

Brocade Ruckus ICX 7450-24P Switch L3 managed 24 x 10/100/1000 PoE+ an Rack montierbar

Artikelnummer 999945441

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Die Ruckus ICX-Serie der Switches mit identischem Design lassen sich kombinieren, um die Einrichtung und Verwaltung des Netzwerks zu vereinfachen und die Sicherheit zu erhöhen. Die Notwendigkeit der Fehlerbehebung wird minimiert und Upgrades lassen sich leicht durchführen. Die nicht blockierende Architektur mit geringer Latenz erlaubt einen hervorragenden Durchsatz für anspruchsvollste Video-, Unified-Communications-, VDI- und Mobilanwendungen.

Ob Sie einen eigenständigen Switch, einen Stack oder ein Fabric-Netzwerk bereitstellen - Sie profitieren in jedem Fall von der Leistung, der Flexibilität und dem Investitionsschutz von Ruckus.

- **Einfache, zuverlässige Campus-Verbindungen**

Mit der Ruckus Campus-Fabric-Technologie lassen sich stabile Fabric-Netzwerke zusammenstellen und sämtliche Single Points of Failure eliminieren.

- **Testen Sie Ihr Netzwerk auf Zukunftsfähigkeit**

Erstellen Sie ein Netzwerkfundament, das zukunftsfähig ist, sobald Sie dazu bereit sind. Die Switches lassen sich im Hybrid-Port-Modus betreiben, sodass traditionelle Protokolle und über OpenFlow gelenkte Datenströme gleichzeitig ausgeführt werden können. So ist die schrittweise, unterbrechungsfreie Umstellung auf SDN (Software-defined Networking) möglich.

Produkteigenschaften

Verschlüsselungsalgorithmus	AES, 384-Bit SHA, ECDSA, ESP, 256-bit SHA, IKEv2
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x Verwaltung (Gigabit-LAN) RJ-45 Manag, 1 x USB Type A, 24 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W, 1 x Konsole Management
Netzwerk - Typ	Switch
Ports - Typ	10/100/1000 (PoE+)
Leistungsaufnahme im Betrieb	75 Watt
Flash-Speicher - Installierte Größe	2 GB
RAM - Installierte Größe	2 GB
Kapazität - Kapazität	Spanning Tree Protocol-Instanzen: 254, Latenzzeit: 1.3 µs, IPv6-Routen: 5120, PVLANS unterstützt: 32, Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 4096, QoS-Prioritätswarteschlangen pro Port: 8, Leitungsgruppen: 256, IPv4-Routen: 15168, Max. Ports pro Trunk: 16
Leistung	Switching-Kapazität: 288 Gbit/s, Weiterleitungskapazität: 214 Mpps
Netzwerk - Formfaktor	An Rack montierbar
Anz. Anschlüsse	24
Größe der MAC-Adresstabelle	32.768 Einträge
Untertyp	Gigabit Ethernet
Farbkategorie	Schwarz
Service und Support - Typ	Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts
Redundante Stromversorgung	Optional

Weitere Bilder

