

# 《笔记本电脑完全手册》

## 图书基本信息

书名：《笔记本电脑完全手册》

13位ISBN编号：9787302315414

10位ISBN编号：7302315418

出版时间：2013-10

出版社：清华大学出版社

作者：九州书源,杨学林 何周 编著

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《笔记本电脑完全手册》

## 内容概要

《笔记本电脑完全手册》一书全面地介绍了笔记本电脑的相关知识，主要包括认识与购买笔记本电脑、笔记本电脑的基本操作、打造笔记本电脑别样的操作环境、文件资源与输入法的管理、笔记本电脑

与设备的互动、笔记本电脑常用软件的管理、笔记本网络运用、笔记本电脑系统的安装、笔记本电脑的

日常维护与升级和笔记本电脑的安全与故障排除等内容。

本书深入浅出，以“小魔女”对笔记本电脑一窍不通到能熟练使用为线索贯穿始终，引导初学者学习。本书选择了大量实际生活中的应用实例，以帮助读者掌握相关知识；每章后面附有大量丰富生动的

练习题，以检验读者对本章知识点的掌握程度，达到巩固所学知识的目的。

本书及光盘还有如下特点及资源：情景式教学、互动教学演示、模拟操作练习、丰富的实例、大量学习技巧、素材源文件、电子书阅读、大量拓展资源等。

本书定位于使用笔记本电脑的初级用户，可供在校学生、文秘、教师、公务员、笔记本电脑维修人员以及各种电脑培训班和不同年龄段的电脑爱好者参考和学习使用。

## 书籍目录

### 目录目录

第1章 进入笔记本电脑的世界.....	1
1.1 由外而内认识笔记本电脑.....	2
1.1.1 从外观认识笔记本电脑.....	2
1.1.2 笔记本电脑触心之谈.....	4
1.1.3 笔记本电脑品牌汇总.....	6
1.2 一点即通——笔记本电脑技术专场.....	8
1.2.1 笔记本电脑接口技术.....	8
1.2.2 移动计算技术.....	9
1.2.3 酷睿多核技术.....	10
1.3 轻轻松松——笔记本电脑选购之实战.....	10
1.3.1 探索笔记本电脑行情.....	11
1.3.2 明确购买需求和资金预算.....	11
1.3.3 确定报价预算.....	11
1.3.4 如何与商家讨价还价.....	11
1.3.5 从外而内——鉴别水货和行货.....	11
1.3.6 质保和售后服务不容忽视.....	14
1.3.7 破解购买陷阱.....	14
1.3.8 选购方案推荐.....	15
1.4 笔记本电脑配件选购指南.....	16
1.4.1 鼠标与外接键盘的选购.....	17
1.4.2 路由器的选购.....	17
1.4.3 打印机的选购.....	19

1.4.4 移动硬盘的选购	19
1.5 典型实例——模拟选购笔记本电脑	20
1.6 本章小结——3招教你选购笔记本电脑	21
第1招：耳机的选购	21
第2招：音箱的选购	21
第3招：无线网卡的选购	22
1.7 过关练习	22
第2章 一学即会没烦恼笔记本电脑的基本操作	23
2.1 启动与退出Windows 8操作系统	24
2.1.1 启动Windows 8操作系统	24
2.1.2 睡眠、重启或关闭Windows 8操作系统	25
2.2 笔记本电脑鼠标的的使用	26
2.2.1 鼠标指针的状态	26
2.2.2 外接鼠标的的使用	27
2.2.3 触摸板的使用	28
2.3 认识与操作Windows 8操作系统	30
2.3.1 认识Windows 8操作系统的“开始”屏幕	31
2.3.2 认识磁贴	31
2.3.3 Windows 8操作系统的桌面	

.....	35
2.3.4 Windows 8操作系统的桌面与 “开始 ”屏幕的切换	..... 35
2.3.5 Windows 8操作系统的 CHARM 菜单	..... 36
2.3.6 CHARM菜单的操作	..... 37
2.3.7 窗口与对话框的操作	..... 38
2.4 典型实例 ——磁贴的操作	..... 41
2.5 本章小结 ——3招教你设置笔记本 电脑鼠标	..... 43
第1招：设置鼠标指针选项	..... 43
第2招：设置鼠标滑轮	..... 43
第3招：设置手掌量测功能	..... 44
2.6 过关练习	..... 44
第3章 打造笔记本电脑别样的 操作环境.....	45
3.1 桌面的个性化设置	..... 46
3.1.1 设置桌面主题	..... 46
3.1.2 设置桌面背景与图标	..... 47
3.1.3 设置屏幕保护程序	..... 50
3.1.4 设置窗口颜色	..... 51
3.1.5 设置和保存系统声音	..... 52
3.2 自定义任务栏	..... 54
3.3 设置系统日期和时间	..... 55
3.4 轻松节能 ——电源的管理	..... 57

