



HP - OfficeJet 8012e (228F8B) [WERSJA HP+]

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe

cena brutto

579.00 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - tusz 3YL77AE (cyan) 912	tusze	43.35 zł
HP - tusz 3YL78AE (magenta) 912	tusze	43.35 zł
HP - tusz 3YL79AE (yellow) 912	tusze	43.35 zł
HP - tusz 3YL80AE (black) 912	tusze	69.67 zł
HP - tusz 3YL81AE (cyan) 912XL	tusze	85.44 zł
HP - tusz 3YL82AE (magenta) 912XL	tusze	86.31 zł
HP - tusz 3YL83AE (yellow) 912XL	tusze	86.31 zł
HP - tusz 3YL84AE (black) 912XL	tusze	163.44 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro firma
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst, grafika i zdjęcia
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	19.75 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	19.75 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	51.03 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	51.03 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa
format	A4
ilość wkładów z atramentem	4
wydajność tuszu czarnego	do 825 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 825 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer	nie
bezpośrednie wydruki z kart pamięci	nie
bezpośrednie wydruki z USB	nie
obsługa Bluetooth	nie
automatyczny druk dwustronny	tak
standardowa pamięć	256 MB
maksymalna pamięć	256 MB
miesięczne obciążenie	do 20000 stron
szybkość procesora	1200 MHz
poziom hałasu	max 70 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	1200x1200 dpi (Rozdzielczość optymalizowana do 4800 x 1200 dpi przy druku w kolorze na papierze HP Advanced Photo)
szybkość drukowania mono	do 18 stron A4/min (ISO)
szybkość drukowania w kolorze	do 10 stron A4/min (ISO)
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 13 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 17 sekund
wydruk bez marginesów	tak (tylko na papierze fotograficznym, 210 x 297 mm (A4))
nadruk na płytach CD/DVD	nie

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie
---------------------------------------	-----

modem	0 kbps
prędkość faksowania	ok. 0 s/stronę A4
strony przechowywane w pamięci	do 0 stron A4
faksowanie w kolorze	nie
faksowanie do e-maila	nie
automatyczne powtarzanie numeru	nie
wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie
typ linii telefonicznej	nie

Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	tak (Konieczne jest pobranie aplikacji HP Smart)
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
szybkość skanowania	do: 8 obr./minutę (200 ppi, w czerni) do: 3.5 obr./minutę (200 ppi, w kolorze)
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
wersja sterownika Twain	2.1
skanowanie do plików w formacie	JPG BMP TIFF PDF PNG
skanowanie do chmury	tak (HP Smart)
inne cechy	Skanowanie do komputera

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 13 kopii/min (A4, ISO)
szybkość kopiowania w kolorze	do 7 kopii/min (A4, ISO)
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	99
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie
inne funkcje	Liczba kopii; Zmiana rozmiaru; Jakość; Przyciemnianie/rozjaśnianie; Format papieru; Rodzaj papieru; Dwustronne; Kopiowanie dokumentów identyfikacyjnych, sortowanie; Przesuwanie marginesów; Rozszerzenie; Przycinanie; Podgląd kopii

Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 105 g/m ²
gramatura papieru fotograficznego	do 280 g/m ²
pojemność podajnika głównego	do 225 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność odbiornika papieru	60 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 10 sztuk
pojemność podajnika (papier fotograficzny)	do 60 sztuk
podajnik CD/DVD	nie
pojemność podajnika CD/DVD	0 szt
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm max 215.9 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 355.6 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier fotograficzny papier matowy papier błyszczący papier do druku atramentowego papier o wysokiej gramaturze

	<p>papier o niskiej gramaturze papier makulaturowy papier składany koperty</p>
obsługiwane formaty nośników	<p>A4 A5 A6 B5 (JIS) 130 x 180 mm 100 x 150 mm Statement koperty (C5, C6, DL)</p>
pojemność podajnika automatycznego	35 arkuszy

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 3 GUI
-----------------------------	-----------

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<p>USB Wireless Wi-Fi Direct</p>
drukowanie z chmury	tak (HP Smart)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (Chrome OS, Aplikacja HP Smart, Apple AirPrint, Certyfikat Mopria)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	506 mm
głębokość opakowania	298 mm
wysokość opakowania	408 mm
waga produktu (netto)	ok. 8.2 kg
waga w opakowaniu	ok. 10.4 kg
szerokość produktu	460 mm
głębokość produktu	337.5 mm (maks. 511.25 mm)
wysokość produktu	233 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	<p>min 20 % max 80 %</p>
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	<p>min 5 °C max 40 °C</p>

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	max 21 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 10, 8.1, 8, 7, Windows Server 2008 R2 64-bitowy, Windows Server 2008 R2 64-bitowy (SP1), Windows Server 2012 64-bitowy, Windows Server 2012 R2 64-bitowy, Windows Server 2016
---------	---

Zawartość Opakowania

hardware	<p>Urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet 8012e; Wkład z czarnym atramentem HP 912; Wkład z błękitnym atramentem HP 912; Wkład z purpurowym atramentem HP 912; Wkład z żółtym atramentem HP 912; Podręcznik użytkownika; Ulotka dotycząca przepisów; Arkusz instalacyjny; Instrukcja obsługi; Przewód zasilający</p>
----------	--

Inne

wyświetlacz LCD Pojemnościowy ekran dotykowy MGD o przekątnej 5,58
cm (2,2") (monochromatyczna grafika)

Gwarancja

service 12 miesięcy - w serwisie