



**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：无线扩音器 | 型号：p501

## 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、使用说明	9

---

六、安装指南.....	11
七、订购及定制.....	12

## 1、功能特征

p501 是一款新型的无线扩音器，它通过 RF 技术，以无线方式和爱普瑞多功能报警平台 e501 相匹配。该产品可以在 e501 接收到报警信号时，将报警平台自带的蜂鸣器声音扩大，用户不仅可以在手机上接收到报警短信，还可以在本地直接听到放大后高亢的警报声，报警效果更加显著，是智能报警系统中安全简单适用的创新产品。

## 二、产品用途

该产品 用于爱普瑞多功能报警系统，该系统可以将远程无人值守环境中各种警情实时向远程用户手机发送短信报警，如门窗被意外开启、重要场所有陌生人入侵、温湿度异常、室内进水、及行动不便老人需求呼唤等，同时该系统自带的蜂鸣器在现场也会发出急促的报警声，以提醒附近的人尽快处理警情。但由于蜂鸣器本身音量的局限，

往往被忽视。本产品既是通过无线方式，将现场蜂鸣器的声音扩大，实现现场有效报警的作用。该系统可广泛应用于安防报警，如老人院、幼儿园监控、各类家居、展馆、仓库防盗等场所，是智能报警系统中简单、方便、高性价比的创新。



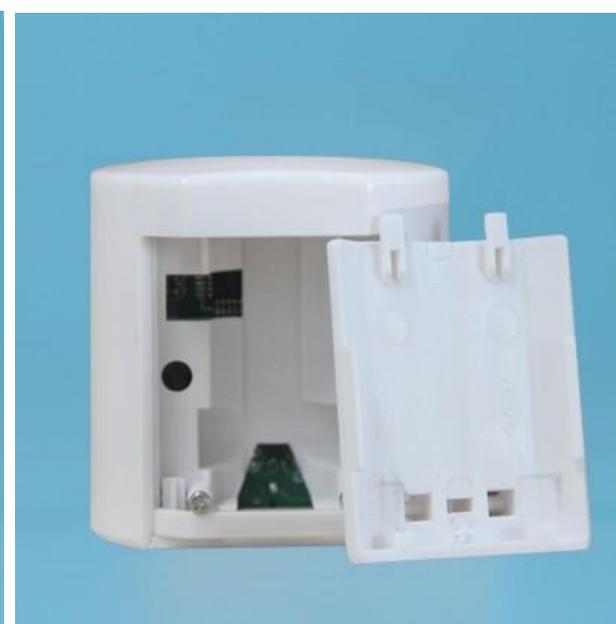
### 3、产品实拍图



图二 p501 正面结构



图三 p501 侧面结构



图四 p501 背面结构

#### 四、性能参数

适用范围	爱普瑞多功能报警平台外接扩音器	通信协议	433M RF
与 e501 无线传输距离	≤ 30m	工作温度	-15℃~55℃
供电方式	DC5V/1A 电源适配器	安装方式	随意放置在平面上或者挂在固定的墙上
产品尺寸	Φ 50mm*50mm	配 件	电源适配器 墙角安装支架 墙壁安装支架
产品颜色	雅白	产品净重	50g

## 五、使用说明及操作指南

1. 此无线扩音器需与多功能报警平台 e501 配合使用，配对方法如下：

A、上电初始化：将本产品接入电源适配器；

B、与 e501 配对：e501 报警平台启动后，短按 Test 键，RF 指示灯常亮表示进入配对模式，接着按下 p501 的 PAIR 键，待 e501 发出“滴“的一声，表示配对成功。此时拔下适配器，再重新接入，即重新启动，进入正常工作状态；

2. 与 e501 取消配对：短按 e501 的 Reset 键，RF 指示灯快闪表示进入取消模式，再按本产品的 PAIR 键，待 e501 发出“滴“的一声，表示取消成功。此时本产品不具有扩音功能。

3. 测试声音：短按 Reset 键，p501 发出滴的一声，表示正常。

4. 当 p501 发出报警提醒时，短按 Reset 键可取消提醒。

5. 多功能报警系统详细操作，请参考多功能报警平台 e501 说明书。

6. 本产品安装时应参照说明书规定的有效范围。
7. 如本产品发生故障，非专业人员不得打开，请与爱普瑞售后部门联系。
8. 本产品需要定期进行例行试验，发现故障及时排除，以免检测信息遗漏。
9. 产品切勿跌落、撞击、以免损坏内部器件。请勿擅自拆开或者改装本产品及其配件。
10. 如 e501 需要进行远程报警，请登录亚晔报警系统，在配对 e501 的 ID 号下，添加本产品 ID 号(产品外壳贴纸上显示)和自定义名称。
11. 亚晔报警系统网址：<http://www.ipuray.com:52369/ipurayams/uesr/login.htm>

## 六、安装指南

1) 随意放置在任意固定的平面上；

挂壁安装（如图所示）：将产品中自带的两种支架安装在墙角或墙壁上，再将产品卡扣直接挂上即可。



接入电源适配器，将本产品挂壁安装或是随意摆放，即可与 e501 进行配对，将蜂鸣器报警声扩大。

## 七、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**