

PCMT 桌面终端软件



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。配合凯康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

集成智能丢包恢复、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点会议，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。

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® Siren14TM、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）