

TP-LINK Omada 32-Port 10GE PORT: 24× 10G RJ45 PoE++



DESCRIPTION

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : TP-LINK
Part number : SX3832MPP
Agrégation de lien : Oui
Algorithme de sécurité soutenu : HTTPS, SNMP, SNMPv2, SNMPv3, SSH, SSL/TLS
Algorithmes de planification de file d'attente : Strict Priority Queue (SPQ), WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)
Authentification : Guest VLAN
Auto MDI/MDI-X : Oui
Banc de commutateurs : L2+
Bloc d'alimentation inclus : Non
Budget Total Power over Ethernet (PoE) : 770 W
Câbles inclus : Énergie
Capacité de commutation : 640 Gbit/s
Certificats de conformité : CE, Federal Communications Commission (FCC), RoHS
Commutation de protection d'anneau Ethernet (ERPS) : Oui
Configuration des paramètres de localisation (CLI) : Oui
Configuration minimale du système : Microsoft® Windows® 98SE, NT, 2000, XP, Vista or Windows 7/8/10/11, MAC® OS, NetWare®, UNIX® or Linux.
Configuration statique unifiée : Oui
Connexion Ethernet, supportant l'alimentation via ce port (PoE) : Oui
Consommation (max) : 1010,2 W
Consommation électrique typique : 953,7 W
Contenu de l'emballage : Console Cable
Contrôle Broadcast storm : Oui
Couleur du produit : Noir
Crochets d'élévation inclus : Oui
Défense du CPU : Oui
Dissipation thermique : 3444,7 BTU/h
Empilable : Oui

Entrées de protocole de résolution d'adresse (ARP) (max) : 510
Espionnage MLD (Multicast listener discovery) : Yes
Fast Ethernet (cuivre) Nombre de ports : 24
Filtrage IGMP : Oui
Fonctions DHCP : DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping
Fonctions IPv4 et IPv6 : Dual stack IPv4/IPv6, IPv6 SNMP, IPv6 SSH, IPv6 TFTP, IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracer
Fonctions LAN virtuelles : MVRP, Private VLAN, SSID-based VLAN assignment, VLAN Identifier (VLAN ID), Voice VLAN
Format : DIN rail
Fréquence d'entrée AC : 50/60 Hz
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
Journal des événements du système : Oui
Kit de montage en rack : Oui
Largeur : 440 mm
Limitation du débit : Oui
Liste de contrôle d'accès (ACL) : Oui
Matériau du boîtier/corps : Métal
Mémoire cache de paquet : 24 Mo
Micrologiciel évolutif : Oui
Mode économie d'énergie (EEE) : Oui
Négociation automatique : Oui
Nombre de fils : 8
Nombre de modules SFP+ installés : 8
Nombre de ventilateurs : 4 ventilateur(s)
Nombre de VLANs : 4000
Organisations durables : Responsabilisation
Pieds en caoutchouc : Oui
Port de console : RJ-45/USB Type-C
Port mirroring (Mise en miroir des ports) : Oui
Port par alimentation PoE (Power over Ethernet) : 90 W
Prévention contre les attaques Dos (Deni de service)) : Oui
Profondeur : 330 mm
Protocles Spanning Tree (STP) : Oui
Protocole de détection de lien de périphérique (DLDP) : Oui
Qualité de service (QoS) : Oui
Quantité de ports :Gigabit Ethernet (copper) : 24
Quantité de ports Ethernet 10 G (cuivre) : 24
Quantité de ports Ethernet 2:5 G (cuivre) : 24
Quantité de ports Ethernet RJ-45 de commutation de base : 24
Quantité de ports Power over Ethernet 4PPoE (PoE++) : 24
Répertoire MAC : 32000 entrées
Route statique : Oui
Routes IPv4 : 48
Routes IPv6 : 48
Sans ventilateur : Non
Sécurité de port statique : Oui
Source d'alimentation : Secteur
Soutien 10G : Oui

Standards réseau : IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1af, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3x
Support à la multidiffusion : Oui
Support de trames étendues (Jumbo Frames) : Oui
Support MIB : RFC1213, RFC2233, RFC1643, RFC1493, RFC2674, RFC2819, RFC2021, RFC2620, RFC2618, RFC2925
Support VLAN : Oui
Taux de transfert : 240 Mpps
Taux d'humidité relative (stockage) : 5 - 90%
Température d'opération : -5 - 45 °C