

Urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Pro 3102fdn (3G629F)



Bardzo szybkie drukowanie i skanowanie oraz wygodna łączność zapewniają bezproblemowy przepływ pracy oraz możliwości zarządzania.

Drukarka została skonstruowana z myślą o dużej szybkości drukowania i niezawodności, co zapewnia bezproblemowe codzienne użytkowanie z każdego miejsca pracy i możliwość skupienia się na prowadzeniu działalności.



Najwyższa wydajność.[1]

Wspieraj swoje małe zespoły za pomocą tej inteligentnej drukarki, przeznaczonej dla maksymalnie 7 użytkowników.

Bezproblemowe zarządzanie.

Scentralizuj procesy zarządzania drukiem w swojej firmie. HP Web Jetadmin ułatwi Ci to zadanie dzięki kompleksowemu zestawowi funkcji.[3]

HP Wolf Pro Security.

Bezpieczeństwo drukarki od razu po wyjęciu z opakowania. Fabrycznie skonfigurowane ustawienia oznaczają, że urządzenie jest od razu gotowe do pracy.

Featuring

Rozwiązanie dla małych zespołów.

Duże prędkości drukowania, także dwustronnego. [1]

Proste skróty

HP Smart [2]

HP Web Jetadmin. [3]

Specifications

Technologie w zakresie rozdzielczości druku	600 dpi dzięki technologii zwiększania rozdzielczości (REt); ProRes 1200
Jakość druku w czerni (tryb best)	Maks. 1200 × 1200 dpi
Prędkość druku w czerni (ISO, A4)	Do 33 str./min
Prędkość druku w czerni (ISO, format Letter)	Do 35 str./min
Prędkość druku	W czerni (tryb normalny, A4): do 33 str./min; W czerni (tryb dwustronny, A4): do 20 obr./min
Funkcje	Drukowanie, kopiowanie, skanowanie, faksowanie
Drukowanie dwustronne	Automatyczny (standardowo)
Normalny cykl pracy (miesięcznie, format A4)	Do 50 000 stron
Normalny cykl pracy (miesięcznie, format letter)	Up to 50,000 pages
Funkcje inteligentnego oprogramowania do drukarki	Automatyczny druk dwustronny, łatwy tryb OOBE, docelowe miejsca skanowania, inteligentne zabezpieczenia, zawsze aktywny druk, drukowanie w dowolnym miejscu
Kasety wymienne	HP 139A oryginalny czarny toner LaserJet W1390A (wydajność ~1500 stron); HP 139X oryginalny czarny toner LaserJet W1390X (wydajność ~4000 stron)
Obsługiwane materiały eksploatacyjne	Wkład HP JetIntelligence
Łączność, tryb standardowy	Przewód Hi-Speed USB (zgodny ze specyfikacją USB 2.0); Karta sieciowa Ethernet 10/100 Mb/s.
Możliwości sieciowe	Karta sieciowa Ethernet 10/100 Mb/s.
Możliwość pracy bezprzewodowej	Nie
Możliwość druku mobilnego	Aplikacja HP Smart; Apple AirPrint™; Certyfikat Mopria™
Protokoły sieciowe, obsługa	TCP/IP: IPv4; IPv6; Tryb IP Direct; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/ DHCP/ AutoIP; WINS; SNMP v 1/2/3; HTTP/HTTPS
Dołączone oprogramowanie	Brak płyty CD w opakowaniu; Oprogramowanie do pobrania ze strony http://www.hp.com lub http://www.hpsmart.com /setup oraz ze sklepów z aplikacjami zintegrowanych z systemem operacyjnym.
Zgodne systemy operacyjne	Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32- lub 64-bitowy, 2 GB wolnego miejsca na dysku, połączenie z internetem, Microsoft® Internet Explorer lub Edge. 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) (Nie obsługuje systemów Windows® XP (64-bitowego), Windows Vista® (64-bitowego) oraz Windows 8 i 8.1. Pełny zakres oprogramowania jest dostępny tylko dla systemów Windows 7 SP1 i nowszych; W przypadku systemów Windows Server 2008 R2 64-bitowego, 2012 64-bitowego, 2012 R2 64-bitowego, 2016 64-bitowego instalowany jest tylko sterownik druku. Systemy Linux wykorzystują oprogramowanie systemowe HPLIP.)
Specyfikacje dotyczące zrównoważonego wpływu	Bezręczne
Certyfikat Energy Star	Nie
Etykiety ekologiczne	Blue Angel
Certyfikat Blue Angel	Tak, Blue Angel DE-UZ 219 – gwarancja tylko przy korzystaniu z oryginalnych materiałów eksploatacyjnych HP
Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4)	Do 33 kopii/min
Prędkość kopiowania w czerni (tryb normal, format letter)	Up to 35 cpm
Szybkość kopiowania dwustronnego w czerni (A4)	Do 20 str./min
Szybkość kopiowania dwustronnego w czerni (Letter)	Up to 21 ppm
Rozdzielczość faksu w czerni (najlepsza)	Do 300 × 300 dpi
Faksowanie	Tak
Szybkość skanowania (tryb normalny, format A4)	Do 19 str./min w czerni, do 8 str./min w kolorze
Szybkość skanowania (tryb normalny, format letter)	Up to 20 ppm (b&w), up to 9 ppm (color)
Format pliku zawierającego zeskanowany obraz	JPG, TIFF, XPS, PDF, PDF/A
Tryby inicjacji skanowania	Aplikacja HP Smart; oraz aplikacje użytkownika przez interfejs TWAIN
Technologia skanowania	CIS
Typ skanera	Automatyczny podajnik dokumentów, skaner płaski
Obszar wyświetlacza (miary imperialne)	2.7 in
Obszar wyświetlacza (miary metryczne)	6,85 cm
Wyświetlacz	2.7" CGD; Touch Screen
Minimalne wymiary (szer. x głęb. x wys.)	418,0 × 398,2 × 313,2 mm
Minimalne wymiary (szer. x głęb. x wys.)	16.5 x 15.7 x 12.3 in
Waga	10,5 kg (z wkładem startowym)
Waga	23.1lb (with Starter cartridge)
Zużycie energii	436 W (aktywne drukowanie), 4,5 W (tryb gotowości), 1,31 W (tryb uśpienia), 0,06 W (wyłączenie ręczne), 0,06 W (wyłączenie automatyczne / włączenie ręczne) (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 dotyczące zużycia energii są zazwyczaj oparte na pomiarach urządzenia zasilanego napięciem 115 V.)
Typ zasilacza	Wewnętrzny (wbudowany) zasilacz
Zawartość opakowania	Urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Pro 3102fdn; Startowy czarny toner HP LaserJet czarny (wydajność ~1000 stron); Instrukcja instalacji; Przewodnik referencyjny; Ulotka dotycząca przepisów; Przewodnik dot. gwarancji; Przewód zasilania ^[5]