3.4.1 自定义电源按钮	57
3.4.2 自定义电源计划	58
3.5 典型实例 ——美化你的笔记本电脑 桌面	59
3.6 本章小结 ——设置笔记本操作环境的 其他技巧	62
笔记本电脑完全手册 第1招：调整屏幕分辨率	62
第2招：打造个性化鼠标指针形状	63
3.7 过关练习	63
第4章 做好笔记本电脑文件、文件夹与 输入法的管理	65
4.1 认识文件与文件夹	66
4.2 文件或文件夹的常见操作	67
4.2.1 文件或文件夹的选择	67
4.2.2 打开文件或文件夹	68
4.2.3 文件或文件夹的新建与重命名	68
4.2.4 文件或文件夹的排列	69
4.2.5 文件或文件夹的删除与还原	70
4.2.6 文件或文件夹的移动与复制	72
4.3 文件或文件夹的搜索与属性设置	74
4.3.1 搜索文件或文件夹	74
4.3.2 设置文件或文件夹的属性	75
4.4 搜狗拼音输入法的使用与设置	76
4.4.1 删除与添加搜狗拼音输入法	76
4.4.2 使用搜狗拼音输入法输入文字	78

4.4.3 模糊音输入	79
4.4.4 设置默认输入法	80
4.5 五笔输入法的使用	81
4.5.1 汉字基础	81
4.5.2 五笔输入法字根分布	82
4.5.3 汉字的输入方法	84
4.5.4 词组的输入方法	84
4.6 典型实例——管理文件夹与文件资源	85
4.7 本章小结——搜狗拼音输入法的扩展功能	87
第1招：设置输入法的状态条的外观	87
第2招：设置手写输入	88
4.8 过关练习	88
第5章 笔记本电脑与设备的互动.....	89
5.1 笔记本电脑与外用设备的数据交换	90
5.1.1 笔记本电脑与U盘/移动硬盘的数据交换	90
5.1.2 笔记本电脑与数码相机的数据交换	92
5.1.3 连接手机传输歌曲、照片	94
5.2 笔记本电脑与其他设备协同工作.....	95
5.2.1 连接与使用液晶电视	95
5.2.2 连接与使用外接显示器	97
5.2.3 连接与使用打印机	97
5.2.4 外接耳机与音箱	

.....	100
5.3 典型实例 ——笔记本电脑 与相机的互动	..... 101
5.4 本章小结 ——2招无线设备运用 技巧	..... 103
第1招：蓝牙的使用	..... 103
第2招：连接红外线功能设备	..... 104
5.5 过关练习	..... 104
第6章 一学即会没烦恼笔记本电脑 软件管理.....	105
6.1 软件的分类	..... 106
6.1.1 系统软件	..... 106
6.1.2 应用软件	..... 106
6.1.3 工具软件	..... 107
6.1.4 软件界面的共性与异性	..... 108
6.2 安装与卸载软件	..... 109
6.2.1 软件获取途径	..... 109
6.2.2 安装与卸载常用软件	..... 110
6.3 软件的启动与退出	..... 113
6.3.1 启动常用软件	..... 113
6.3.2 退出常用软件	..... 114
6.4 常用软件的使用	..... 115
6.4.1 WinRAR——文件压缩管理	..... 115
6.4.2 ACDSee——图片的管理	..... 117
6.4.3 暴风影音 ——视频播放	..... 119
6.5 使用任务管理器	

.....	121
6.5.1 应用程序管理	..... 121
6.5.2 系统资源管理	..... 122
6.6 典型实例——利用软件管理 图片文件	..... 123
6.7 本章小结——使用与管理 常用软件	..... 125
第1招：导入图片	..... 125
第2招：取消软件的开机启动	..... 126
6.8 过关练习	..... 126
目录	
第7章 网际畅游网络运用.....	127
7.1 笔记本电脑上网实战	..... 128
7.1.1 认识网络和网络术语	..... 128
7.1.2 笔记本电脑有线上网	..... 128
7.1.3 笔记本电脑无线上网	..... 129
7.2 浏览器的运用	..... 130
7.2.1 常见的网页浏览器	..... 131
7.2.2 设置网页浏览器选项	..... 132
7.2.3 浏览网页的常见方法	..... 133
7.2.4 收藏网页	..... 134
7.3 搜索与保存网上资源	..... 135
7.3.1 利用搜索引擎搜索网上资源	..... 135
7.3.2 保存和下载网上资源	..... 136
7.4 网上信息交流	..... 138
7.4.1 局域网飞鸽传书	..... 138
7.4.2 MSN的运用	..... 140

