

## **Tp-link TL-SG1016DE easy smart switch 16P gigabit manageable**



**Marque :** TP LINK

**Référence :** 317366

**Prix :** 92.61 € HT

### **Critères associés :**

*Fonction PoE :* Non

*Industriel :* Non

*Niveau d'administration :* Basique

*Norme réseau :* Gigabit

*Rackable :* Oui

### **Descriptif :**

L Easy Smart switch 16 Ports Gigabit TL-SG1016DE est le complément idéal d un commutateur non administré, conçu pour les réseaux des petites et moyennes entreprises qui nécessitent une gestion de réseau simple.

Les administrateurs réseau peuvent efficacement contrôler le trafic via la réplification de port, la prévention du bouclage et les fonctions de diagnostics du lien Ethernet.

Pour optimiser le trafic de votre réseau d entreprise, le TL-SG1016DE offre le support de la QoS par port ou par TAG pour permettre à votre trafic sensible à la latence de circuler de façon fluide et sans instabilités.

En outre, les VLAN basés sur les ports, les TAG ou le MTU peuvent améliorer la sécurité et répondre à plusieurs exigences de segmentation du réseau.

Grâce à sa technologie à haut rendement énergétique novatrice, le TL-SG1016DE peut économiser jusqu à 40% d énergie, ce qui en fait une solution écologique pour votre réseau d entreprise.

L Easy Smart switch 16 Ports Gigabit TL-SG1016DE offre une surveillance du réseau permettant d observer le comportement du trafic.

Avec la réplification de ports, la prévention du bouclagele diagnostic du lien Ethernet le TL-SG1016DE peut identifier et même localiser des problèmes de connexion dans votre réseau d entreprise.

En outre, les administrateurs peuvent donner des priorités au trafic en utilisant les priorités par pour ou selon IEEE802.1P, afin de garantir que voix et vidéo sont toujours fluide et sans latence. Pour améliorer les performances en matière de sécurité et de réseau, le TL-SG1016DE supporte les MTU VLAN, les VLAN par port et les fonctions VLAN 802.1Q.

Le TL-SG1016DE est un bon produit de mise à niveau pour un switch non administrable, offrant de nombreuses fonctions améliorant votre réseau et l'expérience utilisateur.

Vous avez maintenant le choix de passer au vert lorsque vous passez à un réseau gigabit ! Cette nouvelle génération de Easy Smart switch 16 Ports Gigabit TL-SG1016DE intègre les dernières technologies éconergétiques qui peuvent considérablement augmenter la capacité de votre réseau en consommant beaucoup moins d'énergie.

Idéalement, des câbles plus courts consomment moins d'énergie et génèrent moins de pertes de courant sur leur longueur, ce qui n'est pas le cas avec la plupart des appareils qui utilisent la même quantité d'énergie à travers le câble indépendamment du fait qu'il mesure 10 ou 50 mètres de longueur.

Le TL-SG1016DE analyse la longueur du câble Ethernet connecté et ajuste la consommation d'énergie en conséquence, au lieu de maintenir la quantité d'énergie à l'identique pour chaque port dans une solution classique

- 16 10/100/1000Mbps ports provide instant large file transfers
- Innovative energy-efficient technology reduces power consumption by up to 40%
- IEEE 802.3x flow control provides reliable data transfers
- 10K Jumbo frame improves performance of large data transfers
- Effective network monitoring via Port Mirroring, Loop Prevention and Cable Diagnostics
- Port and tag-based QoS enable smooth latency-sensitive traffic
- Abundant VLAN features improve network security via traffic segmentation
- IGMP Snooping optimizes multicast applications

[Lien vers la fiche du produit](#)