



HP - LaserJet Enterprise M712dn (CF236A)

Drukarki - laserowe mono

cena brutto

8 725.00 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner CF214X (black) 14X	tonery	1 267.17 zł
-------------------------------	--------	-------------

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik CF214X (black) LAM	tonery	186.35 zł
---	--------	-----------

Printé - toner zamiennik CF214X (black) PRI	tonery	232.47 zł
---	--------	-----------

AKCESORIA

HP - bezprzewodowy serwer druku USB Jetdirect 2700w (J8026A)	akcesoria	1 339.15 zł
--	-----------	-------------

HP - podajnik dodatkowy na 500 arkuszy z szafką i stojakiem (CF243A)	akcesoria	2 499.00 zł
--	-----------	-------------

HP - podajnik papieru na 500 arkuszy (CF239A)	akcesoria	1 728.15 zł
---	-----------	-------------

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	7.24 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	1 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A3
szybkość procesora	800 MHz
miesięczne obciążenie	do 100000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 10000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 17500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	512 MB
maksymalna pamięć	1024 MB
pojemność dysku twardego	8 GB (dysk SSD)
poziom hałasu	max 54 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 41 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 10.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginiesy	górnym 2 mm dolnym 2 mm lewym 2 mm prawym 2 mm

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 199 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 199 g/m ²
ilość podajników w standardzie	3
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
ręczne podawanie nośników	tak

maksymalna liczba podajników papieru	6
standardowa pojemność podajników	do 600 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 4100 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 100 szt
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm max 312 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 469.9 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier kolorowy papier firmowy papier o niskiej gramaturze papier wstępnie zadrukowany papier dziurkowany papier makulaturowy papier szorstki papier twardy papier dokumentowy karton koperty etykiety folie kalka techniczna
obsługiwane formaty nośników	A3 A4 A5 B4 (JIS) B5 (JIS) koperty

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 6 PCL 5e PDF (1.4 bezpośrednie drukowanie)
emulacja	Postscript 3

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie (opcja)
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	3x USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10/100/1000 Base-T)
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	Wireless (LAN 802.11b/g/n (tryb stacji))
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (HP ePrint, Apple AirPrint, Certyfikat Mopria)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	810 mm
głębokość opakowania	785 mm
wysokość opakowania	644 mm
waga produktu (netto)	ok. 38.5 kg
waga w opakowaniu	ok. 45.6 kg
szerokość produktu	568 mm (maks. 858 mm)
głębokość produktu	596 mm (maks. 989 mm)
wysokość produktu	392 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 (220-240V)
zużycie energii	średnio 786 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows Server 2008 (32-bit/64-bit), Windows Server 2008 R2 (64-bit), Windows Server 2003 (SP1+)
Mac OS	Mac OS X v10.6, v10.7

Zawartość Opakowania

hardware	Drukarka HP LaserJet Enterprise 700 M712dn, Wkład z czarnym tonerem HP Black LaserJet (~10 000 stron), Moduł automatycznego druku dwustronnego, Instrukcja skrócona, płyta CD ze sterownikami i dokumentacją elektroniczną, Przewód zasilający
software	Instrukcja skrócona, płyta CD ze sterownikami i dokumentacją elektroniczną

Inne

panel sterowania	4-wierszowy wyświetlacz LCD 5,08 cm (kolorowy tekst i grafika)
------------------	--

Gwarancja

on site	12 miesięcy - naprawa u klienta
---------	---------------------------------