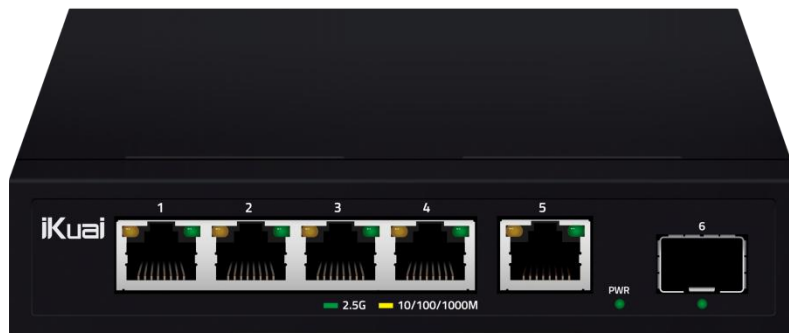


# IK-S3006MT 非网管型交换机 Datasheet



ver 20230519

## ➤ 产品概述

IK-S3006MT 是爱快面向小微企业和安防场景的高性价比非网管 2.5G 接入交换机。设备采用全金属机身，提供 5 个 10/100/1000/2500Mbps 自适应 RJ45 端口和 1 个 10Gbps 上行 SFP+端口，所有端口均支持线速转发及 MDI/MDIX 自动翻转功能，无需配置，即插即用，满足大多数有线、无线以及监控等各种接入场景使用需求。

## ➤ 产品特点

- ✓ 即插即用，无需管理
- ✓ 5 个 2.5Gbps 下行 RJ45 端口
- ✓ 1 个 10Gbps 上行 SFP+端口
- ✓ 6KV 高规格防雷，保障用户网络稳定运行
- ✓ 全金属机身，高效散热
- ✓ 动态 LED 指示灯，有效协助故障分析

## ➤ 硬件规格

产品型号	IK-S3006MT
安装方式	桌面放装/壁挂安装
产品尺寸	140mm×93mm×28mm（长×宽×高）
端口	5 个 2.5Gbps 自适应 RJ45 端口 (Auto MDI/MDIX) 1 个 10Gbps 独立 SFP+端口
传输方式	存储转发
交换容量	45Gbps
包转发率	33.48Mpps
包缓存	8Mbit
MAC 地址表	4K
电源	外置 DC 12V= 1A
防雷	共模 6KV
静电标准	接触：6KV 空气：8KV
整机功耗	<12W
工作环境	工作温度：0°C~40°C 工作湿度：10%~90% 无凝结 存储温度：-40°C~70°C 存储湿度：5%~90% 无凝结