Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 22:36

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/hp-color-laserjet-pro-urzadzenie-wielofunkcyjne-4302fdn-p-317991.html



HP Color LaserJet Pro Urządzenie wielofunkcyjne 4302fdn

Cena brutto	**2 298,99 zł**
Cena netto	**1 869,10 zł**
Numer katalogowy	**WLONONWCRANSP**
Kod producenta	**8356559**
Kod EAN	**0196068323226**
Karta sieciowa	**Tak**
Bezpośrednie drukowanie	**Tak**
Pojemność 2 podajnika papieru	**250 ark.**
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)	**290**
Poziomy skali szarości	**256**
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	**10,100,1000 Mbit/s**
Automatyczne ponowne wybieranie numeru	**Tak**
Prędkość podwójnego druku (kolor, jakość normalna, A4/US Letter)	**29 stron/min**
HP GTIN (EAN/UPC) with options	**(301) 886111615339; (BGX) 886111749027; (BGY) 886111749072**
Pojemność pamięci wewnętrznej	**512 MB**
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	**Mac OS X 12.0 Monterey,Mac OS X 13.0 Ventura,Mac OS X 10.15 Catalina,Mac OS X 11.0 Big Sur**
Automatyczna redukcja	**Tak**
Maksymalny obszar wydruku	**212 x 352 mm**
HP GTIN (EAN/UPC)	**198122757046**
Duplex	**Tak**
Sterowniki skanera	**TWAIN,WIA**
Prędkość kopiowania (w kolorze, tryb normal, format A4)	**35 kopii/min**
Poziom ciśnienia akustycznego (skanowanie)	**48 dB**
Zawiera wkład(y)	**Tak**
Pamięć faksu	**500 stron(y)**
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	**Windows 10,Windows 11**

Funkcja kopiowania dowodów tożsamości	**Tak**
Funkcja automatycznego dopasowania	**Tak**
Rozdzielczość wydruku w czerni	**600 x 600 DPI**
Nadajnik cyfrowy	**Tak**
Zakres temperatur (przechowywanie)	**-20 - 40 °C**
Rozmiary seri A ISO (A0...A9)	**A4,A6,A5**
Drukowanie znaków wodnych	**Tak**
Obsługa mobilnych systemów operacyjnych	**iOS,Android**
Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4)	**35 kopii/min**
Zakres temperatur (eksploatacja)	**10 - 32,5 °C**
Pojemność automatycznego podajnika papieru	**50 ark.**
Czcionki drukarki	**Scalable,TakType**
Zalecane wymagania systemu	**2 GB available hard disk space, Internet connection or USB port, Internet browser.**
Pojemność pojemnika (czarny)	**2000 stron(y)**
Wysokość produktu	**384 mm**
Podwójne skanowanie	**Tak**
Wymiary palety	**1200 x 1000 x 2111 mm**
Obsługiwane systemy operacyjne serwera	**Windows Server 2019,Windows Server 2008 R2 x64,Windows Server 2012 R2 x64,Windows Server 2022,Windows Server 2016,Windows Server 2012**
Szerokość produktu	**421 mm**
Optyczna rozdzielczość skanowania	**1200 x 1200 DPI**
Pojemność tacki wielozadaniowej	**50 ark.**
Maksymalna rozdzielczość skanowania	**1200 x 1200 DPI**
Głębokość produktu	**435 mm**
Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A)	**A4**
Pojemność pojemnika (CMY)	**1000 stron(y)**
Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na warstwę palety	**4 szt.**
Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze)	**150 ark.**
Wysokość opakowania	**492 mm**
Głębokość koloru wejścia	**30 bit**
Podajnik uniwersalny	**Tak**

Warstwy na paletę	**4 szt.**
Czas rozgrzewania	**55 s**
Waga wraz z opakowaniem	**23,6 kg**
Zużycie energii w trybie energooszczędnym	**0,07 W**
Gramatura podajnika papieru	**60 - 200 g/m2**
Waga brutto palety	**414 g**
Zmniejszanie/powiększanie kopii	**25 - 400%**
Waga produktu	**20,4 kg**
Zużycie energii (tryb uśpienia)	**0,8 W**
Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	**Tak**
Produktów na palecie	**16 szt.**
Szerokość opakowania	**597 mm**
Tryb wyłączenia	**0,07 W**
Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie)	**50 dB**
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	**Tak**
Zalecana ilość stron drukuwanych miesięcznie	**50000 stron/mies.**
Maksymalny obszar skanowania	**216 x 297 mm**
Przewody	**Prąd przemienny**
Napięcie wejściowe AC	**110 - 240 V**
Dopasuj szerokość nośnika	**76,2 - 216 mm**
Wysyłanie faksów z opóźnieniem	**Tak**
Maksymalna rozdzielczość kopiowania	**600 x 600 DPI**
Głębokość opakowania	**497 mm**
Częstotliwość wejściowa AC	**50/60 Hz**
Dopasuj długość nośnika	**127 - 356 mm**
Wielozadaniowy, All in One	**Tak**
Maksymalna pojemność podajnika (arkusze)	**850 ark.**
Kolor produktu	**Niebieski**
Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne	**ChromeOS,iOS,Android,Linux**
Typy nośników podajnika papieru	**Papier typu bond,Koperty,Zwykły. czysty papier,Szorstki papier,Papier makulaturowy,Etykieta/metka,Papier błyszczący,Pocztówka,Blankiet firmowy,Papier fotograficzny**
Maksymalna pamięć wewnętrzna	**512 MB**

