

## DID液晶拼接墙5\*3

产品名称	DID液晶拼接墙5*3
公司名称	广州市悦科慧利电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区大龙街汉基工业村2号汉基广场B401B
联系电话	020-39960036 18925109727

## 产品详情

平板拼接显示技术将是下一代拼接显示系统的主流应用技术。液晶显示技术经多年发展，已在平板拼接显示领域广泛应用。拼接幕墙超轻、超薄、长寿命、低维护成本、低功耗、无辐射、高清晰，优点突出，备受瞩目。

目前最卓越的DID高清晰度、高亮度与高色域的液晶显示技术、嵌入式硬件拼接技术、多屏图像处理技术、等合为一体，形成一个拥有高亮度、高清晰度、低功耗、高寿命，先进的液晶拼接幕墙显示系统。

特点说明：

- 系统的全硬件结构；
- 用液晶作为基本显示单元；
- 极高的显示分辨率，画面细腻，内容清晰；
- 面积大、体积小、重量轻；
- 更长的显示寿命；
- 无辐射、低功耗、高显示效率；
- 集成 RGB/VGA、复合视频、DVI 信号输入；
- 支持多路的 RGB/VGA/DVI 信号实时显示；
- 用户任意控制的画中画模式；
- 图像可实时叠加、跨屏漫游；
- 全部信号并行实时处理；
- 启动时间小于 10 秒钟；
- 高稳定性，开机立即工作，可任意断电；
- 可 24 小时持续工作；
- 操作方便，无需安装复杂软件。

• 高清晰度、高亮度、高色域：清晰度、亮度、色彩饱和度是液晶的三个重要性能指标，液晶拼接显示屏采用自主知识产权的数字信号处理技术和拼接处理引擎，结合最新技术的DID液晶屏，具有高清晰度、高亮度、高色域。

• 超薄窄边设计：液晶由于使用背光灯管作为发光源，其边缘一般较宽，40/46英寸普通液晶屏其边柜宽度约60mm，如果用于拼接，那么拼接缝隙至少达60mm，影响视觉效果。液晶拼接显示屏采用DID液晶屏，其独特的窄边设计只有不到11mm，用于拼接不影响视觉效果。

• 任意选择拼接方式，能适应各种使用场所：液晶拼接显示屏，除了拼接数量任意选择外（行(m) X 列(n)），屏的大小亦有多种选择，满足不同使用场所的需要。

• 可无限拼接：一般拼接幕墙由于技术限制，拼接台数受限。液晶拼接显示屏采用最新的嵌入式硬件拼接技术，拼接单元数理论上可以达到无限多单元。

• 强大的拼接显示组合功能：

液晶拼接显示屏可以根据不同用户、不同使用环境的要求进行个性化设计，可以选择单屏显示、整屏显示、组合显示、图像漫游、图像叠加、图像拉伸等功能。

- 先进的屏幕自动调整功能：

针对液晶拼接幕墙使用的液晶单元中液晶屏及驱动电路可能出现的离散性问题，液晶拼接幕墙使用了自主研发的自动调校功能（亮度、对比度、色度、白平衡）自动调校功能，从而保证了整幅拼接屏幕的色彩一致性和亮度的均匀性。

- 绿色环保健康：

与传统的背投式（包括CRT背投、LCD背投和DLP等）拼接幕墙相比，LCD液晶拼接幕墙发热量小、无辐射、无噪音、不含有害物质（如铅、汞、镉和六价铬等），是新一代的环保健康拼接幕墙，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。

- 稳定运行寿命超长，维护成本低：

液晶显示技术是目前最优异的平板显示技术之一，尤其是液晶拼接显示屏使用的 DID 液晶屏，其灯管具有超长的使用寿命且长时间工作后图像稳定无任何变化。液晶显示技术没有任何需要定期更换的耗材设备，所以维护成本极低。

- 美观的外型设计：

LCD拼接显示屏屏体厚度仅12cm(46寸)，可以选用立柜和壁挂两种安装方式，适应不同使用场所的应用要求。机柜采用全钢结构，坚固牢靠；拼接屏挂入式安装，简单方便；再加上实木装饰外面框，整体结构紧凑大方。

- 液晶拼接显示屏应用领域：

电力生产调度控制中心、军事指挥控制中心、城市管理应急指挥中心、交通管理指挥中心；

工业流程控制显示系统、广播电视显示及监控系统、商场、酒店、通讯信息显示系统；

金融证券信息显示系统、政府企业多媒体视频会议显示系统、矿业安全生产监控系统；

城市环境监控指挥系统、消防、气象、海事防汛指挥系统、机场、地铁航班显示、行李、安全监控系统；  
剧院、媒体广告、展览显示系统、品牌专卖店形象展示系统、演唱会、显示设备租赁。