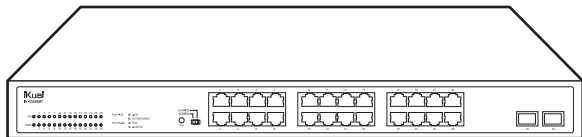


iKuai

交换机用户手册

包装清单

初次使用该交换机时，小心打开包装盒，包装盒内应有以下物件：



主机设备



用户手册



保修卡



合格证



电源线



挂耳 × 2



螺丝 × 8



脚垫 × 4



注意：设备内置精密器件，请注意轻拿轻放，避免剧烈振动，以免影响设备性能。如果您发现设备在运输过程中被损坏或丢失了任何部件，请联系我们，我们会尽快给您妥善解决。

1. 产品介绍

1.1 产品规格

产品型号	IK-S3026MT
产品尺寸	440mm×205mm×44mm
传输方式	存储转发
物理端口	24个10/100/1000Mbps RJ45端口 2个10Gbps SFP+端口
电源输入	AC 100-240V,50-60Hz,XXA MAX
整机功率	≤28W
散热方式	自然散热
工作温度	0℃~45℃
工作湿度	10%~95%RH（无冷凝）
存储温度	-40℃~70℃
存储湿度	5%~95%RH（无冷凝）

1.2 产品外观

前面板外观图

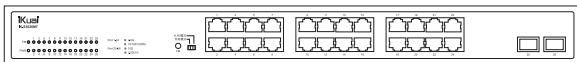


图 1-1 前面板示意图

- ❶ RJ45端口：24个10/100/1000Mbps RJ45端口。
- ❷ SFP+ 端口：2个10Gbps SFP+端口。
- ❸ Reset：光口速率切换按钮，长按5秒后光口将在2.5G/10G和1G/10G协商速率间切换，切换期间端口会短暂断联。
- ❹ LED 指示灯：交换机前面板的指示灯用于设备工作状态监视。
- ❺ 模式切换拨码：标准模式下交换机所有端口均可以相互通信
VLAN模式下交换机1-24端口之间无法相互通信，只能与25-26端口进行数据互通，

后面板外观图



图 1-2 后面板示意图

- ❶ 电源接口：支持100~240V，50/60Hz的交流电输入。
- ❷ 防雷接地柱：为延长设备的使用寿命，请使用导线接地，避免设备遭受雷击。

1.3 LED指示灯

指示灯状态

指示灯	工作状态	状态说明
PWR (电源指示灯)	绿色常亮	交换机通电正常
	灭	交换机未通电
FM (光口速率状态灯)	绿色常亮	光口切换至1G/10G兼容模式
	灭	光口切换至2.5G/10G兼容模式
LINK (1-24 端口指示灯)	绿色常亮	端口协商速率为2500Mbps, 无数据传输
	绿色闪烁	端口协商速率为2500Mbps, 有数据传输
	橙色常亮	端口协商速率为10/100/1000Mbps, 无数据传输
	橙色闪烁	端口协商速率为10/100/1000Mbps, 有数据传输
	灭	端口链路断开
LINK (25-28 端口指示灯)	蓝色常亮	端口协商速率为10Gbps, 无数据传输
	蓝色闪烁	端口协商速率为10Gbps, 有数据传输
	绿色常亮	端口协商速率为1000/2500Mbps, 无数据传输
	绿色闪烁	端口协商速率为1000/2500Mbps, 有数据传输
	灭	端口链路断开

2. 安装指南

2.1 桌面安装

将交换机的底部朝上放置于足够大且稳定的工作台上，撕掉随机附带的脚垫表面的粘贴纸，将防滑脚垫粘贴到交换机机壳底部的凹槽内以防外部振动，小心将交换机正置，放在平稳桌面上。

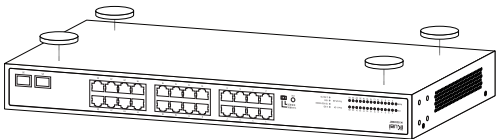


图2-1 桌面安装示意图

2.2 机架安装

此设备可安装在EIA标准尺寸19-英寸机架中，安装交换机，请遵循以下步骤：

1. 将安装挂耳附于交换机的侧面板（一边一个），并用随货提供的螺丝将其固定；

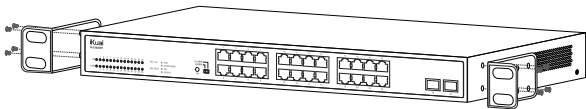


图2-2 挂耳安装示意图

2. 检查机柜的接地与稳定性，用螺钉将安装挂耳固定在机柜两端的固定导槽上，确保交换机稳定地安装在机柜槽位的托架上。

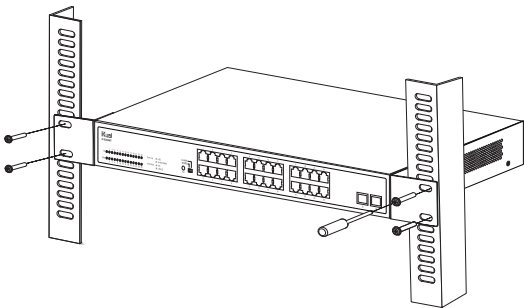


图2-2 机柜安装示意图

2.3 安装后检查

1. 检查地线是否连接；
2. 检查配置电缆、电源输入电缆连接关系是否正确；
3. 若有户外走线情况，请检查是否进行了交流电源防雷插排、网口防雷器等的连接。
4. 检查设备周围有足够的通风空间（10厘米以上）

全讯汇聚网络科技（北京）有限公司

地 址：北京市丰台区南四环西路186号汉威
国际广场四区6号楼8M层11室
官 网：www.ikuai8.com
技术支持：400-877-3227



访问官方网站



关注官方微信