

《系统安装完全DIY》

图书基本信息

书名：《系统安装完全DIY》

13位ISBN编号：9787121061462

10位ISBN编号：7121061465

出版时间：2008-4

出版社：电子工业出版社

页数：278

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

《系统安装完全DIY》

内容概要

《高手速成:系统安装完全DIY:分区/安装/优化/备份/安全/维护》系统、全面地介绍了系统安装与重装的相关操作与技巧，主要内容包括：安装前的准备工作，安装系统前的BIOS设置，磁盘分区管理，图解安装Windows 2000，图解安装Windows XP，图解安装Windows Server 2003，图解安装Windows Vista，图解安装Red Hat Linux，系统硬件设备管理，网络设置与网络应用，操作系统的优化设置，操作系统的安全设置，系统资源的备份与还原，安装多操作系统，多操作系统间的资源共享以及重新安装操作系统。

书籍目录

专题一 安装前的准备工作 1.1 认识操作系统 1.1.1 Windows98 1.1.2 Windows2000 1.1.3 WindowsXP
1.1.4 WindowsServer2003 1.1.5 WindowsVista 1.1.6 Linux 1.1.7 其他操作系统 1.2 选择合适的操作系统
1.2.1 根据自身需求进行选择 1.2.2 根据硬件配置进行选择 1.2.3 根据系统特性进行选择 1.3 操作系统的安装方式 1.3.1 全新安装 1.3.2 升级安装 1.3.3 自动安装 1.3.4 覆盖安装 1.3.5 克隆安装
1.3.6 多系统安装专题二 安装前的BIOS设置 2.1 BIOS设置基础 2.1.1 认识BIOS设置程序
2.1.2 进入BIOS设置程序 2.1.3 BIOS设置的快捷操作 2.2 标准BIOS设置 2.2.1 调整系统日期和时间
2.2.2 设置IDE设备参数 2.2.3 设置软驱参数 2.2.4 查看内存信息 2.2.5 选择系统错误处理方式 2.3 高级BIOS设置 2.3.1 加快系统启动速度 2.3.2 更改引导启动顺序
2.3.3 启用病毒警告功能 2.3.4 开启CPU高速缓存 2.3.5 设置密码验证方式 2.4 其他实用BIOS设置 2.4.1 监控系统健康状态 2.4.2 屏蔽主板集成设备 2.4.3 加快关机的速度 2.5 恢复BIOS默认设置 2.5.1 载入最佳优化的设置 2.5.2 载入最安全的设置 2.6 设置BIOS访问权限 2.6.1 设置普通用户权限 2.6.2 设置超级用户权限 2.6.3 清除BIOS的密码 2.7 退出BIOS设置程序 2.7.1 保存设置退出BIOS 2.7.2 不保存设置退出BIOS专题三 磁盘分区管理
3.1 了解磁盘分区 3.1.1 磁盘分区类型 3.1.2 常见磁盘分区格式 3.2 合理规划磁盘空间 3.2.1 磁盘分区原则 3.2.2 常用分区方案 3.3 使用DOS命令管理磁盘分区 3.3.1 创建主DOS分区 3.3.2 创建扩展DOS分区 3.3.3 创建逻辑分区专题四 图解安装Windows 2000
专题五 图解安装Windows XP专题六 图解安装Windows Server 2003专题七 图解安装Windows Vista专题八 图解安装Red Hat Linux专题九 系统硬件设备管理专题十 网络设置与网络应用专题十一 系统优化及日常维护专题十二 系统安全与数据加密专题十三 病毒查杀与网络防御专题十四 系统资源的备份与还原专题十五 安装多操作系统专题十六 多操作系统间的资源共享专题十七 安全卸载操作系统专题十八 重新安装操作系统

专题一 安装前的准备工作 1.1 认识操作系统 操作系统是一组用于控制和管理电脑硬件与软件资源的程序，它为用户提供了方便、有效、友善的服务界面，能够最大限度地发挥电脑的性能。下面介绍几种目前常见的操作系统。

1.1.1 Windows 98 Windows 98是微软公司早期推出的一款非常经典的视窗操作系统。由于它具有优秀的娱乐性能和兼容性，并且其硬件配置需求不高，所以在处理能力更佳的Windows 2000、Windows XP等操作系统出现之前，它是最受欢迎的操作系统。Windows 98操作系统主要包括1998的原版、1999年的第二版以及后来的第三版等三个版本。其中第二版最为常见，第一版的兼容性和稳定性没有第二版好，第三版只是对第二版进行了一些细小的改动。第二版的启动界面如图所示。随着Windows XP、Windows Vista等操作系统的出现，目前，微软公司已经停止了对Windows 98用户的售后服务支持。

1.1.2 Windows 2000 Windows 2000是微软公司继Windows NT 4.0后推出的另一款基于NT核心的操作系统。与Windows NT 4.0相比，该操作系统具有更好的处理性能、安全性以及高可靠性。Windows 2000共包括Professional（专业版）、Server（服务器版）、Advanced Server（高级服务器版）和Datacenter Server（数据中心版）等四个版本。Windows 2000的最佳选择。Windows XP主要包括Professional（专业版）、Home Edition（家用版）以及针对64位处理器版本等多个版本。其中Professional具有高级别的扩展性和可靠性，适合商业用户使用；而Home Edition则具备强大的多媒体和网络功能，适合家庭用户和多媒体用户使用。Windows XP Professional的启动界面如图所示。此外，微软公司还针对64位处理器推出了Windows XP64-Bit Edition，其启动界面如图所示。Windows XP64-Bit Edition除了具有32位Windows XP的全部功能外，还具有以下特点。……

编辑推荐

《高手速成系统安装完全DIY：分区/安装/优化/备份/安全/维护（附光盘1张）》系统、全面地介绍了系统安装与重装的相关操作与技巧，主要内容包括：安装前的准备工作，安装系统前的BIOS设置，磁盘分区管理，图解安装Windows 2000，图解安装Windows XP，图解安装Windows Server 2003，图解安装Windows Vista，图解安装Red Hat Linux，系统硬件设备管理，网络设置与网络应用，操作系统的优化设置，操作系统的安全设置，系统资源的备份与还原，安装多操作系统，多操作系统间的资源共享以及重新安装操作系统。《高手速成系统安装完全DIY：分区/安装/优化/备份/安全/维护（附光盘1张）》内容全面，知识点丰富，以图文并茂的方式，帮助读者轻松掌握系统安装与重装的相关操作与技巧。

精选当前热门应用：本丛书以“最新、最热门、最实用”为编写宗旨，涉及目前电脑应用中最实用、最热门的领域，从硬件到软件进行全面讲解，确保所选知识点为当前用户最为关注的。

操作简单讲解细致：为了便于读者快速掌握操作技能，在编写图书过程中力求操作步骤最简便有效、通俗易懂。对于每步操作，作者均经过亲自尝试，确保其可行性。在讲解时，力求细致、全面，避免出现一知半解、模棱两可的内容。

双栏排版紧凑美观：丛书使用双栏排版及小五号字体，以节省版面和纸张。美观、新颖、紧凑的版式，使读者阅读起来方便轻松，可谓超值又实用。请先认真学习多媒体教程，然后再阅读本套丛书，将达到事半功倍的学习效果。

《系统安装完全DIY》

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