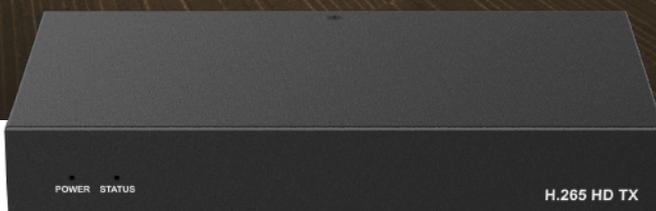
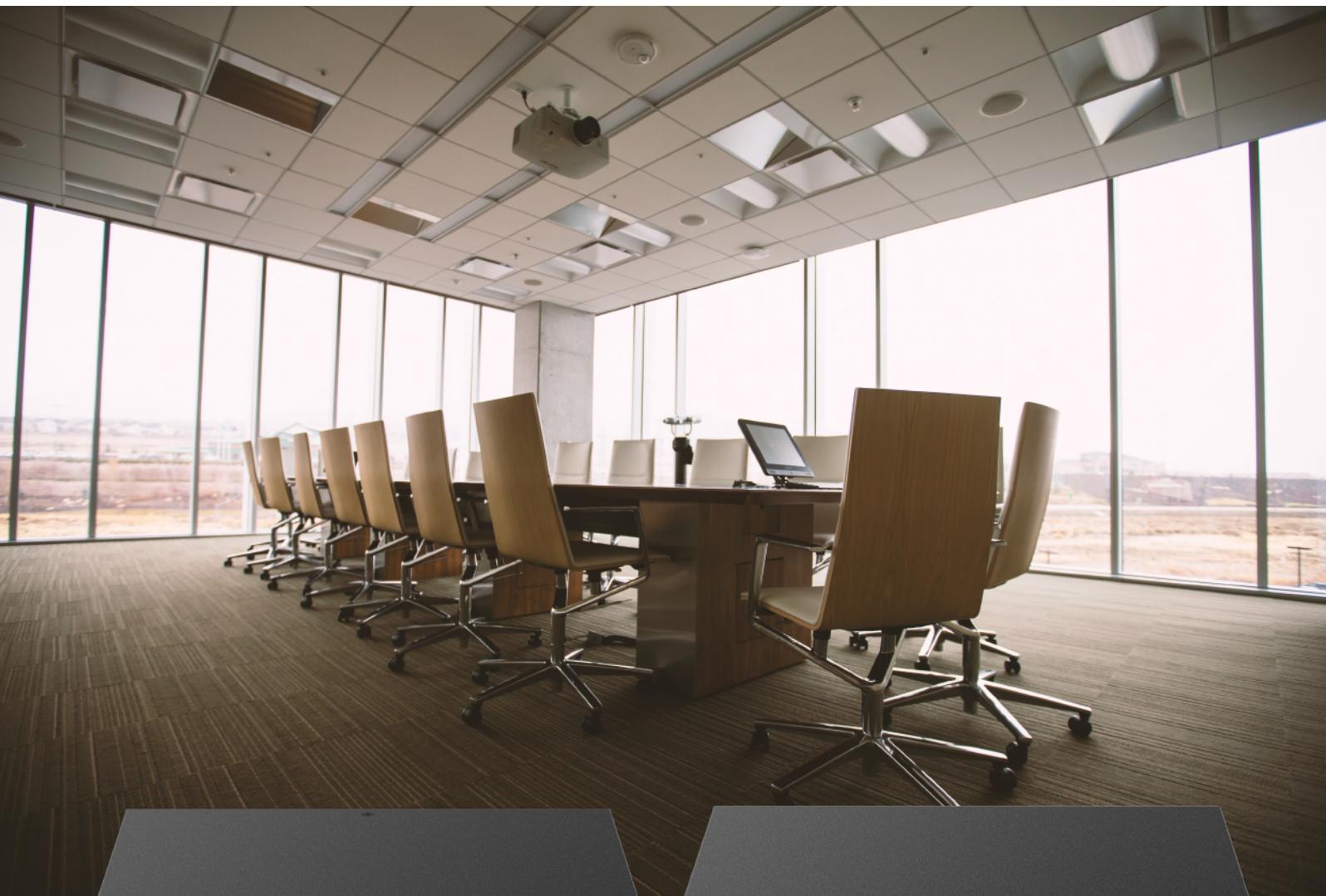


# VSE 201

可视化分布式系统

音视频 IP 编码器

- ▶ 通过 H.265 IP 网络对 HDMI/RS232/红外/USB HID 信号进行传输
- ▶ 编码器支持最高 1920 x 1080 @60Hz 的分辨率
- ▶ 支持音频解嵌功能
- ▶ 编码速率可调，最高支持 30Mbps
- ▶ 支持单播和组播两种模式
- ▶ 支持 PoE 供电，无需另外连接电源适配器



## 简介

Homsee VSE 201 是一款编码器，可通过 IP 网络流传输音频和视频信号，并在系统中，视音频、红外、USB 和 RS232 信号可单独路由或整体路由配对。编码器还支持 PoE 供电，无需另外连接电源适配器。简单、灵活的控制方式，适用于多个应用场景。

