

瞩目会议室系统操作手册



随锐瞩目

目录

1 瞩目会议室系统简介.....	3
2 瞩目会议室系统连线图.....	4
3 瞩目会议室系统配置.....	4
4 瞩目会议室系统操作.....	6
4.1 打开瞩目会议室系统.....	6
4.2 在 pad 中启动控制软件.....	7
4.3 开始会议.....	9
4.3 加入会议.....	11
4.4 查看会议室 id 信息.....	13
4.5 视频布局.....	14
单屏模式.....	14
双屏模式.....	16
4.6 屏幕共享.....	16
会议中的共享.....	16
本地共享.....	19
4.7 管理参会人.....	21

1 瞩目会议室系统简介

瞩目会议室系统硬件采用 SR-C7 高清高倍变焦摄像机、专用主机、pad、SR-M7 高音质麦克风，通过导入高集成定制化的瞩目软件，达到高效、稳定的视频会议体验。

主要包括以下几个主要部件：

- SR-C7 高清高倍变焦摄像机：



- 主机：



- 控制 pad



- SR-M7 高音质麦克风



2 瞩目会议室系统连线图



3 瞩目会议室系统配置

在开始会议前，可对系统的配置进行查看，并对麦克风、扬声器进行测试，保证会议的正常开始：

使用会议室系统账号登陆 www.zhumu.me，选择瞩目盒子配置：

个人中心	<input checked="" type="radio"/> 使用有线网络 <input type="radio"/> 使用无线网络
个人资料	<input type="radio"/> 自动获取 IP 地址
订单管理	<input checked="" type="radio"/> 使用下面的 IP 地址
账户余额	IP地址: <input type="text" value="192.168.39.199"/>
会议&直播	子网掩码: <input type="text" value="255.255.255.0"/>
视频会议管理	默认网关: <input type="text" value="192.168.39.254"/>
瞩目盒子配置	<input type="radio"/> 自动获取 DNS 服务器地址
研讨会管理	<input checked="" type="radio"/> 使用下面的 DNS 服务器地址
研讨报表	首选DNS服务器: <input type="text" value="211.137.58.20"/>
会议报表	备用DNS服务器: <input type="text"/>
填写工单	虚拟共享网络配置 (ipad连接此网络)
	SSID: <input type="text" value="zhumu"/>
	密码: <input type="text" value="12345678"/>

如上图所示，对瞩目会议室系统所处网络环境进行相关设置，建议有条件的都使用有线网络，以保证网络稳定性。可根据现场的环境，选择是“自动获取 IP 地址”或“指定 IP 地址”，注意：需要特殊验证的网络无法在系统中使用。

虚拟共享网络配置 (ipad连接此网络)	
SSID:	<input type="text" value="zhumu"/>
密码:	<input type="text" value="12345678"/>

上图显示的为瞩目会议室系统内置 WIFI 热点设置，PAD 控制板需要连接上该 WIFI 后才能正常使用。

如果盒子链接的是无线网络，则 pad 不需要链接盒子热点，直接链接同一无线网络即可。

账户余额	IP地址: <input type="text" value="192.168.39.199"/>
会议&直播	子网掩码: <input type="text" value="255.255.255.0"/>
视频会议管理	默认网关: <input type="text" value="192.168.39.254"/>
瞩目盒子配置	<input type="radio"/> 自动获取 DNS 服务器地址
研讨会管理	<input checked="" type="radio"/> 使用下面的 DNS 服务器地址
研讨报表	首选DNS服务器: <input type="text" value="211.137.58.20"/>
会议报表	备用DNS服务器: <input type="text"/>
填写工单	虚拟共享网络配置 (ipad连接此网络)
	SSID: <input type="text" value="zhumu"/>
	密码: <input type="text" value="12345678"/>
	<input type="button" value="保存"/> <input type="button" value="下载配置"/>

