

HP OfficeJet Pro 8740

All-in-One printer



HP Print Forward-design, voordelig printen in kleur en essentieel printerparkbeheer

Benut uw printomgeving optimaal met het ruimtebesparende HP Print Forward-design en voordelige professionele kleurenprints.¹ Reduceer de kosten met printerparkbeheeroplossingen. Werk productief met een all-in-one speciaal voor ondernemingen met grote printvolumes.



Voornaamste kenmerken

- Innovatief Print Forward-design voor superieure productiviteit
- Supersnel printen: enkelzijdig 24/20 ppm en dubbelzijdig 20/17 ppm
- Instelbaar touchscreen
- Single-pass 2-zijdig scannen
- Invoerlade voor 500 vel



Color touchscreen



Automatic document feeder



Scan to email



Z-sided printing



Wireless



Wireless

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 single-pass dubbelzijdig scannen en de automatische invoer voor 50 pagina's.
- Een revolutionair ontwerp met papierverwerking zoals bij laser en zeer hoge printsnelheden.
- De meegeleverde tweede papierlade voor 250 vel vergroot de papiercapaciteit tot 500 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 simpel vanaf een groot aantal smartphones en tablets.⁷
- Bescherm informatie en de toegang tot vertrouwelijke printtaken met HP JetAdvantage Private Print.⁸

Ultieme printerparkcontrole, naadloos beheer

- Meer printmogelijkheden dankzij HP PCL 6, HP PCL 5c, HP PS en scalable TrueType-lettertypen.
- Print Microsoft® Word- en PowerPoint®-bestanden en Adobe® PDF-bestanden rechtstreeks vanaf uw USB-drive.⁹
- Ervaar een nieuwe stijl van printing en imaging voor bedrijven met HP JetAdvantage On-Demand oplossingen.¹⁰
- Beheer uw printomgeving gemakkelijk vanaf een centrale plaats met HP Web Jetadmin.¹¹

Technische specificaties

Funcities	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen
Printsnelheid	Tot 24 ppm ISO zwart (A4); Tot 20 ppm ISO kleur (A4)
Printresolutie	Tot 1200 x 1200 dpi geoptimaliseerd op gewoon papier bij 600 x 600 dpi invoer Zwart; Tot 2400 x 1200 dpi geoptimaliseerd op HP Advanced Photo Paper, 600 x 600 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 bedrukbaar gebied: 209 x 349 mm
Printertalen	HP PCL XL (PCL 6), native PDF, HP Postscript level 3 emulatie
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	(A4); Aanbevolen aantal pagina's per maand: 250 tot 2000
Automatische papierherkenning	Ja
Processorsnelheid	1,2 GHz
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 modemporten 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) (J7951G), 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 512 MB; maximum 512 MB
Slimme printersoftwarefuncties	Afdrukstand: Staand/liggend/180 graden draaien; Dubbelzijdig printen; Pagina's naar boven omkeren; Pagina's per vel papier: 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: Algemeen kantoor/Professioneel/Presentatie/Maximum dpi; RGB kleur: Standaard (sRGB)/foto (sRGB)/foto (Adobe RGB 1998)/Vivid (sRGB); Printsneltoetsen; Printen in grijs tinten: Uit/Alleen zwarte inkt/Hoge kwaliteit: grijs tinten; Pagina volgorde: naar rechts-omlaag/omlaag-naar rechts/naar links-omlaag/omlaag-naar links; Boekopmaak: Uit/Inbindrand links/Inbindrand rechts; Kaders afdrukken; Speciale pagina's: Voorzijde (geen omslagen/blanco of voorbedrukt/eerste pagina van taak)/Achterzijde (geen omslagen/blanco of voorbedrukt/laatste pagina)/Pagina's op ander papier printen (bv. 1,3,5)/Blanco of voorbedrukt/e vellen invoegen (bv. 1,3,5); Vergroten/verkleinen: Werkelijke grootte/Document printen: aangepast aan pagina/ op percentage van formaat; Watermerken: Geen/Vertrouwelijk/Concept/Voorbeeld/Alleen eerste pagina; Opslagmodus: Uit/Proof-and-hold/Personal job/Quick copy/Stored job; Opdracht privé/veilig maken: Geen/Printen met pincode/Versleutelen (met wachtwoord); Gebruikersnaam: Gebruikersnaam/Aangepast; Taaknaam: Automatisch/Aangepast; Als de printtaak een naam heeft: Taaknaam gebruiken + (1-99)/Aanwezig bestand vervangen; Kopieën: 1 tot 9999; Sorteren; Paginavolgorde omkeren; Alle tekst in zwart printen; Configuratieschermneltoetsen; HP UPD-printen met pincode; HP Color Access Control; Optioneel: Uitbreidingsoplossingen van HP en derde partijen; Draadloos
Kopieerinstellingen	Kopieën; Dubbelzijdig; Lichter/donkerder; HP kopieën herstellen; ID kopiëren; Formaat wijzigen; Kwaliteit; Papierformaat; Papertype; Sorteren; Margesverschuiving; Blijsnijden; Kopieërvoorbeeld; Lade kiezen; Verbeteringen; Maximumaantal kopieën: Tot 99 kopieën; Kopieerresolutie: Tot 600 dpi; Kopieerresolutie, tekst en afbeeldingen in kleur: Tot 600 dpi; Kopieën vergroten/verkleinen: 25 tot 400%
Kopieersnelheid	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 19 ipm (200 ppi, zwart-wit); Tot 8 ipm (200 ppi, kleur) (A4); dubbelzijdig: Tot 23 ipm (200 ppi, zwart-wit); Tot 12 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/ grijs tinten	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 grijs tinten; 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)
mediatypen	Gewoon; HP EcoFICIENT; HP Premium mat presentatiepapier, 120 gr; HP glanzend brochurepapier, drieslag, 180 gr; HP mat brochurepapier, 180 gr; HP glanzend brochurepapier, 180 gr; HP Advanced Photo Paper licht 60-74 gr; Middelzwaar 85-95 gr; Kaarten; Dik gewoon papier; Briefpapier
mediaformaten	afwijkend OR afwijkende formaten: Lade 1: 76 x 127 tot 216 x 356 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
Printerbeheer	HP Web Jetadmin; Embedded Web Server; HP UPD Printer Administrator Resource-kit; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager als optie
Beveiligingsbeheer	SSL/TLS (HTTPS), LDAP-authenticatie; Optionele verificatieoplossingen van HP en derde partijen (bv. badgelezers) IPP via 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; Standaard authenticatie en autorisatie voor toegangscontrole, standaard toegangscontrole voor kleurgebruik; Configureerbare authenticatie-time-out; UPD-printen met pincode; Mopy-modus via UPD-printen met pincode; Compatibel met optionele HP JetAdvantage Security Manager; Veilig opstarten, firmwareintegriteitscontrole, runtime codeintegriteit

