

《轻松学系统安装与重装(含DVD光盘1)》

图书基本信息

书名：《轻松学系统安装与重装(含DVD光盘1张)(全彩)》

13位ISBN编号：9787121220838

10位ISBN编号：7121220830

出版时间：2014-1

出版社：电子工业出版社

作者：七心轩文化

页数：248

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《轻松学系统安装与重装(含DVD光盘1)》

内容概要

这是一本帮助您轻松掌握操作系统安装与重装的图书，书中从系统安装基础知识和具体操作出发，详细讲解了常用操作系统和多系统安装的操作方法。主要内容包括：安装系统前的准备、硬盘分区与格式化、安装Windows操作系统、安装Ubuntu操作系统、安装Mac OS X操作系统、多系统的安装与管理、驱动程序的安装与管理、连接网络与系统更新、操作系统设置与优化、操作系统安全防护、操作系统日常维护、系统备份/还原/修复与重装等。

本书语言通俗易懂、内容丰富、结构清晰、操作性强，并附带一张精彩生动、内容充实的DVD光盘，不仅包含大量互动教学视频，还赠送海量实用资源。

本书可作为安装与重装操作系统的自学工具书，也可作为大中专院校和各种电脑培训班的参考用书。

《轻松学系统安装与重装(含DVD光盘1)》

作者简介

本书的作者均已从事电脑办公、电脑教学及电脑维护等相关工作多年，拥有丰富的实践经验和教学经验，已编写并出版多本与计算机相关的书籍。

书籍目录

第1章 安装系统前应做的事

1.1 认识常见的操作系统 /12

1.1.1 Windows操作系统 /12

1.1.2 Linux操作系统 /14

1.1.3 Mac OS X操作系统 /14

秘技快报——如何选择合适的操作系统 /14

1.2 系统的安装方式与方法 /16

1.2.1 操作系统的安装方式 /16

1.2.2 操作系统的安装方法 /17

秘技快报——安装系统前需要哪些准备工作 /19

1.3 设置系统启动方式 /20

1.3.1 进入BIOS设置界面 /20

1.3.2 设置系统启动顺序 /21

1.4 BIOS的常用设置 /22

1.4.1 设置系统日期和时间 /22

1.4.2 载入默认设置 /23

1.4.3 退出BIOS设置 /24

秘技快报——关闭BIOS的病毒报警功能 /25

1.5 答疑解惑 /26

第2章 硬盘分区与格式化

2.1 硬盘分区 /29

2.1.1 主分区、扩展分区、逻辑分区 /29

2.1.2 常见的硬盘分区格式 /30

2.1.3 关于硬盘分区的几点建议 /31

2.1.4 在安装系统过程中分区 /32

2.1.5 使用PartitionMagic分区 /36

秘技快报——常用分区格式间的转换 /40

2.2 硬盘格式化 /42

2.2.1 硬盘格式化是怎么回事 /42

2.2.2 使用PartitionMagic格式化分区 /42

2.2.3 在操作系统中格式化分区 /43

2.3 答疑解惑 /44

第3章 安装Windows操作系统

3.1 安装Windows XP /47

3.1.1 安装Windows XP的硬件要求 /47

3.1.2 全新安装Windows XP的流程 /47

3.1.3 全新安装Windows XP详解 /47

3.1.4 首次启动和初始设置 /51

3.1.5 激活Windows XP操作系统 /53

3.2 安装Windows 7 /55

3.2.1 安装Windows 7的硬件要求 /55

3.2.2 全新安装Windows 7的流程 /55

3.2.3 通过光盘全新安装Windows 7详解 /56

3.2.4 升级安装Windows 7详解 /61

3.2.5 在Windows XP中从硬盘安装Windows 7 /65

3.2.6 在Windows Vista中从硬盘安装Windows 7 /66

3.2.7 从U盘启动并安装Windows 7 /68

秘技快报——使用工具软件扩大系统分区 /69

3.3 安装Windows 8 /70

3.3.1 安装Windows 8的硬件要求 /71

3.3.2 全新安装Windows 8的流程 /71

3.3.3 全新安装Windows 8详解 /71

3.4 答疑解惑 /78

第4章 安装Ubuntu操作系统

4.1 安装Ubuntu前的准备 /81

4.1.1 了解Linux的发展与应用 /81

4.1.2 Ubuntu的优势 /81

4.1.3 安装Ubuntu的硬件要求 /81

