



## 4K HDR 监视器

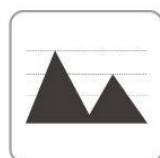
### aura UHD studio 24

新一代 RGBlink aura UHD 监视器新增的型号，aura UHD studio，能够通过兼容雷电 3 的 Type-C 接口直接连接 Adobe PremierPro 和 DaVinci Resolve 等视频编辑软件。

广播级 24 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，支持四面体插值算法的高精度 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

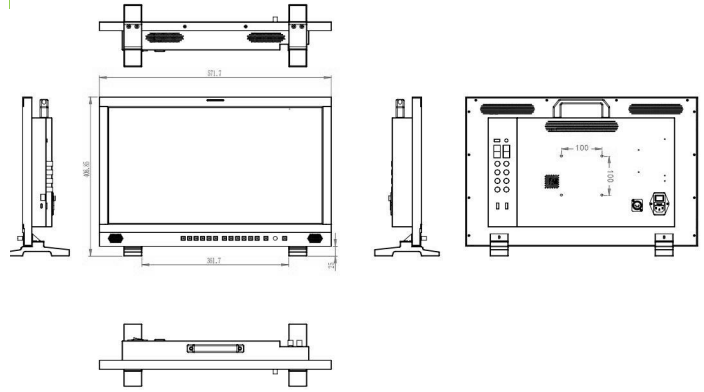


放大模式

## 主要特点

- 通过雷电口实时预览达芬奇软件输出任意时间线的画面
- 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

## 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)
		SFP	12G传输速率(单模)
		Type-C 兼容雷电3	1×USB-C (*只接收达芬奇软件的输出, 不支持桌面复制或扩展)
		输出(环路)	12G-SDI
性能	屏幕	尺寸	23.8英寸
		亮度	1000 cd/m2
		类型	LCD 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
HDMI信号格式	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
	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;
音频	音频解码	支持	16路(最多可同时显示8路)
	音频电频表	16路(最多可同时显示8路)	1路×8欧/0.5W(前置)
通用	控制/升级	1×RJ45	RS-422, 2×RJ-45(1 IN   1 OUT)
	GPI	GPI1-5, 1×RJ-45	
支持标准	HDMI IN1	HDCP 1.X	HDCP 2.2
	SDI	SMPTE-425M-A/B	SMPTE-274M
电源	输入电压	AC 100~240V 50/60Hz	
	最大功耗	90W	
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	8.6kg	
	包装重量	12kg	
	裸机尺寸	571.7mm × 160mm × 414.85mm	
	包装尺寸	800mm × 250mm × 555mm	

## 订购编码

产品编码	项目
410-2380-01-1	aura UHD studio 24
490-2000-01-0	电池扣板套件(适用于aura UHD studio 24)

## 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**<sup>®</sup>  
www.rgblink.cn

