



## 功能说明

采用嵌入式技术对USB信号和HDMI的输入信号进行处理和二次增益，并按指令选择信号输出，每个客户端均可独立设定和显示与会人员的座席名称，实现投票、会议服务呼叫等功能。通过超五类或六类网线(Cat5e/6)，将触屏的触控信号同步送至服务端 (S20)，实现多台客户端触屏共享操作。支持HDMI 1080和4K传输，HDMI信号分辨率最高达到4K×2K@30Hz。可自动按显示屏实际显示规格，转换为显示屏可接收的HDMI信号。采用先进的USB虚拟桥接技术，通过USB虚拟共享实现最高255个触屏的触屏操作，7\*24小时不间断工作，触屏书写信号稳定、不卡顿、不拖延，采用主席或讨论管理模式，会场管控轻松 免驱使用。

## 主要特性

- 虚拟 USB 共享，支持客户端 USB2.0 设备接入透传。
- 支持微软 WINXP、7、8、10 系统
- 触屏响应时间可调，默认为 15mS.
- 采用标准 TCP/IP 格式传输，传输距离不小于 90M
- 控制方式：主席或讨论模式可选。讨论模式时，多台 C20 移动屏（或升降屏）无需人员操作即可进行相应的切换，智能实时实现多屏互动操作。
- 开机界面可按需更换：开机界面可设置用户名称、LOGO、会议主题、席位名称。并具有显示内容和开机界面一键切换功能。
- 延迟：客户端的触屏到 PC 端的延迟低于 10Ms
- 快速入会：开机 10S 内启动完成即可入会。
- 设计紧凑，安装方便灵活。

## 设备参数

- 系统：嵌入式 (ARM)
- 屏幕书写响应时间：可调，最小可≤10mS
- 多屏切换响应时间：≤500mS
- 接口：USB\*4、RJ45\*1，RS232\*1，HDMI IN\*1，HDMI OUT\*1
- 适配电源：DC 12V 1500mA
- 静电保护：±8kV (空气放电)，±4kV (接触放电)
- 工作温度：0°C ~ 40°C / 32°F ~ 104°F
- 储存温度：-20°C ~ 60°C / -4°F ~ 140°F
- 相关湿度 20~90% RH (无凝结)
- 电源功耗：空载 1W，USB 最大输出功率：≤10W
- 产品尺寸：长 160 \* 宽 70 \* 高 26 (mm)