

<<电脑组装与维护>>

图书基本信息

书名：<<电脑组装与维护>>

13位ISBN编号：9787302251460

10位ISBN编号：7302251460

出版时间：2011-8

出版时间：清华大学

作者：九州书源

页数：244

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：<http://www.tushu007.com>

<<电脑组装与维护>>

内容概要

《电脑组装与维护(附光盘全彩版)》(九州书源)详细、全面地介绍了电脑组装和维护的相关知识, 主要内容包括电脑组装基础知识, 中央处理器—CPU, 主板, 内存, 存储设备, 显示设备, 机箱、电源、鼠标和键盘, 多媒体设备, 电脑相关设备, 电脑的组装过程, BIOS设置与硬盘初始化, 安装软件, 软件维护, 电脑维护与安全防御, 排除电脑常见故障等。

《电脑组装与维护(附光盘全彩版)》图文并茂, 讲解深浅适宜, 叙述条理清楚, 并配有多媒体教学光盘。

光盘中提供有72小时学习与上机的相关视频的教学演示, 有助于读者巩固所学知识并进行动手练习。

本书定位于对电脑操作有一定基础, 但对硬件不太了解的用户, 可作为电脑爱好者自学电脑组装与维护的参考书, 也可作为大中专院校和各种电脑培训班的教材。

本书显著特点:

48集(总计79节)大型交互式、专业级、同步多媒体教学演示, 还可跟着视频做练习。

260页交互式数字图书, 数字阅读过程中, 单击相关按钮, 可观看相应操作的多媒体演示。

全彩印刷, 像电视一样, 摒弃“黑白”, 进入“全彩”新时代。

多方位辅助学习资料, 赠与本书相关的海量多媒体教学演示、各类素材、应用技巧等。

<<电脑组装与维护>>

作者简介

前言

本书写作背景

组装电脑是学习和使用电脑的第一步，而维护电脑则是使用电脑的主要安全保障。

电脑在现代社会已经不可或缺，熟练使用电脑已经成为各行各业最基本的要求。

作为学习和使用电脑的基础，如何组装一台电脑和进行电脑的日常维护就显得非常重要。

很多对电脑感兴趣的朋友都在不断地学习电脑组装和维护的相关知识，希望成为一个电脑高手，但是，电脑的组装和维护并不是简单的操作，需要长时间的学习和动手实践才能掌握其中的要领。

为帮助广大电脑爱好者快速学会电脑组装与维护，我们编写了本书。

本书从一个电脑硬件初学者的角度出发，循序渐进地安排每一个知识点，并融入了大量的学习技巧，使读者能在最短的时间内以最快捷的方式学到最实用的知识，迅速成为电脑组装与维护的高手。

本书特点

本书具有以下一些写作特点。

43小时学知识，29小时上机：本书以实用功能讲解为核心，每小节下面分为学习和上机两部分。学习部分以操作为主，讲解每个知识点的操作和用法，操作步骤详细、目标明确，上机部分相当于一个学习任务或案例制作，在每章最后提供视频上机任务，书中给出了操作提示，具体操作过程放在光盘演示中。

书与光盘演示相结合：本书的操作部分均在光盘中提供了视频演示，并在书中指出了相对应的路径和视频文件名称，可以打开视频文件对应某一个知识点进行学习。

简单、易学、易用：讲解由浅入深，操作步骤目标明确，并分小步讲解，与操作图示相对应，穿插了“教你一招”和“操作提示”等小栏目。

轻松、愉快的学习环境：全书以人物小李的学习与工作过程为线索，采用情景方式叙述不断遇到的问题，怎样解决问题，将前后知识联系起来，一本书就是一个故事，使读者像听故事一样学会电脑组装与维护。

