

HP OfficeJet Pro 8210 printer



Krachtige controleopties in het printerpark en voordelige kleur voor de helft van de prijs van laser¹

Houd controle over de kosten en het printgebruik met voordelige kleur en krachtig printerparkbeheer. Maak prints van professionele kwaliteit met naadloos printerbeheer. Werk efficiënter dankzij een reeks mobiele printopties.



Voornaamste kenmerken

- Krachtige controleopties in het printerpark en voordelige kleur voor de helft van de prijs van laserprinters¹
- Handig printen vanaf USB en verbeterde beveiliging via PCL 5 en 6
- Hogere printsnelheid: 22 ppm in zwart (ISO A4) en 18 ppm in kleur (ISO A4)



2-sided printing



HP Mobile Printing



4 individual inks



Wireless direct

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

Alles wat nodig is om printtaken snel uit te voeren

- Voer printopdrachten snel uit door dubbelzijdig te printen.⁴
- Print Microsoft® Word- en PowerPoint®-bestanden en Adobe® PDF-bestanden rechtstreeks vanaf uw USB-drive.⁵
- Blijf productief dankzij een handig, gebruiksvriendelijk 2,0-inch (5,08-cm) display met toetsen.
- Verwerk grote volumes op kantoor met een printer die tot vijf gebruikers en 30.000 pagina's per maand ondersteunt.

Mobiel printgemak overal in uw bedrijf

- Print rechtstreeks vanaf mobiele devices zonder het bedrijfsnetwerk op te gaan vanaf elke locatie op kantoor.⁷
- Print in een handomdraai documenten, foto's en meer vanaf tal van smartphones en tablets.⁶

Krachtige controleopties in het printerpark, naadloos beheer

- Meer printmogelijkheden dankzij HP PCL 6, HP PCL 5c, HP PS en scalable TrueType-lettertypen.
- Beheer uw printomgeving eenvoudig vanaf een centrale plaats met HP Web Jetadmin.⁸
- Iedereen kan gebruikmaken van de gemeenschappelijke printdriver.⁹
- Implementeer policygebaseerde beveiliging op al uw printers met het optionele HP JetAdvantage Security Manager.¹⁰

