

HP ENVY Pro 6420 All-in-One printer



Voor productieve gezinnen



Doe alles vanuit huis. Print, scan en kopieer alledaagse documenten en meer, met de automatische documentinvoer voor 35 pagina's. 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}

Printer die dynamische beveiliging ondersteunt. Alleen bedoeld voor gebruik met cartridges met een originele HP chip. Cartridges met een gewijzigde of niet-HP chip werken mogelijk niet en cartridges die nu werken, zullen mogelijk in de toekomst niet werken. Meer informatie op: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Voornaamste kenmerken

- 3 maanden proefperiode van Instant Ink inbegrepen^{3,4,5}
- Printen. Kopiëren. Scannen. Mobiele fax verzenden
- Printsnelheid 10/7 ppm (zwart/kleur)
- Dubbelzijdig printen
- Bevat meer dan 20% gerecycled plastic⁸
- Printen zonder rand (tot 216 x 297 mm)
- Automatische invoer voor 35 pagina's
- Betrouwbare verbinding met dual-band Wi-Fi™ met Bluetooth® 5.0 en zelfherstel
- Draadloos en geschikt voor de HP Smart-app¹

Alles aan boord. Behalve complicaties.

- Werk snel en handsfree, met de automatische documentinvoer voor 35 pagina's kun je scan- en kopieertaken snel afronden.
- Print, scan en kopieer alledaagse documenten vanaf je smartphone, met de HP Smart-app.¹
- Bespaar tijd door 24 maanden lang een mobiele fax vanaf je smartphone, tablet of pc te verzenden met de HP Smart-app.⁶
- Verwerk taken met gemak en haal veel uit één apparaat: printen, scannen en kopiëren.

Meteen printen. Waar je ook bent.¹

- 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
- Tik op de snelkoppeling Smart Tasks in de HP Smart-app voor een snelkoppeling op je telefoon.¹ Scan naar de cloud, e-mail, en meer.
- Maak verbinding via Bluetooth® en begin direct met printen vanaf je smartphone of tablet – gemakkelijke installatie.⁷

Bespaar tot 70% op inkt en zit nooit meer zonder^{3,4,5}

- Met HP Instant Ink wordt de inkt automatisch besteld en thuisbezorgd en bespaar je op je inktkosten.^{3,4,5}
- Produceer diepzwarte tekst en levendige afbeeldingen voor al je alledaagse en zakelijke documenten en foto's.



Simple setup.
Simple printing.



Mobile printing



Worry-free wireless



Affordability



Automatic document feeder

Technische specificaties

Functies	Printen, kopiëren, scannen, draadloos, mobiele fax verzenden
Printtechnologie	Thermische HP inkjettechnologie
Printsnelheid	Zwart (A4, ISO): Tot 10 ppm; Kleur (A4, ISO): Tot 7 ppm; Concept zwart (A4): Tot 20 ppm; Concept in kleur (A4): Tot 17 ppm
Eerste pagina gereed	Zwart (A4, gereed): Vanaf 18 seconden; Kleur (A4, gereed): Vanaf 21 seconden;
Printresolutie	Zwart (beste): Tot 1200 x 1200 dpi gerenderd (bij printen vanaf een computer); Kleur (beste): Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd in kleur (op geselecteerd HP fotopapier bij printen vanaf een computer en 1200 dpi invoer);
Maandelijks printvolume	1000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand: 100 tot 400
Standaard printertalen	HP PCL 3-GUI
Printgebied	Printmarges: Boven: 3 mm, Onder: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm;
Printen zonder witranden	Ja (tot 8,5 x 11 inch, 210 x 297 mm)
Aantal supplies	2 (1 zwart, 1 drie-kleuren)
Multitasking wordt ondersteund	Nee
Dubbelzijdig printen	Automatisch (standaard)
Kopieersnelheid	Zwart (A4, ISO): 8 kpm; Kleur (A4, ISO): 4 kpm
Copierspecificaties	Kleur, monochroom; Maximum aantal kopieën: 9 kopieën; Kopieerresolutie: 300 x 300 dpi; Verkleinen/vergroten: 25 tot 200%
Scansnelheid	Standaard (A4): Tot 7 ipm (in zwart-wit), tot 3 ipm (in kleur);
Scanbestandsformaten	RAW, JPG, PDF
Scannerspecificaties	Type scanner: Flatbed, automatische documentinvoer; Scaninvoermodi: Mobiel, HP scansoftware, HP Smart; Twin-versie: Versie 2.1; Maximum scanformaat (flatbed, ADF): 215,9 x 297 mm; Optische scanresolutie: Tot 1200 dpi
Te scannen oppervlak	Maximum mediaformaat (flatbed): 215,9 x 297 mm; Maximum mediaformaat (via ADF): 215,9 x 297 mm
Bitdiepte/ grijstinten	24-bits / 256
Faxspecificaties	Faxresolutie: Standaard: 150 x 150 dpi; Fijn: 150 x 150 dpi;
Intelligente faxsoftwarefuncties	Mobiele fax verzenden ingeschakeld (functionaliteit van de HP Smart-app); Optie om bestanden van je telefoon/foto's toe te voegen; Camerascan of printerscanner; Optie om gemakkelijk een voorblad toe te voegen en het voorbladsjabloon op te slaan; Toegang tot de faxgeschiedenis om alle verzonden faxen en concepten te zien; mogelijkheid om faxen vanuit de geschiedenis te bewerken en opnieuw te verzenden; Gemakkelijk een faxbevestiging printen
Processorsnelheid	800 MHz
Interfacemogelijkheden	Standaard: 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Wi-Fi 802.11ac (dual-band);
Draadloos	Ja, ingebouwd Wi-Fi 802.11b/g/n
Mobiele printcapaciteit	HP Smart-app; Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd
Netwerkmogelijkheden	Ingebouwd Wi-Fi 802.11b/g/n
Geheugen	Standaard: 128 MB DDR3; Maximum: 128 MB DDR3
Aantal papierladen	Standaard: 1; Maximum: 1
Mediatypen	Gewoon papier; HP fotopapier; HP mat brochurepapier of Professional papier; HP mat presentatiepapier; HP glanzend brochurepapier of Professional papier; Ander inkjetpapier; Ander glanzend inkjetpapier; Gewoon papier, licht/gerecycled
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): Enkelzijdig: 76,2 x 127 mm tot 216 x 594 mm; Dubbelzijdig: 76,2 x 127 tot 216 x 594 mm Ondersteund (metrisch): A4; A5; B5; DL; C6; A6
Invoercapaciteit	Standaard: 100 vel Maximum: 100 vel Automatische documentinvoer: Standaard, 35 vel
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 25 vel Enveloppen: Tot 5 enveloppen Maximum: Tot 25 vel

