

# HP Business Inkjet 2800-serien



HP Business Inkjet 2800-serien är den kraftfulla, kostnads-effektiva A3+-skrivarserien. Upplev låga driftskostnader med enskilda bläckpatroner med hög kapacitet, utmärkt utskriftskvalitet och professionell nätverksanslutning för små arbetsgrupper.

**Målgruppen för HP Business Inkjet 2800-serien är små arbetsgrupper i små, medelstora och stora företag.**

**Skapa snabbt levande dokument för allt från vykort (A6) till affischer (A3+) med upp till 4 800 dpi<sup>1</sup> (optimerat).**



HP Business Inkjet 2800 skrivare

- Kommunicera effektivare med utskriftsmöjligheter från A6 till A3+ på många olika medier.
- Producera levande dokument av professionell kvalitet med upp till 4 800 x 1 200 dpi<sup>1</sup> (optimerat) i färg på HP:s förbrukningsartiklar med hög kapacitet.
- Förbättra produktiviteten med hastigheter på upp till 24 sidor/min i svartvitt och upp till 21 sidor/min med färg i konceptläge.
- Utskriftshastigheten förbättras med skrivarens inbyggda minne på 96 MB som kan uppgraderas till 544 MB.
- Med ett andra 250-arks pappersmagasin<sup>2</sup> behöver du lägga i nytt papper mindre ofta.

**Fyra separata bläckpatroner med hög kapacitet och skrivhuvuden med lång livslängd ger låga driftskostnader.**



HP Business Inkjet 2800dt skrivare

- Fyra separata bläckpatroner med hög kapacitet (69 ml svart och 28 ml färg) och skrivhuvuden med lång livslängd reducerar driftskostnaderna och antalet användningrepp medan produktiviteten ökas.
- Du får större flexibilitet och minskar papperskostnaderna med en tilvals-enhet för dubbelsidig utskrift<sup>3</sup>, i storlekar upp till A3+.
- Skrivaren är tillförlitlig och har hög månatlig kapacitet på upp till 12 000 sidor, vilket stöder utskrift av stora volymer.
- Underhåll enkelt skrivaren med hjälp av den bakgrundsbelysta LCD-displayen och den intuitiva kontrollpanelen.

**Skrivaren har robusta anslutningsmöjligheter, enkel nätverkshandling och kan integreras i vilken miljö som helst.**



HP Business Inkjet 2800dtn skrivare

- Med en intern EIO-printserver<sup>4</sup> kan du ansluta snabbt och sömlöst till nätverk i de mest komplexa och mångskiftande utskriftsmiljöer.
- Den skriver ut även de mest avancerade jobben med branschstandarderna PCL 5c, PCL 6 och Postscript-emulering, nivå 3. Den är kompatibel med PC, Macintosh och de större nätverksoperativsystemen.
- Enkel och bekväm utskrifts- och nätverkshandling genom HP RMS (Remote Management Software) och Web Jetadmin hjälper till att öka produktiviteten och spara tid och pengar.

<sup>1</sup> Färgutskrift med upp till 4 800 x 1 200 dpi (optimerat) på premium fotopapper och 1 200 x 1 200 dpi (original).

<sup>2</sup> Ett andra 250-arks pappersmagasin är standard på HP Business Inkjet 2800dt och 2800dtn. Det är ett extratillbehör på 2800-modellen (ej inkluderat, säljs separat).

<sup>3</sup> Tillbehöret för automatisk dubbelsidig utskrift är standard på HP Business Inkjet 2800dt och 2800dtn. Det är ett extratillbehör på 2800-modellen (ej inkluderat, säljs separat).

<sup>4</sup> HP Business Inkjet 2800dtn är nätverksklar. Nätverksfunktioner är tillbehör på 2800- och 2800dt-modellen (ej inkluderat, säljs separat).

