

ECOM S2821GF 24千兆+4光电复用千兆汇聚工业环网光纤交换机-

产品名称	ECOM S2821GF 24千兆+4光电复用千兆汇聚工业环网光纤交换机 -
公司名称	深圳市龙维科技股份有限公司
价格	5200.00/个
规格参数	品牌:龙维电子 传输速率:10Mbps/100Mbps 型号:S2821GF
公司地址	中国 广东 深圳市南山区 深圳市南山区高新南一道中国科技开发院孵化大楼707室
联系电话	86 0755 86000058-2832 13068743938

产品详情

产品概述：24光4光电千兆交换机是采用新一代芯片研制的高性能的工作组、企业级全千兆交换机。该系列交换机拥有28个千兆口，支持10/100/1000m的各种连接，可根据需要灵活地配置网络。可在工作组之间或企业内部提供全千兆、高带宽、高性能连接，同时还能增强服务器群的容量，让用户能更快速存取整个网络资源。这款交换机可以缓解因为网络带宽不足及用户迅速增长所造成的网络传输瓶颈，并且投资少，管理简单。

产品特性：背板带宽最大56gbps，非阻塞设计，支持全线速转发千兆光纤支持最大80公里的远距离传输，可直接连入城域骨干网提供802.1x等多种方式的认证强大的acl，硬件支持l2-l7层数据过滤端口-mac-ip多元绑定支持特有的arp入侵检测功能，能有效阻止黑客arp欺骗攻击自动识别直通线缆与交叉线缆采用集群技术，支持多台设备堆叠，利用统一的ip地址进行集中管理，节省地址资源可以通过控制口，telnet，web，snmp等多种方式管理支持broaddrictor，hp open view，cisco works 2000等多种通用网管协议自动检测并抑制广播风暴，支持igmp报文的侦测，有效限制广播报文的泛滥支持全双工模式和半双工模式的流量控制支持以太网接口以最小64k为步长的速率限制支持ip组播和qos

产品规格：

标准配置	24个千兆sfp光口+4个千兆combo口，1个console口
背板带宽	56gbps
转发速率	全线速过滤转发
交换方式	存贮转发
地址表	8k
流量控制	半双工采用背压，全双工采用ieee802.3x
广播控制	抑制广播风暴，达到临界点停止发送

组播控制	igmp报文自动监测
服务质量	支持802.1p的4个队列优先级
端口捆绑	每组最大8个，同时支持8组，动态lacp或者静态聚合
堆叠	集群式
桥接	ieee 802.1d-1998生成树，连接路径备份，ieee 802.1w（rstp）以及ieee 802.1s（mstp）
vlan	支持基于端口的vlan，802.1q 标记vlan，gvrp动态vlan配置
vlan数量	4k任意划分
qinq	支持
qos	支持服务质量(qos) head of line防止拥塞机制 尽力而为服务（best-effort service） 区分式服务（differentiated service） 严格优先级轮转算法（strict priority） 加权优先级轮转算法（weighted round robin） 先到先服务算法（first come first served） tos重新标记 流量整形（rts）
网络管理	snmp，telnet，rmon，cli，支持多种通用网管软件
网络安全	ieee 802.1x，基于端口的访问控制，radius、tacacs+ 硬件支持dhcp snooping功能 硬件支持dai功能，静态、动态arp防御 硬件支持ip acl，mac acl，vlan acl
外观尺寸	442*315*44mm
电源特性	交流110-240v自适应，47-63hz，1a/230v
指示灯	电源指示、系统指示、连接/收发指示、10/100m指示
环境温/湿度	0-50 运行，-40-70 保存，0-90%无冷凝

本产品的品牌是龙维电子，传输速率是10Mbps/100Mbps，型号是S2821GF，设备类型是光纤交换机，传输模式是全/半双工自适应，背板带宽是56（GB），端口数是16口-48口，模块化插槽数是0，外形尺寸是442*315*44（mm），OEM是是，质保是三年（年），馈电电流是1000（mA），馈电电压是230V（V），电源电压是220（V），功耗是30（VA）