



HP ENVY 120 e-All-in-One series

Inhoudsopgave

1	Help voor HP ENVY 120 e-All-in-One series	3
2	Kennis maken met de HP ENVY 120 series	
	Printeronderdelen	5
	Functies van het bedieningspaneel	7
3	Hoe kan ik?	9
4	Afdrukken	
	Foto's afdrukken	11
	Documenten afdrukken	13
	Labels en enveloppen afdrukken	13
	Afdrukmedia selecteren	14
	Afdruk materiaal laden	16
	Tips voor geslaagd afdrukken	17
5	Kopiëren en scannen	
	Tekst of gemengde documenten kopiëren	19
	Scannen naar een computer, een geheugenapparaat of naar e-mail	21
	Tips voor geslaagd kopiëren en scannen	22
6	Webservices gebruiken	
	Afdrukken met HP ePrint	23
	HP Print Apps gebruiken	24
	Bezoek de HP ePrintCenter-website	24
	Tips voor het gebruik van Webservices	24
7	Met cartridges werken	
	Geschatte inktniveaus controleren	25
	Vervang de cartridges	25
	Inktproducten bestellen	27
	Inktpatronen reinigen	27
	Printer uitlijnen	27
	Modus enkele cartridge gebruiken	28
	Reinigen indien de achterkant van een blad inktvlekken vertoont	28
	Reinig de papierinvoer	28
	Informatie over de cartridgearantie	29
	Tips voor het werken met inkt	29
8	Aansluitmogelijkheden	
	De HP ENVY 120 series aan een netwerk toevoegen	31
	De verbinding wijzigen van een USB-verbinding in een draadloze verbinding	33
	Een nieuwe printer aansluiten	33
	De netwerkinstellingen wijzigen	34
	Wireless Direct	34
	Tips voor het installeren en gebruiken van een netwerkprinter	34
9	Een probleem oplossen	
	Meer hulp krijgen	37
	Er kan niet worden afgedrukt	37
	Afdrukproblemen oplossen	39
	Kopieer- en scanproblemen oplossen	39
	Een netwerkprobleem oplossen	40
	Een papierstoring oplossen	40
	Controleer de toegangsklep van de cartridge	41
	Probleemoplossing: de wagen met printcartridges	41

HP-ondersteuning.....	42
10 Technische informatie	
Kennisgeving.....	45
Specificaties.....	45
Programma voor milieubeheer.....	47
Overheidsvoorschriften.....	52
Wettelijke informatie betreffende draadloze apparatuur.....	55
Index.....	59

1 Help voor HP ENVY 120 e-All-in-One series

Meer informatie over de HP ENVY 120 series vindt u hier:

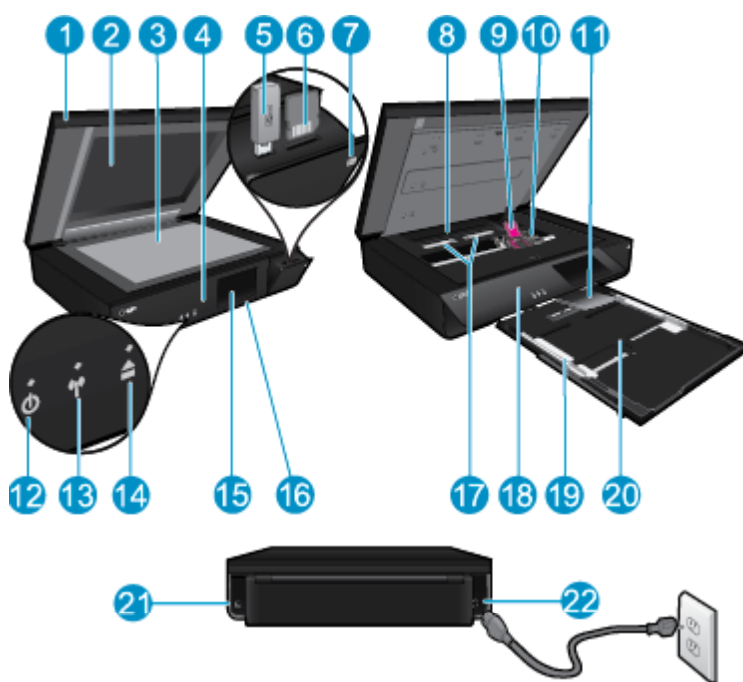
- [Kennis maken met de HP ENVY 120 series op pagina 5](#)
- [Hoe kan ik? op pagina 9](#)
- [Afdrukken op pagina 11](#)
- [Kopiëren en scannen op pagina 19](#)
- [Webservices gebruiken op pagina 23](#)
- [Met cartridges werken op pagina 25](#)
- [Aansluitmogelijkheden op pagina 31](#)
- [Een probleem oplossen op pagina 37](#)
- [Technische informatie op pagina 45](#)
- [HP-ondersteuning op pagina 42](#)

2 Kennis maken met de HP ENVY 120 series

- [Printeronderdelen](#)
- [Functies van het bedieningspaneel](#)

Printeronderdelen

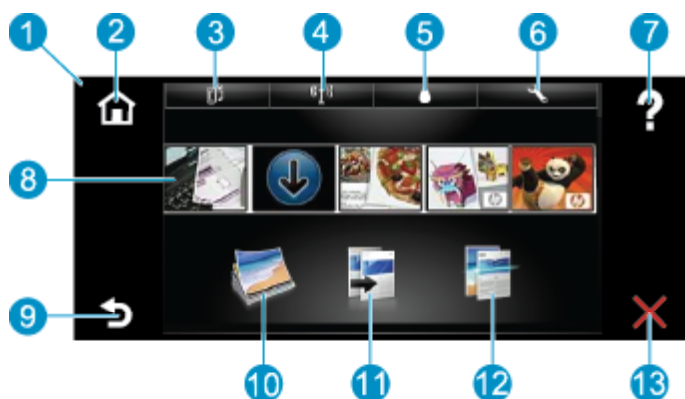
Vooraanzicht van de printer



1	Doorschijnend deksel
2	Scannerglasplaat
3	Scanoppervlak
4	Toegangsklep (gesloten)
5	USB-flashdrive
6	Sleuven voor geheugenkaarten
7	Camerapictogram. Geeft de locatie aan van de slots voor foto's en geheugenapparaten
8	Kap papierbaan
9	Wagen met printcartridges
10	Printcartridges (geplaatst)
11	Verlengstuk van de uitvoerlade. Schuift automatisch naar buiten tijdens het afdrukken of kopiëren, wordt vervolgens automatisch opgeborgen.
12	Knop Aan. Druk eenmaal in om uw printer in of uit te schakelen. Als de printer uitstaat, gebruikt hij toch nog een kleine hoeveelheid stroom. Om de stroom helemaal te onderbreken schakelt u de printer uit en haalt u de stekker uit het stopcontact.
13	Lampje voor draadloze communicatie
14	Knop papierlade. Opent de papierlade. Raak de knop aan om de lade te openen of te sluiten.
15	Grafisch kleurenscherm (ook wel het display/scherm genoemd)
16	Papierlade (gesloten)
17	Druk de knoppen in om de kap van de papierbaan te verwijderen
18	Bedieningspaneel
19	Papierbreedtegeleiders
20	Papierlade (uitvoer)
21	Poort om de printer met behulp van een USB-kabel aan te sluiten op een computer. Bepaalde functies zijn enkel beschikbaar met een draadloze netwerkverbinding.
22	Netsnoeraansluiting. Gebruik alleen het netsnoer dat door HP is geleverd.

Functies van het bedieningspaneel

Op de touchscreen worden menu's, foto's en berichten weergegeven. U kunt het aanraken en uw vinger horizontaal verschuiven om door foto's en verticaal door keuzemenu's te scrollen.



1	Scherf: Op de touchscreen worden menu's, foto's en berichten weergegeven. U kunt horizontaal door de foto's bladeren en verticaal door de menulijsten.
2	Start: Hiermee keert u terug naar het scherm Home (het standaardscherm wanneer u het apparaat inschakelt).
3	Webservices: Opent het menu Webservices waarin de statusgegevens worden weergegeven. U kunt de instellingen wijzigen en, op voorwaarde dat Webservices is ingeschakeld, een rapport afdrukken.
4	Draadloze instellingen: Opent het menu Draadloos van waaruit u een draadloze eigenschappen kunt selecteren of de draadloze instellingen kunt wijzigen.
5	Inktniveaus: Opent het menu Inktniveaus om de geschatte inktniveaus weer te geven.
6	Instellingen: Opent het menu Instellingen , waarmee u apparaatinstellingen kunt wijzigen en onderhoudsfuncties kunt gebruiken.
7	Help: Door vanuit het scherm op Help te drukken, worden de onderwerpen weergegeven waar hulp voor beschikbaar is. Vanuit andere schermen biedt dit hulp die van toepassing is op het huidige scherm.
8	Toepassingen: Biedt een snelle en gemakkelijke manier om informatie over de Apps, zoals kaarten, bonnen, kleurplaten en puzzels, te openen en af te drukken.
9	Terug: Keert terug naar het vorige scherm op het beeldscherm.
10	Foto: Opent het menu Foto waar u uw foto's kunt bekijken, bewerken, afdrukken en opslaan.
11	Kopiëren: Opent het menu Kopiëren , waar u uw kopie vooraf kunt bekijken, het formaat en de helderheid ervan kunt bewerken, zwart-wit of kleuren kunt selecteren en het aantal exemplaren kunt selecteren. U kunt ook de instellingen aanpassen voor dubbelzijdige afdrukken of formaat, kwaliteit en papiersoort selecteren.
12	Scannen: Opent het menu Scanbestemming kiezen waarin u een bestemming kunt selecteren voor uw scan.
13	Annuleren: beëindigt de huidige handeling.

3 Hoe kan ik?

Dit gedeelte bevat koppelingen naar veelvoorkomende taken, zoals het afdrukken van foto's, scannen en kopiëren.

