

HP ENVY 7830 All-in-One fotoprinter



Altijd schitterende foto's. Verbazend mooie foto's. Hogere productiviteit.



HP Instant Ink

Werk productief en print schitterende foto's met krachtige all-in-one functionaliteit. Produceer natuurlijke kleuren en installeer, verbind en print rechtstreeks vanaf je mobiele apparaat.¹

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: Meer informatie op: <http://www.hp.com/learn/ds>

Voornaamste kenmerken

- **Afdruksnelheid** Tot 15 ppm in zwart, ISO (A4); Tot 10 ppm in kleur, ISO (A4)
- **Papierverwerking** Hoofdvoerlade voor 125 vel, lade voor 15 vel fotopapier, uitvoerlade voor 25 vel
- **Interface** Standaard 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n
- **Faxfunctionaliteit** Ja



Mobile application



Wireless



Mobile printing



2-sided printing



Color touchscreen



SD card



Auto engage photo tray



Quiet mode

Bespaar tot 70% op inkt met HP Instant Ink²

- Bespaar tot 70% op inkt² en zit nooit zonder. Originele HP inkt. Besteld door de printer en bij je thuis afgeleverd.³
- Dezelfde kosten voor printen in kleur en zwart-wit en printen van foto's.
- Inktcartridges en leveringskosten zijn in het maandtarief van het plan inbegrepen.
- Geen jaarlijkse kosten, plannen zijn altijd zonder boete online te wijzigen of te annuleren.⁴

De kracht van je printer in de palm van je hand

- Foto's printen vanuit social media, de cloud en de Filmrolgalerie in je camera is nu eenvoudiger dan ooit.⁵
- Fantastische scanmogelijkheid, nu via je smartphone. Scan en deel naar e-mail of de cloud, waar je ook bent.⁵
- Inkt bestellen is eenvoudiger dan ooit, rechtstreeks via de app.⁵
- Print gemakkelijk foto's en dagelijkse documenten rechtstreeks vanaf je smartphone of tablet.¹

Nog betere, uiterst betrouwbare draadloze verbinding

- Configureer Wi-Fi® eenvoudig in minuten en begin direct met printen.⁶
- Dual-band Wi-Fi® zorgt voor een betrouwbare verbinding met stabiele prestaties.⁷

HP's meest productieve printer voor thuis

- Plaats een SD- of USB-kaart om snel foto's te bekijken, te bewerken en te printen.
- Print, kopieer, scan en fax gemakkelijk met een 2,65-inch (6,75-cm) kleurentouchscreen als van een smartphone.
- Speciale papierladen stemmen automatisch de printinstellingen af op het papierstype.
- Voer taken sneller uit met de documentinvoer voor 35 pagina's.

