

嵌入式触摸显示器4.3寸

产品名称	嵌入式触摸显示器4.3寸
公司名称	广州市微嵌计算机科技有限公司
价格	450.00/台
规格参数	品牌:WQ/微嵌 用途:广泛 包装:标准
公司地址	广州市黄埔区永和街新庄工业园B座
联系电话	020-32206882 13570912827

产品详情

品牌: 微嵌

型号: WLT_043 (嵌入式触摸显示器4.3寸)

4.3英寸WINCE工业电脑(嵌入式触摸显示器4.3寸)支持VS2005,VS2008下的VC++,VB.net,C#编程(不支持VB、VC6.0),像开发PC软件一样开发应用程序。使用了ARM内核的S3C2416处理器,该处理器是一个具有超强功能的低功耗处理器。该产品中预装Windows CE OS。Windows CE OS平台起到了一个桥梁的作用,是系统集成开放式HMI解决方案的理想选择。是自动化过程监控,人机过程界面监控首先。

[嵌入式触摸显示器4.3寸端口位置图](#) :

1、RS-232 COM2的RX
COM2的TX

2、RS-232

- 3、RS-232的GND
- 4、RS-232 COM1的RX
- 5、RS-232 COM1的TX
- 6、RS-485的GND
- 7、RS-485 COM3的485B
- 8、RS-485 COM3的485A

9、电
源接口GND

10、

电源接口+12V

11、备用电源接口GND

12、备用电源接口+12V

1、嵌入式触摸显示器4.3寸概述：

1.1、嵌入式触摸显示器4.3寸功能概述：

- RS232串口,RS485串口，SD卡控制器，USB Host控制器，四线电阻触摸屏驱动；
- 可完美支持WindowsCE .NET 5.0操作系统；
- 新增Flash掉电保护功能；
- 用户可将精力集中在应用程序相关的技术开发上，而无须关心复杂、费心的硬件平台和底层软件上；
- 支持Visual Studio 2005或2008.net(.net 2.0 Compact)、EVC++或、LabView开发；
- 显示格式480 × 272，6.5万色。支持屏幕旋转（0°、90°、180°、270°）
- 触摸屏输入。

1.2、嵌入式触摸显示器4.3寸硬件概述：

- 三星ARM9 S3C2416的CPU（主频：400MHz），64MB的DDR，128MB的NandFlash，Windows CE .NET 5.0；
- 显示屏：4.3inch(英寸)，480 × 272TFT LCD，宽温型，64K色；
- 二路3线RS-232串口（COM1,COM2），一路RS-485总线（COM3）接口；
- 一路USB Device接口，支持Activesync和PC机同步通信和联调应用程序；
- 一路USB Host接口，支持鼠标、键盘、U盘等设备；
- SD/MMC接口，支持SD卡和MMC卡；
- DC12V，电源输入接口，可靠性高。

