Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 14:42

Link do produktu: https://sklepqnap.pl/switch-tp-link-tl-sg108e-p-1438.html



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-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	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
Porty	8 portów RJ45 10/100/1000Mb/s, Autonegocjacja/AUTO-MDI/MDIX
Okablowanie sieciowe	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)
Bezwentylatorowy	Tak
Zasilanie	External Power Adapter(Output: 9VDC/0.6A)
Pobór mocy	Maksymalnie: 5,46W (220V/50Hz)
Wymiary (S x G x W)	158*101*25 mm (6,2*4,0*1,0 cala)
WYDAJNOŚĆ	
Wydajność przełączania	16Gbps
Przepustowość	16Gb/s
Szybkość przekierowań pakietów	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
Metoda transmisji	Store-And-Forward
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℃~40℃ (32℉~104℉); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca