

WAVLINK 睿因



see the world

使用手册

全千兆**PoE AC**控制器

型号: **WL-WN701AE**

Table of contents:

- 关于使用手册
 - 注意
 - 更多信息
 - 速度/覆盖范围免责声明
- 章节1 产品预览
 - 接口简介
 - 基本参数
 - LED灯状态
 - 产品特征
 - 包装清单
- 章节2 如何使用
 - 设备安装
 - 设备连接
 - 配置设备
 - 模式选择
 - 路由模式
 - 桥接模式
 - AP管理
- 章节3 常见问题
 - 常见问题
 - Q1. 忘记AC控制器的用户名和密码怎么办？
 - Q2：AC控制器上的状态灯不显示怎么办？
 - Q3：为什么输入wavlogin.link后没有出现登录页面？
- 章节4 售后
 - 售后

关于使用手册

本指南是对快速安装指南的补充。快速安装指南提供了快速设置互联网的说明，而本指南则包含每个功能的详细信息并演示如何配置它们。

使用本指南时，请注意路由器的功能可能会因您使用的型号和软件版本以及您所在的位置、语言和互联网服务提供商而略有不同。本指南中记录的所有屏幕截图、图像、参数和描述仅用于演示。

注意

本指南使用以下格式：

格式	描述
<u>下划线</u>	带下划线的单词或短语是超链接。单击后可重定向至网站或特定部分。
粗体	网页上需要强调的内容和文字就是主题色 #1D428A，包括菜单、项目、按钮等。
>	菜单结构显示加载相应页面的路径。例如,更多设置 > 网络 > 模式选择 表示模式选择功能页面位于更多选项卡中的网络菜单下。
注意:	请不要忽略此类注释，它是为了提醒您更好地使用该设备，避免因操作失误而导致功能失效。
提示:	表示帮助您更好地使用设备的重要信息。

更多信息

最新的软件、管理应用程序和实用程序可从下载中心获取，网址为 <https://www.wavlink.com>。

本指南中可以找到快速安装指南。

规格可在产品页面上找到。 <https://docs.wavlink.xyz/>。

如您遇到任何问题，请随时发送电子邮件至 contact@wavlink.com / techsupport@wavlink.com / postsales@wavlink.com 提供反馈或联系在线客服，谢谢！

速度/覆盖范围免责声明

*无线信号速率是根据 IEEE 标准 802.11 规范得出的物理速率。实际无线数据吞吐量和无线覆盖范围无法保证，并且会因以下因素而有所不同：

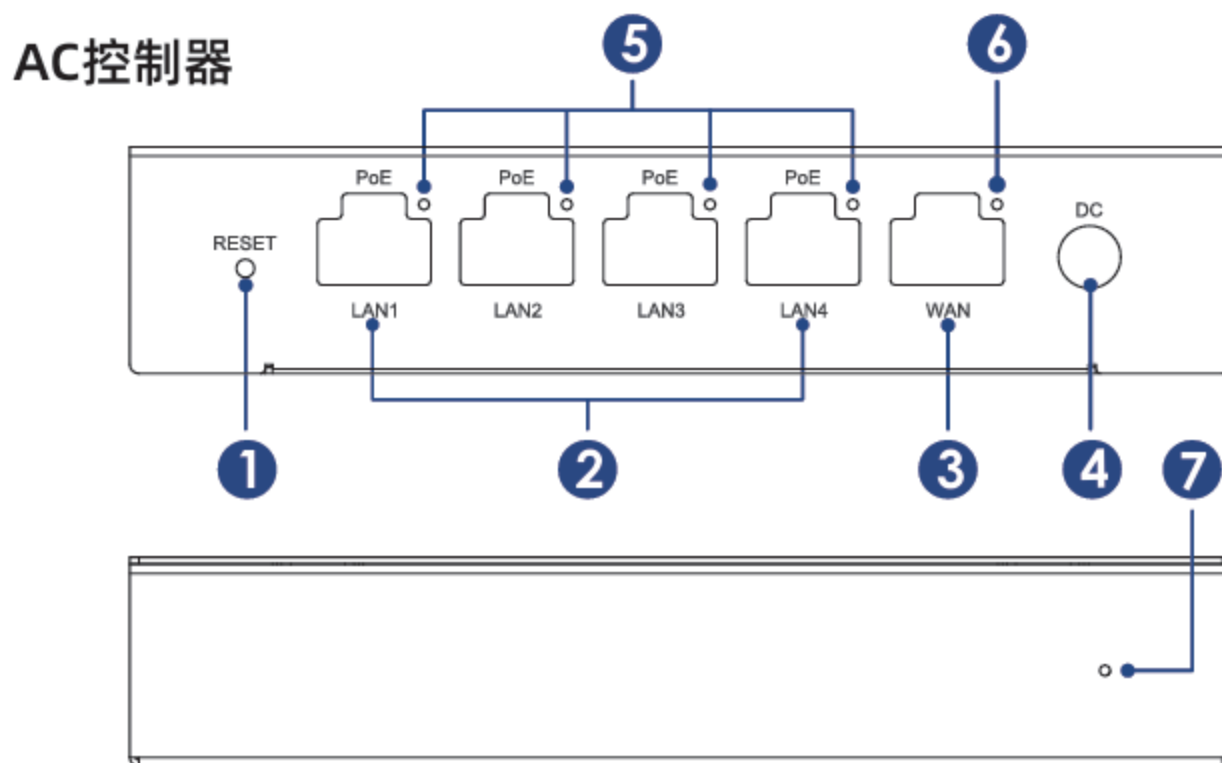
1. 环境因素，包括建筑材料、物理对象和障碍物；
2. 网络条件，包括本地干扰、流量和密度、产品位置、网络复杂性和网络开销；
3. 客户端限制，包括额定性能、位置、连接、质量和客户端条件。

