Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 17:55

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-24xgb-poe-4xsfp-sg2428p-p-214996.html

Przełącznik 24xGb-PoE+ 4xSFP SG2428P



Cena brutto	**1 507,99 zł**
Cena netto	**1 226,01 zł**
Numer katalogowy	**NUTPLSS28000003**
Kod producenta	**TL-SG2428P**
Kod EAN	**6935364030650**
Pozostałe parametry	**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**
Gwarancja	**60 mc.**
VLAN	**Grupy VLAN - Maks. 4K grup VLAN Tagowanie 802.1Q VLAN Adres MAC VLAN Protokół VLAN GVRP Głosowa sieć VLAN**
Rozmiar ramki Jumbo	**9**
QoS	**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**
Funkcje L2	**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**
Obsługa ramek Jumbo	**Tak**
Bufor pakietów	**4.1**
Prędkość przekazywania (Mpps)	**41.7**
Liczba portów 10/100 Mbps	**Brak**
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	**Brak**
Liczba portów SFP	**4**

Liczba portów 10Gb	**Brak**
Zastosowanie (switche)	**Dom i małe biuro (do 16 portów)**
Zasilacz (switche)	**Zewnętrzny**
Wentylator (switche)	**Tak**
Warstwa przełączania (switche)	**L2+**
Tryb przekazywania	**Store-and-forward**
Port konsoli	**Nie**
Klasa przełącznika	**Zarządzalny**
Przepustowość (switche Gbps)	**56**
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	**24**
Pozostałe funkcje	**Wymagania systemowe: Microsoft Windows XP, Vista or Windows 7, Windows 8, Windows 10, MAC OS, NetWare, UNIX lub Linux.**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Typ obudowy	**Slim**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**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/przepł**
Pobór mocy	**250**
Obsługiwane protokoły i standardy	**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.**
Bezpieczeństwo	**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**
Akcesoria w zestawie	**Zasilacz Instrukcja instalacji Zestaw montażowy Gumowe nóżki**
Wymiary	**440 × 220 × 44 mm**

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 sieciową (SDN) z dostępem z chmury

- Platforma do programowego sterowania infrastrukturą sieciową (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.