



HP - OfficeJet Pro 9120b (4V2N0B)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe

cena brutto

999.00 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - tusz 4S6W2NE (cyan) 937	tusze	109.05 zł
HP - tusz 4S6W3NE (magenta) 937	tusze	110.52 zł
HP - tusz 4S6W4NE (yellow) 937	tusze	110.52 zł
HP - tusz 4S6W5NE (black) 937	tusze	165.40 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/male biuro firma
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst, grafika i zdjęcia
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	11.41 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	11.41 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	52.68 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	52.68 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa
format	A4
ilość wkładów z atramentem	4
wydajność tuszu czarnego	do 1250 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 800 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 60 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 22 stron A4/min (ISO)
szybkość drukowania w kolorze	do 18 stron A4/min (ISO)
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 12 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 13 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	tak
modem	33.6 kbps
strony przechowywane w pamięci	do 100 stron A4

faksowanie w kolorze	tak
automatyczne powtarzanie numeru	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak
skanowanie do e-maila	tak (HP Smart)
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
szybkość skanowania	do: 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 PDF (przeszukiwalny) TXT TIFF
skanowanie do chmury	tak (HP Smart)
inne cechy	Skanowanie do wiadomości e-mail; Archiwizowanie faksów do wiadomości e-mail

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 19 kopii/min (ISO)
szybkość kopiowania w kolorze	do 13 kopii/min (ISO)
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	99
automatyczne kopiowanie dwustronne	tak
inne funkcje	Kopie; Dwustronne; Jaśniej/ciemniej; Funkcja poprawy jakości HP Copy Fix; Kopiowanie dokumentów identyfikacyjnych; Zmiana rozmiaru; Jakość; Format papieru; Rodzaj papieru; Zestawienia; Funkcja dostosowania marginesów Margin Shift; Przycinanie; Podgląd kopiowania; Wybór podajnika; Rozszerzenia

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 fotograficzny papier matowy papier broszurowy papier błyszczący papier do druku atramentowego papier o wysokiej gramaturze papier o niskiej gramaturze

	papier makulaturowy papier trzykrotnie składany koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 (JIS) karty (A4, Hagaki, Ofuku Hagaki) 100 x 150 mm 130 x 180 mm 8,5 x 13 cali koperty (A2, C5, C6, DL, Chou #3, Chou #4)
pojemność podajnika automatycznego	35 arkuszy

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	PCL 6 PCL 5 PDF (natywny) PostScript
------------------------------------	---

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0) USB Host (2.0 Hi-Speed) 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. 11.35 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; Windows Server
Mac OS	macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura
UNIX	Linux
inne	Chrome OS

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet Pro 9120b, Czarny, konfiguracyjny wkład atramentowy HP 937 (ok.
-----------------	---

800 stron), Błękitny konfiguracyjny wkład atramentowy HP 937 (ok. 420 stron),
Purpurowy konfiguracyjny wkład atramentowy HP 937 (ok. 420 stron), Żółty konfiguracyjny wkład atramentowy HP 937 (ok. 420 stron). Ulotka dotycząca przepisów, Ulotka ostrzegawcza dotycząca tuszu, Przewód zasilający, Arkusz konfiguracyjny, Instrukcja obsługi

software Oprogramowanie do drukarki HP

Inne

wyświetlacz LCD Dotykowy panel sterowania z wyświetlaczem CGD (colour graphic display) 2,7" (6,86 cm); 3 przyciski: (strona główna, pomoc, wstecz)

Gwarancja

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

- w serwisie