

精品丛书“24小时轻松掌握系列”

全新改版，重装上市

笔记本电脑 · 数码应用

贾 富 编著

- 全面——覆盖当前流行的笔记本电脑与数码产品。
- 快速——24小时轻松掌握数码产品选购、设置与维护。
- 实用——电子产品读图学习，遨游数码产品世界。

24
小时
轻松掌握

中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

TP368.32/18

2007

笔记本电脑·数码应用

24 小时轻松掌握

贾 富 编著

中国铁道出版社
CHINA RAILWAY PUBLISHING HOUSE

内 容 简 介

本书以当前流行的笔记本电脑和数码产品为主线,以小时的形式详细介绍了笔记本电脑、MP3、MP4、数码相机、数码摄像机等数码产品的技术特性、选购方法、设置与使用技巧、维护与故障处理等知识,并配有大量插图,形象直观,突出了实际操作,避免了文字的呆板乏味。通过本书的学习能让读者迅速掌握笔记本电脑与数码产品的选购、使用、维护技巧,解决在实际应用中遇到的各种疑难问题。

本书内容覆盖全面,应用操作简单,知识点丰富,实用性强,版式新颖,是广大笔记本电脑及数码产品初、中级用户的首选图书。

图书在版编目(CIP)数据

笔记本电脑·数码应用 24 小时轻松掌握/贾富编著.
北京:中国铁道出版社,2007.10
(24 小时轻松掌握系列)
ISBN 978-7-113-08393-9
I. 笔… II. 贾… III. ①便携式计算机—基本知识②数字技术—基本知识 IV. TP368.32 TN911.72

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 161442 号

书 名: 笔记本电脑·数码应用 24 小时轻松掌握

作 者: 贾 富

出版发行: 中国铁道出版社(100054,北京市宣武区右安门西街8号)

策划编辑: 严晓舟 魏 春

责任编辑: 李鹤飞

封面设计: 付 巍

封面制作: 白 雪

责任校对: 姚文娟

印 刷: 北京市兴顺印刷厂

开 本: 787×1092 1/16 印张: 21 字数: 487 千

版 本: 2007 年 12 月第 1 版 2007 年 12 月第 1 次印刷

印 数: 1~5 000 册

书 号: ISBN 978-7-113-08393-9/TP·2614

定 价: 32.00 元

版权所有 侵权必究

凡购买铁道版的图书,如有缺页、倒页、脱页者,请与本社计算机图书批销部调换。



丛书序

只需 24 小时， 轻松具备一种电脑技能

进入 21 世纪的你，如果还不能熟练地使用电脑，不能不说是一种遗憾。

电脑的世界是十分美妙的世界，我们通过 Internet 了解世界，通过 E-mail 和朋友们沟通，上网购买所需要的图书……电脑，越来越成为生活的必需品，给我们的工作、学习和生活带来了巨大的帮助。

只要会中文，就可以享受高科技带来的便利

可是，在今天，还是有不少读者朋友，不会使用电脑，或者说不熟练地驾驭电脑，让电脑帮我们完成各种工作，体验电脑文化带给我们的神奇感觉，享受高科技的产品带给我们的便利。

很多读者向我们抱怨，电脑学习这么难，而且，没有足够的时间去学习……根据我们多年的教学经验，只要会中文，可以阅读中文书籍，就能够看懂电脑的中文应用界面，培养基本的电脑技能，并逐步地熟练。只要你能定期抽出一个小时的完整时间，认真地实践我们提供的技能培养计划，就一定可以成功地驾驭电脑，并可以体验学习新知识的快乐。

科学安排，学会不难

我们把常用的电脑技能，分解成一个一个的学习单元。只要能定期抽出一个小时的空余时间，按照本书的安排，学习其中一个单元，一个小时一点进步，一个小时一点提高。由慢到快，电脑技能很快就可以上一个新的台阶。

