



TP-Link TL-SG3428XMP | Switch | JetStream, 24x RJ45 1000Mb/s PoE+, 4x SFP+, L2+, 384W



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/tp-link-tl-sg3428xmp-switch-jetstream-24x-rj45-1000mb-s-poe-4x-sfp-l2-384w>

Price: **2.878,75 zł** gross / 2.340,45 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXGGHJNFRMLOK

Full product description

TP-Link TL-SG3428XMP L2 JetStream Managed Switch

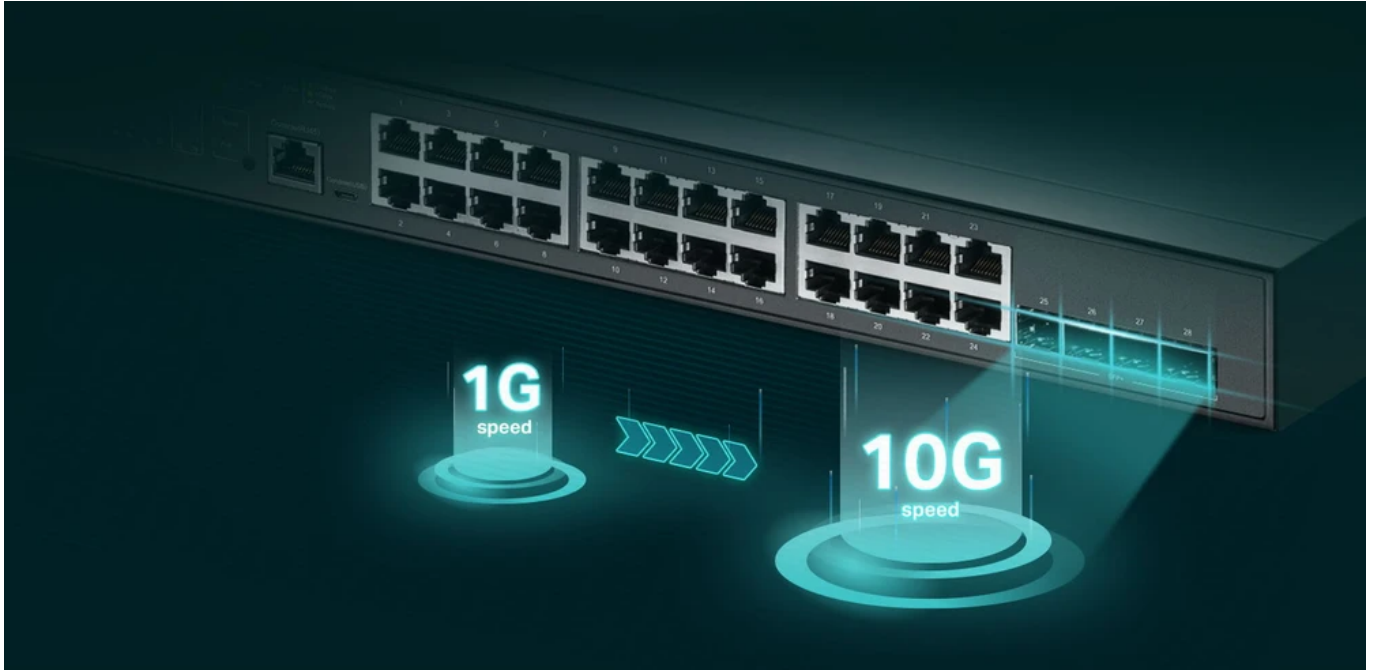
Der **TP-Link TL-SG3428XMP** Managed POE Switch verfügt über 24 Gigabit RJ-45 Ports mit PoE-Unterstützung . Mit einem Gesamtbudget von **384 Watt** weist der Switch bis zu **30 Watt pro Port** zu (802.3 af/at-Standards). On-Board **10-Gigabit-SFP-Steckplätze** für Stacking mit Glasfaserkabel (SFP-Module nicht enthalten).



Hochgradige Verschlüsselung und Sicherheit

Der Switch unterstützt die Standardverwaltung mit SSLv3- oder TLS1. **2-Verschlüsselung** der webbasierten Benutzeroberfläche (GUI) und die sichere Befehlszeilenschnittstelle (CLI) sshv1 und sshv2 über Telnet und microUSB- und RJ-45-Konsolenports. Die hohe Sicherheit des **TL-SG3428XMP** basiert auf dem Schutz vor **DoS-Attacken**, Netzwerkangriffen und Stürmen, IP/IPv6-MAC-Port-Bindung, Zugriffskontrolle nach IP,

MAC und Port, Senden von Nachrichten nur an vertrauenswürdige Ports (DHCP/DHCPv6 Snooping) usw. Bei Netzwerk-Clients, die **802.1x unterstützen**, erfolgt die Authentifizierung über **RADIUS/Tacacs-Server**. Für Nicht-802.1x-Clients sind einige Netzwerkressourcen über das **Gast-VLAN** verfügbar.



Wichtigste Vorteile und Merkmale

- **Sofortige 10G-Konnektivität:** 4x 10-Gigabit-SFP-Steckplätze bieten hohen Durchsatz und Switching-Funktionen.
- **384 W PoE-Leistung:** 24 802.3at/af-konforme PoE-Ports mit einer Gesamtleistung von bis zu 384 W.
- **Omada SDN-fähig:** Die Plattform bietet Zugang zu wartungsfreier ZTP*-Konfiguration, zentralem Cloud-Management und intelligentem Monitoring.
- **Zentralisierte Verwaltung:** Die Verwaltung ist über den Cloud-Zugang und die einfach zu bedienende Omada-Anwendung äußerst komfortabel.
- **Statisches Routing:** Ermöglicht die Lenkung des Netzwerkverkehrs für eine effiziente Nutzung der Netzwerkressourcen
- **Starke Sicherheitsstrategien:** IP-MAC-Port Binding, ACL, Port Security, DoS Defend, Storm control, DHCP Snooping, 802.1X, Radius Authentication und mehr.
- **Optimierung von Sprach- und Videoanwendungen:** L2/L3/L4 QoS und IGMP-Snooping.
- **Verwaltung:** Web, CLI (Console Port, Telnet, SSH), SNMP, RMON und Dual Image bieten umfangreiche Verwaltungsmöglichkeiten