



HP OfficeJet Pro 9120b All-in-One printer

Beheer printers als een pro.



De professionele kleureninkjetprinter voor kantoren op andere locaties en hybride medewerkers van het nummer 1 printerbedrijf ter wereld, gekoppeld aan onze beste technologie om alles te kunnen beheren. Zo wordt werken op elk netwerk geoptimaliseerd. Scannen/kopiëren/faxen inbegrepen.^{1,2}

Deze printer is ontworpen om alleen te werken met cartridges die een nieuwe of hergebruikte HP-chip hebben. De printer gebruikt dynamische beveiligingsmaatregelen om cartridges te blokkeren die een chip hebben die niet van HP is. Periodieke firmware-updates behouden de effectiviteit van deze maatregelen en blokkeren cartridges die eerder wel werkten. Met een hergebruikte HP-chip kunt u hergebruikte, gerecyclede en opnieuw gevulde cartridges gebruiken. Meer informatie vindt u op: <http://www.hp.com/learn/ds>

Voornaamste kenmerken

- Wi-Fi met automatisch herstel
- HP Universal Print Driver
- Paginabeschrijvingstaal
- HP Web Jetadmin
- HP Wolf Pro Security
- 20 ppm in zwart-wit/16 ppm in kleur
- Invoerlade voor 250 vel
- Automatische documentinvoer
- Sensor voor weinig papier

Implementeren. Integreren. Eenvoudig aanpassen.

- Eenvoudig implementeren, integreren en instellen van je printers op meerdere locaties.
- Naadloos integreren in elk netwerk met HP Universal Print Driver en Paginabeschrijvingstaal-ondersteuning.
- Aanpassen en beheren van je printers zoals jij dat wilt met eenvoudig beheer op afstand en verbeterde functiebediening.

Werk efficiënter met een productief powerhouse

- Met een HP OfficeJet Pro-printer met een invoerlade voor 250 pagina's ben je altijd klaar voor grote volumes.
- En met een automatische documentinvoer die dubbelzijdig scannen mogelijk maakt, hoef je nooit lang te wachten bij de printer.
- Versnel het printen met een snelle inkjetprinter tot 20 pagina's per minuut (ppm).⁴

Onze beste technologie waarmee je alles kunt beheren²

- Blijf verbonden met onze meest betrouwbare dual-band Wi-Fi® met zelfherstel die automatisch opnieuw verbinding maakt.²
- Met HP Web Jetadmin kun je netwerken en apparaten eenvoudig configureren en beheren en problemen oplossen.²
- Bescherm je netwerken tegen cyberdreigingen met HP Wolf Pro Security.²

Innovatief met 40% gerecycled plastic⁵

- Kies printers die gemaakt zijn met ten minste 40% gerecycled plastic.⁵
- Voor elke pagina die je print, beschermt, herstelt en beheert HP bossen in gelijke mate.⁶
- Recycle je lege originele HP inktcartridges gratis met het HP Planet Partners-programma.⁷

