



**iPuray**  
**爱普瑞** 不一样的开关

智能行天下 爱普瑞万家

智能开关 · 智能插座 · 智能家居系统

品名：无线红外智能遥控中心 | 型号：c300

## 目 录

一、功能特征 .....	2
二、产品用途 .....	3
三、产品实拍 .....	5
四、性能参数 .....	6
五、设计亮点 .....	6

---

六、使用说明 .....	9
七、工作方式 .....	12
八、安装指南 .....	13
九、订购及定制 .....	15

## 一、功能特征

c300 是一款首创的高科技智能产品，它采用无线蓝牙技术，通过云储盘内预存的海量红外遥控开关码对各种红外设备进行智能遥控控制。本产品既可以独立使用，通过手机统一遥控众多的红外遥控设备，更可以并入智能家居网络，实现自动遥控控制。

- ◆ 集中遥控功能：本产品可同时从云端下载数种红外产品开关码，一个手机，轻松遥控多个设备。无需分别寻找若干种遥控器或操作复杂的万能遥控。
- ◆ 定时延时功能：本产品自带定时和延时功能。设备通过该中心遥控开启后，可设置定时或延时后自动关闭。传统的电器因此添加了新的功能。

- ◆ **穿越障碍功能：**本产品采用蓝牙通讯模式，因此克服了红外线不能穿墙的缺陷，可在厅房之间随意用手机进行控制。
- ◆ **联网自控功能：**本产品与智能家居系统控制中心配有无线接口，可轻易并入系统中，在控制中心的指挥下，自动遥控开关各类红外设备。无需人力控制，实现全智能自动遥控。
- ◆ **安装接线全免：**本产品采用无线蓝牙通讯，无论是手机控制，或并入智能网络，均无需安装接线。可将产品安置于任意位置，也可通过配件挂在墙壁上。
- ◆ **实时监控控制：**本产品通过双向通讯技术，不仅可通过手机随时遥控控制，还可以在手机上随时监控负载的运行状态。

## 二、产品用途

一个本产品就可以代替所有红外遥控器。独立使用时，用户只要安装一个手机 APP，然后输入各种电器的型号，通过蓝牙就可以实现手机统一控制所有红外遥控产品。选用本产品，原来散落在各处的传统遥控器和操作复杂的万能遥控器统统都不再有武之地。如本产品并入智能家居系统，则连手机都无需操作，可根据用户的意愿自动遥控各种设备。



