

TFT彩屏 串口型TFT彩屏 320240TFT彩屏

产品名称	TFT彩屏 串口型TFT彩屏 320240TFT彩屏
公司名称	深圳昌显科技有限公司
价格	330.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:国产 型号:cx-056v0a-1
公司地址	深圳市南山区南山路东桂庙路北跃华园15C
联系电话	13148845588

产品详情

产品图片

产品说明

串口型tft液晶模块

一、产品优势

传统的嵌入式系统的人机界面开发成本高、难度大、开发周期长。串口型智能液晶模块的出现，让人机界面的开发变得简单便捷、成本降低。借助控制器强大的运算能力和灵活的软件设计，只需通过精简的串口控制，智能tft液晶模块可以轻松地实现丰富多彩的界面风格，满足绝大多数用户的显示需求。

二、功能特点

适合于单片机，avr,pic,dsp,arm和工控机cpu，直接连接适用任何8-bit或16-bit数据总线的8080/6800系列，支持uart串口。

最高支持2x16m的flash存储，可快速存储调用图片。

支持中英文等多种语言格式

颜色格式: 16bit rgb格式

标准串口通讯，波特率9600、19200、38400、57600

带背光控制，亮度pwm调节

分辨率为800*480，宽屏显示视觉效果更佳

字符和位图可在lcd显示器上的任意起点显示

采用铁壳固定液晶屏和电路板，结构紧凑合理，便于安装。

支持几何图形加速绘图引擎

支持文字和绘图两种混和显示模式

类似单色屏的操作模式能让用户轻松升级产品显示界面。

三、典型应用

工业控制人机界面，电梯显示面板，按摩椅触摸屏控制器、跑步机触摸屏控制器、美容设备触摸屏人机界面、智能家居控制中心、柜式空调触摸屏控制器.....

四、型号

不同配置的产品订购型号如下表所示：

型号	tft尺寸	分辨率	触摸屏	视区尺寸	外形尺寸
eg035v0a	3.5寸				

8位8080总线接口 320*240

无 72.88*55.36 93*70

eg043v0a 4.3寸 uart,8位 , 16位8080总线接口

480*272 有 98.7*57.5 123.5*72.2

eg056v0a 5.6寸

8位 , 16位8080总线接口 640*480 有

115.9*87.67 160*109

eg070v0a 7寸

uart,8位 , 16位单片机接口 800*480 有

166.1*101.2 190*122

采购须知

1.本件产品已标的只是临时价格,具体价格为议价,根据具体要求和具体参数及订货数量而定,具体的价格您可以关键咨询我们,以实时报价为准.

2.若你觉的以上产品 ,无法满足您的要求 ; 请直接与我们联系.我司还有些产品型号和模块尺寸没发布出来.

想了解实时报价,请点击

联系方式

联系地址 : 广东省 深圳市南山区沙河工业区b-8栋

联系电话 : 13148845588

传真号码 : 0755-86278726

腾讯qq : 601821912

阿里旺旺 :

公司简介

深圳昌显科技有限公司,是专业从事液晶显示器(lcd)及模块(lcm),led背光的设计、生产、经营的民营企业。公司成立多年来,本着"科学、求实、严谨"的态度努力学习和吸收国际先进技术,

潜心致力于液晶显示器材的研究开发和设计生产，不断优化产品结构，提供高性能的tn/stn/tft显示屏及tn/stn/cstn/tft模块，产品广泛应用于各种通讯设备、工控、医疗、税控收款机、pos机、仪器仪表、汽车电子、温湿度仪、电子秤、智能电表、水表、气表按摩器、跑步器、脂肪仪电能仪表、显示仪表、电压测量仪表、电流测量计分表、功率测量仪表、温度控制、家电、电源等多个领域。公司在长期的发展中积累了各种产品的设计生产经验.目前公司已建立起完善的生产、销售和服务体系，造就了一支富有创新精神的企业团队，与国内外众多知名企业建立起长期稳定合作关系。“品质优，交期快，价格好，服务用心”是我们的服务宗旨，我们将以专业的优势，制造客户满意的产品；以团队的的精神，赢得客户的充分的信任；以真诚的服务，取得客户的满意；以不断进取的目标，携手共创液晶显示行业的美好未来。

本产品的屏幕尺寸为5.5（英寸），色彩是彩色，像素为640*480，种类是TFT型液晶屏(模块)，加工定制为是，亮度是高，点距为0.5（mm），型号是CX-056V0A-1，响应时间为1（ms），分辨率是640*480，可视角度为6/12（°），品牌是国产，对比度为清晰，