TP-Link 10-Port Gigabit Desktop Switch mit 8-Port PoE+

Marke : TP-Link

Artikel-Code: TL-SG1210MP

Produktname : 10-Port Gigabit Desktop Switch mit 8-Port PoE+



- 9× Gigabit-RJ45-Ports und 1× Gigabit-Combo-SFP/RJ45-Port
- 8× PoE+-Ports übertragen Daten und Strom über ein einziges Kabel mit einem Gesamtleistungsbudget von 123 W
- Gemäß IEEE 802.3af/at PoE+ unterstützt der Switch PoE-Leistung bis zu 30 W für jeden PoE-Port
- Bis zu 250 m Daten- und Energieübertragungsreichweite im Extend Mode
- Der Prioritätsmodus gewährleistet eine hohe Priorität der Ports 1–2, um die Qualität der sensiblen Anwendungen zu gewährleisten
- Der Isolationsmodus ermöglicht die Trennung des Client-Datenverkehrs mit einem Klick für höhere Sicherheit und Leistung
- Startet Ihre ausgefallenen oder nicht reagierenden PoE-betriebenen Geräte automatisch mit PoE Auto Recovery neu
- Plug-and-Play ohne Konfiguration erforderlich
- Lüfterloses Design reduziert den Stromverbrauch und arbeitet geräuschlos an seinem Standort



20 Gbps, 14.88 Mpps, 9x 1G RJ-45, 1x SFP/RJ-45, 209x126x26 mm

Management-Funktionen	
Switch-Typ *	Unmanaged
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports *	9
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl Combo-SPF-Anschlüsse	1
Netzwerk	
Netzstandard *	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
10G-Unterstützung *	✗
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	10BASE-T, 100BASE-TX
unterstütze Kabeltypen	Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e
Unterstützung Datenflusssteuerung	✓
Auto MDI/MDI-X	✓
Auto-Negotiation-Funktion	✓
Selbstlernen von MAC-Adressen unterstützt	✓
Auto-Alterung von MAC-Adressen unterstützt	✓
Datenübertragung	
Routing-/Switching-Kapazität *	20 Gbit/s
MAC-Adressentabelle *	4000 Eintragungen
Store-and-Forward	✓
Datenpaket-Pufferspeicher	14,88 MB

Energie	
Eingangsstrom	2.43 A
Eingangsspannung	53.5 V
Stromverbrauch (max.)	141,4 W
Power over Ethernet (PoE)	
Power over Ethernet (PoE) *	✓
Anzahl Power over Ethernet plus (PoE+) Anschlüsse	8
Power over Ethernet (PoE) Leistung pro Anschluss	30 W
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	123 W
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%
Wärmeableitung	482,17 BTU/h
Gewicht und Abmessungen	
Breite	209 mm
Tiefe	126 mm
Höhe	26 mm
Lieferumfang	
Schnellstartübersicht	✓
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	240 mm
Verpackungstiefe	315 mm
Verpackungshöhe	70 mm

Design	
Rack-Einbau *	✗
Produktfarbe	Schwarz
LED-Anzeigen	✔
Leistungen	
Ventilatorlos	✔
Energie	
Energiequelle *	Gleichstrom

Verpackungsdaten	
Paketgewicht	1,41 kg
Zertifikate	
Zertifizierung	CE, FCC
Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	85176990

6935364052683

0845973099534

845973099534

6935364052690

1210002617031

1210002617024

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 01-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date