



HP - Color LaserJet Enterprise CM4540fsk (CC421A)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe kolor
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - pojemnik na zużyty toner (CE265A)	pojemniki na zużyty tusz/toner	131.11 zł
HP - toner CE260A (black) 647A	tonery	905.71 zł
HP - fuser (CE247A)	fusery	928.45 zł
HP - toner CE264X (black) 646X	tonery	1 222.83 zł
HP - zespół przenoszący (CE249A)	jednostki transferu	1 388.51 zł
HP - toner CF032A (yellow) 646A	tonery	1 441.35 zł
HP - toner CF033A (magenta) 646A	tonery	1 527.36 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Black Point - toner zamiennik CE264X (black) BP	tonery	449.84 zł
Black Point - toner zamiennik CF031A (cyan) BP	tonery	449.84 zł
Black Point - toner zamiennik CF032A (yellow) BP	tonery	449.84 zł
Black Point - toner zamiennik CF033A (magenta) BP	tonery	449.84 zł

AKCESORIA

HP - moduł faksu (CC487A)	akcesoria	1 799.00 zł
---------------------------	-----------	-------------

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	korporacja
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	7.19 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	2.65 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	38.81 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	13.45 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa kolor
format	A4
drukowanie poufne	tak
wydajność tonera startowego (mono)	do 8500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera startowego (kolor)	do 12500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (mono)	do 17000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (kolor)	do 12500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	1280 MB
maksymalna pamięć	1280 MB
pojemność dysku twardego	120 GB
miesięczne obciążenie	do 175000 stron
typ procesora	Intel LE80578
szybkość procesora	800 MHz
poziom hałas	max 73 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	do 600x600 dpi
rozdzielczość druku kolorowego	do 600x600 dpi

szybkość drukowania mono	do 40 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 40 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 11.5 sekund
czas nagrzewania	do 11.5 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	górny 4.3 mm dolny 4.3 mm lewy 4.3 mm prawy 4.3 mm

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	33.6 kbps
prędkość faksowania	ok. 3 s/stronę A4
faksowanie w kolorze	nie
faksowanie do e-maila	nie
automatyczne powtarzanie numeru	tak
wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie
wysyłanie grupowe	tak
szybkie wybieranie	do 100 lokacji
podwójny dostęp	nie
ECM (Error Correction Mode)	nie
przekazywanie faksu	nie
zdalny dostęp	nie
PC-FAX	nie
typ linii telefonicznej	analogowa

Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x600 dpi
kodowanie koloru	30 bit
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do chmury	tak (folder sieciowy)

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
kopiowanie w kolorze	tak
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 40 kopii/min
szybkość kopiowania w kolorze	do 40 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
ilość kopii na arkuszu, N-up	do 4 kopii/arkusz
maksymalna liczba kopii	9999
automatyczne kopiowanie dwustronne	tak

Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 220 g/m ²
ilość podajników w standardzie	5
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
opcjonalny podajnik papieru	nie
pojemność podajnika głównego	do 2100 arkuszy
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	do 50 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 2100 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 900 arkuszy odbiornik ze zszywaczem i 3 pojemnikami na 900 ark
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 10 sztuk

niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 148 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	folie kolorowe etykiety papier firmowy koperty papier wstępnie zadrukowany papier dziurkowany papier kolorowy papier szorstki folie przezroczyste nośniki niestandardowe papier zwykły papier o niskiej gramaturze papier bond papier ekologiczny papier o wysokiej gramaturze papier błyszczący karton
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 (JIS) B6 (JIS) koperty (C5, B5, C6, DL ISO) pocztówki pocztówki D postcard

Języki i Emulacje

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

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB Hi-Speed Ethernet EIO 1 wolne gniazdo FIH port Foreign Interface Harness
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	wireless ePrint

Wymiary i Waga

wymiary opakowania	szerokość 856 mm głębokość 760 mm wysokość 1743 mm
waga produktu (netto)	ok. 88.6 kg
waga w opakowaniu	ok. 111.4 kg
szerokość produktu	1072 mm
głębokość produktu	668 mm
wysokość produktu	1119 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 10 % max 80 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 15 °C max 27 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V) 220–240 V (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), 6 A.
zużycie energii	średnio 850 W

Energy Star tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 7 32- i 64-bitowy, Windows Vista 32- i 64-bitowy, Windows XP 32- lub 64-bitowy (dodatek SP2 lub nowszy), Windows Server 2008 32- i 64-bitowy oraz 2008 R2 Edition, Windows Server 2003 32- i 64-bitowy
Mac OS	Mac OS X wersja v10.4 i nowsze
UNIX	Linux, UNIX
inne	Citrix i Windows Terminal Services, Novel,

Zawartość Opakowania

hardware	uniwersalny podajnik na 100 ark., Podajnik na 500 ark., Wbudowany serwer druku HP Jetdirect do sieci Gigabit Ethernet, Kasety z tonerem HP Color LaserJet o standardowej pojemności (czarny, błękitny, purpurowy, żółty — po jednym w każdej), zestaw do zbierania tonera, 3 x podajnik papieru na 500 ark. oraz podstawa, Odbiornik ze zszywaczem i 3 pojemnikami na 900 ark., Faks analogowy HP 500 (wbudowany), dokumentacja (instrukcja wprowadzająca, ulotka informująca o pomocy technicznej),
software	plyta CD z oprogramowaniem i dokumentacją; sterownik drukarki Windows (osobny sterownik HP PCL 6), powiadomienia SNP sterownik drukarki Mac, oprogramowanie instalacyjne na płycie CD-ROM do systemów Microsoft Windows i Mac

Inne

wyświetlacz LCD	kolorowy wyświetlacz graficzny o przekątnej 20,5 cm, 800 x 300 pikseli, z ekranem dotykowym
IPP	tak
zapisywanie prac na HDD	tak
znak wodny	nie

Gwarancja

on site 12 miesięcy - naprawa u klienta