Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 08:31

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-xsm4324-12x10ge-12xsfp-p-294564.html



# Przełącznik XSM4324 12x10GE 12xSFP+

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **17 923,99 zł** |
| Cena netto | **14 572,35 zł** |
| Numer katalogowy | **NUNTGSZ24435001** |
| Kod producenta | **XSM4324-100NES** |
| Kod EAN | **606449161458** |
| Tryb przekazywania | **Store-and-forward** |
| Port konsoli | **Tak** |
| Klasa przełącznika | **Zarządzalny** |
| Przepustowość (switche Gbps) | **480** |
| Architektura sieci (switche) | **GigabitEthernet** |
| Typ obudowy | **Rack (Switche/UPS)** |
| Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja | **Management ACL (MACAL), Max Rules: 64 Out of band Management Radius accounting TACACS+ Malicious Code Detection** |
| Pobór mocy | **240** |
| Certyfikaty | **CE: EN 55032:2012+AC:2013/CISPR 32:2012, EN 61000-3-2:2014, Class A, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010 VCCI : VCCI-CISPR 32:2016, Class A RCM: AS/NZS CISPR 32:2013 Class A CCC: GB4943.1-2011; YD/T993-1998; GB/T9254-2008 (Class A) FCC: 47 CFR FCC Part 15, C** |
| Bezpieczeństwo | **Successive Tiering (DOT1X; MAB; Captive Portal) DHCP Snooping Dynamic ARP Inspection IP Source Guard Network Storm Protection, DoS Broadcast, Unicast, Multicast DoS Protection Denial of Service Protection (control plane) Denial of Service Protection (data** |
| Wymagania środowiskowe | **Teperatura otoczenia podczas pracy: 0° - 50°C Wilgotność otoczenia podczas pracy: 90% wilgotności względnej, bez kondensacji Temperatura przechowywania: - 20° - 70°C Wilgotność przechowywania: 95% wilgotności względnej, bez kondensacji** |

| | |
|---|---|
| Waga | **4.3** |
| Akcesoria w zestawie | **M4350-12X12F (XSM4324) Przewody zasilające Kabel USB konsoli typu C Zestaw standardowych wsporników do montażu w szafie serwerowej Zestaw dłuższych wsporników do montażu wpuszczanego 2 x Zestaw do parowania przełączników dla dwóch przełączników o połowie** |
| Uwaga | **CE+WEEE** |
| Wymiary | **220 x 400 x 43.2 mm** |
| Funkcje L3 | **L3 Services - Multicast Routing: IGMP Proxy MLD Proxy Any Source Multicast (ASM) Source Specific Multicast (SSM) Multicast streams routing between subnets, VLANs Multicast static routes (IPv4, IPv6) Neighbor discovery PIM-DM (Multicast Routing - dense mod** |
| Pozostałe parametry | **Porty zarządzania: RJ-45 Port konsolowy USB-C 2 x USB-A** |
| VLAN | **Static Dynamic Voice MAC GVRP/GMRP Double VLAN mode Private VLANs** |
| Rozmiar ramki Jumbo | **12** |
| QoS | **Auto-VoIP Access Lists: L2 MAC, L3 IP and L4 Port ACLs Ingress Egress Time-based 802.3ad (LAG) for ACL assignment Binding ACLs to VLANs ACL Logging Support for IPv6 fields DiffServ QoS: Edge Node applicability Interior Node applicability 802.3ad (LAG) for** |
| Funkcje L2 | **IEEE 802.1Q VLAN Tagging Auto-Trunk Protocol Based VLANs: IP subnet; ARP; IPX Subnet based VLANs MAC based VLANs Voice VLAN Private Edge VLAN Private VLAN IEEE 802.1x Guest VLAN RADIUS based VLAN assignment via .1x RADIUS based Filter ID assignment via** |
| Obsługa ramek Jumbo | **Tak** |
| Bufor pakietów | **32** |
| Rozmiar tablicy adresów MAC | **16000** |
| Prędkość przekazywania (Mpps) | **357.12** |
| Liczba portów PoE (PoE + PoE+) | **Brak** |
| Liczba portów SFP+ | **12** |
| Liczba grup VLAN (tylko mng i smart) | **4000** |
| Możliwość łączenia w stos | **Tak** |
| Liczba portów 10Gb | **24** |

| | |
|---|---|
| Zastosowanie (switche) | **Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)** |
| Zasilacz (switche) | **Wewnętrzny** |
| Wentylator (switche) | **Tak** |
| Warstwa przełączania (switche) | **L3** |

## Opis produktu

**M4350-12X12F Przełącznik zarządzalny 12x10G/Multi-Gig i 12xSFP+ (XSM4324)**

- 12 portów 10G/Multi-Gig i 12 portów 10GBASE-X SFP+
- Wewnętrzny zasilacz 240 W.
- Obudowa o połowie szerokości umożliwia użycie jednego lub dwóch przełączników w jednym miejscu w szafie serwerowej w przypadku nadmiarowej górnej części szafy
- Układanie wirtualnych obudów zapewnia nieprzerwane przekazywanie (NSF) i bezbłędne przełączanie awaryjne
- Zestaw funkcji warstwy 3 zawiera routing statyczny, oparty na zasadach i dynamiczny
- NETGEAR IGMP Plus, interfejs użytkownika AV i kontroler włączania przyspieszają instalację AV
- Ograniczona dożywotnia gwarancja na sprzęt firmy NETGEAR ProSAFE
- Dożywotnia usługa wymiany sprzętu następnego dnia roboczego.

**Moc i przepustowość**
Platforma do łączenia w stos od jednego Gigabit do 100 Gigabit, wszystko w zakresie 15,75 cali (40 cm) głębokości.

**Przełomowy interfejs graficzny AV**
Uproszczony interfejs użytkownika ułatwia przypisywanie profili konfiguracyjnych do każdego portu.

**Multicast w jednej chwili**
NETGEAR IGMP Plus zapewnia funkcjonalność multiemisji od razu po wyjęciu z pudełka dla większości aplikacji AV over IP.

**Elegancki, cichy design**
Mniejszy hałas wentylatora i ucha montażowe dołączone do montażu w szafie serwerowej.

**Konfiguracja automatyczna**
Funkcja Auto-trunk i auto-LAG automatycznie łączy się z innymi przełącznikami M4350 (i M4250).

**Szybka, łatwa konfiguracja dla profesjonalistów AV**
Uproszczony interfejs umożliwia przypisanie domyślnych ustawień AV lub profili AV określonych przez użytkownika do poszczególnych portów za pomocą zaledwie kilku kliknięć.

**Skup się na wydarzeniu, a nie na hałasie wentylatora**
Większość modeli ma tryb cichy, który znacznie zmniejsza hałas wentylatora.

**Przeznaczony do AV OVER IP zaraz po wyjęciu z pudełka**
Dzięki wbudowanemu protokołowi NETGEAR IGMP Plus nie jest wymagana żadna konfiguracja, aby zapewnić bezproblemowe przesyłanie obrazu przez IP. Włącz multicasting zaraz po wyjęciu z pudełka.