

## 产品推荐

设备名称：4 机位互动录播主机

设备型号：HT-K2141T0

(投标型号： 建议借用 HT-K2150H0)

销售指导价 (含税)：19800

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):

- ★1、纯嵌入一体式内置存储架构, 确保系统稳定可靠, **集视音频编码、录制、存储、导播、直播、点播、切换、远程互动、管理等功能于一台主机内**, 不需配合编码盒使用, 非服务器或 PC 架构。
- 2、视频输入接口不少于 4 个 3G-SDI 接口, 1 个 HDMI, 1 个 VGA;
- 3、支持对 4 路 1080P/25/30/50/60 高清视频输入信号进行无缝切换、叠加、拼接等处理功能; 其中包括 2 路高清 1080 视频和 1 路计算机信号; 1 路远程互动信号 (远程单画面或远程多画面);
- ★4、至少支持 2 个 HDMI 电影画面输出接口, 其中一个可以直接将导播或互动画面输出到投影、大屏显示器中; 另一个为用于显示导播本地操作界面;
- ★5、至少支持 1 个 HDMI 计算机画面环出接口, 即使录播设备未开机情况下, 还能将从 HDMI 输入的计算机信号进行环路输出。
- 6、1000Base-T 千兆网络接口不少于 1 个, 且支持网络管理功能, 在关机状态 (主处理器彻底断电) 的情况下, 可配合教学视频资源应用服务平台在资源服务器空闲时自动远程唤醒主机以实现 FTP 自动上传所录制的视频资源文件等功能;
- 7、机箱前面板上具有 3.2 寸液晶屏, 可显示录播状态及相关参数, 并可通过面板按键快速设置 IP、录播参数; 开启/结束录制等。
- 8、音频编码采用 AAC 高清编码方式, 音频输入接口支持不少于 1 组 3.5mm 音频接口, 音频输出接口支持不少于 2 个 3.5mm 接口; 其中一组可用于现场监听;
- ★9、主机自带音频处理模块, 提供 2 路 48V 幻象 MIC 输入, 支持自动降噪处理, 支持自动回声处理;
- 10、提供不少于 4 个 USB 接口, 其中两个为 USB3.0; 支持不少于 2 路 RS-232 控制接口, 可用于外接控制面板、外置跟踪设备等;
- ★11、支持接入 ONVIF、RTSP 网络视频流, 支持自动搜寻网络中存在的 ONVIF 设备并显示供用户认证添加。
- 12、标准流媒体文件格式, 视频 MP4, 音频 AAC, 符合国家精品课程标准; 编码码流: 48Kbps~10Mbps 可调;
- 13、主机内置至少 2TB 硬盘空间;
- ★14、主机内置图像识别跟踪模块, 可以自动识别目标位置, 实现教师学生定位切换;
- 15、设备高度 1U 标准机架式;
- ★16、支持远程交互, 整个远程互动内容都可以被完整的录制;

配单应用:

适用互动录播教室配单, 搭配互动终端、在主讲教室和听课教室之间实现互动、局域网内需要流媒体服务器 (4k/sys)、互联网上需搭建互动平台 (4K/point)