交换机

产品名称	交换机
公司名称	成都星锐蓝海网络科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市红星路4段9号建银大厦2-1602
联系电话	86-02865670781 13980098139

产品详情

交换机

24**口千兆交换机**

产品简介：

NatShell NS-1024G全千兆以太网交换机针对企业／网吧高速网络，可应对大数据量的高速、稳定、高质量的传输要求，消除网络瓶颈，达到真正的无阻塞的交换到桌面，转发性能优越，设计简单易用，使用方便，适用于SOHO、校园网、企业网、网吧网络等网络环境使用，为用户提供高速、高效、低成本的以太网接入解决方案。

NS-1024G提供了一个高性能、无缝隙、标准的千兆网络解决方案，在提高工作性能的同时提供了很大的灵活性，具有使用简单灵活，安装方便，性能优越，性价比高的特点，是网吧、企业等千兆网络提高网络速度的理想选择。

功能说明：

全千兆接入设计，真正实现千兆到桌面。

所有端口支持线速转发，采用高笥能芯片高速总线无阻塞设计实现线速转发，真正实现无阻塞到桌面。

NatShellNS-1024G全千兆以太网交换机提供24个10/100/1000Mbps自适应端口，所有端口均支持自动翻转功能（Auto MDI/MDIX），既可用作普通口，也可用作Uplink口。

符合IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab标准；

采用存储-转发体系结构；

流控方式：全双工采用IEEE 802.3x标准，半双工采用Backpressure标准；

24个10/100/1000M自适应RJ45端口，支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX）；

24个端口均支持10M全/半双工、100M全/半双工、1000M全双工；能确保在您的网络中轻易的混用10M、100M、1000M Mbps 设备。

UTP端口支持自动协商功能，自动调整传输方式和传输速率；

支持MAC地址自学习；

动态LED指示灯，提供简单的工作状态提示及故障排除；

内置通用电源，静音设计。

n 19英吋标准机架钢壳结构设计，同时支持机架安装和桌面摆放。

产品图片

24**口千兆网管型交换机**

产品简介：

NS-3226GM交换机是全千兆二层智能以太网交换产品，广泛应用于企业和园区网的接入和汇聚层，是具有高密度的全千兆以太网端口、丰富的业务特性、便捷的WEB配置，为用户提供高性能、低成本、可WEB网管的千兆解决方案，是千兆汇聚或接入理想选择。

NS-3226GM提供24个千兆端口、2个千兆COMBO端口（光电复用，光口支持SFP光模块）和一个Console配置端口。NS-3226GM支持通过命令行、WEB 和 Telnet登录进行配置。

NS-3226GM　系列以太网交换机适用于以下应用场合：

服务器接入

城域网和企业网用户的接入

VOD 等多媒体服务

VoIP 等时延敏感的语音业务

多播音频、视频服务

功能说明：

VLAN　支持802.1Q VLAN和基于端口的VLAN

端口　支持端口流量控制，符合 IEEE 802.3x，支持 Jumbo 帧转发

端口汇聚　支持整机最多 8 组，每组最多 24 个端口

端口镜像　支持基于端口的镜像，将特定端口的流量全部复制到镜像端口

端口安全　支持静态MAC地址表（精简版和标准版16项，增强版500项），端口与MAC地址绑定（仅增强版支持，500条）

MAC地址表 地址自学，MAC 地址自老化时间可设（缺省为 300 秒），最多支持 8K 个 MAC地址

管理　支持命令行接口 CLI（Command Line Interface）配置，支持 WEB 网管，支持通过 SNMP（Simple Network Management Protocol，简单网络管理协议）进行管理

维护　支持调试信息输出，支持 ping（Packet Internet Groper）

QoS 支持 802.1p /DSCP优先级，支持严格优先级（SP）、加权轮巡调度（WRR），支持每端口 4 个优先级队列，支持基于端口的带宽控制，支持风暴抑制

统计　支持端口收发报文统计

IP管理 支持在管理 VLAN 接口上配置 IP 地址

电缆诊断　诊断端口连接电缆的连接情况、长度等参数

安全特性　支持管理 VLAN，支持用户密码保护

标准尺寸

内置通用电源，1U钢壳，19英寸标准机架结构，工业级设计，支持长时间不间断运行

产品规格：

外形尺寸	440mm×286mm×44mm（长×宽×高） 带挂耳，可机架安装
标准	IEEE 802.3 10BASE-T 以太网 IEEE 802.3u 100BASE-TX 快速以太网 IEEE 802.3ab 1000BASE-T千兆以太网 IEEE 802.3z 千兆以太网（光纤） ANSI/IEEE 802.3 NWay自动协商 IEEE 802.3x 流量控制
固定端口	24个10/100/1000BASE-T自协商的以太网端口 1个Console端口
可选端口	2个1000Base-SX/LX SFP光口
固定端口属性	连接器类型：RJ-45 支持10/100/1000Mbit/s传输速率 支持半双工、全双工、自协商工作模式 支持MDI/MDI-X自适应
可选端口属性	连接器类型：LC 支持1000Mbit/s传输速率全双工
网线类型	双绞线： 采用5类双绞线，传输距离100m 光纤： 多模：50/125 多模光纤，配有LC插头，传输距离550m 单模短距：9/125 单模光纤，配有LC插头，传输距离10km 单模中距：9/125 单模光纤，配有LC插头，传输距离40km 单模长距：9/125 单模光纤，配有LC插头，传输距离70km
指示灯	每端口：Link/Act，Speed 每设备：Power
背板带宽	48G
转发能力	36Mbps
交换模式	存储转发模式
MAC地址表	支持地址自动学习、自动老化（老化时间为5分钟） 最多支持MAC（Media Access Control）地址：8K 支持手工配置静态MAC：64项
输入电压	100V～240V AC，50/60Hz

