

B1 快速调试指南

B1 无绳电话基站有两种工作模式，接入点模式（又称 AP 模式）和中继模式。本文档会介绍两种工作模式的使用场景和使用方法。

一、无线接入点模式

典型的应用环境如家庭、酒店或小型企业网络环境中，如果原来的网络只能有线上网，B1 在接入点模式下可以将有线网络转换为无线网络，从而为无法接入有线网络的平板、手机或 IP 话机等无线终端提供网络接入。

1、B1 默认的工作模式就是接入点模式，即插即用。用一根网线连接 B1 的 WAN 口到局域网（DHCP 服务器），电脑连接 B1 的 WiFi（B1 底部标签有默认的 WiFi 名字和密码）。



2、观察 B1 的指示灯，WAN 灯绿色闪烁，2.4G 和 5G WiFi 灯绿色闪烁，表示 B1 工作正常，电脑可以上网。



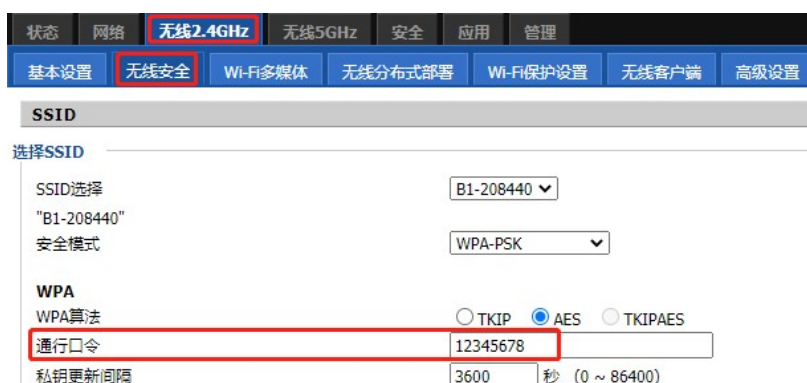
3、如果要修改 B1 的 WiFi 名字和密码，需要先在前端的 DHCP 服务器上查找 B1 的 IP 地址，再在电脑上打开浏览器，在地址栏输入 B1 的 IP 地址，访问的用户名和密码默认都是“admin”，如下图操作。



4、点击“无线 2.4GHz”——“基本设置”，修改 WiFi 名称，勾选“启用”，点击“保存”。



5、点击“无线安全”，通行口令就是 WiFi 密码，将通行口令改成自己的密码，然后点击“保存”，最后点击“重启”，重启完毕即可使用。



二、无线中继模式

在面积较大的家庭或办公环境（如厂区、写字间等），路由器无线覆盖范围有限，部分区域信号较弱到或存在信号盲点。B1 的中继模式可以将无线信号中继放大，实现扩大信号覆盖范围、增强无线信号强度的需求。



1、用一根网线连接 B1 的 WAN 口到局域网（DHCP 服务器），电脑连接 B1 的 WiFi（B1 底部标签有默认的 WiFi 名字和密码）。观察 B1 的指示灯，WAN 灯绿色闪烁，2.4G 和 5G WiFi 灯绿色闪烁。

2、登录 Web 管理界面

在前端的 DHCP 服务器上查找 B1 的 IP 地址，在电脑上打开浏览器，在地址栏输入 B1 的 IP 地址，访问的用户名和密码默认都是“admin”，如下图操作。



3、更改工作模式为无线中继

3.1 点击“无线 2.4GHz”—“基本设置”，修改连接模式为“无线中继”，设置 WiFi 名字，勾选“开启”，点击



“保存”。



3.2 点击“无线安全”，修改 WiFi 密码，点击“保存”。



3.3 点击“无线中继设置”，选择 B1 要桥接的 WiFi，点击“连接”，输入 WiFi 密码，点击“确定”。顶部的无线连接状态由未连接变成已连接，表示连接成功。



4、配置完成，重启设备，点击“**重启**”。

5、拔掉连接 B1 WAN 口的网线，电脑重新连接 B1 的 WiFi，检查网络，有网表示中继模式配置成功，B1 工作正常。观察指示灯，2.4G 和 5G WiFi 灯绿色闪烁。

