

# 安卓应用大八核开发系统A80Optimus

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 安卓应用大八核开发系统A80Optimus                           |
| 公司名称 | 深圳市美睿视讯技术有限公司                                   |
| 价格   | 600.00/件  |
| 规格参数 | 品牌:美睿<br>型号:A80 Optimus<br>CPU:Allwinner A80大八核 |
| 公司地址 | 深圳市南山区桂庙路北向南瑞峰花园1栋343                           |
| 联系电话 | 0755-86223982 18200708195                       |

## 产品详情

A80 Optimus Board开发系统是美睿视讯推出的一款基于全志科技公司A80芯片的开发系统，向用户提供Android4.4.2和Linux3.4.39开发。

Optimus Board开发系统是一款基于A80的微型板，卡片主板周围有两个USB HOST、一个3.0 OTG，一个千兆网口,WIFI/BT4.0,同时拥有HDMI高清视频输出接口，具备PC的基本功能，只需接通电视机和键盘，就能执行如电子表格、文字处理、玩游戏、播放高清视频等诸多功能。

全志A80大八核处理器ARM big.LITTLE Cortex-A15/A7架构，支持4K\*2K@30fps解码，4K\*2K@30fps编码，高清1080p@120fps视频编码

硬件规格：

USB HOST\*2

OTG3.0\*1

千兆网口\*1

MIPI接口

HDMI v1.4高清视频输出接口

TF卡接口\*1

Headphone\*1

EDP接口

LVDS/RGB LCD接口

软件功能：

驱动支持：LCD, Touch Screen, UART,千兆以太网，HDMI,EDP等

支持从Nand/EMMC Flash, SD卡启动引导

默认是Android4.4系统，并提供源码

Linux系统特性：Linux3.4

Android系统特性：Android4.4.2及以上

行业应用：

广告机、车载GPS、多媒体播放器、车载电脑、KTV、服务器、教育平板、远程（家庭）监控、家庭报警器/自动化系统、智能机器人、客厅游戏机、电子相册、网络电视等

更多产品欢迎联系咨询！