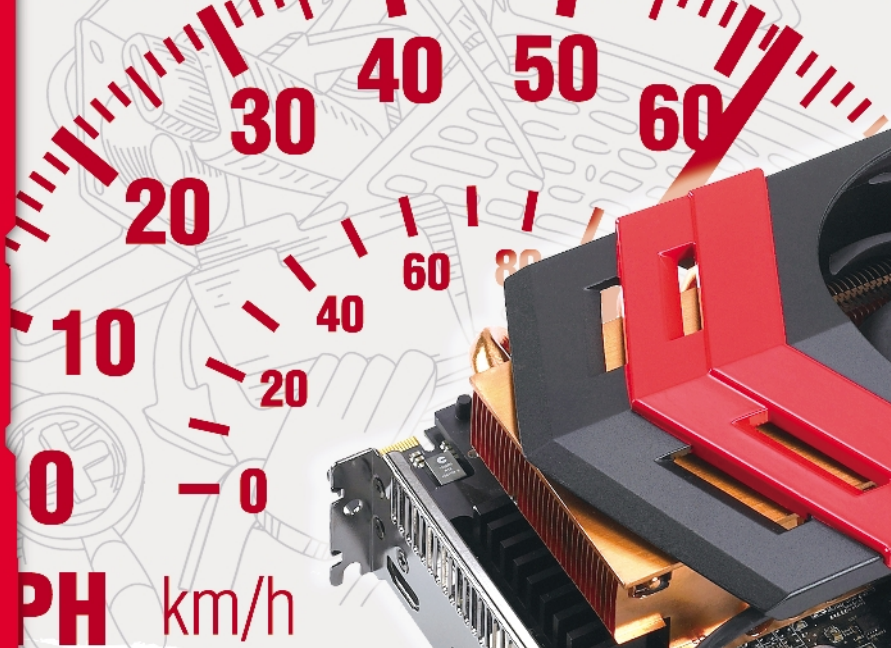


传递科技资讯 提高生存技能 www.chifamily.com

# 家 用 电 脑 数 字 化 用 户 11 期



## GPU 显卡新玩法 加速应用攻略

买报纸 占便宜 得积分 五折封顶



X2

航嘉巧管家 新国标排插 SSH301



X2

希捷 1TB 32M 硬盘



趣味测试

20 元提高散热效率



对比选购

第二代酷睿本能买吗?

## 日本地震让我们学到了什么?

### iPhone 4 无线路由根本没用处?

### QQ 中转站文件如何永久保存

双核就是浮云!  
摩托罗拉 Droid X2 竟是缩水机

防止非法拷贝  
给本本装上 USB 加密锁



## 《洛杉矶之战》

看美国大兵的精彩 YY



9 771009 084001

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

OFF  
50%

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。

### 航嘉巧管家新国标排插 SSH301(2 件套装)

额定功率:2500W  
额定输入电压:250V  
最大输入电流:10A  
输出插座数量:3  
输出电流:10A  
电源线:2 米

国家从 2010 年开始,强制要求生产符合新国标要求的排插,原先的大万用产品将不能再生产。航嘉最新的新国标小五孔排插 SSH301 目前已上市。新国标设计摆脱了原有产品插头与插套的点线面接触模式,采用面与面的接触,使有效接触面积更大,产品温升低;插孔紧凑,能有效防止异物,插拔使用更加安全。

SSH301 通过“CCC”认证,可在额定功率 2500W 下持续使用,不软化变形。同时还采用优质绝缘材料,整体耐灼热丝 750 度不燃烧,耐热用烤箱测试 100 度不变形,使用更安全。采用银镍合金触电开关,导电性好、抗氧化,有效防止电火花,使用寿命更长。

另外,SSH301 的导电极还采用了优质磷青铜,导电性能高、插套弹性强,插拔寿命可达 10000 个行程以上。售后方面三个月包换,终身质保,全国联保。

市场零售价:70 元 /2 个

次数胜利封顶价:**25 元** /2 个

25 积分  
起拍

(数量:2)

01



#### 本期封面条码 刮开后充积分

开始充值时间  
2011 年 3 月 29 日  
截止充值时间  
2011 年 4 月 29 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。

### 希捷 7200.12 1TB 32M 硬盘 (串口 / 散)

硬盘容量:1TB  
单碟容量:500GB  
盘片数:2 张  
接口类型:SATA 2.0 (3Gbps)  
接口速率:150MB/s  
缓存:32MB  
转速:7200 转 / 分  
其他特点:支持 NCQ 技术

市场零售价:420 元 / 个

次数胜利封顶价:**210 元** / 个

210 积分  
起拍

(数量:2)

02

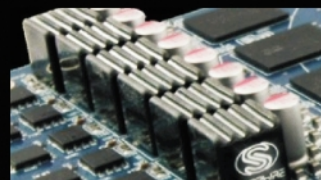
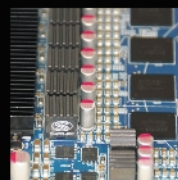
希捷 7200.12 1TB 比之前双碟 640GB 硬盘厚了不少,这样设计是为了达到更好的散热效果。硬盘在外观上仍保持着希捷酷鱼系列的风格,隶属于新一代 Barracuda 7200.12 系列,双碟片设计,单碟容量 500GB。其采用 SATA 3Gbps 接口,缓存容量为 32MB,转速为 7200RPM,支持 NCQ 技术。



- 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,本报社不承担因此产生的后果。  
3.在法律允许的范围内,本报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。

# 无毒不丈夫!!

## 蓝宝石显卡HD6870 TOXIC 毒药



10相数字供电 骨灰级精选装备

Super Alloy超合金黑钻2代电感效能提升25%

蓝宝石均热板散热器 效能领先4热管40%

970MHz核心频率 支持蓝宝石TRIXX一键1GMHz超频

### 蓝宝石HD6870 TOXIC 毒药



3D

影音游戏



AMD  
Eyefinity  
多屏宽域



HDMI 1.4a  
7.1HD声道



OC  
Overclocked  
极限超频



蓝宝石专用  
超频软件



Black Diamond Choke  
黑钻电感

AMD  
采用AMD Radeon™ 显示芯片



www.sapphiretech.com

蓝宝石科技有限公司 | 中国办事处电话: 0755-82878200





# 显卡只能玩游戏?

## GPU 硬件加速应用攻略

在不少人的心目中,显卡最大的用途可能就只有两点——玩游戏、看电影,除此之外,GPU 并没有其他的作用了。但是随着微软 IE9 的正式发布,不少人突然发现,微软一直提到一个名词:GPU 硬件加速,从而也让不少人开始关注 GPU 硬件加速。那么 GPU 硬件加速到底是什么?能干些什么呢?下面让我们一起走进 GPU 硬件加速的世界去看看。

## GPU 硬件加速就是显卡辅助 CPU 进行图形运算

要说起 GPU 硬件加速,我们首先要说说 GPU 这个概念。GPU 是 1999 年,NVIDIA 公司在发布 GeForce256 时提出的,它可以减少对 CPU 的依赖,并且进行部分原本属于 CPU 的工作,从而解放 CPU (你也可以理解成抢夺 CPU 的工作)。也正是因为 GPU 的诞生,电脑中最重要的硬件开始从 CPU 一家独大向着 CPU 和 GPU 并存的局面转变。

下面我们来说说硬件加速,简而言之,硬件加速就是利用硬件模块来替代软件算法以充分利用硬件所固有的快速特性。那么稍加变化就可以知道,GPU 硬件加速就是指利用 GPU 强大的硬件图形处理能力,来代替 CPU 原本使用的软件模拟图形处理算法,从而充分利用 GPU 的特长为系统服务。



### GPU 硬件加速时系统如何运行呢?

现在我们有二个处理器,CPU 和 GPU,它们之间通过系统总线交换数据。

第一步:CPU 从文件系统中读出原始数据,分离出图形数据,然后放在系统内存中,这个时候 GPU 在发呆。

第二步:CPU 准备把图形数据交给 GPU,这时系统总线上开始忙了,数据将从系统内存拷贝到 GPU 的显存里。

第三步:CPU 要求 GPU 开始数据处理,现在换 CPU 发呆了,而 GPU 开始忙碌工作。当然 CPU 还是会定期询问一下 GPU 忙得怎么样了。

第四步:GPU 开始用自己的工作间(GPU 核心电路)处理数据,处理后的数据还是放在显存里面,CPU 还在继续发呆。

第五步:图形数据处理完成后,GPU 告诉 CPU,我忙完了,准备输出或者已经输出。于是 CPU 开始接手,读出下一段数据,并告诉 GPU 可以歇会了,然后返回第一步。

## GPU 硬件加速可以让你的系统变得更快

既然 GPU 硬件加速是利用 GPU 的特长为系统服务,那么好处是什么呢?这里用时下非常流行的骑行运动做个比方,正常情况下你在骑行时只有腿部在进行蹬踏运动(CPU 正常运算),而当你遇到

诸如顺风、下坡、被人推行等情况时,速度就会加快,并且腿部感觉非常省力(GPU 参与运算)。

那么换到电脑上会是什么情况呢?在以前的很多应用中,CPU 是

## COVER STORY

负责所有运算的,而 GPU 则只是负责最后的显示工作,因此一旦出现处理复杂图形数据的时候,很多使用性能较弱的 CPU 的电脑系统就开始缓慢无比,而使用性能较强的 CPU 的电脑系统也会看到 CPU 资源被大量的占用。

而在 GPU 开始参与运算之后,原本会消耗 CPU 大量宝贵资源的图形数据处理部分就全部交给 GPU 这个专业人士进行了处理,从而降低了 CPU 的负担,并且利用自身的特长,使得图形数据处理的效率更快,从而提升系统性能。

既然 GPU 硬件加速有这样的好处,那么我们就一起来看看它在日常生活中到底能给我们带来什么好处吧。



● GPU 和 CPU 的合作会让系统效率更高

## 好处一:提高上网效率

互联网的普及,让人们在生活中离不开网络。而技术的发展,也让各种网站的页面更加丰富多彩,图文并茂,但问题也随之而来——不少人发现网站页面上的东西越来越多了,资讯也越来越丰富了,但是大量图形数据的出现让 CPU 的负担越来越重。很多入门级的 CPU 往往开启多个页面之后便可以明显的感受到系统延迟,特别是打开图形数据较多的页面时,例如画面华丽的网页游戏时,将会感受到非常难受。

怎么办? 升级硬件或许是一个好办法,但是需要付出金钱代价,而且效果也不理想。还有其他的办法吗? 答案是有的,就是本文所说的开启 GPU 硬件加速功能。

### 并不是每一款浏览器都支持 GPU 硬件加速

说到浏览器的 GPU 硬件加速功能,并不是每一款浏览器都支持这项功能的。

从目前的浏览器市场来看,除了微软最新推出的 IE9 号称全面支持 GPU 硬件加速外,Firefox4.0,Chrome7 以及之后的版本,还有 Safari 5,这 4 款浏览器都是支持 GPU 硬件加速的。而诸如其他大家常用的傲游 2 和傲游 3、腾讯的 QQ 浏览器、世界之窗、乃至于 360 安全浏览器等都是不支持 GPU 硬件加速的,当然后续版本是否会增加 GPU 硬件加速就不得而知了。



● IE9 号称全面支持 GPU 硬件加速

■ 浏览器 GPU 硬件加速支持表

	支持	不支持
IE9	Yes	-
Firefox4.0	Yes	-
Chrome	Yes	-
Safari 5	Yes	-
傲游 2,3	-	No
QQ 浏览器 5	-	No
世界之窗	-	No
360 安全浏览器	-	No

### 开启 GPU 硬件加速能提高网页浏览速度

那么 GPU 硬件加速对网页浏览真的能带来效果吗?

笔者选择了最新的 IE9 进行了 GPU 硬件加速测试。在 IE9 最新的版本中,GPU 硬件加速是默认打开的。测试是通过一个经典直观的

1000 条鱼页面进行的 (<http://ie.microsoft.com/testdrive/Performance/FishIETank>)。

结果呢? 在开启了 GPU 硬件加速之后,选择 1000 条鱼,FPS 高达 36,并且非常稳定。而关闭了 GPU 硬件加速,再次打开相同的页面,可以看到 FPS 仅为 4,差距相当之大。由此不难想象,如果你正在玩一款画面华丽的网页游戏,那么支持 GPU 硬件加速的浏览器必然会让你的游戏过程增色不少,而不支持 GPU 硬件加速的浏览器则会让你的游戏过程非常郁闷。



● 开启前和开启后帧数差距明显

除此之外,在网页视频播放、浏览 Flash

页面等测试时,笔者同样感受到了硬件加速带来的好处,特别是同时开启多个 Flash 编写的网页时,操作依然流畅。当然这种体会无法用数据告诉大家,只能下来以后大家自己感受一番了。



### IE9 全面加速

微软在发布 IE9 的时候就说过,IE9 最大的特色之一就是对 GPU 硬件加速支持得更加全面和完善。不仅仅只是让 GPU 参与到 2D 的图像运算中,同时也对流媒体播放、3D 图像显示进行了优化。因此笔者在测试 GPU 硬件加速的时候,使用 Firefox4.0 以及 Chrome11 同样打开 1000 条鱼的测试页面,却看到相当令人惊讶的结果——效果几乎不明显。由此可见,Firefox 和 Chrome 的硬件加速能力还有待提高,至少在 3D 图像这方面还不够优秀。



### 如何开启 Chrome 的 GPU 硬件加速功能

虽然从 Chrome7 开始就支持 GPU 硬件加速功能,但是直到 Chrome11 为止,GPU 硬件加速功能一直是默认关闭的。而谷歌也没有在浏览器设置中提供这项功能的开启选项,所以我们只能通过命令模式来开启 Chrome 的 GPU 硬件加速功能。具体操作如下:

在地址栏输入 about:flags,就可以开启调试模式。

以 Chrome11 为例,可以看到“GPU 硬件加速合成”和“GPU 硬件加速画布 2D”两个选项,启用之后,重启浏览器就能享受 GPU 硬件加速功能了。不过,Chrome 的 GPU 硬件加速并没有默认开启,并且开启麻烦,难道谷歌对此信心不足?

## 好处二:高清播放转换更轻松

除了浏览器外,GPU 硬件加速还有哪些能力呢?下面让我们一起来看看第二点和我们实际应用息息相关的用途——高清。高清目前已经非常普及了,无论是早期的 480P 还是现在主流的 720P 以及更高级别的 1080P,它都凭借着更完美的画质带我们一起走进另外一个美丽的世界。而 GPU 硬件加速功能则可以让我们在这个美丽世界中遨游得更加顺畅。

### 高清硬解压可以降低 CPU 负荷

早期电脑在播放高清影片时,都是依靠处理器来进行软解,但由于高清影片的编码通常比较复杂,同时处理器有一个致命的缺点:浮点性能和并行计算能力有限,因此软解时处理器的占用率通常会居高不下。

而显卡提供的 GPU 加速功能,则充分地利用了 GPU 自身强大的浮点性能,然后针对高清影片的编码方式,对应地开发出解码和优化



### ●QQ 影音默认就开启了高清硬解压

程序,然后将其固化在 GPU 内部,这就是 GPU 高清加速的原理。目前主流的播放软件比如 KMplayer、QQ 影音以及暴风影音等,都可以支持 A 卡和 N 卡的 GPU 硬解码高清,不过需要在软件中进行一定的设置。当我们使用 GPU 加速进行高清硬解码的时候,就会发现即使播放 1080P 的高清片源,CPU 的负载率一样很低,从而可以同时进行其他的操作。而不会像以前软解压时那样,一开始播放高清视频,CPU 的负载率就上升,从而导致其他操作困难。此外,随着技术的进步,以前软解压画质优于硬解压画质的说法已经慢慢过时了,目前看来硬解压的画质无论是色彩还是层次上都能满足用户们挑剔的眼光了。

### 视频处理速度更快

此外,GPU 通用计算技术(也是 GPU 加速技术的一种表现形式)也赋予了 GPU 强大的视频处理能力。以最常见的视频压缩为例,通常用 CPU 压制视频是将视频里面的每一帧先分割成无数份,然后一个地地进行解码和转码最后组合,而 GPU 可以用并行处理能力同时

对每一帧的画面进行分割,然后利用大量的流处理器同时解码,一次性压制成功。在时间节省大量的同时,不会对视频压缩质量产生任何影响。具体能快到什么程度?来看看下面这个小测试吧。

测试软件我们选择了 CyberLink 公司出品的 MediaEspresso。在测试前我们不得不介绍一下这款软件。它的最大特色就是同时支持目前主流的 3 种 GPU



### ●用什么显卡就选择什么加速技术

加速技术——NVIDIA 的 CUDA、AMD 的 Stream 以及 Intel 的 Quick Sync Video,并且操作简单易用。

通过测试我们可以明显的看到,在使用 GPU 硬件加速之后,同样一段高清视频的转换时间相比仅适用 CPU 来处理的时候要有所缩短。因为时间有限,所以我们所选择测试的高清视频容量并不大,如果你选择一部长达 120 分钟的电影高清来进行压缩的话,那么就可以看到很可观的时间差距了。另外测试中我们还发现,在使用不同档次的显卡情况下,采用 GPU 加速技术进行视频转换时效果差距也并不大。

### ■GPU 加速视频转换速度对比表

	H.264 转换时间	MPEG2 HD 转换时间
NVIDIA CUDA	35 秒	240 秒
AMD Stream	32 秒	226 秒
CPU	51 秒	280 秒



### GPU 通用计算加速视频转换效率

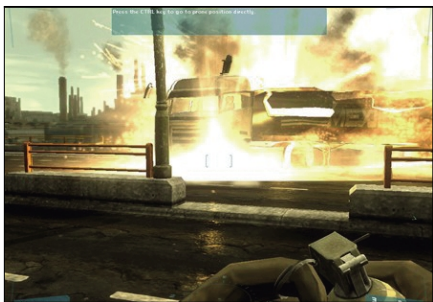
GPU 通用计算技术,简单的说就是让 GPU(显卡核心)处理图形数据之外的其他数据。而目前最主流的 GPU 通用计算技术就是 NVIDIA 的 CUDA 技术和 AMD 的 Stream 技术,其中前者的名气明显大于后者。当然 Intel 的 Quick Sync Video 也是一种,只不过很低调。

如果你使用一款能支持这 3 种技术中任意一种的视频处理软件来进行视频处理的话,就会发现处理时间相比不使用这些技术时会缩短。这也就是 GPU 加速的一个典型的应用。

## 好处三:游戏效果更加真实

作为显卡的核心,GPU 诞生的任务就是运行游戏,这属于“份内事”,似乎谈“GPU 加速游戏”有点让人摸不着头脑?其实不然,GPU 的任务是运行游戏没错,但游戏中另一个领域:物理加速,实际上原本是由处理器承担的,因此 GPU 的物理加速功能,也算“额外”的性能之一。

在以往的游戏,其实我们并不需要物理加速,因为游戏的画面比较简单,涉及的场景也并不复杂,但是进入到 DX9 时代之后,以《使命召唤》为代表的一系列 FPS 游戏,为了追求更为真实的画面效果,引入了大量的诸如爆炸、烟雾之类的场景,而这些场景的实现就必须依赖大量的运算。此时,处理器性能明显捉襟见肘,显卡厂商意识到这



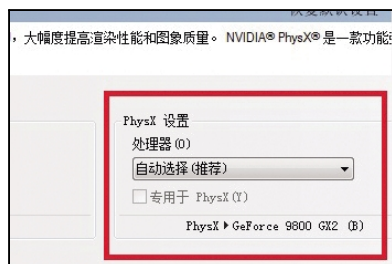
●未开启特效,画面很普通



●开启特效后,画面更真实

点后,开始在 GPU 中引入物理加速功能。

不过,即便是支持物理加速的游戏,在开启 GPU 的物理加速功能之后,速度提升也不一定很明显,因为这取决于游戏中需要物理运算的场景,如果此类场景比较多,那么开启 GPU 物理加速后游戏帧速最高可以提升 50% 以上,但如果此类场景较少,或者场景本身比较简单,那么即便是开启了物理加速,游戏帧速可能也没有明显变化。但是可以肯定的是,画面的效果变化是能明显感受到的。



●N 卡可以在驱动中可开启 / 关闭 Physx 物理加速

### 小贴士 物理加速技术——Physx 更普及

NVIDIA 所使用的物理加速技术称为 Physx, 这种技术的普及程度非常好,目前我们所知的各种支持物理加速的游戏,主要都使用 Physx 技术。而 AMD 主推的物理加速技术是 Havok,但这是基于 OpenGL 图形接口的技术,和使用 DirectX 接口的 Physx 相比,Havok 要想普及,的确是难上加难。而现实情况也的确如此,在 Physx 遍地开花的同时,我们却很少在游戏中看到 Havok 的身影,因为绝大多数游戏都使用的是 DirectX 图形接口,使用 OpenGL 的只有《DOOM3》、《辐射 3》等,屈指可数。

## GPU 加速是否所有显卡都行?

既然 GPU 硬件加速对于我们的生活有这么多好处,那么使用它是否有限制呢?是不是所有的显卡都能采用 GPU 加速呢?

从理论的角度分析,GPU 加速利用的是 GPU 内部流处理器的强大运算性能,因此只要使用流处理器架构的显卡,都支持 GPU 加速。不过由于 GPU 加速对于显卡自身的性能是个拖累,毕竟要拿一部分流处理器出来运算,因此厂商在这方面就有所限定。

比如游戏方面的 GPU 硬件加速,其实从 G80 时代就可以支持了,但 NVIDIA 的驱动中仅从 9800GTX 这个级别的显卡才开始支持。其实这样做也有一定道理,我们曾尝试过在 G94 核心的 9600GT 显

卡上开启 GPU 物理加速,虽然性能有小幅度提升,但远不如 G92 核心那么明显。这就证明了对于低性能显卡而言,开启物理加速后,虽然物理运算上升了,但是图形运算下降了,对于游戏速度的提升是得不偿失的。

不过对于浏览器的 GPU 硬件加速和视频转换的 GPU 硬件加速而言,基本上目前市售的所有显卡都是支持的。而老显卡的话,只要是采用了统一架构的显卡,并且不是古董显卡,那么在更新了最新的驱动程序之后,同样也能对这两种功能进行支持。

### 总结

## GPU 硬件加速的未来其实很美

其实,GPU 硬件加速并不是今年才出现的新技术,很多年前就已经伴随着我们了,只不过由于微软的 IE9 的强力宣传,GPU 硬件加速才被更多的人所重视。而 GPU 硬件加速其实也可以看作是 CPU 和 GPU 的一个成功的合作,并且成功地将显卡的潜力挖掘了出来,让大家动辄千元购买的显卡不至于只能玩游戏。当然 GPU 硬件加速本身覆盖的应用范围相当广阔,除了本文所说的 3 个常用应用外,它还可以进行诸如外星人寻找、基因重组等更高科技的应用,由于本文篇幅有限,这里就不一一探讨了。



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

# 金牌 魔族

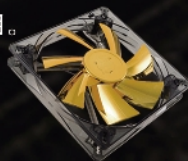
MODU 87+

## 之战 至尊



获得美国80PLUS机构认证，  
效率最高可达93%。

智能散热，有效排除系统余热。  
专利磁力滚珠轴承风扇，长效耐用。  
镀金扇叶，倍显尊贵。



DHT动态混合变压技术，  
动力输出稳定。



人性化防脱电源线扣设计：  
防止电源线意外松脱。



 **ENERMAX 安耐美**  
POWER. INNOVATION. DESIGN.  
欧洲电源 领导品牌

锐派电脑贸易（上海）有限公司  
客服热线：400-820-2533 [WWW.ENERMAX.CN](http://WWW.ENERMAX.CN)

Product  
热点导购

# 发动春季攻势!

## 多彩强推防水手感王、极速游戏王键鼠套装 热点键鼠套装近距离接触

从2010年开始,多彩科技就加大了对键鼠领域的研发和投入,并且取得了有目共睹的成绩。尤其是 M118GL 多点触控鼠标以及 2880G 多媒体触控键盘的发布,更奠定了多彩在国内键鼠厂商中绝对的领先地位。进入到2011年春季后,多彩更是发动了猛烈地春季攻势,在市场中投放了两款以实用至上的键鼠套装,它们分别为防水手感王和极速游戏王,接下来我们就一起和这两款键鼠套装来个亲密接触吧。

### “六大绝技”一举成名,多彩防水手感王 88 元震撼市场

多彩防水手感王键鼠套装的价位仅为 88 元,丝毫没有新品上市的价格位虚高,显得非常实在。套装键鼠组合为 K9000+ 多彩 M388。K9000 键盘是多彩春季攻势的主力键盘型号,它整体外观为黑色,在常用的 WASD 键盘以及方向键上,进行了耐磨处理,使得按键的使用寿命大大提升。该键盘采用了火山口结构,键程偏长,手感舒适,对游戏中的力度反馈非常出色。防水式多彩防水手感王的主要特性之一,该键盘底部提供了多达 16 个漏水孔,再搭配专用防水导电膜和防水密封灯罩设计,即使洒上满杯水也丝毫没有问题。

多彩防水手感王的鼠标配置为多彩 M388,该鼠标采用了左右对称



的设计风格,左右手不同习惯的用户均可适用。多彩 M388

评价项目	得分	使用感受
外观设计	9 分	沉稳的外观使其适用性绝佳
做工	9 分	一线大厂品质,扎实稳健
产品性能	9.5 分	完全达到主流性能需求
使用手感	9.5 分	键盘按键舒适,反馈适中,鼠标定位准确
性价比	10 分	88 元的键鼠套装,真的别无所求

鼠标性能出色,达到了 1000DPI,足以满足普通游戏玩家的性能需求。按键方面采用了标准的 3 键设计,左键、右键、滚轮。鼠标左右键微动弹性适中,手感舒适;滚轮则采用了带有刻度的橡胶材质打造,滚动起来具有不错的段落节奏感。该套装非常适合长时间使用键鼠的网吧用户和游戏玩家,其出色的性价比和实用的性能相信一定会获得这部分玩家的喜爱。

除了主观体验外,我们还加入了 PassMark KeyboardTest 的测试成绩来反应该键鼠的性能。从键盘测试结果来看,多彩防水手感王可达到同时 8 按键不冲突,完全满足主流游戏的需求,其表现远远超过某国际大厂的键盘。在鼠标测试中,Mouse Rate Checker 平均回报率率为 126Hz,整个过程非常平稳,没有跳帧现象出现。

### 鼠标、键盘双重变速,多彩极速游戏王引爆游戏键鼠热潮

今年绝对是游戏大作让玩家们的应接不暇的一年,已经上市的《极品飞车 15》、即将上市的《暗黑 3》、《仙剑奇侠传 5》,每个都是重量级。因此选一套好的游戏键鼠,绝对是应对游戏大作的英明选择。多彩极速游戏王就是一款为游戏而生的键鼠。多彩极速游戏王套装中的键盘型号同样为 K9100,跟防水手感王比较相似。值得一提的是,该键盘具备变速功能,可在绿、黄、红三档中切换,切换后可大大减少重复切换延时,大大提升按键重复率。为需要快速按键的游戏,如《劲舞团》等提供了有利的支持与优化。

多彩极速游戏王套装中的鼠标型号为 M528,该鼠标采用了高品质光学引擎设计,可以为用户提供最高 1600DPI 的分辨率,滚轮的上方是该鼠标的 DPI 切换按钮,可以为用户提供 600/1000/1600DPI 三档可调,适合各类玩家的游戏需求。值得一提的是,该鼠标的鼠标左右键微动弹性适中,手感舒适;滚轮则采用了带有刻度的橡胶材质打造,滚动起来具有不错的段落节奏感,另外该鼠标采用了 2 米长的线材,并且采用了磁环处理,使其拥有更好的数据传输性能。

在测试环节,由于采用了 K9100 键盘,在键盘的表现上 K9100 功能进一步提高,提供变速功能。而鼠标方面,多彩 M528 的性能无疑更加出色,平均回报率高达 130Hz,在同类产品中,绝对处于领先地位,堪称佼佼者,强力推荐。

评价项目	得分	使用感受
外观设计	9 分	外观沉稳,绿色按键很显眼
做工	9 分	键盘做工扎实,鼠标细节考虑周到
产品性能	9.5 分	1600DPI 的鼠标非常给力
使用手感	9.5 分	鼠标定位准确,移动迅速
性价比	10 分	138 元的主流游戏键鼠套装,无可挑剔



# 我让你“动心”！

—— 迪兰恒进独创“变身”绝技，双BIOS一键切换，6950随时变身6970，享官方质保！“芯”随所想，怎能不“动心”！



## 迪兰HD6950酷能++2G

PCS专业散热

8mm热管 / 19.36cm<sup>2</sup> 全铜底座 / 92mm双风扇 / 效能提升10%

将“超公版”进行到底！

2倍铜PCB / 超低ESR固态电容 / 亚铁盐芯电感 / Dr.MOS / 6+1+1相供电



AMD Eyefinity  
MULTI-DISPLAY TECHNOLOGY

AMD HD3D  
TECHNOLOGY

SUPPORTS  
Microsoft® DirectX® 11



迪兰恒进  
DATA LAND

汇众教育本期推荐校区:武汉(动漫游戏)校区

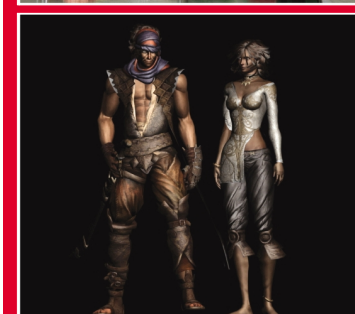
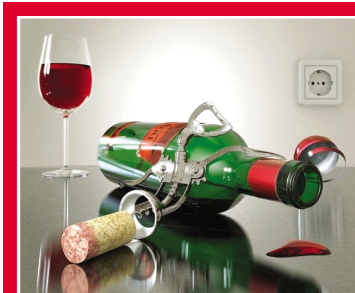


# 动漫游戏培训 “兔飞猛进” 市场火爆

近年来,国内动漫游戏产业一直保持着二位数以上的增长态势。2010年,中国网络游戏产品实现销售收入2.3亿美元,同比增长111%。随着动漫游戏产业的持续升温,国内动漫游戏人才需求急剧增加,也带旺了动漫游戏培训市场。

春节刚过,汇众教育武汉(动漫游戏)校区就迎来了开门红,咨询动漫游戏培训的电话铃声此起彼伏,来访的学员和家长络绎不绝。其中,有许多带着背包和行李远道而来的学员。短短一周内,校区2月份的动漫游戏美术设计班、程序开发班就显示名额已满,还有一些未赶上本期报名的学员只好报读3月份开设的新班。

据学院统计,今年春季报名学员首次出现外地学员报名人数高于本地学员的情况,之所以出现这种现象,武汉校区曹金红校长认为主要有以下原因:



汇众教育学员作品展示

## 汇众教育 彰显品牌优势

汇众教育是国内领先的数字娱乐人才职业教育机构。自2004年成立以来,始终专注于中国数字娱乐领域职业教育、学历教育及课程研发业务,目前主要经营的项目有游戏项目、动漫项目及数字影视项目。汇众教育集团已发展成在全国拥有三十余家分支机构,在职员工近千人的数字娱乐职业教育领军品牌,培养学员遍及全国70%以上的游戏动漫企业,并成为企业的技术骨干。2008年初,汇众教育获得国际顶级风险投资基金凯鹏华盈(KPCB China)投资。2009年,在经过6年的探索与沉淀之后,汇众教育推出中国第一个高端游戏动漫人才培养方案“云培训体系”。2010年荣登福布斯中国潜力企业排行榜,并居IT职业培训企业之首。

## 武汉动漫游戏产业 优势突出

武汉动漫游戏产业正在壮大崛起当中,动漫以武汉江通动画为代表,之前CCTV热播的《天上掉下个猪八戒》可谓席卷全国。最近,武汉某动画公司的《阿特的奇幻之旅》再次登上央视,游戏公司也频频成立,武汉地区已形成动漫游戏产业区域格局优势。由于产业发展迅速,加之湖北省各级政府对动漫游戏产业的大力扶持,先后出台发展动漫游戏

产业的政策,建设和支持光谷动漫游戏产业园,吸引着全国各地的人才来此投身动漫游戏产业。

## 教学课程整合 拓宽就业渠道

2010年,汇众教育武汉(动漫游戏)校区根据企业需求,率先将游戏美工与动漫课程整合,此种做法在整个培训市场尚属首次!

从以往的就业情况看,很多游戏和动漫公司在招聘美工时如果相关专业人才缺乏都会从另一专业招聘人才,游戏公司到动漫培训机构招美工,动漫公司到游戏培训机构招动画师的现象都有发生,整合课程的想法也就缘起于此。

经过近一年的时间,首批课程整合后的学员已经成功就业,因为学员技能全面,受到企业的一致好评,课程整合不但为学员拓宽了就业渠道,也解决了企业的实际问题,2011年初,就有企业上门“预定”学员。

除了以上三个主要原因引发报名火爆的场面,其深层原因仍然是动漫游戏作为一个新兴绿色产业,市场前景非常好,人才需求量大。中国的动漫游戏产业想取得长期稳定发展,还是要靠人才,希望社会上能涌现出更多像汇众教育这样的优秀培训机构,为我国动漫游戏产业培养出更多、更好的专业人才。

咨询热线

汇众教育武汉(动漫游戏)校区

咨询电话:027-87685720 87685520

咨询QQ:61772062 61772063 61772065

地址:武汉市洪山区广埠屯资讯广场B座6楼(华中师范大学正大门中国银行上)

网址: <http://www.gamfe.com/wh>

全国免费咨询热线:400-6161-099

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

SHIFT 2  
UNLEASHEDProduct  
热点导购

今年3月24日,EA重量级赛车大作《极品飞车》系列再添新成员——《极品飞车15变速2》。这款拥有“变速”称号的神作,其核心理念就是将速度与激情演绎到极致。那么在体验这份速度与激情的同时,到底是四核平台生猛,还是六核平台给力呢?

《极品飞车15变速2》  
来了!

## 四核对抗六核 EA 游戏谁能称霸?

## 《极品飞车15变速2》来了! 哪些新特性对游戏平台性能带来新考验?

《极品飞车》系列中,拥有“变速”称号的只有《极品飞车13变速》和《极品飞车15变速2》两款。而《极品飞车13》所表现出澎湃的速度与激情,相信是每一个NFS Fan无法忘却的美好瞬间。但同时,《极品飞车13变速》要完美演绎游戏中的魅力元素,对游戏平台的性能要求却相当高。

《极品飞车15变速2》基于全新的渲染引擎,画质方面有翻天覆地的变化,并且加入了全新极限速度下的动态模糊,真实天气效果和车辆

损坏或细微碰撞的物理特效等元素,使得其对游戏平台的要求大为提升。首当其冲的就是对处理器性能的要求更为苛刻,此外对于内存容量、显卡性能等环节也提出了全新的要求。不过值得庆幸的是,《极品飞车15变速2》为四核以上处理器提供了良好的优化,相对而言,AMD羿龙II六核处理器得益于更多数量的物理核心,在游戏中,多个核心并行运算使得单个核心的负载更小,使其在极速状态下,面对庞大的数据运算时,更加游刃有余。

## 2千元的价差 高端平台不对称作战

## 游戏平台搭建:A/I 平台性价比谁更完美?

作为重量级大作,《极品飞车15变速2》的受关注程度相当高,不少玩家都计划重新升级或搭建游戏平台。但要在《极品飞车15变速2》全特效下自由“变速”,只有高端游戏平台才能搞定。因此在高端平台选择上,我们推荐AMD羿龙II X6 1055T+890FX+HD6850的组合,其对手为Intel酷睿i7 950+X58+GTX470;而在更高端的发烧级平台上,则推荐AMD羿龙II X6 1100T+890FX+HD6970组合,其对手为Intel新酷睿i7 2600+P67+GTX570,详情参见下表:

平台	AMD 羿龙 II X6 1055T 平台		Intel 酷睿 i7 950 平台	
CPU	羿龙 II X6 1055T	1259 元	酷睿 i7 950	2159 元
主板	映泰 TA890FXE	999 元	微星 X58A-GD45	1699 元
显卡	蓝宝石 HD6850 1G 白金版	1299 元	索泰 GTX470 极速版	1999 元
合计	3557 元		5857 元	

平台	AMD 羿龙 II X6 1100T 平台		Intel 新酷睿 i7 2600 平台	
CPU	羿龙 II X6 1100T	1699 元	新酷睿 i7 2600	2299 元
主板	华硕 M4A89TD PRO	1599 元	华硕 P8P67 pro	1999 元
显卡	迪兰恒进 HD6970 2G	2999 元	索泰 GTX570 毁灭者	2999 元
合计	6297 元		7297 元	

手为Intel酷睿i7 950+X58+GTX470;而在更高端的发烧级平台上,则推荐AMD羿龙II X6 1100T+890FX+HD6970组合,其对手为Intel新酷睿i7 2600+P67+GTX570,详情参见下表:

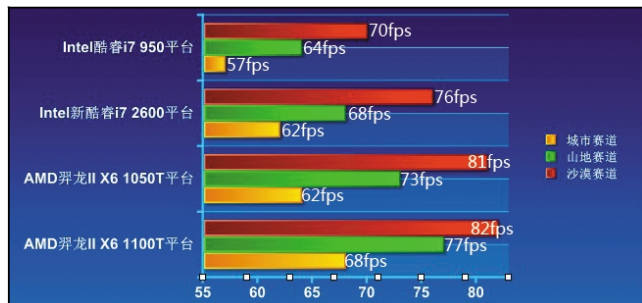
从表中可以看到,在相同硬件规格下,发烧级AMD羿龙II X6 1100T平台相对比Intel新酷睿i7 2300平台,性价比优势达到了1000元,而更令人惊讶的是,高端平台AMD羿龙II X6 1055T平台相比Intel酷睿i7 950平台,性价比优势竟然达到了2300元,领先幅度73%。AMD一贯的性价比优势,在高端和发烧级平台上表现得如此出色,足以牢牢吸引住消费者的眼球了。同时也反射出Intel平台价位虚高,性价比低的不足。

## 游戏性能 PK:三大赛道六大场景 A/I 谁是王者?

在性价比对决中大胜一阵后,我们进入到游戏性能测试环节,测试项目自然是《极品飞车15变速2》,鉴于四款平台的高性能,我们在游戏中将所有特效全部开启到最高,分辨率设置在主流常用的1920×1080。由于提供了130多个赛道,在场景测试上,我们选择了城市赛道、

山地赛道、沙漠赛道三大类,并且加入天气特效开启表现,分别为城市赛道+大雨、山地赛道+雨雪、沙漠赛道+沙尘暴,总共六大场景,我们来看看 A/I 平台表现如何?

在未开启天气特效时,城市赛道的负荷最大,由于背景相当复杂,使得四款平台的帧数都未超过 70fps,Intel 酷睿 i7 950 平台更是只获得了 57fps 的成绩,低于 60fps 的流畅标准线。三大场景中,两款 AMD 六核平台均超越 Intel 平台。接下来将开启天气特效,看看四款平台的成绩变化:



在开启天气特效后,四款平台的帧数都出现了明显下降,尤其是在昏天暗地的沙尘暴沙漠赛道中,帧数下降最大。而城市场景中,大雨的



加入,也使平台的成绩大幅下滑。不过 AMD 平台表现不错,虽然帧数下降,但依然保持在 60fps 以上,Intel 平台则难以令人满意,在这两个场景中就只有 50 多帧,低于 60fps 的标准线,被 AMD 平台拉开了性能差距。

### 测试小结:

#### AMD 羿龙 II 六核平台性价比高、性能完胜对手,值得推荐

经过性价比和性能两方面的 PK,AMD 羿龙 II 六核平台可谓完胜 Intel 平台。尤其是在性价比领先 73% 的前提下,羿龙 II X6 1055T 平台还能在《极品飞车 15 变速 2》六个场景中综合领先 Intel 酷睿 i7 950 平台 13%,如此全面完胜,强烈推荐计划升级和组建新游戏平台 的消费者选择 AMD 羿龙 II X6 1055T 平台。

## 新旧皆宜,极品飞车 15 平台推荐

充分了解 AMD 羿龙 II 六核平台的强悍性能后,相信消费者们已经忍不住想要动手升级或搭建新六核游戏平台了。那么在实战 AMD 六核平台中,升级用户和新装平台用户该注意什么,平台又该如何组建才最合理呢?

### 平台无缝升级:花 1000 多元就能用六核平台

AMD 推出羿龙 II 六核处理器后,网友们就非常关心自己的平台能否升级到六核处理器,下面我们来看 2009 年的经典 AMD 平台该如何升级:

平台	2009 年 AMD 平台	六核升级方案
CPU	AMD 速龙 II X2 250 (折价 300 元)	羿龙 II X6 1055T 1259 元
主板	微星 785GM-E65	
显卡	蓝宝石 HD4830 512M (折价 400 元)	蓝宝石 HD6850 1G 白金版 1299 元
升级花费		1858 元

表中是 2009 年很常见的 AMD 双核平台,该平台配置了支持 DDR3 和 AM3 接口的 785G 主板,因此只需更新 BIOS,就可以无缝过渡到 AMD 羿龙 II X6 1055T 六核平台,省却了购买主板的升级开销。从淘宝中二手配件折价进行参考,换下来的速龙 II X2 250 可以折价 300 元左右,而 HD4830 则可以折价 400 元左右。折价后,从 2009 年的经典双核 AMD 平台升级到高端的 AMD 六核平台,只需 1859 元就可以搞定,性价比非常突出。

### 新 AMD 六核平台导购:

#### 3000 元 -9000 元三档平台推荐

由于 AMD 平台的高性价比优势,在搭建平台时,给消费者留下了更灵活的余地,六核平台也并非高高在上,下面就推荐三款 AMD 羿龙 II X6 平台,让每个阶层的消费者都能玩转六核平台:

##### 3000 元档 AMD 高性价比六核平台:

3000 元的 AMD 羿龙 II X6 平台,主要走的是性价比路线,羿龙 II

X6 1055T 作为现阶段六核处理器中性价比最高的型号,自然是整个配置的最亮点。此外 999 元的映泰

TA890FXE 也以多显卡交火、超频能力强而颇受重视,三大件中的蓝宝石 HD6850 1G 白金版则是首席 AIB 厂商的力作,1299 元的价位也与其他二线厂商持平,三大件都围绕着性价比这个要点选择,是入门六核平台的首选。

#### 6000 元档 AMD 超频六核平台:

相对入门级的六核平台来说,6000 元档的 AMD 六核平台绝对是发烧级玩家的最爱,其中羿龙 II X6 1090T 不

仅默认频率高,而且由于不锁倍频的特性,使得其超频能力非常强悍,绝对是超频玩家的最爱。再加上一线厂商的 890FX 主板、发烧级高端显卡性能 HD6970,整个平台将为玩家带来最极致的游戏享受。

#### 9000 元档 AMD 交火六核平台:

对于骨灰级玩家来说,单显卡六核平台还是不足以满足其要求,这里为骨灰级玩家推荐旗舰级六核平台配置,其中羿龙 II X6 1100T 作为桌面处理器金字塔最顶端的成员,其性能自然能满足最苛刻的玩家需求,而双 HD6970 组成

交火平台,3D 性能只能用恐怖来形容,有此平台在手,所有 3D 游戏通吃不在话下。

平台	AMD 羿龙 II X6 1055T 平台	
CPU	羿龙 II X6 1055T	1259 元
主板	映泰 TA890FXE	999 元
显卡	蓝宝石 HD6850 1G 白金版	1299 元
合计		3557 元

平台	AMD 羿龙 II X6 1090T 平台	
CPU	羿龙 II X6 1090T	1699 元
主板	华硕 M4A89TD PRO	1599 元
显卡	迪兰恒进 HD6970 2G	2999 元
合计		6297 元

平台	AMD 羿龙 II X6 1100T 平台	
CPU	羿龙 II X6 1100T	1699 元
主板	华硕 M4A89TD PRO	1599 元
显卡	迪兰恒进 HD6970 2G x 2	5998 元
合计		9296 元

Product  
热点导购

# 四大设计更省心 技嘉新 6 系列主板值得选

近日,技嘉旗下采用全新 B3 版芯片组的 P67/H67 全系列主板,已经开始大规模铺货。和之前的老版 P67/H67 主板相比,新系列主板不仅彻底解决了芯片组存在的问题,并且还加入了多种特色功能,现在就让我们来一窥究竟。



Point

A

## 支持 3TB 硬盘更方便

之前我们就知道,在很多主板上,尤其是一些老主板上,会无法识别出超过 2.2TB 容量的硬盘,这也直接导致了 3TB 硬盘上市后的尴尬局面。这个问题的出现,还得归罪于整个 IT 业界当初的“短视”,而要解决它,有两种办法:一是 Award BIOS 嫁接 EFI 接口的方式实现的 3TB 支持,此外还可以直接通过 EFI 支持。

技嘉新 6 系主板,则全部采用 Award BIOS 嫁接 EFI 接口的方式实现的 3TB 支持,彻底解决用户的后顾之忧,即便是今后出现更大容量的硬盘,技嘉新 6 系主板也能很好支持。



● 技嘉新 6 系列主板均支持 3TB 硬盘

Point

B

## 自动双智能电源切换更省电

技嘉独有的变频式双引擎,允许主板将供电相一分为二,这样,在低负载状态或一般应用下,关掉一组供电模块也能保证系统稳定运行,功耗自然就会下降,起到一定的节能作用。而且即使仅有一组电源工作时,DES2 依然可以启动,可以进一步节能。



● 创新的变频式双引擎设计

不像传统的电源回路设计在系统任何负载状况下,所有的相位都同时工作,而易产生故障或降低使用寿命。因此,技嘉科技双 CPU 电源技术可以有效减半每个电源相位的工作负担,大幅度增加主板的耐用性和可靠性。

Point

C

## 双实体 BIOS 更安全

技嘉独有的 DualBIOS 专利技术能够在主 BIOS 的数据损毁或失效的第一时间自动修复以提供主板多层次防护。DualBIOS 技术在主板上提供了两颗实体的 BIOS 芯片,当主 BIOS 因病毒或人为损坏而导致无法开机、功能失效时,即会自动由备份 BIOS 接手并将数据回存,避免计算机因此停摆。

这就使得我们无需担心各种病毒的侵扰,在更新主板 BIOS 时也无需担心失败导致主板损坏。

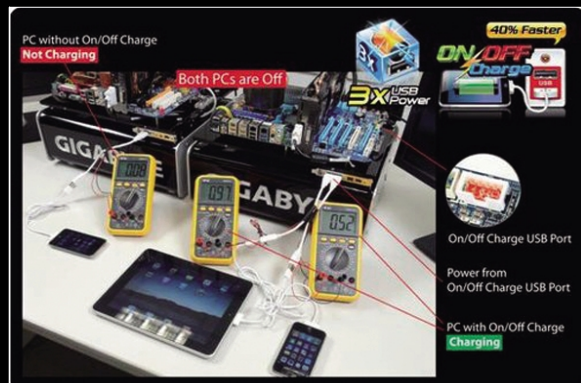
Point

D

## 关机充电更贴心

技嘉新 6 系主板采用了最新的“ON/OFF Charge”技术,支持 iPhone、iPad 及 iPod touch 等设备快速充电。主板可以自动侦测 iPhone、iPad 及 iPod touch 充电时所需的电流数,然后通过 USB 接口设置最佳的充电效果。同时,技嘉独有的“USB 3 倍力”设计,加大 USB 接口提供的电流量,使得技嘉新 6 系主板可以比传统主板的充电速度快 40%。除此之外,为了保证设备的安全,主板上还设计了独立的保险丝,以提供更为稳定的充电电流。

更让人称道的是,技嘉新 6 系主板能够在关机状态下为设备充电。这就意味着,只要您的电脑使用的是技嘉新 6 系主板,在电脑关机不切断电源的情况下,主板 USB 接口就能继续为设备充电。这的确是一个非常好的设计,以往我们为了给设备充电,而不得不长时间开着电脑,一点都不节能环保。



● 关机状态下一样可充电



# 这个反击很不给力

Point  
1

## RIM 说 iPhone 有严重缺陷

RIM 前员工透露,RIM 认为苹果 iPhone 手机在上市伊始就有严重的缺陷。他们认为用户想要极佳的电池寿命、更好的安全性、更出色的邮件处理能力、最小化的网络使用能力及出色的键盘体验。实际上,良好的用户体验好于以上种种能力。因此,iPhone 手机将会面临失败,因为它不是 BlackBerry 手机。

**评:**任何产品都是有缺陷的,iPhone 的成功正是最好的市场检验,从竞争的角度来看,发发牢骚是可以的。其实也可以说 Android 手机将会面临失败,因为它不是 BlackBerry 手机。

Point  
2

## 想说退票不容易 小灵通可能再活几年

按照工信部既定部署,今年小灵通将彻底退市。尽管各地都出台了很积极措施,但按照目前退网进度,小灵通用户到年底将无法实现全部退网或转网,基层运营商已叫苦不迭,呼吁出台新政策。很多用户认为小灵通有很多优点,如省电、辐射少,而且是绿色环保、最有效的工具,且用户用了很长时间,已经习惯,不愿舍弃。

**评:**用习惯的东西很难抛弃,除非是狠心砍断。用户对小灵通的依赖还保持着一定的温度,或许将政策再放缓一些,像寻呼机那样慢慢淡出会更温和一些。

Digi  
NEWS

## 加载速度过慢 任天堂 3DS 还不如旧版 DS?

任天堂 3DS 在日本发布不久,就有很多玩家指出它在加载原始 DS 游戏时的速度远远慢于传统版本的 DS Lite。按照游戏类产品的传统,新产品一般都是同之前的系列产品相兼容的,3DS 上下载常规的 DS 游戏需要耗时 5 至 6 秒,虽然看上去并不长,但实际上已经是使用 DS 下载游戏的两倍时间了。

**评:**有消息称,这是烧录卡检验机制造成的。此外,这个问题对于玩家来说几秒钟的等待并不算什么吧,君不见国内网络上看电影,等几小时都是常事。

Point  
3

## 黄牛党疯狂进货 iPad 2 转售价达 1700 美元

Point  
4

苹果 iPad 2 自上周发售以来遭遇各路黄牛党抢购,一位黄牛党称他们只卖 1700 美元(约合人民币 11171 元),该团伙头目对比表示不满,声称

“能卖到 2000 美元最好。”iPad 2 在美国的零售价最高为 829 美元(人民币 5447 元)。目前,中国尚未正式销售 iPad 2。

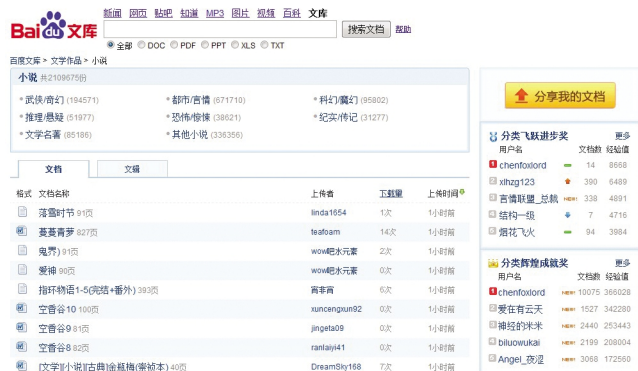
**评:**黄牛威武,这样就能满足某些激进玩家的需求了。所以苹果以后最好把中国列为首批发布国家名单,这样俺们无所不能的黄牛就不回去骚扰你们了。

# 中国作家 3.15 集体声讨百度文库

Point  
5

3月15日,贾平凹、刘心武、阎连科、张炜、麦家、韩寒、郭敬明、李承鹏等近50位中国作家联合发表讨百度书,称百度文库收录了上述作家几乎全部的作品,并对用户免费开放,但却没有取得任何人的授权,指责百度已经彻底堕落成了一个窃贼公司,把百度文库变成了一个贼赃市场。截至目前,百度公司并未对此作出回应。

**侃侃:**这50位几乎可以算得上当今中国主流的、最卖座的畅销书作家,百度文库已经成为了众矢之的,再这样“淡定”下去,那可是没法交代的。惹谁都行,可是一定不要惹文人。



Point  
6

## 乔布斯 需为“谋杀”音乐负责

随着科技的发展,时代的进步,音乐已经越来越电子商业化。但也有对这种现象持反对态度的人,那就是 Bon Jovi。在最近一次接受采访时他说,现在已经不像从前可以买 LP,网上下载的音乐已经彻底扼杀了旧时代音乐带给我们的美好记忆。他还说,现在的孩子们已经没有那些带着耳机,把音量开大,然后细细地沉醉在一张专辑中的生活了。越来越多的人都习惯了使用 iTunes 等等工具从网上下载数码音乐,传统的唱片行业已经日渐冷落,以苹果公司的 iPod 为代表的数码音乐播放器已经成为了大部分人听音乐的首选,所以在某种程度上,乔布斯需要为“谋杀”旧时代音乐负责。

**侃侃:**现在有谁还记得我们小时候拿着 CD、随身听享受音乐的时光? 那样的时代已经一去不复返了。



Point  
7

## 3·15 作秀日 淘宝网京东商城 谢绝“讨价还价”



由中消协和国家发改委价格监督检查司联合主办的“推进明码实价”座谈会上,中消协秘书长杨红灿指出,目前很多商家习以为常地“不标真实销售价格”的行为涉嫌对消费者误导和欺诈,一些不加以节制、愈演愈烈的促销活动扰乱了价格市场秩序,挑战了公平诚信的商业伦理,诱导了消费者的不理性消费,损害了消费者的合法权益。家乐福、城乡贸易中心、苏宁电器等商场超市以及淘宝、京东商城、凡客诚品等购物网站,在3.15这一天打出“谢绝讨价还价”的旗号,率先承诺“明码实价”。

**侃侃:**谢绝讨价还价? 莫非之前在京东这样的 B2C 商场买东西还能讲价的? 3·15 已经越来越成为了各大企业的作秀日,我们需要的不是只有 3·15 那天才爆出的欺诈丑闻,而是一个真正公平、诚信的购物环境。

## 微观点

Point  
8QQ 游戏在美国水土不服,  
已悄然下线

QQ 游戏于 08 年初低调进军美国休闲游戏市场,当年 QQ 游戏是以第三方插件形式进入美国的,合作方是美国著名的因特网服务提供商、美国时代华纳的子公司 AOL(美国在线)。由于美国的 IM 市场是 Windows Live Messenger (MSN) 和 Yahoo Messenger 的天下,腾讯 QQ 是无法与之抗衡的,所以腾讯 QQ 无法用国内的那种模式迅速占领美国休闲游戏市场,这些游戏在 3 月 7 日后已经正式停止服务。



**侃侃:**这些游戏的下线充分证明,没有用户的支撑,即使是腾讯这样的国内巨头也难以凭空取得成功。所以建议还是好好做好国内市场吧,一直在“复制”的腾讯能靠什么来抢占国外市场呢?

伟大公司之路,充满艰难困苦,甚至是诽谤屈辱。我们,在路上,用坚定的脚步,让我们的对手恐惧!

