



## TP-Link JetStream TL-SG2428P commutateur réseau Géré L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) 1U Noir



Marque : TP-Link

Famille de produit: JetStream

Code produit: TL-SG2428P

Nom du produit : TL-SG2428P

TP-Link JetStream TL-SG2428P. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2/L2+. Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 24. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 56 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE.... Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage, Format: 1U



Caractéristiques de gestion		Sécurité	
Type de commutateur *	Géré	Liaison de port IP-MAC	✓
Banc de commutateurs	L2/L2+	Type d'authentification	RADIUS
Qualité de service (QoS)	✓	Algorithmes de planification de file d'attente	ES, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Gestion basée sur le web	✓	Caractéristiques de multidiffusion	
Inspection ARP	✓	Support à la multidiffusion	✓
Journal des événements du système	✓	Protocoles	
Support MIB	✓	Protocoles de gestion	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Connectivité		Design	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	24	Grille de montage *	✓
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Format	1U
Quantité de ports .Gigabit Ethernet (copper)	24	Couleur du produit	Noir
Quantité d'emplacements de modules SFP	4	Nombre de ventilateurs	2 ventilateur(s)
Réseau		représentation / réalisation	
		Micrologiciel évolutif	✓
		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)	306,9 W
		PoE (alimentation via le port Ethernet)	
		Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✓
		Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+)	24
Standards réseau *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z		
Soutien 10G *	✗		
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 1000BASE-T		
Types de câbles soutenus	Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e		
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓		

Réseau		PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Assistance contrôle des flux	✓	Port par alimentation PoE (Power over Ethernet)	30 W
Agrégation de lien	✓	Budget Total Power over Ethernet (PoE)	250 W
Contrôle Broadcast storm	✓	Conditions environnementales	
Limitation du débit	✓	Température d'opération	0 - 50 °C
Protocles Spanning Tree (STP)	✓	Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Support VLAN	✓	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Fonctions LAN virtuelles	MAC address-based VLAN, Protocol-based VLAN, Voice VLAN	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Nombre de VLANs	4000	Dissipation thermique	1047,3 BTU/h
Fibre optique		Poids et dimensions	
Technologie de câblage Ethernet sur fibre	1000BASE-X	Largeur	440 mm
Transmission des données		Profondeur	220 mm
Capacité de commutation *	56 Gbit/s	Hauteur	44 mm
Taux de transfert	41,7 Mpps	Contenu de l'emballage	
Répertoire MAC *	8000 entrées	Câbles inclus	Secteur
Nombre de files	8	Guide d'utilisation	✓
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Kit de montage en rack	✓
Trames géantes	9000	Informations sur l'emballage	
Mémoire cache de paquet	4,1 Mo	Largeur du colis	336 mm
Sécurité		Profondeur du colis	528 mm
Fonctions DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client	Hauteur du colis	100 mm
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓	Poids du paquet	3,98 kg
Filtrage IGMP	✓	Certificat	
Algorithme de sécurité soutenu	HTTPS, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, SSH, SSH-2, SSL/TLS	Certification	CE, FCC, RoHS
Support SSH/SSL	✓	Données logistiques	
Filtrage/protection BPDU	✓	Code du système harmonisé	85176990



6935364030667



0845973088682



845973088682

### 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.