

# Veľkoformátová tlačiareň HP Officejet 7612 e-All-in-One



**Predávajte svoje podnikanie na trhu za vašich podmienok s nízkymi nákladmi a so všestrannosťou širokého formátu.**

Vykonajte viac pomocou tohto dostupného a spoľahlivého multifunkčného zariadenia HP e-All-in-One. Vytvárajte marketingové materiály profesionálnej kvality od pohľadníc až do formátu A3+. Taktiež môžete skenovať, kopírovať a faxovať. Maximalizujte produktivitu pomocou bezdrôtovej siete<sup>1</sup> a jednoduchej tlače z mobilných zariadení.<sup>2</sup>



## Uveďte svoje produkty na trh pomocou univerzálnej širokoformátovej tlače – môžete aj kopírovať, skenovať a faxovať.

- Tlačte dokumenty v nádherných farbách s rozmerom pohľadnice až po A3+. Užite si všestrannosť nástrojov na jednoduché kopírovanie, skenovanie a faxovanie.
- Tlačte profesionálne farby s nákladmi na jednu stranu o 50 % nižšími než pri laserových tlačiarnach.<sup>3</sup>
- Vytvárajte brožúry, letáky a iné materiály bez okrajov za menej než v komerčnom stredisku pre tlač.<sup>4</sup>
- Tlačte s prijateľnými nákladmi so štyrmi samostatnými kazetami – voliteľné vysokokapacitné XL atramentové kazety pre častú tlač.<sup>5</sup>

## Vykonajte viac – ušetríte čas pomocou funkcií na zvýšenie produktivity.

- Skenujte veľké dokumenty až do rozmeru A3 jediným prechodom vďaka tomuto pôsobivému, kompaktnému multifunkčnému zariadeniu e-All-in-One.
- Prenehajte tlač veľkých dokumentov na zariadenie. Využite automatický podávač dokumentov a zásobník na 250 listov.
- Zjednodušte si pracovné postupy – získajte prístup k podnikovým aplikáciám priamo pomocou intuitívneho a jednoducho použiteľného dotykového displeja.<sup>6</sup>
- Vychu-HUtnajte si bezproblémový výkon multifunkčného zariadenia typu e-All-in-One navrhnutého pre objemy tlače do 800 strán za mesiac.

## Pripojte sa, tlačte a buďte produktívni – v kancelárii alebo na cestách.<sup>2</sup>

- Pridajte si túto vysokovýkonnú tlačiareň do svojej bezdrôtovej siete a zdieľajte ju s ostatnými počítačmi s bezdrôtovým pripojením.<sup>1</sup>
- Vychutnajte si flexibilitu schopnosti tlače zo smartfónov alebo tabletov prakticky odkiaľkoľvek vďaka službe HP ePrint.<sup>2</sup>
- Tlačte z bezdrôtových mobilných zariadení (bez pripojenia k sieti) pomocou technológie priamej bezdrôtovej tlače.<sup>7</sup>
- Zdieľajte výkon medzi malými pracovnými skupinami pripojením tejto všestrannej tlačiarene do vašej siete typu Ethernet.

## Uchovajte zdroje bez nutnosti obetovať výkon.

- Úspora energie bez obmedzenia výkonu – toto zariadenie spĺňa normu ENERGY STAR® 2.0 a EPEAT® Bronze.
- Ušetríte až 50 % nákladov na papier pomocou automatickej obojstrannej tlače.
- Zmenšite svoj vplyv na životné prostredie – jednoduchým spôsobom zdarma recyklujte originálne atramentové kazety HP vďaka programu HP Planet Partners.<sup>8</sup>
- Ušetríte až 40 % energie – nastavte si zapínanie a vypínanie zariadenia e-all-in-one s funkciou plánovaného zapnutia a vypnutia.<sup>9</sup>

