

美国Ruckus ICX 7650-48F交换机

产品名称	美国Ruckus ICX 7650-48F交换机
公司名称	深圳市新源科技贸易有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:美国优科 型号:ICX 7650-48F 类型:企业级交换机
公司地址	蛇口
联系电话	18617076977 18617076977

产品详情

Ruckus ICX 7650-48F交换机

Ruckus ICX 7650-48F 24x 100/1000 Mbps SFP ports 24x 1000 Mbps / 10 Gbps SFP+ ports Can stack on 4x40G or 2x100G rear 2x40G or

具体咨询：

主营：Ruckus室内AP，Ruckus室外AP，优科无线AC控制器，优科虚拟控制器AP,DELL戴尔服务器，DELL工作站，H3C，锐捷，aruba无线AP,aruba无线控制器，Aruba虚拟控制器AP，Aruba室内AP，aruba室外AP,美国优科，美国极进

RUCKUS ICX 7650系列交换机支持 100GbE 的高性能多路千兆位网络接入和聚合交换机

Ruckus ICX 7650

交换机专门设计用于迎接多路千兆位无线网络时代的新挑战。凭借多路千兆位以太网接入 (2.5/5/10GbE)、较高的 PoE 输出**、802.3bt 支持以及 10 Gigabit 以太网聚合和 40/100GbE 上行链路，产品可以实现无阻塞的性能，较高的可用性和可扩展性。

ICX 7650 是一种可以满足未来校园边缘部署需求的理想解决方案，作为一种底层机构，支持苛刻的下一代无线基础设施。此外，此款交换机的光纤版产品还可提供性价比较高的中等密度 1/10GbE 聚合解决方案，带有 24 个 SFP 端口和 24 个 SPF+ 端口以及 40/100GbE 上行链路。

ICX 7650 支持 Ruckus 园区矩阵*，既是一个端口扩展器 (Pe)，又是控制桥 (CB)，进而为校园网络部署方案提供无与伦比的灵活性、可扩展性并简化管理。 **每个端口 90W，IEEE 802.3bt 标准正处于审批过程中。兼容 uPoE。

Ruckus ICX 7650-48F

24x 100/1000 Mbps SFP ports

24x 1000 Mbps / 10 Gbps SFP+ ports

Can stack on 4x40G or 2x100G rear facing QSFP ports, these ports can also be used as 2x40G or 2x100G uplinks when switch is standalone

One slot for 1x 100G or 2x40G or 4x10G front facing module

2x hot-swappable load sharing power supplies and 2x hot-swappable fan assemblies with reversible airflow options

优势特点

为 802.11Ac 部署方案提供较高的性能并满足未来需要以及更多优势

24 个 1/2.5/5/10G 多路千兆位以太网端口

2 个 100GbE 上行链路或堆栈端口

2 个 40GbE 上行链路或 4 个 40GbE 堆栈端口

PoE+/802.3bt** 每个端口 90W

1500 瓦的 PoE 预算（带两个电源）

针对聚合/分配部署方案具有较高的可用性

两个负载分担型电源，实现系统电源冗余

冗余上行链路/堆栈端口

无需干预即可快速切换至备用控制器

ISSU 型堆栈级别，可保证持续运行

堆栈设备支持热插拔，防止服务中断

功能提供的设计灵活性

Ipv4 和 IPv6

BGP、OSPF、VRRP、PIM、PBR

VRF

MCT

VXLAN

OverviewSwitching Capacity (Max)

1.128 Tbps

Available Ports

Up to 48 1 GbE RJ-45 ports

Up to 24 1 GbE SFP ports

Up to 24 2.5/5/10 GbE RJ-45 ports

Up to 24 10 GbE SFP+ ports

Up to 2 40 GbE QSFP+ ports

Switches Per Stack (Max)

12

Aggregated Stacking Bandwidth

2.4 Tbps

PoE Technology

PoE/PoE+/802.3bt** (90W)

Redundant Power Option

Yes

sFlow

OpenFlow (SDN)

Campus Fabric Technology

Yes*

L3 Capabilities

RIP, OSPF, BGP VRRP, PIM, PBR, VRF

Hot-swappable PSUs and Fans

Front-to-Back or Back-to-Front Airflow

EEE

MACsec

* Available in a future software release