章节1 产品预览

本章节分以下几个部分：

- [接口简介](#)
- [基本参数](#)
- [LED灯状态](#)
- [产品特征](#)
- [包装清单](#)

接口简介



- ① 复位键
- ② LAN接口
- ③ WAN接口
- ④ 电源接口
- ⑤ LAN接口指示灯
- ⑥ WAN接口指示灯

⑦ 状态灯

复位键：通电状态下，设备启动完成后，按住按钮 6 秒，设备恢复出厂设置。

基本参数

默认 IP: **192.168.10.1**

登录网址: **wavlogin.link**

官方网站: **www.wavlink.com**

技术支持: **support@wavlink.com**

LED灯状态

LED	状态	说明
LAN口/WAN口	长亮/闪烁	WAN口/LAN口正在传输数据
LAN口/WAN口	不亮	未连接网线无信号
状态灯	长亮	网络已连接
状态灯	闪烁	网络未连接
状态灯	不亮	无电源接入

产品特征

- 五个千兆网口，1 * WAN + 4 * LAN。
- LAN口均支持标准PoE供电，符合IEEE 802.3at/af标准。
- 融合了PoE电源、AC控制器和路由技术。
- 自动识别并集中管理AP。
- 提高局域网网络的无线覆盖率。
- 支持AP自定义分组管理。
- 支持AP访客专用网络Wi-Fi配置。

- 支持LED指示灯展示设备状态。

包装清单

- 1×全千兆PoE AC控制器
- 1×RJ45网线
- 1×电源适配器
- 1×快速安装指南
- 1×保修卡

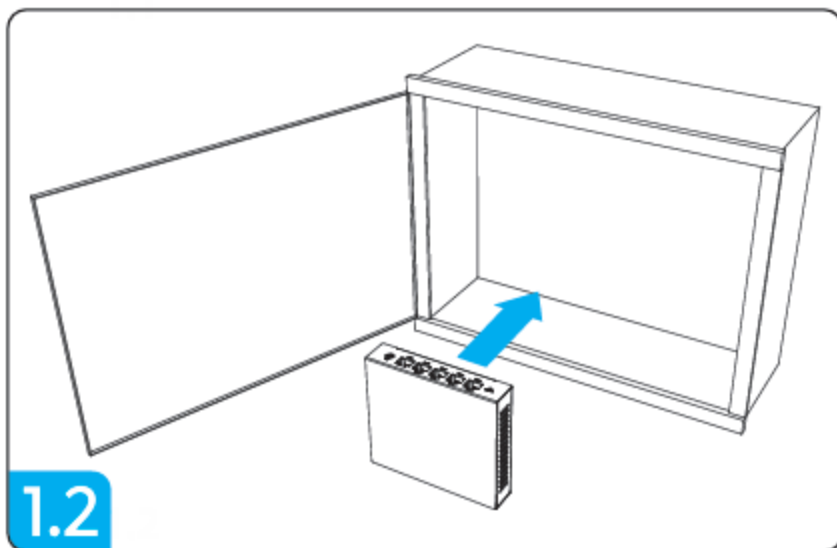
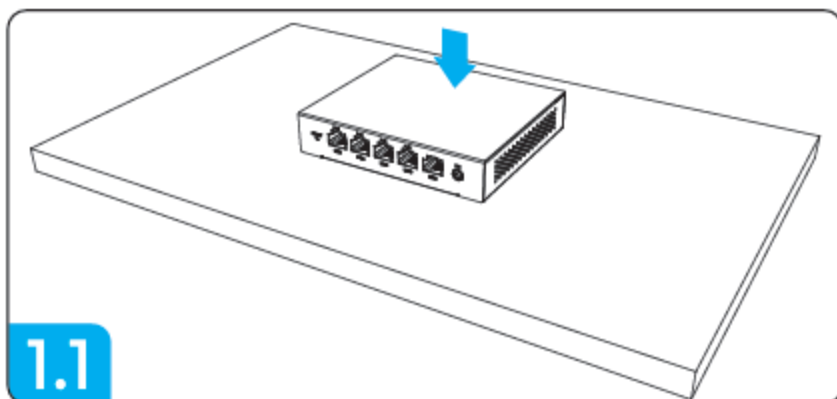
章节2 如何使用