功耗	36W
工作温度	0°C～40°C
存储温度	-10°C～70°C
工作湿度	20%～85%，非凝露
存储湿度	10%～90%，非凝露
散热方式	内置风扇散热

32口千兆网管型光口交换机NS-5632MF

产品简介：

NS-5632MF，16个千兆电口，16个千兆SX/LX SFP光纤模块接口（含4个SFP COMBO端口），1个Console端口，88G背板带宽，二层高级管理交换机，支持WEB、超级终端、TELNET多种管理模式，支持端口MAC绑定、防范ARP攻击，支持端口汇聚，支持端口镜像，支持多种VLAN模式。适用于大中型网络二层核心交换应用。

NS-3226GM　系列以太网交换机适用于以下应用场合：

服务器接入

城域网和企业网用户的接入

VOD 等多媒体服务

VoIP 等时延敏感的语音业务

多播音频、视频服务

主要特性：

Ø IEEE802.3ab、IEEE802.3ad、IEEE802.3x、IEEE802.1w、IEEE802.1s、IEEE802.1X、IEEE802.1Q、IEEE802.1p标准

Ø 流控方式：全双工采用IEEE 802.3x标准，半双工采用Backpressure标准

Ø 16个10/100/1000M自适应RJ45端口，支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX）

Ø 16个RJ-45端口千兆以太网无阻塞wire-speed（线速）性能

Ø 16个千兆SX/LX SFP光纤模块接口(含4个SFP COMBO端口)，1个Console端口

Ø 88G背板带宽，轻松应对大型网络转发

Ø 支持WEB、超级终端、TELNET多种管理模式

Ø 支持端口MAC绑定、防范ARP攻击

Ø 可为端口配置线速自动侦测和基于CPU的帧测

Ø 支持24个Port VLAN

Ø 支持IEEE 802.1X认证协议，及与RADIUS的对接功能

Ø 所有速率（10/100/1000Mbps）上支持最大10KB的Jumbo Frame（巨型帧）

Ø 多种形式的风暴控制：广播、多点传送、单播、ICMP和CPU（ARP，BPDU）传输控制

Ø 支持基于2-4层信息的连接聚合（802.3ad）

Ø 严格或加权公平排队，保证带宽分配

Ø 端口聚合/中继功能

Ø 支持链路聚合控制LACP

Ø 端口QoS功能

Ø 可查看数据传输统计资料及各端口详细统计资料

Ø 软件在线升级

Ø 支持多达7个trunk，每个trunk至多8个端口

Ø 支持DSCP（IPv4 & IPv6），支持 IEEE 802.1p

Ø 具有多协议Snooping功能：BPDU、GARP、ARP、IPMC、IGMP、TCP/UDP

Ø 支持IGMP、GARP、GMRP和GVRP

Ø 支持快速生成树协议（IEEE 802.1w）

Ø 支持多重生成树（IEEE 802.1s）

Ø 独立和共享VLAN侦测

Ø 支持VLAN Q-in-Q（VLAN stacking）

Ø 各端口源IP过滤功能，阻止不良访问

Ø 各端口基于CPU的侦测设置

Ø 各端口和VLAN的CPU镜象功能

Ø 提供端口安全控制、广播风暴控制、端口。。。、地址老化时间等设置功能

Ø 提供全中文Web管理界面

Ø 内置电源，1U标准机架钢壳结构设计

产品规格：

外形尺寸	440mm×300mm×44mm（长×宽×高） 带挂耳，可机架安装
标准	IEEE 802.3 10BASE-T 以太网 IEEE 802.3u 100BASE-TX 快速以太网 IEEE 802.3ab 1000BASE-T千兆以太网 IEEE 802.3z 千兆以太网（光纤） ANSI/IEEE 802.3 NWay自动协商 IEEE 802.3x 流量控制
固定端口	16个10/100/1000M自适应RJ45端口，支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX） 16个千兆SX/LX SFP光纤模块接口(含4个SFP COMBO端口)，1个Console端口 1个Console端口
固定端口属性	连接器类型：RJ-45 支持10/100/1000Mbit/s传输速率 支持半双工、全双工、自协商工作模式 支持MDI/MDI-X自适应

可选端口属性	连接器类型：LC 支持1000Mbit/s传输速率全双工
网线类型	双绞线： 采用5类双绞线，传输距离100m 光纤： 多模：50/125 多模光纤，配有LC插头，传输距离550m 单模短距：9/125 单模光纤，配有LC插头，传输距离10km 单模中距：9/125 单模光纤，配有LC插头，传输距离40km 单模长距：9/125 单模光纤，配有LC插头，传输距离70km
指示灯	每端口：Link/Act，Speed 每设备：Power
背板带宽	88G
转发能力	16个RJ-45端口千兆以太网无阻塞wire-speed（线速）性能
交换模式	存储转发模式
MAC地址表	支持地址自动学习、自动老化（老化时间为5分钟） 最多支持MAC（Media Access Control）地址：8K 支持手工配置静态MAC：64项
输入电压	100V～240V AC，50/60Hz
功耗	36W
工作温度	0°C～40°C
存储温度	-10°C～70°C
工作湿度	20%～85%，非凝露
存储湿度	10%～90%，非凝露
散热方式	内置风扇散热