

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-24xgb-poe-4xsfp-sg2428p-p-359191.html>

## Przełącznik 24xGb-PoE+ 4xSFP SG2428P



Cena brutto	<b>1 631,99 zł</b>
Cena netto	<b>1 326,82 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NUTPLSS28000003</b>
Kod producenta	<b>SG2428P</b>
Kod EAN	<b>6935364030650</b>
Obsługa ramek Jumbo	<b>Tak</b>
Prędkość przekazywania (Mpps)	<b>41.7</b>
Liczba portów 10/100 Mbps	<b>Brak</b>
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	<b>Brak</b>
Liczba portów SFP	<b>4</b>
Liczba portów 10Gb	<b>Brak</b>
Zastosowanie (switche)	<b>Dom i małe biuro (do 16 portów)</b>
Zasilacz (switche)	<b>Zewnętrzny</b>
Wentylator (switche)	<b>Tak</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>56</b>
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	<b>24</b>
Pozostałe funkcje	<b>Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista or Windows 7, Windows 8, Windows 10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux.</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Typ obudowy	<b>Slim</b>
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	<b>Obsługa priorytetowania 802.1p CoS/DSCP 8 kolejek priorytetowania Tryb harmonogramu priorytetowania: SP (Strict Priority) WRR (Weighted Round Robin) Konfiguracja wagi kolejek Kontrola przepustowości Ograniczanie prędkości transferu w oparciu o port/przept</b>
Pobór mocy	<b>250</b>

Obsługiwane protokoły i standardy	<b>IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE802.3z, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.3az, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x.</b>
Bezpieczeństwo	<b>AAA Uwierzytelnianie 802.1X - Uwierzytelnianie w oparciu o port - Uwierzytelnianie w oparciu o adres MAC (Host) - Dostępne metody uwierzytelniania: PAP/EAP-MD5 - MAB - Sieć VLAN dla gości - Uwierzytelnianie i autoryzowanie poprzez Radius Wiązanie ad</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Zasilacz Instrukcja instalacji Zestaw montażowy Gumowe nóżki</b>
Wymiary	<b>440 × 220 × 44 mm</b>
Pozostałe parametry	<b>Środowisko pracy: Dopuszczalna temperatura pracy: 0~50 (32~122); 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>
VLAN	<b>Grupy VLAN - Maks. 4K grup VLAN Tagowanie 802.1Q VLAN Adres MAC VLAN Protokół VLAN GVRP Głosowa sieć VLAN</b>
Rozmiar ramki Jumbo	<b>9</b>
QoS	<b>Interfejs graficzny GUI Interfejs linii poleceń CLI SNMP v1/v2c/v3 SNMP Trap/Inform RMON (grupy 1, 2, 3, 9) Szablon SDM Klient DHCP/BOOTP Dual Image, Dual Configuration Monitorowanie zużycia procesora Diagnostyka kabli EEE Sntp Logi systemu</b>
Funkcje L2	<b>Interfejsy 16 IP Obsługa interfejsu IPv4/IPv6 Routing statyczny 32 trasy statyczne IPv4/IPv6 Serwer DHCP DHCP Relay DHCP Interface Relay DHCP VLAN Relay DHCP L2 Relay Wpisy statyczne ARP Proxy ARP Gratuitous ARP Agregacja łączy Statyczna agregacja łączy D</b>

## Opis produktu

### TL-SG2428P

**Przełącznik Smart JetStream, 28 portów gigabitowych, w tym 24 porty PoE+**

- 
- Zasilanie PoE o łącznej mocy 250 W: 24 porty PoE+ zgodne ze standardami 802.3at/af, zapewniające łącznie 250 W mocy zasilania.
  - Gigabitowe porty: 24 gigabitowe porty PoE+ i 4 sloty SFP przekładają się na połączenia o dużych prędkościach.
  - Działanie zintegrowane z platformą Omada SDN: Bezobsługowa konfiguracja ZTP, centralne zarządzanie w chmurze i inteligentne monitorowanie.
  - Centralne zarządzanie: Dostęp z poziomu chmury i aplikacja Omada to wygoda zarządzania.
  - Routing statyczny: Sterowanie ruchem wewnętrznym w celu efektywniejszego wykorzystania zasobów sieciowych.
  - Niezawodne zabezpieczenia: Wiązanie adresów IP, MAC i portów, ACL, Port Security, ochrona przed atakami DoS, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X, uwierzytelnianie poprzez serwer Radius i wiele więcej.
  - Optymalizacja transmisji głosu i wideo: QoS L2/L3/L4 i IGMP Snooping.
  - IPv6: Obsługa IPv6 z podwójnym stosem IPv4/IPv6, MLD snooping i IPv6 neighbor discovery.
  - Większe możliwości rozwoju biznesu dzięki Omada
  - Przełącznik Smart JetStream, 28 portów gigabitowych, w tym 24 porty PoE
  - Bufor pakietów: 4,1 Mbit

## **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 miejscach.