



# 可编程中控主机

## HS-A100



### 概述：

HS-A100 是一款可编程中控主机，提供多种可编程控制接口，开放式的用户编程环境，完全按照智能会议中控主机要求设计，非电教中控主机改装，具有大量丰富的控制口，方便连接触控屏控制；灵活简洁的编程软件和界面，打造最佳的用户体验。

适用于多媒体会议室、报告厅、多功能厅、演艺厅、电教室、展览展示、指挥中心等场所。

型号	说明
HS-A100	可编程中控主机，1U 机箱, 支持双向反馈



## 特性：

- ▶ 配置 ARM32 位处理器，大容量 FLASH 存储器
- ▶ 可保存高达 6000 条控制指令，控制指令数据容量：256M
- ▶ 主机配有 6 个串口（4 个 RS232，2 个 RS485\422）、6 个红外口、4 个继电器口、4 个 I/O 口、1 个双向网口（可对外控制 UDP/TCP 网络设备）、1 个 NET 口，以及内嵌式红外学习功能
- ▶ 支持互联网远程编程，远程维护，远程升级
- ▶ 控制软件同时支持 IPAD 平板电脑、安卓平板电脑、射频触摸屏、Windows 电脑，并且它们的界面完全相同，方便用户使用，可同时使用多种方式，互为备份
- ▶ 支持控制通讯：支持万能双向网口，10/100M 自适应，TCP SERVER 方式，也可定制为 UDP 方式

## 技术参数：

<b>产品型号</b>	<b>HS-A100</b>
<b>处理器</b>	
CPU	32 位 ARM 处理器
<b>控制端口</b>	
COM 端口	6 个串口（4 个 RS232，2 个 RS485\422）
红外 IR 端口	6 路 IR 红外控制口
输入 I/O 端口	4 路 I/O 控制口
弱电继电器端口	4 路弱电继电器口
以太网网络接口	1 个双向网口（可对外控制 UDP/TCP 网络设备）、1 个 NET 口
<b>规格</b>	
电源	100VAC~240VAC,50/60Hz,国际自适应电源
静态功耗	25W
平均故障间隔时间（MTBF）	38000 小时
储存、使用温度	-20° ~+70°C
储存、使用湿度	10% ~ 90%
尺寸（MM）	1U 机箱，480(L)*236(W)*45(H)
重量	约 1.9 kg