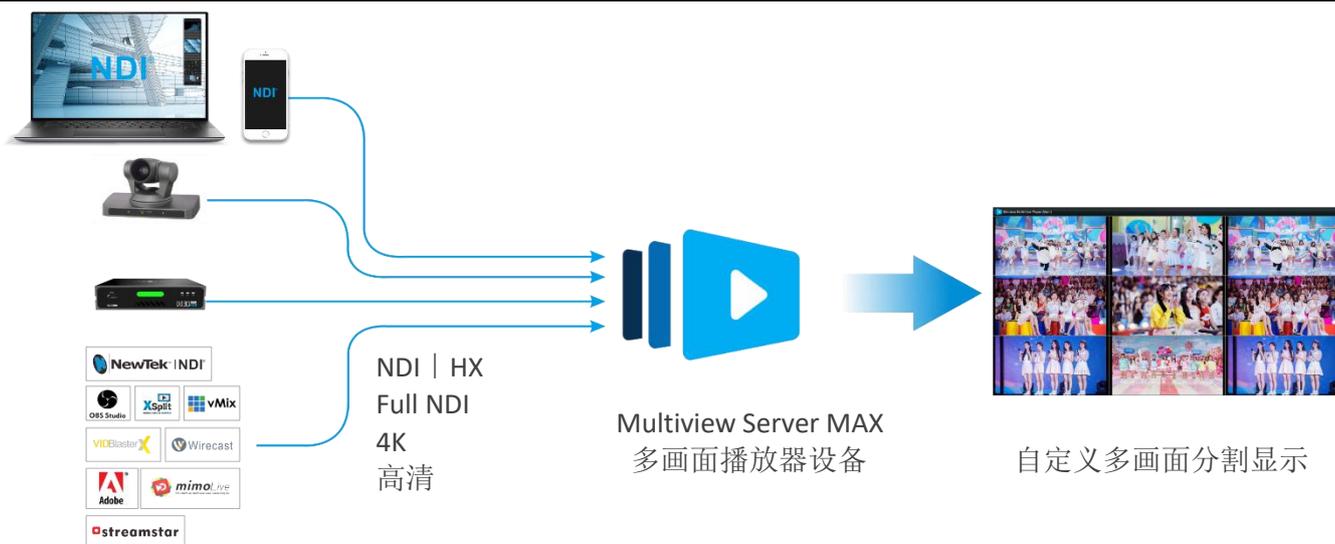




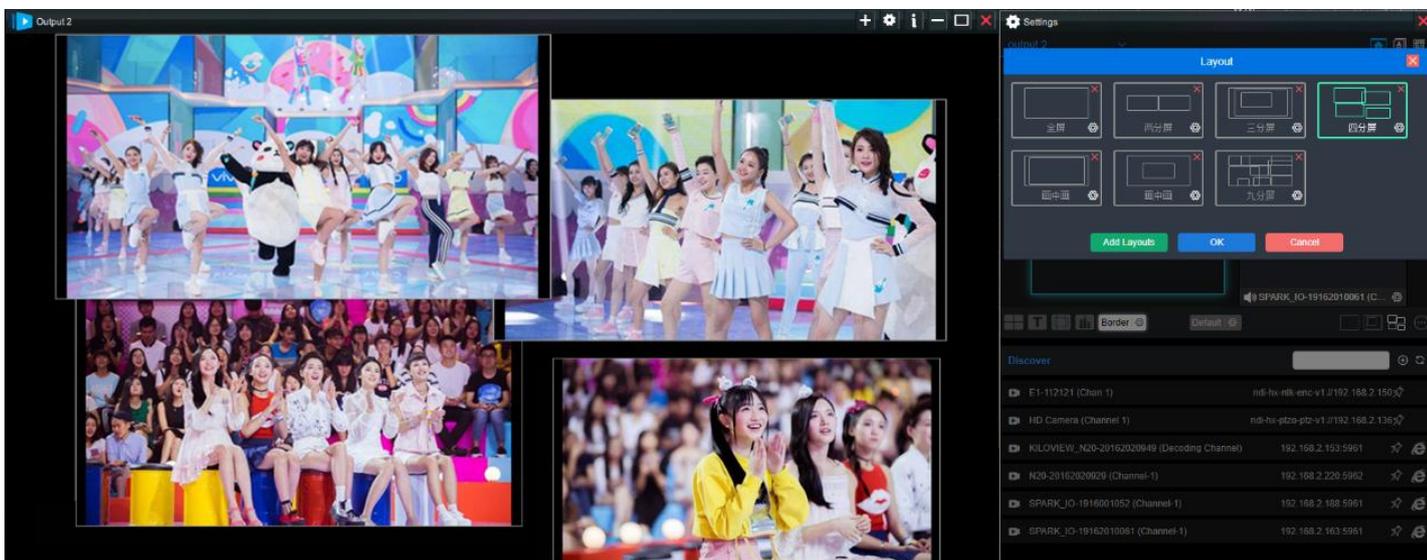
Kiloview Multiview Server MAX 是一款加强版 NDI 多画面播放器设备，接入 NDI 流数量无限制。单窗口解码可同时播放 14 路 NDI 网络流，自定义多画面分割显示（可任意调整各画面尺寸和位置），支持画中画，支持多窗口播放。可兼容 NDI | HX / Full NDI / 4K / 高清等各种规格的 NDI 流，可与手机、电脑、NDI 编码器、NDI 相机、NDI 制作系统、Kiloview NDI CORE、Kiloview Recorder System 等建立广泛连接。



