

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/switch-tp-link-tl-sg2210mp-p-175250.html>

Switch TP-LINK TL-SG2210MP



Cena	780,12 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	KILTPLSWI0089
Kod producenta	TL-SG2210MP
Kod EAN	6935364030674
PKWiU	26.30.23.0

Opis produktu

- **Układ:** 1U
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Źródło zasilania:** Prąd przemieniczny
- **Pobór mocy (max):** 173,9 W
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 294 mm
- **Głębokość produktu:** 180 mm
- **Funkcje DHCP:** DHCP relay, DHCP server, DHCPv6 snooping, DHCP snooping, DHCP client, DHCPv6 client
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** HTTPS, EAP-TTLS, SNMP, SSH-2, EAP-MD5, SSH, SSL/TLS, SNMPv3, SNMPv2, EAP-TLS, EAP-LEAP
- **IGMP snooping:** Tak
- **Algorytmy planowania kolejki:** Weighted Round Robin (WRR), SP
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2/L2+
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Obsługa MIB:** RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1213, RFC2233, RFC1643, RFC1493
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 50 °C
- **Emisja ciepła:** 594,46 BTU/h
- **Liczba VLANs:** 4000
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** MAC address-based VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN, Multicast VLAN, Voice VLAN
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1D, IEEE 802.3z, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3i, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad
- **Protokół drzewa rozpiniącego:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak

-
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Obsługa 10G:** Nie
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Podpora kontroli przepływu:** 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:** 8
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 2
 - **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 8
 - **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
 - **Prędkość przekazywania:** 14,9 Mpps
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 20 Gbit/s
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
 - **Pamięci bufora pakietów:** 4,1 MB
 - **Liczba kolejek:** 8
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 8
 - **Obsługa PoE:** Tak
 - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 150 W
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Upewnij się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane podczas działania., Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj naprawiać samodzielnie., Produkt nie nadaje się do wyrzucenia do zwykłego śmietnika. Przekaż zużyty sprzęt elektroniczny do punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.
 - **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X, 100BASE-FX

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Źródło zasilania:** Prąd przemieniczny
- **Pobór mocy (max):** 173,9 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 294 mm
- **Głębokość produktu:** 180 mm

Ochrona:

- **Funkcje DHCP:** DHCP relay, DHCP server, DHCPv6 snooping, DHCP snooping, DHCP client, DHCPv6 client
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** HTTPS, EAP-TTLS, SNMP, SSH-2, EAP-MD5, SSH, SSL/TLS, SNMPv3, SNMPv2, EAP-TLS, EAP-LEAP
- **IGMP snooping:** Tak
- **Algorytmy planowania kolejki:** Weighted Round Robin (WRR), SP
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak

Cechy zarządzania:

- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2/L2+
- **Zarządzany w chmurze:** Tak

-
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
 - **Inspekcja ARP:** Tak
 - **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
 - **Obsługa MIB:** RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1213, RFC2233, RFC1643, RFC1493

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 50 °C
- **Emisja ciepła:** 594,46 BTU/h

Sieć:

- **Liczba VLANs:** 4000
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** MAC address-based VLAN, Tagged VLAN, Protocol-based VLAN, Multicast VLAN, Voice VLAN
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3az, IEEE 802.3at, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1D, IEEE 802.3z, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3i, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ad
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak

Protokoły:

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

Porty i interfejsy:

- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
- **Ilość slotów Modułu SFP:** 2
- **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 8

Przesyłanie danych:

- **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
- **Prędkość przekazywania:** 14,9 Mpps
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 20 Gbit/s
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
- **Pamięci bufora pakietów:** 4,1 MB
- **Liczba kolejek:** 8
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 8
- **Obsługa PoE:** Tak
- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 150 W

Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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

Światłowod:

-
- **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X, 100BASE-FX