4.1.4 准备Ubuntu的安装文件 /82

4.1.5 建立Ubuntu虚拟机 /84

4.1.6 安装前先试用Ubuntu /86

4.2 全新安装Ubuntu /88

4.2.1 全新安装流程 /88

4.2.2 安装过程详解 /89

4.2.3 Ubuntu基本操作 /92

4.3 答疑解惑 /95

第5章 安装Mac OS X操作系统

5.1 安装Mac OS X的硬件要求 /98

5.2 全新安装Mac OS X /98

5.2.1 全新安装的流程 /98

5.2.2 全新安装详解 /99

5.2.3 首次启动和初始设置 /101

5.3 答疑解惑 /104

第6章 多系统的安装与管理

6.1 安装多系统前的准备 /106

6.1.1 认识多系统的启动菜单 /106

6.1.2 了解多系统的共存原理 /106

6.1.3 了解多系统的安装方式 /108

6.1.4 了解多系统的安装顺序 /108

6.1.5 安装多系统要做哪些准备 /108

6.1.6 安装多系统时需要注意的问题 /108

秘技快报——合理规划多系统的硬盘空间 /109

6.2 多系统的安装与卸载 /110

6.2.1 在Windows XP基础上安装Windows 7 /110

6.2.2 在Windows上安装Linux /112

6.2.3 在Mac系统中安装Windows系统 /112

6.2.4 在多操作系统中卸载WindowsXP /114

6.2.5 在多操作系统中卸载Windows 7 /116

秘技快报——管理Windows 7的系统启动菜单 /118

6.3 多系统间的资源共享 /119

6.3.1 共享系统资源 /119

6.3.2 共享应用程序资源 /125

6.4 答疑解惑 /126

第7章 驱动程序的安装与管理

7.1 认识驱动程序 /129

7.1.1 认识驱动程序 /129

- 7.1.2 驱动程序的种类和版本 /129
 - 7.1.3 如何获取硬件驱动程序 /130
 - 7.1.4 安装驱动程序的顺序 /131
 - 7.1.5 查看未被识别的硬件设备 /131
 - 秘技快报——从网上下载驱动程序 /132
 - 7.2 安装驱动程序 /134
 - 7.2.1 通过驱动光盘安装驱动程序 /134
 - 7.2.2 安装硬盘上的设备驱动程序 /135
 - 7.2.3 通过硬件安装向导手动安装驱动程序 /137
 - 7.2.4 安装未经过数字签名的驱动程序 /140
 - 秘技快报——查看是否安装了未签名的驱动 /140
 - 7.3 管理驱动程序 /141
 - 7.3.1 手动更新驱动程序 /142
 - 7.3.2 驱动更新失败后的处理方法 /143
 - 7.3.3 通过第三方软件备份驱动程序 /144
 - 7.3.4 通过第三方软件升级驱动程序 /145
 - 7.3.5 通过第三方软件还原驱动程序 /146
 - 7.3.6 卸载非即插即用设备 /147
 - 7.3.7 正确卸载可移动存储设备 /148
 - 秘技快报——禁用和启用驱动设备 /149
 - 7.4 答疑解惑 /149
- 第8章 连接网络与系统更新
- 8.1 常见的上网方式 /152
 - 8.2 单机拨号上网 /152
 - 8.2.1 自己动手连接ADSL Modem /152
 - 8.2.2 建立ADSL拨号连接 /154
 - 8.2.3 拨号上网 /155
 - 8.2.4 断开网络连接 /157
 - 秘技快报——ADSL拨号的常见错误代码解析 /157
 - 8.3 局域网共享上网 /158
 - 8.3.1 硬件设备连接 /159
 - 8.3.2 配置宽带路由器 /160
 - 8.3.3 让电脑自动获取IP地址 /162
 - 8.3.4 更改电脑的网络位置 /163
 - 秘技快报——快速修复网络连接 /164
 - 8.4 无线上网 /165
 - 8.4.1 获取无线接入点 /165
 - 8.4.2 将电脑连入无线网络 /166
 - 8.4.3 配置无线宽带路由器 /167
 - 8.5 操作系统更新 /169
 - 8.5.1 什么是系统更新 /169
 - 8.5.2 通过“Windows Update”手动更新 /169
 - 8.5.3 更改操作系统的自动更新设置 /171
 - 秘技快报——使用工具软件安装系统更新 /171
 - 8.6 答疑解惑 /172
- 第9章 操作系统设置与优化
- 9.1 让系统更加个性化 /175
 - 9.1.1 设置合适的屏幕分辨率 /175
 - 9.1.2 设置喜爱的桌面背景 /176

