

传递科技资讯  
提高生存技能

www.cbifamily.com

# 家用电脑

# 数字化用户 16期

选购经验

## 塞班 3 系统手机该买谁?

- 禁用闲置功能  
提速 Android 平板电脑
- 看看谁更流氓  
在线视频播放器 广告对比



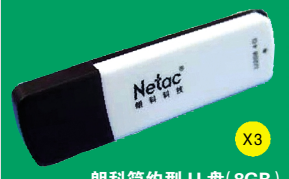
## 帮你选 教你用

# 固态硬盘轻松玩

买报纸 得积分  
占便宜 五折封顶



OCZ 120G 2.5 英寸 SSD 固态硬盘



朗科简约型 U 盘 (8GB)

如此处无条码  
请联系书商调换



激烈  
辩论



4GB 内存玩单还是双

无线  
路由



最多能带几台电脑?

压缩  
炸弹



新病毒专盗支付宝!



# OFF 50% 积分拍卖

## 买报纸, 获积分, 买便宜 五折封顶, 产品多多, 厂商直供

从 2010 年起, 针对所有读者《家用电脑》推出 OFF50% 积分竞拍活动, 订阅 / 零售读者均可参加。通过每期报纸上的密码 (每本报纸上的密码均不相同), 在家用电脑商城 (shop.cbifamily.com) 充值获得积分, 即可参加积分竞拍, 所有产品目前 5 折封顶, 这意味着大家可以半价购买到市场热销的产品。我们的产品均由厂商直供, 质量和售后能得到保证。购买的期数越多, 获得的积分越多, 可以竞拍价值更高的产品, 同时竞拍成功的可能性越高。

1

### 获得密码

购买报纸获得积分密码 (表面覆银, 16 位)

2

### 注册帐号

注册一个家用电脑网站帐号 (这个帐号可以在论坛和商城通用, 电子版需要另外注册)

3

### 充值积分

将报纸上的卡密, 在商城 - 用户中心 - 我的积分 (商城导航栏 - 积分兑换也可进入) 输入密码, 获取积分

4

### 参加竞拍

你所拥有积分要高于起拍积分, 每次出价要扣除一定积分, 获取出价权, 不退还

5

### 产品出价

对你感兴趣的产品出价, 当竞拍结束以后你是最高出价者, 你可以在该页面生成订单

6

### 下单付款

支付竞拍出价和快递费, 我们将通过快递方式将产品送出。

### 我要付出什么?

- 起拍保证积分
- 每次出价扣除的积分
- 最后竞拍成功的金额
- 产品快递费

### 以拍卖的液晶显示器 1 台为例:

起拍积分 30, 如果你出价 10 次就竞拍下来, 每次出价消耗积分 10 点, 竞拍积分将消费 100 点。  
最后竞拍价格为 218 元 (本价格为示例, 最高为封顶价), 该产品需要快递费 60 元。

你所有付出为:  
积分:  
 $30+100=130$  积分  
现金:  
 $218+60=278$  元

### 需要注意的

不同产品热门程度不一样, 可能多人与你竞争, 最后可能是以封顶价成交, 你可能损失参与竞拍的出价积分, 出价请慎重, 保证积分如果竞标价格被入超出即可退还。





欢迎访问家用电脑论坛 <http://bbs.cbifamily.com/forum91>, 提交您希望参与竞拍的产品型号。我们将综合您的意见,对拍卖产品类型进行调整。

**风险提示:**

- 1、每次出价均需消耗积分,此积分不退还。起拍积分,竞拍成功不退还,出价被超过即刻退还。
- 2、价格胜利模式,未达商品价格 50%,甚至更低,按最后出价价格成交。超过商品价格 50%,为避免流拍,请慎重出价,成交价按最后出价价格成交(不含快递费)。
- 3、同期序列号,同一个 ID 只能充值一个,请勿重复购买。

**OCZ 120G 2.5 英寸 SSD 固态硬盘**

型号: OCZSSD2-2VTX120G  
 类别: 2.5 英寸 SSD 固态硬盘  
 接口类型: SATAII  
 容量: 120G  
 读取速率: 285MB/s  
 写入速率: 275MB/s  
 持续写入: 250MB/s

OCZ 是在 2000 年由一群热爱超频的玩家所组成的美国公司,产品涵盖内存、电源、固态硬盘等。Vertex 2 代 SSD 通过采用最新的控制技术,相比传统机械硬盘提供更快 PC 体验,并且运行温度更低、接近零噪音。Vertex 2 代设计之初就要使其成为理想的传统硬盘替代者,并提供高可靠性和高耐久性。其采用 SATA 3Gb/s 规格,通过 TRIM 技术的支持,Vertex 2 代是使用 Windows 7 系统的最佳升级方案。

市场零售价: 1500 元 / 个  
 次数胜利封顶价: **750 元** / 个

**750 积分  
起拍**  
 (数量:1)

01



**本期封面条码  
刮开后可充积分**

开始充值时间  
2011 年 5 月 3 日  
 截止充值时间  
2011 年 6 月 3 日

家用电脑商城: [shop.cbifamily.com](http://shop.cbifamily.com)  
 注册并登录商城,在导航栏“积分兑换”或“用户中心 - 我的积分”中兑换积分。  
 该帐号,在家用网站,论坛 / 学问 / 商城可通用,电子版需要重新注册。  
 拍卖规则: 请参见商城拍卖帮助,或留意每个产品的拍卖说明。  
 竞拍成功: 设置两种胜利模式: 次数胜利模式与价格胜利模式。

**朗科简约型 U 盘 U208(8G)**

存储容量: 8GB  
 最大读取速度: 18MB/sec  
 最大写入速度: 12MB/sec  
 接口类型: USB2.0

市场零售价: 120 元 / 个  
 次数胜利封顶价: **40 元** / 个

**40 积分  
起拍**  
 (数量:3)

02



该产品支持 USB HDD/ZIP 双重启动,设计有针对性的超稳定技术,符合 U-SAFE 标准,能有效防止数据丢失。U208 带有写保护开关,抗震防潮,防电磁波。精致精致外观,性能卓越。符合人体工学外观设计,支持可热插拔,双面 LED 灯指示工作状态。

注:1.竞拍购得的产品运费由买家自理  
 2.如有任何印刷错误和翻译错误,本社不承担因此产生的后果。  
 3.在法律允许的范围内,本社对此活动拥有最终解释权。  
 4.所有积分归家用电脑所有,仅用于商城活动,不兑换折现。充值积分,即代表认同以上条款。

Apacer  
Access the best

2011

即日起 - 04.24

# 宇瞻内存 散热片设计大赛

总奖金  
6000  
美金



详情请登录

[http://prog.apacer.com/  
designcontest](http://prog.apacer.com/designcontest)

#### 奖励办法

- 第一名 美金三千元 + 宇瞻捷豹战神 DDR3 2400 2GBx2
- 第二名 美金一千五百元 + 宇瞻猎豹超频 DDR3 2000 2GBx2
- 第三名 美金一千元 + 宇瞻黑豹金品 DDR3 1600 2GBx2
- 人气奖 美金五百元 + 宇瞻黑豹金品 DDR3 1333 2GBx2

备注：得奖奖金需依当地税法规定扣税



CE FC RoHS 服务信箱: [services@apacer.com.cn](mailto:services@apacer.com.cn)

想了解更多宇瞻产品, 欢迎登陆 [www.apacer.com.cn](http://www.apacer.com.cn)

## 宇瞻科技

力求完美 分享记忆





# 帮你选,教你用

## 固态硬盘运用攻略

作为传统硬盘最有力的接班人,固态硬盘长久以来就一直存储厂商重点推广的产品。由于没有复杂的机械组件,没有繁琐的专利纠纷,因此像 OCZ、金士顿这样的传统内存厂商并不会消耗太多的精力就能把自己的固态硬盘产品推向主流市场。但是也正是这个原因,市场上的固态硬盘种类繁多,而且相比我们所熟悉的机械硬盘构架而言,固态硬盘更为复杂。很多用户在面对固态硬盘的时候不知道如何选,也不知道如何正确使用固态硬盘。因此帮助大家选好用好固态硬盘,就是本文的初衷。

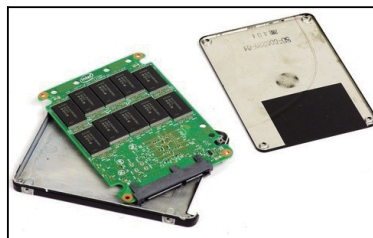
### 固态硬盘为什么会叫做固态硬盘?

随着闪存颗粒价格的不断下跌,加上有越来越多的传统内存厂商推出了固态硬盘产品,近几年固态硬盘价格越来越便宜,直到现在已经被相当多的玩家所接受。当然在把一个比较新鲜的玩意儿列入自己的选购之列时,总有一些这样或者那样的疑问。那么咱们就先从技术的角度上去简单的解剖一下究竟什么是固态硬盘。

首先固态硬盘究竟为什么会叫做固态硬盘呢?

固态硬盘的英文名称是叫做“Solid State Disk”,因此也可以将其简写成“SSD”,如果打开固态硬盘的外壳的可以看看其“内脏”部分只是

由一张 PCB 板、“控制单元”和“存储单元”这堆芯片所组成。由于固态硬盘和传统的硬盘相比,没有复杂的马达、磁盘等机械组件,只有一些固化在 PCB 上的存储颗粒,固态硬盘也由此而得名。



● 固态硬盘内部很“固态”

### 主控芯片、容量和颗粒是固态硬盘的选购重点

从市场售价中可以看到,即使是相同容量的固态硬盘,其价格差也是相当大的。就拿 80GB 的固态硬盘来说,有些品牌只卖 600 元,而又有有些品牌可以卖到 1200 元,那么为什么会有那么大的价格差呢?其实这也是固态硬盘的一个特点——产品多元化!因此玩家完全可以根据自己的使用用途来决定固态硬盘的选择取向。

#### 主控芯片是决定固态硬盘性能的关键

对于固态硬盘来说,最大的特点在于寻道能力快、对于一些小文

件的写入和读取更是能体现出固态硬盘的优势,因此固态硬盘是非常适合作为系统盘来使用的。当然作为系统盘一般不需要太大的容量,40GB~80GB 的容量足以使用,因此在不追求容量的情况下,完全有必要去关注固态硬盘的主控芯片。

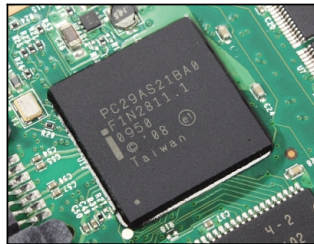
其实主控芯片就相当于固态硬盘的指挥官,它负责对闪存写入策略进行优化,同时尽量平均每块闪存进行的擦写操作次数,避免对单块颗粒物理上多次的写入,在提高其实际使用寿命的同时,使得在读写速度上也得以进一步提高。此外主控芯片还负责对读取数据时控



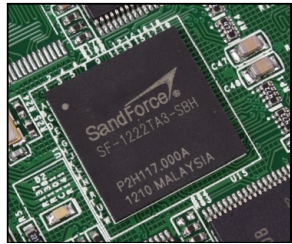
## COVER STORY

制硬盘缓存来降低对控制器的负担,最后像“TRIM”等技术也需要主控芯片支持才行。

目前最常见的主控芯片有 Intel、SandForce, 而另一大常见的 Jmicron 主控则多用在低价的固态硬盘产品上。在此小编建议不差钱的用户最好采用 Intel 或者 SandForce 主控的固态硬盘产品, 以保证一定的性能。



● Intel 的主控芯片非常有名



● SandForce 的主控芯片比较常见



## 固态硬盘使用感受

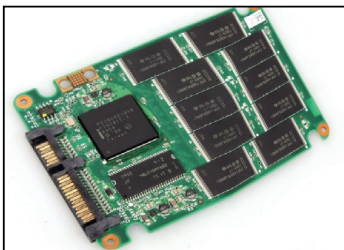
小编用一块 Intel X25-V 40GB 进行测试, 在全新的环境下安装 Windows 7 系统, 整个安装过程为 15 分钟左右, 相比传统硬盘近 25 分钟的安装时间要缩短不少。而在安装完毕后, 整机从开启自检到进入系统可以正常使用的时间大约为 20 秒, 这在用传统硬盘时简直是很难想象的速度。最后在一些大型软件上的开启速度更是提升许多, 比如 CAD 可以做到秒开, PS 也是差不多只要 4 秒钟就可以开启了。

## 固态硬盘容量越大性能越好是不变的真理

当然有玩家会觉得利用固态硬盘的超快小文件的读取速度, 可以用来做成缓存盘存放一些缓存数据。这样一来可以加快临时数据的存储速度, 二来可以减少机械硬盘的磨损。那么对于此类用户, 则更要关注一下固态硬盘的容量。或许有玩家会说, 既然是把固态硬盘作为缓存盘, 那么为什么要去考虑容量呢? 这是因为固态硬盘独特的存储机制使得出现这个现象——容量越大的产品其数据突发存储性能就越出色, 当然价格也就更为昂贵。

就拿 Intel 的 GB2 系列固态硬盘来说, 它一共有 3 种不同容量的产品, 它们分别是 X25-V 40GB、X25-M 80GB 以及 X25-M 160GB。需要注意的是这三款产品的 PCB 板、主控芯片和外置缓存容量都是完全相同的, 所不同的就是存储通道数不同。40GB 的 X25-V 只有 5 通道, 而 80GB 和 160GB 的 X25-M 则是有 10 通道。

简单的来说, 存储通道就像是固态硬盘的内部可以同时存储数据的道路, 如果有 100M 的文件, 那么 5 通道的话, 理论上固态硬盘主控会将其分割成 5 份, 每份的容量为 20M, 那么存储所花的时间将会是固态硬盘单通道存储 20M 容量的时间。如果是 10 通道的话, 那么等于可以将 100M 分成 10 份, 每份就是 10M 容量, 这样的话可以降低近一半的写入时间。



● 固态硬盘的容量大小很大程度上决定了其存储速度

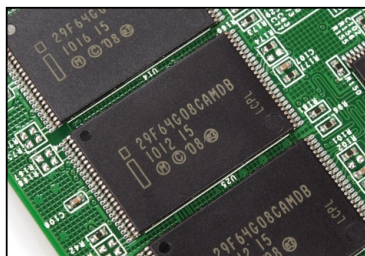
对于缓存盘来说是对写入及其读取速度相当敏感的, 那么速度越快也就越能感受到固态硬盘的实际性能提升效果。

## 盯紧固态硬盘颗粒, 以免遭受损失

或许还有不少玩家会觉得固态硬盘没有机械组件, 因此从稳定性上来说要远远强于传统硬盘, 故此存储数据是更为安全的。对于想把固态硬盘当成仓库盘来用的玩家, 在选择固态硬盘的时候唯一的趋向就是选择容量更大的产品。在此就务必要注意所选固态硬盘所采用的存储颗粒。

目前并不是所有的固态硬盘厂商都具备生产固态硬盘所需的存储颗粒的能力。有不少品牌所用的存储颗粒都是通过购买的方式获得的, 而主要生产固态硬盘所需的存储颗粒厂家有 Intel、Micron、Samsung、Toshiba。正常情况下如果拆开固态硬盘可以看存储颗粒上有以上品牌的标识。

当然有不少低价或者山寨的固态硬盘采用了杂牌存储颗粒甚至是一些性能残次的存储颗粒, 虽然说这些固态硬盘产品在短期内不会发生损坏, 但是时间一长就有可能出现无法读取或者存储的情况, 例如前段时间某知名高调大厂的“白片门”事件。对于想把固态硬盘当成仓库盘的用户来说, 一定要关注所准备购买的固态硬盘的存储颗粒, 以免造成不必要的损失。



● 注意查看固态硬盘所采用的存储颗粒

## 小知识

## 闪存颗粒分为“MLC”和“SLC”两种

其实, “MLC”和“SLC”并不是新鲜的东西, 早在闪存广泛引用在各种数码产品上, 例如 MP3 时, 就已经出现了。只不过固态硬盘对闪存颗粒, 也就是存储颗粒的要求较高, 并且两者的性能区别较大, 因此大家才开始注意。

MLC 的英文全称为 Multi Level Cell——MLC, 意思是多层式储存。而 SLC 的英文全称为 Single Level Cell——SLC, 也就是单层式储存。

简单的来说, 如果两款固态硬盘采用了同一种主控芯片, 那么采用“MLC”闪存颗粒的固态硬盘速度肯定不及采用“SLC”闪存颗粒的固态硬盘, 同时使用寿命上也不如后者那么长。而如果从成本上来说, “MLC”要比“SLC”要便宜许多, 并且由于“MLC”其实是一种新型的技术, 在容量、架构以及未来的可发展性上都优于“SLC”, 所以未来“MLC”到底能否取代“SLC”还说不清楚。但是现在来说, 如果你需要一款性能高、寿命长的固态硬盘, 那么采用“SLC”闪存颗粒的固态硬盘必然是首选。不过, 固态硬盘厂商肯定会更加关注成本和容量问题, 因此 MLC 的低价大容量就成了优势, 所以市场上很多固态硬盘都是采用的“MLC”闪存颗粒。

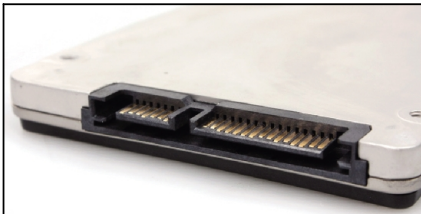
## 固态硬盘的安装一般都需要支架辅助

目前市场中绝大多数的固态硬盘都是 2.5 英寸的,主要是方便笔记本拥护。但是对于台式机来说,大部分机箱上并没有有 2.5 英寸支架的,那么又该怎么安装固态硬盘呢?一般有两种方法。

第一种是采用 2.5 转 3.5 的支架。目前不少产品都有赠送,也可以在网上购买。通过这个转换支架可以很方便的把 2.5 英寸的固态硬盘安装在 3.5 英寸的机箱架上。

第二种方法则是直接用宽大的透明胶将固态硬盘粘在机箱硬盘支架上。虽然说这样的安装方法看似暴力,并且不太美观,但其实很实用,而且对固态硬盘没有任何坏处的,不用担心损坏。

安装结束之后的固态硬盘在正常通电后和普通的机械硬盘就没有任何区别了,随后我们就可以和普通机械硬盘一样进行系统安装、格式化等常规操作了。



●固态硬盘的接口和普通硬盘并没有什么区别

## 固态硬盘最好安装 Windows 7 或者 2008 操作系统

在安装完固态硬盘之后,我们就可以安装操作系统了。对于不少选择将固态硬盘作为系统盘的用户来说,我们建议你采用微软公司的 Windows 7 或者 Windows Server 2008 操作系统。原因很简单,因为微软公司的这两个系统对固态硬盘做了相当充分的优化,比如说默认开启“TRIM”以及“4K 对齐”等功能。而这些优化措施,在早期的 Windows XP 甚至 Windows Vista 操作系统中是不存在的。虽然我们也可以在有些操作系统下利用第三方固态硬盘优化软件对固态硬盘进行优化,但是根据各类测试可以看到,其实际效果远不如原声系统优化来得那么理想。同时优化的过程也非常繁琐,并且还可能发生系统崩溃等错误。

### Windows 7 默认开启“TRIM”给系统提速

说到固态硬盘,就会说到“TRIM”,那么什么是“TRIM”呢?

简单的来说,TRIM 最大的作用就是给系统提速用的,并且实际效果相当明显。但要使用 TRIM 必须满足以下三个条件:

1、操作系统的支持,目前支持 TRIM 的系统有 Windows 7, Windows Server 2008 R2, Linux 2.6.33、OpenSolaris 等。很多用户依然在使用的 Windows XP 操作系统是不支持 TRIM 的。

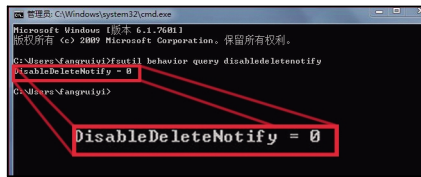
2、固态硬盘的主控芯片必须支持 TRIM。而目前支持 TRIM 的主控芯片主要有 Intel PC29AS21BA0、Marvell 88SS9174、Indilinx

Barefoot 等。

3、驱动的支持。由于 TRIM 是基于硬件层面上的,所以必须要有驱动才能开启该项功能。以 Windows 7 为例,其默认的硬盘驱动就是开启 TRIM 的,因此只要操作系统能识别你的固态硬盘,那么一般而言是不需要安装驱动程序的。不过这里需要注意的是,有部分用户在安装了主板芯片组厂商所提供的硬盘驱动后发现无法开启 TRIM 了,那么这个时候就需要安装固态硬盘所对应的驱动程序了。

### 一条命令就能检测是否开启了“TRIM”

既然“TRIM”如此重要,那么我们如何来检测是否开启了这项功能呢?还是以 Windows 7 为例,我们可以通过“Win+R”键唤出“运行”命令框,然后在其中输入“CMD”,再在窗口模式下输入“fsutil behavior query DisableDeleteNotify”,如果返回 DisableDeleteNotify=0 就是说 TRIM 正常开启了,而显示 DisableDeleteNotify=1 的话,就说明 TRIM 功能被关闭了。



●如果显示是“0”,就说明 TRIM 被开启了

## 固态硬盘组建 RAID 速度很可观但也有危害

除了“TRIM”这个功能可以提高固态硬盘的性能外,传统的磁盘阵列功能(RAID)也能在固态硬盘中使用。而且无论是 RAID 0 还是 RAID 1、RAID 5 等制作的方法和传统机械硬盘并没有区别。

不过在你准备组建 RAID 前,小编还是要提醒一下,除非你是为了极限跑分或者有特殊的应用需求,例如需要极为高速的存取速度,否则一旦将固态硬盘进行 RAID 了之后,固然可以得到非常可观的存取速度,有的固态硬盘 RAID 0 之后可以达到 700MB/s 的存取速率,但是你将失去你的“TRIM”功能。其后果就是几个月以后,你的固态硬盘

盘有可能会性能退化,然后你就需要重新安装你的操作系统。

不过目前有一种“以空间换性能”的固态硬盘 RAID 方式,可以稍微缓解一下这个问题。其具体操作方式也很简单,就是两块固态硬盘组建 RAID 之后,在分区的时候只选择 80%~90% 的容量进行分区,剩余的容量不进行操作。然后固态硬盘的主控芯片就会自动的将这些空间作为冗余空间来进行数据交换区,进行替换使用,由此来保证固态硬盘性能提升的同时延长寿命。

## COVER STORY

## 固态硬盘可以轻松应付 P2P 下载

许多用户觉得在机械硬盘上运行 BT 或者电骡等 P2P 软件,会因为频繁的读写加速硬盘的老化,那么这点在固态硬盘是不是也会延续呢?其实固态硬盘比机械硬盘更适合去 P2P 下载。

从固态硬盘的原理上来说,只有写入数据过多才会导致存储颗粒的老化,而读取数据是不会让颗粒老化的。所以固态硬盘的包装或者说明书上经常会出现例如“10 万次的写入次数”的字样,但是从来没有看到过“10 万次的读取次数”的字样。而 P2P 软件的工作原理是写

入一次,读取多次,故此像 P2P 软件这样写入一次读取多次的软件并不会加速固态硬盘的老化。

当然,从目前来看,使用固态硬盘进行 P2P 下载的最大问题,不是其寿命问题,而是价格问题。毕竟不少用户 P2P 下载的资料都是动辄几个 GB 的容量,而大容量固态硬盘高昂的价格使得用其去进行下载存储并不现实。

## “平衡机制”可以有效保证固态硬盘的寿命

说完 P2P 下载,不少用户肯定会想到常规下载,特别是那种频繁进行小文件下载的用户,那么这种频繁的读写操作是否会对固态硬盘寿命造成损坏呢?

其实对于一款优秀的固态硬盘而言,不断的读取写入数据也不会正常使用周期内让固态硬盘损坏。就拿 Intel 的固态硬盘来说,无论是高端产品还是入门级产品其主控都是具备了“平衡机制”。所谓“平衡机制”是指主控芯片不会针对某一部分的扇区进行频繁的读写,而却将一些扇区处于长时间的闲置状态。平衡机制会对硬盘内所有的空间进行平均读写,以保证其整体正常的使用寿命。

说到这里,可能还有用户会有这个疑问,比如说硬盘容量是

40GB,已经用掉了 39GB,因此只剩下了 1GB 的空闲空间,那么再继续频繁的读写数据,岂不是只是不断的在更新这 1GB 的扇区从而加速它的老化?

其实“平衡机制”不只是对空闲扇区有效,对于一些已经写入数据的扇区同样有效。比如在只剩下 1GB 剩余容量的情况下,主控芯片会负责将已经写入的数据不断做迁移,从而实现写入负载的平衡。另外玩家也不必担心写入和搬迁数据会让性能降低,因为对硬盘而言,存储的无非就是“0”和“1”,主控芯片只要计算好不同的排列组合即可,对于优秀的主控芯片来说,这样的负载量完全是没有问题的。

## 固态硬盘做仓库盘很安全,就是成本太高

既然固态硬盘能做系统盘提供速度,当作工作盘又不会损害性能,那么做仓库盘会不会有数据风险呢?其中正常情况下,固态硬盘存放资料的安全性要高于传统的机械硬盘,当然山寨固态硬盘就不在此讨论范围之内了。不过小编想说的是,任何产品都有一定的故障率,一旦固态硬盘发生问题,存储在内的数据几乎是不可能被挽救的,因此存放重要资料的话,还是应该做到多点备份。

也有用户怀疑固态硬盘突然断电后容易丢失数据,其实对于这一点大可不必担心。固态硬盘和机械硬盘在传统系统的层面下的使用方式是完全相同的,一般情况下机械硬盘在突然断电后是不会丢失数据的,而固态硬盘也同样是不会丢失数据的。当然有用户会说,固态硬盘有缓存,数据是先到缓存,然后再写入颗粒,一旦断电那么在缓存里的数据岂不是没有了?其实回答这个问题更简单,因为看看现在的传统机械硬盘,哪个不是带缓存的呢?



## 固态硬盘越用越慢已经成为过去

很多用户担心固态硬盘越用越慢,其实那已经成为了过去。早期的固态硬盘由于主控芯片存在一些缺陷,的确会发生越用越慢的情况,不过这个问题早在几年前就被修复了。当然随着数据碎片的越来越多,固态硬盘在写入速度上的确会有一定的衰减,不过这个现象在机械硬盘里也同样会发生。为此固态硬盘可以用软件方便的解决碎片问题从而恢复正常的性能,比如 Intel 就提供了 Intel Tool 这款工具软件来整理反复存储所形成的碎片文件,整个整理过程相当简单,速度也很快。

写在最后

## 固态硬盘做系统盘,机械硬盘做仓库盘是目前最好的搭配

从技术来说固态硬盘无论是在读取性能还是稳定性上都要完全胜过现在的机械硬盘。只不过现在有一点一直困扰着固态硬盘的发展,那就是价格和容量平衡问题。由于固态硬盘的容量受到存储颗粒的限制,因此大容量的固态硬盘往往价格非常昂贵,比如 OZC 推出的一款 1TB 固态硬盘在亚马逊上的报价为 4000 美元,售价竟然

是普通 1TB 硬盘的几十倍。不过固态硬盘的种种优势最后还是会让一些倾向于性能的用户选择它,或许这也就是它一直能屹立于高端存储市场的资本吧。当然,以小编的建议,购买一款 40GB 的固态硬盘做系统盘,然后选择容量大价格低的机械硬盘做仓库盘无疑是现在普通用户最好的存储搭配方式。



Product  
热点导购

# 超越“苹果”的美丽

## 领跑顶尖时尚

## 用多彩 iBox4 套装打造最美的电脑

最近的“苹果”风可谓越刮越烈,从 iPhone4 到 iPad2,让时尚潮人都成为了苹果 fan,现在出去没点苹果装备都不好意思跟人打招呼。那么大家有没有想过将自己的电脑主机打造成比“苹果”更美丽的时尚亮点呢? 国内外各大厂商最近推出的顶级时尚外设 iBox4 堪称市场中最美的一道风景线,它将鼠套装,音箱组合还有机箱电源有机融为一体,为消费者带来了领跑顶尖时尚的外设选择。



### 深得苹果简约精华,多彩 iBox4 套装比“苹果”更惊艳

引领时尚潮流的多彩 iBox4 套装,在包装上也继承了苹果简约精致的风格,在纯白背景中,采用黑色钢琴烤漆的外设套装带来巨大的视觉冲击,牢牢吸引住消费者眼球。

打开 iBox4 包装盒,深得苹果简约时尚精华的外设套装呈现在眼前,相比包装图片,实物 iBox 套装显得非常完美,套装整体显现出不一样的完美与和谐。套装中包含的音箱,键鼠和机箱都全部采用了钢琴烤漆设计,再辅以银色的边框点缀,让 iBox4 深得苹果风格精髓的同时,更拥有比苹果更惊艳的外观协调性。

### 时尚音箱 +2.4GHz 无线键鼠,演绎出最美时尚音符

在多彩 iBox4 外设套装中,音箱 + 键鼠这两个小件首先引起了我们的注意。2.0 架构的音箱外观上非常讨巧,拨盘式调节旋钮为棱角分明的音箱框架中增加了时尚的圆润。该音箱采用了 USB 供电,声音表现相当具有穿透力,能够满足流行音乐播放和主流游戏需求。

而在操控外设上,多彩 iBox4 拥有的无线键鼠为 2.4G 无线方案设计。其中鼠标的分辨率达到了 1000DPI,在游戏中定位准确,反应灵敏,无论是即时战略游戏,还是 FPS 游戏都游刃有余。而键盘则采用了时下最流行的巧克力按键设计,拥有三段式触感,手感和静音效果都极为出色。12 个

多媒体快捷键环绕其中,为操控外设的时尚点缀加入了画龙点睛之笔。



### iPhone4 风格机箱,多彩 MU408 超越苹果魅力



多彩 MU408 机箱大家已经不生,这款采用 iPhone 造型设计的精品一上市就获得了消费者的喜爱,在市场中极为受宠。多彩 MU408 拥有流物的线条感,再辅以钢琴烤漆的黑色光亮面板和白色的边框以及 LED 灯开关,绝对是 iPhone4 灵魂附体。它最特别的设计就是 I/O 接口用了一个可以滑动的挡板遮挡,而且挡板上还有一个“高仿”的箭头,完全和 iPhone 界面上的滑块一摸一样!

好马配好鞍,多彩在 iBox4 套装中,还配备了多彩龙卷风 VISTA 静音版电源,这款电源的额定功率为 300W,无论是看清高,还是玩主流游戏,对于主流家用需求来说,完全是绰绰有余。

Product  
热点导购

# 主流双卡平台首选

## 低于300元的400W电源

### Tt 威龙500 闪耀淡季市场

Tt 旗下的电源产品,一直以高质高价成为高端用户眼中的宠儿,但在威龙系列电源推出后,Tt 电源除了品质上口碑颇佳外,更笼罩了一层高性价比光环。Tt 威龙 500 就是一款不足 300 元的 400W 电源,这对于希望组建双卡平台的用户来说,绝对是一个不小的吸引力。在 Tt 威龙 500 超高性价比的支持下,主流用户也能享受到双卡平台带来的超强 3D 性能,尽情翱翔在游戏大作的世界中。让我们一起关注着 Tt 威龙 500 即将带来的精彩。

#### 组建主流双卡平台,高转换率 400W 电源堪称核心关键

对于主流双卡平台来说,由于多出了一块显卡,因此在供电要求上也增加不少。具体来说,首先要求 +12V 的供电能力要强,尤其是针对显卡供电的 +12V1 通道,更是需要提供大电流的支持能力。因此在选择电源时,必须要选择具备双路 +12V 供电的产品,而且 +12V1 供电能力越大越好。从这点来看,Tt 威龙 500 无疑是满足需要的。

除了 +12V 的供电能力外,电源的转换效率也是选择电源时的重要参考标准。而不同的拓扑架构,对于转换率的影响也是非常明显的。以额定 400W 电源为例,采用双管正激拓扑架构的 Tt 威龙 500 能够达到 78% 以上,而部分采用半桥或单端的电源则只能最高达到 68% 和 72%,在折算掉转换时的消耗后,只有采用双管正激架构 Tt 威龙 400 才能满

足主流双卡平台的供电需要。而低端的半桥架构 400W 电源,甚至还比不上额定功率只有 350W 的 Tt 威龙 450 电源的供电能力。因此读者朋友在选购电源时,必须要选择像 Tt 威龙 500 这样拥有双路 +12V 供电的电源,而且在双管正激架构更是高转换效率的保障。下面是一套基于 Tt 威龙 500 的主流双卡平台。

| 配件  | 主流双卡平台             | 参考价格   |
|-----|--------------------|--------|
| CPU | AMD 速龙 II X4 640   | 670 元  |
| 主板  | 斯巴达克黑潮 BA-218      | 499 元  |
| 内存  | 宇瞻经典 DDR3 2G×2     | 360 元  |
| 显卡  | 蓝宝 HD5770 1G 白金版×2 | 1598 元 |
| 机箱  | Tt V3              | 299 元  |
| 电源  | Tt 威龙 500          | 289 元  |
| 合计  |                    | 3715 元 |

#### 不足 300 元的 400W 元电源,Tt 威龙 500 性价比领跑同类产品

Tt 威龙系列电源从上市后,就成为消费者眼中的焦点。Tt 威龙 500 作为整个系列中的旗舰产品,以不足 300 元的价格,提供了拥有国际一线品质的额定 400W 电源,让无数消费者感到很给力。不过在包装上,Tt 威龙 500 非常低调,但低碳环保包装无疑更符合当下的环保潮流,为用户营造绿色的使用环境尽到了应有的责任。不过虽然 Tt 威龙 500 的价格相当亲民,但却配置了高端电



源才有的环保布袋,Tt 展示出的一线大厂风采值得肯定。

Tt 威龙 500 采用了流行的大风车设计,12cm 的风扇不仅散热效果出色,而且静音效果也很赞,将运行中产生的噪音降低到了最低点。从铭牌上我们可以看到该电源的详细信息,尤其是 +12V 双路的输出达到了 17A 和 14A,完全满足主流双卡和高端六核处理器的动力供应。此外输出接口上也相当充裕,带有 1 个 PCI-E 6Pin 接口,3 个 D 型接口,3 个 SATA 接口以及 1 个软驱接口,完全可以满足主流双卡平台和高端单卡平台的供电需要。值得称赞。

#### 媲美 80PLUS,被动 PFC+ 双管正激,Tt 威龙 500 很给力

采用被动 PFC+ 双管正激架构的 Tt 威龙 500,不仅在性价比上优势明显,而且在转换效率上超过 78%,拥有媲美 80PLUS 电源的能力,那么和同价位竞品相比,

| 对比名称    | Tt 威龙 500 | 长城 双动力 500P4 | 康舒 IP470+ |
|---------|-----------|--------------|-----------|
| 额定功率    | 35℃ 400 瓦 | 30℃ 400 瓦    | 30℃ 420 瓦 |
| 电源规范    | ATX 2.31  | ATX2.31      | ATX2.3    |
| +12V 输出 | 双路        | 双路           | 双路        |
| 待机功耗    | < 1W      | < 3W         | < 3W      |
| 拓扑架构    | 双管正激      | 半桥           | 单端        |
| 转换效率    | > 78%     | < 68%        | < 72%     |
| 零售价     | 298 元     | 368 元        | 329 元     |

其优势在哪呢?

售价不足 300 元的 Tt 威龙 500,相比长城 双动力 500P4 和康舒 IP470+ 性价比优势非常明显。从表中我们可以看到,各项参数都是 Tt 威龙 500 明显领先。经过测试,在 200-400W 负载区间,采用双管正激架构的 Tt 威龙 500 甚至能达到 80% 以上的转换率,完全具备媲美 80PLUS 电源的能力。来自于架构上的优势,让 Tt 威龙 500 在面对竞争对手时,赢在起跑点。而由于较低的转换率,长城 双动力 500P4 和康舒 IP470+ 在面对双卡平台时,都显得有些力不从心,甚至出现了蓝屏的不稳定现象,从这点来看,Tt 威龙 500 已经成为消费者的最佳选择。

选购建议

不足 300 元的 400W 电源,这对于消费者来说,诱惑力是难以抵挡的。再加上这份诱惑来自一线大厂 Tt,这进一步加大了 Tt 威龙 500 自身的魅力。拥有先进双管正激架构的 Tt 威龙 500 不仅品质出众,而且性价比超高,堪称最令消费者满意的 400W 电源,你还在等什么?



# 冲击性价比巅峰

## 双核、四核、六核齐上阵 A/I 同价位平台谁加冕性价比之王桂冠?

在五一节前后,电脑市场将迎来一次小高潮,相信不少用户会选在这个时候购置新的电脑,或者是为现有平台升级。那么在搭配新电脑和为平台升级时,如何搭配才能将性价比发挥到极致呢? A/I 双方,在双核、四核甚至六核平台的对决中,谁能在性能、性价比和升级潜力上,完胜对手呢?

### 比规格,比潜力! 1500元级 A/I 平台,谁才符合 DX11 时代新需求?

市场中最热卖的,自然是性价比最高的 1500 元级入门平台,在同价位上,AMD 速龙 II X2 255 和 Intel 奔腾双核 E6500K 可谓一对老冤家了,我们先来看看两款入门级的 A/I 平台:

| 配件  | AMD 速龙 II X2 255 平台   |       | Intel 奔腾双核 E6500K 平台 |       |
|-----|-----------------------|-------|----------------------|-------|
| CPU | AMD 速龙 II X2 255      | 405 元 | Intel 奔腾双核 E6500K    | 499 元 |
| 主板  | 微星 880GM-E41          | 599 元 | 微星 G41M-P26          | 529 元 |
| 显卡  | 铭瑄 HD5550 高清版 II 512M | 599 元 | 影驰 GT430 虎将          | 549 元 |
| 合计  | 1403 元                |       | 1577 元               |       |

从配置清单上我们可以看到,A/I 平台的三大件价位相当接近。但 Intel 平台采用了陈旧的 LGA775 平台,不仅完全失去了升级潜力,而且显卡性能较差,完全逊色于 HD5550。

从测试结果来看,在入门平台偏重的日常

网络应用和主流 3D 游戏中,AMD 平台完胜 Intel 平台,而且领先幅度相当大,足以证明两套平台虽然价

位相同,但性能上完全是两个阶层。AMD 平台的性价比优势遥遥领先 Intel 平台。

| 测试成绩              | AMD 速龙 II X2 255 平台 | Intel 奔腾双核 E6500K 平台 |
|-------------------|---------------------|----------------------|
| Fritz             | 6754                | 6643                 |
| Cinebench R11.5   | 2.21                | 2.17                 |
| Media Coder(越小越好) | 524                 | 577                  |
| 巫妖王之怒             | 42fps               | 37fps                |
| 街霸 4              | 46fps               | 41fps                |

### 流畅多线程应用! 2500元级四核 VS 双核,谁才是多线程应用好手?

在 Win7 时代,边进行视频转码,图片处理,边上网,听音乐已经成为最常见的多线程应用。那么在同价位下,AMD 速龙 II X4 645 四核平台与 Intel 酷睿 i3 2100 平台谁才是最合适的选择呢?

| 配件  | AMD 速龙 II X4 645 平台 |       | Intel 新酷睿 i3 2100 平台 |       |
|-----|---------------------|-------|----------------------|-------|
| CPU | AMD 速龙 II X4 645    | 705 元 | Intel 新酷睿 i3 2100    | 899 元 |
| 主板  | 映泰 TA870+           | 649 元 | 映泰 TH67XE            | 929 元 |
| 显卡  | 迪兰恒进 HD5770 恒金 1G   | 799 元 | 影驰 GTS450 黑将         | 899 元 |
| 合计  | 2153 元              |       | 2727 元               |       |

这是一场四核 VS 双核的较量,AMD 平台拥有原生四核心的速龙 II X4 645,而 Intel 平台在“6 系主板门”事件后,稳定性令消费者质疑,而且性能上和老款酷睿 i3 平台相比,也没有明显提升,性价比并不高。

在多线程应用下,拥有原生四核心的 AMD 平台依然稳压超越 Intel 平台的水平,而且在性能和稳定性占优的前提下,

近 600 元的价差使 AMD 平台性价比优势更加突出,而 Intel 更新一次产品就要换一次平台的做法也让用户感到愤怒。相比之下,AMD 平台是最值得选购的主流多线程平台。

| 测试成绩              | AMD 速龙 II X4 645 平台 | Intel 新酷睿 i3 2100 平台 |
|-------------------|---------------------|----------------------|
| Fritz             | 7276                | 5723                 |
| Cinebench R11.5   | 3.51                | 2.58                 |
| Media Coder(越小越好) | 463                 | 541                  |
| 巫妖王之怒             | 74fps               | 69fps                |
| 街霸 4              | 71fps               | 70fps                |

### 游戏绝对流畅! 6500元以上级别六核力战四核,游戏大作谁领风骚?

今年是游戏大作井喷的一年,从年初的《星际争霸 2》、《使命召唤 7》再到近期的《刺客信条 3》、《龙腾世纪 2》,只有高端平台才能满足用户的需求。在同价位下,AMD 羿龙 II X6

1100T 顶级六核平台 VS Intel 新酷睿 i7 2600 到底谁能在游戏中独领风骚呢?

AMD 平台拥有原生六核心处理器,而且 2000 元的价差也使得 AMD 平台在性价比上优势明显。

在多款游戏大作的评测中,AMD 以明显优势领先,尤其是在《龙腾世纪 2》中,Intel

平台在 DX11 模式下帧数急剧下降,达到个位数,相比之下 AMD 六核 3A 平台则表现完美,不仅保持着 60 帧以上的绝对流畅,而且在画质上也非常完美,堪称最佳高端游戏平台。

| 配件  | AMD 羿龙 II X6 1100T 平台 |        | Intel 新酷睿 i7 2600 平台 |        |
|-----|-----------------------|--------|----------------------|--------|
| CPU | AMD 羿龙 II X6 1100T    | 1650 元 | Intel 新酷睿 i7 2600    | 1980 元 |
| 主板  | 华硕 M4A89TD PRO        | 1599 元 | 华硕 P8P67 pro         | 1999 元 |
| 显卡  | 蓝宝石 HD6990 4GB GDDR5  | 4999 元 | Inno3D GTX590        | 6999 元 |
| 合计  | 8248 元                |        | 10978 元              |        |

| 测试成绩      | AMD 羿龙 II X6 1100T 平台 | Intel 新酷睿 i7 2600 平台 |
|-----------|-----------------------|----------------------|
| 使命召唤 7    | 68fps                 | 62fps                |
| 刺客信条 3    | 61fps                 | 54fps                |
| 星际争霸 2(高) | 84fps                 | 76fps                |
| 龙腾世纪 2    | 66fps                 | 7fps                 |



Product  
热点导购

# DC 存储卡不够用?

## 高性价比扩容计划

### 宇瞻 SDHC Class10 16G 高速卡成首选



经过五一节的外出拍摄,大家是不是有种存储卡不够用的感觉?的确,在高像素单反流行的今天,4G 甚至 8G 的存储卡也会很快被“撑爆”,以至于我们不得不删除心爱的照片。为了不给以后的外出拍摄再留下遗憾,现在就扩容 DC 存储卡是绝对有必要的选择。宇瞻作为一线存储厂商,最近在存储卡上相当给力,宇瞻 SDHC Class 10 16G 闪存卡现在仅售 188 元,这对于拥有高端单反的用户来说,绝对是个值得出手的好时机。

### 为啥照片那么占存储卡? 到底多大存储卡才够用?

我们在外出照相时,总是感觉存储卡不够用,经常还没照几张照片就出现存储卡的容量不足提示。那么一张照片到底有多大呢?现阶段无论是单反还是普通卡片机,主流像素都在 1000-1200 万,如果按照最高分辨率拍摄,并且存储格式为无损的 RAW 格式,4000×3000 的一张照片容量就会达到 12M 以上。如果搭配 4G 左右的存储卡,只能拍摄 300 张左右的照片,这对于喜欢随处记录美丽瞬间的摄友来说,无疑是不足的。

那么到底多大的存储卡才够用呢?这对于不同的摄友来说,也是不一样的。对于单反达人,因为涉及到照片的后期处理,因此多采用 RAW 格式存储照片。这类用户因为单张照片容量较大,建议直接购买宇瞻 SD-

HC Class10 16G 高速闪存卡的同时,再额外配置同样的 1-2 张备用闪存卡,这样可保证在出行拍摄时高枕无忧。而使用卡片机的普通摄友,采用 JPG 存储的 1200 万像素图片容量多为 4-5M,因此标配宇瞻 Class10 16G 高速闪存卡就可以存储 3000 张以上的照片,足够旅行需要了。如果还要用 DC 拍摄一些视频短片,建议再购置一张同样的 16G 闪存卡备用即可。

| 适用人群    | 建议存储卡容量                 | 购置花费  |
|---------|-------------------------|-------|
| 普通数码用户  | 宇瞻 SDHC Class10 16G     | 188 元 |
| DC 视频用户 | 宇瞻 SDHC Class10 16G × 2 | 376 元 |
| 高端单反用户  | 宇瞻 SDHC Class10 16G × 4 | 752 元 |

### Class10 到底是啥意思? 我们为什么要选 Class10 的存储卡?

我们在选购存储卡,尤其是 SDHC、TF 卡时,经常会看到存储卡上标着 Class4、Class10 等字样。那么 Class10 代表着什么意思呢?其实 Class 代表的是该闪存卡能够达到的读写速度,比如 Class4 闪存卡就能达到 4MB/sec 的读写速度,而高端的 Class10 的 SDHC 卡则能够达到 10MB/sec。Class 后的数字标识越高,代表着闪存卡的读写速度越快,性能也就越强,相对应的价格也就越高。不过宇瞻 SDHC Class10 16G 高速

| 闪存卡速度   | 适用范围                       |
|---------|----------------------------|
| Class4  | 可以流畅播放高清电视(HDTV),数码相机连拍等需求 |
| Class6  | 满足单反相机连拍和专业设备的使用要求         |
| Class10 | 满足数码拍摄、高清录制等一切需求           |

卡在同等容量的 SDHC 卡中,Class10 的产品价位

仅与其他品牌 Class4 的产品价位相仿,性价比非常高。

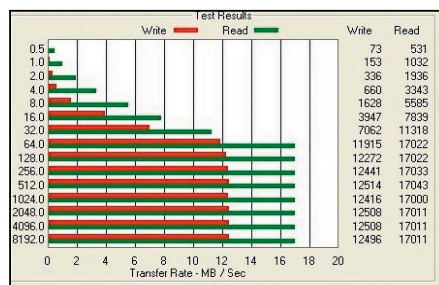
那么我们为什么要需要选择 Class10 的闪存卡呢?原因已如前面所说,Class 等级越高的闪存卡读写速度越快,性能也就越强。尤其是部分需要连续抓拍、连拍的专业单反,如果闪存卡的速度过慢,将造成拍摄失败,白白错过精彩的瞬间。而只有 Class10 的闪存卡,才能满足专业单反 DC 的抓拍、连拍需要。当然,对于普通消费者来说,虽然在抓拍和连拍上需求不高,但经常需要用 DC 录制一些视频短片,因此也需要高速存储卡来保证视频录制的流畅。因此宇瞻 SDHC Class10 16G 高速卡不仅在读写速度上完美满足不同用户的需求,更以一线品质让消费者更放心,更满意。

### 高性价比首选,宇瞻 SDHC Class10 16G 高速卡市场最受宠

作为一线存储厂商宇瞻旗下的产品,宇瞻 SDHC Class10 16G 高速卡在市场可谓最热销的产品。宇瞻 SDHC Class 10(16G)闪存卡采用蓝色外壳设计,标牌上写着该闪存卡容量为 16G,Class10 版本,并且上面还有宇瞻的 LOGO。

我们注意到,宇瞻 SDHC Class 10(16G)闪存卡提供了一个数据保护锁,在推下该开关以后,只可以读取文件而不允许改动,有效的保护数据的安全。而且在闪存卡上,宇瞻设计了一个卡槽,不仅方便用户使用,更标记了箭头以防玩家插错方向。此外在宇瞻 SDHC Class 10(16G)闪存卡包装背部提供了该卡的各项参数,我们可以看到该存储卡的读写速度要比普通 Class4 闪存卡要快上近 1 倍,性能非常强悍。

● CLASS10 存储卡的强悍实力



作为能够满足所有数码拍摄的高端 Class10 闪存卡,宇瞻 SDHC Class10 16G 高速卡现阶段仅售 188 元,使得其性价比完全超越其他同容量的 Class4 和 Class6 闪存卡。而且拥有该产品,还可享受宇瞻带来的终身质保,免去了消费者的后顾之忧,如果你正在计划为相机扩容,这款产品是你最好的选择。

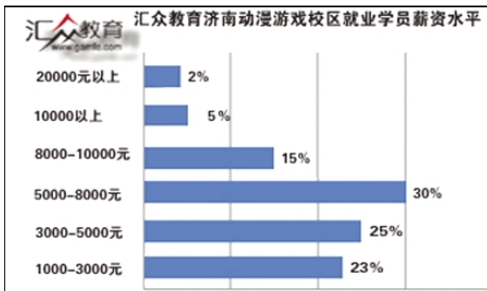
汇众教育本期推荐校区:济南(动漫游戏)校区



## 22%汇众毕业生月入 8000

2011年,对于动漫游戏行业来说是个不平凡的一年,行业的爆炸性增长,使得人才紧缺成为企业发展最大的瓶颈。以至很多媒体报道:“起薪4000,难觅动漫游戏人才。”

汇众教育济南(动漫游戏)校区成立7年来几十名来自一线企业的优秀游戏开发制作人才经过集团培训认证,成为我们的教师,培养出了2000多名学员,大部分都已成



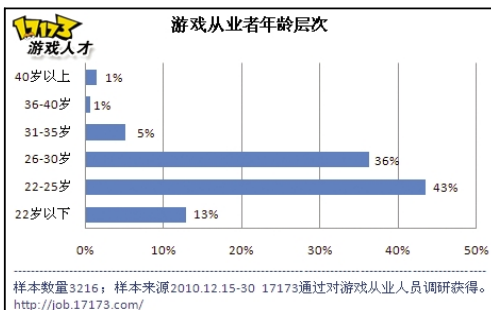
● 汇众教育济南校区就业学员薪资水平

游戏动漫行业的精英,月薪超过两万的略有可数,一万以上也有几十个,8000元以上的占到22%,刚毕业不到一年,月薪5000元以上的也占了学员中的很大比例,数字最有说服力。

数据显示:月收入8000元以上的比例占到22%,万元以上的月收入

入人员比例也达到7%,可见汇众教育济南(动漫游戏)校区的就业学员收入水平同其他行业比起来极具吸引力。收入在3000~5000元

的人员比例占25%,收入1000~3000元占23%,这两个占总就业人数的48%,显然大部分的游戏人收入还是在三、五千,但上升空间非常大。收入1000~3000元,多为刚入职的新人。



● 汇众教育济南校区就业学员年龄层次

上面数据显示汇众教育济南(动漫游戏)校区就业学员中40%的人员年龄在20~25岁,在年龄较低的情况下仍有如此高薪比例一方面显示了动漫游戏行业在当今社会中属于高收入行业,另一方面也说明了汇从教育济南校区培养出来的学员目前是低龄高收入的状态。

### 就业学员案例

#### 高中女孩,学动漫一样有前途

苞立波

学历:高中

就业公司:红星闪闪影视公司

就业岗位:Maya建模师

高中毕业后,一度陷入高考后的失落和迷茫,为自己没有一技之长而感到彷徨。一开始也不知道学什么技术好,经过认真考察发现,动漫游戏产业是现在发展速度最快,前景最好的行业之一,正好汇众教育就是专业培养这方面人才的,我就毅然报了名。起初,担心自己没有美术和电脑基础,一度产生恐惧心理。但在动漫学院老师的帮助下,逐渐掌握了学习方法,理解了动漫设计的技巧。

截至今日,动漫学院的求学时光依然让我难忘。动漫世界的奇妙,老师上课轻松愉快的方式,都让我乐在其中。毕业前夕我跟几个同学组成的小组共同完成了一部作品,获得了老师的高度评价。如今我从事着喜爱的职业,越来越接近自己的理想,我坚信未来更加美好!

一次偶然的选择,不仅成就了我的动漫生涯,还改写了整个人生!这在之前是不敢想的,而今却奇迹般的实现了!选择汇众教育,可以说是我人生一次最为成功的选择!



#### 小男生,成为IT白领

学历:高中

就业公司:新娱动数码

就业岗位:游戏程序开发工程师

当初,高考成绩不理想,懵懵懂懂中就进入了社会。然而因为没有一技之长,使得打工生涯异常艰辛!送外卖、做保安、跑业务……零零散散的活儿一度让我觉得万分迷茫。一年后,在家人的支持下,我选择汇众教育继续学习,体验过工作不易的我分外珍惜这难得的机会。

经过近1年的学习,我对游戏研发、制作流程有了一定了解,在就业老师的帮助下,我顺利就业了,起薪4000元!上班后的我,不但工作能力明显提升,人际交往能力也大大增强,可以说是能力和经验的双丰收。

“我坚信,这只是开始,未来会更好,感谢游戏学院给了我重新起点的机会!”

如今越来越多的人开始走出课堂,加入到技能型、技术型的培训课程。职业技能培训的出现解决了高考落榜生、中生毕业生和大学毕业生面临的难题,因为拥有一技之长的人越来越受到社会的认可,其中尤为以当今社会最流行的动漫游戏人才最为抢手。

2011年,动漫游戏行业发展速度依然迅猛,汇众教育继续给力,学动漫游戏,入职上市名企,圆你高薪白领职业梦想。



咨询热线

汇众教育济南(动漫游戏)校区

咨询电话:0531-82399012 咨询QQ:800015399

网址: <http://jn.gamfe.com/>

地址:济南市山大路126号百脑汇科苑大厦14层

全国免费咨询热线:400-6161-099

集团官网: [www.gamfe.com](http://www.gamfe.com)



# 三星显示器 携手 AMD 超频拉力赛 触碰极限火花



●“视觉动力 超越极限 6.800T AMD 极限超频拉力赛”选手合影

近日三星显示器“视觉动力超越极限,6.800T AMD 极限超频拉力赛”总决赛,在北京中关村欧美汇激情上演。历时两个半月,经过广州、武汉和北京等多场初赛、复赛之后,最终决出的 30 位精英选手在最终的比赛中一决高低。

作为全球显示设备的领导者,三星显示器稳居中国市场显示器第一品牌,并连续 12 年国内市场领先。AMD 是一家专注于处理器设计和

生产的跨国公司,是目前业内唯一一家可以提供高性能 CPU、高性能独立显卡 GPU、主板芯片组三大组件的半导体公司。此次比赛,三星显示器携手 AMD 极限超频拉力赛,可谓强强联手,为比赛选手提供最优质的参赛设备,让他们能更好的在比赛发挥实力。比赛中,选手们用的显示器全部来自三星,通过三星显示器精细的显示效果,能更清晰的表现出显卡的效果。

在比赛展示区,一辆奢华时尚的保时捷跑车,还有香艳美女,吸引了很多消费者。3D 体验区,更是吸引了不少购物者亲自体验劲爆的 3D 游戏。而且在现场比赛区,参赛选手们正在积极的做各种赛前准备,个个跃跃欲试,蓄势待发,准备在决赛中奋力一搏夺取好的比赛成绩。



●三星显示器携手 AMD 超频拉力赛



●消费者现场体验 3D 游戏



●法拉利跑车助阵比赛



●比赛现场气氛热烈

比赛如火如荼的进行中,所有选手都专注的进行各种调试。各路高手在赛场上都拿出自己的拿手绝活,向着更高的成绩冲刺,高手之间的对抗也使得现场比赛非常激烈,同时也吸引了不少过路的购物者围观,整个活动热闹非凡。作为进入 2011 年以来规模最大的超频盛宴,在比赛中领略到 AMD CPU 以及 GPU 强大的超频能力。



●选手非常认真



●现场参赛选手们投入的进行比赛



●AMD 大中华区渠道市场部经理樊晶为获奖者颁奖

最后,视觉动力 超越极限 6.800T AMD 极限超频拉力赛的获胜者全部产生,经过所有选手的不懈努力,一起见证了 AMD 产品的强大超频能力,同时他们也成为此次大赛中当之无愧的焦点,同时也为超频界带来一场别开生面的超频盛宴。



## IMEI 号被复制

Point

1

## 网购 iPhone 4 套餐卡要小心

只需花 500 多元,你就可以获得 5880 元话费和一部手机,真的这样“便宜”吗?据了解,中国联通能够检测到合约用户是否机卡一体,主要是在后台来比对手机号码和 iPhone 的 IMEI 号。只要将 IMEI 号与手机号码匹配了,就查不出来是否拆包。iPhone 4 合约套餐都是实名制的,用户购买这种拆包的机或卡,风险很大。如果购买分拆的裸机和套餐卡,一旦联通堵住漏洞,号卡会被停, iPhone 会被锁住——没有原机主本人身份证,第三方购买者如何证明自己无辜而要求联通解锁?

**评:**消费者只是花 500 买话费 + 低端手机,损失的最多只是被查后,话费请清空,手机卡被停而已。如果你可以接受这种损失,不妨去试试。奉劝想图便宜的用户,最好不要去购买这种拆包的机或卡,风险很大。

Digi  
NEWS

Point

2

儿子状告父亲?  
只因不给钱买游戏机

近日,在重庆合川区法院民事法庭上,原告席上一名 17 岁的少年,向被告席上的父亲认错。这位儿子状告父亲,起因仅仅是一台游戏机。据了解,3 年前,华华的父母离异,他跟随母亲一起生活。华华才说,父亲本来给了他很多零花钱,但他想买游戏机,父亲不给钱,所以就撒谎告到了法院。目前这对父子已和好如初。

**评:**可怜天下父母心,沉迷游戏或许不是大错,但借题发挥就过分了。有时候,溺爱会起到反效果。这孩子也是没骨气,换我,要买游戏机,自己赚钱买啊。

算旧账的时候到了  
苹果也曾抄袭 LG 手机设计

Android 爱好者们指出,三星曾在 2006 年发布一款型号为 F700 的手机,并在 2007 年 2 月正式推向市场。而第一代 iPhone 的发布时间是 2007 年 1 月,上市时间则是 2007 年 6 月。在他们看来,两款手机的界面和外观设计方案十分相似,因此是苹果剽窃了三星的创意。

**评:**正所谓天下文章一大抄嘛,手机外形几乎定型的玩意,想完全突破传统模式很难。在流行用道德来评价事物的今天,苹果显然不是个有道德的公司。当然了,时下越缺什么就越强调什么,这是社会的普遍规律。

Point  
3

How to clone Apple

Point  
4油价要谋杀网购  
快递能“被”提价吗?

面对不断上涨的汽柴油成本和因此而带来的高物流成本,国内不少民营快递企业面临着本已微薄的利润再被稀释殆尽的危机。目前国内几大民营快递企业在一次邮政局召开的座谈会上已经基本达成共识,希望在 6 月份一起再次上调下属加盟商之间的有偿派送费,希望从目前的 1 元多提高到 3 元/件。

**评:**随着网上消费的剧增,快递已经逐渐被众多的宅人依赖。提油价直接影响了运输成本,这会让不少网购小商品的用户犯愁:快赶上本地商店了,那还网购干什么?

随着网上消费的剧增,快递已经逐渐被众多的宅人依赖。提油价直接影响了运输成本,这会让不少网购小商品的用户犯愁:快赶上本地商店了,那还网购干什么?

Point  
5

## 谷歌教坏用户搜索习惯?

微软搜索引擎必应主管斯特凡·维茨(Stefan Weitz)日前表示,在过去的10年间,谷歌养成了人们坏的搜索习惯。维茨称,在过去的10年里,许多人是跟随谷歌一起成长起来的。但谷歌却教会了人们坏的搜索习惯,不仅搜索结果不佳,而且还降低了人们对搜索引擎的期望。维茨表示,当前人们越来越习惯于使用动词和名词相结合的关键词,而不输入简单明了的英文单词、要求搜索引擎了解自己的想法。因此,搜索引擎在75%的时间里都没有满足用户的真正需求。

**侃侃:**如果不加入动词,只需要一个名词就能获得一个让人满意的搜索结果的话,这当然是任何人期望中的搜索引擎,不过目前看来必应也做得不怎么好吧?特别是在汉语这样一词多义的情况下,实现起来更加困难。



Point  
6

## Win8 新功能继续泄露 本地文件与云服务器同步

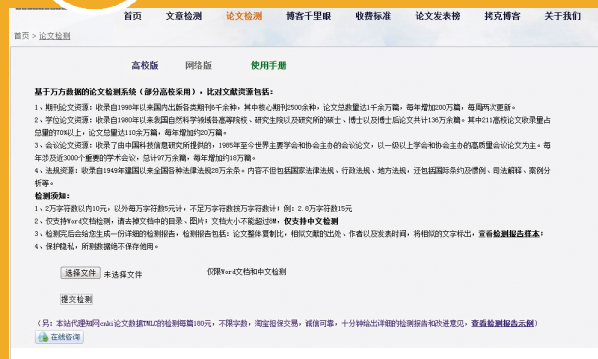
四月底,Windows 8 Milestone 1 开始通过 FTP 在网络上传,也就是所谓的 Build 7850 版本。Windows 8 将支持一个新功能:云同步工具。通过此工具,用户能将本地电脑上的文件和云服务器同步。而据 Liveside.net 网站的消息说,Windows 8 将整合 Windows Live 帐户,不过不知道用户未来是否能通过 Windows Live SkyDrive 存储数据。Windows 8 还有一项新功能:混合启动选项。当电脑不再使用,转为休眠状态时,一旦重新启动,通过混合启动选项能缩短恢复时间。

**侃侃:**从目前所知的特性来看,Windows 8 确实让人比较期待,这个云同步功能,会不会直接灭掉当下火热的网络硬盘同步服务呢?不过网速一直是网络硬盘最大的问题,看看微软如何解决。



Point  
7

## “论文检测大师” 疑为骗局



近日,一则题为《千万别去“论文检测大师”检测!》的帖子,在北京师范大学蛋蛋网引起即将毕业学生关注。发帖人称,在这一免费检测软件上提交论文后未收到任何检测回复。发帖人小贝(化名)是北师大社科类研三的学生,即将面临毕业论文答辩。为了省些钱,小贝在网上找到一家名为“论文抄袭检测大师”的免费检测网站,随后将论文的目录、个人信息等内容删除后,按网站要求提交了文档。按照系统说明,几分钟后就会自动将检测报告发至邮箱,但直到当天下午小贝依然未见“检测报告”的踪影。

**侃侃:**现在正值大多数高校毕业生提交论文、答辩的最后阶段,四年的本科教育就要让人搞出一篇论文来,对于大多数人来说必须得借助百度的帮助才行。现在可要小心这种论文检测网站了,要想不被抓住,还是少抄点吧。



## 微观点

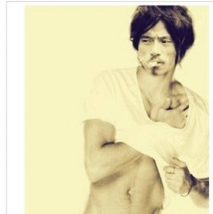
Point  
8

## 新兴职业, 淘宝乞讨者

最近淘宝乞讨网店引起了人们的关注, 网络乞讨店铺出现之初, 买家只要输入“乞讨”二字, 就会出现上百个相应的“宝贝”, 这些“创意”乞讨金额最低的只有1分钱, 最高的达10万元。乞讨理由五花八门, 有的说自己儿子得了白血病, 没钱治病迫不得已; 有的则打出慈善牌, 声称是为贫困地区失学儿童募捐; 更多的还是响应当下社会现实问题, 表示物价上涨, 工作生活压力大, 想要讨些钱来买车买房娶老婆。

## 淘宝网

所有分类 > 宝贝详情  
乞的是尊严严讨的是寂寞



一口价: 0.10元  
运费: 卖家承担运费  
30天售出: 0件  
付款方式: 支付宝卡通 网银支付  
礼券: 买: 1 件 (库存100000件)  
立即购买

所在地区: 福建宁德  
宝贝类型: 二手

**侃侃:** 淘宝商品千奇百怪, 只要能想到的都有, 不过想借助淘宝来乞讨恐怕就太低级了一点, 失去了尊严不说, 难道真有人蛋疼到相信这些一看就是编撰的故事么?

Point  
9微博横行  
网友倡议聚会拒带手机

朋友聚会, 一道菜端上来, 大家不忙动筷, 而是纷纷掏出手机拍照发微博; 大家面对面有话不说, 非得在微博里留言才有劲。随着各类社交网络的兴起以及微博的普及, 现代人越来越迷恋和依赖网络社交和娱乐, 甚至导致现实中人际交往礼仪和能力退化; 家庭聚会、朋友聚餐等集体活动中, 越来越多的人身体到场但心灵缺席。有网友倡议, 聚会时请拿开你的手机!

