

<<多媒体电脑升级与改装>>

图书基本信息

书名 : <<多媒体电脑升级与改装>>

13位ISBN编号 : 9787302011507

10位ISBN编号 : 7302011508

出版时间 : 2000-4

出版时间 : 清华大学出版社

作者 : 葛宁轩

页数 : 312

字数 : 486

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>

<<多媒体电脑升级与改装>>

内容概要

随着计算机知识的不断普及，人们已不再满足于仅仅会使用计算机，而是希望从内部了解计算机的组成及构造，进行计算机的组装、升级和维护工作，从而提高自己的计算机应用水平。而多媒体电脑的开放性与可升级性，恰恰满足了用户这方面的需求。多媒体电脑的可升级性，是其不同于其他电子产品的一个重要特性。本书以当前市场最流行的软、硬件为例，详细介绍了多媒体电脑的软、硬件基本组成及其升级的方法和步骤，并介绍了在升级过程中应注意的事项。

本书语言流畅、结构上由浅入深，适用于初、中级计算机用户阅读，对高级用户也具有较高的参考价值。

<<多媒体电脑升级与改装>>

书籍目录

第1章 多媒体电脑硬件系统
1.1 多媒体电脑的类型及硬件系统
1.2 PC机的心脏——CPU
1.3 主板
1.4 内存
1.5 显卡
1.6 显示器
1.7 磁盘驱动器
1.8 声卡与音箱
1.9 机箱与电源
1.10 输入设备
1.11 外围设备
1.12 了解用户自己的硬件配置
第2章 多媒体电脑软件系统
2.1 操作系统
2.2 应用软件
2.3 娱乐软件
2.4 系统工具软件
2.5 了解用户的多媒体电脑上安装了何种软件
第3章 多媒体电脑硬件升级的准备工作
3.1 多媒体电脑是一种可升级的开放式系统
3.2 何时需要升级
3.3 何时不应当升级
3.4 升级多媒体电脑的原则
3.5 如何购买所需的部件
3.6 购买配件时应注意的一些问题
3.7 对旧的配件如何处理
3.8 购买配件的实例
第4章 改装多媒体电脑
4.1 需要的工具
4.2 多媒体电脑的拆卸
4.3 CPU的更换
4.4 内存的更换
4.5 显卡的更换
4.6 电源的更换
4.7 主板的更换
4.8 磁盘驱动器的更换
4.9 多媒体设备的更换
4.10 键盘与鼠标的更换
4.11 显示器的更换
4.12 调制解调器的安装
4.13 进行最后的检查
第5章 系统的安装与配置
5.1 设置主板BIOS
5.2 硬盘分区
5.3 安装Windows 98操作系统
5.4 安装显示卡驱动程序
5.5 调制解调器的连接及上网的准备工作
5.6 务必注意的几个问题
第6章 测试新系统的性能
6.1 测试系统性能的方法
6.2 专业测试软件的应用
6.3 使用游戏软件测试系统性能
6.4 利用其他软件测试系统性能
6.5 升级前后的性能对比
第7章 多媒体电脑硬件的软升级
7.1 硬件的软升级
7.2 升级主板BIOS
7.3 升级显卡BIOS及驱动程序
7.4 其他配件的软升级
第8章 升级多媒体电脑的操作系统及应用软件
8.1 升级操作系统，8.1.1 将Windows 95升级至Windows 98
8.1.2 展望Windows 2000
8.1.3 尝试其他类的Linux
8.2 升级应用软件
8.2.1 从网上下载软件的Patch或升级插件
8.2.2 用新版本的软件取代旧的软件
第9章 超频与常见故障
9.1 超频也是一种软升级
9.2 超频的
9.3 需要超频的用户
9.4 CPU的超频
9.5 显卡的超频
9.6 超频的一些注意事项
9.7 升级过程中一些常见故障
附录

<<多媒体电脑升级与改装>>

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>