

2003 全新版

数码与外设

【数码与外设产品选购、使用、维护
★完全应用方案★】

电脑报社 编著

精彩内容:

- 最全面的喷墨、激打、墨盒、硒鼓选购、应用指南
- 用好扫描仪的图文扫描、底片扫描、实物扫描
- CD-RW、COMBO、DVD刻录机完全选购、操作、刻录方案
- 数码相机、数码摄像机的挑选、拍摄及导入技法
- 笔记本、优盘、移动硬盘、palm——移动设备大曝光
- 流行手机从选到用

光盘内容:

- 最新数码与外设产品驱动程序，方便随时安装与使用
- 手机应用软件，全面打造个性手机LOGO与铃声
- 刻录软件，帮你发挥刻录机的强大威力



电脑硬道理(2003 全新版)

SHUMA YU WAISHE

数码与外设

电脑报社 编著

▲ 重庆出版社

图书在版编目(CIP)数据

数码与外设 / 《电脑报》社编著, - 重庆: 重庆出版社, 2002

ISBN 7-5366-6076-6

I. 数... II. 电... III. 电子计算机-数字技术-外部设备 IV. TP334

中国版本图书馆CIP数据核字(2002)第103271号

责任编辑: 刘庆丰
特邀编辑: 黄继东 邢政义
封面设计: 刘学敏
版式设计: 李品娟

电脑报社 编著
电脑硬道理(2003全新版)

数码与外设

重庆出版社出版、发行
重庆现代彩色书报印务有限公司印刷

*

开本: 787mm × 1092mm 1/16 印张: 22.5 字数: 600千字

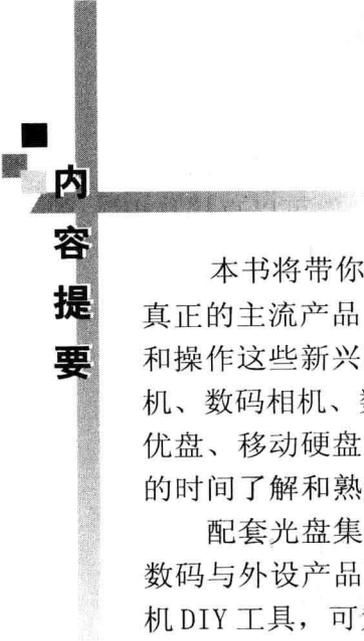
2003年3月第1版 2003年3月第1次印刷

印数: 1-5 000

*

ISBN 7-5366-6076-6/TP · 108

定价: 32.00元(1CD)



内 容 提 要

本书将带你进入数码与外设产品的世界，让你了解真正的主流产品，掌握它们的选购技巧，学会如何使用和操作这些新兴的设备。全书对打印机、扫描仪、刻录机、数码相机、数码摄像机、网络硬件、手机、笔记本、优盘、移动硬盘、PDA 进行了分类介绍，可让你花最少的时间了解和熟悉最新最热门的各类数码与外设产品。

配套光盘集实用性与娱乐性于一体，提供有：最新数码与外设产品驱动程序，方便你随时安装与使用；手机 DIY 工具，可为你全面打造个性手机 LOGO 与铃声；最新刻录工具，帮你发挥刻录机的强大威力。

本书集众发烧友多年玩机经验之大成，内容丰富、图文并茂，直观易懂，特别适合电脑初学者、学生、公司职员及电脑发烧友阅读和收藏。

技术支持

如果您在使用本书或光盘时遇有问题，在您寻求技术支持之前请确保您的计算机已经达到光盘运行所需要的最低配置要求。您可以直接打电话或发电子邮件进行技术咨询，在电话咨询时，建议准备好记录用文具，最好能在您的计算机旁边操作边咨询。

读者服务电话：

023-63658888-12039

023-63658888-12076

读者服务邮箱：Huangjd@cpcw.com

电话咨询限星期一至星期五 8:30-17:30（节假日除外）



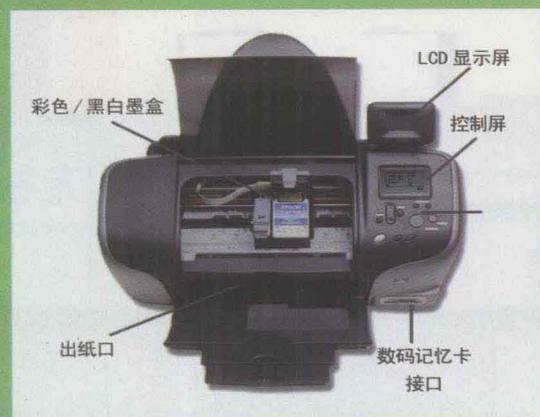
HP PSC 950打印一体机具有传真机及卡片阅读机的功能。PSC 950最大的优点在于其仅较一般的打印机略大。它所占的空间大约是Brother及Canon产品的一半。



