

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/drukarka-laserowa-hp-laserjet-m611dn-p-253528.html>BRAK
ZDJĘCIA

DRUKARKA LASEROWA HP LASERJET M611DN

Cena	3 414,89 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRAMS7
Kod producenta	7PS84A
Kod EAN	194721346452
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
- **Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na warstwę palety:** 4 szt.
- **Czcionki drukarki:** Scalable, PostScript, TrueType, Windows, PCL
- **Języki opisu strony:** PDF 1.7, PCL 6, PCL 5, PostScript 3
- **Segment HP:** Biznes
- **Maksymalne obciążenie:** 275000 stron/mies.
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Cykl pracy (zalecany):** 5000 - 25000 stron/mies.
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Typ kontroli:** Przyciski, Dotyk
- **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Przekątna ekranu:** 4,3"
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ ekranu:** CGD
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star:** 0,733 kWh/tydz.
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 14,98 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 15,3 W
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 821 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 0,1 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,1 W
- **Wysokość produktu:** 380 mm
- **Głębokość produktu:** 466 mm
- **Szerokość produktu:** 431 mm
- **Wymiary palety:** 1200 x 1000 x 2307 mm
- **Waga produktu:** 21,6 kg
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 32,5 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 40 °C
- **Technologie mobilnego wydruku:** Google Cloud Print, Mopria Print Service, HP ePrint, Apple AirPrint
- **Dostosowany do pracy w sieci:** Tak
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** IPSEC, HTTPS, FIPS 140, EAP-TLS, EAP-PEAP, SSL/TLS, SNMPv3
- **Bluetooth:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** Android, iOS

-
- **Obsługiwane systemy operacyjne Linux:** Tak
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 7 Ultimate, Windows 8, Windows 8.1 x64, Windows 7, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 x64, Windows 8 x64, Windows 7 Ultimate x64
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, MacOS
 - **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6,9 dB
 - **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 55 dB
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB
 - **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 1536 MB
 - **Gniazda pamięci:** 1
 - **Nośniki:** eMMC
 - **Procesor wbudowany:** Tak
 - **Pamięć wbudowana:** 4 GB
 - **Taktowanie procesora:** 1200 MHz
 - **Wysokość opakowania:** 539 mm
 - **Głębokość opakowania:** 497 mm
 - **Szerokość opakowania:** 597 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 27,3 kg
 - **Pojemność pojemnika (czarny):** 10500 stron(y)
 - **Zawiera wkład(y):** Tak
 - **Przewody:** Prąd przemienny
 - **Bezpośrednie drukowanie:** Nie
 - **Port USB:** Tak
 - **Liczba portów USB 2.0:** 3
 - **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 30 - 70%
 - **Podajnik kopert:** Tak
 - **Poziom mocy akustycznej (gotowy):** Inaudible
 - **Ilość typowego zużycia energii (TEC):** Blue Angel: 2.525 kWh/Week; Energy Star: 0.733 kWh/Week
 - **Drukowanie:** Drukowanie mono
 - **Kod unspc:** 43212105
 - **Zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji:** 15 - 27 °C
 - **Taktowanie procesora:** 1,2 GHz
 - **Bezpieczne drukowanie:** Tak
 - **Drukowanie znaków wodnych:** Tak
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 1200 x 1200 DPI
 - **Kolor:** Nie
 - **Czas rozgrzewania:** 130 s
 - **Tryby druku duplex:** Automatyczna
 - **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
 - **Technologia druku:** Laser
 - **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 5,1 s
 - **Podwójne drukowanie:** Tak
 - **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 61 stron/min
 - **Pojemność 1 podajnika papieru:** 100 ark.
 - **Całkowita liczba podajników:** 2
 - **Całkowita pojemność wejściowa:** 650 ark.
 - **Maksymalna liczba podajników:** 6
 - **Całkowita pojemność wyjściowa:** 500 ark.
 - **Podajnik uniwersalny:** Tak
 - **Pojemność 2 podajnika papieru:** 550 ark.
 - **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 4400 ark.
 - **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 1300 ark.
 - **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 100 ark.
 - **Warstwy na paletę:** 4 szt.
 - **Waga brutto palety:** 456,6 kg
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84433210
 - **Typy nośników podajnika papieru:** Wstępnie zadrukowany, Folia, Szorstki papier, Koperty, Zwykły, czysty papier, Gruby papier, Card stock, Papier makulaturowy, Papier typu bond, Etykieta/metka, Papier lekki
 - **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 200 g/m²
 - **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A6, A5
 - **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B5
 - **Rozmiary papieru fotograficznego:** 10x15, 10x15
 - **Rozmiary nośników non-ISO:** Oficio, 16K
 - **Rozmiary seri C ISO (C0...C9):** C6, C5
 - **Rozmiary kopert:** DL, C6, C5, B5
 - **Dopasuj szerokość nośnika:** 76 - 216 mm
 - **Rozmiary papieru B0...B9:** B5, B6
 - **Dopasuj długość nośnika:** 127 - 356 mm
 - **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4

