



HP Deskjet 3050A J611 series



---

# Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Hoe kan ik?</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Kennis maken met de HP All-in-One</b>	
	Printeronderdelen	5
	Functies van het bedieningspaneel	6
	Instellingen Draadloze verbinding	6
	Statuslampjes	7
	Autom. Uitsch	8
<b>3</b>	<b>Afdrukken</b>	
	Foto's afdrukken	9
	Documenten afdrukken	10
	Snelle formulieren afdrukken	11
	Enveloppen afdrukken	11
	Tips voor geslaagd afdrukken	12
<b>4</b>	<b>ePrint vanaf een willekeurige locatie</b>	
	ePrint vanaf een willekeurige locatie	15
<b>5</b>	<b>Elementaire informatie over papier</b>	
	Aanbevolen papiersoorten om af te drukken	17
	Afdruk materiaal laden	18
<b>6</b>	<b>Kopiëren en scannen</b>	
	Kopiëren	23
	Scannen naar een computer	24
	Tips voor geslaagd kopiëren	26
	Tips voor geslaagd afdrukken	26
<b>7</b>	<b>Met cartridges werken</b>	
	Geschatte inktniveaus controleren	29
	Inktproducten bestellen	29
	Vervang de cartridges	30
	Modus enkele cartridge gebruiken	32
	Informatie over de cartridgegarantie	32
<b>8</b>	<b>Aansluitmogelijkheden</b>	
	Wi-Fi Protected Setup (WPS – vereist WPS-router)	33
	Gewone draadloze verbinding (vereist router)	34
	USB-verbinding (geen netwerkverbinding)	34
	De verbinding van een USB-verbinding in een draadloze verbinding wijzigen	34
	Een nieuwe printer aansluiten	35
	De instellingen voor het draadloos netwerk wijzigen	35
	Tips voor het installeren en gebruiken van een netwerkprinter	35
	Geavanceerde hulpmiddelen voor printerbeheer (voor netwerkprinters)	35
<b>9</b>	<b>Een probleem oplossen</b>	
	De afdrukkwaliteit verbeteren	37
	Een papierstoring oplossen	38
	Er kan niet worden afgedrukt	40
	Netwerken	44
	HP-ondersteuning	45
<b>10</b>	<b>Technische informatie</b>	
	Kennisgeving	47
	Specificaties	47
	Programma voor milieubeheer	49

Overheidsvoorschriften.....	51
<b>Index.....</b>	<b>57</b>

---

# 1 Hoe kan ik?

Leren hoe u uw HP All-in-One moet gebruiken

- [Printeronderdelen](#)
- [Afdruk materiaal laden](#)
- [Vervang de cartridges](#)
- [Een papierstoring oplossen](#)



## 2 Kennis maken met de HP All-in-One

- [Printeronderdelen](#)
- [Functies van het bedieningspaneel](#)
- [Instellingen Draadloze verbinding](#)
- [Statuslampjes](#)
- [Autom. Uitsch](#)

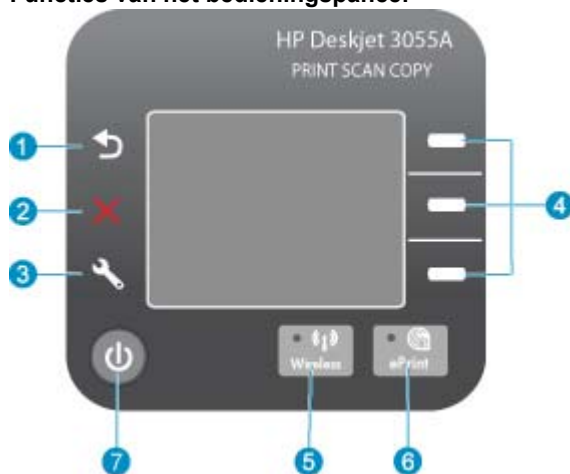
### Printeronderdelen



1	Invoerlade
2	Papierbreedtegeleider voor de invoerlade
3	Bedieningspaneel
4	Cartridgeklep
5	Uitvoerlade
6	Verlengstuk van de uitvoerlade (ook wel ladeverlengstuk genoemd)
7	Cartridges

## Funcies van het bedieningspaneel

Funcies van het bedieningspaneel



1	<b>Terug:</b> hiermee gaat u terug naar het vorige scherm.
2	<b>Annuleren:</b> Stopt de huidige operatie en herstelt de standaard instellingen.
3	<b>Instellingen:</b> Opent het <b>Instellingen</b> menu waar u inktniveaus kunt controleren, de instelling Autom. uitsch. kunt wijzigen, onderhoudstaken kunt uitvoeren, de taal kunt instellen en de regionale instellingen kunt wijzigen.
4	Selectie knoppen: Gebruik de knoppen om de menu-items op de printerbeeldscherm te selecteren.
5	<b>Draadloos</b> statuslampje en -knop: Blauw lampje geeft draadloze verbinding aan. Het menu Draadloos opent door op de knop te drukken.
6	<b>ePrint</b> lampje en knop: Een wit lampje geeft aan dat ePrint is verbonden. Door op te knop te drukken verschijnen het e-mailadres van de printer en de ePrint-menuopties.
7	knop Aan

## Instellingen Draadloze verbinding

Druk op de **Draadloos**-knop om de Draadloze status en de menuopties te bekijken.

- Indien de printer actief is verbonden met een draadloos netwerk, zal het printerbeeldscherm **Verbonden** aangeven samen met het IP-adres van de printer.
- Indien draadloos is uitgeschakeld (Draadloze radio UIT) en het draadloze netwerk niet beschikbaar is, toont het beeldscherm **Draadloos uit**.
- Indien Draadloos is ingeschakeld (Draadloze radio aan), en u hebt geen draadloze verbinding, dan geeft het printerbeeldscherm aan dat het systeem bezig is met **Verbinding maken** of **Niet verbonden** is.

U kunt het printerbeeldscherm gebruiken om informatie op te halen over uw draadloos netwerk, een draadloze verbinding maken en meer.

Hoe kan ik?	Instructies
<p>Netwerkconfiguratiepagina afdrukken.</p> <p>De netwerkconfiguratiepagina zal de netwerkstatus, de hostnaam, de netwerknaam en meer aangeven.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Druk op de knop <b>Draadloos</b> om het <b>Menu Draadloos</b> weer te geven.</li> <li>2. Selecteer in het <b>Menu Draadloos Rapporten afdrukken</b>.</li> <li>3. Selecteer in het menu <b>Rapporten afdrukken Configuratie</b>.</li> </ol>



(vervolg)

Hoe kan ik?	Instructies
Draadloze netwerktestrapport afdrukken. Het draadloze netwerktestrapport zal de diagnoseresultaten voor de status van het draadloos netwerk, de signaalsterkte, de gevonden netwerken en meer aangeven.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Druk op de knop <b>Draadloos</b> om het <b>Menu Draadloos</b> weer te geven.</li><li>2. Selecteer in het <b>Menu Draadloos Rapporten afdrukken</b>.</li><li>3. Selecteer in het menu <b>Rapporten afdrukken Draadloze test</b>.</li></ol>
Bekijk de signaalsterkte van de draadloze verbinding.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Druk op de knop <b>Draadloos</b> om het Menu Draadloos weer te geven.</li><li>2. Selecteer in het <b>Menu Draadloos Verbonden IP XXX.XXX.XX.XX</b>.</li><li>3. Het printerbeeldscherm zal de draadloze signaalsterkte aangeven.</li></ol>
De standaardinstellingen voor het netwerk herstellen. De printer kan geen verbinding maken met het netwerk. Om de draadloze printerinstellingen opnieuw te configureren, zie <a href="#">Een nieuwe printer aansluiten</a> .	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Druk op de knop Draadloos om het <b>Menu Draadloos</b> te tonen.</li><li>2. Selecteer in het <b>Menu Draadloos Instellingen</b>.</li><li>3. Selecteer in het Instelmenu <b>Standaardwaarden</b>.</li><li>4. Bevestig selectie om de standaardinstellingen te herstellen.</li></ol>
Schakel draadloos aan of uit.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Druk op de knop Draadloos om het <b>Menu Draadloos</b> te tonen.</li><li>2. Selecteer in het <b>Menu Draadloos Draadloze inst.</b></li><li>3. Selecteer in het Instelmenu <b>Draadls aan/uit</b>.</li><li>4. Selecteer in het menu <b>Draadls aan/uit Aan of Uit</b>.</li></ol>
Een WiFi Protected Setup (WPS)-verbinding maken.	<a href="#">Wi-Fi Protected Setup (WPS – vereist WPS-router)</a>

## Statuslampjes

- [Statuslampje draadloos](#)
- [Statuslampje ePrint](#)
- [Lampje Aan-knop](#)

## Statuslampje draadloos



Gedrag lampje	Oplossing
Uit	Draadloos signaal uit. Druk de knop <b>Draadloos</b> in om naar het menu Draadloos te gaan op het printerbeeldscherm. Gebruik het menu Draadloos om draadloos af te drukken.
Knippert langzaam	Draadloos is aan maar niet verbonden met een netwerk. Indien er geen verbinding kan worden gemaakt, moet u ervoor zorgen dat de printer zich in het draadloze bereik bevindt.
Knippert snel	Er heeft zich een fout met de draadloze verbinding voorgedaan. Raadpleeg de berichten op het printerbeeldscherm.

Gedrag lampje	Oplossing
Aan	Er is draadloze verbinding gemaakt. U kunt nu afdrukken.

## Statuslampje ePrint



Gedrag lampje	Oplossing
Uit	ePrint inactief. Druk de knop <b>ePrint</b> in om naar het menu Draadloos te gaan op het printerbeeldscherm.
Aan	ePrint is actief en verbonden.

## Lampje Aan-knop


Gedrag lampje	Oplossing
Uit	Het apparaat staat uit.
Knippert	Geeft aan dat het toestel in slaapstand staat. Het toestel gaat automatisch in slaapstand na 5 minuten inactiviteit.
Knippert snel	Er is een fout opgetreden. Raadpleeg de berichten op het printerbeeldscherm.
Aan	De printer staat aan en is klaar om af te drukken.

## Autom. Uitsch


Autom. uitsch. is standaard automatisch ingeschakeld wanneer u de printer inschakelt. Wanneer Autom. uitsch. is ingeschakeld, zal de printer automatisch worden uitgeschakeld na 2 uren inactiviteit om energie te helpen sparen. Autom. uitsch. wordt automatisch uitgeschakeld wanneer de printer een draadloze netwerkverbinding of Ethernet-netwerkverbinding (indien ondersteund) maakt. U kunt de instelling Autom. uitsch. wijzigen vanaf het bedieningspaneel. Zodra u de instelling wijzigt, past de printer ze toe. **Autom. uitsch. schakelt de printer volledig uit, zodat u de aan- en uitknop moet gebruiken om de printer terug in te schakelen.**

### De instelling Autom. uitsch. wijzigen

1. Druk op de knop in het startscherm van het Bedieningspaneel, waar u **Kopiëren**, **Scannen** en **Snelformulier** ziet **Instellingen**.

 **Opmerking** Wanneer u het startscherm niet ziet, druk dan op **Terug** tot het verschijnt.

2. Selecteer in het menu **Configuratie** op het printerbeeldscherm **Autom. uitsch.**
3. Selecteer in het menu **Autom. uitsch. Ingeschakeld** of **Uitgeschakeld** en bevestig de instelling.

 **Tip** Als u afdrukt via een draadloos netwerk of een Ethernetverbinding, moet Autom. uitsch. worden uitgeschakeld om te garanderen dat er geen afdruktaken verloren gaan. Zelfs wanneer Autom. uitsch. is uitgeschakeld, gaat de printer naar Slaapstand na 5 minuten inactiviteit om energie te helpen sparen.

## 3 Afdrukken

Kies een afdruktaak om verder te gaan.



[Foto's afdrukken](#)



[Documenten afdrukken](#)



[Enveloppen afdrukken](#)



[Snelle formulieren afdrukken](#)

Zie [Tips voor geslaagd afdrukken](#) voor meer informatie.

### Foto's afdrukken

#### Een foto afdrukken op fotopapier


1. Zorg ervoor dat de uitvoerlade is geopend.
2. Zorg ervoor dat er papier in de invoerlade is geplaatst.



Zie [Afdruk materiaal laden](#) voor meer informatie.


