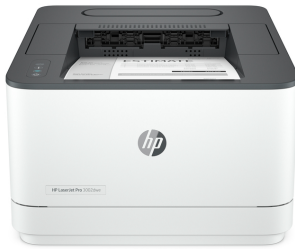


Drukarka HP LaserJet Pro 3002dwe



Zyskaj duże szybkości drukowania i inteligentny system druku umożliwiające bezproblemowe, bezpieczne i ekologiczne drukowanie.

Ta drukarka HP+ została skonstruowana z myślą o dużej produktywności dzięki dużej szybkości i niezawodnemu sprzętowi, co zapewnia bezproblemowe codzienne użytkowanie i możliwość skupienia się na prowadzeniu działalności. A dzięki usłudze HP+ zarządzanie i użytkowanie drukarek z dowolnego miejsca nigdy nie było łatwiejsze.



To drukarka HP+. Wymaga konta HP, połączenia z internetem oraz wyłącznego korzystania z oryginalnych wkładów z tonerem HP przez cały okres eksploatacji drukarki. Więcej informacji: <http://www.hp.com/plus-faq>

Najważniejsze funkcje

- Obsługa programu HP+, dostępna również dla Klientów biznesowych
- Dostępna usługa Instant Ink dla urządzeń laserowych
- Aplikacje HP Smart i Smart Adv/Pro
- HP Wolf Pro Security
- Moduł automatycznego druku dwustronnego w standardzie
- Wysoka szybkość druku (33 str./min A4)
- Wysoki miesięczny cykl roboczy (50 000 stron)
- Dwuzakresowa łączność WiFi®, Bluetooth® LE, WiFi® Direct



2-sided printing



Ethernet



Precision black toner



High yield toner cartridge



Legendary HP reliability



Wireless

Wysoka wydajność.

- Wspieraj swoje małe zespoły za pomocą tej inteligentnej drukarki, przeznaczonej dla maksymalnie 7 użytkowników.
- Drukuj wydajniej. Oszczędzaj czas i papier oraz obniż koszty dzięki dużej szybkości i automatycznemu drukowi dwustronnemu.
- Zrób więcej w mniejszej liczbie kroków. Proste skróty umożliwiają pracownikom wykonanie typowych zadań za pomocą jednego dotknięcia.
- Produktowność w Twojej dłoni. Optymalizacja zadań drukowania i czasu, dzięki skrótom w aplikacji HP Smart.¹

Zarządzanie bez wysiłku.

- Oparta na chmurze konfiguracja ze wskazówkami ułatwia konfigurowanie nowych drukarek i dodawanie użytkowników z dowolnej lokalizacji.²
- Aplikacja Smart Admin Dashboard monitoruje wykorzystanie i ustawienia kontroli w wielu drukarkach, w wielu lokalizacjach.²
- Bezproblemowa łączność umożliwia drukowanie z dowolnego miejsca, dowolnego urządzenia, w dowolnej sieci.^{1,3}
- Specjalna pomoc techniczna pomoże Ci, gdy będziesz jej potrzebować, a wszystko to wsparte naszą 2-letnią rozszerzoną gwarancją HP.^{4,5}

HP Wolf Pro Security, jeszcze lepsze dzięki HP+.

- Bezpieczeństwo drukarki od razu po wyjęciu z opakowania. Fabrycznie skonfigurowane ustawienia oznaczają, że urządzenie jest od razu gotowe do pracy.
- Zabezpieczenia drukarki można skonfigurować z poziomu pulpitu nawigacyjnego. Smart Admin ułatwia konfigurację i monitorowanie infrastruktury IT.²
- Automatyczne monitorowanie 24/7 pomaga zapewnić stałe bezpieczeństwo drukarek i informacji.
- Dodaj kolejną warstwę zabezpieczeń. Opcja PIN/pull uwierzytelnia zadania drukowania tylko wtedy, gdy użytkownik jest obecny.

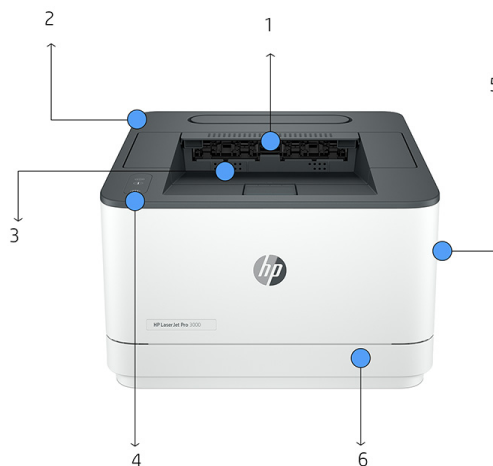
Bezproblemowe zarządzanie materiałami eksploatacyjnymi dzięki subskrypcji Instant Ink.