图一 产品适用场景示意图

### 三、产品实拍图



图二 c300 正面结构图



图三 c300 背面结构图

## 四、性能参数

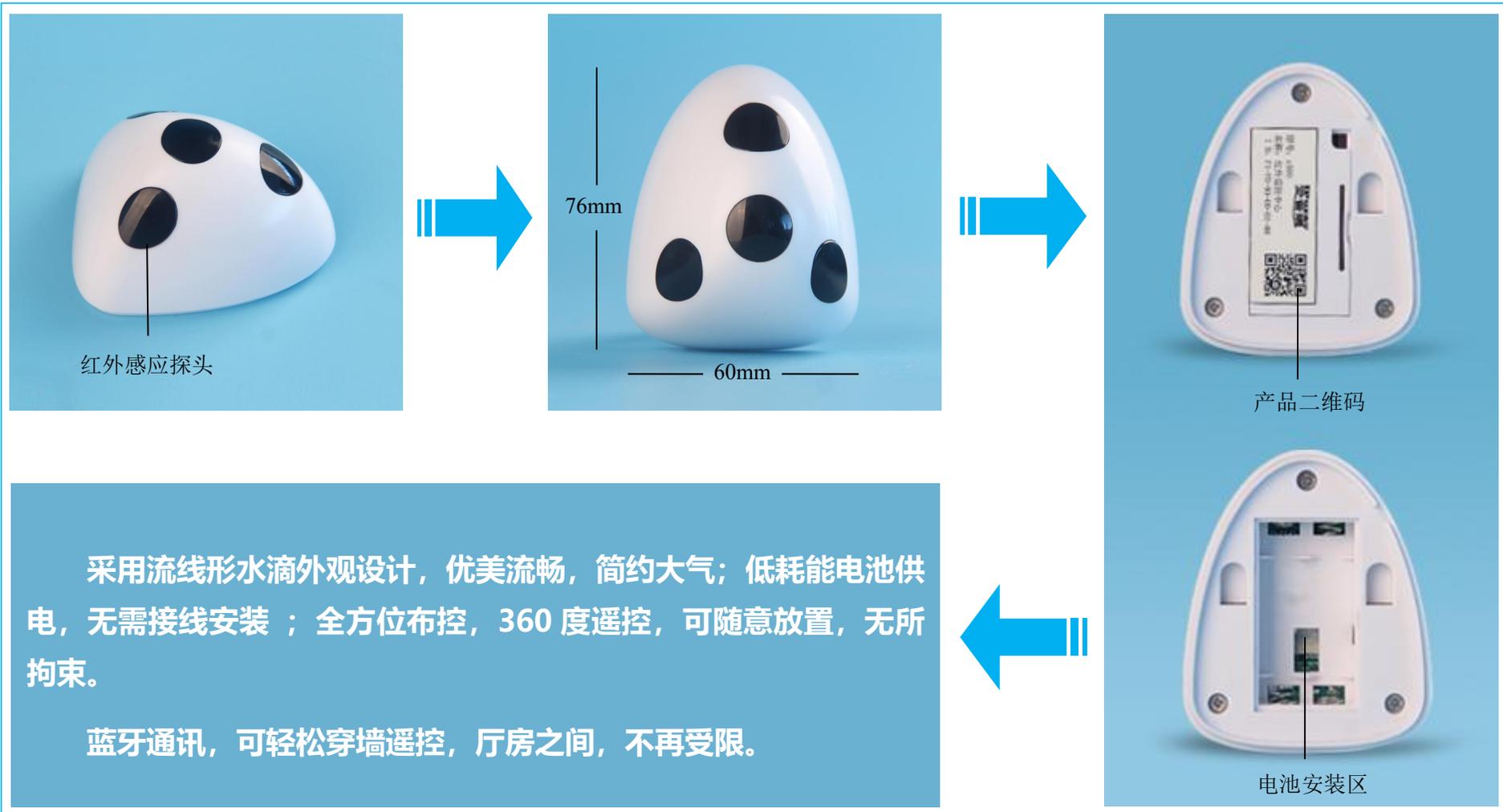
通信协议	蓝牙 Android 4.3 版本以上	供电方式	7 号电池
遥控范围	360 度	手机或中控器与遥控中心之间的控制距离	蓝牙传输，10 米左右（视墙壁等障碍物情况有所差异）
		遥控中心与遥控设备之间的控制距离	红外线传输，7 米左右
产品尺寸	76×60×43mm	产品材质	高品质 ABS
产品颜色	雅白	产品净重	35g

## 五、设计亮点

c300 是一款高科技创新产品，它将海量的非标准化红外产品开关码存储在云端，使用时用户只需输入自己的设备型号，从而保证了其通用性，实现了一个手机或一个控制中心可对各类产品进行统一遥控管理的目的。且操作简单、界面清晰、支持多手机管理、还可穿墙 360 度控制，其通用性及可操作性远不是市场上万能遥控器可比拟。

本产品预留的无线端口，还可以轻易并入智能家居系统中，成为系统的组成部分，实现自动遥控功能。

1、突破传统，无所拘束：



红外感应探头

76mm

60mm

产品二维码

电池安装区

采用流线形水滴外观设计，优美流畅，简约大气；低耗能电池供电，无需接线安装；全方位布控，360度遥控，可随意放置，无所拘束。

蓝牙通讯，可轻松穿墙遥控，厅房之间，不再受限。

2、各种设备，多人管理



## 六、使用说明

1. 打开产品说明书, 扫描二维码下载手机 APP 控制软件。
2. 将本产品安装电池通电后, 放在需要控制的电器附近 (本产品与电器之间为红外遥控, 距离约 7 米, 之间不得有障碍物)。
3. 检测手机蓝牙是否开启。
4. 打开 APP 进入界面→点击左上角的菜单栏→选择设备列表, 然后下拉屏幕搜索准备使用的智能遥控中心, 搜索到对应的设备之后点击进入, 会弹出一个输入您的信息对话框, 可以选择输入或者直接确定进行下一步进行配置;
  - a. 品牌: 选择家里电器相对应的品牌, 如图四;
  - b. 型号: 输入电器品牌的型号确认, 如图五;
  - c. 配置: 进行配置点击屏幕中间的播放按钮, 配置成功之后会有“滴”的声音同时空调等电器会打开, 然后点击确认序号按键, 如图六;
  - d. 测试: 在界面进行相对应的功能测试, 测试 ok 按右下角的保存即可, 如图七;

