

# 无线可视对讲门铃

## 使 用 手 册

7 寸无线可视对讲门铃是一款 2.4G 无线的具有门铃、拍照、对讲、监视、开锁为一体的高科技家居智能产品。特别是其独有的人体感应功能，任何进入其探测范围的来访者，它都会自动显示于室内机中并拍照保存，即使你不在家，你仍能知道谁曾拜访过你，本智能门铃帮助我们提高居家安全。

本产品安装方便，使用起来更加简单。室外机与室内机装上电池开机直接使用，是一款专为别墅用户设计，可支持一台室外机与三个室内机配套使用，空旷距离可达 600 米。

本产品采用最新的节能技术与 2100mA 超大电池，省电与超长待机并配备 7 寸 TFT 彩屏，其稳定的性能和时尚的外观设计是您高品质的智能生活的第一选择。

请注意：本款产品外机必须扣进防雨罩中才能呼叫，外机防雨罩中带有磁铁，跟室外机之前有一个磁场感应！听到报警声音可以按内机通话键两次，消除报警声！



### 引言

感谢您选择本公司的无线可视对讲门铃。请仔细阅读本说明书，充分了解它的用法，功能完善，操作简单。

本公司保留修改本手册的权利，恕不另行通知。

# 安全警告及注意事项

## 1. 警告

- 不要将本产品放置不平或不稳定的台面，以防止坠落造成的故障或损坏。
- 本产品只可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漏电，过热，爆裂和火灾。
- 不要猛烈撞击，震动或摔扔本无线可视对讲门铃，以免引起产品故障和火灾。
- 不要把电池，充电器或无线可视门铃在微波炉或高压设备旁，否则，可能会造成电路短路或者火灾。
- 不要使用在易燃易爆气体的地方使用本产品，否则，大量的灰尘，会造成产品无法使用。

## 2. 本产品操作注意事项

- 不要用力按压液晶屏或敲打液晶屏，否则，将造成 LCD 面板断裂和损坏从而导致结晶液体渗漏。如果结晶的液体进入您的眼睛，请立即用水冲洗你的眼睛（一定不要用手揉眼睛），并立即去看医生。
- 不要拆除或改造本产品，否则，会造成本产品的损坏及电气故障。
- 不要用针，钢笔/铅笔笔尖和其他锐物体按下按键，否则，将造成产品按键的损坏。
- 请将我们的远离扬声器原理细小的金属物体，如图钉。由于喇叭磁学性质
- 在工作时，这些微小的金属物体可能会导致人身伤害或损坏的扬声器，从来产品啸叫。
- 不要在强光源，如太阳直射下，按压镜头，否则，可能会造成图像传感器损坏。
- 不要过猛按产品，否则可能造成人身伤害或损坏的设备。

## 3. 充电器的操作及注意事项

- 您可以通过充电器或 USB 数据线连接到电脑对本产品充电。
- 请用匹配的充电器对本产品充电，如果使用其他电压，可能会造成漏电，火灾和产品的损坏。
- 禁止短路充电，否则会造成充电器损坏，触电及烟雾。
- 不要在电源线损坏时充电，以免引起火灾和触电。
- 经常扫清电源插座上积累的灰尘。
- 不要将充电器放在盛水的容器旁，以防止过热及造成溢出的水造成短路和充电器故障。
- 如果充电器接触水或其他液体，立即断开电源。
- 不要拆除或改造本产品，否则，可能会导致该产品损坏，漏电和电气故障。
- 不要在浴室等湿度高的地方使用充电器，否则，容易引起触电，起火和充电器损坏。
- 请勿用湿手触摸充电器，电气线路和电源插座，否则会造成触电的可能。
- 不要在电线上放置重物或改装电气线路，否则，容易引起触电和造成火灾。
- 清洁和维护之前，先关闭电源插座拔出插头。
- 拔出插头时，请抓住充电器，以免损坏会电线，从而引起触电和火灾。

## 4. 操作和维护

- 请保持本产品干燥。雨水，湿气，湿气和液体或水分含量可能侵蚀含有矿物质的电路。
- 本产品最好不要过度高温环境下使用。由于高温会缩短电子器件的寿命，损坏电池，导致变形或熔化某些塑料部件和组件。
- 本产品最好不要过度低温环境下使用。当从温度低的地方移动到一个地方，与常温下相比，它可能会产生内湿度，这可能会导致损坏电路板。
- 不要试图拆除这个产品。由非专业的人员处理不当，可能会导致设备损坏。
- 不要碾压，敲打或摇晃本产品，不当的操作可能会损坏主板里面的设备。
- 如果此产品不慎弄湿，请关闭电源，取出电池，并确认完全干燥 24 小时后，重新启动后的产品。
- 不要接触充电器接口的金属部分（专门配置的充电器和数据线接口除外），以免短路。
- 使用清洁和干燥的软布来清洁镜头，红外灯和光线感应器。

