



Tlačiareň HP Officejet 4500 Desktop všetko-v-jednom

HP Officejet 4500 Desktop všetko-v-jednom je navrhnuté pre užívateľov v domácich kanceláriách/malých podnikoch, ktorí vyžadujú dostupné zariadenie typu všetko-v-jednom, ktoré ponúka profesionálne farby pri nízkych nákladoch na stranu, vstavané nástroje pre pohodlné skenovanie, kopírovanie a faxovanie.



Tlačte profesionálne farby pri najnižších nákladoch na stranu v porovnaní s atramentovými produktmi v rovnakej triede[1].

- Vytvorte dojem – produkuje archívne dokumenty, odoslanú poštu, správy a ešte viac za dostupnú cenu.
- Tlačte farby profesionálnej kvality pri najnižších nákladoch na stranu v porovnaní s atramentovými produktmi v rovnakej triede[1].
- Získajte 3x viac čiernobielych výtlačkov s vysokokapacitnými kazetami s čiernym atramentom HP 901XL Black Officejet[2].
- Zvoľte si papiera s logom ColorLok® pre rýchlo schnúce výtlačky.

Získajte všestrannosť 4-v-1 a úžasnú hodnotu v jednom dostupnom zariadení.

- Vychutnajte si hodnotu a komfort štyroch výkonných nástrojov – farebná tlač, skenovanie, kopírovanie a fax – v jednom dostupnom, stolnom zariadení.
- Znížte množstvo zničeného papiera s HP Smart Web Printing – vytlačte iba obsah, ktorý potrebujete[3] – a ušetríte energiu so zariadením typu všetko v jednom, ktoré je v súlade s ENERGY STAR®.
- Pripojte priamo k vášmu počítaču pomocou vstavaného vysokorychlostného portu USB 2.0.

Vychutnajte si rýchlu tlač a celý rad nástrojov a funkcií pre zvýšenie produktivity.

- Tlačte a kopírujte dokumenty až 28 str./min. čiernobielo, 22 str./min. farebne, alebo získajte rýchlosti rovnajúce sa laserovej tlačiarňi až 6 str./min. čiernobielo/4 str./min. farebne[4].
- Digitalizujte obrázky pre použitie v marketingových materiáloch alebo skenujte dokumenty priamo do e-mailu alebo počítača v sieti.
- Získajte výhody funkcií podnikového faxu vrátane 33,6 Kbps modemu a pamäťou na 100 strán a prehliadajte/archivujte prijaté faxy priamo vo vašom PC.

ECO HIGHLIGHTS

- Používa menej ako 1 W energie vo vypnutom režime
- Originálne kazety HP 901 obsahujú až 50% recyklovaného plastu.
- Šetríte papier elektronickým prehliadaním a ukladaním faxov.

Splňa normu ENERGY STAR®

Recyklujte hardvér vašej výpočtovej techniky a spotrebné materiály. Blížšie informácie nájdete na našej webovej stránke.

www.hp.com/ecosolutions



[1] V porovnaní s atramentovými AiO s faxom <€99 od väčšiny predajcov od Q209; s výnimkou HP Officejet 6500 a HP Officejet Pro AiO. OJ CPP založené na ISO výťažnosti s kazetami s najvyššou kapacitou založené na metóde neustálej tlače; podrobnosti sú na www.hp.com/eur/mybusiness.

[2] V porovnaní s kazetou s čiernym atramentom HP 901 Black Officejet; Kazeta 901 XL nie sú súčasťou dodávky, prosíme zakúpiť samostatne; nedodáva sa vysokokapacitná kazeta s tromi atramentmi.

[3] Vyžaduje program Microsoft I.E. 6.0-8.0.

[4] Na základe hodnôt str./min. nameraných použitím normy ISO/IEC 24734. Norma sa vzťahuje na atramentové a laserové výrobky a nezahŕňa prvý súbor skúšobných dokumentov.





