

HP OfficeJet Pro 6230 ePrinter



Užite si profesionálne farebné dokumenty a pútavé marketingové materiály s nákladmi na stranu nižšími až o 50% než pri laserových tlačiarniach.¹ Táto e-tlačiareň je navrhnutá na vyššiu produktivitu a mobilnú tlač, čím udrží podnik v pohybe – či už v práci, doma alebo na cestách.²

Táto tlačiareň je určená len na prácu s kazetami, ktoré majú nový alebo opätovne použitý čip HP, a používajú dynamické zabezpečovacie opatrenia na blokovanie kaziet s čipom od iného výrobcu ako HP. Pravidelné aktualizácie firmvéru zachovávajú účinnosť týchto opatrení a zablokujú kazety, ktoré predtým fungovali. Opätovne použitý čip HP umožňuje použitie opätovne použitých, repasovaných a opätovne naplnených kaziet. <http://www.hp.com/learn/ds>

Hlavné body

- Rýchlosť tlače
- Manipulácia s papierom
- Kapacita tlače
- RMPV



Užite si profesionálne farby za menej ako pri laserových tlačiarniach.¹

- Profesionálny vzhľad každej strany, s originálnymi pigmentovými atramentmi HP pre jasné a trvanlivé výtlačky.³
- Spoločnite sa na lepšiu hodnotu pri častej tlači s originálnymi jednotlivými atramentovými kazetami HP s vysokou výťažnosťou.⁴
- Zvýšte produktivitu s rýchlosťou až 18 strán za minútu čiernobiely a 10 strán za minútu farebne.⁵
- Ušetríte až 50 % papiera s automatickou obojstrannou tlačou dokumentov a bezokrajovou tlačou farebných brožúr.

Vy určujete spôsob tlače.

- Tlačte bezdrôtovo zo svojho smartfónu, tabletu a notebooku – bez potreby smerovača alebo prístupu k miestnej sieti.⁶
- Tlačte fotografie, dokumenty a ešte viac, keď ste na cestách – takmer zovšadiaľ – pomocou technológie HP ePrint.⁷
- Jednoduché pripojenie k miestnej sieti a k internetu, bezdrôtovo alebo pomocou portu Ethernet 10/100.⁸
- Zvýšte produktivitu pomocou bezplatnej mobilnej tlače HP.⁹

Pracujte inteligentnejšie a bez zbytočnej námahy.

- Lepšie zvládanie veľkých tlačových úloh a menej časté dopĺňanie papiera vďaka zásobníku papiera na 225 listov.
- Spoločnite sa na tlačiareň s mesačnou kapacitou až 15000 strán – dokonalý tip na spoľahlivú farebnú tlač.
- Udržujte kvalitu. Aby ste dosiahli rýchlo schnúce výtlačky, ktoré nevyblednú po celé desaťročia, spoločnosť HP odporúča papier ColorLok®.³

Uchovajte zdroje bez nutnosti obetovať výkon.

- Spotrebujete až o 50 % menej energie ako s väčšinou konkurenčných farebných laserových tlačiarní AiO.¹⁰
- Množstvo použitého spotrebného materiálu a obalov je nižšie až o 80 % v porovnaní s laserovými tlačiarnami.¹¹
- Pomôžte znížiť náklady na energiu. Táto e-tlačiareň sa automaticky vypne, keď nie je potrebná.¹²
- Znížte svoj vplyv na životné prostredie – svoje originálne atramentové kazety HP recyklujte jednoducho a zadarmo.¹³