——@netqin-linyu 林宇在网秦公司遭央视 3·15 晚上曝光其非法盈利手段之后如是说。

求李彦宏下令百度文库,别再以谈恋爱的名义免费嫖娼了,更不必表面上是你在嫖,其实是假肢们在嫖。

——@李承鹏谈百度文库

1、做你真正感兴趣的事情会让你珍惜时间;2、分析每天时间怎么花的;3、激活时间碎片和死时间;4、要事为先,不要成为紧急的努力;5、有纪律,不要找借口;6、高效时间用来做需要专注的事情;7、平衡家庭需求:言出必行、忙中偷闲、注重有质量的时间。

——@李开复谈如何管理时间

## 数字榜

Point  
9

## 高朋首单,让人失望

3 月 16 日,备受业界关注的腾讯与 Groupon 合资的高朋网团购业务正式上线,分别在北京和上海推出高端精品团购项目,不过,高朋网并未照搬 Groupon 每日只提供一件团购商品的模式,首日推出了两款团购商品。高朋网页面显示,北京地区团购产品为“北京顺景温泉门票+保健药浴+按摩+房券套餐”和“名门夜宴 KTV”,折扣分别为 2.4 折和 0.7 折;上海地区团购产品为上海精品酒窖阁乐葡现金抵用券”和“可丽可心美容美体套餐”,折扣分别为 4.7 折和 0.2 折。

**侃侃:**一天之后看到,上海参加团购人数不足 200 人,北京也仅有 1000 多人左右购买,和各大本土团购网站的销售情况相比显得是那么渺小,只能用成交惨淡来形容。国外网站难以在中国取得成功的悲剧史是否将会续写高朋的未来之路让人堪忧。



## 4411 万

中国反钓鱼网站联盟(APAC)秘书长齐麟日前表示,2010 年新增钓鱼网站 175 万个,受害网民高达 4411 万人次,损失超过 200 亿元。目前,支付交易等类型的诈骗网站,因为能直接盗取包括银行账户等用户信息来直接获利,所以最为常见。

## 1196 亿

中国移动公布了 2010 年全年业绩。数据显示,中国移动 2010 年营收达 4852 亿元,同比增长 7.3%,净利润达 1196 亿元,同比增长 3.9%。

## 2261

3 月 10 日,广州市工商局联合广州市消费者委员会发布了“2010 年度广州市消费者委员会受理投诉情况及投诉热点分析”,在十大投诉热点排行中,速递服务以 2261 宗投诉量位于第五。

## 55 亿

3 月 16 日,腾讯发布了未经审计的第四季度财报及 2010 年全年财报。财报显示,腾讯第四季度总营收 55.242 亿元(8.341 亿美元),同比增长 49.8%。净利润 22.008 亿元(3.323 亿美元),环比增长 2.2%,同比增长 45.9%。

## 80%

非营利组织琼甘兹库尼中心 (Joan Ganz Cooney Center) 和芝麻工作室 (Sesame Workshop) 发布的一份报告显示,近 80% 的年龄在 0 至 5 岁的美国儿童每周都会使用互联网。

# 日本大地震致全球电子材料业涨价缺货

Point  
10

由于日本 3.11 地震、海啸以及随之而来的电力短缺,全球电子材料业可能受到前所未有的影响,涨价、缺货可能在未来一段时间内影响着我们。日本是全球电子产品和芯片的主要出口国,目前全球芯片市场销售额约为 2980 亿美元,而日本市场的销售额约占其中的 24%。

**点评:**由于全球供应链仍有两周左右的存货,所以真正的短缺以及涨价现象将延缓到 4 月份才出现,并且可能一直持续到今年第三季度。



Point  
11

## 台系 5 大主板厂商 2 月营收全线下跌

2 月份春节假期导致工作日减少,加上 Intel 6 系芯片组问题,台湾几大品牌主板厂商 2 月份营收纷纷报跌。华硕 2 月份和 1 月份相比下跌了 28.38%,微星相比下滑了 28.25%,技嘉下滑了 45.36%,华擎和精英也报跌 37.1% 和 30.5%。

**点评:**随着 Intel 芯片组问题的解决,3 月份主板厂商都有望能够重振辉煌,并且有可能迎来一段连续的上涨期。



## NVIDIA 再次宣扬 ARM 处理器规划 投资者不买账

尽管 NVIDIA 黄仁勋一再卖力宣传基于 ARM 架构的移动处理器规划,力图让大家相信 NVIDIA 可以在智能手机、超级计算机等各个领域占据主导地位。但是投资者似乎并不买账,反而担心 NVIDIA 能否抵抗来自高通、德州仪器等传统

厂商的激烈竞争,NVIDIA 的股价也应声下跌 4.9%。

**点评:**NVIDIA 的股价自年初以来已经累计上涨了超过 25%。NVIDIA Tegra 处理器已经获得了摩托罗拉、LG 电子、戴尔等厂商的青睐,连微软都宣布 Windows 8 操作系统会支持 ARM 处理器架构。

Point  
12

NVIDIA



Point  
13

## 俄罗斯加入千万亿次超级计算机俱乐部



俄罗斯国家原子能公司的一名官员宣布,他们已经在萨罗夫核中心部署了一台千万亿次超级计算机。这是俄罗斯第一台峰值浮点性能超过千万亿次的超级计算机,在俄罗斯和独联体中排名第一,全球五百强中暂列第 12 位。

**点评:**这套系统的实际持续性能仅为 780 万亿次 (TeraFlops),不过有关人士声称在特定任务的测试中,整套系统的效率已经接近 90%,也就是将近 900 万亿次。

# GTX560Ti HOF 两破 3DMARK 记录

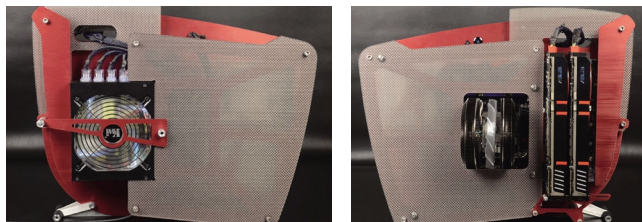
近日,国内超频战队 TEAM CHINA 的蔡伟平(零晨雾)和区国华(Hero),使用影驰 GTX 560Ti HOF 组建平台并成功刷新了 3DMARK VANTAGE 和 3DMARK11 两项世界记录,他们使用的平台包括 Intel i7 Extreme 980X 处理器,微星 X58 BIG BANG 主板,以及 GSkill 2000 2G×3 内存,并将 CPU 的频率超频至 5.76GHz,而 GTX560Ti 稳定在核心 1320MHz,显存达到 5000MHz,随即创造了新的 3DMark Vantage 世界记录——P30634 和新的 3DMARK 11 世界纪录——P6434。



极限速度

## 奢华 PC 再登场 9500 美金 + 开放式机箱

超级发烧



日前一款号称最纯粹的奢华 PC 登场,除了顶级配置外,还在机箱设计上使用了非常罕见的开放式设计,看起来非常对真正 PC 玩家的胃口。因为使用了开放式机箱,显卡和电源都直接裸露在外,主板则被两块侧面板遮挡住令整体效果显得比较整洁。配置方面,采用了 Intel Core i7-990X、12GB 顶级金士顿内存、两块 NVIDIA GTX 580 组成 SLI、两块 128GB 固态硬盘+2TB 普通存储盘,再加上一个蓝光播放器,所有这些配件通过华硕玩家国度 Rampage III Gene 主板和一个 1200W 的电源来保证其稳定的运行,这样的配置几乎已经是目前市面上的最高配置了。

奇特新鲜

### 集成硬件校色器 艺卓推新品 27 寸专业液晶

艺卓发布了新的专业液晶显示器 ColorEdge CG275W,该产品是艺卓第二款内建硬件校色器的专业色彩液晶屏产品。此外该显示器搭载 27 寸 IPS 面板,分辨率 2560×1440,亮度 270,对比度 850:1,6ms 灰阶响应时间。



### 5 秒免工具更换 ORICO 双接口硬盘盒上市



ORICO7962sus 是一种免工具安装与退出硬盘的外接盒,使用该产品,用户可以在 5 秒甚至更短的时间内完成硬盘的安装或是退出操作,使用非常方便!而且该产品支持所有 3.5 寸串口硬盘,容量高达 2TB,支持 USB2.0。

### AKG 推首款游戏耳麦

麦克风大厂 AKG 发布了首款游戏耳麦产品 GHS-1,号称可以让“游戏中的手雷爆炸和战机引擎轰鸣声就好像发生在房间里一样”。GHS-1 采用 3D-Axis2 折叠式头带,并得到了红点设计奖,其耳机采用封闭式被动降噪设计。



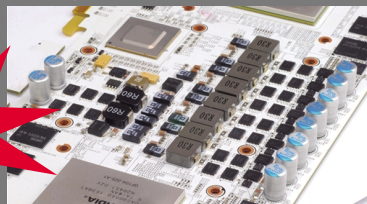
### Sharkoon 新品移动硬盘盒支持 12.5mm 厚盘



Sharkoon 日前推出了新品移动硬盘盒 QuickStore Portable Pro,可以支持 12.5mm 厚版 2.5 寸 SATA 硬盘,而普通标准笔记本硬盘的厚度为 9.5mm,这样的好处是可以支持比如服务器 2.5 硬盘等 12.5mm 的厚盘。

### 本期评论产品: 影驰“GTX460 X2”

影驰近日曝光了一块基于 Fermi 架构的双芯显卡,核心是让 NVIDIA 在 DX11 领域成功翻身的 GF104。这块卡 PCB 采用独特的乳白色,非常惹眼。两颗 GPU 芯片的编号都是 GF104-325-A1,通过中间的一颗桥接芯片达成内部 SLI。影驰还声称该卡使用的 GF104 核心都是精心挑选的,超频能力强悍。显存放置了来自三星的 16 颗 0.4ns GDDR5 颗粒,总容量 2GB。供电电路方面,为这两个 GF104 核心使用了 CHIL CHL8314 数字式 PWM 和八相供电,显存则是两相。散热方案暂时没有看到,不过影驰透露说会采用三风扇设计,确保两个核心和供电电路的热量及时得到排放。



暂无报价

superasdf: GTX590 是完整 GF110,这个算预热吧。

imafish\_j: 乳白色 PCB 好看啊。

9yzzzzz: 看上去好像不错,能斗得过 HD5970 吗?

龚师傅点评: 这款产品很有想象力,在 NV 非常成功的 GF104 核心(GTX460)基础上,推出这款 GF104 X2 的产品,可能会再续当初 GTX460 的辉煌。而性能方面,据 EVGA 同样规格的产品测试,这张卡性能能够远超 GTX580 显卡,非常不错;不过散热也成为令人担忧的问题,而且与之搭配的电源也不容忽视,这些将会是购买此卡用户必须考虑的问题,建议发烧玩家可以关注一下。

# 踏青不用出门 有乡村空气出售

足不出户就能呼吸到旷野清晰的空气。目前正有一家德国公司在做这样的生意,他们推出了名为乡村空气的玩意,说白了就是一罐装的田野空气。主要卖给那些在钢筋水泥下生活却又叶公好龙般向往田园生活的家伙。其负责人甚至还说:我们将继续推出马粪、猪粪、稻草、奶牛等多种来自乡村的气味,满足不同的人群。这一瞬间,我想到了一个很纠结的问题:他们把空气都打包了,那个地方的空气会不会减少很多啊?

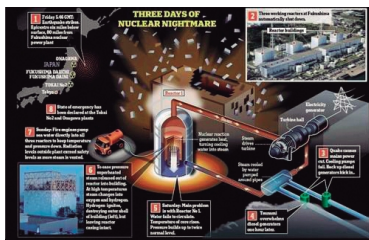


**重口味**

# 切尔诺贝利核事故已经过去 日本不会重蹈覆辙?

**争议厅**

日本仙台地区强震海啸带来了巨大的灾难和损失,同时福岛核电站多次爆炸再次使人们绷紧了脆弱的神经,这是否将引起严重的核辐射污染呢?日前,美国核科学家称,虽然福岛核电站处于危险之中,但它并不会重蹈切尔诺贝利核事故覆辙。



**正方:**为了预防核辐射,应尽量减少户外活动,必要时出门戴口罩,穿白衣(白色为好)。不要接触海水,别吃海鲜。多摄入含碘食物,常见防辐射食物有螺旋藻、胡萝卜、花粉、蜂王浆等。

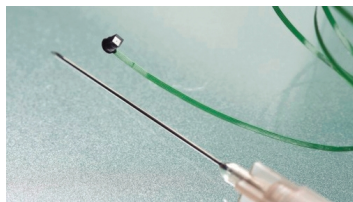
**反方:**目前日本国内 55 座核电站中,只有静岡县的滨冈核电站达到了最新抗震标准(最大为里氏 7.0 级)。So,这次问题估计会很严重。

**中立:**看过了那个辐射影响的区域图后,我深深地吐了一口气,原来,那地方离我们还是挺远的,问题不大。

**看图排解**

## 不用插电的透明屏幕

三星的屏幕实在是太惊人了:透明(半透明)、同时支持高达 10 点触摸、能够显示全尺寸 HD(1920×1080)画面的 46 英寸显示屏!最狠的一点在于:这货不用插电源,它是靠吸收光能来供电的!



## 超微型一次性内窥镜

这种采用新工艺制作的新型内窥摄像头,体积只有一个立方毫米,只有一粒沙子那么大。摄像头后面连接一根光纤作为通信枢纽,可以传回解析度高达 62500 像素的图像。

## 脉冲激光手枪

此神物叫作超强的激光枪,是一个学生设计的。不仅外形拉风,威力也非常强大:这个怪兽能发射功率为 100 万千瓦的瞬间(100 纳秒)激光脉冲!而四个锂离子电池能够支持它进行 50 次的射击!



## 鼻子电动美容器

图中这个看似邪恶的玩意其实是一款美容工具,它通过震动与按摩,达到给你鼻子减肥、塑形的目的。

## 深圳海关查获首宗 iPad 2 平板电脑入境案件

期待已久的用户说:来得真快,这条消息肯定是苹果放出来的广告,一定是广告。

### 苹果 iOS 操作系统缺陷并非特意为而

用户叹息道:大部分谷歌应用在中国都用不了,苹果应该知足了。苹果设备对一般的路由器的支持很差是事实,但 iOS 是 Unix 内核,大概人为原因更多一些。

### 魅族 M9 成死机大王

魅族用户吃惊地说:我给老婆买个 M9 没有死过机,是不是买到假货了?刷的是不稳定的测试固件吧。

### 阿根廷限制手机进口:RIM 苹果受严重影响

理智的业内人士表示:只有开放的环境,才能够提升本土行业的竞争力,封闭绝对是一种消极抵抗的手段。

### 英国研制便携电池组打造“太阳能士兵”

军事爱好者兴奋地说:这个装备确实很优秀,但至少我们在晚上不用担心被英国士兵偷袭了。

### Google 将大量铺设手机刷卡终端建支付系统

对果粉过敏的读者说:Google 除了知道你的名字、邮件、联系人、通信内容,现在还有你的钱包了。这是真的?

### 2011 平板电脑销量将达 5200 万 叫板 PC 机

冲动的用户说:火大的时候可以随手拿起来砸,很爽的,还不用担心数据。没有人会把数据放那种连 USB 都不能直接插的东西上吧。

### 日本地震将波及全球电信及移动设备领域

低调的用户表示:日系的数码和家电,的确很好用,这次地震后就有部分产品出现了涨价的情况。相信这是一个短期的行为,毕竟日系的产品很多是在国外加工的。

### 中移动靓号十天内被盗两次 卖家称有“内线”

愤愤不平的用户说:能过户成你的,肯定也能过户变回去。其实买靓号的都有点 2,就不怕神经病专门挑特别的靓号进行骚扰?

**众口说金**

# HARDWARE

# 硬件广场

3/29/2011 TUE

024

200元  
买个满意机箱



025

睁大双眼  
教你购买  
B3 步进 6 系主板



031

三星 SE-S084F  
外置刻录机体验

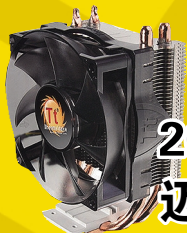
037

CUDA Core、SP、  
CUDA 你搞清楚了吗?



032 处理器未来恐涨价

035 AMD Fusion APU 将普及



040

20元让散热器  
迈入高端行列

038 史上最能超的处理器是谁?

## 能省则省! 200元买个满意机箱



到底多少钱买个机箱合适?有人说300的,有人说500的,咱可就是一个普通用户,买那么贵的机箱干什么?200元足矣,仔细看看,市场上200元能买到的好机箱还真不少呢!当然,面对这么多的选择,咱可真得好好挑挑。

### Point A 200元带电源的机箱要谨慎

200元选机箱,肯定不少人都拍手称快,大叫“对对对,来个200元机箱,要记得带电源啊。”这话一出来,可就叫人犯愁了。

一款质量尚可的机箱,成本到底要多少?至少100元以上。200元的机箱,如果抛开了100元的制造成本,再抛开销售商的利润,还有多少价格空间留给电源呢?可以这样说,如果你花200元买了一个带电源的机箱,首先,机箱的品质绝对低劣,其次,带的这个电源也好不到哪里去。

劣质电源的危害众人皆知,可能刚开始使用时你不会有感觉,但只要过一两个月,你就可能发现有时电脑无法启动,有时玩游戏过程中突然黑屏,有时硬盘里传来“哒哒”的声响,这些都是劣质电源惹的祸。所以,200元这个价位的机箱,咱只能选空箱,决不能要附带电源的。



● 178元的航嘉暗夜H507,质量非常好

### Point B 200元机箱有很多好选择

其实200元这个级别的机箱,可供选择的还真不少,有面对普通用户的航嘉暗夜H507,售价178元,机箱做工扎实,钢板也够厚,侧板上还开有大面积的散热孔,绝对保证电脑的“冷静”。也有酷冷至尊的特警342和毁灭战士这两款,价格都是199元。不过酷冷的低端机箱,结构虽然不错,但钢板略显单薄。

如果组装的是迷你电脑,在200元这个价位同样可以淘到好机箱,比如动力火车908MINI,3R V20,世纪之星小鱼儿等,都在150~199元这个范围,其中3R V20是卧式机箱,其他两款是立式。不得不提一句,通常这种迷你机箱都会附带电源,这种电源本身成本很低,加之迷你机箱的成本也较低,因此价格控制在200元以内是比较正常的。但如果换成体型较大的普通机箱,箱体和电源成本都明显高很多,所以200元要选购机箱+电源不现实。



● 3R V20非常适合组装桌面电脑

### Point C 装机后需要注意很多细节问题

其实对于200元这个级别的机箱,我们并不奢求太多,比如非要200元的机箱钢板厚度达到1mm,或者拥有独特的风道设计,这些实在强人所难。但这并不意味着就不需要重视。恰恰相反,在装机完成后,我们需要仔细检查机箱的几个方面,因为这些问题可能影响电脑的稳定性。

首先检查机箱散热是否正常,有的机箱可能在前部留有风扇位,但是没有安装风扇,这样装机完成后,机箱的风道就会非常凌乱,并且硬盘得不到散热。因此只要看到机箱前面留有风扇位的,就一定要安装一个风扇,即便是自己花钱买都行。其次,检查各个硬件之间是否有冲突,比如光驱和硬盘是否挡住了主板,安装了处理器散热器后是否能正常合上机箱侧板等等,这些虽然是小事,但可能在后期的日常维护或者使用过程中给我们造成麻烦。一旦出现



以上的情况,要坚决要求装机商换一个机箱,一般在装机现场出现此类问题,装机商都会爽快地答应更换机箱。

● 小巧的世纪之星小鱼儿,很讨人喜欢

■ 市售200元以内的机箱推荐表

品牌	型号	光驱位	硬盘位	价格
航嘉	暗夜 H507	3个	5个	178元
3R	V20	1个	1个	150元
世纪之星	小鱼儿	1个	1个	199元



# 睁大双眼 教你如何买到 B3 版 P67/H67 主板



闹得沸沸扬扬的“Intel 缺陷门”事件,终于以 B3 版 P67/H67 的迅速上市收尾了。各大主板厂商也纷纷推出了自己的新版 P67/H67 主板,那么这些主板应该如何去识别,才能保证我们买到的是真正的 B3 版,而不是之前的 B2 版呢?

Point  
A

## 为什么一定要 B3 版的 P67/H67

为什么最近“B3”这个词如此火热?为什么现在买 P67/H67 主板非“B3”不可?其实这是由于之前的 B2 版 P67/H67 存在设计缺陷,主板上的 SATA2.0 接口可能在使用一段时间后彻底损坏,因此 Intel 将 B2 版的 P67/H67 全部召回,在修正了芯片组存在的缺陷后,推出了 B3 版 P67/H67。

如果现在一不小心买到了 B2 版的 P67/H67,可能暂时用着并没有什么问题,但是不久就可能发现电脑无法启动,或者硬盘无法识别等等问题。虽然 Intel 表示这需要一两年的时间才会出现,但如果我们使用电脑的时间比较多,谁又能保证不会在一年之内出现问题呢?所以现在买 P67/H67 主板,就必须选购 B3 版的!

Point  
B

## 注意选择带醒目 B3 标志的主板

目前已经有不少厂商推出了 B3 版的 P67/H67 主板,那么我们如何识别它们呢?华硕主板包装盒正面的右上角印有“全新 B3 版 P67(H67/H61)芯片组”标签,认准这个标志,就是全新 B3 步进的产品

技嘉新 6 系列主板采用全新设计,并使用全新产品命名,在产品型号后面加上“B3”的字样,可以很容易地与旧的 B2 版本直接区分。例如 GA-P67A-UD7 主板重新命名为 GA-P67A-UD7-B3,而技嘉 GA-H67A-UD3H 也重新命名为 GA-H67A-UD3H-B3。新版 6 系列主板的名称步进被明显地标示在零售彩盒包装上,甚至在主板印刷电路板、BIOS 启动画面上,消费者也可以确认自己主板芯片组的版本。

微星则在主板上贴上了“MSI B3 Stepping Ready”的标识,只要你购买的主板上面上有这个标识,那就表明这块主板已经是修复了缺陷的。

华擎新版 6 系列主板的包装盒上印有“全新 B3 步进式芯片组”的标志,标明这款主板是采用全新 B3 步进的新产品。其次,在主板 PS/2 接口上,可以找到“全新 B3 步进式芯片组”贴纸。

映泰推出的两款 B3 步进主板,分别是 TP67B+ 和 TH67+。与之前旧的 6 系 B2 Stepping 相比,唯一的区别在



●技嘉包装盒上有明显的“B3”字样



●微星主板上贴有的“B3”标签

于包装盒不同,消费者在购买的时候只需要看到有“B3”版本字样,就可以识别是新版本和旧版。

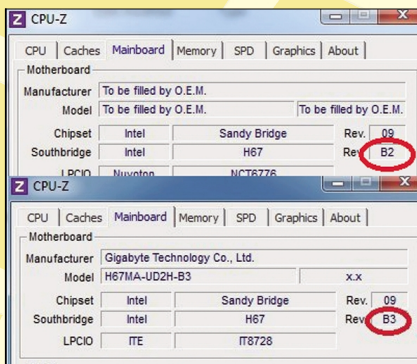


●华擎主板在 PS/2 口上贴有“B3”标签

Point  
C

## 如何检测主板是否为 B3 步进版本

如果准备购买的主板不是以上品牌的,用户也不知道从哪里看主板是否是 B3 步进的,那就带上 CPU-Z 这款软件,注意一定要是 1.57 版的。装机完成后,运行 CPU-Z,点击“主板”这一项,然后查看第二排末尾的“REV”,如果这里是“B3”,就证明主板采用的是 B3 版 P67/H67 芯片组。



●B2 版与 B3 版本一目了然

### ■市售 B3 步进式 P67/H67 主板推荐

品牌	型号	步进	板型	价格
精英	H67H2-A3	B3	ATX 大板	699 元
技嘉	GA-H67MA-D2H-B3	B3	MATX 小板	949 元
微星	PH67S-C43(B3)	B3	ATX 大板	799 元

## 最廉价的 LGA1155 主板

在 P67/H67 一片火热的时候,似乎很少人关注另一款产品,这就是 H61。H61 其实是和 P67/H67 同时发布的产品,其规格在 H67 的基础上进一步精简,主要体现在以下几点:不支持 SATA3.0 接口,PCI-E 通道变为 6 个,不支持 RAID,USB 接口只有 10 个。其他方面则和 H67 相同,同样支持采用 LGA1155 接口的全系列处理器。

其实仔细看看,H61 不支持的这些特性,都是我们普通用户现阶段很难用上的,所以即便是没有,也不对我们的日常使用造成影响。而 H61 主板普遍只有 600-700 元的售价,这和 H67 动辄千元的价格相比,无疑是“温柔”了很多。因此现阶段如果想装一台性价比高的电脑,H61 无疑是最佳的选择。今天我们就找来三款 H61,看看哪款最值得入手。

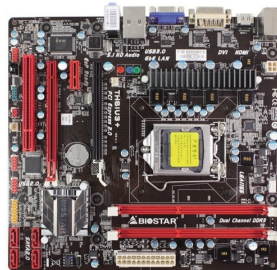


### 测试平台

处理器 Core i7 875K  
 主板 P55  
 硬盘 希捷 7200.12 1TB  
 电源 安耐美冰核 85+ 模块高效 1250W  
 操作系统 Windows7 旗舰版

### 产品对比

#### 映泰 TH61U3+6.X



#### 处理器供电对比



采用五相供电设计,电容的数量足够,并且 MOS 管上还覆盖有散热片,按照 H61 的定位来看,这样的供电设计是合格的。

#### 接口对比



主流视频接口都具备,同时还有 2 个 USB3.0 接口,在这个定位的主板来说难能可贵。遗憾的是 USB 接口数量偏少,音频接口简单。

#### 规格对比

芯片组: Intel H61  
 支持处理器: Core i7/Core i5/Core i3  
 内存插槽: 2 x DDR3 DIMM  
 SATA 接口: 4 x SATA 2.0

京东价: 675 元  
 新蛋价: 680 元  
 市场价: 699 元

推荐度: ★★★★★

#### 微星 H61MU-E35(B3)



#### 处理器供电对比



5 相供电,电容数量足够,并没有任何偷工减料,不过供电模块上并没有散热片,这可能对主板的稳定性产生一定影响。

#### 接口对比



具备三种视频接口,USB 数量达到了 6 个,其中 2 个 USB3.0,音频接口也比较丰富,基本能满足日常应用。

#### 规格对比

芯片组: Intel H61  
 支持处理器: Core i7/Core i5/Core i3  
 内存插槽: 2 x DDR3 DIMM  
 SATA 接口: 4 x SATA 2.0

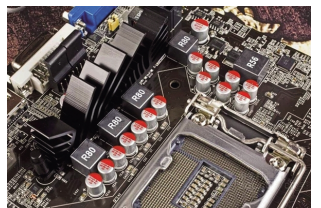
京东价: 690 元  
 新蛋价: 685 元  
 市场价: 699 元

推荐度: ★★★★★

#### 七彩虹战斧 C.H61 V21



#### 处理器供电对比



五项供电,全部采用了固态电容,电容数量也足够。散热片的造型比较有个性的,但不知道是否能提高散热效能。

#### 接口对比



三种主流视频接口都有,4 个 SUB 接口似乎有点偏少,也没有 USB3.0 接口,音频接口也略显简单。

#### 规格对比

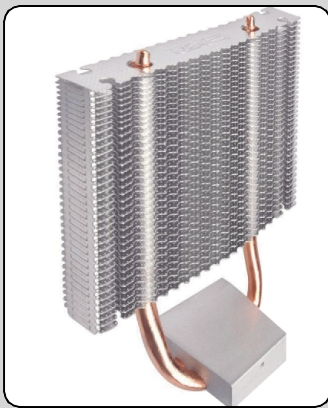
芯片组: Intel H61  
 支持处理器: Core i7/Core i5/Core i3  
 内存插槽: 2 x DDR3 DIMM  
 SATA 接口: 4 x SATA 2.0

京东价: 450 元  
 新蛋价: 445 元  
 市场价: 499 元

推荐度: ★★★★★

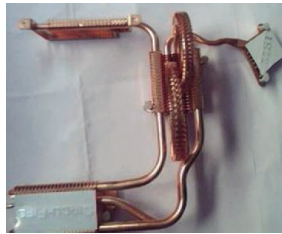
## 主板供电模块专用散热器

主板上除了北桥,就是处理器供电模块发热量最大,可不少中低端主板在这里都没有设计散热片,这就导致不少主板在使用一段时间后,供电模块因为高温而老化,或者无法超频,或者经常死机。所以淘个供电模块的散热器,就至关重要了。



## 散热器

### 微星主板散热器



#### 相关资料

用途:主板散热  
使用方法:自行安装  
淘宝关键字:MSI 主板散热

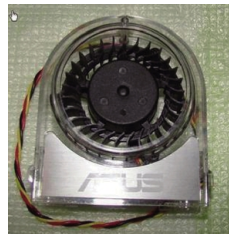
参考价格:88 元

#### 短评

这款微星的主板散热器,本来是用在微星的 P35 系列主板上的,能够同时为主板上的供电、南北桥散热。不过既然是热管散热器,这就给了我们改造的空间了。因为热管是可以随意弯曲的,但要记住绝对不能截断。

推荐度 | ★★★★★

### 华硕主板专用散热风扇



#### 相关资料

用途:主板散热  
使用方法:自行安装  
淘宝关键字:华硕 主板散热

参考价格:26 元

#### 短评

如果你的主板供电模块已经安装了散热片,只是散热效果不太理想,那么这款华硕主板专用的散热风扇就绝对值得一试,这款风扇采用涡轮设计,风力极为强劲,能够有效保证主板的散热,同时运行噪音和振动都非常小,不会对主板造成影响。

推荐度 | ★★★★★

### 东远 ZD82 水冷式散热



#### 相关资料

用途:主板散热  
使用方法:自行安装  
淘宝关键字:东远 ZD82

参考价格:58 元

#### 短评

如果你是一位硬件发烧友,那么咱就不用什么热管,什么风扇了,直接上重型武器:水冷散热!这款东远 ZD82 水冷散热,就是专为主板的供电模块设计,不过这只是一个水冷头,要想正常使用,你手里还必须还具备一个完整的水冷散热系统。

推荐度 | ★★★★★

## 抛开走线烦恼 无线音频传输来了!

家里如果上了投影机,又或者装了 HTPC 后感觉音频线不好走,怎么办?在装修好的墙面上开孔显然不太现实,那咱们换个思路,上无线音频传输器。有了它,轻松解决音频线不够长的问题,绝对是居家旅行的必备利器。



## 收发器

### 雷柏 SE8 无线音箱适配器



#### 相关资料

用途:无线音频连接  
使用方法:正常连接  
淘宝关键字:雷柏 SE8

参考价格:226 元

#### 短评

雷柏 SE8 支持 48KHz 的采样率和高达 96dB 的信噪比,加上雷柏主动跳频式的高保真数据传输和独特的数据打包及拼接协议,保障了在复杂 2.4G 无线应用环境下可以完全不被干扰,为用户带来了长达 10 米无线自由的原音音质。

推荐度 | ★★★★★

### 2.4G 高保真数字音频无线收发器



#### 相关资料

用途:无线音频连接  
使用方法:正常连接  
淘宝关键字:无线音频

参考价格:400 元

#### 短评

这款产品体积小、集成度高、音质好(具有 HDCD 的音质效果),抗干扰性强,音频输出功率高达 50mw。内置可充电锂电池工作模式,让产品实现真正的无线支持音频-普通麦克风-监听三种音频输入模式的实时在线切换。

推荐度 | ★★★★★

### 带功放无线饮片收发器



#### 相关资料

用途:无线音频连接  
使用方法:正常连接  
淘宝关键字:功放 无线音频

参考价格:480 元

#### 短评

这款产品拥有 30W+30W 的功率输出,声音更扎实。独立的高低音调较,可以进行点对点,点对多点的传送。接收连贯清晰,不中断续。2.4G 高保真,是市面上同类产品中传输效果最好的,效果比市面上很多的山寨产品都要强。

推荐度 | ★★★★★

## 论坛用户“龙神”问： 有必要组建 8GB 内存双通道吗？

现在内存一路走跌，4GB 的单条内存才不到 300 元，相比之下比买两条单条 2GB 的内存还便宜，那么如果新装机是否有必要选择 8GB 内存？

**A** 按照小编长期以来的经验来说，内存这东西，那是多多益善，只要你的预算和资金没问题，那么哪怕是 8GB 或者 16GB 也都可以的。况且现在普通的单条 4GB 内存正如你所说的一样，已经非常便宜了，虽然目前还没有什么民用级软件需要占用那么大的内存容量，但是多了总不是坏事，所以组建一个 8GB 的内存系统并不为过。不过你在安装系统的时候一定要记得选择 Window 7 64 位系统，否则你的 8GB 内存就悲剧了。

## 论坛用户“punkstudio”问： 300W 额定功率电源能否带动羿龙四核？

想近期升级 CPU、主板、内存和硬盘。初步将 CPU 目标定在了 AMD 羿龙 II X4 955 身上，显卡是主板上的集显，主板是技嘉的 GA-880GA-UD3H，请问我以前的磐石 355 电源（额定 300W）功率能带动这套平台吗？

**A** 根据各种测试数据来看，AMD 羿龙 II X4 955 这款处理器的满载功耗为 130W 左右，加上其他配件的功耗，300W 的电源是足以搞定这套平台的。

不过呢，小编看你选择的这款主板是一款 ATX 主板，相信你以后也会添加独立显卡的，所以，如果预算合适的话，不如现在就将电源换了，比如换成比较主流的 400W 或者 450W 功率的电源，面对大多数显卡也完全足够了。当然，如果为了保险，以后购买显卡时在更换也行。

## 论坛用户“受挫折的蚊子”问：

## 1GB 版 HD5770 和 1GB 版 HD4850 选哪个？

下班回家发现机器无法开机，确诊是显卡挂了。因此准备换一个比较合适的显卡，比之前的 9800GT 好点就行。同学给我推荐 HD5770 和 HD4850，请问选哪个比较好，差价 100 元。

**A** 这个问题其实有点穿越。首先呢，HD4850 已经停产多时了，市场上能看到的 HD4850 大多数都是都是库存、翻新或者二手产品，并且多数为二线品牌。其次 HD4850 的性能完全比不上 HD5770，而功耗和发热量相比 HD5770 也非常巨大，以前不少 HD4850 都需要自行更换散热器才能压住它的温度。所以无论是综合性能来看，还是秉承买新不买旧的理念来看，HD5770 都是最佳的选择。

## 论坛用户“Fat30”问： GDDR3 版本的 HD5670 显卡值得买吗？

在京东上看到的产品，1GB GDDR3 显存的 HD5670 显卡，报价是 539 元，请问这个卡有没有购买的价值？

**A** 如果报价是 539 元的话，那么小编建议你不如添加 60 元左右，去购买报价 599 元的 512MB HD5750 产品。另外，在卖场中，539 元也可以买到 GDDR5 版本并且具备 640sp 的 HD5670。所以无论是前者还是后者，都比京东上这款产品更好。另外这款显卡虽然具备 1GB 的显存，但是在这个级别的显卡中，1GB 显存并没有什么实际意义，所以切勿被 1GB 显存给吸引进去了。

## 学问用户“my955”问： 九州风神冰刃至尊版 效果如何？

之前的散热器有点问题，压不住我的 AMD X4 955 处理器超频后的温度了。所以打算更换一个散热器，看中了九州风神的冰刃至尊版。请问这款散热器效果如何？能压住吗？

**A** 小编拍胸脯的告诉，放心用，没问题。冰刃至尊版这款散热器目前报价在 260 元左右，在 250 元左右这个价位段中，属于性价比极高的产品。外观很漂亮，静音散热效果也不错。根据各类评测可以看出，就算和风冷之王利民 U120E 相比温度也仅差 2-3 度，而价格相差了一半还多，对于不追求极致的用户来说，是很不错的一款散热器。

## 论坛用户“Stabc”问：

## AMD 880 和 770 有什么区别吗？

最近想装一台 AMD 主机，但是对于 AMD 主板又有一些陌生，请问 AMD 的 880 和 AMD 的 770 芯片组有什么区别呢？

**A** AMD 的 880 准确来说应该叫 AMD 880G。AMD 的 880G 和 AMD 的 770 主板最大的区别就是，前者是整合主板，在主板上整合了集成显卡，而后者是非整合主板，需要安装独立显卡才能工作。而性能上，AMD 的 880G 和 AMD 的 770 并没有什么太大的区别，不过一般来说 AMD 的 880G 都是采用小板设计，而 770 则是采用了大板设计。

## 论坛用户“yxlogw”问：

## 华硕主板能在关机 时给 USB 设备充电 吗？

最近想换平台，主板考虑买华硕的，但是我听说有的主板可以支持电脑关机时给 USB 设备充电，请问华硕的可以吗？

**A** 小编要说一声遗憾了。从华硕的主板功能上来看，目前华硕的主板是不支持关机时 USB 设备充电的，所以无法使用华硕主板在关机状态下对 USB 进行充电。但是，如果你很看重这个功能，可以选择技嘉的主板，通过技嘉自己的技术，技嘉的主板是支持关机 USB 设备充电的，比如小编家中的 GA-770T-UD3P 就可以关机时给手机充电。

## 学问用户“l y d i a 8 8”问：

## AMD 的 APU 做高 清播放机有问题吗？

一直想组装一台客厅用的高清播放机，最近看到 AMD 的 APU 在国内有售，请问这个东西放高清咋样呢？貌似很小巧的样子呢。

**A** AMD 的 APU 做高清播放机的话，是非常给力的。因为这款产品本身的第一个大功能就是流畅的高清播放。相对之前的 HTPC 而言，这款产品体积上更小巧，也就不会占用客厅更大的空间，并且样式也会更好看。其次功耗控制十分出色，这样就不用担心温度问题，当然也就不担心噪音问题。最后，其集成的 DX11 集显，根据测试表明可以轻松搞定 1080P 蓝光片源。唯一的问题就是目前价格相比传统 HTPC 而言稍高。

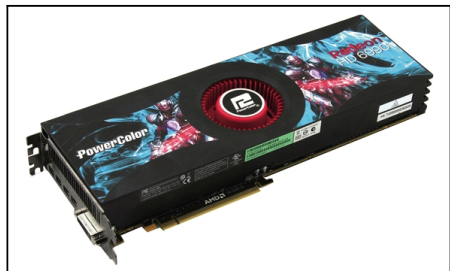
自 AMD 发布了业界翘首期盼的单卡双芯旗舰产品——HD6990 之后,各大 AIB 厂商都在陆续到货,作为 AIB 的顶级大厂迪兰的 HD6990 公版卡日前也到货市场,报价 5999 元,先一起来看下这款迪兰的 HD6990 吧。



## 卡皇到货! 迪兰旗舰双芯 HD6990 开卖

### 预留足够超频空间,满足玩家动手需求

迪兰 HD6990 完全基于公版制造,研发代号 Antilles,它采用了两颗最新 40nm 制造的 Cayman 核心桥接而成,双核心的迪兰 HD6990 拥有 3072 个流处理器,192 个纹理单元。能完美支持 DirectX 11 标准,和新一代的 Eyefinity 技术、UVD3 加速引擎以及 AMD 全新 HD3D 技术。配合



●迪兰旗舰双芯 HD6990 上市

UVD3 高清引擎等先进特效,能够为用户提供流畅的 3D 性能和震撼的视频体验。

迪兰 HD6990 显卡板载高达 4GB 的海量 GDDR5 显存,位宽为 2 X 256bit,由于迪兰 HD6990 采用双

BIOS 设计,因此在每个 BIOS 内预设的核心频率分别是 830 和 880 MHz,而显存频率则固定为 5000MHz。都通过双 BIOS 切换,不但能实现性能最大化,并且双 BIOS 备份起到保护作用。

为保证强劲的性能,迪兰 HD6990 为每颗 GPU 提供了 4+2 相 PWM 供电,强大的供电和稍低的频率给玩家预留了很大超频空间。根据显卡测试,迪兰 HD6990 显卡的核心频率上限在 900MHz 以上,等效显存频率限制则达到 6GHz。虽然是双芯旗舰产品,但迪兰 HD6990 显卡的待机功耗为 37W。



●需要两个 8PIN 的显卡辅助供电

### 公版散热设计,只能温控兼顾散热与静音

迪兰 HD6990 采用全公版散热设计,充分保证核心及显存等组件的散热效率,并支持智能温控,能根据显卡本身的温度自动调节风扇转速,在高效的同时达到节能环保的功效。

迪兰 HD6990 配备了 1 个 DL-DVI 和 4 个 Mini Display 接口,理论上至少支持 4 屏显示,为充分支持 ATI Eyefinity 多屏显示技术并向用户提供更多的支持方式,迪兰 HD6990 随卡附赠了 1 个 DVI 转 VGA 适配器,1 个 Mini DP 转 DP 适配器,1 个 Mini DP 转 HDMI 适配器,1 个被动式 Mini DP 转 SL-DVI 适配器和 1 个主动式 Mini DP 转 SL-DVI 适配器,丰富的赠品绝对满足用户苛刻的需求。



●公版的散热器在高效散热的同时达到节能环保的功效



●丰富的接口满足扩展需求



### 新一代卡皇到货,值得发烧友关注

迪兰 HD6990 已经正式开卖,报价 5999 的价格确实非常震撼,远低于国外的售价,有兴趣的玩家可要多多关注了。

## 轻薄多彩 独立供电

参考价格  
**299**  
元



## 三星容天 SE-S084F 外置刻录机体验

虽然说现在移动硬盘和大容量 U 盘挑起了移动存储的大任,但是刻录光驱依然具备自己的优势,同时也有很多用户对刻录光驱有所需求。而三星也正是看中了这一点,并没有放弃那些有刻录需求的用户,而是推出了很多新品。今天我们要为大家介绍的是一款三星最新的容天系列外置刻录光驱——三星 SE-S084F,一起来看看它有什么亮点吧。

咨询电话:010-68718858



### 多色搭配,轻薄时尚

三星 SE-S084F 是一款外置式刻录机,主要就是为和笔记本搭配,而如今笔记本的颜色也不再单一,因此,三星为 SE-S084F 设定了黑、白、黄、蓝以及粉色共 5 种配色方案,让用户可以考虑自己的笔记本配色进行搭配,更加生动。

除此之外,三星 SE-S084F 的表面采用了磨砂工艺处理,这样做的好处是不但可以增加质感,同时相比一些采用钢琴烤漆工艺的刻录机而言,还可以避免使用中留下指纹。当然这是仁者见仁,智者见智了,至少笔者很喜欢磨砂的设计。

另外,三星 SE-S084F 还在轻薄和便携上做了功夫。相比之前的 SE-S084 系列产品,这款产品的机身的长度缩短了 15mm,这样一来就从长方形变成了正方形,而且重量上也减轻了 50 克左右,于是更加便携。



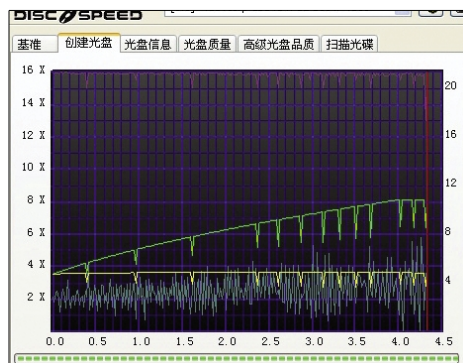
●机身小巧轻薄,磨砂外观手感很好

### 刻录声音小,曲线稳定

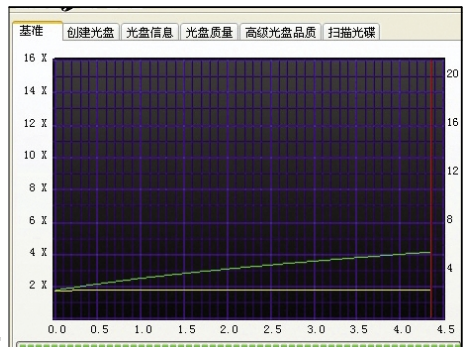
SE-S084F 的外观可以说是很出彩的,那么性能呢?笔者选择了光驱自带的一款刻录软件 Nero DiscSpeed 来进行了测试。测试选择了一套主流的 AMD 三核平台,而碟片则选择了普通的威宝 16X 国产盘,这样的环境也是比较典型的。

在测试过程中我们发现,三星 SE-S084F 的声音很小,基本属于静音范畴,并没有很多刻录光驱那种恼人的噪音出现。而在刻录和读写测试中都不难发现,这款产品的测试曲线相当平滑,这样从另外一个方面说明刻录的性能优异,并且 SE-S084F 的刻录速度和读取速度也是相当令人满意的,其中刻录速度达到了 8.1X,而读取平均速度为 3.2X。

●读取测试曲线也十分平滑



●刻录测试曲线十分平滑



### 总结

三星容天 SE-S084F 这款产品的外观时尚靓丽,特别适合搭配目前色彩各异的笔记本和上网本。而且优异的刻录性能,也可以让这款产品轻松的帮助用户备份和共享资料。轻薄的体积更方便了携带,而且价格也并不昂贵,很适合注重性价比和外观的消费者使用。

本周小编在卖场中发现,升级处理器的用户明显增加,小编向经销商问其缘故,原来是有不少玩家在给显卡升级的时候,顺便也给处理器换换新。因此从整个销售层面上来看,近段时间中高端的处理器产品反而要好于入门级处理器产品。

闲话少叙,来看看本周 Intel 和 AMD 卖得最好的产品吧。

## 处理器中端热卖 未来恐大幅涨价

### 轻松超频 4GHz 四核羿龙售价低于千元

首先来看一下 AMD 的处理器,由于以开核、超频为卖点,近段时间 AMD 处理器受到众多超频玩家的欢迎。小编从经销商这里了解到,速龙 II X4 640 为本周 AMD 方面卖得最好的产品。该处理器为四核心设计,主频为 3GHz,同时还具备了 2M 的二级缓存,目前该处理器的售价为 680 元。

此外速龙 II X3 445 凭借超高的性价比成为销量排名第二的产品。该处理器为三核设计,主频为 3.1GHz,不过需要留意的是,速龙 II X3 445 是目前市场中开核成功概率较高的一款产品,它不但可以通过开核变成四核处理器,同时运气好的玩家,还可以打开处理器的三级缓存,目前该处理器的售价为 570 元,性价比相当的高。

最后,羿龙 II X4 955 黑盒版成为近期第三大热卖的产品。该处理器为四核心设计,默认主频为 3.2GHz,同时还具备了 6M 三级缓存,因此在游戏中的表现是相当出色的。更值得一提的是,该处理器开放了倍频调节功能,从目前绝大部分的产品来看,可以轻松地将倍频调整到 X20,也就是将处理器提升到 4GHz 的频率上,目前该处理器的售价为 920 元。



●速龙 II X3 445 变成四核处理器的概率相当高



### 千元级以下新酷睿热卖,i3 2100 凸现性价比

再来看一下 Intel 这边销量位居前三的产品。近几周一直保持不错销量的酷睿 i3 530 走势继续强劲,在本周继续成为 Intel 方面出货量最高的产品,该处理器为 LGA1156 接口,主频为 2.93GHz,为双核心四线程设计,此外还整合了图形芯片,搭配 H55 主板可以实现视频输出,目前该款处理器的售价为 780 元。不过小编从经销商这里了解到,由于货源不稳定,这款处理器非常有可能会出现断货的情况,届时可能会出现一定幅度的涨价。

本周销量榜第二的为基于 Sandy Bridge 平台的酷睿 i5 2300。该处理器采用了 LGA1155 接口,处理器默认主频为 2.80GHz 以及四核心的设计能在游戏中有着非常不错的表现,同时在开启睿频技术后,能将主频提升到 3.1GHz,目前该处理器的售价为 1220 元,非常受到游戏玩家的青睐。



●酷睿 i5 2300 是很多游戏玩家的大爱

最后同样为 Sandy Bridge 平台的酷睿 i3 2100 为本周 Intel 阵营中销量第三的产品。该处理器为双核心四线程设计,主频为 3.1GHz,同样该处理器整合了 HD2000 显示核心,不过由于定位于中低端用户,因此没有具备睿频技术。目前该处理器的售价为 830 元,是目前 LGA1155 平台上最便宜的一款产品。

## 总结

### 主流处理器欲涨价,小编建议欲购从速

最后小编想提醒大家的是,从某经销商这里了解到,鉴于运输、

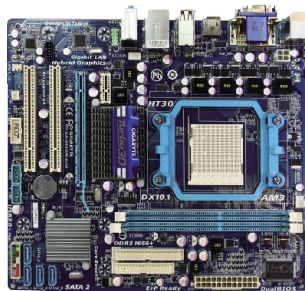
制造等成本的增加,预计短期内主流处理器可能会在售价上有一定的上调,而在截稿时,已经有商家将羿龙 II X4 955 以及部分 Intel 处理器的售价进行了 30~50 元不等的上调。为此小编也是建议玩家若有中意的产品,不妨早日选购。

型号	核心数量	主频	售价
AMD 平台			
速龙 II × 3 445	三核心	3.1GHz	570 元
速龙 II × 4 640	四核心	3GHz	680 元
羿龙 II × 4 955	四核心	3.2GHz	970 元
Intel 平台			
酷睿 i3 530	双核心	2.93GHz	780 元
酷睿 i3 2100	双核心	3.1GHz	830 元
酷睿 i5 2300	四核心	2.8GHz	1220 元

注:本价格仅供参考,最新价格请以卖场为准。



## 3000元入门高清平台



技嘉 GA-880GM-D2H 参考价格:599元

### 推荐配置

CPU	AMD 速龙 II X2 250	385元
主板	技嘉 GA-880GM-D2H	599元
	华擎 880GMH/USB3 R2.0	499元
内存	宇瞻 2GB DDR3 1333	140元
显卡	主板集成	-
硬盘	西部数据 500GB 蓝盘	250元
显示器	三星 E2220W	1069元
	明基 E2200HDP	1099元
机箱	多彩 MT491	99元
电源	航嘉冷静王钻石 win7	199元
	酷冷至尊战斧 320	199元

总价

2940元



预算 3000 元左右,想装一台看高清和平时上网的电脑。显卡集成的就行,显示器想用大一点的,比如 22 寸的,就是不知道预算能不能满足。先谢谢了!

——学问:VVJP20



呵呵,要求还成。既然是看高清和上网,那么整合平台是第一选择。而根据预算,龚师傅推荐 AMD 的双核速龙 II 250,配合 AMD 的 880G 主板,足以满足以上要求。至于显示器方面,目前价位在 1100 元左右的 22 英寸或者 21.5 英寸的产品就是你的最好选择,所以你可以根据自己的品牌喜好以及审美去选择一台合适的产品。



迪兰恒进 HD5770 恒金 1G  
参考价格:799元

## 4000元游戏整机配置

### 推荐配置

CPU	AMD 速龙 II X4 640	680元
主板	精英 A880GM-A3(V2.0)	599元
	微星 870-G45	699元
内存	宇瞻 4GB DDR3 1333	290元
显卡	迪兰恒进 HD5770 恒金 1G	799元
硬盘	西部数据 1TB 蓝盘	380元
光驱	-	-
显示器	三星 EX1920W	780元
	AOC e2043F	799元
机箱	航嘉暗夜 H506	178元
	酷冷至尊南海战神	150元
电源	Tt 威龙 500	299元
	海盗船 CX430	320元

总价

4005元



最近想配台电脑,预算在 4000 左右,要求硬盘 1T,光驱已经有了不需要,主要用于玩游戏,麻烦大家推荐一下,要整机,谢谢了!

——论坛:xinzeli



首先说硬盘,龚师傅建议你选择西部数据的 1TB 蓝盘,如果不像网上很多人一样担心希捷硬盘问题(当然也没什么问题),也可以选择希捷的 7200.12 1TB 硬盘。处理器推荐 AMD 的速龙 II 四核 640 这款产品,性价比非常高。而 HD5770 自从降价之后,则是这个价位上最值得关注的产品之一,特别是在 799 元价位上,目前尚无对手。

## 5000元四核游戏平台



索泰 GTX460-1GD5 毁灭者  
参考价格:1360元

### 推荐配置

CPU	AMD 羿龙 II X4 955(黑盒)	970元
主板	华硕 M4A87TD	650元
	技嘉 GA-770T-USB3 (Rev 1.0)	620元
内存	宇瞻 4GB DDR3 1333	290元
显卡	索泰 GTX460-1GD5 毁灭者	1360元
	技嘉 GV-N460OC-1GI	1360元
硬盘	希捷 7200.12 500GB	260元
显示器	优派 VX1951a-LED	780元
	飞利浦 193E1SB	770元
机箱	Tt V4 黑化版	299元
	航嘉暗夜公爵 H403	260元
电源	航嘉 R85 新版	395元
	安耐美环保尖兵智能版 80+ 400W	465元
键鼠	罗技 MK200	90元
<b>总价</b>		<b>5004元</b>



求一套 5000 元左右的整机配置,就是用来玩游戏滴,包括键盘鼠标以及显示器,谢谢各位了!

——论坛:alvinxu



从目前价格来看,你可以选择千元级下性能最强的游戏处理器——AMD 羿龙 II X4 955 这款产品,当然,为了不形成短板,显卡方面我们可以选择目前十分热门的 GTX460 1GB 版本,然后搭配上 4GB 内存。这样的配置足以满足目前绝大多数游戏的需求,并且在性能吃紧的情况下通过超频进一步提升性能。



## 7000元孤岛危机2游戏平台

航嘉御辐王  
参考价格:399元

### 推荐配置

CPU	Intel 酷睿 i5 2300	1220元
主板	技嘉 GA-P67A-UD3R	1390元
	精英 P67H2-A2	1499元
内存	宇瞻 2GB DDR3 1333 x 2	290元
显卡	技嘉 GV-N560SO-1GI	2399元
硬盘	西数 1TB 黑盘	560元
光驱	三星 TS-H663C	159元
显示器	-	-
机箱	航嘉御辐王	399元
	酷冷至尊开拓者红魔	380元
电源	安耐美环保尖兵智能 400W	465元
	Tt QFAN650	580元
	振华冰山金蝶 450	580元
<b>总价</b>		<b>6882元</b>



请问各位大大,麻烦能给个 7K 左右的主机配置么? 玩孤岛 2 用的,这里先谢谢各位大大了!

——论坛:zwzhou



既然是玩孤岛危机 2,那么我们先来说说显卡。根据目前所知的是,NV 攒足了 200 万美元使得这款游戏获得了 The Way 优化,所以龚师傅推荐你选择 N 卡,根据历来孤岛危机 2 的要求来看,一款高端产品是必须的,而根据预算来看,建议选择酷睿 i5 2300 搭配 GTX560 超频版。这样相信能满足你的游戏要求了。

可信度

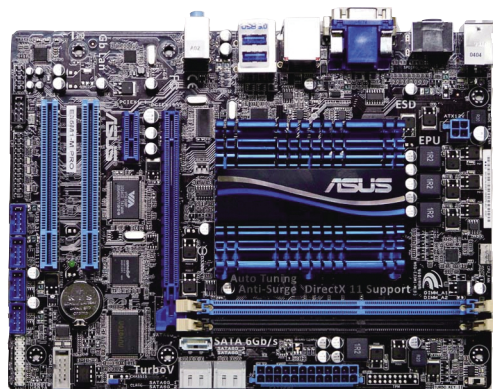
100

## AMD Fusion APU 普及在望?

在很长的一段时间里,整合主板里的集成显卡一直被视为鸡肋产品。不过随着电脑硬件整体性能的发展,现在的整合主板中所集成的显卡已经能和入门级低端独立显卡所抗衡了。尤其是在 Intel 将显卡整合到了处理器中之后,更给不玩游戏的用户提供了一个不错的选则。对此,AMD 可是看在眼里,急在心里,要知道第一次跳出来说要集显卡到处理器中的正是 AMD,可现在却让 Intel 占了先。

本周小编从某主板经销商这里了解到一条小道消息:除技嘉外,另一大一线主板厂商华硕会在五月前后推出采用了 AMD Fusion 处理器的主板,并将其命名为 E35M1-M PRO。该主板采用了 AMD E-350 处理器,该处理器采用双核心设计,主频为 1.6GHz,同时处理器中还整合了 Radeon HD6310 显卡,该显卡具备了 80 个流处理器,此外不但支持 UVD3.0 高清硬件解码功能,还支持 DX11。当然华硕考虑到可能未来玩家会对显卡进行升级,故此 E35M1-M PRO 还具备了一条 PCI-E x 16 的扩展。

或许有玩家会问,这么一套东西卖多少钱?小编打探到这款主板上市时的售价会在 1199 元左右。当然由于这款主板主要定位于 HTPC 用户,因此若用 880G 加上速龙 II 处理器这样的价值观去衡量它的话,那么 E35M1-M PRO 的性价比将会是极低的,但如果用 iPad 的价值观去衡量的话,小编就笑而不语了。



● AMD Fusion 产品终于要大量上市了

可信度

80

可信度

60

## 1499 元? HD6870 将降价!

最近一段时间的显卡市场可以说是相当混乱,尤其是中端显卡市场更是如此。NVIDIA 方面,主力部队有 GTS450、GTX460、GTX470、GTX560Ti;AMD 方面更是有 HD5750、HD5770、HD5830、HD6830、HD6850、HD6870,让人纠结的是,时不时的还有一些厂家恶作剧一样的推出 HD4850、HD4870,真搞不清楚它们哪里来的那么多库存芯片。

本周小编从显卡代理商这里了解到,为了坚守市场 AMD 决心把 HD6870 当 HD5850 来卖!据悉不出一个月,HD6870 将会普降到 1499 元价位上,而此时也将会宣告 HD5000 系列显卡正式退出中高端显卡市场。

从性能上来看,HD6870 芯片具备了 1120 个流处理单元,其核心/显存频率为 900/4200MHz,同时在显存上,公版的配置为 1GB/256bit 的规格,整体性能比 NVIDIA 的 GTX470 要稍高一些。不过现在依然定格在 1699 元价位上的 HD6870 是相当别扭,一方面 NVIDIA 的 GTX560 Ti 大兵压境,使得 HD6870 销量明显下降,另一方面 GTX460 超强的超频性能使得性价比上又拉开了差距,作为中高端游戏显卡市场中的 HD6870 可以说前有狼又有虎,若再不适当的降价,叫它情何以堪啊!

不过小编觉得若 HD6870 真是降到 1499 元的话,倒是会影响到自己现有的产品布局,是药三分毒,最后是毒死自己还是毒死别人,谁也不知道。



● HD6870 要是降价到 1499 元,那么在这个价位上基本是属于无敌了。

可信度

40

0

可信度

可信度

可信度

可信度

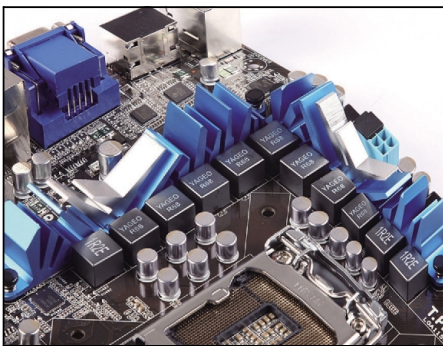
可信度

# 主板供电相数增加 导致电费猛涨?



“月色溶溶夜,花阴寂寂春;如何临皓魄,不见月中人?”——诗一首,知道出处的请举手!  
今年二月份,笔者家的电费比一月份暴涨了50%。上论坛一看,我又!出现这样情况的人并不在少数,问题一集中就上了网络、上了电视台。最后供电局给出的官方解释是:一来今年冬天特别冷,空调一开电费自然就上去,二者是诸如电视机机顶盒、电脑等家用电器待机也会造成电费增加。  
我再又!其实依我看,还有一种可能,那就是新换的主板所造成的。

## 为了迎合超频需要,主板供电成为热点



●供电多就一定好?未必吧

不知道从什么时候开始,主板的供电设计成为厂家推销的一大卖点所在。一时间八相供电、十相供电已经成为中端主板的标配,甚至对于发烧级主板来说,没有十二相供电,根本就是拿不出手的。

其实当年炒作主板供电相数是为了迎合超频玩家的需要而最终引发的一个效应。那个时候,主板厂家用料都比较精简,通常也就是二、三相供电设计。可是当大功率处理器的大量出现,这样的供电设计就有点扛不住了,更别说是在处理器超频后的表现了。于是乎大量的主板供电模块中的电容出现了爆浆的情况,玩家叫苦不迭,为此主板厂家很贴心的推出了更多相数供电设计的主板,为的是给玩家提供更稳定的主板供电以及超频能力。这样的做法是没错,可是一旦做过了头、做过了火,就没太意思了。因为主板供电相数越多,必然会越耗电。除非把多余的供电电路给完全的断掉。那么既然都断掉了,还要那么多供电相数干什么?悖论啊!当然也有厂商技术实力强大,根据处理器运行时的功耗进行供电切换,可以达到良好的效果,但有些技术实力差的二线厂商可就管不了那么多了,反正不是它交电费。

## 骡子拉货,真的不必太多

先来简单的说说主板三相供电、四相供电的是啥意思。其实目前这种说法指的是主板上的处理器供电模块的供电相数。打个比方来说,如果处理器是一坨货物,单个的供电模块就是一头骡子,如果有三相供电,那么就是有三头骡子在拉这坨货。那么四相供电的话,就是有四头骡子在拉。显而易见,骡子越多,那么每匹骡子所要付出的劳动力就会降低一些,骡子也可以多活几年。如果只有一头骡子在拉,那么这头骡子可能根本就拉不动,即使是能勉强拉动也很有可能会在短时间内暴毙身亡。为了能让主板的处理器供电模块多活几年,所以主板厂商会去增加主板供电相数。那么主板供电相数真的有必要那么多吗?

其实依笔者看来,这完全要取决于搭配处理器的情况而定,就按目前中低端处理器的供电需求,六相供电完全能满足使用需求了。因为货就这么一点重量,偏偏要让十头骡子去拉,有必要吗?再说,骡子是要自己买的,而且这十头骡子平时也要喂草料,必要的开支也就上去了。当然,如果是高端处理器,多用两头骡子就有必要了。



●中低端处理器并不会要求太高的供电

最后再回到标题内容,主板供电相数和电费到底有没有直接关系呢?其实从理论上来说,是有的。因为主板上的所有元器件在主板使用时,必然会消耗掉一部分的电力,只不过这些电能可能微乎其微罢了。不过既然机顶盒的待机功率也会成为电费暴涨的一大原因,那么主板供电相数的多少也同样会让电费暴涨。

供电局的五毛们,您说是吗?

