

液晶拼接屏系列

65 寸拼接屏 3. 拼缝 FPM-PJ6535



产品概述

液晶拼接屏既能单独作为显示器使用，又可以拼接成超大屏幕使用。根据不同使用需求，实现可变大也可变小的百变大屏功能：单屏分割显示、单屏单独显示、任意组合显示、全屏液晶拼接、双重拼接液晶屏拼接、竖屏显示，图像边框可选补偿或遮盖，支持数字信号的漫游、缩放拉伸、跨屏显示，各种显示预案的设置和运行，全高清信号实时处理

应用领域

主要应用于监控室、会议室、指挥调度室、展厅、大数据、实验室、品牌店、信息发布、广告宣传等多个行业或领域

产品特性

1、经久耐用：使用可以达到 10 万小时以上，亮度可以达到 1000 流明，且不会在长时间的使用后出现光源变暗的情况

- 2、视角大：像使用了 DID、IPS 技术的拼接屏，其可视角度可以达到 178 度
- 3、分辨率高：液晶显示屏的物理分辨率可以轻易达到肉眼无法分辨的视网膜级，亮度和对比度都很高，色彩鲜艳亮丽，图像稳定不闪烁。
- 4、超薄轻巧：液晶具有厚度薄，重量轻的特点，方便拼接和安装，这是其它显示器件所不能比拟的
- 5、功耗极小。液晶显示设备，小功率，低发热，待机情况下仅为 3W。
- 6、故障率低。液晶由于发热量很小，器件很稳定，不会因为元器件升温过高而损耗

产品优势

1. 超窄边设计，总拼缝仅为 0.88mm，画面更震撼
2. 图像处理技术，实现高画质、高分辨率，改善锯齿和边缘游走
3. 任意通道拼接，跨屏功能
4. 智能温控系统，保证内部温度在 55 度以内，响应迅速，保护液晶屏长期使用
5. 多方式安装，金属屏蔽结构，防止外界电磁干扰，无辐射
6. 绿色环保，材料选用军工器件，支持长时间连续工作

单元	型号	65 寸液晶拼接屏规格、参数
液晶面板	类型	65" SAMSUNG LED Panel
	图像分辨率	3840 (H) × 2160 (V)
	像素间距	0.63mm (H) × 0.63mm (V)
	亮度	700 (cd/m ²)
	对比度	5000:1
	响应时间	8ms
	显示色彩	16.7M
	视角	178° (H)/178° (V)
图像	屏幕比例	16:9
	画质补偿技术	LTI、CTI
	运动补偿技术	AUTO MOVE
	滤波器	3D 梳状滤波，数字降噪
	视频制式	PAL、NTSC
信号接口	复合视频输入	CVBS (BNC) × 1;
	复合视频输出	CVBS (BNC) × 1
	电脑信号输入	VGA (DB-15) × 1; 1920 × 1080@60Hz 向下兼容
	数字信号输入	DVI (DVI-I) × 1; HDMI × 1; 1080P (1920x1080) 向下兼容
内置拼接控制器	系统集中控制输入	RJ45 (RS232) × 1; RJ45 (ISP) × 1; TCP/IP
	系统集中控制输出	RJ45 (RS232) × 2
	自动温控系统	自动根据设定的工作温度和实际机器温度，控制风扇的运转、减小噪音、节约能耗、提高液晶拼接单元的稳定性和可靠性
	定时开关机功能	智能开关机，用户可自由设置时间段以实现大屏幕定时开机、定时关机，方便客户使用

系统	预案管理功能	16 组大屏显示预案、矩阵联动，支持预案轮巡，方便客户管理、使用
	字幕功能	客户可根据自身需求进行字幕内容的设定，在屏幕的上方/下方显示，背景透明度可调，这样既可以达到宣传展示，也可以对一些特殊功能进行说明，字幕可实现拼接
	操作方式	电脑集中控制
	总线控制	I ² C
	平均无故障时间	60000 小时
电源	宽电压设计	100~240V
	功耗	250W
结构	边框尺寸	3.5mm
	外形尺寸	1432.78×807.82×71.1mm (宽×高×深)
	显示区域尺寸	1425.78mm×800.82mm(宽×高)
	安装孔位	572.2mm×455mm(宽×高)
	外壳材质	全金属外壳，防静电，防磁场，防强电场干扰
	安装方式	落地机柜、壁挂式、前维护式、嵌入式、吊装式安装
重量	整机毛重(含包装)	约 40Kg
	整机净重	约 35Kg
环境	存储温度	-20℃~65℃
	工作温度	0℃~55℃
	工作湿度	10%~90%

订购信息

产品名称	型号
65 寸拼接屏 3.5 拼缝	FPM-PJ6535



