

EDIUS X非编制作非线性编辑网络实验室系统解决方案

产品名称	EDIUS X非编制作非线性编辑网络实验室系统解决方案
公司名称	北京新维讯科技有限公司
价格	58800.00/套
规格参数	品牌:新维讯 型号:HDSX 产地:北京
公司地址	北京市昌平区珠江摩尔6号楼1单元
联系电话	13311255920 13311255920

产品详情

EDIUS X非编制作非线性编辑网络实验室系统解决方案

非线性编辑【Nonlinear Edit】，简称非编，是相对于传统上以时间顺序进行线性编辑而言。传统线性视频编辑是按照信息记录顺序，从磁带中重放视频数据来进行编辑，需要较多的外部设备，如放像机、录像机、特技发生器、字幕机，工作流程十分复杂。

HDXS系列非线性编辑系统

新维讯HDXS系列非线性编辑系统包含硬件工作站，视音频接口，字幕软件，媒体资产管理，远程服务客户端，系统保护等多种工具，具有视音频剪辑、图文效果制作、音频录制、视音频资料归档管理等多种功能的高性能视音频图文编辑工作站。可满足各级电视台、影视制作机构、教育部门、军队、企事业单位、视频网站等，在4K、高清、标清视音频制作、视音频资料归档及发布的多种工作需要。

更好的流畅编辑和快速输出能力

INTEL QUICKSYNC VIDEO技术，具有更高速的MPEG和H.264/AVC编解码能力，更快的4K H.264回放。原生的64位程序设计与高速GPU的专业显卡相结合，使图文、特效滤镜效果更加实时流畅。广播级的硬件板卡加上独有的GV HQX（10BIT）和HQ编码（支持4K和HD），保证在整个编辑制作流程中拥有广播级的质量和优异的性能

在同一工程内混编各种格式

系统具有无与伦比的实时视频转码技术，可实现高清与标清的不同分辨率、不同宽高比和帧速率的任意实时变换。从24*24乃至4K*2K，系统支持各种分辨率，均可在同一时间线上操作，即使是嵌套的序列，也能做到实时编辑。

格式全兼容

系统支持所有流行的的文件格式，包括索尼XDCAM, 松下P2，佳能XF 和 EOS。
在后期制作中，你可以采用GRASS VALLEY的高性能10 BIT HQX编码， AVID DNXHD编码。

多文件格式输出

用户可根据需要选择不同的分辨率，根据不同的播放器（QUICKTIME、MP4、MPEG等）选择不同的媒体格式，以配合不同终端系统的发布需要。自动转码功能，系统可同时录制或输出两种不同格式，不同码流文件，一种用于存储，一种用于网络点播传送。

原有设备连接全兼容

系统配备高质量接口，可获得纯净无损的视音频质量，并能连接范围极其广泛的各类专业设备。从原有的模拟摄像机，录像机到zui新的无带化都可轻松连接到系统。

字幕与资产管理功能

支持同期声字幕唱词制作 支持上滚屏、下滚屏、左滚屏、右滚屏 支持模板化保存，下次可直接调用 单机版媒体资产功能，素材库可直接显示目录及素材；支持按地域，关键词，日期，人物自动识别并分类素材

线性(Linear)是指连续存储视、音频信号的方式，即信息存储的物理位置与接受信息的顺序是完全一致的，线性编辑一般是指多台录放机之间拷贝视频的过程(可能还包括特效处理机等进行中间处理的过程)。

而非线性的概念是与"数字化"的概念紧密联系的，非线性(Non-Linear)是指用硬盘、磁带、光盘等存储数字化视、音频信息的方式，非线性表现出数字化信息存储的特点-信息存储的位置是并列平行的，与接受信息的先后顺序无关。