

TC VIEW 90L 内 “芯” 更强大 LIVE X 核心软件



TC VIEW 90L

超融合全能一体机

Live broadcast all-in-one

实现多路信号输入、导播切换、画中画、多画面监看、多通道录制直播、图文包装、调音混音、虚拟抠像、色彩校正、慢动作回放、延时直播。

突破 传统硬件限制





4K UHD

4K Ultra HD 内部处理



Ultra HD有着3840 x 2160
超大帧尺寸，是1080 HD视
频分辨率的四倍！



让您的画面更细腻丰富，更
高的清晰度

公司成功案例



内蒙二连浩特

内蒙二连浩特属中温带大陆性季风气候和干旱荒漠草原气候。



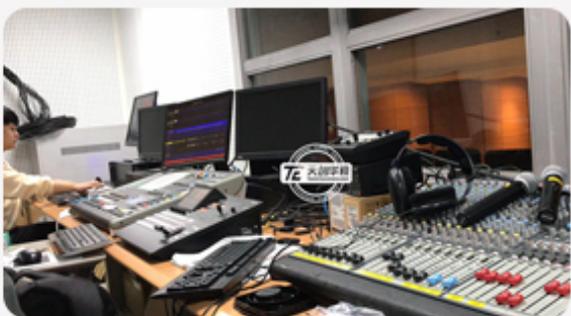
广州诺贝国际齿科交流中心

广州诺贝国际齿科交流中心



山西省科学技术馆

山西省科学技术馆1988年2月建成，是面向公众的科技活动场所



天津经济技术开发区第一中学

天津经济技术开发区第一中学成立于1997年9月

横屏



简洁现代化UI布局

竖屏



模块化布局 任意组合 位置任意拖动



启动特效：所有针对视频的实时特效关闭开启，比如抠像

启用反锯齿：针对文字，形状，斜面处理反锯齿



快捷键与MIDI：外接控制面板开机启动，开机自动输出开机打开最近的工程



多种输入源

支持摄像机、本地媒体文件及网络流输入。

支持多路各种本地媒体文件、虚拟抠像、网络流、实时视频、拼接画面等各种信号源实时接入、混合切换；直播所需的片花、广告、垫播等素材存放硬盘中，直播时可以实时调用播放；和摄像机信号混合切换，不需要外接播放器即可实现。

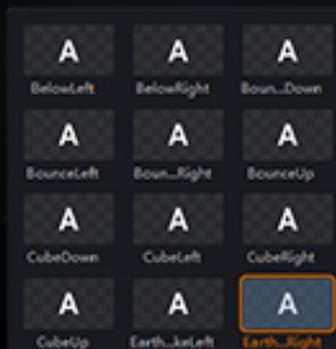


5 INPUT

导播切换

多角度展现精彩节目。

多路不同视频源（摄像机、视频文件、网络流），可进行直接切换或特效转场,系统内置滑行、淡入淡出等多种实时特技，并可用键盘快捷键、鼠标、触控，外接控制面板等多种方式进行切换。



