



iPuray
爱普瑞

不一样的开关

智能行天下 爱普瑞万家

智能开关插座 • 智能家居系统 • 远程报警系统

品名：WiFi 万能遥控中心 | 型号：uc300

目 录

一、功能特征	2
二、产品用途	3
三、产品实拍	4
四、性能参数	5
五、设计亮点	5

六、使用说明	6
七、安装指南	11
八、订购及定制	12

一、功能特征

该遥控中心内置 WiFi 模块，可通过手机直接对远程红外设备进行遥控，如空调、电视、音响等，无需网关等其它设备。可兼容语音音箱，实现语音控制。安装简单，无需接线。

- 1、多种控制方式：可通过手机、语音音箱对各种红外设备进行遥控开关，一个遥控中心可控制多个设备。
- 2、家庭分享功能：只需一个手机通过 APP 简单配对，即可分享给家庭所有成员实现共享，并建立家庭群组。共享手机无需再进行配对，就可自动连接。
- 3、远程实时监控：可通过手机对空调等红外设备的工作状态实时监控，并随时进行开关切换。
- 4、负载随心命名：手机可对每个遥控中心进行命名，便于 APP 上区分多个负载，如卧室空调、客厅电视等。

5、安装及功率：无需接线，通过遥控方式控制负载，适用于各种功率的红外遥控设备。

二、产品用途

通过手机或语音音箱，直接对各种红外设备进行遥控开关，安装简单，无需接线。适用于空调、电视、音响、机顶盒、网络盒子、风扇及 DVD 等各种红外设备。



图一 产品适用场合

三、产品实拍



图二 产品正面结构实拍图



图三 产品背面结构实拍图

四、性能参数

工作电压	DC 5V	工作温度	-20℃~55℃
负载类型	空调、电视、音响、机顶盒、网络盒子、风扇及 DVD 等各种红外遥控设备	通信协议	WiFi（只支持 2.4G 路由器）
与路由器距离	10 米内（无隔墙情况下）	相对湿度	20%-90%RH
与红外遥控设备距离	≤8m	产品尺寸	76*60*43mm

五、设计亮点

- 1、可选配语音音箱，实现远距离手机和语音控制模式，尽享智能生活。
- 2、家庭分享功能，每个成员自动连接产品，直接进入操作页面，无需分别配对连接。
- 3、无需安装接线，使用简单，适用于各种功率的红外遥控设备。

六、使用说明

1. 扫描二维码下载手机 APP，按页面提示注册账号登录。



2. 遥控中心和手机配对：

A. 打开 APP，点击右上角“+”号（图四），进入产品列表，点击“WiFi 万能遥控中心”（图五），如网络指示灯呈现快闪状态，按页面提示输入路由器名称和密码（图六），完成手机和遥控中心配对（图七）。



（图四）



（图五）



（图六）



（图七）

- B. 如步骤 A 未出现指示灯快闪，需长按“开关复位键”直到指示灯快闪（图八），再根据 APP 提示，输入路由器名称和密码（WiFi 环境不好，可能时间会比较长，请耐心等待）。
- C. 如步骤 B 依然没有配置成功，请在 APP 上选择“兼容模式”，然后长按“开关复位键”将指示灯切换到慢闪状态，再根据 APP 提示，输入路由器名称和密码，进行配置入网。如果步骤 B 配置已成功，则跳过此步骤。
- D. 配置结束，指示灯呈现常亮状态，表示连接成功，此时手机即可进行远程遥控。
3. 配置成功后（图九），LED 指示灯对应状态如下：

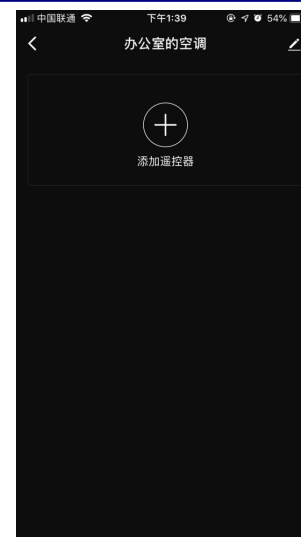
常亮	成功连接云端，可以正常使用
常灭	网络错误，请重新配置入网
快闪	配置入网
慢闪	兼容模式配置入网



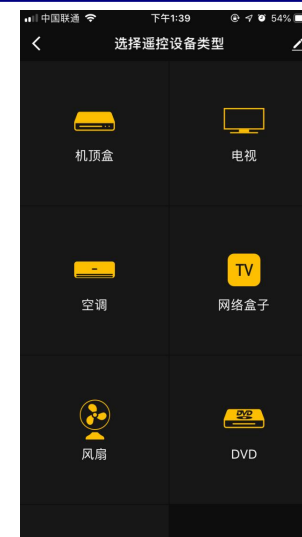
(图八)



