

Drukarki laserowe HP Neverstop seria 1000



Najwyższa swoboda drukowania. Pierwsza na świecie drukarka laserowa niewymagająca wymiany wkładów.¹

Łatwe drukowanie dużych nakładów za pomocą pierwszej na świecie drukarki laserowej bez wkładów¹ – obejmuje zapas tonera na 5000 stron.² Jakość HP przy bardzo niskich kosztach. Drukowanie i skanowanie praktycznie w każdym miejscu dzięki HP Smart – najlepszej w swojej klasie aplikacji do druku z urządzeń przenośnych.^{3,4}



Laserowe urządzenie HP Neverstop 1000a



Laserowe urządzenie HP Neverstop 1000w

Drukarka obsługująca zabezpieczenia dynamiczne. Przeznaczona do użytku tylko z wkładami z oryginalnym układem scalonym HP. Wkłady z układami scalonymi innych producentów mogą nie działać, a te, które działają dzisiaj, mogą nie działać w przyszłości. Więcej informacji znajdziesz pod adresem: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Najważniejsze funkcje

- Druk monochromatyczny z prędkością maks. 20 str./min
- Zapas tonera na 5000 stron
- Samodzielne uzupełnianie tonera
- Druk bezprzewodowy z technologią WiFi Direct
- Zgodność z aplikacją HP Smart
- Łączność High Speed USB 2.0
- Podajnik na 150 arkuszy

Do 5000 stron bezpośrednio po wyjęciu z opakowania, przed pierwszym uzupełnieniem²

- Rozwiązanie zaprojektowane do wysokonakładowego druku – zapas tonera na 5000 stron w opakowaniu.²
- Prędkość druku do 20 str./min.⁵
- Rzadsze zmiany papieru dzięki podajnikowi papieru o pojemności 150 arkuszy.

Jakość oryginalnego tonera HP. Zmniejsz wydatki na toner nawet o 80%.⁶

- Ta rewolucyjna drukarka laserowa zapewnia spójne wydruki wysokiej jakości.
- Wyraźny tekst i głęboka czerń.
- Innowacyjna drukarka laserowa HP pomaga drukować duże nakłady materiałów przy bardzo niskich kosztach.

Bezproblemowe uzupełnianie tonera w 15 sekund⁷

- Łatwe uzupełnianie tonera bez bałaganu.⁸
- Szybkie i łatwe uzupełnianie poziomów tonera za pomocą zestawu do uzupełniania.⁹

Wolność pracy z dowolnego miejsca

- Szybki dostęp i druk dokumentów oraz obrazów z poziomu smartfona, usługi Dropbox i Dysku Google.³
- Wysokiej jakości skanowanie i udostępnianie materiałów w usłudze Dropbox, na Dysku Google, poprzez pocztę elektroniczną lub chmurę – praktycznie wszędzie.³
- Otrzymuj powiadomienia podczas drukowania, skanowania lub kopiowania z użyciem smartfona.³
- Podłącz smartfon lub tablet bezpośrednio do drukarki i drukuj z łatwością bez konieczności nawiązywania połączenia z siecią.⁹

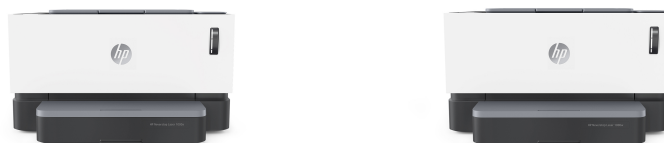
Przegląd produktu

Przedstawiono drukarkę laserową HP Neverstop 1000w

1. 3 wyświetlacze LED
2. Odbiornik papieru na 100 arkuszy
3. Port Hi-Speed USB 2.0
4. 20 str./min
5. Wbudowany interfejs sieci bezprzewodowej, druk Wi-Fi Direct (tylko model w)
6. Podajnik na 150 arkuszy
7. Fabrycznie zainstalowany oryginalny toner HP umożliwia wydrukowanie 5000 stron
24. Jakość i niezawodność HP na każdym wydruku, z oszczędnościami nawet do 80%
25. Oryginalna jakość HP, oszczędności nawet do 80%



