

Link do produktu: <https://computerlab.pl/hp-laserjet-pro-drukarka-3002dn-czern-i-biel-drukarka-do-male-i-srednie-firmy-drukowanie-drukowa-p-250472.html>



HP LaserJet Pro Drukarka 3002dn, Czerń i biel, Drukarka do Małe i średnie firmy, Drukowanie, Drukowanie dwustronne

Cena brutto	778,45 zł
Cena netto	632,89 zł
Dostępność	Dostępność - bardzo mała ilość
Numer katalogowy	WLONONWCRANJN
Kod producenta	8005231
Kod EAN	195122466633
Producent	Hewlett-Packard
Kolor	Nie
Maksymalne obciążenie	50000 stron/mies.
Certyfikaty	CISPR32:2012 & CISPR32:2015 /EN55032:2012 & EN55032:2015+AC:2016 - Class B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ICES-003, Issue 6
Wi-Fi	Nie
Technologia druku	Laser
Maksymalna rozdzielczość	1200 x 1200 DPI
Taktowanie procesora	800 MHz
Karta gwarancyjna	Tak
Port USB	Tak
Kolor produktu	Szary
Głębokość produktu	398,2 mm
Szerokość produktu	367 mm
Wbudowany wyświetlacz	Nie
Wysokość produktu	216,2 mm
Zawiera wkład(y)	Tak
Waga produktu	7,5 kg
Głębokość opakowania	278 mm
Szerokość opakowania	438 mm
Waga wraz z opakowaniem	9,8 kg
Wysokość opakowania	466 mm
Częstotliwość wejściowa AC	50/60 Hz

Napięcie wejściowe AC	110 - 240 V
Zakres temperatur (eksploatacja)	15 - 32,5 °C
Zakres wilgotności względnej	10 - 80%
Typ kontroli	Przyciski
Przewody	Prąd przemienny
Czas rozgrzewania	35 s
Tryb wyłączenia	0,06 W
Pozycjonowanie na rynku	Biznes
Przewodowa sieć lan	Tak
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 60 °C
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 10,Windows 11
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Mac OS X 10.15 Catalina,Mac OS X 11.0 Big Sur,Mac OS X 12.0 Monterey
Kolor(y) wkładów drukujących	Czarny
Obsługiwany systemy operacyjne Linux	Tak
Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne	Linux
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	8443321010
Zużycie energii w trybie energooszczędnym	0,06 W
Waga brutto palety	362,5 g
Procesor wbudowany	Tak
Pojemność pamięci wewnętrznej	256 MB
Segment HP	Mały-średni biznes
Wymiary palety	1200 x 1000 x 2015 mm
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10,100 Mbit/s
Technologia okablowania	10/100Base-T(X)
Obsługiwane systemy operacyjne serwera	Windows Server 2016 x64,Windows Server 2008 x64,Windows Server 2012 R2 x64,Windows Server 2008 R2 x64
Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A)	A4
Rozmiary seri A ISO (A0...A9)	A6,A5,A4
Bezpośrednie drukowanie	Tak
Całkowita liczba podajników	1
Całkowita pojemność wejściowa	250 ark.
Całkowita pojemność wyjściowa	150 ark.
Cykl pracy (zalecany)	350 - 2500 stron/mies.
Dopasuj długość nośnika	127 - 356 mm
Dopasuj szerokość nośnika	76 - 216 mm
Gramatura podajnika papieru	60 - 163 g/m2
Języki opisu strony	PCLmS,PWG,PCLm,PCL 6,URF,PCL 5c,PDF

Podwójne drukowanie	Tak
Pojemność pojemnika (czarny)	1000 stron(y)
Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie)	53 dB
Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal)	33 stron/min
Rozdzielczość wydruku w czerni	1200 x 1200 DPI
Średnie zużycie energii podczas drukowania	484 W
Technologie mobilnego wydruku	Apple AirPrint, Mopria Print Service
Tryby druku duplex	Automatyczna
Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star	0,387 kWh/tydz.
Typy nośników podajnika papieru	Koperty, Zwyczajny? czysty papier, Papier błyszczący, Cięte arkusze, Etykieta/metka, Pocztówka
Zużycie prądu (tryb gotowości)	2,93 W
Liczba wkładów drukujących	1
Rozmiary nośników non-ISO	L, Oficio, 16K
Rozmiary seri B ISO (B0...B9)	B5
Rozmiary papieru fotograficznego	10x15 cm
Rozmiary seri C ISO (C0...C9)	C5, C6
Bezpieczne drukowanie	Tak
Czcionki drukarki	Scalable, TrueType
Maksymalna pojemność podajnika (arkusze)	250 ark.
Rozmiary papieru B0...B9	B6
Maksymalny obszar wydruku	207 x 348 mm
Rozmiary kopert	C5, DL, C6, B5
Wymienne kasety	HP 139A - oryginalny wkład z czarnym tonerem (wydajność ok. 1500 stron) W1390A; HP 139X - oryginalny wkład z czarnym tonerem (wydajność ok. 4000 stron) W1390X
Maksymalna pamięć wewnętrzna	256 MB
Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze)	150 ark.
Maksymalna liczba podajników	1
Poziom mocy akustycznej (drukowanie)	6,5 dB
Pojemność 1 podajnika papieru	250 ark.
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	Blue Angel
Nie zawiera	Rtęci
Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na warstwę palety	9 szt.
Warstwy na paletę	4 szt.
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak

Zrównoważone technologie i materiały	Nie
Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji	30 - 70%
Rok wprowadzenia	2022
Zalecane wymagania systemu	Microsoft® Windows® 11, 10, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Microsoft® Internet Explorer or Edge.
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)	130
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)	40
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)	1
Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e)	11
HP GTIN (EAN/UPC)	191628482719
Poziom mocy akustycznej (gotowy)	32 dB
Poziom ciśnienia akustycznego emisji osób postronnych (gotowy)	14 dB
Ostrzeżenia	Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych podczas pracy.,Podłącz urządzenie do uziemionego gniazdka elektrycznego.,Unikaj kontaktu z płynami i wilgocią.
General Product Safety Regulation (GPSR) URL	https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-officejet-200-mobile-printer-series/model/5156327?sku=CZ993A&serialnumber=CZ993A
Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter)	20 stron/min
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2)	88

Opis produktu

- Gwarancja: F024M