

# TS6210 视频会议终端

极具性价比的典范，提供最佳的远程互动沟通体验



## • 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，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，特别在上行速率较低的ADSL线路上，可提供前所未有的视频清晰度和高保真音效。

## • 方便的远程协作

可在视频通信过程中共享高分辨率PC图像，让与会多方在观看发言会场图像的同时浏览演讲稿、图片、电子表格或文档，可选择画中画观看模式或电视机&投影仪双屏幕观看模式。

## • 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；TS6210还内置了代理功能，无需添加额外设备即可实现NAT/防火墙的透明穿越，在充分保障网络安全的情况下实现系统基于Internet的快速部署。

## • 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；更采用基于专用芯片的嵌入式设计架构和严格的授权认证策略，全面保障系统安全，防止非法入侵。

## • 电话呼叫

支持电话呼入/呼出功能，无法在本地会场参加会议者，可通过固定电话或移动电话加入会议；终端也可独立作为电话会议终端机使用。

## • 会议组播

支持会议组播功能，可在会议中向局域网组播会议实况，无法到达会场的人员可在办公室的PC上实时观看会议过程。

## • 简单易用

简约时尚的一体化产品，集成高性能PTZ摄像机，并附有高品质界面麦克风，只需连接电视机/投影仪及网络，即可完成部署。TS6210提供了图形化界面，您通过遥控器即可轻松召开会议，如同拨打电话般简单易用。



TS6210是一款集成PTZ摄像机的高性价比视频会议终端，简约时尚的一体化设计，卓越的视音频性能，配合优异的网络适应能力，为您带来完美的视讯体验。更具备人物与PC画面同步传送、电话呼叫、流媒体、防火墙穿越、加密等功能，可全面扩展会议应用，构建高效可视通信及远程协作系统。

# TS6210 视频会议终端

## 技术参数:

### 遵循标准

体系标准: H. 323

视频标准: H. 264

音频标准: G. 711、G. 722.1 Annex C/Polycom® Siren14™、G. 728

双流标准: H. 239

网络协议: TCP/IP、Telnet、HTTP、FTP、SNMP、DHCP、RTP/RTCP

其他标准: H. 225、H. 231、H. 235、H. 241、H. 242、H. 243、H. 245、H. 281

### 会议速率

最高支持2Mbps会议码率

### 视频分辨率

CIF (352×288)

VGA (640×480)

SVGA (800×600)

XGA (1024×768)

### 视频帧率

PAL: 25帧/秒

NTSC: 30帧/秒

### 视频输入

1×RCA, 复合视频

### 视频输出

2×RCA, 复合视频

1×VGA, PC内容

### 视频特性

画中画显示

视频输入信号检测

亮度、饱和度、对比度调节

本地视频回显

### 音频输入

1×MIC, 卡农口 (12V幻象供电)

2×RCA, 线路电平

1×KAI, 科达专用音频接口 (应用功能待扩展)

### 音频输出

2×RCA, 线路电平

### 音频特性

多路输入自动混音

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

### 网络接口

1×10/100M

### 控制接口

1×RS232

红外遥控

### 电话接口

1×FX0

### 其他接口

1×USB 2.0 (应用功能待扩展)

### 网络适应性

NAT/防火墙穿越

智能丢包恢复

动态速率调整

QoS (DiffServ, IP Precedence)

IP地址冲突检测

PPPoE

### 安全特性

H. 235会议加密

128位AES加密

会议密码

登陆认证与授权

网守密码认证

### 管理与诊断

遥控器OSD菜单管理

PC Web登陆管理

在线配置与远程升级

终端自测、环回测试、色带测试、音频测试

运行状态监测、告警显示和发送地址簿管理

### 组播功能

会议码流组播分发

双视频流组播

组播密码认证

### 双视频流

H. 239双视频流

双流带宽分配可调

单屏双显/双屏双显

### 字幕功能

会场台标

会场模拟横幅

短消息发送/接收

### 摄像机

光学变焦: 18倍

最大水平视角: 48°

水平转动角度: ±100°

垂直转动角度: ±30°

水平分辨率: 460线

最低照度: 1.0 lux

自动/手动变焦

自动白平衡

PTZ控制

预位数量: 6个

### 电气特性

整机功耗: ≤30W

适配器电源: AC (90~246V/47~63Hz)

### 环境要求

工作温度: 0℃~40℃

工作湿度: 5%~85% (无凝结)

气压: 86~106kPa

### 物理特性

高×宽×深: 150mm×270mm×210mm

重量: ≤2kg

