

Tiskárna řady HP Business Inkjet 2300



Tiskárny řady HP Business Inkjet 2300 představují výhodné řešení pro malé pracovní skupiny s potřebou barevného tisku. Se svými vysokými rychlostmi a vynikající kvalitou výstupu zajišťují tyto snadno použitelné, profesionální síťové tiskárny bezproblémový a efektivní tisk.

Profesionální a robustní síťová tiskárna HP je určena pro malé pracovní skupiny. Se svými mimořádně nízkými náklady na stránku poskytuje efektivní a spolehlivý provoz s vysokorychlostním výstupem



Tiskárna
HP Business Inkjet 2300

Profesionální síťový tisk.

- Vysoce výkonný síťový tisk se špičkovým tiskovým serverem HP Jetdirect 620n EIO¹ – ideální pro malé pracovní skupiny do 8 uživatelů.
- Stejně tiskové jazyky jako tiskárny HP LaserJet: PCL 6 pro optimální výkonnost, PCL 5c pro zpětnou kompatibilitu a emulace HP Postscript level 3 pro postscriptové tiskové úlohy.
- Vestavěný webový server zvyšuje hodnotu tiskárny tím, že používá e-sloužby jako např.: monitorování stavu tiskárny a jejího spotřebního materiálu, konfiguraci tiskárny, diagnostiku, e-mailová varování a objednávání spotřebního materiálu.

Rychlost a kvalita, které uspokojí potřeby vašeho podniku.

- Tiskněte běžné dokumenty rychlostí až 26 str./min v černé a 22 str./min v barvách.
- Rychlostí tisku až 9 str./min v černé a 5 str./min v barvách vám umožní tisknout barevné dokumenty stejně rychle a při srovnatelné kvalitě jako na základní barevné laserové tiskárně.
- Dokonce i složité tiskové úlohy se tisknou velmi rychle díky výkonnému 256 MHz procesoru a vestavěné 64 MB paměti (rozšiřitelné až na 320 MB).
- Působivá barevná grafika a fotografie s technologií HP Photoret III nebo optimalizovaným rozlišením až 4 800 dpi³.

Ekonomický provoz.

- Inkoustové kazety se vyměňují méně často, což přináší zlevnění barevného tisku. Každá ze 4 vyměnitelných inkoustových kazet vytiskne až 1 750 stran⁴.
- Praktický podsvícený displej LCD s ukazatelem stavu inkoustu a užitečnými textovými hlášeními zjednodušuje správu tiskárny, její konfiguraci a odstraňování problémů.
- Standardní zásobník na 150 listů a druhý zásobník na 250 nebo 500 listů papíru zajišťují celkovou vstupní kapacitu až 650 listů, což minimalizuje čas nutný k doplňování papíru.
- Volitelný automatický oboustranný tisk snižuje náklady na spotřebu papíru².



Tiskárna
HP Business Inkjet 2300n



Tiskárna
HP Business Inkjet 2300dtn

¹ Standardně u tiskáren HP Business Inkjet 2300n/dtn

² Standardně u tiskáren HP Business Inkjet 2300dtn

³ Barevný tisk s optimalizovaným rozlišením až 4 800 x 1 200 dpi na fotografické papíry premium, vstupní rozlišení 1 200 x 1 200 dpi

⁴ Při 5% pokrytí a tisku v normálním režimu na běžný papír. Všechny hodnoty jsou přibližné a stanoveny pro média formátu A4

