



Windows Vista

完全自学手册

康轩文化 编著

- 资深电脑教学专家精心编写，充分考虑初学者的学习习惯和认知规律，让读者轻松入门、快速深入，最终完全掌握相关操作。
- 理论讲解与实例相结合，其间穿插大量实用的小技巧和经验之谈，让读者深化理解，真正做到学以致用、融会贯通。
- 双栏排版，页面整齐、紧凑，大大增加了图书的信息量。而图文并茂，一文一图的对应写作方式让学习变得更轻松。
- 多媒体教学光盘与图书内容紧密相连，全程语音讲解使学习变得像看电影一样简单。



多媒体自学光盘

- 虚拟人物互动教学
- 全程多媒体语音讲解
- 附：键盘指法练习和五笔练习软件

 电脑报
电子音像出版社
CEAP ELECTRONIC & AUDIOVISUAL PRESS



Windows Vista 完全自学手册

康轩文化 编著

内 容 提 要

本书是 Windows Vista 的入门书籍，全面地讲解了 Windows Vista 的基本功能和使用技巧。主要包括：Windows Vista 快速上手、Windows Vista 基本操作、Windows Vista 文件管理、汉字录入、程序和组件管理、用户账户管理、Windows Vista 系统管理、Windows Vista 小工具、Windows Vista 影音娱乐、网络管理与局域网共享、使用 IE 7.0 浏览器、网络搜索与网络通讯，以及系统安全与维护。

本书内容丰富，结构清晰，浅显易懂，指导性强，具有很强的实用性。本书适合 Windows Vista 的初、中级用户，也可作为大中专院校或电脑培训班的教学用书。

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。
版权所有，翻版必究

书 名：2009Windows Vista 完全自学手册

编 著：康轩文化

出版发行：电脑报电子音像出版社

地 址：重庆市双钢路 3 号科协大厦

邮 编：400013

经 销：全国新华书店、软件连锁店

光盘制作：四川莹山数码科技文化发展有限公司

印 刷：重庆升光电力印务有限公司

开 本：787mm×1092mm 16 开 20.25 印张

版 次：2009 年 1 月第 1 版 2009 年 1 月第 1 次印刷

印 数：1-5000 册

版 本 号：ISBN 978-7-89476-080-7

定 价：30.00 元（1CD+配套手册）

如今,电脑已经成为人们生活、办公和娱乐的重要工具。同时,电脑的应用范围也在飞速地扩张,学会并熟练使用电脑,已逐渐成为信息社会中人们应掌握的基本技能。

经过数月的精心制作,我们的系列丛书之《2009》隆重登场了。

本系列图书自发行以来,一直受到广大读者的好评。随着电脑及相关技术的迅速发展,读者都希望了解最新的信息,掌握最实用的技术。我们经过多年的潜心研究和经验积累,不断突破,以“最新、最热门、最实用”为编辑宗旨,打造了这套电脑用户首选DIY品牌图书。

丛书主要内容

《2009》系列丛书内容涉及面广,适合不同层次、不同兴趣爱好的读者选择阅读。整套丛书包含3个子系列:基础入门、技巧提高及图形图像,分别针对毫无基础的入门读者和有一定基础但需要提高的电脑爱好者,以及图形图像爱好者。丛书分类如下:

类别	图书	读者对象
基础入门	《2009 电脑入门完全自学手册》	适合刚接触电脑的初级入门用户,以及各行业需要学习电脑操作的人员。
	《2009 电脑上网完全自学手册》	
	《2009 电脑办公完全自学手册》	
	《2009 Office 2007 完全自学手册》	
	《2009 Word 2007 完全自学手册》	
	《2009 Excel 2007 完全自学手册》	
	《2009 Windows Vista 完全自学手册》	
技巧提高	《2009 电脑硬装备》	适合有一定基础,需要对某一类技术进行深入学习的电脑爱好者和专业技术人员。
	《2009 电脑软装备》	
	《2009 系统安装与重装》	
	《2009 笔记本电脑全攻略》	
	《2009 网管员必读》	
	《2009 电脑故障排查实例》	
	《2009 注册表全攻略》	
图形图像	《2009 Photoshop CS3 图像处理》	适合爱好图形图像设计与制作的初、中级用户,以及希望从事该行业的自学者。
	《2009 AutoCAD 2009 绘图基础》	
	《2009 Flash CS3 动画制作》	

丛书主要特色

本系列图书自2004年首次出版以来,从《2004》、《2005》、《2006》、《2007》、《2008》到《2009》,历经6年出版,丛书畅销100多万册。丛书主要特色如下:

1. 分类明确,循序渐进

《2009》系列在为电脑爱好者提供最新信息和经验技巧的同时,还为电脑初学者准备了基础入门类的图书,让新手在最短的时间内步入高手行列。新手读者可以从入门类到提高类,循

