

超级专题

2006

热门

硬件与数码

应用方案集锦

Application Solution Round-up

远望图书 编

IT前沿 大众热点 聚焦硬件/数码热门应用TOP10

- HOT1** “双核心”，引领CPU多“心”时代潮流
- HOT2** 显卡物理加速，彻底还原真实世界
- HOT3** “大面子”、“宽屏风”，LCD显示器选购、维护一手包办
- HOT4** SATA、eSATA，探秘台式、移动硬盘新技术
- HOT5** 炎炎夏日，缔造PC冷静之道
- HOT6** XBOX 360+电视节目DIY，家庭“游”“玩”新时尚
- HOT7** 我有新招，本本选购、应用、维护全攻略
- HOT8** DC经典实拍技巧，数码单反DSLR应用深度剖析
- HOT9** 享受高清，HDTV全面解析
- HOT10** 玩转数字家庭，HTPC、MDE搭建全程实录



人民交通出版社
China Communications Press

超级专题 2006 丛书

热门硬件与数码

应用方案集锦

Chaoji Zhuanti 2006 Congshu Remen Yingjian Yu Shuma Yingyong Fangan JiJing

远望图书 编

人民交通出版社

本书内容囊括2006年度硬件、数码、消费类电子领域内应用最热门的十大主题,包括双核心CPU、显卡的物理加速技术、LCD选购维护保养、硬盘新技术、PC散热降温、电视卡定时录制、XBOX360应用、DC拍摄技巧与数码单反相机、笔记本电脑选购应用、高清数字电视HDTV、数字家庭等。每一个专题都是时下最火最热的焦点话题,每一篇文章都是该类玩家呕心沥血之作。全书方案详尽,实用性强,适合初、中级电脑用户以及广大电脑爱好者阅读与收藏。

图书在版编目(CIP)数据

热门硬件与数码应用方案集锦 / 远望图书编. —北京:
人民交通出版社, 2006.9
(超级专题2006丛书)
ISBN 7-114-06129-3

I. 热... II. 远... III. ①硬件—基本知识②数字
技术—基本知识 IV. ①TP303 ②TN911.72

中国版本图书馆CIP数据核字(2006)第097071号

监 制 / 谢 东 策 划 / 车东林 张仪平
项目主任 / 王 炜 戚 斌
执行编辑 / 梁文琬
正文设计 / 李明忠 陈登碧 谭 娜 朱 殊 田 甜

超级专题2006丛书

热门硬件与数码应用方案集锦

远望图书部 编

责任编辑: 白倩

出版发行: 人民交通出版社

地址: (100011) 北京朝阳区安定门外外馆斜街3号

网址: <http://www.ccpres.com.cn>

销售电话: (010) 85285838, 85285995

总经销: 北京中交盛世书刊有限公司

经销: 各地新华书店

印刷: 北京宝莲鸿图科技有限公司

开本: 787 × 1092 1/16

印张: 22

字数: 62 万

版次: 2006年9月第1版

印次: 2006年9月第1版第1次印刷

ISBN 7-114-06129-3

定价: 48.00 元 (全套二册)

