



HP - LaserJet 4250dtn

Drukarki - laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner Q5942A (black) 42A	tonery	1 212.13 zł
-------------------------------	--------	-------------

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik Q5942X (black) nr 42X LAM	tonery	199.80 zł
Printé - toner zamiennik Q5945A (black) PRI	tonery	346.52 zł
Black Point - toner zamiennik Q5942A, Q1338A, Q1339A (black) BP	tonery	493.01 zł
Black Point - toner zamiennik Q5942X (black) BP	tonery	589.32 zł

Parametry podstawowe

koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	12.12 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	0.91 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
typ procesora	MIPS 20KC
szybkość procesora	460 MHz
miesięczne obciążenie	do 200000 stron
standardowa pamięć	80 MB
maksymalna pamięć	512 MB
poziom hałasu	max 69 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 43 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 8 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 200 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 200 g/m ²
ilość podajników w standardzie	3
podajnik na pojedyncze arkusze	nie
opcjonalny podajnik papieru	tak podajnik na 500 lub 1500 arkuszy (maksymalnie 5 podajników o łącznej pojemności 3100 arkuszy), podajnik kopert (75 szt.)
ręczne podawanie nośników	nie
maksymalna liczba podajników papieru	5
standardowa pojemność podajników	do 1100 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 3100 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 75 szt
ilość odbiorników papieru	1

pojemność odbiornika papieru	do 300 arkuszy 250 arkuszy wydrukiem do dołu, 50 arkuszy wydrukiem do góry
opcjonalny odbiornik papieru	tak Odbiornik na 500 arkuszy lub odbiornik na 500 arkuszy ze zszywaczem (zszywanie 15 arkuszy)
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm max 210 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 216 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier (zwykły, wstępnie zadrukowany, papier firmowy, dziurkowany, typu bond, z wtórnego przerobu, kolorowy, kartony, szorstki, arkusze, z wtórnego przerobu), koperty, folia do przezroczcy, etykiety
obsługiwane formaty nośników	A4, Letter, Legal, Executive, B5, A5, koperty (C5, DL, B5)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 6 PCL 5e PDF 1.3
emulacja	PostScript 3
czcionki i znaki	zestaw 80 czcionek HP (oraz alfabet grecki, hebrajski, arabski i cyrylica)

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
standardowe rozwiązania komunikacyjne	LPT Centronics IEEE 1284 Ethernet 2 porty EIO USB 2.0 Hi-Speed
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	HP Jetdirect 620n wewnętrzne serwery druku EIO do sieci Fast Ethernet wewnętrzne serwery druku HP Jetdirect HP Jetdirect EIO karta z interfejsami USB/szeregowym/LocalTalk Bluetooth HP bt1300 – bezprzewodowy adapter do drukarki Bluetooth HP bt1300 – adapter do drukarki (do portu USB 1.1 lub równoległego) HP Jetdirect 680n wewnętrzny bezprzewodowy serwer druku EIO do sieci 802.11b HP Jetdirect 380x zewnętrzny bezprzewodowy serwer druku do sieci 802.11b (USB 1.1)
wspierane protokoły sieciowe	IPv6/IPsec opcjonalnie przez serwer druku HP Jetdirect 635n

Wymiary i Waga

wymiary opakowania	szerokość 720 mm głębokość 600 mm wysokość 557 mm
waga produktu (netto)	ok. 32.2 kg
waga w opakowaniu	ok. 37.5 kg
szerokość produktu	418 mm
głębokość produktu	533 mm
wysokość produktu	498 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 10 % max 80 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 10 °C max 32 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC 100-127 V (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) sieciowe AC 220-240 V (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz)
typ zasilacza	wewnętrzny
zużycie energii	średnio 680 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003, Windows XP 64-bitowy
Mac OS	Apple Mac OS od wersji 9.x, OS X od wersji 10.1, Apple Mac OS od wersji 8.6,
UNIX	Red Hat Linux od wersji 6.x, SuSE Linux od wersji 6.x, Solaris 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (tylko systemy SPARC),
Inne	HP-UX 10.20, 11.x, IBM AIX od wersji 3.2.5, MPE-iX

Zawartość Opakowania

hardware	drukarka HP LaserJet 4250dtn, przewód zasilający z wtyczką kątową, nakładka na panel sterowania, kaseta z tonerem, podręczna instrukcja obsługi, ulotka informująca o wsparciu użytkownika, wbudowany serwer druku HP Jetdirect do sieci Fast Ethernet, dodatkowy podajnik papieru na 500 arkuszy, moduł druku dwustronnego
software	sterowniki druku i oprogramowanie instalacyjne na płycie CD-ROM: HP PCL 6, HP PCL 5e, PS, PPDs, HP LaserJet Utility, HP LaserJet Toolbox, oprogramowanie Macintosh, oraz oprogramowanie instalacyjne: link do oprogramowania HP Web Jetadmin, które umożliwia prostą instalację, konfigurację i zarządzanie z wykorzystaniem przeglądarki internetowej, dokumentacja na płycie CD-ROM

Inne

panel sterowania	intuicyjna obsługa i przystępne komunikaty, rozszerzony panel kontrolny do kontekstowego rozwiązywania problemów, wyświetlacz graficzny 4 x 20 z funkcjami pomocy, komunikaty mogą być wyświetlane w 20 językach
-------------------------	---

Gwarancja

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