

## 三星cortex-A8新开发板安卓210：安卓4.0+wi

产品名称	三星cortex-A8新开发板安卓210：安卓4.0+wi
公司名称	深圳市友坚恒天科技有限公司
价格	990.00/套
规格参数	
公司地址	深圳市南山区南头关口二路智恒产业园30栋二楼
联系电话	86-075526050792 13418792487

### 产品详情

210开发板，三星A8开发板，A8开发板，andriod210评估板，安卓开发板，S5PV210开发板，cortex-A8开发板，三星A8开发板，开发板

Android210是深圳市友坚恒天科技有限公司继UT-S5PV210、UTV210BV04推出的又一款功能极其强大的高端ARM Cortex-A8开发平台，其功能全面、接口丰富，完美展现了Samsung S5PV210芯片的强大，满足用户对S5PV210芯片的性能评估、设计参考使用。留有丰富的外设接口、配套目前最前沿的Android操作系统，是高校、科研机构、实验室等单位的最佳科研设备；更是企业用户快速产品开发的理想选择；Android210评估板具有更高的主频和更丰富外设，能适用于对性能和处理能力有更高要求的嵌入式系统应用场合；芯片内部集成PowerVR SGX540高性能图形引擎，支持3D图形流畅运行，可流畅播放1080p大尺寸视频。UTV210CV03核心板适用于工控、电力、通讯、医疗、媒体、安防、车载、金融、消费电子、手持设备、显示控制、教学等领域；已应用于MID、上网本、学习机、广告机、工控机、PDA、GPS导航、车载设备、视频电话、多媒体终端、人机界面、监控设备、教学实验设备等等。核心板尺寸：65.5mm × 52.8mm  
底板尺寸：145mm × 115mm  
产品功能特性

- 内核：ARM Cortex-A8 · 主频：1GHz · 内存：512MB Bytes DDR2 · Flash：512M Bytes SLC NAND FLASHH · 支持MPEG-4/MPEG2、H.264/H263、VC-1、DivX的视频编解码1080p@30fps
- 支持2D图形加速，最大支持8000 × 8000分辨率
- 支持3D图形加速（SGX540），OGL-1.1&2.0、OpenVG1.0
- 支持JPEG硬件编解码，最大支持8192 × 8192分辨率 · 支持TV-OUT、HDMI接口 · 支持2路USB HOST 2.0，1路USB OTG 2.0接口
- 支持2路SDIO接口（1路SD卡接口，1路SDIO wifi接口）

- 支持4路UART接口 · 支持1个独立CAMERA接口
- 支持AC97、I2S接口，立体声音频输入/输出、功放、喇叭接口
- 支持RTC实时时钟保存 · 支持8×8矩阵键盘接口
- 支持4线电阻式触摸屏 · 支持I2C电容屏触摸
- 支持I2C、SPI、PWM、AD/DA等接口
- 支持4.3寸、7寸、10.2寸、10.4寸、12.1寸，TTL/LVDS多款液晶模块
- 支持WIFI、3G、GPS、蓝牙、摄像头、重力传感器等功能

更多功能、更详细介绍请查看硬件特性、软件特性

产品标准配置：

- 1、Android210核心板1块
- 2、7寸TFT真彩液晶屏模块1块（800\*480分辨率，电容式触摸屏）
- 3、9V/2A电源适配器1个 4、USB数据线1根 5、串口线1根（双母头）
- 6、网卡线 7、DVD光盘1张