

3.5 寸无线可视门铃

使用手册



目录

1. 产品概述.....	1
1.1. 产品特性.....	1
1.2. 外观示意图.....	2
1.3. 性能参数.....	3
2. 安装指南.....	4
3. 操作说明.....	6
3.1. 开关机说明.....	6
3.2. 按键功能介绍.....	6
3.3. 室内机菜单界面操作.....	6
3.4. 通讯操作.....	7
3.4.1. 室内外机通讯.....	7
3.4.2. 手持机与手持机通讯.....	7
3.5. 配对操作.....	8
3.5.1. 对码.....	8
3.5.2. 增加室内机.....	8
3.5.3. 增加室外机.....	8
4. 包装清单.....	9
5. 安全警告与注意事项.....	9
6. 常见问题及解决方案.....	10

1. 产品概述

感谢您选择本公司无线可视门铃。请仔细阅读本手册，充分了解其使用方法，以便您更好的使用本产品同时确保本产品的安全正常运行。本公司保留修改本手册的权利，恕不另行通知。

1.1. 产品特性

- 时尚外观: 采用欧式设计,隐藏式天线,充满现代科技感,适合各种装修风格的房屋;
- 免提对讲: 室内机与室外机之间免提双工对讲;
- 照片存储: 室内机可存储 **240** 张照片,满后自动覆盖最早的;
- 人体感应: 室外机内置 **PIR** 传感器,开启后有访客靠近自动通讯并拍照;
- 开锁功能: 通讯时室内机可远程给室外机开锁;
- 通讯距离远: 开阔地通讯距离可达 **300** 米以上
- 红外夜视: 外部光线角暗时, 通讯自动开启红外灯;
- 摄像头超大角度: **110** 度的可视角度,并且镜头可调,可从中心线向任何角度偏转 **15** 度;
- 高分辨率彩色液晶屏: 采用 **3.5** 英寸主流 **TFT** 数字液晶屏,清晰度出色;
- 高速传输: 视频图像达到 **25fps**,图像清晰流畅;
- **7** 种铃声: 用户可以自由选择铃声;
- 监视功能: 室内机可主动查看室外场景,拍摄照片;
- 室内机充电器: 台式座充器, 使用方便,美观;
- 室外机防水: **IP55**

1.2. 外观示意图

外机:



室内机:



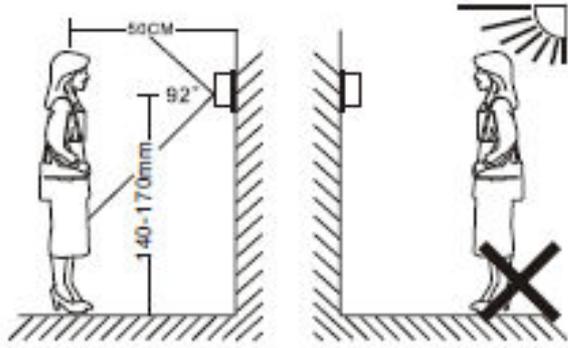
1.3. 性能参数

室外机	供电	锂电池 3400mA/h
	工作电流	400mA
	外形尺寸	134*74*31mm
	重量	122g
	工作环境	-10℃~+50℃
	防护等级	IP55
	安装环境	外墙
	外壳材质	ABS、五金面板
	摄像头	300,000pixels
	视角	水平 120°、垂直 90°（可调 15°）
	夜视灯	红外灯
	PIR（移动侦测）	3m*100°
	最长连续工作时间	6 小时
	待机时间	2000 小时
	充电时间	6 小时
外部电源	AC9~16V/DC5~16V	

室内机	供电	锂电池 BP-6M(1100mAh)
	工作电流	400mA
	外形尺寸	126*84*20mm
	重量	110g
	工作环境	-0℃~+40℃
	放置方式	移动手持（充电座、支架）
	显示屏	3.5" TFT
	工作频段	2.4GHz
	帧率	25fps
	图片格式	JPEG
	最长连续工作时间	3 小时
	待机时间	300 小时
	充电时间	3 小时
	外部电源	DC5V 1A
	通讯距离	开阔地 300m

