

Tiskárna HP Officejet Pro 8620 e-All-in-One



Nastartujte úspěch v podnikání – s nižší cenou za stránku než u barevných laserových tiskáren.¹

S touto víceúčelovou tiskárnou e-All-in-One budete barevně tisknout v profesionální kvalitě za až poloviční náklady na stránku v porovnání s laserovými tiskárnami.¹ Tisknout lze pomocí velkého dotykového displeje, bezdrátového připojení, mimo kancelář nebo pomocí zařízení s podporou NFC.^{2,3,4}



Významné události

- **Rychlost tisku:** Až 21 str./min černobíle podle ISO (A4); Až 16,5 str./min barevně podle ISO (A4)
- **Manipulace s papírem:** duplexní tisk, skenování a kopírování
- **Provozní zátěž:** Až 30 000 stran (A4)
- **RMPV:** 250 až 1 500 stran (tisk)

Tiskněte barevné dokumenty v profesionální kvalitě při nákladech na stránku, které jsou až o 50 % nižší než u laserových tiskáren.¹

- Tiskněte vysoce kvalitní barevné dokumenty s náklady na stránku nižšími až o 50 % než u laserových tiskáren.¹
- Tiskněte profesionálně vyhlížející dokumenty s čistou, ostrou černou a živými, trvanlivými barvami pomocí originálních pigmentových inkoustů HP.
- S rychlostí černobílého tisku až 21 str./min a barevného až 16,5 str./min rychleji dokončíte své úlohy.
- Tiskněte oboustranné letáky, fotografie bez okrajů, působivé prospekty a další marketingové materiály.

Tiskněte v kanceláři nebo na cestách pomocí svého SmartPhonu, tabletu nebo notebooku.

- Tiskněte pouhým dotykem pomocí SmartPhonu nebo tabletu s podporou funkce NFC.⁴
- Tiskněte bezdrátově z vašeho mobilního zařízení – bez směrovače nebo přístupu k místní síti.²
- Se službou HP ePrint se můžete těšit na snadný tisk ze SmartPhonů, tabletů a notebooků na cestách.³
- Sdílejte vysoce produktivní tiskové nástroje v kanceláři připojením k síti Ethernet 10/100.

Pomocí efektivních podnikových nástrojů zvládnete více práce.

- Klepnutím a přetažením na velkém dotykovém displeji získáte přístup k časově úsporným aplikacím a k řízení tisku, kopírování, skenování a faxování.⁴
- Funkce rychlého oboustranného tisku, skenování a kopírování a automatický podavač dokumentů na 50 stránek zvýší vaši produktivitu.
- Skenování do e-mailu, síťových složek a do cloudu – vyhledávání v adresáři LDAP zjistí potřebné e-mailové adresy.⁵
- Díky pracovnímu cyklu 30 000 stran měsíčně hravě zvládnete i velké tiskové úlohy.



