

小鱼易连会控平台使用指南



小鱼易连专有和保密信息 版权所有©北京小鱼易连科技有限公司

				目	录	
1	会控	入口.	••••••		• • • • • • • • • • •	
2	会控	界面.	••••••••••		• • • • • • • • • • •	
3	会议	的整体	掉抱		• • • • • • • • • • •	
	3.1	邀请ì	通话		•••••	
	3.2	全体請	静音与全体强制	制静音	•••••	
	3.3	会议支	录制		••••••	
	3.4	锁定会	会议		••••••	
	3.5	排序			•••••	
	3.6	权限证	殳置		•••••	
	3.7	点名			•••••	
	3.8	会场物	智能检测		•••••	
	3.9	会议材	莫式		•••••	
	3.	9.1	对话模式		•••••	
	3.	9.2	授课模式		•••••	
	3.	9.3	督导模式		•••••	
	3.10	互动	工具		•••••	
	3.	10.1	发送字幕		•••••	
	3.	10.2	签到		•••••	
	3.	10.3	答题		•••••	
	3.11	未入会	会者显示与邀i	请	•••••	
	3.12	结束会	会议		•••••	
4	会议	中终站	端的控制	• • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • •	23
	4.1	终端	静音与解除静于	立 日 •••••	•••••	
	4.2	主会均	汤设置		•••••	

4.3	远端摄像头调节 23
4.4	多画面与多画面广播 24
4.5	会场轮询
4.6	麦克风调节
4.7	主会场全屏选看 30
4.8	禁止收听
4.9	通话等待



1 会控入口

小鱼易连全线产品中,用户可通过四种方式打开会议控制平台:

- PC/Mac 客户端
 - ▶ 仅会控不入会
 - ◆ 在 PC/Mac 客户端的主页面,选择菜单会议→主持会议,打开主持会议界面,如图 1-1 所示。在输入框内,输入云会议号,点击主持其他会议按钮进入会控界面;或直接点击主持我的会议按钮,进入会控界面,主持自己的云会议。

图 1-1 主持会议界面

\odot	+ 加入会议	主持会议	- ×
	+ 共享屏幕	9005749751 -	主持会议
	🔁 发起会议	我的云会议室	
 通讯录	注持会议	Olina的云会议室 9005749751	主持会议
	101 我的直播		
	77 我的会议		

◆ 在 PC/Mac 客户端的主页面,选择菜单会议→我的会议,打开我的会议界面(如图 1-2 所示),点击待参加的会议,打开会议详情页面,点击主持按钮,进入会控界面。



图 1-2 我的会议界面



▶ 入会并会控

视频通话成功建立后,点击通话界面下方工具栏中的**主持会议**按钮 (如图 1-3 所示),进入会控界面。

图 1-3 通话建立



● 云视讯管理平台

管理员访问云视讯管理平台(<u>https://vip.xylink.com</u>),输入用户名 和密码登录系统,选择菜单**会议管理→当前会议**,选择待主持的会议, 点击操作栏中的**主持**按钮,进入会控页面。



● 小鱼易连手机 App

▶ 会控不入会

登录小鱼易连手机 App,点击主界面右上角的更多功能按钮(…), 选择**主持会议**按钮,打开**主持会议**界面。在输入框内,输入云会议 号,点击**主持其他会议**按钮进入会控界面;或直接点击**主持我的会** 议按钮,进入会控界面,主持自己的云会议。

▶ 入会并会控

用户成功加入会议后,在通话状态下,点击通话管理工具栏中的**主** 持会议按钮,进入会控页面。

● NE 系列硬件终端

当 NE 系列硬件终端在通话中,点击屏幕下方工具栏中的会议管理按钮, 进入会控页面。

备注:

- PC/Mac 客户端和云视讯管理平台提供全功能会议控制。
- 手机 APP 和 NE 系列硬件终端在参加会议的情况下,提供简单基本功能的会议控制。
- 当 NE60 和 ME90 配对后,可以提供全功能会议控制。



2 会控界面

用户通过云视讯管理平台或 PC/Mac 客户端进入会控界面后,界面如图 2-1 所示。

图 2-1 会控界面

(武汉—陈娟娟发起了白板 💶 Olina的电脑发起了录制 💶	Dlina的云会议室(9005制作用)	_	-1
参会者 📃 🔗	邀请通话	全体静音更多	2
已入会(3) 未静音(1) 举手(1) 未入会(1)		Q	
武汉——陟靖娟 主会场		0 更多	
Olina的电脑		(二) 🔸 👰 更多	3
测试会议室		(1) 🔸 🖐 更多	

1. 会议信息区域 2. 会控功能区域 3. 参会终端列表区域

主页面的区域功能说明如下:

- 会议信息区域:显示会议信息和会议状态,包括会议标题,会议录制状态、内容分享状态等信息。
- 会控功能区域:显示参会者人数(可选择列表显示和组织架构显示参会 人员)和针对会议的控制功能,包括邀请通话、全体静音、更多等功能 按钮。
- 参会终端列表区域:显示所有与会者的信息以及针对终端的控制功能, 包括**静音、更多**等操作功能按钮。

备注:

- ▶ 终端列表区域中,终端列表支持分页显示。
- 在 PC 客户端的会控界面中,终端按照通讯录组织结构方式显示。左边显示通讯录组织结构,右边显示当前选中的目录中的成员列表;通讯录组织结构树上显示本目录的全部终端数量。

3 会议的整体控制

3.1 邀请通话

1. 在会控界面中,主持人点击**邀请通话**按钮,打开**邀请通话**对话框,如图 3-1 所示。

图 3-1 邀请通话对话框

	邀请通话	×
请输入终端号		从通讯录添加
	取消	邀请

- 2. 选择以下方式邀请参会人员加入云会议室:
 - 在输入框中,输入待邀请入会的成员终端号码,点击**邀请**按钮。
 - 点击**从通讯录中添加**按钮,打开**从通讯录邀请**对话框,如图 3-2 所示。选择被邀请的成员,点击确定按钮。

图 3-2 从通讯录添加入会成员

	从通讯	泉邀请
搜索部门、用户或终端	Q	已选择的部门、用户或终端
▼ (目) 客户成功		
▶ ● 南京会场		
仅终端 本次选择结果,将只包含终端,不包含用户		取消 确定



备注:

主持人可以勾选**仅终端**复选框,过滤企业通讯录中的用户,只显示 硬终端设备。

● 直接输入手机号码,点击**邀请**按钮,邀请对方通过电话方式入会。

3.2 全体静音与全体强制静音

1. 在会控界面中,主持人点击**全体静音**按钮,打开**全体静音**对话框,如图 3-3 所示。

图 3-3 全体静音对话框

	全体静音	×				
所有人将会静音						
禁止参会者自己	本IL 条 全考 白 己 韶 吟 静音					
	取消	确定				

2. 根据实际需要,选择所需操作。

如果。。。	那么。。。
勾选 禁止参会者自己解除 静音复选框	全体参会者将被强制静音,分会场无法 自己解除静音,只有主持人在会控界面 上,通过点击麦克风图标())来解除 静音。 在强制静音的状态下,分会场在需要发 言时,可以点击通话界面中的举手图标 (),请求发言。发言完毕后,点 击结束发言按钮,则恢复强制静音状态。 主持人的会控界面上会显示所有的发言 请求,点击允许发言按钮,则该分会场 解除静音,可以发言。
不勾选禁止参会者自己解	在主持人将分会场全体静音后,分会场



除静音 复选框	可以在通话界面点击取消静音图标
	(1) 新辦書),解除静音。

3. 点击确定按钮。全体参会者处于静音状态,所有终端的麦克被关闭。

3.3 会议录制

1. 在会控界面中,点击更多按钮,展开下拉菜单,如图 3-4 所示。

图 3-4 更多功能菜单

邀请通话	全体静音	更多
		开始录制
		锁定会议
		排序
		设置
		点名
		会场智能检测
		会议模式 >
		互动工具 >
		结束会议
	道清唐古	

 点击下拉菜单中的开始录制,启动会议的录制。会控界面左上角显示录 制状态,如图 3-5 所示。

图 3-5 录制状态



用户可根据需要选择录制暂停和继续,以保证一次会议/课堂产生一个录制 文件,不受中场休息等无关要素的影响。

3. 当录制结束时,点击下拉菜单中的**录制管理→结束录制**,结束会议的录制。



3.4 锁定会议

- 在会控界面中,点击更多按钮,展开下拉菜单,点击下拉菜单中的锁定 会议,打开锁定会议对话框,如图 3-6 所示。
 - 图 3-6 锁定会议对话框

	锁定会议	x					
一旦锁定会议,新的参会者将无法进入会议							
	取消	确定					

2. 点击锁定按钮,将会议置为锁定状态。

备注:

