HP Business Inkjet 2800 printerserie

De HP Business Inkjet 2800 printer serie is een krachtige, kostenefficiënte A3+ printerserie. Lage gebruikskosten dankzij aparte high-capacity inktcartridges, een uitzonderlijke printkwaliteit en professionele netwerkmogelijkheden voor kleine werkgroepen.

HP Business Inkjet 2800 printer

De HP Business Inkjet 2800 printer serie is bedoeld voor productieve gebruikers en kleine werkgroepen in kleine, middelgrote en grote bedrijven

Snel schitterende documenten creëren op formaten van briefkaart (A6) tot poster (A3+) met een tot 4800 dpi geoptimaliseerde resolutie[1].
Communiceer effectiever door de mogelijkheid om te printen op tal van media in formaten van A6 tot A3+. Produceer schitterende documenten van professionele kwaliteit met een geoptimaliseerde resolutie van 4800 x 1200 dpi[1] in kleur, met high-capacity HP printing supplies. Verhoog uw productiviteit met printsnelheden tot 24 ppm in zwart en 21 ppm in kleur in conceptmodus. De hoge printsnelheden worden ondersteund door een intern printergeheugen van 96 MB. Reduceer de interventietijd met een tweede papierlade voor 250 vel[2].

Lage gebruikskosten, dankzij vier afzonderlijke high-capacity inktcartridges en long-life printkoppen.
Vier afzonderlijke high-capacity inktcartridges (69 ml zwarte inkt en 28 ml kleurenink) en long-life printkoppen waarborgen lagere gebruikskosten, een hogere productiviteit en minder gebruikersinterventie. Optionele automatische duplexmodule[3] voor formaten tot A3+ biedt extra flexibiliteit en verlaagt de papierkosten. Een hoog maandelijks printvolume van 12.000 pagina's en een robuust ontwerp maken de printer zeer geschikt voor grote volumes. De printer is gemakkelijk te bedienen via het backlit LCD-display en het intuïtieve bedieningspaneel.

Krachtige aansluitmogelijkheden, gemakkelijk netwerkbeheer en integratie in elke omgeving.
Via de interne EIO-printserver[4] maakt u zelfs in de meest complexe en gevarieerde printomgevingen snel en naadloos verbinding met het netwerk. De printer print de meest ingewikkelde jobs met industriestandaard PCL 5c, PCL 6 en PostScript Level 3 emulatie en is compatibel met pc's, Macintosh en gangbare netwerkbesturingssystemen. HP Remote Management Software (RMS) waarborgt gemakkelijk printer- en netwerkbeheer en Web Jetadmin verhoogt de productiviteit en bespaart tijd en geld.

[1]Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd in kleur op speciaal fotopapier, 1200 x 1200 dpi invoer
[2]De tweede papierlade voor 250 vel is beschikbaar bij de HP Business Inkjet 2800dtn
Hij is optioneel op het 2800 model; niet inbegrepen, apart aan te schaffen
[3]De automatische duplexmodule is beschikbaar bij de HP Business Inkjet 2800dtn
Hij is optioneel bij het 2800 model; niet inbegrepen, apart aan te schaffen
[4]De HP Business Inkjet 2800dtn is netwerkklaar
Bij het 2800 model is de netwerkinterface optioneel; niet inbegrepen, apart aan te schaffen.

