



HP Envy 6120e All-in-One printer

Ontdek de magie van printen



Til je thuiswerkplek naar een hoger niveau met het beste printerbedrijf ter wereld. Deze draadloze alles-in-één kleurenfotoprinter van HP en de gebruiksvriendelijke printapp bieden perfecte scan- en kopieerfuncties, dubbelzijdig printen en foto's zonder witrand.^{2,3}

Dit is een printer die HP+ ondersteunt. Kies voor HP+ bij de installatie van het product om de voordelen te activeren. Voor HP+ is een HP account, continue verbinding met het internet en exclusief gebruik van originele HP inktcartridges tijdens de gehele levensduur van de printer vereist. Meer informatie op: <http://www.hp.com/plus-faq>

Deze printer is ontworpen om alleen te werken met cartridges die nieuwe of hergebruikte elektronische HP-circuits hebben. De printer gebruikt dynamische beveiligingsmaatregelen om cartridges te blokkeren die aangepaste circuits hebben, of circuits die niet van HP zijn. Door periodieke firmware-updates wordt de effectiviteit van deze maatregelen behouden en blokkeren cartridges die eerder wel werkten. Hergebruikte elektronische HP-circuits maken het gebruik van hergebruikte, gerecyclede en opnieuw gevulde cartridges mogelijk. Meer informatie vindt op: <http://www.hp.com/learn/ds>

Altijd topkwaliteit foto's en documenten

- Met de true-to-screen technologie van HP print je documenten en foto's zonder witrand precies zoals ze eruitzien op het scherm.⁴
- Pas de achterzijde van foto's aan en print gepersonaliseerde kaarten met de exclusieve HP functie voor automatisch dubbelzijdig printen van foto's.⁴

Printen was nog nooit zo makkelijk²

- Navigeer soepel met het meest intuïtieve kleurentouchscreen voor HP printers.¹
- Profiteer van dual-band Wi-Fi met automatisch herstel. Deze Wi-Fi werkt altijd en maakt automatisch opnieuw verbinding bij onderbrekingen.¹
- De printer is eenvoudig in te stellen en met de gebruiksvriendelijke printapp kun je printen, scannen en kopiëren vanaf je telefoon of laptop.²

Elegant en duurzaam ontwerp⁵

- Moderniseer je ruimte met een elegante en compacte HP printer die perfect bij je thuishokantoor of woonkamer past.
- Kies een HP printer met een duurzaam ontwerp en die is gemaakt met 60% gerecyclede plastic en verminder zo de hoeveelheid afval.⁵

Technische specificaties

Functies	Afdrukken, kopiëren, scannen, mobiel faxen
Printtechnologie	HP thermische inkjet
Printsnelheid⁶	Zwart (A4, ISO): Tot 10 ppm; Kleur (A4, ISO): Tot 7 ppm; Concept zwart (A4): Tot 20 ppm; Concept kleur (A4): Tot 17 ppm;
Eerste pagina gereed	Zwart (A4, standby): Vanaf 19 seconden; Kleur (A4, gereed): Vanaf 22 seconden
Printresolutie	Zwart (optimaal): Tot 1200 x 1200 dpi gerenderd (bij printen vanaf een computer); Kleur (optimaal): Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd in kleur (op geselecteerd HP fotopapier bij printen vanaf een computer en 1200 dpi invoer)
Maandelijks printvolume⁷	Tot 1000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand⁸: 100 tot 400
Standaard printertalen	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP apps/UPD); PJL (Printer Job Language); URF (AirPrint)
Printgebied	Pintmarges: Boven: 3 mm, Onder: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm;
Printen zonder witranden	Ja (tot 8,5 x 12 inch, 216 x 305 mm)
Aantal supplies	2 (1 zwart, 1 drie-kleuren)
Multitasking wordt ondersteund	Nee
Dubbelzijdig printen	Automatisch
Kopieersnelheid⁵	Zwart (A4, ISO): 8 kpm; Kleur (A4, ISO): 3,5 kpm
Copierspecificaties	Kopieerapparaatinstellingen: Kleur, mono; Maximum aantal kopieën: Tot 99 kopieën; Kopieerresolutie: Tot 300 x 300 dpi; Vergroten/verkleinen: Via de HP app
Indeling scanbestand	JPG; Basic PDF; PNG; TIF; HEIF
Scannerspecificaties	Type scanner: Flatbed; Scaninvoermodi: Mobiel, HP scansoftware, HP app; Twain-versie: Versie 2.4; Maximaal scanformaat (flatbed): 216 x 297 mm; Optische scanresolutie: Tot 1200 dpi
Scanbaar gebied	Maximum mediaformaat (flatbed): 216 x 297 mm
Bitdiepte/grijstinten	24-bits / 256
Digitaal verzenden	Standaard: Dagelijkse scans (scannen naar PDF); Scannen naar e-mail; Scannen naar e-mail (vanuit software); Scannen naar e-mail (PDF, JPG); Scannen naar e-mail (via printapp); Scannen naar bestand (vanuit software); Scannen naar bestand (PDF, JPG); Scannen naar pc; Scannen naar pc (PDF, JPG); Scannen naar HP Cloud
Fax	Ja, mobiele fax (alleen versturen)
Processorsnelheid	800 MHz
Connectiviteit	Standaard: 1 snelle USB 2.0 (apparaat); 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, dual-band
Draadloos	Ja, ingebouwde Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
Mobiel afdrukken mogelijk⁴	HP app; Apple AirPrint; Chrome OS; HP Print Service Plugin (printen via Android); Mopria-gecertificeerd; Mopria Print Service
Netwerkfuncties	Ingebouwde Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
Geheugen	Standaard: 256 MB DDR3
Aantal papierladen	Standaard: 1
Typen media	Gewoon papier; HP fotopapier; HP mat brochurepapier of Professional papier; HP mat presentatiepapier; HP glanzend brochurepapier of Professional papier; Ander inkjetfotopapier; Ander mat inkjetpapier; Ander glanzend inkjetpapier; Gewoon papier; Licht/Kringloop
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): Enkelzijdig: 76,2 x 127 mm tot 216 x 304,8 mm; Dubbelzijdig: 76,2 x 127 tot 216 x 297 mm Ondersteund (metrisch): A4; A5; B5; DL-envelop, C6-envelop, A6, 10 x 15 cm
Mediagewicht, ondersteund	Gewoon papier: 60 tot 90 gr/m ² ; HP enveloppen: 75 tot 90 gr/m ² ; HP kaarten: tot 200 gr/m ² ; HP fotopapier: tot 300 gr/m ²