超级GPU抠像，超强软扣算法，智能，简单



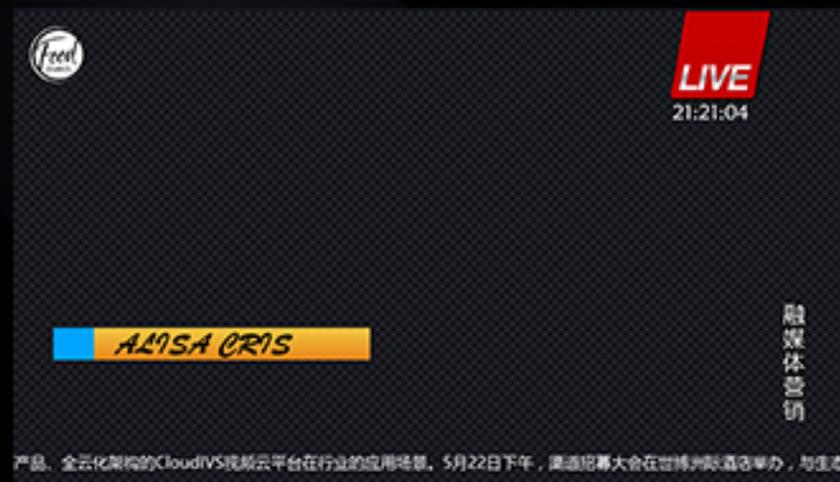
自由创作图文字幕包装

通过可视化编辑器直观制作，无限通道，无限图层

继承windows快捷键，PS布局，具备图层，动作，属性功能

小工具包含：时钟，倒计时，秒表，左飞，右飞，上滚，下滚，

OSC实时通信



用您手中的图片、视频等资源
结合CAM等实时信号源制作出
2.5D的演播室场景，简单易上
手

制作多人连线/无极限开窗/无极
限嵌套，根据需求将CAM/NDI/
视频/图片等信号源参与设计使
用



通用操作习惯、无限图层概念、虚拟场景自由搭建、20个绑定动作景别
完全无锯齿的边缘、图层的复用叠加模式、直接移动、缩放、裁剪、旋转
自动对齐功能、实时特效叠加



字幕

DIY
场景

开窗
包装

可将**实时信号**加入到CG里面参与设计!

一键直播

多平台多终端无缝对接，一键直播、分享。

与Web、PC、手机等全终端实现完美对接无插件观看，跨平台的直播体验，实现与各大直播平台、微信、APP、官网等无缝接入，便捷的视频互动、分享、传播方式，让直播变得简易、随时随地！

