

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/switch-tp-link-tl-sg1024de-p-124792.html>

SWITCH TP-LINK TL-SG1024DE



Numer katalogowy	3326
Kod producenta	TL-SG1024DE
Kod EAN	6935364021245
Rodzaj obudowy	Rack
Typ switcha	Easy Smart
Porty SFP	brak
Port konsoli	Nie
Architektura switch	Gigabit Ethernet
Przepustowość urządzenia	32
Obsługa PoE (Power over Ethernet)	Nie
Obsługa VLAN	Tak
Rodzaj switcha	Wewnętrzny
Procesor (chipset)	brak danych
Porty GigaEthernet	24
Liczba portów POE	brak
Prędkość transmisji switch	23.8Mp/s
Liczba portów	24
Porty FastEthernet	brak
Ilość portów switcha	13-22
Przemysłowy	Nie

Opis produktu

SWITCH TP-LINK TL-SG1024DE

Model: TL-SG1024DE

NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- 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
- Możliwość łatwego skonfigurowania sieci

ZASTOSOWANIE PRODUKTU

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

- 24 porty RJ45 10/100/1000Mb/s zapewnia wysoką wydajność, odpowiednią dla szybkiego przesyłania dużych plików
- Innowacyjna technologia pozwala zaoszczędzić do 40% energii
- Kontrola przepływu 802.3x zapewnia optymalizację transmisji danych
- Obsługa ramek Jumbo o wielkości 10K - zwiększa wydajność przy przesyłaniu dużej ilości danych
- Funkcje monitorowania stanu sieci - mirroring portów, zapobieganie pętlom oraz diagnostyka stanu kabli
- Obsługa funkcji QoS opartej o porty lub o tagowanie 802.1p umożliwia utrzymanie najwyższej przepustowości dla najważniejszych połączeń
- Obsługa sieci VLAN umożliwia zwiększenie bezpieczeństwa sieci poprzez jej segmentację
- Funkcja IGMP Snooping optymalizuje obsługę transmisji multicast

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

CECHY SPRZĘTOWE
Standardy i protokoły

Porty

Okablowanie sieciowe

Bezwentylatorowy

Zabezpieczenia fizyczne

Zasilanie

Wymiary (S x G x W)

Montaż

Maks. zużycie energii

Ilość generowanego ciepła

WYDAJNOŚĆ
Wydajność przełączania

Szybkość przekierowań pakietów

Tablica adresów MAC

Bufor pakietów

Ramki jumbo

FUNKCJE OPROGRAMOWANIA
Funkcja Quality of Service

Cechy przełącznika warstwy 2

Sieci VLAN

Metoda transmisji

INNE
Certyfikaty

Zawartość opakowania

Wymagania systemowe

Środowisko pracy