

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/hp-color-laserjet-enterprise-mfp-m480f-p-323671.html>

HP Color LaserJet Enterprise MFP M480f

Cena brutto	4 003,99 zł
Cena netto	3 255,28 zł
Numer katalogowy	WLONONWCRAY14
Kod producenta	3QA55A#B19
Kod EAN	193905216840
Maksymalna pamięć wewnętrzna	2048 MB
Zużycie prądu (tryb gotowości)	21,9 W
Zakres temperatur (eksploatacja)	15 - 32,5 °C
Tryb skanowania dwustronnego	Automatyczna
Języki opisu strony	PCL 5,PDF 1.7,PCL 6
Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze)	150 ark.
Maksymalna liczba podajników	3
Zawiera wkład(y)	Tak
Wysokość produktu	399,8 mm
Tryb kopiowania dwustronnego	Automatyczna
HP dynamic security	Tak
Czas rozgrzewania	170 s
Maksymalna liczba kopii	9999 kopii
Rozmiary kopert	B5,C5,DL,C6
Szerokość produktu	415,4 mm
Funkcja kopiowania książek	Tak
Fax	Faksowanie w kolorze
Rozdzielczość wydruku w czerni	600 x 600 DPI
Głębokość produktu	472 mm
Prędkość skanowania duplex (kolor)	46 stron/min
Drukowanie	Drukowanie w kolorze
Zmniejszanie/powiększanie kopii	25 - 400%
Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4)	27 kopii/min
Wysokość opakowania	490 mm
Prędkość skanowania duplex (czarny)	35 stron/min
Czas wydruku pierwszej strony (w	11 s

kolorze)	
Zalecana ilość stron drukowanych miesięcznie	55000 stron/mies.
Prędkość kopiowania (w kolorze, tryb normal, format A4)	27 kopii/min
Pojemność pojemnika (czarny)	2400 stron(y)
Waga wraz z opakowaniem	26,3 kg
Pojemność 1 podajnika papieru	50 ark.
Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni)	9,5 s
Wysyłanie faksów z opóźnieniem	Nie
Funkcja kopiowania dowodów tożsamości	Tak
Maksymalna rozdzielczość skanowania	600 x 600 DPI
Waga produktu	23,2 kg
Rozdzielczość koloru	600 x 600 DPI
Cykl pracy (zalecany)	900 - 4800 stron/mies.
Wielozadaniowy, All in One	Tak
Drukowanie znaków wodnych	Tak
Szerokość opakowania	597 mm
Czas uzyskania pierwszej kopii (kolor, normalny)	11,3 s
Całkowita pojemność wyjściowa	150 ark.
Typy nośników podajnika papieru	Szorstki papier, Papier fotograficzny, Pocztówka, Papier błyszczący, Papier typu bond, Koperty, Zwyczajny? czysty papier, Papier makulaturowy, Etykieta/metka
Przewody	Prąd przemienny
Wymienne kasety	HP 415A oryginalny czarny toner HP LaserJet (2400 stron) W2030A, HP 415A oryginalny błękitny toner HP LaserJet (2100 stron) W2031A, HP 415A oryginalny żółty toner HP LaserJet (2100 stron) W2032A, HP 415A oryginalny purpurowy toner HP LaserJet (2100 stron)
Całkowita pojemność wejściowa	300 ark.
Typ kontroli	Dotyk
Czcionki drukarki	PCL, Scalable, Windows, TakType, PostScript
Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e)	7
Głębokość opakowania	497 mm
Pojemność 2 podajnika papieru	250 ark.