- 在会议锁定状态下,任何人(该云会议室的管理员和会议预约名单上的人员除外)无法从外部呼入该云会议室。入会终端(目前为手机 APP 和 NE 系列终端)通话工具栏中的邀请通话功能入口禁用,该参会者无法邀请他人进入会议。
- 在会议锁定状态下, 仅允许主持人通过会控界面的**邀请通话**入口, 邀请 其他成员入会。
- 会议结束时,自动解除锁定。

3.5 排序

1. 在会控界面中,点击**更多**按钮,点击下拉菜单中的**排序**,打开**排序**界面, 如图 3-7 所示。



图 3-7 排序界面

参会者 📃 🙈			邀请通话	全体静音	更多
	按姓名排序	结束排序			
					Q
Olina的电脑					下移 置底
武汉—陈娟娟				置顶。	上移 下移 置底
测试会议室				置顶	上移

2. 根据需要对参会人员进行排序。

默认的排序列表是按照参会人员先后的入会顺序进行显示。

- 按姓名排序:系统按照参会人员姓名第一个字的首字母进行排序。 排序完成后。
- 手动排序: 主持人可以点击终端菜单栏的**置顶、上移、下移、置底** 按钮, 对终端执行手动排序的操作。
- 3. 点击结束排序按钮,保存当前的排序。

备注:

- 排序完成之后再入会的终端默认显示在列表的最后。
- 拥有状态的终端(例如主会场、多画面、content 分享等)保持在前列。

3.6 权限设置

1. 在会控界面中,点击**更多**按钮,点击下拉菜单中的**设置**,打开**设置**界面, 如图 3-8 所示。



图 3-8 权限设置

	权限设置	X
录制权限	所有终端均可录制 >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	
白板权限	所有终端均可使用白板 >>	
分享权限	所有终端均可内容分享	
聊天权限	指定用户允许聊天 >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	添加
	张成华 😒	
终端遥控远端	摄像头 💿 允许 🔘 不允许	
	取消	确定

2. 根据实际需要,设置参会人员的权限,参数说明参见表 3-1。

参数名称	配置说明
	主持人可设置参会人员录制会议的权限。
	选项包括:
司, 41 477 7月	● 所有终端均可录制
	● 所有终端禁止录制
	● 指定终端可录制
	缺省情况下,所有人均有录制权限。
	主持人可设置参会人员在会议中分享白板的权限。
白板权限	选项包括:
	● 所有终端均可使用白板

表 3-1 权限配置说明





参数名称	配置说明
	● 所有终端禁止使用白板
	● 指定终端可使用白板
	缺省情况下,所有人均有分享白板的权限。
	主持人可设置参会人员在会议中分享内容 的权限。
	选项包括:
分享权限	● 所有终端均可内容分享
	● 所有终端禁止内容分享
	● 指定终端可内容分享
	缺省情况下,所有人均有共享内容的权限。
	主持人可设置参会人员在会议中的聊天权限。
	选项包括:
聊天权限	● 所有用户允许聊天
	● 所有用户禁止聊天
	● 指定用户允许聊天
	缺省情况下,所有人均有聊天的权限。
	选择是否允许参会者享有控制摄像头上下 左右转动的权限。
终端遥控远端摄像头	选项包括: 允许和不允许。
	缺省情况下,所有人均有控制摄像头转动 的权限。

3. 点击**确定**按钮。

3.7 点名

 在会控界面中,点击更多按钮,点击下拉菜单中的点名,打开点名界面, 如图 3-9 所示。

图 3-9 点名界面

参会者 📃 🚓		邀请通话	全体静音	更多
	结束点名 下一位			点名画面广播
已入会 (3)				Q
武汉—陈娟娟 主会场				8
Olina的电脑				4 <u>Š</u>
测试会议室				 ▲ Q̄.

