Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

Switch TP-Link TL-SG1024



Producent	**TP-LINK**
Kod	**PM111159**

Opis produktu

TP-Link TL-SG1024

24 portowy przełącznik TL-SG1024 to urządzenie przystosowane do montażu w szafie, umożliwiające obsługę gigabitowego połączenia Ethernet. Każdy z 24 portów urządzenia posiada funkcję automatycznego krosowania MDI/MDIX pozwalając na jego szybką instalację bez konieczności sprawdzania typu użytych kabli. Ponadto, przełącznik TL-SG1024 jest przyjazny dla środowiska, gdyż korzysta z innowacyjnej technologii pozwalającej zaoszczędzić do 25% zużytej energii.

Technologia Green TP-LINK

Przełącznik nowej generacji TL-SG1024 korzysta z technologii umożliwiającej zwiększenie przepustowości sieci przy dużej oszczędności energii. Urządzenie automatycznie dopasowuje zużycie prądu w zależności od statusu połączenia i długości kabla, dbając o ochronę środowiska naturalnego. Urządzenie jest zgodne z europejską dyrektywą RoHS, ograniczającą użycie sprzętu wykonanego z niebezpiecznych dla środowiska materiałów. Ponadto, 80% opakowania produktu nadaje się do ponowego przetworzenia.

Duża wydajność pracy

Wyposażony w 24 porty 10/100/1000Mb/s przełącznik TL-SG1024 zapewnia dużą przepustowość sieci umożliwiając natychmiastową transmisję dużych plików. Urządzenie TL-SG1024 wykorzystuje architekturę płynnego przełączania pakietów danych w sieciach przewodowych. Wydajność przełączania wynosi 48Gb/s, dzięki czemu wykorzystywana jest maksymalna przepustowość łączy. Tablica adresów MAC o wielkości 10K zapewnia skalowalność nawet dużych sieci. Wsparcie standardu kontroli przepustowości dla trybu pełnego dupleksu (802.3x) oraz funkcji backpressure dla trybu pół dupleksu zapewnia płynny ruch sieciowy i niezawodną transmisję danych.

Prosta obsługa

Automatyczna obsługa przełącznika dzięki funkcji plug and play zapewnia prostą i bezproblemową instalację. Urządzenie nie wymaga dodatkowego oprogramowania. Dzięki funkcji MDI/MDIX nie ma konieczności użycia krosowanych kabli lub portów uplink. Funkcja automatycznej negocjacji połączeń wykrywa na każdym porcie szybkość podłączonego urządzenia (10, 100 lub 1000Mb/s) zapewniając najlepszą wydajność transmisji.

Gwarancja producenta:	60 miesięcy
Porty:	24x RJ-45 10/100/1000Mb/s | Automatyczna negocjacja szybkości połączeń i automatyczne krosowanie (Auto-MDI/MDIX)
Dodatkowe informacje:	Certyfikaty: FCC, CE, RoHS | bezwentylatorowy, biurkowy, do szaf Rack
Wymiary:	440 x 180 x 44 mm
Zasilanie:	100-240V, 50/60Hz
Typ urządzenia:	przełącznik niezarządzalny
Standardy i protokoły:	IEEE 802.3i, 802.3u, 802.3ab, 802.3x

Profimag
05-410 Józefów
ul. Księżycowa 6
NIP: 532-120-99-47

e-mail: office@profimag.pl
tel. 505-107-750

Pobór prądu:	13,08 W (220 V/50 Hz) (maksymalnie)
Zestaw zawiera:	kabel zasilający | elementy montażowe | instrukcja instalacji
Temperatura pracy:	0°C do 40°C
Wydajność przełączania:	48 Gb/s
Szybkość przekierowań pakietów:	35,7Mp/s
Producent / Importer:	TP-Link Polska Sp. z o.o., ul. Ożarowska 40/42, 05-850 Duchnice, Polska, certification@tp-link.com