



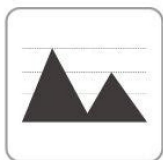
## 4K HDR 监视器

aura UHD 32 Gen 2

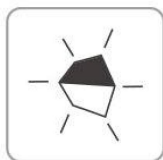
广播级32寸4K HDR监视器，配备UHD (3840×2160)屏幕。支持4路单链路12G-SDI、四链路4K SDI和HDMI 2.0信号输入，支持四面插值算法的高精度3D LUT，支持SMPTE ST2084(PQ) 和混合对数伽马HLG等HDR格式，支持各种Gamma曲线以及相机Log等专业功能，广泛应用于广电、影视、高端广告制作的前期拍摄和后期调色工作。



3D LUT



波形图



矢量图



直方图



假色



中心标记



时间码



斑马图



图像翻转



音频表



冻结

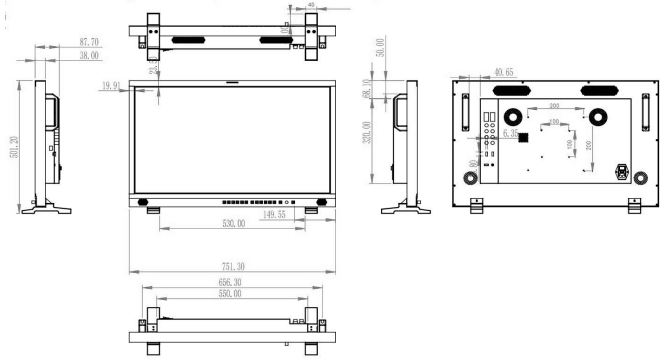


放大模式

## 主要特点

- 4画面输入信号源可以任意更换, 对比1代可以在4画面下同时观看4个12G SDI画面, 第三口不再受限
- 多画面下每个窗口可选择独立的色彩模式
- 支持HDR波形
- FALSE COLOR增加ARRI和RED
- 增加4画面4窗口显示音柱
- 优化节能, ESD、EMI电路
- DC 24V 电源
- 支持安装V型电池扣板
- 1000尼特屏幕

## 尺寸图



## 规格

接口	输入	12G-SDI	4×BNC
		HDMI	2×HDMI-A (*HDMI In 2 支持 HDCP, HDMI In 1 不支持 HDCP)
	输出 (环路)	SFP	12G传输速率 (单模)
性能	屏幕	12G-SDI	4×BNC
		尺寸	31.5英寸
		亮度	1000 cd/m <sup>2</sup>
		类型	QLED 液晶屏
		分辨率	3840 × 2160
		点距	0.1369 (H) × 0.1369 (V) mm
		长宽比	16:9
	背光	LED	
	对比度	1000:1	
	色深	10bits(1.07B)	
	图像处理	12bits	
	响应时间	9ms	
	可视角度	178°/178°	
	视频格式	SDI信号格式	1080p@50/59.94/60 1080p@23.98/24/25/29.97/30 720p@50/59.94/60 3840×2160p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 2048×1080@23.98/24/25/29.97/30p/psf, 47.95/48/50/59.94/60p 3840×2160p@24/25/30 3840×2160p@24/25/30/50/60
		HDMI信号格式	720p@50/59.94/60;1080i@50/59.94/60; 1080p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60; 3840×2160p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60; 4096×2160p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60;
	音频	音频解嵌	支持
		音频电频表	16路 (最多可同时显示8路)
		内置扬声器	1路×8欧/0.5W (前置)
		耳机监听	Stereo mini Jack×1
	通用	控制/升级	1×RJ45
		GPI	GPI1-5, 1×RJ-45
		串口	RS-422, 2×RJ-45 (1 IN   1 OUT)
	支持标准	HDMI IN1	HDCP 1.X HDCP 2.2
		SDI	SMPTE-425M-A/B SMPTE-274M SMPTE-296M SMPTE ST 2036-1:2009 SMPTE ST 2048-2:2011 SMPTE ST 2081 SMPTE ST 2082
电源	输入电压	AC 100~240V 50/60Hz	
	最大功率	140W	
环境	工作温度	-10°C ~ 55°C (14°F to 155°F)	
	工作湿度	30% ~ 85%, RH	
	存储温度	-20 ~ 60°C	
物理参数	裸机重量	15.3kg	
	包装重量	20.6kg	
	裸机尺寸	751mm × 502mm × 179mm	
	包装尺寸	980mm × 270mm × 675mm	

## 订购编码

产品编码	项目
410-3200-01-0	aura UHD 32 Gen 2
490-2000-02-0	电池扣板套件 (适用于aura UHD 27/32 Gen 2)

## 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号楼板上社37-3号601A室

视诚 **RGBlink**  
www.rgblink.cn