Całkowita liczba podajników	2
Tryby druku duplex	Automatyczna
Funkcja drukowania N-w-1	Tak
Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e)	110
Kolor produktu	Biały
Maksymalny obszar wydruku	212 x 352 mm
Bezpośrednie drukowanie	Tak
Technologie mobilnego wydruku	Mopria Print Service,Apple AirPrint,HP ePrint
Poziom mocy akustycznej (czuwanie)	20 dB
Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e)	8
Pamięć wbudowana	16 GB
Automatyczne ponowne wybieranie numeru	Tak
Technologia skanowania	CIS
Pojemność tacki wielozadaniowej	50 ark.
Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (G	https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_11069394_en-US-1.pdf
Port USB	Tak
Automatyczna redukcja	Tak
Średni zużycie energii (podczas pracy)	581 W
Pojemność pojemnika (CMY)	2100 stron(y)
Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2	6
Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e)	10
Sterowniki skanera	TWAIN
Szybkość modemu	33,6 Kbit/s
Podajnik uniwersalny	Tak
Prędkość druku (w kolorze, z normalną jakością, format A4/US Let	27 stron/min
Certyfikaty zgodności	BSMI,CE,GS mark,UL,CECP,cUL,CCC,BIS
Maksymalna rozdzielczość	600 x 600 DPI
Rozmiary seri A ISO (A0...A9)	A5,A6,A4
Skanuj do	FTP,Faks,SMB,Mail,PC,USB,Pilnik,Obraz
N-in-1 funkcja kopiowania	Tak
Podajnik kopert	Nie
Kod unspsc	43212110
Wi-Fi	Tak

Pojemność automatycznego podajnika papieru	50 ark.
Segment HP	Biznes
Gramatura podajnika papieru	60 - 200 g/m2
Niestandardowe wymiary nośników	Tray 1: 76 x 127 to 216 x 356 mm; Tray 2: 98 x 148 to 216 x 356 mm; Optional Tray: 98 x 148 to 216 x 356 mm
HP GTIN (EAN/UPC) with options	(301) 190780571095; (303) 193015226425; (30A) 199764694669; (30B) 199764694676; (LS1) 199764694683; (LS2) 199764694690; (LS3) 199764694706; (UUQ) 196786087363; (UUS) 190780571101
Technologia druku	Laser
Podwójne skanowanie	Tak
Rozmiary papieru B0...B9	B6,B5
Bezpieczne drukowanie	Tak
Ilość typowego zużycia energii (TEC)	Blue Angel: 1.051 kWh/week; Energy Star 3.0: 0.425 kWh/week
HP GTIN (EAN/UPC)	190780571095, 193015226425, 199764694669, 199764694676, 199764694683, 199764694690, 199764694706, 196786087363, 190780571101
Typ zasilacza	Internal (Built-in) power supply
Rozmiary nośników non-ISO	16K
Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	Tak
Zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	15 - 27 °C
Poziom ciśnienia akustycznego (skanowanie)	46 dB
Maksymalne obciążenie	55000 stron/mies.
Optyczna rozdzielczość skanowania	600 x 600 DPI
Rozdzielczość faksu (czarno-biała)	300 x 300 DPI
Rozmiary papieru fotograficznego	10x15 cm
Manufacturer warranty	Roczna telefoniczna pomoc techniczna w miejscu instalacji przez 24 godziny na dobę / 7 dni w tygodniu, 2 GB available hard disk space Internet connection or USB port Internet browser.
Funkcja automatycznego dopasowania	Tak
Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A)	A4

