

TP-LINK SG3428XF Switch Fibre Niv2+ 24 ports SFP & 4p RJ45 & 4p SFP+ 10G



DESCRIPTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : TP-LINK
Part number : SG3428XF
Caractéristiques de gestion :
Type de commutateur : Géré
Banc de commutateurs : 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 :
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base : Aucun
Quantité de ports Combo SFP : 4
Quantités d'emplacements de module SFP+ : 4
Ports Fibre Channel : 20
Connecteur de fibre optique : SFP, SFP+
Port de console : RJ-45/Micro-USB
Connecteur d'alimentation : Prise d'entrée AC
Réseau :
Standards réseau : IEEE 802.11d, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3x
Soutien 10G : Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui
Acheminement sur politique : Oui
Routage IP : Oui
Routage des entrées : 512

Agrégation de lien : Oui
Assistance contrôle des flux : Oui
Contrôle Broadcast storm : Oui
Détection de liaison active : Oui
Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file : Oui
LAN Ethernet : taux de transfert des données : 10,100,1000,10000 Mbit/s
Limitation du débit : Oui
Protocles Spanning Tree (STP) : Oui
Support VLAN : Oui
Fonctions LAN virtuelles : Tagged VLAN
Transmission des données :
Capacité de commutation : 128 Gbit/s
Taux de transfert : 95,23 Mpps
Répertoire MAC : 16000 entrées
Route statique : Oui
Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui
Trames géantes : 9
Mémoire cache de paquet : 12 Mo
Sécurité :
Fonctions DHCP : DHCP client, DHCP relay, DHCP server
Liste de contrôle d'accès (ACL) : Oui
Filtrage IGMP : Oui
Proxy IGMP : Oui
Algorithmes de planification de file d'attente : ES, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Authentification : Auto VLAN, Authentification par l'adresse MAC
Filtrage d'adresse MAC : Oui
Filtrage/protection BPDU : Oui
Liaison de port IP-MAC : Oui
Protection en boucle : Oui
Protection par mot de passe : Oui
Support SSH/SSL : Oui
Type d'authentification : RADIUS, TACACS+
Caractéristiques de multidiffusion :
Support à la multidiffusion : Oui
Design :
Grille de montage : Oui
Format : 1U
Couleur du produit : Noir
Voyants : Oui
Puissance :
Source d'alimentation : Secteur
Bloc d'alimentation inclus : Oui
Alimentation redondante (RPS) : Oui
Nombre d'alimentations d'énergie : 2
Consommation (max) : 35,7 W
PoE (alimentation via le port Ethernet) :
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Non
Conditions environnementales :
Température d'opération : 0 - 45 °C
Température hors fonctionnement : -40 - 70 °C
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 10 - 90%
Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 90%
Poids et dimensions :

Largeur : 440 mm
Profondeur : 220 mm
Hauteur : 44 mm
Informations sur l’emballage :
Câbles inclus : Secteur
Kit de montage en rack : Oui
Manuel d’utilisation : Oui