



# 产品说明书

## ——苹果手机监控系统

中维世纪科技有限公司

400-630-7888

[www.jovision.com](http://www.jovision.com)



非常感谢您购买我公司的产品，如您有任何疑问或需求请随时联系我们。

本说明书适用的产品为：苹果手机监控软件。

我公司将根据产品功能的增强或变化而更新本说明书的内容，并将定期改进及更新本说明书中描述的软件产品，更新的内容将会在本说明书的新版本中说明，恕不另行通知。

本说明书中内容仅为用户提供指导作用，不保证与实物完全一致，请以实物为准。

## 目录

1. 产品概述.....	3
1.1. 产品简介.....	3
1.2. 产品特点.....	3
1.3. 运行环境.....	3
1.3.1. 硬件设备.....	3
1.3.2. 软件环境.....	3
2. 系统功能介绍.....	4
2.1. 登录.....	4
2.2. 注册帐号.....	5
2.3. 找回密码.....	5
2.4. 新品展示.....	6
2.5. 设备管理.....	6
2.5.1. 添加与连接设备.....	6
2.5.2. 批量添加通道数.....	7
2.5.3. 编辑设备/通道.....	8
2.5.4. 删除设备/通道.....	9
2.6. 远程设置.....	9
2.7. 连接模式.....	11
2.8. 录像管理.....	11
2.8.1. 开启/停止录像.....	11
2.8.2. 远程录像回放.....	12
2.9. 多分屏显示.....	12
2.10. 抓拍图像.....	13
2.11. 开启/关闭音频监听.....	13
2.12. 开启/停止语音对讲.....	14
2.13. 云台控制.....	14
2.14. 演示点.....	15
2.15. 更多功能.....	15
2.15.1. 场景图片.....	16
2.15.2. 报警设置.....	17
2.15.3. 摇一摇加设备.....	18

# 1. 产品概述

## 1.1. 产品简介

中维苹果手机监控系统是中维公司最新研发的一款基于苹果手机操作系统的软件，是所有云视通设备的远程客户端。它不仅融合了中维公司优秀的云视通网传技术、高效的音视频编解码技术和独特的图像显示技术，而且具有友好而清新的用户界面，既能使该软件很好的展现高清流畅的画面，而且操作快捷、简单，是顺应信息时代需要的监控产品。

## 1.2. 产品特点

1. 设备管理：支持搜索并添加设备、编辑设备、删除设备、批量添加通道数量；
2. 远程管理：远程配置网络环境、远程设置码流、远程设置连接方式；
3. 连接模式：云视通号码连接、IP 地址连接；
4. 录像管理：开启录像、远程录像回放、标准 mp4 录像格式；
5. 音频管理：音频监听、语音对讲；
6. 云台控制：调整视角、自动巡航；
7. 特色功能：新品展示、演示点、抓拍、场景图片、报警、多设备显示、摇一摇加设备等。

## 1.3. 运行环境

### 1.3.1. 硬件设备

1. 支持 Iphone4、4S、5、5S、5C、Ipad2、Ipad3、Ipad4、Ipad mini 各主流移动设备。
2. 若使用的耳机设备带耳麦，则能更好的进行语音对讲，实现完美语音交流。

### 1.3.2. 软件环境

适用于操作系统 4.3 以上版本的 iPhone（包括 iPhone5）、iPad。

## 2. 系统功能介绍

手机软件可以从 Appstore 中通过搜索“CloudSEE”搜索到 CloudSEE 并安装，如果是越狱的苹果手机或 iPad，也可以从网站 [www.jovision.com](http://www.jovision.com) 的产品下载中，下载并安装。

### 2.1. 登录

待系统安装成功后，触摸手机界面中的快捷图标，则系统打开引导界面，通过4个引导画面能使用户简单了解手机监控系统，触摸“开始体验”按钮，则系统打开登录界面，其图如下所示，在登录界面输入正确的用户名和密码后，点击“登录”按钮即可进入系统主界面。

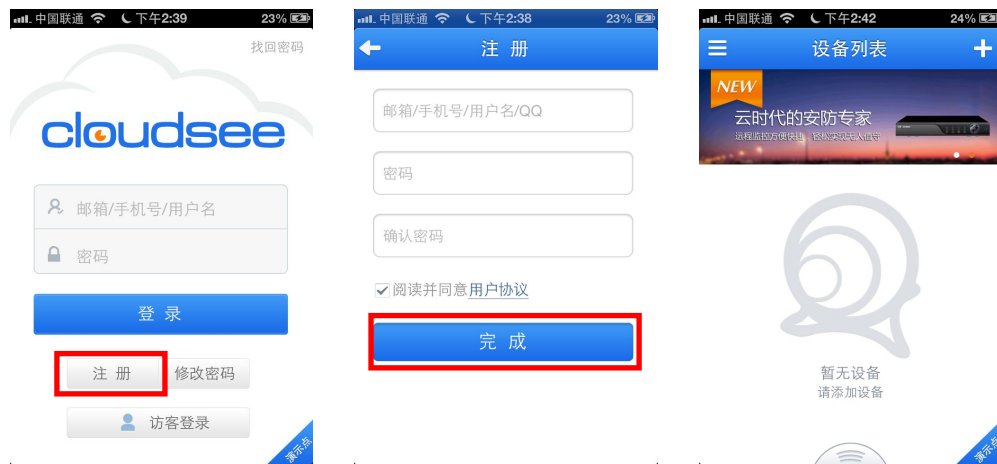


注：登录方式可选择帐号登录，也可选择本地登录，或称访客登录。二者差别如下所述：

- 1) 访客登录可在纯局域网中使用，而帐号登录的不能用于纯局域网。
- 2) 帐号登录后的本地数据都会存放在服务器上，而访客登录后的不存放在服务器上。
- 3) 帐号登录后所有功能都可操作，而访客登录后“更多功能”界面中的“场景图片”和“报警”功能不可操作。

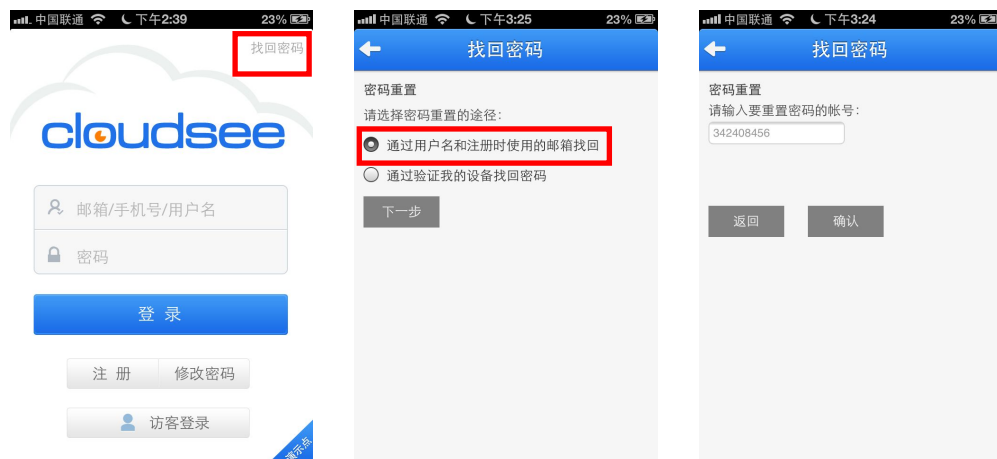
## 2.2. 注册帐号

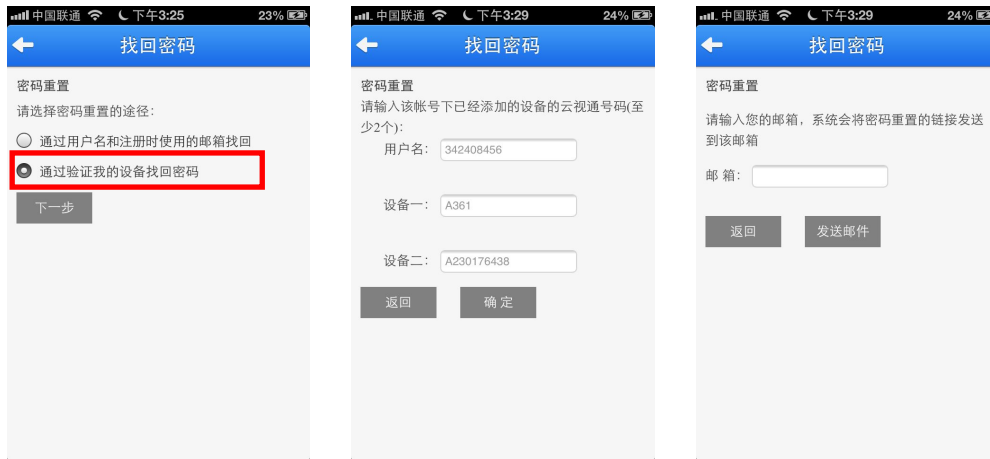
触摸登录界面中的“注册”按钮，系统打开注册界面，并输入注册信息后，触摸“完成”按钮，则可打开系统主界面，其图如下所示：