-
- **Ostrzeżenia:** Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych podczas pracy., Unikaj kontaktu z płynami i wilgocią., Podłącz urządzenie do uziemionego gniazdka elektrycznego.
 - **HP dynamic security:** Tak
 - **Automatyczne włączanie / wyłączenie HP:** Tak
 - **HP GTIN (EAN/UPC):** 198701895169
 - **HP GTIN (EAN/UPC) with options:** (ABT) 194850676956; (ABY) 194850676963; (B19) 194850676970; (BAZ) 194850676987
 - **Nie zawiera:** Rtęci
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Zrównoważone technologie i materiały:** Możliwość recyklingu w ramach programu HP Planet Partners; Zawiera pokonsumenckie tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Silver, ENERGY STAR, EPEAT Gold
 - **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO2e):** 7
 - **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e):** 42
 - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e):** 17
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e):** 70
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e):** 2

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Adres URL Ogólnego rozporządzenia o bezpieczeństwie produktów (GPSR):** https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true
- **Skrzynie zbiorcze (zewnętrzne) na warstwę palety:** 4 szt.

Cechy:

- **Czcionki drukarki:** Scalable, PostScript, TrueType, Windows, PCL
- **Języki opisu strony:** PDF 1.7, PCL 6, PCL 5, PostScript 3
- **Segment HP:** Biznes
- **Maksymalne obciążenie:** 275000 stron/mies.
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Cykl pracy (zalecany):** 5000 - 25000 stron/mies.
- **Liczba wkładów drukujących:** 1

Konstrukcja:

- **Typ kontroli:** Przyciski, Dotyk
- **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Przekątna ekranu:** 4,3"
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ ekranu:** CGD
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak

Moc:

- **Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star:** 0,733 kWh/tydz.
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 14,98 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 15,3 W
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 821 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 0,1 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,1 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 380 mm
- **Głębokość produktu:** 466 mm
- **Szerokość produktu:** 431 mm
- **Wymiary palety:** 1200 x 1000 x 2307 mm
- **Waga produktu:** 21,6 kg

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 32,5 °C

-
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 80%
 - **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 40 °C

Sieć:

- **Technologie mobilnego wydruku:** Google Cloud Print, Mopria Print Service, HP ePrint, Apple AirPrint
- **Dostosowany do pracy w sieci:** Tak
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Wi-Fi:** Tak
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** IPSEC, HTTPS, FIPS 140, EAP-TLS, EAP-PEAP, SSL/TLS, SNMPv3
- **Bluetooth:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s

Wymagania systemowe:

- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** Android, iOS
- **Obsługiwany system operacyjny Linux:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 x64, Windows 7 Ultimate, Windows 8, Windows 8.1 x64, Windows 7, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 x64, Windows 8 x64, Windows 7 Ultimate x64
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, MacOS

Wydajność:

- **Poziom mocy akustycznej (drukowanie):** 6,9 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 55 dB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 1536 MB
- **Gniazda pamięci:** 1
- **Nośniki:** eMMC
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Pamięć wbudowana:** 4 GB
- **Taktowanie procesora:** 1200 MHz

