



Řada tiskáren HP Neverstop Laser 1000

Neomezené možnosti tisku. Inovativní bezkasetová laserová tiskárna.¹

Tiskněte snadno velké objemy s inovativní bezkasetovou laserovou tiskárnou,¹ která obsahuje toner na tisk 5 000 stran.² Spolehněte se na kvalitu HP za mimořádně nízkou cenu. Tiskněte a skenujte prakticky odkudkoli s nejlepší aplikací pro mobilní tisk ve své třídě – HP Smart.^{3,4}



HP Neverstop Laser 1000a



HP Neverstop Laser 1000w

Významné události

- Černobílý tisk až 20 str./min
- Dodaný toner na tisk 5 000 stran
- Doplnovací toner
- Bezdrátový tisk s funkcí Wi-Fi Direct (pouze model w)
- Kompatibilní s aplikací HP Smart
- Vysokorychlostní připojení USB 2.0
- Vstupní kapacita 150 listů
- Připojení Ethernet (pouze model n)

Až 5 000 stran hned po vybalení ještě před prvním doplněním²

- Určeno pro velkoobjemový tisk – umožňuje tisk 5 000 stran hned po vybalení.²
- Dosáhnete rychlosti tisku až 20 str./min.⁵
- Měňte papír méně často díky zásobníku s kapacitou 150 listů.

Doplnovací sada na 2 500 stran. Mimořádně nízké náklady na tisk.⁶

- Díky této revoluční tiskárně se můžete vždy spolehnout na vysoce kvalitní tisk.
- Tiskněte ostrý text a výraznou černou barvu.
- Inovativní doplnovací sada HP umožňuje velkoobjemový tisk za mimořádně nízkou cenu.

Čisté vlastnoruční doplnění toneru během 15 sekund⁷

- Užijte si snadné a čisté doplnění toneru.⁸
- Doplnujte toner rychle a snadno díky inovativní sadě pro doplnění toneru.⁹

Možnost práce odkudkoli

- Mobilní tisk s aplikací HP Smart – nejlepší aplikace pro mobilní tisk ve své třídě.^{3,4}
- Dosáhnete vysoce kvalitního skenování a sdílejte obsah přes Dropbox, Disk Google, e-mail nebo cloud prakticky odkudkoli.³
- Připojte smartphone nebo tablet přímo k tiskárně a tiskněte snadno bez přístupu k síti.¹⁰

Představení produktu

Na obrázku je tiskárna HP Neverstop Laser 1000w

1. Displej s 3 kontrolkami LED
2. Výstupní zásobník na 100 listů
3. USB port Hi-Speed 2.0
4. 20 str./min
5. Integrované bezdrátové síťové rozhraní, integrované rozhraní Ethernet (pouze model n), funkce Wi-Fi Direct (pouze model w)
6. Vstupní zásobník na 150 listů
7. Předinstalovaný originální toner HP poskytuje až 5 000 stran



Přehled kompletní řady



Model	HP Neverstop Laser 1000a	HP Neverstop Laser 1000n	HP Neverstop Laser 1000w
Produktové číslo	4RY22A	5HG74A	4RY23A
Funkce	Tisk		
Paměť/procesor	32 MB / 500 MHz		
Ovládací panel	3 kontrolky LED		
Mobilní tisk	Není dostupné		Aplikace HP Smart
Možnosti připojení	USB	USB, síť Ethernet	USB, Wi-Fi
Doporučený počet stran za měsíc	250–2 500 stran		
Rychlost tisku	20 str./min		

Příslušenství, spotřební materiál a podpora

Spotřební materiál	
Servis a podpora	<p>UB4Z7E 3letá služba HP se standardní výměnou pro tiskárny řady Neverstop Laser 1000</p> <p>UB4Z4E 3letá služba HP s výměnou následující pracovní den pro tiskárny řady Neverstop Laser 1000</p> <p>UB5A0E 3letá služba HP s opravou v servisním středisku pro tiskárny řady Neverstop Laser 1000</p> <p>(UB4Z7E – k dispozici ve všech zemích regionu EMEA kromě Středního východu, jadranského regionu, Afriky, Jihoafrické republiky, Izraele, Slovinska, Turecka. UB4Z4E – k dispozici: Rakousko, Belgie, Česká republika, Dánsko, Finsko, Francie, Německo, Řecko, Irsko, Itálie, Nizozemsko, Norsko, Polsko, Portugalsko, Rumunsko, Slovensko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Spojené království. UB5A0E – k dispozici: jadraný region, Afrika, CIS, EEM, Izrael, Střední východ, Rumunsko, Jihoafrická republika, Turecko)</p>