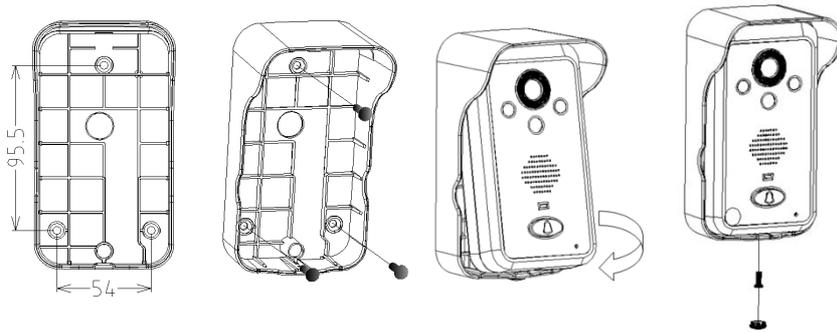
2. 安装指南

1、 户外装置应安装在 1.4 ~ 1.7 米以上地板, 和相机应避免直接面对阳光。请不要安装户外摄像头金属板, 金属板将影响传输信号。

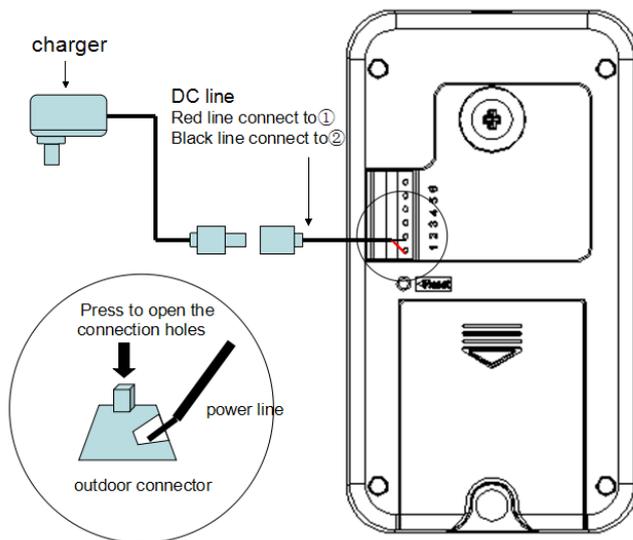


2、 安装步骤:

- A、 先将防雨罩固定在墙上
- B、 把外机装入防雨罩、底部装上螺丝固定



3、 根据接线图连接直流线(线穿过的孔的直径应该是 16 ~ 30 毫米)。红色线(正极)连接到 1 点,黑色线(负极)连接到 2 点。如果由交流电源供电,连接导线点 1 和点 2。

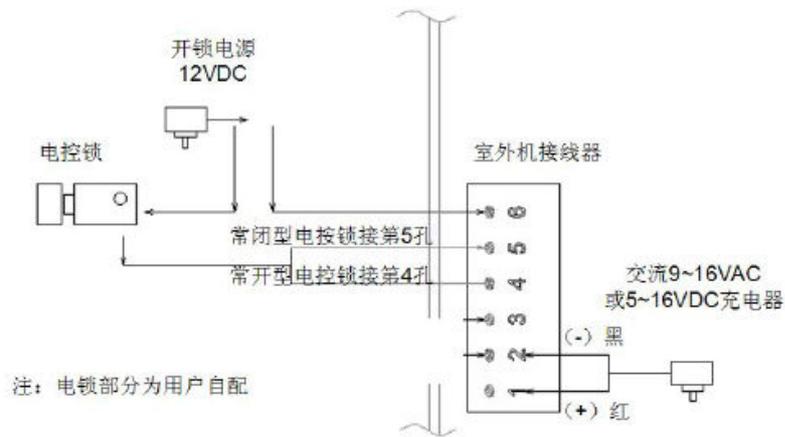


4、电子锁和电源连接,如图:

