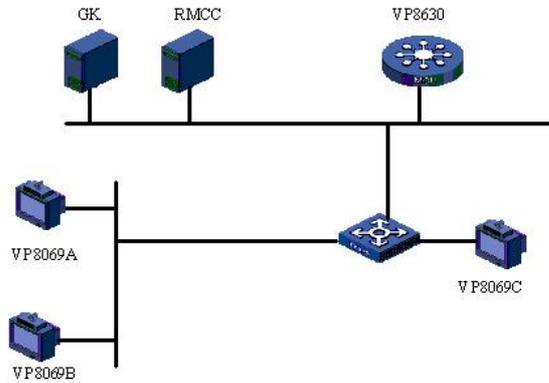


VP RMCC会议控制功能的配置

一 组网需求:

RMCC会议控制功能

二 组网图:



设备名称	IP地址	会场号码	备注
VP8630	192.168.1.10 (信令口) 192.168.1.20 (媒体口1)		多点会议控制单元MCU
RMCC	192.168.1.9		与GK同在一台主机上
GK	192.168.1.9		
VP8069A	192.168.1.6	010001	
VP8069B	192.168.1.7	010002	
VP8069C	192.168.1.8	010003	

三 配置步骤:

测试前请保证：测试环境搭建正确，GK、GKM、RMCC和MCU状态正常，设备正常启用；终端都正确注册到GK并在RMCC上定义；具体操作请参照《高清视频产品开局指导》

1 会场状态监控

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望查看的活动会议。

2 添加会场

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望添加会场的活动会议;
- 3) 右键 ->添加会场;
- 4) 选择希望添加入会的会场并确认。

3 删除会场

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望删除会场的活动会议;
- 3) 视频会议会场状态栏选中希望删除的会场;
- 4) 右键 ->删除会场。

4 呼叫/挂断会场

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望挂断/呼叫会场的活动会议;
- 3) 视频会议会场状态栏选中希望挂断的会场;
- 4) 右键 ->挂断会场;
- 5) 右键 ->呼叫会场。

5 观看会场

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望进行会场观看的活动会议;
- 3) 视频会议会场状态栏选中希望进行观看画面切换的会场;
- 4) 右键 ->观看会场，在会场列表中选择需要观看的会场。

6 会场广播/取消广播

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望广播会场的活动会议;
- 3) 视频会议会场状态栏选中希望广播的会场;
- 4) 右键 ->广播会场;
- 5) 选中被广播的会场;
- 6) 右键 ->取消广播。

7 会场静音/取消静音

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望进行会场静音的活动会议;
- 3) 视频会议会场状态栏中选择希望静音的会场;
- 4) 右键 ->声音控制 ->会场静音;
- 5) 选中被静音的会场;
- 6) 右键 ->声音控制 ->取消静音。

8 会场闭音/取消闭音

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望进行会场闭音的活动会议;
- 3) 视频会议会场状态栏中选择希望闭音的会场;
- 4) 右键 ->声音控制 ->会场闭音;
- 5) 选中被闭音的会场;
- 6) 右键 ->声音控制 ->取消闭音。

9 多画面设置

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望进行多画面设置的活动会议;
- 3) 右键 ->设置多画面;
- 4) 选择多画面个数, 会场格局排列;
- 5) 确定修改。

10 打开/关闭声控切换

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望进行声控切换的活动会议;
- 3) 右键 ->声控切换;
- 4) 选择启用声控选项, 设置切换门限;
- 5) 确定修改;
- 6) 右键 ->声控切换 ->取消启用声控选项;
- 7) 确定修改。

11 剥夺终端主席控制权

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望进行会议控制的活动会议;
- 3) 对会议进行控制操作;
- 4) 选中具有会议主席控制权的会场;
- 5) 右键 ->取消主席;
- 6) 原主席会场进入: MENU ->会议。

12 延长会议

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望进行延长的活动会议;
- 3) 右键 ->延长会议;
- 4) 设置相应的延长时间;
- 5) 确定保存。

13 结束会议

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望结束的活动会议;
- 3) 右键 ->结束会议。

14 添加匿名会场

- 1) RMCC ->会议管理 ->活动会议控制;
- 2) 选中希望添加会场的活动会议;
- 3) 右键 ->添加会场;
- 4) 在会议中会场列表部分, 右键 ->添加匿名会场。

四 配置关键点:

- 1) 删除会场以后, RMCC不会当作离线会场处理(即不会自动召集已经删除的终端入会)。
- 2) 演示呼叫/挂断会场功能的时候, 注意设置rmcc.ini文件的OfflineTime参数, 默认为“5”, 假设启用离线重呼功能(OfflineRecall=1)的话, 在RMCC上挂断会场以后, RMCC会在5秒之后自动呼叫离线会场。
- 3) 在召开多点会议的时候, 每个终端所观看的会场是随机的, 有可能某个会场观看的

远端画面就是本地会场的画面（在切换到双分屏以后看见两个本地会场），这个时候可以通过RMCC的“观看会场”功能或者遥控器的“观看会场”操作，选择需要观看的远端会场。

4) 广播会场的时候，所选的广播会场源观看的会场图像不变，其他会场观看的图像全部切换至被广播会场；广播会场过程中，所有会场无法进行观看会场的操作，必须取消广播；可以通过RMCC软件取消广播，也可以通过终端申请主席成功以后，取消广播。

5) 会议是否支持多画面，必须在预定会议中提前设置；召开多画面会议以后，可以通过RMCC将会议切换为单画面会议或者其他形式的多画面；召开多画面会议以后，终端申请主席成功，能够切换多画面会议的形式，但是无法使用遥控器将多画面会议切换为单画面会议；召开单画面会议以后，无法通过RMCC将会议切换为多画面会议。

6) RMCC没有会控主席授予功能，主席只能通过终端申请获得；同一个会议中主席令牌只有一个，即同时只能有一个会场申请主席。

7) 延长会议的延长时间最小为5分钟，最大为360分钟，假设需要延长的时间大于360分钟，可以多次延长会议，或召开永久会议。永久会议必须使用RMCC结束，如果使用非RMCC结束的话（例如采用终端申请主席成功，然后结束会议），rmcc.ini文件中的参数PermanentConf_Restart_Interval=60，即会在60分钟以后自动重启会议。