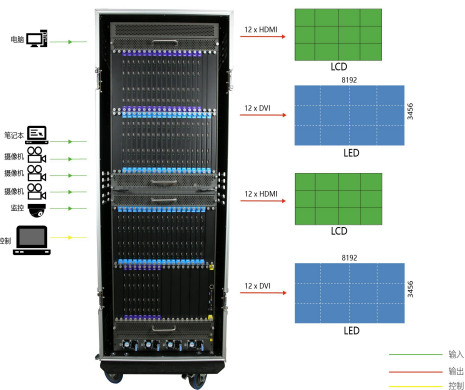




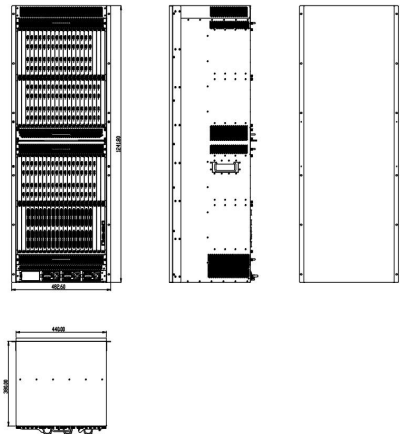
主要特点

- 全插卡式输入输出设计，灵活搭配、任意更换
- 最多支持160路输入，144路输出
- 图层支持任意叠加，跨口，漫游，缩放
- 单口最多8图层
- 支持4K@60Hz输入、输出
- 多种H. 265流媒体分割模式可选
- 支持输出静态底图
- 信号字符叠加
- 多组场景保存和自动轮巡
- 多组大屏统一控制管理
- TCP/IP控制
- 信号预监
- 冗余电源备份
- 用户权限管理

应用图



尺寸图



订货编码

产品代码	项目
310-0020-01-0	X20
190-0020-01-0	HDMI 1.3 输入模块（带嵌入音频）
190-0020-02-0	HDMI 1.4 输入模块（带嵌入音频）
190-0020-03-0	HDMI 2.0 输入模块（带嵌入音频）
190-0020-04-0	DVI 输入模块（带嵌入音频）
190-0020-05-0	Dual link DVI 输入模块（带嵌入音频）
190-0020-06-0	SDI 输入模块（带嵌入音频）
190-0020-07-0	VGA 音视频输入模块
190-0020-08-0	CVBS 音视频输入模块
190-0020-09-0	YPbPr 音视频输入模块
190-0020-10-0	HDBaseT 2K输入模块（带嵌入音频）
190-0020-11-0	HDBaseT 4K 输入模块（带嵌入音频）
190-0020-12-0	H.264 流媒体解码模块
190-0020-13-0	H265 2K流媒体解码模块
190-0020-14-0	H.265 4K流媒体解码模块
190-0020-15-0	DisplayPort 1.1 输入模块（带嵌入音频）
190-0020-16-0	DisplayPort 1.2 输入模块（带嵌入音频）
190-0020-17-0	光纤 2K 输入模块（带嵌入音频）
190-0020-18-0	光纤 4K 输入模块（带嵌入音频）
190-0020-20-0	预监输出模块（带嵌入音频）
190-0020-21-0	HDMI 1.3 输出模块（带嵌入音频）

产品代码	项目
190-0020-22-0	HDMI 1.4 输出模块（带嵌入音频）
190-0020-23-0	HDMI 2.0 输出模块（带嵌入音频）
190-0020-24-0	光纤2K 输出模块（带嵌入音频）
190-0020-25-0	光纤4K 输出模块（带嵌入音频）
190-0020-26-0	DVI 音视频输出模块
190-0020-27-0	SDI 音视频输出模块
190-0020-29-0	HDBaseT 2K 输出模块
190-0020-01-1	HDMI 1.3 输入模块
190-0020-02-1	HDMI 1.4 输入模块
190-0020-04-1	DVI 输入模块
190-0020-05-1	Dual DVI 输入模块
190-0020-06-1	SDI 输入模块
190-0020-07-1	VGA 输入模块
190-0020-10-1	HDBaseT 输入模块
190-0020-13-1	H.265 输入模块
190-0020-15-1	DisplayPort 1.1 输入模块
190-0020-17-1	光纤 输入模块
190-0020-20-1	预监模块
190-0020-21-1	HDMI 1.3 输出模块
190-0020-24-1	光纤输出模块
190-0020-26-1	DVI 输出模块
190-0020-29-1	HDBaseT 输出模块

