

Barevná inkoustová tiskárna HP Deskjet 6840



Tiskněte z bezdrátových zařízení¹ nebo sdílejte tiskárnu v síti prostřednictvím vestavěného rozhraní Ethernet a 802.11g. Tiskněte rychlostí až 30 str./min v černé či 20 str./min v barvách nebo zhotovujte fotografie profesionální kvality s optimalizovaným rozlišením až 4 800 dpi².

Barevná inkoustová tiskárna HP Deskjet 6840 byla navržena pro uživatele v domácnostech a mikropodnicích, kteří potřebují snadno použitelný tisk prostřednictvím rozhraní Wi-Fi a sítě, převratnou rychlost tisku, oboustranný tisk a schopnost zhotovovat fotografie profesionální kvality bez okrajů.

Sdílejte tiskárnu prostřednictvím kabelových nebo bezdrátových sítí – integrované rozhraní Wi-Fi a síťový tisk.

- Sdílejte tiskárnu až s pěti jedinečnými uživateli prostřednictvím integrované kabelové sítě Ethernet nebo bezdrátové sítě 802.11g.
- Tiskněte přímo z notebooků, kapesních počítačů nebo PDA kompatibilních se standardem Wi-Fi¹.
- Dopřejte si bezproblémové nastavení a zvýšený stupeň síťového zabezpečení s volitelnou technologií klíče bezdrátové sítě³.
- Součástí pokrokového ovládacího panelu jsou stavové indikátory bezdrátového připojení a sítě.

Získejte maximální výkon s převratnými rychlostmi tisku a automatickým oboustranným tiskem.

- Dokončete úlohu rychleji – vysokorychlostní tisk rychlostí až 30 stran za minutu černého textu laserové kvality a až 20 stran za minutu v barvách.
- Kontrolujte náklady na tisk a s dodávaným modulem pro automatický oboustranný tisk tiskněte na obě strany listu.
- Šetřete časem a inkoustem – pomocí tlačítka snadné volby pro zrušení tisku zastavíte tiskové úlohy.
- Zvyšte vstupní kapacitu papíru na 400 listů a omezte prostoje pomocí volitelného zásobníku na 250 listů běžného papíru.

Tiskněte fotografie profesionální kvality – s okraji nebo bez nich.

- Získejte pokaždé vynikající výsledky díky optimalizovanému rozlišení až 4 800 dpi v barvách².
- Tiskněte fotografie prakticky bez jakéhokoli zrnění pomocí volitelného tisku se šesti barvami inkoustu⁴ a technologie HP Photorel IV.
- Zhotovujte fantastické černobílé fotografie s využitím volitelné šedé fotografické inkoustové tiskové kazety HP č. 100⁵.
- Tiskněte s okraji nebo bez nich na širokou škálu formátů: 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, panorama (10 x 30 cm), A4 nebo dokonce 2 x A4 (215 x 610 mm).
- Tiskněte fotografie bez použití počítače – přímo z digitálního fotoaparátu kompatibilního se standardem PictBridge.

¹ S kompatibilními zařízeními 802.11g a b. Výkonost bezdrátové sítě je závislá na vzdálenosti mezi klienty bezdrátové sítě a tiskárnou.

² Barevný tisk s optimalizovaným rozlišením až 4 800 x 1 200 dpi při tisku z počítače a vstupním rozlišením 1 200 dpi.

³ Použití technologie s klíčem bezdrátové sítě vyžaduje operační systém Windows® XP, směrovač kompatibilní s klíčem bezdrátové sítě a jednotku USB Flash; není součástí dodávky, nutno zakoupit samostatně.

⁴ Fotografický šestibarevný tisk při koupi fotografické kazety, která není součástí dodávky, prodává se samostatně.

⁵ Šedá fotografická inkoustová tisková kazeta HP č. 100 není v dodávce, prodává se samostatně.