序渐进地学习。

2. 汇聚热点，同步更新

丛书覆盖目前电脑应用中最流行、最适用的热点领域，包括：电脑上网、电脑办公、Office 软件、电脑硬件、电脑软件、操作系统、笔记本电脑、电脑故障、注册表、局域网、Photoshop、AutoCAD、Flash 等。

我们将根据电脑市场的走向和技术的不断更新，每年推出新的升级版丛书，让读者轻松学习，做到完全 DIY。

3. 双栏排版，内容丰富

丛书采用双栏排版，版式力求新颖、美观、紧凑，类似杂志风格的排版方式，既能提高读者的阅读兴趣，也节省了费用，超值实用。

4. 书盘结合，轻松学习

图书与交互式多媒体自学光盘配套使用，构成立体的教学环境。光盘具有直观、生动、交互性强等特点，和书中知识点相互补充，扩大了信息量，学习起来更加轻松。

光盘使用说明

丛书配套的多媒体自学光盘采用虚拟人物场景式教学，全程真人语音讲解，使读者可以更直接生动地进行学习，达到无师自通的效果。光盘使用方法如下：

第 1 步 将光盘放入光驱，几秒钟后光盘会自动运行。

如光盘没有自动运行，可在“我的电脑”窗口中双击光驱所在盘符。

第 2 步 光盘运行后在其主界面中可以看到许多菜单项，将鼠标指针移到菜单上并单击，即可进入相关内容的讲解界面。



第 3 步 接下来读者可以根据演示内容进行学习，并且可以通过单击界面下方的按钮进行相应的控制。



第1章 Windows Vista 快速上手

1.1 安装 Windows Vista	2
1.1.1 Windows Vista 系统版本	2
1.1.2 Vista 的硬件要求	2
1.1.3 安装 Windows Vista 操作系统	3
1.2 Windows Vista 的启动与退出	8
1.2.1 Windows Vista 的启动	8
1.2.2 Windows Vista 的退出	9
1.2.3 系统的睡眠与休眠	9
1.3 Windows Vista 的桌面	10
1.3.1 桌面背景和桌面图标	10
1.3.2 任务栏	11
1.3.3 开始菜单	11
1.3.4 Windows 边栏	12
1.4 Windows Vista 的窗口与对话框	12
1.4.1 窗口的组成	12
1.4.2 对话框的组成	13
1.5 Windows Vista 的菜单	14
1.5.1 菜单的类型	14
1.5.2 菜单的约定	15
1.6 Windows Vista 的鼠标指针	15
1.6.1 鼠标操作	15
1.6.2 鼠标指针方案	16
1.7 Windows Vista 的帮助和支持	17
1.7.1 “帮助和支持”窗口	17
1.7.2 联机帮助与脱机帮助	18

第2章 Windows Vista 基本操作

2.1 使用桌面和桌面图标	20
2.1.1 更换桌面背景	20
2.1.2 显示计算机桌面图标	20
2.1.3 管理桌面快捷方式	21
2.1.4 桌面图标的查看和排序	24
2.2 设置任务栏	25

2.2.1 调整任务栏大小和位置	25
2.2.2 添加或删除工具栏	25
2.2.3 设置快速启动工具栏	26
2.2.4 设置语言栏	27
2.2.5 设置系统通知区域	27
2.2.6 分组显示任务栏窗口	28
2.3 使用“开始”菜单	28
2.3.1 启动与搜索程序	28
2.3.2 切换“开始”菜单视图模式	29
2.3.3 自定义“开始”菜单	30
2.4 使用 Windows 边栏	31
2.4.1 打开与关闭边栏	31
2.4.2 添加或删除小工具	32
2.4.3 移动小工具	32
2.4.4 设置 Windows 边栏属性	33
2.4.5 设置小工具属性	33
2.5 Vista 的窗口操作	34
2.5.1 窗口的基本操作	34
2.5.2 窗口预览与窗口切换	36
2.6 个性化外观和声音	37
2.6.1 Windows 颜色和外观	37
2.6.2 设置屏幕保护	39
2.6.3 设置系统声音	40
2.6.4 更改主题	42
2.6.5 启用 Windows Aero 系统方案	42
2.6.6 设置分辨率和刷新率	43

第3章 Windows Vista 文件管理

3.1 文件管理基础知识	46
3.1.1 文件夹和文件的定义	46
3.1.2 文件类型和打开文件	46
3.1.3 认识“计算机”窗口	48
3.1.4 认识资源管理器窗口	50
3.1.5 用户的个人文件夹	51
3.2 浏览和查看计算机文件	51
3.2.1 浏览计算机上的文件	51
3.2.2 搜索文件和文件夹	52

