天创华视 演播室设计方案 蓝绿箱装修搭建 虚拟演播室系统

产品名称	天创华视 演播室设计方案 蓝绿箱装修搭建 虚拟演播室系统
公司名称	北京天创华视科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:天创华视 服务项目:演播室搭建 地区:北京
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

高清虚拟演播室搭建整体解决方案 新闻采访节目 虚拟演播厅高清演播室建设演播室灯光设计中小型演播 室,一般分为访谈类演播室、新闻演播室、虚拟演播室等几个类型。与大型综艺演播室相比,它的特点 是以人物为主,灯光效果固定,没有变化。主要体现在:人物光要准确,环境要在整体面的稳定中有的 点,人物与背景的关系要合理,不同的是有的栏目人物光比小,有的光比大一些。环境不同、背景不同 、灯光处理的光比也不同产品详情一台好的节目,给人以享受、启发、回味、联想、鼓舞。灯光在节目 中起到了至关重要的作用,它可以揭示人物、环境的大小,明暗形态的比例关系;还起到了表达空间关 系,构成情调气氛,美化人物的艺术形象,同时还起到了控制景物亮度与反差的作用,使节目具有五光 十色的效果,使观众受到美的启迪和艺术享受。中小型演播室,一般分为访谈类演播室、新闻演播室 、虚拟演播室等几个类型。与大型综艺演播室相比,它的特点是以人物为主,灯光效果固定,没有变化 。主要体现在:人物光要准确,环境要在整体面的稳定中有的点,人物与背景的关系要合理,不同的是 有的栏目人物光比小,有的光比大一些。环境不同、背景不同、灯光处理的光比也不同。系统功能1.无 轨虚拟演播室系统 天创华视TC UVS系列高清虚拟演播室系统可支持多4路高清视频信号输入,并由系统 模拟出6个全景摄像机位效果。因此,用户只需一台摄像机就能达到6讯道演播室效果。2.海量场景元素 , DIY场景任意组合搭建场景中包含海量的场景元素, 如动态舞台灯光、演播室桌子、屏幕、顶灯等等 ,都可以进行自由组合搭建成新的场景。3.3D模型控制在系统中植入的3D模型,可通过软件设置物体的 移动轨迹,让3D模型按设定好的位置移动(上下,前后,左右,旋转),让课程更具备可视化感觉。动 画制作,通过不同关键帧设定,场景中所有元素可实现动画制作效果从而模拟不同的现场事件。4.切换 台功能系统可实时切换摄像机、PPT、素材信号、虚拟合成信号至全屏播出;内置转场效果,可设置转 场速度。5.录像系统提供高达25mb的高清编码录像,可设定不同录像格式,并储存于本地磁盘;录像格 式支持AVI、MP4、WMV、MPEG和FLV多种格式。6.虚拟演播室技术虚拟演播室可以为慕课、微课制作 的录像创建丰富的主讲者多视度,让课件更吸引观阅人的目光,有助于课程内容的吸收。采用业内的抠 像算法,抠像效果清晰细腻,支持国内外多款外置色键器抠像合成处理。使人或物体的边缘更加自然, 可有效去除背景上的阴影,无颜色溢出或空间影响,可使老师很好地和虚拟背景结合在一起。7.灯光模 拟模拟灯光,无论是舞台上各式各样的霓虹灯,还是在场景中物体在灯光照射下的光源效果,都可以逼 真的模仿出来突显舞台场景的真实性。8.倒影、影子功能倒影功能,场景中无论元素或人物实现倒影功

能,人物倒影与影子融入场景后使合成画面更加真实。9.实时字幕包装字幕功能包括三维字幕与二维新 闻字幕。三维字幕可在场景中任意位置滚动播放,可随场景的角度不同而改变;二维字幕为新闻字幕, 分为静态字幕、滚动字幕,竖排字幕,可实时输出与保存。台标功能分为2D台标与3D台标,2D台标为 普通LOGO角标,位置与大小随意调整;3D台标可放到场景中的任意位置,可随场景的变化而变化。10. 网络直播推流系统支持HTTP、HLS、RTMP等播出协议,面向Windows、Android、iOS、 Mac等终端提供 稳定流畅的直播服务,广泛应用到互联网教学、互联网电视、IPTV、VOD、各种互联网直播点播应用中 。11.模板配置文件存储支持配置文件调入各种场景,节目场景设计完成后,可直接保存,方便下次节目 录制,支持一键调入场景即可使用,无需重新配置;12.调色与美肤功能调色、美肤功能,人物美颜让肤 色更细腻、亮丽。所谓"蓝箱"就是一个数字摄影棚,摄制区天棚、地板和四壁都用蓝色涂料涂装,演员 置身其中仿佛被装进了一个蓝色的大盒子中。据介绍,后期制作中可以图像里所有蓝色屏蔽,演员仿佛 在"真空"里表演,场景、道具等都在电脑里制作,再与演员合成在一起。比如《2012》中,汽车在地震中 的城市狂奔的镜头就是这样完成的。虚拟演播室实际空间通常都较小,选用高可靠的产品和技术,充分 考虑系统在程序运行时的应变能力和容错能力,确保整个系统的安全与可靠。选用质量、性能、价格、 服务、的品牌。我公司有多项成功案例 , 多年经验累积 , 成功项目遍布全国各地 , 北京天创华视自成 立以来一直秉着信誉好,品质至上的宗旨,服务了很多家用户,涉及到电视台,X闻机构,医院,大专 校院,大学,J队以及其他企事业单位,并受到了行业用户的一直好评天创华视的企业理念:

诚信:真诚的服务、提供真实的产品、赢得客户的信任与满意

:用的销售知识,确保客户买到合适的产品,的售后服务,让客户选择天创华视产品无后顾之忧。

行业:不断的学习、创新保持天创华视产品的行业性 共赢未来:与客户共进步同发展共同走向美好的未来