

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kyocera-ecosys-ma4000fx-laser-a4-1200-x-1200-dpi-40-stron-min-p-197801.html>



KYOCERA ECOSYS MA4000fx Laser A4 1200 x 1200 DPI 40 stron/min

Cena	2 732,54 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFNN3
Kod producenta	495411
Kod EAN	0632983084793

Opis produktu

- **Certyfikaty zgodności:** CE, cTUVus, GS mark
- **Funkcja duplex:** Kopia, Drukuj, Faks, Skanowanie
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Maksymalne obciążenie:** 80000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 1500 - 3000 stron/mies.
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Nadajnik cyfrowy:** Tak
- **Języki opisu strony:** IBM ProPrinter, PCL XL, PCL 5e, PDF 1.7, PCL 6, XPS, PostScript 3, PDF, Epson LQ, TIFF
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ ekranu:** LCD
- **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
- **Typ kontroli:** Przyciski
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 1124 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 574,4 W
- **Średnie zużycie energii podczas kopiowania:** 574,4 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 10,8 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 0,4 W
- **Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star:** 0,35 kWh/tydz.
- **Waga produktu:** 19 kg
- **Głębokość produktu:** 412 mm
- **Szerokość produktu:** 417 mm
- **Wysokość produktu:** 437 mm
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMPv3, TLS
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Bluetooth:** Nie
- **NFC:** Nie
- **Technologie mobilnego wydruku:** Apple AirPrint, Mopria Print Service, Kyocera Mobile Print
- **Wi-Fi:** Nie
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.5 Leopard, Mac OS X 10.4 Tiger, Mac OS X 10.0 Cheetah, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.2 Jaguar, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 10.6 Snow Leopard, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.3 Panther, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.1 Puma, Mac OS X 11.0 Big Sur
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Tak
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** ChromeOS
- **Obsługiwane systemy operacyjne Linux:** Tak

- **Taktowanie procesora:** 1000 MHz
- **Typ procesora:** ARM Cortex
- **Rok wprowadzenia:** 2024
- **Poziom ciśnienia akustycznego (tryb gotowości):** 29 dB
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 1000 MB
- **Gniazda pamięci:** 1
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (kopiowanie):** 52 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (tryb cichy):** 48 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 52 dB
- **Głębokość opakowania:** 541 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 24 kg
- **Szerokość opakowania:** 555 mm
- **Wysokość opakowania:** 572 mm
- **W zestawie zespół obrazowania:** Tak
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 3600 stron(y)
- **Port USB:** Tak
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 1200 x 1200 DPI
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 6,4 s
- **Tryby druku duplex:** Automatyczna
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 40 stron/min
- **Czas rozgrzewania:** 19 s
- **Drukowanie:** Drukowanie mono
- **Technologia druku:** Laser
- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
- **Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter):** 20 stron/min
- **Bezpieczne drukowanie:** Tak
- **Druk N-up:** 4, 2
- **Funkcja drukowania N-w-1:** Tak
- **Drukowanie znaków wodnych:** Tak
- **Maksymalna wielkość kopii:** A4
- **Funkcja kopiowania dowodów tożsamości:** Tak
- **Czas pierwszej kopii (czarna):** 7,4 s
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 600 DPI
- **Maksymalna liczba kopii:** 999 kopii
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%
- **Funkcja n w jednym (N=):** 2, 4
- **N-in-1 funkcja kopiowania:** Tak
- **Kopiowanie:** Kopiowanie mono
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Kopiuj funkcję programowania:** Tak
- **Tryb kopiowania dwustronnego:** Automatyczna
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 850 ark.
- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 250 ark.
- **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 100 ark.
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 150 ark.
- **Pojemność automatycznego podajnika papieru:** 50 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 150 ark.
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Automatyczny podajnik dokumentów (ADF):** Tak
- **Całkowita liczba podajników:** 2
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 350 ark.
- **Maksymalna liczba podajników:** 4
- **Przekazywanie faksu:** Tak
- **Rozdzielczość faksu (czarno-biała):** 400 x 400 DPI
- **Prędkość transmisyjna faksu:** 2 s/str.
- **Szybkość modemu:** 33,6 Kbit/s
- **Fax:** Faksowanie mono
- **Pamięć faksu:** 256 stron(y)
- **Faksowanie dwustronne:** Tak
- **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF, XPS
- **Prędkość skanowania (kolor):** 23 stron/min
- **Prędkość skanowania (czarny):** 40 stron/min
- **Sterowniki skanera:** TWAIN, WIA

-
- **Poziomy skali szarości:** 256
 - **Podwójne skanowanie:** Tak
 - **Format kompresji zdjęć:** TIFF, JPEG
 - **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
 - **Prędkość skanowania duplex (czarny):** 80 stron/min
 - **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
 - **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
 - **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
 - **Skanuj do:** Mail, TWAIN, SMB, FTP, WIA, USB, Pilnik, Drukuj
 - **Tryb skanowania dwustronnego:** Automatyczna
 - **Prędkość skanowania duplex (kolor):** 46 stron/min
 - **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A5, A6
 - **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 60 - 220 g/m²
 - **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
 - **Rozmiary nośników non-ISO:** Listowy, Folio, Prawny
 - **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B6, B5
 - **Typy nośników podajnika papieru:** Zwykły, czysty papier, Baner, Wstępnie zadrukowany, Etykieta/metka
 - **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 220 g/m²
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Gold

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Certyfikaty zgodności:** CE, cTUVus, GS mark

Cechy:

- **Funkcja duplex:** Kopia, Drukuj, Faks, Skanowanie
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Maksymalne obciążenie:** 80000 stron/mies.
- **Cykl pracy (zalecany):** 1500 - 3000 stron/mies.
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Nadajnik cyfrowy:** Tak
- **Języki opisu strony:** IBM ProPrinter, PCL XL, PCL 5e, PDF 1.7, PCL 6, XPS, PostScript 3, PDF, Epson LQ, TIFF

Konstrukcja:

- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ ekranu:** LCD
- **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
- **Typ kontroli:** Przyciski
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 1124 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 574,4 W
- **Średnie zużycie energii podczas kopiowania:** 574,4 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 10,8 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 0,4 W
- **Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star:** 0,35 kWh/tydz.

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 19 kg
- **Głębokość produktu:** 412 mm
- **Szerokość produktu:** 417 mm
- **Wysokość produktu:** 437 mm

Sieć:

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMPv3, TLS

-
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
 - **Bluetooth:** Nie
 - **NFC:** Nie
 - **Technologie mobilnego wydruku:** Apple AirPrint, Mopria Print Service, Kyocera Mobile Print
 - **Wi-Fi:** Nie
 - **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
 - **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Wymagania systemowe:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.5 Leopard, Mac OS X 10.4 Tiger, Mac OS X 10.0 Cheetah, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.2 Jaguar, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 10.6 Snow Leopard, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.3 Panther, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.1 Puma, Mac OS X 11.0 Big Sur
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Tak
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** ChromeOS
- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak

Wydajność:

- **Taktowanie procesora:** 1000 MHz
- **Typ procesora:** ARM Cortex
- **Rok wprowadzenia:** 2024
- **Poziom ciśnienia akustycznego (tryb gotowości):** 29 dB
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 1000 MB
- **Gniazda pamięci:** 1
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1 GB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (kopiowanie):** 52 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (tryb cichy):** 48 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 52 dB

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 541 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 24 kg
- **Szerokość opakowania:** 555 mm
- **Wysokość opakowania:** 572 mm

Zawartość opakowania:

- **W zestawie zespół obrazowania:** Tak
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 3600 stron(y)

Porty i interfejsy:

- **Port USB:** Tak
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak

Prędkość drukowania:

- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 1200 x 1200 DPI
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 6,4 s
- **Tryby druku duplex:** Automatyczna
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 40 stron/min
- **Czas rozgrzewania:** 19 s
- **Drukowanie:** Drukowanie mono
- **Technologia druku:** Laser
- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
- **Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter):** 20 stron/min
- **Bezpieczne drukowanie:** Tak
- **Druk N-up:** 4, 2
- **Funkcja drukowania N-w-1:** Tak
- **Drukowanie znaków wodnych:** Tak

Kopiowanie:

- **Maksymalna wielkość kopii:** A4
- **Funkcja kopiowania dowodów tożsamości:** Tak
- **Czas pierwszej kopii (czarna):** 7,4 s
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 600 DPI
- **Maksymalna liczba kopii:** 999 kopii
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%
- **Funkcja n w jednym (N=):** 2, 4
- **N-in-1 funkcja kopiowania:** Tak
- **Kopiowanie:** Kopiowanie mono
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Kopij funkcję programowania:** Tak
- **Tryb kopiowania dwustronnego:** Automatyczna

Moc wejściowa i wyjściowa:

- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 850 ark.
- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 250 ark.
- **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 100 ark.
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 150 ark.
- **Pojemność automatycznego podajnika papieru:** 50 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 150 ark.
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Automatyczny podajnik dokumentów (ADF):** Tak
- **Całkowita liczba podajników:** 2
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 350 ark.
- **Maksymalna liczba podajników:** 4

Faks:

- **Przekazywanie faksu:** Tak
- **Rozdzielczość faksu (czarno-biała):** 400 x 400 DPI
- **Prędkość transmisyjna faksu:** 2 s/str.
- **Szybkość modemu:** 33,6 Kbit/s
- **Fax:** Faksowanie mono
- **Pamięć faksu:** 256 stron(y)
- **Faksowanie dwustronne:** Tak

Skanowanie:

- **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF, XPS
- **Prędkość skanowania (kolor):** 23 stron/min
- **Prędkość skanowania (czarny):** 40 stron/min
- **Sterowniki skanera:** TWAIN, WIA
- **Poziomy skali szarości:** 256
- **Podwójne skanowanie:** Tak
- **Format kompresji zdjęć:** TIFF, JPEG
- **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
- **Prędkość skanowania duplex (czarny):** 80 stron/min
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
- **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
- **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
- **Skanuj do:** Mail, TWAIN, SMB, FTP, WIA, USB, Piłnik, Drukuj
- **Tryb skanowania dwustronnego:** Automatyczna
- **Prędkość skanowania duplex (kolor):** 46 stron/min

Obsługa papieru:

- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A5, A6
- **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 60 - 220 g/m²
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Listowy, Folio, Prawny
- **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B6, B5
- **Typy nośników podajnika papieru:** Zwykły, czysty papier, Baner, Wstępnie zadrukowany, Etykieta/metka
- **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 220 g/m²

Zrównoważony rozwój:

-
- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Gold