

## 产品简介

24口千兆以太网交换机是一款绿色节能以太网交换机；具有简单便利的安装维护手段和丰富的业务特性，助力用户打造安全可靠的高性能网络。主要定位于工业园区、楼宇、厂矿、政府机关、小区宽带等用户网络的核心或汇聚层；可广泛应用于中小企业、网吧、酒店、学校等以太网接入场景。



## 功能特色

### 主要特点

- 支持24个10/100/1000RJ45端口
- 符合 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3ab 标准
- 流控方式：全双工采用 IEEE 802.3x 标准，半双工采用 Back pressure 标准
- 支持端口自动翻转（Auto MDI/MDIX）
- 采用存储转发的交换机制
- 所有端口支持线速交换，支持巨帧传输
- 面板指示灯监控工作状态及帮助故障分析
- 兼容1U 机架安装

### ● 应用环境

- 城域光纤宽带网: 电信、有线电视、网络系统集成等数, 据网络运营商
- 宽带专网: 适用于金融、政府、石油、电力、公安、教育等行业专网
- 多媒体传输: 图像、话音、数据综合传输、适用于远程 教学、会议电视、可视电话等应用
- 实时监控: 实时控制信号、图像及数据同时传输
- 抗恶劣环境: 适用于强电磁干扰、远距离的恶劣环境下组网

## 产品参数

产品名称	24 口千兆以太网交换机
产品型号	GS-S24GL
端口定义	24*10/100/1000M RJ-45 口
网络协议	Support IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3x
网络传输介质	10BASE-TX: Cat6 类以上 UTP(≤250 米) 100BASE-TX: Cat5 类以上 UTP(≤100 米) 1000BASE-TX: Cat5 类以上 UTP(≤100 米)
性能规范	背板带宽:48Gbps 包缓存:4.1M 包转发率: 1.488Mpps/每口 MAC 地址表:8K
转发模式	存储转发
运行指示灯	电源灯: PWR 网口橙灯: 对应端口工作在 1000M 速率 网口绿灯: 对应端口工作在 100M 速率
电源	电压输入: AC100V-250V

工作环境	工作温度：-20~50℃ 存放温度：-40~85℃ 工作湿度：最大相对湿度 90%，无冷凝 存放湿度：最大相对湿度 95%，无冷凝 工作高度：最大 10,000 英尺 (3,000 米) 存放高度：最大 10,000 英尺 (3,000 米)
物理结构	产品尺寸：440mm*171mm*44mm (L*W*H) 包装尺寸：510mm*245mm*95mm (L*W*H) 产品重量：1.9kg 包装重量：2.58kg
安全认证	CE,CCC,FCC,ROSH
质保	1 年

**版权声明**

冠航科技©2018

冠航科技版权所有，并保留对本手册及本声明的一切权利。

未得到冠航科技的书面许可，任何人不得以任何方式或形式对本手册内的任何部分进行复制、摘录、备份、修改、传播、翻译成其他语言、将其全部或部分用于商业用途。

了解更多产品信息，欢迎登陆 <http://www.ghinf.com>

**联系方式**

地址：浙江·杭州市·萧山区·民和路 500 号浙江民营企业大厦 B 幢 17F

电话：4006-616-791

周一至周五：08:30-17:30



官方微信



冠航启云