

EasyARM2100开发板

产品名称	EasyARM2100开发板
公司名称	广州永葆贸易有限公司
价格	面议
规格参数	类型:仿真器 品牌:致远 型号:EasyARM2100开发板
公司地址	广州高新技术产业开发区科学大道122-124号 (B 2栋) 2107房
联系电话	18051598156

产品详情

easyarm2103开发板采用了nxp公司基于arm7 tDMI-S核、lqfp48封装的lpc2103芯片，具有jtag仿真调试和isp编程功能。开发板上提供了按键、发光二极管等常用的功能器件，具有rs-232接口电路和i2c存储器电路。用户可以更换兼容的cpu进行仿真调试，如lpc2101和lpc2102等。开发板上所有的i/o口全部引出，灵活的跳线组合，极大的方便用户进行32位arm嵌入式系统的开发实验，例程配套齐全、源码开放、注释详尽并配有相应的教材，保证用户从底层轻轻松松掌握lpc2000系列arm7的使用技巧，轻轻松松理解arm7的系统原理：采用“底板 + pack板”的形式构成easyarm2103开发套件，pack板的主芯片为lpc2103；板上所有的功能器件与lpc2103的引脚可通过跳线来连接；i/o口全部引出，方便用户连接外部电路进行开发；可进行gpio的输入输出实验，如按键输入、发光二极管输出等；按键、发光二极管分别可用于外部中断、gpio输出等；具有i2c接口和spi/ssp接口输出；提供基于pc的人机界面，方便调试实时时钟和串口通信等；可进行外部中断实验，学习向量中断控制器（vic）；定时器实验，如定时输出和定时器捕获等；复位芯片cat1024，完成i2c总线实验；实时时钟控制实验。

本产品的类型是仿真器，品牌是致远，型号是EasyARM2100开发板，封装是开发板，批号是09