

EL-S1026G

全千兆以太网交换机



设备简介

EL-S1026G以太网交换机是敦崇科技开发的全千兆无管理以太网交换产品，提供了24个固定的10/100/1000 Base-T自适应以太网端口（简称电口），独立的2个上行千兆SFP端口（简称光口），两端口之间彼此可动态备份，提高连接可靠性；可做聚合，增加上行带宽。同时，提供标准交换、网络克隆、汇聚上联三种工作模式。

产品亮点

- 提供独立上行2个光口聚合功能，彼此动态备份，提高了连接可靠性，同时增加了带宽；
- 标准交换、网络克隆、汇聚上联三种工作模式；
- 符合IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ab、IEEE802.3z标准；
- 提供24个10/100/1000M自适应以太网端口，2个千兆SFP端口；
- 采用共享缓存架构，每个端口可利用的缓存空间扩大数倍，可大大增强突发大流量的转发性能；
- 集成专业级防雷电路，可提供共模防护6KV的专业防护；
- 低功耗、无风扇、无噪音设计；

产品规格

属性	EL-S1026G
端口	24个10/100/1000Mbps自适应以太网端口 2个1000Base-X SFP端口
拨码开关	支持端口隔离使能和关闭两种工作模式
POE供电	不支持
固定端口属性	连接器类型：RJ-45 支持半双工、全双工、自协商工作模式 支持MDI/MDIX自适应
光口端口属性	连接器类型：LC 支持1000Mbit/s传输速率 全双工
交换容量	52Gbps
转发能力	38.7Mpps
包缓存	4Mb
交换模式	存储转发模式
MAC地址表	8K
外形尺寸	300 mm×230 mm×44 mm
指示灯	每端口：Link/Act 每设备：Power
电源	AC 100-240V
防雷	共模防护6KV
工作温度	0°C-40°C
工作湿度	5%-95% (非冷凝)
功耗	<20W