



Switch TP-LINK SG2008

Indeks: **68554** Producent: **TP-LINK** Kod producenta: **TL-SG2008**

Cena: **397.81 zł**

Opis

Przełącznik L-SG2008 8x Gigabit Smart

Producent: TP-LINK

Właściwości

- Opis Porty gigabitowe: 8 gigabitowych portów RJ45 przekłada się na połączenia o dużych prędkościach. Działanie zintegrowane z platformą Omada SDN: Bezobsługowa konfiguracja ZTP*, centralne zarządzanie w chmurze i inteligentne monitorowanie. Centralne zarządzanie: Dostęp z poziomu chmury i aplikacja Omada to wygoda zarządzania. Niezawodne zabezpieczenia: VLAN 802.1Q, ACL, Port Security, Storm Control i wiele więcej. Optymalizacja transmisji głosu i wideo: QoS L2/L3/L4 i IGMP Snooping. Samodzielne zarządzanie: witryna/CLI, SNMP i RMON dają duże możliwości zarządzania.
- Klasa przełącznika **SMART**
- Zastosowanie (switche) **Dom i małe biuro (do 16 portów)**
- Warstwa przełączania (switche) **L2+**
- Warstwa przełączania (switche) **L2**
- Architektura sieci (switche) **GigabitEthernet**
- Liczba portów 10/100/1000 Mbps **8**
- Przepustowość (switche Gbps) **16**
- Prędkość przekazywania (Mpps) **11.9**
- Rozmiar tablicy adresów MAC **8192**
- Obsługa ramek Jumbo **Tak**
- Rozmiar ramki Jumbo **9**
- VLAN Grupy VLAN - Maks. 4K grup VLAN Tagowanie 802.1Q VLAN Adres MAC VLAN Protokół VLAN GVRP Głosowa sieć VLAN
- Obsługiwane protokoły i standardy IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x
- QoS Obsługa priorytetowania 802.1p CoS/DSCP 8 kolejek priorytetowania Tryb harmonogramu priorytetowania: - SP (Strict Priority) - WRR (Weighted Round Robin) Konfiguracja wagi kolejek Kontrola przepustowości - Ograniczanie prędkości transferu w oparciu o port/przepływ danych Płynniejsze działanie Storm Control - Wiele trybów kontroli (kb/s/wskaźnik) - Kontrola transmisji Broadcast/Multicast/Unknown-Unicast
- Bezpieczeństwo AAA Uwierzytelnianie 802.1X - Uwierzytelnianie w oparciu o port - Uwierzytelnianie w oparciu o adres MAC (Host) - Dostępne metody uwierzytelniania: PAP/EAP-MD5 - MAB - Sieć VLAN dla gości - Uwierzytelnianie i autoryzowanie poprzez Radius Wiązanie adresów IP/IPv6 i MAC - 512 możliwych wpisów - DHCP Snooping - DHCPv6 Snooping - Inspekcja ARP - Wykrywanie ataków ND Ochrona źródłowego adresu IP - 253 możliwych wpisów - Źródłowy adres IP + źródłowy adres MAC Ochrona źródłowego adresu IPv6 - 183 możliwych wpisów - Źródłowy adres IPv6 + źródłowy adres MAC Ochrona przed atakami DoS Ochrona portów poprzez ich statyczną/dynamiczną/stałą konfigurację - Do 64 adresów MAC na port Storm Control Broadcast/Multicast/Unicast - tryb kontroli (kb/s/wskaźnik) Izolacja portów Bezpieczne zarządzanie webowe poprzez HTTPS z szyfrowaniem SSLv3/TLS1.2 Bezpieczne zarządzanie poprzez CLI z szyfrowaniem

SSHv1/SSHv2 Kontrola dostępu w oparciu o IP/Port/MAC

- Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja Interfejs graficzny GUI Interfejs linii poleceń CLI SNMP v1/v2c/v3 SNMP Trap/Inform RMON (grupy 1, 2, 3, 9) Szablon SDM Klient DHCP/BOOTP Dual Image, Dual Configuration Monitorowanie zużycia procesora Diagnostyka kabli IEEE SNTF Logi systemu
- Funkcje L2 16 interfejsów IP - Obsługa interfejsu IPv4/IPv6 Routing statyczny - 32 trasy statyczne IPv4/IPv6 Serwer DHCP DHCP Relay - DHCP Interface Relay - DHCP VLAN Relay DHCP L2 Relay Wpisy statyczne ARP Proxy ARP Gratuitous ARP Agregacja łączy - Statyczna agregacja łączy - Do 8 grup agregacji i do 8 portów na grupę - LACP 802.3ad Protokół drzewa rozpinającego (STP) - STP 802.1D - RSTP 802.1w - MSTP 802.1s - Zabezpieczenia STP: ochrona TC, filtrowanie/ochrona poprzez pakiety BPDU, ochrona Root Wykrywanie pętli zwrotnych Kontrola przepływu - Kontrola przepływu 802.3x Mirroring - Port Mirroring - Mirroring procesora - Przesył One-to-One - Przesył Many-to-One - W oparciu o przepływ - Port wejścia/wyjścia / obydwie porty Device Link Detect Protocol (DLDP) 802.1ab LLDP/ LLDP-MED
- Funkcje L3
- Pozostałe funkcje
- Typ obudowy Desktop (PC/Switch)
- Wentylator (switch) Nie
- Zasilacz (switch) Zewnętrzny
- Akcesoria w zestawie TL-SG2008 Zasilacz Instrukcja instalacji Gumowe nóżki
- Zasilanie
- Wymiary 209 × 126 × 26 mm
- Pozostałe parametry

Parametry

Producent	tp-link
EAN	6935364021788
Kod producenta	T1500G-8T(TL-SG2008)
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.93
Liczba portów	8
Stan	Nowy