

Link do produktu: <https://sklepsynology.pl/switch-tp-link-tl-sg1016de-p-628.html>

Switch TP-Link TL-SG1016DE



Cena	359,00 zł
Dostępność	Oczekujemy
Numer katalogowy	TPL_SG1016DE
Kod producenta	TPL-SG1016DE
Producent	TP-Link

Opis produktu



TP-Link TL-SG1016DE

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 innowacyjnej technologii pozwalającej zaoszczędzić do 40% zużywanej energii.

Cechy wyjątkowe switcha **TP-Link TL-SG1016DE**:

- 16 portów RJ45 10/100/1000Mb/s
- Funkcje monitorowania sieci, priorytetowania ruchu sieciowego oraz sieci VLAN
- Innowacyjna technologia pozwala zaoszczędzić do 40% energii
- Brak konieczności konfiguracji - Plug-and-play
- Możliwość łatwego skonfigurowania sieci

Specyfikacja techniczna

CECHY SPRZĘTOWE
Standardy i protokoły

Porty

Okablowanie sieciowe

IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
16 portów RJ45 10/100/1000Mb/s, Autonegociacja/AUTO-MDI/MDIX
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-T: Kabel UTP kat. 5, 5e, 6 lub wyższej (do 100m)

Bezwentylatorowy	Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
Zasilanie	Tak
Pobór mocy	100-240VAC, 50/60Hz
Wymiary (S x G x W)	Maksymalnie: 12,55W (220V/50Hz)
WYDAJNOŚĆ	294*180*44 mm (11,6*7,1*1,7 cala)
Wydajność przełączania	32Gb/s
Szybkość przekierowań pakietów	23,8Mp/s
Tablica adresów MAC	8K
Bufor pakietów	512KB
Ramki jumbo	10240 bajtów
FUNKCJE OPROGRAMOWANIA	
Funkcja Quality of Service	Obsługa priorytetowania w oparciu o port/kolejkowanie 802.1p
	Obsługa 4 kolejek priorytetowania
	Funkcja ograniczania prędkości transmisji dla każdego z portów
Cechy przełącznika warstwy 2	Funkcja Storm Control
	IGMP Snooping
	Agregacja połączeń
	Mirroring portów
	Diagnostyka stanu kabli
Sieci VLAN	Zapobieganie pętlom
	Jednoczesna obsługa do 32 VLAN (z 4096 identyfikatorów VLAN)
Metoda transmisji	MTU/Port/Tag VLAN
INNE	Store-And-Forward
Certyfikaty	FCC, CE, RoHS
Zawartość opakowania	TL-SG1016DE
	Kabel zasilający
	Instrukcja obsługi
	Płyta CD
	Elementy montażowe
Wymagania systemowe	Gumowe nóżki
Środowisko pracy	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™, Windows 7 lub Windows 8, MAC® OS, NetWare®, UNIX® lub Linux
	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