- e. 完成：如图八。
- 5. 显示控制界面：如图九。
- 6. 本产品安装时应放在红外遥控距离范围之内。
- 7. 产品切勿跌落、撞击、以免损坏内部器件。
- 8. 请勿擅自拆开或者改装本产品及其配件。
- 9. 若产品发生故障，非专业人员不得打开本产品，应联系本公司客服人员。



扫一扫立即下载

C300 客户端 APP 手机操作界面演示图



图四



图五



图六



图七



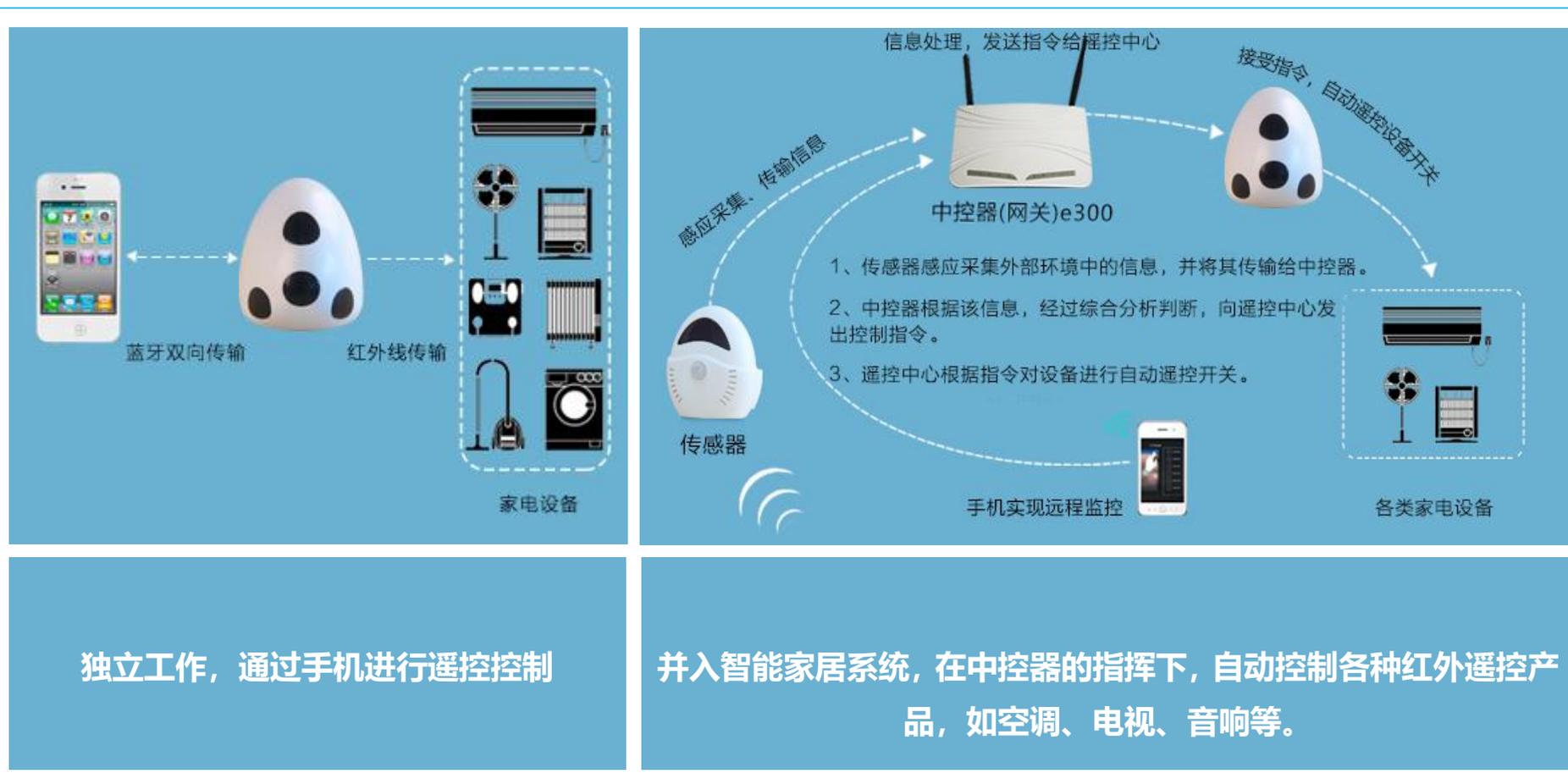
图八



图九

## 七、工作方式

1. 独立工作，通过手机进行遥控控制。