**侃侃:** 微博改变生活, 已经深有体会了, 如今和朋友吃个饭, 上个菜就发条微博, 整个就是一微博直播。感情不能靠网络来联系, 不管你怎么想, 反正我决定以后聚会的时候, 坚决不带手机, 坚决不发微博。



## 数字榜

## 1115000

4月18日, 淘宝商城三周年活动最后一天, 在某汽车专营店奥迪专场秒杀活动上, 奥迪A8L豪华版在下午两点半左右时间被快速秒走, 秒杀价仅为1115000元, 比市场价便宜了近25万。

## 2829

相关统计显示, 截至今年3月底, 中国反钓鱼网站联盟累计认定并处理了钓鱼网站43842个。其中, 3月认定并处理钓鱼网站3988个, 较2月增长2829个, 增长244%。

## 93%

安全公司金山网络发布最新安全数据, 称93%色情视频网站被捆绑了病毒木马, 而约五成访问者为了看片不惜铤而走险, 关闭杀毒软件运行带毒播放器。

## 40

文件传输协议(FTP), 是一个基于TCP的, 历史悠久的标准网络协议, 今年它将迎来40岁生日。FTP主要用于从一台主机复制文件到另一台, 虽然40年后文件共享的方式越来越多, 但FTP依然以其简单高效成为众多共享大型文件的解决方案。

# 三星作价 14 亿美元 向希捷出售硬盘业务

Point  
10

三星电子同意作价 14 亿美元(现金加股票的方式)向希捷出售旗下硬盘业务,计划专注于存储芯片业务。通过此次交易,三星电子将获得 4520 万股希捷股票,价值 6.875 亿美元,约占希捷总股本的 9.6%,其余部分将以现金支付。

**点评:**在西数收购日立硬盘、希捷收购三星硬盘以后,整个消费级硬盘市场上就剩下了西数、希捷、东芝这三大家族了。

Point  
11

## AMD Radeon HD7000 系列显卡 开始量产

AMD 发布北方群岛 Radeon HD 6000 系列显卡最后三款中低端型号以后,在本月开始下一代南方群岛 Radeon HD 7000 系列的大规模量产。Radeon HD 7000 将采用台积电 28nm 新工艺制造,并在 Cayman Radeon HD 6900 系列的基础上继续发展 VLIW4 4D 式流处理器架构。

**点评:**新工艺总能大幅缩小面积、降低功耗,因此 AMD 一方面可以把 GPU 芯片做得更小,另一方面可以塞入更多执行单元和晶体管,从而提高单位成本、单位功耗的性能。



## 一季度内地主板市场 华硕依然遥遥领先

2011 年第一季度,我国内地主板市场总出货量 870-900 万块,台系厂商依然是绝对主力,其中华硕一季度出货量 200-210 万块,市场份额 23%左右,位列第二的技嘉有 150 万块,份额大约 17%,微星也达到了份额 13%上下。再往后分别是映泰、精英、华擎。六大厂商合计出货 610-630 万块,份额 70%。

Point  
12

**点评:**华硕一季度全球主板出货总量约为 580 万块,也就是说内地就贡献了 35%左右。技嘉的比例也有 30%,全球总量为 500 万块。

## 一切为了 APU AMD VISION 将大规模换标

Point  
13

随着 Lano APU 发布日期的临近,AMD 正在准备针对这一未来

战略重点进行大规模的换标。相比旧版标识,新版本失去了明显的立体感,显得更加平面化,在纸面上看起来有些平淡无奇,但是借助全息衬底、橙红的色调、更亮的过渡、附加的动作、现代的字形,整个标识会非常夺目。

**点评:**无论是 APU 融合处理器还是 FX 系列推土机处理器,AMD 都放弃了沿用多年的产品品牌,改而统一划归在 VISION 视·觉体系中,这次 APU 的换标也在意料之中。



# P18870

## AMD HD6990 创造 A 卡 3DMark11 新纪录

近日,一位来自德国的超频玩家——LookOut,成功地创造了 A 卡交火的 3DMark11 新纪录——P18870,他采用的平台是:两块 HD6990 显卡 OC 到 1040/1450MHz,此时核心供电达到了 1.25V,Intel Core i7 Extreme 980X OC 到 4.754GHz,加压也加到了 1.536V,主板采用了华硕 P6T7 X58 芯片组主板,内存采用了威刚 6GB 内存套装,并把频率也超频到了 1828MHz,另外,整个平台全采用了风冷散热系统,这是目前为止,A卡在 3DMark11 上双卡交火取得的最好成绩。



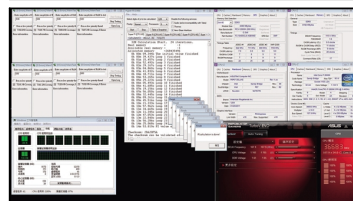
极限速度

# 2300MHz:

## 芝奇宣布世界最快 8GB 内存套装

超级发烧

芝奇宣布,正在开发并即将推出“世界上最快”的 8GB DDR3 双通道内存套装,运行频率高达 2300MHz(相当于 PC3-18400)。该套装隶属于芝奇的 Ripjaws-X 系列产品,由两条容量 4GB DDR3 DIMM 内存条组成,额定频率达到 2300MHz 的同时,时序保持在



9-11-9-28-2N,电压为 1.65V。由于运行频率高、发热量大,两条内存不但安装了散热片,还自带了一个双风扇辅助散热器。这套兼顾大容量与高性能的 8GB DDR3-2300 内存套装是专为 Intel Sandy Bridge 平台开发的,非常适合超频玩家及游戏发烧友们选择。

奇特新鲜

## LaCie 铝壳迷你移动硬盘新添彩版

LaCie 去年发布了号称全球最小的 1TB 容量金属壳移动硬盘。当时,Rikki Go 仅有铝金属原色一款,日前则增加了彩色版。新 Rikki Go 提供银、蓝、红三种色彩选择,但内部规格并未升级,USB 2.0 接口,铝制外壳,尺寸 75×109.7×13.4mm。

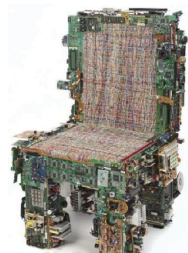


## 有 USB 接口的电池

这年头,谁不带个手机、MP3 之类的移动设备,玩着玩着就没电了,而且还地地方充电怎么办?Continuance 最近推出了一款带 USB 接口的电池,除了能当作普通电池用外,还可以为手机等移动设备充电。

## 蓝色海洋 超频三发布新显卡散热器

近日,超频三发布了一款全新的显卡散热器——爱琴海 11 版,此款散热器主体采用了独特阳极工艺处理,整体海洋蓝色,犹如浪漫的爱琴海,美观时尚。而且 3 根 6mm 高效热管,再配合双 8cm 风扇设计,大风量,低噪音。该散热器可广泛支持目前市面上中高端显卡。



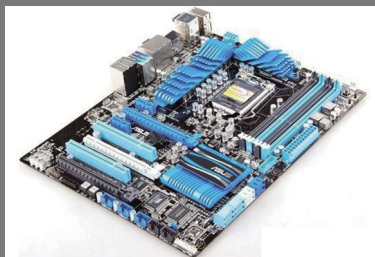
## 全废旧板卡打造 这样的椅子你敢坐么?

我们之前见过不少利用废旧板卡打造的产品,最经典的当属华硕使用旧主板打造的《蒙娜丽莎》油画作品。日前一家名为 BRC Designs 的艺术工作室使用废旧板卡打造了两把椅子无疑更具实用价值,只是这样的椅子你敢坐上去么?

本期评论产品:

## Intel Z68 主板

Intel 即将正式发布 Sandy Bridge 家族新款芯片组“Z68”,Z68 芯片组将会集 P67 的超频性、H67 的视频输出于一身,并且支持固态硬盘缓存技术“智能响应”(Smart Response),市场定位也有很大的灵活性,一方面可以做得相当高端,面向游戏玩家和超频发烧友,以弥补酷睿 2 系列处理器超频性能不足的情况,另一方面可以做成 microATX 规格小板,面向多媒体用户。据悉 Intel 已经调低了定价,使之和 P67 非常接近,这样一来性价比就高多了。



superasdf:主要还是看价格。

风谷希雨:Intel 的又一吸金利器,不过东西好才是王道。

shinko18:Z68 的上市,让 P67 情何以堪啊?

龚师傅点评:从最初 Sandy Bridge 处理器爆出被锁了外频导致超频能力有限,到后来 Intel 宣布推出可超频的 Z68 芯片组,再到如今 Z68 即将上市,Intel 此番可是吊足了大家的胃口。到底 Z68 超频性能如何?能否解决超外频的问题?是超频玩家们最为关注的问题,这将在几天后揭晓。如果 Z68 超频能力强劲,而且价格又确实和 P67 接近的话,P67 主板将面临一个非常尴尬的地位,说不定就此退市都有可能。反之如果 Z68 主板达不到用户的超频预期,仅仅是一款多了视频接口的 P67 主板的话,也没有多大的价值了。

硬件百家谈

# 独家秘方 诅咒可以减缓疼痛

研究发现:咒骂以及发出一些粗俗的语言,可以拥有止痛效果。为了证明,研究人员把自愿者的手放入冰块中,他们不断咒骂。反复实验之后,发现有咒骂的人心率会加速,同时也可淡化疼痛效果。研究人员发现咒骂不仅仅是一个情绪化的事情,而也可能反应到省力上。研究员说:人类从有语言开始,就有了咒骂。它由大脑中心控制,而不是像大多数语言一样由大脑左半球控制。这说明咒骂对人类可能还有一些潜在原因。《流言终结者》不是已经做过这个测试了么,最后是证明的确有效。



## 你敢坐吗?

### 无人驾驶太空飞机 10年内运营

英国喷气发动机公司近日宣布,由该公司设计研制的“云霄塔”概念太空飞机即将于2011年6月进行一次关键的发动机测试。设计师表示,如果测试能够通过,那么这架巨型无人驾



驶太空飞机将可能在10年内真正载物升空进入地球轨道。根据设计方案,“云霄塔”无人驾驶太空飞机可以像商业喷气机一样水平起降。

**正方:**300多吨的空天飞机,就算作为大气层内的飞行器,300多吨的重量也秒杀绝大多数飞机了。

**反方:**扯淡吧,看看其他发达国家的历史,都差不多而已,不过是早出来2~3年。

**中立:**你们这是自寻死路!水平起降的太空飞机真给力,相信中石油肯定会笑而不语。

争议厅

看图  
新鲜

## 价值 25000 美元的蝙蝠车

T3 Motion 是一个很酷的电动三轮车设计方案,据说一次充电能够行驶160公里,最高时速可达到70马赫。它更像一个蝙蝠侠汽车!内部还可以嵌入一个三星 Galaxy Tab 作为导航界面。



众口  
说金

## 太阳表面黑子逐渐增多进入活跃期

明白真相的玩家表示:《地球 Online》全球范围内测今日午时正式启动,这个是2012在修复漏洞补丁。

## 英媒报道称美前总统肯尼迪遇刺或因痴迷 UFO

围观群众说:人家美国人想去参加竞选总统容易吗?中情局是你总统想来就来想走就走的地方么?

## 俄居民称发现外星人尸体 头部像人类颅骨

敏锐的观众说:甚至可能超出地球人的经验范围,可能外星生命根本没有肉体。总之媒体报道看到长得像人的外星人我就不太相信。哪那么巧,地球人俩胳膊俩腿外星人也那样。

## eBay 提高苹果产品回收价:破损 iPad 可换 150 美元

眼红的用户说:既然在美国,坏了的,拿到附近城市的 Apple Store, iPad 大部分没过保修期,换新的不就完了?除非你是拿枪打的。

## 调查称 Android 用户大多讨厌苹果

清醒的用户说:其实正如我也会喜欢水果的某些产品那样,很多人并不怎么讨厌水果这个公司,讨厌的只是那部分根本啥都不懂却又自以为很牛X的果粉以及他们对水果的盲目崇拜而已。就像当年的超女,最让人讨厌的是她们的歌迷。

## 用户告中国移动计费不合法败诉

电信用户支持道:行业标准,最恶心这句话了。你给他讲根据他给你讲法律,你给他讲法律他给你讲行规,你给他讲行规他给你讲国情,你给他讲国情他给你讲接轨!

## 部分卖家因 iPhone4 降价小停售

心领神会的用户说:苹果在以此打压 JS,让他们不敢倒腾苹果的东西。不过说穿了,一部手机而言,至于这么夸张么?

## iPad 在 eBay 二手平台交易量为 iPod 的两倍

理智的用户说:这充分说明了买 iPad 也就图个新鲜,用几天发现是废品就卖了。



## 无敌的马桶

售价6400美元的马桶,估计是我们人生的终极追求。它是金属加瓷器材质,它是变形金刚,它是触摸加热元件,它是可控水温,它可加热你的腿部、脚部和屁股。

## 对折再对折的笔记本

这个名叫 LIFEBOOK X2 的概念笔记本,它要比那些正常的笔记本多对折一次,从而获得更小的体积。如果仅仅掀起最上面一半屏幕,那么下半边屏幕就显示触摸虚拟按键,可以当一台小尺寸的宽屏上网本使用。



## 脑电波检测器

旧金山的一家公司开发了一个头戴式的脑电波检测器,希望一些电视观众可以参与测试,在观看电视时佩戴这个东东。更可怕的时,目前已经在25个国家共有10万测试用户了。



# HARDWARE

# 硬件广场

5/3/2011 TUE

031

航嘉御辐王 S1 体验



026

## 4GB 内存 要单条还是两根

035  
触摸液晶  
将跌破 2000 大关



033

入门级固态硬盘  
卖场受欢迎



032

AMD 推土机上市在即  
CPU 卖场价格恐变



022 不足 3000 就攒 SNB 平台

034

Z68 上市  
P67 面临尴尬不建议选择



043 固态硬盘装 Win7 无法进系统?

# 尝鲜无需太破费 不足 3000 就攒 SNB 平台



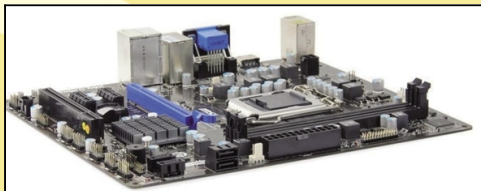
随着最低型号的酷睿 i3 2100 处理器降破 800 元大关, H61 主板的上市, 不到 3000 元我们就能够攒一台 SNB 配置, 虽然性能无法比肩很多中高端, 但在这个价位上却是不错的选择。最重要的是, 这个平台具备 USB3.0 接口以及良好的可升级性。

Point  
**A**

## 主板非 H61 莫属

现阶段要在 3000 元以内拿下 SNB 平台, 处理器毫无疑问就是 i3 2100, 这是一款双核四线程处理器, 也是目前能购买到的最便宜的 SNB 处理器。

而在主板选择上, 自然是低价的 H61 主板, 目前市场上的 H61 主板价格最低的已经杀到了 399 元, 比如梅捷的 SY-I6H-G。但我们并不



● 微星 H61M-E33(B3) 主板

推荐此类主板, 这种主板实在是难以让人放心。

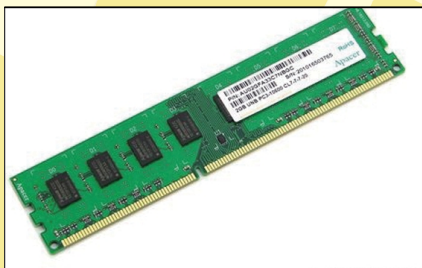
综合考虑, 显然 5、600 元的 H61 主板是最佳选择, 内存硬盘不够用了还可以升级, 但是如果主板出了问题, 可能就意味着整个平台的更换了。因此宁可其他配件稍差, 也要保证主板质量。在这个价位的 H61 主板大多是一线品牌, 比如华硕 P8H61-M LE 和 P8H61 分别定价 649 和 699 元, 微星 H61MU-E35(B3) 和 H61M-E33(B3) 分别定价 699 和 599 元, 技嘉 GA-H61M-D2-B3 也是定在 699 元, 精英 H61H2-M3 主板, 报价 549 元。

Point  
**B**

## 硬盘、内存够用就好

硬盘和内存到底多大够用? 从节约资金和使用的角度出发, 显然 500GB 硬盘和 2GB 内存, 才能保证预算控制在 300 元以内。

目前市面上的 500GB 硬盘, 和主流的 1TB 硬盘基本上是同代产品, 因此两者性能差距极小, 只有容量上有明显差异。但是对于普通用户来说, 只要不疯狂下载电影, 500GB 容量是绝对够用的。事实上, 网络上的在线视频如此多, 唯一需要我们下载来观看的只有 1080P 高清。而对于 1080P 高清, 即便是 1TB 硬盘也不够用, 所以选择满足需要的 500GB 硬盘即可。



● 2GB 内存已经足以普通用户的满足需求

此外, 2GB 内存目前来看, 运行各种操作系统和普通软件, 都是完全够用的。即便是用 2GB 内存运行 Win7 系统, 大部分时间里都有接近 1GB 容量是空闲的。因此暂时先购买 2GB, 今后有必要了再升级到 4GB。

Point  
**C**

## 显示器还能淘个 23 寸的

显示器的选择, 同样遵循性价比的原则。如果单纯看价格, 显然 19 英寸和 22 英寸更为便宜, 但 19 英寸的屏幕面积太小, 而 22 英寸不少都是 1680 × 1050 分辨率, 不支持全高清。或者我们换一个角度想想, 好不容易配了一台最新的电脑, 显示器却是古老的 19 英寸, 这多少会令人有些不舒服吧? 因此我们转而选择 23 英寸的液晶。

23 英寸液晶的分辨率为 1920 × 1080, 支持 1080P 全高清, 也能支持各种游戏。目前价格最低的 23 英寸液晶是易美逊的 G2361, 899 元。但这个品牌似乎不太知名, 不知道其售后服务建设得如何。而 AOC 的 2330V+ 只是贵了 100 元, 售价 999 元, 这个品牌的售后体系显然会更加健全, 一旦出现问题我们也能找到售后解决。因此加 100 元选择 2330V+ 更为

划算。

至于机箱电源, 由于整机功耗并不高, 用户自由选择售价在 200 元以内的套装产品即可。



● AOC 2330V+ 显示器

### 推荐 3000 元的 SNB 平台配置表

|      |                   |        |
|------|-------------------|--------|
| 主板   | 精英 H61H2-M3       | 549 元  |
| 处理器  | i3 2100           | 810 元  |
| 内存   | 金士顿 DDR3 1333 2GB | 140 元  |
| 硬盘   | 希捷 7200.12 500GB  | 290 元  |
| 显卡   | 集成                | -      |
| 显示器  | AOC 2330V+        | 949 元  |
| 机箱电源 |                   | 200 元  |
| 合计   |                   | 2938 元 |



## 便宜了 200 多元 淘 LED 背光三星 EX2220X 液晶

三星 (SAMSUNG) EX2220X 21.5英寸宽屏LED背光液晶显示器限量200台 三



商品编号: 214208  
 京东价: **¥939.00** (降价通知)  
 库存: 送至 四川(现货) 下单后立即  
 商品评分: **★★★★★** (已有469人评价)  
 促销信息: 已优惠¥40.00

我要买:

这款三星的 21.5 英寸显示器采用 LED 背光,无论是色彩还是寿命,都比普通显示器更好一些。非常适合对显示器有一定要求的用户,特别是游戏玩家。

显示器的网购价比市场价便宜了 260 元,在网上购买也是非常划算的事情。

所在商城: 京东  
 网购价: 939 元  
 市场价: 1199 元

## 仅百元出头 华硕 E818A7TG 光驱可关注

华硕 E818A7TG 只是一款普通的 DVD 光驱,并没有刻录功能,不过在硬盘如此便宜的现在,刻录机的用处已经越来越小了。这款产品最大的特点就是休眠功能,能最大程度降低功耗。非常适合普通家庭用户。

虽然只是便宜了 24 元,但市场上的 DVD 光驱大多是翻新产品,而在网上商城,我们能买到真正的全新光驱。

所在网商: 京东  
 网购价: 106 元  
 市场价: 130 元

ASUS 华硕 18X SATA DVD光驱 E818A7TG 黑色



ASUS  
 产品型号: E818A7TG  
 库存情况: 有货  
 用户评论: **★★★★★** [75条评论]  
 市场价: ¥130.00  
 抢购价: **¥106.00** 降价通知 |  
 限时抢! 还剩: 7时 44分 42

每单限购: 1

所在网商: 新蛋  
 网购价: 629 元  
 市场价: 899 元

## 便宜 270 元 宏碁 AL1981HQ 液晶显示器 赶快抢

宏碁 AL1981HQ 液晶显示器尺寸为 18.5 英寸,外观纤薄

ACER 宏碁 AL1981HQ 18.5英寸 16:9宽屏 液晶显示器



acer  
 产品型号: AL1981HQ  
 库存情况: 有货  
 市场价: ¥609.00  
 抢购价: **¥629.00** 降价  
 限时抢! 还剩: 17时 17分  
 免运费! (2)

送保服务 - 更安心: 保修时间  
 选择送保期限: 1年: ¥93.0

时尚,并且功耗非常低。很适合对电脑要求不高的家庭用户。

这款产品同样比市场价低了 200 多元,因此在网上购买是非常划算的。

注:产品信息仅供参考,最新情况请以卖场为准。

Logitech 罗技 M100 有线鼠标 黑色

实用至上好鼠标!

**抢**



Logitech  
 产品型号: 910-001  
 库存情况: 有货  
 用户评论: **★★★★★**  
 市场价: ¥65.00  
 抢购价: **¥42.00**  
 限时抢! 还剩:

## 1000DPI 的鼠标 罗技 M100 不到 50 元

罗技 M100 采用了一定的人体工学设计,握感非常舒适。这款鼠标虽然价格不高,但是具备 1000DPI 的高分辨率,性价比非常出色,无论是做图形设计还是玩游戏,这款鼠标都堪以重任。

但如果将运费加上,网购价和市场价相差就很小了,用户连同其他硬件一起购买比较划算。

所在网商: 新蛋  
 网购价: 42 元  
 市场价: 60 元

## 适合凑单 水星 MW54R 无线路由器 适合家用

Mercury 水星 54Mbps 无线路由器 MW54R  
 最具性价比的无线路由器!



品牌: Mercury 水星  
 产品型号: MW54R  
 库存情况: 有货  
 用户评论: **★★★★★** [2]  
 市场价: ¥208.00  
 抢购价: **¥68.00** 降价  
 限时抢! 还剩: 17时 2

每单限购: 3

水星 MW54R 这款产品功能并不算非常丰富,但满足家庭用户绰绰有余,设置也非常简单。并且水星在低端路由器市场中,算是质量比较稳定的品牌。这款产品

所在网商: 新蛋  
 网购价: 68 元  
 市场价: 80 元

适合普通家庭用户。

只是价格方面,只比市场价便宜了 12 元,还是建议用户和其他配件一起购买,能省下一笔运费。

## 自己在家测功耗 55元买个功率计

淘宝关键字:  
北电 Powerbay



价格  
**55元**

自己在家测试电脑的功率,或者测下各种家电的功率,明明白白用电,清清楚楚省电费。这款功率计虽然价格只有55元,但来自北电这个知名品牌,其质量完全不用担心。产品能显示当前的用电量、功率、电压、电流、频率,甚至还有碳排放量。功能非常强大。

## 上网看高清 开博尔 K360i 高清播放机

淘宝关键字:开博尔 K360i

899元买一台高清播放器是否有些贵?但如果购买的这台设备,同时具备高清播放、网络视频、网络电视台等丰富功能,可能你就不会觉得昂贵了。这款开博尔 K360i 正是这样的产品,其最大的特色就是内置各种网络电视,让你无需下载就能在线收看高清节目。

价格  
**899元**



淘宝关键字:电脑清洁套装

## 电脑清洁无忧 22元买清洁套装

这个套装包括屏幕专用的清洁剂、键盘/塑料外壳专用清洁剂、双面屏幕清洁布、超细纤维清洁布、键盘清洁刷、多功能清洁刷等6件产品,基本能够满足我们日常清洁电脑所需。其中多功能清洁刷特别有用,这也是其价格略高的原因。



价格  
**22.5元**

## 12公斤重的机箱卖280元! 废铁价都值了!

280元在市场中买到的机箱,可能样子虽然好看,但钢板一定很薄。这款 ezcool 机箱高54厘米,宽21厘米,长49厘米。全部采用1mm厚钢板,空箱重量就达到了12公斤!前面板则采用拉丝铝面板,看着很时尚。机箱内部结构合理,能装下超长显卡,一共有8个硬盘位,满足高清玩家的需要。

价格  
**280元**



淘宝关键字:ezcool 机箱

## 在家也 K 歌 无线话筒爽翻天

这款无线话筒采用 VHF 频段设计,可有效避免干扰频率。发射器可充电式,并且配备了大容量的镍氢电池,延长了使用时间。实际使用效果非常好,和普通的有线话筒几乎没什么差别,音质出色,感觉不到任何延迟,的确是家庭 K 歌的利器。

价格  
**450元**



淘宝关键字:得胜 无线话筒

## 内置硬盘盒的机箱 只要 320 元!

淘宝关键字: Acer G5900

这是宏碁出品的游戏机箱,并非什么山寨产品。机箱造型有点古怪,但这也合乎游戏机箱的定位:烧!机箱的最大特点,就是在前部提供了热插拔硬盘盒,让用户可以很轻松地更换硬盘,这绝对是多硬盘用户的福音。此外,机箱也能装下各种超长显卡。

价格  
**320元**





## 开核套装 这里几十款可以挑

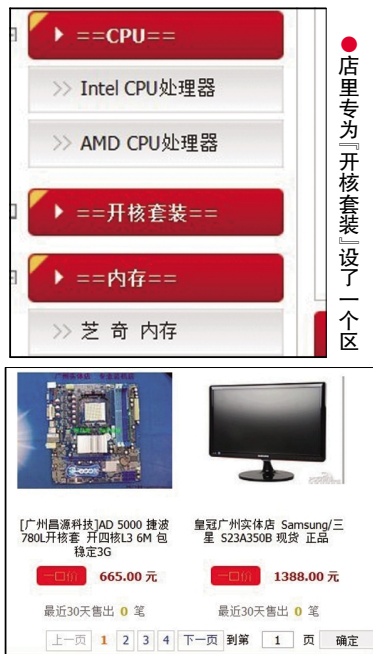
店名:广州昌源科技  
店主旺旺:广州昌源  
网址:<http://gzcydiy.taobao.com/>



开核处理器极高的性价比,使其成为不少用户的首选。但在市场上要找到包开包超的处理器,显然并不容易,而在网络上,提供包开处理器的商家还不少,比如今天介绍的广州昌源科技。

这家店经营的范围比较广,几乎所有的硬件都有涉及。而店里最吸引人的还是开核套装,店家专为此分了一个类别出来,所包含的开核套装达到了数十套,并且配置也比较灵活,适合各种不同用户的需求。

用户在购买时,一定要注意让店家承诺开核后通过各种测试,并且对超频幅度也要确定,否则拿到产品后出现无法开核或者超频的情况,就成了一笔糊涂账。



● 店里专为「开核套装」设了一个区

● 仅开核套装就分了四页

## 笔记本坏了? 到这里来找找配件

店名:汉商数码专营店  
店主旺旺:汉商数码专营店  
网址:<http://hanshangsm.tmall.com/>

笔记本键盘算是笔记本电脑最容易损坏的部件,不小心沾上一点水,就可能造成键盘彻底报废,与此同时,笔记本电脑的其他部件也可能因此损坏。

在这家店里,几乎各种型号、各种品牌的笔记本键盘都能够找到,并且基本都是全新货,用户购买后自己更换就行了,如果不会更换,还可以联系卖家让其帮忙更换,当然,更换过程中注意找一个比较好的方式,保护自己的权益,以免笔记本电脑寄给卖家,就石沉大海了。除了笔记本键盘,各种常见的易损件在这家店里也可找到,比如笔记本的屏轴,触摸板等等。和笔记本相关的部件,在这家店里几乎能一店购齐。



● 其他的笔记本易损件也能找到

## 装个性电脑 可来这里看看

店名:coolife 淘宝店  
店主旺旺:coolife  
网址:<http://coolife.taobao.com/>

网上的装机店不少,但大多没有什么特色,里面的配件就是市场里的大路货,哪里都能买到。可如果我们分别买这些特色硬件,运费却不是个小数目。而这名为 coolife 的店里,则汇集了各种各样的特色硬件。

店里也并不完全是特色硬件,普通的硬件在里面同样能找到。而仔细看看,里面的特色硬件价格也并不贵,最高端的机箱也就 1000 元左右,而三四百元也照样能找到造型独特的机箱。固态硬盘也是如此,从低端到高端的产品都能找到。



● 造型独特的机箱

● 显示器种类偏少

不过,这家店唯一的不足就是显示器偏少,只有 10 款左右,用户可能不容易挑到心仪的型号。但显示器的运费和主机往往是分开算的,因此到其他店里买显示器,运费上也不会有差别。

## 两根

内存如此便宜,如今装机 4GB 内存几乎已经成为标配,可同样是 4GB 内存,咱们面前有两种选择:买 2 根 2GB 内存组建双通道;买一根 4GB 单条。这两种方案到底哪个更好一些呢?今天咱们就来仔细聊聊。

# 4GB 内存要

理由

A

## 两条 2GB 内存价格便宜一点

首先还是来看价格吧,把同品牌、同规格的内存拿来比较,不难发现两根 2GB 的普遍比一根 4GB 的单条便宜。比如威刚的 4GB 游戏威龙双通道套装,就是 2 根 2GB 内存组合而成,价格是 279 元,但是同样是游戏威龙系列的 4GB 单条,价格就是 299 元,两者的价差达到了 20 元。而其他品牌,无论是金士顿还是宇瞻等,情况都类似。

20 块钱对于有的人可能不算什么,或者对于一台电脑的总价来说也没什么,但是两个方案的结果,我们所拥有的内存容量,都是 4GB。对于普通用户来说,单根 4GB 和 2 根 2GB,几乎没有什么差别,我们为什么要多花 20 元去购买单根 4GB 呢?

理由

B

## 双通道性能还是有那么点优势



● 市场中有不少 2GB\*2 的内存套装

选择 2 根 2GB 内存,我们还可以组建双通道,这对于提升电脑性能有一定的好处。虽然从各种测试来看,双通道内存所获得的提升只有 5% 左右,但是在花钱更少的前提下,性能还有提升,何乐而不为呢?

而现在不少厂商都推出了套条,也就似乎 2 根 2GB 内存作为一个套装出售,这种内存套装的频率、颗粒、时序等参数几乎都完全一样,组建双通道很难出现任何兼容性问题。

同时,有 2 根内存,总比只有一根内存更好,内存是电脑中比较容易出现故障的配件,一旦内存出现故障,如果手里有 2 根内存,咱们还能拿来替换下,看看是否真的是内存故障。可要是你手里只有一根内存,那还真的抓瞎了。

理由

C

## 4GB 总容量够了升级咱不考虑

既然选择了 2 根 2GB 内存,就说明基本不考虑内存的升级了。无论从哪个角度来看,4GB 的内存容量,肯定会在很多年里都满足应用。

其实,现在 4GB 容量成为主流也纯粹是因为内存便宜了,大家心里“烧”得慌。对于大多数用户来说,即便是你使用 Win7 这样的系统,2GB 内存也完全够用。甚至在大多数时间里还会有 1GB 左右的容量是空闲的。从 2GB 到 4GB,不知道操作系统和软件需要多久的发展,才需要如此大容量的内存。

当然,这里仅是针对普通家庭用户,对于这部分人来说,4GB 容量绝对在很长一段时间都够了,至于硬件发烧友和专业用户,在这里扯 4GB 内存就没意义了,他们直接上 8GB 内存就行了。





一根

# 单条还是两根

理由

A

## 单条内存故障率更低

其他问题先不谈,就说说故障率这个问题,既然说2根2GB内存更有利于在故障出现的时候排除故障。那么有没有想过内存为什么出现故障?绝大多数内存故障都是因为接触不良!

那么现在问题来了,2根内存和一根内存相比,哪个更容易出现故障?从概率的角度出发,明显2根内存的故障概率要高出一倍!

不论哪类用户,相信买一台电脑回家最大的心愿就是安安心心用电脑,谁也不希望电脑三天两天出问题,然后打开机箱,把内存换来换去重新插拔。如果用户的主板不好,不同的内存插槽供电不同,那么不管你是什么套装内存,都可能产生兼容性问题。

由此可见,2根2GB内存,将故障隐患极大提高,要让电脑稳定一点,还是选择单根4GB内存为好。

理由

B

## 预留升级空间

4GB内存到底有没有用?将来有没有可能8GB成为主流?其实,对于这个问题的所有结论,都是基于过去和现在的情况,但是面对飞速发展的软硬件环境,谁也不敢保证说在未来一两年里,4GB内存会一直够用。比尔·盖茨当年还说640KB的内存完全够用了呢,事实证明这是一个大笑话。

所以,对于内存这种硬件,预留升级空间是比较好的做法。而2GB内存的升级空间是非常小的,这里并不是说主板上内存插槽不够,事实上大部分主板都有4根内存插槽,即便是用户今后再购买2根2GB内存也能够插上。但问题是,当你准备升级内存的时候,可能市面上已经全部是4GB单条了,你上哪买2GB内存?这并非不可能,当年你买512MB单条内存的时候,想过在短短几年时间里,市面上就完全看不到512MB内存吗?

理由

C

## 大容量的单条内存保值

保值,这其实是现在购买4GB内存最大的好处。现在看来,单条4GB内存可能比2根2GB内存贵20元左右,但是当你准备换个新平台,准备出手内存的时候,可能发现单条4GB和2根2GB的价格有天壤之别。

别的不敢说,就拿笔记本内存作为例子,这是咱的亲身经历。市场上二手的单条2GB DDR2 800笔记本内存,售价和新的比也就少20元左右。现在一般是150元左右。但是单条1GB的笔记本内存多少钱?30元!而且二手商家还不想收,说是怕没人要。

拿笔记本内存来做比较,可能有些偏激,但是台式机内存其实和笔记本内存没有太大的区别。至少证明了,大容量的单条内存,远比小容量内存更为保值。如果哪一天你突然想通了,准备整机换新,却发现自己的内存根本不值钱了,怎么办?

本刊  
观点

单条4GB内存存在实际使用中,性能会落后5%左右,价格也确实要贵20元左右。但综合来看,感觉单条4GB内存更有价值一些;微弱的性能差距很难感受到,20元的价差并非不可接受,而在降低故障率、保值等方面却有着明显的优势。

## 论坛用户“jg23”问： HD5870 和 HD6950 选哪个呢？

<http://bbs.cbifamily.com/forum24/thread152167.html>

打算装新机，配置已经拟好了，就是在显卡上比较纠结，是选择 HD5870 呢？还是选择 HD6950 呢？或者选择 N 卡的什么产品呢？

**A** 根据小编目前掌握的情况来看，HD5870 已经停产了，就算能买到，也是库存或者返修产品，质量堪忧。而性能和功耗相比之下，HD6950 明显要优于 HD5870，所以两者之间小编更建议选择后者。另外，根据你的问题来看，预算应该比较丰富，而在这个价位上，如果要选择 N 卡，那么就可以考虑一下 GTX560 Ti 了。如果主板支持 CF，还可以考虑一下 HD6790 交火。

## 论坛用户“txing5200”问：

## 我的 Intel 平台需要双内存吗？

<http://bbs.cbifamily.com/forum24/thread152068.html>

最近新配机器，配置采用了 Intel 的平台。内存准备用 4GB 容量，大家帮我看看需要双内存么？感觉是不是浪费？

**A** 根据最新的价格来看，单条 2GB DDR3 1333 的价格在 140 元左右，而单条 4GB DDR3 1333 的价格在 250 元左右，显然后者的性价比更高一些。不过在 Intel 平台上，同容量情况下，双通道内存性能会表现得比单通道更好，虽然无法在实际应用中明显感觉出来，但跑分的时候就能看到差距。因此如果你不在乎 20-30 元的话，应该考虑双通道内存。

## 论坛用户“bearstella”问：

## 求一款稳定性能高的机箱散热风扇

<http://bbs.cbifamily.com/forum24/thread152051.html>

夏天快到了，前几天刚升级了电脑。打算装一个机箱风扇，买了个 15 元的两天不到就挂了，求推荐，8/10cm 均可，价格不要太贵了。机箱是航嘉 402。另麻烦推荐一款游戏键盘。价格 50~130 之间，主要玩 CF、大型单机、永恒之塔等，性价比越高越好。

**A** 散热风扇很多，Tt 和安耐美都出品有不错的机箱散热风扇，不过价格可能不适合你，所以小编这里推荐你可以选择九州风神的风刃，带 LED 灯，并且支持自动调速，性价比很高。键盘方面，如果说性价比最高的游戏键盘，小编当然推荐戴尔的 SK-8115 了，售价 40-50 元，如果买到旭丽代工的就更棒了，不过比较困难。如果喜欢多媒体键，就可以选择 SK-8135，同样是戴尔品牌，小编现在就用的这款。

## 论坛用户“marcoyu”问：

## 08 年老机器升级只换显卡行不行？

<http://bbs.cbifamily.com/forum24/thread152023.html>

我的机器是 08 年配的，现在用起来有点不给劲，想升级一下，现有配置如下：AMD 4400+，悍马 HA02-GT 主板，2GB 内存，250GB 硬盘，AOC 的 210V 显示器。打算换个迪兰恒进的 HD6790 恒金 1G，不知道我的主板能不能支持这款显卡呢？

**A** 支持是肯定支持的。不过小编认为，你这套机器更换这个显卡必然会造成性能溢出，完全发挥不了 HD6790 这款显卡的性能，所以不建议更换。如果非要更换的话，不妨考虑一下 400 多元的 GT240，或者 599 元的 HD5750，这样虽然也会造成性能溢出，但至少没那么浪费。另外，还可以考虑一下二手的 HD4830 或者 HD4850，都是很不错的选择。



## 学问用户“yanglioushu”问： P4 时代的 300W 老电源还能用吗？

<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48793>

装了一台新电脑，配置基本如下：AMD 四核 640，技嘉 870 主板，宇瞻 4GB 内存，以及迪兰恒进的 HD5770 显卡，家里有一个老电源，是以前 P4 时代的航嘉冷静王，额定功率 300W，有 SATA 接口，请问还能用吗？

**A** 首先，航嘉的那款老冷静王电源虽然还能用，但是由于年份太老，内部可能会有所老化，从而导致无法达到 300W 额定功率，就算勉强使用可能都有困难。其次根据你的新配置来看，300W 额定功率的电源是勉强能带的，但仅仅只勉强。如果要保证系统运行稳定，小编建议的是选择 400W 额定功率的电源更好，当然不能是虚标 400W 的。

## 学问用户“feidunkai”问：

## AMD 速龙 II X2 250 能插在 AM2 接口上吗？

<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48756>

如题，AM3 接口的 X2 250 能不能在七彩虹 C.N61C V18(AM2 接口，非 AM2+)主板上稳定的运行啊？我老机升级，只求稳定，不求发挥完全性能。谢谢各位大侠。注：本人已经从七彩虹网上下载并刷了 BIOS，据说支持 AM3。

**A** 七彩虹这款主板采用的是 Nvidia Geforce 6100 芯片组，根据实际的经验来看，如果刷新了 BIOS 的话，是可以支持 AM3 接口处理器的，也就是说你可以购买 AMD 的速龙 II X2 250 处理器用在这款主板上。

不过小编也想泼一盆冷水，那就是也有 AM2 主板刷新了 BIOS 后，插上 AM3 处理器无法点亮系统的事件发生，所以如果保险起见，还是建议更换主板。

## 论坛用户“porot\_123”问：

## 导热硅脂从颜色区分好坏吗？

<http://bbs.cbifamily.com/forum113/thread148794.html>

请教几个问题：导热硅胶怎么区别好坏(有白色的，灰色的，还有金色的)？哪个牌子的比较好(记得前几期家用有介绍一款，价格 30 元的样子)？还有一种用在闪存颗粒上的(或显存)导热的东西，看上去像我们平常用的那种厚的泡沫双面胶似的，那个东西有什么讲究吗？

**A** 一般来说硅脂的颜色和性能没有直接联系，不同的颜色是由于里面填充的物质不一样，具体导热性能要看产品而定，一般来说含金属的导热硅脂效果较好，这一点可以在商品包装上看到。至于推荐牌子，小编认为普通用户可以考虑一下酷冷至尊的导热硅脂，型号是 PTK-L01，价格很实惠，10 元左右一支，可以使用 10 次，市场也容易买到。最后，你说的那个双面胶一样的东西叫做导热胶垫，一般用于不方便涂抹导热硅脂的元件上，好处是不容易干涸，坏处就是导热性能不如导热硅脂。

## 论坛用户“漆黑之牙”问：

## 微星 N460GTX HAWK 玩魔兽才 30 帧是怎么回事？

<http://bbs.cbifamily.com/forum113/thread151372.html>

i5-760，微星 P55-GD61，微星 N460GTX HAWK，宇瞻 4G 内存，WIN 7 32bit，玩《魔兽世界》效果全开下帧数才 30，是怎么回事？用 GPU-Z 查了显卡感觉参数也正确的。

**A** 既然参数是正确的，那么说明显卡并无问题。另外不知道你的显示器分辨率是多少，如果是 1680 × 1050 以上的分辨率，那么这样的配置全开《魔兽世界》特效的话，帧数 30 帧并无不妥，不过这种情况应该是发生在达拉然的时候。如果你在野外也是 30 帧的话，那么你可以检查一下 i5 处理器是否处于节能状态，其次《魔兽世界》是否开启了垂直同步，然后适当降低抗锯齿等级，另外，硬盘碎片过多，或者长期未重装系统也是造成《魔兽世界》帧数下降的一个主要原因。

## 规格怪异

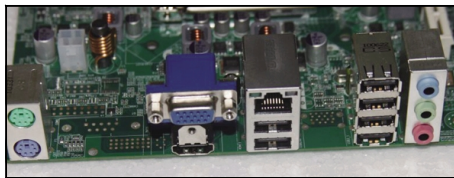
# 380 元的 Q65 主板不能买

虽然市场上的 H61 主板已经够便宜了,大部分甚至杀到了 500 元左右,但在用户眼里,永远没有最便宜,只有更便宜。因此不少人转而在淘宝网上寻求便宜主板。

在淘宝上,我们发现了售价 380 元的 Q65 主板,在 Intel 的主板路线图中,Q65 同样支持 SNB 平台,但却是其中的中低端产品。当然,这并不是最主要的,淘宝上销售的这种 Q65 主板,和之前我们曾提到过的 Q67 主板如出一辙,同样是厂商用于测试的主板,而非正常上市销售的产品。从主板的结构我们就可以看到,和普通主板完全不同,只有一个 PCIE 插槽,并且 SATA 接口的位置怪异,甚至其 IO 接口更是简陋得令人吃惊。显然,如果买家不提供 IO 挡板,用户根本没办法找到合适的挡板。

总而言之,对待这种测试用的主板,我们最好像对 ES 版的处理器一样,敬而远之。

原装 Q65H2-AD Q65 主板 1155 针 支持 I3 I5CPU DDR3 内存



●接口简陋到极致



●布局和普通主板完全不同

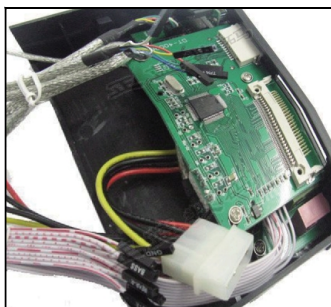
## 规格过于老旧 这个光驱位扩展面板“忽悠”人

4003 光驱位 读卡器 多合一读卡器 带1394A 串口 USB口



不少用户在机箱自带接口不够用的时候,常常会去购买光驱位的扩展面板,这种扩展面板往往集成了 USB、音频、读卡器等多种设备。而今天我们提到的这款帝 X 的扩展面板,绝对不能买。

帝 X 这个品牌并不出名,可能是深圳山寨厂出产的。笔者花 60 元买了一个帝 X 的扩展面板,才发现其大部分接口有这样那样的问题。USB 接口居然是 1.0 的,并非商家宣称的 USB2.0,并且 USB 接口无法连接在主板上,只能通过延长线插到主板背后的 USB 接口上。而读卡器虽然能够识别出 SD 卡,但速度奇慢,估计使用的芯片非常老旧。音频接口虽然能够使用,但是接上后音箱里发出莫名其妙的低频噪音,完全无法正常使用。



●内部构造过于简单

## HD4850 当 HD4870 卖 坑人啊!

顶级之王!精影 HD4870 3G高频!超强DDR5保一年!封杀HD4850!



淘宝上关于显卡的骗局层出不穷,种种手法令人防不胜防。今天笔者发现的一个假卡,算是所有骗局里最为“厚道”的了,当然,再厚道的骗局,那也是骗局。

卖家所销售的这款 HD4870 显卡,首先从外观来看,就和真正的 HD4870 完全不同,如此单薄的散热器,怎么可能扛住 HD4870 的“热情”?但是从卖家提供的 GPU-Z 截图来看,确实是 800 流处理器,但是核心频率是 625MHz,而非 HD4870 的 750MHz,显然,这只是一款 HD4850 显卡,而卖家将其改成 HD4870 出售。和淘宝上动辄用 8600GT 改成 9800GTX 的手法相比,这个卖家的造假手段确实算“厚道”了。



●看这散热器,简直就不像 HD4850

但即便这是一款 HD4850 显卡,从散热、做工等各方面看,笔者都认为这显然又是山寨厂的“神作”,估计使用一段时间就会坏掉,不建议大家购买。



# 防辐射从身边做起

## 航嘉御辐王 S1 机箱体验

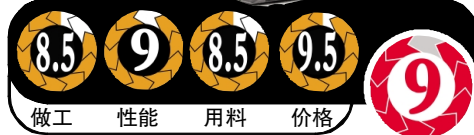
自从日本福岛核电站发生泄漏以后,人们对辐射二字变得越来越重视了。虽然电脑所发出的电磁辐射和核电站的核辐射并不相同,但是都会产生危害。因此作为电脑辐射源之一的机箱,它的防辐射能力就显得非常重要了。航嘉公司正是从用户安全出发,推出了御辐王 H405 机箱,不过 399 元的售价让很多入门级用户有些犹豫,于是第二波防辐射机箱——御辐王 S1 就闪亮登场了。

咨询电话:400-678-8388



参考价格

195元



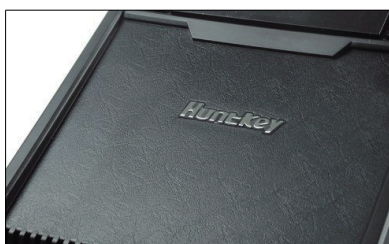
价格实惠,做工好,防辐射



不具备 USB3.0 接口稍显遗憾

### 做工中规中矩,外观更加简约

相比御辐王 H405 机箱,御辐王 S1 机箱的外观中规中矩。整体采用了黑色的流行色调,十分稳重。侧板依然为大透网设计,符合 TAC2.0 规范,可以让机箱的散热性能进一步提升。机箱的前面板十分简单,USB2.0 接口、音频接口以及电源开关并列处于机箱的中部,操作时比较方便。不过前置 USB 接口不是 USB3.0,就显得比较遗憾了,但考虑到机箱的定位,我们认为并无不妥。而前面板的下部采用了仿皮革材料,质感相当不错,也算是这款中规中矩的防辐射机箱中的一个亮点了。



● 仿皮革材质手感舒适



● 按键和接口一字排开



● 大透网侧板现在很流行

### EMI 弹片,单面喷涂和高密度封装防止辐射

御辐王 S1 的机箱内部看上去和普通机箱没有什么不同,但是作为一款防辐射机箱,则大有玄机。首先作为机箱上最重要的防辐射部件——EMI 弹片,航嘉在这款机箱上布置得密度适中,除了传统的机箱侧板和机箱结合部外,航嘉还在背板的 PCI 扩展槽上装配了 EMI 弹片。其次,御辐王 S1 在确保了机箱散热性能的同时,将机箱上的散热孔径设计得小于 5.5mm。再其次,航嘉并没有因为美观选择黑化处理,而是将机箱内部全部采用了单面喷涂工艺,保证了机箱内部不会导电,从而更好的屏蔽电磁辐射。最后,机箱的机架采用完整密封,并且前置 USB 和音频接口均安装在金属屏蔽夹上,避免电磁辐射溢出,可谓是考虑周到。



● EMI 弹片是防辐射关键



● PCI 扩展槽上也有 EMI 弹片



● 设计在屏蔽夹上的前置接口

|          |                 |
|----------|-----------------|
| 机箱类型     | 标准机箱            |
| 机箱样式     | 立式              |
| 机箱结构     | ATX/MicroATX    |
| 3.5 寸仓位  | 7 个             |
| 5.25 寸仓位 | 3 个             |
| 前置接口     | USB 2.0×2, 音频接口 |
| 外壳材质     | SECC 镀锌钢板       |
| 外形尺寸     | 445×183×415mm   |

总结

### 物美价廉的防辐射机箱

御辐王 S1 机箱虽然没有华丽的外表,但却保证了其防辐射效力。而随着价格的降低,必然会有不少消费者青睐这款产品。如果你担心辐射,或者需要防辐射机箱的话,那么御辐王 S1 正是一个不错的选择。

每年的四、五月往往是处理器价格波动较大的时段,尤其是一些入门级处理器会因为市场布局的调整而需要进行低价抛售继而退出市场,因此这段时间只要眼光敏锐,也是可以淘大不少性价比出色的产品。本周小编就来焦点一些目前市场中出货量最大的一些产品,看看这些产品究竟有哪些出彩的地方。

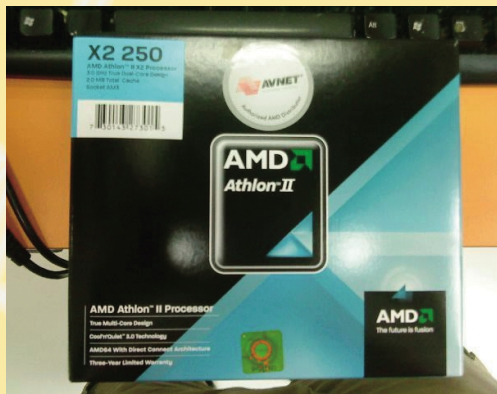
## AMD 推土机上市在即,价格恐变 入门级处理器低价热卖,目前宜购入

### 速龙 II X2 250 热卖,四核经典羿龙 II 955 尾货销售

首先来看一下 AMD 方面,小编从经销商这里了解到,AMD 的速龙 II x2 250 成为本周最热卖的产品。作为一款以低价实用为卖点的产品,甚至有不少玩家都是直接点名购买的。从性能上来看,这款处理器的主频为 3GHz,同时具备了 2M 的二级缓存,目前该处理器的售价为 370 元,若是搭配 880G 这样的整合主板,完全可以将主机的售价控制在 3000 元左右,对于普通用户来说性价比是非常高的。

本周 AMD 方面占据销量榜亚军位置的是羿龙 II X4 955,小编了解到这款处理器已经处于断货状态,目前所在销售的也仅仅是一些库存产品,虽然说这款处理器默认主频为 3.2G,但是绝大多数都能通过调整倍频的方式超频至 4GHz,而价格方面考虑到已经是尾货销售,因此比前段时间还有所降低,目前的售价为 960 元。

位于销量榜第三的是速龙 II X3 445,这款处理器和排名第一的速龙 II X2 250 非常相似,同样以出色的性价比为卖点,同时相比前端时间这款处理器的售价还有略微的下调,目前的售价在 510 元左右,适合追求实用的玩家选购。



●速龙 II X2 250 可以说是目前入门级最好的选择

### Core i3 系列 位居 Intel 平台销售冠亚军

再来看看 Intel 方面的处理器销量排行榜。据了解,Intel 方面出货量占据第一以及第二的分别为 Core i3-530 和 Core i3-2100,其实这两款处理器能有如此好的销量也在情理之中,首先 LGA1156 接口的 Core i3 530 已经成为 Intel 平台上整合平台的最佳选择;而 LGA1155 接口的主板已经恢复正常的供货,Core i3-2100 同时也到了比较合理的价格上,有了理想的平台因此处理器的销量自然会有所提高。其次从未来的



●B3 步进主板正常供货,Core i3-2100 销量也好了起来

发展趋势来看,这两款处理器至少能保证一到两年左右正常的使用周期,这点也是不少玩家选购它们的一大重要理由。目前 Core i3-530 的售价为 755 元、Core i3-2100 的售价为 805 元。

另外奔腾双核 E5800 成为 Intel 方面销量榜的第三名,作为一款 LGA775 老平台上的产品,这款处理器之所以能热卖完全是因为其低廉的价格,目前该处理器的售价为 380 元,同样备受入门级用户的欢迎。



### 中高端处理器未来价格恐调整 宜观望

最后再来预计一下处理器市场未来一段时间里的走势。小编从经销商这里了解到,再过两个月就到暑假了,一般来说在暑假之前

| 型号           | 主频      | 售价    |
|--------------|---------|-------|
| AMD          |         |       |
| 速龙 II X2 250 | 3GHz    | 370 元 |
| 速龙 II X3 445 | 3.1GHz  | 510 元 |
| 羿龙 II X4 955 | 3.2GHz  | 960 元 |
| Intel        |         |       |
| 奔腾双核 E5800   | 3.2GHz  | 380 元 |
| Core i3-530  | 2.93GHz | 755 元 |
| Core i3-2100 | 3.1GHz  | 805 元 |

Intel 和 AMD 都会重新调整市场布局,而传说 6 月 AMD 的推土机处理器就会面世,因此很可能会出现一些比较大的价格调整。为此小编也是建议若不是急需的话,有 CPU 升级想法的用户不如耐心再等待一段时间,毕竟调价前夜购买处理器并不是太明智的选择。

注:本价格仅供参考,最新价格请以卖场为准。



硬盘

## 4GB 单条内存价格稳定,入门级固态硬盘受欢迎



本周的内存市场整体的价格趋势稳中有降。其中,2GB DDR3 1333 内存的价格保持不变,各大品牌的依然在 135 元-140 元之间浮动,而 4GB DDR3 1333 单条的价格则有小幅下跌,各大品牌的报价均出现了 5 元-10 元的降幅,目前宇瞻 4GB DDR3 1333 经典系列报价 250 元,金士顿 4GB DDR3 1333 报价 255 元,相比之下,单条 4GB 的性价比明显高于 2GB×2 的配置,如果有需要添加内存的用户无需犹豫,直接购买即可。

目前卖场中硬盘倒是价格平稳,500GB 产品报价 260 元-270 元,1TB 产品报价 390 元-410 元,2TB 产品报价在 560 元-580 元之间。另外一方面,入门级固态硬盘最近卖得挺火,例如金士顿 SNV125-S2/30GB,报价 399 元;OCZ SSD2-1VTX30,报价 699 元;Intel X25-V 40GB,报价 699 元;威刚 S592 SSD 32GB,报价 649 元,都是近期卖场中的热门产品。凭借着出色的速率,很多用户都选择这种入门级小容量固态硬盘来作系统盘使用。

内存

## 热门存储产品点评

### Intel X25-V 40GB

**点评:** Intel X25-V 40GB 是 Intel X25-M G2 80GB 版闪存减半的简化版本。众所周知,Intel X25-M 是目前市场上性能最强悍的民用 SATA 固态硬盘系列,而这款产品则是 Intel 的固态硬盘产品中价格最低的,虽然相比其他品牌的 30GB 以及 32GB 产品要贵上 200 元左右,但是 Intel 强力的主控芯片却是 X25-V 40GB 的主心骨。购买以后用作 Windows7 系统盘也是绰绰有余。



参考价格:699 元

### 西部数据 1TB WD1002FAEX

**点评:** 西部数据的黑盘可以说是目前民用级市场上最快的机械硬盘。而 WD1002FAEX 黑盘则是目前最新的一款黑盘产品。它采用了 500GB 双碟设计,缓存为 64MB,转速为 7200 转/分,最关键的是接口从 SATA2 升级为了 SATA3,理论传输数据得到了进一步的提升。当然价格也比较昂贵,相比普通 1TB 硬盘 400 元左右的报价,足足高出 230 多元,性价比比较低。因此非发烧友用户小编建议选择可以选择蓝盘。



参考价格:635 元

### 宇瞻 4GB DDR3 1333

**点评:** 随着 4GB 单条内存的价格下降,其性价比越来越高。比如市场上热卖的宇瞻 4GB DDR3 1333 内存,目前报价 250 元,相比同品牌的 2GB DDR3 1333×2 的价格还要低 20 元。加之其稳定性和兼容性十分优秀,因此在卖场中的点名率也十分之高。特别是组建 AMD 平台时,由于其单通道内存效率和双通道内存效率差距不大,因此更值得选择。



参考价格:250 元

CPU

机箱

### 内存报价

| 品牌  | 型号                   | 参考价格  |
|-----|----------------------|-------|
| 宇瞻  | 2GB DDR3 1333        | 135 元 |
|     | 4GB DDR3 1333        | 250 元 |
|     | 2GB DDR3 1333(黑豹二代)  | 160 元 |
|     | 4GB DDR3 1333(黑豹二代)  | 330 元 |
|     | 2GB DDR3 2000(猎豹二代)  | 320 元 |
|     | 4GB DDR3 1800(猎豹二代)  | 640 元 |
| 金士顿 | 2GB DDR3 1333        | 140 元 |
|     | 4GB DDR3 1333        | 255 元 |
|     | HyperX 2GB DDR3 1600 | 180 元 |
|     | HyperX 4GB DDR3 1600 | 360 元 |
|     | HyperX 8GB DDR3 1600 | 750 元 |
| 威刚  | 万紫千红 2GB DDR3 1333   | 135 元 |
|     | 万紫千红 4GB DDR3 1333   | 255 元 |
|     | 极速飞龙 4GB DDR3 1600+  | 390 元 |
|     | 游戏威龙 2GB DDR3 1333G  | 155 元 |
|     | 游戏威龙 2GB DDR3 1600G  | 179 元 |
| 金邦  | 2GB DDR3 1333(千禧条)   | 135 元 |
|     | 4GB DDR3 1333(千禧条)   | 260 元 |
|     | 2GB DDR3 1333(白金条)   | 155 元 |
|     | 2GB DDR3 1600(黑龙条)   | 185 元 |

### 硬盘报价

| 品牌   | 型号                         | 参考价格   |
|------|----------------------------|--------|
| 西部数据 | 500GB SATA 32MB 绿盘         | 265 元  |
|      | 500GB SATA3 16MB 蓝盘        | 270 元  |
|      | 500GB SATA 16MB 黑盘         | 400 元  |
|      | 1TB SATA 64MB 绿盘           | 370 元  |
|      | 1TB SATA3 32MB 蓝盘          | 440 元  |
|      | 1TB SATA 64MB 黑盘           | 560 元  |
|      | 2TB SATA 64MB 绿盘           | 565 元  |
|      | 2TB SATA 64MB 黑盘           | 1230 元 |
|      | 2TB SATA 64MB RE4          | 1460 元 |
|      | 3TB SATA 64MB 绿盘           | 1270 元 |
| 希捷   | 7200.12 320GB 8MB          | 250 元  |
|      | 7200.12 500GB 16MB         | 280 元  |
|      | 7200.12 1TB 32MB           | 395 元  |
|      | 7200.11 1.5TB 32MB         | 470 元  |
|      | Barracuda 绿版 2TB 64MB      | 585 元  |
|      | BarracudaXT 2TB SATA3 64MB | 1000 元 |
| 日立   | 1TB 16MB 5400 转            | 365 元  |
|      | 1TB 32MB 7200 转            | 370 元  |
|      | 2TB 16MB 5400 转            | 570 元  |
|      | 2TB 16MB 7200 转            | 690 元  |

### 固态硬盘报价

| 品牌    | 型号                         | 参考价格   |
|-------|----------------------------|--------|
| Intel | X25-V 40GB                 | 649 元  |
|       | X25-M G2 80GB              | 1080 元 |
|       | X25-M G2 120GB             | 1500 元 |
|       | X25-M G2 160GB             | 2500 元 |
| 金士顿   | SNV125-S2 30GB             | 449 元  |
|       | V+ 系列 SSDNOW 30GB          | 499 元  |
|       | SV100-S2 加强版 64GB          | 999 元  |
| OCZ   | Onyx 32GB                  | 599 元  |
|       | Vertex 2 60GB              | 899 元  |
|       | OCZSSD2-2VTXE 40GB         | 1199 元 |
|       | Summit 250GB               | 6599 元 |
| 宇瞻    | A7Pro 32GB                 | 699 元  |
|       | A7Pro 64GB                 | 1099 元 |
|       | A7202 128GB                | 2999 元 |
| 镁光    | Crucial RealSSD C300 64GB  | 999 元  |
|       | Crucial RealSSD C300 128GB | 1999 元 |
|       | Crucial RealSSD C300 256GB | 3999 元 |
| 海盗船   | CSSD-F40GB2 40GB           | 899 元  |
|       | CSSD-F60GB2 60GB           | 1299 元 |
|       | CSSD-F80GB2 80GB           | 1399 元 |

注:本价格仅供参考,最新价格请以卖场为准。

显示器

电源

主板

## Intel Z68 主板上市, P67 面临尴尬不建议选择



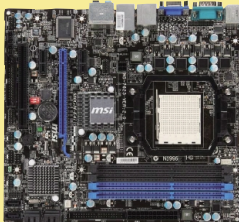
本月的8号, Intel的Z68主板就将正式上市, 和P67主板相比, Z68主板具备了视频输出接口, 可以支持Sandy Bridge处理器内的核心显卡, 而Z68主板的价格和P67主板相仿, 由此一来, 功能更全的Z68主板必然会成为玩家的选择, 而P67主板则面临尴尬。从目前市场上可以看到, 大部分二线厂商的P67主板售价为899元-999元左右, 其中华擎的P67 Pro报价829元, 昂达的P67魔剑版报价999元, 映泰的TP67B+报价999元, 这三款主板都是比较热门的产品。而一线厂商中, 技嘉的GA-P67A-UD3R-B3报价1488元, 性价比很高, 因此不少玩家都将其定位首选。而精英的一款P67H2-A2则凭借良好的稳定性口碑同样热卖。另外, 微星的P67A-GD53-H(B3)和华硕的P8P67 LE也具有较高的点名率。

不过就小编来看, 以上这些主板, 在Z68主板铺货之后, 都将面临停产的命运。毕竟加上一个视频接口不但价格不会贵上太多, 还可以让自己的处理器性能完全发挥出来。准备购入新机的用户, 不妨就等上几天吧。

## 热门主板点评

### 微星 880GM-E41

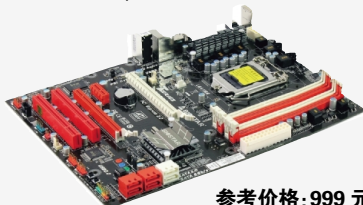
**点评:**整合平台深入人心, 因此AMD的880G平台也是非常受用户欢迎。而微星的一款880GM-E41主板则以一线的品牌做工和二线的价格在卖场中热卖。此款主板采用的是M-ATX板型, 可以方便用户组建HTPC平台。主板采用四相供电设计, 并配置了全固态电容, 保证了主板在工作时的稳定性。而扩展接口方面也是十分丰富。10个USB2.0接口足以满足玩家们的外接需求。不过微星在某些城市的售后不足让这款性价比比较高的主板有了一些瑕疵。



参考价格: 599元

### 映泰 TP67B+

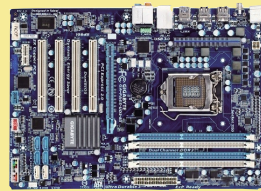
**点评:**映泰主板凭借着优秀的超频性能一直受到广大玩家的青睐。而这款TP67B+主板虽然在超频性能上并不出众, 但是凭借着999元的售价, 及不错的做工也是在卖场中火了一把。TP67B+采用了改良后的B3步进P67芯片组, 用户在购买后不用担心SATA2接口的隐患问题。而全固态电容和整齐的元件布局也让主板卖相勿躁。不过Z68即将到来, 还是建议稍安勿躁, 除非你根本不想使用Sandy Bridge处理器中的集成显卡。



参考价格: 999元

### 技嘉 GA-PA65-UD3-B3

**点评:**Intel H61主板的上市, 让不少想用Sandy Bridge处理器又纠结主板价格的用户有了一个绝佳的选择。而技嘉的GA-PA65-UD3-B3主板则让又想用一线ATX大板又纠结价格的用户也有了一个绝佳的选择。这款主板采用了ATX大板, 全固态电容的设计方案, 稳定性毋庸置疑。用户可以使用这款主板轻松的配合酷睿i3 2100或者酷睿i5 2300组建成一套价廉物美的LGA1156平台, 并且价格还能得到有效控制, 可以说是899元价位中极具杀伤力的产品。



参考价格: 899元

### CPU 报价

| 品牌    | 型号                 | 参考价格  |
|-------|--------------------|-------|
| AMD   | 速龙 II X2 250       | 370元  |
|       | 速龙 II X2 255       | 405元  |
|       | 速龙 II X3 445       | 510元  |
|       | 速龙 II X4 640       | 670元  |
|       | 羿龙 II X2 545       | 600元  |
|       | 羿龙 II X2 555(黑盒)   | 605元  |
|       | 羿龙 II X4 955(黑盒)   | 960元  |
|       | 羿龙 II X4 965(黑盒)   | 990元  |
|       | 羿龙 II X6 1055T     | 1210元 |
|       | 羿龙 II X6 1090T(黑盒) | 1550元 |
| Intel | 酷睿2 双核 E7500(盒)    | 780元  |
|       | 酷睿2 双核 E8400(散)    | 1010元 |
|       | 酷睿2 四核 Q8300(盒)    | 920元  |
|       | 酷睿 i3 2100         | 805元  |
|       | 酷睿 i3 530          | 755元  |
|       | 酷睿 i5 760          | 1330元 |
|       | 酷睿 i5 2300         | 1180元 |
|       | 酷睿 i7 2600         | 1980元 |
|       | 酷睿 i7 2600K        | 2950元 |
|       | 酷睿 i7 980X(盒)      | 6800元 |

### 主板报价

| 品牌 | 型号               | 参考价格  |
|----|------------------|-------|
| 技嘉 | GA-880GM-D2H     | 599元  |
|    | GA-H61M-D2P-B3   | 699元  |
|    | GA-PH67-UD3-B3   | 1099元 |
| 精英 | H61H2-M3         | 549元  |
|    | H67H2-M          | 1099元 |
|    | A880GM-M7        | 499元  |
| 映泰 | TA870U3+         | 699元  |
|    | TH67+            | 799元  |
|    | TA880G HD        | 599元  |
| 华硕 | P8H67            | 1099元 |
|    | M4A88T-M         | 599元  |
|    | P8H610-M LE      | 649元  |
| 微星 | 880GM-E41        | 599元  |
|    | PH67S-C43(B3)    | 799元  |
|    | H61M-E33(B3)     | 599元  |
| 华擎 | 880GMH/USB3 R2.0 | 499元  |
|    | 890GMH/USB3      | 629元  |
|    | P67 Pro3         | 929元  |
| 捷波 | 悍马 H108          | 1199元 |
|    | 悍马 HA11          | 599元  |

### 显示器报价

| 品牌  | 型号           | 参考价格  |
|-----|--------------|-------|
| 三星  | S22A330BW    | 1319元 |
|     | S22A300B     | 1209元 |
|     | S19A330BW    | 949元  |
|     | S23A550H     | 1729元 |
|     | S24A350H     | 1799元 |
| 优派  | VA2231w-LED  | 999元  |
|     | VX2250w-LED  | 1180元 |
|     | VX2450wm-LED | 1499元 |
| AOC | e2243Fw      | 959元  |
|     | e2343F       | 1150元 |
|     | i2340Ve      | 1350元 |
| LG  | IPS236V-PN   | 1799元 |
|     | IPS226V      | 1599元 |
|     | D2341P       | 2500元 |
| 戴尔  | U2311H       | 1450元 |
|     | U2410        | 3499元 |
|     | U3011        | 8500元 |
| HKC | G2713        | 1788元 |
|     | S2315L       | 988元  |
|     | T2217L       | 1099元 |

注:本价格仅供参考,最新价格请以卖场为准。



可信度

## 谁想占先手? 传说 2TB 硬盘将跌至 450 元!

随着日立硬盘被西部数据并购,三星有意出售硬盘业务,硬盘市场从原先的四国演义变成了两军对阵,为了能给对手一波有力的攻击,现在看似平静的硬盘市场背后蕴藏着一股前所未有的杀气。本周小编从“路透社”这里听到一条小道消息,传说某硬盘厂商将会在一个月内对旗下的节能型 2TB 硬盘进行降价,不出什么意外的话,预计届时价格最低可能会在 450 元左右。

从目前的市场出货情况来看,1TB 硬盘以绝对的优势成为玩家最受欢迎的产品。当然用户对硬盘容量的需求是永无止境的,无论从哪个角度去看,2TB 硬盘必然会接替 1TB 硬盘成为下一个主流硬盘产品。当然成为主流的一个条件就是售价也必须主流才行。目前希捷和西部数据最便宜的 1TB 硬盘售价在 380 元左右,而两家的 2TB 都在 580 元左右,显然从单 GB 成本上去说,2TB 的性价比已经超过了 1TB。但是从消费者心理学的角度去说,380 的 1TB 硬盘更容易被接受,但如果把 2TB 硬盘的价格降到 400 多的话,那么必然会有更多的用户去选择 2TB 硬盘。为了能给对手一记重击,谁能将 2TB 硬盘带入到真正意义上的主流市场是非常关键的,这点和围棋上先手执黑但要贴子给白子多少有点相似。将 2TB 降低售价固然会在利润上输给对方几个点,但是从市场占有率上来说,绝对是会存有优势的。

毕竟在两强情况下,市场占有率比之利润更为重要,这也是目前硬盘厂商需要考虑的一件头等大事。因此综合来看,2TB 降价的可能性是相当高的,但是能不能一口气降到 450 元,还真不好说。



●西部数据很可能继续用日立这个老字号品牌主打低价市场?

可信度

可信度

## 触摸液晶显示器 将跌破 2000 大关

随着大屏手机、MP4 甚至连动车车票都可以通过触摸显示器来购买之后,我们已经完全习惯了使用触摸屏。因此有不少用户到选择显示器的时候,也情不自禁的去考虑是否能买一台具备触摸功能的产品。

有需要自然就会出现产品,本周小编听到一条传闻,据说长城的一款具备触摸功能的显示器 Z2588 Touch 将会在短期内进行一次调价,售价从目前的 2500 元左右调整到 1999 元,并且成为首款跌破 2000 元大关的触摸显示器。从性能上来看,Z2588 Touch 采用了 23.5 英寸支持触摸技术的面板,其最佳分辨率为 1920 × 1080,由于之前一直定价在 2500 元左右,属于看的多买的少的主儿。那么对于这么一款产品,其大幅降价的可能性究竟高不高呢?

小编个人觉得这款产品降价的可能性还是相当高的。首先对于触摸技术的显示器来说,虽然在手机上已经有非常充足的使用经验,但对于电脑上则比较陌生的,不少玩家会顾虑的一点就是,显示器上的触摸技术究竟好使不好使?若不好使的话,岂不是花高价买个鸡肋?因此用低价来吸引尝鲜者是继续推广触摸技术显示器必然需要经过的一条道路。其次目前戴尔的一款具备触摸技术的显示器 ST2220T 已经降价到了 2600 元,无论从品牌知名度还是用户的认知度上来说,长城势必会受到不少的压力,因此将对应的产品降价也是比较常见的市场操作手法,由此小编推断长城 Z2588 Touch 的降价可能性还是相当高的。



●Touch? 到底好用吗?

可信度

可信度

0

可信度

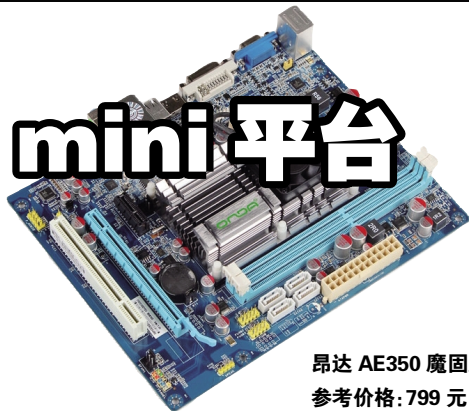
可信度

可信度

可信度

可信度

## 1500元客厅用 APU mini 平台



昂达 AE350 魔固版  
参考价格:799 元

### 推荐配置

|     |                      |       |
|-----|----------------------|-------|
| CPU | 主板自带 AMD E-350       | -     |
| 主板  | 昂达 AE350 魔固版         | 799 元 |
| 内存  | 宇瞻 2GB DDR3 1333     | 135 元 |
|     | 金士顿 2GB DDR3 1333    | 140 元 |
| 显卡  | 处理器集成                | -     |
| 硬盘  | 希捷 500GB 7200.4 16MB | 365 元 |
|     | 西部数据 500GB 蓝盘        | 270 元 |
| 显示器 | -                    | -     |
| 机箱  | 立人 E-MINI Q6         | 238 元 |
|     | 大水牛 S301             | 219 元 |
| 电源  | 机箱自带                 | -     |

总价

1542 元



和老婆商量了一下,准备搞一台电脑放在家里放高清。要求外观漂亮,噪音小,发热低,并且具有很好的性能。价格越低越好,因为只是看高清的,不想浪费太多的钱。谢谢!

——学问: speedT3



打造一台 HTPC 电脑的话,目前有以下几种方案,第一种是传统整合平台,第二种是购买一台高清播放机,第三种就是采用最新的 ION2 或者 APU 平台了。这里龚师傅推荐 APU 平台,因为昂达刚刚推出了一款 799 元的 APU ITX 主板,可以说是相当的便宜,配合上其他配件,仅需要 1500 元就能搞定这台小巧精致的高清播放机。



蓝宝石 HD5750 海外版 2 代  
参考价格:599 元

## QQ 炫舞流畅双开配置



求一台玩 QQ 炫舞的电脑配置,就是想玩 QQ 炫舞而且双开后,运行比较流畅的电脑配置,传说 N 卡玩起来更好? 实在不想去网吧了,无预算,越便宜越好。

——论坛: paladin\_yang



龚师傅有个朋友很喜欢玩 QQ 炫舞,据她所说,QQ 炫舞虽然是一款休闲网络游戏,不过对显卡还是有一定要求,因此普通的整合平台不是非常实用。所以这里推荐你 HD5750 的独显,另外传说 N 卡玩得更好是没有根据的,当然如果你很喜欢 N 卡,也可以选择同价位的 GT440,当然性能就不如 HD5750 了。

### 推荐配置

|     |                    |       |
|-----|--------------------|-------|
| CPU | AMD 速龙 II X2 250   | 370 元 |
| 主板  | 技嘉 GA-880GM-D2H    | 599 元 |
|     | 映泰 TA880GU3        | 599 元 |
| 内存  | 宇瞻 2GB DDR3 1333   | 135 元 |
| 显卡  | 蓝宝石 HD5750 海外版 2 代 | 599 元 |
|     | 影驰 GT440 重炮手 D5    | 599 元 |
| 硬盘  | 西部数据 500GB 蓝盘      | 270 元 |
| 显示器 | 三星 EX1920W         | 869 元 |
|     | LG E1948s          | 888 元 |
| 机箱  | 航嘉暗夜 H507          | 178 元 |
|     | 多彩倾城 MF493         | 160 元 |
| 电源  | 航嘉冷静王钻石 2.3+ 版     | 228 元 |

总价

3248 元



## 4000元主流娱乐平台

### 推荐配置

|           |                    |               |
|-----------|--------------------|---------------|
| CPU       | AMD 速龙 II X4 445   | 510 元         |
| 主板        | 映泰 TA870U3+        | 699 元         |
|           | 华硕 M4A87T          | 699 元         |
| 内存        | 宇瞻 4GB DDR3 1333   | 250 元         |
| 显卡        | 迪兰恒进 HD5770 恒金 1G  | 799 元         |
|           | 索泰 GTS450-512D5 F1 | 799 元         |
| 硬盘        | 西部数据 500GB 蓝盘      | 270 元         |
|           | 三星 EX1920W         | 869 元         |
| 显示器       | AOC E2043F         | 880 元         |
|           | Tt V4 黑化版          | 299 元         |
| 机箱        | 大水牛 X3             | 289 元         |
|           | 电源                 | Tt 威龙 500     |
| 键鼠        | 大水牛红暴 500          | 308 元         |
|           | 罗技 MK100 套装        | 89 元          |
| <b>总价</b> |                    | <b>4084 元</b> |



三星 EX1920W

参考价格:869 元



急求 4000RMB 台式机,本月下单! 配置包括显示器、键盘及鼠标,音箱不要! 硬盘要求 500G 即可~ 谢谢。

——论坛:dany.yuan



由于你没有说你的应用,所以龚师傅根据目前 4000 元的主流配置为你推荐了以下配置。CPU 采用的是 AMD 的三核处理器,主频较高,可以满足游戏和日常应用的需求。显卡选择了 HD5770 这款目前性价比超高的产品,如果你要玩 3D 游戏,这款显卡可以保证开启中等特效下流畅运行。而显示器则是以 19 英寸为主,相信也能满足你的要求。

## 5100元酷睿 i5 性价比配置



迪兰恒进 HD6790 恒金 1G

参考价格:999 元



预算 5K 左右,想装一台 i5 的机器,要显示器,要独立显卡玩游戏,不要键鼠光驱,品牌尽量用好的,预算是不是有点紧张呀? 还望各位大大给点意见啦。

——论坛:qq609999038



如果放在两个月前,是有点够呛。不过放在现在,还是有可能成为现实的。处理器首先是 Intel 的酷睿 i5 2300。主板则可以搭配 Intel 推出的入门级 LGA1155 主板——H61,比如精英、技嘉等都有价廉物美的 H61 主板。而显卡方面可以选择目前千元级的新品 HD6790,性能是绝对能满足你玩游戏的需求的。

### 推荐配置

|           |                          |               |
|-----------|--------------------------|---------------|
| CPU       | Intel 酷睿 i5 2300         | 1180 元        |
| 主板        | 精英 H61H2-M3              | 549 元         |
|           | 技嘉 GA-H61M-D2P-B3        | 699 元         |
| 内存        | 宇瞻 4GB DDR3 1333         | 250 元         |
| 显卡        | 迪兰恒进 HD6790 恒金 1G        | 999 元         |
|           | 蓝宝石 HD6790 1GB GDDR5 白金版 | 999 元         |
| 硬盘        | 西部数据 500GB 蓝盘            | 270 元         |
| 显示器       | 三星 S22A300B              | 1200 元        |
|           | 飞利浦 234CL2               | 1259 元        |
| 机箱        | 航嘉暗夜公爵 H403              | 310 元         |
|           | 多彩王牌 MT457               | 288 元         |
| 电源        | 航嘉 R85 新版                | 395 元         |
|           | 多彩巅峰时代 (DLP-600PG)       | 458 元         |
| <b>总价</b> |                          | <b>5153 元</b> |

## 如何给旧电脑卖个好价钱!

■本期讲师:深圳 霍迪

不少朋友升级电脑配置后,都不知道如何处理剩下的旧配件。送给朋友吧,他们用不上;将它们闲置在家里,又占地方。所以说,最好的方法就是卖给有需要的人,这样还能赚个零花钱。

笔者多次升级电脑之后,在出售二手件的过程中取得了一些经验。首先,就是卖对人。通常情况下有两种途径,一是直接卖给电脑城专收二手硬件的商家,但往往由于电脑商对市场行情十分了解,所以会将价格压得很低,这样我们往往卖不到高价,甚至被骗。二是通过二手网站或论坛卖给需要它的网友,这是个比较恰当的方法,不仅网络的受众面广,并且由于对方对硬件比较了解,因此可以卖得一个合适的价位;其次,任何一种商品出售时的卖相都很重要。由于长期服役的缘故,配件身上肯定布满了灰尘,因此在出售前应该先把配件上的灰尘清理一下。如果驱动程序光盘齐配,包装完整的话,无形中博得了买家的好感,最后成交价格也会相应高一些;最后,就需要到市场和网络上询价了。可以拿着二手硬件先去电脑城,找几个商家,报个价钱。之后,再到二手网站或论坛看看类似配件其它卖家的出价或成交价格。经过多方对比之后,就能给自己的配件预估一个合理的价格了。如果配件还在保修期内,还可以将售价提高一些。

但需要注意的是,由于网上交易多存在信用问题,因此建议选择在本本地交易。如果是异地交易的话,一定要选择支付宝之类有保证的支付方式。



●包装齐全可以卖个好价钱

### 分享卖场经验,倾诉奸商遭遇

玩家论坛: [bbs.cbifamily.com](http://bbs.cbifamily.com)

网上求助: [ask.cbifamily.com](http://ask.cbifamily.com)



## 机箱电源线损坏找商家!

Q

西宁 读者 马先生:鑫谷雷诺塔机箱刚买的,电源线居然已经断了。外表看不出来,但是接到主板上电源灯没反应,晚上一碰电源指示灯的那两条电线,结果直接就掉下来了。机箱是在淘宝上买的,为了断掉的电源线寄回去,总觉得不值得。另外问下,官方有没有额外的电源开关和复位键,我这里没法用了,要是付钱也可以的。

A

理论上电源线是不会那么容易断的。这个情况比较特殊,不能确定是商家、快递、用户哪个环节出问题而造成的损坏,所以还是建议直接联系淘宝商家协商解决。至于官方那里是否有额外的配件以供选择,你可以拨打400-678-5866询问一下。



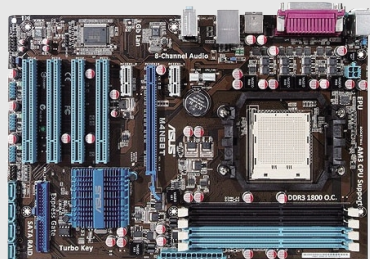
## 主板受潮可能得不到免费保修!

Q

重庆 读者 刘先生:华硕 M4N68T 去年买的,现在每次都开不了机,但只要用电风吹 CPU 和显卡槽的中间,吹热了就能开机,是不是受潮的问题啊?主板一般保修几年?问题是我的保修卡不见了,不知道能不能保修?请帮我解答一下,我家离维修的地方很远,坐车要五个小时,不方便。

A

华硕主板实行三年的免费保修服务,无法出具正规购买发票或国家认可的有效凭证,可以到原购买经销商处保修。不过,需要注意的是,如果是因为受潮而引起的故障,可能会认定为人为损坏,而无法获得免费保修。具体是否收费,就要看鉴定结果了。





# 超线程“四核”与真四核 哪个处理器更强?

i3 2100 作为当前价格最低的 SNB 处理器,受到广泛关注。但是 i3 2100 是一款双核四线程处理器,也就是说处理器内部其实只有 2 个核心,通过软件模拟成为四核心运行。那么这种双核四线程,和真正的四核处理器相比,性能上会有多大差距? 超线程,到底灵不灵?

## 测试平台 / 测试方法说明

这次测试我们选择了 Intel i5 661 和 i5 750 两款处理器进行测试。其中 i5 661 为双核四线程,而 i5 750 则为真四核,而且 i5 750 并不支持超线程技术。测试中两款处理器均打开睿频加速功能,i5 661 实际运行频率为 3.46~3.6GHz,i5 750 则为 2.8~3.2GHz。

为了不使测试平台的其它部分作为瓶颈,在系统方面采用了最新的 Win7 64bit 为测试平台,对于 64bit 测试软件有良好的支持,内存方面为 4G 标准的双通道 DDR3 1333 内存;而在硬盘方面由于没有瓶颈限制,只使用了西部数据单碟 250G 硬盘进行测试。

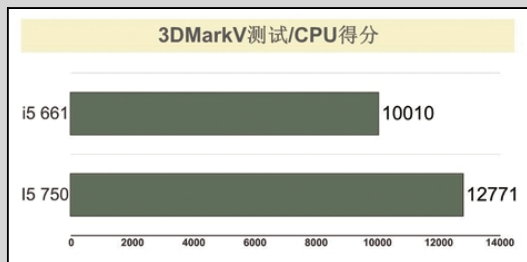
## 超线程“四核”与真四核是否有差异 取决于处理器负载情况

### 基准性能对比:两款处理器交替领先很难讲

可以看到这样一种现象,在专业的测试中,两款处理器的性能差距都非常大,甚至高达 50% 以上。但是在 PCMarkV 和 Photoshop 这样偏重实际应用的测试中,差距就非常小了,甚至双核四线程的 i5 661 还在 PCMarkV 测试中战胜了 i5 750。在 Photoshop 中虽然有落后,但是落后幅度非常小。

在 CineBench R10 和 Winrar 两个考量多核心处理器性能的测试中,i5 661 落后幅度相当大。从测试成绩来看,这基本上就是双核和四核的差距,好像

i5 661 的四线程在这里突然失灵了?

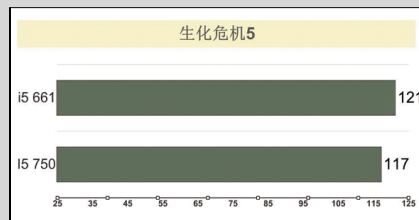
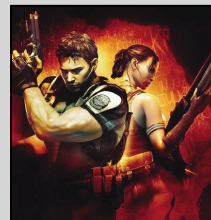


### 3DMarkV:i5 750(真四核)大幅领先约 20%

由于是针对处理器的测试,因此 3DMarkV 成绩中只取了处理器子项得分,i5 750 大约获得了 20% 的领先(见左下图)。

### 生化危机 5:两款处理器差距微乎其微

两款处理器的差距微乎其微,用户在实际使用过程中几乎感觉不到这 4 帧带来的影响。



### 孤岛危机:i5 750(真四核)大幅领先

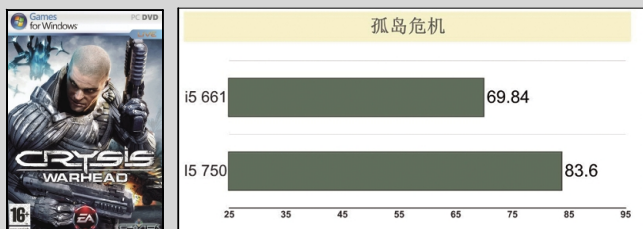
Crysis Demo 内置了 CPU 和 GPU 两个测试程序,我们使用 CPU

### ■ 基准性能测试性能表

|        | PCMarkV | wPrime/1024MB(小) | Fritz10 | CrystalMark2004/FPU | CineBench R10 | Winrar | Photoshop |
|--------|---------|------------------|---------|---------------------|---------------|--------|-----------|
| i5 661 | 7664    | 456.1            | 6286    | 43112               | 10989         | 2145   | 54.5      |
| i5 750 | 7222    | 382.6            | 8227    | 48198               | 14302         | 3106   | 58.6      |

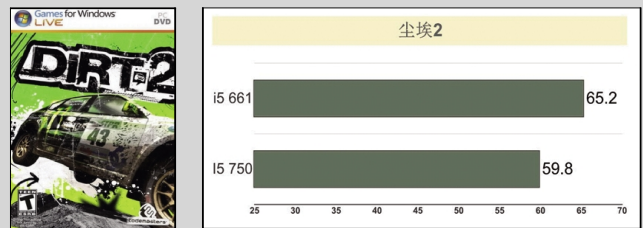
测试程序,这个程序会自动切换地图内的爆炸场景,激烈的爆炸场面严格地考验着 CPU 渲染性能,运行一段时间得到稳定的平均 FPS 值作为测试依据。

两个 CPU 测试场景都是极大的考验 CPU 的渲染能力,测试过程中大多数是爆炸等物理特效场景。游戏对于 CPU 缓存的压力考验较重,在这里,i5 750 的优势开始凸现出来,性能明显超过了 i5 661,领先幅度大约是 20%。



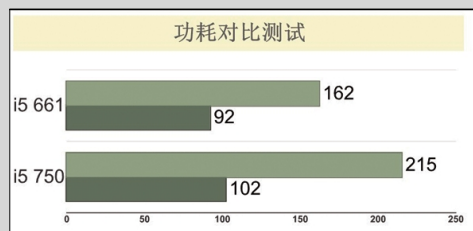
## 尘埃 2:i5 661(超线程“四核”)领先 10%

在这款游戏中,i5 661 反而又领先了,这是实打实的领先,幅度在 10%左右,对此唯一的解释就是这款游戏应该对处理器主频更为敏感,因此高主频的 i5 661 能够获得先机。



## 功耗测试:i5 661(超线程“四核”)有一定优势

功耗测试的数据为整机功耗,i5 661 的待机和满载功耗相差 70W,而 i5 750 则提升超过 1 倍。从性能/功耗比这个角度看,真四核无疑是更有优势的,i5 750 的满载功耗超过 i5 661 达 30%左右,但是其性能最高超过 i5 661 达 50%以上。



从测试数据中,我们也能得到一些比较有意思的数据,两款处理器的满载功耗相差 53W,而两款处理器最大的差别,就是 i5 750 多两个核心。如果我们将这 53W 看成是多出两个核心所开销的功耗,或者干脆看成每 2 个核心的功耗。那么在 i5 661 满载功耗 162W 的基础上,减去 53W,就是 109W,也就是整个平台,除开处理器的功耗。i5 750 满载功耗 215W,减去四核处理器,也就是 53W\*2,即 106W,剩下刚好也是 109W。从这点来看,两个平台在减去处理器功耗后,剩下的功耗都是 109W。这两种算法,都不约而同地得出了整机平台(除处理器)功耗为 109W 的结论,这也从侧面验证了两个平台在满载时的功耗差值,就是 i5 750 多出来的两个核心的功耗,也就是假如我们屏蔽掉 i5 750 的某两个核心,这两个平台功耗应该一致。

但是从待机功耗到满载功耗的差值来看,i5 661 上升了 70W,单核心需要 35W。而 i5 750 四个核心,只开销了 113W,单核心需要 28W。看到这里,我们不得不认为超线程技术的加入,将使得处理器在高负荷状态下,功耗/性能比发生下降。也就是超线程技术本身需要大量的晶体管开销来实现,因此会产生较大功耗,至少,测试证明在引入超线程技术后,单核心功耗会上升 7W 左右。

很明显,在日常应用中,像上网、文字处理等,处理器单个核心的负载都不高,这个时候双核四线程的处理器,性能完全可以和真四核相比。但在处理器负荷较高的应用中,比如专业的 3D 建模、渲染等,此时超线程技术就如同虚设,没有任何意义。

而在游戏中,情况却要复杂很多,有的游戏只对处理器频率敏感,并不在乎处理器有多少个核心,这时候频率成为唯一的性能标杆。而有的游戏却对多核心处理器支持得很好,如果其对处理器负荷不大,那么双核四线程也能发挥作用,如果其对处理器负荷很大,那么只有真四核才能扛住。还有的游戏对处理器不太敏感,只对显卡要求高,这时候双核四线程和真四核相比就没什么两样了。

从游戏类型来分,FPS 游戏对显卡要求更高,双核四线程和真四核差距不会太大,像《孤岛危机》这样的 BT 游戏是少数。《极品飞车 14》之类的竞速游戏也是如此。而像《星际争霸》这样的即时战略游戏,对处理器性能要求较高,这时候真四核会有明显优势。至于《魔兽世界》这样的网络游戏,其实和即时战略有点相像,画面上众多的人物,都需要处理器来实时计算,因此真四核会获得更好的效果。



## 为什么超线程技术时而有用时而无用

看完了整个测试,可能有的读者会非常郁闷:这双核四线程的 i5 661,时而落后,时而大幅领先,intel 的这个超线程技术到底灵不灵?

其实,如果知道了线程技术的实质,我们对测试结果就会有更深刻的理解。INTEL 的超线程技术,就是用软件的方式,将单个处理器核心模拟成为双核心。很明显,这个技术就是利用处理器的空闲时间,让其执行其他的任务,这样在系统看来,这个处理器就是双核心的了。但问题是,如果处理器没有空闲时间呢?

比如,一个人每次能搬 100 块砖,有时候任务量只有 20 块砖,但是老板觉得这人太空闲了,咱再给他加 20 块砖,那么他这一次就会搬 40 块砖。这时候对于 20 块砖的任务量来说,就好像同时有 2 个人在搬砖一样,这就是超线程技术的实质。但是如果任务量是 100 块砖呢?他肯定就腾不出手干别的事情了。

现在再回到测试结果,在注重实际应用的测试中,i5 661 性能都还不错,实际上在这种测试中,i5 661 是达不到满负荷的,因此有多余的性能,可以模拟成为另一个处理器来用,就像腾出手再搬 20 块砖一样。可在专业测试中,i5 661 的每个核心全都是满载,这时候哪里还能干别的事?所以超线程技术就失灵了。



## USB 解禁

### Q

<http://bbs.cbifamily.com/forum23/thread152164.html>  
电脑的 USB 被软件封闭, U 盘、移动硬盘插入一概没有任何显示,但是数码相机连接上后还可以读出照片(富士)。各位高手,有什么办法能让电脑能正常读写 U 盘之类的啊?有解禁软件推荐不?  
(论坛 luhit)

### A

这是实验室的电脑,显然是在软件上动了手脚,防止泄密之类的。仔细研究了 Windows 的注册表,然后在开始运行里面输入“regedit”进入注册表,找到“HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\ControlSet001\Services\USBSTOR”项,把右面的 Start 里的数值 4 改成 3。USB 接口能正常使用了。

**举一反三:** USB 接口封闭,只能识别某些硬件,这显然是软件设置造成的,厂商如果从硬件入手,所需的代价实在太大了。

| 名称           | 类型            | 数据                           |
|--------------|---------------|------------------------------|
| (默认)         | REG_SZ        | (数值未设置)                      |
| DisplayName  | REG_SZ        | USB 大容量存储设备                  |
| ErrorControl | REG_DWORD     | 0x00000001 (1)               |
| ImagePath    | REG_EXPAND_SZ | system32\DRIVERS\USBSTOR.SYS |
| Start        | REG_DWORD     | 0x00000004 (4)               |
| Type         | REG_DWORD     | 0x00000001 (1)               |

● 修改注册表

## 安装 Windows7 KB2508727 等更新后,显卡悲剧了

### Q

<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48802>  
前两天还用得好好的显卡(讯景 9800GT(512M, 256BIT),昨晚更新 IE9 和 KB2508727 后,玩(GTA4)显卡温度猛增,一直没发觉,最后死机,重启机器没有任何反应。配置: I5 2500K/ 技嘉 GA-P67A-UD3R-B3/ 安钛克 模尊 520 额定 520W/Win7 64 位操作系统。现在我的显卡如果不插 6Pin 电源的话,显卡风扇是转的但点不亮,一长两短报警,但是插上 6Pin 电源后就一点没有反应。  
(学问 dayerbc221)

### A

换了块其他显卡上去,可以点亮,确定是显卡杯具了。显卡已经无法启动电脑,显然不是驱动程序这么简单的事情了。最后只得更换显卡。

**举一反三:** IE9 目前确实有点问题,不少用户反映更新后整机速度变慢,当然,这种导致显卡过热的则是个例。建议用户暂缓更新。用户也应该注意机箱散热,避免类似事件再次发生。

## 新装的机子要启动 5、6 次才行

### Q

<http://bbs.cbifamily.com/forum23/thread152162.html>  
配置: I3 2100(盒)/ 华擎 H61M / U3S3/ 西数 2T(测试装系统用)/ 金士顿 DDR3 1333 4G 单条窄条 / 酷冷 350W。很难启动,按机箱 Power 键, CPU 风扇转了几圈就停下了,要按动 Power 起码 5-6 次,才能启动看见启动画面,启动后正常。  
(论坛 hbk135)

### A

用替换法,最后发现是电源的问题,更换电源后问题解决。

**举一反三:** 这种情况其实也可能是内存接触不良,或者主板老化所致。

## 解决了一个启动慢的小问题

### Q

<http://bbs.cbifamily.com/forum23/thread152158.html>  
新机器使用大概有两个月了,启动的时候在 Windows 滚动条那里走得特慢,一般由开机到进系统起码要差不多 1 分钟,所有系统启动优化都设置过了,还是没有改观,但机器一切使用正常。  
(论坛 shinko18)

### A

今天进行例行保养的时候,无意中发现 DVD-ROM 的跳线不在 MASTER 上,于是我把跳线重新设置为主。启动的时候明显加快了。后来又发现硬盘线不是插在 SATA0 接口上,而是插到 SATA1 上,在设备管理器中看到硬盘被识别为从盘。于是把线重新插进 SATA0 接口上。现在一开机过了自检以后就马上读硬盘了,速度回归正常!只用 30 秒左右就能到桌面了。

**举一反三:** 因为跳线和接口问题导致这种故障的较少,更多的是因为硬盘出现坏道或者硬盘线有问题。

## 内存导致花屏怎么办?

### Q

<http://bbs.cbifamily.com/forum23/thread152170.html>  
本来是 1G 的 667,后来又买了一条一模一样的 667,现在插两根会在毫无预兆的情况下花屏死机,然后自动重启,拔下新买的,又没问题。  
(论坛 geguluo)

发现不是内存的问题,可能是插槽的问题,用其他的一根组双通道也会花屏死机重启,单用原本的 1G 内存和插槽就不会。最后发现新内存和老内存的默认时序不一样,组建双通道就会死机,将时序调整一致后故障消失。

**举一反三:** 不仅仅是时序参数,即便是内存时序、频率等相同,内存颗粒、品牌的差异,也会导致类似问题,这就是我们常说的“内存兼容性不好”。

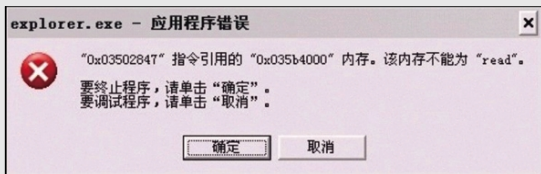
## 硬盘表现异常,打不开了

<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48803>

08年买的盒装货希捷,160G,最近这两个月经常抽风,表现为无法打开某个盘。比如用迅雷下载,选择了E盘作为储存盘,下载完全后双击打开E盘,不到两秒钟会弹出一个警告框,然后E盘自动关闭。选择D盘作为文件下载盘,情况照旧。但文件还没下载完也就是正在下载过程中时,打开任何一个盘都不会有问题。试过其他下载软件都会出现同样问题。但只要把下载好的文件删除掉,就恢复正常。(学问 21335069)

看提示似乎是内存问题,但换过内存也无济于事。转而怀疑软件,下载软件已经换过多次,显然不是问题所在。将所有资料备份后,重装了操作系统,问题就解决了。感觉是软件冲突问题。

**举一反三:**这种提示比较常见,多是软件冲突。但如果硬盘有坏道,也可能导致类似故障。



●点击硬盘就弹出这种警告

## 一个非常奇怪的问题 可以上 Q 打不开网页

<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48805>

电脑突然就出现这个问题,可以上 QQ,但是打不开网页,以前都知道是 DNS 的问题,但是这次换了 DNS 还是一样。电脑已经全部格过,然后重装了系统,还是上不了网页。单机拨号电信,也不应该存在局域网病毒之类的东西。已经打电话联系了电信,对方回答说机房里没问题,这就让人搞不懂了。(学问 kk)

系统重装过,可以排除。电信方面也确定了线路是好的。唯一可以怀疑的就是 ADSL 猫了。买了一个带 ADSL 的路由器换上,上网就正常了。估计是猫坏了。

**举一反三:**DNS 错误和病毒,确实是造成这种故障的常见原因。关于 DNS 错误,更换 DNS 服务器不失为解决的最佳办法。而如果是病毒的原因,可以这么排查:在任务管理器里查看进程,(进入方法就是把鼠标放在任务栏上,按右键—任务管理器—进程)看看 CPU 的占用率如何,如果是 100%,可以肯定,是感染了病毒,这就要查查是哪个进程占用了 CPU 资源。找到后,最好把程序名字记录下来,然后点击结束,如果不能结束,则要启动到安全模式下把该程序删除,还要进入注册表里,(方法是开始—运行,输入 regedit)在注册表对话框里,点编辑—查找,输入那个程序名,找到后,点鼠标右键删除,然后再进行几次的搜索,基本能彻底删除干净。

## 电脑启动时的怪问题

<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48804>

去年买了块希捷 1TB 硬盘,接上电脑使用正常。今年想将旧的 160G 硬盘也装到机箱里,装好后,电脑启动后显示器无响应,拔插内存、清空 CMOS 后启动,显示器正常显示,系统自检到硬盘时卡住,硬盘灯长亮,后检查硬盘电源线和数据线,都连接正常,进入 BIOS 查看,检测不到硬盘。将 160G 硬盘拆出,故障依旧。(学问 superzhzh)

后将 160G 硬盘通过 ESATA 接入电脑,BIOS 里还是检测不到。但开机能进入系统,检测硬盘,都无问题。现在使用时,有时从盘会出现无响应情况,重启电脑后正常。外接硬盘使用正常。感觉是电源供电不足导致无法启动,而 160G 硬盘外置后降低了供电负担,所以才正常。更换电源后问题解决。

**举一反三:**新旧硬盘间的主从设置冲突,也可能导致这种问题出现。

## 显卡莫名其妙的花屏

<http://bbs.cbifamily.com/forum23/thread152163.html>

昨天买了 6870 酷能+,出现驱动不兼容的问题,发回卖家换新的。今天换回原来的 5670,杯具出现了。这显卡玩游戏一点事都没有,但是上网看视频,居然会花屏死机。下载下来的视频一点问题都没有,就是网络视频出现这蛋疼的问题,驱动已经卸载并且安装了驱动盘里的驱动。(论坛 84218060)

只有看网页视频才花屏,感觉和应该是和网页上的相关设置有关。更新了 IE 的 FLASH 插件后,问题解决。

**举一反三:**这种看网页视频出现的花屏,检查 IE 插件和软件冲突几乎是唯一的办法。

## 电脑声音太大

<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48806>

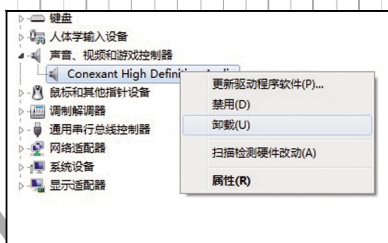
配置:AMD1055T(盒)/金士顿 2G DDR3 X3/西部数据 1TB/技嘉 880G-UD3h/蓝宝石 6850 独耀 1G/大水牛劲睿 600。电脑主要用来作图,运行 3Dmax PS CAD 等作图软件,开机后声音很大且持续,已经确定不是显卡或者处理器风扇的声音,这个配件的声音都打开机箱仔细听过。也不是电源声音,电源运行噪音也很小,我就郁闷了,到底是什么声音?(学问:超人)

各种配件都检查了,可电脑还是发出低沉的声音,最后想到会不会是传说中的“机箱共振”?找了块砖头来压住机箱,果然声音小了很多。

**举一反三:**如果机箱内传出的声音比较尖利,还可能是元件出现啸叫,这是硬件损坏的前兆,用户应该及时送修。



## 电脑音量不能调



● 卸载声卡后再安装驱动

Q

<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48800>

XP 的电脑音量不能调,桌面右下角点击小喇叭,显示为灰色,不能调音量。控制面板里面的声音选项,全部为灰色,不能选择或者打钩。运行千千静听播放器,播放歌曲,几秒钟后播放进度条卡住不动,从开始播放歌曲到卡住,一直都没有声音。由于某些原因,没能重装系统,请问是不是系统的问题? 试过还原系统,结果故障一样! (学问 木易 20101010)

【龚师傅】:控制面板无法找到对应的声卡硬件,所以这些调节选项全都无法起作用。既然无法重装系统,用户可以卸载声卡,然后让系统自己寻找硬件并安装驱动。如果这样做还不行,则可能是声卡硬件损坏。

A

## AMD 处理器温度过高,黑屏死机,已经换了几次风扇了

Q

<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48799>

10 天前开始玩《天龙八部 2》,开始没有什么问题,上周日就黑屏死机,重启无数次,开机中途又黑屏死机。第二天换了个风扇。当晚玩了 3 个小时又黑屏死机了,一看 CPU 温度高达 85 度。次日又换了个好的风扇,当晚显示 CPU 温度 62 度时,马上就黑屏死机了。第二天晚上,把机箱盖子揭了,电风扇对着吹,开机,不到 15 分钟,CPU 温度上到 54 度左右马上黑屏死机,再开电脑看见 CPU 温度从 86 一直飙到 100。(学问 aboutlazy)

【龚师傅】:处理器反复高温,如果已经更换了散热器,并且确定按照正确方法

涂抹了硅脂,那么问题可能不在散热器,而在主板。主板的供电模块如果发生故障,对处理器输出的电压过高,就可能导致处理器莫名其妙地高温,建议用户更换主板。

A

## 固态硬盘装 Win7 无法进系统

Q

<http://bbs.cbifamily.com/forum23/thread152119.html>

淘的 30G 金士顿固态硬盘,装机单挂一块固态硬盘,装 Win7,安装一切顺利,到完成阶段,提示“重启后继续安装”,再重启就停在黑屏画面,左上角一个光标闪啊闪的就卡住了,无法进入系统,进入安装盘的修复功能,选修复启动,检测后提示“将最近插入的移动设备拔出后再重启”(没有接入任何移动设备)。(论坛 sunzq)

【龚师傅】:这种故障并不一定是硬盘的原因,而和内存关系更大一些。建议用户先尝试更换

一根内存或者将内存换个插槽试试,如果不行,则将硬盘换到其他电脑上看看能否正常安装系统。如果换到其他电脑上也同样如此,基本可以肯定是硬盘故障。

A

## 昨天新买的机器 想自己装 Win7 却出了问题

Q

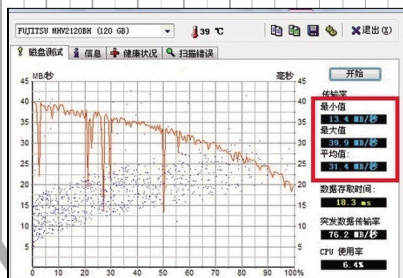
<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48798>

昨天新买的机器,拿回家以后不满意 JS 的 Win7 想自己重装,用外置光驱安装 Win7 64 位,刚开始一切都正常 开始到了选择 Win7 版本的时候(就是旗舰版家用版那个),说“缺少所需的 CD/DVD 驱动器设备驱动程序。如果您具有软盘、CD、DVD、或 USB 闪存驱动器的驱动程序请立即将其插入”。后来在网上找了很多都没有解决。(学问 see5303)

【龚师傅】:这种问题在安装 Win7 过程中比较常见,解决的办法是:确保你的光驱连接在主板第一个 SATA 接口上,然后进入 BIOS,调成只识别串口和 IDE 接口的第一个,而其他的接口都禁用掉。然后安装应该就没问题了。如果光驱在其他接口上,就可能出现类似提示。

A

## 电脑开机过慢咨询



●注意硬盘的“最低速度”

Q

<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48796>

电脑这几个月越来越慢,无论是开机还是平时的操作。最近一个星期的开机平均时间是:3分12秒!这个时间是我从有桌面出现开始到能进入系统计算的!最长一次是3分49秒!我坚持每两天用CCleaner+360来清理垃圾和缓存文件,多年来已成习惯,但依然未果,而且我没有安装什么软件的,C盘30G我目前还有24.1G,用卡巴斯基正版查杀和360查杀均正常,而且就算是重装后,一样是没有任何的改变!

(学问 第十三使徒)

【龚师傅】:首先建议用户检测下硬盘的读写速度,可以用HDTune检测。一般500GB以上容量硬盘,读取速度应该在100MB/S以上。如果硬盘速度不正常,就可能造成此类故障。而更换硬盘数据线和换一个SATA接口,能起到一定作用。其次,可能是主板存在故障,建议更换主板。

A

## 我电脑声音总是时有时无的,怎么回事啊?

Q

<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48797>

新配的电脑,电脑声音有时玩着玩着就没声音了,有时启动就没声音。看了下驱动什么的,都没问题啊,没显黄色问号什么的。解决方法都是只有关机,再开机然后才有声音,重启都没用,必须先关机。

(学问 landeqin)

【龚师傅】:出现这种情况,最大的可能就是驱动程序不对,特别是这种新装电脑,装机商给安装的系统大多有问题,建议用户重装系统,并且重装声卡驱动。其次,可检查下系统内所安装的软件,是否和声卡冲突。可将这些软件分别卸载,看看能否恢复正常。

A

## 网上买的 GTX285,开机几次才成功

Q

<http://bbs.cbifamily.com/forum23/thread152118.html>

显卡现在有这样毛病:每次开机显卡风扇都会全速转,无显示。关了重启,有时还是这样。多试几次,有时风扇不全速了,就会有显示,就可正常使用了。但每次开机都得试几次。这是什么问题?成功后进入系统就可以正常用了。GPUZ显示也正常。温度也可以。

(论坛 zhen179)

【龚师傅】:这种现象可能有三种原因:显卡、主板和电源。但综合来看,都应该和供电有关系。其中显卡的嫌疑大一些,可能是显卡供电部分出了问题。此外,如果电源供电不足或者主板上PCIE插槽供电存在问题,都可能造成此类故障。

A

## 救救我吧,电脑开机无任何反应

Q

<http://bbs.cbifamily.com/forum23/thread152121.html>

前几天机器在运行时多次突然死机,硬盘灯不亮,鼠标灯亮但是移动鼠标时指针无任何反应,扫描硬盘有坏道,就新购了一块希捷的7200.12 500G硬盘,但问题依旧。昨天晚上出现同样问题后,再开机就开不开了,电源灯亮,硬盘灯不亮,显示器显示无信号,CPU风扇转动正常。三条内存条重新擦拭重装后,可以开机,但无法进入系统。后来只得重装系统,系统重装到“正在安装设备.....”时突然蓝屏,再开机仍然是硬盘灯不亮,处于常灭状态,显示器显示无信号,CPU转动正常。

(论坛 zjf456852)

【龚师傅】:整个问题比较复杂,无法开机,则和硬盘没有关系,只可能是主板、内存、显卡等故障。但是无法进入系统和重装系统不成功,则和硬盘有明显关系。从这两点来看,主板的嫌疑最大,如果主板南桥或者SATA接口故障,就能很好解释用户遇到的问题了。建议更换主板试试。

A





046

## 当红 Android 系统手机 买哪个最划算?

在当前当红的 Android 系统手机中,以 HTC 的 Desire 系列最为火爆。它们分别是 HTC Desire (G7)、HTC Desire Z、HTC Desire HD 以及最新发布 HTC Desire S。我们了解到,很多读者只知道 Desire 而分不清它们的各种版本。今天笔者就来详细解析一下 Desire 系列的这四款手机,让大家清晰了解这四款手机的差别以帮助选购。



# 数字家庭

049

### 非智能手机 超低廉又好用

对手机功能要求简单、没时间玩手机的读者而言,价格低廉又时尚实用的非智能手机才是真正的王道!



052

### 1200 万像素摄像头 高清手机买得吗?

在诺基亚 WP7 手机还未上市前,其实,Symbian^3 系统下也有几款好的机型可供国内手机用户选购。



071

### 苹果 iPad 是浮云 哪些平板值得买

iPad 2 何时在国内上市,还是个未知数。除了 iPad,难道就没有其他选择?当然有,一起来看看。



054

### 玻璃、鳄鱼皮 细数奢华手机

当前上市的机型中,有不少采用了诸如玻璃、磨砂金属、陶瓷、铝合金、鳄鱼皮、18K 镀金、皮革之类的奢华材质。



# HTC Desire、HTC Desire Z、 HTC Desire HD、HTC Desire S 买哪个最划算?



在当前当红的 Android 系统手机中,以 HTC 的 Desire 系列最为火爆。它们分别是 HTC Desire(G7)、HTC Desire Z、HTC Desire HD 以及最新发布的 HTC Desire S。我们了解到,很多读者只知道 Desire 而分不清它们的各种版本。今天笔者就来详细解析一下 Desire 系列的这四款手机,让大家清晰了解这四款手机的差别以帮助选购。

## 1、HTC Desire、HTC Desire Z、HTC Desire HD、HTC Desire S 主要参数对比

■HTC Desire 系列 4 款手机参数对比表

| 手机型号     | HTC Desire(G7)      | HTC Desire Z        | HTC Desire HD(G10)  | HTC Desire S(G12) |
|----------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| 上市时间     | 2010年2月             | 2010年9月             | 2010年9月             | 2011年4月           |
| 操作系统     | Android 2.2         | Android 2.2         | Android 2.2         | Android 2.3       |
| 外观设计     | 直板                  | 侧滑全键盘               | 直板                  | 直板                |
| 屏幕水准     | 3.7寸 WVGA           | 3.7寸 WVGA           | 4.3寸 WVGA           | 3.7寸 WVGA         |
| 屏幕材质     | AMOLED/SLCD         | SLCD                | SLCD                | SLCD              |
| CPU 处理器  | 1GHz 的高通 QSD8250    | 800MHz 的高通 MSM7230  | 1GHz 的高通 MSM8255    | 1GHz 的高通 MSM8255  |
| 内存组合     | 512MB ROM/576MB RAM | 1.5GB ROM/512MB RAM | 1.5GB ROM/768MB RAM | 1.1GB/768MB RAM   |
| GPU 图形芯片 | 高通 Adreno200        | 高通 Adreno205        | 高通 Adreno205        | 高通 Adreno205      |
| 摄像头水准    | 500万像素+单LED灯        | 500万像素+单LED灯        | 800万像素+双LED灯        | 500万像素+单LED灯      |
| 电池容量     | 1400毫安时             | 1300毫安时             | 1230毫安时             | 1450毫安时           |
| 机型特点     | 11.9毫米纤薄机身          | 跳跃式全键盘              | 4.3英寸大屏             | Desire 完美升级版      |
| 改版机售价    | 2518元               | 2480元               | 3000元               | 2820元             |
| 翻新机状况    | 多                   | 少                   | 少                   | 无                 |

## 2、Desire 系列中,HTC Desire(G7)翻新机盛行,仅推荐选购白色改版

HTC Desire(G7)最新报价为 3388 元(国行版,型号为 HTC A8180,标配单电单充、耳机、数据线、2GB 内存卡等)、2599 元(白色改版)、2518 元(黑色、咖啡色改版)。从目前的市场行情看,国行版 A8180 报价太高,不适合普通读者选购,排除;黑色、咖啡色改版机目前翻新机盛行,在深圳华强北水货市场几乎见不到全新机的踪影,排除;唯一值得青睐的当属后到货的白色改版机,目前已基本榨干价格水分,售价平稳,尤其适合女性读者选购,值得大家入手。

## 3、Desire 系列中,HTC Desire Z 侧滑盖外观最有个性,跳跃式全键盘很拉风

HTC Desire Z 采用了侧滑全键盘设计,并且使用“跳跃式”侧滑(POP-OUT 弹出式),普通的键盘是推出来的,而它则是跳出的,这样的设计可以延长手机排线的寿命,解决了以往侧滑手机滑道松动的问题。Desire Z 的全键盘除了这个优势外,还可以提升输入速度、提高屏幕显示面积。其它 3 款触屏手机在输入短信时还要显示出一个虚拟键盘,占据了屏幕大半个面积,而物理全键盘则完全没有这种情况,显示面积更加宽广、一目了然,不必用手指在屏幕上点来点去。这对于 QQ、短信、飞信、微博达人而言尤其受用。此外,Desire Z 搭载第二代高通 MSM7230 处理器,性能强劲,而且功耗低。但该机的第三方 ROM 不是很多,电池续航能力不太理想,不建议刷机党和手机续航要求较高的读者选购。

## 4、Desire 系列中,HTC Desire HD 屏幕最大,拍照最强,处理器最强劲

HTC Desire HD 最大的特色就是拥有 4.3 寸 1600 万色 480×800 像素 SLCD 多点触控电容屏,显示效果惊艳,这是其它三款手机无法相比的。此外,它还内置 800 万像素摄像头、双 LED 闪光灯,是 Desire 系列像素最高的一款,并支持自动对焦和 720p 录播。此外,其 CPU 和 GPU 同 HTC Desire S 一样,十分强劲,很适合安卓控用来看电影和玩游戏。该机缺陷是续航差,仅能坚持 1 天左右;推荐给拍照达人、影音达人和游戏达人。

## 5、Desire 系列中,HTC Desire S 系统版本最新,重量最轻,上市最晚,但升级少

Desire S 取消了 Desire 上用处不大的光学导航键,并且将物理按键更换为触控式按键;整机重量仅 130 克,是四款手机中最轻薄的一款;加入 130 万像素前置摄像头,完美支持联通 3G 视频通话。

该机最大的亮点是搭载全新的 Android 2.3 系统。但是,在双核、4G 盛行的当下,Desire S 的卖点十分不足,不仅只配备了与 Desire HD 完全相同的单核处理器、GPU 和 RAM,而且后置摄像头只有“500 万像素+单 LED 灯”的水准,拍照水准落后。



# 联想 S800 手机真正的卖点是： 黑丝美腿机房之花 + 限制级外模



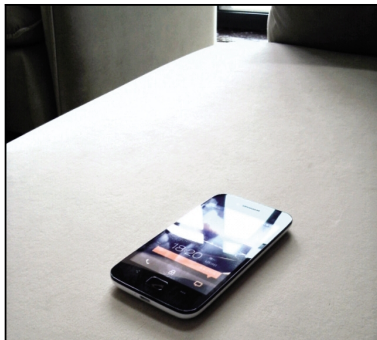
● 经网友爆料，黑丝美腿机房之花名叫郝萌，目前正在负责联想移动 2011 年的重量级产品 S800

全球首款彩显透明手机联想 S800 已在官方“联想手机网上商城”和全国迪信通正式铺货，但关于联想 S800 手机真正惹眼的并非那块具有透明彩显功能的 TFT 屏幕，有不少网友戏言道：联想 S800 手机真正的两个卖点是黑丝美腿机房之花和限制级外模照片。据悉，最近“机房之花”可谓爆红网络，这个因一张穿着时尚在实验室工作的照片，迅速蹿红微博的女孩，是从著名通讯专家项立刚的微博转发的一张性感美女的机房工作照被发现，继而在 BBS 上爆出更多工作照。而根据网友爆料，“机房之花”实为联想 S800 的产品经理郝萌，也就是前段时间被网友冠以“最美产品经理”的女孩！项立刚在微博中这样描述：“严谨的实验室、性感的长腿美女、黑色丝袜、羞花之貌，有人说这不是工程师，其实只有真正爱美、理解美、创造美的人，才能创造出美好的产品。”此外，联想 S800 的最新一批限制级外模美图流出，靓丽模特的诱人身材在联想 S800 的透明屏幕后若隐若现，让人浮想联翩。

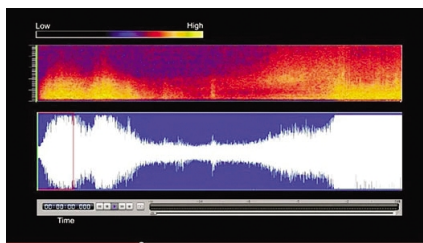
# 魅族 J.Wong 终于又爆料：M9II 将 改名为 MX，采用背照式 8MP 摄像头

4 月 17 日，沉寂已久的 J.Wong 又在论坛爆料，M9II 将改名为 MX（“梦想之作”的意思），于今年底上市，16GB 版售价可能是 3580 元。从 J.Wong 放出的手版图片来看，除了后盖是白色，MX 的外观和已上市的 M9 并无明显区别。而之前传闻的 M9II 将保持现有分辨率、A9 双核 CPU、1GB ROM/1GB RAM、背照式后置摄像头，并增加一些前置摄像头、闪光灯、陀螺仪、主动降噪等小配置。4 月 20 日，J.Wong 再次活跃在魅族论坛，并为我们带来了最新的魅族 MX 相关消息。J.Wong 在回复网友关于魅族 MX 拍照镜头的帖子时表示，魅族的下一代手机产品 MX 将会采用背照式 800 万像素后置摄像头，并且会搭配补光灯。随即有网友建议 J.Wong 采用氙气闪光灯，不过有其他网友表示了反对意见，称“补光就够了……氙气无所谓”。J.Wong 还在另外一个主题帖中表示：“我打算把产品卖到美国去，公司开到加州去。”J.Wong 的这个回复显然把他的野心暴露无疑，难怪有煤油称之为“疯子黄章”，抑或是“中国乔布斯”。

● 有读者感慨到：不管是 M9，还是 MX，感觉都是比照 iPhone 系列产品来的，MX 或许就是为了狙击 iPhone 5 而诞生的！



# 科学家公布日本大地震的真实录音 男友摄像头亲眼目睹女友在寝室被杀



● 这段经过剪辑的录音被传到了 YouTube 上，经过 16 倍加速，并且在下半段变得特别模糊，几乎被海洋几百米以下的地壳所掩盖

近日，科学家公布出“3.11 日本特大地震”引发海啸时收集到的噪音的录音文件，真实还原了当时的可怕场景。这场灾难性的强震引发了无情的海啸，在几分钟之内席卷了城镇，覆盖了街道和房屋。美国西雅图太平洋海洋环境实验室的科学家发布的声音，是在这场 9.0 级大地震穿越太平洋、引发海啸前记录下的，真实地展现出大自然的可怕能量。它是由位于震中 900 英里的阿拉斯加州阿留申群岛的水听器（一种水下麦克风）捕捉到的，这种令人难以置信的轰隆声与火箭发射声音相似。然而，相比这段录音，还有更加真实的悲剧事件。据英国《每日邮报》报道，一名来自北京的 23 岁女孩刘倩（音）近日凌晨在其加拿大多伦多的约克大学学生宿舍里，与 11000 英里外的北京男友通过网络视频聊天，期间一个不明身份的男子敲开门，与女孩发生打斗并将其残忍杀害。这一情景正好被网络另一端的男友目睹。警察居然在 10 小时后才赶到案发现场，此时下半身赤裸的女孩已经死亡。警方试图通过死者男友提供的视频影像还原案发时的情景，希望能找到用来破案的蛛丝马迹。

买得?  
买不得?  
数字家庭



新上市手机



编辑点评:5月初的手机市场,除了售价大概在750美元的白色版苹果 iPhone 4 以外,最让人期待的机型还有三星首款搭载自家双核处理器的 GALAXY S2 双核手机。此外,诺基亚发布了两款塞班 Anna 系统的新机同样吸引了不少读者的目光。

# 三星 Galaxy S2、诺基亚 E6、诺基亚 X7 五月这些上市手机最值得期待

5040

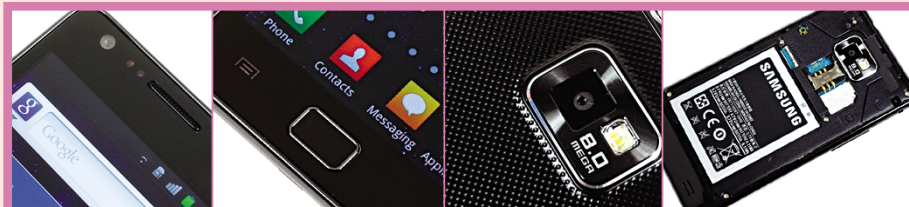
RMB  
韩版裸机

800万像素摄像头  
1.2GHz 双核处理器  
Super AMOLED PLUS



## 三星首款双核手机 Galaxy S2 性能强悍,五月上市,建议观望

三星首款双核手机 Galaxy S2 采用自家的 Exynos 4210 双核处理器,搭配 Mali-i400 图形芯片,主频则确认升级到 1.2GHz;此外还有 1GB RAM、4.3 寸 WVGA 屏、800 万后置 +200 万前置双摄像头、安卓 2.3 系统;但新机上市,价格虚高,建议观望。



» 01

3135

RMB  
改版报价

800万像素摄像头  
VGA 分辨率触摸屏  
Symbian Anna 系统



## 诺基亚 E6 支持触控、全键盘双输入,超长待机,但卖点不足

诺基亚 E6 是 E 系列首款采用直板造型、支持触控 + 全键盘操作的手机,搭载 Symbian Anna 系统,但可玩性依旧不如苹果 iOS 和谷歌 Android;10.5mm 超薄机身、2.46 寸 VGA 康宁 Gorilla 玻璃电容屏、28 天超长待机,卖点不足,创新的东西较少。



» 02

3420

RMB  
改版报价

800万像素摄像头  
4寸 AMOLED 屏幕  
Symbian Anna 系统



## 诺基亚 X7 升级较少,四枚磁体扬声器是亮点,建议观望

诺基亚 X7 的硬件配置类似于诺基亚 E6,但 X7 在外观上采用了不规则矩形形状,四枚磁体扬声器包裹整个机身,具备超强低音,提供杜比数字认证功能,支持高清语音功能;主打音乐播放功能。但该机屏显水准仅 VGA 分辨率,而硬件配置也仅采用 700MHz 主频的 ARM11 处理器、256MB RAM,升级较少,建议观望。



» 03



买得?  
买不得?  
数字家庭



非智能手机



编辑点评:如今,各大手机厂商都极力比拼智能手机产品,1.2GHz主频、双核等各种噱头也纷纷进入读者的视线中。但对手机功能要求简单、或者诸如笔者这样没时间玩手机的读者而言,价格低廉又时尚实用的非智能手机才是真正的王道!

# 诺基亚 C3、三星 S5520、联想 S800 价格低廉又好用的非智能手机

836

RMB  
国行带票

直板全键盘  
塞班 S40 平台  
200 万像素摄像头

» 01



## 诺基亚 C3 全键盘打字舒适,支持 WIFI 和蓝牙 2.1,值得买

诺基亚 C3 在外观上酷似诺基亚 E5, QWERTY 键盘打字舒适;200 万像素摄像头,拍照鸡肋,不适合拍照达人;搭载全新界面的塞班 S40 非智能平台,UI 效果不比 S60 差;带 3.5mm 耳机插孔;支持蓝牙 2.1 和 WIFI;可选金白色、青灰色和艳粉色。



1473

RMB  
国行带票

渐变外观  
LED 魔镜外屏  
320 万像素摄像头

» 02



## 三星 S5520 外观漂亮,带 LED 魔屏、双摄像头,适合联通用户

三星 S5520 采用纤薄的翻盖设计,外屏采用 LED 魔镜,并且机盖颜色采用渐变设计;后置 320 万像素摄像头,前置 130 万像素摄像头,较适合自拍和 3G 视频通话用,但夜拍或光线不足环境效果差;Java 多任务运行不错,推荐给女性联通用户。



2580

RMB  
官方售价

直板 T9 键盘  
彩色透明显示屏  
200 万像素摄像头

» 03



## 全球首款透明彩显屏手机联想 S800 外观闪亮,但售价过高

联想 S800 的最大卖点是其配备的 2.4 寸 26 万色 240 x 320 像素 TFT 屏,具有透明彩显功能,显示效果炫丽。但其在“联想手机网上商城”的官方售价高达 2580 元,还不是双电单充,这对于仅采用 200 万像素摄像头、非智能系统、未配备闪光灯、屏显水准鸡肋的 S800 而言,明显价格过高!



## 淘宝网购达人必备! 用 Android 手机追踪 顺丰快递的包裹走到哪了

### 软件小档案

软件名称:顺丰速运通 Android 手机版  
文件格式:APK  
支持平台:Android OS  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

(文/小崔说事)

每次选顺丰网购下单后,笔者都会第一时间登录顺丰速运网站的查询页面,输入订单号后不停按 F5 刷新,希望包裹能快点到来。但守在电脑前等候是很痛苦的,于是笔者搜罗到这款“顺丰速运通 Android 手机版”,装上它之后,拿着手机就能查询到顺丰的包裹走到哪了。



### Step 01

顺丰速运通手机客户端是一个将多种顺丰快递业务整合于一身的软件。如果你是顺丰注册用户,就可以利用它在安卓手机上管理你的常用联系人,安排寄件、收件等业务了。这里就以最常用的查询包裹为例,简单说说使用方法。在主页面点击“我要查询”进入下一步。

### Step 02

在“我要查询”页面,单击进入“快件追踪”。这里提供了“快捷查询”、“运单号查询”、“时间查询”等三种查询方式,前两项是注册用户用的,一般的包裹查询只需输入“运单号查询”输入运单编号即可。注意,查到包裹信息后点击进入还能显示详细的追踪信息。



### Step 03

对于经常用顺丰发快件的读者,该软件的运费查询功能就很实用了。依次进入“我要查询”→“运费查询”,分别在“原寄地”和“目的地”选择相应的省、市,然后输入估算的物品重量,再点击“计算”即可。使用时需注意,该功能只能在手机联网状态下才能使用。



## Android 搜歌利器! 用《乐点下载》试听 下载最新最热流行歌曲

### 软件小档案

软件名称:乐点下载 V1.8  
文件格式:APK  
支持平台:Android OS  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

(文/阿川哥)

怎么获取最新最热的流行歌曲?问身边的朋友?查百度?这些统统不太靠谱,不妨试试本期推荐的“乐点下载”吧。它本是一款资源下载类安卓软件,但由于在新版分类中添加了“音乐”类之后,摇身一变成为搜歌利器,而且新歌每天都更新,让你追都追不完,快来看看!



