

Karta produktu:

## Switch Desktop 8x port RJ45 (Fast Ethernet 100Mb/s) przełącznik niezarządzalny TP-Link TL-SF1008D

TP-LINK



|                        |               |
|------------------------|---------------|
| <b>Producent:</b>      | TP-LINK       |
| <b>Symbol:</b>         | 60.5040       |
| <b>Kod producenta:</b> | TL-SF1008D    |
| <b>Kod EAN:</b>        | 6935364020071 |

### Opis produktu

Przełącznik sieciowy typu Fast Ethernet przeznaczony do użytku domowego lub biurowego (zastosowania SOHO).

Każdy z 8 portów urządzenia posiada funkcję automatycznego krosowania MDI/MDIX pozwalającą na szybką instalację urządzenia bez konieczności sprawdzania typu użytych kabli. Automatyczna obsługa przełącznika dzięki funkcji plug and play zapewnia prostą i bezproblemową instalację.

#### Specyfikacja:

- 8 portów RJ45 10/100Mb/s (automatyczna negocjacja szybkości połączeń, automatyczne krosowanie - auto-MDI/MDIX)
- Technologia Green Ethernet, oszczędność energii do 60%
- Kontrola przepływu IEEE 802.3x zapewniająca niezawodną transmisję
- Plastikowa obudowa typu desktop, możliwy montaż w szafie
- Brak konieczności konfiguracji dzięki funkcji plug and play
- Bezwentylatorowy: Tak
- Zasilanie: Zewnętrzny zasilacz
- Pobór mocy: Maksymalnie: 2,2W (220V/50Hz)
- Zasilanie: 100-240VAC, 50/60Hz
- Rozmiar bufora: 2Mb
- Dioda LED: Zasilanie, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
- Wymiary (S x G x W): 134,5\*79\*22,5mm (5,3\*3,1\*0,9 cala)
- Maks. zużycie energii: 2.05W(220V/50Hz)
- Ilość generowanego ciepła: 6.99BTU/h

#### Zastosowanie produktu

Urządzenie TL-SF1008D to przełącznik Fast Ethernet przeznaczony do użytku domowego lub biurowego. Każdy z 8 portów urządzenia posiada funkcję automatycznego krosowania MDI/MDIX pozwalającą na szybką instalację urządzenia bez konieczności sprawdzania typu użytych kabli. Przełącznik TL-SF1008D jest przyjazny dla środowiska, gdyż korzysta z innowacyjnej technologii pozwalającej zaoszczędzić do 60%\* zużytej energii. Ponadto, 70% opakowania produktu to materiał do ponownego przetworzenia.

#### Porty

- 8 portów RJ45 10/100Mb/s
- Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)

### Wysoka wydajność

Przełącznik TL-SF1008D posiada 8 portów RJ45 Fast Ethernet 10/100Mb/s z funkcją automatycznej negocjacji szybkości połączeń. Dzięki funkcji MDI/MDIX nie ma konieczności użycia krosowanych kabli. Architektura non-blocking umożliwia przekazywanie i filtrowanie pakietów z pełną prędkością przy zachowaniu maksymalnej przepustowości. Ramki jumbo 10K powodują wzrost wydajności transferu dużych ilości danych. Obsługa kontroli przepustowości IEEE802.3x dla transmisji w pełnym duplexie oraz funkcji backpressure dla transmisji w półduplexie zapewnia płynny ruch sieciowy i niezawodną transmisję danych.

### Prędkość transmisji

- 10/100Mb/s w trybie Half Duplex
- 20/200Mb/s w trybie Full Duplex

### Technologia Green TP-LINK

Przełącznik nowej generacji TL-SF1008D Fast Ethernet korzysta z technologii umożliwiającej zwiększenie przepustowości sieci przy dużej oszczędności energii. Urządzenie automatycznie dopasowuje zużycie 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 ponownego przetworzenia.

### Prosta obsługa

Automatyczne funkcje przełącznika sprawiają, że jego instalacja jest bezproblemowa i nie wymaga wprowadzania konfiguracji. 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.

### Zawartość opakowania

- TL-SF1008D
- Zasilacz
- Instrukcja obsługi

### 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

### O producencie:

Od ponad 20 lat firma **TP-Link** redefiniuje sposób w jaki myślimy o sieciach komputerowych. Stawiając na niezawodność i wydajność, producent może pochwalić się portfolio produktów, w którym każdy znajdzie coś dla siebie – niezależnie od wymagań i budżetów. Stawianie klienta na pierwszym miejscu sprawiło, że marce zaufały setki milionów osób w ponad 120 krajach, czyniąc firmę światowym liderem rynku WLAN.

## Specyfikacja

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Liczba portów [wszystkich] | 8       |
| Liczba portów SFP          | brak    |
| Marka                      | TP-LINK |
| PoE                        | brak    |