7.4.3 Foxmail电子邮件的使用	142
7.5 通过网络我们还可以做什么	144
7.5.1 网上购物	144
7.5.2 网上求职、招聘	145
7.5.3 网上预订机票、酒店	145
7.6 典型实例——保存并发送网络资源	145
7.7 本章小结——新型网络交流技巧	149
第1招：论坛的使用	149
第2招：微博的使用	149
7.8 过关练习	150
第8章 历久弥新笔记本电脑的日常维护与升级	151
8.1 一身轻松——外观的清洁维护	152
8.1.1 笔记本电脑外壳的维护清洁	152
8.1.2 给笔记本电脑美容——显示屏的维护与保养	153
8.1.3 用力适度——维护与保养笔记本电脑的键盘和鼠标	154
8.1.4 光驱和硬盘的保养与维护	155
8.1.5 动力之无限——电池的维护与保养	156
8.2 天外有天——笔记本电脑的升级	156
8.2.1 降荷——升级笔记本电脑的CPU	157
8.2.2 扩容——升级笔记本电脑的	

硬盘	157
8.2.3 提速 ——升级笔记本电脑的 内存条	157
8.2.4 储能 ——升级笔记本电脑的 电池	158
8.2.5 变脸 ——升级笔记本电脑的 光驱	158
8.2.6 更新 ——升级笔记本电脑的 键盘和鼠标	159
8.2.7 增值 ——升级笔记本电脑的 音箱和散热器	160
8.2.8 通网 ——升级笔记本电脑的 无线网卡	161
8.3 典型实例——为笔记本电 脑进行全面清洁	161
8.4 本章小结——笔记本电脑使用的 几个良好习惯	163
第1招：不将笔记本电脑放在 双腿上使用	163
第2招：使用笔记本电脑时摘掉金属 物件	163
第3招：吸烟和进食时不使用 笔记本电脑	164
第4招：用完立即装包	164
8.5 过关练习	164
第9章 一点即通安装常见的 操作系统	165
9.1 笔记本电脑安装之先驱 BIOS设置	

....	166
9.1.1 何为 BIOS.....	166
9.1.2 如何进入笔记本电脑的 BIOS.....	166
9.1.3 自定义设置 BIOS.....	167
9.2 硬盘分区与格式化操作 .....	168
9.2.1 硬盘分区的分类与用途 .....	169
9.2.2 设置专属硬盘分区 .....	169
9.2.3 为硬盘卸装 ——格式化硬盘 .....	172
9.3 Windows 8操作系统的全新安装与 升级安装 .....	173
9.3.1 全新安装 Windows 8操作系统 .....	174
9.3.2 更上一层楼 ——Windows 8操作 系统的升级安装 .....	177
笔记本电脑完全手册	
9.4 初识多操作系统 .....	178
9.4.1 多操作系统安装特点 .....	178
9.4.2 在Windows 7操作系统中安装 Windows 8操作系统 .....	179
9.5 笔记本电脑驱动安装不求人 .....	180
9.5.1 驱动的基本知识 .....	181
9.5.2 安装驱动的方法 .....	181
9.6 典型实例 ——安装双操作系统 .....	184
9.7 本章小结 ——系统的管理技巧 .....	187
第1招：从BIOS中设置系统的 日期和时间 .....	187

第2招：	
Windows 8操作系统的启动	
管理器	
.....	188
9.8 过关练习	
.....	188
第10章 学以致用笔记本电脑的	
系统维护与优化.....	189
10.1 使用	
360全面维护和查杀病毒	
.....	190
10.1.1 使用	
360安全卫士修复系统	
漏洞	
.....	190
10.1.2 使用	
360杀毒软件查杀电脑	
病毒	
.....	191
10.2 Windows 8优化大师	
.....	192
10.2.1 使用优化向导优化系统	
.....	193
10.2.2 系统清理	
.....	194
10.3 使用鲁大师优化硬件性能	
.....	195
10.3.1 硬件检测	
.....	196
10.3.2 节能降温	
.....	196
10.3.3 性能测试	
.....	197
10.4 驱动的管家	
——驱动精灵	
.....	198
10.4.1 优化升级驱动程序	
.....	198
10.4.2 驱动的管理	
.....	199
10.5 磁盘的维护与清理	
.....	201
10.5.1 磁盘检查	
.....	201
10.5.2 磁盘清理	
.....	202
10.5.3 磁盘碎片整理	
.....	203
10.6 典型实例	

