

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-m4250-16xf-switch-16sfp-p-212659.html>

Przełącznik M4250-16XF Switch 16SFP+



Cena brutto	6 747,99 zł
Cena netto	5 486,17 zł
Numer katalogowy	NUNTGSZ12000004
Kod producenta	XSM4216F-100EUS
Kod EAN	606449149708
Liczba portów SFP+	16
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	4093
Liczba portów SFP	Brak
Możliwość łączenia w stos	Tak
Liczba portów 10Gb	1
Zastosowanie (switche)	Dom i małe biuro (do 16 portów)
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Wentylator (switche)	Nie
Warstwa przełączania (switche)	L3
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Port konsoli	Tak
Klasa przełącznika	Zarządzalny
Przepustowość (switche Gbps)	320
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	Brak
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Pobór mocy	47.84
Obsługiwane protokoły i standardy	Standardy sieciowe IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3x
Bezpieczeństwo	Successive Tiering (DOT1X; MAB; Captive Portal) DHCP Snooping Dynamic ARP Inspection IP Source Guard
Waga	2.8
Akcesoria w zestawie	Przełącznik M4250-16XF (XSM4216F) Przewody zasilające Kable Console USB typu C i RJ45-DB9 Standardowe wsporniki

	do montażu w szafie typu Rack Dłuższe wsporniki do montażu wpuszczanego Gumowe podkładki pod stopy do montażu na stole Podręcznik instalacji
Maksymalna ilość urządzeń w stosie	16
Wymiary	440 x 200 x 43,2 mm
VLAN	Funkcje wirtualnej sieci LAN VLAN na podstawie adresu MAC, prywatna sieć VLAN, sieć VLAN oparta na protokole, tagowana sieć VLAN, głosowa sieć VLAN
Pozostałe parametry	Obsługa IGMP : Rozszerzony (NETGEAR IGMP Plus) Poziom hałas : Bez wentylatora lub 56,7 dB przy 25C
Rozmiar ramki Jumbo	12
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Bufor pakietów	16
Liczba portów PoE+	Brak
Uwaga	CE+WEEE
Liczba portów COMBO	Brak
Rozmiar tablicy adresów MAC	16000
Prędkość przekazywania (Mpps)	238.08
Liczba portów 10/100 Mbps	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	Brak

Opis produktu

Przełącznik zarządzalny 16x1G/10G Fibre SFP+

Przełączanie zaprojektowane dla 1G AV over IP z portami skierowanymi do tyłu, zapewniającymi czystą integrację w szafach AV. Wstępnie skonfigurowany do działania po wyjęciu z pudełka!

Wstępnie skonfigurowany do natychmiastowego użycia

Funkcja NETGEAR IGMP PlusTM umożliwia natychmiastowe rozsyłanie grupowe w większości instalacji AV over IP

Dedykowany internetowy interfejs graficzny AV

Unikalny interfejs zaprojektowany dla profesjonalistów z branży audiowizualnej z kolorowymi profilami opartymi na portach

Profile typowych protokołów audio

Szybkie przypisywanie profili do portów w konfiguracjach audio Dante, AES67 i AVB. AVB wymaga osobnej licencji

Wbudowane profile wideo

Profile specjalne dla profili wizyjnych NVX, SVSI, Q-SYS i Dante można w razie potrzeby łatwo przypisać do portów

Agregacja łączy z wieloma przełącznikami

Porty światłowodowe 16xSFP+ 1G/10G do agregacji 1G/10G w gwiazdce M4250 topologie (kręgosłup i liść)

Przełączanie warstwy 2/warstwy 3

Wspólny mechanizm przełączania warstwy 2 i 3 dla wszystkich Modele M4250

Metody kontroli są obfite

Wbudowany GRAFICZNY interfejs UŻYTKOWNIKA, konsola, telnet i SSH zgodny z innymi seriami NETGEAR M4xxx

Standardowe funkcje sieciowe

Zestaw funkcji obejmuje routing statyczny, RIP i PIM, serwer DHCP i PTPv2

Wszechstronność montażu w szafie serwerowej

Montaż w szafie rack 1U o głębokości 200 mm ze wszystkimi portami zasilania i Ethernet z tyłu

Możliwość odwrócenia montażu

Możliwy montaż odwrócony z portami z przodu wraz z zagłębieniem montaż w celu zabezpieczenia kabli

Dostępność uniwersalnego montażu

Montaż na zewnątrz szafy możliwy dzięki gwintowanym otworom dolnym M5 i przednim M10

Regulowana funkcjonalność wentylatora

Tryb cichy z 56,7 dB przy 25C (wszystkie porty są używane), tryb bez wentylatora z maks. 25C otoczenia, wewnętrzny czujnik 75C i 8 porty SFP+ używane