

Řada tiskáren HP Business Inkjet 2800



Tiskárna řady HP Business Inkjet 2800 je výkonná, ekonomická tiskárna formátu A3+. Oceníte nízké provozní náklady dosahované díky samostatně vyměnitelným velkokapacitním inkoustovým kazetám, mimořádnou kvalitu tisku a profesionální síťové funkce vhodné pro malé pracovní týmy.

Tiskárny řady HP Business Inkjet 2800 jsou určeny pro produktivní jednotlivce a malé pracovní týmy v malých, středních a velkých podnicích

Rychlý tisk výrazných dokumentů ve velikostech od pohlednice (A6) po plakát (A3+) s optimalizovaným rozlišením až 4 800 dpi¹.

Komunikujte efektivněji pomocí tisku ve formátech A6 až A3+ na širokou škálu médií. Tiskněte výrazné dokumenty profesionální kvality s optimalizovaným rozlišením až 4 800 x 1 200 dpi¹ v barvách pomocí velkokapacitního spotřebního materiálu HP. Zvýšená produktivita s rychlostí tisku až 24 str./min v černé a až 21 str./min v barvách v režimu návrhu. Rychlost tisku byla zvýšena díky paměti 96 MB umístěné na základní desce tiskárny. Snížení počtu zásahů uživatele použitím druhého zásobníku na 250 listů².

Nízké provozní náklady se čtyřmi samostatnými velkokapacitními inkoustovými kazetami a tiskovými hlavami s dlouhou životností.

Čtyři samostatné velkokapacitní inkoustové kazety (69 ml černý inkoust, 28 ml barevné) a tiskové hlavy s dlouhou životností snižují provozní náklady a počet zásahů uživatele při současném zvýšení produktivity. Vyšší pružnost a nižší náklady na papír díky volitelnému automatickému oboustrannému tisku³ až do formátu A3+. Vysoké pracovní využití této robustní tiskárny až 12 000 stran za měsíc podporuje velkoobjemový tisk. Snadná kontrola tiskárny prostřednictvím podsvíceného displeje LCD a intuitivního ovládacího panelu.

Robustní připojitelnost, snadná síťová správa a integrace do libovolného prostředí.

Interní tiskový server EIO⁴ umožňuje rychle a hladce vytvořit síťové připojení i v těch nejsložitějších tiskových prostředích. Tiskne i ty nejsložitější tiskové úlohy se standardními tiskovými jazyky PCL 5c, PCL 6 a emulací Postscript Level 3 a zajišťuje kompatibilitu s počítači PC, Macintosh a hlavními síťovými operačními systémy. Snadná a pohodlná správa tisku a sítě pomocí softwaru HP Remote Management Software (RMS) a Web Jetadmin zvyšuje produktivitu a šetří čas a peníze.

¹ Barevný tisk s optimalizovaným rozlišením až 4 800 x 1 200 dpi na fotografické papíry Premium a vstupní rozlišení 1 200 x 1 200 dpi

² Druhý zásobník na 250 listů papíru je dodáván k modelům HP Business Inkjet 2800dtn
U modelu 2800 je volitelný; nejsou součástí dodávky, prodávají se samostatně

³ Modul pro automatický oboustranný tisk je dodáván s modely HP Business Inkjet 2800dtn
U modelu 2800 je volitelný; nejsou součástí dodávky, prodávají se samostatně

⁴ Tiskárna HP Business Inkjet 2800dtn je připravena k provozu v síti
Možnosti síťového připojení jsou u modelu 2800 volitelné; nejsou součástí dodávky, prodávají se samostatně.