## 2.3. 找回密码

触摸登录界面中的“找回密码”按钮，系统打开找回密码的界面，选择密码重置的方式后，触摸“下一步”按钮，可按照向导界面的提示操作，直至完成找回密码的操作即可，其图如下所示：





## 2.4. 新品展示

**功能说明：**可了解展示的新产品信息，并查看其视频演示效果。

**操作步骤：**触摸新产品展示区，系统打开新品展示界面，可查看新产品的相关信息，触摸“观看效果”按钮，则系统可打开其视频播放界面，可观看该产品的高清画面、体验画面的流畅性及操作相关功能。




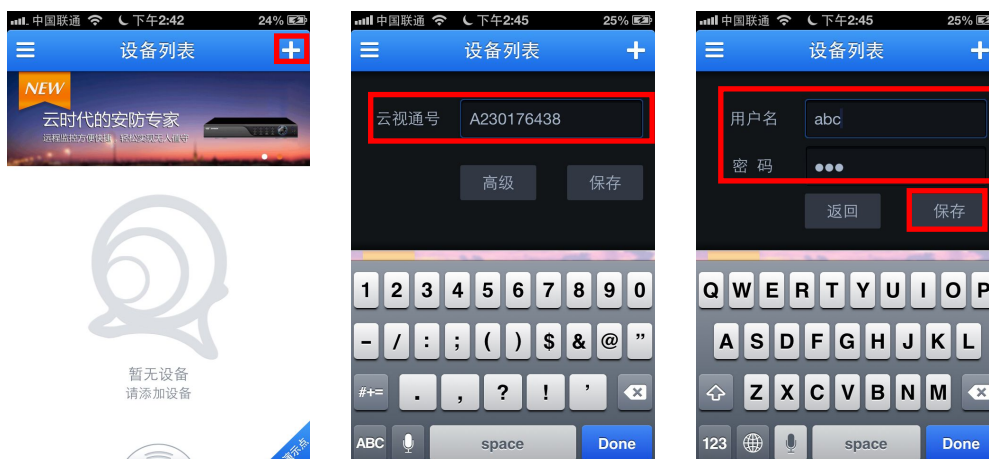
## 2.5. 设备管理

### 2.5.1. 添加与连接设备

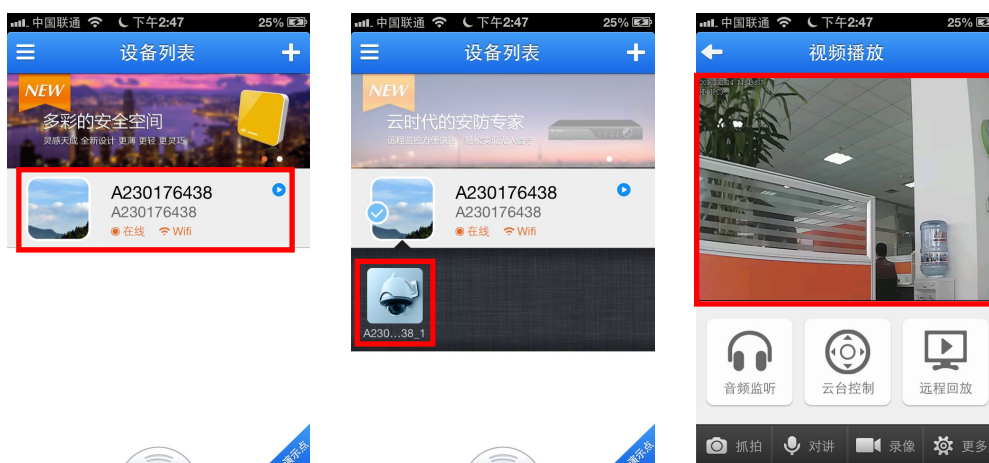
**功能说明：**可手动添加并连接 IPC 设备。

**操作步骤：**

1. 触摸系统主界面右上角的“加号”图标，则系统打开添加设备界面，并输入正确的设备运视通号及其连接用户名和密码，其图如下所示：



2. 触摸如上图所示界面中的“保存”按钮，待连接成功后，可显示添加设备的信息，触摸设备信息可打开其所有的通道数，触摸任意一个通道即可打开该设备的视频监控画面。其图如下所示：