按照我们的学习安排，只要 24 小时，一定可以掌握一种电脑应用技能。这个时候，学习的流程安排和内容就相当重要。

根据作者多年的经验，我们在这 24 个小时里面的每一个小时，或者安排读者学习某种技能；或者让读者跟我们学做某个实例；或者让读者强化训练某项技能。这 24 个小时的安排串联起来，就是一张电脑技能的学习地图，它伴随读者探索电脑奥秘的全过程。加上一定时间的训练，一定能教会读者应用电脑，并熟练起来。

按图索骥，提高最快

针对任何一项电脑技能的学习，24 小时培养计划，犹如学习中的 24 级台阶，由作者精心设计。读者可按这个学习顺序，由浅入深，由易到难，逐步掌握好有用的电脑技能。

学习是一个由慢到快的过程。每个人的情况不一样，一般来说，前面的基础打好了，后面的学习速度就会越来越快。所以，在一些内容的安排上，

我们遵循了这个特点。在最后的几个小时的学习计划中，学习内容具有并列特性，读者可根据自己的需要选择学习的顺序。

另外，作为正文的补充，有的图书我们还提供了附录，供读者查询某些资料。

边学边练，事半功倍

学习电脑技能，还要讲究一定的技巧。有了完美的学习方案，还得有足够的练习。

根据我们的经验，电脑技能的学习，上机练习非常重要。所以，建议读者在学习的过程中，同时找一台电脑练习所学内容。

一本图书，一台电脑，一边学习，同时按书中所讲练习，可加深印象，更能巩固技能，越用越熟练，越用越体会到使用电脑的乐趣。希望我们的每一本书，加上读者的 24 小时自我训练，能使读者的电脑水平在某一个方面得到飞快地提升。

联系作者，答疑解惑

每一个读者，都有不同的基础和学习经验。我们虽然设计了大多数读者的学习地图，但由于每位读者电脑配置不一定相同，学习碰到的问题也可能各不相同。所以，除了本书之外，我们特地开辟了读者答疑邮箱：**beone2000@126.com**。

如果读者在应用电脑的过程中碰到疑难问题，可以发邮件给我们，我们很乐意为您解答，并将典型问题放在下一版的图书中。

编 者
2007 年 5 月

前言

如今,我们已经步入了数字时代,各种各样的数码产品正改变着我们的生活,我们的生活由此也变得丰富多彩,很多数码产品都已成为了我们生活中不可或缺的一部分。而数码产品发展的速度非常快,新品更是层出不穷,如何把握数字产品的发展趋势,不落后于数码大潮呢?选购笔记本电脑与数码产品要遵循哪些原则,哪款产品最适合自己使用呢?如何设置与使用这些笔记本电脑和数码产品?使用过程中如何维护、保养产品,出现故障又该如何排除呢?看完本书,您将找到所有问题的答案。

本书有两大特点:其一是 24 小时的小时节安排,每小时内容在 14 页左右,读者可以在一个小时的时间内轻松读完,并按照书中介绍的知识进行动手操作,从而轻松掌握每一个小时的内容。其二是内容系统、全面,语言通俗易懂,深入浅出,切实考虑到了电脑初学者的接受能力,并在书中安排了大量的插图,形象直观,避免了图书呆板乏味的通病。读者只需模仿介绍的实例,就能循序渐进地快速掌握各种选购、应用与维护技巧。