写在最后

# CUDA Core、SP、CUDA

## ——你搞清楚了吗?



笔者最近在常常去的一个论坛里看到这么一个帖子,发帖的标题叫做:现在 GTX470 有没有性价比? 而帖子的内容则是短短的几个字: CUDA 比 460 多,位宽也比 460 多。

笔者纳闷不已,什么时候, CUDA 可以用多和少来计算了? 看来 NVIDIA 的 CUDA Core、SP、CUDA 已经搞晕了不少同学,看来再度的普及还是很有必要的。



● NVIDIA 从 GeForce 系列显卡开始,引入了流处理器这个架构

## SP 就是显卡中的流处理器

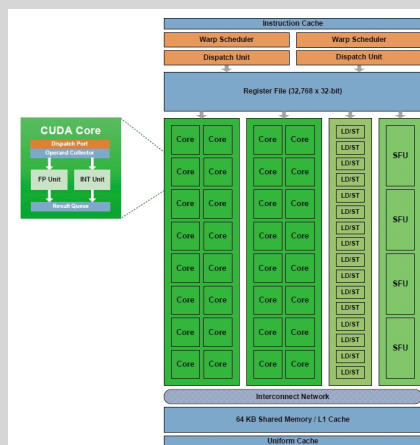
对于显卡来说,它的参数可以说其复杂程度已经超过处理器了。尤其对于刚入门的用户来说,想要看懂显卡的参数可是要花上一些功夫的。在 NVIDIA 显卡中,SP、SM、CUDA 等等一系列的英文实在让人看得头晕。尤其是在 NVIDIA 推出了 Fermi 架构的显卡核心后,又出现了一种叫做“CUDA Core”的东东,这个 CUDA Core 究竟是什么? 它和 CUDA 或者之前的流处理器又有什么不同呢?

为此先来说说流处理器吧。流处理器的英文叫做 Stream Processor, 因此可以被简写成“SP”,比如常常看到的 32 SP 指的就是该显卡具备了 32 个流处理器。如果把显卡核心看成一个军团,那么流处理器就是其中的“师”,如果有 32 个流处理器,那么这个军团就有 32 个师,师的数量越多,当然战斗力就越强大。换句话说来说,显卡的流处理器越多,那么性能也就越强大。

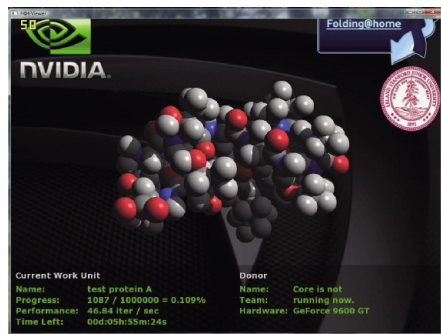
## CUDA Core 就是流处理器 只是名字不同而已

那么 CUDA Core 又是什么呢? 其实这是 NVIDIA 在推出全新的 Fermi 架构后才出现的一个名词。简单的来说, CUDA Core 就是上节所说的流处理器,类似的东西只是名字上的叫法不同而已。不过在架构上, CUDA Core 和流处理器还是有所区别的。其中最大的差异在于数量结构上。继续说回流处理器,比方说在先前的流处理器架构中,每个师有 8 个旅,而在 CUDA Core 架构中,每个师则是 32 个旅。很显然虽然同样都是 1 个师,但是理论上 CUDA Core 架构中的实际性能要比流处理器强上 4 倍。

以上也只是 CUDA Core 和流处理器最大的区别之一,当然还有很多其它的不同之处,不过鉴于太复杂了,因此改天再有机会单独的说吧。



● 在 Fermi 架构中, NVIDIA 用 CUDA Core 代替了之前的流处理器



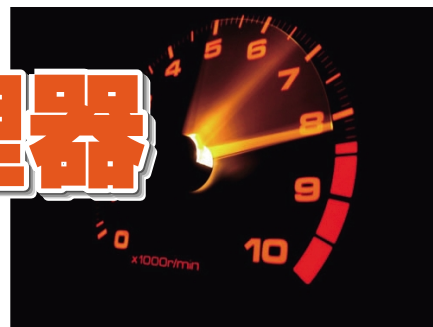
● CUDA 是一项技术,可以用来加速科学计算,比如蛋白质折叠计算、寻找外星人等等等等

## CUDA 是技术,可以用来寻找外星人

最后再来说说 NVIDIA 显卡中的 CUDA。CUDA 和 CUDA Core 没有任何关系,前者指的是 NVIDIA 的一项名字叫做“通用计算”的技术,它是利用显卡强大的浮点运算能力,从而大幅提升计算机的浮点运算性能。比如用户可以利用 CUDA 技术,对图像和视频编辑、计算生物学和计算化学、流体力学模拟、CT 图像重组、地震分析、光线追踪等超级复杂的计算。由此可见 CUDA 是一项技术,而这项技术是不以个数为论的。就像 32 寸的液晶显示器和 46 寸的液晶显示器,你总不能说 32 寸的液晶比 46 寸的多吧。

# 史上最能超的处理器

## ——远古篇



给处理器超频,永远是玩家们喜闻乐见的话题之一。如果某款型号的处理器或者某个批次的处理器超频能力特别强,也必然会受到玩家们的欢迎。今天我们就来了解一下处理器发展史上最和超频有关的几款处理器,看看它们有多强大,也可以让你在平时聊天时多一点谈资。

### 主频提升 50%,赛扬 300A 成就经典



●赛扬 300A 的超频让更多人了解到,超频原来是一份免费大礼

说到给处理器超频,就不得不提到 Intel 的赛扬 300A 处理器。这款处理器在 1998 年 8 月上市,其外频为 66MHz,倍频为 4.5(小编注:外频×倍频=主频,因此赛扬 300A 的主频为 297MHz,约等于 300MHz)。此外为了弥补之前赛扬处理器的性能不足,Intel 还特意在这款处理器中加入了二级缓存。当时有玩家在入手这款处理器后无意间发现,赛扬 300A 处理器可以稳定的运行在 100MHz 外频下,也就是说主频可以从原来的 300MHz 提升到 450MHz。后来有越来越多的玩家都开始对赛扬 300A 进行超频,并惊奇的发现绝大多数赛扬 300A 都可以稳定的运行在 450MHz 主频下。敏锐的商家也在第一时间推出了为超频而生的产品,一条为超频而生的产业链由此形成——超频主板、超频内存、超频转接卡甚至超频秘籍。

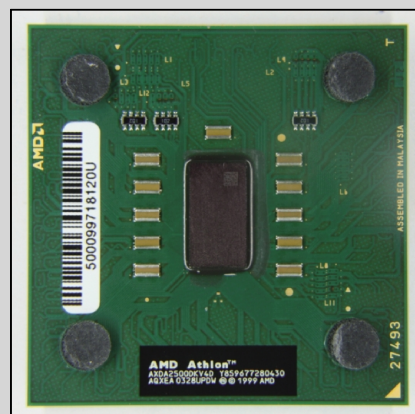
虽然说从目前的眼光看来,赛扬 300A 也只不过是 300MHz 提升到 450MHz,但是在当时处理器资源极度匮乏的年代里,150MHz 的提升对整机性能的帮助是相当大的。此外该款处理器的超频幅度高达 50%,试想一下现在一款 3GHz 处理器能轻松超频到 4.5GHz,而且是能普遍的超频到 4.5GHz,是不是一件很叫人开心的事情呢?

### AMD 巴顿 2500+ 让超频更简单

除了赛扬 300A 外,AMD 的 Athlon XP 2500+ 这款处理器也绝对属于超频的霸王级产品,由于这款处理器采用了 Barton(巴顿)核心,因此也被叫做巴顿 2500+。说来也奇怪,这款处理器在刚上市的时候并没有引起太多玩家的关注,直到 AMD 推出了 Athlon XP 3200+ 之后才发现,原来只需要调整一下外频,就能把 Athlon XP 2500+ 变成 3200+(小编注: Athlon XP 2500+ 的外频是 166MHz, Athlon XP 3200+ 的外频是 200MHz,两款处理器的倍频都是 11)。

经过近几年的磨练,玩家们的超频技术突飞猛进,那些简单的调整外频已经无法满足玩家们对超频未知领域探索的需要,于是乎给处理器核心提高电压、更换更高端的散热器等手段齐齐上阵,结果竟然有玩家将这款默认主频仅为 1.83GHz 的处理器超频到了 3.4GHz,很可怕吧?

当然 Athlon XP 2500+ 这款处理器也给 AMD 带来了一些些小麻烦,那就是有 JS 直接把 它打磨成 3200+ 来出售,这大概也算是一种乐极生悲吧。



●有多少人还记得当年的巴顿 2500+?

未完待续

对于处理器来说,没有最能超的,而只有更能超的,对于这些十来年前的处理器产品,或许有些年纪稍轻的玩家没来得及经历。下期再来说说这几年来,最能超频的处理器有哪些吧,看看你是否也曾经拥有它们。

Product  
热点导购家用电脑  
编辑推荐奖

随着 B3 步进的 P67、H67 芯片组更新,SNB 的时代已经真正来临了。好马自然要配好鞍,要搭建 SNB 平台,一款高品质的 P67/H67 主板是必不可少的核心环节。精英作为一线主板厂商,自然在 SNB 时代来临之际,在 6 系主板上开始发力,为消费者准备了多款高品质主板。其中以“黑尊龙”系列最吸引用户的眼球,该系列主板不仅品质卓越,而且集成了主板中最先进的技术和最强悍的规格,是高端用户的首选产品,下面就一起来关注下精英“黑尊龙”系列 P67/H67 主板该如何搭配 SNB 平台。

# 迎接 SNB 时代!

## 精英“黑尊龙”发力

## 谁是最值得购买的高品质 P67/H67 主板?

### 三卡混合并联!精英 P67H2-A 堪称 SNB 新酷睿 i7 平台绝配

精英作为一线主板大厂和最大的 OEM 主板厂商,其黑尊龙系列主板是市场中最先进,规格最高的旗舰级主板,而精英 P67H2-A 则是旗舰中的旗舰。该主板售价为 1999 元,性价比完胜同档次主板产品。它采用了惊人的 12+1 相供电回路设计,再加上 Qootech III 双热管散热系统,可为系统降温 15-20 度,不仅提升了系统的稳定性,更为超频带来了巨大的潜力。此外,该主板还具备精英特有的 3 倍金设计,3 倍于其他主板的镀金厚度,使精英 P67H2-A 在电气性、耐磨、抗氧化等方面有卓越表现,避免出现因多次拔插而导致的接触不良,大大提升主板的寿命。

精英黑尊龙 P67H2-A 最大的亮点无疑就是三显卡混合并联设计了。它提供了 3 根 PCI-E 16X 插槽,同时提供了 A 卡模式、N 卡模式和

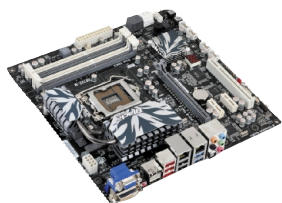
混合模式三种显卡并联选择。其中混合并联模式,不仅可以支持 A 卡和 N 卡混插并联,更可以支持不同性能的显卡组成混合并联,再通过 Lucid Hydra 芯片,将整机的 3D 性能提升到极致。通过精英 P67H2-A 的混合并联将新旧显卡组合起来,将能够获得媲美更高端显卡的性能。绝对是定位高端的 SNB 新酷睿 i7 平台的最佳拍档。

配件	精英 P67H2-A 平台	
CPU	Intel 新酷睿 i7 2600	2299 元
主板	精英 P67H2-A	1999 元
显卡	迪兰恒进 HD6970 2G	2999 元
合计		7297 元



### 中端主力军。精英 H67H2-M 与新酷睿 i5 组合出最高性价比 SNB 平台

在主流的中端市场,谁才是新酷睿 i5“门当户对”的主板选择呢?精英 H67H2-M 无疑就是最佳选择。同样作为 Black 黑尊龙家族的一员,精英 H67H2-M 拥有着令人惊艳的外观和做工,而且 1099 元的售价也与新酷睿 i5 的中端定位相符。该主板采用了 4+1+1 相供电设计,其中 4 相供电用于处理器部分,1 相供电用于全新的显示核心,1 相供电用于内存控制器。为整个平台提供充足的动力保障。另外黑尊龙系列独有的



配件	精英 P67H2-M 平台	
CPU	Intel 新酷睿 i5 2300	1399 元
主板	精英 H67H2-M	1099 元
显卡	蓝宝石 HD6850 1G 白金版	1299 元
合计		3797 元

Qootech III 双热管散热设计业被很好的保存了下来,再加上 M.I.B III (智能超频三代)超频系统的辅助,采用该主板组建的新酷睿 i5 平台的超频能力相当令人期待。

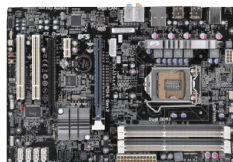
精英 H67H2-M 提供了 1 条 PCI-E X16 显卡插槽,并且采用了机翼式卡扣设计,方便在有限的机箱空间内,安全地拔插显卡。此外该主板提供了 4 条 DIMM 内存插槽,支持双通道 DDR3 内存规格,最大扩展容量 16GB。双通道内存采用间隔设计,可以通过颜色明显的进行区分。另外在 SATA 接口方面,该主板原生提供了 2 个 SATA3.0 接口,并以灰色进行标识。另外三个白色的是 SATA2.0 接口。在外部接口方面,8 个 USB2.0 接口,2 个 USB3.0 接口为整个主板带来了不小的亮点,再加上 EZ Charger 技术让 H67H2-M 拥有 3 倍的 USB 供电能力,能够方便快速的完成充电,确实为消费者提供了方便与实用。

### ATX 大板 + 交火,精英 H67H2-A3 搭配新酷睿 i3 组建高性价比 SNB 平台

作为 SNB 平台的入门级产品,新酷睿 i3 绝对是高性价比平台的首选之一。在主板的选择上,高性价比的精英 H67H2-A3 堪称新酷睿 i3 的绝配。该主板采用黑色 PCB,ATX 大板设计,基于 Intel H67 芯片组,支持全系列 LGA 1155 处理器。售价为 699 元,在一线大厂中绝对是高性价比选择。此外该主板提供了 4+1 相供电设计,并拥有 4 条 DDR3 内存插槽,支持双通道 DDR3 1333 规格的内存,最大容量为 16G。

在内部扩展方面,精英 H67H2-A3 提供了 2 条 PCI-E x16 插槽、1 条 PCI-E x1 插槽和 2 条 PCI 插槽,在磁盘接口方面,主板提供有 4 个 SATA II 接口和 2 个 SATA III 接口。相比其他同类产品,非常实在,没有

丝毫的缩水。而在外部接口方面,该主板提供有 1 个 PS/2 键鼠接口,8 个 USB2.0 接口,RJ45 网卡接口和音频输出接口,虽然省略了 USB3.0 接口,但充足的 USB2.0 接口依然能够满足入门级平台的日常应用。



配件	精英 P67H2-A3 平台	
CPU	Intel 新酷睿 i3 2100	899 元
主板	精英 H67H2-A3	699 元
显卡	迪兰恒进 HD5770 恒金 1G	799 元
合计		2397 元

## 加个风扇只花 20 元 让散热器从高端迈入顶级行列

越来越多的高端散热器开始使用塔式结构,这种结构能够有效增大散热片的体积,同时也能引入更多的热管,似乎已经成为了一种趋势。塔式散热器普遍采用侧吹风扇,现在问题来了:对于塔式散热器而言,到底是一个风扇就足够了,还是两侧一边一个风扇更好?似乎许多人对后一种方案嗤之以鼻,认为这绝对是蛋疼,那么今天我们就来做个测试,看看加一个风扇到底是不是蛋疼的行为。

### 我们这么做测试

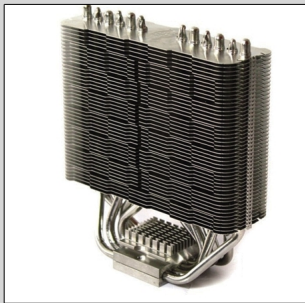
这款九州风神的冰阵 600 散热器,正好采用的塔式设计。五热管的强大阵容让人对其散热能力肃然起敬,不过这款散热器有个问题,那就是散热片看上去比较单薄,冰阵 600 所搭配的 14cm 风扇对付这样的散热片应该没有问题,并且在散热器实际安装好后,正好对着机箱的散热风扇,也就是说,侧吹风扇吹出的气流,刚好被机箱风扇直接排出去,那么在已经有 2 个风扇的情况下,再在散热器上安装一个风扇,是

否多余的呢?

为了做这个测试,笔者特意购入了一个猫头鹰的 NF-P14 风扇,这绝对属于硬件爱好者的玩物,仅仅这么一个风扇,价格就达到了 135 元。不过这款风扇无论是寿命、通风量、噪音控制等都非常理想,并且也是 14cm 的,刚好可以安装到冰阵 600 上面。



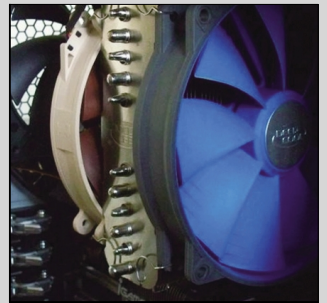
● 测试用的散热器



● 拆掉风扇后,散热片看上去很单薄



● 笔者购买的 NF-P14 风扇



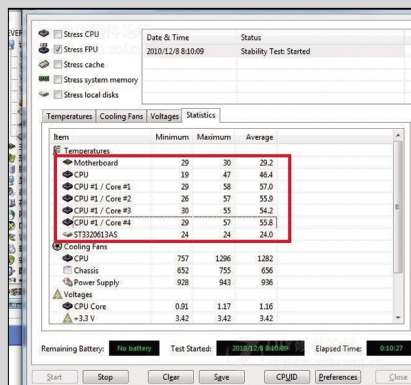
● 风扇安装后,注意前方还有个机箱风扇

### 处理器散热测试:CPU 温度降低 2 度

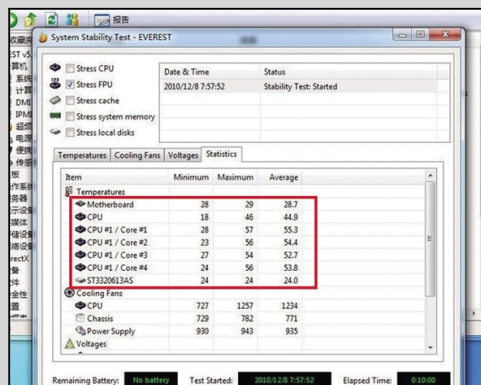
测试方法还是运行 Everest 中的处理器测试项目,让处理器满载并记录温度。测试时的室温为 19 度。为了模拟真实的使用环境,测试时并没有把机箱侧板打开,而是像平时一样关上。

测试平台: Intel CORE i7 870 @139 × 22=3.06G 4C/8T 睿频频率: 139 × 24=3.336G

如图所示,不管是处理器表面温度还是四个核心的平均温度均有



● 冰阵 600 只使用自带风扇时



● 当冰阵 600 加装了一个风扇后

1.3 度到 2 度的降低,其中四个核心的温度普遍降低 2 度左右,而处理器表面降低了 1.5 度。显然,加一个风扇的行为并不是蛋疼,而且对于降低处理器温度有立竿见影的功效。同时,如果你足够细心,应该能够发现,主板的温度也被降低了!虽然幅度不大,只有 0.5 度,但能够有所改观,总是一件好事。

这样的成绩是不是很微不足道?其实对于冰阵 600 这样动辄数百元的散热器来说,2 度左右的差距,足以使散热器的档次上一个台阶:从高端迈入顶级的行列!而在



默认状态下,能够比冰阵 600 低 2 度的散热器,价格起码翻倍,达到 400~500 元的水平。而冰阵 600 只是加了一个风扇,就达到了这样的效果。尽管笔者使用的 NF-P14 风扇似乎有些贵了,但普通用户买个

20 元左右的 14cm 风扇,也能达到同样的效果。从这个角度来看,为塔式散热器加风扇并不蛋疼,而且性价比相当高!

## 显卡散热测试:核心温度竟然足足下降了 4 度

给处理器散热器加了个风扇,然后看显卡的温度降没降?这是不是看上去又“疼”了?别急,疼不疼咱先做了测试再说。

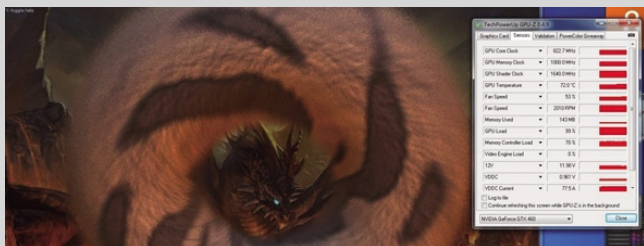
测试对象:七彩虹鲨鱼 GTX460 turbo 模式 820/4000 VDDC: 0.975V

测试环境:室温 19 度 侧板关闭

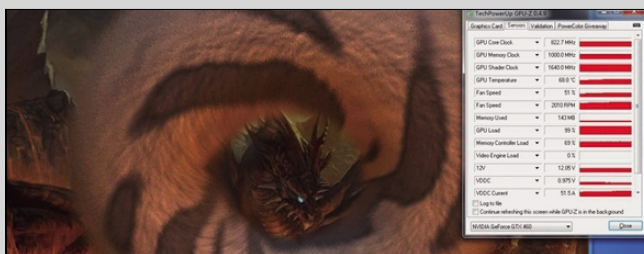
测试方法: furmark1.8.2 烤显卡 2 分 30 秒 极端折磨模式开启,0AA

现在,的确是一个见证奇迹的时刻!给处理器散热器加了一个风扇后,显卡温度竟然足足下降了 4 度!其实这样的结果也出乎笔者的意料,笔者做这个测试,纯粹是看到桌面上有个 GPU-Z 图标,没事点着玩,根本没想到会出这样的结果。

但其实仔细想想,这也是非常好解释的,在散热器增加了一个风扇后,机箱内空气的流动速度加快,这特别对于显卡背板的散热非常有好处。而显卡背板的发热量,直接就是显卡核心传导过来的,背板温度一旦降低,显卡核心温度自然也会降低。由此可见,机箱内有一个强大的风道是多么重要,这个风道不需要多么特殊的设计,但气流通过速度一定要快,越快越能有效降低各种硬件的温度。



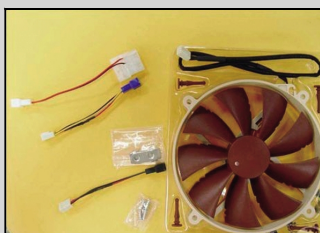
●使用自带风扇时,显卡核心温度 72 度



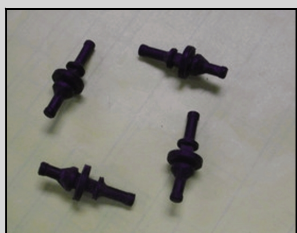
●加装风扇后,降低到 68 度

## 噪音和震动也要考虑

激动之后,还是不得不面临一个尴尬的问题。首先,不知道是不是



●NF-P14 自带两根降速线,可以调节风扇转速



●这种橡胶螺丝能够减震降噪

安装不得法,还是由于散热器自身重量不够,加装风扇后,能明显感觉到震动加强了。同时,低频噪音也变得更大一些。虽然后来通过风扇自带的调速器,让风扇的速度慢了下来,震动终于减轻了。但是噪音仍然能听到,笔者分析是新加的风扇,虽然风向并没有问题,但是对机箱尾部风扇的气流有一定扰动作用,噪音也就由此产生。

所以将新风扇的速度尽力降低,然后更换了一个转速更高的机箱风扇,这样下来噪音降低了不少。最后在更换了一组橡胶制成的减震风扇螺丝后,无论是噪音还是震动都几乎完全消失了。前后经过几天的折腾,才最终把这个问题解决,看来自己 DIY 的代价还是不小的。

测试总结

## 为塔式散热器加风扇,本小利大!

之所以塔式散热器一直位于高端,除了制造成本的关系,还有一个重要的原因,就是塔式散热器只注重处理器的散热,而忽视处理器周围诸如供电模块等元件的散热,因此使用这种散热器,最好机箱自身的散热能力强一点,或者主板的散热能力强一点,否则主板就可能因为高温而损坏。

但从整个测试可以看到,在加装了一个风扇后,首先,处理器和主板温度降低了;其次,显卡温度竟然也降低了;最后,从加装了风扇之后的风道结构来看,电源的温度肯定也会降低,实际上电源温度的改变应

该还更为明显一些,只是由于没有红外测温枪的关系,笔者也无法获得准确的数据。

因此无论从哪个角度看,为塔式散热器加装风扇,的确是一件本小利大的事情。不过普通用户没必要像笔者这样购买价格昂贵风扇,到市场上买一个 20 元左右的普通风扇装上即可,但要注意风扇的电流值不要太大,最好能控制在 0.3A 以内,否则如果这个加装的风扇威力太大,反而会扰乱机箱内部原有的风道。

## QQ2008 装上要死机 QQ2010 却要占带宽

### Q

在我一个朋友的机子上出现的故障,百思不得其解。之前他一直使用的 QQ2008,现在一装上用 10-30 分钟,电脑就死机。玩游戏或者做其他什么的都没问题,开着 2008 就会不定时卡屏死机。但是换成 QQ2010 却不会,可 QQ2010 一直要上传东西,用着不爽。换过几个 XP 系统,换位置装 QQ,硬盘也是前阵子刚刚重新分过区的。(论坛 kingboybaby)

### A

仔细想了下,2008 和 2010 的区别,应该就是界面上,两者一个是 2D 界面,一个部分采用了 3D 特效,这个区别会不会对显卡造成压力呢?换了个显卡试试,果然没有再死机,感觉手里的显卡快坏掉了,干脆卖了换了个新的。



●QQ2010 似乎要上传文件

## USB 键盘能进 BIOS 但不能在 BIOS 里使用

### Q

前几个月对电脑进行了大清理,完全拆散了,然后又安上了。之后对键盘进行了大清理,dell 8135,一个键帽一个键帽的拆装,麻烦啊。某天发现问题,键盘可以进 BIOS,但是不能在 BIOS 下使用,用 PS/2 口的键盘正常,查找 BIOS 下的“usb keyboard”是“enable”的。而且,应该是不可以在 DOS 下使用,某次非正常关机后无法选择“按照最后一次正确配置启动电脑”这些个选项。网上查了查基本没有说到点儿上的,解决了的也没说咋解决的。

(论坛 尘月)

### A

放了几个月,一直没管它,反正进了系统之后使用正常,前些天心血来潮用驱动精灵更新了一次驱动,昨天电脑蓝屏了,重启后突然发现,这事儿就解决了。所以,遇到这问题,直接先更新驱动试试。

## 音箱开低音炮电流声非常大

### Q

家里的轻骑兵音箱,用了两年了。一般用完了也没有顺手送电源的习惯,晚上睡觉的时候突然听到很吵的电流声。找了一圈是音箱发出来的,只要低音炮一开电流声就有,而且随着低音调节电流声也随着变化。(论坛 Geforce999)

### A

以为是音频线的问题,换了几条都不行。然后又开始怀疑是滤波电容坏了,好在自己动手能力比较强,挨个全换了,结果还是照旧。最后干脆连电位器也换了,这下终于没有电流声了。

## 单条 DDR2 800 内存在 Win7 下的 体验指数只有 3.9,怎么回事呢?

### Q

准备给老爸换个新电脑,装好之后发现内存的体验指数非常低,只有 3.9。印象里单根 DDR2 800 内存至少应该有 5.5 的样子啊?

配置:E3400 (硬改 266 外频)/DDR2 800 金邦白金条 1GB/富士康 G41MX-F 2.0。内存是以前旧机器上的,原来用起来好像没什么问题。做了一下简单的分析,发现是否集显独显对内存的体验指数无影响,把内存换了不同插槽也无济于事。但是手头暂时没有别的内存可用,没法做替换测试。

(论坛 hum\_sor)

### A

发现 Win7 评分主要跟内存容量有关,1G 最高 4.5 分,2G 最高 5.5。但现在只有 3.9,是应该找找原因。没想到自己还什么都没动呢,就重启了几次机器,分数就变成 4.5 了。然后换了一根 2G 内存上去试试,果然就 5.5 了。

## 电脑莫名其妙断网

### Q

电脑是 09 年买的,当时买回来的时候没有什么问题,过了几个月,主板自带的网卡会掉线。情况是:网线已经插着网卡,但是电脑右下角显示没有连接到(持续 1 秒)然后图标又变了搜到了网线的样子,重连接上网就可以,但是过不了多久,情况反复。我以为是猫的问题,买了一个猫,把网线也换了,还是不行。用了路由器,断的时候就可以自己重连接了。但一次断线以后,我打开路由器设置,里面显示着已经上网 1 天 xx 小时,显示没有断过线,我就奇怪了。(论坛 sbck)

硬件用替换法试过了,都没问题。但是为什么会会上着就上断线,并且路由器里还没显示呢?唯一的解释就是病毒或者木马,系统用了很久,也懒得杀毒了,干脆重装。结果重装后还真的解决了问题。

### A

## 高配置电脑玩 CF 《穿越火线》帧速突然下降

### Q

高配置电脑,显卡是 HD6850,这样的显卡玩《穿越火线》这样的游戏肯定应该没有问题吧,但是在玩的时候发现游戏帧数偶尔会突然下降,具体表现就是玩着玩着,游戏会突然卡一下,这种情况简直要人命,经常我就这样被人家一枪爆头。

(论坛 雪舞依依)

### A

开始还以为是网络的问题,最后发现就是我用的是蓝宝石 HD6850 显卡,可能有自动降频节能的功能,《穿越火线》这样的游戏对 HD6850 的压力非常小,所以显卡运行一段时间后,就自动降频,虽然降频后的频率还是能够正常游戏,但是从高频到低频这个过程,游戏帧数就会突然下降。将显卡的自动降频取消后,恢复正常了。



●在驱动中心里将显卡频率固定

## 内存容量减半 原来主板插槽惹的祸

### Q

华硕 P7P55D-EVO 主板,因春节回家,将主板、显卡、电源、内存(2条 2G)、硬盘什么的拆开分别放在不同的地方以防盗。过完年回来第一件事就是把电脑重新组装上,所有部件找出后装好,开机。进入系统后,通过 CPU 仪表盘的内存使用状态来看突有异常,以往内存使用率在开机状态为 30%左右,此时却达到了 60%。点开计算机属性后,内存那里虽然显示出 4G 内存容量,但后面加了个括号(2G 可用)。

(论坛 埃阿斯)

### A

因系统为 64 位,且之前都是完整 4G 使用,于是直接跳过了软件方面的问题,关机重新插板内存,再次开机内存使用率恢复正常了,那个(2G 可用)也消失了。重点并不在于内存容易为什么减半,而是在于,为什么内存接触不好的情况下,无报警,也能开机,同时系统也能认出 4G 内存总容量。个人看法:华硕主板内存插槽的防呆设计导致这一问题出现,或者 Win7 有神奇之处。

## 一个电源引起多个硬盘损坏实例

### Q

在电脑城上班,一天有个客户拿电脑过来说非常卡,插上电源开机,硬盘声音很大,进系统卡的几乎不能操作,根据以往的经验,明显是硬盘问题。马上换个新硬盘,装系统,一切顺利。没想到晚上他又打电话过来,说放电影卡死。于是又拿回来,开机发现硬盘发出很大的沙沙声。用 HD Tune 测了一下,发现读写速度最低只有 1M/S。

(论坛 天机营)

### A

主板、内存、硬盘都换了。插上电源开机,居然硬盘声音又是大得出奇,我想这次肯定不可能是硬盘的问题了,于是怀疑到了电源身上,电源是长城 350W 的,马上换个电源开机,硬盘声音没有了。测了下电源输出,果然有问题,换了一个装上开机,硬盘这下安静了,装好系统,然后看高清电影玩游戏测了两个多小时都正常。

## 新买的台式电脑死机超频繁!

### Q

配置:i5 2300/ 微星 PH67S-C43/ 金士顿 1333 2Gx2/ 希捷 1T/ 索泰 460 768M/ 酷冷 400W 的电源

室温 18° C。操作系统:纯净版的 Win7,纯净版的 XP SP2,金狐 Win7。

开机后通常不超过 5 分钟必死机,打开我的电脑或上网或是什么也不做都会死机,不论做什么或不做什么都会死机,驱动安装最新的或是买主板显卡附带的都死机。

(论坛 benz888)

### A

开始以为是系统问题,所以换来换去装了几个系统,根本没有怀疑到硬件上去。最后实在没办法,到网上一查,才知道这款主板的节能选项有点问题。于是进主板 BIOS,找到里面一个什么 CPU 电源,看样子是节能用的。禁用后就不死机了。

## Win7 玩游戏好慢啊,什么原因?

### Q

配置:220 开核 /4G DDR2 套条 /4250 集显 /WD500KX 蓝盘(SATA 模式)。如玩《魔兽争霸》,特别是玩久了,狂卡,帧数只有 20-30 帧。(注:不是 BT 图)效果全关。800x600 的分辨率。极品 13 最低效果狂卡,以前 XP 下不会这样的,系统优化的问题?又特地找台 E3300+G41+2G+XP 配置的电脑玩下,帧数远高于 220 开核 +4G+4250 集显啊。220 开了核比 E3300 强多吧。4250 比 GMA4500 强多吧?4G 比 2G 更不用说了吧。这就让人郁闷了。

(论坛 iawgmm)

设置上肯定没问题,HD4250 集显的性能玩这些游戏肯定是可以的。开始就是怀疑 220 开核,将开核关闭后还是一样,于是又查看北桥的温度,发现居然上到了 80 度,给北桥换了一个散热器后,温度降到了 60 度,再玩游戏就正常了。

### A

今年3月7日AMD发布了业界翘首期盼的单卡双芯旗舰 HD6990,一周内,我们就在卖场内看到了AIB厂商陆续到货,而全球顶级AIB蓝宝也于近日正式到货,报价5999,和另一家AIB迪兰的报价一致,先一起来看下。

## 发烧友注意! 蓝宝 HD6990 旗舰到货开卖



### 多达3072个流处理器 4GB海量显存彰显旗舰本色

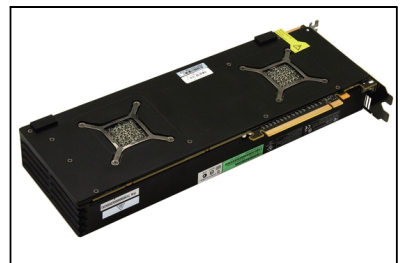
蓝宝 HD6990 完全基于公版制造,采用 AMD 最新 40nm 制造的 cayman 核心,双核心的蓝宝 HD6990 拥有 3072 个流处理器,192 个纹理单元。能完美支持 DirectX 11 标准,和新一代的 Eyefinity 技术、UVD3 加速引擎以及 AMD 全新 HD3D 技术。配合 UVD3 高清引擎等先进特效,能够为用户提供流畅的 3D 性能和震撼的视频体验。



●蓝宝 HD6990 震撼上市

蓝宝 HD6990 显卡板载高达 4GB 的海量 GDDR5 显存,位宽为 2 X 256bit,由于蓝宝 HD6990

采用双 BIOS 设计,因此在每个 BIOS 内预设的核心频率分别是 830 和 880 MHz,而显存频率则固定为 5000MHz。都通过双 BIOS 切换,不但能实现性能最大化,并且双 BIOS 备份起到了保护作用。



为**●**保证强劲的性能,蓝宝 HD6990 为每颗 GPU 提供了 4+2 相 PWM 供电,强大的供电和稍低的频率给玩家预留了很大超频空间。根据显卡测试,蓝宝 HD6990 显卡的核心频率上限在 900MHz 以上,等效显存频率限制则达到 6GHz。虽然是双芯旗舰产品,但蓝宝 HD6990 显卡的待机功耗为 37W。

### 散热系统值得信赖接口满足扩展需求



●强大的散热系统,满足散热需求



●海量的 4GB 显存

蓝宝 HD6990 采用全公版散热设计,充分保证核心及显存等组件的散热效率,并支持智能温控,能根据显卡本身的温度自动调节风扇转速,在高效的同时达到节能环保的功效。

蓝宝 HD6990 配备了 1 个 DL-DVI 和 4 个 Mini Display 接口,理论上至少支持 4 屏显示,为充分支持 ATI Eyefinity 多屏显示技术并向用户提供更多的支持方式,蓝宝 HD6990 随卡附赠了 1 个 DVI 转 VGA 适配器,1 个 Mini DP 转 DP 适配器,1 个 Mini DP 转 HDMI 适配器,1 个被动式 Mini DP 转 SL-DVI 适配器和 1 个主动式 Mini DP 转 SL-DVI 适配器,丰富的赠品绝对满足用户苛刻的输出需求。

**总结**

### 报价达到 5999 元,值得发烧友关注

蓝宝 HD6990 已经全面到货,作为重量级的旗舰产品,单卡双芯的蓝宝 HD6990 打出来 5999 的报价,远低于国外 700 多欧元的报价,有兴趣的玩家可要多多关注了。

## 显卡玩游戏就花屏,更新驱动、调电压都不行



●修改显卡的核心电压/频率

**Q**

买了块盈通的 HD5770 游戏高手 PB 版,买回来后在 XP 下 2D 没有任何问题。但是只要一玩 3D 游戏就会出现竖条的花屏,游戏声音还正常。几秒钟后电脑死掉,只好重启。后来把显卡 BIOS 里面的电压调成 1.125,不再死机了。花屏时显卡驱动会自动重置,而且花屏的情况减少很多。一直这样用了几个月。最近装了 Win7 X64 同样问题再次出现。也是 2D 下无问题,但是 3D 下就会出现竖条的花屏。换了好几个驱动 +BIOS 电压调到 1.2V 都不管用,显卡满载下 65 度左右。CPU 是 X4 640,主板是华擎的 870,电源是台达的 550W 额定电源。(论坛 TT)

**【龚师傅】:**这种情况可能是电源或者显卡故障,如果电源是行货,应该没什么嫌疑。可能是显卡 2D/3D 切换核心电压和频率时,供电电路无法正常工作,导致出现问题。这种故障更换显卡驱动是很难解决的,可以将显卡的 2D/3D 的频率/电压调整下,让两者尽量接近,或者干脆将两者调为一致。如果这是购买的全新卡,建议更换。

**A**

## 奇怪的 USB3.0 扩展卡

**Q**

今天入了一张 PCI-E 1X 的 USB3.0 扩展卡,回来插在主板的 PCI-E 1X 接口上,开机进入系统后没有发现新硬件的提示,设备管理器里面也没有显示出来,接上移动硬盘可以通电,但没有反应,换了几个 1X 的插槽都不行,弄来弄去,最后发现只有插在 16X 的插槽上才能正常使用,这是什么原因啊?(论坛 星星)

**【龚师傅】:**这个问题确实麻烦,不知道用户使用的什么系统,照理说 USB3.0 扩展卡系统是无法自己识别的,需要安装驱动。照用户的描述,是插在 16X 接口上无需安装驱动就可以正常使用了?如果真是这样,可能是主板的 1X 接口供电存在问题。

**A**

## X2 560 开核后花屏

**Q**

主板是技嘉 880G-UD3H,内存是海盗船的 2 根 2G DDR31600,没有独显。原来用 X3 440 不开核很好的,前天才换了个包开包稳的 X2 560,结果开核后进系统花屏,虽然不是很厉害的花,但看着很不舒服,不开核就好了。这到底是 U 的问题还是内存问题?问了别人说是内存兼容性差而且板载集显是用的内存当显存所以会花屏。如果是内存的问题换什么样的内存就好了?(论坛 1349)

**【龚师傅】:**开核后出现的问题,我们几乎可以完全归罪于处理器。要解决这个问题,更换处理器当然是最好的办法。但也可以尝试下提高处理器的工作电压,或者提高内存电压,如果这两个办法都不行,还是建议直接更换处理器。

**A**

## 电脑温度正常,测试全通过,就是要蓝屏!

**Q**

配置:i7 920 / 钻石 x58 dk T3eh6/ 公版 HD5870/umax 的 2G DDR1333x3/128ssd。操作系统:Windows7 64bit 联想 OEM,BIOS 也刷了 slic2.1 激活。

温度都正常,4 个核心游戏时温度不超过 60,处理器温度不超过 50。主板供电温度稍高,但是也不超过 65,北桥不超过 60,南桥不超过 50。显卡温度:GPU 不超过 60,风扇还没全速转,只升到 34% 转速,供电温度和 GPU 差不多。

跑 3DMARK v 连续数次都没事,or 开 4 个。跑 1 小时没事,IBT 极限 8 线程 1 小时没事,memtest 开 6 个,每个 1G,1 小时也没事。平时上网没事,看视频没事,打普通游戏没事。开《魔兽世界》,偶尔会出现突然蓝屏—花(也就一瞬间,不到 1 秒),然后蓝屏。之后就大概 20-40 分钟一次。(论坛 spicefor)

**【龚师傅】:**温度正常,处理器和内存测试正常,普通应用也正常,只有玩 3D 游戏才出现问题。那么问题只能由电源和显卡造成。3D Mark 测试和游戏的最大不同,就是运行时显卡基本全程满载,不像游戏那样显卡负荷忽高忽低,因此如果显卡的供电出现波动,或者显卡本身供电存在问题,就可能 3D Mark 测试正常,而游戏中反而出现问题。建议用户从这两个配件入手检查。

**A**



●路由器背面一半都有复位按钮，插一下就行

## 电脑死活都连接不上路由器

**Q**

安装的是 32 位的 Win7 SP1，安装好后装上所有最新的 Win7 驱动。家里用的路由器，因为下午还是好的，所以保证路由器、网线、接口全部没问题。

但是就是不能自动获取 IP，手动指定 IP 192.168.1.2（或者别的），网关肯定是 192.168.1.1，没错。路由器 DHCP 打开（现在用笔记本上网），Win7 的 DHCP 也开的，不管是自动获取，还是手动指定，均无法连上路由器。主板是新买的华硕的 P8P67 B3 版本。（论坛 kosle）

**【龚师傅】：**首先进入主板 BIOS，确认下板载网卡是打开的。其次，看看路由器的设置里，是否指定了网卡的 MAC 地址，如果指定了，新买主板的板载网卡的 MAC 地址没有添加进路由器，肯定是无法识别的。如果还是不行，可以将路由器恢复出厂设置，电脑的网络设置恢复为默认，再连不上就肯定是路由器问题了。

**A**

## 电脑频繁死机，但是重新插拔下处理器就可以了

**Q**

939 接口的处理器，表现为内存不能组双通道，用着会蓝屏死机，然后不能重启，拔下一根可以启动，而且一定要留 3 或者 4 插槽的，插 1 和 2 都不行（插 3 和 4 可以一起用，但是不能双通），这时候 U 重插一次可以启动，也可以双通道，但是用差不多一天又挂。什么测试软件都试过了，无效。内存肯定没问题。（论坛 mikeee146）

**【龚师傅】：**这种情况有两个可能：内存和主板。如果内存是不同批次、不同频率的，出现这种问题很正常，建议将内存工作频率降低一点。如果内存是同批次的对条，那么主板嫌疑就很大了，可以看看主板上内存插槽附近，是否有电容损坏的痕迹。

**A**

## 使用中忽然黑屏，再次重置 BIOS 后直接点不亮了

**Q**

配置：速龙 2 X3 440/华硕 870 EVO/金士顿 DDR3 1333 \*2/希捷 7200.12 500G/索泰 9800GT 512M/银欣 ST40F/Win 7 32 位，室温 20 度左右。CPU、内存、主板购买不够五个月，硬盘、显卡应该有一年以上了，电源一年内，周五回家后开电脑，中途忽然黑屏，重启不了，关机再开无法点亮，重置 BIOS 后开机了，但是进入系统后不久就黑屏，需要再次重置 BIOS 后才能点亮，之前是开核使用的，CPU 开了四核但开不了三级缓存，所以把开核关了后重置 BIOS 开机，刚进入 BIOS 设置再次黑屏，由此推断不是硬盘问题，内存、显卡、CPU 都在其他平台上测试过可以正常使用，剩下主板与电源存在嫌疑，主板表面无任何烧毁痕迹也没有异味，电源则有“丝丝”的细声不知是否风扇异响。（论坛 封若血）

**【龚师傅】：**电源存在“丝丝”的声音，如果不是电源本身故障，就是用环境存在较大的电压波动，这可能就是造成无法开机的元凶。从整个故障来看，主板的嫌疑非常小，用户如果有条件，可以先更换个电源试试。

**A**

## 求助 U 盘量产的问题

**Q**

PNY 双子星 16G，最先用 ChipGenius 测得主控为慧荣 321-3255，随即上网搜到 3255 量产工具，尝试多次失败，后来发现 sm32Xtest 测得主控显示为 SM3254AE，随即用 SM3254AE 量产，似乎是成功了，但是问题却很多。电脑里显示已经成为 CD-ROM，但是总容量却显示只有 690M，然后 CD-rom 里面没有任何文件，可我量产的时候已经载入了 IOS 镜像呀。请问这是怎么回事？（论坛 overman）

**【龚师傅】：**首先，用软件是很难准确判断出 U 盘主控芯片的，出现误差是常有的事。最好的办法是到网上搜索下，看看是否有人拆开看过芯片主控。其次，量产前可能需要将镜像文件放到某个特定文件夹里，否则即便是载入 ISO 文件成功，也无法产生镜像。用户操作前可以仔细看下相关的量产教程。

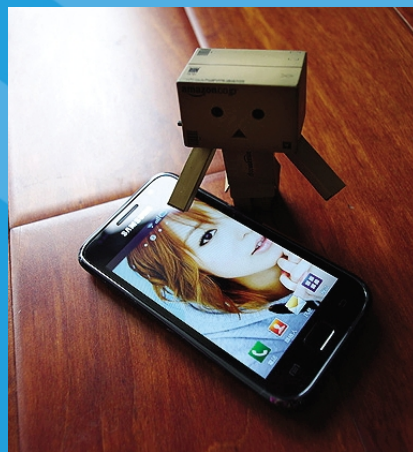
**A**



## 诺基亚 N8、索爱 U1i、三星 I9000 谁才是你的智能手机拍照王

054

近期,不少拍照手机跌价相当厉害,部分热机更是直接跌进合理出手价位区间。比如本周,8GB 三星 I9000 黑色改版机跌至 2898 元,诺基亚 N8 黑色改版机跌至 2613 元,黑色欧版索尼爱立信 U1i 跌至 1850 元。来看看谁值得选购?



# 数字家庭

047

### 裸机价贵多了 4G HTC ThunderBolt

签约版 HTC ThunderBolt 售价为 299.99 美元,签约期限为两年;非签约版裸机售价则高达 749.99 美元。



053

### iPhone 4 无线路由根本没用处

苹果 iOS 4.3 固件升级已经正式提供下载,新功能会加快手机电池耗电速度,1-2 小时电池可能就耗光。



071

### 索尼上网本也能“一键上网”

要开启免开机一键上网功能,必须配合 XMB 程序使用。XMB 程序目前只有在索尼官方日文网站才有下载。



077

### 受地震影响 相机缺货能买吗?

在国内市场上,日本品牌的相机产品价格已经开始上扬。面对涨价的行情,消费者持币观望还是赶快下手呢?



手机  
资讯

数字家庭

# 裸机价比签约价贵了 2957 元! 4G 手机 HTC ThunderBolt 曝光



高,建议国内用户持币观望  
日正式上市开卖,但裸机报价虚  
● HTC Thunderbolt 已于 3 月 17

在今年年初举行的 CES 2011 大会上,HTC 公司正式公布了 LTE 制式 4G 网络智能手机 HTC ThunderBolt。而就在日前,HTC ThunderBolt 终于正式登陆零售商 Best Buy 的专卖店中。此前曾一度延期发售的 HTC ThunderBolt 将于近日由全球知名零售商 Best Buy 正式开始销售。在国内手机用户最为关心的售价方面,由运营商 Verizon 定制的签约版 HTC ThunderBolt 售价为 299.99 美元(折合人民币约 1971 元),签约期限为两年;非签约版裸机售价则高达 749.99 美元(折合人民币约 4928 元)。计算下来,该机的裸机报价竟比签约报价贵了足足 2957 元。按我们的以往经验分析,该机在国内到货开卖的水货改版机报价不会低于 5000 元,这对普通读者而言可谓相当扯淡!据悉,该机搭载的是安卓 2.2 系统及新版 HTC Sense UI 界面;采用直板造型设计;拥有 4.3 英寸 WVGA 分辨率电容屏;配备 1GHz 高通 Snapdragon 处理器、800 万像素后置摄像头、双 LED 闪光灯、130 万像素前置摄像头。

## 61 天超长待机、320 元超低售价 诺基亚音乐新机 X1-00 四月上市

北京时间 2011 年 3 月 8 日,诺基亚官网正式公布了一款基于 S30 平台的手机:X1-00。据悉,X1-00 的卖点包括:(1)超长待机。该机配备的电池在理论状态下最长待机时间高达 1466 小时,大约相当于 61 天的待机时间,达到同类产品中的最佳水平。同时除了可提供长达 13 小时的连续通话时间之外,该机还具备手电筒功能并支持蓝牙 2.1 技术。(2)超低售价。该机将会在 4 月首发上市,在 6 月陆续在全球上市。由于其硬件配置较低,所以 X1-00 在配备 1320mAh 的 BL-5J 电池、WH-02 立体声耳机、AC-3 充电器、AC-8C 数据连接线(中国市场为 CA-100c)等标准配置的情况下,其官方建议零售价格仅为 35 欧元(不包括运营商补贴的税前价格),约合人民币 320 元。(3)音乐播放出众。该机拥有 3.5mm 标准耳机插孔,并提供长达 38 小时的音乐播放时间;配备 106 方的超大音量扬声器,拥有不逊于“山寨机”的外放效果;支持最大 16GB 的 TF 卡内存扩展,可储存海量 MP3。(4)可选橙色、海洋蓝、深灰色 3 种机身颜色。

●根据诺基亚官方资料显示,X1-00 的待机时间可以达到 61 天,真可谓超长待机!



## 外观类似 iPhone 4、传闻不支持 NFC 技术 苹果 iPhone 5 将于今年 6、7 月发布



●不采用 NFC 的原因可能是苹果正在考虑发布自己的移动支付技术,而且很有可能与 iTunes 进行整合

早在 1 月份就有传闻称 iPad 2 和 iPhone 5 将包含 NFC 移动支付技术,但来自 9to5mac 的独立报告显示,苹果已决定不会在这代产品中包含 NFC。另据 C114 了解,苹果日前发布的 iPad 2 也未支持 NFC。消息人士表示:“新 iPhone 将不支持 NFC,苹果告诉运营商这主要因为考虑到业内尚缺乏明确的标准。”但 3 月 18 日消息,福布斯又称 iPhone 5 拥有 NFC 移动支付功能,传闻相当反复!

另据日本科技博客 Mac 罗针盘援引台湾苹果供应商透露的消息称,iPhone 5 将于今年 6、7 月份发布,很可能出乎意料地重新采用第一代 iPhone 的铝合金外壳设计,外观上类似于第四代 iPod touch。

而在处理器方面,iPhone 5 极有可能采用苹果 A5 双核处理器。据悉,目前已有国外技术人员通过对最新版本 iOS 4.3 的“kernelcache.release”文件进行分析,从而找到了苹果 iPad 2 所采用的苹果 A5 双核处理器代码 S5L8940。同时,在苹果 iPhone 5 硬件文件中,这款新一代高端智能手机的处理器代码同样为 S5L8940。



# 有图有真相! 4月中旬正式上市! 三星 I510 真机照片及硬件参数曝光



● 三星 I510 的真机照片及硬件参数在日前被曝光出来,价格尚无确切数据

三星 I510 是继 HTC ThunderBolt 之后曝光的一款由运营商 Verizon 定制的 LTE 制式 4G 网络智能手机。

三星 I510 采用直板造型设计;搭载安卓 2.2 系统(确认未来可升级到安卓 2.3 版本)和 TouchWiz 用户界面;配备 4.3 英寸 WVGA 分辨率 Super AMOLED Plus 材质电容式触摸屏,显示效果惊艳,是目前技术最好的屏幕之一;配备 800 万像素后置摄像头,从本次放出的谍照看,该机应该还配备有尺寸较大的高亮单 LED 闪光灯,但并未证实;配备 130 万像素前置摄像头,支持视频通话功能,应该能玩 GTalk。

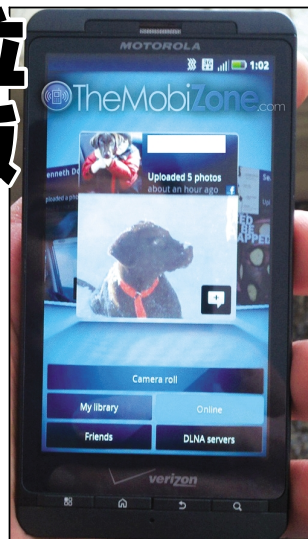
此外有消息称,三星 I510 目前已经正式通过美国通信委员会检测,并计划于 4 月中旬正式上市。届时,相信三星 I510 及 HTC ThunderBolt 将成为 LTE 制式 4G 网络智能手机产品的中坚力量。

## 双核根本就是浮云! 摩托罗拉 Droid X2 竟是一代机缩水版

对 Droid X2 双核大屏幕新机充满期待的读者或许并不希望看到这个消息,但是我们都被传闻给骗了,Droid X2 是有,但是双核处理器什么的根本就是浮云。

事实上,Droid X2 的外观确实没有改动,同时其性能配置与一代机完全一样。实际情况是,Droid X2 只是一家国外零售商在 Droid X 的基础上,将 16GB 标配存储卡换成了 2GB 标配,价格不变,手机本身的硬件配置没有做任何改动,只是存储卡缩水了。之前大家对 Droid X2 充满了信心,认为它在性能上会有很大的改善,不过事实并非大家所料,Droid X2 可能会在近期接受预定,同时加入一个 MicroSD 卡槽,CPU 频率可能也会采用 1.2GHz,至于是否会采用 Verizon 的 4G 网络,目前我们还不确定。不过唯一能肯定的是,我们暂时不要幻想这么完美的双核大屏幕长也很帅的手机了!相信看到这里,很多曾经对摩托罗拉 Droid X2 抱以幻想的消费者会感到非常失望,相比 Droid X 来讲,这款手机的提升确实有限。推荐大家选购国行版摩托罗拉 ME811。

● 摩托罗拉做出了一个重要决定:在国外也推出和 ME811 配置相同的 Droid X,并且将其更名为 Droid X2



## VGA 屏幕 + 塞班 3 最新固件 PR2.0 直板全键盘诺基亚 E6 真的很给力



● 与诺基亚 E6-00 一样采用全副对焦像素摄像头,配备双 LED 闪光灯,诺基亚 E6-00 还将内置 800 万

诺基亚塞班 3 系统新机 E6-00 对不少读者来说,一点儿也不会觉得陌生。之前官方 XML 文档以及真机谍照的曝光,已经让大家对这款新机有了初步了解。而现在,随着疑似 X 系列的诺基亚 X7-00 的再次现身,这款塞班 3 直板全键盘新机也终于又一次出现在人们的视线之中。与过去有所差异的是,此次该机似乎搭载的塞班 3 新版系统,不仅在待机界面上有所变化,而且桌面插件还具有半透明效果。首先,从主屏的待机界面来看,该机便与其它塞班 3 系统手机有着较大差异;其次,该机还拥有四页主屏。种种迹象都在表明,诺基亚 E6-00 将会搭载塞班 3 系统的最新固件版本 PR2.0 登场。据悉,塞班 3 系统最新固件版本 PR2.0 将会带来 HTML5 以及 Flash 全新体验,同时还会针对浏览器、键盘、图片、日历等功能进行多达 50 余项的更新。此外,最令塞班迷惊喜的是,E6-00 的触控屏幕规格达到了 2.8 英寸 VGA (640×480 像素)水准,而且加入了 CBD 显示技术,首次超越了诺基亚 N8 和 E7 等塞班 3 系统旗舰机型所拥有的 640×360 像素的标准。目前还不清楚 E6 将在何时被正式发布,不过 E6 真的很给力!

手机软件  
数字家庭

## 值得更新不? 安卓版手机 QQ1.0 正式版功能实测体验

### 软件小档案

软件名称:手机 QQ V1.0 正式版  
文件格式:APK  
支持平台:Android OS  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

(文/小萌萌)

Android 版手机 QQ 在经过将近 1 年的折腾后,终于在 3 月 7 日发布了 1.0 正式版,和前面无数个测试版相比,正式版最耀眼的改进莫过于支持动态表情,添加了财付通及 QQ 充值等功能。那么这些新增功能实测体验究竟给不给力?这个正式版值不值得更新呢?



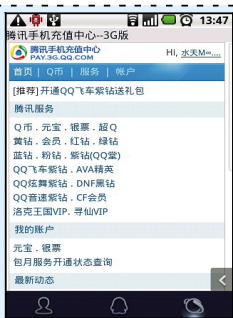
### Step 01

该版本将原来图片化的表情全部改为和 PC 端一样,动态表情很好玩,但想用自定义表情可没那么容易:首先,尺寸必须在 200×200 像素以内才允许导入;其次,从手机端往 PC 端发送 GIF 格式的自定义表情能被成功接收,其它格式则一直提示“图片接收请求超时”。



### Step 02

新增的“财付通”功能藏在“我的应用”里。如果你的 QQ 帐号开通了财付通,那么点击进入财付通后,你的帐户余额会毫无遮挡地显示出来。这在隐私方面多少有些尴尬,倘若你的安卓手机被 MM 拿去玩,显示的是 0.00 元,那么后果将是……(此处省略一万字)。



### Step 03

“QQ 充值”是一个实用的功能改进,你可以给腾讯代理的各种网游充值,给 QQ 会员续费,而在付款时都会要求输入支付密码,这点比较安全。不过,如果你想给财付通充值,那么很抱歉,你只能通过建行的网上银行才能搞定,幸好提现没有受到账行的苛刻限制。

## 装上它就能省电 50%! 让安卓手机多飞一会儿

### 软件小档案

软件名称: JuiceDefender v3.1.3beta  
文件格式: APK 支持平台: Android OS  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

(文/猪里耶)

你的手机能用几天?凡是正在使用智能手机的读者,一定会对续航问题感到头痛。智能手机功能多多,耗电也多多,经常不到 1 天就要充一次电,玩的时间越多,充电就越频繁,电池寿命大大缩短。想让你使用时间长点?不妨试试笔者推荐的这款神奇的安卓省电软件吧!



在 PC 端下载并解压“c4.rar”,注意,该压缩包内包含两个 APK 程序,按序号依次装好;启动软件后,默认状态即为“开启”,无需设置;实测发现省电效果确实显著。笔者分别用 HTC MyTouch 4G、MOTO 里程碑和摩托罗拉 Defy 进行了实测体验,在手机日常使用频率不变的情况下,每款机型的待机续航时间平均有 30%~50% 的提升。不妨装上它,让你的安卓手机多飞一会儿吧!

