

创维液晶拼接屏销售与技术服务

产品名称	创维液晶拼接屏销售与技术服务
公司名称	湖南苜辰智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	创维:46 AI46UX:3.5mm 深圳:1080P
公司地址	湖南省长沙市芙蓉区湘湖街道车站北路70号万象新天公寓5号栋1302（注册地址）
联系电话	15901289189

产品详情

创维液晶拼接屏AI46UX-DS

I 采用工业级液晶面板

工业级DID-FHD、LED背光、超窄边框全高清液晶面板，能耗更低、稳定性更好、亮度高、对比度更强，显示出的图像色彩靓丽、还原性更好、层次感更突出。

I 采用IPS硬屏技术

IPS硬屏,表面为硬涂层处理，具有防反光的功效；同时采用双极驱动技术，使像素开口率提高25%。IPS硬屏具有独特的分子水平转换结构，上下左右都能达到178度的可视角度。IPS硬屏是目前显示技术中对色彩还原为准确的技术，纯黑层次更为清晰。

I 采用创维新一代V12数字阵列高速图像处理技术

应用先进的数字高速图像处理技术，视频带宽高达500MHZ，运算实时分割放大输入图像信号，在多倍分割放大处理的单屏画面上，彻底解决模/数之间转换带来的锯齿及马赛克现象，拼接画面清晰流畅，色彩鲜艳逼真。

I 3D高画质提升功能

即3D数字梳状滤波和3D数字图像降噪技术，大大消除图像细节的杂波干扰、边缘锯齿现象。

I RC智能自适应功能

即采用DLC（动态场景控制）、WLE（白电平延伸）、BLE（黑电平延伸）自适应控制电路，有效提升图像的景深层次感。

I H2S宽动态功能

针对一般监视器与前端特殊工控机（矩阵、分割、录像一体机，对数据进行1/2信号取样输出）连接时，不具备对宽动态同步信号的自适应能力，造成图像闪烁视觉疲劳现象，而创维监视器与前端特殊工控机系统之间的匹配，经过测试，彻底解决了主控机二次重复播放时的失真、衰减等现象，消除了数据进行1/2信号取样后的缺失空间，完全能自动适应不同场频状态下的高速图像信号，实现图像的稳定、清晰、实时性。

I 智能自动消残影功能

自动消残影技术的应用可有效防止液晶屏被灼伤，以延长液晶屏的使用寿命。该功能可自动识别输入图像的静止或运动情况，来判断当前屏幕所显示画面的动与静，及时发出命令使得显示在屏幕上的静止画面在水平方向上产生一定幅度的相位位移，从而消除在静止画面时液晶分子容易被损伤的情况，有效延长液晶屏的使用寿命。

I SS智控引擎功能

即具有智能开机延时、智能工作计时双引擎功能，可有效提升产品的整机稳定性和对产品工作时间性能定期检测，并进行有效管理，保障产品的可靠运行。

I 智能Gamma在线调节功能

采用先进的内置多种Gamma曲线智能调节技术，可以适时调整液晶屏体色温曲线，解决不同屏幕亮度不均匀性带来的白平衡一致性不良问题，满足不同现实场景亮度、色彩一致性的要求。

I 高可靠、高稳定，使用寿命长

采用工业级的电源模组，系统稳定可靠，不间断工作6万小时以上。

技术参数

	型号	AI46UX-DS
	拼接缝隙	3.5mm
	拼接组合方式	任意行 × 任意列
液晶面板	尺寸	46"
	屏幕比例	16:9
	分辨率	1920 × 1080 8Bit
	有效显示范围	1018.08(H) × 572.67(V)

	标准颜色	16.7M
	类型	DID FHD-LED
	亮度	500cd/m2
	响应时间	8ms
	可视角度	178 °
	行频	54-69.5KHz
	场频	60Hz
信号接口	视频彩色制式	PAL/NTSC
	HDMI输入	1路：1920 × 1080P向下兼容
	DVI输入	1路：1920 × 1080P向下兼容
	USB输入	1路：USB2.0 支持软件升级
	通讯接口	RJ45接口（RS485协议）环路输入\输出
电源输入	电压范围	AC180 ~ 240V,50/60Hz
	功耗	120W
	待机功耗	0.5W
工作环境	温度	0 ~ 50
	相对湿度	10% ~ 90%
存储环境	温度	-20 ~ 60
	相对湿度	5% ~ 90%
	安装方式	机柜式/机架式/壁挂式
	操作方式	Skyworth 控制软件
	机壳材质	冷轧钢板/铝型材
外形尺寸	液晶面板	W1021.78mm × H576.37 mm
	重量	16Kg

以上设计或相关参数如有更改，恕不另行通知，该资料所有解释权归本公司所有。