

# HP Business Inkjet 2800 nyomtatósorozat



A HP Business Inkjet 2800 nyomtatósorozat tagjai hatékony, költségkímélő, és akár A3 méretű nyomtatásra is alkalmas nyomtatók. Tapasztalja meg Ön is a nagy kapacitású festékpátronoknak köszönhető gazdaságos működést, a kivételes nyomtatási minőséget és a professzionális hálózatkezelést kis munkacsoportok esetében.

**A HP Business Inkjet 2800 nyomtatósorozat célközönsége a kis-, közepes és nagyvállalkozások felügyelt informatikai környezetben működő kis munkacsoportjai.**



HP Business Inkjet 2800  
nyomtató

**Gyors és ragyogó dokumentumokat készíthet levelezőlap (A6) mérettől A3+ poszter méretig, akár 4800 optimalizált dpi<sup>1</sup> felbontásban is**

- Az A6 és A3+ méret közötti igen sokféle papíron lehetséges nyomtatás növeli a kommunikáció hatékonyságát.
- A HP nagykapacitású nyomtatási kellékanyagaival ragyogó, professzionális minőségű dokumentumokat állíthat elő maximum 4800 x 1200 optimalizált dpi<sup>1</sup> színes felbontásban.
- A vázlat üzemmódban percenként maximum 24 fekete és 21 színes oldal sebességgel megnövelheti termelékenységét.
- A nyomtatási sebességet javítja a nyomtató 96 MB kapacitású saját memóriája is, amely akár 544 MB-ra is kibővíthető.
- A 250 lapos második papíradagoló tálcával csökkentheti a felhasználói beavatkozások számát<sup>2</sup>.



HP Business Inkjet 2800dt  
nyomtató

**A négy nagykapacitású tintapátronnal és a hosszú élettartamú megtapasztalhatja kiélvezheti az alacsony üzemeltetési költségeket.**

- A négy nagykapacitású, önálló tintapátron (69 ml-es fekete és 28 ml-es színes) és a hosszú élettartamú nyomtatófejek csökkentik az üzemeltetési költségeket és a felhasználói beavatkozások számát, miközben növelik a termelékenységet.
- Maximum A3+ méretig a külön redelhető automatikus kétoldalas nyomtatással<sup>3</sup> biztosíthatja a nagyobb rugalmasságot és csökkentheti a papírköltségeket.
- Mivel a nyomtató nagyüzemi felhasználásra lett kialakítva, maximum havi 12 000 oldal terhelhetősége elbírja a nagy mennyiségek nyomtatását is.
- A hátsó megvilágítású LCD kijelzővel és az egyszerű kezelőpanellel könnyen karbantarthatja a nyomtatót.



HP Business Inkjet 2800dtn  
nyomtató

**Könnyű csatlakoztatóságra, egyszerű hálózatkezelésre és bármilyen környezetbe illeszthetőségre számíthat.**

- Az EIO belső nyomtatószerverrel<sup>4</sup> gyorsan és zökkenőmentesen csatlakozhat a hálózatra még a legbonyolultabb és legváltozatosabb nyomtatási környezetekben is.
- Az ipari szabványú PCL 5, PCL 6 és a Postscript Level 3 emulációval a legbonyolultabb feladatokat is kinyomtatja, és biztosítja a kompatibilitást a PC-kkel, Macintosh számítógépekkel, illetve a fontosabb hálózati operációs rendszerekkel.
- Egyszerű és kényelmes nyomtatás és hálózatkezelés a HP Távfelügyeleti Szoftver (RMS) révén, a Web Jetadmin segítségével pedig a termelékenység növelhető, illetve időt és pénzt lehet megtakarítani.

<sup>1</sup> Akár 4800 x 1200 optimalizált dpi színes nyomtatás premium fotópapírokon és 1200 x 1200 bemeneti dpi.

<sup>2</sup> A 250 lapos második papíradagoló tálcát a HP Business Inkjet 2800dt és 2800dtn típuson megtalálható. A 2800 típusnál választható; nem tartozék, külön kapható.

