



HP Deskjet 4120e All-in-One printer

Handig voor multitasking



Alle functies. Plus de voordelen. Print, scan en kopieer en profiteer van een automatische documentinvoer voor 35 pagina's. Profiteer van een eenvoudige installatie¹ en het gemak van draadloos.² Kies tijdens de installatie voor HP+ en ontvang 6 maanden Instant Ink gratis³ en een verlengde garantie van HP (tot 2 jaar).⁴

Deze printer is geschikt voor HP+. Kies bij de installatie van het product voor HP+ om gebruik te maken van de voordelen. 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 uitsluitend bedoeld voor gebruik met cartridges die beschikken over nieuwe of hergebruikte HP elektronica en de printer zet dynamische beveiligingsmaatregelen in om gebruik van cartridges die aangepaste of niet-HP elektronica gebruiken te blokkeren. Regelmatige firmware-updates behouden de effectiviteit van deze maatregelen en blokkeren eerder werkende cartridges. Hergebruikte HP elektronica maakt het gebruik van hergebruikte, remanufactured en opnieuw gevulde cartridges mogelijk. Meer informatie op: <http://www.hp.com/learn/ds> Meer informatie op:

Voornaamste kenmerken

- Bij HP+ krijg je 6 maanden Instant Ink gratis³
- Printen. Kopiëren. Scannen. Mobiele fax verzenden.
- Bevat meer dan 20% gerecycled plastic
- Automatische invoer voor 35 pagina's
- Invoerlade voor 60 vel
- Betrouwbare connectiviteit met dual-band wifi die zichzelf opnieuw instelt en Bluetooth® 4.2
- Draadloos en geschikt voor de HP Smart-app²

Meer extra's zodat je meer kunt doen

- Werk snel en handsfree: met de automatische documentinvoer voor 35 pagina's kun je snel scannen en kopiëren.
- Print, scan en kopieer alledaagse documenten vanaf je smartphone, met de HP Smart-app.¹
- Profiteer van een beter bereik en snellere, betrouwbaardere verbindingen met dual-band Wi-Fi® dat zichzelf opnieuw instelt.²
- Maak verbinding via Bluetooth® en begin direct met printen na een simpele installatie vanaf je smartphone of tablet.⁵

Eenvoudige installatie. Eenvoudig printen.

- Ga snel aan de slag met een eenvoudige stap-voor-stap installatie, via de HP Smart-app.¹
- Verwerk taken met gemak en haal veel uit één apparaat: printen, scannen en kopiëren.
- Snel en eenvoudig afdrukken vanaf het bedieningspaneel.
- Deze printer is van gerecycled plastic en andere elektronica gemaakt, voor meer dan 20% van het gewicht van het plastic.

Nooit meer zonder inkt met Instant Ink⁶

- Meld je aan voor HP Instant Ink, krijg inkt, bezorging én recycling en bespaar tot 70%.⁷
- Je kunt altijd online aanpassen of opzeggen.⁸

Printen met HP+ is supereenvoudig

- Met HP+ krijg je toegang tot een cloudsysteem dat automatisch verbingsproblemen detecteert en herstelt.⁹
- Zit nooit meer zonder inkt en bespaar tot 70% met HP Instant Ink. Je krijgt 6 maanden gratis Instant Ink met HP+.^{3,6,7}
- Met HP+ beschik je over handige HP Smart-appfuncties, zoals het scannen van documenten met meerdere pagina's vanaf je smartphone.¹
- Voor HP+ is een HP account, continue verbinding met het internet en het gebruik van originele HP inktcartridges vereist.