## Tekniska specifikationer

<b>Utskriftsteknik</b>	HP:s termiska bläckstråleskrivare			
<b>Skrivhuvudmunstycken</b>	304			
<b>Utskriftshastighet</b> (Upp till # sidor per minut)	<b>Dokumenttyp</b>	<b>Utkast</b>	<b>Snabbt normalt</b>	<b>Normalt</b>
	Svart text A4	24	12,5	6,5
	Svart text A3	13,5	6	4,5
	Blandad text/färggrafik A4	21	12	5
	Blandad text/färggrafik A3	12	5,5	3
	Ungefärliga siffror – den exakta hastigheten beror på systemkonfiguration, programvara och dokumentens komplexitet.			
<b>Processor</b>	Motorola 32-bitars ColdFire 4e RISC, 256 MHz			
<b>Utskriftskvalitet</b>	Svart: 1 200 x 600 dpi Färg: Upp till 4 800 x 1 200 dpi (optimerat) på premium fotopapper, HP Photoret III, Resolution Enhancement-teknik			
<b>Passar följande operativsystem</b>	Windows® 98, Me, NT, 2000, XP. OS v 10.1.5, v 10.2 Tillval: UNIX, OS/2, Linux De senaste drivrutinerna finns tillgängliga på <a href="http://www.hp.com/support/businessinkjet2800">http://www.hp.com/support/businessinkjet2800</a>			
<b>Passar följande nätverksoperativsystem</b>	Windows® NT, Windows® 2000, Windows 2003 Server, Netware (4.2, 5.1, 6.5), NT4 Terminal Server med Citrix MetaFrame v 1.8, NT4 Terminal Server med Citrix MetaFrame XP, Windows 2000 Terminal Services, Windows 2000 Terminal Services med Citrix MetaFrame v 1.8, Windows 2000 Terminal Services med Citrix MetaFrame XP, Windows 2003 Terminal Services, Windows 2003 Terminal Services med Citrix MetaFrame Presentation Server Tillval: Windows® 98, Me, NT, 2000, XP. OS v 10.1.5, v 10.2, v 10.3			
<b>Lägsta systemkrav</b>	CD-ROM; Microsoft® Internet Explorer v. 5 eller senare; Windows® 98: Pentium® 90 eller högre, 16 MB RAM, 130 MB på hårddisken; Windows Me: Pentium 150 eller högre, 32 MB RAM, 130 MB på hårddisken; Windows 2000: Pentium 300, 64 MB RAM, 160 MB på hårddisken; Windows XP 32: Pentium 233, 64 MB RAM, 160 MB på hårddisken; Windows XP 64: Pentium 233, 128 MB RAM, 160 MB på hårddisken Macintosh: iMac 600 MHz, 128 MB; Power Mac G3 eller senare 400 MHz, 128 MB; iBook 366 MHz, 128 MB			
<b>Minne</b>	96 MB (uppgräderbart med två 100-stifts SDRAM DIMM), utbyggbart till 544 MB via 2 DIMM-platser av branschstandard Maximalt: 544 MB			
<b>Skrivarspråk</b>	HP PCL 5c, HP PCL 6, Postscript-emulering, nivå 3			
<b>Teckensnitt</b>	80 inbyggda och skalbara, 10-bitars bitmappade teckensnitt			
<b>Kapacitet</b>	Upp till 12 000 sidor per månad			
<b>Medietyper</b>	Papper (vanligt, för bläckstråleskrivare, fotopapper), kuvert, OH-film, etiketter, kort (indexkort, gratulationskort)			
<b>Maximal utskrivbar yta</b>	320 x 1 255 mm			
<b>Utskriftsmarginaler</b>	A4: Överkant: 3 mm, vänsterkant: 3,4 mm, högerkant: 3,4 mm, underkant: 11,9 mm; A3: Överkant: 3 mm, vänsterkant: 5 mm, högerkant: 5 mm, underkant: 11,9 mm.			
<b>Mediehantering</b>	<b>Magasin</b>	<b>Kapacitet</b>	<b>Vikt</b>	<b>Storlek</b>
	Magasin 1	Upp till 150 ark	60 till 286 g/m <sup>2</sup> (inklusive vanliga medier och fotomedier)	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, C5, C6, DL; anpassade: 90 x 146 till 330 x 1 270 mm
	Magasin 2*	Upp till 250 ark	60 till 90 g/m <sup>2</sup>	A3+, A3, A4, B4, B5
	<b>Dubbelsidig utskrift</b>	-	60 till 90 g/m <sup>2</sup> (vanligt papper); upp till 135 g/m <sup>2</sup> (broschyr)	A3+, A3, A4, B4
