

BSR-LD1042 高清液晶监视器

产品类型

高清液晶监视器

产品型号

BSR-LD1042 (42 寸高清液晶监视器)

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

基本参数	面板类型	TFT-LCD 42" 16:9 (LED)
	显示面积	941.2mm×529.6mm (宽×高)
	标准颜色	Full Color 16.7M
	标准分辨率	1920 (H) × 1080 (V)
	点距	0.485mm × 0.485mm
	亮度	≥400cd/m ²
	对比度	≥1500: 1
	响应时间	5ms (典型)
	液晶屏使用寿命	6万小时以上
输入信号	可视角度	178° (H) /178° (V)
	CVBS 输入	1Vp-p , 75 Ω, BNC×2 (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)

	Y/C 信号输入	YPbPr/YCbCr BNC×3支持 PAL/NTSC 全制式及其 720p/1080i HDTV
	高清数字信号输入	HDMI×1, 1080P (1920×1080) 向下兼容
	SDI 高清信号输入	支持3G-SDI, HD-SDI 高清信号输入/输出 (可选配功能)
	USB 输入	
	音频输入	支持 VGA 模式和 CVBS 模式音频输入 (可选)
输出信息	CVBS 输出	1Vp-p , 75 Ω , BNC×1
	控制方式	兼容手动按键和红外遥控控制功能
	视频彩色制式	PAL/NTSC/SECAM (自动识别)
	菜单语言	中文/英文可选
功能参数	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	黑色或银灰色 (标配)
	安装方式	标配挂架, 选配底座
	安装孔位	VESA 安装兼容性696mm x 240mm
	机身尺寸 (宽×高×厚)	979.2mm×581mm×83.5mm
	包装尺寸 (宽×高×厚)	1105 mm×210 mm×700 mm
	机身重量	≤29.0KG
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

