

## BSR-LD2146 窄边系列标亮高清液晶显示单元

### 产品类型

窄边系列标亮高清液晶显示单元

### 产品型号

BSR-LD2146 ( 46 寸窄边标亮高清液晶显示单元 )

### 产品概述

- ◇ 采用工业级液晶面板，具有高亮度、高对比度、广视角、宽色域、防灼伤特点
- ◇ 采用直下式 LED 背光系统，亮度更均匀、色彩还原更真实、功耗更低
- ◇ 内置 3D 数字梳妆滤波和 3D 数字图像消除移动噪点和降噪技术，有效过滤噪声和消除移动移动噪点
- ◇ 支持自动温控系统，实时调整风扇转速，降低整机温度、提高整机可靠性，确保长期稳定运行
- ◇ 接口丰富，支持多路复合视频、VGA、DVI、HDMI 组合输入
- ◇ 支持 4K 信号输入拼接，支持 DP 环通（选配）
- ◇ 支持 365 天 x 24 小时长时间工作，寿命长达 6 万小时
- ◇ 节能环保，采用知名品牌电源，有效提高电源有效使用率
- ◇ 全金属外壳，防静电、防磁场、防强电场干扰

### 产品规格

基本功能	面板类型	FHD-LED 46"16:9(Direct LED )
	显示面积	1018.28mm×572.87mm
	最小拼接接缝	≤3.5mm
	标准颜色	Full Color 16.7M
	标准分辨率	FHD 1920 ( H ) ×1080 ( V )
	点距	0.53mm ( H ) × 0.53mm ( V )
	亮度	≥450cd/m <sup>2</sup>
	对比度	≥3500 : 1
	响应时间	8ms ( 典型 )
	液晶屏使用寿命	50,000小时以上
输入信号	可视角度	178° ( H ) /178° ( V )
	CVBS 输入	1Vp-p ,75Ω,BNC×3(BNC 接口支持 PAL/NTSC 全制式)
	VGA 信号输入	VGA×1(D15接口支持 SVGA/XGA/WXGA / UXGA)

	DVI 高清数字信号输入	DVI×1, 1080P (1920×1080) 向下兼容
	HDMI 高清数字信号输入	HDMI×1, 1080P (1920×1080) 向下兼容
	SDI 高清信号接入	支持3G-SDI,HD-SDI 高清信号输入/输出(可选配功能)
输出信号	CVBS 输出	1Vp-p,75Ω,BNC×1
	控制方式	兼容串口远程控制和红外遥控控制功能
	视频彩色制式	PAL/NTSC/SECAM (自动识别)
	串口控制(LAN)	RJ45接口 × 2 (1进1出, RS232串口信号)
	菜单语言	中文/英文可选
功能参数	双画面 (PIP/PBP)	PIP 画面大小、位置可调,窗口可选,参数单独调整
	双画面交换	双画面极速交换显示
	色温选择	9300K, 6500K, 5600K, 用户
	标记选择	中心标记, 比例标记, 安全区域, 填充(灰色,白色,黑色,半透)
	局部放大(辅助对焦)	局部可选,全屏放大,方便对焦
	色度矢量图	相位精确到1°,区域分颜色显示
	亮度分布直方图	实时分析单帧亮度分布状况,利于防曝光
	显示比例	16:9, 4:3, 全屏幕, 按输入图像比例, 1:1 (点对点)
	背景选择模式	全蓝/黑白模式可选
技术规格	最大功耗	150W
	最大待机功耗	2W
	适用电压范围	100-240V~ 50/60Hz
	工作温度	0°C ~ 50°C
	存储温度	-25°C~60°C
	相对湿度	10% ~ 90%
机械指标	外壳材质	超窄边抗干扰金属外壳
	整机颜色	黑色 (标配) 或银灰色
	安装方式	标配挂架, 选配底座
	安装孔位	机柜安装:VESA 安装兼容性640mm x 260mm
	机身尺寸 (宽×高×厚)	1023.78mm×578.37mm×118mm
	包装尺寸 (宽×高×厚)	1340 mm×860 mm ×210mm
	机身重量	≤35KG
其他	外壳材质	金属外壳, 防静电、防磁场、防强电场干扰
	智能散热系统	散热保护设计
	系统控制方式	中英文语言切换、对比度、亮度、清晰度、色饱和度、色调、信号切换、信源浏览、色温调节、重显率切换、运行状态显示

### 应用环境

广泛应用于银行、保险、平安城市、机场、车站、工厂、监狱、医院、学校、住宅小区、写字楼、商场、网吧、加油站、连锁店等各种环境的安防监控。

产品图片

