Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 17:59

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/switch-tp-link-tl-sf1016d-16xfe-p-5739.html



Switch TP-Link TL-SF1016D 16xFE

Cena brutto	**175,90 zł**
Cena netto	**143,01 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**06027**
Producent	**TP-Link**

Opis produktu

Przełącznik typu desktop, 16 portów 10/100Mb/s TL-SF1016D

Wyróżnione funkcje:

- 16 portów RJ45 10/100Mb/s (automatyczna negocjacja szybkości połączeń, automatyczne krosowanie Auto MDI / MDIX)
- Technologia Green Ethernet, oszczędność energii do 70%
- Niezawodną transmisję zapewnia kontrola przepływu danych w trybie pełnego dupleksu (standard IEEE 802.3x)
- Obudowa plastikowa typu desktop, możliwy montaż na ścianie
- Brak konieczności konfiguracji dzięki funkcji plug and play

Zastosowanie produktu

Urządzenie TL-SF1016D to przełącznik sieciowy Fast Ethernet przeznaczony do użytku domowego lub biurowego (zastosowania SOHO). Każdy z 16 portów urządzenia posiada funkcję automatycznego krosowania MDI/MDIX pozwalając na szybką instalację urządzenia bez konieczności sprawdzania typu użytych kabli. Przełącznik TL-SF1016D jest przyjazny dla środowiska, gdyż korzysta z innowacyjnej technologii pozwalającej zaoszczędzić do 70%* zużytej energii. Ponadto, 70% opakowania produktu to materiał do ponownego przetworzenia.

Duża wydajność pracy

Przełącznik TL-SF1016D posiada 16 portów RJ45 Fast Ethernet 10/100Mb/s z funkcją automatycznej negocjacji szybkości połączeń. Dzięki funkcji MDI/MDIX nie ma konieczności użycia krosowanych kabli. Architektura płynnego przełączania ruchu sieciowego urządzeń TL-SF1005D/TL-SF1008D/TL-SF1016D umożliwia przekazywanie i filtrowanie pakietów z pełną prędkością przy maksymalnej przepustowości łączy. Ramki jumbo 10K powodują wzrost wydajności transferu dużych ilości danych. Przełącznik TL-SF1016D wspiera standard kontroli przepustowości dla trybu pełnego dupleksu (IEEE 802.3x) oraz funkcji backpressure dla trybu pół dupleksu.

Technologia Green TP-LINK

Przełącznik nowej generacji TL-SF1016D Fast Ethernet korzysta najnowszej, innowacyjnej z technologii umożliwiającej wzrost przepustowości sieci przy dużo większej oszczędności energii. Automatycznie dopasowuje wymagany pobór prądu w zależności od statusu połączenia i długości kabla, dbając o ochronę środowiska naturalnego. Urządzenie jest zgodne z europejską dyrektywą RoHS, ograniczającą użycie sprzętu wykonanego z niebezpiecznych dla środowiska materiałów. Ponadto, 70% opakowania produktu nadaje się do ponowego przetworzenia.

Prosta obsługa

Automatyczna obsługa przełącznika dzięki funkcji plug and play zapewnia prostą i bezproblemową instalację. Urządzenie nie

wymaga dodatkowego oprogramowania. Dzięki funkcji MDI/MDIX nie ma konieczności użycia krosowanych kabli. Funkcja automatycznej negocjacji połączeń wykrywa na każdym porcie prędkość transmisji podłączonego urządzenia (10 lub 100Mb/s) zapewniając najlepszą wydajność pracy.

- Innowacyjna technologia pozwala zaoszczędzić do 70% energii
- Wsparcie standardu kontroli przepustowości dla trybu pełnego dupleksu (IEEE802.3x) oraz funkcji backpressure dla trybu pół dupleksu
- Architektura płynnego przełączania ruchu sieciowego umożliwia przekazywanie i filtrowanie pakietów z pełną prędkością przy maksymalnej przepustowości łączy
- Wydajność przełączania 3,2Gb/s
- Ramki jumbo 9K powodują wzrost wydajności transferu dużych ilości danych
- Dzięki funkcji MDI/MDIX nie ma konieczności użycia krosowanych kabli
- Obsługa funkcji auto-learning i auto-aging adresów MAC
- Automatyczna negocjacja połączeń na portach umożliwia lepszą integrację urządzeń działających z różnymi prędkościami transmisji: 10Mb/s lub 100Mb/s
- Brak wentylatora w obudowie zapewnia cichą pracę urządzenia
- Obudowa plastikowa typu desktop, możliwy montaż na ścianie
- Prosta instalacja dzięki funkcji Plug and Play

CECHY SPRZĘTOWE	
Porty	16 portów RJ45 10/100Mb/s Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)
Tablica adresów MAC	1K
Zasilanie	100~240VAC, 50/60Hz
Bezwentylatorowy	Fanless
Wymiary (SxGxW)	200*142*40 mm (7,9*5,6*1,6 cali)
Pobór prądu	Maximum: 3.1W (220V/50Hz)
FUNKCJE OPROGRAMOWNIA	
Sposób transmisji	Store and Forward
Funkcje zaawansowane	Technologia Green Ethernet, oszczędność energii do 70% Kontrola przepływu danych (802.3X), Back Pressure Porty z funkcją Auto-Uplink
INNE	
Certyfikaty	FCC, CE, RoHs
Zawartość opakowania	Przełącznik TL-SF1016D typu desktop, 16 portów 10/100Mb/s Zasilacz Instrukcja obsługi
Wymagania systemowe	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ or Windows 7, MAC® OS, NetWare®, UNIX® or Linux.
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