Technische specificaties

Functies	Printen, faxen, scannen, kopiëren, web, foto
Printtechnologie	HP thermische inkjet
Printsnelheid	Zwart (A4, ISO): Tot 15 ppm; Kleur (A4, ISO): Tot 10 ppm; Vanaf 40 seconden; Concept zwart (A4): Tot 22 ppm; Concept in kleur (A4): Tot 21 ppm
Eerste pagina gereed	Zwart (A4, gereed): Vanaf 16 seconden; Kleur (A4, gereed): Vanaf 18 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 (bij printen vanaf een computer met maximaal dpi, op geselecteerd HP fotopapier);
Maandelijks printvolume	Tot 1000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand: 300 tot 400
Standaard printertalen	HP PCL 3-GUI
Printgebied	Printmarges: Boven: 3 mm, Onder: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; Maximaal bedrukbaar gebied: 209,9 x 349,6 mm
Printen zonder vitranden	Ja (tot 216 x 297 mm)
Aantal supplies	2: 1 zwart, 1 drie-kleuren (cyaan, magenta, geel)
Multitasking wordt ondersteund	Ja
Compatibele geheugenkaarten	Secure Digital
Dubbelzijdig printen	Automatisch
Kopieersnelheid	Zwart (A4, ISO): 13 kpm; Kleur (A4, ISO): 5 kpm
Copierspecificaties	; Maximum aantal kopieën: 50 kopieën; Kopieeresolutie: 300 x 300 dpi
Scanbestandsformaten	RAW, JPG, PDF
Scannerspecificaties	Type scanner: Flatbed; Scaninvoermodi: Scan via het bedieningspaneel of de HP Solution Center desktop naar computer, SD-kaart, USB-stick of e-mail; Twain-versie: Versie 2.1; Maximum scanformaat (flatbed): 216 x 297 mm; Optische scanresolutie: Tot 1200 dpi
Te scannen oppervlak	Maximum mediaformaat (flatbed): 216 x 297 mm; Maximum mediaformaat (via ADF): 216 x 356 mm
Bitdiepte/ grijstinten	256
Digital sending	Standaard: Scan naar USB, scan naar SD, scan naar e-mail;
Faxen	Ja, kleur,
Faxspecificaties	Faxgeheugen: Tot 100 pagina's in zwart-wit; Faxresolutie: Standaard: 208 x 98 dpi; Fijn: 208 x 196 dpi;
Processorsnelheid	1,2 GHz
Interfacemogelijkheden	Standaard: 1 USB 2.0-client en 1 USB-host (voor USB-stick); 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Ethernet; 1 RJ-11 (fax), dual-band Wi-Fi 2,4/5-GHz, BLE, SD-kaartslot;
Draadloos	Ja, ingebouwd Ethernet, dual band WiFi 802.11b/g/n
Mobiele printcapaciteit	Apple AirPrint™; Chrome OS; HP Smart app; Mopria-certified; Wireless direct printing
Netwerkmogelijkheden	Ja, via ingebouwd Ethernet, dual-band (2,4/5-GHz) draadloos 802.11b/g/n
Geheugen	Standaard: 256 MB DDR3; Maximum:
Aantal papierenladen	Standaard: 2 (hoofdlade en fotolade); Maximum: 2 (hoofdlade en fotolade)
Mediatypen	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/gerecycle
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): 97,79 x 215 tot 127 x 355 mm Ondersteund (metrisch): A4; A5; B5; DL; C6; A6
Invoercapaciteit	Standaard: Tot 125 vel Maximum: Tot 125 vel Automatische documentinvoer: Standaard, 35 vel

Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 25 vel Enveloppen: Tot 5 enveloppen Etiketten OR labels: Tot 10 vellen Kaarten: Tot 25 kaarten Maximum: Tot 25 vel
Compatibele besturingssystemen	Windows 10 (32/64-bit), Windows 8.1 (32/64-bit), Windows 8 (32/64-bit), Windows 7 (32/64-bit), Windows Vista (32/64-bit), Windows XP (32-bit) (Professional and Home Editions); OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan, macOS 10.12 Sierra; Linux: for more information, see http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html ; Chrome OS
Minimum systeemeisen	Windows: Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 1-GHz 32-bits (x86) of 64-bits (x64) processor, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd drive of internetverbinding, USB-poort, Microsoft® Internet Explorer. Windows Vista®: 800-MHz 32-bits (x86) processor, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd drive of internetverbinding, USB-poort, Microsoft® Internet Explorer 8; Windows Vista (32-bit) of hoger (alleen 32-bits): een Intel® Pentium® II, Celeron® of 233-MHz compatibele processor, 850 MB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd drive of internetverbinding, USB-poort, Microsoft® Internet Explorer 8. Windows Vista x64 wordt niet langer ondersteund via de cd- en webpakketten. Ondersteuning voor Windows Server wordt geboden via commandoreginstallatie en ondersteunt Win Server 2008 R2 en hoger. Mac: OS X v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, 1 GB vrije schijfruimte, internettoegang
Bijbehorende software	HP printersoftware, HP Update, online supplies kopen, HP Photo Creations
Afmetingen printer (B x D x H)	Minimum: 454 x 410 x 161 mm; Maximum: 454 x 503 x 161 mm;
Afmetingen verpakking (b x d x h)	494 x 236 x 488 mm
Gewicht printer	7580 gr
Gewicht met verpakking	9,70 kg
Omgevingscondities	Temperatuur: 5 tot 40 °C Luchtvochtigheid: 20 tot 80 % rel
Bewaaronstandigheden	Temperatuur: -40 tot 60 °C Luchtvochtigheid: 10 tot 90% rel (niet-condenserend)
Geluid	Geluidskrachtmissie: 6,2 B(A) (monochroom printen, enkelzijdig, standaardmodus, met 9 ppm)
Voeding	Vereisten: Ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz); Gebruik: 13,95 Watt (tijdens afdrucken), 3,60 Watt (standby), 0,93 Watt (slaapstand), 0,20 Watt (uit); Type voedingsbron: Geïntegreerde universele voedingsmodule;
Certificaten	ENERGY STAR®-gecertificeerd
Land van herkomst	Geproduceerd in Thailand
Inhoud van de doos	Y0G50B: HP ENVY 7830 All-in-One fotoprinter; HP 303 zwarte setupcartridge (ca. 230 pagina's); HP 303 drie-kleuren setupcartridge (ca. 145 pagina's); Flyer met inktwaarschuwingen; Netsnoer; Installatiekaart; Installatiegids; Mediapak.
Supplies	T6N02AE HP 303 originele zwarte inktcartridge T6N01AE HP 303 originele drie-kleuren inktcartridge T6N04AE HP 303XL originele high-capacity zwarte inktcartridge T6N03AE HP 303XL originele high-capacity drie-kleuren inktcartridge Z4B62EE HP 303 foto value pack zwart/drie-kleuren en 40 vel 10 x 15 cm CHP710 HP All-in-One Printing Paper, 500 vel, A4/210 x 297 mm Q5456A HP Advanced Photo Paper, glanzend, 25 vel, A4/210 x 297 mm
Service en support	UG187E HP 3 jaar Care Pack met standaard exchange voor multifunctionele printers UG062E HP 3 jaar Care Pack met exchange op de volgende werkdag voor multifunctionele printers UG235E HP 3 jaar Care Pack met retour aan depot voor multifunctionele printers
Garantie	Eén jaar hardwaregarantie; 24 uur, 7 dagen per week beperkte telefonische support; Kijk voor meer informatie op http://www.support.hp.com

