

真三维虚拟系统 无轨虚拟 虚拟主机电脑

产品名称	真三维虚拟系统 无轨虚拟 虚拟主机电脑
公司名称	北京慧利创达科技有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:定制 型号:定制 产地:北京
公司地址	北京市海淀区联慧路99号
联系电话	18210214809 18210214809

产品详情

真三维虚拟系统 无轨虚拟 虚拟主机电脑

概述

XES是专为校园电视台演播室制作、现场活动网络直播、视频会议、流媒体发布等现场制作而设计的。让你以*小的预算、*简练的空间以及*少的人员团队来完成高品质的专业的视频直播项目。XES在同一时间为您实时提供无线、现场显示、流媒体、本地录制以及和社交媒体网络的发布和播出。简洁的I/O输出和可设置的分辨率和帧率更适合您制作符合要求的节目。XES集成了复杂制作流程所需要的组件和功能：多摄像头现场监看和任意发布，并且强大的切换效果引擎进一步提供超强震撼的制作视觉效果，比如3D全息虚拟场景效果，提供可进行二级切换的多路Vs键信号、多种方式的信号传输和媒体信号发布等。让您能更加专注于节目本身的效果设计和现场制作。。提供海量的三维模型库，让用户自由搭建个性化的场景，满足录制各种电视节目、讲座、演唱等需要。

XES真三维虚拟

效果演示

效果演示

效果演示

9通道多机位制作

可连接4路摄像机,每路输入都可以设置色彩校正、抠像、切边、缩放,并带有帧同步。多路DDR硬盘播放器用于视频回放,支持大多数视频格式和大容量素材回放。另有多路数字媒体播放器用于播放图片和音频使用。另外,外部连接的网络NDI信号能够将网内的计算机/手机/平板等显示画面输入到V3D中,无论你是PC机还是MAC主机,或者是iOS系统的移动设备如iPad、iPhone、iPod都可以无线方式的作为输入信号连接进来。多路VS**键用于实现虚拟演播室效果,创建实时的合成和预设镜头,再通过子混合的方式发送到上游的切换台中。

扩展媒体素材:帧缓存和网络输入

V3D提供了比其它12路切换系统更多的内置信号源,而这仅仅是个开始。V3D为制作人提供了更加快速的实时内容访问,而无需添加设备和成员。V3D在现场制作中集成了*强大的**引擎。从全彩色、带Alpha通道和嵌入音频的动态转场到实时贴图、3D曲线视频和带有曲线引擎和动态叠加的变化效果。而且,这些所有的效果都能够使用AE制作的动态序列来生成。

虚拟演播室

即使你的“场景”是个活动室或者演播室的角落,你的观众也能看到你制作的专业的、高品质的节目。你可以通过V3D的虚拟演播室功能创建任何你想要的世界,而不需要高昂的成本和沉重的基础设施。使用V3D系统的虚拟演播室,你可以实现现实与虚拟的互动。

多平台直播

多平台多终端无缝对接,一键直播分享。与Web、PC、手机等全终端实现完美对接无插件观看,跨平台的直播体验实现与各大直播平台、微信、APP、等无缝接入,便捷的视频互动、分享、传播方式,让直播变得简易

硬件特性

****散热稳定测试静音设计选装冗余电源支持服务器**

精心研发的专业4U工控机箱保证长期稳定运行经过高强度稳定性测试拒绝平庸,企业级高性能工作站,完全释放硬件力量支持冗余电源同时支持工作站架构和服务器架构专业风道设计,散热性能**内部声学模块,隔音设计支持到4K的12G-SDI、HDMI等业界高规格的视音频接口

精心研发的专业便携式机箱

保证长期稳定运行经过高强度稳定性测试拒绝平庸,企业级高性能工作站,完全释放硬件力量自带XLR音频接口,支持幻象48V+供电支持到4K的12G-SDI、HDMI等业界高规格的视音频接口

型号对比

型号	XES400E	XES400H	V3D-4
外形	19英寸4U	19英寸4U	19英寸
格式	高清	高清	4K
图形处理	8G显卡	8G显卡	12G显
视频接口	HDMI*4	HD-SDI*4	4路4K

规格参数

[XES400E](#)

[XES400H](#)

[XES400UE](#)

[XES400UP](#)

项目	说明
机箱外观	标准19英寸 4RU
操作系统	Microsoft Windows 10，企业 64 位
CPU	酷睿I7-12700处理器（12核20线程，4.9Hz）
内存	32 GB
系统硬盘	240 GB
数据硬盘	4TB
图形显卡	NVIDIA RTX 8G
视频输入	HDMI：1080P60(x4)
视频输出	基于GPU
软件包	V3D真三维虚拟软件虚拟随机素材35套场景软件模板200套付费模板库
系统备份防护	系统出厂备份，支持一键还原，手动还原
随机附件	整机保修卡，合格证，系统使用手册，27寸显示器，鼠标键盘
选配	控制面板
保修服务	整机提供三年硬件质保，整机核心部件如厂商提供质保服务超过三年，按照部件厂商保修服务进行质保，整机厂家免费提供安装调试培训，软件提供终身维护，免费提供远程指导，电话指导，在线培训等额外服务。