Technische specificaties

Functies	Printen, kopiëren, scannen, faxen
Printtechnologie	HP thermische inkjet
Printsnelheid	Zwart (A4, ISO): Tot 20 ppm; Kleur (A4, ISO): Tot 16 ppm; Concept zwart (A4): Tot 32 ppm; Concept kleur (A4): Tot 32 ppm
Eerste pagina gereed	Zwart (A4, standby): Vanaf 12 seconden; Kleur (A4, gereed): Vanaf 13 seconden
Printresolutie	Zwart (optimaal): 1200 x 1200 gerenderd dpi; Kleur (optimaal): Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd op HP Advanced Photo Paper met 1200 x 1200 dpi invoer
Maandelijks printvolume	Tot 25.000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand: Tot 1500
Intelligente printersoftwarefuncties	Printstand: Staand/liggend/180 graden draaien; Dubbelzijdig printen; Niet, keren over lange zijde, keren over korte zijde; Pagina's per vel: 1 pagina per vel/2 pagina's per vel/4 pagina's per vel/6 pagina's per vel/9 pagina's per vel/16 pagina's per vel; Printkwaliteit: HP Standaard/Snel concept/Premium/Gedetailleerd; RGB-kleur: Printstandaard/Kantoor (sRGB)/Foto (sRGB)/Apparaat RGB/Adobe RGB/Levendig (sRGB)/Aangepaste RGB-printsnelkoppelingen; Fabriekinstellingen; EcoSMART-instellingen; Etiketten; Kaarten/Zwaar; Transparanten; Boekjes printen; Algemeen alledaags printen; Paginavolgorde: Voor naar achter/Achter naar voor; Boekopmaak: Uit/Inbindrand links/Inbindrand rechts;Paginakaders printen; Speciale pagina's: Voorkep/Achterkep/Pagina's printen op verschillend papier/Lege pagina's invoegen Vergroten/verkleinen; Werkelijke grootte/Document printen op/Watermerken handmatig schalen: Geen/Vertrouwelijk/Concept/Voorbeeld/Aangepaste kopieën: Tot 99; Sorteren; Paginavolgorde omkeren; Alle tekst in zwart printen; Configuratieschermssneltoetsen; HP EasyColor: Uit/Conservatief/Automatisch draadloos
Standaard printertalen	HP PCL6, PCL5, standaard PDF, HP Postscript
Printgebied	Printmarges: Boven: 3,3 mm, Onder: 3,3 mm, Links: 3,3 mm, Rechts: 3,3 mm; Maximaal printgebied: 216 x 356 mm (Legal)
Printen zonder witranden	Ja, alleen op fotopapier, tot 8,5 x 11 inch (US Letter), 210 x 297 mm (A4)
Aantal supplies	4 (1 zwart, cyaan, magenta, geel)
Multitasking wordt ondersteund	Ja
Dubbelzijdig printen	Automatisch
Kopieersnelheid	Zwart (A4, ISO): Tot 19 kpm; Kleur (A4, ISO): 13 kpm
Copierspecificaties	Kopieerapparaatinstellingen: Kopieën; Dubbelzijdig; Lichter/donkerder; HP kopieën herstellen; ID kopiëren; Formaat wijzigen; Kwaliteit; Papierformaat; Papertype; Sorteren; Margeverschuiving; Bijsnijden; Kopieervoorbeeld; Lade kiezen; Verbeteringen; Maximum aantal kopieën: Tot 99 kopieën; Kopieeresolutie: Tot 600 dpi; Vergroten/verkleinen: 25 tot 400%
Intelligente softwarefuncties kopieerapparaat	Dubbelzijdig kopiëren, ID kopiëren, Resolutieaanpassing, Instellingen voor verkleinen/vergroten, Infinity-glas voor eenvoudig verwijderen van documenten.
Scansnelheid	Standaard (A4): Tot 8 ipm (200 ppi, zwart-wit); tot 8 ipm (200 ppi, kleur); Dubbelzijdig (A4): Tot 4 ipm (200 ppi, zwart-wit); Tot 4 ipm (200 ppi, kleur)
Indeling scanbestand	Door software ondersteunde bestandstypen voor scannen: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), doorzoekbaar PDF (.pdf), Tekst (.txt), TIFF (.tif)
Scannerspecificaties	Type scanner: Flatbed, automatische documentinvoer; Scaninvoermodi: Scannen, kopiëren, faxen via het bedieningspaneel of software; Twain-versie: Versie 2.4; Maximaal scanformaat (flatbed): 215,9 x 297 mm; Maximum scanformaat (ADF, metrisch): 215 x 355 mm; Optische scanresolutie: Tot 1200 dpi
Geavanceerde scannerfuncties	Dual-pass dubbelzijdig scannen met automatische documentinvoer
Scanbaar gebied	Maximum mediaformaat (flatbed): 215,9 x 297 mm; Minimum mediaformaat (documentinvoer): 127 x 127 mm; Maximum mediaformaat (documentinvoer): 215 x 355 mm
Bitdiepte/grijsntinten	24-bits / 256
Digitaal verzenden	Standaard: Scannen naar e-mail; Fax archiveren naar e-mail
Fax	Ja, kleur Synaptics Troy modern; Datasnelheid tot 33,6 kbps
Faxspecificaties	Faxgeheugen: 100 pagina's; Faxresolutie: Standaard: 200 x 100 dpi ;
Processorsnelheid	1,2 GHz
Connectiviteit	Standaard: 1 Ethernet; 1 Hi-Speed USB 2.0 (apparaat); 1 Hi-Speed USB 2.0 (host); 1 Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (dual-band); 2 RJ-11 fax/modempoort/telefoonlijn
Draadloos	Ja, met ingebouwde dual-band Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac en een oplossing met automatisch herstel
Mobiel afdrukken mogelijk	Apple AirPrint™; Wi-Fi® Direct Printing; Mopria™ certified
Netwerkfuncties	Ja, via ingebouwd Ethernet; Draadloos 802.11a/b/g/n/ac
Vaste schijf	Geen harde schijf
Geheugen	Standaard: 512 MB
Aantal papierladen	Standaard: 1
Typen media	Gewoon papier, HP fotopapier, HP mat brochurepapier of Professional Paper, HP mat presentatiepapier, HP glanzend brochurepapier of Professional Paper, ander inkjet fotopapier, ander mat inkjetpapier, ander glanzend inkjetpapier, dik gewoon papier, licht/gerecycled gewoon papier, HP tri-Fold brochurepapier, glanzend
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): Lade 1: 76,2 x 127 tot 215,9 x 355,6 mm Ondersteund (metrisch): A4, A5, A6, B5(IIS), kaart (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki); Foto (13 x 18 cm, 10 x 15 cm); Envelop (A2, C5, C6, DL, Chou #3, Chou #4); 8,5 x 13 inch
Mediagewicht, ondersteund	60 tot 105 gr/m² (gewoon); 220 tot 280 gr/m² (foto); 75 tot 90 gr/m² (envelop); 163 tot 200 gr/m² (kaart)

