

视诚RGBlink®



M mini pro

迷你推流切换台

mini-pro是视诚全新一代的迷你型直播推流切换台。

相比于上一代的mini+，mini-pro在接口方面继续保留4路HDMI输入，第一路HDMI输入支持分辨率提升到了4K@60，并且支持到HDCP2.2标准，在音频输入方面全面支持MIC与LINE音频输入，在输出方面增加一路最大支持2T的固态硬盘USB录制接口。

在控制方面mini-pro实现增加了对2寸全彩屏触屏控制功能升级，小巧实用的五向摇杆与上下调节键的配合，使在图层的位移，图面比例调节，PTZ、抠图、PIP等操控更加的流畅便捷，在音频处理方面提升音频延时与混音功能。mini-pro继续支持Window与MAC的桌面操作系统以及iOS与安卓的手机端控制，在用户操作方面，提升S键（shortcuts）用户体验，通过用户场景模型调取与设置，可实现多用户快速场景与模式调用，提升多台控制设备同步操作，小巧易用，协助您实现更多样化场景显示应用。



支持4K

在HDMI1上连接4K60源以利用原生格式，而2K源可用于四个分辨率独立输入中的任何一个。



轻松上电

使用标准USB-C电缆和电源。仅需要24W，永远不会在没有电源的情况下再次陷入困境或在断开连接的应用中使用。

全新一代的迷你型直播推流切换台



调整

缩放摄像机焦距，根据拍摄需求调整摄像机焦距倍数



快捷切换

轻触按钮即可快速设置音频

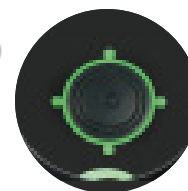
TFT触摸屏

实时预览4路视频信号源，提供触屏控制，全新体验上下菜单通过触控自然交互。



专业控制

一体式 T-bar 提供熟悉的视觉混合风格控制，非常适合现场活动。



摇杆

3D XYZ 摇杆可以更快地和灵敏地控制摄像机角度，提升用户体验。

随时随地录制

将 USB 驱动器直接连接到 SSD 以记录输出、预览或源以供以后编辑。

推流

连接到笔记本电脑以流式传输到几乎任何平台或在流行的媒体应用程序中捕获。

插入和提取音频

可选择输出的输入线路或麦克风电平音频。支持音频延迟输出选定的音频通道嵌入并到专用的迷你插孔。





推流

USB3.0 流媒体将视频带到全世界。只需将 mini-pro 连接到笔记本电脑或其他设备，即可快速轻松地将流媒体传输到数百个社交媒体和流媒体平台。

直播

使用 2K HDMI 输出端口在本地和现场显示 - 用于预览或现场节目输出。mini-pro 不仅仅是一个流媒体切换器，mini-pro 还是一个现场活动切换器。

