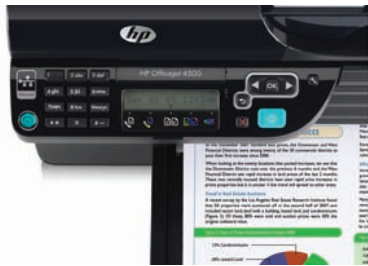




# Multifunkční zařízení HP Officejet 4500

Zařízení HP Officejet 4500 je určeno uživatelům v domácích kancelářích a malých firmách, kteří potřebují dostupné multifunkční zařízení s možností připojení k síti, poskytující barevný tisk v profesionální kvalitě s nízkými náklady na stránku a praktické nástroje pro skenování, kopírování a faxování.



## Tiskněte barevné dokumenty v profesionální kvalitě a s nejnižšími náklady na stránku mezi inkoustovými tiskárnami této třídy<sup>1</sup>.

- Udělejte dojem – tvořte působivé dokumenty, reklamní materiály, zprávy a další typy výstupů s dostupnými náklady.
- Tiskněte barevné dokumenty v profesionální kvalitě a s nejnižšími náklady na stránku mezi inkoustovými tiskárnami této třídy<sup>1</sup>.
- S vysokokapacitními černými inkoustovými kazetami HP Officejet 901XL<sup>2</sup> získáte 3x více vytištěných černých stránek.
- Papíry s logem ColorLok® zajistí rychleschnoucí výstup.

## Získejte skvělou užitnou hodnotu a všestrannost čtyř zařízení v jednom, navíc praktické vestavěné síťové rozhraní Ethernet.

- Sdílejte spolehlivost a výkon zařízení HP mezi více počítači pomocí vestavěného síťového rozhraní Ethernet.
- Vyzkoušejte, jak užitečné a praktické jsou čtyři mocné nástroje – barevný tisk, skenování, kopírování a fax – v jediném cenově dostupném stolním zařízení.
- Tiskněte jen potřebný obsah a omezte spotřebu papíru s technologií HP Smart Web Printing<sup>3</sup>. Šetřete energii se zařízením vyhovujícím normě ENERGY STAR®.
- Vestavěný vysokorychlostní port USB 2.0 umožňuje přímé připojení k počítači.

## Využijte rychlý tisk a řadu nástrojů a funkcí, které zvýší vaši produktivitu.

- Tiskněte a kopírujte dokumenty rychlostí až 28 str./min černě a 22 str./min barevně nebo dosáhněte rychlostí 6 str./min černě a 4 str./min barevně<sup>4</sup> srovnatelných s laserovými tiskárnami.
- Nechejte faxovat, skenovat či kopírovat vícestránkové dokumenty a využijte automaticky podavač dokumentů na 20 listů.
- Digitalizujte obrázky pro použití v marketingových materiálech a skenujte dokumenty přímo k odeslání e-mailem nebo do počítače v síti.
- Využijte funkce faxu zahrnující modem 33,6 kb/s a paměť na 100 stránek a čtěte nebo archivujte příchozí faxy přímo v počítači.

### ECO HIGHLIGHTS

- Spotřeba ve vypnutém stavu nižší než 1 W
- Originální kazety HP 901 jsou až z 50 % tvořeny recyklovanými plasty.
- Faxy prohlížejte a ukládejte elektronicky, a šetřete tak papír.

Splňuje normu ENERGY STAR®

Recyklujte prosím svůj počítačový hardware a tiskový spotřební materiál. Více informací najdete na našich webových stránkách.

[www.hp.com/ecosolutions](http://www.hp.com/ecosolutions)



<sup>1</sup> Porovnání s inkoustovými multifunkčními zařízeními s faxem v ceně do 99 € od hlavních dodavatelů ve Q209; nezahrnuje multifunkční zařízení HP Officejet 6500 a HP Officejet Pro. Náklady na stránku u tiskáren Officejet vycházejí z výtěžnosti podle normy ISO při nepřetržitém tisku; Podrobnosti naleznete na stránkách <http://www.hp.com/eur/mybusiness>.

<sup>2</sup> Ve srovnání s černou inkoustovou kazetou HP Officejet 901; Kazeta 901 XL není součástí dodávky, nutno zakoupit samostatně; není dostupná žádná vysokokapacitní třibarevná kazeta.

<sup>3</sup> Vyžaduje prohlížeč Microsoft IE 6.0 – 8.0.

<sup>4</sup> Podle počtu stran za minutu stanoveného podle normy ISO/IEC 24734. Norma platí pro inkoustové a laserové produkty a nezahrnuje první sadu testovacích dokumentů.