本章节分以下几个部分：

- [设备组装](#)
- [设备连接](#)
- [配置设备](#)

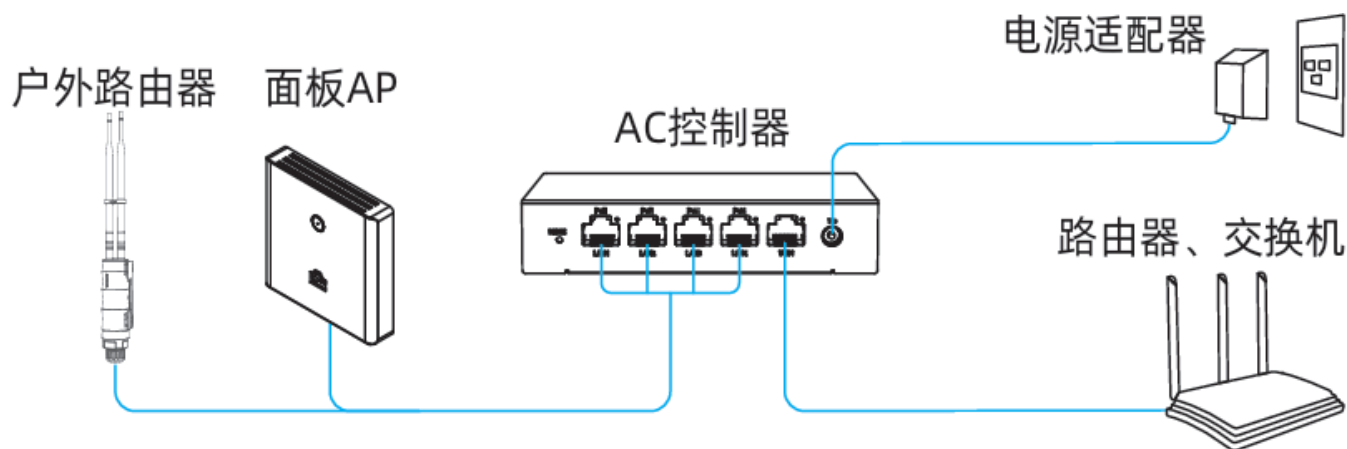
设备安装

1. AC控制器可放置在光滑的桌面上，这种类型的安装操作相对简单。
2. AC控制器可以通过背面的凹槽悬挂在弱电箱中。

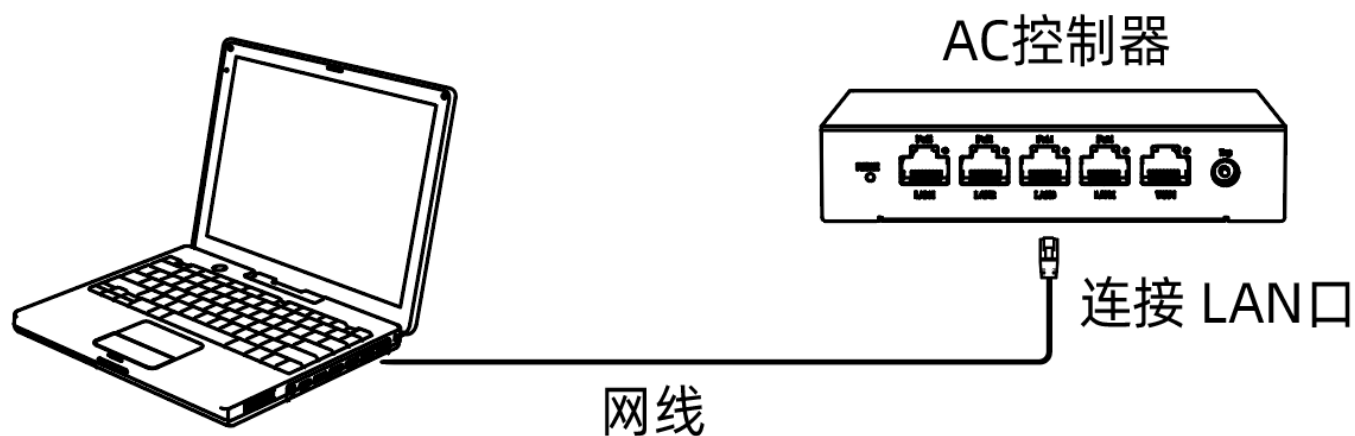


设备连接

1. 连接电源适配器供电。
2. 将入户网线或者光猫LAN口接出的网线连接到AC控制器的WAN口获得网络。
3. AC控制器的LAN口可以连接面板AP、交换机、路由器WAN口、台式电脑、笔记本电脑等。