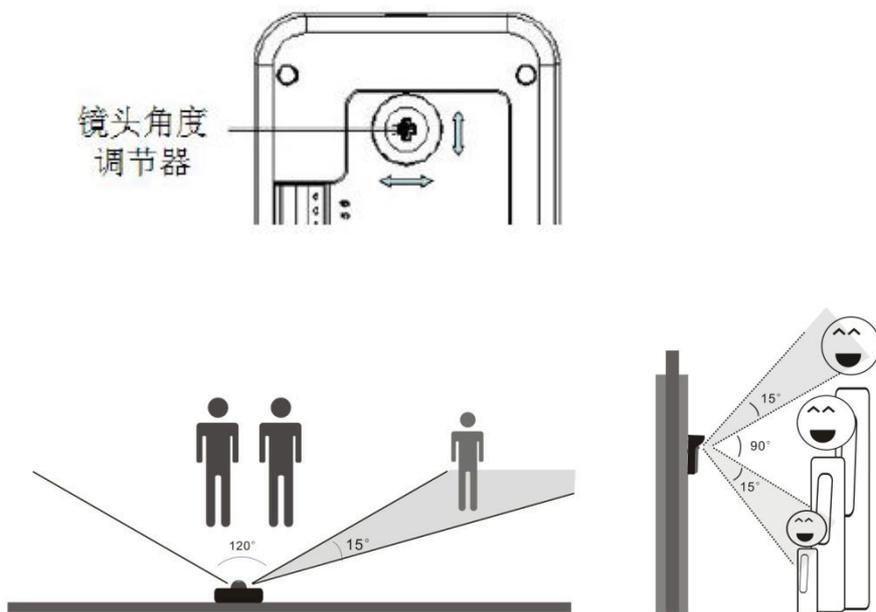
如果常开电锁:连接到 4 点

如果常闭电锁:连接到 5 点

两种电线的锁:一个连接锁,一个连接 6 点。



5、摄像头角度可调节, 如图:



3. 操作说明

3.1. 开关机说明

- 外机：上电池即开机；拔电池即关机（DC/AC9-16V、锂电池 3500mA/h）。
- 手持机：BP-6M 锂电池、USB 供电，按开关机键约 3S 出现开机 LOGO 即开机；开机状态下长按开关机按键约 3S 进入关机界面：选择“确定”关机。

3.2. 按键功能介绍

-  : 摘挂机、确认
-  : 导航上、调节外机音量切换
-  : 导航下、拍照
-  : 导航右、菜单、开锁
-  : 返回、监控
- “ON/OFF”：开关机
- Volume key(+/-)：音量加减调节

3.3. 室内机菜单界面操作

室内机按“MENU 键”进入主菜单，通过导航键可选择如下子菜单：



浏览、删除照片：照片可存储 240 张。A 自动拍照照片 M 手动拍照照片 P 移动侦测照片 T 报警照片；存满后自动覆盖最早照片。



未接听信息：呼叫响铃后没有接听，有信息提示，最多 10 条信息，带图片（自动拍照图片），存满后自动覆盖最早信息（照片删除的，有信息无照片）；关机或断电后不保存。



时间日期设置：可设置时间、日、月、年。



铃声设置：内部带 7 首铃声；您可根据自己喜好选择提示铃音。同时可设置铃音音量大小，左侧“+ -”键设置铃音大小（1-6 级）。



语言设置：内置 7 国语言，英文、西班牙、德文、法文、荷兰、意大利及中文，出厂默认为英文。



设置：进入设置；

- A、移动侦测：PIR 打开或关闭设置。
- B、背光时间：待机背光时间 10-60S 设置，5S 一级、共 10 级设置。
- C、铃声时间：内机响铃时间设置，10-30S，10S 一级、共 3 级设置。
- D、配对：产品对码、给码、收码设置（详情参考第三项）。
- E、版本：显示当前固件版本号。

3.4. 通讯操作

3.4.1. 室内外机通讯

- A、待机状态下，外机 CALL 机—内机响铃—提示图标 —按“OK”键接听后图标变成 ，双方可通话
- B、通话是按下  可静音外机（内机麦克风不捨声）并出现  麦克风静音图标
- C、通讯状态下按  可拍照，提示图标 
- D、按“+ -”键可调节内机喇叭音量，提示图标 
- E、外机音量调节：通讯状态下按下  可切换到调节外机音量。
- F、通讯时候显示  上面手持机电量图标、下面外机电量图标（与外机通讯时显示）；低电时候显示红色

3.4.2. 手持机与手持机通讯

- A、系统内只有两台手持机时：呼叫对方只需要按  键即可呼通对方。通话是按下  可静音外机（内机麦克风不捨声）并出现  麦克风静音图标；
- B、系统内有三台手持机时：呼叫另外两台中较小号 ID 时候（比如：2、3 号手持机 2 为小、3 为大）按  键；呼叫大号按  键。