注：在添加完成的设备列表界面（左边图）中，触摸列表中的任意一个设备并向下滑动，则可完成检查设备状态的操作，即查看设备是否在线。

## 2.5.2. 批量添加通道数

功能说明：可手动批量添加 IPC 设备的通道数，默认一次可添加 4 个。

操作步骤：

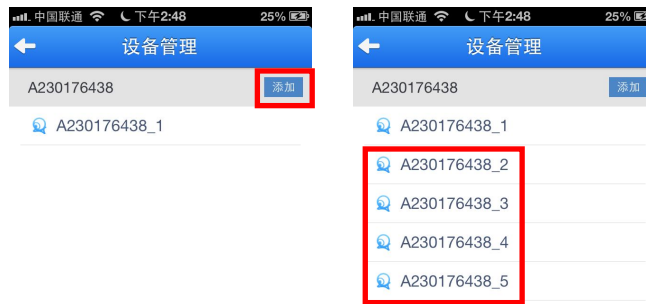
1. 触摸系统主界面中底部的“半圆”按钮，系统打开设备列表界面，并触摸已搜索到的任意设备名称信息，则系统可打开该设备的操作界面，其图如下所示：





注：在打开的设备管理列表界面（中间图）中，触摸列表中的任意一个设备并向下滑动，则可完成搜索局域网内所有设备的操作。

2. 触摸设备操作界面中的“设备管理”按钮，则可打开该设备的通道列表界面，触摸该界面中的“添加”按钮，则可完成批量添加设备通道数的操作，其图如下所示：



### 2.5.3. 编辑设备/通道

**功能说明：**可编辑已添加的设备及其通道信息。

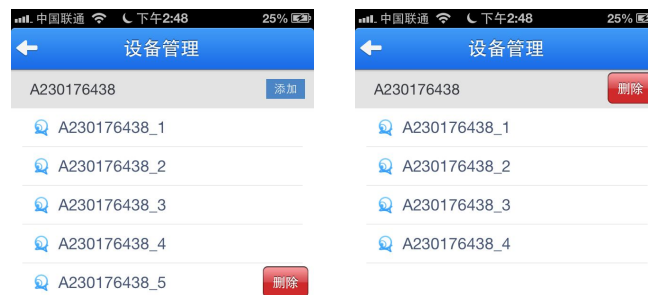
**操作步骤：**触摸设备通道列表界面中任意一个设备名称或任意设备的任意通道名称，则系统打开该设备或该设备通道信息编辑界面，其图如下所示，待编辑成功后，触摸“完成”按钮，即可完成编辑设备或通道的操作。



## 2.5.4. 删除设备/通道

**功能说明：**删除设备列表中已添加的设备。

**操作步骤：**触摸并滑动设备通道列表界面中的任意一个设备名称或任意设备的任意通道名称，则系统显示删除该设备或通道的“删除”按钮，其图如下所示，若确认删除，则触摸红色的“删除”按钮，则系统将删除某设备及其所有通道信息，或某个通道信息删除；若取消删除，系统将不删除任何信息。



## 2.6. 远程设置

**功能说明：**可对局域网环境下的所有设备进行更改网络配置及码流设置等操作。

**操作步骤：**

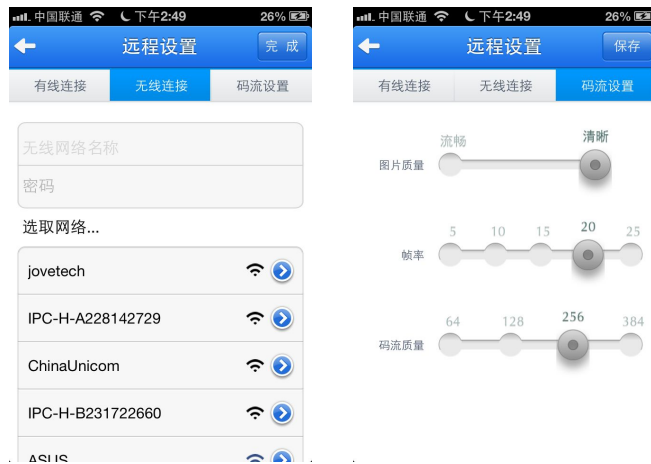
1. 触摸系统主界面中底部的“半圆”按钮，系统打开设备列表界面，并触摸已搜索到的任意设备名称信息，则系统可打开该设备的操作界面，其图如下所示：