Gwarancja producenta

Roczna ograniczona gwarancja; Opcje dotyczące gwarancji i pomocy technicznej różnią się w zależności od produktu, kraju bądź lokalnych uwarunkowań prawnych

Top Recommended Displays, Accessories and Services

No Top Recommended Displays, Accessories and Services

Messaging Footnotes

[1] Pomiarów dokonano z wykorzystaniem normy ISO/IEC 24734 z wyłączeniem pierwszego zestawu dokumentów testowych. Więcej informacji: hp.com/go/printerclaims. Rzeczywista prędkość różni się w zależności od konfiguracji systemu, oprogramowania, sterownika i złożoności dokumentu.

[2] Konieczne jest pobranie aplikacji HP Smart. Szczegółowe informacje na temat wymagań dotyczących drukowania lokalnego znajdują się na stronie www.hp.com/go/mobileprinting. Niektóre funkcje programu są dostępne wyłącznie w języku angielskim oraz różnią się między aplikacjami stacjonarnymi i mobilnymi. Może być wymagana subskrypcja; subskrypcja może być niedostępna w niektórych krajach. Zobacz szczegóły na stronie www.hp.com/go/mobileprinting. Wymagany jest dostęp do Internetu, który należy zakupić oddzielnie. Do pełnej funkcjonalności wymagane jest konto HP. Lista obsługiwanych systemów operacyjnych jest dostępna w sklepach z aplikacjami. Funkcja faksu pozwala wyłączyć wysyłanie faksów. Więcej informacji: www.hp.com/go/mobileprinting.

[3] Narzędzie HP Web Jetadmin jest dostępne do bezpłatnego pobrania na stronie hp.com/go/webjetadmin.

Technical Specifications Footnotes

[5] Informacje na temat wydajności wkładu dołączonego 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.

Learn more at

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

© Copyright 2022 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.

