

TP-LINK SF1008P switch 8x10/100 PoE Desktop



Cena brutto	153,00 zł
Cena netto	124,39 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	36207771
Kod producenta	6935364021665
Kod EAN	6935364021665
Producent	TP-LINK

Opis produktu

TP-LINK SF1008P switch 8x10/100 PoE Desktop

Przełącznik PoE typu desktop, 8 portów 10/100M

- 8 portów RJ45 10/100 Mb/s.
- 4 porty PoE, transfer danych i zasilanie urządzeń przy wykorzystaniu tych samych kabli.
- Zgodność z urządzeniami obsługującymi standardy IEEE 802.3af/at.
- Do 30 W mocy dla każdego portu.
- Do 66 W łącznej mocy PoE.
- Do 250 m zasięgu transmisji danych i zasilania w trybie Extend.
- Wysoki priorytet dla portów 1-2 w trybie Priority w celu utrzymania wysokiej jakości działania systemów podatnych na zakłócenia.
- Instalacja typu plug and play - nie wymaga konfiguracji.

Przełącznik stworzony do wielu zastosowań — 4 porty PoE+ o łącznej mocy 66 W

Zgodność ze standardami 802.3af/at PoE zapewnia możliwość oferowania do 30 W mocy na każdym porcie PoE. 66 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.

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.

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-SF1008P to produkt niezawodny, co potwierdzają liczne testy bazujące na rygorystycznych standardach.

Gwarancja wysokiej jakości wideo w trybie Priority

Możliwość nadania wyższych priorytetów portom 1-2 za pomocą trybu Priority uruchamianego jednym kliknięciem gwarantuje wysoką jakość działania aplikacji wrażliwych na opóźnienia, takich jak nagrania wideo.

Inteligentne zarządzanie zużyciem energii

Gdy całkowity pobór mocy przekracza 66 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 umożliwi także automatyczne wykrywanie wymaganej przez dane urządzenie mocy PoE i chroni urządzenie nieobsługujące PoE przed uszkodzeniem.

Dane techniczne

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty** - 8 portów RJ45 10/100 Mb/s (4 porty PoE+ 10/100 Mb/s 802.3af/at)Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)
- **Okablowanie sieciowe** - 10BASE-T: Kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100 m), Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100 m), 100BASE-TX: Kabel UTP kat. 5, lub 5e (do 100 m), Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100 m)
- **Ilość wentylatorów** - Tak
- **Zabezpieczenia fizyczne** - Nie
- **Zasilanie** - Zasilacz zewnętrzny (na wyjściu: 53,5 V DC / 1,31 A)
- **Szybkość przekierowań pakietów** - 1,1904 Mp/s
- **Porty PoE (RJ45)** - Standardy: 802.3 af/at, Porty PoE: Port 1 - Port 4, Łączna moc zasilania PoE: 66 W
- **Tablica adresów MAC** - 2K
- **Ramki jumbo** - 2 KB
- **Wydajność przełączania** - 1,6 Gb/s
- **Wymiary (S x G x W)** - 171*98*27 mm (6,7*3,9*1,1 cala)
- **Maks. zużycie energii** - 2,3 W (220/50 Hz bez podłączonego urządzenia zasilanego PoE), 73 W (220/50 Hz z podłączonym urządzeniem zasilanym PoE z mocą 66 W)
- **Ilość generowanego ciepła** - 7,84 BTU/h (brak podłączonego z obsługą PoE), 248,93 BTU/h (z podłączonym urządzeniem zasilanym PoE z mocą 66 W)

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Metoda transmisji** - Store-And-Forward
- **Funkcje zaawansowane** - Zgodność z urządzeniami zasilanymi PoE (PD) działającymi w standardach IEEE 802.3af/at,

Przycisk trybu Extend (porty 1-4), Przycisk trybu Priority (porty 1-2), Automatyczne zapamiętywanie i wygaszanie adresów MAC, Obsługa kontroli przepustowości IEEE802.3x dla transmisji w pełnym duplexie oraz funkcji backpressure dla transmisji w półduplexie

INNE

- **Certyfikaty** - FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania** - TL-SF1008P, Zasilacz, Podręcznik użytkownika
- **Środowisko pracy** - Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F), Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F), Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca

Specyfikacja

Dane techniczne

CECHY SPRZĘTOWE

- **Porty** - 8 portów RJ45 10/100 Mb/s (4 porty PoE+ 10/100 Mb/s 802.3af/at)Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)
- **Okablowanie sieciowe** - 10BASE-T: Kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100 m), Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100 m), 100BASE-TX: Kabel UTP kat. 5, lub 5e (do 100 m), Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100 m)
- **Ilość wentylatorów** - Tak
- **Zabezpieczenia fizyczne** - Nie
- **Zasilanie** - Zasilacz zewnętrzny (na wyjściu: 53,5 V DC / 1,31 A)
- **Szybkość przekierowań pakietów** - 1,1904 Mp/s
- **Porty PoE (RJ45)** - Standardy: 802.3 af/at, Porty PoE: Port 1 - Port 4, Łączna moc zasilania PoE: 66 W
- **Tablica adresów MAC** - 2K
- **Ramki jumbo** - 2 KB
- **Wydajność przełączania** - 1,6 Gb/s
- **Wymiary (S x G x W)** - 171*98*27 mm (6,7*3,9*1,1 cala)
- **Maks. zużycie energii** - 2,3 W (220/50 Hz bez podłączonego urządzenia zasilanego PoE), 73 W (220/50 Hz z podłączonym urządzeniem zasilanym PoE z mocą 66 W)
- **Ilość generowanego ciepła** - 7,84 BTU/h (brak podłączonego z obsługą PoE), 248,93 BTU/h (z podłączonym urządzeniem zasilanym PoE z mocą 66 W)

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Metoda transmisji** - Store-And-Forward
- **Funkcje zaawansowane** - Zgodność z urządzeniami zasilanymi PoE (PD) działającymi w standardach IEEE 802.3af/at, Przycisk trybu Extend (porty 1-4), Przycisk trybu Priority (porty 1-2), Automatyczne zapamiętywanie i wygaszanie adresów MAC, Obsługa kontroli przepustowości IEEE802.3x dla transmisji w pełnym duplexie oraz funkcji backpressure dla transmisji w półduplexie

INNE

- **Certyfikaty** - FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania** - TL-SF1008P, Zasilacz, Podręcznik użytkownika
- **Środowisko pracy** - Dopuszczalna temperatura pracy: 0°C~40°C (32°F~104°F), Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40°C~70°C (-40°F~158°F), Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca, Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca