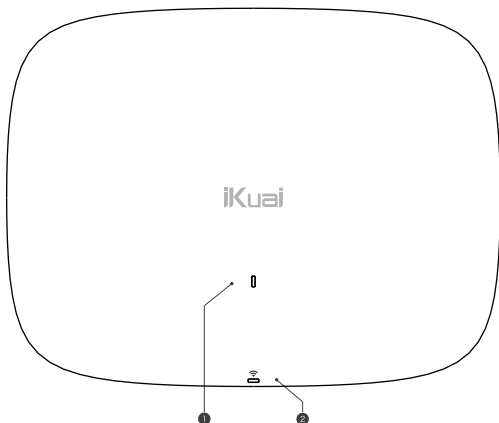


双频吸顶式AP IK-SW8

使用说明书



① SYS状态灯

蓝色闪烁:系统启动中

蓝色常亮:设备无法访问默认网关或AC

绿色常亮:系统正常运行中

② WiFi状态灯

蓝色常亮:wifi关闭或休眠中

绿色常亮:wifi开启中

功能简介

支持4×4MIMO，数据吞吐量最高可达5378Mbps

支持WPA-PSK、WPA2-PSK、802.1X等加密方式

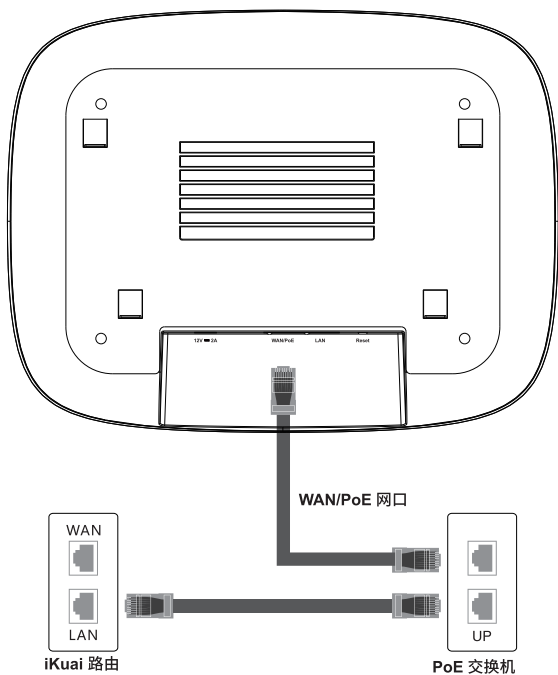
支持中文SSID、SSID隐藏及SSID VLAN划分

支持快速漫游

支持手动调整射频信道及发射功率

本产品为胖瘦一体AP，瘦AP模式下需配合iKuai路由系统的AC智能管理功能使用；
爱快云平台(<http://yun.ikuai8.com>)支持对多个爱快路由下的AP设备云平台统一管理；

POE交换机连接



AP配置

1. 登录iKuai路由后，选择【网络设置】-【DHCP设置】-【DHCP服务端】页面，添加对应LAN口的DHCP地址池，为无线 AP本身及连接无线的设备配置IP地址。



2. 更改接入AP的默认配置，点击【AC管理】-【AP列表】页面 **默认配置** 按钮。

(注：请在未开启AC智能控制情况下修改默认配置)



3. 点击导航菜单【AC管理】-【无线概况】，开启“AC智能控制”

(注：由于爱快AP为自动获取IP地址，需配置DHCP服务器后方可管理内网爱快AP)



AP 定位

如您的AP需要定位，请您在【AC管理】-【AP列表】页面内进行操作。请您单击“定位”，此时AP的所有指示灯连续闪烁

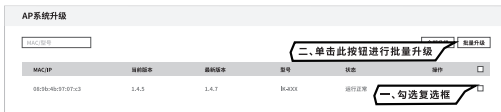


AP系统升级

1、您的AP需要升级时，请您在【AC管理】-【AP系统升级】页面下进行操作



2. AP批量升级, 当您需要对多台AP同时进行升级时, 需勾选升级AP对应的复选框, 然后再单击 批量升级 按钮即可



重要提示: 升级时严禁断电, 如断电将会造成AP无法使用, 请谨慎操作!

常见故障解决

1. 在测试AP设备散发无线WIFI信号强弱时, 发现信号较弱。

答 用户在测AP设备无线WIFI信号时, 建议不要把两个或多个AP设备放在一起, 以免在测试过程中受到AP设备之间信道传输以及周边环境等因素影响, 还需要确认周围有无强干扰。

2. 连接AP设备之后, 在AC智能控制界面没有显示。

答 (1)更换浏览器进行查看, 排查是否是浏览器兼容性影响。

(建议使用谷歌, IE9以上版本浏览器)

(2)确认无线客户端是否能够看到AP广播的SSID—无线WIFI名称, 排除硬件问题。

(3)在路由WEB功能界面—网络设置—DHCP设置—客户端状态列表中, 根据AP设备的MAC地址, 查看AP设备是否能够获取到IP地址。

(4)如果可以获取到IP地址, 检查是否可以正常连接无线SSID; 如果不能获取到IP地址, 请在路由WEB界面—网络设置—DHCP设置界面进行查看, 检查是否正确开启DHCP服务。

3. 如何通过WEB管理胖瘦一体AP

- 答 (1)AP默认使用瘦AP模式，未获取DHCP情况下管理地址为192.168.188.251，获取到DHCP后，AP将使用DHCP地址。
- (2)AP首次切换至胖AP-AP模式是，未获取DHCP情况下管理地址为192.168.188.251，获取到DHCP后，AP将使用DHCP地址。
- (3)AP首次切换到胖AP-路由模式时，当AP WAN口未获取DHCP情况下默认管理地址为192.168.80.1，获取到DHCP后，AP WAN口将使用DHCP地址，LAN口/无线默认地址为192.168.188.251。

硬件参数

尺寸：235 × 180 × 49 (mm)
无线协议：IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax
数据吞吐量：5378Mbps
POE供电：IEEE802.3at/bt
DC供电：12V = 2A

安装环境

该接入器安装时应该遵循以下原则：

- 尽量远离发热器件
- 不要将接入器置于太脏或潮湿的地方
- AP周围远离信号干扰

注意：环境因素对传输距离有影响，接入器推荐使用环境

温度：0℃~40℃ 湿度：5%~90%

全讯汇聚网络科技有限公司

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