Przekazywanie faksu	Tak
Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie)	49 dB
General Product Safety Regulation (GPSR) URL	https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-pro-mfp-4301-4303dw-fdn-fdw-printer-series/model/38348035?sku=5HH64F&serialnumber=5HH64F ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-publ
Poziom ciśnienia akustycznego emisji osób postronnych (gotowy)	20 dB
Liczba portów USB 2.0	3
Głębokość koloru wejścia	24 bit
Prędkość transmisyjna faksu	3 s/str.
Dopasuj szerokość nośnika	76 - 216 mm
Ostrzeżenia	Zachowaj ostrożność podczas obsługi urządzenia, może zawierać części pod napięciem.,Unikaj kontaktu z tonerem, może podrażniać skórę i drogi oddechowe.,Produkt wymaga specjalnej utylizacji, nie wyrzucaj do zwykłego śmietnika.
Poziom mocy akustycznej (gotowy)	36 dB
Typ skanera	Skaner Płaski
Zużycie energii w trybie energooszczędnym	0,08 W
Dopasuj długość nośnika	127 - 356 mm
Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji	10 - 90%
Skanowanie	Skanowanie w kolorze
Zużycie energii (tryb uśpienia)	1 W
Prędkość skanowania (kolor)	20 stron/min
Rozmiary seri B ISO (B0...B9)	B5
Zalecane wymagania systemu	2 GB available hard disk space Internet connection or USB port Internet browser. 2 GB available hard disk space Internet connection or USB port Internet browser.,Roczna telefoniczna pomoc techniczna w miejscu instalacji przez 24 godziny na dobę / 7 dni w
Kolorowy wyświetlacz	Tak
Tryb wyłączenia	0,08 W
Prędkość skanowania (czarny)	29 stron/min
Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne	Android,iOS
Rozdzielczość faksu (kolor)	300 x 300 DPI

System operacyjny	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina, Roczna telefoniczna pomoc techniczna w miejscu instalacji przez 24
Napięcie wejściowe AC	200 - 240 V
Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal)	27 stron/min
Zawartość opakowania	HP Color LaserJet Enterprise MFP M480f printer; HP Black Original LaserJet Toner Cartridge (~2,400 pages) HP Cyan, Magenta, Yellow Original LaserJet Toner Cartridges (~2,100 pages each); Getting started Guide; 1 Power cord
Gwarancja producenta	Roczna telefoniczna pomoc techniczna w miejscu instalacji przez 24 godziny na dobę / 7 dni w tygodniu, Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS
Liczba użytkowników	10 użyt.
Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Poziomy skali szarości	256
Przewodowa sieć lan	Tak
Rozdzielczość skanowania optycznego (kolor)	600 x 600 ppi
Taktowanie procesora	800 MHz
Typ ekranu	LCD
Pojemność pamięci wewnętrznej	2 GB
Wi-Fi Direct	Tak
Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s
Rozdzielczość skanowania optycznego (czarna)	600 x 600 ppi
Bluetooth	Tak
Wbudowany wyświetlacz	Tak
Podwójne drukowanie	Tak
Średnie zużycie energii podczas drukowania	581 W
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.15.3 Catalina, macOS, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.14 Mojave

Nie zawiera	Rtęci
Procesor wbudowany	Tak
Pamięć faksu	1000 stron(y)
Kopiowanie dwustronne	Tak
Zrównoważone technologie i materiały	Nie zawiera rtęci
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	84433100
Nadajnik cyfrowy	Tak
Automatyczne włączanie / wyłączenie HP	Tak
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Windows 7,Windows 10,Windows 8.1,Windows 11,Windows 8
Liczba wkładów drukujących	4
Zintegrowany czytnik kart	Nie
Maksymalny obszar skanowania	216 x 297 mm
Prędkość wybierania numeru	Tak
Zakres wilgotności względnej	30 - 70%
Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju	Tak
Kopiowanie	Kopiowanie w kolorze
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Maksymalna rozdzielczość kopiowania	600 x 600 DPI
Rozmiary seri C ISO (C0...C9)	C6,C5
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 40 °C
Poziom mocy akustycznej (drukowanie)	6,1 dB
Kolor(y) wkładów drukujących	Czarny, Cyjan, Purpurowy, Żółty
Maksymalna pojemność podajnika (arkusze)	850 ark.
Czas pierwszej kopii (czarna)	9,6 s
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	HTTPS,SSL/TLS,SNMPv3,EAP-TLS,EAP-PEAP,FIPS 140
Funkcja duplex	Kopia,Drukuj
Przekątna ekranu	4,3"

Opis produktu

- Gwarancja: F024M