

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/urządzenie-wielof-hp-laserjet-m140w-7md72f-mfp-p-199582.html>

URZĄDZENIE WIELOF. HP LaserJet M140w 7MD72F MFP



Cena	546,98 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	PERHP-WLK0107
Kod producenta	7MD72F
Kod EAN	194850677267
PKWiU	26.20.18.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-professional-cp5225-printer-series/model/3974356?sku=CE710A> ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_10340661_en-US-1.pdf
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Funkcja duplex:** Nieobsługiwany
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Maksymalne obciążenie:** 8000 stron/mies.
- **Języki opisu strony:** PWG, URF, PCLmS
- **Segment HP:** Mały-średni biznes
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Cykl pracy (zalecany):** 100 - 1000 stron/mies.
- **Typ kontroli:** Przyciski
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ ekranu:** LCD
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 110 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Waga produktu:** 5,39 kg
- **Wysokość produktu:** 197 mm
- **Szerokość produktu:** 360 mm
- **Głębokość produktu:** 264 mm
- **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 30 - 70%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 15 - 32,5 °C
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Mopria Print Service, Apple AirPrint
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g
- **Wi-Fi:** Tak
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** Linux
- **Obsługiwane systemy operacyjne serwera:** Windows Server 2012 R2 x64, Windows Server 2008 R2 x64, Windows Server 2012 x64, Windows Server 2016 x64
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.14 Mojave
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6,2 dB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 64 MB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 51 dB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 64 MB
- **Taktowanie procesora:** 500 MHz

- **Szerokość opakowania:** 398 mm
- **Głębokość opakowania:** 248 mm
- **Wysokość opakowania:** 306 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 6,9 kg
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 300 stron(y)
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Port USB:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Liczba użytkowników:** 3 użyt.
- **Poziom mocy akustycznej (gotowy):** 23 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego emisji osób postronnych (gotowy):** 16 dB
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 20 stron/min
- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 600 x 600 DPI
- **Bezpieczne drukowanie:** Tak
- **Podwójne drukowanie:** Nie
- **Marginesy przy druku (górnym, dolnym, lewym, prawym):** 2 mm
- **Drukowanie:** Drukowanie mono
- **Czas rozgrzewania:** 20 s
- **Maksymalna rozdzielczość:** 600 x 600 DPI
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 8,5 s
- **Technologia druku:** Laser
- **Kopiowanie:** Kopiowanie mono
- **Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4):** 20 kopii/min
- **Czas pierwszej kopii (czarna):** 11 s
- **Funkcja automatycznego dopasowania:** Tak
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Maksymalna liczba kopii:** 99 kopii
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 400 DPI
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%
- **Całkowita liczba podajników:** 1
- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 150 ark.
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 150 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 100 ark.
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 150 ark.
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 100 ark.
- **Maksymalna liczba podajników:** 1
- **Fax:** Nie
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84433100
- **Sterowniki skanera:** TWAIN, WIA
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
- **Maksymalny obszar skanowania:** 216 x 297 mm
- **Technologia skanowania:** CIS
- **Głębokość koloru wejścia:** 24 bit
- **Podwójne skanowanie:** Nie
- **Poziomy skali szarości:** 256
- **Format kompresji zdjęć:** TIFF, JPG, RAW, PNG, BMP
- **Typ skanera:** Skaner Płaski
- **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
- **Skanuj do:** Oprogramowanie, WIA, TWAIN
- **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF
- **Wersja sterownika twain:** 2,1
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Listowy
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A6, A5
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary kopert:** C5, DL
- **Typy nośników podajnika papieru:** Etykieta/metka, Koperty, Zwykły, czysty papier, Poczłtówka
- **Dopasuj długość nośnika:** 148 - 355,6 mm
- **Rozmiary seri C ISO (C0...C9):** C5
- **Gramatura podajnika papieru:** 65 - 120 g/m²
- **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 355.6 mm
- **Dopasuj szerokość nośnika:** 105 - 216 mm
- **Ostrzeżenia:** Unikaj kontaktu z tonerem, może podrażniać skórę i drogi oddechowe., Zachowaj ostrożność podczas obsługi urządzenia, może zawierać części pod napięciem., Produkt wymaga specjalnej utylizacji, nie wyrzucaj do zwykłego śmietnika.
- **Automatyczne włączanie / wyłączenie HP:** Tak
- **Narzędzia do zarządzania HP:** HP Printer Assistant (UDC), HP Device Toolbox

-
- **HP dynamic security:** Tak
 - **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084
 - **Zrównoważone technologie i materiały:** Nie
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 377
 - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 1524
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 50
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 2
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 2160

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-color-laserjet-professional-cp5225-printer-series/model/3974356?sku=CE710A> ; https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_10340661_en-US-1.pdf

Cechy:

- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Funkcja duplex:** Nieobsługiwany
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Maksymalne obciążenie:** 8000 stron/mies.
- **Języki opisu strony:** PWG, URF, PCLmS
- **Segment HP:** Mały-średni biznes
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Cykl pracy (zalecany):** 100 - 1000 stron/mies.