3. Klik op **Afdrukken** in het menu **Bestand** van uw softwaretoepassing.
4. Controleer of het product de geselecteerde printer is.
5. Klik op de knop waarmee u het dialoogvenster **Eigenschappen** opent. Afhankelijk van uw softwaretoepassing heeft deze knop de naam **Eigenschappen**, **Opties**, **Printerinstellingen**, **Printer** of **Voorkeuren**.
6. Selecteer de gewenste opties.
  - Selecteer in het tabblad **Lay-out** de afdrukstand **Staan**d of **Liggend**.
  - Selecteer in het tabblad **Papier/Kwaliteit** het juiste papertype en de juiste afdrukkwaliteit in de vervolgkeuzelijst **Media**. Kies vervolgens het juiste papierformaat in de vervolgkeuzelijst **Papierformaat**.

---

 **Opmerking** Voor een maximale dpi-resolutie gaat u naar het tabblad **Papier/kwaliteit** en selecteert u **Fotopapier, Beste kwaliteit** in de vervolgkeuzelijst **Media**. Ga dan naar het tabblad **Geavanceerd** en selecteer **Ja** in de vervolgkeuzelijst **Afdrukken in maximale dpi**. Indien u maximale dpi wilt afdrukken in grijstinten, selecteert u **Grijstinten hoge kwaliteit** bij **Afdrukken in grijstinten** in de vervolgkeuzelijst. Selecteer vervolgens **Max Dpi** nadat u **Fotopapier, beste kwaliteit** hebt geselecteerd.

---

7. Klik op **OK** om terug naar het dialoogvenster **Eigenschappen** te gaan.
8. Klik op **OK** en klik vervolgens op **Afdrukken** of **OK** in het dialoogvenster **Afdrukken**.

 **Opmerking** Laat ongebruikte vellen fotopapier niet in de invoerlade liggen. Het fotopapier kan omkrullen wat leidt tot een mindere kwaliteit van de afdrukken. Fotopapier moet vlak zijn om er goed op te kunnen afdrukken.

---

## Documenten afdrukken

### Een document afdrukken

1. Controleer of de uitvoerlade open is.
2. Zorg ervoor dat er papier in de invoerlade is geplaatst.



Zie [Afdruk materiaal laden](#) voor meer informatie.

3. Klik vanuit uw softwaretoepassing op de knop **Afdrukken**.
4. Controleer of het product de geselecteerde printer is.
5. Klik op de knop waarmee u het dialoogvenster **Eigenschappen** opent. Afhankelijk van uw softwaretoepassing heeft deze knop de naam **Eigenschappen, Opties, Printerinstellingen, Printer** of **Voorkeuren**.
6. Selecteer de gewenste opties.
  - Selecteer in het tabblad **Lay-out** de afdrukstand **Stand** of **Liggend**.
  - Selecteer in het tabblad **Papier/kwaliteit** het juiste papierstype en de juiste afdrukkwaliteit in de vervolgkeuzelijst **Media**. Kies vervolgens het juiste papierformaat in de vervolgkeuzelijst **Papierformaat**.
7. Klik op **OK** om het dialoogvenster **Eigenschappen** te sluiten.
8. Klik op **Afdrukken** of **OK** om het afdrukken te starten.

 **Opmerking 1** U kunt uw document op beide zijden van het papier afdrukken, in plaats van op slechts één zijde. Klik op het tabblad **Papier/kwaliteit** of **Lay-out** op de knop **Geavanceerd**. Selecteer vanuit de vervolgkeuzelijst **Af te drukken pagina's Alleen oneven pagina's afdrukken**. Klik op **OK** om af te drukken. Nadat de oneven pagina's van het document zijn afgedrukt, verwijdert u het document uit de uitvoerlade. Plaats het papier terug in de invoerlade met de lege zijde omhoog. Keer terug naar het vervolgkeuzemenu **Af te drukken pagina's** en selecteer dan **Uitsluitend even pagina's afdrukken**. Klik op **OK** om af te drukken.

**Opmerking 2** Indien uw afgedrukte documenten niet overeenstemmen met de papiermarges, moet u ervoor zorgen dat u de juiste taal en regio hebt geselecteerd. Op de printerdisplay kiest u **Instellingen** en vervolgens **Taal / regio**. Kies uw taal en vervolgens de regio uit de gegeven opties. De juiste instellingen voor **Taal / regio** garanderen dat de printer beschikt over de juiste standaardpapierformaten.

---


## Snelle formulieren afdrukken

Gebruik **Snelformulier** om kantoorformulieren, papiersoorten en games af te drukken.

### Snelformulier afdrukken

1. Selecteer **Snelformulier** in het menu op het printerbeeldscherm.

---

 **Tip** Indien de optie **Snelformulier** niet verschijnt in het menu op het printerbeeldscherm, moet u **Terug** indrukken tot de Snelle formulieren optie verschijnt.


---

2. Druk op de selectieknoppen om **Kantoorformulieren**, **Papiersoort** of **Games** te selecteren. Klik vervolgens op **OK**.
3. Nadat u het type formulier dat u wilt af te drukken hebt geselecteerd, kiest u het aantal kopieën en drukt dan op **OK**.

## Enveloppen afdrukken

U kunt een of meer enveloppen in de invoerlade van de HP All-in-One plaatsen. Gebruik geen glanzende of gebosseleerde enveloppen of enveloppen met vensters of klemmetjes.

---

 **Opmerking** Raadpleeg de Help-functie van uw tekstverwerkingssoftware voor informatie over het opmaken van tekst voor afdrukken op enveloppen. Voor nog betere resultaten kunt u ook een etiket gebruiken voor het retouradres op enveloppen.

---

### Enveloppen afdrukken

1. Zorg ervoor dat de uitvoerlade is geopend.
2. Schuif de papiergeleider helemaal naar links.
3. Plaats de enveloppen tegen de rechterkant van de lade. De afdrukszijde moet naar boven zijn gericht. De klep moet zich aan de linkerkant bevinden.  
Zie [Afdrukmateriaal laden](#) voor meer informatie.
4. Schuif de enveloppen zo ver mogelijk in de printer.
5. Schuif de papiergeleider stevig tegen de rand van de enveloppen.



6. Klik op de knop waarmee u het dialoogvenster **Eigenschappen** opent. Afhankelijk van uw softwaretoepassing heeft deze knop de naam **Eigenschappen**, **Opties**, **Printerinstellingen**, **Printer** of **Voorkeuren**.
7. Selecteer de gewenste opties.
  - Selecteer in het tabblad **Papier/Kwaliteit** het juiste papiertype en de juiste afdrukkwaliteit in de vervolgkeuzelijst **Media**. Kies vervolgens het juiste papierformaat in de vervolgkeuzelijst **Papierformaat**.
8. Klik op **OK** en klik vervolgens op **Afdrukken** of **OK** in het dialoogvenster **Afdrukken**.


## Tips voor geslaagd afdrukken

Om geslaagd af te drukken, moeten de HP-cartridges goed werken met voldoende inkt, moet het papier goed zijn geplaatst en het apparaat de juiste instellingen hebben.

### Inkttips

- Gebruik originele HP-inktkartridges.
- Plaats de zwarte en driekleurencartridges juist.  
Zie [Vervang de cartridges](#) voor meer informatie.
- Controleer de geschatte inktniveau in de cartridges om er zeker van te zijn dat er voldoende inkt is.  
Zie [Geschatte inktniveaus controleren](#) voor meer informatie.
- Zie [De afdrukkwaliteit verbeteren](#) voor meer informatie.
- Als u inktvlekken ziet op de achterkant van de afgedrukte pagina's, gebruikt u het menu Extra op het printerbeeldscherm om te reinigen.
  - Druk op de knop in het startscherm, waar u **Kopiëren**, **Scannen** en **Snelformulier** ziet **Instellingen**.

---

 **Opmerking** Wanneer u het startscherm niet ziet, druk dan op **Terug** tot het verschijnt.

---

- Schuif door het menu **Extra** tot u **Inktvlek verw.** ziet, selecteer dan **OK**.
- Volg de aanwijzingen op het scherm op.

### Tips voor het plaatsen van papier

- Plaats een stapel papier (niet slechts een pagina). Al het papier in de stapel moet van hetzelfde formaat en dezelfde soort zijn om een papierstoring te voorkomen.
- Plaats het papier met de afdrukszijde naar boven.
- Zorg dat het papier plat in de papierlade ligt en dat de randen niet omgevouwen of gescheurd zijn.
- Verschuif de breedtegeleiders voor het papier in de papierlade totdat deze vlak tegen het papier aanliggen. Zorg dat de papierbreedtegeleider het papier in de papierlade niet buigt.
- Zie [Afdruk materiaal laden](#) voor meer informatie.

### Tips voor printerinstellingen

- Selecteer in het tabblad **Papier/kwaliteit** van het printerstuurprogramma de juiste papiersoort en afdrukkwaliteit in de vervolgkeuzelijst **Media**.
- Selecteer het juiste papierformaat in de vervolgkeuzelijst **Papierformaat** in het tabblad **Papier/kwaliteit**.
- Klik op het pictogram HP All-in-One op het bureaublad om Printersoftware te openen. Klik in de Printersoftware op **Printeracties** en klik vervolgens op **Voorkeuren instellen** om toegang te krijgen tot het stuurprogramma van de printer.

---


 **Opmerking** U kunt ook toegang krijgen tot de Printersoftware door te klikken op **Start > Programma's > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

---

## Notities

- Inktcartridges van HP zijn ontworpen voor en getest op HP-printers en HP-papier, zodat u altijd bent verzekerd van fantastische resultaten.

---


 **Opmerking** HP kan de kwaliteit of betrouwbaarheid van materiaal dat niet van HP is, niet garanderen. Onderhoud of herstellingen aan het apparaat die nodig zijn door het gebruik van dergelijk materiaal, worden niet gedekt door de garantie.

Als u meent dat u originele HP-printcartridge hebt aangeschaft, gaat u naar:

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


- 
- Waarschuwingen en indicatorlampjes voor het inktniveau bieden uitsluitend schattingen om te kunnen plannen.

---

 **Opmerking** Wanneer u een waarschuwingsbericht voor een laag inktniveau krijgt, overweeg dan om een vervangcartridge klaar te houden om eventuele afdrakvertragingen te vermijden. U hoeft de printcartridges niet te vervangen voor de afdrak kwaliteit onaanvaardbaar wordt.


- 
- Software-instellingen geselecteerd in de print driver zijn enkel van toepassing op afdrucken, niet op kopiëren of scannen.
  - U kunt uw document op beide zijden van het papier afdrucken, in plaats van op slechts één zijde.

---

 **Opmerking** Klik op het tabblad **Papier/kwaliteit** of **Indeling** op de knop **Geavanceerd**. Selecteer in het vervolgkeuzemenu **Af te drukken pagina's Alleen oneven pagina's afdrucken**. Klik op **OK** om af te drukken. Nadat de oneven pagina's van het document zijn afgedrukt, verwijdert u het document uit de uitvoerlade. Plaats het papier terug in de invoerlade met de lege zijde omhoog. Keer terug naar de vervolgkeuzelijst **Af te drukken pagina's** en selecteer dan **Alleen even pagina's afdrucken**. Klik op **OK** om af te drukken.

- 
- Alleen met zwarte inkt afdrucken

---

 **Opmerking** Indien u een zwart-witdocument met uitsluitend zwarte inkt wilt afdrucken, klikt u op de knop **Geavanceerd**. Selecteer in het vervolgkeuzemenu **Afdrukken in grijstinten Alleen zwarte inkt** en klik vervolgens op de knop **OK**.

## Afdrukken met maximum aantal dpi

Gebruik de modus maximum dpi ("dots per inch") om scherpe afbeeldingen van hoge kwaliteit op fotopapier af te drukken.


Zie de technische specificaties voor de afdrakresolutie van de modus maximum dpi.

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

### U drukt als volgt af in de modus Maximum dpi

1. Controleer of de invoerlade fotopapier bevat.
2. Klik op **Afdrukken** in het menu **Bestand** van uw softwaretoepassing.
3. Controleer of het product de geselecteerde printer is.
4. Klik op de knop waarmee u het dialoogvenster **Eigenschappen** opent. Afhankelijk van uw softwaretoepassing heeft deze knop de naam **Eigenschappen**, **Opties**, **Printerinstellingen**, **Printer** of **Voorkeuren**.
5. Klik op de tab **Papier/Kwaliteit**.
6. Klik op **Fotopapier, beste kwaliteit** in de vervolgkeuzelijst **Media**.

---

 **Opmerking** **Fotopapier, beste kwaliteit** moet zijn geselecteerd in de vervolgkeuzelijst **Media** of in het tabblad **Papier/Kwaliteit** om afdrucken in maximum dpi in te schakelen.

