



TP-Link Omada SG2005P-PD commutateur réseau Géré L2/L2+ 10G Ethernet (100/1000/10000) Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) Bureau Blanc

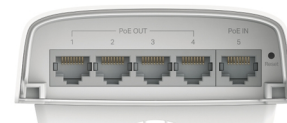
Marque : TP-Link

Famille de produit: Omada

Code produit: SG2005P-PD

Nom du produit : SG2005P-PD

TP-Link Omada SG2005P-PD. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L2/L2+. Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base: 10G Ethernet (100/1000/10000), Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base: 4. Répertoire MAC: 8000 entrées, Capacité de commutation: 10 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.11d, 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). Format: Bureau



Caractéristiques de gestion		Sécurité	
Type de commutateur *	Géré	Algorithme de sécurité soutenu	802.1x RADIUS
Banc de commutateurs	L2/L2+	Filtrage d'adresse MAC	✓
Qualité de service (QoS)	✓	Liaison de port IP-MAC	✓
Gestion basée sur le web	✓	Authentification	Authentification par l'adresse MAC, Authentification sur port
Géré sur le Cloud	✓	Protection par mot de passe	✓
Inspection ARP	✓	Caractéristiques de multidiffusion	
Support MIB	✓	Support à la multidiffusion	✓
Connectivité		Tableau des adresses MAC multidiffusion	8000 entrées
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	4	Entrées IPv4 multicast	511
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	10G Ethernet (100/1000/10000)	Entrées IPv6 multicast	511
Quantité de ports Ethernet 10 G (cuivre)	4	Protocoles	
Réseau		Fonctions IPv4 et IPv6	Dual stack IPv4/IPv6, IPv4/IPv6 access-control list (ACL), IPv6 tracer
Standards réseau *	IEEE 802.11d, 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 802.3bt, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x	Design	
Soutien 10G *	✓	Grille de montage *	✗
Technologie de câblage Ethernet cuivre	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T	Empilable *	✗
Types de câbles soutenus	Cat5, Cat5e	Format	Bureau
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓	Couleur du produit	Blanc
Assistance contrôle des flux	✓	Voyants	✓
Agrégation de lien	✓	Puissance	
		Source d'alimentation *	DC/PoE
		Bloc d'alimentation inclus *	✓
		Consommation électrique typique	71,5 W

Réseau		PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Protocles Spanning Tree (STP)	✓	Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✓
Routes IPv4	32	Port par alimentation PoE (Power over Ethernet)	64 W
Routes IPv6	32		
Support VLAN	✓		
Fonctions LAN virtuelles	Voice VLAN		
Nombre de VLANs	4000		
Transmission des données		Conditions environnementales	
Capacité de commutation *	10 Gbit/s	Température d'opération	-40 - 60 °C
Répertoire MAC *	8000 entrées	Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Trames géantes	9	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Taux de transfert des paquets (1 Gbps)	7440 pps	Dissipation thermique	243,99 BTU/h
Mémoire cache de paquet	4,1 Mo		
Sécurité		Poids et dimensions	
Fonctions DHCP	DHCP relay, DHCP server	Largeur	170 mm
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓	Profondeur	100 mm
Entrées IPv4 de Liste de contrôle d'accès (ACL)	32	Hauteur	38,5 mm
Filtrage IGMP	✓		
		Sustainability	
		Conformité à la durabilité	✓
		Certificat	
		Certificats de conformité	CE, RoHS



4897098689486



0840030709487



840030709487



4897098689332

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.