Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-sl1218p-switch-16xfe-poe-2xgb-1xsfp-p-12886.html



TP-LINK SL1218P switch 16xFE PoE+ 2xGb 1xSFP

Cena brutto	**672,00 zł**
Cena netto	**546,34 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**38575110**
Kod producenta	**TL-SL1218P**
Kod EAN	**6935364052829**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

TP-LINK SL1218P switch 16xFE PoE+ 2xGb 1xSFP

TL-SL1218P Przełącznik do montażu w szafie rack, 16 portów 10/100 Mb/s PoE+, 2 porty gigabitowe

- 16 portów RJ45 10/100 Mb/s PoE+, 2 gigabitowe porty RJ45, 1 gigabitowy slot combo SFP
- Duża łączna mocy zasilania PoE - do 30 W na każdym porcie PoE i 150 W dla wszystkich portów PoE*.
- Do 250 m zasięgu transmisji danych i zasilania w trybie Extend**
- Tryb Priority zapewnia wysoki priorytet dla portów 18, 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.
- Podłączanie typu plug and play, bez potrzeby konfiguracji i skomplikowanej instalacji.

Wielofunkcyjny przełącznik PoE o niezwykłej wydajności

- 150 W łącznej mocy PoE
- Do 250 m zasięgu transmisji
- Tryb Priority uruchamiany jednym kliknięciem
- Tryb Separacji Ruchu jednym kliknięciem
- Ultra HD Video
- Plug and Play
- Szeroki zakres temperatury pracy

Przełącznik stworzony do wielu zastosowań 16 portów PoE+ o łącznej mocy 150 W

Zgodność ze standardem 802.3af/at PoE+ zapewnia możliwość oferowania do 30 W mocy na każdym porcie PoE. 150 W

łącznej mocy zasilania PoE przełącznika wyposażonego w 16 gigabitowych 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.

Przełącznik stworzony pod kątem systemów monitoringu IP — większa wydajność i lepsza ochrona

- Gwarancja wysokiej jakości wideo w trybie Priority - Możliwość nadania wyższych priorytetów portom 1–8 za pomocą trybu Priority uruchamianego jednym kliknięciem gwarantuje wysoką jakość aplikacji wrażliwych na opóźnienia, takich jak nagrania wideo.
- Rozdzielenie jednym kliknięciem ruchu na portach 1-16 - Wystarczy jedno kliknięcie, aby włączyć tryb Isolation, który z łatwością rozdziela ruch na portach 1–16 w celu eliminacji problemu podsłuchu i kopiowania danych. Przełącznik może w ten sposób odizolować od sieci burze broadcastowe, poprawiając tym samym bezpieczeństwo sieci lokalnej i transmisji danych.

Gwarancja wysokiej jakości wideo

2 gigabitowe porty RJ45 i 1 gigabitowy port SFP to rozwiązanie w pełni wystarczające do zapewnienia płynnej transmisji nawet wtedy, gdy w tym samym czasie uruchomionych jest 16 kamer IP rejestrujących w jakości HD.

Inteligentne zarządzanie zużyciem energii w celu ochrony przed przeciążeniami

Gdy całkowity pobór mocy przekracza 150 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. Umożliwia także automatyczne wykrywanie wymaganej przez dane urządzenie mocy PoE i chroni urządzenia nieobsługujące PoE przed uszkodzeniem.

Szeroki zakres temperatury pracy i efektywne odprowadzanie ciepła

Wytrzymała metalowa obudowa i konstrukcja, która eliminuje problem przegrzewania się urządzenia sprawiają, że przełącznik

działa stabilnie w szerokim zakresie temperatur (0 – 50℃).

Wiele możliwych zastosowań

TL-SL1218P jest w pełni kompatybilny z urządzeniami PoE, takimi jak kamery IP, Punkty dostępowe czy Telefony IP. Działa również z urządzeniami nie korzystających z PoE, aby zapewnić gigabitowe połączenia z komputerami, drukarkami i telewizją IP.

