

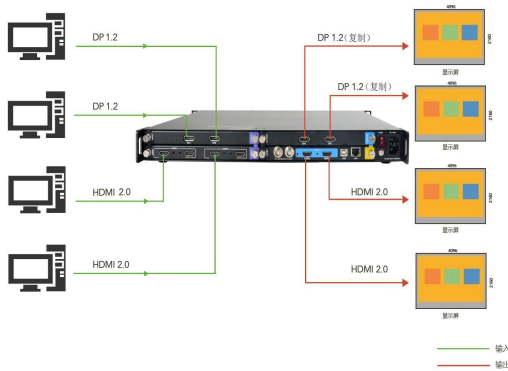
# D4



## 主要特点

- 内部YUV4:4:4无损4K处理
- 12Bit画质处理
- 支持HDR
- 低延迟
- 信号备份
- 兼容HDCP2. X
- 支持HDMI 2.0的4K@60信号输入
- 支持DP1.2的4K@60信号输入
- 兼容12G/6G/3G/HD/SD SDI输入
- HDMI 2.0、DP 1.2、12G SDI等4K@60输出
- 支持8K1K输入、输出
- 4K EDID管理
- 最大8K2K超高分辨率拼接显示
- 多种工作模式，单机满足不同应用需求
- 输出支持90°和270°旋转
- 全插卡式输入输出设计，灵活搭配、任意更换
- DVI选配输出模块支持A0I拼接

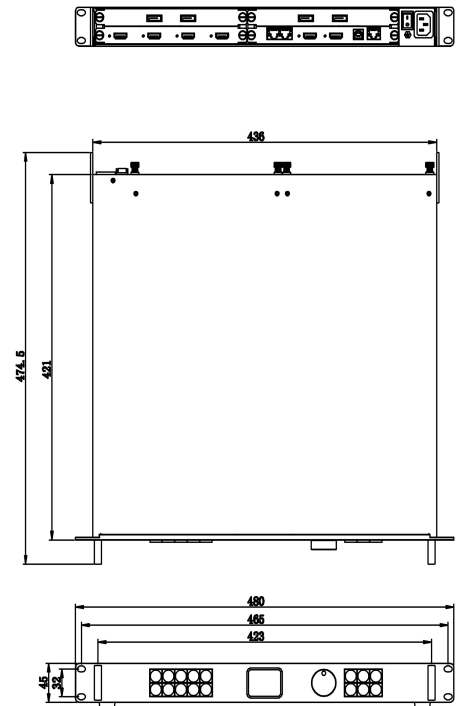
## 应用图



## 订货编码

产品代码	项目
120-0004-01-0	D4
191-0004-01-0	2路 DP 1.2输入模块
191-0004-02-0	2路 HDMI 2.0 输入模块
191-0004-03-0	2路3G SDI 输入模块
191-0004-04-0	2路12G SDI 输入模块
191-0004-21-1	2路 DP 1.2 输出模块
191-0004-22-0	2路12G SDI输出模块
191-0004-23-0	4路DVI输出模块

## 尺寸



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

公司总部: 厦门市湖里区留学人员创业园伟业楼 S601

所有规格如有变更, 恕不另行通知!

视诚 **RGBlink**®

www.rgblink.cn



## 规格

接口	输入	2 插槽, 支持4路输入 选配 HDMI 2.0 模块 4 × HDMI-A (2 In   2 Loop) DP 1.2 模块 2 × DisplayPort 3G SDI 模块 4 × BNC (2 In   2 Loop) 12G SDI 模块 4 × BNC (2 In   2 Loop)
	输出	标配 HDMI 2.0 2 × HDMI-A 选配 DP 1.2 模块 2 × DisplayPort 12G SDI 模块 2 × BNC DVI模块 4 × DVI
	通讯	LAN 1 × RJ45 Genlock 2 × BNC USB 1 × USB-B
性能	输入分辨率	12G SDI SMPTTE 480i   576i   720p@25/30/50/60   1080i@50/59.94/60   1080p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60   2160p@30/50/60 DP 1.2 VESA 800×600@60   1024×768@60   1280×720@60   1280×800@60   1366×768@60   1400×1050@60   1600×1200@60   1920×1080@60   1920×1200@60   2560×1600@60   3840×2160@23.98/24/25/29.97/30/50/60 HDMI 2.0 SMPTTE 720p@25/30/50/60   1080i@50/59.94/60   1080p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60   2160p@30/50/60 VESA 800×600@60   1024×768@60   1280×768@60   1280×800@60   1280×1024@60   1360×768@60   1366×768@60   1400×900@60   1600×1050@60   1600×1200@60   1680×1050@60   1920×1080@60   1920×1200@60   2048×1152@60   2560×812@60   2560×816@60   2560×1600@60   3840×1080@60   3840×2160@23.98/24/25/29.97/30/50/60   4096×2160@50/60   7680×1080@60
	输出分辨率	DP 1.2 VESA 800×600@60   1024×768@60   1280×720@60   1280×800@60   1366×768@60   1400×1050@60   1600×1200@60   1920×1080@60   2048×1152@60   2560×812@60   2560×816@60   2560×1600@60   3840×1080@60   3840×2160@23.98/24/25/29.97/30/50/60 HDMI 2.0 自定义分辨率 SMPTTE 720p@25/30/50/60   1080i@50/59.94/60   1080p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60   2160p@30/50/60 VESA 800×600@60   1024×768@60   1280×768@60   1280×800@60   1280×1024@60   1360×768@60   1366×768@60   1400×900@60   1600×1050@60   1600×1200@60   1680×1050@60   1920×1080@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60   1920×1200@60   2048×1152@60   2560×812@60   2560×816@60   2560×1600@60   3840×1080@60   3840×2160@23.98/24/25/29.97/30/50/60   4096×2160@50/60   7680×1080@60 12G SDI SMPTTE 1080i@50/59.94/60   1080p@59.94/60   2160p@25/29.97/30/50/59.94/60 DVI 自定义分辨率 SMPTTE 720p@25/29.97/30/50/59.94/60   1080p@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60 VESA 1024×768@60   1280×720@50/59.94/60   1280×768@60   1280×960@60   1280×1024@60   1280×1280@60   1360×768@60   1366×768@60   1400×1050@60   1400×900@60   1680×1050@60   1920×1080@50/59.94/60
	支持标准	SDI 12G DP 1.2 HDMI 2.0 DVI 单链路
功能	拼接	8K2K
	灰度等级	HDMI 12bit/10bit/8bit
	强大图像处理	降噪、去隔行、锐化、GAMMA
	内嵌音频输出	HDMI2.0
	色度和亮度	标准
	镜像	水平   垂直
	EDID管理	支持HDMI、DP
电源	输入电源	AC 90-264VAC, 50/60Hz
	最大功率	100W
工作环境	温度	0℃~40℃
	湿度	10%~85%
物理参数	重量	设备重量 7.2kg 包装重量 8.5kg
	尺寸	设备尺寸 480mm×474mm×45mm
		包装尺寸 530mm×530mm×130mm