



TP-Link T1600G-52TS (TL-SG2452) | Switch | 48x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, Zarządzalny



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switch/tp-link-t1600g-52ts-tl-sg2452-switch-48x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-zarządzalny>

Cena: **1 068,30 zł** brutto / 868,54 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DN XF GK QRLRMNJ

Opis produktu

Gigabitowy przełącznik Smart JetStream

Gigabitowy przełącznik **Smart JetStream T1600G-52TS** firmy TP-LINK wyposażony jest w 48 gigabitowych portów RJ45 oraz 4 sloty SFP. Zapewnia wysoką wydajność przesyłania danych, zaawansowane funkcje zabezpieczeń, QoS oraz rozbudowane funkcje zarządzania ruchem w warstwie L2. **T1600G-52TS** jest ekonomicznym rozwiązaniem przeznaczonym dla małych i średnich firm. Funkcja **Storm Control** chroni przed występowaniem zjawiska burzy rozgłoszeniowej pakietów Broadcast, Multicast i Unicast, natomiast funkcja **QoS** (Quality of Service) dla warstw od 2 do 4 optymalizuje transmisję danych. Urządzenie oferuje możliwość łatwego zarządzania poprzez przeglądarkę internetową, wiersz poleceń oraz obsługę protokołów SNMP i RMON gwarantujących szybką konfigurację i ograniczenie przestojów. Prezentowany switch stanowi idealne rozwiązanie dla użytkowników poszukujących szybkich i ekonomicznych przełączników brzegowych.



Funkcje Quality of Service

Rozbudowane funkcje QoS umożliwiają jednoczesne i płynne transmisje głosowe, wideo i danych. Administrator sieci może ustalać priorytety transmisji w oparciu o priorytet portów, protokoły **802.1P** oraz **DSCP**, co gwarantuje płynność przesyłania danych.



Konfiguracja warstwy drugiej

Przełączniki T1500G-8T wyposażono w szereg funkcji zarządzania ruchem w warstwie drugiej, np. obsługę **VLAN 802.1Q izolację portów, mirroring portów, STP/RSTP/MSTP, agregację portów oraz funkcję kontroli przepływu 802.3x**, co zwiększa liczbę możliwych zastosowań. Dostępne są też funkcje konserwacyjne, takie jak wykrywanie połączeń loop back, diagnostyka kabli oraz IGMP snooping. Funkcja IGMP snooping umożliwia inteligentne przesyłanie transmisji strumieniowych multicast tylko do określonych subskrybentów, a funkcje **IGMP throttling** oraz **IGMP filtering** skutecznie ograniczają dostęp do transmisji multicast dla niepowołanych użytkowników.



Obsługa IPv6

T1600G-52TS jest w stanie obsłużyć wiele funkcji IPv6, takich jak podwójny stos IPv4/IPv6, MLD snooping, PMTU Discovery oraz IPv6 Neighbor Discovery.

Zaawansowane funkcje zarządzania

Przełącznik sieciowy T1600G-52TS jest urządzeniem łatwym w użytkowaniu i zarządzaniu. Oferuje wiele przyjaznych dla użytkownika możliwości zarządzania, takich jak intuicyjny graficzny interfejs użytkownika (GUI) obsługiwany poprzez przeglądarkę internetową. Obsługa protokołów SNMP (v1/2/3) oraz RMON umożliwia wysyłanie komunikatów o nieprzewidzianych zdarzeniach oraz monitoring statusu urządzenia. Switch T1600G-52TS obsługuje też funkcję Dual Image.

