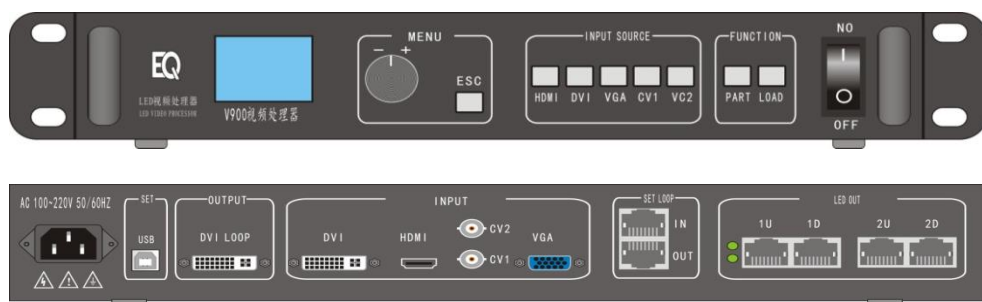




EQ-V900 视频处理器

产品规格书



目录

目录.....	1
概述.....	2
功能特性.....	2
接口/按钮	3
前面板.....	3
背面板.....	4
设备尺寸.....	5

概述

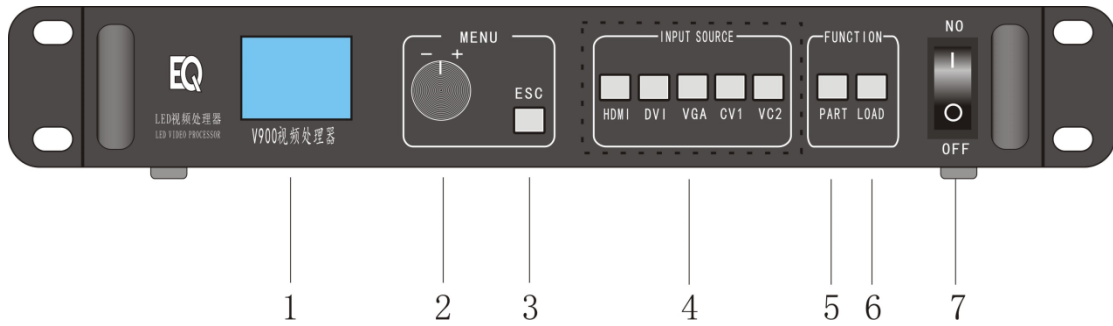
V900 是诣阔专业级的 LED 视频处理器，是针对 LED 大屏幕显示系统开发的处理器，采用业界顶尖的视频处理芯片，内部 12 位数字处理，图像更清晰、色彩更丰富，以优秀的视频图像处理能力和过硬的质量，能完全满足各种多媒体使用场景。

功能特性

- 1) V900 具有常规所有视频输入接口，包括 1 路 DVI、1 路 HDMI，1 路 VGA，两路 CVBS；V900 可根据显示屏大小对视频源进行放大或缩小处理。
- 2) V900 具有两种操作方式，机器自带旋钮能完成所有处理器部分的调试，也可支持计算机软件操作，所有操作三步即可完成，操作简单、快捷。
- 3) 提供无缝瞬切和淡入淡出两种切换效果，增强视觉画面的效果。
- 4) 具备画中画功能，主画面及子画面的位置和大小均可调节，可随心所欲的控制。
- 5) 直观的信号按键灯，清晰的 LCD 界面，能直接反应 大屏画面实时状态。
- 6) 支持高位阶视频输入，10bit/8bit
- 7) 视频处理器带载能力：230 万，支持视频格式：RGB
- 8) 支持最大输入分辨率：1920*1200@60HZ
- 9) 支持 DVI LOOP，多台级连时，减少设备使用。
- 10) 自集成两张发送卡，4 路千兆网口输出，硬件连接简单。
- 11) 支持三种预存模式，一键切换。

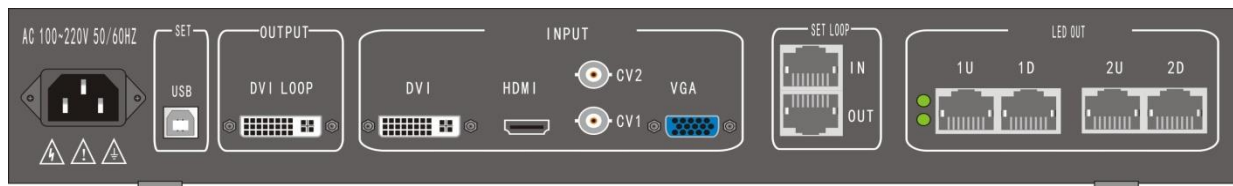
接口/按钮

前面板



按键	编号	功能说明
液晶面板	1	显示设备当前运行状态，及设置菜单。
旋钮键	2	<ul style="list-style-type: none"> 主界面下，按旋钮键进入菜单操作界面。 菜单界面，旋转旋钮选择菜单，按下旋钮进入当前菜单或进入子菜单。 选中带有参数的菜单，旋转旋钮可以调整参数大小，调整完成后要按下旋钮进行确认。
ESC	3	退出当前操作或界面
INPUT	4	输入视频信号键
PART	5	局部和全屏切换键
LODA	6	快速进入预存模式界面
开关	7	设备的电源开关按键。

背面板



视频输入源接口	
CV1~CV2	composite video-复合视频输入
DVI	DVI 输入
HDMI	HDMI 输入
VGA	VGA 输入
输出接口	
DVI LOOP	DVI 环路输出
千兆网口 1-U/1-D/2-U/2-D	4 路千兆网口输出
控制接口	
USB	与电脑通讯连接
SET LOOP IN	级连串口输入
SET LOOP OUT	级连串口输出
AC-100-240V-50/60HZ	交流电源接口

设备尺寸

单位：mm