设置完成后，点击保存，并下载配置文件，将配置文件拷贝到 U 盘后，把 U 盘插入瞩目会议室系统主

机，主机即会自行进行配置，完成配置后即可正常使用。



4 瞩目会议室系统操作

4.1 打开瞩目会议室系统

将瞩目会议室系统线路连接正确，打开主机，进入系统后,将自动进入瞩目会议室系统界面，显示器显示如下图：

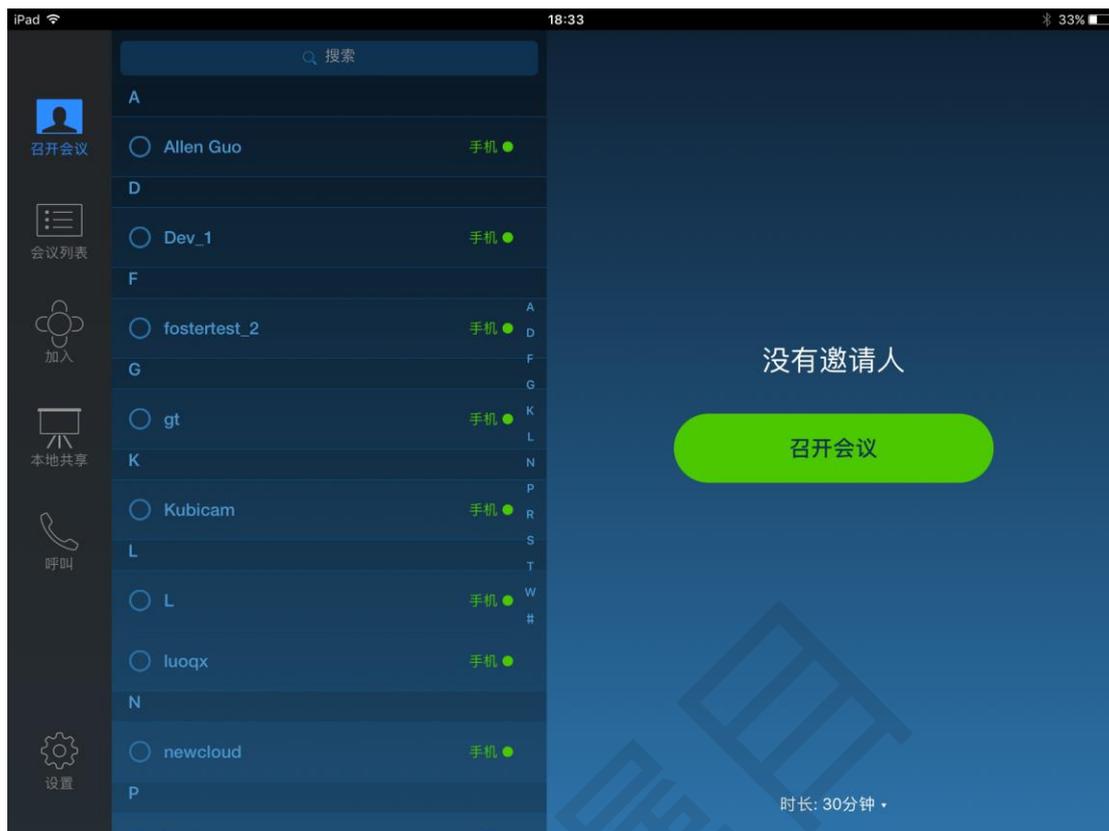


4.2 在 pad 中启动控制软件

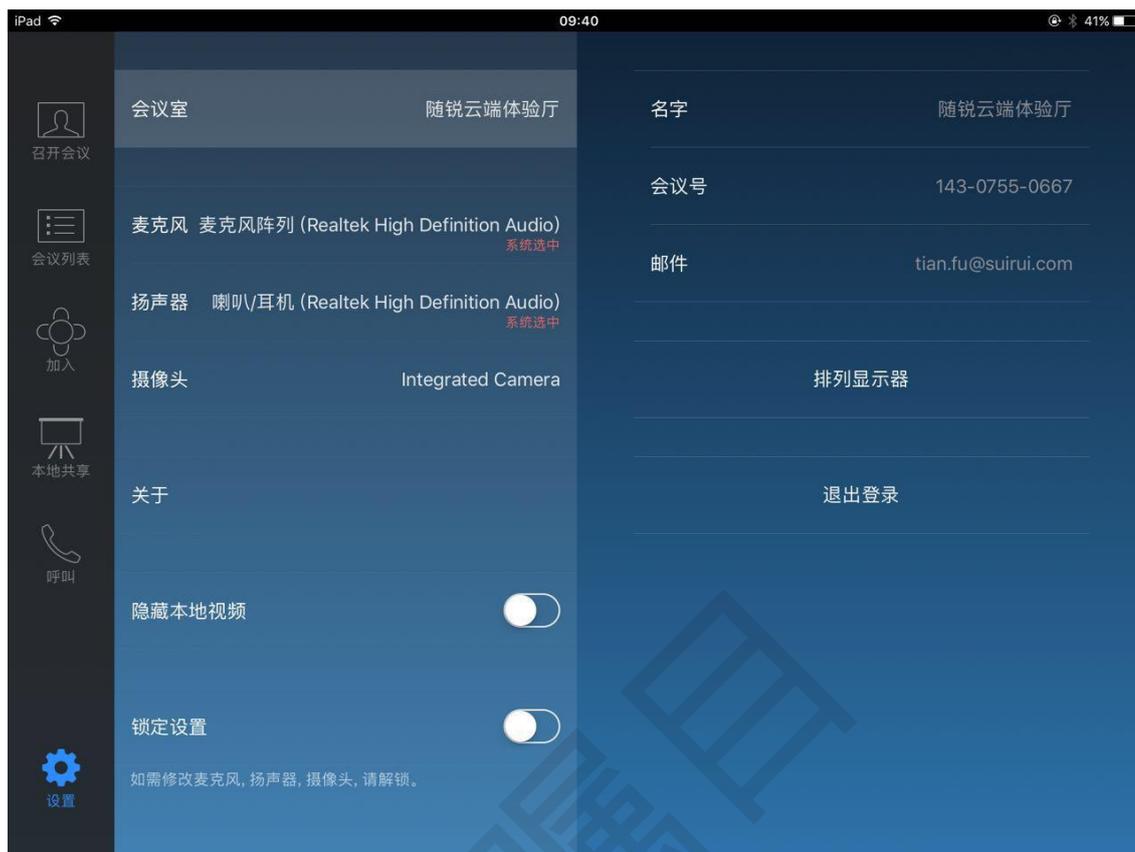
- 在瞩目会议室系统打开后，在 pad 上打开控制软件，并输入账号、密码登陆
(保证 iPad 连接会议室终端共享出的热点或和终端连接在同一网络环境下)