3.2.3 改变文件的视图方式	56
3.2.4 文件的排序	56
3.2.5 文件的分组	57
3.2.6 文件的筛选	59
3.2.7 文件的堆叠方式	59
3.3 文件夹与文件的基本操作	60
3.3.1 创建文件夹或文件	60
3.3.2 选定文件夹和文件	61
3.3.3 复制文件夹或文件	62
3.3.4 移动文件夹或文件	63
3.3.5 重命名文件夹或文件	65
3.3.6 删除文件夹和文件	66
3.4 文件夹与文件的属性	66
3.4.1 查看文件夹与文件的属性	67
3.4.2 隐藏或显示文件夹与文件	68
3.4.3 设置只读属性	70
3.4.4 自定义文件备注信息	70
3.4.5 更改文件夹图标	71
3.4.6 显示或隐藏文件后缀名	71
3.4.7 使用卷影副本	72
3.5 使用回收站	73
3.5.1 查看被删除的文件	73
3.5.2 还原被删除的文件	74
3.5.3 永久删除文件和清空回收站	75
3.5.4 设置回收站	75
3.6 文件的加密与解密	76
3.6.1 加密文件	76
3.6.2 备份加密证书	77
3.7 文件备份与还原	80
3.7.1 备份文件	80
3.7.2 还原文件	81

第4章 汉字录入

4.1 输入法切换与设置	84
4.1.1 切换输入法	84
4.1.2 输入法状态条	84
4.1.3 添加或删除输入法	84

4.1.4 安装第三方输入法	85
4.1.5 更改语言栏图标	86

4.2 微软拼音输入法

4.2.1 操作界面	87
4.2.2 输入中文	88
4.2.3 输入特殊字符	89
4.2.4 中英文切换	89

第5章 程序和组件管理

5.1 安装或卸载应用程序	92
5.1.1 安装应用程序	92
5.1.2 解决安装过程中的问题	93
5.1.3 卸载应用程序	94
5.1.4 修复程序	96
5.2 添加或删除系统组件	96
5.2.1 添加 Windows 组件	97
5.2.2 删除 Windows 组件	97
5.3 运行应用程序	98
5.3.1 用管理员账户运行程序	98
5.3.2 让程序被所有用户运行	99
5.3.3 强制老程序正常运行	100
5.3.4 控制程序的自动运行	101
5.4 配置默认程序选项	102
5.4.1 设置默认程序	102
5.4.2 将文件类型或协议与程序关联	103
5.4.3 更改“自动播放”设置	104
5.4.4 设置程序访问与此计算机的默认值	104

第6章 用户账户管理

6.1 管理用户账户	108
6.1.1 创建新用户账户	108
6.1.2 个性化用户头像	109
6.1.3 设置用户密码	110
6.1.4 删除用户账户	111
6.1.5 开启 Guest 来宾账户	112

6.2 家长控制	112
6.2.1 启用家长控制	113
6.2.2 限制可访问的网站	114
6.2.3 限制登陆时间	114
6.2.4 控制可运行的游戏	115
6.2.5 控制可运行的程序	116
6.2.6 家长控制的运行效果	117
6.2.7 查看活动记录	117
6.3 控制用户的登陆和退出	118
6.3.1 注销用户账户	118
6.3.2 切换用户账户	118
6.3.3 锁定计算机	119
6.4 用户账户控制	119
6.4.1 用户账户控制机制	119
6.4.2 应对 UAC 对话框	119
6.4.3 UAC 的禁用与启用	121
6.4.4 临时禁用 UAC 功能	121
6.4.5 禁用安全桌面	122
 第 7 章 Windows Vista 系统管理	
7.1 系统的基本设置	124
7.1.1 系统管理工具控制面板	124
7.1.2 设置系统时间	124
7.1.3 设置计算机名	126
7.1.4 启用或禁用自动更新	127
7.1.5 管理系统字体	128
7.1.6 体验索引	130
7.2 硬件基本管理	130
7.2.1 查看电脑硬件信息	131
7.2.2 禁用或启用硬件设备	132
7.2.3 卸载硬件设备	133
7.2.4 设置鼠标参数	133
7.2.5 设置键盘参数	134
7.2.6 使用可移动存储设备	135
7.2.7 控制可移动存储设备的读写	136
7.3 安装硬件驱动程序	138
7.3.1 驱动程序的获取途径	138

7.3.2 更新硬件驱动程序	139
7.3.3 恢复驱动程序	140
7.3.4 手动添加新硬件	141
7.4 系统的电源管理	142
7.4.1 创建电源计划	143
7.4.2 删除电源计划	144
7.4.3 更改现有电源计划	144
7.4.4 更改“开始”菜单中的“电源”按钮	145
7.4.5 更改“电源”按钮功能	145
 第 8 章 Windows Vista 小工具	
8.1 使用 Windows 联系人	148
8.1.1 新建联系人	148
8.1.2 管理联系人	150
8.1.3 创建联系人组	152
8.1.4 导出或导入联系人	153
8.2 使用 Windows 日历	156
8.2.1 创建约会	156
8.2.2 创建任务	157
8.2.3 接受任务提醒	158
8.3 使用 Tablet PC 工具	158
8.3.1 Tablet PC 输入面板	158
8.3.2 Windows 日记本	160
8.3.3 粘滞便签	162
8.4 使用 Vista 的截图工具	162
8.4.1 截取图像	163
8.4.2 处理和保存图像	163
8.5 使用 Windows 边栏小工具	164
8.5.1 使用“联系人”	164
8.5.2 使用“便笺”	165
8.5.3 设置“幻灯片放映”	166
8.5.4 使用“源标题”	167

