



HP ENVY 6020 All-in-One printer



Voor iedereen in het gezin. Voor elk apparaat. Print, scan en kopieer alledaagse documenten, schoolwerk, foto's en meer. Installatie en verbinding op elk apparaat¹ en zelfherstellende Wi-Fi™.² Laat inkt bezorgen voor een veel lagere prijs – HP Instant Ink.^{3,4,5}

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>

Voornaamste kenmerken

- 3 maanden proefperiode van Instant Ink inbegrepen^{3,4,5}
- Printen. Kopiëren. Scannen.
- Printsnelheid 10/7 ppm (zwart/kleur)
- Dubbelzijdig printen
- Bevat meer dan 20% gerecycled plastic⁷
- Printen zonder rand (tot 216 x 297 mm)
- Betrouwbare verbinding met dual-band Wi-Fi™ met Bluetooth® 5.0 en zelfherstel
- Draadloos en geschikt voor de HP Smart-app¹

Sluit iedereen aan. In een paar tellen.

- Ga snel aan de slag met een eenvoudige stap-voor-stap installatie, via de HP Smart-app.¹
- Zelfherstellende Wi-Fi™ detecteert problemen met de verbinding en lost deze automatisch op om onderbrekingen te reduceren.²
- Maak verbinding via Bluetooth® en begin direct met printen vanaf je smartphone of tablet – gemakkelijke installatie.⁶
- Verwerk taken met gemak en haal veel uit één apparaat: printen, scannen en kopiëren.

Metten printen. Waar je ook bent.¹

- Print alledaagse documenten vanaf je smartphone, met de HP Smart-app.¹
- Met de HP Smart-app kun je scannen en delen in hoge kwaliteit – en gemakkelijk kopieën maken – vanaf je smartphone.¹
- Ontvang meldingen wanneer je vanaf je telefoon print of scant – of de taak voltooid is, inktniveau's en meer.¹

Zit nooit meer zonder inkt en bespaar tot 70% op je inktkosten met HP Instant Ink^{3,4}

- Als je inkt bijna op is, sturen we je automatisch en zonder extra kosten nieuwe cartridges toe. Kies voor maximale flexibiliteit, want je kunt je plan altijd online aanpassen of opzeggen.⁵
- Produceer diepzwarte tekst en levendige afbeeldingen voor al je alledaagse documenten en foto's.



Simple setup.
Simple printing



Mobile printing



Worry-free wireless



Affordability



HP Smart App

Technische specificaties

Functies	Afdrukken, kopiëren, scannen, foto's
Printtechnologie	HP thermische inkjet
Printsnelheid ⁶	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 18 seconden; Kleur (A4, gereed): Vanaf 21 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 printvolume ⁷	Tot 1000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand: 100 tot 400
Standaard printertalen	HP PCL 3-GUI
Printgebied	Pintmarges: Boven: 3 mm, Onder: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm;
Printen zonder witranden	Ja (tot 8,5 x 11 inch, 216 x 297 mm)
Aantal supplies	2 (1 zwart, 1 drie-kleuren)
Multitasking wordt ondersteund	Nee
Dubbelzijdig printen	Automatisch (standaard)
Kopieersnelheid ⁵	Zwart (A4, ISO): 8 kpm; Kleur (A4, ISO): 4 kpm
Copierspecificaties	Kopieerapparaatinstellingen: Kleur, monochroom; Maximum aantal kopieën: 9 kopieën; Kopieerresolutie: Tot 300 x 300 dpi; Vergroten/verkleinen: Via HP Smart app
Indeling scanbestand	RAW, JPG, PDF
Scannerspecificaties	Type scanner: Flatbed; Scaninvoermodi: Mobiel, HP scansoftware, HP Smart; Twain-versie: Versie 2.1; Maximaal scanformaat (flatbed): 215,9 x 297 mm; Optische scanresolutie: Tot 1200 dpi
Scanbaar gebied	Maximum mediaformaat (flatbed): 215,9 x 297 mm
Bitdiepte/grijstinten	24-bits / 256
Processorsnelheid	800 MHz
Connectiviteit	Standaard: 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Wi-Fi 802.11ac (dual-band)
Draadloos	Ja, ingebouwd Wi-Fi 802.11b/g/n
Mobiel afdrukken mogelijk ⁴	Apple AirPrint™; Chrome OS; HP Smart-app; Mopria-gecertificeerd
Netwerkfuncties	Ingebouwd Wi-Fi 802.11b/g/n
Geheugen	Standaard: 128 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/gerecycled
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): Enkelzijdig: 76,2 x 127 mm tot 216 x 297 mm; Dubbelzijdig: 76,2 x 127 mm tot 216 x 297 mm Ondersteund (metrisch): A4; A5; B5; DL; C6; A6
Mediagewicht, ondersteund	A4: 60 tot 90 gr/m²; HP enveloppen: 75 tot 90 gr/m²; HP kaarten: tot 200 gr/m²; HP 10 x 15 cm fotopapier: tot 300 gr/m²