Compatibele besturingssystemen	Windows 10, 7; MacOS Sierra v10.12 (voordien OS X), MacOS High Sierra v10.13, MacOS Mojave v10.14, MacOS Catalina v10.15
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
Bijbehorende software	HP printersoftware, online beschikbaar
Afmetingen printer (B x D x H)	Minimum: 432,5 x 361,1 x 174 mm; Maximum: 432,5 x 511,5 x 194 mm;
Afmetingen verpakking (b x d x h)	474 x 218 x 408 mm
Gewicht printer	6,16 kg
Gewicht met verpakking	7,55 kg
Omgevingscondities	Temperatuur: 5 tot 40 °C Luchtvochtigheid: 25 tot 75% rel (niet-condenserend)
Bewaarmstandigheden	Temperatuur: -40 tot 60°C Luchtvochtigheid: 20 tot 80% rel (niet-condenserend)
Geluid	Geluidskrachtmissie: 6,4 B(A)
Voeding	Vereisten: Ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz, 0,7A; Gebruik: 0,10 watt (uit), 4,0 watt (stand-by), 1,70 watt (slaapstand); Standaardenergieverbruik (TEC-waarde): 0,31 kWh/week; Type voedingsbron: Geïntegreerde universele voedingsmodule;
Certificaten	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
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	5SE45B: HP ENVY Pro 6420 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	3YM60AE HP 305 originele drie-kleuren inktcartridge 3YM61AE HP 305 originele zwarte inktcartridge 3YM62AE HP 305XL originele high-capacity zwarte inktcartridge 3YM63AE HP 305XL originele high-capacity drie-kleuren inktcartridge 3YM64AE HP 307XL originele extra high-capacity zwarte inktcartridge 6ZA94AE HP 305XL originele high-capacity zwarte/drie-kleuren inktcartridges, 2-pack
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.

Voetnoten

- 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.
- 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®.
- Een plan, een internetverbinding naar een geschikte HP printer, een geldige betaalmethode, een e-mailadres en levering in je regio zijn vereist.
- Aanmelding voor HP Instant Ink moet binnen 7 dagen nadat de printer is geïnstalleerd volgens de door HP aanbevolen procedure (beschreven in de instructies bij de printer) worden voltooid gebruikmakende van de meegeleverde HP Instant Ink Ready-inktcartridges. Het aanmaken van een HP Connected- en Instant Ink-account, een geldige betaalmethode, een e-mailadres en een internetverbinding met de printer zijn vereist. De proefmaanden starten vanaf de datum van aanmelding en geven recht op printen van het aantal pagina's per maand volgens het gekozen HP Instant Ink plan. Extra pagina's zijn niet inbegrepen en worden aan het einde van de maand in rekening gebracht op de opgegeven betaalmethode. Tenzij de service binnen de gratis proefperiode online wordt opgezegd op hpinstantink.com worden de maandelijkse kosten van het bij aanmelding gekozen plan (2,99 €, 4,99 €, 9,99 € of 19,99 €) plus de kosten voor extra pagina's in rekening gebracht op de opgegeven betaalmethode. Er kan slechts eenmaal gebruik worden gemaakt van de proefperiode. De proefperiode kan niet worden ingewisseld voor geld, tenzij dit bij wet is vereist. Aanvullende informatie is beschikbaar tijdens het online aanmeldingsproces en is te vinden op hpinstantink.com.
- HP Instant Ink is niet in alle landen beschikbaar. Controleer de beschikbaarheid op hpinstantink.com.
- 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. Faxmogelijkheden zijn enkel voor het versturen van een fax, en vereisen mogelijk extra aankopen. Kijk voor meer informatie op hpsmart.com/mobile-fax.
- 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. Mobiel 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.
- Gemaakt met meer dan 20% gerecycled plastic in gewicht in modellen die na augustus 2020 zijn gemaakt.

