

TP-LINK Omada 32-Port 10GE SFP+ L2+ Administrable Switch



DESCRIPTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : TP-LINK
Part number : SX3032F
Agrégation de lien : Oui
Algorithmes de planification de file d'attente : Priority queuing (PQ), ES, Weighted Round Robin (WRR)
Assistance contrôle des flux : Oui
Authentification : Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port
Banc de commutateurs : L2+
Bloc d'alimentation inclus : Oui
Câbles inclus : Énergie
Capacité de commutation : 640 Gbit/s
Certificats de conformité : CE, Federal Communications Commission (FCC), RoHS
Configuration des paramètres de localisation (CLI) : Oui
Consommation (max) : 49,4 W
Contrôle Broadcast storm : Oui
Couleur du produit : Noir
Espionnage MLD (Multicast listener discovery) : Yes
Filtrage IGMP : Oui
Fonctions DHCP : DHCP relay, DHCP server, DHCPv6 snooping
Fonctions IPv4 et IPv6 : Dual stack IPv4/IPv6, ICMPv6, IPv6 TFTP
Fonctions LAN virtuelles : Protocol-based VLAN, SSID-based VLAN assignment, Tagged VLAN, VLAN mapping, Voice VLAN
Fréquence d'entrée AC : 50/60 Hz
Géré sur le Cloud : Oui
Grille de montage : Oui
Guide de démarrage rapide : Oui
Hauteur : 44 mm
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 10 - 90%
Inspection ARP : Oui

IP Source Guard (IPSG) : Oui
Largeur : 440 mm
Liaison de port IP-MAC : Oui
Limitation du débit : Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL) : Oui
Mémoire cache de paquet : 24 Mo
Nombre de files : 8
Nombre de groupes multicast filtrés : 4000
Nombre de modules SFP+ installés : 32
Nombre de routes statiques : 128
Nombre de ventilateurs : 2 ventilateur(s)
Nombre de VLANs : 30
Nombre d'interface IP : 128
Port de console : RJ-45/Micro-USB
Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui
Profondeur : 330 mm
Protection en boucle : Oui
Protection par mot de passe : Oui
Protocles Spanning Tree (STP) : Oui
Protocole d'enregistrement GARP VLAN (GVRP) : Oui
Qualité de service (QoS) : Oui
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base : 1
Répertoire MAC : 32000 entrées
Route statique : Oui
Routes IPv4 : 48
Routes IPv6 : 48
Sécurité de port statique : Oui
Source d'alimentation : Secteur
Standards réseau : IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3x
Support à la multidiffusion : Oui
Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui
Support MIB : MIB II (RFC1213) Interface MIB (RFC2233) Ethernet Interface MIB (RFC1643) Bridge MIB (RFC1493) P/Q-Bridge MIB (RFC2674) RMON MIB (RFC2819) RMON2 MIB (RFC2021) Radius Accounting Client MIB (RFC2620) Radius Authentication Client MIB (RFC2618) Remote Ping, Traceroute MIB (RFC2925)
Support TP-Link private MIB
Support SSH/SSL : Oui
Support VLAN : Oui
Taux de transfert : 240 Mpps
Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 90%
Température d'opération : -5 - 45 °C
Température hors fonctionnement : 40 - 70 °C
Tension d'entrée AC : 100 - 240 V
Trames géantes : 9
Type d'authentification : AAA, TACACS+
Type de commutateur : Géré
Ventilateurs redondants soutenir : Oui