Tiskárna HP Business Inkjet 2800

Technická specifikace

Tisková technologie	Termální inkoustový tisk HP			
Trysky tiskové hlavy	304			
Rychlost tisku	Typ dokumentu	Koncept	Normální	Nejlepší
	Černý text A4	až 24 str./min	Až 6,5 str./min	Až 4 str./min
	Černý text A3	Až 13,5 str./min	až 4,5 str./min	až 3 str./min
	Smišený text/barevná grafika A4	Až 21 stránek za minutu	až 5 str./min	Až 4 str./min
	Smišený text/barevná grafika A3	až 12 str./min	až 3 str./min	Až 2,5 str./min
	Přibližné hodnoty. Přesná rychlost se bude lišit v závislosti na konfiguraci systému, použitém softwaru a složitosti dokumentu..			
Procesor	Motorola 32-bit ColdFire 4e RISC, 256 MHz			
Kvalita tisku	Černá: Až 1 200 x 600 dpi. Barva: Optimalizované rozlišení až 4 800 x 1 200 dpi na fotografické papíry premium Technologie zvýšení rozlišovací schopnosti, HP Photorel III			
Kompatibilita s operačními systémy	Microsoft® Windows® 7 (32/64bitový); Windows Vista® (32/64bitový); Windows® XP (32/64bitový), NT 4.0, 2008 (32/64bitový), 2000, ME/98; Mac OS 9, OS X v10.3, v10.4, v10.5, v10.6, v10.7. Nejnovější aktualizace ovladačů jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/support/businessinkjet2800			
Kompatibilita se síťovým operačním systémem	Microsoft® Windows® 2000, Windows 2003 Server, Netware (4.2, 5.1, 6.5), Windows 2000 Terminal services, Windows 2000 Terminal services se serverem Citrix MetaFrame 1.8, Windows 2000 Terminal services se serverem Citrix MetaFrame XP, Windows 2003 Terminal services, Windows 2003 Terminal services se serverem Citrix MetaFrame Presentation Server. Volitelně: UNIX®, OS/2, Linux (úplný seznam naleznete na stránce HPLIP: http://hplipopensource.com/hplip-web/models/bij/hp_business_inkjet_2800.html)			
Minimální požadavky na systém	Windows® XP (32bitový): Pentium 233, 64 MB RAM, 160 MB volného místa na pevném disku; Windows® XP (64bitový): Pentium 233, 128 MB RAM, 160 MB volného místa na pevném disku; Windows® 2000: Pentium 300, 64 MB RAM, 160 MB volného místa na pevném disku			
Paměť	96 MB			
Jazyky tiskárny	HP PCL 5c, HP PCL 6, emulace HP Postscript Level 3			
Řezy písma/fonty	80 vestavěných písem s proměnlivou velikostí, 10 rastrových písem			
Provozní zátěž (měsíční, A4)	Až 12 000 stran			
Typy médií	Kopírovací, klížené, recyklované, víceúčelové, premium inkjet, premium inkjet heavyweight, premium transparency, premium photo paper, photo paper, professional brochure (matný a lesklý), karty, obálky a transparency.			
Maximální oblast tisku	320 x 594,1 mm			
Tisk okrajů	A4: horní: 3 mm, levý: 3,4 mm, pravý: 3,4 mm, dolní: 11,9 mm. A3: horní: 3 mm, levý: 5 mm, pravý: 5 mm, dolní: 11,9 mm			
Manipulace s médii	Vstup:	Kapacita	Hmotnost	Velikost
	Zásobník 1:	150 listů (papír běžný, inkjet, fotografický), obálky, štítky, karty (indexové, pohlednicové)	60 až 200 g/m ² (včetně běžného papíru, fotografického média a karet); ruční podávání zezadu umožňuje použití médií o síle až 270 g/m ² (jednotlivé listy)	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, C5, C6, DL
	Zásobník 2:	250 listů pouze běžný papír	60 až 90 g/m ²	A3+, A3, A4, B4, B5 A3+, A3, A4, B4
	Jednotka pro oboustranný tisk:			
	Výstup:	Listy: Až 100 Obálky: Až 22 Fólie: Až 60		
	Velikost:	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), vlastní: 90 x 146 až 330 x 482 mm		
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí 100 až 240 V stř. (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-2 Hz), 2,2 A Napájení: Interní: vestavěný univerzální zdroj napájení Spotřeba: Pohotovostní stav: 12 W Režim úspory energie: méně než 30 W Maximum: 67 W			
Ovládací panel	Intuitivní dvouřádkový textový podsvícený LCD displej, tlačítka: 1 pro každou z funkcí (Power, Help, LCD, Cancel, Resume); 2 stavové kontrolky LED; 3 pro navigaci v nabídkách LCD			
Dodávaný software	Acrobat Reader 5.05, Config Editor, Expand Utility, INF Locator, Scrubber			
Rozměry (š x h x v)	Bez obalu: 676 x 498 x 199 mm; Včetně balení: 788 x 600 x 382 mm			
Hmotnost	Bez obalu: 13,5 kg; Včetně balení: 17 kg			
Správa tiskárny	HP Business Inkjet 2800 Toolbox, HP Web Jetadmin, HP vestavěný webový server			
Provozní prostředí	Provozní teplota: 5 až 40 °C, Doporučená provozní teplota: 15 až 35 °C, Provozní vlhkost: 15 až 80 % RV, provozní vlhkost doporučena: 20 až 80 % relativní vlhkosti, teplota skladování: -40 až 60 °C, vlhkost skladování: 15 až 90 % RV, hladina hluku dle ISO 9296: akustický výkon: LwAd6,4 B(A) (tisk v návrhovém režimu), 6,2 B(A) (tisk ve výchozím režimu), akustický tlak: LpAm58 dB(A) (tisk v návrhovém režimu), 53 dB(A) (tisk ve výchozím režimu)			
Certifikáty	Osvědčení o elektromagnetické kompatibilitě (EMC): FCC Hlava 47 CFR Část 15 Trída B (USA) CTICK (Austrálie a Nový Zéland), VCCI (Japonsko), CE (Evropská unie), BSMI (Tchaj-wan), ICES (Kanada); CCC S&E (Čína), MIC (Korea) Bezpečnost: Způsobnost EN 60950/IEC 950 (mezinárodní), na seznamu UL (USA), CSA (Kanada), certifikát GS (Německo), značka CE (Evropa), B (Polsko), eK (Korea), značka S (Argentina), NOM-NYCE (Mexiko), CCC S&E (Čína), PSB (Singapur)			
ENERGY STAR	Ne.			
Životnost spotřebního materiálu	Informace o výtěžnosti v počtu stran naleznete na adrese www.hp.com/go/pageyield nebo na obalu produktu			
Záruka	Jednoletá záruka na hardware			