Technická specifikace

Model	HP Neverstop Laser 1000a	HP Neverstop Laser 1000n	HP Neverstop Laser 1000w
Produktové číslo	4RY22A	5HG74A	4RY23A
Funkce	Tisk		
Ovládací panel	Indikátor		
Tisk			
Tisková technologie	Laser		
Rychlost tisku ¹	Černobíle (A4, normální) Až 20 str./min;		
Vytištění první stránky ²	Černobíle (A4, připraveno): Již za 7,6 s; Černobíle (A4, režim spánku): Již za 14 s;	Černobíle (A4, připraveno): Již za 8,5 s; Černobíle (A4, režim spánku): Již za 15 s;	Černobíle (A4, připraveno): Již za 7,6 s; Černobíle (A4, režim spánku): Již za 14 s;
Rozlišení tisku	Černobíle (nejlepší): Rozlišení až 600 x 600 x 2 dpi; Technologie: 600 x 600 dpi;		
Měsíční kapacita tisku ³	Až 20,000 stran A4; Doporučený počet stran za měsíc^d : 250–2 500 stran		
Inteligentní softwarové funkce tiskárny	HP Auto-On/Auto-Off	Apple AirPrint™, certifikace Mopria, HP Auto-On/Auto-Off, Wi-Fi Direct, aplikace HP Smart	
Standardní tiskové jazyky	PCLmS; URF; PWF		
Oblast tisku	Tisk okrajů Horní: 2 mm, Dolní: 2 mm, Levý: 2 mm, Právý: 2 mm; Maximální oblast tisku: 216 x 297 mm	Tisk okrajů Horní: 2 mm, Dolní: 2 mm, Levý: 2 mm, Právý: 2 mm; Maximální oblast tisku: 216 x 355,6 mm	Tisk okrajů Horní: 2 mm, Dolní: 2 mm, Levý: 2 mm, Právý: 2 mm; Maximální oblast tisku: 216 x 297 mm
Oboustranný tisk	Ruční (podpora ovladače zajištěna)		

Model	HP Neverstop Laser 1000a	HP Neverstop Laser 1000n	HP Neverstop Laser 1000w
Produktové číslo	4RY22A	5HG74A	4RY23A
Rychlost procesoru	500 MHz		
Možnosti připojení			
Standardní	USB port Hi-Speed 2.0	Vysokorychlostní port USB 2.0; Fast Ethernet 10/100 Base	Vysokorychlostní port USB 2.0; Integrované rozhraní Wi-Fi 802.11b/g/n
Bezdrátové připojení	Ne		Ano
Možnost mobilního tisku ⁵	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Aplikace HP Smart; Certifikace Mopria™; Tisk Wi-Fi® Direct		
Možnosti připojení k síti	Síťové rozhraní 10/100/1000 Base-TX		
Paměť	Standardní: 32 MB; Maximální: 32 MB		

