

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/przelacznik-sg2218p-18xge-16xpoe-p-359190.html>

Przełącznik SG2218P 18xGE (16xPoE+)



Cena brutto	1 296,99 zł
Cena netto	1 054,46 zł
Numer katalogowy	NUTPLSS16000007
Kod producenta	SG2218P
Kod EAN	4897098689509
Wentylator (switche)	Tak
Wymiary	440 x 180 x 44 mm
Zastosowanie (switche)	Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)
Zasilanie	100-240V AC, 50/60Hz Moc zasilania PoE: 150 W
Możliwość łączenia w stos	Nie
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 adresów IP/IPv6 i MA
Liczba grup VLAN (tylko mng i smart)	4000
Certyfikaty	CE FCC RoHS
Liczba portów PoE (PoE + PoE+)	Brak
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	Aplikacja Omada Zarządzanie centralne Dostęp do chmury Bezobsługowa konfiguracja ZTP Funkcje panelu zarządzania: 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
Prędkość przekazywania (Mpps)	26.78
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Liczba portów COMBO	Brak
Liczba portów 10/100/1000 Mbps	18
Liczba portów QSFP+	Brak
Klasa przełącznika	SMART
Funkcje L2	16 Interfejsów 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
Tryb przekazywania	Store-and-forward
Rozmiar ramki Jumbo	9
Gwarancja	60 mc.
Liczba portów SFP56	Brak
Zasilacz (switche)	Wewnętrzny
Akcesoria w zestawie	TL-SG2218P Kabel zasilający Instrukcja instalacji Zestaw montażowy Gumowe nóżki
Liczba portów 10Gb	Brak
Wymagania środowiskowe	Dopuszczalna temperatura pracy: 0~50C Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40~70C Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, bez kondensacji Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, bez kondensacji
Liczba portów SFP	2
Obsługiwane protokoły i standardy	IEEE 802.3i: 10BASE-T Ethernet; IEEE 802.3u: 100BASE-X Fast Ethernet; IEEE 802.3ab: 1000BASE-T Gigabit Ethernet; IEEE 802.3z: 1000BASE-X Gigabit Ethernet (światłowód) Standardy PoE: 802.3af/at
Liczba portów SFP+	Brak
Pobór mocy	181.4
Liczba portów 10/100 Mbps	Brak
Typ obudowy	Rack (Switche/UPS)
Rozmiar tablicy adresów MAC	8000
Pozostałe funkcje	Automatyczne wykrywanie urządzeń Konfiguracja Batch Aktualizacja oprogramowania Batch Inteligentne monitorowanie sieci Ostrzeżenia o nietypowych zdarzeniach Ujednolicona konfiguracja Harmonogram restartów
Liczba portów PoE+	16
Przepustowość (switche Gbps)	36
Obsługa ramek Jumbo	Tak
Port konsoli	Nie
QoS	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/prze
Warstwa przełączania (switche)	L2
VLAN	Maks. 4K grup VLAN Tagowanie 802.1Q VLAN Adres MAC VLAN: 12 wpisów Protokół VLAN GVRP Głosowa sieć VLAN
Liczba portów 10/100/1000/2500 Mbps	Brak

Opis produktu

TL-SG2218P Przełącznik Smart JetStream, 18 portów gigabitowych, w tym 16 portów PoE+

- Zasilanie PoE o łącznej mocy 150W: 16 portów PoE+ zgodnych ze standardami 802.3af/at, zapewniają łącznie 150W mocy zasilania PoE.
- Gigabitowe porty: 16 gigabitowych portów PoE+ i 2 gigabitowe sloty SFP zapewniają połączenia o wysokiej prędkości.
- 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: L2/L3/L4 QoS i IGMP snooping.
- IPv6: Obsługa IPv6 z podwójnym stosem IPv4/IPv6, MLD snooping i IPv6 neighbor discovery.

Zrealizuj więcej możliwości razem z Omada

Przełącznik Smart JetStream, 18 portów gigabitowych, w tym 16 portów PoE+.

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 oraz miejscach.