第 9 章 Windows Vista 影音娱乐

9.1 Windows Media Player	170
--------------------------------	-----

9.1.1 初次启动 WMP	170
9.1.2 打开影音文件	171
9.1.3 播放影音文件	171
9.1.4 媒体库	172
9.1.5 从 CD 翻录音乐	175
9.2 Windows 照片库	176
9.2.1 Windows 照片库窗口	176
9.2.2 在照片库中浏览图片	177
9.2.3 导入其他图片	177
9.2.4 从数码相机中导入图片	178
9.2.5 修复图片	179
9.2.6 剪裁图片	180
9.3 Windows Media Center	181
9.3.1 首次启动 Windows Media Center	182
9.3.2 使用媒体中心界面	184
9.3.3 在音乐库中添加音乐	184
9.3.4 在音乐库中播放音乐	186
9.3.5 在图片库中浏览图片	187
9.3.6 在图片库中添加图片	187
9.4 Windows Movie Maker	189
9.4.1 Windows Movie Maker 基础入门	189
9.4.2 导入素材	189
9.4.3 剪辑视频	190
9.4.4 添加效果	193
9.4.5 添加背景音乐	195
9.4.6 添加片头和片尾	195
9.4.7 保存视频	196
9.4.8 保存与打开项目	197

第 10 章 网络管理与局域网共享

10.1 进入 Vista 的网络设置	200
10.1.1 打开网络和共享中心	200
10.1.2 认识网络和共享中心	200
10.1.3 网络窗口	202
10.2 建立 ADSL 连接	203

10.2.1 上网方式	203
10.2.2 创建 ADSL 拨号连接	204
10.2.3 拨号上网和断开连接	205
10.2.4 创建连接快捷方式	207
10.3 局域网共线上网	207
10.3.1 局域网的硬件配置	207
10.3.2 配置计算机 IP	209
10.3.3 设置网络标识和工作组	211
10.3.4 打开“网络发现”	213
10.4 网络设置管理	213
10.4.1 更改网络位置	213
10.4.2 自定义网络图标	214
10.4.3 合并或删除网络位置	215
10.4.4 网络诊断和修复	216
10.5 局域网的资源共享	217
10.5.1 开启文件共享	217
10.5.2 启用公用文件共享	218
10.5.3 共享任意文件夹	219
10.5.4 高级共享	220
10.5.5 停止文件共享	220
10.5.6 使用密码保护共享	221
10.6 Windows 会议室	222
10.6.1 Windows 会议室设置	222
10.6.2 创建新会议	222
10.6.3 共享会话	223
10.6.4 共同讨论文档	224
10.6.5 离开和退出会议	225

第 11 章 使用 IE 7.0 浏览器

11.1 IE 7.0 与网页浏览	228
11.1.1 IE 7.0 的操作界面	228
11.1.2 使用 IE 7.0 打开网页	229
11.1.3 IE 7.0 选项卡操作	229
11.2 保存网页与收藏网站	231
11.2.1 保存网页中的图片	232
11.2.2 保存整个网页	232
11.2.3 用收藏夹收藏网站	233

11.2.4 管理收藏夹	235
11.2.5 导入或导出收藏夹	236
11.3 IE 浏览器使用技巧	239
11.3.1 使用历史纪录	239
11.3.2 使用默认主页	240
11.3.3 订阅 RSS 源	241
11.3.4 使用自动完成功能	242
11.4 IE 浏览器基本设置	244
11.4.1 网页的显示设置	244
11.4.2 设置 IE 语言	246
11.4.3 设置 IE 辅助选项	248
11.4.4 设置选项卡	249
11.4.5 禁止弹出广告窗口	250
11.4.6 清除 IE 临时文件夹	251
11.5 IE 7.0 的安全与隐私	252
11.5.1 网络的安全区域	252
11.5.2 自定义安全区域级别	253
11.5.3 设置可信任的站点	253
11.5.4 保护模式	254
11.5.5 仿冒网站	255
11.5.6 Cookie 和隐私设置	257
11.5.7 设置临时文件夹	258
11.5.8 管理加载项	259

第 12 章 网络搜索与网络通讯

12.1 搜索与下载网络资源	262
12.1.1 使用搜索引擎	262
12.1.2 使用 Live Search	263
12.1.3 添加其他 IE 搜索工具	266
12.1.4 更改搜索默认值	266
12.1.5 使用 IE 下载网络资源	267
12.2 Live Messenger 聊天	268
12.2.1 下载与安装 Windows Live Messenger	268
12.2.2 申请 Windows Live ID	270
12.2.3 登陆与退出 Windows Live Messenger	271