本书从介绍数字时代年轻人必备的数码产品开始,第 2~9 小时分别介绍了笔记本电脑的基础知识、选购技巧,如何安装驱动及软件,如何让笔记本电脑连接上互联网,如何用笔记本电脑实现随身娱乐、移动办公,介绍了如何个性化设置自己的笔记本电脑及如何优化、升级笔记本电脑,还介绍了笔记本电脑的日常维护与故障排除;第 10~12 小时分别介绍了如何选购 MP3 和 MP4,如何设置 MP3 和 MP4 及使用技巧;第 13~15 小时分别介绍了数码相机的选购实战、使用设置、拍摄技巧与数码照片的后期处理,从选购技巧到拍摄技巧、后期处理应有尽有;第 16~18 小时分别介绍了数码摄像机的选购实战、使用设置、拍摄技巧与视频的后期处理,可以用手中的数码摄像机记录下生活中的点点滴滴;第 19~20 小时分别介绍了数码录音笔与数码伴侣的购买实战、使用技巧、常见问题与故障排除,方便我们日常的学习及办公;第 21 小时介绍了如何选购智能手机、如何使用及保养维护智能手机;第 22 小时介绍了移动硬盘、U 盘的选购、使用、维护与故障排除,让我们的数据移动更方便、快捷、安全;第 23 小时介绍了如何选购、使用与维护摄像头、电子词典;第 24 小时介绍了如何选购、使用及维护数字家电等。通过本书的讲解,您可以全面系统地掌握笔记本电脑及各类数码产品的选购、设置、使用、维护及故障排除方法,满足日常生活和学习的需要。每天只要抽出一小时阅读本书,您就可以轻松掌握笔记本电脑及各种数码产品的使用技巧。

作为最新版本、最新形式的《笔记本电脑·数码应用 24 小时轻松掌握》,我们期待能够给您带来全新的感受!

在本书的编写过程中,贾富担任了全书大部分内容的编写工作,石云担任了笔记本电脑部分章节与数码摄像机部分章节的编写工作,在此对他们的工作表示衷心的感谢。尽管我们已尽了最大的努力,但由于水平有限,时间仓促,书中难免会出现一些不足之处,还望广大读者给予批评指正。

编 者

2007 年 5 月

目 录

第 1 小时	走进数字新时代	1
1-1	年轻人必备的数码产品	1
1-2	数码潮流大解析	5
1-3	选购数码产品的原则	7
1-4	选购防骗全攻略	8
第 2 小时	笔记本电脑选购与安装实战	10
2-1	笔记本电脑选购要诀	10
2-2	适合工薪一族购买的笔记本电脑	13
2-3	适合商务人士购买的笔记本电脑	14
2-4	适合学生购买的笔记本电脑	15
2-5	适合时尚一族购买的笔记本电脑	16
2-6	超低价笔记本电脑选购	18
2-7	给笔记本电脑安装操作系统与驱动程序	19
2-8	给笔记本电脑安装常用软件	20
第 3 小时	让笔记本电脑畅游网络世界	22
3-1	三种方式让笔记本电脑接入 Internet	22
3-2	无线上网的几种常见解决方案	24
3-3	中国移动 GPRS 无线上网	25
3-4	中国联通 CDMA 无线上网	27
3-5	GPRS 与 CDMA 无线上网选择哪种方式	29
3-6	小灵猫无线上网	29
3-7	搭建家庭无线局域网	31
3-8	短距离实现互联互通	34
第 4 小时	让笔记本电脑更节能、更安全	37
4-1	笔记本电脑电源管理	37
4-2	笔记本电脑节能技巧	40
4-3	设置密码保障安全	43
4-4	用管理员账户保卫系统安全	45
4-5	给压缩文档加密	47
4-6	文件系统的加密应用	47
4-7	给 Word 与 Excel 文档设置访问密码	48
第 5 小时	笔记本电脑优化、加速与升级	50
5-1	笔记本电脑运行变慢的原因	50



