gde.pl

TL-SG2210P SWITCH SMART POE, 8 PORTÓW GB POE, 2 SLOTY SFP



Kod produktu: **TL-SG2210P**

** Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży ** Switch desktop, zewnętrzny zasilacz, automatyczny uplink (Auto MDI / MDI-X), maks. 15,4W / port, maks. 53W dla portów PoE, VLAN 802.1Q, Port Security oraz Storm control

OPIS

Produkt archiwalny - niedostępny w sprzedaży

Gigabitowy przełącznik Smart TL-SG2210P firmy TP-LINK wyposażony jest w 8 gigabitowych portów RJ45 mogących łącznie dostarczyć 53W mocy oraz w 2 sloty SFP. Urządzenie zapewnia dużą wydajność przesyłania danych, zaawansowane funkcje zabezpieczeń oraz QoS oraz rozbudowane funkcje zarządzania ruchem w warstwie drugiej.

Przełącznik TL-SG2210P posiada 8 portów PoE zgodnych ze standardem IEEE 802.af i jest w stanie zasilić urządzenia zgodne z tymi standardem. Łączna moc urządzeń zasilanych przez przełącznik może wynosić 53W. Jest to wydajne i oszczędne rozwiązanie gdy chce się zasilić access pointy, kamery monitoringu, telefony IP lub inne urządzenia korzystające z technologii PoE, pozwalające jednocześnie na usunięcie dodatkowych kabli służących do zasilania urządzeń. Kompaktowy i wszechstronny TL-SG2210P jest idealnym rozwiązaniem do dostarczenia zasilania PoE w małych i średnich sieciach firmowych

SPECYFIKACJA

Standardy i protokoły

- IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ab,
- IEEE 802.3ad, IEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.1d, IEEE 802.1s,
- IEEE 802.1w, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p
- Porty 8 portów RJ45 10/100/1000Mb/s
- (Auto negocjacja/Auto MDI/MDIX)
- 2 sloty SFP 1000Mb/s
- Okablowanie sieciowe 10BASE-T: Kabel UTP kat. 3, 4 lub 5 (do 100m)
- 100BASE-TX/1000Base-T: Kabel UTP kat. 5, 5e, lub wyższej (do 100m)
- 100BASE-FX: MMF, SMF
- 1000BASE-X: MMF, SMF
- Bezwentylatorowy Tak
- Zasilanie 100~240VAC, 50/60Hz
- Wymiary (SxGxW) 209* 126* 26mm (8,2* 4,9* 1,0 cala)
- Pobór prądu 67,6W (z PoE)
- 8,5W (bez PoE)
- Porty PoE (RJ45) Zgodność ze standardem 802.3af
- 8 portów PoE
- Moc zasilania PoE: 53W

WYDAJNOŚĆ

- Przepustowość 20Gb/s
- Szybkość przekierowań pakietów 14,9Mp/s
- Tablica adresów MAC 8k
- Bufor pakietów 512KB
- Ramki jumbo 9216 Bajtów
- FUNKCJE OPROGRAMOWANIA
- Funkcja Quality of Service Obsługa priorytetowania 802.1p CoS/DSCP
- Obsługa 4 kolejek priorytetowania
- Harmonogram kolejek: SP, WRR, SP+WRR
- Ograniczanie prędkości transferu w oparciu o port/przepływ danych
- VLAN Voice
- Sieci VLAN Obsługa protokołu IEEE802.1Q, do 512 grup VLAN oraz 4096 identyfikatorów VID
- Listy kontroli dostępu Filtrowanie pakietów oparte o źródłowe i docelowe adresy MAC (L2□L4)
- Adres MAC, adres IP, porty TCP/UDP, standard 802.1p,
- DSCP, VLAN ID.
- Harmonogram filtrowania
- Bezpieczeństwo transmisji SSH v1/v2
- SSL v2/v3/TLSv1
- Port Security
- Broadcast/Multicast/Unknown-unicast Storm Control
- Cechy przełącznika L2 IGMP 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)
- Zarządzanie Interfejs przeglądarki internetowej GUI, interfejs linii poleceń CLI
- SNMP v1/v2c/v3, zgodne 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: poprzez przeglądarkę internetową oraz TFTP
- Diagnostyka: test VCT
- Logi systemu, publiczne biblioteki MIB

INNE

- Certyfikaty CE, FCC, RoHS
- Zawartość opakowania TL-SG2210P
- Zasilacz
- Instrukcja szybkiej instalacji
- Płyta CD
- Gumowe nóżki
- Wymagania systemowe Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista™ Windows 7, Windows 8, MAC® OS, NetWare®, UNIX® lub Linux.
- Środowisko pracy Dopuszczalna temperatura pracy: 0℃~40℃ (32℉~104℉);
- Dopuszczalna temperatura przechowywania: -40℃~70℃ (-40℉~158℉)
- Dopuszczalna wilgotność powietrza: 10%~90%, niekondensująca
- Dopuszczalna wilgotność przechowywania: 5%~90%, niekondensująca