<sup>3</sup> Az automatikus kétoldalas nyomtatási egység a HP LaserJet 2800dn és 2800dtn típuson megtalálható. A 2800 típusnál választható kiegészítő; nem tartozék, külön kapható.

<sup>4</sup> A HP Business Inkjet 2800dtn típus hálózatkész. A hálózatkezelési lehetőség a 2800 és a 2800dt típusnál választható; nem tartozék, külön kapható.

## Műszaki specifikáció

<b>Nyomatási technológia</b>	HP termál tintasugaras				
<b>Nyomatatófej fűvókái</b>	304				
<b>Nyomatási sebesség</b> (Legfeljebb # oldal percenként)	<b>A dokumentum típusa</b>	<b>Vázlat</b>	<b>Gyors normál</b>	<b>Normál</b>	<b>Legjobb</b>
	A4-es fekete szöveg	24	12,5	6,5	4
	A3-as fekete szöveg	13,5	6	4,5	3
	Szöveg és színes grafika vegyesen A4-es	21	12	5	4
	Szöveg és színes grafika vegyesen A3-as	12	5,5	3	2,5
	Hozzávetőleges értékek. A pontos sebesség a rendszer konfigurációjától, a szoftvertől és a dokumentum bonyolultságától függ.				
<b>Processzor</b>	Motorola 32 bites ColdFire 4e RISC, 256 MHz				
<b>Nyomatási minőség</b>	Fekete: 1200 x 600 dpi Színes: Akár 4800 x 1200 optimalizált dpi premium fotópapíron; HP Photoret III; felbontásfinomító technológia				
<b>Operációs rendszerekkel való kompatibilitás</b>	Windows® 98, Me, NT, 2000, XP; OS 10.1.5, 10.2 Opcionális: UNIX, OS/2, Linux A legfrissebb meghajtók letölthetők a következő helyről: <a href="http://www.hp.com/support/businessinkjet2800">http://www.hp.com/support/businessinkjet2800</a>				
<b>Hálózati operációs rendszerekkel való kompatibilitás</b>	Windows NT®, Windows® 2000, Windows 2003 Server, Netware (4.2, 5.1, 6.5), NT4 Terminal Server, NT4 Terminal Server Citrix MetaFrame 1.8 verzióval, NT4 Terminal Server Citrix MetaFrame XP-vel, Windows 2000 Terminal services, Windows 2000 Terminal services Citrix MetaFrame 1.8 verzióval, Windows 2000 Terminal services Citrix MetaFrame XP-vel, Windows 2003 Terminal services, Windows 2003 Terminal services Citrix MetaFrame Presentation Server-rel Opcionális: Windows® 98, Me, NT, 2000, XP; OS 10.1.5, 10.2, 10.3				
<b>Minimális rendszerkonfiguráció</b>	CD ROM; Microsoft® Internet Explorer v. 5 vagy újabb; Windows® 98: Pentium® 90 vagy gyorsabb, 16 MB RAM, 130 MB szabad lemezterület; Windows Me: Pentium 150 vagy gyorsabb, 32 MB RAM, 130 MB szabad lemezterület; Windows 2000: Pentium 300, 64 MB RAM, 160 MB szabad lemezterület; Windows XP 32: Pentium 233, 64 MB RAM, 160 MB szabad lemezterület; Windows XP 64: Pentium 233, 128 MB RAM, 160 MB szabad lemezterület Macintosh: iMac 600 MHz, 128 MB; Power Mac G3 vagy újabb 400 MHz, 128 MB; iBook 366 MHz, 128 MB				
<b>Memória</b>	96 MB (frissítve két 100 fűs SDRAM DIMM memóriamoddullal), 544 MB-ra bővíthető 2 ipari szabványú DIMM bővíthely felhasználásával Maximum: 544 MB				
<b>Nyomatató-parancsnyelvek</b>	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP Postscript Level 3 emuláció				
<b>Betűtípusok/betűkészletek</b>	80 beépített és méretezhető, 10 bittérképes betűkészlet				
<b>Terhelhetőség</b>	Legfeljebb 12 000 lap havonta				
<b>Papírtípusok</b>	Papír (normál, tintasugaras, fotó), borítékok, írásvetítő fóliák, címkék, kártyák (kartoték, üdvözlő)				
<b>Legnagyobb nyomatható felület</b>	320 x 466 mm				
<b>Nyomatási margók</b>	A4: Vezető él: 3 mm, bal: 3,4 mm, jobb: 3,4 mm, lefutó él: 11,9 mm; A3: Vezető él: 3 mm, bal: 5 mm, jobb: 5 mm, lefutó él: 11,9 mm.				
<b>Papírkezelés</b>	<b>Bemenet</b>	<b>Kapacitás</b>	<b>Tömeg</b>	<b>Méret</b>	
	1. tálcá	Akár 150 lap	60 – 286 g/m <sup>2</sup> (sima és fotópapírral)	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, C5, C6, DL nem szabványos: 90 x 146 – 330 x 483 mm	