Invoercapaciteit	Standaard: Tot 250 vellen ADF: Standaard, 35 vel Enveloppen: Tot 30 enveloppen Etiketten: Tot 50 vel Kaarten: Tot 50 kaarten
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 60 vel Enveloppen: Tot 10 enveloppen Etiketten: Tot 30 vel Kaarten: Tot 30 kaarten
Compatibele besturingssystemen	Windows 11; Windows 10; Windows Server; macOS 11 Big Sur; Chrome OS; Linux; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura
Minimum systeemeisen	Windows: Windows 10, 11: 32-bits of 64-bits, 2 GB HD, internet vereist, Internet Explorer of Edge Mac: Apple macOS v11 Big Sure, macOS v12 Monterey, macOS v13 Ventura, 2 GB HD, internet vereist
Meegeleverde software	HP printersoftware
Afmetingen printer (b x d x h)	Minimaal: 439,3 x 342,5 x 278 mm (minimale opslagmodus); Maximaal: 439,3 x 519,8 x 278 mm (uitvoerlade uitgeschoven)
Afmetingen verpakking (b x d x h)	487 x 325 x 409 mm
Gewicht printer	Ca. 9,29 kg
Gewicht inclusief verpakking	11,35 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 5 tot 40 °C Vochtigheid: 25 tot 75% rel
Opslagcondities	Temperatuur: -40 tot 60 °C
Geluid	Akoestische stroomemissie: 6,7 B(A) (printen met 18 ppm) Geluidsdrukemissie: 60 dB(A) (printen met 18 ppm)
Voeding	Vereisten: Ingangsspanning: 100 - 240 V (+10%), 50 tot 60 Hz ; Verbruik: 5,06 watt (stand-by), 1,22 watt (slaapstand), 0,14 watt (handmatig uit) ; Type voeding: Interne (geïntegreerde) universele voedingsmodule
Certificeringen	CISPR 32:2015 / EN 55032:2015 klasse B; CISPR 24:2010 / EN 55024:2010; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017+A11:2020; EN 61000-3-2:2014 / IEC 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 / IEC 61000-3-3:2013; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; FCC CFR 47 Part 15 klasse B (CES-003, Issue 7; Klasse B VCCI V-3:2015 IT ECO Declaration; EPEAT® registered; ENERGY STAR® certified Blue Angel-compatibel: Ja, Blue Angel DE-UZ 219 – alleen gewaarborgd bij gebruik van originele HP supplies
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Recyclebaar via HP Planet Partners; Forest First-product
Land van herkomst	Geproduceerd in Thailand
Bedieningspaneel	2,7 inch (6,86 cm) bedieningspaneel met grafisch kleurendisplay (CGD) met touchfunctionaliteit; 3 knoppen: (beginscherm, help, terug)
Inhoud van de doos	4V2N0B: HP OfficeJet Pro 9120b All-in-One printer; HP 937 zwarte setup-inktr cartridge (ca. 800 pagina's); HP 937 cyaan setup-inktr cartridge (ca. 420 pagina's); HP 937 magenta setup-inktr cartridge (ca. 420 pagina's); HP 937 gele setup-inktr cartridge (ca. 420 pagina's). Flyer met regelgeving, flyer met inktwaarschuwingen; netsnoer; installatieposter; naslaggids. [De werkelijke opbrengst varieert aanzienlijk, afhankelijk van de inhoud van de afgedrukte pagina's en andere factoren. Kijk voor meer informatie op https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies]
Supplies, aftermarket of supplies, vervanging	456W2NE HP 937 originele cyaan inktr cartridge (800 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19752) 456W3NE HP 937 originele magenta inktr cartridge (800 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19752) 456W4NE HP 937 originele gele inktr cartridge (800 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19752) 456W5NE HP 937 originele zwarte inktr cartridge (Gemiddelde cartridgeopbrengst 1.250 standaardpagina's. Gespecificeerde opbrengst volgens ISO/IEC 19752.) 456W6NE HP 937e EvoMore originele cyaan inktr cartridge (1.650 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19752) 456W7NE HP 937e EvoMore originele magenta inktr cartridge (1.650 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19752) 456W8NE HP 937e EvoMore originele gele inktr cartridge (1.650 standaardpagina's volgens ISO/IEC 19752) 456W9NE HP 937e EvoMore originele zwarte inktr cartridge (Gemiddelde cartridgeopbrengst 2500 standaardpagina's. Gespecificeerd resultaat volgens ISO/IEC 19752.)
Service en support	UG199E HP 3 jaar standaard vervanging (beschikbaar in alle EU-landen, behalve Adriatisch gebied, Afrika, EEM, GOS, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Slovenië, Turkije, Zuid-Afrika) UG076E HP 3 jaar vervanging op de volgende werkdag (beschikbaar in Oostenrijk, België, Tsjechië, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Griekenland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Polen, Portugal, Roemenië, Slowakije, Spanje, Zweden, Zwitserland, Verenigd Koninkrijk) UG279E HP 3 jaar retour aan depot (beschikbaar in Adriatisch gebied, Afrika, EEM, GOS, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Slovenië, Turkije, Zuid-Afrika)
Garantie	Standaard een jaar HP commerciële hardwaregarantie. Drie jaar HP commerciële hardwaregarantie na registratie binnen 60 dagen na aankoop (zie www.hp.com/ewj3yearwarranty). Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.

