

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/kyocera-ecosys-ma4500ifx-laser-a4-1200-x-1200-dpi-45-stron-min-p-219074.html>

BRAK
ZDJĘCIA



KYOCERA ECOSYS MA4500ifx Laser A4 1200 x 1200 DPI 45 stron/min

Cena	8 588,35 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRFNH1
Kod producenta	8262129
Kod EAN	0632983080108

Opis produktu

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, REACH
- **Kraj pochodzenia:** Wietnam
- **Cykl pracy (zalecany):** 3000 - 15000 stron/mies.
- **Maksymalne obciążenie:** 150000 stron/mies.
- **Języki opisu strony:** PCL 6, PCL XL, PDF 1.4, PCL 5e
- **Czcionki drukarki:** PCL, Kod kreskowy, Bitmap
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Nadajnik cyfrowy:** Tak
- **Funkcja duplex:** Kopia, Drukuj, Faks, Skanowanie
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Typ ekranu:** LCD
- **Przekątna ekranu:** 7"
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Typ kontroli:** Dotyk
- **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 1237 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,1 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star:** 0,62 kWh/tydz.
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 626,3 W
- **Średnie zużycie energii podczas kopiowania:** 563,8 W
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 56,3 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 36,3 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 0,5 W
- **Waga produktu:** 23 kg
- **Szerokość produktu:** 475 mm
- **Wysokość produktu:** 575 mm
- **Głębokość produktu:** 476 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 32,5 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3500 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 40 °C
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Mopria Print Service, Apple AirPrint, Kyocera Mobile Print

-
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Tak
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Linux:** Tak
 - **Liczba rdzeni procesora:** 2
 - **Taktowanie procesora:** 1400 MHz
 - **Model procesora:** A53
 - **Typ procesora:** ARM Cortex
 - **Poziom ciśnienia akustycznego (tryb gotowości):** 30 dB
 - **Rok wprowadzenia:** 2023
 - **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 3500 MB
 - **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie dwustronne):** 54 dB
 - **Procesor wbudowany:** Tak
 - **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 54 dB
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1,5 GB
 - **Obsługiwane karty pamięci:** SD
 - **Poziom ciśnienia akustycznego (kopiowanie):** 54 dB
 - **Gniazda pamięci:** 1
 - **Głębokość opakowania:** 570 mm
 - **Waga wraz z opakowaniem:** 30 kg
 - **Szerokość opakowania:** 607 mm
 - **Wysokość opakowania:** 695 mm
 - **Przewody:** Prąd przemienny
 - **W zestawie zespół obrazowania:** Tak
 - **Pojemność pojemnika (czarny):** 6000 stron(y)
 - **Zawiera wkład(y):** Tak
 - **Liczba portów USB 2.0:** 1
 - **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
 - **Port USB:** Tak
 - **Opcjonalne rozwiązania komunikacyjne:** Ethernet, Sieć bezprzewodowa LAN
 - **Podwójne drukowanie:** Tak
 - **Funkcja drukowania plakatów:** Tak
 - **Druk N-up:** 16, 4, 2, 25, 6, 8, 9
 - **Funkcja drukowania N-w-1:** Tak
 - **Drukowanie znaków wodnych:** Tak
 - **Funkcja drukowania strony tytułowej:** Tak
 - **Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter):** 22,5 stron/min
 - **Czas rozgrzewania:** 23 s
 - **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 5,3 s
 - **Technologia druku:** Laser
 - **Bezpieczne drukowanie:** Tak
 - **Drukowanie:** Drukowanie mono
 - **Tryby druku duplex:** Automatyczna
 - **Ekonomiczne drukowanie:** Tak
 - **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 45 stron/min
 - **Maksymalna rozdzielczość:** 1200 x 1200 DPI
 - **Maksymalna wielkość kopii:** A4
 - **Czas pierwszej kopii (czarna):** 6 s
 - **Kopiuj funkcję programowania:** Tak
 - **Kopiowanie:** Kopiowanie mono
 - **N-in-1 funkcja kopiowania:** Tak
 - **Kopiowanie dwustronne:** Tak
 - **Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4):** 45 kopii/min
 - **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%
 - **Funkcja kopiowania dowodów tożsamości:** Tak
 - **Tryb kopiowania dwustronnego:** Automatyczna
 - **Funkcja n w jednym (N=):** 2, 4
 - **Maksymalna liczba kopii:** 999 kopii
 - **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 600 DPI
 - **Pojemność 1 podajnika papieru:** 500 ark.
 - **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 100 ark.
 - **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 250 ark.
 - **Całkowita liczba podajników:** 2
 - **Pojemność automatycznego podajnika papieru:** 75 ark.
 - **Podajnik uniwersalny:** Tak
 - **Automatyczny podajnik dokumentów (ADF):** Tak
 - **Całkowita pojemność wejściowa:** 600 ark.