	<b>Utskrift:</b> Ark: upp till 100, kuvert: upp till 22, OH-film: upp till 60 Dubbelsidig utskrift: Automatisk (som standard i dt/dtn; tillval för 2800) *Som standard i HP Business Inkjet 2800dt/dtn			
<b>Ström</b>	Strömförsörjning: Inspänning 100 till 240 V AC (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 2,2 A Nätadaptertyp: Intern (inbyggd internationell nätadapter) Förbrukning: Vänteläge: 12 W, Energisparläge: under 30 W, Maximalt: 67 W			
<b>Gränssnitt och anslutningar</b>	1 USB-port (kompatibel med USB 2.0), 1 IEEE 1284-anpassad parallellport, 1 EIO-plats Tillval: HP Jetdirect (EIO) interna printserver, HP Jetdirect externa printserver, HP Jetdirect 802.11b trådlös (EIO) intern printserver, HP Jetdirect anslutningskort			
<b>Kontrollpanel</b>	Intuitiv, tvåradig, textbaserad, bakgrundsbelyst LCD-skärm. Knappar: 1 av varje (Power, Help, LCD, Cancel, Resume), 2 statuslampor, 3 för menynavigering i LCD-displayen			
<b>Medföljande program</b>	Acrobat Reader 5.05, Config editor, expand utility, INF locator, Scrubber			
<b>Smarta programfunktioner</b>	Automatisk dubbelsidig utskrift, snabbval av utskriftsuppgifter, marginalemulering, symmetriska marginaler, utskrift bakifrån, broschyrlayout, använd olika slags papper, sidor per ark, affischutskrift (tiling), vattenstämplar, alternativ för att ändra storlek, gråskala, snabbt normalläge			
<b>Mått (b x d x h)</b> (utan emballage/med emballage)	HP Business Inkjet 2800 skrivare: 676 x 498 x 199 mm/788 x 600 x 382 mm; HP Business Inkjet 2800dt/dtn skrivare: 676 x 588 x 263 mm/788 x 600 x 544 mm			
<b>Vikt</b> (utan emballage/med emballage)	HP Business Inkjet 2800 skrivare: 13,5 kg/17 kg; HP Business Inkjet 2800dt/dtn skrivare: 19 kg/23 kg			
<b>Skrivhantering</b>	HP Business Inkjet 2800 Toolbox, HP Web Jetadmin, HP EWS (Embedded Web Server)			
<b>Mediesensor</b>	Sensor för papperstyp (optisk sensor) – känner av vilken papperstyp som finns i magasinet, väljer den idealiska utskriftsinställningen och färgkartan för bästa möjliga utskriftskvalitet. Sensor för mediebredd (endast aktiverad vid utskrift på större medier än A4-format) – meddelande om fel medier har laddats för att undvika slöseri med bläck och papper.			
<b>Driftsmiljö</b>	Miljökrav: Drifttemperatur: 5 till 40 °C, rekommenderad drifttemperatur: 15 till 35 °C, luftfuktighet vid drift: 15 till 80 % relativ luftfuktighet, rekommenderad luftfuktighet vid drift: 20 till 80 % relativ luftfuktighet, förvaringstemperatur: -40 till 60 °C, luftfuktighet vid förvaring: 15 till 90 % relativ luftfuktighet. Ljudnivåer enligt ISO 9296, ljudstyrka: LwAd 6,4 B(A) (utskrift i konceptläge), 6,2 B(A) (utskrift i standardläge), ljudtryck: LpAm 58 dB(A) (utskrift i konceptläge), 53 dB(A) (utskrift i standardläge)			
<b>Certifikat</b>	Säkerhetscertifikat: Överensstämmelse med EN 60950/IEC 950 (internationellt), UL-listad (USA), CSA (Kanada), GS-certifierad (Tyskland), CE-märkt (Europa), B (Polen), eK (Korea), S-märkt (Argentina), NOM-NYCE (Mexiko), CCC S&E (Kina), PSB (Singapore) EMC-certifikat: FCC titel 47 CFR del 15 klass B (USA), CTICK (Australien och Nya Zeeland), VCCI (Japan), CE (EU), BSMI (Taiwan), ICES (Kanada), CCC S&E (Kina), MIC (Korea). Energy Star®			
<b>Garanti</b>	Ett års begränsad hårdvarugaranti			