- Zarejestruj się, aby zaoszczędzić na oryginalnym tonerze HP z subskrypcją Instant Ink. Zapewnij toner, dostawę i recykling.^{6,7,8}
- Zapomnij o wyczerpanym tonerze dzięki subskrypcji Instant Ink.⁹
- Dzięki usłudze Instant Ink będziesz otrzymywać toner automatycznie, dostarczany do pracowników lub biur – wszystko na jednym skonsolidowanym rachunku.⁷
- Dzięki usłudze Instant Ink możesz wybrać odpowiedni plan dla każdej ze swoich drukarek. Zmień lub anuluj w dowolnym momencie.¹⁰

Przegląd produktu

Przedstawiona drukarka: HP LaserJet Pro 3002dwe

1. Szybkość druku do 33 stron na minutę, standardowa pojemność papieru 250 arkuszy
2. Przeznaczone dla zespołów liczących do 7 użytkowników
3. Automatyczne drukowanie dwustronne
4. Fabrycznie skonfigurowane ustawienia zabezpieczeń
5. Szybkie porty USB, wbudowana karta Fast Ethernet
6. Podajnik typu kasetowego



Akcesoria, materiały eksploatacyjne i biurowe

Materiały eksploatacyjne	W1390A Oryginalny wkład z czarnym tonerem HP 139A LaserJet (Średnia wydajność wkładu: 1 500 stron standardowych. Deklarowana wydajność zgodnie z normą ISO/IEC 19752.)
	W1390X Oryginalny wkład z czarnym tonerem o wysokiej wydajności HP 139X LaserJet (Średnia wydajność wkładu: 4 000 stron standardowych. Deklarowana wydajność zgodnie z normą ISO/IEC 19752.)
Serwis i pomoc techniczna	U13F9E – 3-letni serwis z zaawansowaną wymianą sprzętu (wszystkie kraje Europy, Bliskiego Wschodu i Afryki z wyjątkiem regionu Adriatyku, Afryki, WNP, EEM, Izraela, Bliskiego Wschodu, Rosji, RPA, Turcji) U13FCE – 3-letni serwis w następnym dniu roboczym z opcją wymiany sprzętu (dostępny w Austrii, Belgii, Czechach, Danii, Finlandii, Francji, Niemczech, Grecji, Irlandii, Włoszech, Holandii, Norwegii, Polsce, Portugalii, Rumunii, Słowacji, Hiszpanii, Szwecji, Szwajcarii, Wielkiej Brytanii) U16FYE – 3-letni serwis z opcją zwrotu do oddziału (dostępny w regionie Adriatyku, Afryce, WNP, EEM, Izraelu, na Bliskim Wschodzie, w Rosji, RPA, Turcji)