Krótką charakterystyką



Model	Laserowe urządzenie HP Neverstop 1000a	Laserowe urządzenie HP Neverstop 1000w
Numer produktu	4RY22A	4RY23A
Funkcje	Wydrukuj	
Pamięć/procesor	32 MB/500 MHz	
Panel sterowania	3 LED	
Drukowanie mobilne	Niedostępny	Aplikacja HP Smart
Sieci i łączność	USB	USB, Wi-Fi
Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie	250-2500 stron	
Prędkość drukowania	20 str./min	

Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

Materiały eksploatacyjne	W1103A Oryginalny zestaw do uzupełniania czarnego tonera HP 103A Neverstop (2500 stron)
	W1103AD Oryginalny zestaw do uzupełniania czarnego tonera HP 103AD Neverstop, dwupak (Na 1 zestaw: 2500 stron)
	W1104A Oryginalny czarny bęben światłoczuły HP 104A (20 000 stron)
Serwis i pomoc techniczna	UB4Z7E 3-letnia, standardowa usługa wymiany HP dla urządzeń laserowych Neverstop 1000
	UB4Z4E 3-letnia usługa wymiany HP w następnym dniu roboczym dla urządzeń laserowych Neverstop 1000

Dane techniczne

Model	Laserowe urządzenie HP Neverstop 1000a	Laserowe urządzenie HP Neverstop 1000w
Numer produktu	4RY22A	4RY23A
Funkcje	Wydrukuj	
Panel sterowania	LED	
Drukowanie		
Technologia druku	Druk laserowy	
Prędkość druku ¹	W czerni (A4, tryb normalny) Do 20 str./min;	
Czas drukowania pierwszej strony ²	Czarny (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 7,6 s; W czerni (A4, tryb uśpienia): W ciągu zaledwie 14 s;	
Rozdzielczość druku	W czerni (best): Do 600 × 600 × 2 dpi; Technologia: 600 × 600 dpi;	
Miesięczny cykl pracy ³	Do 20,000 stron A4; Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie³: 250-2500	
Funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki	Funkcja HP Auto-On/Auto-Off, aplikacja HP Smart	Apple AirPrint™, certyfikat Mopria, HP Auto-On/Auto-Off, Wi-Fi Direct, HP Smart App
Standardowe języki drukowania	PCLmS; URF; PWG	
Obszar drukowania	Marginesy wydruku Górny: 2 mm, Dolny: 2 mm, Lewy: 2 mm, Prawy: 2 mm; Maksymalny obszar zadruku: 216 x 297 mm	
Drukowanie dwustronne	Ręczny (z obsługą przez sterownik)	

Model	Laserowe urządzenie HP Neverstop 1000a	Laserowe urządzenie HP Neverstop 1000w
Numer produktu	4RY22A	4RY23A
Szybkość procesora	500 MHz	
Sieci i łączność		
Standardowo	Port Hi-Speed USB 2.0	Port Hi-Speed USB 2.0; Wbudowana karta sieciowa Wi-Fi 802.11b/g/n
Bezprzewodowe	Nie	Tak
Możliwość druku mobilnego ⁵		Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; Aplikacja HP Smart; Certyfikat Mopria™; Funkcja Wi-Fi® Direct Printing
Pamięć	Standardowo: 32 MB; Maksymalnie: 32 MB	
Obsługa nośników		
Liczba podajników papieru	Standardowo: 1 podajnik papieru ; Maksymalnie: 1 podajnik papieru	
Nośniki	Zwykły papier, gruby papier, papier typu Bond, etykiety, lekki papier, koperty	
Format nośnika	Niestandardowy (system metryczny): Od 105 x 148,5 do 215,9 x 297 mm ; Obsługiwany (metryczny): A6; A5; A4; Koperta nr 10; Koperta C5; Koperta DL B5 (UIS); Od 105 x 148,5 do 215,9 x 297 mm	
Obsługa nośników	Podajniki standardowe: Podajnik na 150 arkuszy Standardowy odbiornik: Odbiornik na 100 arkuszy	
Gramatura nośnika	60-120 g/m ² ;	
Pojemność podajników	Podajnik 1: Arkusze: 150; koperty: 1 Maksymalnie: Do 150 arkuszy	

