

Karta produktu:

Switch Desktop 8x port RJ45 (Gigabit Ethernet 1000Mb/s) przełącznik niezarządzalny TP-Link TL-SG108

TP-LINK



Producent:	TP-LINK
Symbol:	60.5044
Kod producenta:	TL-SG108
Kod EAN:	6935364021153

Opis produktu

Urządzenie TL-SF108 to przełącznik sieciowy **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.

Najważniejsze zalety

- **8 portów RJ45 10/100/1000Mb/s** (automatyczna negocjacja szybkości połączeń, automatyczne krosowanie Auto MDI / MDIX)
- Technologia Green Ethernet umożliwia oszczędzanie energii
- Kontrola przepływu danych **IEEE 802.3x**, zapewniająca niezawodną transmisję
- Stalowa obudowa typu **desktop**, możliwość montażu na ścianie
- Obsługa **QoS** (IEEE 802.1p/DSCP) oraz funkcji IGMP snooping
- Instalacja **plug and play** - brak konieczności konfigurowania urządzenia

Dane techniczne:

Cechy sprzętowe

- Standardy i protokoły: **IEEE 802.3i / 802.3u / 802.3ab / 802.3x / 802.1p**
- Porty: **8 portów RJ45 10/100/1000Mb/s, Auto-Negocjacja, Auto-MDI/MDIX**
- Bezwentylatorowy: **Tak**
- Zasilanie: **Zasilacz zewnętrzny (na wyjściu: 9VDC / 0,6A)**
- Rozmiar bufora: **1,5Mb**
- Dioda LED: **Zasilanie; Wskaźniki połączenia oraz aktywności, wbudowane w każdy z portów RJ45**
- Wymiary: **158 x 101 x 25mm**
- Maks. zużycie energii: **3,31W(220V/50Hz)**

- Ilość generowanego ciepła: **11,29BTU/h**

Wydajność

- Szybkość przekierowań pakietów: **11,9Mp/s**
- Tablica adresów MAC: **4K**
- Bufor pakietów: **1,5Mb**
- Ramki jumbo: **16KB**

Funkcje oprogramowania

- Funkcje zaawansowane: **Technologia Green; Kontrola przepływu: 802.3X; Obsługa QoS (IEEE802.1P/DSCP); Funkcja IGMP Snooping**
- Sposób transmisji: **Store and Forward**

Inne

- Certyfikaty: **CE, FCC, RoHS**
- Zawartość opakowania: **TL-SG108; Zasilacz; Instrukcja 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**

Porty gigabitowe dla większych prędkości

Wyposażony w **8 portów 10/100/1000Mb/s** przełącznik TL-SG108 zwiększa przepustowość sieci, umożliwiając błyskawiczne przesyłanie ciężkich plików, wymagających dużego pasma transmisji.

Energooszczędność

Przełączniki niezarządzalne najnowszej generacji od TP-Link korzystają z technologii umożliwiającej **oszczędzanie energii**. Urządzenia automatycznie dopasowują wymagany pobór prądu w zależności od statusu połączenia i długości kabla, umożliwiając korzystanie z sieci o wysokiej przepustowości przy dużej oszczędności energii. Możesz jednocześnie troszczyć się o planetę i o własny portfel, oszczędzając na rachunkach za prąd!

Plug and Play - łatwy dostęp do Internetu

Funkcja **Plug and Play** sprawia, że instalacja przełącznika jest niezwykle szybka i łatwa. Automatyczna negocjacja połączeń umożliwia automatyczne wykrywanie prędkości urządzeń podłączonych do każdego z portów, zapewniając **kompatybilność i optymalną wydajność** transmisji.

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