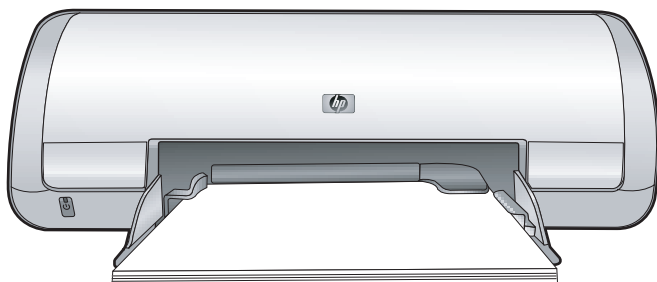


# HP Deskjet D1400 series

## Windows Help



# HP Deskjet D1400-printers

## Help bij HP Photosmart-software



## kennisgeving van Hewlett-Packard Company

De informatie in dit document kan zonder kennisgeving worden gewijzigd.

Alle rechten voorbehouden.

Reproductie, aanpassing of vertaling van dit materiaal is verboden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Hewlett-Packard, met uitzondering van wat is toegestaan onder de wet op de auteursrechten.

De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten. Niets in dit document mag worden opgevat als aanvullende garantiebepaling. HP kan niet aansprakelijk worden gehouden voor technische of redactionele fouten of omissies in de verklaringen.

## Handelsmerken

Microsoft, MS, MS-DOS en Windows zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

TrueType is een handelsmerk in de VS van Apple Computer, Inc.

Adobe, AdobeRGB en Acrobat zijn handelsmerken van Adobe Systems Incorporated.

## Termen en conventies

De volgende termen en conventies worden in deze gebruikershandleiding gebruikt.

### Termen

Met de term **HP Deskjet**, **HP printer** of **printer** wordt verwezen naar de HP Deskjet printer.

### Let op en Waarschuwing

**Let op** geeft aan dat het risico bestaat dat de HP Deskjet printer of andere apparatuur beschadigd kan raken. Bijvoorbeeld:

△ **Let op** Raak de inktspoeiers of de koperen contactpunten van de printcartridge niet aan. Als u deze onderdelen aanraakt, kunnen de spoeiers verstopt raken, kunnen problemen met de inkt optreden of kunnen zich problemen met de elektrische verbindingen voordoen.

Een **Waarschuwing** geeft aan dat er gevaar voor uzelf of anderen bestaat. Bijvoorbeeld:

⚠ **Waarschuwing** Houd nieuwe en gebruikte printcartridges buiten het bereik van kinderen.

## Toegankelijkheid

Uw HP printer beschikt over een aantal functies die het apparaat toegankelijker maken voor mensen met een handicap.

## Visueel

De printersoftware is via de toegankelijkheidsopties en -functies van Windows toegankelijk voor slechtzienden of gebruikers met een visuele handicap. Ook worden de meeste technologische hulpprogramma's zoals schermlezers, braillelezers en spraak-naar-tekst toepassingen ondersteund. Voor gebruikers die kleurenblind zijn, beschikken de gekleurde knoppen en tabs in de software en op de HP printer over tekstlabels en pictogrammen die de vereiste actie aangeven.

## Mobiliteit

Voor gebruikers met mobiliteitsproblemen kunnen de functies van de printersoftware worden uitgevoerd via toetsenbordopdrachten. De software ondersteunt ook toegankelijkheidsopties van Windows zoals Plaktoetsen, Schakeltoetsen, Filtertoetsen en Muistoetsen. Ook gebruikers met beperkte kracht en een beperkt bereik kunnen de printerkleppen, knoppen, papierladen en papiergeleiders bedienen.

## Ondersteuning

Voor meer informatie over de toegankelijkheid van dit product en het streven van HP om de toegankelijkheid te optimaliseren, kunt u terecht op de website van HP: [www.hp.com/accessibility](http://www.hp.com/accessibility).

# Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Inleiding</b> .....	5
<b>2</b>	<b>Speciale functies</b> .....	7
<b>3</b>	<b>Introductie</b>	
	Kort overzicht van de printer.....	8
	Aan/uit-knop en -lampje.....	9
	Papierlade.....	9
	De papierlade uitklappen.....	10
	De papierlade gebruiken.....	11
	Printcartridges.....	11
	Printcartridges vervangen.....	11
	Modus Inkt-backup.....	12
	Uitvoer in de modus Inkt-backup.....	13
	De modus Inkt-backup afsluiten.....	13
<b>4</b>	<b>Printer aansluiten</b>	
	USB.....	14
<b>5</b>	<b>Foto's afdrukken</b>	
	Foto's zonder rand afdrukken.....	15
	Foto's afdrukken met rand.....	17
	Foto verbeteren met HP Real Life-technologieën.....	19
	Exif Print.....	19
	Opslag en verwerking van fotopapier.....	19
	Geld besparen bij het afdrukken van foto's.....	20
<b>6</b>	<b>Andere documenten afdrukken</b>	
	E-mail afdrukken.....	21
	Documenten afdrukken.....	22
	Brieven afdrukken.....	23
	Enveloppen afdrukken.....	24
	Briefkaarten afdrukken.....	25
	Afdrukken op indexkaarten en ander klein afdruk materiaal.....	26
	Labels afdrukken.....	27
	Cd-/dvd-tattoos afdrukken.....	28
	Transparanten afdrukken.....	29
	Brochures afdrukken.....	30
	Wenskaarten afdrukken.....	31
	Folders afdrukken.....	31
	Posters afdrukken.....	33
	Opstrijkpapieren afdrukken.....	34
<b>7</b>	<b>Afdruktips</b>	
	Druk een testpagina af.....	36


Snel afdrুকopties instellen.....	36
Afdrুকsnelkoppelingen maken.....	37
De paginavolgorde instellen.....	38
Snel/besparend afdrুকken.....	38
Meerdere pagina's op één vel papier afdrুকken.....	38
Afdrুকken in grijstinten.....	39
Dubbelzijdig afdrুকken.....	39
Afdrুকvoorbeeld.....	40
Een aangepast papierformaat instellen.....	40
Selecteer een papiersoort.....	41
De afdrুকnelheid of afdrুকqualiteit wijzigen.....	41
Afdrুকresolutie.....	41
Maximum dpi.....	42
Het formaat van een document wijzigen.....	42
Ingebonden dubbelzijdige documenten.....	43
<b>8 Printersoftware</b>	
De HP Deskjet instellen als de standaardprinter.....	45
Standaardafdrুকinstellingen instellen.....	45
Dialogvenster Eigenschappen voor printer.....	46
Helpfunctie Wat is dit?.....	47
Venster Inktstatus.....	47
Updates voor de printersoftware downloaden.....	48
<b>9 Onderhoud</b>	
Printcartridges installeren.....	49
Printcartridges.....	49
Selectienummers.....	49
Afdrুকken met één inktcartridge.....	50
Installatie-instructies.....	50
Printcartridges uitlijnen.....	53
Printcartridges automatisch reinigen.....	53
Een schatting van het inktniveau bekijken.....	54
De printerbehuizing onderhouden.....	54
Inkt verwijderen van de huid en van kleding.....	55
Printcartridges handmatig reinigen.....	55
Printcartridges onderhouden.....	56
Opslag en behandeling van printcartridges.....	56
Beschermende houder voor printcartridge.....	57
Printerwerkset.....	58
<b>10 Problemen oplossen</b>	
Foutberichten.....	59
Foutberichten i.v.m. printcartridge.....	59
Overige foutberichten.....	60
Installatieproblemen.....	60
Aan/uit-lampje brandt of knippert.....	63
Wat het knipperende lampje betekent.....	63
Als een foutbericht verschijnt.....	63
Als geen foutbericht verschijnt.....	63

De printer drukt niet af.....	64
Controleer het volgende.....	64
De printerkabelaansluiting controleren.....	64
Printer is opgehouden met afdrukken.....	65
Als de printer nog steeds niet afdrukt.....	66
Documenten worden langzaam afgedrukt.....	66
Problemen met printcartridges.....	67
Papierproblemen.....	70
Papierstoring.....	70
Bericht dat het papier op is.....	72
De printer drukt meerdere vellen tegelijk af.....	72
Foto's worden niet juist afgedrukt.....	73
De papierlade controleren.....	73
De printereigenschappen controleren.....	73
Problemen met het afdrukken van documenten zonder rand.....	73
Richtlijnen voor het afdrukken zonder rand.....	73
Afbeelding wordt onder een hoek afgedrukt.....	74
Vervaging treedt op aan de randen van een foto.....	74
Foto heeft een ongewenste rand.....	75
Voor klein fotopapier.....	75
Voor klein fotopapier met een afscheurrand.....	75
De afdrukkwaliteit is slecht.....	76
Het document is verkeerd afgedrukt.....	78
Tekst en afbeeldingen zijn niet uitgelijnd.....	78
Document wordt scheef of niet in het midden van de pagina afgedrukt.....	78
Delen van het document ontbreken of staan op de verkeerde plaats.....	79
Envelop wordt onder een hoek afgedrukt.....	79
Nieuwe afdrukinstellingen zijn niet zichtbaar in het document.....	79
Als zich problemen blijven voordoen.....	79
<b>A HP Ondersteuning</b>	
Garantie-informatie inktcartridge.....	80
Wat te doen bij problemen.....	80
Telefonische ondersteuning van HP.....	81
Periode voor telefonische ondersteuning.....	81
Telefonisch contact opnemen.....	81
Buiten de periode van telefonische ondersteuning.....	81
<b>B Benodigheden bestellen</b>	
Papier of andere media bestellen.....	82
Printcartridges bestellen.....	82
Overige benodigheden bestellen.....	83
<b>C Technische informatie</b>	
Printerspecificaties.....	84

Programma voor milieubeheer.....	84
Papiergebruik.....	85
Plastic.....	85
Veiligheidsinformatiebladen.....	85
Kringloopprogramma.....	85
Recyclingprogramma van HP inkjet-onderdelen.....	85
Energieverbruik.....	85
Hoe privé-huishoudens in de Europese Unie afgedankte apparatuur als afval dienen aan te bieden.....	86
Kennisgevingen betreffende wet- en regelgeving.....	87
FCC statement.....	87
LED indicator statement.....	87
Notice to users in Korea.....	87
VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan.....	87
Notice to users in Japan about power cord.....	88
<b>Index.....</b>	<b>89</b>

# 1 Inleiding

Welkom bij de Help van HP Deskjet D1400-printers. Voor meer details over het gebruik van uw computer samen met uw printer verwijzen we naar onderstaande tabel. Kies het onderwerp dat u interesseert. U kunt ook informatie zoeken met behulp van het deelvenster met inhoudsopgave links.

 **Opmerking** Raadpleeg de installatiehandleiding bij de printer voor meer informatie over het installeren van de software.



Gedeelte	Beschrijving
<a href="#">"Speciale kenmerken"</a> op pagina 7	Lees meer over enkele van de speciale functies van de printer.
<a href="#">"Beginnen"</a> op pagina 8	Leer de printer bedienen en de printcartridges gebruiken en vervangen.
<a href="#">"Printer aansluiten"</a> op pagina 14	Leer hoe u de printer op uw computer aansluit.
<a href="#">"Foto's afdrucken"</a> op pagina 15	Leer hoe u foto's kunt afdrucken, foto's kunt bewerken voordat u deze afdrukt, een fotoprintcartridge kunt installeren, fotopapier opslaat en behandelt, en foto's deelt met vrienden en familie.
<a href="#">"Andere documenten afdrucken"</a> op pagina 21	Leer hoe u een verscheidenheid aan documenten kunt afdrucken, waaronder e-mail, wenskaarten, enveloppen, labels, posters, folders, transparanten en opstrijpatronen.
<a href="#">"Afdruktips"</a> op pagina 36	Leer hoe u afdruksnelkoppelingen kunt gebruiken, een papiersoort selecteert, de afdrukresolutie wijzigt, de paginavolgorde instelt, meerdere pagina's op één vel papier afdrukt, een voorbeeld van een document bekijkt en dubbelzijdig afdrukt.
<a href="#">"Printersoftware"</a> op pagina 45	Leer hoe u de HP Deskjet instelt als standaardprinter, standaardafdrukinstellingen instelt en updates van printersoftware downloadt.
<a href="#">"Onderhoud"</a> op pagina 49	Leer hoe u printcartridges installeert en onderhoudt, kijkt hoeveel inkt er nog over is in een printcartridge, een testpagina afdrukt en inktvlekken verwijdert.
<a href="#">"Problemen oplossen"</a> op pagina 59	Zoek een oplossing voor een hardware- of softwareprobleem.
<a href="#">"HP Ondersteuning"</a> op pagina 80	Lees hoe u contact kunt opnemen met HP ondersteuning.



(vervolg)

<b>Gedeelte</b>	<b>Beschrijving</b>
<a href="#">"Benodigheden bestellen"</a> op pagina 82	Bestel benodigheden voor de printer.
<a href="#">"Specificaties"</a> op pagina 84	Kom meer te weten over papiercapaciteit, vereisten en andere specificaties van de printer.
<a href="#">"Recyclingprogramma van HP inkjet-onderdelen"</a> op pagina 85	Kom meer te weten over het recyclen van printcartridges.

---

## 2 Speciale functies

Gefeliciteerd! U hebt een HP Deskjet printer aangeschaft die beschikt over verschillende indrukwekkende functies:

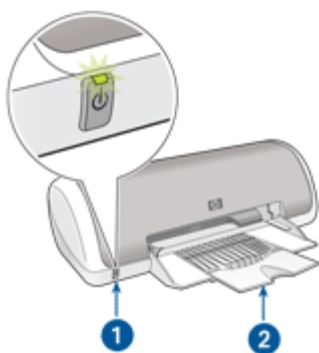
- **Gebruikersvriendelijk:** eenvoudig te installeren en te gebruiken.
- **Afdrukken zonder rand:** druk foto's van 102 x 152 mm (4 x 6 inch) tot de randen van het papier af met de functie "[afdrukken zonder rand](#)" op pagina 15.
- **Inktniveau-indicator:** u kunt nagaan hoeveel inkt er nog ongeveer in elke printcartridge aanwezig is met behulp van het venster Inktstatus. Zie "[Een schatting van het inktniveau bekijken](#)" op pagina 54 voor meer informatie.
- **Modus Inkt-backup:** ga door met afdrukken met één printcartridge wanneer het andere printcartridge leeg is. Zie "[Modus Inkt-backup](#)" op pagina 12 voor meer informatie.

# 3 Introductie

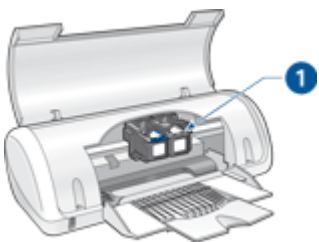
- [Kort overzicht van de printer](#)
- [Aan/uit-knop en -lampje](#)
- [Papierlade](#)
- [Printcartridges](#)
- [Modus Inkt-backup](#)

## Kort overzicht van de printer

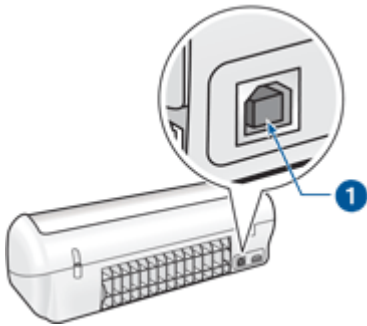
Klik op de onderstaande koppelingen om meer te weten te komen over de printerfuncties.



1	<a href="#">"Aan/uit-knop en -lampje"</a> op pagina 9
2	<a href="#">"Papierlade"</a> op pagina 9



1	<a href="#">"Printcartridges"</a> op pagina 11
---	--



---

1 | ["USB" op pagina 14-poort](#)

## Aan/uit-knop en -lampje

Druk op de Aan/uit-knop om de printer aan of uit te zetten. Wanneer u op de Aan/uit-knop drukt, kan het een paar seconden duren voordat de printer is ingeschakeld.



---

1 | Aan/uit-knop en -lampje

Het Aan/uit-lampje knippert als de printer bezig is.

△ **Let op** Schakel de printer altijd met de Aan/uit-knop uit. Het gebruik van een stekkerdoos, stroomstootbeveiliging of muurschakelaar om de printer aan en uit te zetten kan storingen veroorzaken.

## Papierlade

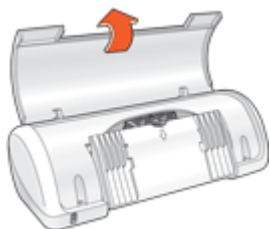
De uitklapbare papierlade bevat papier en ander te bedrukken afdrukmateriaal. Vouw de papierlade open voordat u afdrukt.

- [De papierlade uitklappen](#)
- [De papierlade gebruiken](#)

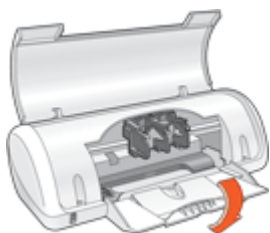
## De papierlade uitklappen

### De papierlade uitklappen

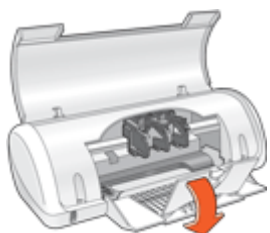
1. Trek de printerkap naar boven.



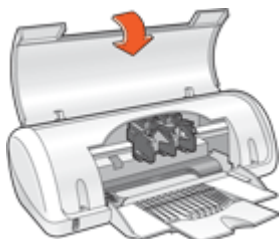
2. Klap de papierlade omlaag.



3. Klap het verlengstuk van de lade uit.

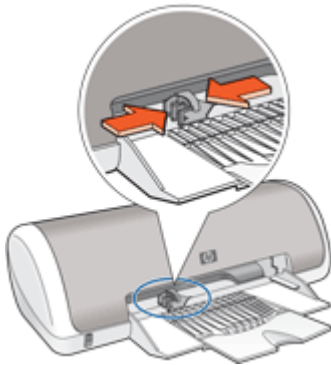


4. Trek de printerkap naar beneden.



## De papierlade gebruiken

Schuif de papiergeleider naar rechts of links als u op andere papierformaten afdrukt. De afgedrukte pagina's worden boven op de papierlade uitgevoerd.




## Printcartridges

U kunt twee printcartridges in de printer gebruiken.



1	Driekleurenprintcartridge
2	Zwarte printcartridge

 **Opmerking** Uw printer is wellicht voorzien van een driekleurenprintcartridge. Installeer voor betere resultaten behalve de driekleurenprintcartridge een zwarte printcartridge. U kunt weliswaar afdrukken zonder een zwarte printcartridge, maar dan werkt de printer langzamer en wijken de afgedrukte kleuren af van die welke u zou zien wanneer er een zwarte printcartridge en een driekleurenprintcartridge waren geïnstalleerd.

Zie "[Benodigheden bestellen](#)" op pagina 82 voor meer informatie over het bestellen van printcartridges.

## Printcartridges vervangen

Wanneer u een printcartridge aanschaft, moet u letten op het selectienummer van de printcartridge.

U kunt het selectienummer op drie plaatsen vinden:

- Label met selectienummer: kijk op het label van de printcartridge die u wilt vervangen.



---

1	Label met selectienummer
---	--------------------------

---

- Printerdocumentatie: een lijst met selectienummers van printcartridges kunt u vinden in de naslaghandleiding bij de printer.
- Het dialoogvenster Informatie over printcartridges: voor een lijst met selectienummers opent u de "[Werkset](#)" op pagina 58 van de printer, klikt u op het tabblad **Geschat inktniveau** en klikt u op de knop **Informatie over printcartridges**.


Als een printcartridge leeg is, kan de printer in de modus Inkt-backup afdrukken. Zie "[Modus Inkt-backup](#)" op pagina 12 voor meer informatie.

Zie "[Installatie-instructies](#)" op pagina 50 voor informatie over het installeren van een vervangende printcartridge.

## Modus Inkt-backup

De printer kan in de modus Inkt-backup werken terwijl er maar één printcartridge in gebruik is. De modus Inkt-backup wordt geactiveerd wanneer een printcartridge uit de printcartridgehouder wordt verwijderd.

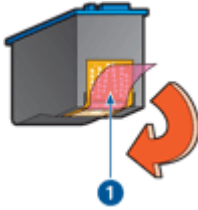
---

 **Opmerking** Wanneer de printer in de modus Inkt-backup werkt, wordt een bericht op het scherm weergegeven. Als het bericht verschijnt dat er twee printcartridges in de printer zijn geïnstalleerd, controleert u of de beschermende kunststof tape van beide printcartridges is verwijderd. Wanneer de contacten van een printcartridge worden bedekt door de kunststof tape, kan de printer de printcartridge niet detecteren.

