提供A7070TN92液晶屏

产品名称	提供A7070TN92液晶屏
公司名称	深圳市方显科技有限公司
价格	10.00/片
规格参数	品牌:方显 型号:FX-A7070TN 尺寸:7英寸
公司地址	广东省深圳市宝安区松岗镇红湖路168号
联系电话	0755-86235580-308 15919737839

产品详情

工作原理：用户系统（单片机、ARM、DSP）通过8位或16位并行数据总线，将显示数据发送到LCD控制板的显存中，LCD控制板实现TFT屏的即时显示。与以前黑白屏接口类似，容易实现产品升级换代。（客户的单片机通过8位或者16位数据总线连接到LCD控制板，再由控制板通过数字屏或者是模拟屏接口连接到真彩液晶屏，即可显示客户需要内容的高清精美界面！本公司产品自主研发，性价比高，技术支持和售后服务品质有保障！欢迎广大新老客户来电垂询！）

1.深圳方显科技产品支持多款TFT数字屏和模拟屏, **单片机、DSP、嵌入式系统都能轻松实现TFT LCD显示,**
方显科技公司提供强有力的技术支持和各种系统解决方案，帮助客户快速开发出符合市场需求的产品！

名称 : FX-T**C256A

型号 : 彩色TFT

产品特性: . 支持256色/65K色

. 总线/并口接口

. 单点读写

. 写时地址自动加1, 写满一行自动换行读时地址不变

2. 深圳方显科技FX-T系列是一种功能强大、编程简单、读写速度快的TFT液晶

显示控制板，用户CPU由8/16位数据口直接控制显存，用户可根据需要自由切换或更改显示画面部分或全部，无须刷新整个画面。支持3.5"-12"屏。单片机MCU、DSP、ARM、嵌入式系统过8位数据口轻松实现TFT LCD显示，有如操作I/O一样容易。显示内容可由您任意确定到每一个像素，写时地址自动加1, 写满一行自动换行，读时地址不变。模拟屏数字屏可选，大大节约开发成本。广泛应用于医疗、安防、仪表、工控设备、POS机、数控设备。

联系人毛华姣15919737839　　QQ2355675127
座机0755-86235580-305　fancyview:05(阿里巴巴中国站)

功能：

●支持单点写（适合显示点阵图形）

●支持8 点写（适合字符显示）

●支持多点写（适合填充或画水平直线）

●硬件清屏快（清全屏仅需2.5 毫秒）

●直接x,y坐标输入，不需转换

●软件BUSY 信号，相比硬件BUSY 信号，可以节省一根I/0 线

情形一 单点写时，不能读出BUSY 信号，单点写时读出的是显存中的颜色值

形二 8 点写时，对于慢速CPU，不需要读BUSY 信号，对于快速CPU（如DSP），可以读取BUSY 信号或加指令延时

情形三多点写或硬件清屏时，需要读出BUSY信号，以确定操作是否完成。当然如果不读BUSY 信号，就需要加指令延时。

软件BUSY信号相对于指令延时，增强了程序的可移植性和灵活性。

● 列坐标自动加功能，单点写时，列地址自动加1，8 点写时列坐标自动加8，多点写时列坐标自动加写的字节数，硬件清屏时，坐标自动移到屏幕末尾。当坐标移到行末时，自动换行。

● 字符透明写功能，适合在点阵图形叠加汉字或西文。