

# 1080P WiFi电池门铃

## 用户说明书



## 扫描下载Tosee App

安卓手机或平板在应用宝下载，  
苹果手机或平板在APP Store下载。



## 包装清单



转角安装板



电池门铃



前倾安装板



胶布



电源线



螺丝刀



螺丝和胶塞



接线端子



USB线

可选



室内小门铃



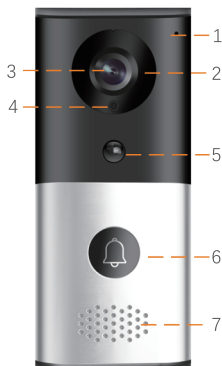
MicroSD卡

## 规格

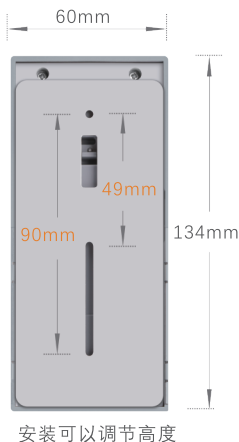
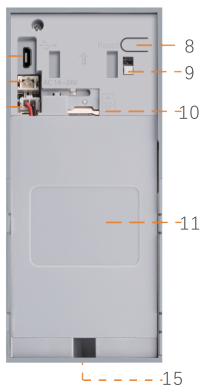
分辨率	1920*1080
Wi-Fi	2.4G WiFi IEEE 802.11 b/g/n
对讲	全双工
可视角度	150度
监视	任何地方,任何时间看现场视频
夜视	IR Cut切换
通知	呼叫和移动侦测,防拆报警推送至手机
录像	最大128GB MicroSD卡录像
电池	5000mah锂电池
功耗	待机200uA,工作电流 170mA, 待机6个月
电源	12V 1A电源

# 产品规格

## ·前面



## ·背面



1 麦克风

2 红外灯 x 4

3 1080P 摄像头

4 光敏

5 PIR人体感应

6 呼叫按键

7 扬声器

8 初始化

9 防拆报警

10 MicroSD卡槽

11 电池盖

12 MicroUSB充电口

13 电源接口

14 电池接口

15 固定螺丝

夜视自动光源

200万像素

检测周边比较暗时切换到夜视

检测有人经过

有人按门铃通知用户

红绿灯闪烁: 没有连接WiFi

闪红灯: 等待连接

闪蓝灯: 正在呼叫中

长按10秒初始化

门铃被拆及时报警给用户

插入MicroSD卡

5000mah电池的盖子

直接给门铃充电

12V电源

5000MAH电池接线端口

固定门铃至安装板

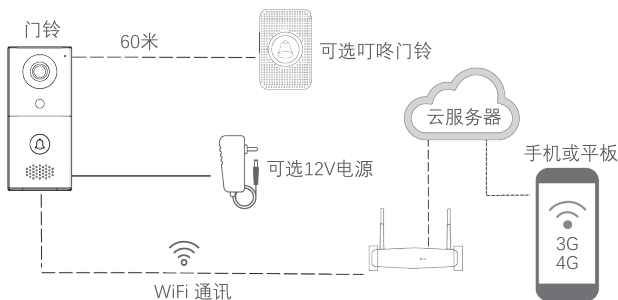
## 系统描述

门铃直接连接WiFi,

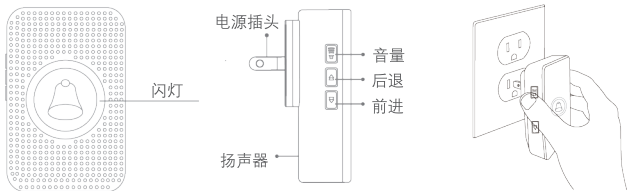
当用户按门铃,手机会通知用户,实时视频和全双工对讲。

手动拍照或录像至手机,自动触发录像(呼叫,移动侦测,防拆报警)至MicroSD卡。

按门铃的同时配套的室内小门铃会开始响铃,提醒用户有人在门口,室内小门铃可以调音量和音乐。



## 小门铃设定



- 1 配对** 室内小门铃接上电源, 门铃接好电池或电源, 按门铃的<呼叫>按键, 室内小门铃响起音乐, 这样室内小门铃和门铃配对上, 如果配对不上, 就按下面方法清码再重新配对。
- 2 清码** 按小门铃的<前进>按键5秒以上直到小门铃发出叮咚声, 之前的对码清除。
- 3 音量按键** 按<音量>按键调节音量, 音量级别共计5级。
- 4 叮咚** 按<前进> 或 <后退>按键选择55种铃声的一种。

