



Rad multifunkčných tlačiarňí HP Neverstop Laser MFP 1200

Jedinečná sloboda tlače. Prvá laserová tlačiareň na svete bez kazety.¹

Poľahky tlačte veľké objemy s prvou laserovou tlačiarňou na svete, ktorá nepoužíva kazety¹ – obsahuje toner na 5 000 strán.² Spoľahnite sa na kvalitu od spoločnosti HP s mimoriadne nízkymi nákladmi. Tlačte a skenujte prakticky odkiaľkoľvek s aplikáciou HP Smart – najlepšou aplikáciou na mobilnú tlač vo svojej triede.^{3,4}



Multifunkčná tlačiareň HP Neverstop Laser MFP 1200a



Multifunkčná tlačiareň HP Neverstop Laser MFP 1200w

Hlavné body

- Tlač, skenovanie, kopírovanie
- Čiernobiela tlač rýchlosťou až 20 str./min
- Toner na 5 000 strán v balení
- Vlastné dopĺňanie tonera
- Bezdrôtová tlač pomocou funkcie Wi-Fi Direct
- Kompatibilita s aplikáciou HP Smart
- Vysokorýchlostné pripojenie USB 2.0
- Vstupná kapacita 150 hárkov

Až 5 000 vytlačených strán hneď po inštalácii, kým doplníte nový toner²

- Navrhnuté na veľkoobjemovú tlač – získajte toner na 5 000 strán hneď v balení.²
- Tlačte rýchlosťou až 20 str./min.⁵
- Plňte úlohy s ľahkosťou vďaka univerzálnemu výkonu multifunkčnej tlačiarne – tlačte, skenujte a kopírujte.

Kvalita originálneho toneru HP. Ušetríte až 80 % nákladov na toner HP.⁶

- Tlačte dokumenty vysokej kvality, na ktorú sa môžete vždy spoľahnúť, na revolučnej laserovej tlačiarňi.
- Vytvárajte ostrý text a výrazné odtiene čiernej.
- Inovatívna laserová tlačiareň od spoločnosti HP pomáha tlačiť veľké objemy s mimoriadne nízkymi nákladmi.

Vlastnoručné dopĺňanie bez neporiadku za 15 sekúnd⁷

- Dopĺňajte toner jednoducho a bez neporiadku.⁸
- Dopĺňajte toner rýchlo a ľahko pomocou plniacej súpravy.⁹

Sloboda pracovať kdekoľvek

- Rýchlo otvárajte a tlačte dokumenty a obrázky zo služieb Dropbox a Disk Google aj cez smartfón.³
- Získajte vysokokvalitné skenovanie a zdieľajte súbory cez Dropbox, Disk Google, e-mail alebo cloud prakticky kdekoľvek.³
- Získajte upozornenia pri tlači, skenovaní alebo kopírovaní zo smartfónu.³
- Pripojte smartfón alebo tablet priamo k tlačiarňi – a jednoducho tlačte aj bez siete.¹⁰

Popis príslušenstva výrobku

Zobrazená je tlačiareň HP Neverstop Laser MFP 1200w



1. LCD displej s ikonami
2. Výst. zásobník na 100 listov
3. Plochý skener
4. Vysokorýchlostný port USB 2.0
5. 20 str./min
6. Vstavaná bezdrôtová sieť, tlač cez Wi-Fi Direct (len model w)
7. Vstupný zásobník na 150 hárkov
8. Predinštalovaný originálny toner HP umožňuje tlačiť až 5 000 strán

Letmý pohľad na produktový rad



Model	Multifunkčná tlačiareň HP Neverstop Laser MFP 1200a	Multifunkčná tlačiareň HP Neverstop Laser MFP 1200w
Číslo produktu	4QD21A	4RY26A
Funkcie	Tlač, skenovanie a kopírovanie	
Pamäť/procesor	64 MB/500 MHz	
Ovládací panel	2-riadkový LCD	
Mobilná tlač	Informácie nie sú k dispozícii	Aplikácia HP Smart
Pripojiteľnosť	USB	USB, Wi-Fi
Odporúčaný mesačný objem strán	250 – 2 500 strán	
Rýchlosť tlače	20 str./min	