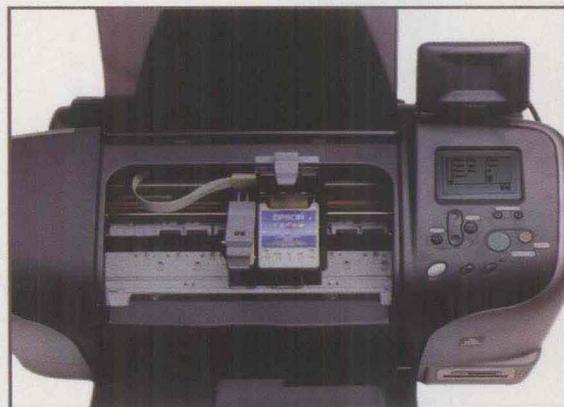
Lexmark X83打印一体机增加了液晶屏幕及8MB的内存，在自动模式下更易于操作。其单页打印成本合理，但速度一般，较适合作为入门级机型。Lexmark极注意基本设计，因此在送稿、传真或读卡方面都没有问题。X83的打印、扫描及复印功能一应俱全，控制面板亦十分直观易用。

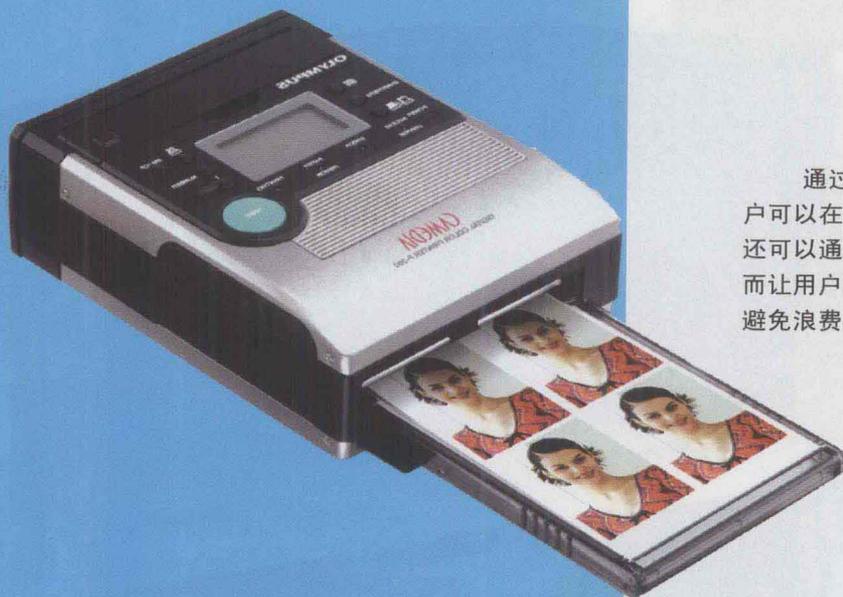


Canon SmartBase MPC400打印一体机设计极为简练，感觉控制面板没有任何不合理的地方。基本的控制操作都比较直接方便。整体而言，除了设定较为繁琐，其它的功能都好用。MPC400最大的劣势在于其体积——几乎是HP SC 950的两倍大。



