

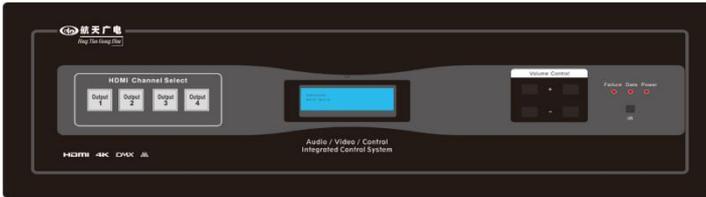
产品推荐

设备名称：多媒体处理系统及控制核心

设备型号：HT-EControl （投标型号：建议借用 HT-M6000）

销售指导价（含税）：17600

设备图片：



设备功能及参数（红色为特色参数，建议标注为控标参数或加分参数）：

特点：

- 全新的多媒体系统处理及控制核心；
- 集音频处理，功放，视频矩阵，集中控制等功能于一身；
- 话筒输入，线路信号输入/输出，扬声器输出，DSP 处理；
- ★HDMI 矩阵，HDMI 音频解码；
- ★灯光，电动窗帘，电动投影幕，投影机…… 集中控制
- ★支持 iPad, Android 无线触摸屏；
- 支持最多 6 台设备联网控制；
- 支持红外学习，第三方设备联动
- 支持 TCP/IP 协议，UDP 协议

规格参数

Audio 音频

★音频信号输入：8 路 Mic/Line 输入

48 幻象供电，
输入增益，高/低通滤波器，
反馈抑制器，16 段参数均衡；
AEC 回声消除

★音频信号输出：8 路 Line 输出：分频器、16 段均衡、延时器、限幅器、输出增益、哑音

★4 路功放输出：200w@8 Ω

Video 视频

★视频信号输入：4 路 HDMI:

★视频信号输出：4 路 HDMI,

★1 路 HDMI Audio Decode

Control 控制

★控制接口：4 路 IR, 3 路 RS-232, 1 路 RS-485, 4 路 GPIO IN/OUT,
CAN BUS, TCP/IP UDP, DMX512(选配)

控制功能：有线，无线控制界面 • 场景模式一键切换、可扩展母线、场景联动触发
• 时间触发功能 •
多用户界面 •
多台设备级联（最多 64 个继电器）

主要功能说明：

集音频处理，功放，视频矩阵，灯光，集中控制等功能于一身的多媒体处理核心

音频处理：

- (1) ▲ 不少于 8 个输入通道，且每个通道可切换话筒输入或线路输入，话筒输入带 48V 幻想供电；
- (2) 不少与 8 个输出通道
- (3) ▲所有输入和输出通道处理都有延时器、限幅器、高、低通滤波器、且少于 15 段参量均衡
- (4) ▲所有输入通道处理都有噪声门
- (5) ▲所有输入通道带独立的反馈抑制器
- (6) ▲所有输入通道带自动混音器，且可自定义增益衰减值
- (7) ▲带 AEC 回声消除器
- (8) 可设置系统最大及最小增益值
- (9) ▲可预存不少于 31 个预设，且每次开机都读取第一个预设
- (10) 可设置用户密码及管理权限

功放输出：

- (11) ▲不少于 4 路 D 类数字功放输出
- (12) 每路功放输出不少于 200W@8 欧姆

视频处理：

- (13) 不少于 4 路 HDMI 输入接口，支持 4K 分辨率
- (14) 不少于 4 路 HDMI 输出接口，支持 4K 分辨率
- (15) 带音频解码接口，支持输入信号源音频独立解码

中控处理：

- (16) 不少于 4 路 IR
- (17) 不少于 3 路 RS-232 接口
- (18) 不少于 4 路 GPIO 接口
- (19) ▲支持 IR、RS-232、485、CAN BUS、GPIO 和 TCP/IP UDP 控制
- (20) ▲支持 DMX512 控制，能同时控制不少于 500 个通道
- (21) ▲支持红外学习功能
- (22) 支持外部扩展
- (23) 支持场景联动触发、时间触发等功能
- (24) 支持有线和无线控制界面
- (25) ▲支持 iOS、Android 和 Window 平板或手机控制
- (26) 支持 6 部片子同时连网控制

配单应用：

多媒体控制中心、含矩阵切换、音频处理、功率放大、中控、可选 DMX512 控制模块