

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/switch-tp-link-tl-sg3452-p-175144.html>

Switch TP-LINK TL-SG3452



Cena	1 683,81 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	KILTPLSWI0096
Kod producenta	TL-SG3452
Kod EAN	6935364010751
PKWiU	26.30.23.0

Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Układ:** 1U
- **Pobór mocy (max):** 34,86 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Głębokość produktu:** 220 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Typ uwierzytelniania:** AAA, RADIUS, TACACS+
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP relay, DHCP snooping, DHCP client, DHCPv6 snooping, DHCP server
- **IGMP snooping:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2+
- **Obsługa MIB:** Yes
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Emisja ciepła:** 118,94 BTU/h
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Port-based VLAN, Voice VLAN, Tagged VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Blokowanie head-of-line (HOL):** Tak
- **Trasy IPv6:** 48
- **przekierowywanie IP:** Tak
- **Trasy IPv4:** 48
- **Routing oparty na regułach:** Tak

-
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3z, IEEE 802.1s, IEEE 802.3i, IEEE 802.1D, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
 - **Obsługa 10G:** Nie
 - **Dublowanie portów:** Tak
 - **Liczba VLANs:** 4000
 - **Podpora kontroli przepływu:** Tak
 - **Bez wiatraka:** Tak
 - **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 256 MB
 - **Wielkość pamięci flash:** 32 MB
 - **Zestaw do montażu haków:** Tak
 - **Przewody:** Prąd przemienny
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracert
 - **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak
 - **Protokoły zarządzające:** SNMPv1/v2c/v3, SNTP
 - **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 48
 - **Port konsoli:** RJ-45/Micro-USB
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 48
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 4
 - **Prędkość przekazywania:** 77,38 Mpps
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
 - **Store-and-forward:** Tak
 - **Trasa statyczna:** Tak
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 104 Gbit/s
 - **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia
 - **Obsługa PoE:** Nie
 - **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** Y
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj naprawiać samodzielnie., Upewnij się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane podczas działania., Produkt nie nadaje się do wyrzucenia do zwykłego śmietnika. Przekaż zużyty sprzęt elektroniczny do punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Pobór mocy (max):** 34,86 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **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:

- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Wiązanie adresów IP-MAC-Port:** Tak
- **Uwierzytelnianie:** Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Typ uwierzytelniania:** AAA, RADIUS, TACACS+
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP relay, DHCP snooping, DHCP client, DHCPv6 snooping, DHCP server

-
- **IGMP snooping:** Tak
 - **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak

Cechy zarządzania:

- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2+
- **Obsługa MIB:** Yes
- **Typ przełącznika:** Zarządzany

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Emisja ciepła:** 118,94 BTU/h

Sieć:

- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Port-based VLAN, Voice VLAN, Tagged VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Blokowanie head-of-line (HOL):** Tak
- **Trasy IPv6:** 48
- **przekierowywanie IP:** Tak
- **Trasy IPv4:** 48
- **Routing oparty na regułach:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3z, IEEE 802.1s, IEEE 802.3i, IEEE 802.1D, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Liczba VLANs:** 4000
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak

Wydajność:

- **Bez wiatraka:** Tak
- **Pojemność pamięci wewnętrznej:** 256 MB
- **Wielkość pamięci flash:** 32 MB

Zawartość opakowania:

- **Zestaw do montażu haków:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienne
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak

Protokoły:

- **Funkcje IPv4 i IPv6:** IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracer
- **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak
- **Protokoły zarządzające:** SNMPv1/v2c/v3, SNT

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 48
- **Port konsoli:** RJ-45/Micro-USB
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 48
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Ilość slotów Modułu SFP:** 4

Przesyłanie danych:

- **Prędkość przekazywania:** 77,38 Mpps
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
- **Store-and-forward:** Tak
- **Trasa statyczna:** Tak
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 104 Gbit/s
- **Wielkość tabeli adresów:** 16000 wejścia

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Obsługa PoE:** Nie

Funkcje Multicast:

- **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** Y
- **Obsługa Multicast:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

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