登陆控制软件后如下图：

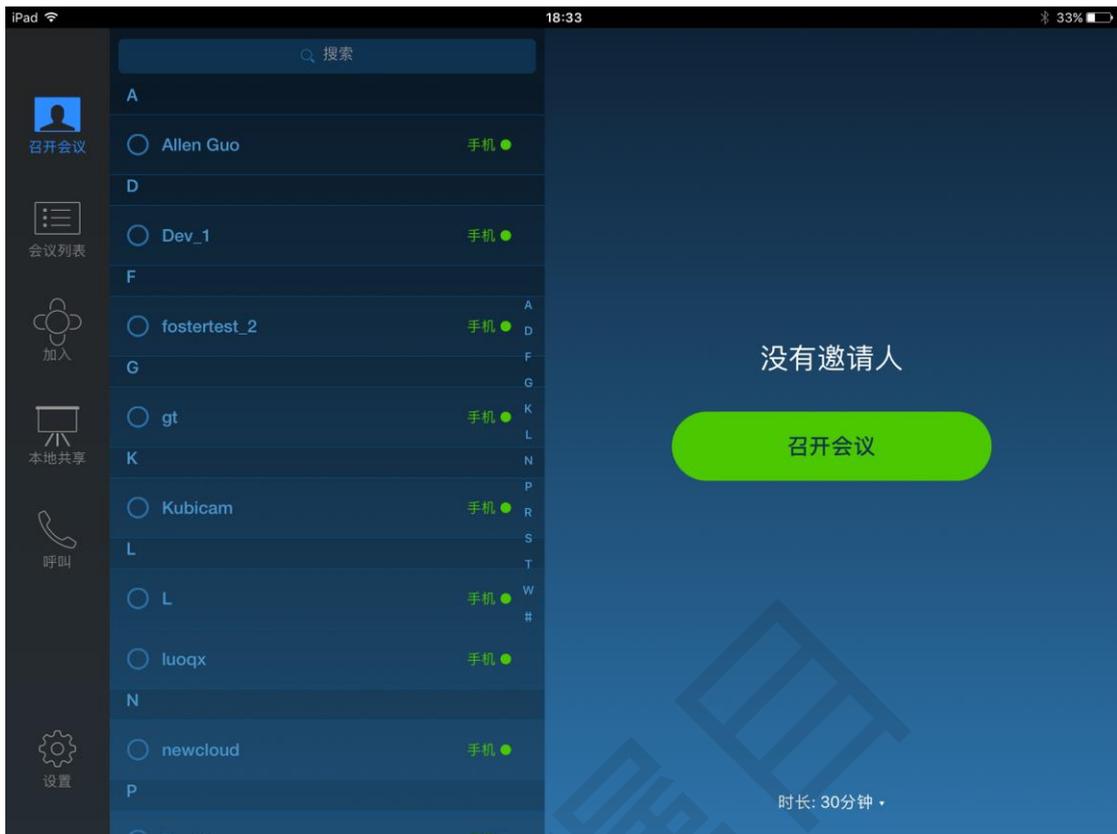


- 召开会议：召开会议
- 会议列表：已经预约号的会议列表（需要配合日历使用）
- 加入：加入一场瞩目会议
- 本地共享：开启本地的共享，可以是 airplay 镜像或按提示输入会议号进行共享。
- 呼叫：呼叫手机语音用户加入会议
- 设置：查看会议室账号信息，设置麦克风、扬声器与摄像头。点击“关于”查看会议室版本号；“隐藏本地视频”决定是否在会议中隐藏或显示本地的视频。所有设置的变更需要在“锁定设置”关闭后进行。

