



● **处理器**

四核心 ARM® Cortex® A53 处理器，每核心最大频率为 1.2GHz，支持 32 和 64bit 计算

● **支持系统多样化**

安卓 5.1 ,Linux based on Debian Windows 10 IoT core

● **无线**

WLAN 802.11 b / g / n 2.4 GHz, 蓝牙 4.1, GPS。车载 GPS, BT 和 WLAN 天线

● **应用领域**

适合于通信领域、智能家居、智慧医疗、物联网(IOT)等应用

● **图形**

Qualcomm Adreno 306 @ 400MHz 用于 PC 级图形，支持高级 API，包括 OpenGL ES 3.0, OpenCL, DirectX 和内容安全

● **兼容性**

符合 96Boards 开放硬件设计规范 IoT 版

● **宽操作温度**

商业级运行温度：-20℃到+80 ℃

工业级运行温度：-40℃到+80 ℃

● **企业级服务**

提供完善的质保、售后服务及技术支持



## 产品规格

处理器	骁龙 410 四核 ARM® Cortex® A53 (64bit, 1.2GHz) Qualcomm® Adreno™ 306 GPU
内存/存储	1GB or 2GB LPDDR3 533MHz (可选) 8GB or 16 GB eMMC 5.0 (可选) SD 3.0 (UHS-I)
外部存储	1x Micro SD 卡槽
摄像机接口	集成双 ISP, 支持 3 个高达 28MP 的图像传感器
音频接口	PCM/AAC+/MP3/WMA, ECNS, Audio+ post-processing
其它接口	UART x 2 SPI x 1 I2S x 1 I2C x 2 GPIO x 12
供电	DC+5V
尺寸 (毫米)	35x60
工作温度	-25°C 至+85°C
净重 (克)	50 克