Up to 2300 pages
black ink yield



Up to 1500 pages
colour ink yield



Document
feeder - 35 pages



Wireless

Tiskárna HP Officejet Pro 8620 e-All-in-One

Technická specifikace

| | |
|--|---|
| Funkce | Tiskárna, kopírka, skener, fax, web |
| Rychlost tisku | Až 21 str./min ISO černobíle (A4); Až 16,5 str./min ISO barevně (A4) Po vytisknutí první stránky; naleznete další informace na adrese http://www.hp.com/go/injetprinter . Rychlost tisku se může měnit v závislosti na typu výstupu. |
| Rozlišení tisku | Optimalizované rozlišení až 1 200 x 1 200 dpi u běžného papíru při vstupním rozlišení od 600 x 600 dpi Černá; Optimalizované rozlišení až 4 800 x 1 200 dpi u papíru HP Advanced Photo Paper při vstupním rozlišení od 1 200 x 1 200 dpi barevně |
| Tisková technologie | Termální inkoustový tisk HP |
| Oblast tisku | Okraje tisku: Horní: 3,3 mm; Dolní: 3,3 mm; Levý: 3,3 mm; Pravý: 3,3 mm; Maximální oblast tisku: 209 x 349 mm |
| Tiskové jazyky | HP PCL 3 GUI, HP PCL 3 Enhanced |
| Možnosti tisku | Tisk bez okrajů: Ano, až 210 x 297 mm (A4) |
| Číslo tiskových kazet | 4 (černá, azurová, purpurová, žlutá) |
| Možnost mobilního tisku | Podpora tisku s HP ePrint, Apple AirPrint™, Android OS; Certifikace Mopria |
| Měsíční kapacita tisku | Až 30 000 stran (A4); Doporučený počet stran za měsíc: 250 až 1 500 stran (tisk) |
| Automatické čidlo papíru | Ne |
| Rychlost procesoru | 600 Mhz |
| Monitor | 10,92cm dotykový barevný grafický displej (CGD) |
| Podporuje multitasking | ano |
| Možnosti připojení | Standardní 1 vysokorychlostní port USB 2.0; 1 hostitelský port USB; 1 port Ethernet; 1 bezdrátový adaptér 802.11b/g/n; 2 modernější porty RJ-11 Volitelné Podpora následujících externích serverů Jetdirect; Pouze tisk: externí tiskový server HP Jetdirect en1700 (U7988G), externí tiskový server HP Jetdirect en3700 s rozhraním Fast Ethernet pro periferní zařízení s vysokorychlostním rozhraním USB 2.0 (U7942G), externí tiskový server HP Jetdirect ew2400 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g a rozhraním Fast Ethernet (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (U7951G), tiskový server HP Jetdirect ew2500 s bezdrátovým rozhraním 802.11b/g (J8021A); Další podporována příslušenství: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple AirPort Time Capsule |
| Síťové funkce | Standardní (integrované připojení Ethernet, WiFi 802.11b/g) |
| paměť | Standardní 128 MB; Maximální 128 MB |
| Inteligentní softwarové funkce tiskárny | Orientace: na výšku/na šířku; Tisk na obě strany: žádný/překlápět po délce/překlápět po šířce; Počet stránek na list: 1, 2, 4, 6, 9, 16 (t). Tisk více stránek na list; Nastavení kvality: koncept/normální/nevyšší; Barevně: Černobíle/barevně; Zkratky pro tisk; Tisk v odstínech šedi: vypnuto/odstíny šedi ve vysoké kvalitě/pouze černý inkoust; Rozzvětvení stránek na list: vpravo a potom dolů/dolů a potom vpravo/levo a potom dolů/dolů a potom vpravo; Tisk bez okrajů: zapnuto/vypnuto; Technologie HP Real Life: zapnuto/vypnuto; Zachovat rozzvětvení: ano/ne; Brožura: žádná/brožura s levou vazbou/brožura s pravou vazbou; Stránky k vytištění: všechny stránky/jen liché stránky/jen sudé stránky; Tisk v max. rozlišení: ne/ano; Okraje stránky: zapnuto/vypnuto |
| Nastavení kopírování | Kopie; Oboustranné; Zesvětlení / ztmavení; HP Copy Fix; Kopírování dokladů; Změna velikosti; Kvalita; Formát papíru; Tisk papíru; Kompletování; Posun okraje; Ofiznuiti; Náhled kopírování; Vyběr zásobníku; Vylepšení; Maximální počet kopií: Až 99 kopií; Rozlišení kopií: Až 1200 x 600 dpi; Rozlišení kopírování, barevný text a grafika: Až 1200 x 600 dpi; Změna velikosti kopií: 25 až 400 % |
| Rychlost kopírování | Až 14 kopií/min černá ISO (A4), Až 13 kopií/min barevný ISO (A4) |
| Inteligentní softwarové funkce kopírky | oprava kopií – automatické odstranění zkosení a okrajů u černobílých kopií (pouze plochy) |
