

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/przelacznik-zarzadzalny-m4250-40g8f-poe-switch-av-gsm4248p-40xpoe-8xsf-p-16381.html>



Przełącznik zarządzalny M4250-40G8F-POE+ Switch AV GSM4248P 40xPoE+ 8xSFP

Cena brutto	12 277,00 zł
Cena netto	9 981,30 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1NUNTGSZ48000006
Kod producenta	GSM4248P-100EUS
Kod EAN	606449151640

Opis produktu

Przełącznik zarządzalny 40x1G PoE+ 480W i 8xSFP

Przełącznik zaprojektowany 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 Plus umożliwia natychmiastowe rozsyłanie grupowe dla większości systemów audio-wideo Instalacje 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

Unikatowa konfiguracja automatyczna

Funkcja automatycznego łącza trunkingowego i automatycznego opóźnienia automatycznie konfiguruje inne przełączniki M4250 do użytku w topologii gwiazdy.

Akcesoria w zestawie:

Architektura sieci (switche):

Bezpieczeństwo:

Bufor pakietów:

Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF):

Funkcje L2:

M4250-40G8F-POE+ (GSM4230P) 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
GigabitEthernet
Successive Tiering (DOT1X; MAB; Captive Portal) DHCP Snooping Dynamic ARP Inspection IP Source Guard
32
341680
IGMPv2 Snooping Support IGMPv3 Snooping Support
NETGEAR IGMP Plus Enhanced Implementation Yes For automatic multicast across M4250 / M4300 / M4500 (Spine and Leaf) at Layer 2, removing the need for L3 PIM routing MLDv1 Snooping Support MLDv2 Snooping Support Expedited Leave function Static L2 Multicast Filtering Enable IGMP / MLD

Funkcje L3:

Klasa przełącznika:

Liczba portów 10/100 Mbps:

Liczba portów 10/100/1000 Mbps:

Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps:

Liczba portów 10Gb:

Liczba portów COMBO:

Liczba portów PoE (PoE + PoE+):

Liczba portów PoE+:

Liczba portów QSFP+:

Liczba portów SFP:

Liczba portów SFP+:

Możliwość łączenia w stos:

Obsługa ramek Jumbo:

Obsługiwane protokoły i standardy:

Pobór mocy:

Port konsoli:

Przepustowość (switche Gbps):

QoS:

Rozmiar ramki Jumbo:

Rozmiar tablicy adresów MAC:

Tryb przekazywania:

Typ obudowy:

VLAN:

Waga:

Warstwa przełączania (switche):

Wentylator (switche):

Wymiary:

Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja:

Zasilacz (switche):

Zasilanie:

Zastosowanie (switche):

Snooping per VLAN IGMPv1/v2 Snooping Querier, compatible v3 queries Yes MLDv1 Snooping Querier Yes MGMD Snooping Control Packet Flooding Flooding to mRouter Ports Remove Flood-All-Unregistered Option

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 mode) PIM-DM (IPv6) PIM-SM (Multicast Routing - sparse mode) PIM-SM (IPv6) PIM multi-hop RP support PIM Timer Accuracy PIM-SM Unhandled Events IPMC replication (hardware support)

Zarządzalny

Brak

Brak

Brak

Brak

Brak

Brak

44

Brak

8

Brak

Tak

Tak

Auto-VoIP Policy-based routing (PBR) LLDP-MED IEEE 1588 PTPv2 1-Step End-to-End Transparent Clock AVB*: 802.1AS, 802.1Qav, 802.1Qat MSRP, 802.1ak MMRP, 802.1ak MVRP 480

Nie

96

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 service interface Support for IPv6 fields Ingress/Egress IEEE 802.1p COS 802.3ad (LAG) for COS configuration WRED (Weighted Deficit Round Robin) Strict Priority queue technology Single Rate Policing Committed Information Rate Committed Burst Size Excessive Burst Size DiffServ feature applied to class maps

12

16

Store-and-forward

Rack (Switche/UPS)

Static, Dynamic, Voice, MAC GVRP/GMRP Double VLAN mode Private VLANs

5.85

L4

Tak

440 x 400 x 43.2 mm

Out-of-band IT Web GUI (main) HTTPs CLI; Telnet; SSH SNMP, MIBs RSPAN Radius Users, TACACS+

Wewnętrzny

Z PoE 624,8 w/2133,07 BTU/godz.; Bez PoE: 59.5

w/203.13BTU/h; Tryb gotowości bez podłączenia do portu: 46,4W/158,41 BTU/godz.

Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)