- 主持人可以选择任意一个终端(非主会场、非正在被点名)进行点名, 并将点名画面广播给所有入会终端。
- (可选)当 ME 系列终端作为主会场发起点名时,如果主持人勾选了点 名画面广播复选框,所有 ME 系列终端都会显示主会场和被点名终端的 对称分屏画面。
- 4. 点击下一位按钮或直接选择一个参会者进行点名。
- 5. 点名结束后,点击**结束点名**按钮。

备注:

- ▶ 点名模式下必须设置小鱼易连的硬件终端作为主会场。
- ▶ 点名时,除了主会场外和被点名者,所有与会者都会被自动静音。
- ▶ 被点名过的终端可以再次进行点名。

3.8 会场智能检测

会议的主持人可以对会议中的所有终端或者指定终端进行智能检测,判断 终端的入会质量,也可以查看历史检测数据详情。



会场智能检测功能针对 ME 系列终端,检测的内容包括网络检测、摄像头连接状态、扬声器和麦克风的状态。

 在会控界面,选择菜单更多→会场智能检测,打开会场智能检测对话框, 如图 3-10 所示。

图	3-10	会场智能检测对话框
	0 10	

	会场智能检测	×
检测终端	◎ 指定终端	
查看智能检测历史信息	取消	开始

- 2. 根据需要选择待检测的入会终端。
 - 勾选**所有入会终端**选择框,一键选择所有终端。
 - 勾选**指定终端**选择框,手动添加待检测的指定终端。
- 3. 点击开始按钮,终端开始进行智能检测,终端屏幕如图 3-11 所示。

终端检测				ji D
Ø	的络连接		正常	~
摄	國外		未检测到	٠
扬	访声器		正常	~
麦	更风		正常	~
		完成(5s)		

图 3-11 终端智能检测

备注:

主持人在会控界面发起了会场智能检测之后,需要进行检测的终端自动 会进入 Onhold 模式,暂停会议中音视频的收发。

● 通过网络探测检测上下行的带宽、丢包、往返时延、抖动。



- 通过视频判断摄像头连接的状态。
- 通过扬声器播放铃音来自动检测扬声器和麦克风的状态。
- 主持人可在会控界面实时查看各个终端检测的结果,可立刻停止智能检测,也可以等待所有终端智能检测完成。智能检测完成或者停止之后, 展示本次智能检测的结果,每个终端的检测结果也可以单独查看。

备注:

终端智能检测完成之后,终端屏幕显示智能检测的结果并提示检测完成。 用户可以使用遥控点击**完成**按钮退出检测结果显示界面并返回会议;如 果用户没有进行任何操作,5秒之后自动退出检测结果显示界面并返回 会议。

5. (可选)点击**查看智能检测历史信息**按钮,查看智能检测的历史结果。

3.9 会议模式

3.9.1 对话模式

在有主会场设置的视频通话场景中,用户可以选择对话模式,以实现主会 场与分会场的对话互动功能。

- 在会控界面中,点击更多按钮,展开下拉菜单,点击下拉菜单中的会议 模式→对话模式,打开对话模式确认对话框,如图 3-12 所示。
 - 图 3-12 对话模式对话框

	对话模式	>	<
在对话模式下,各约静音的分会场,确定	§端将以对称分屏的7 定开启对话模式?	方式显示主会场和未	
	取消	确定	

2. 点击确定按钮开启对话模式。

在对话模式下, 主会场和参与对话的分会场以对称分屏的方式显示在 各终端画面上。

备注:



只有小鱼易连智慧硬件终端设置为主会场时,才能开启对话模式。

3.9.2 授课模式

在双师教育或远程授课等教育场景中,用户可选择授课模式,以减少各个 分会场之间的声音干扰。

- 在会控界面中,点击更多按钮,展开下拉菜单,点击下拉菜单中的会 议模式→授课模式,打开授课模式确认对话框,如图 3-13所示。
 - 图 3-13 授课模式对话框

授课模式			
在授课模式下,仅主讲端能听到未静音的分会场声音,其他 分会场只能听到主讲端的声音 □ 下次不再提示			
取消	确定		
	授课模式 E讲端能听到未静音的 中端的声音 取 消	授课模式 E讲端能听到未静音的分会场声音,其他 中端的声音 取消 确定	

2. 点击确定按钮开启授课模式。

在授课模式下,主会场(主讲老师)可以听到所有未静音的分会场 (听课教室)的声音,但分会场只能听到主会场的声音。

备注:

