

小萝播 K200S

HDMI 2.0/12G SDI 4K60Hz视音频采集盒



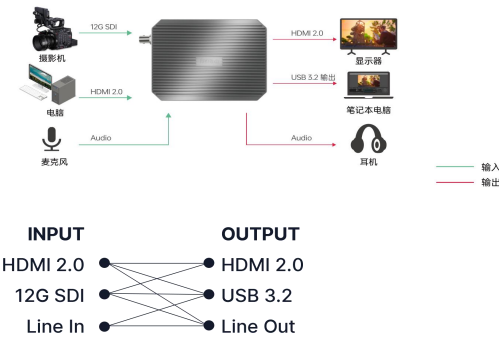
主要特点

- 支持1路HDMI 2.0输入及兼容HDCP 2.3
- 支持1路12G SDI输入并向下兼容
- 可实现12G SDI 转HDMI2.0, 无延迟, 无画质损失
- HDMI输入兼容RGB 4:4:4 8bit 4K@60Hz 及2K@240Hz高刷新率采集
- USB 3.2标准接口提供超高5Gbps速率
- 适用于OBS/Potplayer/VLC/视频会议软件/直播伴侣等采集录制软件
- HDR信号输入实现更好的色彩表现, 保留更丰富的细节表现
- 支持Line In输入与HDMI音频混音, 并带有自动增益管理算法
- 免驱功能, 标准UVC 1.5与UAC 1.0标准可实现在Windows系统, macOS系统以及Linux系统上即插即用
- 动态导光柱实时显示信号状态

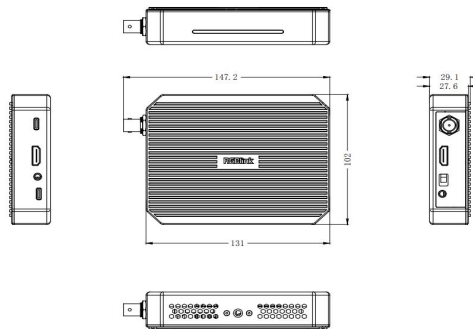
规格

接口	输入	HDMI 2.0	1 × HDMI-A
		12G SDI	1 × BNC
	输出	HDMI 2.0	1 × HDMI-A
	采集	USB 3.2	1 × USB-C
	音频	输入	1 × 3.5mm 音频插座
	输出	1 × 3.5mm 音频插座	
性能	输入分辨率	HDMI 2.0	2160p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 1080p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 1080i@50/59.94/60 720p@50/59.94/60 480p@50 576p59.94/60
		SMPTE	2160p@60/59.94/50/30/29.97/24/23.98 1440p@144/60 1080p@240/120/60 720p@60
		VESA	4096 × 2160@60/59.94/50/30/29.97/24/23.98 3840 × 2160@60/59.94/50/30/29.97/24/23.98 2560 × 1440@144/60 2560 × 1080@60 1920 × 1080@240/120/60 1280 × 720@60
		12G SDI	
	输出分辨率	HDMI 2.0	2160p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 1080p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 1080psf@23.98/24/25/29.97/30 1080i@50/59.94/60 720p@50/59.94/60 480p@50 576p@59.94/60
		USB 3.2	
		RGB24	1920 × 1080@60 1280 × 720@60
		YUY2	3840 × 2160@30/25 2560 × 1440@60 2560 × 1080@60 1920 × 1080@60 1280 × 720@60
		NV12	3840 × 2160@30 2560 × 1440@60 2560 × 1080@60 1920 × 1080@120/60 1280 × 720@60
		I420	3840 × 2160@30 2560 × 1440@60 2560 × 1080@60 1920 × 1080@120/60 1280 × 720@60
	P010	1920 × 1080@60 1280 × 720@60	
	MJPEG	3840 × 2160@60 2560 × 1440@144/60 2560 × 1080@60 1920 × 1080@240/60 1280 × 720@60	
支持采集格式	视频采样格式	RGB24 YUY2 NV12 I420 P010 MJPEG	
色空间		8 bit RGB/YCbCr 4:2:2/4:4:4:2:0; 10 bit RGB/YCbCr 4:2:2	
音频位深/采样率		24bit (默认) / 48KHz	
支持标准		HDMI 2.0 USB 3.2	
电源	输入电压		9V/1.5A
	最大功率		15W
环境	工作温度		0°C ~ 70°C
物理参数	裸机重量		280g
	裸机尺寸		147.2mm × 102mm × 29.1mm

应用图



尺寸图



单位: mm

订货编码

产品代码	项目
601-0331-05-0	小萝播 K200S

电话: +86-592-5771197 传真: +86-592-5788216 E-mail: sales@rgblink.com

公司总部: 厦门火炬高新区新科广场3号楼坡上社37-3号6层

所有规格如有变更, 恕不另行通知!

视诚 **RGblink**
www.rgblink.cn