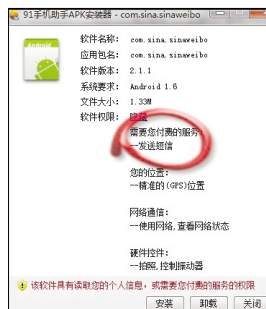
## 用 91 助手 APK 安装器 丢翻安卓手机吸费软件

### 软件小档案

软件名称: 91 手机助手 For Android  
文件格式: EXE 软件大小: 34.8MB  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

(文/小崔说事)

近日,一款名为“安卓吸费王”的恶意插件开始疯狂传播,据媒体称其已被植入到超过 100 款安卓软件中。由于 Android 系统开源性,所以很难确保每个 APK 都是健康的,本期就教大家利用新版 91 手机助手 APK 安装器来预览软件权限,是否含有吸费功能一看便知。



首先安装或升级到最新的 91 手机助手,这时 91 助手的 APK 安装器就被添加到右键菜单中了。在安装某个 APK 程序前,千万不要双击安装,而是先用鼠标右键点击它,在打开方式中选用“PkgInstaller”打开,然后在安装器界面的“软件权限”后面点击“展开查看”,如果软件含有“发送短信”或“拨打电话”等权限,安装器会给出明确提示。



## 重要更新发布! 用最新版 360 手机卫士 防止安卓手机流量超支

### 软件小档案

软件名称: Android 版 360 手机卫士 1.9.1

文件格式: APK

支持平台: Android OS

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

(文/阿川哥)

在往期“手机软件”版块,我们曾介绍过 360 手机卫士。它的骚扰拦截功能很给力,但也仅限于此,当时的版本功能太过单一,而如今最新的 V1.9.1 版本不但保留了老版的强势功能,还新增了扣费扫描、流量监控等实用功能,来看看如何用“流量监控”功能防止流量超支!



### Step 01

为达到最佳使用状态,在进入“流量监控”功能后需要先来设置一番:在“每月限额”中填入 GPRS 或 3G 套餐的流量额度,而每月流量结算日一般为每月 1 日,保持默认即可。需要注意,如果你是从月中开始监控,一定记得先填好“调整本月已用流量”再开启监控服务。



### Step 02

新版的“流量监控”功能不仅能监视安卓手机的 2G(GPRS/EDGE)和 3G 流量情况,连 WIFI 流量也会一并监控。但 WIFI 大都是免费使用,所以不会列入报警范围之内,如果你在上一部勾选了“流量监控通知栏显示”的话,可随时通过下拉通知栏进入流量监控界面查看。



### Step 03

安卓控问得最多的问题就是:剩余多少流量报警才合适?这个就要看个人的使用强度了。比如你经常上网聊天、看网页,这类应用一般消耗流量速度慢,额度可以相应设置得小一些,可考虑设成剩余 1MB 才报警;而需要经常下载东东的话,建议设为 5MB 或更高较为合适。

## 用手机养宠物! 比 QQ 农牧场还好玩! 91 牧场赚钱和升级攻略

### 软件小档案

软件名称: 91 牧场

文件格式: APK

支持平台: Android OS

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

(文/影之哀伤)

QQ 农牧场想必大家一定不会陌生吧,可你见过手机上的 3D 版农牧场吗?通过 360 度旋转摄像头可以观察整个牧场中动物的当前位置和状态,生活中各种各样的动物惟妙惟肖,这就是本期要推荐的 3D 版 91 牧场。那么,对于初上手的童鞋,如何才能快速赚钱和升级呢?



### Step 01

在通过初级上手教程后,我们终于见到 91 牧场的庐山真面目。和 QQ 农牧场有极大不同的是,91 牧场的整个场景均可通过手指滑动进行 360 度旋转观察,而动物的窝、棚也可通过升级方式来扩建。单击某只小动物,就会显示当前它的饲养状态和成熟时间,操作很简单。



### Step 02

初级养什么最赚钱?这是新手最关心的问题。经过笔者计算,家鸡每小时收益 71 元宝加 7.1 经验,而家鸭每小时收益是 83 元宝加 6.8 经验,所以还是建议养家鸭。家鸭和家鸡每小时经验值只差了 0.3,但是家鸭每小时却比家鸡多赚 12 元宝。记得一定要把草料备足!



### Step 03

当你淘到第一桶金之后,就要考虑如何快速升级了。除了常规的偷,91 牧场还提供了一种新玩法,就是“下药”:你得先找几个朋友合作,互相下药,然后再去治疗。治疗一次可获得 3 点经验和 5 元宝,而且在下药或治疗时还能随机获得额外的宠物,真是幸福的“下药”啊!

手机  
资讯

数字家庭



● 配色感觉超赞!  
S3850 正式公布, 粉色版机身  
● 大屏触控时尚 3G 新机三星

## 女生最爱! 非智能手机三星 S3850 发布, 将率先在德国上市

三星在 2010 年在手机方面交出了一份完美答卷, 虽然说 Galaxy 系列为三星智能手机立下了汗马功劳, 不过非智能手机的贡献同样不可忽视。前段时间, 国外媒体通过 Google 缓存页面读取到了三星官方网上新出来的产品 S3850, 该机就是最新的 Corby 2 代。要知道一代 Corby 就以靓丽的颜色和实用的功能吸引了不少用户(尤其是女性用户)的关注, 而最新的二代产品看起来已经箭在弦上。而就在 2011 年美国无线通信展(CTIA Wireless)正式开幕前夕, 三星公司在新加坡公布了多款产品, 其中就包括这款入门级非智能手机产品三星 S3850。

据悉, 三星 S3850 采用传统直板造型设计, 并拥有白色、粉色以及黄色版本供消费者选择; 采用 3.14 英寸触摸屏幕, 将搭载 TouchWiz 界面; 配备 200 万像素摄像头, 并具备 WIFI、蓝牙 3.0 以及 3.5mm 耳机插孔。据悉, 三星 S3850 计划于 3 月底率先于德国上市, 并在未来登陆欧洲其它国家、拉丁美洲、非洲以及中国等国家、地区, 价格暂时不详。

## Verizon 现在真的很骚包! 4G 手机 LG Revolution 送检 FCC

你要知道, 如今凡是跟 4G 网络、LTE 制式挂钩的手机, 都与运营商 Verizon 有着莫大的联系, 比如三星 I510、HTC ThunderBolt 均是由运营商 Verizon 定制的 LTE 制式 4G 网络智能手机。而 LG 旗下的第一款 4G 网络智能机 LG Revolution, 也是由运营商 Verizon 定制推出, 并创新地采用了能够支持 Fulton 公司的 eCoupled 感应式无线电源技术。目前这款手机已经正式送检 FCC, 看来距离上市时间已经不再遥远。据悉, LG Revolution 是一款定位于高端市场的智能手机, 其搭载了安卓 2.2 版本系统。这款手机在外观上采用了直板造型设计, 拥有一块 4.3 英寸 WVGA 分辨率电容式触摸屏幕, 由于使用了自家的 NOVA 屏幕, 因此它在屏幕的显示效果方面有着非常不错的表现。在硬件配置方面, LG Revolution 采用了高通 Snapdragon 处理器芯片组, 其主频达到了 1GHz 级别。此外, 这款手机还配备了 500 万像素后置摄像头以及 130 万像素前置摄像头, 还内置了 16GB 存储空间, 支持最新的蓝牙 3.0, 并具备 WiFi Direct 功能。

● 在双核手机开始流行的今天, LG Revolution 的硬件配置显得有些过时了



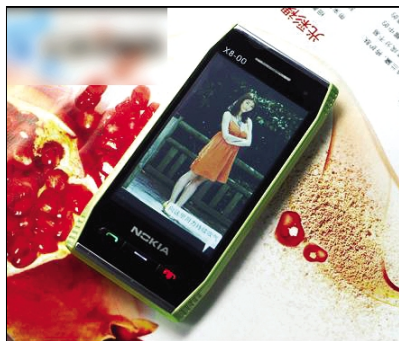
## 屏显差、摄像头鸡肋! 三星首部 全键盘安卓手机 Galaxy Pro 发布



● 三星 Galaxy Pro 还支持  
3.5G 高速网络、WLAN 及蓝  
牙 3.0, 商务功能暂时不詳

3 月 8 日消息称, 三星发布首部全键盘安卓手机 Galaxy Pro。据悉, Galaxy Pro 拥有双输入模式, 可通过触控屏幕与 QWERTY 全键盘进行双输入, 让消费者以双倍速度进行互动、反应或回复信息。3 月 9 日, 该机泄露出了完整配置参数, 具体如下: 采用直板全键盘机身; 面向的是中端市场用户; 搭载 2.8 英寸 TFT 触控屏幕, 虽说还没有具体的分辨率规格, 但根据其市场定位来看, 应该是支持 HVGA 分辨率, 这个屏显水准仅相当于 2009 年经典老机 HTC Hero(G3) 的档次, 与目前主流的 WVGA、FWVGA 水准的电容屏完全不能同日而语; 搭载安卓 2.2 系统及 TouchWiz 界面, 尚未确认可升级安卓 2.3 系统版本; 内置三星 Galaxy 中低端家族新机中速度最快的 800MHz 处理器, 虽然也同样没有具体型号被曝光, 但预计与三星 Galaxy Ace S5830 一样使用高通 MSM7227 处理器的可能性较大; 但在内置摄像头规格方面, 该机仅为入门级的 300 万像素, 支持自动聚焦和视频拍摄, 但相比摩托罗拉 Droid Pro 全球版的 500 万像素规格还是要逊色一些, 相比时下主流的 5MP、8MP、12MP 拍照手机而言, 在拍照功能方面显得比较鸡肋。

# N8、X7-00、5230 混合交火! 山寨诺基亚 X7 照样配四扬声器吹裙子



● 口味重的读者可以用山寨 X7 上的吹裙子游戏来练肺活量,其淘宝报价 360-590 元

拥有四个扬声器且造型怪异的诺基亚 X7-00 已被无数次曝光,这让国内塞班迷完全可用耳熟能详来形容。3月8日消息称,诺基亚音乐旗舰 X7 已送检 FCC,预计在4月份正式发布的可能性较大。而就在这个真空档上,山寨诺基亚 X7 已经在市场上嚣张了一把,想尝鲜的也可以去看下咯!我们知道诺基亚 X7 真机有四枚磁体扬声器,看起来很拽,这款山寨 X7 一样也上了四扬声器,看来是要比比谁嗓门大了。山寨版诺基亚 X7-00 还将型号进行了升级, X8-00 的 LOGO 很扎眼,整机采用了直板全触屏设计,机身四周在扬声器处运用了菱角处理效果,支持4页主屏切换,屏幕为3.2英寸电阻屏,显示效果还算不错,遗憾的是它是一款 MTK 方案的非智能机。它采用一体式按键,而且只有一个,这款 X8-00 看来还不是完全高仿,身上还有 N8 和 5230 的影子。这款 X8-00 还内置了学舌猫和吹裙子的游戏,还是蛮好玩的。此外,这款手机支持双卡双待 TF 卡扩充,蓝牙/JAVA 也一并支持,还带电子书等功能。

## 耗电惊人、3G 流量费昂贵! iPhone 4 无线路由根本没用处

北京时间3月10日凌晨,苹果 iOS 4.3 固件升级正式提供下载,用户可以通过 iTunes 直接进行升级。iOS 4.3 增加了无线路由功能,搭载 iOS 4.3 的 iPhone 4 将可直接变成 3G 无线路由器,让用户的个人无线设备能通过 WIFI 与 iPhone 4 通信并借助 iPhone 4 接入 3G 无线网络。该功能仅适用于 iPhone 4,对 iPad 和 iPad 2 无效。不过这一新功能会大大加快手机电池耗电速度,1-2 小时电池可能就耗光,而且会导致较大的 3G 流量费。你要知道,一旦 Personal Hotspot 个人热点被启动,连接的 WIFI 设备多,再看点 Flash 视频,流量会相当惊人!而且目前,电信 C 网 iPhone 4 还不能升级到 iOS 4.3 系统,所以根本没法去体验这样一个貌似很有噱头的花钱玩意儿!此外,近日,苹果 iOS 更新被指放弃 iPhone 3G 等老用户。其具体诱因是:苹果在3月10日发布了 iOS 4.3 更新,其中包括一个关键的安全补丁,但这个更新却仅支持 iPhone 3GS 以上的手机产品,包括 3G 和更老版本的 iPhone 以及 iPod Touch 都没有得到及时更新。

● iOS 4.3 可通过 WIFI 共享 iPhone 4 的 Personal Hotspot 个人热点,但其应用弊端很多



## 日本地震引发的大海啸冲走了 12万台 PS3 和 5600台 Xbox 360



● 地震海啸真的太可怕了! 800居然只是暂时确认的数量, 12万台 PS3 和 5600台 Xbox

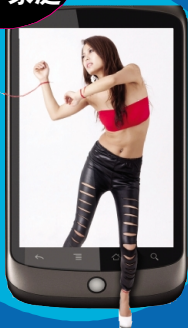
据国外媒体报道,因日本于北京时间3月11日14时46分发生9.0级地震并引发海啸,导致日本许多地区生产设施遭到破坏和大范围停电,包括索尼和丰田汽车在内的日本公司纷纷关闭了各地的生产厂。索尼发言人 Yasuhiro Okada 表示,公司正在对地震导致的大范围停电和生产设施破坏的影响进行评估。据悉,索尼关闭的6家生产厂主要生产蓝光光盘、磁头和电池等产品。

另据彭博社报道,索尼已停止了日本东北地区六家工厂的运营,受灾工厂员工已全部撤离,索尼仍在评估地震损失和断电对公司的影响,目前尚不清楚损失有多大。据悉,日本地震引发的大海啸已确认冲走了12万台 PS3 和 5600台 Xbox 360 家用游戏机,但这只是暂时确认的数量。此外,丰田汽车发言人 Shiori Hashimoto 表示,丰田及下属公司已关闭3家生产厂;本田汽车发言人 Hajime Kaneko 声称公司关闭2家生产厂;日产汽车发言人 Mitsuru Yonekawa 表示,公司已关闭4家生产厂;富士重工发言人称公司已关闭5家生产厂;其它一些重工业和轻工业厂商也都关闭了数量不等的生产厂。

买得?  
买不得?  
数字家庭



拍照手机



编辑点评:近期,不少拍照手机跌价相当厉害,部分热机更是直接跌进合理出手价位区间。比如本周,8GB 三星 I9000 黑色改版机跌至 2398 元,诺基亚 N8 黑色改版机跌至 2613 元,黑色欧版索尼爱立信 U1i 跌至 1850 元。来看看谁值得选购?

# 诺基亚 N8 索爱 U1i 三星 I9000 谁才是你的智能手机拍照王

2613

RMB  
改版报价

Symbian 3 系统  
卡尔·蔡司认证  
1200 万像素摄像头

» 01



## 诺基亚 N8 受诺基亚 E7 冲击,水货售价跌至 2613 元,值得买

诺基亚 N8 是全球首款采用 Symbian^3 系统的手机,配备 1200 万像素卡尔·蔡司认证摄像头,还搭载有尺寸较大的氙气闪光灯,拍照效果完全可媲美入门级单反。近期,N8 黑色改版跌至 2613 元白菜价,蓝色、橙色改版也跌至 2870 元,推荐入手!



3476

RMB  
红色国行

S60 第五版系统  
潜望式镜头  
1200 万像素摄像头

» 02



## 索爱 U1i 水货跌至 1850,中国红行货 3476,建议买水货更优

索爱 U1i 上市已 1 年半,近期黑色欧版水货跌至 1850 元,性价比卓越,推荐懂得鉴别翻新机的读者优先考虑水货。至于中国红行货,近期报价 3476 元,依旧虚高。U1i 配备的是 1200 万像素光学变焦潜望式镜头、氙气灯和 LED 对焦灯,拍照强劲。



2898

RMB  
黑色改版

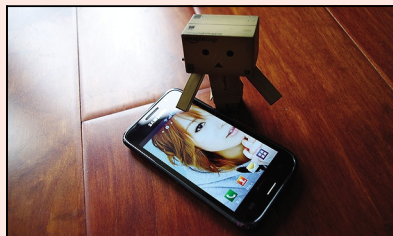
安卓 2.1 系统  
500 万像素摄像头  
Super AMOLED 屏幕

» 03



## 8GB 水货三星 I9000 黑色版 2898 元,白色版 3299 元,可以入手

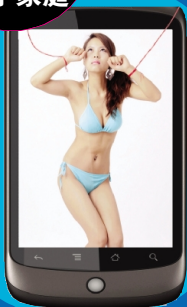
8GB 三星 I9000 终于在近期跌入最合理入手价位,黑色改版机直破 3000 元大关,最新报价 2898 元,白色改版机价格略贵,但也仅售 3299 元,可以入手。我们注意到,I9000 采用 500 万像素摄像头,可调整白平衡、ISO、亮度,还能通过触控方式来手动对焦,但并没有搭载闪光灯补光。



买得?  
买不得?  
数字家庭



价格预测



编辑点评: 近期可谓强机不断。比如三星 I9000 的姐妹版 SHW-M190S 本周开始到货, 该机增加了 HDMI 高清视频输出, 让其功能更强大。近期有哪些热门机型? 其价格走势如何? 接下来笔者就奉上本周价格走势分析及下周手机的价格预测。

# 摩托罗拉 Defy 诺基亚 E7 iPhone 4 手机走势分析及价格预测

2184

RMB  
改版报价

安卓 2.2 系统  
IP67 三防能力  
500 万像素摄像头

» 01



## 水货摩托罗拉 Defy 缺货问题已缓解, 近期售价将稳中有降

摩托罗拉 Defy 是 ME525 的水货改版机型号, 前段时间缺货长达半个月, 而重新到货后售价大涨了 300 元, 如今货源供应趋于稳定, 近期售价才算降了下来。其最新报价为 2184 元, 预计近期价格上浮几率较小, 将呈现稳中有降的趋势, 可以入手。



3791

RMB  
黑色改版

侧滑全键盘  
Symbian^3 系统  
800 万像素摄像头

» 02



## 诺基亚 E7 黑色改版机跌至 3791 元, 下周还将降价, 建议观望

3 月 1 日, 诺基亚 E7 黑色改版机大降 409 元, 直破 4000 元大关, 爆出 3990 元的低价; 本周更是跌至 3791 元的可以入手价位; 预计该机价格下降频率将会放缓, 但仍会继续下降, 下周还会有一定的降幅, 不着急入手的读者建议再持币观望一阵!



4749

RMB  
16GB 改版

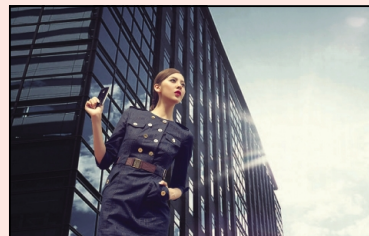
背照式 CMOS  
iOS 4.3 固件  
500 万像素摄像头

» 03



## 受 iOS 4.3 发布, iPhone 4 价格将小涨, 但总体走势是降价

3 月 10 日, 16GB 苹果 iPhone 4 暴降 780 元, 报价仅为 5150 元; 3 月 14 日, 部分水货商惊爆 4749 元超低价。但 3 月 10 日发布的 iOS 4.3 更新程序暂时还未被破解, 所以根据以往的经验, 市场上搭载 iOS 4.2 固件的改版机存货价格会有所上调, 但涨幅不会很大, 其总体价格走势依旧是降价。



# HTC MyTouch 4G 和 HTC Desire HD 买哪个更划算?



近期在百度知道、家用 ASK 学问频道问得最多的两款手机当属 HTC MyTouch 4G 和 HTC Desire HD。大家问得最多的问题就是 HTC MyTouch 4G 和 HTC Desire HD 买哪个好? 买哪个更划算? 针对这两款纠结了众多家用安卓手机读者的手机,我们本期就来个痛快透彻的 PK。借用《三国杀》的一句经典台词,就是万剑齐发,让你看完就不再纠结!

## ★外观PK: HTC myTouch 4G 的皮夹式外包装和金属背壳很给力,比 HTC Desire HD 抢眼

皮夹式的外包装、特殊的配件设计以及机身上的特殊 Logo 都体现出了 HTC myTouch 4G 在外观设计上的与众不同。其机身正面上方特殊的听筒设计以及机身底部的功能按键,很有特色;机身背壳使用了全金属材质,但后盖的打开方式较别扭,操作起来不太方便。

相比之下,HTC Desire HD 显得非常低调。Desire HD 机身背部采用金属材质的亚光效果;整个听筒采用高反光材质的防尘网设计;而底部的四大安卓标准按键也全部采用触控式设计,下方 HTC 的 LOGO 低调奢华。

## ★影音娱乐PK: HTC Desire HD 屏幕虽大、功能虽多,但不如 HTC myTouch 4G 的性能强悍

HTC Desire HD 配备 4.3 英寸 1600 万色 480×800 像素 SLCD 电容屏,还通过了杜比认证和 SRS 认证,影音娱乐强劲,但该机前段时间爆出视频仅能 4:3 播放而且伴有画面跳动 Bug。相比之下,和 Desire HD 一样拥有相同处理器的 myTouch 4G 表现更优秀些,虽然屏幕尺寸略小(3.8 英寸 480×800 像素 TFT),但能完美播放 720p 视频。但 myTouch 4G 的 3.5mm 耳机插孔并不能完整地将耳机的金属触点包住,这是一个硬伤。

## ★硬件性能和 UI 界面 PK: HTC myTouch 4G 硬件略强,HTC Desire HD 的 UI 界面可玩性更高

硬件上,HTC myTouch 4G 和 HTC Desire HD 均配备 1GHz 主频的高通 Snapdragon MSM8255 处理器、768MB RAM,但 myTouch 4G 的 ROM 为 4GB,Desire HD 仅为 1.5GB,略差。

UI 界面上,均采用安卓 2.2 系统,但 myTouch 4G 并未搭载 HTC Sense 界面,而是采用 myTouch 系列所特有的 Fave 界面。相比之下,Desire HD 采用的 Sense 界面更拉风,仍然是标志性的天气 Widgets 和标准的 7 屏界面。最值得一提的是,Desire HD 支持 HTC Sense.com 服务。

## ★摄像头PK: HTC Desire HD 明显优于 HTC myTouch 4G,但在夜拍或光线不足环境表现都差

HTC Desire HD 配备 800 万像素 AF 摄像头和强大的双 LED 闪光灯,拍照效果属于中上水准。HTC myTouch 4G 仅配备 500 万像素摄像头、尺寸偏小的单 LED 闪光灯,拍照效果明显不如 Desire HD。但从主流的氙气闪光灯来看,这两款机型在夜拍或光线不足环境表现都差。

## ★特色功能PK: 均支持看 Flash、720p 录播、Fastboot、无线 AP,但 Desire HD 比 myTouch 4G 更好玩

HTC myTouch 4G 和 HTC Desire HD 均采用安卓 2.2 系统,支持看 Flash 流媒体、无线 AP 共享功能、720p 高清录制与播放、全套 Google 服务及 Fastboot。至于 Fastboot,两款机型的最快开机时间为 3-5 秒,15 秒左右后才可以拨打电话。但 Desire HD 比 myTouch 4G 更好玩,首先是 HTC Sense.com 云服务,其次是行货带有本地化的 Friend Stream。此外,Desire HD 还拥有 myTouch 4G 所没有的杜比认证和 SRS 认证。此外,Desire HD 底部的金属板是可以拆卸的,是从侧面插拔电池。

## ★续航、价格PK及总结: myTouch 4G 续航好,价格更便宜,但只有水货;Desire HD 价格波动大,行水皆有

HTC myTouch 4G 和 HTC Desire HD 分别配备 1400mAh 和 1230mAh 容量的电池,由于两款机型的处理器相同,myTouch 4G 的屏幕还要小些,故而续航比 Desire HD 更强。经实测,Desire HD 仅能维持 1 天左右,myTouch 4G 能坚持 1.5-2 天。价格方面,HTC myTouch 4G 只有水货改版机,可选黑、白、红、蓝四色(具体需询问卖家),目前报价已跌破 3000 元,爆出 2999 元的新低价。HTC Desire HD 有行水两种,最新报价分别为 4200 元(国行带票)和 3330 元(水货改版)。

综上所述,HTC myTouch 4G 性价比略高,喜欢 myTouch 系列的读者可考虑入手,但需小心遭遇 14 天机。HTC Desire HD 近期价格波动频繁,行货建议飘过,水货改版机建议再观望一阵,一旦其跌破 3000 元或维持在 3000 元左右时,可考虑入手。Desire HD 娱乐功能全面,但不太适合对续航有要求的上班族,建议用做娱乐手机最为合适。



WIFI  
传文件

如今,很多移动设备都有WIFI功能,例如智能手机、平板电脑或笔记本,不仅可以接入WIFI热点上网冲浪,而且如果想在移动设备之间互传文件,也可以用WIFI无线方式完成,比以往采用蓝牙方式至少快10倍。

比蓝牙快10倍  
安卓手机WIFI无线传文件step 01  
选择 WiFi 热点进行连接

以联想乐 Phone 手机为例,进入“无线局域网设置”界面,开启无线局域网端口后,手机会自动搜索附近的 WiFi 热点,选择需要使用的 WiFi 热点连接即可。

step 02  
下载运行“飞鸽”软件

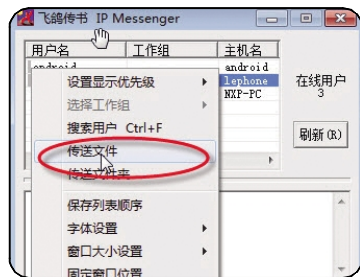
登录联想应用商店,查询并下载“飞鸽”软件,运行后会显示 Android 在线用户,即本机用户名,为了便于识别,建议进入“设置”界面,然后更改本机用户名。

step 03  
显示网内所有 WIFI 设备

在其他 Android 设备上安装“飞鸽”软件。如果是笔记本,则需要安装 PC 版飞鸽传书,然后分别运行“飞鸽”客户端,单击乐 Phone 屏幕上的“刷新”按钮,会显示局域网内的所有 WiFi 设备,此时这些设备之间就可以直接互发文件了。

step 04  
从本本给手机发送文件

如果想把本本里的高清电影传到手机里播放,只需在本本上右键单击手机名,选择“传输文件”,找到需要传输的电影文件后,单击“发送”按钮即可。



## step 05 手机接收文件

手机屏幕会出现新文件的提示,按一下“文件 1”按钮后,选择需要保存的文件,并单击“确认”按钮,选择文件保存目录,然后就开始通过 WiFi 传输电影了。



## step 06 支持断点文件传输

手机与手机、手机与平板电脑、手机与笔记本之间,都可以通过上述方法互传文件,但在传输过程中,传输时间因文件大小而定。如果高清文件很大,传输时临时有事要离开,可以直接断网,而再次回来时,只需再次执行一次传输操作,即可进行断点传输。

## step 07 支持 WIFI 无线聊天

飞鸽还具有“聊天”功能,方便同事之间短距离通讯,例如上班期间不让打电话,又不让开 QQ,此时只需在 PC 上输入文字内容发送到同事手机里(如图 7)。同事马上就可以收到你的信息,并单击“回复”反馈消息给你,这跟聊天没什么两样。





除了网上,有几家店铺有这么充满创意和灵性的闹钟呢?在遍地都是存钱猪的商场,能看到一个有特色的存钱罐实在不容易,市面上的产品还是几十年前的产品,一点都不与时俱进,还是网购选择多。

## Clocky 会跑的闹钟 上班上课都不会迟到了

话说春懒、秋困、冬眠、夏乏,每个季节都是睡觉的好时候,早上起不来更是不足为奇。有时候为了一场球赛、为了某场现场直播的发布会、为了第二天的报告或者作业,熬夜、强制自己提前起床是家常便饭了。所以闹钟成了睡眠一族最佳伴侣,但是呢闹钟响了之后一不小心就会继续倒下,甚至有人睡梦中潜意识般地掐掉闹钟,这时候哪怕是闹钟的贪睡功能也无济于事。下面介绍的这款闹钟就厉害了,它会跑;你要是不起来还真的掐不掉它,这下想贪睡也不行了哦。

### 购买小贴士:

1、这款闹钟据传有胆识,敢从1米高度裸身跳下而毫发无伤,不过相信你也绝不会经常这样干吧?闹钟得放个相当安全的地方。

2、闹钟有一次赖床的机会,可要珍惜;因为用了这次机会之后,闹钟就会逃跑。要是不掐掉,在吵闹声中睡眠可是对身体没好处的哦。

### 买家评价:

质量好,声音也挺大,整个宿舍都能被叫醒!

——买家:yaozhi\_peng

好像轮子容易打滑,为什么总是轮子不转,身子转?

——买家:ryan531

超可爱的,送小朋友不错啦!

——买家:夏天里的冬天  
1985

颜色很漂亮,琢磨了半天才

知道,闹钟是懒睡时间以后才跑的,跑的比较慢,比较好抓。

——买家:淘淘啊淘淘0

挺好的,铃声很搞笑,就是不够大声,跑起来像玩具。

——买家:ribon993



价格  
39.8  
元

地点:北京

淘宝地址:<http://item.taobao.com/item.htm?id=3590129057>

## 卡哇伊的桌饰 正品超萌偷钱猫存钱罐

价格  
68  
元



### 购买小贴士:

1、储罐需要电池供电,吝啬鬼诸如葛朗台、严监生,不舍得买电池的朋友慎入,嘿嘿。

2、整个储罐都是塑料制品,签收的时候请注意外观包装是否完整,同时摇晃一下看看是否有解体的声音。

### 买家评价:

东西还是与描述相符,不过尺寸很小,送了个小礼物儿子超喜欢,总的来说满意。

——买家:y\*\*0

很好,不错的存钱罐,既可存钱,又可当玩具,孩子很喜欢,拿上后都不愿放下。

——买家:桑小米阳

之前因为安装的不是新电池,结果小猫一直伸手去拿钱币,换了电池后就正常了,还不错,也没有说是有什么机械声很重的样子,很可爱。

——买家:菁菁 zhen

全家都玩了好久,可惜容量小了,吃了几个硬币就吃不下啦,哈哈。

——买家:i\*\*h

好久以前在瘾科技上看到有一款会自己抓钱的存钱罐,主体是一只藏在纸箱里的猫猫,只要把钱放在指定地方,猫猫就会伸出手来把钱抓走,非常可爱。它和网络名猫猫叔有得一拼哦,喜欢猫猫的读者可要留意了哦,现在淘宝有卖啦。

地址:北京

淘宝地址:<http://item.taobao.com/item.htm?id=6823711247>

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



## 机械变焦 可调的强光手电

价格  
58元  
带电池



这个手电的 LED 光色为正白, 亮度达 200 流明, LED 寿命长, 射程 200 米, 聚光效果好。灯头带有独立旋转调光(即机械变焦), 非常方便。

**顾客评论:** 电筒很棒, 比想象中的还要好。推荐, 比超市三四十那种 LED 的电筒实在是亮多了, 而且体积又小。

搜索关键字: 机械变焦、强光手电

咨询电话: 13645899955

淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=9239003385>

## 深光杯聚光 夜骑手电良品

价格  
60元  
带电池



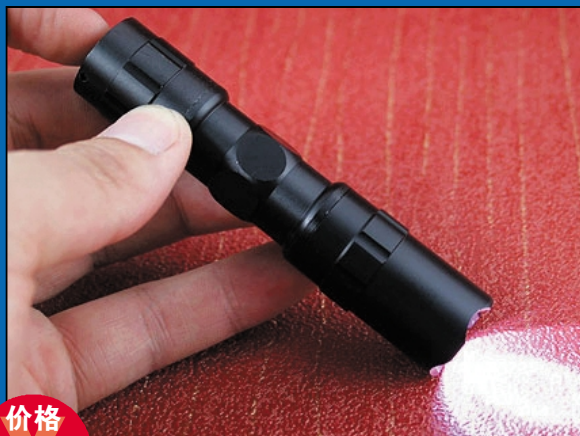
这款手电拥有一个高度 31.5mm 的光杯, 大大加深, 穿透力更强, 光线更集中。可在能见度很低的浓雾、浓烟、汽车玻璃情况下, 照亮目标。

**卖场秘籍:** 由于电筒光线太强, 请勿对人眼照射, 超亮刺眼, 可短暂致盲, 特别是儿童。避免经常拆解灯头, 以免造成反光杯或灯泡损伤。

搜索关键字: 深光杯、聚光手电

咨询 QQ: 1145653178

淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=6370956018>



价格  
6元

## 促销超值 迷你 LED 强光手电筒

这个电筒使用 1 节 5 号电池, 电能更强大持久, 建议使用高毫安充电电池, 电能更强, LED 更亮, 又经济实惠。

**顾客评价:** 防水设计不错, 掉水盆里都没有出问题。感觉还算亮, 只是光线不集中, 也就值这个价。

搜索关键字: 迷你、LED 强光、手电筒

淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=2355940922>

## 最省事的选择 钥匙扣小手电

价格  
5元

这款是全金属外壳的小手电, 袖珍型高亮 LED 电筒, 家中应急用也可以。其使用 3 颗纽扣电池, 在配备用电池时候需要用户注意。

**采购秘籍:** 这种小手电比较有意思, 还可以选择验钞功能的款型, 随身带个验钞机出门很放心。



搜索关键字: 钥匙扣、小手电

咨询电话: 010-62217627

淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=3680967450>

注: 产品信息仅供参考, 最新情况请以卖场为准。



猫哥的生活离不开电:没电不能做饭,没电不能洗澡,没电不能上网,没电不能回家——猫哥住在33楼,爬楼梯吗?呵呵。这次日本大地震,看到了没电的可怕,就连照明、听收音机都不行。不过猫哥从微博上看到了地震灾区出现了一种手摇充电式照明收音机,非常实用,机器上有一个手柄,摇一摇就能发电。摇一分钟可以听1个小时的广播,还可以给手机充电,还可以用LED灯照明,能解燃眉之急呢。它长什么样子呢?去猫哥微博(<http://t.sina.com.cn/zhanyz>)看看吧,有图有真相。

“johnny 海”问:

## Q1 笔记本加内存非常纠结

我的本本配置是 P7450 处理器、三星 1GB DDR2 667 内存,显卡 9600GT,屏幕是 16 寸的。现在感觉进入《极品 14》或《使命 6》游戏时,时间特别长,2 分钟左右。现在想加内存,加 1G 的效果会不会明显?有没有必要加 2G 的?

**A** 说实话,你标配只有 1GB 内存,实在是太少了,别说玩游戏了,就算你光装一个 Windows 7 系统,1GB 内存都只能勉强运行。所以,升级内存是必须的。如果你买一根 1GB 的 DDR2 内存,可以组成双通道,速度会明显提升,但是要求加的这根内存要跟原来的内存一模一样,这样的难度不小哦。

再说现在 DDR2 笔记本内存的价格也不算贵,以三星笔记本内存为例,1GB DDR2 667 的价格是 135-140 元左右,而 2GB DDR2 667 的价格为 245-250 元左右,所以不如直接加 2GB 的好了,不仅省事,数据吞吐能力也能大大提升,游戏加载速度能得到明显改善,性能肯定会比两根 1GB 的双通道表现更好。

一句  
解惑

“zyuanjinbiao”问:怎么保护笔记本电脑的电池?

回答:猫哥的看法是,电池是买来用的,不是买来收藏的,所以该用还得用,只是注意尽量用完了再充电,并且要充满。不要经常充一会儿电,又放一会儿电,这样会缩短电池寿命。另外,在有电源的地方,尽量用电源适配器供电。

“琴书剑三绝”问:

## Q2 推荐 Sandy Brigde 平台笔记本

猫哥好!现在有什么酷睿 2 代新平台的笔记本,麻烦推荐几款,用于游戏,预算 1 万以下,谢谢!

**A** 预算 1 万以下?难道推荐 9999 元的你也不嫌贵,你真给力啊,呵呵,其实用不了那么多哈。你所说的“酷睿 2 代新平台”指的是 Sandy Brigde 平台吧?其实,Sandy Brigde 平台处理器主要是内置的显卡性能很强,可以相当于 HD5470 独显的水平,而处理器本身性能跟现在这一代的酷睿处理器是差不多的。你主要是用于游戏,关键是独立显卡的选择,而不是处理器的。不过你非要 Sandy Brigde 平台笔记本的话,你可以看看联想 Y460P-IFI 这款,该机配置酷睿 i5-2410M 处理器、4GB 内存、500GB 硬盘和 Radeon HD 6550 独显,显卡性能满足目前热门 3D 游戏的需求,玩游戏很爽了。目前该机售价 5850-5900 元左右,给你的预算比起,很划算的。

“无名网友”问:

## Q3 笔记本插网线的插口哪里能换?

你好!请问一下,笔记本插网线的插口哪里能换?

**A** 你说的应该是插网线插头的 RJ45 插口吧,这种插口可靠性很高的,一般都不会损坏。所以首先建议换一根网线试试,确认一下是网线的问题还是的确是 RJ45 插口的问题。如果是插口的问题,那就只有更换。如果在保修期内,尽量找笔记本售后服务处理,争取能得到免费维修。不过这种情况可能会收取你费用,因为插头是易耗部件,厂商可能会借口这是人为损坏,而不是质量问题来推脱。如果过了保修期,可以找一些口碑比较好的维修公司进行接口更换。当然,也可以不用更换,你可以改用 WIFI 上网嘛,呵呵。也可以购买一种“USB 转 RJ45 网络插口”的适配器,借用一个 USB 接口就能插网线,也很方便。

“巫女雅江”问:

## Q4 ThinkPad E40 和联想 Y460 选谁?

你好,想买笔记本,在 ThinkPad E40 和联想 Y460 之间徘徊,不知道买哪款好,请指点。我很少打游戏,娱乐学习为主,会装一些编程软件,这两款哪个更适合?

**A** 首先更正一下,E40 和 Y460 不是两款笔记本机型,而是两个系列,E40 系列和 Y460 系列都有不同的配置的机型。Y460 是 Lenovo 品牌的下主力系列,强调影音、游戏娱乐的高性能表现,当然用于学习、编程也绰绰有余。而 E40 系列是 ThinkPad 旗下的时尚型机型,跟 ThinkPad 的 T 系列、X 系列有本质区别,E40 突出外观和配置的平衡,在 ThinkPad 系列当中算是性价比很高的系列,虽然品质跟 T 系列和 X 系列有明显差距,但是也继承有 ThinkPad 的设计风格。从你需求看,很少打游戏,那么 E40 系列就足够,比如选择 ThinkPad E40(0578-MDC)就足够你用了,价格 4400 元左右,也不算贵。

“精诚美源”问:

## Q5 本本读卡器速度超慢

本人用的是神舟优雅笔记本,机身自带读卡器,把 N72 手机的存储卡插在上面复制歌曲图片,速度超慢,应该怎么解决?

**A** 首先,速度慢跟笔记本的处理器性能无关,因为拷贝文件占用资源很低,速度慢主要是两方面原因:第一,读卡器存在性能瓶颈,如果是 3-4 年前的老机型,这种可能性是有的,如果是最近 1-2 年的机型,读卡器的问题应该不大。第二,我倒觉得是你的 N72 手机存储卡“疑点”最大。N72 是老款手机,使用的是 RS-MMC 卡,这种卡本身就存在速度慢的弱点,其读取速度尚能接受,写入速度就不敢恭维,再加上你复制的音乐、图片都是些散碎文件,更加剧了速度的下降。至于解决办法,如果是读卡器的问题,那么可以购买一个外置 USB 读卡器;如果是存储卡的性能问题,那也没有办法,RS-MMC 卡现在已经被淘汰,不可能升级。

“行走”问:

## Q6 昂达 MP5 打不开视频怎么办?

我的昂达 MP5 播放器不能打开视频文件,怎么办? 这些视频文件在电脑上可以正常播放。

**A** 从你的问题现象看,主要是因为播放器和视频文件存在兼容性问题。视频在电脑上能正常播放,说明视频本身是完好的,至于播放器不识别,要么是视频格式或者视频的编码方式不在播放器支持的范围内,要么是视频文件的参数超过播放器的性能极限。先说格式和编码问题,如果视频文件的后缀名不在播放器默认范围内,播放器无法识别;再比如,视频采用 h.264 编码方式,而播放器不支持,则也不能打开,但是这些可能性都很小,因为现在的 MP4/MP5 几乎支持所有主流的网络视频格式。因此,视频的分辨率、数据码率超过播放器的最高值,这种可能性比较大。解决的办法,要么下载数据码率较低的视频文件,或者用“转换软件”降低视频码率。

“我爱学习 10”问:

## Q7 佳能 50mm 1.8 和 1.4 镜头的区别是什么?

您好,请问一下佳能的 50mm F1.8 和 F1.4 的镜头的成像效果区别到底有多大?

**A** 佳能 50mm F1.8 和 F1.4 的总体区别很大,但是成像效果区别并不是很大,画面锐度、色彩其实 F1.4 并没有特别明显的优势,只是微弱优势。但是在景深控制和焦外成像上,就有明显区别。F1.8 的焦外光斑比较明显,F1.4 就要柔和很多,肉眼轻松就能看出。其实,两者的明显区别在于制造工艺,F1.4 用料做工精致得多,采用金属接环、内置 USM 超声波马达;而 F1.8 则是一个“塑料痰盂”,采用塑料接环和普通马达。当然价格也相差 3 倍多,F1.8 只要 800 元,F1.4 则要 2800 元。

黄风征烈问:

## Q8 笔记本升级什么意思?

笔记本升级什么意思?主要是哪几方面?一般用了几年的电脑需要升级呢?都能升级些什么东西?能像台式机一样升级吗?

**A** 笔记本升级可以是软件升级也可以是硬件升级,例如预装 Vista 的笔记本升级到 Windows 7 等等。如果是硬件升级,对于笔记本来说一般都是更换内存、CPU、硬盘这三大件。只有部分笔记本能更换显卡,依具体型号而定。其他的小升级例如更换摄像头、升级蓝牙适配器、更换无线网卡等也算升级。

用多久的电脑要升级没有特定的期限,如果你觉得性能不能满足你的要求了,那就花钱升级呗。

jiezou19 问:

## Q10 关于 U 盘修复工具的问题

谁有 U 盘修复工具啊?我的是索尼的,谢谢啦。U 盘没问题,我想要个软件来备用,谢谢大家,谢谢帮忙,谢谢了!

**A** 一般情况下 U 盘没问题就不需要修复。对于 U 盘问题,可以留着的工具有 HP U 盘格式化软件、ChipGenius (用来检查 U 盘主控芯片),以及根据 ChipGenius 的测试结果寻找并下载对应主控芯片的量产工具。以后 U 盘出现大问题的时候,可以用量产工具低格 U 盘。不过看到你用的 Sony U 盘,让俺猫躯一震,友情提醒市面 Sony U 盘假货巨多,兄台慎重啊。建议你用 MyDiskTest 测试一下真实容量、读写速度。

任盈盈 134 问:

## Q9 数码相机照片只有半截

存储卡在相机里正常工作,第一次放入电脑后我的 360 提示有病毒,杀完毒后就没反应了,我重新插了遍有反应了,可是照片打开只有半截而且复制时还提示我无法复制。

**A** 如果拍的照片在相机里看没有问题,但是在电脑上看就有问题,那可能是你电脑上的病毒破坏了图片/文件夹,请先给你的电脑杀毒。一般情况下,相机是不会感染病毒也不受电脑病毒的影响,所以中毒只能是电脑中毒。同时也可能是读卡器的问题,你可以直接使用 USB 线从数码相机上直接读取照片。如果拍的照片在相机里看也有问题,那没的说,去换一张卡吧。

叁叁妈妈问:

## Q11 本本开机后屏幕出现一排竖条

笔记本电脑开机后在屏幕上方出现一排竖条,之后死机,请问是什么原因?我的笔记本型号是惠普的 V3000 系列,在开机进入系统之前都看不到竖线。

**A** 估计是显卡问题,如果显卡是 NVIDIA 的显卡,那可能是碰到当年的显卡门了。建议你第一时间联系客服,看看如何处理。如果不是 NV 的显卡,那请卸载掉老的显卡和芯片组驱动程序,然后重装新的显卡驱动以及芯片组驱动。如果是预装 Vista、Windows 7 的电脑,那么最好就别装 XP 了,还是改装 Windows 7 吧,这样各种各样的小问题少一些。如果不是 NV 的显卡也同样可能会出现显卡芯片虚焊的问题,更换驱动无效的话,还是赶快联系客服吧。

一句  
答疑

**无聊问:** 求个无线网络密码破解软件?

**回答:** 最好的破解方法是使用 BT3/BT4 的 U 盘启动,然后调用 Spoonwep2 来进行破解。不过别指望能破解 WPA/WPA2 加密的网络。

一句  
答疑

**花花问:** Windows 7 本本如何共享上网?

**回答:** 如果双方都是笔记本,最简单的共享方法就是上网主机新建一个临时无线网络,然后另一台笔记本直接加入网络即可共享上网。

“kate1881”问:

## Q12 苹果 iPad 和苹果 iPad 2 玩跑跑卡丁车的攻略技巧

苹果 iPad 和 iPad 2 能玩跑跑卡丁车吗? 跑跑卡丁车如何成为高手? 我一直贴不了弯,有什么诀窍吗?

**A** iOS 版本跑跑卡丁车拥有两种单机模式,分别是 Item Mode(道具赛)和 Speed Mode(竞速赛)。新手小白建议先体验一下道具赛模式,由于道具的未知性,即使驾驶技术不好也可凭借幸运获胜。但跑跑卡丁车的口号就是全民漂移,而漂移的乐趣只有在竞速赛中才能体现。玩家通过左手键配合重力感应实现漂移与漂移后的加速,而这一过程还将积累一定的氮气,当氮气满格时将获得加速卡一枚。使用需解锁的付费道具很给力,但人物、赛车、赛道打包出售的价格为 1.99 美元,还是不方便啊!

“祁雅川”问:

## Q14 诺基亚 X7 怎么样? 为什么下载不了 QQ2010?

我最近刚买了一部诺基亚 X7,但不知道怎么回事,就是下载不了 QQ2010。诺基亚 X7 到底怎么样?

**A** 可以确信的是,在 4 月份之前买到的 X7,都并非诺基亚官方发布的 X7-00,均为山寨版诺基亚 X7。据悉,山寨版诺基亚 X7-00 还将型号进行了升级, X8-00 的 LOGO 很扎眼,但遗憾的是,它是一款 MTK 方案的非智能机,所以你只能到 TX 官网下载通用型的 Java QQ 版本来玩手机 QQ。真正的 X7-00 配置如下:采用不足 10mm 的超薄不锈钢机身,搭配女生青睐的白色版机身配色;配备 4.0 英寸 AMOLED 触控屏;拥有四个让人惊诧的钕磁体扬声器,具备超强的低音效果和杜比数字认证功能,而且还支持高清语音(HD Voice)功能;很可能会预装塞班 3 系统最新固件 PR2.0 登场;具备 700MHz 处理器;预计于 4 月正式发布。

“browse8741”问:

## Q13 诺基亚 X1-00 怎么样? X1-00 什么时候在国内上市?

诺基亚 X1-00 怎么样? 诺基亚 X1-00 是智能机吗?能上网么? X1-00 什么时候在国内上市? 价格多少?

**A** 诺基亚 X1-00 是一款才发布的拥有超长待机和超低售价的直板诺基亚新机,定位于对手机功能没有太多要求的人群。它采用 S30 非智能平台;机身尺寸为 112.2×47.3×16mm,重量 91g,提供橙色、海洋蓝、深灰色 3 种机身颜色;配备 128×160 像素 65K 色 TFT 屏幕;超长待机 61 天;支持 38 小时音乐播放;拥有 106 方的超大音量扬声器,可以保证在不破音的情况下,依然拥有洪亮的外放效果。其官方建议零售价格仅为 35 欧元,约合人民币 320 元左右。据悉,该机将会在 4 月份正式上市,标配为 1320 毫安时 BL-5J 电池、WH-02 立体声耳机、AC-3 充电器、AC-8C 数据连接线(中国市场国行版配备的是 CA-100c)。

“丁丁想家”问:

## Q15 愤怒的小鸟圣帕特里克版的爽玩技巧

猫大哥你好! 我最近听说是不是又出了个啥子小鸟的版本,这个新版本有啥特色? 杂个玩呢?

**A** 3 月 12 日,愤怒的小鸟圣帕特里克节版正式开放下载。此版本是继万圣节版、圣诞版、情人节版之后的第四个季节版,是为了纪念起源于爱尔兰的圣帕特里克节。此版本的小鸟游戏是以宣传绿色环保为主题,画面中除了绿色的猪外还增加了很多绿色元素,比如绿色的背景植物以及具有节日代表性的三叶草、猪头所佩戴的绿色帽子。但是该版本画面的确算不上绚丽,但当小鸟撞击之后,三叶草会呈现无处不飞花的景象。该版本新增了 15 个关卡和存钱罐,而且会增加 2 个新的金蛋。

“闪客一族”问:

## Q16 苹果 iOS 4.3 固件有哪些新功能? 如何开启 iOS 4.3 多任务手势输入?

最新的苹果 iOS 4.3 固件有哪些新功能? 如何开启 iOS 4.3 多任务多点触控手势操作呢? 求助猫哥!

**A** iOS 4.3 的主要新功能包括: 通过 Nitro JavaScript 引擎提供的更快 Safari 移动浏览性能; 家庭共享; iPad 侧边转换开关; 搭载 iOS 4.3 的 iPhone 4 直接成为 3G 无线路由器。而开启 iOS 4.3 多任务手势输入的方法为: 下载安装 Xcode, 只要上 Mac AppStore 小刷一下即可, 但是档案有点大, 约 4.5GB 左右; 下载完后将 iPad 插上电脑, 按下“Use for Development”按键, 接下来 Xcode 会要求使用者输入开发者的账号密码, 点“取消”搞定。你需要一台 Mac 本本, 还得花个 5 美元下载 Xcode 才行。

“张东健”问:

## Q18 用苹果 iPad 蓝牙耳机对战跑跑卡丁车的办法

据说竞技类游戏跑跑卡丁车已登陆 iOS 平台了。跪求用苹果 iPad 蓝牙耳机对战跑跑卡丁车的办法。

**A** 首先需要关闭 WIFI, 在“通用”选项中打开蓝牙。接着, 两台设备分别命名为“设备 1”与“设备 2”。在进入游戏后, 两台设备都点击“Multi Player”进多人模式。选择其中一台默认为“设备 1”, 点击“Create”创建房间; 选择赛道, 同时决定比赛模式(联机对战同样分为道具赛与竞速赛)。接下来设备 2 点击屏幕右上角的“Refresh”刷新, 当扫描到对方的蓝牙时, 设备 2 左侧空白处将显示出设备 1 的名称。选择该名称栏, 然后点击“Join”进入房间。全部搞定后, 两台 iPad 的屏幕下方都会显示“Start Race!”字样, 这时点击一下就能开始游戏了。注意, 该游戏不支持 iPad 完美全屏。

“lanmei000”问:

## Q17 索尼爱立信 E15i 怎么样? 适合女生用吗? 有没有什么毛病?

索尼爱立信 E15i 这款手机怎么样? 索尼爱立信 E15i 适合女生用吗? 有没有什么毛病? 请猫哥解答下!

**A** 索爱 E15i 就是 X8 的行货版本, 两者在硬件和性能方面没有任何差别, 但行货质量更有保障, 而且还有全国联保, 1558 元的国行带票报价还算可以接受(X8 目前改版机最低报价为 1188 元)。E15i 采用渐变色后盖, 可选白色、酷黑、晨曦紫、玉兰紫、暗夜蓝、湛清蓝这 6 种机身配色, 其中尤以晨曦紫最为扎眼; 机器背面并不是简单的直线, 而都是包含了“人体学”的弧型概念; 配备 320 万像素摄像头, 不支持自动对焦, 未配备闪光灯, 拍照效果很一般, 不适合夜拍或光线不足环境下拍摄, 但取景、成像速度都非常快; 搭载安卓 1.6 老版系统, 可玩性一般。总体而言, 该机适合女生使用, 值得入手!

“zol3g6”问:

## Q19 三星 i9000 好久能升级到 Android 2.3? i9000 升级到 Android 2.3 后有哪些性能提升?

三星 i9000 好久能升级到 Android 2.3 系统版本? i9000 升级到 Android 2.3 后有哪些性能提升?

**A** 据悉, 近日国外网站放出了据称是官方内测泄漏版的 i9000 Android 2.3 ROM。这个 ROM 的内核版本为 2.6.35.7, 应用了最新版 TouchWiz 4.0 界面, 以及做了官方 LagFix, 系统文件格式也由 RFS 变成了 EXT4。但是, 毕竟这是一个泄露出来的内测版, 还有很多 Bug。升级到 Android 2.3 后, i9000 的系统通知栏中将会显示全新的电源、信号强度图标; 而在硬件性能方面, 该机将会在 3D 图形处理以及处理器性能方面得到明显提升, 值得关注!





“王帆”问:

## Q20 Android 版航海射击游戏复仇的海盗攻略技巧

听朋友说,复仇的海盗很好玩,而且更新了新版本。求安卓手机航海射击游戏复仇的海盗攻略技巧。

**A** 在这款安卓游戏中,你需要控制你的海盗船,在大海上与英国皇家海军的军舰进行炮战。游戏的操作比较简单,你的海盗船会不断地自动前进,你需要通过屏幕左下角的那个箭头图标进行方向的控制;右下角是开火按钮,Fire Port 是左舷开火,Fire Starbrd 是右舷开火。在驾驶你的海盗船逐步接近敌人军舰时,最好不要在它的侧舷,这样它也会伤害到你的;接近后,你只需要拼命地开火,将它击沉即可;击沉敌舰如果有血包出现,赶紧拿过来吧,将自己受伤的船修补下。其目前已更新到 V1.1 版。

“纪欢”问:

## Q22 推荐几款安卓手机能爽玩的全中文汉化游戏

玩了不少英文版的安卓游戏,感觉看 E 文很头痛!猫哥推荐几款安卓手机能爽玩的全中文游戏吧!

**A** (1)游戏发展国:模拟经营类游戏;语言汉化很棒;你需要做的就是招募员工、培训员工、做广告、使用道具等;最终成长为拥有游戏主机的大公司;但画面一般。  
(2)飞行棋大战中文版:棋牌类游戏;中文规则说明详细;先把所有飞机都开到终点的人就获胜;可选起飞点数,有 2/4/6、5/6、6 三种选择,骰子丢到 6 可获得再丢一次的机会。  
(3)荷塘春色:益智类游戏;完全中文化;在荷塘里的空白处栽种水仙,当有三个颜色相同的花朵排成一条直线时即可消除;空地用完,游戏结束;最大特色是画面唯美动人,花朵绽放、水波粼粼的特效十分安逸,很适合女性读者爽玩!

“悟空 2 紫霞”问:

## Q21 如何将苹果 iPhone 4 变成 3G 无线路由器共享上网?

用什么办法能让苹果 iPhone 4 变成 3G 无线路由器,然后我用 WIFI 设备来 3G 上网?请猫大哥赐教!

**A** 你需要将苹果 iPhone 4 升级到最新的 iOS 4.3 系统就可以了。iOS 4.3 增加了无线路由功能,搭载 iOS 4.3 的 iPhone 4 将可直接成为 3G 无线路由器,让用户的个人无线设备能通过 WIFI 与 iPhone 4 通信并借助 iPhone 4 接入 3G 无线网络。但该功能仅适用于 iPhone 4,对 iPad 和 iPad 2 无效。加入 Personal Hotspot 个人热点非常简单,一旦该功能启用,状态条会显示当前连接了多少个装置。需要注意的是,这一新功能会大大加快手机电池耗电速度,1-2 小时电池可能就耗光,而且会导致较大的流量费。建议国内包流量用户谨慎使用为好!此外,目前电信 C 网 iPhone 4 还不能升级 iOS 4.3 系统,暂时不能玩。

“张蔓”问:

## Q23 iPhone 手机僵尸系列免费游戏推荐及攻略技巧

有没有与植物大战僵尸系列一样,让人玩起来充满乐趣的僵尸系列游戏?麻烦猫哥推荐一下!

**A** (1)僵尸咖啡厅:免费;英文;86.1MB。超过 100 种的餐厅装饰物品,50 多个大便都不如的菜谱,等待你去挖掘,推荐下载,注意千万别吃饭前玩。  
(2)僵尸农场:免费;中文/英文;19.6MB。这绝对不是你想像中的“种菜”游戏,那已经过时了!这是一个养僵尸、变异僵尸、合成僵尸,再去打击 BOSS 老怪的超级闯关游戏!  
(3)戴尔顿打僵尸:免费;英文;33.1MB。通过触屏跳跃,避开路上的僵尸和各种陷阱,并收集各种辅助道具,在生命耗尽前,创造最远距离。

“辉慧悦”问:

## Q24 诺基亚 5230 的闹钟如何设置重复响、不重复响及翻转静音?

我设的是每 5 分钟重复响一次,请问 5230 的闹钟会重复响几个 5 分钟?如何设置不重复响及翻转静音?

**A** 感应设置中有翻转就可以静音的功能,翻过来后会静音,到设定的时间后还会再响。设的是每 5 分钟重复响一次,猫哥测试了下,这样一个闹钟最多响 6 次,最后一次翻转过来后不会静音,只有按停止才能关闭。闹钟响起时,会出现两个动态条,要按动态条所示方向,用手指滑擦使功能有效。在“停止”动态条上从左往右滑擦,闹钟停止,不再重响(不重复响);在“重响”动态条上从右往左滑擦,闹钟停止,在设定的时间后重响(重复响)。闹钟重响时间设定,可依次进日期和时间→闹钟重响时间。

“红果果的脸”问:

## Q26 导航让我说是免费的吗?支持哪些诺基亚手机?导航让我说怎么语音导航?

Ovi 地图最新推出的导航让我说是免费的吗?它支持哪些诺基亚手机?导航让我说怎么语音导航?

**A** 导航让我说是免费应用,其具体玩法如下:在诺基亚官网下载对应的诺基亚导航让我说程序,并在诺基亚手机上进行安装,支持型号见官网;进入导航让我说应用,按照提示进行导航语音指令的录制,一共有 50 句话,大约需要五分钟的时间;在录制完成后,给自己的语音包命名;保存后,个人语音包会进行上传;上传完毕,试听后下载,和手机上的诺基亚 Ovi 地图进行匹配。

除了个人进行语音包的录制外,我们还可使用官方提供的个性语音包。这其中包括各地方言语音包,包括山东方言、四川方言、广东方言等,同时还有像蜡笔小新、名侦探柯南这种卡通人物配音的导航语音包,非常有趣。

“bonnt”问:

## Q25 魅族 M9 现在该不该买?M9 的通话单边不清晰问题解决了没?

我是煤油,但听说魅族 M9 有不少问题。魅族 M9 现在该不该买?M9 的通话单边不清晰问题解决了没?