---

## De plastic tape van een printcartridge verwijderen

- ▲ Houd de printcartridge zodanig dat de koperen strook zich aan de onderkant bevindt en naar de printer toe is gericht, verwijder vervolgens voorzichtig de plastic tape.



1 De beschermende tape verwijderen

- △ **Let op** Raak de inksproeiers of de koperen contactpunten van de printcartridge niet aan. Als u deze onderdelen aanraakt, kunnen de sproeiers verstopt raken, kunnen problemen met de inkt optreden of kunnen zich problemen met de elektrische verbindingen voordoen. Verwijder de koperen strips niet. Dit zijn vereiste elektrische contactpunten.

Zie de volgende onderwerpen voor meer informatie over de modus Inkt-backup:

- [Uitvoer in de modus Inkt-backup](#)
- [De modus Inkt-backup afsluiten](#)

## Uitvoer in de modus Inkt-backup

Als u afdrukt in de modus Inkt-backup, verloopt het afdrukken langzamer en krijgt u een mindere afdrukkwaliteit.

Geïnstalleerde printcartridge	Resultaat
Zwarte printcartridge	Kleuren worden in grijsinten afgedrukt.
Driekleurenprintcartridge	Kleuren worden wel afgedrukt, maar zwart wordt als grijs tint weergegeven en is niet echt zwart.

## De modus Inkt-backup afsluiten

Installeer twee printcartridges in de printer om de modus Inkt-backup af te sluiten.

Zie "[Installatie-instructies](#)" op pagina 50 voor informatie over het installeren van een printcartridge.




# 4 Printer aansluiten

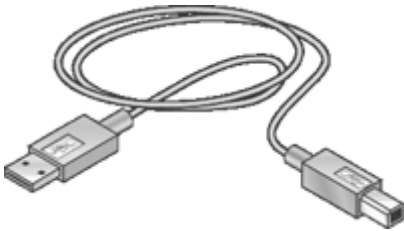
- [USB](#)

## USB


De printer wordt met een USB-kabel (Universal Serial Bus) op de computer aangesloten.

 **Opmerking** Gebruik voor de beste afdrukprestaties een USB 2.0-compatibele kabel.

---



Zie de installatiegids bij de printer voor instructies voor het aansluiten van de printer via een USB-kabel.

 **Opmerking** Mogelijk is bij uw printer geen USB-kabel geleverd.

---

# 5 Foto's afdrukken

De printersoftware biedt meerdere functies die het eenvoudiger maken om digitale foto's af te drukken en de fotokwaliteit te verbeteren.

## Foto's afdrukken



Een "[foto zonder rand](#)" op pagina 15 afdrukken.



Een "[foto met rand](#)" op pagina 17 afdrukken.

## Andere fotoafdruktaken uitvoeren

- Een foto in "[Exif Print-indeling](#)" op pagina 19 afdrukken als u over software beschikt die geschikt is voor Exif Print.
- Voorkomen dat het fotopapier gaat omkrullen door de "[richtlijnen voor papieropslag en verwerking](#)" op pagina 19 te volgen.
- HP Everyday Fotopapier gebruiken om "[geld en inkt te besparen](#)" op pagina 20 bij het afdrukken van foto's.

## Foto's zonder rand afdrukken

Als u foto's zonder rand wilt afdrukken, gebruikt u 10 x 15 cm fotopapier met een rand van 1,25 cm. De foto wordt aan drie kanten zonder rand afgedrukt, met een kleine rand aan de onderkant die u kunt afscheuren om de foto geheel randloos te maken.

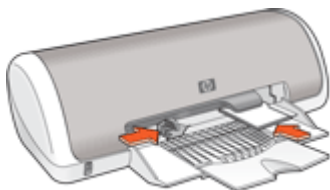
### Richtlijnen

- Gebruik 10 x 15 cm fotopapier met een rand van 1,25 cm (4 x 6 inch met een rand van 0,5 inch);
- Druk geen randloze foto's af in de modus Inkt-backup. Zorg ervoor dat er altijd twee printcartridges in de printer zijn geïnstalleerd.  
Zie "[Modus Inkt-backup](#)" op pagina 12 voor meer informatie.
- Open het bestand in een softwareprogramma zoals HP Photosmart-software en wijzig het formaat van de foto. Zorg dat dit formaat overeenkomt met het papierformaat dat u wilt gebruiken.
- Gebruik HP Premium Plus Fotopapier om ervoor te zorgen dat de foto zo min mogelijk vervaagt.
- Zorg dat het fotopapier dat u gebruikt recht is. Op de pagina "[Opslag en verwerking van fotopapier](#)" op pagina 19 kunt u lezen hoe u kunt voorkomen dat fotopapier gaat krullen.
- Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 15 vellen fotopapier.




**Het afdrukken voorbereiden**

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Controleer of het fotopapier vlak ligt.
3. Plaats het fotopapier tegen de rechterkant van de lade. De zijde waarop u wilt afdrukken moet naar beneden gericht zijn en de korte rand moet naar de printer gericht zijn.  
Controleer of de afscheurrand richting de printer wijst, als u fotopapier gebruikt met een afscheurrand .
4. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.
5. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.


**Print**


---

 **Opmerking** Als uw softwareprogramma beschikt over een functie voor het afdrukken van foto's, volgt u de instructies van het programma op. Anders volgt u deze instructies op.

---

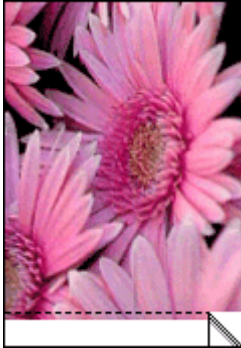
1. Open de foto in een softwareprogramma waarin u kunt bewerken, zoals HP Photosmart-software.
  2. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
  3. Klik op het tabblad **Snel afdrukopties instellen**.
  4. Klik op **Foto afdrukken zonder rand** in de lijst **Snel afdrukopties instellen** en selecteer de volgende opties:
    - **Afdrukkwaliteit: Normaal** of **Beste**.
- 

 **Opmerking** Voor een optimale dpi-kwaliteit gaat u naar het tabblad **Funcities** en klikt u op **Maximum dpi** in de vervolgkeuzelijst **Afdrukkwaliteit**.

---

- **Papiersoort:** Een geschikte soort fotopapier
- **Papierformaat:** Een geschikt fotoformaat zonder rand
- **Afdrukstand:** **Stand** of **Liggend**

5. Wijzig, indien nodig, de instellingen van "[Foto verbeteren met HP Real Life-technologieën](#)" op pagina 19.
6. Selecteer desgewenst nog andere afdrুকinstellingen en klik op **OK**.  
Als u wilt afdrucken op fotopapier met een afscheurrand, moet u de rand verwijderen om het document volledig randloos te maken.



Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialoogvenster Eigenschappen voor printer.

## Foto's afdrucken met rand

### Richtlijnen

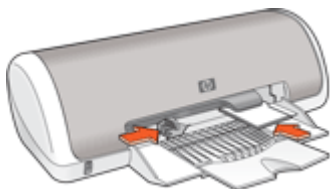
- Gebruik HP Premium Plus Fotopapier om ervoor te zorgen dat de foto zo min mogelijk vervaagt.
- Zorg dat het fotopapier dat u gebruikt recht is. Op de pagina "[Opslag en verwerking van fotopapier](#)" op pagina 19 kunt u lezen hoe u kunt voorkomen dat fotopapier gaat krullen.
- Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 15 vellen fotopapier.



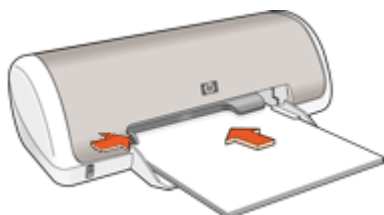
### Het afdrucken voorbereiden

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Controleer of het fotopapier vlak ligt.
3. Plaats het fotopapier tegen de rechterkant van de lade. De zijde waarop u wilt afdrucken moet naar beneden gericht zijn en de korte rand moet naar de printer gericht zijn.

4. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.
5. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.




Kleine foto's




Grote foto's

## Print

 **Opmerking** Als uw softwareprogramma beschikt over een functie voor het afdrucken van foto's, volgt u de instructies van het programma op. Anders volgt u deze instructies op.

1. Open de foto in een softwareprogramma waarin u kunt bewerken, zoals HP Photosmart-software.
2. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
3. Klik op het tabblad **Snel afdrুকopties instellen**.
4. Klik op **Foto afdrucken met witte rand** in de lijst **Snel afdrুকopties instellen** en selecteer de volgende opties:
  - **Afdrukwaliteit: Normaal** of **Beste**.

 **Opmerking** Voor een optimale dpi-kwaliteit gaat u naar het tabblad **Funcies** en klikt u op **Maximum dpi** in de vervolgekeuzelijst **Afdrukwaliteit**.

- **Papiersoort:** Een geschikte soort fotopapier
  - **Papierformaat:** Een geschikt formaat fotopapier
  - **Afdrukstand: Staand** of **Liggend**
5. Wijzig, indien nodig, de instellingen van "[Foto verbeteren met HP Real Life-technologieën](#)" op pagina 19.
  6. Selecteer desgewenst nog andere afdrুকinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialogvenster Eigenschappen voor printer.

# Foto verbeteren met HP Real Life-technologieën

Met HP Real Life-technologieën kunt u de kwaliteit van afgedrukte foto's verbeteren.

In de meeste gevallen hoeft u de standaardafdrukinstelling **Basis** niet te wijzigen. Bij de instelling Basis worden de beelden die u afdrukt scherper gemaakt en worden de kwaliteit en helderheid verhoogd van beelden met een lage resolutie, zoals beelden die u van internet hebt gedownload.

U kunt de instelling wijzigen in **Volledig** als de beelden die u wilt afdrucken onder- of overbelicht zijn, donkere vlakken of rode ogen bevatten of kleuren hebben die er flets uitzien.

U kunt de instelling ook wijzigen in **Uit** als u het beeld handmatig wilt bewerken in een softwareprogramma, bijvoorbeeld HP Photosmart-software.

## De instellingen van HP Real Life-technologieën wijzigen

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Functies**.
3. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Foto verbeteren** van HP Real Life-technologieën de juiste instelling voor de foto die u wilt afdrucken.

## Exif Print

Exif Print (Exchangeable Image File Format 2.2) is een internationale standaard voor digitale beelden met als doel het vereenvoudigen van digitale fotografie en het verbeteren van afgedrukte foto's. Wanneer een foto wordt gemaakt met een digitale camera die compatibel is met Exif Print, worden gegevens als de belichtingstijd, type flits en kleurverzadiging samen met het afbeeldingsbestand opgeslagen. Met behulp van deze informatie kan de software van de printer automatisch beeldspecifieke verbeteringen uitvoeren, wat resulteert in foto's van uitstekende kwaliteit.

U moet de volgende items hebben om met Exif Print verbeterde foto's te kunnen afdrucken:

- Een digitale camera die Exif Print ondersteunt
- Fotosoftware die geschikt is voor Exif Print, zoals HP Photosmart-software

## Met Exif Print verbeterde foto's afdrucken

1. Open de foto in een softwareprogramma dat compatibel is met Exif Print en waarin u kunt bewerken, zoals HP Photosmart-software.
2. Open de "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
3. Klik op het tabblad **Functies**.
4. Klik op **Meer** in de vervolgkeuzelijst **Papiersoort** en selecteer de juiste fotopapiersoort.
5. Klik op **Normaal**, **Beste** of **Maximum dpi** in de vervolgkeuzelijst **Afdrukkwaliteit**.
6. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.  
De afbeelding wordt automatisch door de printersoftware geoptimaliseerd.

## Opslag en verwerking van fotopapier

Volg deze instructies op om de kwaliteit van uw HP fotopapier te behouden.

### Opslag

- Bewaar fotopapier dat u niet gebruikt in een verzegelde plastic zak. Bewaar het verpakte fotopapier op een vlak oppervlak in een koele ruimte.
- Als u wilt gaan afdrucken, haalt u alleen het papier uit het plastic dat u direct van plan bent te gebruiken. Wanneer u klaar bent met afdrucken, plaatst u het ongebruikte fotopapier terug in de plastic zak.
- Laat geen ongebruikt fotopapier in de papierlade liggen. Het papier kan gaan krullen, waardoor de kwaliteit van uw foto's slechter kan worden.

### Verwerking


- Houd het fotopapier altijd vast bij de randen. De afdrukkwaliteit kan nadelig worden beïnvloed wanneer fotopapier vingerafdrukken bevat.
- Als de hoeken van het fotopapier meer dan 10 mm (0,4 inch) omkrullen, kunt u het papier vlak maken door dit in de zak te leggen en vervolgens voorzichtig in tegengestelde richting te buigen.  
Fotopapier moet vlak zijn voordat u gaat afdrucken.

## Geld besparen bij het afdrucken van foto's

Gebruik HP Everyday Fotopapier en stel de afdrukkwaliteit in op **Normaal** om geld en inkt te besparen bij het afdrucken van foto's.

HP Everyday Fotopapier is bedoeld om kwaliteitsfoto's te maken met minder inkt.

---

 **Opmerking** Gebruik HP Premium Plus Fotopapier en stel de afdrukkwaliteit in op **Beste** of **Maximum dpi** voor foto's van hoge kwaliteit.

---

## 6 Andere documenten afdrukken



"E-mail"  
op pagina 21



"Documenten"  
op pagina 22



"Brieven"  
op pagina 23



"Enveloppen"  
op pagina 24



"Briefkaarten"  
op pagina 25



"Indexkaarten"  
op pagina 26



"Labels"  
op pagina 27



"Cd-/dvd-tattoos"  
op pagina 28



"Transparanten"  
op pagina 29



"Brochures"  
op pagina 30



"Wenskaarten"  
op pagina 31



"Folders"  
op pagina 31



"Posters"  
op pagina 33



"Opstrijpatronen"  
op pagina 34

**Afdruktips:** bespaar kosten en moeite en vergroot tegelijkertijd de kwaliteit van uw afdrukken met deze "[afdruktips](#)" op pagina 36.

**Printersoftware:** kom meer te weten over de "[printersoftware](#)" op pagina 45.

### E-mail afdrukken

#### Richtlijnen

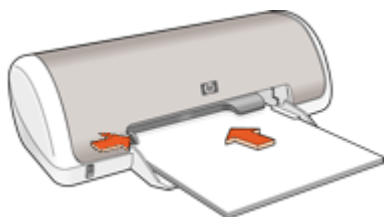
Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 80 vellen gewoon papier.

#### Het afdrukken voorbereiden

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Plaats het gewone papier tegen de rechterkant van de lade. De zijde waarop u wilt afdrukken moet naar beneden wijzen.



3. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.
4. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.



### Afdrukken

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Snel afdrukopties instellen**.
3. Klik in de lijst **Snel afdrukopties instellen** op **Algemeen standaard afdrukken** of **Snel/besparend afdrukken** en geef de volgende afdrুকinstellingen op:
  - **Papiersoort:** Gewoon papier
  - **Papierformaat:** een geschikt papierformaat
4. Selecteer desgewenst nog andere afdrুকinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialoogvenster Eigenschappen voor printer.

## Documenten afdrukken

### Richtlijnen

- Gebruik "[Snel/besparend afdrukken](#)" op pagina 38 voor conceptdocumenten.
- Bespaar papier met "[dubbelzijdig afdrukken](#)" op pagina 39.
- Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 80 vel papier.

### Het afdrukken voorbereiden

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Plaats het gewone papier tegen de rechterkant van de lade. De zijde waarop u wilt afdrukken moet naar beneden wijzen.

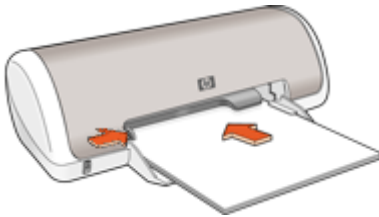
3. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.

---

 **Opmerking** Het papier steekt over de rand van de lade uit.

---

4. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.



### Afdrukken

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Snel afdrukopties instellen**.
3. Klik op **Algemeen standaard afdrukken** in de lijst **Snel afdrukopties instellen** en geef de volgende afdrukinstellingen op:
  - **Papiersoort: Gewoon papier**
  - **Papierformaat:** een geschikt papierformaat
4. Selecteer de volgende afdrukinstellingen:
  - **Afdrukkwaliteit** als u een andere afdrukkwaliteit wilt dan Normaal.
  - **Dubbelzijdig afdrukken** als u op beide zijden van het papier wilt afdrukken  
Zie "[Dubbelzijdig afdrukken](#)" op pagina 39 voor meer informatie.
5. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialogvenster Eigenschappen voor printer.

## Brieven afdrukken


### Richtlijnen

- Zie "[enveloppen](#)" op pagina 24 voor informatie over het afdrukken van een envelop voor uw brief.
- Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 80 vel papier.

### Het afdrukken voorbereiden

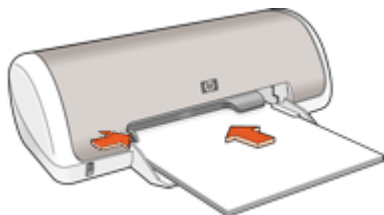
1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Plaats het gewone papier tegen de rechterkant van de lade. De zijde waarop u wilt afdrukken moet naar beneden wijzen.

---

 **Opmerking** Als u briefhoofdpapier gebruikt, moet het briefhoofd omlaag wijzen en naar voren, in de richting van de printer.

---

3. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.
4. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.



### Afdrukken

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Snel afdrukopties instellen**.
3. Klik op **Presentatie afdrukken** in de lijst **Snel afdrukopties instellen** en geef de volgende afdrukinstellingen op:
  - **Papiersoort:** Gewoon papier
  - **Papierformaat:** een geschikt papierformaat
4. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialoogvenster Eigenschappen voor printer.

## Enveloppen afdrukken

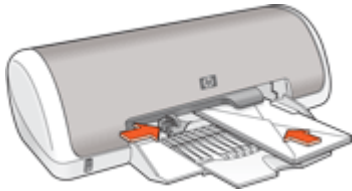
### Richtlijnen

- Gebruik geen enveloppen die de volgende eigenschappen hebben:
  - Klemmetjes of vensters
  - Dikke, onregelmatige of gekrulde randen
  - Glanzende afwerklaag of reliëf
  - Kreukels, scheuren of overige beschadigingen
- U kunt op één of meerdere enveloppen afdrukken.
- Lijn de randen van de enveloppen uit voordat u ze in de papierlade plaatst.
- Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 10 enveloppen.

### Het afdrukken voorbereiden

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Plaats de enveloppen tegen de rechterkant van de lade. De zijde waarop u wilt afdrukken moet naar beneden wijzen. De klep moet zich aan de linkerkant bevinden.

3. Schuif de enveloppen zo ver mogelijk in de printer.
4. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van de enveloppen.



### Afdrukken

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Functies** en geef de volgende afdrুকinstellingen op:
  - **Papiersoort: Gewoon papier**
  - **Formaat:** een geschikt formaat envelop
3. Selecteer desgewenst nog andere afdrুকinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialogvenster Eigenschappen voor printer.

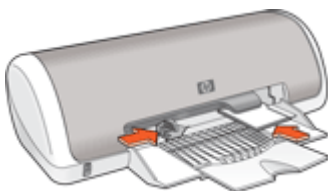
## Briefkaarten afdrukken

### Richtlijnen

Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 20 briefkaarten.

### Het afdrukken voorbereiden

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Plaats de kaarten tegen de rechterkant van de lade. Het papier moet met de afdrukzijde naar beneden liggen en de korte rand moet in de richting van de printer wijzen.
3. Schuif de kaarten zo ver mogelijk in de printer.
4. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van de kaarten.



**Afdrukken**

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Funcities** en geef de volgende afdrুকinstellingen op:
  - **Papiersoort:** klik op **Meer**, klik op **Speciaal papier** en kies een geschikte kaartsoort.
  - **Afdrukkwaliteit:** **Normaal** of **Beste**.
  - **Formaat:** een geschikt kaartformaat
3. Selecteer desgewenst nog andere afdrুকinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialoogvenster Eigenschappen voor printer.

---

 **Opmerking** Zie "[Bericht dat het papier op is](#)" op pagina 72 voor Help bij het oplossen van het probleem wanneer een bericht meldt dat het papier op is.