| Technické parametry skeneru | Typ skeneru: Ploché provedení, ADF; Technologie skenování: Kontaktní obrazový senzor (CIS); Vstupní režimy skenování: Skenování, kopie a faxování z předního panelu nebo ze softwaru; Twain verze: Verze 1.9; Maximální velikost skenu (plocha, aut. podavač dokumentů): 216 x 356 mm; Optické rozlišení skenování: Až 1 200 dpi |
| Formát souboru pro skenování | Typy souborů pro skenování podporované softwarem: bitmapy (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), formátovaný text (.tiff), prohlédavatelny PDF (.pdf), text (.txt), TIFF (.tif) |
| Rychlost skenování | Až 14 str./min (200 dpi, černobíle) až 13 str./min (200 dpi, barevně) (A4); duplex: Až 6 obr./min (200 dpi, černobíle), až 6 obr./min (200 dpi, barevně) |
| Oblast pro snímání | Maximální velikost médií: 216 x 356 mm; Maximální velikost médií: 215 x 355 mm ADF |
| Bitová hloubka/úrovně šedé | 24bitová/ 256 |
| Digitální odesílání (digital sending) | Standardní: Skenování do e-mailu; Archivace faxů do e-mailu |
| Fax | Ano, barevně |
| Specifikace faxu | paměť faxu: Až 100 stran; Rozlišení faxu: Standardní: 203 x 98 dpi; Jemné: 203 x 196 dpi, 256bitové barvy; Rychlá volba: Až 99 čísel; Rychlost faxu: 4 sek. na stránku |
| Softwarové funkce pro faxování | Digitální fax – faxování na počítače Mac a osobní počítače je nyní k dispozici pro systémy Windows a Macintosh (Na stránce: http://www.hp.com/support si můžete stáhnout nejnovější software.) |
| Typy médií | Běžný papír, papír HP Bright White Paper, papír HP Premium Presentation Paper, matný papír, papíry HP Premium Plus Photo Paper, papír HP Advanced Photo Paper, papír HP Everyday Photo Paper Glossy, jiné fotografické papíry, jiná blahopřání, papír HP Professional Inkjet Paper 180 g lesklý/matný, další brožurové papíry |
| Velikosti médií | Podporováno A4; A5; A6; B5 (JIS); Obálka (DL, C5, C6); Vlastní: 76,2 x 127 to 215,9 x 355,6 mm |
| Manipulace s médií | Vstupní kapacita: Až 250 listů; Až 80 karet Karty; Až 100 listů fotografický papír Kapacita výstupního zásobníku: Až 150 listů, Až 25 obálky Duplexní tisk: Automatický (standardní) ADF: Standardní, 50 listů |
| Gramáž papíru | Podporováno: Zásobník 1: 60 až 105 g/m² (běžný papír); 220 až 280 g/m² (fotografie); 75 až 90 g/m² (obálky); 163 až 200 g/m² (karta); Doporučeno: 60 až 105 g/m² (běžný papír); 220 až 280 g/m² (fotografie); 75 až 90 g/m² (obálky); 163 až 200 g/m² (karta) |
| Správa tiskárny | HP Web Jetadmin; Vestavěný webový server |
| Správa zabezpečení | Nastavení brány firewall; Zámek ovládacího panelu; Heslem chráněný server EWS, SSL/TLS (HTTPS) |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Co je obsaženo v krabici | A7F65A: Tiskárna HP Officejet Pro 8620 e-All-in-One; Jednotka pro automaticky oboustranný tisk HP; HP 950 Startovací černá inkoustová kazeta OfficeJet (cca 1 000 stran); HP 951 Startovací azurová inkoustová kazeta OfficeJet; HP 951 Startovací purpurová inkoustová kazeta OfficeJet; HP 951 Startovací žlutá inkoustová kazeta OfficeJet; kombinovaná výtěžnost (cca 700 stran); Software tiskárny a uživatelská příručka na disku CD-ROM; Příručka Začínáme; Instalační leták; Napájecí kabel; (Průměrné údaje vychází z normy ISO/IEC 24711) nové metody testování HP a dlouhodobého tisku. Skutečná výtěžnost se liší v závislosti na obsahu tištěných stránek a jiných faktorech. Část inkoustu z dodávané tiskové kazety je použita ke spuštění tiskárny. Podrobnosti najdete na stránce http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .) |
