

苹果4K高清非编系统 视频后期制作

产品名称	苹果4K高清非编系统 视频后期制作
公司名称	北京寰宇佳视技术有限责任公司
价格	面议
规格参数	品牌:苹果 型号:苹果非编系统
公司地址	北京市海淀区双清路3号中太大厦五层
联系电话	010-51660903-101 13501065753

产品详情

非编硬件设备采用美国苹果电脑公司的 mac pro系列，世界上第一个采用64位powerpc处理器的个人电脑，运行基于unix操作内核的mac os x 10.9，非线性编辑软件为苹果公司final cut x，提供全面的视频及音频处理能力。

苹果高清影视后期非线性编辑系统高性能的mac pro系列主机，xraid存储系统。如：dv编辑系统，final cut pro标清编辑系统、高清编辑系统、soundtrack pro后期音频处理系统，livetypetitle制作系统、motion运动图形处理系统，shake高端合成系统，loigc pro专业音频创作系统、xsan中央存储网络系统，集群渲染系统。

苹果高清影视后期非线性编辑系统最新的final cut pro 提供了百余种新功能，拥有众多可以帮助你更快地工作、更有效地协作、获得更佳效果的超凡创新，极大提升了电影制作的艺术和技术水准。为满足时下创意剪辑师们的需求，final cut

pro 经过重新打造，从而打破了老式 timeline 轨道的种种局限。全新动态剪辑界面专为全新macbook pro 的 retina 显示屏而优化，让你能在尽情尝试的同时，还能享受到极其快速和精准的操作体验。

全面兼容的多种格式 苹果mac pro影视节目包装制作系统，是高/标清全兼容的系统：从标清的dv、dvcam、dvcpro25/50、betacamxs、mpeg-imx、digital

betacam到高清的hdv、hdtv、1080/50i/60i、720p、电影格式24p、电视电影格式25p、兼容ntsc和pal。

操作系统与编辑软件的完美结合 mac os x操作系统与final cut studio 编辑软件都出自apple公司，保证了硬件，软件，系统之间能更加完美的结合到一起，发挥更好的作用。同时apple会定期检查 mac os x 以及任何内置 apple 软件的更新，并自动下载。 mac可以真正做到日久弥新。

功能强大的final cut pro编辑软件 final cut pro 编辑软件体现了it行业最先进的设计理念，是基于cpu的系统架构，独有的32位浮点运算，高速图像渲染、高效内存预览。特效实时的数量随cpu速度的提高而增加。是业界最先进的编辑软件。

独特的prores 编解码器

prores 使用可变比特率（vbr）编码，以最大限度减少文件大小从而保证存储效率。它还可以优化解码，以提供多轨道、实时剪辑性能，并保持sd、hd 和 2k 源视频的原始帧宽度，这样就不必在润饰工作流程中重新定位或设置图形尺寸。

高清苹果4k非编系统方案配置：

序号	产品名称	产品说明	
1	apple mac pro苹果主机	mac pro 的强劲动力来自全新 intel xeon e5 处理器。配备 30mb 三级缓存，六核处理器mac pro16gb 的高速 1866mhz ddr3 ecc 内存,标配256gb 固态硬盘,几乎可在瞬间启动.双 amd firepro d500图形处理器，各配备 3gb vram,两个图形处理器通过 x16 pci express gen 3 通道内部连接，带	

2	appleledcinema display显示器	27 英寸 led cinema display 显示器。可拓展新款 macbook、macbook pro、macbook air 的屏幕，配备内置 isight 摄像头，麦克风和扬声器	
3	indstar磁盘阵列	inds-08sa 24tb 磁盘阵列，高于32gb/s传输速度，支持多种raid级别：0，1，5，6，0+1以及jbod, 支持raidguard x（基于java图形管理界面，支持多平台）标配300w电源交换机，组成光纤san网络解决方案，与原有非编系统联网在线高点及以上在线高清2k编辑。	
4	obmd 4k高清采集接口卡	ultrastudio 4k 配备的接口有：6g-sdi、hdmi 4k、模拟分量视频、16通道平衡模拟、2通道非平衡aes/ebu音频、时间码、上/下/交叉变换录机控制，ultrastudio 4k型号更是世界首部配备第二代thunderbolt，它集速率翻倍的第二代thunderbolt技术、环通输出以及双链路6g-sdi为一体，无论是要求严苛的3d立体工作流程，还是ultra hd甚至4k，都是理想的选择	
5	非编软件	包括：final cut pro ， motion 5 ， compressor 4	
6	售后服务	免费安装，调试，三年硬件保修，三年免费系统维护， 免费电话技术服务支持	