TP-Link 5-Port 10/100Mbps Desktop Switch mit 4-Port PoE+

Marke : TP-Link

Artikel-Code: TL-SF1005P V1

Produktname : 5-Port 10/100Mbps Desktop Switch mit 4-Port PoE+



- 5 × 10/100 Mbit/s RJ45-Ports
- 4 × PoE + -Ports übertragen Daten und Strom gleichzeitig über ein einziges Kabel
- Funktioniert mit IEEE 802.3af / bei kompatiblen PDs
- Unterstützt PoE-Leistung von bis zu 30 W für jeden PoE-Port
- Unterstützt PoE-Leistung bis zu 67 W für alle PoE-Ports *
- Bis zu 250 m Daten- und Stromübertragungsreichweite im Erweiterungsmodus **
- Der Prioritätsmodus gewährleistet eine hohe Priorität der Ports 1–2, um die Qualität sensibler Anwendungen zu gewährleisten
- Plug and Play ohne Konfiguration erforderlich



5-Port 10/100Mbps Desktop Switch mit 4-Port PoE+
TP-Link 5-Port 10/100Mbps Desktop Switch mit 4-Port PoE+. Switch-Typ: Unmanaged. Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: Fast Ethernet (10/100), Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 5. Vollduplex. MAC-Adressentabelle: 2000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 1 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.3af, IEEE 802.3x. DC input Spannung: 53.5 V. Power over Ethernet (PoE)

Management-Funktionen	
Switch-Typ *	Unmanaged
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports *	5
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ *	Fast Ethernet (10/100)
Netzwerk	
Netzstandard *	IEEE 802.3af, IEEE 802.3x
10G-Unterstützung *	✗
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T
unterstütze Kabeltypen	Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e, Cat6
Vollduplex	✓
Halb-Duplex	✓
Unterstützung Datenflusssteuerung	✓
Auto MDI/MDI-X	✓
Auto-Negotiation-Funktion	✓
Selbstlernen von MAC-Adressen unterstützt	✓
Auto-Alterung von MAC-Adressen unterstützt	✓
Datenübertragung	
Routing-/Switching-Kapazität *	1 Gbit/s
Transferrate	0,744 Mpps
MAC-Adressentabelle *	2000 Eintragungen
Store-and-Forward	✓
Jumbo Frames Unterstützung	✓
Jumbo-Frames	2000

Energie	
Netzteil enthalten *	✗
AC Eingangsspannung	220 V
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
DC input Spannung	53.5 V
Eingangsstrom	1.31 A
Stromverbrauch (max.)	74 W
Power over Ethernet (PoE)	
Power over Ethernet (PoE) *	✓
Anzahl Power over Ethernet plus (PoE+) Anschlüsse	4
Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE)	67 W
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%
Wärmeableitung	252,34 BTU/h
Gewicht und Abmessungen	
Breite	99,8 mm
Tiefe	98 mm
Höhe	25 mm
Lieferumfang	
Benutzerhandbuch	✓
Verpackungsdaten	
AC-Netzadapter	✓

Design	
Rack-Einbau *	✗
Stapelbar *	✗
Produktfarbe	Schwarz
LED-Anzeigen	✓

Leistungen	
Maximum Kabellänge	100 m
Ventilatorlos	✓

Energie	
Energiequelle *	DC/PoE

Verpackungsdaten	
Verpackungsart	Box
Verpackungsbreite	131 mm
Verpackungstiefe	196 mm
Verpackungshöhe	121 mm
Paketgewicht	760 g

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitskonformität	✓

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	CE, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), RoHS

Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	85176990

6935364083199

6935364083205

0845973083199

845973083199

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