5-2	笔记本电脑 BIOS 设置优化	51
5-3	CPU、内存与硬盘的设置优化	52
5-4	显卡与其他设备的设置优化	55
5-5	加快 Windows XP 的启动速度	55
5-6	加快 Windows XP 的运行速度	59
5-7	加快 Windows XP 的关机速度	63
5-8	通过软件优化 Windows XP 系统	63
5-9	自己动手升级笔记本电脑硬盘	65
5-10	自己动手升级笔记本电脑内存	66
5-11	笔记本电脑其他配件升级	67
第 6 小时	搭建商务办公平台	68
6-1	选择好移动办公平台	68
6-2	准备相关办公配件	69
6-3	构建无线网络环境	70
6-4	用笔记本电脑收发网络传真准备工作	72
6-5	用笔记本电脑收发网络传真	73
6-6	用笔记本电脑接打网络电话	74
第 7 小时	打造移动影音工作站	78
7-1	实现移动歌曲库	78
7-2	实现移动数字电视	80
7-3	打造家庭便携影院	81
7-4	打造移动剪辑室	83
7-5	实现移动数字暗房	87
第 8 小时	笔记本电脑个性设置与急救	89
8-1	给笔记本电脑设置个性化桌面	89
8-2	实现个性化系统图标	91
8-3	实现个性化系统声音	91
8-4	调整系统安全性能	92
8-5	在 Windows XP 系统中备份重要数据	93
8-6	合理使用 Windows XP “系统还原”功能	94
8-7	用 Ghost 快速恢复系统	97
第 9 小时	笔记本电脑清洁保养与故障排除	102
9-1	笔记本电脑使用注意事项	102
9-2	笔记本电脑硬盘保养与维护技巧	105
9-3	笔记本电脑显示屏保养与维护技巧	106
9-4	笔记本电脑电池保养与维护技巧	107
9-5	笔记本电脑外壳及光驱保养与维护技巧	108
9-6	笔记本电脑其他设备保养与维护技巧	108
9-7	笔记本电脑散热技巧	109

9-8	笔记本电脑软件保养与维护技巧	110
9-9	笔记本电脑死机重启故障排除	111
9-10	笔记本电脑蓝屏故障排除	113
9-11	笔记本电脑无法正常开关机故障排除	114
9-12	笔记本电脑病毒故障排除	115
9-13	笔记本电脑内存和光驱故障分析及排除	115
9-14	笔记本电脑硬盘故障分析及排除	116
9-15	笔记本电脑电源和显示屏故障分析及排除	116
9-16	笔记本电脑其他配件故障分析及排除	117
第 10 小时	MP3、MP4 选购实战及使用	119
10-1	正确区分 MP3 与 MP4	119
10-2	MP3 选购技巧	120
10-3	MP4 选购技巧	122
10-4	MP3、MP4 购买实战	123
10-5	选购合适的 MP3	123
10-6	选购合适的 MP4	127
10-7	MP3、MP4 简单应用	130
第 11 小时	MP3、MP4 使用技巧	133
11-1	通过搜索引擎寻找与下载影音文件	133
11-2	通过专业网站下载影音文件	137
11-3	通过专业软件下载影音文件	137
11-4	实现歌词同步	140
11-5	音频格式转换	142
11-6	视频文件转换	143
11-7	MP3、MP4 的另类应用	147
第 12 小时	MP3、MP4 常见故障排除及问题答疑	149
12-1	MP3、MP4 日常保养	149
12-2	MP3、MP4 使用注意事项	150
12-3	MP3、MP4 不能开机故障排除	152
12-4	MP3、MP4 自动关机故障排除	152
12-5	MP3、MP4 开机不显示或显示异常故障排除	152
12-6	MP3、MP4 播放不正常故障排除	152
12-7	MP3、MP4 连接后找不到盘符故障排除	153
12-8	歌词显示不正常故障排除	153
12-9	MP3、MP4 常见问题答疑	154
第 13 小时	数码相机选购实战及使用设置	160
13-1	你需要购买什么样的数码相机	160
13-2	数码相机购买实战	164
13-3	宽广天地——理光 R30 广角数码相机	166



