



Canon - i-SENSYS MF445dw (3514C007AA)

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
Black Point - toner zamiennik CRG-057 (black) BP	tonery	376.38 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 53 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	600x600 dpi (maks. 1200 x 1200 - jakość druku dzięki technologii udoskonalania obrazu)
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
marginiesy	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	tak
modem	33.6 kbps
prędkość faksowania	ok. 3 s/stronę A4
pamięć faksu	do 512 stron A4
automatyczne powtarzanie numeru	tak

wysyłanie grupowe **tak**
typ linii telefonicznej **analogowa**

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)

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/m²
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 5 (sterownik PCL5e firmy Canon nie jest dostarczany, ale urządzenie obsługuje polecenia PCL5e) PCL 6 PostScript
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-T) Wireless (802.11b/g/n) Wi-Fi Direct
drukowanie z chmury	tak (Canon PRINT Business)
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 10 / Windows 8.1 / Windows 7 / Server 2019 / Server 2016 / Server 2012R2 / Server 2012 / Server 2008R2 / Server 2008
Mac OS	Mac OS X 10.9.5 i nowsze / Mac OS 10.14
UNIX	Linux (obsługa zarówno drukowania, jak i skanowania w systemie Linux dostępna od grudnia 2019 r.)

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne Canon i-SENSYS MF445dw, kaseata startowa z tonerem o wydajności do 3100 stron
software	MF Scan Utility, zdalny interfejs użytkownika (RUI), zarządzanie identyfikatorami działów, narzędzie do kontroli stanu tonera, konsola administracyjna iW: oparte na serwerze oprogramowanie do centralnego zarządzania flotą urządzeń, eMaintenance: wbudowany RDS pozwala korzystać z usług eMaintenance, takich jak odczyty liczników, automatyczne zarządzanie materiałami eksploatacyjny i

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) -
-----------------------------	---