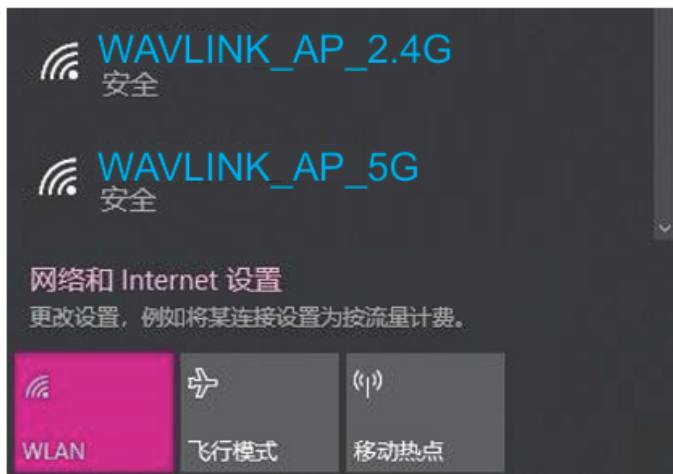


有线连接



无线连接

如果需要无线连接配置，请在AC控制器上连接至少一台AP设备。



电脑端连接WiFi



手机端连接WiFi

配置设备

打开电脑，在浏览器中输入192.168.10.1或wavlogin.link。请设置管理员的初始用户名和密码，并用此用户名和密码登录。

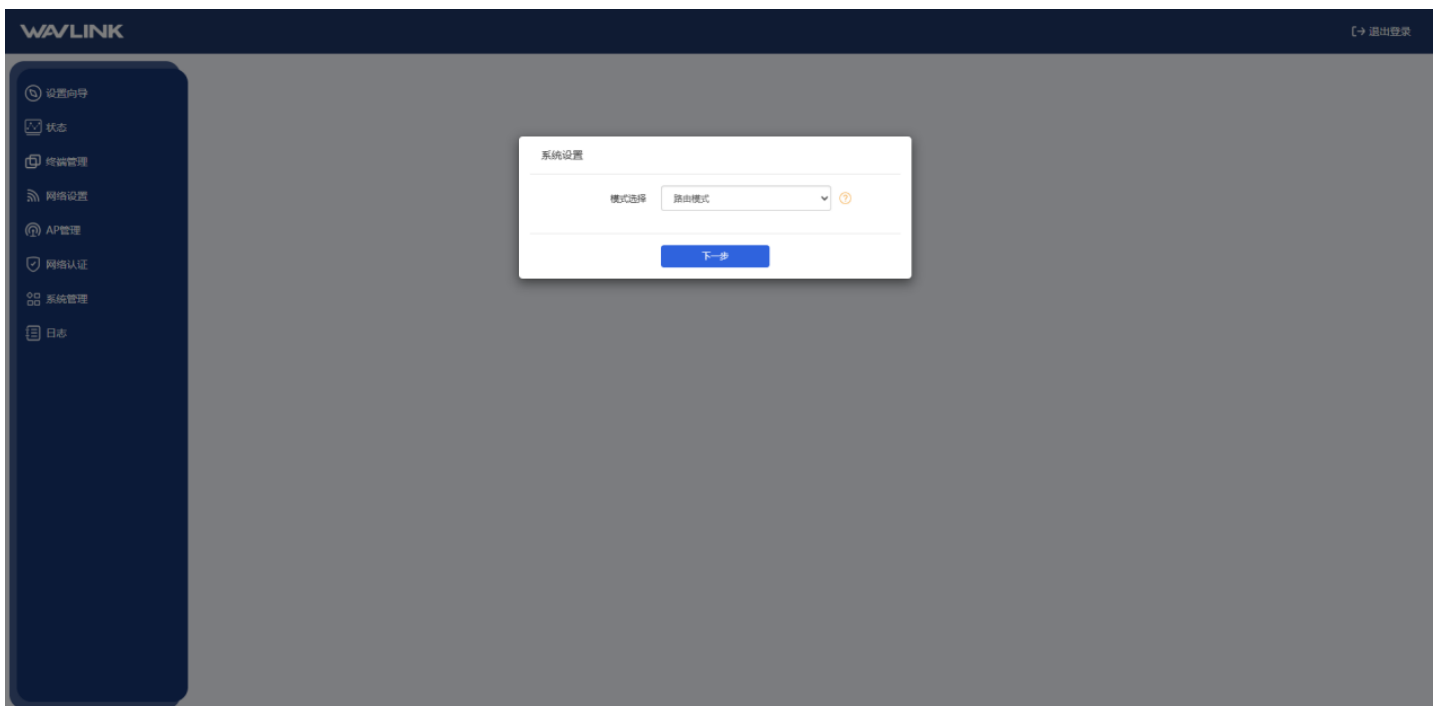




模式选择

路由模式