- [Afdruk materiaal laden op pagina 16](#)
- [Vervang de cartridges op pagina 25](#)
- [Meer hulp krijgen op pagina 37](#)
- [Afdrukken met HP ePrint op pagina 23](#)
- [Een papierstoring oplossen op pagina 40](#)
- [Tekst of gemengde documenten kopiëren op pagina 19](#)
- [Scannen naar een computer, een geheugenapparaat of naar e-mail op pagina 21](#)

4 Afdrukken



Documenten afdrukken op pagina 13



Foto's afdrukken op pagina 11



Labels en enveloppen afdrukken op pagina 13



Afdrukken met HP ePrint op pagina 23

Verwante onderwerpen

- [Afdruk materiaal laden op pagina 16](#)
- [Tips voor geslaagd afdrukken op pagina 17](#)

Foto's afdrukken

- [Foto's afdrukken vanaf een geheugenkaart](#)
- [Foto's afdrukken die op uw computer zijn opgeslagen](#)

Foto's afdrukken vanaf een geheugenkaart

Foto's afdrukken vanaf een geheugenkaart

1. Laad fotopapier in de papierlade.
2. Plaats een geheugenkaart in de sleuf.



3. Raak op het Startscherm **Foto** aan om het menu Foto weer te geven.
4. Raak in het menu Foto **Afdruk& bekijken** aan om het menu Foto te tonen.
5. Raak **Alles selecteren** aan wanneer u alle foto's op de geheugenkaart wilt afdrukken. Of raak het scherm aan en verschuif uw vinger om door de foto's te scrollen. Tik de foto's die u wilt selecteren aan.
6. Raak de pijl naar boven en naar beneden aan om het aantal af te drukken foto's weer te geven aan.
7. Raak **Bewerken** aan om de opties voor het bewerken van geselecteerde foto's te selecteren. U kunt een foto draaien, bijsnijden, Foto herstellen in- of uitschakelen, de helderheid bijstellen of een kleureffect kiezen.

8. Raak **Afdrukken** aan om de geselecteerde foto's voor afdrukken vooraf te bekijken. Raak **Instellingen** aan om de lay-out, de papiersoort, verwijderen rode ogen, automatisch uitlijnen of datumstempel in te stellen. U kunt alle nieuwe instellingen als standaard opslaan. Raak opnieuw **Instellingen** aan om het menu te sluiten zonder een selectie te maken.
9. Raak **Afdrukken** aan om te beginnen met afdrukken. Het bedieningspaneel zal worden opgetild en het verlengstuk van de uitvoerlade schuift automatisch naar buiten. Nadat u uw afdrukken wegneemt, zal het verlengstuk automatisch terug inklappen.

Foto's afdrukken die op uw computer zijn opgeslagen

De meeste afdrukinstellingen worden in de software automatisch afgehandeld. U hoeft de instellingen alleen handmatig te wijzigen als u de afdrukkwaliteit wilt veranderen, als u wilt afdrukken op speciale papiersoorten of transparanten of als u speciale functies wilt gebruiken.

Een foto afdrukken op fotopapier

1. Haal al het papier uit de invoerlade en laad vervolgens het fotopapier met de zijde waarop moet worden afgedrukt naar onder toe.



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



Zie [Afdruk materiaal laden op pagina 16](#) voor meer informatie.

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. Selecteer de gewenste opties.
 - Selecteer in het tabblad **Lay-out** de afdrukstand **Staand** of **Liggend**.
 - Selecteer in het tabblad **Papier/kwaliteit** het juiste papierformaat en papertype in de vervolgkeuzelijsten **Papierformaat** en **Media**.
 - Klik op **Geavanceerd** om de juiste uitvoerkwaliteit te selecteren in de lijst **Printerfuncties**.



Opmerking Voor een maximale dpi-resolutie, gebruikt u de instellingen onder **Afdrukkwaliteit** en kiest u **Fotopapier** en **Beste kwaliteit**. Zorg ervoor dat u in kleur afdrukt. Kies vervolgens voor het tabblad **Geavanceerd** en kies **Ja** bij de instelling **Max. dpi inschakelen**.

6. Klik op **OK** om terug naar het dialoogvenster **Eigenschappen** te gaan.
7. 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

De meeste afdrukinstellingen worden in de software automatisch afgehandeld. U hoeft de instellingen alleen handmatig te wijzigen als u de afdrukkwaliteit wilt veranderen, als u wilt afdrukken op speciale papiersoorten of transparanten of als u speciale functies wilt gebruiken.

Afdrukken vanuit een softwaretoepassing

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



Zie [Afdruk materiaal laden op pagina 16](#) voor meer informatie.

3. Klik op de knop **Afdrukken** in 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 juiste opties.
 - Selecteer op het tabblad **Lay-out Staand** of **Liggend**.
 - Selecteer in het tabblad **Papier/kwaliteit** het juiste papierformaat en papiertype in de vervolgkeuzelijsten **Papierformaat** en **Media**.
 - Klik op **Geavanceerd** om de juiste uitvoerkwaliteit te selecteren in de lijst **Printerfuncties**.
7. Klik op **OK** om het dialoogvenster **Eigenschappen** te sluiten.
8. Klik op **Afdrukken** of **OK** om het afdrukken te starten.

Verwante onderwerpen

- [Afdruk materiaal laden op pagina 16](#)
- [Tips voor geslaagd afdrukken op pagina 17](#)

Labels en enveloppen afdrukken

Met de HP ENVY 120 series kunt u afdrukken op één envelop, op een groep enveloppen of op etiketvellen die speciaal voor inkjetprinters zijn bedoeld.

Een reeks adressen op etiketten of enveloppen afdrukken

1. Druk eerst een testpagina op standaardpapier af.
2. Plaats de afgedrukte testpagina op het etiketvel en houd vervolgens beide pagina's tegen het licht. Controleer of elk tekstblok op de juiste wijze op het etiket is geplaatst. Pas het document desgewenst aan.
3. Plaats de etiketvellen of enveloppen in de papierlade.

 **Let op** Gebruik geen enveloppen met sluiting of vensters. Ze kunnen in de rollers vastlopen waardoor een papierstoring kan ontstaan.

4. Schuif de papierbreedtegeleider naar binnen totdat deze tegen de stapel etiketten of enveloppen komt.

5. Selecteer de gewenste opties.
 - Selecteer op het tabblad **Papier/kwaliteit** een type **Gewoon papier**.
 - Klik op de knop **Geavanceerd** en selecteer vervolgens het juiste envelopformaat uit het vervolgkeuzemenu **Papierformaat**.
6. Klik op **OK** en klik vervolgens op **Afdrukken** of **OK** in het dialoogvenster **Afdrukken**.

Afdrukmedia selecteren

De HP ENVY 120 series-printer is ontwikkeld om de meeste kantoormedia correct te verwerken. Gebruik HP-media voor de beste afdrukkwaliteit. Bezoek de website van HP op www.hp.com voor meer informatie over HP-media.

HP raadt eenvoudig papier met het ColorLok-logo aan voor het afdrukken 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.

Ga naar [Producten en services aankopen](#) om HP-papier aan te kopen en inkt, toner en papier te selecteren.

Aanbevolen papiersoorten om foto's af te drukken

Voor een optimale afdrukkwaliteit adviseert HP 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.

Papier	Beschrijving
HP Premium Plus fotopapier	Het beste HP-fotopapier om foto's te produceren van professionele kwaliteit is zwaar papier. Omvat een afwerkingslaag die meteen droogt waardoor uw foto's meteen kunnen worden weggenomen zonder vegen te maken. Het papier is bestand tegen water, vegen, vingerafdrukken en vochtigheid. Dit papier is verkrijgbaar in diverse formaten, waaronder A4, 8,5 x 11 inch, 10 x 15 cm (4 x 6 inch), 13 x 18 cm (5 x 7 inch) en twee afwerkingen – hoogglanzend of licht glanzend (satijn mat). Het is zuurvrij voor duurzame documenten.
HP Geavanceerd fotopapier	Dit dikke fotopapier heeft een sneldrogende, veegvaste afwerking. 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 (4 x 6 inch), 13 x 18 cm (5 x 7 inch) en twee afwerkingen – hoogglanzend of licht glanzend (satijn mat). Het is zuurvrij voor duurzame documenten.
HP Fotopapier voor elke dag	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. Beschikbaar met semi-glanzende afwerking in 8,5 x 11 inch, A4, 4 x 6 inch and 10 x 15 cm. Het is zuurvrij voor duurzame documenten.
HP Foto value packs	HP Photo Value Packs zijn pakketten met originele HP-inkcartridges en HP Geavanceerd fotopapier waardoor u tijd bespaart en niet meer hoeft na te denken over het afdrukken van betaalbare professionele foto's met uw HP-printer. De oorspronkelijke HP-inkten en HP Geavanceerd fotopapier zijn ontworpen om samen te werken zodat uw foto's lang goed blijven en scherp zijn, afdruk na afdruk. Zeer geschikt voor het afdrukken van een vakantie vol foto's of meerdere afdrukken die men kan delen.

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.



Aanbevolen papier voor afdrucken en kopiëren

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

Papier	Beschrijving
HP Brochurepapier en HP Professioneel papier 180 g	Deze papieren hebben een glanzende of matte laag aan beide kanten voor dubbelzijdig gebruik. Dit papier is de beste keuze voor de productie van professioneel en kwalitatief marketing materiaal zoals brochures en mailings en grafisch materiaal voor rapportcovers en kalenders.
HP Premium Presentatiepapier 120 g of HP Professioneel papier 120 g	Dit is zwaar dubbelzijdig mat papier, perfect voor presentaties, voorstellen, rapporten en nieuwsbrieven. Het is professioneel papier voor een imponerende uitstraling.
HP Helderwit inkjetpapier	HP Helderwit Inkjetpapier levert contrastrijke kleuren en scherpafgedrukte tekst. Dit papier is dik genoeg voor dubbelzijdig afdrucken in kleur in is dus ideaal voor nieuwsbrieven, rapporten en folders. Het beschikt over de ColorLok-technologie voor minder vlekken, krachtiger zwart en levendige kleuren.
HP-afdrukpapier	HP-afdrukpapier 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 beschikt over de ColorLok-technologie voor minder vlekken, krachtiger zwart en levendige kleuren.
HP Office Papier	HP Office Papier is multifunctioneel papier van hoge kwaliteit. Het is geschikt voor kopieën, schetsen, memo's en andere alledaagse documenten. Het beschikt over de ColorLok-technologie voor minder vlekken, krachtiger zwart en levendige kleuren.
HP Office gerecycled papier	HP Office gerecycled papier is multifunctioneel papier van hoge kwaliteit, gemaakt met 30 % gerecyclede vezels. Het beschikt over de ColorLok-technologie voor minder vlekken, krachtiger zwart en levendige kleuren.
HP Opstrijkpapieren	HP Opstrijkpapieren (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.

Afdruk materiaal laden

▲ Voer een van de volgende handelingen uit

▲ Plaats papier van A4- of 8 1/2 x 11 inch formaat

- ☐ Trek de papierlade naar buiten.
- ☐ Schuif de papierbreedtegeleiders naar buiten. Verwijder alle reeds geplaatste media.
- ☐ Plaats de stapel papier in het midden van de papierlade met de korte rand naar voren en de afdrukszijde naar beneden. Duw de stapel in de lade tot hij niet verder kan.