如有印刷、装订质量问题的图书由本社负责调换

最新操作系统 尝鲜大体验

Vista, 离我们最近的窗口 2

抛弃 WinXP! 升级 Vista 五大理由 2

理由一: 华丽 2

理由二: 安全 2

理由三: 信心 2

理由四: 高速 3

理由五: 易用 3

吹响进军未来的号角 Windows Vista 初探 3

期盼已久的下一代操作系统 3

Windows Vista 诱人的优势 4

Windows Vista 的新技术特性 4

拿什么来爱你? 6

你 Vista 了吗? 安装 Vista 的体验 7

NTFS、DVD 成为最基本要求 7

RAID 进行中 8

多系统良好兼容 8

展望未来的系统操作 9

窗口操作还能怎么变? 9

开始“菜单”是不是又变胖了? 10

搜索变得聪明些了吗? 10

多媒体的支持是否更好? 10

磁盘还是碎片乱飞? 11

安全, 不能不关注的重点 12

管理员账户退居二线? 12

有抗病毒功能吗? 12

“贫困”电脑的守望 13

让系统少“吃”点资源 13

Tweak_Vista 13

正常显示中文 14

Windows Vista 安装设置篇 14

安装前的准备 14

安装实战 14

基本设置 15

Vista 入门 Q&A 16

Windows Vista 界面体验篇 17

更炫的桌面外观 17

合理实用的“我的电脑” 18

Windows Vista 5270 自带软件试用篇 19

多媒体应用 19

网络相关 21

个人信息管理 22

并非不好色 Windows Vista CTP 2 的新鲜味道 23

更实用的“欢迎中心” 23

Windows 组件大跃进 23

失而复得的 Sidebar 24

让日程管理软件下课的“Windows Calendar” 24

一切为了更安全 25

新版 Vista 功能体验 26

硬件性能评估 26

Sidebar 回归 26

多时区设置 27

SSL 证书验证 27

增强的父母控制功能 27

Vista 何时发布?—5308 版花絮 28

双系统下轻松卸 Windows Vista 28

第 1 步, 删除相关文件 28

第 2 步, 修改 Boot.ini 文件 28

第 3 步, 恢复引导菜单的中文化界面 28

Windows Vista 系统安全性能剖析 29

用户帐户保护 29

防止 malware 的影响 29

保护丢失、失窃或被挪用的计算机 29

自定义验证机制 29

网络访问保护 29

防火墙 29

Windows 服务增强 29

Internet Explorer 7 增强功能 30

谨慎安装 64 位 Windows Vista 系统! 30

Windows, 从此不再孤独 31

Tiger@Inter VS vista 谁是你更期待的操作系统 31

Windows Vista 重装上阵 31

Tiger @ Intel 市场新军 32

体验未来的操作系统 WebOS 32

了解 WebOS 32

简洁实用的 YouOS 33

美观大方的 EyeOS 33

仿真 WinXP 的 PC2N 34

专题二

让操作系统 变得更美更“精神”

优化篇	36	另类卸载，不可轻视	49
新手优化系统三板斧	36	美容篇	51
让系统更快速	36	WinXP 透明体验	51
让游戏更流畅	37	爱上假玻璃	51
更全面的优化	37	玻璃不留底	51
Windows 强身计划	38	玩点新鲜的 Windows 大变声	53
一般用户只需四招	38	自己动手丰衣足食	53
高手再加两式	39	拿来主义轻松改造	53
挖掘潜能 用好 Windows 搜索	40	私人桌面，私家花园	54
搜索助手我要换	40	发烧色友+自我麻醉型	54
搜索目录速定位	40	性能优先+清爽整洁型	54
垃圾文件大扫除	41	自我推销型	54
找寻忘却的文档	41	童心未泯+随心所欲型	55
Windows 强身计划之七种武器	41	千变万化+游戏玩家+极度臭美型	55
长生剑	41	老残破旧+绝对忙碌+絮絮叨叨型	55
孔雀翎	42	猛然醒悟型	55
碧玉刀	42	虚张声势型	55
多情环	42	四式绝招 让你的 Windows XP 个性十足	56
离别钩	43	两步替换 Windows XP 启动画面	56
霸王枪	43	Windows XP 桌面既快速又美观	56
拳头	44	快捷图标与众不同	56
系统盘大扫除(上)	44	文件图标也要扮靓	56
“我的文档”搬个家	45	群英会—AveDesk 助你打造个性桌面	57
搬家后续工作	45	设置篇	57
虚拟内存能转移	45	工具篇	58
系统盘大扫除(下)	46	酷玩篇	61
垃圾请出门——磁盘清理	46	PC 安装 MAC OS X 详解	61
往事不要再提——调整系统还原占用空间	46	安装前的必要准备	61
后悔药别多吃——修改回收站大小	46	分配 MAC OS X 所需的硬盘空间	62
Windows 服务看通透	47	安装并配置虚拟机	62
弄懂 Windows 服务	47	在虚拟机中安装 MAC OS X	64
化繁为简 轻松配置 Windows 服务	47	设置双启动	65
步步为营 向导式配置 Windows 服务	47	结语	65
预备一剂后悔药	47	扮酷 Windows XP，不做 MAC 界面的墙头草	66
除旧迎新，把软件卸载干净	48	天使与魔鬼——重金属与白色主题交相辉映	66
卸载不难，快慢有别	48	蜘蛛侠爬进你的电脑	66
手工删除，确保干净	48		

专题三

安全第一， 病毒防范刻不容缓

给电脑打上预防针	68	保护杀毒软件进程	80
杀毒，在登录之前	68	网站也能查进程	80
细看启动杀毒	68	喝喝茶，杀杀毒	81
杀毒服务手工加	68	卡巴斯基：计划扫描	81
无须登录来杀毒	69	KV2006 自动任务与屏保扫描	81
杀毒记录巧保存	69	瑞星 2006：定制任务与屏保扫描	81
超级兔子对决恶意网页	70	金山毒霸 2006 自定义杀毒与屏保杀毒	82
第一分队：超级兔子上网精灵	70	脚本病毒的生生灭灭	82
第二分队：超级兔子IE 修复专家	71	生	83
驱除流氓软件“松绑专家”斗秀	72	灭	83
微软亮剑，Windows Defender	72	化险为夷 电脑安全最前线	85
插件专家，Upiea	72	危机四伏	85
老牌强档，超级兔子	73	未知病毒	85
专业除恶，RogueCleaner	73	漏洞蠕虫	85
裸奔 是噩梦还是享受	74	恶意插件	86
裸奔为个啥	74	网络钓鱼	86
买个保险也没错	74	电子邮件欺诈	86
老鸟们的忠告	74	聊天攻击	87
“裸”亦有道 新止止步	75	木马盗号	87
双备份 高枕无忧	75	网络安全资源大搜罗	87
双用户 克死所有病毒木马	75	从从容不迫 收费安全解决方案	89
习惯好 流氓来不了	76	网络威胁粉碎机·瑞星方案	89
第一条：安装之前有好招	76	易用实用够用爱用·金山方案	91
第二条：安装时看清楚	76	简单界面下的深厚底蕴·卡巴斯基方案	93
第三条：利用好自带的卸载功能	76	为杀毒而生·江民方案	95
第四条：我删删删	76	自由翱翔 免费安全方案推荐	97
闪存杀毒群英会	77	杀毒软件	97
收集DOS 杀毒版	77	防火墙	98
DOS 杀毒，各取所爱	77	反木马专家——Ewido	98
病毒库升级与制作光盘	77	反间谍软件——Windows Defender	99
十万火急 救兵哪里找	78	反流氓软件——超级兔子上网精灵	99
在线诊断部队	78	免费套餐细品尝	100
外科手术	78		
专家会诊	79		
电脑安全资料库	79		
轻松认进程	79		
进程信息尽掌握	80		