规格

型号	X20-1					X20-2						
机箱规格	2U	4U	10U	16U	24U	2U	4U	8U	14U	20U	22U	28U
输入卡槽数	2(1~2)	3(1~3)	9(1~9)	30(1~30)	40(1~40)	2(1~2)	4(1~4)	8(1~8)	16(1~16)	32(1~32)	32(1~32)	32(1~32)
输出卡槽数	2(3~4)	5(4~8)	10(10~19)	10(31~40)	20(41~60)	2(3~4)	4(5~8)	9(9~17)	18(17~34)	18(33~50)	18(33~50)	36(33~68)
混插卡槽数	2(3~4)	5(4~8)	10(10~19)	10(31~40)	20(41~60)	-	-	-	-	-	-	-
接口	输入	2~40插槽, 最多支持160路输入			2~32插槽, 最多支持128路输入							
		选配			选配							
		DVI			4×DVI-I							
		Dual Link DVI			2×DVI-I							
		HDMI 1.3			4×HDMI-A							
	输出	HDMI 1.4			2×HDMI-A							
		HDMI 2.0			1×HDMI-A							
		SDI			4×BNC							
		VGA			4×DB15							
		DisplayPort 1.1			2×DisplayPort							
	预监	DisplayPort 1.2			1×DisplayPort							
		Fiber(2K)			4×LC							
		Fiber(4K)			2×LC							
		HDBaseT (2K)			4×RJ45							
		HDBaseT (4K)			2×RJ45							
	通讯	H.265(2K)			2×RJ45							
		H.265(4K)			2×RJ45							
		H.264			2×RJ45							
		CVBS			4×BNC							
		YPbPr			4×DB15							
	电源	2~20插槽, 最多支持80路输出			2~36插槽, 最多支持144路输出							
		选配			选配							
		HDMI 1.3			4×HDMI-A							
		HDMI 1.4			2×HDMI-A							
		HDMI 2.0			2×HDMI-A							
	性能	Fiber(2K)			4×LC							
		Fiber(4K)			2×LC							
		HDBaseT(2K)			4×RJ45							
		SDI			4×BNC							
		DVI			4×DVI-I							
	支持标准	预监 (音频嵌入)			预监							
		以太网			2×RJ45							
		4插槽, 最多可装4个电源										
		标配 2个电源			1×IEC (每个电源)							
	输入分辨率	SDI			SDI							
		SMPTE			720p@60 1080i@60 1080p@60							
		VGA YPbPr										
		VESA			800×600@60 1024×768@60 1280×720@60 1280×800@60 1280×1024@60 1360×768@60 1366×768@60 1440×900@60 1400×1050@60 1600×1200@60 1680×1050@60 1920×1080@60 1920×1200@60							
		H.264										
	输出分辨率	SMPTE			720p@60 1080p@60							
		H.265										
		SMPTE			720p@60 1080p@60 2160p@30							
		DVI HDBaseT Fiber										
		VESA			800×600@60 1024×768@60 1280×720@60 1280×800@60 1280×1024@60 1360×768@60 1366×768@60 1440×900@60 1400×1050@60 1600×1200@60 1680×1050@60 1920×1080@60 1920×1200@60							
	支持标准	HDMI DP										
		VESA			800×600@60 1024×768@60 1280×720@60 1280×800@60 1280×1024@60 1360×768@60 1366×768@60 1440×900@60 1400×1050@60 1600×1200@60 1680×1050@60 1920×1080@60 1920×1200@60 3840×2160@30 3840×2160@60 3840×2400@60 4096×2160@60							
		CVBS										
		SMPTE			480i 576i							
	电源	HDMI 2.0			SDI							
		HDBaseT 2.0			DP							
		H.265			DVI							
		ITU-T H.265/ ISO/IEC 23008-2			Dual Link							
	工作环境	输入电源			100V-240V 50/60-Hz自动调节							
		最大功率			262-550W							
		温度			0℃~40℃							
		湿度			10%~85%							
	物理参数	重量			设备重量 49.2kg							
		包装重量			115.1kg							
		尺寸			设备尺寸 483mm×380mm×1242mm							
		包装尺寸			680mm×550mm×1450mm							

*20U与22U卡槽数一致，但机箱不同。