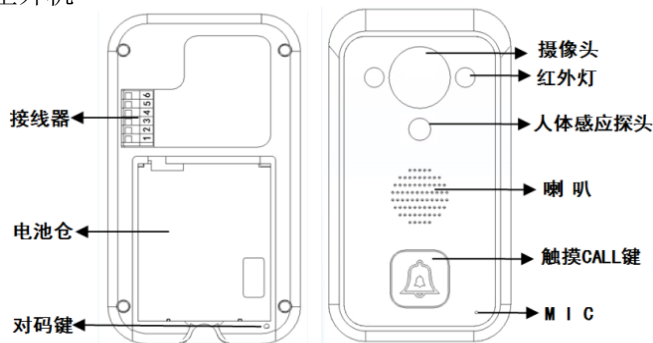
**！警告：操作不当会导致保修失效！**

**产品性能参数**

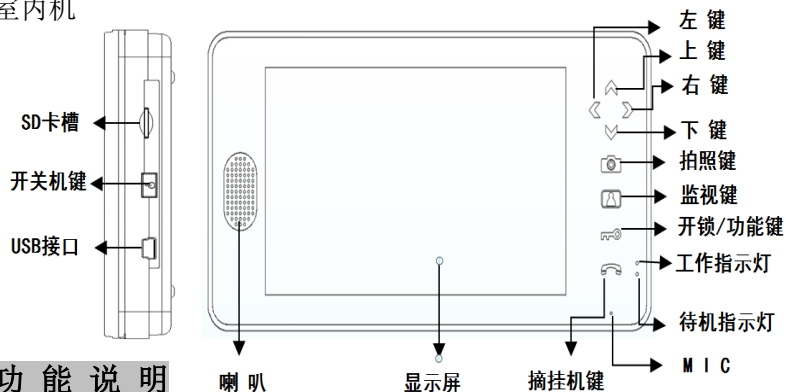
室外机	像素	30W 像素
	视角	100° 广角
	人体探测范围	3M*100°
	功耗	350mA
	夜视方式	红外灯
	防水等级	IP55
	电源	专用锂电池 EB-1G6LLU (2100mAh)
	使用时间	连续工作 7 小时,
	理论待机时间	1050 小时
	充电时间	4 小时
	外形尺寸	134×74×31mm
	重量	130g
	外接电源	DC5V 1A (可用 DC5V~DC16V)
室内机	LCD 尺寸	7 寸 TFT 彩屏
	图像传输	25 帧/秒
	图片格式	JPEG
	功耗	450mA
	电源	专用锂电池 EB-1G6LLU (2100mAh)
	使用时间	连续工作 5 小时
	理论待机时间	300 小时
	充电时间	4 小时
	外形尺寸	230×150×17mm
	重量	355g
	外接电源	DC5V 1A
	使用距离	空旷 600 米

## 产品示意图

### 室外机




### 室内机







## 功能说明



## A 室内机功能设置:



功能设置总共分为: 语言设置、时间日期设置、铃声设置、开锁时间设置、屏幕亮度调节、人体感应开关共 6 种设置。此功能设置可按开锁键可进行确认并进入下一项功能设置, 按通话键可进行单项功能保存退出。



(1) 语言设置: 亮屏状态下, 长按开锁键()3 秒进入功能设置, 第一项为语言设置, 即简体中文、英文两种语言, 出厂默认英文。





(2) 时间日期设置: 亮屏状态下, 长按开锁键()3 秒进入功能设置项, 再按开锁键()即可进入时间设置模式, 按左右进行各项选择, 上下进行调节。

(3) 铃声设置: 亮屏状态下, 长按开锁键()3 秒进入功能设置, 连接两次开锁键()即进入铃声设置模式, 按左右键进行选择铃声, 上下键进行铃声大小选择, 总共 12 首铃声。

(4) 开锁时间设置: 亮屏状态下, 长按开锁键()3 秒进入功能设置, 连接三次开锁键()进入开锁时间设置, 按上下键进行调整, 可选范围是 1 到 6 秒, 默认为 1 秒。