- ☐ Schuif de papierbreedtegeleiders naar binnen tot deze tegen de rand van het papier aankomen.
- ☐ Sluit de papierlade.

▲ Plaats papier van 10 x 15 cm

- ☐ Trek de papierlade naar buiten.
- ☐ Schuif de papierbreedtegeleiders naar buiten. Verwijder alle reeds geplaatste media.
- ☐ Plaats de stapel papier in het midden van de papierlade met de korte rand naar voren en de afdrukszijde naar beneden. Duw de stapel in de lade tot hij niet verder kan.



- ☐ Schuif de papierbreedtegeleiders naar binnen tot deze tegen de rand van het papier aankomen.
- ☐ Sluit de papierlade.

▲ Enveloppen plaatsen

- ☐ Trek de papierlade naar buiten.
- ☐ Schuif de papierbreedtegeleiders naar buiten. Verwijder alle reeds geplaatste media.
- ☐ Plaats de stapel enveloppen in het midden van de papierlade met de korte rand naar voren en de afdrukszijde naar beneden. Duw de stapel in de lade tot hij niet verder kan.



- ☐ Schuif de papierbreedtegeleiders naar binnen tot deze tegen de rand van het papier aankomen.
- ☐ Sluit de papierlade.

Verwante onderwerpen

- [Tips voor geslaagd afdrukken op pagina 17](#)

Tips voor geslaagd afdrukken

Gebruik de volgende tips om geslaagd af te drukken.

- Gebruik originele HP-printcartridges. Originele HP-cartridges zijn speciaal ontworpen voor HP-printers en getest met HP-printers, zodat u keer op keer fantastische resultaten krijgt.
- Controleer of er nog voldoende inkt in de cartridges zit. Raak het pictogram Inktniveaus op het printerscherm aan om de geschatte inktniveaus te controleren.
- Plaats een stapel papier, niet slechts een pagina. Gebruik schoon en vlak papier van hetzelfde formaat. Controleer of er maar een papiersoort tegelijk is geladen.
- Verschuif de papierbreedtegeleider in de invoerlade totdat deze vlak tegen het papier aanligt. Zorg dat de papierbreedtegeleider het papier in de papierlade niet buigt.
- Stel de instellingen voor de afdrukkwaliteit en het papierformaat in overeenstemming met de papiersoort en het papierformaat dat is geplaatst de invoerlade.
- Indien u een zwart/wit-document wenst af te drukken waarbij u alleen zwarte inkt gebruikt moet u een van onderstaande instructies uitvoeren afhankelijk van uw besturingssysteem.
 - **In Windows:** Open uw printersoftware en klik op **Voorkeuzen instellen**. Klik op het tabblad **Papier / kwaliteit** en klik dan op **Geavanceerd**. Selecteer **Alleen zwarte inkt** uit de vervolgkeuzelijst **Afdrukken in grijs tinten** onder **Printerfuncties**.
 - **Op een Mac:** In het dialoogvenster Afdrukken kiest u **Papiertype / kwaliteit** en vervolgens **Kleuropties**. Kies ten slotte voor **Grijs tinten** in het pop-upschermbalkje. Indien het dialoogvenster deze afdrুকopties niet weergeeft, klik dan op de blauwe driehoek naast de printernaam (Mac OS X v10.6) of **Details weergeven** (Mac OS X v10.7). Gebruik het pop-upmenu onderaan het dialoogvenster om het deelvenster **Papiertype / -kwaliteit** te kunnen gebruiken.
- Bij het kopiëren of scannen van een meerbladig document met nietjes of paperclips, moet u het doorschijnend deksel dichtdrukken of het origineel 180° kantelen om de nietjes aan de voorzijde van de scanner te plaatsen
- Ontdek hoe u documenten vanaf een computer afdrukt. [Klik hier om online te gaan voor meer informatie.](#)
- Meer informatie over hoe u foto's kunt afdrukken die op uw computer zijn opgeslagen. Meer informatie over de afdrুকresolutie en over hoe u de maximum DPI kunt instellen. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Ontdek hoe enveloppen afdrukt vanaf een computer. [Klik hier om online te gaan voor meer informatie.](#)
- Ontdek hoe u uw foto's online deelt en afdrukken bestelt. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Ontdek meer over **Toepassingsbeheer** om snel en eenvoudig recepten, coupons en andere webinhoud af te drukken. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Leer hoe u van om het even waar kunt afdrukken door een e-mail met bijlagen te verzenden naar uw printer. [Klik hier voor meer informatie online.](#)

5 Kopiëren en scannen

- [Tekst of gemengde documenten kopiëren](#)
- [Scannen naar een computer, een geheugenapparaat of naar e-mail](#)
- [Tips voor geslaagd kopiëren en scannen](#)

Tekst of gemengde documenten kopiëren

- ▲ Voer een van de volgende bewerkingen uit:

Eenzijdige kopie

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



- b. Plaats het origineel.
- ☐ Til het deksel van het apparaat op.



- ☐ Plaats het origineel met de bedrukte zijde naar boven tegen de linkerbenedenhoek van de glasplaat.



- ☐ Sluit het deksel.

- c. Geef op hoeveel kopieën moeten worden afgedrukt en leg de andere instellingen vast.
- ☐ Druk op **Kopiëren** op het scherm Start.
Het afdrukvoorbeeld van **Kopiëren** verschijnt.
 - ☐ Raak het scherm aan om het aantal kopieën te wijzigen.
- d. Start het kopiëren.
- ☐ Raak **Z&W** of **Kleur** aan.

Dubbelzijdige kopie

- a. Plaats papier.
- ☐ Plaats groot papier in de hoofdinvoerlade.



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



- ☐ Plaats het origineel met de bedrukte zijde naar boven tegen de linkerbenedenhoek van de glasplaat.



- ☐ Sluit de klep.

- c. Specificeer de dubbelzijdige optie.
 - ☐ Druk op **Kopiëren** op het scherm Start.
Het afdrukvoorbeeld van **Kopiëren** verschijnt.
 - ☐ Raak **Instellingen** aan.
Het **Kopieerinstellingen**-menu verschijnt.
 - ☐ Raak **2-zijdig** aan.
 - ☐ Raak de dubbelzijdige radioknop aan om deze in te schakelen.
 - ☐ Raak **Instellingen** aan om het menu te sluiten.
- d. Stel het aantal exemplaren in.
 - ☐ Gebruik het touchscherm om het aantal kopieën in te stellen.
- e. Start het kopiëren.
 - ☐ Raak **Z&W** of **Kleur** aan.
- f. Kopieer de tweede origineel.
 - ☐ Leg de tweede pagina met de bedrukte zijde naar boven op het glas en raak **OK** aan.

Scannen naar een computer, een geheugenapparaat of naar e-mail

Om te scannen naar een computer, een geheugenapparaat of naar e-mail

1. Plaats het origineel.
 - a. Til het deksel van het apparaat op.



- b. Plaats een origineel met de bedrukte zijde naar boven tegen de linkerbenedenhoek van de glasplaat.



- c. Sluit het deksel.
2. Start scannen.
 - a. Druk op het pictogram **Scannen** op het startscherm.
 - b. Selecteer de bestemming door **Computer**, **USB-flashstation**, **Geheugenkaart** of **E-mail** aan te raken.

Indien u naar een computer scant, en de printer op een netwerk is aangesloten, verschijnt een lijst van beschikbare computers. Selecteer de computer waarop u de scan wilt opslaan.

Plaats de USB-flashdrive in de sleuf om naar een USB-flashdrive te scannen.

Om te scannen naar een geheugenkaart moet u een geheugenkaart in de sleuf plaatsen.

Tips voor geslaagd kopiëren en scannen

Gebruik de volgende tips om geslaagd te kopiëren en scannen:

- Houd de scanner en de scannerkap schoon. De scanner interpreteert alles wat hij detecteert als een onderdeel van de afbeelding.
- Plaats het origineel **met de bedrukte zijde naar boven** tegen de linkerbenedenhoek van de scanner.
- Om een grote kopie te maken van een klein origineel scant u het origineel naar de computer, vergroot u de afbeelding in de scansoftware en drukt u vervolgens een kopie af van de vergrote afbeelding.
- Indien het document dat u wilt scannen een complexe opmaak heeft, selecteer dan gekaderde tekst als documentinstelling in de scansoftware. Met deze instelling blijven de opmaak en indeling van de tekst behouden.
- Indien de gescande afbeelding onjuist is bijgesneden, schakelt u de functie automatisch bijsnijden uit in de software en snijdt u de gescande afbeelding handmatig bij.

6 Webservices gebruiken

- [Afdrukken met HP ePrint](#)
- [HP Print Apps gebruiken](#)
- [Bezoek de HP ePrintCenter-website](#)
- [Tips voor het gebruik van Webservices](#)

Afdrukken met HP ePrint

HP's gratis ePrint service biedt een gemakkelijke manier om van e-mail af te drukken. E-mail gewoon een document of foto naar het e-mailadres dat is toegekend aan uw printer wanneer u de webservices inschakelt, en het e-mailbericht en de herkende bijlagen worden afgedrukt.

- Uw printer moet via een draadloos netwerk zijn verbonden met het internet. U zult niet kunnen gebruiken met een USB-verbinding met een computer.
- Bijlagen kunnen anders worden afgedrukt dan dat ze er uitzien in het softwareprogramma waarin ze zijn gemaakt zijn, afhankelijk van de gebruikte originele lettertypes en lay-outopties.
- Gratis productupdates worden bij deze ePrint geleverd. Bepaalde updates zijn mogelijk nodig om een bepaalde functionaliteit te bieden.

Uw printer is beschermd

Om ongewenste e-mail te helpen voorkomen wijst HP een willekeurig e-mailadres aan uw printer toe. Het publiceert dit adres nooit. Het adres reageert standaard op geen enkele zender. ePrint biedt ook een spamfilter naar industriële standaard aan en zet e-mail en bijlagen om naar een "alleen afdrukken" formaat om het risico op een virus of andere schadelijke inhoud te verminderen. Toch filtert de ePrint-service e-mails niet op basis van inhoud, en kan dus niet worden verhinderd dat bezwaarlijk of auteursrechtelijk beschermd materiaal wordt afgedrukt.

Ga naar de HP ePrintCenter website voor meer informatie en specifieke voorwaarden: www.hp.com/go/ePrintCenter.

Hoe start ik met ePrint

Om ePrint te kunnen gebruiken moet uw printer zijn verbonden met een actief netwerk met internettoegang. Bovendien moet u een account instellen op het HP ePrintCenter en moet u uw printer toevoegen aan uw account.