Technische specificaties

Printtechnologie	Thermische HP inkjettechnologie
Spuitmondjes	304
Printsnelheid	**Documenttype** / **Concept** / **Standaard** / **Presentatie** **Zwarte tekst, A4** / 24 ppm / 6,5 ppm / 4 ppm **Zwarte tekst, A3** / 13,5 ppm / 4,5 ppm / tot 3 ppm **Tekst met kleurenafbeeldingen, A4** / 21 ppm / Tot 5 ppm / 4 ppm **Tekst met kleurenafbeeldingen, A3** / tot 12 ppm / tot 3 ppm / 2,5 ppm Genoemde snelheden zijn gemiddelden. De werkelijke snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software en het document.
Processor	Motorola 32-bits ColdFire 4e RISC, 256 MHz
Printkwaliteit	Zwart: 1200 x 600 dpi. Kleur: Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd op speciaal fotopapier Resolution Enhancement technology, hp photoret III
Compatibele besturingssystemen	Microsoft® Windows® 7 (32/64-bits); Windows Vista® (32/64-bits); Windows® XP (32/64-bits), NT 4.0, 2008 (32/64-bits), 2000, ME/98; Mac OS 9, OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6, v10.7. De nieuwste driver-updates zijn beschikbaar op http://www.hp.com/support/businessinkjet2800
Compatibele netwerkbesturingssystemen	Microsoft® Windows® 2000, Windows 2003 Server, Netware (4.2, 5.1, 6.5), Window 2000 Terminal services, Windows 2000 Terminal services met Citrix MetaFrame 1.8, Windows 2000 Terminal services met Citrix MetaFrame XP, Windows 2003 Terminal services, Windows 2003 Terminal services met Citrix MetaFrame Presentation Server. Optioneel: UNIX®, OS/2, Linux (zie HPLIP voor complete lijst: http://hplipopensource.com/hplip-web/models/bij/hp_business_inkjet_2800.html)
Minimum systeemeisen	Windows® XP (32-bits): Pentium 233, 64 MB RAM, 160 MB vrije schijfruimte; Windows® XP (64-bits): Pentium 233, 128 MB RAM, 160 MB vrije schijfruimte; Windows® 2000: Pentium 300, 64 MB RAM, 160 MB vrije schijfruimte
Geheugen	96 MB
Printertalen	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP PostScript Level 3 emulatie
Fonts	80 ingebouwde en scalable fonts, 10 bitmapped fonts
Printvolume (per maand, A4)	12.000 pagina's
Mediatypen	Kopieerpapier, bondpapier, kringlooppapier, multi-purpose papier, premium inkjetpapier, extra zwaar premium inkjetpapier, premium transparanten, premium fotopapier, fotopapier, professioneel brochure en flyer papier (mat en glanzend), kaarten, enveloppen en banners
Maximaal bedrukbaar gebied	320 x 594,1 mm
Printmarges	A4: boven: 3 mm, links: 3,4 mm, rechts: 3,4 mm, onder: 11,9 mm. A3: boven: 3 mm, links: tot 5 mm, rechts: tot 5 mm, onder: 11,9 mm
Mediaverwerking	**Invoer:** / **Capaciteit** / **Gewicht** / **Formaat** **Lade 1:** / 150 vel papier (gewoon, inkjet, foto), enveloppen, etiketten, kaarten (systeemkaarten, wenskaarten) / 60 tot 200 gr/m² (inclusief gewoon papier, fotomedia en kaarten); handmatige invoer aan de achterzijde voor media tot 270 gr/m² (één vel tegelijk) / A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, C5, C6, DL **Lade 2:** / 250 vel gewoon papier / 60 tot 90 gr/m² / A3+, A3, A4, B4, B5 **Duplexmodule:** / / / A3+, A3, A4, B4 **Uitvoer:** / Vel OR losse vellen: 100 Enveloppen: 22 Transparanten: 60 **Formaat:** / A3+ (305 x 457 mm), A3 (297 x 420 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B4 (250 x 353 mm), B5 (176 x 250 mm), B6 (125 x 176 mm), C4 (229 x 324 mm), C5 (162 x 229 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (110 x 220 mm), afwijkend OR afwijkende formaten: 90 x 146 tot 330 x 482 mm
Voeding	Vereisten: Netspanning 100 - 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 2 Hz), 2,2 Amp Voeding: Intern: geïntegreerde universele voedingsmodule Verbruik: Standby: 12 W Powersave: minder dan 30 W Maximum: 67 W
Bedieningspaneel	Intuïtief, twee-regelig, backlit LCD-tekstdisplay; toetsen: 1 elk (Aan/uit, Help, LCD, Annuleren, Hervatten); 2 LED statuslampjes; 3 LCD's voor menunavigatie
Inbegrepen software	Acrobat Reader 5.05, Configuratie-editor, uitbreidingsprogramma, INF locator, Scrubber
Afmetingen (b x d x h)	Zonder verpakking: 676 x 498 x 199 mm; Met verpakking: 788 x 600 x 382 mm
Gewicht	Zonder verpakking: 13,5 kg; Met verpakking: 17 kg
Printerbeheer	HP Business Inkjet 2800 toolbox, HP Web Jetadmin, HP Embedded Webserver
Omgevingscondities	Temperatuur, in bedrijf: 5 tot 40 °C, Aanbevolen temperatuur, in bedrijf: 15 tot 35°C, Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf: 15 tot 80% relatieve luchtvochtigheid, aanbevolen luchtvochtigheid, in bedrijf: 20 tot 80% relatieve luchtvochtigheid, temperatuur, bij opslag: -40 tot 60°C, relatieve luchtvochtigheid, bij opslag: 15 tot 90% relatieve luchtvochtigheid, geluidsspecificaties volgens ISO 9296: geluidskracht: LwAd6,4 B(A) (printen in conceptmodus), 6,2 B(A) (printen in standaardmodus), geluidsdruk: LpAm58 dB(A) (printen in conceptmodus), 53 dB(A) (printen in standaardmodus)
Certificaten	EMC-certificaten: FCC Title 47 CFR Part 15 Klasse B (VS), CTICK (Australië en Nieuw-Zeeland), VCCI (Japan), CE (Europese Unie), BSMI (Taiwan), ICES (Canada); CCC S&E (China), MIC (Korea) Veiligheid: Compatibel met EN 60950/IEC 950 (internationaal), UL-geregistreerd (VS), CSA (Canada), GS-certificaat (Duitsland), CE-merk (Europa), B-merk (Polen), eK (Korea), S-merk (Argentinië), NOM-NYCE (Mexico), CCC S&E (China), PSB (Singapore)
ENERGY STAR	Nee
Gebruiksduur supplies	Meer informatie over cartridgeopbrengst is beschikbaar op www.hp.com/go/pageyield of de verpakking
Garantie	Eén jaar hardwaregarantie

