Link do produktu: https://www.pcomp3000.pl/tp-link-przelacznik-sg105-m2-5x25ge-p-15655.html



TP-LINK Przełącznik SG105-M2 5x2.5GE

Cena brutto	**267,00 zł**
Cena netto	**217,07 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**36208085**
Kod producenta	**6935364052881**
Kod EAN	**6935364052881**
Producent	**TP-LINK**

Opis produktu

TP-LINK Przełącznik SG105-M2 5x2.5GE

Przełącznik typu desktop, 5 portów 2,5 G

- **Pięć portów 2,5 Gb/s.** Wyposażony w 5 portów 2,5-gigabitowych przełącznik TL-SG105-M2 pozwala w pełni wykorzystać potencjał sieci o wielogigabitowej przepustowości oraz zaawansowanych technologicznie urządzeń, jednocześnie zapewniając 25 Gb/s przepustowości przełączania.
- **Ultra szybkie połączenia.** Urządzenia takie jak NAS 2,5 G, serwer 2,5 G, komputer gamingowy czy też punkt dostępowy Wi-Fi 6 2,5 G mają do dyspozycji niezwykle szybkie połączenia.
- **Idealny sprzęt do wielu zastosowań.** Produkty stworzony z myślą o grupowych rozgrywkach poprzez sieć LAN, domowej rozrywce, małych i domowych biurach oraz natychmiastowych przesyłach do stacji roboczych.
- **Bezproblemowe okablowanie.** Korzystanie z prędkości dochodzących do 2,5 Gb/s nie wymaga użycia przewodów kat. 6, co przekłada się nie tylko na dużą oszczędność czasu, ale i na znaczące ograniczenie kosztów.
- **Cicha praca.** Nowoczesna bezwentylatorowa konstrukcja zapewnia cichą pracę urządzenia, dlatego świetnie sprawdza się zarówno do użytku domowego, jak i biurowego.
- **Plug and Play.** Instalacja jest łatwa i nie wymaga pomocy specjalisty.
- **Metalowa obudowa.** Wytrzymała obudowa i możliwość montażu na blacie lub na ścianie to cechy, które czynią przełącznik TL-SG105-M2 urządzeniem uniwersalnym.

Zawsze udana domowa rozrywka

Transmisja filmów w jakości 4K bez buforowania

Otwórz domowe kino i spędzaj czas z rodziną i przyjaciółmi, oglądając filmy odtwarzane wielokanałowo w jakości 4K bez przerw na uciążliwe buforowanie.

Więcej portów LAN 2,5 GE to lepsze wsparcie dla Wi-Fi 6

Zwiększ potencjał swoich routerów Wi-Fi 6 o porty LAN 2,5 GE i podłączaj więcej urządzeń, zapewniając im dostęp do prędkości dochodzących do 2,5 Gb/s.

Superszybkie prędkości 2,5 G bez wymiany okablowania

Wysokowydajne działanie przełącznika, zapewniające nawet 2,5 raza większe prędkości, jest w pełni zintegrowane ze standardowymi kablami Ethernet kat. 5e — nie ma więc konieczności wymiany okablowania na przewody kat. 6, a zatem urządzenie nie generuje dodatkowych kosztów 2,5 raza większe prędkości odnoszą się do możliwości standardowych portów 1 G. Rzeczywiste prędkości mogą różnić się w zależności od jakości i typu kabli, ograniczeń ze strony klienta oraz czynników środowiskowych.

Nowoczesna, bezwentylatorowa konstrukcja zapewniająca cichą pracę urządzenia

Urządzenie nie posiada wentylatorów, dlatego pracuje bardzo cicho i tym samym jest świetnym uzupełnieniem sieciowego sprzętu domowego lub biurowego. Wytrzymała obudowa z metalu, możliwość montażu na blacie lub na ścianie oraz bardzo skuteczny rozpraszacz ciepła to cechy, które czynią przełącznik TL-SG105-M2 urządzeniem uniwersalnym.

Wykorzystaj potencjał sieci o wielogigabitowej przepustowości i zwiększ wydajność swoich urządzeń

Flagowe przełączniki TP-Link wyposażone są w 5/8 portów 2,5-gigabitowych, dzięki czemu pozwalają w pełni wykorzystać potencjał sieci o wielogigabitowej przepustowości oraz zaawansowanych technologicznie urządzeń, jednocześnie zapewniając 25 Gb/s przepustowości przełączania. Dostępność trzech różnych prędkości połączeń (100 Mb/1 G/2,5 G) z autonegocjacją umożliwia wykrywanie jakości łącza i inteligentnie dostosowywanie prędkości w celu zapewnienia optymalnego działania wszystkich urządzeń, w tym NAS 2,5 G, kart sieciowych PCIe, konsol do gier, sprzętu do obsługi gier VR, punktów dostępowych Wi-Fi 6 2,5 G i wielu innych.

