

Ubiquiti Pro XG 24 PoE Etherlighting 720W 10G Professioneller 24-Port Layer 3 Etherlighting™ PoE+++Switch mit 16 10 GbE 8 2 5 und 2 25G SFP28-Ports.Etherlighting™-Ports die leuchten um Port-Standort Geschwindigkeit/Verbindung natives VLAN/



Artikelnummer 900004981

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Der Ubiquiti UniFi Switch Pro XG 24 PoE wurde entwickelt, um leistungsstarke Konnektivität mit robusten Funktionen für vielseitige Netzwerkanforderungen zu bieten. Dieser Switch bietet eine Kapazität für 1.000 IPv4-Routen, 128.000 ARP-Einträge und unterstützt bis zu 256 VLANs, wodurch er für eine Vielzahl von Anwendungen geeignet ist. Ausgestattet mit einem 1,3-Zoll-Touchscreen-Display bietet er intuitive Verwaltungs- und Überwachungsfunktionen und gewährleistet so eine einfache Bedienung für Netzwerkadministratoren.

Dieser Switch wurde für verschiedene Betriebsbedingungen entwickelt und funktioniert nahtlos bei Temperaturen von -5 °C bis 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 10 bis 90 % (nicht kondensierend). Mit Funktionen wie IGMP-Snooping, Quality of Service (QoS) und Port-Spiegelung verbessert der UniFi Switch Pro XG die Netzwerkeffizienz und -leistung. Mit einer Gesamt-Switching-Kapazität von 230 Gbit/s und einem PoE-Budget von 720 W erfüllt dieses Gerät die Anforderungen moderner Netzwerkinfrastrukturen.

- **Kapazität**
Unterstützt bis zu 1.000 IPv4-Routen und 128.000 ARP-Einträge und gewährleistet so eine effektive Verarbeitung umfangreicher Netzwerkdaten.
- **Anschlussmöglichkeiten**
Bietet 24 Ports mit PoE+++Fähigkeiten zur Stromversorgung verschiedener Geräte sowie 8 zusätzliche Ports für verbesserte Konnektivität.
- **Display**
Verfügt über ein 1,3-Zoll-Touchscreen-Display für eine einfache Verwaltung und Statusüberwachung, das einen schnellen Zugriff auf wichtige Netzwerkmetriken ermöglicht.
- **Netzwerkfunktionen**
Integriert Funktionen wie IGMP-Snooping, DHCP-Snooping und Port-Isolation, was zu einer verbesserten Sicherheit und Verkehrseffizienz beiträgt.
- **Umgebungsbeständigkeit**
Entwickelt für den Betrieb in einem breiten Temperatur- und Feuchtigkeitsbereich, geeignet für verschiedene Umgebungen.

Produkteigenschaften

Untertyp	25 Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Etherne
Statusanzeiger	Position des Ports, Link/Aktivität/Geschwindigkeit, VLAN
Netzwerk - Typ	Switch
Leistung	Packet-Puffergröße: 8 MB, Switching-Kapazität: 460 Gbps, Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchs, Weiterleitungsrate: 342 Mpps
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	8 x 10/100/1000/2.5GBase-T (PoE++) RJ-45, 16 x 10/100/1000/2.5G/5G/10GBase-T (PoE+, 2 x 25Gbit LAN SFP28
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
Anz. Anschlüsse	24
Gestellte Leistung	870 Watt
Ports (zweite) - Typ	10/100/1000/2.5G/5G/10GBase-T (PoE++)
Ports - Typ	10/100/1000/2.5GBase-T (PoE++)
Farbkategorie	Silber
Gewicht	7,9 kg
Menge	2
Größe der MAC-Adresstabelle	128000 Einträge

Weitere Bilder