### Step 01

想要下载最新最热的 Hit 歌曲,首先要注册一个“乐点下载”帐号才行。安装软件后,调出手机“menu”菜单并进入“账户注册”页面,这里写着需要手机号码注册,不放心的话随便用个英文名注册也行;进入“个人信息”中进一步完善资料,还能获得积分奖励。

### Step 02

歌曲热不热,要先试听才知道。以“最热歌曲”为例,进入后即可看到热播曲目列表,随便点击一首即可试听。在播放歌曲的同时,软件会自动搜索歌词,这点比较贴心,不过歌词并不能自动滚屏。歌曲感觉好听的话,就先点击界面右下方的心形按钮收藏起来备用。



### Step 03

当然,光试听还不行,能下载才是王道。在试听界面右下方单击“下载”按钮后,歌曲便开始在后台下载,同时试听不会受影响。但是,“乐点”的下载管理比较简陋,只能进行播放和删除操作,下载的歌曲会以 MP3 格式保存在 SD 卡根目录“\Median\music”路径下。







## 汽柴油价格又涨了! 教你用安卓手机 精打细算节省油耗

### 软件小档案

软件名称:小熊油耗 V0.9.5  
文件格式:APK  
支持平台:Android OS  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

(文/伊斯特龙)

发改委决定从4月7日起,汽柴油价格每吨分别上调500元和400元,90号汽油每升约涨0.37元,0号柴油涨0.34元。面对第二次上调的油价,有车一族和观望买车的读者是否感觉“鸭梨”很大呢?不妨给你的安卓手机装上这款“小熊油耗”。它能帮你精打细算,节省油耗。



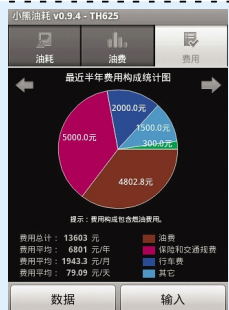
### Step 01

该软件的油耗计算既可以按两次跳枪加油(即加满油)来计算,也可以按两次灯亮的时间间隔来计算。先进入“油耗”页面,单击“输入”按钮,填入当前的里程表、加油金额和加油量等信息。如果是第一次使用该软件,建议从下次加油时开始记录,这样更为准确。



### Step 02

想要节省油耗,就要先找出平时多耗费了多少油以及这些油都浪费在了哪些地方。经过一段时间的记录之后,即可看到在“油耗”和“油费”页面中,会分别以曲线和柱形图的形式直观地表示出来,单击“数据”按钮还可查阅每次的记录详情,方便你找出省油的规律。



### Step 03

除了日常油费的开销外,汽车养护、保险和交通规费也是养车中不可忽略的一部分。在“费用”项目中就提供了这些开销的录入功能,并且不同的费用类型都会以不同的颜色区分,通过一段时间的数据积累,在统计图上很容易就能找出开销最大的部分,从而对症下药。

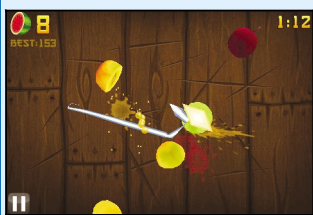
## 忍者都讨厌水果? 安卓手机游戏《水果忍者》 打出最高分数的通关秘籍

### 软件小档案

软件名称:Fruit Ninja v1.5.4(水果忍者完整版)  
文件格式:APK  
支持平台:Android OS  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

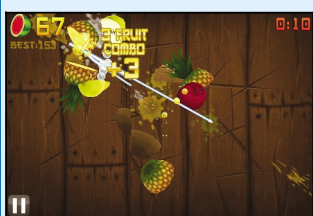
(文/启示)

水果忍者是一款刺激好玩、叫人难以离手的动作游戏,读者将会在游戏中扮演一个讨厌水果的忍者,用锋利的刀切开水果。只需将手指扫过屏幕,就能像忍者战士般痛快地切开溅出美味果汁的水果。其Android版同样支持排名机制,来看看如何打出最高分的通关秘籍吧!



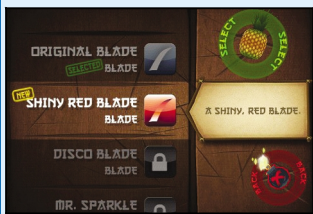
### Step 01

在游戏中,你可以横打、竖打、曲线打或者“Z”形打等等,总之你的手指在屏幕上怎样比划,就会有怎样的刀影。建议把你的手指保持在离界面左上角的“最高分计数器”往下1英寸(2.54厘米)的地方,这里是大多数水果能上升到的顶点,在这个区域打水果最快。



### Step 02

大多数情况下,建议你用横切而不是纵切,因为大多数水果都是圆的,而且是从左到右成群排列,有时可一次通杀。取得更多的Combo连击是获得高分的一个捷径,你可将手指一直放在屏幕上,用多个手指进行环形切是个不错的方法,当然你的电容屏要支持多点触控。



### Step 03

上述方法只适用于全屏都是水果的情况,要是不幸切到炸弹,就会马上出局。要切到水果,又要避开炸弹,是非常考验反应速度的。如果你看见一个炸弹混在水果中间,一定要等到它们下降分开后再切,先从体积小的手,因为它们下降得更快,而且需要切得更准确。

买得?  
买不得?  
数字家庭



塞班 3 手机



编辑点评:伴随苹果 iOS 与谷歌 Android 系统的日益强大,诺基亚 Symbian^3 系统的日子越来越不好过。在诺基亚 WP7 手机还未上市前,Symbian^3 依旧是诺基亚的头牌。其实,Symbian^3 系统下也有几款好的机型可供国内手机用户选购。

# 诺基亚 N8、诺基亚 E7、诺基亚 C6-01 诺基亚塞班 3 系统手机该买谁

2469

RMB  
改版报价

HDMI 高清输出  
卡尔·蔡司认证  
1200 万像素摄像头



## 可选 5 种机身配色! 拍照强机诺基亚 N8 售价稳定,值得买

诺基亚 N8 拥有灰色、银色、蓝色、绿色、橙色等 5 种机身配色,推荐男性读者优选蓝色和银色,女性读者优选绿色和橙色。该机搭载 Symbian^3 系统,硬件均衡,主打卖点是 1200 万像素卡尔·蔡司摄像头和氙气灯;近期售价稳定,值得入手。



» 01

3470

RMB  
改版报价

侧滑全键盘  
800 万像素摄像头  
4 寸 AMOLED 电容屏



## 诺基亚 E7 整机表现不错,但硬件一般、价格偏高,建议观望

诺基亚 E7 支持侧滑全键盘加 4 寸多点触控双输入,全键盘按键较宽大,空格键行程较长,手感舒适;但其硬件仅 680MHz 的 ARM11 处理器和 1GB ROM/256MB RAM,这相比 HTC、MOTO 的高端机型而言差距很大;而且目前价格偏高,建议观望。



» 02

1948

RMB  
改版报价

720p 高清录制  
3.2 寸 AMOLED 屏  
800 万像素摄像头



## 水货诺基亚 C6-01 价格跌至 1948 元,性价比高,本周推荐

作为当前最便宜的塞班 3 手机,诺基亚 C6-01 最新报价为 1948 元(改版)、2358 元(国行带票)、2758 元(蓝色超值版国行)。C6-01 主打 SNS 社交功能,配备 3.2 英寸带 CBD 显示技术的 AMOLED 电容屏;800 万像素摄像头、双 LED 灯,拍照主流;表现全面,很适合学生族和工薪族入手。



» 03



买得?  
买不得?  
数字家庭



HTC 行货



编辑点评:随着高通、德仪、三星以及 NVIDIA 等芯片厂商的加入,1GHz 主频的智能手机芯片组越来越普遍。这其中最大牌的智能手机品牌,当属 HTC(中国台湾宏达)。本期就来侃侃 3 款 HTC 行货手机,我们一起来看看谁更值得大家选购!

# HTC S710e、HTC 渴望 HD、多普达 T8588 这些 HTC 行货手机不值得买

4299

RMB  
国行带票

安卓 2.2 系统  
4 寸 SLCD 电容屏  
800 万像素摄像头

» 01



## HTC Incredible S 行货版 HTC S710e 开卖价 4299,不值得买

4 月中旬到货的 HTC S710e,其实就是行货版 HTC Incredible S(G11)。S710e 和水货版 G11(本周报价 3220 元)在硬件和功能上无太大差别,但其行水差价高达 1079 元,而且 S710e 仅标配单电单充。笔者建议入手水货版 G11,不推荐买 S710e。



4199

RMB  
国行带票

800 万像素摄像头  
4.3 寸 SLCD 电容屏  
铝合金一体成型机身

» 02



## HTC Desire HD 行货版 HTC 渴望 HD 报价 4199,性价比低

HTC 渴望 HD(A9191)其实就是行货版的 HTC Desire HD;其硬件配置及功能和水货版 DHD 完全一样,同样搭载安卓 2.2 系统、HTC Sense 2.0 界面、铝合金一体成型设计、1GHz 高通 MSM8255 处理器;但行水差价高达 1199 元,推荐买水货。



3563

RMB  
国行带票

可刷多系统  
500 万像素摄像头  
4.3 寸 WVGA 电容屏

» 03



## HTC HD2 和行货版多普达 T8588 行水均过时,慎入

多普达 T8588 是行货版的 HTC HD2,其最大卖点就是可通刷 Windows Phone 7 系统、安卓 2.2 系统,据说还能跑诺基亚 MeeGo 系统,虽然不稳定,但可玩性很高。然而,无论是 T8588 还是水货版 HD2,均搭载过时的 WM6.5 系统,T8588 价格昂贵,HD2 已停产、翻新机盛行,均不值得入手。





# 碳纤维、玻璃、鳄鱼皮！ 这些手机外观材质最奢华

关注苹果消息的读者近期可能都看到了一条消息,据传苹果 iPhone 5 将会采用碳纤维作为主要的机身材料。这必然又会掀起一阵奢华材质手机的风潮。其实在当前上市的机型中,有不少机型就采用了诸如玻璃、磨砂金属、陶瓷、铝合金、鳄鱼皮、18K 镀金、皮革之类的奢华材质。本周,我们就来盘点一下哪些手机外观材质最奢华。

## 1、兰博基尼 S-680: 鳄鱼皮材料 +PVD 真空镀膜 + 蓝宝石水晶屏幕 + 全金属镀金

听这个名字,就知道这款手机很骚包、很奢华。据悉,兰博基尼 S-680 是超级跑车制造商兰博基尼推出的一款奢华手机,采用全手工打造。虽然没有搭载智能系统,但该机首发价高达 26888 元,近期虽然怒降 13888 元,但售价仍然高达 13000 元,可谓天价!

该机机身全部使用金色色调和全金属镀金,并且材质为 PVD 真空镀膜;机身背面使用了极度奢华的鳄鱼皮材料,据称手感相当不错;屏幕使用了 2 英寸 240×320 像素的蓝宝石水晶屏幕。

笔者在想,买这部手机的人,绝对不会关心其早已过时的 2.5mm 耳机插孔、续航差劲的 700 毫安时电池、不支持 3G 网络、172 克偏重的重量、拍照鸡肋的 300 万像素主摄像头/30 万像素副摄像头、无聊透顶的 SOS 紧急按钮等众多缺点。据官方称,这款手机已经不仅仅是一个通讯工具,更多的是一种象征,或是一种身份的代表。

## 2、摩托罗拉 XT800+: 天然皮革纹理 + 镀珞工艺

摩托罗拉 XT800+ 是摩托罗拉 XT800 的升级版,在保留该机鹅卵石圆润造型的基础上,其裹边采用镀珞工艺设计,加入黄金配色,而机身背盖更是采用天然的皮革纹理设计,在整机古铜的配色下,看上去十分典雅和奢华。该机主要卖点是:国行双电双充;安卓 2.2 系统;香槟金色边框;3.7 寸 480×854 像素多点触控电容屏;1GHz 处理器、1G ROM/512MB RAM;500 万像素自动对焦摄像头,支持 720p 录制;移动 GSM 和电信 3G 双卡双待。最新报价 3580 元(国行带票),仅推荐给常出差的商务办公男性。

## 3、酷派 N930: 陶瓷物理按键 + 钛金属背盖

酷派 N930 最新报价 3658 元(国行带票裸机)和 4680 元(电信零元购机双话费补贴),标配双电、双充、耳机、数据线等。酷派 N930 机身骨架和背盖采用了少有的钛金属打造,其具有强度高、重量轻的特点,广泛应用于航空领域的设备制造中。这还不够,该机屏幕下方唯一的物理按键更是首次加入了陶瓷材质,手感之细腻是其它材质所不能比拟的。此外,该机支持移动 GSM/ 电信 CDMA 双模双待功能,配备 1GHz 的德仪 OMAP3630 处理器、800 万像素自动对焦摄像头,整机表现强悍,较适合商务办公人士。

## 4、苹果 iPhone 4: 玻璃材质面板 + 磨砂金属

苹果 iPhone 4 最新报价 4799 元(16GB 国行团购价)、4999 元(16GB 国行),标配充电器、耳机、数据线、贴膜等。其机身正面和背面均采用玻璃材质面板打造,侧面更是包裹着一圈磨砂金属,手感非常细腻。该机机身厚度仅为 9.3 毫米,是名副其实的超薄手机;搭载 iOS 4 新版系统。目前,该机 16GB 国行团购价仅 4799 元,这对于前段时间一直处于 5000-6000 元高价位段的 iPhone 4 而言,性价比攀升不少,推荐移动 GSM 用户选购行货版,联通 3G 用户建议考虑联通版 iPhone 4 的话费换机套餐。

## 5、诺基亚 E7: 铝制金属材料 +MacBook Air 的阳极氧化铝表面技术

诺基亚 E7 最新报价 3373 元(改版),尚存在价格水分,建议读者观望。诺基亚 E7 机身采用了铝制金属材料打造。这还不够,该机还加入了阳极氧化铝机身技术,使得该机和苹果 MacBook Air 笔记本机身一样有着优秀、舒适的手感,而钢片弹出式的侧滑设计也留给了 QWERTY 键盘充足的按键空间。

## 6、HTC Desire HD、HTC Desire S: 机身大量采用铝合金材质打造

HTC Desire HD 及其行货版 HTC 渴望 HD、HTC Desire S,其机身大量采用铝合金材质,而一体成型的设计让外观看起来更舒适,其余塑料机身采用了些许的磨砂设计,减少了指纹的残留。

HTC Desire HD 目前最新报价 3000 元(改版)、4199(HTC 渴望 HD、国行带票);HTC Desire S 最新报价 2820 元(改版)。对影音娱乐和拍照要求较高的读者,推荐选购 HTC Desire HD;喜欢经典机型 HTC Desire 风格、喜欢追新的读者建议考虑 HTC Desire S。

但从整机表现而言,笔者更倾向于上市时间更久、价格水分更少的水货版 HTC Desire HD。单是那颗采用 45 纳米制程、1GHz 主频的高通 MSM8255 处理器就令竞争对手不寒而栗了,更不要提惊艳的 4.3 英寸 1600 万色 480×800 像素 SLCD 多点触控电容屏了,用 DHD 来看电影、玩游戏相当震撼和过瘾!



# 自己动手刷固件 乐 Phone 也能“多点触控”



笔者用的是乐 Phone 手机,朋友看了觉得非常不错也去买了一个。笔者在试玩朋友的乐 Phone 时惊奇地发现:他的乐 Phone 竟然支持多点触控,看图的时候用两个指头就能让图片缩放自如,很潮很方便,而笔者的乐 Phone 却不行,为什么呢?原来笔者的乐 Phone 预装的是“乐 OS 1.0”系统(相当于 Android v2.1),而朋友的乐 Phone 采用的是最新的“乐 OS 2.0”系统(相当于 Android v2.2),该系统支持多点触控。所以笔者只要把自己的乐 Phone 系统固件刷新到“乐 OS 2.0”也能拥有多点触控。

## Step 01 从官网下载最新的“乐 OS 2.0”固件

登录 www.lephone.cc 网站,进入“乐 OS”板块,找到“乐 OS2.0 正式版”,然后下载固件文件。注意,一定要下载跟自己的机型名称完全一致的固件文件,否则会导致刷机失败,机器变砖头就“杯具”了。

●下载对应的固件文件



## Step 02 把固件复制到手机存储卡的根目录

下载的固件文件是一个 RAR 压缩包,需要先解压。解压后得到一个 image 的文件夹,把这个文件拷贝到手机的存储卡(microSD 卡)的根目录上。注意,一定是根目录哦。



●把 image 文件夹拷贝到存储卡根目录

## Step 03 升级之前切记备份数据

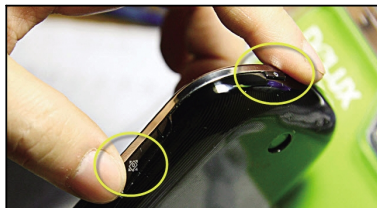
升级固件之后,手机上的数据、设置、程序都会不复存在,所以升级之前,一定要做好备份工作。手机提供了专门的备份工具。在手机主菜单上选择“备份与恢复”图标,依次选择“数据备份”、“本地备份”,勾选要备份的项目,然后就可以开始备份数据。



●别忘了事先备份数据

## Step 04 如何进入固件升级程序

一切准备就绪,下面把乐 Phone 关机。然后,先按住手机右侧面的“魔镜”按键,再按下手机顶部的 Power 按键。当手机屏幕出现画面后,松开 Power 键,“魔镜”按键仍然保持按下的状态,直到屏幕上出现了升级界面,再松开“魔镜”按键。下面就进入自动升级程序,无需用户操作,把手机平放即可。升级成功后,会自动重启,之后乐 Phone 就拥有了“乐 OS 2.0”系统。

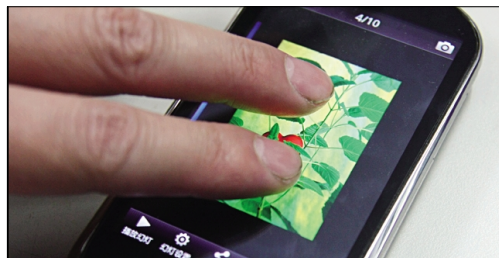


●通过“魔镜”键和电源键启动升级程序

**note** 在手机固件升级的过程中,必须一直通电,千万不能断电,否则刷机失败,而且不能重刷,机器就只能变“砖头”了。所以升级前要充满电池,至少也要充至 50% 以上。

## Step 05 体验“多点触控”效果

升级到“乐 OS 2.0”系统后,就可以多点触控了。笔者打开一张图片,以前只能用“-”和“+”图标来缩放图片,而现在则可以用两根指头很随意地缩放、拖动图片,很自由。



●乐 Phone 也能多点触控了



# ta 真的爱你吗? 用测谎仪吧!

价格  
78  
元

不管是电视剧还是新闻,都经常能看到一种叫做测谎仪的东西。这东西可神奇了,能知道你说谎了没有。广大 MM 同学注意了,赶紧抓住你男友,然后押到测谎仪上审问,依次问“我漂亮吗?”、“你爱我吗?”顺带可以问“我和你妈掉水里先救谁?”这类经典问题,假如 GG 回答含糊或者说谎,那就满清十大“酷”刑伺候吧。

## 购买小贴士:

1. 根据介绍,测谎仪是用脉搏跳动以及皮肤电阻变化来测谎的。但是一定要注意哦,这个只是一个玩具而已,和用来审讯的真家伙不一样的,假如测试结果是“说谎”也不要着急,一个玩家而已,玩玩就好,别当真。

2. 卖家网站上的图片显示,假如说谎会放电击说谎的人,头发甚至会竖起来。可千万别对这个有太多期待,它只是用 3 节 7 号电池供电,大家的安全都有保障,哈哈。

3. 玩真心话大冒险的时候,把手放在测谎仪上,然后每次提问之后,按下“analyser”,测谎仪会给出真假的判断,以及会给出说谎的层次。要是想躲开测谎仪,看过《本能》吗? 学习莎姐吧。

## 买家评价:

有意思,虽然不太准,不过等待宣判的时候挺刺激的。——买家:pandora\_dp  
说假话的电哩喇滚滚电力还真的强悍,一开始亮两三盏灯就逃得掉,到后来问题越来越多越尖锐。死都死不掉!

——买家:王婷 716816

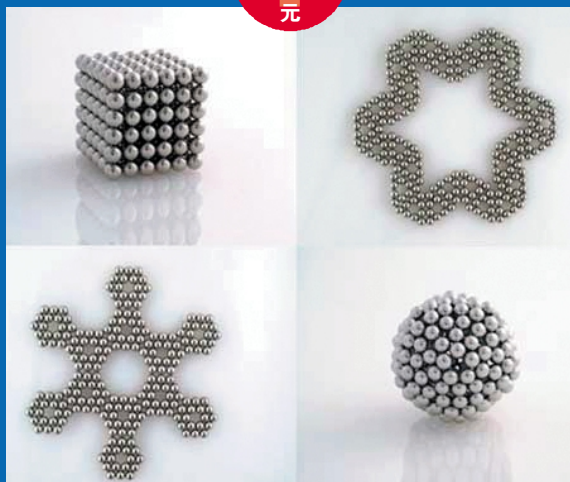
挺有意思的,说实话也电,说说话也电,呵呵,我手心爱出汗,吃大亏了! ——买家:zsh913

说明书都是英文的,看起来好费劲,不过蛮好玩的。——买家:敏敏 990605

关键字:测谎仪、整人玩具、创意极品、搞怪礼物 地点:杭州  
链接:<http://item.taobao.com/item.htm?id=7484361149>



价格  
49  
元



看到同学、身边的同事买了新项链眼红了吗? 是不是看到专卖店的手镯心痒痒的? 可惜只是钱包少那么几张红色的毛爷爷是吧? 不要抱怨自己的项链首饰太土,只要你有创意,完全可以打造自己的首饰哦。

## 购买使用小贴士:

1. 这个东西是一些有强磁性的小球,所以不要和怕磁的东西放在一起,例如信用卡之类的卡片是千万不能放一起的。当然了,这个巴基球也是不能带上飞机的哦。
2. 巴基球有很多玩法,基本上只要你想得到就能做得出你想要的首饰,如果实在想不出来,可以到网上看看别人是如何做的吧,网上有实拍视频非常震撼。
3. 它也是小孩的玩具,可以用来开放左脑右脑哦,当然小孩子玩这种小球一定要注意,不能让他吃掉。

## 买家评价:

东西不错,不过觉得实际的磁力球大小了,摆出形状也比较费劲,要大一点就好了。 ——买家:黑皮皮 0427  
宝贝不错,就是比想象的小了点,但孩子很喜欢。 ——买家:vasiagao  
钱有点贵啊。如果能送几颗备用就

好了,已经弄丢了一颗了。感觉玩起来数量不够用,建议买多一包。

——买家:凤凰 ab  
货物素质不好,很多珠子不是圆的,有破口,不平滑;以致做出来的作品会变形,很差! ——买家:richardcli

关键字:魔力磁球、巴克球 所在地:上海  
链接:<http://item.taobao.com/item.htm?id=6109290070>

注:产品信息仅供参考,最新情况请以卖场为准。

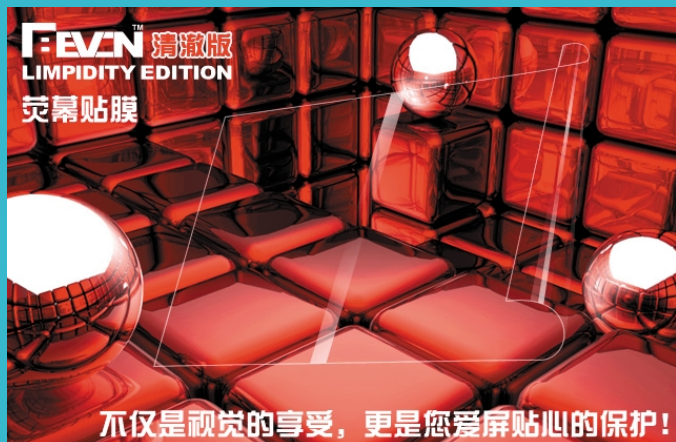


数码  
淘宝

数字家庭



## 高清屏幕 + 磨砂背贴 iPhone 4 套装版贴膜



不仅是视觉的享受,更是您爱屏贴心的保护!

这个套装版的贝弗克 Limpidity 荧幕贴膜是升级版,因为前膜是高清的,所以连摄像头也一起保护了的。高清膜是不防指纹的,但是更能匹配 iPhone 4 屏幕的特性。

**采购秘籍:**在贴膜过程中,禁止用手指触摸屏幕贴面,同时要注意在灰尘少的地方操作,否则贴上后会出现气泡或难看的印迹。

搜索关键字: iPhone 4、手机贴膜

淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=8064114026>

价格  
29  
元

### 练习专用

## 苹果 iPad 屏幕保护膜

这款基本是最便宜的 iPad 贴膜,用来自己练习的,虽然手感上与完美贴膜有很大差别,但是对得起这个价。

**采购秘籍:** iPad 的屏幕比较大,膜是比较难贴,如果是没有经验的朋友,需要让专业的人贴。这款贴膜价格虽不高,但贴坏了也是很可惜的。



价格  
10  
元

(iPad 款)

搜索关键字: iPad、iPad 2、贴膜

淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=7190505680>



价格  
28  
元

## 防止反光 高级版 iPad 贴膜

新版贴膜非常清晰通透,可以有效地防止反光,同时支持自动粘贴,可反复使用。所有系列保护壳只适用于原装正品的 iPad,台版、山寨机器用不了。

**采购秘籍:**有的朋友说屏幕上的灰尘可以用透明胶带粘走,但实际上粘了后会留下粘胶的痕迹,更不好清理,建议用皮老虎吹掉。

搜索关键字: 防反光、高级版、iPad 贴膜

淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=8969652284>

## 磨砂版高透光 卡登仕 iPad 贴膜

价格  
45  
元

本贴膜原料合成上融合了高清特性和防刮花防指纹特性的原料,既保证了屏幕画面的高清晰度和高透光性,又大大提升了贴膜的防指纹能力,与此同时还降低了屏幕的反光度,使得屏幕在阳光底下也能清楚地使用。

**采购秘籍:**东西可以,只是这个没点技术,真不是一般人能贴好的,本来擦干净的屏幕折腾了几次,都进灰尘了。



搜索关键字: 磨砂、高透光、iPad 贴膜

淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=8643471188>

注:产品信息仅供参考,最新情况请以卖场为准。



对于很多人来说,每一次的失败都是成功的开始;对于猫哥,每一次的失败都是下一次失败的开始。猫哥曾经做过一夜暴富的梦,梦里的实现途径是买彩票。虽然中头奖是小概率事件,概率统计学上讲小概率事件是不发生的事件,但是,买一注只要两块钱,万一我运气好,一不小心就成小概率事件的主角,那不就梦想成真了。于是,撞大运的冲动力压科学原理,一次、两次……N次,每一次的失败都成了下一次失败的开始。最后真正让猫哥下定决心不再买彩票的事情是几个类似这样的新闻:某彩民花几百元只买一个号,豪中几十注头奖,独揽几亿巨奖,把奖池都掏空了。唉,江湖上竟然有这样神一般的彩民,猫哥我还是早点歇了吧。

“知道匿名网友”问:

## Q1 想买 4000 元以内的笔记本

我想在五月买个 4000 元以内的笔记本,工作用,要散热好,轻便一些,售后好。推荐几款,谢谢。

学问地址: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48818>

首先,要做到售后好,你必须选择大品牌的机型,比如联想、华硕、惠普、三星等品牌。另外,散热好、轻便一些的话,同时价格要控制在 4000 元以内,那么配置不会很高,所以不能单纯从性价比的角度来选。很多事例已经证明:低价位的高配置机型,往往做工、便携性、稳定性、散热都不是很理想。考虑到主要是办公用途,这里推荐三款机型。第一款推荐的是 ThinkPad E40(0578-M74),大品牌的品质很好,配置酷睿 i3-380M 处理器、2GB 内存、320GB 硬盘、14 英寸屏幕,虽然显卡是集成的,用来办公足够了。重量 2.2KG,也不算太重,价格 3999 元。第二款推荐联想 U160-UTH,这款 11.6 英寸的机型重量仅 1.4KG,便携性很好,采用双核 U3400 低功耗处理器,发热小,续航长,性能用于移动办公也够用,价格 3780 元左右。第三款推荐华硕 UL30KU34JT,13.3 英寸屏幕,重量仅 1.7KG,也采用发热低的 U3400 处理器,办公足够,售价仅 3600 元。

一句  
解惑

“qie741852”问:本本和投影机相连都有哪些接口?

回答:一般有两种接口:VGA 和 HDMI。VGA 是所有投影机必备的,HDMI 则在新款的机型上开始出现。用于开会的话,VGA 足够了;用来看高清电影、玩游戏,建议用 HDMI,分辨率更高,效果更好。

“yht031223”问:

## Q2 怎么让 WIFI 信号变好?

我用笔记本 WIFI 无线上网,但 WIFI 信号只有两格,怎么让 WIFI 信号变好?

学问地址: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48817>

WIFI 信号不好,如果排除是笔记本的问题,那么肯定是无线路由器的问题。首先看看你的无线路由器是什么型号的,如果是 N 年前的 802.11b 的机型,不仅速度慢、信号质量也不会太好,而且安全性差,不支持 WPA/WPA2 加密,那就直接淘汰了,换新的吧。现在一般品牌的比较稳定的 802.11n 无线路由器也就 100-150 元,更换后保证信号得到明显提升。如果是 802.11g 的 54M 无线路由器,其实可以“挽救”一下。首先,更换摆放位置,别放在房间的角落,应该挂在墙上较高的地方。第二,如果路由器的天线是可拆卸的,那么可以更换高灵敏度的天线,对提高信号有明显作用。另外,有时路由器和笔记本距离太远,而且中间有几堵墙,信号怎么也好不起来,那么只能让笔记本放近一点。

“会说话会笑的猪”问:

## Q3 笔记本能用手机卡上网吗?

请问一下,笔记本能不能使用手机卡实现上网?

学问地址: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48816>

笔记本使用手机卡(SIM 卡)实现上网其实不止一种方式,通常有三种方式。

第一种是笔记本上内置有手机卡插槽,比如 3G 上网本,把手机卡插上之后,安装必要的通信软件,笔记本就能上网了。不过,这种手机卡是专门的 3G 数据业务卡,而不是普通的 SIM 卡,所以是不能用来通话的。第二种,其实很类似,就是把笔记本插上外置的 USB 接口的 3G 上网卡,笔记本也能上网。仔细看看,USB 接口的 3G 上网卡内也插有手机卡(仅数据业务卡,不能通话)。而想用支持 3G 通话的手机卡给笔记本上网,则有如下的方式:把手机卡装入 3G 手机(通常也是智能手机,支持 WIFI),安装一个“移动 AP”软件,把 3G 手机变成了一个虚拟的 WIFI 基站,然后把笔记本连接到手机上,也能共享手机的数据流量来上网。





学问频道“365407903”问:

## Q4 MP4 内的文件损坏无法读取

打开 MP4 文件夹时,提示文件或目录损坏且无法读取,怎么办?

学问地址: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=47964>

**A** 把 MP4 连接到电脑上出现上述提示,说明 MP4 的闪存出现了存储故障。如果数据比较重要,那么可以尝试用 U 盘修复工具进行一下修复和数据恢复,比如可以使用 Mformat、PPP U 盘修复工具等等。如果数据不重要,干脆重新格式化。注意,不要选择快速格式化,以常规方式格式化,修复闪存上的错误。

其实,我们更应该关心一下怎么样避免 MP4 闪存经常出错。有几条经验:第一,不要把 MP4 作为下载目的盘,因为长时间处于写入状态,会降低闪存寿命,增加数据出错的可能;第二,移除 MP4 时,通过“安全删除硬件”窗口来完成,而不要直接从 USB 接口拔掉。

学问频道“半支烟”问:

## Q6 选电子书还是平板电脑?

平时比较喜欢看书,加上工作中有很多资料是 PDF 格式的,还有些是从网上下载的 WORD 文档,想问一下是买电子书阅读器还是平板电脑好,预算 1200 元左右,请帮我做个选择。谢谢。

学问地址: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48711>

**A** 首先要确认一下你所说的“电子书”是不是采用电子油墨技术的那种电子书(也叫“电纸书”),这种产品用来阅读文本非常好,很柔和,一点不刺眼,适合长时间阅读,而且非常省电。如果你主要是看文字的话,这种电子书可以考虑,你 1200 元左右的预算也可以买到普及型的机型,比如汉王 N510 这款电子书(也叫“电纸书”)售价为 1300 元,除了 TXT 文本可以支持 PDF 格式以及 WORD 文档的显示,但是屏幕支持 5 英寸,不支持彩色显示,只能支持 8 阶灰度显示。如果你必须用到彩色显示,那么只能考虑高端 MP4 播放器或者平板电脑,不过 1200 元的平板电脑,大都是 Android 系统的山寨品牌机型,但是质量的可靠度很难保障。

学问频道“315172182”问:

## Q5 怎么把笔记本当路由器用?

请问怎么把笔记本当路由器使用?

学问地址: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48695>

**A** 你所说的“路由器”应该指的是无线路由器吧。通过一些软件可以把笔记本虚拟为无线 AP (具有最基本的无线路由器的功能),其他电脑就可以通过这台笔记本连接无线网络,实现共享上网。具体如何使用呢?首先,充当无线 AP 的这台笔记本需要有一个闲置的无线网卡。使用时,把这台笔记本通过网线接入网络。然后,安装虚拟无线 AP 软件,比如常见的有 Connectify、SoftAp、Virtual Router 等软件。以 Connectify 为例,安装到笔记本上之后,设置好无线连接的 SSID 名字和密码、选择“网络共享”选项,然后启动运行。这时用其他笔记本或 WIFI 手机进行搜索,就能找到该无线连接,输入正确的密码即可连接,就能共享上网了。这样,笔记本就相当于路由器一样。注意,不能同时连接太多设备,否则笔记本会变得很慢。

“DIABLO III”问:

## Q7 尼康 17-35 和 16-85 镜头选哪款好?

我刚买了尼康 D300s 机身,现在纠结买什么镜头,尼康 18-35 和 16-85 这两个镜头选哪款好?

学问地址: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48821>

**A** 尼康 18-35 就是所谓的“银广角”,是一款很资深的广角头,除了光圈小点以外(最大光圈 F3.5-4.5),成像很不错,畸变、色彩都控制得不错。我想,你既然选择了 D300s 这样比较专业的机型,今后肯定会添置其他焦段的镜头,所以,把 18-35 作为第一个练手的镜头是比较适合的。而尼康 16-85(光圈 F3.5-5.6)相对来说则是一款比较新的镜头,它装在 D300s 上的等效焦距为 24-127.5mm,覆盖范围较大,应用范围比较广泛,风景、人物都能拍,是一款“旅游头”。如果打算几年内都不升级,这款 16-85 还是够用。虽然带有防抖,但是较小的光圈是个软肋。



9412b 问:

## Q8 ATOM N270 苹果本本如何?

最近有个同事在办公室卖苹果的上网本,据说是 N270 芯片的,听说还是某个大学定制的,不知道是真是假,同事还说数量有限,欲购从速!

学问地址: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48812>

**A** 呵呵,前段时间我也碰到过这类所谓的苹果上网本,我也有好朋友曾经也“推销”过这种本子。据我所知,苹果公司从未采用过 Atom 处理器,也从未推出过上网本;你要是关心新闻,或许还记得以前曾有消息说 MAC OSX 屏蔽了 Atom 处理器的支持,仔细想想这种上网本会是真的吗?一般这种定制的产品是真的只有少数,大部分都是山寨品。要是你碰到的上网本是 XP 系统的上网本,那就更假了。

女少的男友问:

## Q10 索尼 EA37 本本重新分区

十万火急,女友买了一台笔记本,型号是索尼的 EA37,但是买回来后分区太变态了,就只有一个啊,女友说非常不爽,让我重分区。可是我想如果重新分区,原来的正版系统就木有了,该咋办?要不要用盗版的系统?

学问地址: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48814>

**A** 笔记本的分区多半不合理,买回来以后可以自己进行调整。如果只有一个分区,那是非常好调整的,在开始菜单中找到“计算机”,然后点击右键选择“管理”,然后定位到“磁盘管理”功能。在需要调整的分区上面点击右键,选择“压缩卷”,切割出空闲空间后就可以按照常规方法分区了。如果压缩出来的空间不足,还可以用 Acronis disk director Home 在 Windows7 下面直接分区。

刹那间看看问:

## Q9 笔记本的电池充不进电

电源适配器灯亮着的,刚插上电源线能充 3 秒左右,然后就停止充电了,电脑关机的时候,电脑又提示在充电,拿下电源适配器就完全不能开机,重赏求解!

学问地址: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48813>

**A** 笔记本的电池的充电线路会智能判断电池电压,假如电压高于一定的数值则停止充电。当电池故障或者由于笔记本充电控制线路出了问题,就可能会导致你的问题。解决方法如下:更换一颗电池,或者用万用表测量锂电池的电压,假如笔记本电池电压正常则证明充电线路没问题,更换或者维修电池即可。假如笔记本电池电压不正常,则是充电线路出了问题。如果没有万用表测量,也可以找一台同样型号的笔记本,通过替换电池的方法来判断是哪个部分出了问题。

嘻嘻哈哈问:

## Q11 电脑无法识别昂达 VX530

530 用了不到三个月,表现一直不错,可昨天开始连电脑就连不上了,换过无数电脑和无数数据线,本本台式都试过,还是没用!请教各位大侠啊!

学问地址: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48815>

**A** 你插入 USB 数据线是否有反应,如果电脑或者 VX530 都没有反应,那么可能是 USB 接口坏了,如果你目测没有物理损伤,建议送修。一般这种情况下,假如 MP3/MP4 带有 Reset 键,可以试试看重置。如果没有的话,网上有专门的量产、修复工具,也有固件更新程序,确认 USB 口没问题的时候,可以逐一用修复工具、更新固件等方法进行修复。如果 USB 口坏了,而且有物理损伤或者过保了,其实也可以自己处理,一个 mini USB 的母口一块钱不到,用电烙铁换一个就好了。

一句  
解惑

小签笔问:笔记本硬盘响正常吗?

回答:那就要看有多响了。如果是在白天听不明显,而在夜里读写硬盘的时候听到声音比较明显,这基本上是属于正常的。

一句  
解惑

娃娃飞飞问:iPad 系统挂了怎么复原?

回答:按 Home 和关机键直到关机,然后放开关机键,继续按圆形的 Home 键,并连接数据线直到出现 iTunes 画面,然后在 iTunes 中恢复系统。



学问频道“GasPard”问:

## Q12 如何才能延长手机电池的使用寿命?

学问频道链接: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=30163>。如何延长手机电池的使用寿命?

**A** (1) 尽量避免手机在温度高于 50℃ 或低于 -10℃ 的环境下工作, 否则使用时间和寿命会大大缩短。(2) 建议不要开启手机的震动功能。(3) 坚决关闭“按键伴音”功能。(4) 尽量使用“转移”功能, 让手机自动转到固定电话上。在有固定电话的情况下, 还用手机接电话, 多浪费电!(5) 在网络信号不存在或极其微弱的地方应关闭手机。(6) 对那些功能使用价值不大的, 最好把它统统“封杀”, 比如“业务提示音”、“开机问候语”、“动画菜单”、“快速搜寻网络”功能等。

“蜂子 122”问:

## Q14 三星 I9000 和三星 i9100 Galaxy S2 买哪个好?

纠结于三星 I9000 和三星 i9100 Galaxy S2 之间, 我该购买 I9000 还是坐等 i9100 Galaxy S2?

**A** (1) 先比价格: 8GB 版三星 I9000 最新报价 2469 元(改版); 三星 i9100 Galaxy S2 韩国运营商 KT 裸机价 840000 韩元(约合人民币 5040 元)。很明显, I9000 更适合学生族和工薪族的经济收入能力。(2) 再比可玩性: 毫无疑问, Galaxy S2 完胜 I9000。Galaxy S2 配备主频 1.2GHz 的 Exynos 4210 双核处理器, 4GB ROM/1GB RAM; 4.3 寸 WVGA 分辨率 Super AMOLED Plus 材质屏幕, 屏幕解析度相比 I9000 的 Super AMOLED 材质屏幕提升了 50%; 支持 NFC 支付技术、陀螺传感器; 800 万后置 +200 万前置的双摄像头、安卓 2.3 系统。但该机目前价格虚高, 推荐大家入手已能升级安卓 2.3 系统的三星 I9000。

学问频道“lw02180”问:

## Q13 诺基亚 C7 怎么区分港版、亚太版、欧版和大陆行货?

学问频道链接: <http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48541>。C7 怎样查看是否为亚太版?

**A** 可以通过查询诺基亚 C7 的 CODE 码来区分港版、亚太版、欧版和大陆行货等不同产地。CODE 码位于手机电池仓下方的小标签上。用 NSU 在线升级时, 此软件会自动识别你手机内的 CODE 码, 有些欧版、亚太版手机会出现升级后没有中文的问题。诺基亚 C7 的 CODE 码如下: (1) RM-675, 固件版本 v12.3: 059B7B0( 亚太 1- 马来西亚 - 银色)、059B7B5( 亚太 2- 澳大利亚 - 银色); 059D2Q9( 中国香港 - 黑色)、059D2Q8( 中国香港 - 银色); 059D5Z9( 德国 - 黑色); 059B6Z0( 中国 - 银色)、059B730( 中国 - 摩卡棕)。(2) RM-675, 固件版本 v12.4: 059D7D2( 中国联通 - 摩卡棕)。其它 CODE 码可百度搜索。

“峰 tion”问:

## Q15 诺基亚 C5-00 怎么样? 诺基亚 C5-00 有什么缺点?

猫哥你好! 我想请问一下, 诺基亚 C5-00 用着怎么样? 诺基亚 C5-00 有什么缺点? 现在买它值吗?

**A** 诺基亚 C5-00 最新报价为 1150 元(国行带票)和 969 元(改版)。读者反馈的诺基亚 C5-00 的主要缺点如下:

(1) 屏幕太亮、反光, 视角不太好, 特别是在阳光下基本看不清 UI 界面。(2) 待机时黑屏, 没办法显示时间。(3) 振动效果比较烂, 调成静音的话, C5 很容易漏接电话和短信。(4) C5 的 3.5mm 耳机插孔、Micro USB 接口都暴露在外面, 时间久了容易沾染灰尘。(5) 内存太小无故死机、时间跳八问题。(6) 后金属盖容易掉漆。(7) 标配数据线太短。

“cct5468”问:

## Q16 诺基亚 C5-03 能玩《愤怒的小鸟》吗?

猫大哥你好! 诺基亚 C5-03 有《愤怒的小鸟》资源下载的地方吗? 我找了好几天了。麻烦猫哥解答!

**A** 鉴于很多诺基亚 C5-03 机友都找不到能用的《愤怒的小鸟》版本,猫哥在第 16 期《家用电脑》随报资源处提供两个游戏资源包,分别是“Angry Birds.jar”(JAR)和“愤怒的小鸟 Bounceit\_angrybird\_S60v5\_CHS-OPDA 汉化版.sis”(SIS)。据悉,JAR 版最好用,该游戏由很多网友亲测,已 x x,不收费!不放心的读者可以离线玩玩试试,而且该 JAR 版和 PC 版、iPhone 版几乎完全一样,总共有 45 个关卡。本游戏资源包下载地址:<http://www.cbi-family.com/download/201116.html>。

“哥是建筑工人”问:

## Q18 诺基亚 E6 怎么样? 诺基亚 E6 有什么缺点? 诺基亚 E6 多少钱?

猫大哥你好! 听说诺基亚 E6 上市了。诺基亚 E6 怎么样? 诺基亚 E6 有什么缺点? 诺基亚 E6 多少钱?

**A** 诺基亚 E6 本周报价 3135 元(水货改版机)。诺基亚 E6 是 E 系列首款采用直板造型、支持触控 + 全键盘双输入的智能手机;10.5mm 超薄机身延续了自 E71 以来开创的时尚商务手机外形;装配 2.46 英寸 VGA 分辨率康宁 Gorilla 钢化玻璃电容屏;中间导航键加入光学触摸功能,和 E72 相似;内置 800 万像素摄像头、双 LED 闪光灯,支持 720p 录制;采用 1500mAh 电池,据悉待机时间可达到 28 天,持续通话 15 小时(2G)。诺基亚 E6 主要缺点如下:(1)摄像头不支持自动对焦,仅能全幅对焦。(2)虽升级屏显,但其 VGA 水准依旧不是主流分辨率。(3)升级系统到 Symbian Anna,但优化较少,可玩性不高。

“济公”问:

## Q17 诺基亚 C7 自动上网自动连网的解决办法

我这两天新买的诺基亚 C7 经常自动连网,每隔大约 10 分钟就自动登录一次然后很快就又自动断开了。

**A** (1)在主页界面,点击左下角的选项,确定第三个显示的是“小部件转为在线模式”,即设为“小部件转为离线模式”,这样视频、邮箱及 RSS 阅读等就不会自动上网更新。(2)依次选中菜单→设置→连接功能→无线局域网→选项→设置→显示 WLAN 连接状态→从不,这样就不会让你的 C7 一直处于搜寻 WLAN 的状态而耗费过多电量,要上网时再选择是用 3G 还是 WIFI,从而进行设置连接。(3)设置菜单→设置→连接功能→管理设置→分组数据→分组数据连接→当需要时。(4)依次点击“菜单→网络→选项→设置→标准→接入点→需要时询问”,设置成需要上网的时候,进行询问提醒。

“爱郑爽☆小鑫”问:

## Q19 诺基亚 C5-03 播放视频卡或者看电影有声音无图像的解决办法

诺基亚 C5-03 为什么播放视频很卡或者看电影时只有声音却没有图像? 请猫哥帮忙解决问题!

**A** 诺基亚 C5-03 的硬件为 600MHz 的 ARM11 处理器、256MB ROM/128MB RAM,这在主流硬件配置中仅属于中下流水准。C5-03 播放视频能力不是很好,建议转换,设置成 15 帧/秒。至于播放视频有声音却没有图像,这是解码率的问题。建议使用格式工厂、暴风转码或者 QQ 影音等转换软件将视频文件转换成:①视频参数。MP4 格式、MPEG-4 编码器、640 × 360 像素分辨率、512Kbps 比特率、15fps 帧速率。②音频参数。AAC 编码器、32000 采样率、2 声道、160Kbps 比特率。





“phoenixhs”问:

## Q20 诺基亚 C5-00 怎么安装 QQ 游戏大厅和手机 QQ 游戏?

我到腾讯官网下载,居然没有诺基亚 C5-00 这个型号!我用的是 S60 V3.2.2 系统,该怎么安装呢?

**A** 猫哥尝试登录了腾讯网的手机 QQ 游戏频道,单击“游戏下载”进入“选择手机”界面,网址为 <http://mqqgame.qq.com/download2.action>,确实没发现诺基亚 C5-00 的相关型号。不过我们可以选取与诺基亚 C5-00 具有相同平台版本(Symbian 9.3 S60 3.2、S60 第三版 FP2)、相同处理器(600MHz 的 ARM11 处理器)、相同屏幕水准(2.2 英寸 1600 万色 240×320 像素 TFT 屏幕)的诺基亚 6700s 的版本来下载,可玩《欢乐斗地主》、《对对碰》、《升级》、《血战麻将》等手机 QQ 游戏。

学问频道“仙猫王子”问:

## Q22 如何鉴别 HTC 水货手机是否为翻新机?

学问频道链接:<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=30159>。如何鉴别 HTC 水货翻新机?

**A** 机身 IMEI 码不建议拿来鉴别,建议通过手机的 S/N 码来识别。S/N 码位于电池舱内,打开手机背板取下电池即可看到。S/N: SSYMDPPZZZZZ。其中,SS 为产地代码(SZ 深圳、SH 上海、HT 新竹、CH 武汉)。Y 和 M 为生产年份的最后一个数字和生产月份(123456789ABC 代表 1、2、3、4、5、6、7、8、9、10、11、12 月)。D 为生产日期。10=A;11=B;12=C;13=D;14=E;15=F;16=G;17=H;18=J;19=K;20=L;21=M;22=N;23=P;24=R;25=S;26=T;27=V;28=W;29=X;30=Y;31=Z。现在是 5 月份,如果 HTC 水货手机的 S/N 码标出的生产日期为去年 10 月,那就很有可能是 14 天机或翻新机。

“zyrkzwj”问:

## Q21 诺基亚 C5-03 怎么收不到彩信? C5-03 怎么彩信发不出去?

猫哥你好!先送大鱼一条。请教:诺基亚 C5-03 怎么收不到彩信? 诺基亚 C5-03 怎么彩信发不出去?

**A** 进功能表→设置→连接功能→承载方式→彩信,再按选项→新接入点→自动搜索可用接入点→否,选择接入点→分组数据。  
选择新添加的接入点并编辑,数据承载方式(分组数据)→接入点名称(CMWAP)→用户名(无)→提示输入密码(否)→密码(无)→鉴定(普通)→主页(<http://mmsc.monternet.com>)。依次点选项→高级设置→网络类型(IPv4)→手机 IP 地址(自动)→DNS 地址(自动)→代理服务器地址(10.0.0.172)→代理端口(80)。然后进信息→选项→设置→彩信→使用的接入点(移动彩信)→彩信提取方式(始终自动提取),而不是注册网络自动提取,即可搞定。

“aistar123”问:

## Q23 诺基亚 6700s 和诺基亚 C5 买哪个好?

目前纠结于诺基亚 6700s 和诺基亚 C5-00 之间,请教猫哥:诺基亚 6700s 和诺基亚 C5 买哪个好?

**A** (1) 先比价格:6700s 和 C5-00 改版机报价 1064 元和 969 元,C5-00 更便宜。(2) 再比性能:6700s 和 C5-00 均采用 2.2 寸 240×320 像素 TFT 屏、600MHz 的 ARM11 处理器、S60 第三版 FP2 系统。但是,6700s 配备 500 万像素卡尔·蔡司摄像头、双 LED 灯,比配备 320 万像素摄像头、单 LED 灯的 C5-00 拍照更强。此外,6700s 具备六种颜色的彩壳,滑盖机身使用铝合金打造,很适合女性,但内存小、仅带 2.5mm 耳机插孔;C5-00 带 3.5mm 耳机插孔,内存略大,更适合音乐达人。



“叨烟灰不落”问:

## Q.24 iPhone 4 的 iOS 4.3.2 固件版本更新了什么内容? iOS 4.3.2 能否用红雪越狱?

iPhone 4 的 iOS 4.3.2 固件版本更新了什么内容? 刚成功更新完毕。iOS 4.3.2 能否用红雪完美越狱?

**A** 苹果发布的 iOS 4.3.2 更新固件,旨在修复 iPhone 和 iPad 上出现的两个漏洞。苹果在更新说明中称,iOS 4.3.2 主要解决用户使用 Facetime 对话功能时出现的白屏或卡死问题以及部分国际用户无法在 iPad 上连接 3G 网络问题。猫哥仅建议未越狱或准备越狱的用户下载更新。至于部分读者提到的“看不出什么变化”问题,这自然是因为 iOS 4.3.2 主要是修复 Comodo SSL 证书等系统 Bug,在 UI 界面上并无鲜明改进。iOS 4.3.2 可用越狱工具红雪 redsn0w0.9.6rc14 完美越狱 iPhone 4。

“简单 0506”问:

## Q.26 诺基亚 C5-00 时间跳八的四个解决办法

猫哥你好!我想请教一下,诺基亚 C5-00 时间最近总是跳八,是什么原因?怎么解决这个问题?

**A** (1)重新设置系统。依次点击功能表→设置→连接功能→管理设置→分组数据,将“分组数据连接”设为“当可用时”。再依次进功能表→设置→手机→日期和时间→自动更新时间设为“开”。(2)部分手机是由于系统原因造成的。比如可能是安装的主题造成的,或者安装的软件出现冲突造成的。这时可先考虑卸载冲突软件或软格机。实在不行,就建议刷最新固件。(3)通过电邮服务,同步邮箱时间。比如很多读者用的就是 QQ 邮箱,办理了 GPRS/3G 包月的读者可考虑将更新时间设为 5 分钟。(4)安装时间同步软件。例如“时间盒子”就是个很不错的的时间同步软件,可随时随地更新时间。

“伪装过去”问:

## Q.25 诺基亚 C5-03 怎么安装字体、更换字体和卸载字体?

刚买了诺基亚 C5-03,想装个字体。请教猫哥,诺基亚 C5-03 怎么安装字体、更换字体和卸载字体?

**A** (1)C5-03 安装字体:在百度搜索并下载字体驱动“FontRouter.sis”(40.0KB),签名后安装到 E 盘。将 TTF 字体文件拷贝至 C 盘 data\fonts 下,没有此文件夹可用 x-plore 自建。重启手机搞定。

(2)C5-03 更换字体:找到 E:\data\fonts\Font router.ini,用 xplore 编辑,找到 Enable=1,将 1 改成 0,重启。删除 c:\data\fonts 下的 TTF 字体,移入新字体。再进 E:\data\fonts\FonTS router.ini,找到 Enable=0,将 0 改成 1,重启。

(3)C5-03 卸载字体:依次进入设置→程序管理→已安装的程序,卸载掉“Font router”,再重启手机,并移除路径 c:\data\fonts 下的 TTF 字体文件。

“鸟儿飞飞”问:

## Q.27 《愤怒的小鸟》复活节版通关攻略和技巧

听说《愤怒的小鸟》复活节版已上架 Android Market 了。求小鸟复活节版通关攻略和技巧。

**A** 在复活节版《愤怒的小鸟》中,绿猪再度复出,一项粉色的萌宠帽成为了绿猪的最新装扮。目前复活节版已登录 Android Market,而且是免费版,但会在游戏途中蹦出广告,建议下载去广告修改版。该版上手不难,和之前的 Rio 版、圣诞节版差别不大,所以无需太复杂的教程,而且场景更加卡哇伊;小鸟的破坏力有增无减;当玩到某些关卡时便会得到金蛋,这也意味着金蛋关口的开启。值得惊喜的是,复活节版新增了 15 个关卡,所有彩蛋都已被涂上了五颜六色的彩装。



# 联想 Z465AN PK 三星 R440-JU0BCN 4500元,选羿龙 II 四核还是酷睿 i5 双核?



联想 Z465AN  
参考价格:4500元



三星 R440-JU0BCN  
参考价格:4500元

在 4000-5000 元价位,可选的笔记本类型非常多,不仅有英特尔酷睿双核机型,也有 AMD 四核机型。从近期市场表现看,联想 Z465AN 和三星 R440-JU0BCN 是两款比较热门的机型,一款采用 AMD 羿龙 II 四核 N930 处理器,一款采用酷睿 i5-480M 双核处理器,其他配置也非常相近,所以如何选择让不少用户犯难。因此,只有通过零距离的比较,才能找到两者的差异。

## 对比 01

### PassMark 测试,酷睿 i5-480M 比 AMD N930 得分高 10%

在 4500 元的价位上,这两款笔记本所配置的处理器都相当抢眼。三星 R440-JU0BCN 采用的是英特尔酷睿 i5-480M,主频为 2.66GHz,三级缓存为 3MB,性能相当强悍,运行 Super PI 1M 的耗时只要 16 秒。而且支持睿频技术,性能爆发力很强。联想 Z465AN 则采用了 AMD 平台的羿龙 II 四核 N930 处理器,虽然主频只有 2.0GHz,但是四核的架构大大提升了处理器的性能。总体来看,酷睿 i5-480M 和 AMD N930 是势均力敌的,不过在 PassMark 处理器基准测试中,酷睿 i5-480M 略占一些优势。酷睿 i5-480M 的得分为 2748 分,AMD N930 得分为 2498 分,酷睿 i5-480M 较之 N930 有 10% 左右的提升。

#### 配置对比表

| 型号    | 联想 Z465AN                 | 三星 R440-JU0BCN      |
|-------|---------------------------|---------------------|
| 处理器   | AMD 羿龙 II 四核 N930(2.0GHz) | 酷睿 i5-480M(2.66GHz) |
| 内存/硬盘 | 2GB/500GB(5400 转)         | 2GB/500GB(5400 转)   |
| 显卡    | ATI HD5470(显存 512MB)      | ATI HD5470(显存 1GB)  |
| 液晶屏   | 14 英寸(1366 × 768)         | 14 英寸(1366 × 768)   |
| 无线    | 802.11n 模块                | 802.11n 模块          |
| 高清接口  | HDMI 接口                   | HDMI 接口             |
| 电池    | 6 芯锂离子电池                  | 6 芯锂离子电池            |
| 预装系统  | Windows 7 家庭普通版           | Windows 7 家庭普通版     |
| 重量    | 2.2KG                     | 2.26KG              |

内存和硬盘的配置上,两者“不谋而合”,都是 2GB 内存和 500GB 硬盘。同时,两者都预装了 Windows 7 家庭基础版系统,在 2GB 的内存下可以流畅运行。另外,500GB 用于影音下载也有比较充足的空间。

## 对比 02

### 同为入门级独显 HD5470,游戏性能“半斤八两”

在这个价格上,由于处理器都比较“拉风”,所以显卡就显得比较平淡,两者都采用的是 ATI Radeon HD5470 独显。HD5470 属于入门级独显,性能跟 6 系列的 HD6370、N 卡的 GT 320M 相当。在 3DMark Vantage 测试中,HD5470 的得分不足 1000 分,平均只有 950 分左右,只适合在中低画质下运行主流 3D 游戏。比如,在《FIFA 11》中,以中等画质运行,HD5470 的游戏平均帧速超过 60fps,很流畅。另外,低画质运行《星际 2》时,帧速可达 102fps,非常流畅,而改为中画质,帧速骤降为 20fps,失去了游戏的流畅性。

## 对比 03

### 联想 Z465AN 支持面部识别,三星 R440 支持蓝牙 3.0

联想 Z465AN 支持面部识别功能,可以提高笔记本的安全性,适合商务用户。三星 R440-JU0BCN 支持蓝牙 3.0 技术,搭配对应的蓝牙设备,可以实现高速无线数据传输。

## 对比 04

### 联想 Z465AN 质保期两年

售后方面,用户也比较关心。联想 Z465AN 的质保期为两年,而三星 R440-JU0BCN 仅为 1 年。因此,在配置、用料、做工差不多的情况下,质保期越长,用户得到的售后附加价值也就越多。



对于学生用户,推荐质保期更长的联想 Z465AN

总体来讲,这两款笔记本的性能非常相近,不管是 AMD 四核处理器,还是英特尔酷睿 i5 双核,都完全满足我们日常的使用需要。虽然 HD5470 显卡游戏性能一般,但对于偶尔玩游戏的用户,也够用了。最后,对于学生用户群,我们认为,质保期较长的联想 Z465AN 更值得推荐。

本本  
又一周

## 酷睿 i3-2310M 本本跌破 4000 元 老款酷睿 i3 机型或淡出主流

“五一”小长假已经到来,市场上的促销降价活动也几乎是随处可见。趁着这个机会,很多消费者都打算出手购买新本,并将目标锁定为刚刚上市便开始疯狂降价的酷睿 i3-2310M 机型身上,以往的旧平台酷睿 i3 机型则面临下岗威胁。本周,一线厂商的华硕 X53XI231SJ-SL 和宏碁 3750G-2312G50Mnkk 双双跌破 4000 元关口,分别卖到了 3899 元和 3999 元。这两款机型分别采用了 15.6 英寸和 13.3 英寸模具设计,其售价甚至要比最为主流的 14.0 英寸机型更为便宜。受此影响,联想 G470AH-ITH 和惠普 G4-1016TX 也跟进降价到 4500 元以内,本周报价同为 4399 元。除此之外,促销活动方面亦有惊喜。戴尔 Inspiron 15R-528 本周降价到 4999 元,官网下单购买不但可以 3 种彩壳免费换,而且还赠送 D-Link 无线路由器一台。东芝 L700-T15B 也同样卖到了 4999 元,不但免费赠送原装包鼠,而且在其淘宝旗舰店仅需添加 1 分钱即可兑换意外保护服务。



### 本周推荐

#### 华硕 X53XI231SJ-SL



处理器:酷睿 i3-2310M(2.1GHz)  
内存/硬盘:2GB/320GB  
显卡:GeForce GT520M 独立  
屏幕:15.6 英寸(1366×768)  
电池:6 芯 4400 毫安锂电池  
重量:2.6KG 价格:3899 元

**推荐理由:** 酷睿 i3-2310M 处理器和 GT520M 显卡也属于当下主流,满足日常应用绝对不成问题。另外,这款机型的屏幕从 14.0 英寸提升 15.6 英寸,而价格降低了,适合入门游戏玩家。

#### 宏碁 3750G-2312G50Mnkk

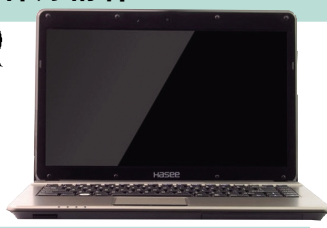


处理器:酷睿 i3-2310M(2.1GHz)  
内存/硬盘:2GB/500GB  
显卡:GeForce GT520M 独立  
屏幕:13.3 英寸(1366×768)  
电池:6 芯 4400 毫安锂电池  
重量:2.1KG 价格:3999 元

**推荐理由:** 同样采用酷睿 i3-2310M 处理器和 GT520M 显卡,玩游戏、看高清都可以游刃有余。作为第一款 4000 元以内的 13.3 英寸新平台独显本,这款机型的购买价值相当不错。

### 本周不推荐

#### 神舟精盾 K480A-i5 D1



处理器:酷睿 i5-2410M(2.3GHz)  
内存/硬盘:2GB/500GB  
显卡:GMA HD3000 集成  
屏幕:14.0 英寸(1366×768)  
电池:6 芯 4400 毫安锂电池  
重量:2.5KG  
价格:3999 元

**不推荐理由:** 从配置来看,精盾 K480A-i5 D1 虽然采用了酷睿 i5 处理器,但却只配备了集成显卡。这样的配置看起来真的有点“畸形”,至少游戏玩家是不值得推荐的。

### 高性价比酷睿 i3-2310M 笔记本报价表

| 型号                   | 主要配置   | 参考价格   |
|----------------------|--|--------|
| 华硕 X53XI231SJ-SL     | 酷睿 i3-2310M/2GB 内存 /320GB 硬盘 /GeForce GT520M 独立显卡 /15.6 英寸(1366×768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.6KG/DOS 系统   | 3899 元 |
| 宏碁 3750G-2312G50Mnkk | 酷睿 i3-2310M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /GeForce GT520M 独立显卡 /13.3 英寸(1366×768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.1KG/Win7 系统  | 3999 元 |
| 神舟精盾 K480P-i3 D1     | 酷睿 i3-2310M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /GeForce GT540M 独立显卡 /14.0 英寸(1366×768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.2KG/Linux 系统 | 4099 元 |
| 华硕 X43EI231SJ-SL     | 酷睿 i3-2310M/2GB 内存 /320GB 硬盘 /GeForce GT520M 独立显卡 /14.0 英寸(1366×768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.3KG/DOS 系统   | 4099 元 |
| 联想 G470AH-ITH        | 酷睿 i3-2310M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /Radeon HD6370M 独立显卡 /14.0 英寸(1366×768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.2KG/Win7 系统  | 4399 元 |
| 惠普 G4-1016TX         | 酷睿 i3-2310M/2GB 内存 /640GB 硬盘 /Radeon HD6370M 独立显卡 /14.0 英寸(1366×768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.1KG/Win7 系统  | 4399 元 |
| 戴尔 Inspiron 15R-528  | 酷睿 i3-2310M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /GeForce GT525M 独立显卡 /15.6 英寸(1366×768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.3KG/Win7 系统  | 4999 元 |
| 东芝 L700-T15B         | 酷睿 i3-2310M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /GeForce GT525M 独立显卡 /14.0 英寸(1366×768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.1KG/Win7 系统  | 4999 元 |



本本  
又一周

## 4300 元就能买 USB3.0 笔记本 传输速度大幅提高

今年,“USB3.0”这个关键词就已经被反复提起了N次。由于USB3.0接口拥有了十倍于USB2.0的传输速度,即便是传输1080P规格的高清电影也不再龟速,因此受到了高清玩家的极力追捧。全新一代SNB平台已经发布,然而却没有一款“6”系列的芯片组原生支持USB3.0标准。面对此情此景,很多笔记本厂商并没有固步自封,而是选择了第三方的桥接芯片来提供USB3.0接口。因此,消费者在选购SNB笔记本的时候还需特别留意一下,看看到底有没有USB3.0接口。本周,华硕N82EI38Jv-SL跌破4500元,卖到了4399元,成为了一线厂商当中最廉价的USB3.0笔记本。与此同时,东芝和宏碁等品牌的USB3.0笔记本也纷纷跌破5000元大关,购买价值获得了很大提高。当然本周最为惊艳的,还是戴尔XPS 15-218这款机型。不但配备了USB3.0接口,而且还具备HDMI接口和1080P全高清屏幕,可以说是高清发烧友的最佳选择。



### 本周推荐

#### 华硕 N82EI38Jv-SL



处理器:酷睿 i3-380M(2.53GHz)  
内存/硬盘:2GB/320GB  
显卡: GeForce GT335M 独立  
屏幕: 14.0 英寸(1366 × 768)  
电池: 6 芯 4400 毫安锂电池  
重量: 2.3KG 价格: 4399 元

**推荐理由:**从配置来看,酷睿 i3-380M 处理器和 GT335M 显卡还算主流,适合入门级游戏玩机。值得关注的是,由于售价只有 4399 元,同时还提供了 USB3.0 接口,因此这款机型仍然具有不错的购买价值。

#### 戴尔 XPS 15-218



处理器:酷睿 i5-2410M(2.3GHz)  
内存/硬盘:4GB/500GB  
显卡: GeForce GT540M 独立  
屏幕: 15.6 英寸(1920 × 1080)  
电池: 6 芯 4400 毫安锂电池  
重量: 2.7KG 价格: 8499 元

**推荐理由:**这是一款 15.6 英寸高端机型,除了高性能的处理器和显卡之外,还拥有了 USB3.0 接口、HDMI 接口以及高保真的 JBL 扬声器,适合发烧级的 3D 游戏、高清电影玩家。

### 本周不推荐

#### 索尼 CA16EC



处理器:酷睿 i3-2310M(2.1GHz)  
内存/硬盘:2GB/320GB  
显卡: Radeon HD6470M 独立  
屏幕: 14.0 英寸(1366 × 768)  
电池: 6 芯 4400 毫安锂电池  
重量: 2.4KG 价格: 5999 元

**不推荐理由:**处理器从高端的酷睿 i5-2410M 降级为酷睿 i3-2310M,而且显卡也从高端的 Radeon HD6630M 降价为 Radeon HD6470M,对于这个价格,这样的配置不值得。

### 高性价比的 USB3.0 笔记本报价表

| 型号                   | 主要配置   | 参考价格   |
|----------------------|--|--------|
| 华硕 N82EI38Jv-SL      | 酷睿 i3-380M/2GB 内存 /320GB 硬盘 /GeForce GT335M 独立显卡 /14.0 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.3KG/DOS 系统    | 4399 元 |
| 华硕 N82EI48JV-SL      | 酷睿 i5-480M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /GeForce GT335M 独立显卡 /14.0 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.3KG/DOS 系统    | 4799 元 |
| 宏碁 4750G-2412G50Mnkk | 酷睿 i5-2410M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /GeForce GT540M 独立显卡 /14.0 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.2KG/Win7 系统  | 4899 元 |
| 宏碁 5750G-2412G50Mnkk | 酷睿 i5-2410M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /GeForce GT540M 独立显卡 /15.6 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.6KG/Win7 系统  | 4999 元 |
| 东芝 L700-T15B         | 酷睿 i3-2310M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /GeForce GT525M 独立显卡 /14.0 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.1KG/Win7 系统  | 4999 元 |
| 三星 RF410-S06         | 酷睿 i3-380M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /GeForce GT420M 独立显卡 /14.0 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.3KG/Win7 系统   | 5499 元 |
| 索尼 CA17EC            | 酷睿 i5-2410M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /Radeon HD6630M 独立显卡 /14.0 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.4KG/Win7 系统  | 6599 元 |
| 戴尔 XPS 15-218        | 酷睿 i5-2410M/4GB 内存 /500GB 硬盘 /GeForce GT540M 独立显卡 /15.6 英寸(1920 × 1080)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.7KG/Win7 系统 | 8499 元 |



# 戴尔本本看电影速度慢怎么办?

当你买了一台本本,工作出差、周末在家,你一定喜欢用它看电影,但若你看电影时,本本经常卡机的话,是不是感觉很郁闷?而笔者的这台戴尔 M5010 就是如此,所以需要通过一些技巧,改善一下本本的性能。

登录戴尔官方网站,下载 A09 版本 BIOS 升级文件,之后退出所有软件窗口,使用 AC 适配器供电。如果使用电池供电,必须确保电池电量在 50% 以上。

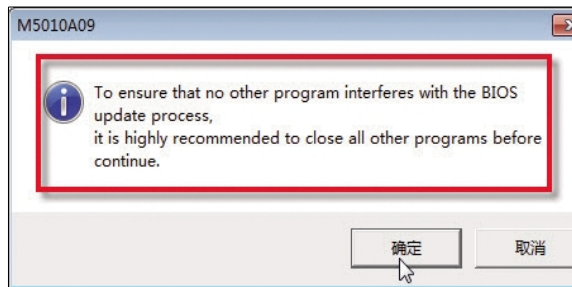
执行 BIOS 升级文件后,单击“确定”按钮

(如图 1),接着继续单击“确定”按钮(如图 2),等待升级 BIOS 后,重新启动系统。

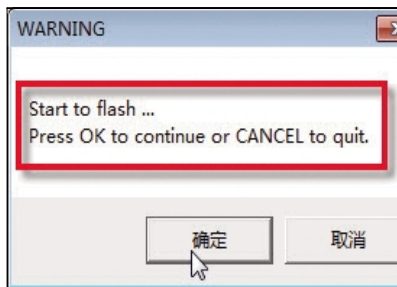
开机出现“DELL”画面时,按 F2 键进入 BIOS 设置界面,初始化 BIOS 参数后保存退出。再次登录系统后,建议升级最新 ATI 显卡驱动

以优化 DivX 视频硬件加速解码。

如果还有卡机现象,可以进入 ATI 驱动控制中心,切换到“Power Play”选项页,并去掉“启用 Power Play”选项(如图 3),单击“应用”按钮后,再次看电影时就不会卡机了。



●图 1 关掉其他程序再升级



●图 2 开始升级操作



●图 3 启用 Power Play 功能

# 在 Windows 中管理惠普本本 BIOS

笔记本 BIOS 里都集成了众多功能模块,例如性能优化、密码配置及无线网卡开关等等。然而,每次要更改 BIOS 配置,不得不重启本本,感觉很浪费时间。

笔者在自己的惠普笔记本上发现,只需借助 HP ProtectTools 工具,即可直接在 Windows 下配置 BIOS 参数,不用每次重启本本。注意,必须以管理员身份登录 Windows 系统才行。

下载并安装 HP ProtectTools 工具,执行后通过管理员身份登录软件,登录后会显示三大

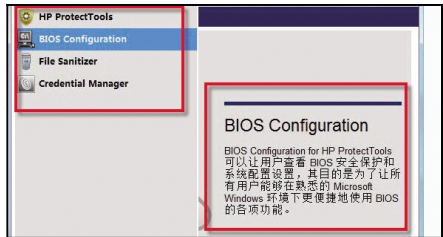
功能模块(如图 1),双击并展开“BIOS Configuration”列表,出现三个设置项目。

单击“File(文件)”会显示本本硬件基本信息,方便用户查看本本配置。单击“Security(安全保护)”后,可以根据需要设置密码保护(如图 2),诸如 BIOS 管理密码和开机密码等,设置时需勾选“启用”选项,然后根据操作提示输入密

码即可。

单击“System Configuration”设置项,此时会显示 BIOS 里面的所有功能模块(如图 3),其中包括引导选项、USB 开关、硬盘端口模式、CPU 优化选项,以及无线网卡、摄像头、指纹识

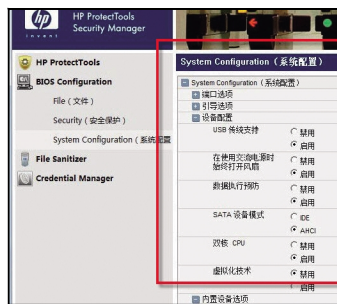
别等选项,用户根据需求设置就可以了,设置完毕后,单击“应用”按钮即可生效。



●图 1 运行 HP ProtectTools 工具



●图 2 设置 BIOS 密码保护



●图 3 查看各种设置项目

# 让 ThinkPad 摄像头 为我所用

朋友的 ThinkPad 本本内置 130 万像素摄像头,聊网络视频很清晰流畅,但在升级 Win7 系统后,摄像头无法使用了。怎么办呢?