——使用驱动精灵全面 维护系统 .....	204
10.7 本章小结 ——磁盘的维护与管理 技巧 .....	207
第1招：设置磁盘优化整理计划 .....	207
第2招：格式化磁盘 .....	207
10.8 过关练习 .....	208
第11章 防患于未然笔记本电脑 的安全设置.....	209
11.1 账户设置 .....	210
11.1.1 添加用户账户 .....	210
11.1.2 个人账户管理 .....	211
11.1.3 启用与进入来宾账户 .....	214
11.1.4 启用与设置家庭安全 .....	216
11.2 笔记本电脑的数据安全设置 .....	218
11.2.1 隐藏硬盘分区 .....	219
11.2.2 隐藏 IE收藏夹 .....	220
11.2.3 加密文件或文件夹 .....	220
11.2.4 加密压缩文件 .....	222
11.2.5 加密聊天记录 .....	223
11.2.6 加密电子邮件 .....	224
11.3 笔记本电脑的系统安全设置 .....	225
11.3.1 BIOS安全设置 .....	225
11.3.2 Windows密码安全设置 .....	227
11.3.3 Windows系统安全设置 .....	227
11.3.4 失而复得	

——系统备份与还原	
... 228	
11.4 典型实例——保护电脑数据和系统的安全	
..... 229	
11.5 本章小结——保护数据和系统安全的小技巧	
..... 231	
第1招：删除个人隐私	
..... 231	
第2招：启用BitLocker功能	
..... 231	
11.6 过关练习	
..... 232	
第12章 轻松搞定笔记本电脑常见故障	
..... 233	
12.1 追根究底查故障	
..... 234	
12.1.1 环境与人为因素	
..... 234	
12.1.2 硬件质量与兼容性因素	
..... 234	
12.1.3 电脑病毒因素	
..... 234	
12.2 硬件故障	
..... 235	
12.2.1 笔记本电脑散热故障及其排除的方法	
..... 235	
12.2.2 笔记本电脑电池和电源故障及其排除的方法	
..... 236	
目录	
12.2.3 笔记本电脑键盘故障及其排除的方法	
..... 236	
12.2.4 笔记本电脑液晶屏故障及其排除的方法	
..... 237	
12.2.5 笔记本电脑光驱故障及其排除的方法	
..... 238	
12.2.6 其他故障及其排除的方法	
..... 239	
12.3 软件故障	
..... 240	
12.3.1 办公软件故障及其排除的方法	
... 240	

12.3.2 工具软件故障及其排除的方法	
... 242	
12.4 BIOS与系统故障	
..... 244	
12.4.1 BIOS故障	
..... 244	
12.4.2 Windows 8操作系统故障及其排除的方法	
..... 245	
12.5 本章小结——排除故障的几种方法	
..... 246	
第1招：替换法	
..... 246	
第2招：清洁法	
..... 246	
第3招：查杀病毒法	
..... 246	
12.6 过关练习	
..... 246	

