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。



0

深圳总部:广东省深圳市南山区桃源街道留仙大道南山智园崇文园区1号楼1801-1802 / 1801-1802, Building 1, Chongwen Park, Nanshan Zhiyuan, Nanshan District, Shenzhen, China 北京分公司:北京市石景山区金安中海财富中心A座401 / Rm 401, Building 1, JinAn Zhonghai Fortune Center, Shijingshan District, Beijing, China 上海分公司:上海市杨浦区隆昌路619号城市概念软件园1幢C108 / Rm C108, City Concept Building 1, Longchang Rd No. 619, Yangpu District, Shanghai, China

sales@flyingvoice.com

FLYINGVOICE

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。

S B1_ENG登录 ×	+			-	٥	\times
← → C ③ 不安全 192.10	i8.20.143/index.asp 在地址栏输入B1的IP地址,再按Enter键确认	o• ☆) (0	:
	VoIP control panel					
	用户名 admin admin 客码 ••••• admin 登录					

4、点击"无线 2.4GHz"---"基本设置",修改 WiFi 名称,勾选"启用",点击"保存"。

状态 网	缩 无线2.	4GHz 无线5	GHz 安全 总	ī用 管理			
基本设置	无线安全	Wi-Fi多媒体	无线分布式部署	Wi-Fi保护设置	无线客户端	高级设置	
基本无线道	设置						
无线网络							
WIFI开关			开启 🖌				
连接模式			无线接入点	~			
网络模式			11b/g/n混	合模式 🖌	20		
无线网络名	S称		B1-208440	开启	🔽 隐藏 🗌 隔	漓 🗌 最大客	户端数 16

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。

状态 网络 无线2.4G	IZ 无线5GHz	安全 应	用管理			
基本设置无线安全 W	Vi-Fi多媒体 无线	分布式部署	Wi-Fi保护	设置	无线客户端	高级设置
SSID						
选择SSID						
SSID选择		B1	-208440 🗸)		
"B1-208440"						
安全模式		W	PA-PSK	~		
WPA						
WPA算法		C	ткір 🔘	AES	TKIPAES	
通行口令		12	345678			
私钥更新间隔		36	00 利	(0~1	86400)	

0

深圳总部:广东省深圳市南山区桃源街道留仙大道南山智园崇文园区1号楼1801-1802 / 1801-1802, Building 1, Chongwen Park, Nanshan Zhiyuan, Nanshan District, Shenzhen, China 北京分公司:北京市石景山区金安中海财富中心A座401 / Rm 401, Building 1, JinAn Zhonghai Fortune Center, Shijingshan District, Beijing, China

上海分公司:上海市杨浦区隆昌路619号城市概念软件园1幢C108 / Rm C108, City Concept Building 1, Longchang Rd No. 619, Yangpu District, Shanghai, China

二、无线中继模式

FLYÍNGVOICE

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。

	+			-	۵	×
← → C ③ 不安全 192.168.2	20.143/index.asp 在地址栏输入B1的IP地址,再按Enter键确认	07	☆	0	* 🤇) :
	VoIP … control panel 用户名 admin admin					

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

深圳总部:广东省深圳市南山区桃源街道留仙大道南山智园崇文园区1号楼1801-1802 / 1801-1802, Building 1, Chongwen Park, Nanshan Zhiyuan, Nanshan District, Shenzhen, China 北京分公司:北京市石景山区金安中海财富中心A座401 / Rm 401, Building 1, JinAn Zhonghai Fortune Center, Shijingshan District, Beijing, China

上海分公司:上海市杨浦区隆昌路619号城市概念软件园1幢C108 / Rm C108, City Concept Building 1, Longchang Rd No. 619, Yangpu District, Shanghai, China

FLYINGVOICE

"保存"。

确员

状态	网络	无线2.	.4GHz	无线5	GHz	安全	应用	管理					
基本设	置无	线安全	Wi-Fi	多媒体	无线	分布式部	署 Wi	i-Fi保护i	设置	无线客户端	嵩 高级	设置	
基本元	无线设置												
无线网络													
VUS20Press	TT 24					TT -							
WIFI;	ガナ					井启 て モンチェー	141#						
网络林	美に で					11b/a	/n:混合措:	+ -					
无线	网络名称					B1-Fly	ingvoice		开启 🗹	隐藏 🗌	隔离	最大客户	端数 16

3.2 点击"无线安全",修改 WiFi 密码,点击"保存"。

状态 网络	无线2.4GHz 无线5	iGHz 安全 应	油 管理		
基本设置 无线器	全 Wi-Fi多媒体	无线分布式部署	Wi-Fi保护设置	无线客户端	高级设置
SSID					
选择SSID					
SSID选择		B	L-Flyingvoice 🗸		
"B1-Flyingvoice"		_		_	
安全模式		W	PA-PSK	•	
WPA					
WPA算法		C	TKIP 💿 AES	TKIPAES	
通行口令		12	345678		

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。

	状态 网	绪 无线2 .	4GHz 无线5	iGHz 安全 应	油 管理			1927 1927
	基本设置	无线安全	Wi-Fi多媒体	无线分布式部署	Wi-Fi保护设置	无线客户端	高级设置	无线中继设置
	无线连接							帮助
	无线连接							
	连接状态		未道	接				
	接入点			认证方式	加密方	法	状态	
	bbbb			WPAPSK	AES		aili]
认证方式		WPA	2PSK ¥					
加密方法		О Т	kip 🔿 aes					
密码		12345	5678					
确定取消								

0

深圳总部:广东省深圳市南山区桃源街道留仙大道南山智园崇文园区1号楼1801-1802 / 1801-1802, Building 1, Chongwen Park, Nanshan Zhiyuan, Nanshan District, Shenzhen, China 北京分公司:北京市石景山区金安中海财富中心A座401 / Rm 401, Building 1, JinAn Zhonghai Fortune Center, Shijingshan District, Beijing, China

上海分公司:上海市杨浦区隆昌路619号城市概念软件园1幢C108 / Rm C108, City Concept Building 1, Longchang Rd No. 619, Yangpu District, Shanghai, China



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。



深圳总部:广东省深圳市南山区桃源街道留仙大道南山智园崇文园区1号楼1801-1802 / 1801-1802, Building 1, Chongwen Park, Nanshan Zhiyuan, Nanshan District, Shenzhen, China 北京分公司:北京市石景山区金安中海财富中心A座401 / Rm 401, Building 1, JinAn Zhonghai Fortune Center, Shijingshan District, Beijing, China 上海分公司:上海市杨浦区隆昌路619号城市概念软件园1幢C108 / Rm C108, City Concept Building 1, Longchang Rd No. 619, Yangpu District, Shanghai, China

0