rtmp



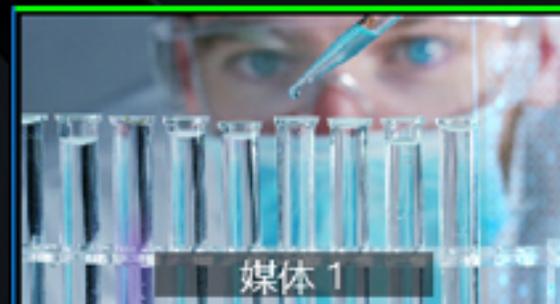
节目监看

多画面预览窗口，确保现场一目了然、万无一失。

实现一个屏幕实现各路输入、输出实时监看和操作控制，并可通过SDI、HDMI等接口输出AUX、PVW、PGM等信号给更大屏幕监看和第三方设备。

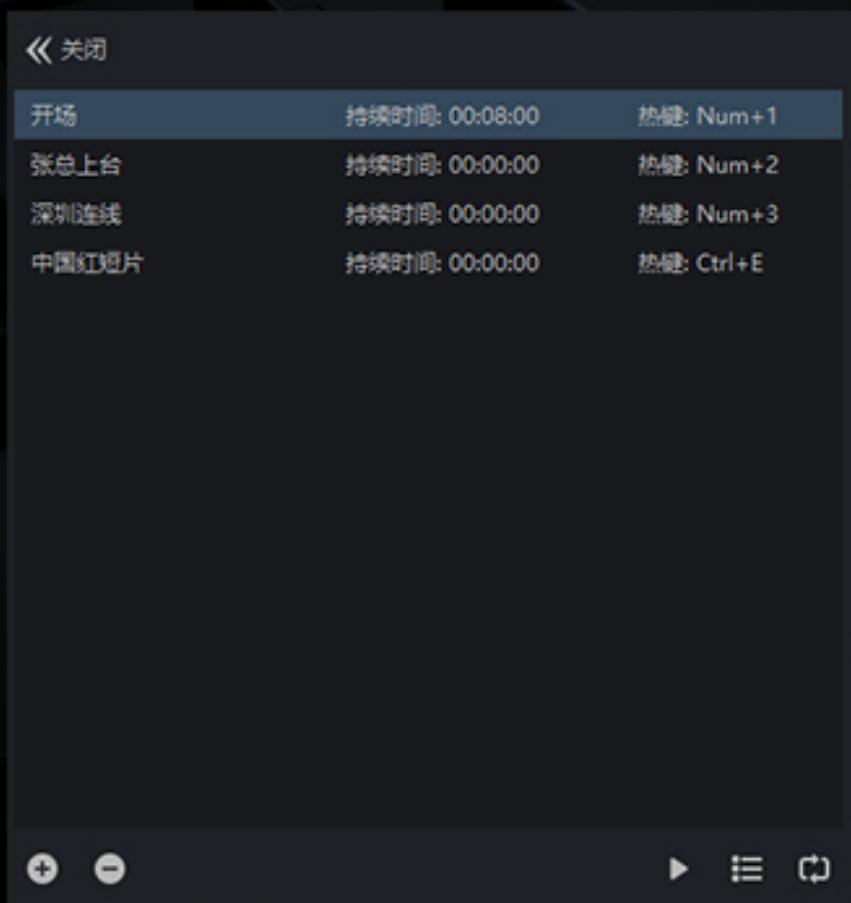


系统输出



北京天创华视科技有限公司

整合Macro 宏指令，可以将复杂且多项的繁琐操作，编辑成快捷键，让您在重要时刻一指搞定，不会手忙脚乱。



2路4K本地视频

二次入点出点，调色，裁剪

播放，列表，循环，自动记忆

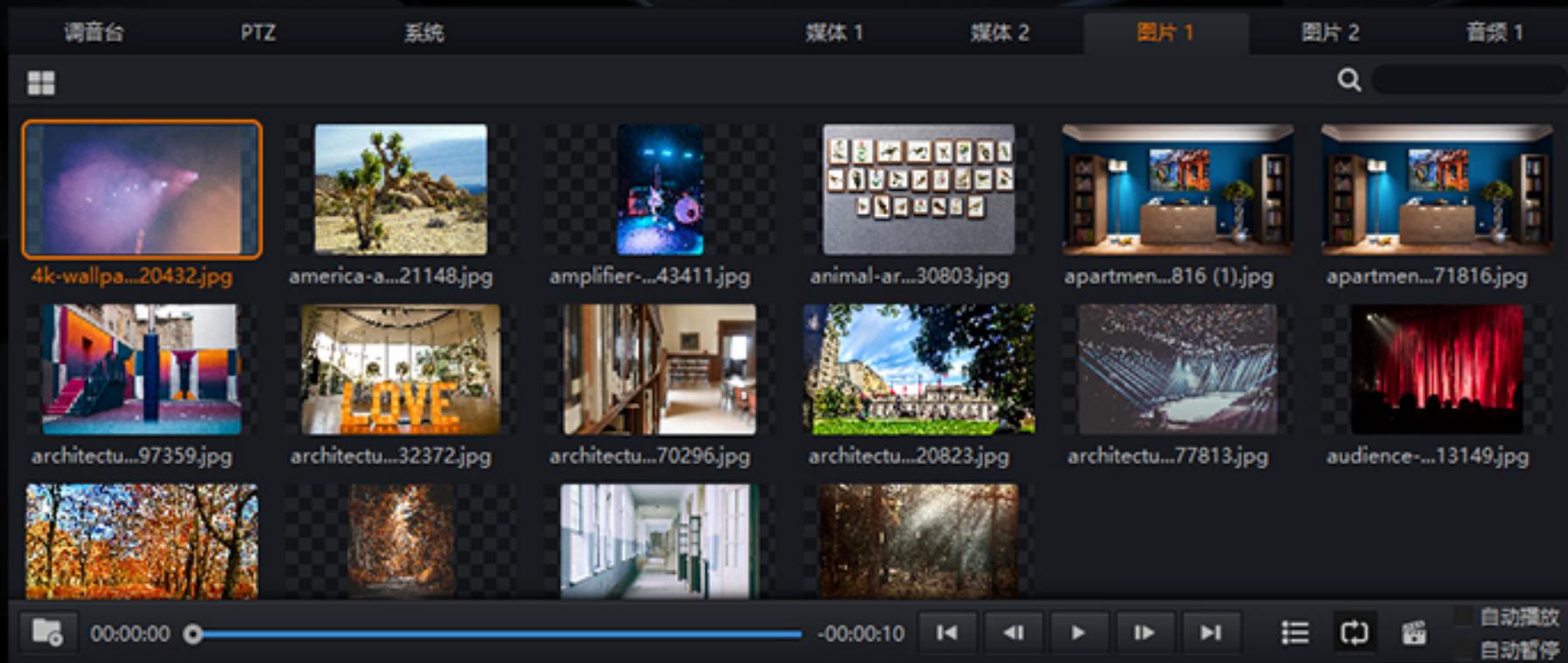


The screenshot shows a software interface for video management and playback. At the top, there are tabs for '调音台' (Mixer), '系统' (System), '媒体 