



Canon - Pixma MP230

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Canon - tusz PG-510 (black)	tusze	82.57 zł
Canon - tusz PG-512 (black)	tusze	99.24 zł
Canon - tusz CL-511 (cyan, magenta, yellow)	tusze	100.77 zł
Canon - tusz CL-513 (cyan, magenta, yellow)	tusze	122.31 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - tusz zamiennik PG-512 (black) LAM	tusze	132.40 zł
--	-------	-----------

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/male biuro
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	24.75 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	24.75 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	59.79 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	59.79 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa
format	A4
ilość wkładów z atramentem	2
wydajność tuszu czarnego	do 401 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 349 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wielkość kropli	2 pl
bezpośrednie wydruki z aparatów/kamer	nie
bezpośrednie wydruki z kart pamięci	nie
bezpośrednie wydruki z USB	nie
obsługa Bluetooth	nie
automatyczny druk dwustronny	nie
poziom hałasu	max 44.7 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	4800x1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	4800x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 25 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 27 stron A4/min
szybkość drukowania fotografii (min)	ok. 40 s/arkusz 10x15
wydruk bez marginesów	nie
nadruk na płytach CD/DVD	nie

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie
---------------------------------------	-----

Parametry Skanera

technologia skanowania	CIS
skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x1200 dpi
kodowanie koloru	48 bit
skanowanie do plików w formacie	PDF

	Compact PDD
	JPEG
	TIFF
	PNG
	PNG
inne cechy	Skanowanie dokumentów (PDF, Compact PDF, JPEG, TIFF, PNG), skanowanie zdjęć (JPEG, TIFF, PNG), tryb automatycznego skanowania, tworzenie plików PDF z opcją zabezpieczenia hasłem, rozpoznawanie tekstu (OCR), skanowanie i łączenie, skanowanie do chmury, skanowanie do poczty e-mail

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x1200 dpi
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 9 kopii/min
szybkość kopiowania w kolorze	do 6 kopii/min
maksymalna liczba kopii	20

Obsługa Nośników

gramatura papieru standardowego	do 90 g/m ²
gramatura papieru fotograficznego	do 300 g/m ²
pojemność podajnika głównego	do 100 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	nie
podajnik CD/DVD	nie
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły koperty papier fotograficzny podstawowy papier fotograficzny błyszczący papier fotograficzny matowy papier wysokiej rozdzielczości papier transferowy do koszulek T-shirt naklejki naklejki Photo Stickers (PS-101)
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 B5 Letter Legal koperty (format DL lub Commercial 10) 10 x 15 cm 13 x 18 cm 20 x 25 cm

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB 2.0

Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 5.3 kg
szerokość produktu	444 mm
głębokość produktu	329 mm
wysokość produktu	153 mm

Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 10 % max 90 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 5 °C max 35 °C

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (napięcie nieokreślone) Napięcie przemienne 100–240 V, 50/60 Hz
zużycie energii	max 10 W
Energy Star	nie

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 7 (32- i 64-bitowy), Windows Vista z dodatkiem SP1 lub SP2 (32- i 64-bitowy), Windows XP z dodatkiem SP3 (32-bitowy)
Mac OS	Mac OS X 10.5.8–10.8

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne, 2 kasety typu FINE, przewód zasilający, instrukcja konfiguracji
software	płyta CD z oprogramowaniem i instrukcją

Gwarancja

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