

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/switch-tp-link-tl-sg2428p-p-175174.html>

Switch TP-LINK TL-SG2428P



Cena	1 400,97 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KILTPLSWI0090
Kod producenta	TL-SG2428P
Kod EAN	6935364030650
PKWiU	26.30.23.0

Opis produktu

- **Układ:** 1U
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Pobór mocy (max):** 301,1 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Głębokość produktu:** 220 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH, SSL/TLS, SNMPv3, SSH-2, SNMPv2, SNMP, HTTPS
- **IGMP snooping:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP relay, DHCPv6 client, DHCP server, DHCP snooping, DHCP client
- **Typ uwierzytelniania:** RADIUS
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Algorytmy planowania kolejki:** WRR+SP, SP, Weighted Round Robin (WRR)
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa MIB:** Y
- **Warstwa przełącznika:** L2/L2+
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Emisja ciepła:** 1052,94 BTU/h
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 50 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1p, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3i, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Liczba VLANs:** 4000
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 1000BASE-T
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Protocol-based VLAN, MAC address-based VLAN, Voice VLAN

-
- **Limit częstotliwości:** Tak
 - **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
 - **Obsługiwane typy kabli:** Cat4, Cat5, Cat3, Cat5e
 - **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
 - **Przewody:** Prąd przemienny
 - **Przewodnik użytkownika:** Tak
 - **Zestaw do montażu haków:** Tak
 - **Protokoły zarządzające:** SNMPv1/v2c/v3, SNTp
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 4
 - **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 24
 - **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 56 Gbit/s
 - **Pamięci bufora pakietów:** 4,1 MB
 - **Liczba kolejek:** 8
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
 - **Prędkość przekazywania:** 41,66 Mpps
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 250 W
 - **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 30 W
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 24
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Produkt nie nadaje się do wyrzucenia do zwykłego śmietnika. Przekaz zużyty sprzęt elektroniczny do punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami., Upewnij się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane podczas działania., Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj naprawiać samodzielnie.
 - **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Układ:** 1U
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Pobór mocy (max):** 301,1 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 220 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm

Ochrona:

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH, SSL/TLS, SNMPv3, SSH-2, SNMPv2, SNMP, HTTPS
- **IGMP snooping:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP relay, DHCPv6 client, DHCP server, DHCP snooping, DHCP client
- **Typ uwierzytelniania:** RADIUS
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Algorytmy planowania kolejki:** WRR+SP, SP, Weighted Round Robin (WRR)
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak

Cechy zarządzania:

- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany

-
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
 - **Obsługa MIB:** Y
 - **Warstwa przełącznika:** L2/L2+
 - **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
 - **Inspekcja ARP:** Tak

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Emisja ciepła:** 1052,94 BTU/h
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 50 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

Sieć:

- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1s, IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1p, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3i, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Liczba VLANs:** 4000
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 1000BASE-T
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Protocol-based VLAN, MAC address-based VLAN, Voice VLAN
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Obsługiwane typy kabli:** Cat4, Cat5, Cat3, Cat5e

Wydajność:

- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Przewodnik użytkownika:** Tak
- **Zestaw do montażu haków:** Tak

Protokoły:

- **Protokoły zarządzające:** SNMPv1/v2c/v3, SNTp

Porty i interfejsy:

- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 24
- **Ilość slotów Modułu SFP:** 4
- **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 24

Przesyłanie danych:

- **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 56 Gbit/s
- **Pamięci bufora pakietów:** 4,1 MB
- **Liczba kolejek:** 8
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
- **Prędkość przekazywania:** 41,66 Mpps

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 250 W
- **Zasilanie przez Ethernet (PoE) zasilanie na port:** 30 W
- **Obsługa PoE:** Tak
- **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 24

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Produkt nie nadaje się do wyrzucenia do zwykłego śmietnika. Przekaż zużyty sprzęt elektroniczny do punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami., Upewnij się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane podczas działania., Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj naprawiać samodzielnie.

Światłowód:

- **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X