- > 只有在已设置主会场的前提下,才可开启授课模式。
- ▶ 授课模式不影响任何视频画面的局部切换。

3.9.3 督导模式

在远程监考、远程督导等会议场景中,用户可以选择督导模式,以实现主 会场对个别分会场的私密通话功能。

 在会控界面中,点击更多按钮,展开下拉菜单,点击下拉菜单中的会议 模式→督导模式,打开督导模式确认对话框,如图 3-14 所示。



图 3-14 督导模式对话框



2. 点击确定按钮开启督导模式,如图 3-15 所示。

在督导模式下,所有分会场会被强制静音也被禁止收听主会场的声音。

	邀请通话	全体静音	更多
结束督导機式			
已入会 (3) 未靜音 (1) 禁止收听 (2)			Q
武汉—扬娟娟 主会场			Q
Olina的电脑			督导 🕢 👰
₩ 新田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田			< Ø

图 3-15 督导模式界面

 选择一个分会场,点击操作栏的督导按钮。被督导的分会场解除强制静 音状态并允许与主会场互相交流。其他分会场会禁止收听且视频界面 上显示"您已经被主持人禁止收听"字样。

备注:

- > 只有在已设置主会场的前提下,才可开启督导模式。
- 主持人一次只能督导一个分会场。结束督导模式之后,所有终端解除禁止收听状态。

3.10 互动工具

3.10.1 发送字幕

1. 在会控界面中,点击**更多**按钮,点击下拉菜单中的**互动工具→发送字幕**, 打开**发送字幕**对话框,如图 3-16 所示。

图 3-16 发送字幕对话框

	发送字幕	Х
字幕内容	欢迎张一凡领导莅临指导	
显示位置	丁部 中部 底部	
显示方式	滚动 固定	
字号	+	
颜色	AaBbCc	
背景不透明	月度 100%	
发送给	● 所有终端 ○ 指定终端	
	取消 结束 确定	

2. 设置字幕显示相关参数,参数说明参见表 3-2。

参数名称	配置说明
字幕内容	编辑需要在会议屏幕出现的字幕内容。 发送成功后所有与会者的屏幕会显示 相应的字符。
显示位置	设置字幕在屏幕上显示的位置。 选项包括 顶部、中部、底部 。

表 3-2 字幕参数配置说明



参数名称	配置说明		
	默认显示位置是 顶部 。		
	设置字幕在屏幕上显示的方式。 选项包括:		
显示方式	● 滚动 :字幕在与会者屏幕上从左至 右的滚动展示。		
	● 固定 :字幕在与会者屏幕上是固定 不动。		
	默认显示方式是 固定 。		
今旦	选择发送字幕的大小。		
子与	选项包括:大、中、小。		
颜色	选择发送字幕的颜色和背景颜色。		
背景不透明度	设置字幕背景的透明度。		
	设字幕发送给的对象。		
	选项包括:		
	 所有终端:字幕会发送给所有在会 终端,并在屏幕上显示。 		
发送给	 指定终端:字幕只会发送给指定终端。在会和不在会议的终端都可以选择,只要字幕不停止,不在会议的终端入会后可以收到字幕。 		
	默认发送对象是所有终端。		

备注:

字幕发送成功后,字幕的属性不可编辑。若有需要,主持人可以停止字幕, 重新编辑后再次发送。

3.10.2 签到

- 1. 在会控界面中,点击**更多**按钮,点击下拉菜单中的**互动工具→签到**,打 开**签到**对话框,如图 3-17 所示。
 - 图 3-17 签到对话框

		签到			×
结束时间	• 手动纲	吉束 🔷 选择时间			
扫码签到	◎ 开启	○ 关闭			
	名单设定	无名单	\sim		
查看签到历史			取消	开始签到	

2. 设置签到规则,参数说明参见表 3-3。

表 3-3 签到规则配置说明

参数名称	配置说明
	会议主持人可设置会议签到结束的时间。 选项包括:
结束时间	● 手动结束 :会议主持人可手动结束会议 签到。
	 选择时间:会议主持人指定会议签到结束的时间。
	选择是否开启扫码签到功能。
	成功开启后,会议主持人需要设置待签到 的入会人员名单。
扫码签到	选项包括:
	● 无名单 :无名单签到。
	 从通讯录添加:从通讯录中添加需要签 到的人员
查看签到历史	会议主持人可查看已签到的人员信息。