## 章节试读

### 1、《笔记本电脑完全手册》的笔记-笔记本电脑外壳的维护清洁

外壳上不要放东西

外壳定期清理，免得灰尘过多进入机身内部，直接危害主板电路。用干净的普通抹布即可。

### 2、《笔记本电脑完全手册》的笔记-笔记本电脑液晶屏故障及其排除方法

黑屏，显示“信号超出同步范围”或SYNC OUT OF RANG信息。

原因：笔记本电脑发出的信号超出显示屏的显示范围时，笔记本电脑液晶屏会因检测到异常信号而停止工作。

解决：重启，按说明书调整笔记本电脑液晶屏的输出频率。

图片颜色不正常

原因：可能运行了某些程序，或某两个应用程序之间发生了软件冲突。

解决：重启，若仍不能解决，可重新安装笔记本电脑显卡的驱动程序。

液晶屏显示的画面不断闪烁

原因：但亮度降低到一定程度后，许多笔记本电脑会出现屏幕闪烁的现象，有些显卡也会在启动节电功能后自动降低刷新频率而导致屏幕闪烁。

解决：调整刷新频率即可。如果是由于屏幕灯管出现问题，这需要到维修店。

关机时，液晶屏中心出现亮点。

原因：笔记本电脑液晶屏电路或灯管本身问题，虽然不影响使用，但长时间使用，液晶屏中的灯管将会被灼伤，中央将出现黑斑，问题会更严重。

解决：维修店。

突然白屏

原因：液晶屏内部的排线松动或屏幕和主板的接线松动造成。也有极少数情况是因为软件的原因导致。

解决：如果是在开机就立即白屏或自检之后白屏，一般是硬件原因，此时可检查硬件是否松动或故障；进入操作系统后白屏，则一般是软件原因，重装驱动或查杀病毒进行修复。

## 液晶屏画面发红或发黄

原因：LCD在使用一定期限后，特别是亮度调节得较高时，液晶屏本身和灯管老化就会发黄，而开机时液晶屏发红则主要因为灯管老化。

解决：维修或更换液晶屏灯管。

## 3、《笔记本电脑完全手册》的笔记-安装与卸载常用软件

天空下载网  
太平洋软件下载  
非凡软件站  
华军软件园

## 4、《笔记本电脑完全手册》的笔记-多操作系统的安装

### 1.多系统安装前准备

除了检查电脑配置和在BIOS中设置光盘为第一启动项外，还需要对硬盘进行分区和在BIOS设置光盘为第一启动项外，还需要对硬盘进行分区和格式化，因为Windows系列操作系统的目录名称有很多重复地方。如果讲不同的Windows操作系统安装在同一个分区中，后安装的操作系统就会覆盖已经存在的文件，导致安装的操作系统无法正常运行。所以安装多操作系统时应该先划分多个分区，然后将不同的操作系统安装到各自独立的分区中。

全新安装：设置从光盘驱动——为硬盘进行分区以及格式化——安装第一个系统——重启计算机放入另一张系统光盘，但需要选择另一个分区进行安装。

在原有系统上安装。通常用于在低版本系统中安装高版本。  
进入系统——格式化分区——放入安装盘——选择分区后开始安装

好——想——穿！！！！

## 5、《笔记本电脑完全手册》的笔记-BIOS安全设置以及Windows密码安全设置

BIOS ( Basic Input Output System)中保存着计算机最重要的输入输出程序、系统设置信息、开机后自检程序和系统自启动程序。其作用在于为电脑提供最低级、最直接的硬件控制程序。BIOS的安全设置主要是指为笔记本电脑设置开机密码。在进行设置前，首先应该进入到BIOS界面。

笔记本电脑根据生产厂商不同，进入BIOS界面所用的快捷键也不同。但大多数是F1或F2等。

F2，右箭头，选Security选项卡。Change User Password.....

Windows密码安全设置就是设置管理员账户密码。

妩媚

## 6、《笔记本电脑完全手册》的笔记-安装驱动程序方法

网上（非凡、天空）下载安装

使用光盘安装驱动程序

使用驱动管理软件安装驱动：选择驱动管理软件能轻松准确、快速安装多个软件驱动。常见的驱动管理软件有驱动精灵、驱动人生、鲁大师和超级兔子等。

素雅。以后我要尝试！

## 7、《笔记本电脑完全手册》的笔记-加密文件或文件夹

加密超级大师软件先安装好

加密类型：

闪电加密：选用此种类型加密文件夹后，原始位置是一个索引文件，不是真正的文件夹，且加密的文件夹无法进行删除、移动、重命名以及备份等操作。

隐藏加密：加密文件被隐藏起来，只有解密后才能显示。

全面加密：文件夹中所有文件都被加密成加密文件。如果要解密文件，在文件夹上单击鼠标右键，在弹出的快捷菜单中选择“解密全面加密文件夹”，然后输入正确密码即可。

金钻加密和移动加密：这两种类型是把整个文件夹加密成加密文件，且安全性最高，适合为非常重要的文件夹加密，因为加密后，若没有正确密码无法打开（？）。

## 8、《笔记本电脑完全手册》的笔记-隐藏硬盘分区

Windows+R 输入regedit打开注册表编辑器

隐藏硬盘分区对应的二进制数据：

A区为01000000  
B 02000000  
C 04000000  
D 08000000  
E 10000000  
F 20000000

即按磁盘驱动器的英文字母顺序（A-Z）从十六进制的二倍数递增。

## 9、《笔记本电脑完全手册》的笔记-笔记本电脑散热故障及其排除方法

散热好坏影响笔记本电脑运行稳定性。一旦出现散热故障，轻则影响笔记本电脑的正常使用，重则烧坏笔记本电脑。

下面介绍笔记本电脑出现散热故障的现象及排除方法。

### 1.键盘按键不灵（某些键时好时坏），电脑自动断电关机（开机后10分钟内）

原因：热风扇工作不正常，导致笔记本电脑无法及时散热，致使键盘功能不稳定。但温度太高时，笔记本电脑会自动断电关机。

解决办法：将风扇拆下来，单独提供5V的电压测试其是否正常。如果风扇不转，则更换风扇。否则检查主板上的风扇供电的电路以及主板上的CPU风扇温控电路，如有问题，将其修复。

