



TP-Link T1700G-28TQ | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP+, Zarządzalny



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switch/tp-link-t1700g-28tq-switch-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-zarządzalny>

Cena: **1 116,86 zł** brutto / 908,02 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DNxGFNQRRMMON

Opis produktu

Gigabitowy, stackowalny przełącznik TP-Link - profesjonalne rozwiązanie dla sieci korporacyjnych

Gigabitowy, stackowalny przełącznik **TP-Link T1700G-28TQ L2+** został zaprojektowany do budowania sieci skalowalnej, stabilnej i umożliwiającej szybki dostęp. Produkt wyposażony jest w 24 gigabitowe porty RJ-45 oraz cztery 10 gigabitowe sloty SFP+, co zapewnia większą elastyczność w rozbudowie sieci. Przełącznik T1700G-28TQ umożliwia obsługę zaawansowanych funkcji warstwy 2+ i QoS na skalę przedsiębiorstwa. Dzięki funkcji tworzenia stosu w warstwie fizycznej daje gwarancję stabilności sieci i wydajnej kontroli nadmiarowości. Bez wątpienia jest to jedno z najlepszych rozwiązań, jeśli rozpatrujemy wybór ekonomicznego urządzenia do sieci korporacyjnych.



System stackowania

Dzięki technologii fizycznego stackowania, która pozwala na połączenie kilku przełączników w jedną jednostkę, mamy możliwość przyspieszenia naszego urządzenia i łatwiejszego nim zarządzania. System stackowania T1700G-28TQ pozwala na osiągnięcie dwukierunkowej przepustowości stackowania 40 G, z wbudowaną redundancją i automatycznym przełączaniem awaryjnym. Przełącznik obsługuje do 6 jednostek w stosie, co daje łącznie 144 gigabitowe porty Ethernet, 12 slotów SFP+ 10 G oraz przepustowość przełączania 768 Gb/s, i co pozwala na zarządzanie nawet wymagającymi sieciami oraz na ich łatwą rozbudowę.



Obszerne funkcje konfiguracyjne warstwy L2 i L2+

Przełącznik T1700G-28TQ wyposażony jest w szereg funkcji konfiguracyjnych warstwy drugiej, takich jak obsługa VLAN 802.1Q, izolacja portów, mirroring portów, STP/ RSTP/ MSTP, agregacja portów oraz funkcja kontroli przepływu 802.3x. Posiada też liczne funkcje konserwacyjne, takie jak wykrywanie połączeń loop back, diagnostyka kabli oraz IGMP snooping. Funkcja IGMP snooping daje możliwość inteligentnego przesyłania transmisji strumieniowych multicast tylko do określonych subskrybentów, a funkcje IGMP throttling oraz IGMP filtering skutecznie ograniczają dostęp do transmisji multicast dla niepowołanych użytkowników. T1700G-28TQ obsługuje także funkcję warstwy L2+, czyli routing statyczny.



Funkcja QoS oraz zaawansowane zabezpieczenia sieci

Przełącznik wyposażony jest w szeroko rozbudowane funkcje QoS, co zapewnia równoczesne i płynne transmisje głosowe wideo czy danych. Aby mieć pewność płynnej transmisji danych, administrator ma możliwość ustalenia priorytetów w oparciu o protokoły 802.1P oraz DSCP. Przed atakami ARP czy broadcast storm chronią Storm Control, IP-MAC-Port, ochrona portów oraz DHCP Snooping. Do uwierzytelniania użytkowników, którzy chcą uzyskać dostęp do sieci, urządzenie wykorzystuje szyfrowanie 802.1X w połączeniu z funkcjami serwera RADIUS.

Cechy TP-Link T1700G-28TQ:

- 10-gigabitowe* porty SFP+ umożliwiające aplikacjom wymagającym dużej przepustowości działanie wolne od zatorów i szybszy przesył danych
- Funkcja routingu statycznego warstwy 2+ pozwalającą na zwiększenie wydajności sieci
- Rozbudowane funkcje zabezpieczające, takie jak wiązanie IP-MAC-Port, ACL, Port Security, DoS Defend, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X oraz uwierzytelnianie Radius
- Obsługa IPv6 z możliwością podwójnego stosu IPv4/ IPv6, MLD snooping oraz IPv6 neighbor discovery
- Funkcje SNMP, RMON, Dual Image oraz logowanie WEB/ CLI zapewniające możliwość wygodnego zarządzania przełącznikiem
- Technologia True Physical Stacking obsługująca do 6 jednostek o przepustowości do 40 Gb/s, co umożliwia wysoką skalowalność i wydajną kontrolę nadmiarowości