

Switch TP-Link TL-SG1008MP



Producent

TP-LINK

Kod

PM111302

Opis produktu

TP-Link TL-SG1008MP

TL-SG1008MP to gigabitowy przełącznik typu desktop do montażu w szafie rack z ośmioma portami PoE+. Urządzenie zapewnia prosty sposób rozbudowy sieci przewodowej poprzez przesył zasilania i danych za pomocą przewodu Ethernet. Całkowita moc zasilania PoE wynosząca 153 W, w tym do 30 W na każdym porcie sprawia, że przełącznik TL-SG1008MP jest zdolny do zasilania także energochłonnych urządzeń, takich jak punkty dostępowe, kamery IP lub telefony IP. Dzięki innowacyjnej technologii oszczędzania energii, urządzenie może zmniejszyć pobór prądu, co czyni je ekologicznym rozwiązaniem do użytku zarówno domowego, jak i biurowego.

Działanie przełącznika

Wszystkie porty przełącznika TL-SG1008MP obsługują standard PoE+, który umożliwia automatyczne wykrywanie i zasilanie urządzeń zgodnych ze standardami IEEE 802.3af/at. Pozwala to doprowadzić zasięg sieci przewodowej do miejsc, w których nie ma dostępu do gniazdek lub przewodów zasilających, a gdzie istnieje potrzeba umieszczenia punktów dostępowych, kamer IP, czy też telefonów IP. Przełącznik posiada funkcję priorytetowania, która zapewnia ochronę systemu w momentach przeciążenia. Gdy pobór mocy urządzeń zasilanych poprzez PoE+ jest wyższy lub równy 153 W, urządzenia podłączone do portów o niższym priorytecie zostają odłączone od zasilania.

Priorytetowanie portów

Priorytety portów zabezpiecza system w momentach przeciążenia. Np. jeżeli porty 1, 2, 4, 5 i 7 zasilają podłączone urządzenia z mocą 30 W (maksymalna wartość dla portu wynosi 30 W), a do portu 3 podłączone jest urządzenie pobierające 25 W, system odcina zasilanie portu 7 ze względu na przekroczenie całkowitego budżetu mocy. Porty 1, 2, 4 i 5 będą więc pobierać 30 W, port 3 - 25 W, natomiast port 7 zostanie odłączony od zasilania ze względu na najniższy priorytet. Przełącznik TL-SG1008MP jest prosty w instalacji i obsłudze. Nie wymagana konfiguracji ani skomplikowanego montażu. Dzięki przemyślanej obudowie i wysokiej jakości transmisji, przełącznik stanowi idealne rozwiązanie do rozbudowy domowej lub biurowej sieci.

Gwarancja producenta:

60 miesięcy

Porty:

8x RJ-45 10/100/1000Mb/s | Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)

Dodatkowe informacje:

Certyfikaty FCC, CE, RoHS

Wymiary:

294 x 180 x 44 mm

Zasilanie:

100-240V, 50/60Hz

Pobór prądu:

8,57 W (220 V/ 50 Hz, bez podłączonego urządzenia z obsługą PoE) | 173,65 W (110 V/ 60 Hz, podłączone urządzenie z obsługą PoE o mocy 153 W)

Zestaw zawiera:

Przewód zasilający, Instrukcja instalacji, Zestaw do montażu w szafie rack, Gumowe nóżki

Porty PoE:

8x PoE+ (802.3 af/at)

Temperatura pracy:

0°C do 50°C

Wydajność przełączania:

16 Gb/s

Szybkość przekierowań pakietów:

11,904 Mp/s

Producent / Importer:

TP-Link Polska Sp. z o.o., ul. Ożarowska 40/42, 05-850

