

HP Officejet Pro 8610 e-All-in-One printer



Meer succes voor uw bedrijf – met lagere kosten per pagina dan kleurenlaserprinters.¹

Deze uiterst productieve e-All-in-One produceert professionele kleurenprints met tot 50% lagere kosten per pagina dan laserprinters.¹ U kunt printen vanaf het touchscreen, via uw draadloze netwerk of rechtstreeks van mobiele apparaten met HP ePrint.^{2,3}



Voornaamste kenmerken

- **Afdruksnelheid:** Tot 19 ppm in zwart, ISO (A4); tot 14,5 ppm in kleur, ISO (A4)
- **Papierverwerking:** dubbelzijdig
- **Afdrukvolume:** 30.000 pagina's (A4)
- **AMPV:** 250 tot 1500 pagina's (afdrukken)

Print professionele kleurendocumenten met tot 50% lagere kosten per pagina dan laserprinters.¹

- Druk professionele kleurendocumenten af met tot 50% lagere kosten per pagina dan laserprinters.¹
- Produceer professionele documenten met heldere, scherpe zwarte tekst en briljante kleuren die lang mooi blijven met originele HP inkt op pigmentbasis.
- Verzet meer werk met afdruk- en kopieersnelheden tot 19 ppm in zwart en 14,5 ppm in kleur.
- Creëer tweezijdig bedrukte flyers, foto's zonder witranden, overtuigende brochures en ander marketingmateriaal.

Druk op kantoor of onderweg af via uw smartphone, tablet of notebook.

- Druk draadloos af vanaf uw mobiele apparaten – zonder router of toegang tot een lokaal netwerk.²
- Druk onderweg gemakkelijk af vanaf uw smartphone en tablet notebook met HP ePrint.³
- Druk documenten, e-mails, foto's en meer af wanneer het u uitkomt.
- Deel productieve afdruktools op kantoor via 10/100 Ethernet-connectiviteit.

Doe meer met zakelijke tools die de productiviteit verhogen.

- Tik en swipe op het touchscreen om tijdbesparende apps te kiezen en afdruk-, kopieer-, scan- en faxtaken te beheren.⁴
- Verhoog de productiviteit met een snelle duplexmodule en automatische documentinvoer voor 35 pagina's.
- Scan naar e-mail, netwerkmappen en de cloud – zoek uw e-mailbestemming in het LDAP-adresboek.⁵
- Grote afdrukvolumes worden probleemloos verwerkt – tot 30.000 pagina's per maand.



Up to 2300 pages
black ink yield



Up to 1500 pages
colour ink yield



Document
feeder - 35 pages



Wireless

HP Officejet Pro 8610 e-All-in-One printer

Technische specificaties

Funcities	Printen, kopiëren, scannen, faxen, web
Printsnelheid	Tot 19 ppm ISO zwart (A4); Tot 14,5 ppm ISO kleur (A4) Na eerste pagina; kijk op http://www.hp.com/go/injetprinter voor meer informatie. Printsnelheid kan variëren afhankelijk van het type document.
Printresolutie	Tot 1200 x 1200 dpi geoptimaliseerd op gewoon papier bij 600 x 600 dpi invoer Zwart; Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd op HP Advanced Photo Paper bij 1200 x 1200 dpi invoer in kleur
Printtechnologie	Thermische HP inkjettechnologie
Printgebied	Afdrukmarges: 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 PCL3 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 afdrukvolume	30.000 pagina's (A4); Aanbevolen aantal pagina's per maand: 250 tot 1500 pagina's (afdrukken)
Automatische papierherkenning	Nee
Processorsnelheid	600 MHz
Scherm	6,75-cm touchscreen grafisch kleurendisplay (CGD)
Multitasking wordt ondersteund	Ja
Interface mogelijkheden	Standaard 1 Hi-Speed 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 afdrukken: Externe HP Jetdirect en 1700 printserver (U7988G), externe HP Jetdirect en 3700 Fast-Ethernet printserver voor netwerkcompatibele Hi-Speed USB 2.0 randapparaten (U7942G), externe HP Jetdirect ew2400 802.11b/g draadloze en Fast Ethernet printserver (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (U7951G), HP Jetdirect ew2500 802.11b/g draadloze printserver (U8021A); Andere ondersteunde accessoires: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule
Netwerkmogelijkheden	Standaard (ingebouwd Ethernet, WiFi 802.11b/g/n)
Geheugen	Standaard 128 MB; Maximum 128 MB
Intelligente printersoftwarefuncties	Afdrukstand: Portret, landscape; Dubbelzijdig afdrukken: Niet/Keren over lange zijde/Keren over korte zijde; Pagina's per vel: 1, 2, 4, 6, 9, 16 (nL N-up afdrukken); Kwaliteitsinstellingen: concept/standaard/presentatie; Kleur: zwart-wit/kleur; Afdruksneltoetsen; Afdrukken in grijs tinten: Uit/Hoge kwaliteit grijs tinten/Alleen zwarte inkt; Lay-out pagina's per vel: Naar rechts-omlaag/omlaag-naar rechts/naar links-omlaag/omlaag-naar links; Randloos afdrukken: Uit/Aan; HP Real Life Technology: Uit/Aan; Lay-out bewaren: Ja/Nee; Boekje: Geen/Boekje links gebonden/Boekje rechts gebonden; Af te drukken pagina's: Alle pagina's afdrukken/Alleen oneven pagina's/Alleen even pagina's; Afdrukken met maximale dpi: Nee/Ja; Paginaranden: Uit/Aan
Kopieerinstellingen	Kopieën; Dubbelzijdig; Lichter/donkerder; HP kopieën herstellen; ID kopieëren; Formaat wijzigen; Kwaliteit; Papierformaat; Papiertype; Sorteren; Margeverplaatsing; Bijsnijden; Kopieervoorbeeld; Lade kiezen; Verbeteringen; Maximum aantal kopieën: Tot 99 kopieën; Kopieerresolutie: 1200 x 600 dpi; Kopieerresolutie, tekst en afbeeldingen in kleur: 1200 x 600 dpi; Copier vergroten/verkleinen: 25 tot 400%
Kopieersnelheid	9 kpm zwart ISO (A4); 8 kpm kleur ISO (A4)
Intelligente copiersoftwarefuncties	Maak gemakkelijk enkelzijdige kopieën van een tweezijdige ID-kaart met ID Copy
Scannerspecificaties	Type scanner: Flatbed, automatische documentinvoer; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Scaninvoermodi: Scannen, kopiëren, faxen via het bedieningspaneel of software; Twain-versie: Versie 1.9; Maximum scanformaat (flatbed, documentinvoer): 216 x 280 mm; Optische scanresolutie: Tot 1200 dpi
Scanbestandsformaten	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 5,5 ppm (200 dpi in zwart); tot 5,5 ppm (200 dpi in kleur) (A4)
Te scannen oppervlak	Maximum mediaformaat: 216 x 280 mm; Maximum mediaformaat: 215 x 355 mm Automatische documentinvoer
Bitdiepte/ grijs tinten	24-bits/ 256
Digital sending	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; Snelkieszen: 99 nummers; Faxsnelheid: 4 seconden per pag
Slimme faxsoftwarefuncties	Digitale fax – faxen naar Mac/faxen naar pc is beschikbaar voor Windows en Macintosh (Gebruik: Ga naar http://www.hp.com/support om de nieuwste software te downloaden.)
Mediatypen	Normaal papier, HP Bright White papier, HP Premium presentatiepapier, mat, HP Premium Plus fotopapier, HP Advanced Photo Paper, HP Everyday Photo Paper, glanzend, ander fotopapier, andere wenskaarten, HP Professional inkjetpapier 180 gr, glanzend/mat, ander brochurepapier
Mediaformaten	Ondersteund A4; A5; A6; B5 (JIS); envelop (DL, C5, C6); Speciaal: 76,2 x 127 tot 215,9 x 355,6 mm
Mediaverwerking	Invoercapaciteit: 250 vel; Tot 80 kaarten Kaarten; 100 vel fotopapier Uitvoercapaciteit: 150 vel, Tot 25 enveloppen Dubbelzijdig printen: Automatisch (standaard) Automatische documentinvoer: Standaard, 35 vel
Papiergewicht	Ondersteund: Lade 1: 60 tot 105 gr/m² (gewoon papier); 220 tot 280 gr/m² (foto); 75 tot 90 gr/m² (envelop); 163 tot 200 gr/m² (kaarten); Aanbevolen: 60 tot 105 gr/m² (gewoon papier); 220 tot 280 gr/m² (foto); 75 tot 90 gr/m² (envelop); 163 tot 200 gr/m² (kaarten)
Printerbeheer	HP Web Jetadmin; Geïntegreerde webserver
Beveiligingsbeheer	Apparaatfirewallconfiguratie; Vergrendeling bedieningspaneel; EWS, SSL/TLS (HTTPS) met wachtwoordbeveiliging