Model	Laserowe urządzenie HP Neverstop 1000a	Laserowe urządzenie HP Neverstop 1000w
Numer produktu	4RY22A	4RY23A
Pojemność zasobnika wyjściowego	Standardowo: Do 100 arkuszy Maksymalnie: Do 100 arkuszy	
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows® 10, 8.1, 8, 7: procesor 32-/64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer; Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 GB wolnego miejsca na dysku twardym, wymagane połączenie z Internetem, USB; Linux: więcej informacji jest dostępnych pod adresem https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing	
Obsługiwane sieciowe systemy operacyjne	Windows® 10, 8.1, 8, 7: procesor 32-/64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer; Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 GB wolnego miejsca na dysku twardym, wymagane połączenie z Internetem, USB; Linux: więcej informacji jest dostępnych pod adresem https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing	
Minimalne wymagania systemowe	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: procesor 32-/64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku twardym, napęd CD-ROM/DVD lub połączenie z Internetem, port USB, Internet Explorer; Mac: Apple®OS X El Capitan (v10.11), macOS Sierra (v10.12), macOS High Sierra (v10.13), 1,5 GB wolnego miejsca na dysku twardym, wymagane połączenie z Internetem, USB	
Dołączone oprogramowanie	Dla systemu operacyjnego Windows: HP Software Installer, HP Software Uninstaller (z wyłączeniem Win8+), sterownik drukarki HP PCLmS, HP Device Experience (DXP), HP Web Services Assist (HP Connected), Device Setup & Software, podręczniki użytkownika online, HP Printer Assistant, HP Product Improvement Study; Dla systemu operacyjnego Mac: Ekran powitalny (przekierowuje użytkowników do witryny http://www.hp.com lub OS App Source z oprogramowaniem LaserJet)	
Zarządzanie drukarką	HP Printer Assistant (UDC); HP Device Toolbox; HP Utility (Mac)	
Wymiary i waga		
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie 380,5 × 293,4 × 211 mm; Maksymalnie: 380,5 × 465 × 445 mm;	
Wymiary opakowania (szer. x głęb. x wys.)	475 × 290 × 420 mm	
Masa drukarki	6,93 kg	6,95 kg
Waga w opakowaniu (brutto)	8,7 kg	
Środowisko pracy	Temperatura: Od 15 do 32,5°C; Wilgotność: wilgotność względna 30-70%	
Warunki przechowywania	Temperatura: Od -20 do 40°C;	
Akustyka ⁸	Moc dźwięku: 6,5 B(A); Ciśnienie akustyczne: 51 dB(A)	
Zasilanie ⁷	Wymagania: Napięcie nominalne 220-240 V przy +/-10% (min. 198 V, maks. 264 V), częstotliwość nominalna 50-60 Hz przy +/-3 Hz (min. 47 Hz, maks. 63 Hz); Pobór mocy: 365 W (aktywne drukowanie), 2,8 W (tryb gotowości), 0,6 W (tryb uśpienia), 0,1 W (wyłączenie ręczne); Średnie zużycie energii⁸: Energy Star: 0,710 kWh/tydzień; Typ zasilacza: Wewnętrzny (wbudowany) zasilacz;	
Certyfikaty	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013, 47 CFR rozdział 15, podrozdział B I ANSI C63.4-2009, ICES-003 wydanie 5, KN32, KN35, GB/T 9254-2008, GB17625.1-2012, CISPR22:2008, CISPR32:2012, CNS 13438, inne certyfikaty zgodności elektromagnetycznej zgodnie z wymaganiami w poszczególnych krajach Certyfikat ENERGY STAR® Certyfikat Blue Angel Nie, zob. dokument ECI (Ecolabel Comparison Information; Informacje porównawcze Ecolabel)	
Zawartość opakowania ⁹	Drukarka laserowa HP Neverstop M1000a; Czarny, oryginalny bęben obrazowy HP (zapas tonera na 5000 stron, okres eksploatacji 20 000 stron); Instrukcja obsługi; Instrukcja instalacyjna; Ulotka dotycząca przepisów; Ulotka dot. pomocy technicznej; Karta gwarancyjna; Przewód zasilania	Drukarka laserowa HP Neverstop M1000w; Zainstalowane fabrycznie; Czarny, oryginalny bęben obrazowy HP (zapas tonera na 5000 stron, okres eksploatacji 20 000 stron); Instrukcja obsługi; Instrukcja instalacyjna; Ulotka dotycząca przepisów; Ulotka dot. pomocy technicznej; Ulotka z deklaracją UE; Karta gwarancyjna; Przewód zasilania; Przewód USB
Gwarancja	Roczna ograniczona gwarancja na sprzęt. Więcej informacji jest dostępnych pod adresem https://www.support.hp.com	

