

TP-Link TL-SG1008D 8-Port Gigabit Desktop Switch - commutateur - 8 ports



TP-Link TL-SG1008D 8-Port Gigabit Desktop Switch - Commutateur - 8 x 10/100/1000 - de bureautest

Référence : 317131
Marque : TP-LINK
Référence fabricant : TL-SG1008D
Code EAN : 6935364092313
Code UNSPSC : 43222610 1715092493

DESCRIPTION

Description du produit

Fonctions

Le switch de bureau non administré 8 ports Gigabit TL-SG1008D de TP-LINK permet d'étendre facilement votre réseau filaire. Augmentez la rapidité de votre serveur réseau et des connexions backbone et faites entrer le Gigabit dans votre bureau. De plus, le TL-SG1008D est conçu pour consommer moins. De plus, grâce à sa technologie innovante d'économie d'énergie, le TL-SG1008D permet de réduire de 80 % sa consommation d'énergie, ce qui en fait une solution écologique adaptée à votre réseau domestique ou professionnel.

Switch Gigabit

Équipé de 8 ports 10/100/1000 Mbps, le TL-SG1008D accroît considérablement votre capacité réseau pour un transfert instantané des fichiers volumineux. Ainsi, les utilisateurs à la maison, au bureau, au sein du groupe de travail ou d'un environnement de création multimédia peuvent aujourd'hui transférer plus rapidement les fichiers gourmands en bande passante. Transférez des fichiers graphiques, CGI, CAD ou multimédia instantanément sur le réseau.

Passez au vert avec votre Ethernet

Désormais, faites un choix écologique pour mettre à niveau votre réseau Gigabit ! Ce switch de bureau de nouvelle génération Gigabit 8 ports TL-SG1008D dispose des dernières innovations technologiques afin d'augmenter votre capacité réseau tout en réduisant votre consommation d'énergie. Il ajuste automatiquement sa consommation d'énergie en fonction de l'état de la liaison et de la longueur de câble, afin de limiter l'empreinte carbone de votre réseau.

Mise hors tension des ports en veille

Lorsqu'un ordinateur ou un périphérique réseau est éteint, le port correspondant sur un switch classique consomme encore beaucoup d'énergie. Le TL-SG1008D détecte automatiquement le statut de connexion de chaque port et réduit la consommation d'énergie des ports qui sont en veille, réalisant ainsi jusqu'à 80 % d'économie d'énergie.

Gestion d'énergie selon la longueur de câble

Logiquement, les câbles courts devraient être moins énergivores en raison de la faible dégradation du signal sur leur longueur. Ce n'est cependant pas le cas sur

Facile à utiliser

Les fonctions automatisées de ce switch Gigabit assurent une installation rapide et facile. Aucune configuration n'est requise. La fonction Auto MDI/MDIX permet de s'affranchir des câbles croisés. L'auto-négociation sur chaque port détecte la vitesse de connexion d'un appareil sur le réseau (10, 100 ou 1000 Mbps) et l'ajuste intelligemment pour une meilleure compatibilité et des performances optimales.

* Économie d'énergie maximale réalisée comparativement à un switch TP-LINK conventionnel. Le taux réel d'économie peut varier selon les conditions d'utilisation.

Caractéristiques du produit

- TP-LINK TL-SG1008D.
- Type de commutateur: Non-géré.
- Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 8.
- Full duplex.
- Répertoire MAC: 8 entrées, Capacité de commutation: 16 Gbit/s.
- Standards réseau: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x.
- Connecteur d'alimentation: DC-in jack.
- Montage mural, Grille de montage

Description du produit

Le switch Fast Ethernet TL-SF1008D est destiné aux utilisateurs SOHO (Small Office/Home Office) et aux groupes de travail. Les 8 ports sont compatibles Auto MDI/MDIX, nul besoin de vous soucier des types de câbles: vous branchez et ça marche. De plus, grâce à la technologie innovante d'économie d'énergie, le TL-SF1008D permet d'économiser jusqu'à 60 % de consommation électrique tandis que 70 % des matériaux d'emballage sont recyclables pour en faire une solution respectueuse de l'environnement intégrée à votre réseau professionnel.

Hautes performances Le switch Fast Ethernet TL-SF1008D est doté de 8 ports RJ45 10/100 Mbps auto-négociés. Tous les ports supportent la fonction Auto MDI/MDIX, éliminant ainsi le recours à des câbles croisés ou des ports Uplink. De par son architecture de commutation sans blocage, le TL-SF1008D redirige et filtre les paquets à pleine vitesse pour un transfert optimal. L'utilisation de trames Jumbo de 10 K améliore considérablement les performances de transfert des fichiers volumineux. Le contrôle de flux IEEE 802.3x pour le mode de liaison bidirectionnelle simultanée et la fonction Backpressure pour le mode de liaison bidirectionnelle alternée réduisent l'encombrement du trafic et rendent le TL-SF1008D fiable.

Technologie Green de TP-LINK Ce switch de nouvelle génération Fast Ethernet TL-SF1008D dispose des dernières innovations technologiques afin d'augmenter votre capacité réseau tout en réduisant votre consommation d'énergie. Il ajuste automatiquement sa consommation d'énergie en fonction de l'état de la liaison et de la longueur de câble, afin de limiter l'empreinte carbone de votre réseau. Il satisfait également à la directive RoHS de l'Union européenne, en excluant l'utilisation de certains matériaux dangereux. Parallèlement, 70 % des matériaux d'emballage sont recyclables.

Facile à utiliser Les fonctions automatisées de ce switch Gigabit assurent une installation rapide et facile. Aucune configuration n'est requise. La fonction Auto MDI/MDX permet de s'affranchir des câbles croisés. L'auto-négociation sur chaque port détecte la vitesse de connexion d'un appareil sur le réseau (10 ou 100 Mbps) et l'ajuste intelligemment pour une meilleure compatibilité et des performances optimales.

Points forts du produit

- Hautes performances
- Technologie Green de TP-LINK
- Facile à utiliser

Contenu de la boîte

- TP-Link TL-SG1008D 8-Port Gigabit Desktop Switch
- Adaptateur secteur externe

DETAILS TECHNIQUES

Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Commutateur - 8 ports
Type de boîtier	De bureau
Sous-type	Gigabit Ethernet
Ports	8 x 10/100/1000
Caractéristiques	Auto-négociation, auto-uplink (MDI/MDI-X auto), stockage et retransmission
Normes de conformité	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x
Indicateurs d'état	Alimentation, liaison/activité
Extension/connectivité	
Interfaces	8 x 1000Base-T RJ-45
Alimentation	
Périphérique d'alimentation	Adaptateur secteur externe
Tension requise	(50/60 Hz)
Divers	
Normes de conformité	FCC
Dimensions et poids	
Largeur	18.6 cm
Profondeur	14.6 cm
Hauteur	4.4 cm
Caractéristiques environnement	
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 90%

Fiche technique produite par OfficeXpress