**附3：Rockchip PX2板子参数：**

|  |  |
| --- | --- |
| AP | Rockchip PX2 |
| 内存 | 1GB/2GB DDR3@400MHz |
| 视频输出 | HDMI&VGA 1080P / LCD屏(可选) |
| 有线网络 | 10M/100M板载以太网口 |
| 无线连接 | Wifi+BT二合一无线模块 |
| 存储接口 | SATA 2.0接口，支持2.5寸/3.5寸硬盘(3.5寸硬盘需外置电源) |
| 闪存 | EMMC(8G)+MicroSD卡槽 |
| 板载外设 | USB HOST x3 / OTG x1 / SPDIF x1 / IR x1 / Headphone x1 / MIC x1 / YCBCR\_IN x1 / CVBS\_IN x1 / Keys x5 / Gsensor x1 / Compass x1 / RTC x1 / UART to USB debug port x1 |
| 电源 | Power DC5V @ 2.0A with HDD support Li-battery / PMIC TPS659102 |
| 扩展接口 | 95个扩展引脚,包括GPIO、I2Cx3、SPI、CIF、RGB、SARADC、HSADC、UART、PWMx2、TS等常见接口 |
| 尺寸 | PCB板尺寸15cm\*9.7cm |
| 软件支持包 | Loader：U-Boot v2014.01-rc3（open source） / Kernel：Linux 3.0.36+ （open source） / Android：Android 4.4.2（open source） |