Dane techniczne

Model	Drukarka HP LaserJet Pro 3002dwe
Numer produktu	3G652E
Funkcje	Drukowanie
Panel sterowania	4 przyciski (Wł., Info, Sieć bezprzewodowa, Anuluj/Wznów); 3 wskaźniki LED (Papier, Uwaga, Toner).
Drukowanie	
Technologia druku	Urządzenia laserowe
Prędkość druku ¹	W czerni (A4, tryb normalny): Do 33 str./min.; W czerni (A4, duplex): Do 20 obrazów na minutę
Czas drukowania pierwszej strony ²	Czarny (A4, tryb gotowości): W ciągu zaledwie 7,0 s.; W czerni (A4, tryb uśpienia): W ciągu zaledwie 8,7 s
Rozdzielczość druku	W czerni (best): Maks. 1200 × 1200 dpi; Technologia: Rozdzielczość 600 dpi dzięki technologii Resolution Enhancement (REI); HP ProRes 1200
Miesięczny cykl pracy	Do 50 000 A4; Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie: 350–2500 stron
Funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki	Automatyczny druk dwustronny, funkcja Easy OOBE, miejsca docelowe skanowania, Smart Security, HP Smart Pro, drukowanie zawsze aktywne, drukowanie z dowolnego miejsca, HP Smart Admin
Standardowe języki drukowania	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG; PCLm
Czcionki	84 skalowalnych czcionek TrueType
Obszar drukowania	Marginesy wydruku: Górny: 4,23 mm, Dolny: 4,23 mm, Lewy: 4,23 mm, Prawy: 4,23 mm; Maksymalny obszar zadruku: 207 × 348 mm
Drukowanie dwustronne	Automatyczny (standardowo)
Szybszość procesora	800 MHz
Sieć i łączność	
Standardowo	Przewód Hi-Speed USB (zgodny ze specyfikacją USB 2.0); Karta sieciowa Ethernet 10/100 Mb/s; Dwuzakresowa karta sieci bezprzewodowej 802.11b/g/n 2,4 GHz / 5 GHz; BLE.
Możliwość druku mobilnego	Aplikacja HP Smart; Certyfikat Mopria™; Funkcja drukowania Wi-Fi® Direct; HP ROAM For Business; Opcjonalna funkcja ROAM Queue Printing
Obsługiwane protokoły sieciowe	TCP/IP; IPv4; IPv6; Tryb IP Direct; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/ DHCP/ AutoIP; WINS; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS
Możliwości sieciowe	Karta sieciowa Ethernet 10/100 Mb/s; Dwuzakresowa karta sieci bezprzewodowej 802.11b/g/n 2,4 GHz / 5 GHz.
Pamięć	Standardowo: 256 MB; Maksymalnie: 256 MB
Obsługa nośników	
Liczba podajników papieru	Standardowo: 1; Maksymalnie: 1 podajnik główny
Nośniki	Papier (cięte arkusze, zwykły, błyszcząca folia, etykiety), koperty, karton, pocztówki
Format nośnika	Niestandardowy (system metryczny): Szerokość od 76 do 216 mm; Długość od 127 do 356 mm Obsługiwany (metryczny): A4, A5, A5-R, A6, B5(JIS), B6(JIS); Oficio (216×340); 16K (195 × 270 mm); 16K (195 × 270 mm); 16K (197 × 273 mm); L 9×13 cm; 10×15 cm; Pocztówka japońska; Podwójna obrotna pocztówka japońska; Koperta japońska Chou nr 3; koperta japońska Chou nr 4; koperta B5; Koperta C5; Koperta C6; Koperta DL
Obsługa nośników	Podajniki standardowe: 1 podajnik główny; 250 arkuszy lub 10 kopert Standardowy odbiornik: Odbiornik papieru na 150 arkuszy
Gramatura nośnika	od 60 do 163 g/m ²
Pojemność podajników	Podajnik 1: Arkusze: do 250; koperty: do 10 Maksymalnie: Do 250 arkuszy
Pojemność zasobnika wyjściowego	Standardowo: Do 150 ark. Koperty: Do 10 Maksymalnie: Do 150 ark.
Obsługiwane systemy operacyjne	Microsoft® Windows® 11, 10, 32- lub 64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku, połączenie z internetem, Microsoft® Internet Explorer (system Windows 10 i starsze) albo Edge (Win 11), Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey, 2 GB wolnego miejsca na dysku; Wymagane połączenie z internetem; Linux (więcej informacji znajduje się na stronie https://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing)