# 安装门铃

## 1 先装入MicroSD卡

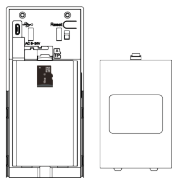
移除电池盖, 取出电池, 注意方向把MicroSD卡插入MicroSD卡槽, 装上电池, 插上电池接线。

注意: 呼叫, 移动侦测, 防拆报警记录都保存在MicroSD卡。

## 2 WiFi信号检测

APP连接上门铃后, 放在你想安装的位置看下信号强度, 如果信号弱, 你需要移动位置或增加WiFi中继器。

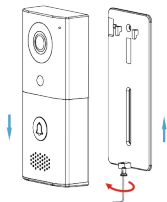
注意: 门铃只能连接2.4Ghz WiFi。



## 3 安装方式

### 3.1 连接电源, 用户安装的位置附近如果可以接电源尽量接电源

#### 3.1.1 把门铃下面的螺丝取下, 按图示取出安装板。



#### 3.1.2 用接线端子接好电源

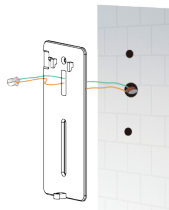
3.1.2.1 把红色的一端抬起来到90度, 然后把线插进去, 然后用红色的端子向下压紧。



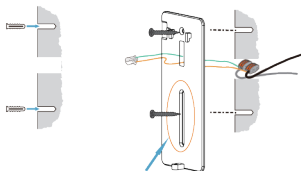
3.1.2.2 然后按照上面方式把电源线的另一端插入端子的另一个端口。

3.1.2.3 重复以上步骤连接另外两条线至接线端子

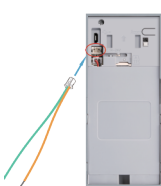
3.1.3 把多余的线插入电源出来的墙孔



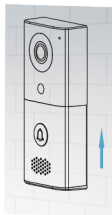
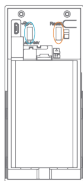
3.1.4 用螺丝和胶塞把安装板固定至墙上  
螺丝 & 胶塞



### 3.1.5 连接电源线至电源端口



### 3.1.6 门铃倾斜对准安装板的两个孔，然后压上



### 3.1.7 用螺丝固定



### 3.2.1 不连接电源，螺丝固定安装板

门铃充满一次一般工作时间3~6个月，找到一个信号强度比较强的位置安装，请参考3.1的安装方式，跳过3.1.2, 3.1.3, 3.1.5这些步骤，步骤按照3.1.1, 3.1.4, 3.1.6, 3.1.7.

注意：需要两个螺丝位置固定安装板

### 3.2.2 不连接电源，背胶固定门铃

例如玻璃门或很平的墙或木门，贴双面胶直接固定上去，这样比较方便。



### 3.3 增加转角和侧角的配件

如果在安装位置觉得需要更好的视角来查看门口情况，可以选择转角或侧角安装板。

使用转角安装板将WiFi门铃朝门口倾斜，用户可以看到更多大门的情况，更好的看到门锁和大门。

使用前倾安装板将WiFi门铃向前倾斜，门铃一般安装高度是1.5~1.6米，门铃角度向前，用户可以看到访客更多的情况。



## 安卓APP设置获取通知

安卓APP运行前如出现提示,请激活 1 后台运行 2 应用自动启动 3 信任此应用 运行后如果出现<访问您设备上的照片,媒体内容和文件>,请点击始终允许

进入APP主界面,不同手机显示不一样,国内安卓手机设置相对比较复杂,APP也会提醒去设置,如没提醒,请进入手机设置,找到应用管理,找到ToSee APP,主要3项 1 应用权限 2 允许通知 3 电池应用权限请打开存储,相机,麦克风,调用摄像头,启用录音,单项权限 - 信任此应用,应用自动启动,关联启动打开 允许通知 - 允许通知,在锁屏时显示显示,在状态栏上显示,在屏幕顶部悬浮显示,在锁屏上显示等项打开

电池- 其中 高耗电提醒关闭 应用自动启动打开,屏幕关闭后保持运行打开 设置-WLAN-高级设置-在休眠状态下保持WLAN连接-始终 设置-更多-移动网络-始终连接数据业务-开启 小米手机的神隐模式要关闭

## 菜单

运行“Tosee” APP进入主界面,点击 ☰ 进入菜单界面



🏠 点击<首页>切换至主界面。

✉️ <消息> 设备的移动侦测,呼叫记录清单. 如果插入MicroSD卡用户将回放视频,红色显示有未读消息。



📁 <文件> 包括在监控界面主动拍照和录像的文件。

📄 <帮助> 第一次添加设备导引和安装APP的常见问题列表关于应用退出无法收到门铃来电推送。

⚙️ <通用> 包括消息推送的开关,移动网络提醒,测试你的Wi-Fi,版本信息。

## 连接门铃至APP

当门铃的按键灯闪红灯时门铃进入AP模式, 如果门铃不闪红灯, 请按Reset按键5秒以上直至闪红灯进入AP模式。

第 1 步: 点击 <添加设备>;