Przypisy

- ¹ Automatyczne uzupełnianie tonera w trybie ciągłym z wykorzystaniem materiałów eksploatacyjnych OEM bez wyjmowania bębna światłoczułego w porównaniu z większością konkurencyjnych monochromatycznych drukarek laserowych OEM z całego świata w cenie < 250 EUR i urządzeń wielofunkcyjnych w cenie < 350 EUR na dzień 15 listopada 2018 r. Badania wewnętrzne HP i badanie Keypoint Intelligence-Buyers Lab 2018 na zlecenie HP. Udział w rynku zgodnie z raportem IDC CYQ4 2018 Hardcopy Peripherals Tracker na IV kwartał 2018 roku. Więcej informacji na stronie <http://www.keypointintelligence.com/HPNeverstop>.
- ² Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić w zależności od zawartości drukowanych stron i innych czynników. Średnia wydajność wg normy ISO/IEC 19752 i metodologii testów druku ciągłego. Szczegółowe informacje są dostępne pod adresem <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ³ Konieczne jest pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje dotyczące lokalnych wymogów w zakresie druku są dostępne pod adresem <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁴ W porównaniu do większości aplikacji do druku mobilnego OEM dla drukarek atramentowych, laserowych oraz urządzeń typu All-in-One do domu i biura domowego w cenie mniejszej lub równej 429,99 EUR. Udział w rynku podany przez IDC CYQ2 2018 Hardcopy Peripherals Tracker. Stwierdzono na podstawie testów laboratoryjnych, badań aplikacji do druku mobilnego producentów drukarek oraz badania Keypoint Intelligence – Buyers Lab przeprowadzonego na zlecenie HP. Zob. raport z września 2018 dostępny pod adresem <http://www.keypointintelligence.com/HPSmartApp>.
- ⁵ Z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych. Rzeczywista prędkość pracy zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.
- ⁶ W oparciu o wewnętrzne porównanie HP MSRP / (MRSRP dla regionu EMEA) oraz koszt w przeliczeniu na stronę w klasie HP LaserJet Pro M15 i HP LaserJet Pro MFP M28 ze standardowym oryginalnym czarnym wkładem HP 44A/48A LaserJet, wg stanu na marzec 2019 roku. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁷ Badania wewnętrzne HP i badanie Keypoint Intelligence-Buyers Lab 2018 na zlecenie HP. Szczegółowe informacje można znaleźć na stronie: <http://www.keypointintelligence.com/HPNeverstop>.
- ⁸ Podczas użytkowania zgodnie z instrukcją konfiguracji.
- ⁹ Zestaw do uzupełniania tonera nie jest dołączony do drukarki i wymaga osobnego zakupu.
- ¹⁰ Przed rozpoczęciem drukowania urządzenie przenośne musi zostać podłączone do urządzenia wielofunkcyjnego lub drukarki obsługujących łączność Wi-Fi Direct®. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® jest zastrzeżonym znakiem handlowym Wi-Fi Alliance®.

