

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/m4250-10g2f-poe-switch-8poe-2ge-2sfp-p-212655.html>

## M4250-10G2F-PoE+ Switch 8PoE+ 2GE 2SFP



Cena brutto	<b>3 424,99 zł</b>
Cena netto	<b>2 784,54 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NUNTGSZ12000000</b>
Kod producenta	<b>GSM4212P-100EUS</b>
Kod EAN	<b>606449149548</b>
Zasilanie	<b>Power over Ethernet (PoE) Power over Ethernet plus (PoE+) ports quantity - 8 Power over Ethernet (PoE) power per port - 30 W Total Power over Ethernet (PoE) budget -150 W</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Waga	<b>2.85</b>
Maksymalna ilość urządzeń w stosie	<b>16</b>
Wymiary	<b>Szerokość 440 mm Głębokość 200 mm Wysokość 43,2 mm</b>
VLAN	<b>4K VLANs</b>
Rozmiar ramki Jumbo	<b>12</b>
Bufor pamięci (switche)	<b>16</b>
Obsługa ramek Jumbo	<b>Tak</b>
Bufor pakietów	<b>16</b>
Liczba portów QSFP+	<b>Brak</b>
Liczba portów COMBO	<b>Brak</b>
Rozmiar tablicy adresów MAC	<b>16</b>
Prędkość przekazywania (Mpps)	<b>17.86</b>
Liczba portów 10/100 Mbps	<b>10</b>
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	<b>8</b>
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	<b>8</b>
Liczba portów SFP	<b>2</b>
Możliwość łączenia w stos	<b>Nie</b>
Liczba portów 10Gb	<b>16</b>
Zastosowanie (switche)	<b>Dom i małe biuro (do 16 portów)</b>
Zasilacz (switche)	<b>Wewnętrzny</b>
Wentylator (switche)	<b>Nie</b>
Warstwa przełączania (switche)	<b>L2</b>

Tryb przekazywania	<b>Store-and-forward</b>
Port konsoli	<b>Nie</b>
Klasa przełącznika	<b>Zarządzalny</b>
Przepustowość (switche Gbps)	<b>24</b>
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	<b>10</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Typ obudowy	<b>Desktop (PC/Switche)</b>
Pobór mocy	<b>163.9</b>
Obsługiwane protokoły i standardy	<b>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</b>
Bezpieczeństwo	<b>DHCP Option 82,DHCP relay,DHCP server,DHCP snooping,DHCPv6 client,DHCPv6 relay,DHCPv6 server,DHCPv6 snooping</b>

## 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.

### M4250 Obsługa mostkowania audio-wideo (AVB)

Jedną z wielu funkcji zaprojektowanych w nowej linii produktów M4250 jest pełna obsługa mostkowania audio-wideo (AVB), branżowego standardu przesyłania treści w sieci. AVB jest używany najczęściej, gdy wymagane jest bardzo małe opóźnienie, na przykład podczas występów na żywo, gdy synchronizacja ruchu warg jest krytyczna. Wszystkie przełączniki AV Line M4250 mogą być opcjonalnie objęte licencją na obsługę AVB.