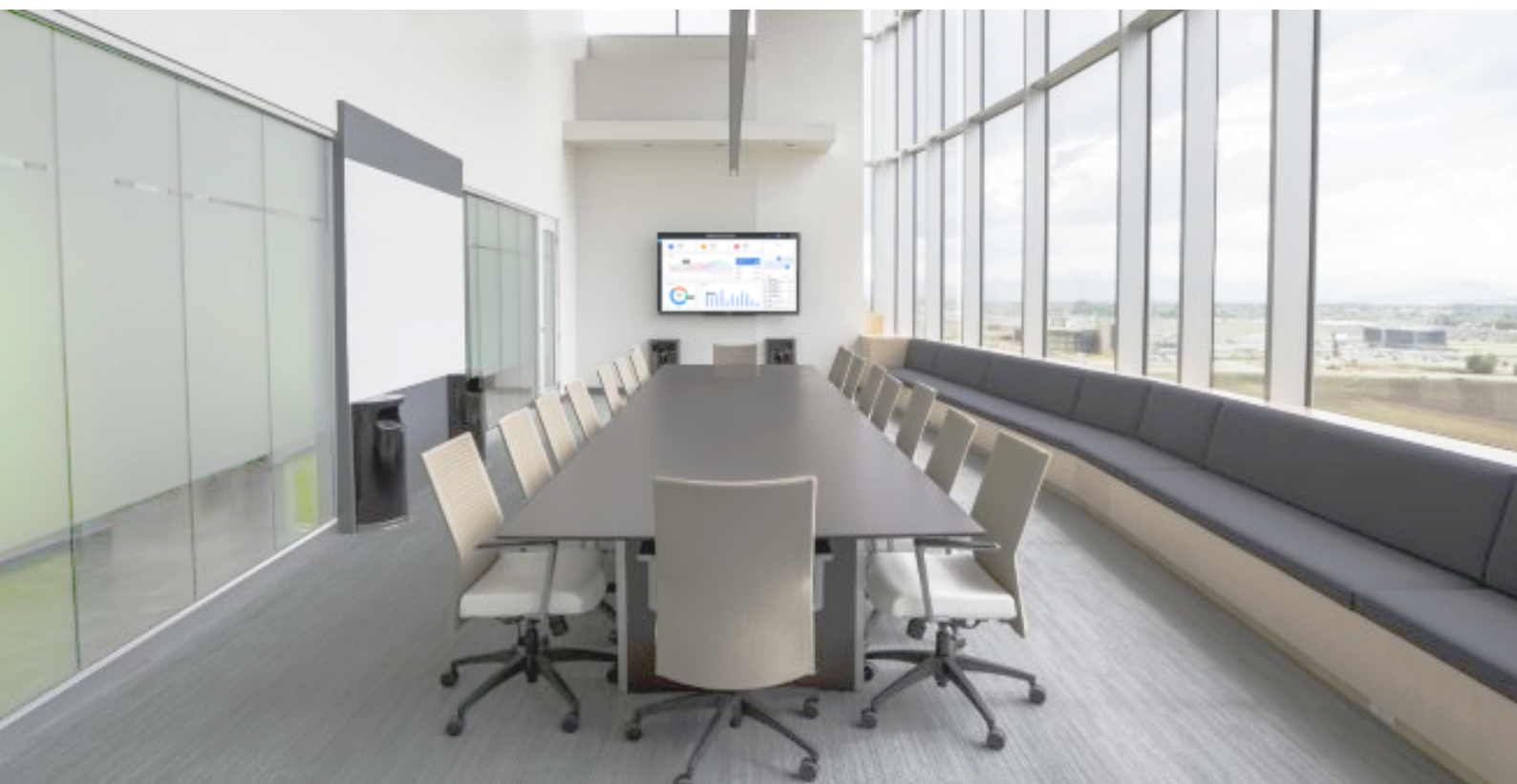


VD C

可视化分布式系统

音视频 IP 接口控制器

- ▶ 通过 Web UI、Telnet 以及第三方控制设备进行控制管理
- ▶ 配置网口和串口
- ▶ 自动检测识别编解码器
- ▶ 支持矩阵切换系统、拼接墙等
- ▶ 支持 PoE 供电，无需另外连接电源适配器



