

# Barevná tiskárna řady HP Officejet Pro K850



Tisk podnikových dokumentů, plakátů a dalších materiálů vlastními prostředky. Získejte rychlosti tisku až 24 str./min v černé a až 21 str./min v barvách. Tiskněte efektivně se čtyřmi samostatnými velkokapacitními inkoustovými kazetami HP. Dopřejte si pružnosti s volitelným nebo vestavěným síťovým rozhraním<sup>1</sup>.



HP Officejet Pro K850  
Colour Printer



HP Officejet Pro K850dn  
Colour Printer

**Ideální pro produktivní jednotlivce a uživatele v malé kanceláři/malém podniku, kteří chtějí tisknout vysoce kvalitní barevné dokumenty vlastními prostředky a požadují výkonnost, nízké náklady a snadné sdílení.**

**Tisk profesionální kvality vlastními prostředky za méně se čtyřmi velkokapacitními inkoustovými kazetami HP<sup>1</sup>.**

- Tiskněte dokumenty laserové kvality a zhotovujte vlastní tiskové projekty, jako jsou prezentace, brožury, letáky a plakáty až do velikosti 330 x 466 mm, vlastními prostředky s optimalizovaným rozlišením 4 800 x 1 200 dpi.
- Mezi charakteristiky zvyšující produktivitu patří rychlost tisku až 24 str./min v černé a až 21 str./min v barvách v režimu návrhu.
- Spravujte efektivně a ekonomicky inkoust se čtyřmi samostatnými velkokapacitními inkoustovými kazetami HP<sup>1</sup> a odolnými tiskovými hlavami.
- Snižte spotřebu papíru až o 50 % s volitelnou jednotkou automatického oboustranného tisku<sup>2</sup>.

**Zhotovujte podnikové dokumenty ve velikostech od pohlednice po plakáty na různá média přímo od pracovního stolu.**

- Zajistěte si pozornost s působivými marketingovými a komunikačními materiály tištěnými na širokou škálu různých typů a velikostí médií.
- Tiskněte cokoli, např. prezentace, tabulky a plakáty, od velikosti 76 x 127 mm po 330 x 466 mm.
- Používejte pohodlnou zadní dráhu papíru k tisku na širokou škálu silných médií (až po 286 g/m<sup>2</sup>).
- Schopnost automatického duplexního tisku vám navíc umožní snadno vytvářet působivé oboustranné tištěné brožury a letáky.

**Snadno sdílejte tisk v kanceláři se spolehlivými a pružnými síťovými<sup>3</sup> doplňky.**

- Zvyšte produktivitu a pohodlí práce tím, že umožníte sdílení tiskárny HP Officejet Pro až mezi pěti uživateli.
- Snadno instalujte, konfiguruje a spravujte tiskárnu s intuitivním softwarem HP Remote Management poskytujícím okamžitou podporu, diagnostiku a sledování použití tiskárny.
- Umožňuje monitorovat stav tiskárny a provádět dálkovou správu, sledování a zúčtování úloh a snadné objednávání tiskového spotřebního materiálu HP.

<sup>1</sup>Velkokapacitní inkoustové kazety HP nejsou součástí dodávky; nutno zakoupit samostatně.

<sup>2</sup>Při koupi HP modulu k automatickému oboustrannému tisku C8258A (není dodáván se základním modelem, prodává se samostatně; standardní u modelu HP Officejet Pro K850dn).

<sup>3</sup>Vestavěné síťové rozhraní je dodáváno s modelem HP Officejet Pro K850dn.