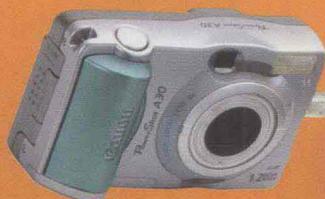
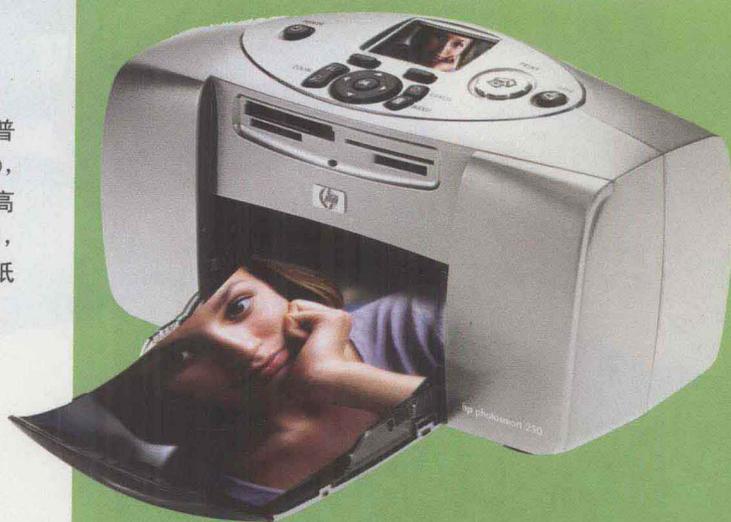
爱普生 Stylus Photo 925 照片打印机的诞生,为你的数码生活趋向完善辅平了道路——全面兼容多种存储卡、可脱离电脑工作、自由打印!通过机身简单易用的控制面板和彩色液晶显示屏,你可随心选择缤纷影像;加上爱普生特有的全真数码影像技术(PRINT Image Matching II),让数码影像细节精确呈现。配合高画质打印和自动切纸功能,数码照片即打即得,满意效果一步到位!





通过 Olympus CAMEDIA P-200 Passport, 用户可以在 90 秒内就得到高质量的照片。该打印机还可以通过视频适配器和一个 TV 监视器相连, 从而让用户可以通过屏幕预览将要打印的图片效果, 避免浪费。

Hp photosmart 130照片打印机采用惠普第三代“富丽图”色彩分层技术(PhotoREt 3), 可打印出最佳的照片效果, 彩色打印分辨率高达 4800 dpi, 支持 4" x 6" 无边距照片打印, 独特的惠普漆基墨水及Colourfast防褪色相纸可让照片保留 73 年。



Canon CP-100照片打印机可以打印各种尺寸的照片。它使用热升华技术, 可以再现百万种色彩。



Primera Bravo Disc Publisher 这款新式的光盘制作工作站包含了一部 48X 的 CD-R 驱动器、一台快干式的盘面打印机和一个用来抓取光盘的机械手，整个工作站的大小与一台喷墨打印机差不多。只需按一下按钮就可以完成 25 张光盘的刻录和标签制作。





与手机正面同样精致的背面，体现了索尼爱立信精雕细刻的风格。



索尼爱立信公司最新的多媒体电话——P800是一款三频手机，拥有分辨率为 208×320 像素的彩色屏幕。P800 内置了用于拍照的数码相机，拥有一个 208×320 像素的像 PDA 一样的触摸屏，用户可以直接通过屏幕进行操作，将照片发送到电脑或者通过 MMS 发送给朋友。

完全展开后的 P800 拥有极大的显示屏。

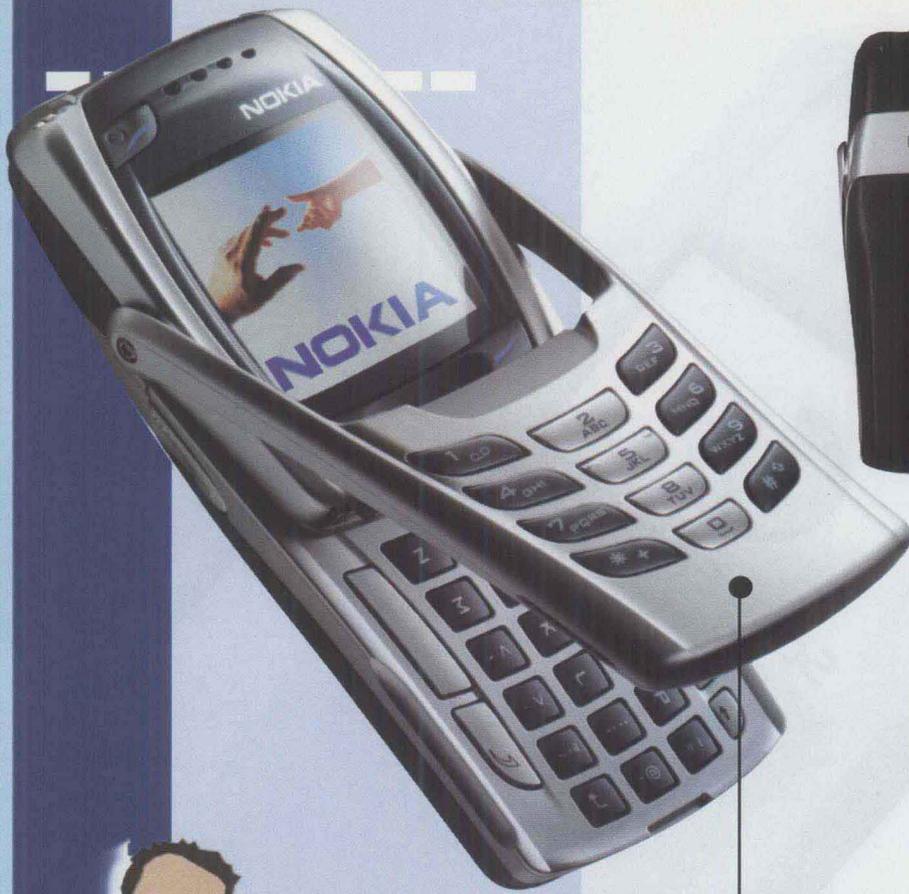


P800 的线控调音器，使你调控得心应手。



P800 独有蓝牙耳机，随时随地解放你的双手。





诺基亚的 6800 凭借奇异的造型引起了无数手机爱好者的关注。这款手机为 GPRS 手机，重量 122 克，通话时间为 180~420 分钟，待机时间为 200~350 小时。手机具有移动电子邮件代理功能，可以收发多媒体信息。通过 Pop-Port 连接器，诺基亚 6800 支持诺基亚相机耳机，使用户可以拍摄数码图片，并作为多媒体信息发送给其他兼容多媒体信息的手机。

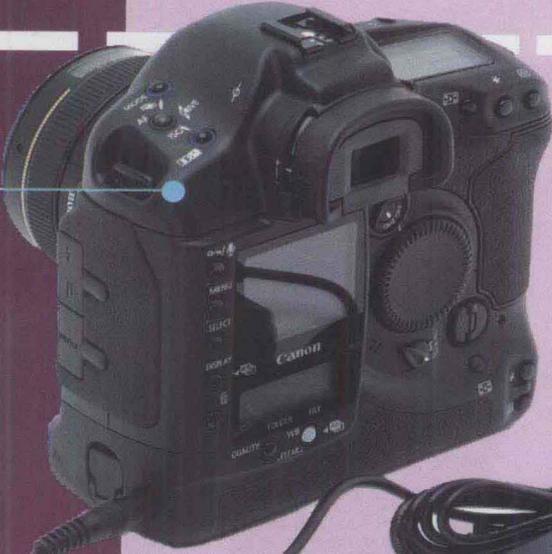
6800 最吸引人的无疑就是其可以翻转的键盘





在众多 DC 爱好者
中口碑极好的 Canon
PowerShot G3





佳能顶级专业数码相机 EOS-1Ds。该机配置了35毫米全尺寸的1110万像素CMOS感应器。EOS-1Ds捕捉图像的细节和色彩能力惊人，其分辨率几乎是目前现役专业数码单镜头反光相机的2倍。EOS-1Ds是作为满足专业摄影师拍摄超画质数码图像而设计的。

EOS-1Ds 继承了赢得全球赞誉和多次获得国际大奖的EOS-1D和EOS-1V所具备的杰出专业性能：包括45点区域自动对焦、21区测光系统、熟悉的EOS操控布局以及极佳的耐用性和可靠性等。