除此之外，Kiloview Multiview Server MAX 还支持 Tally 信号发送、支持 NDI 主子码流输入自适应、支持音柱/安全框/中心线/边框线等安全信息显示，且支持手机端便捷管理，可为您提供全方位、更便捷的 NDI 监看管理服务，在硬件设备上提供了 5.5 寸 OLED 屏显示，在显示屏幕上，您可以方便的查看设备实时更新的 CPU、GPU、网络状态、内存使用情况、视频预览、二维码快捷登录等信息。

# 性能优势

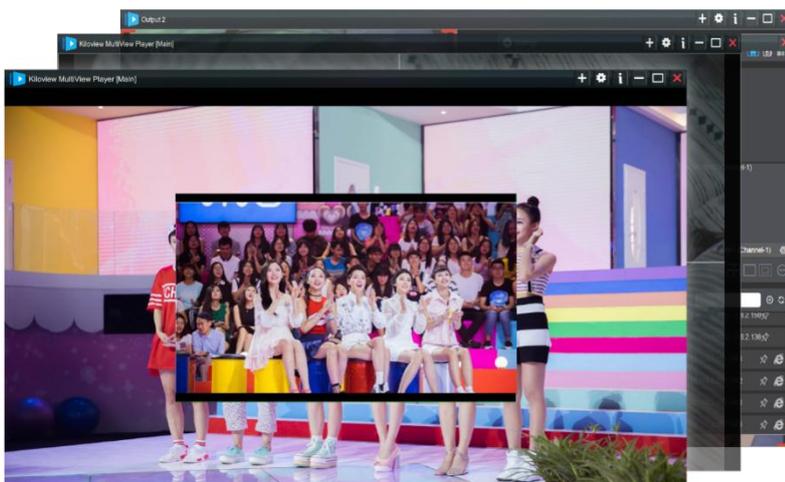
## 1.支持 NDI 多画面播放，且多画面布局可完全自定义（如画面尺寸、位置均可任意设置）



