

Windows Vista和XP功能大比拼 PDF转换可能丢失图片或格式
，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/204/2021_2022_WindowsVis_c100_204164.htm Windows Vista正式发布之后相信很多喜欢尝鲜的朋友已经体验到了微软新一代操作系统的魅力，在体验的同时免不了就会和使用已久的Windows XP系统做些比较，Vista的味道究竟如何？让我们一起来看看Alex

Zaharov-Reutt对Windows Vista和Windows XP在功能方面的做出的比较。安全性能方面 XP：在最初的Windows XP以及SP1中，Windows XP内置的防火墙提供了良好的反黑客保护。Windows XP的SP2大大改进了防火墙得保护功能，并且可以阻止恶意程序访问网络，但是它对于商业应用来讲依旧显得相对简单，所以许多重视安全性能的用户依然会使用第三方提供的功能更强的防火墙或是互联网安全组件来替换它。所有的Windows XP版本都可以通过设置自动下载Windows更新。 Vista：Vista拥有一个与Windows XP SP2的相似却又有较大改进的防火墙。Internet Explorer 7具有“反钓鱼”功能，但是目前已知的是它会稍稍减慢浏览网页的速度，这主要是由于要通过微软的服务器进行检查，然而IE7和其竞争对手Firefox2.0都只能对部分钓鱼站点进行清理，因此，在这方面还有待改进。新的“用户帐户控制”系统用于保护用户的系统，因此在更改重要的系统设置之前将会出现警告信息。但是，尽管按下“确定”按钮，用户依然无法立刻完成所需的操作，这令一些高级用户很反感，所以他们会完全的关闭这项功能。Windows中具有新的“随机”层，可以增加Vista系统中对内存配置的更改难度，此以来增加恶意代码的攻击

难度。Vista具有的一项新技术，也就是内核补丁保护（KPP）技术，尽管KPP并不能够预防所有病毒、rootkits或者其它恶意软件对系统的攻击，但是从安全角度来讲，KPP在众多的防护屏障上又加了一层保护，这对于Intel和AMD的新x64处理器来说，它确实是有益无害的。家庭娱乐方面 XP

：Windows XP可以播放MP3和视频文件、CD、DVD、流媒体文件和其他格式的文件。Media Center Edition是Windows XP的一个更新加强的版本，其更加注重对视频、音乐及图像的观赏、制作。 Vista：Media Center的能力被完全的植入到了Windows Vista中，同时也作了很大程度的增强。 Vista通过自带的Windows Media Player可以播放大多数音频、视频文件，并且还可以从网上下载到许多免费的资源。 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