

英特尔平板电脑阵营再添重磅新品

全新三星 GALAXY Tab 3 10.1 英寸平板电脑采用英特尔处理器

美国加州圣克拉拉, 2013 年 6 月 4 日——今天,英特尔宣布新款 三星 GALAXY Tab 3 10.1 英寸平板电脑 采用了 英特尔® 凌动™ Z2560 处理器 (研发代号为 Clover Trail+) ,以及英特尔 XMM 6262 3G 调制解调器解决方案或英特尔 XMM 7160 4G LTE 解决方案,这标志着英特尔在平板电脑市场继续获得重要进展。

英特尔公司副总裁兼移动通信事业部总经理贺尔友表示:"客户选择英特尔技术是因为它提供了高性能、能效和电池续航时间的完美平衡,最终带来非凡的用户体验。人们将为 Intel Inside® 所带来的卓越体验而备感兴奋。"

安卓平板电脑中的英特尔技术

人们希望利用平板电脑做更多事情。与前一代英特尔凌动处理器平台相比,面向安卓\*平板电脑的双核 英特尔凌动系统芯片(研发代号为Clover Trail+)平台实现了两倍的计算性能以及三倍的图形功能,而且电池续航时间也极具竞争力 1。

英特尔凌动处理器为超速应用体验、快速响应的上网浏览、炫目的 **3D** 图形、先进的摄像功能以及栩栩如生的高清视频而设计和优化,而且其高能效也带来了卓越的电池续航时间。

这个集成的英特尔® 图形媒体加速器提供了极具吸引力的逼真 3D 游戏体验、1080p 高清视频和清晰的图形。高级摄像功能支持脸部识别、移动 HDR 和全景拍摄功能,帮助用户以空前的方式进行内容创作。此外,Clover Trail+提供双核性能和英特尔® 超线程技术,同时支持四个应用程序线程以实现更加平滑、无缝的多任务体验。

## 长期演讲技术(4G LTE)

英特尔的战略是提供领先的低功耗、全球调制解调器解决方案,可以支持多种频带、多个地区和多种设备。

英特尔 XMM 7160 是全球最小、功耗最低的多模-多频 LTE 解决方案之一 <sup>2</sup> 。该调制解调器同时支持 15 个 LTE 频带,并且还包括一个高度可配置的 RF 架构,为包络跟踪和天线调试运行实时算法,从而在单个 SKU 内实现高经济效益的多频带配置、延长的电池续航时间和全球 LTE 漫游。它支持多种设备,包括智能手机、平板电脑和超极本™。

在与北美、欧洲和亚洲的一级运营商进行最终的互操作测试(IOT)后,英特尔将在未来几周开始出货多模数据 4G LTE。

英特尔(纳斯达克: INTC)是计算创新领域的全球领先厂商。英特尔设计和构建关键技术,为全球的计算设备奠定基础。了解有关英特尔的更多信息,请访问: www.intel.com/cn 新闻发布室及 http://blogs.intel.com/china 。

英特尔、Intel 标识是英特尔公司在美国和其它国家(地区)的商标。

\*其他名称和品牌可能是其他人的财产。

1 性能测试中使用的软件和工作负载可能只针对英特尔微处理器进行了优化。 SYSmark和MobileMark 等性能测试中采用了具体的计算机系统、组件、软件、操作和功能。这些因素的任何改变都可能造成实际结果的不同。在做出购买决策时,请参考其他信息和性能测试,包括相关产品与其他产品结合使用时的性能。配置:对比了英特尔凌动处理器 Z2460 平台;图形时钟因SKU而异:Z2580、Z2560、Z2520。欲了解更多信息,请访问http://www.intel.com/performance 英文;

2 对比了目前市场上的竞争性解决方案。