之前在 XP 系统下摄像头正常,初步判断是 Win7 兼容性导致的问题,但进入设备管理器后,可以正常检测到“USB 2.0 Camera”(如图 1),硬件是正常的。

登录联想官方网站,查询并下载该机型的专用摄像头驱动,安装之后重启系统,遗憾的

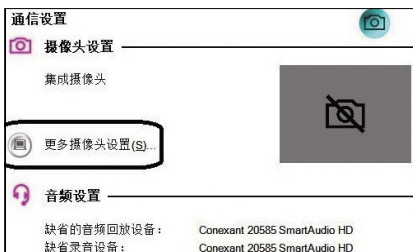
是,在 QQ 视频聊天时,依旧提示找不到视频设备。通过论坛咨询得知,要开启内置摄像头,需要借助 Communications Utility 工具,但安装该工具之后,摄像头还是无法使用。

最后研究发现,在安装 Communications Utility 工具之后,需进入软件安装目录下,找到

一个 CommOSD.exe 程序。执行后单击“更多摄像头设置”(如图 2),切换到“属性设置”选项卡,去掉“隐私”复选框(如图 3),单击“应用”按钮即可。再次进入 QQ 视频聊天,视频画面终于出现了。



●图 1 正常检测到“USB 2.0 Camera”



●图 2 单击“更多摄像头设置”



●图 3 去掉“隐私”选型

# 修复 东芝笔记本 WiFi 开关

在原来的 VISTA 系统下,如要开启 WiFi 无线网卡,只需按下 Fn+F8 热键即可,然而在 Win7 下,按下 WiFi 热键却无任何反应,进入设备管理器,未发现无线网卡驱动标志。

看来是没有安装无线网卡驱动,登录东芝

官方网站,查询并下载三个相关 WiFi 控制组件:东芝增值包、无线网卡驱动和网络管理程序,分别安装之后重启系统。

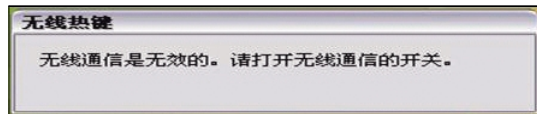
再次登录 Win7 后,按下 Fn+F8 热键,此时会出现无线通讯开关界面,然后可看到 WiFi 和

蓝牙图标,将它们设置为“ON”状态,并将 WiFi 接收信号开启(如图 1),这样通常就能接入 WiFi 热点无线上网了。

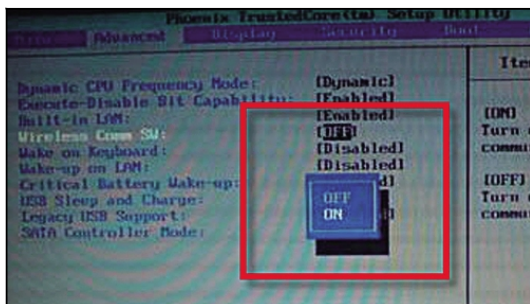
但有时在按下 Fn+F8 热键之后,如果弹出一个警告窗口,提示没有无线通信(如图 2),此



●图 1 把 WiFi 设置为“ON”状态



●图 2 提示没有无线通信



●图 3 设置“Wireless Comm SW”选项

我用的是东芝 L511 本本,升级到了 Win7 系统后,用网线可以正常上网,但却无法登录 WiFi 热点进行无线上网。

时需重启系统,在开机出现 TOSHIBA 界面时,按 F2 进入 BIOS 设置界面。

切换到“Advanced”设置页,此时可以找到一个“Wireless Comm SW”设置项,默认显示为“OFF”状态,将其设为“ON”状态(如图 3),这样就开启了无线网卡。





本本  
数据恢复

由于访问了不该访问的网站、安装了不该安装的程序,很可能导致笔记本系统崩溃。虽然可以重装系统,但重要数据就丢失了。其实最好未雨绸缪,利用好本本自带的系统恢复工具,以笔者的戴尔本本为例,就能利用 Dell Recovery 工具轻松进行系统备份和恢复。

用好戴尔本本备份工具 系统崩溃也不怕

## step 01 安装使用 Dell Recovery 工具

登录戴尔官方网站,查询并下载 Dell Recovery 工具,根据提示安装之后,需重新启动系统。运行 Dell Recovery 工具,单击“Dell 恢复工具”按钮,然后单击“Dell 恢复介质”下的链接(如图 1)。如果本本没有内置光驱,则应选择 USB 备份方式。如果只是简单的系统启动故障的修复,准备 2GB 的 U 盘即可;但若恢复到出厂系统,则需准备一个 10GB 以上移动硬盘,然后根据提示制作系统恢复盘即可(如图 2)。



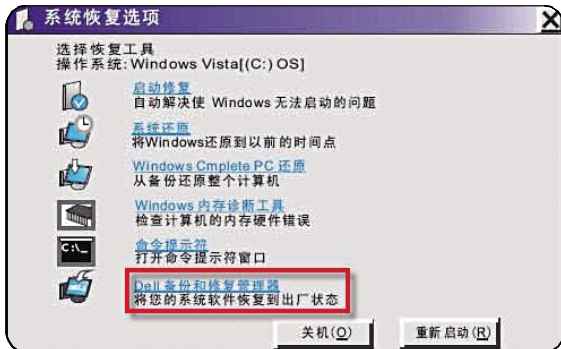
●图 1 选择恢复介质



●图 2 创建恢复磁碟

## step 02 恢复笔记本系统

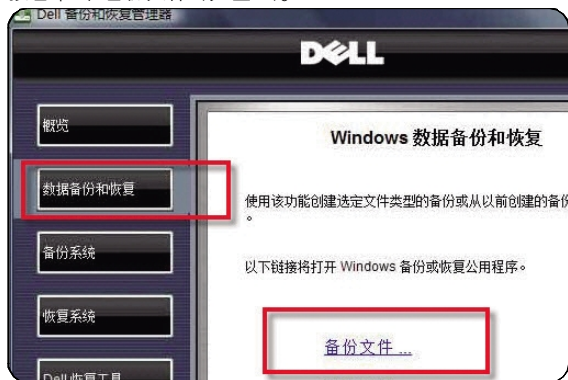
如果系统出现故障,将 U 盘或移动硬盘插入本本,开机后按 F8 键,选择“修复计算机”,选择“Dell 备份和修复管理器”选项(如图 3),根据提示将系统恢复到出厂状态即可。



●图 3 进入 Dell 备份和修复管理器

## step 03 单独备份数据

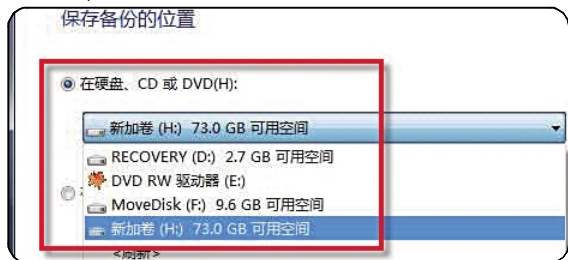
如果想单独备份数据,则需用管理员身份登录系统,然后将 U 盘或移动硬盘插入笔记本,单击“文件备份和恢复”按钮,接着单击“备份文件”(如图 4)。



●图 4 选择“备份文件”

## step 04 备份指定的文件

如选择需要备份的文件或文件夹,设置好文件备份介质(如图 5),例如 U 盘或移动硬盘的盘符,接着根据提示备份文件即可。一旦硬盘出现问题,只需在重装系统之后,运行 Dell Recovery 即可快速恢复备份的数据。



●图 5 选择备份介质

## step 05 还能网络备份

如果你担心备份数据的 U 盘丢失,也可以使用 DataSafe Online 网络备份工具。运行后单击“创建新账户”按钮,根据设置向导创建用户。登录软件共享系统后,可轻松在线备份重要数据(如图 6)。也可以创建计划让系统自动备份文件,并随时共享使用备份的数据。



●图 6 在线备份重要数据

3月份,苹果 iPad 2 发布,第一代 iPad 随即降价 1000 元,引来疯狂抢购。没过多久,价格又悄然上涨,有的地方已经逼近原价,而且还供不应求,产品基本断货。而 iPad 2 何时在国内上市,还是个未知数。除了那些死忠果粉,想必多数人会选择放弃 iPad。除了 iPad,难道就没有其他选择?当然有,一起来看看。



# 苹果 iPad 是浮云,有钱无处买 还有哪些平板电脑值得关注?

## 苹果 iPad 浮云而已,有钱都没地儿买

3月份,iPad2 发布的同时第一代 iPad 就大降 1000 元。原价 3888 元的 iPad(16GB)只要 2888 元,引来果粉的疯抢。不到一周,iPad 就跟 iPhone 一样开始缺货,随后就涨价,2888 元根本不可能买到,不少商家价格卖到 3588 元,而

且都还要预订,没有现货。即便你上苹果的官方网站购买,虽然 16G 的价格还是 2888 元,但是根本无货供应。有钱无处买,不知道是 iPad 的悲哀,还是用户的悲哀?除了死忠果粉,准备入手平板电脑的朋友还是选择其他的机型为好。



●苹果 iPad 官方缺货,有钱都买不到

## 笔记本厂商纷纷推平板电脑,联想乐 Pad、华硕 EeePad 都很抢眼

从市场看,笔记本厂商推平板电脑的力度是比较大的,特别是上网本卖得比较好的品牌,推平板电脑就更加积极。因为上网本和平板电脑在用途上有不少相似的地方,一些认为上网本不够新潮的用户,都会转向到平板电脑上。目前,联想乐 Pad、华硕 EeePad 这两款平板电脑都比较抢眼,而且 3500 元左右的价格也很有诱惑力。

联想乐 Pad 平板电脑采用的是 10.1 英寸电容触摸屏,分辨率为 1280×800,采用 Android 2.2 系统,支持多点触控操作。处理器采用高通 QSD8650A,主频为 1.3GHz,搭配 1GB 内存,内置 16GB SSD 固态硬盘。拍照方面,乐 Pad 内置 200 万像素摄像头。无线通信方面,内置 802.11n 无线网卡,上网速度非常快。总的来

说,乐 Pad 作为一款平板电脑,配置是相当不错的,目前乐 Pad 的价格为 3499 元,可以关注。



●联想乐 Pad 值得关注

华硕也推出一款比较抢眼的平板电脑——EeePad TF101,从名字看跟 Eee 系列是一个体系。华硕 EeePad TF101 采用 10.1 英寸、分辨率 1280×800 的 IPS 硬屏,硬件上支持十点触控。比较有亮点的是,该机预装了 Android 3.0 系

统,采用的是 NVIDIA Tegra 2 双核处理器,主频为 1GHz,内存为 1GB。另外,该机内置 16GB 存储空间,同时支持 microSD 卡扩容。视频方面,内置迷你 HDMI 接口,支持 1080P 视频输出。同时,还内置 GPS 导航,总之该机功能相当丰富。目前,EeePad TF101 售价为 3499 元,比较超值,值得关注。



●华硕 EeePad TF101 功能相当丰富

## MP4 厂商也推平板电脑

笔者还注意到,除了笔记本厂商力推平板电脑,MP4 厂商也在开始推出平板电脑(也有用户称之为智能 MP4)。比如,艾诺即将推出 4 款不同档次的平板电脑,型号分别是 Novo 4、Novo 5、Novo 7 和 Novo 8,屏幕从 4.3 英寸到 8 英寸不等。以 Novo 8 为例,该机采用 8 英寸电容屏,分辨率为 1280×768,支持 5 点触控。装配 Cortex A9 处理器,采用 Android 2.2 平台,

支持 1080P 播放、HDMI 接口等等。可以看出,未来 MP4 有向着平板电脑进化的趋势。虽然目

### ■关注度较高的平板电脑报价表

| 型号                  | 主要特点   | 市场参考价  |
|---------------------|--|--------|
| 三星 GALAXY Tab P1010 | Cortex A8 处理器、Android 2.2 系统、16GB 闪存、7 寸触屏           | 2999 元 |
| 联想乐 Pad             | 高通 QSD8650A 处理器、Android 2.2 系统、16GB 固态硬盘、10.1 寸触屏    | 3499 元 |
| 华硕 EeePad TF101     | NVIDIA Tegra 2 双核处理器、Android 3.0 系统、16GB 闪存、10.1 寸触屏 | 3499 元 |
| 苹果 iPad(32GB)       | Apple A4 处理器、9.7 英寸触屏、iOS 系统、32GB 闪存、6000 毫安锂电       | 3999 元 |

前价格尚未公布,但是可以预料,价格上跟带有“Pad”字样的平板电脑相比,会有比较明显的优势,也值得关注。



常常有人问应该买什么路由器好？这个路由器能带几台电脑？这就涉及到了路由器的性能问题了。然而无线网络的实际应用环境错综复杂，一台路由器如果只用来看网页也许带几十台电脑都没问题，但是如果有两三台电脑不限速下载，可能网络就接近瘫痪、大家上网觉得很慢了，所以这就衍生了一个问题：如何测试无线路由器的性能呢？



# 实测无线路由器抗压能力 看看能带动多少台电脑

## 我们如何测试无线路由器

我们这里用到的软件为专业的网络测试软件 IxChariot，这是一个商业软件。虽然是商业软件，但是网上很容易能搜索到它。这个软件主要用来测试网络的吞吐量、反应时间、延迟、丢包等等。软件分为两部分：CHARIOT 控制台和

Endpoint，前者负责流量监控，后者是实际的执行单元。

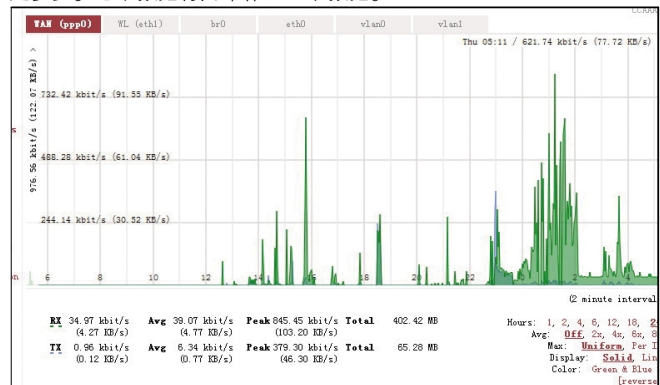
本文的测试分两部分，第一部分是了解单机情况下的数据流量等信息，第二部分是了解路由器的整体性能。两部分数据对比，就知道路

由器能带几台电脑、路由器的性能如何了。当然，本文介绍的方法也不是很严格，只是给大家在选购、评价路由器的时候多提供一种有效的选择方法而已。

## STEP 01

### 了解一台电脑的带宽占用情况

首先在路由器中，查看一台电脑在平时 BT 下载、上网看网页、看在线视频、看在线电视、看视频点播时的网络数据包开销，看看使用的带宽是多少。这个数据将用来作为基准数据。

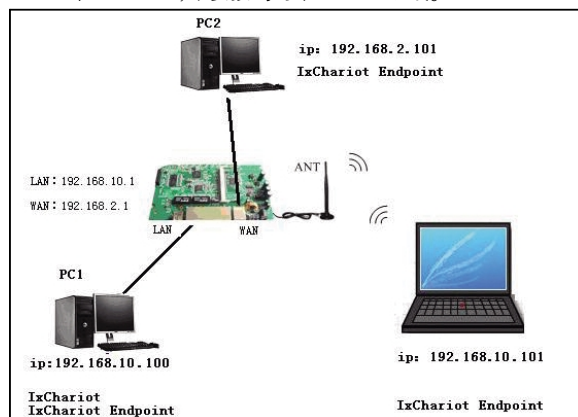


● 查看一台电脑的实际网络带宽开销

## STEP 02

### 两台电脑分别连接路由器

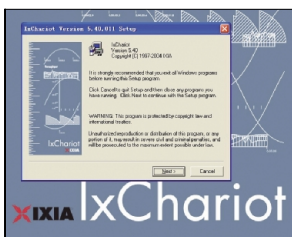
我们这里要用到专业的测试软件 IxChariot。需要有两台电脑，至于是台式机还是笔记本都没有关系。两台电脑分别连接无线路由器的 LAN 口和 WAN 口，不要接到两个 LAN 口了哦。



● 路由器的 LAN 口和 WAN 口  
两台电脑分别连接无线路

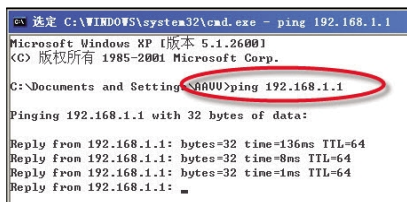
## STEP 03 安装 IxChariot 软件

在其中一台电脑(PC1)上安装 Ix-Chariot 和 IxChariot endpoint(也就是客户端);另一台电脑(PC2)上安装 Ix-Chariot endpoint。建议关闭两台电脑上的防火墙,最好连 Windows 自带的防火墙也一起关掉,杀毒软件也都建议关闭。●在电脑上安装 IxChariot 软件



## STEP 05 测试两台电脑是否联通

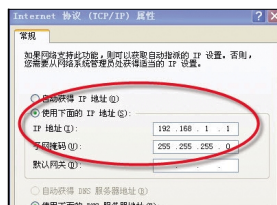
设置完毕后,要求两台电脑能够相互 ping 通。如果测试软件版本比较老,建议用 XP 来做测试,这样不会在 Windows 7 下面碰到兼容性问题。在 XP 开始菜单中的“运行”中,输入 cmd 并回车。然后在那个长得像 DOS 窗口的命令提示符窗口中输入 Ping 和 IP 地址,并敲回车即可完成这一步测试。



●用 ping 测试两台电脑是否联通

## STEP 04 设置两台电脑 IP 地址

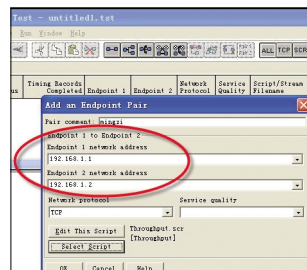
在本地连接属性中,设置 TCP/IP (V4)协议,把两台电脑的 IP 地址设置为在同一个网段,然后设置无线路由器的 WAN 口设定,也就是上网设定,设置为网关模式或者静态 IP 模式。总言之,就是不要用拨号的设置,不要设置为平时用的 PPPOE 拨号就可以了。



●设置两台电脑 IP 地址

## STEP 06 在电脑上创建一个连接

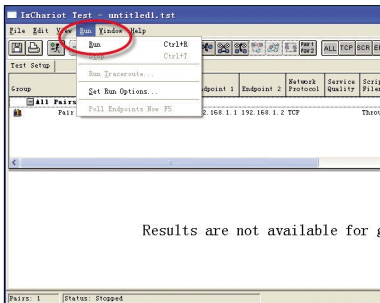
分别在两条电脑上运行 IxChariot 和 IxChariot endpoint,在 PC1 上的 IxChariot 中点击“new”→“add Pair”→“add An Endpoint Pair”。名称随意,在 endpoint 1 和 endpoint 2 中分别输入两台电脑的 IP 地址。点击“select Script”选择一个脚本,例如我们用来做带宽测试,就用内置的 throughput.Scr。



●创建一个连接并选择测试脚本

## STEP 07 运行测试脚本

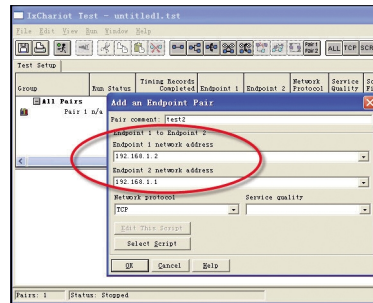
点击主菜单中的“RUN”,开始进行测试。软件会测试 100 个数据包从 PC1 发送到 PC2 的情况。默认的数据包不大,所以测试时间很短。测试结果中点击“THROUGHPUT”可以查看具体的带宽大小。如果有特殊需要,可以修改测试数据包的大小。



●运行脚本

## STEP 08 创建双向连接

前面的测试只是测试单向数据传输的情况,实际我们上网的时候,数据传输是双向的,也就是说有进有出。继续第六步的设置,设置项目一模一样。然后在 PC2 的 IxChariot 中同样创建一个数据连接,只是 endpoint1/2 的 IP 和第六步互换。这样以来,双向连接就创建好了。

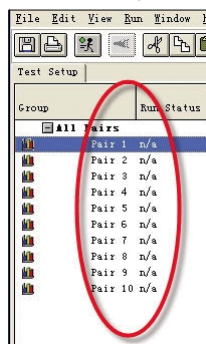


●创建双向连接

## STEP 09 复制多个测试项目

同样的,点击主菜单中的 RUN 开始测试。软件从两台电脑上各发 100 个数据包,点击“THROUGHPUT”就能看到带宽大小了。两条曲线分别代表两个方向的带宽数值。如果测试的结果不稳定,那么可以复制前面创建的测试项目,然后多次粘贴。这样能减少一些误差。

●创建多个测试项目



**note** 到这一步我们测试的是两个有线网络的带宽,所有路由器都可以这样测试。那么对于无线路由器来说如何测试无线网络呢?只需要拔掉网线,用无线网络连接路由器就可以了,其他部分完全照搬即可。

## 后记

最后,我们用第一步的数据和最终得到的带宽数据对比,就知道无线路由器能带几台电脑了。但是我必须要说的是,这个“台数”依然只是一个理论值。因为实际使用中,不同的应用环境可能会导致丢包,同时还有其他网络带宽开销、CPU 的极限处理能力等限制,实际适合带几台电脑也许只是理论值的 1/10。所以,大家用来计算自己的路由器能带几台电脑的时候,建议把数值除以 10 或者 15,这样得到的数据比较保险,也比较切合实际。

而且,衡量一个路由器不仅仅是一个性能而已,稳定性更为重要。同样经常有人问为啥路由器经常掉线?语音聊天、杀副本的时候掉线就很不爽了,所以在考虑性能的时候也要关注无线路由器的稳定性。在做测试的时候,可以多运行一会儿,看看路由器稳定性如何。

(CCAV)



如今 Android 平板电脑的硬件配置很丰富,例如蓝牙 3.0、WiFi 802.11n、GPS、罗盘、3D 重力感应等等,通过这些硬件可实现非常多的应用,但这也让系统变得更慢。其实,有时我们可以简单设置禁用闲置的功能,即可释放系统资源,让平板电脑运行更快。这里笔者以 Android 2.2 系统的乐 Pad 为例进行演示,其他 Android 系统机器也是同理的。

## 禁用闲置功能 提速 Android 平板电脑

### step 01 暂时关闭无线端口

如果玩单机游戏,暂时不上网的话,建议关闭无线端口,否则一旦附近有蓝牙或 WiFi 设备,平板电脑则会扫描它们并不断尝试连接,从而耗费部分性能资源。方法是进入“设置→无线网络”界面,将“蓝牙”右边的“√”去掉(如图 1),切换到“无线局域网设置”界面,将“无线局域网”右边的“√”也去掉即可(如图 2)。



●图 1 关闭蓝牙



●图 2 关闭无线局域网

### step 02 借助海卓 HiAPN 软件

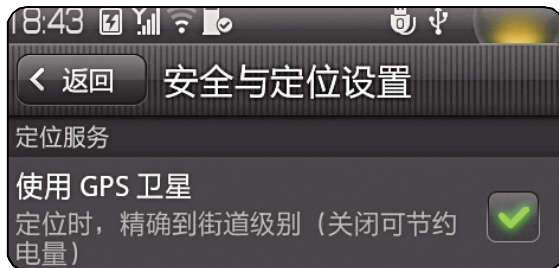
在日常应用中,如果嫌设置麻烦,还可借助海卓 HiAPN 软件控制无线端口。安装后,将海卓 HiAPN 图标放在桌面,执行后单击“关”或“开”按钮就可以了(如图 3)。



●图 3 借助第三方软件更快捷

### step 03 关闭 GPS 模块

如果平板电脑内置 GPS 模块,在不使用时,建议进入“设置→安全性与位置”界面(如图 4),将“启用 GPS 卫星”设为关闭状态,这样可防止因接收 GPS 信号而占用性能资源。



●图 4 关闭定位服务

### step 04 禁止 3D 重力感应

不少平板电脑内置了 3D 重力感应器,手持操作时会根据屏幕位置,自动调整显示方位,但在切换显示模式时,会耗费大量的性能资源,因而建议关闭此功能。方法是进入“设置→声音和显示设置”界面,将“方向”设为禁用即可(如图 5)。只有在玩需要重力感应的游戏时启动即可。



●图 5 关闭 3D 重力感应器

### step 05 禁用自动同步功能

用平板电脑上网时,建议禁用自动同步功能,此举可防止应用程序在后台随时连接网络收发数据,从而减少不必要的资源浪费。方法是进入“设置→常规同步设置”界面,将“背景数据”和“自动同步”都设为禁用即可(如图 6)。



●图 6 禁用自动同步

### step 06 关闭人性化功能

平板电脑具有众多人性化功能选项,诸如震动提醒、触感反馈、动态壁纸、窗口跳转动画、近距离感应等功能,但开启后会占用系统资源,如果要求运行速度,建议将它们统统关闭(如图 7),释放性能资源,让平板电脑跑得更快。



●图 7 关闭人性化功能

# 小是一种态度

## 多彩“乖乖鼠”微型鼠标

外观设计上,不仅尺寸特别小巧,“乖乖鼠”的外壳纹理也很有特色,采用亮光的蛇皮纹设计,非常新颖,视觉效果很能打动使用者。另外,虽然“乖乖鼠”并非无线设计,但是它采用了伸缩式拉线设计,线缆的长短收放自如,进一步提高了鼠标的便携性。

使用中,我们把“乖乖鼠”搭配一台 10 英寸上网本,外形非常协调,而且鼠标指针移动也很灵活,控制力很好,指向准确。用 MouseRate 软件测得鼠标速率能稳定在 124Hz,鼠标稳定性不错。

当然,太小的外形也影响了鼠标的握感,就算是手型较小的女性用户握上去也会觉得“乖乖鼠”偏小了一些,因此,我们觉得“乖乖鼠”更适合给儿童使用,那才是真正的“好钢用在刀刃上”。

价格  
48  
元

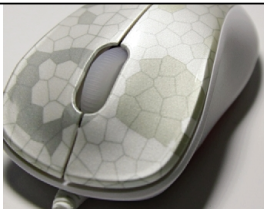
咨询电话:400-699-0600

“哇!见过小的鼠标,还真没见过这么小的鼠标”,这是笔者第一眼看到这款多彩“乖乖鼠”微型鼠标的感受。超小的外形携带非常方便,搭配笔记本、上网本使用起来相当适合。

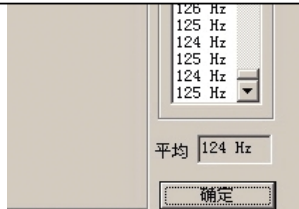
- 超迷你外形
- 伸缩线设计
- 蛇纹外壳
- 1000DPI



◀ 伸缩线收放自如



◀ 非常美观,蛇皮纹外壳,



◀ 定,移动灵活,鼠标速率稳

# 功能多到想不到

## 乐果 Q7 数码音箱

看到 Q7 这个名字,笔者第一个想到的是奥迪 Q7,呵呵,不过今天的 Q7 则是乐果推出的一款功能多到想不到的数码移动音箱。它有哪些用处,下面就来体验一番。

乐果 Q7 音箱体积小巧,外壳有多种靓丽的色彩方案,用户可以选择喜欢的颜色。笔者拿到的是橙色和银色搭配的,显得很有动感。Q7 可以跟笔记本、MP3、MP4、音乐手机等多种音源设备连接,也可以自己独立播放音乐。

跟笔记本连接时,由于 Q7 内置 USB 声卡,只用插上一个 USB 线,即能播放本本上的音乐,同时,USB 线还可以给音箱的内置电池充电。另外,通过 AUX 接口,还能插上 MP3、MP4、手机进行音乐播放, Q7 的音质清晰,中音人声比较饱满,同时由于采用了重低音声学结构,低频也得到一定的增强。不过,音量不能过大,否则失真很明显。

Q7 还可以不连接任何其他设备独立运

行。Q7 可以插上 U 盘、TF 卡,并轻松解码存储卡里面的 WMA、MP3 音乐。如果你怕影响别人,还可以在 Q7 上插上耳机。同时, Q7 的屏幕上还能显示同步格式,用来学唱新歌非常方便。另外, Q7 还能收听 FM 广播并支持录音,适合学生用户。总之,不管户外还是室内,乐果 Q7 都能给我们带来各种来源的音乐。

价格  
99  
元

▶ 操作按键和显示屏幕



▶ 侧面的接口很丰富



▶ 内置可拆卸锂电池



- 内置 USB 声卡
- MP3/WMA 播放
- FM 收音、录音
- TF 卡、U 盘读取
- 重低音声学结构



数码  
玩家  
数字家庭



独立  
功放

6.5  
英寸  
低音

音频  
解码

虚拟  
环绕  
音效



### 细节特点

- 结构:2.1+1 声道
- 卫星单元:3 英寸+1 英寸(输出功率 15W×2)
- 独立功放:8 种音频接驳方式、MP3 解码、EQ 音效调整、全能遥控器、彩色显示屏、重力感应、闹钟功能、睡眠功能、FM 收音、
- 重量:10.5KG
- 低音单元:6.5 英寸(输出功率 30W)
- 信噪比:≥75dB

价格  
1288  
元

音  
响

07 年的时候三诺推出了第二代独立功放音响 iFi-725, 赢得高度关注和好评。时隔三年多,我们终于迎来了 iFi-725 的升级机型——iFi-725II。这款机型在用料做工、功能配置以及音质表现等方面进行了全面的升级。三诺 iFi-725II 能否成为新一代的客厅音频中心,下面我们就来体验一番。

# 客厅音频“指挥官” 三诺 iFi-725II 独立功放音响

外观上,三诺 iFi-725II 承袭了第一代的经典设计,只是细节上进行了适当的修改。2.1+1 的箱体结构采用深黑外饰,总体感觉很沉稳,不张扬。显然,iFi-725II 并不希望只用外观来打动用户,而要用内在的功能和音质来感动使用者。

扬声器单元的配置上,低音炮内置了 6.5 英寸单元,最大不失真的输出功率达到 30W,可以满足在 15-20 平米的客厅使用。两个卫星音箱采用 3 英寸中频单元和 1 英寸高频单元的组合,单个箱体的输出功率 15W,和低音炮的搭配也比较协调。这样,iFi-725II 的总输出功率可达 60W,相当给力。

三诺 iFi-725II 的最大看点在它的独立功放单元,功能相当强大。以应用在客厅为例,可以把 iFi-725II 跟电视机或影碟机相连,进行音频输出,比电视本身的伴音效果好很多。同时,独立功放单元上内置有 SD 卡读卡器、USB 接口,插入存有 MP3 音乐的 SD 卡或 U 盘,即能在 iFi-725II 上轻松播放。另外,还能插上耳机收听,也能插上麦克风唱歌。此外,iFi-725II 还配有外置天线,可以接收 FM 广播,而且效果非常清晰。所有的操作都可以通过遥控器来实现,并且功放上的彩色屏幕会有清晰的状态显示,操作非常人性化。

试听环节,我们用 SD 卡播放了专业的试听曲目,同时连接电脑播放了高清电影音效。iFi-725II 的低音表现让人记忆深刻,量感十足,相当震撼,而且没有明显的拖沓感,响应速度较快。中音方面,人声表现力很错,饱满度高,表现电影中的人声对白很逼真。不过,高音方面不是特别的突出,稍显压抑,不够放得开。另外,虽然该机支持虚拟环绕音效,但实际表现距离“身临其境”尚有改进空间。

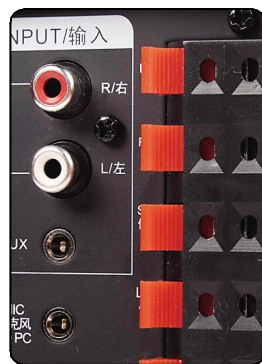
### 玩家观点

## 当作客厅音频中心,这个可以有

这款三诺 iFi-725II 以功能丰富和音质出色见长,特别适合放置在客厅,跟平板电视、影碟机、高清播放器搭配使用,同时兼顾其他音源的播放,所以 iFi-725II 堪称客厅的音频“指挥官”,非常适合影音爱好者。如果其虚拟环绕音效的表现力再有提高,就更给力了。

推荐度  
85%

|    |     |
|----|-----|
| 外观 | 8.0 |
| 功能 | 9.0 |
| 操控 | 8.5 |
| 音质 | 8.5 |

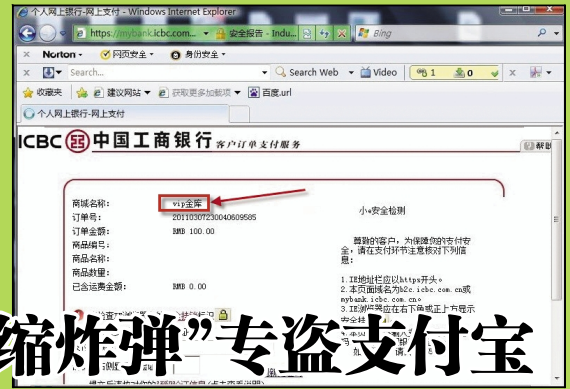


●丰富的输入输出接口

## 85

### 百度一下在线添加收藏夹

对于经常跨终端异地上网的朋友来说,为了便捷地浏览,在线收藏夹是必不可少的。虽然 Chrome、Firefox 自身就具备书签同步功能,但通过最近的功能升级,我们可直接在百度首页管理,调用在线收藏夹。



## “压缩炸弹”专盗支付宝

## 78

# 软件网络 Software & NetWork

## 101

### 不用做镜像虚拟机里玩克隆?

按快捷键快,还是鼠标滑过快?相信大家都会选择后者。今天介绍的“蠢驴手势启动”这款软件,就实现了我们鼠标手势启动特定软件的操作,无论在哪个窗口,只要画出事先设置的鼠标手势,就能轻松启动相应的程序。

## 102

### 无视保护 PDF 加密也能单页输出

百度文库大量删书,免费网站不断被封杀,如今免费看书的渠道越来越少了。于是有些网友出于分享精神,把 PDF 电子书一页页发布到论坛上共享。如果 PDF 电子书未设保护权限,直接用 Adobe Acrobat 另存输出图片即可。但大部分 PDF 图书是有保护的,如何单页输出呢?

## 79

### 修改 QQ2011 面板宽度

QQ 版本到现在已经发展到了 2011Beta2,增加的新功能暂且不说,新版本给人最大的感觉就是面板变宽了,QQ 面板变宽的原因在于新版应用盒子的出现,但是有很多朋友都喜欢窄的 QQ 面板,那么如何实现呢?

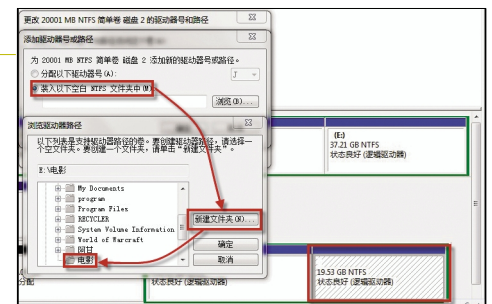
## 80

### 主流在线视频播放器广告情况对比



## 111

### 不分配盘符,新硬盘照样用







# 主流杀毒软件无法检测! “压缩炸弹”专盗支付宝

文:飘忽不定

最近在各个 QQ 群中,笔者都注意到有不少朋友反映支付宝里面的钱被偷走了,按理说如今的支付宝已经相当安全了,除非是电脑中被安装了木马,才会出现失窃的情况。而在各大安全网站的提示上,都有着这样的提示:“近期,在淘宝等网站流窜的淘宝‘压缩炸弹’木马呈迅速爆发态势,严重威胁到网上交易资金安全。安全专家介绍,‘压缩炸弹’木马是一个压缩包文件,通常只有几百 KB 大小,解压缩后会变成上百 MB 的庞然大物。它能够劫持网银支付的链接,把用户的网购交易资金劫持到黑客的账户。”

现在这个“压缩炸弹”已经开始在淘宝买家中蔓延开来,笔者有幸成为了“压缩炸弹”的目标,不过幸好有防御系统拦截,才没有造成损失。下面我们来对“压缩炸弹”的样本进行分析,看看这个能假冒支付宝盗取资金的“压缩炸弹”到底是如何作恶的。

## “压缩炸弹”木马到底是什么东西?

一般来说,压缩文件的压缩比,就是压缩文件大小和解压缩之后文件大小的比例,超过 20 倍,一些杀毒即报告为压缩炸弹,或者叫解压缩炸弹。因为一般压缩文件不会直接感染系统,而扫描压缩文件会减缓扫描速度,所以一般杀毒软件都会规定压缩比。同理还有压缩文件嵌套层数,一般杀毒软件会根据自身的需要进行设置,比如说小红伞是 24 层,而 ESET NOD32 为 10 层。

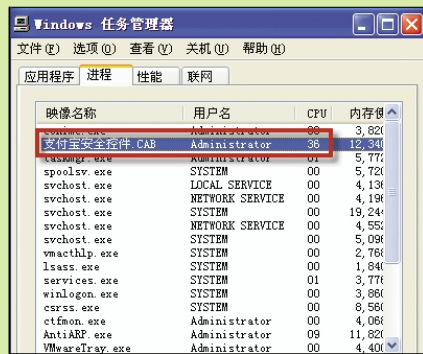
为什么木马病毒要以“压缩炸弹”这样的形式发布呢?是因为木马作者对木马进行了特殊的加壳处理,使木马程序压缩至极致。而在解压的过程中,由于压缩率的不同,解压出来的文件大小也会不同,这样就能轻易躲过杀毒软件的“云查杀”系统。例如这个“压缩炸弹”木马,到截稿时为止,360、金山和瑞星还都无法检测到,所以“压缩炸弹”的目的是为了躲过杀毒软件的“云查杀”,可以说是一种很强大的免杀方式,是以后病毒和木马的主流。

## 亲身体验“压缩炸弹”如何运行

下面我们来对“压缩炸弹”的样本进行测试,由于在测试时已经做好了相应的检测防护准备,“压缩炸弹”的一举一动都会被监视,没有准备的朋友可不要轻易尝试哦。

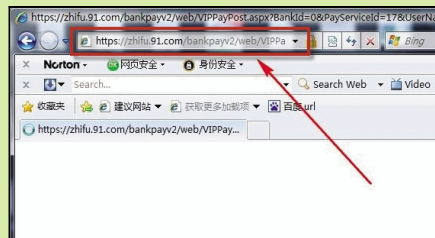
Step1: 将“压缩炸弹”进行解压,解压后得到一个大小为 104MB,名称为“实物图 20.jpg”(隐藏的后缀名为 exe)的可执行文件,由于图标是一张 jpg 图片,而文件名又是带 jpg 的,因此很具有迷惑性。

Step2: 双击这个解压出来的文件,马上弹出一个错误对话框提示你“系统不支持!”,但其实木马早已悄悄在你系统中运行了。我们打开“任务管理器”,可以发现多出了一个“支付宝安全控件.cab”进程。这时由于木马已经完全释放,因此用杀毒软件的“全盘杀毒”可以检测出来。



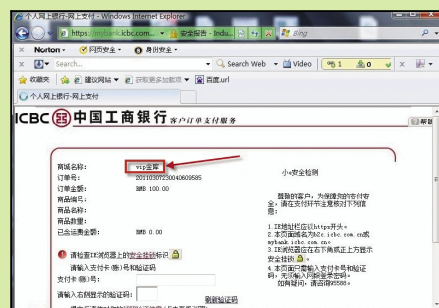
### ● 木马进程

Step3: 现在我们的系统已经感染木马了,木马会监视系统中的支付宝操作,只要我们打开的网页中有支付宝字样,木马就会启动。登录



### ● 被替换的支付页面

支付宝后,由于支付宝是采用 https 加密协议,因此在地址栏的最右侧会显示一个小锁标志,说明网页数据传输正处于加密中。我们点击“充值”按钮,选择好网银后点“下一步”,打开输入充值金额页面,这时我们会惊奇地发现:地址栏右侧的小锁图标不见了,而网址也变成了“zhifu.91.com”。可见支付页面已经被“狸猫换太子”了。



### ● 商城名称可以找到破绽

Step4: 我们再进一步来寻找木马的破绽,输入好需要充值的金额后点“下一步”,我们会进入到网银的支付页面,这时我们会在“商城名称”这一项中发现名称为“VIP 金库”,而正常的支付宝充值名称应该是“支付宝(中国)网络技术有限公司”。

至此,木马的思路就很清晰了:通过技术手段对用户打开的网页进行监控,一旦发现用户有支付宝充值行为就对支付宝的支付页面进行转向,从而让用户的钱流入自己的账户。

## 防范方法

“压缩炸弹”的行为很隐秘,危害也很大,并且可以躲过杀毒软件的云查杀,这对于经常上淘宝买东西的人来说是十分危险的。在不能依靠杀毒软件的情况下我们可以通过两点来防范:1.不要随意接收别人发过来的陌生文件。2.注意文件压缩前和压缩后的比例。压缩包只有几百 K,解压后有上百 M 的肯定是“压缩炸弹”无疑。



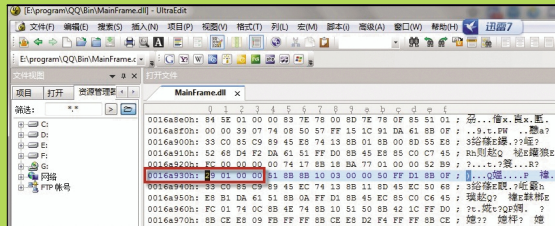
## 修改 QQ2011 面板宽度

文:袁风

QQ 版本到现在已经发展到了 2011Beta2, 增加的新功能暂且不说, 新版本给人最大的感觉就是面板变宽了, QQ 面板变宽的原因在于新版应用盒子的出现, 但是有很多朋友都喜欢窄的 QQ 面板, 那么如何实现呢?

首先在关闭 QQ 的情况下进入其所在的文件夹, 在 \QQBin 文件中找到

“MainFrame.dll”这个文件, 复制到其他位置, 然后用 UltraEdit 编辑器打开, 如图找到地址“16A930h”, 把“29010000”改成“A0000000”, 保存之后, 将覆盖原来的 MainFrame.dll, 再重新登录 QQ, 可以发现, QQ 的面板又可以像原来一样随意改变宽度了。



●修改此处数值

## 用 MSNlite 管理 QQ 邮箱、新浪微博

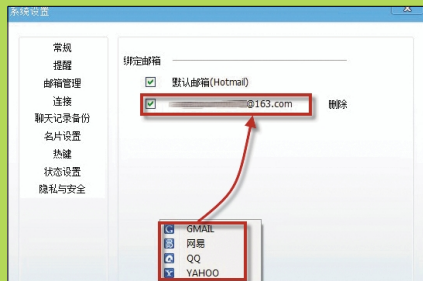
文:巴山夜雨

我们都知道 QQ 邮箱功能很方便, 可以在一个邮箱中设置多个地址, 而现在的新浪微博也比较火热, 我们需要经常登录页面来进行查看, 但是要进行这些操作得安装几个不同的软件才行, 如今我们可以使用 MSNlite, 在原有的 MSN 基础上, 我们可以管理多个邮箱、新浪微博。

### 管理多个邮箱

安装 MSNlite 之后, 使用原有的 MSN 帐号登录, 然后进入软件的设置, 在邮箱管理中我们可以添加新的邮箱, 可以看到这里支持 Gmail、网易、QQ 以及 YAHOO 这四大主要的邮箱, 所以可以满足大部分人的需要, 选择需

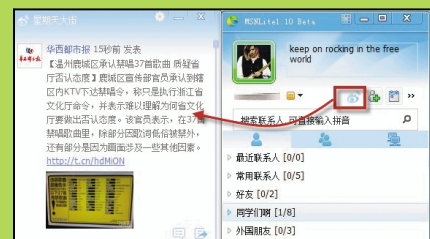
要管理的邮箱, 输入帐号密码, 点击保存即可。稍等一会, 点击软件主面板的邮件箱一栏就可以看到之前添加邮箱的邮件数目, 如果有新的邮件, 还会在右下角弹出提示。



●添加新邮箱

### 管理新浪微博

点击主面板上的微博插件按钮, 首先需要下载安装插件, 然后才可以使使用, 输入正确的新浪微博帐号和密码, 即可绑定成功, 会在一个新的面板中查看、发布微博信息。



●查看微博

## 一键完成 Chrome 浏览器更新

文:新玲的窗户

Google 所推出的 Chrome 浏览器, 相信许多朋友都在使用, 而它的一个最大特点, 就是更新速度相当快。毫无疑问, 浏览器当然是版本越新, 才更安全和更好用。假如你的 Chrome 浏览器无法自动更新, 其实只须一个批处理脚本, 我们就可以实现一键完成更新操作。接下来, 笔者就给大家介绍一下如何实现。

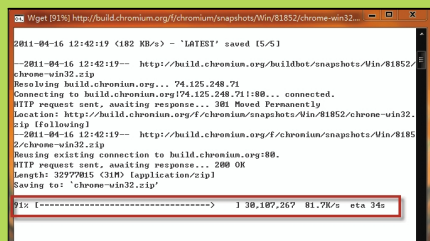
先下载“chrome-update.RAR”并将其解压到硬盘的任意位置(如“D:\Tools”目录下), 接着用记事本打开解压得到的批处理文件“chromium更新.BAT”; 然后单击菜单“编辑→替换”命令以打开的“替换”对话框, 在“查找内容”框内输入“chromium-rel-xp”、“替

为”框内输入“Win”; 最后单击“全部替换”按钮, 完成相关内容的替换操作并保存对批处理文件“chromium更新.BAT”所做的修改就可以了。

如果不对批处理文件“chromium更新.BAT”执行修改操作, 利用该批处理文件完成 Chrome 浏览器的更新操作时, 往往无法成功。

经过以上步骤的操作, 当我们运行批处理文件“Chromium更新.BAT”时, 很快就会弹出一个下载最新版 Chrome 浏览器的 DOS 窗口, 下载完毕后会就会自动完成 Chrome 浏览器

的更新操作。这样一来, 双击新出现的“D:\chrome-win32”目录下的 Chrome 浏览器主程序“chrome.EXE”, 就会发现该浏览器已成为最新版本的了。有此需求的朋友不妨一试。



●自动更新





编辑:王睿  
组版:张有惠

# 谁更让人讨厌?

测试  
平台

## 主流在线视频播放器广告

情况对比

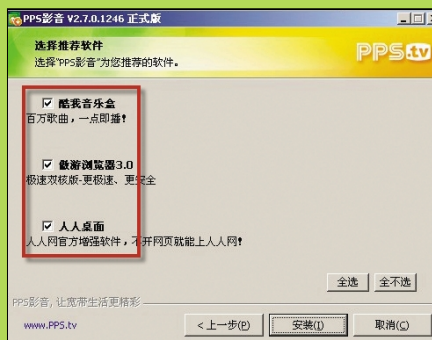
暴风影音近来一改往日广告众多的主界面,其CEO还表示去除这些广告每年损失八位数,不管是做秀还是真动作,作为普通用户来说都更加喜欢界面清爽、没有广告的播放器。本地视频播放器中QQ影音在这方面做得比较好,不过在在线视频播放软件中,广告泛滥的情况依然严重,今天阿甘就来细数一下目前主流的在线视频播放软件都有哪些让人烦恼的广告。

CPU: AMD Athlon II X3 435  
内存:DDR3 2GB  
系统:Windows XP SP3  
网络:电信 2M ADSL

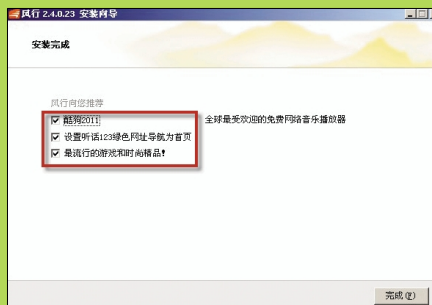
测试内容:

### 一、安装时的广告情况

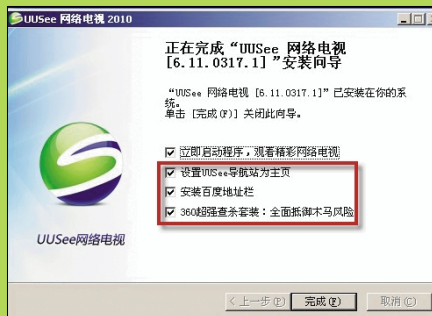
首先对比的是软件安装的情况,现在的软件都喜欢在安装包中附带各种各样的广告软件、插件、强制更改主页等,所以安装过程的干净与否直接影响到之后的广告情况。



●PPstream:会默认勾选安装 PPS 讯影屏保,另外还会默认勾选安装酷我音乐盒、傲游浏览器和人人桌面这三款软件。



●风行网络电影:会默认勾选安装酷狗 2011,另外还会更改首页和在桌面生成广告网页图标。



●UUSee 网络电视:会默认更改主页,安装百度地址栏和 360 杀毒套装。

参赛选手

**1** PPTV  
软件大小: 10.8MB  
软件版本: 2.7.1.0013  
使用平台: Windows XP/Vista/7

**软件介绍:**PPTV 网络电视(PPlive 网络电视下载)是用于互联网上大规模视频直播的免费软件。PPlive 使用网状模型,有效解决了当前网络视频点播服务的带宽和负载有限问题。

**2** PPstream  
软件大小: 11.46MB  
软件版本: 2.7.0.1246  
使用平台: Windows XP/Vista/7

**软件介绍:**PPstream(PPS 网络视频)是一套完整的基于 P2P 技术的流媒体大规模应用解决方案,包括流媒体编码、发布、广播、播放和超大规模用户直播。能够为宽带用户提供稳定和流畅的视频直播节目。

## 二、软件运行后的广告情况

接下来比较的是在开启软件之后，空闲状态下的广告情况。测试方法：软件开启之后不进行任何动作，观察 10 分钟内的广告情况。



●PPTV:右下角弹出广告,弹出新闻导航页广告,主窗口右下角的医疗广告



●PPStream:主窗口正下方的滚动小广告,控制界面上方的网页游戏广告,下方的医药、减肥广告,弹出导航页上各种广告众多。没有弹出广告



●UUSee 网络电视:开机会自动加载进程,在没有开启软件的情况下也会弹出导航页面和弹出广告。播放界面下方有滚动小广告,左边和右边控制栏都有各种 Flash 广告,关闭软件之后也有大幅 Flash 广告弹出。

## 三、播放中的广告情况

最后观察的是这四款软件在播放视频时的广告情况。测试方法:观看一部 1 小时的电影,观察在播放中的广告情况。



●PPTV:缓冲时节目介绍栏有广告,主界面有大幅广告,右下角同样会弹出广告,暂停时屏幕中间有网页游戏广告,另外在全屏观看时主屏幕下方每隔 20 分钟左右会有横条广告。



●风行网络电影:缓冲时有全屏广告,暂停时有导航页面弹出



●UUSee 网络电视:缓冲时有大屏广告,窗口播放时右下角有小广告没有关闭按钮,全屏时控制栏不会消失,有小广告不断滚动

## 阿甘点评

1、从这四款在线播放软件广告情况来看,不难看出它们的一些共性:弹出新闻导航页面的广告、右下角弹出式广告、控制栏小广告、播放界面的滚动小广告、缓冲时主屏幕的 Flash 广告、暂停时的 Flash 小广告。这四款软件中 UUSee 网络电视广告情况最为严重,不仅仅是有以上几种情况,在退出软件时会弹出 Flash 广告,必须手动点击才能关闭,另外即使在不开启软件的情况下,这个软件的后台进程照样会推送弹出广告,这种行为真的可以用流氓来形容了。

2、其实这些在线播放软件广告泛滥也是身不由己,因为它们比不得腾讯这样的大佬,它们只拥有一款产品,这也是它们赚钱的基础。在如今视频正版化趋势越来越明显的时候,它们需要更多的钱来交纳版权费用,而这些广告也正是它们主要的盈利方式,广告可以有,但是不能干涉到用户的正常使用,而在播放时的弹出广告等等已经对用户的使用造成了骚扰,如何来平衡,是这些软件厂商需要认真对待的问题。

3、假如实在无法忍受这些广告,这些在线视频播放器都有去广告的绿色版本,可以自行搜索下载使用,这里提醒在下载的时候注意防范病毒。

# 3

## 风行网络电影

软件大小:4.27MB

软件版本:1.5.3.26 Beta

使用平台:Windows XP/Vista/7

软件介绍:风行网络电影是全球首款实现边下边看技术的电影下载和观看软件,风行网络电影不同于各类下载软件,风行网络电影全球首创边下边看,高速流畅、无插件、不伤硬盘。

# 4

## UUSee 网络电视

软件大小:6.22MB

软件版本:6.11.0331.2 官方正式版

使用平台:Windows XP/Vista/7

软件介绍:UUSee 网络电视,是悠视网打造的一款全新网络电视收看软件,用户可以免费收看 CCTV 在内的各大电视台的节目直播,包括各类体育赛事直播、热门影视娱乐节目等。





# 必须掌握的三个网络测试命令

文:pete

又不能上网了,不论是家里还是在办公室,无法上网的问题是我们最容易遇到的,这时候求人不如靠自己,学会几个常用的网络测试命令,就可以大概知道自己无法上网的原因。

## Ping

Ping 是测试网络联接状况以及信息包发送和接收状况非常有用的工具,是网络测试最常用的命令。Ping 向目标主机(地址)发送一个回送请求数据包,要求目标主机收到请求后给予答复,从而判断网络的响应时间和本机是否与目标主机(地址)联通。

如果执行 Ping 不成功,则可以预测故障出现在以下几个方面:网线故障、网络适配器配置不正确、IP 地址不正确。如果执行 Ping 成功而网络仍无法使用,那么问题很可能出在网络系统的软件配置方面,Ping 成功只能保证本机与目标主机间存在一条连通的物理路径。

命令格式:

```
ping IP 地址或主机名 [-t] [-a] [-n count] [-l size]
```

参数含义:

- t 不停地向目标主机发送数据;
- a 以 IP 地址格式来显示目标主机的网络地址;
- n count 指定要 Ping 多少次,具体次数由 count 来指定;
- l size 指定发送到目标主机的数据包的大小。

例如当我们连不上网的时候,我们可以分两步来判断问题出在哪里。首先 Ping 一下百度,命令:ping baidu.com,回车后可以看到如下回显“数据包:已发送 = 4,已接收 = 4,丢失 = 0 (0% 丢失)”,这里我们可以看得到数据包的丢失数为 0,说明现在网络是很畅通的,如果你还是无法打开网页或上 QQ,那就不能怪网络,

而要你的软件设置上找原因了。如果 ping 了百度后显示“time out”,则说明当前网络有问题,无法连接上 Internet。恰好你是使用路由器上网,这时应该考虑是不是路由器出了问题,如何确认呢?Ping 一下路由器就可以了。一般路由器的 IP 地址是 192.168.1.1, Ping 后如果能正常接收到数据包,那说明你的路由器无法连接上外网,需要检查一下路由器的宽带设置。如果还是接受不到数据包,那就要考虑是你的网线和网卡的问题了。

## Tracert

Tracert 命令用来显示数据包到达目标主机所经过的路径,并显示到达每个节点的时间。命令功能同 Ping 类似,但它所获得的信息要比 Ping 命令详细得多,它把数据包所走的全部路径、节点的 IP 以及花费的时间都显示出来。该命令比较适用于大型网络。

命令格式:

```
tracert IP 地址或主机名 [-d][-h maximum_hops][-j host_list] [-w timeout]
```

参数含义:

- d 不解析目标主机的名字;
- h maximum\_hops 指定搜索到目标地址的最大跳跃数;
- j host\_list 按照主机列表中的地址释放源路由;
- w timeout 指定超时时间间隔,程序默认的时间单位是毫秒。

假如我们身处某个大公司的网络中,而这个公司的网络很混乱,路由器接着路由器,连成一串。如果这时你发现你的电脑无法上网,那么多个路由器,相信你找那台出现问题的路由器会找到你崩溃。这个时候 tracert 命令就可以派上用场了,我们可以直接发送命令:“tracert baidu.com”,回显中会显示你连接网络所经过

的每台路由器,你只需记住回显数据在哪个 IP 地址处停下来了,那么这台路由器就是有问题的路由器。

## ipconfig

ipconfig 命令以窗口的形式显示 IP 协议的具体配置信息,命令可以显示网络适配器的物理地址、主机的 IP 地址、子网掩码以及默认网关等,还可以查看主机名、DNS 服务器、节点类型等相关信息。其中网络适配器的物理地址在检测网络错误时非常有用。

命令格式:

```
ipconfig [/?] [/all]
```

参数含义:

- /all 显示详细信息
- /renew 更新所有适配器
- /renew EL\* 更新所有名称以 EL 开头的连接
- /release \*Con\* 释放所有匹配的连接,例如“Local Area Connection 1”或“Local Area Connection 2”
- /allcompartments 显示有关所有分段的信息
- /allcompartments /all 显示有关所有分段的详细信息

ipconfig 命令的用处在于查看当前的网络环境。例如你想设置一下路由器,但是却不知道路由器的 IP 地址是什么,那么这时就可以输入 ipconfig 命令并回车,回显中“Default Gateway”后显示的就是你的路由器 IP 地址了。当然,ipconfig 在检查网络问题的时候也十分有用,当你发现无法上网的时候,你也可以输入命令,查看“IP Address”后面的 IP 地址,如果能正常获取到 IP,那说明是路由器的问题,如果 IP 地址无法获取到,那就是网线或者网卡的问题了。



## 傲游(Maxthon) v3.0 正式版

软件版本:3.0.22.2000

软件大小:17.52MB

运行环境:Windows XP/Vista/Windows 7

更新内容:使用了新的登录系统;完善数据迁移功能;支持自定义搜索栏、头像等界面元素的显示/隐藏;率先支持 IE9 的新特性;启用

增强型资源嗅探器,可以嗅探网页上的视频、音频、图片及其他资源。

## 射手影音播放器

软件版本:v3.7 Build 2012 稳定绿色版

软件大小:12.52MB

运行环境:Windows XP/Vista/Windows 7

更新内容:修正 idx+sub 字幕格式上传、字幕下载和上传过程中将字幕存为 tmp 后缀的问题;防止超过 10 秒仍未成功打开文件带来的死锁

# 常用软件更新

问题;代码优化。

## Defraggler

软件版本:v2.04.297

软件大小:2.98MB


运行环境:Windows XP/Vista/Windows 7

更新内容:添加多驱动器队列;新增设置可以禁用驱动器分析数据缓存用以改进内存使用;改进快速碎片整理文件的算法;改进对 Windows 7 的支持。



## 一个扩展, RSS 搜索、 阅读全搞定

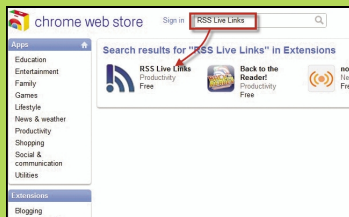
文:笑网归来

 Chrome 浏览器凭借其超快的网页打开速度,赢得了不少人的喜爱,即使是在中国,也有越来越多的朋友在使用它。可是唯一不好的一点是,Chrome 本身的功能很少,必须依靠安装扩展才能实现更多的功能,笔者今天要介绍的是一个阅读 RSS 信息的扩展,个人觉得比 Google Reader 更加好用,在一个界面中即可实现添加 RSS 源、阅读 RSS 信息等功能。

扩展名称:RSS Live Links

### Step 01

首先我们得先从谷歌的扩展商店中搜索安装“RSS Live Links”这一个扩展,下载之后安装,重启浏览器,这个扩展的按钮就会出现在右上角的扩展区中,一个蓝色的 RSS 图标按钮。



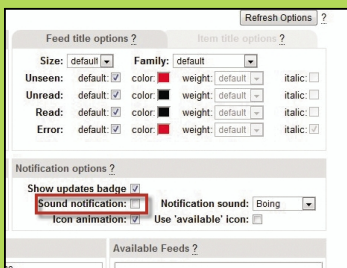
### Step 02

接下来我们要做的是添加 RSS 源,操作很简单,进入任何一个想要订阅的网站,这个插件会自动检测这个网页中是否包含有 RSS 源地址,如果检测到了的话,单击图标,在最下方的“Available Feeds”会变成红色的字体,下方会出现检测到的 RSS 源标题,鼠标单击一下即可添加到订阅中。




### Step 03

这款扩展最大的特点就是只输出标题,这和傲游中自带的 RSS 侧边栏一模一样,所以笔者用起来非常顺手。另外如果有新的 RSS 信息图标会摆动进行提示,同时会发出声音,如果觉得声音有点烦人的话,可以点击右键选择选项,在设置界面中,去掉中间的“Sound notification”后面的钩即可。



## 不安装快播 照样下载快播电影

文:yeti

 快播凭借其独特的播放模式以及动作片资源的丰富性,在网络播放器市场中取得了一定的份额。可是有时候想把自己的片子传给朋友,而朋友又不想安装快播播放器,这时候有没有什么办法呢?其实很简单,只需要使用“快播资源下载器”,即使不安装快播软件,照样可以下载快播中的电影。

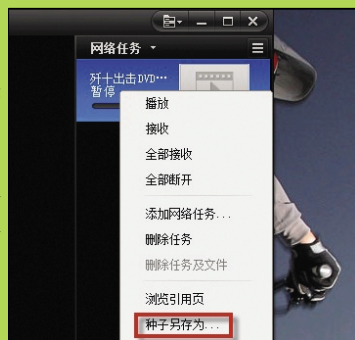
本文所使用的软件

快播资源下载器

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

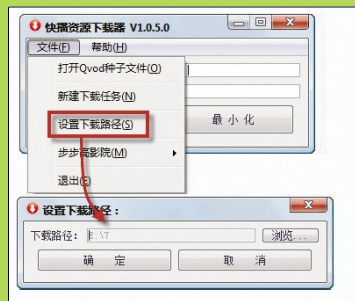
### Step 01

要想不安装快播也下载电影,必须获得电影资源的 Hash 值以及文件名,这就需要从正在使用快播的朋友那里获取。打开快播,在网络任务中选择任意一部电影点击右键,然后选择种子另存为即可,用记事本打开刚刚保存的快播种子文件,就可以看到这个电影文件的 Hash 值和文件名,传给需要下载的人即可。



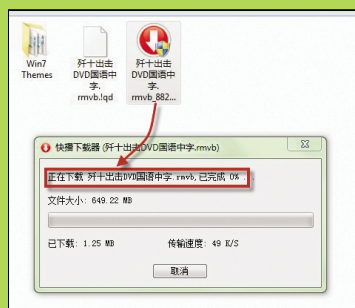
### Step 02

接下来打开快播资源下载器,在主界面中输入 Hash 值和文件名即可进行下载,需要注意的是在开始下载之前必须更改一下文件保存的位置,否则会弹出错误提示。



### Step 03

点击“开始下载”按钮之后,其实是在之前设置的保存位置生成一个下载的快捷方式,需要点击这个快捷方式才开始真正的下载,这一点需要注意。







## 同时更新 23 个微博网站

文:休斯



与国外 Twitter 统一微博市场不同,中国的微博处于百花争鸣的时代,新浪、腾讯两大巨头引领微博风潮,后面还有一班门户网站、SNS 网站在紧紧跟随潮流,相信你有不只一个微博网站的帐号,而如何来同步这些网站的微博信息成为了一个问题,如今只要使用玛撒网的聚合服务,最多可以同步 23 个微博网站,相信可以满足你的要求。

网址: <http://www.masar.cn>

### Step 01

进入网站,第一步当然就注册帐号了,使用邮箱即可进行注册,完成之后就可以开始进行操作,这一切都是免费的,登录之后进入自己的主页,在绑定帐号设置中看到可以绑定新浪微博、腾讯微博等等帐号。



### Step 02

接下来就开始进行帐号绑定,这里先绑定腾讯的微博,会弹出一个第三方应用授权的界面,输入自己的 QQ 号和密码即可完成绑定,按照同样的步骤绑定其他网站即可,这里要多说一句,现在使用微博帐号登录第三方服务已经相当普遍,但是一定要注意绑定地址的安全性,比如腾讯的第三方应用绑定网址为: <https://open.t.qq.com/xxx>,如果不是这个地址就要小心了。



### Step 03

以后想要发布微博信息,只需要登录玛撒网即可,就可以同时将你发布的信息发布到之前绑定的网站,所有的操作和在其他微博中是一样的。另外,在这里也可以同时查看你在不同微博中所关注的人,是不是非常方便呢?



