



TP-Link Omada SG2218 commutateur réseau Géré L2/L2+ Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Noir

Marque : TP-Link

Famille de produit: Omada

Code produit: SG2218



Nom du produit : SG2218

TP-Link Omada SG2218. 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: 16. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 36 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z. Grille de montage, Format: 1U

Caractéristiques de gestion		Sécurité	
Type de commutateur *	Géré	Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓
Banc de commutateurs	L2/L2+	Filtrage IGMP	✓
Qualité de service (QoS)	✓	Support SSH/SSL	✓
Gestion basée sur le web	✓	Protection en boucle	✓
Géré sur le Cloud	✓	Filtrage/protection BPDU	✓
Inspection ARP	✓	Caractéristiques de multidiffusion	
Journal des événements du système	✓	Support à la multidiffusion	✓
Support MIB	Yes	Espionnage MLD (Multicast listener discovery)	✓
Connectivité		Protocoles	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	16	Protocoles de gestion	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Protocole d'enregistrement GARP VLAN (GVRP)	✓
Quantité de ports .Gigabit Ethernet (copper)	16	Design	
Quantité d'emplacements de modules SFP	2	Grille de montage *	✓
Réseau		Format	1U
Standards réseau *	IEEE 802.3ab, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z	Couleur du produit	Noir
Soutien 10G *	✗	Voyants	✓
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓	représentation / réalisation	
Assistance contrôle des flux	✓	Sans ventilateur	✓
Agrégation de lien	✓	Puissance	
Contrôle Broadcast storm	✓	Source d'alimentation *	Secteur
Limitation du débit	✓	Bloc d'alimentation inclus *	✓
Protocoles Spanning Tree (STP)	✓	Tension d'entrée AC	100 - 240 V
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100,1000 Mbit/s	Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Support VLAN	✓	Consommation (max)	12,3 W
Fonctions LAN virtuelles	Port-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN	PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Nombre de VLANs	4000	Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✗
Transmission des données		Conditions environnementales	
Capacité de commutation *	36 Gbit/s	Température d'opération	0 - 40 °C
Taux de transfert	26,8 Mpps	Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Répertoire MAC *	8000 entrées	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
		Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
		Dissipation thermique	41,97 BTU/h

Transmission des données		Poids et dimensions	
Enregistrement-et-réémission	✓	Largeur	440 mm
Route statique	✓	Profondeur	180 mm
Nombre de routes statiques	32	Hauteur	44 mm
Nombre d'interface IP	16	Contenu de l'emballage	
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Câbles inclus	Secteur, LAN (RJ-45)
Trames géantes	9000	Guide de démarrage rapide	✓
Mémoire cache de paquet	4,1 Mo	Certificat	
Sécurité		Certification	CE, FCC, RoHS
Fonctions DHCP	DHCP client, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping		



6935364006419



5715063648971

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.