	2. tálcá Kétoldalas	Akár 250 lap –	60 – 90 g/m <sup>2</sup> 60 – 90 g/m <sup>2</sup> (sima papír); legfeljebb 135 g/m <sup>2</sup> (prospektus)	A3+, A3, A4, B4, B5 A3+, A3, A4, B4	
	<b>Kimenet:</b> Normál papír; legfeljebb 100, boríték: akár 22, írásvetítő fóliák: legfeljebb 60 <b>Kétoldalas nyomtatás:</b> Automatikus (alapkiépítés a dt/dn esetében; külön rendelhető a 2800 esetében) <small>*Alapkiépítés a HP Business Inkjet 2800dt/dtn esetében</small>				
<b>Tápellátás</b>	Igény: Bemeneti feszültség 100 – 240 V – (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 2 Hz), 2,2 A Tápfeszültség Követelmények: Belső (beépített univerzális tápegység) Fogyasztás: Készenlét: 12 W, energiatakarékos: 30 W alatti, maximum: 67 W				
<b>Illesztések és csatlakoztathatóság</b>	1 (az USB 2.0 specifikációval kompatibilis) USB port, 1 IEEE 1284-kompatibilis párhuzamos port, 1 EIO bővíthely Opcionális: HP Jetdirect (EIO) belső nyomatószerverek, HP Jetdirect külső nyomatószerverek, HP Jetdirect 802.11b vezeték nélküli (EIO) belső nyomatószerver, HP Jetdirect csatlakoztató kártyák				
<b>Kezelőpanel</b>	Intuitív, kétsoros, szöveges, hátsó megvilágítású LCD-kijelző, Gombok: Egy-egy (Bekapcsolás, Sűgő, LCD, Mégsem, Folytatás); 2 állapotjelző LED; 3 LCD menü navigáció				
<b>Tartozék szoftverek</b>	Acrobat Reader 5.05, konfiguráció szerkesztő, kiterjesztő segédprogram, INF kereső, takarító				
<b>Intelligens szoftverfunkciók</b>	Automatikus kétoldalas nyomtatás, nyomtatási feladat gyorsbeállítások, laponkénti margóemuláció, szimmetrikus margók, első oldalra vissza, fűzet elrendezés, különböző papírok használata, oldal laponként, összeillesztés, vízjel, átméretezési beállítások, szürkeárnyaltos, gyors normál üzemmód				
<b>Méret (széles x mély x magas)</b> (csomagolás nélkül/csomagolva)	HP Business Inkjet 2800 nyomtató: 676 x 498 x 199 mm/788 x 600 x 382 mm; HP Business Inkjet 2800dt/dtn nyomtató: 676 x 588 x 263 mm/788 x 600 x 544 mm				
<b>Tömeg (csomagolás nélkül/csomagolva)</b>	HP Business Inkjet 2800 nyomtató: 13,5 kg/17 kg; HP Business Inkjet 2800dt/dtn nyomtató: 19 kg/23 kg				
<b>Nyomatókezelés</b>	HP Business Inkjet 2800 Toolbox, HP Web Jetadmin, HP beágyazott Web szerver				
<b>Papírérzékelő</b>	Papírtípus-érzékelő (optikai érzékelő) – érzékeli a papíradagolóba helyezett papír típusát, kiválasztja a legjobb nyomtatási minőséghez szükséges nyomtatási beállítást és színtérképet. Papírszélesség-érzékelő (csak akkor aktív, ha a nyomtatás A4-esnél nagyobb méretű médiára történik) – a festék- és papírtakarékosság érdekében jelzi, ha nem megfelelő papír van a tálcában.				
<b>Működési környezet</b>	Környezeti feltételek: Működési hőmérséklet: 5 – 40° C, javasolt működési hőmérséklet: 15 – 35° C, működési páratartalom: 15 – 80% relatív páratartalom, javasolt működési páratartalom: 20 – 80% relatív páratartalom, tárolási hőmérséklet: -40 – 60° C, tárolási páratartalom: 15% – 90% relatív páratartalom. Zajszint az ISO 9296 szerint, hangteljesítmény: LwAd 6,4 B(A) (nyomatás vázlat üzemmódban), 6,2 B(A) (nyomatás alapértelmezett üzemmódban), hangnyomás: LpAm 58 dB(A) (nyomatás vázlat üzemmódban), 53 dB(A) (nyomatás alapértelmezett üzemmódban)				
<b>Minősítések</b>	Biztonsági minősítések: EN 60950/IEC 950 megfelelés (nemzetközi), UL besorolás (USA), CSA (Kanada), GS minősítés (Németország), CE jelölés (Európa), B (Lengyelország), eK (Korea), S jelzés (Argentína), NOM-NYCE (Mexikó), CCC S&E (Kína), PSB (Szingapúr) EMI minősítések: FCC 47. cím CFR 15. rész B osztály (USA), CTICK (Ausztrália és Új-Zéland), VCCI (Japán), CE (Európai Unió), BSMI (Tajvan), ICES (Kanada); CCC S&E (Kína), MIC (Korea). Energy Star®				
<b>Garancia</b>	Egyéves korlátozott hardver garancia				