Hoe start ik met ePrint

1. Schakel webservices in.
 - a. Raak **ePrint** op het bedieningspaneel aan.
 - b. Aanvaard de gebruiksvoorwaarden en volg de instructies op het scherm om Webservices te activeren. De informatiepagina van ePrint wordt afgedrukt. Hierop staat een printercode.
 - c. Ga naar www.hp.com/go/ePrintCenter, klik op de knop **Inschrijven** en maak een account aan. In het venster dat verschijnt, klikt u op de knop **Een printer toevoegen**.
 - d. Voer de printercode in wanneer u dit wordt gevraagd en voeg uw printer toe.
2. Druk op het bedieningspaneel op **ePrint**. Zoek het e-mailadres van uw printer in het scherm **Webdiensten - overzicht**.
3. Stel een e-mail op en stuur hem naar het e-mailadres van uw printer vanaf uw computer of mobiel toestel, altijd en overal. Zowel de e-mail en de herkende bijlagen worden afgedrukt.

HP Print Apps gebruiken

Webpagina's afdrukken zonder een computer te gebruiken door **Toepassingen** in te stellen, een gratis HP-service. U kunt kleurenpagina's, kalenders, puzzels, recepten, kaarten en meer afdrukken afhankelijk van de toepassingen beschikbaar in uw land / regio.

Raak het pictogram **Meer informatie** aan in het scherm **Toepassingen** om een verbinding te maken met internet en meer apps toe te voegen. U moet webservices hebben ingeschakeld om de apps te gebruiken.

Ga naar de HP ePrintCenter website voor meer informatie en specifieke voorwaarden: www.hp.com/go/ePrintCenter.

Bezoek de HP ePrintCenter-website

Gebruik de gratis ePrintCenter-website van HP ' om een verhoogde beveiliging in te stellen voor ePrint, geef aan welke e-mailadressen naar uw printer. U kunt ook printerupdates , meer Apps afdrukken, en andere gratis diensten krijgen.

Ga naar de HP ePrintCenter website voor meer informatie en specifieke voorwaarden: www.hp.com/go/ePrintCenter.

Tips voor het gebruik van Webservices

Gebruik onderstaande tips om apps af te drukken en ePrint te gebruiken.

Tips om apps af te drukken en ePrint te gebruiken

- Ontdek hoe u uw foto's online deelt en afdrukken bestelt. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Ontdek meer over apps om snel en eenvoudig recepten, coupons en andere inhoud van internet af te drukken. [Klik hier om online te gaan voor meer informatie.](#)
- Leer hoe u van om het even waar kunt afdrukken door een e-mail met bijlagen te verzenden naar uw printer. [Klik hier om online te gaan voor meer informatie.](#)
- Als u **Autom. uitsch.** het ingeschakeld, moet u **Autom. uitsch.** uitschakelen om ePrint te gebruiken. Zie [Autom. uitsch. op pagina 48](#) voor meer informatie.

7 Met cartridges werken

- [Geschatte inktniveaus controleren](#)
- [Vervang de cartridges](#)
- [Inktproducten bestellen](#)
- [Inktpatronen reinigen](#)
- [Printer uitlijnen](#)
- [Modus enkele cartridge gebruiken](#)
- [Reinigen indien de achterkant van een blad inktvlekken vertoont](#)
- [Reinig de papierinvoer](#)
- [Informatie over de cartridgegarantie](#)
- [Tips voor het werken met inkt](#)

Geschatte inktniveaus controleren

Raak het pictogram Inktstatus bovenaan het Startscherm aan om de geschatte inktniveaus te tonen.

 **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 voor meer informatie.

Verwante onderwerpen

- [Inktproducten bestellen op pagina 27](#)
- [Tips voor het werken met inkt op pagina 29](#)

Vervang de cartridges

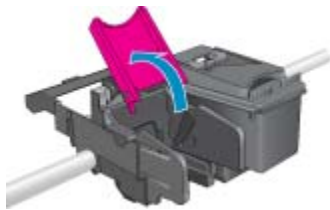
De cartridges vervangen

1. Controleer dat de stroom is ingeschakeld.
2. Verwijder de cartridge.
 - a. Open de toegangsklep.



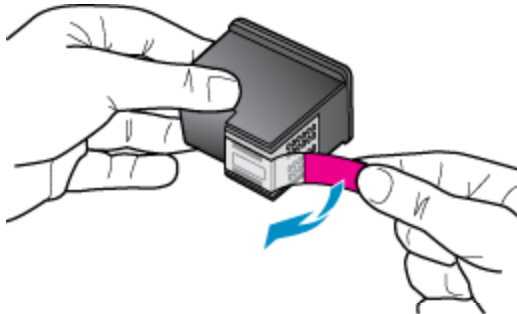
Wacht tot de printwagen naar het midden van het apparaat beweegt.

- b. Til het klepje op de printcartridge aan en verwijder het uit de sleuf.



3. Plaats een nieuwe cartridge.

- a. Haal de cartridge uit de verpakking.



- b. Plaats een nieuwe cartridge onder een hoek in de sleuf onder de geopende klep.



- c. Druk de klep dicht als de cartridge op zijn plaats klikt.



- d. Sluit de toegangsklep.



Verwante onderwerpen

- [Inktproducten bestellen op pagina 27](#)
[Tips voor het werken met inkt op pagina 29](#)

Inktproducten bestellen

Om het correcte nummer voor vervangingscartridges te lokaliseren, opent u de toegangsklep van de printer en controleert u het label.

Cartridgegegevens en links naar online shopping worden ook weergegeven op waarschuwingsberichten met betrekking tot inkt. Verder kunt u cartridgegegevens vinden en online te bestellen door te gaan naar www.hp.com/buy/supplies.

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

Inktpatronen reinigen

Indien de afdrukkwaliteit onaanvaardbaar is, en het probleem heeft niets te maken van een laag inktniveau of het gebruik van inkt van een ander merk (non-HP), probeer dan de cartridges te reinigen.

Printcartridges reinigen

1. In het **Start**-scherm, raakt u **Instellingen** aan om het menu **Installatie** weer te geven.
2. In het menu **Installatie**, raakt u **Hulpprogramma** aan.
3. Raak in het menu **Hulpprogramma's Cartridges reinigen** aan.
4. Indien de afdrukkwaliteit aanvaardbaar oogt, raakt u **Voltooid** aan. Raak anders **Reiniging niveau 2** aan om grondiger te reinigen.

Verwante onderwerpen

- [Inktproducten bestellen op pagina 27](#)
[Tips voor het werken met inkt op pagina 29](#)

Printer uitlijnen

U moet de printer uitlijnen voor de beste afdrukkwaliteit nadat u nieuwe printcartridges hebt geplaatst. U kunt de printer uitlijnen vanaf het printerbeeldscherm of vanaf de printersoftware.

De printer uitlijnen vanaf het printerbeeldscherm

1. Raak in het Startscherm **Configuratie** aan en raak dan **Extra** aan.
2. In het menu **Extra** beweegt u uw vinger verticaal om door de opties te scrollen. Raak dan **Printer uitlijnen** aan.
3. Volg de instructies op het scherm.

De printer uitlijnen vanaf de printersoftware

- ▲ Voer een van deze handelingen uit naargelang het besturingssysteem dat u gebruikt.

In Windows:

- a. Klik in het menu **Start** op uw computer op **Alle Programma's** en vervolgens op **HP**.
- b. Klik op de map **HP ENVY 120 e-All-in-One series** en klik op **HP ENVY 120 e-All-in-One series**.
- c. Onder **Afdrukken** dubbelklikt u op **Uw printer onderhouden**.
- d. Op het tabblad **Apparaatservices** klikt u op **Printkoppen uitlijnen**.

Op een Mac:

- ▲ Open **HP Hulpprogramma**, klik op **Uitlijnen** en klik nogmaals op **Uitlijnen**.

Verwante onderwerpen

- [Inktproducten bestellen op pagina 27](#)
- [Tips voor het werken met inkt op pagina 29](#)

Modus enkele cartridge gebruiken

Gebruik de modus enkele cartridge om de HP ENVY 120 series met slechts 1 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 documenten en foto's kopiëren en taken afdrukken vanaf de computer.

 **Opmerking** Wanneer de HP ENVY 120 series in de modus enkele cartridge werkt, wordt een bericht op het scherm weergegeven. Als het bericht verschijnt dat er 2 printcartridges in de printer 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 de printer de printcartridge niet detecteren.

Modus met een enkele cartridge afsluiten

Installeer twee printcartridges in de HP ENVY 120 series om de modus enkele cartridge af te sluiten.

Verwante onderwerpen

- [Vervang de cartridges op pagina 25](#)

Reinigen indien de achterkant van een blad inktvlekken vertoont

Indien u ziet dat de achterkant van uw afdrukken inktvlekken vertoont, probeer dan om de plekken waar zich inkt in de printer kan ophopen te reinigen. Dit proces kan enkele minuten duren. U moet normaal papier plaatsen. Dit zal automatisch worden voortbewogen tijdens het reinigen. Een onbedrukte pagina wordt uitgevoerd na afloop van het proces.

Reinigen bij inktvlekken op de achterkant

1. In het **Start**-scherm, raakt u **Instellingen** aan om het menu Installatie weer te geven.
2. In het menu **Installatie**, raakt u **Hulpprogramma** aan.
3. Raak in het menu **Hulpprogramma's Reinigen bij inktvlekken op achterkant** aan.
4. Plaats papier van volledig formaat in de papierlade. Raak **OK** aan.

Verwante onderwerpen

- [Inktproducten bestellen op pagina 27](#)
- [Tips voor het werken met inkt op pagina 29](#)

Reinig de papierinvoer

Indien de meldingen 'Papier is op' verkeerdelijk verschijnen, of wanneer u problemen hebt met de papiertoevoer, moet u proberen om de papiertoevoer te reinigen. Dit proces kan enkele minuten duren. U moet het papier mogelijk verwijderen alvorens het reinigen te starten.

De papiertoevoer reinigen

1. In het **Start**-scherm, raakt u **Instellingen** aan om het menu Installatie weer te geven. Raak in het menu Installatie **Hulpprogramma's** aan.
2. Raak in het menu **Hulpprogramma's Papiertoevoer reinigen** aan.
3. Haal al het papier uit de papierlade. Raak **OK** aan.

