

Extreme Networks ExtremeSwitching 7520-48Y Switch L3 managed 48 x 1/10/25 Gigabit SFP28 + 8 x 40/100 QSFP28 an Rack montierbar



Artikelnummer 999945769

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Der ExtremeSwitching 7520-48Y von Extreme Networks wurde entwickelt, um die Anforderungen moderner Netzwerkinfrastrukturen mit fortschrittlichen Switching-Funktionen zu erfüllen. Er verfügt über eine robuste Kapazität von 4 Tbps und bietet 48 Ports für 1/10/25-Gigabit-SFP28-Konnektivität sowie 8 zusätzliche Ports für 40/100-Gigabit-QSFP28-Anwendungen. Der Switch ist mit einem 32-MB-Paketpuffer und einer integrierten 128-GB-SSD ausgestattet, die eine zuverlässige Leistung und effiziente Datenverarbeitung gewährleisten.

Der ExtremeSwitching 7520-48Y arbeitet effektiv in einer Reihe von Umgebungsbedingungen und kann in einem Temperaturbereich von 0 °C bis 70 °C und bei einer Luftfeuchtigkeit zwischen 10 % und 95 % eingesetzt werden. Darüber hinaus verfügt er über ein stapelbares Design, das bis zu 8 Einheiten unterstützt, und bietet eine Leitungsgeschwindigkeitsweiterleitung mit einer durchschnittlichen Latenzzeit von 800 Nanosekunden. Mit Technologien wie Zero-Touch-Provisioning und einer verwaltbaren, nicht blockierenden Architektur verbessert dieser Switch die Netzwerkeffizienz und -skalierbarkeit.

- **Effiziente Leistung**

Der 7520-48Y verfügt über eine Switching-Kapazität von 4 Tbps und ermöglicht so eine nahtlose Datenübertragung und eine effiziente Handhabung des Netzwerkverkehrs.

- **Flexible Konnektivität**

Der Switch ist mit 48 SFP28-Ports und 8 QSFP28-Ports ausgestattet und bietet vielseitige Anschlussmöglichkeiten, die für verschiedene Netzwerkkonfigurationen geeignet sind.

- **Robuste Widerstandsfähigkeit gegenüber Umwelteinflüssen**

Dieser Switch funktioniert effektiv bei Temperaturen zwischen 0 °C und 70 °C und ist für den Einsatz in Umgebungen mit einer Luftfeuchtigkeit von bis zu 95 % ausgelegt.

- **Stapelbares Design**

Der Switch unterstützt ein stapelbares Design, das die Integration von bis zu 8 Einheiten zur Erweiterung der Netzwerkkapazität ermöglicht.

- **Erweiterte Verwaltungsfunktionen**

Mit Zero-Touch-Provisioning und einem einfachen Managementprotokoll vereinfacht der ExtremeSwitching 7520-48Y die Netzwerkeinrichtung und verbessert die betriebliche Effizienz.

Produkteigenschaften

Software - Typ Base Software License

Weitere Bilder

