

全志a31的价格与技术参数如何呢？

全志a31是一款千元的国产芯片，拥有256k的一级缓存和1MB二级缓存，内核构架使用的是Cortex-A7，核心数目为四核。使用的是30纳米制作技术，主频可达1.0GHz，支持3g网络模式和WiFi。全志a31相比前一代产品续航能力提升百分之二十，可达到十小时视频播放的要求。

全志a31四核处理器可以说是卖点突出，与市面上其他产品相比有着绝对的优势，特别是图像的处理能力上可以说是一个极大的飞跃。在系统的运行商可极大的保证智能设备系统的流畅运行，一款千元处理器的表现不亚于一些大品牌的高端处理器，在低能耗上也表现相当抢眼，与市面主流的处理器相比还有比较大的优势，这也让我们对国产芯片充满了信心。

全志a31的优势有哪些呢？

芯片的性能最直观的表现就是和其他芯片做对比，全志a31与市面的其他四核处理器相比CPU峰值主频可以达到1488MHz，可以说远远高于市面同等价位的处理器。在图像处理能力方面，在12609800的主流分辨率下表现相当抢眼，与三星猎户座使用的高频版处理器测试结果相当。在一些大型游戏上完全可以流畅运行。在高清解码性能方面，硬解视频不会出现卡顿或色块现象，支持4k播放器和多任务视频播放。