



Canon - i-SENSYS MF645Cx (3102C001AA)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe kolor
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Canon - toner 3021C002 (yellow) CRG-054Y	tonery	250.88 zł
Canon - toner 3022C002 (magenta) CRG-054M	tonery	301.61 zł
Canon - toner 3023C002 (cyan) CRG-054C	tonery	301.61 zł
Canon - toner 3025C002 (yellow) CRG-054HY	tonery	367.81 zł
Canon - toner 3026C002 (magenta) CRG-054HM	tonery	367.81 zł
Canon - toner 3027C002 (cyan) CRG-054HC	tonery	367.81 zł
Canon - toner 3028C002 (black) CRG-054HBK	tonery	408.89 zł
Canon - toner 3024C002 (black) CRG-054BK	tonery	446.99 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Ecojet - toner zamiennik CRG054HBK (black) ECO	tonery	175.64 zł
Ecojet - toner zamiennik CRG054HC (cyan) ECO	tonery	175.64 zł
Ecojet - toner zamiennik CRG054HM (magenta) ECO	tonery	175.64 zł
Ecojet - toner zamiennik CRG054HY (yellow) ECO	tonery	175.64 zł
Lambda - toner zamiennik CRG-054B (black) LAM	tonery	197.26 zł
Lambda - toner zamiennik CRG-054M (magenta) LAM	tonery	213.36 zł
Lambda - toner zamiennik CRG-054Y (yellow) LAM	tonery	213.36 zł
Lambda - toner zamiennik CRG-054C (cyan) LAM	tonery	217.70 zł
Black Point - toner zamiennik CRG-054HB (black) BP	tonery	304.31 zł
Black Point - toner zamiennik CRG-054HC (cyan) BP	tonery	310.17 zł
Black Point - toner zamiennik CRG-054HM (magenta) BP	tonery	310.17 zł
Black Point - toner zamiennik CRG-054HY (yellow) BP	tonery	310.17 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	dom/małe biuro
przeznaczenie do druku	mono/kolor - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	wielofunkcyjne - druk/skan/kopia
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	13.19 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	5.32 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (wkłady oryginalne)	61.16 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w kolorze (dowolne wkłady)	27.28 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa kolorowa
format	A4
drukowanie poufne	tak
wydajność tonera startowego (mono)	do 1500 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera startowego (kolor)	do 680 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (mono)	do 3100 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego (kolor)	do 2300 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	tak
standardowa pamięć	1024 MB
maksymalna pamięć	1024 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
miesięczne obciążenie	do 30000 stron
szybkość procesora	800 MHz (x2)
poziom hałas	max 67 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	do 600x600 dpi (Maks. 1200 × 1200 dpi)
rozdzielczość druku kolorowego	do 600x600 dpi (Maks. 1200 × 1200 dpi)
szybkość drukowania mono	do 21 stron A4/min
szybkość drukowania w kolorze	do 21 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony mono	do 10.5 sekund
czas do wydruku pierwszej strony w kolorze	do 10.4 sekund
czas nagrzewania	do 13 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	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
szybkie wybieranie	do 281 lokacji
przekazywanie faksu	tak
zdalny dostęp	tak
PC-FAX	tak (tylko TX)
faks internetowy	tak
typ linii telefonicznej	analogowa

Parametry Skanera

skanowanie w kolorze	tak
skanowanie dwustronne	tak (jednoprzebiegowe)
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) PDF (zaszyfrowany - Wymagane akcesorium – zestaw zabezpieczeń wysyłania plików PDF E1) PDF (podpis cyfrowy - Wymagane akcesorium – zestaw zabezpieczeń wysyłania plików PDF E1)
skanowanie do chmury	tak (Canon PRINT Business)
inne cechy	Skanowanie do komputera, Skanowanie do pamięci USB, Skanowanie do serwera FTP

Parametry Kopiowania

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
kopiowanie w kolorze	tak
szybkość kopiowania monochromatycznego	do 21 kopii/min (A4)
szybkość kopiowania w kolorze	do 21 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 (do 200 g/m ² w przypadku papieru błyszczącego)
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	nie
pojemność podajnika głównego	do 250 arkuszy
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	do 50 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 301 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 100 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 1 sztuk
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 papier kolorowy papier błyszczący etykiety kartki pocztowe koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 B5 Letter Legal Executive Statement Officio B-Officio M-Officio GLTR GLGL Foolschap 16K kartki pocztowe kartki indeksowe koperty (COM10, DL, C5, Monarch)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	UFRII PCL 5c (* Tylko obsługa poleceń. Wymagane: sterownik innego producenta lub bezpośrednie drukowanie z aplikacji.) PCL 6 PostScript
czcionki i znaki	93 czcionki 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 usługi Mopria, dodatek Canon Print Service, aplikacja Canon PRINT Business)

Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 22.6 kg
------------------------------	-------------

waga w opakowaniu	ok. 30 kg
szerokość produktu	451 mm
głębokość produktu	460 mm
wysokość produktu	413 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 370 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 7 / Server 2016 / Server 2012 R2 / Server 2012 / Server 2008 R2 / Server 2008
Mac OS	Mac OS X wersja 10.9.5 i nowsze / Mac OS 10.14 i nowsze
UNIX	Linux (Dystrybucja tylko przez Internet. Linux obsługuje wyłącznie drukowanie.)

Zawartość Opakowania

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne i-SENSYS MF645Cx, kasetka startowa – czarny toner: do 1500 stron; toner C/M/Y: do 680 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 eksploatacyjnymi i zdalna diagnostyka, Zgodność z Universal Log-in Manager / uniFLOW online / uniFLOW online Express / uniFLOW, Biblioteka aplikacji

Inne

panel sterowania	Kolorowy ekran dotykowy LCD 12,7 cm
IPP	tak
zapisywanie prac na HDD	nie
znak wodny	nie

Gwarancja

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