

<<畅通无阻学电脑组装>>

图书基本信息

书名：<<畅通无阻学电脑组装>>

13位ISBN编号：9787111224464

10位ISBN编号：7111224469

出版时间：2008-3

出版时间：机械工业

作者：于海波

页数：270

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>

## <<畅通无阻学电脑组装>>

### 内容概要

本书以电脑初学者学会组装电脑为目的，详细介绍电脑组装及维护等方面的知识。

主要内容包括：电脑组装基础知识、认识与选购电脑的各个部件、组装电脑的操作流程、设置BIOS、硬盘分区与格式化、安装操作系统与软件、分区及硬盘的备份与恢复以及电脑的维护与故障处理等。

本书版式新颖、内容详实、易学易懂。

通过本书的学习，读者能够在短期内学会如何组装电脑，并成为一名电脑DIY高手。

本书每章按“主要内容+本章导读+知识讲解+融会贯通+练习园地”的结构进行讲解，步骤讲解以图为主。

每章后面附有相关练习题，达到巩固和应用知识的目的。

本书定位于电脑组装初学者，适合不同年龄段的电脑维护人员、电脑办公人员以及对电脑硬件感兴趣的人员学习和参考，也可作为大中专院校和各种电脑培训班的电脑组装方面的教材使用。

## &lt;&lt;畅通无阻学电脑组装&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 电脑组装基础知识 1.1 电脑基础知识 1.2 电脑系统的组成 1.3 了解电脑的硬件构造 1.4 了解电脑的软件系统 1.5 购机前的准备工作 1.6 经典配置方案推荐 1.7 融会贯通 1.8 练习园地第2章 电脑的心脏——CPU 2.1 认识CPU 2.2 CPU的性能指标 2.3 CPU的接口类型 2.4 CPU的新技术 2.5 CPU的使用与维护 2.6 CPU主流产品推荐 2.7 融会贯通——选购CPU与散热器 2.8 练习园地第3章 电脑的躯干——主板 3.1 认识主板 3.2 主板的结构 3.3 主板芯片组的类型 3.4 主流主板产品推荐 3.5 主板的使用与维护 3.6 融会贯通——选购主板 3.7 练习园地第4章 电脑的临时存储空间——内存 4.1 认识内存 4.2 内存的主要性能指标 4.3 内存的使用与维护 4.4 主流内存推荐 4.5 融会贯通——选购内存 4.6 练习园地第5章 硬盘与光驱 5.1 电脑数据的仓库——硬盘 5.2 外部数据我来读——光驱 5.3 主流硬盘与光驱产品推荐 5.4 融会贯通——选购硬盘与光驱 5.5 练习园地第6章 显卡与显示器 6.1 让电脑五光十色——显卡 6.2 让你看到电脑的信息——显示器 6.3 融会贯通——选购显卡与显示器 6.4 练习园地第7章 声卡与音箱 7.1 电脑的舌头——声卡 7.2 电脑的咽喉——音箱 7.3 主流声卡与音箱产品推荐 7.4 融会贯通——选购音频设备 7.5 练习园地第8章 机箱与电源 8.1 电脑的皮肤——机箱 8.2 电脑的动力之源——电源 8.3 机箱与电源的使用及维护 8.4 主流机箱与电源产品推荐 8.5 融会贯通——选购机箱与电源 8.6 练习园地第9章 电脑的手臂——鼠标与键盘 9.1 鼠标 9.2 键盘 9.3 鼠标与键盘的使用及维护 9.4 主流鼠标与键盘产品推 9.5 融会贯通——选购鼠标与键盘 9.6 练习园地第10章 让一切自由连通——网络设备 10.1 网卡 10.2 网线 10.3 交换机 10.5 路由器 10.6 无线局域网接入设备 10.7 主流网卡、交换机与无线路由器推荐 10.8 融会贯通——选购网络设备 10.9 练习园地第11章 用其他设备扩展电脑功能 11.1 办公设备 11.2 移动存储设备 11.3 MP3与MP4播放器 11.4 数码设备 11.5 主流打印机、移动硬盘与数码相机产品推荐 11.6 融会贯通——选购电脑外设 11.7 练习园地第12章 我的电脑我来装 12.1 装机前的准备工作 12.2 动手组装电脑 12.3 硬件检测与整机评估 12.4 融会贯通 12.5 练习园地第13章 轻轻松松设置BIOS 13.1 认识 13.2 BIOS的常规设置 13.3 BIOS的优化设置 13.4 BIOS升级 13.5 融会贯通——破解BIOS密码 13.6 练习园地第14章 硬盘分区与格式化 14.1 硬盘分区与格式化概述 14.2 硬盘分区方案推荐 14.3 在DOS系统中分区与格式化硬盘 14.4 融会贯通——转换分区格式为 14.05 练习园地第15章 安装操作系统与软件 15.1 安装Windows XP操作系统 15.2 安装Windows Vista操作系统 15.3 安装设备的驱动程序 15.4 安装常用应用软件 15.5 融会贯通——彻底删除应用软件 15.6 练习园地第16章 分区和硬盘的备份与恢复 16.1 Ghost简介 16.2 备份文件 16.3 使用镜像文件 16.4 恢复系统分区 16.5 克隆硬盘 16.6 用驱动精灵备份与恢复驱动程序 16.7 融会贯通 16.8 练习园地第17章 电脑的维护与故障处理 17.1 电脑的维护 17.2 电脑的故障处理 17.3 融会贯通 17.4 练习园地参考答案

## <<畅通无阻学电脑组装>>

### 编辑推荐

《畅通无阻学:电脑组装》定位于电脑组装初学者，适合不同年龄段的电脑维护人员、电脑办公人员以及对电脑硬件感兴趣的人员学习和参考，也可作为大中专院校和各种电脑培训班的电脑组装方面的教材使用。

<<畅通无阻学电脑组装>>

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>