

TP-Link JetStream TL-SG3428X-M2 commutateur réseau Géré L2+ 2.5G Ethernet (100/1000/2500) 1U Noir

Marque : TP-Link

Famille de produit: JetStream

Code produit: TL-SG3428X-M2

Nom du produit : TL-SG3428X-M2



TP-Link JetStream TL-SG3428X-M2. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2+. Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: 2.5G Ethernet (100/1000/2500), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 24, Port de console: RJ-45/Micro-USB. Répertoire MAC: 32000 entrées, Capacité de commutation: 200 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z. 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+	Support SSH/SSL	✓
Qualité de service (QoS)	✓	Protection en boucle	✓
Gestion basée sur le web	✓	Filtrage/protection BPDU	✓
Géré sur le Cloud	✓	Liaison de port IP-MAC	✓
Inspection ARP	✓	Authentification	Auto VLAN, Guest VLAN, Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port
Configuration des paramètres de localisation (CLI)	✓	Type d'authentification	AAA, RADIUS, TACACS+
Journal des événements du système	✓		
Support MIB	Yes		
Connectivité		Caractéristiques de multidiffusion	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	24	Support à la multidiffusion	✓
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	2.5G Ethernet (100/1000/2500)	Espionnage MLD (Multicast listener discovery)	✓
Quantité de ports Ethernet 2.5 G (cuivre)	24	Protocoles	
Quantités d'emplacements de module SFP+	4	Protocoles de gestion	SNMP v1/v2c/v3, SNMP
Port de console	RJ-45/Micro-USB	Protocole d'enregistrement GARP VLAN (GVRP)	✓
Connecteur d'alimentation	Prise d'entrée AC	Fonctions IPv4 et IPv6	IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 traceret
Réseau		Entrées FIB IPv4	100
Standards réseau *	IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z	Entrées FIB IPv6	100
Soutien 10G *	✓	Design	
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓	Grille de montage *	✓
Acheminement sur politique	✓	Format	1U
Assistance contrôle des flux	✓	Couleur du produit	Noir
Agrégation de lien	✓	Voyants	✓
Contrôle Broadcast storm	✓	Nombre de ventilateurs	1 ventilateur(s)
Limitation du débit	✓	Puissance	
Protocoles Spanning Tree (STP)	✓	Source d'alimentation *	Secteur
Fonction HOL contre la saturation des en-têtes de file	✓	Bloc d'alimentation inclus *	✓
Détection de liaison active	✓	Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Routes IPv4	48	Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Routes IPv6	48	Consommation (max)	45,1 W
		PoE (alimentation via le port Ethernet)	
		Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✗

Réseau		Conditions environnementales	
Support VLAN	✓	Température d'opération	0 - 40 °C
Fonctions LAN virtuelles	Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Transmission des données		Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Capacité de commutation *	200 Gbit/s	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Taux de transfert	148,8 Mpps	Dissipation thermique	154,38 BTU/h
Répertoire MAC *	32000 entrées	Poids et dimensions	
Enregistrement-et-réémission	✓	Largeur	440 mm
Route statique	✓	Profondeur	180 mm
Nombre de routes statiques	48	Hauteur	44 mm
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Contenu de l'emballage	
Trames géantes	9000	Câbles inclus	LAN (RJ-45)
Mémoire cache de paquet	16 Mo	Guide de démarrage rapide	✓
Sécurité		Informations sur l'emballage	
Fonctions DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping	Largeur du colis	528 mm
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓	Profondeur du colis	250 mm
		Hauteur du colis	80 mm
		Poids du paquet	3 kg
		Certificat	
		Certificats de conformité	CE, Federal Communications Commission (FCC), RoHS
		Certification	CE, FCC, RoHS



4897098689776



0840030709746



840030709746

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.