# Multifunkční zařízení HP Officejet 4500

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Funkce	Tisk, kopírování, skenování, barevný fax
Tisková technologie	Termální inkoustový tisk HP
Monitor	Jednoádkový LCD (text)
Počet tiskových kazet	2 (černá, třibarevná)
Software	HP Solution Center, HP Smart Web Printing, software OCR I.R.I.S., HP Document Manager 2.0, Yahoo! Toolbar přizpůsobený pro produkty HP, objednání spotřebního materiálu HP
Standardní přípojitelost	USB 2.0; Ethernet 10/100Base-T
Připravenost k provozu v síti	Standardní (vestavěné rozhraní Ethernet); <b>Síťové funkce:</b> Standardní (vestavěné rozhraní Ethernet)
Podpora bezdrátového připojení	Ne.
Kompatibilita paměťových karet	Žádné
Standardní tiskové jazyky	HP PCL 3 GUI, rozšířený HP PCL 3
Rozlišení při tisku	<b>Černobíle (nejlepší):</b> Rozlišení až 600 x 600 dpi černobíle; <b>Barevně (nejlepší):</b> Až 4 800 x 1 200 dpi
Rychlost tisku	<b>Černá (koncept):</b> Až 28 str./min; <b>Barevně (koncept):</b> Až 22 str./min; <b>Černá (ISO):</b> Až 6 str./min; <b>Barevně (ISO):</b> Až 4 str./min
Možnosti tisku	<b>Tisk bez okrajů:</b> Ano (až 215 x 610 mm); <b>Automatický senzor papíru:</b> Ne.; <b>Podpora přímého tisku:</b> Ne.
Pracovní využití	<b>Měsíčně, A4:</b> Až 3000 stran
Rozlišení faxu	<b>Černobíle (standardní):</b> 203 x 196 dpi
Rychlost faxu	3 sek. na stránku
funkce pro faxování	<b>Faxování:</b> Ano, barevně; <b>Automatické opakování volby:</b> ano; <b>Fax – odložené odesílání:</b> ano; <b>Vysílání faxů:</b> 48 míst
Typ skeneru/Technologie	Ploché provedení, ADF; CIS
Vstupní režim skenování	Čelní panel (skenování a kopírování), Software Solution Center
Rozlišení skeneru	<b>Hardware:</b> Až 1 200 x 2 400 dpi; <b>Optické:</b> Až 1 200 dpi; <b>Rozšířené rozlišení skenování:</b> Až 19 200 dpi
Twain verze	Verze 2.1
Bitová hloubka/Úrovně odstínů sedé	48bitové; 256
Rozlišení kopírování	<b>Černý text a grafika:</b> Optimalizované rozlišení až 600 x 1200 dpi u vybraných fotopapírů HP s rozlišením skenování 600 dpi; <b>Barva:</b> Optimalizované rozlišení až 1200 x 1200 dpi u vybraných fotopapírů HP s rozlišením skenování 600 dpi
Rychlost kopírování	<b>Černá (koncept):</b> Až 28 kopií/min; <b>Barevně (koncept):</b> Až 22 kopií/min <b>Černá (normální):</b> Až 4,5 kopie/min; <b>Barevně (normální):</b> Až 2 kopie/min
Maximální počet kopií	Až 90
Kopírovací zařízení – změna velikosti	25 až 400 %
Podporované typy médií	Papír (inkoustový, fotografický, obyčejný), obálky, karty, fólie, nažehlovací média, média HP Premium
Podporované formáty 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
Vlastní velikosti médií	77 x 102 až 216 x 762 mm
Podporovaná gramáž médií	A4, obálky: 70 až 90 g/m <sup>2</sup> ; karty: až 200 g/m <sup>2</sup> ; fotografický papír: až 280 g/m <sup>2</sup> ; <b>Doporučená gramáž médií:</b> 70 až 280 g/m <sup>2</sup>
Manipulace s papírem - Standardní vstup	Vstupní zásobník na 100 listů, automatický podavač dokumentů na 20 listů; Výstupní zásobník na 20 listů; <b>Možnosti duplexního tisku:</b> Žádný (nepodporován); <b>Podavač obálek:</b> Ne.; <b>Standardní zásobníky papíru:</b> 1; <b>Kapacita vstupu:</b> Maximální vstupní kapacita: Až 100 listů, Až 20 listů štítky, Až 20 listů fotografický papír, Až 25 listů fólie, Až 40 karet, Až 15 obálek <b>Kapacita výstupu:</b> Maximální výstupní kapacita: Až 20 listů; Až 20 listů štítky; Až 25 listů fólie; Až 40 karet; Až 15 obálek
paměť	<b>Standardní:</b> 64 MB; <b>Maximální:</b> 64 MB
Minimální požadavky na systém	<b>Počítač:</b> Windows® 7: 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor, 1 GHz, 1 GB (32bitový procesor) nebo 2 GB (64bitový procesor) paměti RAM, 1100 MB volného místa na pevném disku, Internet Explorer 8.0; Windows Vista®: 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor, 800 MHz, 512 MB paměti RAM, 1150 MB volného místa na pevném disku, Internet Explorer 7.0; Windows® XP (32bitový) (SP1): procesor Intel Pentium II nebo Celeron, 512 MB paměti RAM, 790 MB volného místa na pevném disku, Internet Explorer 6.0; připraveno na systém Windows® 7. Více informací najdete na stránkách <a href="http://www.hp.com/go/windows7">http://www.hp.com/go/windows7</a> . Některé funkce nemusí být dostupné. V případě systémů Windows® XP (SP1) Starter Edition, Windows Vista® Starter Edition a Windows® 7 Starter Edition jsou k dispozici jen ovladač tiskárny, ovladač skeneru a sada nástrojů.; <b>Mac:</b> Mac OS X v10.4.11, v10.5.6, v10.6*: Procesor PowerPC G4, G5 nebo Intel® Core, 256 MB paměti, 500 MB volného místa na pevném disku; *Software je k dispozici ke stažení na stránkách <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a>
Kompatibilní operační systémy	Windows® 7*, x64*; Windows Vista®, x64*; Microsoft® Windows® XP Professional, XP Home; Mac OS X v10.4.x, v10.5, v10.6**; Linux. *Připraveno na systém Windows® 7, ** Informace o podpoře jsou k dispozici na stránkách <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a>
Splňuje normu ENERGY STAR	ano