进入系统设置。模式选择中选择路由模式。在WAN设置中选择一种上网方式。在路由模式下，面板AP/终端设备的IP由AC控制器分配。



WAN设置

连接方式

PPPOE



用户名

密码



上一步

下一步

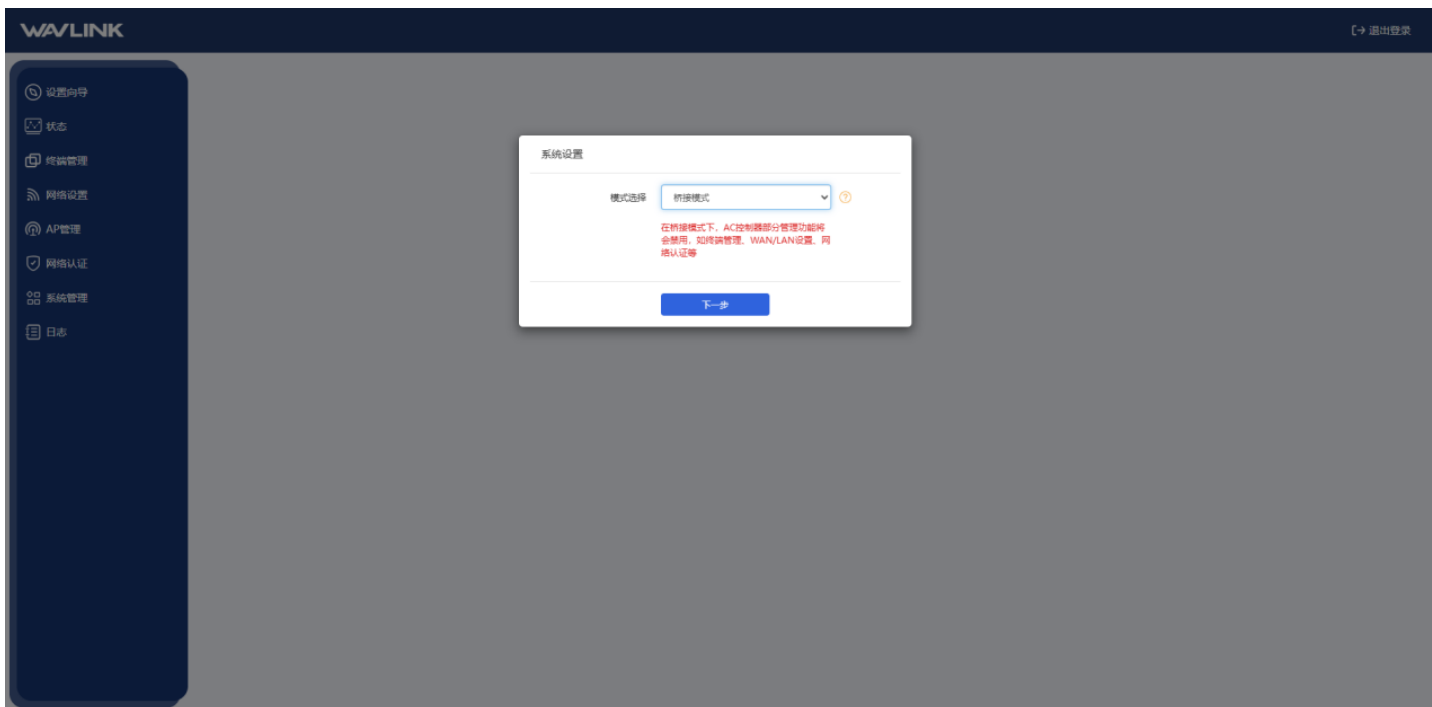
我应该选择哪种上网方式？

- 如果家里是宽带拨号的，请选择“PPPOE”，输入宽带账号和密码。
- 如果家里是接网线直接上网的，请选择“DHCP”。
- 如果家里是指定一个IP上网的，请选择“静态IP”。

