

# Multifunkční zařízení HP Officejet J4580 All-in-One



Zefektivněte způsob své práce – tiskněte, faxujte, skenujte a kopírujte s tímto snadným pracovním zařízením vše v jednom. Rychlý a pohodlný tisk s automatickým podavačem dokumentů (ADF) na 20 listů Tiskněte barevné dokumenty ve vysoké kvalitě s náklady na stránku až o 15 % nižšími ve srovnání s barevnými laserovými tiskárnami<sup>1</sup>.

**Zařízení HP Officejet J4580 All-in-One, fax, skener, kopírka je určeno pro domácí uživatele a uživatele v nejmenších podnicích, kteří potřebují spolehlivé a cenově dostupné zařízení 4 v 1 nabízející funkce vylepšování produktivity, profesionální barvy a nízké náklady na stránku.**

**Zefektivněte řadu pracovních úkolů s tímto zařízením, které vylepšuje efektivitu.**

Zvládněte více – a zvyšte efektivitu kanceláře – s tímto všestranným a snadno použitelným multifunkčním zařízením. Tiskněte a kopírujte rychlostí až 28 str./min černobíle nebo 22 str./min barevně, podávejte několikastránkové dokumenty k automatickému faxování, skenování nebo kopírování pomocí automatického podavače dokumentů na 20 stránek. Digitalizujte obrázky pro použití v marketingových materiálech a skenujte dokumenty přímo k odeslání e-mailem nebo do počítače v síti. Využijte celé řady funkcí včetně modemu 33,6 kb/s, paměti na 100 stránek a 99 čísel pro rychlé vytáčení.

**Tiskněte barevné dokumenty ve vysoké kvalitě s až o 15 % nižšími náklady na stránku než u barevných laserových tiskáren<sup>2</sup>.** Získejte za své peníze ještě více s výjimečným barevným a černobílým tiskem za přijatelnou cenu. Tiskněte barevné dokumenty ve vysoké kvalitě s až o 15 % nižšími náklady na stránku než u barevných laserových tiskáren<sup>2</sup> s inkousty HP Officejet. Získejte 3x více vytištěných černých stránek pomocí vysokokapacitních černých inkoustových kazet HP 901XL Officejet<sup>3</sup>. Žádné kompromisy – získejte vysokou kvalitu a nízké náklady na stránku u veškerého vašeho tisku od každodenní korespondence po zprávy, letáky a brožury.

**Zapůsobte se svými pracovními materiály – získejte text v laserové kvalitě a bohaté živé barvy.**

Tisk odolných dokumentů a faxů a kopírování s textem v kvalitě laserové tiskárny a bohatými živými barvami pomocí inkoustů HP Officejet. Získejte obohacené detaily obrázků použitých v marketingových materiálech s velmi malými kapičkami inkoustu HP. Tisk fotografií s okrají nebo bez okrajů až do formátu A4. Dosáhněte ještě vyšší kvality dokumentů a rychlejšího schnutí pomocí papírů s logem ColorLok. Ujistěte se, že získáte nejlepší možné výsledky tisku z webu – technologie HP Smart Web Printing<sup>4</sup> brání vzniku chybějících okrajů.

<sup>1</sup> Srovnání s laserovými tiskárnami s cenou do 750 \$; Další informace získáte na stránkách [www.hp.com/go/ojnotes](http://www.hp.com/go/ojnotes); Náklady na stránku zařízení Officejet jsou založeny na černé inkoustové kazetě HP 901XL Officejet (není součástí dodávky, nutno zakoupit samostatně) a tříbarevné inkoustové kazetě HP 901.

<sup>2</sup> Srovnání s barevnými laserovými tiskárnami s cenou do 750 \$; Další informace získáte na stránkách [www.hp.com/go/ojnotes](http://www.hp.com/go/ojnotes); Náklady na stránku zařízení Officejet jsou založeny na černé inkoustové kazetě HP 901XL Officejet (není součástí dodávky, nutno zakoupit samostatně) a tříbarevné inkoustové kazetě HP 901

<sup>3</sup> Ve srovnání s černou inkoustovou kazetou HP 901 Officejet; Kazeta 901 XL není součástí dodávky, nutno zakoupit samostatně; není dostupná žádná vysokokapacitní tříbarevná kazeta

<sup>4</sup> Vyžaduje prohlížeč Microsoft Internet Explorer 6.0 nebo vyšší.