Meegelieferd in de doos	A764A: HP Officejet Pro 8610 e-All-in-One; HP automatische duplexeenheid; HP 950 zwarte Officejet setup-inkcartridge (ca 1000 pagina's); HP 951 cyaan Officejet setup-inkcartridge; HP 951 magenta Officejet setup-inkcartridge; HP 951 gele Officejet setup-inkcartridge; gezamenlijke opbrengst (ca 700 pagina's); Printersoftware en gebruikersgids op cd-rom; Getting started-gids; Installatieposter; Netsnoer; (De gemiddelde opbrengst gebaseerd op ISO/IEC 24711 of HP testmethode bij continu afdrukken. De werkelijke opbrengst varieert aanzienlijk, afhankelijk van de inhoud van de afgedrukte pagina's en andere factoren. Een gedeelte van de inkt uit de meegeliverde cartridge wordt gebruikt tijdens de installatie van de printer. Kijk voor meer informatie op http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .)
Supplies	A8270A HP Officejet Pro 250 papierlade CHP710 HP All-in-One Printing Paper, 500 vel, A4/210 x 297 mm CM045AE HP 950XL originele high-capacity zwarte inkcartridge Ca 2300 pagina's CM046AE HP 951XL originele high-capacity cyaan inkcartridge ca 1500 pagina's CM047AE HP 951XL originele high-capacity magenta inkcartridge ca 1500 pagina's CM048AE HP 951XL originele high-capacity gele inkcartridge ca 1500 pagina's CM049AE HP 950 originele zwarte inkcartridge ca 1000 pagina's CM050AE HP 951 originele cyaan inkcartridge ca700 pagina's CM051AE HP 951 originele magenta inkcartridge ca700 pagina's CM052AE HP 951 originele gele inkcartridge ca700 pagina's CR712AE HP 951XL Officejet value pack, 75 vel, A4/210 x 297 mm Q6592A HP Professional inkjetpapier, mat, 100 vel, A4/210 x 297 mm Q6593A HP Professional inkjetpapier, mat, 200 vel, A4/210 x 297 mm CM051AE HP 951 originele magenta inkcartridge CM052AE HP 951 originele gele inkcartridge CR712AE HP 951XL Officejet value pack, 75 vel, A4/210 x 297 mm Q6592A HP Professional inkjetpapier, mat, 100 vel, A4/210 x 297 mm Q6593A HP Professional inkjetpapier, mat, 200 vel, A4/210 x 297 mm Meer informatie over cartridgeopbrengst is beschikbaar op www.hp.com/go/learnaboutsupplies of de verpakking
Accessoires	A8270A HP Officejet Pro 250 papierlade
Compatibele besturingssystemen	Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3)* of hoger (alleen 32-bits): *Ondersteunt alleen 32-bits; Mac OS X v10.6, v10.7, v10.8 of v10.9; Linux (kijk voor meer informatie op http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html)
Minimum systeemeisen	Windows: Windows 7, 8, 8.1: 1-GHz 32-bits (x86) of 64-bits (x64) processor, 2 GB vrije schijfruimte, Internet Explorer, cd-rom/dvd-drive of internet, USB; Windows Vista: 800-MHz 32-bits (x86) of 64-bits (x64) processor, 2 GB vrije schijfruimte, Internet Explorer, cd-rom/dvd-drive of internet, USB; Windows XP SP3 (alleen 32-bits): Intel® Pentium® II, Celeron® of 233-MHz compatibele processor, 750 MB vrije schijfruimte, Internet Explorer 6, cd-rom/dvd-drive of internet, USB Mac: Mac OS X v10.6; v10.7; v10.8 of v10.9: 1 GB vrije schijfruimte; Cd-rom/dvd-drive of internetverbinding; USB
Inbegrepen software	HP printersoftware, Google Toolbar, HP Update, online supplies kopen
Afmetingen printer (b x d x h)	Minimum: 499,3 x 468,9 x 300,5 mm (met duplexmodule geïnstalleerd, uitvoerlade ingeschoven); Maximum: 499,3 x 647,5 x 300,5 mm (met duplex module geïnstalleerd, uitvoerlade uitgeschoven tot folio)
Afmetingen verpakking (b x d x h)	569 x 377 x 492 mm
Gewicht printer	11,9 kg (met duplexmodule)
Gewicht met verpakking	15,16 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	Geluidskrachtmissie: 6,9 B(A) (afdrukken met 20 ppm); Geluidsdrukmissie: 64 dB(A) (afdrukken in conceptmodus met 20 ppm)
Voeding	Vereisten: Ingangsspanning: 100 - 240 V (±10%), 50 tot 60 Hz Verbruik: Max 29 Watt, 0,15 Watt (handmatig uit), 6,40 Watt (standby), 2,10 Watt (slaapstand). TEC (Typical Electricity Consumption): 0,42 kW-uur/week. Type voedingsmodule: Geïntegreerde universele voedingsmodule
Certificaten	WW PSU: FCC Title 47 CFR Part 15 Klasse B (USA), ICES (Canada) ENERGY STAR-gequalificeerd: Ja
Land van herkomst	Geproduceerd in China
Garantie	Standaard één jaar HP hardwaregarantie. Drie jaar HP hardwaregarantie na registratie binnen 60 dagen na aankoop (zie www.hp.com/eu/3yearwarranty). Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten.
Service en support	UG199E - HP 3 jaar Care Pack met standaard exchange voor Officejet Pro printers UG076E - HP 3 jaar Care Pack met exchange op de volgende dag voor Officejet Pro printers (UG199E). Alle landen van EMEA. UG076E: Alleen Oostenrijk, België, Baltische landen, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Spanje, Zweden, Zwitserland, Groot-Brittannië, Tsjechië, Griekenland, Hongarije, Polen, Slowakije).