## Technické specifikace

Technologie tisku	Termální inkoustový HP			
Trysky tiskové hlavy	304			
Rychlost tisku	<b>Typ dokumentu</b>	<b>Návrhová</b>	<b>Normální</b>	<b>Nejpřesnější</b>
	<b>Černý text A4</b>	Až 24 str./min	Až 6 str./min	Až 4 str./min
	<b>Černý text A3</b>	Až 11,5 str./min	Až 4,5 str./min	Až 3 str./min
	<b>Smíšený text/barevná grafika A4</b>	Až 21 str./min	Až 5,5 str./min	Až 3,6 str./min
	<b>Smíšený text/barevná grafika A3</b>	Celých 10,5 str./min	Až 3,5 str./min	Až 2,6 str./min
	<b>Plná barevná stránka A4</b>	Již za 9,3 s	Již za 40 s	Již za 56 s
	<b>Plná barevná stránka A3</b>	Již za 16 s	Již za 69 s	Již za 108 s
	Přibližné hodnoty. Přesná rychlost se bude lišit v závislosti na konfiguraci systému, použitém softwaru, složitosti dokumentu a médiu.			
Procesor	Motorola 32bit ColdFire 4e RISC, 256 MHz			
Kvalita tisku	Černá: Až 1 200 x 1 200 dpi. Barvy: Až 4 800 x 1 200 dpi s HP Photorec III, Colorsmart II.			
Kompatibilita operačních systémů	Windows NT 4.0, 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional; Mac OS X v 10.2, 10.3, 10.4; Red Hat Linux 9.0 a vyšší; SuSE Linux 8.1 a vyšší; Debian 3.0 a vyšší; Slackware 8.1 a vyšší; Lindows 1.3 a vyšší. Volitelné : Linux, Nejnovější ovladače jsou k dispozici na webové stránce podpory HP na adrese <a href="http://www.hp.com/support/officejetprok850">http://www.hp.com/support/officejetprok850</a>			
Kompatibilita síťových operačních systémů	Windows NT 4.0, 2000, XP Home, XP Professional; Linux. Volitelný: Přes tiskové servery HP Jetdirect: Microsoft Windows NT 4.0, 98, 2000, Me, XP Home, XP Professional; Novell NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6; Mac OS X v 10.2.x, 10.3.x, 10.4.x; Red Hat Linux 9.0 a vyšší; SuSE Linux 8.1 a vyšší; Debian 3.0 a vyšší; Slackware 8.1 a vyšší; Lindows 1.3 a vyšší.			
Minimální požadavky na systém	Pentium 90 MHz, 16 MB RAM, 90 MB na pevném disku, monitor (rozlišení 640 x 480, 256 barev).			
Doporučené požadavky na systém	Windows: Pentium 90 MHz, 16 MB RAM, 90 MB na pevném disku, monitor (rozlišení 640 x 480, 256 barev). Macintosh: Mac OS X v 10.2, 10.3, 10.4; 333 MHz iMac, 350 MHz Power Mac; 256 MB RAM; 200 MB volného místa na disku; monitor 91 280 x 1 024, zobrazení milionů barev; mechanika CD-ROM.			
Paměť	32 MB, maximum: 32 MB			
Tiskové jazyky	PCL3GUI			
Typy písma	8 vestavěných písem, 4 na výšku a 4 na šířku; CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic.			
Pracovní využití	Až 6 250 stran za měsíc			
Typy médií	Papír (běžný, inkoustový, fotografický), obálky, transparentní fólie, štítky, karty (indexové, pohlednice)			