- 
7. Klik op de knop **Geavanceerd**.
  8. Selecteer **Ja** bij **Printerfuncties** in het vervolgkeuzemenu **Afdrukken in maximum dpi**.

9. Selecteer **Papierformaat** in de vervolgkeuzelijst **Papier/Uitvoer**.
10. Klik op **OK** om de geavanceerde opties te sluiten.
11. Bevestig de **Afdrukstand** in het tabblad **Indeling** en klik vervolgens op **OK** om af te drukken.



## 4 ePrint vanaf een willekeurige locatie


Met de functie **ePrint** op uw apparaat kunt u van om het even waar op eenvoudige wijze afdrucken. Een ingeschakeld, wijst **ePrint** een e-mailadres toe aan uw apparaat. Om iets af te drukken stuurt u gewoon een e-mail met uw document naar dat e-mailadres. U kunt afbeeldingen, Word-documenten, PowerPoint-documenten en pdf-documenten afdrucken. Het is heel eenvoudig!


- [ePrint vanaf een willekeurige locatie](#)

### ePrint vanaf een willekeurige locatie


#### Een document afdrucken met ePrint van om het even welke locatie


1. Zoek uw **ePrint** e-mailadres.
  - a. Druk op de knop **ePrint** op het bedieningspaneel. U ziet het webservicemenu **Instellingen** op het printerbeeldscherm.
  - b. Selecteer **E-mailadres weergeven** op het printerbeeldscherm om het e-mailadres van de printer te bekijken.


 **Opmerking** Om ePrint te gebruiken moet u eerst Webservices inschakelen. Indien Webservices niet werd ingeschakeld, ziet u een melding die u naar de Printersoftware leidt. Open de Printersoftware, selecteer **ePrint** en volg de instructies op het scherm om in te schakelen.

 **Tip** Om het e-mailadres of de registratie-URL af te drukken selecteert u **Infoblad afdrucken** in het Instelmenu op het printerbeeldscherm.

2. Maak uw e-mail en verzend deze.
  - a. Maak een nieuwe e-mail en voer het e-mailadres van het apparaat in in het veld **Aan**.
  - b. Typ de berichttekst van de e-mail en voeg de documenten afbeeldingen toe die u wilt afdrucken.
  - c. Verzend de e-mail.  
Het apparaat zal uw e-mail afdrucken.

 **Opmerking** Om e-mail te kunnen ontvangen moet uw apparaat zijn verbonden met internet. Uw e-mail wordt afgedrukt zodra deze wordt ontvangen. Net zoals met elke e-mail is er geen enkele garantie of en wanneer deze wordt ontvangen. Als u zich online registreert bij **ePrint**, kunt u de status van uw afdruktaken opvragen.

 **Tip** Indien u **Autom. uitsch.** hebt ingeschakeld, moet u dit uitschakelen voor u ePrint gaat gebruiken. Zie [Autom. Uitsch](#) voor meer informatie.

 **Opmerking 1** Het toestel moet draadloos zijn verbonden en bevindt zich in een actief netwerk met internetverbinding.

**Opmerking 2** Documenten, die via **ePrint** worden afgedrukt, kunnen er anders uitzien dan het origineel. De stijl, de opmaak en het tekstverloop kunnen verschillen van het originele document. Voor documenten die op een hogere kwaliteit moeten worden afgedrukt (zoals bijvoorbeeld wettelijke documenten), adviseren we u het document af te drukken via de softwaretoepassing op uw computer, waar u beter onder controle hebt hoe uw afdruk eruit moet zien.



[Klik hier voor meer informatie online.](#)



# 5 Elementaire informatie over papier

- [Aanbevolen papiersoorten om af te drukken](#)
- [Afdruk materiaal laden](#)

## Aanbevolen papiersoorten om af te drukken

Voor een optimale afdrukkwaliteit adviseren wij u alleen HP-papier te gebruiken dat voor deze bepaalde afdruktaak is bedoeld.

Het is mogelijk dat in uw land/regio bepaalde papiersoorten niet beschikbaar zijn.

### ColorLok

- HP raadt eenvoudig papier met het ColorLok-logo aan voor het afdrucken en kopiëren van alledaagse documenten. Al het papier met het ColorLok-logo is onafhankelijk getest om aan de hoogste standaarden van betrouwbaarheid en afdrukkwaliteit te voldoen, en documenten te produceren met heldere kleuren, scherper zwart en die sneller drogen dan normaal eenvoudig papier. Zoek naar papier met het ColorLok-logo in verschillende gewichten en formaten van grote papierfabrikanten.



### HP Geavanceerd fotopapier

- Dit dikke fotopapier heeft een sneldrogende, veegvaste toplaag. Het papier is bestand tegen water, vegen, vingerafdrukken en vochtigheid. De foto's die u op deze papiersoort afdrukt, lijken op foto's die u in een winkel hebt laten afdrukken. Dit papier is verkrijgbaar in diverse formaten, waaronder A4, 8,5 x 11 inch, 10 x 15 cm (met of zonder tabs) en 13 x 18 cm, en twee afwerkingen - glanzend of zachte glans (satijnmat). Het is zuurvrij voor duurzame documenten.

### HP Everyday Fotopapier

- Druk kleurige, alledaagse snapshots goedkoop af, met papier dat is ontworpen voor gewone fotoafdrukken. Dit voordelige fotopapier droogt snel en is direct te verwerken. Dit papier produceert scherpe foto's met elke inkjetprinter. Dit papier is verkrijgbaar met semi-glanzende afwerking in diverse formaten, waaronder A4, 8,5 x 11 inch en 10 x 15 cm (met of zonder tabs). Voor foto's die lang goed blijven, is het zuurvrij.

### HP Brochurpapier of HP Superior Inkjet papier

- Deze papieren hebben een glanzende of matte laag aan beide kanten voor dubbelzijdig gebruik. Dit papier is een ideale keuze voor reproducties van fotokwaliteit, omslagen van bedrijfsrapporten, speciale presentaties, brochures, mailings en kalenders.

### HP Premium Presentatiepapier of HP Professioneel papier

- Deze papieren zijn zware dubbelzijdige mate papieren, perfect voor presentaties, plannen, rapporten en nieuwsbrieven. Ze zijn extra zwaar voor een imponerende uitstraling.

### HP Helderwit inkjetpapier

- HP Helderwit Inkjetpapier levert contrastrijke kleuren en scherp afgedrukte tekst op. Dit papier is dik genoeg voor dubbelzijdig afdrukken in kleur, zodat het ideaal is voor nieuwsbrieven, rapporten en folders. Het heeft ColorLok-technologie voor minder vlekken, krachtigere zwart en scherpe kleuren.

### HP -drukpapier

- HP -drukpapier is multifunctioneel papier van hoge kwaliteit. Hiermee vervaardigt u documenten die er veel professioneler uitzien dan documenten die op standaardpapier of kopieerpapier zijn afgedrukt. Het heeft ColorLok-technologie voor minder vlekken, krachtigere zwart en scherpe kleuren. Het is zuurvrij voor duurzame documenten.

### HP Office Paper

- HP Office Paper is multifunctioneel papier van hoge kwaliteit. Het is geschikt voor kopieën, schetsen, memo's en andere alledaagse documenten. Het heeft ColorLok-technologie voor minder vlekken, krachtigere zwart en scherpe kleuren. Het is zuurvrij voor duurzame documenten.

### HP Opstrijkpatronen

- HP Opstrijkpatronen (voor gekleurd textiel of voor lichtgekleurd of wit textiel) is het ideale materiaal voor het maken van uw eigen T-shirts met uw digitale foto's.

### HP Premium Inkjet Transparanten Film

- HP Premium Inkjet Transparanten Film maken uw kleurenpresentaties levendig en zelfs aangrijpender. Deze transparanten zijn gemakkelijk in gebruik en drogen snel en zonder vlekken.

### HP Foto Value pack

- HP Foto Value Packs verpakken originele HP cartridges en HP Geavanceerd fotopapier gemakkelijk samen om u tijd te besparen en het giswerk voor het afdrukken van betaalbare professionele foto's met uw HP All-in-One weg te nemen. De oorspronkelijke HP inkt en HP Geavanceerd fotopapier zijn ontworpen om samen te werken zodat uw foto's lang goed blijven en scherp zijn, afdruk na afdruk. Uitstekend voor het afdrukken van alle foto's van de vakantie of van meerdere afdrukken om te delen.

## Afdrukmateriaal laden

- ▲ Selecteer een papierformaat om verder te gaan.

### Papier met volledig formaat laden

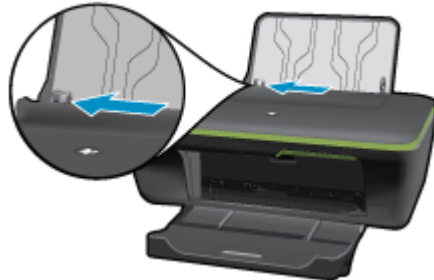
- a. De invoerlade omhoog tillen
  - Til de invoerlade omhoog.



- b. De uitvoerlade naar beneden klappen
  - Klap de uitvoerlade omlaag en trek het verlengstuk naar buiten.



- c. Schuif de papierbreedtegeleider naar links
- Schuif de papierbreedtegeleider naar links.



- d. Plaats papier.
- Plaats de stapel papier in de invoerlade met de korte rand naar voren en de afdrukkzijde omhoog.



- Schuif de stapel papier omlaag tot de stapel niet verder kan.
- Schuif de papierbreedtegeleider naar rechts tot deze bij de hoek van het papier stopt.



**Papier van klein formaat laden**

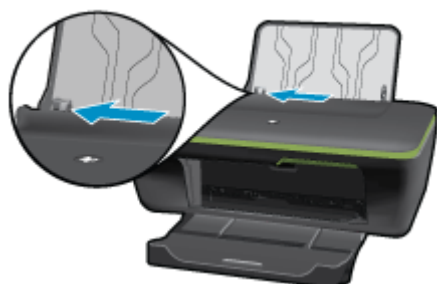
- a. De invoerlade omhoog tillen
- Til de invoerlade omhoog.



- b. De uitvoerlade naar beneden klappen
- Klap de uitvoerlade omlaag en trek het verlengstuk naar buiten.




- c. Schuif de papierbreedtegeleider naar links.
- Schuif de papierbreedtegeleider naar links.



- d. Plaats papier.
- Plaats de stapel fotopapier in de papierlade met de korte rand naar beneden en de afdrukkzijde naar boven.
  - Schuif de stapel papier vooruit totdat de stapel niet verder kan.

---

 **Opmerking** Als het fotopapier dat u gebruikt is voorzien van geperforeerde lipjes, plaatst u het fotopapier zo dat de lipjes naar boven liggen.

---

- Schuif de papierbreedtegeleider naar rechts tot deze bij de hoek van het papier stopt.



## Enveloppen plaatsen

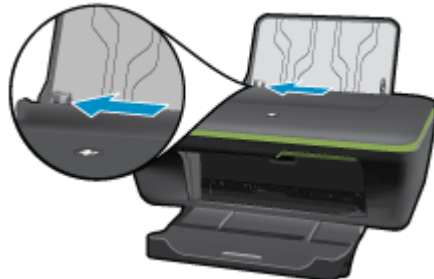
- a. De invoerlade omhoog tillen
- Til de invoerlade omhoog.



- b. De uitvoerlade naar beneden klappen
- Klap de uitvoerlade omlaag en trek het verlengstuk naar buiten.



- c. Schuif de papierbreedtegeleider naar links.
- Schuif de papierbreedtegeleider naar links.



- Verwijder alle papier uit de hoofdinvoerlade.
- d. Plaats de enveloppen.
- Plaats een of meerdere enveloppen aan de uiterst rechterzijde van de invoerlade. De zijde waarop u wilt afdrucken moet naar boven wijzen. De klep moet zich aan de linkerkant bevinden en omlaag gericht zijn.
  - Schuif de stapel enveloppen naar omlaag tot de stapel niet verder kan.
  - Schuif de papierbreedtegeleider naar binnen totdat deze tegen de stapel enveloppen komt.





# 6 Kopiëren en scannen

- [Kopiëren](#)
- [Scannen naar een computer](#)
- [Tips voor geslaagd kopiëren](#)
- [Tips voor geslaagd afdrukken](#)

## Kopiëren

- ▲ Het Menu Kopiëren op het printerbeeldscherm laat u toe om eenvoudig het aantal kopieën en kleur of zwart-wit te selecteren voor kopiëren op normaal papier. Voor geavanceerde instellingen, zoals het wijzigen van de papiersoort en het formaat, de helderheid van de kopie afstellen en het formaat aanpassen, selecteert u **Instellingen** in het menu **Kopiëren**.

