

<<计算机组装与维修教程>>

图书基本信息

书名：<<计算机组装与维修教程>>

13位ISBN编号：9787801837820

10位ISBN编号：7801837827

出版时间：2006-8

出版时间：航空工业出版社

作者：皇甫满喜 编

页数：304

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>

<<计算机组装与维修教程>>

内容概要

本书为了解决入门者对计算机组装与维修学习的盲动性，编者在充分总结实践经验的基础之上，结合计算机硬件的最新发展动态，编写了此书。

全书共分9章：第1章计算机基本常识，介绍了计算机的发展、分类及应用，计算机系统的组成，计算机的工作原理与硬件组成等内容；第2章CPU与主板，介绍了CPU与主板的功能、分类、性能指标及其选购等知识；第3章存储设备，介绍了内存、硬盘、光盘及光盘驱动器、软盘及软盘驱动器、闪存盘、移动硬盘、刻录机等常见存储设备的结构与选购等内容；第4章显示设备，介绍了显示器与显卡的发展、分类、工作原理、性能指标与选购等内容；第5章多媒体与网络设备，介绍了声卡、音箱、网卡与调制解调器的结构、分类、性能指标及选购等内容；第6章其他设备，介绍了键盘、鼠标、打印机、电源、机箱等设备的特点及选购；第7章计算机硬件的组装，介绍了计算机整机的安装，从主机内部组件的安装固定到主机外设的连接，并配有大量安装过程中的图片，使读者能更好地掌握装机过程；第8章BIOS设置与系统安装，介绍了BIOS的基本操作、硬盘的分区与格式化、操作系统的安装、驱动程序与应用软件的安装等内容；第9章计算机的日常维护与故障处理，介绍了计算机各部件的日常维护、故障的分类、故障的排除方法，并通过实例对故障的具体排除操作进行了讲解。

本书结构严谨、内容丰富、语言简练、重点突出、理论联系实际，对于广大计算机DIY爱好者来说，具有引领及指导作用，是一本理想而实用的计算机组装与维护教材。

<<计算机组装与维修教程>>

书籍目录

第1章 计算机概述 1.1 计算机的发展、分类及应用 1.2 计算机系统的基本组成 1.3 计算机工作原理与硬件组成 习题第2章 主板与CPU 2.1 主板 2.2 CPU 习题第3章 存储设备 3.1 内存 3.2 硬盘 3.3 光盘及光盘驱动器 3.4 其他存储设备 习题第4章 显示设备 4.1 显示卡 4.2 显示器 习题第5章 多媒体与网络设备 5.1 声卡 5.2 音箱 5.3 其他多媒体设备 5.4 调制解调器(Modem) 5.5 网卡 习题第6章 计算机的其他设备 6.1 键盘 6.2 鼠标 6.3 打印机 6.4 机箱 6.5 电源 6.6 不间断电源 习题第7章 计算机整机的组装 7.1 装机前的准备 7.2 CPU和内存条的安装 7.3 固定主板和安装电源 7.4 驱动器的安装 7.5 显示卡及其他扩展卡的安装 7.6 其他配件的连接 7.7 通电测试 7.8 整理工作 习题第8章 BIOS的设置与软件的安装 8.1 BIOS的设置 8.2 硬盘的分区及格式化 8.3 系统的安装 8.4 系统的基本设置 8.5 应用软件的安装 8.6 系统的备份与还原 习题第9章 计算机的日常维护与故障处理 9.1 计算机的日常维护 9.2 计算机维修基本知识 9.3 常见硬件故障维修实例 9.4 操作系统常见故障维修实例 9.5 常见办公软件故障排除 习题附录 参考答案

<<计算机组装与维修教程>>

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>