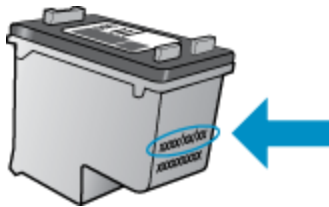
Verwante onderwerpen

- [Inktproducten bestellen op pagina 27](#)
- [Tips voor het werken met inkt op pagina 29](#)

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 bijgevoerd, 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. Het einde van de garantiedatum, in JJJJ/MM-formaat, vindt als volgt op het product terug:



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

Tips voor het werken met inkt

Gebruik de volgende tips om met inktcartridges te werken:

- Controleer de geschatte inktniveaus door de Inktstatus op het startscherm aan te raken.
- Gebruik de juiste printcartridges voor uw printer. Open de toegangsklep en controleer het label voor een lijst met compatibele cartridges.
- Plaats de inktcartridges in de juiste sleuven. Stem de kleur en het pictogram van iedere cartridge af op de kleur en het pictogram voor iedere sleuf. Zorg ervoor dat de cartridgeklep op elke cartridge is gesloten.
- Gebruik originele HP-printcartridges. Originele HP-inktcartridges zijn speciaal ontworpen voor HP-printers en getest in HP-printers, zodat u keer op keer fantastische resultaten krijgt.
- Overweeg vervangende inktcartridges te kopen wanneer u een waarschuwingsbericht van de inkt ontvangt. Dit voorkomt mogelijke afdrukvertraging. U hoeft de printcartridges niet te vervangen voor de afdrukkwaliteit onaanvaardbaar wordt.

8 Aansluitmogelijkheden

- [De HP ENVY 120 series aan een netwerk toevoegen](#)
- [De verbinding wijzigen van een USB-verbinding in een draadloze verbinding](#)
- [Een nieuwe printer aansluiten](#)
- [De netwerkinstellingen wijzigen](#)
- [Wireless Direct](#)
- [Tips voor het installeren en gebruiken van een netwerkprinter](#)

De HP ENVY 120 series aan een netwerk toevoegen

- [WiFi-beveiligde instelling \(WPS\)](#)
- [Draadloos met een router \(infrastructuurnetwerk\)](#)
- [De software voor een netwerkverbinding installeren](#)

WiFi-beveiligde instelling (WPS)

Om de HP ENVY 120 series op een draadloos netwerk aan te sluiten met een WiFi-beveiligde installatie (WPS), hebt u het volgende nodig:

- ☐ Een draadloos 802.11-netwerk met een draadloos toegangspunt of een WPS-draadloze router.
- ☐ 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 ENVY 120 series wilt installeren.

De HP ENVY 120 series aansluiten met WiFi-beschermde instellingen (WPS)

- ▲ Voer een van de volgende bewerkingen uit:

Gebruik de methode PBC (drukknop)

- Kies een andere manier van installeren.
 - ☐ Raak **Configuratie** aan.
 - ☐ Raak **Netwerk** aan.
 - ☐ Raak **WiFi Protected Setup** aan.
 - ☐ Raak **Drukknop** aan.
- Stel de draadloze verbinding in.
 - ☐ Raak **Starten** aan.
 - ☐ Houd de knop op de WPS-router of een ander netwerktoestel ingedrukt om WPS te activeren.



Opmerking Het apparaat start een timer gedurende ongeveer twee minuten. De bijbehorende knop op het netwerktoestel moet deze tijd worden ingedrukt.

- ☐ Raak **OK** aan.
- c. Installeer de software.

PIN-methode gebruiken

- Kies een andere manier van installeren.
 - ☐ Raak **Configuratie** aan.
 - ☐ Raak **Netwerk** aan.

- ☐ Raak **WiFi Protected Setup** aan.
- ☐ Raak **PIN** aan.
- b. Stel de draadloze verbinding in.
 - ☐ Raak **Starten** aan.
Het toestel geeft een PIN weer.
 - ☐ Druk op PIN of router met WPS of een ander netwerktoestel.

 **Opmerking** Het apparaat start een timer gedurende ongeveer twee minuten. De PIN moet binnen die tijd op het netwerktoestel worden ingetoetst.

- ☐ Raak **OK** aan.
- c. Installeer de software.

Draadloos met een router (infrastructuurnetwerk)

Om de HP ENVY 120 series aan te sluiten op een ingebouwd draadloos WLAN 802.11-netwerk, hebt u het volgende nodig:

- ☐ Een draadloos 802.11-netwerk met een draadloze router of toegangspunt.
- ☐ 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 ENVY 120 series wilt installeren.
- ☐ Breedbandtoegang tot het Internet (aanbevolen), zoals kabel of DSL.
Wanneer u de HP ENVY 120 series aansluit op een draadloos netwerk met Internet-toegang, raadt HP u aan een draadloze router (toegangspunt of basisstation) met Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) te gebruiken.
- ☐ Netwerknamen (SSID).
- ☐ WEP-sleutel of WPA-toegangscodes (indien nodig).

Het apparaat aansluiten met de Wizard Draadloos instellen

1. Noteer uw netwerknamen (SSID) en WEP-sleutel of WPA-toegangscodes.
2. Start de Wizard draadloos instellen op.
 - a. Raak vanuit het beginscherm op het printerscherm het pictogram **Draadloos** aan.
 - b. Raak op het menu Overzicht draadloos **Instellingen** aan het raak vervolgens **Wizard Draadloze installatie** aan.
3. Maak verbinding met het draadloze netwerk.
 - ▲ Selecteer uw netwerk uit de lijst met gedetecteerde netwerken.
Voer het wachtwoord in en druk op **Klaar**.
4. Volg de opdrachten.

Verwante onderwerpen

- [De software voor een netwerkverbinding installeren op pagina 32](#)

De software voor een netwerkverbinding installeren

Raadpleeg dit gedeelte als u de HP ENVY-software wilt installeren op een computer die op een netwerk is aangesloten. Zorg dat u de HP ENVY 120 series hebt aangesloten op een netwerk voordat u de software installeert. Als de HP ENVY 120 series niet is aangesloten op een netwerk, volg dan de instructies op het scherm tijdens de software-installatie om het apparaat op het netwerk aan te sluiten.

 **Opmerking** De installatieduur is afhankelijk van het besturingssysteem, de beschikbare ruimte en de processorsnelheid op de computer.

De Windows HP ENVY-software installeren op een op het netwerk aangesloten computer

1. Sluit alle actieve toepassingen op de computer af.
2. Plaats de installatie-cd-rom die bij het apparaat werd geleverd in het cd-rom-station op de computer en volg de instructies op het scherm.

 **Opmerking** Als de HP ENVY 120 series niet is aangesloten op een netwerk, voer de **Wizard Draadloze installatie** dan uit vanuit het menu **Draadloos** op de HP ENVY 120 series.

3. Volg de instructies als er een dialoogvenster over firewalls verschijnt. Als er vensters met berichten over de firewall verschijnen, moet u deze berichten altijd accepteren of toestaan.
4. Selecteer op het scherm **Type aansluiting** een geschikte optie en klik vervolgens op **Volgende**. Het scherm **Zoeken** wordt weergegeven terwijl het installatieprogramma zoekt naar het apparaat in het netwerk.
5. Controleer in het scherm **Gevonden printer** of de printerbeschrijving juist is. Als er meerdere printers op het netwerk worden gevonden, wordt het scherm **Printers gevonden** weergegeven. Selecteer het apparaat dat u wilt aansluiten.
6. Volg de aanwijzingen om de software te installeren. Wanneer u de software hebt geïnstalleerd, kunt u het apparaat gebruiken.
7. Als u de netwerkverbinding wilt testen, gaat u naar de computer en drukt u een testpagina af op het apparaat.

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

Indien u bij installatie van de printer de software installeerde met een USB-kabel, rechtstreekse verbinding computer-printer, kunt u gemakkelijk overschakelen naar een draadloze netwerkverbinding. Daarvoor hebt u een draadloos 802.11b/g/n-netwerk nodig met een draadloze router of draadloos toegangspunt. Zorg ervoor dat uw printer is verbonden met hetzelfde netwerk als het netwerk dat u wenst te gebruiken om een verbinding tot stand te brengen met de printer.

 **Opmerking** Dit product ondersteunt enkel 2.4 Ghz

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

Voer, afhankelijk van uw besturingssysteem, een van de volgende handelingen uit:

1. In Windows:
 - a. Klik in het menu **Start** op uw computer op **Alle Programma's** en vervolgens op **HP**.
 - b. Klik op **HP ENVY 120 e-All-in-One series** en vervolgens op **Printer instellen & Software selecteren** en vervolgens op **USB-verbinding printer naar draadloos wijzigen**.
 - c. Volg de aanwijzingen op het scherm.
2. Op een Mac:
 - a. Raak het pictogram **Draadloos** aan en vervolgens **wizard Draadloos instellen**.
 - b. Volg de instructies op het scherm om de printer aan te sluiten.
 - c. Gebruik **HP Setup Assistant** bij Toepassingen/Hewlett-Packard/Toestelvoorzieningen om de softwareverbinding van deze printer naar draadloos te wijzigen.

Een nieuwe printer aansluiten

Een nieuwe printer aansluiten vanuit de printersoftware

Als u de printer nog niet op uw computer hebt aangesloten met behulp van WPS, moet u dit doen vanuit de printersoftware. Als u een nieuwe printer van hetzelfde model op uw computer wilt aansluiten, hoeft u de

printersoftware niet opnieuw te installeren. Voer, afhankelijk van uw besturingssysteem, een van de volgende handelingen uit:

1. In Windows:
 - a. Klik vanuit het menu **Start** op uw computer op **Alle programma's** en klik vervolgens op **HP**.
 - b. Klik op **HP ENVY 120 e-All-in-One series**, klik op **Printerinstallatie en software** en klik vervolgens op **Een nieuwe printer aansluiten**.
 - c. Volg de aanwijzingen op het scherm.
2. Op een Mac:
 - ▲ Gebruik de **HP Setup Assistant** in Toepassingen/Hewlett-Packard/Apparaatbeheer om de softwareverbinding voor deze printer naar draadloos te wijzigen.

De netwerkinstellingen wijzigen

Als u de draadloze instellingen die u eerder op een netwerk hebt geconfigureerd wilt wijzigen, moet u de Wizard Draadloze installatie uitvoeren vanuit het printerscherm.

De Wizard Draadloze installatie uitvoeren om netwerkinstellingen te wijzigen

1. Raak vanuit het beginscherm op het printerscherm het pictogram **Draadloos** aan.
2. Raak op het menu Draadloos **Instellingen** aan het raak vervolgens **Wizard Draadloze installatie** aan.
3. Volt de instructies op het scherm om de netwerkinstellingen te wijzigen.

Wireless Direct

U kunt direct draadloos op de printer afdrukken, zonder draadloze router, vanaf uw computers en mobiele toestellen met draadloze functionaliteit via Wireless Direct.