专题四

打通网络高速通道 全程攻略

通网无忧	102	一起上网	119
不走寻常路 浏览器代理设置基础	102	共享上网方式选择	119
准备工作：代理服务器哪里找？	102	路由器，最方便的共享上网	120
图说IE 浏览器代理设置	103	ICS，同时带动你我他	120
图说TT 浏览器代理设置	103	为共享上网提速	121
图说Maxthon 浏览器代理设置	104	心得体会	123
图说FireFox 浏览器代理设置	104	分享快乐	124
一步到位 追寻自动代理的浏览器	105	分享电影、音乐	124
代理设置的变迁	105	分享工具	125
自动代理浏览器的先驱者 TouchNet Browser	105	分享刻录机	126
自动代理浏览器的实践者 · Torpark	105	联网对战	127
突破限制 内部网也玩联网对战	107	只为娱乐建站	129
扫除代理障碍的 SocksCap	108	歌王 请在寒假坚持更新	129
SocksCap 使用准备	108	20 秒搭建服务器	129
SocksCap、网游双剑合璧	109	登录FTP 服务器	129
踏网无痕 让QQ、IE 隐藏IP	109	免费动态域名的申请与使用	130
为QQ 打造黄金护甲	109	建个论坛爱明星	131
让IE 自动隐藏IP	111	分类规划好管理	131
一劳永逸 打造完美的代理解决方案	112	奖罚分明兴趣高	131
准备工作	112	生财有道靠诚信	132
软件安装、配置	112	动感头像自己做	132
连通测试	113	强化插件来帮忙	133
打造绿色的Tor 代理平台	113	搭建网络TV 服务器	133
共享网络的美好生活	116	换个工具看电视	133
准备好共享了吗？	116	局域网内同分享	134
网络设备选购	116	邻居寝室也分享	134
硬件连接	117	打造多媒体娱乐平台	135
网络设置	118	注册“Stickam” 账号	135
连通测试	118	上传图片、影音文件	135
		引入自己的网站	136

专题五

网络聊天 百宝箱

寻找QQ 的上帝武装	138	群内一起看直播	138
暑假，让我们一起QQ	138	我的Q 宠好友玩	138

全屏游戏反干扰	139	通过申诉找回	157
寻找 QQ 的上帝武装	139	增加申诉成功的小窍门	158
安全第一	139	扮靓你的 QQ 空间	158
聊天辅助	140	在 QQ 空间中插入图片	159
动感表情	142	插入左右滚动图片	159
官方工具	142	给滚动图片加入超链接	159
改造 QQ	143	加入其他特殊代码	159
偷窥 QQ 聊天记录	144	打造全能的 MSN	160
QQ 聊天记录轻松看	144	打造全能的 Messenger	160
不良居心要防范	145	调整篇	160
拖出 QQ 的速度 快速转发的绝活	145	美化篇	161
QQ 表情快速转发	145	玩乐篇	162
QQ 消息快速转发	145	综合篇	163
QQ 快速转发其他内容	145	其他资源推荐	163
QQ 快速转发邮件附件	146	给 MSN Messenger 添点儿彩	164
QQ 表情, 大小随心	146	精彩之一: 个性头像随时换	164
漂亮表情, 信手拈来	146	精彩之二: 在线影视一起看	164
可大可小, 悉听尊便	146	精彩之三: 老友, 最近还好吗?	164
精灵显魔法 肖像变漫画	147	MSN Space 技巧新编 (上篇)	165
个性网络行·QQ 表情彩书做	148	第一招: 简单一句, Space 变得更宽敞	165
个性网络行·QQ 头像大头“造”	149	第二招: 个性文字, 让你字字生辉	165
这匣子放人头	150	第三招: 玩转图片, 让日志更美丽	165
QQ 头像同步保存	150	MSN Space 技巧新编 (中篇)	166
一键更换 QQ 头像	150	第四招: 为 Space 添加个性图标	166
自动更换 QQ 头像	150	第五招: 用 E-mail 更新 Space	167
QQ 故障? 不是问题的问题	150	MSN Space 技巧新编 (下篇)	167
问题一、无法添加好友	151	第六招: 武装收藏夹, 轻松更新 Space	167
问题二、好友分组丢失	151	MSN 变身电视报	168
问题三、无“上传自定义头像”选项	151	随心所欲玩转 MSN 在线收藏夹	169
问题四、不能给好友传送可执行文件	151	设置 WLM 国家	169
QQ 目录探索记	152	将 IE 收藏夹导入 WLF	169
表情图片资源库 CustomFace、CustomFaceRecv 文件夹	152	访问 WLF 书签	170
精彩贴图集 Image 文件夹	152	Windows Live Messenger 全新试用	170
接收文件中转站 MyRecvFiles 文件夹	152	获取	170
Ozone 信息库 QQSpaceFile 文件夹	153	安装	171
好友个性资料库	153	初识 WLM	171
聊天记录库 MsgEx.db 文件	153	Windows Live Messenger 最新技巧四则	172
用户数据库记录 User.db 文件	153	给 WLM 增加阴影和动画	172
享受免费 3DQQ 秀	153	让 WLM 出现“In a Call”状态	172
注册并绑定 iCoke 账号	153	WLM 整合消息新玩法	172
用 iCoke 积分购买 3D 秀物品装扮自己	154	WLM 快速邀请多人聊天	173
两招提升 iCoke 积分	154	Live Messenger 的新伴侣	173
玩转 3D 秀	155	更为人性化的聊天记录查看器	173
QQ 2006 黑客必杀技速成	155	更为隐蔽的老板键	173
嗅探自己是否在对方好友名单里	155	桌面上的联系人, 你的状态我知道	174
禁止别人运行我的 QQ	156	我的 SKYPE 与众不同	175
删除 QQ 珊瑚虫版本中的 10000 号	156	我的 Skype 就是不一样	175
让他的 QQ 密码错误	156	Skype 的远程桌面	175
偷窥别人的好友名单	156	自动答录机 SAM	175
找回 QQ 号全攻略	156	大杂烩 Jyve	176
通过手机找回	156	动态头像·CrazyTalk Lite	177
通过“密码保护”找回	157	妙音乐一起享受 Audio Emotion	177