Voetnoten

¹ Paginakostenvergelijking van de meeste kleurenlaser-MFP's onder €400 exclusief BTW, augustus 2013; meer informatie op www.hp.com/officejet. OJ Pro ISO-opbrengst met cartridges met de hoogste capaciteit bij continu afdrucken; kijk op www.hp.com/go/learnaboutheprinters.² Om af te drukken moet het mobiele apparaat rechtstreeks verbonden zijn met het draadloze netwerk van de printer. Afhankelijk van het mobiele apparaat kan een app of driver nodig zijn. De draadloze prestaties zijn afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point in de printer.³ Kijk in de officiële appstore van uw apparaat voor beschikbare downloads. Een internetverbinding naar een printer die HP ePrint ondersteunt is vereist. Registratie van een ePrint account voor de printer is vereist. Mogelijk is een app of software nodig. Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4-GHz verbinding. Afdruktijden en verbindingssnelheden kunnen variëren. Voor draadloos breedbandgebruik is een afzonderlijk aan te schaffen providercontract vereist. Raadpleeg uw serviceprovider voor informatie over dekking en beschikbaarheid in uw omgeving. Kijk voor meer informatie op hpconnected.com.⁴ Een wireless access point en een internetverbinding naar de printer zijn vereist. Voor service is registratie vereist. Beschikbaarheid van Printables varieert per land/taal, is afhankelijk van overeenkomsten en vereist een firmwareupdate. Niet alle Printables kunnen worden ingesteld voor automatische levering en voor alle printermodellen. Kijk voor meer informatie op hp.com/go/hpconnected/help/printables.⁵ Een wireless access point en een internetverbinding naar de printer zijn vereist. Registratie op hpconnected.com kan voor servicelevering vereist zijn. Niet in alle landen en talen en onder alle overeenkomsten beschikbaar.



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

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De garantie voor HP producten en services is vastgelegd in de garantieverklaringen bij de betreffende producten en services. Niets in deze documentatie kan worden opgevat als rechtgevend op extra garantie. HP is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

