

TP-Link Omada Switch L3 24 ports Gigabit PoE++



DESCRIPTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : TP-LINK

Part number : SG5428XMPP

Agrégation de lien : Oui

Algorithme de sécurité soutenu : SNMP, SNMPv2, SNMPv3

Banc de commutateurs : L3

Bande passante : 64 Gbit/s

Bloc d'alimentation inclus : Oui

Budget Total Power over Ethernet (PoE) : 500 W

Câbles inclus : Secteur

Capacité de commutation : 128 Gbit/s

Certificats de conformité : Federal Communications Commission (FCC), RoHS, CE

Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Oui

Consommation (max) : 587,7 W

Contrôle Broadcast storm : Oui

Couleur du produit : Noir

Empilable : Oui

Empilage physique (unités) : 4

Enregistrement-et-réémission : Oui

Fabricant de processeur : ARM

Filtrage d'adresse MAC : Oui

Filtrage IGMP : Oui

Fonctions DHCP : DHCP relay, DHCP server

Fonctions LAN virtuelles : Voice VLAN, MAC address-based VLAN, Private VLAN, Protocol-based VLAN

Fréquence d'entrée AC : 50/60 Hz

Fréquence du processeur : 1200 MHz

Géré sur le Cloud : Oui

Gestion basée sur le web : Oui

Grille de montage : Oui
Guide de démarrage rapide : Oui
Hauteur : 44 mm
Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 10 - 90%
Inspection ARP : Oui
Intégré dans le processeur : Oui
Kit de montage en rack : Oui
Largeur : 440 mm
Liaison de port IP-MAC : Oui
Mémoire cache de paquet : 12 Mo
Mémoire flash : 512 Mo
Mémoire interne : 2000 Mo
Micrologiciel évolutif : Oui
Niveau de gestion : 4
Nombre de ventilateurs : 3 ventilateur(s)
Nombre de VLANs : 4000
Port de console : RJ-45
Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui
Port par alimentation PoE (Power over Ethernet) : 90 W
Profondeur : 330 mm
Protection contre les surtensions : 6 kV
Protection par mot de passe : Oui
Qualité de service (QoS) : Oui
Quantité de ports :Gigabit Ethernet (copper) : 24
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base : 24
Quantité de ports Power over Ethernet 4PPoE (PoE++) : 8
Quantité de ports Power Over Ethernet plus (PoE+) : 16
Quantité de Ports USB 2.0 : 1
Quantité de ports USB de type C : 1
Quantités d'emplacements de module SFP+ : 4
Répertoire MAC : 16000 entrées
Sécurité de port statique : Oui
Source d'alimentation : AC/PoE
Soutien 10G : Oui
Standards réseau : IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt
Support à la multidiffusion : Oui
Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui
Support SSH/SSL : Oui
Support VLAN : Oui
Taux de transfert : 95,23 Mpps
Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 90%
Telnet : Oui
Température d'opération : -5 - 45 °C
Température hors fonctionnement : -40 - 70 °C
Temps moyen entre pannes : 292,83 h
Tension d'entrée AC : 100 - 240 V
Trames géantes : 9000
Type de commutateur : Géré
Type de mémoire : DRAM
Type de port Ethernet RJ-45 de commutation de base : Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Type Power over Ethernet (PoE) pris en charge : PoE+, PoE++ (4PPoE)
Voyants : Oui