Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-switch-sg1210mp-8ge-poe-1ge-1sfp-p-9177.html



TP-LINK Switch SG1210MP 8GE PoE+ 1GE 1SFP

Cena brutto	**410,00 zł**
Cena netto	**333,33 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**36207344**
Kod producenta	**TL-SG1210MP**
Kod EAN	**6935364052683**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

TP-LINK Switch SG1210MP 8GE PoE+ 1GE 1SFP

Przełącznik typu desktop, 10 Gigabitowych Portów, w tym 8 Portów PoE+

- 9 Gigabitowych portów RJ45 i 1 Gigabitowy port combo SFP/RJ45
- 8 portów PoE+, zasilanie i przesył danych za pomocą jednego przewodu
- Zgodność ze standardem IEEE 802.3af/at PoE+
- Łączna moc zasilania do 123W. Do 30W zasilania na każdym porcie PoE
- Do 250 m zasięgu transmisji danych i zasilania w trybie Extend
- Tryb Priority zapewnia wysoki priorytet dla portów 1–2, aby utrzymać wysoką jakość działania systemów podatnych na zakłócenia, takich jak np. wideomonitoring
- Tryb Isolation umożliwia oddzielenie jednym kliknięciem ruchu generowanego przez klienta dla zwiększenia jego ochrony i wydajności
- Automatyczne restartowanie urządzeń PoE, które nie odpowiadają lub z którymi połączenie zostało przerwane (funkcja PoE Auto Recovery)
- Podłączanie typu plug and play, bez potrzeby konfiguracji i skomplikowanej instalacji
- Bezwentylatorowa konstrukcja ogranicza zużycie energii i zapewnia cichą pracę urządzenia

Przełącznik stworzony do wielu zastosowań

8 portów PoE+ o łącznej mocy 123 W

Zgodność ze standardem 802.3af/at PoE+ zapewnia możliwość oferowania do 30 W mocy na każdym porcie PoE. 123 W łącznej mocy zasilania PoE przełącznika wyposażonego w 8 portów 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.

Przełącznik stworzony pod kątem systemów monitoringu IP do 250 m zasięgu transmisji

W trybie Extend zasięg transmisji PoE sięga nawet 250 m, dzięki czemu przełącznik jest doskonałym rozwiązaniem w przypadku rozmieszczania kamer IP na dużym obszarze.

Utrzymaj swoją sieć bezpieczną i wydajną, dzięki Priorytetowaniu oraz Izolacji Portów

Priorytetowanie portów

Możliwość nadania wyższych priorytetów portom 1–2 za pomocą trybu Priority gwarantuje wysoką jakość aplikacji wrażliwych na opóźnienia, takich jak nagrania wideo lub połączenia głosowe.

Izolacja portów

Tryb izolacji w łatwy sposób rodziela ruch dla portów 1-4 lub 5-8 aby uniknąć Snoopingu, Tamperingu i izoluje Broadcast Storm w celu zapewnienia większego bezpieczeństwa.

System automatycznej naprawy PoE Auto Recovery

Przełącznik automatycznie wykrywa i uruchamia ponownie urządzenia PoE, takie jak kamery i punkty dostępowe, gdy przestaną działać lub odpowiadać. Gwarantuje to stabilność działania podłączonych urządzeń PoE bez potrzeby monitorowania i ręcznego restartowania.

Inteligentne zarządzanie zużyciem energii

Gdy całkowity pobór mocy przekracza 123 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 nieobsługujące PoE przed uszkodzeniem.

Wysoka jakość wykonania 26mm 209mm 126mm

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-SG1210MP to produkt niezawodny, co potwierdzają liczne testy bazujące na rygorystycznych standardach.

