

4K高清虚拟演播制作系统 伟视G融媒一体化演播室

产品名称	4K高清虚拟演播制作系统 伟视G融媒一体化演播室
公司名称	北京伟视科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:伟视 型号:G融媒
公司地址	北京市昌平区泰华龙旗广场D座10层
联系电话	010-56707578 18518315051

产品详情

4K高清虚拟演播制作系统 伟视G融媒一体化演播室

详细说明

伟视数字演播室系统

创建引人注目的实况视频

一．系统简介

伟视G融媒演播室制作系统是一套用于视频节目现场制作的综合系统，特别是它杰出的1M/E控制面板及顺畅的Fluent文件工作流程工具，帮助你创作出极具吸引力的现场视频节目。

可以配置4至8通道的实时视频输入，输入格式可以是高清、标清、模拟或以上格式的组合，再加上1至2通道的库存视频短片和5个图形通道。3至6个键控器，每个键都可以进行DVE（画中画）操作。这是同类1M/E面板切换台功能强大的，单独一套系统就能单点控制在现场直播中的各种相关的设备，显示出其强大的综合现场制作能力。

二．多视图功能

像传统的多视窗，PIX 400显示窗显示实时播放，预览和短片素材源并带Tally

显示。其优点是它Fluent的多视窗工作流程工具超越传统的多画面视窗，提供了前所未有的反馈信息。

文件式的工作流程工具功能：短片库和图形库提供缩略图和文件名及提供提示。例如剪辑短片是否设置为自动启动或循环播放。短片计数器显示片段的时间码和进度条。并将要送入到Fluent Watch-Folders的文件提供状态显示。

提高工作流程的其它独特功能：所有键的信号源在多画面视窗中以独自单一显示窗显示，他们也列出属性，如是否已作画中画处理，是否已应用画面边修剪或画像移位。在预览和播放的视窗显示安全画面区。您可以自定义显示窗的整体布局，调整每一个窗口的尺寸大小。标准配置支持双DVI和双VGA显示器，您可以在每个显示器设置不同多画面布局。

三．多机位虚拟演播室功能

所有的PIX切换器都有键，因为是紧密的与图形和素材系统结合在一起的，因此可以比其他切换器容易的填充引人注目的图形。3个键是标准的，为了高达3个的画中画，每个都带有一个特技。它可以通过使用PIX的2个键进行一个外部视频和抠像的输入。特技可以被挤压，飞入并且带有边框。每个键的内容显示在一个切换和多视图上，因此你总是能知道每个键上都有什么内容。也支持亮度抠像。一个标准的使用绿色和蓝色背景墙的色度抠像可以让你控制抠像的柔和性和抑制溢出。

四．强大的字幕，图片，短片存储功能

图形库中可存放数千张图片及静帧,可通过5个通道调取。支持 HD 和的 SD tga, .jpg, .png 及bmp格式的文件。还捆绑了哈里斯Inscriber CG（字幕软件）用于创作高质量的字幕。您也可以把在Photoshop中创建的图形导入系统的CG库中供制作时调用，或直接输出完整的图形序列到图形储存库。字幕还可以进行现场编辑。跟短片一样库存中的图形都可以通过切换台上的控制工具调用，并在多功能显示屏上得到信息反馈。

五．灵活多样的控制方式

1. 硬件切换台控制
2. 图形鼠标键盘软件控制

图形用户界面Soft Panel，并用鼠标控制它。该SoftPanel具有完全与硬件相同的操作和Broadcast Pix 1 M/E控制面板，使切换台的操作者将有宾至如归的感觉。

3. IPAD/IPHONE 无线控制，演讲者的自由触控

采用苹果的时尚iPad 来遥控Slate 100这是一个无线的触摸屏。可以从苹果网站购买 iPixPanel 软件安装在iPad 上使用。它提供强大的1ME切换台，也可以选择免费下载iPixPad 试用版安装于iPhone手机上来控制。

六．系统规格

冗余/安全性	提供了保障无间断播出的可靠性。在工作站内部的硬件上就设计有环接机关作为保障
不停播安全保障	加系统负担。如果工作站意外停机或被拔掉电源，摄像机拍摄的图象依然能保持在直播传统的切换机，每个PIX 400系统都有冗余的软件控制面板用于应急操作。所以，如果在您无意中洒了可乐在物理面板上，它停机了，您可以用软件界面继续操作。

广播级规格	改进的4 : 4 : 4 YPrPb分量, 10-bit 数字处理 1080i , 720p和标清混合全兼容
丰富接口类型	实时的广播级HD-SDI,SD-SDI , 复合 , 分量 , S端子输入输出 , VGA,DVI兼容你目前的
字幕和帧存功能	支内部集成世界字幕机公司的系统 , 具有字幕机通用功能 ; 实时的字幕制作与添加 , 模板可直接使用 , 实时改变游走速度。 支持 tga, .bmp, .gif, .jpg, .tif,和.png图片存储。
多种控制方式	老师可以通过液晶触摸屏进行全程操作 , 也可以用切换台 , 键盘等操作
强大的多视频叠加	视频合成和叠加 , 支持6层视频的叠加 , 就是说可以是实时的摄像机信号 , 笔记本VGA也可以是校标 , 校徽 , 或是字幕进行叠加 , 实现一幅完美的画面