- 9.1.3 添加需要的桌面图标 /176
- 9.1.4 自定义系统窗口的颜色 /177
- 9.1.5 打造个性化的系统主题 /178
- 9.1.6 更改通知区域中的图标显示方式 /179
- 9.1.7 实现启动时自动登录 /180
- 秘技快报——实现桌面背景定时自动更换 /180
- 9.2 操作系统优化 /181
 - 9.2.1 关闭多余的系统启动项 /181
 - 9.2.2 缩短系统的启动等待时间 /182
 - 9.2.3 关闭多余的视觉效果 /183
 - 9.2.4 优化CPU的处理性能 /184
 - 9.2.5 优化系统的虚拟内存 /185
- 秘技快报——禁用不必要的系统服务 /186
- 9.3 使用工具软件优化系统 /188
 - 9.3.1 使用电脑管家一键优化系统 /188
 - 9.3.2 使用电脑管家手动优化系统 /188
- 9.4 答疑解惑 /189
- 第10章 操作系统安全防护
 - 10.1 系统安全设置 /191
 - 10.1.1 禁用存在安全隐患的账户 /191
 - 10.1.2 为系统用户设置密码 /191
 - 10.1.3 关闭系统的默认共享 /192
 - 10.2 电脑病毒查杀 /194
 - 10.2.1 电脑病毒的主要危害 /194
 - 10.2.2 如何预防电脑病毒 /195
 - 10.2.3 如何判断电脑是否中毒 /195
 - 10.2.4 使用金山毒霸全盘杀毒 /195
 - 10.2.5 使用金山毒霸自定义杀毒 /197
 - 10.2.6 使用“云查杀”功能查杀病毒 /197
 - 10.2.7 开启杀毒软件的实时防护功能 /198
 - 10.3 木马查杀与黑客防御 /198
 - 10.3.1 如何防范木马 /199
 - 10.3.2 使用360安全卫士查杀流行木马 /199
 - 10.3.3 使用360安全卫士清除恶意插件 /200
 - 10.3.4 启用Windows防火墙防止黑客入侵 /201
 - 10.4 答疑解惑 /202
- 第11章 操作系统日常维护
 - 11.1 数据安全保护 /204
 - 11.1.1 隐藏重要数据 /204
 - 11.1.2 加密WinRAR压缩文件 /205
 - 11.1.3 为Word文档添加密码保护 /206
 - 11.1.4 为Excel文档添加密码保护 /207
 - 11.1.5 转移“用户”文件夹中的数据 /208
 - 11.1.6 备份常用的字体文件 /210
 - 11.1.7 备份与还原IE收藏夹 /211
 - 秘技快报——如何彻底删除机密文件 /211
 - 11.2 找回丢失的数据 /213
 - 11.2.1 拯救数据时的注意事项 /213
 - 11.2.2 用EasyRecovery恢复被误删除的数据 /213

- 11.2.3 用EasyRecovery恢复被格式化的文件 /215
- 11.2.4 用EasyRecovery恢复损坏分区中的文件 /216
- 秘技快报——修复损坏的Office文档 /217
- 11.3 系统日常维护 /218
 - 11.3.1 启动系统的“安全模式” /218
 - 11.3.2 清理硬盘中的垃圾文件 /219
 - 11.3.3 如何整理磁盘碎片 /220
 - 11.3.4 怎样进行磁盘错误检查 /221
- 秘技快报——巧用“休眠”功能快速开机 /222
- 11.4 答疑解惑 /223
- 第12章 系统备份、还原、修复与重装
 - 12.1 系统备份、还原与修复 /226
 - 12.1.1 选择备份操作系统的最佳时机 /226
 - 12.1.2 使用“系统还原”功能保护系统 /226
 - 12.1.3 使用系统光盘修复系统 /230
 - 12.1.4 使用“一键Ghost”备份操作系统 /231
 - 12.1.5 使用“一键Ghost”还原操作系统 /232
 - 秘技快报——减少还原点占用的磁盘空间 /234
 - 12.2 操作系统的重装 /235
 - 12.2.1 重装系统前的准备 /235
 - 12.2.2 操作系统的重装流程 /235
 - 12.2.3 卸载操作系统 /236
 - 12.2.4 调整硬盘分区 /241
 - 12.2.5 使用系统光盘覆盖安装Windows XP /244
 - 12.2.6 使用系统光盘重装Windows 7 /245
 - 12.3 答疑解惑 /248

《轻松学系统安装与重装(含DVD光盘1)》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com