Tlačiareň HP Officejet 4500 Desktop všetko-v-jednom

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Funkcie	Tlač, kopír., sken., farebné faxovanie
Technológia tlače	Termálna atramentová tlačiareň HP
Obrazovka	1-riadkový LCD (text)
Počet tlačových zásobníkov	2 (1 čierny, 1 trojfarebný)
Softvér	HP Solution Center, HP Smart Web Printing, OCR softvér od spoločnosti I.R.I.S, HP Document Manager 2.0, Yahoo! Panel nástrojov prispôbený pre HP, obchod so spotrebným materiálom HP
Štandardné pripojenie	USB 2.0
Použitelnosť v sieti	Žiadne; Sieťové funkcie: Žiadne
Možnosti bezdrôtového pripojenia	Nie
Kompatibilita pamäťových kariet	Žiadne
Štandardné jazyky tlačiarnie	Rozšírené HP PCL 3 GUI, HP PCL 3
Rozlíšenie pri tlači	Čierna (najlepšia): Až 600 x 600 čiernych vykreslených dpi; Farebná (najlepšia): Optimalizované rozlíšenie až 4800 x 1200 dpi na vybraných fotopapieroch HP so vstupným rozlíšením 1200 x 1200 dpi
Rýchlosť tlače	Čierna (koncept): Až 28 str./min.; Farebná (koncept): Až 22 str./min.; Čierna (ISO): Až 6 str./min.; Farebná (ISO): Až 4 str./min.
Možnosti tlače	Tlač bez okrajov: Áno (až 215 x 610 mm); Automatický Senzor Papiera: Nie; Podporovaná priama tlač: Nie
Pracovný cyklus	Mesačne, A4: Až 3000 strán
Rozlíšenie faxu	Čierna (štandardná): 203 x 196 dpi
Rýchlosť faxovania	3 sekundy na stranu
funkcie faxovania	Faxovanie: Áno, farebné; Automatické opätovné vytáčanie: Áno; Oneskorené odosielanie faxov: Áno; Faxové vysielanie: 48 miest
Typ skenera/Technológia	CIS
Režimy vstupu pri skenovaní	Predný panel (skenovanie a kopírovanie), Software Solution Center
Rozlíšenie skenovania	Hardvér: Až 1 200 x 2 400 dpi; Optické: Až 1 200 dpi; Vylepšené rozlíšenie skenovania: Až 19200 dpi
Verzia štandardu TWAIN	Verzia 2.1
Bitová hĺbka/Úroveň odteniev sivej farby	48-bitový; 256
Rozlíšenie pri kopírovaní	Čiernobiely text a grafika: Optimalizované rozlíšenie až 600 x 1200 dpi na vybraných fotografických papieroch HP so skenovaním 600 dpi; Farba: Optimalizované rozlíšenie až 1200 x 1200 dpi na vybraných fotografických papieroch HP so skenovaním 600 dpi
Rýchlosť kopírovania	Čierna (koncept): Až 28 kópií za minútu; Farebná (koncept): Až 22 kópií za minútu Čierna (normálne): Až 4,5 kópie/min.; Farebná (normálne): Až 2 kópie za minútu
Maximálny počet kópií	Až 90
Zmena veľkosti pri kopírovaní	25 až 400%
Podporované typy médií	Papier (pre atramentové tlačiarnie, fotografický, bežný), obálky, karty, transparentné fólie, nažehľovacie médiá, médium HP Premium
Podporované veľkosti médií	A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 JIS (182 x 257 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (110 x 220 mm), 130 x 180 mm, 100 x 150 mm
Vlastné rozmery médií	77 x 102 mm až 216 x 762 mm
Podporovaná hmotnosť médií	A4, obálky: 70 – 90 g/m ² ; karty: až 200 g/m ² ; fotopapier: až 280 g/m ² ; Odporúčaná hmotnosť médií: 70 až 280 g/m ²
Spracovanie papiera, štandardné/vstup	Vstupný zásobník na 100 listov; Výstupný zásobník na 20 listov; Obojstranné možnosti: Žiadne (nie je podporované); Podávač obálok: Nie; Štandardné zásobníky papiera: 1; Vstupné kapacity: Maximálna vstupná kapacita: Až 100 listov, Až 20 listov menovky, Až 20 listov fotografický papier, Až 25 hárkov priesvitné fólie, Až 40 kariet, Až 15 obálok Výstupné kapacity: Maximálna výstupná kapacita: Až 20 listov; Až 20 listov menovky; Až 25 hárkov priesvitné fólie; Až 40 kariet; Až 15 obálok
Pamäť	Štandardné: 64 MB; Maximum: 64 MB
Minimálne požiadavky na systém	Osobný počítač: Windows® 7: 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64) procesor s frekvenciou 1 GHz, 1 GB RAM (32-bitový)/2 GB RAM (64-bitový), 1 100 MB voľného miesta na pevnom disku, Internet Explorer 8.0; Windows Vista®: 800 MHz 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64) procesor, 512 MB RAM, 1 150 MB voľného miesta na pevnom disku, Internet Explorer 7.0; Windows® XP (32-bitový) (SP1): Procesor Intel Pentium II alebo Celeron, 512 MB RAM, 790 MB miesta na pevnom disku, Internet Explorer 6.0; pripravené na Windows® 7. Ďalšie informácie nájdete na http://www.hp.com/go/windows7 . Niektoré funkcie nemusia byť dostupné. Pre systém Windows® XP (SP1) Starter Edition, Windows Vista® Starter Edition, Windows® 7 Starter Edition sú k dispozícii iba ovládače tlačiarnie, skenovacie ovládače a softvér Toolbox.; Mac: Mac OS X v10.4.11, v10.5.6, v10.6*: Procesor PowerPC G4,G5 alebo Intel® Core, pamäť 256 MB, 500 MB voľného miesta na pevnom disku; *Softvér je k dispozícii na adrese: http://www.hp.com/support
Kompatibilné operačné systémy	Windows® 7*, x64*; Windows Vista®, x64*; Microsoft® Windows® XP Professional, XP Home; Mac OS X v10.4.x, v10.5, v10.6**; Linux. *Windows® 7 Ready, ** Informácie o podpore sú k dispozícii na webovej stránke http://www.hp.com/support
Splňa normu ENERGY STAR	Áno

