

TP-LINK TL-SG1008P 4 porty 10/100/1000 + 4 PoE



Model : -

TP-LINK TL-SG1008P 4 porty 10/100/1000 + 4 PoE

Producent : TP-LINK

TP-LINK TL-SG1008P 4 porty 10/100/1000 + 4 PoE



- ☐ 8 Portów RJ45 10/100/1000Mbps
- ☐ Transmisja danych i zasilania poprzez pojedynczy kabel
- ☐ Zgodność z urządzeniami zasilanymi PoE działającymi w standardzie IEEE 802.3af; rozbudowa domowych i biurowych sieci
- ☐ Brak konieczności wstępnej konfiguracji urządzenia

- ☐ Zasilanie PoE do 15,4W dla każdego z portów PoE
- ☐ Łączne zasilanie portów PoE do 53W
- ☐ Zgodność z urządzeniami zasilanymi PoE działającymi w standardzie IEEE 802.3af
- ☐ Wsparcie standardu kontroli przepustowości dla trybu pełnego duplexu (IEEE802.3x) oraz funkcji backpressure dla trybu pół duplexu
- ☐ Tablica MAC - 8K z obsługą automatycznego wygaszania i zapamiętywania adresów
- ☐ Diody LED informujące o stanie i prędkości połączenia, jego aktywności oraz zasilaniu
- ☐ Zasilacz zewnętrzny



TP-LINK TL-SG1008P 4 porty 10/100/1000 + 4 PoE**Zastosowanie produktu**

8 portowy przełącznik PoE typu desktop z 4 portami PoE zapewnia płynną transmisję sieciową. Umożliwia podłączanie urządzeń wyposażonych w porty Gigabit Ethernet (1000Mbps) oraz Fast Ethernet (10/100Mbps).

Opis działania produktu

4 z 8 portów RJ45 (porty od 1 do 4) przełącznika obsługują funkcję PoE. Porty PoE mogą automatycznie wykryć zgodne ze standardem 802.3af urządzenia PoE i dostarczyć im energię elektryczną. Zasilanie jest przesyłane razem z danymi poprzez pojedynczy kabel Ethernet. Umożliwia to podłączenie dodatkowych urządzeń sieciowych tam, gdzie nie dochodzą przewody zasilające. Jest to wygodne rozwiązanie podłączania bezprzewodowych punktów dostępowych, kamer, telefonów IP itp.

System zapobiegający przeciążeniom

Przełączniki TL-SG1008P wyposażone są w funkcję priorytetowania chroniącą system przed przeciążeniem systemu. Porty PoE posiadają określone wcześniej priorytety (1>2>3>4). Jeżeli suma zapotrzebowania podłączonych urządzeń na energię przekroczy 53W portom PoE to system odetnie zasilanie portu o najniższym priorytecie. Przykładowo - do portów 1,2 i 4 podłączone są urządzenia zużywające po 15.4W mocy. Całkowity pobór mocy wynosi wtedy 46.2W. Jeżeli wtedy dołączymy do portu numer 3 dodatkowe urządzenie, pobierające 10W mocy, to urządzenie podłączone do portu 4 zostanie odłączone od zasilania, aby zapobiec przeciążeniu. Porty 1 i 2 będą wtedy dostarczać po 15.4W mocy, port 3 - 10W mocy a port 4 nie będzie zasilany w ogóle.

Prosta obsługa

Przełącznik TL-SG1008P jest prosty w instalacji i obsłudze. Nie wymaga wstępnej konfiguracji. Dzięki wysokiej wydajności i niezawodności 8 portowy gigabitowy przełącznik z 4 portami PoE TL-SG1008P stanowi idealne rozwiązanie do rozbudowy domowej lub biurowej sieci.

CECHY SPRZĘTOWE**Porty**

8 portów RJ45 10/100/1000 Mb/s

Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (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-TX: Kabel UTP kat. 5, 5e, 6 lub wyższej (do 100m)

Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)

Porty PoE (RJ45)

Standard: 802.3 af

Porty PoE: Port1- Port4

Łączna moc zasilania PoE: 53W

TP-LINK TL-SG1008P 4 porty 10/100/1000 + 4 PoE

Główna przepustowość łącza
16Gb/s

Tablica adresów MAC
8K

Rozmiar bufora
2Mbits

Zasilanie
Zasilacz zewnętrzny (na wyjściu: 48VDC / 1,25A)

Bezwentylatorowy
Tak

Wymiary (SxGxW)
171*98*27 mm (6.7*3.9*1.1 cala)

FUNKCJE OPROGRAMOWNIA

Metoda transmisji
Store-And-Forward

Funkcje zaawansowane
Zgodność z urządzeniami PoE działającymi w standardzie IEEE 802.3af
Priorytetowanie portów
Automatyczne zapamiętywanie i wygaszanie adresów MAC
Kontrola przepływu IEEE802.3x dla pełnego duplexu, funkcja Backpressure dla półduplexu

INNE

MONITORING IP > akcesoria IP > TP-LINK TL-SG1008P 4 porty 10/100/1000 + 4 PoE

TP-LINK TL-SG1008P 4 porty 10/100/1000 + 4 PoE

Certyfikaty
FCC, CE

Zawartość opakowania
TL-SG1008P, Zasilacz, Podręcznik użytkownika

Pobór mocy
5.8 W (bez podłączonych urządzeń PoE)
58.8 W (maksymalnie, z podłączonymi urządzeniami PoE)

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

□

Cena : 490,77 zł Brutto (399,00 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 03 marzec 2015