

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/urzadzenie-wielofunkcyjne-hp-color-laserjet-pro-mfp-4302fdw-p-330906.html>



Urządzenie wielofunkcyjne HP Color LaserJet Pro MFP 4302fdw

Cena brutto	2 493,99 zł
Cena netto	2 027,63 zł
Numer katalogowy	WLONONWCRANL2
Kod producenta	8356560
Kod EAN	196068323264
Czas uzyskania pierwszej kopii (kolor, normalny)	10 s
Głębokość produktu	435 mm
Rozdzielczość wydruku w czerni	600 x 600 DPI
Poziom mocy akustycznej (drukowanie)	6,1 dB
Fax	Faksowanie mono
Czas rozgrzewania	55 s
Wysokość opakowania	492 mm
Funkcja duplex	Kopia,Drukuj
Drukowanie	Drukowanie w kolorze
Zmniejszanie/powiększanie kopii	25 - 400%
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
Prędkość skanowania duplex (kolor)	37 stron/min
Czas wydruku pierwszej strony (w kolorze)	10,5 s
Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie	50000 stron/mies.
Pojemność 2 podajnika papieru	250 ark.
Waga wraz z opakowaniem	23,6 kg
Prędkość skanowania duplex (czarny)	46 stron/min
Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni)	9,5 s
Wysyłanie faksów z opóźnieniem	Tak
Prędkość podwójnego druku (kolor,	29 stron/min

jakość normalna, A4/US Letter)	
Waga produktu	20,4 kg
Pojemność 1 podajnika papieru	50 ark.
Cykl pracy (zalecany)	750 - 4000 stron/mies.
Wielozadaniowy, All in One	Tak
Maksymalny obszar wydruku	212 x 352 mm
Szerokość opakowania	597 mm
Całkowita pojemność wyjściowa	150 ark.
Typy nośników podajnika papieru	Koperty,Zwykły? czysty papier,Szorstki papier,Papier fotograficzny,Pocztówka,Blankiet firmowy,Papier typu bond,Etykieta/metka,Papier błyszczący,Papier makulaturowy
Prędkość kopiowania (w kolorze, tryb normal, format A4)	35 kopii/min
Przewody	Prąd przemienny
Całkowita pojemność wejściowa	300 ark.
Typ kontroli	Dotyk
Funkcja kopiowania dowodów tożsamości	Tak
Głębokość opakowania	497 mm
Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (G	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
Całkowita liczba podajników	2
Tryby druku duplex	Automatyczna
Drukowanie znaków wodnych	Tak
Kolor produktu	Niebieski
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2	13
Bezpośrednie drukowanie	Tak
Technologie mobilnego wydruku	Apple AirPrint,Mopria Print Service
Czcionki drukarki	TakType,Scalable
Pamięć wbudowana	512 GB
Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Let	33 stron/min
Automatyczne ponowne wybieranie numeru	Tak
Technologia skanowania	CIS
Pojemność tacki wielozadaniowej	50 ark.
Port USB	Tak
Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter	29 stron/min

Szybkość modemu	33,6 Kbit/s
Pojemność pojemnika (CMY)	1000 stron(y)
Maksymalna rozdzielczość	600 x 600 DPI
Podajnik kopert	Nie
Automatyczna redukcja	Tak
Skanuj do	Mail,TWAIN,WIA,Oprogramowani e
Podajnik uniwersalny	Tak
Wi-Fi	Tak
Ilość typowego zużycia energii (TEC)	1.423 kWh/Week (Blue Angel)
Sterowniki skanera	TWAIN,WIA
Segment HP	Mały-średni biznes
N-in-1 funkcja kopiowania	Tak
Technologia druku	Laser
Zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	15 - 27 °C
Rozmiary seri A ISO (A0...A9)	A6,A5,A4
Rozmiary papieru B0...B9	B6
Gramatura podajnika papieru	60 - 200 g/m2
Maksymalne obciążenie	50000 stron/mies.
Ostrzeżenia	Unikaj kontaktu z tonerem, może podrażniać skórę i drogi oddechowe.,Produkt wymaga specjalnej utylizacji, nie wyrzucaj do zwykłego śmietnika.,Zachowaj ostrożność podczas obsługi urządzenia, może zawierać części pod napięciem.
Pojemność automatycznego podajnika papieru	50 ark.
Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	Tak
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)	2
Podwójne skanowanie	Tak
Rozdzielczość faksu (czarno-biała)	300 x 300 DPI
Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie)	50 dB
Liczba portów USB 2.0	2
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)	30
Optyczna rozdzielczość skanowania	1200 x 1200 DPI
Przekazywanie faksu	Tak
Funkcja n w jednym (N=)	2

