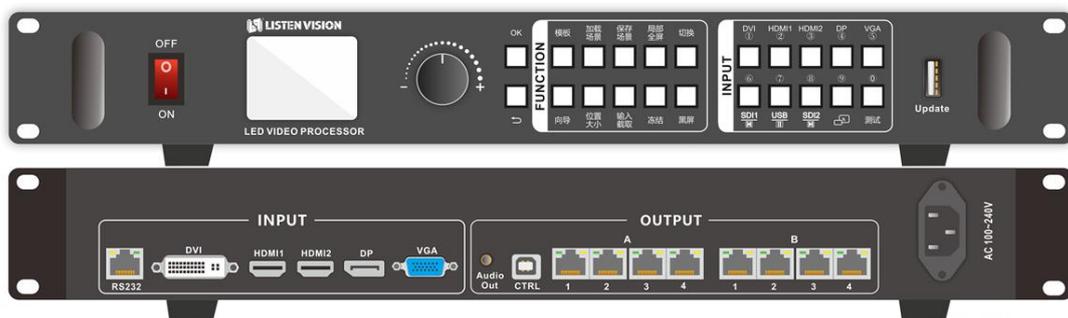


## 视频处理器

### VV-4X

## 产品规格书



上海灵信视觉技术股份有限公司

2020-08-25



序号	名称	功能
1	电源开关	控制处理器启动与关闭
2	LCD 屏	显示操作菜单及系统信息
3		旋钮，快速调整参数值或切换上下菜单
4	OK	确认键
5		返回键，返回到上级菜单或退出当前选项
6	模板	模板菜单快捷键
7	加载场景	场景加载菜单快捷键
8	保存场景	场景保存菜单快捷键
9	局部全屏	一键开关局部放大功能
10	切换	窗口切换键，切换选中的窗口
11	向导	向导键，进入配置向导
12	位置大小	窗口位置大小设置菜单快捷键
13	输入截取	输入截取设置菜单快捷键
14	冻结	冻结画面开关
15	黑屏	黑屏开关
16	DVI	切换窗口到 DVI 输入；设置数字时复用为数字 1
17	HDMI1	切换窗口到 HDMI1 输入；设置数字时复用为数字 2
18	HDMI2	切换窗口到 HDMI2 输入；设置数字时复用为数字 3
19	DP	切换窗口到 DP 输入；设置数字时复用为数字 4
20	VGA1	切换窗口到 VGA1 输入；设置数字时复用为数字 5
21		1、（暂不支持）选配 SDI 扩展板时，用于切窗口到 SDI1 输入 2、设置数字时复用为数字 6
22		1、（暂不支持）选配安卓扩展板时，切换窗口到 U 盘信号；当前已是 U 盘信号时可暂停或继续节目播放； 2、设置数字时复用为数字 7
23		1、（暂不支持）选配 SDI 扩展板时，用于切窗口到 SDI2 输入；选配安卓扩展板时（暂不支持），用于切换 U 盘播下一个节目； 2、设置数字时复用为数字 8
24		1、（暂不支持）选配安卓扩展板时作为无线投屏开关 2、设置数字时复用为数字 9
25	测试	进去测试图切换节目；设置数字时复用为数字 0
26	UPDATE	U 盘升级口

后面板：



从左到右顺序说明

序号	名称	功能
1	RS232	RS232 中控接口, 接口类型 RJ45
2		输入信号: DVI、HDMI1、HDMI2、DP、VGA
3	OUTPUT	输出信号, 8路网口输出, 一路 Audio 音频输出
4	CTRL	发送卡调试口
5		交流电接口, AC 100~240V

## 规格参数

### DVI 视频输入

输入数量 1

接口形态 DVI-I 插座

信号标准 DVI1.0, HDMI1.4 向下兼容

支持分辨率 VESA 标准, PC to 3840x2160, SHD to 2160p30

### HDMI 视频输入

输入数量 2

接口形态 HDMI-A

信号标准 HDMI1.4 向下兼容

支持分辨率 VESA 标准, PC to 3840x2160, SHD to 2160p30

### VGA 视频输入

输入数量 1

接口形态 DB15 插座

信号标准 R、 G、 B、 Hsync、 Vsync:0 to1Vpp±3dB (0.7V

Video+0.3v Sync )

75 ohm black level: 300mV Sync-tip: 0V

支持分辨率 VESA 标准, PC to 1920x1080

### DP 视频输入

输入数量 1

接口形态 DP

信号标准 DP1.2 向下兼容

支持分辨率 VESA 标准, PC to 3840x2160, SHD to 2160p30

### 音频输出

输出数量 1

接口形态 3.5mm 音频接口

信号标准 模拟音频

### 网口输出

输出数量 8

接口形态 RJ45

带载 65 万像素

### 整机参数

重量

尺寸 (mm)

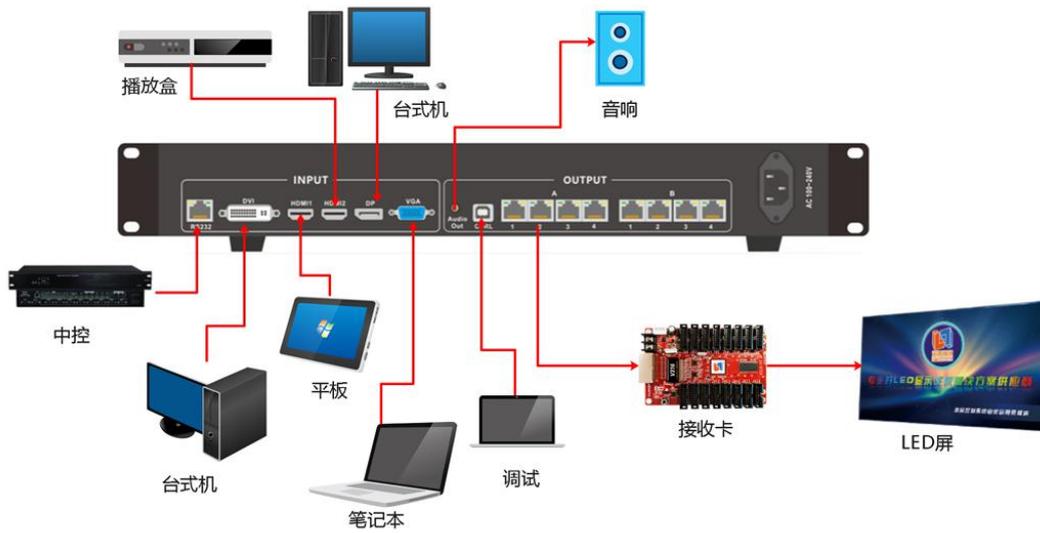
机箱体尺寸: (长宽高) 483x312x88.4

外包装尺寸: (长宽高) 515x357x165

输入电源 100VAC – 240VAC 50/60Hz

最大功率	25W
工作温度	0°C ~ 45°C
储藏湿度	10% ~ 90%

## 拓扑图



## 尺寸图

