

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/tp-link-tl-sg2210p-zarzadzany-l2-gigabit-ethernet-10-100-1000-obsluga-poe-czarny-p-175086.html>



## TP-Link TL-SG2210P Zarządzany L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Obsługa PoE Czarny

Cena	<b>566,80 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRAYB9</b>
Kod producenta	<b>TL-SG2210P</b>
Kod EAN	<b>6935364022013</b>

### Opis produktu

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Diody LED:** Link, PoE, Zasilanie
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 75,3 W
- **Źródło zasilania:** Prąd przemieniczny
- **Zasilacz dołączony:** Tak
- **Szerokość produktu:** 209 mm
- **Wysokość produktu:** 26 mm
- **Głębokość produktu:** 126 mm
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMP, SSH, SSH-2
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP client, DHCPv6 snooping, DHCP snooping, DHCPv6 client
- **IGMP snooping:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Obsługa MIB:** Y
- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3ad, IEEE 802.1D, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.3z, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.1w
- **Kontrola wzrostu natężenia ruchu:** Tak
- **Podpora kontroli przepływu:** Tak
- **Limit częstotliwości:** Tak
- **Funkcje wirtualnej sieci LAN:** MAC address-based VLAN, Protocol-based VLAN, Multicast VLAN, Voice VLAN
- **Protokół drzewa rozpinającego:** Tak
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 1000BASE-TX, 1000BASE-T, 10BASE-T
- **Dublowanie portów:** Tak
- **Liczba VLANs:** 4000
- **Obsługa 10G:** Nie
- **Agregator połączenia:** Tak
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Bez wiatraka:** Tak

- 
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
  - **Głębokość opakowania:** 315 mm
  - **Przewody:** Prąd przemienny
  - **Waga wraz z opakowaniem:** 1,25 kg
  - **Szerokość opakowania:** 240 mm
  - **Wysokość opakowania:** 70 mm
  - **Ilość slotów Modułu SFP:** 2
  - **Port konsoli:** RJ-45
  - **Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet:** 8
  - **Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ:** Gigabit Ethernet (10/100/1000)
  - **Złącze światłowodowe:** SFP
  - **Liczba portów:** 2
  - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990
  - **Prędkość przekazywania:** 14,88 Mpps
  - **Pamięci bufora pakietów:** 4,1 MB
  - **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
  - **Przepustowość rutowania/przełączania:** 20 Gbit/s
  - **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
  - **Liczba kolejek:** 4
  - **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak
  - **Obsługa PoE:** Tak
  - **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 8
  - **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 58 W
  - **Obsługa Multicast:** Tak
  - **Ostrzeżenia:** Nie otwieraj obudowy ani nie próbuj naprawiać samodzielnie., 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.
  - **Technologia okablowania Fiber Ethernet:** 1000BASE-X, 100BASE-FX
  - **Rodzaj światłowodu:** Multifunkcyjny

## Specyfikacja:

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Diody LED:** Link, PoE, Zasilanie

### Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Pobór mocy (max):** 75,3 W
- **Źródło zasilania:** Prąd przemienny
- **Zasilacz dołączony:** Tak

### Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 209 mm
- **Wysokość produktu:** 26 mm
- **Głębokość produktu:** 126 mm

### Ochrona:

- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SNMP, SSH, SSH-2
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **Funkcje DHCP:** DHCP client, DHCPv6 snooping, DHCP snooping, DHCPv6 client
- **IGMP snooping:** Tak
- **obsługuje SSH/SSL:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Filtrowanie BPDU / Ochrona:** Tak

### Cechy zarządzania:

- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Warstwa przełącznika:** L2
- **Typ przełącznika:** Zarządzany
- **Obsługa MIB:** Y

---

#### Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 10 - 90%
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 90%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -40 - 70 °C

#### Sieć:

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

#### Wydajność:

- **Bez wiatraka:** Tak

#### Dane opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 315 mm
- **Przewody:** Prąd przemienny
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,25 kg
- **Szerokość opakowania:** 240 mm
- **Wysokość opakowania:** 70 mm

#### Porty i interfejsy:

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

#### Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 85176990

#### Przesyłanie danych:

- **Prędkość przekazywania:** 14,88 Mpps
- **Pamięci bufora pakietów:** 4,1 MB
- **Wielkość tabeli adresów:** 8000 wejścia
- **Przepustowość rutowania/przełączania:** 20 Gbit/s
- **Rozszerzenie Jumbo Frames:** 9000
- **Liczba kolejek:** 4
- **Zgodny z Jumbo Frames:** Tak

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

- **Obsługa PoE:** Tak
- **Power over Ethernet Plus (PoE +) ilość portów:** 8
- **Całkowita Power over Ethernet (PoE) budżetu:** 58 W

#### Funkcje Multicast:

- **Obsługa Multicast:** Tak

---

**Ostrzeżenie bezpieczeństwa:**

- **Ostrzeżenia:** 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., Upewnij się, że urządzenie jest odpowiednio wentylowane podczas działania.

**Światłowód:**

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