

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/drukarka-laserowa-kyocera-ecosys-pa4500x-p-197818.html>



Drukarka laserowa Kyocera ECOSYS PA4500x

Cena	1 853,08 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRCGSU
Kod producenta	110C0Y3NL0
Kod EAN	632983080030
PKWiU	26.20.16.0

Opis produktu

- **Czcionki drukarki:** Kod kreskowy, Bitmap, PCL
- **Języki opisu strony:** PostScript 3, TIFF, OpenXPS, PCL 6, URF, PDF, IBM ProPrinter, PCL XL, PCL 5e, PCLm, Epson LQ, XPS, PWG, JPEG
- **Liczba czcionek drukarki:** 93
- **Cykl pracy (zalecany):** 5000 - 20000 stron/mies.
- **Maksymalne obciążenie:** 150000 stron/mies.
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny
- **Kolorowy wyświetlacz:** Nie
- **Typ kontroli:** Przyciski
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ ekranu:** LCD
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Ilość wyświetlanych linii:** 5
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak
- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 605,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 0,5 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 8,4 W
- **Wysokość produktu:** 308 mm
- **Szerokość produktu:** 390 mm
- **Głębokość produktu:** 416 mm
- **Waga produktu:** 14,6 kg
- **NFC:** Nie
- **Bluetooth:** Nie
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** HTTPS, IPSec, SNMPv3, IPPS
- **Technologie mobilnego wydruku:** Google Cloud Print, Kyocera Mobile Print, Apple AirPrint, Mopria Print Service
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Dostosowany do pracy w sieci:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Wi-Fi:** Nie
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** ChromeOS
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 10.11 El Capitan
- **Obsługiwane systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Tak
- **Poziom mocy akustycznej (czuwanie):** 30 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 54 dB

- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 2500 MB
- **Typ procesora:** ARM Cortex
- **Obsługiwane karty pamięci:** SD, SDHC
- **Model procesora:** Cortex-A53
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB
- **Liczba rdzeni procesora:** 2
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 1400 MHz
- **Szerokość opakowania:** 549 mm
- **Głębokość opakowania:** 494 mm
- **Wysokość opakowania:** 420 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 18,5 kg
- **Pojemność pojemnika (czarny):** 6000 stron(y)
- **Zawiera wkład(y):** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Opcjonalne rozwiązania komunikacyjne:** Sieć bezprzewodowa LAN, Ethernet, Równoległy
- **Złącze USB:** USB Type-A / USB Type-B
- **Standardowe interfejsy:** RJ-45, USB 2.0
- **Port USB:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak
- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 5,3 s
- **Czas rozgrzewania:** 16 s
- **Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter):** 22,5 stron/min
- **Tryby druku duplex:** Automatyczna
- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 1200 x 1200 DPI
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 45 stron/min
- **Kolor:** Nie
- **Technologia druku:** Laser
- **Typ wkładu papieru:** Podajnik papieru, Kasetą
- **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 100 ark.
- **Całkowita liczba podajników:** 1
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 2600 ark.
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 500 ark.
- **Maksymalna liczba podajników:** 5
- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 500 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 250 ark.
- **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 60 - 220 g/m²
- **Zalecana gramatura nośników do druku dwustronnego (w g/m²):** 60 - 120 g/m²
- **Typy podajników wielofunkcyjnych:** Prawny, List
- **Typy nośników podajnika papieru:** Zwykły, czysty papier
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary serii A ISO (A0...A9):** A4, A5
- **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 120 g/m²
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Listowy, Prawny
- **Rozmiary serii B ISO (B0...B9):** B5
- **Dopasuj długość nośnika:** 210 - 356 mm
- **Dopasuj szerokość nośnika:** 140 - 216 mm
- **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 356 mm
- **Ostrzeżenia:** Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych podczas pracy., Unikaj kontaktu z płynami i wilgocią., Podłącz urządzenie do uziemionego gniazdka elektrycznego.
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, Blue Angel

Specyfikacja:

Cechy:

- **Czcionki drukarki:** Kod kreskowy, Bitmap, PCL
- **Języki opisu strony:** PostScript 3, TIFF, OpenXPS, PCL 6, URF, PDF, IBM ProPrinter, PCL XL, PCL 5e, PCLm, Epson LQ, XPS, PWG, JPEG
- **Liczba czcionek drukarki:** 93
- **Cykl pracy (zalecany):** 5000 - 20000 stron/mies.
- **Maksymalne obciążenie:** 150000 stron/mies.
- **Liczba wkładów drukujących:** 1
- **Kolor(y) wkładów drukujących:** Czarny

Konstrukcja:

- **Kolorowy wyświetlacz:** Nie
- **Typ kontroli:** Przyciski
- **Kolor produktu:** Biały
- **Typ ekranu:** LCD
- **Ekran dotykowy:** Nie
- **Pozycjonowanie na rynku:** Biznes
- **Ilość wyświetlanych linii:** 5
- **Wbudowany wyświetlacz:** Tak

Moc:

- **Średnie zużycie energii podczas drukowania:** 605,5 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 220 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Zużycie energii w trybie energooszczędnym:** 0,5 W
- **Pobór mocy w trybie czuwania:** 8,4 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 308 mm
- **Szerokość produktu:** 390 mm
- **Głębokość produktu:** 416 mm
- **Waga produktu:** 14,6 kg

Sieć:

- **NFC:** Nie
- **Bluetooth:** Nie
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** HTTPS, IPSec, SNMPv3, IPPS
- **Technologie mobilnego wydruku:** Google Cloud Print, Kyocera Mobile Print, Apple AirPrint, Mopria Print Service
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Dostosowany do pracy w sieci:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Wi-Fi:** Nie
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)

Wymagania systemowe:

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

Wydajność:

- **Poziom mocy akustycznej (czuwanie):** 30 dB
- **Poziom ciśnienia akustycznego (drukowanie):** 54 dB
- **Maksymalna pamięć wewnętrzna:** 2500 MB
- **Typ procesora:** ARM Cortex
- **Obsługiwane karty pamięci:** SD, SDHC
- **Model procesora:** Cortex-A53
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 512 MB
- **Liczba rdzeni procesora:** 2
- **Procesor wbudowany:** Tak
- **Taktowanie procesora:** 1400 MHz

Dane opakowania:

- **Szerokość opakowania:** 549 mm
- **Głębokość opakowania:** 494 mm
- **Wysokość opakowania:** 420 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 18,5 kg

Zawartość opakowania:

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

Porty i interfejsy:

- **Opcjonalne rozwiązania komunikacyjne:** Sieć bezprzewodowa LAN, Ethernet, Równoległy
- **Złącze USB:** USB Type-A / USB Type-B
- **Standardowe interfejsy:** RJ-45, USB 2.0
- **Port USB:** Tak
- **Liczba portów USB 2.0:** 2
- **Bezpośrednie drukowanie:** Tak

Prędkość drukowania:

- **Czas wydruku pierwszej strony (a4, w czerni):** 5,3 s
- **Czas rozgrzewania:** 16 s
- **Prędkość podwójnego druku (czarny, jakość normalna, A4/US Letter):** 22,5 stron/min
- **Tryby druku duplex:** Automatyczna
- **Rozdzielczość wydruku w czerni:** 1200 x 1200 DPI
- **Podwójne drukowanie:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość:** 1200 x 1200 DPI
- **Prędkość drukowania (A4/US Letter, w czerni, tryb normal):** 45 stron/min
- **Kolor:** Nie
- **Technologia druku:** Laser

Moc wejściowa i wyjściowa:

- **Typ wkładu papieru:** Podajnik papieru, Kaseta
- **Pojemność tacki wielozadaniowej:** 100 ark.
- **Całkowita liczba podajników:** 1
- **Podajnik uniwersalny:** Tak
- **Maksymalna pojemność podajnika (arkusze):** 2600 ark.
- **Całkowita pojemność wejściowa:** 500 ark.
- **Maksymalna liczba podajników:** 5
- **Pojemność 1 podajnika papieru:** 500 ark.
- **Całkowita pojemność wyjściowa:** 250 ark.

Obsługa papieru:

- **Waga nośników na tacce wielozadaniowej:** 60 - 220 g/m²
- **Zalecana gramatura nośników do druku dwustronnego (w g/m²):** 60 - 120 g/m²
- **Typy podajników wielofunkcyjnych:** Prawny, List
- **Typy nośników podajnika papieru:** Zwykły, czysty papier
- **Maksymalny rozmiar papieru ISO (seria A):** A4
- **Rozmiary seri A ISO (A0...A9):** A4, A5
- **Gramatura podajnika papieru:** 60 - 120 g/m²
- **Rozmiary nośników non-ISO:** Listowy, Prawny
- **Rozmiary seri B ISO (B0...B9):** B5
- **Dopasuj długość nośnika:** 210 - 356 mm
- **Dopasuj szerokość nośnika:** 140 - 216 mm
- **Maksymalny obszar wydruku:** 216 x 356 mm

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych podczas pracy., Unikaj kontaktu z płynami i wilgocią., Podłącz urządzenie do uziemionego gniazdka elektrycznego.

Zrównoważony rozwój:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR, Blue Angel