

HP OfficeJet Pro 8720

All-in-One printer



Ruimtebesparend HP Print Forward-design, voordelige kleur, snel dubbelzijdig printen

HP Print Forward-design voorziet in de behoeften van het moderne kantoor. Houd de kosten onder controle met voordelige professionele kleurenprints.¹ Werk productief en reduceer het papiergebruik door supersnel dubbelzijdig printen met een kantoorprinter voor grote productievolumes.



Voornaamste kenmerken

- Innovatief Print Forward-design voor superieure productiviteit
- Supersnel printen: enkelzijdig 24/20 ppm en dubbelzijdig 20/17 ppm
- Instelbaar touchscreen

Een prima keus voor professionele kleurenprints in de kantooromgeving

- Kostenbesparend: professionele resultaten in kleur voor een tot 50% lagere prijs per pagina dan met laserprinters.¹
- Produceer tot driemaal zoveel pagina's met optionele originele HP high-capacity inktcartridges.²
- Produceer rapporten, e-mail en meer met professionele kleuren en zwarte tekst.
- Maak water-, veeg- en lichtbestendige prints die bovendien markeerpenbestendig zijn.³

Innovatief ontwerp voor superieure productiviteit

- Voer printtaken supersnel uit door dubbelzijdig te printen.⁴
- Verwerk meerbladige documenten in een oogwenk met dubbelzijdig scannen en de automatische invoer voor 50 pagina's.
- Een revolutionair ontwerp met papierverwerking zoals bij laser en zeer hoge printsnelheden.
- Print meer zonder papier bij te vullen. Vergroot de papiercapaciteit tot 500 vel met een tweede papierlade voor 250 vel.

Mobiel printgemak overal in uw bedrijf

- Print zonder netwerk door uw NFC-compatibele device tegen de printer te houden.⁵
- Print overal op kantoor rechtstreeks vanaf uw mobiele devices zonder het bedrijfsnetwerk op te gaan.⁶
- Print in een handomdraai documenten, foto's en meer vanaf tal van smartphones en tablets.⁷
- Bescherm informatie en de toegang tot vertrouwelijke printtaken met HP JetAdvantage Private Print.⁸

Productiviteit was nog nooit zo eenvoudig te realiseren

- Beheer uw printtaken direct op de printer. Tik en swipe op het 4,3-inch (10,9-cm) touchscreen.
- Scan digitale bestanden rechtstreeks naar e-mail, netwerkmappen en de cloud met voorgeladen business apps.⁹
- Houd controle over het kleurgebruik en de kosten in uw bedrijf.¹⁰
- Verwerk grote volumes op kantoor met een printer die tot vijf gebruikers en 30.000 pagina's per maand ondersteunt.



