

# 媒资存储管理设备 - 系统解决方案

产品名称	媒资存储管理设备 - 系统解决方案
公司名称	北京伟视科技公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:伟视科技 型号:VSMAN 产地:北京
公司地址	北京市昌平区黄平路19号院2号楼10层
联系电话	15652765288 15652765288

## 产品详情

媒体资产管理系统是数字电视的存储与视音频媒体的存储设备。在数字电视业务需求不断扩大的内容管理阶段，传统的媒体存储设备已经无法满足大规模存储的需求。本系统采用先进的存储技术，提供大容量、高性能的存储解决方案。系统支持多种存储介质，可根据实际需求进行配置。系统具有强大的数据管理能力，可实现数据的快速检索、备份和恢复。系统还支持多种用户权限管理，确保数据的安全性和完整性。系统采用模块化设计，易于扩展和维护。系统具有良好的兼容性和开放性，可与现有的业务系统无缝集成。系统具有强大的容灾能力，可有效防止数据丢失。系统支持多种接口，方便与其他系统进行数据交换。系统具有强大的日志记录功能，可实时监控系统的运行状态。系统支持多种报警方式，可在出现问题时及时通知管理员。系统具有强大的性能优化能力，可提高系统的运行效率。系统支持多种加密方式，确保数据的安全性。系统具有强大的兼容性，可与多种操作系统和数据库进行集成。系统支持多种认证方式，确保用户身份的真实性。系统具有强大的可扩展性，可根据业务需求进行灵活配置。系统支持多种备份策略，确保数据的安全性和完整性。系统具有强大的容错能力，可在出现故障时自动恢复。系统支持多种恢复策略，确保数据的可恢复性。系统具有强大的性能监控能力，可实时监控系统的运行状态。系统支持多种性能优化策略，可提高系统的运行效率。系统具有强大的兼容性，可与多种操作系统和数据库进行集成。系统支持多种认证方式，确保用户身份的真实性。系统具有强大的可扩展性，可根据业务需求进行灵活配置。系统支持多种备份策略，确保数据的安全性和完整性。系统具有强大的容错能力，可在出现故障时自动恢复。系统支持多种恢复策略，确保数据的可恢复性。

系统支持多种存储介质，可根据实际需求进行配置。系统具有强大的数据管理能力，可实现数据的快速检索、备份和恢复。系统还支持多种用户权限管理，确保数据的安全性和完整性。系统采用模块化设计，易于扩展和维护。系统具有良好的兼容性和开放性，可与现有的业务系统无缝集成。系统具有强大的容灾能力，可有效防止数据丢失。系统支持多种接口，方便与其他系统进行数据交换。系统具有强大的日志记录功能，可实时监控系统的运行状态。系统支持多种报警方式，可在出现问题时及时通知管理员。系统具有强大的性能优化能力，可提高系统的运行效率。系统支持多种加密方式，确保数据的安全性。系统具有强大的兼容性，可与多种操作系统和数据库进行集成。系统支持多种认证方式，确保用户身份的真实性。系统具有强大的可扩展性，可根据业务需求进行灵活配置。系统支持多种备份策略，确保数据的安全性和完整性。系统具有强大的容错能力，可在出现故障时自动恢复。系统支持多种恢复策略，确保数据的可恢复性。

产品功能：

灵活的模块化设计，满足不同规模媒资系统的搭建。

支持多种媒资工作流程的自定义，满足不同类型用户需求。

兼容多种入库文件格式，可灵活应用于各种环境。

可自动抽取媒体素材的原始信息，便于信息统计的需要。

以国家行业标准为基础、自由方便的自定义多种编目数据项。

新颖的审核标签设计，使审核结果一目了然。

多种元信息检索方式，支持常用检索模板管理。

支持转码下载及素材的段落下载，并提供下载列表共享功能。

转码工作站支持多线程并行和多工作站集群工作方式，可选用ProCoder做为转码核心。

随时对整个系统运行状况进行监控，并提供了灵活且安全的用户目录权限管理。

支持从EDIUS时间线直接输出文件到媒资库。

支持EDIUS批采集和手动采集的素材直接添加到媒资库。

支持媒资库中的素材直接通过EDIUS硬件输出预览。

支持媒资检索下载的素材直接添加到EDIUS素材库。

支持以移动硬盘为介质的备份和迁移功能。

组成模块：

《编目模块》

支持从EDIUS时间线直接输出文件到媒资库；支持EDIUS批采集和手动采集的素材直接添加到媒资库；支持媒资库中的素材直接通过EDIUS硬件输出预览；支持媒资检索下载的素材直接添加到EDIUS素材库；支持以移动硬盘为介质的备份和迁移功能。

《上载模块》

将在编目模块编好目的文件进行上传至存储服务器；支持批量上传。上传进度显示。

《查询模块》

将在编目模块编好目的文件进行上传至存储服务器；支持批量上传。上传进度显示；支持对查询到的文件进行下载；支持视音频文件打点下载；支持批量下载。

《下载模块》

支持授权将查询模块查询到的文件进行下载；支持视音频文件打点下载；支持批量下载。

《编目审核模块》

对已入库的素材进行审核。支持视音频素材的预览；支持对审核未通过的素材签署审核意见。

《系统管理模块》

用于完成媒体资产软件的后台运行；数据库的备份和恢复管理；存储数据路径设置。

《数据服务模块》

用于完成媒体资产软件的后台运行；数据库的备份和恢复管理；存储数据路径设置。

支持多台转码工作站协同工作，满足大量DVD影视内容的大量转码需求；基于成熟的千兆以太网架构，可快速的传输大量视音频文件

应用方案：

支持多台转码工作站协同工作，满足大量DVD影视内容的大量转码需求

基于成熟的千兆以太网架构，可快速的传输大量视音频文件

采用高密度的海量磁盘存储及磁带库和VTL（虚拟磁带库）设备，提供了安全的存储和备份保护

提供高质量的H.264、MPEG4、MPEG2 TS、WMV等转码功能，可满足不同网络播出的需求

支持转码时的多声道、多语言选择、台标添加及段落裁剪功能，可满足各种不同的影片转换要求

基于成熟的以太网架构，可在原有网络的基础上快速搭建

灵活的工作流程设计和模块组成，保证了小型制作机构和栏目组低成本媒资系统的成熟应用

采用高性能的存储服务器作为媒资系统的存储和服务核心，大大降低了设备投入成本

数据库服务器、转码服务器、流媒体服务器、文件服务器高度集成，充分满足小型媒资系统的需求

可用已有的非编系统作为上/下载工作站，使原有的设备投入得以充分利用

求提供多面的视音频接口，可与各种型号的广播级高/标清设备连接，满足高质量视音频信号的上载需

具有多分辨率、多格式、多制式，高/标清视音频文件的剪辑和转码功能

支持在线、近线、离线多级存储方案，满足了海量视音资料的存储和扩容的要求

采用透明的系统接口，可以轻松的将节目收录系统、制作系统、播出系统整合成大的网络系统

支持转码服务器集群，提供了广播级高/标清视音频转码质量及更高的转码准备效率

我公司主要经营虚拟演播室，校园电视台，非编系统，直播录播导播一体机，媒资管理系统，硬盘播出系统，演播转播直播车改装，录播设备，广播电视设备系统集成

北京伟视科技有限公司是一家专注于虚拟演播室、校园电视台、硬盘播出系统、直播导播录播系统等高清视频产品研发、生产、销售及服务的高科技企业。北京伟视科技有限公司专注于视音频的研发与销售，在数字音视频领域拥有多项核心技术和知识产权。