



TP-Link TL-SG5428 | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, Rack, Zarządzalny



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switch/tp-link-tl-sg5428-switch-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-rack-zarządzalny>

Cena: **1 139,20 zł** brutto / 926,18 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DNXEDKHSRMMPL

Opis produktu

Przełącznik zarządzalny L2 JetStream

Switch TL-SG5428 jest przeznaczony do użytku profesjonalnego i zapewnia szeroki zakres funkcji zarządzania w **warstwie 2**. Przełącznik zapewnia wysoką produktywność i pozwala nawet najbardziej ekstremalnym węzłom w sieci działać z maksymalną prędkością. Urządzenie może być również stosowane jako szkielet dla przełącznika Gigabit Ethernet i serwerów w małych sieciach. Dodatkowo **TL-SG5428** jest wyposażone w cztery sloty, co zapewnia większą elastyczność w pracy sieciowej.



Przełącznik zarządzany warstwy 2 posiada solidne funkcje zabezpieczeń i zarządzania. **Zaawansowana lista kontroli dostępu (ACL, L2 - L4)** i wbudowane funkcje bezpieczeństwa zapewniają solidną ochronę przed wyładowaniami elektrycznymi, atakami ARP i Denial of Service (DoS). **Funkcja priorytetyzacji danych (QoS, L2 - L4)** zapewnia efektywne wykorzystanie ruchu i szybszą transmisję danych bez przerw i opóźnień. Łatwy w obsłudze interfejs zarządzania oparty na sieci Web, a także interfejsy CLI (wiersz poleceń), SNMP i RMON pomagają szybko skonfigurować przełącznik i zaoszczędzić czas.

Rozbudowane możliwości zarządzania przedsiębiorstwem

TL-SG5428 obsługuje standardowe, znane użytkownikowi metody zarządzania, które obejmują intuicyjny graficzny interfejs sieciowy (GUI) i standardowy interfejs wiersza poleceń (CLI). **Ochrona ruchu jest zapewniana przez szyfrowanie SSL lub SSH**. Ponadto obsługa SNMP (v1 / 2/3) i RMON umożliwia przełącznikowi zbieranie informacji i wysyłanie alertów w przypadku nieprawidłowości. Dostęp do tych cennych informacji pozwoli Ci zaoszczędzić czas i pieniądze. Do usług użytkowników służy agregacja łączy, wirtualny stos, wysoce inteligentna i skalowalna topologia, wszystko to jest dostępne i może być wykorzystane w zależności od wymagań przy budowie jednej i elastycznej sieci.

Wirtualny stos

Klastrowanie IP umożliwia zarządzanie maksymalnie 32 przełącznikami **TL-SG5428** za pośrednictwem jednego adresu IP, niezależnie od ich fizycznej lokalizacji. Wszystkie przełączniki są identyfikowane za pomocą jednego adresu IP, konfigurowane i monitorowane jako jedna jednostka. 

Kompleksowe rozwiązania ochronne

Funkcja listy kontroli dostępu (ACL, L2 - L4) umożliwia odmowę dostępu do zasobów sieciowych według własnego uznania, filtrowanie pakietów według adresów MAC, adresów IP, portów TCP / UDP, a nawet źródłowych i docelowych identyfikatorów VLAN. Jest to funkcja sprzętowa, więc przepustowość przełączania nie zostanie obniżona. Ponadto przełącznik obsługuje uwierzytelnianie **802.1x** za pośrednictwem serwera RADIUS w celu uwierzytelnienia przed zezwoleniem na dostęp do sieci. Funkcja Guest VLAN umożliwia niewierzytelnionym użytkownikom 802.1X dostęp do określonych zasobów sieciowych. Funkcja wiązania IP-MAC-Port-VID, funkcja ochrony portu, ochrona przed burzą sieciową i szpiegowanie DHCP oraz funkcja fałszowania adresu IP w celu ochrony przed burzami rozgłoszeniowymi, atakami ARP i nie tylko. Możesz wybrać ochronę przed typowymi atakami DoS