## Technická specifikace

<b>Tisk</b>				
<b>Tisková technologie</b>	Termální inkoustový tisk HP			
<b>Monitor</b>	Displej LCD (jednořádkový)			
<b>Typy inkoustu</b>	Na bázi barviva (barevný), pigmentový (černý)			
<b>Rychlost tisku</b>	<b>Typ dokumentu</b>	<b>Koncept</b>	<b>Normální</b>	<b>Nejlepší</b>
	Černý text A4:	Až 28 str./min	Až 9 str./min	Až 2,5 str./min
	Smišený text/barevná grafika A4:	Až 22 str./min	Až 6,5 str./min	Až 2,5 str./min
	Barevné fotografie formátu 10 x 15 cm (fotografický papír):	Již za 26 s	Již za 51 s	Již za 61 s
	Rychlosti tisku byly měřeny po vytištění první stránky nebo první sady zkušebních stránek ISO. Podrobnosti najdete na adrese <a href="http://www.hp.com/go/ojnotes">http://www.hp.com/go/ojnotes</a>			
<b>Kvalita tisku</b>	Černá: Rozlišení až 600 x 600 dpi černobíle, Barva: Optimalizované rozlišení až 4 800 x 1 200 dpi u vybraných fotografických papírů HP se vstupním rozlišením až 1 200 x 1 200 dpi			
<b>Tisk bez okrajů</b>	Ano (až 215 x 610 mm)			
<b>Jazyky tiskárny</b>	HP PCL 3 GUI, PJI (Printer Job Language), PML (Printer Management Language)			
<b>Řezy písma/fonty</b>	Žádné			
<b>Fax</b>				
	Rychlost modemu: 33,6 kbps	Rychlá volba: Až 90	Faxování s prodlevou: Ano	
	Paměť: Až 100 stran	Automatické opakované vytáčení: Ano		
	Barevné faxování: Ano	Všesměrové vysílání pro faxování: 48 míst		
	Podle standardního testovacího obrázku ITU-T #1 při standardním rozlišení. Složitější stránky nebo vyšší rozlišení vyžadují delší dobu a využívají více paměti.			
<b>Skenování</b>				
	Rozlišení: Optické: Až 1 200 dpi; Hardware: Až 1 200 x 2 400 dpi; Rozšířené: Až 19 200 dpi			
	Maximální velikost dokumentu: 216 x 297 mm			
	Rychlost skenování: převod celé stránky textu (OCR) do aplikace Microsoft® Word: méně než 50 s; Náhled: méně než 27 s (rychlost skenování se může měnit v závislosti na složitosti dokumentu)			
	Typ: Ploché provedení, ADF; Bitová hloubka: 48bitové; Twain verze: Verze 10.0; Technologie skenování: CIS; Odstíny šedé barvy (šedá škála): 256			
<b>Kopírování</b>				
<b>Rychlost kopírování</b>	<b>Typ dokumentu</b>	<b>Koncept</b>	<b>Normální</b>	<b>Nejlepší</b>
	Černý text A4:	Až 28 kopií/min	Až 7,6 kopií/min	Až 0,8 kopií/min
	Smišený text/barevná grafika A4:	Až 22 kopií/min	Až 5,5 kopií/min	Až 0,8 kopií/min
<b>Provozní zátěž (měsíční, A4)</b>	Až 3000 stran			
<b>Kapacita ADF</b>	Standardní, 20 listů			
<b>Typy médií</b>	Papír (inkoustový, fotografický, běžný), obálky, štítky, karty, fólie, nažehlovací média, média HP Premium			
<b>Automatický senzor pro typ papíru</b>	Ne			
<b>Velikosti médií</b>	Standardní: A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), C6 (114 x 162 mm), DL (99 x 210 mm) 130 x 180 mm, 100 x 150 mm (s perforovanými či předřezanými okraji i bez nich), vlastní: 77 x 127 až 216 x 356 mm			
<b>Max. rozsah hmotnosti médií</b>	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>Manipulace s papírem</b>	Standardní: Vstupní zásobník na 100 listů, automatický podavač dokumentů (ADF) na 20 listů, Volitelné: Žádné			
<b>Manipulace s médii/vstup</b>	Počet listů: Až 100, Obálky: Až 15, Karty: Až 40, Fólie: Až 25, foto 10 x 15 cm: Až 40			
<b>Duplexní tisk</b>	Žádný (nepodporován)			
<b>Napájení</b>	Požadavky: Vstupní napětí 100 až 240 V stř. (+/- 10 %), 50 až 60 Hz (+/- 3 Hz), Napájení: Externí			
<b>Spotřeba energie</b>	Maximální: Max. 17 W, max. 9,6 W (aktivní, tisk), max. 3,0 W (pohotovostní režim), max. 2,8 W (úsporný režim), max. 0,4 W (vypnuto); Pohotovostní režim: 3,0 W			
<b>Zvukové emise – napájení</b>	7,0 B(A) (aktivní/tisk konceptu)			
<b>Emise akustického tlaku</b>	56 dB(A) (aktivní/tisk konceptu)			
<b>Rozhraní a připojení</b>	Hi-Speed USB 2.0			
<b>Kompatibilita s paměťovými kartami</b>	Žádné			
<b>Paměť</b>	Sloty: Žádné; Standardní: 16 MB; Maximální: 16 MB			
<b>Dodávaný software</b>	HP Solution Center, HP Smart Web Printing, software OCR I.R.I.S., HP Document Manager 1.0, Yahoo! Panel nástrojů přizpůsobený pro HP, HP Photosmart Essential Software 2.5, Nákup spotřebního materiálu HP			
<b>Rozměry (š x h x v)</b>	Bez obalu: 434 x 402 x 217 mm, včetně obalu: 475 x 250 x 345 mm			
<b>Hmotnost</b>	Bez obalu: 5,9 kg, včetně obalu: 7,64 kg			
<b>Země původu</b>	Vyrobeno v Číně.			
<b>Kompatibilita s operačními systémy</b>	Microsoft® Windows® 2000, XP Home, XP Professional, XP Professional x64; Windows Vista®, x64; Mac OS X v10.3.9, v10.4.x, v10.5. V systémech Microsoft® Windows® 2000 SP4, XP Starter Edition a XP x64 nemusí být některé funkce dostupné			
<b>ENERGY STAR</b>	Ano			
<b>Životnost spotřebního materiálu</b>	Informace o výtežnosti v počtu stran naleznete na adrese <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutequipment">www.hp.com/go/learnaboutequipment</a> nebo na obalu produktu			
<b>Záruka</b>	Standardní limitovaná roční záruka na hardware. Možnosti záruky a podpory se dle různých produktů, zemí a znění místních zákonů liší.			

