

Link do produktu: <https://sklepsynology.pl/switch-tp-link-tl-sg105e-p-644.html>



Switch TP-Link TL-SG105E

Cena	105,00 zł
Numer katalogowy	TPL_SG105E
Kod producenta	TPL-SG105E
Producent	TP-Link

Opis produktu



TP-Link TL-SG105E

Przełącznik Easy Smart **TL-SG105E** 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-SG105E** jest przyjazny dla środowiska, gdyż korzysta z innowacyjnej technologii pozwalającej zaoszczędzić do 75% zużywanej energii.

Cechy wyjątkowe switcha **TP-Link TL-SG105E**:

- 5 portów RJ45 10/100/1000Mb/s
- Funkcje monitorowania sieci, priorytetowania ruchu sieciowego oraz sieci VLAN
- Innowacyjna technologia pozwala zaoszczędzić do 75% energii
- Brak konieczności konfiguracji - Plug-and-play
- Zarządzanie za pomocą programu Easy Smart Configuration Utility (aplikacja tylko dla systemu Windows)

Specyfikacja techniczna

[CECHY SPRZĘTOWE](#)

Standardy i protokoły
Porty

Okablowanie sieciowe

Bezwentylatorowy

Zasilanie

Pobór mocy

Wymiary (S x G x W)

[WYDAJNOŚĆ](#)

Przepustowość

Szybkość przekierowań pakietów

IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
5 portów RJ45 10/100/1000Mb/s
Autonegociacja/AUTO-MDI/MDIX
10Base-T: Kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100m)
Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
100Base-Tx: Kabel UTP kat. 5, lub 5e (do 100m)
Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
1000Base-T: Kabel UTP kat. 5, 5e, 6 lub wyższej (do 100m)
Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
Tak
100-240VAC, 50/60Hz
Maximum: 2.49W (220V/50Hz)
100*98*25 mm (3,9*3,9*1,0 cala)
10Gb/s
7,4Mp/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-SG105E

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