

# Brocade Ruckus ICX 7150-24P Switch L3 managed 24 x 10/100/1000 PoE+ + 2 x Uplink + 2 x Gigabit SFP + 2 x 10 SFP+ Front und Seite zu Hinterseite an Rack montierbar 370 W



Artikelnummer 999879152

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

|                                                       |                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Verschlüsselungsalgorithmus</b>                    | AES                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Ports (zweite) - Typ</b>                           | 10/100/1000 (Uplink)                                                                                                                                                                                                |
| <b>Netzwerk - Typ</b>                                 | Switch                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Ports - Typ</b>                                    | 10/100/1000 (PoE+)                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Gestellte Leistung</b>                             | 525 Watt                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Leistung</b>                                       | Switching-Kapazität: 132 Gbit/s, Übertragungsleistung: 98 Mpps, Mehrfachbandbreite: 320 Gbit/s                                                                                                                      |
| <b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b> | 1 x Verwaltung RJ-45, 1 x USB-C Management, 2 x 1000Base-T RJ-45 Uplink, 24 x 1000Base-T RJ-45 12 Ports (PoE+)/24, 1 x Konsole RJ-45, 2 x 10Gbit-LAN SFP+ Uplink/Stacking, 2 x Gigabit LAN SFP+ aufrüstbar auf 10 G |
| <b>Flash-Speicher - Installierte Größe</b>            | 2 GB                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Kapazität - Kapazität</b>                          | ARP-Einträge: 2048, Spanning Tree Protocol-Instanzen: 254, Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 4095, QoS-Hardwarewarteschlange: 8                                                                                     |
| <b>Höhe (Rack-Einheiten)</b>                          | 1                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Netzwerk - Formfaktor</b>                          | An Rack montierbar                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Anz. Anschlüsse</b>                                | 24                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>RAM - Installierte Größe</b>                       | 1 GB                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Untertyp</b>                                       | Gigabit Ethernet                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Farbkategorie</b>                                  | Schwarz                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Service und Support - Typ</b>                      | Begrenzte lebenslange Garantie (in Deuts                                                                                                                                                                            |
| <b>Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl</b>    | 1                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Menge</b>                                          | 2                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ports (dritte) - Typ</b>                           | Gigabit SFP                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Größe der MAC-Adresstabelle</b>                    | 16.384 Einträge                                                                                                                                                                                                     |

## Weitere Bilder

