

<<信息技术设备实用教程>>

图书基本信息

书名：<<信息技术设备实用教程>>

13位ISBN编号：9787811231144

10位ISBN编号：781123114X

出版时间：2007-7

出版单位：北京交通大学

作者：向继平主编

页数：318

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>

## <<信息技术设备实用教程>>

### 内容概要

本书系统而简明地介绍了常用信息技术设备的基本知识、组成结构、工作原理以及选购和使用的方法。

全书分为12章，内容包括：常用信息技术设备概论、键盘和鼠标、扫描仪和数码影像输入设备、内存、磁存储设备、光盘存储器、CPU与主板、声卡、显示设备、打印设备、网络通信设备、电源设备。

本书从实用的角度出发，立足于“看得懂、学得会、用得上”，方法与技术并重，深入浅出、循序渐进，在内容安排上将理论知识与实际应用有机地结合在一起，全面而实用，有较强的针对性。

书中介绍的许多信息技术设备选购、使用与维护的方法都来自编者在学习和教学过程中的经验总结，读者通过学习不但能够全面了解信息技术设备，而且能够根据自身的需要合理的配置和选购信息技术设备。

本书可作为本、专科院校计算机专业及相近专业、电子商务专业、信息管理专业的教材；也可作为计算机组装和硬件培训班、办公自动化设备等相关课程的教材；也是初学者学习和使用信息技术设备的基本教材；更是DIY爱好者和对硬件知识有兴趣的读者的技术参考书，具有较高的实用价值。

## &lt;&lt;信息技术设备实用教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 常用信息技术设备概论	1.1 定义	1.2 信息技术设备的分类	1.2.1 按功能划分	1.2.2 按组成结构划分	1.3 信息技术设备的特点及应用前景	1.3.1 信息技术设备的特点	1.3.2 信息技术设备的应用前景	1.4 信息技术设备的发展与展望	习题1															
第2章 键盘和鼠标	2.1 键盘	2.1.1 键盘的分类	2.1.2 常用键盘的布局	2.1.3 键开关	2.1.4 键盘的内部结构	2.1.5 键盘的基本工作原理	2.1.6 特色键盘简介	2.1.7 键盘的选购、使用与维护	2.2 鼠标	2.2.1 鼠标的分类	2.2.2 鼠标的工作原理	2.2.3 鼠标的选购、使用与维护	习题2											
第3章 扫描仪和数码影像输入设备	3.1 扫描仪	3.1.1 扫描仪的分类	3.1.2 扫描仪的组成结构和工作原理	3.1.3 扫描仪的感光器件	3.1.4 扫描仪的性能指标	3.1.5 扫描仪的选购	3.1.6 扫描仪的安装	3.1.7 扫描仪的使用与维护	3.2 数码相机	3.2.1 数码相机的分类	3.2.2 数码相机的结构和工作原理	3.2.3 数码相机的系统组成	3.2.4 数码相机的性能指标	3.2.5 数码相机的选购	3.3 数字摄像头和数码摄像机	3.3.1 数字摄像头	3.3.2 数码摄像机	习题3						
第4章 内存	4.1 内存概述	4.1.1 内存的分类	4.1.2 内存的性能指标	4.1.3 只读存储器ROM	4.1.4 随机存储器RAM	4.2 内存条	4.2.1 常见内存条产品简介	4.2.2 内存条的选购	4.3 Cache存储器	4.3.1 Cache存储器的基本原理	4.3.2 Cache存储器的发展	4.3.3 Cache存储器的特点	习题4											
第5章 磁存储设备	5.1 磁存储设备概述	5.1.1 磁存储设备的分类	5.1.2 磁存储原理	5.2 软盘存储器	5.2.1 软盘	5.2.2 软盘驱动器	5.2.3 软驱适配器	5.2.4 软盘驱动器的安装	5.2.5 软盘和软盘驱动器的使用与保养	5.2.6 大容量的软盘存储器	5.3 硬盘存储器	5.3.1 硬盘的发展历史	5.3.2 硬盘的分类	5.3.3 硬盘的性能指标	5.3.4 硬盘的结构与工作原理	.....	第6章 光盘存储器	第7章 CPU与主板	第8章 声卡	第9章 显示设备	第10章 打印设备	第11章 网络通信设备	第12章 电源设备	参考文献

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>