Dane techniczne zastrzeżenia

- ¹ Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 24734 (z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych). Więcej informacji można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Prędkość druku zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności drukowanych prac.
- ² Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 17629. Więcej informacji jest dostępnych na stronie [hp.com/go/printerclaims](http://www.hp.com/go/printerclaims). Rzeczywista prędkość zależy od konfiguracji systemu, wykorzystywanego oprogramowania, sterownika i stopnia złożoności dokumentu.
- ³ Cykl roboczy jest definiowany jako maksymalna liczba ilustrowanych stron, jakie można wydrukować w ciągu miesiąca. Wartość ta pozwala na porównanie niezawodności produktu z innymi urządzeniami HP LaserJet lub urządzeniami HP Color LaserJet i umożliwia odpowiednie dobranie drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych, które spełnią potrzeby indywidualnych użytkowników lub zespołów korzystających z urządzenia.
- ⁴ HP zaleca, aby liczba stron drukowanych miesięcznie mieściła się w przedstawionym zakresie optymalnym, obliczonym z uwzględnieniem takich czynników jak terminy wymiany materiałów eksploatacyjnych i okres eksploatacji urządzenia przy wydłużonym okresie gwarancji.
- ⁵ Apple AirPrint – w urządzeniu przenośnym musi być dostępna funkcja AirPrint®. Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwość 2,4 GHz. Więcej informacji jest dostępnych pod adresem <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁶ Rozwiązanie Google Cloud Print™ 2.0 – wymaga rejestracji w usłudze Google Cloud Print™ i konta Google. Tryb pracy bezprzewodowej obsługuje wyłącznie częstotliwość 2,4 GHz. Więcej informacji jest dostępnych pod adresem <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁷ Testowana konfiguracja: Model bezprzewodowy, drukowanie jednostronne, papier A4 ze średnią prędkością druku 20 str./min.
- ⁸ Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym sprzedawana jest drukarka. Nie należy zmieniać napięcia roboczego. Spowoduje to uszkodzenie drukarki oraz unieważnienie gwarancji. Wartości dotyczące zużycia energii są zazwyczaj oparte na pomiarach urządzenia zasilanego napięciem 115 V.
- ⁹ Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym sprzedawana jest drukarka. Nie należy zmieniać napięcia roboczego. Spowoduje to uszkodzenie drukarki oraz unieważnienie gwarancji. Wartości Energy Star są zazwyczaj oparte na pomiarach urządzenia zasilanego napięciem 115 V.
- ¹⁰ Czarny, oryginalny, laserowy bęben obrazowy HP (dostarczany z zapasem tonera czarnego na 5000 stron, okres eksploatacji 20 000 stron). Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić, w zależności od drukowanych obrazów i innych czynników. Szczegółowe informacje są dostępne pod adresem <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

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

Produkt może odbiegać wyglądem od widocznego na ilustracjach. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Jedyne gwarancje, jakich firma HP udziela na produkty i usługi, są określone w oświadczeniach gwarancyjnych dostarczanych wraz z tymi produktami i usługami. Żadne informacje przedstawione w niniejszym dokumencie nie powinny być interpretowane jako dodatkowa gwarancja. Firma HP nie ponosi odpowiedzialności za błędy techniczne lub redakcyjne oraz braki występujące w niniejszym dokumencie.

Publikacja na region EMEA 4AA7-4831, Maj 2019