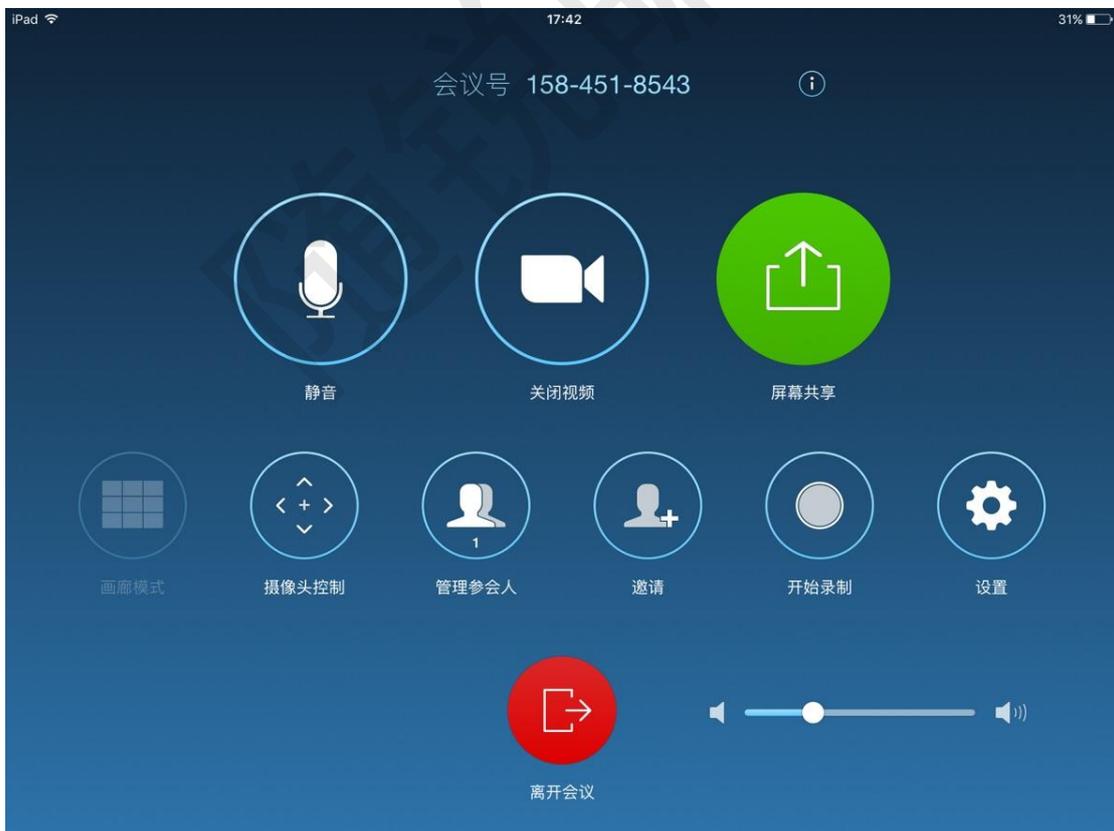


4.3 开始会议

点击控制 Pad 上的“召开会议”即可开始一个即时会议：



开始会议后，控制 pad 将显示以下控制界面：

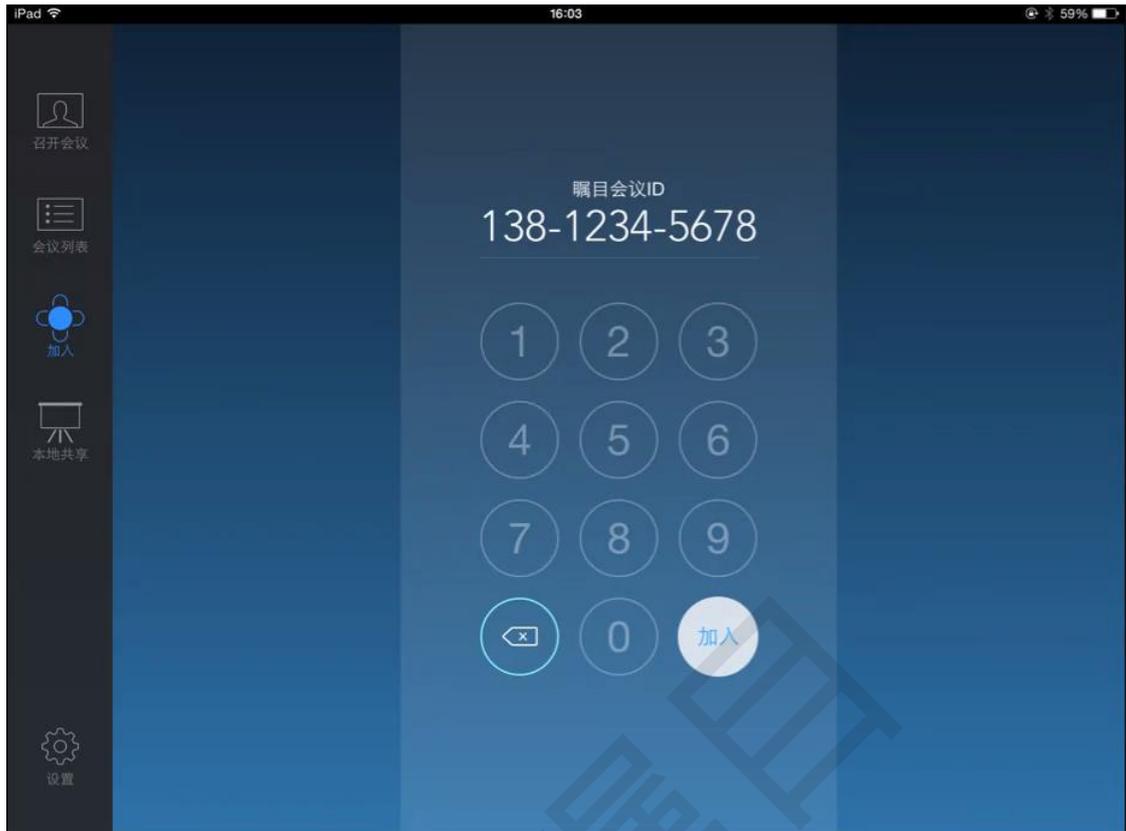


- 会议号：当前会议的会议号

- 静音：关闭/打开本地麦克风
- 关闭视频：关闭/开启本地摄像头
- 发言者模式：发言者模式/画廊模式的切换，如果会议人数超过 25 人，可以手工轮巡视频
- 摄像头控制：控制本地摄像头（包括开启/关闭视频镜像）
- 管理参会人：管理参会者，包括全体静音/解除静音、锁定会议室等
- 屏幕共享：会议中屏幕共享
- 邀请：邀请其他参会者入会
- 设置：设置会议室系统音频、视频设备的测试与选择
- 离开会议：本会议室系统退出会议或关闭会议
- 本地扬声器音量调节键：调节本地扬声器音量
- 开始录制：如果账号开通了云录制功能，可以开启云录制

4.3 加入会议

点击控制 Pad 上的“加入”，在拨号键盘上输入想要加入的会议 ID 后，点击拨号键盘上的“加入”，即可加入会议：



加入会议后，控制 pad 将显示以下控制界面：



4.4 查看会议室 id 信息

瞩目会议室系统入会后，控制 Pad 上可查看会议室 id 信息，或者查看其它会议信息：





4.5 视频布局

单屏模式

单屏模式，视频与数据流显示在同一显示器中。视频布局有画廊模式或发言者模式。模式的切换在 pad 上进行。选定视频或焦点视频可参看 4.8 管理参会人。



在共享时，如果视频缩略图遮挡了共享的内容可以对视频缩略图位置进行调节，或关闭



参会人超出 25 人可以在 pad 上操作进行视频轮巡。



双屏模式

双屏模式时可以实现双流双屏，一屏显示数据流一屏显示视频流。在纯视频会议时可以一屏实现发言人一屏显示画廊墙。双屏模式下可以重新排列屏幕的位置：



