



mini-edge

五通道 HDMI 2.0 及 UVC 导播台

mini-edge 是视诚推出的全新专业导播控制台，继承了 mini 产品线的风格传承，并在功能上进行了显著扩展，专为租赁、自媒体和专业达人等垂直场景设计。mini-edge 最显著的特点在于其炫酷的键盘灯光效果，每个按键功能都得到全面覆盖。这一设计帮助专业人员能够更迅速地完成任务，并通过区域划分实现更加便捷的盲操作。

在硬件配置方面，mini-edge 配备了 5 路视频输入，其中 4 路为 HDMI 2.0。它还提供了 8 路音频输入，可以通过旋钮快速调整每一路的音量与音效。专业的 Neutrik 接口深受音响师青睐，也非常适合进行独立的模拟音频监听与扩音控制。标准配置还包括录制功能、双 HDMI 输出口、双平台推流、单千兆网络口的 RTMP(S) 推流和 UVC 推流。5.5 英寸全彩 IPS 屏幕支持全画面预览和菜单操作，减少了对外部显示设备的依赖。

除了提供图层调节、画面比例调整、PTZ 控制、抠图、PIP 画中画和场景快速调用等主要功能，mini-edge 增加媒体库管理功能，并支持 UVC 输入，兼容 UVC 摄像头和 UAC 音频识别系统。115 度的垂直槽位设计方便用户安装 iPad、便捷显示器或手机，可方便扩展监控或推流回看。

除了经典的“SWITCH”五向摇杆和 ZOOM 调焦器外，mini-edge 在原有 PTZ 控制的基础上，新增了聚焦调节外设组件。这一改进显著减少了菜单操作时间，真正做到了倾听并满足用户的需求。

在软件控制方面，mini-edge 采用了最新一代的 WEBSEVER 2.0 控制系统平台，免去软件安装的烦恼，用户只需通过浏览器即可轻松操作。不论是监看画面还是远程操作，mini-edge 都表现出色。同时，mini-edge 还支持视诚自研的 TAO 云进行集成控制，最多可实现 32 个平台的同时推流及更多设备的联动控制，助力用户高效地进行内容生产和创作。



教育

运动

教堂

活动

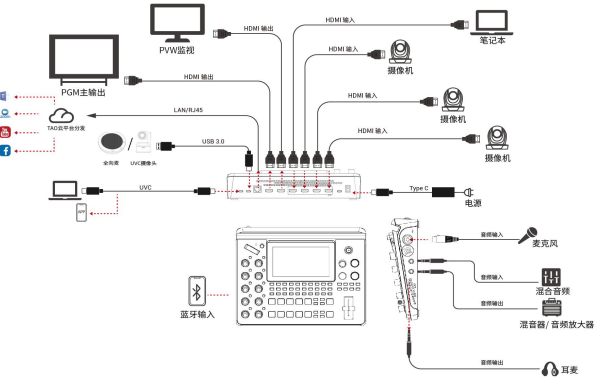
会议

主要特点

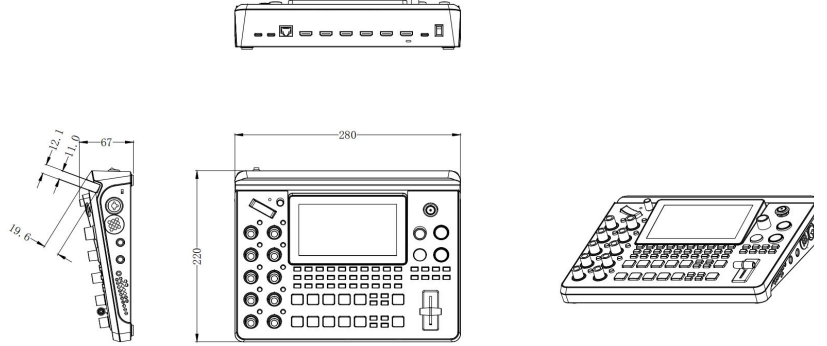
- 5.5 寸液晶显示屏
- 4路HDMI 2.0输入，支持最大分辨率4K@60，支持HDCP协议
- 1路USB|UVC输入，兼容视诚 vue PTZ、webCAM等UVC标准摄像头
- 支持8路音频输入，包括4路HDMI 2.0嵌入的数字音频，以及4路外接音频输入。
其中外接音频输入包括1路MIC、1路LINE、1路蓝牙和1路Type-C数字音频
- 8路音频输入支持任意通道间及全部通道的混音输出
- 2路HDMI 1.3输出，支持监看多画面预览窗口、主输出窗口或选择输入独立输出
- 2路音频输出，支持监听
- 一键录制，支持高达2TB^[1]固态硬盘(SSD)记录

- 通过RTMP(S)可实现最多2个平台同时推流
- 支持叠加底图、视频和图标，图层可以任意缩放和裁剪
- 17种切换特效，多场景预设快速调用
- 5向摇杆，支持同时控制多达4台PTZ摄像头
- 支持多达10个场景保存，同时支持保存缩略图以实现实时全部预览
- 支持网页登陆控制和监看，兼容移动端设备和桌面端电脑，兼容各种操作系统
- 支持Chroma Key色度抠像
- 支持与苹果或安卓手机进行5G/4G网络共享
- 风冷设计，确保设备7x24小时稳定工作

应用图



尺寸图



规格

接口	输入	HDMI 4K UVC (USB摄像头)	4×HDMI-A 1×USB-C
	输出	HDMI 2K USB (录制) USB (推流)	2×HDMI-A 1×USB-C 1×USB-C
	音频	MIC IN LINE IN OUT	1×6.35mm XLR(卡农头)+TS(大二芯) (支持48V幻象电源) 1×6.35mm TRS (大三芯) 1×6.35mm TRS (大三芯) 1×3.5mm 小三芯
	通讯	LAN	1×RJ45
	电源	Power Supply	1×USB-C
性能	输入分辨率	HDMI	1280×720@50/59.94/60 1024×768@60 1280×768@60 1280×800@60 1280×1024@60 1360×768@60 1366×768@60 1440×900@60 1600×1200@60 1680×1050@60 1920×1200@60 1920×1080i@50/59.94/60 1920×1080p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 3840×2160p@30/50/60 4096x2160@30/50/60
	输出分辨率	HDMI/USB (Webcam)	1280×720@50/60 1920×1080@24/25/30/50/60
	视频	视频格式	HDMI 2.0 HDCP 2.2
		灰度处理	10bit
		视频采样	4:4:4 YUV
	音频	视频延迟	<4帧
		音频延迟	最大8帧
录制/储存	音频格式	HDMI Linear PCM, 24 bits/48 kHz, 2 ch USB Linear PCM, 16 bits/48 kHz, 2 ch	
	录制格式	MP4	
支持标准	磁盘格式	FAT32(≤32 GB) exFAT(64GB~2T)	
	HDMI	2.0	
	USB	3.0	
电源	H.265	ITU-T H.265/ ISO/IEC 23008-2	
	兼容性	USB Power Delivery (PD) 3.0	
	支持线材	Certified USB PD Aware	
	输入电源	USB-C 12V/3A	
工作环境	最大功率	36W	
	工作温度	0℃~45℃	
物理参数	工作湿度	10%~85% RH	
	重量	裸机重量	1.48kg
		包装重量	2.80kg
	尺寸	裸机尺寸	280.0mm × 220.0mm × 67.0mm
包装尺寸		332.0mm × 238.5mm × 109.0mm	

订购编码

产品代码	项目
230-0006-01-0	mini-edge

联系我们

电话: +86-592-5771197
 传真: +86-592-5788216
 电子邮箱: sales@rgblink.com
 公司总部: 厦门火炬高新区新科广场3号楼坂上社37-3号601A室

[1] 推荐使用2TB以内容量硬盘但不限制于2TB。

