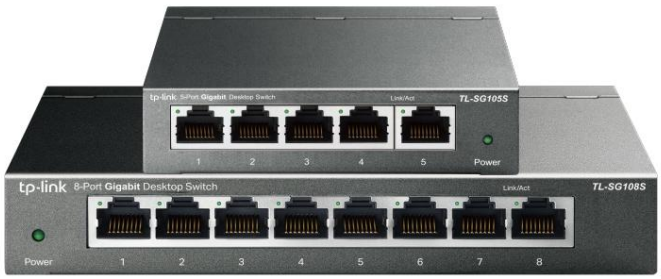
Machine Translated by Google

10/100/1000 Mbps

Fișă tehnică pentru comutatorul desktop

MODELE: TL-SG105S/TL-SG108S



Repere

- Porturi RJ45 de negociere automată 10/100/1000 Mbps care acceptă Auto-MDI/MDIX
- Tehnologia Green Ethernet economisește energie
- Controlul fluxului IEEE 802.3x oferă transfer de date fiabil
- Carcasă din oțel, design de birou sau de montare pe perete
- Suportă 802.1p/DSCP QoS și funcția IGMP Snooping
- Plug and play, nu este nevoie de configurare

Prezentare generală

Comutatorul negestionat Gigabit TP-Link TL-SG105S/TL-SG108S oferă o modalitate ușoară de a vă extinde rețeaua cu fir. Având în vedere că toate porturile acceptă Auto-MDI/MDIX, nu este nevoie să vă faceți griji cu privire la tipul de cablu de utilizat. Dispunând de modul full duplex, TL-SG105S/TL-SG108S poate procesa date la o rată de până la 2000 Mbps, ceea ce o face o alegere ideală pentru extinderea rețelei dvs. cu fir de înaltă performanță. În plus, cu o tehnologie inovatoare eficientă din punct de vedere energetic, TL-SG105S/TL-SG108S poate economisi consumul de energie, făcându-l o soluție ecologică pentru rețeaua de acasă sau de birou.

Machine Translated by Google

Comutator Gigabit

Cu porturi de 10/100/1000Mbps, TL-SG105S/TL-SG108S vă extinde considerabil capacitatea rețelei, permițând transferul instantaneu de fișiere mari. Așadar, utilizatorii puternici din mediul de acasă, de la birou, de grup de lucru sau de producție creativă pot muta acum mai rapid fișierele mari, cu lățime de bandă intensivă. Transferați instantaneu fișiere grafice, CGI, CAD sau multimedia prin rețea.

Opriți porturile Idle

Când un computer sau un echipament de rețea este oprit, portul corespunzător al unui comutator tradițional va continua să consume cantități considerabile de energie. TL-SG105S/TL-SG108S poate detecta automat starea conexiunii fiecărui port și poate reduce consumul de energie al porturilor care sunt inactive, rezultând până la o reducere a consumului de energie.

Bugetul de putere în funcție de lungimea cablului

În mod ideal, un cablu mai scurt ar folosi mai puțină energie din cauza degradării mai puține a puterii pe lungimea lor. Acesta nu este cazul majorității dispozitivelor, deoarece vor folosi aceeași cantitate de putere pe cablu, indiferent de lungime.

Ușor de folosit

Caracteristicile automate ale acestui comutator gigabit fac instalarea plug and play și fără probleme. Nu este necesară nicio configurare. Auto MDI/MDIX elimină necesitatea cablurilor încrucișate. Negocierea automată pe fiecare port detectează viteza conexiunii a unui dispozitiv de rețea (fie 10, 100 sau 1000 Mbps) și ajustează inteligent pentru compatibilitate și performanță optimă.

Machine Translated by Google

Specificații

Caracteristici și performanță		
Poza produsului		
Model	TL-SG105S	TL-SG108S
Standarde	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p	
Modul de redirecționare	Stocați și transmiteți	
Interfață	5 porturi RJ45 10/100/1000Mbps Negociere automată Auto MDI/MDIX	8 porturi RJ45 10/100/1000Mbps Negociere automată Auto MDI/MDIX
Capacitatea de comutare	10 Gbps	16 Gbps
Tabel de adrese MAC	2K	4K
Rata de expediere a pachetelor	7,4 Mpss	11,9 Mpps
Buffer Memory	1Mb	1,5 Mb
Cadru Jumbo	16KB	16KB
Caracteristici avansate	Tehnologia verde Controlul fluxului 802.3x QoS 802.1p/DSCP Snooping IGMP Prevenirea buclei	
Consum maxim de energie (220V/50Hz)	3,01 W	3,92 W
LED-uri	Power, Link/Act (indicatori per port încorporat în portul RJ45)	
Alimentare electrică	Adaptor extern (ieșire: 5VDC/0.6A)	
Dimensiuni (L × A × H)	3,9 x 3,9 x 1,0 in. (99,8 x 98 x 25 mm)	6,2 x 4,0 x 1,0 in. (158 x 101 x 25 mm)
Certifications	CE, FCC, RoHS	
Mediu inconjurator	Temperatura de funcționare: 0°C~40°C (32°F~104°F) Temperatura de depozitare: -40°C~70°C (-40°F~158°F) Umiditate de funcționare: 10% ~ 90%RH, fără condensare Umiditate de depozitare: 5%~95%RH, fără condensare	

informatii despre comanda

Modelul produsului	Descriere
TL-SG105S	Comutator desktop cu 5 porturi 10/100/1000Mbps
TL-SG108S	Comutator desktop cu 8 porturi 10/100/1000Mbps

Specificațiile pot fi modificate fără notificare. Toate mărcile și numele de produse sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale deținătorilor respectivi. © 2023 TP-Link