### Gewoon kopiëren

- Plaats papier.
  - Plaats papier van volledig formaat in de papierlade.



- Plaats het origineel.
  - Til de klep van het apparaat omhoog.



- Plaats het origineel met de bedrukte zijde naar beneden tegen de rechter voorhoek van de glasplaat.




- Sluit de klep.
- c. Selecteer **Kopiëren** in het menu op het printerbeeldscherm om naar het menu Kopiëren te gaan.
  - Als u **Kopiëren** niet ziet op het printerbeeldscherm, druk dan op de knop Terug tot u **Kopiëren** ziet.
  - Druk in het menu Kopiëren op de knop naast **Kopiëren**.
  - Druk op de knop naast **Aantal kopieën** om het aantal kopieën te verhogen of te verlagen. Druk op de knop naast **OK** om te bevestigen.
  - Druk op de knop naast **Zwart kopiëren** of **Kleur kopiëren** om te kopiëren op A4 of 8.5" x 11" gewoon papier.

#### Meer kopieerfuncties

- ▲ Druk, in het menu Kopiëren, de selectieknop naast **Instellingen** in om naar het menu **Kopieerinstellingen** te gaan.
  - Pap.frm./-soort**: U ziet menu's om het papierformaat en de papiersoort te selecteren. Een instelling voor gewoon papier zal afdrucken in normale afdrukkwaliteit voor gewoon papier. Een instelling voor fotopapier zal afdrucken in de beste afdrukkwaliteit voor fotopapier.
  - Formaat aanpassen: Ware grootte** maakt een kopie die hetzelfde formaat heeft als het origineel, maar de marges van de gekopieerde afbeelding kunnen worden bijgesneden. **Formaat aanpassen** maakt een kopie die is gecentreerd met een witte lijn rond de randen. De aangepaste afbeelding wordt vergroot of verkleind om te passen op het geselecteerde uitvoerpapier. **Aangepast formaat** laat u toe om het formaat van de afbeelding te vergroten door waarden boven 100 % te selecteren of te verlagen door waarden lager dan 100 % te selecteren.
  - Lichter/donkerder**:: Past de kopieerinstellingen aan om kopieën donker of lichter te maken.

---

 **Opmerking** Na 2 minuten inactiviteit zullen de kopieeropties automatisch terugkeren naar de standaardinstellingen voor normaal papier A4 of 8.5" x 11" (afhankelijk van uw regio).

---

## Scannen naar een computer

U kunt een scan starten vanaf het bedieningspaneel van de printer of vanaf uw computer. Scan vanaf het bedieningspaneel indien u snel een pagina naar een afbeeldingsbestand wilt scannen. Scannen vanaf uw computer indien u meerdere pagina's in een bestand wilt scannen, bepaal het bestandsformaat van de scan of pas de gescande afbeelding aan.

#### De scan voorbereiden

- ▲ Een scan voorbereiden:
  - a. Plaats het origineel.
    - Til de klep van het apparaat omhoog.



- Plaats het origineel met de bedrukte zijde naar beneden tegen de rechter voorhoek van de glasplaat.



- Sluit de klep.



- b. Start scannen.

#### Scannen vanaf het bedieningspaneel van de printer

1. Selecteer **Scannen** in het menu op het printerbeeldscherm. Als u **Scannen** niet ziet op het printerbeeldscherm, drukt u de knop **Terug** in tot u dit wel ziet.
2. Selecteer de computer waar u vanaf het printerbeeldscherm naar wilt scannen.  
Als uw computer niet in de lijst op het printerbeeldscherm staat, moet u ervoor zorgen dat uw computer is aangesloten op de printer, hetzij draadloos, hetzij via een USB-kabel. Als u beschikt over een draadloze verbinding, en u hebt bevestigd dat de verbinding werkt, moet u draadloos scannen in de software inschakelen.


- a. Klik op het HP All-in-One-bureaubladpictogram om de Printersoftware te openen.



**Opmerking** U kunt ook toegang krijgen tot de Printersoftware door te klikken op **Start > Programma's > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

- b. Klik op het pictogram **Scanneracties**.
- c. Klik op **Scannen naar computer beheren**.


---

 **Opmerking** U kunt ervoor kiezen om de optie **Scannen naar computer** altijd te activeren. Indien de functie altijd wordt geactiveerd, kunt u de optie **Scannen** selecteren op het printerbeeldscherm om naar uw draadloos verbonden computers in gebruik te scannen. Indien deze functie niet altijd actief is, moet u eerst de optie **Scannen naar computer activeren** activeren in de Printersoftware voor u scant. Dit heeft enkel betrekking op de knop **Scannen** op het bedieningspaneel van de printer. Of **Scannen naar computer** al dan niet actief is, u kunt altijd een scan maken vanaf uw computer

---

3. De gescande afbeelding op uw computer lokaliseren. Nadat de scan is bewaard, zal een Windows Verkenner-venster openen in de map waar de scan werd opgeslagen.

---


 **Opmerking** Er is een beperkt aantal computers waarop de scanfunctie tegelijkertijd kan worden geactiveerd. Druk op de knop **Scannen** op de printer. U krijgt nu een lijst van de computers die momenteel kunnen scannen.

---

### Scannen vanaf uw computer

1. Open de toepassing **HP Scannen**. Klik op Start > Programma's > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Scannen
2. Selecteer het type scan dat u wenst via het snelmenu en klik dan op **Scannen**.

---

 **Opmerking** Indien **Scanvoorbeeld weergeven** werd geselecteerd, kunt u aanpassingen uitvoeren op gescande afbeeldingen in het voorbeeldscherm.

---

3. Selecteer **Opslaan** indien u de toepassing open wenst te houden voor een andere scan, of selecteer **Voltooid** om de toepassing te verlaten.
4. Nadat de scan is bewaard, zal een Windows Verkenner-venster openen in de map waar de scan werd opgeslagen.

## Tips voor geslaagd kopiëren

- Plaats het origineel met de bedrukte zijde naar beneden tegen de rechterbenedenhoek van de glasplaat.



- Om het contrast van uw afgedrukte uitvoer te verhogen of te verlagen, selecteert u **Kopiëren** op het printerbeeldscherm en selecteert u vervolgens **Instellingen**. In het menu **Kopieerinstellingen** selecteert u **Lichter/donkerder** om het contrast bij te stellen.
- Om het papierformaat en de papiersoort van de afgedrukte uitvoer te selecteren, selecteert u **Kopiëren** op het printerbeeldscherm en vervolgens **Instellingen**. Selecteer in het menu **Kopieerinstellingen** **Passend** om het formaat van gewoon papier of fotopapier te kiezen.
- Om het formaat te wijzigen selecteert u **Kopiëren** op het printerbeeldscherm en vervolgens **Instellingen**. Selecteer in het menu **Kopieerinstellingen** de optie **Formaat wijzigen**.

 [Klik hier voor meer informatie online.](#)

## Tips voor geslaagd afdrukken

- Plaats het origineel met de bedrukte zijde naar beneden tegen de rechterbenedenhoek van de glasplaat.



- Reinig het scannerglas en zorg ervoor dat er geen vuil meer aan kleeft.
- Wanneer u **Scannen** selecteert in het printerbeeldscherm, kiest u de computer waar u naar wilt scannen uit de lijst van printers op het printerbeeldscherm.
- Als u beschikt over een draadloze verbinding van uw printer naar uw computer, en u altijd snel wilt scannen naar uw verbonden computer, kiest u ervoor om **Scannen naar computer** steeds actief te houden. Zie [Scannen naar een computer](#) voor meer informatie.
- Als u een document van meerdere pagina's wilt scannen in een bestand in plaats van in meerdere bestanden, start u het scannen met de Printersoftware in plaats van **Scannen** te selecteren op het bedieningspaneel.

 [Klik hier voor meer informatie online.](#)



# 7 Met cartridges werken

- [Geschatte inktniveaus controleren](#)
- [Inktproducten bestellen](#)
- [Vervang de cartridges](#)
- [Modus enkele cartridge gebruiken](#)
- [Informatie over de cartridgegarantie](#)


## Geschatte inktniveaus controleren

U kunt gemakkelijk de inktniveaus controleren als u wilt nagaan hoe lang de printcartridge nog kan meegaan. De inktniveaus geven ongeveer aan hoeveel inkt de printcartridge nog bevatten.

### Inktniveaus controleren vanaf het bedieningspaneel

1. Druk op de knop **Instellingen** in het startscherm van het Bedieningspaneel, waar u **Kopiëren**, **Scannen** en **Snelformulier** ziet.

---

 **Opmerking** Wanneer u het startscherm niet ziet, druk dan op **Terug** tot het verschijnt.

---

2. Selecteer **Inktstatus**

### Inktniveaus controleren vanuit de Printersoftware


1. Klik op het pictogram HP All-in-One op het bureaublad om Printersoftware te openen.

---

 **Opmerking** U kunt ook toegang krijgen tot de Printersoftware door te klikken op **Start > Programma's > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

---

2. Klik in Printersoftware op **Geschatte inktniveaus**.

 **Opmerking 1** Als u een opnieuw gevulde of herstelde printcartridge gebruikt, of een cartridge die in een ander apparaat werd gebruikt, is de inktniveau-indicator mogelijk onnauwkeurig of onbeschikbaar.

**Opmerking 2** Waarschuwingen en indicatorlampjes voor het inktniveau bieden uitsluitend schattingen om te kunnen plannen. Wanneer u een waarschuwingsbericht voor een laag inktniveau krijgt, overweeg dan om een vervangende cartridge klaar te houden om eventuele afdrukvertragingen te vermijden. U hoeft de cartridges pas te vervangen als de afdrukkwaliteit onaanvaardbaar wordt.

**Opmerking 3** Inkt uit de cartridge wordt tijdens het afdrukproces op een aantal verschillende manieren gebruikt, waaronder tijdens het initialisatieproces, dat het apparaat en de cartridges voorbereidt op afdrukken, en tijdens onderhoud voor de printkop, dat ervoor zorgt dat de printbuisjes schoon blijven en de inkt vlot wordt aangebracht. Daarnaast blijft er wat inkt in de cartridge achter nadat deze is gebruikt. Zie [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage) voor meer informatie.

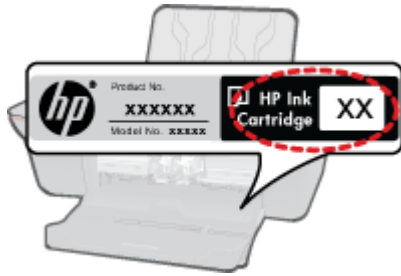
---

## Inktproducten bestellen

Zoek het goede cartridgenummer voordat u cartridges besteld.

### Het cartridgenummer op de printer zoeken

- ▲ Het cartridgenummer staat in de cartridgeklep.




### Het cartridgenummer in de Printersoftware zoeken

1. Klik op het pictogram HP All-in-One op het bureaublad om Printersoftware te openen.

 **Opmerking** U kunt ook toegang krijgen tot de Printersoftware door te klikken op **Start > Programma's > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

2. Klik in de Printersoftware op **Online toebehoren kopen**. Het juiste cartridgenummer wordt automatisch weergegeven wanneer u deze link gebruikt.

Om echte HP-producten te bestellen voor de HP All-in-One 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 cartridges bestellen is niet in alle landen/regio's mogelijk. Als het niet mogelijk is in uw land/regio, kunt u nog steeds informatie over de toebehoren bekijken en een lijst afdrukken als referentie bij het winkelen bij een plaatselijke HP-verkoper.

### Verwante onderwerpen

- [De juiste cartridges kiezen](#)

## De juiste cartridges kiezen

HP raadt aan originele printcartridges van HP te gebruiken. Originele HP-printcartridges zijn ontworpen en getest met HP-printers, zodat u telkens weer schitterende resultaten kunt bereiken.

### Verwante onderwerpen

- [Inktproducten bestellen](#)

## Vervang de cartridges

### De cartridges vervangen

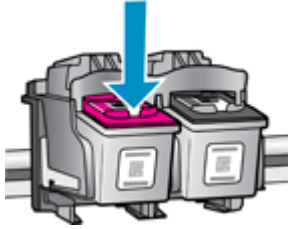
1. Stroomvoorziening controleren.
2. Plaats papier.
3. Verwijder de cartridge.
  - a. Open de klep voor de cartridge.





