

# 越洋5000HD非线性编辑系统

产品名称	越洋5000HD非线性编辑系统
公司名称	齐齐哈尔索诚科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	齐齐哈尔市龙沙区新世纪广场A4-902室
联系电话	0452-2401083

## 产品详情

越洋5000HD是专为广播级高/标清节目制作设计的高性价比多格式实时编辑解决方案。系统采用广播级的HD/SD-SDI接口，并提供了HDMI的实时预览和RS-422控制接口，为HDCAM、DVCPRO HD、Digital Betacam、DVCPRO 50等广播级设备提供了广泛的设备支持。

越洋5000HD高/标清实时编辑系统采用独有的Canopus HQ编解码技术，在充分保证了广播级图像质量的前提下，进一步提高了多层高清视频及图文混合编辑的实时性。同时，系统也对HD/SD无压缩、无损失、DVCPROHD、DVCPRO50等通用编码提供了很好的支持，是HD/SD节目制作的理想平台。

越洋5000HD系统的核心是Canopus的专有HD编解码器。基于多年视频编辑技术的开发经验，Canopus HD编解码器可针对多个HD视频流进行高品质实时编解码。支持HDCAM、DVCPRO HD、HD-D5等设备HD信号的录制和回放。

越洋5000HD革命性的HQ+/HQ编解码器也是一大特色，不同于HD编解码器，Canopus HQ+/HQ不但提供等同于HDCAM的亮度采样和高于DVCPRO HD的色度采样，而且能够在采集和编码的时候调整码率以提高视频质量。这些特性保证了高性能系统在进行采集和编码时，可提供最高的分辨率及最好的高清图像质量。

\* 具有IEEE 1394 DV、复合、S-Video视频输入/输出接口，高清分量输出接口。实时混合编辑YUV无压缩，HDV、DVCPro25/50/P2、MPEG-2、M-JPEG，TS流、RM、WMV视频；

\* 立体声及立体声话筒输入、立体声监听及耳机接口，立体声监听及其耳机接口；\* 系统支持10Bit量化，12bitYUV-RBG空间转换，24Bit音频量化。独有支持TS流文件格式，可兼容维修收录TS流文件；

\* 全面支持P2卡直接导入/导出。同时支持SONY XDCAM蓝光、IMX以及松下DVCPro HD以及最新的AVCHD设备采集、编辑和输出；\* 支持16:9和4:3长宽比实时转换和输出；支持NTSC和PAL实时转换和输出；基于硬件的视频覆写设计，可加速编辑；

\* 支持真三维特技，包括空间旋转、缩放和移动，并实时回放；

\* 直接到DVD的时间线输出（时间线直接刻录DVD）；\* 实时输出AVI，MPEG1/2，Windows Media，Quick Time，TS流格式文件，方便应用于各种领域；\* 支持Grass Valley Aurora VMF文件的输入和对AC3文件的输出，以及对AAF和GXF视频文件的输入和输出；

\* 独有批量输出功能，可将多个时间线序列按顺序输出，还可输出为多种格式；\* 支持八机位同步编辑，具有无级变速功能，多个工程备份自动同步保存功能，具有多时间线序列嵌套和多机位编辑功能；

\* 上百种实时三维特技，30大类实时视频滤镜。