

Switch TP-Link TL-SG108E



Cena	149,00 zł
------	------------------

Numer katalogowy	TPL_SG108E
------------------	-------------------

Kod producenta	TPL-SG108E
----------------	-------------------

Producent	TP-Link
-----------	----------------

Opis produktu



TP-Link TL-SG108E

Przełącznik Easy Smart **TL-SG108E** jest urządzeniem przeznaczonym dla małych i średnich firm, w których konieczne jest wykorzystanie podstawowych funkcji zarządzania siecią lokalną. Dzięki funkcji mirrorowania portów, zapobiegania pętlom oraz diagnostyki stanu kabli administratorzy mogą łatwo monitorować ruch sieciowy. Obsługa funkcji QoS opartej na portach oraz tagowaniu 802.1P umożliwia utrzymanie najwyższej przepustowości dla najważniejszych połączeń w firmowej sieci. Dodatkowo obsługa opartych na portach, oznaczeniach tag oraz na MTU sieci VLAN umożliwia poprawę bezpieczeństwa i odpowiednie oddzielenie zasobów sieci. Ponadto, przełącznik TL-SG108E jest przyjazny dla środowiska, gdyż korzysta z innowacyjnej technologii pozwalającej zaoszczędzić do 80% zużywanej energii.

Cechy wyjątkowe switcha **TP-Link TL-SG108E**:

- 8 portów RJ45 10/100/1000Mb/s
- Funkcje monitorowania sieci, priorytetowania ruchu sieciowego oraz sieci VLAN
- Innowacyjna technologia pozwala zaoszczędzić do 80% energii
- Brak konieczności konfiguracji - Plug-and-play
- Zarządzanie za pomocą programu Easy Smart Configuration Utility (aplikacja tylko dla systemu Windows) oraz poprzez stronę internetową

Specyfikacja sprzętowa

CECHY SPRZĘTOWE

Standardy i protokoły

Porty

Okablowanie sieciowe

IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p

8 portów RJ45 10/100/1000Mb/s, Autonegociacja/AUTO-MDI/MDIX

10BASE-T: UTP category 3, 4, 5 cable (maximum 100m)

EIA/TIA-568 100Ω STP (maximum 100m)

100BASE-TX: UTP category 5, 5e cable (maximum 100m)

EIA/TIA-568 100Ω STP (maximum 100m)

1000BASE-T: UTP category 5, 5e, 6 or above cable (maximum 100m)

EIA/TIA-568 100Ω STP (maximum 100m)

Tak

External Power Adapter(Output: 9VDC/0.6A)

Maksymalnie: 5,46W (220V/50Hz)

158*101*25 mm (6,2*4,0*1,0 cala)

Bezwentylatorowy

Zasilanie

Pobór mocy

Wymiary (S x G x W)

WYDAJNOŚĆ

Wydajność przełączania

Przepustowość

Szybkość przekierowań pakietów

16Gbps

16Gb/s

11,9Mp/s

WYDAJNOŚĆ

Tablica adresów MAC

8K

Bufor pakietów

2Mb

Ramki jumbo

16KB

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

Funkcja Quality of Service

Obsługa priorytetowania w oparciu o port/kolejkowanie 802.1p

Obsługa 4 kolejek priorytetowania

Funkcja ograniczania prędkości transmisji dla każdego z portów

Funkcja Storm Control

Cechy przełącznika warstwy 2

IGMP Snooping

Agregacja połączeń

Mirroring portów

Diagnostyka stanu kabli

Zapobieganie pętlom

Sieci VLAN

Jednoczesna obsługa do 32 VLAN (z 4096 identyfikatorów VLAN)

MTU/Port/Tag VLAN

Store-And-Forward

Metoda transmisji

INNE

Certyfikaty

FCC, CE, RoHS

Zawartość opakowania

TL-SG108E

Kabel zasilający

Instrukcja obsługi

Płyta CD

Gumowe nóżki

Wymagania systemowe

Microsoft® Windows® XP, Vista™, Windows 7, Windows 8, MAC® OS, NetWare®,

UNIX® lub 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