



TP-Link JetStream TL-SX3016F commutateur réseau Géré L2+/L3 Noir

Marque : TP-Link

Famille de produit: JetStream

Code produit: TL-SX3016F

Nom du produit : TL-SX3016F



TP-Link JetStream TL-SX3016F. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2+/L3. Port de console: RJ-45/Micro-USB. Répertoire MAC: 32000 entrées, Capacité de commutation: 320 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Connecteur d'alimentation: DC-in jack. Grille de montage

Caractéristiques de gestion

Type de commutateur *	Géré
Banc de commutateurs	L2+/L3
Qualité de service (QoS)	✓
Gestion basée sur le web	✓
Géré sur le Cloud	✓
Classification du trafic	✓
Inspection ARP	✓
Configuration des paramètres de localisation (CLI)	✓
Journal des événements du système	✓

Support MIB	RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1493, RFC1643, RFC2233, RFC1213
-------------	--

Connectivité

Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	✗
Quantités d'emplacements de module SFP+	16
Port de console	RJ-45/Micro-USB
Connecteur d'alimentation	DC-in jack

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 *	✓
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓

Sécurité

Support SSH/SSL	✓
Protection en boucle	✓
Filtrage/protection BPDU	✓
Liaison de port IP-MAC	✓
Authentification	Guest VLAN, Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port, Authentification Web
Type d'authentification	AAA, TACACS+
Algorithmes de planification de file d'attente	ES, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)

Caractéristiques de multidiffusion

Support à la multidiffusion	✓
Espionnage MLD (Multicast listener discovery)	✓

Protocoles

Protocoles de gestion	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Fonctions IPv4 et IPv6	IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracer

Design

Grille de montage *	✓
Couleur du produit	Noir
Voyants	✓

Puissance

Source d'alimentation *	Secteur
Bloc d'alimentation inclus *	✓
Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Consommation (max)	32,74 W

Réseau		PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Routage IP	✓	Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✗
Assistance contrôle des flux	✓		
Agrégation de lien	✓		
Contrôle Broadcast storm	✓		
Limitation du débit	✓		
Protocles Spanning Tree (STP)	✓		
Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file	✓		
Support VLAN	✓		
Fonctions LAN virtuelles	Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN		
Nombre de VLANs	4000		
Transmission des données		Conditions environnementales	
Capacité de commutation *	320 Gbit/s	Température d'opération	0 - 45 °C
Taux de transfert	238,08 Mpps	Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Répertoire MAC *	32000 entrées	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Nombre de files	8	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Route statique	✓	Dissipation thermique	111,71 BTU/h
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Poids et dimensions	
Trames géantes	9000	Largeur	440 mm
Mémoire cache de paquet	24 Mo	Profondeur	220 mm
		Hauteur	44 mm
Sécurité		Contenu de l'emballage	
Fonctions DHCP	DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Câbles inclus	Secteur
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓	Guide de démarrage rapide	✓
Filtrage IGMP	✓	Manuel d'utilisation	✓
Algorithme de sécurité soutenu	HTTPS, SSH, SSH-2, SSL/TLS	Kit de montage en rack	✓
Filtrage d'adresse MAC	✓	Informations sur l'emballage	
Sécurité de port statique	✓	Type d'emballage	Boîte
		Largeur du colis	528 mm
		Profondeur du colis	336 mm
		Hauteur du colis	100 mm
		Poids du paquet	3,7 kg
		Certificat	
		Certification	CE, FCC, RoHS
		Données logistiques	
		Code du système harmonisé	85176990



6935364006440



0840030702488



840030702488



5415247296669

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.