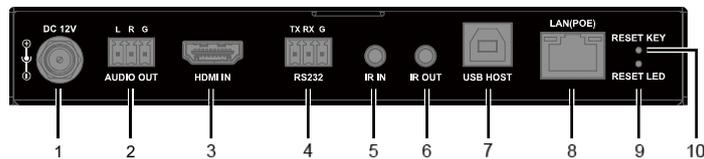
## 面板图

前面板



序号	名称	描述
1	Power LED	<ul style="list-style-type: none"> <li>长亮：设备已接通电源。</li> <li>不亮：设备未接通电源。</li> </ul>
2	Status LED	<ul style="list-style-type: none"> <li>长亮：设备检测到有效信号源输入。</li> <li>闪烁：设备未检测到有效信号源输入。</li> <li>不亮：设备未接通电源或正在启动中。</li> </ul>

后面板



序号	名称	描述
1	DC 12V	连接电源适配器
2	Audio Out	连接音频接收设备（如功放）用于 HDMI 音频剥离输出
3	HDMI In	连接 HDMI 源设备
4	RS232	连接 RS232 设备（如电脑），用于与 IP 接口控制器端或解码器端的 RS232 设备进行双向串口通信
5	IR In	连接宽频红外接收线
6	IR Out	连接红外发射线
7	USB Host	连接 USB 主机设备
8	LAN (PoE)	连接网络交换机，用于 IP 码流输出和设备控制 注：编码器和解码器都可以通过连接电源适配器或者连接支持 PoE 的交换机供电
9	Reset LED	重置按钮用于重置设备
10	Reset Key	使用尖状物（如牙签、大头针等）长按此按钮 5 秒直至 Reset LED 亮起后，松开按钮，设备将重启并恢复至默认出厂设置

更多信息请关注》

宏思视讯企业网站 <http://www.gzhsx.com/>

宏思视讯企业公众号

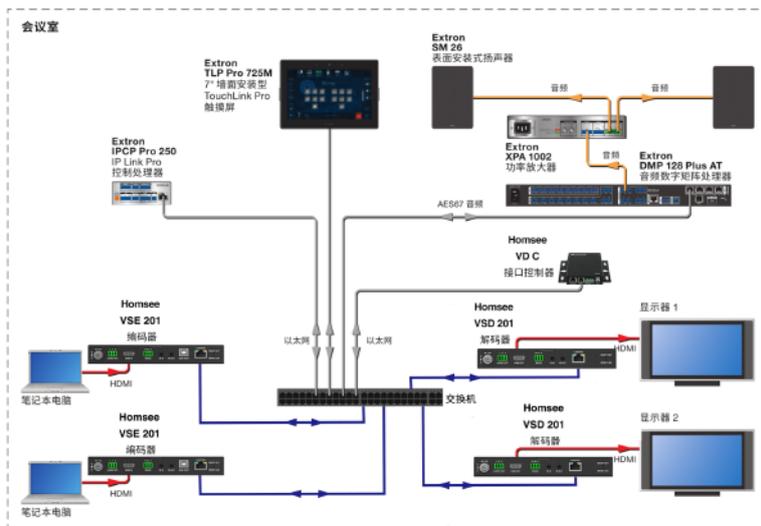


## 技术支持

如果您有任何问题或顾虑，请马上与我们的团队联系，我们会尽快给您答复。

广州宏思视讯科技有限公司

## 示意图



## 技术参数

视频	
输入视频端口	1 x HDMI
输入视频类型	HDMI 1.3, HDCP 1.4
输入分辨率	640 x 480@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 800 x 600@60Hz, 1024 x 768@60Hz, 720p@50Hz, 720p@60Hz, 1280 x 800@60Hz, 1280 x 1024@60Hz, 1366 x 768@60Hz, 1400 x 1050@60Hz, 1440 x 900@60Hz, 1680 x 1050@60Hz, 1920 x 540@60Hz, 1080i@50Hz, 1080i@60Hz, 1080p@50Hz, 1080p@60Hz
输入视频信号	0.5~1.2 V p-p
输出视频端口	1 x LAN
输出视频类型	H.264/H.265, MJPEG
输出分辨率	<ul style="list-style-type: none"> <li>主码流: 480p@60Hz ~ 1920 x 1080@60Hz</li> <li>小码流: 360 x 240@15Hz</li> </ul>
编码速率	<ul style="list-style-type: none"> <li>主码流: 最高 30 Mbps, 可设置</li> <li>小码流: 默认 512 Kbps, 可设置</li> </ul>
端对端时延	配合 VSD 201 解码器: <ul style="list-style-type: none"> <li>80 ms (低时延模式, 从 Tx 到 Rx)</li> <li>250 ms (高画质模式, 从 Tx 到 Rx)</li> </ul>
视频阻抗	100 Ω
输入 DDC 信号	5 V p-p (TTL)
音频	
输入音频端口	1 x HDMI
输入音频格式	LPCM/MPEG4 AAC 立体声
输出音频端口	1 x 凤凰端子; 1 x LAN
输出音频格式	立体声
控制	
控制方式	IP 接口控制器 (VD C), 软件 PC Console (HDMI over IP Console), iPad 软件 Visual M

通用参数	
操作温度	+32°F ~ +113°F (0°C ~ +45°C) 10% ~ 90%, 无冷凝
存储温度	-4°F ~ 140°F (-20°C ~ +70°C) 10% ~ 90%, 无冷凝
静电防护	人体放电模式: ±8Kv (气隙放电) ±4kV (接触放电)
电源	12 V 1 A DC
最大功耗	3W
产品尺寸 (宽 x 高 x 深)	175 mm x 25 mm x 100.2 mm
净重	0.50kg

\*规格参数如有变更，恕不另行通知。

⚠ 产品上的这个标志意在警告用户该产品机壳内有暴露的危险电压，有触电危险。

⚠ 产品上的这个标志意在提示用户设备随附的用户手册中有重要的操作和维护（维修）说明。