Technické specifikace

Technologie tisku	Termální inkoustový tisk HP		
Trysky tiskové hlavy	304 černá, 912 barvy (304 na každou barevnou tiskovou hlavu), celkem 1 216 trysek		
Rychlost tisku (Max. stran za minutu)	Typ dokumentu	Návrhová	Normální
	Cerný text A4	26	9
	Smišený text/barevná grafika A4	22	8
	Plná barevná stránka A4	6,5	2
	Přibližné hodnoty. Přesná rychlost se bude lišit v závislosti na konfiguraci systému, použitém softwaru a složitosti dokumentu.		
Rychlost procesoru	256 MHz Motorola 32-bit ColdFire 4e RISC		
Kvalita tisku	Černá: až 1 200 x 1 200 dpi Barvy: technologie HP Photorel III, optimalizované rozlišení až 4 800 x 1 200 dpi v barevném tisku na fotografické papíry premium, 1 200 x 1 200 vstupní rozlišení dpi		
Kompatibilita operačních systémů	Windows NT® 4.0, 98, Me, 2000, XP 32bitový a XP 64bitový; Mac OS 9.1 a pozdější; OS/2; Linux; UNIX®; podpora ovladače tiskárny MS-DOS prostřednictvím aplikací třetích stran		
Kompatibilita síťových operačních systémů	Standardní: Přes interní tiskový server HP Jetdirect 620n EIO(1): Windows NT® 4.0, 98, Me, 2000, XP 32bitový a XP 64bitový; Windows® 2003 Server; Novell® NetWare 4.x, 5.x, 6; NDS; NDPS; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris 2.6, 7, 8 (pouze systémy SPARC); RedHat Linux 7.1 a pozdější; SuSE Linux 7.1 a pozdější; Mac OS 9.1 a pozdější; IBM® OS/2 Warp*, IBM AIX 3.2.5 a pozdější; MPE-iX*; Artisoft LANtastic*; Microsoft Windows Terminal Server Edition 4.0; Windows NT 4 Terminal Server s Citrix MetaFrame v. 1.8; Windows NT 4 Terminal Server s Citrix MetaFrame XP; Windows 2000 s Citrix MetaFrame XP; Windows 2000 s Terminal Services; Windows 2003 Server s Terminal Services Volitelné: Přes tiskové servery HP Jetdirect: Windows NT® 4.0, 98, Me, 2000, XP 32bitový a XP 64bitový; Windows® 2003 Server; Novell NetWare 4.x, 5.x, 6; NDS; NDPS; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris 2.6, 7, 8 (pouze systémy SPARC); RedHat Linux 7.1 a pozdější; SuSE Linux 7.1 a pozdější; Mac OS 9.1 a pozdější; IBM® OS/2 Warp*, IBM AIX 3.2.5 a pozdější; MPE-iX*; Artisoft LANtastic*; Microsoft® Windows Terminal Server Edition 4.0; Windows NT 4 Terminal Server s Citrix MetaFrame v. 1.8; Windows NT 4 Terminal Server s Citrix MetaFrame XP; Windows 2000 s Citrix MetaFrame XP; Windows 2000 s Terminal Services; Windows 2003 Server s Terminal Services *Software, dokumentaci a podporu si vyžádejte u dodavatele síťového operačního systému.		
Doporučené požadavky na systém	Windows: Windows NT® 4.0: Pentium® 266 MHz, 64 MB RAM, 120 MB volného místa na pevném disku; Windows® 98, Me: Pentium 266 MHz, 32 MB RAM, 120 MB volného místa na pevném disku; Windows 2000: Pentium 300 MHz, 64 MB RAM, 120 MB volného místa na pevném disku; Windows XP 32bitový: Pentium 300 MHz, 128 MB RAM, 120 MB volného místa na pevném disku; Windows XP 64bitový: Pentium 300 MHz, 128 MB RAM, 60 MB volného místa na pevném disku; Macintosh: Mac OS 9.1 nebo pozdější: 333 MHz (iMac) nebo 350 MHz (Power Mac G3 nebo pozdější), 64 MB		
Paměť	64 MB, rozšiřitelná až 320 MB		
Tiskové jazyky	HP PCL 5e, HP PCL 6, emulace HP Postscript Level 3		