-
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 250 ark.
 - **Maksymalna liczba podajników:** 6
 - **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 2600 ark.
 - **Rozdzielczość faksu (czarno-biała):** 400 x 400 DPI
 - **Faksowanie dwustronne:** Tak
 - **Fax:** Faksowanie mono
 - **Automatyczne ponowne wybieranie numeru:** Tak
 - **Wysyłanie faksów z opóźnieniem:** Tak
 - **Prędkość wybierania numeru:** Tak
 - **Pamięć faksu:** 256 stron(y)
 - **Prędkość transmisyjna faksu:** 3 s/str.
 - **Szybkość modemu:** 33,6 Kbit/s
 - **Przekazywanie faksu:** Tak
 - **Optyczna rozdzielczość skanowania (ADF):** 600 x 600 DPI
 - **Technologia skanowania:** CIS/CCD
 - **Prędkość skanowania duplex (czarny):** 26 stron/min
 - **Obsługiwane formaty dokumentów:** XPS, PDF
 - **Format kompresji zdjęć:** TIFF, JPEG
 - **Prędkość skanowania (kolor):** 40 stron/min
 - **Rozdzielczość skanowania optycznego (kolor):** 300 x 300 ppi
 - **Maksymalny obszar skanowania:** 210 x 297 mm
 - **Prędkość skanowania (czarny):** 60 stron/min
 - **Tryb skanowania dwustronnego:** Automatyczna
 - **Prędkość skanowania duplex (kolor):** 17 stron/min
 - **Skanuj do:** SMB, PC, WIA, Obraz, USB, Pilnik, Drukuj, FTP, Mail, TWAIN
 - **Rozdzielczość skanowania optycznego (czarna):** 600 x 600 ppi
 - **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
 - **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
 - **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
 - **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
 - **Podwójne skanowanie:** Tak
 - **Poziomy skali szarości:** 256
 - **Sterowniki skanera:** TWAIN, WIA
 - **Dopasuj długość nośnika:** 210 - 356 mm
 - **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 60 - 220 g/m²
 - **Dopasuj szerokość nośnika:** 140 - 216 mm
 - **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 356 mm
 - **Typy nośników podajnika papieru:** Wstępnie zadrukowany, Cienki papier, Etykieta/metka, Grubszy papier, Gruby papier, Blankiet firmowy, Zwykły, czysty papier, Baner
 - **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 120 g/m²
 - **Rozmiary nośników non-ISO:** Listowy, Prawny, Folio
 - **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A6, A5
 - **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
 - **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B5, B6
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** EPEAT Gold, Blue Angel

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Certyfikaty zgodności:** RoHS, REACH

Cechy:

- **Kraj pochodzenia:** Wietnam
- **Cykl pracy (zalecany):** 3000 - 15000 stron/mies.
- **Maksymalne obciążenie:** 150000 stron/mies.
- **Języki opisu strony:** PCL 6, PCL XL, PDF 1.4, PCL 5e
- **Czcionki drukarki:** PCL, Kod kreskowy, Bitmap
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Nadajnik cyfrowy:** Tak
- **Funkcja duplex:** Kopia, Drukuj, Faks, Skanowanie
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny

Konstrukcja:

-
- **Typ ekranu:** LCD
 - **Przekątna ekranu:** 7"
 - **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
 - **Kolor produktu:** Czarny
 - **Typ kontroli:** Dotyk
 - **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
 - **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes

Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 1237 W
- **Tryb wyłączenia:** 0,1 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Typowe zużycie energii (TEC) Energy Star:** 0,62 kWh/tydz.
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 626,3 W
- **Średnie zużycie energii podczas kopiowania:** 563,8 W
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 56,3 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 36,3 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 0,5 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 23 kg
- **Szerokość produktu:** 475 mm
- **Wysokość produktu:** 575 mm
- **Głębokość produktu:** 476 mm

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 32,5 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3500 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 40 °C

Sieć:

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

Wymagania systemowe:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Linux:** Tak

Wydajność:

- **Liczba rdzeni procesora:** 2
- **Taktowanie procesora:** 1400 MHz
- **Model procesora:** A53
- **Typ procesora:** ARM Cortex
- **Poziom ciśnienia akustycznego (tryb gotowości):** 30 dB
- **Rok wprowadzenia:** 2023
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 3500 MB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie dwustronne):** 54 dB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 54 dB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1,5 GB
- **Obsługiwane karty pamięci:** SD
- **Poziom ciśnienia akustycznego (kopiowanie):** 54 dB
- **Gniazda pamięci:** 1

