



## Canon - PIXMA TS5150 (2228C006AA)

Drukarki - wielofunkcyjne atramentowe

cena brutto

**555.00 zł**

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Canon - tusz 5224B001 (black) PG-540L	tusze	102.23 zł
Canon - tusz 5226B001 (cyna, magenta, yellow) CL-541XL	tusze	120.00 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Black Point - tusz zamiennik PG-540 (black) BP	tusze	99.47 zł
Black Point - tusz zamiennik CL-541 (cyan, magenta, yellow) BP	tusze	116.08 zł
Black Point - tusz zamiennik CL-541XL (cyan, magenta, yellow) BP	tusze	122.82 zł
Black Point - tusz zamiennik PG-540XL (black) BP	tusze	122.82 zł

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst, grafika i zdjęcia
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	34.08 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	16.38 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	64.08 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	35.88 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	atramentowa
format	A4
ilość wkładów z atramentem	2
wydajność tuszu czarnego	do 600 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tuszu kolorowego	do 400 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	tak
poziom hałasu	max 43.5 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	4800x1200 dpi
rozdzielczość druku w kolorze	4800x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 13 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 6.8 stron A4/min
szybkość drukowania fotografii (min)	ok. 43 s/arkusz 10x15
wydruk bez marginesów	tak (A4, Letter, 20 × 25 cm, 13 × 18 cm, 10 × 15 cm, 13 × 13 cm)
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	tak (dostępne z aplikacją PIXMA Cloud Link)
optyczna rozdzielczość skanowania	do 1200x2400 dpi
szybkość skanowania	do: 4 obr./minutę
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy
wersja sterownika Twain	1.9
skanowanie do plików w formacie	PDF JPEG TIFF
skanowanie do chmury	tak (dostępne z aplikacją PIXMA Cloud Link)

## Parametry Kopiowania

---

szybkość kopiowania monochromatycznego	do 4 kopii/min
szybkość kopiowania w kolorze	do 4 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
maksymalna liczba kopii	99
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie
inne funkcje	Kopiowanie dokumentów, kopiowanie zdjęć, kopiowanie bez marginesów, kopiowanie dwustronne, kopiowanie 2 na 1 i 4 na 1, kopiowanie z usuwaniem ramki, kopiowanie dokumentów identyfikacyjnych

## Obsługa Nośników

---

gramatura papieru standardowego	do 105 g/m <sup>2</sup>
gramatura papieru fotograficznego	do 300 g/m <sup>2</sup>
pojemność podajnika głównego	do 2x 100 arkuszy
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	nie
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (papier fotograficzny)	do 20 sztuk
podajnik CD/DVD	nie
pojemność podajnika CD/DVD	0 szt
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 55 mm max 89 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 215.9 mm max 676 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier do druku w wysokiej rozdzielczości papier fotograficzny papier fotograficzny błyszczący papier fotograficzny półbłyszczący papier fotograficzny matowy koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 B5 Letter Legal 200 x 250 mm 130 x 180 mm 100 x 150 mm 130 x 130 mm koperty (DL, COM10)
pojemność podajnika automatycznego	0 arkuszy

## Komunikacja

---

ethernet - druk w sieci LAN	nie
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie

<b>standardowe rozwiązania komunikacyjne</b>	<b>USB</b> (Hi-Speed, port B) <b>Wireless</b> (IEEE802.11 b/g/n) <b>Wi-Fi Direct</b>
<b>drukowanie z chmury</b>	<b>tak</b> (dostępne z aplikacją PIXMA Cloud Link)
<b>drukowanie z urządzeń mobilnych</b>	<b>tak</b> (Aplikacja Message In Print, Aplikacja Canon PRINT Inkjet/SELPHY, Wtyczka Canon Print Service (Android), Apple AirPrint, Tryb punktu dostępu, WLAN PictBridge, Mopria (Android))

## Wymiary i Waga

<b>waga produktu (netto)</b>	ok. 5 kg
<b>waga w opakowaniu</b>	ok. 6.5 kg
<b>szerokość produktu</b>	425 mm
<b>głębokość produktu</b>	315 mm
<b>wysokość produktu</b>	147 mm

## Warunki Środowiskowe

<b>dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji</b>	min <b>10 %</b> max <b>80 %</b>
<b>zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji</b>	min <b>15 °C</b> max <b>30 °C</b>

## Zasilanie

<b>rodzaj zasilania</b>	<b>sieciowe AC (100-240V)</b>
<b>zużycie energii</b>	max <b>14 W</b>
<b>Energy Star</b>	<b>tak</b>

## Wymagania Systemowe

<b>Windows</b>	<b>Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 z dodatkiem SP1</b> (Uwaga: w przypadku systemu Windows jest wymagane oprogramowanie .NET Framework w wersji 4.5.2 lub 4.6)
<b>Mac OS</b>	<b>OS X 10.10.5–10.11, macOS 10.12</b>
<b>inne</b>	<b>iOS, Android, Windows 10 Mobile</b>

## Zawartość Opakowania

<b>hardware</b>	<b>Urządzenie wielofunkcyjne PIXMA TS5150, Kasety FINE, Przewód zasilający, Instalacyjna płyta CD-ROM, Instrukcje</b>
<b>software</b>	<b>Sterownik dla urządzenia wielofunkcyjnego z programem Scanning Utility, My Image Garden z funkcją Full HD Movie Print, Quick Menu, Easy-WebPrint EX (do pobrania)</b>

## Inne

<b>wyświetlacz LCD</b>	<b>Wyświetlacz LCD o przekątnej 6,2 cm (TFT, kolorowy)</b>
------------------------	--

## Gwarancja

<b>service</b>	<b>24 miesiące - w serwisie</b>
----------------	---------------------------------