13-4	擅长风景——松下 FX30 广角数码相机	167
13-5	登高望远——尼康 S10 长焦数码相机	167
13-6	横扫低端长焦——富士 S5600 数码相机	168
13-7	大有面子——索尼 T 系列大屏数码相机（以 T100 为例）	168
13-8	触摸设计——佳能 IXUS 系列大屏数码相机（以 IXUS 65 为例）	169
13-9	轻薄时尚——三星 S850 卡片机	169
13-10	极致轻薄——奥林巴斯 FE-230 数码相机	170
13-11	专业素质——佳能 EOS 400D 单反数码相机	170
13-12	实惠为先——尼康 D40 单反数码相机	171
13-13	设置好你的数码相机	172
第 14 小时	数码相机拍摄技巧	176
14-1	如何取景构图	176
14-2	运用好光线	178
14-3	如何拍摄好名山大川	180
14-4	如何拍摄好瀑布	180
14-5	如何拍摄好海滨风光	181
14-6	如何拍摄好草原	182
14-7	如何拍摄好田园风光	182
14-8	如何拍摄好树木森林	183
14-9	如何拍摄好雪景与雨景	183
14-10	如何拍摄好夜景	184
14-11	如何拍摄好日出与日落	186
14-12	如何拍摄好人物	186
14-13	如何拍摄好团体合影	188
14-14	另类拍摄	190
第 15 小时	数码照片后期处理与维护保养	192
15-1	数码照片的输入与输出	192
15-2	数码照片的基本调整	194
15-3	让数码照片更清晰	197
15-4	人物照片的美化及修饰	199
15-5	数码照片背景处理及替换	200
15-6	给人物照片换“脑袋”	202
15-7	用 ACDSee 处理照片	203
15-8	使用 iSee 处理照片	205
15-9	用 iSee 制作艺术照及日历	206
15-10	用 iSee 给照片加框及制作卡片	208
15-11	数码相机保养全方位	209
15-12	数码相机常见故障排除	211

第 16 小时	数码摄像机选购实战及使用设置.....	213
16-1	数码摄像机选购秘籍	213
16-2	数码摄像机配件选购	215
16-3	高性价比——夏普酷旋 Z701D 数码摄像机	216
16-4	入门选择——松下 GS28 数码摄像机	216
16-5	功能强大——三星 DC163i 数码摄像机	217
16-6	轻薄便携——佳能 DC10 数码摄像机	218
16-7	硬盘存储——JVC MG60 数码摄像机	218
16-8	DVD 高画质——日立 DZ-MV550A 数码摄像机	219
16-9	高端实用——JVC MG505 迷你数码摄像机	219
16-10	高清 AVCHD 硬盘——索尼 HDR-SR1E 数码摄像机	220
16-11	设置好你的数码摄像机	220
16-12	巧妙设置让数码摄像机变为摄像头	222
第 17 小时	数码摄像机拍摄技巧	223
17-1	正确掌握数码摄像机的握机姿势	223
17-2	了解数码摄影机的运动形式	224
17-3	摄像画面构图的注意事项	225
17-4	掌握拍摄角度及聚焦	225
17-5	数码摄像画面色彩安排	226
17-6	数码摄像机移动拍摄技巧	227
17-7	数码摄像机手动功能的巧妙应用	227
17-8	其他拍摄准备及注意事项	228
17-9	用数码摄像机拍摄婚礼过程	229
17-10	用数码摄像机拍摄鲜花的绽放	230
17-11	用数码摄像机拍摄冬季的雪景	230
17-12	用数码摄像机拍摄古建筑与古文物	231
17-13	用数码摄像机拍摄好不同场景	232
17-14	用数码摄像机拍摄日出场景	233
17-15	用数码摄像机拍摄草原场景	233
17-16	用数码摄像机拍摄都市夜景	234
17-17	用数码摄像机拍摄雨景	236
第 18 小时	视频后期处理与数码摄像机的维护保养	237
18-1	了解数码摄像机各数据接口	237
18-2	实现数码摄像机与其他设备的连接	238
18-3	选择视频捕获方式	239
18-4	选择视频编辑软件	240
18-5	导入视频文件及剪辑	241
18-6	给影片添加视频滤镜特效	243
18-7	给影片添加视频片头文字	244