---

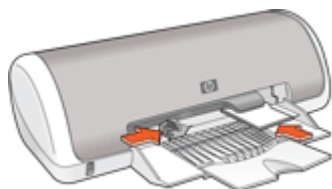
## Afdrukken op indexkaarten en ander klein afdrुकmateriaal

**Richtlijnen**

Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 20 kaarten.

**Het afdrukken voorbereiden**

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Plaats de kaarten tegen de rechterkant van de lade. Het papier moet met de afdrुकzijde naar beneden liggen en de korte rand moet in de richting van de printer wijzen.
3. Schuif de kaarten zo ver mogelijk in de printer.
4. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van de kaarten.

**Afdrukken**

1. Open de "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Funcities** en geef de volgende afdrुकinstellingen op:
  - **Papiersoort:** **Gewoon papier**
  - **Formaat:** een geschikt kaartformaat
3. Selecteer desgewenst nog andere afdrुकinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialoogvenster Eigenschappen voor printer.

---

 **Opmerking** Zie "[Bericht dat het papier op is](#)" op pagina 72 voor Help bij het oplossen van het probleem wanneer een bericht meldt dat het papier op is.

---

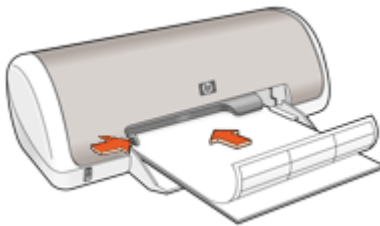
## Labels afdrukken

### Richtlijnen

- Gebruik alleen labels van papier, plastic of doorzichtig materiaal die speciaal voor inkjetprinters zijn ontworpen.
- Gebruik alleen volledige vellen met labels.
- De labels mogen niet plakkerig of gekreukeld zijn en mogen niet van de vellen loskomen.
- Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 15 vellen labels (Gebruik uitsluitend vellen van U.S. Letter- of A4-formaat.)


### Het afdrukken voorbereiden

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Waaier de randen van de labelvellen uit om te voorkomen dat deze aan elkaar plakken en maak er een nette stapel van.
3. Plaats de labelvellen tegen de rechterkant van de lade. De labelzijde moet naar beneden wijzen.
4. Schuif de vellen zo ver mogelijk in de printer.
5. Schuif de papiergeleiders stevig tegen de rand van de vellen.



### Afdrukken

---

 **Opmerking** Als uw softwareprogramma beschikt over een functie voor het afdrukken van labels, volgt u de instructies van het programma op. Volg de onderstaande instructies op als dit niet het geval is.

---

1. Open het "[Dialoogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Snel afdrukopties instellen**.
3. Klik op **Algemeen standaard afdrukken** in de lijst **Snel afdrukopties instellen** en geef de volgende afdrukinstellingen op:
  - **Papiersoort:** Gewoon papier
  - **Papierformaat:** een geschikt papierformaat
4. Klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialoogvenster Eigenschappen voor printer.

## Cd-/dvd-tattoos afdrukken

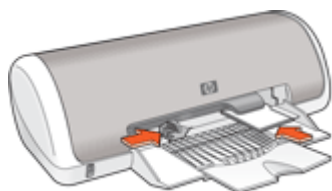
 **Opmerking** Deze functie is mogelijk in uw land/regio niet beschikbaar.

### Richtlijnen

- Zie de instructies die bij de cd/dvd-tattoo worden geleverd voor de meest recente afdruktips.
- Om te voorkomen dat de printer beschadigd raakt, voert u een cd-dvd-tattoo niet meer dan één keer door de printer.
- Zorg dat de cd/dvd-tattoo het beschermvel volledig bedekt. Wanneer u een deel van de cd/dvd-tattoo verwijderd van het beschermvel, kan de printer beschadigd raken.
- Gebruik geen cd/dvd-tattoo die loskomt van het beschermvel, of die gekreukeld, gekruld of anderszins beschadigd is.
- Zorg dat u de capaciteit van de invoerlade niet overschrijdt: 1 vel HP cd/dvd-tatoeagepapier.

### Het afdrukken voorbereiden

1. Til de uitvoerlade omhoog en verwijder vervolgens al het papier uit de invoerlade.
2. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
3. Plaats één vel HP cd/dvd-tatoeagepapier aan de rechterkant van de invoerlade. De zijde waarop u wilt afdrukken moet naar beneden wijzen.
4. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.
5. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.




6. Klap de uitvoerlade naar beneden.

## Afdrukken

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Funcities** en geef de afdrukinstellingen op in de onderstaande volgorde:
  - **Formaat: 5x7 inch**
  - **Papiersoort:** Klik op **Meer**, klik op **Speciaal Papier** en vervolgens op **HP cd-/dvd-tattoo**.
  - **Afdrukkwaliteit: Beste**

---

 **Opmerking** Als u gebruik maakt van de HP Photosmart Essential-software, klik dan op het tabblad **Geavanceerd**. Open **Printerfuncties** en stel **Spiegelbeeld** in op **Aan**.

---

3. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialoogvenster Eigenschappen voor printer.

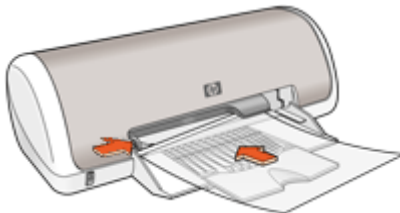
## Transparanten afdrukken

### Richtlijnen

- Gebruik HP Premium Inkjet transparanten voor de beste resultaten.
- Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 20 transparanten.

### Het afdrukken voorbereiden

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Plaats de transparanten tegen de rechterkant van de lade. Het afdrukzijde moet omlaag wijzen en de zelfklevende strip omhoog, in de richting van de printer.
3. Duw de transparanten voorzichtig in de printer totdat deze niet verder kunnen zodat de zelfklevende strips niet aan elkaar kleven.
4. Schuif de papiergeleiders stevig tegen de rand van de transparanten.



### Afdrukken

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Snel afdrukopties instellen**.



3. Klik op **Presentatie afdrukken** in de lijst **Snel afdrukopties instellen** en geef de volgende afdrukinstellingen op:
  - **Papiersoort:** klik op **Meer** en kies een geschikte soort transparant.
  - **Papierformaat:** een geschikt papierformaat
4. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialoogvenster Eigenschappen voor printer.

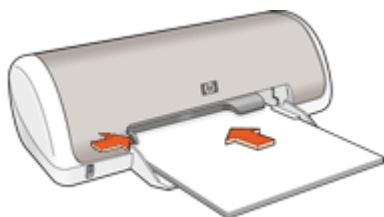
## Brochures afdrukken

### Richtlijnen

- Open het bestand in een softwareprogramma en stel het gewenste brochureformaat in. Zorg dat deze grootte overeenkomt met het formaat van het papier waarop u de brochure wilt afdrukken.
- Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 30 vellen brochurepapier.

### Het afdrukken voorbereiden

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Plaats het papier tegen de rechterkant van de lade. De zijde waarop u wilt afdrukken moet naar beneden wijzen.
3. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.
4. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.



### Afdrukken

1. Open het "[Dialoogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Functies**.
3. Geef de volgende afdrukinstellingen op:
  - **Afdrukkwaliteit: Optimaal**
  - **Papiersoort:** klik op **Meer** en kies een geschikt HP inkjetpapier.
  - **Afdrukstand: Staand of Liggend**
  - **Grootte:** een geschikt papierformaat
  - **Dubbelzijdig afdrukken: Handmatig**  
Zie "[Dubbelzijdig afdrukken](#)" op pagina 39 voor meer informatie.
4. Klik op **OK** om af te drukken.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialoogvenster Eigenschappen voor printer.

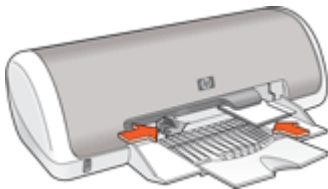
# Wenskaarten afdrukken

## Wenskaarten


- Vouw voorgevouwen kaarten uit en plaats deze in de papierlade.
- Gebruik HP papier voor wenskaarten voor de beste resultaten.
- Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 20 kaarten.

## Het afdrukken voorbereiden

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Waaier de randen van de wenskaarten uit om te voorkomen dat deze aan elkaar plakken en maak er een nette stapel van.
3. Plaats de wenskaarten tegen de rechterkant van de lade. De zijde waarop u wilt afdrukken moet naar beneden wijzen.
4. Schuif de kaarten zo ver mogelijk in de printer.
5. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van de kaarten.



## Afdrukken

 **Opmerking** Als uw toepassing beschikt over een functie voor het afdrukken van wenskaarten, volgt u de instructies bij het programma op. Volg de onderstaande instructies op als dit niet het geval is.

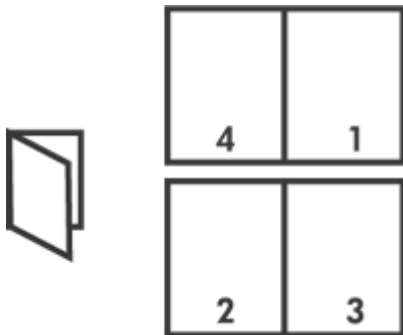
1. Open de "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Functies** en geef de volgende afdrুকinstellingen op:
  - **Afdrukkwaliteit: Normaal**
  - **Papiersoort:** klik op **Meer** en kies een geschikte kaartsoort.
  - **Formaat:** een geschikt kaartformaat
3. Selecteer desgewenst nog andere afdrুকinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialogvenster Eigenschappen voor printer.

## Folders afdrukken

Bij het afdrukken van brochures worden de pagina's van een document automatisch zo gerangschikt en vergroot of verkleind dat wanneer het document tot een brochure wordt gevouwen, de paginavolgorde correct is.

Als een uit vier pagina's bestaande brochure bijvoorbeeld op weerszijden van het papier wordt afgedrukt, zouden de pagina's als volgt worden gerangschikt en afgedrukt:

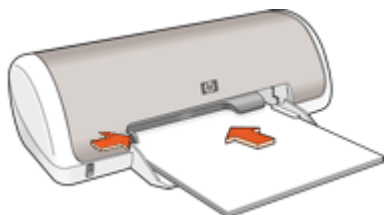


### Richtlijnen

Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 80 vel papier.

### Het afdrukken voorbereiden

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Plaats het gewone papier tegen de rechterkant van de lade. De zijde waarop u wilt afdrukken moet naar beneden wijzen.
3. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.
4. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.



### Afdrukken

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Snel afdrukopties instellen**.
3. Klik in de lijst **Snel afdrukopties instellen** op **Dubbelzijdig afdrukken**.
4. Selecteer een van de volgende bindopties in de vervolgkeuzelijst **Dubbelzijdig afdrukken**:
  - **Links binden**
  - **Rechts binden**
5. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.

6. Laad op de hieronder getoonde wijze de afgedrukte pagina's opnieuw in de papierlade wanneer daarom wordt gevraagd.



7. Klik op **Doorgaan** om het afdrukken van de brochure te voltooien.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialoogvenster Eigenschappen voor printer.

## Posters afdrukken

### Richtlijnen

- Voor het maken van een poster worden gedeelten van de poster op afzonderlijke vellen papier gerangschikt, zodat u deze aan elkaar kunt plakken. Nadat de onderdelen van een poster zijn afgedrukt, snijdt u de randen van de vellen af en plakt u de vellen aan elkaar.

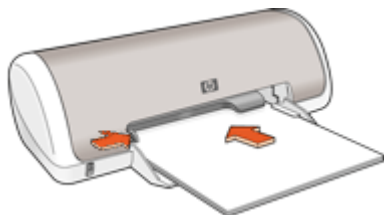


- Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 80 vel papier.

### Het afdrukken voorbereiden

1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Plaats het gewone papier tegen de rechterkant van de lade. De zijde waarop u wilt afdrukken moet naar beneden wijzen.

3. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.
4. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.



### Afdrukken

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Functies** en geef de volgende afdrুকinstellingen op:
  - **Papiersoort:** Gewoon papier
  - **Afdrukstand:** Staand of Liggend
  - **Formaat:** een geschikt papierformaat
3. Klik op het tabblad **Geavanceerd** en vervolgens op **Printerfuncties**.
4. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Poster afdrukken** het aantal vellen voor de poster.
5. Klik op de knop **Vlakken selecteren**.
6. Controleer of het aantal vlakken dat is geselecteerd overeenkomt met het aantal vellen voor de poster en klik op **OK**.
7. Selecteer desgewenst nog andere afdrুকinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialogvenster Eigenschappen voor printer.

## Opstrijkpatronen afdrukken

### Richtlijnen

- Wanneer u in spiegelbeeld afdrukt, worden de tekst en afbeeldingen horizontaal gedraaid ten opzichte van wat op het computerscherm staat.

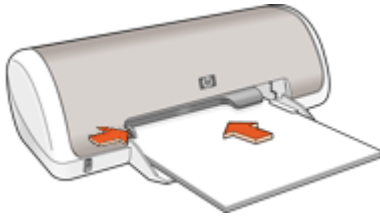


- Zorg dat u de capaciteit van de papierlade niet overschrijdt: 10 opstrijkpatronen..

### Het afdrukken voorbereiden


1. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
2. Plaats het opstrijkpatroon tegen de rechterkant van de lade. De zijde waarop u wilt afdrukken moet naar beneden wijzen.

3. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.
4. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.



## Afdrukken


---

 **Opmerking** Als het softwareprogramma beschikt over een functie voor het afdrukken van opstrijkpatronen, volgt u de instructies van het softwareprogramma op. Volg de onderstaande instructies op als dit niet het geval is.

---

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Funcities** en geef de volgende afdrুকinstellingen op:
  - **Afdrukkwaliteit:** **Normaal** of **Beste**.
  - **Papiersoort:** Klik op **Meer**, klik op **Speciaal Papier** en vervolgens op **Overig speciaal papier**.
  - **Formaat:** een geschikt papierformaat
3. Klik op het tabblad **Geavanceerd**.
4. Klik op **Printerfuncties** en stel **Spiegelbeeld** in op **Aan**.

---

 **Opmerking** In sommige softwareprogramma's voor opstrijkpatronen hoeft u de pagina niet in gespiegeld beeld af te drukken.

---

5. Selecteer desgewenst nog andere afdrুকinstellingen en klik op **OK**.

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over de functies in het dialogvenster Eigenschappen voor printer.

---

# 7 Afdruktips

## Controleer de printer

- ["Leer hoe u de printer op uw computer"](#) op pagina 14 aansluit.
- ["Druk een testpagina af"](#) op pagina 36.

## Bespaar tijd

- Gebruik het tabblad ["Snel afdrukopties instellen"](#) op pagina 36.
- Stel de ["volgorde"](#) op pagina 38 in voor de pagina's die worden afgedrukt.

## Bespaar geld

- Gebruik ["Snel/besparend afdrukken"](#) op pagina 38.
- Druk ["meerdere pagina's op één vel papier"](#) op pagina 38 af.
- Gebruik ["grijstinten"](#) op pagina 39 bij het afdrukken.
- Druk een ["dubbelzijdig document"](#) op pagina 39 af.
- Gebruik ["HP Everyday Fotopapier"](#) op pagina 20 om bij het afdrukken van foto's geld en inkt te besparen.

## Verbeter de kwaliteit van de afdrukken

- Bekijk een ["voorbeeld"](#) op pagina 40 voordat u een document afdrukt.
- Druk op een ["aangepast papierformaat"](#) op pagina 40 af.
- ["Selecteer een papiersoort"](#) op pagina 41.
- Wijzig de ["afdruksnelheid of afdrukkwaliteit"](#) op pagina 41.
- Bekijk de ["afdrukresolutie"](#) op pagina 41.
- Bereik de hoogste afdrukresolutie met ["Maximum dpi"](#) op pagina 42.
- ["Wijzig het formaat"](#) op pagina 42 van het document, indien nodig.

## Druk een testpagina af

U kunt een testpagina afdrukken om te controleren of de printer correct vanaf de computer kan afdrukken.


### Een testpagina afdrukken

1. Plaats ongebruikt gewoon wit papier van Letter- of A4-formaat in de papierlade.
2. Open de ["Werkset"](#) op pagina 58 van de printer.
3. Klik op de knop **Testpagina afdrukken** op het tabblad Apparaatservice. Het dialoogvenster Testpagina afdrukken verschijnt.
4. Klik op de knop **Pagina afdrukken**.  
Gooi de testpagina weg of gebruik deze voor andere doeleinden.

## Snel afdrukopties instellen

Afdruksnelkoppelingen gebruiken om af te drukken met afdrukinstellingen die u vaak gebruikt. De printersoftware heeft verscheidene speciaal ontworpen afdruksnelkoppelingen die beschikbaar zijn in de lijst Snel afdrukopties instellen.

---

 **Opmerking** Wanneer u een afdruksnelkoppeling selecteert, worden automatisch de juiste afdrুকopties weergegeven. U kunt deze laten zoals ze zijn of wijzigen.

---

## Afdruksnelkoppelingen gebruiken

Gebruik het tabblad Snel afdrুকopties instellen voor de volgende afdrুক্তaken:

- "[Algemeen standaard afdrucken](#)" op pagina 40
- "[Foto afdrucken zonder rand](#)" op pagina 15
- "[Foto afdrucken met witte rand](#)" op pagina 17
- "[Snel/besparend afdrucken](#)" op pagina 38
- "[Presentatie afdrucken](#)" op pagina 44
- "[Dubbelzijdig afdrucken](#)" op pagina 39

U kunt ook uw eigen afdruksnelkoppelingen "[maken](#)" op pagina 37.

## Afdruksnelkoppelingen maken

Naast de snelkoppelingen die beschikbaar zijn in de lijst Snel afdrুকopties instellen, kunt u uw eigen snelkoppelingen maken.

Als u bijvoorbeeld vaak op transparanten afdrুক্ত, kunt u een snelkoppeling maken door de snelkoppeling Presentatie afdrucken te selecteren, de papiersoort te wijzigen in HP Premium Inkjet Transparanten en de gewijzigde snelkoppeling onder een andere naam op te slaan; bijvoorbeeld Presentaties op transparanten. Wanneer u de snelkoppeling hebt gemaakt, hoeft u deze alleen maar te selecteren wanneer u op transparanten wilt afdrucken, in plaats van telkens de afdrুকinstellingen te moeten wijzigen.

### Een afdruksnelkoppeling maken

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Snel afdrুকopties instellen**.
3. Klik in de lijst **Snel afdrুকopties instellen** op een snelkoppeling.  
De afdrুকinstellingen voor de geselecteerde snelkoppeling worden weergegeven.
4. Wijzig de afdrুকinstellingen in de waarden die u in de nieuwe snelkoppeling wilt hebben.
5. Typ in het vak **Voer nieuwe naam voor snelinstelling in** een naam voor de nieuwe snelkoppeling en klik op **Opslaan**.  
De snelkoppeling wordt aan de lijst toegevoegd.

### Een afdruksnelkoppeling verwijderen

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Snel afdrুকopties instellen**.
3. Klik in de lijst **Snel afdrুকopties instellen** op de snelkoppeling die u wilt verwijderen.
4. Klik op **Wis**.  
De snelkoppeling wordt uit de lijst verwijderd.





**Opmerking** Alleen de snelkoppelingen die u zelf hebt gemaakt, kunnen worden verwijderd. De oorspronkelijke snelkoppelingen van HP kunnen niet worden verwijderd.

## De paginavolgorde instellen

De paginavolgorde bepaalt de volgorde waarin documenten met meerdere pagina's worden afgedrukt.

### De paginavolgorde instellen

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Geavanceerd**.
3. Klik op **Documentopties** en vervolgens op **Layout-opties**.
4. Klik op een van de volgende opties van **Paginavolgorde**:
  - **Van voren naar achteren**: drukt de eerste pagina van het document als laatste af. Deze instelling bespaart tijd omdat u de afgedrukte pagina's niet hoeft te rangschikken. Dit is een geschikte instelling voor de meeste afdruktaken.
  - **Van achteren naar voren**: drukt de laatste pagina van het document als laatste af.
5. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.

## Snel/besparend afdrukken

Gebruik Snel/besparend afdrukken om snel afdrukken van conceptkwaliteit te maken.

### Snel/besparend afdrukken gebruiken

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Snel afdrukopties instellen**.
3. Klik in de lijst **Snel afdrukopties instellen** op **Snel/besparend afdrukken**.
4. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.

## Meerdere pagina's op één vel papier afdrukken

De printersoftware biedt u de mogelijkheid verschillende pagina's van een document op één vel papier af te drukken. De printersoftware vergroot/verkleint de documenttekst en -afbeeldingen automatisch, zodat deze op de afgedrukte pagina passen.

