

TP-Link SX3016F SDN Switch Niv2+ 16p fibre SFP+ 10G



DESCRIPTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : TP-LINK
Part number : SX3016F
Caractéristiques de gestion :
Type de commutateur : Géré
Banc de commutateurs : L2/L2+
Qualité de service (QoS) : Oui
Gestion basée sur le web : Oui
Journal des événements du système : Oui
Support MIB : RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1493, RFC1643, RFC2233, RFC1213
Connectivité :
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base : Aucun
Quantités d'emplacements de module SFP+ : 16
Port de console : RJ-45/Micro-USB
Réseau :
Standards réseau : IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x
Soutien 10G : Oui
Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui
Agrégation de lien : Oui
Assistance contrôle des flux : Oui
Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file : Oui
Limitation du débit : Oui
Protocles Spanning Tree (STP) : Oui
Support VLAN : Oui
Fonctions LAN virtuelles : Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
Nombre de VLANs : 4000
Transmission des données :
Capacité de commutation : 320 Gbit/s

Taux de transfert : 238,08 Mpps
Répertoire MAC : 32000 entrées
Nombre de files : 8
Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui
Trames géantes : 9000
Sécurité :
Fonctions DHCP : DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping
Liste de contrôle d'accès (ACL) : Oui
Filtrage IGMP : Oui
Algorithme de sécurité soutenu : HTTPS, SSH, SSH-2, SSL/TLS
Algorithmes de planification de file d'attente : ES, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Authentification : Guest VLAN, Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port
Filtrage/protection BPDU : Oui
Liaison de port IP-MAC : Oui
Type d'authentification : AAA, TACACS+
Caractéristiques de multidiffusion :
Support à la multidiffusion : Oui
Design :
Grille de montage : Oui
Couleur du produit : Noir
Certification : CE, FCC, RoHS
Puissance :
Tension d'entrée AC : 100 - 240 V
Fréquence d'entrée AC : 50/60 Hz
Consommation (max) : 32,74 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%
Dissipation thermique : 111,71 BTU/h
Poids et dimensions :
Largeur : 440 mm
Profondeur : 220 mm
Hauteur : 44 mm
Informations sur l'emballage :
Câbles inclus : Secteur
Guide de démarrage rapide : Oui
Données logistiques :
Code du système harmonisé : 85176990