

IP-COM

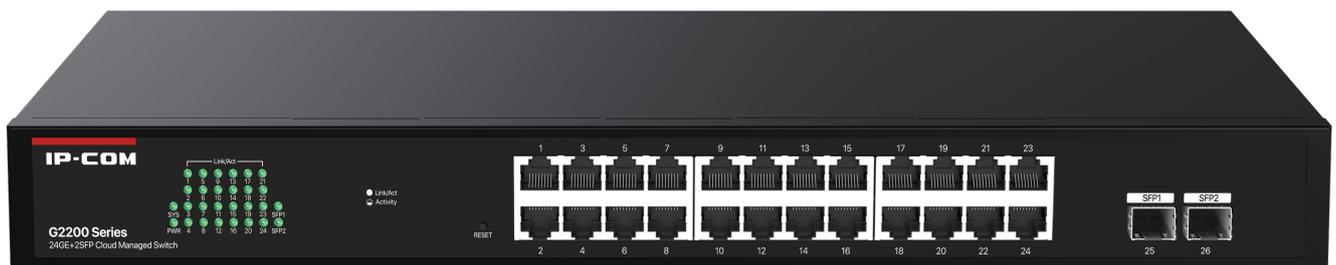
G2226F

24GE+2SFP云管理交换机

G2226F

24GE+2SFP云管理交换机

产品简介



G2226F是IP-COM自主设计的一款24GE+2SFP智能云管理交换机。支持云WEB平台管理及工程宝APP管理，可以自动检测环路和私接路由器并告警，网络维护更高效，售后成本更低，足不出户配置交换机。

产品特征

- 符合 IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3z, IEEE802.1p, IEEE802.1q标准
- 24个10/100/1000 Base-T 以太网端口，2个100/1000Base-X SFP光口
- 8K MAC地址和MAC地址自动学习
- IEEE 802.3x全双工流控和半双工backpressure流控
- 336Gbps 无阻塞线速转发背板带宽
- 云Web平台远程管理、工程宝APP管理
- 4M大缓存设计
- 支持QVLAN、DHCP Snooping、防环路等

产品卖点



云管理平台

支持云Web平台及工程宝APP管理，可通过APP批量扫码添加交换机，自动配置上线，云平台自动生成可视化网络拓扑，随时随地查看设备运行状态。



日志告警

支持环路、私接路由器等异常状态防护及实时告警。



灵活安装

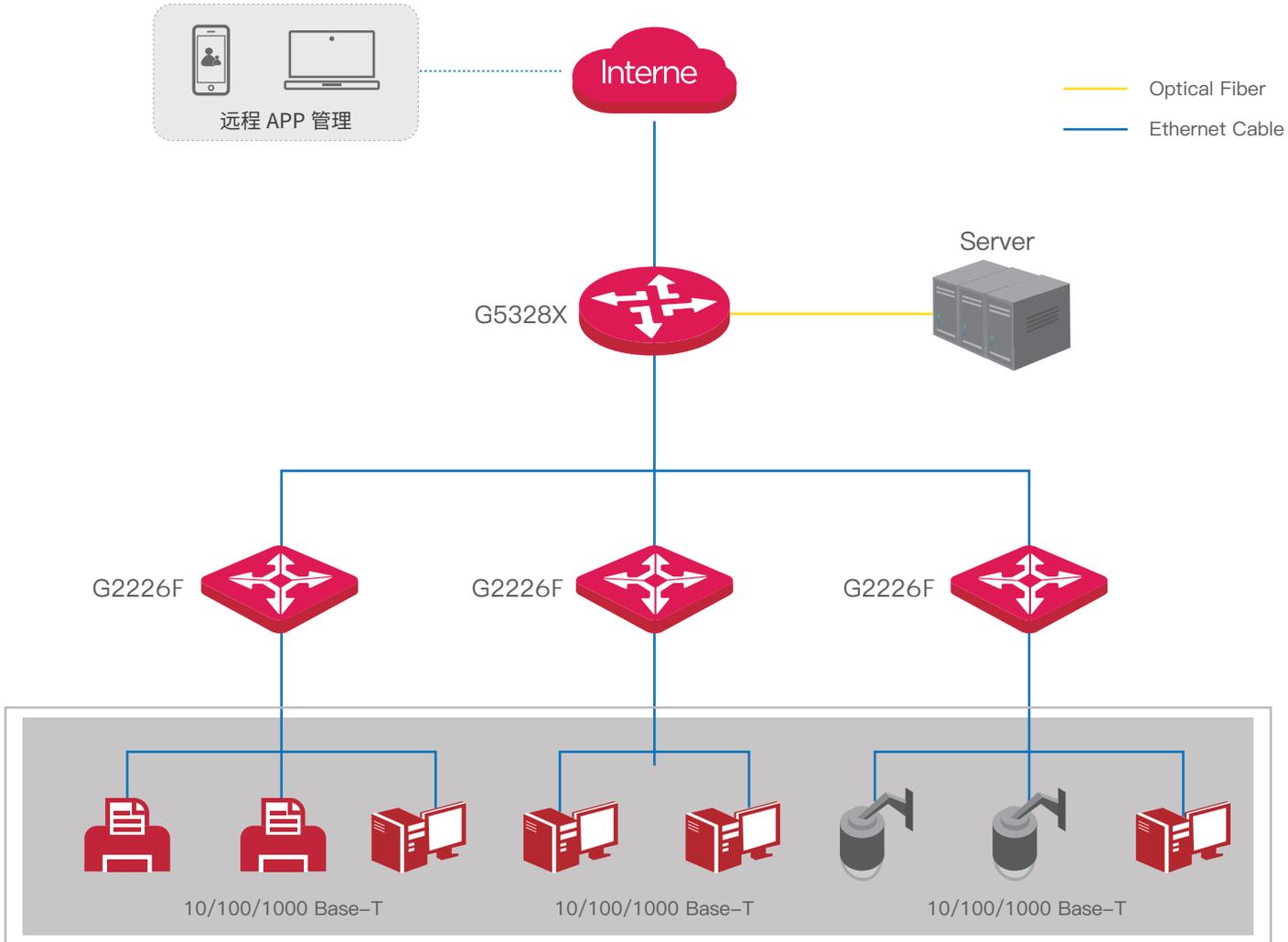
支持桌面、壁挂、机架等多种安装方式。



丰富的管理特性

提供QVLAN、VLAN透传、流量统计、端口防环、MAC地址绑定等管理功能，适用于多种网络场景。

典型应用



技术规格

| | |
|---------------|---|
| 产品型号 | G2226F |
| 硬件规格 | |
| 网络标准 | 符合 IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3z, IEEE802.1p, IEEE802.1q标准 |
| 平均无故障时间(MTBF) | ≥10万小时 |
| 指示灯 | 每端口具有1个Link/Ack 指示灯 每设备具有1个Power 指示灯 每设备具有1个SYS指示灯 |
| 固定端口 | 24个10/100/1000 Base-T 以太网端口, 2个100/1000Base-X SFP口 |
| 防雷 | ≥6KV |
| 转发模式 | 存储转发 |
| 交换容量 | 336Gbps |
| 包转发率 | 42Mpps |
| MAC地址表 | 8K |
| 电源 | 输入: 100-220V~50/60Hz, 0.4A |
| 产品尺寸(L*W*H) | 440*178*44mm |
| 使用环境 | 工作温度: 0°C~45°C 存储温度: -40°C~70°C 工作湿度: 10%~90% RH不凝结 存储湿度: 5%~90% RH不凝结 |
| 认证 | CE、FCC、RoHS、质检报告 |

技术规格

| | |
|-------|--|
| 产品型号 | G2226F |
| 软件规格 | |
| VLAN | 支持VLAN透传 支持IEEE802.1Q VLAN |
| 端口 | 支持端口流控 支持端口隔离 支持端口镜像、汇聚 支持端口流量统计 |
| 限速 | 支持端口出入口限速 |
| 防环 | 支持交换机端口环路防护 |
| QoS | 支持严格优先级 支持加权优先级 |
| MAC | 支持MAC地址表查看 MAC白名单绑定 |
| 风暴控制 | 支持端口风暴控制 |
| 加载与升级 | 支持配置导入导出 支持配置备份 支持云升级 |
| 组播 | 支持IGMP Snooping端口快速离开 支持IGMP Report抑制 |
| 安全特性 | 支持DHCP Snooping |
| 管理与维护 | 支持工程宝APP管理 支持云WEB管理 支持Ping检测 支持线缆检测 |

IP-COM

无线网络解决方案专家

深圳市和为顺网络技术有限公司
IP-COM NETWORKS CO.,LTD.

深圳市南山区中山园路1001号国际E城E3栋
E3 Bldg.Int' l E-City,#1001 Zhongshan yuan Rd.
Nanshan District,Shenzhen China.



全国在线客服

©2007-2024 深圳市和为顺网络技术有限公司版权所有。非经深圳市和为顺网络技术有限公司书面同意，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本手册内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。
免责声明

IP-COM 是深圳市和为顺网络技术有限公司的商标或者注册商标。在本手册中以及本手册描述的产品中，出现的其他商标、产品名称、服务名称以及公司名称，由其各自的所有人拥有。本文档可能含有预测信息，包括但不限于有关未来的财务、运营、产品系列、新技术等信息。由于实践中存在很多不确定因素，可能导致实际结果与预测信息有很大的差别。因此，本文档信息仅供参考，不构成任何要约或承诺。IP-COM 可能不经通知修改上述信息，恕不另行通知。