

虚拟录播 网络教学会议 录播系统 演播室

产品名称	虚拟录播 网络教学会议 录播系统 演播室
公司名称	北京中科讯息科技有限公司
价格	45000.00/套
规格参数	
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

产品介绍:

RY-AR2000 PRO 是一套具备广电一体机功能的软硬件系统，可替代硬件完成切换台、字幕机、调音台、硬盘播出系统、虚拟演播厅、录像机、线性编辑系统、信息电视制作系统等工作，适用于活动实况、广电系统、网络直播、视频会议等的现场采编录播和后期视频制作、录制，可生成MP4、TS、ASF、WMV、FLV、AVI等格式文件，为互联网、教育、广电系统、政府、企业多媒体信息化建设的的首选方案。

软件界面:

系统简介:

(1) 多通道设计。非线性编辑功能，即时编辑功能在线式编辑系统具有可视化轨道，形象化快捷编辑支持色度键、亮度键功能 (2) 独有软件抠像算法，支持二维、三维虚拟演播，支持前景遮挡。(3) 独有单机位无限抠像技术，全景式运动合成。(4) 支持现场大屏幕实时输出播出、支持网络直播、支持有线直播 (5) 在线式切换编辑，支持字幕实时上屏，支持台标、角标、时钟播出。(6) 支持本地视频混合切换，支持文档、PPT实时上屏切换播出。(7) 软件式调音台。(8) 内嵌字幕、彩条发生器。(9) 支持多格式纪录，支持AVI、MOV、H.264、MPEG、DV、DV25、DV50、FLV、MP4、RM等无压缩、压缩、流媒体格式。(10) 上百种二维、三维特技，多类转场特效、画中画。(11) 独有的多屏融合技术，独有滤镜导入特效。(12) 基于不同的视音频格式，最大纪录数千个小时的视频内容。(13) 支持多

媒体信息发布、流媒体信息发布，支持在线管理。

功能列表:

(1) 支持4路高清输入和一路HDMI输入、1路HDMI输出，最高支持八路输入，音频输入。(输出接口可选配)(2) 具备2D\3D切换效果，广播级虚拟抠像功能，可进行颜色调整。(3) 可进行自动播出、录播、延迟播出、网络直播、点播，可添加字幕、角标、台标。(4) 软件自带音频调节功能，实时无损视音频存储。(5) 录制通过云台摄像机自动跟踪，也可手动调整，也可以选择专用摄像机配专用人员进行拍摄。(6) 可增配云台及云台控制器，可达到无人值守实时录课。大容量存储满足用户需求。(7) 资源管理平台，管理员对不同用户点播观看进行限制，用户自行点播观看，留言等。

便携式录播系统的10大亮点

1). 操作简单，功能强大只需要点击开始录像、即可实现课程的录制(包括导播合成录像，原始资源录像等)，并实时进行网络视频直播，大屏输出。此操作可支持网络启动及无线设备一键启动。2). 一键多模式同时录制本系统可同时录制：3路高清原始素材(用于后期二次编辑使用)1路高清导播合成视频(用于刻录光盘使用)1路标清导播合成视频(用于网络直播及点播使用)即：高清标清可同时进行录制。1路虚拟抠像视频(用于微课及慕课的制作使用)1路并接视频，支持双屏，三屏，四屏等多种组合方式。(供课后的教研及分析使用)3). 支持多平台点播与直播功能 A:直播、B:点播A:直播：可以把课程实时的在网络上进行直播，并实现多平台接收观看，支持Windows、Android、IOS等设备。 B:点播：可供学生及教师随时进行课件视频点播，点播形式有单窗口及三窗口模式。同时支持windows、android、iOS系统，自动识别点播终端的操作系统平台，无须用户选择。4). 多背景虚拟抠像功能 可同时对实时视频信号与原有视频文件进行抠像操作，并支持蓝色，绿色，及红色三中颜色背景抠像。并具有前景视频位置分别调整及单向放大与等比放大功能。5). 转场特效功能支持12种转场特效选择，及4种画中画组合方式。6). 支持实时字幕功能可导入TXT字幕文件，也可实时输入字幕内容，可对字幕内容进行颜色及大小等调整。7). 灵活添加片头片尾A:自动添加 B:手动添加 A:自动添加：预先选择好片头片尾文件，当视频录制结束后自动合成片头片尾文件到录制视频，并成为一视频文件。 B:手动添加：可对之前录制好的视频文件，添加片头片尾并合成为一个视频文件。

8). 可编辑原始资源全息保存
最多支持3路1080p原始资源同时保存(支持常用非编系统及非编软件)9). 支持多种视频格式录制可录制MP4(通用格式)、ASF格式、FLV格式、MPEG2-TS(广电标准格式)、WMV格式。10). 具有专属答疑通道为教师与学生在线交流提供专属通道，可尽快实现校级翻转课堂教学理念。