选定屏幕时可以分别选定第一屏幕和第二屏幕。在“参会人管理”中，选定需要选定的参会人。



4.6 屏幕共享

会议中的共享

会议开始后，可通过点击控制 Pad 的“屏幕共享”提示，进行相应的屏幕共享操作：



- 笔记本电脑屏幕共享：电脑按提示操作。选择了“优化分享全屏视频”后，会提高共享内容的帧率但是分辨率会下降，如果是共享 PPT 等文档不建议使用该选项。



- Iphone/ipad 屏幕共享：苹果设备按下面的提示进行操作



本地共享

如果会议室中安装了会议室系统，那么可以利用“本地共享”的功能实现电脑或苹果设备的投屏功能。



方法 1 :会议室系统开机后，在屏幕做上方显示一个“共享代码”，在瞩目客户端点击“共享屏幕”，输入“共享代码”后即可将电脑屏幕投屏到显示器上。



方法二：在 iPad 上点击“本地共享”后按提示操作即可。





4.7 管理参会人

主持人：会议中我们定义一个会场成为主持人，对整个会议的参与者进行管理，例如：禁止发言、允许录制、会议锁定等。点击控制 pad 上“管理参会人”，可对会议的参与者进行管理：



- 静音 对参会人静音/解除静音
- 关闭视频：关闭/开启参会人视频（开启视频需要对方同意）
- 选定视频：选定本地屏幕上显示的视频
- 设定焦点视频：设置全场的焦点视频
- 请求控制摄像头：请求控制对方的摄像头（需要对方同意）
- 允许录制：允许参会人录制

- 设为主持人：将主持人权限授权给该参会人
- 全体静音：全体静音后，除了主持人，所有会场全部麦克风静音，可以听主席发言
- 解除全体静音：解除全体静音后，所有参会者均可自由发言
- 会议锁定：会议锁定后，会议将不再允许会议之外的终端入会
- 加入会议时静音：参会人加入会议时麦克风关闭

主持人权限转移后，可以通过“主持人密钥”来重新获取主持人权限。

