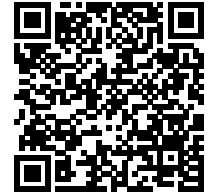


Merk: **TP-link**

Model: TL-SG3428XMP



Omschrijving

Switch voor ondernemingen met 10G uplink

4x 10 Gbps SFP+-poorten bieden niet-blokkerende switching-prestaties en een uiterst lage latentie. Zo kun je eenvoudig betrouwbare en razendsnelle verbindingen naar servers en andere switches opzetten.

24 gespecialiseerde PoE+-poorten (energietoewijzing van 384 W) voor verschillende toepassingen

De switch beschikt over 24x PoE+-poorten die compatibel zijn met 802.3af/at en biedt ondersteuning voor een totale PoE-energietoewijzing van 384 W.* De switch kan gebruikt worden met één ethernetkabel voor data- en stroomoverdracht en biedt een flexibele implementatie van apparaten die PoE ondersteunen, zoals draadloze access points, IP-camera's en VoIP-telefoons. Hierdoor hebben kleine ondernemingen lagere kosten voor de IT-architectuur.

Software-Defined Networking (SDN) met cloudtoegang

Met het SDN-platform (Software Defined Networking) van Omada integreer je netwerkkapitalen, zoals access points, switches en gateways, en het biedt 100% gecentraliseerd cloudbeheer. Omada creëert een zeer schaalbaar netwerk dat via één interface kan worden bediend. Zowel bekabelde als draadloze verbindingen zijn mogelijk, dus ideaal voor gebruik in de horeca, het onderwijs, de detailhandel, kantoren enzovoort.

- **Supersnelle uplink van 10G:** 4x 10 Gbps SFP+-poorten maken een hoge bandbreedte en niet-blokkerende switching-capaciteit mogelijk.
- **PoE-energietoewijzing van 384 W:** 24x 802.3at/af PoE+-poorten met een totaal vermogen van 384 W*.
- **Geïntegreerd in Omada SDN:** Zero-Touch Provisioning (ZTP)**, gecentraliseerd cloudbeheer en slimme bewaking.
- **Gecentraliseerd beheer:** Cloudtoegang en Omada app voor extra gebruiksgemak en eenvoudig beheer.

- **Statische routing:** Statische routing helpt bij het sturen van intern verkeer zodat er efficiënter gebruik wordt gemaakt van netwerkbronnen.
- **Robuuste beveiligingsstrategieën:** IP-MAC-Port Binding, ACL, Port Security, DoS Defend, Storm Control, DHCP Snooping, 802.1X, Radius-authenticatie en meer.
- **Optimalisatie van stem- en videotoeppingen:** L2/L3/L4 QoS en IGMP Snooping.
- **Afzonderlijk beheer:** Web, CLI (Telnet, SSH), SNMP, RMON en Dual Image zorgen voor krachtige beheeropties

Specificaties

ALGEMEEN

Type switch	Managed
-------------	---------

FYSIEKE KENMERKEN

Breedte	440 mm	Diepte	330 mm
Hoogte	44 mm		

LAN

Power over Ethernet (PoE)	Ja
---------------------------	----