



TP-Link TL-SG108-M2 | Switch | 8x RJ45 2.5Gb/s, Desktop, nicht verwaltet



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/tp-link-tl-sg108-m2-switch-8x-rj45-25gb-s-desktop-nicht-verwaltet>

Price: **866,47 zł** gross / 704,45 zł net



Manufacturer: TP-LINK

Referention number: DNXXGIMJERMLMQ

Product features

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90 %
Energiequelle	Netzstrom
Höhe	35 mm
Eingangsspannung	12 V
LED-Anzeigen	Ja
Wandmontage	Yes
Breite	226 mm
Tiefe	131 mm
Auto-Negotiation-Funktion	Yes
Datenpaket-Pufferspeicher	1.5 MB
Eingangsstrom	1.5 A
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 bis 70 °C
Mitgelieferte Kabel	AC
Rack-Einbau	No
Ventilatorlos	Yes
Paketgewicht	1350 g
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90 %
Warentarifnummer (HS)	85176990
Routing-/Switching-Kapazität	40 Gb/s
Netzstandard	IEEE 802.3
Switch-Typ	Nicht verwaltet
10G-Unterstützung	No

Auto MDI/MDI-X	Yes
Betriebstemperatur	0 – 40 °C
Verpackungstiefe	315 mm
Verpackungshöhe	70 mm
Wärmeableitung	53.4 Britische Wärmeeinheit pro Stunde
Verpackungsbreite	240 mm
Quality of Service (QoS) Support	Yes
Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
Jumbo-Frames	10000
Jumbo Frames Unterstützung	Yes
MAC-Adressentabelle	16000 entries
Netzteil enthalten	Yes
Power over Ethernet (PoE)	No
Store-and-Forward	Yes
Anzahl 2.5G Ethernet (Kupfer)-Ports	8
Produktfarbe	Schwarz
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	2.5G Ethernet (100/1000/2500)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	8

Full product description

Schalter TP-Link TL-SG108-M2

TP-Link hat den **TL-SG108-M2** Desktop-Multigigabit-Switch vorgestellt, der Teil der Omada-Serie von Netzwerkgeräten ist. Er verfügt über **8 2,5-Gbps-Ports**, die eine hohe Leistung für angeschlossene Geräte wie Access Points, Server, NAS-Geräte und Workstations bieten.



Auto-Negotiation-Geschwindigkeit und unglaublicher Durchsatz

Bei der Verbindung von Anschlüssen wird die **Technologie der automatischen Aushandlung der Geschwindigkeit** unterstützt. Es wählt automatisch den passenden Verbindungstyp aus, indem es eine der folgenden Optionen auswählt: 100 Mbit/s; 1 Gbit/s; 2,5 Gbit/s. Die

Gesamtvermittlungskapazität des Geräts beträgt **40 Gbit/s**, was für den Netzeinsatz in kleinen und mittleren Unternehmen sowie für den Heimgebrauch geeignet ist.



Unterstützung für Kabel der Kategorie 6

Die Verbindungen werden mit minimaler Verzögerung hergestellt und vermeiden die Verwendung teurer, standardisierter **Kabel der Kategorie 6 für Gigabit Ethernet** und andere Netzwerkgeräte der physikalischen Schicht, für die strengere technische Anforderungen zur Vermeidung von Übersprechen und Systemrauschen gelten als für die Standards Cat 5/5e und Cat 3.



Breites Spektrum an Schaltszenarien

Der TL-SG108-M2-Switch ermöglicht eine ultraschnelle Datenübertragung zwischen Arbeitsplätzen. Die Multi-Gigabit-Ports bieten eine effiziente Möglichkeit, **Netzwerkzugangspunkte** vollständig mit **WiFi 6** zu verbinden. Die kabelgebundene Hochgeschwindigkeitsverbindung bietet Benutzern die Möglichkeit, Workstations schnell zu sichern und Dateien schnell auf einem Server oder NAS zu speichern. **Der Schalter TL-SG108-M2** ist ergonomisch gestaltet. Das lüfterlose Design sorgt für einen leisen Betrieb. Das robuste Metallgehäuse verteilt die Wärme gleichmäßig und lässt sich überall aufstellen - auf dem Schreibtisch oder an der Wand. Dank der Auto-MDI/MDIX-Technologie ist kein Crossover-Kabel mehr erforderlich.



Hauptmerkmale

- Acht 2,5Gb/s-Anschlüsse
- Ultra-schnelle Verbindungen
- Die ideale Ausrüstung für viele Anwendungen
- Leiser Betrieb
- Problemlose Verkabelung
- Plug and Play
- Metallgehäuse