Obsługiwane sieciowe systemy operacyjne	Windows Server 2008 R2 64-bitowy, Windows Server 2008 R2 64-bitowy (SP1), Windows Server 2012 64-bitowy, Windows Server 2012 R2 64-bitowy, Windows Server 2016 64-bitowy, Linux; więcej informacji można znaleźć na stronie http://developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing .
Minimalne wymagania systemowe	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10, 32- lub 64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku, połączenie z internetem. Mac: Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB wolnego miejsca na dysku; Wymagane połączenie z internetem
Dołączone oprogramowanie	Brak płyty CD w opakowaniu; Oprogramowanie do pobrania ze strony http://www.hp.com lub http://www.hpsmart.com oraz ze sklepów z aplikacjami zintegrowanych z systemem operacyjnym.
Zarządzanie bezpieczeństwem	Wbudowany serwer internetowy zabezpieczony hasłem; Włączanie/wyłączanie portów sieciowych; Zmiana hasła społeczności za pomocą protokołu SNMPv1; Uwierzytelnianie 802.1x
Zarządzanie drukarką	HP Smart, HPSM, Web JetAdmin, admin.hpsmart.com
Wymiary i waga	
Wymiary drukarki (szer. x głęb. x wys.)	Minimalnie: 367,0 × 398,2 × 216,2 mm; Maksymalnie: 367,0 × 758,8 × 366,1 mm
Masa drukarki	7,5 kg
Środowisko pracy	Temperatura: Od 15 do 32,5°C Wilgotność: Wilgotność względna od 30 do 70%
Warunki przechowywania	Temperatura: Od -20 do 60°C
Akustyka	Moc dźwięku: 6,5 B(A) (drukowanie z szybkością 33 str./min) Cięnienie akustyczne: 53 dB (A)
Zasilanie	
Wymagania: Napięcie wejściowe 220 V; 220–240 V AC (±10%), 50/60 Hz; Pobór mocy: 484 W (aktywne drukowanie), 2,93 W (tryb gotowości), 1,06 W (tryb uśpienia), 0,06 W (urządzenie wyłączone ręcznie), 0,06 W (urządzenie wyłączone automatycznie / włączone ręcznie), 0,9 W (urządzenie wyłączone automatycznie / wzbudzone przez LAN); Średnie zużycie energii³: Energy Star: 0,387 kWh/tydzień; Typ zasilacza: Wewnętrzny (wbudowany) zasilacz	
Certyfikaty	RCM (Australia), TUV i znak GS (Niemcy), BSMI (Tajwan), CCC (Chiny), BIS (Indie), KC (Korea Południowa), DIMIM (Malezja), Kambodża, Ukraina, EAC, certyfikaty EAC, znak CE, FCC, Energy Star, UL, Paragwaj, Chile, Argentyna, Singapur, Filipiny itd. Standard w zakresie emisji elektromagnetycznej: CISPR32:2012 i CISPR32:2015 / EN55032:2012 i EN55032:2015-AC:2016 – klasa B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC rozdział 47 CFR, część 15, klasa B/ICES-003, ver. 6 Certyfikat Blue Angel: Nie Zgodność telekomunikacyjna: Sieć bezprzewodowa: EU RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3 / EN 301 489-17; V3.2.0; EN 300 328; V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1; Przepisy FCC 47 CFR, część 15, rozdział C i E / RSS 247 wydanie 1, 2015 i RSS 102 wydanie 5, 2015; IEC 62311:2007 / EN62311:2008.
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	Bezrtęciowe
Kraj pochodzenia	Wyprodukowano w Wietnamie
Zawartość opakowania ⁴	3G652E Drukarka HP LaserJet Pro 3002dwe; Startowy wkład HP LaserJet z czarnym tonerem (wydajność ok. 1000 stron); Instrukcja instalacji; Przewodnik referencyjny; Ulotka dotycząca przepisów; Przewodnik dot. gwarancji; Przewód zasilający
Gwarancja	Dwuletnia ograniczona gwarancja; Skorzystaj z dokumentacji znajdującej się w opakowaniu z drukarką, aby uzyskać dodatkowe informacje na temat gwarancji HP. Świadczenia gwarancyjne HP obowiązują łącznie z wszelkimi prawami ustawowymi przewidzianymi w obowiązujących przepisach o ochronie konsumentów związanych z niezgodnością towarów z umową sprzedaży. Gwarancja HP nie ogranicza niniejszych praw ustawowych przysługujących klientowi ani nie wpływa na nie w żaden sposób.

