

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/switch-krios-poe-4x-gigabit-poe-poe-2x-rj45-uplink-gigabit-60w-p-264738.html>



Switch KRIOS PoE 4x Gigabit PoE/PoE+, 2x RJ45 Uplink Gigabit, 60W

Cena brutto	178,99 zł
Cena netto	145,52 zł
Numer katalogowy	NUEXTSZ5P014305
Kod producenta	EX.14305
Kod EAN	5903148914305
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Port konsoli	Nie
Klasa przełącznika	Niezarządzalny
Przepustowość (switche Gbps)	12
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	6
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Desktop (PC/Switche)
Pobór mocy	60
Certyfikaty	CE Class B FCC Part 15 Class B VCCI Class B C-Tick ROHS
Obsługiwane protokoły i standardy	IEEE 802.3i IEEE 802.3u IEEE 802.3x IEEE 802.3af IEEE 802.3at
Wymagania środowiskowe	Temperatura otoczenia: 0°C~40°C Wilgotność otoczenia podczas pracy: 10%~ 90%, bez kondensacji
Zasilanie	230 V
Waga	0.5
Wymiary	125 x 75 x 27 mm
Pozostałe parametry	Kontrolki LED: Power, LINK/ACT Piny PoE: 1/2 (+), 3/6 (-) Maksymalna moc dla pojedynczego portu: 30 W
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	Brak
Gwarancja	24 mc.
Obsługa ramek Jumbo	Nie
Liczba portów QSFP+	Brak
Liczba portów PoE+	Brak
Liczba portów COMBO	Brak

Prędkość przekazywania (Mpps)	0.148
Liczba portów 10/100 Mbps	2
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	4
Liczba portów SFP+	Brak
Liczba portów SFP	Brak
Możliwość łączenia w stos	Nie
Liczba portów 10Gb	Brak
Zastosowanie (switche)	Dom i małe biuro (do 16 portów)
Zasilacz (switche)	Zewnętrzny
Wentylator (switche)	Nie
Warstwa przełączania (switche)	L2

Opis produktu

Extralink Krios - przełącznik PoE z portami Gigabit

Extralink Krios to 6-portowy przełącznik niezarządzalny z 4 portami PoE o maksymalnej prędkości 1000 Mb/s oraz obsługą standardów IEEE 802.3af/at z maksymalną mocą na jeden port wynoszącą 30 W. Switch wyposażony jest również w 2 porty RJ45 bez opcji zasilania PoE, które mogą służyć jako porty uplink lub do podłączenia dodatkowych urządzeń, np. rejestratora wideo w zastosowaniach monitoringowych.

Cztery dodatkowe tryby pracy przełącznika PoE

Cztery przełączniki umieszczone na froncie switcha KRIOS umożliwiają uruchomienie dodatkowych trybów w celu poprawienia wydajności lub zasięgu sieci, a zasady pracy każdego z trybów są następujące:

- **Tryb VLAN** - uruchomienie tego trybu powoduje odizolowanie portów 1-4, co skutecznie tłumi burze rozgłoszeniowe oraz poprawia wydajność sieci.
- **Tryb EXTEND** - pozwala, aby porty 1-4 mogły skutecznie przesyłać dane oraz zasilanie PoE na odległość do 250 metrów, co idealnie sprawdza się w systemach monitoringu wizyjnego.
- **Tryb AI PS** - przełącznik automatycznie wykrywa stan pracy urządzenia podłączonego do jednego z portów PoE, a gdy stwierdza, że pracuje ono nieprawidłowo, automatycznie uruchamia urządzenie ponownie.
- **Tryb AI QoS** - w tym trybie pracy dane wideo są przetwarzane w sposób priorytetowy, co zapewnia płynność obrazu. Rozwiązanie stosowane przede wszystkim w systemach monitoringowych.

Power over Ethernet

Switch Krios obsługuje standardy IEEE 802.3 af/at, automatycznie wykrywa i identyfikuje urządzenia PoE, które są zgodne z tymi standardami i zapewnia zasilanie wyłącznie tym urządzeniom. Maksymalna moc zasilacza dołączonego do przełącznika wynosi 60 W.