Technické špecifikácie

Funkcie	Tlač
Technológia tlače	HP Thermal Inkjet
Rýchlosť tlače	Čiernobiely: Až 18 str./min.; Farebné (A4, ISO): Až 10 str./min.; Koncept čierna (A4): Až 29 str./min.; Koncept farebný (A4): Až 24 str./min.
Výstup prvej strany	Čiernobiely (A4, z režimu pohotovosti): S rýchlosťou až 14 sekúnd; Farebné (A4, z režimu pohotovosti): S rýchlosťou až 17 sekúnd
Rozlíšenie tlače	Čiernobiely (najvyššia kvalita): až 600 x 1200 dpi; Farebné (najvyššia kvalita): až 600 x 1200 dpi
Mesačná zaťaž	Až 15 000 strán A4; Odporúčaný mesačný objem strán: 200 až 800
Funkcie inteligentného softvéru tlačiarne	Orientácia: na výšku/na šírku; Obojstranná tlač: Žiadna/Otočenie okolo dlhého okraja/Otočenie okolo krátkeho okraja; Počet strán na hárok: 1, 2, 4, 6, 9, 16 (t.j. tlač viacerých strán na jeden list); Nastavenie kvality: koncept/Normálne/Najlepšie; Farebné: čiernobiely/Farebné; skratky pre tlač; Tlač v odtieňoch sivej: vypnuté/Vysoká kvalita v odtieňoch sivej/Iba čierny atrament; Rozloženie počtu strán na hárok: doprava a potom dole/Dole a potom doprava/Doľava a potom dole/Dole a potom doľava; Tlač bez okrajov: vyp/Zap; Technológia HP Real Life: vyp/Zap; Brožúra: Žiadne/Brožúra-väzba vľavo/Brožúra-väzba vpravo; Strany pre tlač: vytlačiť všetky strany/Vytlačiť iba nepárne strany/Vytlačiť iba párne strany; Tlač v režime Max DPI: nie/áno; Okraje strany: Vyp/Zap
Štandardné tlačové jazyky	Rozšírené HP PCL 3 GUI, HP PCL 3
Oblasť tlače	Tlačové okraje: Horný: 2,9 mm, Dolný: 2,9 mm, Ľavý: 2,9 mm, Pravý: 2,9 mm;
Bezokrajová tlač	Áno (až 210 × 297 mm)
Množstvo spotrebného materiálu	4 (po 1 z čiernej, azúrovej, purpurovej, žltej)
Duplexná tlač	Automatická (štandardne)
Rýchlosť procesora	500 MHz
Konektivita	Štandardné: 1x vysokorychlostný port USB 2.0; 1x port Ethernet; Wi-Fi 802.11b/g/n
Bezdrôtová	Áno, vstavané Wi-Fi 802.11b/g/n
Možnosť mobilnej tlače	Apple AirPrint™; Chrome OS; Tlač cez Wi-Fi® Direct; Certifikácia Mopria™
Sieťové možnosti	Áno, cez vstavané rozhranie Ethernet, bezdrôtové rozhranie 802.11b/g/n
Pamäť	Štandardné: 256 MB
Počet zásobníkov papiera	Štandardné: 1
Typy médií	Obvyčajný papier, fotopapier HP, HP matný na brožúry alebo profesionálny papier, matný prezentačný papier HP, HP lesklý na brožúry alebo profesionálny papier, iné fotografické atramentové papiere, iné matné atramentové papiere, iné lesklé atramentové papiere, inkjet hagaki, photo hagaki, hrubý obvyčajný papier
Veľkosť médií	Vlastné (metrické jednotky): 101,6 x 127 mm až 215 x 355 mm (jednostranne); 101,6 x 140 mm až 215 x 309 mm (automaticky obojstranne) Podporované (metrické): A4, A5, A6, B5(JSI), vizitka A4, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm, obálka C5, obálka C6, obálka DL
Podporovaná hmotnosť médií	60 – 105 g/m,
Vstupná kapacita	Štandardné: Až 225 hárkov Obálky: Až 15 obálok
Výstupná kapacita	Štandardné: Až 60 hárkov
Kompatibilné operačné systémy	Windows 10 (32-bitový/64-bitový), Windows 8.1 (32-bitový/64-bitový), Windows 8 (32-bitový/64-bitový), Windows 7 (32-bitový/64-bitový), Windows Vista (32-bitový/64-bitový), Windows XP (32-bitový) (vydania Professional a Home); Mac OS X 10.7, 10.8 alebo 10.9; Linux (ďalšie informácie nájdete na stránke http://www.hp.com/go/hplip-web/index.html); Chrome OS
Minimálne systémové požiadavky	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: 1 GHz procesor 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64), 2 GB miesta k dispozícii na pevnom disku, Internet Explorer, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, USB; Windows Vista: 800 MHz procesor 32-bitový (x86) alebo 64-bitový (x64), 2 GB miesta k dispozícii na pevnom disku, Internet Explorer, jednotka CD-ROM/DVD alebo internet, USB Mac: Mac OS X Lion, OS X Mountain Lion, OS X Mavericks; 1 GB voľného miesta na disku, internet, USB