### Meerdere pagina's op één vel papier afdrukken

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Functies**.
3. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Pagina's per vel** het aantal pagina's dat u op elk vel papier wilt laten verschijnen.

4. Selecteer een lay-out voor de pagina's in de vervolgkeuzelijst **Paginavolgorde**. Een voorbeeld van de paginavolgorde wordt boven aan het tabblad Functies weergegeven.
5. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.

## Afdrukken in grijs tinten

### Afdrukken in grijs tinten

1. Open het "[Dialoogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Kleur**.
3. Klik op **Afdrukken in grijs tinten**.
4. Selecteer een optie in de vervolgkeuzelijst **Afdrukken in grijs tinten**.
5. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.

## Dubbelzijdig afdrukken

Bij dubbelzijdig afdrukken, ook wel tweezijdig of duplex afdrukken genoemd, kunt u op beide zijden van het papier afdrukken. Het afdrukken op beide zijden van het papier bespaart niet alleen geld, maar is ook beter voor het milieu.

### Een dubbelzijdig document afdrukken

1. Open het "[Dialoogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Snel afdrukopties instellen**.
3. Klik in de vervolgkeuzelijst **Snel afdrukopties instellen** op **Dubbelzijdig afdrukken**.
4. Klik op **Handmatig** in de vervolgkeuzelijst **Dubbelzijdig afdrukken**.
5. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**. De oneven genummerde pagina's worden het eerst afgedrukt.
6. Nadat de oneven pagina's zijn afgedrukt, plaatst u de afgedrukte pagina's opnieuw met de afgedrukte zijde omhoog.



7. Klik op **Doorgaan** om de even genummerde pagina's af te drukken.

Zie "[Ingebonden dubbelzijdige documenten](#)" op pagina 43 als u een ingebonden dubbelzijdig document wilt maken.

## Algemeen standaard afdrukken

Gebruik Algemeen standaard afdrukken om snel documenten af te drukken.

- "[Documenten](#)" op pagina 22
- "[E-mail](#)" op pagina 21

## Afdrukvoorbeeld

Gebruik de functie Afdrukvoorbeeld om een afdruk op uw computer te bekijken voordat u een document gaat afdrukken. Als de afdruk er niet goed uitziet, annuleert u de afdruktaak en past u de afdrukinstellingen aan.

### Een voorbeeld van een documentafdruk bekijken

1. Open het "[Dialoogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Functies** of op het tabblad **Kleur**.
3. Schakel het selectievakje **Voorbeeld weergeven voor afdrukken** in.
4. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.  
Voordat het document wordt afgedrukt, verschijnt een afdrukvoorbeeld.
5. Voer een van de volgende handelingen uit:
  - Klik op **OK** om het document af te drukken.
  - Klik op **Annuleren** om de afdruktaak te annuleren. Breng de gewenste wijzigingen aan en druk het document af wanneer het afdrukvoorbeeld naar wens is.

## Een aangepast papierformaat instellen

Gebruik het dialoogvenster **Aangepast papierformaat** als u wilt afdrukken op een speciaal papierformaat.



**Opmerking** Deze functie is niet voor alle papersoorten beschikbaar.

### Een aangepast papierformaat definiëren

1. Open het "[Dialoogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Functies**.
3. Selecteer een **Aangepast** in de vervolgkeuzelijst **Formaat**.  
Het dialoogvenster Aangepast papierformaat wordt weergegeven.
4. Typ een naam voor het aangepaste papierformaat in het vak **Naam**.
5. Typ de afmetingen van het aangepaste papierformaat in de vakken **Breedte** en **Lengte**.  
De minimale en maximale afmetingen staan onder Breedte en Lengte.
6. Klik op de maateenheid: **Inches** of **Millimeters**.
7. Klik op **Opslaan** om het aangepaste papierformaat op te slaan.
8. Klik op **OK** om het dialoogvenster **Aangepast papierformaat** af te sluiten.
9. Als u het aangepaste papierformaat wilt gebruiken, selecteert u de naam ervan in de vervolgkeuzelijst **Formaat**.

## Selecteer een papiersoort

Als u een afdruk maakt van hoge kwaliteit, adviseert HP om een specifieke papiersoort te selecteren.

### Een bepaalde papiersoort selecteren

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Funcities**.
3. Klik op **Meer** in de vervolgkeuzelijst **Papiersoort** en selecteer de papiersoort die u wilt gebruiken.
4. Klik op **OK**.
5. Selecteer desgewenst nog andere afdrukinstellingen en klik op **OK**.

## De afdruksnelheid of afdrukkwaliteit wijzigen

De HP Deskjet kiest automatisch een instelling voor de afdrukkwaliteit en snelheid op basis van de papiersoort die u selecteert. U kunt de instelling voor de afdrukkwaliteit ook wijzigen om de snelheid en kwaliteit van het afdrukproces aan te passen.

### Instellingen voor afdrukkwaliteit

- **Snel concept** hiermee maakt u afdrukken van conceptkwaliteit met de hoogste afdruksnelheid en het laagste inktverbruik.
- **Snel normaal** hiermee maakt u afdrukken van een hogere kwaliteit dan met de instelling Snel concept en drukt u sneller af dan met de instelling Normaal.
- **Normaal** dit biedt de beste balans tussen afdrukkwaliteit en snelheid. De instelling is geschikt voor de meeste documenten.
- **Beste** dit biedt de beste balans tussen hoge kwaliteit en snelheid. De instelling kan worden gebruikt voor afdrukken van hoge kwaliteit. De afdruksnelheid bij de instelling Beste is voor de meeste documenten echter lager dan bij Normaal.
- **Maximum dpi** hiermee optimaliseert u de dots per inch (dpi) waarmee de HP Deskjet afdrukt. Afdrukken met Maximum dpi duurt langer dan wanneer u afdrukt met andere instellingen en bestanden nemen meer schijfruimte in beslag. Zie "[Maximum dpi](#)" op pagina 42 voor meer informatie.

### Een afdrukkwaliteit en -snelheid selecteren

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Funcities**.
3. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Papiersoort** de soort papier die u hebt geladen.
4. In de vervolgkeuzelijst **Afdrukkwaliteit** selecteert u de gewenste afdrukkwaliteit voor uw project.

## Afdrukresolutie

De printersoftware geeft de afdrukresolutie weer in dots per inch (dpi). De dpi varieert, afhankelijk van de papiersoort en de afdrukkwaliteit die u hebt geselecteerd in de printersoftware.

**De afdrukresolutie weergeven**

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Funcities**.
3. Selecteer in de vervolgkeuzelijst **Papiersoort** de soort papier die u hebt geladen.
4. In de vervolgkeuzelijst **Afdrukkwaliteit** selecteert u de gewenste afdukkwaliteit voor uw project.
5. Klik op de knop **Resolutie** om de afdrukresolutie (in dpi) weer te geven.

## Maximum dpi

Gebruik de modus Maximum dpi om scherpe beelden van hoge kwaliteit af te drukken.

Profiteer optimaal van de modus Maximum dpi door deze te gebruiken voor het afdrukken van beelden van hoge kwaliteit, zoals digitale foto's. Wanneer u de instelling Maximum dpi gebruikt, geeft de printersoftware de geoptimaliseerde dots per inch (dpi) weer die de HP Deskjet-printer kan afdrukken.

Afdrukken met Maximum dpi duurt langer dan wanneer u afdrukt met andere instellingen en bestanden nemen meer schijfruimte in beslag.

**In de modus Maximum dpi afdrukken**

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Funcities**.
3. Klik op **Meer** in de vervolgkeuzelijst **Papiersoort** en selecteer de juiste papiersoort.
4. Selecteer **Maximum dpi** in de vervolgkeuzelijst **Afdrukkwaliteit**.



**Opmerking** Als u wilt zien wat de maximum dpi is waarmee de HP Deskjet kan afdrukken, klikt u op **Resolutie**.

---

5. Selecteer desgewenst nog andere afdukinstellingen en klik op **OK**.

## Het formaat van een document wijzigen

Gebruik de printersoftware om een document dat voor een bepaald papierformaat is opgemaakt, op een ander papierformaat af te drukken. U gebruikt deze functie bijvoorbeeld wanneer u niet over het juiste papierformaat beschikt.

Wanneer u bijvoorbeeld een document hebt dat is opgemaakt voor papier van Letter-formaat, en u hebt geen papier van dit formaat, kunt u het document afdrukken op een ander papierformaat.

**Het formaat van een document wijzigen voor een ander papierformaat**

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Funcities**.
3. Klik op **Aanpassen aan papierformaat** en selecteer het doelpapierformaat in de vervolgkeuzelijst.  
Dit is het formaat van het papier waarop u afdrukt, niet het formaat waarvoor het document is opgemaakt.
4. Selecteer desgewenst nog andere afdukinstellingen en klik op **OK**.

# Ingebonden dubbelzijdige documenten

Als u afgedrukte pagina's wilt inbinden als een boek, kunt u de afdrুকinstellingen aanpassen zodat rekening wordt gehouden met het inbinden.

Ingebonden dubbelzijdige documenten kunnen als boek worden ingebonden (ingebonden aan de zijkant) of als schrijfblok (ingebonden aan de bovenkant). Boek binden is het type dat het meest voorkomt.

## Een tweezijdig document afdrucken om als boek in te binden

▲ Volg de "[instructies](#)" op pagina 39 voor elementair dubbelzijdig afdrucken.

## Een dubbelzijdig document afdrucken om als schrijfblok in te binden

1. Open het "[Dialoogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Functies**.
3. Klik op **Handmatig** in de vervolgkeuzelijst **Dubbelzijdig afdrucken**.
4. Schakel de volgende selectievakjes in:
  - **Pagina's naar boven omslaan**
  - **Lay-out bewaren**
5. Selecteer desgewenst nog andere afdrুকinstellingen en klik op **OK**. De oneven genummerde pagina's worden het eerst afgedrukt.
6. Nadat de oneven pagina's zijn afgedrukt, plaatst u de afgedrukte pagina's opnieuw met de afgedrukte zijde omhoog volgens de afdrुकstand van het document, staand of liggend.



Afbeelding 7-1 Staand



Afbeelding 7-2 Liggend

7. Klik op **Doorgaan** om de even genummerde pagina's af te drucken.

## Presentatie afdrukken

Gebruik Presentatie afdrukken om documenten met een hoge afdrukkwaliteit af te drukken, inclusief:

- "[Brieven](#)" op pagina 23
- "[Brochures](#)" op pagina 30
- "[Transparanten](#)" op pagina 29

# 8 Printersoftware

- Stel de HP Deskjet in als de "[standaardprinter](#)" op pagina 45.
- Stel de "[standaardafdrukinstellingen](#)" op pagina 45 in voor alle documenten.
- Gebruik de "[Dialoogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46 om afdrukopties te selecteren.
- Gebruik de helpfunctie "[Wat is dit?](#)" op pagina 47 voor meer informatie over bepaalde afdrukinstellingen.
- Gebruik het "[venster Inktstatus](#)" op pagina 47 om het geschatte inktniveau voor elk printcartridge te bekijken.
- Download "[updates voor de printersoftware](#)" op pagina 48, zodat u over de laatste functies en verbeteringen beschikt.

## De HP Deskjet instellen als de standaardprinter

U kunt de HP Deskjet instellen als standaardprinter voor alle softwareprogramma's. Dit betekent dat de HP Deskjet automatisch wordt geselecteerd in de lijst met printers als u **Afdrukken** kiest in het menu **Bestand** van een softwareprogramma.

### Windows 2000-gebruikers

1. Klik op de taakbalk van Windows op **Start**, wijs **Instellingen** aan en klik op **Printers**.
2. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de HP Deskjet en klik op **Als standaardprinter instellen**.

### Gebruikers van Windows XP

1. Klik op de taakbalk van Windows op **Start** en klik vervolgens op **Printers en faxapparaten**.
2. Klik met de rechtermuisknop op het pictogram van de HP Deskjet en klik op **Als standaardprinter instellen**.

## Standaardafdrukinstellingen instellen

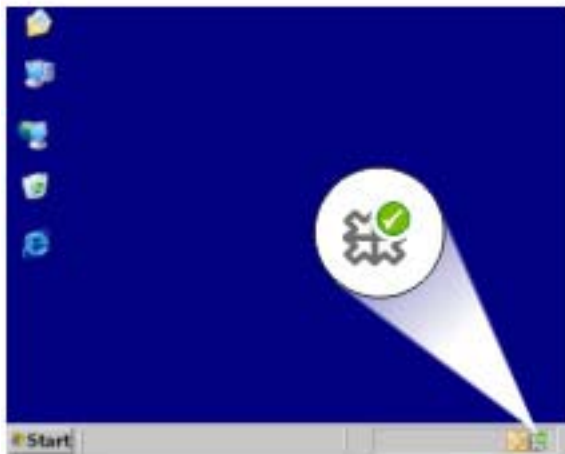
De HP Deskjet gebruikt standaardafdrukinstellingen voor alle documenten tenzij u andere instellingen opgeeft.



U kunt tijd besparen bij het afdrukken door voor de standaardafdrukinstellingen opties op te geven die u vaak gebruikt. Op deze manier hoeft u niet steeds opnieuw instellingen op te geven wanneer u wilt afdrukken.

### Standaardinstellingen voor afdrukken wijzigen

1. Dubbelklik op het pictogram HP Digital Imaging Monitor rechts op de taakbalk van Windows.



- 
- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1 | Pictogram HP Digital Imaging Monitor |
|---|--------------------------------------|

Het HP Solution Center wordt weergegeven.


2. Klik in het HP Solution Center op **Instellingen**, wijs **Afdrukinstellingen** aan en klik vervolgens op **Printerinstellingen**.
3. Breng wijzigingen aan in de afdrukinstellingen en klik op **OK**.

## Dialogvenster Eigenschappen voor printer

De printer wordt aangestuurd door op de computer geïnstalleerde software. Gebruik de printersoftware (ook wel printerdriver of printerstuurprogramma genoemd) om de afdrukinstellingen voor een document te wijzigen.

Open het dialogvenster Eigenschappen voor printer om de afdrukinstellingen te wijzigen.

---

 **Opmerking** Het dialogvenster Eigenschappen voor printer wordt ook wel het dialogvenster Voorkeursinstellingen voor afdrukken genoemd.

---

### Het dialoogvenster Eigenschappen voor printer openen

1. Open het bestand dat u wilt afdrucken.
2. Klik op **Bestand**, klik op **Afdrukken** en klik vervolgens op **Eigenschappen** of **Voorkeuren**.

Het dialoogvenster Eigenschappen voor printer wordt weergegeven.



**Opmerking** De wijze waarop u het dialoogvenster Eigenschappen voor printer opent kan van programma tot programma verschillen.

### De helpfunctie Wat is dit?

Gebruik de "[Helpfunctie Wat is dit?](#)" op [pagina 47](#) voor meer informatie over de functies in het dialoogvenster Eigenschappen voor printer.

## Helpfunctie Wat is dit?

Gebruik de Help-functie Wat is dit? om meer te weten te komen over de beschikbare afdrukoptyes.

### Helpfunctie Wat is dit? gebruiken

1. Beweeg de cursor over de functie waarover u meer wilt weten.
2. Klik met de rechtermuisknop.  
Het vak Wat is dit? verschijnt.
3. Beweeg de cursor over het vak **Wat is dit?** en klik met de linkermuisknop.  
Er verschijnt een uitleg van de functie.

## Venster Inktstatus

Het venster Inktstatus verschijnt elke keer dat een bestand wordt afgedrukt. Het venster geeft het geschatte inkniveau van elke printcartridge weer. Klik op **Sluiten** om het venster Inktstatus te sluiten.



**Opmerking** Deze functie is mogelijk niet beschikbaar voor uw besturingssysteem.

### Informatie over printcartridges en het bestellen hiervan

Klik op de knop **Informatie over printcartridges** voor informatie over printcartridges op de speciale website van HP.

### Het venster Inktstatus weergeven

Als u niet wilt dat tijdens het afdrucken het venster Inktstatus verschijnt, selecteert u **Dit niet meer weergeven** links onder in het venster.

Als u het venster Inktstatus eerder hebt uitgeschakeld en u wilt dat dit nu weer verschijnt, volgt u deze stappen op:

1. In Windows 2000 klikt u op **Start** en vervolgens op **Instellingen**. In Windows XP klikt u op **Start** en vervolgens op **Printers en faxapparaten**.  
Er verschijnt een lijst met printers die op uw computer zijn geïnstalleerd.
2. Markeer de naam van de printer en klik met de rechtermuisknop om een lijst met opties weer te geven.
3. Klik op **Eigenschappen**.  
Het dialoogvenster Eigenschappen voor printer wordt weergegeven.
4. Klik op het tabblad **Apparaatinstellingen**.
5. Klik op **Aan** voor **Venster Inktstatus weergeven** en klik vervolgens op **OK**.

## Updates voor de printersoftware downloaden

Download om de paar maanden de laatste versie van de printersoftware om ervoor te zorgen dat u over de nieuwste functies en verbeteringen beschikt.

### Een update voor de printersoftware downloaden

1. Zorg dat u een verbinding hebt met het internet.
2. Klik in het menu **Start** van Windows op **Programma's of Alle programma's**, wijs naar **HP**, en klik op **HP Update**.  
Het venster HP Update verschijnt.
3. Klik op **Volgende**.  
HP Update zoekt op de website van HP naar updates voor printersoftware.
  - Als de laatste versie al op de computer staat, verschijnt het bericht **Er zijn momenteel geen software-updates beschikbaar** in het venster HP Update.
  - Als de laatste versie nog niet op de computer staat, verschijnt een lijst met de verschillende nieuwere versies die kunnen worden gedownload in het venster HP Update.
4. Als een software-update beschikbaar is, schakelt u het selectievakje naast de naam van de update in.
5. Klik op **Installeren**.
6. Volg de instructies op het scherm op.

### HP Photosmart-software downloaden

Wanneer u de update op de printersoftware van de HP website downloadt en installeert, wordt de HP Photosmart-software die u mogelijk op de computer hebt staan, niet bijgewerkt. Zie de Help bij HP Photosmart voor informatie over het bijwerken van de HP Photosmart-software.

---

# 9 Onderhoud

- [Printcartridges installeren](#)
- [Printcartridges uitlijnen](#)
- [Printcartridges automatisch reinigen](#)
- [Een schatting van het inktniveau bekijken](#)
- [De printerbehuizing onderhouden](#)
- [Inkt verwijderen van de huid en van kleding](#)
- [Printcartridges handmatig reinigen](#)
- [Printcartridges onderhouden](#)
- [Printerwerkset](#)

## Printcartridges installeren


Wanneer u printcartridges moet vervangen, moet u ervoor zorgen dat u de juiste printcartridges voor uw printer hebt en deze vervolgens in de printcartridgehouder installeren.

- [Printcartridges](#)
- [Selectie nummers](#)
- [Afdrukken met één inktcartridge](#)
- [Installatie-instructies](#)

## Printcartridges

Installeer de driekleurenprintcartridge altijd aan de linkerkant van de printcartridgehouder.

Installeer de zwarte printcartridge altijd aan de rechterkant van de printcartridgehouder.

 **Opmerking** Uw printer is wellicht voorzien van een driekleurenprintcartridge. Installeer voor betere resultaten behalve de driekleurenprintcartridge een zwarte printcartridge. U kunt weliswaar afdrukken zonder een zwarte printcartridge, maar dan werkt de printer langzamer en wijken de afgedrukte kleuren af van die welke u zou zien wanneer er een zwarte printcartridge en een driekleurenprintcartridge waren geïnstalleerd.

Ga naar [www.hp.com](http://www.hp.com) om printcartridges te bestellen. Kies uw land/regio en klik vervolgens op **Kopen** of **Online winkelen**.

---

## Selectie nummers

Let op het selectienummer van de printcartridge als u vervangende printcartridges gaat aanschaffen.

U kunt het selectienummer op drie plaatsen vinden:

- Label met selectienummer: kijk op het label van de printcartridge die u wilt vervangen.



1	Label met selectienummer
---	--------------------------

- Printerdocumentatie: een lijst met selectienummers van printcartridges kunt u vinden in de naslaghandleiding bij de printer.
- Het dialoogvenster Informatie over printcartridges: voor een lijst met selectienummers opent u de "[Werkset](#)" op pagina 58 van de printer, klikt u op het tabblad **Geschat inktniveau** en klikt u op de knop **Informatie over printcartridges**.