Maximální tisková oblast	330 x 466 mm			
Okraje tisku	A4: horní: 5,1 mm, levý: 5,1 mm, dolní: 3 mm A3: horní: 5,1 mm, levý: 5,1 mm, dolní: 5,1 mm			
Podávání médií	<b>Vstupní:</b>	<b>Kapacita</b>	<b>Hmotnost</b>	<b>Velikost</b>
	<b>Zásobník</b>	150 listů papíru	60 až 286 g/m <sup>2</sup>	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, C5, C6, DL vlastní: 76 x 127 až 330 x 466 mm
	<b>Duplexní jednotka</b>		Běžný papír: 60 až 286 g/m <sup>2</sup> brožura: až 60 až 286 g/m <sup>2</sup>	A3+, A3, A4, B4
	<b>Výstup :</b>	listy: až 100 obálky: až 100 fólie: až 100		
	<b>Duplexní tisk :</b>	Automatické (standardní u modelu Officejet Pro K850dn)		
Napájení	Požadavky: Vstupní napětí 100 až 240 V stř. (± 10 %), 50/60 Hz (± 2 Hz), 2,5 A Zdroj: Vestavěný univerzální zdroj napájení Spotřeba: Maximálně 67 W			
Rozhraní a připojení	Hi-Speed USB port (kompatibilní s USB 2.0), paralelní port dle IEEE 1284-B. Volitelné : Externí tiskové servery HP Jetdirect.			
Ovládací panel	Tlačítka zapnutí, zrušení tiskové úlohy a obnovení stránky. Kontrolky LED.			
Software součástí dodávky	Instalační CD se softwarem pro tiskárnu, ovladače na webových stránkách: Adobe Acrobat Reader, HPMA			
Funkce inteligentního softwaru Smart	Tisk brožur, tisk plakátů, tisk na více stran, duplexní funkce.			
Rozměry (š x h x v)	Bez obalu: 610 x 434,3 x 205; mm S obalem: 735 x 599 x 381 cm			
Hmotnost	Bez obalu: 12,3 kg (C8177A) 14,3 kg (C8178A) S obalem: 14,3 kg (C8177A) 16,3 kg (C8178A)			
Správa tiskárny	Remote Management Software (vestavěný webový server).			
Provozní prostředí	Provozní teplota: 5 až 40 °C, doporučená provozní teplota: 15 až 35 °C, provozní vlhkost: 15 až 80 % RV, doporučená provozní vlhkost: 20 až 80 % RV, skladovací teplota: -40 až 70 °C, skladovací vlhkost: 15 až 90 % RV, hladiny zvuku dle ISO 9296: akustický výkon: LwAd 6,1 B(A) (tisk ve výchozím režimu); 6,4 B(A) (tisk při rychlosti 24 str./min), akustický tlak: LpAm 54 dBA (tisk ve výchozím režimu); 57 dBA (tisk při rychlosti 24 str./min)			
Certifikace	Certifikace EMC: FCC Hlava 42 CFR Část 15 Trída B (USA) C-tick (Austrálie a Nový Zéland), VCCI (Japonsko), CE (Evropská unie), BSMI (Tchaj-wan), ICES (Kanada); CCC S&E (Čína), MIC (Korea) Bezpečnost: V souladu se standardem EN 60950/IEC 950 (mezinárodní), na seznamu UL (USA), CSA (Kanada), certifikát GS (Německo), označení CE (Evropa), NOM-NYCE (Mexiko), CCC S&E (Čína), GOST (Rusko), BSMI (Tchaj-wan)			
Záruka	Limitovaná jednorázová hardwarová záruka			

