

产品规格书

灵星雨视频处理器 LINSN X100



V2.0 2019年7月



1.概述:

LINSN X100 是一款性价比高、实用性强的 **LED** 显示控制器。前段采用成熟的视频控制方案，内部支持 **8** 位颜色处理，图像色彩丰富，清晰！双网口直接输出连接带有灵星雨接收卡的 **LED** 显示屏，安装更方便。是商场、酒店、展览等小型活动的理想选择。

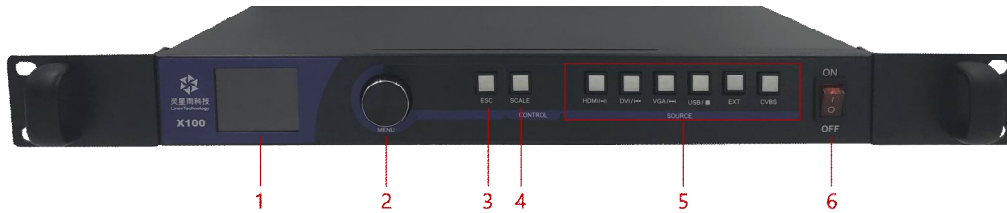
温馨提示：本视频处理器只适用于使用灵星雨接收卡的 **LED** 屏，欢迎新老客户支持使用灵星雨产品！

2.功能简介:

- 1) 支持输入源一键切换选择。
- 2) 支持外置独立音频；
- 3) 支持 **USB** 播放功能，使用更方便。
- 4) 支持全屏缩放、点对点缩放、自定义缩放、自定义分辨率输出。
- 5) 支持双网口输出，最大带载 **130** 万像素；
- 6) 支持创建用户场景作为模板，保存后可直接调用，操作方便快捷。

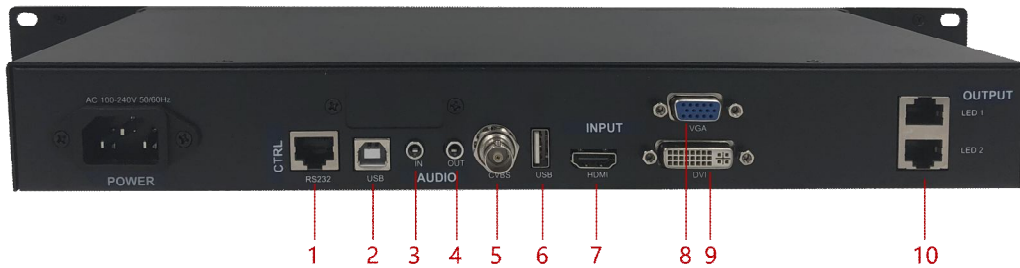
3.外观介绍

前面板



序号	界面	功能简介
1	LCD 屏	用于显示菜单、以及设备当前工作状态。
2	旋钮开关	(1) 主界面下，按下旋钮开关，则进入菜单界面。 (2) 在菜单界面下，左右旋转旋钮可滚动选择子菜单或设置子菜单参数。 (3) 在设定子菜单参数，或者选择子菜单后再次按旋钮按键，则是确认菜单参数设定或者确认选择该子菜单。
3	返回键	退出当前菜单，返回上一层菜单。
4	Scale 键	全屏缩放快捷键。
5	输入信号源选择键	该区域一共 6 个按键，每个按键功能如下： (1) HDMI: HDMI 通道信号输入键。 (2) DVI: DVI 通道信号输入键。 (3) VGA: VGA 通道信号输入键。 (4) USB : U 盘信号源输入键。 (5) CVBS: CVBS 通道信号输入。
6	电源开关	设备电源开关，打开或关闭设备。