## Beställningsinformation

<b>C8174A</b>	HP Business Inkjet 2800 skrivare, installationsguide, 4 bläckpatroner (svart [26 ml], färg [28 ml]), 4 skrivhuvuden, starthandbok, nätsladd, CD-skiva med drivrutiner
<b>C8163A</b>	HP Business Inkjet 2800dt skrivare, som C8174A plus duplexenhet, 250-arks pappersmagasin
<b>C8164A</b>	HP Business Inkjet 2800dtn skrivare, som C8163A plus HP Jetdirect EIO intern printserver för nätverk (installerad)

### Tillbehör

<b>C8258A</b>	HP Business Inkjet 2800-serien duplexenhet
<b>C8261A</b>	HP Business Inkjet 2800-serien 250-arks pappersmagasin
<b>Q1887A</b>	HP 64 MB SDRAM DIMM
<b>C9121A</b>	HP 128 MB SDRAM DIMM

### Förbrukningsartiklar

<b>C4844AE</b>	HP 10 stor svart bläckpatron (69 ml)
<b>C4836AE</b>	HP 11 cyan bläckpatron (28 ml)
<b>C4837AE</b>	HP 11 magenta bläckpatron (28 ml)
<b>C4838AE</b>	HP 11 gul bläckpatron (28 ml)
<b>C4810A</b>	HP 11 svart skrivhuvud med lång livslängd
<b>C4811A</b>	HP 11 cyan skrivhuvud med lång livslängd
<b>C4812A</b>	HP 11 magenta skrivhuvud med lång livslängd
<b>C4813A</b>	HP 11 gult skrivhuvud med lång livslängd

### Anslutningar

<b>J7934A</b>	HP Jetdirect 620n intern printserver
<b>J7960A</b>	HP Jetdirect 625n Gigabit intern printserver
<b>J6058A</b>	HP Jetdirect 680n 802.11b intern trådlös printserver Ethernet
<b>J7951A</b>	HP Jetdirect ew2400 802.11g extern trådlös printserver Ethernet och Fast Ethernet (USB 2.0)
<b>J3265A</b>	HP Jetdirect 500x 10/100 extern printserver
<b>J3263A</b>	HP Jetdirect 300x 10/100 extern printserver
<b>J6061A</b>	HP Jetdirect 380x 802.11b extern trådlös printserver
<b>J7942A</b>	HP Jetdirect en3700 extern printserver

### Service och support

<b>H7672A/E</b>	HP Care Pack, på plats nästa arbetsdag, 3 år
<b>H5777PA/PE</b>	HP Care Pack, på plats nästa arbetsdag, 1 års eftergaranti
<b>H3110A/E</b>	Installation och nätverkskonfiguration

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



© 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att bli inaktuell utan föregående meddelande. De enda garantierna för HP:s produkter och tjänster är de som uttryckligen nämns i garantivillkoren i den garanti som medföljer sådana produkter och tjänster. Ingenting i detta dokument ska tolkas som en mer omfattande garanti. HP svarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnanden i detta dokument.

Publicerat i EMEA 02/05 5982-9928SVE

