product en technische ondersteuning (Techlijn)

Telefoon: 603-56288333

## Help voor gebruikers in India

Contactpunten voor informatie, ondersteuning en services zijn:

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

Hier kunt u terecht voor informatie over productspecificaties, te downloaden stuurprogramma's en vragen over producten.

### Hoofdkantoor Epson India - Bangalore

Telefoon: 080-30515000

Fax: 30515005

### Regionale kantoren Epson India:

Locatie	Telefoonnummer	Faxnummer
Mumbai	022-28261515 /16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000 /30286001/30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

### Hulplijn

Voor service, productinformatie of om een cartridge te bestellen - 18004250011 (9AM - 9PM) - dit is een gratis nummer.

Voor service (gebruikers van CDMA & Mobile) - 3900 1600 (9AM - 6PM) Vooraf laten gaan door lokaal netnummer

## **Help voor gebruikers op de Filipijnen**

Voor technische ondersteuning en andere services na verkoop zijn gebruikers uitgenodigd contact op te nemen met Epson Philippines Corporation via onderstaande telefoon- en faxnummers en e-mailadressen:

Hoofdlijn:	(63-2) 706 2609
Fax:	(63-2) 706 2665
Direct nummer Helpdesk:	(63-2) 706 2625
E-mail:	epchelpdesk@epc.epson.com.ph

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

Hier kunt u informatie over productspecificaties vinden, evenals te downloaden stuurprogramma's, veelgestelde vragen (FAQ) en vragen over e-mail.

**Gratis nr. 1800-1069-EPSON(37766)**

Ons Hotline-team kan u telefonisch met het volgende helpen:

- Verkoopvragen en productinformatie
- Vragen of problemen met betrekking tot het gebruik van de producten
- Vragen over reparatieservice en garantie

## Index

<b>A</b>	
Afdrukken annuleren.....	116
Afdruklay-out	
Afdruklay-out aanpassen (Windows).....	48
<b>B</b>	
Bedieningspaneel	
overzicht.....	23
<b>C</b>	
Contact opnemen met Epson.....	166
<b>D</b>	
De PostScript-printerdriver installeren (Macintosh)	
.....	154
De printer delen	
Clients instellen (Windows).....	135
Een extra stuurprogramma gebruiken (Windows)	
.....	132
Het printerstuurprogramma installeren vanaf de	
Software Disc (Windows).....	140
Duplex afdrukken.....	46
<b>E</b>	
EPSON Status Monitor	
Bestel on line.....	130
EPSON Status Monitor installeren (Windows).....	122
EPSON Status Monitor openen (Macintosh).....	143
EPSON Status Monitor openen (Windows).....	123
Informatie over vervangingsonderdelen	
(Macintosh).....	145
Mededelingsinstellingen (Macintosh).....	148
Mededelingsinstellingen (Windows).....	128
Status (Macintosh).....	145
Status (Windows).....	125
Taakinformatie (Macintosh).....	146
Taakinformatie (Windows).....	126
Vervangingsonderdelen (Windows).....	125
Ethernet.....	163
<b>G</b>	
Geheugenmodule	
installeren.....	66
specificaties.....	164
verwijderen.....	70
Geschikt papier.....	158
<b>H</b>	
Handleidingen	
Gebruikershandleiding.....	19
Handleiding bij de lettertypen.....	19
Installatiehandleiding.....	19
Netwerkhandleiding.....	19
Online-Help.....	19
Help	
Epson.....	166
<b>I</b>	
Installatieopties	
de papercassette-eenheid installeren.....	62
de papercassette-eenheid verwijderen.....	66
Instellingen printerstuurprogramma	
Afdrukken met een overlay (Windows).....	59
afdruklay-out.....	48
Kop- en voetteksten gebruiken.....	56
Nieuwe watermerken maken (Windows).....	53
Overlays gebruiken (Windows).....	58
Uitgebreide instellingen opgeven (Macintosh).....	142
Watermerk gebruiken (Windows).....	51
Interfaces	
Ethernet.....	163
USB.....	162

