第一图书网, tushu007.com

<<21世纪高等院校计算机职业教育系列 >

图书基本信息

书名：<<21世纪高等院校计算机职业教育系列规划教材·计算机组装维修教程与上机实训>>

13位ISBN编号：9787113082918

10位ISBN编号：7113082912

出版时间：2007-9

出版时间：中国铁道出版社

作者：张飏，赵庆文 著

页数：351

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

内容概要

《21世纪高等院校计算机职业教育系列规划教材：计算机组装维修教程与上机实训》在介绍各种电脑配件时，尽量避免一些专业的技术术语，而是通过比较浅显的语言，让读者对电脑配件的基本情况有一个了解。
通过《21世纪高等院校计算机职业教育系列规划教材：计算机组装维修教程与上机实训》的学习，读者可学习到当前电脑硬件发展的最新技术、组装电脑的方法、维修电脑的技术以及各种清除电脑病毒的手段。

书籍目录

第1章　计算机的主要配件1.1　计算机的组成1.1.1　计算机硬件的单元结构1.1.2　计算机的软件1.2　主板和CPU1.2.1　主板的结构1.2.2　主板的芯片组简介1.2.3　主板和CPU的主要性能参数I.2.4　主板的选购1.2.5　常见CPU型号1.2.6　认识CPU的编号1.3　存储器1.3.1　内存简介1.3.2　内存的性能指标1.3.3　硬盘的基本结构1.3.4　硬盘的品牌和编号1.3.5　软驱和软盘1.3.6　移动存储器1.3.7　光驱(DVD驱动器)1.3.8　刻录机1.4　显示设备1.4.1　显卡的基本结构和主要性能参数1.4.2　显示芯片介绍1.4.3　显示器分类1.4.4 CRT显示器性能指标1.4.5　液晶显示器的性能参数1.5　机箱、电源、键盘和鼠标1.5.1　机箱1.5.2　电源1.5.3　鼠标1.5.4　键盘1.6　习题第2章　计算机的其他外设2.1　声卡和音箱2.1.1　声卡的结构2.1.2　集成声卡简介2.1.3　音箱的选购2.2　调制解调器2.3　局域网设备2.3.1　普通网卡2.3.2　集成网卡2.3.3　无线网卡2.3.4　网线、路由器和集线器等2.4　主要输出设备——打印机2.4.1　打印机的分类2.4.2　打印机的技术指标和选购方法2.5　图像或文字输入设备——扫描仪2.6　精彩图片输入设备——数码相机2.6.1　数码相机的原理2.6.2　数码相机的技术指标2.7　其他外围设备2.8　习题第3章　安装主机3.1　安装CPU3.1.1　安装Intel的CPU3.1.2　安装AMD Athlon XP的CPU3.2　安装内存3.3　安装主板3.3.1　安装电源3.3.2　把主板安装到机箱内3.3.3　连接电源线3.3.4　设置主板跳线3.3.5　连接内部信号线和扩展USB线3.4　安装显卡3.5　安装网卡3.6　安装驱动器3.6.1　安装软驱3.6.2　安装硬盘3.6.3　安装光驱和刻录机3.7　合上机箱盖3.8　习题第4章　连接外设4.1　连接基本外设……第5章　BIOS的基本设置第6章　硬盘分区和格式化第7章　操作系统的安装第8章　安装驱动程序和应用软件第9章　连接到因特网和组建家庭网络第10章　硬件测试和系统优化第11章　计算机病毒的防治第12章　计算机保养与维修附录A　答案

编辑推荐

《21世纪高等院校计算机职业教育系列规划教材：计算机组装维修教程与上机实训》是电脑发烧友自己选购、组装、维修和保养计算机和初学计算机的用户学习硬件和软件的一本参考书。
深入浅出地介绍了计算机组装与维修的基础知识、硬件的性能和选购、组装的操作过程以及系统维护和保养等方面的知识和技术。

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