

# FLEXpro16

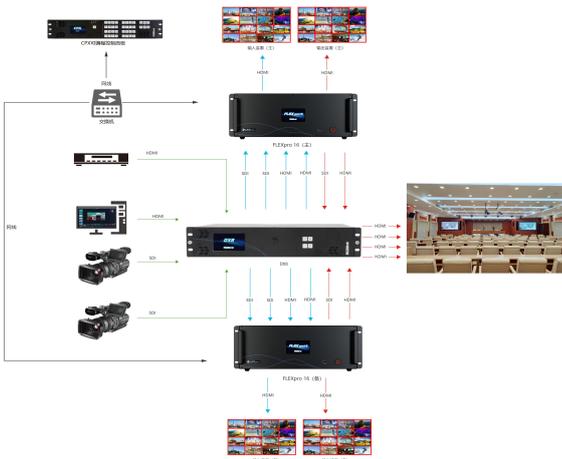
## 广播级多画面无缝混合矩阵



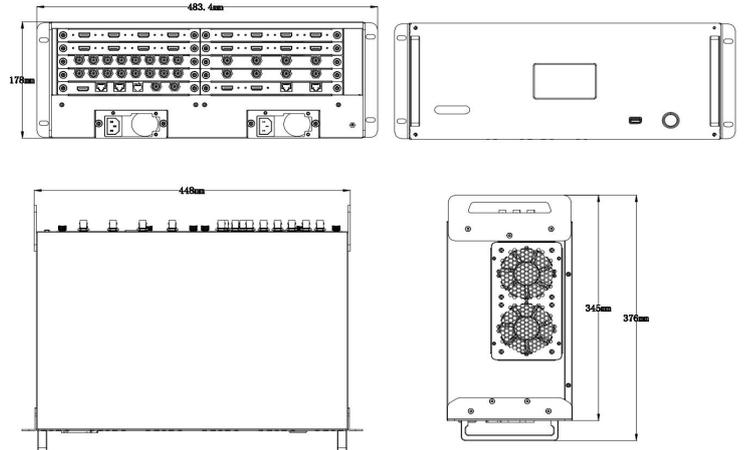
### 主要特点

- 支持跨模块横向拼接，实现2×2、4×2等布局（不支持同模块横向拼接）
- 每个输出模块支持8图层跨屏幕同步显示
- 可通过网口或串口外接可编程面板，通过可编程面板的按键做远程控制
- 可通过4寸触控面板控制设备以查看输入和输出状态，设备运行的温度以及场景调用
- 双网口通讯:具有1个本地通讯网口，1个远端控制端口，远端控制端口具备远程控制监看功能
- HDMI 1.3输入和输出都支持12bit，色空间支持RGB 4: 4: 4
- SDI输入支持去隔行处理，SDI输出支持隔行I制式输出
- 具备同一个输入信号到多路输出接口的同步切换功能
- 支持双字幕同时显示，并可任意选择静态或滚动显示
- 输入和输出无缝切换
- 具备2路高清多画面监看输出接口，16路输入/输出信号同步监看
- 最多支持16路Dante输入音频监看
- 支持双电源热备份，任意一个电源断电，设备仍可正常运行工作

### 应用图



### 尺寸图



### 订货编码

产品代码	项目
710-1016-01-0	FLEXpro16
790-1016-01-0	4路 HDMI 1.3 输入模块
790-1016-02-0	2路 DP 1.2 & 2路 HDMI 2.0 输入模块
790-1016-03-0	4路 3G-SDI 输入模块
790-1016-04-0	1路 IP 输入模块
790-1016-21-0	带Dante音频预监模块

产品代码	项目
790-1016-22-0	4路 HDMI 1.3 输出模块
790-1016-23-0	带PVW HDMI及流媒体通讯控制模块
790-1016-24-0	2路 HDMI 2.0 输出模块
790-1016-25-0	4路 3G-SDI 输出模块
950-0014-01-0	冗余电源 250W

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

公司总部: 厦门火炬高新区新科广场3号楼坂上社37-3号601A室

所有规格如有变更, 恕不另行通知!

视  
诚 **RGBlink**®

www.rgblink.cn



# 规格

型号	FLEXpro16		
机箱规格	4U		
输入总卡槽数	4		
输出总卡槽数	4		
预监卡槽数	1		
通讯卡槽数	1		
物理参数	裸机重量	9kg	
	包装重量	13kg	
	裸机尺寸	483.4mm x 376mm x 178mm	
	包装尺寸	630mm x 585mm x 295mm	
接口	输入	选配 DP 1.2   HDMI 2.0	2×DP   2×HDMI-A
		HDMI 1.3	4×HDMI-A
		SDI (SD/HD/3G)	8×BNC (4 IN   4 LOOP)
		IP	1×RJ45
	输出	选配 HDMI 2.0	2×HDMI-A
HDMI 1.3		4×HDMI-A	
SDI (SD/HD/3G)		4×BNC	
通讯	标配 LAN	1×RJ45	
	RS232	1×RJ11	
	选配 PVW	1×HDMI-A	
	H.265	1×RJ45	
	LAN	1×RJ45	
	RS232	1×RJ11	
	GENLOCK	2×BNC (1 IN   1 LOOP)	
预监	选配 HDMI	2×HDMI-A	
	Dante	1×RJ45	
	Dante Backup	1×RJ45	
性能	输入分辨率	输入分辨率自动识别	
		DP 1.2   HDMI 2.0 SMPTE 720p@50/60   1080p@25/30/50/60   2160p@30 VESA 800×600@60   1024×768@60   1280×720@25/30/50/60   1280×800@60   1280×1024@60   1360×768@60   1440×900@60   1680×1050@60   1920×1080@25/30/50/59.94/60   3840×2160@30/60	
	输出分辨率	用户可选标准分辨率或者自定义分辨率	
		HDMI 2.0 SMPTE 720p@50/60   1080p@25/30/50/60 VESA 1024×768@60   1280×1024@60   1920×1080@25/30/50/59.94/60   3840×2160@30/60	
		HDMI 1.3 SMPTE 720p@50/60   1080p@25/30/50/60 VESA 1024×768@60   1280×1024@60   1920×1080@25/30/50/59.94/60	
支持标准	SDI SD/HD/3G	H.264	H.265
电源	输入电源	AC 100V-240V, 50/60Hz	
工作环境	工作温度	-5℃~45℃	
	工作湿度	15%~85%, 无冷凝	
存储环境	存储温度	-10℃~70℃	
	存储湿度	0%~95%, 无冷凝	
认证信息	CCC, 广电, CNAS, CMA, CAL, ILAC-MRA		

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

公司总部: 厦门火炬高新区新科广场3号楼坂上社37-3号601A室

所有规格如有变更, 恕不另行通知!

视诚 **RGBlink**<sup>®</sup>  
www.rgblink.cn