## 浏览器中运行软件 我的操作在云端

文:沧海一笑



“云”概念在如今炒得火热,“云”操作系统、“云”杀毒软件,只要加上“云”的概念就让人感觉是高科技,事实上我们平时接触的“云”软件也不少,今天要介绍的是一个在浏览器中运行软件,在 Chrome OS 即将面世的时候,可以提前到这个网站体验一下云系统的魅力。

网址: <http://www.spoon.net/>

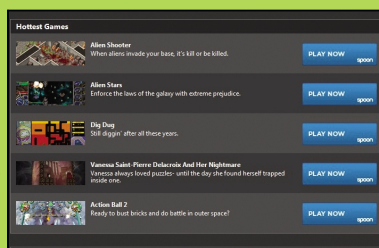
### Step 01

这是个英文网站,要想开始使用,建议首先注册一个帐号,点击右上角的“Sign in”在弹出的登录界面中选择“Create a Free Spoon account”,输入邮箱地址和密码即可完成注册,这个服务支持任何浏览器。



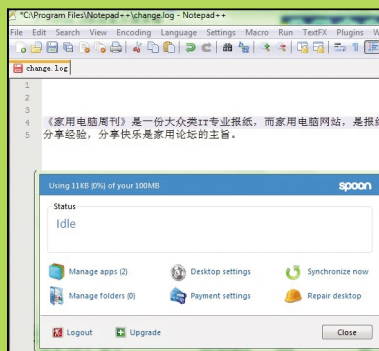
### Step 02

在使用之前必须下载插件,这里以谷歌 Chrome 浏览器为例,下载安装插件后就可以使用,我们可以在浏览器中使用各种软件或者游戏,点击“Add More Games”可以选择游戏,选择一个游戏,点击右边蓝色的“PLAY NOW”按钮,右下角会出现连接服务器的进度条显示。



### Step 03

由于这是个国外网站,服务器都在国外,连接速度较慢,每一个帐号都拥有 100MB 的免费空间,另外 Spoon 会把软件执行的设置保存,下次登录不用重新设置,例如浏览器的缓存、聊天工具的账号等。





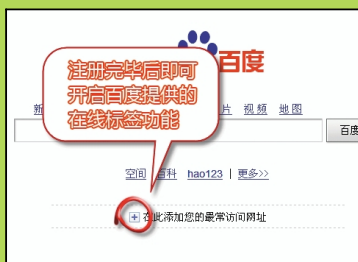
## 百度一下 添加在线收藏夹

文:飘零雪

**➤** 对于经常跨终端异地上网的朋友来说,为了便捷地浏览,在线收藏夹是必不可少的。使用第三方收藏服务?这是个不错的选择,但你还得去记收藏夹保存的网址。国内网友最熟知的网站莫过于百度,通过最近的功能升级,我们可直接在百度首页管理,添加随时随地都能用的在线收藏夹。  
网站地址: <http://www.baidu.com/>

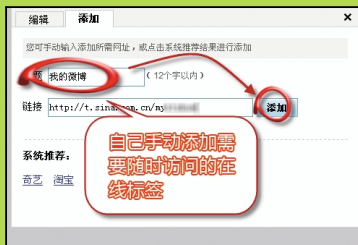
### Step 01 登录帐号

进入百度首页后,注册、登录个人帐号。之后会发现在搜索栏下端新增了一个“在此添加您的最常访问网址”功能项,初始状态下没有推送任何网址。用户可根据个人喜好,点击该项,自行添加常用网址。



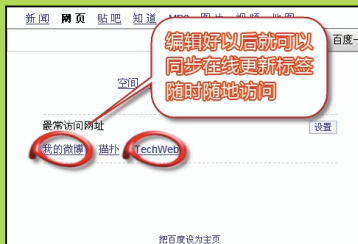
### Step 02 添加网址

查看弹出的网址添加对话框,在此需手动输入在线书签的标题与链接。目前百度首页在线书签的功能还比较简单,不支持直接导入IE等浏览器的收藏网址。将常用网址逐个添加后,如果域名/链接发生变化,可随时修改。



### Step 03 异地漫游

添加完网址之后,退回至百度首页,即可看到新增的“最常访问网址”。这样,在智能手机、网吧、学校机房等异地上网环境中,只要登录自己的百度帐号,就能非常方便地一键浏览。若要管理在线书签,点击“设置”即可。



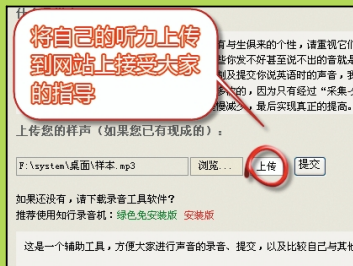
## 不说中国英语 在线纠正你的发音

文:飘零雪

**➤** 学英语最头疼的是什么?写作?NO!阅读?NO!听力?有点!口语?YES!由于周围大环境的影响,我们学习英语时最头痛的问题就是口语、听力始终难以提高。如果你也有此困扰,可通过“知行英语”这个英语学习网站,录制、上传自己的英语发音,让专业人员对你的发音进行点评,找到问题之所在,进而制定出一套有针对性的训练方案,迅速提高自己的英语听、说能力。  
网站地址: <http://www.afterclass.cn/>

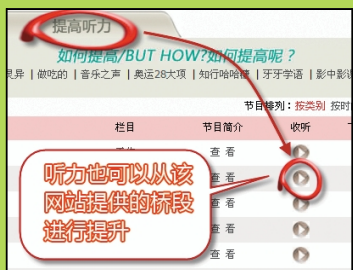
### Step 01 提高口语

在“知行英语”注册后,进入“提高口语”版块,在此选择上传自己的英语发音样本。如果你没有合适的录音软件,可从网站下载安装“知行录音机”。之后根据网站提供的不同等级录音材料录音。



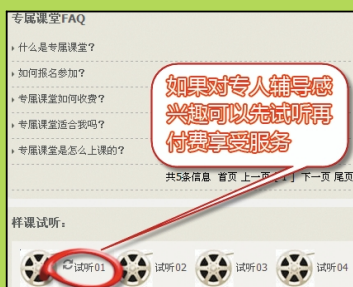
### Step 02 提高听力

上传完毕英语发音样本后,将其提交到网站,就静待工作人员分析你的口语缺陷,反馈生成分析报告吧,这需要一定的时间。之后,有的放矢地训练即可。此外,在“提高听力”版块,可在线播放或下载各种听力教材。



### Step 03 贴身辅导

如果你缺乏自学能力,需要专业老师的指导,可选择参加在线1对1互动课堂,与一位老师通过IM软件进行在线沟通(可以选择视频或音频)。也可以让网站制作专门适合于你的多媒体教学课堂。当然,这些个性化教学需要交纳一定的费用。







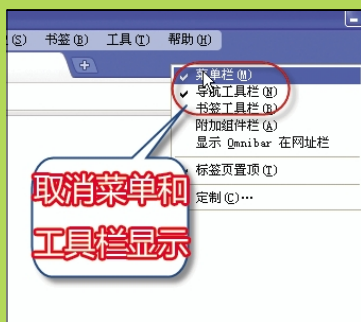
# 变形金刚 Firefox 三步变身 Chrome

文:包子

同时使用过 Chrome 和 Firefox 两种浏览器的朋友不难看出这样的结论:chrome 浏览器的特点就是简洁,从外观上就可以看出,而 firefox 的特点是自由和扩展强大。贪心的我们经常会有想法:如果能在一个浏览器上得到这两样东西就好了。今天笔者就给大家介绍一下如何三步让 Firefox 变身为 Chrome,效果非常不错的,你如果不细看的话,在打开网页的状态下很难区分两者。

## Step 01

首先需要给火狐动一下大手术,这就得用到这个叫 FXChrome 的扩展,安装后你会发现浏览器的外观和 Chrome 一样了,右键单击菜单栏空白处,取消菜单和工具栏显示。



## Step 02

主要外观的部分解决了,但是还有一些细节需要我们去处理一下,比如说右上角的橘色火狐菜单按钮。这个问题很好解决,使用一个叫 app button remove 的扩展就行,它能移除火狐橘色按钮,安装完成后火狐橘色按钮会自动消失。



## Step 03

经常使用 Chrome 的朋友都知道,Chrome 的地址栏和搜索栏是合并在一起的。这个问题如何解决呢?这就得用到我们上期介绍的那个 omnibar 扩展了,具体使用参见上一期的《完美合体!让地址栏和搜索栏合二为一》一文。到这个时候,你的火狐就完美的变身 Chrome 了。



# 以另类方式 查看网页中的 GIF 动画

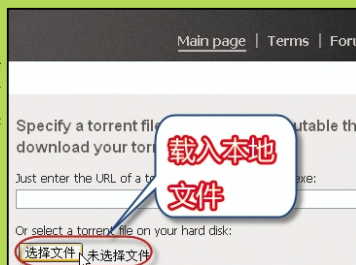
文:荣誉

网上有不少有趣的 GIF 动画,看起来很是过瘾,但遗憾的是,它们只能以固定的速度和顺序播放。也许你很想知道,如果改变动画的播放速度或顺序,又会得到怎样的一种效果呢?想知道答案,就需要让 Playgif 这个网站来告诉你。

网络地址: <http://playgif.com/>

## Step 01

首先把 GIF 图片的网址复制下来,然后打开 Playgif 网站,把地址粘贴在 URL of GIF 文字右侧的文本框中。单击 start gif player 按钮,网站开始对 GIF 图片进行分析,稍候便把 GIF 图片拆解成单独的图片显示在网页里。同时网页中弹出提示框,告诉你已经可以播放图片了。



## Step 02

单击提示框中的“确定”按钮,即可在转入的网页中打开 GIF 动画开始播放。通过动画下方的 slower 或 faster 两个按钮,可以对播放速度进行 10 个级别的调节,而按钮下方的三个选项:forward,reverse 和 fwd-rev,则分别可以让动画以正向、反向以及先正后反的顺序播放。



## Step 03

如果要以更多的方式查看,则单击 edit 按钮,在打开的网页中会出现 6 种播放方式,自上至下分别是:反向循环、正反向循环、分解成单独帧、左旋 90 度、右旋 90 度及旋转 180 度播放,想以哪种方式观看,只需选中相应的选项,然后单击 begin processing 按钮即可。





## 月光族的账单 基于微博记账

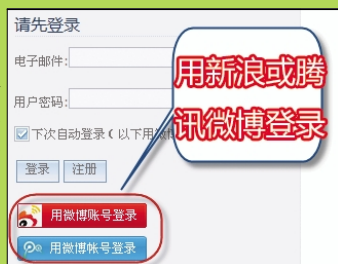
文:平反大将

**▶** 像笔者这样的打工族来说,每个月都可能会有那么几天——月底没钱了!工资也不少了,但往往不知道自己花在了哪里,怎么办呢?给自己的每一笔花销记个账吧,如果单纯的记账方式还是不能帮你省钱,你可以试试用微博记记账——微账单,它向网友提供基于微博记账、SNS 记账、自动记账、网络记账,是一个全方位的 SNS 账单社区,而且在这里你还能跟微博上的网友交流各种物品使用心得,讨论各种省钱之道!

网址: <http://wbill.cn/>

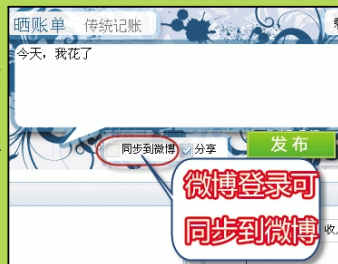
### Step 01

进入微账单首页,在使用之前你需要登录账户,在首页右上角即可注册,而且你也可以使用新浪微博或者 QQ 微博账号登录微账单。如果你是注册账户,在注册完成后,点击邮箱中的激活账户链接,即可使用该账户登录了。



### Step 02

进入微账单个人主页,你将看到微账单的界面跟微博界面非常相似,你可以在晒账单中给朋友们分享你的花费状况,而且还可以同步分享到微博哦,你只需要勾选网页中“同步到微博”复选框就 OK 了。



### Step 03

当然,你还可以像传统的记账方式来记账,点击“晒账单”旁边的“传统记账”按钮,在新网页中即可输入账单明细了。完成后系统会自动给出账单统计状况和最近 3 个月的趋势图。



## 小心! Word 文件也能携带病毒

文:平反大将

**▶** 现在的黑客为了获得利益真可谓无所不用其极,当你打开一个 Office 文件的时候,可能不知不觉就中招了,这种病毒被称为宏病毒,主要是将 EXE 文件转化为可被 Office 的宏调用的应用程序,而且这种病毒通常体积很小,用户很难察觉。所以微软公司在 Office2010 中新增加了文件验证功能,以此来防范 Office 病毒。相信大部分读者跟小编一样对 Office 2003 情有独钟,但是以前的文件验证功能只是集成在 2010 版中,如何让老版本也能享受文件验证功能,避免 Office 病毒的骚扰呢?还好近日微软官方发布了文件验证功能通用版,但是如何设置呢?那就接着看下去吧。

**小贴士** Office 2003 和 Office 2007 没有“受保护的视图”,因此无法像 Office 2010 那样以受保护的沙盒模式打开文档。

网址: <http://www.microsoft.com/downloads/zh-cn/details.aspx?FamilyID=6a4e39a4-4c3f-4cc7-98ec-1cb2d5cb5881>

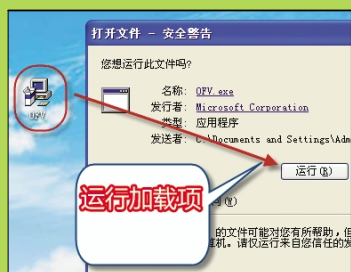
### Step 01

对于没有开启 Microsoft 的自动更新功能的朋友,你需要先下载 Microsoft Office 文件验证加载项,上面网址就是文件验证加载项的地址入口,点击网页中的“下载”按钮即可。



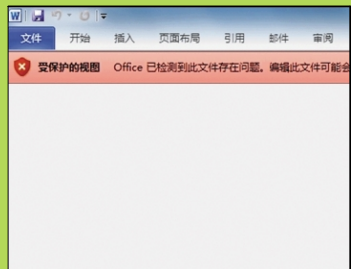
### Step 02

将文件保存到本地磁盘,然后双击即可安装该加载项,运行的时候,可能会弹出安全警告,点击“运行”按钮。在弹出窗口中勾选左下角的复选框,点击“Continue”进入下一步。



### Step 03

安装完成后,系统将弹出安装完成的提示。在用户打开 Word、Excel、PowerPoint 和 Publisher (.doc、.xls、.ppt、.pub 格式)文档时,文件验证功能会对该文件进行检查,如果有问题就会向用户发出警告。







## 浏览器智能化 自动更新旧插件

出于安全考虑,最近的 Chrome 浏览器稳定版新增加了过时的旧版扩展会自动关闭的功能,但是如果需要使用继续这个扩展,必须得到谷歌浏览器扩展网站上搜索并下载该扩展,很不方便。有没有这样的工具:一旦检测到有新的扩展更新会自动提示用户安装?答案是肯定的,这就是我们今天要介绍的——Plugin Updater。

网址 :<https://chrome.google.com/extensions/detail/mkpppgamkj-foidaancjjhaggnganfgf?hl=en>

### Step 01

跟平常我们使用的那些 Chrome 扩展一样,首先需要将 Plugin Updater 安装到浏览器中。进入上面的网址入口,点击其中的“Install”按钮即可开始安装,完成后,会在浏览器地址栏中,弹出安装成功的提示。



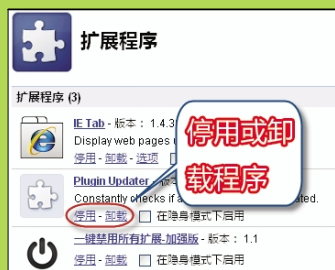
### Step 02

安装这个插件后,它会自动定期扫描帮你安装扩展的版本,如果扩展有了新的版本,那么 Plugin Updater 会在谷歌浏览器地址栏右侧显示一个图片按钮,如果你把鼠标悬停在上面,就可以看到拥有新版本插件的信息和数量。



### Step 03

如果觉得该扩展不好用或者拖慢了你的浏览器运行速度,你可以点击浏览器右上角的小扳手按钮,并将光标移动到“工具”选项,在弹出菜单中选择“扩展程序”按钮,在新选项卡中找到 Plugin Updater 选项,点击“停用”或者“卸载”按钮即可。



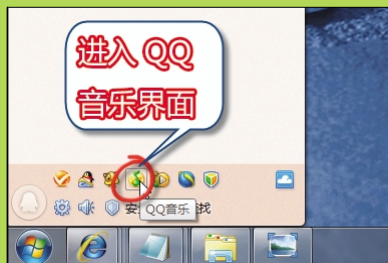
## 你是 TA 不想见的人? 看看谁 QQ 在线 对你隐身

文:捧得狠

“见或者不见,我就在那里……”这是笔者看了天涯一篇女友发现自己男友为了玩游戏,竟然在 QQ 上对自己设置“在线对其隐身”帖子后的感慨,当然,男主角选择的是“不见”。我们要如何才能知道谁对你设置了“在线对其隐身”呢?方法不少有不少,今天笔者就给你介绍其中最简单的一种。

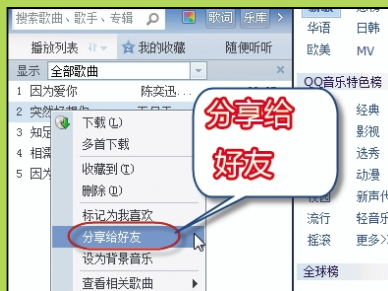
### Step 01

登陆 QQ 后,点击 QQ 主界面底部的“QQ 音乐”按钮图标,稍后将进入进入 QQ 音乐界面,需要注意的是,这时你的 QQ 音乐必须在登录状态,如果由于网络原因无法登录,请进行手动设置。



### Step 02

然后在乐库中随便选择一首音乐,右键单击该乐曲,选择其中的“分享给好友”选项,然后会弹出“分享”窗口,在其中打开“我的好友”面板,其中有你的好友分组及每个好友的信息,打开好友列表。



### Step 03

将 QQ 音乐分享的好友列表和 QQ 主界面的好友列表一对比,如果在 QQ 主界面中其头像是灰色,而在 QQ 音乐分享界面中,其头像为彩色,那就说明他对你设置了在线隐身功能,不要犹豫,赶快去道歉认错吧。



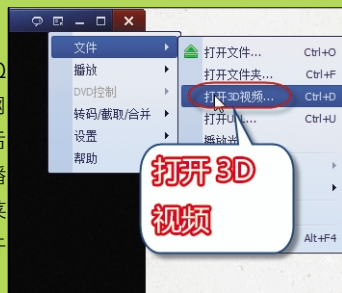


## 无需 3D 设备 在家也能看 3D

大部分人开始接触 3D 电影, 应该是从《阿凡达》开始, 从它开始热映以后, 3D 的概念便真正的深入人心, 想要潮流一下观看 3D 电影, 要么就得花钱上 3D 电影院, 要么就得购买一套较为昂贵的 3D 播放设备在家欣赏 3D 影片。但是如果使用最新版本的 QQ 影音, 你可以不用 3D 显示器或者 3D 显卡, 只需要一副红蓝眼镜, 然后通过 QQ 影音的 3D 播放模式就欣赏到具备 3D 效果的影片。

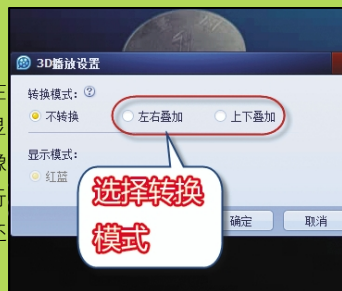
### Step 01

如果你的电脑里边没有安装 QQ 语音 3.0 以上版本的话, 赶快去网络上下载安装一个吧。安装完成后即可直接运行程序了, 如果你要播放的是 3D 影片, 可以直接在主菜单的打开中选择以 3D 模式打开视频。



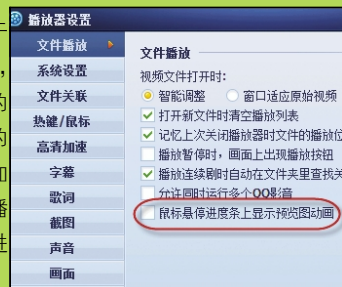
### Step 02

然后会弹出 3D 播放设置窗口, 在该窗口中你需要设置转换模式和显示模式, 其中转换模式为 3D 图像按照左右或是上下叠加的格式进行播放, 显示模式可以选择是红蓝还是普通 2D。



### Step 03

鼠标悬停预览功能笔者最早发现于优酷网, 每当我想快进一部视频时, 在鼠标定位点处就是显示该时段的预览视频效果图, 是个非常实用的功能, 而新版本的 QQ 影音也添加进了这项功能, 具体设置为: 进入播放器设置对话框, 勾选“鼠标悬停进度条上显示预览图动画”即可。



## QQ 邮箱预览 让下载更有目的性

由于工作原因, 笔者经常要收不少的邮件, 但是这些邮件往往是通过打包的方式邮寄, 如果要下载下来再进行筛选太麻烦了, 还好现在的 QQ 邮箱提供了邮件预览功能, 筛选工作直接在邮件中就可以进行。

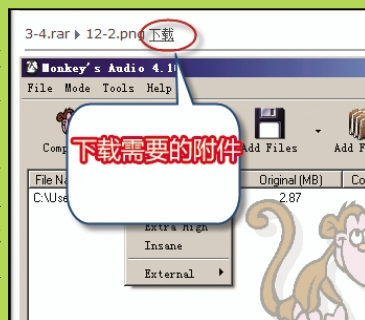
### Step 01

在浏览器中直接输入“mail.qq.com”或者点击 QQ 主界面中的“QQ 邮箱”按钮, 进入“我的 QQ 邮箱”首页, 点击进入“收件箱”, 在收件箱中找到需要查看附件的邮件, 直接点击即可进入。



### Step 02

在邮件的附件中有个“附件预览”, 点击该按钮, 然后即可进入附件的预览界面, 在心的网页中将会罗列出所有附件图片了, 单击每个图片后面的“预览”按钮即可预览该图片, 如果想要下载它, 点击图片顶部的“下载”按钮就行。



### Step 03

如果你的附件中包含多个压缩包文件, 你可以点击网页右上角的“?”或者“?”按钮, 在不同的压缩包间切换。当然, 预览功能不仅局限于网盘, 文本文件之类的也可以进行预览。





## 两个小插件让 Gmail 更好用!

文:刘成

目前国内支持 POP 客户端收发的免费邮箱不多, Google 免费的 Gmail 邮箱支持 POP 接收和邮件转发、存储空间超 7 GB, 因此深受网友们的青睐, 不过网页版 Gmail 广告太多, 假如你用 Google Chrome 浏览网页, 只需安装以下 2 个小插件即可解决 Gmail 广告问题, 而且还能扩充 Gmail 功能, 下面介绍具体的操作步骤:

### 一、要去掉广告就加装 Better Gmail

这个 Better Gmail 是非官方推出的免费插件, 在 Google Chrome 中安装了该插件后, 只要你用 Chrome 登陆 Gmail 邮箱, 就会发现邮箱里变得很清爽了: 原本烦人的 Google 关键词广告、页面底部信息、聊天和邀请朋友小工具等都全部消失, 新增了一个跟随鼠标移动的黄色光棒, 邮件附件的图标也变了, 联系人和任务列表移到了页面顶端。

网址: <http://www.skycn.com/soft/48168.html>

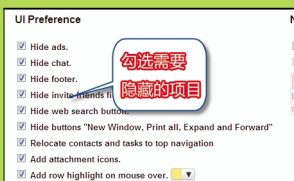
#### Step 01

下载安装 Google Chrome 并启动, 首次运行 Chrome 时要先选择一个默认的搜索引擎, 然后再安装 Better Gmail 插件, 连至 <https://chrome.google.com/extensions/detail/mgdnblnolcinnndenjnolpimpkbgjcn>, 点击新网页中 Better Gmail 右下方的“安装”, 弹出一个“确认安装”对话框, 单击“安装”按钮, 即可在 Google Chrome 中安装 Better Gmail 插件了;



#### Step 02

安装完毕会出现一个网页, 里面有很多选项, 根据需要将一些选项打勾, 如果要将所有选项都打勾, 直接勾选右下方的“Check all”即可, 最后点击 Save 就设置成功了;



#### Step 03

现在检查一下 Better Gmail 插件是否安装成功了, 在 Google Chrome 中点击右上角的“扳手”按钮, 在弹出的菜单中点“工具 / 扩展程序”打开一个新标签页, 在该页中看到一个红色的 Better Gmail 插件, 说明该插件已经安装好了, 这里点“停用”先停用该插件;



#### Step 04

现在用 Chrome 登入 Gmail 邮箱, 你会发现与往常一样, 收件箱中的邮件附件都是回形针符号, 试着打开一封邮件, 右下方和正下方也有很多的 Google 关键词广告左侧还有聊天和邀请朋友小工具;



#### Step 05

返回刚才的扩展程序标签页, 重新启用 Better Gmail 插件, 然后刷新网页再次进入 Gmail 收件箱, 发现里面变化很大, 例如光标移到邮件上时会显示一个黄色的光棒, 邮件附件也非原来的回形针图标、而是根据文件类型显示不同的符号, 在收件箱中打开一封邮件, 原本在邮件右侧和正下方挥之不去的 Google 广告也全部消失啦, 左侧的聊天、邀请朋友小工具也不见了, 整个网页变得清清爽爽的, 看来这个 Better Gmail 插件已发挥作用了!

### 二、Google Mail Checker Plus 有新邮件就提醒

如果你不想上 Gmail 网站收信、又不想忽略重要的邮件, 那就在 Google Chrome 中安装 Google Mail Checker Plus 插件吧! 该插件比 GoogleTalk 和 Google Mail Checker 插件功能更强大, 安装完毕, 以后只要有 Gmail 新邮件, Chrome 右下角就会自动弹出提示窗口, 然后你点击图标即可查看邮件全文、快速完成“标识已读”、一键删除、邮件回复、展开等操作, 甚至还能完成新邮件撰写!

网址: <http://kuozhan.chromeplus.org/extension/item/1>

#### Step 01

启动 Google Chrome, 打开页面, 点击页面右方的“安装此扩展”, 弹出确认安装框, 点“安装”即可安装 Google Mail Checker Plus 插件;



#### Step 02

安装完毕, Chrome 左上角扳手旁就有一个邮件图标, 点之可跳转到 Gmail 登陆页面, 第一次要手动登录一下, 清除浏览器记录后也要手动登录一次, 以后它就能自动检测 Gmail 中的新邮件了;

#### Step 03

以后一旦有 Gmail 新邮件, Chrome 右下角就会弹出邮件提示, 同时工具栏右上角的邮件小图标也会变成红色的, 点击这个小图标即可查看邮件全文或操作邮件, 无需再上 Gmail 网站处理邮件了, 通过这个小图标, 你可以删除、存档邮件, 将之设为垃圾邮件、或者已读 / 未读状态等, 也能跳转到 Gmail 中进行操作, 是不是挺方便?





## 股票信息汇兑 这里最新最全

文:飘零雪

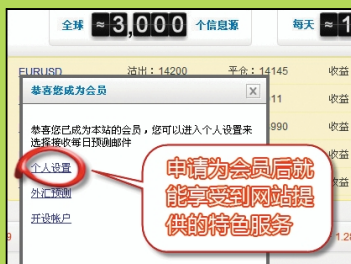
**➤** 作为实时交流平台,微博、论坛等社交网络上每天产生大量的信息。那些股票、外汇及黄金等期货交易者,也会在其中分享自己的观点和所谓内幕。如果把把这些资讯筛选出来,再聚合、跟踪、分析,就可预测出直观反映民意的金融趋势。“天天涨”就是一家提供此类预测服务的国内网站。

网站: <http://tzhang.net/>

**风险提示:** 炒股有风险,本网站只是负责提供一些网友消息的汇总,至于是否真实,是否有参考价值,需要网友自行甄别。对于炒股中产生的风险本网站概不负责。

### Step 01 进驻网站

要想在“天天涨”获得你想要的各种预测信息,需成为其会员,否则无权进入相应版块。完成注册后,可选择修改个人信息(以便自动推送重要内容),开设个人交易帐户。在此之前,可先了解一下官方推荐的交易策略收益情况。



### Step 02 外汇预测

在周一至周五的交易日,“天天涨”会在每天中午12点,公布当天的预测信息,以此作为操作参考。此预测是汇总了门户新闻、论坛、微博、博客等处的金融信息分析得出的。还可查看历史预测,验证其正确率。



### Step 03 观点聚合

查看“观点汇总”版块,在此可根据自身需求,筛选出指定币种、来源等分类的聚合信息。点击标题后,无需另开窗口,直接即可在当前网页中展开浏览,并可选择是否支持当前观点。通过支持率也可了解到哪种观点占上风!



## 你的下一条微博 没发布前我就知道

文:飘零雪

**➤** 你的下一条微博,没发布前我就知道。这可不是我有什  
么未卜先知的超能力,也不是我有时光机可以穿梭时空,而是借助了一个神奇的在线服务,它通过分析目标用户过去的发布内容,利用机器自动算法预测出Ta的下一条消息是什么?这就是号称“这将是下一条推”(That Can Be My Next Tweet)的网站。

网站地址: <http://yes.thatcan.be/my/next/tweet/>



该网站是从微博和博客的历史记录中,总结关键词。猜测结果具有娱乐性质,并不保证一定准确。

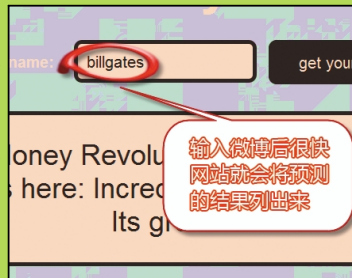
### Step 01 设定用户

进入 That Can Be My Next Tweet 在线服务后,在首页的“Your Twitter name”栏中输入想要预测对象的 Twitter 帐号,比如“比尔·盖茨”(billgates)。而后点击右侧的“get your next tweet”按钮。



### Step 02 预测结果

执行开始预测 Ta 的下一条推操作后,系统将自动分析对方曾经发布的内容。一会儿,完成分析完成后在下面的文本框中将看到该用户的下一条推。由于是机器生成的,所以语法不是很完美,但这种未卜先知的感觉相当不错。



### Step 03 发送 Twitter

如果你想将 That Can Be My Next Tweet 预测到的他人或自己的下一条消息,真实发布到自己的 Twitter,则点击下面的“post this tweet”按钮,而后登录 Twitter。再将上面的预测结果复制到消息输入栏中,发布即可。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有惠

## 彰显个性 播放器也能放屏保

文:CC

### 软件小档案:

软件名称:采桑一键屏保

软件版本:v3.0

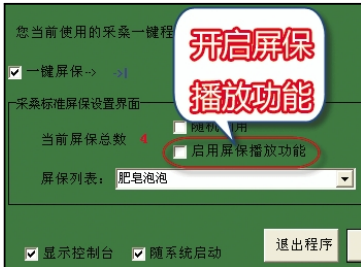
软件大小:1312KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

现在的播放器可以说是品种不少,其中不乏佼佼者,但却没有一家能播放屏幕保护!而今天笔者要给大家介绍的这个播放器就有这样的功能,它不仅能播放音乐,还可以进行设置、播放屏保。或者说,它是市面上唯一一款能播放屏保和音乐屏保的播放器,感兴趣的朋友可以试上一试。

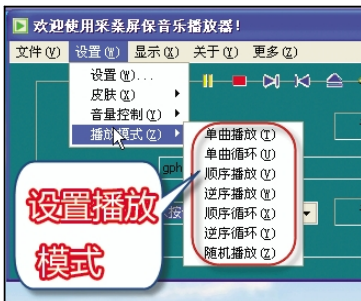
### Step 01

下载文件压缩包,解压出来后,直接运行“采桑一键屏保”应用程序。程序运行后会弹出一个设置窗口和一个桌面控制栏,如右图所示。在采桑一键屏保设置窗口中,首先勾选“启用屏保播放功能”,并设置当前的屏保列表。



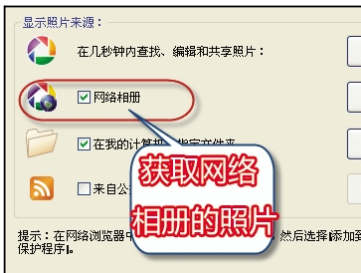
### Step 02

接着,点击桌面控制栏中起第三个按钮,打开音乐播放器。如果是第一次运行,你需要为播放器添加音乐文件,添加完成后,你会看到音乐列表和屏保播放器两个窗口,在屏保播放器中,你还可以设置屏保音乐的播放模式和音量等。



### Step 03

采桑屏保不仅能播放音乐,它还能把 Picasa 网络相册里边的照片设置为桌面屏保,点击采桑屏保音乐播放器窗口中“当前屏保总数”后面的“设置”按钮,在弹出窗口中的“显示照片来源”中即可设置是否使用 Picasa 相册中的图片。



## 将普通键盘 添加媒体控制键

文:包子

### 软件小档案:

软件名称:MediaKeys

软件版本:v1.0

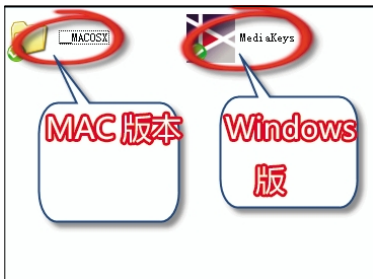
软件大小:225KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

说起多媒体键盘,当年笔者可对它眼馋了好长一段时间,直到现在也情有独钟。今天遇到这个叫 MediaKeys 的软件终于也让笔者在普通键盘上体验了一把多媒体控制键的乐趣,它不仅支持 Windows Media Player、Winamp、foobar2000 和 MediaMonkey 等常用播放器,还支持 iTunes 哦。

### Step 01

在这里笔者给大家提供了支持 Windows 和 Mac 系统两种版本,解压文件后,Windows 系统的用户可以直接点击运行其中的 MediaKeys 应用程序,而如果你使用的是 Mac 版本,可以进入 MACOSX 文件夹中的应用程序。



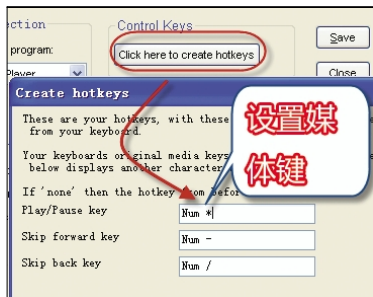
### Step 02

在程序主界面中,进入“Controls”选项卡中,在“Program Selection”下面的下拉列表中你可以选择需要设置媒体控制键的程序,比如 Windows 自带的 Media Player。



### Step 03

如何设置媒体快捷键呢?单击“Click here to create hotkeys”按钮,在弹出窗口中即可设置对应的快捷键了。如在“Start-Up”选项卡中,你可以将本程序设置为和系统一起启动。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有惠

## 比在线翻译还轻便 输入法也可以做翻译

文:摔得狠

### 软件小档案:

软件名称:QQ 拼音

软件版本:v4.2

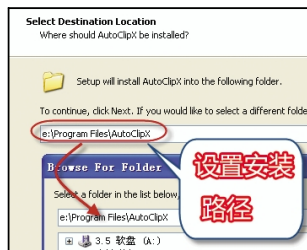
软件大小:23.9MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

说起翻译软件,不少人都会想起金山词霸、有道、林格斯等知名翻译软件,不知道读者朋友们用的是哪款,但对于通常的翻译软件来说,下载、安装、卸载……所以不少朋友都会使用个翻译软件的在线版,确实够方便。有更轻便的翻译工具么?笔者的答案是:QQ输入法。在4.2版本的QQ输入法中新增加了即时翻译功能,在打字的状态下就能进行翻译,感兴趣的朋友可以赶快去尝尝鲜。

### Step 01

自动升级或者下载最新的QQ拼音安装程序,并将其安装到电脑中,一路点击下一步,安装的最后一步中会提示你是否安装QQ五笔,根据个人需要来决定是否安装,最后点击“完成”就OK了。



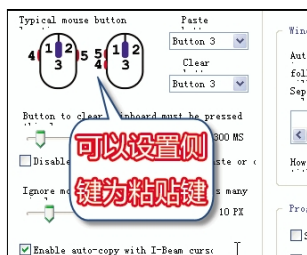
### Step 02

跟以前的QQ拼音版本一样,安装完成后,你可以启动QQ拼音的个性化设置向导。在默认状态下,QQ拼音的即时翻译是被关闭着的,如何开启呢?首先在候选词上的QQ拼音输入栏点击右键,选择“属性设置”按钮。



### Step 03

在弹出的“QQ拼音输入法属性设置”窗口中,点击左侧的“输入法设置”按钮,进入该项后,你会在其底部发现新增加了一个“开启字词翻译功能”,勾选该复选框,下载翻译模式词库,并点击“确定”。然后你在输入中文词的同时,将光标移动到中文字词上即可查英文释义。



# 抛弃 Ctrl+C/V 吧 复制粘贴 鼠标中键就 OK

文:疯

### 软件小档案:

软件名称:AutoClipX

软件版本:v1.111

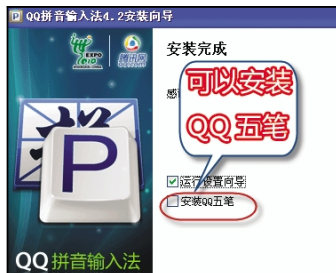
软件大小:888KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

使用过Linux桌面的读者应该都知道,它的复制黏贴操作非常简便,不需快捷键,只需要敲两下鼠标:选定,中键,即可完成复制,当需要黏贴的时候,再次点击鼠标中键就OK,比在键盘上Ctrl+C/V简便多了。而今天笔者要给大家介绍的这款叫AutoClipX的软件,它可将Linux中的中键黏贴迁移到Windows中。

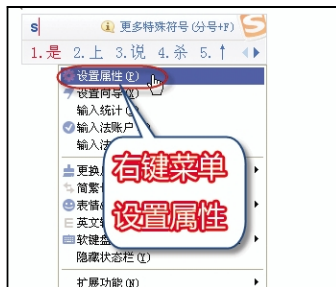
### Step 01

程序需要安装,在家用网站上下载包含该程序的压缩文件后,解压之,你将得到一个叫“AutoClipX-INS”的应用程序双击即可安装,安装成功后,点击桌面新创建的快捷方式即可运行程序。



### Step 02

程序运行后,会出现一个介绍页面,不用管它,直接点击界面右下角的“Close”按钮,即可进入AutoClipX的设置界面。在设置界面中,Copying And Pasting下,你可以在第一项中选择设置启用或者关闭中键黏贴功能的快捷键。



### Step 03

对于带侧键的鼠标,你还可以设置侧键为黏贴键,其他项的设置可以根据自己喜好来完成,最后点击“Save Settings”按钮保存设置即可。按下默认的“Shift+Ctrl+F1”,当托盘图标被打上“X”说明禁用了中键黏贴,如果没有则表示启用了该功能。







# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有惠

## 右手吃面 只用左手就可打字

文:豆子

软件小档案:

软件名称:正宗笔画输入法

软件版本:v7.001

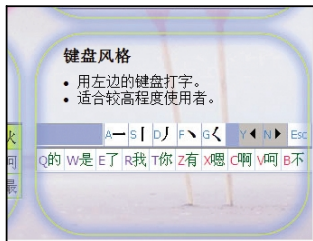
软件大小:2.84MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

还记得你刚开始使用键盘打字的情形么?相信不少朋友跟笔者一样,刚开始的时候都是“一指禅”吧,更有甚者还有可能是罕见的单手“一指禅”。单手打字的朋友肯定有过被朋友笑话的尴尬经历,但是单手打字就一定比两只手慢么?这可不一定,笔者在些这篇文章的时候就是左手打字,速度照样“杠、杠的”。给大家介绍这款叫正宗笔画输入法的工具,让你只用左手就能打字,腾出右手,让它干你爱干的事,比如说:吃泡面。当然,它最适合的还是那些对拼音不大熟练,只会笔画的老一辈人。

### Step 01

从家用网站上下载文件压缩包,并将其解压至任意文件夹,然后运行其中的输入法应用程序。第一次运行程序的时候,程序会要求你进行输入法的风格设置,它提供了鼠标风格、部首风格、数字风格和键盘风格,对于初学者建议使用鼠标风格。



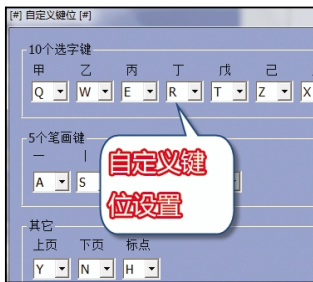
### Step 02

我们以键盘风格为例,在运行该模式后,你将看到桌面上出现一个输入界面,如右图所示,其中“ASDFG”这几个键位是用来进行笔画输入的,每个按键代表汉字的一种笔画;而“QWERTZCVB”这10个键是用来选字的。



### Step 03

当然如果你是左撇子或者其他原因,你也可以根据自己的喜好设置对应的键位,你只需要右键单击托盘图标,选择“自定义键位”,在弹出的设置窗口中,你可以为每个键位设置自己喜欢的功能。其他快捷键为:中英切换键为 Shift,打开“正宗笔画”的快捷键“Ctrl + Shift + B”。



## 被删除的文件 跨系统也能恢复

文:疯

软件小档案:

软件名称:Data Recovery Wizard Free

软件版本:v3.0

软件大小:3.6MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

经常进行数据备份是一个好习惯,奈何不少朋友却很少这样做,为了避免数据丢失,一款好的数据恢复软件必不可少,而 Data Recovery Wizard Free 就是这样一个免费软件,甚至它还可以在 windows 下面恢复 linux 系统下的文件。

### Step 01

该程序需要安装,在更改了文件安装路径后,不要安装到系统盘中,一路点击下一步知道完成安装。然后即可运行程序,需要提醒的是,该程序需要以管理员权限才能运行,否则将不能运行,并弹出如右图这样的提示。



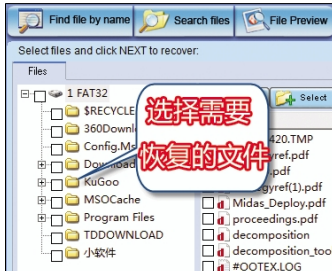
### Step 02

软件一共有三个功能,分别是“恢复删除文件(快速)”,“完整恢复”,“分区恢复”,一般只要使用第一个就可以了。软件不仅支持 fat32 和 NTFS,并且 linux 下面的 EXT2 和 EXT3 文件系统也一并支持,所以如果你是 ubuntu 新手,并且在 linux 下有重要文件可以选择 EXT3 文件格式。



### Step 03

选择需要恢复文件所在的分区,在分区的树形文件结构中,找到你删除文件的路径,找到那个文件,勾选它,点击“next”,然后选择需要恢复到哪个文件夹就可以了,十分的简单。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有惠

## 下载要稳定 试试微软的 下载管理工具

软件小档案:

软件名称:MSDownloadManager

软件版本:v1.0

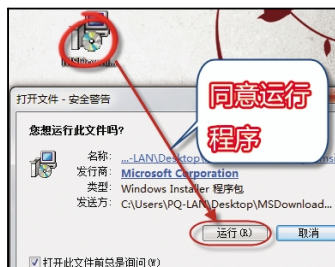
软件大小:1.13MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

如果你的局域网被禁止了使用 P2P 的下载软件,或者你使用的是配置较低的老爷机,每次启动迅雷花里胡哨的界面都要浪费不少时间,又埋怨 IE 自带的下载不支持断点续传的话,你可以尝试一下微软推出的这个叫 Microsoft Download Manager 下载器,体积小,而且它拥有一个简便易用的界面,支持断点续传及自动重试连接功能。

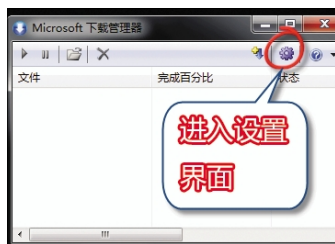
### Step 01

Microsoft Download Manager 延续了微软的传统:简单、稳定,要使用该程序,首先当然是安装了,安装文件为 MSI 格式,跟一般的应用程序格式类似,直接点击即可运行。



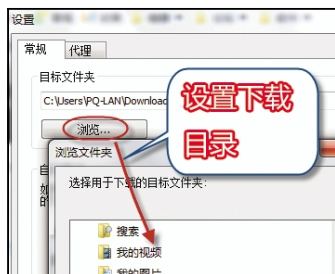
### Step 02

软件安装完成以后,在下载的时候,软件会自动调用,右图为其操作界面。界面非常简洁,但是不足也有一些,如:目前仅支持 http 下载,无法监视浏览器和剪贴板等等。



### Step 03

点击主界面右上角的齿轮按钮,即可进入 Microsoft Download Manager 的设置界面,在其中你可以自定义设置文件的下载目录,自动重试和最大连接数等项目。而且在代理选项卡中,你还可以进行代理配置。



## 优酷不能上传 MP3? 曲线救国搞定它

软件小档案:

软件名称:RealA2V

软件版本:v1.0

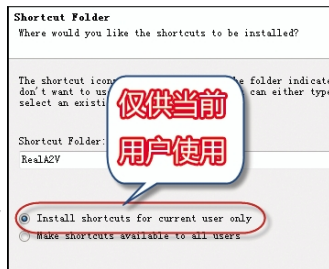
软件大小:13.5MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

随着网络的发展,不少朋友都会选择把自己唱的歌放到网络上,分享的快乐是一方面的原因,成为明星的期待也是一个因素:万一火了呢?优酷或者土豆是个不错的选择,但是一般的视频网站都是无法上传 MP3 文件的,你需要将音频转换为视频才可以。而 RealA2V 就是这么一款软件,它可以将你的采访,讲座,教室或收音机的音频记录(MP3 文件)转换为视频文件(AVI 文件),这样就能轻松的上传到视频网站了,还可以添加一张封面给视频。

### Step 01

程序需要安装,安装过程很简单,一路点击“下一步”即可完成。该程序有个缺点,没有直接在桌面上创建快捷方式图标,所以安装完成后,你需要到开始菜单中找到 RealA2V 的启动文件。



### Step 02

运行程序后,直接在“Open Audio and MP3 files to video”下面点击输入栏后面的文件夹按钮,载入需要制作成视频的 MP3 文件,载入成功后,程序自带的播放器会自动播放该文件。



### Step 03

在“Select Video Picture”中,RealA2V 还为用户提供了好几种视频封面,单击即可选择。接着点击“Video Info”按钮,输入制作视频的标题等信息,最后点击“Convert”按钮即可开始转换。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有惠

## 不留隐私 托盘图标也加密

文:曹春华

### 软件小档案:

软件名称:TrayEverything

软件版本:V1.3

软件大小:231KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

使用公用电脑的朋友一定会遇到这种情况:离开电脑时,为防止他人偷窥自己正在做的事项,细心的用户会关闭正在运行的程序窗口,但麻烦也会随之而来,回到电脑边继续工作时,还得一一打开这些窗口,锁定电脑吧,别人肯定会感冒。有没有比较简捷的保密措施呢?我们可以利用软件“TrayEverything”把桌面上程序窗口加密然后最小化至托盘中,需要恢复托盘中窗口时只要输入正确密码即可。

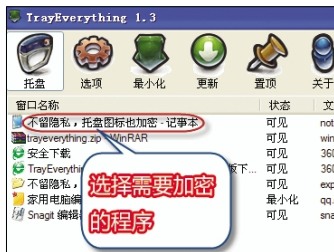
### Step 01

软件运行后,首先单击“选项”→托盘1”,勾选“密码保护最小化窗口”并单击“应用”,然后单击“托盘”,在“窗口名称”下可以看到正在运行的各个程序名称,双击某个程序(比如正在编辑的记事本),如图。



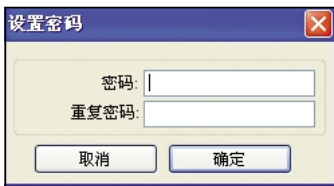
### Step 02

输入两次密码后单击“确定”,记事本窗口即被加密且最小化至托盘中,双击托盘中记事本图标试图打开时,必须输入正确密码,否则无任何反应。



### Step 03

除了上面的加密方式外,你还可以通过快捷方式来加密、最小化当前程序窗口,单击“选项”→“热键”,勾选“热键”后选择快捷键。



## 提高效率 “多核”软件才给力

文:曹春华

硬件中的多核处理器可以明显提升电脑性能,软件中有没有“多核”功能的软件呢?的确有!利用多核软件也可以提高我们的工作效率。文件打包下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

### 1.多核搜索引擎一齐启动

在百度中搜索不到合适的资料,我们会去 Google 或者 Sohu 等搜索引擎中继续进行搜索,一一打开网页搜索太麻烦了,可以让多个搜索引擎同时开动,软件“多重搜索王”就是一个不错的多引擎搜索软件。

使用多重搜索王很简单,输入搜索关键词,然后单击百度或者谷歌、搜狗等按钮,即可打开相应的搜索页面,这是一种单页面浏览方式,还有另一种双屏浏览方式,依次单击“搜索”→“双屏搜索”,再选择搜索引擎组合模式,这样在搜索时可同时显示两页搜索结果,以便用户进行比较,其效果如图所示。

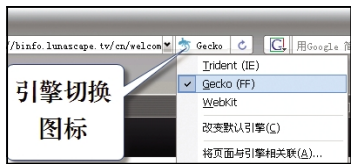


### 2.体验三核浏览器

现在主流的网络浏览器内核有三种:Trident、Gecko 以及 WebKit,而分别对应并能代表它们的浏览器就是 Internet Explorer、Firefox 以及 Safari 了。由于内核不同,不同的浏览器对某些网页的显示效果是会有些区别的,有些网站使用 IE 浏览可能效果很好,比如使用淘宝网进行购物时;而有些可能就需要 Firefox 才能正常显示,如果碰到这样的网站,我们就一定要分别安装多个浏览器才能解决么?不必如此,软件 Lunascape 可以实现三核切换,让你体验不同浏览器下的浏览效果。

安装结束后,会提醒用户导入当前浏览器中的收藏夹,可根据自己的需要确定是否导入,并确定是否将 Lunascape6 设置为默认浏览器,最后再选择默认引擎。

当我们打开某个网页后,如何切换不同引擎呢?可以单击工具栏中引擎图标进行切换,也可以右击引擎图标,从右键菜单中选择引擎进行切换,如图所示。第一次选择 Webkit 引擎时,将提示安装 Webkit 引擎插件,按步骤安装后,以后即可正常使用。



Lunascape6 支持标签页,当我们需要在不同引擎中体验同一网页的表现时,使用标签页可以更为方便。

### 3.影视播放集大成

喜爱网络电视的用户,电脑中可能会安装不止一种网络电视播放软件,比如皮皮高清影院、PPlive、UUSee 等,时不时还会去土豆、优酷等视频网站浏览一番,怕麻烦的用户,可以用“懒人网络电视”一款软件搞定。

软件安装运行后,鼠标移至“网络电视直播”之上,即可弹出菜单,让你选择是进入 PPstream,还是进入 PPLive 等,也可以从“免费电影点播”中选择优酷、土豆、新浪高清等视频网站。喜欢徜徉于影视频道的朋友,不妨收藏试用。





# 软件大观园 用 QQ 工具栏不用开 QQ 也能玩 QQ 农牧场和写微博

编辑:李蒙川  
组版:张有惠

文 / 崔振兴

## 软件小档案

软件名称:QQ 工具栏

软件版本:v4.1

软件大小:1.43MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

无论你是玩腾讯微博,还是经常去农牧场玩摘菜,一般做法都是先启动 QQ 再去点击各个功能按钮来进入。假如你常玩这些应用而又很少聊天的话,每次都要登录 QQ 就有些麻烦了。这时不妨来试试腾讯官方推出的“QQ 工具栏”,无需打开 QQ 就能爽玩微博、农牧场等热门应用。

## Step 01

在装好该插件后,打开 IE 浏览器即可看到新增了一条 QQ 工具栏。第一次使用时,在工具栏最右边点击那个灰色的小企鹅按钮,输入你的 QQ 号及密码登录一次帐号就好了,以后无论打开任何新窗口还是重新打开 IE 都会自动登录的,你还可以同步配置,无论在家里还是单位都能用该帐号登录。



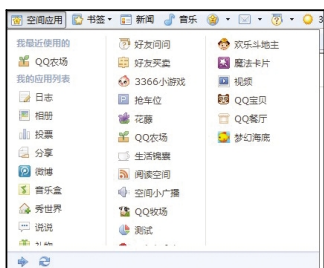
## Step 02

这里以 QQ 农场为例说说启动方法,其它热门应用的启动方法相似。点击 QQ 工具栏的“+”按钮打开应用列表窗口,“微博”、“空间应用”和“图片”随便加,这里点击“空间应用”即可。如果你选错了,想去掉之前添加的应用,就进入“工具栏选项...”删除它吧。



## Step 03

接下来在工具栏上点击之前添加好的“空间应用”按钮,你会看到时下最热门的 QQ 应用都列入其中,找到并点击“QQ 农场”即可直接进入摘菜种菜页面了,近期还可玩打宠物恐龙和捡水晶。经笔者试用后发现,用 QQ 工具栏玩微博、QQ 农场,要比从 QQ 客户端进入的方式快速方便得多。



# 鸟迷们看过来!教你手制折纸版愤怒的小鸟

文 / 维加斯

软件名称:《愤怒的小鸟》PDF 折纸教程

软件版本:v1.0

软件大小:608KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

长期霸占苹果 App Store 和谷歌 Android Market 排行榜第一位的《愤怒的小鸟》,真是让鸟迷们爱不释手。但我们平日只能在电脑或手机上见到它们可爱的身影,虽然也有毛绒玩具版的小鸟,但价格却是不菲,与其朝思暮想,何不自己动手做一个折纸版的愤怒的小鸟呢!

这套《愤怒的小鸟》PDF 折纸教程共包含了五种小鸟和一个绿色猪头的折叠方法和打印素材。首先我们需要找到合适的折纸打印,一般来说用于手工折纸的纸张有蜡纸、手揉、牛皮、拷贝、宣纸等等,



不过这些纸并不容易买到而且价格不便宜,建议选用 A4 或 A3 打印纸打印,然后将打印好的纸张粘贴在软纸壳上,这样做出的猪头、小鸟既有立体感又具有一定的强度。

# 恶搞!让 XP 系统和 Win7 系统桌面爬满蚂蚁

文 / 奶油小猪

软件名称:12-Ants

软件版本:v1.44 绿色旗舰汉化版

软件大小:32.0KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

不知道你家 MM 或单位要好的单身女同事是否害怕小虫虫?我们可以悄悄在她桌面上放上几只蚂蚁恶搞一下。这里说的桌面可不是办公桌,而是电脑上的 XP 或 Win7 系统桌面,看到十几只甚至更多的蚂蚁在桌面上穿梭,不知她是否会头皮发麻,惊声尖叫呢?注意,恶搞要找对对象才能用。

为了达到最逼真效果,这里透露几条秘技:首先是蚂蚁数量,软件支持的显示数为 3-50 只,太多反而不好,3-12 只较好。其次,速度不能太快,太快显得很假,建议调到 42。此外,还要调节透明度,让蚂蚁有若隐若现的效果,46%左右最佳,接着设置好一种行为模式,这个随意。最后注意,将软件设置好后别忘了隐藏哦!





