

雷特 音视频后期编辑调色系统 非编系统

产品名称	雷特 音视频后期编辑调色系统 非编系统
公司名称	北京中科讯息科技有限公司
价格	28500.00/套
规格参数	品牌:锐阳视讯 型号:Vieotr-100
公司地址	北京市丰台区南三环西路91号院1号楼301-210号
联系电话	010-53659906 18600885601

产品详情

高清后期实时非线性编辑技术应用对计算机硬件配置提出了更高的要求，尤其是CPU和GPU，在海量数据可视化的处理过程中，服务器对大规模、高清晰复杂视频，特技，字幕处理进行高速运算，然后将结果制作成高清影片，想要更为便捷，流畅的进行实时编辑，无疑对工作站的整体性能提出了更高更合理的要求。

针对越来越多的客户需求，北京锐阳视讯推出avw系列非线性编辑系统硬件组合，目前，已完美通过高清编辑中各种苛刻的要求，并释放全部性能。锐阳视讯 avw系列采用最新Intel 64位XEON至强超线程核处理器,CUDA专业图形显卡，EDIUS硬件解码芯片安装在64位服务器主板上，搭载SSD硬盘，构造出一款高清非线性编辑工作站，使其能够在可视化、视频编辑、动画渲染等方面表现得超乎想象，让创作者获得前所未有的流畅感，真实感。可实现超实时的高清蓝光制作。满足各级电视台、影视制作机构、高等教育机构、军队、企事业单位、视频网站，多种高/标清制作及发布的需要，可同时满足2k，4k，3d等客户编辑需求。

统配置：

> Intel 酷睿（ 六代 ） i7 四核 CPU 主频3.4GHz

> 16G DDR4 SDRAM

> 2G 显存专业显卡

> SSD 240G 系统硬盘

> SATA 4T 素材硬盘

> 蓝光刻录机

> 24 寸高分辨率光学式触控液晶显示器

> Windows 10 64 位操作系统

> 最新版 视音频编辑软件

> 5U 工控EDIUS 专用服务器机箱，木质音箱

> 系统光盘、全中文使用手册、系统保修卡

视音频输入/输出接口：

> 1394

实时编辑性能：

> 支持8层1080i GV HQ/HQX编码高清视频及多层图文的实时编辑及输出

> 支持2层2160P GV HQ/HQX编码4K视频及多层图文的实时编辑及输出

无带化介质支持：

支持各种源码编辑：SONY XDCAM, Panasonic P2, Ikegami GF, RED, Canon XF 和 EOS 等无带化格式；

1、顺畅的4K、2K、高清、标清，多分辨率编辑流程

全新的4k 校色工作流程、支持DaVinci 的EDL、AAF 交换时间线

实时混编各种不同的分辨率- 从24X24 到4K/2K 在同一时间线实时sdfs 转换不同帧速率

2、更多的源码编辑支持

支持最新的文件格式，如：SONY XAVCAM (Intra/ LongGOP)/dsfsffXAVC S, Panasonic AVC-Ultra/AVC-Intra 4K 422Canon XF-AVCdsfds(仅输入) 和Canon 1D C M-JPEG

源码编辑各种视频格式，如：Sony XDCAM、Panasonic P2、dffddIkegami GF、Canon XF、数码单反RAW 影片、原码RED 格式、

EOSsss 电影格式(包括仅I 帧, IPB)、QuickTime HQ/HQX 编码

增强的MPEG 和H.264/AVC 编解码能力（可对4K XAVC 进行快速sss 编码），支持更快的4K H.264 回放

3、在代理码率和高分辨率模式之间快速切换时间线内容，以便更加高效的进行新闻编辑

4、一站式立体3D 编辑流程

全面支持3D 立体素材导入、编辑和输出

方便的立体多机位编辑，并可对左右眼素材进行视频效果的分别指定

提供各种立体预览方式，如左- 右、上- 下、互补色等。

5、基于第四代Intel 酷睿架构的优化，支持Intel Quick Sync Video技术的高速H.264 输出和从时间线直接刻录蓝光光盘（Blu-ray）或DVD，而且支持Flash F4V 文件输出蓝光刻录

6、时间线序列嵌套支持Alpha 通道，并可导出带Alpha 通道的序列

7、提供GV 资源浏览器、响度计测量工具、画面稳定器等众多工具

8、原生的64 位处理能力，快速处理海量静态图像文件（JPG, TGA,DPX 等）

9、更多新特性6868

一、视音频工作站服务器
1.1处理器（CPU）Intel 酷睿（ 六代） i7 四核 CPU 主频3.4GHz
1.2内存（RAM）16GB
1.3系统&程序硬盘SSD 240G 系统硬盘1.4内置磁盘阵列4T 素材硬盘 7200转64M SATA 6Gb/秒 1.5显卡2G
工作站图形加速器1.6电源航嘉（ Huntkey） 电源（ 额定1000W/80plus /主动PFC/全电压/智能温控/背部走线） 1.7
SpCC钢板标准工控机箱1.8操作系统Windows 7 64位