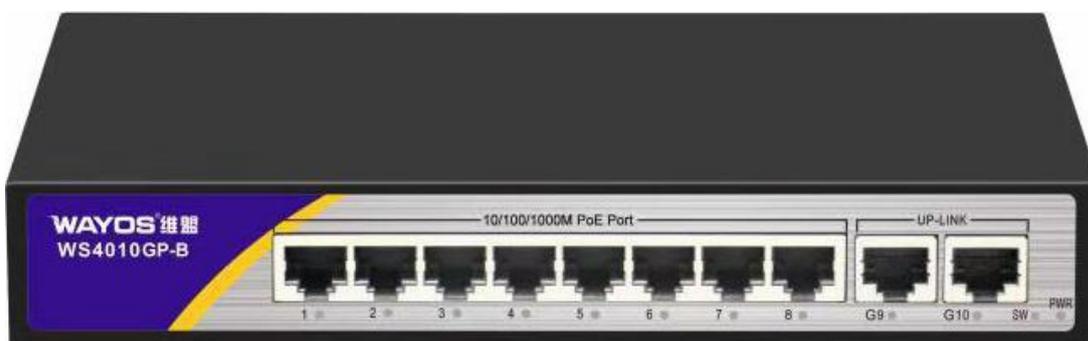


产品简介

WS4010GP-B 全千兆 PoE 供电交换机, 采用高质量高速率的网络 IC 以及最具稳定性的 PoE 芯片, 支持 8 个千兆 PoE 口和 2 个千兆非 PoE 网口, 每个端口支持 10/100/1000Mbps 速率自适应、双工模式自动协商, 支持端口自动翻转, 可直接与其他网络设备的以太网端口连接, 安装简便。同时具备特有的一键切换监控模式, 切换至监控模式后可实现 VLAN 隔离、防环等功能, 是将家庭/企业网络升级到千兆、提升网络性能的理想选择。



此款交换机为非管理型设备, 无需配置, 使用简单方便, 即插即用, 部署非常灵活, 部署网络可自动协商端口速率, 不受网线类型的限制。

产品特性

- 提供 8 个千兆 PoE 网口和 2 个千兆网口, 支持 10/100/1000Mbps 速率自动协商
- 符合 IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3ab, IEEE802.3af/at 以太网标准
- 流控方式: 全双工采用 IEEE 802.3x 标准, 半双工采用 Back pressure 标准
- LED 动态指示灯, 提供简单的工作状态指示和故障排除
- 支持端口自动翻转, (Auto MDI/MDIX)
- 快速存储转发交换模式
- 端口支持线速交换
- 零配置特性, 自动供给到自适应的设备

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

产品参数

型号	WS4010GP-B (10 口千兆) 非管理型
网口定义	8 个千兆 PoE 网口+2 个千兆网口
机壳尺寸	222mm*163mm*40mm
网络协议	IEEE802.3、IEEE802.3u、IEEE802.3abI IEEE802.3x、IEEE802.3af/at
POE 参数	POE 标准：满足 IEEE802.3af/IEEE802.3at 单口最大：15.4W(IEEE802.3af) 30W(IEEE802.3at) POE 兼容性：IEEE802.3aaf/at 自适应 POE 口输出电压：DC 48-55V
电源	AC: 110-264V. DC: 52V/2.88A
电源功耗	150W
端口速率 (PortRate)	10Mbps: 14880pps 100Mbps: 148800pps 1000Mbps: 1488000pps
背板带宽	20Gbps
转发速率	14.88Mpps
交换模式	存储转发
基本功能	端口 Auto MDI/MDIX, 线速转发, MAC 地址自动学习, 一键 监控模式, 端口防环, 端口防雷,
网络介质	10/100Base-T: 3, 4, 5 类非屏蔽双绞线 (≤100m) 1000Base-TX: 5 类及以上非屏蔽双绞线 (≤100m)
RESET 按键	不支持

环境要求	
工作温度	-20℃~50℃ 不凝结
存储温度	-40℃~85℃ 不凝结
工作湿度	最大相对湿度 90%RH 不凝结
存储湿度	最大相对湿度 95%RH 不凝结
工作高度	最大 10,000 英尺 (3000 m)
存放高度	最大 10,000 英尺 (3000 m)

版权声明

维盟科技©2020

维盟科技版权所有，并保留对本手册及本声明的一切权利。

未得到维盟科技的书面许可，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。

联系方式

地址：深圳市龙华区观湖街道观城社区环观南路 101 号凯美广场 5 层 A505

邮编：518109

电话：4006-12580-5

周一至周日：09:00-22:00