Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-sg1008p-switch-8x1gb-poe-p-15648.html



TP-LINK SG1008P switch 8x1GB PoE

Cena brutto	**194,00 zł**
Cena netto	**157,72 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**36208040**
Kod producenta	**TL-SG1008P**
Kod EAN	**6935364021160**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

TP-LINK SG1008P switch 8x1GB PoE

Przełącznik typu desktop, 8 portów gigabitowych, 4 porty PoE

- 8 Portów RJ45 10/100/1000 Mb/s.
- 4 porty PoE+, zasilanie i przesył danych za pomocą jednego przewodu.
- Zgodność z urządzeniami zasilanymi PoE działającymi w standardach IEEE 802.3af/at.
- Brak konieczności wstępnej konfiguracji urządzenia.
- Funkcja QoS 802.1p/DSCP umożliwia płynny przesył danych bez opóźnień.
- Do 30 W mocy PoE na każdym z portów PoE.
- Do 64 W łącznej mocy PoE.

Przełącznik stworzony do wielu zastosowań – 4 porty PoE o łącznej mocy 64 W

Zgodność ze standardami 802.3af/at PoE+ oznacza, że na każdym z portów PoE do dyspozycji jest nawet 30 W mocy. Aż 64 W łącznej mocy zasilania PoE* przełącznika wyposażonego w 4 porty PoE to rozwiązanie idealne m.in. dla systemów monitoringu, biur, akademików i małych firm. Urządzenie jest w pełni zgodne z kamerami IP, punktami dostępowymi, telefonami IP, komputerami, drukarkami, itd.

Inteligentne zarządzanie zużyciem energii

Gdy całkowity pobór mocy przekracza 64 W, funkcja inteligentnego zarządzania zużyciem energii wyłącza zasilanie portu o najniższym priorytecie, aby zapewnić zasilanie portów o wyższych priorytetach i tym samym chronić urządzenie przed przeciążeniem. Funkcja ta umożliwia także automatyczne wykrywanie wymaganej przez dane urządzenie mocy PoE i chroni urządzenia z obsługą i bez obsługi PoE przed uszkodzeniem.

Zaawansowane funkcje dla zwiększonej wydajności

Qos - Płynny ruch sieciowy

Korzystając z usługi QoS administratorzy sieci mogą ustalać priorytety dla ruchu sieciowego, zapewniając płynność transmisji głosu i wideo.

IGMP Snooping - Optymalizacja ruchu dla IPTV

Funkcja IGMP Snooping zapewnia optymalną transmisję multimediów, co w znacznym stopniu poprawia wydajność sieci, a tym samym działanie takich usług jak IPTV.

Wytrzymała metalowa obudowa

Ochronę dla wrażliwych komponentów przełącznika stanowi wytrzymała obudowa, wykonana z metalu wysokiej jakości. Tak solidne zabezpieczenie gwarantuje wieloletnią i stabilną pracę urządzenia. TL-SG1008P to produkt niezawodny, co potwierdzają liczne testy bazujące na rygorystycznych standardach.

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 8 portów RJ45 10/100/1000 Mb/s, Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)
- **Okablowanie sieciowe:** 10BASE-T: Kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100m); Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m); 100BASE-TX: Kabel UTP kat. 5, lub 5e (do 100m); Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m); 1000BASE-TX: Kabel UTP kat. 5, 5e, 6 lub wyższej (do 100m); Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
- **Zabezpieczenia fizyczne:** Tak
- **Zasilanie:** Zasilacz zewnętrzny (na wyjściu: 53,5 V DC / 1,31 A)
- **Szybkość przekierowań pakietów:** 11,904 Mp/s
- **Porty PoE (RJ45):** Standardy: 802.3 af/at; Porty PoE: Port 1 - Port 4; Łączna moc zasilania PoE: 64 W
- **Tablica adresów MAC:** 4K
- **Ramki jumbo:** 16 KB
- **Wydajność przełączania:** 16 Gb/s
- **Wymiary (S x G x W):** 171*98*27 mm (6,7*3,9*1,1 cala)
- **Maks. zużycie energii:** 5,39 W (220 V/50 Hz, brak podłączonego urządzenia zasilanego PoE), 75 W (220 V/50 Hz, z podłączonym urządzeniem zasilanym PoE o mocy 64 W)
- **Ilość generowanego ciepła:** 18,38 BTU/h (brak podłączonego urządzenia zasilanego PoE), 225,75 BTU/h (podłączone urządzenie zasilane PoE o mocy 64 W)

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Metoda transmisji:** Store-And-Forward
- **Funkcje zaawansowane:** Zgodność z urządzeniami PoE działającymi w standardach IEEE 802.3af/at, Priorytetowanie portów, Automatyczne zapamiętywanie i wygaszanie adresów MAC, Kontrola przepływu IEEE802.3x, Funkcja QoS 802.1p/DSCP

INNE

- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** TL-SG1008P, Zasilacz, Instrukcja instalacji
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 8 portów RJ45 10/100/1000 Mb/s, Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)
- **Okablowanie sieciowe:** 10BASE-T: Kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100m); Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m); 100BASE-TX: Kabel UTP kat. 5, lub 5e (do 100m); Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m); 1000BASE-TX: Kabel UTP kat. 5, 5e, 6 lub wyższej (do 100m); Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
- **Zabezpieczenia fizyczne:** Tak
- **Zasilanie:** Zasilacz zewnętrzny (na wyjściu: 53,5 V DC / 1,31 A)
- **Szybkość przekierowań pakietów:** 11,904 Mp/s
- **Porty PoE (RJ45):** Standardy: 802.3 af/at; Porty PoE: Port 1 - Port 4; Łączna moc zasilania PoE: 64 W
- **Tablica adresów MAC:** 4K
- **Ramki jumbo:** 16 KB
- **Wydajność przełączania:** 16 Gb/s
- **Wymiary (S x G x W):** 171*98*27 mm (6,7*3,9*1,1 cala)
- **Maks. zużycie energii:** 5,39 W (220 V/50 Hz, brak podłączonego urządzenia zasilanego PoE), 75 W (220 V/50 Hz, z podłączonym urządzeniem zasilanym PoE o mocy 64 W)
- **Ilość generowanego ciepła:** 18,38 BTU/h (brak podłączonego urządzenia zasilanego PoE), 225,75 BTU/h (podłączone urządzenie zasilane PoE o mocy 64 W)

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Metoda transmisji:** Store-And-Forward
- **Funkcje zaawansowane:** Zgodność z urządzeniami PoE działającymi w standardach IEEE 802.3af/at, Priorytetowanie portów, Automatyczne zapamiętywanie i wygaszanie adresów MAC, Kontrola przepływu IEEE802.3x, Funkcja QoS 802.1p/DSCP

INNE

- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** TL-SG1008P, Zasilacz, Instrukcja instalacji
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca; Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca