

数码流行风

DIGITAL

2003年6月

价值
88
元

附送“神州在线”
上网卡一张
【限广州地区（含四城市）】

方正科技4款全新数码相机
Intel 800MHz 3.2GHz P4



新机地



跟我学用Palm模拟器
ASUS及E-TEK ADSL MODEM路由功能设置实例

抢先报道——QQ2003版！

建立自己的FTP服务器

数码流行风

2003年6月

(目录)

数码快递

新品超市

- 佳能 SD100 小巧型数码相机
- 方正科技 4 款全新数码相机
- 诺基亚无线视控器
- 韩国 iRiver 两款新机 iMP550 和 iFP380
- 帝盟轻量级新款 MP3 SU30
- 索尼新款 NetMD NE810
- 韩国新品随身听 Havin 的 HVC-300E
- Intel 原装 875 主板
- 新产品 Excalibur RADEON 9800 PRO 显卡
- Intel 800MHz 3.2GHz P4
- 华硕 M3N 系列笔记型计算机
- 科健新款手机 K308
- MOTOROLA 的 T720I 的升级版 T722I
- 三星 SPH-X9100 全新造型手机
- 三星 SGH-C100 手机
- 索尼三款高中低端新功放
- 先锋首推 SE-CL30 入耳式耳塞
- 恐怖上市——终结者 3 机器人复制品

众评室

夏日凉意——CPU 风扇评测

初学院

基础入门

数码产品报价

软件大本营

1. NetCaptor
2. Daemon Tools
3. Aston

4

9

10

11

12

13

14

14

15

16

16

17

18

19

20

21

22

24

24

25

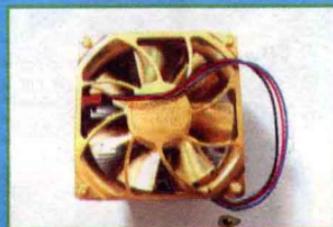
30

34

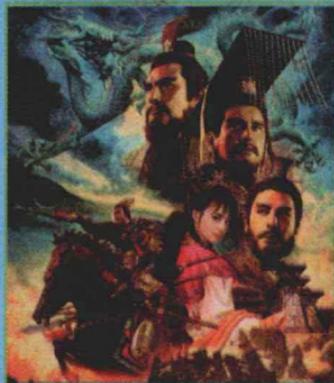
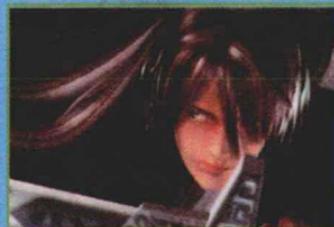
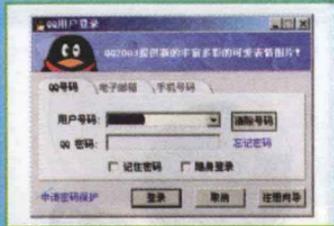
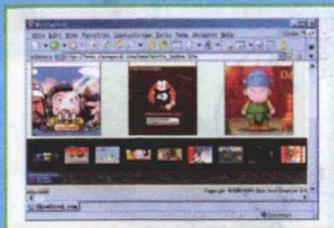
38

39

39



CONTENTS



4. RivaTuner 40
5. 龙帝天气预报 40
6. BrainWave Generator 41
7. 雅虎通 (Yahoo! Messenger) 41
8. 龙帝引擎 42
9. UltraEdit 43
10. MENUET 43

软件魔法书

- ASUS及E-TEK ADSL MODEM路由功能设置实例 44
- eDonkey2000 尽享网络资源 55
- Email 防毒攻略 59
- 利用EO Video将RM、ASF和MOV等文件转换为MPEG格式 64
- FTP 下载教程及常见错误代码说明 66
- 地球最强的虚拟光驱 Paragon CD-ROM Emulator 70
- 修理损坏的 RealPlay 文件 73
- 建立自己的 FTP 服务器 74
- 瘦身行动——网络多媒体梦工场 2003 评测 84
- 破解 Windows 2000/XP 系统的密码 88
- 跟我学用 Palm 模拟器 94
- “花生壳”——在家搭建服务器的必备工具 96
- 抢先报道——QQ2003 版! 102

NEW GAME 快递

- 经典名作：全新3D《仙剑3》即将推出! 104
- 趁热打铁之《魔戒3：国王归来》 106
- 《极品飞车 Underground》画面公布 108
- 凯旋——黄金圣战之役 109
- 《半条命 2》内幕披露 110

游戏心得

- 《三国志9》破异族战斗方法 111
- 《模拟人生》建立无姓家庭方法 113
- CS 中如何干掉狙击手 114

网心人

- 《金庸：小宝闯情关》游戏新增内容介绍 118

大话西游II 转生系统

119

专题报道

传奇3

121

征服

122

模拟地带

RascalBoy Advance 1.1

124

GHide64 0.41

124

ZSNES WIP May 10

124

Girigiri Loader v0.7.2 Beta

124

UltraHLE 2064 1.0.3

125

Romdata 生成器

125

pcsx2 0.3

126

漫宝贝

《天使之尾》俊男版!?“Saint Beast~圣兽降临~”

127

模拟进阶

最终幻想战略版 ADVANCE ——攻略第二回

129

光盘导读

136



郑重声明:

1. 本光盘及配套手册内容版权均属本社所有, 未经本社书面许可不得擅自转载或使用商业用途。

2. 本光盘及配套手册选择的内容, 如未能事先与作者取得版权联系, 敬请原谅。劳请作者与我们联系, 我们将会根据国家的有关规定向您支付稿酬, 多谢您们的支持!

注: 本互动有声读物包含光盘和手册, 光盘采用双轨迹技术制作。

→ 售价全球最贵 诺基亚10月推手机游戏机手机



美国东部时间5月13日，诺基亚(Nokia)对外界公布将于10月推出N-Gage，其售价将远高于独立的游戏机。诺基亚N-Gage的零售价将为299美元，而一些电子游戏机，售价将为30~40美元。N-Gage将成为市场上最昂贵的电子游戏机。

希望进军电子游戏市场的诺基亚已与ElectronicsBoutiqueHoldings<ELBO>以及GameStop<GME>等美国最大的两家电玩销售商达成零售经销协议。

诺基亚方面表示，这款手机可望在10月上旬在全球推出，刚推出时将有11种游戏，而在假日购物季时，约会有20种游戏。

该公司主管拒绝讨论N-Gage10月开始销售时的数量，但对这款手机的前景表示乐观。

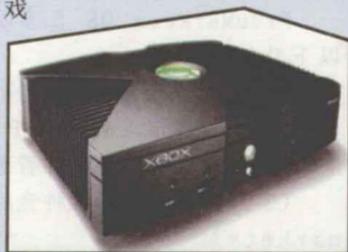
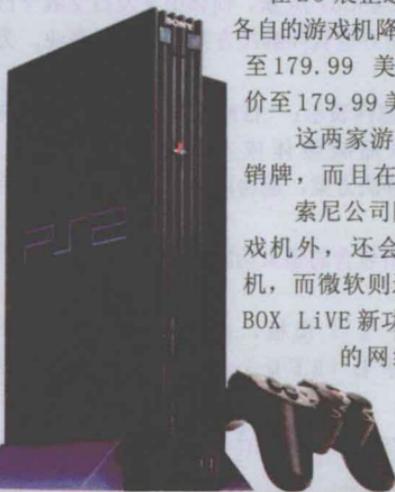


→ 游戏机降价风刮起

在E3展正进行得如火如荼的时候，各大游戏机厂商宣布各自的游戏机降价促销，首先是SONY宣布将PS2游戏机降价至179.99美元(折合人民币1400元)，微软的XBOX也降价至179.99美元。

这两家游戏机大厂为了进一步争夺市场，大打降价促销牌，而且在改进游戏机推新品方面互相较劲。

索尼公司除了推出新款的具有网络功能的PS2游戏机外，还会推出掌上游戏机，而微软则通过加强X-BOX Live新功能——强大的网络功能，来进行竞争。



微软扩大DVD支持

微软表示，未来推出的Windows将会支持可刷写式DVD的所有主要规格。

微软在微软硬件技术研讨会（Windows Hardware Engineering Conference, WinHEC）上指出，在以后开发的操作系统中，将会内建对DVD+RW、DVD-RW/-R、DVD-RAM的支持。这样在以后的操作系统中，可以方便使用者在安装新的DVD刻录机和DVD碟时，不用另外下载软件。

微软Windows硬件使用经验集团总经理Tom Phillips表示，“在支持了主要DVD规格之后，使用者在不同计算机间备份个人资料、传输文件和分享个人电影的时候，可以比较方便，花费也比较少。”

年初时，微软在加入推广DVD+RW的DVD+RW联盟的时候，表示将会在开发DVD+RW规格上扮演更主动的角色。

在硬件和计算机厂商匠家DVD烧录的功能时，微软支持DVD规格的动作，也会增加编辑和分享数字影像的意愿。DVD的储存容量是4.7GB，比CD的650MB来得大。这些剩余的储存空间，将更加适合储存电影和其它的多媒体。计算机硬件商希望可以复制CD-RW的成功，并达到在消费性电子产品当中成长最快的DVD普及。

FreeMarkets 推出新版采购竞价软件——QS 5.5

全球供应管理（GSM）解决方案领导厂商FreeMarkets, Inc. 宣布，其领先业界的采购竞价软件FreeMarkets QuickSource 繁、简体中文及日文版今日正式推出。功能齐备的FreeMarkets QS 全方位软件解决方案适用于各产业，为商品及服务竞价流程自动化的最佳选择。

FreeMarkets 台湾分公司总经理林德祥表示：“目前在整个亚太地区，许多企业正积极地采用各种技术方案，以缩减整体成本，降低供应风险。FreeMarkets QS 5.5是一个强大的软件解决方案，能协助企业节省成本，提高采购效率，大幅提升企业的核心竞争力。”

FreeMarkets QS 5.5以先前各版本所包含的强大功能为基础，为企业提供以下功能：

- （1）建立可重复使用的请求书（RFx）模板，能套用于信息请求书（RFI）、提案请求书（RFP）和报价请求书（RFQ）。
- （2）与供货商合作并管理供货商。
- （3）建立并执行各种竞标与其它竞价活动，包括在线市集（online markets）。

IBM Unix服务器将升级为Power4+



台湾IBM表示，由于早前发表的中低价Unix服务器Power4+ pSeries机种获得超乎预期的反应，IBM也将会把高价的Unix pSeries服务器的处理器升级为Power4+。

负责IBM Unix服务器pSeries销售的IBM企业系统事业处协理苏志杰指出，日前推出的低价Power4+ pSeries机种，包括p630及p650已获得超乎预期的反应，而加上近日p690、p670及p655等高价的服务器也陆续升级为Power4+（P690提供Power4+ 1.7 GHz及Power4+ 1.5 GHz机种、P655提供配备1.7和1.5 GHz Power4+处理器机种，而P670则配备1.5 GHz的Power4+处理器），IBM的Unix pSeries服务器产品线将更加齐全，展现全线火力。

IBM在今年第一季中即把低价Unix pSeries服务器更新至Power4+处理器。如4处理器机种p630。

根据IBM公布资料显示，2002年全年IBM在台湾Unix服务器市场的占有率（以金额计）约38.7%，而以季节来看，2002年第一季市占率为27.6%，第二季及第三季成长幅度最为明显，分别达42.6%及47.6%，不过第四季则下滑为38.9%。

虽然去年第四季销售略有下滑，不过IBM表示，引进低价Power4+机种后，今年第一季Unix服务器的销售已有大幅成长。苏志杰说，IBM在去年第四季的Unix服务器销售确实略有下滑，不过主要是因为产品必须更新升级，如去年第四季推出P650的Power4+机种，今年第一季则推出P630，而于近日一口气推出p655、p670及p690。

苏志杰进一步指出，虽然目前无法公布第一季Unix服务器的确实销售状况，不过相较于去年同期，应该会有20%~40%的成长率，特别是p630机种，更是热卖到缺货后必须再进货，由于第一季传统上是IBM的服务器销售淡季，这样的热卖相当令人意外，因此未来IBM将固守高价市场，全力拓展p630及p650的中低价市场。

IBM陆续将高中低价的Unix服务器都改用Power4+处理器，以大幅提升效能，根据IBM公布，相较前一代机种，p690效能约提升65%，而p670及p655效能也提升达90%及83%。



IBM、微软及惠普争相发布最快服务器

美国东部时间5月10日(北京时间5月11日)消息, Windows服务器第一次夺得“速度最快”的称号后, IBM发布了一款Unix服务器, 夺回了“速度最快服务器”的称号。

IBM发布的这一款服务器为p690 Turbo Unix服务器。在TPC-C测试中, 此款服务器每分钟可以处理681000个事务。而两周前的惠普Windows Server 2003服务器每分钟可以处理658000个事务。

IBM的这款服务器价格为760万美元, 惠普的Superdome为640万美元。IBM的这一款服务器为32个CPU, 而惠普的有64个CPU。如果单看“每处理器”的方式授权的话, 采购IBM的服务器, 性价比是最好的。

IBM的TPC-C这次使用的数据库是自己的产品DB2, 而不是Oracle数据库。这也说明IBM的数据库的性能也是非常可靠的。如果IBM的数据库性能不高, 那么IBM的服务器的测试分数不会达到这么高。

惠普肯定不会让IBM独美。惠普公司将会发布新款的服务器, 与IBM一决雌雄。据悉, 惠普将推出128个HP PA-RISC 8800或者128个安腾CPU的服务器。在近期为了打败IBM, 惠普将发布64个CPU的Unix服务器, 代号为“Squadron”。

使用Linux可能触法?

SCO在继先前控告IBM涉嫌将Unix知识产权用在Linux之后, SCO又再采取进一步行动向全球1500家大企业发函警告使用Linux可能触法。

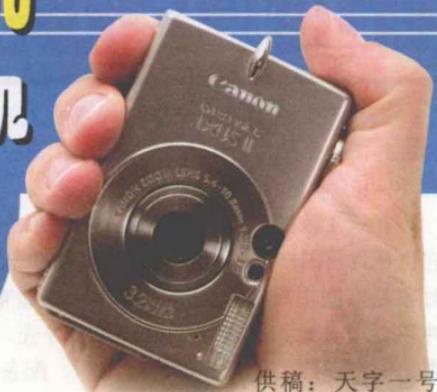
在三月SCO控告IBM涉嫌将Unix商业机密用在改善Linux软件上, 要求索偿10亿美元。SCO这次的行动显然有意扩大此法律行动。

该公司先前表示最新一季的营收仅达2100万美元, 比原本预测少200-400万美元, 但即使如此, 该公司还是终于首度出现400万美元的获利, SCO表示。

在4/30截止的该季营收中, 有1280万美元来自操作系统产品, 820万美元则来自授权。该公司周三表示, 已经有第二家大客户加入SCOsource授权计划中。此计划主要是争取Unix知识产权的营收。SCO表示目前还不便透露加入授权的厂商名称。

佳能 SD100

小巧型数码相机



供稿：天字一号

在5月2日佳能公司发布其最新款的紧凑型数码相机，Digital IXUS II为欧洲型号，

PowerShot SD100 DIGITAL ELPH为美国型号，该相机拥有世界上最小巧的2倍光学镜头，小巧的机身更显时尚。

SD100采用全金属机身，散发出时尚高雅的气息。而小巧如一美分硬币的镜头结合3.2倍数码变焦能力，可达到6.4倍变焦。采用2倍光学变焦和320万象素CCD，可以拍摄视频录像。

SD100数码相机可以拍摄3分钟视频，可为静态图象加入60秒的声音。9点人工智能自动对焦(AiAF)，评估、中央重点和点测光3种测光法供选择。该款数码相机使用最新设计的可充电式锂离子电池，电池体积比IXUS v3的电池缩小24%。

相机采用佳能DIGIC处理器，使成像品质和拍摄速度得到了大幅的提高。

佳能采用独一无二的iSAPS(智能场景分析)技术，为摄影者获得焦距、光源和场景等都提供了方便，拍摄更加容易。轻按快门便可以拍摄高质量的图片。



方正科技 4 款全新数码相机

方正在北京召开的主题为“直面主流市场 全面赢得用户”的数码相机新品发布会，并在会上发布了 4 款全新的数码相机，分别为 DC Smart 35，DC Power 2，DC Power 23 和 PhotoPower 200A。

在这 4 款的全新的数码相机中，DC Smart 35 是最高端的，它也是目前国产数码相机中像素最高的一款产品。它主要的销售对象是家庭用户及部分商用用户，能够充分满足高品质照片的冲印要求。此相机采用了铝镁合金外壳，是第一款采用全金属壳的国产数码相机，外形玲珑小巧。配备 323 万像素的 CCD 感光芯片，插值可实现 550 万像素，保证相机具有高的专业水平。1.6" TFT 超大液晶显示屏，能同时显示 9 幅图片，预览及选择照片都非常方便。3 倍光学变焦镜头，有效减少图像扭曲失真。为了提高远近拍摄的能力，配以 4 倍数码变焦、15cm 微距。多种测光方式和闪光模式，在任何光照条件下都能拍摄出不错的照片。30 秒录像时间，将想拍的动态场面一一留下，并能以 AVI 格式在 PC 上放映。该相机配备高性能可充锂电池，并标配充电器。



DC Power 2 是一款 200 万像素的主流产品，它集录音 / 录像 / 拍照 / 移动存储 / 网络摄像头多功能于一身，主要消费群体是追求全面数字生活的消费者。与 DC Smart 35 相比，其插值虽然没有 550 万像素，但也达到 300 万像素，最高像素达 2048 × 1536 DPI。该机同时配备 1.5" TFT 液晶屏；快门速度快，在连拍 5 张的情况下，仍可保证图像色彩清晰；为满足户内外全天候的拍摄要求，采用多种白平衡设计，能够摄取动态影像，制作有声电影，也可录制长达 29 分钟的音频数据；此外还具备网络摄像头和移动硬盘功能。此产品的售价为 999 元，可谓是性价比不错的数码相机。

DC Power 23 是另一款的 200 万像素的数码相机，其销售对象主要是追求时尚的消费者，国内首创随心换彩壳的数码相机，共有三种彩壳供消费者随意的更换，分别是炫紫、冰蓝、银黑三种颜色，三种彩壳均会随机赠送。此款数码相机硬件插值达到 400 万像素，比 DC Power 2 略高，静态拍摄最高像素达 2304 × 1728 DPI；1.5" TFT 的液晶显示；内置 16MB 闪存，同时提供 SD/MMC 卡插槽，最大可扩充到 256MB；此外还具有摄录机、录音笔、摄像头甚至移动硬盘等功能。



PhotoPower 200A 适于初级用户，采用 1.3M CMOS 器件，提供 8MB 存储容量，可外接 SM 卡，镜头微距可调，可做摄像头，实现动态摄影。

供稿：天字一号

诺基亚无线视控器

诺基亚的一款无线视控器在欧洲市场上市。该款双频（GSM 900 / 1800）产品是一款独特的图像装置，主要用途是个人用户及商务用户的远距离拍摄、接收视频信息。

诺基亚无线视控器能在检测到动作或直接收到短信指令时，可按照预设时间间隔自动将图像发送到具有多媒体信息功能的手机或电子邮件地址。图像以MMS的形式发送的。

别小看这款小巧的诺基亚无线视控器，它可算是集数码VGA相机、GSM收发机和MMS功能于一身。为了能在较差的光线条件下拍摄图象，其装备了红外光源，除此之外，它能够通过短信提示周围气温或为实时音频监测开启声音频道。

诺基亚无线视控器安装方便，而且易于使用，非常适合用于家庭或商务。对于商务的用户可利用它来进行低成本的实时资产监测，甚至可为用户提供视频信息。

诺基亚移动电话移动配件部副总裁 Janne Jormalainen 说：“在我们支持多媒体信息的众多配件中，诺基亚无线视控器是首款可固定安装产品，它代表着对用户而言极具吸引力的新型诺基亚产品。它带来了全新的多媒体信息体验，在使用与多媒体信息相关的服务中创造了独特的商机。”

供稿：MACO



韩国 iRiver 两款新机 iMP550 和 iFP380

韩国 iRiver 的产品一向在业界中有一定的地位。他们产品的设计、包装以及广告宣传都是很富专业且认真的精神。iMP-550 和 iFP380 便是体现这种精神的新产品。

iMP-550 SlimX 是目前世界上最薄的 MP3/CD 播放器（只有 13.7MM 厚）。其防震技术非常先进，在播放 WMA 时，防震可以约 30 分钟，MP3 也可以达到 15 分钟。iMP-550 SlimX 能连续播放 50 小时，线控为蓝色背光，可以显示多达 39 个国家的语言，并配有光纤输出和 FM RADIO。

iFP-380 的外形设计非常的前卫，机上每一处的地方都是精心设计。与 iMP-550 一样，LCD 采用蓝色背光。支持 LINE IN 直接录制 MP3。



供稿：.COM

帝盟轻量级新款 MP3 SU30

Sonicblue

公司两款 Rio 系列中最小分量的 mp3 将会在 5 月下旬推出，分别是「Rio SU30 128MB」和「Rio SU30 256MB」，重量只有 37g，尺寸为 25.5 × 85.7 × 16.3mm，携带起来更加轻便。两款机型的售价分别是 128MB 为 21,800 日元（折合约 1600 元人民币），256MB 为 29,

800 日元（折合约 2200 元人民币）。

「Rio SU30 128MB」目前只配备了单一的银色，「Rio SU30 256MB」就有银、紫两色。外壳都采用了具有极高品质感的材质，支持 MP3/WMA 格式音频文件的播放，正面上的液晶显示屏支持 ID3 歌曲信息显示，包括汉字、日语在内的多种语言。此外，支持主要适合于录制语音的 ADPCM 格式，可连续录音 18 小时，还带有 FM 立体收音功能。「Rio SU30」系列是一个无需安装驱动程序的 U 盘，总共可以存放 255 个文件，对应 Windows 98/SE/Me/2000/XP 五个操作系统，而且兼容苹果机的 Mac OS 9.0.4/ Mac OS X 10.1 操作系统。

Rio SU30 内置可充锂电，能通过 USB 连接线进行充电，充电 3 小时左右可连续提供约 14 小时播放的时间。



Riō
SU30

索尼新款 NetMD NE810

将于在6月10日发售的索尼新款NetMD——NE810，机身的两面采用铝材料，尺寸为73.3×14.8×79mm（宽×深×高），重量为82g（机身）。约为2万7千日元左右，折合人民币1900元左右，有三种颜色供买家选择，分别是银色、蓝色和红色三款。

NE810有一大特点，内有能和PC联用的附设软件Net MD Simple Burner。除了以往从PC上进行传送操作的“标准模式”外，还有“SonicStage”。而从CD到MD的传送操作，只需按机身的“DOWNLOAD”按钮，就能轻易的进行。同时也支持由网上自动获得曲名等的CDDB。