Bestelinformatie

C8174A	HP Business Inkjet 2800 printer, installatieposter, 4 inktcartridges [zwart (26 ml), kleur (28 ml)], 4 printkoppen, installatiegids, netsnoer, cd met drivers

Accessoires

J8007G	HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g Wireless printserver
J7934G	HP Jetdirect 620n Fast Ethernet printserver
J7961G	HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec printserver
J8021A	HP Jetdirect ew2500 802.11b/g draadloze printserver
J3263G	HP Jetdirect 300x printserver voor Fast Ethernet
C8258A	HP Inkjet automatische duplexmodule
C8261A	HP Inkjet invoerlade voor 250 vel

Supplies

C4844AE	HP 10 zwarte inktcartridge
C4836AE	HP 11 cyaan inktcartridge
C4837AE	HP 11 magenta inktcartridge
C4838AE	HP 11 gele inktcartridge
C4810A	HP 11 zwarte printkop
C4811A	HP 11 cyaan printkop
C4812A	HP 11 magenta printkop
C4813A	HP 11 gele printkop

Service en support

H7672A/E HP Care Pack, onsite service op de volgende werkdag, 3 jaar
H5777PA/PE HP Care Pack, post-warranty onsite service op volgende werkdag, service
H3110A/E HP Care Pack Installatie en netwerkconfiguratie

Een compleet overzicht van supplies, media en accessoires is beschikbaar op de HP website: http://www.hp.com

http://www.hp.com

© Copyright 2011 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.
Gepubliceerd in EMEA 04/12 5982-9928NLE