Wacht tot de printwagen naar het midden van het apparaat beweegt.

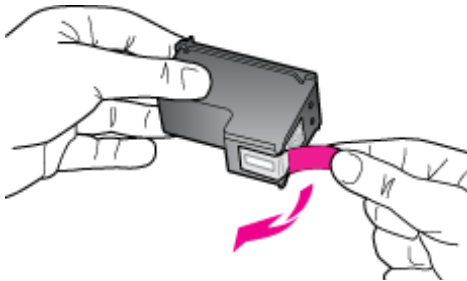
- b. Druk omlaag om de cartridge los te maken en verwijder deze vervolgens uit de sleuf.



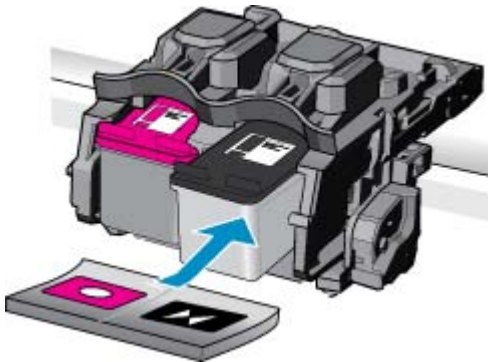
- 4. Plaats een nieuwe cartridge.
  - a. Haal de cartridge uit de verpakking.



- b. Verwijder de plastic tape met het roze lipje.



- c. Schuif de cartridge in de sleuf tot hij op zijn plek klikt.



- d. Sluit de cartridgeklep.




5. Lijn de cartridges uit.

**Verwante onderwerpen**

- [De juiste cartridges kiezen](#)
- [Inktproducten bestellen](#)

## Modus enkele cartridge gebruiken

Gebruik de modus enkele cartridge om de HP All-in-One met slechts één printcartridge te laten afdrukken. De modus enkele cartridge wordt geactiveerd wanneer een printcartridge uit de wagen met de printcartridges wordt verwijderd. In de modus enkele cartridge kan de printer alleen taken vanaf de computer afdrukken.

 **Opmerking** Wanneer de HP All-in-One in de modus enkele cartridge werkt, wordt een bericht op het scherm weergegeven. Als het bericht verschijnt dat er twee printcartridges in het apparaat zijn geïnstalleerd, controleert u of de beschermende kunststof tape van beide printcartridges is verwijderd. Wanneer de contactpunten van een printcartridge worden bedekt door de plastic tape, kan het apparaat de printcartridge niet detecteren.

## Modus met een enkele cartridge afsluiten

Installeer twee printcartridges in de HP All-in-One om de modus enkele cartridge af te sluiten.

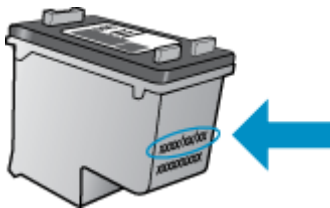
**Verwante onderwerpen**

- [Vervang de cartridges](#)

## Informatie over de cartridgegarantie

De garantie op HP-cartridges 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 hieronder weergegeven:



Raadpleeg de gedrukte documentatie die met het product is meegeleverd voor de HP-verklaring inzake beperkte garantie.

# 8 Aansluitmogelijkheden

- [Wi-Fi Protected Setup \(WPS – vereist WPS-router\)](#)
- [Gewone draadloze verbinding \(vereist router\)](#)
- [USB-verbinding \(geen netwerkverbinding\)](#)
- [De verbinding van een USB-verbinding in een draadloze verbinding wijzigen](#)
- [Een nieuwe printer aansluiten](#)
- [De instellingen voor het draadloos netwerk wijzigen](#)
- [Tips voor het installeren en gebruiken van een netwerkprinter](#)
- [Geavanceerde hulpmiddelen voor printerbeheer \(voor netwerkprinters\)](#)


## Wi-Fi Protected Setup (WPS – vereist WPS-router)

Deze instructies zijn bedoeld voor klanten die de printersoftware reeds hebben geïnstalleerd en geconfigureerd. Raadpleeg bij de eerste installatie de installatie-instructies die bij de printer zijn geleverd.

Om de HP All-in-One op een draadloos netwerk aan te sluiten met een Wi-Fi Protected Setup (WPS), hebt u het volgende nodig:

- Een draadloos 802.11b/g/n-netwerk met een draadloos toegangspunt of een WPS-draadloze router.


---

 **Opmerking** 802.11n ondersteunt enkel 2.4Ghz

---

- Een pc of laptop met ondersteuning voor draadloze netwerken of een netwerkinterfacekaart (NIC). De computer moet zijn aangesloten op het draadloze netwerk waarop u de HP All-in-One wilt installeren.

---


 **Opmerking** Indien uw beschikt over een router met Wi-Fi Protected Setup (WPS) met een WPS-drukknop, moet u **Methode met drukknoop** volgen. Indien u niet zeker weet of uw router een drukknoop heeft, volgt u de **Methode met het Menu Draadloze inst.**

---

### Gebruik de methode PBC (drukknoop)

1. Druk op de Wi-Fi Protected Setup (WPS)-knop voor uw router.
2. Druk op **Draadloos** en houd deze ingedrukt op de printer tot het lampje Draadloos gaat knipperen. Indrukken en 3 seconden ingedrukt houden om de WPS-drukknoopmodus te starten.

---


 **Opmerking** Het product start een timer voor ca. 2 minuten terwijl de draadloze verbinding wordt gemaakt.

---

### Methode met menu Draadloze inst

1. Druk op de knop **Draadloos** op het printerbeeldscherm om het menu Draadloos te openen. Wanneer de printer afdrukt, in een foutstatus of een andere kritieke taak uitvoert, moet u wachten tot de taak werd afgewerkt of de fout werd opgelost voor u op de knop **Draadloos** drukt.
2. Selecteer **Draadloze instellingen** op het printerbeeldscherm.
3. Selecteer **Wi-Fi Protected Setup** op het printerbeeldscherm.
4. Indien uw beschikt over een router met Wi-Fi Protected Setup (WPS) met een WPS-drukknop, moet u **Drukknoop** selecteren en de instructies op het scherm volgen. Indien uw router niet beschikt over een drukknoop, of wanneer u niet zeker weet of uw router een drukknoop heeft, selecteert u **PIN**, en volgt u de instructies op het scherm.

---

 **Opmerking** Het product begint een timer voor ca. 2 minuten terwijl de overeenkomstige knop op het netwerktoestel moet worden ingedrukt of de router-PIN moet worden ingegeven op de routerconfiguratiepagina.


---

## Gewone draadloze verbinding (vereist router)

Om de HP All-in-One aan te sluiten op een ingebouwd draadloos WLAN 802.11-netwerk, hebt u het volgende nodig:

- Een draadloos 802.11b/g/n-netwerk met een draadloos toegangspunt of draadloze router.

---

 **Opmerking** 802.11n ondersteunt enkel 2.4Ghz

---

- Een pc of laptop met ondersteuning voor draadloze netwerken of een netwerkinterfacekaart (NIC). De computer moet zijn aangesloten op het draadloze netwerk waarop u de HP All-in-One wilt installeren.
- Netwerknnaam (SSID).
- WEP-sleutel of WPA-toegangscodes (indien nodig).

### Het apparaat aansluiten

1. Plaats de software-cd van het apparaat in het cd-romstation van de computer.
2. Volg de aanwijzingen op het scherm.  
Sluit het apparaat aan op uw computer met de USB-installatiekabel die werd meegeleverd, wanneer dit wordt gevraagd. Volg de instructies op het scherm om naar de instelling van uw draadloos netwerk te gaan. Het apparaat probeert verbinding te maken met het netwerk. Als er geen verbinding kan worden gemaakt, volgt u de opdrachten om het probleem te corrigeren en probeert u het opnieuw.
3. Als de configuratie is voltooid, wordt u gevraagd de USB-kabel los te koppelen en de draadloze netwerkverbinding te testen. Nadat het apparaat met succes is aangesloten op het netwerk, installeert u de software op elke computer die het netwerk zal gebruiken.

## USB-verbinding (geen netwerkverbinding)

De HP All-in-One ondersteunt een USB 2.0 HS-poort aan de achterzijde voor aansluiting op een computer.

---


 **Opmerking** Webservices zijn niet beschikbaar met een rechtstreekse USB-verbinding.

---

### Het apparaat met een USB-kabel aansluiten

- ▲ Raadpleeg de installatie-instructies die bij uw apparaat werd meegeleverd voor informatie over het aansluiten op een computer met een USB-kabel.

---

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


---

Indien de printersoftware werd geïnstalleerd, zal de printer werken als een Plug en Play-apparaat. Indien de software niet werd geïnstalleerd, moet u de cd bij het product plaatsen en de instructies op het scherm volgen.

## De verbinding van een USB-verbinding in een draadloze verbinding wijzigen

Indien u de printer voor het eerst installeerde en configureerde met een USB-kabel, rechtstreeks aangesloten op uw computer, kunt u gemakkelijk overschakelen naar een draadloze netwerkverbinding. U hebt een draadloos 802.11b/g/n-netwerk met een draadloze router of toegangspunt nodig.

---


 **Opmerking** 802.11n ondersteunt enkel 2.4Ghz

---

### De verbinding van een USB-verbinding in een draadloze verbinding wijzigen

1. Kies in het startmenu van de computer **Alle Programma's** of **Programma's** en vervolgens **HP**.
2. Selecteer **HP Deskjet 3050A J611 series**
3. Selecteer **Printerinstallatie en Softwareselectie**.
4. Selecteer **Een USB-aangesloten printer naar draadloos converteren**. Volg de aanwijzingen op het scherm op.

## Een nieuwe printer aansluiten


 **Opmerking** Dit is alleen mogelijk als u de printersoftware al hebt geïnstalleerd.

---

### Een nieuwe printer aansluiten

1. Kies in het startmenu van de computer **Alle Programma's** of **Programma's** en vervolgens **HP**.
2. Selecteer **HP Deskjet 3050A J611 series**
3. Selecteer **Printerinstallatie en Softwareselectie**.
4. Selecteer **Een nieuwe printer aansluiten**. Volg de aanwijzingen op het scherm op.

## De instellingen voor het draadloos netwerk wijzigen

 **Opmerking 1** Dit is alleen mogelijk als u de printersoftware al hebt geïnstalleerd.

**Opmerking 2** Deze methode vereist een USB-kabel. Sluit de USB-kabel niet aan totdat u hierom wordt gevraagd.

---

### De netwerkinstellingen wijzigen

1. Kies in het startmenu van de computer **Alle Programma's** of **Programma's** en vervolgens **HP**.
2. Selecteer **HP Deskjet 3050A J611 series**
3. Selecteer **Printerinstallatie en Softwareselectie**.
4. Selecteer **Een nieuwe printer aansluiten**. Volg de aanwijzingen op het scherm op.

## Tips voor het installeren en gebruiken van een netwerkprinter


Gebruik deze tips om een netwerkprinter te installeren en gebruiken:

- Bij het instellen van de draadloze netwerkprinter moet u ervoor zorgen dat uw draadloze router of toegangspunt aanstaat. De printer zoekt naar draadloze routers en geeft dan de gevonden netwerknamen weer op de computer.
- Indien uw computer is aangesloten op een Virtual Private Network (VPN), moet u deze loskoppelen van het VPN alvorens toegang te krijgen tot een ander apparaat (waaronder de printer) op uw netwerk.
- Ontdek hoe u uw netwerkbeveiligingsinstellingen zoekt. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Ontdek meer over het diagnostisch netwerkhulpprogramma en andere tips voor probleemoplossing. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Ontdek hoe u van een USB-verbinding overschakelt naar een draadloze verbinding. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Ontdek hoe u werkt met uw firewall en antivirussoftware tijdens het installeren van de printer. [Klik hier voor meer informatie online.](#)

## Geavanceerde hulpmiddelen voor printerbeheer (voor netwerkprinters)

Als de printer op een netwerk is aangesloten, kunt u de geïntegreerde webserver gebruiken om informatie over de status weer te geven, de instellingen te wijzigen en de printer vanaf de computer te beheren.

---

 **Opmerking** U hebt mogelijk een wachtwoord nodig om sommige instellingen te bekijken of te wijzigen.


U kunt de geïntegreerde webserver openen en gebruiken zonder dat u verbinding hebt met het internet. Sommige functies zullen dan echter niet beschikbaar zijn.

