



英特尔发力，全面推动智能手机、平板电脑和超极本™ 创新

与摩托罗拉移动结成长期移动战略合作伙伴，开发多种设备
基于英特尔® 架构的摩托罗拉智能手机 **2012** 年下半年出货

基于英特尔® 架构的联想 **K800** 智能手机也将于第二季度在中国上市

国际消费电子展，拉斯维加斯，**2012 年 1 月 10 日** ——英特尔公司今天宣布了围绕智能手机业务的多项进展，包括与摩托罗拉移动* 结成长期移动战略合作伙伴开发多种设备，以及基于全新的英特尔® 凌动™ 处理器平台推出联想* 手机。多款基于全新凌动处理器的智能手机预计将在 **2012** 年上市。

英特尔公司总裁兼首席执行官保罗•欧德宁（Paul Otellini）表示：“我们与联想、摩托罗拉移动的合作，将有助于开发基于英特尔处理器的智能手机，为 **2012** 年以及更长远的产品计划打下坚实的基础。”

英特尔首席执行官重点介绍了英特尔® 凌动™ 处理器 **Z2460** 平台，此前研发代号为“Medfield”，这是专门为智能手机和平板电脑设计的产品，可提供领先的性能以及具有竞争力的能源效率。

基于英特尔架构的智能手机和平板电脑

作为实现这个愿景的第一步，欧德宁重点介绍了用于智能手机和平板电脑的全新低功耗 **32 纳米系统芯片（SoC）** 平台。

这个之前研发代号为“Medfield”的英特尔® 凌动™ 处理器 **Z2460** 平台，专门针对智能手机和平板电脑而设计，具备有竞争力的高能效和领先的性能。

摩托罗拉移动主席兼首席执行官桑杰•贾（Sanjay Jha）在欧德宁主题演讲中登上讲台，两人介绍了双方结成长期移动战略合作伙伴，致力于开发多种移动设备的详细情况。这一合作涵盖智能手机，摩托罗拉将会在今年下半年开始发布采用英特尔凌动处理器和 **Android*** 平台的智能手机。这一合作也涵盖平板电脑，将英特尔在硅技术和计算创新方面的领先性，与摩托罗拉在移动设备设计方面的专长强强结合。

联想集团高级副总裁、联想移动互联及数字家庭业务集团总裁刘军在欧德宁演讲中登台亮相，首次展示了基于英特尔架构、运行 **Android*** 平台的联想 **K800*** 智能手机。刘军说，**K800** 智能手机将于第二季度在中国上市，用于中国联通的 **21Mbps** 移动通信网络。这一智能手机基于内置英特尔® 超线程技术的低功耗英特尔® 凌动™ 处理器 **Z2460**，以及英特尔® **XMM™ 6260** 平台并支持 **HSPA+**，结合联想 **LeOS** 用户界面，为中国用户提供本地化体验。

欧德宁表示，实现最佳的移动体验是英特尔的当务之急。英特尔移动与通信事业部总经理迈克尔·贝尔（Michael Bell）在欧德宁演讲时上台展示了英特尔® 智能手机参考设计，它旨在帮助手机 OEM 厂商和运营商缩短设备开发的周期和成本。这个全功能的智能手机拥有圆润的外形、4.03 英寸高分辨率 LCD 触摸屏（带来清晰的文本和鲜亮的图像）以及两个提供先进成像功能的摄像头。在爆发模式下拍摄快动作照片时，用户可以用 800 万像素在 1 秒内拍摄 15 幅图片。

通过在这款手机上演示广受欢迎的愤怒的小鸟* 应用软件，贝尔指出，广泛的 Android* 应用支持，可使基于英特尔技术的智能手机能够运行绝大多数的 Android* 应用程序，甚至包括为其它架构而编写的应用程序。

欧德宁表示，通过兼容已有的数百万应用软件和设备，提供即时的软件与应用体验，并支持 Metro* 用户界面，英特尔提升了平板电脑应用体验。他在台上还首次公开展示了即将上市的研发代号为"Clover Trail"的 32 纳米英特尔凌动系统芯片，它可用于运行基于微软* Windows* 8 的平板电脑和混合型计算设备。

超极本彻底再定义 PC

通过创造全新类别的超极本设备，英特尔正在引领整个行业再次重新塑造个人计算，在纤薄和雅致的 PC 设计中提供毫不妥协的计算体验。

在诞生之后的短短 8 个月时间内，超极本已深受广大消费者喜爱并赢得了广泛的生态系统支持，展现出强劲的发展态势。预计行业合作伙伴 2012 年将出货超过 75 款以上极致设计、极高响应性和安全性的超极本系统。

戴尔* 全球运营与终端用户计算解决方案副主席杰夫·克拉克（Jeff Clarke）也在欧德宁演讲时上台，宣布了戴尔首款超极本——采用了英特尔® 酷睿™ i7 处理器的全新产品 XPS 13*。这款计划在 2012 年 2 月上市销售的产品，拥有精致时尚的设计，仅重 2.99 磅（换算成 1,356 克），电池续航时间长达 8 个小时。

英特尔致力于继续加速提升用户体验。采用英特尔革命性的 22 纳米 3-D 三栅极晶体管，研发代号为"Ivy Bridge"的第三代智能英特尔酷睿处理器将在 2012 年推出。通过该处理器，英特尔工程师将在 2012 年进一步加快超极本的创新步伐。

这种下一代设备将使目前已有的计算体验提升至全新水平。在主题演讲中，欧德宁还展示了两款基于"Ivy Bridge"的超极本概念设计。

欧德宁承诺，这些设备将更加安全并提供毫不妥协的计算体验，例如外观设计、用户界面或性能。他还表示，超极本将为毫不妥协的高标准环境提供旗舰平台，这将帮助微软* Windows* 8 实现重塑 Windows 的目标。

英特尔 AppUpSM center 是一个提供最新 PC 应用的一站式商店，也会提供专门针对超极本的应用。英特尔宣布与 Technicolor* 建立围绕 M-GO 的战略关系。这个由英特尔 AppUp 支持的应用，将为超极本设备和其他配置 Intel® Insider™ 的英特尔设备，提供从电视、电影、音乐到应用软件的高清和高档数字内容。在 2012 年第二季度，M-GO 将提供好莱坞主要工作室制作的电影和电视节目，还可以通过单一的直观且安全的用户界面，帮助管理多种设备和平台上的高清优质数字内容。

关于英特尔

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、英特尔酷睿、凌动、超极本、英特尔标识是英特尔公司在美国和其它国家（地区）的商标。

* 文中涉及的其他名称及商标属于各自所有者资产。