



## Canon - i-SENSYS MF4450

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Canon - toner 3500B002 (black) CRG-728B tonery 357.20 zł

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Black Point - toner zamiennik CRG-728 (black) BP tonery 125.74 zł

### Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	17.01 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	5.03 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
drukowanie poufne	nie
wydajność tonera startowego	do 1000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego	do 2100 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	nie
standardowa pamięć	64 MB
maksymalna pamięć	64 MB
miesięczne obciążenie	do 8000 stron
poziom hałasu	max 43 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x600 dpi
szybkość drukowania mono	do 23 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 9 sekund
czas nagrzewania	do 12 sekund
automatyczny druk dwustronny	nie
marginesy	górny 5 mm dolny 5 mm lewy 5 mm prawy 5 mm

### Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	33.6 kbps
prędkość faksowania	ok. 3 s/stronę A4
pamięć faksu	do 256 stron A4
faksowanie w kolorze	tak
faksowanie do e-maila	nie
obsługiwana skala szarości	256 poziomów
automatyczne powtarzanie numeru	nie
wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie

wysyłanie grupowe	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

## Parametry Skanera

---

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	nie
skanowanie do e-maila	tak
optyczna rozdzielczość skanowania	do 600x600 dpi
rozszerzona rozdzielczość skanowania	do 9600x9600 dpi
kodowanie koloru	24 bit
skala szarości	256 poziomy

## Parametry Kopiowania

---

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania	do 23 kopii/min
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
ilość kopii na arkuszu, N-up	do 4 kopii/arkusz
maksymalna liczba kopii	99
automatyczne kopiowanie dwustronne	nie

## Obsługa Nośników

---

maksymalna gramatura nośników	do 163 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	35 arkuszy
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	nie
pojemność głównego podajnika papieru	do 286 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 286 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 100 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76 mm max 16 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier szorstki papier ekologiczny z recydingu papier kolorowy folie etykiety koperty karty indeksowe
obsługiwane formaty nośników	A4 B5 A5 Executive koperty (COM10, DL, B5, C5) Letter Legal Statement

## Języki i Emulacje

---

standardowe języki drukarki	UFRII-LT
-----------------------------	----------

## Komunikacja

---

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

## Wymiary i Waga

---

<b>wymiary opakowania</b>	szerokość <b>417</b> mm głębokość <b>604</b> mm wysokość <b>635</b> mm
<b>waga produktu (netto)</b>	ok. <b>11.7</b> kg
<b>szerokość produktu</b>	<b>390</b> mm
<b>głębokość produktu</b>	<b>421</b> mm
<b>wysokość produktu</b>	<b>370</b> mm

## Warunki Środowiskowe

---

<b>dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji</b>	min <b>20</b> % max <b>80</b> %
<b>zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji</b>	min <b>10</b> °C max <b>30</b> °C

## Zasilanie

---

<b>rodzaj zasilania</b>	<b>sieciowe AC (220-240V)</b> 220-240 V (±10%), 50/60 Hz (±2 Hz)
<b>zużycie energii</b>	średnio <b>1220</b> W
<b>Energy Star</b>	<b>nie</b>

## Wymagania Systemowe

---

<b>Windows</b>	<b>Windows 7, Windows Server 2008,; Windows Server 2003, Windows 2000, Windwos XP, Windows Vista</b>
<b>Mac OS</b>	<b>Mac OS X 10.4.9 - 10.6.x</b> (Mac OS obsługuje funkcję skanowania tylko przez USB)
<b>UNIX</b>	<b>Linux</b> (Linux obsługuje wyłącznie drukowanie. Data publikacji sterownika: styczeń 2011 r.)

## Inne

---

<b>wyświetlacz LCD</b>	<b>5 liniowy wyświetlacz mono</b>
<b>IPP</b>	<b>nie</b>
<b>dysk twardy (HDD)</b>	<b>nie</b>
<b>drukowanie znaków wodnych</b>	<b>nie</b>

## Gwarancja

---

<b>service</b>	<b>12 miesięcy</b> - w serwisie
----------------	---------------------------------