12.2.4 添加联系人	272
12.2.5 收发即时信息	273
12.2.6 视频聊天	274
12.2.7 传送文件	274
12.3 Windows Mail 邮件	275
12.3.1 电子邮件入门	275
12.3.2 配置 Windows Mail 账户	276
12.3.3 撰写与发送电子邮件	279
12.3.4 添加与下载附件	280
12.3.5 接收新电子邮件	281
12.3.6 阅读与回复电子邮件	282
12.3.7 身份验证设置	283

第 13 章 系统安全与维护

13.1 Vista 的安全中心	286
13.1.1 进入安全中心	286
13.1.2 安全报警与修复	286
13.1.3 禁止报警信息	288
13.2 Windows Defender	289
13.2.1 Windows Defender 简介	289
13.2.2 打开或关闭 Windows Defender	290
13.2.3 扫描间谍软件	291
13.2.4 设置自动扫描	292
13.2.5 设置警报等级	292
13.2.6 删除或还原隔离项目	293
13.3 Windows 防火墙设置	293
13.3.1 防火墙报警	294
13.3.2 启用或禁用防火墙	294
13.3.3 配置例外项目	295
13.4 使用系统工具维护磁盘	296
13.4.1 磁盘清理	296
13.4.2 删除卷影副本	297
13.4.3 磁盘碎片整理	298
13.4.4 计划定期运行磁盘清理	299
13.5 系统性能检测工具	301
13.5.1 任务管理器简介	301

13.5.2 使用任务管理器	303
13.5.3 可靠性和性能监视器	304
13.5.4 使用资源视图	305
13.6 备份与还原中心	306
13.6.1 备份个人文件	306
13.6.2 还原个人文件	308
13.6.3 Complete PC 备份	310
13.6.4 Complete PC 还原	310
13.7 系统备份与还原	311
13.7.1 创建系统还原点	311
13.7.2 还原系统	312
13.7.3 撤销还原	313

Chapter

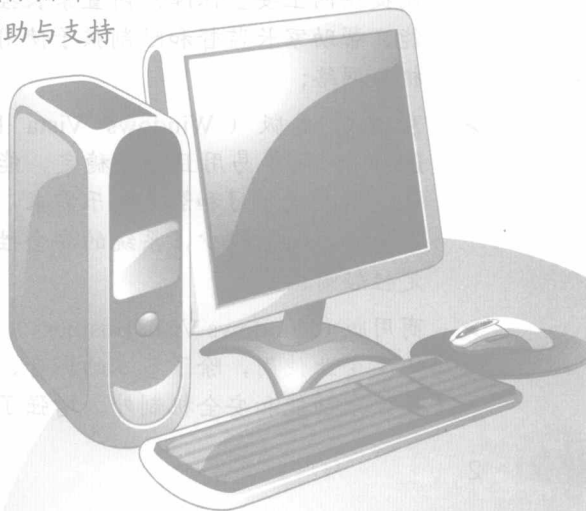
Windows Vista 快速上手

1

2007 年末微软推出了 Windows Vista 操作系统, 用其精美华丽的外观, 以及号称更加简单易用的功能特性吸引人们的眼球。在安装使用 Vista 之前, 先要了解这款操作系统的不同版本和安装要求。不用畏惧 Vista 完全陌生的界面, 借助“欢迎中心”和“帮助和支持”, 可马上熟悉 Vista 的新特性和新功能。

本章要点:

- 安装 Windows Vista
- Windows Vista 的启动与退出
- Windows Vista 的操作界面
- Windows Vista 的鼠标指针
- Windows Vista 的帮助与支持



1.1 安装 Windows Vista

操作系统是电脑系统的软件组成,是支撑电脑运行的系统程序。在安装一款新的操作系统前,先要解决两个问题:系统的版本选择、电脑的硬件配置是否满足安装要求。

1.1.1 Windows Vista 系统版本

Windows Vista 操作系统共有 5 个系统版本,分别针对不同的用户群。

分别是有家庭高级版 (Windows Vista Home Premium)、家庭普通版 (Windows Vista Home Basic)、商用版 (Windows Vista Business)、企业版 (Windows Vista Enterprise) 和旗舰版 (Windows Vista Ultimate)。



这 5 种版本的功能和性能特点简单介绍如下。

- 家庭高级版 (Windows Vista Home Premium): 提供简洁、赏心悦目的操作界面,支持多媒体中心等基本的家庭影音娱乐需求; IE 7.0 完善的上网安全体制提供网上安全保障; 内置家长控制功能,帮助家长监督和限制孩子使用计算机和网络;
- 家庭普通版 (Windows Vista Home Basic): 简单易用且安全稳定,能满足普通用户的学习和影音娱乐需求,占用系统资源相对较少,系统的安全性和稳定性较好;
- 商用版 (Windows Vista Business): 适合中小企业使用,除了基本的影音、网络等娱乐功能和安全机制外,增强了商务