Voetnoten

- Kijk voor informatie over lokaal printen op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- Op basis van het HP Instant Ink-serviceabonnement van 300 pagina's (besparingen voor andere abonnementen zijn kleiner). Op basis van gebruik van alle pagina's in een abonnement zonder extra pagina's te kopen, vergeleken met de kosten per pagina (CPP) om ISO/IEC 24711-pagina's af te drukken op een marktmeerderheid van kleureninkjetprinters van minder dan 200 euro die gebruik maken van originele cartridges met een standaardcapaciteit, zoals gemeld door IDC in Q2 2016. Onderzoek op basis van de adviesprijzen van fabrikanten van SPIRE vanaf september 2016 en paginaopbrengst zoals vermeld op de website van de fabrikant vanaf september 2016. Ga voor meer informatie naar hp.com/go/becompare. Alle prijzen zijn inclusief btw. ISO-opbrengst bij continu printen in standaardmodus. Werkelijke besparingen kunnen variëren, afhankelijk van het werkelijke aantal afgedrukte pagina's per maand en de inhoud van de afgedrukte pagina's. Voor meer informatie over ISO-standaarden: hp.com/go/pageyield.
- 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.
- Je kunt het plan op elk gewenst moment online wijzigen of annuleren. Als je zelf het HP Instant Ink-plan stopzet, kun je weer originele HP standaard- of XL-cartridges gaan gebruiken. Upgrades van het plan gaan direct in en de kosten worden, afhankelijk van de keuze van de gebruiker, met terugwerkende kracht of op de volgende factuur in rekening gebracht. Downgrades en annulering van het plan gaan in na de laatste dag van de huidige facturingsperiode. Kijk voor meer informatie op instantink.hpconnected.com/be/nl/terms.
- De HP Smart-app moet worden gedownload. Beschikbare functionaliteit varieert per mobiel besturingssysteem. Overzicht van ondersteunde besturingssystemen en informatie op <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Kijk voor informatie over lokaal printen op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- Mobiel apparaat moet Bluetooth v4.0+ ondersteunen en ingeschakeld zijn. Een mobiele app zoals HP ePrint of HP Smart en 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 het eigendom is van de houder en dat door HP in licentie wordt gebruikt.
- Draadloos geprint is alleen mogelijk via een 2,4-GHz en 5-GHz verbinding. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®.



<http://www.hp.com/nl>

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

Gepubliceerd in EMEA Mei 2021

