

SPROLINK®

— 视 科 技

专业视听领域的视频处理专家



VD2 PLUS

模块化视频墙拼接控制器

3D/4K点对点解决方案

1 产品特性

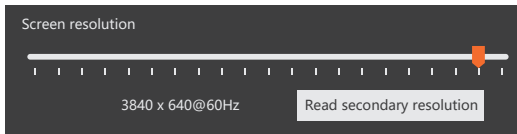
- 支持每张板卡支持自定义输出分辨率
- 支持EDID 管理
- 支持3D 拼接切换
- 支持多通道4K输入点对点拼接
- 支持可视化软件操控

- 支持IPAD 控制
- 支持投影边缘融合
- 支持单口支持8个图层显示
- 支持最多9张输入模块和5张输出模块
- 支持电源1+1冗余功能

2 主要功能

每张板卡自定义输出分辨率

每张输出板卡都可以独立设置水平分辨率在3840内，垂直分辨率在2048内。单台设备支持多个不同分辨率。



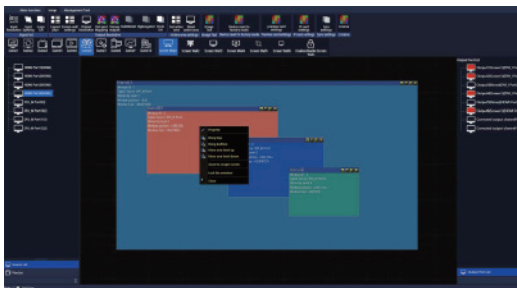
EDID 管理

自定义输入 EDID: 支持电脑端编辑识别自定义分辨率使点对点更加简便。



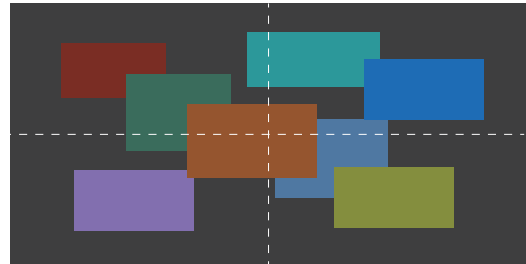
可视化软件操控

输入输出软件预设操作，完美实现实时编辑。



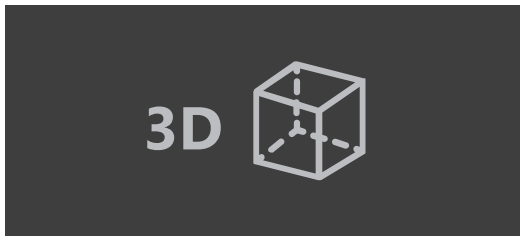
单口8个图层显示

单个输出口同时支持8个图像显示，8个图层处理以及支持任意位置的图像叠加。



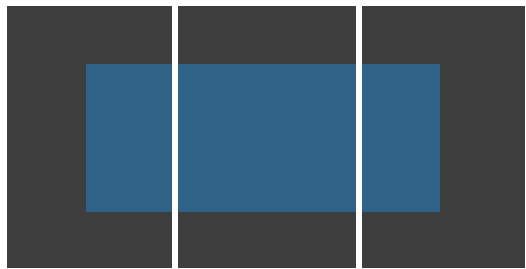
3D 拼接

支持左右裸眼3D拼接模式，120HZ输入输出3D拼接模式。通过内部的Genlock 3D无缝拼接融合，可以通过软件实现2D和3D模式切换。



4K 点对点拼接

通过内置Genlock同步功能实现多通道4k输入实现超宽超点对点拼接。



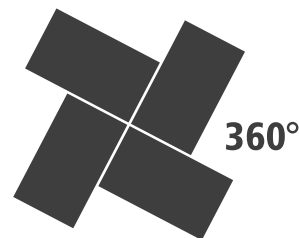
iPad控制

IPAD 无线控制，支持不同的预设切换，开放式的第三方控制。

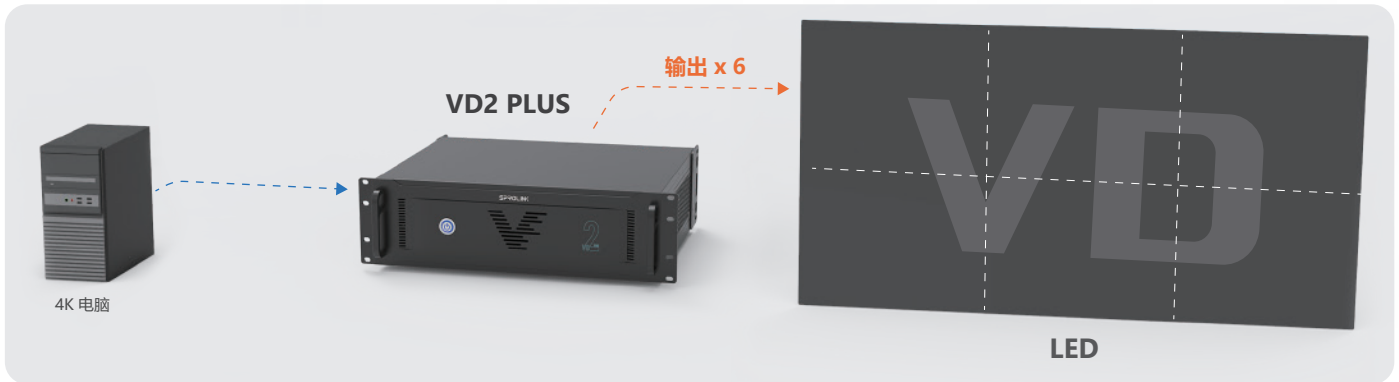


360° 旋转拼接

支持不同大小，LED，液晶屏和投影机间任意角度的旋转拼接。



方案 1: 一进多出的缩放模式



方案 2: 多进多出点对点拼接模式



方案 3: 一体式多画面预览和视频墙拼接控制器



方案 4: 独立显示, 可带载LED,液晶屏和投影



4 产品规格



输入模块	4 x HDMI 1.3	 分辨率: 2K	输出模块	4 x HDMI 1.3	 分辨率: 2K
	2 x HDMI 1.4	 分辨率: 2K\4K2K@30Hz		2 x HDMI 1.4	 分辨率: 2K\4K2K@30Hz
	2 x 4K@60Hz HDMI /DP	 分辨率: 2K\4K2K@30Hz\4K2K@60Hz		1 x HDMI 1 x RJ45	
	4 x HDbaseT	 分辨率: 2K		4 x HDbaseT	 分辨率: 2K
	4 x DVI-M	 分辨率: 2K		2 x DVI	 分辨率: 2K
	2 x IP 1 x USB	 分辨率: 2K		4 x DVI-M	 分辨率: 2K
	2 x DP1.1	 分辨率: 4K30Hz		2 x HDMI 2.0	 分辨率: Within 3840*2160@60Hz
	4 x SDI	 分辨率: 3G/HD/SD		4 x SDI	 分辨率: 2K
控制模块	2 x RS232 1 x RJ45 默认 IP: 192.168.1.200		3 x SDI 2 x DIN	 分辨率: 2K	
设备	输入电压	AC input 100V~240V, 50/60Hz	尺寸	裸机重量	12KG
	功耗	depends on module qty		裸机尺寸	485 x 390 x 180mm
	工作温度	0-70°C		包装重量	15KG
	工作湿度	15-85%		包装尺寸	525 x 440 x 225mm

SPROLINK®

厦门一视科技有限公司

📍 中国福建省厦门市湖里区自贸区港中路1734号301室

✉ sales@sprolink.com ☎ +86 592 556 5698 🌐 www.sprolink.com