## Afdrukken met één inktcartridge

De printer kan ook afdrukken met slechts één printcartridge geïnstalleerd. Zie "[Modus Inkt-backup](#)" op pagina 12 voor meer informatie.

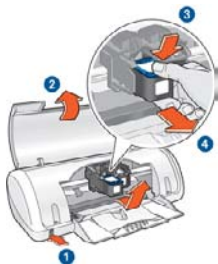
## Installatie-instructies



### Ga als volgt te werk om een printcartridge te installeren:

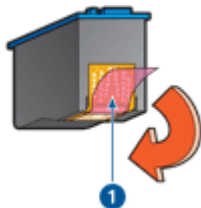
1. Druk op de **Aan/uit**-knop om de printer aan te zetten.
2. Open de printerkap.  
De printcartridgehouder schuift naar het midden van de printer.
3. Druk op de printcartridge.

4. Schuif de printcartridge uit de houder.



1	Op de Aan/uit-toets drukken
2	De printerkap openen
3	Op de printcartridge drukken
4	De printcartridge uit de houder schuiven

- 5. Haal de vervangende printcartridge uit de verpakking en verwijder voorzichtig de kunststof tape. Houd de printcartridge zo vast dat de koperen strook zich aan de onderkant bevindt en naar de printer toe gericht is.



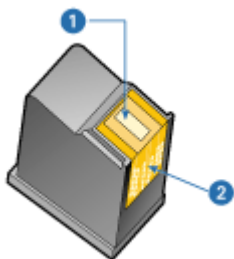
---

1	De beschermende tape verwijderen
---	----------------------------------

---

△ **Let op** Raak de inktspoeiers of de koperen contactpunten van de printcartridge niet aan. Als u deze onderdelen aanraakt, kunnen de sproeiers verstopt raken, kunnen problemen met de inkt optreden of kunnen zich problemen met de elektrische verbindingen voordoen. Verwijder de koperen strips niet. Dit zijn vereiste elektrische contactpunten.

---

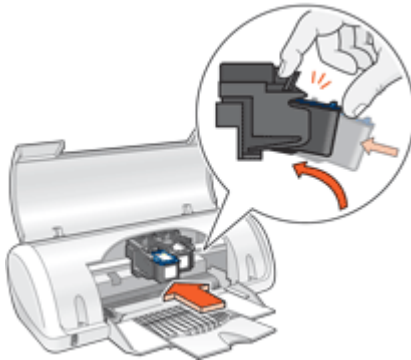


---

1	Inktspoeiers
2	Koperen contactpunten

---

6. Schuif de printcartridge stevig onder een licht opwaartse hoek in de houder totdat u weerstand voelt.



7. Druk de cartridge in de houder.  
U hoort een klik wanneer de printcartridge in de juiste positie is bevestigd.
8. Sluit de printerkap.
9. "[Lijn](#)" op pagina 53 de printcartridge uit voor een optimale afdrukkwaliteit.

Zie "[Printcartridges onderhouden](#)" op pagina 56 voor informatie over het bewaren van printcartridges.

Zie "[Recyclingprogramma van HP inkjet-onderdelen](#)" op pagina 85 voor informatie over het recyclen van lege printcartridges.

---

⚠ **Waarschuwing** Houd nieuwe en gebruikte printcartridges buiten het bereik van kinderen.

---

## Printcartridges uitlijnen

Lijn de printcartridges uit nadat u een printcartridge hebt geïnstalleerd om de beste afdrukkwaliteit te verkrijgen.

### Printcartridges uitlijnen

1. Plaats ongebruikt gewoon wit papier van Letter- of A4-formaat in de papierlade.
2. Open de "[Werkset](#)" op pagina 58 van de printer.
3. Klik op **Printcartridges uitlijnen**.
4. Klik op **Uitlijnen** en volg de instructies op het scherm op.  
De HP Deskjet drukt een testpagina af, lijnt de printcartridges uit en kalibreert de printer. Gooi de testpagina weg of gebruik deze voor andere doeleinden.

## Printcartridges automatisch reinigen

Als uw afgedrukte pagina's vaag zijn of er inktstrepen voorkomen, zijn de printcartridges mogelijk bijna leeg of moet u deze reinigen. Zie "[Een schatting van het inktniveau bekijken](#)" op pagina 54 voor meer informatie.

Als de printcartridges voldoende inkt bevatten, reinigt u de printcartridges automatisch.



**Printcartridges reinigen**

1. Open de "[Werkset](#)" op pagina 58 van de printer.
2. Klik op **Printcartridges reinigen**.
3. Klik op **Reinigen** en volg de instructies op het scherm op.

Als er na het reinigen de afdrucken nog steeds vaag zijn, "[reinigt u handmatig de contacten van de printcartridges](#)" op pagina 55.

---

△ **Let op** Reinig de printcartridges alleen als het nodig is. Wanneer u de printcartridges onnodig vaak reinigt, verspilt u inkt en verkort u de levensduur van de cartridges.


---

**Een schatting van het inktniveau bekijken**

Volg deze instructies om de geschatte inktniveaus van de printcartridges die in de printer zijn geïnstalleerd, te bekijken:

1. Open de "[Werkset](#)" op pagina 58 van de printer.
2. Klik op het tabblad **Geschat inktniveau**.

---

 **Opmerking** Indien de printcartridges eerder al werden gebruikt alvorens in de printer te worden geïnstalleerd, of als het gaat over cartridges van een ander merk of wanneer ze werden hervuld, is het mogelijk dat de inktniveaus niet verschijnen op het tabblad Geschat inktniveau.

---

Het tabblad Geschat inktniveau bevat ook de bestelinformatie voor printcartridges. Om deze informatie te bekijken klikt u op de knop **Informatie over printcartridges**.

**De printerbehuizing onderhouden**

Omdat de HP Deskjet inkt in een fijne nevel op papier spuit, kunnen naar verloop van tijd inktvlekken zichtbaar worden.

**Vegen, vlekken of opgedroogde inkt van de buitenzijde verwijderen**

1. Schakel de HP Deskjet uit en haal de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.
2. Wrijf de buitenkant van de HP Deskjet schoon met een doek die u licht hebt bevochtigd met water.

---

△ **Let op** Gebruik geen reinigingsmiddel voor huishoudelijk gebruik. Deze kunnen oplosmiddelen bevatten die de afwerking van de printer aantasten. Houd alle vloeistoffen bij de binnenkant vandaan. De metalen geleider van de printcartridgewagen mag niet gesmeerd worden. Lawaai is normaal wanneer de houder heen en weer beweegt.

---

# Inkt verwijderen van de huid en van kleding

Volg deze instructies op om inkt van de huid en van kleding te verwijderen:

Oppervlak	Reinigingsmethode
Huid	Was de huid op de desbetreffende plaats met een zeep met schuurmiddel.
Witte stof	Was de stof in <i>koud</i> water met bleekmiddel.
Gekleurde stof	Was de stof in <i>koud</i> water met schuimende ammonia.

△ **Let op** Gebruik altijd koud water om de inkt uit kleding te verwijderen. Door lauw of heet water kan de inkt zich aan de stof hechten.

## Printcartridges handmatig reinigen

Als de HP Deskjet in een stoffige omgeving wordt gebruikt, kan er zich enig vuil ophopen op de contactpunten van de printcartridges. Dit vuil kan inktstrepen veroorzaken op afgedrukte pagina's. Het probleem kan worden verholpen door de contactpunten van de printcartridge handmatig te reinigen.

Voor het reinigen van de printcartridges hebt u het volgende nodig:

- Gedistilleerd water (kraanwater kan middelen bevatten die besmettingen kunnen veroorzaken en de printcartridge kunnen beschadigen)
- Wattenstaafjes of ander zacht, pluisvrij materiaal dat niet aan de printcartridge blijft kleven

Let op dat u tijdens het reinigen geen "[inkt op uw handen of kleding](#)" op pagina 55 krijgt.

### Vorbereidingen voor het reinigen

1. Open de klep van de HP Deskjet.
2. Wacht totdat de printcartridgehouder zich naar het midden van de HP Deskjet heeft verplaatst, niet meer beweegt en geen geluid meer maakt.
3. Verwijder de printcartridges en plaats deze op een vel papier met de koperen contactpunten naar boven.

△ **Let op** Laat de printcartridges niet langer dan een half uur buiten de HP Deskjet liggen.

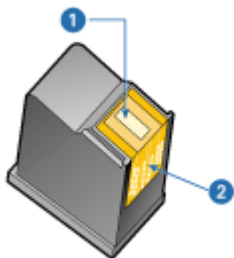
### Contactpunten van printcartridges handmatig reinigen

1. Bevochtig een wattenstaafje met gedistilleerd water en knijp het overtollige water uit.
2. Veeg de koperen contacten van de printcartridge voorzichtig schoon met het wattenstaafje.

---

△ **Let op** Raak niet de inksproeiers van de printcartridge aan. Als u de inksproeiers aanraakt, kunnen de sproeiers verstopt raken, kunnen problemen met de inkt optreden of kunnen zich problemen met de elektrische verbindingen voordoen.

---



1	Inksproeiers (niet aanraken)
2	Koperen contactpunten

3. Herhaal dit proces totdat er geen inktresten of stof meer op een schoon wattenstaafje verschijnen.
4. Plaats de printcartridges in de HP Deskjet en sluit vervolgens de printerkap. Zie "[Installatie-instructies](#)" op pagina 50 voor meer informatie.

## Printcartridges onderhouden

Volg deze richtlijnen voor onderhoud en opslag van HP printcartridges en voor een consistente afdrukkwaliteit goed op.

- [Opslag en behandeling van printcartridges](#)
- [Beschermende houder voor printcartridge](#)

### Opslag en behandeling van printcartridges

De volgende tips helpen u bij het onderhoud van de HP printcartridges en zorgen voor een consistente afdrukkwaliteit:

- Installeer de cartridge op of voor de datum **Installeren voor** die op de verpakking is afgedrukt.
- Bewaar de printcartridge altijd in een houder wanneer u de fotoprintcartridge uit de printer verwijdert om te voorkomen dat de inkt uitdroogt. Indien u geen inktcartridgebeschermer hebt, kunt u een luchtdichte plasticzak gebruiken om uw printcartridge te beschermen. Zie "[Installatie-instructies](#)" op pagina 50 voor meer informatie.

- Bewaar alle ongebruikte printcartridges in de oorspronkelijke verzegelde verpakking totdat u deze nodig hebt. Bewaar printcartridges op kamertemperatuur (15° - 35° C).
  - Verwijder de kunststof tape op de inktspoeiers pas als u gereed bent om de printcartridge te installeren in de printer. Als de kunststof tape van de printcartridge is verwijderd, mag u deze niet meer terugplaatsen. Wanneer u de tape opnieuw bevestigt, beschadigt u de printcartridge.
- 
- △ **Let op** Schakel de printer altijd met de Aan/uit-knop uit voordat u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact trekt of een tafelcontactdoos uitschakelt. Zo worden de printcartridges eerst op de juiste wijze door de printer weggezet. Laat de actieve printcartridges altijd in het apparaat wanneer u de printer opbergt.
- 

## Beschermende houder voor printcartridge

Als u een HP fotoprintcartridge hebt aangeschaft, kunt u deze bewaren in de beschermende houder die bij die printcartridge wordt geleverd. Indien u geen inktcartridgebeschermer hebt, kunt u een luchtdichte plasticzak gebruiken om uw printcartridge te beschermen.

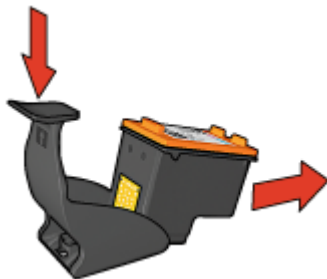
### De printcartridge in de beschermende houder plaatsen

- ▲ Schuif de printcartridge onder een lichte hoek in de beschermende houder en klik de printcartridge stevig vast.



### De printcartridge uit de beschermende houder halen

1. Druk de houder omlaag en naar achteren om de printcartridge los te maken.
2. Schuif de printcartridge uit de beschermende houder.



- 
- △ **Let op** Laat de printcartridge niet vallen. Hierdoor kan de printcartridge beschadigd raken.
-

## Printerwerkset

De werkset van de printer bevat een aantal handige hulpmiddelen om de prestaties van de printer te verbeteren.

Met de werkset van de printer kunt u het volgende doen:

- "[Printcartridges uitlijnen](#)" op pagina 53
- "[Printcartridges reinigen](#)" op pagina 53
- "[Een testpagina afdrukken](#)" op pagina 36
- "[Geschatte inkt niveaus weergeven](#)" op pagina 54

### De werkset van de printer openen

1. Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46.
2. Klik op het tabblad **Funcities** en vervolgens op de knop **Printerservices**.  
De werkset wordt weergegeven.

---

# 10 Problemen oplossen

- [Foutberichten](#)
- [Installatieproblemen](#)
- [Aan/uit-lampje brandt of knippert](#)
- [De printer drukt niet af](#)
- [Documenten worden langzaam afgedrukt](#)
- [Problemen met printcartridges](#)
- [Papierproblemen](#)
- [Foto's worden niet juist afgedrukt](#)
- [Problemen met het afdrukken van documenten zonder rand](#)
- [De afdrukwaliteit is slecht](#)
- [Het document is verkeerd afgedrukt](#)
- [Als zich problemen blijven voordoen](#)

## Foutberichten

Indien een foutbericht op het computerscherm verschijnt, moet u volgende onderwerpen raadplegen om een oplossing te vinden:

- [Foutberichten i.v.m. printcartridge](#)
- [Overige foutberichten](#)

## Foutberichten i.v.m. printcartridge

Als u een foutbericht m.b.t. een printcartridge ontvangt, volgt u de volgende aanwijzingen.

### Bericht over onjuiste of ontbrekende printcartridge

De printer kan alleen afdrukken als de juiste printcartridges zijn geïnstalleerd. Als een foutbericht over printcartridges wordt weergegeven, kunnen één of beide printcartridges niet in de printer worden gebruikt.

Volg de instructies in "[Onjuiste of ontbrekende printcartridge](#)" op pagina 67 om het probleem te verhelpen.

### Bericht over problemen met printcartridges

De printer kan niet afdrukken als de printcartridges defect zijn of niet correct zijn geïnstalleerd.

Als u een bericht ontvangt dat er een probleem is met een printcartridge, volgt u de instructies in "[Printcartridge is defect of niet correct geïnstalleerd](#)" op pagina 68 om het probleem te verhelpen.

### Bericht "Printcartridgehouder beweegt niet"

Als de printer ophoudt tijdens het afdrukken van een document, volgt u de instructies in "[Printer is opgehouden met afdrukken](#)" op pagina 65.

### **Bericht "Printcartridge in onjuiste houder"**

Wanneer u dit foutbericht ziet, bevindt de printcartridge zich aan de verkeerde kant van de printcartridgehouder. Volg de instructies in "[Bericht "Printcartridge in onjuiste houder"](#)" op pagina 69 om het probleem te verhelpen.

### **Bericht "Afdrukken in de modus inkt-backup"**

Als u dit foutbericht ontvangt, volgt u de instructies in "[Onjuiste of ontbrekende printcartridge](#)" op pagina 67.

## **Overige foutberichten**

Als u een foutbericht ontvangt, volgt u de volgende aanwijzingen.

### **Bericht dat het papier op is**

Als het bericht verschijnt dat het papier op is, volgt u de instructies in "[Bericht dat het papier op is](#)" op pagina 72 op.

### **Bericht "Er is een fout opgetreden bij het schrijven naar USB-poort"**

De printer ontvangt mogelijk geen correcte gegevens van een ander USB-apparaat of een USB-hub. Sluit de printer direct op de USB-poort van de computer aan.

### **Bericht "Er kan geen bidirectionele verbinding tot stand worden gebracht" of "Printer reageert niet"**

De printer kan mogelijk niet met de computer communiceren als de USB-kabel te lang is.

Als u dit foutbericht ontvangt, dient u ervoor te zorgen dat de USB-kabel niet langer is dan 3 meter.



---

**Opmerking** Gebruik voor de beste afdrুকprestaties een USB 2.0-compatibele kabel.

---

## **Installatieproblemen**

Als het software-installatieprogramma stopt of vastloopt, raadpleegt u de volgende onderwerpen voor meer informatie:

- [Installatieprogramma stopt](#)
- [Bericht "Onbekend apparaat" verschijnt](#)
- [Printernaam verschijnt niet](#)

Als u problemen blijft ondervinden, bezoekt u de technische ondersteuning van HP op [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

## Installatieprogramma stopt

**Oorzaak:** Als het installatieprogramma stopt tijdens het zoeken naar nieuwe hardware, veroorzaakt een van de volgende zaken een communicatieprobleem:

- De USB-kabel is oud of defect.
- Er is software, bijvoorbeeld een antivirusprogramma, actief.
- Er is een ander apparaat, bijvoorbeeld een scanner, op de computer aangesloten.

### Oplossing:

#### Het probleem verhelpen

1. Zorg dat er geen andere USB-apparaten dan de printer, het toetsenbord en de muis op de computer zijn aangesloten.
2. Koppel de USB-kabel los en sluit deze weer aan.
3. Zorg dat de printer rechtstreeks is aangesloten op een USB-poort op de computer (en niet via een USB-hub).
4. Als het installatieprogramma de printer dan nog niet kan vinden, vervangt u de USB-kabel en gaat u door naar de volgende stap.
5. Klik op **Annuleren** en start dan de computer opnieuw op.
6. Schakel de printer uit en koppel de USB-kabel en het netsnoer los.
7. Sluit alle antivirusprogramma's of andere programma's af die momenteel op de computer actief zijn.



**Opmerking** Volg de instructies van de betreffende fabrikant voor het afsluiten van een antivirusprogramma.

---

8. Installeer de printersoftware opnieuw:
  - a. Plaats de cd-rom met printersoftware in het cd-romstation.
  - b. Volg de aanwijzingen op het scherm. Wanneer het installatieprogramma dit aangeeft, sluit u de USB-kabel en het netsnoer aan op de printer, en zet u de printer aan.



**Opmerking** Sluit de USB-kabel niet aan voordat u daarom wordt gevraagd.

---

- c. Volg de aanwijzingen op het scherm om de installatie te voltooien.
9. Start het antivirusprogramma opnieuw.
- 


## Bericht "Onbekend apparaat" verschijnt

**Oorzaak:** Tijdens het installeren kan het bericht "Onbekend apparaat" worden weergegeven wanneer u een USB-kabel aansluit tussen de printer en de computer. Een mogelijke oorzaak hiervoor kan een defecte USB-kabel zijn.



**Oplossing:**


---

 **Opmerking** Dit is geen probleem als u Windows 2000 gebruikt. Als u Windows 2000 gebruikt wanneer dit bericht verschijnt, kunt u doorgaan met de software-installatie.

---

**Het probleem verhelpen**

1. Koppel de USB-kabel los van de printer.
  2. Koppel het netsnoer los van de printer.
  3. Wacht ongeveer 30 seconden.
  4. Sluit het netsnoer weer aan op de printer.
  5. Sluit de USB-kabel opnieuw aan op de printer.
  6. Als het bericht "Onbekend apparaat" nog steeds wordt weergegeven, vervangt u de USB-kabel.
- 


**Printernaam verschijnt niet**

**Oplossing:** Als het lijkt alsof de printersoftware op de juiste manier is geïnstalleerd, maar de naam van de printer niet verschijnt in de lijst met printers wanneer u op **Afdrukken** klikt in het menu **Bestand** of in de map Printers in het Configuratiescherm, probeert u de printersoftware opnieuw te installeren.

**De printersoftware opnieuw installeren**

1. Sluit alle antivirusprogramma's of andere programma's af die momenteel op de computer actief zijn.


---

 **Opmerking** Volg de instructies van de betreffende fabrikant voor het afsluiten van een antivirusprogramma.

---

2. Verwijder de printersoftware van de computer:
  - a. Plaats de cd met printersoftware in het cd-romstation en volg de aanwijzingen op het scherm.

---

 **Opmerking** Als het installatieprogramma niet automatisch start, klikt u op de letter van het cd-romstation in Windows Verkenner en dubbelklikt u op het bestand setup.exe. Dubbelklik bijvoorbeeld op D:\setup.exe.

