



TP-Link Omada Pro S6500-24GP4XF commutateur réseau Géré L3 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) 1U Gris

Marque : TP-Link

Famille de produit: Omada
Pro

Code produit: S6500-24GP4XF



Nom du produit :
S6500-24GP4XF

TP-Link Omada Pro S6500-24GP4XF. Type de commutateur: Géré, Banc de commutateurs: L3. 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, Quantité de Ports USB 2.0: 2, Port de console: RJ-45/USB Type-C. Répertoire MAC: 32000 entrées, Capacité de commutation: 128 Gbit/s. Standards réseau: IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az. Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE). Grille de montage, Format: 1U



Caractéristiques de gestion		Sécurité	
Type de commutateur *	Géré	Filtrage IGMP	✓
Banc de commutateurs	L3	Filtrage d'adresse MAC	✓
Qualité de service (QoS)	✓	Sécurité de port statique	✓
Gestion basée sur le web	✓	Support SSH/SSL	✓
Géré sur le Cloud	✓	Protection en boucle	✓
Configuration des paramètres de localisation (CLI)	✓	Protection par mot de passe	✓
Journal des événements du système	✓	Type d'authentification	AAA, RADIUS, TACACS+
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 *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Design	
Quantités d'emplacements de module SFP+	4	Grille de montage *	✓
Port de console	RJ-45/USB Type-C	Empilable *	✓
Quantité de Ports USB 2.0	2	Format	1U
Réseau		Couleur du produit	Gris
Standards réseau *	IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az	Nombre de ventilateurs	4 ventilateur(s)
Soutien 10G *	✓	Puissance	
Port mirroring (Mise en miroir des ports)	✓	Source d'alimentation *	Secteur
Assistance contrôle des flux	✓	Bloc d'alimentation inclus *	✓
Agrégation de lien	✓	Tension d'entrée AC	100 - 240 V
Contrôle Broadcast storm	✓	Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Limitation du débit	✓	Consommation (max)	916,6 W
Protocles Spanning Tree (STP)	✓	PoE (alimentation via le port Ethernet)	
		Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) *	✓
		Power over Ethernet (PoE) Nombre de ports	24

Réseau		PoE (alimentation via le port Ethernet)	
Détection de liaison active	✓	Budget Total Power over Ethernet (PoE)	720 W
Fonctions LAN virtuelles	MAC address-based VLAN, Protocol-based VLAN, Voice VLAN	Conditions environnementales	
Transmission des données		Température d'opération	-5 - 40 °C
Capacité de commutation *	128 Gbit/s	Température hors fonctionnement	-40 - 70 °C
Taux de transfert	95,2 Mpps	Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 90%
Répertoire MAC *	32000 entrées	Taux d'humidité relative (stockage)	5 - 90%
Nombre de files	8	Dissipation thermique	3125,6 BTU/h
Route statique	✓	Poids et dimensions	
Support de trames étendues (Jumbo Frames)	✓	Largeur	440 mm
Trames géantes	9000	Profondeur	420 mm
Mémoire cache de paquet	3 Mo	Hauteur	44 mm
Sécurité		Contenu de l'emballage	
Fonctions DHCP	DHCP relay, DHCP server, DHCPv6 relay	Câbles inclus	Secteur
Liste de contrôle d'accès (ACL)	✓	Guide de démarrage rapide	✓
		Kit de montage en rack	✓



4895252505511



0840030711305



840030711305

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.