



TP-Link T2600G-28MPS (TL-SG3424P) | Switch | 24x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP, PoE+, Zarządzalny



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switch/tp-link-t2600g-28mps-tl-sg3424p-switch-24x-rj45-1000mb-s-4x-sfp-poe-zaradzalny>

Cena: **1 282,61 zł** brutto / 1 042,77 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DNXXFMJQKJRMOMJ

Opis produktu

Switch TP-Link T2600G-28MPS z 24 gigabitowymi portami

Zarządzalny przełącznik T2600G-28MPS jest wyposażony w 24 porty PoE 10/100/1000 Mb/s zgodne ze standardami 802.3at/af, które są w stanie dostarczyć moc o łącznej wartości 384 W. Takie rozwiązanie pozwala na zasilanie access pointów lub wielu kamer IP. Switch gwarantuje wysokiej jakości pracę, zaawansowaną obsługę funkcji QoS, strategię ochrony przed zagrożeniami, funkcje zarządzania siecią w warstwie 2 i statyczny routing. Dzięki połączeniu tych wszystkich funkcji **zarządzalny switch** jest idealny do zastosowań sieciowych w małych i średnich firmach.



Bezpieczna sieć z zaawansowanymi funkcjami QoS

Przełącznik zapewnia funkcje zabezpieczające, a są to: wiązania IP-MAC-Port, ochrona portów, Storm Control, DHCP Snooping, które chronią przed atakami ARP, broadcast storm itd. Wykorzystanie list kontroli dostępu (ACL, od L2 do L4) uniemożliwia dostęp do określonych zasobów sieci, odmowa przesłania pakietów może być ustalona dla określonych, źródłowych lub docelowych, adresów MAC, adresów IP, portów TCP/UDP, a nawet identyfikatorów VLAN. Do uwierzytelniania użytkowników, którzy chcą uzyskać dostęp do sieci urządzenie wykorzystuje szyfrowanie 802.1X w połączeniu z funkcjami serwera RADIUS. Aby zapewnić lepszy przekaz dźwięku, danych czy transmisji wideo w jednym ruchu sieciowym, administratorzy sieci mają możliwość określenia priorytetów dla poszczególnych adresów IP, adresów MAC, portów TCP, UDP itp. Dzięki temu transmisja dźwiękowa i wideo jest płynna, czysta i bez opóźnień.



Warstwa 2 i 2+ w celu zwiększenia możliwych zastosowań

Przełącznik TP-Link TL-SG3424P wspiera funkcje warstwy 2, czyli tagowanie VLAN (zgodnie ze standardem 802.1Q), Port Mirroring, obsługę protokołów STP/ RSTP/ MSTP, LACP oraz funkcje przepływu danych (zgodnie ze standardem 802.3x). Switch zapewnia także zaawansowane funkcje zabezpieczające działanie sieci, takie jak detekcja pętli zwrotnych, diagnostyka kabli lub IGMP Snooping.



Biznesowe urządzenie z prostą obsługą

Zarządzanie switchem jest intuicyjne i może odbywać się na kilka sposobów, na przykład poprzez intuicyjny interfejs graficzny użytkownika w przeglądarce internetowej (GUI) lub interfejs linii poleceń (CLI). Transfer pakietów może być chroniony szyfrowaniem SSL lub SSH. Obsługa protokołów SNMP (1 / 2 / 3) oraz RMON umożliwia przełącznikowi przekazywanie istotnych informacji dotyczących statusu oraz wychwytywanie nieprzewidzianych zdarzeń. To idealne rozwiązanie dla dostawców usług internetowych ze względu na dostępność przydatnych funkcji, takich jak: OAM 802.3ah, sFlow, QinQ, ID Insertion PPPoE L2TP, uwierzytelnianie IGMP i wiele innych.

Cechy switcha:

- 24 porty PoE+ zgodne ze standardami 802.3at/af, maksymalna moc całkowita podłączonych urządzeń dochodzi do 384 W
- Funkcje zabezpieczające ruch sieciowy: wiązanie adresów IP-MAC-Port-VID, listy ACL, Port Security, ochrona przed atakami DoS, Storm Control, DHCP Snooping, uwierzytelnianie 802.1X oraz Radius
- Listy dostępu L2/ L3 / L4 QoS oraz obsługa protokołu IGMP gwarantujące płynną transmisję dźwięku i przekazu wideo
- Obsługa IPv6 z możliwością podwójnego stosu IPv4/ IPv6, MLD Snooping i IPv6 Neighbor Discovery
- Obsługa standardów SNMP, RMON, funkcja Dual Image oraz logowanie poprzez przeglądarkę internetową lub linię poleceń zapewniające wydajne zarządzanie przełącznikiem