Technické specifikace

Technologie tisku	Termální inkoustový tisk HP																				
Trysky tiskové hlavy	672 trysek pro černý inkoust, 600 trysek pro barevný inkoust, 600 trysek pro fotografický inkoust (volitelné)																				
Rychlost tisku (Až n stran za minutu) (Až n stran za minutu) (Sekunda na stránku)	<table><thead><tr><th>Typ dokumentu</th><th>Návrhová</th><th>Rychlá návrhová</th><th>Normální</th><th>Nejllepší</th></tr></thead><tbody><tr><td>Černý text A4</td><td>30</td><td>11,6</td><td>9,8</td><td>2,1</td></tr><tr><td>Smíšený text/barevná grafika A4</td><td>20</td><td>7,4</td><td>5,7</td><td>2,1</td></tr><tr><td>Barevné fotografie 10 x 15 cm (fotografický papír)</td><td>27</td><td>33</td><td>53</td><td>96</td></tr></tbody></table> <p>Závisí na typu dokumentu a tiskovém režimu.</p>	Typ dokumentu	Návrhová	Rychlá návrhová	Normální	Nejllepší	Černý text A4	30	11,6	9,8	2,1	Smíšený text/barevná grafika A4	20	7,4	5,7	2,1	Barevné fotografie 10 x 15 cm (fotografický papír)	27	33	53	96
Typ dokumentu	Návrhová	Rychlá návrhová	Normální	Nejllepší																	
Černý text A4	30	11,6	9,8	2,1																	
Smíšený text/barevná grafika A4	20	7,4	5,7	2,1																	
Barevné fotografie 10 x 15 cm (fotografický papír)	27	33	53	96																	
Kvalita tisku	Černá: Rozlišení až 1 200 x 1 200 dpi Barvy: Barevný tisk s optimalizovaným rozlišením až 4 800 x 1 200 dpi při tisku z počítače a vstupním rozlišením 1 200 dpi																				
Barevná technologie	HP Photorel III (HP Photorel IV s volitelnou fotografickou kazetou)																				
Kompatibilita operačních systémů	Microsoft® Windows® 98, 98 SE, Me, 2000 Professional, XP Mac OS v 9.1-9.2.2, Mac OS X v 10.1.5, v 10.2.3, v 10.3.x																				
Minimální požadavky na systém	Pro všechny systémy: mechanika CD-ROM, volný port USB a kabel USB pro přímé připojení, síťové a bezdrátové funkce vyžadují funkční síť Ethernet nebo bezdrátovou síť 802.11 b/g, monitor SVGA 800 x 600 s 16bitovými barvami Pro systémy PC: libovolný procesor Intel® Pentium® II nebo Celeron®; Microsoft® Windows® 98, 98 SE, Me, 2000 Professional, XP (nepodporuje Windows 3.1, 95, NT 4.0, DOS); 128 MB RAM; 450 MB volného místa na pevném disku pro plnou instalaci softwaru (150 MB pro základní instalaci softwaru bez HP Image Zone); Microsoft Internet Explorer 5.01 nebo vyšší Pro systémy Mac: procesor G3; Mac OS X v 10.1.5, 10.2.3 a pozdější, 10.3.x; Mac OS 9.1 a pozdější (nepodporuje Mac OS 9.0 a pozdější nebo OS X v 10.2, 10.2.1, 10.2.2); 128 MB RAM; 75 MB volného místa na pevném disku pro instalaci softwaru; libovolný webový prohlížeč																				
Paměť	32 MB																				
Tiskové jazyky	Rozšířený jazyk HP PCL Level 3																				
Typy písma	8 vestavěných písem, 4 v orientaci na výšku a 4 v orientaci na šířku: CG Times, CG Times Italic; Univers, Univers Italic; Courier, Courier Italic; Letter Gothic, Letter Gothic Italic																				
Zarovnání kazety	±0,06 mm																				
Pracovní využití	Až 5 000 stran za měsíc																				
Doporučené hmotnosti médií	A4: 60 až 90 g/m ² , papír na transparenty HP Banner Paper: 60 až 90 g/m ² , obálky HP: 75 až 90 g/m ² , karty HP: až 200 g/m ² , fotografický papír HP: až 280 g/m ²																				
Doporučená média	Papír: A4 210 x 297 mm, A5 148 x 210 mm, B5 182 x 257 mm, transparent: A4 210 x 297 mm, fólie: A4 210 x 297 mm, obálky: DL 220 x 110 mm, C6 114 x 162 mm, karty: A6 105 x 148,5 mm, štítky: A4 210 x 297 mm, fotografický papír: A4 210 x 297 mm, Panorama 300 x 100 mm, 130 x 180 mm, 100 x 150 mm (s nebo bez předřezání)																				
Velikosti médií	Standardní: A4, A5, A6, B5, C6, DL, Letter (8,5 x 11"), fotografie bez okrajů (A6, A5, A4, B5, 10 x 15 cm, 10 x 30 cm panoramaticky) Vlastní: 77 x 127 až 215 x 610 mm																				
Podávání médií/vstup (max.)	Listy: 150 (400 s volitelným zásobníkem na 250 listů), transparenty: 20, obálky: 20, karty: 30, fólie: 30																				
Podávání médií/výstup (max.)	Listy: 50																				
