Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 08:09

Link do produktu: https://sklepqnap.pl/switch-tp-link-tl-sg1024de-p-1443.html



Switch TP-Link TL-SG1024DE

Cena	**509,00 zł**
Dostępność	**Oczekujemy**
Numer katalogowy	**TPL_SG1024DE**
Kod producenta	**TL-SG1024DE**
Producent	**TP-Link**

Opis produktu



TP-Link TL-SG1024DE

Przełącznik Easy Smart **TL-SG1024DE** 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-SG1024DE** jest przyjazny dla środowiska, gdyż korzysta z innowacyjnej technologii pozwalającej zaoszczędzić do 40% zużywanej energii.

Cechy wyjątkowe switcha **TP-Link TL-SG1024DE:**

- 24 porty 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
- Centralne zarządzanie przełącznikami Easy Smart za pomocą narzędzia konfiguracyjnego Easy Smart

Specyfikacja techniczna

CECHY SPRZĘTOWE	
Standardy i protokoły	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
Porty	24 porty RJ45 10/100/1000Mb/s, Autonegocjacja/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-T: Kabel UTP kat. 5, 5e, 6 lub wyższej (do 100m) Kabel STP EIA/TIA-568 100Ω (do 100m)
Bezwentylatorowy	Tak

Zasilanie	100-240VAC, 50/60Hz
Pobór mocy	Maksymalnie: 19,2W (220V/50Hz)
Wymiary (S x G x W)	294*180*44 mm (11,6*7,1*1,7 cala)
WYDAJNOŚĆ	
Wydajność przełączania	48Gb/s
Szybkość przekierowań pakietów	35,7Mp/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
	Funkcja Storm Control
Cechy przełącznika warstwy 2	IGMP Snooping
	Agregacja połączeń
	Mirroring portów
	Diagnostyka stanu kabli
	Zapobieganie pętlom
Sieci VLAN	Jednoczesna obsługa do 32 VLAN (z 4096 identyfikatorów VLAN)
	MTU/Port/Tag VLAN
Metoda transmisji	Store-And-Forward
INNE	
Certyfikaty	FCC, CE, RoHS
Zawartość opakowania	TL-SG1024DE
	Kabel zasilający
	Instrukcja obsługi
	Płyta CD
	Elementy montażowe
	Gumowe nóżki
Wymagania systemowe	Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™, Windows 7 lub Windows 8, MAC® OS, NetWare®, UNIX® lub Linux
Środowisko pracy	Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉);
	Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉);
	Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca
	Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca