

24 口千兆交换机

MT-S241G

一、产品介绍

本款千兆交换机采用高性能交换芯片，配备多个 10/100/1000Mbps 自适应网口，支持即插即用，无需复杂配置即可快速组网。可同时连接电脑、路由器、监控摄像头等多台设备，实现稳定高速的数据传输与文件共享，有效解决网络接口不足、网速卡顿等问题。整机低功耗，具备良好的散热与抗干扰能力，配备挂耳可上机架，适用于家庭、办公室、商铺等多种场景，性价比出众，是搭建稳定局域网的理想选择



二、产品特点

- 24 个 10/100/1000 自适应网口，传输更快更稳定
- 支持无阻塞线速转发
- 兼容多种联网设备，满足多设备场景组网需求
- 支持基于 IEEE 802.3x 的全双工流控、基于背压（Backpressure）的半双工流控
- 支持自动翻转与自适应，网线不分正反，自动识别设备类型，兼容性强
- 即插即用，无需设置，通电插线即可使用

广东视腾电子科技有限公司

广东省东莞市麻涌镇新沙公园南一路5号视腾科技园
电话：0769-88337608 传真：0769-88337108
官网：www.mt-viki.com 服务热线：4000-868-828

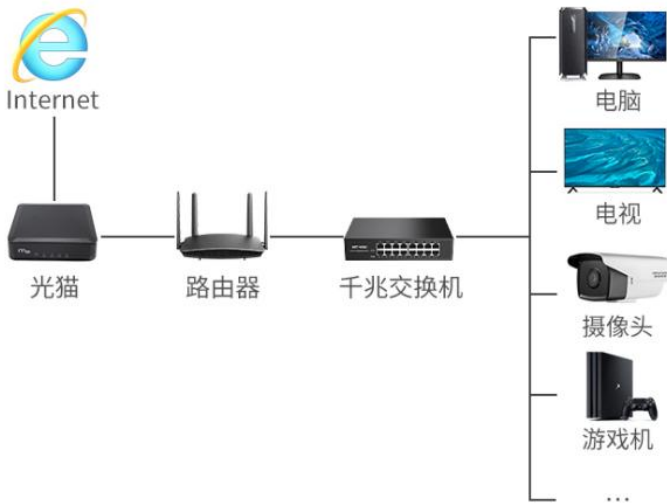
产品资讯如有修改或变更，恕不另行通知。

创新科技·智联视界
品质铸就品牌·专业成就价值
匠心打造·品质之选

CE FC

三、连接示意图

电脑/电视/机顶盒/监控/游戏机(Xbox/Switch/PS)



四、参数规格

型号	MT-S241G
接口	10/10/1000Base-T 端口*24
以太网端口	10/100/1000Base-TX 自适应；全 / 半双工；MDI/MDIX 自适应
传输距离	100 米
转发模式	储存转发模式
网络协议	IEEE802.3/IEEE802.3u/IEEE802.3x
信号脚位	1 2 3 6
网络介质	使用超五类及以上非屏蔽双绞线
背板带宽	48Gbps
包缓存	4Mbits
转发速率	10Mbps: 14880 pps / 端口 100Mbps : 148800 pps / 端口 1000Mbps: 1488000 pps / 端口
交换延迟	<10μs

广东视腾电子科技有限公司

广东省东莞市麻涌镇新沙公园南一路5号视腾科技园
电话: 0769-88337608 传真: 0769-88337108
官网: www.mt-viki.com 服务热线: 4000-868-828

产品资讯如有修改或变更，恕不另行通知。

创新科技·智联视界
品质铸就品牌·专业成就价值
匠心打造·品质之选



MAC 地址表	8K
标准电源	AC 100-240V 50/60Hz
工作温度	0℃~50℃
工作湿度	5%~90%RH (无凝固)
产品尺寸	256.5*160.0*44.5mm

五、产品清单

1. 交换机*1
2. 电源线*1
3. 挂耳*1
3. 说明书*1
4. 包装盒*1

广东视腾电子科技有限公司

广东省东莞市麻涌镇新沙公园南一路5号视腾科技园

电话：0769-88337608 传真：0769-88337108

官网：www.mt-viki.com 服务热线：4000-868-828

产品资讯如有修改或变更，恕不另行通知。

创新科技·智联视界

品质铸就品牌·专业成就价值

匠心打造·品质之选

