



TP-Link TL-SG1024 | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s, Rack, Niezarządzalny



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switche/tp-link-tl-sg1024-switch-24x-rj45-1000mb-s-rack-niezarządzalny>

Cena: **469,33 zł** brutto / 381,57 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DNXEDKORMRMNGP

Cechy produktu

Certyfikaty	FCC, CE, RoHS
Dopuszczalna wilgotność względna	5 - 90%
Źródło zasilania	zasilanie z sieci elektrycznej
Wysokość produktu	44 mm
Diody LED	Tak
Szerokość pasma	48 Gb/s
Szerokość produktu	440 mm
Głębokość produktu	180 mm
Technologia łączności	Przewodowy
Auto-Negocjacja	Yes
Zakres temperatur (przechowywanie)	-40 do 70 °C
Przewody	AC
Możliwości montowania w stelażu	Yes
Maksymalna szybkość przesyłania danych	1 Gb/s
Maksymalne zużycie mocy	13.62 W
Waga wraz z opakowaniem	2130 g
Zakres wilgotności względnej	10% - 90%
Maksymalna temperatura termometru zwilżonego (wet bulb temp.) Podczas eksploatacji (w °f)	32-104 °F
Przepustowość routowania/przełączania	48 Gb/s
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.3ab
Typ przełącznika	Niezarządzany

Obsługa 10G	No
Pełny duplex	Yes
Automatyczne MDI/MDI-X	Yes
Zakres temperatur (eksploatacja)	0-40 °C
Szybkość transmisji danych	Prędkości 10/100/1000 Mbps
Głębokość opakowania	528 mm
Wysokość opakowania	80 mm
Emisja ciepła	46.44 Brytyjska jednostka ciepła na godzinę
Szerokość opakowania	250 mm
Obsługa jakości serwisu (QoS)	Yes
Zestaw do montażu haków	Yes
Obsługiwane protokoły sieciowe	CSMA/CD, TCP/IP
Przewodnik użytkownika	Yes
Półduplex	Yes
Podpora kontroli przepływu	Yes
Rozszerzenie Jumbo Frames	10000
Zgodny z Jumbo Frames	Yes
Wielkość tabeli adresów	8000 entries
Zasilacz dołączony	Yes
Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Napięcie wejściowe AC	100 V
Ilość portów Gigabit Ethernet	24
Store-and-forward	Yes
Technologia okablowania Copper Ethernet	1000BASE-T
Kolor produktu	Czarny
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	24
Wskaźnik LED połączenia	Tak

Opis produktu

24-portowy przełącznik gigabitowy TP-Link do montażu w szafie rackowej

TL-SG1024 to 24-portowy, **gigabitowy przełącznik 10/100/1000 Mb/s** typu desktop przystosowany do montażu w szafie rack. Urządzenie umożliwia łatwe **zwiększenie przepustowości sieci Ethernet** dla połączeń gigabitowych. Wszystkie 24 porty posiadają funkcję **automatycznego krosowania MDI/MDIX** pozwalającą na szybką instalację urządzenia bez konieczności używania kabli krosowanych. Gigabitowy przełącznik TL-SG1024 korzysta z technologii **Green TP-Link**, co sprawia, że jest produktem przyjaznym dla środowiska.



Switch o dużej wydajności

Przełącznik TL-SG1024 wyposażony jest w 24 porty **10/100/1000 Mb/s**, które zapewniają dużą przepustowość sieci i umożliwiają

natychmiastową transmisję obszernych plików. Gigabitowy przełącznik TL-SG1024 wykorzystuje architekturę płynnego przełączania pakietów danych w sieciach przewodowych. Wydajność przełączania wynosi **48 Gb/s**, dzięki temu wykorzystywana jest maksymalna przepustowość łączy. Tablica adresów **MAC** o wielkości **10 K** zapewnia skalowalność nawet dużych sieci. Wsparcie standardu kontroli przepustowości dla trybu **pełnego duplexu (802.3x)** oraz funkcji backpressure dla trybu **półduplexu** zapewnia płynny ruch sieciowy i niezawodną transmisję danych.



Green TP-Link

TL-SG1024 SWITCH wykorzystuje technologię **Green TP-Link**, która skutecznie zwiększa przepustowość sieci przy jednoczesnym oszczędzaniu energii. Urządzenie samodzielnie dopasowuje zużycie prądu w zależności od statusu połączenia i długości kabla. Przełącznik jest zgodny z europejską dyrektywą **RoHS** ograniczającą użycie sprzętu wykonanego z niebezpiecznych dla środowiska materiałów.



Łatwa obsługa

Przełącznik TL-SG1024 posiada automatyczne funkcje, dzięki którym instalacja urządzenia nie wymaga konfiguracji. **MDI/MDIX** eliminuje potrzebę stosowania krosowanych kabli czy portów uplink, a **automatyczna negocjacja połączeń** wykrywa na każdym porcie szybkość podłączonego urządzenia, zapewniając wydajność transmisji na najwyższym poziomie. Kompaktowa obudowa typu desktop pozwala na oszczędność miejsca lub na wygodny montaż w szafie rack. Pomocne są również **diody LED**, które informują o statusie pracy urządzenia.