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 570 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 30 kg
- **Szerokość opakowania:** 607 mm
- **Wysokość opakowania:** 695 mm

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny
- **W zestawie zespół obrazowania:** Tak
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 6000 stron(y)
- **Zawiera wkład(y):** Tak

Porty i interfejsy:

- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Port USB:** Tak
- **Opcjonalne rozwiązania komunikacyjne:** Ethernet, Sieć bezprzewodowa LAN

Prędkość drukowania:

- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Funkcja drukowania plakatów:** Tak
- **Druk N-up:** 16, 4, 2, 25, 6, 8, 9
- **Funkcja drukowania N-w-1:** Tak
- **Drukowanie znaków wodnych:** Tak
- **Funkcja drukowania strony tytułowej:** Tak
- **Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter):** 22,5 stron/min
- **Czas rozgrzewania:** 23 s
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 5,3 s
- **Technologia druku:** Laser
- **Bezpieczne drukowanie:** Tak
- **Drukowanie:** Drukowanie mono
- **Tryby druku duplex:** Automatyczna
- **Ekonomiczne drukowanie:** Tak
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 45 stron/min
- **Maksymalna rozdzielczość:** 1200 x 1200 DPI

Kopiowanie:

- **Maksymalna wielkość kopii:** A4
- **Czas pierwszej kopii (czarna):** 6 s
- **Kopiuj funkcję programowania:** Tak
- **Kopiowanie:** Kopiowanie mono
- **N-in-1 funkcja kopiowania:** Tak
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4):** 45 kopii/min
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%
- **Funkcja kopiowania dowodów tożsamości:** Tak
- **Tryb kopiowania dwustronnego:** Automatyczna
- **Funkcja n w jednym (N=):** 2, 4
- **Maksymalna liczba kopii:** 999 kopii
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 600 DPI

Moc wejściowa i wyjściowa:

- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 500 ark.
- **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 100 ark.
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 250 ark.
- **Całkowita liczba podajników:** 2
- **Pojemność automatycznego podajnika papieru:** 75 ark.
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Automatyczny podajnik dokumentów (ADF):** Tak
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 600 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 250 ark.
- **Maksymalna liczba podajników:** 6
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 2600 ark.

Faks:

- **Rozdzielczość faksu (czarno-biała):** 400 x 400 DPI
- **Faksowanie dwustronne:** Tak
- **Fax:** Faksowanie mono
- **Automatyczne ponowne wybieranie numeru:** Tak
- **Wysyłanie faksów z opóźnieniem:** Tak
- **Prędkość wybierania numeru:** Tak
- **Pamięć faksu:** 256 stron(y)
- **Prędkość transmisyjna faksu:** 3 s/str.
- **Szybkość modemu:** 33,6 Kbit/s
- **Przekazywanie faksu:** Tak

Skanowanie:

- **Optyczna rozdzielczość skanowania (ADF):** 600 x 600 DPI
- **Technologia skanowania:** CIS/CCD
- **Prędkość skanowania duplex (czarny):** 26 stron/min
- **Obsługiwane formaty dokumentów:** XPS, PDF
- **Format kompresji zdjęć:** TIFF, JPEG
- **Prędkość skanowania (kolor):** 40 stron/min
- **Rozdzielczość skanowania optycznego (kolor):** 300 x 300 ppi
- **Maksymalny obszar skanowania:** 210 x 297 mm
- **Prędkość skanowania (czarny):** 60 stron/min
- **Tryb skanowania dwustronnego:** Automatyczna
- **Prędkość skanowania duplex (kolor):** 17 stron/min
- **Skanuj do:** SMB, PC, WIA, Obraz, USB, Pilnik, Drukuj, FTP, Mail, TWAIN
- **Rozdzielczość skanowania optycznego (czarna):** 600 x 600 ppi
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
- **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
- **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
- **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
- **Podwójne skanowanie:** Tak
- **Poziomy skali szarości:** 256
- **Sterowniki skanera:** TWAIN, WIA

Obsługa papieru:

- **Dopasuj długość nośnika:** 210 - 356 mm
- **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 60 - 220 g/m²
- **Dopasuj szerokość nośnika:** 140 - 216 mm
- **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 356 mm
- **Typy nośników podajnika papieru:** Wstępnie zadrukowany, Cienki papier, Etykieta/metka, Grubszy papier, Gruby papier, Blankiet firmowy, Zwykły, czysty papier, Baner
- **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 120 g/m²
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Listowy, Prawny, Folio
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A6, A5
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B5, B6

Zrównoważony rozwój:

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