后面板

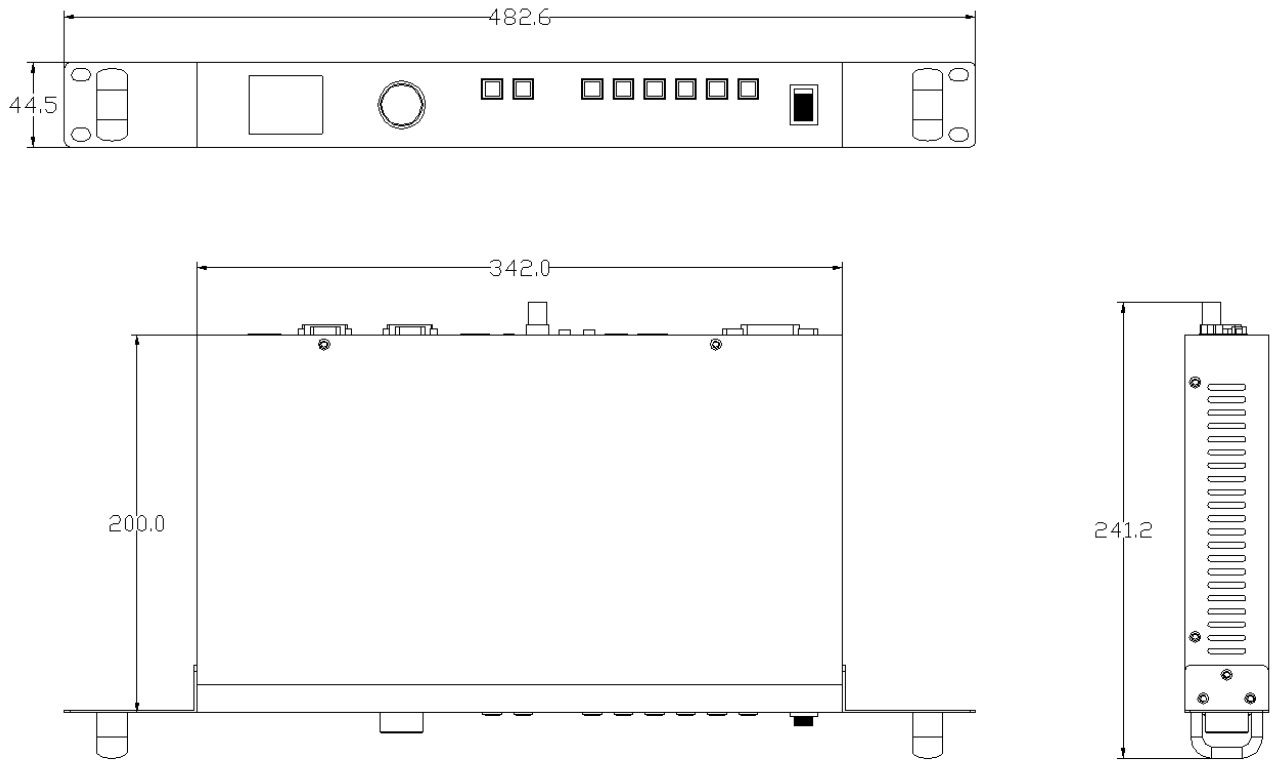


控制部分	
序号	说明
1	RS232, 连接中控。
2	USB, 连接 PC, 操作 LEDSET 软件, 用于参数设置和软件升级等。

输入部分		
序号	接口	说明
3、4	AUDIO	音频输入和输出
5	CVBS	PAL/NTSC 标准视频输入
6	USB	U 盘文件播放。 *支持图片文件格式: jpg、jpeg、png、bmp。 *支持视频文件格式: MP4、avi、mpg、mkv、move、vob 和 rmvb。
7	HDMI	HDMI1.3 标准, 最大支持 1920*1080@60Hz 分辨率视频源, 向下兼容, 支持 HDCP1.4。
8	VGA	最大支持 1920*1080@60Hz 分辨率视频源, 向下兼容。
9	DVI	VESA 标准, 最高支持 1920*1080@60Hz 视频源, 向下兼容。

输出部分		
序号	接口	说明
10	网口	2 路网口输出, 连接灵星雨接收卡

4.设备尺寸图



X100 尺寸图（单位 mm）

5.整机参数:

输入电源	AC 100-240V 50/60HZ
整机功耗	15W
工作温度	-20℃-60℃
重量	2.1KG