



Canon - i-SENSYS LBP312x (0864C003AA)

Drukarki - laserowe mono
wycofany

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Canon - toner 0452C002 (black) CRG-041BK	tonery	992.95 zł
Canon - toner 0453C002 (black) CRG-041HBK	tonery	1 354.11 zł

MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik CRG-041 (black) LAM	tonery	297.92 zł
Black Point - toner zamiennik CRG-041 (black) BP	tonery	581.02 zł
Black Point - toner zamiennik CRG-041H (black) BP	tonery	703.89 zł

Parametry podstawowe

miejsce użytkowania	firma
przeznaczenie do druku	tylko mono - tekst i grafika
rodzaj urządzenia	jednofunkcyjne - tylko funkcja druku
koszt wydruku w czerni (wkład oryginalny)	6.77 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	2.98 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
szybkość procesora	792 MHz (528 MHz + 264 MHz)
miesięczne obciążenie	do 150000 stron
wydajność zasobnika startowego	do 7000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
wydajność standardowa zasobnika z tonerem czarnym	do 20000 str. A4 (wg normy producenta, wydruk ciągły)
standardowa pamięć	1024 MB
maksymalna pamięć	1024 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
poziom hałasu	max 69 dB

Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	600x600 dpi (Jakość wydruku maks. 1200 x 1200 dpi)
szybkość drukowania mono	do 43 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 6.2 sekund
czas nagrzewania	do 30 sekund (od włączenia zasilania (domyślnie), około 3 s lub mniej od włączenia zasilania (tryb szybki))
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)

Obsługa Nośników

gramatura dla podajnika standardowego	do 120 g/m ²
maksymalna gramatura papieru	do 199 g/m ²
ilość podajników w standardzie	2
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
ręczne podawanie nośników	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
maksymalna liczba podajników papieru	3
standardowa pojemność podajników	do 650 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 900 arkuszy

ilość odbiorników papieru	1
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy
opcjonalny odbiornik papieru	nie
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 76.2 mm max 215.9 mm
niestandardowe wymiary nośników (długość)	min 127 mm max 355.6 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły papier o wysokiej gramaturze papier makulaturowy papier kolorowy papier do etykiet pocztówki koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 B5 A5 A6 Letter Legal Executive Statement FoolScap kartki indeksowe (3 × 5 cali) K16 koperty (COM10, Monarch, DL, ISO-C5)

Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	UFR II (Ultra Fast Rendering) PCL 5e (Tylko obsługa poleceń. Wymagane: sterownik innego producenta lub bezpośrednio drukowanie z aplikacji.) PCL 6 PostScript 3
czcionki i znaki	105 czcionek PCL 136 czcionek PS

Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	tak
wireless - druk przez WiFi	nie
NFC	nie
standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB (2.0 High-Speed) Ethernet (10BASE-T/100 BASE-TX/1000BASE-T)
drukowanie z chmury	tak (Canon PRINT Business)
drukowanie z urządzeń mobilnych	tak (iOS: AirPrint, aplikacja Canon PRINT Business, Android: certyfikat Mopria, wtyczka Canon Print Service, aplikacja Canon PRINT Business)

Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 12.4 kg
waga w opakowaniu	ok. 15 kg
szerokość produktu	409 mm
głębokość produktu	376 mm
wysokość produktu	275 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 670 W
Energy Star	tak

Wymagania Systemowe

Windows	Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7 / Windows Vista / Server 2016 / Server 2012R2 / Server 2012 / Server 2008R2 / Server 2008 / Server 2003R2 / Server 2003
Mac OS	Mac OS X w wersji 10.6 lub nowszej
UNIX	Linux (Dystrybucja tylko przez Internet. Sterownik będzie dostępny w 2. połowie 2017 r.) Citrix

Zawartość Opakowania

hardware	Drukarka laserowa i-SENSYS LBP312x, toner startowy o wydajności do 7000 stron
-----------------	--

Inne

panel sterowania	5-wierszowy wyświetlacz LCD (5 diod LED (online, w gotowości, wiadomość, zadanie, oszczędzanie energii), przyciski, 10-klawiszowa klawiatura numeryczna)
-------------------------	---

Gwarancja

on site	12 miesięcy - naprawa u klienta
----------------	--