Ovládací panel	Intuitivní, dvouřádkový, podsvícený textový displej LCD s ukazatelem stavu inkoustu a tlačítky nabídky: výběr, posun nahoru/dolů, zpět, napřed, zrušení a obnovení úlohy; vypínač napájení; 2 stavové LED kontroly.		
Typy písma	Vestavěných 45 písem TrueType a 35 písem PostScript; Intellifont a TrueType rastrování jako součást jazyků HP PCL 5c a HP PCL 6; vestavěná podpora znakové sady arabské, řecké, hebrejské a kyrilice, podpora symbolu eura		
Pracovní využití	Až 10 000 stran za měsíc		
Typy médií	Papír kopírovací, kancelářský, recyklovaný, víceúčelový, premium inkjet, premium inkjet heavyweight, fólie premium, fotografický papír premium, fotografický papír, papír na brožury (matný a lesklý), karty, obálky a transparenty		
Maximální tisková oblast	203 x 339 mm		
Okraje tisku	A4: horní: 3 mm, levý: 3,4 mm, pravý: 3,4 mm, dolní: 12,7 mm		
Podávání médií	Vstupní	Kapacita	Hmotnost
	Zásobník 1	Běžný papír: až 150 listů, obálky: až 22, transparenty fólie: až 30, štítky: až 30, pohlednicový papír: až 60	60 až 200 g/m ²
	Zásobník 2	Běžný papír: až 250 listů (standardní), až 500 listů (volitelný)	60 až 100 g/m ²
	Výstup	Listy: 100, Obálky: 22, Transparenty fólie: 60	Velikost
	Duplexní tisk	Automatický (volitelný)	A4, A5, A6, B5, obálky (A2, C5, C6, DL, č. 10, Monarch), 77 x 127 mm až 216 x 356 mm
Požadavky na napájení	Vstupní napětí 100-240 V stř. (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz)		
Zdroj napájení	Vestavěný univerzální zdroj napájení		
Spotřeba energie	< 1 W maximum (vypnuto), 68 W maximum (tisk)		
Rozhraní a připojitelnost	1 rozhraní USB (kompatibilní s USB 2.0), 1 paralelní rozhraní (IEEE 1284), 1 slot EIO Volitelné: interní tiskové servery HP Jetdirect (EIO), externí tiskové servery HP Jetdirect, interní tiskový server HP Jetdirect 802.11b wireless (EIO), karty HP Jetdirect pro připojení		
Funkce inteligentního softwaru smart	Možnost přizpůsobení, automatická podniková konfigurace (EAC), možnost uložit parametry tiskové úlohy, emulace okrajů LaserJet, symetrické okraje, rozvržení brožury, použití různých papírů, stránky na list, tiling, vodoznak, změny velikosti, odsítní šedé, rychlý normální režim pro úsporu barevného inkoustu, volitelný automatický oboustranný tisk*		
Rozměry (š x h x v)	Bez obalu: tiskárna HP Business Inkjet 2300/n: 553 x 416 x 290 mm, tiskárna HP Business Inkjet 2300dtn: 553 x 463 x 355 mm S obalem: tiskárna HP Business Inkjet 2300/n: 664 x 552 x 522 mm, tiskárna HP Business Inkjet 2300dtn: 664 x 552 x 620 mm		
Hmotnost	Bez obalu: tiskárna HP Business Inkjet 2300/n: 13,5 kg, tiskárna HP Business Inkjet 2300dtn: 17,2 kg S obalem: tiskárna HP Business Inkjet 2300/n: 17,8 kg, tiskárna HP Business Inkjet 2300dtn: 20 kg		
Správa tiskárny	HP Business Inkjet 2300 Toolbox, HP Web Jetadmin, HP vestavěný webový server		
Provozní prostředí	Parametry prostředí: provozní teplota: 15 až 40 °C; doporučená provozní teplota: 15 až 35 °C; provozní vlhkost: 15 až 80 % RV; provozní vlhkost doporučená: 15 až 80 % RV; teplota skladování: -40 až 60 °C; vlhkost skladování: 15 až 90 % RV. Hladina hluku dle ISO 9296: akustický výkon: LwAd 6,2 B(A), akustický tlak: LpAm 53 dB(A)		
Certifikace	Bezpečnostní certifikáty: NEMKO-GS (Německo), GOST (Rusko), PCBC (Polsko), ECU (Česká republika). Energy Star®		
Záruka	Jednoletá záruka		