Typ skanera	Skaner Płaski
Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e)	2
Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A)	A4
Prędkość transmisyjna faksu	5 s/str.
Dopasuj szerokość nośnika	76,2 - 216 mm
Skanowanie	Skanowanie w kolorze
Carbon emissions, manufacturing (kg of CO2e)	124
Głębokość koloru wejścia	30 bit
Prędkość skanowania (kolor)	35 stron/min
Obsługiwane formaty dokumentów	PDF
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)	50
Zużycie energii w trybie energooszczędnym	0,8 W
Prędkość skanowania (czarny)	44 stron/min
Dopasuj długość nośnika	127 - 356 mm
Carbon emissions, end-of-life (kg of CO2e)	20
Zużycie energii (tryb uśpienia)	0,8 W
Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal)	33 stron/min
Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne	iOS,ChromeOS,Android
System operacyjny	Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 15 Sequoia; Linux; Citrix; Chrome OS, 2 GB available hard disk space; Internet connection or USB port; In
Total carbon emissions, w/o use phase (kg of CO2e)	50
Tryb wyłączenia	0,07 W
Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb draft)	35 stron/min
Pobór mocy (max)	585 W
Liczba użytkowników	10 użyt.
Carbon emissions, logistics (kg of CO2e)	4
Napięcie wejściowe AC	220 - 240 V
Poziomy skali szarości	256
Procesor wbudowany	Tak

Zawartość opakowania	HP Color LaserJet Pro 4302fdw Printer; 4 preinstalled HP LaserJet Toner cartridges (Black: 2,000 pages, Introductory-Cyan, Magenta, Yellow: 1,000 pages); In-box documentation (Reference Guide, Setup Card); Warranty card (Where required); HP printer softwa
Taktowanie procesora	1200 MHz
Częstotliwość wejściowa AC	50/60 Hz
Pojemność pamięci wewnętrznej	512 MB
Technologia okablowania	10/100Base-T(X)
Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Bluetooth	Tak
Certyfikaty zgodności	cUL,CE,GS mark,UL,BSMI,CCC,BIS
Maksymalna pamięć wewnętrzna	512 MB
Typ ekranu	LED
Podwójne drukowanie	Tak
Przewodowa sieć lan	Tak
Wi-Fi Direct	Tak
Kod unspsc	43212110
Maksymalna liczba podajników	3
Wbudowany wyświetlacz	Tak
Pamięć faksu	500 stron(y)
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Karta gwarancyjna	Tak
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(A81) 888182569252; (ABT) 888182569351
Nadajnik cyfrowy	Tak
Standardy Wi- Fi	802.11b,Wi-Fi 4 (802.11n),802.11g
Średnie zużycie energii podczas drukowania	585 W
HP GTIN (EAN/UPC)	199251824302
Maksymalna liczba kopii	999 kopii
Maksymalny obszar skanowania	216 x 297 mm
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	MacOS,Mac OS X 12.0 Monterey,Mac OS X 10.15 Catalina,Mac OS X 11.0 Big Sur,Mac OS X 10.15.3 Catalina,Mac OS X 13.0 Ventura
Kopiowanie dwustronne	Tak
Poziom ciśnienia akustycznego	48 dB

(skanowanie)	
Liczba wkładów drukujących	4
Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4)	35 kopii/min
Maksymalna rozdzielczość kopiowania	600 x 600 DPI
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 11, Windows 10
Automatyczne włączanie / wyłączenie HP	Tak
Funkcja automatycznego dopasowania	Tak
Kopiowanie	Kopiowanie w kolorze
Maksymalna pojemność podajnika (arkusze)	850 ark.
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 40 °C
Prędkość wybierania numeru	Tak
Poziom mocy akustycznej (gotowy)	Inaudible
Kolor(y) wkładów drukujących	Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty
Pojemność pojemnika (czarny)	2000 stron(y)
Zakres temperatur (eksploatacja)	10 - 32,5 °C
Czas pierwszej kopii (czarna)	7,6 s
Obsługa mobilnych systemów operacyjnych	Android, iOS
Języki opisu strony	PCL 5e, PCL 6, URF, PCL 5c, PDF, PostScript 3, PWG
Obsługiwane systemy operacyjne serwera	Windows Server 2012 R2 x64, Windows Server 2008 R2 x64, Windows Server 2016, Windows Server 2012, Windows Server 2019, Windows Server 2022
Wysokość produktu	384 mm
Zużycie prądu (tryb gotowości)	18 W
Zalecane wymagania systemu	2 GB available hard disk space, Internet connection or USB port, Internet browser.
HP dynamic security	Tak
Maksymalna rozdzielczość skanowania	1200 x 1200 DPI
Rozdzielczość koloru	600 x 600 DPI
Szerokość produktu	421 mm
Zawiera wkład(y)	Tak
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak
Format kompresji zdjęć	JPG, TIFF

Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze)	150 ark.
--	-----------------

Przekątna ekranu	4,3"
------------------	-------------

Opis produktu

- Gwarancja: F012M