

TP-LINK 10-PORT GIGABIT SMART SWITCH WITH 8-PORT POE+ PORT:8

| | |
|---------------|-----------|
| Artikelnummer | 999885267 |
| Gewicht | 1kg |
| Länge | 1mm |
| Breite | 1mm |
| Höhe | 1mm |



Produktbeschreibung

Der TP-Link Festa FS310GP V1 ist ein Gigabit-Switch, der den Anforderungen moderner Netzwerke gerecht wird. Mit 8 PoE+-Ports und einem PoE-Budget von insgesamt 61 W liefert er Strom und Daten über ein einziges Kabel und vereinfacht so die Bereitstellung von Wireless Access Points, IP-Kameras und anderen PoE-Geräten. Dieser Switch verfügt über eine robuste Switching-Kapazität von 20 Gbit/s und eine Paketweiterleitungsrate von 14,88 Mpps, wodurch eine effiziente Abwicklung des Netzwerkverkehrs gewährleistet und Engpässe minimiert werden.

Erweiterte Netzwerkfunktionen wie VLAN-Unterstützung, ACL-Unterstützung (Access Control List) und IGMP-Snooping sorgen für verbesserte Sicherheit und Netzwerkverwaltung. Der Festa FS310GP V1 ist für eine Vielzahl von Umgebungsbedingungen ausgelegt und bietet einen zuverlässigen Betrieb bei Temperaturen von 0°C bis 40°C und einer Luftfeuchtigkeit von 10 % bis 90 % (nicht kondensierend). Sein kompaktes Design ermöglicht flexible Installationsoptionen und macht ihn zur idealen Wahl für Unternehmen, die ihre Netzwerkinfrastruktur optimieren wollen.

- **Effizientes Strommanagement**

Mit einem großzügigen PoE-Budget von 61 W und der Unterstützung von PoE+ an 8 Ports sorgt der Festa FS310GP V1 für eine effiziente Stromverteilung für die angeschlossenen Geräte und macht mehrere Stromquellen überflüssig.

- **Robuste Leistung**

Mit einer Switching-Kapazität von 20 Gbit/s und einer Paketweiterleitungsrate von 14,88 Mpps ist dieser Switch für die Bewältigung großer Datenmengen ausgelegt und gewährleistet eine reibungslose Datenübertragung im Netzwerk.

- **Erweiterte Netzwerkfunktionen**

Ausgestattet mit Funktionen wie VLAN-Unterstützung, Access Control List (ACL)-Unterstützung und IGMP-Snooping bietet der Festa FS310GP V1 eine erweiterte Netzwerksegmentierung und verbesserte Sicherheit und ist damit ideal für komplexe Netzwerkkonfigurationen.

- **Umfassende Anpassungsfähigkeit an Umgebungsbedingungen**

Dieser Switch ist für den Betrieb in einem breiten Temperatur- und Luftfeuchtigkeitsbereich ausgelegt und gewährleistet Zuverlässigkeit und Langlebigkeit unter verschiedenen Umgebungsbedingungen von 0 °C bis 40 °C und 10 % bis 90 % nicht kondensierender Luftfeuchtigkeit.

- **Vielseitige Installationsmöglichkeiten**

Der kompakte Formfaktor des Festa FS310GP V1 ermöglicht die Installation auf dem Tisch oder an der Wand und bietet somit Flexibilität bei der Bereitstellung, um den räumlichen Beschränkungen eines jeden Netzwerkstandortes gerecht zu werden.

Produkteigenschaften

| | |
|---|--|
| Netzwerk - Typ | Switch |
| Ports - Typ | 10/100/1000 (PoE+) |
| Leistung | Switching-Kapazität: 20 Gbit/s, Packet-Puffergröße: 4,1 Mbit/s, Paket Weiterleitungsrate: 14,88 Mpps |
| Größe der MAC-Adresstabelle | 8000 Einträge |
| Statusanzeiger | PoE, Stromversorgung, System, PoE max, Link/Aktivität/Geschwindigkeit, SFP |
| Kapazität - Kapazität | Statische Routen: 32, IP-Schnittstellen: 16 |
| Anz. Anschlüsse | 10 |
| Netzwerk - Formfaktor | Desktop, Wandmontierbar |
| Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen | 8 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W, 2 x 1000Base-X SFP |
| Farbkategorie | Weiß |
| Untertyp | Gigabit Ethernet |
| Software - Typ | TP-Link Festa |
| Ports (zweite) - Typ | Gigabit SFP |

Weitere Bilder

