

# 美国极进Summit X440-48t千兆交换机

产品名称	美国极进Summit X440-48t千兆交换机
公司名称	深圳市麦可尔科技有限公司
价格	18500.00/台
规格参数	品牌:Extreme美国极进 型号:Summit X440-48t 类型:千兆交换机
公司地址	深圳市南山区南山街道南海大道西桃园路南西海明珠花园F座11楼B31
联系电话	18617076977 18818993914

## 产品详情

Extreme美国极进 Summit X440-48t 千兆交换机 原厂全新

Extreme美国极进 Summit X440-48t 千兆交换机。 1RU紧凑设计，提供24/48个10/100/1000Base-T端口，4个1000Base-X MiniGBIC端口，万兆型号提供2个10G SFP+端口，支持40G堆叠扩展交换容量 88Gbps,包转发速率 65Mpps

Summit X440-48t

48 个 10/100/1000BASE-T (RJ45)，当中4 个是 combo 端口

4 个 100/1000BASE-X (SFP)未占用combo 端口

2 个 SummitStack端口

1 个串行(console 端口)

1 个10/100BASE-T 带外管理端口

1 个冗余电源外置电源

Summit X440????????XOS????????????????????????????????????????





支持CPU DOS 攻击防护，可动态生成ACL隔离攻击源

支持PVLAN-端口隔离功能

支持MAC地址安全，可设定每个物理端口所允许的大MAC地址数目

支持DHCP防欺骗功能：通过DHCP snooping自动发现并可选择丢弃假冒的DHCP服务器响应包、禁止非法DHCP服务器MAC地址或其所在物理端口。能够手工设定可信赖的DHCP服务器IP地址或物理端口

支持源IP地址锁定功能：通过DHCP snooping自动发现或静态arp手工定义每个物理端口所允许的合法源IP地址，过滤非法假冒源IP地址数据包

支持入口广播包抑制功能，每个端口可分别单独指定允许进入的广播包/组播包/目的地址未知数据包的速率上限

支持硬件L2/L3/L4 IPv4 & IPv6ACL包过滤

支持各种网络登录认证机制：802.1x、WEB和MAC地址。支持单个物理端口连接多台主机，每台主机需单独登录认证。支持交换机本地帐户定义。支持802.1x guest vlan功能。用户登录时，可指定加载定制的ACL/QOS策略

服务质量控制

支持802.1P、DSCP/TOS协议，基于硬件实施L2/L3/L4层QoS服务质量控制，且策略执行应不影响正常包交换性能

每端口QoS 硬件出口队列数为8，每队列可单独限制带宽

支持802.1p/DSCP 标志映射和重写

支持基于出口/入口速率限制功能，带宽控制粒度为64Kbps

管理

模块化网络操作系统，软件进程可动态加载、自愈或重启恢复

管理模块支持主/备用配置文件和网络操作系统软件，方便日常系统快速升级和备份修复

支持多种管理方式,包括串行口、Telnet、SSH-2和SNMPv1/v2/v3方式。支持基于IPv6协议的管理方式，包括Telnet、SSH-2方式

支持IEEE802.1ab LLDP链路层发现协议，方便第三方设备自动发现及将来VOIP终端自动配置

支持RADIUS和TACACS+身份认证协议

支持tftp、SCP-2客户端和服务端功能，方便系统文件备份和恢复

支持主/备用配置文件和主/备用网络操作系统软件，方便系统升级备份

支持Syslog和TRAP事件告警机制

支持NTP网络时间协议

支持Sflow流量分析协议

支持本地和远程端口镜像功能

---