

4 光 24 电干兆管理型 POE 交换机 FW2224GP

产品特点

24*10/100/1000Mbps RJ45 端口(POE)+2*10/100/1000Mbps RJ45 端口(非 POE)+2*千兆 SFP 端口

FW2224GP 是一款全千兆三层网管型 PoE 交换机,能满足 WIFI AP、IP-camera、WIFI 网桥、IP 电话等多种类型的设备 PoE 供电需求。产品采用新一代高性能硬件和软件平台,提供灵活、高性价比的全千兆接入和上行端口,支持三层路由协议、完备的安全防护机制、完善的 ACL/QoS 策略和丰富的 VLAN 功能,易于管理维护,满足用户对于网络设备易管理、高安全、低成本的组网需求,适用于校园、酒店及企业园区网络接入、汇聚、核心多种应用场景。

- 6kv 端口防雷: 全端口支持 6KV 防雷保护,支持 PSE 短路保护, PoE 过载、电源过温保护、过压保护,浪涌电流保护等多种保护特性。
- 业务处理能力:支持 802.1Q VLAN、MAC VLAN、IP VLAN,用户可按需灵活划分 VLAN; 支持二层组播的快速离开机制、查询器,支持二层 IPv4 静态组播和二层 IPv6 静态组播。
- 安全机制:提供同一 VLAN 中端口隔离,及 DHCP-Snooping、IP+MAC+端口绑定等安全特性,进一步保证了用户数据安全。
- 可靠性保护: 支持 STP, RSTP 和 MSTP 协议,消除二层环路、实现链路备份。
- POE 供电功能:支持 802.3af/at 标准,内置大功率电源,满足安防监控、无线覆盖、IP 电话等 POE 场景需求。
- 管理维护: 支持 SNMP V1/V2/V3, 方便通过网管平台实现设备的管理。





产品详情

产品型号	FW2224GP
网络接口	 ● 24 个 10/100/1000M RJ45 端口 (POE) ● 2 个 10/100/1000M RJ45 端口 (非 POE) ● 4 个千兆 SFP 光纤口 ● 1 个 Console 口
性能规范	 MAC 地址表: 8K 背板带宽: 56Gbps 包转发率: 41.7Mpps 端口缓存: 4.1Mb 转发模式: 存储转发
电源支持	輸出最大功率: 30W电压输入: 100-240V DC最大电源功率: 250W
LED 指示灯	 1 个 SYS 指示灯 1 个 Power 指示灯 24 个 PoE 指示灯 28 个 Link/Act 指示灯
环境规范	 工作温度: 0-40℃ 存储温度: -40-70℃ 存储湿度: 5%-90%(非冷凝)
网络协议	• IEEE802.3 , IEEE802.3i , IEEE802.3u , IEEE802.3ab , IEEE802.3z , IEEE802.3ad , IEEE802.3x , IEEE802.1p , IEEE802.1q , IEEE802.1d , IEEE802.1s , IEEE802.1w , IEEE802.3af , IEEE802.3at
经营	• L3



尺寸 (W*D*H) • 440*44*180mm

应用搭配