Aan de slag met afdrukken via Wireless Direct

- ▲ Schakel Wireless Direct in vanaf het bedieningspaneel
 - ☐ Raak vanuit het startscherm het pictogram Draadloos aan.
 - ☐ Als Wireless Direct is uitgeschakeld, raakt u Instellingen aan.
 - ☐ Raak Wireless Direct aan en vervolgens Aan (geen beveiliging) of Aan (met beveiliging).
 - ☐ Als u de beveiliging inschakelt, kunnen alleen gebruikers met een wachtwoord draadloos naar de printer afdrukken. Als u de beveiliging uitschakelt, kan iedereen met een Wi-Fi-apparaat binnen het Wi-Fi-bereik van de printer een verbinding tot stand brengen met de printer.
 - ☐ Indien u kiest voor Aan (met beveiliging), raak dan Wachtwoord weergeven aan om het wachtwoord van Wireless Direct weer te geven.
 - ☐ Raak Naam weergeven aan om de naam van Wireless Direct weer te geven.

Zoek vanuit uw draadloze computer of mobiele toestel naar de naam van Wireless Direct en maak er verbinding mee, bijvoorbeeld: HP-Print-xx-ENVY-120.

Zodra u een verbinding tot stand hebt gebracht met Wireless Direct, gebruikt u de geïnstalleerde printersoftware of een App voor afdrukken vanaf mobiele apparaten om af te drukken naar de printer.

U printer kan tegelijk een draadloze verbinding hebben met een draadloos netwerk en een verbinding met Wireless Direct.

Er kunnen maximaal vijf clients (computers of mobiele apparaten) tegelijk een verbinding maken met het Wireless Direct-sigitaal.

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. Wanneer de draadloze installatiewizard wordt gebruikt om een netwerkprinter te installeren, zoekt de printer naar draadloze routers en worden alle gedetecteerde netwerknamen op het scherm weergegeven.
- Om de draadloze verbinding te controleren, kijkt u na of de led Draadloos op het bedieningspaneel brandt. Als de led blauw brand is de printer verbonden met een draadloos netwerk. Raak het pictogram Draadloos aan op het startscherm om de draadloze status weer te geven. Raak **Instellingen** aan om het menu Draadloos weer te geven waarin de opties staan vermeld om een draadloze verbinding tot stand te brengen of draadloos voor de printer te activeren wanneer deze reeds werd geconfigureerd voor een draadloze verbinding.
- Indien uw computer is verbonden met een Virtual Private Network (VPN), moet u deze van het VPN loskoppelen alvorens u toegang krijgt tot een ander apparaat op uw thuisnetwerk, waaronder de printer.
- Ontdek hoe u uw netwerkbeveiligingsinstellingen zoekt. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Ontdek meer over het diagnostisch netwerkhelpprogramma 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.](#)

9 Een probleem oplossen

Dit gedeelte bevat de volgende onderwerpen:

- [Meer hulp krijgen](#)
- [Er kan niet worden afgedrukt](#)
- [Afdrukproblemen oplossen](#)
- [Kopieer- en scanproblemen oplossen](#)
- [Een netwerkprobleem oplossen](#)
- [Een papierstoring oplossen](#)
- [Controleer de toegangsklep van de cartridge](#)
- [Probleemoplossing: de wagen met printcartridges](#)
- [HP-ondersteuning](#)

Meer hulp krijgen

U kunt meer informatie en help over uw HP ENVY 120 series vinden door een trefwoord bij het veld **Zoeken** in te geven, dit veld vindt u linksboven in het helpvenster. Titels van gerelateerde onderwerpen (zowel voor lokale als voor online-onderwerpen) worden uitgelijst.



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

Er kan niet worden afgedrukt

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

1. Controleer op foutmeldingen en los ze op.
2. Schakel de printer uit en vervolgens weer in.
3. Controleer of het apparaat niet gepauzeerd of offline stond.

Controleren of het apparaat niet gepauzeerd of offline stond



Opmerking HP biedt een Diagnostisch printerhulpprogramma dat dit probleem automatisch kan verhelpen.



[Klik hier voor meer informatie online.](#) Volg de onderstaande instructies op als dat niet het geval is.

- 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 in het menu **Start** van Windows op **Configuratiescherm** en vervolgens op **Printers**.
 - **Windows XP:** Klik in het menu **Start** van Windows op **Configuratiescherm** en vervolgens op **Printers en faxapparaten**.
- b. Dubbelklik op het pictogram van uw apparaat 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

 **Opmerking** HP biedt een Diagnostisch printerhulpprogramma dat dit probleem automatisch kan verhelpen.



[Klik hier voor meer informatie online.](#) Volg de onderstaande instructies op als dat niet het geval is.

- 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 in het menu **Start** van Windows op **Configuratiescherm** en vervolgens op **Printers**.
 - **Windows XP:** Klik in het menu **Start** van Windows op **Configuratiescherm** en vervolgens op **Printers en faxapparaten**.
 - b. Controleer of het juiste apparaat als de standaardprinter is ingesteld.
Naast de standaardprinter staat een vinkje in een groene zwarte cirkel.
 - c. Als het foute apparaat als standaardprinter is ingesteld, klikt u met de rechter muisknop 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

 **Opmerking** HP biedt een Diagnostisch printerhulpprogramma dat dit probleem automatisch kan verhelpen.



[Klik hier voor meer informatie online.](#) Volg de onderstaande instructies op als dat niet het geval is.

- 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 rechter muisknop op **Afdrukwachtrij** en klik vervolgens op **Eigenschappen**.
- Zorg er in het tabblad **Algemeen** voor dat naast **Opstarttype Automatisch** is geselecteerd.
- Als de service niet al actief is, klik dan onder **Servicestatus** op **Start** en 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**.
- Zorg er in het tabblad **Algemeen** voor dat naast **Opstarttype Automatisch** is geselecteerd.
- Als de service niet al actief is, klik dan onder **Servicestatus** op **Start** en 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 groene zwarte cirkel.
- c. Als het foute apparaat als standaardprinter is ingesteld, klikt u met de rechter muisknop 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

 **Opmerking** HP biedt een Diagnostisch printerhulpprogramma dat dit probleem automatisch kan verhelpen.



[Klik hier voor meer informatie online.](#) Volg de onderstaande instructies op als dat niet het geval is.

- 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 in het menu **Start** van Windows op **Configuratiescherm** en vervolgens op **Printers**.
 - **Windows XP:** Klik in het menu **Start** van Windows op **Configuratiescherm** en vervolgens op **Printers en faxapparaten**.
- 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 **Afdrukdokument 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.

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

Afdrukproblemen oplossen

U vindt de nieuwste informatie en hulp bij het oplossen van afdrukproblemen met uw HP ENVY 120 series, online:



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

Kopieer- en scanproblemen oplossen

U vindt de nieuwste informatie en hulp bij het oplossen van kopieer- en scanproblemen met uw HP ENVY 120 series, online:

- Meer informatie over het oplossen van kopieerproblemen. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Meer informatie over het oplossen van scanproblemen. [Klik hier voor meer informatie online.](#)

Een netwerkprobleem oplossen

Controleer de netwerkconfiguratie of druk het draadloze testrapport af om u te helpen bij het vinden van problemen met de netwerkverbinding.

De netwerkconfiguratiepagina controleren of een rapport Draadloze test afdrukken

1. Raak in het Startscherm **Draadloos** aan en raak dan **Configuratie** aan.
2. Beweeg uw vinger verticaal over het scherm om door de opties te bladeren. Raak **Netwerkoverzicht weergeven** of **Netwerkconfiguratiepagina afdrukken** aan.

Klik op de onderstaande links voor meer informatie over het oplossen van netwerkproblemen.

- Meer informatie over draadloos afdrukken. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Ontdek hoe u uw netwerkbeveiligingsinstellingen zoekt. [Klik hier voor meer informatie online.](#)
- Ontdek meer over het diagnostisch netwerkhelpprogramma (alleen Windows) en andere tips voor probleemoplossing. [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.](#)

Een papierstoring oplossen

Papierstoring verhelpen.

Een papierstoring verhelpen

1. Druk op de knop **Annuleren** op het bedieningspaneel om de storing automatisch proberen te verhelpen. Indien dit niet werkt moet u de papierstoring manueel oplossen.
2. Lokaliseer de papierstoring door de toegangsklep van de printer te openen.



Storing oplossen via de in- en uitvoerzone

- Trek het papier voorzichtig uit de printer. Sluit de toegangsklep.



Verwijder vastgelopen papier uit de papierbaan

- Druk beide knoppen op de papierbaankap in en verwijder de kap. Trek het vastgelopen papier voorzichtig uit te printer. Plaats de papierbaankap terug. Sluit de toegangsklep.



Verwijder vastgelopen papier uit de eenheid voor dubbelzijdig afdrukken

- Druk beide knoppen op de papierbaankap in en verwijder de kap. Trek het vastgelopen papier voorzichtig uit te printer. Plaats de papierbaankap terug. Sluit de toegangsklep.



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

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

Controleer de toegangsklep van de cartridge

De cartridgetoegangsklep moet gesloten zijn om af te drukken.



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

Probleemoplossing: de wagen met printcartridges

De cartridgetoegangsklep moet gesloten zijn om te beginnen met afdrukken. Controleer de printer en probeer nogmaals af te drukken. Indien het probleem zich blijft voordoen, blokkeert een voorwerp mogelijk de printerwagen waardoor deze niet kan bewegen.

Bij een nieuwe printer moet u er steeds voor zorgen dat u alle verpakkingsmateriaal in de wagenzone verwijdert. Indien uw printer niet nieuw is, moet u de wagenzone inspecteren op externe objecten die mogelijk in de printer zijn gevallen, zoals haar van huisdieren of paperclips.

Probeer het probleem op te lossen met de volgende oplossingen.

Oplossing 1: controleer of de printer is ingeschakeld

1. Controleer het lampje van de knop **Aan** op de voorzijde van de printer. Als het lampje niet brandt, is de printer uitgeschakeld. Zorg dat het netsnoer stevig is aangesloten op de printer en een stopcontact. Druk op de **Aan** om de printer in te schakelen.
2. Probeer uw printer opnieuw te gebruiken.

Oplossing 2: De wagen met printcartridges vrijmaken

1. Controleer of de printer is ingeschakeld.

⚠ **Let op** Zorg ervoor dat de printer aanstaat voor u het netsnoer loskoppelt zoals in stap 2 is beschreven. Als u het netsnoer niet van achteren loskoppelt, kan dit schade veroorzaken wanneer u vastgelopen papier verwijdt.