Invoercapaciteit	Standaard: Tot 100 vel Enveloppen: Tot 10 enveloppen Kaarten: Tot 40 kaarten
Litvoercapaciteit	Standaard: Tot 25 vel Enveloppen: Tot 5 enveloppen Kaarten: Tot 10 kaarten
Compatibele besturingssystemen	Windows 11; Windows 10; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; Linux
Minimum systeemeisen	Windows: Microsoft Windows 11, 10: 32-bits of 64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding, Microsoft Internet Explorer of Edge. Mac: Apple macOS 12 Monterey, macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; 2 GB harde schijf; Internet vereist
Meegeleverde software	HP printersoftware
Afmetingen printer (b x d x h)¹	Minimaal: 433 x 361 x 136 mm; Maximaal: 433 x 513 x 136 mm
Afmetingen verpakking (b x d x h)	473 x 172 x 411 mm
Gewicht printer²	5,13 kg
Gewicht inclusief verpakking	7,05 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 5 tot 40°C Vochtigheid: 25 tot 75% rel
Opslagcondities	Temperatuur: -40 tot 60°C Vochtigheid: 5 tot 90% rel (niet-condenserend)
Geluid	Akoestische stroomemissie: 6,0 B(A) kleurenprints met 3 ppm Geluidsdrukemissie: 49 dB(A) kleurenprints met 3 ppm
Voeding³	Vereisten: Ingangsspanning (WW): 100 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz, 700 mA. Ingangsspanning (India): 200 tot 240 V (+/- 10%), 50/60Hz (+/- 3Hz), 400 mA ; Verbruik: 4,25 watt (stand-by); 1,90 watt (slaapstand); 0,175 watt (uit) ; Type voeding: Geïntegreerde universele voedingsmodule
Certificeringen	CISPR 32:2012 / EN 55032:2012 klasse B CISPR 32:2015 / EN 55032:2015 klasse B CISPR 24:2010 / EN 55024:2010 CISPR 35:2016 / EN 55035:2017 FCC CFR 47 deel 15 klasse B ICES-003, ed. 6 VCCI-CISPR 32:2016 EN 301 489-1 V2.1.1:2017 EN 301 489-17 V3.1.1:2017 IT ECO-verklaring Blue Angel-compatibel: Nee; Raadpleeg het ECI-document
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Recyclebaar via HP Planet Partners; Forest First-product met HP+; 60% PCR-materiaal
Land van herkomst	Geproduceerd in Thailand
Bedieningspaneel	2,4 inch (61 mm) capacitef kleurentouchscreen (320 x 240)
Inhoud van de doos	714LBB: HP Envy 6120e All-in-One printer; HP 308 zwarte installatiecartridge; HP 308 drie-kleuren installatiecartridge; Flyer met regelgeving; Installatiegids; Naslaggids; Netsnoer
Supplies, aftermarket of supplies, vervanging	6L656UE HP 308 originele 2-pack combo zwarte/driekleureninktcartridges (0 7FP20UE HP 308 originele driekleureninktcartridge (Ca. 120 pag) 7FP21UE HP 308 originele zwarte inktcartridge EU (Ca. 160 pagina's) 7FP22UE HP 308e EvoMore originele zwarte inktcartridge (Ca. 320 pagina's)
Service en support	UG195E HP 3 jaar Standard Exchange (beschikbaar in alle EU-landen, behalve Adriatisch gebied, Afrika, EEM, GOS, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Slovenië, Turkije, Zuid-Afrika) UG071E HP 3 jaar vervanging op de volgende werkdag (beschikbaar in België, Denemarken, Duitsland, Finland, Frankrijk, Griekenland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Polen, Portugal, Roemenië, Slowakije, Spanje, Tsjechië, Verenigd Koninkrijk, Zweden, Zwitserland) UG244E HP 3 jaar retour aan depot (beschikbaar in Adriatisch gebied, Afrika, EEM, GOS, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Slovenië, Turkije, Zuid-Afrika)
Garantie	Eén jaar hardwaregarantie met de mogelijkheid te verlengen tot twee jaar na aanvaarding van de HP+ aanbieding. Kijk voor meer informatie op http://support.hp.com .

