



**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：WiFi 警铃远程报警器 | 型号：us506

## 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	6

六、使用说明	7
七、安装指南	8
八、订购及定制	错误! 未定义书签。

## 一、功能特征

us506 是专门用于无人值守环境出现警笛、警铃等报警声时，快速向远程多个用户终端主动发送短信报警的新型警铃远程报警器。该报警器内置 WiFi 模组，无需任何网关等控制传输器件，用户即可及时掌握远程无人值守的场所，是否出现了异常，触发了警铃等报警装置，并据此开启相应的安防监控报警设备，是远程智能报警系统中简单、方便、安全、高性价比的创新产品。

- ◆ 屏蔽噪声，有效报警：本产品仅对市面上通用的警铃、警笛声音进行监测报警，智能筛选掉各种干扰噪声，实现真实有效的远程危情报警。
- ◆ 无需配件，独立工作：本报警器一旦检测到有效的警铃报警声，立刻通过路由器向远程多个用户终端发送短信报警，用户端无需网络，使用时也无需 APP。
- ◆ 无线技术，无需安装：本产品立足于现有的传统装置，在不破坏、不拆除原有的警铃、警笛等报警设备前提下，无需任何安装接线和配对，即可将警情发送到远程用户智能终端。
- ◆ 远程监控，简单安全：无论何时何地，是否有网络信号，都可及时在手机上收到本产品报警通知。用户可据此启动相应的防范设备，起到很好的安防作

用，同时避免长期影像监控的泄漏风险。

- ◆ 多终端报警：本产品可将报警信息同时向多达 5 个用户终端发送报警短信，以免单个用户疏漏，贻误时机，造成损失。

## 二、产品用途

该产品可以自动监测远程警铃、警笛等报警装置被触发后发出的报警信息，并将信息实时传输给多个预先匹配的手机上。一旦警铃鸣响，立即给手机主动发送短信报警，以使用户及时掌握远程无人值守的场所发生的危情。该系统可广泛应用于安防报警，如消防报警、危险气体超标、温湿度异常，家居、展馆、仓库陌生人入侵等，是智能报警系统中简单、方便、高性价比的创新产品。



图一 产品适用场景示意图

三、产品实拍图



图二 us506 正面结构



图三 us506 侧面结构



图四 us506 背面结构

#### 四、性能参数

适用范围	各类警笛、警铃报警监控的场所	工作温度	-15℃~55℃
感应报警声音范围	≤ 50cm	感应音频范围	2.5kHz - 4.5kHz
与路由器通信距离	≤ 10m	安装方式	随意放置或挂壁安装
供电方式	DC5V 适配器或 3V/CR123A 电池	电池待机时间	4 - 12 个月
产品尺寸	50*51*53mm	通信协议	Wi-Fi
产品颜色	雅白	产品净重	50g

#### 五、设计亮点

us506 为一款专业远程声音报警器，该产品内设 WiFi 芯片，可独立工作。当传统警铃等报警器发生鸣叫时，无需借助任何网关等附件，即可通过路由器将报警信息传输到云服务器，进而向多个预先绑定的用户手机发出报警短信。该产品无需安装接线，可轻松组建具安防、监控等多功能的报警系统。其设计亮点是：

- 1、以短信方式主动向用户报警, 用户端无需网络环境;
- 2、可同时向多达 5 个用户报警。

- 3、仅对有效的警笛、警铃声进行传输报警，可智能筛选其它噪声干扰；
- 4、可随意放置在任何平面，也可用附送的专门支架安装在墙壁上。

## 六、使用说明及操作指南



1、手机扫描下方二维码下载报警平台 APP。

2、打开 APP 后，选择注册新用户，注册后登录。登录后选择添加报警器，输入报警器的 ID 码 (打开电池盖可以看到) ;选择报警器类型为 us506;同时输入要绑定的手机号码;点击立即添加后，会进入配置入网界面，请在此界面引导下将 us506 配置连接到路由器。

3、如果 us506 添加后，要连接的路由器发生了改变，可以在 APP 菜单栏中的“智能配网”界面重新配置新的路由器。

4、测试 us506 能否正确连接路由器和服务器:短按 RESET 键后松手， us506 复位，复位后 us506 会连接服务器，如绿色 LED 指示灯快闪 5 次，表示连接正确，否则指示灯会慢闪 5 次。如果不能正确连接，请检查配置的路由器帐号和密码是否正确，以及路由器本身的网络功能能否正常使用。

5、测试短信发送功能:长按 RESET 键 8 秒， us506 会向绑定的手机号码发送一条测试短信。

6、可以在 APP 菜单栏中的“帮助”页面查看 APP 使用方法。

7、亚晔报警系统网址: <http://www.ipuray.com:52369/ipurayams/uesr/login.htm>

## 七、安装指南

1) 如图五所示：打开后盖，装入电池或者插入电源插头。

2) 该设备可以随意放置（图六），或者按图七、图八所示，分别通过产品内附送的二种支架安装在墙面或墙角，该产品距离警铃等声音报警器不得超过 50CM。



图五



图六



图七



图八



八、订购与定制:

**生产制造商：深圳市亚晔实业有限公司**

**地址：深圳市坂田岗头亚洲工业园 10 栋**

**电话：0755-89748200/89748211**

**传真：0755-89748778/89748226**

**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：深圳市坂雪岗大道儒骏大厦 1306**

**电话：400-8869707 0755-89345733 / 83627400**

**传真：0755-83627400**

**邮箱：sales@ipuray.com 网址：www.ipuray.com**