# U-view高清演播室

| | |
|---|---|
| 产品名称 | U-view高清演播室 |
| 公司名称 | 深圳市歌华智能科技有限公司 |
| 价格 | 39000.00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 深圳市龙华新区龙华街道清祥路1号宝能科技园9栋B座7R |
| 联系电话 | 0755-83772725 15710786839 |

# 产品详情

U-view高清演播室介绍

U-view高清演播室系统是集成了虚拟抠像，多机位摄像机，在线包装，在线字幕，导播，本地录制存储，分发流媒体。以全媒体信号采集设备为依托，校园网络为基础，数字视频、课件内容，数字化管理、发布平台为核心，实现液晶电视、手机终端以及多媒体教室接收观看，移动终端随时随地在线学习。精品课件、校园电视台直播节目、专家讲座等各种直播或者点播视频、图片、文字通过校园信息化之后，收看端可通过手机终端（IPAD、IPHONE、Android等）、多媒体教室、办公室电脑等实时在线直播或者点播。

U-view高清演播室的应用

U-view高清演播室功能比较 U-view多摄像机切换

内置上百种切换特辑。用键鼠或触屏，在四路输入、两路本地间随意切换。

U-view多路输入，无限精彩

U-view支持高达四路有线或无线输入的组合，和两路本地文件输入。有线HD-SDI输入符合广电要求，保证高质量无损输入。无线NDI输入方便在同一局域网内调用手机摄像头、电脑桌面采集等额外信号源。

广泛的适用场景

支持同屏显示高达四路输入和一路背景。如此强大的多窗口同屏功能有着广泛的应用场景，例如制作电视节目、实况直播、远程连线、发布会、主旨演讲、或游戏解说。

U-view内置上百种特技转场效果，从简单的淡入淡出，到复杂的三维动画，满足对不同风格、不同场景

的一切需求。同时， U-view也支持从位图读取亮度通道，从而实现自定义划向转场。

触屏操作，随心应手

U-view的界面为快速的直播切换需求而设计。当使用配备触摸屏的型号U-view时，指尖轻触即可掌控直播切换。

多窗口同屏调度

多窗口同屏是U-view闪亮的特性 窗口布局自定义 U-view强大的编辑器允许您在三维纵深中自由定义窗口布局。制作完成的布局可被保存成模版，在日后被重复利用。 布局间转场，连贯漂亮 布局间的转场是漂亮且连贯的，可自动计算平滑的窗口转场轨迹，或使用多样的三维切换特技将整屏转场。
风格设置，细致入微 U-view集成了多样的边框预设。用户可调整颜色、高光、反射、贴图等属性快速达成理想效果。除此之外，窗口边框可设置动态光效。用户可调整光效贴图、循环速度等详细属性。

字幕 前所未有的字幕效果搭配平易近人的操作管理，让每一次直播都是超广电级。

三维渲染引擎

在U-view中, 字幕包装是使用三维引擎渲染的，使之在原生支持创建或导入带有深度、阴影、和高光等的三维元素的同时，让二维平面元素也可得力于三维空间纵深而获得更大的调控性。

一条时间轴，无限可能性

每个字幕都是一条时间轴。时间轴可对成千上万个元素进行分组、管理、及调配。除此之外，每个元素又含有附属时间轴，可对透明度、光效、波动等特技效果进行分离调配。这种清晰明确的设计思路允许制作者创作复杂绚丽、且符合节目要求的一切字幕。

模版化流程

U-view采用模板化思路，允许将字幕包装制作成模版。模版简化了对指定元素内容的替换过程，以便有效地重复利用配置好的字幕包装。要达成这样的效果，仅需在时间轴内找到元素并勾选动态替换。动态替换支持对字幕、图片、视频等元素的快速修改，大大加快了直播中字幕制作的效率。

播出调度，明确有序

U-view提供清晰明确且系统化的字幕管理，保证在直播过程中的精确操作。只需在字幕列表里导入调试好的字幕文件后，单击预览，再击播出。简单，从不出错。

自由创作超真实场景

U-view的虚拟演播室支持多样的场景和超真实的实时渲染。它自带的场景库提供了近400个不同类别的预设场景以便快速调度，且同时支持用主流三维软件，例如3Ds Max，自由创建完美符合节目需求的虚拟场景。

好的色键，该有的全部保留，该没的一干二净

U-view的色键系统简单易用，但又同时保留选项以用于调控。采用的数字线性键控处理技术，U-view保证了高保真低噪声的抠像图像，前景物体和合成背景间的自然过渡，以及对阴影、烟雾、头发丝、以及透明物体的精确还原。即刻配置之后，您的主持人即可完美地融入多彩的虚拟场景之中。

轨迹移动，自由调配

U-view的虚拟摄像机提供位置、目标点、焦距等如真实摄像机般的参数，可供轻松校准以匹配虚拟与现实世界，并设计流畅运动轨迹以实现在虚拟场景间的运动。