Meegeleverd in de doos	D9L21A: HP OfficeJet Pro 8740 All-in-One printer; HP 953 zwarte OfficeJet installatieinktcartridge (ca 1000 pagina's); HP 953 cyaan OfficeJet installatieinktcartridge, HP 953 magenta OfficeJet installatieinktcartridge, HP 953 gele OfficeJet installatieinktcartridge; gezamenlijke opbrengst (ca 640 pagina's); Invoerlade voor 250 vel; Netsnoer; Telefoonkabel; Installatieposter
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	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
Afmetingen printer (B x D x H)	Minimum: 49,95 x 53,01 x 41,05 cm (duplexeenheid ingebouwd, uittrekken van uitvoerlade niet nodig, met tweede invoerlade voor 250 vel papier geïnstalleerd); maximum: 499,5 x 530,1 x 410,5 mm (duplexeenheid ingebouwd, uittrekken van uitvoerlade niet nodig, met tweede invoerlade voor 250 vel papier geïnstalleerd)
Afmetingen verpakking (B x D x H)	583 x 551 x 612 mm
Gewicht printer	18,46 kg
Gewicht verpakking	23 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: 6,8 B(A) (printen met 20 ppm); Geluidsdruk: 59 dB(A) (printen in conceptmodus met 20 ppm)
Voeding	vereisten: Ingangsspanning: 100 - 240 V (±10%), 50 tot 60 Hz verbruik: Max 35 Watt, 0,14 Watt (handmatig uit), 7,20 Watt (standby), 1,30 Watt (slaapstand) type voeding: Ingebouwde voedingsmodule
certificaten	ENERGY STAR-gekwalificeerd: Ja
Land van herkomst	Geproduceerd in China
Garantie	Drie jaar commerciële hardwaregarantie na registratie binnen 60 dagen na aankoop (zie www.hp.com/eu/3yearwarranty); 24 uur, 7 dagen per week support via het web; Support tijdens kantooruren binnen de garantieperiode
service en support	U6M72E HP 3 jaar, Care Pack met standaard exchange voor OfficeJet Pro printers U6M76E HP 3 jaar, Care Pack met retour aan depot voor OfficeJet Pro printers (U6M72E: Oostenrijk, België, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Spanje, Zweden, Zwitserland, Verenigd Koninkrijk, Tsjechische Republiek, Griekenland, Hongarije, Polen, Slowakije, U6M76E: 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. CPP 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 opbrengst van HP 956/957/958/959XL inktcartridges in vergelijking met HP 952/953/954/955A 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 Microsoft en PowerPoint zijn in de V.S. geregistreerde handelsmerken van de Microsoft groep. De functie werkt met Microsoft Word en PowerPoint 2003 en hoger. Alleen Latijnse lettertypen worden ondersteund.¹⁰ HP JetAdvantage On Demand is een webgebaseerde applicatie waarvoor internettoegang nodig is. Ondersteunde browsers zijn onder meer Microsoft® Internet Explorer® 9-11, Google Chrome® 9 en later, Mozilla® Firefox® 4 en later en Safari® 5 en later. Compatibel met geselecteerde HP LaserJet, OfficeJet Pro en Digital Sender Flow apparaten die met internet kunnen worden verbonden. Een firmwareupgrade kan vereist zijn. Kijk voor meer informatie op <http://www.hpjetadvantage.com>.¹¹ HP Web Jetadmin kan gratis worden gedownload van <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.



<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.

4AA6-4378NLE, April 2016