2. Maak het netsnoer aan de achterzijde van de printer los.
3. Indien u een USB-verbinding gebruikt, koppel de USB-kabel dan aan de achterkant van de printer los.
4. Open de toegangsklep voor de cartridges.



5. Verwijder papier of voorwerpen die de wagen met de printcartridges zouden kunnen tegenhouden. Verwijder alle verpakkingsmateriaal bij een nieuwe printer.
6. Steek alleen de stekker weer in het stopcontact. Als de printer niet automatisch wordt ingeschakeld, drukt u op de knop **Aan**.

📝 **Opmerking** De printer moet mogelijk gedurende 2 minuten of minder opwarmen. Op dat moment kunnen lampjes knipperen en kan de wagen met de printcartridges bewegen.

7. Beweeg de wagen met uw hand voorzichtig naar links en rechts om te garanderen dat de wagen vrij loopt. Als de wagen niet vrij loopt, blokkeren papier of andere objecten mogelijk nog steeds de beweging. Ga door met het vrijmaken van de wagenzone tot de printerwagen vrij loopt.

📝 **Opmerking** Door de printerwagen te bewegen, verschijnt een foutmelding **Storing wagen** op het scherm. Druk op **OK** om door te gaan.

8. Wanneer u een USB-verbinding gebruikt, verbindt u de USB-kabel weer.
9. Sluit de toegangsklep voor de cartridges.

📝 **Opmerking** U moet mogelijk weer op de **Aan / uit**-knop drukken om de printer te resetten.

10. Probeer uw printer opnieuw te gebruiken.



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

HP-ondersteuning

- [Uw printer registreren](#)
- [Telefonische ondersteuning van HP](#)
- [Extra garantieopties](#)

Uw printer 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>.

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](#)
- [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 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 ENVY 120 e-All-in-One series)
- 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 bijzonders voorgedaan voor deze toestand (een onweer, werd het apparaat verplaatst, enz.)?

Zie 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. 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 ENVY 120 series verlengen. Ga naar 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 ENVY 120 series.

Zie voor bijkomende specificaties de gedrukte documentatie bij de HP ENVY 120 series.

Dit gedeelte bevat de volgende onderwerpen:

- [Kennisgeving](#)
- [Specificaties](#)
- [Programma voor milieubeheer](#)
- [Overheidsvoorschriften](#)
- [Wettelijke informatie betreffende draadloze apparatuur](#)

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 vervoelvoudigd, 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.

© 2012 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 ENVY 120 series beschreven. Zie het Apparaatgegevensblad op www.hp.com/support voor de volledige productspecificaties.

Systeemvereisten

De systeemvereisten voor de software worden vermeld in het Leesmij-bestand.

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

Omgevingsspecificaties

- Toegestane bereik bedrijfstemperatuur: 5 °C tot 40 °C
- Vochtigheid: 15 tot 80% RV niet-condenserend; 28 °C maximaal dauwpunt
- Temperatuurbereik bij niet-werkend apparaat (opslag): -40 tot 60 graden C (-40 tot 140 graden F)
- In sterke elektromagnetische velden kan de uitvoer van de HP ENVY 120 series 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

Afdrukresolutie

Conceptmodus

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

Normale modus

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

Gewoon-Beste modus (CDA-modus)

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

Foto -Beste modus (CDA-modus)

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

Max. DPI-modus (met ondersteunde soorten HP-fotopapier)

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

Zie de printersoftware voor meer informatie over de printerresolutie.

Papierspecificaties

Type	Gewicht papier	Invoerlade*	Uitvoerlade†
Gewoon papier	60 tot 90 g/m ²	Maximaal 80 vellen	25 (papier van 75 g/m ²)
Kaarten	maximaal 281 g/m ²	Maximaal 40	10
Enveloppen	75 tot 90 g/m ²	Maximaal 10	5
Fotopapier van 13 x 18 cm	maximaal 281 g/m ² (145 lb.)	Maximaal 25	10
Fotopapier van 10 x 15 cm	maximaal 281 g/m ² (145 lb.)	Maximaal 25	10
Fotopapier van 216 x 279 mm	maximaal 281 g/m ²	Maximaal 25	10

* Maximale capaciteit

† De capaciteit van de uitvoerlade is afhankelijk van de papiersoort en de hoeveelheid inkt die u gebruikt. HP adviseert u de uitvoerlade regelmatig leeg te maken.

 **Opmerking** Zie de printerdriver voor een volledige lijst van de ondersteunde afdrukmaterialen en hun afmetingen.

Papierspecificaties voor dubbelzijdig afdrukken

Type	Formaat	Gewicht
Papier	Letter: 8,5 x 11 inch Executive: 7,25 x 10,5 inch A4: 210 x 297 mm A5: 148 x 210 mm B5 (ISO): 176 x 250 mm B5 (JIS): 182 x 257 mm	60 tot 90 g/m ² (16 tot 24lb.)
Brochurepapier	Letter: 8,5 x 11 inch A4: 210 x 297 mm	Tot 180 g/m ² (48 lb. briefpapier)
Kaarten en foto's	4 x 6 inch 5 x 8 inch 10 x 15 cm A6: 105 x 148,5 mm Hagaki: 100 x 148 mm	Tot 200 g/m ² (110 lb. index)

Uitlijning scheef

- .006 inch/inch op gewoon papier (2de zijde)

 **Opmerking** Beschikbaarheid van afdruk materiaal varieert per land/regio.

Afdrukspecificaties

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

Kopieerspecificaties

- Digitale beeldverwerking
- Het maximaal aantal kopieën verschilt per model.
- De kopieersnelheid is afhankelijk van de complexiteit en het model van het document.
- Maximale kopievergroting 400 %
- Maximale kopieverkleining 50 %

Rendement printcartridge

Bezoek www.hp.com/go/learnaboutsupplies voor meer informatie over de gewenste printcartridgeopbrengst.

Scanspecificaties

- Afbeeldingseditor inbegrepen
- Software TWAIN-interface
- Resolutie: tot 1200 x 1200 ppi optisch
Voor meer informatie over de ppi-resolutie, zie de scannersoftware.
- Kleur: 48-bits kleur, 8-bits grijsschaal (256 grijsstinten)
- Maximaal scanformaat van glas: 21,6 x 29,7 cm

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

Dit gedeelte bevat de volgende onderwerpen:

- [Eco-Tips](#)
- [Papiergebruik](#)
- [Plastics](#)
- [Veiligheidsinformatiebladen](#)
- [Kringloopprogramma](#)
- [Recyclingprogramma van HP inkjet-onderdelen](#)
- [Stroomverbruik](#)
- [Autom. uitsch.](#)
- [De modus energie besparen instellen](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Chemische stoffen](#)
- [Beperking voor gevaarlijke producten \(Oekraïne\)](#)
- [Battery disposal in the Netherlands](#)
- [Battery disposal in Taiwan](#)
- [California Perchlorate Material Notice](#)
- [EU battery directive](#)

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/

De Eco-functies van uw product

- **Duplex afdrukken:** Gebruik **Papierbesparend afdrukken** om tweezijdige documenten met veelvoudige pagina's op hetzelfde vel af te drukken, om papiergebruik te verminderen.
- **Informatie over energiebesparing:** Zie [Stroomverbruik op pagina 48](#) 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/

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

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/

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/

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

Autom. uitsch.

Autom. uitsch. wordt standaard automatisch ingeschakeld wanneer u de printer aanzet. Wanneer Autom. Uitsch. is ingeschakeld, schakelt de printer automatisch uit na 2 uur inactiviteit om het stroomverbruik te helpen beperken. Autom. Uitsch. wordt automatisch uitgeschakeld wanneer de printer een draadloze verbinding maakt

met een netwerkrouter of wanneer u alarmen of agendaherinneringen instelt. U kunt de instelling Autom. Uitsch. wijzigen vanuit het bedieningspaneel. Zodra u de instelling hebt gewijzigd, behoudt de printer de gekozen instelling. **Autom. Uitsch. zet de printer helemaal uit, u moet dus de Aan-knop gebruiken om hem weer aan te zetten.**

Autom. uitsch. in- of uitschakelen

1. Raak het pictogram **Configuratie** aan op het startscherm.



2. Raak **Voorkeuren** aan.
3. Blader door de opties en raak **Autom. Uitschakelen** aan.
4. Raak **Aan** of **Uit** aan.
5. Raak **Ja** om uw keuze te bevestigen of kies voor **Nee** om uw huidige instelling te behouden.

 **Tip** Als u afdrukt via een draadloze verbinding over een netwerk, moet Autom. uitsch. zijn uitgeschakeld om te garanderen dat afdruktaken niet verloren gaan. Ook wanneer Autom. Uitsch. is uitgeschakeld, kan de Energiespaarstand, die door de gebruiker wordt ingesteld, energie helpen besparen.

De modus energie besparen instellen

De HP ENVY 120 series Energiespaarmodus beperkt het energieverbruik door automatisch in slaapmodus te gaan na 5 minuten inactiviteit. Deze timer kan op 10 of 15 minuten worden ingesteld.

 **Opmerking** Deze functie staat standaard aan en kan niet worden uitgeschakeld.

De Energiespaarmodus instellen

1. Raak het Set-up-pictogram aan.



2. Raak **Voorkeuren** aan.
3. Scroll door de opties en raak **Stroombesparingmodus** aan.
4. Stel het gewenste tijdsinterval in (5, 10 of 15 minuten).

Beperking voor gevaarlijke producten (Oekraïne)

Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Battery disposal in the Netherlands



Dit HP Product bevat een lithium-manganeze-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.

Battery disposal in Taiwan



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

California Perchlorate Material Notice

California Perchlorate Material Notice

Perchlorate material - special handling may apply. See:
<http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>

This product's real-time clock battery or coin cell battery may contain perchlorate and may require special handling when recycled or disposed of in California.