*Standardní u tiskárny HP Business Inkjet 2300dtn

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

Máte-li zájem o další informace, obraťte se laskavě na následující místní obchodní zastoupení firmy HP:

Alžírsko: (0) 61 56 45 43, **Bahrajn:** 800 728, **Belgie:** 078 15 20 30 (0,0496 eur za minutu), **Bulharsko:** (+359) 2960 1940, **Česká republika:** +420 (2) 261 108 108, **Dánsko:** 48 12 10 00, **Egypt:** 532 5222, **Estonsko:** (+372) 6813 823, **Finsko:** (+358) 0205350, 0205 350, **Francie:** (1) 69 82 60 60, **Chorvatsko:** (+385 1) 60 60 200, **Irsko:** (00) 353 1 61 58 200, **Island:** (354) 570 1000, **Itálie:** (02) 92121, **Izrael:** (972) 9-830 4848, **Jižní Afrika:** 0800 118 883, **Kazachstán:** +7 (3272) 980 824, **Litva:** 8 800 10000, 8 5 2103333, **Lotyšsko:** (371) 800 80 12, **Lucembursko:** (+352) 263 160 34, **Mad'arsko:** (+36) 1 382 1111, **Maroko (afričský region):** +212 22 40 47 47, **Německo:** 0180 532 6222 (0,12 eur za minutu), **Nizozemsko:** (030) 222 2000, **Norsko:** 22 73 56 00, **Polsko:** infolinia 0-800 122 622, **Portugalsko:** (808) 206 001, **Rakousko:** 0800 242 242, **Rumunsko:** (+401) 205 3300, **Rusko:** +7 (095) 797 35 00, **Řecko:** (01) 678 96 00, **Saudská Arábie:** 800 124 4646, **Slovensko:** +421-2-5752 5111, **Slovinsko:** +3861 2307 420, **Spojené arabské emiráty:** 8004910, **Srbsko a Černá Hora:** +381 11 201 99 00, **Střední východ:** 00971 4 883 4427, **Španělsko:** (91) 634 88 00, **Švédsko:** (08) 444 20 00, **Svýcarsko:** 0848 88 44 66, **Tunisko:** 71 891 222, **Turecko:** +90 (216) 579 71 71, **Ukrajina:** 380 44 490 61 20, **Velká Británie:** 08705 474747.



©2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Uvedené informace mohou být změněny i bez předchozího upozornění. Na produkty a služby poskytuje společnost HP záruku, které jsou výslovně uvedeny v příloženém záručním listu. Dále zmínované informace nepředstavují doplňující záruky. HP také neodpovídá za případné technické a textové chyby či nedopřítání, která se zde mohou vyskytnout.

Vydáno v EMEA 07/04 598221.02CSE

Informace k objednávce

C8125A Tiskárna HP Business Inkjet 2300, vstupní zásobník na 150 listů papíru (zásobník 1), druhý vstupní zásobník na 250 listů (zásobník 2), čtyři inkoustové kazety (černá 26,5 ml, azurová, purpurová a žlutá po 28 ml), čtyři tiskové hlavy (černá, azurová, purpurová a žlutá), napájecí kabel, tiskový software na CD-ROM, instalační příručka, instalační leták

C8126A Tiskárna HP Business Inkjet 2300n zahrnuje totéž co výše plus: HP Jetdirect 620n interní tiskový server EIO

C8127A Tiskárna HP Business Inkjet 2300dtn zahrnuje totéž co výše plus: druhý zásobník na 500 listů namísto vstupního zásobníku na 250 listů (zásobník 2), modul pro automatický oboustranný tisk (duplexní jednotka)

Doplňky

C8247A HP modul pro automatický oboustranný tisk (duplexní jednotka)

C8245A Druhý zásobník HP na 500 listů (SDRAM 100-pin DIMM)

C7848A Paměťový modul HP 64 MB (SDRAM 100-pin DIMM)

C9121A Paměťový modul HP 128 MB (SDRAM 100-pin DIMM)

Spotřební materiál

C4844AE Černá inkoustová kazeta HP č. 10 (69 ml)

C4836AE Azurová inkoustová kazeta HP č. 11 (28 ml)

C4837AE Purpurová inkoustová kazeta HP č. 11 (28 ml)

C4838AE Žlutá inkoustová kazeta HP č. 11 (28 ml)

C4810A Černá tisková hlava HP č. 11

C4811A Azurová tisková hlava HP č.11

C4812A Purpurová tisková hlava HP č.11

C4813A Žlutá tisková hlava HP č.11

Tiskové servery a sdílení periferních zařízení

J7934A Interní tiskový server HP Jetdirect 620n (EIO – 10/100TX)

J6058A Bezdrátový interní tiskový server HP Jetdirect 680n (EIO – 802.11b)

Kabely

C6518A Kabel HP USB, 2 m

C2951A HP obousměrný paralelní kabel HP dle IEEE-1284, 2 m

C2950A HP obousměrný paralelní kabel HP dle IEEE-1284, 3 m

Služba a podpora

H7672A/E HP Care Pack – Oprava následující pracovní den u zákazníka po dobu 3 let

