

70寸4.4mm液晶拼接屏 / 视频监控 / 会议视频拼接电视墙

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 70寸4.4mm液晶拼接屏 / 视频监控 / 会议视频拼接电视墙 |
| 公司名称 | 深圳市欣创鑫电子科技有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 型号:LD695D3KE1 分辨率:1920*1080P 亮度:700cd/m2 |
| 公司地址 | 深圳市光明区公明街道李松荫社区第二工业区第22栋801 |
| 联系电话 | 13723471063 13723471063 |

产品详情

70寸4.4mm拼缝液晶拼接屏

视频监控 / 视频会议拼接电视墙产品详情

温馨提示:

本产品参数及详情未经授权严禁复制和转载，擅自复制或转载使用导致的任何问题，我司一概不负责，我司保留追责一切权利。

【一、产品概述】

70英寸超窄边液晶显示器开启液晶拼接墙大尺寸的新天地。采用直下式LED背光设计实现亮度均一，仅为4.4毫米（mm）的超窄边拼缝，高达700cd/m2的屏幕亮度，使其成为了市场值得市场期待的一款液晶产品。而且70英寸产品的推出，也令夏普在超窄边液晶拼接屏产品线上覆盖55寸、60寸范围，可以满足各种应用场景与空间的需求，实现业界完善的产品布局。

【二、产品特性】

- 1、全新超大面积、超窄边、图像亮丽、节能环保等突出特点；
 - 2、70英寸，采用先进的液晶制造技术，推出目前世界上大的单体液晶拼接单元。在拼接效果上，相对于其他小尺寸液晶，具有不可比拟的画面整体性。可运用于大面积画面显示的控制指挥中心等场所，同时也减少图像拼接处理器的拼接路数，相应的降低成本；
 - 3、70英寸仅4.4mm超窄拼缝：更大的液晶尺寸对应更小的拼接缝隙。屏体之间的拼接缝隙仅有4.4mm，在合适观看距离处，几乎没有缝隙，可以显示更大面积、更完整的图像；700nit超高亮度：通过采用高亮度密集型LED背光光源，配合UV2A高透光性LCD面板，其标准亮度可达到1000nit，是目前亮丽的液晶拼接单元；
 - 4、可调的LED背光亮度，自主节能：通过控制背光系统的供电功率，用户可以随心所欲的调节拼墙的整体亮度，使图像在强环境光下明亮清晰，在暗环境光下绚丽柔和。自主调节背光亮度，发挥LED背光的节能省电特性；
 - 5、节能、环保、无辐射：LED背光，发光效率高，发热量低、耗电量小、寿命长、体积小、不易破损、不需要电离气体发光、无辐射、不含铅汞等重金属、不会对环境造成污染。
- Sharp的UV2A 液晶晶体排布技术：采用新研发的UV2A(Ultraviolet induced multi-domain Vertical Alignment)广域纵向排列技术，其液晶晶体排布为矩形，排列更紧密，导光、关断效果更好，极大的提高了透光率和对比度；
- 6、在白图情况下，UV2A 液晶的导光面积是普通液晶导光面积的两倍，且像素点间没有密集裂痕，光通过率比目前普通液晶大20%，白色更明亮，颜色更均匀；
 - 7、在黑图情况下，UV2A 液晶能够有效关闭光路，暗场基本无漏光。极好的暗场效果，使得的对比度突破5000:1。目前普通液晶的对比度仅在2000-3000左右；UV2A – 6ms响应速度，图像更流畅：UV2A 液晶面板，白屏与黑屏间的颜色转换仅需要6ms时间。显示动态图像时，画面更流畅，即使在低温和恶劣环境下也不会出现画面变换缓慢、画面凝滞等现象。目前常用工程屏响应速度为8-11ms；
 - 8、寿命长，长期使用后色彩均匀度好，不需维护，液晶面板具有极高的颜色*性，长时间使用后，各面板颜色几乎*，不需要定期做调色维护。

【三、技术特点】

- 1、全通道信号支持网线环出
- 2、多种信号可选，内置混合矩阵功能
- 3、支持多种拼接预案 控制信号，
- 4、视频信号二合一，工程布线更简化
- 5、支持串口，遥控控制
- 6、独有传输协议，零延时，无压缩
- 7、全硬件构架，无CPU和操作系统，无病毒感染风险，安全稳定性好

【四、产品参数】

70寸4.4mm液晶拼接屏 视频拼接电视墙

- 1、LCD尺寸：70寸；
- 2、面板型号：LD695D3KE1；
- 3、光源：LED背光；
- 4、分辨率：1920*1080P；
- 5、亮度：700cd/m2(typ)
- 6、对比度：4000：1；
- 7、像素点距：0.8015mm*0.8015mm;
- 8、帧频：60HZ；
- 9、视角：178度（水平/垂直）；
- 10、寿命：10000H；
- 11、色饱和度：72%；
- 12、可视面积：1538.88mm*865.62mm;
- 13、色彩度：16.7M；
- 14、电压：100-240V，50-60HZ；
- 15、大功率：300W；
- 16、待机功率：0.5W；
- 17、工作温度：0/40 °C；
- 18、储藏温度：-20/60 °C；
- 19、工作湿度：10%-90%无凝结；
- 20、储藏湿度：20%-85%无凝结；
- 21、显示模式：标准、柔和、用户、亮丽；
- 22、使用时间（小时/天）：24小时；
- 23、HDMI：1；

- 24、 DVI : 1 ;
- 25、 VGA : 1 ;
- 26、 VIDEO : 1 ;
- 27、 RS232 : 1 ;
- 28、 DEBUG/IR : 1 ;
- 29 : VIDEO OUT : 1 ;
- 30、 RS232 OUT : 2 ;
- 31、 净重 : TBD ;
- 32、 毛重 : TBD ;
- 33、 裸机外形尺寸 : 1543.7*870.4*118mm;
- 34、 包装尺寸 : 1820*460*1210 (二合一+线板) ;
- 35、 外壳材料 : 金属 ;
- 36、 外壳颜色 : 黑色 ;
- 37、 拼缝 : 4.4mm;
- 38、 墙支撑 : 8-M8螺母 , 400* (20+360+20) mm ;
- 39、 ODS : 英语/简中 ;
- 40、 功能 :

(1) 内嵌3D视频亮色分离电路单元 , 3D逐行处理及帧频归一转化电路单元 , 3D数字信号 降噪单元

(2) 内置温度控制启动运转的风扇,可设置达到某个温度值时让风扇运转 , 降到某个温度 时风扇停止运转。以有效的保证风扇有效工作和使用寿命

(3) 自定义开机LOGO拼接功能 , 可按照自身需求 , 来配置LOGO的显示 , 达到更好的宣 传显示效果

(4) USB全智能上电升级功能 , 将U盘内存入需升级软体 , 利用连接线将U盘连接到USB 口 , 重新上交 流电后便自动进入升级模式

(5) 软件支持自定义设置开关机时间

(6) 支持在线字幕播放 : 如紧急播放、定时播放、跑马灯效果

41、 配件 : 遥控器*1、电源线*1、合格证*1、说明书*1、保修卡*1、网线*1、电池 1(对)。

【五、工程图】

【六、应用领域】

可广泛应用于会议、监控、大堂、教育、娱乐、商业展示、能源及交通指挥中心、等多种场合。