Przypisy

- ¹ Aplikacja Smart (Smart Pro): Wymagane pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje na temat wymagań dotyczących drukowania lokalnego znajdują się na stronie www.hp.com/go/mobileprinting. Niektóre funkcje/programy są dostępne wyłącznie w języku angielskim i różnią się między aplikacjami na komputery biurkowe i urządzenia przenośne. Może być wymagana subskrypcja.
- ² Łatwa konfiguracja i zarządzanie – wymaga użycia Smart Admin Dashboard do skonfigurowania drukarki i wdrożenia użytkowników.
- ³ Podłączone i gotowe – drukarki HP+ są od razu gotowe do pracy dzięki ulepszonej łączności wykorzystującej inteligentny sterownik i technologię Print/Scan Doctor.
- ⁴ Dedykowana pomoc techniczna – porozmawiaj z przedstawicielem pomocy technicznej HP+ na żywo od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00–22.00 czasu EST oraz w sobotę i niedzielę w godzinach 9.00–20.00 czasu EST. Z wyłączeniem świąt państwowych.
- ⁵ Rozszerzona gwarancja: Łącznie 2 lata gwarancji HP. Skorzystaj z dokumentacji znajdującej się w opakowaniu z drukarką, aby uzyskać dodatkowe informacje na temat gwarancji HP. Skorzystaj z dokumentacji znajdującej się w opakowaniu z drukarką, aby uzyskać dodatkowe informacje na temat gwarancji HP. Świadczenia gwarancyjne HP obowiązują łącznie z wszelkimi prawami ustawowymi przewidzianymi w obowiązujących przepisach o ochronie konsumentów związanych z niezgodnością towarów z umową sprzedaży. Gwarancja HP nie ogranicza niniejszych praw ustawowych przysługujących klientowi ani nie wpływa na nie w żaden sposób.
- ⁶ Oszczędność do 50% na tonerze (monochromatycznym) – na podstawie kosztów miesięcznej subskrypcji usługi HP Instant Ink z tonerem monochromatycznym 1500 stron w planie bez zakupu dodatkowych zestawów stron w porównaniu z kosztem wydruku stron zgodnych z normą ISO/IEC 24711 w większości tradycyjnych drukarek A4 z tonerem monochromatycznym tej klasy w cenie < 494 EUR oraz urządzeń wielofunkcyjnych w cenie < 672 EUR przy użyciu oryginalnych zintegrowanych wkładów o standardowej wydajności (toner i bęben w jednym wkładzie). Średni koszt strony dla każdego kraju użyty do określenia procentu oszczędności w porównaniu z kosztem strony dla HP Instant Ink. Badanie nie uwzględnia cen sprzedaży. Drukarki wykorzystujące wyłącznie wkłady XL wykluczone ze względu na niestandardowy model sprzętu i materiałów eksploatacyjnych. Badanie Keypoint Intelligence z 2021 r. zlecone przez HP i bazujące na publicznie dostępnych informacjach, zgodnie ze stanem na 18 sierpnia 2021 r. Drukarki wybrane na podstawie udziału w rynku zgodnie z raportem IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical, 2. kwartał 2021 r. Więcej informacji: <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk>.
- ⁷ Automatyka dostawa i skonsolidowany rachunek – do udziału w programie wymagane jest bezpośrednie połączenie drukarki z Internetem. Dostęp do Internetu sprzedawany oddzielnie.
- ⁸ Recykling: program nie wszędzie jest dostępny. Zwrot i recykling oryginalnych wkładów HP jest obecnie możliwy w ponad 60 krajach, terytoriach i regionach Azji, Afryki, Europy oraz obu Ameryk za pośrednictwem programu HP Planet Partners. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie <http://www.hp.com/recycle>.
- ⁹ Zapomnij o kupowaniu wkładów: przy założeniu wykorzystania planu, podłączenia kompatybilnej drukarki HP do Internetu, posiadania ważnej karty kredytowej/debetowej i adresu e-mail oraz dostępności usług dostawy w danym obszarze.
- ¹⁰ Zmiana lub anulowanie – plan można w każdej chwili zmienić lub anulować przez internet. W razie rezygnacji z planu w usłudze HP Instant Ink można powrócić do stosowania oryginalnych wkładów Standard lub XL firmy HP. Rozszerzenia planu wchodzi w życie od razu, a opłaty zostaną zastosowane wstecznie lub w następnym cyklu rozliczeniowym, w zależności od wyboru użytkownika. Redukcje planów i rezygnacje wchodzi w życie po ostatnim dniu bieżącego okresu rozliczeniowego. Szczegółowe informacje są dostępne na stronie hpinstantink.com/terms.

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 Specyfikacje zasilania dotyczą kraju/regionu, w którym sprzedawana jest drukarka. Nie należy zmieniać napięcia roboczego. Spowoduje to uszkodzenie drukarki i doprowadzi do unieważnienia gwarancji. Wartości Energy Star są zazwyczaj oparte na pomiarach urządzenia zasilanego napięciem 115 V.
- ⁴ Informacje na temat wydajności wkładu dołączanego do drukarki można znaleźć na stronie <http://www.hp.com/go/toneryield>. Wydajność zmierzona zgodnie z normą ISO/IEC 19752 dla druku ciągłego. Rzeczywista wydajność może się znacznie różnić w zależności od drukowanych obrazów i innych czynników.