办公处理功能,例如 Windows 传真和扫描、Windows 轻松传送、用户账户控制和增强的组策略功能,以及 Windows 会议室等;

- 企业版 (Windows Vista Enterprise): 适合大型企业使用,便捷、直观而高效的文件管理工具,让企业员工轻松查找和使用所需的信息,提升工作效率; 保持高安全性级别的同时,提供有效的技术工具最大程度地满足移动办公人员的工作需求;
- 旗舰版 (Windows Vista Ultimate): 涵盖 Vista 的所有功能,同时提供 35 种语言版本,满足家庭、办公、企业用户的全部多媒体影音需求和文件管理需求,提供多重安全防御机制保护计算机安全,同时对计算机硬件配置要求也很高。

在安装的过程中,要选择一款满足自己需求的同时占用系统资源较少的版本。

提示

本书的写作的系统环境是以 Windows Vista 的旗舰版 (Windows Vista Ultimate) 为主,由此展开对 Vista 操作系统的界面、基本使用和基本设置等基础知识,以及使用技巧等知识的讲解。

1.1.2 Vista 的硬件要求

不同操作系统对电脑的硬件配置有不同的要求。电脑的硬件配置主要体现在 CPU、内存卡、显卡、网卡、硬盘和光驱等主机配件的优劣选择上。

要能够支持 Windows Vista 华丽的界面和系统功的流畅运行,对电脑硬件配置要求相对较高。以下是安装和使用 Windows Vista 操作系统所需要的最低电脑配置要求。

- CPU: 最低要求 1GHz 以上,或者 64 位 (x64) 中央处理器 (推荐 1.8GHz 以上的 CPU)。

- 内存卡: 至少 512MB 以上的内存 (推荐使用 1GB 以上内存)。
- 硬盘: 至少 20GB 以上的容量, 最好保证剩余硬盘空间至少在 15GB 以上。
- 显卡: 全面支持 DirectX 9, 至少 128 MB 以上显存的显卡, 并支持 Pixel Shader 2.0 和 WDDM。
- 网卡: 具有 10/100MB 以上带宽的网卡
- 光驱: DVD-ROM 光驱, 或者 DVD 刻录机。

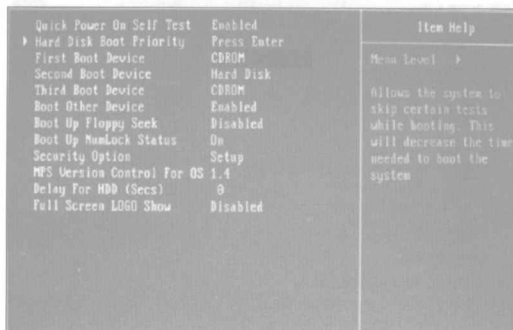
1.1.3 安装 Windows Vista 操作系统

操作系统的安装方式有如下几种, 全新安装、升级安装和无人值守安装。对于还没有安装任何操作系统, 或者卸载掉原操作系统的电脑, 采用全新安装的安装方式。

1. 全新安装 Windows Vista 操作系统

全新安装 Windows Vista 操作系统前, 需要准备光驱、Windows Vista 系统安装光盘, 以及进行 BIOS 设置。

- (1) 启动计算机, 在显示开机自检画面时按提示的热键进入 BIOS 设置界面, 然后将第一引导启动设备设置为光驱启动 (CDROM)。



- (2) 乘机将 Windows Vista 的安装光盘放入光驱中, 再保存并退出 BIOS 设置, 重新启动电脑; 重新启动后在安装光盘的引导下开始加载 PE 环境所需的执行文件。



提示

如果对于 BIOS 环境的设置和使用不熟悉, 建议先查阅相关的书籍或询问他人。在 BIOS 中更改了设置后, 按“ESC”键返回主界面, 按“F10”键可保存设置并退出。

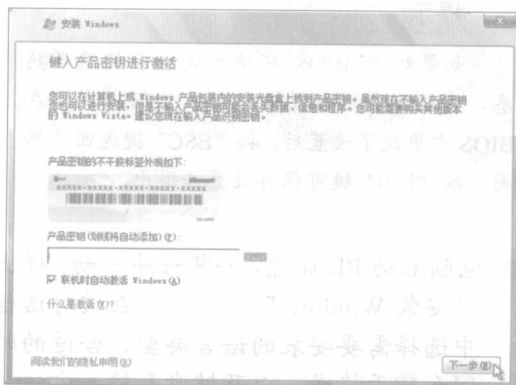
- (3) 电脑启动 PE 环境, 安装程序启动, 弹出“安装 Windows”对话框, 在该对话框中选择需要安装的语言类型、合适的时间和货币格式, 以及键盘和输入方法, 然后单击“下一步”按钮。



