

虚拟演播室建设 视音频系统 融媒体演播室改造项目

产品名称	虚拟演播室建设 视音频系统 融媒体演播室改造项目
公司名称	北京广杰科技有限公司
价格	3000000.00/套
规格参数	品牌:tll 型号:定制 产地:北京
公司地址	北京回龙观
联系电话	010-18210214809 18210214809

产品详情

虚拟演播室建设 视音频系统 融媒体演播室改造项目

电视台 院校 企业 事业单位 教育机构

演播室是利用光和声进行空间艺术创作的场所，是电视节目制作的常规基地，除了录制声音外，还要摄录图像。嘉宾、主持及演职人员在里面进行工作、制作及表演。因此，除了必要的摄录编设备外，它必须具有足够的声、光设备和便于创作的条件。

视音频系统广播级处理质量

具备4K/HDR全流程的制作能力，利用4K虚拟抠像技术，可拍摄像素4倍于高清1080P的影像，其技术远远超过传统高清影像。图像品质可以全面突破SDR（标准动态范围）界限，分辨率方面大大超出HD水平。系统支持10-BIT SD/HD/2K/UHD，12GB/S4:2:2和3GB/S4:4:4SDIHDMI信号的输入输出，分辨率支持2160P60。

演播室

导播室

灯光控制

后期剪辑

录音

摄像系统

多格式输出，文件交互与自动转码

用户可根据需要选择不同的分辨率，根据不同的观看系统选择不同的媒体格式进行输出。

自动转码功能，系统可同时录制或输出两种不同格式，不同码流文件，一种用于存储，一种用于网络点播传送。

电视台高清播出：标准H.264 MP4 15-25M码流文件输出

网络播出与下载：标准H.264 MP4 300kb-10M码流文件输出

交互留存：标准MOV 25-100M码流文件输出

电视台标清播出：标准MPEG2 8M码流文件输出

监看与提词功能

演播室放置19英寸提词器给主持人观看播音文稿提示，电视自检画面

内部通话功能

系统配备4路内部有线通话系统，控制主站放置于演播室，子机分别配备给摄像师和主持人，方便导播和摄像机，主持人沟通。设备采用全双工模式，所有人员无需按键即可通话，实现多人同时聊天功能

音频设计

播音话筒：放置于播音桌上拾取音频，应用新闻，访谈，讲话等。

领夹话筒：佩戴与拍摄人的领夹，适合站播节目，微课慕课；

配置调音台混合调节音频高低，音色，监听耳机，监听音箱