| Spotřební materiál | A8Z70A Zásobník papíru HP Officejet Pro 250 CHP710 HP All-in-One Printing Paper, 500 listů/A4/Z10 x 297 mm CM045AE HP 950XL Černá originální inkoustová kazeta s vysokou výtěžností cca 2 300 stran CM046AE HP 951XL Azurová originální inkoustová kazeta s vysokou výtěžností cca 1 500 stran CM047AE HP 951XL Purpurová originální inkoustová kazeta s vysokou výtěžností cca 1 500 stran CM048AE HP 951XL Žlutá originální inkoustová kazeta s vysokou výtěžností cca 1 500 stran CM049AE HP 950 Černá originální inkoustová kazeta cca 1 000 stran CM050AE HP 951 Azurová originální inkoustová kazeta cca 700 stran CM051AE HP 951 Purpurová originální inkoustová kazeta cca 700 stran CM052AE HP 951 Žlutá originální inkoustová kazeta cca 700 stran CR712AE HP 951XL Officejet Value Pack, 75 listů/A4/Z10 x 297 mm Q6592A HP Professional Matt Inkjet Paper, 100 listů/A4/Z10 x 297 mm Q6593A HP Professional Matt Inkjet Paper, 200 listů/A4/Z10 x 297 mm CM051AE HP 951 Purpurová originální inkoustová kazeta CM052AE HP 951 Žlutá originální inkoustová kazeta CR712AE HP 951XL Officejet Value Pack, 75 listů/A4/Z10 x 297 mm Q6592A HP Professional Matt Inkjet Paper, 100 listů/A4/Z10 x 297 mm Q6593A HP Professional Matt Inkjet Paper, 200 listů/A4/Z10 x 297 mm Informace o výtěžnosti v počtu stran naleznete na adrese www.hp.com/go/learnaboutsupplies nebo na obalu produktu |
| Příslušenství | A8Z70A Zásobník papíru HP Officejet Pro 250 |
| Kompatibilní operační systémy | Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP (SP3)* nebo vyšší (pouze 32bitový)* *Podporuje pouze 32bitovou verzi; Mac OS X v10.6, v10.7, v10.8 nebo v10.9; Linux (více informací naleznete na stránce http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html) |
| Minimální požadavky na systém | Windows: Windows 7, 8, 8.1: 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor 1 GHz, 2 GB volného místa na pevném disku, Internet Explorer, mechanika CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB; Windows Vista: 32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor 800 MHz, 2 GB volného místa na pevném disku, Internet Explorer, mechanika CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB; Windows XP SP3 (pouze 32bitové verze); procesor Intel® Pentium® II, Celeron® nebo procesor kompatibilní s frekvencí 233 MHz, 750 MB volného místa na pevném disku, Internet Explorer 6, mechanika CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu, port USB; Mac: Mac OS X v10.6, v10.7, v10.8 nebo v10.9; 1 GB volného místa na pevném disku; Jednotka CD-ROM/DVD nebo připojení k internetu; USB |
| Dodávaný software | Software pro tiskárny HP, panel nástrojů Google, aktualizace HP, objednáni spotř. materiálu online |
| Rozměry tiskárny (Š x H x V) | Min.: 499,3 x 468,9 x 314 mm (s jednotkou pro oboustranný tisk, výstupní zásobník vykoplený); Maximální: 499,3 x 647,5 x 314 mm (s jednotkou pro oboustranný tisk, výstupní zásobník vysunutý na formát legal) |
| Rozměry balení (Š x h x v) | 569 x 377 x 518 mm |
| Hmotnost tiskárny | 12,98 kg (s jednotkou pro oboustranný tisk) |
| Hmotnost balení | 16,24 kg |
| Provozní prostředí | Teplota: 5 až 40 °C, Vlhkost: 25 až 75% RV |
| ukládání informací | Teplota: -40 až 60 °C, Vlhkost: Relativní vlhkost až 90 % (bez kondenzace) při teplotě 60 °C |
| Akustické vlastnosti | Zvukové emise – napájení: 6,9 B (A) (tisk rychlostí 22 str./min); Emise akustického tlaku: 64 dB(A) (tisk konceptu rychlosti 22 str./min) |
| Napájení | Požadavky: Vstupní napětí: 100 až 240 V stř. (+/-10 %), 50 až 60 Hz Spotřeba: 35 W (maximum), 0,15 W (ručně vypnuto), 6,80 W (pohotovostní režim), 2,20 W (režim spánku). Typická spotřeba energie: 0,45 kWh/týden. Typ napájení: Vestavěný univerzální zdroj napájení |
| Certifikáty | Splňuje normu ENERGY STAR: ano |
| Země původu | Vyrobeno v Číně |
| Záruka | Standardní jednolétá omezená záruka HP na hardware. Třiletá omezená záruka HP na hardware po registraci do 60 dnů od zakoupení (viz www.hp.com/3yearwarranty). Možnosti záruky a podpory se liší v závislosti na produktu, zemi a místních zákonech. |
| Servis a podpora | UG199E – 3letá služba HP Care Pack se standardní výměnou pro tiskárny Officejet Pro UG076E – 3letá služba HP Care Pack s výměnou následující den pro tiskárny Officejet Pro (UG199E; Všechny země regionu EMEA) UG076E; Pouze Rakousko, Pobaltí, Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Irsko, Itálie, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Spojené království, Česká republika, Řecko, Maďarsko, Polsko, Slovensko. |