1' (Media 1), '媒体 2' (Media 2), '图片 1' (Image 1), '图片 2' (Image 2), and '音频 1' (Audio 1). Below the tabs is a search bar with a magnifying glass icon. The main area displays a grid of 18 video thumbnails, each with a title and file extension. The thumbnails include various scenes like a woman in a red dress, abstract backgrounds, and technical interfaces. At the bottom, there is a playback control bar with a progress slider, a time display showing '00:00:00' and '-00:01:22', and several control buttons (play, stop, previous, next, full screen, etc.). On the right side of the control bar, there are two checked options: '自动播放' (Auto Play) and '自动暂停' (Auto Pause).

2路本地图片，支持GIF动图
二次入点出点，调色，裁剪
播放，列表，循环

快速搜索

音乐



添加素材



时间线



上一条



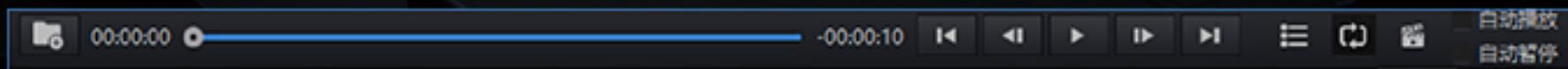
播放/暂停



下一条



循环



上一帧

下一帧

列表播放

完成切换

自动播放：通过切换到本素材，自动从素材开始位置播放

自动暂停：通过切换到本素材，自动从素材上次播放位置播放

完成后切换：素材播放完成后自动切换到PVW

内置音频混音器

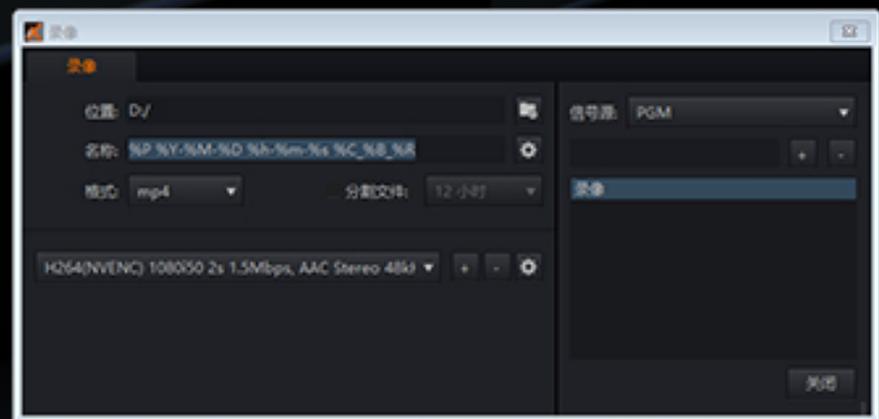
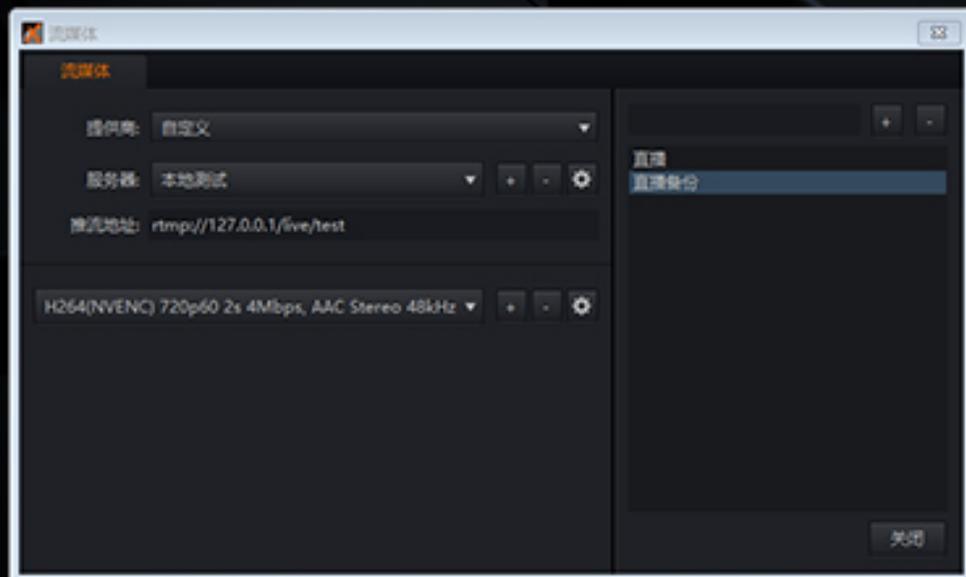
控制所有音频源

