



Canon - i-SENSYS MF453dw (5161C007BA)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Canon - toner 3009C002 (black) CRG-057BK	tonery	412.05 zł
Canon - toner 3010C002 (black) CRG-057HBK	tonery	811.80 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik CRG-057H (black) LAM	tonery	161.11 zł
Ecojet - toner zamiennik CRG057HBK (black) ECO	tonery	447.72 zł
Black Point - toner zamiennik CRG-057HB (black) BP	tonery	719.69 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	8.12 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	1.61 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
drukowanie poufne	tak
wydajność tonera startowego	do 3100 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego	do 10000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	tak
standardowa pamięć	1024 MB
maksymalna pamięć	1024 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
miesięczne obciążenie	do 80000 stron
szybkość procesora	800 MHz (x2)
poziom hałasu	max 72.2 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 38 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 5.5 sekund
czas nagrzewania	do 14 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak
marginesy	Górny: 5 mm (10 mm - koperta) Dolny: 5 mm (10 mm - koperta) Lewy: 5 mm (10 mm - koperta) Prawy: 5 mm (10 mm - koperta)

Parametry Faksu

możliwość wysyłania/odbierania faksów	nie
modem	0 kbps
prędkość faksowania	ok. 0 s/stronę A4
pamięć faksu	do 0 stron A4
faksowanie w kolorze	nie
faksowanie do e-maila	nie

obsługiwana skala szarości	0 poziomów
kompresja	nie
automatyczne powtarzanie numeru	nie
wysyłanie faksów z opóźnieniem	nie
wysyłanie grupowe	nie
typ linii telefonicznej	nie

Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak
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
skanowanie do plików w formacie	TIFF JPEG PDF PDF (kompaktowy, przeszukiwalny)
skanowanie do chmury	tak (skanowanie przy użyciu narzędzia MF Scan Utility lub aplikacji Canon PRINT Business)
inne cechy	Skanowanie do wiadomości e-mail, Skanowanie do komputera, Skanowanie do pamięci USB, Skanowanie do serwera FTP, Skanowanie do chmury

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania	do 38 kopii/min (A4)
zakres skalowania	min 25 % max 400 %
ilość kopii na arkuszu, N-up	do 4 kopii/arkusz
maksymalna liczba kopii	999
automatyczne kopiowanie dwustronne	tak
inne funkcje	Usuwanie ramki, sortowanie, 2 strony na arkuszu, 4 strony na arkuszu, kopiowanie dokumentów tożsamości

Obsługa Nośników

maksymalna gramatura nośników	do 163 g/m ²
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	50 arkuszy
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność głównego podajnika papieru	do 250 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 950 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 150 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm max 216 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 355.6 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier makulaturowy papier o wysokiej gramaturze papier o niskiej gramaturze etykiety pocztówki koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 Legal

Letter
Executive
Statement
Officio
B-Officio
M-Officio
GLTR
GLGL
Foolscap
16K
kartki indeksowe
koperty (COM10, Monarch, DL, C5)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	UFR II PCL 5e (sterownik PCL5e firmy Canon nie jest dostarczany, ale urządzenie obsługuje polecenia PCL5e) PCL 6 PostScript 3
czcionki i znaki	45 czcionek PCL 136 czcionek PostScript

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	tak
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 Hi-Speed) Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000Base) Wireless (802.11b/g/n) Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	tak (Dropbox, GoogleDrive, OneDrive; formaty: PDF/JPEG)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (iOS: AirPrint, aplikacja Canon PRINT Business, Android; certyfikat Mopria, aplikacja Canon PRINT Business, dodatek Canon Print Service Plug-in)

Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 17.2 kg
waga w opakowaniu	ok. 25 kg
szerokość produktu	453 mm
głębokość produktu	464 mm
wysokość produktu	392 mm

Warunki Środowiskowe

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

Zasilanie

rodzaj zasilania	sieciowe AC (220-240V)
zużycie energii	średnio 1370 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 11 / Windows 10 / Windows 8.1 / Server 2019 / Server 2016 / Server 2012R2 / Server 2012 / Server 2008R2 / Server 2008
Mac OS	Mac OS X w wersji 10.11 lub nowszej
UNIX	Linux (obsługa drukowania i skanowania w systemie Linux)

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne Canon i-SENSYS MF453dw, kaseta startowa z tonerem o wydajności do 3100 stron
software	MF Scan Utility, Zdalny interfejs użytkownika (RUI),

Zarządzanie identyfikatorami działów, Narzędzie do kontroli stanu tonera, iW Enterprise Management Console: oparte na serwerze oprogramowanie do centralnego zarządzania flotą urządzeń.
eMaintenance: wbudowany RDS pozwala korzystać z usług eMaintenance, takich jak odczyty liczników, automatyczne zarządzanie materiałami eksploatacyjnymi i zdalna diagnostyka. Biblioteka aplikacji

Inne

panel sterowania	Kolorowy ekran dotykowy LCD 12,7 cm
IPP	tak
dysk twardy (HDD)	nie
drukowanie znaków wodnych	nie

Gwarancja

rozszerzona gwarancja Canon	12 miesięcy w serwisie (lub 36 miesięcy po rejestracji na stronie www.canon.pl/officewarrantypromotion - naprawa u klienta) -
-----------------------------	---