Messaging, voetnoten

- ¹ HP Envy 6100/6100e printers zijn voorzien van de nieuwste en meest intuïtieve HP technologie voor kleurentouchscreens vergeleken met de huidige HP technologie voor printerschermen. Ook hebben ze Wi-Fi met automatisch herstel, de beste en meest betrouwbare draadloze HP technologie voor ononderbroken printen vergeleken met de huidige draadloze technologie van HP printers. Internettoegang is vereist en moet afzonderlijk worden aangeschaft. Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4 GHz en 5 GHz verbinding. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/mobileprinting.
- ² In vergelijking met OEM-printapps voor het merendeel van de meest verkochte netwerkcompatibele inkjet-/laserprinters en All-in-Ones voor thuis en op kantoor met een prijs van \$ 450. Printers zijn geselecteerd op basis van het marktaandeel volgens IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical CYQ1 2023. Claim is gebaseerd op een onderzoek naar printapps van printerfabrikanten en praktijkgerichte tests en onderzoek door Keypoint Intelligence in opdracht van HP in juli 2023. Kijk voor meer informatie op <http://keypointintelligence.com/HPSmartapp>. De HP app kan worden gedownload van www.hp.com/go/mobileprinting. Bepaalde functies zijn alleen beschikbaar in het Engels en kunnen variëren per printermodel/land en tussen desktop-/mobiele applicaties. HP behoudt zich het recht voor kosten in rekening te brengen voor het gebruik van functies die door de HP app worden gefaciliteerd. Internettoegang is vereist en is mogelijk niet in alle landen beschikbaar. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. De faxfunctie is uitsluitend bedoeld voor het verzenden van een fax. Een lijst met ondersteunde besturingssystemen is beschikbaar in de appstores. Kijk voor meer informatie op www.hpsmart.com.
- ³ Gebaseerd op leveringen in Q4 van 2022 zoals vermeld in de IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker®, uitgave 2022 Q4. Omvat alle verkochte printers (inkjetprinters, laserprinters, copiers en multifunctionele apparaten, inclusief productieprinters).
- ⁴ HP Envy 6100/6100e printers zijn 's werelds enige printers in hun klasse met een groter P3-kleurenbereik dan sRGB en de enige printers in hun klasse met een functie voor automatisch dubbelzijdig printen van foto's. Gebaseerd op intern onderzoek uit november 2023 waarbij de Expanded Color Gamut-technologie en functies voor automatisch dubbelzijdig printen van foto's werden vergeleken met vergelijkbare, best verkochte concurrerende printers.
- ⁵ HP Envy 6100/6100e printers zijn gemaakt met ten minste 60% gerecycled plastic. Het percentage gerecycled plastic wordt berekend aan de hand van het totale gewicht aan plastic.

Technische specificaties, voetnoten

- ¹ Afmetingen zijn afhankelijk van de configuratie
- ² Gewicht is afhankelijk van de configuratie
- ³ Stroomverbruikmetingen zijn gebaseerd op ENERGY STAR® OM-testprocedure bij 230 V, 50 Hz.
- ⁴ Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4 GHz- en 5,0 GHz-verbinding. Kijk voor meer informatie op <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®. Ondersteuning voor zowel 5 GHz als 2,4 GHz met tot 12 niet-overlappende kanalen en 3 niet-overlappende kanalen voor alleen 2,4 GHz. Ondersteuning voor 5 GHz (tot 150 mb/s) en 2,4 GHz (tot 72,2 mb/s).
- ⁵ Specificaties voor snelheid zijn bijgewerkt volgens actuele, in de industrie gangbare testmethoden.
- ⁶ Na de eerste pagina of na de eerste reeks ISO-testpagina's. Meer informatie is beschikbaar op <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ⁷ Het afdrukvolume is het maximum aantal pagina's dat per maand kan worden geproduceerd. Deze waarde geeft de robuustheid van het product aan in vergelijking met andere HP LaserJet of HP Color LaserJet apparaten. Aan de hand daarvan kan de beste selectie van printers en MFP's worden bepaald, die voorziet in de behoeften van individuele gebruikers of groepen.
- ⁸ Voor optimale prestaties adviseert HP om het aantal pagina's per maand binnen de opgegeven omvang te houden, op basis van factoren zoals de frequentie waarmee supplies moeten worden vervangen