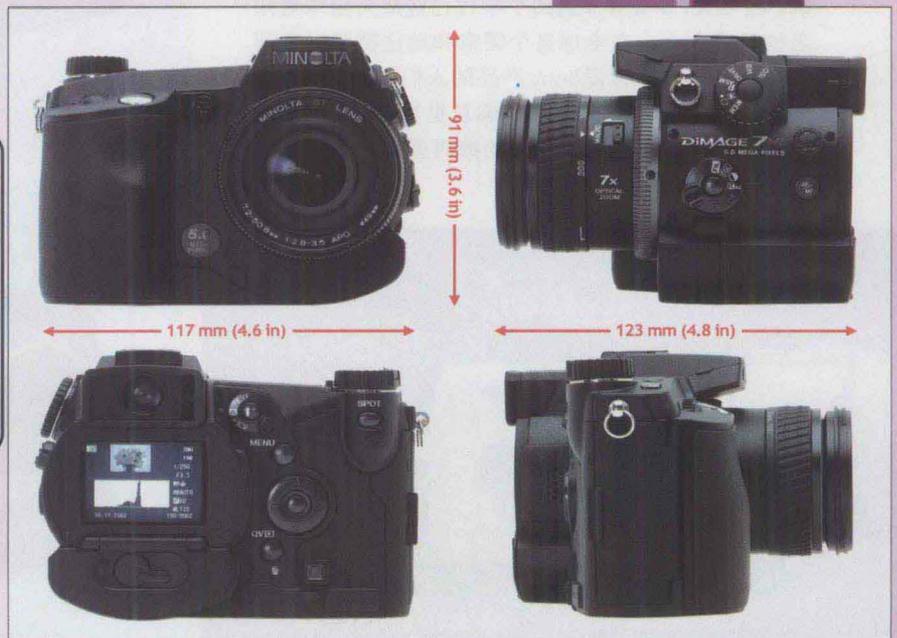
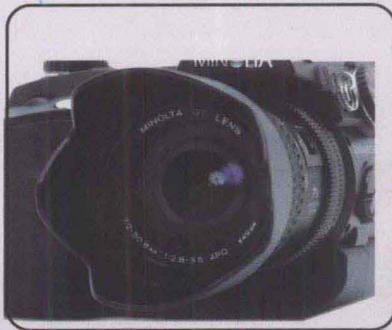
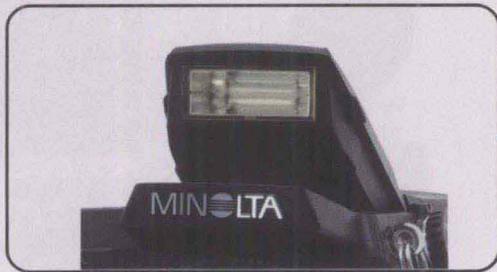


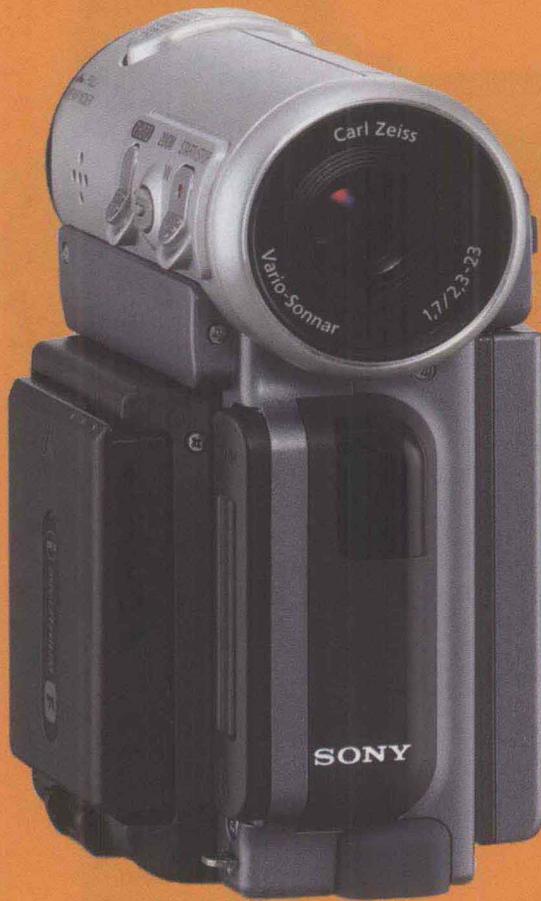
奥林巴斯 C-5050Z 是奥林巴斯寄予厚望的500万像素DC，其光圈为F1.8~F2.6，具有3倍光学变焦，LCD可以上翻。C5050的特色之一是支持多种记忆卡，用户可以选择用xD-Picture卡，SM卡或者是CF (Type I/II) 卡。



