

# TP-LINK TL-SG1008D commutateur réseau Non-géré Gigabit Ethernet (10/100/1000) Noir

8x 10/100/1000Mbps RJ45, 2Mbit, 15 KB, 16 Gbps, 8K, 4.63W

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



## 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/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, 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

## DETAILS TECHNIQUES

### Détails techniques

Connectivité	
Entrée DC	Oui
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
Connecteur d'alimentation	DC-in jack
<b>Poids et dimensions</b>	
Hauteur	25,5 mm
Largeur	180 mm
Profondeur	90 mm
<b>Puissance</b>	
Consommation électrique typique	4,63 W
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	100-240 V
Connecteur d'alimentation	DC-in jack
<b>Conditions environnementales</b>	
Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Température d'opération	0 - 40 °C
Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
<b>Réseau</b>	
Full duplex	Oui
Standards réseau	IEEE 802.3,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3u,IEEE 802.3x
Assistance contrôle des flux	Oui
Auto MDI/MDI-X	Oui
Soutien 10G	Non
<b>Transmission des données</b>	
Répertoire MAC	8 entrées
Débit de transfert de données	10/100/1000 Mbps
Capacité de commutation	16 Gbit/s
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	Oui
Enregistrement-et-réémission	Oui
<b>Informations sur l'emballage</b>	
Adaptateur secteur fourni	Oui
Guide de démarrage rapide	Oui
<b>Caractéristiques de gestion</b>	
Type de commutateur	Unmanaged network switch
<b>Contenu de l'emballage</b>	
Adaptateur secteur fourni	Oui
Guide de démarrage rapide	Oui
<b>Design</b>	
Certification	FCC, CE, RoHS
Grille de montage	Oui
Voyants	Oui
Montage mural	Oui
Couleur du produit	Noir
Rangement	Autonome
Matériau du boîtier/corps	Plastique
<b>PoE (alimentation via le port Ethernet)</b>	
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE)	Non
<b>représentation / réalisation</b>	
Temps moyen entre pannes	45 h
Taille du buffer	2000 Ko

Fiche technique produite par OfficeXpress