

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/switch-perses-8x-ex-sg1008pe-10-100-1000m-tx-poe-at-af-2x-ge-sfp-full-gigabit-poe-p-264741.html>

Switch Perses 8X EX-SG1008PE 10/100/1000M TX PoE AT/AF, 2X GE SFP Full Gigabit PoE



Cena brutto	359,99 zł
Cena netto	292,67 zł
Numer katalogowy	NUEXTSZ8P014312
Kod producenta	EX.14312
Kod EAN	5903148914312
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Port konsoli	Nie
Klasa przełącznika	Niezarządzalny
Przepustowość (switche Gbps)	20
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	10
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Desktop (PC/Switche)
Pobór mocy	96
Certyfikaty	CE Class B FCC Part 15 Class B VCCI Class B C-Tick
Obsługiwane protokoły i standardy	IEEE802.3i IEEE802.3u IEEE802.3x IEEE802.3af IEEE802.3at
Wymagania środowiskowe	Temperatura pracy: 0°C~40°C Wilgotność robocza:: 10%~90%, bez kondensacji
Zasilanie	230 V
Waga	0.5
Wymiary	184 x 94 x 27 mm
Pozostałe parametry	Kontrolki LED: Zasilanie, LINK/ACT Zasilanie PoE (piny): 1/2/4/5 (+), 3/6/7/8 (-) Maks. moc wyjściowa pojedynczego portu: 36 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+)	8
Liczba portów SFP+	Brak
Liczba portów SFP	2
Możliwość łączenia w stos	Nie
Liczba portów 10Gb	Brak
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Wentylator (switche)	Nie
Warstwa przełączania (switche)	L2

Opis produktu

Przełącznik PoE do monitoringu

Extralink PERSES to 10-portowy przełącznik PoE z 4 trybami pracy: AI QoS, AI VLAN, AI Extend oraz trybem inteligentnego zasilania. Tryb AI QoS idealnie nadaje się do zastosowania w monitoringu, ponieważ sprawia, że dane wideo przetwarzane są z najwyższym priorytetem, co skutkuje płynnością obrazu.

Separacja portów za pomocą funkcji VLAN

Dzięki trybowi AI VLAN porty 1-8 są od siebie odizolowane, co skutecznie tłumi burze rozgłoszeniowe oraz poprawia wydajność sieci.

Zasilanie kamer do 250 metrów oraz monitorowanie pracy urządzeń w czasie rzeczywistym

W trybie AI Extend porty od 1-8 mogą skutecznie przesyłać dane i zasilanie PoE na odległość do 250 metrów, co idealnie sprawdza się w systemach monitoringu podczas zasilania kamer oraz punktów dostępowych. W trybie AI PoE przełącznik samoczynnie wykrywa stan pracy podłączonego urządzenia, a gdy stwierdza nieprawidłowości, automatycznie uruchamia urządzenie ponownie.

Jak działa switch PoE?

Extralink PERSES obsługuje standard IEEE 802.3af/at, automatycznie wykrywa i identyfikuje urządzenia PoE, które są zgodne z tym standardem i zapewnia im zasilanie, nie ma możliwości uszkodzenia sprzętów działających w innych standardach, ponieważ przełącznik nie dostarczy im zasilania.

- Tryb AI Extend: porty 1-8 obsługują zasilanie na odległość 250 metrów (należy użyć kabla kat. 5e lub kat. 6)
- Tryb AI VLAN: izolowanie portów 1-8
- Tryb AI QoS: dostosowanie priorytetu pakietów danych wideo, co poprawia płynność transmisji monitoringu wideo
- Tryb AI PoE: automatyczne wykrywanie nieprawidłowo działających urządzeń, wyłączanie zasilanie PoE na portach, do których podłączone są takie urządzenia i ponowne uruchamianie zasilania
- Obsługa standardu IEEE 802.3af/at
- Obsługa Auto MDI/MDIX Store-and-forward
- Zabezpieczenie obwodu zasilania, ochrona urządzeń końcowych
- Konstrukcja bez wentylatora - oszczędność energii
- Funkcja oszczędzania energii na portach nieużywanych