Color touchscreen



Automatic document feeder



Z-sided printing



Scan to email



Wireless

HP OfficeJet Pro 8720 All-in-One printer

Technische specificaties

Funcities	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen
Printsnelheid	Tot 24 ppm ISO zwart (A4); Tot 20 ppm ISO kleur (A4)
Printresolutie	1200 x 1200 gerenderd dpi Zwart; Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd op HP Advanced Photo Paper, 1200 x 1200 dpi invoer Kleur
Printtechnologie	Thermische HP inkjettechnologie
Printgebied	Printmarges: Boven: 3,3 mm; Onder: 3,3 mm; Links: 3,3 mm; Rechts: 3,3 mm; Maximaal bedruikbaar gebied: 209 x 349 mm
Printertalen	HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced
Printmogelijkheden	Printen zonder witranden: Ja, tot 210 x 297 mm (A4)
Aantal printcartridges	4 (1 zwart, cyaan, magenta, geel)
Mobiele printcapaciteit	HP ePrint, Apple AirPrint™, ondersteuning voor Android OS, Mopria™-gecertificeerd
Maandelijks printvolume	30.000 pagina's (A4); Aanbevolen aantal pagina's per maand: 250 tot 2000
Automatische papierherkenning	Ja
Processorsnelheid	600 MHz
Scherm	4,3-inch (10,92-cm) touchscreen grafisch kleurendisplay
Multitasking wordt ondersteund	Ja
Draadloze mogelijkheden	Ja
Interface mogelijkheden	Standaard 1 USB 2.0; 1 host-USB; 1 Ethernet; 1 Wireless 802.11b/g/n; 2 RJ-11 modempoorten Optioneel Ondersteunt de volgende externe Jetdirect-servers; Alleen printen: Externe HP Jetdirect en1700 printserver (J7988G), externe HP Jetdirect en3700 Fast Ethernet printserver voor netwerkcompatibele Hi-Speed USB 2.0 randapparaten (J7942G), externe HP Jetdirect ew2400 802.11b/g draadloze en Fast Ethernet printserver (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951 G), HP Jetdirect ew2500 802.11b/g draadloze printserver (J8021A); Andere ondersteunde accessoires: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule
Netwerkmogelijkheden	Standaard (ingebouwd Ethernet, Wi-Fi 802.11b/g/n)
Weboplossingen	HP JetAdvantage On Demand; Diverse apps, waaronder scannen naar e-mail
Geheugen	Standaard 256 MB; maximum 256 MB
Slimme printersoftwarefuncties	Afdrukstand: Staand/liggend; Dubbelzijdig printen: Niet/Keren over lange zijde/Keren over korte zijde; Paginavolgorde: Voor naar achter/Achter naar voor; Pagina's per vel: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Kwaliteitsinstellingen: concept/standaard/presentatie; Kleur: zwart-wit/kleur; Printsneltoetsen; Printen in grijsintinten: Uit/Hoge kwaliteit grijsintinten/Alleen zwarte inkt; Lay-out pagina's per vel: Naar rechts-omlaag/Omlaag-naar rechts/Naar links-omlaag/Omlaag-naar links; Printen met maximale dpi: Nee/Ja; HP Real Life Technology: Uit/Aan; Boekje: Geen/Boekje links gebonden/Boekje rechts gebonden; Te printen pagina's: Alle pagina's printen/Alleen oneven pagina's printen/Alleen even pagina's printen; Randloos printen: Uit/Aan; Paginaranden: Uit/Aan; Lay-out bewaren: Nee/Ja
Kopieerinstellingen	Kopieën; Dubbelzijdig; Lichter/donkerder; HP kopieën herstellen; ID kopieën; Formaat wijzigen; Kwaliteit; Papierformaat; Papertype; Sorteren; Margevershuiving; Bijspijden; Kopieërvoorbeeld; Lade kiezen; Verbeteringen; Maximumaantal kopieën: Tot 99 kopieën; Kopieeresolutie: Tot 600 dpi; Kopieeresolutie, tekst en afbeeldingen in kleur: Tot 600 dpi; Kopieën vergroten/verkleinen: 25 tot 400%
Kopieersnelheid	Tot 22 kpm zwart ISO (A4), 16 kpm kleur ISO (A4)
Scannerspecificaties	Scannertype: Flatbed, automatische documentinvoer; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Invoermodi voor scannen: Scannen, kopiëren, faxen via het bedieningspaneel of software; Twain-versie: Versie 1.9; Maximum scanformaat (flatbed, documentinvoer): 216 x 356 mm; Optische scanresolutie: Tot 1200 dpi
Bestandsformaat voor scannen	Door software ondersteunde bestandstypen voor scannen: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), doorzoekbaar PDF (.pdf), Tekst (.txt), TIFF (.tif)
Scansnelheid	Tot 17 ipm (200 ppi, zwart-wit); Tot 8 ipm (200 ppi, kleur) (A4); dubbelzijdig: Tot 6 ipm (200 ppi, zwart-wit); Tot 4 ipm (200 ppi, kleur)
Te scannen oppervlak	maximum mediaformaat: 216 x 356 mm; Scangebied (documentinvoer): minimum mediaformaat: 127 x 127 mm; maximum mediaformaat: 215 x 355 mm Automatische documentinvoer
Bitdiepte/ grijsintinten	24-bits/ 256
digitale verzending	Standaard: Scannen naar e-mail; Fax archiveren naar e-mail
Faxen	Ja, kleur
Faxspecificaties	Faxgeheugen: 100 pagina's; Faxresolutie: Standaard: 203 x 98 dpi; Fijn: 203 x 196 dpi, 256 grijsintinten; Broadcasting, max aantal bestemmingen: 20; faxsnelheid: 4 seconden per pag
Slimme faxsoftwarefuncties	Digitale fax – faxen naar Mac/faxen naar pc is beschikbaar voor Windows en Macintosh (gebruik: http://www.hp.com/support om de nieuwste software te downloaden)
Printerbeheer	HP Web Jetadmin; Embedded Web Server; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager als optie
Beveiligingsbeheer	SSL/TLS (HTTPS), IPP over TLS; WPA2-Enterprise bekabeld; 802.1x draadloze verificatie (EAP-TLS, LEAP en PEAP); Pre-Shared Key (PSK) authenticatie voor draadloos gebruik; Firewall, certificatenconfiguratie; Vergrendeling bedieningspaneel; EWS met wachtwoordbeveiliging; Uitschakelen van niet-gebruikte protocollen en services; Syslog; Ondertekende firmware; beheerinstellingen; Optioneel HP JetAdvantage Security Manager