第 2 步: 点击 <红灯已闪烁> 当设备闪红灯;



第 3 步: 点击 <前往设置界面连接设备> 进入无线局域网设定;

第 4 步: 点击WiFi 热点<TOSEE\_xxxx> 然后连接;





第 5 步: 返回APP然后点击 <下一步>;

第 6 步: 选择你要连接想要连接WiFi, 输入密码, 然后点击<下一步>;



第 7 步: 设定管理员密码, 然后点击<下一步>;

第 8 步: 命名设备的名称后然后点击<完成>连接上门铃;



## 二维码配网

- 1 点击 <二维码配网>
- 2 点击 <红灯已闪烁>
- 3 选择要连接的WiFi, 然后输入WiFi密码
- 4 产生一个二维码, 用门铃的摄像头间距在15~20cm扫描这个二维码直到门铃的显示灯从红转绿
- 5 设定管理员密码, 点击<下一步>
- 6 命名门铃的名称, 然后点击<完成>

## 主界面

添加门铃完成, 用户可以点击下面的缩影图进入现场视频。



## 推送消息

APP将收到消息如门铃呼叫, 移动侦测, 防拆报警, 点击推送消息查看现场。

## 现场视频界面

最多8个用户连接门铃, 4个用户同时查看现场

< 返回 前门

设置  
分享

静音或声音切换

点击截屏将拍照到菜单->文件查看



安装后调节最佳的视频效果可选

- 1 关闭(缺省)
- 2 背光补偿
- 3 红外夜视
- 4 强光抑制
- 5 快速运动
- 6 数字宽动态

切换至全屏

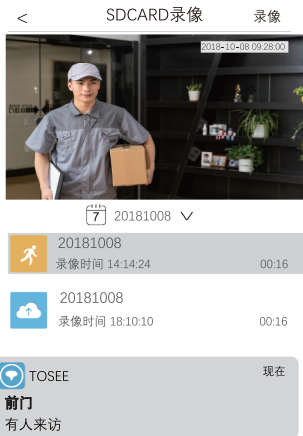
点击后录像到菜单->文件查看

移动侦测, 呼叫触发录制在MicroSD卡里面的记录文件

和来访客说话

## 回看界面

在主界面或现场视频界面点击回看查询呼叫, 移动侦测, 防拆报警触发的录像。



## 分享和删除用户

第1步: 进入现场视频, 点击  然后输入设备管理密码;

第2步: 点击 + (iOS) 或 <分享> (安卓) 分享用户, 点击 <删除> 将删除这个用户;

第3步: 命名这个用户后点击 <确认> ;



第 1 步



第 2 步



第 3 步

第 4 步: APP 产生一个二维码, 用户可以现场扫描, 也可以通过 QQ, 微信, 短信, 邮箱发送给用户;

第 5 步: 新用户运行APP, 点击<扫一扫>添加这个门铃;




第 4 步



第 5 步

# 门铃设定

在现场视频界面点击   
输入设备管理员密码,  
点击<确认>进入门铃设定

设置	
 设备超低功耗	
 设备提示灯	
 夜视红外灯	
 响铃音量	
 录像时长	15s >
 移动侦测灵敏度	>
 对讲音量	>
 设备SDCard总大小	128GB
 设备SDCard剩余大小	126GB
 格式化SD卡	>
 设备信息	>

## 设备超低功耗

电池供电时激活,如果一直接电源可以关闭,这样连接视频更快。

## 设备提示灯

关闭后呼叫键处的灯不会再闪灯。

## 夜视红外灯

打开后亮度低时会进入黑白模式. 如果晚上也一直有足够亮度照在门铃可以关闭。

## 响铃音量

关闭后按门铃没有提示音。

## 录像时长

可选关闭, 15s, 30s, 45s, 缺省是15秒, 录像时间30秒或45秒的将耗电增加。

## 移动侦测灵敏度

可以选择关闭, 低, 中, 高, 关闭后不再触发报警,  
<低> 检测有人一直站在门口达10秒触发报警,  
<中> 检测有人一直站在门口达5秒触发报警,  
<高> 检测有人就触发报警。

## 对讲音量

对讲时门口机传出的音量

## 设备SDCard总大小 设备SDCard剩余大小

MicroSD卡的总容量  
MicroSD卡的剩下的容量

## 格式化SD卡

格式化将删除SD卡里面的所有记录文件

## 设备信息

列出设备ID, MAC地址,  
Wi-Fi信号强度, 时区,  
你可以在这里修改设备名称,  
一旦有最新固件会提示更新