Pamięć wbudowana	**512 GB**
Pobór mocy (max)	**585 W**
Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star	**0,422 kWh/tydz.**
Maksymalna liczba podajników	**3**
Port USB	**Tak**
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	**1**
Typ kontroli	**Dotyk**
Maksymalna rozdzielczość	**600 x 600 DPI**
Karta gwarancyjna	**Tak**
Tryby druku duplex	**Automatyczna**
Maksymalna liczba kopii	**999 kopii**
Wi-Fi	**Nie**
Średnie zużycie energii podczas drukowania	**585 W**
Technologie mobilnego wydruku	**Mopria Print Service,Apple AirPrint**
Liczba wkładów drukujących	**4**
Technologia druku	**Laser**
Kopiowanie dwustronne	**Tak**
Technologia skanowania	**CIS**
Kopiowanie	**Kopiowanie w kolorze**
Automatyczne włączanie / wyłączanie HP	**Tak**
Szybkość modemu	**33,6 Kbit/s**
Kolor(y) wkładów drukujących	**Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty**
Maksymalne obciążenie	**50000 stron/mies.**
Prędkość wybierania numeru	**Tak**
Skanuj do	**WIA,Oprogramowanie,Pilnik,Mail, TWAIN**
Języki opisu strony	**PCL 5e,PWG,PostScript 3,PDF,PCL 6,URF**
Czas pierwszej kopii (czarna)	**7,6 s**
Segment HP	**Mały-średni biznes**
Format kompresji zdjęć	**TIFF,JPG**
Liczba portów USB 2.0	**2**
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	**Blue Angel**
Rozmiary papieru B0...B9	**B6**
Fax	**Faksowanie mono**
Typ skanera	**Skaner płaski/ADF**

Poziom mocy akustycznej (drukowanie)	**6,1 dB**
Zużycie prądu (tryb gotowości)	**18 W**
Rozdzielczość faksu (czarno-biała)	**300 x 300 DPI**
Drukowanie	**Drukowanie w kolorze**
Skanowanie	**Skanowanie w kolorze**
Funkcja duplex	**Skanowanie,Drukuj,Kopia**
Przekazywanie faksu	**Tak**
Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze)	**10,5 s**
Obsługiwane formaty dokumentów	**PDF**
Prędkość skanowania duplex (kolor)	**37 stron/min**
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2	**69**
Prędkość transmisyjna faksu	**5 s/str.**
Pozycjonowanie na rynku	**Biznes**
Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni)	**9,5 s**
Liczba użytkowników	**10 użyt.**
Prędkość skanowania duplex (czarny)	**46 stron/min**
Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter	**29 stron/min**
Prędkość skanowania (kolor)	**35 stron/min**
Wbudowany wyświetlacz	**Tak**
Cykl pracy (zalecany)	**750 - 4000 stron/mies.**
Taktowanie procesora	**1200 MHz**
Pojemność 1 podajnika papieru	**50 ark.**
Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Let	**33 stron/min**
Procesor wbudowany	**Tak**
Całkowita pojemność wyjściowa	**150 ark.**
Rozdzielczość koloru	**600 x 600 DPI**
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)	**14**
Prędkość skanowania (czarny)	**44 stron/min**
Kraj pochodzenia	**Chiny**
Całkowita pojemność wejściowa	**300 ark.**
Czas uzyskania pierwszej kopi (kolor, normalny)	**10 s**
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)	**207**
Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal)	**33 stron/min**

Technologia okablowania	**10/100/1000Base-T(X)**
Całkowita liczba podajników	**2**
Wymienne kasety	**HP 220A – oryginalny wkład LaserJet z czarnym tonerem (ok. 2000 stron) W2200A; HP 220A – oryginalny wkład LaserJet z błękitnym tonerem (ok. 1800 stron) W2201A; HP 220A – oryginalny wkład LaserJet z żółtym tonerem (ok. 1800 stron) W2202A; HP 220A – orygina**
Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e)	**27**
Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb draft)	**35 stron/min**
Przekątna ekranu	**4,3"**

Opis produktu

- Gwarancja: G024M