**Rýchlosť tlače:** Až 15 str/min čb ISO (A4); Až 8 str/min farebne ISO (A4)

**Manipulácia s papierom:** Príslušenstvo na automatickú obojstrannú tlač A3

**Kapacita tlače:** Až 12 000 strán (A4)

**RMPV:** 200 až 800 strán (tlač)



Multiple paper sizes up to A3+



A3-scan size



6.75cm colour touchscreen



Automatic 2-sided printing



Wireless direct



Mobile printing

## Technické špecifikácie

<b>Technológia tlače</b>	Termálna atramentová tlačiareň HP
<b>Funkcie</b>	Tlač, kopír., skenovanie, fax, web
<b>Rýchlosť tlače</b>	Až 15 str./min. ISO čierna (A4); Až 8 str./min. ISO farebná (A4) Buď po prvej strane, alebo po prvom súbore testovacích strán ISO. Viac informácií nájdete na stránke <a href="http://hp.com/go/printerclaims">hp.com/go/printerclaims</a>
<b>Štandardné pripojenie</b>	1 USB 2.0; 1 Ethernet; 1 bezdrôtový adaptér 802.11 b/g/n; 1 hostiteľský USB port; 2 RJ-11 fax
<b>Možnosti bezdrôtového pripojenia</b>	áno, zabudované WiFi 802.11 b/g/n; Bezdrôtová priama tlač
<b>Možnosť mobilnej tlače</b>	Apple AirPrint, HP e Print; Bezdrôtová priama tlač
<b>manipulácia s médiami</b>	<b>Vstupná kapacita:</b> Až 250 listov; Až 80 vizitiek Karty; Až 60 hárkov fotografický papier <b>Výstupná kapacita:</b> Až 75 hárkov <b>Duplexná tlač:</b> Automaticky
<b>Čas výťažku prvej strany</b>	S rýchlosťou až 15 sekúnd čiernebiela (A4, pripravená); S rýchlosťou až 19 sekúnd farebná (A4, pripravená)
<b>Mesačná zaťažiteľnosť</b>	Až 12 000 strán (A4); Odporúčaný mesačný objem strán: 200 až 800
<b>Jazyky tlače</b>	Rozšírené HP PCL3 GUI, HP PCL3
<b>Možnosti tlače</b>	Bezokrajová tlač: Áno (až do A3+); Podporovaná priama tlač: bezdrôtová priama tlač; Tlač USB
<b>Oblasť tlače</b>	Tlačové okraje: Horný: 3,3 mm (obojsstranne 16 mm); Dolný: 3,3 mm (obojsstranne 16 mm); Ľavý: 3,3 mm; Pravý: 3,3 mm
<b>Rozlíšenie pri tlači</b>	Až 600 x 1 200 dpi (čiernobiely); Farebná tlač s optimalizovaným rozlíšením až 4 800 x 1 200 dpi (pri tlači z počítača na vybratých fotopapieroch HP a vstupnom 1 200 dpi) Farba
<b>Pamäť</b>	256 MB
<b>Kapacita automatického podávača dokumentov</b>	Štandard, 35 listov
<b>Nastavenie kopírkou</b>	Kópie; Rozmery; Kvalita; Svetlejšie/tmavšie; Veľkosť papiera; Zmena veľkosti; Typ papiera; Obojsstranné; Kopírovanie dokladov, zoradovanie; Posunutie okrajov; Vylepšenie; Orezanie; Ukážka kópie; Maximálny počet kópií: Až 99 kópií; Rozlíšenie pri kopírovaní: Až 600 x 1 200 dpi
<b>Rýchlosť kopírovania</b>	Až 9 kópií za minútu čierna ISO (A4), Až 6 kópií za minútu farba ISO (A4)
<b>Technické parametre skenera</b>	Typ skenera: Plochý skener, automatický podávač dokumentov; Technológia skenovania: CIS; Režimy vstupu pri skenovaní: Skenovanie; Softvérový ovládač (Windows/Mac OS), predný panel, TWAIN, nástroj založený na WIA; Kopírovanie: Softvérový ovládač (Windows/Mac OS), predný panel, TWAIN, nástroj založený na WIA; Scanlets: skenovanie do pamäťovej karty, skenovanie do e-mailu, skenovanie do PC, skenovanie do PDF; Verzia štandardu TWAIN: Verzia 1,9; Maximálna veľkosť skenovania (ploché, ADF): 297 x 432 mm; Optické rozlíšenie skenovania: Až 1 200 dpi
<b>Bitová hĺbka/odtiene sivé</b>	24-bitová/ 256
<b>Skenovateľná oblasť</b>	maximálna veľkosť média: 297 x 432 mm; maximálna veľkosť média: 216 x 356 mm ADF
<b>digitálne odosielanie</b>	Štandardné: Skenovanie na disk PC; Skenovanie na pamäťové zariadenie; Skenovanie do e-mailu
<b>Formát naskenovaného súboru</b>	Typy skenovaných súborov podporovaných softvérom: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PNG (.png), čistý text (.rtf), vyhľadateľné PDF (.pdf), Text (.txt), TIFF (.tif)
<b>Faxovanie</b>	Áno, farebné
<b>Špecifikácie pre faxovanie</b>	Pamäť faxu: Až 100 strán; Rozlíšenie pri faxovaní: Štandardné: 203 x 98 dpi; Jemné: 203 x 196 dpi, 256 úrovni odtieňov sivé; rýchla voľba: Až 110 čísel
<b>Ovládací panel</b>	Dotykový ovládací panel s farebným grafickým displejom (CGD) s uhlopriečkou 6,75 cm; Indikátor LED (indikátor WiFi); 6 tlačidiel: (domov, vľavo, vpravo, späť, pomoc, zrušiť)
<b>Kompatibilné operačné systémy</b>	Windows 8 (32-bitový a 64-bitový), Windows 7 (32-bitový a 64-bitový), Windows Vista (32-bitový a 64-bitový), Windows XP (32-bitový) SP3 alebo novší; Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Linux (podrobnejšie informácie nájdete na lokalite <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> )
<b>Minimálne požiadavky na systém</b>	Windows: Windows 8, Windows 7: 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64) procesor s frekvenciou 1 GHz, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, Internet Explorer, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, port USB; Windows Vista: 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64) procesor s frekvenciou 800 MHz, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, Internet Explorer, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, port USB. Windows XP SP3 (iba 32-bitový): Procesor kompatibilný s Intel® Pentium® II, Celeron® alebo s frekvenciou 233 MHz, 750 MB voľného miesta na pevnom disku, Internet Explorer 6, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, port USB. Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion: 1 GB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD-ROM alebo pripojenie na internet, port USB. Linux (ďalšie informácie nájdete na <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ) Mac: Mac OS X v10.6; OS X Lion; OS X Mountain Lion; 1 GB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD-ROM alebo internet, port USB