Príslušenstvo, spotrebný materiál a podpora

Doplnky	W1103A HP 103A – Plniaca súprava Neverstop pre originálny čierny laserový toner (2500 strán)
	W1103AD HP 103AD – Dvojbalenie plniacich súprav Neverstop pre originálny čierny laserový toner (Na súpravu: 2500 strán)
	W1104A HP 104A – Originálny čierny laserový zobrazovací valec (20 000 strán)
Servis a podpora	UB4Y5E 3-ročný servis HP so štandardnou výmenou pre tlačiarne Neverstop Laser 1200
	UB4Y2E 3-ročný servis HP s výmenou v nasledujúci pracovný deň pre tlačiarne Neverstop Laser 1200

Technické špecifikácie

Model	Multifunkčná tlačiareň HP Neverstop Laser MFP 1200a	Multifunkčná tlačiareň HP Neverstop Laser MFP 1200w
Číslo produktu	4QD21A	4RY26A
Funkcie	Tlač, kopírovanie, skenovanie	
Ovládací panel	ICON LCD	
Tlač		
Technológia tlače	Laser	
Rýchlosť tlače	Ciernobielo (A4, normálna kvalita) Až 20 str./min.;	
Výstup prvej strany	Ciernobielo (A4, z režimu pohotovosti): Už za 7,6 s; Ciernobielo (A4, z režimu spánku): S rýchlosťou až 14 sekúnd;	
Rozlíšenie tlače	Ciernobielo (najvyššia kvalita): Do 600 x 600 x 2 dpi; Technológia: HP FastRes 1200 (600 x 600 x 2 dpi);	
Mesačná záťaž	Až 20,000 strán A4; Odporúčany mesačný objem strán: 250 až 2 500	
Funkcie inteligentného softvéru tlačiarne	HP Auto-On/Auto-Off, aplikácia HP Smart	Apple AirPrint™, certifikát Mopria, HP Auto-On/Auto-Off, Wi-Fi Direct, HP Smart
Standardné tlačové jazyky	PCLmS; URF; PWG	
Oblasť tlače	Tlačové okraje Horný: 2 mm, Dolný: 2 mm, ľavý: 2 mm, Pravý: 2 mm; Maximálna oblasť tlače:	
Duplexná tlač	Ručná (podpora ovládača zaistená)	
Kopírovanie		
Technické parametre kopírky	Počet kópií; Svetlejšie/tmavšie; Optimalizácia; Papier; Maximálny počet kópií: Až 99 kópií; Zmenšenie/zväčšenie: 25 až 400%;	
Skenovanie		
Formát skenu	JPG, RAW (BMP), PNG, TIFF, PDF	
Technické parametre skenera	Typ skenera: Plochy; Verzia štandardu TWAIN: Verzia 2.1 (Windows 7 alebo novší); Maximálna veľkosť skenovania (ploché): 216 x 297 mm; Optické rozlíšenie skenovania: Až 600 ppi	
Rozšírené funkcie skenera	Nie	

Model	Multifunkčná tlačiareň HP Neverstop Laser MFP 1200a	Multifunkčná tlačiareň HP Neverstop Laser MFP 1200w
Číslo produktu	4QD21A	4RY26A
Skenovacia oblasť	Maximálna veľkosť médií (sklo skenera): 216 x 297 mm;	
Bitová hĺbka/odtiene sivej	24 bitov / 256	
Rýchlosť procesora	500 MHz	
Konektivita		
Standardné	Vysokorýchlostné USB 2.0	Vysokorýchlostný port USB 2.0; vstavané rozhranie Wi-Fi 802.11b/g/n
Bezdrôtová	Nie	Ano
Možnosť mobilnej tlače ¹		Aplikácia HP Smart; Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Certifikácia Mopria™; Tlač cez Wi-Fi® Direct
Podporované sieťové protokoly		TCP/IP; IPv4; IPv6; Priamy režim IP; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; SNMP 1/2/3; HTTP/HTTPS
Pevný disk	Žiadne	
Pamäť	Standardné: 64 MB; Maximum: 64 MB	
Manipulácia s médiami		
Počet zásobníkov papiera	Standardné: 1 vstupný zásobník ; Maximum: 1 vstupný zásobník	
Typy médií	Obyčajný papier, ťažký papier, kancelársky papier, štítky, ľahký papier, obálky	
Veľkosť médií	Vlastné (metrické jednotky): 105 x 148,5 mm až 215,9 x 297 mm ; Podporované (metrické): A6; A5; A4; Obálka č. 10; Obálka C5; Obálka DL; B5 (JIS); 105 x 148,5 mm až 215,9 x 297 mm	
Manipulácia s médiami	Standardný vstup: Vstupný zásobník na 150 hárkov Standardný výstup: Výstupný zásobník na 100 hárkov	
Hmotnosť médií	60 – 120 g/m ² ;	
Vstupná kapacita	Zásobník 1: Hárky: 150; Obálky: 1 Maximum: Až 150 listov	