Model	HP Neverstop Laser 1000a	HP Neverstop Laser 1000n	HP Neverstop Laser 1000w
Produktové číslo	4RY22A	5HG74A	4RY23A
Manipulace s médii			
Počet zásobníků papíru	Standardní: 1 vstupní zásobník ; Maximální: 1 vstupní zásobník		
Typy médií	Běžný papír; Papír s vysokou gramáží; Kancelářský papír; Štítek; Papír s nízkou gramáží; Obálka		
Formáty médií	Vlastní formáty (metrické): 105 x 148,5 až 215,9 x 356 mm ; Podporované formáty (metrické): A6; A5; A4; Obálka č. 10; Obálka C5; Obálka DL; B5 (UIS); 105 x 148,5 až 215,9 x 297 mm	Vlastní formáty (metrické): 105 x 148,5 až 216 x 356 mm ; Podporované formáty (metrické): A6; A5; A4; Obálka č. 10; Obálka C5; Obálka DL; B5 (UIS), Oficio 216x340; 105 x 148,5 až 216 x 356 mm	Vlastní formáty (metrické): 105 x 148,5 až 215,9 x 356 mm ; Podporované formáty (metrické): A6; A5; A4; Obálka č. 10; Obálka C5; Obálka DL; B5 (UIS); 105 x 148,5 až 215,9 x 297 mm
Manipulace s médii	Standardní vstup: Vstupní zásobník na 150 listů Standardní výstup: Výstupní zásobník na 100 listů		
Hmotnost médií	60 až 120 g/m ² ;		
Vstupní kapacita	Zásobník 1: Listy: 150 Maximální: Až 150 listů		
Kapacita výstupních zásobníků	Standardní: Až 100 listů Maximální: Až 100 listů		
Kompatibilní operační systémy ⁶	Windows 10, 8.1, 8, 7: 32/64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo internetové připojení, port USB, Internet Explorer; Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, USB; Linux: další informace naleznete na stránce https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing		
Kompatibilní síťové operační systémy	Windows 10, 8.1, 8, 7: 32/64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo internetové připojení, port USB, Internet Explorer; Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, USB; Linux: další informace naleznete na stránce https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing		
Minimální požadavky na systém	Windows: Windows 10, 8.1, 8, 7: 32/64bitový, 2 GB volného místa na pevném disku, jednotka CD-ROM/DVD nebo internetové připojení, port USB, Internet Explorer; Mac: Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 GB volného místa na pevném disku, internetové připojení, USB		
Dodávaný software	Systém Windows: instalační program softwaru HP odinstalační program softwaru HP (nezahrnuje systém Win8+), ovladač tiskárny HP PCLmS, HP Device Experience (DXP), pomocník webových služeb HP (HP Connected), nastavení a software zařízení, online uživatelské příručky, HP Printer Assistant, HP Product Improvement Study; Systém Mac: úvodní obrazovka (přesměruje uživatele na stránku http://www.hp.com nebo na službu OS App Source obsahující software LaserJet)		
Správa tiskárny	HP Printer Assistant (UDC); Sada nástrojů pro zařízení HP; HP Utility (Mac)		
Rozměry a hmotnost			
Rozměry tiskárny (Š x H x V) ⁷	Min. 380,5 x 293,4 x 211 mm; Maximální: 380,5 x 465 x 445 mm;		
Rozměry balení (š x h x v)	475 x 290 x 420 mm		
Hmotnost tiskárny ⁸	6,93 kg	6,95 kg	
Hmotnost balení	8,7 kg	8,9 kg	8,7 kg
Provozní prostředí	Teplota: 15 až 32,5 °C; Vlhkost: 30 až 70% RH		
Podmínky skladování	Teplota: -20 až 40 °C;	Teplota: -20 až 50 °C;	Teplota: -20 až 40 °C;
Akustické vlastnosti ⁹	Zvukové emise – napájení: 6,5 B(A); Emise akustického tlaku: 51 dB(A)		
Napájení ¹⁰	Požadavky: 220–240 V jmenovité napětí při +/-10 % (min. 198 V, max. 264 V), 50–60 Hz jmenovitá frekvence +/-3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz); Spotřeba: 365 W (probíhající tisk), 2,8 W (pohotovostní režim), 0,6 W (režim spánku), 0,1 W (ruční vypnutí); Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC)¹⁰: Energy Star: 0,710 kWh/tyden; Typ napájení: Interní (integrovaný) napájecí zdroj;	Požadavky: 220–240 V jmenovité napětí při +/-10 % (min. 198 V, max. 264 V), 50–60 Hz jmenovitá frekvence +/-3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz); Spotřeba: 307 W (probíhající tisk), 5,3 W (pohotovostní režim), 0,93 W (režim spánku), 0,1 W (ruční vypnutí); Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC): Energy Star verze 3.0: 0,297 kWh/tyden; Blue Angel: 0,69 kWh/tyden; Typ napájení: Interní (integrovaný) napájecí zdroj;	Požadavky: 220–240 V jmenovité napětí při +/-10 % (min. 198 V, max. 264 V), 50–60 Hz jmenovitá frekvence +/-3 Hz (min. 47 Hz, max. 63 Hz); Spotřeba: 365 W (probíhající tisk), 2,8 W (pohotovostní režim), 0,6 W (režim spánku), 0,1 W (ruční vypnutí); Obvyklá spotřeba elektřiny (TEC)¹⁰: Energy Star: 0,710 kWh/tyden; Typ napájení: Interní (integrovaný) napájecí zdroj;
Technologie funkce úspory energie	Technologie HP Auto-On/Auto-Off		
Certifikáty	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, ICES-003 vydání 5, CISPR22:2008, CISPR32:2012, další schválení EMK podle požadavků jednotlivých zemí	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, ICES-003 vydání 5, CISPR22:2008, další schválení EMK podle požadavků jednotlivých zemí	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, ICES-003 vydání 5, CISPR22:2008, CISPR32:2012, další schválení EMK podle požadavků jednotlivých zemí
Odpovídá standardu Blue Angel	Ano, Blue Angel DE-UZ 205 – pouze při použití originálního spotřebního materiálu HP		
Země původu	Vyrobeno v Číně		
Co je obsaženo v krabici ¹¹	Tiskárna HP Neverstop Laser 1000a; Černý originální zobrazovací válec HP (výtežnost 5 000 stran, životnost 20 000 stran); Referenční příručka; Průvodce nastavením; Regulační leták; Informační leták; Informace o záruce; Napájecí kabel	Tiskárna HP Neverstop Laser 1000n; Předinstalováno: Černý originální zobrazovací válec HP (výtežnost 5 000 stran, životnost 20 000 stran); Referenční příručka; Průvodce nastavením; Regulační leták; Informační leták; Leták s prohlášením EU; Informace o záruce; Napájecí kabel	Tiskárna HP Neverstop Laser 1000w; Předinstalováno: Černý originální zobrazovací válec HP (výtežnost 5 000 stran, životnost 20 000 stran); Referenční příručka; Průvodce nastavením; Regulační leták; Informační leták; Leták s prohlášením EU; Informace o záruce; Napájecí kabel; kabel USB
Záruka	Jednoletá omezená záruka HP na hardware. Kompletní smluvní podmínky jsou k dispozici na adrese http://www.hp.com/go/orderdocuments .		

