

英特尔发布首款八核桌面处理器,带来无与伦比的桌面计算体验

新闻亮点:

- 采用8核、16线程的英特尔®酷睿® 处理器至尊版是英特尔的首款八核桌面处理器
- 提供出色的16线程性能和DDR4内存,支持内容创建、游戏和多任务处理
- 首款支持DDR4内存的全新英特尔® X99芯片组桌面平台
- 同时发布6核未锁频版发烧友台式机处理器

美国西雅图游戏展(PAX Prime), 2014 年 8 月31日——英特尔公司面向有极限性能需求的电脑用户发布了首款8核桌面处理器——全新第四代智能英特尔 ® 酷睿™i7-5960X处理器至尊版(研发代码为"Haswell-E")。

对于渴望极限性能的发烧友、游戏玩家和内容创建者,首款支持 16线程和全新 DDR4 内存的英特尔桌面处理器将使桌面系统达到前所未有的极致速度。全新的 增强版英特尔® X99芯片组和强大的超频功能可令发烧友优化系统以实现最强大的性能。

英特尔副总裁兼桌面客户端平台事业部总经理Lisa Graff表示: "我们非常兴奋地开启了在今年年初规划的'重塑桌面计算'的新阶段。全新第四代智能英特尔® 酷睿™i7-5960X处理器至尊版为渴望进一步提升系统性能的发烧友,提供他们所需的运算速度、核心性能、超频表现以及平台功能。"

在此次西雅图游戏展上,英特尔将进一步展示全新第四代智能英特尔® 酷睿™处理器至尊版的全新功能。在英特尔的展位上,几家制造商基于英特尔新处理器家族产品演示了Lucky's Tale*、黑暗之魂2*和泰坦陨落*、以及使用Oculus Rift*头戴式显示器的第一人称射击类游戏Superhot*等热门游戏。此外,英特尔将在基于全新处理器的系统上通过Twitch*展示游戏和视频,凭借八核桌面处理器的特性,用户将畅享高品质的在线游戏数据传输视频流,实现更低延迟的游戏体验。

利用这一全新平台的优势,英特尔还将与行业合作伙伴进行更密切的合作。通过携手原始设备制造商、内存厂商、主板厂商和显卡合作伙伴等来帮助扩大发烧友生态系统。

Alienware*总经理Frank Azor表示: "在我们开发的系统中,Alienware始终将性能放在首位,我们将不断寻找尖端技术,为客户提供竞争优势。因此,与英特尔合作,将其全新8核至尊处理器应用到我们的全新旗舰游戏台式机Alienware Area-51中是毋庸置疑的决定。通过在Alienware Command Center 4.0中使用全新超频和监控特性,我们能充分利用处理器挖掘强大的超频空间。全新第四代智能英特尔® 酷睿™处理器至尊版非常适合需要从系统中获得最佳性能的游戏玩家。"

Falcon Northwest*的总裁Kelt Reeves表示: "我对英特尔的全新平台感到非

常兴奋。这是最大的桌面计算新技术组合,也是我所见最出色的技术组合。发烧友将对使用DDR4内存、10个SATA 6GB端口、40 条PCI Express通道和8核CPU所能做的事情惊叹不已。"

Digital Storm*的首席品牌官Harjit Chana表示:"现在对于发烧友而言是一个激动人心的时刻。全新第四代智能英特尔® 酷睿™处理器至尊版系列将突破各种测评记录。借助高达 8 个CPU核心和采用 DDR4 内存的全新X99芯片组,我们的客户现在能够定制和购买具有极限高性能的电脑。"

ORIGIN PC*的首席执行官兼联合创始人Kevin Wasielewski表示:"全新第四代智能英特尔® 酷睿™i7-5960X 处理器至尊版采用16线程,具有更快的速度和更低的温度,它能让电脑发烧友的梦想成真。众多创纪录的ORIGIN PC台式机速度也将得到进一步提高。"

MAINGEAR*的首席执行官兼创始人Wallace Santos表示:"借助8核无可阻挡的处理能力和对全新DDR4内存的支持,英特尔的全新平台将提供最大处理能力,为超级游戏玩家和要求严苛的发烧友提供他们所需的电脑性能。"

许多基于英特尔X99芯片组的桌面平台当前还支持英特尔®雷电TM技术。结合第二代雷电接口,可支持用户以20GB/每秒的速度快速连接到电脑。4K视频编辑、3D渲染和游戏开发等数据密集型任务都能够从第二代雷电接口的性能中受益。(请联系您的电脑制造商或主板制造商了解电脑兼容性。)

英特尔将推出三款6核到8核的全新处理器,定价从389到999美元不等,这些全新处理器都是无冲突处理器1。了解关于全新第四代智能英特尔® 酷睿™处理器至尊版系列的更多信息,请点击这里。

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。作为企业责任和可持续发展的领导者,英特尔也制造了全球首款商用的"无冲突"微处理器。有关英特尔的更多信息请访问 newsroom.intel.com 和 blogs.intel.com ,有关英特尔无冲突工作的更多信息请访问 conflictfree.intel.com 。

在性能检测过程中涉及的软件及其性能只有在英特尔微处理器的架构下方能得到优化。诸如 SYSmark 和 MobileMark 等性能测试均系基于特定计算机系统、组件、硬件、软件、操作系统及功能。上述任何要素的变动都有可能导致测试结果的变化。请参考其他信息及性能测试(包括结合其他产品使用时的运行性能)以对目标产品进行全面评估。

1 "无冲突"表示"DRC 没有冲突",其定义来自美国证券交易委员会制定的规则,表示产品不包含冲突矿物(锡、钽、钨和/或金),这类矿物会直接或间接地成为刚果民主共和国 (DRC) 或相邻国家和地区的武装团体的资金来源,或为他们提供支持。

英特尔、Intel 标识、Intel Core、英特尔酷睿、Thunderbolt 和英特尔标识是英特尔公司在美国和其他国家(地区)的商标。

* 其他的名称和品牌可能是其他所有者的资产。