

SWITCH 5 PORTURI GIGABIT TL-SG1005D TP-LINK

Manual de utilizare

Switch-ul de 5-port-uri Gigabit pentru desktop TP-Link TL-SG1005D vă oferă o modalitate simplă de tranziție la Gigabit Ethernet. Măriți viteza conexiunii la serverul de rețea sau backbone, și transformați viteza Gigabit pe desktop în realitate. În plus, TL-SG1005D adoptă un design cu consum redus de energie. Cu tehnologia inovatoare de eficiență-energetică, TL-SG1005D poate economisi până la 85% din consumul de energie, devenind astfel o soluție ecologică pentru rețeaua dvs. de acasă sau de la birou.

Echipat cu 5 port-uri 10/100/1000Mbps, TL-SG1005D extinde substanțial capacitatea rețelei dvs., facilitând transferul instantaneu al fișierelor de mari dimensiuni. Astfel, utilizatorii avansați din mediile casnice, dintr-un grup de lucru, sau din mediile de producție de creație pot transfera acum mai rapid fișiere de mari dimensiuni, consumatoare de bandă. Transferați aplicații grafice, CAD, CGI sau fișiere multimedia în întreaga rețea în mod instantaneu.

Când un computer sau un dispozitiv de rețea este oprit, port-ul corespondent al unui switch obișnuit va continua să consume cantități considerabile de curent. TL-SG1005D poate detecta automat starea conexiunii pe fiecare port și poate reduce consumul pe port-urile inactive, rezultând o diminuare cu până la 85% a consumului de energie.

În mod ideal, transferul prin cabluri mai scurte ar trebui să necesite mai puțină energie, datorită pierderilor mai mici pe lungimea lor. Nu este cazul celor mai multe dispozitive, care utilizează aceeași cantitate de energie indiferent de lungimea cablului, chiar dacă acesta este de 10 sau de 50 de metri. TL-SG1005D analizează lungimea cablului Ethernet conectat și reglează consumul de energie în consecință, opus modului de consum dintr-o soluție convențională, economisind până la 40% din energie, care altfel ar fi irosită.

Caracteristici:

- Tehnologia inovatoare de eficiență-energetică reduce consumul cu până la 85%
- Suportă controlul fluxului IEEE 802.3x pentru modul Full Duplex și backpressure pentru modul Half Duplex
- Arhitectura de comutare non-blocantă redistribuie și filtrează pachetele la viteza maximă a cablului pentru throughput maxim
- Capacitate comutare 16Gbps
- Suport Jumbo frame pentru 9k, performanță optimizată în cazul transferurilor mari de date
- Auto-MDI/MDIX elimină necesitatea cablurilor crossover
- Suportă auto-learning și auto-aging adrese MAC
- Port-uri cu Auto-negociere, asigură interconectarea inteligentă a dispozitivelor 10Mbps, 100Mbps și 1000Mbps
- Design fără ventilator, asigură funcționarea silențioasă
- Design pentru amplasare pe birou sau perete
- Design Plug and Play, simplifică instalarea

Interfață: 5 port-uri RJ45 10/100/1000Mbps, AUTO Negociere/AUTO MDI/MDIX

Alimentare externă: 100~240VAC, 50/60Hz

Dimensiuni (lxLxH): 140 x 88 x 23 mm

Consum max.: 3W (220V/50Hz)

Semnificatie indicatoare luminoase



Power

Link/Act

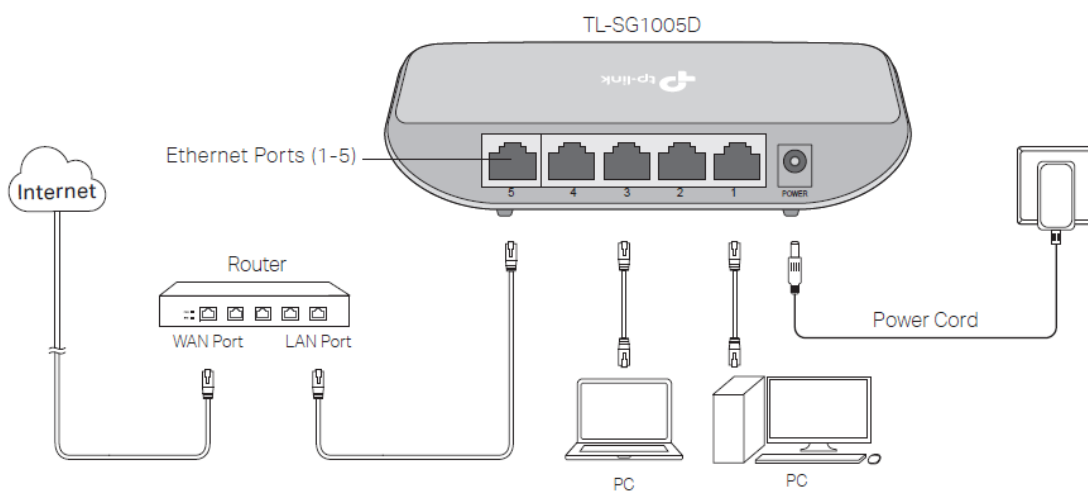
ON: pornit
Off: oprit

ON: legatura prezenta dar nu exista activitate

Palpaie: transmisie/receptie date

Off: nu exista legatura

Schema de conectare



DEPANARE

Problema	Depanare
Indicatorul de alimentare nu este pornit	Verificati daca este conectat corect cablul de alimentare Verificati ca tensiunea de alimentare sa aiba valoarea corecta Verificati comutatorul pornit/oprit sa fie pornit
LED-ul Link/Act nu este aprins cand este conectat la portul corespunzator	Verificati cablul daca este conectat corect. Verificati daca dispozitivul conectat este pornit si functioneaza corect Lungimea cablului nu trebuie sa depaseasca 100 m

NOTA: Daca problemele persista, nu incercati sa reparati singur aparatul, prezentati-l la un service autorizat pentru depanarea acestuia.



RECICLAREA CORECTA A ACESTUI PRODUS

Simbolul alaturat indică faptul că deșeurile de echipamente electrice și electronice nu se reciclează împreună cu deșeurile menajere. Pentru a preveni un posibil pericol față de mediul înconjurător sau față de sănătatea dumneavoastră din cauza reciclării necontrolate a deșeurilor, vă rugăm să separați acest produs de alte tipuri de deșeuri și să-l reciclați în mod responsabil. Reciclarea controlată a aparatelor de uz casnic joacă un rol vital în re folosirea, recuperarea și reciclarea echipamentelor electrice și electronice.