意犹未尽	178	快乐暑期 亲爱的想看就看	183
Skype 2.0 试用手记	178	安装、连接、摆放，跟我来！	183
新年问候要“眼见为实”	178	我要叫你“好看”	184
语音聊天不再一厢情愿	179	摄像头图像处理技术	185
随时随地彰显个性	179	图像传感器技术	186
你所说的 都将成为呈堂证供	180	数字图像信号的处理	187
为 Skype 添置留音机	180	DSP——图像传感器与计算机的桥梁	188
联姻 Outlook，打造超强沟通平台	180	摄像头的特色技术	190
Skype 头像定时换	181	写在最后	190
换个姿势聊 Skype	182	让交互的世界更加真实 RightLight & RightSound	191
蓝牙耳机新应用	182	RightLight——让光线更加真	191
无线 SKYPE，自由体验	182	RightSound——让声音更加清晰	192
聊天面对面	183	写在最后	192

专题六

穷“搜”猛刮 下载有方

我搜，我搜，我搜搜搜！	194	表演赛	205
网络搜歌技巧大拼盘	194	主持人总结	206
技巧 1：现在流行什么	194	想怎么下就怎么下	206
技巧 2：哪个链接能下载	194	批量下载网站图片文件	206
技巧 3：歌曲如何下载	194	进行断点续传	207
技巧 4：想怎么搜就怎么搜	194	好东西 我统统要下载	207
掘地三尺找好歌	195	常规下载新方法	208
歌词搜索也找歌	195	资源大搜捕	208
通过专辑来找歌	195	推荐下载工具	208
好歌当然靠推荐	195	必备下载技巧	210
下载受阻贴吧探宝	196	没有找不到的歌曲	212
我不知道你知道	196	歌曲搜索常规方法	212
MP3 在哪儿？我知道	197	海量歌曲资源网站	213
搜索原理	197	P2P 工具来助力	214
实战 MP3 搜索	197	没有下不了的流媒体	215
视频视频我爱你 哪里才能找到你	198	真实地址查找基本办法	215
我的 Google 快人一步	199	万能杀手铜	216
略过首页直接搜索	199	MTV 搜索方法	217
缩略显示查看结果	199	没有下不了的视频	218
让搜索插上快捷的翅膀	199	利用工具下载在线视频	218
网购更轻松	199	Web 方式下载在线视频	219
求职信息大搜捕	200	让下载更“变态”些吧	220
网页快照，你用好了吗？	201	谁 BT 啊我 BT	220
掀起你的盖头来——网页快照的原理	201	唇枪舌剑	220
天生我才必有用——网页快照的用途	201	巅峰对决	220
打不开网页快照的解决方案	201	谁主沉浮	221
快乐下载法则	204	大文件下载的 BT 方法	222
下歌 战斗在网络	204	资源搜寻原则	222
“HTTP”组	204	推荐下载工具	223
“P2P”组	205	必备下载技巧	224