NE810附设有ATRAC/ATRAC3用的DSP「TYPE-S」。SP时，连续播放时间为28小时，而LP2为36小时，LP4为40小时。

附送的线控（支持日语的平假名显示），不装备专用线或麦克风输入，不能从其他机器录音。

供稿：新新人



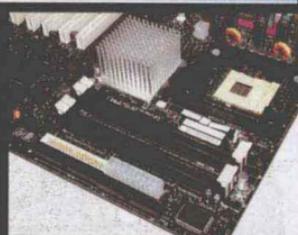
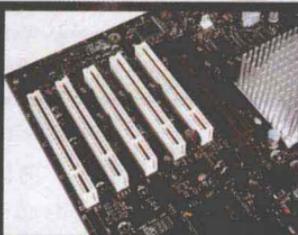
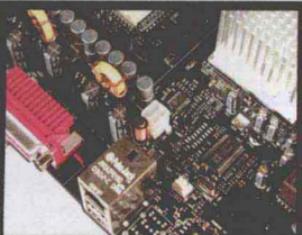
韩国新品随身听Havin的HVC-300E

在今年5月，韩国的Havin Exonion公司将会推出一款新型的CD/MP3播放器——HVC-300E。机重150g，机身采用Low Profile & Sleek设计，尺寸大小为16.9×132.0×135.0mm，非常适合携带。此机共有两种颜色供选择，分别是红色和黑色。

现在市场上的竞争很大，没有特色的产品很难在市场上分一杯羹。HVC-300E采用了EZ Search by FIF以及Patent Top-notch技术，能够根据歌曲的名字、演唱者、专辑名或者文件目录排序，并可以以最快的速度在超过150首歌中找寻你需要的歌曲。本机设有防震系统，防震时间分别为960秒（WMA格式碟片）、480秒（MP3碟片）、192秒（CD碟片）。连续播放时间为20小时。

HVC-300E具有播放记忆功能，能够在数秒之内把先前碟片的模式调出来（如：均衡器模式、低音模式、音量）。HVC-300E支持CD-RW，能够随意读写自己喜爱的歌曲。VBR是流行的CD Ripper应用软件中使用的一种编码方式，HVC-300E支持不同范围的VBR（8~320kbps），此外HVC-300E支持了ID3。在音效处理方面，HVC-300E内置了四种均衡器模式。



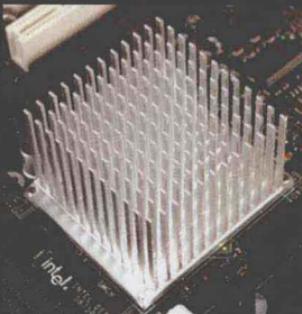
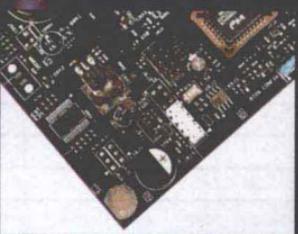
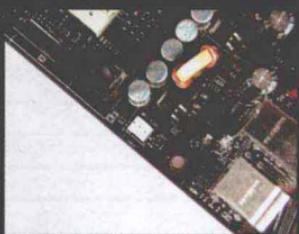
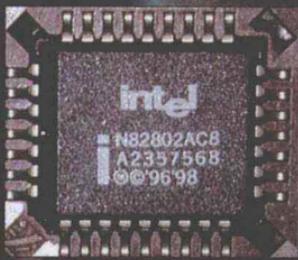
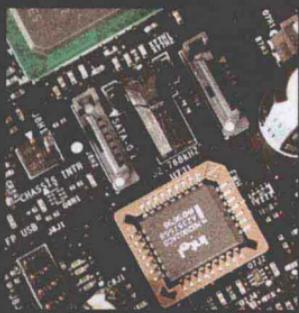
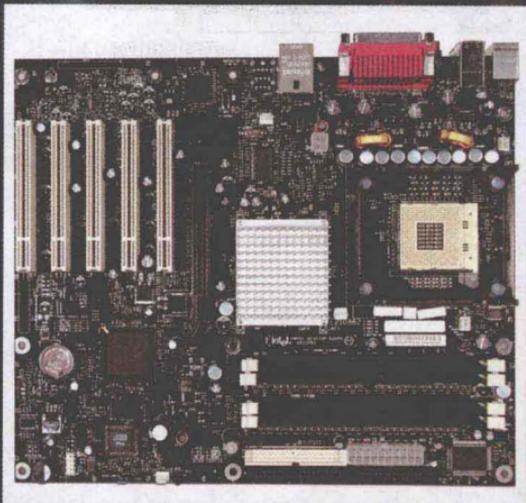