**A** 魅族 M9 的评测文章可参考 2011 年电子版第 1 期的封面专题《娱乐功能很给力!魅族 M9 平面媒体首测》,链接为 <http://ep.cbifamily.com/2011/01/6/132254.html>。至于该不该买的问题,我们推荐偏爱大屏幕高分辨率,喜欢看影音和 Flash 的读者选购 M9。目前该机报价已跌至 2374 元(8GB 版),官方报价依旧是 2499 元(8GB 版)、2699 元(16GB 版),推荐买 8GB 版,因为都是配的 Sandisk 的 MicroSD 卡,花 200 元升级个 16GB 没意义。此外,M9 发布的 V1.0.3-15588 固件,主要针对 M9 的基带进行升级,整体改善了 M9 的通话相关 Bug。官方下载地址:<http://download.meizu.com/firmware/m9/>。

“wangyizhan143”问:

## Q27 诺基亚 5230 开机后提示系统错误或者一直在跳 SIM 卡应用

诺基亚 5230 开机后提示系统错误。或者开机后一直跳 SIM 卡应用,跳几次就会变成 SIM 卡无效。

**A** 系统错误,直接备份 TF 卡内容和电话簿,然后“\*#7370#”格机,开机后再把卡格式化。一直跳 SIM 卡应用,先换张 SIM 卡试下。如果没问题,就格式化手机吧。首先备份电话簿,然后在关机状态下同时按住绿色拨号键、红色挂机键、相机快门键,接着按电源开关(开机后可以放开此键),前面 3 键保持不放,直到进入 NOKIA 欢迎界面,听到欢迎声音响后就可以全松开。注意,在格式化之前一定要确保手机的联系人人都保存好了。如果没有保存好,先保存联系人或者把内存卡拔掉。

# 联想 B460A-ITH PK 东芝 L600-57B 只有 4000 元,哪款笔记本更超值?



联想 B460A-ITH  
参考价格:4099 元

近一个月来,市场上销量最大的笔记本主要集中在 4000 元左右,学生用户成为这个价位笔记本的主要消费人群。有学生用户咨询,他看中两款售价 4099 元的机型,分别是联想 B460A-ITH 和东芝 L600-57B,两者配置很相似,选择哪款更可靠呢?下面,我们就从几个主要方面进行一下对比。



东芝 L600-57B  
参考价格:4099 元

对比  
01

## 处理器配置一致,联想 B460A-ITH 硬盘容量更大

目前,4000 元价位的笔记本基本都可以用到酷睿 i3 系列处理器。

这两款笔记本也不例外,联想 B460A-ITH 和东芝 L600-57B 都采用酷睿双核 i3-380M 处理器,主频为 2.53GHz,性能完全满足办公学习、游戏娱乐的需求,只是不支持睿频技术,满载下性能有限,但一般应用足够了。

### 配置对比表

型号	联想 B460A-ITH	东芝 L600-57B
处理器	酷睿 i3-380M(2.53GHz)	酷睿 i3-380M(2.53GHz)
内存/硬盘	2GB/500GB(5400 转)	2GB/320GB(5400 转)
显卡	NVIDIA GeForce G310M(512MB)	ATI HD 5470(512MB)
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 芯锂电池	6 芯 48 瓦时锂电池
预装系统	Windows 7 家庭普通版	Windows 7 家庭普通版
重量	2.2KG	2.2KG

内存方面,两者都标配 2GB 内存,是目前的主流配置,满足流畅运行 Win7 系统的要求。而且两者都预装 Win7 家庭普通版系统。

硬盘方面,两者容量有所不同,联想 B460A-ITH 配置 500GB 硬盘,而东芝 L600-57B 的硬盘容量为 320GB。联想具有容量优势,如果要经常下载的话,多出的 100 多 GB 容量将有很大的用处

## 都是入门独显,HD 5470 性能略强于 G310M

目前 4000 元价位的笔记本,处理器比较突出,但显卡相对是个软肋,虽然是独显,但性能都比较低端,看高清电影没问题,但玩 3D 游戏只能算基本及格。联想 B460A-ITH 采用 NVIDIA GeForce G310M 入门级独显,3DMark Vantage(分辨率 1280x1024)平均得分为 870 分,比较平庸;而同样的测试中,ATI HD 5470 的得分略高 9% 左右。总体两者是一个档次,在具体游戏里,HD 5470 帧速略高一点。

对比  
02

## 比外观做工,联想 B460A-ITH 更出色

从两者的外观造型和用料做工看,虽然是低端机型,造型做工都还算同价位机型中比较理想的,而且联想 B460A-ITH 的外观线条流畅简洁,视觉效果非常时尚,用料也还不错。东芝 L600-57B 看起来要相对沉稳一些,不太适合主流学生用户的眼光。

对比  
03

## 联想 B460A-ITH 质保期为两年

质保问题用户也非常关心,从质保期的期限看,联想 B460A-ITH 为两年,而东芝 L600-57B 为一年。质保期长自然有优势,用户也更乐于接受。

对比  
04

小结

联想 B460A-ITH  
外观更好、硬盘更大、质保期更长

作为两款同价位的笔记本,两者的硬件配置非常相似。但对比之后不难看出,联想 B460A-ITH 外观做工更好、硬盘容量更大、质保期更长,特别适合学生用户的应用需要。而东芝 L600-57B 显卡略强一些,偶尔打游戏,效果更好。

本本  
又一周

## 酷睿 i5-460M 免费升级 480M 5000 元以内酷睿 i5 机型选择多

上周的笔记本市场,我们发现很多面向低端的酷睿 i3 进行了免费的配置升级。而到了本周,我们发现各大厂商的着力点开始转向中高端机型,市场上很多的酷睿 i5 机型也都在进行免费升级。本周,多款酷睿 i5-460M 机型免费升级为 480M 处理器,成为了市场当中的最大亮点,其产品售价也同样是保持不变或更为便宜,仍然是以“加量不加价”的卖点来吸引消费者。从具体机型来看,13.3 英寸的轻薄机型成为了低价主力,包括惠普 G32-205TX、联想 V360A-IFI(T)、三星 Q330-JS0D 在内的多款机型都降价到了 5000 元以内,同时销量也获得了明显提升。但是,此类机型毕竟不是主流,并且也只配备了低端显卡,因此并不是本周市场上最热卖机型。相对来说,配备了高端显卡的 14.0 英寸机型则成为了本周主流。尤其是宏碁 5742G-482G50Mncc 和戴尔 Inspiron 14R-478,更是凭借 5000 元以内的超值售价成为了本周最大亮点。

酷睿 i5  
本本



### 本周推荐

#### 宏碁 5742G-482G50Mncc



处理器:酷睿 i5-480M(2.66GHz)  
内存/硬盘:2GB/500GB  
显卡:GeForce GT540M 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:4950 元

**推荐理由:** 外壳采用时尚的网格凹凸纹理;配置方面,处理器从 460M 升级为 480M,显卡则从 5742G 系列惯用的 GT420M 升级为 GT540M,游戏性能获得了明显提升。

#### 戴尔 Inspiron 14R-478



处理器:酷睿 i5-480M(2.66GHz)  
内存/硬盘:2GB/500GB  
显卡:Radeon HD5650 独立  
屏幕:14.0 英寸(1366 × 768)  
电池:6 芯 4400 毫安锂电池  
重量:2.25KG 价格:4999 元

**推荐理由:** 彩壳设计,满足个性用户的需求;配置方面,处理器从 460M 升级为 480M。近期选择官网在线购买,还有优惠换购活动,比如加 19 元获得 D-Link 无线路由器一部。

### 本周不推荐

#### 戴尔 Inspiron 14R-458



处理器:酷睿 i5-480M(2.66GHz)  
内存/硬盘:4GB/500GB  
显卡:Radeon HD5650 独立  
屏幕:14.0 英寸(1366 × 768)  
电池:6 芯 4400 毫安锂电池  
重量:2.25KG  
价格:5649 元

**不推荐理由:** 这款是 14R-478 的“高配版”,内存方面从 2GB 提高到 4GB,产品售价则从 4999 元提升至 5649 元,整整贵了 650 元,毫无性价比可言,不推荐。

### 值得关注的酷睿 i5-480M 机型报价表

型号	主要配置	参考价格
惠普 G32-205TX	酷睿 i5-480M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /Radeon HD5450 独立显卡 /13.3 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.15KG/Win7 系统	4550 元
联想 V360A-IFI(T)	酷睿 i5-480M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /GeForce 305M 独立显卡 /13.3 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /1.67KG/Win7 系统	4650 元
三星 Q330-JS0D	酷睿 i5-480M/2GB 内存 /320GB 硬盘 /GeForce 310M 独立显卡 /13.3 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /1.96KG/Win7 系统	4899 元
宏碁 4745G-482G50Mnks	酷睿 i5-480M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /Radeon HD5650 独立显卡 /14.0 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.22KG/Win7 系统	4900 元
华硕 A40E148Jv-SL	酷睿 i5-480M/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	4900 元
宏碁 5742G-482G50Mncc	酷睿 i5-480M/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	4950 元
戴尔 Inspiron 14R-478	酷睿 i5-480M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /Radeon HD5650 独立显卡 /14.0 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.25KG/Win7 系统	4999 元
戴尔 Inspiron 15R-488	酷睿 i5-480M/4GB 内存 /500GB 硬盘 /Radeon HD5650 独立显卡 /15.6 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.65KG/Win7 系统	5599 元

本本  
又一周

## AMD Fusion 平台关注度提升 ThinkPad X120e 便携笔记本上市

AMD  
Fusion  
平台

在本周的市场上,ThinkPad 旗下的新一代便携本“X120e”已经大量上市。作为 ThinkPad 家族中最轻薄小巧的产品,X120e 系列的整机重量只有 1.33KG,厚度也只有 15.6mm,便携小巧的机身可以为用户带来出色的移动性。11.6 英寸的高清 LED 显示屏,则可以提供比 10.1 英寸大出很多的宽阔视野,视觉效果也因此获得了很大提升。相较于上代产品来说,X120e 系列最大的改变就是采用了 AMD 最新推出的 Fusion 平台。Radeon HD6310 集成显卡的性能相比上代 Radeon HD3200 有了 65% 的大幅提升。在性能提升的背后,X120e 并没有带来更高的发热量,相反却降低了 10%,用户可以拥有更加舒适、安静的笔记本使用体验。搭配 6 芯电池和 AMD PowerNow 3.0 技术,待机时间更是可以提升 20% 以上,7.5 个小时的续航时间完全可以胜任整天的外出办公。而受此影响,其他厂商的 11.6 英寸便携本也获得了销量提升。但是由于 X120e 系列低配版的售价只有 3099 元,因此热卖机型多是集中于 3000 元以内。



### 本周推荐

#### ThinkPad X120e-0596A12



处理器: Fusion 单核 E-240  
内存 / 硬盘: 1GB/250GB  
显卡: Radeon HD6310 集成  
屏幕: 11.6 英寸(1366 × 768)  
电池: 3 芯 2200 毫安锂电池  
重量: 1.33KG  
价格: 3099 元

**推荐理由:** 这款笔记本是 X120e 系列的低配版,上市价格仅为 3099 元。新一代的 Radeon HD6310 集成显卡在性能上有了很大提升,玩玩小游戏还是够用的。

#### 宏碁 AO721-14Css



处理器: Athlon II 单核 K145  
内存 / 硬盘: 2GB/250GB  
显卡: Radeon HD4225 集成  
屏幕: 11.6 英寸(1366 × 768)  
电池: 6 芯 4400 毫安锂电池  
重量: 1.4KG  
价格: 2599 元

**推荐理由:** 这款笔记本已成为 AMD 平台最廉价的便携本。本周报价只有 2599 元,性价比相当不错。Radeon HD4225 集成显卡虽然不是最新一代,但是性能上还算不错。

### 本周不推荐

#### ThinkPad X100e-3508A46



处理器: Athlon Neo 单核 MV-40  
内存 / 硬盘: 2GB/320GB  
显卡: Radeon HD3200 集成  
屏幕: 11.6 英寸(1366 × 768)  
电池: 3 芯 2200 毫安锂电池  
重量: 1.33KG  
价格: 3099 元

**不推荐理由:** 虽然从配置来看,内存和硬盘还算够用,但是由于集成显卡和处理器都属于上代产品,并且产品售价也高于 3000 元,因此并不推荐消费者购买。

### 值得关注的 11.6 英寸便携本报价表

型号	主要配置	参考价格
宏碁 AO721-14Css	Athlon II 单核 K145/2GB 内存 /250GB 硬盘 /Radeon HD4225 集成显卡 /11.6 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /1.4KG/Linux 系统	2599 元
戴尔 M101zR-228	Athlon II 单核 K345/2GB 内存 /250GB 硬盘 /Radeon HD4225 集成显卡 /11.6 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /1.56KG/Win7 系统	3299 元
富士通 P3010	Athlon Neo 单核 MV-40/2GB 内存 /320GB 硬盘 /Radeon HD3200 集成显卡 /11.6 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /1.6KG/Win7 系统	2899 元
ThinkPad X120e-0596A12	Fusion 单核 E-240/1GB 内存 /250GB 硬盘 /Radeon HD6310 集成显卡 /11.6 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /3 芯锂电池 /1.33KG/Linux 系统	3099 元
ThinkPad X120e-05962BC	Fusion 单核 E-240/2GB 内存 /320GB 硬盘 /Radeon HD6310 集成显卡 /11.6 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /3 芯锂电池 /1.33KG/Win7 系统	3799 元
神舟优雅 UV21-S23 D2	赛扬双核 SU2300/2GB 内存 /250GB 硬盘 /GMA X4500 集成显卡 /11.6 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /3 芯锂电池 /1.46KG/DOS 系统	2499 元
新蓝阿图木 XU16	奔腾单核 SU2700/1GB 内存 /250GB 硬盘 /GMA X4500 集成显卡 /11.6 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /3 芯锂电池 /1.2KG/DOS 系统	2499 元
海尔 X360-SU2300	赛扬双核 SU2300/2GB 内存 /250GB 硬盘 /GMA X4500 集成显卡 /11.6 英寸(1366 × 768)屏幕 /802.11n 无线 /3 芯锂电池 /1.2KG/DOS 系统	2799 元



安装「第二系统」笔记本实现快速上网

很多从XP转到Windows7的笔记本用户抱怨系统启动慢。有时候打开笔记本只想开个网页收个邮件、玩下三国杀之类的小网页游戏,却要忍耐超过10分钟的开机时间,太感伤了。而且开机进入系统之后,还要等待一堆后台运行程序的启动,更是烦躁。为何不考虑装一个简单方便的「第二系统」,让系统秒速启动呢?

## step 01

## 安装 Splashtop 软件

我们用的软件叫做 Splashtop, 是一个超轻量级的 Linux 系统,可以和当前的系统共存。在官方网站可以看到,索尼、惠普、华硕、联想的不少型号笔记本都预装了这个系统。这个软件是通用的,所有本本都能用。



## step 02

## Splashtop 需要在线安装

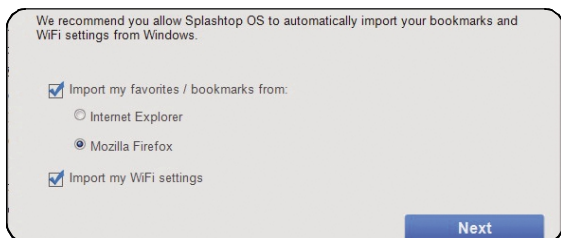
在电脑上运行安装程序,安装程序只是一个小的在线安装包。整个 Splashtop 还需要在线下载并自动安装。下载的文件可能会比较大,建议在空闲的时候再安装。如图所示,下载的安装文件有 315MB。



## step 03

## 导入 WIFI 设定和浏览器书签

等一会儿之后,就会出现安装许可协议,整个过程都中文界面(因为我使用英文系统,所以截图是英文界面),和一般软件安装也没多少不同。安装配置完成之后,会提示你是否导入书签(浏览器的收藏夹),可以把当前书签导入到新系统中。安装完毕需要重新启动。



## step 04

## 进入 Splashtop OS 系统

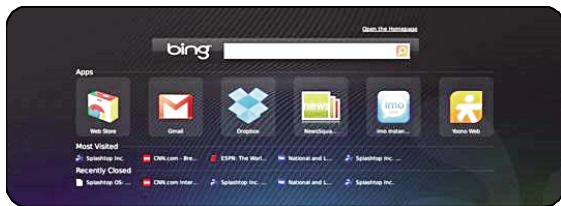
开机的时候,会出现一个多引导菜单。Splashtop 系统使用 Windows7 的引导工具,所以能保证以后更新 SP1/SP2 的时候不会出现类似 0x800F0A12、80004005 之类的错误。选择 Splashtop OS 启动,几秒钟之后就会进入系统,比 Windows7 快多了。



## step 05

## Splashtop 的系统界面

进入系统之后,桌面主体就是一个浏览器,不过不是 Chrome OS 哦。系统默认使用 Chrome 浏览器,当然啦现在这个浏览器的兼容性已经不错了,而且是速度最快的浏览器。在这里可以收邮件、玩三国杀等小网游、上微博看网上视频电影都没有问题,如果想聊天可以上下 WebQQ,进入空间顺便偷个菜、看腾讯微博,一个浏览器都能做到。



## step 06

## 可以切换到 Windows 系统

软件的挂件、小插件都可以自己扩展,网上都有下载。这种 Linux 系统还有个好处,不装杀毒软件都不担心会中毒,U 盘杀不杀毒都能直接用,不怕感染。想切换到 Windows? 那简单,点左下角的 Windows 按钮,就能重启回到 Windows 了。





笔者用的是索尼 VAIO P17 上网本, 预装 Vista 系统, 在关机状态下, 只需按下键盘上的 XMB 按钮, 即可登录 Linux 平台上网, 实现“一键上网”, 既方便又省电。可在升级到 Windows 7 后, 一键上网就失效了, 需要用户进行恢复。

# 索尼上网本也能“一键上网”

经咨询得知, 要开启免开机一键上网功能, 必须配合 XMB 程序使用。XMB 即是 Xross Media Bar 程序, XMB 程序目前只有在索尼官方网站才有下载, 不过要掌握安装技巧。

下载并执行 XMB 程序, 根据提示安装完毕; 然后关机, 此时“XMB”按钮依旧无法使用

(如图 1), 再次登录 Win7 系统, 在 C 盘根目录新建一个 Users 文件夹。

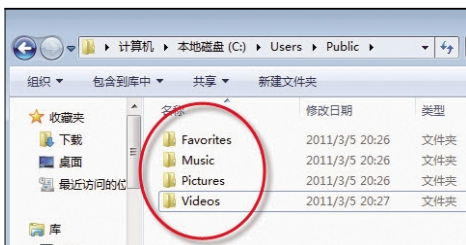
在 User 目录下新建 Public 文件夹, 接着在 Public 目录下分别新建四个文件夹: Favorites、Music、Pictures 和 Videos (如图 2), 它们分别代表浏览网页、音乐、照片和视频的暂存文档,

如果没有这四个文件夹, 则无法正常登录内置 Linux 平台。

以上工作完成后就关机, 再次按一下“XMB”按钮, 此时会出现 Linux 登录画面, 登录后经过简单的配置就可以上网了, 同时还可以浏览照片、听音乐、看电影等等, 很方便(图 3)。



●图 1 按 XMB 按钮



●图 2 新建四个文件夹



●图 3 实现一键上网功能

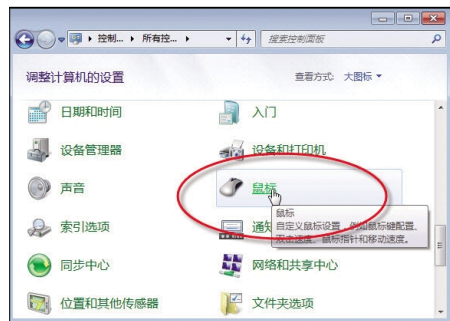
# 开启 ThinkPad 触摸板“左键”

首先上网下载新版触摸板驱动, 升级后故障依旧, 于是打电话给联想售后中心, 工程师给出了解决方案, 方法是进入控制面板, 然后选择“鼠标”图标(如图 1)。

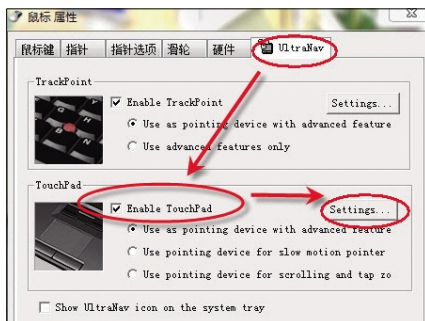
切换到“UltraNav”选项卡, 勾选“TouchPad”下的“Enable TouchPad”复选框, 并单击旁边的“Settings”按钮(如图 2)。

进入触摸板设置界面后, 展开“Tapping”设

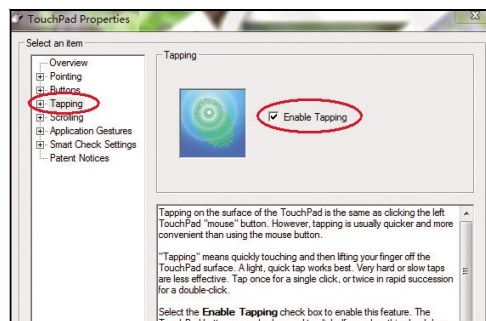
置项, 然后选中“Enable Tapping”复选框选(如图 3), 单击“OK”按钮后, 再次接触摸板左键时, 即可执行单击和双击操作了。



●图 1 进入“控制面板”, 选择“鼠标”



●图 2 进行细节设置



●图 3 启动触摸板左键功能



很多人把本本当作“私人储柜”，将重要数据都存在本本硬盘里。然而有时忘记关机，或别人非法打开本本，并用U盘拷走数据，造成了私人文件“曝光”或泄密。如何应对数据泄露的风险呢？其实，如果给本本USB接口加上“锁”，就可以防止本本数据被非法拷贝。下面，分别介绍索尼、宏碁、华硕等笔记本的USB加锁方式，并介绍一种通用的加锁方式，适合所有笔记本。

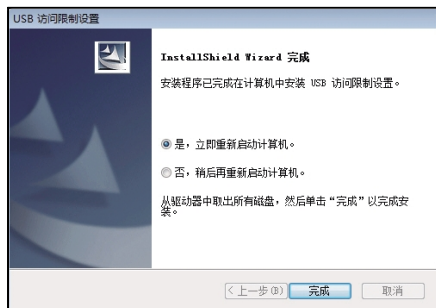


# 防止非法拷贝 给本本装上USB加密锁

## 限制USB访问权限，适合索尼笔记本用户

### Step 01 安装索尼专用USB访问限制工具

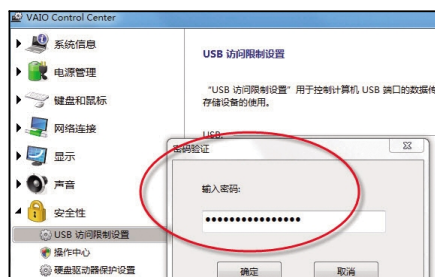
如果你用的是索尼VAIO系列本本，可以登录索尼官方网站，查询并下载一个USB访问限制工具，安装后重启系统（如图1），之后进入到控制面板，然后执行“VAIO控制中心”图标。



●图1 安装USB访问限制工具

### Step 02 设置USB访问限制工具

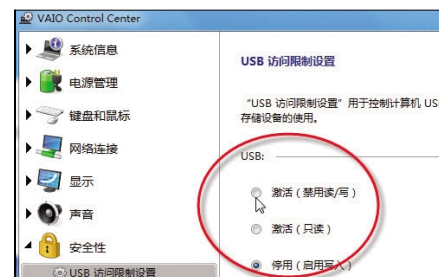
展开“安全性”列表后，单击“USB访问限制设置”，首次运行会提示输入加密密码（如图2），输入之后单击“确定”按钮，然后根据需要选择访问权限，但无论选择哪个方式，都需要密码才可以访问U盘，这样即可防止别人用U盘非法拷贝数据了。



●图2 输入加密密码

### Step 03 选择不同的限制方式

但需要说明的是，如果选择“激活（禁用读/写）”，代表不能读取U盘数据，也不能向U盘拷贝数据（如图3）；而选择“激活（只读）”，则可访问U盘数据，但无法向U盘拷贝数据，而选择“停用（启用写入）”，则表示可以向U盘拷贝数据。



●图3 限制USB接口的三种方式

## 宏碁笔记本用户如何加密USB接口

### Step 01 使用“快e锁”功能

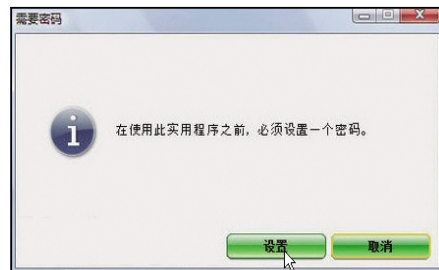
宏碁本本具有一个“快e锁”功能，可以用来控制外部设备的使用权限，防止U盘、读卡器或移动硬盘拷贝本本数据，但必须安装快e管理软件和快e锁工具，可从宏碁官方网站下载。

### Step 02 安装eLock管理工具

安装Empowering Technology软件，重新启动系统，然后再安装eLock Management工具，再次重新启动系统，此时运行快e管理软



●图4 点击软件图标启动管理工具



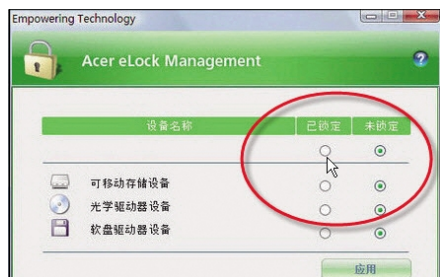
●图5 进行密码设置



件,并单击桌面导航条上的软件图标(如图4)。

### Step 03 设置用户管理密码

当弹出“需要密码”提示窗口时,单击“设



●图6 设置访问权限

置”按钮进行密码设置(如图5),设置密码之后,该密码就是快e锁的管理密码,用户只有使用该密码才可以获取访问权限。

### Step 04 对存储设备进行锁定

运行 eLock Management 工具,系统会自动检测本本的存储驱动器,默认显示为“未锁定”状态,如想为 U 盘设置访问权限,只需将“可移动存储设备”设为“已锁定”(如图6)。

### Step 05 输入密码进行确认

单击“应用”按钮后,此时会弹出一个密码输入对话框,在对话框内输入前面设置好的密码,单击“确定”按钮后(如图7),U盘、移动硬盘

等设备端口就被锁定了。如想使用 U 盘或移动硬盘,只有使用密码才可以正常访问。



●图7 输入确认密码

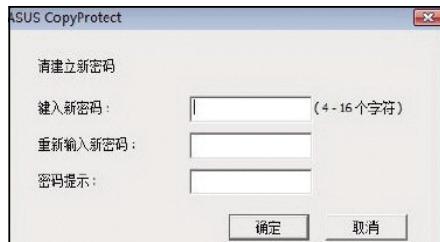
## 使用华硕笔记本,如何防止 U 盘非法拷贝

### Step 01 使用 CopyProtect 加密软件

华硕商务本具有防复制保护功能,可锁定 U 盘、读卡器等设备,防止未经授权的非法用户拷贝数据。但要使用该功能,必须配合 CopyProtect 加密软件,可登录华硕官方网站下载。

### Step 02 进行密码设定

下载并安装 CopyProtect 软件,首次运行会提示输入新密码(如图8),输入密码后点“确定”



●图8 输入新密码

按钮,然后会进入软件设置主界面,软件会自动检测笔记本当前的所有存储设备。

### Step 03 锁定所有存储设备

用户可根据需要锁定存储设备,例如对于精英商务人士,如果希望建立最高级别数据保护能力,可以单击“全部保护”,然后单击“锁定此计算机”,这样会锁定笔记本所有存储设备(如图9),无论通过哪种途径,都无法复制笔记本里的数据。



●图9 锁定所有存储设备

### Step 04 锁定后看不到 U 盘盘符

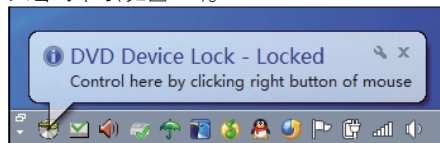
如果仅仅想禁用 U 盘非法拷贝数据,只需单击“外部存储装置”下面的箭头,选择“锁定”选项后,单击“应用”按钮即可。当你插入 U 盘或移动硬盘时,则会弹出一个密码输入窗口,只有输入正确的密码,才能使用 U 盘拷贝数据,否则连 U 盘盘符都找不到(如图10)。



●图10 USB被锁定,连U盘盘符都看不到

## 适合所有笔记本的 USB 加锁方式

如果你的笔记本没有预装 USB 访问限制功能,可通过第三方软件禁用本本 USB 端口。这里以 Device Lock 软件为例,安装软件后重启系统,软件会自动运行(如图11),右键单击软件图标并选择“Config”,切换到“Options”选项卡,取消“Autoload”复选框,单击“Password”并输入密码即可(如图12)。



●图11 运行 Device Lock 软件

切换到“Drives”选项卡,勾选“Show all drives”复选框,然后将除硬盘盘符以外的所有



●图12 输入密码

盘符都设为“Lock”(如图13)。这样当 U 盘或移动硬盘插入本本时,尽管可在“我的电脑”找到 U

盘盘符,但双击进入时则提示需输入密码才能访问。



●图13 锁定 U 盘

第一时间体验新产品还是抄底上一代产品,这是很多消费者在购物时都会遇到的令人纠结的问题。当新一代 Sandy Bridge 平台笔记本开始大量上市,这个问题再次困扰准备购买笔记本的用户。到底是直接

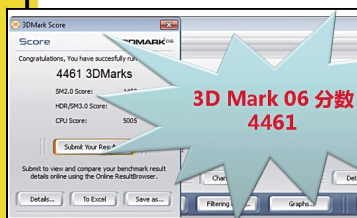
买 Sandy Bridge 平台的新酷睿 i 笔记本,还是买目前处于市场主流地位的第一代酷睿 i 笔记本呢?

# 买第一代 还是 Sandy

理由

A

## Sandy Bridge 平台集成高性能显卡



● Intel HD 3000 已经超越入门级独显的性能

上市不久的 Sandy Bridge 笔记本,非常抢眼的地方是处理器内置了全新的高性能显示核心,性能相当强劲,完全改变了英特尔处理器集成显卡性能羸弱的传统印象。具体来讲,以 Sandy Bridge 平台的酷睿 i5-2410M 处理器为例,内置的“核芯显卡”是 Intel HD 3000 图形芯片,芯片采用 32 纳米工艺制程,额定显存频率为 650MHz,而且支持睿频加速 2.0 技术,显存频率可以提升到 1100MHz,性能大大提升。从 3DMark06 的测试分数看,Intel HD 3000 的得分可以达到 4461 分,这个得分已经超过 ATI HD 5470 独立显卡的得分,比第一代酷睿 i 处理器的集成显卡的性能要强很多倍。这就意味着,Intel HD 3000 集成显卡的性能达到了目前入门级独显的水平,可以满足主流 3D 游戏的运行。也就是说,如果你购买的 Sandy Bridge 笔记本,即便没有采用独立显卡,本本同于具有不错的游戏性能。

理由

B

## 入门 Sandy Bridge 笔记本性价比挺高

新产品给人的印象虽然好,但是价格贵——其实也不尽然。由于 Sandy Bridge 平台处理器内置的 HD 3000 显卡性能很不错,一些入门级的机型,完全可以省去独立显卡,从而降低笔记本的价格。举个例子,惠普 G4-1017TU(LQ366PA)这款本本就采用了新一代酷睿 i3-2310M 处理器,集成 Intel HD 3000 显卡,搭配 2GB 内存和 640GB 硬盘,用于日常影音、游戏娱乐已经足够,而且售价并不贵,只要 4200 元。看看同品牌、同价位的第一代酷睿 i3 机型,比如惠普 G42-474TX(LG315PA),该机售价也在 4200 元上下,虽然是独立显卡,但型号是 ATI HD 6370,性能并不突出,属于入门显卡。从 3DMark06 的得分看,性能还不如 Intel HD 3000 集成显卡的表现。而且 Sandy Bridge 平台的 CPU 和 GPU 核心都采用全新的 32 纳米技术,功耗大大降低,因此,用户不如直接买 Sandy Bridge 平台机型。

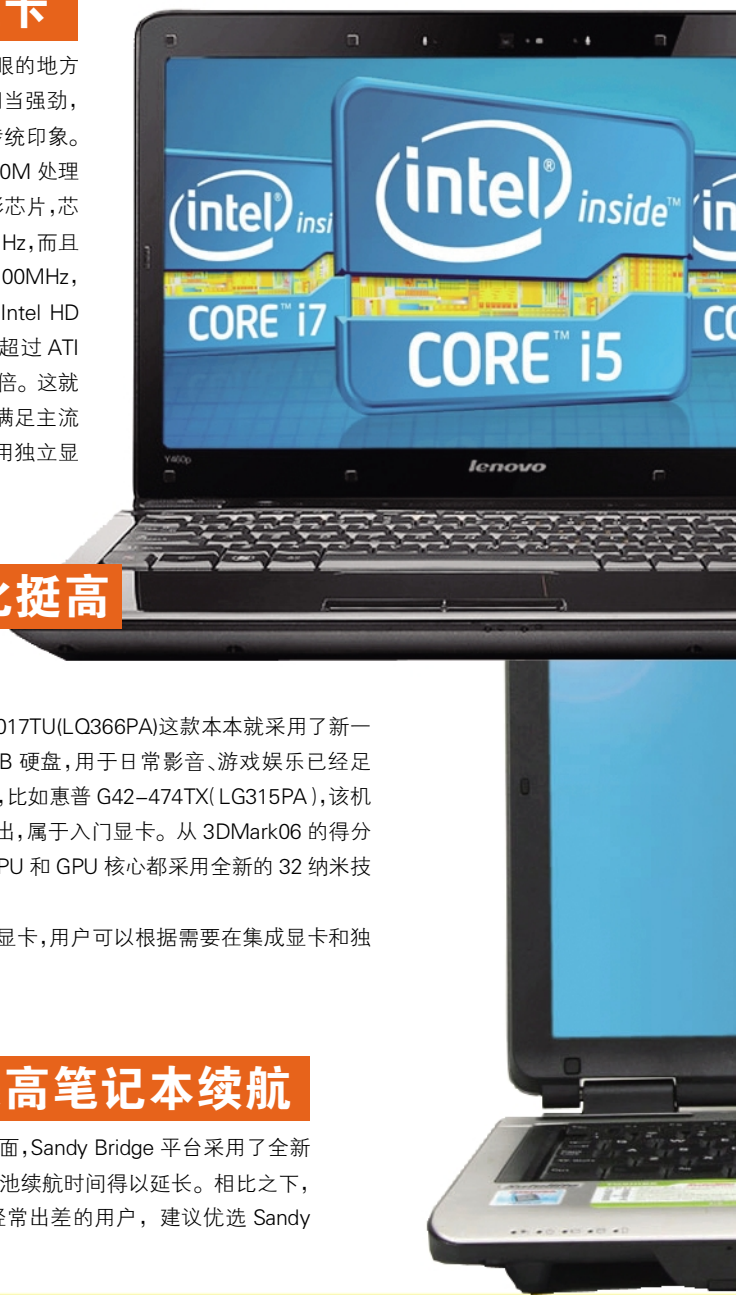
另外,Sandy Bridge 平台的中高端机型,同样配置有性能更加强大的独立显卡,用户可以根据需要在集成显卡和独立显卡之间切换。这种机型适合对显卡要求特别高的用户。

理由

C

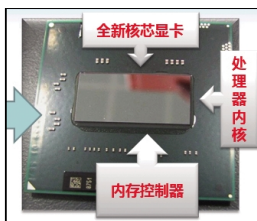
## 采用 32 纳米新技术,功耗更低,提高笔记本续航

笔记本在户外使用的时候,除了运算性能,还要考虑电池续航能力。这方面,Sandy Bridge 平台采用了全新的 32 纳米制程技术,带来性能提升的同时,也将处理器功耗进一步降低,让电池续航时间得以延长。相比之下,采用独立显卡的笔记本功耗会更高,电池续航能力处于劣势。因此,需要经常出差的用户,建议优选 Sandy Bridge 平台笔记本。



# 酷睿 i 本本 Bridge 平台

## 反方



● Sandy Bridge 平台的 CPU 性能提升并不明显

理由

A

## Sandy Bridge 平台的 CPU 性能并无明显提升

虽然 Sandy Bridge 平台处理器在内置显卡方面, GPU 性能有大幅提升, 但是其 CPU 性能却并没有太大的进步。同样以上面提到的两款同价位的惠普笔记本为例, 一款采用新一代酷睿 i3-2310M 处理器, 主频 2.1GHz, 为双核四进程结构, 采用 32 纳米技术, 三级缓存为 3MB, 功耗 35W, 但是仍然不支持睿频加速技术。而另一款本本采用的是酷睿 i3-390M 处理器, 主频为 2.66GHz, 同样采用 32 纳米技术, 三级缓存为 3MB, 功耗也是 35W, 不支持睿频技术。从 3DMark06 CPU 性能和 Super Pi 的测试看, 主频占优势的酷睿 i3-390M 比酷睿 i3-2310M 的性能还要略强。可见, 酷睿 i3-2310M 的强项完全在于它的内置显示核心, 而处理器性能并无优势可言。因此, 对于本来打算买独立显卡的用户, 完全没有必要考虑 Sandy Bridge 平台, 尽管它有不错的集成显卡, 但是你根本用不上。

理由

B

## 对于游戏玩家, Sandy Bridge 平台集成显卡仍是“鸡肋”

用英特尔自己的话说, Sandy Bridge 平台集成显卡 Intel HD 3000 相当于入门级独显的性能, 对于英特尔这是一个不小的进步, 但是对于游戏玩家来说, Intel HD 3000 的价值并不大, 它的性能虽然可以达到甚至超越 HD 5470 这个级别的独显, 但是在面对“吃显卡”的大型 3D 单机游戏的时候, 就显得黔驴技穷了。比如, 运行《极品飞车 13》、《Far Cry 2》、《星际 2》等大型 3D 游戏时, Intel HD 3000 只能跑出 10-20fps 的成绩, 画面完全不够流畅, 不能满足游戏玩家的需要, 而要流畅运行, 至少需要 GT 240M、HD 5650、GT 540M 这个级别的中端独显。而目前, 酷睿 i3-380M 搭配 GeForce GT 540M 独显的一线品牌笔记本, 售价已经拉到了 4500 元左右, 性价比非常高, 而同价位采用 Sandy Bridge 平台的笔记本, 只能配置 Intel HD 3000 集成显卡或者比 GT 540M 低半个档次的独显。可见, 对于游戏玩家, 他们选择上一代酷睿 i 机型, 反而能获得更好的游戏性能。

理由

C

## 第一代酷睿 i 本本到达性价比顶点

第一代酷睿 i 系列笔记本从 2010 年 1 月发布以来, 经过一年多的市场考验, 已经完全取代之前的酷睿 2 双核笔记本, 成为市场主流。无论是酷睿 i3、i5 还是高端的 i7 机型都已经相当成熟, 而且价格已经相当合理, 达到性价比的最高点。这里有很多例证, 比如华硕 K42EI48JZ-SL 等机型, 只卖 4300-4500 元, 而配置达到酷睿 i5-480M 处理器搭配 HD6470 中端独显的水平, 游戏性能已经相当不错。而即便是酷睿 i7 的机型, 不少也降到了 6000 元以内。因此现在购买第一代酷睿 i 机型是相当划算的, 关键是性能也并不差。

编辑  
观点

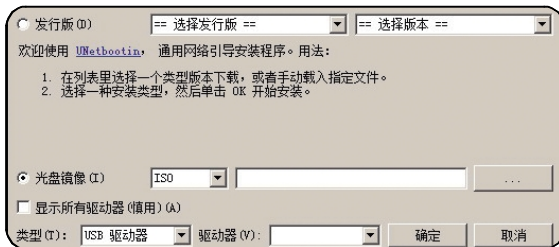
### Sandy Bridge 平台笔记本的移动运算性能更出色

新一代 Sandy Bridge 平台笔记本的出现, 带来了许多新看点, 比如强悍的内置显卡、全新 32 纳米技术、更低的功耗等等, 值得我们期待。当然, 如今处于主流地位的酷睿 i 系列本本也不会因为 Sandy Bridge 平台的到来就马上黯然失色。目前, 酷睿 i 笔记本已经达到性价比的顶点。对于游戏玩家, 我们更加推荐选择第一代酷睿 i 机型, 尤其推荐酷睿 i5 机型。而对于游戏应用不多而且经常移动办公的用户, Sandy Bridge 平台笔记本更有优势, 因为它具有功耗低、电池续航能力强的优势。

## step 01

## 使用 UNetbootin 来制作启动盘

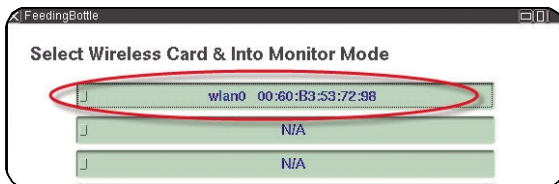
密码破解软件叫做 FeedingBottle, 集成于一个叫做 beini 的 Linux 工具盘中。大家不要听到 Linux 就发慌, 其实用起来非常傻瓜。建议大家在 U 盘或者虚拟机里运行 beini。如果用 U 盘安装, 建议使用 UNetbootin 来制作启动盘。有些人建议使用 UltraISO 来写 ISO 文件, 这个软件用来写 Linux 镜像可能会导致 U 盘分区出错, 以后可能要对 U 盘重分区才能修复 U 盘, 否则无法用来引导系统。



## step 02

## 选择需要破解的网卡

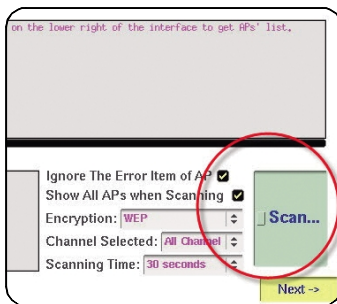
从 U 盘启动 beini 或者使用虚拟机启动 beini, 进入系统后, 点击下面工具栏中的奶瓶图标, 就能进入奶瓶软件了。运行软件, 先提示你不能用来破解其他无线接入点, 只能用来自己测试, 点击“YES”。接下来, 选择需要用来破解的无线网卡。请注意了, 和 BT3、BT4 以及 WinAircrackPack 一样, 都对网卡有些要求, 并非所有网卡都能用来破解、测试无线网络。



## step 03

## 点击 Scan 扫描无线网络

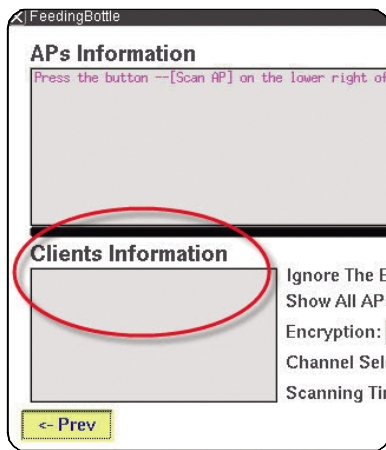
在 Encryption 中选择要扫描的加密网络, 默认是 WEP; 然后在 Channel select 中选择扫描的频道, 默认是扫描所有频道。下方的 Scanning Time 是扫描时间。点击“Scan”按钮即可扫描当前所有能找到的无线网络。之后选定自己需要的无线网络或者看得顺眼的无线网络, 点击 Next 进入下一步。



## step 04

## 选择有客户端的路由器

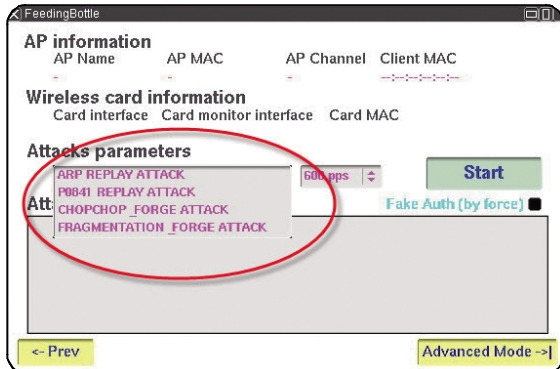
点击扫描到的无线网络, 在 Clients Information 中将会看到对应的无线接入点、无线路由器有没有有效客户端。建议大家选择有客户端的无线路由器, 这样更好破解一些, 破解的速度会更快更省力。



## step 05

## 选择攻击方式

在 Attacks Parameters 下拉菜单里, 可以选择攻击方式, 例如可以选择最后一个选项。类似 600pps 之类的选项是攻击频率, 可以保持默认值。如果注入攻击过程死机, 建议减少攻击频率。点击“start”, 等待一会儿就能破解出密码了, 非常简单和方便。



## 后记

虽然奶瓶也能破解 WPA, 但本文介绍的方法、步骤只能适用于 WEP 加密的网络。而事实上也只有 WEP 网络可以被 100% 破解, WPA/WPA2 则只能用字典的方式破解密码, 效率低。也就是说, 如果想避免被蹭网、不想让邻居免费上网, 那么必须使用 WPA2 加密方式, 同时使用比较复杂的密码。最后郑重声明: 本文介绍的方法仅用来找回合法拥有的密码, 只能用来学习研究, 不要用来蹭网免费上网哦。

(矿泉水)

“奶瓶”  
无线破解

一直都有人问起如果忘记 WiFi 密码咋办? 当然可以用 WirelessKeyView 查看已经保存的密码, 可是如果重装系统了呢? 万一此时找不到别人问密码, 那只能用破解软件来暴力找回丢失的无线密码了, 本文介绍一个叫“奶瓶”的小软件, 用它可以快速破解无线网络, 找回密码。

几分钟找回忘记的 WiFi 密码

日本大地震和海啸几乎把日本东部地区摧毁,造成的影响非常广泛。日本是数码相机大国,从专业摄影器材到消费类数码相机,几乎都是日本品牌的天下。这次地震、海啸袭来,日本品牌数码相机的生产和供货也受到严重影响,在国内市场上,日本品牌的相机产品价格已经开始上扬。面对涨价的行情,消费者持币观望还是赶快下手呢?



# 日本大地震波及相机市场 相机缺货涨价 我们还买不买?

## 中高端单反相机缺货严重,涨价明显

很多中高端单反相机以及镜头的产地都是日本国内,受地震的影响非常明显。比如,尼康高端单反相机 D700、D3S、D3X 都是在日本仙台生产,工厂受到破坏,产品供货直接受到影响。目前,市场上这些高端机型已经缺货。据成都这边的经销商介绍,尼康高端机已经没有库存,他们早已没有现货,即便订货,也不能确定什么时候有供货。就算加价,也拿不到货,因为根本就缺货。而中端单反相机情况要好一些,货源没断,但是价格上涨明显。尼康方面,由于不少中端机型,比如 D90、D7000 等等,都并非日本国内生产,而是在泰国生产,因此供货并未受到影响,只是商家“借题发挥”,搭车涨价而已。尼康 D90、D7000 跟半月前相比,无论行货还是水货,分别有 100-200 元的涨幅。

目前,尼康 D90 套机(含 AF-S DX 18-105mm f/3.5-5.6 ED VR 防抖镜头)行货参考价是 7200 元左右,各地略有小幅出入;而 D7000 套价参考价为 9900 元。

佳能方面,中高端单反机型基本都是日本国内生产,涨价情况很明显。中端比较热门的 550D 套机最近上涨 220 元,目前报价 5420 元。另外,60D 虽然官方前期进行了降价调整,但是受到地震影响,经销商又把价格上调了 150 元左右,目前 60D 套机(18-135/3.5-5.6 IS 镜头)



●日本原产的中高端单反大幅涨价  
价格为 8600 元。另外,高端机型 EOS 5D Mark II 套机(EF 24-105mm f/4L IS USM 镜头)借机涨价 300 元,目前报价高达 23500 元左右。

note

与此同时,由于受到新产品价格的影响,二手器材市场的价格也很坚挺,因此目前购机确实不是很划算的时机。如果你目前有机器用,只是想升级,那还是缓缓吧。如果是新购机,可以考虑产品非日本本土的机型,相对要划算一些。至于价格什么时候会降下来,目前的情况还很难判断。

●索尼 M 系列、N 系列涨价比较明显



## 高端卡片机、存储卡价格也上调

除了单反相机,一些高端卡片相机以及存储卡也是由日本生产,或者原材料配件来自日本国内,因此,这场地震灾难发生之后,价格也已经上扬。包括索尼、佳能、松下、尼康、富士等品牌的卡片机也已经涨价,涨价的金额从 30-100 元不等。比如,索尼 W 系列涨价 50-60 元,佳能 IXUS 系列涨价 40-80 元,索尼 T 系列涨价最大,达到 100 元。另外,存储卡方面也有 10-20 元的价格上涨。

### ■近期比较热销的数码相机报价表

品牌型号	类型	参考价格
佳能 EOS 60D(18-135 IS)	单反套机	8600 元
佳能 EOS 550D(18-55 IS)	单反套机	5420 元
尼康 D90(18-105f/3.5-5.6)	单反套机	7200 元
尼康 D7000(18-105f/3.5-5.6)	单反套机	9900 元
索尼 DSC-TX9	卡片数码相机	2350 元
索尼 W570D	便携数码相机	1750 元

note

笔者联系了佳能、富士、索尼等品牌的市场部人员,他们都表示,目前公司官方并没有做出涨价的决定。由此判断,市场上的产品价格上扬,基本都是出自经销商的个人行为。从笔者比较熟悉的经销商那里了解到,跟单反相机相比,卡片机的货源和库存要充足得多,不过这个季节也是数码相机消费旺季,卡片机的销量是比较大的,所以缺货的可能性也是很大的。需要买相机的朋友,可以赶快下手。



近期,笔记本、台式机都有很好的销量,因此周边产品也得以拉动,其中多媒体音箱有不错的市场表现。据笔者了解,音箱产品的促销活动也比较丰富、优惠力度较大,有免费换购活动,有直接价格优惠,也有购机送赠品等形式。下面一起来了解一下,看看有没有让你为之心动的产品。

# 换购、降价、赠品优惠多 近期多媒体音箱市场很热闹

## 免费换购活动提升三诺 N-20G 十年典藏版音箱关注度

最近,刚上市的三诺 N-20G 十年典藏版音箱关注度较高。该机上周在搞免费换购活动,用家里任何一款 2.0 音箱,不管新旧,都可以参加免费换购活动,有 100 个名额。如果没有免费换到,还有机会以 8 折价格购买。优惠力度很大,所以吸引了不少消费者的目光。

即便没有抢到优惠,三诺 N-20G 十年典藏版也是一款值得推荐的机型。该机采用 2.0 声道结构,单个箱体采用 4 英寸低音单元和 0.75 英

寸高音单元的组合,额定输出功率为 17W,音箱总功率达到 34W,功率还是比较强劲的。在音质表现上,N-20G 十年典藏版通过内部电声设计的升级,声音更通透,解析力更好。其中,低频方面,增强了临场感及震撼感,量感更足。操控上,N-20G 十周年版还增加“万能线控器”,兼有耳机输出、音源输入等实用功能。目前,N-20G 十年典藏版的正式售价为 299 元,性价比不错。没有获得换购机会的用户,也同样值得购买。



●三诺 N-20G 十年典藏版值得关注

## 降价 15%,朗琴郁金香全能版很受欢迎

最近,笔者从朗琴音响的官方淘宝店看到,原来售价为 198 元的郁金香全能版微型音箱,现在价格调到 168 元了,降幅 15%,不少之前一直观望的用户下手购买了。这款音箱虽然体积小巧,但功能很丰富,室内户外都能用,所以很受用户欢迎。该机仅重 270 克,可以轻松拿在手上、放在包里,户外携带很方便,也可以放在床头、电脑桌上使用,用起来很灵活。功能



●朗琴郁金香全能版体积小功能强

上,该机支持 FM 收音、SD 卡/U 盘音乐播放、AUX 输入和耳机输出等功能。内置可拆卸锂电池,不需外接供电。使用上,该机可以独立播放音乐,可以插耳机收听,也可以连接笔记本播放。

## 买 2.1 游戏音箱,送游戏专用鼠标垫

另外,笔者还在市场上看到,一些销售 2.1 音箱的商家,打出了“买游戏音箱送游戏专业鼠标垫”的活动。据商家介绍,不少选择 2.1 声道音箱的用户主要用途就是打游戏,考虑到这种使用习惯,所以给这些用户赠送游戏鼠标垫,就比较吸引他们的目光。另外,还了解到,这些游戏鼠标单独购买的话,价格在 20-30 元,还是比较有吸引力。最近,麦博 M700U 这款 2.1 声道游戏音箱比较受欢迎,该机不仅低音表现不错、声场定位较好,而且功能也很丰富,内置了 FM 调频、SD 卡/USB 接口等功能。目前该机售价为 360 元,还赠送游戏鼠标垫等赠品。



●麦博 M700U 游戏效果不错,功能也丰富

### ■最近比较热门的多媒体音箱报价表

品牌型号	类型	参考价格
三诺 N-20G 十年典藏版	2.0 声道 + 线控	299 元
朗琴郁金香全能版	微型结构、多功能	168 元
朗琴 H2000	微型结构、多功能、遥控	198 元
麦博 M700U	2.1 结构、多功能	360 元
惠威 M10	2.1 结构、5 英寸低频单元	365 元
漫步者 C2	2.1+1 接口、6.5 寸低音、遥控	550 元

# BizNews

Knowledge Hub of IT Management



3号 丸子

4号 思琪

## 龙耀科技 《浪漫 Q 唐》正式上线

全球首款严肃交友婚恋网游开启新体验时代

## 全线产品参战 Cebit 航嘉 500W 白金电源曝光

业界  
动态



2011 德国 Cebit, 航嘉携旗下众多产品线参展, 其中电源方面 X7 领衔。去年 11 月刚发布的 X7 1200W、300W 金牌电源以及 X7 900W 银牌、海外 Jumper 550 等产品均亮相。其中最引人注目的当属 X7 500W 白金电源, 采用 LLC 谐振结构, 全软开关, 同步整流, 低压部分采用 DC-DC 模块。20%、50%、100% 效率分别达到了 90.63%、92.62%、90.31%, 轻松通过 80Plus 白金牌, 待机功耗小于 1W。

**精英主板 减压行动**

购买指定型号精英主板即可获得减压打地鼠掌上游戏机一个。  
更有机会获赠海岛减压之旅! 详情请咨询经销商或访问 [www.orbbit.com](http://www.orbbit.com) 礼品有限先到先得

精英 **新6** 系列主板 全线到货, 认准 **B3** Orbbit 讯宜

**精英主板新 6 系列 领衔减压行动**

最新活动

# 业界新闻

## Business news

现代人生活压力大, 释放压力的方法有很多, 不过精英主板的这招最具特色。现在购买指定型号的精英主板就可获得“减压打地鼠掌上游戏机”一个, 更有机会获赠“海岛减压之旅”。即日起到 3 月 31 日, 精英推出大型促销活动, 产品包括 P67H2-A、P67H2-A2、P67H2-A3、H67H2-M3、H67H2-A3、H61H2-M3、H61H2-A、A880GM-A3、A890GXM-A。在全国电脑城中, 购买指定主板送打地鼠掌上游戏机。在精英主板微博发表减压好办法, 更有机会获得海岛游 (官方微博 <http://t.sina.com.cn/ecsclub>)。尽管年初英特尔芯片出现了一些小瑕疵, 但精英主板快速反应, 在更新了最新的 B3 步进芯片后, 所有问题都得到完美解决, 现在购买 6 系列主板已没有任何后顾之忧。

多达 7 款的 6 系列主板中, 3 款 P67, 2 款 H67, 2 款 H61 的组成相当全面, 覆盖了几乎所有客户, 并针对客户需求提供了不同规格和价格段的产品, 有 ATX 大板、有 M-ATX 小板, 有显卡混交规格, 也有仅使用英特尔核显的主板, 三倍金、SATA3、eSATA3、USB 3.0 等技术应用也可以更好的服务客户。

## 完美高清视觉 天敏炫影 DMP460 播放器上市

新品  
预览



近日, 天敏推出一款采用 RTD1073DDC+ 方案的炫影 DMP460 高清播放器, 全格式解码视频, 高清效果非常完美, 让电影爱好者们尽情享受视觉盛宴。DMP460 高清播放器支持 H.264、MKV、WMV9、MPEG 1/2/4、HD Divx、Xvid 等格式视频解码, 支持 MKV、ts、m2ts、mts 等视频文件播放, 视频解码分辨率高达 1080p, 把所有电影一机播尽。另外, 还可支持 APE/Flac 无损音乐播放等, 另外还有快捷的网络访问功能, 并支持无线网络, 便于使用网络电台, 在线新闻, 天气预报等功能, 体贴日常生活。

## MP3 最佳拍档 三诺 S-101 高保真耳机上市

新品  
预览



三诺最近推出一款仅售 168 元时尚舒服的高保真耳机 S-101。耳罩能上下 20°, 前后 90° 转动, 贴合用户耳朵设计, 耳套采用仿蛋白质皮套加惰性棉, 即使长时间佩戴你也不会感觉到压迫感。三诺 S-101 采用了 30mm 的高保真喇叭, 50mw 的输出功率, 能很好的再现歌手的声线和感情, 让歌曲富有感染力; 3.5mm 镀金插头, 增强了抗氧化效果, 延长了耳机使用寿命, 更重要的是它的高传导性, 能更好的还原音质。目前售价 168 元。



## 宇瞻 PATA 接口工业用 固态硬盘完整布局

新品  
预览

宇瞻科技继先前推出多款不同角度与接头的 PATA 接口模块式固态硬盘 ADM III 后,目前已成为国际大厂瘦客户机专属储存解决方案的最佳供货商。为强化产品线的完整布局,宇瞻日前推出一系列 PATA 接口固态硬盘包含 2.5 寸与 1.8 寸高速高容量的 AFD 与尺寸轻薄的 ADM 3G,不论是标准化或客制化产品皆一应俱全。其使用极稳定的 SLC 颗粒所组成,连续读写速度最高皆达 125/110 MB/sec,可提升计算机运作效能,并满足客户高稳定度与高可靠度的储存方案需求。



业界  
动态

## 27 寸支持画中画 华硕 VE276Q-A 超值推荐

华硕 VE276Q-A 作为市场上性价比较高的 27 寸显示器的代表,不仅外观中规中矩、性能也很强悍,而且支持画中画功能,既可上网,又可外接设备观看视频,受到了不少消费者的青睐,报价仅为 2699 元。提供 1000 万:1 的动态对比度、2ms 的响应时间以及 300 流明的亮度。显示器还特别支持 PIP(画中画)功能,可以同时处理两个不同的片源信号,既可上网,又可同时通过机顶盒或 DVD 播放器等外接设备观看视频,可谓办公娱乐两不误!