3.5. 配对操作

3.5.1. 对码

对码由任意一台室内机与任意一台室外机配对成 1 拖 1 系统。

- 室内机进入设置-配对-“对码”，按“OK”键进入对码状态；
- 室外机长按背后“Reset”按键，听到“滴”一声松开；
- 配对成功：“滴滴滴”三声自动退出对码状态（内外机自动生成 ID 1）。

3.5.2. 增加室内机

若当前系统只有 1 台室内机，需增加一台 2 号室内机：

- 已经配好对的 **1 号室内机**通过菜单进入“给码”状态；
- 需要被增加的室内机通过菜单进入“收码”状态，收码成功后“滴滴滴”三声并提示“成功”，此时新增的室内机 ID 自动设为 2 号；

若当前系统已有 2 台室内机，需增加一台 3 号室内机：

- 通讯 OK 的 **2 号室内机**通过菜单进入“给码”状态；
- 需要被增加的室内机通过菜单进入“收码”状态，收码成功后“滴滴滴”三声并提示“成功”，此时新增的室内机 ID 自动设为 3 号；

3.5.3. 增加室外机

任意一台系统内通讯 OK 的手持机进入设置-配对-“给码”，按“OK”键进入给码状态；

同时待增加的室外机长按背后“Reset”按键，听到连续“滴”2 声松开按键；

增加成功：“滴滴滴”三声自动退出（被增加的室外机自动设为 2 号室外机）。

注：本产品最多可支持二拖三，两台外机、三台室内机；室内机给码必须遵循 1 号机给码 2 号机，2 号机给码 3 号机；室外机收码可任意一台室内机“给码”（1. 2. 3 号室内机都可以）

4. 包装清单

- 室外机*1
- 室内机*1
- 使用手册*1
- 防雨罩*1
- 室内机壁挂板*1
- 电源适配器*2
- 室外机电源 DC 线 *1
- 室外机锂电池*1
- 室内机锂电池*1

5. 安全警告与注意事项

- 请勿将本产品放置在不平坦或不稳定的台板上，以防止跌落造成的故障或损坏。
- 本产品只能使用本公司指定的电池和充电器。使用其他产品可能会导致电池的泄漏，过热，爆裂和火灾。
- 请勿猛烈撞击、震动或抛掷门铃，以防止门铃发生故障和火灾。
- 请勿将电池、充电器或门铃放入微波炉或高压设备中，否则可能导致电路损坏和火灾等事故。
- 请勿在易燃易爆场所使用本产品。否则可能导致产品故障和火灾。
- 请勿将本产品放置在高温，高湿度或大量灰尘的地方，否则可能导致产品故障。
- 请勿拆卸或改造本产品，否则可能会造成损坏，漏电和电气故障。
- 请勿将微小的金属物品如拉丝销放置在扬声器的地方。由于扬声器在工作时具有磁性，因此会吸引这些微小的金属物体，造成扬声器损坏。
- 请勿在太阳等强光源直接照射镜头，否则可能导致图像传感器的损坏。
- 请勿用力按压镜头罩，否则可能导致设备的损坏。
- 如果本产品不慎进水，请立即取出电池，24 小时后确认完全干燥后重新开机。
- 使用干净，干燥的软布清洁镜头，红外灯和红外传感器。
- **警告:人为因素损坏产品将不予保修!**

6. 常见问题及解决方案

故障	原因	解决方案
无法启动	没有按开机键	请先开机
	电池未安装好	安装锂电池
	低电	更换电池或充电
	室外机无法监控	更换电池或插上外接电源
不能充电	电源适配器未按正确的方式连接到门铃	重新正确连接
	电源适配器不通电	检查电源适配器是否插上电插座
室外机无法呼叫或连接室内监视器	配码失败	重新配码
图像有噪点或闪烁	室内机靠近电视机，微波炉，日光灯或产生电磁波干扰的手机。	将室内机远离干扰源
室内机无信号	室外机没连接到电源	连接电源
	内外机距离太远	调整到适当的距离
	受到磁场干扰或屏蔽	远离磁场、屏蔽环境