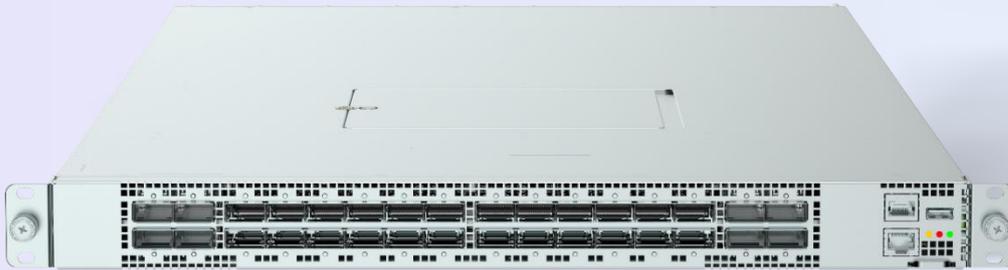


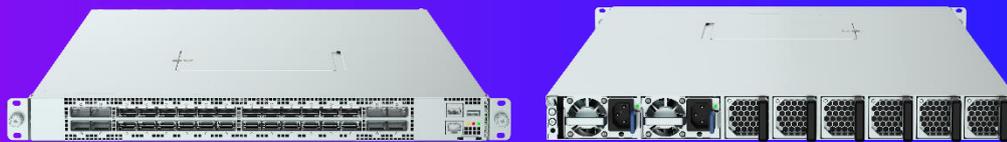
S8130 Switch

 数据中心交换TOR接入



S8130交换机是应用于高性能数据中心的TOR开放网络交换机，为紧凑型1RU盒式设备，可提供24个200GbE下行接口连接服务器，8个400GbE上行接口连接骨干交换机。基于先进的软硬件解耦设计理念，为用户提供高达8T交换容量的线速无阻塞高性能转发。此款开放网络交换机预装了开放网络安装环境（ONIE），它支持安装兼容的网络操作系统（NOS）软件，包括开源的Sonic和各种商业NOS。

S8130 Switch



产品特性

- TOR交换机应用于数据中心网络接入层
- 高性能设计、优异的SI性能（Phyless设计）和散热能力
- 高效设计，智能省电
- 支持一键诊断，故障定位快速精确
- 支持系统状态秒级监控
- 支持一键收集系统运行日志

产品规格

端口类型	24x 200G QSFP56+ 8x 400G QSFP-DD
交换容量	8.0 Tbps
管理端口	1x 10/100/1000 Base-T MGMT, 1x USB 2.0 Type A, 1x RJ45 Console
尺寸	440mm(W) x 650mm(D) x 43.6mm(H)
工作环境	0 °C~40°C, 5%~90% RH
中央处理器/存储	Type 7(125mmx95mm), CPU: Intel Hewitt Lake D1627 ECC SODIMM DDR4 2x16GB, Dual 16MB BIOS flash 240GB M.2 SATA SSD
BMC管理	RunBMC, AST2520 (optional) 1GB DDR4, 8GB eMMC, 2x 64MB SPI FW Flash
电源	1+1冗余, 800W CRPS PSU AC: 90~264VAC, HVDC: 180V~300VDC
风扇	N+1冗余, 5个风扇, 支持Airflow: F2B
端口状态灯	QSFP56: 1 LED/Port; QSFP-DD: 2 LED/Port, 5x LED 黄绿双色状态灯
安装	支持导轨和挂耳安装
重量	约10kg
电磁兼容	FCC、EN55022、EN61000-3-2、EN61000-3-3 或 EN61000-3-11、 EN61000-3-12: EN55024 EN300 386
安规	UL/CSA 60950-1、EN 60950-1、IEC 60950-1