Prevádzkové prostredie	Povolená teplota prevádzkového prostredia: 5 až 40 °C Odporúčaný rozsah prevádzkových teplôt: 15 až 32 °C Rozsah skladovacích teplôt: 15 až 32 °C Odporúčaný rozsah prevádzkovej vlhkosti: od 15 do 85 % relatívnej vlhkosti Povolená vlhkosť prevádzkového prostredia: od 15 do 85 % relatívnej vlhkosti Vlhkosť mimo prevádzkového rozsahu: od 15 do 85 % relatívnej vlhkosti
Akustika	Emisie Akustického Výkonu: 7,0 B(A) (tlač konceptu) Emisie akustického tlaku: 56 dB(A) (tlač konceptu)
Zdroj	Typ napájacieho zdroja: Externé Požiadavky na napájanie: Vstupné napätie 100 až 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±3 Hz) Spotreba energie: Max. 17 W, max. 9,6 W (aktívne), max. 3,0 W (pohotovostný režim), max. 2,8 W (úspora energie), max. 0,4 W (vypnuté)
Rozmery produktov	d x v x š: 433,5 x 401,5 x 169 mm
Hmotnosť produktu	5 kg
Čo je v krabici	Tlačiareň HP Officejet 4500 Desktop všetko-v-jednom, fax, skener a kopírka, atramentová kazeta HP 901 Black Officejet, trojfarebná atramentová kazeta HP 901 Officejet, softvér tlačiarnie a návod na CD-ROM, sieťový adaptér a napájací kábel
Záruka	Štandardná obmedzená záruka jeden rok na hardvér. Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov.
Krajina pôvodu	Vyrobené v Číne
Doplnky	CC653AE Čierna atramentová kazeta Officejet HP 901 CC654AE Čierna atramentová kazeta Officejet HP 901XL CC656AE Trojfarebná atramentová kazeta Officejet HP 901 C6818A Lesklý papier pre atramentové tlačiarnie HP Professional – 50 listov/A4/210 x 297 mm CHP210 Papier do tlačiarnie HP – 500 listov/A4/210 x 297 mm
Možnosti servisu a podpory	UG072E HP Care Pack, výmena nasledujúci pracovný deň, 3 roky UG196E HP Care Pack, výmena (štandardná doba vybavenia), 3 roky UG245E HP Care Pack, vrátenie do skladu a hardvérová podpora, 3 roky. (UG245E: len Baltické krajiny, Grécko, Poľsko, Turecko, krajiny EEM, Slovinsko, Česká republika, Slovensko, Maďarsko, UG072E/UG196E: Zvyšok Európy).

Ďalšie info. si pozrite na Web stránke: <http://www.hp.com>

Tlačiareň HP Officejet 4500 Desktop všetko-v-jednom CM753A

© Copyright 2010 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jediná záruka pre produkty a služby HP je určená záručnými podmienkami priloženými k týmto produktom a službám. Žiadne z tu uvedených informácií nemôžu byť považované za základy pre vznik akékoľvek ďalšej záruky. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické alebo tlačové chyby obsiahnuté v tomto dokumente. HP je registrovaná ochranná známka spoločnosti Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows a Windows Vista sú registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation. Názvy všetkých ostatných produktov, ktoré sú uvedené v tejto príručke, môžu byť ochrannými značkami príslušných spoločností.

Vytvorené v EÚ máj 2010 4AA0-0293SKE