

4 光 24 电千兆管理型交换机

FW4024G

产品特点

24*10/100/1000Mbps RJ45 端口+4*千兆 SFP 端口

FW4024G 是一款全千兆三层网管型交换机，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。
- 先进的硬件架构：采用 Realtek 高性能的交换芯片，可满足各种复杂场景的应用需求，大幅度提升网络数据处理速率，数据传输不卡顿。
- 业务处理能力：支持 RIP 动态路由协议，解决中小型网络划分子网后的路由选路问题，简化网络配置；支持静态路由协议，可手动配置路由条目，实现不同网段间的通信。
- 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	FW4024G
网络接口	<ul style="list-style-type: none"> ● 24 个 10/100/1000M RJ45 端口 ● 4 个千兆 SFP 光纤口 ● 1 个 Console 口
性能规范	<ul style="list-style-type: none"> ● MAC 地址表: 16K ● 背板带宽: 56Gbps ● 包转发率: 41.7Mpps ● 端口缓存: 12Mb ● 转发模式: 存储转发
电源支持	<ul style="list-style-type: none"> ● 电压输入: 100-240V DC
LED 指示灯	<ul style="list-style-type: none"> ● 1 个 SYS 指示灯 ● 1 个 Power 指示灯 ● 28 个 Link/Act 指示灯
环境规范	<ul style="list-style-type: none"> ● 工作温度: 0-40°C ● 存储温度: -40-70°C ● 存储湿度: 5%-90% (非冷凝)
网络协议	<ul style="list-style-type: none"> ● IEEE802.3、IEEE802.3i、IEEE802.3u、IEEE802.3ab、IEEE802.3z、IEEE802.3ad、IEEE802.3x、IEEE802.1p、IEEE802.1q、IEEE802.1d、IEEE802.1s、IEEE802.1w
经营	<ul style="list-style-type: none"> ● L3
尺寸 (W*D*H)	<ul style="list-style-type: none"> ● 440*44*320mm

应用搭配

