

Ubiquiti Switch full managed Layer3 52 Port• 16x 2.5 GbE• 32x 10• PoE Budget 1080W• Professioneller 48-Port Layer 3 Etherlighting™ PoE+++Switch mit 32 10 GbE 16 2 5 GbE PoE und 4 25G SFP28-Ports.Etherlighting™-Ports die leuchten um Port-St



Ubiquiti UniFi Switch Pro XG 48 PoE online kaufen. Leistungsstarker 48-Port Switch mit PoE++ & Touchscreen. Schnelle Lieferung, jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer	900004982
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Der Ubiquiti UniFi Switch Pro XG 48 PoE ist eine robuste Netzwerklösung, die für anspruchsvolle Umgebungen entwickelt wurde. Mit 48 Ports, darunter 32 10/100/1000/2,5G/5G/10GBase-T (PoE++) und 16 10/100/1000/2,5GBase-T (PoE++), unterstützt dieser Switch umfangreiche Netzwerkfunktionen. Mit einer Weiterleitungsrate von 684 Mpps und einem nicht blockierenden Switching-Durchsatz von 920 Gbps kann er hohen Datenverkehr ohne Leistungseinbußen bewältigen. Das integrierte 1,3-Zoll-Touchscreen-Display verbessert die Benutzererfahrung und sorgt für eine nahtlose Netzwerkverwaltung. Darüber hinaus ermöglicht ein PoE-Budget von 1080 W vielseitige Stromversorgungsoptionen und gewährleistet einen optimalen Betrieb der angeschlossenen Geräte.

Der Ubiquiti UniFi Switch Pro XG 48 PoE wurde mit Blick auf operative Flexibilität entwickelt und kann bei Temperaturen von -5 °C bis 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von bis zu 90 % effizient betrieben werden. Funktionen wie Port-Spiegelung, DHCP-Snooping, Quality of Service (QoS) und Unterstützung für Inter-VLAN-Routing bieten erweiterte Funktionalität und sichere Netzwerkkonfigurationen. Darüber hinaus gewährleistet die Einhaltung der erforderlichen Standards wie IC, FCC und NDAA die Konformität mit den gesetzlichen Anforderungen und ermöglicht einen zuverlässigen Einsatz in verschiedenen Umgebungen.

- **Hochleistungsfähiges Netzwerk**
Bietet bis zu 1000 IPv4-Routen und 128.000 ARP-Einträge und gewährleistet so Skalierbarkeit für größere Netzwerke.
- **Umfangreicher Einsatzbereich**
Funktioniert effektiv bei Temperaturen von -5 °C bis 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 10 bis 90 %, wodurch es für unterschiedliche Bedingungen geeignet ist.
- **Vielseitige Schnittstellenoptionen**
Verfügt über 32 10/100/1000/2,5G/5G/10GBase-T- und 16 10/100/1000/2,5GBase-T-Ports sowie 4 25-Gbit-LAN-Anschlüsse für flexible Konfigurationen.
- **Erweiterte Sicherheit und Verwaltung**
Umfasst Funktionen wie DHCP Guardian, MAC-Adressauthentifizierung und Port-Isolation für verbesserten Netzwerkschutz.
- **Rack-montierbares Design**
Entwickelt für die einfache Installation in Server-Racks, maximiert die Raumeffizienz und gewährleistet gleichzeitig eine robuste Konnektivität.

Produkteigenschaften

Untertyp	25 Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Etherne
Statusanzeiger	Position des Ports, Link/Aktivität/Geschwindigkeit, VLAN
Gewicht	8,7 kg
Netzwerk - Typ	Switch
Leistung	Packet-Puffergröße: 8 MB, Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchs, Weiterleitungsrate: 684 Mpps, Switching-Kapazität: 920 Gbps
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	16 x 10/100/1000/2.5GBase-T (PoE++) RJ-4, 32 x 10/100/1000/2.5G/5G/10GBase-T (PoE+, 4 x 25Gbit LAN SFP28
Menge	4
Ports (dritte) - Typ	25 Gigabit SFP28
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Netzwerk - Formfaktor	An Rack montierbar
Kapazität - Kapazität	ARP-Einträge: 128000, Zugriffslisten: 256, Maximale Anzahl an VLANs: 1000, IPv4-Routen: 256000
Ports (zweite) - Typ	10/100/1000/2.5G/5G/10GBase-T (PoE++)
Ports - Typ	10/100/1000/2.5GBase-T (PoE++)
Farbkategorie	Silber
Anz. Anschlüsse	48
Gestellte Leistung	1280 Watt
Größe der MAC-Adresstabelle	128000 Einträge

Weitere Bilder