Meegeleverd in de doos	D9L19A: HP OfficeJet Pro 8720 All-in-One printer; HP 953 zwarte OfficeJet installatieinktcartridge (ca 745 pagina's); HP 953 cyaan OfficeJet installatieinktcartridge, HP 953 magenta OfficeJet installatieinktcartridge, HP 953 gele OfficeJet installatieinktcartridge; gezamenlijke opbrengst (ca 400 pagina's); Netsnoer; Telefoonkabel
accessoires	K7544A HP OfficeJet Pro 8700 invoerlade voor 250 vel
Supplies	C5977B HP Bright White Inkjetpapier, 250 vel, A4/210 x 297 mm C1825A HP Bright White Inkjetpapier, 500 vel, A4/210 x 297 mm L0558AE HP 953 originele zwarte inktcartridge ca 1000 pagina's F6U12AE HP 953 originele cyaan inktcartridge ca700 pagina's F6U13AE HP 953 originele magenta inktcartridge ca700 pagina's F6U14AE HP 953 originele gele inktcartridge ca700 pagina's L0570AE HP 953XL originele high-capacity zwarte inktcartridge ca 2000 pagina's F6U16AE HP 953XL originele high-capacity cyaan inktcartridge Ca 1600 pag F6U17AE HP 953XL originele high-capacity magenta inktcartridge Ca 1600 pag F6U18AE HP 953XL originele high-capacity gele inktcartridge Ca 1600 pag L0R40AE HP 957XL originele high-capacity zwarte inktcartridge Ca 3000 pagina's
Compatibele besturingssystemen	Windows 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8; Apple OS X Yosemite (v10.10) OS X Mavericks (v10.9), OS X Mountain Lion (v10.8); 1 GB vrije schijfruimte; Internet is vereist; USB; Linux (kijk voor meer informatie op http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Minimum systeemeisen	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8; Apple OS X Yosemite (v10.10) OS X Mavericks (v10.9), OS X Mountain Lion (v10.8); 1 GB vrije schijfruimte; Internet is vereist; USB; Linux (kijk voor meer informatie op http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) Mac: Apple OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), OS X Mountain Lion (v10.8); 1 GB vrije schijfruimte; Internet is vereist; USB
Inbegrepen software mediatypen	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet 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, licht/gerecycled papier
mediaformaten	ondersteund A4; A5; A6; B5 (UIS); envelop (DL, C5, C6); afwijkend OR afwijkende formaten: Lade 1: 76,2 x 127 tot 215,9 x 355,6 mm
mediaverwerking	Invoercapaciteit: 250 vel; Maximaal 30 Enveloppen; 50 vel Kaarten; 50 vel fotopapier Uitvoercapaciteit: 150 vel, Tot 25 enveloppen maximum: 150 vel Dubbelzijdig printen: Automatisch (standaard) Automatische documentinvoer: Standaard, 50 vel
Papiergewicht	ondersteund: Aanbevolen: 60 tot 105 gr/m² (normaal); 220 tot 280 gr/m² (foto); 75 tot 90 gr/m² (envelop); 163 tot 200 gr/m² (kaarten)
Afmetingen printer (B x D x H)	Minimum: 49,95 x 44,97 x 33,91 cm (op het bureau); 49,95 x 53,01 x 33,91 cm (duplexeenheid ingebouwd, uittrekken van uitvoerlade niet nodig); maximum: 499,5 x 449,7 x 339,1 mm (op het bureau); 499,5 x 530,1 x 339,1 mm (duplexeenheid ingebouwd, uittrekken van uitvoerlade niet nodig)
Afmetingen verpakking (B x D x H)	583 x 393 x 612 mm
Gewicht printer	15,01 kg
Gewicht verpakking	18,51 kg
Omgevingscondities	Temperatuur: 5 tot 40 °C, Luchtvochtigheid: 25 tot 75% relatieve luchtvochtigheid
Gegevensopslag	Temperatuur: -40 tot 60 °C, Luchtvochtigheid: Tot 90% relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend) bij 60°C
Geluid	Geluidskrachtemissie: 6,9 B(A) (afdrucken met 20 ppm); Geluidsdruk: 60 dB(A) (printen in conceptmodus met 21 ppm)
Voeding	vereisten: Ingangsspanning: 100 – 240 V (±10%), 50 tot 60 Hz verbruik: Max 35 Watt, 0,14 Watt (handmatig uit), 6,70 Watt (standby), 1,30 Watt (slaapstand) type voeding: Ingebouwde voedingsmodule
certificaten	ENERGY STAR-gequalificeerd: Ja
Land van herkomst	Geproduceerd in China
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.
service en support	U6M82E HP 3 jaar, Care Pack met standaard exchange voor OfficeJet Pro printers U6M85E HP 3 jaar, Care Pack met exchange op de volgende werkdag voor OfficeJet Pro printers U6M87E HP 3 jaar, Care Pack met retour aan depot voor OfficeJet Pro printers (U6M82E: alle landen van EMEA, uitgezonderd het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije, U6M85E: Oostenrijk, België, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Spanje, Zweden, Zwitserland, Verenigd Koninkrijk, Tsjechische Republiek, Griekenland, Hongarije, Polen, Slowakije, U6M87E: het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije)

