

# 高清视频会议MCU SY-700U系列

产品名称	高清视频会议MCU SY-700U系列
公司名称	深圳市视源视讯技术有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:视源视讯 型号:SY-700U 产地:深圳
公司地址	深圳市龙岗区坂田街道五和社区雅园路30号荣诚大厦B栋801（注册地址）
联系电话	18938844026 13922877130

## 产品详情

视源700U系列MCU，采用嵌入式一体化硬件架构，为用户提供了高性价比的多媒体融合通讯解决方案。平台将视频、语音、数据整合应用，实现多样化终端设备的互联互通，支持多元化终端设备接入（视频会议/VOIP 语音终端/3G&4G 移动软终端），改变了传统多媒体业务系统互相独立存在的应用模型。

### 产品特点：

#### 专业的高清音视频质量

支持H.264高清(高可达1080P)视频编解码,支持 G.722.1C高清(HD)音视频编解码,加上独特的智能混音设计,带给您逼真的面对面沟通感觉。

#### 灵活的组网能力

创新的多流编码技术,即对于同一个视频源可以根据终端编码出不同速率(不同分辨率)的码流,适合不同终端带宽接入以及移动设备接入系统。这样既不同于传统产品的单速率会议接入(对网络适应能力不强),也不同于全速率接入(对处理能力要求极高,产品性价比不高)。

#### 优良的终端兼容性和支持 VoIP融合

严格遵循国际电联 H.323标准和优良的终端兼容性和支持融合IETF的 SIP标准(可混合),加上多年运行,MCU与主流的会议电视终端(Polycom、 Tandberg、 Ather、 LifeSize、 SONY、 Radvision)有良好互通性。通过 SIP语音网关或 SIP服务运营商,可支持普通电话或手机加入会议,使您出差在外也可以方

使加入会议。

突出的网络特性和稳定性

基于QoS的通讯机制,为多点会议突出的网络特性、安全性和和稳定性议提出基础的保障。支持H.235 AES媒体流加密标准,保证会议的安全性。多年专注视讯开发和市场磨练,保证了 MCU运行的稳定性。

-----  
详细参数：

概况

体系标准

ITU-T H.323v5、 IETF SIP

设备特性

嵌入式操作系统

音频参数

音频标准

G.711a G.711u、 G.722.1 G.722.1c

音频码率

32Kbps-128Kbps

视频参数

视频标准

H.263, H.263+ H.264 H.239

视频分辨率

1080P/720P/480P/4CIF/CIF/QCIF

视频帧数

1-60FPS

视频码流

128bps-8Mbps

多画面

## 画面模式

支持2/3/4/6/9/10/13/16等共22种多画面模式

## 辅流多画面

支持辅流参与多画面模式

## 适配能力

### 视频适配

支持H.263, H.263+ H.264不同视频协议的适配，视频同时支持3路（1路视频主配置加2路适配），支持1080P/720P/480P/4CIF等分辨率间任意适配

### 音频适配

音频同时支持5路（1路会议主配置加4路适配，适配协议任意选择）

### 速率适配

支持128bps-8Mbps任意速率适配

## 网络适应性

### 自动升降速

支持丢包恢复机制、自动降速、自动提速、断网自动重邀功能

## QOS

Diffserv IP Precedence

## 网络特性

### 协议

TCP/IP UDP RTP/RTCP/RTSP HTTP DHCP PPPOE

## 安全特性

### 加密方式

主席密码控制，加入会议密码鉴权

## 管理

### 管理方式

基于WEB的会议系统管理功能，中英文，支持快捷会控

## 维护

### 维护方式

支持远程升级功能，WEB远程登录，日志管理，日志可导出和远程访问

### 运行环境

#### 工作电压

110-220V

#### 工作频率

50hz

#### 大功耗

200W

#### 工作温度

45 ° 至-20 °

#### 工作湿度

85%

### 物理特性

#### 外形尺寸

390\*267\*66mm(长宽高)

#### 重量

4.5KG