

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/hp-color-laserjet-pro-urzadzenie-wielofunkcyjne-3302sdw-p-343112.html>



HP Color LaserJet Pro Urządzenie wielofunkcyjne 3302sdw

Cena brutto	1 570,99 zł
Cena netto	1 277,23 zł
Numer katalogowy	WLONONWCRFNJO
Kod producenta	34225269
Kod EAN	196786388484
Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji	30 - 70%
Poziom ciśnienia akustycznego emisji osób postronnych (gotowy)	16 dB
Czas uzyskania pierwszej kopii (kolor, normalny)	13,9 s
Poziom ciśnienia akustycznego (skanowanie)	41 dB
Pojemność 1 podajnika papieru	250 ark.
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(301) 886111615339; (BGX) 886111749027; (BGY) 886111749072
Poziom mocy akustycznej (drukowanie)	6,3 dB
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)	460
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)	48
Waga brutto palety	495,4 g
General Product Safety Regulation (GPSR) URL	https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na warstwę palety	6 szt.
Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Let	25 stron/min
Rozdzielczość skanowania optycznego (kolor)	1200 x 1200 ppi
Wymiary palety	1200 x 1000 x 2129 mm
Podwójne skanowanie	Nie
Maksymalna pojemność podajnika (arkusze)	251 ark.
Rozmiary seri A ISO (A0...A9)	A4,A6,A5

Maksymalny obszar skanowania	216 x 297 mm
Bezpośrednie drukowanie	Tak
Podwójne drukowanie	Tak
Całkowita pojemność wejściowa	251 ark.
Poziomy skali szarości	256
Cykl pracy (zalecany)	150 - 2500 stron/mies.
Prędkość skanowania (czarny)	19 stron/min
Drukowanie	Drukowanie w kolorze
HP dynamic security	Tak
Typ ekranu	TFT
Kolor(y) wkładów drukujących	Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty
Zużycie energii (tryb uśpienia)	0,95 W
Liczba wkładów drukujących	4
Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A)	A4
Maksymalna liczba podajników	2
Typ skanera	Skaner płaskiej powierzchni i ADF
Zakres wilgotności względnej	10 - 80%
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 12.0 Monterey
Technologia druku	Laser
Podręcznik użytkownika	Tak
Maksymalna rozdzielczość	600 x 600 DPI
Przewodowa sieć lan	Tak
Kolor produktu	Niebieski
Kraj pochodzenia	Wietnam
Przewody	Prąd przemienny
Procesor wbudowany	Tak
Waga produktu	17,1 kg
Wysokość opakowania	532 mm
Liczba użytkowników	10 użyt.
Szerokość produktu	418 mm
Kolorowy wyświetlacz	Tak
Zakres temperatur (eksploatacja)	15 - 30 °C
Czcionki drukarki	Scalable, TakType
Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4)	25 kopii/min
Maksymalny obszar wydruku	216 x 355.6 mm
Rozmiary kopert	C5, DL, B5

Zużycie prądu (tryb gotowości)	7,6 W
Rozmiary papieru B0...B9	B5,B6
Rozmiary seri C ISO (C0...C9)	C5
Skanuj do	PC,USB,Network folder,Mail
Kopiowanie dwustronne	Tak
Technologie mobilnego wydruku	Mopria Print Service,Apple AirPrint
Wi-Fi Direct	Tak
Typ kontroli	Dotyk
Waga palety	495,4 kg (1092.2 funtów)
Typy nośników podajnika papieru	Gruby papier,Card stock,Gruby papier,Blankiet firmowy,Papier typu bond,Papier błyszczący,Papier makulaturowy, Etykieta/metka,Folia,Szorstki papier,Koperty,Zwykły? czysty papier
Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie)	51 dB
Zmniejszanie/powiększanie kopii	25 - 400%
Podajnik uniwersalny	Tak
Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze)	100 ark.
Poziom mocy akustycznej (gotowy)	23 dB
Wymienne kasety	Oryginalny czarny toner HP LaserJet 219A (~1300 stron) W2190A; Oryginalny błękitny toner HP LaserJet 219A (~1200 stron) W2191A; Oryginalny żółty toner HP LaserJet 219A (~1200 stron) W2192A; Oryginalny purpurowy toner HP LaserJet 219A (~1200 stron) W2193A;
Funkcja automatycznego dopasowania	Tak
Rozdzielczość koloru	600 x 600 DPI
HP GTIN (EAN/UPC)	829160703084
Funkcja duplex	Kopia,Drukuj
Optyczna rozdzielczość skanowania (ADF)	300 x 300 DPI
Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju)	Post-Consumer Recycled Plastic,Blue Angel
Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e)	14
Produktów na paletcie	24 szt.
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)	2
Warstwy na paletę	4 szt.