Model	Multifunkčná tlačiareň HP Neverstop Laser MFP 1200a	Multifunkčná tlačiareň HP Neverstop Laser MFP 1200w
Číslo produktu	4QD21A	4RY26A
Výstupná kapacita	Standardné: Až 100 listov Maximum: Až 100 listov	
Kompatibilné operačné systémy	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bitový/64-bitový, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, port USB, Internet Explorer; Apple® OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 GB voľného miesta na pevnom disku, vyžaduje sa internet; USB Linux (ďalšie informácie nájdete na stránke https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)	
Kompatibilné sieťové operačné systémy	Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bitový/64-bitový, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, port USB, Internet Explorer; Apple® OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 GB voľného miesta na pevnom disku, vyžaduje sa internet; USB Linux (ďalšie informácie nájdete na stránke https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)	
Minimálne systémové požiadavky	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bitový/64-bitový, 2 GB voľného miesta na pevnom disku, jednotka CD-ROM/DVD alebo pripojenie na internet, port USB, Internet Explorer; Mac: Apple® OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 GB voľného miesta na pevnom disku, vyžaduje sa internet, USB	
Obsahuje softvér	Pre operačný systém Windows: Inštalátor softvéru HP, odinštalátor softvéru HP (okrem systému Windows 8 a novších verzií), ovládač tlačiarnie HP PCLmS, HP Device Experience (DXP), asistent HP pre webové služby (HP Connected), nastavenie zariadenia a softvér, online používateľské príručky, HP Printer Assistant, ovládač skenovania HP, aplikácia HP na skenovanie, štúdia zlepšovania produktov HP; Pre Mac OS: uvítacia obrazovka (presmeruje používateľov na stránku http://www.hp.com alebo na zdroj aplikácií OS pre softvér LaserJet)	
Správa tlačiarnie	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)	
Rozmery a hmotnosť		
Rozmery tlačiarnie (Š x H x V)	Minimálne 380,5 x 293,4 x 287 mm; Maximum: 380,5 x 385 x 521 mm;	
Rozmery balenia (š x h x v)	481 x 390 x 421 mm	
Hmotnosť tlačiarnie	8,71 kg	8,73 kg
Hmotnosť balenia	10,8 kg	
Prevádzkové prostredie	Teplota: 15 až 32,5 °C; Vlhkosť: od 30 do 70 % relatívnej vlhkosti	
Podmienky skladovania	Teplota: -20 až 40 °C;	
Akustika	Emisie akustického výkonu: 6,5 B(A); Emisie akustického tlaku: 51 dB(A)	
Napájanie ²	Požiadavky: Menovité napätie 220 V – 240 V pri +/-10 % (min. 198 V, max. 264 V), menovitá frekvencia 50 – 60 Hz pri +/-3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz); Spotreba: 325 W (aktívna tlač), 3,2 W (prípravená), 0,6 W (spánok), 0,1 W (ručné vypnutie); Bežná spotreba elektrickej energie (TEC)³: Energy Star: 0,721 kWh/týždeň; Typ napájania: Interný (vstavaný) zdroj napájania;	
Certifikáty	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR časť 15, podčasť B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 vydanie 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438, ďalšie schválenia EMC podľa požiadaviek jednotlivých krajín. Splňa normu ENERGY STAR®	
Kompatibilita s technológiou Blue Angel	Nie, pozrite si dokument ECI (informácie o porovnaní značiek Ecolabel)	
Krajina pôvodu	Vyrobené v Číne	
Obsah balenia ⁴	Tlačiareň HP Neverstop Laser 1200a: Predinštalovaný čierny originálny zobrazovací valec HP (výťažnosť 5 000 strán, životnosť 20 000 strán); Referenčná príručka; Inštalácia príručka; Leták s právnymi informáciami; Leták o podpore; Sprievodca zárukou; Napájací kábel	Tlačiareň HP Neverstop Laser 1200w: Predinštalovaný čierny originálny zobrazovací valec HP (výťažnosť 5 000 strán, životnosť 20 000 strán); Referenčná príručka; Inštalácia príručka; Leták s právnymi informáciami; Leták o podpore; Sprievodca zárukou; Napájací kábel; Kábel USB
Záruka	Ročná obmedzená záruka na hardvér. Ďalšie informácie nájdete na stránke https://www.support.hp.com	