18-8	给影片添加视频切换效果	245
18-9	为视频配背景音乐	245
18-10	将影片刻录到光盘	247
18-11	数码摄像机使用注意事项	248
18-12	数码摄像机外壳的保养与维护	249
18-13	数码摄像机镜头的保养与维护	250
18-14	数码摄像机电池的保养与维护	250
18-15	数码摄像机常见故障排除	251
第 19 小时	数码录音笔、数码伴侣购买与使用	253
19-1	数码录音笔选购秘籍	253
19-2	尊贵风范——三星 YV-150 数码录音笔	255
19-3	入门之选——京华 DVR-910 数码录音笔	256
19-4	术业有专攻——三洋 ICR-RS176 数码录音笔	257
19-5	高端选择——索尼 ICD-SX66 数码录音笔	257
19-6	用好你的数码录音笔	258
19-7	数码伴侣选购秘籍	259
19-8	全能王——爱国者 P8100 数码伴侣	261
19-9	触摸按键——纽曼 D925 数码伴侣	262
19-10	实用至上——力杰 C201 数码伴侣	262
19-11	“钢”显本色——驰能 X9pro 数码伴侣	263
19-12	用好你的数码伴侣	263
第 20 小时	数码录音笔、数码伴侣常见问题与故障排除	265
20-1	数码录音笔使用注意事项	265
20-2	数码录音笔显示故障排除	266
20-3	录音笔无法录音故障排除	266
20-4	录音笔播放故障排除	267
20-5	录音笔耳机没有声音故障排除	267
20-6	录音笔与电脑连接不上故障排除	267
20-7	让录音笔达到最佳录音效果	267
20-8	录音笔录音时间短故障排除	268
20-9	录音笔噪声故障排除	268
20-10	数码伴侣使用注意事项	268
20-11	数码伴侣连接故障排除	269
20-12	数码伴侣的文件复制故障排除	270
20-13	如何正确地给数码伴侣充电	270
20-14	数码伴侣硬盘故障排除	270
20-15	删除文件后容量不变故障排除	271
20-16	数码伴侣中病毒如何处理	272
20-17	用 CF 卡传输文件丢失故障排除	272

20-18	数码伴侣异常显示数字故障排除	272
20-19	开机无反应及操作失灵故障排除	273
20-20	数码伴侣固件升级的危险性	273
第 21 小时	智能手机使用及保养维护	274
21-1	智能手机的选购误区	274
21-2	智能手机选购秘籍	275
21-3	“尚品明”——摩托罗拉 A1200 智能手机	276
21-4	创意导航——多普达 P800 智能手机	277
21-5	时尚转型——诺基亚 N72 智能手机	278
21-6	“智”行其道——索尼爱立信 M608c 智能手机	278
21-7	正确格式化智能手机	279
21-8	给智能手机安装软件和游戏	279
21-9	给智能手机请个 SeleQ “大管家”	280
21-10	用 SmartMovie 让手机畅享视频	281
21-11	智能手机使用注意事项与日常维护	282
21-12	智能手机常见问题及故障排除	283
第 22 小时	移动硬盘、U 盘选购与使用	285
22-1	移动硬盘选购秘籍	285
22-2	数据精灵——博科思时尚型 699 移动硬盘	287
22-3	物美价廉——忆捷应用王移动硬盘	288
22-4	国际品牌——百事灵湾流旋风版移动硬盘	288
22-5	超靓丽外观——三星金将军移动硬盘	289
22-6	用好你的移动硬盘	289
22-7	移动硬盘常见故障排除	290
22-8	U 盘选购秘籍	291
22-9	高性价比——台电酷闪系列 U 盘	293
22-10	另类的 U 盘——爱国者贵宾王	294
22-11	海量存储——威刚蓝精灵 U 盘	294
22-12	震撼低价——清华紫光 e737 U 盘	295
22-13	U 盘日常维护及常见故障排除	295
第 23 小时	摄像头、电子词典使用及维护	297
23-1	数码摄像头选购秘籍	297
23-2	形态怪异——多彩 DLV-B16 摄像头	299
23-3	光学镀膜——天敏子弹头摄像头	300
23-4	360°视角——海天地 QQ 全能先锋摄像头	300
23-5	白领级体验——奥尼 IPPLE Vista 摄像头	300
23-6	300 万像素的极速普及王摄像头	301
23-7	用好你的摄像头	301
23-8	摄像头常见故障排除	302



