

Link do produktu: <https://computerlab.pl/drukarka-hp-laserjet-pro-4002dw-p-249835.html>

Drukarka HP LaserJet Pro 4002dw

Cena brutto	854,11 zł
Cena netto	694,40 zł
Dostępność	Dostępność - bardzo mała ilość
Numer katalogowy	PERHP-DLK0121
Kod producenta	2Z606F
Kod EAN	195161269653
Producent	Hewlett-Packard
Kolor	Nie
Maksymalne obciążenie	80000 stron/mies.
Certyfikaty	CISPR 32:2012 Class B / EN 55032:2012 Class B; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017 Class B; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019 EN 61000-4-12:2016; FCC CFR 47 Part 15 Class B; ICES-003, Issue 7 Class B
Bluetooth	Tak
Technologia druku	Laser
Maksymalna rozdzielczość	1200 x 1200 DPI
Liczba portów USB 2.0	1
Taktowanie procesora	1200 MHz
Karta gwarancyjna	Tak
Port USB	Tak
Podajnik uniwersalny	Tak
Kolor produktu	Biały
Głębokość produktu	357 mm
Szerokość produktu	381 mm
Wbudowany wyświetlacz	Tak
Wysokość produktu	216 mm
Zawiera wkład(y)	Tak
Waga produktu	8,56 kg
Głębokość opakowania	274 mm
Szerokość opakowania	443 mm
Waga wraz z opakowaniem	10,5 kg
Wysokość opakowania	464 mm
Częstotliwość wejściowa AC	50/60 Hz

Napięcie wejściowe AC	110 - 240 V
Zakres temperatur (eksploatacja)	10 - 32,5 °C
Zakres wilgotności względnej	10 - 80%
Typ kontroli	Przyciski
Typ ekranu	LCD
Przewody	Prąd przemienny, USB
Czas rozgrzewania	45 s
Tryb wyłączenia	0,05 W
Pozycjonowanie na rynku	Biznes
Przewodowa sieć lan	Tak
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 11,Windows 10
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Mac OS X 13.0 Ventura,Mac OS X 10.15 Catalina,Mac OS X 11.0 Big Sur,Mac OS X 12.0 Monterey
Standardy Wi- Fi	802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n)
Kolor(y) wkładów drukujących	Czarny
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	128-bit WEP,WPA,64-bit WEP,LEAP,WEP,802.1x RADIUS,EAP-TLS,EAP-PEAP,HTTPS,SSL/TLS
Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne	iOS,Android,ChromeOS
Zużycie energii w trybie energooszczędnym	0,05 W
Waga brutto palety	399 g
Procesor wbudowany	Tak
Pojemność pamięci wewnętrznej	256 MB
Segment HP	Mały-średni biznes
Wymiary palety	1200 x 1000 x 2007 mm
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10,100 Mbit/s
Technologia okablowania	10/100Base-T(X)
Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A)	A4
Bezpośrednie drukowanie	Tak
Całkowita liczba podajników	2
Całkowita pojemność wejściowa	350 ark.
Całkowita pojemność wyjściowa	150 ark.
Cykl pracy (zalecany)	750 - 4000 stron/mies.
Dopasuj długość nośnika	127 - 356 mm
Dopasuj szerokość nośnika	76 - 216 mm
Drukowanie znaków wodnych	Tak
Ekonomiczne drukowanie	Tak
Funkcja drukowania broszury	Tak
Gramatura podajnika papieru	60 - 200 g/m2

Języki opisu strony	PCL 6,URF,PWG,PDF,PostScript 3,PCL 5e
Podwójne drukowanie	Tak
Pojemność pojemnika (czarny)	2900 stron(y)
Pojemność tacki wielozadaniowej	100 ark.
Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie)	54 dB
Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal)	40 stron/min
Rozdzielczość wydruku w czerni	1200 x 1200 DPI
Średnie zużycie energii podczas drukowania	495 W
Technologie mobilnego wydruku	Mopria Print Service,Apple AirPrint
Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star	0,36 kWh/tydz.
Typy nośników podajnika papieru	Szorstki papier,Gruby papier,Papier makulaturowy,Gruby papier,Blankiet firmowy,Koperty,Zwykły? czysty papier,Etykieta/metka,Papier typu bond
Wi-Fi Direct	Tak
Zużycie prądu (tryb gotowości)	5,5 W
Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni)	6,3 s
Liczba wkładów drukujących	1
Rozmiary papieru fotograficznego	10x15 cm
Bezpieczne drukowanie	Tak
Czcionki drukarki	TrueType,Scalable
Maksymalna pojemność podajnika (arkusze)	900 ark.
Maksymalny obszar wydruku	207.4 x 347.1 mm
Rozmiary kopert	DL,B5,C5
Wymienne kasety	HP 149A - oryginalny czarny toner (ok. 2900 stron), W1490A; HP 149X - oryginalny czarny toner (ok. 9500 stron), W1490X
Maksymalna pamięć wewnętrzna	256 MB
Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze)	150 ark.
Pojemność 2 podajnika papieru	250 ark.
Automatyczne włączanie / wyłączanie HP	Tak
Maksymalna liczba podajników	3
Poziom mocy akustycznej (drukowanie)	6,6 dB
Pojemność 1 podajnika papieru	100 ark.
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	Post-Consumer Recycled Plastic,Blue Angel
Skrzynie zbiorcze (zewnątrzne) 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%
Zalecane wymagania systemu	2 GB available hard disk space; Internet connection or USB port Internet browser. Roczna gwarancja, naprawa na miejscu. Opcje gwarancji i pomocy technicznej różnią się w zależności od produktu, kraju oraz lokalnych wymogów prawnych.
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
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(A80) 889894812667; (ABT) 889894812681; (ACQ) 889894812698; (BHG) 889894812674
Ostrzeżenia	Unikaj kontaktu z płynami i wilgocią. Podłącz urządzenie do uziemionego gniazdka elektrycznego. Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych podczas pracy.
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
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2)	88

Opis produktu

- Gwarancja: F024M