Obsahuje softvér	Softvér tlačiarne HP, panel s nástrojmi Google, HP Update, Online obchod so spotrebným materiálom
Rozmery tlačiarne (Š x H x V)	Minimálne: 464 x 385 x 145,5 mm; Maximum: 464 x 560 x 145,5 mm
Rozmery balenia (Š x h x v)	508 x 194 x 449 mm
Hmotnosť tlačiarne	5,1 kg
Hmotnosť balenia	7 kg
Prevádzkové prostredie	Teplota: 5 až 40 °C Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 20 – 80 % (bez kondenzácie)
Podmienky skladovania	Teplota: -40 až 60°C Vlhkosť: Relatívna vlhkosť 20 – 90% (bez kondenzácie)
Akustika	Emisie akustického výkonu: 6,8 dB(A)(normálna čiernobiela tlač); 6,4 dB(A)(normálna farebná tlač) Emisná hladina akustického tlaku: 63 dB(A) (tlač čiernobielyho konceptu); 61 dB(A) (normálna čiernobiela tlač)
Napájanie	Požiadavky: Vstupné napätie: 100 až 240 V~ (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz). Nie je to duálne napätie, typ napájania určuje identifikátor v čísle súčiastky. ; Spotreba: 24 W (maximálne), 3,3 W (aktívna), 0,5 W (manuálne vypnutá), 1,16 W (režim spánku) ; Bežná spotreba elektrickej energie (TEC): 0,205 kWh/tyždeň ; Typ napájania: Interné
Certifikáty	Smernica EÚ EMC 2004/108/ES, CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 Trieda B, EN 55024: 2010, EN 61000-3-2: 2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3: 2008 (Európa) kvalifikácia ENERGY STAR®, CECP, EPEAT® Bronze Kompatibilita s technológiou Blue Angel: Nie; Prečítajte si dokument ECI
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	Ušetríte až 50 % papiera s automatickou obojstrannou tlačou
Krajina pôvodu	Vyrobené v Thajsku
Ovládací panel	Tlačidlá (napájanie, zrušiť, obnoviť, informácie, bezdrôtové, Wi-Fi Direct, ePrint, veľkosť médií), LED (farebné atramenty pre čiernu, purpurovú, azúrovú, žltú, obnoviť, bezdrôtové, Wi-Fi Direct, ePrint, veľkosť média)
Obsah balenia	E3E03A: HP OfficeJet Pro 6230 ePrinter; Napájací kábel; Čierna štartovacia atramentová kazeta HP 934 (~300 strán); Štartovacia atramentová kazeta HP 935 CMY (~380 strán); Používateľská príručka; Inštalčný leták
Spotrebný materiál, po predaji alebo spotrebný materiál, výmena	C2P19AE Čierna originálna atramentová kazeta HP 934 C2P20AE Azúrová originálna atramentová kazeta HP 935 C2P21AE Purpurová originálna atramentová kazeta HP 935 C2P22AE Žltá originálna atramentová kazeta HP 935 C2P23AE Čierna originálna atramentová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 934XL C2P24AE Azúrová originálna atramentová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 935XL C2P25AE Purpurová originálna atramentová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 935XL C2P26AE Žltá originálna atramentová kazeta s vysokou výťažnosťou HP 935XL CHP710 Tlačový papier pre tlačiarne typu všetko-v-jednom HP – 250 listov/A4/210 x 297 mm
Servis a podpora	UG185E HP služba Care Pack so štandardnou výmenou pre jednocelové tlačiarne počas 3 rokov UG060E HP služba Care Pack s výmenou nasledujúci pracovný deň pre jednocelové tlačiarne počas 3 rokov (UG185E: všetky krajiny EMEA, UG060E: iba Belgicko, Česká Republika, Dánsko, Fínsko, Francúzsko, Grécko, Holandsko, Írsko, Maďarsko, Nemecko, Nórsko, pobaltské štáty, Poľsko, Portugalsko, Rakúsko, Slovensko, Španielsko, Švajčiarsko, Švédsko, Taliansko, Veľká Británia)
Záruka	Štandardná obmedzená záruka HP jeden rok na hardvér. Trojročná obmedzená záruka HP na hardvér po registrácii do 60 dní od nákupu (pozrite si stránku www.hp.com/3yearwarranty). Možnosti záruky a podpory sa líšia podľa produktu, krajiny a miestnych právnych predpisov.

Poznámky

¹Vyhľadanie o nákladoch na stranu (CPP) sa porovnáva s väčšinou viacprechodových farebných laserových tlačiarňi <200 EUR bez DPH vo februári 2014 na základe podielu na trhu podľa údajov spoločnosti Q4 2013 IDC. Náklady na stranu pre spotrebný materiál laserových tlačiarňi sú založené na publikovaných údajoch výrobcov o kazetách s najvyššou kapacitou. Náklady na stranu tlačiarňi HP OfficeJet Pro sú založené na predpokladaných koncových cenách atramentových kaziet HP 934XL/935XL, publikovanej výťažnosti a nepreťažiteľ tlači. Skutočné ceny sa môžu líšiť. Skutočné výťažnosti sa môžu líšiť na základe tlačných obrázkov a ďalších faktorov. Pozrite si stránku www.hp.com/go/learnaboutsupplies.