Moc idealna do wspólnych rozgrywek w sieci LAN

Zapomnij o zakłóceniach podczas grania w gry w sieci LAN. Poczuj moc dużych prędkości i niskich opóźnień, przydzielając rozgrywkom wysoki priorytet dzięki funkcji QoS. Przekonaj się jak płynnie powinna działać gra, którą do tej pory spowalniały liczne lagi.

Idealny sprzęt do małego lub domowego biura

Pracuj w biurze lub w domu i błyskawicznie nawiązuj połączenia ze stacjami roboczymi, komputerami stacjonarnymi oraz punktami dostępowymi z obsługą Wi-Fi 6.

Plug and Play — podłącz i korzystaj z Internetu

Instalacja typu Plug and Play sprawia, że podłączenie urządzenia jest łatwe i nie wymaga pomocy specjalisty. Natomiast funkcja Auto MDI/MDI-X eliminuje potrzebę stosowania kabli krosowych.

Dowolność doboru lokalizacji

Konstrukcja urządzenia stwarza szerokie możliwości montażu, dlatego przełącznik można zarówno postawić na blacie, jak i powiesić na ścianie.

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Standardy i protokoły:** IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1p, 802.3bz
- **Porty:** 5 portów 100 Mb/s/1 Gb/s/2,5 Gb/s, Automatyczna negocjacja prędkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDI-X)
- **Zasilanie:** Zasilacz zewnętrzny (napięcie wyjściowe: 12 V DC / 1 A)
- **Dioda LED:** Moc systemowa: 1; Wskaźniki połączenia oraz aktywności: 5, po jednym wskaźniku wbudowanym w każdy z portów RJ45
- **Wymiary (S x G x W):** 209×126×26 mm (8,2×4,9×1,0 cal)
- **Maks. zużycie energii:** 12,11 W
- **Ilość generowanego ciepła:** 41,32 BTU/h

WYDAJNOŚĆ

- **Wydajność przełączania:** 25 Gb/s
- **Szybkość przekierowań pakietów:** 18,6 Mp/s
- **Tablica adresów MAC:** 16 K
- **Bufor pakietów:** 1,5 Mb
- **Ramki jumbo:** 10 KB

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Funkcje zaawansowane:** Kontrola przepływu 802.3X, QoS 802.1p/DSCP
- **Sposób transmisji:** Store and Forward

INNE

- **Certyfikaty:** CE, FCC ,RoHS
- **Zawartość opakowania:** TL-SG105-M2, Zasilacz, Instrukcja instalacji, Gumowe nóżki
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃ - 40℃ (32℉ - 104℉); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃ - 70℃ (-40℉ - 158℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10% - 90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5% - 90%, bez kondensacji

Specyfikacja

SPECYFIKACJA

CECHY SPRZĘTOWE

- **Standardy i protokoły:** IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3x, 802.1p, 802.3bz
- **Porty:** 5 portów 100 Mb/s/1 Gb/s/2,5 Gb/s, Automatyczna negocjacja prędkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDI-X)
- **Zasilanie:** Zasilacz zewnętrzny (napięcie wyjściowe: 12 V DC / 1 A)
- **Dioda LED:** Moc systemowa: 1; Wskaźniki połączenia oraz aktywności: 5, po jednym wskaźniku wbudowanym w każdy z portów RJ45
- **Wymiary (S x G x W):** 209×126×26 mm (8,2×4,9×1,0 cal)
- **Maks. zużycie energii:** 12,11 W
- **Ilość generowanego ciepła:** 41,32 BTU/h

WYDAJNOŚĆ

- **Wydajność przełączania:** 25 Gb/s
- **Szybkość przekierowań pakietów:** 18,6 Mp/s
- **Tablica adresów MAC:** 16 K
- **Bufor pakietów:** 1,5 Mb
- **Ramki jumbo:** 10 KB

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA

- **Funkcje zaawansowane:** Kontrola przepływu 802.3X, QoS 802.1p/DSCP
- **Sposób transmisji:** Store and Forward

INNE

- **Certyfikaty:** CE, FCC ,RoHS
- **Zawartość opakowania:** TL-SG105-M2, Zasilacz, Instrukcja instalacji, Gumowe nóżki
- **Środowisko pracy:** Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃ - 40℃ (32℉ - 104℉); Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃ - 70℃ (-40℉ - 158℉); Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10% - 90%, bez kondensacji; Dopuszczalna wilgotność przechowywania 5% - 90%, bez kondensacji