

<<电脑组装与维护现用现查>>

图书基本信息

书名：<<电脑组装与维护现用现查>>

13位ISBN编号：9787801839343

10位ISBN编号：780183934X

出版时间：2007-5

出版时间：航空工业

作者：甘登岱

页数：358

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>

## <<电脑组装与维护现用现查>>

### 内容概要

本书是“现用现查”系列丛书之一，以问与答的形式，用精练的语言将组装和维护电脑的过程，以及要点、难点呈现于读者面前。

读者既能循序渐进地学习，又能速查相关知识，真正做到“一册在手，电脑组装维护不用愁”。

本书主要内容包括电脑的基本常识，电脑主要部件的分类和参数，电脑的选购与组装，操作系统和常用软件的安装，电脑性能测试，有线上网、无线上网和多机联网方法，MP3、手机、数码相机和刻录机与电脑的连接，免费提高电脑性能的方法，电脑的日常维护，以及电脑常见故障现象和排除方法等。

本书主要供希望快速掌握、快速查找电脑组装和维护知识的电脑发烧友阅读。

本书附带一张精彩的电子书光盘，内容涵盖电脑组装与维护、BIOS与注册表、电脑故障排除、电脑应用技巧、电脑办公技巧、五笔打字。

## &lt;&lt;电脑组装与维护现用现查&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 触摸电脑的脉搏	1.1 电脑的基本组成	1.2 电脑的辅助设备	1.3 电脑的软件	1.4				
电脑组装相关常识	第2章 了解电脑的部件(上)	2.1 主板	2.2 CPU	2.3 内存	2.4 显卡	2.5 硬盘		
第3章 了解电脑的部件(下)	3.1 光驱和软驱	3.2 机箱和电源	3.3 显示器	3.4 鼠标键盘	3.5 声卡和网卡	3.6 电视卡和视频采集卡	3.7 散热器	3.8 组网设备
第4章 电脑的选购与组装	4.1 各电脑配件的选购	4.2 推荐装机方案	4.3 组装电脑前的准备	4.4				
组装电脑	第5章 安装操作系统和软件	5.1 在BIOS中设置从光盘启动	5.2 安装操作系统	5.3 安装驱动程序	5.4 安装常用软件			
第6章 测试电脑性能	6.1 整机性能测试	6.2 显卡性能测试	6.3 显示器性能测试	6.4 CPU性能测试	6.5 硬盘性能测试	6.6 光驱性能测试		
第7章 网络和数码家庭	7.1 单机上网	7.2 多台电脑同时上网	7.3 无线上网与无线联网	7.4 MP3、数码相机、手机与电脑的连接	7.5 刻录机的安装与使用	7.6 游戏设备的安装与使用		
第8章 BIOS升级与超频	8.1 BIOS详解	8.2 CPU超频	8.3 显卡超频					
第9章 电脑日常维护	9.1 电脑的保养	9.2 电脑的硬件维护	9.3 电脑的软件维护	9.4 病毒防治	9.5 系统的备份与还原			
第10章 电脑常见故障排除	10.1 电脑故障的引发原因	10.2 电脑故障的一般处理步骤	10.3 了解Windows XP安全模式	10.4 电脑故障的诊断方法	10.5 电脑故障排除			
第11章 电脑维护与维修资料	11.1 主板BIOS的报警铃声	11.2 硬盘的数据结构	11.3 Windows XP指令集	11.4 Windows XP进程集				

## 章节摘录

- 插图：1．为什么要对硬盘性能进行测试答：要想从鱼龙混杂的硬盘市场中，挑选到价廉物美、性能不错的硬盘，进行必要的测试是非常重要的。
- 因为不少不法商家常常用已经损坏了的硬盘冒充新硬盘，来蒙骗用户；而一般用户由于对硬盘知识了解有限，往往无法鉴别出所购硬盘性能，这时只有通过测试才能知道硬盘的真实性能。
- 2．使用什么软件对硬盘进行检测比较好答：可以使用HD Tune软件对硬盘进行检测，用户使用该软件可以检测到硬盘的传输速率、健康状态、固件版本、序列号、容量、缓存大小以及当前的工作模式等参数指标。
- 3．如何测试硬盘的技术指标答：运行HD Tune软件，然后单击“开始”按钮，如图7-18所示，该软件便开始对硬盘进行检测，检测完毕后在操作界面的右侧将以数字形式显示出硬盘最大传输速度、最小传输速度以及存取时间、CPU使用率大小、突发传输速率等技术指标。

## <<电脑组装与维护现用现查>>

### 编辑推荐

《电脑组装与维护现用现查(最新版)》主要供希望快速掌握、快速查找电脑组装和维护知识的电脑发烧友阅读。

《电脑组装与维护现用现查(最新版)》附带一张精彩的电子书光盘,内容涵盖电脑组装与维护、BIOS与注册表、电脑故障排除、电脑应用技巧、电脑办公技巧、五笔打字。

剖析电脑硬件奥秘图解电脑装机过程精选网络组建技巧数码设备群英荟萃电脑维修独门秘笈电脑高手速成宝典

<<电脑组装与维护现用现查>>

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>