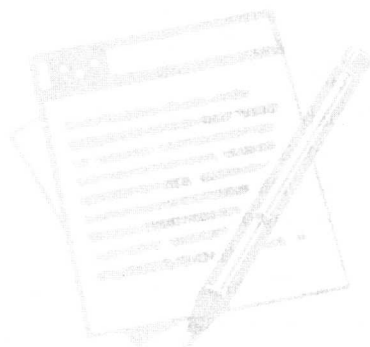
专题七

自“邮”自在 网络江湖行

网络社区任我行	228	其他邮箱中的邮件 Gmail 照样收	240
个性网络行	228	网镖小“调皮” Gmail 受委屈	240
轻松发“色”帖	228	巧将 Gmail 变网络硬盘	241
论坛签名玩 3D	228	设置GMailStore	241
送你论坛自动留言机	229	将文件保存到 Gmail 中	241
先学怎么玩	229	RSS E-mail 一网打尽	242
再学怎么做	229	借鉴——来自于 Outlook 的启示	242
广阔的应用	229	预设——更方便的账号设置	242
做网上人，说网络话	230	潮流——RSS 支持	242
数字部分	230	再大的文件 也能邮	243
字母部分	230	让 Outlook 进入自动化轨道	243
文字部分	230	自动收发邮件	243
论坛签名亮晶晶	231	自动清空废件箱	244
打造我的网络卡通形象	231	新邮件到来自动声音提示	244
我教 MM 玩贴图	233	邮件自动打印	244
图片“随意贴”	233	让我们用 Gmail 聊天吧	244
分离地址有专家	233	更改在线状态	245
网吧图片共享全体验	234	添加好友	245
照片美容——IEPS	234	发送消息	245
照片直播——巴巴变	234	更多功能	245
网络灌图 狂人手札	235	分文不花 QQ 也玩 G 邮箱	245
在允许图片上传的论坛中贴图	235	升级到 QQMail 3.0	245
在不支持图片上传的论坛中贴图	236	全新的 LiveMail 模式	246
我的邮箱	237	便捷的通讯录导入	246
好用又好玩的邮箱	237	智能填写好友地址	246
不可避免的步骤——注册	237	网络购物狂	247
迫不及待的体验——登录	237	要买？用了再说	247
不落俗套的界面——使用	237	6 招速成网购行家	248
出乎意料的功能——游戏	238	搜宝贝	248
微软送你个性化邮箱	238	查信用	249
Step1 注册域名	238	析评价	249
Step2 设置域名管理员	238	觅同道	249
Step3 确认 DNS 解析成功	238	侃细节	249
Step4 添加个性化邮箱	239	终结篇	250
Step5 登录自己域名的邮箱	239		
用 Gmail 管理你的邮箱	239		
Gmail 发邮件也能“狸猫换太子”	239		

我的博客我做主

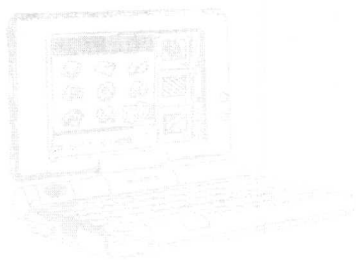
玩博客需要理由吗	252	使用站外计数器	269
玩博客，需要理由吗?	252	博客管理	270
知名人士为什么玩博客	252	管理基本功	270
草根玩博客的十大理由	253	撰写新日志	270
我做博客不求人	255	日志分类	270
选择合适的 Blog 系统和空间	255	修改个人资料	271
Blog 诞生前的几十分钟	255	添加友情链接	271
美化你的个人博客	256	博客管理进阶	272
寻找我的博客邻居	257	好友管理	272
让别人知道我的位置	257	团队博客	272
看看我的邻居	258	向博客添加图片	273
查找指定范围的博客	258	添加背景音乐	273
省时省心，使用网站模板	259	添加网摘	273
如何更换模板	259	向博客添加 Logo	274
取舍功能模块	259	远程管理博客	274
个性十足，自定义模板	260	Rabo	274
下载个性模板	260	远程管理软件 BlogBuddy	276
DIY 个性模板	261	博客“搬家”	277
精彩模板推荐	262	哪些 BSP 提供“搬家”服务	277
为博客添加相册	264	和讯帮你“搬家”	277
开通相册	264	博客管理经典技巧	277
创建个人相册	264	轻松实现博客介绍开头空两格	277
如何上传照片	265	在首页头部加上自己 banner	278
管理相册	265	在博客摘要设置字体	278
管理自己的相片	265	如何查看博客网站的 CSS 代码	278
在博客中插入相片	266		
将 Yupoo 的照片发送到 Blog	266		
加点音乐做调料	267		
新建一个专辑	267		
向专辑里添加歌曲	268		
增加计数器功能	269		
模板自带计数器	269		



