

FRM501G

5.5"三联12G-SDI 2RU机柜监视器

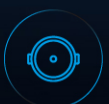
完美的4K SDI/HDMI监看解决方案



3X5.5"



2RU机柜式



12G-SDI



HDMI 2.0



3D-LUT



远程控制



TALLY

>> 主要特征

- 5寸三联全高清1920x1080 IPS屏
- 2RU机柜式设计, 适用于新闻制作、后期编辑、节目播出和电视转播车、特种车辆视频监控等领域
- 灵活直观按键, 操作简单
- 全新菜单界面, 软件功能图标化
- 具备HDMI, 12G-SDI输入及输出, 满足高质量监看需求
- 精准全波形分析监看
- 自定义3D-LUT, 再现电影风格
- 连接网络通过控制软件, 可对监视器远程进行菜单及功能设置
- 三色Tally指示框, 加强团队合作
- 前面板立体声监听耳机输出

>> 灵活供电方式



>> 全方位辅助功能



3D LUT



波形图



矢量图



直方图



辅助对焦



音频柱



过曝



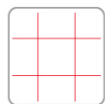
单色显示



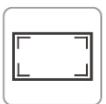
伪色



时间码



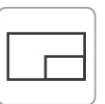
9宫格



安全框



中心标记



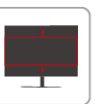
比例标记



扫描模式



显示比例



变形模式



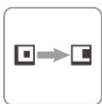
图像翻转



图像冻结



放大



点对点

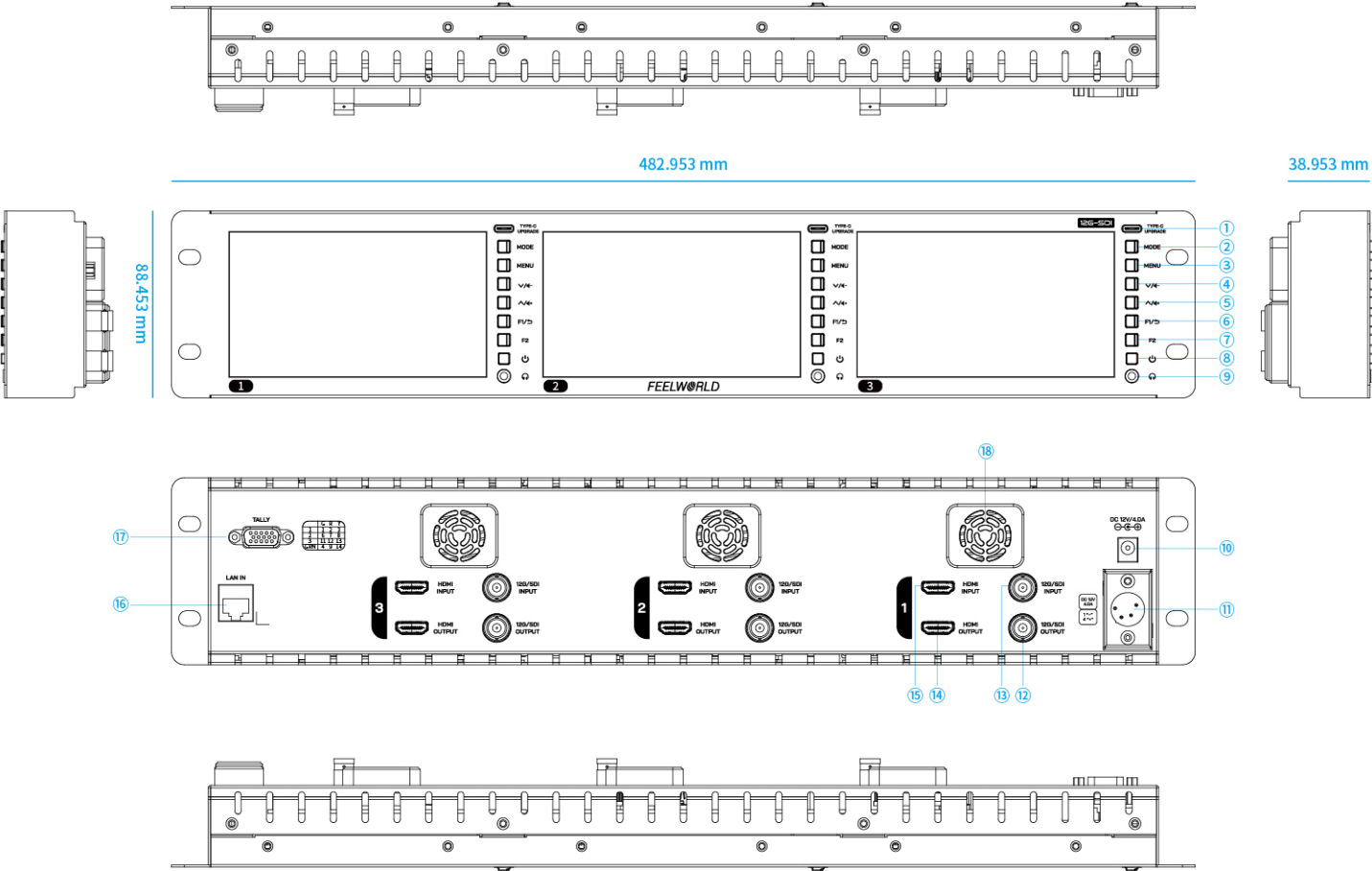
>> 参数

型号	FRM501G
屏幕尺寸	5.5"x3
分辨率	1920×1080 pixels
点距	16.7M (8bit)
屏幕比例	16:9
亮度	1000cd/m²
对比度	1000:1
背光源	LED
可视角度	80°/80°(L/R) 80°/80°(U/D)
输入信号	HDMI, 12G-SDI, Tally
输出信号	HDMI, 12G-SDI
控制输入	LAN
音频	3.5mm立体声耳机孔
其他接口	TYPE-C (升级, LUT导入)
12G-SDI 支持格式	1080i (60/59.94/50)
	720p (60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98)
	1080p (60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98)
	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)
HDMI 支持格式	480i/576i/480p/576p
	1080i (60/59.94/50)
	720p (60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98)
	1080p (60/59.94/50/30/29.97/25/24/23.98)
	3840×2160p (60/50/30/29.97/25/24/23.98 Hz)
	4096×2160p (60/50/30/29.97/25/24/23.98Hz)
消耗功率	≤42W
输入电压	DC 9V~24V
工作温度	-20℃ ~ 70℃
储藏温度	-30℃ ~ 80℃
安装方式	机柜式
机身材质	铁制(镀锌板)
单机尺寸	483Lx88.45Hx39D mm
单机重量	1418g

>> 包装清单

				
监视器	4A电源适配器	Tally套件	USB转Type-C头	说明书

>> 结构



编号	功能说明		编号	功能说明	
①	Type-C UPGRADE	固件升级/LUT文件导入	⑩	/	DC 12V输入
②	MODE	输入信号选择键	⑪	/	卡侬头直流电源12V输入
③	MENU	菜单键, 菜单的进入、确认	⑫	12G/SDI OUTPUT	12G单链路数字串行SDI信号输出
④	▼/⏮	进入菜单后为往下一个选项选择, 参数值调增; 无菜单显示时为调小音量	⑬	12G/SDI INPUT	12G单链路数字串行SDI信号输入
⑤	▲/⏭	进入菜单后为往上一个选项选择, 参数值调减; 无菜单显示时为调大音量	⑭	HDMI OUTPUT	高清晰度多媒体接口信号输出
⑥	F1/↶	自定义功能快捷键; 菜单返回/退出	⑮	HDMI INPUT	高清晰度多媒体接口信号输入
⑦	F2	自定义功能快捷键	⑯	LAN IN	LAN网络输入端口
⑧	⏻	待机电源开关键	⑰	TALLY	TALLY信号输入端口
⑨	🎧	监听耳机输出插口	⑱	/	风扇

