



HP - OfficeJet Pro 9120e (403X8B) [WERSJA HP+]

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe

cena brutto
999.00 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - tusz 4S6W2NE (cyan) 937	tusze	104.27 zł
HP - tusz 4S6W3NE (magenta) 937	tusze	104.27 zł
HP - tusz 4S6W4NE (yellow) 937	tusze	104.27 zł
HP - tusz 4S6W5NE (black) 937	tusze	162.62 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst, grafika i zdjęcia
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	11.22 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	11.22 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	50.31 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	50.31 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa (HP Inkjet)
format	A4
ilość wkładów z atramentem	4
wydajność tuszu czarnego	do 2500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 1650 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer	nie
bezpośrednie wydruki z kart pamięci	nie
bezpośrednie wydruki z USB	tak
obsługa Bluetooth	nie
automatyczny druk dwustronny	tak
standardowa pamięć	512 MB
maksymalna pamięć	512 MB
miesięczne obciążenie	do 25000 stron
szybkość procesora	1200 MHz
poziom hałasu	max 61 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	1200x1200 dpi (Rozdz. optymalizowana do 4800 × 1200 dpi przy druku w kolorze na papierze fotograficznym HP Advanced o rozd. wejściowej 1200 × 1200 dpi)
szybkość drukowania mono	do 22 stron A4/min (ISO)
szybkość drukowania w kolorze	do 18 stron A4/min (ISO)
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 10 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 11 sekund
wydruk bez marginesów	tak (Tak, tylko na papierze fotograficznym, maks. 8,5 × 11 (Letter USA), 210 × 297 mm (A4))
nadruk na płytach CD/DVD	nie

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	33.6 kbps
strony przechowywane w pamięci	do 100 stron A4

faksowanie w kolorze	tak
automatyczne powtarzanie numeru	tak
wysyłanie faksów z opóźnieniem	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak (ADF)
skanowanie do e-maila	tak (HP Smart)
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
szybkość skanowania	8 obr./minutę (200 ppi w czerni i w kolorze)
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
wersja sterownika Twain	2.4
skanowanie do plików w formacie	BMP JPG PDF PNG RTF TXT TIFF
skanowanie do chmury	tak (HP Smart)
inne cechy	Skanowanie do wiadomości e-mail, Skanowanie do folderu sieciowego, Skanowanie do serwera SharePoint, Skanowanie do napędu USB

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 21 kopii/min (ISO)
szybkość kopiowania w kolorze	do 14 kopii/min (ISO)
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	99
automatyczne kopiowanie dwustronne	tak

Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 105 g/m ²
gramatura papieru fotograficznego	do 280 g/m ²
pojemność podajnika głównego	do 250 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność odbiornika papieru	60 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 30 sztuk
pojemność podajnika (papier fotograficzny)	do 50 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 matowy papier błyszczący papier matowy papier o niskiej gramaturze
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 (JIS) karty (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki) 130 x 180 mm 100 x 150 mm 8,5 x 13 cali koperty (A2, C5, C6, DL, Chou #3, Chou #4)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki PCL 3 GUI

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) USB Host Ethernet Wireless (802.11 a/b/g/n/ac, dwupasmowa) Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	tak (HP Smart)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (Aplikacja HP Smart, Apple AirPrint, Certyfikat Mopria)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	487 mm
głębokość opakowania	325 mm
wysokość opakowania	409 mm
waga produktu (netto)	ok. 9.29 kg
waga w opakowaniu	ok. 21.11 kg
szerokość produktu	439.3 mm
głębokość produktu	342.5 mm (maks. 519.8 mm)
wysokość produktu	278 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 (100-240V)
zużycie energii	max 5.06 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 11, Windows 10
Mac OS	macOS 11 Big Sur, macOS 12 Monterey, macOS 13 Ventura
UNIX	Linux
inne	Windows Server, Chrome OS

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet Pro 9120e, Czarny startowy tusz HP 937, Błękitny startowy tusz HP 937, Purpurowy startowy tusz HP 937, Żółty startowy tusz HP 937, Ulotka dotycząca przepisów, Ulotka ostrzegawcza dotycząca tuszu, Przewód zasilający, Arkusz konfiguracyjny, Przewodnik referencyjny (więcej informacji dotyczących napełniania i wydajności można znaleźć na stronie http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies)
software	Oprogramowanie drukarki HP

Inne

wyświetlacz LCD	Dotykowy panel sterowania z kolorowym wyświetlaczem graficznym CGD 2,7" (6,86 cm); 3 przyciski: (home, help, back)
-----------------	--

