

TP-Link JetStream TL-SG3428XF commutateur réseau Géré L2+ 1U Noir

Marque : TP-Link

Famille de produit: JetStream

Code produit: TL-SG3428XF

Nom du produit : TL-SG3428XF



TP-Link JetStream TL-SG3428XF. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2+. Port de console: RJ-45/Micro-USB. Répertoire MAC: 16000 entrées, Capacité de commutation: 128 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.11d, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae,.... Connecteur d'alimentation: Prise d'entrée AC. Grille de montage, Format: 1U



Caractéristiques de gestion		Sécurité	
Type de commutateur *	Géré	Filtrage IGMP	✓
Banc de commutateurs	L2+	Proxy IGMP	✓
Qualité de service (QoS)	✓	Filtrage d'adresse MAC	✓
Gestion basée sur le web	✓	Support SSH/SSL	✓
Géré sur le Cloud	✓	Protection en boucle	✓
Inspection ARP	✓	Filtrage/protection BPDU	✓
Configuration des paramètres de localisation (CLI)	✓	Liaison de port IP-MAC	✓
Journal des événements du système	✓	Authentification	Auto VLAN, Guest VLAN, Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port
Support MIB	RFC1213, RFC2233, RFC1643, RFC1493, RFC2674, RFC2819, RFC2021, RFC2620, RFC2618, RFC2925	Protection par mot de passe	✓
Connectivité		Type d'authentification	AAA, RADIUS, TACACS+
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	✗	Algorithmes de planification de file d'attente	ES, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Quantité de ports Combo SFP	4	Caractéristiques de multidiffusion	
Quantités d'emplacements de module SFP+	4	Support à la multidiffusion	✓
Ports Fibre Channel	20	Espionnage MLD (Multicast listener discovery)	✓
Connecteur de fibre optique	SFP, SFP+	Protocoles	
Port de console	RJ-45/Micro-USB	Protocoles de gestion	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Connecteur d'alimentation	Prise d'entrée AC	Protocole d'enregistrement GARP VLAN (GVRP)	✓
Réseau		Fonctions IPv4 et IPv6	IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 traceret
Standards réseau *	IEEE 802.11d, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Design	
Soutien 10G *	✓	Grille de montage *	✓
		Format	1U
		Couleur du produit	Noir

Réseau		Design	
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓	Voyants	✓
Routage IP	✓	Nombre de ventilateurs	1 ventilateur(s)
Acheminement sur politique	✓	Puissance	
Routage des entrées	512	Source d'alimentation *	Secteur
Assistance contrôle des flux	✓	Bloc d'alimentation inclus *	✓
Agrégation de lien	✓	Alimentation redondante (RPS)	✓
Contrôle Broadcast storm	✓	Nombre d'alimentations d'énergie	2
Limitation du débit	✓	Consommation (max)	35,7 W
Protocles Spanning Tree (STP)	✓	PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file	✓	Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✗
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000,10000 Mbit/s	Conditions environnementales	
Détection de liaison active	✓	Température d'opération	0 - 45 °C
Routes IPv4	48	Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Routes IPv6	48	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Support VLAN	✓	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Fonctions LAN virtuelles	Port-based VLAN, Private VLAN, Tagged VLAN, VLAN mapping, Voice VLAN	Dissipation thermique	121,81 BTU/h
Nombre de VLANs	4000	Poids et dimensions	
Transmission des données		Largeur	440 mm
Capacité de commutation *	128 Gbit/s	Profondeur	220 mm
Taux de transfert	95,23 Mpps	Hauteur	44 mm
Répertoire MAC *	16000 entrées	Contenu de l'emballage	
Enregistrement-et-réémission	✓	Câbles inclus	Secteur
Route statique	✓	Manuel d'utilisation	✓
Nombre de routes statiques	48	Kit de montage en rack	✓
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Informations sur l'emballage	
Trames géantes	9000	Largeur du colis	528 mm
Mémoire cache de paquet	12 Mo	Profondeur du colis	336 mm
		Hauteur du colis	100 mm
		Poids du paquet	2,97 kg
Sécurité			
Fonctions DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server		
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓		



4897098688229



0840030708213



840030708213

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.