Technische specificaties

Functies	Afdrukken
Printsnelheid	Tot 22 ppm ISO zwart (A4); Tot 18 ppm ISO kleur (A4) eerste pagina gereed:Vanaf 9 seconden zwart (A4, standby) ;Vanaf 10 seconden kleur (A4, standby)
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
Printtechnologie	Thermische HP inkjettechnologie
Printertalen	HP PCLXL (PCL6), standaard PDF, HP Postscript Level 3-emulatie
Printmogelijkheden	Printen zonder witranden: Ja, rand tot rand voor 210 x 297 mm (A4), alleen brochuremedia
Aantal printcartridges	4 (1 zwart, cyaan, magenta, geel)
Mobiele printcapaciteit	Apple AirPrint™, Android printplug-in, Mopria™-gecertificeerd, Google Cloud Print v2.0, HP ePrint
Maandelijks printvolume	30.000 pagina's (A4); Aanbevolen aantal pagina's per maand: 250 tot 1500 pagina's
Automatische papierherkenning	Ja
Processorsnelheid	1,2-GHz ARM A9; 600-MHz ARM R4
Schermb	2-inch (5,08-cm) MGD (monochroom grafisch display); Tactiele knoppen
Draadloze mogelijkheden	Ja
Interface mogelijkheden	Standaard Hi-Speed USB 2.0, ingebouwde Ethernet 10/100Base-TX (RJ-45) netwerkinterface; Ingebouwde wireless 802.11b/g/n netwerkinterface; Wi-Fi Direct Optioneel Ondersteunt de volgende externe Jetdirect-servers; Alleen printen: Externe HP Jetdirect en 1700 printserver (J7988G), externe HP Jetdirect en 3700 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 en Wi-Fi 802.11b/g/n)
Geheugen	Standaard 256 MB; maximum 256 MB DDR3
Mediatypen	Gewoon, HP EcoFFICIENT, HP Premium mat presentatiepapier 120 gr; HP drieslag glanzend brochurepapier 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	ondersteund Lade 1: A5 (148 x 210 mm); A6-kaart (105 x 148,5 mm); B5 (182 x 257 mm); C5-envelop (162 x 229 mm); C6-envelop (114 x 62 mm); DL-envelop (110 x 220 mm); Indexkaart (76,2 x 127 mm, 102 x 152 mm, 127 x 203 mm); Fotopapier (A) (216 x 279 mm); Fotopapier (A4) (210 x 297 mm); Fotopapier met afscheurrand (102 x 152 mm, 102 x 203 mm); Fotopapier (102 x 152 mm); Fotopapier (76,2 x 127 mm); Brochure (A en A4); Etiketten (A en A4); Standaard mediaformaten van 76,2 tot 216 mm breed en 127 tot 356 mm lang; 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)
Papiergewicht	Ondersteund: 60 tot 105 gr/m² (gewoon); 220 tot 300 gr/m² (foto); 75 tot 90 gr/m² (envelop); 163 tot 200 gr/m² (kaart); Aanbevolen: 60 tot 105 gr/m² (gewoon); 220 tot 300 gr/m² (foto); 75 tot 90 gr/m² (envelop); 163 tot 200 gr/m² (kaart)
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), 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	D9L63A: HP OfficeJet Pro 8210 printer; HP 953 zwarte installatieinktcartridge; HP 953 cyaan installatieinktcartridge; HP 953 magenta installatieinktcartridge; HP 953 gele installatieinktcartridge; Cd-rom; Installatieposter; Getting started-gids; Netsnoer
Supplies	L0558AE HP 953 Black Original Ink Cartridge ca 1000 pagina's F6U12AE HP 953 Cyan Original Ink Cartridge ca700 pagina's F6U13AE HP 953 Magenta Original Ink Cartridge ca700 pagina's F6U14AE HP 953 Yellow Original Ink Cartridge ca700 pagina's L0570AE HP 953XL High Yield Black Original Ink Cartridge ca 2000 pagina's F6U16AE HP 953XL High Yield Cyan Original Ink Cartridge F6U17AE HP 953XL High Yield Magenta Original Ink Cartridge F6U18AE HP 953XL High Yield Yellow Original Ink Cartridge L0R40AE HP 957XL High Yield Black Original Ink Cartridge Ca 3000 pagina's
Compatibele besturingssystemen	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bits/64-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Microsoft® Internet Explorer; Windows Vista®: alleen 32-bits, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Microsoft® 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: 1-GHz 32-bits (x86)/64-bits (x64) processor, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer; Windows Vista®: 800-MHz 32-bits (x86) processor, 2 GB vrije schijfruimte, cd-rom/dvd-drive of internetverbinding, USB-poort, Internet Explorer 8; OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9); 1 GB vrije schijfruimte; Toegang tot internet Mac: OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9); 1 GB vrije schijfruimte; Toegang tot internet
Inbegrepen software	HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet
Afmetingen printer (B x D x H)	Minimum: 496 x 420 x 203 mm; maximum: 496 x 580 x 203 mm
Afmetingen verpakking (B x D x H)	567 x 300 x 487 mm
Gewicht printer	8,62 kg
Gewicht verpakking	11,37 kg
Omgevingscondities	Temperatuur: 5 tot 40 °C, Luchtvochtigheid: 20 tot 80% rel
Gegevensopslag	Temperatuur: -40 tot 60 °C, Luchtvochtigheid: 0 tot 90% relatieve luchtvochtigheid (niet-condenserend) bij 60°C
Geluid	Geluidskrachtemissie: 6,8 B(A) (monochroom, standaardmodus); Geluidsdruk: 55 dB(A) (monochroom, standaardmodus)
Voeding	vereisten: Ingangsspanning: 100 - 240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz) type voeding: Ingebouwde voedingsmodule
Certificaten	ENERGY STAR-gequalificeerd: 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	UG198E HP 3 jaar, Care Pack met standaard exchange voor OfficeJet printers UG075E HP 3 jaar, Care Pack met exchange op volgende werkdag voor OfficeJet printers UG248E HP 3 jaar, Care Pack met retour aan depot voor OfficeJet Pro printers (UG198E: alle landen van EMEA, uitgezonderd het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije, UG075E: Oostenrijk, België, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Spanje, Zweden, Zwitserland, Verenigd Koninkrijk, Tsjechische Republiek, Griekenland, Hongarije, Polen, Slowakije, UG248E: het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije)

Voetnoten

¹ In vergelijking met de meeste kleurenlaserprinters tot €300 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 inksupplies 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 Microsoft en PowerPoint zijn in de V.S. geregistreerde handelsmerken van de Microsoft groep. Functie werkt met Microsoft Word en PowerPoint 2003 en hoger. Alleen Latijnse lettertypen worden ondersteund.⁶ 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>.⁷ 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®.⁸ HP Web Jetadmin kan gratis worden gedownload van <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.⁹ De HP Universal Print Driver kan gratis worden gedownload van <http://www.hp.com/go/upd>.¹⁰ Gebaseerd op intern onderzoek van HP naar kenmerken van concurrerende printers (Device Security Comparison, januari 2015) en een Solutions Report over HP JetAdvantage Security Manager 2.1 van Buyers Laboratory LLC, februari 2015. Moet apart worden aangeschaft. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/securitymanager>.