---

- [De geïntegreerde webserver openen](#)
- [Over cookies](#)

## De geïntegreerde webserver openen

---

 **Opmerking** De printer moet op een netwerk zijn aangesloten en een IP-adres hebben. Het IP-adres van de printer vindt u door op de knop **Draadloos** te drukken of door een netwerkconfiguratiepagina af te drukken.

---

Typ in een ondersteunde webbrower op uw computer het IP-adres of de hostnaam die aan de printer is toegewezen.


Als het IP-adres bijvoorbeeld 192.168.0.12 is, typt u het volgende adres in de webbrower, zoals Internet Explorer: `http://192.168.0.12`.

## Over cookies

De geïntegreerde webserver (EWS) plaatst zeer kleine tekstbestanden (cookies) op uw harde schijf wanneer u aan het browsen bent. Door deze bestanden kan de EWS uw computer herkennen bij uw volgende bezoek. Als u bijvoorbeeld de EWS-taal hebt geconfigureerd, helpt een cookie u onthouden welke taal u hebt gekozen zodat de volgende keer dat u de EWS opent, de pagina's in die taal worden weergegeven. Hoewel sommige cookies aan het einde van elke sessie worden gewist (zoals de cookie die de geselecteerde taal opslaat), worden andere (zoals de cookie die klantspecifieke voorkeuren opslaat) op de computer opgeslagen tot u ze handmatig verwijdert.

U kunt uw browser configureren zodat alle cookies worden aanvaard, of u kunt hem configureren zodat u wordt gewaarschuwd telkens wanneer een cookie wordt aangeboden waardoor u cookie per cookie kunt beslissen of u ze al dan niet aanvaardt. U kunt uw browser ook gebruiken om ongewenste cookies te verwijderen.

---

 **Opmerking** Naargelang uw printer, schakelt u een of meerdere van de volgende functies uit als u ervoor kiest cookies uit te schakelen:

---

- Beginnen waar u de toepassing hebt verlaten (vooral handig wanneer u Installatiewizards gebruikt)
- De taalinstelling van de EWS-browser onthouden
- Naar wens aanpassen van de EWS-startpagina

Zie de documentatie die beschikbaar is met uw webbrower voor informatie over hoe u uw privacy- en cookie-instellingen kunt wijzigen en hoe u cookies kunt bekijken of verwijderen.

# 9 Een probleem oplossen


Dit gedeelte bevat de volgende onderwerpen:

- [De afdrukkwaliteit verbeteren](#)
- [Een papierstoring oplossen](#)
- [Er kan niet worden afgedrukt](#)
- [Netwerken](#)
- [HP-ondersteuning](#)

## De afdrukkwaliteit verbeteren

1. Controleer of u originele HP-inkcartridges gebruikt.
2. Controleer de afdrukeigenschappen om ervoor te zorgen dat u de juiste papiersoort en afdrukkwaliteit hebt geselecteerd in de vervolgkeuzelijst **Afdruk materiaal**. Klik in de Printersoftware op **Printeracties** en klik vervolgens op **Onderhoudstaken** om de afdrukeigenschappen te openen.
3. Controleer de geschatte inktniveaus om te bepalen of de inkt van de cartridges bijna op is. Zie [Geschatte inktniveaus controleren](#) voor meer informatie. Overweeg de printcartridges te vervangen indien de inkt bijna op is.
4. De cartridges uitlijnen

### De cartridges uitlijnen vanuit de Printersoftware

 **Opmerking** Door de inktcartridges uit te lijnen, weet u zeker dat de afdrukkwaliteit optimaal is. Telkens wanneer u een nieuwe cartridge plaatst, geeft de HP All-in-One een melding waarin u wordt gevraagd de cartridges uit te lijnen. Als u een cartridge die u eerder hebt verwijderd, opnieuw installeert, zal de HP All-in-One geen bericht weergeven over het uitlijnen van de cartridge. De HP All-in-One onthoudt de uitlijningswaarden voor die printcartridge, zodat u de printcartridges niet opnieuw hoeft uit te lijnen.

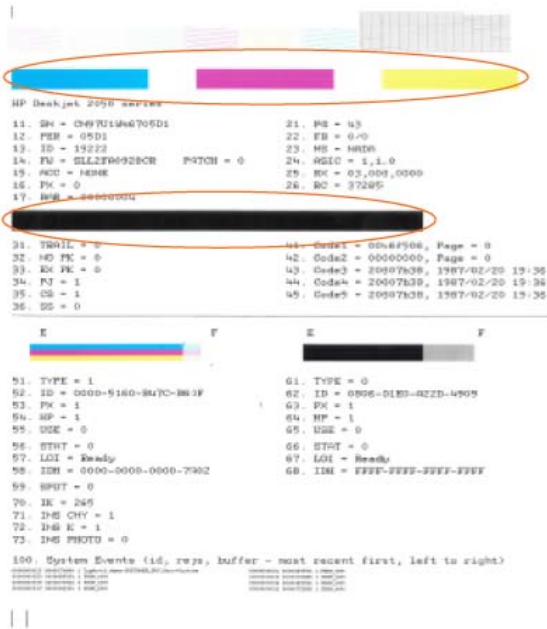
- a. Plaats ongebruikt, gewoon wit papier van Letter- of A4-formaat in de invoerlade.
  - b. Klik in het Printersoftware op **Printeracties** en vervolgens op **Onderhoudstaken** om naar de **Printer Werkset** te gaan.
  - c. De functie **Printer Werkset** wordt weergegeven.
  - d. Klik op **Inktcartridges uitlijnen** in het tabblad **Apparaatservices**. Het apparaat drukt een uitlijningsvel af.
  - e. Plaats het uitlijningsvel voor de cartridges met de bedrukte zijde naar beneden in de rechterbenedenhoek op de glasplaat.
  - f. Volg de instructies op de printerdisplay om de cartridges uit te lijnen. U kunt de uitlijningspagina opnieuw gebruiken of weggoien.
5. Druk een diagnostiepagina af als de inkt van de cartridges niet bijna op is.

### Een diagnostiepagina afdrukken

- a. Plaats ongebruikt, gewoon wit papier van Letter- of A4-formaat in de invoerlade.
- b. Klik op het pictogram HP All-in-One op het bureaublad om Printersoftware te openen.

 **Opmerking** U kunt ook toegang krijgen tot de Printersoftware door te klikken op **Start > Programma's > HP > HP Deskjet 3050A J611 series > HP Deskjet 3050A J611 series**

- c. Klik in het Printersoftware op **Printeracties** en vervolgens op **Onderhoudstaken** om naar de **Printer Werkset** te gaan.
- d. Klik op **Diagnostische informatie afdrukken** in het tabblad **Apparaatrapporten** om een diagnosepagina af te drukken. Bekijk de blauwe, magenta, gele en zwarte vakken op de diagnostiepagina. Indien u strepen in de gekleurde en zwarte vakjes waarneemt, of gedeeltes zonder inkt, reinig dan de cartridges automatisch.



- Reinig de printcartridges automatisch als de diagnostiekpagina strepen of ontbrekende gedeeltes op de gekleurde en zwarte vakken vertoont.

**De cartridges automatisch reinigen**

- Plaats ongebruikt, gewoon wit papier van Letter- of A4-formaat in de invoerlade.
- Klik in het Printersoftware op **Printeracties** en vervolgens op **Onderhoudstaken** om naar de **Printer Werkset** te gaan.
- Klik op **Inktcartridges reinigen** in het tabblad **Apparaatservices**. Volg de aanwijzingen op het scherm op.

[Klik hier voor meer online probleemoplossing](#) indien bovenstaande oplossingen het probleem niet verhelpen.

## Een papierstoring oplossen

Papierstoring verhelpen.

**Een papierstoring verhelpen**

- Druk op de knop annuleren om de storing automatisch te verhelpen. Indien dit niet werkt, moet u de papierstoring manueel verhelpen.
- De papierstoring vinden

**Invoerlade**

- Indien de papierstoring zich in de buurt van de achterste invoerlade bevindt, trekt u het papier voorzichtig uit de invoerlade.





## Uitvoerlade

- Indien de papierstoring zich in de buurt van de voorste uitvoerlade bevindt, trekt u het papier voorzichtig uit de uitvoerlade.

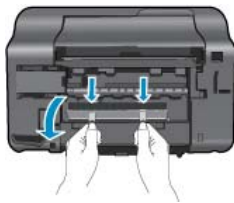


- U moet de wagenklep mogelijk openen en de printerwagen naar rechts schuiven om bij het vastgelopen papier te komen.

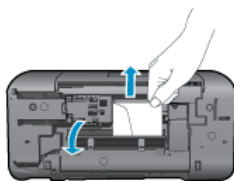


## Binnenkant van printer

- Indien de papierstoring zich in de printer bevindt, open dan de reinigingsklep aan de onderkant van de printer. Druk op de klepjes aan beide zijden van de reinigingsklep.



- Verwijder het vastgelopen papier.



- Sluit de reinigingsklep. Duw de klep voorzichtig naar de printer totdat beide klinken op hun plaats klikken.



3. Druk op de OK selectieknop op het bedieningspaneel om de taak verder te verwerken.

[Klik hier voor meer online probleemoplossing](#) indien bovenstaande oplossingen het probleem niet verhelpen.

### Papierstoringen voorkomen


- Plaats niet te veel afdrukmetaal in de invoerlade.
- Verwijder regelmatig afgedrukte exemplaren uit de uitvoerlade.
- Zorg dat het papier plat in de invoerlade ligt en dat de randen niet omgevouwen of gescheurd zijn.
- Leg niet papier van verschillende soorten en formaten tegelijk in de invoerlade; al het papier in de invoerlade moet van dezelfde soort en hetzelfde formaat zijn.
- Verschuif de breedtegeleider voor het papier in de invoerlade totdat deze vlak tegen het papier aanligt. Zorg dat de breedtegeleiders het papier in de papierlade niet buigen.
- Schuif het papier niet te ver naar voren in de invoerlade.

[Klik hier voor meer online probleemoplossing](#) indien bovenstaande oplossingen het probleem niet verhelpen.

## Er kan niet worden afgedrukt

Indien u problemen ondervindt met het afdrucken kunt u het HP Diagnostisch hulpprogramma voor afdrucken downloaden. Dit kan het probleem voor u automatisch oplossen. Klik op de juiste link om het hulpprogramma te downloaden:

---

 **Opmerking** Het HP Diagnostische hulpprogramma voor afdrucken is mogelijk niet in alle talen beschikbaar.


---

[Naar de downloadpagina voor het HP Diagnostisch hulpprogramma voor afdrucken \(32-bit Windows\).](#)

[Naar de downloadpagina voor het HP Diagnostisch hulpprogramma voor afdrucken \(64-bit Windows\).](#)

### Afdrukproblemen oplossen

---

 **Opmerking** Zorg ervoor dat de printer is ingeschakeld en dat er papier in de lade zit. Indien u nog steeds niet kunt afdrucken, moet u het volgende in deze volgorde proberen:

---

1. Controleer op foutmeldingen en los ze op.
2. Wanneer uw printer via een USB-kabel op de computer is aangesloten, koppelt u de USB-kabel los en weer aan. Indien uw computer is verbonden met de printer via een draadloze verbinding, moet u bevestigen dat de verbinding werkt.
3. Controleer of het apparaat niet gepauzeerd of offline stond.

#### Controleren of het apparaat niet gepauzeerd of offline stond.

- a. Ga, afhankelijk van het besturingssysteem, op een van de volgende manieren te werk:
  - **Windows 7:** Klik in het menu **Start** van Windows op **Apparaten en printers**.
  - **Windows Vista:** Klik vanuit het **Start**-menu van Windows op **Configuratiescherm** en klik vervolgens op **Printers**.
  - **Windows XP:** Klik vanuit het **Start**-menu van Windows op **Configuratiescherm** en klik vervolgens op **Printers en faxen**.
- b. Dubbelklik op het productpictogram of klik rechts op het productpictogram en selecteer **Afdruktaken bekijken** om de afdrukwachtrij te openen.
- c. Zorg ervoor dat in het menu **Printer Afdrukken onderbreken** of **Printer offline gebruiken** niet is aangevinkt.
- d. Als u wijzigingen hebt doorgevoerd, probeert u opnieuw af te drukken.

