

【46寸液晶拼接厂家】

产品名称	【46寸液晶拼接厂家】
公司名称	广州市沃尔电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区广汕二路13号（天河软件园凤凰园 区）3楼B区
联系电话	86-02038677173 15920130389

产品详情

7.3mm超窄边液晶拼接屏 46" DID LCD(SNB) 1、新的拼接技术展示出的“无缝”拼接效果，能真正呈现给用户以完美无瑕的视觉盛宴。开创性的超窄面板的7.3mm（屏幕到屏幕）创建了一个几乎无缝电视墙；2、威鼎科技的46"超窄边MD460SAM04是一款开创性的拼接缝隙仅为7.3mm超窄DID液晶面板拼接屏。最大3000：1的超高对比度、1360 × 768的WXGA分辨率、700cd/m²的亮度、1677万色、16：9影院播放宽屏，保证了显示色彩的丰富性，无论光线明暗，依然画质清晰；3、全新的“超宽视角延展技术”（S-PVA&S-IPS），造就了178度的可视角度，可全方位进行观看；4、可选色彩校准解决方案，确保在单个和多个屏幕上实现色彩的一致性和高真实性，创造一个完全匹配的图像拼接环境；5、大屏幕显示系统具有高可靠性、高稳定性等特点，支持全年365天不停机工作，使用寿命可达6万小时以上；6、VDINK选用的LCD显示单元应用接口丰富，满足不同信号输入要求，复合视频、分量视频、RGBHV、VGA、DVI等。多种输入接口允许在产品启用时具备最大的兼容性和灵活性；

7、拼接规模不受限制，最大能扩展到256屏；8、优越的性能、合理的价格在国内外受到了广泛的欢迎，为安防监控、广告传媒、视频会议、金融交通等多个领域的用户提供了全方位解决方案。

1.挑战光学极限的7.3mm超窄边拼接技术威鼎科技46" MD460SAM04开创性的采用韩国SAMSUNG电子超窄面板，具备了屏幕到屏幕之间的距离仅仅只有6.7mm的特点，加上液晶屏不可显示的黑区域也只有7.3mm拼接缝隙，几乎315%改进了SAMSUNG上一代46"大屏幕显示器的边框尺寸。MD460SAM04是威鼎科技继今年推出窄边拼接产品MD460SAM01之后，推出的新一代超窄边液晶拼接单元，边框最窄处仅2.4mm，双边拼接缝隙达到了挑战液晶产品光学拼接缝隙7.3mm的极限，可谓LCD多屏拼接应用中的一大突破，威鼎科技MD460SAM04超窄边液晶拼接单元的上市，势必在大屏幕拼接领域掀起一场液晶无缝拼接热潮，将形成市场需求的“井喷效应”。2.图像清晰、艳丽、自然、流畅、抖动小、无拖影清晰度、亮度、色彩饱和度是液晶的三个重要性能指标，SAMPLEX超窄边液晶显示器，采用了1366 x 768高清标准，画面对比度达到了3000：1，屏幕亮度达到了700cd/平方米，为观众提供了光鲜亮丽的画面展示效果。这样无论是静态的画面显示还是动态的，影像效果都可以保证精准、细腻地呈现。可选色彩校准解决方案，确保在单个和多个屏幕上实现色彩的一致性和高真实性，创造一个完全匹配的图像拼接环境。VDINK选用的LCD拥有超级数字驱动系统，具有国内最先进的频变技术和六基色技术.有效解决了因响应时间过慢而导致运动画面出现拖尾和残影现象，确保运动画面更清晰流畅，精确无残影。在播放监控运动图象的时候能够更加清晰流畅的显示在大屏幕上。3.响应时间8ms，可视角度广178°，稳定不闪烁快速反应技术保证了在观看高速，全动态视频时不间断、不失真。PVA（Patterned Vertical Alignment）技术即“图像垂直调整技术”，利用这种技术，可视角度可达双178°。（横向和纵向）。由于DID每一个点在接收到信