可用单独声道平衡，静音，独奏，监听

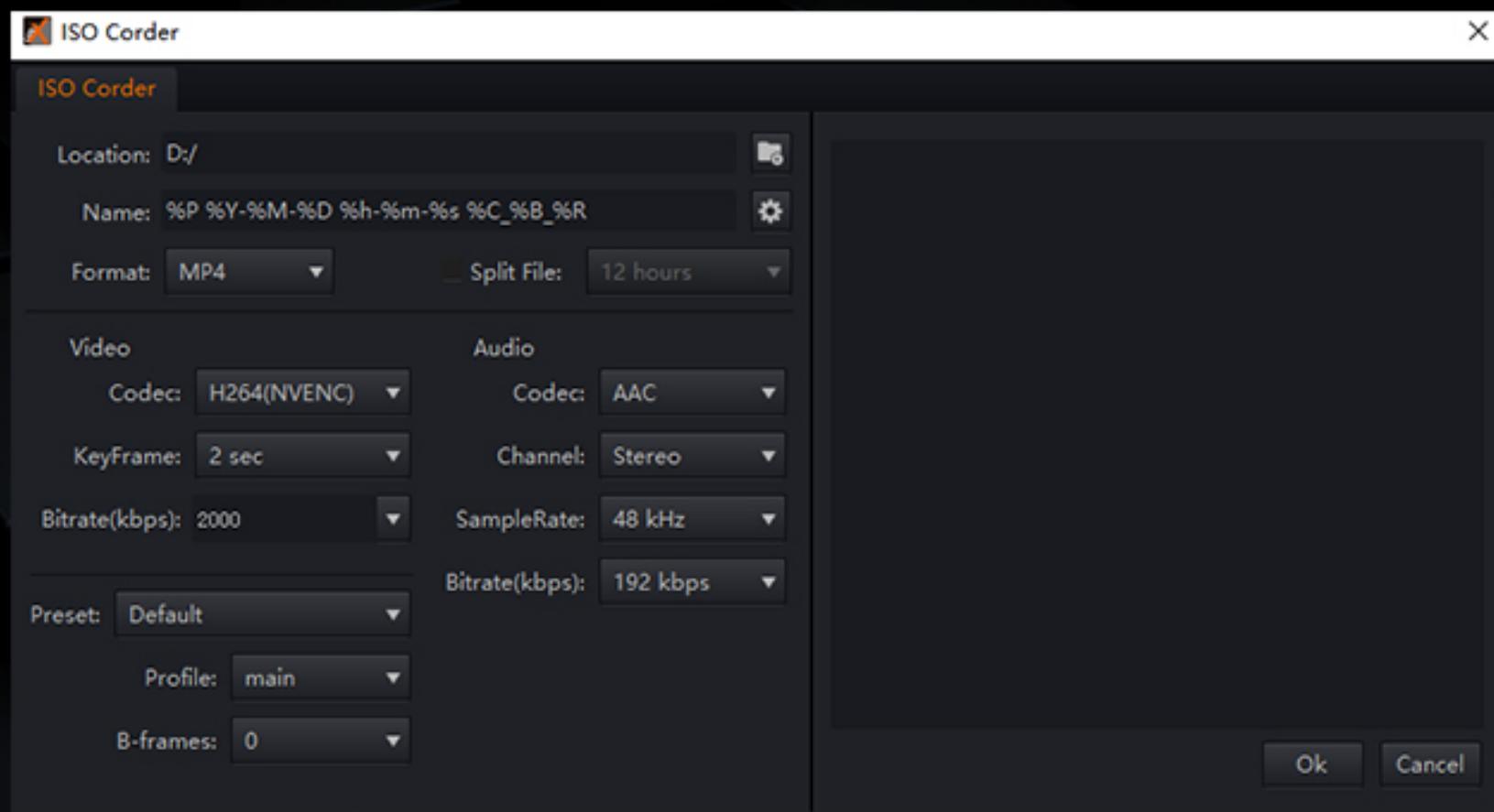


最大支持同时3个地址推流，分辨率支持横屏，竖屏，高清，4K

支持MP4/MOV格式录制，码流可选，4K高清兼容



支持MP4/MOV/AVI格式录制，码流可选，4K高清兼容

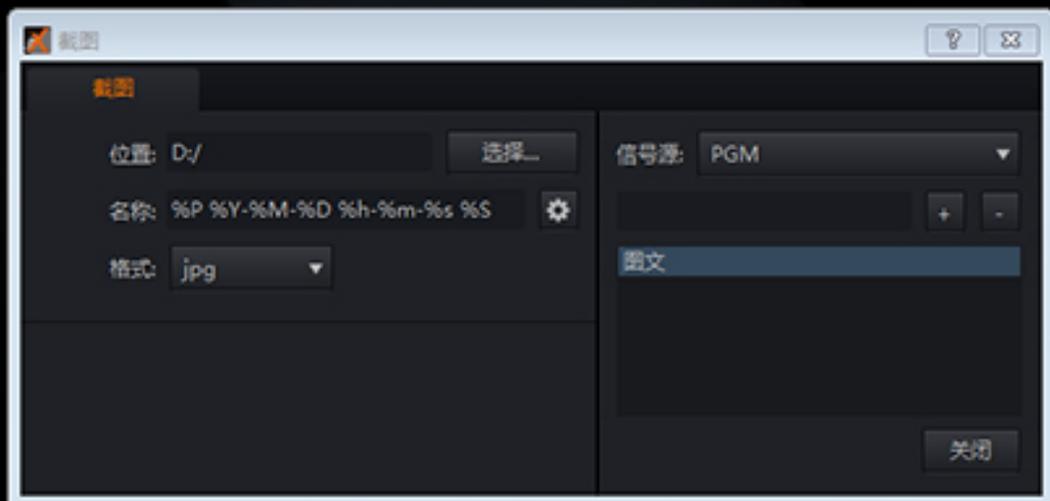


NVENC

SDI/HDMI

Direct Show

支持JPG/PNG/TIFF/BMP格式截图输出，
可同时输出多种格式





电视台&多机位现场解决方案



