SWITCH JUNIPER EX

Juniper EX3400-24T-DC

Thông số kỹ thuật

Tên sản phẩm	Juniper EX3400-24T-DC
Hãng sản xuất	Juniper
Loại sản phẩm	Switch mạng doanh nghiệp
Trọng lượng	4,76 kg khi chưa lắp nguồn và quạt; 5,74 kg khi lắp 1 bộ nguồn và 2 module quạt (bộ nguồn DC 150 W nặng 0,65 kg)
Xuất xứ	Chính hãng
Bảo hành	Bảo hành phần cứng giới hạn trọn đời (limited lifetime), riêng bộ nguồn và khay quạt 5 năm
Cổng truy cập	24 x 10/100/1000BASE-T (RJ-45)
Cổng uplink	4 x SFP+/SFP cấu hình được 1GbE hoặc 10GbE, cộng 2 x QSFP+ 40GbE (quang bán rời)
Tổng mật độ cổng	30 cổng (24 cổng host + 4 cổng 1/10GbE + 2 cổng 40GbE)
PoE và ngân sách	Không hỗ trợ PoE — ngân sách PoE 0 W
Băng thông chuyển mạch	144 Gbps một chiều / 288 Gbps hai chiều (gói 64 byte)
Tốc độ chuyển tiếp	214 Mpps (gói 64 byte)
Virtual Chassis (số thiết bị)	Tối đa 10 thiết bị thành một khối logic; đường kết nối 160 Gbps khi dùng cổng QSFP+ hoặc 80 Gbps khi dùng cổng SFP+
Bảng địa chỉ MAC	32.000 địa chỉ mỗi hệ thống
Số VLAN	4.096 VLAN, dải VLAN ID 1–4094
Khung jumbo	9.216 byte
MACsec	Có, chuẩn IEEE 802.1ae, mã hoá phần cứng gần tốc độ dây tới 88 Gbps
Định tuyến IPv4 trong phần cứng	14.000 prefix và 36.000 host route; tối đa 16.000 bản ghi ARP
Gộp cổng LAG	128 nhóm LAG (802.3ad/LACP), tối đa 16 cổng mỗi nhóm
Bộ nhớ	DRAM 2 GB có ECC, Flash 2 GB
CPU	Hai nhân 1 GHz
Kích thước (R x C x S)	44,1 x 4,37 x 35 cm thân máy; sâu 38,24 cm khi đã lắp bộ nguồn; cao 1U
Nguồn (AC/DC)	Nguồn một chiều DC 150 W (JPSU-150W-DC-AFO), điện áp vào -48 đến -60 VDC, dòng tối đa 4,7 A tại -48 VDC; tiêu thụ hệ thống tối đa 100 W
Làm mát	Luồng gió trước ra sau, module quạt dự phòng thay nóng; độ ồn 36 dBA
Nhiệt độ	Hoạt động 0–45 °C; lưu kho -40 đến 70 °C; độ ẩm hoạt động 10–85% không ngưng tụ
Hệ điều hành Junos	Junos OS, hỗ trợ từ bản 15.1X53-D51 trở lên (bản DC yêu cầu cao hơn bản AC)

Cam kết từ THIETBIQUANG.NET: sản phẩm chính hãng 100%, đầy đủ CO/CQ theo lô hàng, bảo hành theo tiêu chuẩn nhà sản xuất, hỗ trợ kỹ thuật miễn phí trọn đời sản phẩm. Liên hệ (024) 22255666 – 0981.558668 để nhận báo giá tốt nhất.

Thông số trong tài liệu này được tổng hợp từ công bố của nhà sản xuất tại thời điểm xuất bản và có thể thay đổi mà không báo trước. Xem chi tiết mới nhất tại: https://thietbiquang.net/san-pham/juniper-ex3400-24t-dc.html