Duplexní tisk	Automatický (standardní)																				
Vstupní zásobník na papír	Standardní: Vstupní zásobník na 150 listů Volitelné: Zásobník na 250 listů, Modul pro automatický oboustranný tisk HP s malým zásobníkem na papír																				
Požadavky na napájení	Vstupní napětí 100 až 240 V stř. (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz). Externí																				
Spotřeba energie	Průměrně 62,5 W při tisku, průměrně 5 W v klidovém stavu																				
Rozhraní a připojitelnost	USB – kompatibilní s USB 2.0, bezdrátová síť 802.11 g (kompatibilní s 802.11b), Ethernet, PictBridge																				
Ovládací panel	Pokrokový ovládací panel s ukazateli hladiny inkoustu, stavovými indikátory sítě a bezdrátového připojení a tlačítkem zrušení tisku																				
Software v dodávce	Software HP Image Zone Photo & Imaging																				
Rozměry (š x h x v)	Bez obalu: 451 x 433 x 144 mm, s obalem: 532 x 231 x 467 mm																				
Hmotnost	Bez obalu: 6,9 kg, s obalem: 8,5 kg																				
Provozní prostředí	Provozní teplota: 15 až 35 °C, doporučená provozní teplota: 15 až 30 °C, provozní vlhkost: 15 až 80 % RV bez kondenzace, doporučená provozní vlhkost: 20 až 80 % RV bez kondenzace, teplota skladování: -40 až 60 °C, vlhkost skladování: 5 až 90% RV, bez kondenzace. Hladina hluku dle ISO 9296, akustický výkon: LwAd Nejlepší: 5,1 B(A), akustický tlak: LpAm Nejlepší: 39 dB(A), Normální: 49 dB(A), Rychlý normální: 50 dB(A), Rychlý návrhový: 52 dB(A)																				
Bezpečnost	IEC 60950: 1999 třetí vydání/EN 60950: 2000 (pro tiskárny a adaptéry); IEC 60825-1: 1993 + A1; 1997 + A2: 2001/EN 60825-1: 1994/třída 1 pro indikátory LED																				
Certifikace	EN55022: 1998/třída B/CISPR 22: 1997 třída B/CISPR 22: +A1 2000; EN55024: 1998; EN 61000-4-2: 1995; EN 61000-4-3: 1996; EN 61000-4-4: 1995; EN 61000-4-5: 1995; EN 61000-4-6: 1996; EN 61000-4-8: 1993; EN 61000-4-11: 1994; IEC/EN 61000-3-2: 1995/A14: 2000; IEC/EN 61000-3-3: 1995; IEC/EN 61000-3-2: 2000 (druhé vydání); IEC/EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001; FCC hlava 47 CFR, část 15 třída B; EN 300 328-2 v 1.2.1 (2001-12) EN 301 489-17 v 1.2.1 (2002-04); ohlášené číslo sekce -0984 CE0984																				
Energy Star®	Ano																				
Životnost spotřebního materiálu	C8765EE Černá inkoustová tisková kazeta HP č. 338 (11 ml) 450 stran ¹ C8767EE Černá inkoustová tisková kazeta HP č. 339 (21 ml) 800 stran ¹ C8766EE Třibarevná inkoustová tisková kazeta HP č. 343 (7 ml) 260 stran (±10 %) ¹ C9363EE Třibarevná inkoustová tisková kazeta HP č. 344 (14 ml) 450 stran (±10 %) ¹ C9369EE Fotografická inkoustová tisková kazeta HP č. 348 (13 ml) 135 fotografií 10 x 15 cm (±10 %) ² C9368AE Šedá fotografická inkoustová tisková kazeta HP č. 100 (15 ml) 80 fotografií 10 x 15 cm černobíle (±10 %) ¹ Při 5% pokrytí u černobílého tisku a 15% pokrytí u barevného tisku v normálním režimu. ² V kombinaci s třibarevnou inkoustovou tiskovou kazetou HP č. 343 (7 ml) nebo třibarevnou inkoustovou tiskovou kazetou HP č. 344 (14 ml).																				
Záruka	Jednoletá záruka se zákaznickou podporou HP, jednoletá telefonická technická podpora																				

Tato tiskárna a její náhradní inkoustové tiskové kazety jsou určeny k prodeji pouze v zemích EU, EFTA a BG, RO, MD, TR, AL, BIH, YU, MK, HR, DOM/TOM.

<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:** (00 420 2) 261 108 108 (Praga), **Dánsko:** 48 12 10 00, **Egypt:** 532 5222, **Estonsko:** (+372) 6813 823, **Finsko:** (+358) 0205350, 0205 350, **Francie:** 0826 800 400, **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 (afričtý region):** +212 22 40 47 47, **Německo:** 0180 532 6222 (0,12 eur za minutu), **Nizozemsko:** (020) 5476666, **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:** +421-2-5022111, **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.



invent

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

Vydáno v EMEA 10/04 5982-6533CSE