# 软件大观园

## 德国品牌货！ 全世界最好的电脑 系统优化工具 TuneUp

编辑：李康川  
组版：张有意

文 / 小崔说事

### 软件小档案

软件名称：TuneUp Utilities 2011

软件版本：10.0.3000.142

软件大小：19.8MB

下载地址：<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

作为电脑达人,如果你连 TuneUp 都没听说过就有些 OUT 了,它是来自德国系统调校工具的第一品牌。自从用上它之后,笔者觉得各种“大湿”神马的都是浮云,其现代图形界面包括所有系统设置、安全设定、清理和维护等功能,只需轻点几下鼠标就能让你的爱机更快更稳更安全。

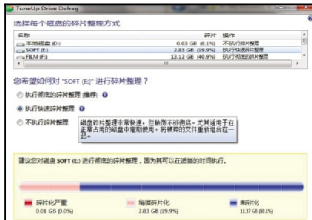
### Step 01

首次运行,软件会自动开启“1-Click”功能,类似“一键清理+一键优化”,不大一会儿就扫描出垃圾文件和优化项目。对于电脑小白,“1-Click”能帮你搞定初级优化和清理。笔者在上传的“c4.rar”中附带 TuneUp 中文版注册机,经实测可完美解除 14 天试用限制。



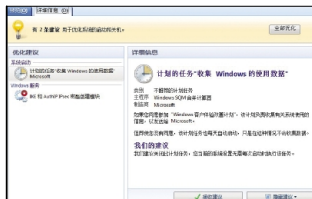
### Step 02

相信“磁盘整理”的漫长等待是每个读者最头疼的事,TuneUp 有什么绝技呢?在磁盘整理界面,首先对每个分区进行扫描,整个硬盘扫描下来仅用了区区 15 秒钟,而对一个 30GB 分区进行整理也仅用了约 5 分钟。如果硬盘很久没做过磁盘整理,建议来一次“彻底整理”。



### Step 03

能看得懂的“开机优化”是 TuneUp 众多特色中比较亮的一个,平时我们用过的系统优化软件,一般只是列出了需要优化哪些、优化后会提速多少,可没有一款像 TuneUp 这样,会根据你的使用习惯来定制优化方案,并且对每一个项目都有详细解释,电脑小白都能看懂。



# Win7 系统本本专用! 用鼠标指针监控 笔记本的剩余电量

文 / 冰封夏

### 软件小档案

软件名称：BattCursor

软件版本：1.2

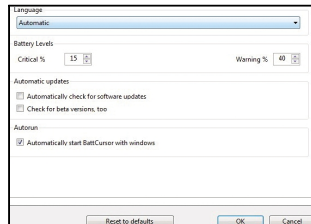
软件大小：544KB

下载地址：<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

常见的一些笔记本电源管理软件大都会强调自己省电能力如何如何强悍,而本期笔者带来的这款 PC 软件不仅电源管理能力十分出色,而且还在鼠标指针上做好了文章,让鼠标指针也能监控电池剩余电量,这样一来无论是全屏看电影还是演示 PPT 都不用担心本本停电关机了。

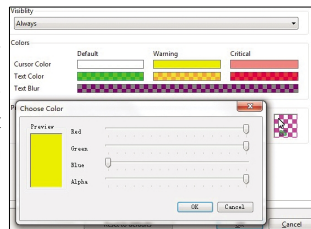
### Step 01

软件装好后,就会看到系统托盘多出一个很精致的电池图标,用鼠标右键点击它并进入“Settings”来设置一下让其更好地工作。首先进入“General”项,分别设定电池电量的“Critical %”(临界值)和“Warning %”(警告值)百分比,不同区间中的鼠标指针颜色也会不同。



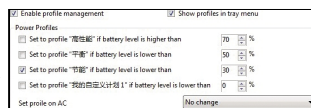
### Step 02

接下来进入“Cursor”项,在这里可设置鼠标指针以及托盘电池在不同电量区间中的颜色,这就到了发挥你想象力的时候了!不要拘束,单击“Text Color”,拖拽滑块来为指针选择一种颜色,我们可在界面下方的“Preview”中预览修改后的鼠标指针以及托盘电池效果。



### Step 03

值得一提的是,BattCursor 的电源管理不但完全兼容 Windows 7 的系统默认模式,还可以在此基础上进一步个性化。来到“PowerProfile”项,在这里可以设置根据电池剩余电量的多少而自动切换到指定电源管理模式,而后面的百分比也完全可以自定义,这相当适合 Win7 用户。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有意

## 快速操作注册表的两把利刃

文:曹春华

### 软件小档案:

软件名称:注册表定位器

软件版本:v2.0

软件大小:11KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

### 软件小档案:

软件名称:CaptureText

软件版本:v5.5

软件大小:286KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

## 截图、抓文字 两手都硬

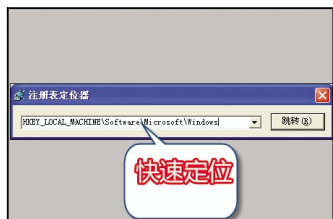
文:曹春华

对注册表的操作,直接使用 Windows 的注册表编辑器,会显得速度缓慢,但是如果使用一些辅助工具,可以大大提高操作效率。

### Step 01 快速定位

当我们需要定位到注册表中的某项时,一般都要一层层打开才能定位到指定位置,这样做比较麻烦,我们可以使用“注册表定位器”这款软件直接到达。

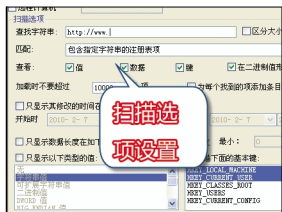
软件运行后,界面如右图所示,在输入框中输入注册表某一项的位置,然后单击“跳转”按钮即可自动打开注册表编辑器并定位到指定位置。



### Step 02 批量查找重复项

有时我们会碰到这样的情况,要求把注册表中含有某个字符串的所有键值查找出来予以删除,如果用 F3 连续查找,可能需要按许多次 F3,遇到这样的情况,使用“RegScanner”汉化版(下载地址:[http://www.onlinedown.net/softdown/50866\\_2.htm](http://www.onlinedown.net/softdown/50866_2.htm))这款软件可以一次搜索完成。

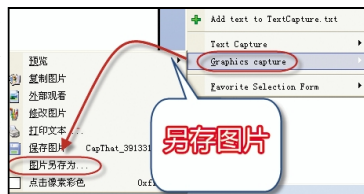
软件安装运行后,如右上图,在“查找字符串”中输入指定字符,勾选“查看”中的值、数据、键、搜索二进制值中的 Unicode 字串,如果想查找指定时间段修改的键,则勾选“只显示其修改的时间在以下范围的键”,然后设置“开始时”与“结束时”,最后单击“确定”开始搜索,搜索结果如右图,选中多个键后,依次单击“文件→删除所选键/值”即可进行批量删除。



提起截图软件,你可能会说出好多有名的软件,这里向大家推荐的“CaptureText”软件,是一款只有 286KB 大小、不但能截图、而且能抓取不能用复制方法得到的文字的软件。

### Step 01

软件运行后,自动最小化到托盘处,单击托盘处软件图标,鼠标指针变为“十”字状,用鼠标框选出需要截取的区域,弹出右键菜单,如果需要把框选区域保存为图片文件的话,从右键菜单中选择“Graphics capture→图片另存为”,即可保存截图文件;如果依次单击“Graphics capture→复制图片”,则可以把图片粘贴到 Word 等文本编辑器中。



### Step 02

如果某些区域内的文字无法用鼠标选择进行复制的话,可以用“Capture-Text”来抓取试试,用上述方法框选文字区域,如果这些文字能够被识别的话,则在右键菜单的上方会显示抓取到的文字,依次单击“文本捕捉→作为纯文本编辑”,即可打开记事本保存抓取到的文字,通过这种方法,可以把许多菜单、按钮中等不能用复制方法得到的文字抓取出来。



### Step 03

默认情况下,框选区域为矩形,右击托盘处软件图标,从右键菜单中依次单击“选择区域→自由”,就可以框选任意区域进行截取。







# 软件大观园

编辑:吴亦铮  
组版:张有惠

## BT 下载 按种子批量重命名

文 / 飘零雪

软件小档案:

软件名称:利用 torrent 自动整理文件或重定向工具

软件版本:3.1

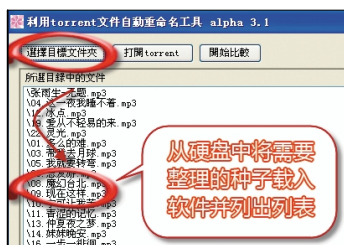
软件大小:33 KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

一些连续剧、书籍连载、音乐合辑等资源,很多网友都喜欢用 BT 下载。一个 torrent 种子中就打包了所有关联文件,一次性下载非常方便。但在整理已下载文件时却会发现,有些文件名和 torrent 种子中的原始命名不一样。有什么快捷有效的方法,能够对照 torrent 种子,自动重新修正下载文件名呢?

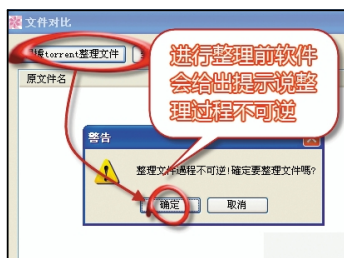
### Step 01 设定目录

运行绿色版的“利用 torrent 自动整理文件或重定向工具”,查看其主界面,先点击“选择目标文件夹”按钮,在弹出对话框中,选定需要重命名的已下载 BT 文件根目录。再点击“打开 torrent”,选择对应的种子文件。



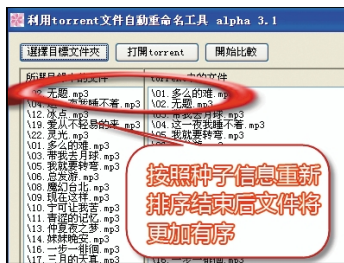
### Step 02 比较差异

设置完毕后,点击工具栏上的“开始比较”按钮,弹出“文件对比”新窗口。在此可选择“根据 torrent 整理文件”,会弹出警告信息,提示一旦整理,将不可恢复。无需理会,点击“确定”按钮执行操作。



### Step 03 自动重命名

操作完成后,退回程序主界面,会看到已对照 torrent 种子中的原始文件名,自动修正了已下载文件名。如果你使用的是 uTorrent 下载 BT 资源,在程序中还可检测 uTorrent 的 Resume.dat 配置文件,通过自动重定向实现移动下载/上传任务。



## 傻瓜玩图 初哥也能当图片达人

文 / 飘零雪

软件小档案:

软件名称:Amazifier

软件版本:1.5.4.0

软件大小:231 KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

傻瓜式的操作、丰富的特效、内置上传/下载网络相册功能,这是网友们需要的新一代图像编辑软件。Amazifier 就是这样一款酷炫好玩的免费软件,用户可以所见即所得的将各种很棒的特效加入自己的图片中,每种特效还衍生出多种不同的变化。能够满足你制作桌布、恶搞图片、电子贺卡等玩图片的乐趣。

### Step 01 选定图片

Amazifier 提供的只是个引导程序,需在线下载并安装主程序。运行后,在 Amazifier 主界面下方,有一列示范教学视频,可先预览一下能够生成哪些后期特效。Amazifier 支持从“My Photos on my computer”(本地硬盘)或网络相册打开/下载图片。



### Step 02 添加特效

打开图片后,自动将其载入 Amazifier 图片编辑器,查看左侧边栏,在此显示有贴纸特效、文字特效、对话框特效、水印特效等编辑按钮,把鼠标悬停在某种特效上,以所见即所得的方式展示更为丰富多元的效果。



### Step 03 微调图片

在添加一种特效后,Amazifier 还提供了进一步的微调功能。包括有裁切图片、改变大小、旋转图片、曝光调整等选项。尤其是美妆特效,可分别修饰人物的肌肤、牙齿、皱纹、胖瘦等。最后,可将处理完成的图片存储本地或上传网络相册。





# 软件大观园

编辑:吴亦铮  
组版:张有惠

## 鼠标手势滑过 设定程序就能自动打开

文 / 荣誉

软件小档案

软件名称:蠢驴手势启动

软件版本:V1.0

软件大小:485KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

按快捷键快,还是鼠标滑过快?相信大家都会选择后者。今天介绍的“蠢驴手势启动”这款软件,就实现了我们鼠标手势启动特定软件的操作,无论在哪个窗口,只要画出事先设置的鼠标手势,就能轻松启动相应的程序。

### Step 01

#### 设置手势

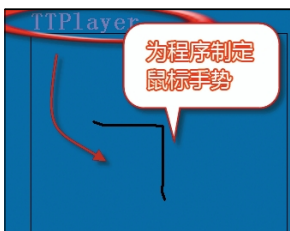
打开程序界面,切换到“手势设置”标签,界面中的20个空白方框,代表了20种鼠标手势。当鼠标指向某个方框时,界面中部会显示出方框对应鼠标手势的画法。右击某个方框,在弹出的菜单中选择“添加文件”命令,选择要启动的程序打开,程序图标便显示在方框中。如果需打开常用的文件夹,可选择“添加目录”命令完成。



### Step 02

#### 使用手势

其它手势的设置方法与此相同。设置完后关掉程序界面,随后就可以使用鼠标手势启动程序或打开文件夹了。方法非常简单:按下鼠标中键,打开手势输入窗口,然后按下鼠标右键,在窗口中画出设定的手势,则对应的程序名称便出现在窗口上方,松开鼠标右键后,设定的程序即可启动。



### TIPS

默认情况下,该软件需要运行后才能使用,如果希望它随系统启动自动运行,可在程序界面切换到“系统设置”标签,勾选下方的“开机自动启动”选项。此外,它还提供了换肤功能,需要的朋友可以在“系统设置”界面,选择喜欢的颜色或图片作为界面皮肤。



## 不用做镜像 虚拟机里玩克隆?

文 / 荣誉

软件小档案

软件名称:Paragon Go Virtua

软件版本:V1.0

软件大小:27.15MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

以往玩虚拟机的朋友,最怕制作虚拟盘镜像文件,耗时费力不说,还得准备一大堆软件。现在有了 Paragon Go Virtua 这款软件,一切就简单多了,因为我们可以把别人电脑或自己电脑中当前的 Windows 系统做成镜像,搬到自己的虚拟机中使用,这就叫借鸡生蛋。

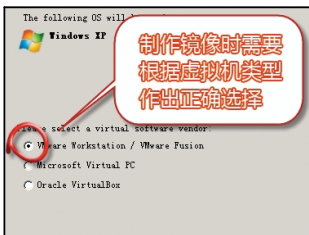
### Step 01

首先在电脑上安装软件。Paragon Go Virtua 需要序列号才能完成安装,我们只要在安装过程中的序列号输入界面中单击 Get Free Serial 按钮,在打开的网页中输入邮箱、姓名等资料进行注册,然后把邮件中的序列号粘贴到安装界面完成安装。随后打开程序界面,单击 P2V Copy 按钮,便可启动镜像文件制作向导。



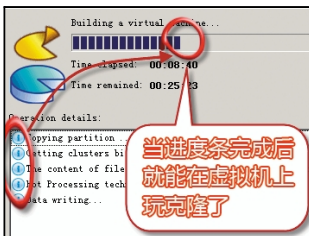
### Step 02

Paragon Go Virtua 可以制作出 Virtual PC、VM Ware 和 Virtual Box 三种虚拟机的镜像文件,制作时一般只要在向导界面中选择几个关键选项,其它保持默认就可以了。首先在向导界面单击 Next 按钮进入分区选择界面,从界面中选择需要克隆的系统分区后,单击 Next 按钮,便迎来虚拟机选择界面,使用哪种虚拟机,也要在此选择。



### Step 03

继续单击 Next 按钮,在之后的界面中设置虚拟机的内存使用量,在之后的界面中单击 Browse 按钮,指定虚拟镜像文件的保存位置,最后单击 Next 按钮,进入镜像制作过程,这个过程需要花费一些时间。制作完后单击 Finish 按钮关闭界面,便可以把镜像挂接到自己的虚拟机中使用了。





## 网上选歌 鼠标一划搞定

文:飘零雪

软件小档案:

软件名称:CheckBoxMate

软件版本:1.0 版

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

我们在线听歌时,常会选择多首歌曲连播,这就需要同时勾选多个复选框,但并非整个歌单全选;当我们进入 Web 邮箱时,时常会看到又有多封垃圾邮件被接收,此时同样需要多选删除。诸如此类的情况,凭借网站自身的功能是无法实现的。而使用 CheckBoxMate 这个浏览器小脚本,即可用鼠标拖拽多个选择对象。

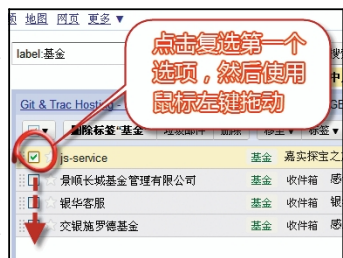
### Step 01 安装脚本

CheckBoxMate 脚本适用于 Firefox (需要先安装 GreaseMonkey 扩展) 与 Google Chrome 浏览器,在此以 Google Chrome 为例。打开脚本页面后,点击“Install”按钮,并确认安装操作。完成后在弹出气泡中获得提示。



### Step 02 选取范围

在进入邮箱等需要多选复选框的页面时,先勾选准备多选的上数第一个复选框。而后,在第二个打算多选的复选框处点击鼠标左键,向下拖拽,会拉出一个虚线选取框,拖拽到多选的结束复选框处放开。



### Step 03 批量多选

放开鼠标后,该选取框范围内的所有复选框就都被勾选了。按照这一方法,可实现非连续复选框的多选。如果你需要暂时禁用该脚本的功能,在 Google Chrome 的“工具”->“扩展程序”中,选择“停用”CheckBoxMate 即可。



## 无视保护 PDF 加密 也能单页输出

文:飘零雪

软件小档案:

软件名称:Convert PDF to Image

软件版本:V3.0

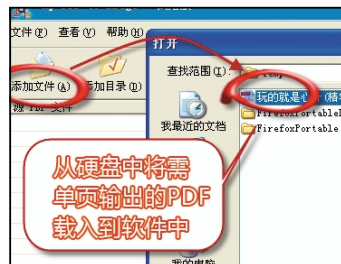
软件大小:4188 KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

百度文库大量删书,免费书站不断被封杀,如今免费看书的渠道越来越少了。于是有些网友出于分享精神,把 PDF 电子书一页页发布到论坛上共享。如果 PDF 电子书未设保护权限,直接用 Adobe Acrobat 另存输出图片即可。但大部分 PDF 图书是有保护的,如何单页输出呢? Convert PDF to Image 即可解除这一困扰。

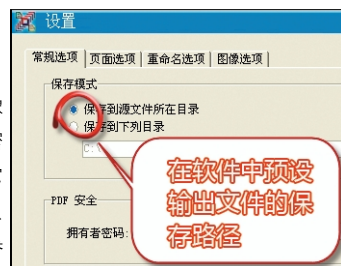
### Step 01 打开 PDF

安装并运行程序后,点击工具栏上的“添加文件”按钮,而后在弹出对话框中选择指定 PDF 文件(支持多选或添加目录)。确认后退回主界面,会看到它们全部显示于“源 PDF 文件”列表中,且显示有页面数量等信息。



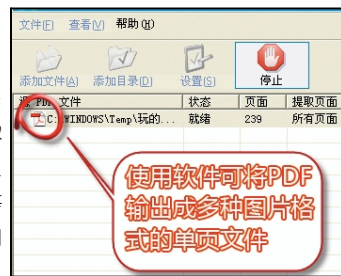
### Step 02 转换设置

点击“设置”按钮,查看弹出窗口,在“常规选项”中可设置输出图像的保存路径,若 PDF 文档是加密访问的还需在此输入密码。在其它选项中,可设置输出页面的范围、缩放,输出图像的格式、质量等参数。



### Step 03 输出图像

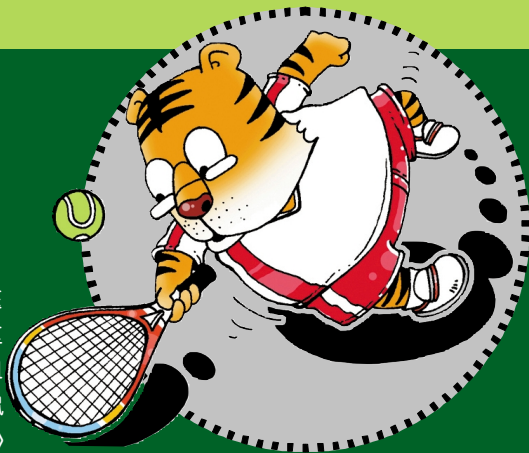
设置完毕后,选定列表中的 PDF,点击“转换”按钮,即开始生成输出图像。在此过程中,已输出的图像会自动存储于指定目录中。程序支持生成 BMP、TIFF、JPEG、GIF 等二十种多种格式,输出效果还是相当不错的。







## 蕉老虎 正传



医生,一直是最受尊重的职业之一,毕竟救死扶伤还是很伟大的。不过最近遇到的一件事,让虎哥一定得吐槽下。由于虎哥的母亲在某医院住院需要动手术,在手术前一天,虎哥去咨询医生当晚可否请假回家让母亲洗个澡准备一下。当时值班室内只有一个刚毕业的新医生,结果这位医生不知道哪里来的优越感,虎哥恭敬地问他5分钟,他就一直没有给虎哥一个正脸,而且一句话没说,就在摆弄那台电脑,而且要是真在工作虎哥也不吐槽了,问题是他的操作是 Tab、鼠标右键、刷新,然后再重复……你坑爹呢? 欺负虎哥不懂电脑是不? ——摘自《老虎日记》

### 论坛网友 pashu7777 问: 为啥鲁大师检测不准?

虎哥你好,我最近买了一台三星显示器,型号是 932GWE。回家以后我用鲁大师进行测试,测试结果是 SAM0394 SYNCMASTER,这到底是不是型号不对啊?我是不是买到歪货了呢?  
问题链接:<http://bbs.cbifamily.com/forum28/thread152046.html>

呵呵,先别着急,鲁大师的硬件检测结果,并不一定就是完全正确的,它可能读取的是显示器内部芯片的信息,而这些信息有可能造成型号诊断失误。

此时虎哥建议你,先检查显示器背后的序列号,然后去三星官网或者直接打客服电话进行查询,看是否是你购买的显示器型号。

如果鲁大师无法确定,你还可以试试其他的软件,最著名的就是 EVEREST5.5 中文版,这个比较权威。此外 QQ 管家、360 安全卫士都自带了硬件检测功能,你也可以试试。

### 论坛网友暴力女孩周瑶瑶 问: 为啥断电后上不了网了?

虎哥啊,我的笔记本可以连接上无线网络!可就是打不开网页!这是怎么回事啊?这个情况是从上次家里因为闪电,突然停电后就变成这样了。我好烦啊,你一定要帮我哦。

问题链接:<http://bbs.cbifamily.com/forum28/thread152079.html>

这……那一道闪电啊!不知道让多少路由器倒下了。现在情况略微复杂,你按照如下步骤试试:

1、先重启或复位一下路由器,如果有 Modem 的话,也按照同一做法操作。然后重新设置好。

2、直接用网线连接 Modem 或交换机,看看是否能上网。如果不行,则怀疑路由器或 Modem 损坏,再进一步排除故障点。

3、接下来对症下药,Modem 坏了买 Modem,路由器坏了买路由器,都坏了……

### kasuoxuan 问: 为啥电脑开机启动密码不生效?

虎哥啊,我才买的新本本,XP 系统,因为怕其他人用,设置了开机启动密码,结果不起作用啊!每次都是自动就登录进系统了。请问这该咋办呢?

你这个应该是系统设置自动登录所造成的。解决起来很简单,点击“开始→运行”,输入“rundll32 netplwiz.dll,UsersRunDll”(注意大小写及空格),然后进入“用户账户”操作窗口,注意这与“控制面板”中打开的“用户账户”窗口不同。把“要使用本机,用户必须输入用户名及密码”左边的勾选中按“确定”就好了。

### 糖果啾 elena 问: 除了 Outlook,还有啥软件可以把邮件存电脑里?

虎哥,我原来一直在用系统自带的 Outlook,然后把邮件保存在硬盘里备份。现在我觉得 Outlook 太大,想换个软件,请问还有哪些软件可用? 网易闪电邮默认邮件存哪的呢?

晕……和 Outlook 功能差不多的软件有 Foxmail, win live mail 等等,虎哥就在用 Foxmail,这个已经很流行了吧。

至于网易闪电邮是网易邮箱的客户端,默认邮件的存放路径是你安装路径中的 Mail 文件夹中。



论坛网友龙翔飞 问:

## Intel rst 到底有啥作用?

虎哥啊,我在笔记本官网看到一个 ahci 驱动,于是下载更新,但是打开是 Intel rst 快速存储技术,装了这东西问题多多,首先是和 HD tune 冲突,其次这软件开机启动非常慢,而且不能打开和检测硬件有关的任何软件,打开就死机。请问这玩意有用没?没用我卸载了。另外给你推荐部小说《易筋经》,不好看你拿砖头砸我。

问题链接 :<http://bbs.cbifamily.com/forum28/thread151671.html>

哈哈,这位读者真的有心了,虎哥就顺道提了下闹书荒,还真有读者记在心里,行,就冲这点虎哥先去起点充个 V。

Intel rst 的官方解释是英特尔快速存储技术,它可以为 SATA 硬盘的台式机、笔记本和服务器提升更高的性能和可靠性。当使用一个或多个 SATA 磁盘时,你可因性能提高及耗电降低而获益。使用多个磁盘时,可增强对磁盘故障时数据丢失的保护。英特尔快速存储技术为串行 ATA AHCI 和 RAID 子系统提供增强的管理能力和详细的状态信息。

其实完全可以卸载掉,虎哥的本本也有这个东东,但没发现你所述的问题,是否是版本不对?你换一个版本试试。

九天龙隐 问:

## C 盘惊现大量 VBS 文件,咋回事?

虎哥啊,我的 C 盘突然出现了大量的后缀名为 VBS 的文件,非常多,删除了又会马上出现,这到底是咋回事?

问题链接 :<http://bbs.cbifamily.com/forum28/thread151780.html>

VBS 文件是脚本程序文件,从你的情况来看,十有八九真的是中病毒了,因此光删除 VBS 文件是没用的,你必须找到源头。

接下来的流程就是:安装杀软→更新病毒库→进入安全模式→全盘扫描和杀毒,重启后清理掉 VBS 文件即可。

战斗总是在晚上 问:

## 请问 IE9 对网银、支付宝支持好不好?

虎哥你好,现在 IE9 出来了,我也跟风更新了 IE9,现在用的 360 浏览器极速版也有 IE9 模式,我想请问一下,IE9 对于网银、支付宝支持到底好不好?如果没问题,我就不需要每次网上交易都要切换浏览器核心了。

相信 IE9 的兼容性问题,大家都很关心,这里虎哥专门收集了几个数据,和大家一起分享:

- 1、工行(动态口令卡)、建行(U盾)、中行(动态口令盾)、农行(公共查询版)都可以顺利地使用 IE9 进行页面浏览、查询、转账和交易;
- 2、支付宝、财付通等中介平台,IE9 也能够完善支持,进行支付、余额查询、转账等均没有任何问题;
- 3、在基金网站中,华夏基金、南方基金这两个网站存在网站无法访问、控件出错等情况,需要切换到 IE8 模式;
- 4、在淘宝网、京东等 C2C、B2C 网站中,IE9 完美支持,没有任何问题。这下大家都满足了吧。

论坛网友大雪满弓刀 问:

## 玩游戏时显示器花屏,然后出现 no signal 咋办?

虎哥啊,我在打《极品飞车 15》的时候,突然之间,电脑就花屏了,然后出现 no signal 的提示。请问这是啥原因啊?我该咋办哦?

问题链接 :<http://bbs.cbifamily.com/forum28/thread152103.html>

呵呵,从轻微到严重,有以下几种原因和解决办法:

- 1、你太激动了,把显示器的视频线拉松了。解决办法是重新把视频线的显卡端和显示器端插好了。
- 2、你还是太激动了,把显卡给拉松了(部分显卡固定不好就会出现这样的情况)。把显卡重新插好就 OK,不过热拔插可能会对配件带来不利影响。
- 3、电源不给力,显卡供电不足,导致在运行大型 3D 游戏时,出现花屏等现象。如果只是玩游戏出故障,不玩游戏正常,那很有可能是这种情况。解决办法换电源。
- 4、显卡损坏了……你懂的。



星橙紫墨 问:

## 在 Excel 中遇到打印效果出错,咋办?

虎哥啊,我在使用 Excel 时,出现打印打不全,文字也不能调整到打印分界线里面的情况。我选择了打印范围后,再打印还是没用。请问该怎么去掉打印分界线呢?还有我全局调整了范围,然后打印只要里面的一小块,有什么办法可以调大里面的文字吗?

首先,打印分界线只是一个参考线,这个去不去不重要,跟你打印不完整没关系的。你可以执行“视图”→“分页预览”,这个时候你就能很直观的看到该页能打印多少内容,如果打印内容没有在同一页内,且内容不甚多时,可以拖动预览的蓝色边框,来调整打印范围,不过这样打印输出的内容会缩小原始比例。

至于调节文字大小,你可以把你打印的区域调整到一页里面,或者设置下打印缩放。然后执行“文件”→“打印...”,看一下这个对话框里面有个打印缩放的设置。

此用户名同上 问:

## 受保护的 WMV 格式的视频怎么破解?

虎哥,我每次播放 WMV 格式的文件时,都会提示说当前媒体文件受 DRM 版权保护,无法播放。我按照它要求的安装好东西了还是不行。请问这到底该咋办啊?是不是要破解保护才行?

你可以按照虎哥提供的方法试试,不过要使用几个软件,略微有点麻烦:

- 1、首先下载一款 WMV 许可证破解软件: HA-FairUse4WM\_13f2-FzH;
- 2、用 Windows Media Player 打开你要看的 \*.WMV 文件,然后按照提示升级组件,再下载好许可证。此时会跳出个窗口里面有播放和取消两个按钮供你选择,直接无视之。
- 3、这时候打开 Mirakagi,按“开始”按钮,搜索许可证。完成后退出。
- 4、打开 FairUse4Wm,在“输出”文字框中选择导出文件夹。按“添加文件”选择欲破解的 WMV 文件,好了之后下一步,自动转速度非常快的。FairUse4WM 可以从网上下载,可支持 Windows Media Player 11,转换完成后的文件以后都不用下载许可证,不连网也能观看了。

jojoyang 问:

## 截图截不完,要下拉咋办?

虎哥你好,呵呵……这个问题有点不好意思问,有点菜。我在截取一个网页的时候,部分内容需要下拉截图,但是我不太会耶,请问该怎么做呢?

呵呵,没关系,很多人都是通过简单问题逐渐积累成高手的,比如……虎哥。哈哈。

其实你的要求,系统自带的截图就可以做到,打开截图工具,点开选项后,按下键盘上的 PrScrn 截图键,然后点击开始菜单,选择附件里画图功能,粘贴,如果你嫌太大,可在画图里用选定框,选择你要的部分,复制或剪切,再新建,粘贴,保存。是不是很简单?

棉朵 cdodo 旗舰 问:

## 淘宝开店,选择什么图片空间最好?

虎哥你好,我们公司最近想在淘宝开店,但是发现需要购买图片空间来放图,这点上我是外行,不懂。想请问一下,到底选什么图片空间最好呢?主要是便宜和稳定。

其实淘宝开店,如果只是为了放图片,选择真的很多。这里虎哥推荐三个,排名不分先后哦:一,爱淘宝 (<http://www.2pb.cn/>); 二,大淘营相册 (<http://www.daxiangce.com/>); 三,藏宝图相册 (<http://www.cangbaotu.org/>)。





论坛网友 wuhongqing 问:

## 如何限制受限用户安装和卸载软件?

虎哥啊,是这样的,我有个弟弟,最近在我家里住。我晚上要加班,他回来后不好好学习,天天我不在家就开始玩电脑,这下我怒了,求如何限制他安装和卸载软件,尤其是 QQ、浏览器这些。

问题链接:<http://bbs.cbifamily.com/forum28/thread151893.html>

咱们先来看看一个 XP 下的常规方式,输入 gpedit.msc 打开“组策略”→“计算机配置”→“管理模板”→“Windows 组件”→“Windows Installer”中选择“禁用 Windows Installer”、“禁止用户安装”。不过这个只能限制 MSI 格式的安装包,以及会解压出 MSI 安装包的 Exe 文件。真正要想禁止所有的安装,恐怕你得设置组策略中“只允许运行 Windows 应用程序”了,也就是说限定那些可以允许运行,这样变相就解决了安装的问题。

如果是使用 Vista 或者是 Win7, 还有一个更简单的解决办法,这个在 XP 和其他系统下都能用,先分配给你弟弟一个受限的用户,然后将磁盘转为 NTFS 格式。然后修改权限,只能对磁盘读取,但不能写入。这下就非常完美了。如果你发善心,也可以开启部分分区的写入权限,这下你弟弟肯定老实了。

758330790 问:

## 爱买网是不是免费给网店送装修代码?

老虎大大好,我是一个淘宝卖家,欢迎你买东西哦。最近我听同学说,爱买网在搞活动,免费送装修代码。请问是真的吗?它送啥代码?实用吗?

的确爱买网在免费送代码,不过对于网店来说,有所区分。普通店铺主要送的是店标、公告、分类、宝贝描述(不在店铺主页显示,只在宝贝页面中显示);而旺铺则送店招、促销区、分类、左侧自定义模块、右侧自定义模块、宝贝描述、自定义页面。

不过爱买网最近有一些负面的消息,在使用其服务前,不妨多了解下,也许有更多选择呢?

zhonggu1205 问:

## 为啥 QQ 刚加的好友,就莫名其妙消失?

虎哥,我很奇怪,我的 QQ 貌似最近出问题了,经常都是刚加的好友,就会莫名其妙的消失掉。这已经不是第一次出现这种情况了。请问这是咋回事?

哦?这真的很奇怪,咱们还是分情况来解决:

1、如果是陌生人随意加的好友,有可能因为加好友后没说话,对方将你删掉了;这个没啥解决办法,只有重新找谈得来的好友了。

2、如果经常出现被 T 下线的提示,上来后好友没有了,这就要怀疑是否被盗号。建议你先修改 QQ 密码,然后绑上密保卡,接着全盘杀毒。

3、如果还是不行,建议你打腾讯的客服电话进行申诉,让他们来帮你解决问题。

54aixiaosi 问:

## 为啥我百度文库财富值大幅度减少?

虎哥!!不得了了,我的百度文库财富值最近锐减了近 2000 点,我保证我绝对没有中病毒木马,账号也是我一个人用,这是咋回事?

兄弟,你百度文库的财富值应该是上传小说得来的吧,唉,你最近看新闻没?

百度文库涉嫌有网络作家版权问题,书商代表向百度索赔,现在正在打官司。最近数十名作家联合声讨百度,称百度文库给全网友提供了一个免费开放的阅读平台,这样就侵犯了许多作家的权益,所以百度针对此事表示道歉,并对文库上许多未授权作品作出调整,所以很多作品被撤,这样一来你从上传的文档(未授权小说)获得的财富值就会被扣掉。懂了吧?



秦俑问:

## 如何下载电影字幕?

以前看电影看的都是 RMVB 格式的,最近新买了 22 寸的显示器,这样在上面看 RMVB 的电影就有点模糊了,所以我现在开始看 DVDrip 和高清的电影。不过下载完了却碰到一个问题,貌似这些格式的电影都不带字幕的,我下了好多大片都放在硬盘里没看呢,真郁闷,请问像这些格式的电影字幕文件到哪里去下载啊?

下电影字幕最好的网站当然是“射手网”www.shooter.cn 了。一般情况下都能找到符合的字幕,要注意的是,可能同一部影片会有很多的字幕存在,这时一定要找到你下载的电影所相对应的字幕文件,否则播放起来可能会存在一些问题。不过对于你这样看惯 RMVB 的人来说,可能会觉得下载字幕是一件十分麻烦的事情,其实你可以下载一款“射手播放器”,用它打开电影文件后会自动下载字幕,十分方便,相信能满足你的要求。

阿里妹妹问:

## 批量下载论坛帖子中的附件

蕉老虎我有一个很简单的问题想问你,就是如何能批量下载论坛中的附件啊?我泡的论坛经常有一些软件发布,可是论坛限制了附件的大小,所以都把软件压缩成一个个压缩包,可是这样下载起来就太麻烦了,能帮我解决这个问题吗?

问题链接:<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48824>

老虎我也很讨厌下载论坛中的附件,不过老虎我都是用工具下载的,一次就可以全下载完,哇哈哈哈哈哈。这款软件名字叫“DownRar”,你可以到随报资源中下载(下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>)。首先你要登录论坛,然后运行软件,在软件的“网页地址”中输入你想下载附件的论坛帖子,点击一下“分析”按钮,这时论坛中的附件会形成列表显示在软件下方,设置好保存目录,点击一下“下载文件”按钮就可以开始下载了。如果你觉得下载速度太慢,还可以点击“生成 lst 文件”按钮列表文件,这样就可以导入到迅雷中批量下载。

sajjmm 问:

## Win7 快速在窗口和桌面之间切换

以前用的是 Windows XP,在同时打开很多窗口的时候,如果要查看桌面上的内容,只能点击“显示桌面”按钮,然后再一个一个点击窗口还原回来,比较麻烦。现在我用上了 Win7,看评测说有可以快速切换当前窗口和桌面办法,请问这是如何实现的呢?

Win7 在用户体验方面的确做得很不错,你所说的快速在窗口和桌面之间切换的功能就是其中之一,这个功能使用起来十分简单,按下“Win 键”+“空格键”就可以,也可以点击任务栏最右边的显示桌面按钮(一个长条形的按钮)。当然,如果只是这样简单地返回桌面,那么和 Windows XP 也没什么区别。Win7 的优势之处是当你按住这个快捷键的时候,当前所有的窗口都会自动隐藏,让桌面显示出来,而当你放开 Win 键的时候,所有的窗口都会还原,这样就可以免去你一个一个还原窗口的麻烦了。

百事可乐问:

## 让 IE9 也显示九宫格主页

今天刚装上了 IE9,发现界面实在是简洁,我就喜欢这样的极简风格,完全秒杀其他所有浏览器啊,不过我以前用世界之窗的时候,觉得它的九宫格主页很不错,用起来很方便。现在用了 IE9 以后就没这功能了,不能不说是一个小小的遗憾啊。

问题链接:<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48825>

谁说 IE9 不能显示九宫格呢?其实在 IE9 中,已经有了一个类似于九宫格的“您最常使用的网站”功能,这里所列示的都是浏览器自动记录的网页访问列表。而将它设为 IE9 的主页也并不难,只要打开 Internet 选项,将其中的“常规”→“主页”修改为“about:tabs”即可。



master 问:

## MSN 中毒,乱发消息怎么办?

虎哥你好啊,由于工作的关系,我平时主要使用的是 MSN 来聊天,可是最近有好几个朋友给我说我的 MSN 在乱发消息,好像是中毒了。只听说过 QQ 有这样乱发消息的尾巴病毒,没想到 MSN 也有,这该怎么办才好啊?

确实,QQ 尾巴病毒已经流行了很长一段时间,不过目前最流行的是 QQ 被盗之后,乱发借钱信息,所以说,老虎认为你并不是中了 MSN 尾巴病毒,而是你的帐号密码已经丢失,被别人登录之后再乱发消息。你首先要做的是,在一台安全确定没有病毒的电脑上登录 MSN,修改登录密码,然后再用杀毒软件扫描自己的电脑,你的电脑中很有可能木马,各种主流的杀毒软件均可使用,不过要注意要先更新到最新的病毒库,然后在断网的情况下进行扫描。

哈里发问:

## Windows 7 的注册表有多大?

最近在进行注册表设置的时候偶然发现,我的 Win7 系统中的注册表居然有 100 多 MB 了,一直觉得注册表文件应该是很小的才对,怎么在 Win7 下会变得这么大呢?请老虎解答一下。

问题链接:<http://ask.cbifamily.com/question.php?qid=48826>

这位朋友看来平时用电脑的时候不是很细心,其实在 XP 时代,电脑在使用一段时间之后,注册表的大小也差不多有 100MB 左右。想必大家都知道,注册表是用来保存硬件、驱动以及各种应用程序的数据文件,大小会随着电脑中安装软件的变化而不断变化。而在如今的 Windows 7 时代,主流的内存都已经达到了 2GB,500GB 硬盘也已经很普及,所以几百 MB 大小的注册表文件是很正常的。

雪绘问:

## 在淘宝搜索商品,IE 经常崩溃

我的系统是 XP 的,浏览器是 IE6,不要说我落后哦,上一网站没发现什么问题。但是在淘宝网搜索商品的时候,IE 有 80% 的几率会崩溃,然后弹出错误报告。重装系统后问题依旧,感觉很奇怪啊,难道是我的电脑不能搜索淘宝么?还请虎哥解决!

面对这样的情况,虎哥首先要建议你升级 IE 版本到 IE8,一般来说升级浏览器版本会解决这样奇怪的问题,而且用起来更加安全。不过如果你坚持使用 IE6 的话,可以点击 IE6 工具菜单的“管理加载项”来检查一下你的 IE 有没有安装来自“Alipay.com”的插件“EditCtrl Class”(此插件负责淘宝网的安全登录及输入货款的支付密码)、以及来自阿里旺旺的插件(此插件负责调用阿里旺旺与卖家联系)。如果已经安装这些插件,请将其暂时禁用看看能否解决搜索的问题。

小区问:

## 打开 WMP 自动跳转到播放界面如何解决?

平时听歌我都是用 Windows 7 自带的 Media Player(WMP),可是一直出现一个小问题,所以今天专门来问问虎哥,就是我在打开 WMP 的时候,总是会自动跳转到播放界面而不是软件的主界面,我必须手动点击才行,请问这是什么原因呢?

确实有一部分用户遇到了这个问题,包括老虎我也是,研究半天,原来是由于迅雷的原因,只要在 Windows 7 中安装了迅雷看看,就会出现这个问题,其实是注册表的键值被恶意更改,只需要下载这里提供的补丁导入注册表,即可解决这个问题(下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>)。





35678 问:

## HOSTS 文件被反复篡改,无法恢复

这几天发现打开淘宝被定向到一个未知的域名上,马上察觉到 HOSTS 可能被劫持了,打开 HOSTS 文件果然看到很多劫持记录。把这些记录删除,重启。重新打开淘宝,问题依然没有解决,再次打开 HOSTS,发现开始删除的又还原了。于是用 MSE 全面杀毒,杀了近 2 个半小时,没有报毒,并把 HOSTS 文件清空,改为只读,重启。重启之后再打开 HOSTS,还是老样子。这也太奇怪了吧,请教如何解决?

这个问题确实很烦人,你应该首先检查一下启动项,看看有没有什么恶意程序、插件在随机启动,可以使用 360 安全卫士、QQ 安全管家这样的安全软件进行检测,老虎觉得很有可能是某些流氓软件在作怪。在清除了这些流氓软件之后,建议开启系统的 UAC 功能,另外也可以使用 HostX 这个软件来锁定 HOSTS 文件,这样应该就不会有问题了。

拉菲克问:

## 为什么 Win7 无法使用 VM 虚拟机?

之前我都使用的是 Win7 自带的 XP 模式,可是发现 C 盘的空间越来越小,查了半天发现这个 XP 模式虚拟机居然占据了 13GB 的空间,果断删除。然后在网上下载了几个 VM 虚拟机,都无法正常使用,在创建虚拟机的时候就会弹出错误提示,请问这是为什么呢?

你下载的一定是绿色版、精简版的 VM 吧?在 Windows 7 下,使用这样精简版的 VM 虚拟机就容易出现,老虎建议你下载官方英文原版的虚拟机,体积为 500MB 左右,然后再安装汉化版即可正常使用。另外在创建虚拟机时,一定不要将虚拟机文件存放在系统所在的分区。

蜂鸟问:

## 提示 360 浏览器内存不足是怎么回事?

本来上网都很正常,可是突然弹出一个系统提示,“关闭程序以防止信息丢失,计算机的内存不足,请保存文件并关闭这些程序:360 安全浏览器”。我的系统是 Windows 7,内存只有 2GB,之前一直都没有出现这样的问题,是不是因为电脑用久了内存不足了啊?请虎哥解答。

2GB 内存运行 Windows 7 是绝对没有问题的,只要你网页不要开得太太多太夸张,正常使用下是不会出现内存不足的情况的。从你的描述来看,老虎觉得应该是 360 浏览器的问题,可能是你正在使用的 360 浏览器的版本存在内存泄漏这样的漏洞,所以才会出现这样的提示。另外你是否更改了系统的虚拟内存设置呢?如果更改过,建议重新设置为系统默认的大小即可。

传说问:

## 如何清理“设置默认程序”里的残留程序?

我一直老老实实在用 Chrome Stable。今天将 Chrome 升级到 10 版本,发现浏览器的中文名由“谷歌浏览器”变成了“Google Chrome 浏览器”。更新后突然出现一个横幅,要求设置默认程序,我的默认浏览器一直是 Chrome。然后打开“设置默认程序”和“设置程序访问和此计算机的默认值”,发现在这个界面中有两个 Chrome 浏览器,请问如何删除其中不需要的?

Chrome 浏览器自动更新并不会删除旧的版本,而是会保留上一个版本的信息,出现这样的问题应该是上一个版本的浏览器信息还残留在注册表中,你可以在注册表中找到如下位置:HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\RegisteredApplications\谷歌浏览器,删除这个键值即可。



和蔼可亲问:

## 如何彻底清除“鬼影”病毒?

最近系统老感觉有问题,到网上一查发现中了“鬼影”病毒。这个“鬼影”病毒果真名不虚传,试了好多种方法都清除不了,清除了重启系统又有,重装系统也没有用。据说这个病毒能修改引导区文件,那么要怎么才能把它彻底清除掉呢?我是彻底没辙了。

“鬼影”病毒的确很难缠,但也不是没有办法可以解决,其实最主要的就是恢复硬盘的 mbr。那么如何才能恢复 mbr 呢?首先你可以从网络上下载一套 WinPE 维护工具系统,例如深山红叶、老毛桃、深度等 WinPE 维护系统都是可以的。下载后放到 U 盘里,然后通过 U 盘启动,进入到 DOS 命令窗口,在里面输入 fdisk /mbr 命令修复 mbr 即可。另外你不喜欢 DOS 操作的话也可以进入到 WinPE 系统中,一般都会带有引导区修复工具——DiskGen,用它也可以一键修复被“鬼影”篡改的引导区。修复后再进入系统进行彻底的杀毒即可。

小小鸭问:

## 网页游戏如何同时登录两个帐号?

我最近在玩一款网页游戏,想同时开两个窗口挂经验升级,可是我发现我的电脑上只能登录一个账号,即使我新打开一个浏览器窗口,只要一登录,原来登录的那个游戏页面就被替换成新登录的这个账号了。真是够郁闷的,请问有什么办法可以同时用两个账号登录网页游戏呢?

出现这个问题,是因为 Cookie 在搞怪,原理就不解释了,你可以查查相关资料。这里介绍一种可以让你同时用两个 ID 登录游戏的办法:首先你使用的浏览器是要 IE8 以上的版本。在打开 IE8 浏览器后,按下 Alt 键然后松开,这样菜单栏就会显示出来。点击“文件”菜单→“新建会话”,注意这里不是新建选项卡或者新建窗口,而是新建会话。这时会打开一个新的 IE 浏览器窗口,这个同新建窗口不同之处外表是看不出来,但是实质是不同的。在新建会话弹出的窗口中登录游戏,你会发现你可以同时使用两个 ID 登录游戏了。

sun 问:

## 如何复制弹出窗口的文字?

虎哥,我是一个小菜鸟,平时在用电脑的时候经常会碰到问题,不过幸好有百度帮我,一般在百度上搜一下就找到答案了。可是有时候碰到的问题比较棘手,就像有一次我用电脑的时候系统突然弹出一个错误窗口,一大串的英文和代码,为了找到答案,我只能把弹出窗口的文字一个个敲下来,一不小心还把弹出窗口给关了。请问像这种情况我该如何快速找到问题的答案呢?

有学习劲的小菜鸟老虎可是很欣赏哦,因为老虎我也是从小菜鸟过来的,哇哈哈。相信你你应该知道“Ctrl”+“C”键的作用吧,其实这个快捷键对于 Windows 错误弹出窗口也是有效的,当你的系统弹出错误窗口时,你只要按下“Ctrl”+“C”键就可以把窗口中的错误内容复制下来了,这个方法是不是很简单呢?当然这个方法只能用在 Windows 的错误弹出窗口上,对于第三方软件就没用了。这里虎哥给你一个小工具,可以快速复制弹出窗口中的文字,运行小工具后点击“抓取”按钮,点击一下弹出的错误窗口就可以把其中的文字复制下来了。小工具你可以到随报资源中下载。

小鱼儿问:

## Win7 系统中的睡眠和休眠模式有什么区别?

虎哥你好,我想请问一下 Win7 系统中的睡眠模式和休眠模式有什么区别呢?我想让电脑保持我关机前的状态,该选哪种模式呢?

现在很多人还局限在用电脑就开机,用完就关机的思维模式中,其实开机和关机功能我们应该要逐步放弃了,因为睡眠模式和待机模式使用起来更为方便快捷。这里简单介绍一下这两种模式的区别:

睡眠:就是除内存以外所有设备都断电,内存只上直流电源,唤醒的时候恢复对其它设备的供电,并返回工作状态。

休眠:把内存里的所有数据存储到硬盘的一个连续空间里,并切断所有电源。在恢复时,将硬盘里临时存储的内存数据恢复到内存里,并返回工作状态。

简单的说就是睡眠能让你快速回到之前的工作环境,但是需要损耗一点点的电力,而休眠模式恢复工作环境的速度会稍稍慢一些,一般情况下在 20 秒左右,但是不需损耗电力。



# Win7 集成 IE9, 系统安装更省一步

文:小文龙

对于喜欢用 IE 浏览器上网冲浪的朋友来说,相信大家都已安装了最新的 IE9 浏览器了吧!的确是这样,IE9 浏览器功能更强大、使用更方便。但是每次重装系统后都要安装 IE9,其漫长的安装过程,的确是件烦人的事情。不过,要是将 IE9 集成到 Win7 中,安装 Win7 时就会自动执行 IE9 的安装操作且 Win7 的安装时间也并不会因此而延长。下面,笔者就给大家做一简单介绍。

## 准备工作:

先在某一空闲空间比较大的磁盘分区(如 G 盘)的根目录下创建一个名为“IE9”的文件夹,然后打开这个文件夹并创建一个名为“Win7”的文件夹备用。

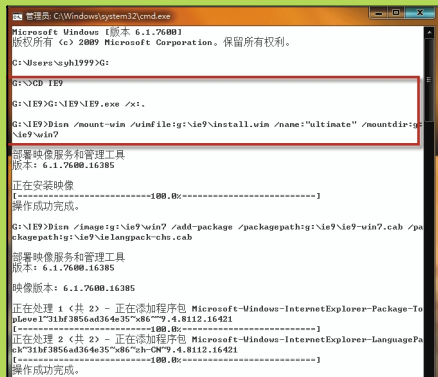
## 提取文件资源

### 第 1 步:提取 IE9 文件资源

先从“http://goo.gl/f2Tex”下载 IE9,将下载的离线程序安装包保存到“G:\IE9”目录下,文件名为“IE9.EXE”;然后运行“命令提示符工具”并依次执行以下三条 DOS 命令:

```
G:
CD IE9
G:\IE9\IE9.exe /x:
```

上述三条 DOS 命令执行完毕后,在“G:



## ●提取 IE9

\\IE9”目录下,就可以看到新提取的 IE9 的文件资源了。

### 第 2 步:提取 INSTALL.WIM

运行 UltraISO, 打开早已准备好的 ISO 格式的 Win7 系统镜像文件(如“Win7.ISO”);接着展开左边的“SOURCES”分支,此时在右边就可以看到有一个名为 INSTALL.WIM 的映像文件了;最后右击该文件并选择“提取到”,按照提示将其提取到“G:\IE9”目录下备用即可。

## 集成 IE9

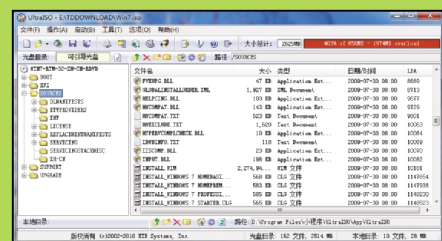
运行完第一步的三条命令后,接着再运行

以下三条命令以将 IE9 集成到映像文件 INSTALL.WIM 里边:

```
Dism /mount-wim /wimfile:g:\ie9\install.wim /name:"ultimate" /mountdir:g:\ie9\win7
Dism /image:g:\ie9\win7 /add-package /packagepath:g:\ie9\ie9-win7.cab
Dism /packagepath:g:\ie9\ielangpack-chs.cab
Dism /unmount-wim /mountdir:g:\ie9\win7 /commit
```

## 替换 INSTALL.WIM

完成以上操作后,接着将修改过的映像文件 INSTALL.WIM 替换同名文件,再保存对镜像文件 Win7.ISO 所做的修改,最后将这个系统镜像文件刻录到 DVD 光盘中即可。以后使用该光盘安装 Win7 后,系统中的 IE 就已经升级为最新的 IE9 了。有此需求的朋友不妨一试。



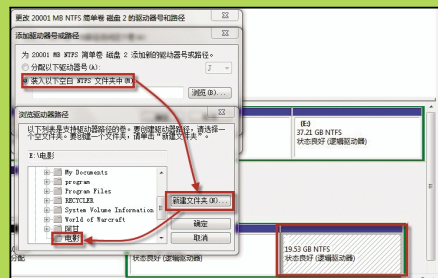
## ●完成后制作系统 ISO 镜像

# 不分配盘符,新硬盘照样用

文:休斯

如今的硬盘可是越来越便宜了,一部高清电影几十 GB,ITB 的电影也装不了多少,所以很多朋友都趁这个机会购入硬盘。可是问题又来了,多的硬盘如何来分区呢?本来电脑中老硬盘的分区就不少,再加上新的硬盘,那么盘符就更多了,让人看花眼。这里教你个办法,新的硬盘,不用分配盘符照样使用。

这个操作的主要目的:不给硬盘分区分配盘符,而是把分区当作已有分区的一个文件



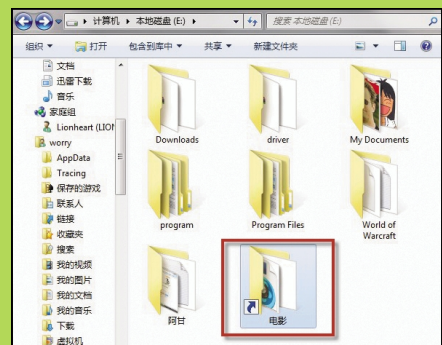
## ●将空白分区作为文件夹导入已有分区

夹来使用。由于笔者比较穷,这里以一个剩余空间不多的小硬盘来进行演示,不论是 1TB 还是 2TB 的硬盘,操作步骤都是一样的。

首先把新硬盘装上电脑之后,不要进行任何操作,右键点击“计算机”进入计算机管理,在“磁盘管理”中,如果硬盘没有质量问题,这里应该就可以检测到新硬盘。首先对硬盘进行格式化处理,注意一定不要分配盘符,然后可以看到笔者有一个容量为 19.53GB 的空白分区(分多少个区,大小是多少由你自己决定,不分配盘符即可),在这个空白分区上点击右键选择“更改驱动器号和路径”,然后在弹出的窗口中选择添加,然后再选择将这个简单卷装入以下空白 NTFS 文件夹中,由于笔者的 E 盘只剩下 2GB 空间,所以决定将这个空白分区装入 E 盘中,需要在 E 盘中新建一个文件夹,这里笔者新建的是一个电影文件夹,点击确定退出,然后再进入 E 盘,可以看到已经多出了一个名为电影的文件

夹,这就是刚刚设置的空白分区,这样我们就可以在不分配盘符的情况下,增加分区的大小了。

这个功能其实在 XP 中已经有了,只是那时候多硬盘还不够普及,到现在才真正有了实际的作用,假如你有多个硬盘又不想看到太多的盘符的话,就赶快使用这个办法吧。



## ●新导入的空白分区文件夹





# 杀毒软件不给力? 用 HIPS

文:飘忽不定

装了杀毒软件,系统还是经常中毒,相信很多朋友都遇到过这种情况。其实这不能怪杀毒软件,杀毒软件是根据病毒的特征码来判定病毒的,如果杀毒软件的病毒库中没有收录病毒的特征码,那就无法查杀病毒,这种情况在新病毒出现的时候更甚。虽然现在杀毒软件增加了主动防御、云查杀等功能,查杀效果比之前有了很大的提高,但还是有不少病毒能逃过杀毒软件检测,在我们的系统中“安营扎寨”。既然杀毒软件不给力,那么我们就请出最厉害的角色——HIPS,传说中的入侵防御系统。

## ★编辑提示:

## 防黑客、防病毒,入侵防御系统才是王道

入侵防御系统(以下简称HIPS),就是我们俗称的系统防火墙。和杀毒软件通过特征码查杀病毒的方式不同,HIPS是通过可定制的规则对本地的运行程序、注册表的读写操作、以及文件读写操作进行判断并允许或禁止。如果你阻止了,那么它将无法运行或者更改。比如你双击了一个病毒程序,HIPS软件发出警告,你可以选择阻止病毒操作,那么病毒就会无法运行。引用一句话:“病毒天天变种天天出新,使得杀软可能跟不上病毒的脚步,而HIPS能解决这些问题。HIPS是以后系统安全发展的一种趋势,只要你有足够的专业水平,你甚至可以只用HIPS而不需要杀毒软件”。

但需要注意的是,普通的HIPS对于病毒的防范很出色,但是无法防范网络攻击,黑客可以无视HIPS入侵目标系统,只有在上传运行木马的时候才会被拦截,因此如果你想防范网络攻击的话,最好再安装一款HIPS网络防火墙。

## 本文相关软件

System Safety Monitor

软件版本:V2.3.0.612

软件大小:3.9MB

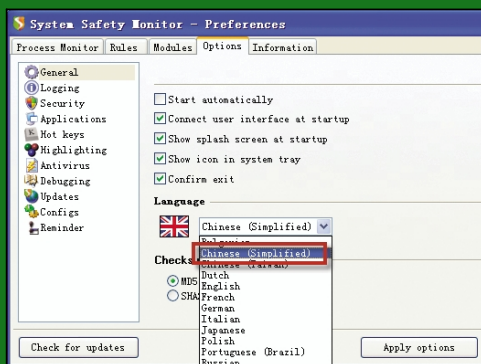
软件语言:中文

应用平台:Windows XP/Vista/7

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

在众多的HIPS软件中, System Safety Monitor(以下简称SSM)的操作相对简单,界面也比较友好,是新手初次使用HIPS的不二选择,本文也将围绕SSM进行介绍,希望大家能对HIPS的防范方式和效果有一个简单的认识。

下载SSM后我们进行安装。SSM支持多国语言,包含有中文,我们根据向导完成安装,和安装一般软件无异。



●SSM完美支持中文

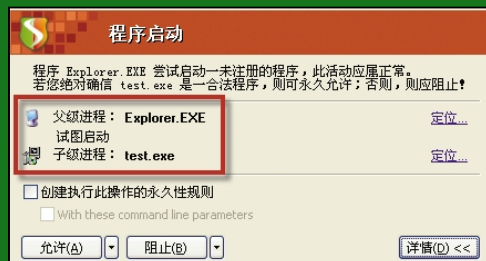
在一开始使用SSM的过程中,可能会经常跳出警告窗口,要求用户决定是否允许执行该操作。这是因为我们没有设置过规则,要解决这个问题我们可以在SSM中切换到“进程监视器”,在其中的进程列表上点击右键,选择“信任全部”。然后切换到“规则”标签,点击最右侧的倒三角按钮,选择“启用所有规则”,最后点击下方的“应用设定”按钮,使设置生效。

基本设置完毕后,我们来实际操作下,看看SSM防范病毒的能力到底有多强。这里我们找到一个病毒的样本来做实验。双击运行病毒样本test.exe,SSM马上出现一个警报窗口,提示Explorer.exe尝试启动一个未注册的程序,我们来看看这个警告窗口中的各项内容:

“父级进程: Explorer.exe”:启动这个未注册程序的进程,这里是 Explorer.exe。

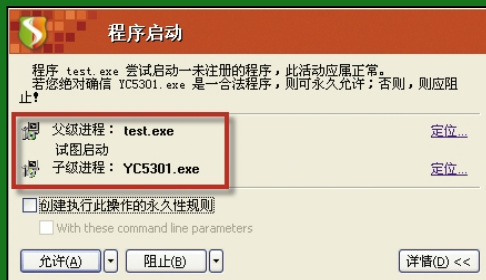
“子级进程: test.exe”:将被启动的程序。

通过这两处的内容我们就可以了解是 Explorer.exe 这个进程想启动 test.exe 程序,而下方的“技术信息”状态栏中则显示出了“父级进程”和“子级进程”的详细信息,这对于我们查杀病毒,找出潜伏在系统中的病毒是很有用的。



●SSM拦截病毒行为

我们接着来看,如果不能确定这个程序是否是流氓软件,那么我们可以点击“允许”,这时SSM又弹出警告窗口,而此时“父级进程”成了 test.exe,“子级进程”成了: YC5301.exe,可以基本判定是病毒了。此时我们可以点击警告窗口中的“阻止”按钮,或者点击旁边倒三角按钮,选择“阻止及终止”,这样整个过程会立即结束,不会弹出新的警告窗口了。



●病毒行为暴露无遗

可见,SSM是建立在系统底层上的,恶意程序想通过SSM这一关安装到用户的电脑上是不可能的。如果你对系统的安全要求比较高,不妨让HIPS来保护你的系统吧。



# 荐老虎推荐

编辑:彭强  
组版:张有意

## 不让别人知道照片的信息

**A 荐老虎:**

可以做到。这些信息都是保存在照片的 EXIF 里面,只需要用软件删除 EXIF 信息就可以达到保密的效果了。顺带告诉你,如果你想骗人,也可以手动修改 EXIF 信息哦。

### Dailys 问:

最近拍了不少照片,放网上,但是又不想让别人知道我是用什么相机拍的照片,在哪一天拍的照片,这个能做到吗?如果能做,要如何做呢?

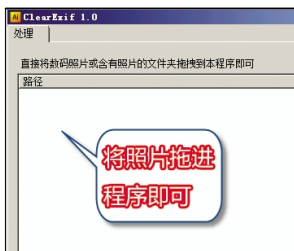
软件名称:ClearExif

软件大小:386KB

软件版本:1.0

<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

**Step01:**运行软件,把需要清理 EXIF 信息的图片拖放到软件窗口中,软件支持批量清理操作。如何拖放文件呢?用鼠标选择好图片,然后按住鼠标左键不放,把图片拖到软件窗口中放



即可。

**Step02:**添加好图片之后,点击“开始”按钮就开始清除 EXIF 信息了。右上角有个置顶功能,可以让软件窗口永远在最顶端。如果需要清除软件窗口中的图片路径,只需要点击“清空”。



## 安卓手机无线同步的软件

**A 荐老虎:**

以前无线版介绍过一个软件叫做豌豆荚手机精灵,就能达到这个要求。这里再给你一个软件叫做 Android Manager WiFi,是个带中文的免费软件,功能比较强大。

### Aacall 问:

换了一个 Android 的手机,但是现在每次要同步信息,要修改日程、联系人时,都要用数据线连接电脑才行,请问用哪个软件能行呢?

软件名称:Android Manager WiFi

软件大小:19MB

软件版本:2.2

<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

**Step01:**软件是多语言版的,安装没什么特别要注明的地方,只需要一路下一步即可。然后需要在手机上安装 Android Manager WiFi 软件,这一步是必须的,否则只有 PC 端是无法控制手机的。



**Step02:**运行软件,软件主界面就有推荐的软件链接。点击“设置”菜单,从里面找到并点击“连接”,即可连上手机。同时,在左边任务窗口中,就可以选择相应的功能进行同步了。



## 微软的免费杀毒软件

**A 荐老虎:**

这年头如果真的要杀毒,绿色版的软件也是不靠谱的,没有驱动做保障,很多杀毒软件都会瘫痪。不过,还是有软件可以推荐给你的,例如微软的 Microsoft Safety Scanner 就可以试试看。

### 大牛 问:

一直在裸奔,不装杀毒软件。但是最近感觉电脑有点异常,想请你推荐一个扫描软件。不想要杀毒软件,因为一安装就自动安装一堆服务和驱动,烦死了,谢谢了!

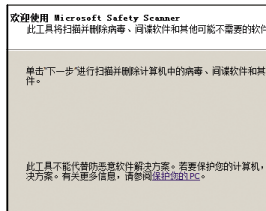
软件名称:Microsoft Safety Scanner

软件大小:68MB

软件版本:1.0.3001

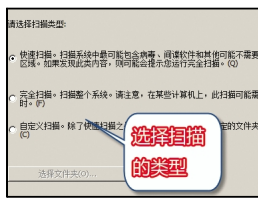
<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

**Step01:**运行软件,依次点击“下一步”即可扫描并删除电脑中的病毒、间谍软件、其他可能不需要的软件。一些恶意程序、木马、窃取



隐私的软件,都可能会被一并清理。

**Step02:**选择扫描类型,例如快速扫描、完全扫描,这个类似于杀毒软件的查杀模式。如果只想扫描一个文件夹,可以勾选“自定义扫描”。



接下来就开始查杀了,具体的所花的时间取决于你选择的模式和电脑性能、硬盘文件多少。



编辑:彭强  
组版:张有意

## 把 PPT 转换为图片格式

### A 薦老虎:

想当年我也碰到过类似的问题,是手机分辨率太低的缘故吧?你可以用 PPT 全转通这个软件来转换格式。另外告诉你个诀窍,如果懒得用第三方软件,通过 PowerPoint 另存为网页格式,也能导出图片。当然了,这样操作也麻烦点。

### 再来一罐问:

最近碰到一个问题,我手机上打开 PPT 课件显示不完整,我是对这个烂手机没啥期待了,想攒钱换个里程碑或者 iPhone4 代,唉。可是课件还得看,想问问能否有软件把 PPT 转换为图片呢?