Poznámky pod čarou

¹ Nepřetržité doplňování toneru díky tonerovému spotřebnímu materiálu OEM se zobrazovacím válcem na místě ve srovnání s většinou konkurenčních černobílých laserových tiskáren OEM na světě v ceně do 250 EUR a multifunkčních tiskáren v ceně do 350 EUR k 15. listopadu 2018. Interní výzkum společnosti HP a studie organizace Keypoint Intelligence-Buyers Lab z roku 2018 zadaná společností HP. Tržní podíl dle zprávy Hardcopy Peripherals Tracker od organizace IDC ke 4. čtvrtletí 2018. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.keypointintelligence.com/HPNeverstop>.

² Skutečná výtěžnost se výrazně liší v závislosti na obsahu tištěných stránek a dalších faktorech. Průměr vychází z normy ISO/IEC 19752 při nepřetržitém tisku. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>.

³ Vyžaduje stažení aplikace HP Smart. Podrobnosti o požadavcích na místní tisk naleznete na stránce <http://hp.com/go/mobileprinting>.

⁴ Ve srovnání s většinou mobilních tiskových aplikací OEM pro inkoustové a laserové tiskárny i multifunkční tiskárny určené do domácností a domácích kanceláří v ceně do 429,99 EUR včetně. Tržní podíl dle zprávy Hardcopy Peripherals Tracker od organizace IDC ke 2. čtvrtletí 2018. Tvrzení vychází z laboratorního testování, průzkumu mobilních tiskových aplikací od výrobců tiskáren a studie Keypoint Intelligence-Buyers Lab, kterou si objednala společnost HP. Viz zpráva ze září 2018 na stránce <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>.