<b>K</b>	
Kop- en voetteksten gebruik.....	56
<b>M</b>	
MP-lade Ondersteund papier.....	26
<b>O</b>	
Onderhoud printer..... printer (binnenkant van de printer)..... printer (papierinvoerrol).....	74 76 74
Onderhoudseenheid Specificaties.....	164
Ongeschikt papier.....	158
Optionele onderdelen specificaties (geheugenmodule)..... specificaties (optionele papercassette).....	164 163
Optionele onderdelen installeren geheugenmodule..... geheugenmodule installeren..... geheugenmodule verwijderen..... papercassette.....	66 66 70 62
Optionele papercassette specificaties.....	163
optionele papercassette-eenheid installeren..... verwijderen.....	62 66
Overdruk maken (Windows).....	58
Overlay afdrukken (Windows)..... gebruiken (Windows).....	59 58
<b>P</b>	
Papier afdrukgebied..... geschikt papier..... ongeschikt papier..... Speciaal afdruk materiaal.....	159 158 158 33
Papierbron MP-lade.....	26
Papierstoringen verhelpen.....	82
PostScript-printerdriver hardwarevereisten..... PostScript-printerdriver installeren (Mac OS X)..... PostScript-printerdriver openen (Macintosh)..... PostScript-printerdriver openen (Windows)..... Printer selecteren in een netwerk omgeving (Mac OS X).....	150 154 157 154 155
PostScript-printerdriver installeren voor de netwerkkinterface (Windows).....	152
PostScript-printerdriver installeren voor de USB- interface (Windows).....	151
PostScript-printerdriverinstellingen AppleTalk gebruiken onder Windows 2000.....	154
Printer algemeen..... elektrische specificaties..... mechanische specificaties..... omgevingsspecificaties..... onderdelen (achteraanzicht)..... onderdelen (binnenzijde)..... onderdelen (vooraanzicht)..... optionele producten..... printeronderdelen..... reinigen..... reinigen (binnenkant van de printer)..... reinigen (papierinvoerrol)..... standaard en goedkeuringen..... transport (grote afstanden)..... transport (kleine afstanden)..... verbruiksmaterialen..... vervoeren.....	159 161 161 161 20 22 20 24 25 74 76 74 162 80 81 25 13
Printer verplaatsen.....	13
Printerdriver Printerdriver openen (Windows)..... Printerdriver verwijderen (Windows).....	120 130
Printerdriverinstellingen Optionele instellingen opgeven (Windows)..... Overdrukken maken (Windows)..... Uitgebreide instellingen opgeven (Windows).....	121 58 121
Printeronderdelen specificaties (onderhoudseenheid).....	164

vervangen.....	71	specificaties (tonercartridge).....	164
Printersoftware (Macintosh)		vervangen.....	71
info.....	141	Vervangingsberichten.....	71
Printersoftware (Windows)		Voorzorgsmaatregelen	
Info.....	120	Verbruiksgoederen vervangen.....	71
Printerstuurprogramma			
Printerstuurprogramma openen (Macintosh).....	141		
Printerstuurprogramma verwijderen (Macintosh)			
.....	149		
Probleemoplossing.....	82, 96, 116		
gebrekkige afdrukkwaliteit.....	100		
geheugenproblemen.....	104		
opties.....	105		
PostScript 3.....	117		
printer functioneert niet optimaal.....	97		
problemen met de papierverwerking.....	104		
USB-problemen.....	106		
Problemen			
contact opnemen met Epson.....	166		
oplossen.....	166		
<b>S</b>			
Speciaal afdrukmetaal			
Afdrukken op.....	33		
Statusvel			
afdrukken.....	96		
<b>T</b>			
Toner			
Toner sparen.....	45		
Toner sparen.....	45		
Tonercartridge			
Specificaties.....	164		
Transport van de printer (grote afstanden).....	80		
Transport van de printer (kleine afstanden).....	81		
<b>U</b>			
USB.....	162		
<b>V</b>			
Verbruiksgoederen			