Artikelnr.: 356428

TP-Link TL-SF1005LP 5-Port 10/100Mbps (4x PoE) Switch

ab **42,22 EUR**

Artikelnr.: 356428
Versandgewicht: 0.80 kg
Hersteller: TP-LINK

Produktbeschreibung

Spezieller 4-Port-PoE-Switch (41 W Budget) für zahlreiche AnwendungenDie Einhaltung des 802.3af PoE-Standards unterstützt bis zu 15,4 W an jedem PoE-Port. Das gesamte 41-W-PoE-Leistungsbudget für die 4x PoE-Ports eröffnet eine breite Palette von Anwendungen, z. B. die Überwachung von Büros, Schlafsälen und kleinen Unternehmen. Es ist voll kompatibel mit IP-Kameras, Access Points, IP-Telefonen, Computern, Druckern und mehr.Ideal für die IP-Überwachung - bis zu 250 m ÜbertragungenIm erweiterten Modus erreicht die PoE-Übertragungsentfernung bis zu 250 m - perfekt für den Einsatz von IP-Kameras in großen Gebieten. Die Geschwindigkeit der Ports im Erweiterungsmodus wird auf 10 Mbit/s herabgestuft. Die tatsächliche Übertragungsentfernung kann aufgrund des Stromverbrauchs von PoE-Geräten oder der Kabelqualität und des Kabeltyps variieren.Priority Video - Quality guaranteedDie Qualität sensibler Anwendungen wie der Videoüberwachung in kritischen Geschäftsbereichen wird garantiert, indem Optionen mit höherer Priorität für die Ports 1–2 angeboten werden, wenn der One-Touch-Prioritätsmodus aktiviert ist.Intelligentes Power ManagementWenn der Gesamtstromverbrauch 41 W überschreitet, reduziert das intelligente Energiemanagement die Portleistung mit niedrigerer Priorität. Dies stellt die Stromversorgung des Ports mit hoher Priorität sicher und schützt das Gerät vor Überlastung. Es erkennt und liefert automatisch die erforderliche Leistung für Ihre PoE-Geräte und schützt gleichzeitig Ihre PoE- und Nicht-PoE-Geräte vor Beschädigung.Robustes MetallgehäuseDie Innenkomponenten des TL-SF1005LP sind durch ein hochwertiges Metallgehäuse geschützt, um eine lange Produktlebensdauer zu gewährleisten. Der TL-SF1005LP hat eine Reihe strenger Zuverlässigkeitstests bestanden und bietet eine Schaltleistung, auf die Sie sich verlassen können.

Hardware-Funktionen- Schnittstelle: 5x 10/100 Mbit/s RJ45-Ports (Ports 1–4 unterstützen 802.3af PoE), Auto-Negotiation, Auto MDI/MDIX- Kabel: 10BASE-T: UTP-Kabel der Kategorie 3, 4, 5 (maximal 100 m), EIA/TIA-568 100 ? STP (maximal 100 m); 100BASE-TX: UTP-Kabel der Kategorie 5, 5e (maximal 100 m), EIA/TIA-568 100 ? STP (maximal 100 m)- Anzahl Lüfter: Lüfterlos- Physischer Diebstahlschutz: Ja- Externe Spannungsversorgung: Externes Netzteil (Ausgang: 53,5 V DC/0,81 A)- Paketweiterleitungsrate: 0,744 Mpps- PoE-Ports: Standard: 802.3 af-konform; PoE-Ports: Ports 1–4; Stromversorgung: 41 W- MAC-Adresstabelle: 2K- Jumbo-Frames: 2 KB- Switchingkapazität: 1 Gbit/s- Abmessungen (BxTxH): 3,9 x 3,9 x 1,0 Zoll (100 x 98 x 25 mm)- Maximale Leistungsaufnahme: 1,9 W (220 V/50 Hz, Gerät angeschlossen); 47 W (220 V/50 Hz, mit angeschlossenem 41 W Gerät)- Maximale Wärmeabgabe: 6,48 BTU/h (kein Gerät angeschlossen); 160,27 BTU/h (mit angeschlossenem 41 W Gerät)Software-Funktionen- Übertragungsmethode: Store-And-Forward- Erweiterte Funktionen: Kompatibel mit IEEE 802.3af/at-kompatiblen Geräten; Schaltfläche „Modus erweitern“ (Ports 1–4); Prioritätsmodustaste (Ports 1–2); Automatisches Lernen und automatische Alterung von Mac-Adressen; IEEE 802.3x-Flusskontrolle für den Vollduplex-Modus und Gegendruck für den Halbduplex-ModusSonstiges- Zertifizierung: FCC, CE, RoHS- Verpackungsinhalt: TL-SF1005LP, Netzteil, Installationsanleitung- Umgebung: Betriebstemperatur: 0–40°C (32–104°F); Lagertemperatur: -40–70°C (-40–158°F); Betriebsfeuchtigkeit: 10–90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend; Lagerfeuchtigkeit: 5–90 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten