

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

Przełącznik 24xGb-PoE+ 4xSFP SG2428P



Cena brutto	1 440,99 zł
Cena netto	1 171,54 zł
Numer katalogowy	NUTPLSS28000003
Kod producenta	TL-SG2428P
Kod EAN	6935364030650
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/przept
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
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 SNTF 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

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.