4. Controleer of het apparaat als de standaardprinter is ingesteld.

#### **Controleren of het apparaat als de standaardprinter is ingesteld**

- a. Ga, afhankelijk van het besturingssysteem, op een van de volgende manieren te werk:
    - **Windows 7:** Klik in het menu **Start** van Windows op **Apparaten en printers**.
    - **Windows Vista:** Klik vanuit het **Start**-menu van Windows op **Configuratiescherm** en klik vervolgens op **Printers**.
    - **Windows XP:** Klik vanuit het **Start**-menu van Windows op **Configuratiescherm** en klik vervolgens op **Printers en faxen**.
  - b. Controleer of het juiste apparaat als de standaardprinter is ingesteld.  
Naast de standaardprinter staat een vinkje in een zwarte of groene cirkel.
  - c. Als het foute apparaat als standaardprinter is ingesteld, klikt u met de rechtermuisknop op het juiste apparaat en selecteert u **Instellen als standaardprinter**.
  - d. Probeer uw apparaat nogmaals te gebruiken.
5. Start de printspooler opnieuw op.

#### **Start de printspooler opnieuw op**

- a. Ga, afhankelijk van het besturingssysteem, op een van de volgende manieren te werk:

##### **Windows 7**

- Klik in het menu **Start** van Windows op **Configuratiescherm, Systeem en beveiliging** en vervolgens op **Systeembeheer**.
- Dubbelklik op **Services**.
- Klik met de rechtermuisknop op **Afdrukwachtrij** en klik vervolgens op **Eigenschappen**.
- Controleer in het tabblad **Algemeen**, naast **Opstarttype**, of **Automatisch** is geselecteerd.
- Als de service nog niet actief is, klik dan onder **Servicestatus** op **Start** en klik vervolgens op **OK**.

##### **Windows Vista**

- Klik in het menu **Start** van Windows op **Configuratiescherm, Systeem en onderhoud** en vervolgens op **Systeembeheer**.
- Dubbelklik op **Services**.
- Klik met de rechter muisknop op **Printerspoolservice** en klik vervolgens op **Eigenschappen**.
- Controleer in het tabblad **Algemeen**, naast **Opstarttype**, of **Automatisch** is geselecteerd.
- Als de service nog niet actief is, klik dan onder **Servicestatus** op **Start** en klik vervolgens op **OK**.

##### **Windows XP**

- Klik in het menu **Start** van Windows op **Deze computer**.
  - Klik op **Beheren** en klik vervolgens op **Services en toepassingen**.
  - Dubbelklik op **Services** en dubbelklik vervolgens op **Printspooler**.
  - Klik met uw rechtermuisknop op **Printspooler** en klik op **Opnieuw starten** om de service opnieuw te starten.
- b. Controleer of het juiste apparaat als de standaardprinter is ingesteld.  
Naast de standaardprinter staat een vinkje in een zwarte of groene cirkel.
  - c. Als het foute apparaat als standaardprinter is ingesteld, klikt u met de rechtermuisknop op het juiste apparaat en selecteert u **Instellen als standaardprinter**.
  - d. Probeer uw apparaat nogmaals te gebruiken.

6. Start de computer opnieuw op.
7. De afdrukwachtrij leegmaken.

#### De afdrukwachtrij leegmaken

- a. Ga, afhankelijk van het besturingssysteem, op een van de volgende manieren te werk:
  - **Windows 7:** Klik in het menu **Start** van Windows op **Apparaten en printers**.
  - **Windows Vista:** Klik vanuit het **Start**-menu van Windows op **Configuratiescherm** en klik vervolgens op **Printers**.
  - **Windows XP:** Klik vanuit het **Start**-menu van Windows op **Configuratiescherm** en klik vervolgens op **Printers en faxen**.
- b. Dubbelklik op het pictogram van uw apparaat om de afdrukwachtrij te openen.
- c. Klik in het menu **Printer** op **Alle documenten annuleren** of op **Afdrukdocumenten verwijderen** en klik vervolgens op **Ja** om te bevestigen.
- d. Als er nog steeds documenten in de wachtrij staan, start u de computer opnieuw op en probeert u daarna opnieuw af te drukken.
- e. Controleer de afdrukwachtrij nogmaals om te zien of ze leeg is en probeer vervolgens opnieuw af te drukken. Als de afdrukwachtrij niet leeg is, of als ze leeg is maar de afdruktaken nog steeds niet worden uitgevoerd, gaat u over naar de volgende oplossing.


[Klik hier voor meer online probleemoplossing](#) indien bovenstaande oplossingen het probleem niet verhelpen.

## De wagen met printcartridges vrijmaken

Verwijder alle voorwerpen, bijvoorbeeld papier, die de wagen met printcartridges blokkeren.

Zie [Een papierstoring oplossen](#) voor meer informatie.

---

 **Opmerking** Gebruik geen tools of andere apparaten om vastgelopen papier te verwijderen. Wees altijd voorzichtig bij het verwijderen van vastgelopen papier in het product.

---

 [Klik hier voor meer informatie online.](#)

## Bereid de laden voor

#### Open de uitvoerlade

- ▲ De uitvoerlade moet open zijn om te beginnen met afdrukken.



#### Sluit de cartridgeklep

- ▲ De cartridgeklep moet gesloten zijn om te beginnen met afdrukken.



 [Klik hier voor meer informatie online.](#)

## Printerfout

### Een printerfout oplossen.

- ▲ Neem contact op met HP Ondersteuning wanneer u reeds probeerde om de printer in- en uit te schakelen, en dit uw probleem niet kon oplossen.

 [Neem contact op met HP Ondersteuning voor hulp.](#)

## Probleem met inktcartridge

Probeer eerst om cartridges te verwijderen en terug te plaatsen. Als het probleem blijft voortduren, moet u de cartridgecontacten reinigen. Het probleem is nog steeds niet opgelost? [Vervang de cartridges.](#)

### De contactpunten van printcartridges reinigen

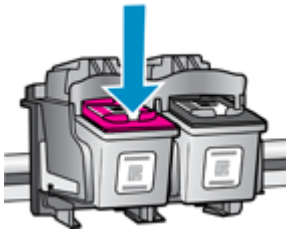
△ **Let op** De reinigingsprocedure duurt slechts een paar minuten. Zorg ervoor dat de inktcartridges zo snel mogelijk weer in het product worden geplaatst. Het wordt niet aangeraden om de inktcartridges langer dan 30 minuten uit het product te laten liggen. Dit kan leiden tot schade aan printkop en de inktcartridges.

1. Controleer of de stroom is ingeschakeld.
2. Open de toegangsklep voor de cartridge.

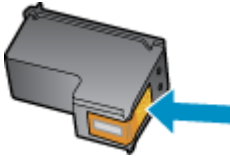


Wacht tot de wagen met printcartridges naar het midden van het product beweegt.

3. Verwijder de cartridge die wordt weergegeven in het foutbericht.



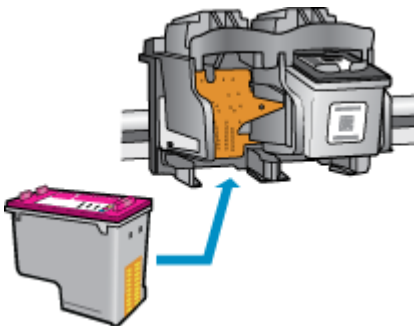
4. Houd de printcartridge aan de zijkant vast met de onderkant naar boven, en zoek de elektrische contactpunten op de printcartridge. De elektrische contactpunten zijn vier kleine rechthoeken van koper- of goudkleurig metaal aan de onderkant van de printcartridge.



5. Veeg alleen de contactpunten met een droog wattenstaafje of een pluisvrij doekje schoon.

△ **Let op** Zorg ervoor dat u enkel de contacten aanraakt, en geen inkt of andere verontreiniging elders op de cartridge vlect.

6. Zoek aan de binnenkant van het apparaat de contactpunten in de printkop. De contactpunten zien eruit als een set van vier koper- of goudkleurige pinnen die zo zijn geplaatst dat ze op de contactpunten op de printcartridges passen.



7. Gebruik een droog wattenstaafje of een pluisvrije doek om de contactpunten mee schoon te wrijven.
8. Installeer de printcartridge opnieuw.
9. Sluit de toegangsklep voor de printcartridges en controleer of het foutbericht weg is.
10. Als u nog steeds een foutbericht krijgt, schakelt u het apparaat uit en vervolgens opnieuw in.



[Klik hier voor meer informatie online.](#)

## Netwerken

- Ontdek hoe u uw netwerkbeveiligingsinstellingen zoekt. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Ontdek meer over het diagnostisch netwerkprogramma en andere tips voor probleemoplossing. [Klik hier voor meer informatie online.](#)

- Ontdek hoe u van een USB-verbinding overschakelt naar een draadloze verbinding. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Ontdek hoe u werkt met uw firewall en antivirussoftware tijdens het installeren van de printer. [Klik hier voor meer informatie online.](#)

## HP-ondersteuning

- [Het product registreren](#)
- [Wat te doen bij problemen](#)
- [Telefonische ondersteuning van HP](#)
- [Extra garantieopties](#)

### Het product registreren

In enkele minuten registreert u het apparaat en geniet u van een snellere service, een efficiëntere ondersteuning en productondersteuning. Indien u uw printer nog niet registreerde tijdens het installeren van de software, kunt u dit nu doen op <http://www.register.hp.com>.

### Wat te doen bij problemen

**Voer de volgende stappen uit als er sprake is van een probleem:**

1. Raadpleeg de documentatie van het apparaat.
2. Ga naar de HP-website voor online ondersteuning op [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). De online ondersteuning van HP is beschikbaar voor alle klanten van HP. HP ondersteuning is de betrouwbaarste bron van actuele productinformatie en deskundige hulp, en biedt de volgende voordelen:
  - Snelle toegang tot gekwalificeerde online ondersteuningstechnici
  - Software- en stuurprogramma-updates voor het product
  - Handige informatie over producten en het oplossen van veel voorkomende problemen
  - Proactieve productupdates, ondersteuningswaarschuwingen en HP-nieuwsbrieven die beschikbaar zijn wanneer u het product registreert
3. Bel HP-ondersteuning. De mogelijkheden voor ondersteuning en de beschikbaarheid van deze mogelijkheden verschillen per product, per land/regio en of taal.

### Telefonische ondersteuning van HP

De telefonische ondersteuningsopties en beschikbaarheid variëren per product, land/regio en taal.

Dit gedeelte bevat de volgende onderwerpen:

- [Periode voor telefonische ondersteuning](#)
- [Telefonisch contact opnemen](#)
- [Telefoonnummers voor ondersteuning](#)
- [Na 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 het apparaat zit. Zorg ervoor dat u de volgende informatie kunt geven:

- Productnaam (HP Deskjet 3050A J611 series)
- Modelnummer (aan de binnenkant van de cartridgeklep)



- Het serienummer van de printer (bevindt zich achteraan of onderaan op 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?
  - Heeft er zich iets anders bijzonder voorgedaan voor deze toestand (een onweer, werd het apparaat verplaatst, enz.)?

## Telefoonnummers voor ondersteuning

Zie [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) voor de meest actuele lijst van HP met telefoonnummers voor ondersteuning en informatie over de gesprekskosten.

## Na 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.

## Extra garantieopties

U kunt tegen vergoeding uw garantie voor de HP All-in-One verlengen. Ga naar [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), selecteer uw land/regio en taal en zoek in het deel over service en garantie meer informatie over de uitgebreide serviceplannen.



# 10 Technische informatie

Dit hoofdstuk bevat de technische specificaties en internationale overheidsvoorschriften voor de HP All-in-One.

Zie voor bijkomende specificaties de gedrukte documentatie bij de HP All-in-One.

Dit gedeelte bevat de volgende onderwerpen:

- [Kennisgeving](#)
- [Specificaties](#)
- [Programma voor milieubeheer](#)
- [Overheidsvoorschriften](#)

## Kennisgeving

### Kennisgevingen van Hewlett-Packard Company

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Alle rechten voorbehouden. Niets in dit materiaal mag worden veelevoudigd, aangepast of vertaald zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Hewlett-Packard, behalve voor zover toegestaan op grond van de wet op het auteursrecht. De enige garanties voor producten en services van HP worden uiteengezet in de garantieverklaringen die bij de desbetreffende producten en services worden verstrekt. Niets hierin mag worden opgevat als een aanvullende garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

© 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft, Windows, Windows XP en Windows Vista zijn in de V.S. gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Windows 7 is een gedeponeerd handelsmerk of handelsmerk van Microsoft Corporation, in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Intel en Pentium zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen, in de Verenigde Staten of andere landen.

Adobe® is een geregistreerd handelsmerk van Adobe Systems Incorporated.