Dane opakowania:

- **Wysokość opakowania:** 539 mm
- **Głębokość opakowania:** 497 mm
- **Szerokość opakowania:** 597 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 27,3 kg

Zawartość opakowania:

- **Pojemność pojemnika (czarny):** 10500 stron(y)
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Przewody:** Prąd przemiaty

Porty i interfejsy:

- **Bezpośrednie drukowanie:** Nie
- **Port USB:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 3

Pozostałe funkcje:

- **Zalecana wilgotność względna podczas eksploatacji:** 30 - 70%
- **Podajnik kopert:** Tak
- **Poziom mocy akustycznej (gotowy):** Inaudible
- **Ilość typowego zużycia energii (TEC):** Blue Angel: 2.525 kWh/Week; Energy Star: 0.733 kWh/Week
- **Drukowanie:** Drukowanie mono
- **Kod unspc:** 43212105
- **Zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji:** 15 - 27 °C
- **Taktowanie procesora:** 1,2 GHz

Prędkość drukowania:

- **Bezpieczne drukowanie:** Tak
- **Drukowanie znaków wodnych:** Tak

-
- **Maksymalna rozdzielczość:** 1200 x 1200 DPI
 - **Kolor:** Nie
 - **Czas rozgrzewania:** 130 s
 - **Tryby druku duplex:** Automatyczna
 - **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
 - **Technologia druku:** Laser
 - **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 5,1 s
 - **Podwójne drukowanie:** Tak
 - **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 61 stron/min

Moc wejściowa i wyjściowa:

- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 100 ark.
- **Całkowita liczba podajników:** 2
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 650 ark.
- **Maksymalna liczba podajników:** 6
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 500 ark.
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Pojemność 2 podajnika papieru:** 550 ark.
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 4400 ark.
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 1300 ark.
- **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 100 ark.

Dane logistyczne:

- **Warstwy na paletę:** 4 szt.
- **Waga brutto palety:** 456,6 kg
- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84433210

Obsługa papieru:

- **Typy nośników podajnika papieru:** Wstępnie zadrukowany, Folia, Szorstki papier, Koperty, Zwykły, czysty papier, Gruby papier, Card stock, Papier makulaturowy, Papier typu bond, Etykieta/metka, Papier lekki
- **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 200 g/m²
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A6, A5
- **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B5
- **Rozmiary papieru fotograficznego:** 10x15, 10x15
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Oficio, 16K
- **Rozmiary seri C ISO (C0...C9):** C6, C5
- **Rozmiary kopert:** DL, C6, C5, B5
- **Dopasuj szerokość nośnika:** 76 - 216 mm
- **Rozmiary papieru B0...B9:** B5, B6
- **Dopasuj długość nośnika:** 127 - 356 mm
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych podczas pracy., Unikaj kontaktu z płynami i wilgocią., Podłącz urządzenie do uziemionego gniazdka elektrycznego.

Cechy charakterystyczne marki:

- **HP dynamic security:** Tak
- **Automatyczne włączanie / wyłączenie HP:** Tak
- **HP GTIN (EAN/UPC):** 198701895169
- **HP GTIN (EAN/UPC) with options:** (ABT) 194850676956; (ABY) 194850676963; (B19) 194850676970; (BAZ) 194850676987

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** Rtęci
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Zrównoważone technologie i materiały:** Możliwość recyklingu w ramach programu HP Planet Partners; Zawiera pokonsumenckie tworzywa sztuczne pochodzące z recyklingu
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Silver, ENERGY STAR, EPEAT Gold

Ślad węglowy:

- **Emisje dwutlenku węgla po zakończeniu eksploatacji (kg CO₂e):** 7

-
- **Emisja dwutlenku węgla, produkcja (kg CO2e): 42**
 - **Całkowita emisja dwutlenku węgla w fazie bez użytkowania (kg CO2e): 17**
 - **Całkowity ślad węglowy (kg of CO2e): 70**
 - **Emisja dwutlenku węgla, logistyka (kg CO2e): 2**