Informace pro objednávání

C8174A	Tiskárna HP Business Inkjet 2800, grafický návod k instalaci, 4 inkoustové kazety (černá (26 ml), barevné (28 ml)), 4 tiskové hlavy, instalační příručka, napájecí kabel, disk CD s ovladači
---------------	--

Příslušenství

J8007G	Bezdrátový tiskový server HP Jetdirect 690n IPv6/IPsec 802.11g
J7934G	Tiskový server HP Jetdirect 620n Fast Ethernet
J7961G	Tiskový server HP Jetdirect 635n IPv6/IPsec
J8021A	Tiskový server HP Jetdirect ew2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g
J3263G	Tiskový server HP Jetdirect 300x pro Fast Ethernet
C8258A	Modul k automatickému oboustrannému tisku pro HP Inkjet
C8261A	Zásobník HP Inkjet na 250 listů

Spotřební materiál

C8444AE	Černá inkoustová kazeta HP 10
C4836AE	HP 11 Azurová inkoustová kazeta
C4837AE	HP 11 Purpurová inkoustová kazeta
C4838AE	HP 11 Žlutá inkoustová kazeta
C4810A	HP 11 Černá tisková hlava
C4811A	HP 11 Azurová tisková hlava
C4812A	HP 11 Purpurová tisková hlava
C4813A	HP 11 Žlutá tisková hlava

Servis a podpora

H7672A/E	HP Care Pack, oprava následující pracovní den u zákazníka, 3 roky
H5777PA/PE	HP Care Pack, 1 rok pozáruční oprava následující pracovní den u zákazníka
H3110A/E	HP Care Pack Instalace a konfigurace v síti

Úplný seznam spotřebních materiálů, médií a příslušenství naleznete na webu společnosti HP <http://www.hp.com>.

<http://www.hp.cz>



© Copyright 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Žádné ze zde uvedených informací nemohou být považovány za základ pro vznik jakékoli další záruky. Společnost HP není odpovědná za technické nebo tiskové chyby obsažené v tomto dokumentu.
Vytvořeno v EU 04/12 5982-9928CSE