## Informace pro objednávání

**CB780A** Zařízení HP Officejet J4580 All-in-One, fax, skener, kopírka, černá inkoustová kazeta HP 901 Officejet, třibarevná inkoustová kazeta HP 901 Officejet, software tiskárny a uživatelská příručka na disku CD-ROM, napájecí adaptér a napájecí kabel

### Spotřební materiál

**CC653AE** Černá inkoustová kazeta HP 901 Officejet  
**CC654AE** Černá inkoustová kazeta HP 901XL Officejet  
**CC656AE** Třibarevná inkoustová kazeta HP 901 Officejet

### Média

**CHP110** Kancelářský papír HP – 500 listů / A4 / 210 mm x 297 mm  
**Q6593A** Profesionální matný papír HP pro inkoust. tiskárny – 200 listů / A4 / 210 x 297 mm  
**C6818A** Lesklý papír HP Superior pro ink. tiskárny – 50 listů / A4 / 210 mm x 297 mm  
**CHP150** Papír k domácímu a kancelářskému použití HP Home and Office Paper – 500 listů / A4/210 x 297 mm

### Servis a podpora

**UG071E služba** HP Care Pack, výměnná služba následující pracovní den, po dobu 3 let  
**UG195E služba** HP Care Pack, výměnná služba (standardní doba opravy), po dobu 3 let  
**UG244E služba** HP Care Pack oprava v servisním středisku, po dobu 3 let. (UG244E: pouze Pobaltí, Řecko, Polsko, Slovensko a Maďarsko. UG071E: Zbytek Evropy. UG195E: Zbytek Evropy + Řecko, Polsko, Slovensko, Maďarsko, Česká republika).

Úplný seznam spotřebních materiálů, médií a příslušenství naleznete na webu společnosti HP <http://www.hp.com>.

<http://www.hp.com>

