

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/przelacznik-l-sg2008-8x-gigabit-smart-p-16421.html>

Przełącznik L-SG2008 8x Gigabit Smart



Cena brutto	411,00 zł
Cena netto	334,15 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1NUTPLSS8P000002
Kod producenta	TL-SG2008
Kod EAN	6935364010546

Opis produktu

Porty gigabitowe: 8 gigabitowych portów RJ45 przekłada 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.
- Niezawodne zabezpieczenia: VLAN 802.1Q, ACL, Port Security, Storm Control i wiele więcej.
- Optymalizacja transmisji głosu i wideo: QoS L2/L3/L4 i IGMP Snooping.
- Samodzielne zarządzanie: witryna/CLI, SNMP i RMON dają duże możliwości zarządzania.

Akcesoria w zestawie:
Architektura sieci (switche):
Bezpieczeństwo:

Funkcje L2:

TL-SG2008 Zasilacz Instrukcja instalacji Gumowe nóżki
GigabitEthernet
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 MAC - 512 możliwych wpisów - DHCP Snooping - DHCPv6 Snooping - Inspekcja ARP - Wykrywanie ataków ND Ochrona źródłowego adresu IP - 253 możliwych wpisów - Źródłowy adres IP + źródłowy adres MAC Ochrona źródłowego adresu IPv6 - 183 możliwych wpisów - Źródłowy adres IPv6 + źródłowy adres MAC Ochrona przed atakami DoS Ochrona portów poprzez ich statyczną/dynamiczną/stałą konfigurację - Do 64 adresów MAC na port Storm Control Broadcast/Multicast/Unicast - tryb kontroli (kb/s/wskaźnik) Izolacja portów Bezpieczne zarządzanie webowe poprzez HTTPS z szyfrowaniem SSLv3/TLS1.2 Bezpieczne zarządzanie poprzez CLI z szyfrowaniem SSHv1/SSHv2 Kontrola dostępu w oparciu o IP/Port/MAC
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 łącz - Statyczna agregacja łącz - Do 8 grup agregacji i do 8 portów na grupę - LACP 802.3ad Protokół drzewa rozpinającego (STP) - STP 802.1D - RSTP 802.1w - MSTP 802.1s - Zabezpieczenia STP: ochrona TC, filtrowanie/ochrona poprzez pakiety BPDU, ochrona Root Wykrywanie pętli zwrotnych Kontrola przepływu - Kontrola

Klasa przełącznika:	przepływu 802.3x Mirroring - Port Mirroring - Mirroring procesora - Przesył One-to-One - Przesył Many-to-One - W oparciu o przepływ - Port wejścia/wyjścia / obydwie porty
Liczba portów 10/100/1000 Mbps:	Device Link Detect Protocol (DLDP) 802.1ab LLDP/ LLDP-MED SMART
Obsługa ramek Jumbo:	8
Obsługiwane protokoły i standardy:	Tak
	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x
Prędkość przekazywania (Mpps):	11.9
Przepustowość (switche Gbps):	16
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/przepływ danych Płynniejsze działanie Storm Control - Wiele trybów kontroli (kb/s/wskaźnik) - Kontrola transmisji Broadcast/Multicast/Unknown-Unicast
Rozmiar ramki Jumbo:	9
Rozmiar tablicy adresów MAC:	8192
Typ obudowy:	Desktop (PC/Switch)
VLAN:	Grupy VLAN - Maks. 4K grup VLAN Tagowanie 802.1Q VLAN Adres MAC VLAN Protokół VLAN GVRP Głosowa sieć VLAN L2
Warstwa przełączania (switch):	Nie
Wentylator (switch):	209 × 126 × 26 mm
Wymiary:	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
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja:	Monitorowanie zużycia procesora Diagnostyka kabli EEE SNTF Logi systemu
Zasilacz (switch):	Zewnętrzny
Zastosowanie (switch):	Dom i małe biuro (do 16 portów)