



# HP - LaserJet Enterprise M611dn (7PS84A)

Drukarki - laserowe mono

cena brutto

**3 189.00 zł**

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner W1470A (black) 147A	tonery	966.41 zł
HP - toner W1470X (black) 147X	tonery	1 551.94 zł
HP - zestaw konserwacyjny (L0H25A)	maintenance kity	1 873.98 zł
HP - toner W1470Y (black) 147Y	tonery	2 136.61 zł

## MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Black Point - toner zamiennik W1470X (black) BP	tonery	1 072.30 zł
---	--------	-------------

## AKCESORIA

HP - czytnik kart HP Legic Secure USB (4QL32A)	akcesoria	877.91 zł
HP - dysk twardy Secure High-Performance (B5L29A)	akcesoria	2 599.00 zł
HP - akcesorium łączności BLE/NFC/bezprzewodowej do HP Jetdirect 3100w (3JN69A)	akcesoria	299.00 zł
HP - pamięć operacyjna 1 GB DDR3 DIMM, moduł 90-pinowy (G6W84A)	akcesoria	2 135.77 zł
HP - podajnik kopert na 75 arkuszy (L0H21A)	akcesoria	1 516.13 zł
HP - podajnik papieru na 550 arkuszy (L0H17A)	akcesoria	1 569.00 zł
HP - zasobnik ze zszywkami (J8J96A)	akcesoria	147.60 zł

## Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	korporacja
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	5.09 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	3.7 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
szybkość procesora	1200 MHz
miesięczne obciążenie	do 275000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 10500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 42000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	512 MB
maksymalna pamięć	1536 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
poziom hałasu	max 55 dB

## Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 61 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 7.9 sekund (tryb uśpienia)
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	Górny: 4.3 mm Dolny: 4.3 mm Lewy: 4.3 mm Prawy: 4.3 mm

## Obsługa Nośników

---

gramatura dla podajnika standardowego	do 200 g/m <sup>2</sup>
maksymalna gramatura papieru	do 200 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
ręczne podawanie nośników	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
maksymalna liczba podajników papieru	6
standardowa pojemność podajników	do 650 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 4400 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 10 szt
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 500 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	tak
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	<b>papier zwykły</b> <b>papier bond</b> <b>papier makulaturowy</b> <b>papier o wysokiej gramaturze</b> <b>karton</b> <b>papier wstępnie zadrukowany</b> <b>papier dziurkowany</b> <b>papier kolorowy</b> <b>papier szorstki</b> <b>folie monochromatyczne</b> <b>etykiety</b> <b>koperty</b>
obsługiwane formaty nośników	<b>A4</b> <b>A5</b> <b>A6</b> <b>RA4</b> <b>B5 (JIS)</b> <b>B6 (JIS)</b> <b>Oficio</b> <b>16K</b> <b>100 x 150 mm</b> <b>pocztówki (JIS)</b> <b>koperty (C5, B5, C6, DL)</b>

## Języki i Emulacje

---

standardowe języki drukarki	<b>PCL 6</b> <b>PCL 5</b> <b>PDF</b> (1.7 bezpośrednie drukowanie) <b>Apple AirPrint</b>
emulacja	<b>Postscript 3</b>
czcionki i znaki	<b>105 wbudowanych czcionek TrueType skalowalnych w sterowniku HP PCL</b> <b>92 czcionki skalowalne wewnątrz w emulacji HP</b> <b>Postscript Level 3</b> (wbudowany symbol euro) <b>1 wewnętrzna czcionka Unicode</b> (Andale Mono WorldType) <b>2 wewnętrzne czcionki Windows Vista 8</b> (Calibri, Cambria)

## Komunikacja

---

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie (opcja)
NFC	nie (opcja)
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<b>Ethernet</b> (10/100/1000T) <b>USB</b> (2.0 Hi-Speed) 2x <b>USB Host</b>
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	<b>NFC</b> <b>Wireless</b> <b>BLE</b>
drukowanie z chmury	nie

drukowanie z urządzeń mobilnych tak (HP ePrint; Apple AirPrint; Certyfikat Mopria)

## Wymiary i Waga

---

szerokość opakowania	597 mm
głębokość opakowania	497 mm
wysokość opakowania	539 mm
waga produktu (netto)	ok. 21.6 kg
waga w opakowaniu	ok. 27.3 kg
szerokość produktu	431 mm
głębokość produktu	466 mm (maks. 1040 mm)
wysokość produktu	380 mm (maks. 453 mm)

## Warunki Środowiskowe

---

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 30 % max 70 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 10 °C max 32.5 °C

## Zasilanie

---

rodzaj zasilania	sieciowe AC (200-240V)
zużycie energii	średnio 780 W
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

---

Windows	Windows Client OS (32/64-bit) – Win10, Win8.1, Win7 Ultimate macOS Sierra v10.13, Apple macOS High Sierra v10.14, Apple macOS Mojave v10.15
Inne	iOS, Android

## Zawartość Opakowania

---

hardware	Drukarka HP LaserJet Enterprise M611dn; Oryginalny czarny toner HP LaserJet (wydajność ok. 10 500 stron); Dokumentacja (instrukcja instalacji sprzętu, ulotka dotycząca przepisów); Przewód zasilający
software	Żadne oprogramowanie nie jest dołączone do zestawu; można je pobrać ze strony <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> lub <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a>

## Inne

---

panel sterowania	Kolorowy wyświetlacz graficzny o przekątnej ekranu 10,92 cm (4,3 cala) z interfejsem dotykowym
------------------	--

## Gwarancja

---

rozszerzona gwarancja HP	12 miesięcy (lub 36 miesięcy po rejestracji na stronie <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> )
--------------------------	--

- u klienta