

# TL-SF1016 SWITCH TP-LINK 16X10/100MB/S

Kod produktu: **TL-SF1016**

\*\* Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży \*\* Switch rack, wewnętrzny zasilacz, automatyczny uplink (Auto MDI / MDI-X)



## OPIS

### Zastosowanie produktu

16 portowy przełącznik Fast Ethernet TL-SF1016 przeznaczony jest dla użytkowników o dużych wymaganiach dotyczących jakości połączeń sieciowych. Urządzenie jest łatwe w obsłudze i nie posiada złożonych funkcji zarządzania. Wyposażone jest w 16 portów 10/100Mb/s. Przełącznik TL-SF1016 to niedrogie urządzenie gwarantujące dużą wydajność pracy.

### Prosta obsługa

Automatyczna obsługa przełącznika dzięki funkcji plug and play. Urządzenie nie wymaga dodatkowego oprogramowania. Dzięki funkcji MDI/MDIX nie ma konieczności użycia krosowanych kabli lub portów uplink. Funkcja automatycznej negocjacji połączeń wykrywa na każdym porcie prędkość transmisji podłączonego urządzenia (10 lub 100Mb/s) zapewniając najlepszą wydajność pracy. Obudowa typu desktop umożliwia usytuowanie urządzenia w miejscach, w których nie ma dużo wolnej przestrzeni. Bezpiecznym i wygodnym rozwiązaniem jest również umieszczenie przełącznika w szafie. Diody LED informują o statusie pracy urządzenia i wykryciu głównych błędów w transmisji.

Możliwość montażu w szafie, metalowa obudowa, bezpieczny, wewnętrzny zasilacz. Architektura płynnego przełączania ruchu sieciowego urządzenia TL-SF10016 umożliwia przekazywanie i filtrowanie pakietów z pełną prędkością przy maksymalnej przepustowości łączy. Ramki jumbo 10K powodują wzrost wydajności transferu dużych ilości danych.

## CECHY/FUNKCJE

- 16 portów RJ45 10/100Mb/s
- Innowacyjna technologia pozwala zaoszczędzić do 40% energii
- Wsparcie funkcji self-learning adresów MAC, automatyczne krosowanie połączeń (MDI/MDIX)
- Możliwy montaż w stalowych szafach 19"

## SPECYFIKACJA

### CECHY SPRZĘTOWE

- Standardy i protokoły IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
- Porty 16 portów RJ45 10/100Mb/s
- Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)
- Okablowanie sieciowe 10BASE-T: kabel UTP kategorii 3, 4, 5 (maks. 100m)
- 100BASE-TX/1000BASE-T: kabel UTP kategorii 5, 5e lub wyższej (maks. 100m)
- Bezwentylatorowy Tak
- Zasilanie 100-240VAC, 50/60Hz
- Pobór prądu Maksymalnie: 2,23W (220V/50Hz)
- Wymiary (S x G x W) 440\*180\*44 mm (17,3\*7,1\*1,7 cali)

### WYDAJNOŚĆ

- Wydajność przełączania 3,2Gb/s
- Szybkość przekierowań pakietów 2,38Mp/s
- Tablica adresów MAC 8K
- Rozmiar bufora 2Mb
- Technologia Green Technologia Green Ethernet, oszczędność energii do 70%
- Architektura przełączania Store-and-Forward

### INNE

- Certyfikaty FCC, CE, RoHS
- Zawartość opakowania TL-SF1016
- Kabel zasilający
- Instrukcja obsługi
- Zestaw do montażu w szafie
- Gumowe nóżki
- Wymagania systemowe Microsoft® Windows® 8, 7, Vista™, XP or MAC® OS, NetWare®, UNIX® or Linux.
- 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