录制

使用任何高达 2TB 的便携式驱动器直接从 mini-pro 捕捉瞬间、录制视频和音频，无需其他任何操作。

控制

直接在 mini-pro 中将这一切与 PTZ 摄像机的板载控制结合在一起。保存相机的属性视图，只需按一下按钮即可调用。

预览

集成在 LCD 显示屏预览所有信号源，也可以输出 6 画面查看，以便提高切换安全。

切换特效

在视频直播节目和预设之间过渡和切换。调用保存的预设视图以及缩放的视频层，以获得准备好的广播或演示的专业外观。



便捷 迷你切换台，易于携带



摇杆 五向摇杆，可用于快速调整外设PTZ控制功能

HDMI

4K 支持1通道HDMI 2.0输入，3通道HDMI 1.3输入



APP 支持电脑端上位机和手机端APP控制



预览 HDMI与USB3.0推流支持可选6画面的PVW与PGM切换



PIP 支持PIP，用户可以自定义设置图层大小和位置



触屏 2寸TFT触摸屏，可图标化触屏控制，也可监看输入信号

MIX

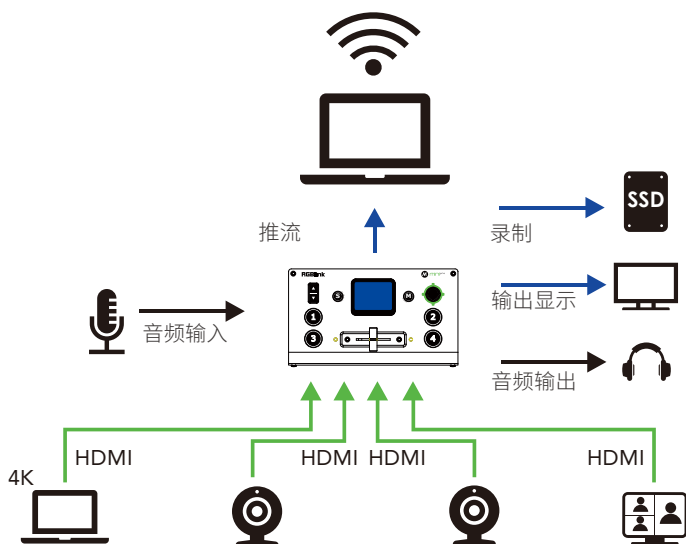
MIX 支持T-Bar切换，支持多达14大类切换特效

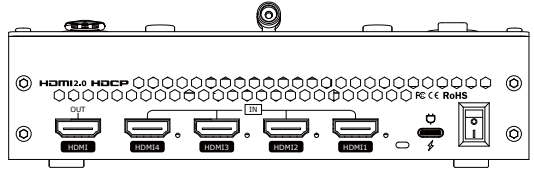
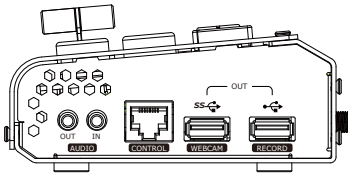


推流 支持USB3.0直播推流与手机端直播推流



抠图 支持Chroma Key 色键抠像





接口

视频输入	4 x HDMI-A (1 x 4K, 3 x 2K)
视频输出	1 x HDMI-A (1 x 2K)
流输出	1 x USB-A
录音输出	1 x USB-A
音频输入	1 x 3.5mm 小三芯
音频输出	1 x 3.5mm 小三芯
通讯	1 x RJ45
电源	1 x USB-C

操作系统

软件	RGBlink XPOSE mini Windows 10, macOS
手机APP	RGBlink mini iOS, Android
固件更新	RGBlink XTOOL 通过网口连接

电源要求

电源	USB-C电源适配器
最大功率	24W
兼容性	USB Power Delivery (PD 3.0)
支持的电缆	Certified USB PD Aware

操作环境

温度	0° - 60° C
湿度	10-85% RH

物理参数

重量	设备重量	0.5kg
	包装重量	1.3kg
尺寸	设备尺寸	180x118x58mm
	包装尺寸	255x145x85mm

性能

输入分辨率

SMPT E

720p50, 720p60, 1080i50*,
1080p23.98, 1080p24.97, 1080p50,
1080p59.94. 1080p60

VESA

1024x768@60, 1280x720@60,
1280x768@60, 1280x1024@60,
1360x768@60, 1366x768@60,
1440x900@60, 1600x1200@60,
1680x1050@60, 1920x1080@60,
3840x2160@60*, 4096x2160@60*

输出分辨率

720p50, 720p60, 1024x768@60,
1280x768@60, 1280x1024@60,
1360x768@60, 1080p23.98,
1080p24.97, 1080p50, 1080p59.94.
1080p60

支持标准

视频格式	HDMI 2.0, HDCP 2.2
推流格式	ITU-T H.265, ISO/IEC 23008-2
USB	3.0
PTZ 控制	VISCA
磁盘格式	FAT32, exFAT
录制格式	MP4, WAV
以太网	10/100/1000BaseT

视频采样

4:4:4 YUV

灰度处理

10bit

色空间

RGB

色彩空间转换

硬件实时转换

延迟

<4 帧

模拟音频延迟

最大8帧

有源麦克风

兼容

模拟输入

非平衡立体声

色键抠图

1

输出视频层

2 PGM, 2 PVW

装箱清单

mini-pro
外接电源
USB-C 数据线
国际插座适配器

订单编码

230-0003-01-0

mini-pro