



HP - LaserJet 5200tn (Q7545A)

Drukarki - laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner Q7516A (black) 16A tonery 1 345.42 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Printé - toner zamiennik Q7516A (black) PRI tonery 413.77 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	11.21 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	3.45 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A3
typ procesora	MIPS
szybkość procesora	460 MHz
miesięczne obciążenie	do 65000 stron
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 12000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	128 MB
maksymalna pamięć	512 MB
poziom hałasu	max 68.5 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 35 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 10 sekund
automatyczny druk dwustronny	opcja
marginesy	górny 3 mm dolny 6 mm lewy 3.4 mm prawy 4.9 mm

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 199 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 199 g/m ²
ilość podajników w standardzie	3
podajnik na pojedyncze arkusze	nie
ręczne podawanie nośników	nie
opcjonalny podajnik papieru	nie
maksymalna liczba podajników papieru	3
standardowa pojemność podajników	do 850 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 850 arkuszy
pojemność podajnika (koperty)	do 50 szt
ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy

opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm max 312 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 470 mm
obsługiwane rodzaje nośników	folie transparentne etykiety koperty karton papier welinowy papier zwykły papier wstępnie zadrukowany papier firmowy papier dziurkowany papier ekologiczny papier kolorowy papier szorstki papier twardy
obsługiwane formaty nośników	A3 A4 A4 A4 obrócony A5 A6 B4 (JIS) B5 B5 (JIS) B6 (JIS) C5 DL Executive Executive (JIS) Legal Letter Letter letter obrócony Monarch pocztówki postcard (JIS) pocztówki DPostcard (JIS) RA3 Statement 8K 16K #10 8.5 x 13 in 11 x 17 in

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 6 PCL 5e
emulacja	PostScript 3
czcionki i znaki	103 wbudowane skalowalne PCL, 93 wewnętrzne PS

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	LPT Centronics IEEE 1284 USB 2.0 EIO Ethernet wewnętrzny serwer druku do sieci Ethernet 10/100 Base-TX
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	wewnętrzne serwery druku HP Jetdirect wewnętrzne serwery druku HP Jetdirect serwery druku HP wireless
wspierane protokoły sieciowe	IPv6/IPsec opcjonalnie przez wewnętrzny serwer druku HP Jetdirect 635n

Wymiary i Waga

wymiary opakowania	szerokość 799 mm głębokość 600 mm wysokość 1026 mm
--------------------	---

waga produktu (netto)	ok. 33.1 kg
waga w opakowaniu	ok. 51.6 kg
szerokość produktu	490 mm
głębokość produktu	600 mm
wysokość produktu	405 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 20 % max 80 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 10 °C max 32 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (110-240V) 110 do 127 V (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz) sieciowe AC (220-240V) 220 do 240 V (+/-10%), 50/60 Hz (+/-2 Hz)
typ zasilacza	wewnętrzny
zużycie energii	średnio 600 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 2000, Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows Server 2003,
Mac OS	AppleTalk, Mac OS X wersje: 10.2, 10.3, 10.4 i nowsze,
UNIX	UNIX, Linux,
Inne	NetWare, HP-UX, LocalTalk

Zawartość Opakowania

hardware	drukarka HP LaserJet 5200, kaseta z czarnym tonerem HP LaserJet z inteligentną technologią druku (Q7516A), podręczny przewodnik, podręcznik instalacji sieciowej, przewód zasilający, nakładka na panel sterowania (dostarczana wyłącznie w przypadku, kiedy istnieje konieczność zmiany języka na panelu sterowania), uniwersalny podajnik 1 na 100 arkuszy, podajnik 2 na 250 arkuszy, podajnik 3 na 500 arkuszy, wbudowany serwer druku HP Jetdirect
software	sterowniki druku i oprogramowanie instalacyjne na płycie CD: HP PCL 6, HP PCL 5e, emulacja HP Postscript Level 3, oprogramowanie dla Macintosha, PostScript Printer Description, przewodnik użytkownika na płycie CD

Inne

panel sterowania	podświetlany graficzny wyświetlacz 32 x 160, 8 przycisków (strzałka do tyłu, strzałka w dół, pomoc, menu, pauza, start, status, strzałka w górę), 3 diody (uwaga, dane, gotowość)
------------------	---