- (4) 在接下来弹出的对话框中单击“现在安装”按钮, 正式开始安装 Windows Vista 操作系统。



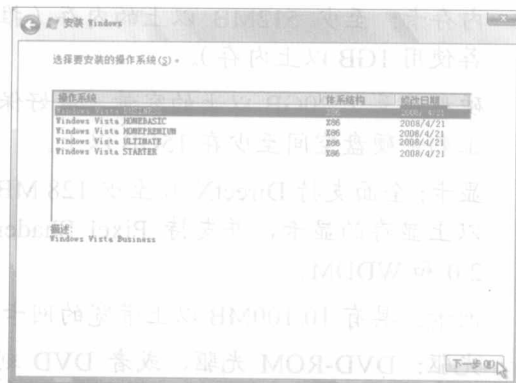
- 5 屏幕会显示约几分钟时间的等待界面，然后进入“键入产品密钥进行激活”对话框页面，在“产品密钥”文本框中按顺序正确输入 Windows Vista 的产品密钥，单击“下一步”按钮。



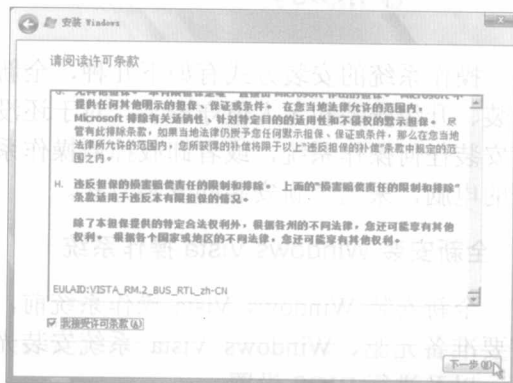
提示

如果暂时不想输入产品密钥，直接单击“下一步”按钮，然后在弹出的“您想现在输入密钥吗？”对话框中单击“否”按钮，可以跳过输入产品密钥。在以后的使用过程中，再输入。

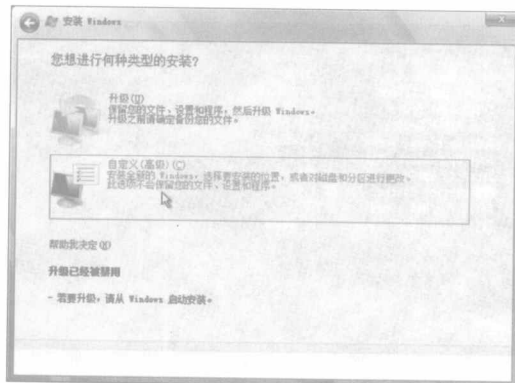
- 6 进入“选择购买的 Windows 版本”对话框页面，在 Windows Vista 版本列表选中需要安装的系统版本，然后单击“下一步”按钮。



- 7 进入“请阅读许可协议”页面，阅读该许可协议，并勾选“我接受许可协议”复选框，然后单击“下一步”按钮。



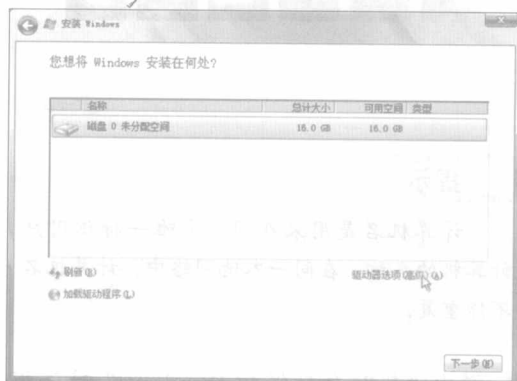
- 8 进入“你想进行何种类型的安装”页面，在使用安装光盘引导安装的环境下，“升级”安装选项是不可用的，只能单击“自定义（高级）”安装方式选项。



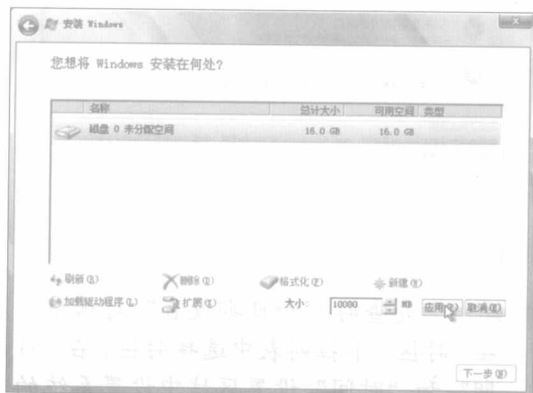
提示

如果采用的是升级安装方式,此时若要选
择“升级”安装,在升级前必须保证系统盘剩
余空间大于 10GB。

- 9 进入“你想将 Windows 安装在何处?”
页面,选择安装操作系统的分区,如果
硬盘还没有划分系统分区,选中未分配
的磁盘空间,然后单击“驱动器选项(高
级)”按钮。



- 10 如果已经划分好了硬盘分区,可以跳
过本步骤。在分区列表中选中未分配的磁
盘空间,然后单击下方的“新建”按钮,
再在“大小”微调框中输入需要创建的
系统分区的大小,再单击“应用”按钮
以新建一个硬盘分区。

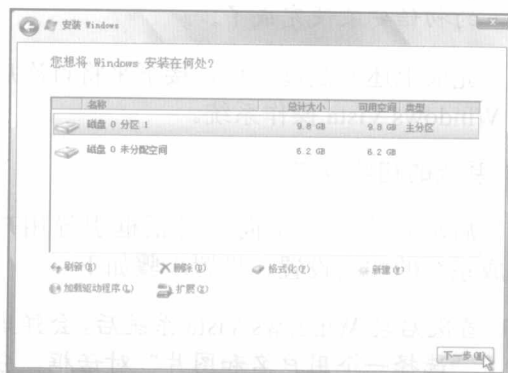


- 11 分区列表中显示刚创建的硬盘分区,接
下来重复上 1 步操作可创建其它分区;
如果已经划分好了硬盘分区,可选中系
统分区,直接单击“格式化”按钮,将
系统分区格式化为 NTFS 格式就可以
了。

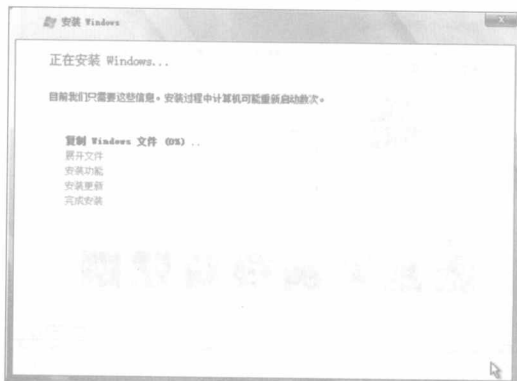
提示

Windows Vista 只能被安装在 NTFS 格式
的硬盘分区中。并且由于 Windows Vista 系统需
要占用较大的磁盘空间,建议保证系统分区
的容量必须大于 12GB。

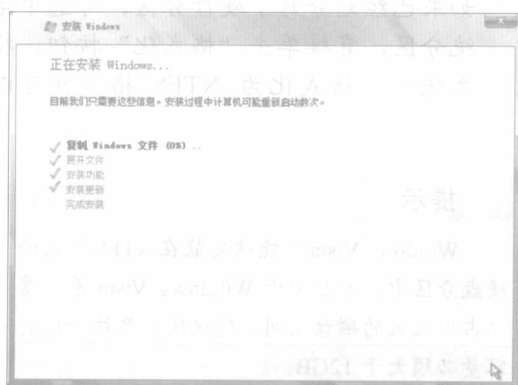
- 12 选中已经格式化的系统分区,然后单击
“下一步”按钮,开始在该分区中安装
Vista 系统文件。



- 13 显示“正在安装 Windows...”,开始复制
安装文件并配置系统设置,等待“展
开文件”、“安装功能”和“安装更新”等
过程的完成,然后电脑自动重新启动。



- 14 计算机重新启动后，安装程序自动进入“安装完成”阶段。



- 15 电脑再次重启，这次重新启动时会显示 Windows Vista 的滚动启动界面，接下来会启动操作系统。至此 Vista 操作系统的初始安装便完成了。

完成上述安装过程后，接下来将首次启动 Windows Vista 操作系统。

2. 系统的初始设置

启动后会会有一个向导对话框引导用户完成系统的相关设置，设置步骤如下。

- 1 首次启动 Windows Vista 系统后，会弹出“选择一个用户名和图片”对话框，分别输入用户名、密码和密码提示，并选择一个喜欢的图片作为头像，然后单击“下一步”按钮。



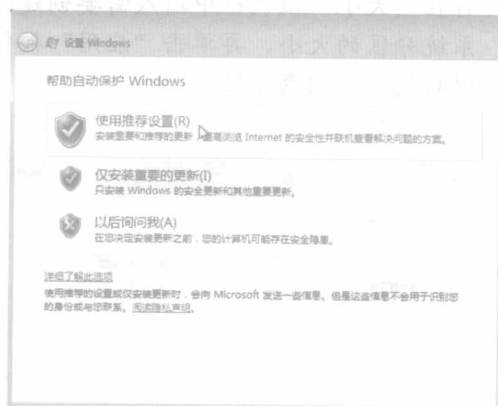
- 2 进入“输入计算机名并选择桌面背景”页面，在文本框中输入计算机名称，并在对话框下方的图片列表中选择一张桌面背景，然后单击“下一步”按钮。



提示

计算机名是用来在网络中唯一标识用户计算机的名称，在同一本地网络中，计算机名不能重复。

- 3 弹出“帮助自动保护 Windows”对话框，要求选择“帮助自动保护 Windows”的设置方式，这里单击默认的“使用推荐设置”选项。



- 4 弹出“复查时间和日期设置”对话框，在“时区”下拉列表中选择时区，在“日期”和“时间”设置区域中设置系统的