Dane techniczne

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty** - 16 portów RJ45 10/100 Mb/s PoE+, 2 porty RJ45 10/100/1000 Mb/s , 1 gigabitowy slot combo SFP
- **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), 1000BASE-T: Kabel UTP kat. 5, 5e, 6 lub wyższej (do 100m), Kabel EIA/TIA-568 100Ω (do 100m), 1000BASE-X MMF, SMF
- **Ilość wentylatorów** - Nie, 2 wentylatory
- **Zabezpieczenia fizyczne** - Tak
- **Zasilanie** - 100–240 V AC, 50/60 Hz
- **Porty PoE+ (RJ45)** - Zgodność ze standardami 802.3af/at, Porty PoE: 1–16, Łączna moc zasilania PoE: 150 W
- **Wymiary (S x G x W)** - 440 × 180 × 44 mm (17,3 × 7,1 × 1,7 cali)
- **Maks. zużycie energii** - 12,71 W (220 V/50 Hz, bez podłączonych urządzeń PoE), 172,8 W (220 V/50 Hz, z podłączonymi urządzeniami PoE o mocy 150 W)
- **Ilość generowanego ciepła** - 43,34 BTU/h (bez podłączonych urządzeń PoE), 589,25 BTU/h (z podłączonymi urządzeniami PoE o mocy 150 W)

WYDAJNOŚĆ

- **Wydajność przełączania** - 7,2 Gb/s
- **Szybkość przekierowań pakietów** - 5,36 Mp/s
- **Tablica adresów MAC** - 8K
- **Ramki jumbo** - 10 KB

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

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

INNE

- **Certyfikaty** - CE, FCC, RoHS
- **Zawartość opakowania** - TL-SL1218P, Przewód zasilający, Instrukcja instalacji, Dwa uchwyty montażowe
- **Środowisko pracy** - Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~50℃ (32℉~122℉);, Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉), Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Specyfikacja

Specyfikacja

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty** - 16 portów RJ45 10/100 Mb/s PoE+, 2 porty RJ45 10/100/1000 Mb/s , 1 gigabitowy slot combo SFP
- **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), 1000BASE-T: Kabel UTP kat. 5, 5e, 6 lub wyższej (do 100m), Kabel EIA/TIA-568 100Ω (do 100m), 1000BASE-X MMF, SMF
- **Ilość wentylatorów** - Nie, 2 wentylatory
- **Zabezpieczenia fizyczne** - Tak
- **Zasilanie** - 100–240 V AC, 50/60 Hz
- **Porty PoE+ (RJ45)** - Zgodność ze standardami 802.3af/at, Porty PoE: 1–16, Łączna moc zasilania PoE: 150 W
- **Wymiary (S x G x W)** - 440 × 180 × 44 mm (17,3 × 7,1 × 1,7 cali)
- **Maks. zużycie energii** - 12,71 W (220 V/50 Hz, bez podłączonych urządzeń PoE), 172,8 W (220 V/50 Hz, z podłączonymi urządzeniami PoE o mocy 150 W)
- **Ilość generowanego ciepła** - 43,34 BTU/h (bez podłączonych urządzeń PoE), 589,25 BTU/h (z podłączonymi urządzeniami PoE o mocy 150 W)

WYDAJNOŚĆ

- **Wydajność przełączania** - 7,2 Gb/s
- **Szybkość przekierowań pakietów** - 5,36 Mp/s
- **Tablica adresów MAC** - 8K
- **Ramki jumbo** - 10 KB

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

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

INNE

- **Certyfikaty** - CE, FCC, RoHS
- **Zawartość opakowania** - TL-SL1218P, Przewód zasilający, Instrukcja instalacji, Dwa uchwyty montażowe
- **Środowisko pracy** - Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~50℃ (32℉~122℉);, Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉), Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca