



交换机用户手册

全讯汇聚网络科技（北京）有限公司

服务电话：400-877-3227 官网：www.ikuai8.com

前言

感谢您使用我司交换机，本手册主要介绍了交换机在功能上和物理上的一些特性，提供了安装步骤，适用于想对上述内容进行了解且在安装方面具有一定经验的用户。

*在本手册所有示意图仅为示意，请以实际为准。

文档格式约定

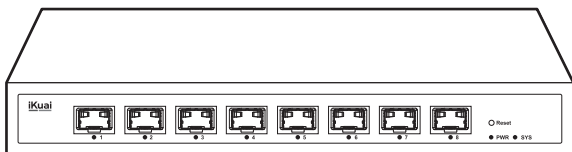
本书采用各种醒目标志来表示在操作过程中应该特别注意的地方，这些标志的意义如下：

 说明、提示、窍门、对操作内容的描述进行必要的补充。

 注意、警告、提醒操作中应注意的事项。

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 × 1



保修卡 × 1



合格证 × 1



电源适配器 × 1



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-DJ200-8XS
产品尺寸	220mm × 126mm × 28 mm
传输方式	存储转发
物理端口	8个10Gbps SFP+端口
电源输入	DC 12V/2A
整机功耗	≤14W
散热方式	自然散热
工作温度	0℃~40℃
工作湿度	10%~90%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

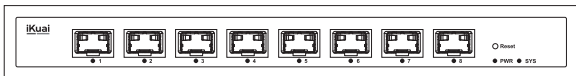


图 1-1 前面板示意图

- 1 SFP+ 端口：8个10Gbps SFP+端口。
- 1 Reset按键：保持设备开启状态，长按Reset按键6秒，设备开始恢复初始状态。
- 1 LED 指示灯：交换机工作状态指示灯，用于设备工作状态监控，详情请见LED指示灯。

后面板外观图

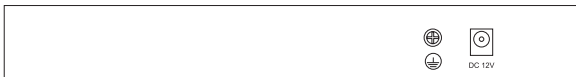


图 1-2 后面板示意图

- 1 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 电源接口：支持12V/2A直流电输入。

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	设备正常通电
	灭	设备未通电
SYS (系统指示灯)	绿色常亮	设备正常运行中
	绿色闪烁	设备启动中
LINK (1-8 端口指示灯)	蓝色常亮	端口协商速率为10 Gbps，无数据传输
	蓝色闪烁	端口协商速率为10 Gbps，有数据传输
	绿色常亮	端口协商速率为1000/2500 Mbps，无数据传输
	绿色闪烁	端口协商速率为1000/2500 Mbps，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。

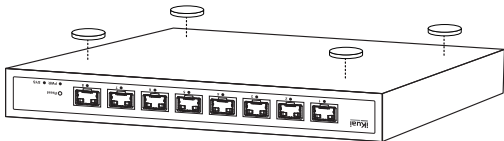


图2-1 桌面安装示意图

2.2 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）

3. 交换机管理

3.1 连接计算机(NIC)到交换机

PC连接到交换机上，交换机正常上电，直至交换机正常工作。

3.2 登陆交换机

1. 给交换机通电;
2. 设置电脑的IP地址为：192.168.2.xxx（“xxx”的范围2~254），例如192.168.2.100;

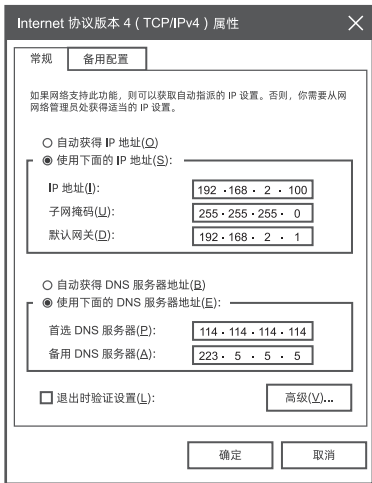


图3-1 PC IP地址设置示意图

4. 打开浏览器，输入http://192.168.2.1 按“Enter”键，出现交换机的登陆界面如下图所示；

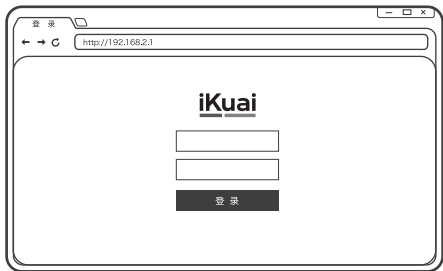


图3-2 交换机登录页面示意图

3.3 Web管理

输入用户名和密码（默认用户名和密码都为admin），点击“登录”登陆到交换机的管理界面。

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