⁵ S vyloučením první sady zkušebních dokumentů. Přesné hodnoty rychlosti se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

⁶ Vychází z interního srovnání společnosti HP výrobcem doporučené maloobchodní ceny (výrobcem doporučené maloobchodní ceny pro oblast EMEA) a ceny za stránku tiskáren HP LaserJet Pro M15 a HP LaserJet Pro MFP M28 stejné třídy s černými originálními tonerovými kazetami HP 44A/48A LaserJet se standardním plněním k březnu 2019. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>.

⁷ Interní výzkum společnosti HP a studie Keypoint Intelligence-Buyers Lab z roku 2018 zadaná společností HP. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.keypointintelligence.com/HPNeverstop>.

⁸ Při použití v souladu s instalačními pokyny.

⁹ Sada pro doplnění toneru se nedodává s tiskárnou, nutno zakoupit samostatně.

¹⁰ Mobilní zařízení musí být před tiskem připojené k signálu Wi-Fi Direct® multifunkční tiskárny nebo tiskárny podporující tisk Wi-Fi Direct. Podrobnosti naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® je registrovaná ochranná známka asociace Wi-Fi Alliance®.

Technické specifikace zřeknutí

¹ Měřeno podle normy ISO/IEC 24734 s vyloučením první sady testovaných dokumentů. Další informace naleznete na adrese <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesná rychlost závisí na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

² Měřeno dle normy ISO/IEC 17629. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Přesné hodnoty se liší v závislosti na konfiguraci systému, softwarové aplikaci, ovladači a složitosti dokumentu.

³ Provozní zátěž je definována jako maximální počet stran za měsíc při tisku obrázků. Tato hodnota poskytuje srovnání odolnosti produktu s jinými zařízeními HP LaserJet nebo HP Color LaserJet a umožňuje zvolit vhodné nasazení tiskáren a multifunkčních zařízení, aby byly uspokojeny požadavky připojených jednotlivců nebo skupin.

⁴ Aby bylo dosaženo optimálního výkonu zařízení, doporučuje společnost HP dodržovat předepsaný počet stran za měsíc. Tento rozsah byl stanoven na základě mnoha faktorů, včetně intervalu doplňování spotřebního materiálu a životnosti zařízení po dobu rozšířené záruky.

⁵ Apple AirPrint – mobilní zařízení musí disponovat technologií AirPrint®. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se zařízeními s pásmem 2,4 GHz. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Google Cloud Print™ 2.0 – vyžaduje registraci služby Google Cloud Print™ a účet Google. Bezdrátový provoz je kompatibilní pouze se zařízeními s pásmem 2,4 GHz. Další informace naleznete na stránce <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.

⁶ Nepodporuje systémy Windows XP (64bitový) a Windows Vista (64bitový). Integrovaný software nepodporuje všechny „kompatibilní operační systémy“; Kompletní softwarové řešení je k dispozici pouze pro systém Windows 7 a novější; Pro systémy Windows 2008 R2 64bitový, 2012 64bitový, 2012 R2 64bitový, 2016 64bitový jsou nainstalovány pouze tiskové ovladače. Operační systém Windows RT pro tablety (32/64bitový) používá zjednodušený tiskový ovladač HP integrovaný do operačního systému RT; Systémy Linux používají software HPLIP integrovaný do operačního systému.

⁷ Rozměry se mohou lišit podle konfigurace.

⁸ Hmotnost závisí na konfiguraci.

⁹ Testovaná konfigurace: bezdrátový model, jednostranný tisk, papír A4 při průměrné rychlosti 20 str./min.

¹⁰ Požadavky na napájení vycházejí z podmínek země/regionu, kde se tiskárna prodává. Neměňte provozní napětí. Mohli byste tím poškodit tiskárnu a zneplatnit záruku. Spotřeba energie vychází zpravidla z měření zařízení s napájecím napětím 115 V.

¹¹ Černý originální zobrazovací válec HP pro laserové tiskárny (včetně černého zaváděcího toneru s výtěžností 5 000 stran, životnost zobrazovacího válce 20 000 stran). Skutečná výtěžnost značně závisí na tištěném obsahu a dalších faktorech. Podrobnosti jsou k dispozici na adrese <http://www.hp.com/go/learnaboutsplies>.

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

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

Vytvořeno v EU Srpen 2020

--