Poznámky

- ¹ Vlastnoručné dopĺňanie tonera bez prerušenia prevádzky s použitím OEM zobrazovacieho valca v zariadení v porovnaní s väčšinou čiernobielych laserových tlačiarní od svetových OEM výrobcov s cenou <250 EUR a multifunkčných zariadení s cenou <350 EUR k 15. novembru 2018. Interný výskum spoločnosti HP a štúdia Keypoint Intelligence-Buyers Lab 2018 objednaná spoločnosťou HP. Podiel na trhu podľa správy Hardcopy Peripherals Tracker agentúry IDC za 4. štvrtrok 2018. Viac informácií na stránke <http://www.keypointintelligence.com/HPNeverstop>.
- ² Skutočná výťažnosť sa výrazne líši v závislosti od obsahu tlačených strán a ďalších faktorov. Priemer podľa normy ISO/IEC 19752 pri nepretržitej tlači. Podrobnosti nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ³ Vyžaduje stiahnutie aplikácie HP Smart. Podrobnosti o lokálnych požiadavkách na tlač nájdete na stránke <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ V porovnaní s väčšinou aplikácií OEM na mobilnú tlač pre atramentové a laserové tlačiarnie a zariadenia All-in-One pre domácnosti a domáce kancelárie s cenou do 429,99 €. Podiel na trhu podľa správy Hardcopy Peripherals Tracker agentúry IDC za 2. štvrtrok 2018. Informácie vychádzajú z laboratorného testovania a prieskumu aplikácií na mobilnú tlač výrobcov tlačiarní a zo štúdie Keypoint Intelligence spoločnosti Buyers Lab vypracovanej pre spoločnosť HP. Správu za september 2018 nájdete na stránke <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>.
- ⁵ Bez prvej zostavy testovacích dokumentov. Skutočná rýchlosť sa líši v závislosti od konfigurácie systému, softvérovej aplikácie, ovládača a zložitosti dokumentu.
- ⁶ Na základe interného porovnania HP výrobcom odporúčanej koncovkej ceny (pre región EMEA) a nákladov na stránku v triede tlačiarnie HP LaserJet Pro M15 a multifunkčné tlačiarnie HP LaserJet Pro M28 so štandardnou čiernou originálnou tonerovou kazetou LaserJet HP 44A/48A k marcu 2019. Podrobnosti na <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁷ Interný výskum spoločnosti HP a štúdia Keypoint Intelligence-Buyers Lab 2018 objednaná spoločnosťou HP. Viac informácií na stránke <http://www.keypointintelligence.com/HPNeverstop>.
- ⁸ Pri používaní v súlade s pokynmi na nastavenie.
- ⁹ Plniaca súprava sa nedodáva s tlačiarnou, predáva sa samostatne.
- ¹⁰ Pred tlačou musí byť mobilné zariadenie pripojené k signálu Wi-Fi zariadenia AiO alebo tlačiarnie podporujúcej technológiu Wi-Fi Direct. Podrobné informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® je registrovaná ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance®.

Technické špecifikácie zrieknutie

- ¹ Apple Airprint – mobilné zariadenie musí podporovať technológiu AirPrint®. Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- Služba Google Cloud Print™ 2.0 – vyžaduje sa registrácia v službe Google Cloud Print™ a účet Google. Bezdrôtové operácie sú kompatibilné iba v pásme s frekvenciou 2,4 GHz. Ďalšie informácie nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ² Požiadavky na napájanie vychádzajú z podmienok krajiny alebo regiónu, kde sa tlačiareň predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Poškodí sa tým tlačiareň a záruka na produkt bude neplatná. Hodnoty spotreby energie sú zvyčajne založené na meraní zariadenia s napätím 115 V.
- ³ Požiadavky na napájanie vychádzajú z podmienok krajiny alebo regiónu, kde sa tlačiareň predáva. Nemeňte prevádzkové napätie. Poškodí sa tým tlačiareň a záruka na produkt bude neplatná. Hodnota Energy Star je zvyčajne založená na meraní zariadenia s napätím 115 V.
- ⁴ Čierny originálny laserový zobrazovací valec HP (na úvod sa poskytuje čierny toner s výťažnosťou 5 000 strán, životnosť zobrazovacieho valca je 20 000 strán). Skutočná výťažnosť sa výrazne líši v závislosti od tlačených obrázkov a ďalších faktorov. Podrobnosti nájdete na stránke <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

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

Skutočný produkt sa môže líšiť od obrázkov. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Informácie uvedené 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.

Vytvorené v EÚ 4AA7-4829, September 2019