- 2. 触摸设备操作界面中的“远程设置”按钮，则可打开该设备的远程设置界面，触摸该界面中的“有线连接”功能，则可打开有线连接时的 IP 获取方式，支持自动获取和手动输入两种方式，其图如下所示：



- 3. 分别触摸远程设置界面中的“无线连接”和“码流设置”功能即可对相应功能进行设置，其图如下所示：

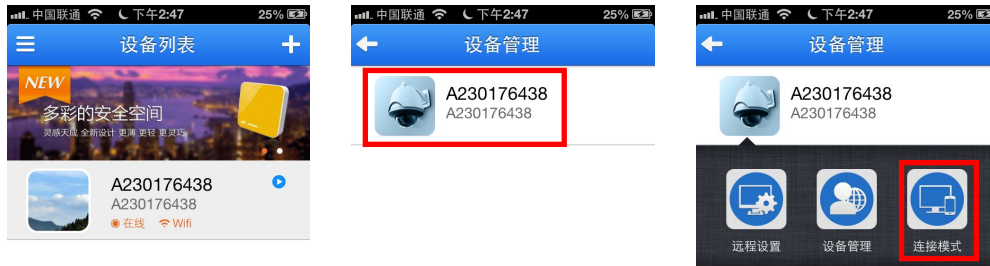


## 2.7. 连接模式

**功能说明：**可对局域网环境下的所有设备进行连接方式的设置操作。

**操作步骤：**

1. 触摸系统主界面中底部的“半圆”按钮，系统打开设备列表界面，并触摸已搜索到的任意设备名称信息，则系统可打开该设备的操作界面，其图如下所示：



2. 触摸设备操作界面中的“连接模式”按钮，则可打开该设备的连接模式设置界面，触摸选中该界面中的“IP 连接”或“云视通连接”单选按钮，并输入相关信息后，再触摸“保存”按钮，则可完成设备连接模式的设置操作，其图如下所示：



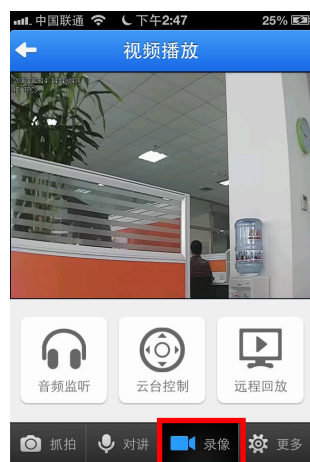
## 2.8. 录像管理

### 2.8.1. 开启/停止录像

**功能说明：**可对视频监控区中的图像进行录像或停止录像。

**操作步骤：**触摸系统主界面中设备的任意一个通道，待系统成功连接并显示设备的监控画面

后，触摸视频播放界面底部的“录像”按钮，则系统开始本地录像，且该按钮的图标和文字呈现蓝色，若再次触摸“录像”按钮后，则系统停止本地录像，且该按钮的图标和文字呈现灰色，其图如下所示：



