



HP - LaserJet 4250n

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	186.48 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)	0.85 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	64 MB
maksymalna pamięć	512 MB
pojemność dysku twardego	20 GB opcjonalny, wysoko wydajny dysk twardy HP EIO
poziom hałasu	max 55 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200 dpi IQ
szybkość drukowania mono	do 43 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 8 sekund
automatyczny druk dwustronny	opcja
marginesy	górný 5 mm dolny 5 mm lewy 5 mm prawy 5 mm

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 90 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 200 g/m ²
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	nie
opcjonalny podajnik papieru	tak
ręczne podawanie nośników	nie
maksymalna liczba podajników papieru	5
standardowa pojemność podajników	do 600 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 3100 arkuszy
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 800 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	tak
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm

niestandardowe wymiary nośników (długość)	max 210 mm 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 5e PCL 6
emulacja	PostScript 3 PDF 1.3
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 1.1
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	wewnętrzne serwery druku HP Jetdirect 620n EIO do sieci Fast Ethernet wewnętrzne serwery druku HP Jetdirect HP Bluetooth bt1300 wewnętrzny bezprzewodowy serwer druku HP Jetdirect 680n EIO do sieci 802.11b beprzewodowy serwer druku HP Jetdirect 380x do sieci 802.11b (USB 1.1)

Wymiary i Waga

wymiary opakowania	szerokość 600 mm głębokość 500 mm wysokość 540 mm
waga produktu (netto)	ok. 22.7 kg
waga w opakowaniu	ok. 27 kg
szerokość produktu	418 mm
głębokość produktu	451 mm
wysokość produktu	377 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 15 % max 85 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 15 °C max 32.5 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC 220-240 V (+/- 10%), 50/60 Hz, 100-127 V (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) (+/- 3 Hz)
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 8.6
UNIX	Novell NetWare 3.2, 4.2, 5.x, 6.x
Inne	Red Hat Linux od wersji 6.x; SuSE Linux od wersji 6.x; HP-UX 10.20, 11.x; Solaris 2.5x, 2.6, 7, 8, 9, 10 (tylko systemy SPARC); IBM AIX od wersji 3.2.5; MPE-iX

Zawartość Opakowania

hardware	drukarka HP LaserJet 4250n, przewód zasilający z wtyczką kątową, nakładka na panel sterowania, kaseeta z tonerem, oprogramowanie i dokumentacja na płycie CD-ROM, podręczna instrukcja obsługi, ulotka informująca o wsparciu użytkownika, wbudowany serwer druku HP Jetdirect do sieci Fast Ethernet
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 konfigurację i zarządzanie z wykorzystaniem przeglądarki internetowej).

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
---------	--------------------------