



HP - Officejet Pro 6960 (J7K33A)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

HP - tusz T6L91AE (magenta) 903	tusze	52.62 zł
HP - tusz T6L95AE (yellow) 903	tusze	52.62 zł
HP - tusz T6L87AE (cyan) 903	tusze	53.38 zł
HP - tusz T6L99AE (black) 903	tusze	87.56 zł
HP - tusz T6M03AE (cyan) 903XL	tusze	95.47 zł
HP - tusz T6M11AE (yellow) 903XL	tusze	95.47 zł
HP - tusz T6M07AE (magenta) 903XL	tusze	96.62 zł
HP - tusz T6M15AE (black) 903XL	tusze	192.59 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - tusz zamiennik T6M03AE (cyan) 903XL LAM	tusze	52.08 zł
Lambda - tusz zamiennik T6M07AE (magenta) 903XL LAM	tusze	54.88 zł
Lambda - tusz zamiennik T6M11AE (yellow) 903XL LAM	tusze	54.89 zł
Lambda - tusz zamiennik T6M15AE (black) 903XL LAM	tusze	140.69 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)	23.34 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	17.05 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	58.19 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	35.76 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa (HP Inkjet)
format	A4
ilość wkładów z atramentem	4
wydajność tuszu czarnego	do 1500 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	tak
obsługa Bluetooth	nie
automatyczny druk dwustronny	tak
standardowa pamięć	1024 MB
maksymalna pamięć	1024 MB
miesięczne obciążenie	do 20000 stron
szybkość procesora	500 MHz
poziom hałasu	max 61 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	600x1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	600x1200 dpi
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 12 sekund (tryb gotowości)
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 15 sekund (tryb gotowości)
wydruk bez marginesów	tak (do 216 x 279 mm)
nadruk na płytach CD/DVD	nie

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	33.6 kbps
prędkość faksowania	ok. 4 s/stronę A4
strony przechowywane w pamięci	do 100 stron A4
faksowanie w kolorze	tak
faksowanie do e-maila	nie
automatyczne powtarzanie numeru	tak
wysyłanie faksów z opóźnieniem	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

Parametry Skanera

technologia skanowania	CIS
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x1200 dpi
szybkość skanowania	8 obr./minutę (czerni) 3.5 obr./minutę (kolor)
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
wersja sterownika Twain	1.9
skanowanie do plików w formacie	BMP JPG PNG RTF PDF TXT TIFF PDF (przeszukiwalny)
skanowanie do chmury	tak

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 13 kopii/min (ISO)
szybkość kopiowania w kolorze	do 7 kopii/min (ISO)
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	99
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 105 g/m²
gramatura papieru fotograficznego	do 280 g/m²
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 88.9 mm max 215 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 355 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 broszurowy matowy papier broszurowy błyszczący koperty</p>
obsługiwane formaty nośników	<p>A4 A5 A6 B5 (JIS) koperty (C5, C6, DL) karty katalogowe 130 x 180 mm 100 x 150 mm</p>
pojemność podajnika automatycznego	35 arkuszy

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	<p>HP PCL 3 GUI PCL 3 (rozszerzony)</p>
-----------------------------	--

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<p>USB (2.0) Ethernet Wireless (802.11b/g/n) RJ-11 (fax) Wi-Fi Direct</p>
drukowanie z chmury	tak (HP Smart)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (HP ePrint, Apple AirPrint, Certyfikat Mopria, Wireless Direct Printing)

Wymiary i Waga

szerokość opakowania	508 mm
głębokość opakowania	282 mm
wysokość opakowania	464 mm
waga produktu (netto)	ok. 8.05 kg
waga w opakowaniu	ok. 10 kg
szerokość produktu	463.7 mm
głębokość produktu	390 mm (maks. 518 mm)
wysokość produktu	228.67 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 (100-240V)
zużycie energii	max 27 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Microsoft Windows 10, 8.1, 8, 7: procesor 32 lub 64-bitowy, Windows Vista: tylko 32-bitowy
Mac OS	OS X v10.9 Mavericks, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne HP OfficeJet Pro 6960, Czarny startowy wkład atramentowy HP OfficeJet 903 (ok. 265 str.), Błękitny startowy wkład atramentowy HP OfficeJet
----------	--

903, purpurowy startowy wkład atramentowy HP OfficeJet 903,
Podręcznik użytkownika, Arkusz instalacyjny, żółty startowy wkład atramentowy HP OfficeJet 903: łączna wydajność (ok. 310 stron), Przewód zasilający, Przewód telefoniczny

software HP Dropbox, HP Google Drive, Microsoft DotNet

Inne

wyświetlacz LCD Kolorowy, graficzny ekran dotykowy (CGD) o przekątnej 6,75 cm (2,65")

Gwarancja

service 12 miesięcy - w serwisie