- 3. 点击开始签到按钮。
- 参会硬终端屏幕上弹出签到二维码(NE2005 除外),参会人员通过小鱼 易连手机 APP 扫描硬终端上的二维码进行签到。PC 客户端会直接弹出 签到对话框,点击签到按钮。

3.10.3 答题

1. 在会控界面中,点击**更多**按钮,点击下拉菜单中的**互动工具→答题**,打 开**答题**对话框,如图 3-18 所示。

图 3-18 答题对话框

	答题		×
选择本次答题的题目			
			安州民义
		下戴迴曰慏饭	XH A V
结束时间 🔵 手动结束	● 选择时间		
查看答题历史		关闭	开始答题

2. 设置答题规则,参数说明参见表 3-4。

表 3-4 答题规则配置说明

参数名称	配置说明
选择本次答题的题目	会议主持人可以下载题目模板,编辑 后进行文件导入,并勾选本次答题的 题目。
结束时间	会议主持人可设置答题的结束时间。



参数名称	配置说明
	选项包括:
	● 手动结束 :会议主持人可手动结 束答题时间。
	 选择时间:会议主持人指定答题 结束的时间。
查看答题历史	会议主持人可查看已参与答题的人员 信息。

- 3. 点击开始答题按钮,启动答题模式。
- 参会硬终端屏幕上弹出答题二维码(NE2005 除外),参会人员通过小鱼 易连手机 APP 扫描硬终端上的二维码进行答题。PC 客户端会直接弹出 对话框,点击开始答题按钮进行答题。

3.11 未入会者显示与邀请

对于有固定参会者的会议(预约会议、群组会议),在会控界面的参会者列 表上会显示未入会的终端或用户,如图 3-19 所示。

图 3-19 未入会人员列表

参会者 😑 烏	邀请通话 全体静音 更多
日入会(3) 未入会(1)	Q
呼叫全部	
研发终端	转电话接入,呼叫失败 16:18 呼叫 删除

主持人可对未入会者发起邀请:

- 选择待呼叫的人会者,点击呼叫按钮。
 - ▶ 若接通,则邀请成功,该人已入会。
 - ▶ 若失败,则显示失败原因,可重新呼叫。
- 点击**呼叫全部**按钮,批量呼叫所有未入会人员。

3.12 结束会议

1. 在会控界面中,点击**更多**按钮,点击下拉菜单中的**结束会议**,打开**结束** 会议确认对话框,如图 3-20 所示。

图 3-20 结束会议确认对话框

	结束会议	×
确定要结束会议?		
	取消	确定

 点击确定按钮,中止当前会议。当前所有参会者被强制断开呼叫,离开 会议。当前会议正在进行的录制、直播等操作将自动停止。

备注:

主持人可在参会者列表上,选择某参会者,点击**挂断**按钮,指定此参会者 离会,其他人员正常参会。

4 会议中终端的控制

4.1 终端静音与解除静音

在会控界面的参会者列表中,主持人可以对单个终端进行静音和解除静音 的操作。

终端静音后,该终端的麦克风被关闭,主持人可以对该端解除静音,终端 也可以自己解除静音。

备注:

若主持人设置了全体强制静音,分会场无法自己解除静音,只有主持人在 会控界面上,通过点击麦克风图标(^议)来解除静音。

4.2 主会场设置

视频会议成功建立后,缺省为自由讨论的模式,每个参会者均可自由发言,发言者在主画面显示,其他未发言者在小窗口显示。

主持人选中某个终端设备,选择菜单**更多→设置主会场**(如图 4-1 所示), 指定此分会场作为主会场,主会场将缺省在主画面显示。

图 4-1 设置主会场

	Olina的云会议室(9005世纪105)			_ 🗆 ×
参会者 📃 🖧		邀请通话	全体静音	更多
已入会 (4) 未入会 (1)				Q
武汉东湖会议室				• 👰 更多
Olina的电脑				设置主会场
测试会议室				<u>多画面</u> 禁止收听
武汉—陈娟娟				麦克风调节
				挂断

