

# TP-LINK DS105GE Easy Smart Switch manageable Niv.2 - 5 ports Gigabit



## DESCRIPTION

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : TP-LINK

Part number : DS105GE

### Caractéristiques de gestion :

Type de commutateur : Géré

Banc de commutateurs : L2

Qualité de service (QoS) : Oui

### Connectivité :

Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base : 5

Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base : Gigabit Ethernet (10/100/1000)

Connecteur d'alimentation : DC-in jack

### Réseau :

Standards réseau : IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x

Soutien 10G : Non

Technologie de câblage Ethernet cuivre : 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T

Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui

Agrégation de lien : Oui

Auto MDI/MDI-X : Oui

Contrôle Broadcast storm : Oui

LAN Ethernet : taux de transfert des données : 10,100,1000 Mbit/s

Limitation du débit : Oui

Négociation automatique : Oui

Fonctions LAN virtuelles : Port-based VLAN, Tagged VLAN

Nombre de VLANs : 32

### Transmission des données :

Capacité de commutation : 10 Gbit/s

Taux de transfert : 7,4 Mpps

Répertoire MAC : 2000 entrées

Enregistrement-et-réémission : Oui
Nombre de files : 4
Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui
Trames géantes : 16
Mémoire cache de paquet : 1 Mo
<b>Sécurité :</b>
Filtrage IGMP : Oui
Algorithmes de planification de file d'attente : Priority queuing (PQ)
Protection en boucle : Oui
<b>Design :</b>
Grille de montage : Non
Couleur du produit : Noir
Matériau du boîtier/corps : Acier
Bouton de réinitialisation : Oui
Voyants : Activité, Liaison, Énergie
<b>Représentation / réalisation :</b>
Sans ventilateur : Oui
<b>Puissance :</b>
Source d'alimentation : AC/DC
Bloc d'alimentation inclus : Oui
Tension d'entrée AC : 100 - 240 V
Fréquence d'entrée AC : 50/60 Hz
Voltage d'entrée DC : 5 V
Courant d'entrée : 0.6 A
Consommation (max) : 2,82 W
<b>PoE (alimentation via le port Ethernet) :</b>
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Non
<b>Conditions environnementales :</b>
Température d'opération : 0 - 40 °C
Température hors fonctionnement : -40 - 70 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 10 - 90%
Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 90%
Dissipation thermique : 9,62 BTU/h
<b>Poids et dimensions :</b>
Largeur : 100 mm
Profondeur : 98 mm
Hauteur : 25 mm
<b>Contenu de l'emballage :</b>
Câbles inclus : Énergie
Guide d'utilisation : Oui
<b>Certificat :</b>
Certificats de conformité : CE, Federal Communications Commission (FCC), Industry Canada (IC), RoHS