## 2.8.2. 远程录像回放

**功能说明：**可远程播放连接远程设备本地端的录像文件。

**注：**设备本地端的设备不仅要有本地存储功能，而且已有录像文件方可进行远程录像回放。

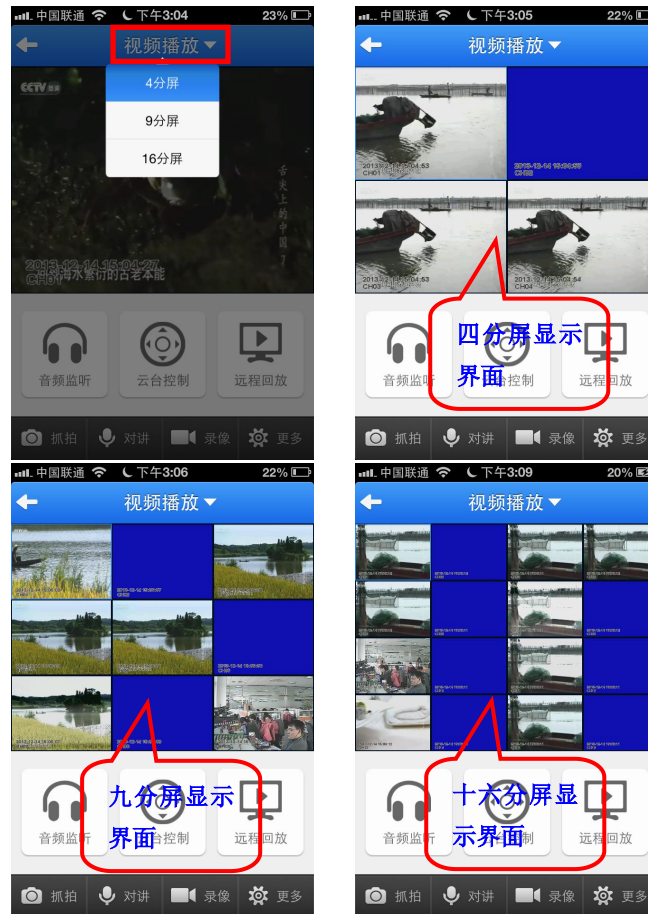
**操作步骤：**触摸视频播放界面中的“远程回放”功能，则系统打开远程回放界面，并触摸该界面中已检索到的任意一个录像文件，系统即可打开其视频回放界面，其图如下所示：



## 2.9. 多分屏显示

**功能说明：**当监控设备的通道数大于 16 路时，可多屏显示视频监控画面，共支持 4 画面、9 画面、16 画面三种方式。

**操作步骤：**触摸已成功连接视频监控画面中的“视频播放”文字右边的三角形按钮，则可打开分屏显示方式，触摸任意一种方式即可打开其多屏显示界面，其图如下所示：



## 2.10. 抓拍图像

**功能说明：**可抓拍视频监控过程中的图像画面，并按预定路径保存。

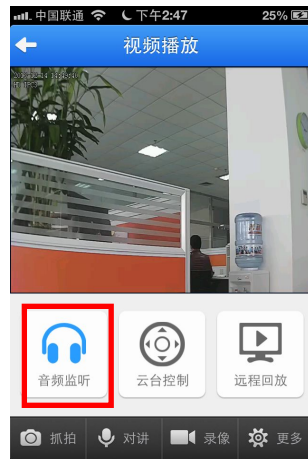
**操作步骤：**触摸视频播放界面底部的“抓拍”按钮，则系统对当前视频进行抓拍图像，并将抓拍的图片按预定路径保存在手机上。

## 2.11. 开启/关闭音频监听

**功能说明：**可监听支持音频输入的 IPC 设备端的声音。

**操作步骤：**触摸视频播放界面中的“音频监听”按钮，则系统开启手机端的音频监听功能，可在手机端听到 IPC 设备端的声音信息，且该按钮的图标呈现蓝色，若再次触摸“音频监听”按钮，则系统关闭音频监听功能，手机端将不会听到 IPC 设备端的声音信息，且该按钮的图标呈现灰色，其图如下所示：

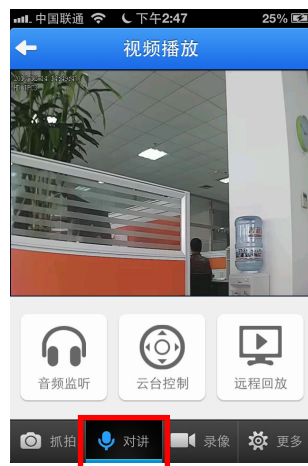




## 2.12. 开启/停止语音对讲

**功能说明：**可与支持音频的 IPC 设备实现双向语音交流。

**操作步骤：**触摸视频播放界面底部的“对讲”按钮，则系统开启手机端的语音对讲功能，不仅可在手机端听到 IPC 设备端的声音信息，而且在手机端的讲话也会在 IPC 设备端被听到，且该按钮的图标和文字呈现蓝色，若再次触摸“对讲”按钮后，则系统停止语音对讲，且该按钮的图标和文字呈现灰色，其图如下所示：

