

微软最新系统 Windows Vista硬件优势揭秘 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/223/2021_2022__E5_BE_AE_E8_BD_AF_E6_9C_80_E6_c100_223227.htm 最近关于Windows Vista的软件新特性各大网站已经介绍了很多，其中许多功能将对苹果的Mac操作系统和Linux构成巨大的威胁。一直以来各大硬件厂商也在为Vista的发布做准备，不断升级自己的产品以适应Vista将来的需要。本文和大家探讨一下有关Vista的一些新硬件特性和优势。Windows Vista笔记本将具有类似嵌入PDA的显示效果，可以在耗电非常低的情况下快速访问邮件、日历、音乐，甚至视频。而且，这只是Windows Vista笔记本的冰山一角。另外，由于在Windows Vista中几乎根除了人们担心的Windows蓝屏死机的情况，移植到新硬件平台将会是一件更容易的事。当然Mac在这一点上也有明显的优势。

台式机硬件 我们首先来看一下台式机硬件。在台式机方面你将可能看到最令人印象深刻的提高，那就是Windows Media Center硬件的出现。也许你将会在使用该媒体平台的硬件推出后，才对它有更准确可靠的认识，也许讨论它还时尚早，但是我可以肯定的告诉你Media Center将会比现在具有更多的功能。在当前的Media Center中还存在两个比较大的问题：依然太过复杂.在先要位置得到非常鲜明的内容依然几乎是不可能的。根据最近微软与内容提供商达成的协议，明年将会有更多HD内容进入Media Center产品中。这将使得平台可以发挥更多的潜力，另外今年已经购买的产品也将可以通过升级得到新的服务。新增的一些功能将使Media Center平台更好的满足你的家庭娱乐需要，例如内置扩音器和对DVD和CD库

的直接控制等功能。以后你操作Media Center就像平常使用DVD播放机一样简单方便。 Tablet软件也将会在桌面机上出现，到时将会至少有一家显示器厂商提供相应的显示器(希望会有更多)。这将使得你可以把它当作一个数字画板，你可以用这个虚拟的白板来更方便的编辑图形、画图和与别人共享。现在想象一下你在你的屏幕上自由的画图并与别人分享，这是一件多么激动人心的事情。说到显示器，他们将越来越大而价格越来越低，更多的液晶显示器将会给人更好的视觉效果。让我们期待适合娱乐需要的42英寸的液晶或等离子显示器的出现。另外大量的无线连接的显示器将会出现，如同本月惠普所宣称的震撼人心的无线等离子显示屏。超低的电耗和低噪将是本阶段OEM厂商努力的目标，Intel和AMD正在为谁能为Vista提供最好的平台进行殊死拼搏，而最近一个叫做威胜(VIA)的小公司推出C7处理器，具有精巧、省电的设计及低成本的特点，将可能后来者居上。客户定制化对硬件厂商依然是一个日益重要的规则，按订单生产用户定制的颜色和配置的硬件。 Vista笔记本电脑目前正在大规模替代桌面PC的笔记本电脑,将进行大范围的定制更新。我们希望出现更多的联合产品诸如宏基的Ferrari，惠普的Livestrong和悍马(HUMMER)，以及像Voodoo Envy一样具有强大色彩功能的笔记本。绝大部分笔记本都拥有内置的大范围无线网卡，因此我们不必花额外的钱来访问每一个热点网络。笔记本电脑已变成了综合娱乐设备，并期待与TiVO To-Go、Sling Media和Orb网络等具有更好的整合。简短来说，可以让你的笔记本随时随地运行你的程序，尤其是当你在家里拥有一台Media Center台式机的时候。多处理器支持和电池技术的

提高使得电池的寿命得到很大提高，电源管理功能也更强大了。笔记本电脑性能将变得更可靠，Dell最近宣布的扩展semi-hardened的技术，联想的独特的强大的抗拒物理损坏的技术等，都将使笔记本性能得到很大提升。另外，笔记本电脑在安全性方面也将会有更多新的特点。价格优势上周eMachines以极具诱惑力的价格推出了他们的基于AMD处理器的新台式机系列产品。不过明年你将看到更多更优惠的产品出现。另外，具有很多新功能的笔记本电脑的价格也将下滑。简短来说，你买一台好的台式机加上一台好的笔记本，总共花的钱可能是几年前买一样所花的钱。当然，这并不是说市场不会再有高价的产品，只是说市场上主流产品的价格将是我们可以承受的。那么是什么是Vista系统如此独特呢。Vista是Jim Allchin(微软平台事业部的副总裁)的封山之作。他回顾几年以来的Windows，感觉Windows远没有达到他的要求，因此他总结所有的经验，在他退休之前要推出这一款值得他骄傲的巨作。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com