演播室应用

活动现场

新闻现场制播

企业解决方案



企业直播间

企业演播室

企业活动

新闻发布会、现场活动、年会、培训、通告

教育解决方案



校园电视台

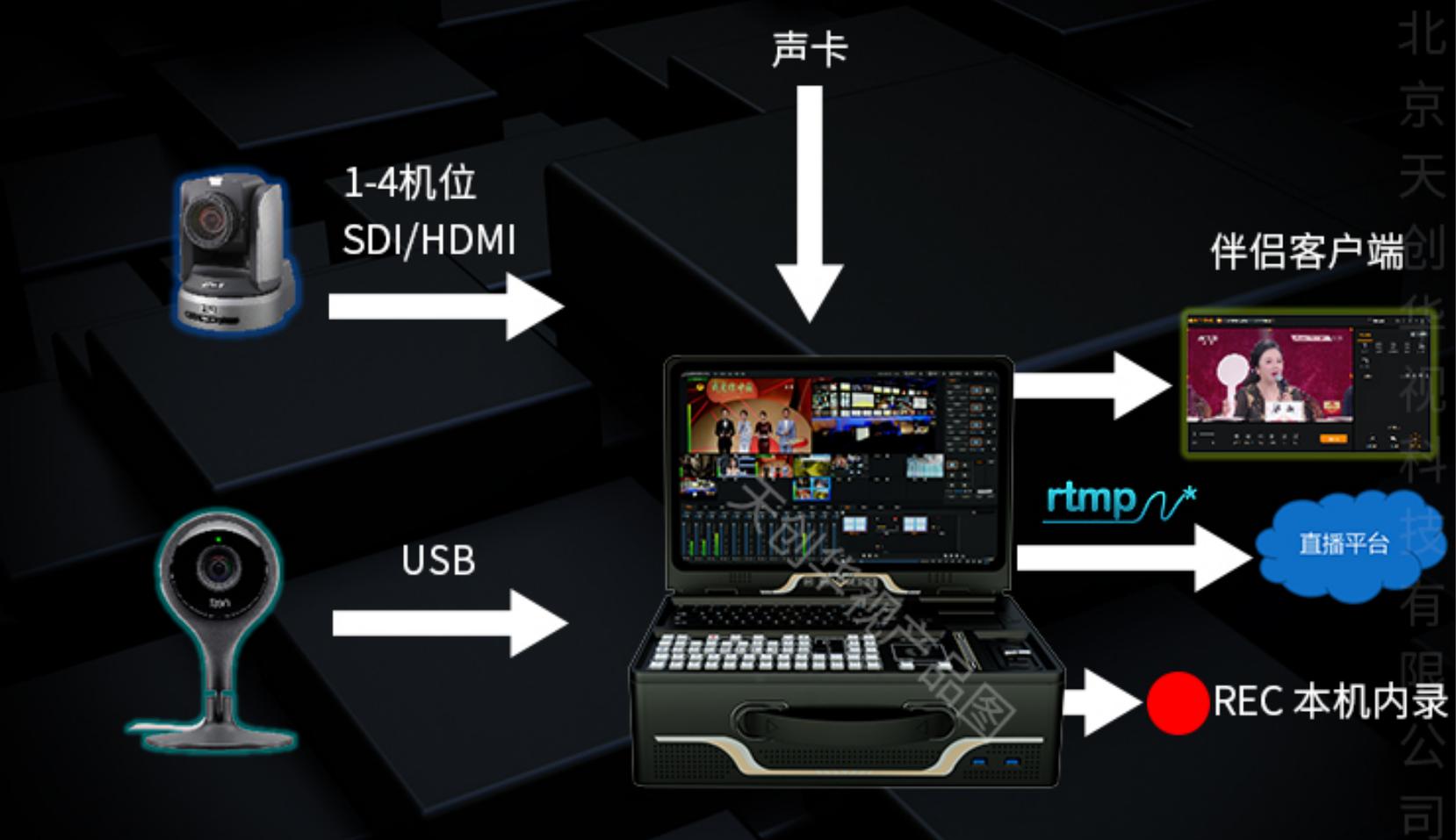
慕课室

校园活动

大型直播

北京天创华
技有
限公
司

电商解决方案



北京天创华视科技有限公司

产品实物展示



北京天创华视科技有限公司

天创华视产品图

北京

天创华视科技有限公司



北

小天创华视科技有限公司



北

京天创华视科技有限公司

