T1500G-8T (TL-SG2008) 8-Port Gigabit Smart Switch



Model : -

T1500G-8T (TL-SG2008) 8-Port Gigabit Smart Switch

Producent : TP-LINK

- T1500G-8T (TL-SG2008) 8-Port Gigabit Smart Switch





TP-Link T1500G-8T - zarządzalny switch (przełącznik) wyposażony w 8 gigabitowych

T1500G-8T (TL-SG2008) 8-Port Gigabit Smart Switch

portów Ethernet. Umożliwia zarządzanie w warstwie Layer 2, obsługuje VLANy oraz IGMP Snooping (V1/V2/V3). Posiada rozbudowaną funkcję QoS działającą w warstwach Layer 2 - 4, dzięki czemu umożliwia optymalizowanie transmisji danych. Maksymalna przepustowość przełączania wynosi 16 Gb/s, a prędkość przekazywania pakietów 11,9 Mp/s.
Zarządzanie odbywa się za pośrednictwem graficznego interfejsu www lub linii poleceń CLI. Switch wspiera liczne zabezpieczenia transmisji, takie jak broadcast / unicast / unknown-unicast storm control, ochronę przed atakmi DoS czy SSH / SSL. Oferowany produkt może być zasilany przez wtyk DC lub PoE 802.3af/at. W zestawie dołączony jest zasilacz 12 V DC / 1 A.

- 8 gigabitowych portów Ethernet;
- zarządzanie w warstwie Layer 2;
- rozbudowana funkcja QoS;
- interfejs graficzny www;
- przepustowość przełączania: 16 Gb/s;
- prędkość przekazywania pakietów: 11,9 Mp/s;
- zarządzanie przez wtyk DC lub PoE+ 802.3af/at.

Specyfikacja techniczna:

Standardy i protokołyIEEE 802.3i

IEEE 802.3u

IEEE 802.3ab

IEEE 802.3z

IEEE 802.3ad

IEEE 802.3x

IEEE 802.3af

IEEE 802.1d

IEEE 802.1s

IEEE 802.1w

IEEE 802.1q

IEEE 802.1x

IEEE 802.1p

T1500G-8T (TL-SG2008) 8-Port Gigabit Smart Switch

Porty □

8 gigabitowych portów Ethernet

10/100/1000 Mb/s

Port 8 obsługuje PoE

Automatyczna negocjacja

Automatyczne krosowanie MDI/MDIX

Okablowanie sieciowe10BASE-T: kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100m)

100BASE-TX/1000Base-T: kabel UTP kat. 5, 5e lub wyższej (do 100m)

Chłodzenie Pasywne

Zasilanie □

100 - 240 V AC, 50/60 Hz

Zewnętrzny zasilacz (12 V DC / 1 A)

Zasilanie poprzez PoE

Pobór mocy5,75 W

PD Port (RJ45)Na 8 porcie

Standard IEEE 802.3af/at

Wymiary209 x 126 x 26 mm

Przepustowość16 Gb/s

Prędkość przekazywania pakietów11,9 Mp/s

T1500G-8T (TL-SG2008) 8-Port Gigabit Smart Switch

Tablica adresów MAC8K

Ramki jumbo9216 bajtów

Funkcja Quality of ServiceObsługa priorytetowa 802.1p CoS / DSCP

Obsługa 4 kolejek priorytetowania

Harmonogram kolejek: SP, WRR, SP+WRR

Ograniczenie prędkości transferu w oparciu o port / przepływa danych

VLAN Voice

Cechy przełącznika warstwy 2IGMP Snooping V1/V2/V3

Agregacja portów - LACP (do 6 grup agregacji obejmujących do 4 portów każda)

STP/RSTP/MSTP

Filtrowanie / ochrona BPDU

Ochrona TC/Root

Wykrywanie połączeń loopback

Kontrola przepływu 802.3x

LLDP, LLDP-MED

Sieci VLAN □

Port Security

DHCP Snooping

Wiązanie IP-MAC-Port

ARP Inspection

Uwierzytelnianie 802.1x oraz Radius

SSH v1/v2

SSL v2/v3/TLSv1

T1500G-8T (TL-SG2008) 8-Port Gigabit Smart Switch

Broadcast / multicast / unknown-unicast storm control

Ochrona przed atakami DoS

ZarządzanieInterfejs graficzny www lub linia poleceń CLI

SNMP v1/v2c/v3 zgodnie z publicznymi bibliotekami MIB i prywatnymi

bibliotekami MIB TP-Link

RMON (grupy 1, 2, 3, 9)

Monitorowanie CPU

Port Mirroring

Automatyczne ustawianie czasu: SNTP

Aktualizacja firmware: przez przeglądarkę internetową oraz TFTP

Diagnostyka: test VCT

Logi systemu, publiczne biblioteki MIB

Dual image

CertyfikatyCE, FCC, RoHS

Zawartość zestawu □

Urządzenie

Zasilacz

Instrukcja szybkiej instalacji

Płyta CD

Gumowe nóżki

Wymagania systemowe □

Microsoft Windows 98SE, NT, 2000, XP, Vista, 7

MAC OS

T1500G-8T (TL-SG2008) 8-Port Gigabit Smart Switch

NetWare

UNIX lub Linux

Dopuszczalna temperatura pracyOd 0 do 40 st. C

Dopuszczalna temperatura przechowywaniaOD -40 do 70 st. C

Dopuszczalna wilgotność powietrza10%-90% niekondensująca

Dopuszczalna wilgotność powietrza podczas przechowywania5%-90% niekondensująca

Cena : 269,37 zł Brutto (219,00 zł Netto)

Dostępność: Produkt dostępny w naszym sklepie od 10 kwiecień 2019