<b>Čo je v krabici</b>	<b>G185A</b> Zariadenie HP Officejet 7612 e-All-in-One; Zostava tlačových hláv; Čierna atramentová kazeta Officejet HP 932 (asi 400 strán); Azúrová atramentová kazeta Officejet HP 933; Purpurová atramentová kazeta Officejet HP 933; Žltá atramentová kazeta Officejet HP 933; Výťažnosť jednotlivých zložiek (asi 330 strán); Príslušenstvo HP na obojsstrannú tlač; Nakupná karta; Napájací kábel; CD-ROM; Inštalčný leták; Príručka Začítame. [Priemerná hodnota podľa normy ISO/IEC 24711 alebo testovacej metodológie HP a metódy nepretržitej tlače. Skutočná výťažnosť sa výrazne líši v závislosti od obsahu tlačných strán a ďalších faktorov. Viac informácií na lokalite <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> .]
<b>Doplňky</b>	<b>CN053AE</b> Čierna originálna atramentová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 932XL asi 1000 strán <b>CN054AE</b> Azúrová originálna atramentová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 933XL Asi 825 strán <b>CN055AE</b> Purpurová originálna atramentová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 933XL Asi 825 strán <b>CN056AE</b> Žltá originálna atramentová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 933XL Asi 825 strán <b>CR711AE</b> Čierna originálna atramentová kazeta HP 932 Asi 400 strán <b>CR711AE</b> Balenie HP 933XL Officejet Value – 75 listov/A4/210 x 297 mm Informácie o výťažnosti nájdete na webovej stránke <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> alebo na balení výrobku
<b>Zahrnutý softvér</b>	Softvér tlačiarne HP; Líšta Bing pre HP (vrátane HP Smart Print); Pomocník pre rad HP Officejet 7610; Štúdia zlepšovania produktov pre zariadenia radu HP Officejet 7610; Aktualizácia HP; Nakupujte materiál on-line; HP Photo Creations
<b>hmotnosť médií</b>	34 až 250 g/m <sup>2</sup> ; Fotografický papier HP Premium Plus (300 g/m <sup>2</sup> ) je taktiež podporovaný Odporúčaná hmotnosť médií: 60 – 105 g/m <sup>2</sup> .
<b>typy médií</b>	Papier (kancelársky, atramentový, fotografický), obálky, papier pre brožúry, vizitky (index, pozdravy)
<b>veľkosti médií</b>	A3; A3+; A4; A6; B4 (JIS); B5 (JIS); listok kartotéky A4; 10 x 15 cm; 13 x 18 cm; obálka C5; obálka C6; obálka DL; vlastné: 76 x 127 až 330 x 1118 mm (vlastné veľkosti sú podporované iba pre Mac)
<b>Rozmery tlačiarnie (Š x H x V)</b>	617 x 505,1 x 297 mm
<b>Rozmery balenia (Š x H x V)</b>	700 x 500 x 610 mm
<b>Hmotnosť tlačiarnie</b>	17,6 kg
<b>Hmotnosť balíka</b>	22,9 kg
<b>Prevádzkové prostredie</b>	Teplota: 5 až 40 °C, Vlhkosť: od 20 do 80% relatívnej vlhkosti
<b>Ukladacie zariadenia</b>	Teplota: –40 až 60 °C, Vlhkosť: 5 – 90% RH relatívna vlhkosť
<b>Akustika</b>	Emisie akustického výkonu: 6,4 B(A); Emisie akustického tlaku: 55 dB(A)
<b>napájanie</b>	požiadavky: Vstupné napätie: 100 až 240 V str. (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) spotreba: 27,7 W (tlač); 20,87 W (kopírovanie); 4,57 W (pripravené); 1,89 W (režim spánku); 0,31 W (manuálne vypnutie); 0,31 W (Auto-Off);
<b>certifikáty</b>	CISPR 22: 2005 +A1:2005/EN 55022: 2006+A1: 2007, EN 55024: 1998+A1: 2001+A2:2003, EN 61000-3-2: 2006, EN 61000-3-3: 2008, FCC CFR 47, Časť 15/ICES-003, 4. vydanie
<b>Krajina pôvodu</b>	Vyrobené v Číne
<b>Záruka</b>	Štandardná obmedzená záruka HP jeden rok na hardvér. Trojročná obmedzená záruka HP na hardvér po registrácii do 60 dní od nákupu (pozrite si stránku <a href="http://www.hp.com/3yearwarranty">www.hp.com/3yearwarranty</a> ). Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov.
<b>služby a podpora</b>	<b>UG070E</b> HP 3-ročná služba Care Pack s výmenou nasledujúci deň pre tlačiarne Officejet <b>UG194E</b> HP 3-ročná služba Care Pack so štandardnou výmenou pre tlačiarne Officejet. (UG070E: iba Rakúsko, Belgicko, Dánsko, Fínsko, Francúzsko, Nemecko, Írsko, Taliansko, Holandsko, Nórsko, Portugalsko, Španielsko, Švédsko, Švajčiarsko, Veľká Británia, Česká republika, Grécko, Maďarsko, Poľsko, Slovensko. UG194E: všetky krajiny EMEA).