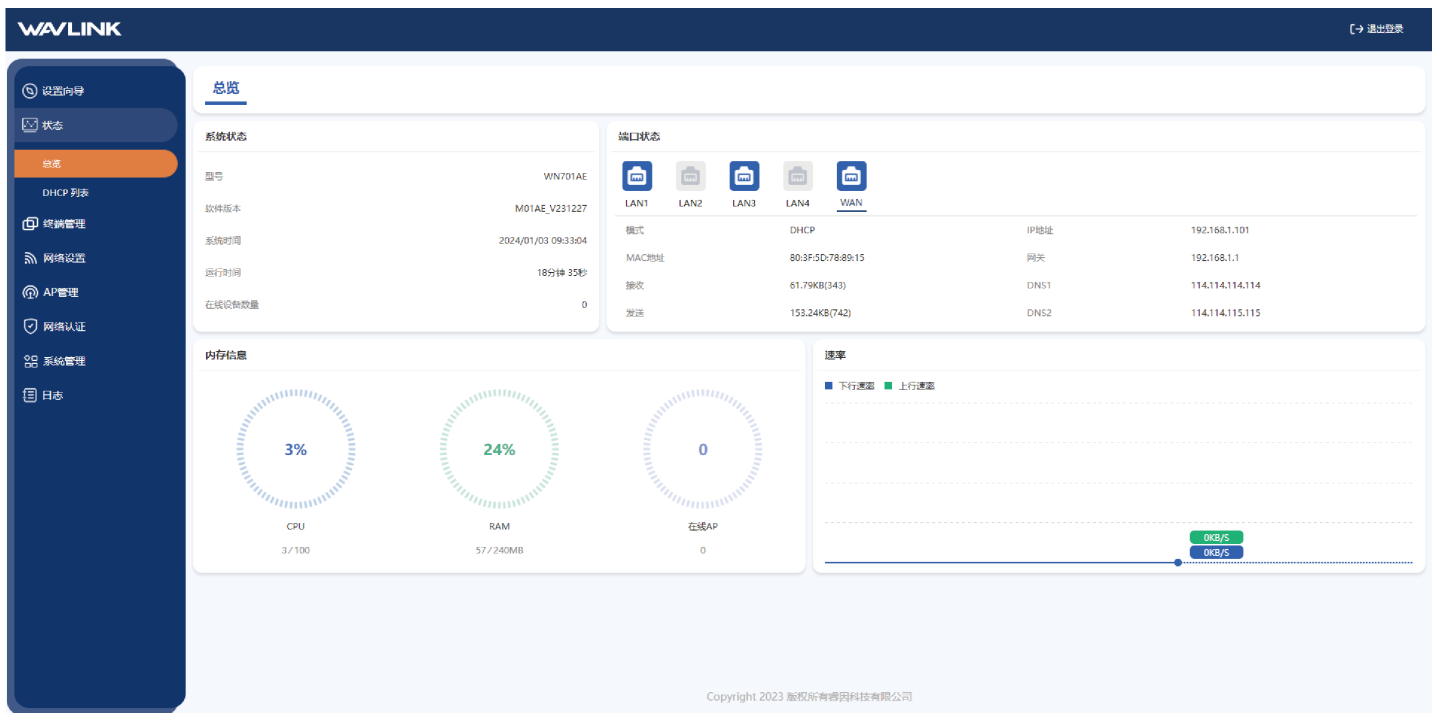
桥接模式

模式选择中选择桥接模式。

在桥接模式下，面板AP/终端设备的IP由AC控制器的上级分配。AC控制器部分管理功能将会禁用，如终端管理、WAN/LAN设置、网络认证等。

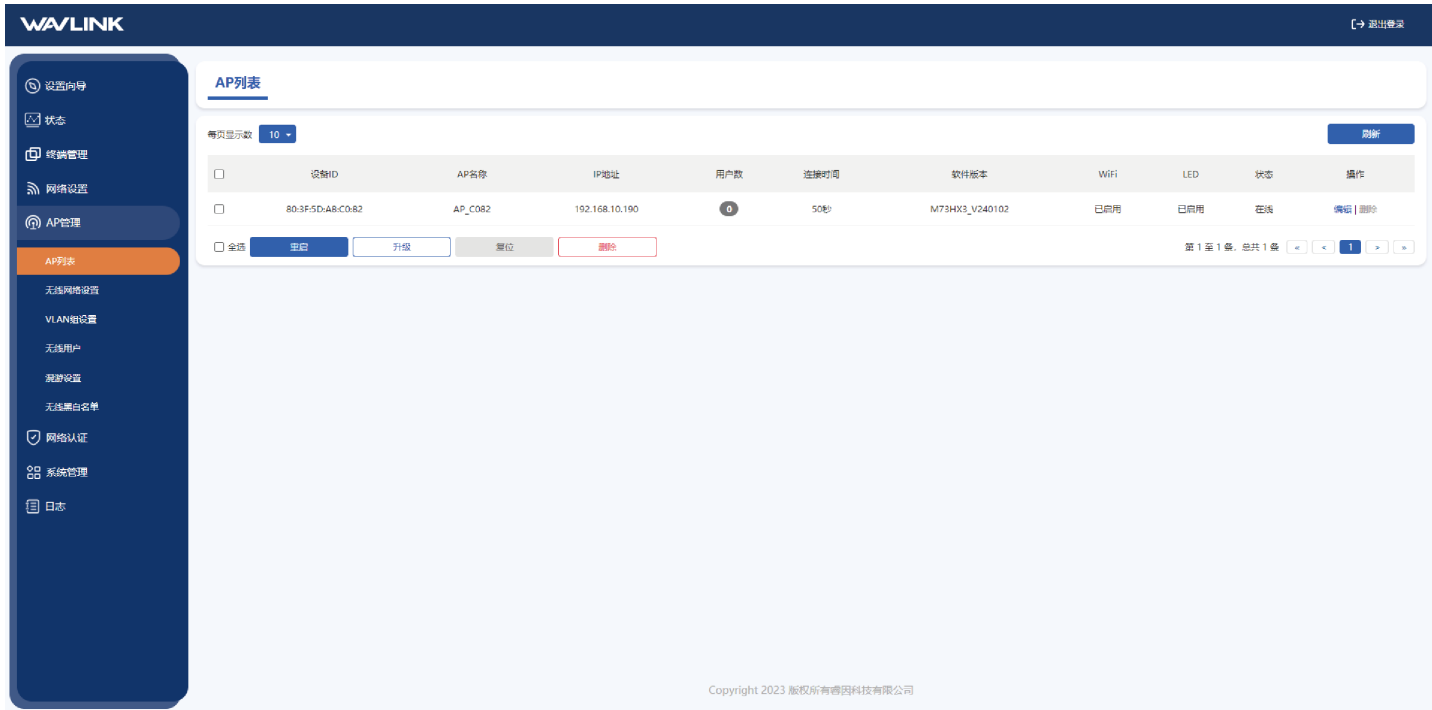


选择 [总览](#)，该界面可以查看设备状态和每个网口的连接状态。



AP管理

1. 选择 **AP列表**，该界面可以对AP进行重启、升级、复位、删除离线AP操作。也可以点击编辑，查看或者修改某一个AP的配置信息。



配置AP参数



AP设置

2G配置

5G配置

编辑AP配置

AP名称

AP_C082



WiFi控制

开



LED控制

开

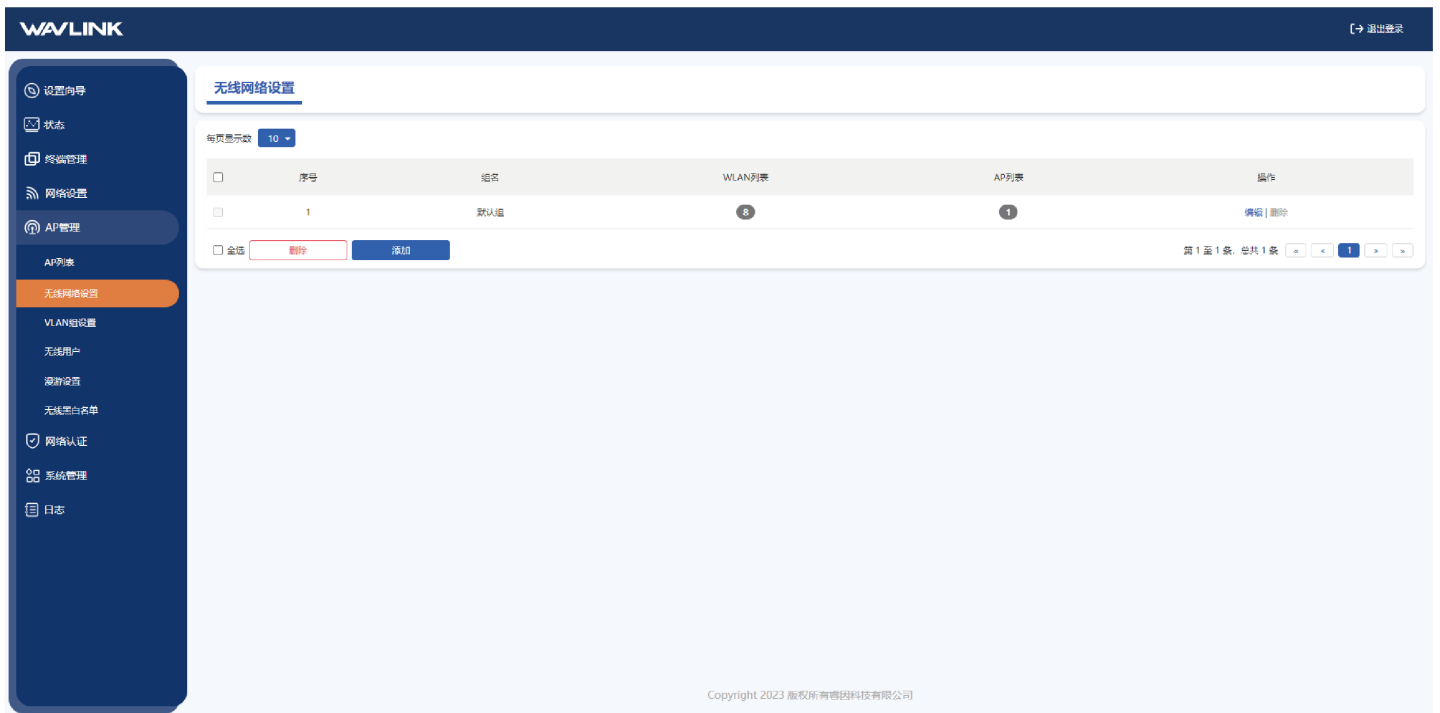


