

TP-LINK SG2210XMP-M2 Switch SDN 8 2.5Gigabit & 2 SFP+



DESCRIPTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : TP-LINK

Part number : SG2210XMP-M2

Caractéristiques de gestion :

Type de commutateur : Géré

Banc de commutateurs : L2/L2+

Qualité de service (QoS) : Oui

Géré sur le Cloud : Oui

Gestion basée sur le web : Oui

Configuration des paramètres de localisation (CLI) : Oui

Inspection ARP : Oui

Journal des événements du système : Oui

Support MIB : Y

Connectivité :

Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base : 8

Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base : 2.5G Ethernet (100/1000/2500)

Quantités d'emplacements de module SFP+ : 2

Connecteur d'alimentation : AC/DC

Réseau :

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

Soutien 10G : Non

Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui

Agrégation de lien : Oui

Assistance contrôle des flux : Oui

Contrôle Broadcast storm : Oui

LAN Ethernet : taux de transfert des données : 10,100,1000,2500 Mbit/s

Limitation du débit : Oui

Protocoles Spanning Tree (STP) : Oui

Support VLAN : Oui
Fonctions LAN virtuelles : Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
Nombre de VLANs : 4000
Transmission des données :
Capacité de commutation : 80 Gbit/s
Taux de transfert : 59,52 Mpps
Répertoire MAC : 16000 entrées
Route statique : Oui
Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui
Trames géantes : 9000
Mémoire cache de paquet : 9 Mo
Sécurité :
Fonctions DHCP : DHCP relay, DHCP server, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping
Liste de contrôle d'accès (ACL) : Oui
Filtrage IGMP : Oui
Algorithme de sécurité soutenu : SNMP, SNMPv2, SNMPv3
Authentification : Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port
Protection en boucle : Oui
Type d'authentification : RADIUS
Caractéristiques de multidiffusion :
Support à la multidiffusion : Oui
Design :
Grille de montage : Oui
Format : Montage sur le bureau ou sur le mur
Couleur du produit : Noir
Bouton de réinitialisation : Oui
Voyants : Oui
Montage mural : Oui
Détails techniques :
Certificats de conformité : CE, Federal Communications Commission (FCC), RoHS
Puissance :
Source d'alimentation : Secteur
Bloc d'alimentation inclus : Oui
Consommation (max) : 180,1 W
PoE (alimentation via le port Ethernet) :
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Oui
Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+) : 8
Budget Total Power over Ethernet (PoE) : 160 W
Conditions environnementales :
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 : 614,58 BTU/h
Poids et dimensions :
Largeur : 226 mm
Profondeur : 131 mm
Hauteur : 35 mm
Informations sur l'emballage :
Guide de démarrage rapide : Oui
Durabilité :
Conformité à la durabilité : Oui