## Specificaties

In dit gedeelte worden de technische specificaties voor de HP All-in-One beschreven. Zie het Apparaatgegevensblad op [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) voor de volledige productspecificaties.

### Systeemvereisten

Voor meer informatie over toekomstige releases van het besturingssysteem verwijzen we naar de online ondersteunende website van HP op [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

### Omgevingspecificaties

- Aanbevolen temperatuurbereik bij werkend apparaat: 15 tot 32 °C
- Toegestaan temperatuurbereik bij werkend apparaat: 5 tot 40 °C
- Vochtigheid: 15 tot 80% RV niet-condenserend; 28 °C maximaal dauwpunt
- Temperatuurbereik bij niet-werkend apparaat (opslag): -40 tot 60 °C
- In sterke elektromagnetische velden kan de uitvoer van de HP All-in-One enigszins worden verstoord
- HP raadt aan een USB-kabel te gebruiken met een lengte van maximaal 3 m om de invloed van eventuele hoog elektromagnetische velden te minimaliseren.

### Capaciteit invoerlade

Standaard vellen papier (80 g/m<sup>2</sup> [20lb]): Maximaal 50

Enveloppen: Maximaal 5

Systeemkaarten: Maximaal 20

Vellen fotopapier: Maximaal 20

### Capaciteit uitvoerlade

Standaard vellen papier (80 g/m<sup>2</sup> [20lb]): Maximaal 30

Enveloppen: Maximaal 5

Systeemkaarten: Maximaal 10

Vellen fotopapier: Maximaal 10

#### **Papierformaat**

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

#### **Papiergewicht**

Standaardpapier: 64 tot 90 g/m<sup>2</sup> (16 tot 24 lb)

Enveloppen: 75 tot 90 g/m<sup>2</sup> (20 tot 24 lb)

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

Fotopapier: Maximaal 280 g/m<sup>2</sup> (75 lb)

#### **Afdrukspecificaties**

- De afdruksnelheid is afhankelijk van de complexiteit van het document.
- Methode: drop-on-demand thermal inkjet
- Taal: PCL3 GUI

#### **Kopieerspecificaties**

- Digitale beeldverwerking
- De kopieersnelheid is afhankelijk van de complexiteit en het model van het document.

#### **Scanspecificaties**

- Resolutie: Maximaal 1200 x 1200 ppi optisch  
Voor meer informatie over de ppi-resolutie, zie de scannersoftware.
- Color (Kleur): 24-bits kleuren, 8-bits grijstinten (256 niveaus grijstinten)
- Maximaal scanformaat van glas: 21,6 x 29,7 cm

#### **Afdrukresolutie**

##### **Concept**

- Kleurinvoer/zwarte weergave: 300x300dpi
- Uitvoer (Zwart/kleur): Automatisch

##### **Standaardmodus**

- Kleurinvoer/zwarte weergave: 600x300dpi
- Uitvoer (Zwart/kleur): Automatisch

##### **Modus Gewoon-Beste**

- Kleurinvoer/zwarte weergave: 600x600dpi
- Uitvoer: 600x1200dpi (Zwart), Automatisch (Kleur)

##### **Modus Foto-Beste**

- Kleurinvoer/zwarte weergave: 600x600dpi
- Uitvoer (Zwart/kleur): Automatisch

##### **Modus maximum dpi**

- Kleurinvoer/zwarte weergave: 1200x1200dpi
- Uitvoer: Automatisch (Zwart), 4800x1200 geoptimaliseerd dpi (Kleur)

#### **Voedingspecificaties**


##### **0957-2286**

- Invoervoltage: 100-240Vac (+/- 10%)
- Ingangsfrequentie: 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

##### **0957-2290**

- Invoervoltage: 200-240Vac (+/- 10%)
- Ingangsfrequentie: 50/60 Hz (+/- 3 Hz)

---

 **Opmerking** Gebruik alleen de netadapter die door HP is geleverd.

---

### Cartridgeopbrengst

Bezoek [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies) voor meer informatie over de gewenste printcartridgeopbrengst.

### Geluidsinformatie

Als u toegang hebt tot internet, kunt u akoestische informatie krijgen via de HP-website. Bezoek: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

## 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 gedeelte bevat de volgende onderwerpen:

- [Eco-Tips](#)
- [Papiergebruik](#)
- [Plastics](#)
- [Veiligheidsinformatiebladen](#)
- [Kringloopprogramma](#)
- [Recyclingprogramma van HP inkjet-onderdelen](#)
- [Stroomverbruik](#)
- [Slaapstand](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Chemische stoffen](#)

### Eco-Tips

HP is geëngageerd om klanten hun ecologische voetstap te helpen verminderen. HP biedt de onderstaande Eco-Tips om u te helpen letten op manieren waarop u de effecten van uw afdrukkeuzes kunt evalueren en beperken. Naast specifieke functies in dit product kunt u de HP Eco Solutions-website bezoeken voor meer informatie over de milieu-initiatieven van HP.

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

### De Eco-functies van uw product

- **Informatie over energiebesparing:** Zie [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar) om de ENERGY STAR®-qualificatiestatus voor dit product te bekijken.
- **Gerecyclede materialen:** 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/)

### Papiergebruik

Dit product is geschikt voor het gebruik van kringlooppapier dat voldoet aan DIN-norm 19309 en EN 12281:2002.

### Plastics

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

Material Safety Data Sheets (MSDS, veiligheidsbladen) 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 en 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. Ga voor informatie over het recyclen van HP producten naar de volgende website:

[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 Inkjet-onderdelen is in veel landen/regio's beschikbaar. Het programma biedt u de mogelijkheid gebruikte printcartridges gratis te recyclen. Ga voor meer informatie naar de volgende website:

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

### **Stroomverbruik**

Afdruk- en beeldbewerkingsapparatuur van Hewlett-Packard met het ENERGY STAR®-logo voldoet aan de ENERGY STAR-vereisten van de Environmental Protection Agency van de VS voor beeldbewerkingsapparatuur. Op beeldbewerkingsproducten met de kwalificatie ENERGY STAR wordt het volgende merk weergegeven:



Meer informatie over beeldbewerkingsproducten met de ENERGY STAR-kwalificatie is te vinden op: [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar)

### **Slaapstand**

- Het stroomverbruik wordt beperkt in Slaapstand.
- Na eerste installatie van de printer, zal deze na 5 minuten inactiviteit naar Slaapstand overgaan.
- U kunt de duur tot Slaapstand niet aanpassen.



- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Bericht voor de Europese Unie](#)
- [Wettelijke informatie betreffende draadloze apparatuur](#)

## Voorgeschreven identificatienummer van het model

Om het product te kunnen identificeren, is aan het product een voorgeschreven modelnummer toegewezen. Het voorgeschreven modelnummer voor uw product is VCVRA-1002. Verwar dit nummer niet met de marketingnaam (zoals HP Deskjet 3050A J611 series) of met productnummers (zoals CB730A).

## FCC statement

<p><b>FCC statement</b></p> <p>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.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reorient the receiving antenna.</li> <li>• Increase the separation between the equipment and the receiver.</li> <li>• Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.</li> <li>• Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.</li> </ul> <p>For further information, contact:                  Manager of Corporate Product Regulations                  Hewlett-Packard Company                  3000 Hanover Street                  Palo Alto, Ca 94304                  (650) 857-1501</p> <p>Modifications (part 15.21)</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
--

## Notice to users in Korea

<p>B 급 기기 (가정용 방송통신기기)</p>	<p>이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.</p>
--------------------------------	---

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

<p>この装置は、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。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。</p> <p style="text-align: right;">VCCI-B</p>
--

## Notice to users in Japan about the 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。

## Bericht voor de Europese Unie

Producten voorzien van het CE-logo zijn conform onderstaande EU-richtlijnen:

- Laagspanningsrichtlijn 2006/95/EC
- EMC-richtlijn 2004/108/EC
- Richtlijn met betrekking tot het ecologisch ontwerp 2009/125/EC, indien van toepassing

De EC-conformiteit van dit product is alleen geldig indien het wordt gebruikt samen met de CE-gemarkeerde AC-adapter die door HP is geleverd.

Indien het product is uitgerust met telecommunicatiemogelijkheden, is het eveneens conform met de verplichte eisen vermeld in de volgende EU-richtlijn:

- R&TTE-richtlijn 1999/5/EC

De conformiteit met deze richtlijnen impliceert de conformiteit met de toepasselijke geharmoniseerde Europese normen (Europese normen) vermeld in de EU-conformiteitverklaring uitgegeven door HP voor dit product en voor deze productenfamilie. Ze zijn (alleen in het Engels) verkrijgbaar samen met de productdocumentatie of op de volgende website: [www.hp.com/go/certificates](http://www.hp.com/go/certificates) (voer de productnaam in het zoekveld in).

De conformiteit wordt aangegeven door een van onderstaande conformiteitmarkeringen op het product:

	Voor producten zonder telecommunicatiefunctie en voor producten met EU-geharmoniseerde telecommunicatiefunctie zoals Bluetooth® met een vermogensklasse onder 10mW.
	Voor niet EU-geharmoniseerde telecommunicatieproducten (indien van toepassing wordt een 4-cijferig identificatienummer van de erkenningsinstantie gevoegd tussen het CE-merk en een !).

Raadpleeg het regulerende label op het product.

De telecommunicatiefunctie van dit product mag worden gebruikt in de volgende EG- en EFTA-landen: Oostenrijk, België, Bulgarije, Cyprus, de Tsjechische republiek, Denemarken, Estland, Finland, Frankrijk, Duitsland, Griekenland, Hongarije, IJsland, Ierland, Italië, Letland, Liechtenstein, Lithouwen, Luxemburg, Malta, Nederland, Noorwegen, Polen, Portugal, Roemenië, de Slovaakse republiek, Slovenië, Spanje, Zweden, Zwitserland en het Verenigd Koninkrijk.

De telefoonverbinding (niet aanwezig op alle producten) is bedoeld voor aansluiting op een analogo telefoonnetwerk.

### Producten met draadloze LAN-apparatuur

- In sommige landen gelden speciale verplichtingen of speciale vereisten over het gebruik van draadloze LAN-netwerken. Ze mogen bijvoorbeeld alleen binnenshuis worden gebruikt of er gelden beperkingen met betrekking tot de beschikbare kanalen. Zorg ervoor dat de landinstelling van het draadloze netwerk correct is.

### Frankrijk

- Voor gebruik van dit product met 2.4-GHz draadloos LAN gelden bepaalde beperkingen: Dit product mag binnenshuis worden gebruikt over de volledige frequentieband 2400-2483.5 MHz (kanalen 1-13). Voor gebruik buitenshuis mag alleen de frequentieband 2400-MHz tot 2454-MHz (kanalen 1 tot 7) worden gebruikt. Voor de nieuwste voorwaarden, zie [www.arcep.fr](http://www.arcep.fr).

Contactpunt voor regulatoire informatie:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, GERMANY

## Wettelijke informatie betreffende draadloze apparatuur

Dit deel bevat de volgende overheidsvoorschriften met betrekking tot draadloze producten.

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

### Exposure to radio frequency radiation

#### Exposure to radio frequency radiation



**Caution** The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

### Notice to users in Brazil

#### Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

### Notice to users in Canada

#### Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

**For Indoor Use.** This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

**Utiliser à l'intérieur.** Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.



### 低功率電波輻射性電機管理辦法

#### 第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

#### 第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。



---

# Index

## A

afdrukken  
specificaties 48

## B

bedieningspaneel  
kenmerken 6  
knoppen 6

## G

garantie 46

## I

interfacekaart 33, 34

## K

klantensupport  
garantie 46  
knoppen, bedieningspaneel 6  
kopiëren  
specificaties 48

## M

milieu  
Programma voor milieubeheer 49

## N

na de ondersteuningsperiode 46  
netwerk  
interfacekaart 33, 34

## O

omgeving  
omgevingsspecificaties 47  
overheidsvoorschriften  
voorschriften voor draadloos  
werken 54

## P

papier  
aanbevolen soorten 17  
periode telefonische ondersteuning  
periode voor ondersteuning 45

## R

recycling  
printcartridges 50

## S

scannen  
scanspecificaties 48  
systeemvereisten 47

## T

technische gegevens

afdrukspecificaties 48  
kopiëerspecificaties 48  
omgevingsspecificaties 47  
technische informatie  
scanspecificaties 48  
systeemvereisten 47  
telefonische ondersteuning 45

## V

voorschriften  
voorgeschreven identificatienummer  
van het model 52

## W

wat te doen bij problemen 45

