

<<笔记本电脑入门与提高>>

图书基本信息

书名：<<笔记本电脑入门与提高>>

13位ISBN编号：9787302165453

10位ISBN编号：7302165459

出版时间：2007-12

出版时间：清华大学

作者：姚远,王媛红,吕伟臣

页数：312

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>

## <<笔记本电脑入门与提高>>

### 内容概要

本书是指导初学者快速掌握笔记本电脑知识的入门书籍。

书中详细地介绍初学者必须掌握的笔记本电脑基本知识、检测和选购技巧以及具体的使用方法，并对初学者在使用笔记本电脑时经常遇到的问题进行专家级的指导。

全书共分13章，主要讲述笔记本电脑的基本知识、采购指南、系统安装及调试、外设与连接、系统升级、安全防护、常见故障排除和保养等内容。

本书内容全面，讲解清晰，结构安排遵循循序渐进的方式。

通过本书学习，读者可以了解到应用笔记本电脑会遇到的最实际、最常用的问题以及相应的解决方案

。本书是一本优秀的计算机入门书籍，非常易于初学者学习，也适用于广大爱好计算机应用的读者参阅

。

## <<笔记本电脑入门与提高>>

### 书籍目录

第1章 笔记本电脑的术语解释 1.1 笔记本电脑的机壳 1.2 笔记本电脑的液晶屏 1.3 笔记本电脑电池的类型 1.4 笔记本电脑硬盘的介绍 1.5 笔记本电脑内存的介绍 1.6 笔记本电脑光驱的介绍 1.7 笔记本电脑CPU的介绍 1.8 笔记本电脑主板与主板芯片组 1.9 笔记本电脑的集成显卡与独立显卡 1.10 笔记本电脑声卡的介绍 1.11 网络适配器(网卡NIC) 1.12 笔记本电脑的其他设备第2章 笔记本电脑采购指南 2.1 笔记本电脑采购的需求及其品牌与配置定位 2.1.1 购买笔记本电脑的需求 2.1.2 笔记本电脑的品牌 2.1.3 笔记本电脑的配置定位 2.2 笔记本电脑的验机须知及硬件检测技能 2.2.1 笔记本电脑的验机须知 2.2.2 硬件检测技能 2.3 笔记本电脑的购机方案 2.3.1 轻便机型的介绍 2.3.2 高性价比机型的介绍 2.3.3 高端配置机型的介绍第3章 操作系统的安装及调试 3.1 笔记本电脑CMOS的设置 3.2 安装笔记本电脑操作系统 3.2.1 安装Windows XP操作系统 3.2.2 安装Windows Vista操作系统 3.2.3 安装Windows 2000操作系统 3.3 安装笔记本电脑驱动程序 3.3.1 安装声卡驱动程序 3.3.2 安装主板驱动程序 3.3.3 安装网卡驱动程序 3.3.4 调制解调器驱动的安装 3.3.5 卸载驱动程序 3.4 如何从网上查找和下载驱动程序 3.4.1 如何检测芯片 3.4.2 在Internet上查找驱动程序第4章 安装多个操作系统 4.1 安装双操作系统的步骤 4.1.1 安装Windows 98和Windows 2000双操作系统 4.1.2 安装Windows 98和Windows双操作系统 4.1.3 安装Windows 2000和Windows XP双操作系统 4.2 安装多个操作系统 4.3 巧用Ghost还原本机系统第5章 笔记本电脑接口详细介绍第6章 笔记本电脑的外设与连接第7章 笔记本电脑的升级第8章 笔记本电脑的安全维护第9章 笔记本电脑的常见故障第10章 笔记本电脑的保养、维护及优化第11章 网络搭建与数据传输第12章 笔记本电脑的娱乐应用第13章 常用软件的应用

## 章节摘录

第1章 笔记本电脑的术语解释 1.1 笔记本电脑的机壳 人们在购买笔记本电脑的时候，第一眼看到的就是外壳，尤其女士们在采购笔记本电脑时，更是对笔记本电脑的外观左挑右选，找符合自己品味的、样子好看的、色彩鲜艳的、有时尚气息的理想产品。而男士们还是注重笔记本电脑的性价比和机器的配置，当然外观也不能太“寒碜”了。下面就笔记本电脑常见的几种机壳材质进行介绍。

1.使用ABS工程塑料材料制作的笔记本电脑外壳 有很多的厂商都在生产制作带有ABS工程塑料外壳的笔记本电脑，这种材质即ABS工程塑料又叫做工程用塑料合金或塑料合金，它最大的优点就是抗冲击性和耐热性好，容易加工成型，而且成本比较低。当然这种材质的笔记本电脑导热性不是很理想，质量偏重。

2.使用铝镁合金材料制作的笔记本电脑外壳 铝镁合金的笔记本电脑机壳的材质是以主元素铝再加入少量的镁或其他金属原料而产生的合成金属。

一般来说这种合金材质大部分用在笔记本电脑的机顶面上，因为铝镁合金比ABS工程塑料制作及成型时相对困难，整个机身都用这种合金的笔记本电脑少之又少。

铝镁合金材质的机壳最显著的优点为：、散热性好、重量轻、屏蔽性能好、相对于钛合金来讲易于加工处理（包括机身上色和可塑性），因为铝镁合金比其他合金产品柔韧性要好，所以通过冲压和压铸工艺就可以来改变它的造型，再加上它是价格比较低廉的合金，通常会被用在中档次的笔记本电脑和超薄机型上，但也有一些高档机为了控制成本也采用这种合金材质的外壳。

.....

<<笔记本电脑入门与提高>>

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>