2. 并入智能家居系统，在中控器的指挥下，自动控制各种红外遥控产品，如空调、电视、音响等。



## 八、安装指南

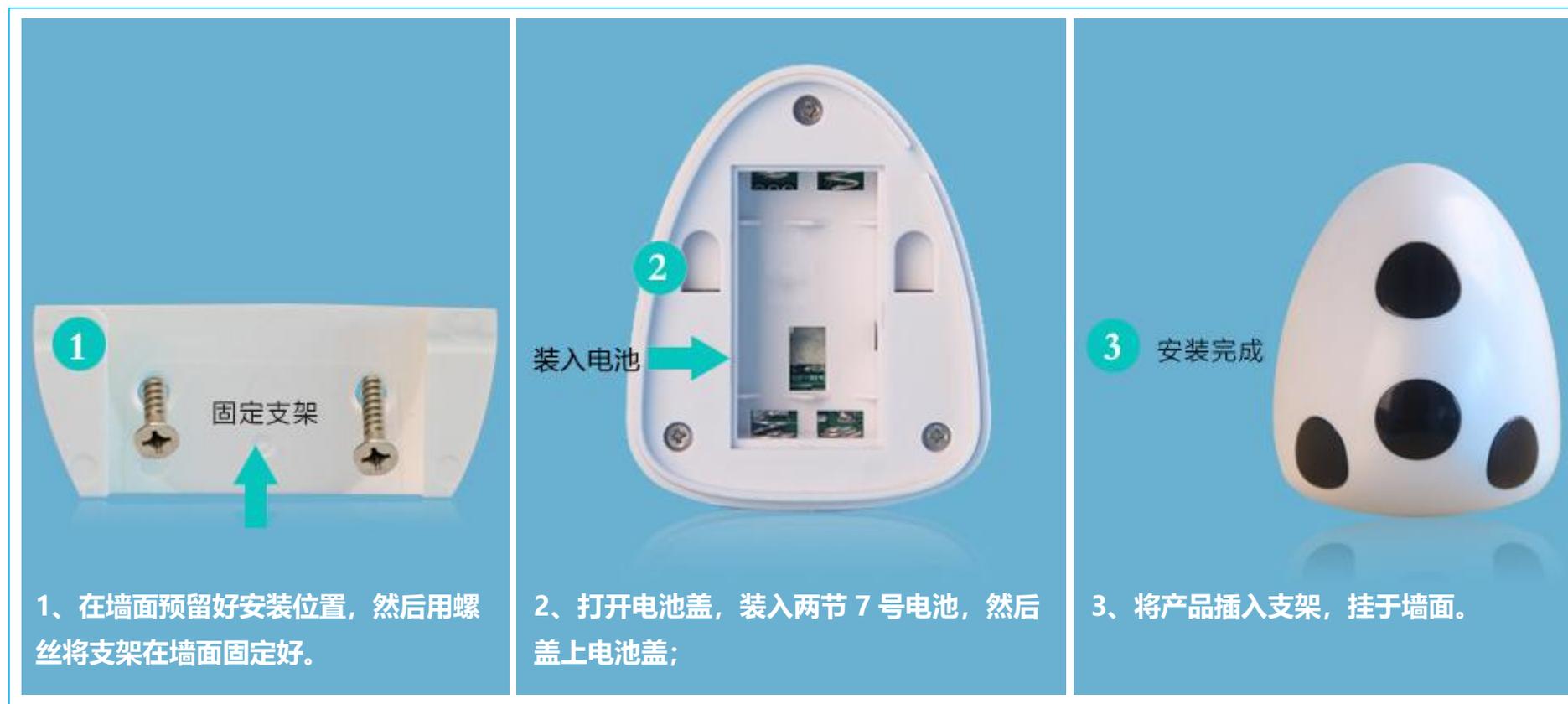
C300 的安装方式通常有如下两种：

1) 不限位置，随意放置（摇控中心和所控制的电器应在红外遥控所允许的范围）：



## 2) 挂壁安装:

c300 安装时, 可用本产品自带的嵌入式支架安装在墙面或一些斜度颇大而不宜放置的地方。其小巧精致, 水滴型的外观将成为墙面的一道靓丽风景。其具体步骤如下:



## 九、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**