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

További információkért kérjük, forduljon hivatalos HP viszonteladójához vagy a HP helyi kirendeltségéhez. **Algéria:** (0) 61 56 45 43. **Ausztria:** 0800 242 242, **Bahrein:** 800 728, **Belgium:** (078) 15 20 30 (percenként 0,0496 euro), **Bulgária:** (+359) 2960 1940, **Cseh Köztársaság:** (00 420) 261 108 108 (Prága), **Dánia:** +45 48 12 1000, **Dél-Afrika:** 0800 118 883, **Egyesült Arab Emírségek:** 8004910, **Egyesült Királyság:** 08705 474747, **Egyiptom:** 532 5222, **Észtország:** (+372) 6813 823, **Finország:** (+358) 0205 350, **Franciaország:** 0 826 800 400, **Görögország:** (01) 678 96 00, **Hollandia:** (020) 5476666, **Horvátország:** (+385 1) 60 60 200, **Írország:** + 353 1 61 58 200, **Izland:** (354) 570 1000, **Izrael:** (972) 9 830 4848, **Kazahsztán:** +7 (3272) 980 824, **Közel-Kelet:** 00971 4 883 4427, **Lengyelország:** infolinia 0 800 122 622, **Lettország:** 800 80 12, **Litvánia:** 8 800 10000 vagy +370 5 2103333, **Luxemburg:** (+352) 263 160 34, **Magyarország:** (+36) 1 382 1111, **Marokkó (Afrikai régió):** +212 22 40 47 47, **Németország:** 0180 5 665 775 (üzleti termékek) és 0180 5 652 180 (fogyasztási cikkek) (12 cent/perc – vezetékes hálózati), **Norvégia:** +47 08800, **Olaszország:** (02) 92121, **Osország:** +7 (095) 797 35 00, **Portugália:** 808 206 001, **Románia:** (+401) 205 3300, **Spanyolország:** (91) 634 88 00, **Svájc:** 0848 88 44 66, **Svédország:** (08) 444 20 00, **Szaúd-Arábia:** 800 124 4646, **Szerbia és Montenegró:** +381 11 201 99 00, **Szlovákia:** +421-2-50222111, **Szlovénia:** +3861 2307 420, **Törökország:** +90 (212) 444 71 71, **Tunézia:** 71 891 222, **Ukraina:** (380) 44 490 61 20.



