

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/sg3428mp-switch-24xge-poe-4xsfp-p-359195.html>

## SG3428MP Switch 24xGE PoE+ 4xSFP



Cena brutto	<b>2 062,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 677,23 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NUTPLSZ24000007</b>
Kod producenta	<b>SG3428MP</b>
Kod EAN	<b>6935364010737</b>
VLAN	<b>Sieci VLAN Grupy VLAN Max Grupy 4K VLAN 802.1Q Tagowany VLAN MAC VLAN: 7 wpisów Protokół VLAN: Szablon Protokołu 16, Protokół VLAN 16 PrywatnyVLAN GVRP VLAN VPN (QinQ) QinQ bazujący na porcie Selektowny QinQ Głosowy VLAN</b>
Rozmiar ramki Jumbo	<b>9</b>
QoS	<b>Funkcja Quality of Service 8 kolejek priorytetów Priorytetowanie 802.1p CoS/DSCP Planowanie kolejki SP (Strict Priority) WRR (Weighted Round Robin) SP+WRR Kontrola przepustowości Ograniczenie przepustowości bazując na Port/Przepływ Płynniejsza wydajność A</b>
Funkcje L2	<b>IGMP Snooping IGMP v1/v2/v3 Snooping Fast Leave IGMP Snooping Querier IGMP Authentication IGMP Authentication MLD Snooping MLD v1/v2 Snooping Fast Leave MLD Snooping Querier Static Group Config Limited IP Multicast MVR Multicast Filtering: 256 profili i 1</b>
Obsługa ramek Jumbo	<b>Tak</b>
Rozmiar tablicy adresów MAC	<b>8</b>
Prędkość przekazywania (Mpps)	<b>41.66</b>
Liczba portów SFP	<b>4</b>
Zastosowanie (switche)	<b>Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)</b>
Zasilacz (switche)	<b>Wewnętrzny</b>
Wentylator (switche)	<b>Tak</b>
Warstwa przełączania (switche)	<b>L2+</b>

Tryb przekazywania	<b>Store-and-forward</b>
Klasa przełącznika	<b>Zarządzalny</b>
Przepustowość (switche Gbps)	<b>56</b>
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	<b>24</b>
Architektura sieci (switche)	<b>FastEthernet</b>
Typ obudowy	<b>Rack (Switche/UPS)</b>
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	<b>Obsługa 511 grup IGMP (IPv4, IPv6) IGMP Snooping IGMP v1/v2/v3 Snooping Fast Leave IGMP Snooping Querier Uwierzytelnianie IGMP Uwierzytelnianie IGMP MVR MLD Snooping MLD v1/v2 Snooping Fast Leave MLD Snooping Querier Konfiguracja grupy statycznej Ogra</b>
Obsługiwane protokoły i standardy	<b>Listy kontroli dostępu ACL bazujący na czasie MAC ACL Źródłowy MAC Docelowy MAC VLAN ID Priorytet użytkownika Ether Type IP ACL Źródłowy IP Docelowy IP Fragment Protokół IP TCP Flag TCP/UDP Port DSCP/IP TOS Priorytet użytkownika Combined ACL Zawartość pak</b>
Bezpieczeństwo	<b>Bezpieczeństwo transmisji IP-MAC-Port Binding 512 wpisy DHCP Snooping ARP Inspection IPv4 Source Guard: 100 wpisów IPv6-MAC-Port Binding 512 wpisy DHCPv6 Snooping ND Detection IPv6 Source Guard: 100 wpisów DoS Defend Static/Dynamic Port Security Do 64 adr</b>
Zasilanie	<b>100-240 V AC~50/60 Hz Maks. zużycie energii 31,0 W (110 V/50 Hz) (bez podłączonego urządzenia z obsługą PoE) 463,8 W (110 V/50 Hz) (podczas zasilania z mocą 384 W) Ilość generowanego ciepła 105,78 BTU/h (bez podłączonego urządzenia z obsługą PoE) 1582,49</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Przełącznik TL-SG3428MP Zasilacz Instrukcja instalacji Zestaw montażowy Gumowe nóżki</b>
Wymiary	<b>440 × 330 × 44 mm (17,3 × 13,0 × 1,7 cala)</b>
Pozostałe parametry	<b>Środowisko pracy Dopuszczalna temperatura pracy: 0~45 (32~113); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40~70 (-40~158); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji</b>

Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>60 mc.</b>
Funkcje L3	<b>16 interfejsów IPv4/IPv6 Routing statyczny 48 tras statycznych Wpisy statyczne ARP 316 wpisów ARP Proxy ARP Gratuitous ARP Serwer DHCP DHCP Relay DHCP L2 Relay</b>

## Opis produktu

### Przełącznik zarządzalny

#### Przełącznik stworzony do wielu zastosowań

- Przełącznik TL-SG3428MP posiada 24 porty PoE+ zgodne ze standardami 802.af/at i jest w stanie zapewnić urządzeniom nawet 384 W\* ogólnej mocy zasilania. Dane i zasilanie przesyłane są za pomocą jednego kabla Ethernet, dlatego znalezienie odpowiedniej lokalizacji dla urządzeń z obsługą PoE, takich jak bezprzewodowe punkty dostępowe, kamery IP czy też telefony IP nie przysparza większych trudności, a koszty prowadzenia małej firmy są znacznie niższe.

#### Sterowanie programowe infrastrukturą siecią (SDN) z dostępem z chmury

- Platforma do programowego sterowania infrastrukturą siecią (SDN) Omada integruje działanie urządzeń sieciowych, w tym punktów dostępowych, przełączników i bram sieciowych, zapewniając kompleksowe zarządzanie centralne z chmury. Omada umożliwia stworzenie wysoce skalowalnej sieci w pełni kontrolowanej za pomocą jednego interfejsu. Przekłada się to na płynne połączenia przewodowe i bezprzewodowe, które są niezbędne w hotelarstwie, edukacji, sprzedaży detalicznej, biurach i w wielu innych branżach i placówkach.