

Ruckus Commscope/ICX 8100 X 24-PRT POE+ 370W 4x10G SFP Power over Ethernet

Artikelnummer	900006788
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Ruckus Commscope/ICX 8100 X 24-PRT POE+ 370W 4x10G SFP Power over Ethernet

Produktbeschreibung:

Der CommScope Ruckus ICX 8100-24P ist ein Netzwerk-Switch, der mit einer Vielzahl von Funktionen auf die Anforderungen moderner Umgebungen zugeschnitten ist. Dieser rackmontierbare Switch unterstützt 24 Ports mit 10/100/1000 Base-T (PoE+) und 4 Uplink-Ports mit 10 Gigabit SFP+ und bietet damit die für eine effiziente Konnektivität erforderliche Flexibilität. Mit einer Weiterleitungskapazität von 96 Mpps und einer Switching-Kapazität von 128 Gbit/s gewährleistet er auch in Szenarien mit hohem Datenverkehr eine zuverlässige Leistung.

Mit Unterstützung für eine beträchtliche Anzahl von VLANs (bis zu 8192), Link-Aggregationsgruppen (bis zu 4096) und umfassenden Sicherheitsprotokollen, einschließlich AES-Verschlüsselung und RADIUS-Authentifizierung, bietet dieser Switch robuste Verwaltungsfunktionen über SNMP- und CLI-Protokolle. Die Umgebungstoleranzen sind beeindruckend, da er zwischen 0 °C und 45 °C betrieben werden kann, und seine solide MTBF-Bewertung von 741.863 Stunden bietet Vertrauen in die langfristige Zuverlässigkeit. Der Ruckus ICX 8100-24P wurde für einen flexiblen Einsatz entwickelt und bietet die erforderliche Leistung ohne Kompromisse bei der Qualität.

Technische Details:

Allgemeines

Typ

Switch

Diverse Produktfeatures (Wasserdicht, Lautstärkereger, ...)

Managed

Bauform

Rack-Modul

Schnittstellen/Konnektivität

Bus-Typ

PCI

Portzahl

4-Port

Netzwerk

Netzwerkstandards

Power over Ethernet

Technische Daten

Übertragungsrate

1 Gbps

Rack Höheneinheiten
1 HE

Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	AES
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	4 x 10Gbit-LAN SFP+ Uplink, 1 x Konsole USB Type-C, 12 x 10/100/1000 Base-T (PoE) RJ-45 15.4, 12 x 10/100/1000 Base-T (PoE+) RJ-45 30
Netzwerk - Typ	Switch
Ports - Typ	10/100/1000 (PoE+)
Kapazität - Kapazität	Link-Aggregationsgruppen: 128, STP-Fälle: 254, PVLANS unterstützt: 32, Maximale Anzahl an VLANs: 4095, MLD Multicast-Gruppen: 512, QoS-Prioritätswarteschlangen pro Port: 8, Maximale Mitgliedports pro LAG: 8, ARP-Einträge: 8192, IGMP Multicast-Gruppen: 4096, Gepackte Puffergröße: 4 MB
RAM - Installierte Größe	2 GB
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Netzwerk - Formfaktor	An Rack montierbar
Anz. Anschlüsse	24
Gewicht	4,3 kg
Gestellte Leistung	550 Watt
Untertyp	Gigabit Ethernet
Farbkategorie	Schwarz
Leistung	Switching-Kapazität: 128 Gbps, Weiterleitungskapazität: 96 Mpps
Größe der MAC-Adresstabelle	32.000 Einträge
Service und Support - Typ	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts
Ports (zweite) - Typ	10 Gigabit SFP+ (Uplink)
Flash-Speicher - Installierte Größe	8 GB
Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	1

Weitere Bilder

