



## Kyocera-Mita - ECOSYS M3645idn (M3645idn)

Drukarki - wielofunkcyjne laserowe mono  
wycofany

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (oryginalne)

Kyocera-Mita - toner TK-3060 (black)	tonery	393.49 zł
--------------------------------------	--------	-----------

### MATERIAŁY EKSPLOATACYJNE (zamiennie)

Lambda - toner zamiennik TK-3060 (black) LAM	tonery	232.94 zł
--	--------	-----------

### AKCESORIA

Kyocera-Mita - dysk SSD 128 GB (HD-7)	akcesoria	1 950.00 zł
Kyocera-Mita - dysk SSD 256 GB (HD-18)	akcesoria	2 635.09 zł
Kyocera-Mita - dysk SSD 32 GB (HD-6)	akcesoria	870.00 zł
Kyocera-Mita - dysk SSD 512 GB (HD-19)	akcesoria	4 108.03 zł
Kyocera-Mita - dysk SSD 64 GB (HD-17)	akcesoria	1 530.76 zł
Kyocera-Mita - karta sieciowa Ethernet (IB-50)	akcesoria	1 169.00 zł
Kyocera-Mita - karta sieciowa wireless z Wi-Fi Direct (IB-36)	akcesoria	462.00 zł
Kyocera-Mita - kyocera karta sieciowa Wi-Fi (IB-51)	akcesoria	1 999.00 zł
Kyocera-Mita - podajnik papieru na 500 arkuszy (PF-3110)	akcesoria	807.19 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)	2.71 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
koszt wydruku w czerni (dowolny wkład)	1.78 gr/str. A4 (pokrycie 5%)
technologia druku	laserowa monochromatyczna
format	A4
drukowanie poufne	nie
wydajność tonera startowego	do 6000 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
wydajność tonera standardowego	do 14500 str. A4 (5% pokrycie strony, wydruk ciągły)
funkcja oszczędzania tonera	tak
standardowa pamięć	1024 MB
maksymalna pamięć	3072 MB
pojemność dysku twardego	0 GB
miesięczne obciążenie	do 100000 stron
typ procesora	ARM Cortex-A9 ARM Cortex-M3
szybkość procesora	1200 MHz (ARM Cortex-A9) 100 MHz (ARM Cortex-M3)
poziom hałasu	max 54 dB

### Parametry Druku

rozdzielczość druku mono	1200x1200 dpi
szybkość drukowania mono	do 45 stron A4/min
czas do wydruku pierwszej strony	do 5.9 sekund
czas nagrzewania	do 21 sekund
automatyczny druk dwustronny	tak

## Parametry Faksu

---

możliwość wysyłania/odbierania faksów	tak
modem	33.6 kbps
prędkość faksowania	ok. 3 s/stronę A4
pamięć faksu	do 200 stron A4
obsługiwana skala szarości	256 poziomów
kompresja	JBIG MMR MR MH
automatyczne powtarzanie numeru	tak
wysyłanie faksów z opóźnieniem	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
skala szarości	256 poziomy
skanowanie do plików w formacie	TIFF PDF PDF/A JPEG XPS Open XPS PDF (szyfrowany, kompresowany) PDF/A-1a/b PDF/A-2a/b/u
skanowanie do chmury	tak (Kyocera Mobile Print)
inne cechy	Skanowanie kolorowe, wewnętrzna książka adresowa, obsługa Active Directory, szyfrowany transfer danych, wysyłanie wielotrybowe (jednocześnie do e-mail, faks, folder SMB/FTP), pomijanie pustych stron, skanowanie dgich oryginałów

## Parametry Kopiowania

---

rozdzielczość kopiowania	600x600 dpi
szybkość kopiowania	do 45 kopii/min
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	Elektroniczny sorter, kopiowanie dowodów osobistych, kopia 2w1/4w1, automatyczna zmiana kasety, pomijanie pustych stron