专题九

听音乐，玩网视， 轻松自在

电脑音乐	280	大容量自然要好音质	298
电脑音频探秘	280	支持FLAC 的移动影音设备推荐	299
音质的优劣何来?	280	网络视频	300
声卡够用了吗?	280	肥皂剧—熊猫眼=断点续看	300
音箱应与声卡配套	281	在KMPlayer 中“断点续看”	300
耳机的分类	281	在《超级解霸》中“断点续看”	300
演绎天籁，常用音乐播放器比拼	282	在PowerDVD 中“断点续看”	300
界面窗口	282	在Media Player Classic 中“断点续看”	301
格式支持	283	网络电视竞速赛	301
插件扩展	283	主持人登场	301
媒体管理	284	一号场地：QQlive (QQ 直播) VS PPlive	301
内存占用	284	二号场地：沸点网络电视 VS 猫眼网络电视	302
总评	284	三号场地：ppStream VS CoolStreaming	302
巧用Winamp 下载流媒体	285	四号场地：TVKoo VS Tvants	302
音乐专辑DIY	285	网络电影文件名里大讲究	303
暴风影音 VS KMPlayer	286	K 记电视接收器	303
唇枪舌剑	286	搜索电视频道	304
短兵相接	287	电视画面优化	304
谁主沉浮	287	增强电视声音效果	304
MP3 的影子歌词	288	录制节目	305
嵌入歌词	288	网络直播录着看	305
看屏做歌词	288	网络广播留声机—《龙卷风网络收音机》	305
与MM 同乐	289	网络直播摄像机—《P2P TV 记录器》	306
卡拉OK 也在线	289	网络直播录像机—《乐酷》	307
在线趣味涂鸦	290	直播FTP 上的电影	308
那一天，我成了歌星	291	局域网 也玩视频直播	308
个人原唱轻松录制	291	安装电视卡并试播	308
翻唱歌曲精心加工	292	共享电视节目	309
大功告成刻录大碟	292	小结	310
听音乐	293		
选一款好用的播放器	293		
心爱歌曲，快速下载	294		
CD 信息，方便查询	294		
XX → MP3，轻松转换	294		
转换音乐别丢身份证	295		
转换MP3 不是盲操作	297		



视觉 的盛宴

玩转视觉风暴	312	主流显卡的 H.264 加速解密	325
常见视频格式体验记	312	怎样让 PC 更流畅地播放 H.264?	326
RM, RMVB	312	写在最后	326
AM	312	X.264 用高清震撼双眼	327
WMV	313	内置解码器的字幕问题	327
体验极速视频转换	313	使用第三方解码器播放	328
看电影? 搞定字幕先!	314	画中画, 视频更精彩	328
隐患从安装开始	314	HDTV 要的就是精彩绝伦	329
影音同步可微调	315	理清纷繁复杂的 HDTV 影片格式	329
字幕也可以搜索	315	简单实用的 HDTV 播放方案	330
最基本的别忽略	315	下载播放 HDTV 注意事项	331
看电影	316	我也能当导演	332
播放、解码两兄弟	316	DVD-Video 制作攻略 第一课: 片源选择	332
在 DVD 上看 RMVB	318	DVD-Video 制作攻略 第二课: 转换素材格式	333
懒电看剧 妙计叠出	319	DVD-Video 制作攻略 第三课: 转换排疑	334
视频“剪刀手”	320	DVD-Video 制作攻略 第四课: 导入素材, 开始规划 ...	335
“撕裂”AVI	320	DVD-Video 制作攻略 第五课: 组织内容素材	336
WMV 索引再生	321	DVD-Video 制作攻略 第六课: 制作 DVD 菜单	337
RMVB 分身术	321	DVD-Video 制作攻略 第七课: 播放控制	338
如此清晰有理由 H.264 实用技术分析	322	DVD-Video 制作攻略 第八课: 菜单艺术	339
H.264 到底是什么?	322	DVD-Video 制作攻略 第九课: 按钮的秘密	340
解密 H.264 的优秀算法	322		



2006
TOPIC

HOT!

专题一

最新操作系统尝鲜大体验

☐ Vista, 离我们最近的窗户 ☐ Windows, 从此不再孤独

用电脑, 必然离不开操作系统。当PC操作系统从DOS发展到VISTA时, 这“窗户”变得越来越迷人了, 虽然还未有正式的版本发布, 但越来越多的用户都希望率先体验其魔幻般的魅力。除此之外, VISTA也不是孤独的, TIGER@INTEL也在不断吸引人们的注意, 网络化的发展越来越深入, WebOS是否代表着未来操作系统的方向呢?

Vista, 离我们最近的窗户

HOT!

抛弃 WinXP! 升级 Vista 五大理由

为什么一定要迁移到 Vista 平台上呢?这个“消耗资金可与登月相比”的项目是不是真的值得我们真正地上用?书虫在这里为你揭开迁移到 Windows Vista 上的五大理由……

每当微软发布新版 Windows, 全球 PC 用户都在观望是否需要及时跟进。每一次人们都用怀疑的目光盯着微软的新产品, 一边抱怨系统资源占用提高, 一边眼馋那些诱人的新特性。同时, 很多人觉得, 我的 Windows XP 用得还挺好的, 而且其下的应用经过几年的积累, 也非常正常。为什么一定要迁移到 Vista 平台上呢?这个“消耗资金可与登月相比”的项目是不是真的值得我们真正地上用?书虫在这里为你揭开迁移到 Windows Vista 上的五大理由。

理由一: 华丽

很多用户热衷于苹果机的华丽界面, 这也使得很多用户能够安装上 x86 版的 Mac OS X 而兴奋不已。不过, Apple 有华丽的 Aqua 界面, 微软则有 Aero 图形界面。而且, Vista 用“Computer”和“Documents”替换了现有的“My Documents”和“My Computer”, 与 Mac OS X 一致。Vista beta 的搜索图标则模仿了 Tiger 的 Spotlight 搜索。Vista 的按钮和其他界面细节也变成了与 Mac OS X 相似的闪亮、球柱状光滑风格。

因此, 只要你的机器配置是够的, 升级到 Windows Vista 上, 绝对可以给你雍荣华贵之感, 百分百地刺激你的眼球!