### 2.无法正常接收网络信号

开机时能正常上网，使用一段时间后无法接收网络信号，系统提示无法找到网卡硬件。

原因：网卡硬件与CPU位置很接近，但笔记本电脑出现散热故障时会导致CPU温度过高，手摸会感觉发烫，进而影响附近的网卡硬件正常工作。

解决办法：检查笔记本电脑散热风扇是否运转正常。另外，如果使用的是USB接口的无线网卡，则可考虑将此硬件设备插入其他远离CPU的USB插口中。

### 3.无故黑屏、死机

原因：这是因为散热风扇处于非正常工作状态，无法正常散热。

解决办法：可取出风扇，清理表面附着的灰尘。若还不能正常转动，可以揭开风扇正面的商标，看到前轴承时打开轴承的顶盖，此时可以看到顶端有个卡环，用镊子将卡口分离并取下，再逐个取出金属垫圈和塑料垫圈，拉出电机风叶和转子，用润滑油滴在前后轴承的内外圈内，使油完全浸入轴承内，完成后再重新将风扇装好。

## 10、《笔记本电脑完全手册》的笔记-电池的维护与保养

不能用光充电，这样会损坏电池。

电量用到10%一定要充电了。  
电池放在干燥位置进行充电。

长时间不用，待机或休眠，节省电量，而且延长笔记本电脑的使用寿命。

## 11、《笔记本电脑完全手册》的笔记-笔记本电脑光驱故障及其排除方法

### 1.光驱读盘能力下降

原来使用正常，在安装了虚拟光驱等软件后，光驱的读盘能力明显下降。

原因：在安装虚拟光驱软件时，安装完毕后会自动关闭光驱的预读取选项，并减少光驱的缓存，这样会造成光驱读盘能力下降。

解决：打开光驱的预读取技术和增加光驱的高速缓存，便可恢复光驱的读盘能力，但在使用虚拟光驱进行读盘时可能会遇到运行出错或死机等问题。

### 2.无法正确读出数据

系统自检时能够正常检测到光盘驱动器，但光驱的工作指示灯不亮，放入光盘后无法正常读取数据。

原因：光驱激光头老化。

更换激光头。

### 3.光驱发出奇怪的噪音

原因：可能与光驱中光盘的质量有关，或安装的虚拟光驱应用程序，或光驱自身的硬件问题。

解决：换一张质量好的光盘测试一下，如果有噪音，可先检查当前系统中是否安装了虚拟光驱应用程序，如果有，可尝试将其彻底卸载。因为虚拟光驱有时会 and 物理光驱在资源上发生冲突，从而造成物理光驱工作时发出噪音；如果将虚拟光驱卸载后仍会出现噪音故障，那就可能是光驱自身的硬件问题了，最好请专业技术人员维修检查，或重新更换光驱。

## 12、《笔记本电脑完全手册》的笔记-驱动的基本知识

驱动程序是硬件设备正常运行的保障，不同的硬件设备都有各自相应的驱动，即便是功能相同的硬件，如果生产厂商不同，其驱动程序也可能不同。除了系统自带的驱动程序外，一些硬件还需要额外安装相应的驱动程序。驱动程序可通过附赠光盘、网站下载（非凡、天空）和驱动软件等方法获取。这个色系好喜欢！好想有这样的裙子！说实话，夏天都大概有.....8年没穿裙子了！20岁一定要开

## 13、《笔记本电脑完全手册》的笔记-格式化磁盘

格式化就是把一个空白的磁盘划分成一个个并编号，供计算机存储、读取数据。没有这个工作，计算机就不知道从哪读、在哪写。

格式化磁盘就是将磁盘所有数据区上写零的操作过程，这是一种纯物理操作，能对硬盘介质做一致性检测，并且标记出不可读和坏的扇区。格式化磁盘后，原来位于该区域中的所有文件数据都将丢失。

喜欢右边这种。

## 14、《笔记本电脑完全手册》的笔记-办公软件故障及其排除方法

### 1.打开Word文档时没有响应。

原因：每打开一个Word文档，都要同时生成一个以“~\$+原文件名”为名称的临时文件，并保存在与源文件相同的磁盘文件夹中，如果原文件所在磁盘空间已满，则无法存储该临时文件，从而引起Word没有反应。

