

网络直播录播课堂教室 - 在线课堂网络视频授课系统 - 北京伟视科技有限公司

产品名称	网络直播录播课堂教室 - 在线课堂网络视频授课系统 - 北京伟视科技有限公司
公司名称	北京伟视科技公司
价格	58888.00/套
规格参数	品牌:伟视科技 型号:伟视G融媒 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

网络直播课堂教室 在线课堂网络视频授课系统

伟视科技网络直播设备自带直播点播平台，内建视频点播、视频管理，支持单机版和企业版，支持与视频排序连动，对视频文件分配后，自动生成直播列表,列表分当时直播时段及未来直播，自动排列；同时支持Windows、Android、IOS系统，实现PC、平板电脑、手机等观看直播，直播系统自动识别观看终端的操作系统平台，无须用户选择。

集成一体式17.3高清液晶屏（分辨率支持到1920*1080），机箱：便携式一体机箱（含屏幕保护盖方便长途运输）1、集成虚拟抠像、虚拟切换台、虚拟调音台、字幕机、编辑、HD/SD录像、NDI技术、信号转换、视频编单播出、网络直播功能于一体。

网络直播课堂教室：

教师在配备绿幕的中进拍摄，利用抠像与虚拟背景&动画做成各种不同题材的教学节目，目前此种节目制作已经发展成熟，设备简单且低成本低廉，效果亦好。

为满足现场授课和音视频录制要求，适应高、中、低音频的传导性的和反射性特点，现场环境根据授课内容进行造型改造和吸声处理

另外需要注意的是房间的高度好在3米5以上，这样灯光更好做吊顶。如果长时间录制使用的话，建议使用LED聚光灯，160W，支持DMX512，无极调光，色温可调，液晶显示，触控调节。

网络直播教室主要设备有以下几点：

摄像机系统：4K超清摄像机，摄像机包，三脚架等

中心制作系统：高清慕课制作系统，PPT播放电脑，后期非编系统

互动绿板系统：感应器，互动绿板，PPT遥控教学，投影仪，背投支架

监看系统：4K返看电视

音频设备：无线领夹话筒，耳机，调音台

伟视科技网络远程直播授课系统构成：

1、电子交互绿板：电子交互绿板采用箱体制作模式，也是整套微课制作系统的核心部分，箱体材料为碳纤维板料制成，高防水耐脏设计。

2、一体化微课制作系统：

电子交互绿板采用箱体制作模式，也是整套微课制作系统的核心部分，箱体材料为碳纤维板料制成，高防水耐脏设计。

3、后期剪辑系统：

非编系统的主要作用是将微课系统录制下来的画面作进一步的剪辑，把多余的、拍摄过程中出现的“垃圾”镜头剪掉，也可以对画面进行调色等多种操作。并终生成需要的文件。

4、辅助设备（演播室提词器、回看系统）

伟视科技实现原理，老师站在绿幕前方，我们将PPT通过短焦投影机投射至绿幕，为老师讲课做提示，此时通过互动绿板，可以将师在绿幕PPT上所做的标注传到慕课系统进行实时合成。