

Extreme Networks ExtremeSwitching Switch L3 managed 48 x 10/100/1000 + 4 x 1 Gigabit / 10 SFP+ + 2 x SFP-DD stapelbar an Rack montierbar AC

Artikelnummer 999491152

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Extreme Networks ExtremeSwitching Switch L3 managed 48 x 10/100/1000 + 4 x 1 Gigabit / 10 SFP+ + 2 x SFP-DD stapelbar an Rack montierbar AC

Produktbeschreibung:

Design Rack-Einbau Ja Stapelbar Ja Produktfarbe Blau Anschlüsse und Schnittstellen Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports 48 Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Anzahl installierten SFP Module 8 Konsolen-Port RJ-45/Micro-USB Anzahl USB 2.0 Anschlüsse 2 Power over Ethernet (PoE) Power over Ethernet (PoE) Ja Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE) 740 W Datenübertragung MAC-Adressentabelle 32000 Eintragungen Transferrate 256 Mpps Leistung Energiequelle AC Stromverbrauch (max.) 64 W Netzwerk Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T Vollduplex Ja Halb-Duplex Ja Gewicht und Abmessungen Breite 440 mm Tiefe 280 mm Höhe 43,6 mm Gewicht 4,2 kg Betriebsbedingungen Temperaturbereich bei Lagerung -40 - 70 °C Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 10 - 95 % Wärmeableitung 217 BTU/h Management-Funktionen Quality of Service (QoS) Support Ja Leistungen Geräuschpegel 29 dB Nachhaltigkeit Nachhaltigkeitszertifikate REACH, RoHS, WEEE Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - 48 Anschlüsse - L3 - managed

Gehäusotyp

An Rack montierbar

Untertyp

Gigabit Ethernet

Ports

48 x 10/100/1000 + 4 x 1 Gigabit / 10 Gigabit SFP+ + 2 x SFP-DD (stapelbar)

Leistung

Aggregatbandbreite: 256 Gbps | Bildrate: 190,5 Mpps

Größe der MAC-Adresstabelle

32.000 Einträge

Max. Einheiten pro Stack

8

Remoteverwaltungsprotokoll

CLI

Leistungsmerkmale

Abtastautomatik pro Gerät, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, MACsec-Unterstützung

Produktzertifizierungen

IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

48 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 | 8 x 1/10 GBase-X SFP+ PoE - 30 W | 1 x seriell (Konsole) RJ-45 | 1 x Verwaltung (Gigabit-LAN) RJ-45 | 1 x USB | 1 x Konsole (micro-USB)

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Installierte Anzahl

1

Erforderliche Netzspannung

AC

Verschiedenes

Rackmontagesatz

Mitgeliefert

Produktzertifizierungen

BSMI, IEC 61000-4-11, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, EN55024, AS/NZS 60950-1, EN 61000-4-4, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, CCC, EMC, ICES-003 Klasse A, EN 61000-4-5, EN 61000-4-11, UL 60950-1, KCC, ANATEL, CDRH, CSA C22.2 No. 60950-1 Second Edition, VCCI Class A, EAC, EN 61000-3-3:2013, EMC 2014/30/EU, EN 61000-3-2:2014, FCC CFR47 Part 15 A, LVD 2014/35/EU, EN 300 386, EN 62368-1, EN 55032 Class A, CISPR 32, NRCS, ACMA RCM, IEEE 802.3at, EN 60825-1 Class 1, EN60950-1 (2nd Edition), IEEE 802.3ae, IEEE 802.3az, FCC CFR21 Part 1040.10, AS/NZS CISPR 32, IEC 62368-1 CB Scheme, Mexico NOM, UL/CUL 62368-1, IEC 60950-1 (CB Certificate), IEEE 802.3ab, CISPR 24 Class A

Software / Systemanforderungen

Software inbegriffen

Base Software License, ExtremeCloud IQ Pilot (1 Jahr)

Maße und Gewicht

Breite

44 cm

Tiefe

28 cm

Höhe

4,36 cm

Gewicht

4,2 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

50 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 95% RH (non-condensing)

Min. Lagertemperatur

-40 °C

Max. Lagertemperatur

70 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung

10 - 95% RH (non-condensing)

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x USB, 1 x seriell (Konsole) RJ-45, 1 x Konsole (micro-USB), 48 x 10/100/1000 Base-T RJ-45, 8 x 1/10GBase-X SFP+ PoE - 30 W, 1 x Verwaltung (Gigabit-LAN) RJ-45
Netzwerk - Typ	Switch
Software - Typ	ExtremeCloud IQ Pilot (1 Jahr), Base Software License
Netzwerk - Formfaktor	An Rack montierbar
Ports (dritte) - Typ	SFP-DD (stapelbar)
Ports - Typ	10/100/1000
Leistung	Bildrate: 190,5 Mpps, Aggregatbandbreite: 256 Gbps
Produkttyp	Switch
Anz. Anschlüsse	48
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports (zweite) - Typ	1 Gigabit / 10 Gigabit SFP+
Größe der MAC-Adresstabelle	32.000 Einträge
Farbkategorie	Lila
Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl	1
Menge	2

Weitere Bilder

