



HP - LaserJet Pro 400 M401dn (CF278A)

Drukarki - laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner CF280A (black) 80A	tonery	583.20 zł
HP - toner CF280X (black) 80X	tonery	945.13 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Printé - toner zamiennik CF280A (black) PRI	tonery	83.03 zł
Printé - toner zamiennik CF280X (black) PRI	tonery	101.60 zł
Ecojet - toner zamiennik CF280A (black) ECO	tonery	103.32 zł
Lambda - toner zamiennik CF280A (black) LAM	tonery	113.49 zł
Ecojet - toner zamiennik CF280X (black) ECO	tonery	130.87 zł
Lambda - toner zamiennik CF280X (black) LAM	tonery	135.42 zł
Black Point - toner zamiennik CF280A (black) BP	tonery	345.22 zł
Black Point - toner zamiennik CF280X (black) BP	tonery	425.78 zł
Black Point - toner zamiennik CF280X (black) BP OH! GREEN	tonery	461.25 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/male biuro
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	13.7 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	1.47 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
szybkość procesora	800 MHz
miesięczne obciążenie	do 50000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 2700 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 6900 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	256 MB
maksymalna pamięć	256 MB
poziom hałasu	max 64 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 33 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 8 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginasy	górny 5 mm dolny 5 mm lewy 5 mm prawy 5 mm

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 163 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 163 g/m ²
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	nie

ręczne podawanie nośników	nie
opcjonalny podajnik papieru	tak
maksymalna liczba podajników papieru	3
standardowa pojemność podajników	do 300 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 800 arkuszy
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 150 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	koperty etykiety folie karton papier zwykły papier ekologiczny papier o niskiej gramaturze papier o wysokiej gramaturze papier dokumentowy papier kolorowy papier firmowy papier wstępnie zadrukowany papier dziurkowany papier szorstki papier o niskiej gramaturze
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 (JIS)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 5c PCL 6 Postscript 3 PDF (v1.7)
------------------------------------	---

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB 2.0 Ethernet 10/100/1000
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	ePrint
drukowanie z chmury	tak (HP Smart)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (HP ePrint, Apple AirPrint)

Wymiary i Waga

wymiary opakowania	szerokość 430 mm głębokość 330 mm wysokość 480 mm
waga produktu (netto)	ok. 11 kg
waga w opakowaniu	ok. 14.2 kg
szerokość produktu	364.6 mm
głębokość produktu	368 mm
wysokość produktu	271 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 (napięcie nieokreślone)
zużycie energii	średnio 570 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 7 w wersji 32-/64-bitowej, Windows Vista w wersji 32-/64-bitowej, Windows XP w wersji 32-bitowej (z dodatkiem SP2 lub nowszym)
Mac OS	Mac OS X v10.5, v10.6, v10.7
UNIX	Linpus Linux: 9,4, 9,5, RED HAT Enterprise Linux: 5,0, 6,0, OpenSuSE: 11,3, 11,4, Fedora™: 14, 15, Ubuntu: 10,04, 10,10, 11,04, Debian: 5,0, 6,0 i HP-UX11i

Zawartość Opakowania

hardware	drukarka HP LaserJet Pro 400 M401dn, Wbudowany moduł automatycznego druku dwustronnego, Sieć Ethernet 10/100/1000 Base-TX, HP 80A wkład z czarnym tonerem (wydajność ok. 2700 stron) Instrukcja instalacji, instrukcja wprowadzająca, ulotka dotycząca pomocy technicznej, informacje o gwarancji, Kabel zasilania
software	Dokumentacja i oprogramowanie drukarki na płycie CD Windows: Instalator/deinstalator HP, sterownik drukarki HP PCL 6, Status Alerts, HP Update, DXP MAC: Instalator/deinstalator HP, sterownik HP Postscript, HP Setup Assistant, HP Utility, HP Alerts, HP Firmware Updater

Inne

panel sterowania	Panel sterowania z ekranem dotykowym CGD (Colour Graphic Display) o przekątnej 8,89 cm
------------------	---

Gwarancja

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