Technische specificaties

Functies	Printen, kopiëren, scannen, faxen via mobiel
Printtechnologie	HP thermische inkjet
Printsnelheid	Zwart (A4, ISO): Tot 8,5 ppm; Kleur (A4, ISO): Tot 5,5 ppm; Concept zwart (A4): Tot 20 ppm; Concept in kleur (A4): Tot 16 ppm
Eerste pagina gereed	Zwart (A4, gereed): Vanaf 15 seconden; Kleur (A4, gereed): Vanaf 19 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 300
Standaard printertalen	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
Printgebied	Printmarges: Boven: 3 mm, Onder: 12,7 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; Maximaal bedrukbaar gebied: 215 x 355 mm
Printen zonder wiترanden	Nee
Aantal supplies	2 (1 zwart, 1 drie-kleuren)
Multitasking wordt ondersteund	Nee
Compatibele geheugenkaarten	Nee
Dubbelzijdig printen	Handmatig (driverondersteuning beschikbaar)
Kopieersnelheid	Zwart (A4, ISO): 6 kpm; Kleur (A4, ISO): 3 kpm
Copierspecificaties	Automatisch vergroten; Maximum aantal kopieën: 9 kopieën; Kopieeresolutie: Tot 300 x 300 dpi; Verkleinen/vergroten: Via HP Smart app
Scansnelheid	Standaard (A4): Tot 2,5 ipm (200 ppi, zwart-wit); tot 2,5 ipm (200 ppi, kleur); Dubbelzijdig (A4): Nee
Scanbestandsformaten	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Scannerspecificaties	Type scanner: Flatbed, automatische documentinvoer; Scaninvoermodi: Scannen van frontpaneel; 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): 215,9 x 355,6 mm
Bitdiepte/ grijstinten	24-bits / 256
Digital sending	Standaard: Nee;
Faxen	Ja, mobiele fax (alleen versturen).
Intelligente faxsoftwarefuncties	Optie om bestanden/foto's van je smartphone 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 versturen; Gemakkelijk printen van een faxbevestiging
Interfacemogelijkheden	Standaard: 1 draadloos 802.11a/b/g/n; 1 Hi-Speed USB 2.0;
Draadloos	Ja, ingebouwde Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Mobiele printcapaciteit	Apple AirPrint™; Chrome OS; HP Smart-app; Mopria-gecertificeerd
Netwerkmogelijkheden	Ja, ingebouwde Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Harde schijf	Nee
Geheugen	Standaard: 64 MB DDR1; 20 MB flash; Maximum: 64 MB DDR1; 20 MB flash
Aantal papierladen	Standaard: 1; Maximum: 1
Mediatypen	Gewoon papier, fotopapier, brochurepapier, enveloppen en ander speciaal inkjetpapier
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): 89 x 127 tot 215 x 279 mm Ondersteund (metrisch): A4; B5; A6; DL-envelop
Invoercapaciteit	Standaard: Tot 60 vel Maximum: Tot 60 vel Automatische documentinvoer: Standaard, 35 vel

Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 25 vel Enveloppen: Tot 5 enveloppen Etiketten OR labels: Tot 10 vellen Kaarten: Tot 20 kaarten Maximum: Tot 25 vel
Compatibele besturingssystemen	Windows 10, 7; 32-/64-bits, macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, Chrome OS
Minimum systeemeisen	Windows: Windows 10, 7; 32-/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding, Internet Explorer. Mac: macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB vrije schijfruimte; Internet is vereist
Bijbehorende software	HP printersoftware, online beschikbaar
Afmetingen printer (B x D x H)	Minimum: 428 x 332 x 200 mm; Maximum: 428 x 579 x 261 mm (uitvoerverlengstuk volledig uitgeschoven);
Afmetingen verpakking (b x d x h)	475 x 242 x 405 mm
Gewicht printer	4820 gr
Gewicht met verpakking	6,19 kg
Omgevingscondities	Temperatuur: 5 tot 40°C Luchtvochtigheid: 20 tot 80% rel (niet-condenserend)
Bewaaromstandigheden	Temperatuur: -40 tot 60°C Luchtvochtigheid: 5 tot 90% rel (niet-condenserend)
Geluid	Geluidskrachtemissie: 6,2 B(A)
Voeding	Vereisten: Ingangsspanning: 220 tot 240 V (+10%), 50/60 Hz (+3 Hz); Gebruik: 2,5 watt (standby); 1,1 watt (slaapstand); 0,15 watt (uit); 0,15 watt (auto uit); Standaardenergieverbruik (TEC-waarde): 0,18 kWh/week; Type voedingsbron: Interne;
Certificaten	EN 55032:2015/CISPR 32:2015 klasse B, EN 55024:2010/CISPR 24:2010, EN 55035:2017/CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013, CFR 47 Deel 15 klasse B, ICES-003, versie 6 klasse B, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017 EPEAT® Silver
Land van herkomst	Geproduceerd in China
Bedieningspaneel	LCD ICON scherm, 7 knoppen (Aan/uit, Annuleren, Hervatten, Info, Wifi, Kopiëren in kleur en Kopiëren in zwart-wit) en 5 ledindicatoren (Aan/uit, Inktniveau, Wifi, Hervatten en Info)
Inhoud van de doos	26Q90B: HP Deskjet 4120e 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/learnaboutsplies
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
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, Tsjechië, Slowakije, 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	Tot 2 jaar HP garantie. 24 uur, 7 dagen per week support via het internet; Telefonische ondersteuning tijdens kantooruren binnen de garantieperiode. ⁴

