

Karta produktu:

## Switch Desktop 16x port RJ45 (Fast Ethernet 100Mb/s) przełącznik niezarządzalny TP-Link TL-SF1016D

TP-LINK



Producent:	TP-LINK
Symbol:	60.5041
Kod producenta:	tl-sf1016d
Kod EAN:	6935364020293

### Opis 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 pozwalającą na szybką instalację urządzenia bez konieczności sprawdzania typu użytych kabli.

#### Najważniejsze zalety

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

#### Specyfikacja

##### Cechy sprzętowe:

- Porty: **16 portów RJ45 10/100Mb/s; Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)**
- Bezwentylatorowy: **Tak**
- Zasilanie: **Zasilacz zewnętrzny (moc wyjściowa: 9,0 V DC/0,6 A)**
- Tablica adresów MAC: **2K**
- Maks. zużycie energii: **2,06 W (220 V/50 Hz)**
- Ilość generowanego ciepła: **7,03 BTU/h**

##### Funkcje oprogramowania:

- Sposób transmisji: **Store and Forward**
- Technologia Green: **tak**
- Kontrola przepływu danych: **802.3X**

##### Inne:

- Certyfikaty: **FCC, CE, RoHS**
- Wymagania systemowe: **Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™, Windows 7, MAC® OS, NetWare®, UNIX® lub Linux.**
- Dopuszczalna temperatura pracy: **0°C~40°C (32°F~104°F);**
- Dopuszczalna temperatura przechowywania: **-40°C~60°C (-40°F~140°F);**
- Dopuszczalna wilgotność powietrza: **10%~90%, niekondensująca**
- Dopuszczalna wilgotność przechowywania: **5%~90%, niekondensująca**

#### Wymiary:

- Szerokość: **200mm**
- Głębokość: **142mm**
- Wysokość: **40 mm**

#### Zawartość opakowania:

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

#### Przełącznik gigabitowy

Przełącznik TL-SF1016D typu Desktop 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 umożliwia przekazywanie i filtrowanie pakietów z **pełną prędkością przy maksymalnej przepustowości łączy**. Ramki jumbo 10K powodują wzrost wydajności transferu dużych ilości danych.

#### Prosta obsługa

Przełącznik TL-SF1016D jest prosty w instalacji i obsłudze. Dzięki **funkcji plug and play** nie wymaga wstępnej konfiguracji. Funkcja automatycznej negocjacji połączeń wykrywa na każdym porcie szybkość podłączonego urządzenia zapewniając **najlepszą wydajność transmisji**, zaś dzięki zastosowaniu **MDI/MDIX** nie ma konieczności użycia krosowanych kabli.

#### Energooszczędność

Model TL-SG1005D jest urządzeniem przyjaznym środowisku. Dzięki wykorzystaniu **technologii Green Ethernet** urządzenie korzysta z sieci o wysokiej przepustowości przy jednoczesnej dużej oszczędności energii. Przełącznik automatycznie dopasowuje wymagany pobór prądu w zależności od statusu połączenia i długości kabla, ograniczając zużycie energii.

#### 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]	16
Liczba portów SFP	brak
Marka	TP-LINK
PoE	brak