

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/ecosys-ma4500ix-sw-multifunction-system-p-292456.html>BRAK
ZDJĘCIA

ECOSYS MA4500IX/SW- MULTIFUNCTION SYSTEM

Cena	4 773,99 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRDFPO
Kod producenta	8262132
Kod EAN	632983080139
PKWiU	26.20.18.0

Opis produktu

- **Certyfikaty zgodności:** REACH, RoHS, WEEE
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Maksymalne obciążenie:** 150000 stron/mies.
- **Funkcja duplex:** Drukuj, Skanowanie, Kopia
- **Języki opisu strony:** PCL 6, PCL XL, PDF 1.4, PCL 5e
- **Wielozadaniowy, All in One:** Tak
- **Nadajnik cyfrowy:** Tak
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Cykl pracy (zalecany):** 3000 - 15000 stron/mies.
- **Czcionki drukarki:** Kod kreskowy, Bitmap, PCL
- **Typ ekranu:** LCD
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Przekątna ekranu:** 7"
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Kolorowy wyświetlacz:** Tak
- **Typ kontroli:** Dotyk
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,1 W
- **Pobór mocy (max):** 1234 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 0,5 W
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 592 W
- **Średnie zużycie energii podczas kopiowania:** 600 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 35 W
- **Zużycie prądu (tryb gotowości):** 57,2 W
- **Głębokość produktu:** 476 mm
- **Szerokość produktu:** 475 mm
- **Waga produktu:** 23 kg
- **Wysokość produktu:** 575 mm
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 10 - 32,5 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 15 - 80%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 40 °C
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Wi-Fi:** Nie
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Technologie mobilnego wydruku:** Kyocera Mobile Print, Mopria Print Service, Apple AirPrint
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 11.0 Big Sur
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Tak
- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 1400 MHz

- **Obsługiwane karty pamięci:** SD
- **Liczba rdzeni procesora:** 2
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Typ procesora:** ARM Cortex-A5
- **Poziom ciśnienia akustycznego (kopiowanie):** 54 dB
- **Gniazda pamięci:** 1
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 54 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie dwustronne):** 54 dB
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 1,5 GB
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 3500 MB
- **Rok wprowadzenia:** 2023
- **Poziom ciśnienia akustycznego (tryb gotowości):** 30 dB
- **Głębokość opakowania:** 570 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 30 kg
- **Wysokość opakowania:** 695 mm
- **Szerokość opakowania:** 607 mm
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 6000 stron(y)
- **W zestawie zespół obrazowania:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Opcjonalne rozwiązania komunikacyjne:** Ethernet, Sieć bezprzewodowa LAN
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Port USB:** Tak
- **Ekonomiczne drukowanie:** Tak
- **Druk N-up:** 9, 2, 6, 8, 25, 4, 16
- **Funkcja drukowania strony tytułowej:** Tak
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 5,3 s
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 45 stron/min
- **Technologia druku:** Laser
- **Drukowanie:** Drukowanie mono
- **Funkcja drukowania N-w-1:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 1200 x 1200 DPI
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter):** 22,5 stron/min
- **Drukowanie znaków wodnych:** Tak
- **Bezpieczne drukowanie:** Tak
- **Funkcja drukowania plakatów:** Tak
- **Tryby druku duplex:** Automatyczna
- **Czas rozgrzewania:** 23 s
- **Zmniejszanie/powiększanie kopii:** 25 - 400%
- **Kopiowanie dwustronne:** Tak
- **Kopiowanie:** Kopiowanie mono
- **N-in-1 funkcja kopiowania:** Tak
- **Funkcja n w jednym (N=):** 4, 2
- **Maksymalna rozdzielczość kopiowania:** 600 x 600 DPI
- **Funkcja regulacji tła:** Tak
- **Czas pierwszej kopii (czarna):** 6 s
- **Maksymalna liczba kopii:** 999 kopii
- **Funkcja kopiowania dowodów tożsamości:** Tak
- **Prędkość kopiowania (w czerni, tryb normal, format A4):** 45 kopii/min
- **Kopiuj funkcję programowania:** Tak
- **Tryb kopiowania dwustronnego:** Automatyczna
- **Maksymalna wielkość kopii:** A4
- **Maksymalna liczba podajników:** 6
- **Pojemność automatycznego podajnika papieru:** 75 ark.
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 600 ark.
- **Automatyczny podajnik dokumentów (ADF):** Tak
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 250 ark.
- **Całkowita liczba podajników:** 2
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 2600 ark.
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 100 ark.
- **Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze):** 250 ark.
- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 500 ark.
- **Fax:** Nie
- **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
- **Sterowniki skanera:** WIA, TWAIN

