

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/drukarka-hp-laserjet-pro-m110w-outlet-p-254609.html>BRAK
ZDJĘCIA

DRUKARKA HP LASERJET PRO M110w (OUTLET)

Cena	380,38 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WYPHP-2000362
Kod producenta	7MD66F
PKWiU	26.20.16.0

Opis produktu

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
- **Certyfikaty zgodności:** BSMI, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE, GS mark, EAC
- **Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na warstwę palety:** 15 szt.
- **Kraj pochodzenia:** Japonia, Wietnam
- **Języki opisu strony:** PCLmS, PWG, URF, PCLm
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Maksymalne obciążenie:** 8000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 100 - 1000 stron/mies.
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Segment HP:** Domowe biuro
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ ekranu:** LED
- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom i biuro
- **Typ kontroli:** Przyciski
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,05 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 0,05 W
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 361 W
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 2,3 W
- **Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star:** 0,256 kWh/tydz.
- **Waga produktu:** 3,8 kg
- **Wysokość produktu:** 159 mm
- **Szerokość produktu:** 346 mm
- **Głębokość produktu:** 189 mm
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 15 - 32,5 °C
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMP
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Mopria Print Service, Apple AirPrint
- **Dostosowany do pracy w sieci:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.15.3 Catalina, MacOS
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** Linux
- **Taktowanie procesora:** 500 MHz
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 48 dB

- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6 dB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 16 MB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 32 MB
- **Szerokość opakowania:** 378 mm
- **Głębokość opakowania:** 198 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 4,8 kg
- **Wysokość opakowania:** 222 mm
- **Karta gwarancyjna:** Tak
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 300 stron(y)
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Port USB:** Tak
- **Niestandardowe wymiary nośników:** 105 x 148 to 216 to 355.6mm
- **Kod unspsc:** 43212105
- **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 30 - 70%
- **Ilość typowego zużycia energii (TEC):** 0.239 kWh/Week (Blue Angel); 0.256 kWh/Week (Energy Star 3.0)
- **Zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji:** 17,5 - 25 °C
- **Poziom mocy akustycznej (gotowy):** 23 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego emisji osób postronnych (gotowy):** 16 dB
- **Drukowanie:** Drukowanie mono
- **Kolor:** Nie
- **Czas rozgrzewania:** 20 s
- **Podwójne drukowanie:** Nie
- **Marginesy przy druku (górny, dolny, lewy, prawy):** 2 mm
- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 600 x 600 DPI
- **Technologia druku:** Laser
- **Maksymalna rozdzielczość:** 600 x 600 DPI
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 8,5 s
- **Bezpieczne drukowanie:** Tak
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 20 stron/min
- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 150 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 100 ark.
- **Całkowita liczba podajników:** 1
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 150 ark.
- **Maksymalna liczba podajników:** 1
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 100 ark.
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 150 ark.
- **Typy nośników podajnika papieru:** Etykieta/metka, Koperty, Zwykły, czysty papier, Pocztówka
- **Gramatura podajnika papieru:** 65 - 120 g/m²
- **Dopasuj szerokość nośnika:** 105 - 216 mm
- **Rozmiary seri C ISO (C0...C9):** C5
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Prawny, Listowy
- **Dopasuj długość nośnika:** 148 - 355,6 mm
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A6, A5
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary kopert:** C5, DL
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 199251824067
- **HP GTIN (EAN/UPC) with options:** (301) 889894419385; (30N) 199642338074; (NE1) 199642338098
- **HP dynamic security:** Tak
- **HP Security tools:** Password-protected network embedded Web server; enable/disable Network ports; SNMPv1/2/3 community password change
- **HP Instant Ink:** Tak
- **Automatyczne włączanie / wyłączenie HP:** Tak
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR
- **Zrównoważone technologie i materiały:** 15% poużytkowy recyklat tworzywa sztucznego; Dostępne zasilacze 80 Plus® Gold
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 87
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 7,2
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 13
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 49
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 10

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
- **Certyfikaty zgodności:** BSMI, Federalna Komisja Łączności (FCC), CE, GS mark, EAC
- **Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na warstwę palety:** 15 szt.

Cechy:

- **Kraj pochodzenia:** Japonia, Wietnam
- **Języki opisu strony:** PCLmS, PWG, URF, PCLm
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Maksymalne obciążenie:** 8000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 100 - 1000 stron/mies.
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Segment HP:** Domowe biuro

Konstrukcja:

- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ ekranu:** LED
- **Pozycjonowanie na rynku:** Dom i biuro
- **Typ kontroli:** Przyciski

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Tryb wyłączenia:** 0,05 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 0,05 W
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 361 W
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 2,3 W
- **Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star:** 0,256 kWh/tydz.

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 3,8 kg
- **Wysokość produktu:** 159 mm
- **Szerokość produktu:** 346 mm
- **Głębokość produktu:** 189 mm

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 15 - 32,5 °C

Sieć:

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMP
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Mopria Print Service, Apple AirPrint
- **Dostosowany do pracy w sieci:** Tak

Wymagania systemowe:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.15.3 Catalina, MacOS
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 11
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** Linux

Wydajność:

- **Taktowanie procesora:** 500 MHz
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 48 dB

-
- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6 dB
 - **Procesor wbudowany:** Tak
 - **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 16 MB
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 32 MB

Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 378 mm
- **Głębokość opakowania:** 198 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 4,8 kg
- **Wysokość opakowania:** 222 mm

Zawartość opakowania:

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

Porty i interfejsy:

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

Pozostałe funkcje:

- **Niestandardowe wymiary nośników:** 105 x 148 to 216 to 355.6mm
- **Kod unspsc:** 43212105
- **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 30 - 70%
- **Ilość typowego zużycia energii (TEC):** 0.239 kWh/Week (Blue Angel); 0.256 kWh/Week (Energy Star 3.0)
- **Zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji:** 17,5 - 25 °C
- **Poziom mocy akustycznej (gotowy):** 23 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego emisji osób postronnych (gotowy):** 16 dB
- **Drukowanie:** Drukowanie mono

Prędkość drukowania:

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

Moc wejściowa i wyjściowa:

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

Obsługa papieru:

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

-
- **Rozmiary kopert:** C5, DL

Cechy charakterystyczne marki:

- **HP GTIN (EAN/UPC):** 199251824067
- **HP GTIN (EAN/UPC) with options:** (301) 889894419385; (30N) 199642338074; (NE1) 199642338098
- **HP dynamic security:** Tak
- **HP Security tools:** Password-protected network embedded Web server; enable/disable Network ports; SNMPv1/2/3 community password change
- **HP Instant Ink:** Tak
- **Automatyczne włączanie / wyłączanie HP:** Tak

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR
- **Zrównoważone technologie i materiały:** 15% użytkowy recyklat tworzywa sztucznego; Dostępne zasilacze 80 Plus® Gold

Ślad węglowy:

- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 87
- **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 7,2
- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 13
- **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 49
- **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 10