供稿: MACO

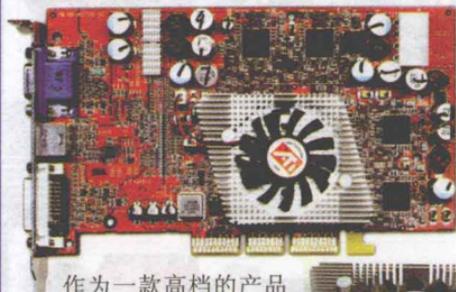
Intel 原装 875 主板

Intel 公司在 4 月发布了其采用 Canterwood (i875P) 芯片组的主板 D875PBZ。该主板整体非常简洁。采用黑色的基板。

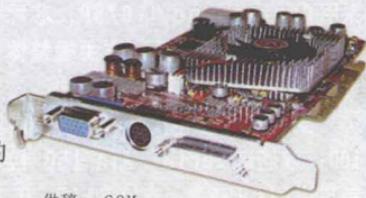
支持双通道 ATA-33/66/100; 双通道 Serial ATA-150 控制芯片 (ICH5R), 支持 RAID 0, 千兆以太网等功能。扩展槽方面有 AGP × 1, PCI × 5, DIMM × 4 (支持双通道 DDR)。价格方面大约是 2 万 2499 日元, 约合人民币 1580 元。



新产品 Excalibur RADEON 9800 PRO 显卡



作为一款高档的产品其价格肯定上一个层次，大约需要5万7800日元，人民币约为4050元。此显卡与其他采用RADEON 9800Pro芯片的显卡不一样的地方是VGA接口上有“HIS”字样的LOGO。



高档的RADEON 9800Pro显卡又有新产品，Hightech Information System Ltd(HIS)公司发布最新一款采用RADEON 9800Pro芯片的显卡Excalibur RADEON 9800 PRO。在这之前，Sapphire也发布了使用同一芯片的零售版ATLANTIS RADEON 9800 PRO产品。

供稿：.COM

Intel 800MHz 3.2GHz P4

根据有关消息，INTEL 将会在5月21日推出其新一代高端微处理器——3.2GHz Pentium 4。

Intel 800MHz 3.2GHz P4的这款微处理器是属于一种高端产品，而INTEL的老对手AMD为了在高端市场上争一席位，也将推出400MHz FSB Barton新处理器，有Athlon XP 3000+和Athlon XP 3200+两款。一场市场争夺战又将展开。

Intel公司在4月14日已经发布了第一款800MHz FSB的P4处理器——P4 3GHz，而5月21日发布的是2.4，2.6和2.8GHz，当然还有865(Springdale)系列芯片组。应该还会包括3.2GHz Pentium 4。

Intel: P4 处理器最新定价(美元)

GHz	2月23	4月14	5月21		
	400/533MHz	400/533MHz	800MHz	400/533MHz	800MHz
	FSB	FSB	FSB*	FSB	FSB*
3.2	-	-	-	-	637
3.0/3.06	589	401	417	401	417
2.8	375	375	-	262	278
2.6/2.66	241	241	-	193	218
2.53/2.5	193	193	-	193	-
2.4	163	163	-	163	178
2.26/2.2	163	163	-	-	-
2.0	163	163	-	-	-

供稿：.COM