号后就一直保持那种色彩和亮度，属于数字点对点显示，所以不存在像CRT扫描显示所带来的问题。如图像闪烁等。三星独有的DID显示技术，3000:1的对比度；10000K的色温；高亮度高清晰度，即使在阳光照射下，依然完美显示；全新的“超宽视角延展技术”（S-PVA&S-IPS），保证在上下左右178°观看到的图像不变形，色彩无失真；4.健康环保液晶拼接显示屏发热量小、无辐射、无闪烁、不伤眼、不含有害物质（如铅、汞等），是环保健康的拼接幕墙，在欧美一些发达国家，LCD拼接幕墙已取代传统的背投式拼接幕墙成为主流。液晶显示器在防止辐射方面具有先天的优势，因为它根本就不存在辐射。在电磁波的防范方面，液晶显示器也有自己独特的优势，它采用了严格的密封技术将来自驱动电路的少量电磁波封闭在显示器中，而普通显示器为了散发热量的需要，必须尽可能地让内部的电路与空气接触，这样内部电路产生的电磁波也就大量地向外“泄漏”了。5.超长寿命，运行稳定，无易损件及耗材，维护成本低液晶屏采用超强防爆玻璃加多涂层表面处理技术，无热变形、长期使用不会出现表面内凹或者外凸现象。传统的显示器内部由许多电路组成，这些电路驱动着阴极射线显像管工作时，需要消耗很大的功率，而且随着体积的不断增大，其内部电路消耗的功率肯定也会随之增大。相比而言，液晶显示器的功耗主要消耗在其内部的电极和驱动IC上，因而耗电量比传统显示器也要小得多。VDINK液晶拼接大屏幕选用高可靠性的SAMSUNG DID液晶屏，46寸重量仅有33KG，功耗340W(峰值)，待机仅5W，如此低的能耗，使其发热量非常小，它的技术和构造决定了没有易损件及耗材，无需定期对大屏幕进行维护，后期使用成本极低。SAMSUNG液晶面板独特的显示原理、全数字化的驱动系统，以及利用工程流体力学设计的空气涡流散热方法，确保大屏幕的高可靠性和稳定性，使用寿命可达60000小时以上，保证系统长时间不间断工作。6.拼接方式任意选择液晶拼接显示屏除了拼接数量任意选择外，屏幕的组合拼接方式（M*N）亦有多种选择，可以满足不同使用场所的需要。区别于DLP、投影、LED、CRT等大屏幕的安装方式，不占用大量空间，可以不需要预留维护通道，可选壁挂和面板套件，简化安装，提高了电视墙的美感。液晶拼接大屏可以在根据不同环境和场所进行放置方法的选择，根据空间以及表示内容的要求，可以自由的设置设备的安装方式。不只可以横向放置或纵向放置，还可以进行吊挂和壁挂。7.控制方式简便超窄边液晶拼接大屏利用RS-232接口，可以进行多台拼接屏的串行连接。各台拼接屏的设定和远程控制可以通过1台主机完成。连接后，可以用VDINK公司1套大屏控制软件POLYVISION控制多台拼接屏的信号画面开窗口模式。在公共环境通过1台主机集中管理多台拼接屏的诸多应用中，都发挥着出类拔萃的效率性。8.性价比高，应用领域广目前市面上出售的等离子（PDP）拼接大屏幕，其价格较高，42寸单屏的价格高达十多万，并且由于存在等离子灼伤问题，也不适宜在一些显示静态图像（安防、道路交通、港口码头等）的场合使用，总体性价比低。而DLP价格虽然稍低（相比较等离子单元而言，一单元7到9万），但是每块屏一年光灯泡的更换费用就高达几千块，一个大屏幕加起少则几万，多则十几万，几年下来，其费用惊人。LCD拼接的应用以其较薄的机体，为用户节约更大的空间，拼接组合简单快捷，运行稳定，没有任何灼伤，低能耗，发热量小，维护成本低，使用LCD拼接墙可以说,是较少的投资得到极好的显示效果，性价比极高。46"超窄边MD460SAM04具备智能远程的控制系统，远程的操控软件对屏体进行远程的设置，打破空间的束缚，并且可以做到多屏任意拼接，这种突破性的划时代液晶产品必将在信息提示、安防监控、视频会议等多个领域，得到更大规模的广泛运用。

联系：张涛 电话13535019366