Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 01:20

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/hp-urzadzenie-wielofunkcyjne-hp-laserjet-pro-mfp-m428fdw-p-276648.html



# HP Urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Pro MFP M428fdw

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **2 690,99 zł** |
| Cena netto | **2 187,80 zł** |
| Numer katalogowy | **PERHP-WLK0121** |
| Kod producenta | **W1A30A#B19** |
| Kod EAN | **192018915053** |
| Kopiowanie | **Kopiowanie mono** |
| Prędkość wybierania numeru | **Tak** |
| Waga wraz z opakowaniem | **15,5 kg** |
| Kolor(y) wkładów drukujących | **Czarny** |
| Czas pierwszej kopii (czarna) | **7,2 s** |
| Waga produktu | **12,6 kg** |
| Języki opisu strony | **PWG,PCL 6,URF,Raster_P,PostScript 3,PCL 5c,PDF** |
| Zawiera wkład(y) | **Tak** |
| Szerokość opakowania | **497 mm** |
| Format kompresji zdjęć | **PNG,BMP,JPG,TIFF** |
| Rozdzielczość wydruku w czerni | **1200 x 1200 DPI** |
| Przewody | **USB** |
| Fax | **Faksowanie mono** |
| Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4) | **38 kopii/min** |
| Głębokość opakowania | **398 mm** |
| Drukowanie | **Drukowanie mono** |
| Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze) | **150 ark.** |
| Kolor produktu | **Biały,Czarny** |
| Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze) | **6,3 s** |
| Zalecana ilość stron drukuwanych miesięcznie | **80000 stron/mies.** |
| Port USB | **Tak** |
| Wysyłanie faksów z opóźnieniem | **Tak** |
| Maksymalna rozdzielczość | **4800 x 600 DPI** |
| Całkowita pojemność wyjściowa | **150 ark.** |

| | |
|---|---|
| Wi-Fi | **Tak** |
| Całkowita pojemność wejściowa | **900 ark.** |
| Typy nośników podajnika papieru | **Papier makulaturowy,Gruby papier,Papier typu bond,Koperty,Zwykły,Wstępnie zadrukowany,Szorstki papier,Blankiet firmowy,Papier lekki** |
| Technologia druku | **Laser** |
| Całkowita liczba podajników | **2** |
| Typ kontroli | **Dotyk** |
| Bezpośrednie drukowanie | **Tak** |
| Tryby druku duplex | **Automatyczna** |
| Typ skanera | **Skaner płaski/ADF** |
| Automatyczne ponowne wybieranie numeru | **Tak** |
| Technologie mobilnego wydruku | **Apple AirPrint,HP ePrint,Mopria Print Service,Google Cloud Print** |
| Skanowanie | **Skanowanie w kolorze** |
| Rozmiary seri A ISO (A0…A9) | **A5,A6,A4** |
| Technologia skanowania | **CIS** |
| Podwójne skanowanie | **Tak** |
| Średni zużycie enegrii (podczas pracy ) | **510 W** |
| Kolorowy wyświetlacz | **Tak** |
| Optyczna rozdzielczość skanowania | **1200 x 1200 DPI** |
| Szybkość modemu | **33,6 Kbit/s** |
| Obsługiwane formaty dokumentów | **PDF,RTF,TXT** |
| Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A) | **A4** |
| Skanuj do | **Mail,USB** |
| Wbudowany wyświetlacz | **Tak** |
| Taktowanie procesora | **1200 Mhz** |
| Napięcie wejściowe AC | **220 - 240 V** |
| Segment HP | **Mały-średni biznes** |
| Procesor wbudowany | **Tak** |
| Ekran dotykowy | **Tak** |
| Rozdzielczość faksu (czarno-biała) | **300 x 300 DPI** |
| Zrównoważone technologie i materiały | **15% tworzywa sztucznego pochodzącego z recyklingu odpadów poużytkowych; Dostępne zasilacze 80 Plus® Bronze** |
| Częstotliwość wejściowa AC | **50/60 Hz** |

| | |
|---|---|
| Rozmiary papieru B0...B9 | **B5,B6** |
| Kod zharmonizowanego systemu (HS) | **84433100** |
| Prędkość transmisyjna faksu | **3 s/str.** |
| Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju) | **EPEAT Silver,ENERGY STAR** |
| Pozycjonowanie na rynku | **Dom i biuro** |
| Rozmiary nośników non-ISO | **16K** |
| Zintegrowany czytnik kart | **Nie** |
| Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal) | **38 stron/min** |
| Funkcja duplex | **Drukuj,Kopia,Skanowanie** |
| Kraj pochodzenia | **Chiny** |
| Pojemność pamięci wewnętrznej | **512 MB** |
| Zalecana gramatura nośników do druku dwustronnego (w g/m2) | **60 - 120 g/m2** |
| Technologia okablowania | **10/100/1000Base-T(X)** |
| Duplex | **Tak** |
| Prawy margines wydruku (min) | **4 mm** |
| Karta sieciowa | **Tak** |
| Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na warstwę palety | **6 szt.** |
| Lewy margines wydruku (min) | **4 mm** |
| Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN | **10,100,1000 Mbit/s** |
| Waga brutto palety | **487,7 kg** |
| Pamięć faksu | **400 stron(y)** |
| Standardy Wi- Fi | **802.11g,802.11b,Wi-Fi 4 (802.11n)** |
| Nadajnik cyfrowy | **Tak** |
| Górny margines wydruku (min) | **5 mm** |
| Obsługiwane systemy operacyjne Mac | **Mac OS X 10.13 High Sierra,Tak,Mac OS X 10.14 Mojave,Mac OS X 10.12 Sierra** |
| Maksymalna rozdzielczość kopiowania | **600 x 600 DPI** |
| Dolny margines wydruku (min) | **5 mm** |
| Obsługiwane systemy operacyjne Windows | **Windows 10,Windows 8.1,Windows 8,Windows 7,Windows 11** |
| Maksymalna pojemność podajnika (arkusze) | **900 ark.** |
| Pojemność 2 podajnika papieru | **250 ark.** |
| Zakres wilgotności względnej | **30 - 70%** |

| | |
|---|---|
| Maksymalna pamięć wewnętrzna | **512 MB** |
| Pojemność tacki wielozadaniowej | **100 ark.** |
| Maksymalna liczba podajników | **3** |
| Podajnik uniwersalny | **Tak** |
| Zakres temperatur (eksploatacja) | **17,5 - 25 °C** |
| Maksymalna liczba numerów szybkiego wybierania | **120** |
| Gramatura nośników do automatycznego podajnika papieru | **60 - 120 g/m2** |
| Wysokość produktu | **323 mm** |
| Maksymalna liczba miejsc odbioru | **119 lokalizacji** |
| Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne | **Android / iOS** |
| Szerokość produktu | **420 mm** |
| Maksymalna liczba kopii | **999 kopii** |
| Obsługiwany systemy operacyjne Linux | **Tak** |
| Głębokość produktu | **390 mm** |
| Liczba wkładów drukujących | **1** |
| Kopiowanie dwustronne | **Tak** |
| Wysokość opakowania | **490 mm** |
| Przekątna ekranu | **2,7"** |

## Opis produktu

- Gwarancja: G012M