## 《浪漫 Q 唐》正式发布 游戏主推严肃婚恋交友

近日龙耀科技《浪漫 Q 唐》产品上线新闻发布会在杭州举行。龙耀科技多位高管及各大媒体出席了本次发布会。《浪漫 Q 唐》运营总监朱剑平介绍,该作是“全球首款严肃交友婚恋网游”,游戏于 4 月正式投入公测。此次《浪漫 Q 唐》发布会主题为“全民浪漫、非诚勿扰”,与游戏提倡的“纯洁交友、严肃婚恋”概念相呼应。游戏中,当玩家到达 15 级后,可通过 NPC 求婚缘签,姻缘签上记录了有缘人的相关信息,玩家根据该信息去地图上寻找自己的有缘人。此后双方通过游戏设计的多种情侣内容,相互间增进认知与感情。情侣还能通过许愿树,一定几率获得房子、车子、豪华婚礼等,享受现实生活中难以实现的结婚物质内容。

热门  
看点



业界  
动态



### 多彩便携音箱 S2011U 低价上市

多彩 S2011U 外观设计延续了简约时尚的风格,其最大特色是采用了 USB DC5V 电源线用于供电,免去了电源线纠缠的困扰。并配合 3.5MM 音频接口输入,与时下的液晶屏、笔记本电脑搭配更方便美观。S2011U 作为 2.0 的音频系统,输出功率达到 0.8W,喇叭采用 3" x 2 全防磁设计,报价 58 元。



### 索泰千元新王者 GTX550Ti

索泰近日发布最新 GTX550Ti 雷霆版,相比上一代千元产品 GTS450,硬件性能、超频能力有巨大的提升。索泰 GTX550Ti 毁灭者基于 40nm 工艺的 GF116 核心,拥有 192 个流处理器,搭配 6 颗 GDDR5 0.4ns 高速显存组成 1024M/192bit,默认频率高达 1000/4400MHz,使用高规格的 V8 直排式散热。



### 速龙 II X4 605e 报 899

AMD 速龙 II X4 605e,主频为 2.3GHz,最大特色就是功耗不足常规四核处理器的一半,通过挑选体质更出色的芯片以及采用先进设计,TDP 从 95W 下降到 45W,报价为 899 元。同时四颗物理核心可以保证犀利的多任务处理能力,非常适合对性能和功耗都有严格要求的用户选择。

# 美女遭围观 三星红韵选秀震撼登场!

美女聚集的地方,总是不乏围观群众,尤其是广大的宅男们。3月7日三星显示器红韵佳人大型网络选秀在腾讯网女性频道震撼登场,广大的美女迅速聚集,报名网页点击率飙升,广大网友激情评论,比赛气氛日趋紧张。红韵佳人官网: <http://lady.qq.com/zt/2011/samsunghyjr/>



●红韵佳人报名页面

为了使比赛更加的公平、公正,本次活动邀请了强大的评委阵容。他们来自不同领域,著名万维网创始人、天下互联科技集团董事长兼 CEO 张向宁,世界超级模特组织亚太区执行总裁、全球总决赛执行主席梁辉,艺人培训专家依珊时力国际培训机构 CEO、爵瑞堡斯 John Robert Powers 策略发展顾问陈浩亮(合作过的艺人阿杜,林俊杰、范冰冰等),知名时尚人、品度时尚培训执行董事李佳音,腾讯网女性频道主编赵楠以及三星显示、存储设备公关总监吴小聪等现已出任评委,更有大牌神秘评委将陆续揭晓。



●强大的专业评委阵容

本次活动围绕“三星显示器红韵佳人”展开,在全国范围内征选“红韵佳人”。由腾讯网、腾讯微博、Qzone 等多个渠道全程呈现,通过网友投票、线上 PK 和专家评审三种方式选取 10 强。10 强选手经过终极现场 PK,诞生三星显示器红韵代言人! 本次比赛过程中,三星将会在广告,渠道,全国店面,新闻媒体等全面推广赛事活动,将获得极大的社会关注。

众选手争奇斗艳,本次活动的奖项设置更是令人目不暇接:前 5000 名只要参赛就有礼品相送,幸运奖品更是天天有惊喜。前 10 强更是奖项丰厚,不但有高端三星显示器相赠,胜出的冠军选手在获得 3 万元代言

费、代言三星红韵显示器的同时,还可以出演网剧女主角,造星攻势超强劲!活动主办方三星显示、存储设备公关总监吴小聪对记者表示:“我们希望通过这次红韵佳人选拔赛,传播三星红韵显示器画质出众、靓丽时尚的健康形象,让每一个热爱生活,崇尚健康的消费者都能感受到三星红韵带来的顶级视觉体验。”

据悉,本次的红韵代言人活动的红韵系列是 2011 年三星电子专门为中国用户特别推出的新品显示器。其中 SA330 系列更是其中主推的显示器型号,它独特的 16:10 面板只对中国市场特供,独一无二!

在外观上,红韵 SA330 系列显示器更注重灵感与创意,红与黑完美搭配,极具东方色彩的“中国红”备受时尚人士宠爱。功能上,红韵 SA330 系列显示器推崇性价比至上:采用 A+ 级面板,绝无亮点,真实展现影像色彩,百万级的动态对比度保证高清画质,是游戏、影视爱好者的最佳利器。



●红韵 SA330 系列显示器正面



●红韵 SA330 系列显示器背面

现在,赛事已经开始,想要报名的佳人请赶快行动,自信最美丽,谁都有机会!红韵显示器代言人、网络女主角非你莫属!

更多信息,敬请留意三星红韵佳人腾讯官方微博: <http://t.qq.com/samsungmonitor>



●参赛选手争奇斗艳报名人数持续激增



●出的冠军选手将获得 3 万元代言费、代言三星红韵显示器,还能出演网剧女主角

## 103

### 网上的图只能看不能下,咋办?

现在不少网站都对本站点的图进行了保护,取消了鼠标右键“图片另存为……”的选择,此时图片只能看,不能下。如果直接用桌面截图的话,肯定会降低图片的品质,效果难以令人满意。笔者为大家推荐一款软件“网络搜图王”,专治图片只能看不能下的“顽疾”。

## 三种方式玩新浪微博 你选哪种?

## 84



# 软件网络 Software & NetWork

## 106

### 115 网盘禁迅雷封视频后该咋办?

115 网盘一些容量稍大的文件,已无法用迅雷高速下载了。而且原本可以下载的影音文件链接,现在也没办法下载了。面对这些限制,有什么办法可以让 115 网盘像以前那样好用呢?其实用 115Decoder(115 网盘下载地址探测器)就可以办到,它能追踪出所需的下载链接。如果你有 115 帐号,登录后也可获取 URL。

## 89

### QQ 中转站文件也能永久保存

许多朋友都喜欢在 QQ 中转站里边保存一些临时性的文件资源以备不时之需,但令人遗憾的是,QQ 中转站里边保存的文件资源都有一定的时间限制(最长保存 30 天)。其实我们只须将 QQ 中转站里边的文件资源转存到“收藏的文件”模块中,相关文件资源即可永久保存。

## 88

### 为 GIF 图片添加背景音乐

现在的博客一般都不支持插入视频的,不过可以插入图片,我们可以来插入 GIF 图片来显示动画,可惜没有背景音乐,效果就大打折扣了。其实我们可以给 GIF 图片添加背景音乐,而且无需软件,在线就可以轻松搞定。

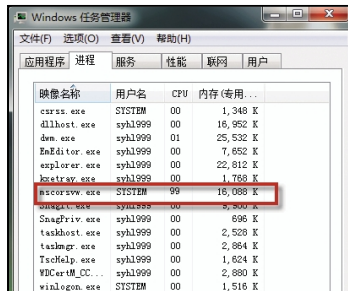
## 116

### WinRAR 老版本很危险 打开压缩包即成肉鸡



## 114

### 轻松解决 mscorsvw 进程 CPU 占用高的问题



编辑:王睿  
组版:张有意



# 三种方式玩新浪微博 你选哪种?

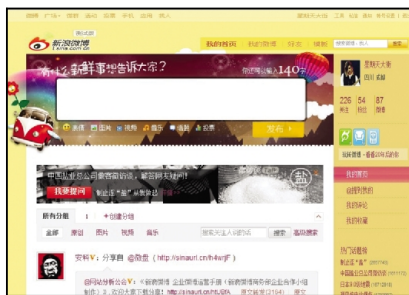
微博这种快速、爆炸性的信息传播方式已经在中国深入人心,从电脑到手机,各种微博发布方式的多种多样也是微博与以前在线服务的最大不同。目前,新浪作为首家开通服务的门户网站,可以说是当前国内微博行业的老大,所以下面就来看看,在电脑上玩新浪微博,到底哪种方式最方便?



## 电脑访问新浪微博的三种常见方式

### Web 方式(直接访问网页)

源自于 Twitter 的微博服务诞生之时就以网页形式出现,这也就奠定了后来的所有微博服务的模式。新浪微博也同样是一个基于网页形式的微博服务,只要登录网址:t.sina.com.cn,登录之后即可使用各种微博功能,这是大多数人第一次接触微博的方式,也是目前大多数人使用微博的方式。但是这种网页方式也存在着不少的弊端,比如说,必须打开浏览器才能使用,要阅读最新的微博消息也必须在多个网页标签中切换到微博网页标签才可以进行。



### 新浪微博客户端

正如网页版微博存在着种种不足,各种接入了微博接口、独立的第三程序也陆续开始出现,这里我们主要介绍的是经过新浪



微博官方认可的独立微博客户端——新浪 AIR。新浪 AIR 是一款基于 Adobe AIR 平台的软件,最主要的特色就是外观非常绚丽,这个软件整体界面设置得不错,更为重要的是,这款类似于 QQ 的微博客户端,担负着新浪

打碎腾讯 QQ 在 IM 市场一家独大格局的重任。

### 新浪微博浏览器插件

随着 Firefox、Chrome 等浏览器的日益流行,浏览器插件这个概念在如今看来已经是非常普遍的一个事情了。浏览器插件可以以最简单的方式来实现我们所要达到的功能,虽然在 360 浏览器等国内浏览器中也拥有新浪微博插件,但是做得比较出色的,依然是 Firefox 和 Chrome 浏览器的插件。这里要介绍的 Firefox 新浪微博插件叫做 SinaFox,这是一款非常小巧的插件,安装之后存在于浏览器右下角的提示栏上,占据非常少的空间;而 Chrome 新浪微博插件是 FaWave,同样是一款小巧的插件,安装后存在于右上角的插件区。





# 发布微博消息方式对比

新浪微博网页版:在“我的首页”中可以发布新的微博消息,除了140个字的限制之外,网页版支持发表情、图片、可以直接插入各大视频网站的视频链接或者自己上传视频、可以在新浪乐库中搜索歌曲或者输入歌曲的链接,另外还拥有投票功能,应该说是相当丰富。



新浪 AIR:登录之后,点击右下角的红色话筒按钮可以发布微博,除了表情、图片之外,新浪 AIR 独有的两个功能是涂鸦和微盘附件,涂鸦简单说就是可以自己用鼠标来写字或者画图,然后自动生成图片来发布;而

微盘就是可以把随微博发出的文件自动上传到新浪微盘中。



火狐 SinaFox 插件:点开 SinaFox 插件,在最下方的输入栏中键入需要发布的消息即可,这里的功能比较简单,支持表情和图片,但是其独有功能是可以自动获取当前浏览的网页标题和链接并进行发布,这也是浏览器插件比较方便的地方。



Chrome FaWave 插件:FaWave 插件的发布功能和 SinaFox 很类似,在基本功能之外同样拥有分享当前网址的功能,而且在上传照片时还支持拖动上传。

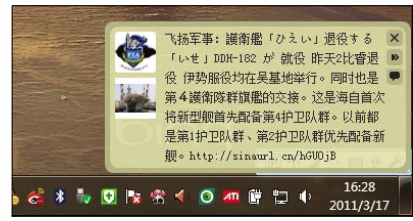


# 新消息提示方式对比

新浪微博网页版:网页版的微博可以在第一时间接收最新发布的信息,但是如果长时间不切换微博网页,更新的信息会在微博信息的最上面出现文字提示,需要点击来展开更新的信息,与自己有关的评论和新增的粉丝会在右上角出现提示。如果同时更新的微博消息数量很多的话,那么看起来也相当麻烦。



新浪 AIR:软件默认每30秒刷新消息,以气泡方式弹出新消息提示,并伴有提示音效,我们可以设置提示方式、提示的内容以及是否开启音效等等功能,可以说新浪 AIR 最强大的功能便是可以第一时间查看最新的微博消息。但是不足的是,如果消息太多,那么不断弹出的气泡会让人目不暇接。



火狐 SinaFox 插件:SinaFox 插件默认接收信息时间间隔为1分钟,只能以文字的方式来提示新的微博消息,还可以显示与自己有关的消息或者评论,点击阅读之后提示数字自动清空。

Chrome FaWave 插件:默认的获取时间间隔除了主页是90秒之外,其他都是120秒,存在一定的延迟。同样是以文字方式来提示新的消息数目,但是不会提示评论,最新的消息会以弹出的方式来提示。美中不足的

是,如果同时更新的消息很多,那么弹出窗口会占据大半网页空间,但是这同样可以在插件选项中进行设置,关闭网页提示。



## 编辑有话说

这里介绍了三种电脑上玩新浪微博的方法,只对比了平时使用中最主要的两个功能,可以看到,使用独立客户端以及浏览器插件确实要方便一点,但是存在一定的信息延迟,所以如何来选择,建议根据自己的使用习惯来定。



## 锁定盘符让移动硬盘安装目录使用更方便

文:浙江联众卫生 徐怀平

平常使用时,我们习惯于在移动硬盘上保留很多程序的安装版本,在系统重装或者是给朋友电脑进行维护时,常会接上自己的移动硬盘。不过由于日常操作的习惯性,很多安装程序都是在一个指定的目录,如果能够保持盘符一致性,那么安装的习惯和使用就会方便不少。

现在只要使用“蔬果果盘符修改器”(下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>),就可以让指定移动硬盘的分区快速改为指定盘符,以保证安装和使用时

总能使用相同的安装目录。

比如指定安装的移动分区卷标为 250\_N,插入电脑后的盘符是 L,启动工具后点“某盘指定盘符快捷功能”,输入原盘符,再输入需要锁定的盘符(通常尽量是不常用的盘符,保证在不同的机器上这个盘符通常是空闲的),这样当把我们的移动硬盘接入到新系统或者是新机器上,盘符不对时,只要进入这个分区的根目录,然后双击“盘符改为 n”的程序即可(图中④处所示)。之后在“运行”中输入我们常用的安装目录“n:\inst”就可以打开常用工具的所在



目录,其它都已经习惯的目录都能够很方便的直接在命令行中打开指定的目录。

## 去掉 Win7 资源管理器左侧不需要的项目

文:浙江联众卫生 徐怀平

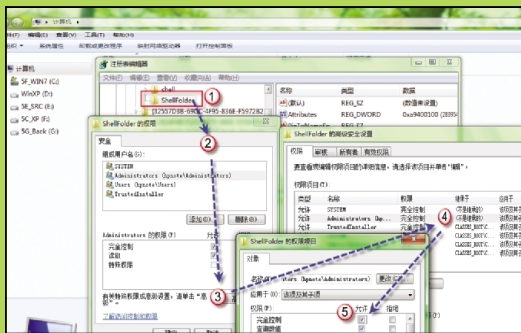
在 Win7 打开资源管理器之后,左边是一些常规项目,不过从使用角度来说,有些项目我们并不需要。所以可以根据自己的喜欢,把不要的项目,给它隐藏起来。

首先打开注册表编辑器,找到相应的项目,比如收藏夹就定位到 HKEY\_CLASSES\_ROOT\CLSID\{323CA680-C24D-4099-B94D-446DD2D7249E}\ShellFolder。右键单击 ShellFolder,选择权限->Administrators,勾选上“完全控制”,确定后双击右侧窗格中的 Attributes,将 a0900100 改成 a9400100,注销一次即可去掉收藏夹(如图所示,左边是去掉除“计算机”之外所有项目后的情况)。

其它项目的权限修改方法相似,主要是键值不同:

库 :HKEY\_CLASSES\_ROOT\CLSID\{031E4825-7B94-4dc3-B131-E946B44C8DD5}\ShellFolder, 把 Attributes 从 b080010d 改为 b090010d;  
家庭组:KEY\_CLASSES\_ROOT\CLSID\{B4FB3F98-C1EA-428d-A78A-D1F5659CBA93}\ShellFolder, 把 Attributes 将 b084010c 改成 b094010c;  
网络:HKEY\_CLASSES\_ROOT\CLSID\{F02C1A0D-BE21-4350-88B0-7367FC96EF3C}\ShellFolder, 把 Attributes 从 b0040064 改成 b0940064。

修改之后,需要系统注销一下或者是重启才能起作用,如果要显示,只要把它改回原来的值即可。



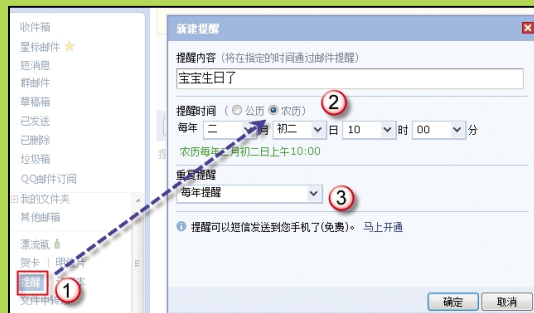
## 尊重传统,让 QQ 邮箱提示农历生日

文:杭州霹雳火

长辈们都习惯于使用农历生日,其实包括我们传统意义上的过年也都是指农历的春节。对于长辈来说,过生日或者是长辈小朋友过生日时往往会选择农历来举行生日活动,比如小孩的周岁、长辈的大寿等。

如果每年要根据农历查出对应的公历来进行提醒就很麻烦,其实你用 QQ

邮箱来进行提醒时就可以做到每年指定的农历提醒了。找到邮箱的“提醒”功能,新建一个提醒,根据需要输入相应的“提醒内容”,再在②处的“提醒时间”中选择“农历”,在③处的“重复提醒”中选择“每年提醒”,如果关联到手机,还可以使用“短信发送到您手机”上进行免费提醒,很有意义。





## QQ 中转站文件也能永久保存

文:抚远大将军

许多朋友都喜欢在 QQ 中转站里边保存一些临时性的文件资源以备不时之需,但令人遗憾的是,QQ 中转站里边保存的文件资源都有一定的时间限制(最长保存 30 天)。想想看吧,如果某一天自己正好需要的文件资源因为超期而被腾讯给删除了,那绝对是一件令人感到非常郁闷的事。不过,QQ 中转站最近推出了一个收藏文件的功能,我们只须将 QQ 中转站里边的文件资源转存到“收藏的文件”模块中,相关文件资源即可永久保存。接下来,笔者就给大家做一简单介绍。

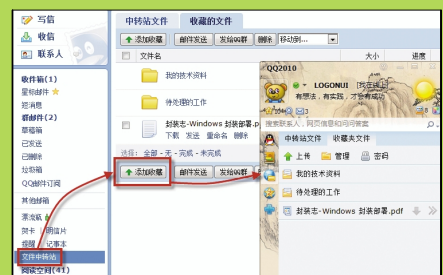
先登录自己的 QQ 邮箱,然后单击左下角的“文件中转站”按钮,打开“文件中转站”的“收藏的文件”选项卡;接着单击“添加收藏”按钮(单击下端那个),此时在弹出的对话框中就可

以看到 QQ 中转站中的文件资源了;最后勾选需要永久保存的文件资源左边的复选框并单击“确定”按钮即可。这样一来,我们就可以看到收藏的文件资源了。

在 QQ 聊天窗口的“网络硬盘”面板中,我们也可以将 QQ 中转站中的文件资源收藏起来以实现永久保存,其操作步骤和在 QQ 邮箱中的操作是类似的。不过唯一美中不足的是,收藏 QQ 中转站里边的文件资源时,无法根据文件资源内容的不同实现分类存放操作。

当然,单击右边的“管理”链接,在打开的“收藏文件夹管理”页面中,我们还可以根据自己的需求新建多个不同的文件夹;然后在窗口

中,根据需要永久保存的文件资源所属类别的不同先打开与之对应的文件夹(如“我的技术资料”文件夹);再按照上边所说的操作将 QQ 中转站里边的文件资源保存到相应的文件夹内,这样就可以将收藏的文件资源进行分类保存了。



## 在 QQLive 中随意切换配音学粤语

文:引火虫

由于工作或学习的需要,很多朋友都希望掌握一些生活中的日常粤语会话,但由于条件所限,可能学习起来并不方便。其实,借助最新版本的 QQLive 2011 Beta4,可以在欣赏精彩电视剧的同时,轻松学习粤语,不是很方便吗?

运行 QQLive,切换到“电视剧”频道,这里选择香港无线的 TVB 电视剧,建议直接在主界面顶部的搜索框中输入“TVB”,这样可以很快找到自己感兴趣的 TVB 电视剧,进入播放画面后右击任意位置,从快捷菜单中选择“配音选择”,

随后就可以在粤语和国语两种语言之间进行快



速切换。当然,即使你在这里选择粤语,画面上显示的仍然是我们所熟悉的国语,这样更便于学习对照。需要指出的是,在切换配音语言之后,再次播放 TVB 电视剧的时候,都会默认沿用上次所设置的配音语言。

对于符合要求的电视剧本,在播放开始时会在主界面底部的提示栏提示是否需要选择配音语言,鼠标单击即可进行选择。



## 常用软件更新

### Defraggler

软件版本: v2.03.282  
软件大小: 2.90MB  
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。

### 小白软件管家

软件版本: v2.5.1  
软件大小: 3.65MB  
运行环境: Windows XP/Vista/Windows 7  
更新内容: 软件管家中整合资源包制作工具; 修正资源包制作工具无法选择两个以上的依赖组件 bug; 修正 Win7 系统卸载软件后还原注册表可能失败的 bug;

修正退出小白时可能崩溃的 bug。

### Windows 7 Codecs

软件版本: v2.7.7 正式版  
软件大小: 27.91MB  
运行环境: Windows XP/Vista/Windows 7  
更新内容: 1、升级 Gabests filters 至 1296; 2、升级 ffdshow 3096; 3、给 MTV TAB 统计添加文件链接; 4、新增文件类型描述信息。



## 为 GIF 图片 添加背景音乐

文:犀利的风



现在的博客一般都不支持插入视频的,不过可以插入图片,我们可以来插入 GIF 图片来显示动画,可惜没有背景音乐,效果就大打折扣了。其实我们可以给 GIF 图片添加背景音乐,而且无需软件,在线就可以轻松搞定。

网址:<http://toolwi.com>

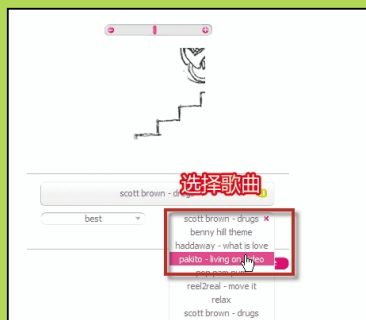
### Step 01

首先进入网页,在首页可以看见有三个功能服务,点击最左面的“MUZPIC”按钮来开始我们的操作。



### Step 02

导入 GIF 图片后可以在网页上移动滑条来调节显示大小,接着在下面的列表里选择背景音乐,左边选择类别,右边是类别下面的背景音乐,选好音乐后即可进行试听。



### Step 03

建议多选择一些背景音乐来试听一下,感觉没什么问题的话可以点击下面的“create”按钮,网站会自动生成带背景音乐的 GIF 图片,我们把鼠标移到图片上就会播放音乐,很有趣。网站上还生成了该图片的嵌套代码,方便我们把图片分享到 Twitter、WordPress、Facebook 等常用网站上。



## 在线预览 电脑中的字体

文:休斯

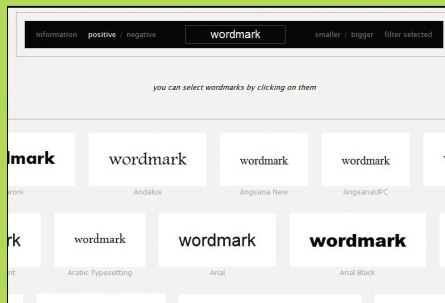


电脑中安装了不少字体,这些字体都是什么样的呢?虽然我们可以在控制面板的字体选项中进行查看,可是里面显示的都是英文而无法看到中文的效果,要想全面预览的话还需要安装一些字体软件。不过现在在“wordmark”网站的帮助下,我们可以轻松地预览安装在电脑中的字体。

网址:<http://wordmark.it/>

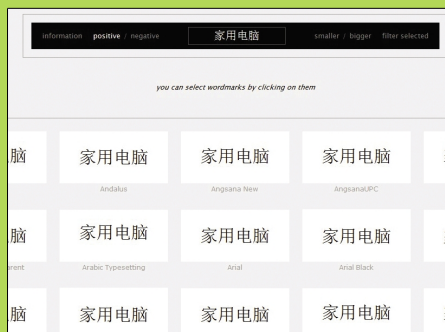
### Step 01

进入网站之后,我们可以看到网站设置很简洁,稍等片刻,浏览器会自动扫描电脑中已经安装的字体文件,点击中间的“load fonts”按钮,即可会出现字体预览。



### Step 02

这个网站还支持中文,这也是最方便的地方。我们在上方的输入框中随便输入中文如“家用电脑”,输入之后点击回车按钮,即可出现中文字体的预览,这对我们的使用非常方便。



### Step 03

需要注意的是,这个网站是采用 HTML5 制作的,所以在 IE9 以下的浏览器上使用可能会有问题,建议使用 IE9、Chrome 和火狐浏览器。另外在上方还有几排按钮,分别代表的信息是:information:关于 WordMark 网站的信息;positive:显示效果为白底黑字;negative:显示效果为黑底白字;smaller:将预览图缩小一点;bigger:将预览图放大一点;filter selected:查看标记满意的字体。





# 网络点点通

编辑:彭强  
组版:张有意

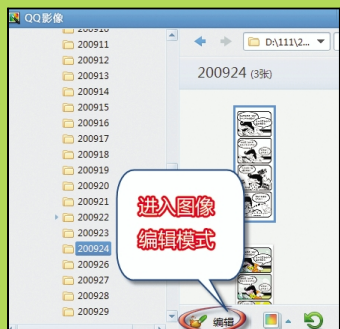
## 教你一键分享图片到腾讯微博

文:小菜

说起微博,特别是腾讯微博,不少朋友每天都会去签到啊什么的。相信不少朋友经常使用 QQ 影像来将刚处理完的图片上传到空间,非常方便。近日腾讯发布的新版本 QQ 影像能够和腾讯微博绑定,而且新增加马赛克功能,保护用户隐私。相信爱玩的微博的朋友们会喜欢。

### Step 01

从家用网站上下载程序压缩包,将其解压至任意程序,双击得到的 QQImage.exe 应用程序即可安装。运行 QQ 影像,它能处理 QQ 空间相册和本地计算机中的图片。在左侧的列表中找到需要上传到通讯微博的照片,点击底部的“编辑”按钮即可对图片进行处理。



### Step 02

在新版本的 QQ 影像中,增加了图片马赛克功能,通过它你可以将图片中的某些隐私信息打上马赛克。进入左侧的“快调”选项卡,点击“添加马赛克”按钮,然后你就可以为图片加码了。



### Step 03

处理完照片后,点击“保存”按钮,并“返回图库”,点击主界面底部左右侧的“分享到微博”按钮,并选择你要登录的 QQ 账号,填写图片的描述信息,然后点击“分享”即可快速分享到通讯微博。



## Readability 以最舒服的姿势看网页

文:小菜

阅读是人们上网的主要活动之一,但是很多网站都忽略了其文本的可读性。相反,读者时不时会被其他 UI 元素、广告或者小控件吸引了眼球。Readability 是一个非常实用的书签工具,能让你从此摆脱看新闻看小说和长期看小字造成的眼部不适。Readability 会将页面的内容部分重新排版后以高对比度显示和大字体显示,非常适合阅读大段的文字内容。

Google Chrome :<https://chrome.google.com/extensions/detail/mopngoefggcibgpnefgiojkehfmfdcjn>

Firefox :<https://addons.mozilla.org/en-us/firefox/addon/readability/>

Readability 有谷歌和火狐两个版本,在浏览器的地址栏中输入对应的网址,然后直接安装即可。遇到想过滤的网页,只需按下书签即可。如果需要留言或是想切换回原有样式,请点图中所示的返回按钮,便可切换回原来的视图。



## 能看 10000 多家电视的网络电视

文:小菜

今天笔者要给大家介绍的这款叫好软的的网络电视软件非常强大,它收集了全世界 186 个国家的 10000 多家电视台网站,有了她用户能够十分方便的免费观看各国 5000 家电视台的电视,电视新闻,高清 DVD 影视,部分 3TV-VIP 节目。不仅如此,而且画面精美,可以让你永享全球网络影视的乐趣。

网址:<http://www.hrtv8.com/>

该工具的使用非常简单,下载压缩包后直接解压即可安装。需要提醒一下的是,为了达到最佳的收看效果,请务必将你的 Flash Player (网址 <http://www.hrtv8.com/Love/Flash/>)更新到最新版。





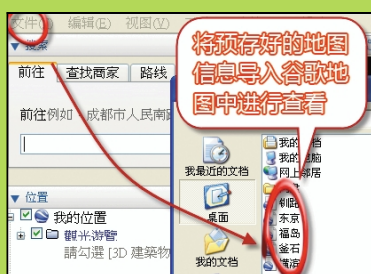
## 日本地震后变成了什么样?

文:飘零雪

**➤** 日本地震、海啸之后,全世界都在密切关注。那些堪比《2012》的震撼性灾难图片,让人感叹自然界的破坏力之大。但这也只是管中窥豹,很多人都想全面了解一下东京、福岛、釜石、横滨等地到底在震后变成什么样了。而这怎么少得了 Google 地图的帮助,通过 3 月 11 日震后更新的日本主要城市卫星图,即可纵揽全貌。  
使用功能:Google Earth

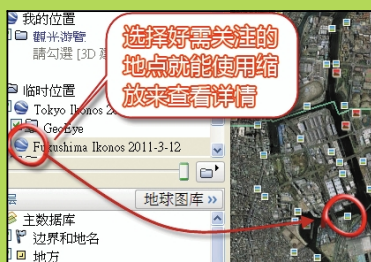
### Step 01 获取灾区地图

首先,要获取 GeoEye 卫星观测到的日本 3 月 11 日震后的卫星图,目前提供东京、横滨、钏路、福岛、釜石这几个城市的 KML 地标文件。而后,运行 Google Earth 程序,点击菜单栏“文件”→“打开”,选取地标文件。



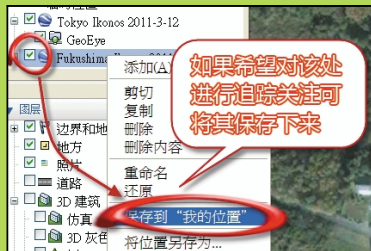
### Step 02 查看受灾情况

在 Google Earth 中打开目标城市的地标后,将自动载入该地的最近更新地图。通过缩放可由远及近地查看震后该城市的变化,比如房屋倒塌,公路/桥梁断裂、损毁等。此外,在“图层”中可选择加载显示 3D 建筑等物体。



### Step 03 保存我的位置

如果要将当前查看的灾区地标长期保存在本地,以便随时了解其最新的动态。在“位置”栏中,查看“临时位置”项,用鼠标右键单击地标名称,在弹出菜单中选择“保存到我的位置”。此外,也可共享出去,让网友们更直观地了解地震的严重性。



## 想团购什么去“微团”许个愿

文:飘零雪

**➤** 对于网购一族来说,团购最具吸引力的是它的价格,感觉不便之处是每个团购站每日只推出一种团购商品,无法随意选择自己最所需。而近日由新浪微博推出的团购导航服务——“微团”,不仅聚合了各大团购网站的团购信息,还可发布购物愿望,如果有此愿望的人很多,就会梦想成真。此外,通过攒得的微积分还可兑换商品。

网站地址:<http://tuan.t.sina.com.cn/>

### Step 01 团购资讯早知道

在“微团”中可用新浪微博帐号登录,首次使用需选择地区与分类,订阅团购信息。这样可及时掌握你所关心的团购动态。在“我的订阅”中,不仅可查看自己的订阅列表,还可追踪微博关注者的订阅与最热门订阅。



### Step 02 晒愿望心想事成

“微团”收录有美团网、拉手网、糯米网、F 团等大大小小的团购网站的团购信息,在首页即可一目了然地查看、检索。但如果其中仍没有你想要的,则可发布购物愿望,也可转发与你目标一致的他人愿望。转发数量越多越容易实现。



### Step 03 享受更多的优惠

在“微团”的优惠热议区中,可查看、发布各种优惠、打折的最新消息,与团购控们互动交流。努力成为“微团”的活跃用户,通过分享、评论、收藏、订阅、晒单、购买等方式可获取相应的微积分,而使用微积分可兑换商品、换取优惠券或直接打折。





## 按钮轻轻一按 跟垃圾邮件说再见

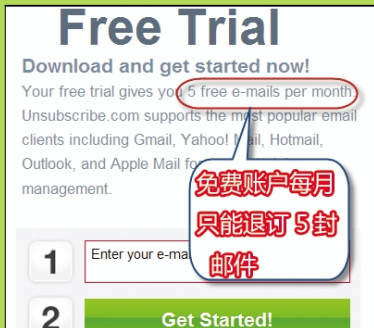
文:豆子

邮件列表总是让人很纠结。一方面,你可以通过它获得最新的产品更新和活动通知,另一方面,它会带来很多垃圾邮件。因此你要么删除那些没用的邮件,要么干脆退订邮件列表,但这样的话,你会把一些不错公司加入到黑名单,这样就会错过有用的邮件。这时你需要的就是 unsubscribe,它让你不用将发件者拉近黑名单,礼貌的自动退订不需要的邮件。

网址:www.unsubscribe.com

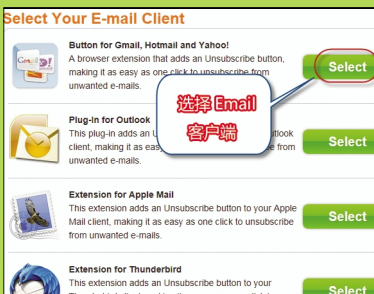
### Step 01

进入 unsubscribe 网站首页,在右侧输入 Email 地址后,点击右侧的“Get Started”按钮开始注册。在接下来的页面中,选择你常用的 Email 服务器,并在浏览器上安装 unsubscribe 扩展。提醒一下:该扩展不能在 IE 上安装,但是支持 Firefox、Google Chrome 等浏览器。



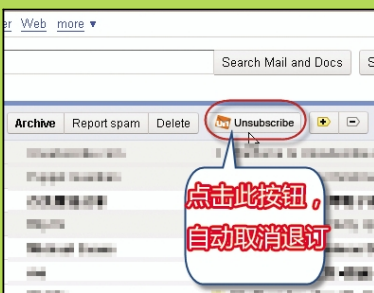
### Step 02

我们以 Google Chrome 为例,点击网页中的“Select”按钮,并按下底部的“继续”,开始下载该控件。安装好控件后进入你的 Gmail,请将你的 Gmail 语言切换为“英文”,这样我们就看到新添加的“unsubscribe”按钮了。



### Step 03

以后如果你看到有持续寄来的烦人邮件,而且不想再看到这份邮件,那么你可以点击右键上方的 unsubscribe 按钮,它会自动帮你取消退订。



## 带统计功能的任务管理工具让你忙而不乱

文:虎躯一震

笔者这段时间特忙,家里边的事、工作上的事,经常是做了这头,忘了那头。忙得焦头烂额不说,效果却不怎么好,究其原因主要是因为没有一个具体的计划任务安排,以至于所有的事情都是在无序中做完。朋友给推荐了一个叫 Tasskr 的在线任务管理工具,简约小巧,除了拥有其他在线任务管理工具的功能外,你还可以通过拖拽来管理任务,可展开的任务详细信息,通过图表方式统计最近的任务完成数量,是一个非常棒的任务管理工具。

网址:tasskr.com

### Step 01

注册并登陆 Tasskr 账户,进入个人任务管理主页,在其中你将看到一些示例任务,你可以用鼠标左键拖动任务项,来设置任务先后和优先级权限。如果你想添加新的计划任务,输入任务名后,点击“Add”按钮即可。若想要在该任务下设置更细化的工作,你可以点击右侧的“+”。



### Step 02

若你觉得只是添加一个任务名称所包含的信息量太少,不够详细,点击“More Options”按钮,在其中可以对任务进行更加详尽的设置。Tasskr 还提供打印功能,点击“Print”它就可以帮你把需要的任务打印在纸上,方便携带。



### Step 03

与其他的任务管理类网站不同的是,Tasskr 还提供任务统计功能,统计任务的花费时间和完成数量,并以图表的方式更加直观的显示出来。如何查看你最近任务完成的情况呢?点击右上角的“Graph”按钮即可。





# 实时分享 Chrome 扩展 独乐不如众乐

文:豆子

**➤** 大部分玩 Chrome 的人同时也是 Chrome 扩展控吧? 对于一些优秀的扩展,你是不是很愿意将其拿出来在朋友面前秀秀呢?不妨试试这枚叫做 Share Extensions 的 Chrome 扩展,它可以让你轻松给别人分享你珍藏的 Chrome 扩展。

网址: <https://chrome.google.com/extensions/detail/chdafcbnfk-fenoeejpaenpdamhmalhe?hl=en-US>

## Step 01

对于扩展的安装过程,Chrome 扩展控们应该非常熟悉了。首先在 Chrome 浏览器中进入上面的扩展安装地址,点击网页中的“Install”按钮即可将其添加到浏览器中。



## Step 02

安装完成后,会在浏览器地址栏右侧添加一个新按钮,使用鼠标左键单击该按钮,即可进入分享扩展的页面中。在每个扩展右侧都会有一个五角星,单击即可点亮它。当然,你也可以在“Select (选择)”下拉列表中选定所有扩展。



## Step 03

选中需要分享的扩展后,点击“Export”栏内的 BBCode、HTML、Text、Wiki 等按钮,即可生成论坛 BBCode、HTML、纯文本、维基标签等等,每个扩展除了名字还有链接到 Chrome Web Store 的 URL 地址,你可以选择是否显示简介。然后导出这些扩展信息可以直接通过 Twitter、Google Buzz、你最喜欢的论坛或者 Gmail 帐户分享出去。



# 比特圈 分享要的就是另类

**➤** 还记得几年前那个“百万格子主页”么?“百万格子主页”将网站做成格子的形式,获得了不小的成功,新颖、直观是该网站能大受欢迎的原因之一。而今天笔者要给大家介绍的这个叫比特圈(BT0)的网站明显借鉴了前者,它以分享墙形式展现,让网友一起分享网络中的新鲜、有趣、美妙、创意资讯。

网址: [www.bt0.com](http://www.bt0.com)

## Step 01

点击上面的网址,进入比特圈。在比特圈首页你会看到,它跟别的分享类网站在界面上很不一样,它的界面是以分享墙的形式展示给浏览者,不仅精美大方,而且让浏览者很容易一眼就找到自己感兴趣的内容。



## Step 02

如果想成为比特圈的会员,你只需要点击页面右侧的“:”按钮,在接下来的页面中,你可以通过你的 Google 账户登录(什么?没有 Google 账户?赶快注册一个吧)。然后点击“Allow”按钮即可。



## Step 03


成功登录后,点击右侧的“S”按钮,即可进入比特圈的个人账户,在“设置”中,你可以对比特圈账户进行管理。如果想要在比特圈的分享墙上留下足迹,你可以在底部的发布栏内输入发布的内容和标题,最后点击“POST”按钮即可分享给比特圈的朋友了。





## 把精彩视频转换为 GIF 动画

文:洋葱头

 最近在浏览网页的时候,看到一个很给力的视频,可惜它却不能在聊天软件里面作为图片发送,这是何等的不给力啊。其实我们只要把视频片段转换为 GIF 图片就行了。软件“GeoVid Video Avatar”就可以轻松的把视频转换成 GIF 格式的图片,可以选择视频的一部分,并可以对视频进行剪辑,以选择合适的范围。

网址:<http://www.skycn.com/soft/50898.html>

### Step 01

运行软件,点击“input file”后面的按钮来选择本地电脑视频文件,这里支持常用的视频格式,选好后在右侧选择适合的范围,拖动白色的锚点即可,接着在下方拖动滑条来选择视频片段。



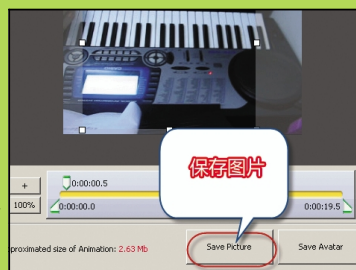
### Step 02

设置好后在左侧设置一下输出 GIF 的图片分辨率和每秒的帧数,然后点击下面的“Play”按钮即可看到效果了。




### Step 03

预览图片没问题的话,我们就点击工具栏上的绿色箭头按钮来开始制作 GIF 图片,转换的 GIF 图片和源视频文件是保存在一起的。



## 用好酷狗的“自我纠错”功能

文:洋葱头

 酷狗是我们常用的音乐播放软件,当播放歌曲的时候,酷狗还会自动显示歌词,可是有些歌曲的歌词并不十分精准,或者不能让我们满意,其实我们可以通过酷狗的纠错功能来找出更优秀的歌词。

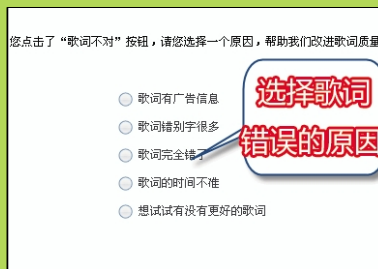
### Step 01

当我们在播放一首歌曲的时候,可以在播放按钮旁边点击“歌词”按钮来调到 ON 模式,这时就会在桌面上显示歌词了,效果就像卡拉 OK,把鼠标移到歌词处可以看见歌词工具栏上有个“歌词不对”的按钮,点击它。



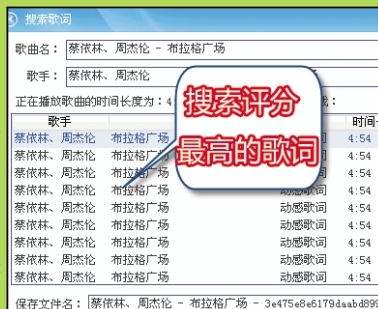
### Step 02

点击“歌词不对”按钮后会弹出一个对话框,选择一下歌词不对的原因,以便进行相应的更改来改进歌词质量,比如这里我们选择最下面的“想试试有没有更好的歌词”。




### Step 03

点击后会弹出一个“搜索歌词”的窗口,我们点击“搜索”按钮即可在列表中查询到该歌曲的其他歌词,选择网友评分最高的歌词就行了,最后点击“下载”按钮即可把歌词与歌曲关联起来,以便以后欣赏。





## 手机拍完照后 远程更换电脑壁纸

 不少人可能会很喜欢将自己拍的照片、风景设置为桌面壁纸,但你有没有想过,在不使用数据线连接的前提下,用手机拍完照后,远程将图片传送到电脑,并自动设置成壁纸呢?听起来很复杂,其实 So Easy,通过 Wallcast 小小的操作两下就 OK。

网址:<http://www.wallcast.com/>

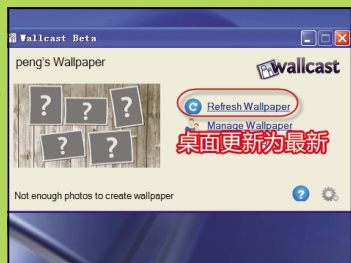
### Step 01

进入 WallCast 官网,点击右上角的“Sign Up”注册账号。注册后,先上传 5 张照片 (JPG、GIF 和 PNG)到 WallCast 中,作为预设桌面壁纸。然后在方框中输入家人或者朋友的 Email 账号,让他们日后直接把照片寄到 WallCast 网站中的信箱,并点击“Invite”按钮。



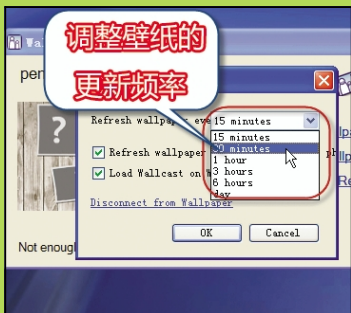
### Step 02

接着点击“Download”按钮下载应用程序,复制其中的验证码,这个验证码在安装时会用得到。安装好软件后,可以看到 WallCast 的主窗口。首先点击“Refresh Wallpaper”将桌面更新为最新。当然你也可以点击“Manage Wallpaper”管理桌面壁纸。




### Step 03

为了能实时更新桌面壁纸,我们可以右键单击托盘中的程序图标。选择“Setting”按钮,在 Refresh wallpaper every 栏后面的下拉框中选择更新频率。桌布背景可以在 WallCast 网站中设定、更换。



## 谁的表情符号 有我酷?

 虽然像人人网、QQ 校友网等社交网站自身都提供了不少的表情符号,但却还是无法满足笔者这种非主流、小众且一心追求与众不同的用户的口味。如果你也有跟笔者相同的趣味,或许你可以看看这个叫 Symbols for Facebook 的网站,它专门为社交网站留言和评论提供特殊符号,虽然从字面意思看有点像是 Facebook 的专用网站,但这些表情在聊天和其他社交网站上也是可用的。网址:[fbSYM.com](http://fbSYM.com)

### Step 01

网站虽然做的有点单调,但胜在功能专一,界面也很干净。使用非常之简单,进入网站,在更新人人网、微博状态或者聊天的时候,你可以通过直接复制 (Ctrl+C) 其中的符号粘贴 (Ctrl+V) 在评论框或聊天界面中。



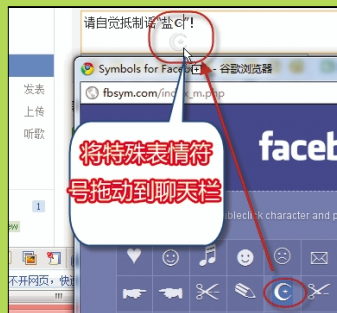
### Step 02

还有一种方法就是:通过小书签方式在评论或聊天页面直接插入特殊符号。如何操作呢?首先我们需要在浏览器书签栏中添加一个 Symbols for Facebook 的书签:直接用鼠标拖动 Facebook Symbols 链接到书签栏即可,如图所示。



### Step 03

Facebook Symbols 书签的使用非常简单,当我们在使用微博或者人人网交流的时候,点击书签栏内的“Facebook Symbols”标签,将弹出网页中的特殊表情拖动进输入栏即可。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有意

## 有备才无患 不用担心 Gmail 邮件丢失

文:冷孤月

软件小档案:

软件名称:MailStore Home

软件版本:V4.2

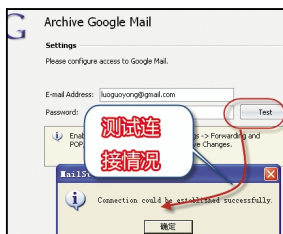
软件大小:10.7MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

使用 Gmail 作为主力邮箱的网友来说,邮件服务也时不时有宕机的现象,是不是很担心自己的重要邮件丢失呢?没错,在 Web 收发邮件的同时,在没安装 Foxmail、Outlook、Dreamail 之类的邮件客户端的情况下,如何实现备份重要的邮件到本地呢?别担心,用 MailStore Home 即可实现备份,只要支持 POP 或 IMAP 协议连接的邮箱,都能备份。

### Step 01

安装后点击主界面中的“Archive E-mail”选项,然后点击“Google Mail”后输入 Gmail 账户和密码,为了保险起见点击“Test”按钮测试是否连通,如果提示连接成功,表明设置正确。然后在向导的指引下设置邮件备份参数选项,比如是否包含垃圾邮件和未读信息。



### Step 02

设置一个用户名最后点击“Finish”完成设置。你会发现备份已经开始了。根据邮件的多少备份时间也有长有短,你会发现邮件标题一封一封地出现,表示当前的备份进度。



### Step 03

导出备份的邮件数量非常多,如何来快速地搜索呢,简单!在左边的“Archive”下的“My Archive”下展开你设置的邮件账户,在下面就可以看到你备份出来的邮件了。你可以在搜索文本框中输入要搜索的关键词可快速地搜索出来。或者选中需要的邮件,右击鼠标后选择“Export To”就可以将邮件导出到 Microsoft Outlook 和 Exchange Server, 或者其转移到 CD/DVD/ 闪存上,这样一来就起到双保险的作用了。



## 字幕繁转简 轻松三步行

文:冷孤月

软件名称:mkvtoolnix v2.9.0 +  
MKVextractGUI 1.6.4.1

软件大小:4.28MB

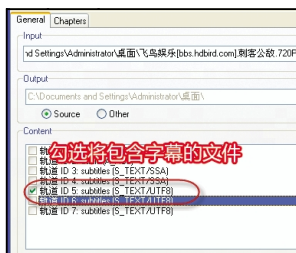
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>



除了借道 Word 来繁转简以外,也可以直接借助于一些在线繁简转换的网站服务来达到相同的目的。

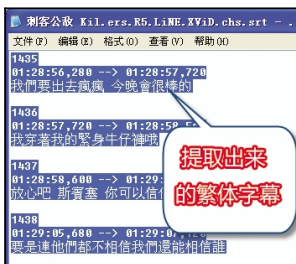
### Step 01

双击 mkvtoolnix.7z 压缩包中的 MKVextractGUI.exe 运行后,就会启动 MKVextractGUI 界面,在“General”选项卡下点击“Input”后的“浏览”按钮定位到是繁体字幕的影片,然后在“Output”后的“浏览”按钮指定一个分离后的文件路径,然后在下边的文本框中你会看到原繁体字幕视频的相关内容,由于我们这里只需要将字幕提取出来做繁转简处理,因此将包含字幕的文件前打上对勾。



### Step 02

点击右边的“Extract”按钮稍候开始提取。提取完成后,接下来就是繁体转简体的操作了。有多种办法可以实现,比如用记事本打开提取出来的字幕文件,剪切全部字幕文字内容。



### Step 03

启动 Word 后将刚才复制的字幕内容粘贴进来,点击工具栏上的“繁体转简体”的图标即可瞬间将繁体转换为简体中文了。然后复制到刚才的记事本字幕文件中保存。最后直接用 KMPlayer 或者 Potplayer 之类的播放器播放视频并加载这个简体中文字幕就可以看到简体中文字幕啦。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有惠

## Send To Toys 让右键发送更灵活

文:石头

### 软件小档案:

软件名称:Send To Toys  
软件版本:v2.6  
软件大小:1MB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

在日常工作中,右键菜单是经常要使用到的功能,如在其中进行复制、删除、剪切或发送到等操作。而右键菜单的“发送到”这个功能非常便捷,通过它你能将文件发送到桌面快捷方式、移动硬盘等位置。但是这些应用似乎还有点不够灵活,比如说我想要将某个文件发送到特定的文件夹中去,这是系统自带的“发送到”功能所无法满足的。能否让“发送到”功能更加灵活,更加方便呢?试试 Send To Toys 吧,使用它,你能将系统自带的“发送到”功能发挥得更加淋漓尽致。

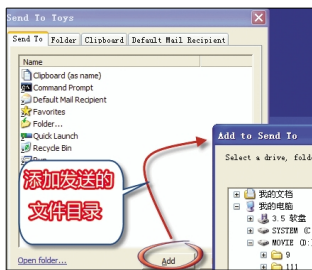
### Step 01

程序需要安装,在“Select Component”这一步骤中,用户可以根据自己的需要来选择要在邮件中添加哪些“发送到”功能,对于不想集成到右键中的功能,你只需要取消勾选即可。完成后一路点击“Next”直到安装完成。



### Step 02

安装完成后,将会弹出 Send To Toys 的配置窗口,在其中你可以添加更多的“发送到”目的地,如笔者经常要把文件移动到某个特定的文件夹中去,我可以点击“Add”按钮添加。



### Step 03

当然,对于某些不是很常用的功能,如:发送到“邮件接收者”等,你可以选择将其从“发送到”功能菜单中删除。具体操作是,右键单击配置窗口中的“邮件接收者”,选择“Remove”即可。除此之外你还可以对他们进行重命名操作。



## 每天一张新桌布 个性壁纸自动换

### 软件小档案:

软件名称:Motivate Desktop  
软件版本:v1.0  
软件大小:415KB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

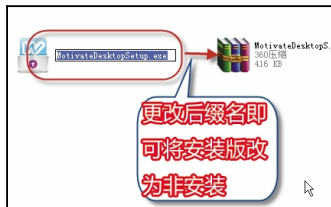


如果你知道自己系统中已安装了 .NET Framework 2.0 或更高版本,你可以选择下载更小的 Vista/Win7 版。

虽说 Windows 7 中已经有了自动更换壁纸的功能,但其中的壁纸来源必须是下载到本地计算机中的图片才行,使用起来还是有一点单调。有没有软件能每天自动将桌面更改为网络上的壁纸呢?笔者给大家推荐这款叫 Motivate Desktop 的工具,它与一个专门的壁纸网站的服务器连接,该网站每天都会为壁纸爱好者们推荐一张新壁纸,这就是 Motivate Desktop 的来源了。

### Step 01

Motivate Desktop 不会向系统文件夹写入文件,卸载时只需删除程序所在文件夹即可。程序的安装文件为应用程序,如果你不喜欢安装,可以把后缀由 exe 改为 rar,解压,即可运行。



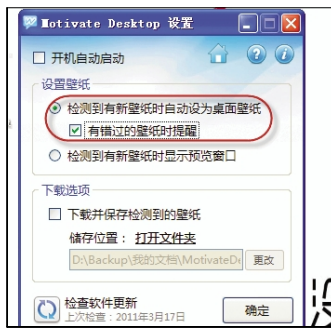
### Step 02

运行程序后,将会在托盘中新建一个 Motivate Desktop 图标,右键单击该图标,选择“最新壁纸”程序在桌面右下角弹出一个壁纸预览的窗口,这是 WordsMotive.me 每天为用户提供的个性壁纸。点击“设为壁纸”,即可快速更改桌面壁纸了。



### Step 03

同样右键单击托盘图标,选择“设置”选项,在其中你可以对程序进行更加详细的设置,如:开机自启动、设置壁纸以及设置下载壁纸的保存文件夹等。







# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有意

## 破解 Foxmail 密码,其实很简单

### 软件小档案:

软件名称: FoxmailCrack

软件版本: v0.1

软件大小: 295KB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

## 告别 DNS 污染 切换 DNS 一键就 OK

### 软件小档案:

软件名称: DNS Jumper

软件版本: v1.04

软件大小: 764KB

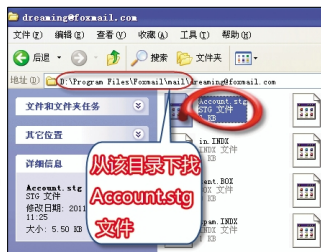
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

个人推荐  
OpenDNS.