Konstrukcja:

- **Typ kontroli:** Przyciski
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ ekranu:** LCD
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 110 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 5,39 kg
- **Wysokość produktu:** 197 mm
- **Szerokość produktu:** 360 mm
- **Głębokość produktu:** 264 mm

Warunki pracy:

- **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 30 - 70%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 15 - 32,5 °C

Sieć:

- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Mopria Print Service, Apple AirPrint
- **Przewodowa sieć LAN:** Nie
- **Bluetooth:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g
- **Wi-Fi:** Tak

Wymagania systemowe:

- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** Linux
- **Obsługiwane systemy operacyjne serwera:** Windows Server 2012 R2 x64, Windows Server 2008 R2 x64, Windows

Server 2012 x64, Windows Server 2016 x64

- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.14 Mojave
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11

Wydajność:

- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6,2 dB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 64 MB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 51 dB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 64 MB
- **Taktowanie procesora:** 500 MHz

Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 398 mm
- **Głębokość opakowania:** 248 mm
- **Wysokość opakowania:** 306 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 6,9 kg

Zawartość opakowania:

- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 300 stron(y)
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny

Porty i interfejsy:

- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Port USB:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 1

Pozostałe funkcje:

- **Liczba użytkowników:** 3 użyt.
- **Poziom mocy akustycznej (gotowy):** 23 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego emisji osób postronnych (gotowy):** 16 dB

Prędkość drukowania:

- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 20 stron/min
- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 600 x 600 DPI
- **Bezpieczne drukowanie:** Tak
- **Podwójne drukowanie:** Nie
- **Marginesy przy druku (górnym, dolnym, lewym, prawym):** 2 mm
- **Drukowanie:** Drukowanie mono
- **Czas rozgrzewania:** 20 s
- **Maksymalna rozdzielczość:** 600 x 600 DPI
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 8,5 s
- **Technologia druku:** Laser

Kopiowanie:

- **Kopiowanie:** Kopiowanie mono
- **Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4):** 20 kopii/min
- **Czas pierwszej kopii (czarna):** 11 s
- **Funkcja automatycznego dopasowania:** Tak
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Maksymalna liczba kopii:** 99 kopii
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 400 DPI
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%

Moc wejściowa i wyjściowa:

- **Całkowita liczba podajników:** 1
- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 150 ark.
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 150 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 100 ark.

-
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 150 ark.
 - **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 100 ark.
 - **Maksymalna liczba podajników:** 1

Faks:

- **Fax:** Nie

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84433100

Skanowanie:

- **Sterowniki skanera:** TWAIN, WIA
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
- **Maksymalny obszar skanowania:** 216 x 297 mm
- **Technologia skanowania:** CIS
- **Głębokość koloru wejścia:** 24 bit
- **Podwójne skanowanie:** Nie
- **Poziomy skali szarości:** 256
- **Format kompresji zdjęć:** TIFF, JPG, RAW, PNG, BMP
- **Typ skanera:** Skaner Płaski
- **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
- **Skanuj do:** Oprogramowanie, WIA, TWAIN
- **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF
- **Wersja sterownika twain:** 2,1

Obsługa papieru:

- **Rozmiary nośników non-ISO:** Listowy
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A6, A5
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary kopert:** C5, DL
- **Typy nośników podajnika papieru:** Etykieta/metka, Koperty, Zwykły, czysty papier, Poczłtówka
- **Dopasuj długość nośnika:** 148 - 355,6 mm
- **Rozmiary seri C ISO (C0...C9):** C5
- **Gramatura podajnika papieru:** 65 - 120 g/m²
- **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 355,6 mm
- **Dopasuj szerokość nośnika:** 105 - 216 mm

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Unikaj kontaktu z tonerem, może podrażniać skórę i drogi oddechowe., Zachowaj ostrożność podczas obsługi urządzenia, może zawierać części pod napięciem., Produkt wymaga specjalnej utylizacji, nie wyrzucaj do zwykłego śmietnika.

Cechy charakterystyczne marki:

- **Automatyczne włączanie / wyłączenie HP:** Tak
- **Narzędzia do zarządzania HP:** HP Printer Assistant (UDC), HP Device Toolbox
- **HP dynamic security:** Tak
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 829160703084

Zrównoważony rozwój:

- **Zrównoważone technologie i materiały:** Nie
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO₂e):** 377
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO₂e):** 1524
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO₂e):** 50
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 2
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO₂e):** 2160