

北京星河超清虚拟演播室系统厂家

产品名称	北京星河超清虚拟演播室系统厂家
公司名称	北京七叶子科技有限公司
价格	300000.00/套
规格参数	
公司地址	北京市顺义区龙湾屯镇府前街13号北楼482
联系电话	15330050692

产品详情

星河系列虚拟演播室拥有SDI/HDMI摄像机输入，4U 机架式或便携式设计。具有虚拟抠像、直播推流、添加字幕、切换信号、虚拟调音等功能，只有你想不到，没有它做不到。符合一般 EFP 多机录像作业环境所有需要，内建的虚拟场景技术，更能够以小空间制作出大场景的环境，用适切的灯光，高画质的摄像机，以及绿色或蓝色的背景，就能创造出令人惊异的效果，颠覆一般人对导播机使用的限制。

在新维讯系列导播设备中，支持摄像机多种信号规格，可由每一路信号源，选择适合的信号规格，无论是SD的4:3、16:9、HD的720P、1080i、24P、30P，分工监看都很方便，并支持NDI网络输入，只需一般的计算机屏幕，无论尺寸比例或分辨率，可依屏幕可支持的方式列出。而且Multi-View的功能上都已帮您设定完成，无须再费心调整；

系统为了方便实现主持人在虚拟场景中的任意穿越，提供两种遮挡模式：指定物体遮挡——可以指定场景中任意某个虚拟物体总是在人前或人后；自动深度遮挡——当虚拟物体到虚拟摄像机的距离小于演员到真实摄像机的距离时，虚拟物体自动出现在人前，反之，自动出现在人后，掩模是自动生成的；11、独特的全场景任意物体沿时间线的任意编辑播出（1）系统中的所有虚拟物体、活动视频、特技效果、虚拟灯光等的运动、旋转、缩放都可以在时间线上按帧编辑，都可以沿任意轨迹运动；轨迹曲线作为独立的事件存在，可以平移、旋转、缩放，可以按关键帧点进行编辑，可以和任意物体相关联以便于编辑；轨迹曲线可以被指定关联任意物体，运动速度也可以任意调节；（2）虚拟灯光不仅位置、姿态、颜色等全部属性可调，也可以在时间线上任意变化；（3）活动视频、特技效果的透明度也可以在时间线上任意编辑，可以实现淡入淡出等效果；12、独特的虚拟镜头效功能由于系统具有强的渲染能力，系统可以实现大幅面、大场景的精细化建模，因此系统添加了虚拟镜头效功能，虚拟摄像机可以在场景中沿任意轨迹浏览，并可在时间线上任意编辑。13、独特的真三维、两维半虚拟场景模型兼容风格 系统同时提供真三维虚拟演播室系统和两维半虚拟演播室系统两套软件，因此系统不仅可以直接读取3DMax、MaYA等名3D建模软件生成的3DS格式的三维模型文件而无需任何转换，而且也可以直接采用数码相机拍摄或网上下载的任意一幅平面图像做虚拟背景输出同样无需任何转换，两维半虚拟场景中也支持三维物体，极大的方便了在不同场合下虚拟演播室的应用。14、简单、易学、功能强大的界面风格系统采用Windows 10新的界面编程风格，所有的窗口都可以自由拖动、缩放、显示隐藏；系统自动保存上次的开机界面，每个操作者都可以保留自己喜欢的界面风格；时轨线、属性窗、四视图界面窗中的属性颜色

都可以随时指定以便于找到自己要编辑的对象；所有的虚拟物体都可以显示/隐藏以便于系统的复杂编辑。

15、丰富完善的产品系列、独立的模块配置 系统支持单机位/多机位，单通道/多通道，多对一架构/单对单架构，固定机位跟踪/移动机位跟踪，SD SDI、模拟分量、Y/C、复合、DV等全部格式，自动景深识别系统等全部系列的虚拟演播室的配置，而且配置间的模块完全独立，硬件系统采用积木式的搭建，便于系统升级和原有设备的保值。