

Ubiquiti UniFi Flex 2.5G PoE Switch managed 8 x 2.5GBase-T + 1 x 10Gb Ethernet + 1 x 10Gb Ethernet SFP+ Desktop wandmontierbar an DIN-Schiene montierbar PoE++



Artikelnummer 999949368

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Der Ubiquiti UniFi Flex 2.5G PoE ist ein Switch, der speziell für die Anforderungen moderner Netzwerkeumgebungen entwickelt wurde. Mit einer Switching-Kapazität von 60 Gbit/s und einem nicht blockierenden Durchsatz gewährleistet dieses Gerät eine zuverlässige Leistung für verschiedene Anwendungen. Es unterstützt bis zu 4.000 MAC-Adressen und 256 VLANs und ermöglicht so eine umfassende Netzwerksegmentierung und -verwaltung. Funktionen wie Flusskontrolle, Port-Spiegelung, Jumbo-Frame-Unterstützung und erweiterte Traffic-Management-Funktionen wie Storm Control und Ratenbegrenzung verbessern die Funktionalität. Der Switch arbeitet unter verschiedenen Bedingungen effektiv, mit einer Temperaturtoleranz von -20 °C bis 45 °C und einer Luftfeuchtigkeit zwischen 10 % und 90 % (nicht kondensierend). Seine vielfältigen Montagemöglichkeiten (Tisch, DIN-Schiene oder Wandmontage) bieten Flexibilität bei der Bereitstellung und machen ihn für verschiedene Installationen geeignet, ohne die Leistung zu beeinträchtigen.

- **Robuste Leistung**

Der Ubiquiti UniFi Flex 2.5G PoE bietet einen nicht blockierenden Switching-Durchsatz von 60 Gbit/s und eine Weiterleitungsrate von 45 Mpps, wodurch eine effiziente Datenübertragung ohne Verzögerungen gewährleistet ist.

- **Umfangreiche Konnektivität**

Ausgestattet mit 10 Ports, darunter 8 x 2,5 GBase-T und 2 x 10 Gb Ethernet, unterstützt dieser Switch eine Vielzahl von Geräten und bietet Flexibilität bei der Netzwerkkonfiguration.

- **Erweiterte Verwaltungsfunktionen**

Dieser Switch verfügt über Funktionen wie Port-Spiegelung, Flusskontrolle und Sturmkontrolle, die eine nahtlose Netzwerküberwachung und -verwaltung zur Leistungsoptimierung ermöglichen.

- **Umweltbeständig**

Mit einem Betriebstemperaturbereich von -20 °C bis 45 °C und einer Luftfeuchtigkeitstoleranz von 10 % bis 90 % ist dieses Gerät für den zuverlässigen Betrieb unter verschiedenen Umgebungsbedingungen ausgelegt.

- **Flexible Montagemöglichkeiten**

Der Ubiquiti UniFi Flex lässt sich einfach auf einem Schreibtisch, einer DIN-Schiene oder einer Wand montieren und ist somit für verschiedene Installationsszenarien geeignet, ohne dass die Zugänglichkeit beeinträchtigt wird.

Produkteigenschaften

Netzwerk - Formfaktor	An DIN-Schiene montierbar, Desktop, Wandmontierbar
Menge	1
Netzwerk - Typ	Switch
Kapazität - Kapazität	MAC-Adresse: 4000, VLAN-Unterstützung: 256
Anz. Anschlüsse	10
Ports - Typ	2.5GBase-T
Leistung	Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchs, Weiterleitungsrate: 45 Mpps, Switching-Kapazität: 60 Gbps
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	8 x 2.5Gbit LAN RJ-45, 1 x 10Gbit-LAN SFP+, 1 x 10Gbit-LAN RJ-45
Ports (zweite) - Typ	10Gb Ethernet
Farbkategorie	Weiß
Ports (dritte) - Typ	10Gb Ethernet SFP+
Untertyp	10 Gigabit Ethernet

Weitere Bilder

