

Řada HP Deskjet 450



HP Deskjet 450 – kompaktní, stylové a lehké mobilní tiskárny, které poskytují zákazníkům výkonnost stolního řešení, snadné připojení k notebooku, PDA nebo mobilnímu telefonu a tím i pohodlný a spolehlivý tisk – kdykoli a kdekoli.

Poskytují efektivitu a produktivitu stolního řešení, dokonce i na cestách. Tiskárny řady HP Deskjet 450 byly navrženy pro mobilní profesionály, kteří potřebují tisknout vysoce kvalitní dokumenty na různých místech z notebooku, PDA nebo mobilního telefonu.

HP Deskjet 450ci/cbi/wbt je kompaktní, lehká a vysoce výkonná mobilní tiskárna.

- Tisk vynikající fotografické kvality s optimalizovaným rozlišením až 4 800 x 1 200 dpi* na fotografická média premium.
- Skutečně realistické výsledky s nejnovější technologií HP Photoret IV pracující se šesti barevnými inkousty** s volitelnou fotografickou kazetou.
- Rychlost tisku 9 str./min v černé a 8 str./min v barvách v rychlém režimu.
- Kompaktní lithium-iontová baterie *** vytiskne až 350 stran na jedno nabití, dobíjení trvá 1 h 30 min.
- Robustní a spolehlivá – byla důkladně testována z hlediska podmínek při cestování, součástí konstrukce je ochranný horní kryt, který tvoří sklopný zásobník na papír.



HP Deskjet 450ci

Široký výběr možností bezdrátového připojení zajišťuje bezproblémový tisk z mnoha různých mobilních zařízení.

- Bezdrátové připojení prostřednictvím rozhraní Fast IR, karty Compact Flash™ nebo karty tiskárny HP Bluetooth (standardní u modelu HP Deskjet 450wbt).
- Umožňuje připojení k notebookům pod Windows®, Macintosh PowerBook, Pocket PC, Palm OS a zařízením do dlaně pod Win CE.
- Tiskněte přímo z digitálního fotoaparátu bez kabelů nebo PC.
- Kabelové připojení prostřednictvím USB a paralelního portu.
- Podporuje Win 95/98/NT 4.0/2000/Me/XP, Mac OS 8.6 nebo pozdější/Mac OS X, Palm OS v3.x nebo pozdější s dodanou bezdrátovou tiskovou aplikací, Microsoft Windows CE 3.0/Pocket PC 2000/2002.



HP Deskjet 450cbi

Efektivita a produktivita na cestách s pohodlným tiskem a minimem zásahů uživatele.

- Dvukazetový, velkokapacitní tiskový systém se samostatnou černou a tříbarevnou kazetou znamená minimum zásahů uživatele.
- Trvanlivé tiskové kazety vytisknou až 450 stran v černé a 400 stran v barvách.
- Režim nouzového tisku umožňuje dokončit tisk úloh i v případě, že v jedné tiskové kazetě dojde inkoust.
- Vychutnejte si pohodlí práce bez napájecího kabelu díky volitelné trvanlivé lithium-iontové baterii (350 stran na jedno nabití) poskytující vyšší efektivitu a produktivitu na cestách.

*Optimalizované rozlišení až 4 800 x 1 200 dpi na fotografické papíry premium a vstupní rozlišení 1 200 x 1 200 dpi.

**Technologie HP Photoret IV se šesti barevnými inkousty je k dispozici při zakoupení volitelné fotografické kazety; není součástí dodávky.

***Standardní u HP Deskjet 450cbi.



HP Deskjet 450wbt

Technické specifikace

Technologie tisku	Termální inkoustový HP			
Trysky tiskové hlavy	416 trysek pro černý inkoust, 18 kHz maximální frekvence vystřelování. 300 trysek pro barevný inkoust, maximální frekvence vystřelování 21 kHz. 300 trysek pro fotografický inkoust (volitelné), maximální frekvence vystřelování 21 kHz.			
Rychlost tisku (až stran za minutu)	Typ dokumentu	Návrh	Normální	Nejlepší
	Černý text A4	9 str./min	5 str./min	1,6 str./min
	Smišený text/barevná grafika A4	8 str./min	3 str./min	1 str./min
	Barevné fotografie 10 x 15 cm (běžný papír)	1 str./min	0,7 str./min	0,4 str./min
	Plná barevná stránka A4	0,5 str./min	0,3 str./min	0,1 str./min
Kvalita tisku	Černá: Až 1 200 x 1 200 dpi. Barvy: HP Photoret III (HP Photoret IV s volitelnou fotografickou kazetou). Až 4 800 x 1 200 dpi na fotografické papíry premium.			
Kompatibilita operačních systémů	Podporováno: Microsoft® Windows® 95, 98, NT 4.0, Me, 2000, XP; Windows CE 3.0 a pozdější, Microsoft Windows pro Pocket PC, Macintosh® OS 8.6 a vyšší (včetně OS X), Palm OS 3.0 a pozdější, telefony Nokia řady 60.			
Doporučené požadavky na systém	Microsoft® Windows® 95, 98, NT 4.0, Me, 2000: PII 450 MHz, 128 MB RAM, 200 MB na pevném disku; Microsoft Windows XP: PII, 450 MHz, 256 MB RAM, 200 MB na pevném disku. Mac OS 8.6x: iMac 333 MHz nebo G3 350 MHz, 128 MB RAM; Mac OS 9.x: iMac 333 MHz nebo G3 350 MHz, 128 MB RAM (IR je pro 9.x nebo pozdější); Mac OS X: G4 800 MHz, 256 MB RAM.			
Paměť	Standardní: 16 MB RAM, 4 MB ROM.			
Tiskové jazyky	Standardní: Rozšířený jazyk HP PCL level 3.			
Typ písma	13 vestavěných písem s orientací na výšku. Mezinárodní písma: arabská, baltská, kyrilice, řecká, hebrejská. Písma USA: CG Times, CG Times Italic, Universe, Universe Italic, Courier, Courier Italic, Letter Gothic, Letter Gothic Italic.			
Pracovní využití	Až 500 stran za měsíc			
Doporučené hmotnosti médií	75 g/m ² až 90 g/m ² (bankovní papír), 110 g/m ² až 200 g/m ² (karty).			
Velikosti médií	A4, A5, A6.			
Typy médií	Papír (běžný, kopirovací, bankovní, recyklovaný, víceúčelový, premium inkjet, premium inkjet heavyweight) transparentní fólie premium transparency, fotografický papír premium plus photo paper (matný a lesklý), fotografický papír, papír na brožury a letáky (matný a lesklý), štítky, karty.			
Okraje tisku (A4)	Horní: 2 mm, levý: 6,4 mm, pravý: 6,4 mm, dolní: 13,5 mm.			
Podávání papíru	Až 45 listů, až 10 folií.			
Duplexní tisk	Schopnost oboustranného tisku: Ruční.			
Napájení	Univerzální zdroj napájení nebo baterie HP Lithium-ion.			
Požadavky na napájení	100 až 240 V stř., 50/60 Hz, 19 V ss, 3,16A (síťový adaptér).			
Spotřeba energie	20 W maximum (tisk bez dobíjení baterie), 44 W maximum (tisk při dobíjení baterie).			
Rozhraní a připojitelnost	HP Deskjet 450ci/cbi: Standardní: Paralelní port, USB, Fast Infrared, slot pro karty CompactFlash™ Type I. HP Deskjet 450ci/cbi: Volitelné: Připojitelnost Bluetooth prostřednictvím slotu Compact Flash™. HP Deskjet 450wb: Standardní: Paralelní port, USB, Fast Infrared, slot pro karty CompactFlash™ Type I.			
Software v dodávce	Tisková aplikace (ke stažení z internetu) pro Pocket PC, BPrint pro PDA s Palm OS.			
Rozměry (š x h x v)	338 x 82,5 x 164 mm; 338 x 82,5 x 184 mm (s baterií).			
Hmotnost produktu	Mobilní tiskárna HP Deskjet 450ci: 1,88 kg. Mobilní tiskárna HP Deskjet 450cbi/wb: 2,08 kg (s baterií).			
Správa tiskárny	HP My Print Mileage.			
Baterie	Typ: Baterie HP Lithium-ion. Životnost: Až 350 stran na jedno nabití. Charakteristiky: automatické dobíjení pomocí vestavěné dobíječky baterií tiskárny. Doba nabíjení: Pouze 1 h 30 min.			
Provozní prostředí	Parametry prostředí: provozní teplota: 0 až 55 °C. Provozní vlhkost: 15 až 95 % RV bez kondenzace. Doporučená provozní vlhkost: 20 až 80 % RV bez kondenzace. Doporučená provozní teplota: 15 až 35 °C. Teplota skladování: -40 až 70 °C. Hladina hluku dle ISO 9296: akustický výkon: 5,8 B(A), Akustický tlak 45 dB(A)			
Energy Star®	Ano			
Certifikace	Předepsané normy: TÜV-GS (Německo), CE (EU), B mark (Polsko), CCIB S&E (Čína), CSA (Kanada), PSB (Singapur), UL (USA).			
Záruka	Jedholetá záruka na hardware.			