理由二: 安全

数据丢失、计算机被接管、病毒、木马横飞、黑客攻击, 这些使得我们在使用计算机时毫无安全感可言。

而微软在六年里, 卧薪尝胆, 发布努力, 全面提升其安全性, 而且安全性也成了 Windows Vista 体系结构的基础。

Windows Vista 的安全功能防止最新生成的威胁(如蠕虫、病毒和 malware)。在不可能的成功入侵事件中, Windows Vista 确保将损坏程度降至最低。其拥有用户帐户保护, 可以防止一些恶意软件自动安装。BitLocker 技术使得就算我们的计算机被偷, 也不用担心内部的数据会被竞争对手拿到。同时, 对于很多组织来说, 利用用户名和密码验证用户已经不足以保证必需的安全级别。Windows Vista 有改进的 Smart Card 支持, 它使得开发人员更易于实现自定义的认证机制, 如生物特征辨识和令牌。而且, Windows Vista 还拥有网络访问保护, 用以防止安全受损的计算机连接到你的内部网络, 直到它符合相应的安全标准。

IE 7/IE7+ 中增强了很多功能, 包括很多可以阻止恶意 Web 站点和 malware 的功能。同时还支持网络钓鱼(phishing)和欺骗攻击的察觉功能, 防止大家上当受骗。从而, 使得用户能有一个更安心更安全的浏览环境。

父母控制功能可以保证孩子们接触不到黄、赌、毒、暴力等内容, 从而营造一个健康与和谐的家庭。

理由三: 信心

微软在 Windows Vista 中加入了防死机技术, 使得我们经常重新安装系统成为历史, 而且我们的系统会相当稳定, 甚至可以和 Linux、Mac OS X 相媲美。这样, 我们将有更多的信心来使用 Windows Vista。

与此同时, Windows Vista 改进了电源管理, 提供给用户可能达到最好的电源管理体验。当合上笔记本电脑时, 它会进入休眠状态, 如果这个机器过了一段时间

间没有恢复活动, 睡眠就会触发, 将内存中的数据写入硬盘, 以便后来恢复时使用。同时, 重新打开基于 Vista 的休眠模式下的机器, 它会实时回到原来的状态, 就像 Mac 电脑那样, 而且速度非常快。就像通常一样启动机器, 提供你之前打开的应用程序。

理由四: 高速

利用 Windows Vista, 我们可以快速地连接到想连接的任何用户, 并且做想做的任何事情! 同时, 它支持 Super Fetch (超级预取技术), 它可借助 USB 存储提供内存缓冲和性能提升。同时, SuperFetch 能够发现用户运行最频繁的程序, 并将它们自动地加载到内存中, 从而使得我们软件运行飞快!

而且, 笔者参加微软技术大会, 其技术人员提出,

要让开关 Vista 机器和开关彩电一样快! 如果是那样, 那我们就真有福了! 对于微软的实力, 我们还是不能小觑。

理由五: 易用

Windows Vista 中有很好的帮助, 同时它还转移向导, 帮助我们更为容易地使用计算机和程序, 从而使我们更加轻松。

由此看来, 这些特性都是 Windows XP 所不具备的, 同时也可以看得出来, Windows Vista 可不是“花架子”, 还是很有内涵的。从 Windows XP 平台上迁移到 Windows Vista 上是绝对值的, 而且你也可以更好地享用计算机给我们带来的方便!

文 / 图 www.pcshow.net

吹响进军未来的号角 Windows Vista 初探

你是不是认为 Windows XP 的外观已经落伍? 或者厌倦了 Windows XP 漫长的启动时间? 又或在 Windows XP 无数的漏洞中逐渐麻木? 如果是的话, 请忘掉 Windows XP, 做好迎接下一代操作系统 Windows Vista 的准备吧!

去年 7 月 21 日, 微软正式宣布其下一代客户端操作系统命名为“Windows Vista”(开发代号为“Lorchorn”), 但未透露服务器版操作系统的命名, 估计服务器版操作系统的名字很可能是“Windows 07”或“Windows

2007”。然后在去年 7 月 27 日, 微软向受邀测试人员、MSDN 会员和 TechNet 订阅用户提供了 Windows

Vista Beta 1 (版本号 5112) 的下载, 并在同年 8 月 3 日向开发人员和 IT 专业人员开放了下载。Windows Vista Beta 1 的公开测试引发了全球互联网的新一轮下载狂潮, 足见人们对它的期望与好奇。



微软员工正在进行 Windows Vista 早期版本的测试



微软于去年 7 月 21 日在微软全球商业大会 (Microsoft Global Business Conference, MGB) 上公布了 Windows Vista, 它是原先代号为 Lorchorn 操作系统的客户端版本

期盼已久的下一代操作系统

微软 Windows 操作系统的变更历来是万众瞩目的焦点, 而在 Windows 家族的众多成员中, 也许只有 Windows Vista 足以荣膺“最佳跳票大奖”, 因为从来没有任何一款微软的产品发布像它那样推迟了这么多次, 它的发布日期从原先的 2004 年推迟到了 2005 年, 然后又推迟到 2006 年, 甚至还传言会推迟到 2007 年。长达数年的漫长等待和微软的讳莫如深吊足了大家的胃口, 也多多少少消磨了一些激情, 就在人们的兴奋开始降

温的时候,微软先是在 WinHEC 2005 大会上推出了 Longhorn 预览版(版本号 Build 5048),随后又陆续放出相关消息,现在终于开始进行公开测试,再次成为了 IT 业界的焦点!



