



HP - Ink Tank 319 AIO (Z6Z13A)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe

cena brutto

599.00 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - tusz M0H56AE (yellow) GT52	tusze	35.63 zł
HP - tusz M0H54AE (cyan) GT52	tusze	35.68 zł
HP - tusz M0H55AE (magenta) GT52	tusze	35.68 zł
HP - tusz 1VV21AE (black) GT53XL	tusze	40.60 zł
HP - zestaw głowic drukujących 3YP61AE (cyan, magenta, yellow, black)	głowice	105.02 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)	0.68 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	0.68 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	2.03 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	2.03 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa
format	A4
ilość wkładów z atramentem	4
wydajność tuszu czarnego	do 6000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 8000 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
miesięczne obciążenie	do 1000 stron
szybkość procesora	360 MHz
poziom hałasu	max 45 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	1200x1200 dpi (Rozdzielczość optymalizowana do 4800 x 1200 dpi)
szybkość drukowania mono	do 8 stron A4/min (ISO)
szybkość drukowania w kolorze	do 5 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 (do 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

technologia skanowania	CIS
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	nie
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
szybkość skanowania	do: 3 obr./minutę
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do plików w formacie	JPEG TIFF PDF BMP PNG
skanowanie do chmury	nie

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x300 dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 7 kopii/min (ISO)
szybkość kopiowania w kolorze	do 2 kopii/min (ISO)
maksymalna liczba kopii	9
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 90 g/m ²
gramatura papieru fotograficznego	do 300 g/m ²
pojemność podajnika głównego	do 60 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	nie
pojemność odbiornika papieru	25 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 5 sztuk
pojemność podajnika (papier fotograficzny)	do 20 sztuk
podajnik CD/DVD	nie
pojemność podajnika CD/DVD	0 szt
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm max 215 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 355 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier fotograficzny papier matowy papier broszurowy matowy papier błyszczący papier broszurowy błyszczący papier do druku atramentowego papier do druku atramentowego matowy papier do druku atramentowego błyszczący folie przezroczyste naklejki karty koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 B5 A6 koperty (DL)
pojemność podajnika automatycznego	0 arkuszy

Języki i Emulacje

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

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	nie
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed)
drukowanie z chmury	nie
drukowanie z urządzeń mobilnych	nie

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	525 mm
głębokość opakowania	553.5 mm
wysokość opakowania	256.6 mm
waga produktu (netto)	ok. 4.67 kg
waga w opakowaniu	ok. 5.88 kg
szerokość produktu	525 mm
głębokość produktu	310 mm
wysokość produktu	158 mm

Warunki Środowiskowe

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

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (100-240V)
zużycie energii	max 10 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 10, 8.1, 8, 7: 1 GHz 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64)
Mac OS	OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan, macOS Sierra v10.12 (wcześniej OS X)

Zawartość Opakowania

hardware	Drukarka HP Ink Tank 319; butelka z czarnym atramentem GT51, butelka z błękitnym atramentem GT52, butelka z purpurowym atramentem GT52, butelka z żółtym atramentem GT52, czarny o wydajności do 5000 stron A4, kolorowy o wydajności do 8000 stron A4,
software	Oprogramowanie HP Printer, HP Photo Creations

Inne

wyświetlacz LCD	7-segmentowy wyświetlacz ikonowy
-----------------	----------------------------------

Gwarancja

rozszerzona gwarancja HP	12 miesięcy (lub 36 miesięcy po rejestracji na stronie http
--------------------------	--

- w serwisie