Homsee Vision

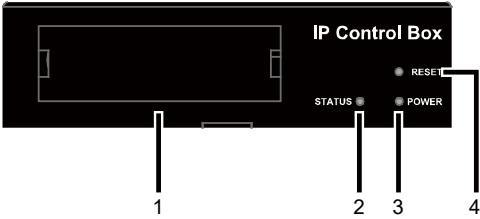
简介

Homsee VD C 是一款 IP 接口控制器，配备以太网口和 RS232 口，可通过 Web UI、Telnet 以及第三方控制设备进行管理控制。自动搜索和显示系统中的编解码器，配合 PC Console 对设备进行控制和配置管理，如矩阵系统切换、拼接墙设置等。适用于多个会议室、酒店、监控中心、企业培训等应用场景。



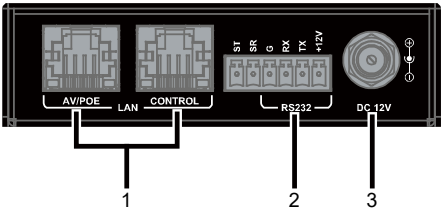
面板图

前面板



序号	名称	描述
1	标签卡槽	插入提供的标签卡，可用于简单记录 IP 地址等信息
2	STATUS LED	<ul style="list-style-type: none">亮蓝色：设备工作正常不亮：设备未通电或启动中
3	POWER LED	<ul style="list-style-type: none">亮红色：设备已接通电源不亮：设备未通电
4	RESET	当设备通电时，使用针尖长按此按钮 5 秒左右松开，设备将重启并恢复至默认出厂设置。 注：当恢复默认设置时，您的自定义数据将会丢失。因此，请谨慎使用此按钮。

后面板

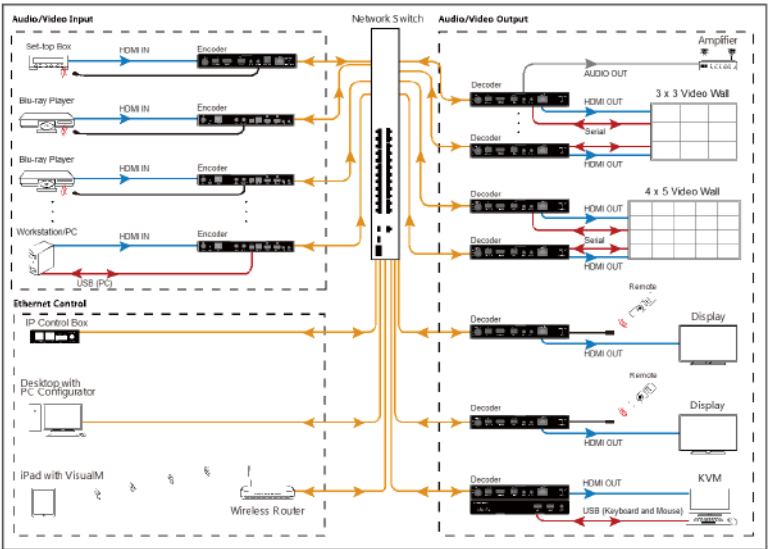


序号	名称	描述	
1	LAN	1 x AV/POE: 连接交换机，与同一网络中的编码器和解码器通信。	
		默认协议：	
		IP 地址	169.254.1.1
		子网掩码	255.255.0.0
		网关	169.254.1.254
		DHCP	关
			