(5) 屏亮度调节: 亮屏状态下, 长按开锁键()3 秒进入功能设置, 连接四次开锁键()进入屏亮度调节, 按上下键进行调节, 可调范围 1-7 级, 默认为第四级。

(6) 人体感应开关: 亮屏状态下, 长按开锁键()3 秒进入功能设置, 连接五次开锁键()进入人体感应开关, 按上下键进行选择。

(7) 静音模式设置: 在亮屏状态下, 长按通话键()3 秒, 绿色音乐符号()变成红色打叉符号(), 即为静音模式, 在静音模式下, 外机 CALL 进来, 室内机能正常工作但不响铃。再长按通话键()3 秒, 取消静音模式。

(8) 室内机通话声音调节: 在通话对讲或监视模式下, 按左(小)右(大)键进行调节, 调节范围 0-7 级, 默认为 5 级。


(9) 色度调节: 在通话对讲或监视模式下, 按上下键进行色彩调节, 调节范围为 0-9 级, 调到 0 级后为黑白图像。

## B 操作介绍:




### (1) 室外机开机:

室外机装上电池后, 再扣入防雨罩即可进行通讯, 注意电池不要装反。




### (2) 室内机开关机:

装上电池后, 按开关机键 3 秒即可开机, 约 30S 后无任何操作进入屏灭待机状态; 亮屏状态下, 按开关机键 3 秒进入关机状态, 在亮屏状态下按开关机键或者通话键()可进入灭屏状态, 再按任意键可点亮屏。

### (3) 室内机通话、开锁:

来访客人按室外机的 CALL 键, 室外机指示灯蓝灯点亮, 并响“嘟~~嘟”提示音, 室内机立即响铃并显示室外机的图像, 室内机按通话键()进入对讲状态, 按开锁键()可无线遥控室外机开锁, 通话结束后, 再按一次通话键()挂机, 室内机进入黑屏待机状态; 若室内机不作摘机操作, 5S 后室内机会自动抓拍一张图片进行保存, 若在 30S 内室内机还没人接听, 室内机和室外机均自动进入待机状态, 室内机提示未接来电。摘机后通信 90s 后若无按键操作自动挂机各自进入待机状态。

### (4) 监视:

待机下可按任意键唤醒内机(即内机处于亮屏状态), 然后按一次监视键()进入监视状态, 此时可以看到室外的状态并听到室外传过来的声音。如无任何此状态可持续 30S, 30S 内若无操作自动回到待机状态。监视后再按一下通话键()即进入通话状态, 再按下通话键()即可挂机。

## C 电池电量:

室内机电量显示: 在亮屏状态下右上角电池符号显示的为室内机电池的电量, 若电池没电时, 电池符号变成红色并蓝色工作指示灯 1 秒闪烁一次此时需插入标配的适配器进行充电, 充电时红灯常亮, 充满后红灯灭。

室外机电量: 在正常通讯时室内机右上角显示小的电池符号为室外机电池的电量, 若电池没电时电池符号变成红色, 此时需接入标配的适配器进行充电。

## D 照片功能:

- (1)自动拍照：当室外机 CALL 通后，5 秒后无人接听则此时室外机自动拍照并存储在室内机里；
- (2)手动拍照：在通话或监视状态下，按拍照键(📷)可进行拍照，拍照时会看到拍照提示符，最多可存储 100 张照片，存满后自动进行覆盖最早相片。
- (3)查看照片：在待机亮屏或者通话模式下，长按拍照键(📷)3 秒进入查看照片，进入查看照片默认为最后拍的照片。按左右键选择需要浏览的照片，按通话键(📞)退出回到待机桌面。
- (4)删除照片：在查看照片状态下，按拍照键(📷)会出现是否删除照片的提示，按左右键选择“Y (删除单张)”、“N (否)、ALL (全部)”，按拍照键(📷)确定删除本张照、或全部照片，如删除单张再按通话键(📞)退出回到待机状态，如选择全部删除会自动退回到待机状态。