Poznámky pod čarou

¹ Údaje o ceně za stránku vycházejí ze srovnání většiny barevných laserových multifunkčních zařízení v ceně do 400 EUR bez DPH, srpen 2013; podrobnosti naleznete na stránce www.hp.com/officejet. Výtežnost podle normy ISO u tiskáren Officejet s nejvyšší kapacitou kazet je založena na nepřetržitém tisku; viz stránka www.hp.com/go/learnaboutsupplies.² Mobilní zařízení musí být před tiskem připojeno přímo do bezdrátové sítě tiskárny. Některá mobilní zařízení mohou vyžadovat instalaci aplikace nebo ovladače. Výkon bezdrátového připojení je závislý na fyzickém prostředí a vzdálenosti od přístupového bodu u tiskárny.³ Dostupnost aplikací ke stažení si ověřte v oficiálním obchodě s aplikacemi pro vaše zařízení. Vyžaduje internetové připojení k tiskárně HP ePrint připojené k internetu. Tiskárna vyžaduje registraci účtu ePrint. Může být vyžadována aplikace nebo software. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se směrovači pracujícími v pásmu 2,4 GHz. Časy tisku a rychlosti připojení se mohou lišit. Bezdrátové širokopásmové mobilní připojení vyžaduje samostatnou smlouvu o poskytování služeb. Informujte se u poskytovatele služeb o pokrytí a dostupnosti ve vaší oblasti. Více informací najdete na stránce hpconnected.com.⁴ Mobilní zařízení musí podporovat tisk NFC. Další informace naleznete na stránce hp.com/go/mobileprinting.⁵ Vyžaduje bezdrátový přístupový bod a připojení tiskárny k internetu. Služby vyžadují registraci. Dostupnost tisku se může lišit v závislosti na zemi, jazyce a smlouvách a může vyžadovat aktualizaci firmwaru. Ne všechny tisky lze nastavit na automatické doručení a ne u všech modelů tiskáren. Podrobnosti najdete na adrese hp.com/go/hpconnected/help/printables.



<http://www.hp.com/cz>

Produkt se může lišit od zobrazených výrobků. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informace obsažené v tomto dokumentu se mohou změnit bez předchozího upozornění. Jediné záruky na produkty a služby společnosti HP jsou výslovně uvedeny v prohlášení o záruce, které je přiloženo ke každému z těchto produktů a služeb. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není zodpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

4AA5-1799CSE, Prosinec 2014