## Obsługa Nośników

---

maksymalna gramatura nośników	do 220 g/m <sup>2</sup>
ilość podajników w standardzie	3
automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	tak
pojemność podajnika automatycznego (ADF)	75 arkuszy
podajnik na pojedyncze arkusze	tak
opcjonalny podajnik papieru	tak
pojemność głównego podajnika papieru	do 500 arkuszy
maksymalna pojemność podajników	do 2675 arkuszy
pojemność odbiornika papieru	do 250 arkuszy
możliwość drukowania kopert	tak
pojemność podajnika (koperty)	do 5 sztuk
niestandardowe wymiary nośników (szerokość)	min 70 mm

niestandardowe wymiary nośników (długość)	max 216 mm
	min 148 mm
	max 356 mm
obsługiwane rodzaje nośników	papier zwykły koperty
obsługiwane formaty nośników	A4 A5 A6 B5 B6 Letter Legal Folio koperty

## Języki i Emulacje

standardowe języki drukarki	<b>PRESCRIBE IIe</b>
emulacja	<b>PCL 6 (5c/XL)</b> <b>KPDL3</b> (zgodny z PostScript 3) <b>PDF</b> (druk bezpośredni) <b>XPS</b> (druk bezpośredni) <b>AES</b> <b>TIFF/JPEG</b> (druk bezpośredni) <b>Open XPS</b> <b>IBM Proprinter X24E</b> <b>Epson LQ-850</b>
czcionki i znaki	<b>93 czcionki</b> (PCL6/KPDL 3) <b>8 czcionek</b> (Windows) <b>1 czcionka bitmap</b> <b>45 typów 1-wymiarowych kodów kreskowych</b> <b>1 typ kodu 2-wymiarowego</b> (PDF417)

## Komunikacja

ethernet - druk w sieci LAN	<b>tak</b>
wireless - druk przez WiFi	<b>nie</b> (opcja)
NFC	<b>nie</b>
standardowe rozwiązania komunikacyjne	<b>USB</b> (2.0 Hi-Speed) <b>2x USB Host</b> <b>Ethernet</b> (10BaseT/100BaseTX/ 1000BaseT, IPv6, IPv4, IPSec) <b>Gniazdo kart SD</b>
opcjonalne rozwiązania komunikacyjne	<b>Wireless</b> (IEEE 802.11b/g/n) <b>Wi-Fi Direct</b>
drukowanie z chmury	<b>tak</b> (Kyocera Mobile Print)
drukowanie z urządzeń mobilnych	<b>tak</b> (aplikacja KYOCERA Mobile Print dla iOS i Android, KYOCERA MyPanel, AirPrint, Mopria)

## Wymiary i Waga

waga produktu (netto)	ok. 22.5 kg
waga w opakowaniu	ok. 36 kg
szerokość produktu	475 mm
głębokość produktu	476 mm
wysokość produktu	575 mm

## Warunki Środowiskowe

dopuszczalna wilgotność względna podczas eksploatacji	min 15 % max 80 %
zalecany zakres temperatur podczas eksploatacji	min 10 °C max 32.5 °C

## Zasilanie

rodzaj zasilania	<b>sieciowe AC (220-240V)</b>
zużycie energii	średnio 630 W
Energy Star	<b>tak</b>

## Wymagania Systemowe

---

Windows	Wszystkie aktualne wersje systemu operacyjnego Windows
Mac OS	MAC OS wersja minimum 10.8
UNIX	Unix, Linux oraz inne (na zamówienie)

## Zawartość Opakowania

---

hardware	Urządzenie wielofunkcyjne ECOSYS M3645idn, kaseta startowa z tonerem o wydajności do 6000 stron
----------	---

## Inne

---

panel sterowania	7-calowy, pełno kolorowy, powiadamianie dźwiękowe, regulacja nachylenia 10°-20°
IPP	tak
dysk twardy (HDD)	nie (opcjonalny dysk SSD)
drukowanie znaków wodnych	tak (do skonfigurowania w sterowniku)

## Gwarancja

---

service	24 miesiące - w serwisie
---------	--------------------------