



# Przełącznik SL2428P Switch Smart 24PoE+ 2GE 2SFP

Indeks: **65156** Producent: **TP-LINK** Kod producenta: **TL-SL2428P**

Cena: **1,346.85 zł**

## Opis

### Przełącznik SL2428P Switch Smart 24PoE+ 2GE 2SFP

Producent: TP-LINK

#### Właściwości

- Klasa przełącznika **SMART**
- Zastosowanie (switche) **Średnie i duże firmy (powyżej 16 portów)**
- Architektura sieci (switche) **GigabitEthernet**
- Liczba portów 10/100 Mbps **24**
- Liczba portów PoE (PoE + PoE+) **24**
- Liczba portów COMBO **2**
- Liczba portów SFP **2**
- Obsługa ramek Jumbo **Tak**
- Możliwość łączenia w stos **Nie**
- Typ obudowy **Desktop (PC/Switchce)**
- Wentylator (switche) **Tak**
- Zasilacz (switche) **Wewnętrzny**
- Opis **Przełącznik stworzony do wielu zastosowań 24 porty PoE+ o łącznej mocy 250 W Przełącznik TL-SL2428P to urządzenie zgodne ze standardami 802.af/at, które jest w stanie zapewnić urządzeniom nawet 30 W\* mocy zasilania na każdym porcie. 250 W łącznej mocy zasilania PoE\* przełącznika wyposażonego w 24 porty PoE+ 10/100 Mb/s to rozwiązanie idealne m.in. dla systemów monitoringu, biur, akademików i małych firm. Urządzenie jest w pełni zgodne z kamerami IP, punktami dostępowymi, telefonami IP, komputerami, drukarkami, itd.**
- Przepustowość (switche Gbps) **12.8**
- Rozmiar tablicy adresów MAC **8000**
- Rozmiar ramki Jumbo **9**
- VLAN **Grupy VLAN - Maks. 4K grup VLAN Tagowanie 802.1Q VLAN Adres MAC VLAN: 12 wpisów Protokół VLAN Prywatna sieć VLAN GVRP VLAN VPN (QinQ) - QinQ oparty na portach - Selective QinQ Głosowa sieć VLAN**
- 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 802.1x, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at**
- 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 Działania dla przepływów - Mirror (do obsługiwanego interfejsu) - Redirect (do obsługiwanego interfejsu) - Limit prędkości - QoS Remark Storm Control - Wiele trybów kontroli (kb/s/wskaźnik/p/s) - Kontrola transmisji Broadcast/Multicast/Unknown-Unicast**
- Bezpieczeństwo **Wiązanie adresów IP, MAC i portów - DHCP Snooping - Inspekcja ARP - Ochrona źródłowego**

adresu IPv4 Wiązanie adresów IPv6, MAC i portów - DHCPv6 Snooping - Wykrywanie ND - Ochrona źródłowego adresu IPv6 Ochrona przed atakami DoS Ochrona portów poprzez ich statyczną/dynamiczną konfigurację - Do 64 adresów MAC na port Storm Control Broadcast/Multicast/Unicast - tryb kontroli (kb/s/wskaźnik/p/s) Kontrola dostępu w oparciu o IP/port/MAC Uwierzytelnianie 802.1X - Uwierzytelnianie w oparciu o port - Uwierzytelnianie w oparciu o adres MAC - Przydzielanie VLAN - MAB - Sieć VLAN dla gości - Uwierzytelnianie i autoryzowanie poprzez Radius AAA (w tym TACACS+) Izolacja portów Bezpieczne zarządzanie webowe poprzez HTTPS z szyfrowaniem SSLv3/TLS 1.2 Bezpieczne zarządzanie CLI z szyfrowaniem SSHv1/SSHv2

- Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja Interfejs graficzny GUI Interfejs linii poleceń CLI SNMP v1/v2c/v3 - Trap/Inform - RMON (grupy 1, 2, 3, 9) Szablon SDM Klient DHCP/BOOTP LLDP/LLDP-MED 802.1ab Automatyczna instalacja DHCP Dual Image, Dual Configuration Monitorowanie zużycia procesora Diagnostyka kabli EEE Odzyskiwanie haseł SNMP Logi systemu
- Funkcje L2 Agregacja łączy - Statyczna agregacja łączy - 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, ochrona przed pętlami Wykrywanie pętli zwrotnych - Oparte na portach - Oparte na VLAN Kontrola przepływu - Kontrola przepływu 802.3x - Zapobieganie blokowaniu HOL Mirroring - Port Mirroring - Przesył One-to-One - Przesył Many-to-One - Port wejścia/wyjścia / obydwie porty - Mirroring procesora
- Funkcje L3 16 interfejsów IPv4/IPv6 Routing statyczny - 48 tras statycznych Wpisy statyczne ARP - 128 wpisów statycznych 316 wpisów ARP Proxy ARP Gratuitous ARP Serwer DHCP DHCP Relay - DHCP Interface Relay - DHCP VLAN Relay DHCP L2 Relay
- Pozostałe funkcje
- Pobór mocy 18.8
- Akcesoria w zestawie Przełącznik TL-SL2428P Kabel zasilający Instrukcja instalacji Zestaw montażowy Gumowe nóżki
- Zasilanie
- Wymiary 440 x 180 x 44 mm
- Pozostałe parametry Certyfikaty: CE, FCC, RoHS

## Parametry

EAN	6935364030612
Kod producenta	T1500-28PCT
Stan	Nowy
Producent	TP-LINK
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	3.08
Liczba portów	24