

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/przelacznik-tp-link-48x-ge-sg6654x-omada-layer-3-p-269021.html>

## Przełącznik TP-Link 48x GE SG6654X Omada Layer 3



Cena	<b>10 795,96 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRCREI</b>
Kod producenta	<b>SG6654X</b>
Kod EAN	<b>4895252501452</b>

### Opis produktu

- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Liczba wentylatorów:** 4 wentylatory
- **Układ:** 1U
- **Możliwość sztaplowania:** Tak
- **Diody LED:** Tak
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Pobór mocy (max):** 39,8 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Głębokość produktu:** 380 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm
- **Typ uwierzytelniania:** RADIUS
- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP relay, DHCP snooping, DHCPv6 snooping
- **Uwierzytelnianie:** Auto VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Wpisy IGMP:** 2048
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L3
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Emisja ciepła:** 135,81 BTU/h
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 40 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Liczba VLANs:** 4000
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** MAC address-based VLAN, Multicast VLAN, Private VLAN, Voice VLAN

- 
- **przekierowywanie IP:** Tak
  - **Obsługa 10G:** Nie
  - **Dublowanie portów:** Tak
  - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
  - **Podręcznik użytkownika:** Tak
  - **Przewody:** Prąd przemienny, LAN (RJ-45)
  - **Port konsoli:** RJ-45/USB Type-C
  - **Ilość slotów Modułu SFP+:** 6
  - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 48
  - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
  - **Liczba portów USB 2.0:** 2
  - **Prędkość przekazywania:** 160,7 Mpps
  - **Wielkość tabeli adresów:** 32000 wejścia
  - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
  - **Trasa statyczna:** Tak
  - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
  - **Pamięci bufora pakietów:** 3 MB
  - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 216 Gbit/s
  - **Obsługa PoE:** Nie
  - **Obsługa Multicast:** Tak

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Możliwości montowania w stelażu:** Tak
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Liczba wentylatorów:** 4 wentylatory
- **Układ:** 1U
- **Możliwość sztaplowania:** Tak
- **Diody LED:** Tak

### Moc:

- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50/60 Hz
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Pobór mocy (max):** 39,8 W
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Zasilacz dołączony:** Tak

### Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 380 mm
- **Wysokość produktu:** 44 mm
- **Szerokość produktu:** 440 mm

### Ochrona:

- **Typ uwierzytelniania:** RADIUS
- **IGMP snooping:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP relay, DHCP snooping, DHCPv6 snooping
- **Uwierzytelnianie:** Auto VLAN, Uwierzytelnianie oparte na MAC, Uwierzytelnianie na podstawie portów
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Wpisy IGMP:** 2048
- **zabezpieczenie przed wejściem w pętlę:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak

### Cechy zarządzania:

- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Zarządzany w chmurze:** Tak
- **Konfigurowanie ustawień lokalizacji (CLI):** Tak
- **Raport zdarzeń systemowych:** Tak
- **Inspekcja ARP:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L3
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak

---

#### Warunki pracy:

- **Emisja ciepła:** 135,81 BTU/h
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** -5 - 40 °C
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%

#### Sieć:

- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 10,100,1000 Mbit/s
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Liczba VLANs:** 4000
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** MAC address-based VLAN, Multicast VLAN, Private VLAN, Voice VLAN
- **przekierowywanie IP:** Tak
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak

#### Zawartość opakowania:

- **Podręcznik użytkownika:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny, LAN (RJ-45)

#### Porty i interfejsy:

- **Port konsoli:** RJ-45/USB Type-C
- **Ilość slotów Modułu SFP+:** 6
- **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 48
- **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
- **Liczba portów USB 2.0:** 2

#### Przesyłanie danych:

- **Prędkość przekazywania:** 160,7 Mpps
- **Wielkość tabeli adresów:** 32000 wejścia
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
- **Trasa statyczna:** Tak
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
- **Pamięci bufora pakietów:** 3 MB
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 216 Gbit/s

#### Zasilanie przez sieć Ethernet (PoE):

- **Obsługa PoE:** Nie

#### Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak