

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/m4250-10g2xf-poe-switch-8poe-2ge-2sfp-p-60581.html>

M4250-10G2XF-PoE++ Switch 8PoE+ 2GE 2SFP+



Cena brutto	6 519,99 zł
Cena netto	5 300,80 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	NUNTGSZ12000002
Kod producenta	GSM4212UX-100EUS
Kod EAN	606449149623
Producent	NETGEAR
Liczba portów PoE+	Brak
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	8
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	8
Liczba portów 10/100 Mbps	2
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	8
Klasa przełącznika	Zarządzalny
Port konsoli	Nie
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Typ obudowy	Desktop (PC/Switche)
Pobór mocy	837.7
Zasilanie	Power Power consumption (typical) - 837.7 W Power over Ethernet (PoE) Power over Ethernet (PoE) Total Power over Ethernet (PoE) budget - 720 W
Pozostałe parametry	Warunki operacyjne Temperatura robocza (T-T) 0 - 50 ° C Temperatura przechowywania (T-T) -20 - 70 ° C Wilgotność względna podczas pracy (H-H) 0-90% Wilgotność względna przechowywania (H-H) 0 - 95% Wysokość eksploatacji 0 - 3000 m Wysokość w stanie spoczyn
Maksymalna ilość urządzeń w stosie	16
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

Bufor pakietów	16
Bezpieczeństwo	Funkcje DHCP Opcja DHCP 82, przekaźnik DHCP, serwer DHCP, szpiegowanie DHCP, klient DHCPv6, przekaźnik DHCPv6, serwer DHCPv6, szpiegowanie DHCPv6 Uwierzytelnianie Uwierzytelnianie oparte na adresach MAC Typ uwierzytelnienia RADIUS Lista kontroli dostępu
Rozmiar ramki Jumbo	12
Wymiary	Szerokość 440 mm Głębokość 200 mm Wysokość 43,2 mm
Waga	3.83
Liczba portów COMBO	Brak
VLAN	Funkcje wirtualnej sieci LAN VLAN na podstawie adresu MAC, prywatna sieć VLAN, sieć VLAN oparta na protokole, tagowana sieć VLAN, głosowa sieć VLAN
Liczba portów QSFP+	Brak
Funkcje L2	Wspólna warstwa 2 i warstwa 3 przełączanie silnika we wszystkich M4250 modele Wbudowany interfejs sieciowy IT, konsola, telnet i SSH zgodne z innymi Seria NETGEAR M4300 i M4500
Wentylator (switche)	Tak
Prędkość przekazywania (Mpps)	44.64
Przepustowość (switche Gbps)	60
Liczba portów SFP+	Brak
Liczba portów 10Gb	2
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Możliwość łączenia w stos	Nie
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Liczba portów SFP	2
Zastosowanie (switche)	Dom i małe biuro (do 16 portów)
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Warstwa przełączania (switche)	L3
Rozmiar tablicy adresów MAC	16

Opis produktu

Switch zaprojektowany dla 1G AV over IP z PoE +, Ultra90 PoE ++ i portami skierowanymi do tyłu, zapewniając czystą integrację w stojakach AV. Przełączniki M4250 są fabrycznie skonfigurowane dla standardowych sygnałów audio i wideo. Gdy wymagania są bardziej szczegółowe, interfejs użytkownika AV umożliwia dostosowanie profili opartych na portach. Dla audio dostępne są profile Dante, Q-SYS i AES67, a także profil AVB wymagający licencji AVB sprzedawany oddzielnie. W przypadku

wideo M4250 oferuje profile dla NVX, SVSI, Q-SYS, NDI, Dante itp., A także profile mieszane audio / wideo / sterowania. W przypadku wielu przełączników NETGEAR IGMP Plus™ zapewnia automatyzację, aby po prostu połączyć je ze sobą.

Architektura sieci (switche):
Bezpieczeństwo:

Bufor pakietów:
Funkcje L2:

Klasa przełącznika:
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart):
Liczba portów 10/100 Mbps:
Liczba portów 10/100/1000 Mbps:
Liczba portów 10Gb:
Liczba portów COMBO:
Liczba portów PoE (PoE + PoE+):
Liczba portów PoE+:
Liczba portów QSFP+:
Liczba portów SFP:
Liczba portów SFP+:
Maksymalna ilość urządzeń w stosie:
Możliwość łączenia w stos:
Obsługa ramek Jumbo:
Obsługiwane protokoły i standardy:

Pobór mocy:
Port konsoli:
Pozostałe parametry:

Prędkość przekazywania (Mpps):
Przepustowość (switche Gbps):
Rozmiar ramki Jumbo:
Rozmiar tablicy adresów MAC:
Tryb przekazywania:
Typ obudowy:
VLAN:

Waga:
Warstwa przełączania (switche):
Wentylator (switche):
Wymiary:
Zasilacz (switche):
Zasilanie:

Zastosowanie (switche):

GigabitEthernet
Funkcje DHCP Opcja DHCP 82, przełącznik DHCP, serwer DHCP, szpiegowanie DHCP, klient DHCPv6, przełącznik DHCPv6, serwer DHCPv6, szpiegowanie DHCPv6 Uwierzytelnianie Uwierzytelnianie oparte na adresach MAC Typ uwierzytelnienia RADIUS Lista kontroli dostępu (ACL) Snooping IGMP Obsługa SSH / SSL Ochrona przed pętlą Filtrowanie / ochrona BPDU 16
Wspólna warstwa 2 i warstwa 3 przełączanie silnika we wszystkich M4250 modele Wbudowany interfejs sieciowy IT, konsola, telnet i SSH zgodne z innymi Seria NETGEAR M4300 i M4500
Zarządzalny
8
2
8
2
Brak
8
Brak
Brak
2
Brak
16
Nie
Tak
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
837.7
Nie
Warunki operacyjne Temperatura robocza (T-T) 0 - 50 ° C Temperatura przechowywania (T-T) -20 - 70 ° C Wilgotność względna podczas pracy (H-H) 0-90% Wilgotność względna przechowywania (H-H) 0 - 95% Wysokość eksploatacji 0 - 3000 m Wysokość w stanie spoczynku 0-3000 m Rozpraszanie ciepła 2859,91 BTU / h
44.64
60
12
16
Store-and-forward
Desktop (PC/Switch)
Funkcje wirtualnej sieci LAN VLAN na podstawie adresu MAC, prywatna sieć VLAN, sieć VLAN oparta na protokole, tagowana sieć VLAN, głosowa sieć VLAN
3.83
L3
Tak
Szerokość 440 mm Głębokość 200 mm Wysokość 43,2 mm Wewnętrzny
Power Power consumption (typical) - 837.7 W Power over Ethernet (PoE) Power over Ethernet (PoE) Total Power over Ethernet (PoE) budget - 720 W
Dom i małe biuro (do 16 portów)