©2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P. ("HP"). A HP jelen tájékoztatóban szereplő információkat előzetes értesítés nélkül megváltoztathatja. A HP termékeire és szolgáltatásaira csak az adott terméket és szolgáltatást kísérő jótállási nyilatkozatban kifejezetten felüntetett jótállási feltételek vonatkoznak. A jelen tájékoztatóban foglaltak nem értelmezhetők az abban foglaltakon kívül vállalt jótállásnak. A HP nem felel a jelen tájékoztatóban található szerkesztési vagy nyomtatási hibáért.

Kiadásra került Európában, a Közel-Keleten és Afrikában 2005/07 5982-9928HUE

## Rendelési adatok

<b>C8174A</b>	HP Business Inkjet 2800 nyomtató, üzembehelyezési plakát, 4 tintapatron [fekete (26 ml), színes (28 ml)], 4 nyomtatófej, bevezetés a termék használatába, hálózati tápkábel, meghajtó CD
<b>C8163A</b>	HP Business Inkjet 2800dt nyomtató, mint a C8174A, HP Jetdirect EIO belső hálózati nyomtatószerverrel (telepítve)
<b>C8164A</b>	HP Business Inkjet 2800dtn nyomtató, mint a C8163A, HP Jetdirect EIO belső hálózati nyomtatószerverrel (telepítve)
<b>Kiegészítők</b>	
<b>C8258A</b>	HP Business Inkjet 2800 Series duplex egység
<b>C8261A</b>	HP Business Inkjet 2800 Series 250 lapos tálcá
<b>Q1887A</b>	HP 64 MB SDRAM DIMM
<b>C9121A</b>	HP 128 MB SDRAM DIMM
<b>Kellékek</b>	
<b>C8484AE</b>	HP 10 Large Black Ink Cartridge (nagy kapacitású fekete festékpátron), (69 ml)
<b>C4836AE</b>	HP 11 Cyan Ink Cartridge (ciánkék festékpátron), (28 ml)
<b>C4837AE</b>	HP 11 Magenta Ink Cartridge (bíborvörös festékpátron), (28 ml)
<b>C4838AE</b>	HP 11 Yellow Ink Cartridge (sárga festékpátron), (28 ml)
<b>C4810A</b>	HP 11 Long-life Black Printhead (hosszú élettartamú fekete nyomtatófej)
<b>C4811A</b>	HP 11 Long-life Cyan Printhead (hosszú élettartamú ciánkék nyomtatófej)
<b>C4812A</b>	HP 11 Long-life Magenta Printhead (hosszú élettartamú bíborvörös nyomtatófej)
<b>C4813A</b>	HP 11 Long-life Yellow Printhead (hosszú élettartamú sárga nyomtatófej)
<b>Csatlakoztathatóság</b>	
<b>J7934A</b>	HP Jetdirect 620n belső nyomtatószerver
<b>J7960A</b>	HP Jetdirect 625n Gigabit belső nyomtatószerver
<b>J6058A</b>	HP Jetdirect 680n 802.11b vezeték nélküli Ethernet belső nyomtatószerver
<b>J7951A</b>	HP Jetdirect ew2400 802.11g vezeték nélküli és Fast Ethernet külső nyomtatószerver (USB 2.0)
<b>J3265A</b>	HP Jetdirect 500x 10/100 külső nyomtatószerver
<b>J3263A</b>	HP Jetdirect 300x 10/100 külső nyomtatószerver
<b>J6061A</b>	HP Jetdirect 380x 802.11b vezeték nélküli külső nyomtatószerver
<b>J7942A</b>	HP Jetdirect en3700 külső nyomtatószerver
<b>Szolgáltatások és termékátogatás</b>	
<b>H7672A/E</b>	HP Care Pack, következő munkanapi helyszíni válaszadás, 3 év
<b>H5777PA/PE</b>	HP Care Pack, következő munkanapi, helyszíni válaszadás, a garancia lejárta után 1 évig
<b>H3110A/E</b>	Telepítés és hálózati konfiguráció

