



## HP - DeskJet Plus 4120 (3XV14B)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - tusz 3YM60AE (cyan, magenta, yellow) 305	tusze	51.12 zł
HP - tusz 3YM61AE (black) 305	tusze	51.12 zł
HP - tusz 3YM63AE (cyan, magenta, yellow) 305XL	tusze	88.10 zł
HP - tusz 3YM62AE (black) 305XL	tusze	95.17 zł
HP - zestaw tuszów 6ZA94AE (cyan, magenta, yellow, black) 305XL	tusze	148.72 zł

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst, grafika i zdjęcia
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	39.65 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	39.65 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	83.69 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	83.69 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa
format	A4
ilość wkładów z atramentem	2
wydajność tuszu czarnego	do 240 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 200 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	nie
standardowa pamięć	86 MB
maksymalna pamięć	512 MB (DDR1; 160 MB flash)
miesięczne obciążenie	do 1000 stron
szybkość procesora	180 MHz
poziom hałasu	max 55 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	1200x1200 dpi (Rozdzielczość optymalizowana do 4800x1200 dpi (przy druku w kolorze z komputera na wybranych papierach fotograficznych HP))
szybkość drukowania mono	do 8.5 stron A4/min (ISO)
szybkość drukowania w kolorze	do 5.5 stron A4/min (ISO)
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 15 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 19 sekund
wydruk bez marginesów	nie
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	nie
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
wersja sterownika Twain	2.1
skanowanie do plików w formacie	JPEG TIFF PDF BMP PNG
skanowanie do chmury	nie

## Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	300x300 dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 6 kopii/min (A4, ISO)
szybkość kopiowania w kolorze	do 3 kopii/min (A4, ISO)
maksymalna liczba kopii	9
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

## Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 90 g/m <sup>2</sup>
gramatura papieru fotograficznego	do 300 g/m <sup>2</sup>
pojemność podajnika głównego	do 60 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność odbiornika papieru	25 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 5 sztuk
podajnik CD/DVD	nie
pojemność podajnika CD/DVD	0 szt
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier fotograficzny papier broszurowy papier do druku atramentowego naklejki karty koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 B5 A6 koperty (DL)
pojemność podajnika automatycznego	35 arkuszy

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 3 GUI PCLm (aplikacje HP/UPD) URF (AirPrint)
-----------------------------	--

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Wireless (802.11a/b/g/n) Wi-Fi Direct

drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (Aplikacja HP Smart; Apple AirPrint; Certyfikat Mopria)

## Wymiary i Waga

---

szerokość opakowania	475 mm
głębokość opakowania	242 mm
wysokość opakowania	405 mm
waga produktu (netto)	ok. 4.82 kg
waga w opakowaniu	ok. 6.19 kg
szerokość produktu	428 mm
głębokość produktu	332 mm (maks. 579 mm)
wysokość produktu	200 mm (maks. 261 mm)

## Warunki Środowiskowe

---

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 25 % max 75 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 5 °C max 40 °C

## Zasilanie

---

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	max 1 W
Energy Star	tak

## Wymagania Systemowe

---

Windows	Windows 10, 7
Mac OS	MacOS Sierra v10.12 (poprzednio OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15

## Zawartość Opakowania

---

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne HP DeskJet Plus 4120, Czarny wkład konfiguracyjny HP 305; Trójkolorowy wkład konfiguracyjny HP 305; Ulotka dotycząca przepisów; Instrukcja instalacji; Instrukcja obsługi; Przewód zasilający. Informacje na temat pojemności wkładów atramentowych oraz wydajności drukowania są dostępne na stronie <a href="http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies">http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies</a> .
software	Oprogramowanie do drukarek HP, dostępne online

## Inne

---

wyświetlacz LCD	Stały wyświetlacz symboli, 7 przycisków ((zasilanie, anulowanie zadania, wznowienie, informacje, łączność bezprzewodowa, kopiowanie w kolorze i kopiowanie czarno-białe), 5 wskaźników LED (zasilanie, poziom atramentu, Wi-Fi, wznowie
-----------------	---

## Gwarancja

---

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