

LAN Switch TP-LINK TL-SG3428MP PoE+ L3-lite/24-port/ 4xSFPŠifra: 48084
Kategorija proizvoda: Switch
Proizvođač: TP-Link**Cena: 57.828,00** rsd.

384 W PoE budžet: 24× 802.3at/af-kompatibilni PoE+ portovi sa ukupnim napajanjem od 384 W*. Puni gigabitni portovi: 24× gigabitni PoE+ portovi i 4× gigabitni SFP slota pružaju brze veze. Integrisano u Omada SDN: Zero-Touch Provisioning (ZTP)**, centralizovano upravljanje oblakom i inteligentno praćenje.

Centralizovano upravljanje: Pristup oblaku i Omada aplikacija za izuzetnu praktičnost i jednostavno upravljanje.

Statičko rutiranje: Pomaže u usmeravanju internog saobraćaja radi efikasnijeg korišćenja mrežnih resursa.

Robusne bezbednosne strategije: IP-MAC-Port Binding, ACL, bezbednost portova, DoS zaštita, kontrola oluja, DHCP Snooping, 802.1X, Radius autentifikacija i još mnogo toga.

Optimizujte glasovne i video aplikacije: L2/L3/L4 QoS i IGMP snooping.

Samostalno upravljanje: Web, CLI (konzolni port, Telnet, SSH), SNMP, RMON i Dual Image pružaju mocne mogućnosti upravljanja

Interfejs • 24× 10/100/1000Mbps RJ45 portova

4× Gigabit SFP slota

1× RJ45 konzolni port

1× Mic

Broj ventilatora: 2

Napajanje: 100-240 V AC~50/60 Hz

PoE+ portovi (RJ45) • Standard: kompatibilan sa 802.3at/af

PoE+ portovi: 24 porta, do 30 W po portu

Snaga: 384 W

Dimenzije (Š x D x V) 440 × 330 × 44 mm

Montaža: Montira se u rek

Maksimalna potrošnja energije • 31,0 W (110 V/60 Hz) (bez povezanog PD-a)

463,8 W (110 V/60 Hz) (sa 384 W PD-om) povezan)

Maksimalna disipacija toplote • 105,78 BTU/h (110 V/60 Hz) (bez povezanog PD-a)

1582,49 BTU/h (110 V/60 Hz) (sa povezanim PD-om od

384 W)

Kapacitet komutacije 56 Gbps

Brzina prosleđivanja paketa 41,66 Mpps

TABELA MAC adresa 8K

Džambo frejm 9 KB

KARAKTERISTIKE SOFTVERA

Kvalitet usluge • 8 redova prioriteta

802.1p CoS/DSCP prioritet

Zakazivanje reda

- SP (Strogi prioritet)

- WRR (Ponderisano kružno upravljanje)

- SP+WRR

Kontrola propusnog opsega

- Ograničavanje ocene na osnovu porta/protoka

Glađe performanse

Akcija za protoke

- Ogledalo (na podržani interfejs)
- Preusmeravanje (na podržani interfejs)
- Ograničenje brzine
- QoS napomena
- L2 i L2+ karakteristike • Agregacija linkova
- Statička agregacija linkova
- 802.3ad LACP
- Do 8 grupa za agregaciju i do 8 portova po grupi
 - Spanning Tree Protocol
- 802.1d STP
- 802.1w RSTP
- 802.1s MSTP
- STP Bezbednost: TC zaštita, BPDU filter, BPDU zaštita, zaštita ruta, zaštita petlje
 - Detekcija povratne petlje
- Zasnovano na portu
- Zasnovano na VLAN-u
 - Kontrola protoka
- 802.3x kontrola protoka
- Sprečavanje HOL blokiranja
 - Ogledalo
- Ogledalo porta
- Ogledalo procesora
- Jedan-na-jedan
- Više-na-jedan
- Tx/Rx/Oba
- L2 Multikast • Podržava 511 (IPv4, IPv6) IGMP grupe
 - IGMP špijuniranje
 - IGMP v1/v2/v3 špijuniranje
 - Brzo odlazak
 - IGMP špijuniranje upitnika
 - IGMP autentifikacija
 - IGMP autentifikacija
- MLD v1/v2 špijuniranje
- Brzo odlazak
- MLD špijuniranje upitnika
- Konfiguracija statičke grupe
- Ograničeni IP multikast
 - Filtriranje multikasta: 256 profila i 16 unosa po profilu
- VLAN • VLAN grupa
 - Maks. 4K VLAN grupe
 - 802.1q označeni VLAN
- QinQ na bazi porta
- Selektivan QinQ
 - Glasovni VLAN
- Lista kontrole pristupa • Zasnovana na vremenu ACL
 - MAC ACL
 - Izvorna MAC adresa
 - Odredišna MAC adresa
 - VLAN ID
 - Prioritet korisnika
 - Tip etera
 - IP ACL
 - Izvorna IP adresa
 - Odredišna IP adresa
 - Fragment
 - IP protokol
 - TCP zastavica

MVR

MLD špijuniranje

MAC VLAN: 12 unosa
GVRP

Protokol
VLAN V

- TCP/UDP port
- DSCP/IP uslovi korišćenja
- Prioritet korisnika

Kombinovana ACL adresa

ACL sadržaja paketa

IPv6 ACL

Politika

- Ogledalo
- Preusmeravanje
- Ograničenje brzine
- QoS napomena

ACL se primenjuje na port/VLAN

Link [LAN Switch TP-LINK TL-SG3428MP PoE+ L3-lite/24-port/ 4xSFP](#)