

天创华视校园虚拟电视台整体方案

产品名称	天创华视校园虚拟电视台整体方案
公司名称	北京天创华视科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	北京市顺义区南法信镇府前街56号院1号楼7层1-720
联系电话	13120112347 13120112347

产品详情

天创华视校园虚拟电视台整体方案

校园电视台概述

随着科学技术的发展，数字信息技术拓展了教育的时空界限，提高了学生学习的兴趣、效率和能动性，多媒体教学、计算机教学软件、远程教育等应运而生。信息技术使教育资源共享的原则得以贯彻，按需学习、因材施教真正成为可能，传统的教和学的模式正在酝酿重大的改善，教育面临着有史以来比较深刻的变革。这场教育的大变革不仅是教育形式和学习方式的重大变化，更重要的是将对教育的思想、观念、模式、内容和方法产生深刻影响。

数字化校园电视台

校园电视台设计基本理念

“数字化校园电视台”正是推动这种变革的一项重要产品，可实现文字、音频、视频、课件等大量教学资源在校园场所时间进行点播、直播、广播服务的功能。它同传统的闭路电视等电化教学手段不同，具有投入少、操作方便、交互性强、日常维护简单、资源丰富、升级性好、达到用户不同需求、符合未来教育技术发展方向等，与传统闭路电视结合的优势，与数字校园计算机网络有机融合成一体，避免学校重复投资，也可与校园广播结合使用，是现代教育比较好的选择方案。“数字化校园电视台”是由数字化摄录(包括演播室声学装修)、采集、编辑、播出系统等组成，是供学校自行拍摄、制做电视节目录像，如领导讲话、示范课、教师访谈录、文艺节目、运动会、实验活动等，并具有现场直播、录播、转播、转录等多种功能。系统内设置摄像机、编辑机、非线性编、直播机等系统设备。根据不同的条件、不同的需求，实现学校的多媒体教学应用等多种功能。