Invoercapaciteit	Standaard: Tot 100 vel Enveloppen: Tot 10 enveloppen Kaarten: Tot 40 kaarten
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 25 vel Enveloppen: Tot 5 enveloppen
Compatibele besturingssystemen	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Chrome OS; macOS 14 Sonoma
Minimum systeemeisen	Windows: Windows 10, 7: 1 GHz 32-bits (x86) of 64-bits (x64) processor; 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer Mac: macOS Sierra v10.12 (voordien OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15, 2 GB vrije schijfruimte, internettoegang.
Meegeleverde software	HP printersoftware, online beschikbaar
Afmetingen printer (b x d x h) ¹	Minimaal: 432,5 x 361,1 x 132,1 mm; Maximaal: 432,5 x 511,5 x 132,1 mm
Afmetingen verpakking (b x d x h)	474 x 218 x 408 mm
Gewicht printer ²	5,22 kg
Gewicht inclusief verpakking	6,35 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 5 tot 40°C Vochtigheid: 25 tot 75% rel (niet-condenserend)
Opslagcondities	Temperatuur: -40 tot 60°C Vochtigheid: 20 tot 80% rel (niet-condenserend)
Geluid	Akoestische stroomemissie: 6,7 B(A) Geluidsdrukemissie: 56 dB(A) (printen met 5 ppm)
Voeding ³	Vereisten: Ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz, 0,7A ; Verbruik: 0,10 watt (uit), 4,0 watt (stand-by), 1,70 watt (slaapstand) ; TEC (Typical Electricity Consumption): 0,31 kWh/week ; 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, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017 ENERGY STAR®-gecertificeerd
Specificaties van het duurzaamheidseffect	De HP Envy 6000 All-in-One serie is gemaakt van gerecyclede printers en andere elektronica, meer dan 20% volgens het gewicht in plastic. Bespaar tot 50% papier met automatisch dubbelzijdig printen. Originele HP cartridges zijn ontworpen om gerecycled plastic te gebruiken en daarbij te voldoen aan HP's veeleisende standaarden voor kwaliteit en betrouwbaarheid.
Land van herkomst	Geproduceerd in Thailand
Bedieningspaneel	Decoratief bedieningspaneel zonder lcd-scherm - Cap Sense-knoppen: Kopiëren in zwart-wit en kleur, Info, Annuleren en Aanvaarden. Meldingsicoon voor papierstoring in de automatische documentinvoer en wifi.
Inhoud van de doos	SSE16B: HP ENVY 6020 All-in-One printer; HP 305 zwarte setup-cartridge; HP 305 drie-kleuren setup-cartridge; Flyer met regelgeving; Installatiegids; Naslaggids; Netsnoer. Kijk voor meer informatie over inktvolumes en paginaopbrengst op http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Supplies, aftermarket of supplies, vervanging	3YM60AE HP 305 originele drie-kleuren inktcartridge (Ca 100 pag) 3YM61AE HP 305 originele zwarte inktcartridge (Ca 120 pag) 3YM62AE HP 305XL originele high-capacity zwarte inktcartridge (Ca 240 pagina's) 3YM63AE HP 305XL originele high-capacity drie-kleuren inktcartridge (ca200 pagina's)
Service en support	UG187E HP 3 jaar, Care Pack met standaard exchange voor multifunctionele printers UG062E HP 3 jaar, Care Pack met exchange op volgende werkdag voor multifunctionele printers UG235E HP 3 jaar, Care Pack met retour aan depot voor multifunctionele printers (UG187E - beschikbaar in alle EMEA-landen uitgezonderd het Midden-Oosten, de Adriatische regio, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Slovenië, Turkije, UG062E - beschikbaar in Oostenrijk, België, Tsjechische Republiek, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Griekenland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Polen, Portugal, Roemenië, Slowakije, Spanje, Zweden, Zwitserland, Verenigd Koninkrijk, UG235E - beschikbaar in Adriatische regio, Afrika, CIS, EEM, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Zuid-Afrika, Turkije)
Garantie	Eén jaar hardwaregarantie. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten. Kijk op http://www.hp.com/support voor informatie over toonaangevende HP service- en supportopties in je regio.

Messaging, voetnoten

¹ De HP Smart-app moet worden gedownload. Kijk voor informatie over printen vanaf overal op <http://hp.com/go/mobileprinting>. Bepaalde functies/software zijn alleen beschikbaar in het Engels. Internettoegang is vereist en moet apart worden aangeschaft.

