



智能标牌芯 闪耀新动力 英特尔将新一代计算平台引入智能数字标牌

2012年6月28日，上海——在今天举行的第四届上海国际数字标牌及触摸查询技术展上，英特尔携手众多合作伙伴共同展示了**20**多项基于英特尔平台的数字标牌创新成果，其中包括智能时尚镜、透明智能展柜、交互数字平台、数字标牌播放器、广告机、电子白板、智能大屏、动态零售广告系统、触摸式液晶教学一体机等众多应用模式。令人瞩目的是，一系列采用第三代智能英特尔® 酷睿™ 处理器（之前代号为“Ivy Bridge”）以及基于第三代英特尔® 凌动™ 处理器的最新移动平台（之前代号为“Cedar Trail”）的数字标牌解决方案集中亮相本次展会。全新的英特尔计算平台，将为广大用户带来引人入胜且更加有趣的个性化体验。



英特尔亮相第四届上海国际数字标牌及触摸查询技术展

在第四届国际数字标牌及触摸查询技术展期间，**2012 英特尔智能系统应用解决方案峰会**（应用于零售、教育、企业和银行专场）也于**6月28日**在上海举行。这是英特尔首次举行智能系统应用解决方案峰会。在此大会上，英特尔与包括美商定谊、瀛宇通信、威创股份和家讯港湾互动媒体等在内众多合作伙伴与终端用户齐聚此次峰会，共同分享了英特尔智能系统在零售、教育、企业和银行等领域的创新成果。



新一代英特尔平台引入智能数字标牌

英特尔智能系统事业部数字标牌市场营销全球总监 **Raj Maini** 出席了此次峰会，并发表了题为“智能数字标牌，掌握未来芯动力”的主题演讲，全面阐释了数字标牌领域的发展现状与未来趋势，分享了英特尔在数字标牌领域的前沿科技与创新成果。**Raj Maini** 表示：“当前，计算行业正在经历革命性变革。随着数以亿计的计算设备连接至互联网和云中，整个行业正在从之前用途单一且孤立的嵌入式系统向具备可连接性和安全管理的智能系统加速转变。作为智能系统的重要应用领域，数字标牌领域的创新正在不断深入，那些具备远程管理功能、匿名视频分析技术、丰富的媒体处理与整合能力以及高效节能的数字标牌正日趋主流。展望未来，数字标牌将朝着更加智能、互动的方向迈进。英特尔将通过创新数字标牌技术和推动数字标牌行业标准化进程，促进数字标牌技术在更多领域的普及，从根本上变革品牌用户与终端消费者之间的互动方式。”

秉承为广大用户提供最佳计算体验的理念，英特尔正在致力于将最先进的英特尔科技应用于数字标牌领域。作为英特尔下一代处理器的核心成果，第三代智能英特尔酷睿处理器和基于第三代英特尔凌动处理器的最新移动平台，被广泛集成至英特尔数字标牌解决方案当中，并在此次展会上集中亮相。第三代智能英特尔酷睿处理器是世界上首款采用英特尔 22 纳米制程工艺和 3-D 三栅极晶体管技术的微处理器，是迄今为止性能最高的英特尔酷睿处理器。借助更加强大的计算性能和图形功能以及大幅提升的安全可管理性，它有助于打造智能化的数字标牌解决方案。此外，采用了基于第三代英特尔凌动处理器的最新移动平台的数字标牌解决方案，凭借更低的热量设计功耗和电源管理功能，可支持低功耗设计，确保零售系统和入门级电子标牌等智能系统更加具有吸引力。

英特尔还积极推动数字标牌行业标准化进程。英特尔推出的标准化开放式可插接规范（OPS）提供了标准化的数字标牌接口，使得数字标牌的维护、升级更加便捷，数字标牌内容的交互更加流畅。目前，这一标准已经赢得了越来越多合作伙伴的认可。在本次展会期间，智微智能与星际网络便展示了基于 OPS 的数字标牌解决方案，有助于为用户提供开放内容、数据和应用的开放云数字标牌社区和应用。

随着技术创新的不断扩展，英特尔数字标牌的应用范畴迅速蔓延至更加广泛的行业与领域，赢得了合作伙伴和终端用户更加广泛的认可。在本届上海国际数字标牌及触摸查询技术展上，英特尔与森动数码、家讯港湾互动媒体、eArts、美商定谊、艾默生、3D International、TCL、巨龙科教、智微智能、星际网络、联

想集团、瀛宇通信、卡拉威视、上海高清数字科技等合作伙伴，展示了一系列基于英特尔平台的数字标牌解决方案，遍及零售、教育和银行等更加广泛的领域。

零售行业： **Macy's Beauty Spot** 是一款用于百货商店化妆品柜台的设备，旨在帮助购物者寻找并选择化妆品和香水。这一触摸屏解决方案采用了第二代智能英特尔® 酷睿™ i7 处理器，能够带来极具视觉震撼力的购物体验与栩栩如生的高清图形；基于英特尔平台的 **eArts** 透明智能展柜，是一款基于英特尔架构的全新概念的交互式商品陈列柜。柜体采用高清液晶透明显示屏作为多媒体图像信息显示媒介，并集成人脸识别摄像头，可实时区分用户性别，使得信息的播放更具针对性。此外，它还能通过联网直接访问线上售卖信息，完成线上购买及支付等功能。

教育行业： 巨龙触摸式液晶教学一体机是集触摸技术、液晶显示技术、电子白板技术三位一体的现代教学、高清演示互动终端，采用第二代智能英特尔酷睿处理器，应用英特尔® Q57 芯片组，搭配 OPS PC 结构，带来了互动触摸和高清视野体验。

银行业及其他： 瀛宇 **Smart Screen** 打破了以往“我播你看”的机械化播放模式，通过集成瀛宇 **Media4Display** 技术、Kinect 手势控制以及人脸识别系统，实现了动态本地智能靶向互动；上海高清数字科技的电子标牌互动触摸终端，基于英特尔酷睿处理器并采用了红外触摸感知技术，具备良好的用户交互触摸体验，能够提供与日常生活息息相关的信息实时查询与推送服务。

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 blogs.intel.com/china 。

英特尔、凌动和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。