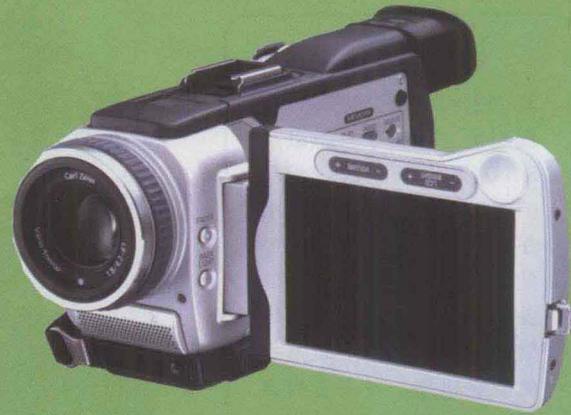
EOS 10D 是针对业余摄影发烧友推出的。适合凹版印刷杂志等的影室拍摄、肖像拍摄等专业用途。EOS-1D 则适合报社、通讯社拍摄图片报道和体育照片。

美能达公司在2002年德国科隆的PHOTOKINA器材展上发布了一款新品500万像素的数码相机DiMAGE 7Hi。DiMAGE 7Hi是在已经推出的DiMAGE 7i的基础上，充分考虑到专业用户对于外观以及图像处理方面的更高要求推出的改进机型。其主要特点是：采用有效像素高达500万的2/3型CCD，Minolta专业素质覆盖28~200mm的7倍光学变焦GT镜头，增加Hi高速连拍模式，以RAW和TIFF格式拍摄仍能达到3张/秒。





DCR-IP5



DCR-TRV30



DCR-PC9

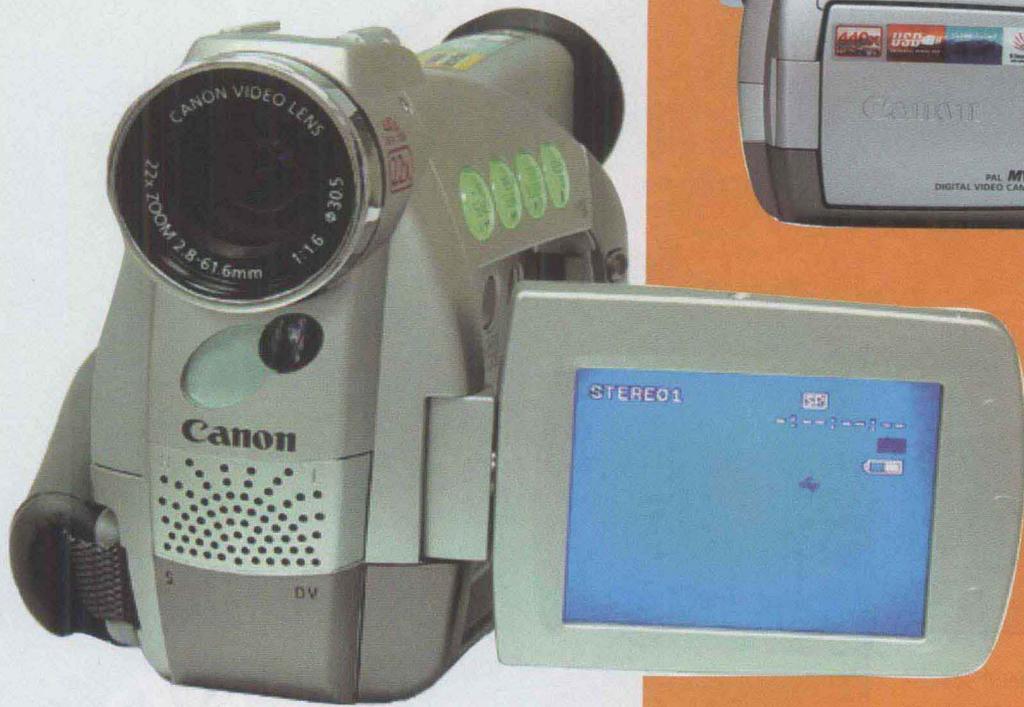
“Sony”是由表示声音的拉丁文词根“sonus”和含义为“聪明可爱”的“sonny”两个词组成而来的。在今天，S-O-N-Y这四个字母已经成为全球最著名的品牌之一，在全球各个国家和地区都可以看到Sony产品和众多喜爱Sony产品的人们。Sony创造的全新生活娱乐方式其影响也遍及世界的各个角落，这当然包括这里介绍给大家的数码摄像机。