Foxmail 是我们常用的邮件客户端软件,很多朋友每天都在用它收发邮件。但是可能由于种种原因,很多用户可能会忘记了账户密码、邮箱密码而把自己锁在门外。如何才能快速的召回丢失的 Foxmail 密码呢?或许你可以试试这款叫 FoxmailCrack 的破解工具,绿色小巧,操作也非常简单。

### Step 01

破解该邮箱密码需要用到 Foxmail 邮箱中的 Account.stg 文件,所以我们的第一个任务就是找到该文件。如果没有指定 Foxmail 邮件路径,默认情况下,该文件应该存放在“\Program Files\Foxmail\mail”下面的用户文件中。



### Step 02

接下来,你需要运行破解工具 FoxmailCrack 了。从家用网站上下载程序压缩包,将其解压至任意文件夹,然后你会得到一个应用程序,这就是 Foxmail 邮箱密码破解工具了。无需安装双击即可运行。



### Step 03

最后的步骤就是破解,其过程也相当简单,你只需要将 Account.stg 拖动到 FoxmailCrack 工具的破解栏中,然后点击右侧的“破解”按钮,你将在输入框中看到你的 Foxmail 邮箱账号和密码了。



你是否经常在输入了一个错误 URL 后,被满屏的电信 114 错误网址流氓广告骚扰?是否在正常访问网站的时候出现电信的小广告?或者是在没有其他程序占用带宽的时候,网页打开很慢,甚至是打不开?这所有的问题一般都是因为 DNS 被劫持或者 DNS 污染。如何才能快速的替换掉被劫持的 DNS 呢?或许你可以试试这个叫 DNS Jumper 的小工具。

### Step 01

DNS Jumper 是一款专门用于切换 DNS 的免费应用程序,该程序为绿色版,无需安装直接点击即可运行。第一次运行程序的时候,会在软件目录下创建一个配置文件。首先选择你当前的网卡,而且在程序内部已经事先设置了 18 个 DNS,点击“Choose a free DNS Service”下拉列表即可选择。



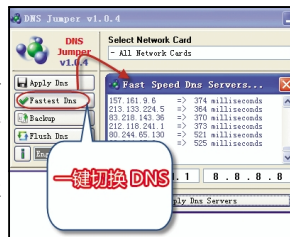
### Step 02

如果你使用的是企业内部网,你可以新建一个自定义 DNS,操作如下:点击“Choose a free DNS Service”下面的“+”按钮,在弹出窗口中输入 DNS 服务器的名称和 IP 地址,然后点击底部的“Add New Dns Server”按钮即可。



### Step 03

最后,点击主界面左侧功能列表中的“Fastest DNS”按钮,可以自动检测所有已设置的 DNS 服务器的 IP 地址,并找出最快的 DNS 服务器,接着点击“Apply Dns Servers”按钮将其作为你的 DNS 服务器。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有意

## 教你轻松更改文件的图标和属性

软件小档案:

软件名称:FileTypesMan

软件版本:v1.5

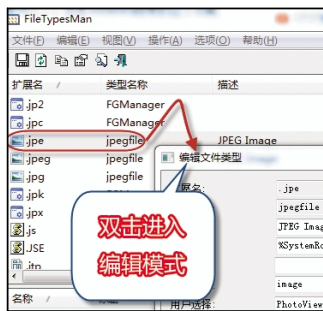
软件大小:62KB

下载地址:http://www.cbifamily.com/download/201111.html

朋友在卸载了光影魔术手以后,发现电脑中所有的 BMP 文件图标都被篡改为不识别文件图标了,不仅不美观,而且对快速识别图片文件类型造成不小的干扰。虽然可以通过手动设置更改文件类型图标,但是操作起来还是很麻烦,笔者给他推荐了 FileTypesMan,它可以快速更改各种文件的图标和属性。而且除此之外,FileTypesMan 还有不将特定类型文件的打开记录添加到“我最近的文档”列表中等功能。

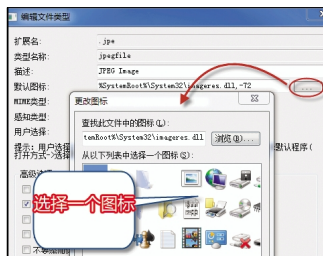
### Step 01

程序为绿色版,无需安装直接点击即可运行。运行程序后 FileTypesMan 会自动扫描 Windows 系统中的所有文件类型,并以列表的形式罗列出来。在文件类型列表中找到需要更改图标的文件格式,双击进入编辑模式。



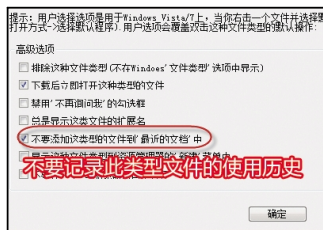
### Step 02

在弹出的“编辑文件类型”窗口中,单击默认图标栏后面的“...”按钮,在弹出的窗口中选择需要制定的文件格式图标,如果你想添加自定义的图标,点击“浏览”即可。



### Step 03

一般情况下,如果你打开文件,那么最近打开的文件都会出现在“我最近的文档”这个开始菜单的菜单项中。但是使用 FileTypesMan,同样在“编辑文件类型”窗口中,你只要勾选高级选项里边的“不要添加这类型的文件到‘最近的文档’中”这个选项,就可以让某一类文件在这个菜单中消失。



## IE9 不能屏幕取词? 找个特别版帮你忙

软件小档案:

软件名称:YoudaoDictForIE9

软件版本:v1.0

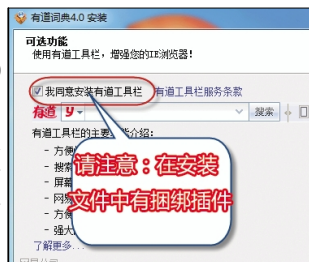
软件大小:4.3MB

下载地址:http://www.cbifamily.com/download/201111.html

IE9 出来了,笔者也忍不住尝了尝鲜,性能确实比前一个版本好很多。因为要做论文,所以需要参考不少的英文资料,免不了会在网页上用到屏幕取词,但笔者习惯使用的金山词霸屏幕取词在 IE9 上却没法用了。上网一搜索发现,现在好多主流的翻译工具都和 IE9 有兼容性问题。要 IE9,还是要屏幕取词功能? 这让笔者很是纠结,在这个时候,朋友给推荐了有道词典 IE9 取词特别版,问题迎刃而解。

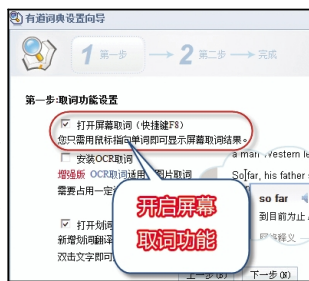
### Step 01

首先从家用论坛上下载有道词典 IE9 取词特别版的安装程序压缩包,解压后安装程序到本地计算机。跟其他版本的有道词典一样,该安装文件中有“有道工具栏”的插件,读者朋友们可以根据需要选择是否安装。



### Step 02

运行有道词典 IE9 取词特别版,在第一次运行程序的时候,将会弹出有道词典的设置向导,在设置向导的第一步中勾选“打开屏幕取词”复选框,然后一路点击下一步即可。



### Step 03

如何在网页中打开屏幕取词功能呢? 其实很简单,你只需要按下 F8 即可。开启取词功能后,使用鼠标左键选择需要翻译的词句,然后会弹出有道翻译的图标,将光标移动到该图标上即可弹出翻译结果。





## 用杀毒软件 管理密码 安全又方便

### 软件小档案:

软件名称:Kaspersky PURE(卡巴斯基)

软件版本:v9.1.0.124

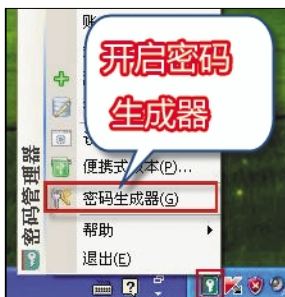
软件大小:123 MMB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

银行卡密码、邮箱登陆、聊天工具、网上支付……我们每天都在使用各种各样的密码,如果每个密码都不一样,时间长了难免会混淆。但是,如果所有账号都通用一个密码,又不安全。所以如何管理密码一直是一个麻烦事,网络上的密码管理软件确实有不少,但今天笔者要给大家介绍的这个工具,相信每个朋友都不会陌生——卡巴斯基 PURE,没错就是杀毒软件卡巴斯基 PURE,它内置了密码管理器,还有什么比使用杀毒软件管理密码更安全的呢?

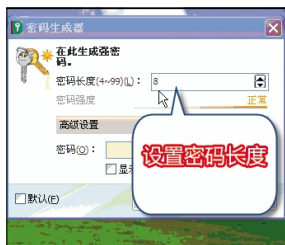
### Step 01

鼠标右键单击桌面右下角的密码管理器图标,选择密码生成器在密码生成器窗口中,指定所需的密码长度(建议使用8位或更多位字符),对于卡巴斯基 PURE R2 中的密码管理器,和数据保险箱您可以使用最大8位字符的密码。



### Step 02

在高级设置 区域中,勾选所需的设置框(使用 A-Z, a-z, 数字 0-9 和特殊符号)您可以勾选排除相似符号框禁止使用相似的符号。增加勾选框可以创建强密码。勾选默认框保存指定的设置以备将来使用。密码生成器会在密码强度衡量中显示密码强度,点击生成按钮。查看生成的密码需要勾选显示密码框。



### Step 03

同时按住键盘上的 CTRL 和 V 键输入生成的密码到应用程序/网页账户中(密码会在剪贴板中保存一段指定的时间,在那之后,密码会从剪贴板中删除)。再次复制密码,需要点击密码框上的拷贝按钮。



## 批量调教图片大小 提升博客载入速度

### 软件小档案:

软件名称:Resize Magic

软件版本:v2.1

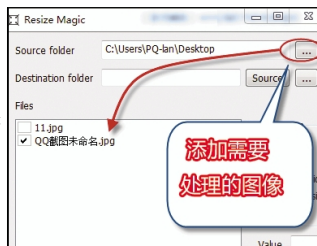
软件大小:2.88MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

笔者一直以来都习惯了使用 PS 来优化图片,让自己博客图片的载入速度更快,但是使用 PS 相对来说比较麻烦,特别是要处理大量图片的时候。如果你期望有更高的工作效率,一个好的图片压缩工具必不可少。比如今天笔者要给大家介绍的 Resize Magic,它能批量的将所有图片都调节为指定的体积大小。

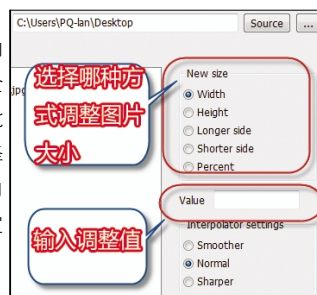
### Step 01

程序为单文件绿色版,直接点击即可运行,在“source folder”处选择你要调整的图片所在的路径,在“Destination folder”处选择调整后图片保存的文件夹。



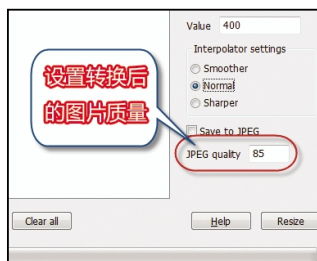
### Step 02

在“files”那边选择你要调整大小的图片文件,在其前面打勾,如果要全选,点击“select all”这样就可以批量操作了。在“new size”那边选择处理后的图片的画面大小,默认的是把图片调整成在“value”里边设定的宽度。



### Step 03

接下来我们需要设置图片质量,在“jpeg quality”里边选择即可,图片质量和图片体积成正比的。最后点击“resize”就可以看到调整后的图片了。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有意

## 给任务栏动手术 将回收站放进托盘区

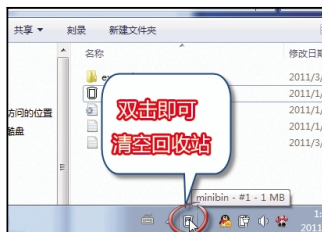
### 软件小档案:

软件名称: MiniBin  
软件版本: v1.9.4  
软件大小: 93.1KB  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

不少喜欢美化的朋友都不太喜欢在桌面上放置任何图标,他们通常会使用酷点、桌面管理大师等桌面软件来存放所有的常用图标,更有甚者干脆只用 Windows 7 的任务栏,当然了,这需要给你的任务栏动点小手术。比如说今天我们要介绍的 MiniBin,它能在任务栏托盘区创建一个垃圾桶小图标,用来快捷操作回收站和打开回收站等。

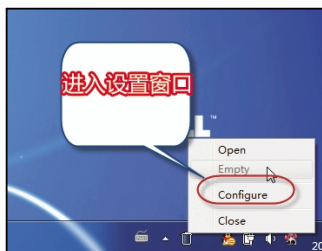
### Step 01

MiniBin 支持 XP、Vista 和 Windows 7 操作系统,下载程序压缩包到本地计算机中,将其解压到任意文件夹,点击安装文件即可安装,在 Windows 7 中请使用管理员权限运行程序。程序运行后,会在托盘区新建一个垃圾桶图标。



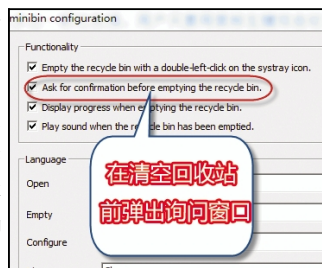
### Step 02

将鼠标光标悬停在垃圾用图标上,程序会自动显示出当前回收站中所有文件的总体积。如果想要清空回收站,除了对垃圾桶图标点击右键吃用清空功能外,你还可以左键双击它,这样也可以达到清空回收站的目的。



### Step 03

如果你觉得双击左键清空回收站太不安全,我们也可以进入 MiniBin 的设置中,设定在清除回收站时是否出现确认清除的窗口提示。怎么设置呢?右键单击托盘图标,选择“Configure”,并勾选其中的“Ask for confirmation before emptying the recycle bin”复选框。



## 100GB 文件随意传

软件名称: 迅雷 7  
软件版本: v7.1.6  
软件大小: 17.3MB  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>



迅雷 7 的版本不得低于 7.1.6.x。

通常如果我们要传输几 G 或者几十个 G 的大文件时,都会以网络硬盘为中转站,先上传到网盘,然后将网盘地址发送给接收者,再进行下载,稍显麻烦。而且如果传输一些重要文件或者私有内容的时候,将其存放到网络上,如果让其他人得到下载路径的话,很容易造成泄密。而近日,迅雷推出了文件邮功能,它将迅雷和邮件功能结合起来,让你像发送邮件一样快速传递私有文件,最大可支持 100GB 的文件哦。

### Step 01

运行并登录迅雷,你将发现在左侧功能列表中有一个“文件邮”按钮,点击它,第一次运行会出现初始化窗口,稍等片刻即可初始化完成。然后再打开的界面中单击“添加附件”按钮,添加需要传送的文件,并填写收件人邮箱或者迅雷账号,多账号时用“;”分开,点击“发送”。



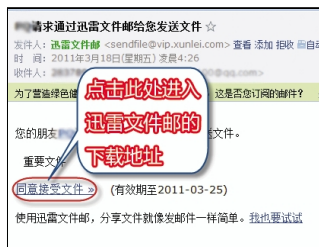
### Step 02

接下来我们可以从文件邮中接收资源,如果对方使用的是如果接收方是迅雷帐号,只要单击文件邮上方的“收件箱”标签,就可以看到相应的内容,单击“下载”按钮即可通过迅雷来下载文件。



### Step 03

如果接收方式邮箱账号,他回收到一封名为“XX 请求通过迅雷文件邮给您发送文件”,打开该邮件,并点击“同意接受邮件”按钮,进入迅雷文件邮的下载地址,直接下载即可。





# 软件大观园

编辑:李蒙川  
组版:陈颖

## 上班族备用! 给 PDF 文件批量 添加水印保护版权

文 / 崔振兴

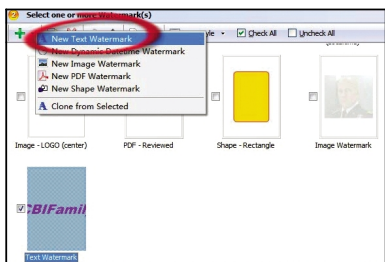
### 软件小档案

软件名称:A-PDF Watermark  
软件版本:3.8  
软件大小:3.79MB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

拥有很多自制 PDF 文档的读者一定想过给这些宝贝添加水印吧?不过网上方便好用的 PDF 水印软件很少。笔者近日搜罗到这款 Batch PDF Watermark,不仅可以快速给 PDF 文档批量添加水印,而且支持多种水印的排版模式,让水印也能突出个性。它也很适合上班族办公使用!

### Step 01

这款 A-PDF Watermark 软件自带了几种水印。笔者挨个儿试了一遍,都不算满意,不如考虑自己动手做一个。首先单击界面左上角的绿色加号按钮,点选“New Text Watermark”



菜单项做一个文字水印;当然如果你有 PS 好的图片水印,也可点选“New Image Watermark”直接拿来用。

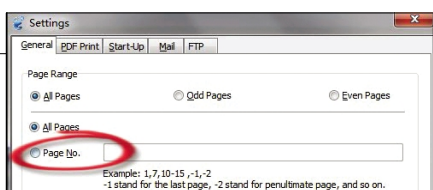
### Step 02

接着,在“Text”一栏输入要 mark(打水)的文字,遗憾的是,本版暂时不支持中文输入;而后在界面下方的“General”选项卡中,依次选好文字字号、大小以及颜色等信息(其它选项卡内容可以不管)。我们在变更参数的同时,界面右侧会同步显示预览效果,非常直观,这点感觉不错。



### Step 03

如果你想将每一个 PDF 页面都打上你的个性水印,可直接点击主界面的“Watermark”



就可以了;如果你只想让第一页 PDF 有水印的话,就进入“Settings”选项中,找到“Page No”一行打上“1”即可。注意,原始文件将被命名为“bak.pdf”与打上水印的新 PDF 文档放在同一个文件夹中。

## 用迅雷网络测速器测试 家用宽带网速给不给力

### 软件小档案

软件名称:迅雷网络测速器  
软件大小:17.4MB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

文 / 影之哀伤

软件版本:1.0

笔者家里办理的是 4MB 宽带,可最近网速一直不给力,和同小区的其他用户相比总是要慢一些,向客服反映却被告知是正常的!为拿出有力证据,笔者找到了迅雷网络测速器,不测不知道,笔者家的网速竟然只有 3MB 的标准,继续投诉 ing。同样有此困惑的读者不妨一用。

具体操作技巧如下:在用新版迅雷网络测速器测速前,建议先把一切能够访问宽带的程序关掉,比如 QQ、杀毒软件、防火墙等;然后启动迅雷,在“我的应用”选项中找到并启动“网络测速”;点击“开始测速”即可,不大一会儿就能得出当前的参考带宽及网速。需要注意的是,一般实际的最大下载速度都会比测得的宽带极限速度小一些,这是属于正常现象。



## 刻录、量产 U 盘必备! 将光盘镜像转成 ISO

### 软件小档案

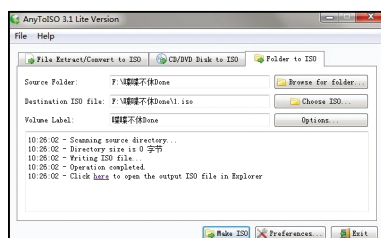
软件名称:AnyToISO  
软件大小:5.68MB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

文 / 奶油小猪

软件版本:V3.1

谁曾想到光盘镜像文件竟会出现如此众多的格式,像什么 NRG、MDF、UIF、DMG、BIN、PDI、CDI、IMG 等等,这对于电脑小白来说简直就如同天书一样不知所云。更重要的是,很多镜像刻录软件并不支持这些格式,这时可用“AnyToISO”将它们统一转换成 ISO 格式来操作。

其主界面选项卡分别对应“文件到镜像”、“光盘到镜像”和“文件夹到镜像”三种功能。这里就以“文件夹到镜像”为例说说具体操作方法:单击“Browse for folder...”找到要转换的文件夹;然后单击“Choose ISO...”选择输出路径并为新 ISO 命名;最后单击“Make ISO”即可完成转换。





# 软件大观园

编辑:李蒙川  
组版:陈颖

## 无需开浏览器网页 照样用有道音乐盒听歌

文/冰封夏

### 软件小档案

软件名称:有道音乐盒  
软件版本:便捷版  
软件大小:672KB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

有道推出的网络版音乐盒界面简洁、曲库全、搜歌快,深受读者喜欢,可每次听歌都要打开浏览器很麻烦。不妨试试同样由有道出品的“有道音乐盒”便捷版!它仅有688KB大小,却拥有网络版音乐盒的所有功能;最重要的是,以后再无需打开浏览器,想听就听。

### Step 01

在选歌、听歌的时候,我们肯定会想收藏一些好听的歌,可你会发现“我的收藏”在下次使用时就被清空了。这是因为有道音乐盒的收藏功能只有在登录后才能使用,其创建的收藏列表会保存在服务器上。点击主界面右上角的“登录”,然后输入你在网易注册的邮箱、密码就行了。



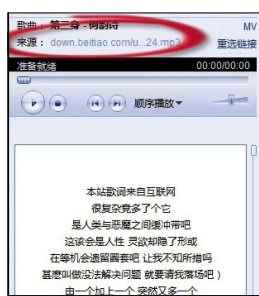
### Step 02

除了可以在“搜索”栏中搜索指定的歌曲外,笔者推荐用有道音乐盒提供的“随便听听”来试听不同类型的歌曲,你很快就能找到从没听过的好歌。找到好歌后,点击该歌曲后边的“+”按钮把它们统统都收进收藏夹中。在收藏夹中,你可以点击“管理收藏”按钮来创建或管理收藏夹。



### Step 03

有些读者家的网络不好,在线收听总是卡卡的,这该怎么听歌是好?建议这类读者用音乐盒把歌曲下载到PC本地硬盘上,再拷贝到MP4或手机上来听:在界面右侧找到“歌曲来源”,用右键点击链接后启用下载工具就能下载了;如果下载速度太慢,可点击“重选链接”换一个地址来下载。



## 照片尺寸太大 无法上传 QQ 空间! 将所有图片批量缩小

文/小崔说事

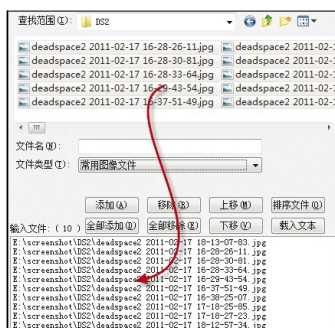
### 软件小档案

软件名称:IrfanView  
软件版本:V4.25  
软件大小:8.18MB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

每次出去玩回来,总希望第一时间把照片传到QQ空间、博客里和家人朋友分享,可原始照片往往很大,超出了网站对图片尺寸的要求,而PS的批处理功能虽然好用,可操作不是电脑小白能轻松掌握的。笔者推荐IrfanView,只需简单三步就可将所有图片修改成适合上传的尺寸。

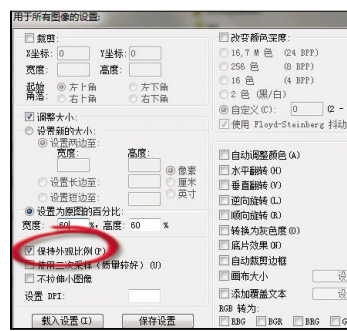
### Step 01

依次进入“文件”→“批量转换/重命名”,在界面右侧的“查找范围”中找到需要转换的图片;这里可用Ctrl键或Shift键进行多选;选好后将其“添加”到“输入文件”列表框中备用;如果你有重命名和重新排序的要求,可用“上移”或“下移”调整文件的顺序。



### Step 02

我们要将上传的照片都缩小,自然要修改图片尺寸。在“批量转换”界面,勾选“使用高级选项”后进入“高级选项”,在“调整大小”菜单项前打“√”,现在你可以按尺寸或者百分比两种方式来缩小照片,填好数值后千万别忘记勾选“保持外观比例”,以防止变形。



### Step 03

准备工作都做好后,剩下的事情就轻松多了。返回“批量转换”界面,在“结果文件输出目录”中指定一个新文件夹用于存放改好的照片;勾选“预览”,并实时观察修改效果;最后单击“开始处理”,不大一会儿,图片就全部批量修改好了;搞定后即可随意上传了。





# 软件大观园

编辑:吴亦铮  
组版:张有惠

## 网上的图只能看不能下,咋办?

### 软件小档案:

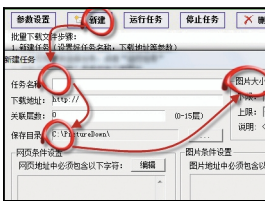
软件名称:网络搜图王  
软件版本:V2.50  
软件大小:374KB  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

使用感受:好用!真的好  
用!以前只能看不能下的  
图,这下终于跑不掉了!

现在不少网站都对本站点的图进行了保护,取消了鼠标右键“图片另存为……”的选择,使得该网站的图片只能看,不能下。但有时候要急用到这些图该咋办呢?如果直接用桌面截图的话,肯定会降低图片的品质,即使用上了,效果也难以令人满意。这里笔者为大家推荐一款软件“网络搜图王”,专治图片只能看不能下的“顽疾”。

### Step 01 参数设置

打开软件后,左侧收录了一些热门的关键字,如果想下载的图片就在其中,直接点击即可。这里我们着重讲如何新建任务和下载,点击“新建”按钮,此时会弹出一个弹窗进行参数设置,我们先制定该任务的名称、图片存放的路径、图片大小的设置等,设置好后,开始下一步。



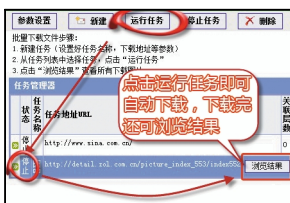
### Step 02 找到图片链接

接下来打开无法下载的图片,右键点击它,我们可以看到,网站屏蔽了图片下载功能,此时我们需要获得图片或该页面的链接,然后将其复制到软件的“下载地址”栏中,如果只想下载单个图片,直接复制该图片链接即可,如果要下载整个页面的图片,将页面的链接复制并粘贴到“下载地址”栏。



### Step 03 开始下载图片

将图片地址粘贴完毕,参数设置好后,点击保存即可退出到软件的主界面。此时点击“运行任务”按钮,该软件就会将链接中或链接包含下所有的图片下载到指定的目录中,当下载完毕后,点击该任务后的“浏览图片”按钮,就可以看到图片是否下载好。这下即使是被屏蔽了下载的图片,也可以从容下载了。



## 股神的锦囊? 试试股神烧香有多神

### 软件小档案:

软件名称:桌面小股神  
软件版本:V2.50  
软件大小:374KB  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

使用感受:一款小巧的股票监测软件,监测和提醒的基本功能是相当实用的。股神烧香功能在仅作为参考的同时,娱乐成分居多。

炒股最需要的是什么?当然是实时监控股票的状态了。但如果在上班时,还把专业的股票监控软件打开,如果被老板发现了,肯定会惹麻烦。最近论坛的小V就急求一个股票检测软件,功能齐备就行,最重要的是占地小,够环保。笔者手中这款“桌面小股神”就很适合他。而且其股神烧香功能更是“神乎其技”,传说只要买了推荐股,90%涨,你想试试吗?

### Step 01 股神烧香

打开软件后,先切换到“股神烧香”标签下,求个锦囊试试。点击给股神烧香,就能获得一个锦囊。点击“马上查看锦囊”,就能获得今日的三只牛股信息,并且还将其大涨的内幕信息予以爆料,如果信股神,就别错过哦。



### Step 02 设置监控信息

在默认状态下,桌面小股神在行情监控中,提供了“大家在关注”、“我的自选股”两项监控类别。前者是当前的热门股,而后者则允许用户自己添加关注的股票信息。除了这两项外,还可在“我的类别”中,添加“自动”、“推荐”和“热门”三个监控项。



### TIPS 设置自动提醒

桌面小股神可以像QQ那样隐藏在桌面中,鼠标划过就可以激活页面。除此以外,在办公环境下,用户还可自行设置提醒信息,比如“大盘提醒”、“自选股波动提醒”等,并且可设置提醒的时限和波动的范围,这对于边上班、边工作的股民来说,是非常实用的。





# 软件大观园

编辑:吴亦铮  
组版:张有惠

## 流氓软件 如何快速驱逐出境?

文:荣誉

软件名称: SlimComputer  
软件版本: V1.0  
软件大小: 3.5MB  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

我们在安装软件时,一不留神就会将附在软件中的推广软件给安装上。而这些流氓软件不仅没啥用,而且还会带来很多木马、工具栏之类的东东。今天给大家介绍的 SlimComputer 这款软件,则能借助云技术的支持,揪出这些垃圾,还我们一个干净的系统。

### Step 01

SlimComputer 通过用户的反馈,来确定电脑中的推广软件及工具栏、启动项等的名称,数据每天都会自动更新。首先来选择需要检测的项目,打开程序界面后,自动切换到 Main 标签,界面中自上至下排列着应用程序、工具栏、启动项和快捷方式四个选项,需要检测哪项,只要勾选即可。



### Step 02

随后单击 Run Scan 按钮,便开始对照数据库中的内容,对电脑中已安装的程序、工具栏等进行检测,稍等片刻,结果就按不同类别标签,出现在界面列表中,我们只要将不需要的程序勾选后,单击 REMOVE 按钮删除即可。不过如果某天觉得被删除的项目还有利用价值,也可切换在 Restore 标签把它还原回来。



### Step 03

除了卸载这些大家反馈的软件, SlimComputer 还能对电脑中已安装的软件进行检测并强力卸载。切换到 Uninstaller 标签,电脑中所有安装的软件名称都会显示出来,其中还有大家对软件的评级,比如 Good。不需要的软件,在软件列表中选中后,单击 Uninstall 按钮删除即可。



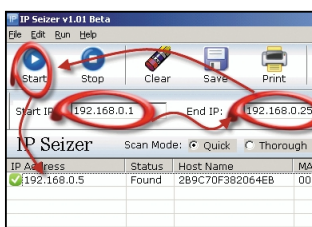
## 快速找出 局域网中的空闲 IP

文:荣誉

软件名称: IP Seizer  
软件版本: V1.0  
软件大小: 729KB  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

在一个采用固定 IP 的局域网里,电脑数量较多的情况下,想获得一个空闲 IP 不是件容易的事,贸然设置很容易出现 IP 冲突的现象。所以一般都是一个个测试,直到找出可用的 IP。其实只要使用 IP Seizer 这款软件,就能自动检测出已被占用的 IP,从而快速确定可用的地址。

打开程序界面,分别在 Start IP 和 End IP 文字后面的文本框里,输入需要检测的地址段,比如 192.168.0.1 和 192.168.0.255,然后单击工具栏中的 Start 按钮,稍等一会儿,已被使用的 IP 地址及其主机名称、网址地址和工作组等信息,就被检测出来显示在



界面的列表中。此外该软件还能查看这些电脑共享的文件。在列表选中某个 IP,单击工具栏中的 Explorer 按钮,就可以查看其中共享的文件了。

## 蓝色密码 才真正无法被破解?

文:荣誉

软件名称: Pass-O-Meter  
软件版本: V1.6  
软件大小: 897KB  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

怎么设密码,这是个难题。用生日、特殊编号自然方便是方便了,可安全性又成了问题。而且精心设计好的密码,被破解起来很可能非常容易。那么如何直观地反映出密码的安全性呢? Pass-O-Meter 无疑是一个好的参考标准,它能用仪表的模式告诉你,哪些密码现在无法破解。

打开软件,然后输入你的密码,Pass-O-Meter 就能通过一个仪表盘和一个指示灯来告诉你密码的强弱。当仪表盘的指针指向灰色区域,或下方的第一个指示灯显示为灰色,表示密码不适合使用,依次的安全级别为红色、橙色、黄色、绿色。至于指针超过绿色,指示灯显示为蓝色,说明该密码以目前的技术水平还无法破解。你的密码是什么颜色呢?







# 软件大观园

编辑:吴亦铮  
组版:张有意

## 输入法辅助 避免打字出错别字

文:飘零雪

### 软件小档案:

软件名称:A.I. Type

软件版本:0.7.63

软件大小:3353 KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

现在打字对于经常上网的人来说,速度已经不成问题了,但准确度却不尽如人意,如果打字太快,容易出现错别字。尤其是在现在输入法的词组记忆功能出现后,更容易打出同音的错别字。如果只是与朋友闲聊时这样,倒也无伤大雅,但若是在处理学习、工作相关的文档时也这么马虎大意很可能后果很严重。这里笔者推荐 A.I. Type 这款打字输入辅助工具,在输入的同时会提供相关的建议单词,打起字来既高效又避免出错。

### Step 01 注册程序

将 A.I. Type 安装完成后,必须注册才能使用该软件,查看“Please Provide your A.I.type registered E-mail Address to Log in”界面,点击“Create Account”按钮。再按需输入昵称、邮箱与可选信息。注册成功后,将显示“Thank you for registering!”。



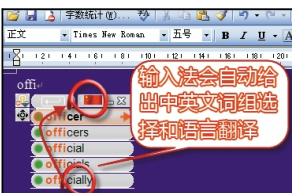
### Step 02 按需设置

之后,收取邮件激活帐号,再点击“Login”按钮自动登录。程序将进驻系统托盘,用鼠标右键在该图标上单击,选择“Properties”,调出设置窗口。查看“Language”标签页,在“Translation Language”中选择“汉语”,再去掉下面的所有默认选项。



### Step 03 联想输入

设置升效后,随着打出的字母,就会联想显示含有已输入内容的相关单词。而且把鼠标指向到单词上,还会显示其中文翻译。如果要使某个程序禁用此联想输入,则在程序设置的“Ignore Applications”标签页中,设定即可。



## 金山毒霸会员 免费就能永久使用

文:飘零雪

### 软件名称:

金山毒霸 2011 会员反复申请工具

软件版本:1.0

软件大小:92 KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>



由于功能的特殊性,该软件会被杀毒软件报警和拦截,请关闭杀毒软件后,再运行该程序。

虽然目前金山毒霸 2011 已支持免费使用,但有些功能只有金山毒霸的会员才能使用,包括金山安全沙箱、数据恢复、照片恢复及升级高速通道、远程维修等实用服务,并可享受电影打折等生活特权。金山毒霸 2011 支持免费注册 30 天会员,而使用“金山毒霸 2011 会员反复申请工具”即可实现永久免费的目的。

### 成为金山毒霸永久会员

当你需要重新免费申请金山毒霸的会员时,运行“金山毒霸 2011 会员反复申请工具”自动清除本机的金山毒霸过期会员信息。之后在金山毒霸 2011 主界面,点击“会员中心”,就可以重新再次使用这 30 天的免费会员时间,特权与正式会员没有任何区别。这下免费就能成为永久会员,自己偷着乐吧?



## 手机看书必备 一键清除文档空行

文:飘零雪

### 软件名称:替换小工具

软件版本:绿色版

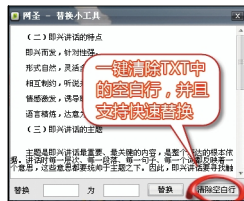
软件大小:692 KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

我们从网上下载的大量手机书小说多是 TXT 版的,因为制作方便,通用性强。而且我们自己也会复制一些人气火爆的网络热帖,以便在空闲时在手机上观看。不过,此类电子书多存在着隔几行都留有一至两个空行的状况。这种适用于电脑屏幕的排版形式在手机上看得累死,使用清除空行小工具即可解除这一烦恼。

### 一键清除空行和替换内容

运行“替换小工具.exe”后,将带有空行的文字内容复制到程序主界面列表框中,再点击“清除空白行”按钮。片刻之后即可清除完毕,并弹出提示信息。这比将文档复制到 Word 中,手动清除空行要方便多了。除了该功能以外,此软件还可支持查找替换任意内容,将需要替换的关键字和句输入后,就可自动替换了。





# 软件大观园

编辑:吴亦铮  
组版:张有惠

## 115 网盘 禁迅雷后该咋办?

文:飘零雪

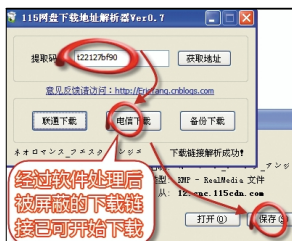
### 软件小档案:

软件名称:115Decoder(115 网盘下载地址探测器)  
软件版本:0.7  
软件大小:152 KB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

115 网盘一些容量稍大的文件,已无法用迅雷高速下载了。而且最近还因为各种原因,原本可以下载的影音文件链接,现在也没办法下载了。面对这些限制,有什么办法可以让 115 网盘像以前那样好用呢?其实用 115Decoder(115 网盘下载地址探测器)就可以办到,它能追踪出所需的下载链接。如果你有 115 帐号,登录后也可获取 URL。

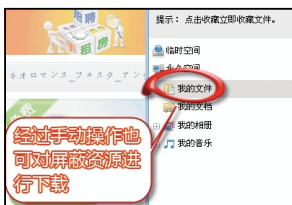
### Step 01 提取下载地址

一般 115 网盘的资源分享链接是“[http://u.115.com/file/\\*\\*\\*\\*\\*](http://u.115.com/file/*****)”的形式,其中的星号部分即是提取码。复制这串字符,运行 115Decoder 程序,粘贴提取码,再点击“获取地址”。而后通过解析的网址,即可下载影音文件或用迅雷下载。



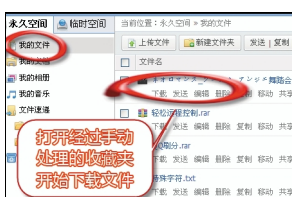
### Step 02 收藏受限资源

如果你不想使用第三方软件破解,可用自己的帐号登录 115 网盘。而后打开目标资源分享链接,在“文件下载地址”中点击“转存到网盘”,弹出“转移文件”对话框,在此选择存储路径,再点击“收藏”。



### Step 03 取得下载链接

进入到“我的网盘”,打开适才的收藏目录,找到目标文件,选择“下载”,即可在弹出窗口中获得下载链接。大文件选择用迅雷下载即可。而如果 115 资源已提示被禁止,在 IE 地址栏中输入“`javascript:MoveMyFile.Show();`”,再重复以上操作即可。



## 特殊日子不能忘! “节日列表”提醒你

文:飘零雪

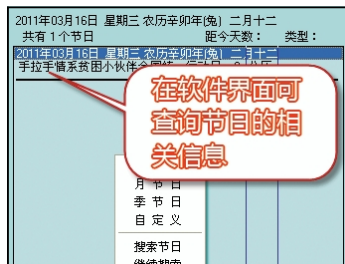
### 软件小档案:

软件名称:节日列表  
软件版本:1.0  
软件大小:946 KB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

MM 们心思细腻、追求浪漫,总是希望爱人能在白色情人节、结婚周年、相识纪念日等一些特殊的日子给自己一份惊喜。不过,男人一般都粗枝大叶,生活一忙碌就往往忘记了这些有纪念意义的日子。更别提还要涉及到农历、阳历换算的清明、重阳之类的传统节日了。其实用网友自编的“节日列表”小工具,不仅可查看各大小节日,还可自定义自己的特殊日子,让每一个重要日子都不会被遗忘。

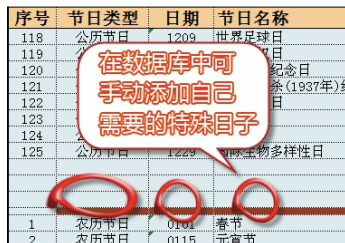
### Step 01 查看节日列表

运行“节日列表”程序后,可选择显示公历、农历、节气、休息日等各类节日。但默认只显示当天是什么节日,如果要列出本周、本月等不同时间段的节日,可在右键功能菜单中选择。此外,还可实时查看动态更新的距今天数。



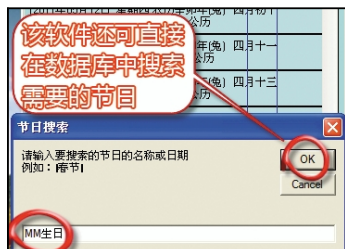
### Step 02 自行添加节日

在程序安装目录中,用 Excel 程序打开“节日列表.xls”。在预设节日的下端,可按需添加自定义的公历或农历节日,依次输入序号、节日类型、日期(例如 3 月 19 日是 0319)与节日名称,并可选择设定起始年份与备注。



### Step 03 搜索指定节日

如果要快速了解端午节之类的农历节日,或自定义的纪念日是在哪一天,在节日列表中逐个检索实在是太麻烦了。可利用“节日搜索”功能,快速定位。此外,还可将这个量身定制的节日列表导出,默认以文本格式存储于安装目录。





## 蕉老虎 正传



腿断了的生活可真的不是人过的日子,虎哥现在真的变成了猪哥,每天睡在床上,左脚吊得超高来形成血液循环通道,免得因为肿胀不能打石膏。然后吃了就睡,睡了就吃,被窝里吃,被窝里拉。经过了一周多这样的日子,虎哥真的忍不住了。一怒之下,开始研究拐杖的用法和根据自己的情况进行走路的研究(活了快30年了,还要开始学走路)。最后虎哥悟出了一套独特的拐法,能走路,不太累,走出小区没问题;可以上下楼,再不必爬行了。哦也!  
——摘自《老虎日记》

反病毒装置问:

### 现在网上流行的咆哮体到底是神马?

虎哥你好,最近我周围的同事一直在说一个没听过的名词,叫咆哮体。我知道,这肯定又是一种新的网络语言了,和去年的凡客体差不多。但咆哮体到底是神马?有啥特征呢?虎哥你是达人,请你指点一下,呵呵,我也想整点咆哮体,免得被别人说OUT!

哈哈,咆哮体啊,顾名思义,你想想咆哮的时候,你一般会怎么说,就是那种非常激动的时候。反正虎哥如果进入了咆哮状态,很可能会说点小脏话,然后问别人是不是、有没有之类的。如果是打字说的话,还会打很多的感叹号、问号之类的标点。

老子几年前进了互联网圈!!

成了交互设计师,名字是很拉风,有木有!!!!

尼玛跟老子讲交互设计师简单!!出入高级写字楼,薪水高!!

入职都要有经验的啊!!开始来了都当美工用!!有木有!!!

尼玛简单个毛线啊!!

用户研究、故事版、流程图、网站地图、线框图、交互demo、用户测试...有木有!!

因此总结起来,咆哮体就是使用大量感叹号,每隔几句在句尾出现的“有木有”,以及文末的一句“伤不起”,令全文呈现一种咆哮的气势。要写出咆哮体,满足下面几点就行了:

- 1、心情郁闷,需要发泄。得是真的郁闷,真的情感,否则写不出来哦;
- 2、感叹号比字多,气势比内容重要;总之一句话,气势压倒人。
- 3、好好看看一则名为《学法语的人你伤不起啊》,看看人家是怎么使用大量感叹号写咆哮体的。最经典的就是《出师表》的咆哮体,再好好学学。学好以后,你就是咆哮体达人了。

是不是!!!你有木有好好学咆哮体??有木有?!!有木有?!!!!

2che26问:

### 网站更换关键字,如何优化?

虎哥你好,你老人家肯定知道,关键字对一个网站的重要性。我最近将网站的关键字给更换了,但发现网站的点击率低多了,而且百度排名跟到会降。请问是不是我没优化好?网站的关键字该如何优化才最合理?谢谢虎哥,以后请你吃肉。

其实关键字的优化,你要先弄懂关键字到底是怎么样生效的。这里以百度搜索为例,当网民在搜索某一类的关键词的时候,百度在相关搜索下面会提供给搜索者一些比较常用的或者是热门的搜索提示,来帮助搜索者寻找到自己所要找的价值信息。因此关键字的使用越普通,越符合语言的使用习惯,越能提升其被搜索到的命中率。

如果你对筛选关键字没有经验,建议使用软件来解决,比如WanDot、旺道SEO优化软件等。它们自身拥有关键字的数据库,你将你期望使用的关键字备选都输入进去,然后软件会根据使用者的搜索的数量,为你筛选出点击率最高的关键字。

1010huifei问:

### 删除文件或文件夹时出错怎么办?

虎哥,我知道这个问题很弱,但我被弄得烦得不行。我每次写完东西后,删除不用的文件和文件夹,都会显示该文件或文件夹被占用,无法删除。我即使把软件都关完了,还是不行。请问该咋办啊?

无法删除的原因,是后台有程序正在使用该文件/文件夹。如果你在用360安全卫士的话,里面有一个解除占用的功能,可以将占用该文件/文件夹的程序解锁。如果没有装360安全卫士,你也可以装Unlocker来解除程序的占用,然后再删除就可以了。



## jing1082 问: 如何批量修改多个文件的 cad 字体?

虎哥,我从别人电脑上复制过来的很多个 cad 文件,打开每一个,里面的文字都是???,有什么快捷的方法使所有 cad 文件的文字正确显示?我现在是打开一个文件就要修改一次字体,麻烦啊。求虎哥帮忙,谢谢啦。

呵呵,不客气。但是解决问题前,首先要判断你的字体是多行文字还是单行文字?如果知道了文字的类型,解决方法就多了,比较常用的有:

- 1、如果是单行文字,可以用格式刷,命令:ma(先选择一个参照物,再选你要更改的文字,再回车)
- 2、ctrl+A 全选,点文字样式 --- 选择你设定的样式 ----OK(最简便的)。
- 3、点击工具→快速选择→对象特性→单行/多行→(其余几项自己设定)→勾选附加到当前选择集 - 确定(会发现文字全部自动被选中),再点文字样式→选择一个文字样式→OK。这样就可以将 CAD 的文字批量修改好了。

## 纠结得爆 问: 无法卸载软件,弹出错误 对话框咋办?

虎哥,我纠结了。我要卸载一个软件,结果没法卸载,还弹出一个错误提示框。我用 360 卸载,也没法卸载。请问我该怎么做啊?太崩溃了?

喔唷!这个问题严重了,如果只是软件自己无法卸载,可能是卸载程序坏了。但 360 无法卸载,那很可能要怀疑病毒了。

建议你先全盘杀毒,然后手动删除该程序的文件夹,再在注册表里,将文件相关的信息删除掉就行。用 360 辅助清理也可以。

## ben1016 问: 为啥 4M ADSL 怎么测都 只有 3M?

虎哥你好,我是用江门的 ADSL,刚通过充值提速 2M 变 4M,但用迅雷 7 下载东西网速最高也就 300K(以前 2M 是 200K 左右),咨询电信的在线,按他们的提示用在线网络测试结果是 3.46Mb/S,请问 4M 的 ADSL 该多快?我这个速度怎么只有 3M?什么原因造成速度慢呢?

从理论上计算,4M ADSL 的理论带宽为 512KB/S。在实际使用中,一般来说,排除后台占用带宽的前提下,能达到 400KB/S 左右的下载速度,那就是属于正常情况了。因为网速会受到线路、设备等多方面损耗。比如我们在家,使用网线连接路由器上网,就会因为网线质量、路由器性能、质量先损耗一部分。然后在传输时,再受 ADSL 电话线质量损耗一部分,最后进入机房后,还会因为端口的质量问题,损耗一部分。

不过测速虎哥并不建议你用迅雷来测试,因为迅雷下载很多时候还会偷偷上传,占用一部分带宽,影响下载时的测试结果。如果装了 360,用它自带的网络测速,多次测试取平均值,结果基本准确。此外还有第三方的软件可以测试,但千万别用 ADSL 运营商的网站和软件测试,具体原因你懂的。

此外 4M ADSL 速度只能达到 3.5M,这个问题并不是只有你一个人遇到过,你可以联系宽带运营商,看是否能够解决。

## 火星情调 问: Win7 系统下,别人播放的 音乐声音小咋办?

虎哥你好啊,我才装了 Win7,以前用 XP 的时候都很正常,现在我用 YY 听别人播放歌曲,结果声音超级小,同样的音响,同样的电脑,就是系统换了,怎么声音也小了?

你所遇到的问题,很可能是你的播放程序,在系统中默认声音过小所导致的。我们在调节时,并不是调节主音量就可以了,还需要调节对应程序的音量。右键点击 Win7 右下角的喇叭图标,选择“打开音量调节器”,然后将对应程序的音量拉大就行了。



米德尔斯问:

## 验证码无法显示咋办?

虎哥你好,我在申请一个网游账号时,发现验证码无法显示出来,造成我无法验证,也没法注册账号。这到底是啥原因呢?我用 IE、360 浏览器都试过了,还是显示不出来。请教如何解决?

验证码显示不出来的原因有很多,遇到以后,建议你先清空一下浏览器缓存、Cookie 等信息,然后再次登录该网站,看是否能显示出来。

如果还是不行,建议你更换另一个核心的浏览器试试,虎哥注意到你使用的浏览器都是 IE 核心的,换个火狐、谷歌或者 Opera 试试。或者使用双核浏览器如傲游 3、搜狗等看能否显示出来。

如果还是不行……建议你换个机器和网络,比如到网吧中看看能否显示验证码。还不行的话……网站端的问题可能性比较大。

liuhanyan929 问:

## 为啥 raysource 无法下载,但上传可以?

虎哥你好,我最近发现使用 raysource 来下载东西时,完全没有下载速度,东西都下不了。一直速度是 0B/s,可是上传还是好用的。不过以前都没这样过,这到底咋回事啊?

虎哥最近也发现 raysource 有点不正常,下载速度变得很低。如果你也遇到类似情况的话,首先要确定是不是你自身网络问题,比如你所在的网络是否被限制了 P2P 下载,如 P2P 终结者、路由器端的限制等。如果有,那么肯定无法正常下载了。

其实用 raysource 下载速度并不算太好,它本质是个网盘。虎哥建议你更新到最新版,因为在最新版里,已经开始支持其他 http 方式的文件下载。这样就相对 P2P 单一方式来说,下载能力更加灵活一些。此外还得有耐心,只要不出现红叉叉,那就一直挂着好了。

宝三宝问:

## 迅雷 UPNP 阻塞怎么办?

虎哥你好,我是内网用户,在单位使用迅雷下载时,一直显示 UPNP 阻塞,下载速度也变慢了很多。从原来的 200 多 KB 下降到 30 多 KB,请问这是怎么回事?该如何解决?

UPNP 是需要路由器端设置才能使用的功能,如果路由器没有 UPNP 功能只能在路由器上用端口映射来替代。但从你的情况来看,单位用机出现这种情况,一般是两种原因导致:一是路由器无此功能,二是网管关闭了此功能,要想有速度,不妨去勾兑下网管吧。

799830105 问:

## 360 会不会阻拦迅雷下载?

虎哥你好,我最近发现,从网上下载东西的时候,弹出的都是浏览器的下载器,而不是迅雷了。以前却是会弹出迅雷的,近段时间只更新了 360 安全卫士和 360 杀毒,是不是 360 把迅雷下载给拦截了?

这……应该不太可能,像迅雷这样的软件,360 可不敢轻易就拦截了。不过为了保险起见,打开 360 安全卫士→木马防火墙→阻止列表里看看是否将迅雷添加进去了。

如果你想使用迅雷下载,有三个办法可以做到:

- 1、鼠标对这要下载的网址右键打开选项,右键选择迅雷下载。
- 2、鼠标放在下载链接上,然后按下鼠标,拖拽到迅雷的下载栏,就 OK 了。
- 3、在 360 安全卫士中,将下载工具设置为迅雷就可以了。



真的震了问:

## QQ 的聊天记录在 MSg2.0.db 吗,怎么打开它?

虎哥你好,我想请教一下,QQ 的聊天记录在 MSg2.0.db 吗,我该如何打开它呢?直接打开显示无法辨认的文件。需要使用到第三方的软件吗?谢谢,这些聊天记录对我很重要哦。

其实无需第三方软件也能打开 MSg2.0.db,读取聊天记录的内容的。有两个方法可以搞定。

方法一,先将你需要打开的 MSg2.0.db 保存一份,然后用你的 QQ 号在相应版本的 QQ 中登录一次(随便跟谁发一条消息),然后退出 QQ,将你之前的 MSg2.0.db 文件复制并覆盖到你所登录的 QQ 程序的 QQ 用户文件夹下覆盖同名文件。最后再次用你的号上线,就可以直接用“QQ 左下角企鹅按钮 -> 工具 -> 消息管理器”查看聊天记录了。

方法二,如果已经有 MSg2.0.db 文件,找到 QQ 左下角企鹅菜单 -> 工具 -> 数据导入工具”导入你的 MSg2.0.db 文件就能用“消息管理器”查看了。

WW 喜洋洋 MM 问:

## PPTP,L2TP 在加速效果上有啥不同?

虎哥你好,我想请教一下,最近在使用网络加速软件的时候,发现在加速模式上有两种,分别为 PPTP 何 L2TP。我比较菜,不清楚两种模式选择哪种比较好?请教虎哥一下。谢谢。

呵呵,其实 PPTP 和 L2TP 都是流行的网络加速器的连接类型。两者的区别如下:

PPTP 使用 TCP 协议,适合没有防火墙限制的网络。

L2TP 使用 UDP 协议,一般可以穿透防火墙,适合有防火墙限制、局域网用户,如果公司、网吧、学校等场合。

如果是在个人家庭网络环境中,两种模式的差距并不大,任选一个就好。如果在办公环境,比如网吧、单位等,建议使用 L2TP 模式,这样加速的效果会更好一些。

这里额外再提一点,如果正在使用的模式出现频繁的掉线、延迟升高,都可以切换到另一种模式下试试,看能否解决问题。

刘建 1236 问:

## 为啥灰鸽子不能生成服务器啊?

虎哥你好,我最近在配置一个远程控制软件时发现,该软件不能生成服务器。我用的是黑防版的灰鸽子,这个不用填用户名和密码。可是在生成服务器的时候始终没有生成,是不是缺少了点什么啊?请虎哥解决下。

从你的情况来看,很可能是你的远程控制软件中缺少 server.dat 文件,也就是说配置远程控制必要的文件,造成你无法生存服务端。

针对这种情况,虎哥建议你重新下载一个黑防版的灰鸽子。要不干脆更换其他的远程控制软件,比如远控王、白金远程控制等,都能很好地满足远程控制的需求。虎哥再次提醒,千万别用这类软件做坏事哦。

wujp16688 问:

## win32.Risk.killQQAd.b 到底是不是病毒?

虎哥你好,我朋友最近给我了一个好的软件,但扫描出了一个名为 win32.Risk.killQQAd.b 的病毒,让我删除,我现在弄不懂了,这个文件到底是不是病毒呢?我该不该删除呢?

你朋友推荐给你的的是一个名为邱邱小助手的软件,它是参考网上公开的 KillQQAd 插件进行修改出来的,本插件能够实现去除腾讯 QQ 的界面广告功能,能够在向好友发送文件或截图时,获取该好友的 IP 及其 IP 的归属地信息。

不过该软件由于采用易语言编写,被杀毒软件误杀的几率很高,如果只是发现了名为 win32.Risk.killQQAd.b 的病毒,那么可以添加到信任列表里,如果还发现了其他病毒,那么就不正常了哦。



habe1123 问:

## Windows Update 更新时出现 8024402f 错误

今天在使用 Win7 的 Windows Update 服务时突然发现更新不了了,系统提示 8024402f 错误,重试了好多遍依然无效,我上网搜了下,发现好多人都出现过这个问题,但都没有一个好的解决办法,请问虎哥有什么办法可以修复吗?

A 在所有的 Windows Update 更新错误中,8024402f 错误的出现概率是最高的,这一般是因为计算机与 Windows Update 服务器之间的连接中断引起的。你可以换个时间段再试,看看是否能够使用 Windows Update。如果还不行,那可能意味着你的计算机中所运行的某个程序阻止了 Windows Update Services 访问 Internet。这样的程序包括防火墙、反间谍软件、Web 加速器、Internet 安全或防病毒程序或者代理服务器,只要在该软件中设置解除限制或者卸载就可以了。

999 感冒灵问:

## 创建系统映像和系统备份有什么区别?

有一次我不知怎么还原时把所有的分区都还原了(具体情况是我先做了备份,现在我不清楚是映像还是备份,后来有人重做了系统,应该是重新分区了,再后来我还原了,惊奇的是竟然所有的磁盘都还原了),就像用了 Ghost 的全盘恢复一样。我想知道它们有什么区别,在什么情况下只会还原 C 盘,在什么情况下会还原所有?

A Win7 的还原功能是史无前例的强大,基本可以让我们摆脱 Ghost 了。简单的说,“系统映像”是把系统盘打包为一个映像包,而“系统备份”是系统映像和其他分区中备份的数据的统称。所以你要备份系统就选前者,备份全盘数据就选后者,在进行备份时,如果选择“由我自己选择要备份的内容”,那么你会分别看到系统映像和其他文件的选项,你可以自由选择要备份的内容。

阿郎问:

## 没有光驱如何安装 Windows?

老虎,问你个问题啊,我的电脑装机的时候没有买光驱,现在系统坏了想重装一下系统,发现没有光驱装不了,于是我就跑到电脑城花了 25 块装了个系统。可是这样长久下去也不是办法,总不能每次都让 JS 赚 25 吧,请问虎哥有什么办法可以不用光驱也能重装系统呢?

A 现在装机时要光驱的人越来越少了,看来光驱退出市场的日子快到了。其实你没有光驱也可以安装系统,甚至比用光驱安装系统更简单,因为现在新推出的 Ghost 系统安装盘一般都有硬盘安装功能,只要你把光盘镜像解压到硬盘中,然后运行其中的硬盘安装程序就可以免光驱安装了,非常简单。学会了你就可以省下 N 个 25 块了。

花儿问:

## 系统错误日志达到 3G,是否正常?

虎哥你好,我用的是 Win7 专业版,最近发现 C 盘空间经常无故减少,使用“磁盘清理工具”查看后发现“每用户队列中的 Windows 错误报告”有 3G 之巨,虽然 Win7 整个安装好有十几 G,已经对大体积的文件见怪不怪了,但这错误日志也太大了吧,这是否是属于正常现象呢?对了,我刚安装了 IE9,是否和 IE9 有关呢?

A 错误文件达到 3G,这肯定是不正常的。建议你卸载 IE9 观察一下,可能是 IE9 与第三方扩展程序不兼容导致的。或者让 IE 无加载项启动,看看是否会产生错误日志。方法是:开始 -> 所有程序 -> 附件 -> 系统工具 -> Internet Explorer(无加载项)。别的原因老虎我没有看过你的日志也不好说,不过有可能是因为系统的稳定性,造成第三方应用程序和硬件驱动等无数的报错,从而导致错误日志文件体积暴增。如果是这种情况,那么建议你还是重装系统吧。



jojo 问:

## 如何将网页保存为图片?

由于工作的关系,我经常要把网页保存下来,一般都是保存为图片格式,我用的方法是用 QQ 的截图功能截取,可是这样只能截到屏幕中间的这一块,而网页太长了,根本截不完,请问有什么方法可以把网页完整地截图下来呢?

网页截图的方法很多的。如果你用的是搜狗浏览器,那么可以直接点击“工具”菜单→“网页截图”。专业点可以使用 SnagIt 这款截图软件,运行后选择主界面中的“滚动窗口(web 页)”功能,点击右下角的“捕获”按钮,点击一下需要截图的网页,SnagIt 会自动滚屏并截取图片。截取的图片可以保存为多种格式,非常方便,另外 SnagIt 还可以截取带网页链接的网页图片。

金山毒妈问:

## 如何利用软件实现自动关机?

虎哥你好,请问有没有不用软件实现自动关机的方法呢?我有洁癖,对待电脑也一样,最讨厌在电脑上安装乱七八糟的软件,希望虎哥给个不装软件就能自动关机的方法,谢谢。

其实虎哥对待系统也有“洁癖”,能不装软件就尽量不装软件。你的要求很容易达到,因为 Windows 中的关机命令已经足够强大,完全可以满足定时关机的要求。比如你的电脑要在 22:00 关机,可以选择“开始→运行”,输入“at 22:00 Shutdown -s”,这样,到了 22 点电脑就会出现“系统关机”对话框,默认有 30 秒钟的倒计时并提示你保存工作。如果你想以倒计时的方式关机,可以输入“Shutdown.exe -s -t 3600”,这里表示 60 分钟后自动关机,“3600”代表 60 分钟。

COD7 问:

## 单位电脑玩不了网络游戏,单机游戏却可以?

最近发现一个奇怪的现象,在单位的电脑上可以玩单机游戏,但是却不能玩网络游戏,具体情况是运行网页游戏后提示无法连接服务器。奇怪的是,我们这边的网络都是畅通的,而且网速还很快,怎么会连不上服务器呢?望虎哥解答啊。

只能玩单机游戏不能玩网络游戏?那么问题看来出现的网络上,很有可能是你们单位的网管使用管理软件封锁了网络游戏的服务器 IP 地址,如果是这样那你就乖乖的上班,别玩什么网络游戏了。当然如果你一定要玩,也有办法,只不过麻烦一些,你可以使用代理软件或 VPN,这样就可以连接上网游服务器了。

HERO 问:

## 如何运行 Win7 不支持的老版本软件?

我新买了一台电脑,装的是 Win7 系统,别的用着都还行,可是很多以前 Windows XP 上能运行的软件在 Win7 上都不能运行了。这就郁闷了,我不得不装了个双系统,在 Win7 和 XP 之间来回切换,快崩溃了,虎哥救我。

Win7 的确存在软件的兼容性问题,但是微软有考虑到这一点,允许用户以兼容模式来运行不支持的程序。例如一个只能在 Windows XP 中运行的程序,在 Win7 中无法运行,那么只要设置将该程序以 Windows XP 模式运行就可以了。方法也很简单,在该程序图标上点右键→“属性”→“兼容性”,选择 Windows XP SP3 即可。





百度被黑啦 问:

## 升级 Chrome 后浏览器卡死

昨天 Chrome 浏览器自动升级,不过升级以后发现如果恢复以前打开的页面就很卡,完全卡住了,根本打不开!就卡死了,只能中断程序,请问如何解决这个问题?

Chrome 的自动升级一般都能升到比较稳定的版本,建议你先检查是不是浏览器安装的插件引起的问题?如果禁用或者卸载所有插件之后还是无法解决问题,那么建议你用 Process Explorer 这个任务管理器检查下 chrome 进程树里面有没有一个 rundll32.exe 的进程,进程的运行命令大致为 C:\WINDOWS\system32\rundll32.exe C:\DOCUME~1\你的用户名\LOCALS~1\APPLIC~1\Google\Chrome\APPLIC~1\浏览器版本\gcswf32.dll,BrokerMain browser=chrome,如果终止这个进程能改善,那么可以备份 chrome 安装文件夹中的 gcswf32.dll 文件之后再删除 gcswf32.dll。

China-sanfly 问:

## Windows 7 64 位占用程序过多如何解决?

最近我的华硕 K42 笔记本在客服那里重装了系统,给我恢复到了 64 位的 Win7。但是天啊,进入系统就占用了超过 1G 的内存,据说还是纯净的系统啊!我还没装多少程序!我内存才 2G 啊,请问如何解决呢?