技巧总结与提高：每章最后一部分均安排了技巧总结与提高，这些技巧来源于编者多年的经验总结。本书有效地利用了页脚区域，扩大读者的知识面。

排版美观，全彩印刷：采用双栏图解排版，一步一图，图文对应，并在图中添加了操作提示标注，以便读者快速学习。

配超值多媒体教学光盘：本书配有一张多媒体教学光盘，提供了书中操作所需素材、效果和视频演示文件，同时光盘中还赠送了大量相关的教学教程。

赠电子版阅读图书：本书制作有实用、精美的电子版放置在光盘中，在光盘主界面中双击“电子书”按钮便可阅读电子图书，单击电子图书中的光盘图标，可以打开光盘中相对应的视频演示，也可一边阅读一边进行其他上机操作。

本书内容与定位

<<电脑组装与维护>>

本书共有15章，各章的主要内容介绍如下。

第1章：介绍电脑组装的准备知识，包括电脑的各种硬件设备和软件设备等。

第2章：介绍CPU的性能指标、产品和选购技巧等相关知识。

第3章：介绍主板的结构、性能指标、产品和选购技巧等相关知识。

第4章：介绍内存的性能指标、产品和选购技巧等相关知识。

第5章：介绍硬盘、光驱和各种移动存储设备的基础知识、性能指标和选购技巧等。

第6章：介绍显卡和显示器的基础知识、性能指标、产品和选购技巧等。

第7章：介绍机箱、电源、鼠标和键盘的性能指标、产品和选购技巧等。

第8章：介绍声卡、音箱、网卡等设备的基础知识、性能指标、产品和选购技巧等。

第9章：介绍摄像头、打印机、扫描仪和手写板等相关设备的基础知识、性能指标、产品和选购技巧等。

第10章：介绍电脑的组装过程等相关知识。

第11章：介绍BIOS设置与硬盘初始化的相关知识。

第12章：介绍安装软件的相关知识，包括安装操作系统、驱动程序和应用软件等。

第13章：介绍软件维护的相关知识，包括操作系统的优化、备份和还原等。

第14章：介绍电脑维护与安全防御的相关知识。

第15章：介绍排除电脑常见故障的相关知识，包括故障排除的基础知识、硬件和软件的故障排除等。

本书定位于对电脑操作有一定基础，但对硬件不太了解的用户，可作为电脑爱好者自学电脑组装与维护的参考书，也可作为大中专院校和各种电脑培训班的教材。

联系我们

本书由九州书源组织编写，参加本书编写、排版和校对的工作人员有袁松涛、杨明宇、李洪、薛凯、任亚炫、丛威、张鑫、冯梅、张丽丽、陈晓颖、陆小平、张良军、简超、羊清忠、范晶晶、李显进、赵云、杨颖、张永雄、李伟、余洪、牟俊、宋玉霞、宋晓均、向利、徐云江、张笑、赵华君、刘凡馨、常开忠、骆源、陈良、刘可、王琪、穆仁龙、何周、曾福全。

如果您在学习的过程中遇到什么困难或疑惑，可以联系我们，我们会尽快为您解答，联系方式为QQ群：122144955，E-mail：book@jzbooks.com，网址：http://www.jzbooks.com。

由于作者水平有限，书中疏漏和不足之处在所难免，欢迎广大读者不吝赐教。

<<电脑组装与维护>>

九州书源

<<电脑组装与维护>>

书籍目录

- 第1章 电脑组装基础
- 第2章 中央处理器——CPU
- 第3章 主板
- 第4章 内存
- 第5章 存储设备
- 第6章 显示设备
- 第7章 机箱、电源、鼠标和键盘
- 第8章 多媒体设备
- 第9章 电脑相关设备
- 第10章 电脑的组装过程
- 第11章 BIOS设置与硬盘初始化
- 第12章 安装软件
- 第13章 软件维护
- 第14章 电脑维护与安全防御
- 第15章 排除电脑常见故障

<<电脑组装与维护>>

章节摘录

版权页：插图：

<<电脑组装与维护>>

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:<http://www.tushu007.com>