

速维商用显示拼接屏产品规格书

产品型号：SW-SP4617PL

DID 46 寸 1.7mm 全高清超窄边液晶拼接单元

温州速维网络科技有限公司

地 址：温州市瓯海区东方南路 50 号国家大学科技园 1 号楼 5 层
固定电话：0577-86086891
邮 编：325000
移动电话：13736906891

1、产品说明

窄边液晶拼接单元采用原装工业级 DID 液晶屏,采用先进的密集型 LED 光源背光系统,背光色彩还原度好,图像逼真,点状超密集分布,背光亮度均匀。采用高裕量的电子元器件,独有智能色彩校正技术,令色彩更加亮丽自然采用先进的 UV2A 液晶晶体排布技术:亮场明亮、节能、超高光能效、暗场无漏光。超高对比度,6ms 响应速度,图像更加流畅。具有节能、环保、无辐射、寿命长、长期使用亮度均匀,背光采用无玻璃材料,安全运输,面板外壳装材料坚固,不易破损。液晶显示单元采用目前先进的背光技术,极大提升了拼接单元显示效果,具有突出的技术特点。

2、产品图以及参数

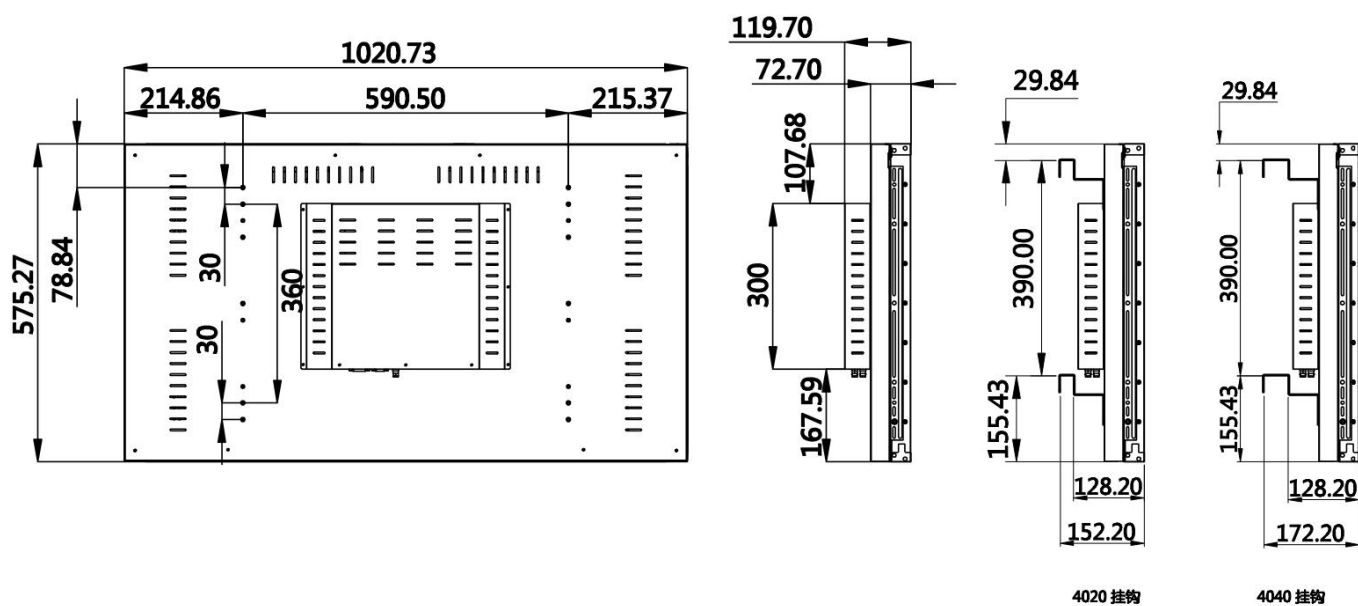


地 址: 温州市瓯海区东方南路 50 号国家大学科技园 1 号楼 5 层
固定电话: 0577-86086891
邮 编: 325000
移动电话: 13736906891