Provozní prostředí	<b>Rozsah provozních teplot:</b> 5 až 40 °C <b>Rozsah doporučených provozních teplot:</b> 15 až 32 °C <b>Rozsah skladovacích teplot:</b> 15 až 32 °C <b>Doporučený rozsah provozní vlhkosti:</b> 15 až 85 % relativní vlhkosti <b>Rozsah provozní vlhkosti:</b> 15 až 85 % relativní vlhkosti <b>Rozsah vlhkosti mimo provoz:</b> 15 až 85 % relativní vlhkosti
Akustické vlastnosti	<b>Akustický výkon:</b> 7,0 B(A) (tisk konceptů) <b>Akustický tlak:</b> 56 dB(A) (tisk konceptů)
Napájení	<b>Typ zdroje napájení:</b> Externí <b>Požadavky na napájení:</b> vstupní napětí 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) <b>Spořítelna:</b> Maximálně 17 W, maximálně 9,6 W (aktivní), maximálně 3,0 W (pohotovostní režim), maximálně 2,8 W (úsporný režim), maximálně 0,4 W (vypnuto)
Rozměry produktu	<b>š x h x v:</b> 433,5 x 401,5 x 216,7 mm
Hmotnost produktu	5,9 kg
Co je obsaženo v krabici	Multifunkční zařízení HP Officejet 4500, fax, skener, kopírka, černá inkoustová kazeta HP Officejet 901, třibarevná inkoustová kazeta HP Officejet 901, software k tiskárně a uživatelská příručka na disku CD-ROM, napájecí adaptér a napájecí kabel
Záruka	Standardní limitovaná roční záruka na hardware. Možnosti záruky a podpory se dle různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší.
Země původu	Vyrobeno v Číně
Spotřební materiál	CC653AE Černá inkoustová kazeta HP 901 Officejet CC654AE Černá inkoustová kazeta HP 901XL Officejet CC656AE Třibarevná inkoustová kazeta HP 901 Officejet C6818A Lesklý papír HP Professional Glossy Inkjet Paper pro inkoustové tiskárny – 50 listů / A4 / 210 x 297 mm CHP210 Tiskový papír HP – 500 listů / A4 / 210 mm x 297 mm
Možnosti služeb a podpory	<b>UG195E</b> HP Care Pack a standardní výměna pro tiskárny Officejet, 3 roky <b>UG071E</b> HP Pack a výměna následující pracovní den pro tiskárny Officejet, 3 roky <b>UG244E</b> HP Care Pack a služba vrácení do servisu pro tiskárny Officejet, 3 roky. (UG195E: Rakousko, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Irsko, Itálie, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Velká Británie. UG071E: stejně jako UG195E plus Česká republika, Řecko, Maďarsko, Polsko, Slovensko. UG244E: Pouze Pobaltí, Bulharsko, Česká republika, francouzská zámořská území, země regionu EEM, Kypr, Maďarsko, Izrael, Malta, státy střední Asie (MEMA), Moldavsko, Polsko, Rumunsko, Jižní Afrika, Rusko, Slovensko, Slovinsko, Turecko).

Více informací naleznete na webových stránkách <http://www.hp.com>

## Multifunkční zařízení HP Officejet 4500 CB867A

© Copyright 2010 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. HP je registrovaná ochranná známka společnosti Hewlett-Packard Company. Microsoft, Windows a Windows Vista jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation. Všechny ostatní zde zmíněné názvy produktů mohou být ochrannými nebo registrovanými ochrannými značkami příslušných společností.

Vytvořeno v EU Únor 2011 4AA0-0431CSE