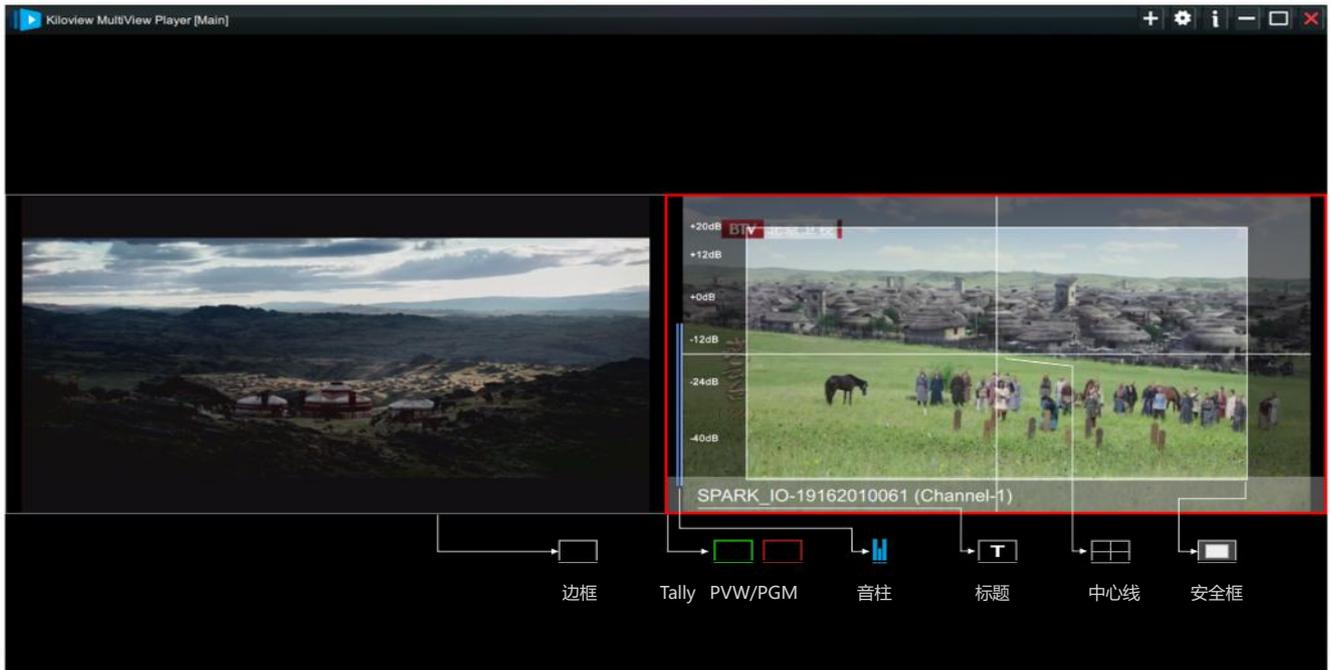
- 可自动发现/手工添加NDI视频源
- 兼容Full NDI/NDI HX/高清/4K等各种规格NDI流输入
- 单窗口解码最多支持14路1080p60/5路4kp60，编码最多支持10路1080p60/4路4k p60；
- 支持1/2/3/4/5/6/7/8/9/16/20分割显示，且分割模式可自定义，比如：如每个画面尺寸、位置均可自定义设置

## 2.支持画中画播放，支持多窗口播放（多屏幕播放），接入 NDI 流数量无限制

- 支持画中画播放模式，布局可完全自定义
- 支持多窗口播放，多窗口解码最多支持9路1080p60/5路4kp60，编码最多支持4路1080p60/2路4kp60
- 各窗口布局/内容/窗口标题等均可独立设置，可应用于“预览+播出”的业务场合

