

Link do produktu: <https://www.ctistore.pl/tplink-tl-sg1016de-tp-link-tl-sg1016de-16-port-gigabit-easy-smart-switch-p-96556.html>

TPLINK TL-SG1016DE TP-Link TL-SG1016DE 16-Port Gigabit Easy Smart Switch



Cena brutto	303,83 zł
Cena netto	247,02 zł
Dostępność	Ostatnie sztuki
Czas wysyłki	1-3 dni
Numer katalogowy	2009029
Kod producenta	TL-SG1016DE
Kod EAN	6935364021269

Opis produktu

Opis

Przełącznik Easy Smart TL-SG1016DE jest urządzeniem przeznaczonym dla małych i średnich firm, w których konieczne jest wykorzystanie podstawowych funkcji zarządzania siecią lokalną. Dzięki funkcji mirrorowania portów, zapobiegania pętlom oraz diagnostyki stanu kabli administratorzy mogą łatwo monitorować ruch sieciowy. Obsługa funkcji QoS opartej na portach oraz tagowaniu 802.1P umożliwia utrzymanie najwyższej przepustowości dla najważniejszych połączeń w firmowej sieci. Dodatkowo obsługa opartych na portach, oznaczeniach tag oraz na MTU sieci VLAN umożliwia poprawę bezpieczeństwa i odpowiednie oddzielenie zasobów sieci. Ponadto, przełącznik TL-SG1016DE jest przyjazny dla środowiska, gdyż korzysta z technologii pozwalającej zaoszczędzić dużo zużywanej energii.

Najważniejsze punkty sprzedaży

- **Proste i efektywne zarządzanie**

Przełącznik Easy Smart TL-SG1016DE firmy TP-Link wyposażony jest w łatwe w obsłudze funkcje zarządzania warstwy drugiej. Dzięki obsłudze mirrorowania portów, zapobiegania pętlom oraz diagnostyki stanu portów przełącznik TL-SG1016DE umożliwia zidentyfikowanie i zlokalizowanie ewentualnych problemów w firmowej sieci. Ponadto administratorzy mogą wykorzystać obsługę QoS opartą o porty lub o tagowanie 802.1p, aby zapewnić płynną obsługę transmisji takich jak transmisje głosowe lub wideo. Dodatkowo, aby zwiększyć wydajność i bezpieczeństwo sieci, przełącznik obsługuje sieci VLAN oparte na portach, oznaczeniach tag oraz na MTU (umożliwiają łatwą konfigurację portu uplink). Dzięki możliwościom zarządzania TL-SG1016DE zapewnia o większą funkcjonalność niż przełączniki niezarządzalne, jednocześnie będąc ekonomicznym i prostym w obsłudze rozwiązaniem dla Twojej sieci.

- **Energooszczędna sieć Ethernet - przyjazna środowisku**

Tworząc gigabitową sieć Ethernet, możesz teraz wybrać rozwiązanie przyjazne dla środowiska naturalnego! Przełącznik TL-SG1016DE korzysta z technologii umożliwiającej korzystanie z sieci o wysokiej przepustowości przy dużej oszczędności energii. Urządzenie automatycznie dopasowuje wymagany pobór prądu w zależności od statusu połączenia i długości kabla, ograniczając zużycie energii.

- **Wyłączanie zasilania nieużywanych portów**

Tradycyjne przełączniki sieciowe pobierają znaczną ilość energii dla portów, nawet jeżeli podłączone do nich urządzenia są wyłączone. Przełącznik TL-SG1016DE automatycznie wykrywa status połączenia każdego portu, redukując pobór energii portów nieaktywnych.

- **Pobór energii zależny od długości kabla**

Teoretycznie użycie krótszych kabli powinno zmniejszać zużycie energii, ze względu na mniejsze straty energii na ich długości. Większość urządzeń zużywa jednak tyle samo energii, niezależnie od długości kabli. Przełącznik TL-SG1016DE analizuje długość podłączonych do niego kabli i stosownie do niej reguluje ilość energii zużywanej przez porty.

- **Łatwość użytkowania**

Przełącznik TL-SG1016DE jest urządzeniem łatwym w obsłudze i instalacji. Dzięki funkcji MDI/MDIX nie ma konieczności użycia krosowanych kabli. Funkcja automatycznej negocjacji wykrywa na każdym porcie szybkość podłączonego urządzenia (10, 100 lub 1000 Mb/s), zapewniając najlepszą wydajność transmisji. Małe wymiary sprawiają, że zajmuje on mało miejsca przy użytkowaniu biurkowym, a dołączone elementy zapewniają możliwość łatwego i bezpiecznego montażu w szafie. Diody LED wyświetlają informacje na temat aktualnego stanu każdego z portów, umożliwiając łatwą

diagnostykę połączeń.

Produkt:	
Nazwa:	TPLINK TL-SG1016DE TP-Link TL-SG1016DE 16-Port Gigabit Easy Smart Switch
Opis:	TP-Link JetStream TL-SG1016DE - Przełącznik - Tak - 16 x 10/100/1000 - montowany w szafie rack
EAN:	6935364021269
Gwarancja producenta:	60 months
Ogólne	
Rodzaj urządzenia:	Przełącznik - 16 porty - Tak
Rodzaj obudowy:	Montowany w szafie rack 1U
Podtyp:	Gigabit Ethernet
Porty:	16 x 10/100/1000
Wykonanie:	Zdolność przełączania: 32 Gb/s Przekazywanie: 23,8 Mp/s Interfejsy wirtualne (VLANy): 32
Pojemność:	8K wpisów
Wielkość tablicy adresów MAC:	10240 bajtów
Obsługiwane ramki Jumbo:	
Cechy:	Autonegociacja, automatyczna funkcja uplink (auto MDI/MDI-X), nasłuchiwanie IGMP, dublowanie portów, zapamiętaj i przekaż, Quality of Service (QoS), bez chłodzenia, zapobieganie powstawaniu pętli
Zgodność z normami:	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 801.1p
Rozszerzenie / połączenie	
Interfejsy:	16 x 1000Base-T RJ-45
Zasilanie	
Zasilacz:	Adapter mocy wewnętrznej
Wymagane napięcie:	AC 120/230 V (50/60 Hz)
Różne	
Zestaw do montowania w stojaku:	Dołączony
Zgodność z normami:	FCC, RoHS
Oprogramowanie / Wymagania systemowe	
Wymagany system operacyjny:	UNIX, Apple MacOS, Novell NetWare, Microsoft Windows 98 Second Edition, Linux, Microsoft Windows 2000 / NT, Microsoft Windows Vista / XP / 7 / 8
Wymiary i waga	
Szerokość:	29.4 cm
Głębokość:	18 cm
Wysokość:	4.4 cm
Parametry środowiska	
Minimalna temperatura pracy:	0 °C
Maksymalna temperatura pracy:	40 °C
Dopuszczalna wilgotność:	10-90% nieskroplone
Min. temperatura przechowywania:	-40 °C
Maks. temperatura przechowywania:	70 °C
Zakres wilgotności pamięci:	5-90% (niekondensująca)

Dane techniczne przekazywane nam są przez firmy trzecie do celów informacyjnych. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za zawarte w nich ewentualne błędy.