关闭

保存



WLAN设置 页面可以对当前的无线网络配置组进行增加、删除和修改。点击 [编辑](#)，可以修改WiFi的网络名称、加密方式、密码等配置。



无线组配置



WiFi配置

AP设置

无线定时开关

修改WiFi配置

组名

默认组



主网络 双频合一



启用网络



无线网络名称

WAVLINK_8914



隐藏无线网络



加密方式

WPA2-PSK



密码

.....



访客网络



IOT网络



其它网络



关闭

保存

章节3 常见问题

常见问题

Q1. 忘记AC控制器的用户名和密码怎么办？

- 可使用复位键恢复默认设置，按住复位键 **6秒** 即可。

Q2：AC控制器上的状态灯不显示怎么办？

- 检查AC控制器的电源线是否连接正确。
- 如果您使用自备的电源适配器，检查电源是否与AC控制器所需的功率匹配，正常值为100-240V~50/60Hz。

Q3：为什么输入wavlogin.link后没有出现登录页面？

- 如果您的电脑是无线连接到AP设备，请确认您已连接到AP的网络名称。如果电脑是有线连接，请确认连接是否稳定。
- 确保电脑被设置为自动获取IP地址。
- 建议使用默认IP 地址192.168.10.1登录。若使用桥接模式，请将设备连接到主机路由器，进入主机路由器的DHCP客户端列表获取设备当前的IP 地址。
- 如果问题仍然存在，请重置本产品并重试。

章节4 售后

售后

获得更多产品信息及使用技巧：

客服邮箱：support@wavlink.com

睿因官网：www.wavlink.com

技术服务热线：400-078-0755（转1）

时间： 08:30 ~ 12:00
13:20 ~ 17:30 （周一至周六）

感谢您购买睿因产品



睿因官网



睿因微信



睿因微博