(图九)



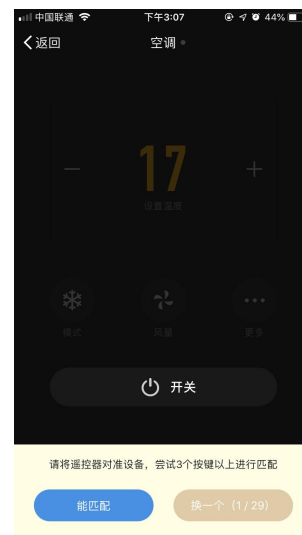
(图十)



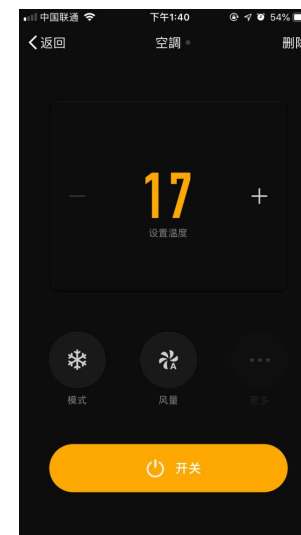
(图十一)



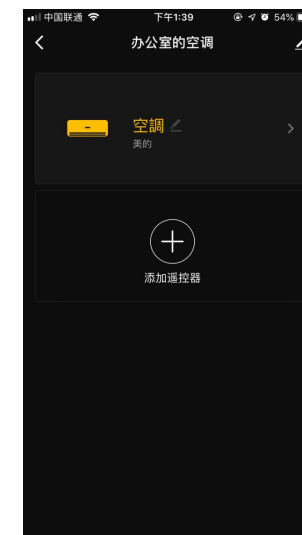
(图十二)



(图十三)



(图十四)



(图十五)

4. 遥控中心和红外设备配对:

- A. 进入 APP, 在所有设备列表中, 打开遥控中心的控制界面, 点击“添加遥控器”(图十), 选择设备类型如: 空调(图十一), 再选择品牌如: 美的(图十二), 此时进入设备型号匹配界面(图十三)。
 - B. 根据 APP 提示, 在控制界面点击“开关”等按键尝试能否遥控目标设备, 如可以, 则点击“能匹配”, 如不能, 则点击“换一个”, 直至成功控制设备(图十四)。
 - C. 设备型号匹配成功后, 在遥控中心的控制界面中会出现一个设备图标如: 空调(图十五), 此时即可实现手机远程遥控该红外设备。
 - D. 需要注意的是, 整个匹配和工作过程中, 必须保持遥控中心正常供电, 且至少一个发射面对准待控制的红外设备。
5. 选配语音音箱: 在对应的智能音箱软件中, 搜到“爱普瑞 u”或者“涂鸦智能”后, 输入该 APP 注册的帐号密码进行绑定, 即可实现智能音箱语音控制功能。
6. 点击界面右上角“”, 进入设备详情界面(图十六), 点击创建群组, 可将多个同型号的此产品建立设备群, 手机一键同时进行控制。
7. 设备共享: 配置成功手机默认为主账号。点击主账号任意产品, 再点击右上角“”, 进入设备详情页, 点击

“共享设备”后输入家人账号（图十七～图十八），家人只需下载 APP，点击接受共享，即可自动连接遥控相应设备，无需进行配置。如主账号有多个设备，可以选择将家人设置为家庭成员，一次性将所有设备分享给家人。家人账号只有开关控制功能，如需管理功能，需开启“设为管理员按钮”。

8. 点击主账号 APP 右上角“”，进入设备详情页，根据提示给控制的负载命名（图十九），如卧室空调、客厅电视等。



（图十六）



（图十七）



（图十八）



（图十九）

七、安装指南

1. 安装位置应接近待遥控的设备，保证四个发射面任意一个对准待控制的设备。
2. 可直接放置于任何固定的平面使用。
3. 也可固定于墙面，如下图所示：



在墙面预定位，用自攻螺丝将底座固定。

插上适配器后挂于墙面。

八、订购及定制

生产制造商：深圳市亚晔实业有限公司

地址：深圳市龙岗区上雪科技园北区 2 号 E 栋

电话：0755-89748200/89748211

邮箱：sales@a-brt.com

网址：www.a-brt.com

国内总经销：深圳市爱普瑞电器有限公司

地址：深圳市龙岗区上雪科技园北区 2 号 E 栋 2 楼

电话：400-8869707 / 0755-83627400

邮箱：sales@ipuray.com

网址：www.ipuray.com