

# TOPVJ100HP高清录播导播直播系统 移动演播室 切换台 流媒体直播

产品名称	TOPVJ100HP高清录播导播直播系统 移动演播室 切换台 流媒体直播
公司名称	西安凯联电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是
公司地址	西安市东关正街世贸大厦
联系电话	86-2982485393 13474011208

## 产品详情

凯联topvj高清现场制作一体机系统简介：

凯联topvj高清现场制作一体机是我公司为广电导播、教育录播及各类影视机构进行现场制作提供的智能化解决方案。单机实现高清视频切换、同屏监视、混音、字幕叠加、视频播放、本地录制、内部通话、视频编辑、流媒体编码推流等功能。这种专业的all-in-one设计不仅避免了多余的连线、复杂的信号调整和设置，更方便了用户进行简单易用的操作控制。系统功能强大且支持无限升级，从模拟到数字，从标清到高清全面解决，而它的成本不到传统同档次设备的二分之一。为多个行业的现场多媒体应用提供简洁高效的解决方案，是您进行eng/efp作业中首选产品。

凯联topvj100hp高清现场制作一体机外观及接口规格：

性价比最高、适合室内固定位置应用（如：演播室）；支持6cvbs+4hdmi输入，sdi+hdmi或sdi+hdmi/yuv/cvbs/dvi/流媒体等方式输出

播

凯联topvj高清现场制作一体机功能介绍：

特技切换：topvj的实时特技切换功能可选择键盘、鼠标、快捷键、控制面板等多种方式进行任意两个讯

道切换，并支持大量的切换效果，效果可以定制、扩展、升级。

同屏监视：topvj创新的实现了利用一个电脑屏幕实现各路输入、输出及音频信号、录制时间/状态、字幕/角标效果、切换效果等各种信息的监视，真正做到现场状态一目了然。

素材播放：用户可以提前做好直播所需的片花、广告、垫播等素材存放于一体机硬盘中，直播是可以实时调用播放，能和外视频混合切换，可将多条素材排表自动播放。

本地录制：topvj系统可将主输出信号录制到本机硬盘，录制格式支持avi/mpeg2/mp4/flv/wmv,还可以将多路输入源分别录制下来。

调音混音：topvj自带立体声调音混音功能，通过软件系统任意控制每路输入音量大小和实现立体声混音效果，可实时设置视音频跟随或始终使用某一路或某几路混合音频信号。

网络直播：topvj可直接输出mp4/flv/wmv流媒体信号，实现现场信号网络直播，可同时以多种码流推流到多个不同的服务器，真正实现在任何地方将任何节目传送到世界各地。

字幕/角标：现场直播无需配置外置字幕机，本系统集成以下四种类型字幕：

1、快速字幕：通过txt文档直接导入字幕内容到播放列表，可实时设置字体、字号、颜色及左飞上滚效果。导入字幕可实时修改、添加。

2、角标：支持四个角标同时出现，每个角标四个不同位置可选，可用来显示台标、会标等信息，支持动画角标和透明角标，智能抠除角标文件底。

3、cg文件：通过系统自带的tocgeditor字幕软件制作的字幕模板文件直接导入，每个模板可带多个不同风格页面，可快速修改各页面字幕内容即可实时叠加各类不同类型字幕。

4、时钟：可快速叠加时钟到播出画面不同位置，可设置不同时钟格式。

混合输入：目前topvj支持10路视频源、本地素材、网络流、远程桌面、远程字幕混合输入，同一讯道的视频和音频可分别选择，提高了视音频输入的灵活性，每路独立预览。

**实时输出：**topvj提供多种方式输出，通过sdi、hdmi等接口可输出给电视直播设备，通过流媒体编码可推流到多个流媒体服务器，通过dvi接口可输出给现场大屏幕和投影仪。

**非编系统(选件)：**用户可选配edius非编系统，现场录制素材可直接在本机进行编辑，edius非编系统详细介绍可跟我们销售人员索取相关资料。

**控制面板（选件）：**对于习惯于传统切换台操作方式的用户，我们提供了usb控制面板可供选择，切换快捷键、t型杆、音频及字幕控制、tally系统一应俱全。

**无线传输（选件）：**移动机位需要在整个场地四处移动，凯联elink高清无线传输让您摆脱线缆的束缚，让您更专注捕捉精彩镜头和创作唯美的画面

**凯联topvj高清现场制作一体机系统优势：**

**成本：**topvj采用全新的av/it架构，基于计算机+io卡+软件平台，使其成本不到传统同档次移动演播室系统的二分之一。

**部署：**传统导播直播系统设备数量多，产品体积大，安装复杂。topvj高度集成化，使您的部署变得非常容易，10分钟即可开始工作。

**功能：**topvj多功能现场制作一体机是软硬件结合实现，因为有了软件系统，就可以无限扩充各种功能和制作出更多更精美的2d、3d效果，这是传统纯硬件系统无法比拟的。

**易用：**由于是基于windows系统的软件产品，直观、易学、更容易操作，10分钟即可学会使用，一人即可操作控制，没有硬件切换台那些复杂冗余的机械按钮要学习、记忆。

**扩展：**传统切换台输入、输出接口在出厂前就已经限定，扩展、升级麻烦，而使用topvj用户可以根据自己的需要自行配置输入输出，跟上硬件的发展步伐，软硬件随时升级。

**播出：**topvj实现电视、网络、现场大屏三种方式同时输出并录制到本地硬盘，满足不同客户的各种应用需求，使您的现场制作的价值相对于传统模式得到数倍的提升。

**凯联topvj高清现场制作一体机应用范围：**

广电部门：室外活动、政府会议、还是室内新闻、访谈、专题类节目都可以轻松完成，不做现场切换时，可作为专业非线性编辑系统使用。

教育机构：topvj系列产品可以在精品课件录制、远程教育/培训、开学/毕业典礼、运动会、文艺联欢会等场合应用。

媒体网站：topvj系列产品可广泛应用于媒体、网站进行媒体访谈、网络直播、股市点评等等，1个人或一个小团队即可完成一次现场节目制作。

行业用户：军事演习、文艺活动、手术直播、法庭审判、旅游宣传、气象发布、产品展示、工作报告、视频会议、文艺晚会、婚礼现场等等。

本产品的加工定制是是