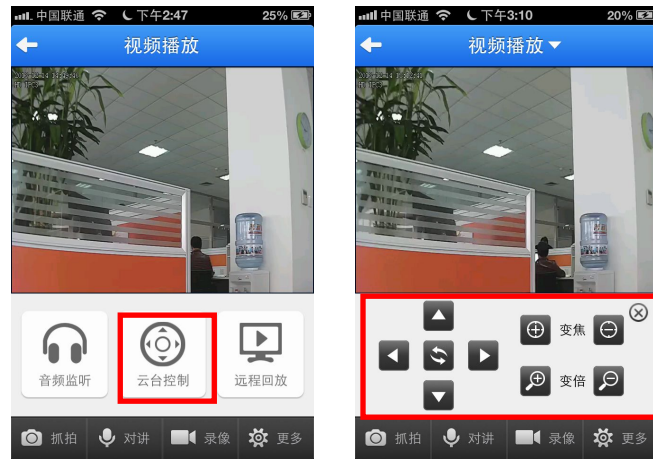


**注：**在开始语音对讲前，手机端与远程客户端都需要连接相应的音频设备方可。

## 2.13. 云台控制

**功能说明：**可控制支持云台的 IPC 设备的视角、变倍、变焦及巡航功能。

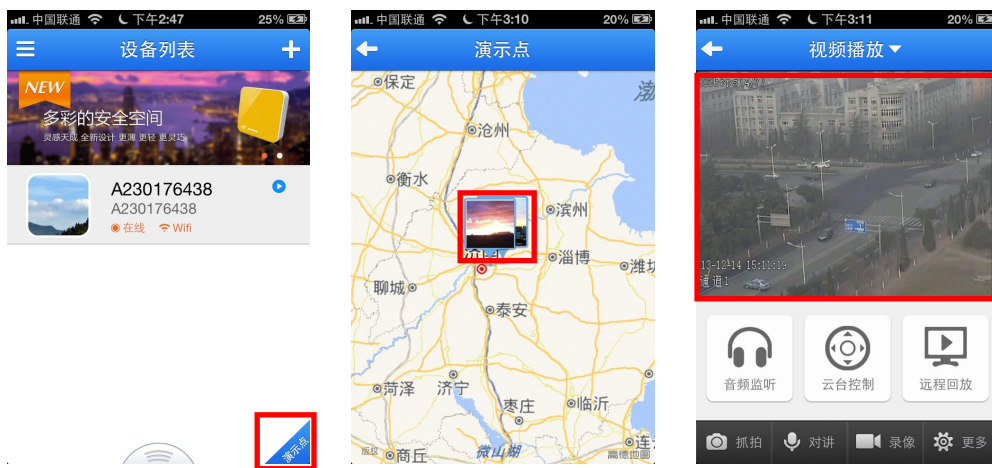
**操作步骤：**触摸视频播放界面中的“云台控制”按钮，则系统打开云台控制界面，其图如下所示，其中四个方向的按钮可控制云台的视角；方向键中间的按钮是自动巡航按钮，可开启/关闭云台的自动巡航功能；通过触摸变倍或变焦的两个按钮可控制云台镜头或焦距的远近。



