

视诚 RGBlink®



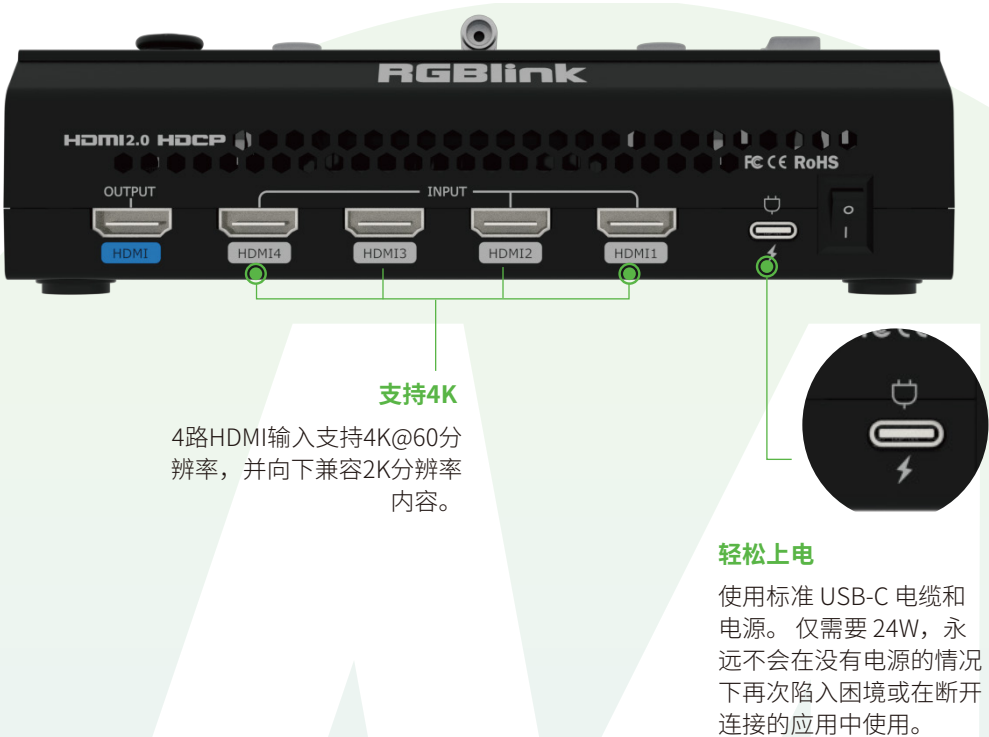
M mini pro

迷你推流切换台

视诚全新一代的迷你型直播推流切换台mini-pro。4路HDMI输入支持分辨率4K@60，并且支持HDCP2.2标准，音频输入全面支持MIC与LINE音频输入，输出一路最大支持2T的固态硬盘USB录制接口。

mini-pro实现对2寸全彩屏触屏控制，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和音频处理音频延时与混音功能。mini-pro支持Window与MAC的桌面操作系统以及iOS与安卓的手机端控制。

mini-pro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。



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

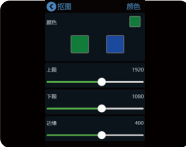


快捷切换

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摇杆可以更快速和灵敏控制摄像机角度，提升用户体验。

随时随地录制

将U盘或者SSD固态硬盘（通过USB线，部分需要增加外部供电）插到USB2.0的录制口，可以进行同步录制以供存储和后期编辑。

推流

连接到笔记本电脑通过网络传送流媒体推流到任何平台上或在流行媒体应用程序上获取内容直播。

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4通道HDMI 2.0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



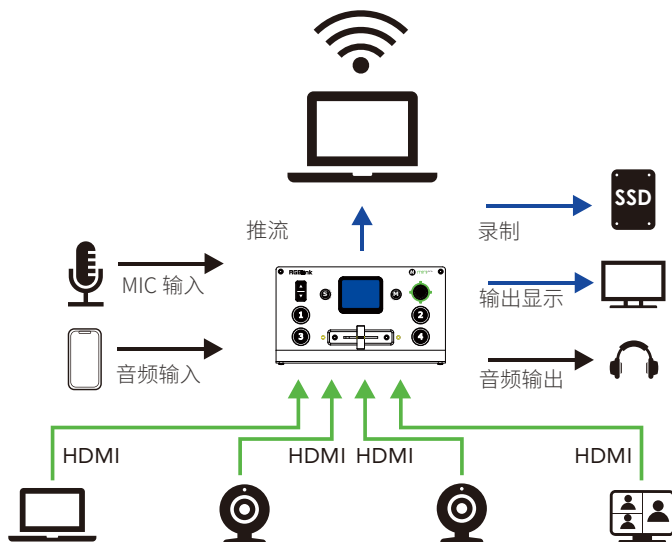
推流 支持USB3.0直播推流与手机端直播推流

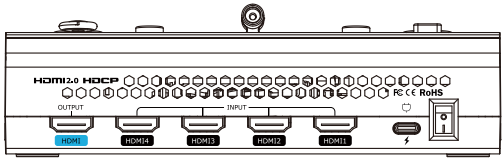
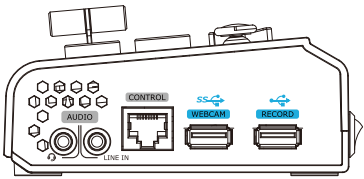


抠图 支持Chroma Key 色键抠像



交融 支持画中画融合效果





接口

视频输入	4 x HDMI-A (4 x 4K)
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	2 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	20W
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 420g 包装重量 1.2kg
尺寸	设备尺寸 180x118x58mm 包装尺寸 255x145x85mm

装箱清单

mini-pro
外接电源
USB-C 数据线
国际插座适配器

性能

输入分辨率	SMPTE 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

订单编码

230-0003-02-0	mini-pro
---------------	----------