Voetnoten

- De HP Smart-app moet worden gedownload. Kijk voor informatie over printen vanaf overal op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bepaalde functies/software zijn alleen beschikbaar in het Engels en hebben verschillen tussen de desktopversie en mobiele apps. Er is een Instant Ink-abonnement vereist. Instant Ink is niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.hpinstantink.com>. Internettoegang is vereist en moet apart worden aangeschaft. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. Er is een lijst met ondersteunde besturingssystemen beschikbaar in de app stores.
- Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4 GHz- en 5,0 GHz-verbinding. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®. Ondersteuning voor zowel 5,0 GHz als 2,4 GHz met tot 12 niet-overlappende kanalen versus 3 niet-overlappende kanalen voor alleen 2,4 GHz. Ondersteuning voor 5,0 GHz (tot 150 mbps) versus 2,4 GHz (tot 72,2 mbps). Internettoegang is vereist en moet apart worden aangeschaft.
- Aanmelding voor HP Instant Ink is vereist. HP Instant Ink is niet in alle landen beschikbaar. Voor het geselecteerde abonnement geldt een maandelijks paginalimiet. Aanmelding voor HP Instant Ink moet worden voltooid binnen 7 dagen tijdens de installatie van de printer door het door HP aanbevolen installatieproces te volgen zoals aangegeven in de instructies die bij de printer zijn meegeleverd. Het gebruik van de in de doos meegeleverde inktcartridge is in de actieperiode inbegrepen. Een aanbieding is slechts geldig voor één printer. De aanbieding voor HP Instant Ink met gratis maanden kan na 31-10-2021 worden gewijzigd. De aanbieding kan niet worden ingewisseld voor geld. De installatieaanbieding kan worden gecombineerd met andere aanbiedingen; zie de actievoorwaarden van de andere aanbieding voor meer informatie. Een geldige betaalmethode, een e-mailadres en een internetverbinding met de printer zijn vereist. Tenzij de service binnen de actieperiode online wordt geannuleerd via <http://www.hpinstantink.com>, wordt er een maandelijks bedrag aan de hand van het gekozen plan via je betaalmethode in rekening gebracht, eventueel vermeerderd met kosten voor extra pagina's. Gedurende de actieperiode worden er aan het einde van de maand kosten voor extra pagina's bij de klant in rekening gebracht. Zie de aanvullende informatie over de aanbieding tijdens het aanmeldproces op internet. Kijk voor meer informatie over de service op <http://www.hpinstantink.com>.
- Voor de HP garantie van twee jaar moet HP+ tijdens de installatie geactiveerd worden. Twee jaar houdt in: (1) één jaar standaard HP garantie; (2) één jaar extra HP garantie nadat HP+ tijdens de installatie geactiveerd is. Raadpleeg de documentatie in de printerdoos voor meer informatie over de HP garantie. De HP garanti voorwaarden gelden naast de wettelijk vastgelegde rechten die zijn gesteld onder de van toepassing zijnde wetgeving inzake consumentenbescherming in verband met goederen die niet overeenkomen met het koopcontract. De garantie van HP beperkt of beïnvloedt op geen enkele wijze jouw wettelijke rechten als consument. Zie: <https://support.hp.com/gb-en/document/c03922002?openCLC=true>.
- Mobiel apparaat moet Bluetooth 4.2 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 m (5 ft) 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.
- Gebaseerd op verbruik in het plan, internetverbinding met geschikte HP printer, geldige betaalmethode, e-mailadres en bezorgdiensten in je regio.
- Op basis van de maandelijks kosten voor een HP Instant Ink-abonnement voor 700 pagina's zonder aanschaf van extra pagina's vergeleken met de kosten per pagina voor het printen van ISO/IEC 24711 pagina's op de meeste traditionele A4-kleureninkjetprinters en MFP's in dezelfde klasse met originele standaardcartridges geprijsd voor: het merendeel van de EMEA-landen <200 euro; VK <200 GBP. Bij dit onderzoek is geen rekening gehouden met verkoopprijzen. Exclusief HP Ink Advantage printers, omdat hiervan het hardware- en suppliesmodel afwijkt van het standaard model. Onderzoek van Buyers Lab in juli 2020 in opdracht van HP, gebaseerd op openbaar beschikbare informatie vanaf 1 juni 2020. Printers zijn geselecteerd op basis van hun marktaandeel in IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2020Q1. Kijk voor meer informatie op: <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW>.
- 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 of tijdens de volgende facturatieperiode 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 facturatieperiode. Kijk voor meer informatie op <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.
- Verbeterde printerconnectiviteit door gebruik van een Smart Driver en Print/Scan Doctor technologie in het HP+ systeem, vergeleken met consumentenprinters van HP zonder HP+.