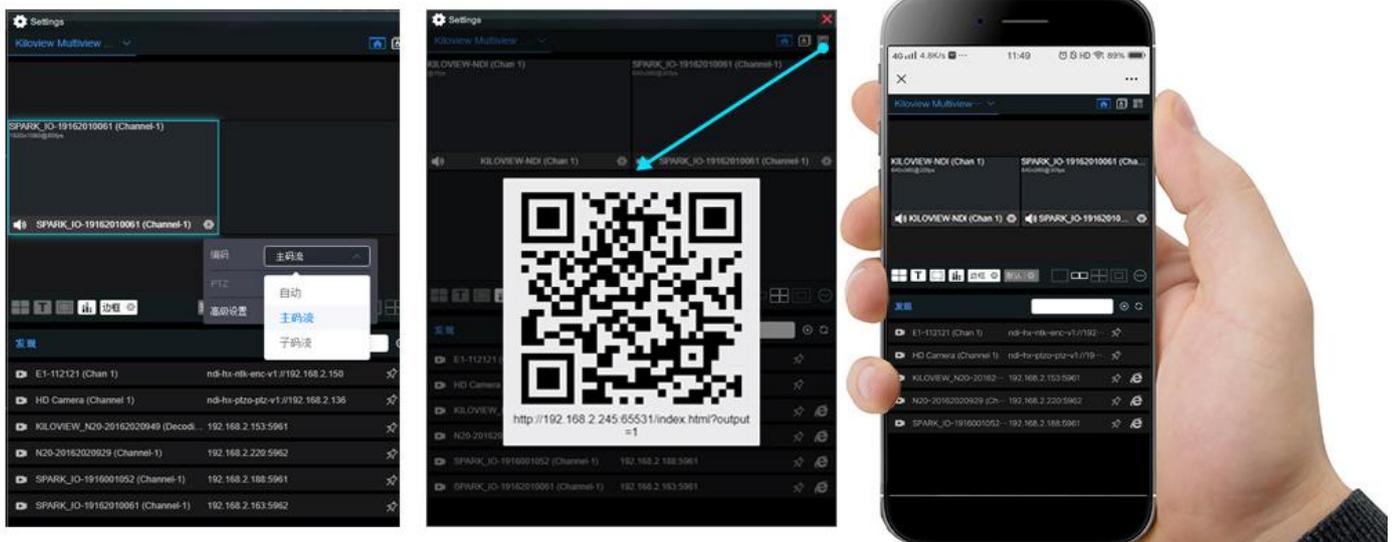


### 3. 视频信息显示丰富多样，满足您的多场景应用



- 每一路视频边框可开启/关闭显示，可自定义边框颜色
- 每一路视频名称可自定义标记，可以选择随播放画面一起显示/关闭
- 每一路视频声音均可选择开启或关闭
- 支持音柱、安全框、中心线等安全信息显示，方便拍摄及制作管理
- 支持Tally信号发送可定制将多路分割画面转为单路NDI流输出

### 4. 高效率运行，便捷化管理（支持手机移动端管理）



- 可根据画面显示尺寸大小自动选择使用NDI主/子码流，节省带宽，也可指定播放NDI主、子码流
- 支持保留设置功能，重启软件将直接播放上一次设置的内容
- 采用了OpenGL技术，软件运行CPU消耗低
- 支持手机/IPAD移动端设置，如手机扫描二维码即可进入手机端配置界面，设置简单便捷，兼容安卓、苹果系统

## 产品参数

型号	Multiview Server MAX
NDI 兼容特性	Full NDI/NDI HX/高清/4K 均支持
解码播放能力	单窗口解码最多支持 14 路 1080p60Hz, 5 路 4kp60Hz 多窗口解码最多支持 9 路 1080p60Hz, 5 路 4kp60Hz
编码能力	单窗口编码最多支持 10 路 1080p60Hz, 4 路 4k p60Hz 多窗口编码最多支持 4 路 1080p60Hz, 2 路 4kp60Hz
多画面分割模式	单窗口支持 1/2/3/4/5/6/7/8/9/16/20 分割, 分割样式可自定义设置
画中画模式	支持
多窗口播放	支持
主子码流自调整	支持
Tally 信号发送	支持
音柱提示	支持
中心线/安全框提示	支持
HDMI/DP 输出接口	1* HDMI 2.1 3* DP 1.4a, 1* DP 1.2
硬盘大小	1* 128GB SSD 固态硬盘
内存大小	32GB
CPU	i7-11700K 8 核处理器
网卡	10G 双口光纤网卡
冗余电源	800W x 2 100~240V
重量	12kg
功耗	300w
工作温度	0°C~45°C