

TP-LINK Omada Easy Managed Switc Switch 1 Gbps 20-Port Ethernet Power over Rack-Modul 1 HE



Artikelnummer 900030110

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Der TP-Link Omada ES220GMP V1.6 ist ein Netzwerk-Switch, der für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen entwickelt wurde. Er unterstützt bis zu 4000 VLANs und eignet sich somit für umfangreiche Netzwerkkonfigurationen, während er mit 32 Prioritätswarteschlangen ein umfangreiches Traffic-Management ermöglicht. Das Gerät verfügt über 20 Ports, darunter 16 PoE+-Ports, die alle in der Lage sind, angeschlossene Geräte zuverlässig mit Strom zu versorgen und eine nahtlose Datenübertragung mit Geschwindigkeiten von bis zu 40 Gbit/s zu gewährleisten. Es arbeitet effektiv in einem breiten Temperaturbereich und kann über Remote-Protokolle verwaltet werden.

- Zuverlässige Stromversorgung**

Mit einer PoE-Leistungsaufnahme von 250 W versorgt der Switch angeschlossene Geräte effizient mit Strom und ermöglicht so eine Vielzahl von Anwendungen ohne zusätzliche Stromquellen.

- Effizientes Verkehrsmanagement**

Die Unterstützung von 32 Prioritätswarteschlangen ermöglicht eine bessere Zuweisung von Netzwerkressourcen und stellt sicher, dass kritische Anwendungen die erforderliche Bandbreite erhalten.

- Erweiterte Netzwerkfunktionen**

Ausgestattet mit Funktionen wie IGMP-Snooping und VLAN-Unterstützung optimiert der Switch den Multicast-Datenverkehr und die gesamte Netzwerkleistung.

- Robustes Design für vielfältige Umgebungen**

Der Switch kann in einem Temperaturbereich von -5 °C bis 45 °C betrieben werden und eignet sich somit für verschiedene Umgebungen, wobei ein konsistenter Betrieb gewährleistet ist.

- Einfache Verwaltungsoptionen**

Der Switch unterstützt Zero-Touch-Provisioning und Cloud-Management und erleichtert so die einfache Einrichtung und laufende Verwaltung des Netzwerks.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Typ	Switch
Leistung	Paket Weiterleitungsrate: 29,76 Mpps, Packet-Puffergröße: 4 Mbit, Switching-Kapazität: 40 Gbit/s
Ports - Typ	10/100/1000 (PoE+)
Statusanzeiger	Link/Aktivität, Stromversorgung, PoE max
Größe der MAC-Adressstabelle	8000 Einträge
Anz. Anschlüsse	20
Netzwerk - Formfaktor	An Rack montierbar
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x 10/100/1000 Base-T RJ-45, 2 x 1000Base-X SFP, 16 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE+ - 30
Farbkategorie	Grau
Kapazität - Kapazität	VLAN-Unterstützung: 4000, VLAN-Gruppen: 32, Prioritäts-Warteschlangen: 8
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports (zweite) - Typ	10/100/1000
Menge	2
Ports (dritte) - Typ	Gigabit SFP

Weitere Bilder

