

LAN Switch TP-Link TL-SG2008 8port 101001000OmadaMetal

Šifra:
Kategorija proizvoda: Switch uređaji
Proizvođač: TP-Link

Cena: **11.842,00** rsd.

LAN Switch TP-Link TL-SG2008 8port 101001000OmadaMetal

Karakteristike:

Puni gigabitni portovi: 8× gigabitni RJ45 portovi pružaju veze velike brzine.

Integrirano u Omada SDN: obezbeđivanje bez dodira (ZTP)*, centralizovano upravljanje oblakom i inteligentno nadgledanje.

Centralizovano upravljanje: pristup oblaku i aplikacija Omada za ultra praktičnost i lako upravljanje.

Robusne bezbednosne strategije: 802.1K VLAN, ACL, bezbednost portova, kontrola oluje i još mnogo toga.

Optimizujte glasovne i video aplikacije: L2/L3/L4 KoS i IGMP njuškanje.

Svestrano upravljanje: VEB/CLI načini upravljanja, SNMP i RMON donose obilje funkcija upravljanja.

KARAKTERISTIKE SOFTVERA

Kvalitet usluge • 802.1p CoS/DSCP prioritet

8 prioriteta redova

Režim prioriteta rasporeda

- SP (Strogi prioritet)

- VRR (ponderisani krug)

Konfiguracija težine reda

Kontrola propusnog opsega

- Ograničenje ocene zasnovano na portu/protoku

Glatkije performanse

Kontrola oluje

- Višestruki kontrolni režimi (kbps/odnos)

- Broadcast/Multicast/Unknown-Unicast Control

L2 i L2+ karakteristike • 16 IP interfejsa

- Podržava IPv4/IPv6 interfejs

Statičko rutiranje

- 32 IPv4/IPv6 statička ruta

DHCP server

DHCP relej

- DHCP Interface Relai

- DHCP VLAN relej

DHCP L2 relej

Statički ARP

Proksi ARP

Besplatni ARP

Link Agregacija

- Statička agregacija veza

- 802.3ad LACP

- Do 8 agregacionih grupa i do 8 portova

po grupi

Protokol razapinjuc?eg stabla

- 802.1D STP
- 802.1v RSTP
- 802.1s MSTP
- STP bezbednost: TC zaštita, BPDU filter/zaštita, Root Protect
- Loopback Detection
- Kontrola protoka
- 802.3k kontrola protoka
- Mirroring
- Port Mirroring
- CPU Mirroring
- Jedan na jedan
- Mnogo na jedan
- Zasnovano na protoku
- Ulaz/Izlaz/Oba
- Protokol za otkrivanje veze uređaja (DLDP)
- 802.1ab LLDP/ LLDP-MED
- VLAN • VLAN grupa
- Mak. 4K VLAN grupe
- 802.1K tag VLAN
- MAC VLAN
- VLAN protokola
- GVRP
- Voice VLAN
- Lista kontrole pristupa • Podržava do 230 unosa
- Vremenski opseg
- Vremenski komad
- Nedeljni vremenski opseg
- Apsolutni vremenski opseg
- Praznik
- ACL zasnovan na vremenu
- MAC ACL
- Izvor MAC
- MAC odredište
- VLAN ID
- Prioritet korisnika
- Tip etra
- IP ACL
- Izvorna IP adresa
- Odredišna IP adresa
- IP protokol
- TCP zastava
- TCP/UDP izvorni port
- TCP/UDP odredišni port
- DSCP/IP TOS
- IPv6 ACL
- Kombinovani ACL
- Operacija pravila
- Dozvoli/odbij
- Politička akcija
- Ogledalo
- Ograničenje stope
- Preusmeri
- KoS Napomena
- Obavezujuća pravila ACL-a
- Port Binding
- VLAN povezivanje
- Akcije za tokove
- Ogledalo (na podržani interfejs)
- Preusmeri (na podržani interfejs)
- Ograničenje stope
- KoS Napomena

Sigurnost • AAA

802.1Ks

- Autentifikacija zasnovana na portu
- MAC (Host) zasnovana autentifikacija
- Metod autentifikacije uključuje PAP/EAP-MD5
- MAB
- Gost VLAN
- Podržava Radius autentifikaciju i odgovornost

IP/IPv6-MAC povezivanje

- 512 obavezujućih unosa
- DHCP njuškanje
- DHCPv6 njuškanje
- ARP inspekcija
- ND Detection

IP Source Guard

- 253 Entries
- Izvor IP+Izvor MAC

IPv6 Source Guard

- 183 Entries
- Izvorna IPv6 adresa + izvor MAC

DoS Defend

Statička/dinamička/stalna bezbednost porta

- Do 64 MAC adrese po portu

Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control

- režim kontrole kbps/odnosa

Izolacija porta

Bezbedno upravljanje vebom preko HTTPS-a sa

SSLv3/TLS 1.2

Bezbedni interfejs komandne linije (CLI)

upravljanje sa SSHv1/SSHv2

Kontrola pristupa zasnovana na IP/portu/MAC-u

Upravljanje • GUI zasnovan na vebu

Interfejs komandne linije (CLI) preko telnet

SNMPv1/v2c/v3

SNMP Trap/Inform

RMON (1,2,3,9 grupa)

SDM šablon

DHCP/BOOTP klijent

Dual Image, Dual Configuration

Nadgledanje procesora

Dijagnostika kablova

EEE

SNTP

Sistemske dnevnike

DRUGI

Sertifikacija CE, FCC, RoHS

Sadržaj paketa • TL-SG2008

Adapter za napajanje

Uputstvo za instalaciju

Gumene noge

Sistemske zahteve Microsoft® Vindovs® 98SE, NT, 2000, KSP, Vista™ ili Vindovs 7, MAC® OS, NetVare®, UNIX® ili Linuk.

Okruženje • Radna temperatura: 0?~40? (32?~104?);

Temperatura skladištenja: -40?~70? (-40?~158?)

Radna vlažnost: 10%~90% bez kondenzacije

Vlažnost skladištenja: 5%~90% bez kondenzacije