

目录

[简介](#)

[在TANDBERG Codian产品的组播流](#)

[相关信息](#)

简介

此条款与思科网真MCU 4203，思科网真MCU MSE 8420，思科网真IP关连VCR 2210，思科网真VCR MSE 8220，思科网真MCU 4505和思科网真MCU MSE 8510产品。

Q. 在TANDBERG Codian产品的组播流

A. Codian MCU和IP VCR支持流，介入发送会议媒体(音频和视频)到远程计算机，允许用户观看和听会议。媒体在一个方向流，因此实际上造成会议通过流是不可能的。

组播流能有广泛客户端每数据流。数据流由网络设备使可用(交换机和路由器)如所需求。因为许多查看器能订阅对同一组播会话，查看器的体验不是唯一。查看器没有选项虽则寻找夹子。

注意：您在Codian产品的组播模式不能使用Windows梅迪亚普莱耶放出。

此条款discusses：

- [配置在Codian MCU的组播流](#)
- [配置在Codian IP VCR的组播流](#)
- [关于组播流的笔记](#)
- [排除故障组播流问题](#)

配置在Codian MCU的组播流

1. 去**设置>流**。
2. 使用在线帮助，完成常规、编码和比特率选择字段。
3. 对于组播传输IP地址范围请输入要求的组播地址范围。有效组播地址在224.0.0.0和239.255.255.255之间。**注意：**您的选定的范围不能与其他组播地址范围相冲突在使用中在您的网络。如果希望在公共互联网，组播进一步考虑事项将应用。与您的网络管理员联系关于关于此的更详细的资料。
4. 对于梅迪亚传输端口号范围，请输入端口范围。有效端口号在1和65535之间。与您的网络管理员协商在分配端口范围前。**注意：**您的选定的IP/port号码范围应该是足够大为每个会议提供地址和端口号两个唯一组合或居住您希望组播的录音。
5. 单击**应用更改**。
6. 对于您希望组播的每个会议，请去**配置页**该会议的和放出的，选择组播或单播并且组播。
7. 当放出会议时，请点击提前的Show放出选项。然后请选择流速率使用和选择Prefer组播。

[>顶部](#)

配置在Codian IP VCR的组播流

1. 去**设置>录音**。

2. 在录音设置，为了组播传输IP地址范围回车要求的组播地址范围。有效组播地址在224.0.0.0和239.255.255.255之间。**注意：**您的选定的范围不能与其他组播地址范围相冲突在使用中在您的网络。如果希望在公共互联网，组播进一步考虑事项将应用。与您的网络管理员联系关于关于于此的更详细的资料。
3. 对于组播传输端口号范围请输入端口范围。有效端口号在1和65535之间。与您的网络管理员协商在分配端口范围前。**注意：**您的选定的IP/port号码范围应该是足够大为每个会议提供地址和端口号两个唯一组合或居住您希望组播的录音。
4. 选择播放机允许：任一或两个QuickTime和RealPlayer。
5. 使用在线帮助，在流媒体设置，请填入字段。特别是设置两个放出的录音视频比特率选项并且检查两个组播复选框。(这些设置将使用放出在此IP VCR的所有录音。)

[>顶部](#)

关于组播流的笔记

注释 1：组播流通过作为单元的默认网关配置的端口将被发送。这可以通过去更改**网络>路由**，并且添加条目在您的组播所有或部分的路由表里排列。必须重新启动组播流(由在单元的禁用的和重新启用的组播流在**设置>流**或者**设置>录音**)为了对路由表的更改生效。

注释 2：使用没有减弱网络带宽的组播要求是意识的组播的网络基础设施;即支持的IGMP。如果您的网络不支持IGMP，则组播流在子网间将被充斥和不由您的路由器转发。

注释 3：组播查看器注意他们在一定数量的秒钟最初看到一黑色屏幕，增进对完整的情况在块。这是因为视频关键性设计没有发送给客户端，当他们开始查看组播流时。当曾经H.263时，关键性设计周期地将发送。单播查看器没有此问题，因为单元知道各自的单播查看器并且能发送关键性设计到他们，当他们连接。要强制单元发送在一特定的数据流的关键性设计，您能联络单播客户端到对应的会议或居住录音。这将造成关键性设计发送到所有单播，并且组播观看该数据流的查看器，更正所有视频问题组播查看器看到。

注释4：Windows梅迪亚普莱耶不为组播流支持。

注释5：如果使用高定义视频捕获选项，有放出的结果。有关详细信息，请参阅联机帮助。

[>顶部](#)

排除故障组播流问题

您可以体验图片的延迟，当组播流到PC。形成3到5秒图片是完全正常的。这是因为关键性设计在与组播的初始连接没有被派出，因为单元没办法知道，当一名新的查看器开始观看时。所以，图片逐渐加强。

[>顶部](#)

相关信息

- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)