

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/switch-tp-link-omada-tl-sg2218-zarzadzany-l2-l2-gigabit-ethernet-10-100-1000-1u-czarny-p-175251.html>



Switch TP-Link Omada TL-SG2218 Zarządzany L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Czarny

Cena	578,58 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRAI75
Kod producenta	TL-SG2218
Kod EAN	6935364006419
PKWiU	26.30.23.0

Opis produktu

- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Diody LED:** Tak
- **Układ:** 1U
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 12,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Głębokość produktu:** 180 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCPv6 client, DHCP server, DHCP client, DHCPv6 snooping, DHCP relay, DHCP snooping
- **IGMP snooping:** Tak
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Obsługa MIB:** Yes
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L2/L2+
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Emisja ciepła:** 41,97 BTU/h
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Protocol-based VLAN, Voice VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Port-based VLAN
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak

-
- **Dublowanie portów:** Tak
 - **Liczba VLANs:** 4000
 - **Agregator połączenia:** Tak
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3z, IEEE 802.3i, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u
 - **Bez wiatraka:** Tak
 - **Przewody:** LAN (RJ-45), Prąd przemienny
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Protokoły zarządzające:** SNMPv1/v2c/v3, SNTp
 - **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak
 - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 16
 - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
 - **Ilość slotów Modułu SFP:** 2
 - **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 16
 - **Store-and-forward:** Tak
 - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
 - **Pamięci bufora pakietów:** 4,1 MB
 - **Prędkość przekazywania:** 26,8 Mpps
 - **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
 - **Przepustowość routowania/przełączania:** 36 Gbit/s
 - **Ilość interfejsów IP:** 16
 - **Liczba tras statycznych:** 32
 - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
 - **Trasa statyczna:** Tak
 - **Obsługa PoE:** Nie
 - **Multicast Listener Discovery (MLD) snooping:** Y
 - **Obsługa Multicast:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

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

Moc:

- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy (max):** 12,3 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Głębokość produktu:** 180 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm

Ochrona:

- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCPv6 client, DHCP server, DHCP client, DHCPv6 snooping, DHCP relay, DHCP snooping
- **IGMP snooping:** Tak
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak

Cechy zarządzania:

- **Obsługa MIB:** Yes
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Warstwa przełącznika:** L2/L2+
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Inspekcja ARP:** Tak

-
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
 - **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak

Warunki pracy:

- **Emisja ciepła:** 41,97 BTU/h
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C

Sieć:

- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** Protocol-based VLAN, Voice VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, Port-based VLAN
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Liczba VLANs:** 4000
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3z, IEEE 802.3i, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u

Wydajność:

- **Bez wiatraka:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** LAN (RJ-45), Prąd przemienny
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak

Protokoły:

- **Protokoły zarządzające:** SNMPv1/v2c/v3, SNTP
- **Protokół rejestracji GARP VLAN (GVRP):** Tak

Porty i interfejsy:

- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 16
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Ilość slotów Modułu SFP:** 2
- **Ilość portów Gigabit Ethernet:** 16

Przesyłanie danych:

- **Store-and-forward:** Tak
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Pamięci bufora pakietów:** 4,1 MB
- **Prędkość przekazywania:** 26,8 Mpps
- **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
- **Przepustowość routowania/przełączania:** 36 Gbit/s
- **Ilość interfejsów IP:** 16
- **Liczba tras statycznych:** 32
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
- **Trasa statyczna:** Tak

Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Obsługa PoE:** Nie

Funkcje Multicast:

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