23-9	电子词典选购秘籍	303
23-10	随身秘书——文曲星 NC2000C 电子词典	305
23-11	超值选择——诺亚舟 NT500 电子词典	306
23-12	学生首选——名人牛津 818 电子词典	306
23-13	好帮手——联想 D100 电子词典	307
23-14	电子词典使用注意事项	307
23-15	电子词典常见故障排除	308
第 24 小时	数字家电选购、使用及维护	309
24-1	搞清“数字”的真实含义	309
24-2	数字电视选购秘籍	310
24-3	两款数字电视精品推荐	312
24-4	数字电视使用注意事项	313
24-5	数字电视常见故障排除	314
24-6	数字家庭影院选购技巧	315
24-7	两款家庭影院精品推荐	316
24-8	家庭影院使用注意事项	317
24-9	用好你的家庭影院	318
24-10	家庭影院常见故障排除	319
24-11	数字空调选购与产品推荐	319
24-12	数字空调维护保养及使用注意事项	320



第 1 小时 走进数字新时代

如今，人们已经步入了数字时代。各种数码产品正改变着我们的生活，试想有一天，我们离开了这些数码产品，生活将会变得多么枯燥乏味。在这一章里，我们将学习当前数码产品发展的潮流趋势及如何选择到合适的数码产品。

本章你将学到的知识：

- 年轻人必备的数码产品
- 数码潮流大解析
- 选购数码产品的原则
- 选购防骗全攻略

1-1 年轻人必备的数码产品

“科技是第一生产力”，随着科技的不断发展，人们的生活水平不断提高。我们的生活在各种数码产品的点缀下也变得更加丰富多彩。虽然这些产品不可能全部拥有，但是我们也可以根据自己的实际情况，购买一些常用的数码产品来丰富生活，在学习工作之余享受科技带给我们的乐趣。

现在各式各样的数码产品已经成为了人们生活中不可或缺的一部分，作为这个数字时代的年轻人，拥有这些数码产品可以更好地享受五彩生活，尤其是喜爱追求个性的女孩，搭配上时尚的数码产品更是一道靓丽的风景。

那么，在这个数字时代，我们年轻人必备的数码产品都包括哪些呢？

1. 笔记本电脑

便携指数：★★★★☆

实用指数：★★★★☆

必备指数：★★★★☆

电脑的出现，使我们的生活方式也随之改变。通过它，我们可以简化烦琐的计算过程，提高工作效率，实现办公自动化。而笔记本电脑的出现丰富了传统台式机电脑的应用环境，真正实现了“移动娱乐办公”的新理念。

虽然笔记本电脑的价格一降再降，但可以说它仍是最昂贵的数码产品，它凭借极好的便携性，可以丰富我们的生活，提高工作效率，因此笔记本电脑也成为了青年一代必备的数码产品。如图 1-1 所示为时尚的轻薄笔记本电脑。

如今的笔记本电脑，硬件配置越来越高，性能也不断提升，更重要的是外观也越来越薄，很多笔记本电脑都配备了镜面宽屏，带给我们更精彩的视觉感受。对于爱美的女性来



图 1-1 时尚轻薄笔记本电脑



说，她们不仅仅关注笔记本电脑的性能，更在乎它的外观是否漂亮，能否轻松地放在包包里携带，因此时尚的小屏笔记本电脑自然成为了青年女性的首选。

2. MP3 播放器

便携指数：★★★★★

实用指数：★★★★☆

必备指数：★★★★★

等车、旅途中听听歌曲、玩玩游戏无疑是消磨时光的最好方式，在工作之余还可以放松一下心情，给生活增添一份乐趣。随着 MP3 播放器生产成本的不断下降，MP3 的价格也在不断下降。凭借着其独特的功能，MP3 数码音频播放器很快得到了广大消费者的认可，MP3 已经成为很多年轻人必备的数码产品。如图 1-2 所示为小巧精致的 iPod 播放器。



