



HP - LaserJet Enterprise flow M830z (D7P68A) NFC

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - toner CF325X (black) 25X	tonery	1 637.40 zł
-------------------------------	--------	-------------

AKCESORIA

HP - moduł do tworzenia/wykańczania broszur (CZ285A)	akcesoria	17 830.95 zł
HP - odbiornik ze zszywaczem (CZ994A)	akcesoria	13 852.14 zł
HP - zszywacz z odbiornikiem i dziurkaczem 2/4 (CZ996A)	akcesoria	17 123.40 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	korporacja
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	5.25 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	5.25 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A3
drukowanie poufne	nie
wydajność tonera startowego	do 40000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego	do 40000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	1536 MB
maksymalna pamięć	1536 MB
pojemność dysku twardego	320 GB
miesięczne obciążenie	do 300000 stron
szybkość procesora	800 MHz

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 56 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 9.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	górny 5 mm dolny 5 mm lewy 5 mm prawy 5 mm

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
prędkość faksowania	ok. 3 s/stronę A4
pamięć faksu	do 500 stron A4
faksowanie w kolorze	nie
faksowanie do e-maila	nie
automatyczne powtarzanie numeru	nie
wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie
wysyłanie grupowe	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x600 dpi
skanowanie do plików w formacie	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS PDF/A
skanowanie do chmury	nie

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania	do 56 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
ilość kopii na arkuszu, N-up	do 4 kopii/arkusz
maksymalna liczba kopii	999
automatyczne kopiowanie dwustronne	tak

Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 220 g/m ²
ilość podajników w standardzie	4
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	200 arkuszy
podajnik na pojedyncze arkusze	nie
opcjonalny podajnik papieru	nie
pojemność głównego podajnika papieru	do 4600 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 4600 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 3000 arkuszy (zszywacz/odbiornik)
możliwość drukowania kopert	tak
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier kolorowy papier firmowy papier wstępnie zadrukowany papier ekologiczny etykiety folie
obsługiwane formaty nośników	A3 A4 A5 RA3 B4 B5 koperty (DL, C5, B5);

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 5e PCL 6 Postscript 3 PDF
-----------------------------	--

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB 2.0 Ethernet 1 port Gigabit Ethernet 10/100/1000T Foreign NFC
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	wireless ePrint
drukowanie z chmury	tak (HP Smart - tylko iOS)

Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 155.9 kg
-----------------------	--------------

szerokość produktu	1650 mm
głębokość produktu	715 mm
wysokość produktu	1100 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 10 % max 80 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 10 °C max 32.5 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V) od 220 do 240 V AC, 50/60 Hz, 5,5 A
zużycie energii	średnio 1030 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 8 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows 7 SP1 lub nowszy (32-bitowy i 64-bitowy), Windows Vista (32-bitowy i 64-bitowy), Windows XP SP3 (64-bitowy), Windows XP SP3+ Home + Professional, Windows Server 2008 (32-bitowy i 64-bitowy), Windows Server 2008 R2 (64-bitowy), Windows Server 2012 (64-bitowy), (zgodność z Microsoft IPv6 zapewnia Windows 2003, Windows XP Home, Windows XP Professional i Windows Vista), Windows 2003 SP2 (64-bitowy), Windows Server 2003 SP2+,
Mac OS	Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion
UNIX	RED HAT Linux 7.x lub nowszy, SUSE Linux 8.x lub nowszy

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne HP LaserJet Enterprise flow M830z (z NFC i Wireless Direct), Moduł Near Field Communications (NFC), Wkład z czarnym tonerem HP LaserJet (~40 000 stron), Nakładka na klawiaturę, Instrukcja rozpoczęcia pracy, ulotka dot. pomocy technicznej, karta gwarancyjna, Przewód zasilający, Kabel faksu, 2 podajniki papieru na 500 arkuszy każdy, podajnik o dużej pojemności (3500 arkuszy), Wbudowany faks, wybór odbiornika papieru. Urządzenie należy zamawiać z jednym z trzech dostępnych odbiorników papieru.
software	Dokumentacja i oprogramowanie urządzenia na płycie CD

Inne

wyświetlacz LCD	Kolorowy wyświetlacz graficzny (CGD) LCD o przekątnej 20,3 cm, SVGA
IPP	nie
dysk twardy (HDD)	tak
drukowanie znaków wodnych	nie

Gwarancja

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