

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-swiatlowodowy-agregacyjny-cx4800-56f-eu0101f-p-399371.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Przełącznik światłowodowy agregacyjny CX4800-56F-EU0101F

Cena brutto	38 797,99 zł
Cena netto	31 543,08 zł
Numer katalogowy	KMZYXAP00000097
Kod producenta	CX4800-56F-EU0101F
Kod EAN	4718937637034
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Liczba portów SFP56	Brak
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	Manageability SNMP v1, v2c, v3* SNMP trap group RMON (1, 2, 3, 9) ICMP echo/echo reply Syslog Device Management Support NebulaFlex Pro for hybrid mode Standalone management by Web interface Cloud management by Nebula Control Center Auto configuration reco
Liczba portów SFP28	48
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	Brak
Pobór mocy	323
Funkcje L3	IPv6 static route IPv6 default routing Policy Based Route RIPng OSPFv3 IPv6 ECMP IPv6 Neighbor Discover
Bezpieczeństwo	802.1x* Port security* MAC authentication* Layer 2 MAC filtering Layer 3 IP filtering Layer 4 TCP/UDP socket filtering Static MAC forwarding Multiple RADIUS servers (IPv4*/IPv6) Multiple TACACS+ servers 802.1x VLAN and bandwidth assignment by RADIUS* Logi
VLAN	Obsługa sieci VLAN
Wymagania środowiskowe	Warunki pracy: Temperatura pracy: od 0°C do 40°C (32°F do 104°F) Wilgotność: od 10% do 95%, bez kondensacji Warunki przechowywania: Temperatura przechowywania: od -20°C do 70°C (-4°F do 158°F) Wilgotność: od 10% do 95%, bez kondensacji
Rozmiar ramki Jumbo	9
Zasilanie	Dual hot-swappable AC/DC power supply modules

QoS	No. of hardware queues per port: 8 802.1p queuing method: SPQ/WRR/ WFQ Storm control: Broadcast, Multicast, Unknown Unicast (DLF) Rate limiting, per IP/TCP/UDP per port Policy-based rate limiting Policy-based bandwidth control granularity 802.3x flow cont
Waga	8.62
Funkcje L2	L2 multicast IGMP snooping (v1, v2, v3) IGMP snooping fast leave Configurable IGMP snooping timer and priority IGMP snooping statistics IGMP throttling MVR support IGMP filtering IGMP snooping immediate leave IGMP snooping and proxy Multicast load sharing
Akcesoria w zestawie	Przewód zasilający Zestaw do montażu w szafie rack
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Wymiary	440 x 489 x 45/17,32 x 19,25 x 1,77 mm
Bufor pakietów	32
Liczba portów QSFP+	Brak
Liczba portów PoE+	Brak
Liczba portów COMBO	Brak
Rozmiar tablicy adresów MAC	30000
Prędkość przekazywania (Mpps)	2000
Liczba portów 10/100 Mbps	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	Brak
Liczba portów SFP+	Brak
Liczba portów SFP	Brak
Możliwość łączenia w stos	Tak
Liczba portów 10Gb	Brak
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Data Act	Zyxel - __ZYX%, __EDX%
Wentylator (switche)	Tak
Liczba portów QSFP	Brak
Warstwa przełączania (switche)	L3
Liczba portów 32Gb	Brak
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Port konsoli	Tak
Liczba portów 100Gb	Brak

Klasa przełącznika	Zarządzalny
Liczba portów 25Gb	Brak
Przepustowość (switche Gbps)	4000
Liczba portów 1G/2.5G/5G/10G	Brak
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	Brak
Uwaga	CE+WEEE
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	590181.1
Liczba portów PoE++	Brak
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Liczba portów QSFP28	8

Opis produktu

Przełącznik światłowodowy agregacyjny CX4800-56F-EU0101F

Przyszłościowy przełącznik agregujący i rdzeniowy

CX4800-56F oferuje pełny zestaw funkcji warstwy 2, takich jak VLAN, ACL, agregacja portów i 802.1X. Wszystko dla zwiększenia bezpieczeństwa przez blokowanie nieautoryzowanego dostępu do zasobów chmurowych i zadań AI, optymalizację przepustowości dla szybkiego przesyłania danych z GPU oraz tworzenie dynamicznych, izolowanych środowisk pracy w dużych wdrożeniach AI i chmurowych.

Nebula - inteligentne zarządzanie za pośrednictwem chmury

Nebula oferuje kompleksowe funkcje monitorowania i raportowania, w tym powiadomienia w czasie rzeczywistym o krytycznych zdarzeniach za pośrednictwem e-maila lub aplikacji mobilnej. Dzięki Nebuli możesz cieszyć się usprawnioną instalacją i zarządzaniem siecią, bez konieczności ponoszenia dodatkowych kosztów na oprogramowanie lub kontrolery sprzętowe.

Dedykowany sieciowy tryb AV

CX4800-56F jest wyposażony w specjalnie zaprojektowany sieciowy tryb AV do pracy autonomicznej. Obsługuje on 10 GbE z doskonałym pikselowo strumieniowaniem wideo 4K 60 fps w czasie rzeczywistym. Dzięki temu idealnie nadaje się do różnych zastosowań - od transmitowania wydarzeń na żywo po XR (rozszerzona rzeczywistość) i obrazowanie medyczne. Korzystając z AI przełącznik upraszcza konfigurację, automatycznie ustawiając wszystkie niezbędne parametry i umożliwiając profesjonalne wdrożenie AVoIP w ciągu kilku minut.