---

- b. Klik op **Alles verwijderen** wanneer dat wordt aangegeven.
  3. Installeer de printersoftware opnieuw:
    - a. Plaats de cd-rom met printersoftware in het cd-romstation.
    - b. Volg de aanwijzingen op het scherm om de installatie te voltooien.
  4. Start het antivirusprogramma opnieuw.
-

# Aan/uit-lampje brandt of knippert



1	Aan/uit-lampje
---	----------------

- Als het Aan/uit-lampje **brandt**, is de printer bezig met afdrucken of gereed om af te drukken.
- Als het Aan/uit-lampje **uit** is, is de printer uitgeschakeld.
- Zie hieronder als het Aan/uit-lampje **knippert**.
- [Wat het knipperende lampje betekent](#)
- [Als een foutbericht verschijnt](#)
- [Als geen foutbericht verschijnt](#)

## Wat het knipperende lampje betekent

Het Aan/uit-lampje kan om verschillende redenen knipperen:

- De kap van de printer staat open.
- De printer bevat geen papier meer.
- Er is een probleem met de printer, bijvoorbeeld een papierstoring of een probleem met een printcartridge.

Zie "[Papierstoring](#)" op [pagina 70](#) voor informatie over het verhelpen van een papierstoring.

## Als een foutbericht verschijnt

Lees het foutbericht op het scherm waarin het probleem en de oplossing worden beschreven.

## Als geen foutbericht verschijnt

Controleer de status van de printer door de hulpmiddelen van de printer te gebruiken. Om de hulpmiddelen te gebruiken opent u de "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op [pagina 46](#), klikt u op het tabblad **Services** en klikt u vervolgens op de knop **Dit apparaat heeft onderhoud nodig**.

Gebruik deze hulpmiddelen om de volgende taken uit te voeren:

- Een schatting van het inktniveau weergeven.
- De printcartridges reinigen.

- De printer kalibreren.
- Een testpagina afdrukken.
- Andere benodigde functies uitvoeren.

## De printer drukt niet af

- [Controleer het volgende](#)
- [De printerkabelaansluiting controleren](#)
- [Taken uit de afdrukwachtrij verwijderen](#)
- [Printer is opgehouden met afdrukken](#)
- [Als de printer nog steeds niet afdrukt](#)

### Controleer het volgende

Controleer de volgende omstandigheden als de printer niet afdrukt:

- Is de printer aangesloten op een stopcontact?
- Zitten de kabels goed vast?
- Staat de printer aan?
- De printer bevat de juiste printcartridges voor de printer en deze zijn correct geïnstalleerd.  
Zie "[Printcartridges](#)" op pagina 11 en "[Installatie-instructies](#)" op pagina 50 voor meer informatie.
- Is papier of ander afdruk materiaal correct in de papierlade geladen?
- Is de kap van de printer gesloten?
- Is de achterklep bevestigd?

### De printerkabelaansluiting controleren

Als de printer en de computer een USB-verbinding hebben en niet met elkaar communiceren, doet u het volgende:

- Zorg dat het netsnoer stevig is aangesloten op de printer en een stopcontact.
- Controleer de USB-kabel. Als u een oudere kabel gebruikt, werkt deze mogelijk niet goed. Als er problemen optreden, moet de USB-kabel mogelijk worden vervangen. De kabel mag niet langer zijn dan 3 meter.
- Controleer de verbinding van de printer met de computer. Controleer of de USB-kabel goed is aangesloten op de USB-poort aan de achterzijde van de printer. Zorg ervoor dat het andere uiteinde van de USB-kabel is aangesloten op een USB-poort van de computer. Als de kabel goed is aangesloten, zet u de printer uit en weer aan.
- Zorg dat de hub is ingeschakeld als u de printer aansluit via een USB-hub. Probeer de printer rechtstreeks aan te sluiten op de computer als de hub is ingeschakeld.
- Probeer de USB-kabel aan te sluiten op een andere poort van de computer. Start de computer na het controleren van de aansluitingen opnieuw op. Zet de printer uit en vervolgens weer aan.



**Opmerking** Gebruik voor de beste afdrukprestaties een USB 2.0-compatibele kabel.

## Taken uit de afdrukwachtrij verwijderen

**Oorzaak:** Wanneer u een afdruktaak start, wordt deze naar de afdrukwachtrij gestuurd. Als de printer stopt met afdrukken voordat de taak helemaal is uitgevoerd, is de afdruktaak wellicht in de afdrukwachtrij blijven steken.

### Oplossing:

#### Een probleem verhelpen met een afdruktaak die vastzit in de wachtrij

1. In Windows 2000 klikt u op **Start** en vervolgens op **Instellingen, Printers**. In Windows XP klikt u op **Start** en vervolgens op **Printers en faxapparaten**.
2. Dubbelklik op de naam van de HP Deskjet printer.
3. Klik op het menu **Printer** en vervolgens op **Afdrukken onderbreken**.
4. Klik nogmaals op het menu **Printer** en vervolgens op **Alle documenten annuleren**.
5. Klik op **Ja** om het annuleren te bevestigen.
6. Klik op het menu **Printer** en verwijder het vinkje bij **Afdrukken onderbreken**.
7. Als er nog documenten in de lijst staan, start u de computer opnieuw op.
8. Als er nog steeds documenten in de lijst staan wanneer de computer opnieuw is opgestart, herhaalt u stap 1-6.

Na het verhelpen van een probleem met een afdruktaak die vastzat in de afdrukwachtrij, is de afdrukwachtrij mogelijk nog niet vrij. In dat geval moet u de afdrukservice stoppen en opnieuw starten.

#### De afdrukservice stoppen en opnieuw starten

1. In Windows 2000 klikt u achtereenvolgens op **Start, Configuratiescherm** en **Systeembeheer**. In Windows XP klikt u op **Start** en vervolgens op **Configuratiescherm, Prestaties en onderhoud** en **Systeembeheer**.
2. Dubbelklik op **Services** en vervolgens op **Print Spooler**.
3. Klik op **Stop** en vervolgens op **Start** om de printspooler opnieuw te starten.
4. Klik op **OK** om het venster te sluiten.

---

## Printer is opgehouden met afdrukken

Als de printer tijdens het afdrukken van een document ophoudt met afdrukken, opent u de printerkap en haalt u vervolgens het netsnoer uit de achterkant van de printer.

△ **Let op** Controleer eerst of er losse of kapotte onderdelen in de printer zitten. Als dit het geval is, gaat u naar [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Als de printer geen losse of kapotte onderdelen bevat, volgt u deze stappen op:

1. Verwijder eventuele belemmeringen, zoals verpakkingstape of -materialen, die voorkomen dat de printcartridges heen en weer kunnen schuiven.
2. Controleer of de printcartridges stevig in de printcartridgehouder zijn geïnstalleerd. Zie "[Installatie-instructies](#)" op pagina 50 voor meer informatie.

3. Controleer of de driekleurenprintcartridge aan de linkerkant van de houder is geïnstalleerd en de zwarte printcartridge aan de rechterkant van de houder is geïnstalleerd.
4. Controleer of de printer vastgelopen papier bevat en verwijder dit.  
Zie "[Papierstoring](#)" op pagina 70 voor meer informatie.
5. Trek de printerkap naar beneden.
6. Sluit het netsnoer weer op de achterzijde van de printer aan en zet de printer aan.

### Als de printer nog steeds niet afdrukt

1. Selecteer het onderwerp dat het beste overeenkomt met het probleem:
  - "[Papierstoring](#)" op pagina 70
  - "[Bericht dat het papier op is](#)" op pagina 72
  - "[Printer is opgehouden met afdrukken](#)" op pagina 65
2. Als de printer nog steeds niet afdrukt, start u de computer opnieuw op.

## Documenten worden langzaam afgedrukt

### Er zijn meerdere softwareprogramma's geopend

De computer heeft niet voldoende bronnen om de printer op optimale snelheid te kunnen laten werken.

Als u de snelheid van de printer wilt verhogen, sluit u alle overbodige softwareprogramma's af.

### Complexe documenten, illustraties of foto's worden afgedrukt

Documenten die illustraties of foto's bevatten, worden langzamer afgedrukt dan tekstdocumenten.

### Afdrukmodus Beste of Maximum dpi is geselecteerd

De printer drukt langzamer af als Beste of Maximum dpi als afdrukkwaliteit is geselecteerd. Om de afdruksnelheid te vergroten moet u een andere modus voor afdrukkwaliteit kiezen.

### Printer staat in de modus Inkt-backup

Het is mogelijk dat de printer langzamer afdrukt als deze zich in de modus Inkt-backup bevindt. Zie "[Modus Inkt-backup](#)" op pagina 12 voor meer informatie.

Als u de afdruksnelheid wilt verhogen, gebruikt u twee printcartridges in de printer.

### Printersoftware moet worden bijgewerkt

Het is mogelijk dat de printersoftware is verouderd.

Zie "[Updates voor de printersoftware downloaden](#)" op pagina 48 voor informatie over het bijwerken van de printersoftware.

## Computer voldoet niet aan de systeemvereisten

Als uw computer onvoldoende RAM of onvoldoende vrije ruimte op de vaste schijf heeft, neemt de verwerking door de printer meer tijd in beslag.

1. Controleer of de ruimte op de vaste schijf, de RAM en de processorsnelheid overeenkomen met de systeemvereisten.  
De systeemvereisten staan vermeld in de naslaggids die bij de printer is geleverd.
2. Maak ruimte vrij op de vaste schijf door ongewenste bestanden te verwijderen.

## Problemen met printcartridges

- [Onjuiste of ontbrekende printcartridge](#)
- [Printcartridge is defect of niet correct geïnstalleerd](#)
- [Bericht "Printcartridge in onjuiste houder"](#)
- [Cartridge bijna leeg](#)
- [Bericht "Afdrukken in de modus Inkt-backup"](#)

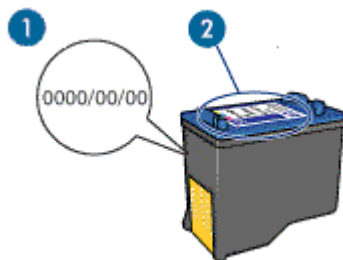
### Onjuiste of ontbrekende printcartridge

**Oorzaak:** Indien niet de juiste printcartridges werden geplaatst of indien er geen werden geplaatst, kan de printer niet afdrukken.

**Oplossing:**

### Controleren of de juiste printcartridges werden geplaatst en deze installeren

1. Open de printerkap.
2. Lees het selectienummer op het label van de printcartridge.



1	Selectienummer
---	----------------

3. Raadpleeg de lijst met printcartridges die in de printer kunnen worden gebruikt.
  - a. Open de "[Werkset](#)" op pagina 58 van de printer.
  - b. Klik op het tabblad **Geschatte inktniveaus**.
  - c. Klik op de knop **Informatie over printcartridges** en bekijk de lijst met selectienummers van printcartridges.  
U kunt deze selectienummers ook vinden in de naslaghandleiding die bij de printer is geleverd.

4. Indien het selectienummer van de printcartridge correct is, moet u proberen om de printcartridge schoon te maken. Zie "[Printcartridges handmatig reinigen](#)" op pagina 55 voor meer informatie.
5. Indien de printcartridge het verkeerde selectienummer heeft, installeer dan een nieuwe printcartridge. Zie "[Installatie-instructies](#)" op pagina 50 voor meer informatie.
6. Sluit de printerkap.

Als het Aan/uit-lampje niet knippert, is het probleem verholpen.

Als het Aan/uit-lampje knippert, bezoekt u de technische ondersteuning van HP op [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Printcartridge is defect of niet correct geïnstalleerd

**Oorzaak:** De printer kan niet afdrukken als de printcartridges defect zijn of niet correct zijn geïnstalleerd.

#### Oplossing:

##### Het probleem verhelpen

1. Trek de printerkap naar boven.
2. Voer een van de volgende handelingen uit:
  - Als een foutbericht wordt weergegeven op het scherm, verwijdert u de printcartridge die wordt genoemd in het foutbericht. Ga naar stap 3.
  - Als geen foutbericht wordt weergegeven, verwijdert u elke printcartridge en installeert u deze weer en sluit u de kap van de printer.  
Als het Aan/uit-lichtje niet knippert, is het probleem verholpen.  
Als het Aan/uit-lichtje knippert, gaat u naar stap 4.
3. Plaats de printcartridge terug en sluit de printerkap. Zie "[Installatie-instructies](#)" op pagina 50 voor meer informatie.  
Als het Aan/uit-lichtje niet knippert, is het probleem verholpen.  
Als het Aan/uit-lichtje knippert, gaat u naar stap 4.
4. Reinig de printcartridge "[handmatig](#)" op pagina 55.
5. Plaats de printcartridge weer in de printer en sluit de printerkap.  
Als het Aan/uit-lichtje nog steeds knippert, is de printcartridge defect en moet deze worden vervangen.



**Opmerking** Wanneer u geen vervangende printcartridge beschikbaar hebt, kunt u in de modus Inkt-backup met één printcartridge afdrukken. Zie "[Modus Inkt-backup](#)" op pagina 12 voor meer informatie.

6. Als het Aan/uit-lichtje na het vervangen van de printcartridge blijft knipperen, neemt u contact op met de technische ondersteuning van HP op [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Bericht "Printcartridge in onjuiste houder"

**Oorzaak:** Wanneer u dit foutbericht ziet, bevindt de printcartridge zich aan de verkeerde kant van de printcartridgehouder.

**Oplossing:** Installeer de driekleurenprintcartridge altijd aan de linkerkant van de printcartridgehouder.

Installeer de zwarte printcartridge aan de rechterkant van de printcartridgehouder.

---

### Cartridge bijna leeg

**Oorzaak:** Minstens een van de printcartridges wordt als bijna leeg beschouwd en moet waarschijnlijk binnenkort worden vervangen.

**Oplossing:** Zorg voor een vervangende cartridge zodat u geen onderbrekingen kent. U moet de cartridge niet vervangen zolang de afdrukkwaliteit er niet op achteruit gaat. Als u een opnieuw gevulde of herstelde printcartridge gebruikt, of een cartridge die in een andere printer werd gebruikt, is de inktniveau-indicator onnauwkeurig of onbeschikbaar.

Zie "[Printcartridges vervangen](#)" op pagina 11 voor meer informatie over het vervangen van printcartridges.

---

### Bericht "Afdrukken in de modus Inkt-backup"

**Oorzaak:** Wanneer de printer detecteert dat slechts één printcartridge is geïnstalleerd, wordt de modus Inkt-backup geactiveerd. U kunt in deze modus met één printcartridge afdrukken, maar het afdrukken verloopt langzamer en de kwaliteit van de afdrukken is minder goed.

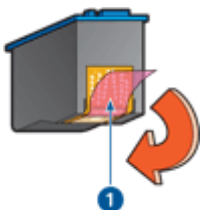
**Oplossing:** Als het bericht verschijnt dat in de modus Inkt-backup wordt afgedrukt en er zijn twee printcartridges in de printer geïnstalleerd, controleert u of de beschermende kunststof tape van de printcartridges is verwijderd. Wanneer de



contacten van een printcartridge worden bedekt door de kunststof tape, kan de printer de printcartridge niet detecteren.

### De plastic tape van een printcartridge verwijderen

- ▲ Houd de printcartridge zodanig dat de koperen strook zich aan de onderkant bevindt en naar de printer toe is gericht, verwijder vervolgens voorzichtig de plastic tape.




---

1	De beschermende tape verwijderen
---	----------------------------------

---

- △ **Let op** Raak de inksproeiers of de koperen contactpunten van de printcartridge niet aan. Als u deze onderdelen aanraakt, kunnen de sproeiers verstopt raken, kunnen problemen met de inkt optreden of kunnen zich problemen met de elektrische verbindingen voordoen. Verwijder de koperen strips niet. Dit zijn vereiste elektrische contactpunten.
- 

## Papierproblemen

- [Papierstoring](#)
- [Printer voert geen papier in](#)
- [Bericht dat het papier op is](#)
- [De printer drukt meerdere vellen tegelijk af](#)

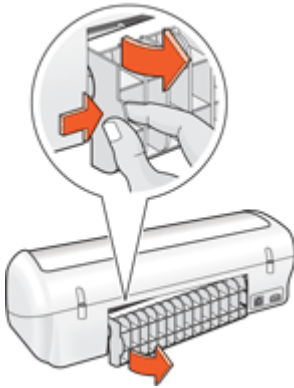
### Papierstoring

---

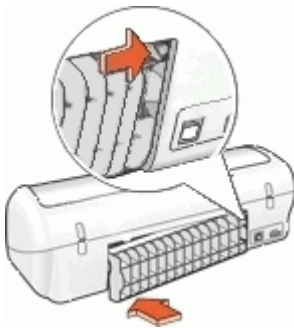
#### Een papierstoring verhelpen

1. Verwijder het papier uit de papierlade.
2. Als u labels afdrukt, controleert u of er geen label is losgeraakt van het labelvel terwijl het vel door de printer werd gevoerd.
3. Zet de printer uit.
4. Verwijder het netsnoer van de printer uit het stopcontact.

5. Verwijder de achterklep. Druk de hendel naar rechts en trek vervolgens de klep weg.



6. Verwijder de papierstoring via de achterzijde van de printer en plaats de achterklep goed terug.



7. Als de papierstoring niet via de achterkant van de printer kan worden verholpen, trekt u de printerkap omhoog, verwijdert u het papier via de voorkant van de printer en sluit u de kap vervolgens weer.

△ **Let op** Zorg dat u bij het verwijderen van papier voorzichtig te werk gaat. De printer kan beschadigd raken wanneer u papier via de voorkant verwijdert.

8. Laad opnieuw papier in de papierlade.
9. Sluit het netsnoer van de printer weer op het stopcontact aan.
10. Zet de printer aan.
11. Druk het document opnieuw af.

 **Opmerking** Als er regelmatig papierstoringen optreden, moet u zwaarder papier gebruiken. Zie "[Printerspecificaties](#)" op pagina 84 voor papiergewichtspecificaties.

**Printer voert geen papier in**

**Oplossing:** Probeer een of meer van de volgende oplossingen:

- Verminder de hoeveelheid papier in de papierlade.
- Verwijder het papier uit de papierlade en plaats het weer terug.
- Gebruik een andere papiersoort.

**Bericht dat het papier op is**

Volg de instructies op voor de betreffende conditie.

- [Als de papierlade papier bevat](#)
- [Als de papierlade leeg is](#)

**Als de papierlade papier bevat**

1. Controleer het volgende:
  - De papierlade bevat voldoende papier (ten minste tien vellen).
  - De papierlade is niet te vol.
  - De papierstapel raakt de achterkant van de papierlade.
2. Zorg dat de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier geschoven is.
3. Klik op **Doorgaan** om het afdrukken te hervatten.

**Als de papierlade leeg is**

1. Plaats papier in de papierlade.
2. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.
3. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.
4. Klik op **Doorgaan** om het afdrukken te hervatten.

**De printer drukt meerdere vellen tegelijk af**

Controleer het volgende als de printer meerdere vellen in één keer afdrukt:

- [Papiergewicht](#)
- [Papier is mogelijk op onjuiste wijze geladen](#)

**Papiergewicht**

Er kan op meerdere vellen tegelijk worden afgedrukt wanneer het papier een lager gewicht heeft dan het vereiste "[papiergewicht](#)" op [pagina 84](#). Gebruik papier dat voldoet aan de geadviseerde specificaties.

**Papier is mogelijk op onjuiste wijze geladen**

De printer kan op meerdere vellen tegelijk afdrukken als het papier te ver in de printer is geplaatst of als de papiergeleider niet goed tegen het papier aan zit. Plaats het papier opnieuw in de papierlade en druk tegen het papier tot u weerstand voelt. Schuif vervolgens de papiergeleider stevig tegen de stapel papier aan.

Er kan ook op meerdere vellen tegelijk worden afgedrukt wanneer de printer verschillende papiersoorten bevat. De printer kan bijvoorbeeld zowel fotopapier als gewoon papier

bevatten. Verwijder het papier uit de papierlade en plaats alleen het type papier dat geschikt is voor het document dat u afdrukt.

## Foto's worden niet juist afgedrukt

- [De papierlade controleren](#)
- [De printereigenschappen controleren](#)

### De papierlade controleren

1. Controleer of het fotopapier met de afdrukzijde naar beneden in de papierlade is geplaatst.
2. Schuif het papier zo ver mogelijk in de printer.
3. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier.  
Druk de geleider niet te stevig aan. Het papier kan anders gaan buigen of krullen.

### De printereigenschappen controleren

Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46 en controleer of de volgende opties correct zijn ingesteld:

Tabblad	Instelling
Functies	<b>Formaat:</b> Een geschikt papierformaat <b>Papiersort:</b> Een geschikte soort fotopapier <b>Afdrukwaliteit:</b> <b>Beste</b> of <b>Maximum dpi</b>

## Problemen met het afdrukken van documenten zonder rand

- [Richtlijnen voor het afdrukken zonder rand](#)
- [Afbeelding wordt onder een hoek afgedrukt](#)
- [Vervaging treedt op aan de randen van een foto](#)
- [Foto heeft een ongewenste rand](#)

### Richtlijnen voor het afdrukken zonder rand

Volg de volgende richtlijnen op voor het afdrukken van foto's of brochures zonder randen:

- Zorg dat het papierformaat dat is opgegeven in de vervolgkeuzelijst **Papierformaat** op het tabblad **Snel afdrukopties instellen** overeenkomt met het formaat papier dat zich in de papierlade bevindt.
- Selecteer het juiste papierformaat in de vervolgkeuzelijst **Papiersort** op het tabblad **Snel afdrukopties instellen**.

- Als u afdrukt in grijstinten, selecteert u **Hoge kwaliteit** onder **Afdrukken in grijstinten** op het tabblad **Kleur**.
- Druk geen randloze documenten af in de modus Inkt-backup. Bij het afdrukken van documenten zonder randen moeten altijd twee printcartridges in de printer zijn geïnstalleerd.  
Zie "[Modus Inkt-backup](#)" op pagina 12 voor meer informatie.

### Afbeelding wordt onder een hoek afgedrukt



Controleer of er geen probleem met de bronafbeelding is. Als u bijvoorbeeld een gescande afbeelding afdrukt, controleert u of de afbeelding niet scheef was geplaatst tijdens het scannen.

Als het probleem niet door de bronafbeelding is veroorzaakt, volgt u de onderstaande stappen:

1. Verwijder al het papier uit de papierlade.
2. Laad het fotopapier correct in de papierlade.
3. Controleer of de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier zit.
4. Plaats het papier volgens de instructies voor de papiersoort.

### Vervaging treedt op aan de randen van een foto



Controleer of het fotopapier niet gekruld is. Als het fotopapier is gekruld, plaatst u het papier in een plastic tas en buigt u het papier voorzichtig in de tegengestelde richting van

de krul totdat het papier weer vlak ligt. Als dit niet lukt, gebruikt u fotopapier dat niet gekruld is.

In "[Opslag en verwerking van fotopapier](#)" op pagina 19 kunt u lezen hoe u kunt voorkomen dat fotopapier omkrult.

## Foto heeft een ongewenste rand

- [Voor klein fotopapier](#)
- [Voor klein fotopapier met een afscheurrand](#)

### Voor klein fotopapier

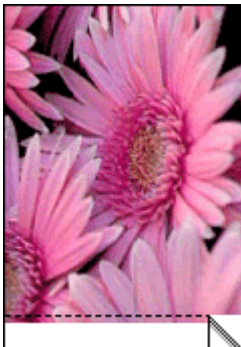


Als de afdruk een ongewenste rand heeft, probeert u de volgende oplossingen:

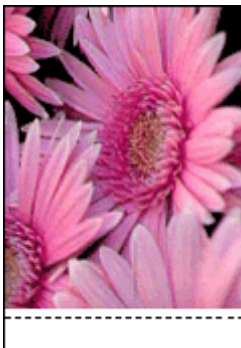
- "[Lijn de printcartridges uit](#)" op pagina 53.
- Open het "[Dialoogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46, klik op het tabblad **Funcities** en controleer of het geselecteerde papierformaat overeenkomt met het papierformaat waarvoor de foto is opgemaakt en het formaat van het papier dat zich in de printer bevindt.
- Controleer of er geen probleem met de bronafbeelding is. Als u bijvoorbeeld een gescande afbeelding afdruckt, controleert u of de afbeelding niet scheef was geplaatst tijdens het scannen.
- Controleer of de softwaretoepassing die u gebruikt, het afdrucken zonder rand ondersteunt.

### Voor klein fotopapier met een afscheurrand

Als de rand onder de afscheurrand verschijnt, verwijdert u de afscheurrand.



Als de rand boven de afscheurrand verschijnt, "[lijnt u de printcartridges uit](#)" op pagina 53.



## De afdrukkwaliteit is slecht

Als u problemen ondervindt met de afdrukkwaliteit, probeer dan de oplossingen in dit hoofdstuk en raadpleeg onderstaande richtlijnen:

- Vervang hervulde of lege cartridges.
- Controleer de apparaatinstellingen en kijk na of de afdrukmodus en de papierkeuze juist zijn voor het papier en de afdruktaak.  
Zie "[Selecteer een papiersoort](#)" op pagina 41 voor meer informatie.
- Druk een zelftest af en kijk na of deze goed is.  
Zie "[Druk een testpagina af](#)" op pagina 36 voor meer informatie.  
Indien de zelftest een defect vertoont, probeer dan het volgende:
  - Reinig de inktcartridges automatisch. Zie "[Printcartridges automatisch reinigen](#)" op pagina 53 voor meer informatie.
  - Indien er inktstrepen zijn op uw afdrucken, maak dan de elektrische contactpunten schoon. Zie "[Printcartridges handmatig reinigen](#)" op pagina 55 voor meer informatie.
  - Vervang de inktcartridge. Zie "[Printcartridges vervangen](#)" op pagina 11 voor meer informatie.
- Indien de zelftest geen problemen aangeeft, onderzoek dan andere mogelijke oorzaken zoals het beeldbestand of het softwareprogramma.

Voor bijkomende informatie over het oplossen van storingen met printcartridges, raadpleegt u de website van HP op [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Dit hoofdstuk bevat de volgende onderwerpen:

- [Vage afdrucken met inktstrepen](#)
- [De afdruk is vaag](#)
- [Er worden lege pagina's afgedrukt](#)

### Vage afdrucken met inktstrepen

**Oplossing:** Als uw afgedrukte pagina's vaag zijn of er inktstrepen voorkomen, zijn de printcartridges mogelijk bijna leeg of moet u deze reinigen. Zie "[Een schatting van](#)

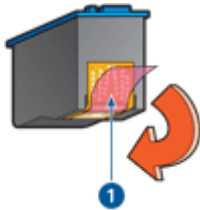
[het inktniveau bekijken](#)" op pagina 54 en "[Printcartridges automatisch reinigen](#)" op pagina 53 voor meer informatie.

---

## De afdruk is vaag

### Oplossing:

- Controleer of geen van de printcartridges bijna leeg is.  
Zie "[Een schatting van het inktniveau bekijken](#)" op pagina 54 voor meer informatie. Als een printcartridge bijna leeg is, is het misschien raadzaam deze te vervangen. Zie de naslaghandleiding bij de printer voor de juiste onderdeelnummers.
- Controleer of er een zwarte printcartridge is geïnstalleerd.  
Als de zwarte tekst en afbeeldingen op uw afdrukken vaag zijn, drukt u mogelijk alleen met de driekleurenprintcartridge af. Installeer een zwarte printcartridge naast de driekleurenprintcartridge om een optimale zwarte afdrukkwaliteit te verkrijgen.
- Controleer of de beschermende kunststof tape van de printcartridges is verwijderd.



1	De beschermende tape verwijderen
---	----------------------------------

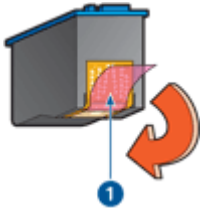
- Selecteer een hogere "[afdrukkwaliteit](#)" op pagina 41.
-



## Er worden lege pagina's afgedrukt

### Oplossing:

- De kunststof tape is mogelijk nog niet van de printcartridges verwijderd. Controleer of de kunststof tape van de printcartridges is verwijderd.



1	De beschermende tape verwijderen
---	----------------------------------

- De printcartridges kunnen leeg zijn. Vervang één of beide lege printcartridges. Zie "[Een schatting van het inktniveau bekijken](#)" op pagina 54 voor meer informatie.

## Het document is verkeerd afgedrukt

- [Tekst en afbeeldingen zijn niet uitgelijnd](#)
- [Document wordt scheef of niet in het midden van de pagina afgedrukt](#)
- [Delen van het document ontbreken of staan op de verkeerde plaats](#)
- [Envelop wordt onder een hoek afgedrukt](#)
- [Nieuwe afdrukinstellingen zijn niet zichtbaar in het document](#)

### Tekst en afbeeldingen zijn niet uitgelijnd

Als de tekst en afbeeldingen op afdrukken niet goed zijn uitgelijnd, kunt u de printcartridges "[uitlijnen](#)" op pagina 53.

### Document wordt scheef of niet in het midden van de pagina afgedrukt

1. Controleer of de papierlade slechts één type papier bevat en of het papier correct in de lade is geplaatst.
2. Controleer of de papiergeleider stevig tegen de rand van het papier zit.
3. Druk het document opnieuw af.

## Delen van het document ontbreken of staan op de verkeerde plaats

Open het "[Dialogvenster Eigenschappen voor printer](#)" op pagina 46 en controleer of de volgende opties correct zijn ingesteld:

Tabblad	Instelling
Functies	<b>Stand of Liggend:</b> controleer of de afdrukstand juist is.
	<b>Formaat:</b> controleer of het papierformaat juist is.
	<b>Aanpassen aan papierformaat:</b> selecteer deze optie om tekst en illustraties aan te passen aan het papierformaat dat is opgegeven in de betreffende vervolgkeuzelijst.

Als gedeelten van het document nog steeds ontbreken, worden de printerinstellingen wellicht door de afdrুকinstellingen van het softwareprogramma overschreven. Selecteer de juiste afdrুকinstellingen in het softwareprogramma.

## Envelop wordt onder een hoek afgedrukt

1. Schuif de klep in de envelop voordat u de envelop in de printer plaatst.
2. Controleer of de papiergeleider stevig tegen de rand van de envelop zit.
3. Druk de envelop opnieuw af.

## Nieuwe afdrুকinstellingen zijn niet zichtbaar in het document

De printerinstellingen komen mogelijk niet overeen met de afdrুকinstellingen in het softwareprogramma. Selecteer de juiste afdrুকinstellingen in het softwareprogramma.

## Als zich problemen blijven voordoen

Als zich problemen blijven voordoen nadat u de onderwerpen voor het oplossen van problemen hebt doorgenomen, schakelt u de computer uit en start u deze vervolgens opnieuw op.

Als u hierna nog vragen hebt, bezoekt u de technische ondersteuning van HP op [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

Zie "[HP Ondersteuning](#)" op pagina 80 voor informatie over het ondersteuningsproces.

---

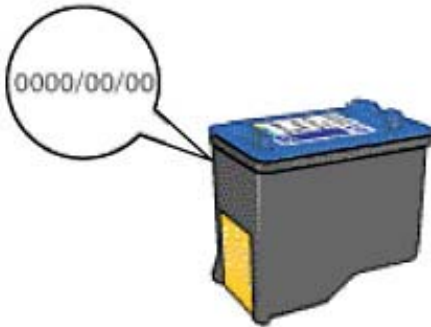
# A HP Ondersteuning

- [Garantie-informatie inktcartridge](#)
- [Wat te doen bij problemen](#)
- [Telefonische ondersteuning van HP](#)

## Garantie-informatie inktcartridge

De garantie op HP-cartridge(s) is van toepassing wanneer het product wordt gebruikt in combinatie met de daarvoor bedoelde printer van HP. Deze garantie is niet van toepassing op inktproducten van HP die zijn bijgevuld, gerecycled, gerepareerd of op onjuiste wijze zijn gebruikt of zijn beschadigd.

Gedurende de garantieperiode is het product gedekt zolang de HP-inkt niet is opgebruikt en de uiterste garantiedatum nog niet werd bereikt. De uiterste garantiedatum in JJJJ/MM/DD-indeling bevindt zich op het product, zoals is hieronder weergegeven:



Raadpleeg de Referentiehandleiding die met uw printer is meegeleverd voor de HP verklaring inzake beperkte garantie.

## Wat te doen bij problemen

### In geval van problemen volgt u de onderstaande stappen

1. Controleer of de documentatie die bij de HP Deskjet is geleverd een oplossing bevat.
2. Ga naar de website voor online ondersteuning van HP op [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Online ondersteuning van HP is beschikbaar voor alle klanten van HP. Het is de betrouwbaarste bron van actuele informatie over het apparaat en deskundige hulp, en biedt de volgende voordelen:
  - Snelle toegang tot gekwalificeerde online ondersteuningstechnici
  - Updates van software- en drivers voor uw HP Deskjet
  - Waardevolle HP Deskjet- en probleemoplossingsinformatie voor gangbare problemen
  - Proactieve productupdates, ondersteuningswaarschuwingen en HP nieuwsbrieven die beschikbaar zijn wanneer u het product registreert

3. Alleen voor Europa: Neem contact op met uw leverancier. Als de hardware van de printer defect is, wordt u verzocht deze terug te brengen naar uw lokale verkooppunt. (Reparatie is gratis tijdens de beperkte garantieperiode. Na de garantieperiode worden er reparatiekosten in rekening gebracht.)
4. Bel de technische ondersteuning van HP. De ondersteuningsopties en de beschikbaarheid verschillen per apparaat, land/regio en taal.

## Telefonische ondersteuning van HP

- [Periode voor telefonische ondersteuning](#)
- [Telefonisch contact opnemen](#)
- [Buiten de periode van telefonische ondersteuning](#)

### Periode voor telefonische ondersteuning

Gedurende één jaar kunt u gratis een beroep doen op telefonische ondersteuning in Noord-Amerika, Azië en Oceanië, en Latijns-Amerika (met inbegrip van Mexico). Ga naar [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) voor informatie over de lengte van de periode van gratis telefonische ondersteuning in Oost-Europa, het Midden-Oosten en Afrika. De standaardtelefoonkosten zijn van toepassing.

### Telefonisch contact opnemen

Bel HP ondersteuning terwijl u bij de computer en HP Deskjet zit. Houd de volgende gegevens bij de hand:

- Modelnummer van het apparaat (bevindt zich op het label aan de voorzijde van de apparaat)
- Serienummer van het apparaat (bevindt zich aan de achterkant of onderkant van het apparaat)
- Berichten die verschijnen wanneer het probleem zich voordoet
- Antwoorden op de volgende vragen:
  - Doet dit probleem zich vaker voor?
  - Kunt u het probleem reproduceren?
  - Hebt u nieuwe hardware of software aan de computer toegevoegd kort voordat dit probleem zich begon voor te doen?
  - Is er voordat dit zich voordeed iets anders gebeurd (zoals onweer, het apparaat is verplaatst, enz.)?

### Buiten de periode van telefonische ondersteuning

Na afloop van de periode waarin u een beroep kunt doen op telefonische ondersteuning, kunt u tegen vergoeding voor hulp terecht bij HP. Help is mogelijk ook beschikbaar via de website voor online ondersteuning van HP: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Neem contact op met uw HP leverancier of bel het telefoonnummer voor ondersteuning in uw land/regio voor meer informatie over de beschikbare ondersteuningsopties.

# B Benodigdheden bestellen

U kunt HP producten, zoals aanbevolen papiersoorten en printcartridges, on line bestellen op de website van HP.

Dit hoofdstuk bevat de volgende onderwerpen:

- [Papier of andere media bestellen](#)
- [Printcartridges bestellen](#)
- [Overige benodigdheden bestellen](#)

## Papier of andere media bestellen


Om HP papier en andere supplies te bestellen zoals HP Premium-fotopapier, surft u naar [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Selecteer uw land/regio wanneer dit wordt gevraagd, volg de aanwijzingen om uw product te selecteren en klik vervolgens op een van de koppelingen voor bestellingen op de pagina.

## Printcartridges bestellen

Zie voor een lijst met nummers van printcartridges de gedrukte documentatie bij de HP Deskjet. U kunt met de software bij de HP Deskjet ook het bestelnummer voor alle printcartridges vinden. Op de website van HP kunt u on line printcartridges bestellen. Daarnaast kunt u bij de plaatselijke HP-leverancier printcartridges kopen of de bestelnummers vragen van de juiste printcartridges voor uw apparaat.

Als u papier en andere materialen van HP wilt bestellen, gaat u naar [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Selecteer uw land/regio wanneer dit wordt gevraagd, volg de aanwijzingen om uw product te selecteren en klik vervolgens op een van de koppelingen voor bestellingen op de pagina.

---

 **Opmerking** Online printcartridges bestellen is niet in alle landen/regio's mogelijk. Als dit in uw land/regio niet mogelijk is, vraagt u een HP-leverancier bij u in de buurt om informatie over het aanschaffen van printcartridges.

---

### Printcartridges bestellen via de HP Solution Center

1. In de HP Solution Center, klikt u op het tabblad waarin uw HP Deskjet wordt vermeld. De pagina Shopping Center wordt weergegeven.
2. Klik op de knop **Online kopen**. De pagina Printcartridge-informatie wordt weergegeven.
3. Klik op **Online winkelen**. De pagina met privacy-informatie wordt weergegeven.
4. Klik op **Send**. Het venster Supplies bestellen wordt weergegeven met een lijst van geschikte cartridges voor uw printer.

## Overige benodigdheden bestellen

Bel het nummer voor uw land/regio als u overige benodigdheden wilt bestellen, zoals HP Deskjet-software, een exemplaar van de installatiehandleiding of andere gedrukte documentatie of onderdelen die u zelf kunt vervangen.

Land/regio	Nummer om te bestellen
Azië/Stille Oceaan (behalve Japan)	65 272 5300
Australië	1300 721 147
Europa	+49 180 5 290220 (Duitsland) +44 870 606 9081 (Verenigd Koninkrijk)
Nieuw-Zeeland	0800 441 147
Zuid-Afrika	+27 (0)11 8061030
V.S. en Canada	Bel 1-800-474-6836 (1-800-HP INVENT)

Als u benodigdheden wilt bestellen in andere landen/regio's dan in de tabel vermeld zijn, gaat u naar [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Kies wanneer hierom wordt gevraagd uw land/regio en klik vervolgens op **Contact HP** (Neem contact op met HP-ondersteuning) als u contact wilt opnemen met de technische ondersteuning.

# C Technische informatie

- [Printerspecificaties](#)
- [Programma voor milieubeheer](#)
- [Kennisgevingen betreffende wet- en regelgeving](#)

## Printerspecificaties

De HP Deskjet heeft de volgende specificaties en vereisten.

### Softwarecompatibiliteit

Windows-compatibel (2000 en XP)

### Fysiske specificaties

Printerafmetingen (met de lade uitgeschoven): 142 mm hoog x 422 mm breed x 315,76 mm diep (5,6 inch hoog x 16,6 inch breed x 12,43 inch diep)

Gewicht van printer (zonder printcartridges): 2,04 kg (4,5 lbs)


### Geheugen

384 KB ingebouwd geheugen

### Minimale systeemvereisten

Besturingssysteem <sup>1</sup>	Processor	RAM-geheugen	Ruimte op de vaste schijf
Windows 2000 en XP	Pentium II of gelijkwaardig	64 MB	200 MB

<sup>1</sup> Voor meer informatie over toekomstige releases van het besturingssysteem en de ondersteuning verwijzen we naar de website voor online ondersteuning van HP, [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

 **Opmerking** Gebruik voor de beste afdrukprestaties een USB 2.0-compatibele kabel.

### Capaciteit papierlade

Vellen gewoon papier: maximaal 80

### Papierformaat

Zie de printersoftware voor een volledige lijst van de ondersteunde afdrukmaterialen en hun afmetingen.

### Papiergewicht

Letter: 65 tot 90 g/m<sup>2</sup> (16 tot 24 lb)

Legal: 70 tot 90 g/m<sup>2</sup> (20 tot 24 lb)

Enveloppen: 70 tot 90 g/m<sup>2</sup> (20 tot 24 lb)

Kaarten: tot 200 g/m<sup>2</sup> (110-lb index maximum)

Fotopapier: tot 280 g/m<sup>2</sup> (75-lb index maximum)

## Programma voor milieubeheer

Hewlett-Packard streeft ernaar om producten van hoge kwaliteit te leveren die op milieuvriendelijke wijze zijn geproduceerd. Dit product is ontworpen met het oog op recycling. Het aantal materialen is tot een minimum beperkt, zonder dat dit ten koste gaat van de functionaliteit en de betrouwbaarheid. De verschillende materialen zijn ontworpen om eenvoudig te kunnen worden

gescheiden. Bevestigingen en andere aansluitingen zijn eenvoudig te vinden, te bereiken en te verwijderen met normale gereedschappen. Belangrijke onderdelen zijn zo ontworpen dat deze eenvoudig zijn te bereiken waardoor demontage en reparatie efficiënter worden.

Raadpleeg de HP website over de betrokkenheid van HP bij het milieu op:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html)

Dit deel bevat de volgende onderwerpen:

- [Papiergebruik](#)
- [Plastic](#)
- [Veiligheidsinformatiebladen](#)
- [Kringloopprogramma](#)
- [Recyclingprogramma van HP inkjet-onderdelen](#)
- [Energieverbruik](#)
- [Hoe privé-huishoudens in de Europese Unie afgedankte apparatuur als afval dienen aan te bieden](#)

## **Papiergebruik**

Dit product is geschikt voor het gebruik van gerecycled papier volgens DIN 19309 en EN 12281:2002.

## **Plastic**

Onderdelen van kunststof die zwaarder zijn dan 25 gram zijn volgens de internationaal geldende normen gemerkt. Deze onderdelen kunnen hierdoor eenvoudig worden herkend en aan het einde van de levensduur van het product worden gerecycled.

## **Veiligheidsinformatiebladen**

Veiligheidsinformatiebladen (of Material Safety Data Sheets, MSDS) kunt u verkrijgen via de website van HP:

[www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds)

## **Kringloopprogramma**

HP biedt in veel landen/regio's een toenemend aantal productrecyclingprogramma's. Daarnaast werkt HP samen met een aantal van de grootste centra voor het recyclen van elektronische onderdelen ter wereld. HP bespaart op het verbruik van kostbare hulpbronnen door een aantal van zijn populairste producten opnieuw te verkopen.

Meer informatie over het recyclen van HP producten kunt u vinden op:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## **Recyclingprogramma van HP inkjet-onderdelen**

HP streeft ernaar om het milieu te beschermen. Het recyclingprogramma van HP inkjetonderdelen is in veel landen/regio's beschikbaar. Het programma biedt u de mogelijkheid gebruikte printcartridges gratis te recyclen. Bezoek voor meer informatie de volgende website:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## **Energieverbruik**

Dit product werd ontworpen om het stroomverbruik te verminderen en voor een duurzaam gebruik van natuurlijke bronnen zonder afbreuk te doen aan de prestaties van het product. Het werd ontworpen om het totale energieverbruik tijdens het gebruik en in wachtstand te verminderen. Specifieke informatie over het stroomverbruik kunt u terugvinden in de productspecificaties.



# Hoe privé-huishoudens in de Europese Unie afgedankte apparatuur als afval dienen aan te bieden



**Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union**  
This symbol on the product or its packaging indicates that the product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

**Evolution des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés au sein de l'Union européenne**  
La présence de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que vos déchets courants. Au contraire, vous êtes responsable de l'évacuation de vos équipements usagés et, à cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le tri, l'évacuation et le recyclage séparés de vos équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte de vos équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.

**Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU**  
Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten oder Art abzugeben (z.B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recyceln Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertschöpfung oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

**Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea**  
Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portando al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento, favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locali o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

**Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea**  
Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desear el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsable del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudan a preservar los recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

**Livnidēšana izstrādājumiem, ko izmanto mājās, Eiropas Savienībā**  
Tas zīmoks uz produkta vai tā iepakojuma norāda, ka šis produkts nedrīkst tikt likvidēts kopā ar citiem mājās lietojamiem atkritumiem, piemēram, ar ēdāmām atkritumiem vai ar citiem mājās lietojamiem atkritumiem. Atbildība par šīs izstrādātas zādes būdne pieder kā lietotājam, kas nodrošina šo izstrādājumu likvidāciju un tālākā apstrādi, kas ietver atsevišķu šo izstrādājumu un elektroniskās aparātu atkritumu savākšanu un atbilstošu apstrādi. Atbilstoši norādītajiem zādes būdnes punktiem jānodrošina šo izstrādājumu likvidācija un tālākā apstrāde, kas ietver atsevišķu šo izstrādājumu un elektroniskās aparātu atkritumu savākšanu un atbilstošu apstrādi. Ja vēlaties uzzināt vairāk par šo izstrādājumu likvidāciju un tālākā apstrādi, sazinieties ar vietējiem iestāžu dienestiem, kas nodrošina šo izstrādājumu likvidāciju un tālākā apstrādi, vai ar veikali, kurus apmeklējāt, kad šo izstrādājumu esat iegādājušies.

**Uprava nadležna za upravljanje otpadnim električnim i aparaturama u privatnim domaćinstvima u EU**  
Ovaj simbol na proizvodu ili na njegovom pakiranju ukazuje da ovaj proizvod ne treba odbaciti zajedno s drugim kućnim otpadom. Umjesto toga, odgovornost za odvoz ovog otpada leži na korisniku, koji mora odvesti ovaj proizvod na određeno mjesto za odvoz i reciklažu električnih i elektroničkih aparata. Odvoz i reciklaža ovog otpada odvojeno od kućnog otpada pomaže u zaštiti prirode i osigurava da se ovaj otpad reciklira na način koji štiti ljudsko zdravlje i okoliš. Za više informacija o tome gdje možete odvesti ovaj otpad, obratite se lokalnim vlastima, službi za upravljanje otpadom ili trgovini u kojoj ste ovaj proizvod kupili.

**Bortskaffelse af affaldsstyret for brugere i private husholdninger i EU**  
Dette symbol på produktet eller på dets emballage indiker, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det din ansvar at bortskaffe affaldsstyret med aflevering af det på et fastlagt indsamningssted med henblik på genbrug af elektriske og elektroniske apparater. Den separate opsamlng og genbrug af dit affaldsstyret på tilsigtede punkter for bortskaffelse af det bidrager til bevare naturlige ressourcer og sikrer, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter menneskers helbreds og miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan aflevere dit affaldsstyret til genbrug, kan du kontakte kommunen, det lokale renovationsvesen eller den forretnng, hvor du købte produktet.

**Alvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie**  
Dit symbool het product of de verpakking geeft aan dat het product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur op afgedankte apparatuur draagblijb tot het plaatsen van natuurlijk bronnen en tot het hergebruik van materialen op een wijze die de volkegezondheid en het milieu beschermt. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentebureau, de renovatiedienst, de recyclingdienst of de winkel waar u het product hebt aangekocht.

**Erasmagadáningskautuzulsi lrvadituvu avatē sadmērtē kārtēminimāli Eiropas Savienībā**  
Šis simbolis uz produkta vai tā iepakojuma norāda, ka šis produkts nedrīkst tikt likvidēts kopā ar citiem mājās lietojamiem atkritumiem, piemēram, ar ēdāmām atkritumiem vai ar citiem mājās lietojamiem atkritumiem. Atbildība par šīs izstrādātas zādes būdne pieder kā lietotājam, kas nodrošina šo izstrādājumu likvidāciju un tālākā apstrādi, kas ietver atsevišķu šo izstrādājumu un elektroniskās aparātu atkritumu savākšanu un atbilstošu apstrādi. Ja vēlaties uzzināt vairāk par šo izstrādājumu likvidāciju un tālākā apstrādi, sazinieties ar vietējiem iestāžu dienestiem, kas nodrošina šo izstrādājumu likvidāciju un tālākā apstrādi, vai ar veikali, kurus apmeklējāt, kad šo izstrādājumu esat iegādājušies.

**Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea**  
Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desear el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsable del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudan a preservar los recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

**Uprava nadležna za upravljanje otpadnim električnim i aparaturama u privatnim domaćinstvima u EU**  
Ovaj simbol na proizvodu ili na njegovom pakiranju ukazuje da ovaj proizvod ne treba odbaciti zajedno s drugim kućnim otpadom. Umjesto toga, odgovornost za odvoz ovog otpada leži na korisniku, koji mora odvesti ovaj proizvod na određeno mjesto za odvoz i reciklažu električnih i elektroničkih aparata. Odvoz i reciklaža ovog otpada odvojeno od kućnog otpada pomaže u zaštiti prirode i osigurava da se ovaj otpad reciklira na način koji štiti ljudsko zdravlje i okoliš. Za više informacija o tome gdje možete odvesti ovaj otpad, obratite se lokalnim vlastima, službi za upravljanje otpadom ili trgovini u kojoj ste ovaj proizvod kupili.

**Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU**  
Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten oder Art abzugeben (z.B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recyceln Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertschöpfung oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

**Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea**  
Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portando al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento, favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locali o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

**Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea**  
Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desear el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsable del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudan a preservar los recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

**Uprava nadležna za upravljanje otpadnim električnim i aparaturama u privatnim domaćinstvima u EU**  
Ovaj simbol na proizvodu ili na njegovom pakiranju ukazuje da ovaj proizvod ne treba odbaciti zajedno s drugim kućnim otpadom. Umjesto toga, odgovornost za odvoz ovog otpada leži na korisniku, koji mora odvesti ovaj proizvod na određeno mjesto za odvoz i reciklažu električnih i elektroničkih aparata. Odvoz i reciklaža ovog otpada odvojeno od kućnog otpada pomaže u zaštiti prirode i osigurava da se ovaj otpad reciklira na način koji štiti ljudsko zdravlje i okoliš. Za više informacija o tome gdje možete odvesti ovaj otpad, obratite se lokalnim vlastima, službi za upravljanje otpadom ili trgovini u kojoj ste ovaj proizvod kupili.

**Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU**  
Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten oder Art abzugeben (z.B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recyceln Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertschöpfung oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

**Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea**  
Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portando al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento, favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locali o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

**Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea**  
Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desear el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsable del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudan a preservar los recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

**Uprava nadležna za upravljanje otpadnim električnim i aparaturama u privatnim domaćinstvima u EU**  
Ovaj simbol na proizvodu ili na njegovom pakiranju ukazuje da ovaj proizvod ne treba odbaciti zajedno s drugim kućnim otpadom. Umjesto toga, odgovornost za odvoz ovog otpada leži na korisniku, koji mora odvesti ovaj proizvod na određeno mjesto za odvoz i reciklažu električnih i elektroničkih aparata. Odvoz i reciklaža ovog otpada odvojeno od kućnog otpada pomaže u zaštiti prirode i osigurava da se ovaj otpad reciklira na način koji štiti ljudsko zdravlje i okoliš. Za više informacija o tome gdje možete odvesti ovaj otpad, obratite se lokalnim vlastima, službi za upravljanje otpadom ili trgovini u kojoj ste ovaj proizvod kupili.

**Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU**  
Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten oder Art abzugeben (z.B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recyceln Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertschöpfung oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

**Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea**  
Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portando al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento, favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locali o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

**Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea**  
Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede desear el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsable del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudan a preservar los recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.

**Uprava nadležna za upravljanje otpadnim električnim i aparaturama u privatnim domaćinstvima u EU**  
Ovaj simbol na proizvodu ili na njegovom pakiranju ukazuje da ovaj proizvod ne treba odbaciti zajedno s drugim kućnim otpadom. Umjesto toga, odgovornost za odvoz ovog otpada leži na korisniku, koji mora odvesti ovaj proizvod na određeno mjesto za odvoz i reciklažu električnih i elektroničkih aparata. Odvoz i reciklaža ovog otpada odvojeno od kućnog otpada pomaže u zaštiti prirode i osigurava da se ovaj otpad reciklira na način koji štiti ljudsko zdravlje i okoliš. Za više informacija o tome gdje možete odvesti ovaj otpad, obratite se lokalnim vlastima, službi za upravljanje otpadom ili trgovini u kojoj ste ovaj proizvod kupili.

**Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU**  
Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten oder Art abzugeben (z.B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recyceln Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt Ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertschöpfung oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.

**Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea**  
Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portando al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento, favoriscono la conservazione delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano rottamate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locali o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.

Technische informatie

## Kennisgevingen betreffende wet- en regelgeving

- [FCC statement](#)
- [LED indicator statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about power cord](#)

### FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Modifications (part 15.21): The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

For further information, contact the Manager of Corporate Product Regulations, Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, (650) 857-1501.

### LED indicator statement

The display LEDs meet the requirements of EN 60825-1.

### Notice to users in Korea

#### 사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

### VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

### Notice to users in Japan about power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。  
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

# Index

## A

- aan/uit-lampje knippert 63
- Aan/uit-lampje knippert
  - als een foutbericht verschijnt 63
  - als geen foutbericht verschijnt 63
- aangepast papierformaat 40
- afdrukinstellingen
  - standaardinstellingen 45
  - wijzigen 46
- afdrukken
  - 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd 42
  - aangepast papierformaat 40
  - afdrukinstellingen 46
  - afdrukkwaliteit 41
  - afdrukresolutie 41
  - afdruksnelheid 41
  - afdrukvoorbeeld 40
  - algemeen standaard afdrukken 40
  - andere documenten 21
  - briefkaarten 25
  - brieven 23
  - brochures 30
  - cd-/dvd-tattoos 28
  - documenten 22
  - dubbelzijdig afdrukken 39
  - e-mails 21
  - enveloppen 24
  - Exif Print 19
  - folders 31
  - formaat van documenten wijzigen 42
  - foto's 15
  - foto's met rand 17
  - foto's zonder rand 15
  - grijs tinten 39
  - hoge kwaliteit 42
  - indexkaarten en klein afdruk materiaal 26
  - ingebonden dubbelzijdig afdrukken 43

- instellen van de paginavolgorde 38
- labels 27
- maximum dpi 42
- meerdere pagina's op één vel papier 38
- met één printcartridge 12
- opstrijpatronen 34
- posters 33
- presentatie afdrukken 44
- selecteren, papiersoort 41
- snel/besparend 38
- software 45
- tips 36
- transparanten 29
- wenskaarten 31
- afdrukken zonder rand 73
- afdrukkwaliteit
  - lege pagina's worden afgedrukt 78
- afdrukresolutie 41
- afdruksnelheid 41
- afdruktips 36
- afdrukvoorbeeld 40
- afdrukwachtrij, taken verwijderen 65
- algemeen standaard afdrukken 40
- andere documenten afdrukken 21

## B

- bestellen
  - Gebruikershandleiding 83
  - Installatiehandleiding 83
  - papier 82
  - printcartridges 82
  - software 83
- bijna leeg 54
- briefkaarten afdrukken 25
- brieven afdrukken 23
- brochures afdrukken 30

## C

- cd-/dvd-tattoos afdrukken 28

## D

- digitale foto's 19
- documenten afdrukken 22
- documenten worden langzaam afgedrukt
  - meerdere programma's zijn geopend 66
  - printersoftware moet worden bijgewerkt 66
- document is verkeerd afgedrukt
- document wordt scheef of niet in midden van pagina afgedrukt 78
- document wordt langzaam afgedrukt
  - complexe documenten worden afgedrukt 66
  - maximum dpi geselecteerd 66
  - modus Inkt-backup 66
  - stysteemvereisten 67
- dpi, maximum 42
- dubbelzijdig 43
- dubbelzijdig afdrukken 39
- duplex afdrukken 39

## E

- eigenschappen voor printer 46
- e-mail afdrukken 21
- enveloppen afdrukken 24
- Europese Unie
  - recyclinginformatie 86
- Exif Print 19

## F

- FCC statement 87
- folder afdrukken 31
- formaat van documenten wijzigen 42
- foto's
  - digitale 19
  - worden niet goed afgedrukt 73
- foto afdrukken
  - foto's met rand 17

foto's zonder rand 15  
 geld besparen 20  
 foto heeft een ongewenste rand  
 voor klein fotopapier 75  
 fotopapier, opslag en  
 verwerking 19  
 foutberichten  
 bericht dat het papier op  
 is 72  
 overige fouten 60  
 printcartridgefouten 59

**G**

geschat inktniveau 54  
 grijstinten afdrukken 39

**H**

HP Ondersteuning bellen 81  
 HP Photosmart-software  
 downloaden 48

**I**

indexkaarten afdrukken 26  
 informatie over milieu  
 papier 85  
 plastic 85  
 recyclingprogramma 85  
 veiligheidsinformatie-  
 bladen 85  
 ingebonden dubbelzijdig  
 afdrukken 43  
 inkt  
 bijna leeg 69  
 inkt, verwijderen van inkt van de  
 huid en van kleding 55  
 installatie  
 programma stopt 61  
 installeren, printcartridges 49  
 instellingen 46

**K**

kennisgeving van Hewlett-  
 Packard Company 2  
 knoppen  
 Aan/uit-knop 9

**L**

label afdrukken 27  
 lampjes  
 Aan/uit-lampje 9  
 LED indicator statement 87

**M**

maximum dpi 42  
 milieu  
 programma voor  
 milieubeheer 84  
 modus inkt-backup 12

**N**

na de ondersteuningsperiode  
 81

**O**

Onbekend apparaat, bericht  
 61  
 onderhoud  
 printcartridges 56  
 printer 49  
 printerbehuizing 54  
 opstrijkpatronen afdrukken 34  
 opties van Foto verbeteren 19

**P**

paginavolgorde instellen 38  
 papier  
 bestellen 82  
 papierlade 9  
 papiersoort selecteren 41  
 papierstoring 70  
 periode telefonische  
 ondersteuning  
 periode voor  
 ondersteuning 81  
 posters afdrukken 33  
 presentatie afdrukken 44  
 printcartridges  
 afdrukken met één  
 printcartridge 12  
 automatisch reinigen 53  
 bestelinformatie 54  
 bestellen 82  
 defect 68  
 gebruikt in de printer 11  
 handmatig reinigen 55  
 inkt bijna op 69  
 installeren 49  
 niet correct geïnstalleerd  
 68  
 onderhoud 56  
 probleemmelding 68  
 selectienummers 49  
 uitlijnen 53  
 vervangen 11

printen  
 digitale foto's 19  
 printer drukt meerdere vellen  
 tegelijk af 72  
 printer drukt niet af 64  
 printerfuncties 8  
 printer is opgehouden met  
 afdrukken 65  
 printernaam verschijnt niet 62  
 printeronderhoud 49  
 printerproblemen oplossen 59  
 printersoftware  
 updates downloaden 48  
 printerspecificaties 84  
 printer voert geen papier in 72  
 printerwerkset 58  
 problemen bij afdrukken van  
 foto's  
 afdrুকinstellingen  
 controleren 73  
 problemen met printcartridges  
 onjuiste printcartridge 67  
 problemen met randloze  
 documenten  
 voor klein fotopapier met een  
 afscheurrand 75  
 problemen oplossen  
 afbeelding wordt onder een  
 hoek afgedrukt 74  
 afdrukken van documenten  
 zonder rand,  
 problemen 73  
 de afdruk is vaag 77  
 delen van document  
 ontbreken of staan op  
 verkeerde plaats 79  
 documenten worden  
 langzaam afgedrukt 66  
 envelop wordt onder een  
 hoek afgedrukt 79  
 inktstrepen 76  
 installatieprogramma  
 stopt 61  
 meerdere vellen tegelijk  
 worden afgedrukt 72  
 nieuwe afdrুকinstellingen  
 zijn niet zichtbaar in het  
 document 79  
 ongewenste rand op foto  
 75  
 papierstoring 70  
 printer 59  
 printer drukt niet af 64

## Index

printer is opgehouden met  
afdrukken 65  
printernaam verschijnt  
niet 62  
printer voert geen papier  
in 72  
problemen bij afdrukken van  
foto's 73  
richtlijnen voor het afdrukken  
zonder rand 73  
slechte afdrুকකualiteit 76  
tekst en afbeeldingen zijn  
niet uitgelijnd 78  
verkeerd afgedrukt  
document 78

## R

Real Life-technologie 19  
recyclen  
HP Deskjet 86  
recycling  
printcartridges 85  
regulatory notices  
FCC statement 87  
notice to users in Japan  
(power cord) 88  
notice to users in Japan  
(VCCI) 87  
notice to users in Korea  
87  
reinigen  
printcartridges  
automatisch 53  
printcartridges handmatig  
55  
printerbehuizing 54

## S

snel/besparend afdrukken 38  
Snel afdrুকකopties instellen,  
tabblad 36  
standaardafdrুকකinstellingen  
45  
standaardprinter 45

## T

taken uit de afdrুকකwachtrij  
verwijderen 65  
telefonisch contact opnemen  
81  
termen en conventies in deze  
handleiding 2

testpagina afdrukken 36  
toegankelijkheid 2  
transparanten afdrukken 29

## U

uitlijnen, printcartridges 53  
updates  
downloaden voor  
software 48  
HP Photosmart-software  
48  
USB  
printer aansluiten 14

## V

venster Inktstatus 47  
verwijderen, inkt van de huid en  
van kleding 55  
voorschriften  
WEEE 86

## W

Wat is dit?, helpfunctie 47  
wenskaart afdrukken 31  
wenskaarten afdrukken 31  
werkset 58

