

4.3寸串口屏并口屏4.3寸触摸屏承接整机开发

产品名称	4.3寸串口屏并口屏4.3寸触摸屏承接整机开发
公司名称	深圳市圣合泰科技有限公司
价格	10.00/片
规格参数	接口:串口、并口 EMC等级:15KV 工业四级 是否定制:可定制 承接整机开发
公司地址	上海市闵行区梅陇西路413号（上海分公司）
联系电话	021-60343784 18721421526

产品详情

为方便为广大新老客户提供更加优质、周到的服务，我司于2008年设立上海办事处，负责华东地区业务咨询与售后服务。上海办事地址为：上海市闵行区梅陇西路413号 联系人：方先生。

我司自助开发的3.5寸-15寸串口、并口触摸屏可直接替换用户老设备上的按键、数码管、12864,19264,240128,320240等stn黑白屏，以便捷性，超高的性价比和稳定性赢市场的认可，也为用户的产品带来升值。

产品自2008年正式投入市场以来，得到了广大仪器仪表厂家的亲睐，目前已广泛应用于电力仪表（高压开关、ups电源、精密露点仪、电缆故障测试仪，接地电阻测试仪等）、实验室分析仪器仪表（色谱仪、分光光度计、白度仪、造纸检测仪器、旋光仪）、医疗康复设备（中频治疗仪、颈椎康复治疗仪、红细胞测试仪）及美容仪器、电梯显示等领域

产品特点：

1. 支持arm系列单片机，兼容arm7、arm9、arm11等，实现stm32等mcu直接驱动彩色触摸屏。

2. 通过8bit/16bit 并口总线通讯方式，支持51及arm系列mcu驱动彩屏模块。产品自带tft驱动芯片，彩屏控制板将tft彩屏驱动、触摸屏控制、背光控制、flash存储、字库、键盘、界面开发和通讯接口集成在一起了，开发起来比较方便。

3. 支持mcs-51系列单片机（8080、8051、8751、8031、8951等）及52系列单片机（8032、8052、8752、8952等）控制，兼容主流厂家如stc、intel、philips、atmel、microchip和motorola等，

完美实现51单片机直接驱动tft彩屏和触摸屏。以前在用单片机控制数码管、tn、stn黑白屏的客户，不用改变现有成熟产品框架，直接升级到彩屏。

4. 专注于工业领域，产品采用台湾晶彩、台湾众福和台湾友达等原装进口工业屏和天马工业屏，杜绝组装屏、消费类屏以次充好。为客户把关，确保品质。

5. 产品通过了emc工业四级抗静电测试，性能稳定可靠。可提供第三方专业实验室官方检测报告。

(欢迎来电咨询：18721421526 方先生)

产品特点

- . 色彩深度：256/65k 色.
- . 彩屏尺寸：3.5、4.3、5.6、7.0、8.0inch
- 选配图片烧录器
- . 4 线电阻触摸屏
- . pwm 背光亮度调节功能
- . 广温操作：-20 ~+60
- . 5.7 ” stn 320240 兼容的定位孔
- 选配标准字库、flash存储器
- . 支持 mcu 接口: 8080/6800 with 8bit data bus width
- . 内建高阶几何图如直线，方形，圆形和椭圆形等等，自动绘图

我司专业从事触摸屏开发和应用，提供触摸彩屏软件、硬件整体应用方案，包含：包含触摸屏尺寸选型（根据客户需要推荐3.5寸到15寸间工业触摸屏）、控制驱动板的选择（根据客户端主控mcu型号如51、stm32、dsp、arm9等推荐符合要求的并口、串口触摸屏）、界面设计（我司有专业美工，可以根据客户要求设计出平面、三位立体等具有吸引力的彩屏界面）、界面开发和软件定制（可以根据客户端mcu i/o口通讯协议和界面要求完成整个彩屏显示部分开发并和主机连接调试）、产品升级和维护（串口触摸屏配有sd卡下载板，波特率达到961200，方便批量生产和脱机升级）及显示部分代加工（包含外壳和硬件结构设计）。