4.3 远端摄像头调节

在会控界面,用户可以对入会设备的摄像头进行远程遥控。目前,只有小鱼易连 ME/NE 系列终端支持此功能。

主持人选中某个终端设备,选择菜单**更多→摄像头调节**(如图 4-2 所示), 可调节远端摄像头的转动或画面缩放。

图 4-2 远程摄像头调节

	Olina的云会议室(9005)		_ 🗆 ×
Olina的电脑 发起了录制			
参会者 📃 🙈		邀请通话 全体静音	更多
已入会 (3) 未静音 (1) 举手 (1)	未入会 (1)		Q
武汉—陈娟娟	摄像头调节	×	<) → Q 更多
Olina的电脑	武汉一陈娟娟		(二) 🔸 👰 更多
测试会议室			(1) → 🖐 更多

- 对于 ME40 及 ME90 终端,支持对摄像头的全部远程遥控操作,包括对 摄像头的上/下/左/右控制以及视频画面的缩放。
- 对于 NE60 终端,只支持对摄像头的上/下/左/右控制。

4.4 多画面与多画面广播

目前,小鱼易连 ME 系列终端支持多画面设置。

 在会控界面的参会者列表中,选中某个 ME 系列终端,选择菜单更多→ 多画面,打开设置多画面对话框,如图 4-3 所示。

图 4-3 设置多画面对话框

。 一日一日一日一日一日一日一日一日一日一日一日一日一日一日一日一日一日一日一日		×
参会终端:云视频终端(ME90终端)		
多画面布局: 一画面 🗸		
指定终端: 💿 自动 🔷 手动		
	取消	确定

2. 设置多画面布局模式,参数说明参见表 4-1。

表 4-1 多画面配置说明

参数名称	配置说明
参会终端	待配置多画面布局的参会终端名称。
多画面布局	设置终端屏幕上显示的多画面布局模式。 选项包括:一画面、二画面、三画面、四 画面、五画面、六画面、八画面、九画面、 十二画面、十三画面和十六画面。
指定终端	 设置多画面中的显示的终端画面。 选项包括: 自动:按照语音激励的方式进行多画面显示。 手动:主持人可以手动指定每个画面的显示终端。
多画面广播	此参数仅在 指定终端 设置为 手动 时有效。 主持人将设置的多画面模式广播给所有 的参会者终端。有显示能力的终端会按照 该多画面设置进行多画面的显示。
查看终端多画面能力	主持人可以查看全部终端的多画面设置 功能。 目前,仅 ME 系列终端支持多画面显示能 力。

3. 点击**确定**按钮,完成多画面布局的设置。指定的终端屏幕上会强制显示 设置的多画面布局。

若主持人已设置过会议模板,并使用过会议模板成功召开会议后,可以在 终端的**设置多画面**对话框中进行多画面模板的加载,如图 4-4 所示。多画 面模板只能加载给对应的终端。



图 4-4 设置多画面对话框(可加载模板)

, 设置多画面	×
参会终端:云视频终端(ME90终端)	
多画面模板: 无 🗸	
多画面布局: 一画面 🗸	
指定终端: 💿 自动 🔿 手动	
保存为模板	取消 确定

- 选择指定多画面模板之后,多画面布局、每个子窗口的设置、多画面广 播全部都会自动加载模板的内容。
- 2. 点击确定,多画面设置生效。
- (可选)在设置多画面对话框,点击保存为模板按钮,打开保存多画面 模板对话框,如图 4-4 所示。输入新的多画面模板的名称,点击确定, 保存新的多画面模板,以便下次可以快速加载使用。

图 4-5 保存多画面模板对话框

		设置多画面		
参会终端: 云视频终端		保存多画面模板	×	
多画面模板: test	夕 東西#七夕5			
多画面布局: 二画面	多回回慏伮冶称:			
指定终端: 💿 自动		取消	确定	
保存为模板			取消	确定

备注:

- 新建的多画面模板保存到与本会议关联的会议模板中。如果会议没有 使用会议模板预约,则无法对多画面模板进行保存。
- 使用会议模板预约的会议召开成功之后,如果会议模板被删除,则无法 在会控中另存多画面模板。

