

PCMT

桌面终端软件

便捷、低成本的视频通信，为您打造随时随地的远程会议



PCMT桌面终端软件运行于普通PC，通过配置USB摄像头和耳麦即可实现基于PC的视频会议应用。您可通过PCMT加入会议室型会议，更可在桌面用户之间进行点对点可视通信或自助式多点会议。在会议中，可同时进行程序共享、文件传输、电子白板、文字交谈等应用，帮助您实现便捷高效的异地协作，全面提升办公效率。

• 卓越的视音频质量

支持H.264高效视频编解码和宽频声音处理技术，图像清晰度最高可达传统可视通信软件的16倍，并可实现全动态效果。配合科达独有的视频智能优化及编码策略调整技术，在任何带宽下均为您带来更卓越的视音频体验。

• 简洁的操作方式

采用直观、简洁的图形化操作界面，可通过地址簿快速发起呼叫，如同打电话般方便；更提供了模拟会场功能，通过简单的鼠标操作，您即可进行自助式多点会议，无需了解计算机通信技术即可完成各类会议操作。更有来电振铃等多种方便的提醒功能。

• 方便的远程协作

可在视频通信过程中与其它会场共享PC图像，让与会多方共同浏览演讲稿、图片、电子表格或文档；更可与其它桌面终端进行程序共享、文件传输、电子白板、文字交谈等数据会议应用，实现异地协同工作。

• 灵活的网络适应性

集成智能抗丢包、动态速率调整及QoS优化技术，可根据您的各类网络环境自动调整系统的网络传输特性，并保障在Internet等恶劣网络条件下的会议效果；通过内置的代理功能，可实现NAT/防火墙的透明穿越，在充分保障网络安全的情况下实现基于Internet的快速部署。

• 强大的会议功能

可自主创建点对点呼叫或多人会议，全面支持各项标准视频会议操作，实现与会议室型终端几乎相同的会议功能，让您的电脑在任意地点都可以作为标准终端加入到视频会议中。同时可以把会议的过程进行录像方便以后观看。

• 完善的安全特性

采用128位高可靠加密机制，确保会议信息的安全性。

• 更低的投入成本

借助于PCMT和您的桌面电脑，您可以极低的成本实现基于桌面的终端部署。同时，采用普通USB摄像头和耳麦的解决方案进一步降低了相关配件的成本投入。

PCMT 桌面终端软件

技术参数：

遵循标准

体系标准：H. 323、SIP

视频标准：H. 263、H. 263+、H. 264、MPEG-4

音频标准：G. 711、G. 722. 1 Annex C/Polycom®
Siren14™、G. 728、G. 729、MP3

双流标准：H. 239

其他标准：H. 225、H. 235、H. 245、H. 281、T. 120、
H. 460等

会议速率

最高支持4Mbps会议码率

视频分辨率

CIF (352×288)

4CIF (704×576)

VGA (640×480)

SVGA (800×600)

XGA (1024×768)

视频帧率

最高30帧/秒

视频特性

画中画显示

三画面显示

视频源参数调节

音频特性

自动回声消除 (AEC)

背景噪音抑制 (ANS)

自动增益控制 (AGC)

静音与哑音控制

自动唇音同步

会议功能

点对点呼叫或多点会议

图形化模拟会场

会议图像抓拍

会议录像

会议台标

短消息

会议协作

双视频流发送/接收

电子白板

应用共享

文件传输

文字交谈

网络适应性

H. 460 NAT/防火墙穿越

Socks5穿越

智能抗丢包策略

动态速率调整

QoS

安全特性

H. 235会议加密

128位AES加密

会议密码

网守密码认证

管理

图形化界面管理

地址簿管理

配置参数备份

语言支持

中文、英文

硬件环境

PC或服务器：

最低配置：Intel Pentium CPU

1.8GHz, 512MB内存, 50MB 可用硬盘
空间

推荐配置：Intel Pentium Duo CPU

1.8GHz或更高, 1GB 内存, 50MB可用
硬盘空间

USB摄像头 (或视频采集卡+摄像机)

耳麦 (或麦克风+音箱)