开发代号 Longhorn

从 1985 年微软推出“Windows 1.0”以来,凭借 Windows 系统良好的操作性和易用性,微软占据了全球个人电脑操作系统 90% 以上的份额,在许多普通用户眼里,“电脑”和“Windows”完全可以划上等号。但随着近年来 Linux 的异军突起和 Windows 的安全问题突出,导致微软的霸主地位受到了不小的威胁。微软为下一代操作系统的开发倾注了大量的心血,汇集了大批精英组建开发团队(Borland 公司由于多次被微软挖角而将微软告上法庭,就连其前任首席设计师也加入了微软的 Avalon 开发组),根据微软的官方说法,Longhorn 被视为下一代操作系统的开端,将会引领未来十年的技术创新风暴。那么,Longhorn 究竟有何独到之处呢?

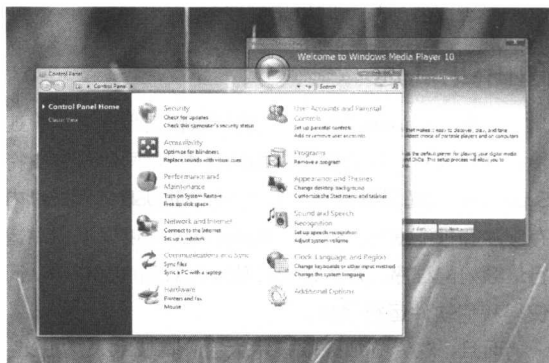
Windows Vista 诱人的优势

Windows Vista 的广告中说“让你的世界更简洁”,意指新一代操作系统能给人们带来更加方便、高效和安全稳定的使用环境。该系统的革命性变化主要在三个方面,一是以 NGSCB (Next-Generation Secure Computing Base, 下一代安全计算基础)为基础,提高系统的安全性、稳定性以及响应性,使用户对系统更有信心;二是以 Windows Presentation Foundation (Windows 图形架构,开发代号 Avalon)为基础,高效有序地组织系统中的各种文档并以最优方式呈现给用户;三是以 Windows Communication Foundation (Windows 通讯架构,开发代号 Indigo)为基础,加强网络安全以及综合协作能力,使沟通更简单和安全。

如果你认为上述变革比较空泛,那么 Windows 客户产品部门高级经理 Amy Stephan 的介绍也许就能打动你的心。他声称,在 Windows Vista 中,系统启动速度比 Windows XP 快 50%,而且电脑从等待状态到恢复只需要 2 秒钟;开启应用程序比 Windows XP 快 15%;系统升级补丁之后需要重启的次数将减少 50%;所需系统图像数量减少了 50%;从现有系统过渡到 Windows Vista 的速度比 Windows XP 快 75%。安装 Windows Vista 可能只需要 15 分钟。听起来似乎 Windows Vista 的各种“速度”都要快多了。尽管这不是微软的官方正式发言,但真的值得期待!

Windows Vista 的新技术特性

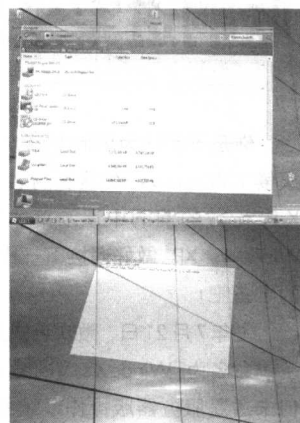
下一代操作系统变革的具体表现就是各种新技术特性的采用,现在就让我们来体验一下吧。



Aero 是一种伴有窗口和 3D 效果的图形用户界面,窗口是独立的 3D 表层,当某个窗口叠加在另一个窗口之上时,会利用柔化的阴影来呈现出“漂浮”的感觉

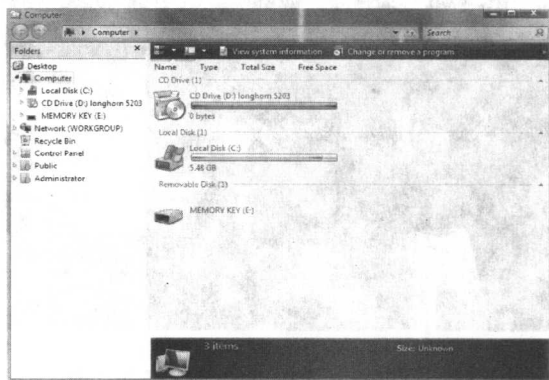
1. 整合 Avalon 图形子系统的 3D 图形显示界面

Avalon 是一种全新的图形子系统,通过它实现的 3D 用户界面是 Windows Vista 的一大亮点。其中, Avalon 的桌面窗口管理 (DWM) 功能可以改变窗口的外观以及用户使用感受,最令人心动。



DWM 效果截图

2. 可视化的资源管理界面



我的电脑: 硬盘存储容量通过图形来显示