解决：可将文件移动到其他驱动器上，以获取更多可用空间。

### 2.保存后的文档在Word中无法正常打开

使用Word进行文本编辑，在编辑完保存并退出后，再次打开刚保存的文档时，Word提示该文件正在被另一用户使用，是否打开副本。

原因：通过提示可判断该文件正在被Word程序使用。如该文件没有被共享，也没有被其他用户通过局域网访问此文件，则可能是由于编辑文档后，Word没有正常退出。

解决：查看系统中正在进行的进程，如发现多个WINWORD.EXE，将其全部结束，即可正常打开Word文档。

### 3.打开Word文档时速度很慢

打开一个容量较大的Word文档时，反应速度非常慢。

原因：由Word的拼写检查语法功能引起。因为在打开文档时，拼写语法检查功能会自动从头到尾对文档进行一次语法检查。如果文档的容量很大，检查时间会很长，同时占用大量的系统资源，从而直接造成了程序“反应迟钝”。

解决：关闭拼写语法检查功能。

#### 4.演示文稿中的声音和影片文件失效

原因：PowerPoint导入的声音文件和影片文件都是以绝对路径链接进演示文稿的，更换了电脑就相当于文件位置发生变化，PowerPoint找不着源文件，导致链接发生错误。

解决：可以使用PowerPoint的打包功能解决。

打包。并在其中添加需要打包的演示文稿和链接的声音和影片等文件。

### 15、《笔记本电脑完全手册》的笔记-其他故障及其排除方法

#### 1.光电鼠标按键失灵

原因：失灵多为“微动”开关中的簧片断裂或内部接触不良造成。

解决：更换鼠标。

#### 2.电脑喇叭无声

原因：很多原因，如音量调节不正确、没安装声卡驱动、喇叭连线不正确等。

解决：先检查音量调节是否正确、声卡驱动是否安装、喇叭及麦克风的连线是否正常，如果均正常，去维修店。

一种红色分那么多，过去实在孤陋寡闻呀！

### 16、《笔记本电脑完全手册》的笔记-Windows8操作系统故障及其排除方法

#### 1.安装系统后，不能从光驱引导安装系统

原因：可能是由于电脑直接从硬盘启动。

解决：需将光驱设置为第一引导设备，可在开机出现第一画面时，按Delete键进入BIOS界面，将光驱设为第一启动。在其中找到first boot选项，把其设置为光驱即可。

#### 2.在运行Windows8操作系统的应用程序时提示内存不足

原因：可能是由于磁盘剩余空间不足，或笔记本电脑感染了病毒。

解决：删除磁盘中一些无用的文件，并关闭运行的程序。如果故障还有，杀毒。

### 3.Windows8系统中的 Metro磁贴无法打开

原因：可能是UAC被完全关闭，或使用了管理员账户。

解决：控制面板，更改用户账户控制设置，恢复默认。

### 4.QQ不响应

原因：可能是由于Windows8操作系统不完全的兼容QQ造成。

解决：关闭透明皮肤。桌面，右键，个性化，窗口颜色，取消“启用透明效果”。  
夏季休闲搭

## 17、《笔记本电脑完全手册》的笔记-笔记本电脑的升级

### 1.降荷——升级笔记本电脑的CPU

升级CPU：将笔记本电脑背面的螺丝拆卸下来，然后翻转笔记本电脑，从正面拆卸键盘，并取下风扇，即可见到CPU。将CPU附近的螺丝拆卸并小心取下CPU，最后按照相反的顺序将新的CPU更换上去即可实现升级。

### 2.扩容——升级笔记本电脑的硬盘

硬盘是笔记本电脑工作时必须的操作系统，因为大部分的程序和数据都保存在硬盘中。如果笔记本电脑的硬盘容量不能满足实际操作或工作中的需求，可以对硬盘升级，扩展其容量。根据实际需要选择，并不是容量越大越好。

卸下笔记本电脑背部的螺丝钉和盖板，找到硬盘托架，小心地将硬盘从中取下，然后将新硬盘放回托架上并插入到相应的插槽即可。

### 3.提速——升级笔记本电脑的内存条

内存条大小是影响笔记本电脑性能的重要因素，现在的主流笔记本电脑至少要配备容量为2GB或2GB以上的内存条。在选择升级的内存条时，需先了解自己笔记本电脑采用的内存条型号和主板可支持的最大容量。

升级内存条方法：用一根小号十字螺丝刀，将笔记本电脑背部的内存条盖板卸下，然后扳动内存条两侧的卡扣即可将其取下，而安装时则是相反顺序的操作，先将内存条斜插入插槽，然后向下按到卡扣卡住内存条即可。