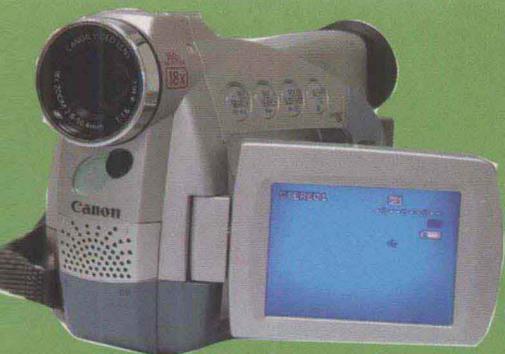
DCR-TRV15

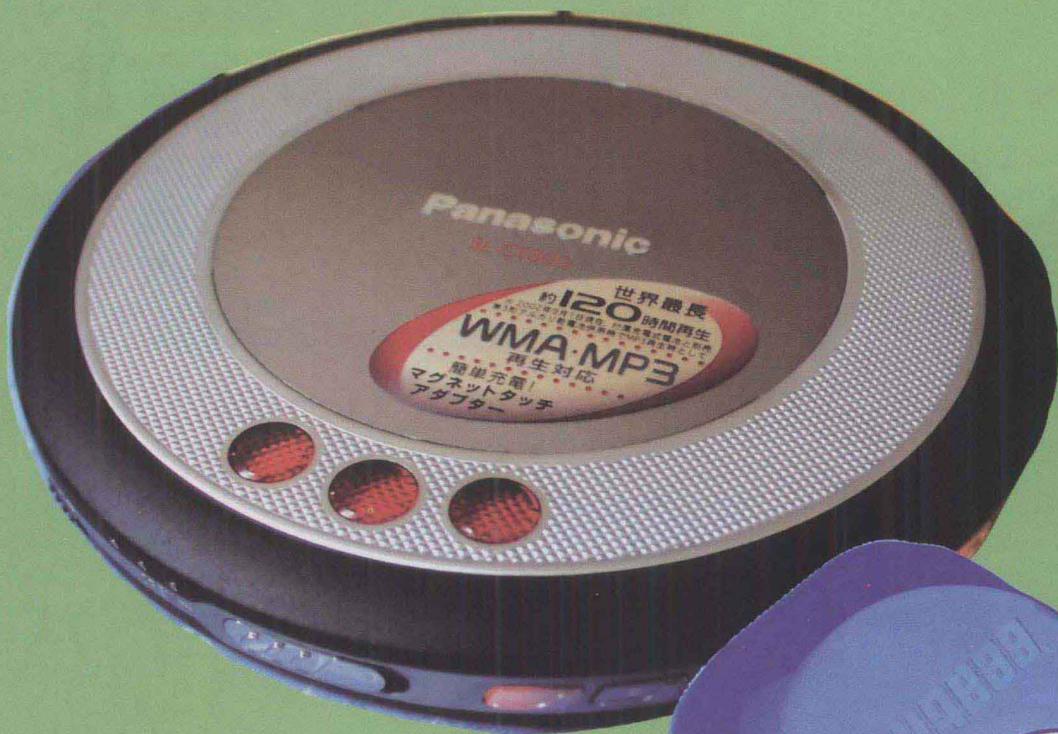


DCR-TVV140



佳能MV550摄像机具有22倍光学变焦及440倍数码变焦，佳能光学变焦镜头能在无失真的情况下拍摄远景特写。配合440倍数码变焦能进一步将影像放大，呈现肉眼看不到的细节。从宽荧幕到超广角拍摄，表现同样出色。当使用存储卡时，变焦为88倍。MV550i采用渐进式相片功能拍摄清晰夺目的静止影像，以及快速移动景物于储存内。当拍摄静止影像时，摄像机的光圈转为机械式快门，并在瞬间捕捉重要的影像数据。





松下CT800 CD播放机的外壳材料非常有手感，机身背面及正面外圈都采用了磨砂设计，与机身正面的网纹配合起来非常有味道，给人一种非常高档的感觉，比起CT790的设计风格可以说是完全不同。主机外盖因采用了金属外壳，机身背后还预留吊机绳位置，细微的地方都非常体贴用户，线控方面CT800作了略微改变，音效选择被设计放在左边，以指针指示。