4.5 会场轮询

当主持人设置了主会场后,主会场终端可以对其他会场进行轮询查看。目前,只有小鱼易连智慧硬件终端设置为主会场时此功能才生效。

 在主会场的操作栏,选择菜单更多→设置轮询,打开设置轮询对话框, 如图 4-6 所示。

图 4-6 设置轮询对话框

轮询设置	X
参会终端:武汉东湖会议室(ME90终端)	
轮询设置: 💿 自动 🔘 手动	
多画面布局: 一画面 🗸	
轮询间隔: 10秒 🗸	
轮询列表: 💿 所有终端 🔷 指定终端	
	取消开始

2. 根据需要设置轮询参数,参数说明参见表 4-2。

参数名称	参数配置
轮询设置	 选择主会场的轮询模式。 选项包括: ▶ 自动:终端按照指定的布局、轮询时间和 轮询列表进行自动的轮询切换。
	手动: 主持人可以为每个轮询子画面选择 独立的轮询列表和轮询顺序,如图 4-7 所 示。在轮询的过程中,每个子画面按照时 间间隔和顺序轮询列表中的终端。默认情况下,轮询设置为自动模式。
多画面布局	设置终端屏幕上显示的多画面布局模式。 选项包括:一画面、二画面、三画面、四画面、

表 4-2 轮询配置说明



参数名称	参数配置			
	五画面、六画面、八画面、九画面、十二画面、 十三画面和十六画面。			
	分会场间轮询的间隔时间。			
轮询间隔	选项包括:5秒、10秒、15秒、20秒、30秒、 1分钟、3分钟、5分钟和10分钟。			
	缺省为10秒。			
	选择参与轮询的参会终端。			
轮询列表	选项包括:			
	所有终端:所有参会终端都参与主会场轮询。			
	指定终端: 主持人可指定轮询终端和轮询顺序。没有在轮询列表的终端即使入会也不会被主会场轮询到。			
	在默认情况下,轮询列表为 所有终端 。			



图 4-7 多画面轮询设置

Ŷ	询设置		Х
参会终端:武汉东湖会议室(ME90终端)			
 約询设置: ○ 自动 ● 手动 			
多画面布局: 二画面 V			
终端数:2	终端数:2		
武汉东湖会议室	测试会议室		
Olina的电路	武汉——陈炯炯		
		取消	开始

3. 点击确定。

4.6 麦克风调节

主持人可对参会的 ME 系列终端进行麦克风音量调节。

在会控界面,选中需要进行音量调节的 ME 终端,选择菜单更多→麦克
 风调节,打开麦克风调节对话框,如图 4-8 所示。

图 4-8 麦克风调节对话框



2. 拖动调节按钮,对该终端的麦克风增益进行调整。

3. 点击确定。

备注:

- 终端加入会议后麦克风增益值默认是 5,调节范围为 0-9;0 表示终端 已静音。
- 对终端的麦克风增益进行调节后,仅对该端的本次会议有效。终端不保 存该增益数据。终端离开会议再加入会议,麦克风音量增益恢复默认值。

4.7 主会场全屏选看

主持人设定某一硬件终端为主会场后,可以对其他非主会场终端的画面在 主会场全屏查看。

选中某个分会场,选择菜单**更多→在主会场全屏查看**,主会场的屏幕上只显示被选看的终端画面。

备注:

此功能仅适用于当硬件终端设定为主会场的场景。

4.8 禁止收听

在特殊场景下,主持人可以对指定终端设置为禁止收听状态。

选中某个分会场,选择菜单**更多→禁止收听**,终端列表中通过扬声器图标 显示终端收音状态,如图 4-9 所示。被设置禁止收听的终端将听不到会议 的任何声音。

图 4-9 禁止收听界面

		Olina的云会议室(9005———————————————————————————————————			_	. 🗆 X
参会者 📃 🐥			邀请通话	全体静音	更	8
已入会 (4) 禁止收听 (2)	未入会 (1)					Q
武汉东湖会议室 主会场					Ŵ	更多
Olina的电脑				\$	۰ Ş	更多
测试会议室				()	۰ Ş	更多
武汉—陈娟娟				\$	• 👰	更多



主持人可通过点击扬声器图标改变终端的收音状态。

4.9 通话等待

主持人可以对单个终端设置通话等待,在通话等待的情况下,该终端临时 离开会议,但是并未挂断;主持人可以通过取消等待,让该终端重新入会。

设置通话等待的终端界面上有**等待入会**的提示,终端不能自行解除通话等待。目前,只有小鱼易连智慧硬件终端支持设置通话等待功能。