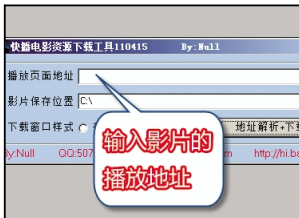
软件名称:PPT 全转通

软件大小:251 KB

软件版本:1.2

<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

**Step01:** 要转换格式,电脑端必须安装 PowerPoint,而且如果用的是 XP 系统,必须要安装 Microsoft .NET Framework v2.0 或者更高的版本才能运行。如果没装



PowerPoint, 软件会给出提示。

**Step02:** 把 PPT 文件拖放到软件窗口中,然后选择输出文件夹。然后在窗口的右边选择输出的屏幕比例、分辨率,同时选择转换的图片格式,一般选择 JPG 即可。如果要求高些,可以选择 PNG。



## 恢复 QQ.2011 Beta2 精简组件

### A 薦老虎:

很多精简软件都是无法复原的,不过 QQ2011 的精简现在还是有办法复原,给你推荐一个简单的软件,用这个软件可以恢复精简掉的软件功能。当然,如果你要恢复全部功能,我就建议你重装 QQ 了。

### 鸭梨变冻梨问:

我第一次来,上次下载了别人给的 QQ2011 的精简版,用是挺好用的,但是就是好多东西都没有了。有的我需要的,例如会员涂鸦表情、例如 QQ 邮箱,我想这个很多人都用到吧?请问如何找回呢?

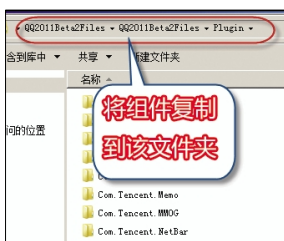
软件名称:恢复 QQ.2011 Beta2 精简组件

软件大小:7.42MB

软件版本:1.0

<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

**Step01:** 所有的组件都在压缩包中的 Plugin 文件夹里,所以把你需要的组件复制到 QQ 的



Plugin 文件夹里面就可以了。请注意覆盖/新增文件的时候,关闭 QQ、关闭 TM。

**Step02:** 如果需要恢复临时会话、通讯录、恢复迷你首页、QQ 音乐正在收听、快速登录等功能,则进入特定的文件夹例如“恢复快速登录”



文件夹,把里面的文件复制到 QQ 文件夹并运行“注册”。具体的请看文件夹中的“恢复说明”。

## 很好的车票查询软件

### A 薦老虎:

目前铁道部是公布了余票信息,所以火车票是可以动态查询余票的。给你推荐一个叫做出行宝的软件,可以查询火车票、汽车票的信息,还能查到你周边的代售点,很方便哦。

### 小木虫问:

想“五一”出门玩一下,想找个软件查询火车票、汽车票的综合信息,请问有这方面的推荐软件不?另外能查到余票就好了,免得花几个小时跑去火车站啥都没买到,不爽。

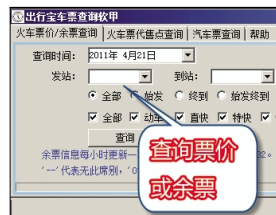
软件名称:出行宝车票查询软件

软件大小:37KB

软件版本:1.0.1

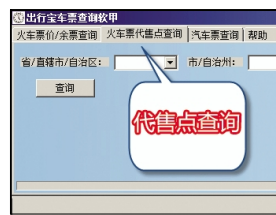
<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

**Step01:** 要用软件需要 .net Framework 才行。运行软件,在“火车票价/余票查询”中,选择“查询时间”、始发站、终点站,可以指定动车还是普通慢车,最后点击“查询”即可。软件中间



有一行字“余票信息每半小时更新一次”,后面有个更新时间,请注意这个更新时间。

**Step02:** 同理,在火车票代售点中可以根据省、市、县三级查询离我们最近的火车票代售点。点击“汽车票查询”还可以查到汽车票的余量,这个功能还是比较新颖的。软件能用多久,



取决于对方的服务器。





# 荐老虎推荐

编辑:彭强  
组版:张有惠

## 从文件中提取图标音乐的软件

**A 荐老虎:**

给你推荐一个软件叫做 MultiExtractor,在提取文件方面功能非常强大,可以支持 Word 格式、PPT、exe 可执行文件、dll 文件、pdf 文件,甚至 chm 和 rar 文件都能从中提取图标、图片、音乐。

### 皮皮鲁的老爹 问:

看到一些 PPT 文档里面有好多好听的音乐,也有好看的照片,不知道如何提取出来,麻烦大家推荐一个可以提取文件里面的音乐、图片的软件,谢谢了!

软件名称:MultiExtractor

软件大小:2.46MB

软件版本:3.0

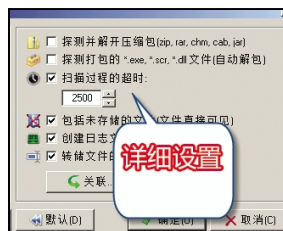
<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

**Step01:** 如果使用的是汉化绿色版,那么在第一次运行前,需要运行软件文件夹里面的 install.bat 批处理文件。如果在 Windows7



下面用,需要以管理员身份运行批处理。

**Step02:** 在软件主窗口中,点击第一个图标打开要提取的文件,然后点击第二个图标设置保存文件夹,点击第三个图标开始提取,很简单



也很方便吧?如果需要设置请点击第四个图标。

## 彻底删除文件不能再恢复

**A 荐老虎:**

确实,如果按照一般的删除操作,直接恢复文件的概率还是不小的。所以如果文件非常隐私或者非常有价值,建议你还是拿个铁锤把硬盘废掉好了。如果没这么机密,可以用我下面介绍的软件来安全删除文件。

### 2011 老男生 问:

准备毕业,要卖掉老电脑。电脑硬盘里有点私人文件,同学说即使放回回收站里删除还能恢复出来,是吗?如果是这样的话,应该如何才能彻底删除文件呢?我都不敢卖电脑了。

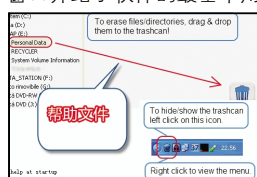
软件名称:Free File Wiper

软件大小:38KB

软件版本:0.1

<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

**Step01:** 运行软件的时候,默认情况下会弹出帮助。如果你是第一次用这个软件建议还是看看吧,看不懂英文看图也就了解了。帮助窗口介绍了软件的最基本用法,如果下次不



想看到帮助窗口了,那就去掉左下角的勾勾即可。

**Step02:** 选择要删除的文件,拖放到软件的“垃圾箱”中。之后软件弹出一个窗口询问你是否删除,如果删除文件是无法恢复的哦。如果确



认删除,点击“YES”即可。如果文件比较大,删除需要点时间。

## 快速调整屏幕分辨率

**A 荐老虎:**

一般笔记本都能识别显示器默认分辨率的吧?如果不能识别,那就用我推荐的软件试试看吧,软件的名字叫做 HotKey Resolution Changer,是调整分辨率的快捷软件。

### 鲁迅姓周但是不是周迅 问:

最近经常拿笔记本在外面跑,接电视、接显示器,使用本本的显示器、投影仪,分辨率都不一样,很纠结。每次调整好麻烦,想问问有哪个软件可以快速调整屏幕分辨率吗?

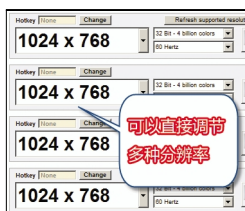
软件名称:HotKey Resolution Changer

软件大小:565KB

软件版本:1.3

<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

**Step01:** 运行软件,首先点击最下方的“Select number of Hotkeys”下拉菜单选择你经常在几个屏幕之间切换,或者你经常使用哪几个分辨率。设置好之后,软件窗口



中会出现指定数量的可设置显示器。

**Step02:** 选定一个显示器,在 Hotkey 那里点击“change”,然后按下想要设置的按键,再点击“set”。以后就可以用这个快捷键快速切换分辨率了。然后通过下



拉菜单设置分辨率、色深、刷新率等。



# 荐老虎推荐

编辑:彭强  
组版:张有意



## 我爱洗澡 问:

和老婆最近比较喜欢玩数独,不过有的题目要花很多时间才能做出来,而且还不知道对不对,所以想问问看,有没有这方面的验算软件呢?好歹让我赶在我老婆前面做出来吧?

软件名称:数独计算器

软件大小:1.95MB

软件版本:1.0

<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

# 破解数独的软件

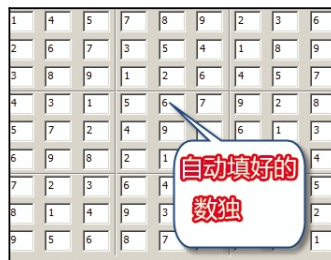
**A 荐老虎:**

其实我觉得,最好玩的就在“做”的过程,如果知道答案,很快就没啥意思了。当然,如果实在做不出来,可以试试看“数独计算器”这个软件,在必要的时候可以助你一臂之力。

**Step01:** 运行软件,把要解的数独题目输入数独计算器中,请注意不要输错,也别输错行哦。如果输错行列了,可以点击“清除”清掉所有数字,重新输入吧。重新输入比修改速度快。



**Step02:** 点击“计算”,软件就自动帮你解数独了。有的数独题目出得不严谨,可能不止一组答案,所以如果你的答案和软件计算结果不一样,那也请不要灰心,也许你的解也是对的。



# 快速设置 Win7 文件权限的软件

**A 荐老虎:**

设置 NTFS 权限可以防止别人乱看电脑里的东西。其实如果你想同时修改几个文件的 NTFS 访问权限的话,可以同时选择几个文件去修改。如果每个文件都要修改为不同的权限,那就只能用我介绍的这个软件了。

**Step01:** 首先往软件窗口中添加文件或者文件夹,可以用鼠标选定一个或者多个文件拖到软件窗口中,也可以点击“文件”菜单中的“添加文件”或者“添加文件夹”来添加文件。



**Step02:** 添加文件后,通过下拉菜单可以设置文件/文件夹的访问权限。选定文件后,点击工具栏上的“允许访问”、“禁止访问”、“只读”等三



个按钮可以设置权限,也可以在软件窗口中选择权限或者账户条目,点击鼠标右键修改。



## 销销销 问:

换了 Win7 以后,电脑强制用 NTFS 分区,还有点不习惯。NTFS 分区的权限是挺好用的,不过现在也有问题,一次改一个文件很不方便,而且还要点 N 次鼠标,麻烦,想问问有没有方便好用的“批处理”软件呢?

软件名称:NTFS Permissions Tools

软件大小:841KB

软件版本:0.96

<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

# 转换无损音乐 APE 格式的软件

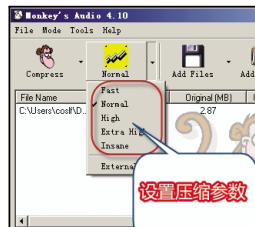
**A 荐老虎:**

MP3 是有损音乐格式,虽然大多数人听不出差别,但是心理作用就是如此。如果要转换为 APE,建议不要用 MP3 来转了。一般都是直接把 CD 抓轨,然后把生成的 WAV 文件转换为 APE 格式。

**Step01:** 运行软件,点击“File”菜单,选择“add files”或者“add folder”添加文件或者文件夹,也可以直接把音乐文件拖放到软件主窗口中。喜欢哪种操作方式都可以。



**Step02:** 点击第二个工具栏按钮,设置压缩参数,默认值是 Normal 也是最常用的参数。如果嫌转换太慢,可以选择 Fast 参数,如果想让



APE 文件更小可以选择 insane。选定完毕后,点击第一个按钮“compress”开始压缩。



## Sunny 问:

和网友在网上交流音乐,别人都不要 MP3 格式,说有损失,让我上传 APE 格式。可是我不知道 APE 如何转换呢?用 MP3 可以直接转换吗?谢谢大侠指点。

软件名称:Monkey's Audio

软件大小:1.5MB

软件版本:4.1

<http://www.cbifamily.com/download/201116.html>

# BizNews

Knowledge Hub of IT Management



**华硕正式进军  
专业显示器市场**

**两款专业级广视角液晶重磅登场**



## 春季京东索尼音箱 促销大行动

最新  
活动

即日起凡在京东商城 2088 元购买索尼 iPod 音箱 SRS-GD50ip (原价 1899 元),即可 1:1 获赠价值 1198 元的 iPod nano 6 代 8G(nano 颜色随机发送)索尼多媒体音箱 SRS-GD50iP。该音箱最大的特点,是通过一根



USB 连接线,即可实现电脑、音箱和 iPod/iPhone 轻松同步,达到电脑操控、iPod 音乐播放同时同步。最高 60W 的功率,120mm 的低音炮单元,更可演绎震撼的低音音效。



## 华硕专业级广视角显示器 新品发布会在京召开

近日华硕在京举办主题为“专业品质 宽广立现”——华硕专业级广视角显示器新品发布会。发布会上华硕展示了旗下 IPS 及 MVA 面板广视角液晶显示器 PA246Q-A 和 ML2\*9 系列。作为华硕专业级广视角产品的巅峰之作,华硕 PA246Q-A 液晶显示器的发布,正式宣告华硕进军专业显示器市场。这也意味着华硕液晶显示器向“满足和提升消费者的生活品位为导向”上又迈出了坚实地一大步!

据了解,华硕 PA246Q-A 采用高分辨率 P-IPS 显示屏,拥有超宽可视角度(178° /178°),支持超广色域,色彩表现力极强,并支持一键排版,能满足专业用户的使用需求。本次发布会的另一大亮点就是 ML2\*9 系列显示器,包括 21.5 寸 ML229H-W、23 寸的 ML239H-W、24 寸的 ML249H-A。前两款显示器采用 IPS 无汞 LED 背光面板,后者则采用 MVA 无汞 LED 背光面板,三款显示器水平、垂直可视角度均高达 178°,而且节能效果都非常出众。而 5000 万:1 的动态对比度,相对于其他液晶产品来说,足以傲视群雄。

# 业界新闻 Business news

最新  
活动

## 缤纷四月天 航嘉产品促销进行时

近日从航嘉官方淘宝旗舰店传来好消息,旗下多系列产品于 5 月启动三项促销活动。1、65W、90W 超薄笔记本适配器限时 8 折优惠;2、原价 68 元的航嘉巧管家 PSC504-20 排插现特价



55 元包邮销售;3、“经典再现,冷静 10 年”航嘉冷静王系列产品全线包邮,同时登陆“冷静 10 年”航嘉官方网站专题还可以报名参加航嘉 6 月份举行的“凉聚聚会”活动,优惠多多,惊喜连连。

## 唯美外观一见倾心 华硕 MS226H-A 经典无可取代

华硕 MS226H-A 外观设计经典,整机厚度仅为 1.65CM。采用了 21.5 英寸 TN 面板制造,基于成熟 CCFL 背光设计,耗电量极低,与同尺寸液晶相比节电 40%。提供 16:9 屏幕比例,0.248mm 点距,250nits 亮度,同时显示器还提供了 1920 × 1080 的最佳分辨率,高达 50000:1 动态对比度以及 2ms 快速灰阶响应时间,确保画质的完美表现,满足主流消费者的使用需求。报价为 1299 元。



业界  
动态

# 15个月换新 背后的实力!

## 参观富勒工厂有感



Fuhlen(富勒)是全欧洲第二大电脑公司-德国FTS技术解决中心技术合作之下,并聘请全球顶级设计公司精心设计的电脑外设品牌。这个来自德国的品牌在2010年年初进军国内市场,凭借着德国特有的严谨态度和出众的设计工艺,保证了其质量的过硬。而且富勒的终极杀手锏“15个月有质量问题换新”的承诺,更是让其它同行望尘莫及,在业界独领风骚。近日我们有幸参观了富勒在珠海的工厂,从实地感受到这个“15个月换新”的承诺绝非一时炒作,而是实至名归。过硬的质量,给予了富勒绝对的信心,下面我们一起来看看工厂的内部情况。

### 完整的可靠性与寿命试验的支持

在进入工厂之前,富勒技术经理对工厂的生产流程和品控进行了详细的讲解。质量与效率,是两项最大的重点。从质量方面而言,富勒拥有完整的可靠性与寿命试验的支持,产品检验手段专业且极其严格。效率方面,凭着完整的生产链、精良



●富勒15个月换新的售后承诺

的设备以及精确的管理,富勒产品的生产直通率居然高达99%以上。高效率的生产端,从根本上降低了产品整个的成本。

### 单元式生产模式,层层质检、层层把关

在车间里面,最值得关注的一个细节,就是富勒对生产过程进行了改革:从以往流水线的生产模式,转变为单元式的生产模式!这种小单元可分别对产品的不同部分进行组装,关键是可以进行相应的质检,这样一旦出现问题可以立刻发现并解决。而传统流水线方式,如果到最后才发现问

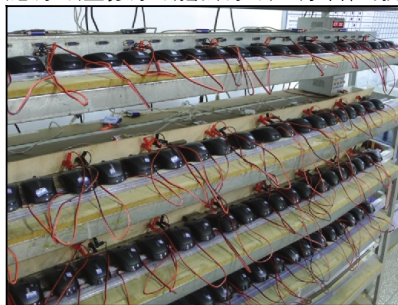


●单元式的生产模式可层层质检

题,面对海量的成品,检测起来极其困难。换句话说,其它工厂的流水线作业,如果仅有一道质检工序,那富勒的单元生产模式,无疑就设置了无数道质检关口。这样的流程,难道对质量还没信心吗?

### 全面可靠的专业测试

针对可靠性与寿命试验,富勒设置了专门的实验室来进行。为了确保产品在不同环境中均能有最好表现,有多台设备对产品进行全面的测试。其中包括类似高低温检测、跌落测试、盐雾测试、摇摆测试、金属部件的抗氧化及抗腐蚀能力等等。只有经过重重考验的产品才会最终走向市场。至于检测寿命检测方面,其中有台设备模拟了每天使用10小时、使用18个月的过程,检测鼠标的耐磨能力和最终表现。这种极限环境,对于产品的适应能力有着巨大考验。



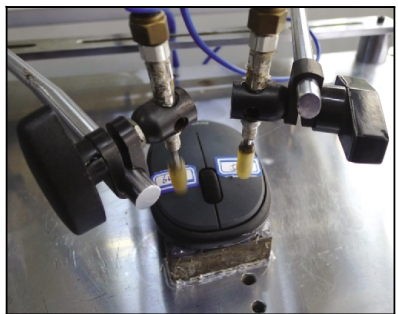
●鼠标寿命检测

而键盘方面,我们在一个密封的小房间中,看到了久闻大名的富勒自主专利的FAPP机器人自动化键盘生产系统。这套系统通常是应用于汽车生产制造中,但富勒把它用在了键盘生产上。整个过程中产品的注塑成型、润滑、组装等过程一气呵成,整个耗时仅21秒,效率极高。由于全程都是在电脑控制的自动化条件下完成,产品的品质有着可靠保障,而一致性更能精确到位。



●键盘按键寿命试验机

通过本次实地参观,我们亲眼目睹了一款可靠耐用的鼠标和键盘是如何诞生的,更看到了富勒强大的技术和生产实力。富勒进入国内才短短1年,却获得了骄人的成绩,无疑与这样严谨精密的管理与质量监督分不开。15个月换新的售后,是有实打实的生产与技术做支撑。我们希望业界其它同行能学习富勒这样一丝不苟追求品质的精神,更祝愿富勒的未来更加辉煌。



●鼠标按键次数测试

(家用电脑 谢明)



# “智无界,芯跨越”

## 2011 英特尔信息技术峰会传递两大价值



近日 2011 英特尔信息技术峰会(IDF 2011)在京隆重开幕。这是自 1999 年以来连续第 13 个年度 IDF 在中国举行。本次 IDF 2011 以“智无界,芯跨越”为主题,表达了英特尔希望推进从硬件、平台到软件和服务全面的计算解决方案,将计算的智能扩展到更广阔领域,促进个性化“互联计算”体验的普及。同时面向中国市场支持本地产业伙伴创新跨越,助力新一代信息技术等战略性新兴产业发展。英特尔中国区总裁杨叙表示:“当前,我们正在进入一个全新的个性化互联网时代,这将从根本上改变 IT 公司提供产品、内容和服务的方式,从而带来产业形态和软、硬件创新模式根本的变革。”本次 IDF 2011 安排有 100 多场精彩的技术课程,由英特尔和 IT 行业的技术专家讲授云计算、平板电脑、智能电视、MeeGo 等热点话题。IDF 技术展区中,有来自英特尔和赞助商的丰富展览和演示。

专注于三网融合与多屏移动平台技术的创新实验室之一,面向双方在互联计算领域的共同愿景,共同实现一站式的在线生活服务目标。该实验室目前拥有大约 60 名来自英特尔和腾讯的工程师,未来预计将增加至 200 名。去年 11 月,两家公司签署了合作备忘录,在移动平台技术创新领域开展长期合作。通过软件、服务和硬件的无缝结合,英特尔与腾讯将携手在个人电脑、电视、手持设备和汽车等多种移动设备上创建最佳的用户体验。

### 英特尔宣布就 AppUpSM 中心及 AppUpSM 开发人员计划在中国达成新合作

IDF2011,英特尔携手东软、海尔、神舟、深圳市福田区科技局等合作伙伴,宣布就英特尔 AppUpSM 中心和英特尔 AppUpSM 开发人员计划在中国达成新合作。英特尔在去年曾宣布推出了面向上网本和消费类笔记本电脑的英特尔 AppUpSM 中心。这个应用商店目前包括数以千计的免费和收费应用程序。英特尔 AppUpSM 中心支持面向微软 \*Windows\* 的应用程序并同时支持 Java 和 Adobe AIR,开发者可以把基于 MeeGoTM 的应用程序提交至英特尔 AppUpSM 开发人员计划进行验证,并最终通过面向 MeeGoTM 的英特尔 AppUpSM 中心进行销售。目前英特尔正与包括原始设备制造商、内容提供商、电信运营商、零售商、在线支付解决方案提供商以及软件园等在内的行业合作伙伴密切合作,共同发展英特尔 AppUpSM 中心和英特尔 AppUpSM 开发人员计划。

### 英特尔 - 腾讯联合创新实验室正式启动

英特尔与腾讯在 IDF2011 上共同启动了面向移动计算创新的“英特尔 - 腾讯联合创新实验室”,这是双方在研发领域合作的新里程碑。该实验室是中国首批



### 万利达发布基于英特尔学习系列的学习本

IDF2011 上,万利达集团正式发布了自主创新研发的基于英特尔架构的学习本:万利达学生电脑。



为“一对一数字化学习”模式再添创新终端应用产品和平台,并由此加入英特尔学习系列产业生态系统。新推出的万利达学习本采用英特尔凌动处理器解决方案,是专门针对中小學生推出的一款学生电脑。其采用防水键盘,外壳采用坚硬的工程塑胶,防震、防摔;内置手提式伸缩把手,携带方便;采用 180 度旋转触摸屏,配备了手写笔,更可以作为平板电脑使用。新款学习本还拥有强大的教学应用软件,在教师和学生之间提供了一个多媒体教学平台。

万利达学生电脑。为“一对一数字化学习”模式再添创新终端应用产品和平台,并由此加入英特尔学习系列产业生态系统。新推出的万利达学习本采用英特尔凌动处理器解决方案,是专门针对中小學生推出的一款学生电脑。其采用防水键盘,外壳采用坚硬的工程塑胶,防震、防摔;内置手提式伸缩把手,携带方便;采用 180 度旋转触摸屏,配备了手写笔,更可以作为平板电脑使用。新款学习本还拥有强大的教学应用软件,在教师和学生之间提供了一个多媒体教学平台。

### 客户端媒体沟通会英特尔畅谈台式机未来

IDF2011,Intel 专门举办了一场客户端媒体沟通会,来自 Intel 的桌上型电脑总经理 Zane A.Ball 出席了此次会议。他主要阐述了 Intel 桌面型电脑的发展趋势,以及当前一些主流的技术和主流桌上型处理器的性能水平。Zane A.Ball 透露,原本 Intel 计划 Sandy bridge 集显性能在上一代产品基础上提升 10 倍,但结果却提升了 25 倍之多。凭借现在的集显性能,Sandy bridge 平台已可以流畅运行《星际争霸 2》,帧数可达到 40 以上。他特别谈到,未来的 PC 中 Intel 将会给用户带来更好的体验,包括视频同步,无线高清,网上观看高清等等。例如用户只需按一个按钮就可将视频流从电脑传送到电视上很简单方便。具备了这些优势后,未来桌上型 PC 的增长空间还很大。



(谢明)





126

我也能造“终结者”  
玩转金属镭加工



127

九条命  
弓箭都射不死的猫



# GAME AND ENTERTAINMENT 游戏娱乐



123

最流行的休闲游戏  
《弹弹堂》3.0  
最新玩法和游戏难点指南

124

当“杨过”遇到“小龙女”  
新《倩女幽魂》看看特效还不错



122

互动在《鹿鼎记》!  
康熙面前最红人  
是你还是韦小宝?

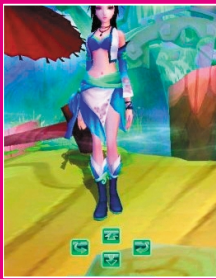




# 互动在《鹿鼎记》!

## 康熙面前最红人,是你还是韦小宝?

金庸最好看的小说是哪部?相信每个人都有自己的答案。但作为金庸最后一部长篇小说,《鹿鼎记》绝对是最独特、最个性的一部。主角韦小宝没有强悍的武艺,没有惊人的身世,却是金庸笔下主角中影响力最广的一名(都影响到沙皇姐姐枕头边去了)。而搜狐畅游开发的大型3D武侠网游《鹿鼎记》,则为玩家提供了一个超赞的平台,在这里我们可以和《鹿鼎记》中100多位人物互动,甚至取代韦小宝成为康熙面前最红的人,那么这款游戏的奥妙还有哪些呢?



### 多角恋爱 + 狗血八卦,《鹿鼎记》原著183人粉墨登场

要在虫博士看的书里,找一本出场人物最多的,除了《红楼梦》就是《鹿鼎记》了,根据权威统计,《鹿鼎记》里共出场了183人,而且每个人都有其鲜明的性格特点,堪称金庸人物塑造的巅峰。在《鹿鼎记》游戏中,原著中出现的183个人物将全部登场,而且更是在人物关系上做到了多角恋爱 + 狗血八卦的巅峰。

比如康熙和韦小宝虽然是好兄弟,但同时爱上了索菲亚公主,而索菲亚公主还陷入了两难的选择中……这还不算什么,作为中国古代绯闻女皇,陈圆圆除了和吴三桂有着爱恨情仇外,还和陈近南年轻时双宿双栖(这个实在是太牛了)。而这些和陈近南很有可能是韦小宝的亲爹相比,完全都是小菜一碟了。

当然也有好消息,韦小宝现在只有双儿和建宁公主两个老婆,而阿珂也只是在追求中,也就是说玩家还有机会来一次准人妻控,和洪夫人、曾柔、方怡、沐剑屏来一次亲密接触,嗯嗯……其实虫博士研究了,游戏开发商还算厚道,反正建宁公主偶是消受不了的。

### 新奇的一人多职系统,这下玩家不必纠结选职业了

每个网游都会遵从一个游戏的职业体系,每个职业都有其鲜明的特点,同时具备突出的优点和无法忽视的缺陷。因此很多玩家都会纠结怎么选职业,不满意当前职业后,还会练小号。但即便如此,还是无法打破职业体系的约束。而《鹿鼎记》推出的一人多职系统则完全改变了这一点,玩家初始练的角色,以后还可以学会其他的职业的技能,而每个职业技能都会保留,玩家可以根据战斗需要,自由地切换职业。

而完善的职业体系也是吸引玩家的原因之一,分为猛将、剑客、火枪手、贤士、药师、隐者。其中猛将就是近战战士的角色,剑客则是和潜行者相类似的近战爆发输出职业,火枪手则是与猎人相仿的远程DPS角色,药师则是辅助的治疗角色,这四大职业相对常见。

而贤者和隐士则略微特殊,先说贤者,它是一个辅助性的角色,拥有较强的防御力和辅助力,但攻击基准较低,全靠致命一击吃饭;而隐士则是集合了法师和术士的集合体,根据不同的天赋加成,在战斗中的表现也完全不同。

### 不同星座不同命,《鹿鼎记》星云系统打造全新掉包规律

一直以来,玩家都在研究怪物的掉包规律到底是怎样的?比如WOW就有第一个进副本、第一个摸尸体说、团长说等等。而且每一种说法都有其一定的道理,却一直无法解开其内在的规律。其实游戏在设计开发中,均用固定数学公式来控制玩家在游戏中的打怪掉宝率、暴击率等。要想掌握内在规律,简直是天方夜谭。

《鹿鼎记》引入了一个全新的掉率系统——星云系统,通过为整个游戏引入星座运势,使得玩家在本星座的幸运期里打宝的成功率大大增加,从而轻松掌握什么时候适合打宝,什么时候适合休息等,让游戏的内在规律有迹可循。

此外游戏里,宠物、坐骑甚至都有星座,而且通过幸运星座搭配属性后,还能获得额外的惊喜,不得不说,游戏做到这份儿上,对MM玩家的吸引力是足够了,但对虫博士这样的粗人来说,真的忒麻烦。



# 最流行的休闲游戏

## 《弹弹堂》3.0 最新玩法和游戏难点指南

要说现在最流行的休闲小游戏,绝对非《弹弹堂》莫属,如百度、4399、多玩等都提供了《弹弹堂》游戏供玩家使用。虽然分属不同厂商运营,但在玩法上却基本一致。在《弹弹堂》更新了3.0版本后,更有更多新的玩法出现,让整个游戏更精彩,难度也更高。这里虫博士就针对3.0中的新玩法和一些难点副本,和大家一起分享游戏中的亮点和技巧。



### 《弹弹堂》3.0 增加双副本, 低等级副本“小鸡快跑”该怎么玩?

《弹弹堂》3.0版本的更新,增加了两个副本,分别为大型副本“啾咕运动会”和为低等级弹友准备的副本大餐“小鸡快跑”,这个副本的大致背景就是一个邪恶的臭母鸡,开始进行反人类的试验,把好鸡都变坏了,因此我们必须开始杀鸡。从玩家们的通关感受来看,该副本的难度介于“魔蚁之巢”和“啾咕王城”之间,11-15级玩家都能体验。那么在副本中该如何玩呢?

第一关,小鸡也疯狂。非常简单,就是将所有逼近你的鸡怪物全部杀掉,这里没有什么难度,主要是考验玩家的伤害和命中,非常容易通关。

第二关,逃出鸡舍。消灭完受污染的小鸡后,此时会发现很多母鸡从破损的鸡舍中逃离了。这里需要在层层鸡笼的前方,远距离击落那些四处逃窜的母鸡。这里对命中的要求提高不少,不过依然还是很简单。

第三关,保卫鸡舍。这一关的难度就很大了,在人们决定摧毁鸡舍的时候,鸡们疯狂的开始向人类发动进攻,而且攻击力非常强。这一关是对命中和血防的考验非常高,个人认为这关难度最大。

第四关,击败母鸡。这关主要是对鸡的邪恶头领——臭蛋笨笨进行攻击,这个BOSS不难打,难点在于在干掉BOSS的时候,还要救出被绑架的小鸡。

### 3.0 师徒系统解析,如何获得天天向上?

在3.0中加入的师徒系统让游戏更有趣了,但是却有着严格的规则让大家遵守,那么有哪些需要遵守的规则呢?

收徒规则:等级大于等于20级,现有徒弟数未满3人的玩家均可收徒,所收徒弟需低于自己5级,距离上次解除师徒关系超过48小时,第一次成功收徒会获得额外奖励;拜师规则:等级在6~19级没有师傅的玩家均可拜师,所拜师傅等级需高于自己5级,且徒弟未满三人,距离上次解除师徒关系超过24小时,第一次成功拜师会获得额外奖励;拜师收徒,徒弟不仅得到师傅的绝技真传,师傅也同样获益匪浅。接下来为各位弹友细数拜师收徒的五大福利。

那么拜师收徒后,有哪些福利呢?福利一:师傅在线,徒弟战斗,师徒均可获额外经验,同场战斗经验更多;福利二:解答疑惑传授敲门,领先一步成为专业弹弹达人,获得专属炫酷称号;福利三:10级、15级、18级,师徒分别可以领取一次师徒奖励,宝箱好礼多;福利四:专属师徒日常任务,奖励更多升级超快;福利五:徒弟入门时等级越低,出师时师傅的奖励越好。这里要注意,要获得天天向上,需要从福利三的宝箱中获得。



### 3.0 精炼另有玄机。炼制物品千万别盲目进行

在更新3.0版本后,《弹弹堂》的精炼另有玄机,目前能肯定的是:1、不要以游戏中市场价值衡量精炼物品价值。系统是死的,只认冰冷数据。教训:4个S4的杯具2、精炼是随机\*\*性的,就和魔罐珠子一样,在没有研究清楚之前,建议不要为了精炼而精炼,不要砸钱。

### 网友传说,98%能上11的秘技

先说明,这是网友中流传的方式:准备1把强12的武器,还有一个1级强化石撒,连神恩符都不用。然后点击强化,就能成功上11,这么多个11的装备,我还没失败过,不过我旁边有个兄弟,估计是太丑了,11装备失败了一次。

不过有人说这是心理作用,到底有效没,你试试就知道了!虫博士可不打包票哦。



电影空间  
游戏娱乐



最爱的人，不能爱的妖  
留下一段感天动地的浪漫

当一份爱情注定要消  
你会选择忘记她  
还是让她忘了你

编辑:龚晓冬 组版:陈颖

全新经典打造妖异浪漫  
2000万美金打造东方魔幻经典巨作!

# 倩女幽魂

2011年4月 巨献

古天乐 刘亦菲 余少群 惠英红 樊少皇 王丹怡栗 徐锦江 李菁 巩新亮 林鹏



- 导演:叶伟信
- 类型:奇幻
- 主演:古天乐、刘亦菲、余少群
- 上映日期:2011年4月19日 中国

说到人鬼情未了，大家肯定就会想到哥哥版的《倩女幽魂》，这部1987年上映的奇幻片已经成为了经典。而今，女鬼小倩变成了狸猫精小倩，依然与宁采臣相恋，却要面临来自树妖、猎魔师和人间的重重危机……感觉这次更像是一部游戏。

幕后花絮

导演曾问刘亦菲有没有看过旧版《倩女幽魂》，刘亦菲说没看过，导演说不用看了，并且让她参考《飞屋环游记》里的老太太的感觉。

电影小百科

《倩女幽魂》公布的首款概念海报，主体是一棵通天巨树的形象，整体气氛邪气逼人，而该款海报竟然与《魔兽世界》的概念图几乎一模一样，惟一的差别就只是右上角少了一个月亮。

## 当“杨过”遇到“小龙女”

# 《倩女幽魂》

### 宁采臣戏份大减，燕赤霞才是主角

电影的确有加大燕赤霞的戏份，但与其说是浓墨重彩描写他与小倩之间的感情，倒不如说只是在原著故事上多加了一层前事铺垫的设定而已，与影片的主干情节——小倩与宁采臣的感情——几乎不发生实质上的关联。到了影片的结尾部分，故事强行把煽情点落回到燕赤霞身上，等于是自己亲手消解了之前花了最大功夫和笔墨渲染的小倩与宁采臣之间的感情，与影片全局格格不入，我只能理解为，这是电影把古天乐定为第一男主角而赋予的特权了。

### 不看剧情，看特效吧

新版《倩女幽魂》最大的改变就是利用电脑特效代替了老版依靠道具和化妆实现的特技，令影片的视听效果大幅度提升。通过电脑特效，影片打造了一个如梦似幻的黑山，那些横生的树杆和色彩怪异的树叶，瞬间就把影片的魔幻感营造了出来。影片所有猎妖师捉妖的过程，都有大量的电脑特效进行辅助效果，各种法器、法术都会有很精彩的视觉演出。





观众席

在这部电影里我看见了守望者、2012、寂静岭、杀死比尔、鬼武士、兄弟连、最终幻想13、机械公敌、终结者、穿越火线、哈利波特……直到最后我才反应过来，这就是一部女版的圣斗士吗？应把非战斗剧情都删掉，这片还要什么剧情嘛！衣着性感的小姐格斗游戏，专为男人服务的电影。

——小淘淘看《美少女特攻队》

全片几乎无冷场，情节紧凑，非常欢乐！必须说的是，电影最值得称道的特点就是极大大胆鲜艳的色彩和众所周知的巴西桑巴狂欢音乐，从视觉到听觉都给观众非常愉悦的盛宴级体验。音乐真的是太特么好听了！

——小PP看《里约大冒险》

浪漫过头了。要是早几年看到这部电影，肯定痴傻着完全沉浸在俊男美女和甜蜜幻想中，只可惜25了，再也做不起这等梦了。整个观影过程中，羡慕嫉妒恨此起彼伏。他们怎可以花费如此巨大的财力精力博取红颜一笑？不管怎么说，一部爱情喜剧，可以让你暂时脱离现实，做回白日梦，还是值得一看的。

——涛涛看《单身男女》

郭涛碰见韩雪你伤不起啊！到现在不敢相信老鸨子是郭金演的，郭金才是演技派！有木有！你们有木有看到李健仁！有木有！把电影拍成电视你们都伤不起！

——看《囧探佳人》

小唐演小三，那真叫“英雄本色”！估计全中国也找不到一个演员是比她更合适的人选。从过年前开始闹得沸沸扬扬的肥皂剧还没完全落幕，她再用《夜惊魂》这样一部电影为人们诠释出“做小三”的真谛。

——fans看《夜惊魂》



## 影评 1+1

### 《大盗石川五右卫门》：非常值得欣赏的演技

这部09年的片子今年终于正式出现在我们面前。战国时期的历史背景，几大枭雄争霸的时代，一个流浪忍者沦落为大盗，一个隐藏于历史中的惊天阴谋，片中几个主要的演员的表演非常到位。五右卫门的表演者江口洋介，果然是实力派的老戏骨，最后单枪匹马冲入德川本阵，拿着一把折扇架在德川家康脖子上悲哀地质问“请保证，这是最后一次”，然后轰然倒地……

丰臣秀吉的扮演者将一个阴险家的嘴脸演绎得丰满而真实，德川的扮演者也很有王者的风范，平时隐忍在秀吉帐下，一步步掌握秀吉害死信长的证据，当秀吉举行出兵朝鲜的庆典，问谁来唱歌，无人敢出场，德川悠然离座，唱的竟然是信长生前最喜欢的平敦胜的殉死词“人生五十年，如梦亦如幻”，唱得秀吉面无人色。这些细节可能不了解的朋友会一带而过，我却很喜欢。

最值得肯定的是，影片的动画效果可以用惊艳来形容，以至于我看了很久后仍以为这是部动画片。看过整部片子后，我认为这部电影堪称真人与动画完美结合的上佳之作。基本上作为一个优秀的真人动画片儿，画面风格和人物设定都是非常看得的，特别是服装可装逼啦~发型也绝对都是配合演员造型和服装风格设计的。虽然有人觉得看到太完美的人脸很不习惯，但我相信这将是电影发展的趋势。

评价：优秀的真人游戏动画

上映日期：2011年4月2日



### 《战国》：花这么多钱就是为了捧景甜？

孙红雷演的孙臧，只是个好色的傻逼，还没被臧刑呢就满世界说自己叫臧，这不等着被臧么？吴镇宇和金喜善演的没问题，他们很无辜。景甜在这部戏里的造型很多，有20套应该不止，小姑娘还算是好看的，别的没评价了。看了片尾，她一个武替，两个文替，四个助理，啧啧。其他真的没话说了。花一亿五只是为了捧个小姑娘？

评价：编剧太傻了

上映日期：2011年4月12日



### 《蔡李佛》：为拍戏而拍的戏

画面极其恶心，剧情极其狗血，中间的男女感情戏和对白都让我起鸡皮疙瘩。洪金宝在里面根本没有戏份，他儿子也演得假假的。最后那个什么武术顾问那场打得太假啦。完全没有逻辑可言，对方不用蔡李佛可以打到你没得还手，后来换了蔡李佛，居然赢了！毫无逻辑可言。

评价：很烂的低成本戏

上映日期：2011年4月2日

# 我也能造“终结者” 玩转金属铋加工



DIY

金属铋,熔点只有 271 摄氏度,所以很容易就能把它熔化,然后铸造成各种形状。如果要玩铸造,首先得准备一些用具:防护眼镜、厚手套、坩埚或者光滑的不锈钢碗也行、热源、镊子(用来夹出晶体)、如果坩埚没有把手的话你还需要一把钳子。作为主角,金属铋是必需的。可以从网上购买,大约 250 元一公斤。

熔化铋锭很简单,只要把它扔进坩埚下面加热,它就会慢慢熔化(类似于终结者里的液体机器人)。如果手头有模具的话,你可以把熔融的铋倒进去铸造成各种形状。虽然刚出来很难看,不过经过打磨抛光之后就会变得光滑闪亮。所以完全可以用铋铸造一些小东西送人,多有面子!如果你对晶体的形状不满意,完全可以把它扔回坩埚里回炉。



●看似简易的铸造工具



●下锅就化,完全没有难度



●表面五彩缤纷的那个是一层薄薄的氧化物

## 热门视频

专题 | 争议 | MV | 排行

### 雷人 愚蠢的人类! 在 AI 极限微操下颤抖吧!

第一个视频是 20 机枪兵,对战 40 自爆虫。机枪兵们嗜兴奋剂且战且退,将游击战发挥到极致,无一死亡全歼自爆虫。

第二个视频为 100 小狗,对战 20 辆架了炮的坦克。如果一堆狗冲过去的话只能干掉两辆坦克,该怎样微操呢? 时间长度:2分 09 秒



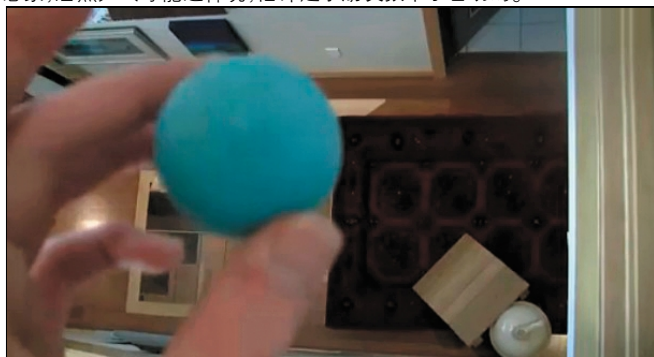
观众评论:第二个明显有作弊嫌疑,能在被击中之前就知道炮弹落点,话说星际什么时候有过弹道了。再厉害的 AI,也没办法理解真实世界,只要是数字电路,就没有可能。

短片评分 5.0

讨论地址 <http://bbs.cbifamily.com/forum41/thread152126.html>

### 惊叹 乒乓球的完美入樽

一个寂寞的小朋友,用各种方式把乒乓球扔进杯子里。实在是无法想象,居然乒乓球能这样玩,估计是小朋友狠下了苦功的。



观众评论:看了这位小朋友,有点替国球担心了。不过,天天在家玩蛋,那是得多寂寞啊。 时间长度:3分 21 秒

短片评分 4.6



本周趣图



▶ 有给狗选美的,有给猫选美的,还有给鸽子选美的?没错,你看到的雷人的鸟儿,就是美国全国鸽子选美大赛的获奖选手。



▶ 这双鞋子完全是使用奶酪和面包制作而成,不仅可以穿,甚至还可以吃。另外,有传说奶酪本来就是一个臭脚丫子味,这下还真是名副其实的脚丫子味了。

▶ 此剪裁板符合2级防弹标准,能防止9毫米手枪弹的穿透,有效防止了黑帮火拼中文职人员的伤亡。



News 九条命

弓箭都射不死的猫

北加利福尼亚的一只名叫马克思的猫,显然没有马克思佩恩那般的闪避能力,最近它被箭射穿了脑袋,不过幸运的是,这支箭没把它送去见马克思大人。不过这猫倒是挺蛋定的,照吃照睡,搞得它头上那只箭看起来倒像是圣诞节的那种穿头假箭似的。幸好它的主人马上把 Max 送去兽医那里把箭取了出来。



News 艺术

美女裸坐城市街头

出生于巴黎的英国美女艺术家埃里卡·西蒙,赤身裸体在纽约街头进行各种日常活动,然后使用远程遥控器将自己这些裸体镜头拍摄下来。这位25岁的姑娘在这组名为《裸体都市》的摄影作品中,以各种裸体形象出现在了城市的每个角落。



意外圈

▶ 打击

我跟另外两个同学去上课,突然后面一女生叫了一声:帅哥!然后我们仨人同时回头,注意,是同时!连表情都是一样的!后面一女生一脸黑线的,绕过我们去挽了前面一男生的手。周围一片嘿嘿嘿……

▶ 保健

午时三刻,烈日当空,监斩官下令:斩!突然死囚一阵哈哈大笑,监斩官问到:你因何发笑?死囚迟疑片刻道:专家果然没说错,每天一笑可以延长寿命5秒。

▶ 走神

从我上学我最喜欢上课睡觉,所以我在初中时一直是第一排的学生。我记得有一次数学课我睡觉,隐隐约约觉得有人叫我,接着就听到老师

拍我桌子就一脸迷茫的站起来,老师让我画个相交线,结果听成叫我画香蕉了。很奇怪,硬着头皮上去黑板,画了一串香蕉,下面的人都傻了。我一回头觉得不对,擦了,改成一个香蕉。又改了半天,看看点点头觉得挺满意,坐下后,大家才开始笑最后老师都哭笑了。

▶ 休息

正在上法律课。讲到一个案例,老师叫了一个学生起来,问他:“你怎样判这个案件?”此生支支吾吾,不能答。老师继续问:“如果你是法官,你该怎么办?”此生立刻答道:“现在休庭!”

▶ 视觉

一次去校医院看眼睛,就听前边儿一个同学在跟医生描述症状:“呃……嗯……就是那个物体跟它的像不能重叠在一起……”偶们大眼瞪小

眼。大夫突然顿悟了:“您是说看东西有重影儿吧?”

▶ 吃药

医生不满地说:“我搞不明白,你总请我给你开安眠药,可你怎么每天深夜还总是泡在酒吧里?”酒鬼:“这你就懂了,这药是为我妻子准备的。”

▶ 机密

学车时认识了A君,伪娘一枚。他手机是语音解锁的,密码是A的名字。B君欲把玩其手机,对着手机大呼A君名字数遍未果。A得意洋洋,称此为高科技产品,只认得主人。这时,B不淡定了,装作小女人状,嗲嗲的喊了一声A的名字,瞬间解锁!众人皆呼,真乃高科技手机,还能识别性别!留A在风中凌乱。

本周趣图



▶ 美国缅因州宣布了一个好消息:独臂人士可以使用弹簧刀。虽然这听起来很无厘头,难道残疾人士之前使用弹簧刀是违法的?答案是,YES。



▶ 芝加哥一群高中生亲手打造了一个所谓的真实比例的特洛伊木马,这个东东有 5.18 米高,6.7 米长,能够容纳 12 个人。完全使用木头打造,所用资金来自同学们的集资。

▶ 表面上看,这是一束非常漂亮的玫瑰,其实它是由肉熏烤制而成的食物,当然叶子是假的,不能吃,但肉很香哦。



News DNA

世界上最小的结婚戒指

德国研究人员刚创造出来了世界上最小的结婚戒指,小到人手已经无法佩戴,别说人手了,这东西比你的头发丝都要细 1000 倍。它实际上是两个不同的 DNA 环给组合在了一起。这是新的 DNA 纳米技术。

当然,这并不一定是结婚戒指,实际上是技术的一个有趣应用,让大家看看 DNA 也有浪漫的一面。



News 刺激

黑客上电视被抓

一名法国黑客在接受电视节目采访时,聊 high 了,竟然将自己侵入法国陆军的事情给抖了出来。在节目结束 6 天之后,该黑客被警方抓获,在他电脑上查获了大量盗用信用卡和银行账户的数据。不过似乎并未找到其控制法国军方的证据。



纠结圈

本栏目内容纯属网友恶搞,不代表本刊观点,请勿对号入座。

(18/04) 星期一 吃药

我一舍友,18岁黄花大闺女,风姿绰约,五官长得精致,皮肤也水嫩的很,要生在唐朝,哪里还有杨贵妃的地位。可这一切要素相加之后的结果便是:让人充满幻想的少妇。今天,这妞感冒,死活不肯喝医生给配的感冒冲剂,硬要屁颠屁颠地跑药房买小儿感冒冲剂。卖药的说:“你孩子几岁了,几岁了,几岁了?”

(19/04) 星期二 错觉

昨天晚上睡觉迷迷糊糊的,早上又起得迟,乱糟糟地拿着本书去上体育。一路穿过三个男生宿舍楼然后浴室然后大操场小操场。突然后面一女生叫我说:“同学,你后面粘了东西。”我以为蜂蜜什么的,迷茫的看着她,她尴尬的说:“护垫!”还是用过的,我……

(20/04) 星期三 备注

家里面给介绍了很好看的小姑娘,给了QQ让先聊。小姑娘很漂亮,又不知道人家名字,就手贱地把好友资料对她备注改成小loli。一朋友知道死活要看人家女孩子的空间,我就点开TM,然后打开女孩子联系窗口,打开资料,截图,顺手点击发送。等了一会发现不对,发给人家女孩子了,人家还在线,手贱啊。开的宽带又是15mb带宽的,来不及关图片就发过去了。现在我躺在她QQ黑名单里面,而且也木有然后了。

(21/04) 星期四 区别

我开了辆三厢的车带老婆出去玩,路上看到很多同型号的两厢车都是女的开的。我就随便说了下,怎么这个车都是女的开的呢。老婆就说了句,你没看到她们都开两厢,我晕,不明白!两厢

跟女人有什么关系。老婆补充了下,两厢的后排可以放倒啊,野战方便!

(22/04) 星期五 肉团

昨天下到传说中的《肉蒲团》,拿回寝室跟室友分享。片中一个画面是女上位,男的一直耸动,寝室一女看到了,说:“要是我他肯定动不了!”(此女体重150斤)我们满头黑线。过了一会另一室友回来,此女有激动地说,我们刚才看大肉团了,就是那个很火的那个动作片。

(23/04) 星期六 真理

“世界上的第一高峰是哪座山?”大家哄堂大笑:“珠穆朗玛峰!”“第二高峰呢?”同学们面面相觑,无人应声。老师在黑板上写道:“屈居第二与默默无闻毫无区别。”



### 编者的话

本周我们来侃侃“胆结石”的话题。继 CICI 的母亲罹患流沙型胆结石并住院开刀康复后,梦溪的母亲也不幸遭遇胆结石病痛。据悉,胆结石病人中女性占 70%;肥胖者体重超过正常标准 15%者,胆结石的发病率比正常人高 5 倍;60 岁以上的肥胖女性 40%有胆囊疾病和胆结石。这里提供一个防止术后伤口发痒的偏方:术后一个月左右,清炖土鸭子,注意不要放任何着料;再取其汤汁,和苹果一起熬汤,给患者服下。风险提示:如有不良反应,慎服!

### 重点推荐

#### 48 三星 Galaxy S2、诺基亚 E6、诺基亚 X7 五月这些上市手机最值得期待

5 月初的手机市场,除了售价大概在 750 美元的白色版苹果 iPhone 4 以外,最让人期待的热门新机还包括三星首款搭载自家双核处理器的 GALAXY S2 双核手机。此外,诺基亚也在 5 月发力,同时发布了两款采用塞班 Anna 系统的新机,同样吸引了不少读者的目光。



#### 54 这些手机外观材质最奢华

果粉近期可能都看到了一条消息,据传 iPhone 5 将会采用碳纤维作为机身材料,这必然又会掀起一阵奢华材质手机的风潮。其实在已上市的机型中,有不少机型就采用了诸如玻璃、磨砂金属、铝合金、鳄鱼皮、皮革之类的奢华材质。



主管 四川省科学技术协会  
主办 四川电脑推广协会 电脑商情报社  
总编辑:牛泊  
编辑出版:《数字化用户》杂志社  
编辑部电话:(028)87688333-8054  
广告热线:010-62137528  
发行投诉电话:(028)68116645  
800 免费电话:800-886-4689  
法律顾问:四川蜀丰律师事务所 申杰锋律师  
IT 产品资料索取:dbfq@cbigroup.com  
办公地址:成都市营门口路民光商厦 5 层  
邮政编码:610036  
网站: http://www.cbifamily.com/  
国内统一标准连续出版物号 CN51-1567/TN  
国际标准连续出版物号 ISSN 1009-0843  
邮发代号 62-99  
定价 人民币 6.00 元  
承印单位 成都华好印务有限责任公司  
发行单位:全国邮政局  
出版日期 2011 年 5 月 3 日  
广告经营许可证号 5100004001007

### 封面专题

## 005 帮你选,教你用, 固态硬盘轻松玩

### 游戏娱乐

- 游戏前线 122 互动在《鹿鼎记》! 康熙面前最红人,是你还是韦小宝?
- 游戏前线 123 《弹弹堂》3.0 最新玩法和游戏难点指南
- 电影空间 124 当“杨过”遇到“小龙女”新《倩女幽魂》看看特效还不错
- 影评 1+1 125 《大盗石川五右卫门》:非常值得欣赏的演技
- 一周八卦 126 我也能造“终结者” 玩转金属钹加工
- 一周八卦 127 九条命 弓箭都射不死的猫
- 一周八卦 128 DNA 世界上最小的结婚戒指

### 软件网络

- 技巧手把手 079 修改 QQ2011 面板宽度
- 阿甘工具箱 080 谁更让人讨厌? 主流在线视频播放器广告情况对比
- 技巧手把手 082 必须掌握的三个网络测试命令
- 网络点点通 083 不安装快播,照样下载快播电影
- 网络点点通 084 同时更新 23 个微博网站
- 网络点点通 091 你的下一条微博 没发布前我就知道
- 软件大观园 097 教你手制折纸版愤怒的小鸟
- 软件大观园 098 全世界最好的电脑系统优化工具 TuneUp
- 软件大观园 100 傻瓜玩图 初哥也能当图片达人
- 软件大观园 101 不用做镜像 虚拟机里玩克隆?
- 软件大观园 102 无视保护 PDF 加密也能单页输出
- 鳇老虎门诊 103 为啥鲁大师检测出的型号不准?
- 鳇老虎门诊 104 请问 IE9 对网银、支付宝支持好不好?
- 鳇老虎门诊 105 受保护的 WMV 格式的视频怎么破解?
- 鳇老虎门诊 106 为啥我百度文库财富值大幅度减少?
- 鳇老虎门诊 107 批量下载论坛帖子附件
- 鳇老虎门诊 108 MSN 中毒,乱发消息怎么办?
- 鳇老虎门诊 109 HOSTS 文件被反复篡改,无法恢复
- 鳇老虎门诊 110 如何彻底清除鬼影病毒?
- OS 大管家 111 不分配盘符,新硬盘照样用
- 安全最前线 112 杀毒软件不给力? 用 HIPS

下载地址:www.cbifamily.com/download/201116.html

### 本周软件下载索引

- 50 乐点下载 1.8( 安卓手机软件)
- 51 小熊油耗( 安卓手机软件)
- 51 水果忍者完整版( 安卓游戏)
- 92 采桑一键屏保
- 92 MediaKeys( 键盘工具)
- 93 AutoClipX( 系统辅助)
- 93 QQ 拼音( 输入法软件)
- 94 正宗笔画输入法
- 94 Data Recovery Wizard Free
- 95 RealA2V( MP3 转视频)
- 95 MSDownloadManager( 网络工具)
- 97 QQ 工具栏 v4.1
- 97 《愤怒的小鸟》PDF 折纸教程
- 98 TuneUp Utilities 2011
- 98 BattCursor( 监控本本电量)
- 100 Amazifier( 简易图片处理)
- 102 CheckBoxMate( 网上选歌)
- 102 Convert PDF to Image( PDF 输出)
- 113 ClearExif( 图片工具)
- 113 Microsoft Safety Scanner
- 115 HotKey Resolution Changer

### 特别推荐

#### 50 顺丰速运通 Android 手机版

笔者为家用安卓控搜罗到这款“顺丰速运通 Android 手机版”，装上它，拿着手机就能查询到顺丰的包裹走到哪了。

#### 83 快播资源下载器

想把电影传给朋友，而朋友又不想安装快播播放器，只需“快播资源下载器”，不安装快播软件，照样下载快播电影。

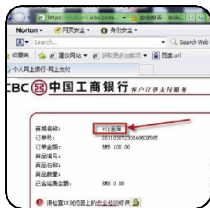
#### 101 鑫驴手势启动

该软件实现了用鼠标手势启动特定软件的操作，无论在哪个窗口，只要画出事先设置的鼠标手势，就能启动相应的程序。

### 本周推荐

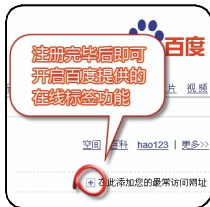
#### 78 “压缩炸弹”专盗支付宝

“压缩炸弹”木马是一个压缩包文件，只有几百 KB，解压后却会变成上百兆的庞然大物。它能劫持网银支付链接，把用户的网间交易资金劫持到黑客的账户。



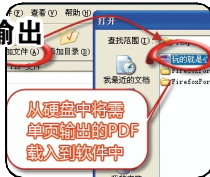
#### 85 百度一下 在线添加收藏夹

对经常跨终端异地上网的读者来说，在线收藏夹很重要。虽然 Chrome、Firefox 具备书签同步功能，现在可在百度首页管理，调用在线收藏夹。



#### 102 无视保护 PDF 加密也能单页输出

百度文库大量删书，免费书站不断被封杀。有些网友出于分享精神，把 PDF 电子书一页页发布到论坛上共享。但大部分 PDF 图书是有保护的，如何单页输出呢？



### 硬件广场

- 三步挑精品 022 尝鲜无需太破费 不足 3000 就攒 SNB 平台
- 逛商城 023 宏碁 AL1981HQ 液晶显示器赶快抢
- 硬件淘宝 024 自己在家测功耗,55 元买个功率计
- 一店购 025 开核套装,这里几十款可以挑
- 正方反方 026 4GB 内存要单条还是两根?
- 焦点行情 032 AMD 推土机上市在即,CPU 卖场价格恐变
- 行情报价 033 4GB 内存价格稳定,入门级固态硬盘受欢迎
- 行情报价 037 Z68 上市,P67 面临尴尬不建议选择
- 八卦传闻 034 触摸液晶显示器将跌破 2000 大关
- 排忧解难 041 内存导致花屏怎么办?
- 排忧解难 042 一个奇怪的问题,可以上 QQ 打不开网页
- 龚师傅问答 043 固态硬盘装 Win7 无法进系统
- 龚师傅问答 044 网上买的 GTX285 开机几次才成功

### 数字家庭

- 手机导购 046 HTC Desire 系列买哪个最划算?
- 买得买不得 049 价格低廉又好用的非智能手机
- 小崔玩手机 050 用 Android 手机追踪 顺丰快递的包裹走到哪了
- 买得买不得 052 诺基亚塞班 3 系统手机该买谁
- 买得买不得 053 这些 HTC 行货手机不值得买
- 手机工具箱 055 自己动手刷固件 乐 Phone 也能“多点触控”
- 本乐会 065 同为 4500 元,选羿龙 II 四核还是酷睿 i5 双核?
- 本乐会 066 酷睿 i3-2310M 本本跌破 4000 元
- 本乐会 067 4300 元就能买 USB3.0 笔记本
- 本乐会 068 戴尔本本看电影速度慢,怎么办?
- 本乐会 069 让 ThinkPad 摄像头为我所用
- 无线地带 072 实测无线路由器抗压能力 看看能带动多少台电脑
- 数码玩家 074 禁用闲置功能 提速 Android 平板电脑



非学无以致疑 非问无以广识

学问学问, 不懂就问

懂得自己无知, 说明已有收获。

人之学问, 知能成就, 犹骨象玉石, 切磋琢磨也。

多诈的人藐视学问, 愚鲁的人羡慕学问, 聪明的人运用学问。

三人行, 必有我师焉。择其善者而从之, 其不善者而改之

敏而好学, 不耻下问, 是以谓之文也。

源自  
读者

ASK.cbifamily.com

# 《家用电脑周刊》学问频道

## 经典问题列表

已解决问题

- 热门问题**
- > wuauclt.exe 病毒如何清除?
  - > 请问为何会出现缺少 netcfg.hlp 文件的情况?
  - > 请问 pfsvoddata.bbv 这是个什么文件?
  - > 诺基亚 5530xm 手机 QQ 该怎么下载?
  - > 求 windows7 旗舰版破解方法!

## 帮助别人, 共同成长

学问牛人榜

|             |             |      |     |       |
|-------------|-------------|------|-----|-------|
| <b>积分排名</b> | 1 东吴大帝      | 探花   | 十一级 | 29728 |
|             | 2 蕉老虎       | 探花   | 十一级 | 26549 |
|             | 3 望月犀牛      | 探花   | 十一级 | 25134 |
|             | 4 CoolerNet | 进士出身 | 九级  | 18459 |
|             | 5 龚师傅       | 进士出身 | 八级  | 14165 |

问题分类

精彩推荐

最新问题

积分排行

The screenshot shows the '知识问答' (Knowledge Q&A) section of the website. At the top, there are navigation tabs for '首页', '新闻中心', '软件广场', '软件网络', '电子版', '数字家庭', '下载乐园', '学问', '商城', '论坛', and '上午好! 登录 | 注册'. Below the navigation is a search bar with '提问' and '搜索答案' buttons. A '精彩推荐' (Featured) section highlights a question about AMD3 configuration. A '最新问题' (Latest Questions) table lists various user queries and their authors. On the right, there are sections for '站内搜索' (Site Search), '上周积分排行' (Last Week's Score Ranking), and '总分排行' (Total Score Ranking).

| 分类      | 标题                           | 提问者      |
|---------|------------------------------|----------|
| [离老虎软件] | U盘启动问题                       | lhynd    |
| [虎哥坐堂]  | 系统怎么重装??                     | xx987789 |
| [数码选购]  | 求~1000元之间的数码相机               | xx987789 |
| [装机热线]  | 求~3500元之间的游戏本本               | xx987789 |
| [虎哥坐堂]  | 请高手介绍一个简单视频软件和一个刻录软件...      | rayhui   |
| [存储]    | 分区表                          | jkjship  |
| [装机热线]  | 这个配置游戏性能怎样啊? 各位给个意见吧!        | caiyh82  |
| [装机热线]  | SDDU左右游戏整机CPU散热器E8400主板技嘉P43 | 4889787  |
| [学问帮助]  | 为什么在邮政网站不能订到2010第一期...       | 我要很速     |
| [软件推荐]  | 有软件测试-是多大功率的电源的吗?            | xx987789 |
| [数码选购]  | 求台式机最低音箱-                    | xx987789 |
| [离老虎硬件] | 我的电源 功率够吗                    | zaoandch |
| [离老虎硬件] | 谢谢打家帮我今天去修了! 结果~~~~          | xxqingps |
| [装机热线]  | 求3000元左右的游戏配机! ! !           | xx987789 |

传递科技资讯 提高生存技能

# 邮发代号 62-99

到邮局订阅，直接报邮发代号即可订阅，无需刊物名称

## 简介

2011年《家用电脑》，全年50期。内容以软件网络实用技巧为主，硬件装机导购和数码娱乐为辅助内容。订阅《家用电脑》，您将随时享受快人一步的IT实用资讯。

## 如何订阅

- 1、最简单的订阅方式：  
拨打11185邮局上门订阅。
- 2、网上订阅报纸请登录：  
[bk.chinapost.com.cn](http://bk.chinapost.com.cn)

## 你需要记住的订阅信息

- 1、我们的邮发代号：62-99
- 2、启用杂志刊号CN51-1567/TN（原为《数字化用户》），该刊号隶属电脑商情信息服务集团，由电脑商情报主办。

## 设置五种灵活订阅方式 可任意选择

- 方式1：按半年订阅  
按实际出版期数核算，时间 $\geq$ 6个月
- 方式2：按季度订阅  
按实际出版期数核算，时间 $\geq$ 3个月
- 方式3：按月度订阅  
按实际出版期数核算，时间 $\geq$ 1个月
- 方式4：单独购买单期刊物，每本6元！  
（买家承担运费；一次性购买5本或5本以上免运费）
- 方式5：  
网上订阅全年电子版，全年价50元！  
（电子版充值号码可以直接通过网上商城直接购买。  
地址：<http://shop.cbifamily.com>）
- 注释：无论是按月订阅、按季订阅还是按半年订阅，均按照“订阅价=期数 $\times$ 6元”来核算，以该时间段中的实际期数为计算标准。目前电子版只针对最新一期限制阅读，明年将针对本年度所有内容限制，无有效电子版帐号，可能无法阅读。



# 欢迎订阅

# 2011年《家用电脑》

■ 本印刷品提供的所有信息，经过小心核对，以求准确。 ■ 如有任何印刷错误和翻译错误，本社不承担任何因此产生的后果。

■ 在法律允许的范围内，本社对此活动拥有最终解释权。 ■ 如有任何疑问请访问[bbs.cbifamily.com](http://bbs.cbifamily.com)垂询。

## 家用电脑