Manufacturer warranty	Roczna ograniczona gwarancja. Więcej informacji dostępnych pod adresem https://www.support.hp.com[14].,Microsoft® Windows® 11, 10: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection
Rozdzielczość skanowania optycznego (czarna)	1200 x 1200 ppi
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2)	411
Rozmiary palety (Wys. x Szer. x Głęb.)	1199,9 x 1000 x 2129 mm (47.2 x 39.4 x 83.8")
Zalecane wymagania systemu	Microsoft® Windows® 11, 10: 32-bit or 64-bit, 2 GB available hard disk space, Internet connection,Roczna ograniczona gwarancja. Więcej informacji dostępnych pod adresem https://www.support.hp.com[14].
Maksymalna pamięć wewnętrzna	512 MB
Pojemność automatycznego podajnika papieru	50 ark.
Maksymalna rozdzielczość kopiowania	600 x 600 DPI
Sterowniki skanera	TWAIN
Nadajnik cyfrowy	Tak
Całkowita liczba podajników	2
Pojemność pamięci wewnętrznej	512 MB
Całkowita pojemność wyjściowa	100 ark.
Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal)	25 stron/min
Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni)	10,9 s
Prędkość skanowania (kolor)	8 stron/min
Format kompresji zdjęć	TIFF,JPG
Pozycjonowanie na rynku	Biznes
Języki opisu strony	PCLm,PWG,PostScript,JPEG,PDF,PCL 6,URF,PCL 5
Tryb wyłączenia	0,05 W
Kopiowanie	Kopiowanie w kolorze
Głębokość koloru wejścia	24 bit
Maksymalna liczba kopii	999 kopii
Optyczna rozdzielczość skanowania	1200 x 1200 DPI
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 60 °C
Liczba portów USB 2.0	2
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 10,Windows 11

Maksymalne obciążenie	40000 stron/mies.
Standardy Wi- Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Wi-Fi	Tak
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10,100 Mbit/s
Port USB	Tak
Technologia okablowania	10/100Base-T(X)
Głębokość opakowania	398 mm
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	8443310000
Szerokość opakowania	497 mm
Wbudowany wyświetlacz	Tak
Waga wraz z opakowaniem	20,6 kg
Taktowanie procesora	1200 MHz
Głębokość produktu	419,1 mm
Obsługiwane formaty dokumentów	PDF
Wysokość produktu	341,3 mm
Skanowanie	Skanowanie w kolorze
Pojemność pojemnika (czarny)	600 stron(y)
Prędkość kopiowania (w kolorze, tryb normal, format A4)	25 kopii/min
Rozdzielczość wydruku w czerni	600 x 600 DPI
Pojemność 2 podajnika papieru	250 ark.
Zawiera wkład(y)	Tak
Rozmiary nośników non-ISO	Oficio,16K
Czas pierwszej kopii (czarna)	9,7 s
Segment HP	Mały-średni biznes
Automatyczne włączanie / wyłączenie HP	Tak
Technologia skanowania	CIS
Średnie zużycie energii podczas drukowania	416 W
Tryby druku duplex	Automatyczna
Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne	Linux,Android,iOS
Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star	0,338 kWh/tydz.
Rozmiary seri B ISO (B0...B9)	B5,B6
Wielozadaniowy, All in One	Tak
Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	Tak
Czas rozgrzewania	55 s

Pojemność pojemnika (CMY)	500 stron(y)
Przekątna ekranu	4,3"

Opis produktu

- Gwarancja: F024M