Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 19:07

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/tp-link-tl-sg108pe-p-46073.html

TP-Link TL-SG108PE



Cena brutto	**265 zł**
Cena netto	**216 zł**
Cena poprzednia	~~**318 zł**~~
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**4 Dni**
Kod producenta	**TL-SG108PE**
Kod EAN	**6935364094744**
Producent	**TP-Link**

Opis produktu

TP-Link TL-SG108PE

Specyfikacja techniczna

- Akcesoria: **gumowe nóżki**
- Algorytm przełączania: **store-and-forward**
- Grupa produktowa: **Przełączniki TP-Link**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie sprzedawcy**
- Liczba portów LAN 10/100/1000: **8 szt.**
- Obsługiwane protokoły: **IEEE 802.1DIEEE 802.1pIEEE 802.3abIEEE 802.3afIEEE 802.3iIEEE 802.3u**
- Producent: **TP-Link**
- Prędkość magistrali wew.: **16 Gb/s**
- Rozmiar tablicy adresów MAC: **4000**
- Szybkość przekierowań pakietów: **11.9 mpps**
- Typ: **zarządzalny**
- Zarządzalność: **yes**
- Nazwa producenta / importera: **TP-Link TP-Link Polska sp. z o.o. Ożarowska 40/42 05-850 Duchnice Polska PL Email: support.pl@tp-link.com**

Wyzwania związane z zarządzaniem siecią w małej firmie mogą być złożone. Przełącznik TP-Link TL-SG108PE został zaprojektowany, aby dostarczyć narzędzie do efektywnej administracji siecią lokalną, jednocześnie zapewniając sprawne działanie i ochronę danych. To urządzenie typu Easy Smart Switch transformuje codzienne operacje, łącząc gigabitową przepustowość z funkcjami zarządzania i wygodnym zasilaniem urządzeń przez sieć. Oferuje ono stabilność, pełną kontrolę i elastyczność – elementy niezbędne dla prężnie funkcjonującego biura, a wszystko to w pakiecie, który jest łatwy w konfiguracji i obsłudze.

Błyskawiczna łączność gigabitowa
Potrzebujesz szybkości? Osiem portów RJ45 10/100/1000 Mb/s zapewnia ekspresową transmisję danych, co jest fundamentem sprawnej komunikacji w firmie. Przełącznik TP-Link TL-SG108PE pracuje w oparciu o algorytm przełączania store-and-forward i oferuje prędkość magistrali wewnętrznej 16 Gb/s, co przekłada się na ciągłość i płynność operacji sieciowych. Dodatkowo, funkcja Auto MDI/MDIX eliminuje konieczność stosowania kabli krosowanych, a automatyczna negocjacja prędkości na każdym porcie gwarantuje dopasowanie parametrów połączenia do każdego podłączonego sprzętu, optymalizując jego wydajność.

Zasilanie urządzeń dzięki PoE
Uprość instalację i zredukuj liczbę kabli w swoim biurze. Cztery z ośmiu portów przełącznika TP-Link TL-SG108PE (porty 1-4) wyposażono w funkcję Power over Ethernet (PoE), zgodną ze standardem IEEE 802.3af. Dzięki temu możesz zasilać kompatybilne urządzenia, takie jak bezprzewodowe punkty dostępowe (AP), kamery IP czy telefony IP, wykorzystując ten sam kabel, który przesyła dane. To rozwiązanie jest wyjątkowo użyteczne w miejscach, gdzie dostęp do tradycyjnych gniazdek elektrycznych jest ograniczony, co znacznie ułatwia rozmieszczanie sprzętu.

Inteligentna priorytetyzacja ruchu (QoS)

Aby kluczowe aplikacje dla Twojej firmy działały bez zakłóceń, przełącznik TL-SG108PE wspiera funkcję Quality of Service (QoS). Dzięki możliwości priorytetyzacji ruchu opartej na portach oraz tagowaniu 802.1P, możesz nadać wyższy priorytet pakietom danych istotnym dla Twoich operacji, takim jak transmisje głosowe czy wideo. Oznacza to, że Twoje rozmowy telefoniczne i wideokonferencje pozostaną płynne i stabilne, nawet w okresach intensywnego obciążenia sieci.

Wzmocnione bezpieczeństwo i segmentacja (VLAN)
Podnieś poziom bezpieczeństwa i efektywności Twojej sieci, precyzyjnie oddzielając zasoby za pomocą obsługi sieci VLAN. Przełącznik TP-Link TL-SG108PE pozwala na tworzenie sieci VLAN opartych na portach, oznaczeniach tag oraz na MTU, co umożliwia logiczne segmentowanie sieci i izolowanie różnych grup użytkowników lub urządzeń. Ta funkcja zwiększa ochronę poufnych danych, usprawnia zarządzanie dostępem do zasobów i ułatwia konfigurację portu uplink, oferując większą kontrolę nad infrastrukturą sieciową.

Proste monitorowanie i diagnostyka sieci
Jako urządzenie Easy Smart, TP-Link TL-SG108PE dostarcza intuicyjnych narzędzi do nadzorowania i analizowania sieci. Dzięki programowi Easy Smart Configuration Utility (dostępnemu dla systemu), możesz z łatwością diagnozować potencjalne kwestie. Funkcje takie jak mirrorowanie portów, prewencja pętli oraz diagnostyka stanu kabli pozwalają administratorom szybko identyfikować i lokalizować wszelkie nieprawidłowości, wspierając ciągłość działania Twojej infrastruktury sieciowej.

TP-Link TL-SG108PE