

<<最新计算机选购、使用与维护教程>>

图书基本信息

书名：<<最新计算机选购、使用与维护教程>>

13位ISBN编号：9787111121169

10位ISBN编号：7111121163

出版时间：2003-5

出版时间：机械工业出版社

作者：刘艳慧等编

页数：301

字数：480000

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

随着计算机应用的普及，计算机硬件原理与组装技巧已成为广大计算机爱好者最需要掌握的知识。亲自动手组装计算机已经成为计算机市场中的一个重要潮流和趋势。特别是在个性化时尚潮流的影响下，计算机爱好者更是从DIY中充分体验到发挥自己才智的潜能。

本书首先介绍计算机的各个部件，包括原理和目前的产品以及未来的发展趋势，然后系统地介绍组装计算机的具体方法。

全书内容都出自全新的技术和第一手资料，以当今主流软件、硬件和流行个性化手法为背景，全面而实用，是读者在实际的计算机购买、安装、使用和维护中的良师益友。

本书语言生动流畅，不仅适合DIY爱好者，而且也适合对硬件知识有兴趣的读者，可作为各计算机组装及硬件培训班的教材，也可作为广大高等院校和职业学校相关专业师生的教学、实践用书。

书籍目录

第1章 认识计算机 1.1 计算机系统的组成 1.2 计算机外部设备 1.3 计算机内部设备第2章 驿动的“芯”——CPU 2.1 CPU的主要性能指标 2.2 Pentium 4 CPU的介绍 2.3 CPU的接口架构 2.4 主流CPU产品介绍 2.5 CPU真假辨别法 2.6 散热器 2.7 CPU出现问题所引起的现象及处理方法第3章 主板 3.1 主板的分类 3.2 选购指南第4章 内存 4.1 内存的分类 4.2 内存的技术参数 4.3 内存选购指南 4.4 安装内存过程中应注意的问题 4.5 内存与主板间的兼容问题第5章 硬盘 5.1 硬盘发展简史 5.2 硬盘工作原理与技术指标 5.3 硬盘接口标准 5.4 硬盘技术介绍 5.5 主流硬盘市场介绍第6章 显示器 6.1 CRT显示器工作原理 6.2 CRT显示器的分类 6.3 CRT显示器的高亮度技术 6.4 显示器的各种指标 6.5 辐射和环保标准 6.6 CRT显示器选购技巧 6.7 液晶显示器 6.8 液晶显示器的选购 6.9 等离子显示技术和场致显示技术第7章 显示卡 7.1 显示卡的基本结构 7.2 AGP 7.3 显示卡技术参数 7.4 选购显示卡时应注意的问题第8章 声卡和音箱第9章 光存储设备第10章 机箱和电源第11章 键盘与鼠标第12章 移动存储设备第13章 网络设备第14章 计算机组装实战第15章 BIOS的基本概念第16章 硬盘的分区和格式化第17章 安装Windows XP操作系统

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>