<sup>1</sup>Bezdrôtový výkon závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu. Bezdrôtová prevádzka je kompatibilná iba so smerovými s frekvenciou 2,4 GHz.

<sup>2</sup>Vyžaduje internetové pripojenie na HP tlačiareň s prístupom na web a zaregistrovanie účtu HP ePrint (zoznam podporovaných tlačiarní, podporovaných dokumentov a typov obrázkov a ďalšie podrobnosti o HP ePrint nájdete na adrese [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Mobilné zariadenia vyžadujú internetové pripojenie a e-mailové funkcie. Môže vyžadovať bezdrôtový prístupový bod. Môže podliehať samostatne zakúpeným plánom na prenos dát alebo poplatkom za používanie. Rýchlosť tlače a pripojenia sa môže líšiť.

<sup>3</sup>Vyhľadanie týkajúce sa nákladov na stránku (CPP) je založené na údajoch väčšiny farebných laserových multifunkčných zariadení (< 300 € bez DPH – údaje z mája 2012). Podrobné informácie nájdete na stránke [www.hp.com/3yearwarranty](http://www.hp.com/3yearwarranty). ISO výťažnosť s kazetami s najvyššou kapacitou založená na metóde nepretržitej tlače. pozri [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies).

<sup>4</sup>Podľa marketingových materiálov vyťažných na rade produktov HP Color LaserJet CP2020/CM2320 a HP Officejet Pro v porovnaní s priemernou cenou maloobchodných kopírovacích stredísk pre cykly tlače do 2 500 strán. Skutočné výsledky sa môžu líšiť. Zdroj: Náklady InfoTrends tlačových štúdií, jún 2011. Podrobnosti nájdete na [www.hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims).

<sup>5</sup>Nie je súčasťou dodávky, kupuje sa samostatne.

<sup>6</sup>Vyžaduje pripojenie tlačiarne k internetu. Pri službách sa vyžaduje registrácia. Dostupnosť aplikácie sa líši v závislosti od krajiny, jazyka a zmlúv.

<sup>7</sup>Na používanie funkcie HP Wireless Direct je potrebná aplikácia alebo ovládač. Výkonnosť bezdrôtového pripojenia závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu.

<sup>8</sup>Dostupnosť programu je rôzna. Vrátene a recyklačia originálnych kaziet HP je v súčasnosti dostupná prednietrimom programu HP Planet Partners v 47 krajinách, teritóriách a regiónoch Ázie, Európy a Severnej a Južnej Ameriky. Ďalšie informácie nájdete na lokalite [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

<sup>9</sup>Pri výpočte úspory energie sa predpokladá, že zariadenie bude vypnuté 12 hodín počas každého pracovného dňa a 48 hodín počas víkendov. Znížená spotreba energie sa porovnáva s modelom bežného denného používania, pri ktorom sa predpokladá, že sú zariadenia vypnuté celú noc a počas víkendov.



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

Skutočný produkt sa môže od zobrazeného líšiť. © Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informácie uvedené v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami ktoré sa vzťahujú na produkty a služby spoločnosti HP sú záruky uvedené výslovne v záručnom dokumente, ktorý sa dodáva spolu s týmito produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente sa nesmú interpretovať ako ďalšia záruka. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente.