### 4.变脸——升级笔记本电脑光驱

光驱是笔记本电脑最重要的存储器之一，现在主流笔记本电脑的光驱基本上是配置的DVD刻录机光驱了，DVD光驱或康宝光驱基本已经不用。它们也不能胜任更高的多媒体制作要求。

方法：首先将笔记本电脑上光驱底部的固定螺丝拆卸，将光驱抽出，然后用小别针把光驱的托盘手动推出，并拆下面板，最后把固定簧片安装到光驱上就行。

## 18、《笔记本电脑完全手册》的笔记-笔记本电脑安装之先驱BIOS设置

BIOS是基本输入输出系统，为电脑提供最基本、最直接的硬件控制程序，是电脑启动和操作的基础。

功能：

开机自检。

程序服务处理（主要与输入输出设备有关，如读磁盘、文件输出到打印机等。）。

中断服务。

加载操作系统。

进入BIOS：

开机自检时通过按特定的键，由于笔记本电脑的生产商不同，笔记本电脑进入BIOS界面的快捷键也各不相同。但大多数是F1、F2或F10等。还可以通过BIOS的热键（DEL）进入BIOS界面，其方法是在启动电脑时注意观察屏幕提示，在出现Press DEL to enter SETUP等字样时，按Delete键即可进入BIOS界面。

自定义设置BIOS：

常见的BIOS设置：

电脑启动程序。

系统日期和时间。

BIOS密码设置等。

基本都用键盘操作。

以下摘自百度知道：

重启电脑进入BIOS里面设置一下

Virus warning 病毒警告

cpu L1&L2 Cache CPU一级和二级缓存

Quick power on seftestL 电源测试

first boot Device 第一启动设备（一般是硬盘的主分区，也就是C盘系统）

Second Boot Device 第二启动设备

Thivd boot Device 第三启动设备

boot other Device 其他启动设备

Swap Flooy Drive 交换软盘设备

Boot up floppy seek 可启动软盘

## 19、《笔记本电脑完全手册》的笔记-笔记本电脑电池和电源故障及其排除方法

在移动办公中，电池是笔记本电脑的重要部件之一。性能好的电池才能体现出笔记本电脑便携和移动性能。

故障现象及解决办法：

### 1. 电池不能充电

笔记本电脑电池 似乎无法充电，开机后任务栏右侧电池图标一直显示为0%。

原因：可能是电源适配器和插座连接不正确，或笔记本电脑电池安装不正确造成。

解决办法：首先检查电源适配器和插座是否正确连接或出现故障，然后检查笔记本电脑电池是否正确安装在笔记本电脑上。若仍然无法排除故障，可拿到维修点请专业人员对电池进行测试，查看电池内部电路是否损坏。

### 2. 笔记本电池续航时间短

笔记本电脑电池可以正常充电，但充满电后电池续航时间很短，电量很快耗完

原因：如果通过电池校正程序校正后依然如此，说明此笔记本电脑电池已经接近允许的充放电次数，属于正常消耗。

解决办法：使用时，可卸下电池直接连接电源使用笔记本电脑，或者更换一块新电池。

### 3. 拔掉外接电源后无法开机

原因：笔记本电脑拔掉外接电源后无法开机，接上外接电源后可正常，在开机状态下拔掉外接电源后笔记本电脑自动关机。用BatteryMon软件检测，可以检测到电池，且电量也是满的。

原因：电池无法正常放电。

解决办法：只能到专门笔记本电脑维修店进行检查和维修。

海边穿这样的裙子和帽子……嗯，正好！

## 20、《笔记本电脑完全手册》的笔记-硬盘分区与格式化操作

便于更好地存储和管理数据。

对硬盘的分区的一般顺序为 先划分主分区，再划分扩展分区，然后再在扩展分区的基础上划分逻辑分区，并设置活动分区。

## 《笔记本电脑完全手册》

**主分区：**指的是包含操作系统启动时所需文件和数据的硬盘分区。硬盘上至少应该有一个主分区，以便能成功安装操作系统。一般情况下，系统默认C盘为主分区。

**扩展分区：**是划分主分区外的分区。（我加一条：主分区和扩展分区是并列关系。）需要在其基础上创建逻辑分区后才能格式化使用。

**逻辑分区：**就是在扩展分区的基础上创建的分区，如操作系统中的D、E盘等，从扩展分区中可以创建若干逻辑分区。

**活动分区：**在分区时必须将主分区设置为活动分区，只有这样才能顺利启动硬盘中的系统。

**非活动分区：**主分区中除活动分区外的分区。

情人节已过的深夜，有点忧伤。会有人爱我的。我静等，就够。

# 《笔记本电脑完全手册》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)