	型号 (Model)	参数 (Parameter)
	LCD 尺寸 (Size)	46"
	背光类型 (Backlight Type)	D-LED
	分辨率 (Resolution)	1920*1080(pixels)
	屏亮度 (Brightness)	500cd/m ² (typ.)
	屏对比度 (Contrast Ratio)	3500:1 (typ.)
	响应时间 (Response Time)	8ms (typ.)
	视角 (Viewing Angle)	178° (H)/178° (V)
	寿命 (Life Time)	50000 hrs (min.)
	帧频 (Refreshing Frequency)	60Hz
	色域 (Color Gamut)	72%
	可视面积 (View Area)	1020.73*575.27MM
	色彩度 (Display Colors)	1.07B(10bit)
电源 (Power)	电压 (Power requirements)	100V~240V/AC, 50-60Hz
	最大功率 (Power consumption)	≤150W
	待机功率 (Power consumption in standby mode)	≤0.3W
环境 (Interface)	工作温度 (Working Temperature)	0℃-40℃
	储藏温度 (Storage Temperature)	-10℃-60℃
	储藏湿度 (Storage Humidity)	10%-90% RH Non-Condensing
	工作湿度 (Working Humidity)	20%-80% RH Non-Condensing
	最长使用时间 (The longest servicetime)	24 小时 (24 Hours)*7 天 (7 days)
输入输出端口 (Interface)	HDMI 输入接口 (HDMI IN)	×1
	DVI 输入接口 (DVI IN)	×1
	DVI 输出接口 (DVI OUT)	×1
	DP 输入接口 (DP IN)	×1
	VGA 输入接口 (VGA IN)	×1
	USB 接口 (USB)	×1
	RS232 输入接口 (RS232-IN)	×1
	RS232 输出接口 (RS232-OUT)	×1
结构 (Structure)	净重 (Net Weight)	约 16.5kg
	产品尺寸 (W*D*H) (Product Size (W*D*H))	1020.02mm*574.61mm*124mm
	外壳材料 (Housing Material)	钣金 (Sheet Metal)
	外壳颜色 (Housing Color)	黑色 (Black)
	面框拼缝 (Plane Frame Joint)	1.7mm

主要功能 (major function)	★专业级液晶面板和组件满足长时间不间断使用，独有原装 DID 液晶拼接显示屏 ★自动调节背光亮度技术：液晶屏幕可根据环境明暗状况，自动调节背光亮度，呈现最佳画面显示效果；同时，符合人体工学原理，保护眼睛在不同环境下也能舒适观看。 ★智能屏幕保护：图像显示 30 分钟（时间在菜单中可选）后，会自动左右移动分别停 2 秒，再恢复到初始状态显示，防止显示器因长时间静态图像而烧伤液晶屏留有残影。 ★兼容高清和标清多格式信号输入（HDMI、DVI、VGA、BNC*1）及 1 路 BNC 输出。 ★支持分辨率以下兼容，且自动调整至最佳状态。 ★采用 AC100V-240V 交流电直接供电，使产品应用地域更广。 ★自动识别 PAL/NTSC 视频制式。 ★支持本机红外遥控和 RS232 控制操作。 ★具有 3D 梳状滤波器，动态降噪技术，并具有边框补偿功能，高度还原真实画面，既可横向放置，也可纵向放置，更有“自动恒温”调节功能，可自动检测内部温度的高低，从而启动风扇降低内部温度，超长寿命（6 万小时），运行稳定，没有任何灼伤、损伤，维护成本低，独特的模块化设计，可拼作拼接墙使用，也可单独使用。
产品描述 (Product Description)	★超窄边框 采用超窄边框设计的全高清液晶屏，B-B 的物理拼缝≤1.7mm，采用最大程度消除拼缝的视觉干扰， ★超静音的散热设计 稳定可靠 使用寿命长 采用行业领先的低热流密度和低功率密度设计，在无风扇的情况下可以最大程度降低整机温度，提高整机使用寿命，整机几乎无噪音运行。 ★RS232 串口控制功能 采用 RS232 环通远程集中控制，提高整机控制的可靠性； 针对串口协议，用户可以进行按需二次开发 ★色彩优化展现自然色调 采用超高对比度、高亮度的设计，保证画面层次感同时也呈现出清晰明亮的画面，即使远距离观看也可以感受到鲜明亮丽的色彩。 ★支持 7×24 小时工作 整机支持 7×24 小时不间断工作，使用寿命达 50000 小时。 ★整机一体化设计、金属材质、散热好

3、产品规格



地 址：温州市瓯海区东方南路 50 号国家大学科技园 1 号楼 5 层
 固定电话：0577-86086891
 邮 编：325000
 移动电话：13736906891