

4.3寸彩色LCD显示模块UART串口屏

产品名称	4.3寸彩色LCD显示模块UART串口屏
公司名称	武汉谷鑫科技有限公司
价格	1.00/块
规格参数	品牌:武汉谷鑫科技 型号:TFT48270RS043BT
公司地址	武汉市东湖开发区光谷大道58号
联系电话	027-87680042 13871489945

产品详情

4.3寸彩色lcd显示模块uart串口屏51单片机可驱动工业触摸屏 武汉谷鑫科技专业从事单片机驱动tft真彩色液晶屏，可提供4.3寸彩色lcd显示模块uart串口屏51单片机可驱动工业触摸屏。rs系列彩色液晶模块是一种带tftlcd显示屏、lcd控制器、触摸屏、人机界面处理系统和通讯接口于一体的智能显示模块。模块内部集成了32位人机界面处理软硬件系统，可独立完成图形界面、背光、触摸屏的处理和控制工作，配合谷鑫科技的rs系列开发演示助理，可帮助快速完成开发。

外部控制器（如：51、arm、dsp、pc、plc）无须大量代码，即可实现。

智能液晶显示终端自带1gbflash存储器，可预置百张全屏图片，flash可扩展。

通过指令画点，线，圆，矩形，曲线，等，并显示中西文字；背光255级可调；

可显示65536色。显示速度快，适合图像或图片；触摸屏直接发回触摸坐标，无须自己校准。

该系列属于热卖和推荐产品，性价比高、价格经济、操作简单 16位真彩色rgb显示（64k色）；

内置标准从8*12到64*64大小的11种常用字库，也可自定义任意window字体字库；

支持bmp、jpeg、wmf、png和gif等图片格式下载；支持任意位置文本和光标显示；

支持任意大小图片显示、图片裁剪、支持画点、线、圆、矩形和多边形等常用gui功能；

通讯波特率范围1200-1mbps 支持曲线显示和自动拟合；255级背光调节和自动屏保模式；支持多种组态

控件：按钮控件、文本控件、仪表控件、进度条控件、滑块控件、曲线控件、动画和图标控件等；

按需定制，满足用户一切需求。用户软件开发步骤：1)将串口智能型显示器通过串口与电脑连接。把需要用到的图片进行归纳，并在电脑上使用画图、photoshop等软件完成各种图片的编辑，再利用随机附带的在线调试/图片下载软件，将编辑好的图片逐个下载到串口智能型显示器中。2)将串口智能型显示器脱离电脑，通过串口与用户cpu的串口连接。通过对用户cpu的编程，向串口智能型显示器发送命令，实现各种显示操作。

----- 说明：

>批量促销中，欢迎来电咨询。 >此款液晶模块标配通讯接口为ttl串口，可选配rs232/rs485接口。

>如需触摸功能，可在线询问。 联系电话：027-87680042 87381018 138-71489945