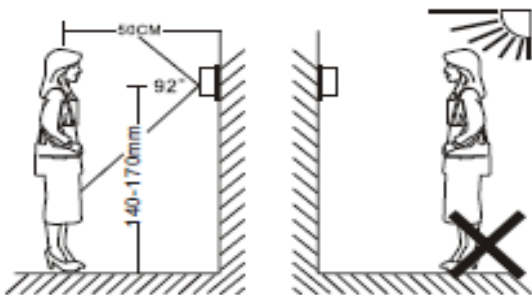
### E 对码说明：

- 室内机关机状态，长按室内机键开机，屏幕显示“Welcome”，此时立即连接快按开关机键 3 到 4 次，当显示屏显示“Pairing”并蓝灯一直在闪烁说明室内机已进入对码状态。
- 同时长按室外机对码键当听到“嘀”一声并外机蓝灯闪烁，当再听到“嘟”一声并室外机显示图像说明对码成功，否则重新对码，此时机台对成一拖一的码。
- 当对一拖二或一拖三的码时，先对成一拖一，然后使新拿的室内机进行对码状态，此时连续快速按外机对码键两到三下，当听到外机发出“嘟、嘟”两声说明对成一拖二的码，“嘟”三声此对成一拖三的码。
- 当 2 台或 3 台室内机对好码后，请用室外机 Call 一次，室内机能同时显示图像则说明成功。

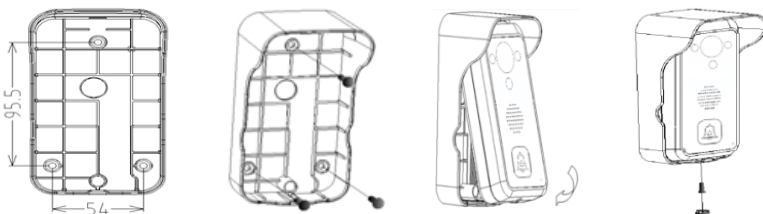
**注意：**当重新对一拖二时，室外机需要重新清码，长按对码键并听到“嘀”一声即为清码，室内机不可清码。一台室外机最多配 3 个室内机，当进行四次对码时会将前三次的码清掉，对成一拖一。

## 安装指南

室外机应安装在 1.4~1.7 米以上的地板，室外机应避免直接对着太阳光下

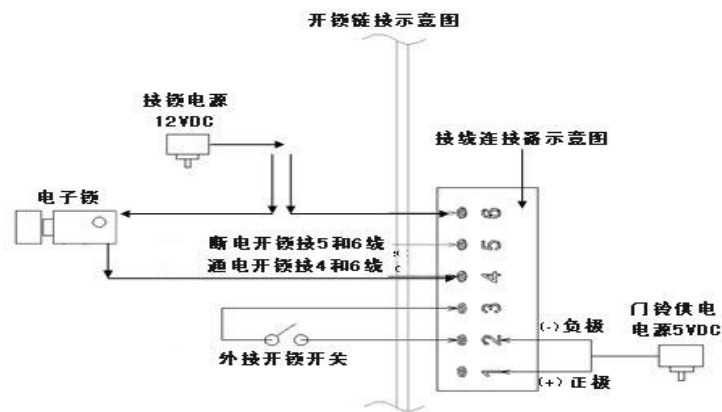


## 安装说明



1. 参照尺寸在墙上打合适的孔，装入螺丝胶塞，再用螺丝将防雨罩固定在墙上。
2. 按接线图接好充电线（孔大小建议在 16~30 毫米），如在室内充电，将电源线从墙孔穿出，如在室外充电，则从防雨罩的底部穿出再接线。
3. 室外机安装充电锂电池（EB-1G6LLU），装入后自动上电启动。
4. 将室外机如上图先从顶端扣进防雨罩内，再推入底部，确认顶部已扣紧，然后用所配置的螺丝从底部固定，装上螺丝盖。

室外机接线图



## 安装注意事项

1. 不要用东西遮挡和覆盖室外机的光敏传感器。
2. 避免室外机被阳光直射。
3. 正确的安装线路，否则，可能导致无法正常使用。

## 配置清单

说明书----1 本；合格证----1 个；室外机----1 个； 室内机----1~3 个；  
 充电器（DC5V）----2 个  
 锂电池（EB-1G6LLU）----2~4 个；螺丝----1 袋；

## 声明

本产品最大支持一个室外机对 3 台室内机，在出厂时已进行对码，可直接使用。

## 常见问题及处理

故障	原因	解决方案
无法开机	没有按下开机键	按下开机键
	没有装电池	装上电池
	低电量	给电池充电
	电池用完了没有连好电源	连好电源
不能充电	没有插好充电器	插好充电器
	适配器没有连接到 110V - 240V 交流电	连接到交流电
室外机不能通话或者连接到室内的显示器	对码失败	清码后重新对码
图像有污点或闪烁	室内机放置在靠近电视机，微波炉，日光灯或移动电话旁，产生了电磁波干扰。	把室内机远离这些干扰
室内显示器无信号	室外机没有通电源	连接电源
	室外机和室内机之间的距离太远	调整到适当的距离
	周围磁场干扰	是室内机远离磁场。