Voetnoten

¹ In vergelijking met de meeste kleurenlaser-AiO's tot €500 uit augustus 2015; op basis van marktgegevens van IDC uit Q2 2015. Kostenvergelijkingen (CPP) voor lasersupplies op basis van specificaties van de fabrikant voor cartridges met de hoogste capaciteit en supplies met een lange levensduur. Vergelijkingen van CPP voor high-capacity HP inktsupplies zijn gebaseerd op specificaties van de fabrikant voor cartridges met de hoogste capaciteit. De paginaprijs is gebaseerd op de verkoopadviesprijs en de paginaopbrengst van high-capacity inktcartridges. ISO-opbrengst bij continu printen in standaardmodus. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>; ² Gebaseerd op een vergelijking van de opbrengst voor HP 957XL inktcartridges met die van HP 953 inktcartridges. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>; ³ Water-, veeg-, licht- en markeerpenbestendigheid zijn gebaseerd op interne tests van HP volgens ISO 11798. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/printpermanence>; ⁴ Uitgezonderd de eerste serie ISO-testpagina's. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/printerclaims>; ⁵ U hebt een compatibel mobiel device nodig dat printen via NFC ondersteunt. Kijk voor een lijst van mobiele devices die printen via NFC ondersteunen op <http://www.hp.com/go/nfcprinting>; ⁶ Om te printen moet het mobiele device verbonden zijn met het Wi-Fi Direct®-signaal van een AiO of printer die printen via Wi-Fi Direct ondersteunt. Afhankelijk van het mobiele device kan een app of driver nodig zijn. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®; ⁷ Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4-GHz verbinding. Mogelijk hebt u een app of software nodig en moet het HP ePrint-account worden aangemeld. Voor sommige functies dient een optioneel accessoire te worden aangeschaft. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>; ⁸ HP JetAdvantage Private Print is gratis beschikbaar, de printer moet verbinding hebben met internet en webservices moeten ingeschakeld zijn. Niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.hpjetadvantage.com>; ⁹ Een internetverbinding naar de printer is vereist. Voor gebruik van services kan registratie vereist zijn. Apps zijn niet in alle landen en talen onder alle overeenkomsten beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.hpconnected.com>; ¹⁰ Controlefunctionaliteit voor het kleurgebruik varieert per apparaat.



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

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2016 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.

4AA6-4375NLE, Mei 2016

