

TP-Link Omada Pro S6500-48M6Y commutateur réseau Géré L3 2.5G Ethernet (100/1000/2500) 1U Gris

Marque : TP-Link

Famille de produit: Omada Pro

Code produit: S6500-48M6Y



Nom du produit :
S6500-48M6Y

TP-Link Omada Pro S6500-48M6Y. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L3. 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: 48, Port de console: RJ-45/Micro-USB. Répertoire MAC: 32000 entrées, Capacité de commutation: 540 Gbit/s. Grille de montage, Format: 1U



Caractéristiques de gestion		Sécurité	
Type de commutateur *	Géré	Sécurité de port statique	✓
Banc de commutateurs	L3	Support SSH/SSL	✓
Gestion basée sur le web	✓	Protection en boucle	✓
Géré sur le Cloud	✓	Protection par mot de passe	✓
Inspection ARP	✓	Type d'authentification	AAA, RADIUS, TACACS+
Connectivité		Caractéristiques de multidiffusion	
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base *	48	Support à la multidiffusion	✓
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base *	2.5G Ethernet (100/1000/2500)	Design	
Port de console	RJ-45/Micro-USB	Grille de montage *	✓
Quantité de ports SFP28	6	Format	1U
Réseau		Couleur du produit	Gris
Soutien 10G *	✓	Nombre de ventilateurs	4 ventilateur(s)
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓	représentation / réalisation	
Assistance contrôle des flux	✓	Mémoire interne	512 Mo
Agrégation de lien	✓	Mémoire flash	32 Mo
Contrôle Broadcast storm	✓	Puissance	
Limitation du débit	✓	Source d'alimentation *	Secteur
Protocles Spanning Tree (STP)	✓	Bloc d'alimentation inclus *	✓
Fonctions LAN virtuelles	IP subnet-based VLAN, MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, Protocol-based VLAN, Voice VLAN	Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Nombre de VLANs	4000	Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Transmission des données		Consommation (max)	635,7 W
Capacité de commutation *	540 Gbit/s	PoE (alimentation via le port Ethernet)	
		Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✗

Transmission des données		Conditions environnementales	
Taux de transfert	401,7 Mpps	Température d'opération	-5 - 40 °C
Répertoire MAC *	32000 entrées	Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Nombre de files	8	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Route statique	✓	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Poids et dimensions	
Trames géantes	9000	Largeur	440 mm
Mémoire cache de paquet	3 Mo	Profondeur	420 mm
Sécurité		Hauteur	44 mm
Fonctions DHCP	DHCP relay, DHCP server, DHCPv6 relay, DHCPv6 snooping	Contenu de l'emballage	
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓	Câbles inclus	Secteur
Filtrage IGMP	✓	Guide de démarrage rapide	✓



4895252505450



0840030711275



840030711275

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.