²Pri lokálnej tlači sa vyžaduje, aby boli mobilné zariadenie aj tlačiarňe v rovnakej bezdrôtovej sieti, alebo aby mali priame bezdrôtové prepojenie. Výkonnosť bezdrôtového prepojenia závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu. Bezdrôtová prevádzka je kompatibilná iba v pásmo s frekvenciou 2,4 GHz. Vzdialená tlač vyžaduje internetové pripojenie zariadenia k tlačiarňi HP pripojenej na Internet. Taktiež sa môže vyžadovať aplikácia alebo softvér a registrácia konta HP ePrint. Bezdrôtové širokopásmové mobilné pripojenie vyžaduje uzatvorenie samostatnej zmluvy o poskytovaní služieb. Informácie o dostupnosti a pokrytí vo vašej oblasti získate od poskytovateľa služieb. Ďalšie podrobnosti nájdete na lokalite www.hp.com/go/mobileprinting.

³Odolnosť voči vyblednutiu je stanovená na základe odhadov výrobcov papiera pre papiere bez obsahu kyseliny a originálne atramenty HP; údaje o stabilite farby pri izbovej teplote sú odvodené od podobných systémov testovaných podľa noriem ISO 11798 a ISO 18909. Testovanie odolnosti voči vode vychádza z interného testovania HP a použitia papiera s logom ColorLock®.

⁴Na základe čiernej originálnej atramentovej kazety HP 934XL s vysokou výťažnosťou a farebných atramentových kaziet HP 935XL s vysokou výťažnosťou. Veľkokapacitné atramentové kazety nie sú súčasťou dodávky; zakupuje sa samostatne. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Hodnota sa porovnáva s odporúčanou maloobchodnou cenou a priemernou stranovou výťažnosťou atramentových kaziet HP 934/935 so štandardnou výťažnosťou. Skutočné ceny sa môžu líšiť.

⁵Po prvej úprave testovacích strán ISO. Ďalšie informácie nájdete na lokalite <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

⁶Mobilné zariadenie musí byť ešte pred tlačou priamo pripojené k bezdrôtovej sieti tlačiarne. V závislosti od mobilného zariadenia sa môže vyžadovať aj aplikácia alebo ovládač. Výkon bezdrôtového prepojenia závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu.

⁷Skontrolujte oficiálny obchod s aplikáciami pre svoje zariadenie, či sa aplikácia HP ePrint dá prevziať. Vyžaduje sa internetové pripojenie k tlačiarňi HP ePrint. Tlačiarňe vyžaduje registráciu konta služby ePrint. Môže sa vyžadovať aplikácia alebo softvér. Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásmo s frekvenciou 2,4 GHz. Cas tlače a rýchlosť pripojenia sa môžu líšiť. Na použitie bezdrôtového širokopásmového pripojenia sa vyžaduje uzatvorenie samostatnej zmluvy o poskytovaní služieb pre mobilné zariadenia. Informácie o pokrytí a dostupnosti vo vašej oblasti získate od poskytovateľa služieb. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁸Výkon bezdrôtového pripojenia závisí od fyzického prostredia a vzdialenosti od prístupového bodu. Bezdrôtová prevádzka je kompatibilná iba so smerovcami s frekvenciou 2,4 GHz.

⁹Mobilné zariadenie vyžaduje bezdrôtový prístupový bod a pripojenie na internet. Kompatibilné so systémom Android OS 5.0 alebo novším a zariadeniami Apple iPad, iPhone a iPod touch so systémom iOS 10 alebo novším. Ovládané funkcie sa môžu líšiť v závislosti od operačného systému mobilného zariadenia.

¹⁰Väčšina viacprechodových farebných laserových tlačiarňi.

¹¹V porovnaní s väčšinou viacprechodových farebných laserových tlačiarňi.

¹²Možnosti technológie automatického vypnutia HP závisia od zariadenia a nastavení;

¹³Dostupnosť programu je rôzna. Vratenie a recyklácia originálnych kaziet HP sú v súčasnosti dostupné prostredníctvom programu HP Planet Partners vo viac než 50 krajinách, teritóriách a oblastiach v Ázii, Európe a Severnej a Južnej Amerike. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/recycle>.



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

Skutočný produkt sa môže líšiť od obrázkov. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami na produkty a služby spoločnosti HP sú záruky uvedené v záručných dokumentoch dodávaných spolu s danými produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechaný text v tomto dokumente.

sk-sk April 2023

--

