Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-tl-sg105e-5-port-gigabit-easy-smart-switch-p-15639.html

TP-LINK TL-SG105E 5-Port Gigabit Easy Smart Switch

Cena brutto	**90,00 zł**
Cena netto	**73,17 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**36222256**
Kod producenta	**TL-SG105E**
Kod EAN	**6935364022037**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

TP-LINK TL-SG105E 5-Port Gigabit Easy Smart Switch

Przełącznik Easy Smart, 5 portów gigabitowych

- 5 portów RJ45 10/100/1000Mb/s
- Brak konieczności konfiguracji dzięki funkcji Plug and play
- Trwała metalowa obudowa najwyższej jakości
- Inteligentne zarządzanie poprzez witrynę oraz narzędzie konfiguracyjne
- Innowacyjna technologia Green pozwala na oszczędne zużycie energii

Gigabitowe porty dla maksymalnych prędkości

5 portów 10/100/1000 Mb/s o architekturze non-blocking umożliwia przesyłanie dużych plików bez powodowania zakłóceń w odbiorze sygnału sieci.

Więcej funkcji, szerszy wybór

Funkcja QoS to koniec opóźnień w transmisji

Aplikacje mocno obciążające sieć, takie jak transmisja strumieniowa wideo i głosu, działają płynnie i bez zakłóceń.

IGMP Snooping to optymalizacja ruchu Multicast

Korzystanie z sieci jest przyjemniejsze - zwłaszcza w przypadku takich aplikacji jak IPTV - dzięki optymalnej transmisji plików

multimedialnych.

VLAN to bezpieczeństwo

Dzięki możliwości podziału na grupy utworzona sieć odznacza się wyższym poziomem bezpieczeństwa i zapewnia wyższą wydajność.

Energooszczędna sieć Ethernet

Przełączniki z serii Easy Smart korzystają z technologii umożliwiającej oszczędzanie energii. Urządzenia automatycznie dopasowują wymagany pobór prądu w zależności od stanu połączenia i długości kabla, umożliwiając korzystanie z sieci o wysokiej przepustowości przy dużej oszczędności energii. Troszcząc się o planetę zatroszczysz się także o własny portfel, oszczędzając na rachunkach za prąd!

Połącz ze sobą wszystkie urządzenia i zwiększ komfort swojej pracy

Przełącznik Easy Smart TL-SG105E to łatwy sposób rozbudowy sieci przewodowej. Zapewni ci komfort pracy, niezależnie od tego czy wykonujesz ją w biurze czy w domu.

Uproszczone zarządzanie

TL-SG105E umożliwia kontrolowanie stanu sieci. Wystarczy wejść na stronę zarządzania lub uruchomić dedykowane urządzeniu narzędzie, by zyskać dostęp do wielu użytecznych funkcji, w tym monitorowania sieci, priorytetyzacji ruchu oraz ulepszonej funkcji QoS.

Wytrzymała metalowa obudowa

Komponenty TL-SG105E osłonięte są metalową obudową wysokiej jakości, zapewniając trwałość produktu. Poddany rygorystycznym testom po kątem niezawodności przełącznik to gwarancja wysokiej wydajności przełączania.

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Standardy i protokoły:** IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
- **Porty:** 5 portów RJ45 10/100/1000Mb/s, Autonegocjacja/AUTO-MDI/MDIX
- **Okablowanie sieciowe:** 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)
- **Zasilanie:** Zewnętrzny zasilacz (moc wyjściowa: 5 V DC/0,6 A)
- **Wymiary (S x G x W):** 100*98*25 mm (3,9*3,9*1,0 cala)

- **Maks. zużycie energii:** 2,82 W (220 V/50 Hz)
- **Ilość generowanego ciepła:** 9,62 BTU/h

WYDAJNOŚĆ

- **Szybkość przekierowań pakietów:** 7,4 Mp/s
- **Tablica adresów MAC:** 2K
- **Bufor pakietów:** 1 Mb
- **Ramki jumbo:** 16 KB

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Funkcja Quality of Service:** Obsługa priorytetowania w oparciu o port/kolejkowanie 802.1p, Obsługa 4 kolejek priorytetowania, Funkcja ograniczania prędkości dla każdego z portów, Funkcja Storm Control
- **Cechy przełącznika warstwy 2:** IGMP Snooping V1/V2/V3, Statyczna agregacja połączeń, Mirroring portów, Diagnostyka stanu kabli, Zapobieganie pętlom
- **Sieci VLAN:** Jednoczesna obsługa do 32 VLAN (z 4000 identyfikatorów VLAN), MTU/Port/Tag VLAN
- **Metoda transmisji:** Store-And-Forward

INNE

- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** TL-SG105E, Kabel zasilający, Instrukcja obsługi, Gumowe nóżki
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows
- **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

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Standardy i protokoły:** IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
- **Porty:** 5 portów RJ45 10/100/1000Mb/s, Autonegocjacja/AUTO-MDI/MDIX
- **Okablowanie sieciowe:** 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)
- **Zasilanie:** Zewnętrzny zasilacz (moc wyjściowa: 5 V DC/0,6 A)
- **Wymiary (S x G x W):** 100*98*25 mm (3,9*3,9*1,0 cala)
- **Maks. zużycie energii:** 2,82 W (220 V/50 Hz)
- **Ilość generowanego ciepła:** 9,62 BTU/h

WYDAJNOŚĆ

- **Szybkość przekierowań pakietów:** 7,4 Mp/s
- **Tablica adresów MAC:** 2K
- **Bufor pakietów:** 1 Mb
- **Ramki jumbo:** 16 KB

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Funkcja Quality of Service:** Obsługa priorytetowania w oparciu o port/kolejkowanie 802.1p, Obsługa 4 kolejek priorytetowania, Funkcja ograniczania prędkości dla każdego z portów, Funkcja Storm Control
- **Cechy przełącznika warstwy 2:** IGMP Snooping V1/V2/V3, Statyczna agregacja połączeń, Mirroring portów, Diagnostyka stanu kabli, Zapobieganie pętlom
- **Sieci VLAN:** Jednoczesna obsługa do 32 VLAN (z 4000 identyfikatorów VLAN), MTU/Port/Tag VLAN

- **Metoda transmisji:** Store-And-Forward

INNE

- **Certyfikaty:** FCC, CE, RoHS
- **Zawartość opakowania:** TL-SG105E, Kabel zasilający, Instrukcja obsługi, Gumowe nóżki
- **Wymagania systemowe:** Microsoft Windows
- **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