



HP - LaserJet Pro P1102 (CE651A)

Drukarki - laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner CE285A (black) 85A	tonery	373.56 zł
HP - toner CE285AD (2x black) 85A	tonery	701.54 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Printé - toner zamiennik CE285A (black) PRI	tonery	54.93 zł
Ecojet - toner zamiennik CE285A.No85A (black) ECO	tonery	58.55 zł
Lambda - toner zamiennik CE285A (black) LAM	tonery	69.41 zł
Lambda - toner zamiennik CE285X (black) LAM	tonery	93.81 zł
Black Point - toner zamiennik CE285APLUS (black) BP	tonery	213.13 zł
Black Point - toner zamiennik CE285A, CRG-725 (black) BP OH! GREEN	tonery	254.61 zł
Black Point - toner zamiennik CE285D (2x black) BP	tonery	344.86 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)	21.92 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	2.93 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
typ procesora	Tensilica
szybkość procesora	266 MHz
miesięczne obciążenie	do 5000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 700 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 1600 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	2 MB
maksymalna pamięć	2 MB
poziom hałasu	max 64 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 18 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 8.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	nie
marginesy	górnym 4 mm

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 90 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 163 g/m ²
ilość podajników w standardzie	1
podajnik na pojedyncze arkusze	nie
ręczne podawanie nośników	nie
opcjonalny podajnik papieru	nie
maksymalna liczba podajników papieru	1
standardowa pojemność podajników	do 150 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 150 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 15 szt

ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 100 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	147 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	211 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier fotograficzny papier szorstki papier welinowy koperty etykiety karton folie pocztówki
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 koperty (C5, DL, B5)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	druk systemowy
czcionki i znaki	Nie dotyczy (przetwarzanie druku w komputerze)

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB 1.1

Wymiary i Waga

wymiary opakowania	szerokość 400 mm
waga produktu (netto)	ok. 5.2 kg
waga w opakowaniu	ok. 6.3 kg
szerokość produktu	349 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	10 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	15 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (napięcie nieokreślone)
zużycie energii	średnio 360 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 7 (32- i 64-bitowy), Windows Vista (32- i 64-bitowy), Windows XP (32-bitowy/64-bitowy), Windows Server 2008 (32-bitowy/64-bitowy), Windows Server 2003 (32-bitowy/64-bitowy)
Mac OS	Mac OS X v10.4, v10.5, v10.6
UNIX	Linux

Zawartość Opakowania

hardware	drukarka HP LaserJet Pro P1102, kaseta z czarnym tonerem HP LaserJet (średnia wydajność 700 standardowych stron, deklarowana wartość wydajności zgodna z normą ISO/IEC 19752), kabel zasilania,
software	płyta(y) CD z oprogramowaniem i dokumentacją do drukarki,

Gwarancja

service 12 miesięcy - w serwisie