Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 18:32

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-zarzadzalny-m4250-40g8f-poe-switch-av-gsm4248p-40xpoe-8xsfp-p-238506.html



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

Cena brutto	**14 474,99 zł**
Cena netto	**11 768,28 zł**
Numer katalogowy	**NUNTGSZ48000006**
Kod producenta	**GSM4248P-100EUS**
Kod EAN	**606449151640**
Liczba portów 10Gb	**Brak**
Zastosowanie (switche)	**Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)**
Zasilacz (switche)	**Wewnętrzny**
Wentylator (switche)	**Tak**
Warstwa przełączania (switche)	**L4**
Tryb przekazywania	**Store-and-forward**
Port konsoli	**Nie**
Klasa przełącznika	**Zarządzalny**
Przepustowość (switche Gbps)	**96**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**Brak**
Czas pracy pomiędzy awariami (MTBF)	**341680**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Rack (Switche/UPS)**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**Out-of-band IT Web GUI (main) HTTPs CLI; Telnet; SSH SNMP, MIBs RSPAN Radius Users, TACACS+**
Pobór mocy	**480**
Obsługiwane protokoły i standardy	**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**
Bezpieczeństwo	**Successive Tiering (DOT1X; MAB; Captive Portal) DHCP Snooping Dynamic ARP Inspection IP Source Guard**
Zasilanie	**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.
Uwaga	**CE+WEEE**
Waga	**5.85**
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	**Brak**
QoS	**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 int**
Akcesoria w zestawie	**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**
Funkcje L3	**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 (Mu**
Funkcje L2	**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**
Wymiary	**440 x 400 x 43.2 mm**
VLAN	**Static, Dynamic, Voice, MAC GVRP/GMRP Double VLAN mode Private VLANs**
Obsługa ramek Jumbo	**Tak**
Rozmiar ramki Jumbo	**12**
Bufor pakietów	**32**
Liczba portów QSFP+	**Brak**
Liczba portów PoE+	**44**
Liczba portów COMBO	**Brak**
Rozmiar tablicy adresów MAC	**16**

Liczba portów 10/100 Mbps	**Brak**
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	**Brak**
Liczba portów SFP+	**Brak**
Liczba portów SFP	**8**
Możliwość łączenia w stos	**Tak**

Opis produktu

Przełącznik zarządzalny 40x1G PoE+ 480W i 8xSFP
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 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.