



TP-Link TL-SG3210 | Switch | 8x RJ45 1000Mb/s, 2x SFP, Rack, Zarządzalny



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switch/tp-link-tl-sg3210-switch-8x-rj45-1000mb-s-2x-sfp-rack-zarządzalny>

Cena: **534,61 zł** brutto / 434,64 zł netto



Producent: TP-LINK

Nr referencyjny: DNXEDKMNERMLPH

Opis produktu

Zarządzalny przełącznik L2

TL-SG3210 to **zarządzalny przełącznik** warstwy drugiej wyposażony w **8 portów 10/100/1000 Mb/s**. Urządzenie **TP-Link** gwarantuje pracę wysokiej jakości, obsługuje zaawansowane funkcje, takie jak zarządzanie ruchem sieciowym, w tym zarządzanie siecią w warstwie 2, funkcje QoS, strategię ochrony sieci przed zagrożeniami i wiele więcej. Wyposażony jest w 2 gigabitowe sloty **SFP** umożliwiające bardziej uniwersalne wykorzystanie urządzenia w sieci. Zarządzanie przełącznikiem odbywa się za pomocą intuicyjnego interfejsu dostępnego przez przeglądarkę internetową, konsolę CLI lub wykorzystanie protokołów SNMP i RMON. Switch **TL-SG3210** jest idealnym wyborem dla tych zespołów roboczych i oddziałów firm, które potrzebują ekonomicznego rozwiązania zapewniającego gigabitową transmisję.



Bezpieczna sieć

Funkcje przełączników **JetStream serii 3**, takie jak wiązania IP-MAC-Port-VID, ochrona portów, Storm Control, DHCP snooping oraz IP Source Guard skutecznie chronią sieć przed atakami ARP, broadcast storm itp. Dzięki temu można zdefiniować typowe **ataki DoS**, które przełącznik ma wykrywać, by sieć była bardziej bezpieczna niż kiedykolwiek. Przełącznik wykorzystuje szyfrowanie 802.1X oraz funkcję serwera RADIUS do uwierzytelniania użytkowników, którzy chcą uzyskać dostęp do sieci. Sprzęt daje również możliwość podłączenia do określonych zasobów sieci tych Klientów, którzy nie obsługują **protokołu 802.1X**, jako gości **VLAN**.



Funkcja Quality of Service

Urządzenie **TL-SG3210** korzysta z zaawansowanych opcji usługi QoS, co zapewnia lepszą jakość dźwięku, danych i transmisji wideo w sieci. Administrator ma możliwość określenia priorytetów ruchu sieciowego np. dla poszczególnych adresów IP, adresów MAC, portów TCP lub UDP itd., dzięki temu przekaz dźwięku i wideo jest płynny, czysty i wolny od opóźnień transmisji.



Funkcje warstwy L2

Zarządzalny switch **TL-SG3210** wspiera wiele funkcji przełączników warstwy 2, a są nimi tagowanie VLAN (zgodnie ze standardem 802.1Q), Port Mirroring, obsługa protokołów STP/RSTP/MSTP, LACP, a także funkcje przepływu danych (zgodnie ze standardem 802.3x). Przełącznik wspiera również zaawansowane funkcje zabezpieczające działanie sieci, takie jak detekcja pętli zwrotnych, diagnostyka kabli czy IGMP snooping. Protokół IGMP snooping umożliwia przełączanie ramek multicast tylko dla wybranych użytkowników, a funkcja IGMP throttling & filtering ogranicza dostęp do zasobów poszczególnym użytkownikom na poziomie portów.



Zaawansowane zarządzanie

TL-SG3210 jest prosty w zarządzaniu i obsłudze. Zarządzanie przełącznikiem odbywa się poprzez graficzny, intuicyjny interfejs 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 urządzeniu przekazywanie istotnych informacji dotyczących statusu czy wychwytywania nieprzewidzianych zdarzeń.