-
- **Prędkość skanowania (kolor):** 40 stron/min
 - **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF, XPS
 - **Rozdzielczość skanowania optycznego (czarna):** 600 x 600 ppi
 - **Maksymalny obszar skanowania:** 210 x 297 mm
 - **Rozdzielczość skanowania optycznego (kolor):** 300 x 300 ppi
 - **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
 - **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
 - **Technologia skanowania:** CIS/CCD
 - **Format kompresji zdjęć:** TIFF, JPEG
 - **Poziomy skali szarości:** 256
 - **Prędkość skanowania (czarny):** 60 stron/min
 - **Prędkość skanowania duplex (kolor):** 17 stron/min
 - **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
 - **Tryb skanowania dwustronnego:** Automatyczna
 - **Podwójne skanowanie:** Tak
 - **Prędkość skanowania duplex (czarny):** 26 stron/min
 - **Skanuj do:** Mail, TWAIN, FTP, PC, Obraz, SMB, WIA, USB, Pilnik, Drukuj
 - **Optyczna rozdzielczość skanowania (ADF):** 600 x 600 DPI
 - **Typy nośników podajnika papieru:** Grubszy papier, Zwykły, czysty papier, Baner, Gruby papier, Blankiet firmowy, Wstępnie zadrukowany, Cienki papier, Etykieta/metka
 - **Dopasuj długość nośnika:** 210 - 356 mm
 - **Rozmiary nośników non-ISO:** Listowy, Folio, Prawny
 - **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A6, A5
 - **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 120 g/m²
 - **Dopasuj szerokość nośnika:** 140 - 216 mm
 - **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 356 mm
 - **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
 - **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B6, B5
 - **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 60 - 220 g/m²
 - **Ostrzeżenia:** Zachowaj ostrożność podczas obsługi urządzenia, może zawierać części pod napięciem., Produkt wymaga specjalnej utylizacji, nie wyrzucaj do zwykłego śmietnika., Unikaj kontaktu z tonerem, może podrażniać skórę i drogi oddechowe.
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Certyfikaty zgodności:** REACH, RoHS, WEEE

Cechy:

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

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Tryb wyłączenia:** 0,1 W
- **Pobór mocy (max):** 1234 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 0,5 W

-
- Średnie zużycie energii podczas drukowania: 592 W
 - Średnie zużycie energii podczas kopiowania: 600 W
 - Pobór mocy w trybie czuwania: 35 W
 - Zużycie prądu (tryb gotowości): 57,2 W

Waga i rozmiary:

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

Warunki pracy:

- Zakres temperatur (eksploatacja): 10 - 32,5 °C
- Zakres wilgotności względnej: 15 - 80%
- Zakres temperatur (przechowywanie): -20 - 40 °C

Sieć:

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

Wymagania systemowe:

- Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 11.0 Big Sur
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Tak
- Obsługiwane systemy operacyjne Linux: Tak

Wydajność:

- Taktowanie procesora: 1400 MHz
- Obsługiwane karty pamięci: SD
- Liczba rdzeni procesora: 2
- Zintegrowany czytnik kart: Nie
- Typ procesora: ARM Cortex-A5
- Poziom ciśnienia akustycznego (kopiowanie): 54 dB
- Gniazda pamięci: 1
- Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie): 54 dB
- Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie dwustronne): 54 dB
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 1,5 GB
- Procesor wbudowany: Tak
- Maksymalna pamięć wewnętrzna: 3500 MB
- Rok wprowadzenia: 2023
- Poziom ciśnienia akustycznego (tryb gotowości): 30 dB

Dane opakowania:

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

Zawartość opakowania:

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

Porty i interfejsy:

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

-
- **Port USB:** Tak

Prędkość drukowania:

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

Kopiowanie:

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

Moc wejściowa i wyjściowa:

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

Faks:

- **Fax:** Nie

Skanowanie:

- **Typ skanera:** Skaner płaskiej powierzchni i ADF
- **Sterowniki skanera:** WIA, TWAIN
- **Prędkość skanowania (kolor):** 40 stron/min
- **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF, XPS
- **Rozdzielczość skanowania optycznego (czarna):** 600 x 600 ppi
- **Maksymalny obszar skanowania:** 210 x 297 mm
- **Rozdzielczość skanowania optycznego (kolor):** 300 x 300 ppi
- **Optyczna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
- **Maksymalna rozdzielczość skanowania:** 600 x 600 DPI
- **Technologia skanowania:** CIS/CCD
- **Format kompresji zdjęć:** TIFF, JPEG

-
- **Poziomy skali szarości:** 256
 - **Prędkość skanowania (czarny):** 60 stron/min
 - **Prędkość skanowania duplex (kolor):** 17 stron/min
 - **Skanowanie:** Skanowanie w kolorze
 - **Tryb skanowania dwustronnego:** Automatyczna
 - **Podwójne skanowanie:** Tak
 - **Prędkość skanowania duplex (czarny):** 26 stron/min
 - **Skanuj do:** Mail, TWAIN, FTP, PC, Obraz, SMB, WIA, USB, Pilnik, Drukuj
 - **Optyczna rozdzielczość skanowania (ADF):** 600 x 600 DPI

Obsługa papieru:

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

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Zachowaj ostrożność podczas obsługi urządzenia, może zawierać części pod napięciem., Produkt wymaga specjalnej utylizacji, nie wyrzucaj do zwykłego śmietnika., Unikaj kontaktu z tonerem, może podrażniać skórę i drogi oddechowe.

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak