



HP - LaserJet MFP M234sdn (6GX00F) [WERSJA STANDARD]

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono

cena brutto

709.00 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner W1350A (black) 135A	tonery	206.47 zł
HP - toner W1350X (black) 135X	tonery	340.07 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Ecojet - toner zamiennik W1350X (black) ECO	tonery	150.00 zł
Black Point - toner zamiennik W1350X (black) BP	tonery	291.28 zł
Lambda - toner zamiennik W1350X (black) LAM	tonery	313.83 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	14.17 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	6.25 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
drukowanie poufne	nie
wydajność tonera startowego	do 700 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego	do 2400 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	64 MB
maksymalna pamięć	64 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
miesięczne obciążenie	do 20000 stron
szybkość procesora	500 MHz
poziom hałasu	max 51 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	600x600 dpi
szybkość drukowania mono	do 29 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 7 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	górnym 6 mm dolnym 6 mm lewym 5 mm prawym 5 mm

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie
modem	0 kbps
prędkość faksowania	ok. 0 s/stronę A4
pamięć faksu	do 0 stron A4
faksowanie w kolorze	nie
faksowanie do e-maila	nie

obsługiwana skala szarości	0 poziomów
kompresja	nie
automatyczne powtarzanie numeru	nie
wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie
wysyłanie grupowe	nie
typ linii telefonicznej	nie

Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	tak (HP Smart)
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x600 dpi
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
wersja sterownika Twain	2.1
skanowanie do plików w formacie	JPEG TIF PDF BMP PNG
skanowanie do chmury	tak (HP Smart)

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania	do 29 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	99
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 163 g/m ²
ilość podajników w standardzie	2
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	40 arkuszy
podajnik na pojedyncze arkusze	nie
opcjonalny podajnik papieru	nie
pojemność głównego podajnika papieru	do 150 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 190 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 100 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 10 sztuk
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 101.6 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 152.4 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier do druku laserowego papier szorstki papier welinowy etykiety karton pocztówki koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 (JIS) koperty

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCLmS URF
-----------------------------	--------------

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10/100Base-TX)
drukowanie z chmury	tak (HP Smart)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (Apple AirPrint; Aplikacja HP Smart; Certyfikat Mopria)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	497 mm
głębokość opakowania	379 mm
wysokość opakowania	409 mm
waga produktu (netto)	ok. 9.5 kg
waga w opakowaniu	ok. 12.45 kg
szerokość produktu	418 mm
głębokość produktu	308 mm (maks. 467.6 mm)
wysokość produktu	294.4 mm (maks. 452 mm)

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 30 % max 70 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 15 °C max 32.5 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 453 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Microsoft Windows 10, 8.1, 8, 7: 32/64-bitowy
Mac OS	macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur
UNIX	Linux

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet M234sdn; Toner HP LaserJet, czarny (700 stron); Instrukcja obsługi; Arkusz instalacyjny; W niektórych krajach instrukcja gwarancyjna i ulotka; Przewód zasilający
----------	---

Inne

panel sterowania	Wyświetlacz LCD z ikonami; 5 kontrolki (Status, Nośnik, Uwaga, Toner, Otwarta pokrywa); 9 przycisków (Zasilanie, Info, Wznów, Anuluj, Plus, Menu, Minus, Kopiowanie, Kopiowanie dok. toż.)
IPP	tak
dysk twardy (HDD)	nie
drukowanie znaków wodnych	nie

Gwarancja

service	12 miesięcy - w serwisie
---------	--------------------------