



HP - LaserJet Pro 400 M402d

Drukarki - laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner CF226A (black) 26A	tonery	649.83 zł
HP - toner CF226X (black) 26X	tonery	1 071.48 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Printé - toner zamiennik CF226A (black) PRI	tonery	123.98 zł
Lambda - toner zamiennik CF226A (black) LAM	tonery	132.20 zł
Printé - toner zamiennik CF226X (black) PRI	tonery	153.26 zł
Lambda - toner zamiennik CF226X (black) LAM	tonery	153.43 zł
Ecojet - toner zamiennik CF226A (black) ECO	tonery	164.21 zł
Ecojet - toner zamiennik CF226X (black) ECO	tonery	204.92 zł
Black Point - toner zamiennik CF226A (black) BP	tonery	402.87 zł
Black Point - toner zamiennik CF226A (black) BP OH! GREEN	tonery	461.25 zł
Black Point - toner zamiennik CF226X (black) BP	tonery	468.22 zł
Black Point - toner zamiennik CF226X (black) BP OH! GREEN	tonery	595.94 zł

AKCESORIA

HP - podajnik papier na 550 arkuszy (D9P29A)	akcesoria	649.00 zł
--	-----------	-----------

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	11.91 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	1.5 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
szybkość procesora	1200 MHz
miesięczne obciążenie	do 80000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 1500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 9000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	128 MB
maksymalna pamięć	128 MB
poziom hałas	max 54 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi (maks. 4800 x 600 dpi - zwiększona rozdzielczość)
szybkość drukowania mono	do 38 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 6.4 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	górny 5 mm dolny 5 mm lewy 5 mm prawy 5 mm

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 175 g/m ²
---------------------------------------	-------------------------

maksymalna gramatura papieru	do 175 g/m ²
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
ręczne podawanie nośników	tak
maksymalna liczba podajników papieru	3
standardowa pojemność podajników	do 350 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 900 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 10 szt
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 150 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm max 215.9 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 355.6 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier o niskiej gramaturze papier o wysokiej gramaturze papier bond papier kolorowy papier firmowy papier wstępnie zadrukowany papier dziurkowany papier makulaturowy papier szorstki koperty etykiety folie przezroczyste
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 A5-R B5 (JIS) B6 (JIS) koperty (B5, C5, DL)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 5 PCL 6 PDF (1.7 - bezpośrednie drukowanie) URF PCLm PWG
emulacja	Postscript 3
czcionki i znaki	84 skalowalnych czcionek TrueType

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed)
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	nie

Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 8.58 kg
waga w opakowaniu	ok. 11.36 kg
szerokość produktu	381 mm
głębokość produktu	357 mm (maks. 634 mm)
wysokość produktu	216 mm (maks. 241 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 591 W
Energy Star tak

Wymagania Systemowe

Windows Windows 10 (32-bit i 64-bit), Windows 8.1 (32-bit i 64-bit),
Windows 8 (32-bit i 64-bit), Windows 7 (32-bit i 64-bit),
Windows Vista (32-bitowy), Windows Server 2003
(32-bitowy),
Windows Server 2008 (32-bitowy), Windows Server 2008
(64-bitowy), Windows Server 2008 R2 (64-bitowy)
Mac OS OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X
10.10 Yosemite
UNIX Linux
Inne iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT

Zawartość Opakowania

hardware HP LaserJet Pro M402dn, toner startowy o wydajności do
1500 stron, Instrukcja rozpoczęcia pracy, Arkusz
konfiguracyjny, Ulotka dot. pomocy technicznej, Karta
gwarancyjna,
Dokumentacja drukarki i oprogramowanie na płycie CD,
Przewód zasilania

Inne

panel sterowania 2-liniowy wyświetlacz LCD

Gwarancja

service 12 miesięcy - w serwisie