Informace k objednávce

C8146A	Mobilní tiskárna HP Deskjet 450ci, síťový adaptér, napájecí kabel, paralelní tiskový kabel, referenční příručka, grafický návod k instalaci, průvodce instalací, tiskový software na CD-ROMu, černá inkoustová tisková kazeta HP č. 56 (19 ml), třibarevná inkoustová tisková kazeta HP č. 57 (17 ml)
C8147A	Mobilní tiskárna HP Deskjet 450cbi, totéž co výše, plus: baterie HP Lithium-ion
C8145A	Mobilní tiskárna HP Deskjet 450wb, totéž co C8147A, plus: kartu tiskárny HP Bluetooth

Doplňky

C8257A	Autonabíječka HP Auto/Car
C8246A	Síťový adaptér HP se síťovým kabelem
C8222A	Baterie HP Lithium-ion
C8249A	Karta tiskárny HP Bluetooth
C8231A	HP paralelní tiskový kabel
C8232A	HP podnikatelská brašna pro počítač notebook a tiskárnu
C8242A	HP brašna pro počítač notebook a tiskárnu (malá)
C8233A	HP cestovní pouzdro pro černou/fotografickou kazetu

Spotřební materiál

C6656AE	Černá inkoustová tisková kazeta HP č. 56 (19 ml) (450 stran ¹)
C6657AE	Třibarevná inkoustová tisková kazeta HP č. 57 (17 ml) (400 stran ¹)
C6658AE	Fotografická inkoustová tisková kazeta HP č. 58 (17 ml) 125 fotografií (10 x 15 cm)

Mediá

C5977B/C1825A	Zářivé bílý papír HP Bright White Paper, A4 (250/500 listů)
51634Z	Papír HP Premium Paper, A4 (200 listů)
C8311A/C837A	Bílá fólie HP Premium High-Gloss Film, White, A4 (10/50 listů)
C1853A	Silný papír HP Premium Heavyweight Paper, A4 (100 listů)
C6818A	Lesklý papír na brožury a letáky HP Brochure & Flyer Paper, A4 (50 listů)
C3832A/C3835A	Transparentní fólie HP Premium Transparency Film, A4 (20/50 listů)
C7031A/C7029A	Transparentní fólie HP Premium Plus Transparency Film, A4 (20/50 listů)
C6984A	Fotografický pololesklý papír HP Photo-quality Paper, A4 (25 listů)
C6040A	Lesklý fotografický papír HP Premium Photo Paper, A4 (15 listů)
C7891A/C7894A	Lesklý fotografický papír HP Photo Paper, 10 x 15 cm (20/60 listů)
C1847A	Lesklý fotografický papír HP Photo Paper, Glossy, A4 (20 listů)
C6832A	Lesklý fotografický papír HP Premium Plus Photo Paper, Glossy, A4 (20 listů)
C6951A	Fotografický matný papír HP Premium Plus Photo Paper, A4 (20 listů)
C6945A/C7025A	Lesklý fotografický papír HP Premium Plus Photo Paper, Glossy, 10 x 15 cm (20/60 listů)
CHP111	Kancelářský papír HP Office Paper, A4 (500 listů)

služby a podpora

H3683A/E	HP Care Pack na 3 roky s výměnou u zákazníka následující den ¹ Při 5 % pokrytí u černobílého tisku a 15 % pokrytí u barevného tisku v normálním režimu.
-----------------	---

<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 (Praha), **Chorvatsko:** (+385 1) 60 60 200, **Dánsko:** 45 99 1700, 70101125, **Egypt:** 532 5222, **Estonsko:** (+372) 6813 823, **Finsko:** (+358) 0205350, 0205 350, **Francie:** (1) 69 82 60 60, **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, (+370) 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:** (020) 547 6666, **Norsko:** 22 73 56 00, **Polsko:** infolinia 0-800 122 622, **Portugalsko:** (808) 206 001, **Rakousko:** 0800 242 242, **Recko:** (01) 678 96 00, **Rumunsko:** (+401) 205 3300, **Rusko:** +7 (095) 797 35 00, **Saudská Arábie:** 800 124 4646, **Slovensko:** +421-2-5022111, **Slovinsko:** +3861 2307 420, **Španělsko:** (91) 634 88 00, **Spojené arabské emiráty:** 8004910, **Srbsko a Černá Hora:** +381 11 334 21 02, **Střední východ:** 00971 4 883 4427, **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.



©2003 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace zde obsažené podléhají změnám bez předchozího upozornění. Jedinými zárukami poskytovanými na produkty a služby HP jsou ty, které jsou výslovně uvedeny v záručním prohlášení přiloženém k takovému produktu a službám. Nic z toho, co je zde uvedeno, by nemělo být považováno za doplňkové záruky. HP nezodpovídá za technické nebo editorské chyby nebo nedoplnění, které se zde případně vyskytnou.

Vydáno v EMEA 10/03
5981-2307CSE