		网口指示灯 ：	
		左边 LED：当 VD C 与网络进行通信时 LED 闪绿亮。	
		右边 LED：当 VD C 与网络连接时 LED 闪黄色。	
		1 x CONTROL: 连接第三方控制设备，通过 LAN （Web GUI & Telnet）对 VD C、编解码器进行控制和配置管理。	
		默认协议：	
IP 地址	192.168.11.243		
子网掩码	255.255.0.0		
网关	192.168.11.1		
DHCP	关		
 网口指示灯：与上述相同			
注： <ul style="list-style-type: none">只有 AV/POE 接口支持 PoE ，可连接一台 PoE 交换机来供电，无需另外接电源适配器。请选择电源适配器或者一台 PoE 交换机为 VD C 供电，两种供电方式不要同时使用。例如：当接入电源适配器后，请确保 LAN 端口连接的交换机关闭 PoE 功能或者连接没有 PoE 功能的交换机。			
2	RS232	<ul style="list-style-type: none">ST, SR, G: 最左边的 ST、SR、G 引脚用于设备调试。	
		RS232 参数：	
		波特率	115200 bps
		数据位	8 bits
		奇偶位	None
		停止位	1
		<ul style="list-style-type: none">G, RX, TX: G、RX 和 TX 引脚用于通过第三方控制设备去控制、配置管理 VD C 和编解码器。	
		RS232 参数：	
		波特率	9600 bps
		数据位	8 bits
		奇偶位	None
		停止位	1
		<ul style="list-style-type: none">G, +12V: G、+12V 引脚用于输出 12V 0.5A 电源。	
		注： 当 VD C 连接电源适配器供电时,若在连接 ST, SR, G 引脚接口调试设备完成之后想要连接 G, RX, TX 引脚以控制设备，需要重启设备。	
		3	DC 12V

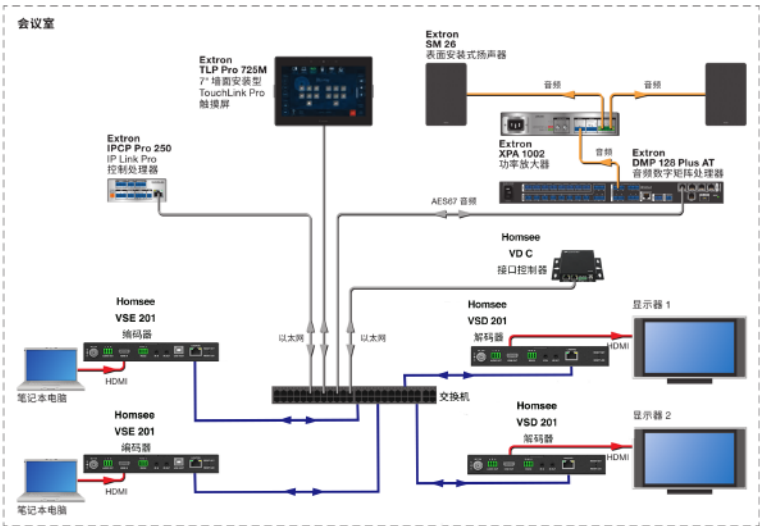
示意图

拼接墙

通过 PC Console 以及 IP 接口控制器可配置编解码器为最大 16 x 16 的拼接墙，无需另外接入拼接器，适用于监控中心或大屏展示使用。



拓展应用



技术参数

技术参数	
输入/输出接口	1 x LAN1 (AV/POE) (10/100 Mbps) 1 x LAN2 (C) (10/100 Mbps) 2 x RS232
指示灯	1 x STATUS LED 1 x POWER LED
按钮	1 x RESET 按钮
控制方式	LAN (Web GUI & Telnet), RS232, 第三方控制设备

常规参数	
电源	12 V DC 1 A
电源功耗	最大 10.5W
操作环境温度与相对湿度	32°F ~ 113°F (0°C ~ +45°C) 10% ~ 90%，无冷凝
存储环境温度与相对湿度	-4°F ~ 140°F (-20°C ~ +70°C) 10% ~ 90%，无冷凝
浪涌保护	电压: ±1000 V
静电防护	人体放电模式: <ul style="list-style-type: none">±8kV (气隙放电)±4kV (接触放电)
产品尺寸 (宽 x 高 x 深)	<ul style="list-style-type: none">93.2 mm x 26 mm x 138.7 mm3.67" x 1.02" x 5.46"
包装尺寸 (宽 x 高 x 深)	<ul style="list-style-type: none">170 mm x 80 mm x 250 mm6.69" x 3.15" x 9.84"
净重 (不含配件)	0.38 kg/0.84 lbs

*规格参数如有变更，恕不另行通知。

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，我们会很快给您答复。

⚠ 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。

更多信息请关注》

宏思视讯企业网站 <http://www.gzhssx.com/>

宏思视讯企业公众号



广州宏思视讯科技有限公司