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty:** 9 Portów 10/100/1000 Mbps RJ45, 1 Port 1000 Mbps Combo SFP/RJ45, AUTO Negocjacja, AUTO MDI/MDIX
- **Okablowanie sieciowe:** 10BASE-T: Kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100m), Kabel EIA/TIA-568 100Ω (do 100m), 100BASE-TX: Kabel UTP kat. 5, lub 5e (do 100m), Kabel EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
- **Ilość wentylatorów:** Tak
- **Zabezpieczenia fizyczne:** Tak
- **Zasilanie:** Zewnętrzny zasilacz (53.5V DC / 2.43A)
- **Szybkość przekierowań pakietów:** 14.88 Mpps
- **Porty PoE (RJ45):** Zgodność ze standardami 802.3af/at, Porty PoE: 1–8, Łączna moc zasilania PoE: 123 W
- **Tablica adresów MAC:** 4K
- **Ramki jumbo:** 16 KB
- **Wydajność przełączania:** 20 Gbps
- **Wymiary (S x G x W):** 209 × 126 × 26 mm (8.2 × 4.9 × 1.0 cali)
- **Maks. zużycie energii:** 7,93 W (220 V/50 Hz, bez podłączonych urządzeń PoE), 141,4 W (220 V/50 Hz, z podłączonymi urządzeniami PoE o mocy 123 W)
- **Ilość generowanego ciepła:** 27.04 BTU/h (bez podłączonych urządzeń PoE), 482.17 BTU/h (z podłączonymi urządzeniami PoE o mocy 123 W)

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Metoda transmisji:** Store-And-Forward
- **Funkcje zaawansowane:** Zgodność z urządzeniami zasilanymi PoE (PD) działającymi w standardzie IEEE 802.3af/at, Tryb Extend na portach 1-4 (do 250 m zasięgu transmisji danych i zasilania PoE), Tryb Priority na portach 1-2, Tryb Isolation na portach 1-4 lub 5-8, PoE Auto Recovery na portach 1-8, Automatyczne zapamiętywanie i wygaszanie adresów MAC, Obsługa kontroli przepustowości IEEE802.3x

INNE

- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** TL-SG1210MP, 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:** 9 Portów 10/100/1000 Mbps RJ45, 1 Port 1000 Mbps Combo SFP/RJ45, AUTO Negocjacja, AUTO MDI/MDIX
- **Okablowanie sieciowe:** 10BASE-T: Kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100m), Kabel EIA/TIA-568 100Ω (do 100m), 100BASE-TX: Kabel UTP kat. 5, lub 5e (do 100m), Kabel EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
- **Ilość wentylatorów:** Tak
- **Zabezpieczenia fizyczne:** Tak
- **Zasilanie:** Zewnętrzny zasilacz (53.5V DC / 2.43A)
- **Szybkość przekierowań pakietów:** 14.88 Mpps
- **Porty PoE (RJ45):** Zgodność ze standardami 802.3af/at, Porty PoE: 1–8, Łączna moc zasilania PoE: 123 W
- **Tablica adresów MAC:** 4K
- **Ramki jumbo:** 16 KB
- **Wydajność przełączania:** 20 Gbps
- **Wymiary (S x G x W):** 209 × 126 × 26 mm (8.2 × 4.9 × 1.0 cali)

- **Maks. zużycie energii:** 7,93 W (220 V/50 Hz, bez podłączonych urządzeń PoE), 141,4 W (220 V/50 Hz, z podłączonymi urządzeniami PoE o mocy 123 W)
- **Ilość generowanego ciepła:** 27.04 BTU/h (bez podłączonych urządzeń PoE), 482.17 BTU/h (z podłączonymi urządzeniami PoE o mocy 123 W)

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Metoda transmisji:** Store-And-Forward
- **Funkcje zaawansowane:** Zgodność z urządzeniami zasilanymi PoE (PD) działającymi w standardzie IEEE 802.3af/at, Tryb Extend na portach 1-4 (do 250 m zasięgu transmisji danych i zasilania PoE), Tryb Priority na portach 1-2, Tryb Isolation na portach 1-4 lub 5-8, PoE Auto Recovery na portach 1-8, Automatyczne zapamiętywanie i wygaszanie adresów MAC, Obsługa kontroli przepustowości IEEE802.3x

INNE

- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** TL-SG1210MP, 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