

飓风001 Android手机开发板

产品名称	飓风001 Android手机开发板
公司名称	深圳市雨滴科技有限公司
价格	880.00/台
规格参数	品牌:雨滴科技 型号:飓风001 Android手机开发板 产地:深圳市 南山区 西丽 阳光二路 翻身工业区7栋4楼
公司地址	深圳市南山区西丽阳光二路翻身工业区7栋4楼
联系电话	0755-33201469 13123686854

产品详情

颠覆传统的设计理念，直接采用手机主控外设，直接在手机上采用C语言或者JAVA开发，这一点以前是手机公司能做到的，现在可以让大家都能做到

产品卖点：

- 1.在开发板行业应用中首款以安卓手机操作系统开发的一款精品。应用范围广，（如电子爱好者实验用、工控行业用)操作系统稳定流畅，缩短开发周期。
- 2.丰富的可扩展性功能（如一维条码、二维条码、软件二维条码、RFID等功能），从基本上解决了客户多功能定制的需求。摆脱了研发项目中功能单一性和分立性。
- 3.独立的电源芯片管理设计方案，客户只需要加载电池给开发板供电即可工作。不再担心供电电路的稳定性。
- 4.模块核心部分集成度高。核心芯片集成了WIFI、蓝牙、GPS、WCDMA标配功能，根本上解决了多个功能的分立性。保证了系统流畅稳定。
- 5.预留部分串口位置，（如LCD屏位置预留RGB屏和MIPI屏的接口）客户根据自己的功能需求可与开发板进行无缝对接。

- 6.按键模式支持可扩展27个矩阵排列的按键，客户可以自定义按键功能。
- 7.为提高用户的体验感，我们设计了0.5W功率的大喇叭和背面独特设计的振动器。

所有的技术疑问点均可在论坛和QQ群提问。我们承诺对用户提出的问题无零回答，可来我司，我们将现场指导，免费教学。所有的JAVA例程源码对外开放。

设备标配参数

操作系统	Android 4.2.2
CPU	MTK6572 Cortex-A7 1GHz双核
存储器	8GB eMMC + 1GB LPDDR2
可外扩存储	32GB TF卡
网络	2G：GSM900/1800,GPRS 3G：WCDMA 900/2100MHz 语音通话,短信,彩信,数据
WIFI	
蓝牙	
USB	
Uart	(板载)
显示触摸屏	3.5寸320*480TFT电容触摸;
按键输入	8个按键
音频录入	
立体声喇叭输出	
核心模块	AP7200
锂电池电压	3.6V~4.2V
充电电压	DC:5V ± 0.5
待机电流	5mA
工作电流	200mA
工作时间	10h
工作温度	-15 ° ~65 °
存储温度	-20 ° ~80 °
GPS	
摄像头	(500万像素)
以下支持扩展	
一维条码	
二维码	
低频RFID(125KHz或134.2KHz)	
高频RFID (13.56MHz)	
无源超高频UHF(840MHz~950MHz)	
红外模块	
Zigbee	
应用软件开发平台	Android, JAVA