## Informace k objednávce

**C8177A** Barevná tiskárna HP Officejet Pro K850, grafický návod k instalaci, 4 inkoustové kazety (černá, azurová, purpurová, žlutá), 4 tiskové hlavy v duhové krabici, referenční příručka, napájecí kabel, CD s ovladači, síťový adaptér

**C8178A** Barevná tiskárna HP Officejet Pro K850dn, jako základní model plus automatická duplexní jednotka a vestavěné síťové rozhraní.

### Příslušenství

**C8258A** Duplexní jednotka

**J6061A** Externí bezdrátový tiskový server HP Jetdirect 380x Wireless (kompatibilní s USB 2.0, 802.11b)

**J7942A** Externí tiskový server HP Jetdirect en3700

**J7951A** Externí bezdrátový tiskový server HP Jetdirect ew2400 802.11g Wireless a Fast Ethernet

**J6035D** Externí tiskový server HP Jetdirect 175x

### Spotřební materiál

**C4836AE** HP 11 Azurová inkoustová kazeta (28 ml)

**C4837AE** HP 11 Purpurová inkoustová kazeta (28 ml)

**C4838AE** HP 11 Žlutá inkoustová kazeta (28 ml)

**C4810A** HP 11 Černá tisková hlava s dlouhou životností

**C4811A** HP 11 Azurová tisková hlava s dlouhou životností

**C4812A** HP 11 Purpurová tisková hlava s dlouhou životností

**C4813A** HP 11 Žlutá tisková hlava s dlouhou životností

**C4814AE** HP 13 Černá inkoustová kazeta

**C4815AE** HP 13 Azurová inkoustová kazeta

**C4816AE** HP 13 Purpurová inkoustová kazeta

**C4817AE** HP 13 Žlutá inkoustová kazeta

**C4844AE** HP 10 Velká černá inkoustová kazeta (69 ml)

### Služby a podpora

**HC236A/E** HP Care Pack, výměna následující pracovní den, 3 roky

Kompletní seznam spotřebního materiálu a příslušenství naleznete na webových stránkách HP na adrese <http://www.hp.com>, <http://www.hp.cz>

<http://www.hp.com/support/officejetprok850> <http://www.hp.com>, <http://www.hp.cz>

**Albánie:** +49 89 9396 1803; **Alžírsko:** +213 (0) 61 56 45 43; **Rakousko:** +43 (0) 810 00 60 80; **Bahrajn:** 800 171; **Belgie:** +32 (02) 729 71 11; **Bulharsko:** +359 2 960 19 40; **Bosna a Hercegovina:** +49 89 9396 1803; **CIS (Společenství nezávislých států):** +(095) 923 50 01; **Chorvatsko:** +385 1 606 02 00; **Česká republika:** +420 261 10 81 11; **Dánsko:** +45 4812 1000; **Egypt:** HP +202 345 13 52 nebo CPQ +202 792 50 70; **Estonsko:** +372 6 813 820; **Finsko:** HP Myyntipalvelu 010 217 2700; **Francie:** +33 (0) 826 800 400; **Německo:** +49 0180 532 62 22; **Recko:** +30 801 11 22 55 47; **HP East Africa, Authorized Consultant:** +254 20 271 6111; **Maďarsko:** +36 (1) 382 11 11; **Island:** +354 570 1000; **Irsko:** +353 1 615 82 00; **Israel:** +972 9 830 48 48; **Itálie:** Personal computer, Server Intel e periferiche +39 02 92607 330, Server e workstation UNIX, Storage, OpenView +39 02 92607 322; **Kazachstán a Kyrgyzstán:** +7 327 2 58 43 43; **Lotyšsko:** +371 701 83 00; **Litvsko:** +370 5 2103 333; **Bývalá jugoslávská republika Makedonie:** +49 89 9396 1803; **Malta:** +49 89 9396 1803; **Střední východ (v rámci UAE bezplatně):** 800 45 20; **Moldavsko:** +49 89 9396 1803; **Maroko (Africký region):** Call Centre +212 22 40 47 47, HP Sale Office +212 22 43 64 00; **Nizozemsko:** +31 (30) 222 2000; **Nigérie:** +234 1 26 26 720 / 1; **Norsko:** +47 24 09 70 00; **Polsko:** 0 801 522 622 nebo 00 48 565 77 00; **Portugalsko:** +351 214828500; **Rumunsko:** +40 (21) 303 83 00; **RSA:** +0800 11 88 83; **Rusko:** +7 095 797 37 97; **Slovinsko:** +386 1 230 74 20; **Slovensko:** 0800 147 147; **Saudská Arábie:** +800 897 14 33; **Srbsko a Černá hora:** +381 11 201 99 00; **Jižní Afrika:** 0800 11 88 83; **Španělsko:** +34 (91) 634 88 00; **Švédsko:** +46 200 27 00 00; **Švýcarsko:** předprodejní informace a informace o produktech +41 (0) 848 88 44 66, náhradní díly, příručky +41 (0) 848 84 74 64; **Tunisko:** +216 1 89 12 22; **Turecko:** +90 (216) 444 71 71; **Spojené arabské emiráty (bezplatně):** 800 45 20; **Velká Británie:** HP Teleweb Glasgow +44 (0) 845 270 40 00; **Ukrajina:** +380 44 490 61 20



©2005 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 nedoplnění, která se zde mohou vyskytnout.

Published in EMEA 09/05 5983-281CSE