图 1-2 小巧精致的 iPod 播放器

动人的音乐会给任何一个相处时刻增添浪漫气氛，小巧而精致的 MP3 几乎是人人必备的数码产品，何况对于时尚男女来说，除了听音乐，有一定内存容量的 MP3 还可以在学习生活中发挥更大的作用，下载资料、复制文件、听说英语，随时随地都可用！

3. MP4 播放器

便携指数：★★★★☆

实用指数：★★★★☆

必备指数：★★★★☆

随着数码市场的不断推陈出新，MP4 也开始跨入我们的生活。作为一种新兴的数码娱乐产品，MP4 因具有强大的掌上影院功能而很受消费者关注。当用户被 MP4 精美清晰的显示效果所折服时，拥有更多功能、大屏幕及大容量的 MP4 产品开始接踵而至。作为新一代的便携式多媒体播放器，MP4 逐渐成为了人们休闲娱乐的必备数码产品。如图 1-3 所示为爱可视 MP4 播放器。



图 1-3 爱可视 MP4 播放器

拥有一款 MP4，你不仅可以听歌还能看电影、听广播，有的 MP4 还可以拍照，具备电视输出、节目录制等功能，让你全方位体验时尚数码生活。

4. 数码相机

便携指数：★★★★☆

实用指数：★★★★☆

必备指数：★★★★★

传统的照相机使用胶卷作为存储媒介，在照片洗出来以前无法预览拍摄的图像，轻则可能浪费胶卷，重则由于操作不当失去记录下眼前景物的机会。有了数码相机，我们可以方便快捷地记录生活中的点点滴滴，轻按手指就可以得到令画家也望尘莫及的精美画面。如图 1-4 所示为佳能数码相机。



图 1-4 佳能数码相机

数码相机也已成为了旅途必备的数码产品，要在匆忙的旅途中留下清晰、自然的相片，增加旅途的情趣，选择轻薄、便携的数码相机再合适不过。高像素、大变焦、功能丰富及时尚超薄是现在数码相机的特点。假日旅游、同学聚会、宝宝成长的每一个精彩瞬间都会被数码相机永久地保存。

5. 数码摄像机

便携指数：★★★★☆

实用指数：★★★★☆

必备指数：★★★★☆

数码摄像机的价格底线不断地被刷新，只需 2 000 多元，你就可以拥有一部数码摄像机。消费门槛的不断下降，使得越来越多的用户纷纷加入了“DV 一族”。如图 1-5 所示为 JVC 数码摄像机。



图 1-5 JVC 数码摄像机

随着生活水平的提高，如今很多朋友出门旅行时都带着数码摄像机，可以将沿途的风光、精彩场景拍摄下来，给生活增添乐趣。

6. 智能手机

便携指数：★★★★★

实用指数：★★★★☆

必备指数：★★★★★

如果你觉得带上笔记本电脑、数码相机和 MP3 等一大堆东西太麻烦，那么可以考虑带上一款集成各种功能的智能手机。手机最主要的功能应该体现在通信上。然而，如今的手机却集成了智能、拍照（摄像）、视频播放及音乐等功能。使用智能手机，可以随时随地的与好友收发电子邮件、聊天、无线上网，让你永不掉线，娱乐、办公两不误。所以智能手机也成为了必备的数码产品之一。如图 1-6 所示为诺基亚智能手机。



图 1-6 诺基亚智能手机

智能手机一般都配有操作系统，与电脑互联后，不仅能使用 Office 等办公软件，也能够用来休闲娱乐，再配上高像素的摄像头，相当于一台入门级数码相机。当然，这些集成的功能比不上各种单独的数码设备，但如果要求不是很高，应该也很不错了。