## 2.14. 演示点

**功能说明：**可随时随地体验手机监控的远程连接效果。

**操作步骤：**触摸系统主界面右下角的“演示点”功能，则系统打开分布在地理地图上的演示点，触摸任意一个演示点即可查看其远程连接效果，体验远程连接相关功能。

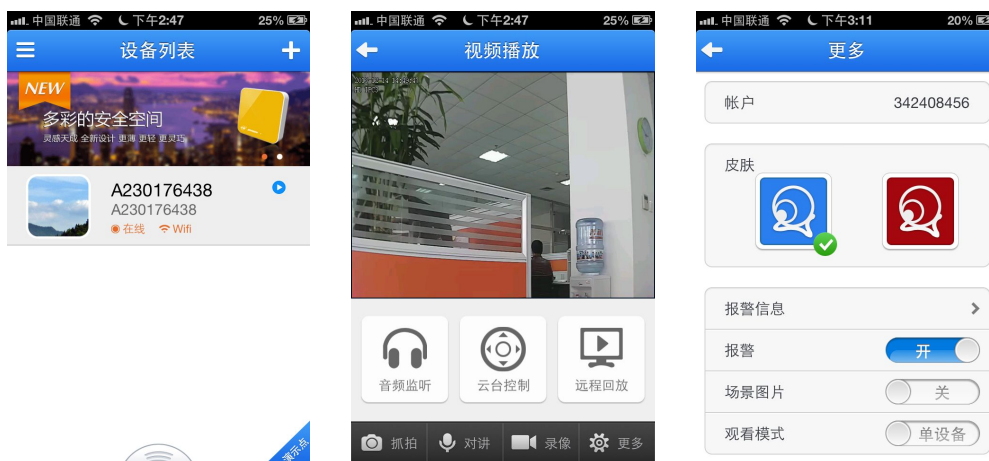


## 2.15. 更多功能

**功能说明：**可查看或操作手机监控系统的更多功能，如场景图片、报警、帮助等功能。

**操作步骤：**触摸设备列表界面或视频播放界面中的“更多功能”按钮，则系统可打开更多功能设置界面，其图如下所示：





注：若是访客登录的用户，则更多功能界面中的“报警”、“场景图片”、“设备在线检测”功能不可用，但有“摇一摇加设备”功能。

### 详细功能列表

功能名称	功能说明
帐户	用于显示当前登录的帐户名称。
皮肤	勾选相应颜色的图标，则系统的皮肤就会更改为本颜色，现支持蓝色和红色两种换肤颜色。
报警信息	触摸该功能后可查看报警信息的个数，及详细的报警信息描述。
报警	触摸该功能后可接收主控设备端的报警信息。
场景图片	触摸该功能后可保留每个通道连接时的最后一帧画面。
观看模式	触摸该功能后可设置观看视频的模式，支持单设备和多设备模式。
摇一摇加设备	勾选该功能后，可快速添加并配置设备。目前只能通过摇一摇添加中维家庭安防设备。
帮助	触摸该功能后可打开系统相关界面的帮助说明。
设备在线检测	触摸该功能后可检测当前设备是否为在线状态。
建议与反馈	可通过当前手机上已安装的邮箱客户端给中维公司的手机技术人员发送手机监控系统的相关反馈信息。
关于	可查看当前系统的版本号信息。
“注销”按钮	用于注销当前登录的用户。

### 2.15.1. 场景图片

**功能说明：**可保留每个通道连接时的最后一帧画面，以方便用户记忆并选择相关监控视频。

**操作步骤：**触滑更多功能界面中“场景图片”后的按钮，则系统开启场景图片功能，当用户

成功连接视频监控画面并退出后，可在设备列表界面显示其最后一帧画面，方便用户再次连接设备时可针对性的连接所需的视频监控画面，其图如下所示：



注：开启场景图片后，用户登录时会慢一些，如果使用的是 3G 网络，建议将场景图片功能关闭。

## 2.15.2. 报警设置

**功能说明：**可开启接收报警功能，并查看其详细的报警信息。

**操作步骤：**若是第一次安装本系统，系统可弹出是否接收推送通知的确认界面，触摸“好”按钮，则系统自动开启更多功能界面中的报警功能，并接收主控设备端的推送通知；触摸“不允许”按钮，则系统不开启报警功能，且不会收到主控设备端的推送通知。若不是第一次安装本系统，且未开启接收报警功能，则触摸更多功能界面中“报警”按钮，则系统将开启接收主控设备端推送的报警信息，再触摸报警信息功能后，可打开详细的报警信息界面，其图如下所示：



注：目前，接收主控设备端报警信息的设备仅限中维家庭安防设备，其它设备尚未支持。

### 2.15.3. 摇一摇加设备

**功能说明：**通过摇一摇手机，即可搜索并添加中维家庭安防设备。

**操作步骤：**

1. 触摸并滑动更多功能界面中“摇一摇加设备”后的按钮，则系统弹出信息提示界面，触摸“确定”按钮后，可启用该功能，触摸“返回”按钮，并返回到系统主界面，其图如下所示：



2. 摇一摇手机，当手机发出“咔嚓”的声音时，即为搜索到设备，并打开快速配置设备列表界面，并触摸任意一个设备信息，即可打开快速配置网络的设置界面，其图如下所示：



3. 待配置完成后，并触摸“配置”按钮，则系统开始按设置的信息配置该设备，当系统完成配置后，并打开配置成功的信息提示界面，触摸“确定”按钮，并返回到系统主界面，至此即可完成添加设备与配置的操作，其图如下所示：