EU battery directive



English	European Union Battery Directive This product contains a battery that is used to maintain data integrity of real time clock or product settings and is designed to last the life of the product. Any attempt to service or replace this battery should be performed by a qualified service technician.
Français	Directive sur les batteries de l'Union Européenne Ce produit contient une batterie qui permet de maintenir l'intégrité des données pour les paramètres du produit ou l'horloge en temps réel et qui a été conçue pour durer aussi longtemps que le produit. Toute tentative de réparation ou de remplacement de cette batterie doit être effectuée par un technicien qualifié.
Deutsch	Batterie-Richtlinie der Europäischen Union Dieses Produkt enthält eine Batterie, die dazu dient, die Datenintegrität der Echtzeituhr sowie der Produkteinstellungen zu erhalten, und die für die Lebensdauer des Produkts ausreicht. Im Bedarfsfall sollte das Instandhalten bzw. Austauschen der Batterie von einem qualifizierten Servicetechniker durchgeführt werden.
Italiano	Direttiva dell'Unione Europea relativa alla raccolta, al trattamento e allo smaltimento di batterie e accumulatori Questo prodotto contiene una batteria utilizzata per preservare l'integrità dei dati dell'orologio in tempo reale o delle impostazioni del prodotto e la sua durata si intende pari a quella del prodotto. Eventuali interventi di riparazione o sostituzione della batteria devono essere eseguiti da un tecnico dell'assistenza qualificato.
Spanish	Directiva sobre baterías de la Unión Europea Este producto contiene una batería que se utiliza para conservar la integridad de los datos del reloj de tiempo real o la configuración del producto y está diseñada para durar toda la vida útil del producto. El mantenimiento o la sustitución de dicha batería deberá realizarla un técnico de mantenimiento cualificado.
Czech	Směrnice Evropské unie pro nakládání s bateriemi Tento výrobek obsahuje baterii, která slouží k uchování správných dat hodin reálného času nebo nastavení výrobku. Baterie je navržena tak, aby vydržela celou životnost výrobku. Jakýkoliv pokus o opravu nebo výměnu baterie by měl provést kvalifikovaný servisní technik.
Dansk	EU's batteridirektiv Produktet indeholder et batteri, som bruges til at vedligeholde dataintegriteten for realtidsur- eller produktindstillinger og er beregnet til at holde i hele produktets levetid. Service på batteriet eller udskiftning bør foretages af en uddannet servicetekniker.
Nederlands	Richtlijn batterijen voor de Europese Unie Dit product bevat een batterij die wordt gebruikt voor een juiste tijdsaanduiding van de klok en het behoud van de productinstellingen. Bovendien is deze ontworpen om gedurende de levensduur van het product mee te gaan. Het onderhoud of de vervanging van deze batterij moet door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden uitgevoerd.
Eesti	Euroopa Liidu aku direktiiv Toode sisaldab akut, mida kasutatakse reaalaja kella andmeühitsuse või toote säätete säilitamiseks. Aku on valmistatud kestma terve toote kasutusaja. Akut tuleb hooldada või vahetada ainult kvalifitseeritud hooldustehnik.
Slovenščina	Evropska unija priporočila Tajski laite sisältää pariston, jota käytetään reaaliaikaisen kellon tietojen ja laitteiden asetusten säilyttämiseen. Pariston on suunniteltu kestävä laitteiden koko käyttöajan ajan. Pariston mahdollinen korjaus tai vaihto on jätettävä pätevän huoltohenkilön tehtäväksi.
Greek	Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τις ηλεκτρικές σήλας Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία, η οποία χρησιμοποιείται για τη διατήρηση της ακριβείας των δεδομένων ρολογιού πραγματικού χρόνου ή των ρυθμίσεων προϊόντος και έχει σχεδιαστεί έτσι ώστε να διαρκέσει όσο και το προϊόν. Τυχόν απόπειρες επιδιόρθωσης ή αντικατάστασης αυτής της μπαταρίας θα πρέπει να πραγματοποιούνται από κατάλληλο εκπαιδευμένο τεχνικό.
Magyar	Az Európai unió telepek és akkumulátorok direktívája A termék tartalmaz egy elemet, melynek feladata az, hogy biztosítsa a valós idejű óra vagy a termék beállításainak adatintegritását. Az elem úgy van tervezve, hogy végig kitartsa a termék használatá során. Az elem bármilyen javítását vagy cseréjét csak képzett szakember végezheti el.
Latvian	Eiropas Savienības Bateriju direktīva Produktam ir baterija, ko izmanto reālā laika pulksteņa vai produkta iestatījumu datu integritātes saglabāšanai, un tā ir paredzēta visam produkta dzīves ciklam. Jebkura apkošana vai baterijas nomaiņa ir jāveic atbilstoši kvalificētam darbiniekam.
Lithuanian	Europos Sąjungos baterijų ir akumuliatorių direktyva Šiame gaminyje yra baterija, kuri naudojama, kad būtų galima prižiūrėti realaus laiko laikrodžio veikimą arba gaminio nuostatas; ji skirta veikti visą gaminio eksploatavimo laiką. Bet kokius šios baterijos aptarnavimo arba keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas aptarnavimo technikas.
Polish	Dyrektywa Unii Europejskiej w sprawie baterii i akumulatorów Produkt zawiera baterię wykorzystywaną do zachowania integralności danych zegara czasu rzeczywistego lub ustawień produktu, która podtrzymuje działanie produktu. Przegląd lub wymiana baterii powinny być wykonywane wyłącznie przez uprawnionego technika serwisu.
Portuguese	Directiva sobre baterías da União Europeia Este produto contém uma bateria que é usada para manter a integridade dos dados do relógio em tempo real ou das configurações do produto e é projetada para ter a mesma duração que este. Qualquer tentativa de consertar ou substituir essa bateria deve ser realizada por um técnico qualificado.
Slovak	Smernica Európskej únie pre zaobchádzanie s batériami Tento výrobok obsahuje batériu, ktorá slúži na uchovanie správnych údajov hodín reálneho času alebo nastavení výrobku. Batéria je skonštruovaná tak, aby vydržala celú životnosť výrobku. Akýkoľvek pokus o opravu alebo výmenu batérie by mal vykonať kvalifikovaný servisný technik.
Slovenian	Directiva Evropske unije o baterijah in akumulatorjih V tem izdelku je baterija, ki zagotavlja natančnost podatkov ure v realnem času ali nastavitev izdelka v celotni življenjski dobi izdelka. Kakršno koli popravilo ali zamenjavo te baterije lahko izvede le pooblaščen tehnik.
Swedish	EU:s batteridirektiv Produkten innehåller ett batteri som används för att upprätthålla data i realtidsklockan och produktinställningarna. Batteriet ska räkna produktens hela livslängd. Endast kvalificerade servicetekniker får utföra service på batteriet och byta ut det.
Bulgarian	Директива за батерии на Европейския съюз Този продукт съдържа батерия, която се използва за поддържане на целостта на данните на часовника в реално време или настройките за продукта, създадена на издръжливост при целия живот на продукта. Сервизът или замяната на батерията трябва да се извършва от квалифициран техник.
Romanian	Directiva Uniunii Europene referitoare la baterii Acest produs conține o baterie care este utilizată pentru a menține integritatea datelor ceasului de timp real sau setărilor produsului și care este proiectată să funcționeze pe întreaga durată de viață a produsului. Orice lucrare de service sau de înlocuire a acestei baterii trebuie efectuată de un tehnician de service calificat.

Overheidsvoorschriften

De HP ENVY 120 series voldoet aan de producteisen van overheidsinstellingen in uw land/regio.

Dit gedeelte bevat de volgende onderwerpen:

- [Voorgescreven identificatienummer van het model](#)
- [FCC statement](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [Notice to users in Germany](#)
- [Noise emission statement for Germany](#)
- [Bericht voor de Europese Unie](#)

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 SDGOB-1201. Verwar dit nummer niet met de marketingnaam (zoals HP ENVY 120 e-All-in-One series) of met productnummers (zoals CZ022A).

FCC statement

FCC statement

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

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

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

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

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

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.

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

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。

VCCI-B

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。

Notice to users in Korea

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

Notice to users in Germany

GS-Erklärung (Deutschland)

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

Noise emission statement for Germany

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

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 EG-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 (voer de productnaam in het zoekveld in).

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



Voor producten zonder telecommunicatiefunctie en voor producten met EU-geharmoniseerde telecommunicatiefunctie zoals Bluetooth® met een vermogensklasse onder 10mW.



Voor niet EG-geharmoniseerde telecommunicatieproducten (indien van toepassing wordt een 4-cijferig identificatienummer van de erkenningsinstantie gevoegd tussen het CE-merkteken 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.

Contactpunt voor regulatorische 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 Mexico](#)
- [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

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

WARNING! Exposure to Radio Frequency Radiation The radiated output power of this device is below the Industry Canada radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device should be used in such a manner that the potential for human contact is minimized during normal operation.

To avoid the possibility of exceeding the Industry Canada radio frequency exposure limits, human proximity to the antennas should not be less than 20 cm (8 inches).

Conformément au Règlement d'Industrie Canada, cet émetteur radioélectrique ne peut fonctionner qu'avec une antenne d'un type et d'un gain maximum (ou moindre) approuvé par Industrie Canada. Afin de réduire le brouillage radioélectrique potentiel pour d'autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis de manière à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas celle nécessaire à une communication réussie.

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement dépend des deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) doit accepter toutes interférences reçues, y compris des interférences pouvant provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

AVERTISSEMENT relatif à l'exposition aux radiofréquences. La puissance de rayonnement de cet appareil se trouve sous les limites d'exposition de radiofréquences d'Industrie Canada. Néanmoins, cet appareil doit être utilisé de telle sorte qu'il soit mis en contact le moins possible avec le corps humain.

Afin d'éviter le dépassement éventuel des limites d'exposition aux radiofréquences d'Industrie Canada, il est recommandé de maintenir une distance de plus de 20 cm entre les antennes et l'utilisateur.

Notice to users in Mexico

Aviso para los usuarios de México

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Para saber el modelo de la tarjeta inalámbrica utilizada, revise la etiqueta regulatoria de la impresora.

Notice to users in Taiwan

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 47

B

bedieningspaneel
kenmerken 7
knoppen 7
beveiliging
netwerk, WEP-sleutel 32

E

enveloppen
specificaties 46
etiketten
specificaties 46

F

fotopapier
specificaties 46
fotopapier van 10 x 15 cm
specificaties 46

G

garantie 43
Gevonden printer (scherm), Windows
33

I

interfacekaart 31, 32

K

klantensupport
garantie 43
knoppen, bedieningspaneel 7
kopiëren
specificaties 47

L

Legal-papier
specificaties 46
Letter-papier
specificaties 46

M

milieu
Programma voor milieubeheer 47

N

na de ondersteuningsperiode 43
netwerk
interfacekaart 31, 32

O

omgeving
omgevingsspecificaties 45

overheidsvoorschriften
voorschriften voor draadloos
werken 55

P

papier
specificaties 46
periode telefonische ondersteuning
periode voor ondersteuning 43

R

recycling
printcartridges 48

S

scannen
scanspecificaties 47
systeemvereisten 45

T

technische gegevens
afdrukspecificaties 47
kopiëerspecificaties 47
omgevingsspecificaties 45
papierspecificaties 46
technische informatie
scanspecificaties 47
systeemvereisten 45
telefonische ondersteuning 43
transparanten
specificaties 46

V

voorschriften
voorgeschreven identificatienummer
van het model 53