² 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 de Wi-Fi Alliance®.

³ Besteld door uw printer wanneer nodig, afhankelijk van internetverbinding van de klant. Beschikbaarheid varieert mogelijk in uitzonderlijke situaties. Indien u meer inkt dan verwacht gebruikt, zijn er Express-leveringen beschikbaar via de ondersteuningsdiensten. Zie hp.com/go/instantinksupport om problemen op te lossen en contact op te nemen met de ondersteuning.

⁴ Gebaseerd op de kosten van een maandabonnement van 700 pagina's op HP Instant Ink zonder aanschaf van extra paginasets vergeleken met de kosten per pagina (CPP) voor het printen van pagina's conform ISO/IEC 24711 op de meeste HP A4-kleureninktjetprinters en MFP's. De prijs van de vergeleken printers is gelijk aan of lager dan de duurste voor HP Instant Ink geschikte printer in elk land in de lokale valuta, vanaf september 2022. Bij dit onderzoek is geen rekening gehouden met prijzen die betrekking hebben op aanbiedingen of promoties. Voor het bepalen van de besparing zijn de gemiddelde kosten per pagina (CPP) per land tegenover de CPP voor HP Instant Ink gebruikt. HP Ink Advantage-printers, op contractbasis verkochte printers en andere printers die alleen XL-cartridges gebruiken, zijn uitgesloten omdat de hardware en supplies van deze modellen niet standaard zijn. Onderzoek van Keypoint Intelligence uit oktober 2022 in opdracht van HP. De printers zijn geselecteerd op grond van het marktaandeel in IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2022Q2. www.keypointintelligence.com/HPInstantInk

⁵ Je kunt je plan altijd online aanpassen of opzeggen. Als je je HP Instant Ink plan opzegt, kun je weer originele HP standaard- of XL-cartridges gaan gebruiken. Upgrades van het plan treden direct in werking en de kosten worden met terugwerkende kracht op tijdens de volgende factureringsperiode in rekening gebracht, afhankelijk van de keuze van de gebruiker. Downgrades en opzeggingen van het plan treden in werking na de laatste dag van de huidige factureringsperiode. Kijk voor meer informatie op <https://instantink.hpconnected.com/terms>.

⁶ Mobiel apparaat moet Bluetooth v4.2+ ondersteunen en ingeschakeld zijn. Een mobiele app zoals HP ePrint of HP Smart moet worden geïnstalleerd en moet geopend zijn om te printen. Het mobiele apparaat moet zich binnen 1,5 meter van de printer bevinden. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth is een handelsmerk dat eigendom is van de houder en dat door HP in licentie wordt gebruikt.

⁷ Gemaakt met meer dan 20% gerecycled plastic in gewicht in modellen die na augustus 2020 zijn gemaakt.

Technische specificaties, voetnoten

¹ Afmetingen zijn afhankelijk van de configuratie.

² Het gewicht is afhankelijk van de configuratie.

³ Stroomverbruikmetingen zijn gebaseerd op ENERGY STAR® OM-testprocedure bij 230 V, 50 Hz invoer.

⁴ De draadloze communicatie is afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point. Draadloos gebruik is alleen mogelijk met een 2,4 GHz-router; Uitgezonderd Wireless Direct. Voor een Wireless Direct-verbinding moet je een driver of app installeren en moet het mobiele apparaat of de pc draadloos gebruik ondersteunen. De draadloze functionaliteit varieert per computer en per mobiel besturingssysteem. Kijk op <http://www.hpconnected.com> voor informatie. HP ePrint vereist: accountregistratie, inschakeling van HP ePrint op de printer, internetverbinding en een draadloos mobiel apparaat of een met internet verbonden computer met e-mailfunctionaliteit. Mogelijk zijn een apart data-abonnement of verbruikstarieven van toepassing. De print- en verbindingssnelheden kunnen variëren. AirPrint ondersteunt OS X® Lion, OS X® Mountain Lion en de volgende apparaten met iOS 4.2 of hoger: iPad®, iPhone® (3GS of later), iPod Touch® (derde generatie of later) en vereist dat de printer op hetzelfde netwerk is aangesloten als het OS X- of iOS-apparaat. AirPrint, het AirPrint logo, iPad, iPhone en iPod touch zijn handelsmerken van Apple® Inc. Windows is een handelsmerk van de Microsoft-groep. BlackBerry®-namen en -logo's zijn het eigendom van Research In Motion Limited. Android is een handelsmerk van Google Inc.

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 het opgegeven bereik te houden, op basis van factoren zoals de frequentie waarmee supplies moeten worden vervangen.