Voetnoten

¹ Gebaseerd op leveringen in Q4 van 2022 zoals vermeld in de IDC Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker®, uitgave 2022 Q4. Omvat alle geleverde printers (inkjetprinters, laserprinters, copiers en multifunctionele apparaten, inclusief productieprinters).

² De HP OfficeJet Pro 9100b printerserie heeft dual-band, zelfherstellende Wi-Fi, HP Wolf Pro Security en HP Web Jetadmin, HP's beste technologieën om je zakelijke IT-wensen naadloos en veilig te ondersteunen.

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. HP Security heet voortaan HP Wolf Security. Beveiligingsfuncties verschillen per platform. Zie het productdatasheet voor meer informatie.

³ BLI Reliability Award gebaseerd op apparaten die Keypoint Intelligence van 2017 tot en met 2021 heeft getest.

⁴ Uitgezonderd de eerste serie ISO-testpagina's. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/printerclaims.

⁵ Het percentage gerecycled plastic wordt berekend aan de hand van het totale gewicht aan plastic.

⁶ HP werkt samen met partners zonder winstoogmerk aan het beheren, herstellen en beschermen van bossen op vele locaties. Met HP wordt elke afdruk gecompenseerd via HP's Forest Positive-framework om de risico's van ontbossing tegen te gaan. www.hp.com/forestfirst.

⁷ Het HP Planet Partners-programma is niet overal beschikbaar. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/hprecycle.

