



HP - DeskJet F4180 (CB584A)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - kartridż C9351AE (black) nr 21	tusze	111.76 zł
HP - kartridż C9352AE (cyan, magenta, yellow) nr 22	tusze	155.58 zł
HP - kartridż C6657AE (cyan, magenta, yellow) nr 57	tusze	329.27 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - tusz zamiennik C9351CE (black) nr 21XL LAM	tusze	41.66 zł
Lambda - tusz zamiennik C6657AE (cyan, magenta, yellow) nr 57 LAM	tusze	53.94 zł
Lambda - tusz zamiennik C9352CE (cyan, magenta, yellow) nr 22XL LAM	tusze	61.50 zł
Black Point - kartridż zamiennik C9351AE/CE nr 21XL (black) BP	tusze	93.52 zł
Black Point - kartridż zamiennik C9352AE/CE (cyan, magenta, yellow) nr 22XL BP	tusze	133.06 zł

Parametry podstawowe

koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	58.82 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	8.77 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	141.14 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	18.85 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa
format	A4
ilość wkładów z atramentem	2
wydajność tuszu czarnego	do 600 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły) startowy tusze ma wydajność 150 stron A4
wydajność tuszu kolorowego	do 500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły) startowy tusze ma wydajność 138 stron A4
bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer	tak
bezpośrednie wydruki z kart pamięci	nie
obsługiwane rodzaje kart pamięci	nie
bezpośrednie wydruki z USB	nie
obsługa Bluetooth	nie
automatyczny druk dwustronny	nie
standardowa pamięć	32 MB
maksymalna pamięć	32 MB
miesięczne obciążenie	do 500 stron
poziom hałasu	max 62 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	4800x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 20 stron A4/min tryb draft
szybkość drukowania w kolorze	do 14 stron A4/min tryb draft
szybkość drukowania fotografii (min)	ok. 50 s/arkusz 10x15 tryb roboczy
wydruk bez marginesów	tak (do 100 x 150 mm)
nadruk na płytach CD/DVD	nie

Parametry Skanera

technologia skanowania	CIS
skanowanie w kolorze	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x2400 dpi
rozszerzona rozdzielczość skanowania	do 19200 dpi
kodowanie koloru	48 bit

skala szarości 256 poziomy
wersja sterownika Twain 1.1

Parametry Kopiowania

szybkość kopiowania monochromatycznego do 20 kopii/min tekst w czerni
szybkość kopiowania w kolorze do 14 kopii/min
zakres skalowania min 25 %
max 200 %
maksymalna liczba kopii 4

Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego do 90 g/m²
gramatura papieru fotograficznego do 280 g/m²
pojemność podajnika głównego do 100 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF) nie
możliwość drukowania kopert tak
pojemność podajnika (koperty) do 10 sztuk
pojemność podajnika (folia) do 20 sztuk
pojemność podajnika (papier fotograficzny) do 15 sztuk
podajnik CD/DVD nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość) min 77 mm
max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość) min 127 mm
max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników papier:
do drukarek atramentowych,
fotograficzny,
zwykły
koperty,
etykiety,
karty,
folie do przezroczcy,
nośniki iron-on transfers,
nośniki HP Premium
obsługiwane formaty nośników A4 (210 x 297 mm),
A5 (148 x 210 mm),
DL (110 x 220 mm),
C6 (114 x 162 mm),
DL (110 x 220 mm),
A6 (105 x 148 mm),
130 x 180 mm,
100 x 150 mm

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki LIDIL (Lightweight Imaging Device Interface Language)
czcionki i znaki 8 TrueType

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne USB 2.0
PictBridge

Wymiary i Waga

wymiary opakowania szerokość 467 mm
głębokość 224 mm
wysokość 304 mm
waga produktu (netto) ok. 4.3 kg
waga w opakowaniu ok. 6.2 kg
szerokość produktu 425.7 mm
głębokość produktu 367.4 mm
wysokość produktu 180.5 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 20 % max 80 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 15 °C max 30 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC 100-240 V (+/-10%), 50/60 Hz (+/-3 Hz), maks. 1 A
typ zasilacza	zewnętrzna
zużycie energii	max 80 W
Energy Star	nie

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 2000 (SP3), Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows Vista
Mac OS	Mac OS X 10.3.9, 10.4 lub nowszy

Zawartość Opakowania

hardware	urządzenie wielofunkcyjne HP Deskjet F4180, czarny wkład atramentowy HP 21 (C9351AE), trójkolorowy wkład atramentowy HP 22 (C9352AE), instrukcja instalacyjna, podręczny przewodnik, zasilacz, przewód zasilający
software	oprogramowanie HP Photosmart Essential,

Gwarancja

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