如果只有 2G 内存,我建议还是安装 32 位系统也就是 X86 系统比较好点,更流畅一些。身边不少 2G 内存安装 64 位系统的朋友都改回了 32 位系统。事实上,如果短期内没有升级到 4G 或者更多内存的打算的话,还是建议用 32 位系统,兼容和系统占用都会小一些。除了重装系统,你还可以考虑升级一根内存,升级到 4GB 内存应该会好些。另外华硕的笔记本可以通过修改料号的方式,让系统恢复盘改变默认恢复的系统,这样就不用去找盗版盘了,呵呵。

二狗 问:

## 如何卸载 IE9?

最近想升级到 IE9 正式版了,但是忽然发现我电脑上还有 IE9 的测试版,我想卸载掉测试版再安装,这样干净点,请问如何卸载 IE9 呢?

卸载方法不复杂,从开始菜单进入控制面板,然后进入 Windows 7 的“程序”,在这里找到 IE9,直接卸载即可。如果是用 Windows 更新安装的 IE9,那么在这个界面中是看不到 IE9 的安装/卸载选项,需要点击左边任务列表中的“查看已安装更新”,在这里找到 Windows Internet Explorer 9 条目即可顺利进行卸载。卸载之后需要重启系统,这个就不多说了。

紫蔷薇 问:

## Win7 升级 SP1 配置失败

Win7 旗舰版升级 SP1,是用系统自带的自动更新更新的,重启前一切顺利,重启之后就会提示继续配置,配置到 99%时出现:配置 service pack 失败,还原更改。很长时间后再次自动重启进入界面,显示安装失败,代码 E\_FAIL (0x80004005),请问如何解决?

最近我解决过这个问题,可以告诉你一个比较确切的方法。首先建议你从微软网站下载 SP1 的完整安装包,下载地址 <http://www.microsoft.com/downloads/zh-cn/details.aspx?FamilyID=c3202ce6-4056-4059-8a1b-3a9b77cdfdda>,下载时可能需要进行正版验证,如果使用 OEM 激活的话,不用担心验证问题。下载完毕后,以管理员身份运行安装程序,安装程序会提示你的电脑是否能满足安装条件,如果不能满足你照着提示去完善,应该就能顺利安装 SP1 了。如果还是无法安装,你检查下 C 盘的剩余空间够不够,建议至少要 5G 剩余空间。有网友说是优化过度引起的,这个原因你可以参考,但是我觉得更多的因素是用户的权限被修改了,你可以试试看在用户管理中启用 administrator,之后用这个账户安装补丁。

# 解决 Win7 SP1 安装出现“0x800F0A12”错误的问题

文:华军

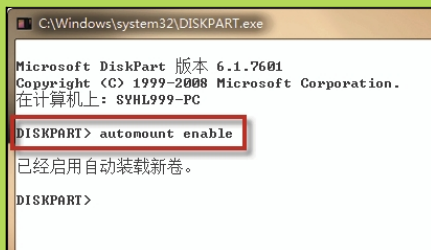
Win7 SP1 补丁包推出已经有些日子了,而为了让系统有一个更安全的环境,相信大家已经为 Win7 安装了 SP1 补丁包了吧!不过由于系统环境的差异,有不少朋友在安装 Win7 SP1 补丁包时,会出现代码为“0x800F0A12”的错误,从而导致该补丁包无法正常安装。接下来,笔者就给大家介绍一下如何解决这个问题。

在安装 Win7 SP1 补丁包的过程中,之所以会出现“0x800F0A12”的错误,主要是因为该补丁包的安装程序认定当前系统分区无法直接启动 Win7,从而导致 Win7 SP1 补丁包安装失败。解决这个问题,有两个方法供大家参考:

## 方法 1: DOS 命令法

单击“开始→运行”,在弹出的“运行”对话框中输入“DISKPART”,然后按下回车键,运行 Win7 自带的命令行分区工具——“DISKPART”;接着在光标所处的位置输入命令“automount enable”并回车,以启用自动装

新卷功能;最后重启系统,即可正常执行 Win7 SP1 补丁包的安装操作。

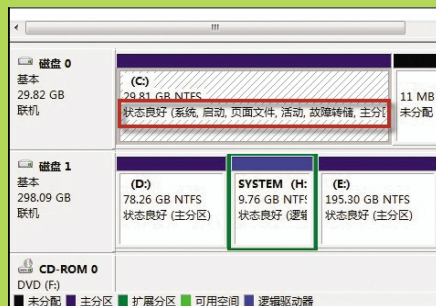


### ●在命令行中操作

## 方法 2: 激活系统分区法

对于 Win7/XP 双系统的用户来说,在安装 Win7 SP1 补丁包时,如果出现了“0x800F0A12”错误,则首先考虑 Win7 所在的系统分区是否是活动分区:右击桌面的计算机图标,选择“管理”,以打开“计算机管理”窗口的“存储→磁盘管理”分支,看看 Win7 所在的磁盘

分区是否包含“活动”属性(如 D 盘),如果没有的话,则右击该分区,选择“将分区标记为活动分区”,将该分区设置为活动分区;最后重启系统即可。



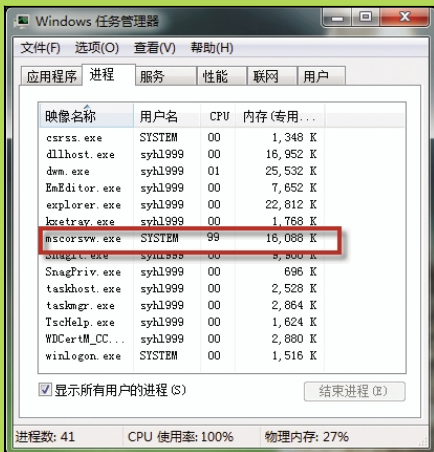
### ●查看系统分区是否是活动分区

这样一来,系统重启后就可以顺利地完成了 Win7 SP1 补丁包的安装操作了。有此需求的朋友不妨一试。

# 轻松解决 mscorsvw 进程 CPU 占用高的问题

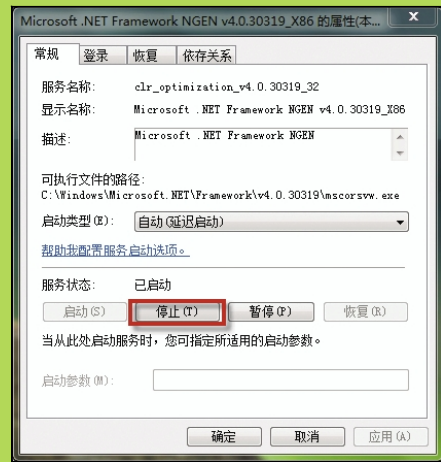
文:啄木鸟

微软刚刚推出 Win7 SP1 补丁包,笔者就在第一时间安装了,想亲身体验一下 SP1 补丁包为 Win7 系统所带来的新变化。但令人遗憾的是,刚刚安装 Win7 SP1 补丁包后不久,系统的运行速度居然比原来慢了许多。打开“Windows 任务管理器”窗口,却看到新出现的



### ●mscorsvw 进程占用极高的 CPU 资源

mscorsvw 进程的 CPU 占有率已经达到了 99%。不但如此,该进程在“Windows 任务管理器”窗口中根本无法结束。那么,如何结束 mscorsvw 进程以使得 Win7 能够流畅运行呢?下面,笔者就将自己的经验来和大家共同分享。



### ●关闭服务

先右击桌面的“计算机”图标,选择“管理”,打开“计算机管理”窗口并展开“服务和应用程序→服务”分支;然后双击该分支下一个名为“Microsoft .NET Framework NGEN”的服务,打开一个与之同名的对话框;接着单击“停止”按钮以停止该服务、单击“启动类型”右边的下拉箭头,选择“禁用”以禁用该服务;最后单击“确定”按钮即可。这样一来,CPU 的占有率就已经恢复正常,Win7 也能够流畅地运行了。

## 小知识 mscorsvw 进程是什么?

mscorsvw 是在后台预编译 .NET 的 assemblies(程序集)。一般来说,当你安装了 .NET 分发的程序,它就会先编译那些高优先级的 assemblies,然后等到电脑空闲时再去处理那些低优先级的 assemblies 且全部处理完毕后,该进程将会自动终止。但是 mscorsvw 在处理一个低优先级的 assemblies 时,可能会出现 CPU 占有率很高的情况。



# Cookie 欺骗 入侵门户网站很容易

文:飘忽不定

WRMPS(网人信息发布系统)是一款非常热门的地方门户系统,使用这套程序的站长很多,国内60%的地方门户使用的都是WRMPS,目前最新的版本是6.5。虽然这套程序经过无数次的升级已经非常成熟,但是到目前为止仍存在着一个非常低级的漏洞,只要网站的后台没有启用验证码或者使用默认验证码,那么我们就可以通过一句Cookie欺骗代码直接进入网站后台,从而攻陷整个网站。

## ★编辑提示:

### Cookie 欺骗原理

在我们浏览论坛、网站时,几乎都会在本机生成一个和该网站有关的Cookie文件,我们可以修改这个Cookie文件,以达到欺骗网站程序的目的,不用输入密码就可以用另一个用户的身份进行登录。例如用户A浏览网站后生成一个CookieA,用户B浏览网站后生成一个CookieB,我们可以将CookieA的内容修改为CookieB,这样用户A就能以用户B的身份登录网站,通常用户A是黑客,而用户B则是网站的管理员。

常见的Cookie欺骗方式有四种:

1. 跳过浏览器,直接对通讯数据改写。
2. 修改浏览器,让浏览器从本地可以读写任意域名Cookie。
3. 使用签名脚本,让浏览器从本地可以读写任意域名Cookie。
4. 欺骗浏览器,让浏览器获得假的域名。

### 寻找测试目标

第一步我们当然是要寻找测试的目标,在百度中以“Powered by WRMPS”为关键字进行搜索,可以找到N个符合条件的门户网站,我们随便点开一个进行测试。在寻找测试目标时,应尽量寻找搜索结果中排名较后的网站,因为排名较前的网站很可能已经被同行光顾了,一不小心还会感染同行留下的网页木马。

我们随便打开一个利用WRMPS搭建的门户网站,在其域名后输入admin/admin\_login.asp并回车,如果在“认证码”处有“您现在的后台管理认证码为初始值“WRMPS6”可修改/Inc/Data.asp中SiteManageCode的值”这样的提示字符,说明其后台登录验证码没有开启或者是默认设置,这样我们就可以利用Cookie欺骗进行入侵了。如果没有这一句提示,那么说明漏洞不存在,我们需要更换一个网站再试。

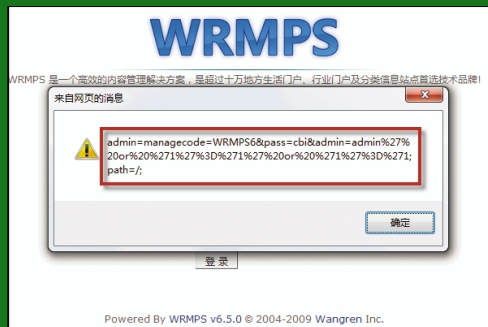


### ●存在漏洞的后台登录页面

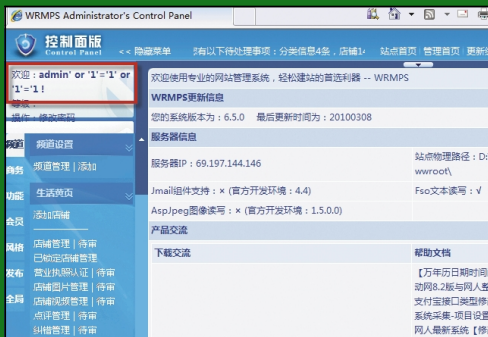
### 利用Cookie欺骗进入网站管理后台

确定网站存在漏洞后,我们清空IE地址栏中的内容,在其中写入“javascript:alert(document.cookie="admin=managecode="+escape("WRMPS6")+"&pass="+escape("cbi")+&admin="+escape("admin'or'1='1'or'1='1')+";path=/;”)”这句代码,回

车后会弹出一个提示对话框,我们不用管它点击确定即可。现在我们在该网站的域名后输入admin/admin\_manage.asp并回车,这样便可以绕过后台的登录验证直接进入网站管理后台。



### ●Cookie欺骗绕过后台登录验证



### ●进入网站后台

### 写入webshell

来到后台,我们进入左侧“功能”标签页,点击其中“自定义页面”处的“添加”按钮。在添加页面,“页面名称”和“页面路径”可以随便填,最重要的是“页面内容”,我们可以将asp木马的代码直接复制到里面,然后点击“提交”按钮即可。这样一个webshell就写入了网站的根目录,我们直接访问就能拥有对网站文件的生杀大权了。



# WinRAR 老版本很危险 打开压缩包即成肉鸡

文:飘忽不定

在我们以往的印象中,rar 压缩包文件一向是比较安全的,即使压缩包里面有可疑程序,但我们还是会习惯性的打开压缩包看个究竟。可 rar 压缩包的这一美好形象即将终结,因为 WinRAR 压缩软件存在严重的溢出漏洞,黑客可以利用漏洞捆绑木马,构造恶意的 rar 压缩包文件。当我们毫无防备地运行 rar 压缩包时,木马就已经悄悄的在我们系统中运行了。

## ★编辑提示:

## 溢出漏洞,最恐怖的黑客攻击

缓冲区溢出是指当计算机程序向缓冲区内填充的数据位数超过了缓冲区本身的容量,溢出的数据覆盖在合法数据上。打个比方,一张桌子上从左到右刚好可以放下 10 个盒子,这时如果从左边再放进一个盒子,那右边将会有个盒子被挤落在地上,也就是说这个掉落在地上的盒子被“溢出”了。引用到计算机中来,这 10 个盒子就是某一程序执行时在内存中的缓冲区数据,这个缓冲区数据的长度是不变的,当程序出现溢出漏洞,我们就可以把恶意代码挤进这段缓冲区数据中,这样将有一段正常的数据被挤了出去,而我们利用漏洞加进去的恶意代码却被当作正常的数据执行了,这就是所谓的缓冲区溢出攻击。

Windows 是溢出漏洞大户,“冲击波”、“震荡波”病毒都是通过溢出漏洞进行传播的。而第三方软件也存在溢出漏洞的可能,例如本期的主角 WinRAR。

WinRAR 的溢出漏洞存在于 3.0-3.6 版本中,目前使用这些版本的 WinRAR 用户还非常多,而这些用户就是黑客攻击的目标。我们先来看看黑客是如何利用 WinRAR 的漏洞来生成恶意 rar 压缩包的。

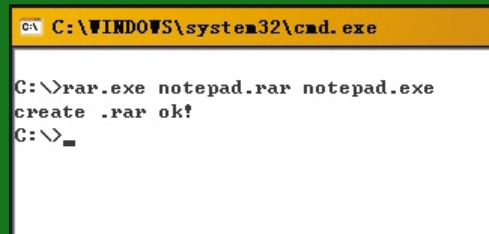
**Step1:** 首先将 WinRAR 的 0day 利用程序放到任意目录中,例如 C 盘根目录。然后单击“开始”菜单→“运行”,输入“cmd”运行“命令提示符”。将光标切换到“c:”,输入“rar.exe”查看利用程序的使用方法。其使用方法为:“rar.exe <rar 文件><Exe 文件>”其中“rar 文件”可以是任意的 rar 文件,而“Exe 文件”就是需要捆绑的木马程序。



### ●存在漏洞的 WinRAR 压缩软件

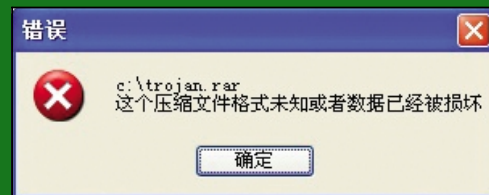
**Step2:** 将配置好的木马服务端程序也放到 C 盘根目录,命名为 123.exe,并任意生成一个压缩包文

件,命名为 123.rar。在“命令提示符”中输入命令:“rar.exe 123.rar 123.exe”,如果回显中出现“create .rar ok!”字样即表示捆绑有木马的 WinRAR 文件生成了。



### ●生成恶意 rar 压缩包

**Step3:** 最后我们要做的就是将这个捆绑有木马程序的 WinRAR 文件发送给别人,当他运行这个 WinRAR 文件时,将会出现错误,但是木马已经悄悄地在他的系统后台运行了。他的电脑也就成了我们的肉鸡。不过要充分利用这个漏洞,光靠触发漏洞是不够的,木马的配置也很重要,如果配置不当还是会被别人看出破绽或成为杀毒软件的刀下魂。



### ●木马已经运行

可见,黑客想要实施攻击的话是非常容易的,而我们也很难从压缩包上看出端倪。目前最好的解决办法就是将 WinRAR 升级到最新版本,这样就可以彻底避开 rar 压缩包的溢出攻击,当然最重要的还是养成良好的安全上网习惯,不要随意运行网络上下载的文件。



# 荐老虎推荐

编辑:彭强  
组版:张有意

# Win7 64 位能用的 RAMDISK



## 姐姐疼了 问:

以前用 32 位系统,用 RAMDISK 把部分识别不到的内存虚拟为一个内存盘,用起来很爽!不过现在问题来了,升级到 8G 内存条和 Win7 X64 之后,原来的虚拟内存软件用不了了,请推荐一个,谢谢!

软件名称: Ramdisk Plus

软件大小: 9.5MB

软件版本: 11

<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

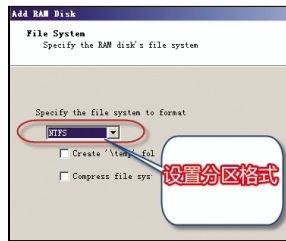
**A** 荐老虎:

8G 内存玩 RAMDISK 内存虚拟盘就很爽了,连虚拟内存都可以塞进内存里,呵呵。你没看错,是虚拟内存也可以放进内存里,这并不是多此一举,对于 Windows 来说虚拟内存还是像内裤一般,完全禁用还是会有些隐忧的。给你推荐一款软件叫做 Ramdisk Plus 11。

**Step01:** 软件是英文界面,安装一路 Next 下一步即可。请记住了,如果在 64 位下面使用软件,请下载专门的 64 位版本。运行软件,点工具栏上的“+”工具,增加一个内存虚拟盘。



**Step02:** 软件打开的是一个向导,通过向导设置容量大小、盘符、分区格式,如果需要创建临时文件夹或者使用压缩文件卷,可以勾选如图的“+”工具,增加一个内存虚拟盘。



# 内存版的虚拟光驱加快访问速度



## 轩辕二狗 问:

最近经常要用虚拟光驱,不过我因为我主要是在上网本上用,上网本的垃圾固态硬盘读取速度不行,写更麻烦,总让我笔记本卡死了,想问问有没有把虚拟光盘加载到内存的软件呢?

软件名称: OSFMount

软件大小: 427KB

软件版本: 1.4

<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

**A** 荐老虎:

如果硬盘速度不给力,打内存的主意是不错的选择。当然啦,你的内存要足够大才行,建议花点钱,把电脑的内存加到顶吧,尤其是上网本,可以考虑精简系统 + 大内存,效果应该好不少。

**Step01:** 压缩包中的软件有 64 位和 32 位两个版本,其中 X86 版的是 32 位,也就是大家最常用的。而 X64 则是 64 位版本的软件。运行程序,点击“新建装载”创建一个磁盘驱动器。



**Step02:** 在这里指定一个镜像文件,还可以自己指定加载的驱动器的盘符。在驱动器的类型中,可以指定硬盘、软盘或者是光盘,根据你自己的需要做选择即可。如果不想让镜像可写,那就选择“只读驱动器”。



# 支持多个账户的管理插件



## csquanlai 问:

开了 N 个微博,也是不得已啊,腾讯、新浪、搜狐、网易微博都在用,还玩饭否、豆瓣、嘀咕……是不是多了点,身不由己啊,请问有支持多个微博的外挂吗?每天都来一轮要死了……55555。

软件名称: Fawave(发微)

软件大小: 578KB

软件版本: V2011.1.13.0

<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

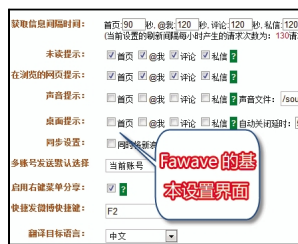
**A** 荐老虎:

哇,这样玩下去迟早有一天你会精(力)尽人亡。要知道某做微博的童鞋想找老虎开 VIP 都被俺拒绝了,开一个微博就多了一根“围脖”,迟早有一天要被勒死,呵呵。不吓你了,建议你试试看 Chrome 的 Fawave 插件。

**Step01:** 在 Chrome 扩展工具功能中,找到 Fawave 这个插件,或者从家用网站下载这个插件,然后在 Chrome 中进行安装。点击 Chrome 右上角的新图标打开“发微”,在账户信息中把你所有的微博马甲都添加上去。



**Step02:** 点击高级设置,可以设置是否上报地理位置、是否使用自动缩短的 URL 以及默认的缩网址服务等。进入基本设置选项,还能设置默认账户,同时可以清空本地缓存。





编辑:彭强  
组版:张有惠

## 制作 U 盘启动盘的软件

### Vampires 问:

昨天看了教程,用奶瓶破解无线网络,很想试试看,可是按照教程用 UltraISO 写 U 盘之后,就出问题了,U 盘根本无法启动,想问问我应该怎么写 ISO 文件才对?用哪个软件更好?

软件名称:UNetbootin

软件大小:4.3MB

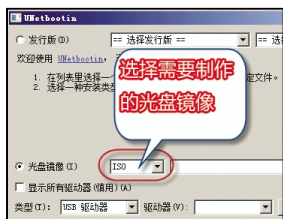
软件版本:4.94

<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

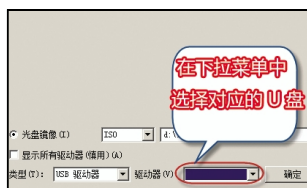
### 荐老虎:

对于 PE 来说,用 UltraISO 写映像文件一般都没问题,但是对于 Linux 系统来说,可能会导致无法启动的情况,一般用 HP 的 U 盘格式化工具也无法修复,只能在 PE 下或者在 Linux 下重新分区才能恢复 U 盘的引导。所以如果你想使用 beini 玩奶瓶,那么还是用 UNetbootin 写入 U 盘吧。

**Step01:**运行软件,如果是制作 Linux 发行版例如 Ubuntu、Fedora、Debian 的安装盘,可以选择“发行版”选项。对我们来说,这里选择“光盘镜像”,然后选定需要写入的 ISO 映像文件。



**Step02:**下方的“类型”中选择“USB 驱动器”,然通过下拉菜单选择你的 U 盘,最后点击“确定”即可。如果 U 盘不慎被识别为固定硬盘,那么可以尝试勾选“显示所有驱动器”,但是操作前一定要确保没看错盘符。



## 同时打开 4 个窗口的资源浏览器

### 荐老虎:

一次打开大于 2 个窗口复制文件?那口味挺重的哦,呵呵。看到一个软件叫做 Q-Dir,是一个非常独特资源管理器,可以同时打开 4 个文件窗口,各个窗口之间可以相互拖放和操作文件。

### 422811 问:

虎哥,想请你推荐一个软件。我需要经常在 N 个文件夹之间来回复制文件,都是纯人工操作。以前看虎哥的介绍好像是用 TC 是吧,只是 TC 默认才 2 个窗口不够用啊,请介绍一个支持超过 2 个窗口的软件吧。

软件名称:Q-Dir

软件大小:340KB

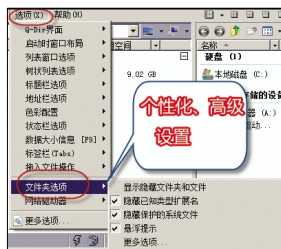
软件版本:4.47

<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

**Step01:**直接运行软件,初始界面点击选择“中国国旗”图标,把界面语言设置为简体中文,然后同意协议,进入软件主界面。如果看不清国旗,那我告诉你,就是从左边数第九个国旗。



**Step02:**接下来出现一个大窗口,大窗口被分为四部分,每个部分都是一个资源管理器,是独立的。点击“选项”菜单,能进行一些个性化设置以及比较高级的设置,大家看看就好。



## 重装多系统引导软件 GRUB 的软件

### 荐老虎:

如何重装?你用哪种方式安装的 GRUB 就用哪种方式装回去就好了嘛,当然了我这里还要再给你推荐一款方便的 GRUB 重装软件,是图形界面的不需要输入命令,软件名称叫做 grubinstGui2。

### Sunny 问:

以前用 GRUB 来引导硬盘上的 XP 和 Win7 还有 Ubuntu,但是某次升级系统后出现了一个大问题,GRUB 引导不见了!!好几个系统都没法进去了!现在只能进一个 XP,请问如何重装引导?

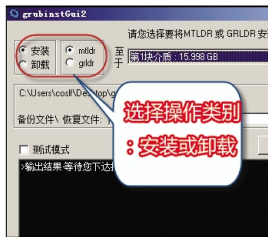
软件名称:grubinstGui2

软件大小:77KB

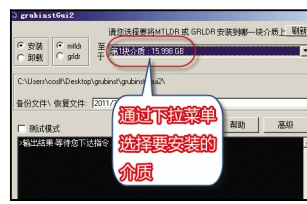
软件版本:1.2.1

<http://www.cbifamily.com/download/201111.html>

**Step01:**如果在 Windows 7 下面运行,需要手动以管理员身份运行程序,否则程序会因为找不到硬盘而退出。运行软件,首先选择是安装还是卸载 GRUB,以及安装是 mtlr 还是 grldr。



**Step02:**通过下拉菜单选择要安装的介质。如果是安装到 U 盘上,建议先插入 U 盘再运行程序,同时指定一下恢复/备份文件的名称。





## 荐老虎推荐

编辑:彭强  
组版:张惠

# 修改网卡 Mac 地址不用重启

### A 荐老虎:

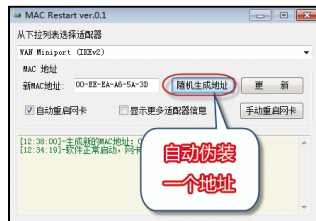
有的,给你介绍一款软件叫做 mac restart,功能比较单一,除了修改 MAC 地址还是修改 MAC 地址,但是它自动完成了“网卡重启”的功能,所以不用重启电脑也可以使用新的 MAC 地址了。

**Step01:** 运行软件,从下拉菜单中找到需要修改 MAC 地址的网卡。如果是在 Windows 7 下面使用,需要以管理员身份运行程序,否则可能无法修改或者无法获取当前网卡



的正确信息。

**Step02:** 在新的 Mac 地址中,输入新的 MAC 地址,或者点击“随机生成地址”自动伪装一个地址,点击“更新”。如果新的 MAC 地址还是无法使用,尝试点击下“手动重启网卡”。



### 猪头三问:

因为经常要在不同的网络里切换,所以经常要换 MAC 地址,可是问题来了,以前每次更新 MAC 地址就必须重启才能生效,想问问有没有修改 MAC 地址不用重启的软件呢?

软件名称:MAC Restart

软件大小:428KB

软件版本:0.1

运行环境:Windows XP/2003/Vista/7

http://www.cbifamily.com/download/201111.html

# EMS 免验证码查看物流

### A 荐老虎:

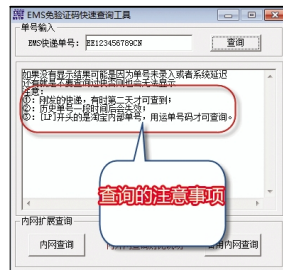
俺就笑纳了哈。免验证码查看 EMS 物流信息的软件是有的,但是这种软件因为不是官方出品,而且可能会随时封锁,所以我介绍的这个软件有一定的时效性。

**Step01:** 运行软件,在 EMS 单号那儿输入正规的 EMS 查询单号。现在的邮政经济快



递、E 宝邮其实走的也是邮政 EMS 的系统,都能通过这个系统查询单号、查询快递到了哪儿。

**Step02:** 点击查询,如果查到消息会在下面的窗口中显示出来。如果没有查到,而且是卖家



发货了几天还没查到的话,可能是软件失效了,请去 EMS 官方网站查询快递单号,以防万一。

### 猪猪总动员问:

虎哥,送防辐射的肉肉。我们单位签约 EMS,经常要发快件。但是邮政的网站总是要输验证码,每天都要花很多时间在上面,想问问虎哥有没有办法绕过去呢?绕过验证码。

软件名称:EMS 免验证码查询工具

软件大小:347KB

软件版本:1.0

运行环境:Windows XP/2003/Vista/7

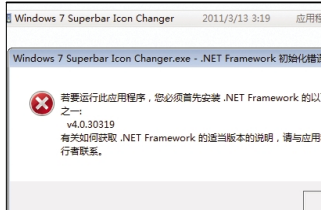
http://www.cbifamily.com/download/201111.html

# 修改 Windows 7 任务栏图标的软件

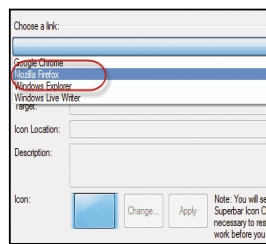
### A 荐老虎:

其实我们可以不借助软件直接更改的,不过比较麻烦,给你推荐一个叫 Win7 Superbar IconChanger 的工具吧,它会自动读取已存在的任务栏图标,并可以直接修改任务栏图标。

**Step01:** 软件需要安装.net Framework4.0 或者更高的版本,即使是 Windows 7 SP1 也需要安装,否则无法正常运行。安装完毕后,需要重启系统,才能保证正常更新成功。



**Step02:** 运行软件,在下拉菜单中找到一个程序,然后点击下方的 icon 选择一个 ico 格式的图标文件,直接替换之即可。虽然是英文界面,



但是操作很简单的,可以去玩玩。

### 二狗同学问:

Windows 7 升级之后,我给电脑装了几个主题,但是发现有个问题啊,我不管如何更换专题,右下角的程序图标都是不变的,感觉还有系统程序有得一拼了,请问如何解决这个问题?

软件名称:Win7 Superbar IconChanger

软件大小:132KB

软件版本:0.05

运行环境:Windows XP/2003/Vista/7

http://www.cbifamily.com/download/201111.html



# 荐老虎推荐

编辑:彭强  
组版:张有意



## 谷歌 18 问:

废话不多说,想问问看,假如我不知道或者忘记网盘的地址或者链接了,用哪个软件能找回?也就是说我想找个能搜索网盘的小工具,谢谢了!

软件名称:网盘搜索引擎

软件大小:963KB

软件版本:1.0

运行环境:Windows XP/2003/Vista/7

http://www.cbifamily.com/download/201111.html

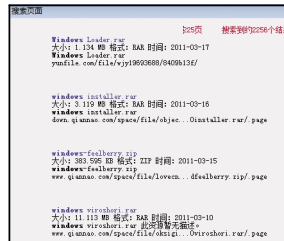
## A 荐老虎:

不少网盘都没有提供搜索功能,所以很多人认为网盘无法搜索,其实未必,视野不同程序也不同,你完全可以试试看一个软件叫做网盘搜索引擎,感觉还是挺好用的。

**Step01:** 运行软件,输入需要搜索的关键词。根据实际使用经验来看,不要使用太复杂的关键词,同时搜索的东西也不要太长,刚好够用就好。软件目前还处于测试版阶段。



**Step02:** 搜索完毕后,在右方的搜索页面中可以看到搜索的结果,点击搜索结果即可直达网盘,相对来说还是很方便的吧?如果找不到合适的东西,尝试修改关键词再次搜索吧。



## Netqin009 问:

最近寝室学生自己组的局域网总是出 ARP 病毒,现在用防火墙抓到了中毒的人的 MAC 地址,但是没办法找到是谁,因为我们以前没做过这方面的登记,不少人都是技术小白,请问咋办?

软件名称:局域网 IP 网卡查询

软件大小:527KB

软件版本:1.0

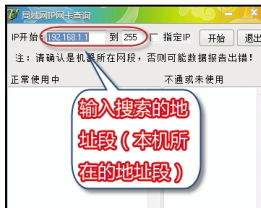
运行环境:Windows XP/2003/Vista/7

http://www.cbifamily.com/download/201111.html

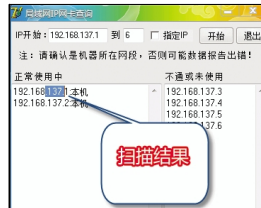
## A 荐老虎:

办法是有的,不过建议你吧他们的 IP 地址设置为手动分配,这样比较好查询。通过 MAC 查 ARP 中毒的电脑很好查,最简单的一个方法就是分区域拔网线,拔掉哪儿解决问题就是哪儿中毒了。给你介绍一个扫描局域网内有谁在线的软件,通过 IP 地址找人。

**Step01:** 运行软件,在 IP“开始”和“到”中输入搜索的地址段,默认是 192.168.1.1 到 192.168.1.255 一个 C 类网段地址。也可以手动指定一个 IP 进行扫描,勾选“指定 IP”即可。



**Step02:** 在 Windows 7 下需要以管理员身份运行程序才行。点击“开始”即可正常扫描,期间请注意,扫描的网段一定是电脑所在的网段,否则会扫除很奇怪的数据。软件会给出正常使用和未使用的 IP 地址。



## 2012 要来了 问:

以前用 XP 的时候,经常用 sniffer 来看局域网里面别人的聊天记录,不是我是怪蜀黍,实在是老板要求盯着,怕别人泄漏一些公司的机密,唉……换到 Win7 64 位后,问题来了,以前的软件用不了了,请问咋办?请推荐一个呗。

软件名称:SmartSniff

软件大小:108KB

软件版本:1.75

运行环境:Windows XP/2003/Vista/7(64 位)

http://www.cbifamily.com/download/201111.html

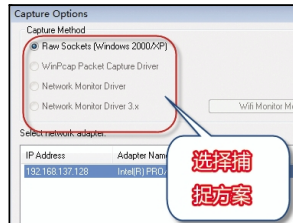
## A 荐老虎:

用人肉监控吗?为难你啊。64 位系统下能用的嗅探器也不少的,例如你可以试试看 SmartSniff 这个软件,它有专门的 64 位专版,你可以来试试看是否好用。还有网友用这个软件来抓包然后做外挂,呵呵。

**Step01:** 在 Windows7 下面需要以管理员身份运行程序才行,请注意 32 位的系统不能运行 64 位专用版的程序。但是 64 位系统一般都可以运行 32 位的程序。运行软件,点击工具栏上绿色的三角按钮,开始捕捉。



**Step02:** 软件弹出一个窗口,询问你捕捉的方案。如果你没有安装 Winpcap,一般只有第一个方案可用。如果安装了多块网卡,那么在下



方窗口中可以选择用来监听捕获的网卡。

# 64 位下面偷窥别人聊天记录的软件





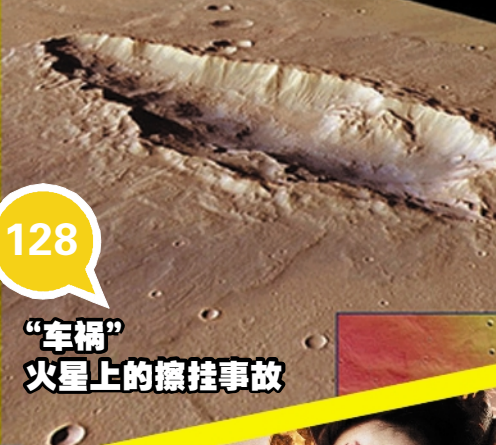
126

旁观日本大地震  
有很多值得我们学习



128

“车祸”  
火星上的擦挂事故



# GAME AND ENTERTAINMENT 游戏娱乐



122

冷饭炒得好不好？  
《极品飞车 15 变速 2》亮点在哪？



124

外星人明显没玩过 CS  
《洛杉矶之战》  
看美国大兵的精彩 YY



123

再次战斗吧！企鹅们！  
《Q 宠大乐斗 II》公测体验报告

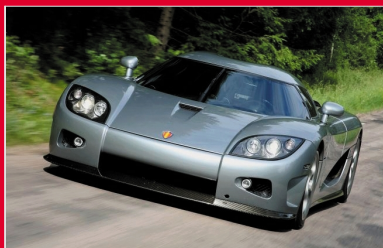
» [公告]大乐斗II 3月16日版本更新公告 03/14

# 冷饭炒得好不好? 《极品飞车 15 变速 2》亮点在哪?

虽然今年3月24日,EA发布了新一代的极品飞车游戏——《极品飞车 15 变速 2》,但中国大陆玩家却没办法兴奋得起来。因为该作已经确定,不会发售简体中文版。虽然有着“变速”称号的《极品飞车 13》获奖无数,但没有简体中文版的《极品飞车 15 变速 2》在玩家心目中自然大打折扣。更何况还有《科林麦克雷 尘埃 2》和《尘埃 3》前后夹攻。新一代的“变速”,到底是炒冷饭,还是新开始呢?



● 头盔视角



● Koenigsegg CCX

## 炒冷饭无法摆脱魔咒,大陆玩家只有选择繁体中文正版或汉化版

有着“变速(Shift)”称号的《极品飞车 13 变速》以其出色的操控性、爽快的速度感,在玩家中有着不错的口碑。但是只要一炒冷饭,立刻就是骂声一片。

此次《极品飞车 15 变速 2》推出后,也被第一批抢鲜的玩家所不满,完全不如《极品飞车 13 变速》刚出来时,带给玩家的那种震撼。

更令大陆玩家不满的是,《极品飞车 15 变速 2》中文官方只有繁体版,且联网服务器架设在中国台湾,要想玩正版的《极品飞车 15 变速 2》,看来只有去台服了。不过有淘宝的存在,购买正版还不算太麻烦。如果不执着于正版的联机对战,那么玩家们还可选择汉化版来进行游戏。

## 唯一的新概念——头盔视角,给不给力还得两说

“真实”和“刺激”是赛车游戏的水分岭,《极品飞车 15:变速 2》无疑是“刺激流”中的一员,EA 希望将这份刺激感进一步放大,于是就引入了“头盔视角”功能。它采用安装在头盔的雨眉部位的摄像头为视野基准,将会加入人体仿真动态物理学,如自然动作的环顾左右、惯性动作的紧急刹车前倾点头,以及车内真实的引擎轰鸣声。其实说白了,就是驾驶员视角的变种。

除了 EA 宣传的逼真体验外,笔者个人认为,该模式最大加强的就是刺激的视觉效果。但不足也相当明显,采用该视角后,肯定需要很长的适应期。而且对于部分玩家来说,还可能因为高速状态下,出现头晕、恶心的感觉。因此,该模式到底给不给力,还真的两说,至少是因人而异。但笔者注意到,EA 在最近的极品飞车中,都喜欢强推一些新理念,比如被玩家大骂不已的 Autolog 等。

说完了缺点和争议,还是要赞一下,《极品飞车 15:变速 2》在画质上改进还是很大,尤其是改进后的物理引擎,不仅效率提升了,而且效果更逼真,确实也算一个不小的进步。

## 最新款赛车的“百科全书”,《极品飞车 15:变速 2》里你能玩转几辆?

虽然在《极品飞车 15:变速 2》推出之前,变速 2 首席设计师 Andy Tutor 就说 NFS15 不会像《GT5》和《极限竞速 3》那样收集大量跑车,但实际上,《极品飞车 15:变速 2》还是被打造成了一本经典和新款赛车“百科全书”,在赛车数量和跑到上,《变速 2》中大约包含 100 条赛道和 130 辆跑车,包括讴歌、阿斯顿马丁、科尼赛克、帕加尼等多款国内玩家相对不太熟悉的赛车型号。除此以外,《变速 2》在沿用封闭式的现实正规赛道的同似乎,还增加了上海和巴瑟斯特两条新赛道以及大量 FIA GT 超级跑车。

虽然在赛道和赛车数量上,《极品飞车 15:变速 2》并不如 EA 一直鄙视的《GT5》和《极限竞速 3》那么多。但值得注意的是,《极品飞车 15:变速 2》中所收集的这 130 辆跑车,不仅拥有最经典的型号,更有很多最新型号赛车在内,质量上完全超越《GT5》和《极限竞速 3》。玩家要在游戏里,将所有赛车都熟悉,所有赛车都玩转,也是不可能的,因此上百个赛车和上千个赛车相比,没有本质上的区别,你能玩转的,也最多只是个位数而已。这里笔者推荐一款好用的赛车——科尼赛克 Koenigsegg CCX,相比之下,这款车不仅加速快,最高时速高,而且转弯非常好用,当然,喜不喜欢还得看自己的习惯。



开始游戏

新闻公告

# 再次战斗吧！企鹅们！

## 《Q 宠大乐斗 II》公测体验报告



腾讯推出的《Q 宠大乐斗》从出生到现在，一直都  
非常火。这款游戏有机融合了多个流行娱乐元素，如  
超萌超可爱的 Q 宠形象、激烈的对战模式、拜师收徒  
的互动方式、有趣搞怪的道具物品等。但如果原地踏  
步，在休闲游戏层出不穷的今天，很容易跟不上玩家  
的口味而落伍。这不，腾讯在《Q 宠大乐斗》的基础  
上，开发出了全新的《Q 宠大乐斗 II》，以更丰富的游  
戏内涵，来吸引玩家，下面笔者就奉上公测时的亲身体  
验。



● Q 宠的家



● 完善的天赋系统

### 公测大家都来乐斗！公测礼包该如何获得？

《Q 宠大乐斗 II》已经进入了公测阶段，为了推广游戏，腾讯专门为公测推出了多款大礼包，来帮助新玩家们迅速上手和尽情乐斗。现在共有六大礼包可以获得，不过每位玩家只能选择一个。这六大分别为：QQ 会员礼包、QQ 粉钻礼包、3366 礼包、大乐斗 II 公测礼包、QQ 拼音礼包和大乐斗 II 武林至尊礼包。

笔者推荐一定要选 QQ 拼音礼包，即使是最低级的 QQ 拼音礼包（QQ 输入法 2—10 级可领取），也能获得先天造化单 1 个、后天造化单 1 个、神力丹 2 个、神御丹 2 个、神灵丹 2 个、神速丹 2 个。礼包的价值，远远超过其他四个礼包的价值，性价比超级出色，而且全免费。而且 QQ 拼音从 1 级升 2 级非常快，用 QQ 拼音和别人聊个把个小时的 QQ，就能升到 2 级，领取道具了。更重要的是，QQ 拼音还能加速 QQ 本身等级提升，这里笔者要再次膜拜下腾讯大神的犀利……

领取方式为：<http://u.shurufa.qq.com/activity/qqpinyinactivity.html#>

### 千万别错过了！每日这些事情必须做！

《Q 宠大乐斗 II》中将武器战斗模式，改为技能战斗模式。Q 宠在战斗中利用技能的配合作战，技能可升级，但需要升到一定的等级和元宝。如何大量存储元宝，是增强技能，提升胜率的重要环节，因此每日任务千万别放松哦。

每日任务有：登录有奖，每天登录《Q 宠大乐斗 II》，奖励元宝 \*100。这个任务没什么好说的，登录下就 OK；初生牛犊，进行一次好友挑战，奖励元宝 \*150，这个任务找个好友完成就行，胜负都能获得奖励；连中三元，取得 3 场主动挑战好友的胜利，奖励神御丹 \*1，由于要求胜率，对于菜鸟来说，自己多开做这个任务也不错，现在谁没有 QQ 号啊？此外十全十美 取得 10 场主动挑战好友的胜利；再接再厉，取得 2 主动挑战好友的胜利都能获得成长值 \*260 的奖励；三顾茅庐，进行 3 次好友挑战则可以获得成长值 \*200 的奖励。这里十全十美虽然看上去有些麻烦，但找朋友帮忙，或者多开都可以，这几个任务千万不要错过，基本上算白送元宝、道具和经验啊。

### 对战竞技场，升级打钱，道具礼包，我们全靠它

竞技场是《Q 宠大乐斗 II》里新增加的内容，玩家需要完成一定数量的连胜，就能获取任务奖励和道具等物品。现阶段竞技场一共开放了新手道场、初级竞技场、中级竞技场、高级竞技场、超级竞技场、武神塔这六大等级，而且每个等级的竞技场完成标准和难度都各不相同。但除了武神塔每日只能挑战一次外，其他都可以反复挑战，来获取胜利。

每级竞技场的任务，都是在上级竞技场的基础上，加大难度和丰厚奖励所成，比如新手道场的开启条件为等级大于 5 级，耐力值大于或等于 10 就能进入，开启后会降低 10 点耐力值。玩家需要获得 3 场胜利就可以完成任务，任务奖励为成长值 120 元宝 30。而从中级竞技场开始，就可以领取神秘礼品，如神秘礼品的领取条件为：在竞技场 5 场战斗中造成的总伤害值高于 700 点（只可领一次）。这里要说明一下，如果没有达到领取神秘礼品的条件，是无法开启更高级的竞技场的，即使等级达到了也不行。这也是很多朋友在问为啥等级到了 31 级，也没法打高级竞技场的原因。不过这里要给大家打个预防针，到了高级竞技场后，最后 BOSS 的实力都可以说很变态。



2011年度最震撼的科幻战争巨制  
《蝙蝠侠》艾克哈特 《阿凡达》罗德里格斯  
末日决战 惊世浩劫

编辑:龚晓冬 组版:陈颖

- 导演:乔纳森·理贝斯曼
- 主演:艾伦·艾克哈特  
米歇尔·罗德里格兹  
布丽姬·穆娜
- 类型:科幻
- 上映日期:  
2011年3月18日 中国

本片是《独立日》与《黑鹰坠落》的结合,采用纪录片式的摄影以及剪辑,将外星人入侵地球的故事再次拍出新意。影片的拍摄得到了军方的大力支持,片中有很多场景都是在加州的军事基地完成拍摄的。军方专门为影片准备了一个顾问。他的工作就是在片场指导演员使用军械以及明白在实战情况下,专业军人会怎么做。



## 其实应该称之为 一部战争片

尽管号称结合了《独立日》与《黑鹰坠落》两部美国影史上赫赫有名的主旋律影片,《洛杉矶之战》其实只是从两部电影中学到了皮毛而已。

从战争片的角度来说,全片的手持摄影赋予了影片强有力的视觉冲击,镜头的剪辑手法也让人联想起那些经典的二战片。

然而从科幻电影的角度来说,《洛杉矶之战》显然是不称职的,CG制作的外星人尽显粗糙,甚至比不上另一部饱受争议的科幻片《天际》。因此,《洛杉矶之战》准确地说是一场属于战争迷,而非科幻迷的盛宴。

## 外星人明显没玩过CS

# 《洛杉矶之战》

看美国大兵的精彩 YY

### 幕后花絮

有人要问,为何在这几年ET入侵电影层出不穷,而且这段时间,新闻对UFO、ET的报道持续升温?最有可能就是媒体潜移默化要告诉我们的真相!只有通过这种方式来告诉人类,我们不是这个宇宙唯一智慧生物!



## 影片过于贬低外星人的军力

外星人直接上阵,并且可以被M4步枪干掉,被步兵战车碾死,行动也不快。

制导武器少得可怜,大多数是直射的武器,类似于机枪。手雷和枪榴弹可以炸毁外星人的各种载具。同时,核心场所竟然无重兵把守。最厉害的,基地竟然被一枚反坦克导弹直接击毁!令人不得不写一个大大的“服”字。

片子的作战场景,让人想到这根本不是跟外星人在作战,而是被非洲部落武装追杀。

### 电影小百科

当洛杉矶成为斯大林格勒,当黑鹰坠落发生在独立日,当电影融入第三人称射击游戏,你可以用无数类似的短语来形容这个怪胎。这从一个角度说明了它的毫无原创性。



观众席

电影没有音乐,只在片头的汽车里放了一首歌。但无处不在的雨声无疑成为了电影最大的背景音乐,随着环境的变化,雨声也呈现出不同的音调和节奏,给电影增添了些许神秘的色彩。

——DK看《爱,不爱》

可以说这部电影有些好笑的恶趣味,电影采用了《猫和老鼠》时代的纯动画模式,融入现实角色的质感和形象,并引入浓郁的西部片风情。从画面上来讲,从来没有一部动画像这样干瘪、单调,脏兮兮的尘土飞扬。

——第五代看《兰戈》

看老徐的电影总是刚开始难以入戏,但反复咀嚼回味良多,加上李亚鹏很熟悉的嗓子,让我想起我的哥们达达,我最终还是用部分快进的方式看完了这部电影,里面很多的片段我都是反复地去看,呵呵,那些男主角干的傻事可能很多我都干过,这样说可能有些自大,那么我们这些曾经准备将爱情进行到底的人都这么干过。

——燃烧看《将爱情进行到底》

叙事过程显得不那么尽如人意,主要是任务背景的介绍太潦草,电影过去一半了才知道约翰尼·德普扮演的角色只不过是偷了俄罗斯黑帮老大钱的会计,只不过是数额大了点。感觉故事刚到高潮的时候就草草结束,给人一种早泄的感觉。

——抽筋看《致命伴旅》

整条故事的发展线太过忠实于原著,而且是“愚忠”。因而美丽的画面成了一种皮毛,没有表达村上精髓。固然也有一方面,原著太深入人心,臆想的画面总是比呈现的要丰富多彩。

——书画看《挪威的森林》



影评 1+1

《刀见笑》:这把刀不是用来杀人的

这部电影用的是顺藤摸瓜的段落式翻来复去结构。先把“凤、蛇、猪”三段故事的开头作为引子热热闹闹的铺垫一番,然后接着“痴、嗔、贪”的时间倒序讲述故事。把佛家三毒“贪、嗔、痴”倒过来作为段落的标签同时暗示时间的顺序实在是高招,热闹中带着国学的底蕴。

复仇被人们称为最原始的正义,由复仇生出了《赵氏孤儿》,成长为武侠小说里的孤独浪子。《刀见笑》的江湖感并不在“天下第一”,那只是一个玩笑。它的江湖感依然在俏江南,身怀绝技的不一定非要刀客剑客,他也可以是个厨子。

俏江南是《刀见笑》里最出彩的一段,菜刀的神奇被展现得淋漓尽致。这一段有市井气息更有江湖传奇,大有古装版《食神》的意味。不说讲究刀工精细、渲染刀法神奇等做菜场面,哑巴身份告破、大反派震撼出场乃至于安插剪纸和线条动画,这些细节都让人印象深刻。

这部电影严格意义上讲其实算不上武侠电影,这一点导演乌尔善也承认,他笑称其为“无侠”片。其实看过电影的观众会觉得,何止是“无侠”,连正儿八经的“武”都没有,整个过程就是一个杀猪的和一个厨子抡着把菜刀报仇的故事。

值得一提的是,张雨绮在片中算得上惊艳,尽管角色本身可发挥的余地不大难免不沦为花瓶,但是片中的造型和表现仍能抓住眼球。

评价: 中国式《低俗小说》

上映日期: 2011年3月17日

《观音山》:在电影中学会理解



片子告诉我们:理解和爱心是疗伤的灵丹妙药,只有放下该放下的过去,放眼未来才能重获新生。很明显,被修好的新车象征着女房东新生活的重新开始,最后众人一同帮助和尚重建庙宇、为菩萨重塑金身则象征着信仰的重建,是心灵和思想的升华。总之,《观音山》是国产电影的另类,是国产电影的经典,绝对值得一看。

评价: 清新的文艺片

上映日期: 2011年3月3日

《明日之丈》:男人还是野兽一点好

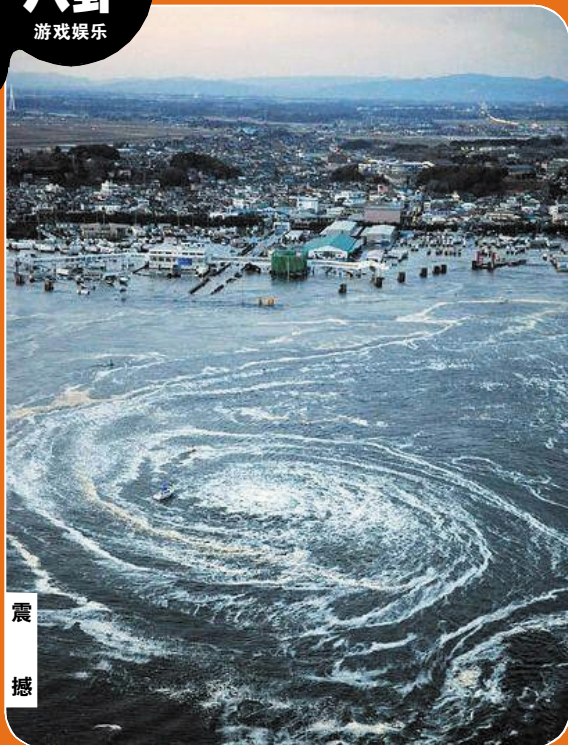


如果为了看帅哥的脸而来的话基本上不用看了——整部电影的大部分镜头充满了伤口肿胀血痕扭曲,每次看到慢镜头里山P被打得变形的脸都很想拍大腿说好破坏形象啊。可是又会发现,果然男人还是野兽一点好啊。有没有腹肌或者有没有暴力倾向不是关键,关键是举起拳头用力量决断的时候迸发出来的野性美啊!

评价: 看了漫画后感觉更爽

上映日期: 2011年2月11日

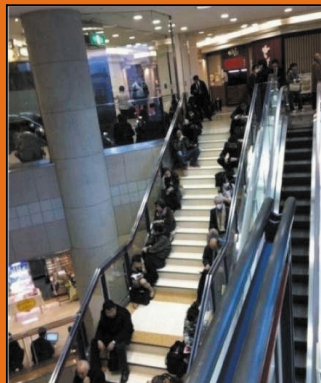
# 旁观日本大地震 有很多值得我们学习



震撼



▲ 图中这种断裂,估计压实厚度达到了2m(国内要求压实层80mm),这个差距真大。



▶ 日本人坐在楼梯两侧,确保中间畅通。这是教育的结果,不是GDP能换来的。



▶ 日本的下水道原来是可以当厕所使用的,将盖子分开,再折叠一下,真的很方便。

北京时间3月11日13时46分,日本本州岛东海岸附近发生9.0级地震。强震引发的10米海啸袭击仙台,并波及多国沿海。日本地震破坏力=20个汶川地震。人类有史以来明确记载到的震级最大的地震两次在智利,一次在日本,是8.9级。而造成死亡人数最多的在古代分别是1201年中东110万、1556年中国陕西83万;近代则是1920年中国甘肃20万、1976年中国唐山24万及2008年中国汶川9万。从目前来看,日本伤亡是最少的。

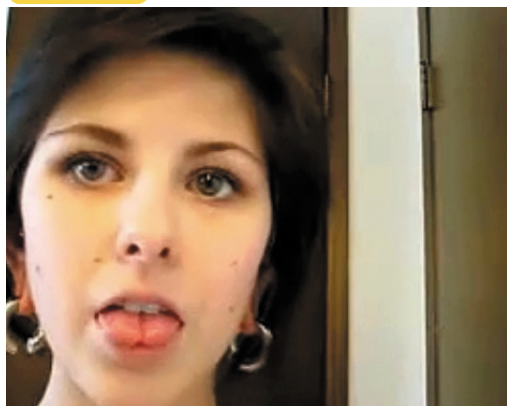
与电影《2012》相比,这次日本大地震更显得真实而震撼。NASA的地球物理学家计算称,因为日本发生规模9.0级强震,导致地球自转快了1.6微秒。1微秒是百万分之一秒。这次地震造成地球自转加速的程度,比去年智利地震所造成的影响还大一点。

## 热门视频

专题 | 争议 | MV | 排行

### 奇怪

#### 两个舌头的美女



对着镜头微笑的美女,很sexy地伸出舌头。OMG,竟然是两瓣,还能各自活动!不得不佩服现在整容医院的服务,竟然分舌都多啊,今天真冷。

时间长度:42秒

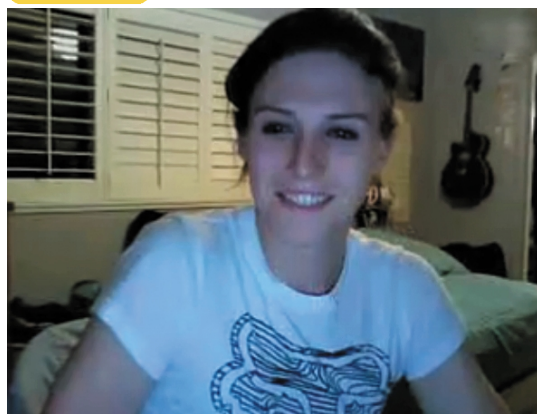
短片评分 **4.7**

观众评论:有本小说《蛇舌》,里面讲了很详细的将舌头分开过程,小说写得很好,推荐阅读。

讨论地址 <http://bbs.cbifamily.com/forum41/thread151045.html>

### 自拍

#### 男子14个月变性全过程



变性的看得多了,但变性的过程很少有人了解,这个外国男子用连续的照片记录下了整个转变的过程,非常珍贵,值得参观一下。

观众评论:每个男人在遇到自己心爱的男人前,都误认为自己喜欢的是女人。

时间长度:4分44秒

短片评分 **4.8**

图片新闻

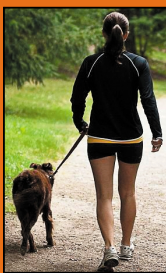


▶ 这次日本大地震,震倒了高达? 后来官方辟谣说这个是在建中的高达雕像,并非大地震震倒的,这个图其实来自 09 年的工地。



▶ 对于“气管炎”来说,完美私房钱存放点肯定要出乎意料才能达到暗度陈仓的效果。这哥们将房门侧面打了一个洞,装了一根金属管进去。一旦娘子回来发现,就不是跪床头跪键盘跪 CPU 那么简单了。

▶ 研究发现,养狗的人比养其他宠物的人更容易达到建议运动量(高 34%)。为啥呢? 因为狗活跃呗,不停要找你玩,你还要带它出去遛弯儿,不知不觉这运动量不就上去了么?



News

日本

另一场大地震即将来临?

1976 年日本地震专家预言“东海地区”可能在明天就发生大地震”。此处板块上次活动在 1854 年,更早的在 1707 年,震级均达到 8.4 级。东海地震预期 150 年左右发生一次。日本地质结构复杂,受到三大板块影响:北美板块、欧亚板块、菲律宾板块。本次发生的地震释放了在欧亚与北美板块间的能量,而大东海地震预言将发生在欧亚与菲律宾板块之间。目前距上次地震 157 年,已经蓄积了相当的能量。



News

劲爆

让男人体验  
月经的感觉

近日,英国皇家艺术学院学生的毕业设计非常耸人听闻,这个设计名叫“月经机器”,让男人体验月经的感觉。这个机器充了红色涂料,戴在小腹上,用电极刺激产生痛感,然后就流下“血”来,持续五天,就完成一次月经。不知道男士们经过这样一个周期后会有什么感觉。



意外圈

幻觉

一头大象、一只鸵鸟和一条鳄鱼在街上拦住了一名男子。鳄鱼亮出警徽:“先生,我们怀疑您服用了致幻剂,请跟我们走一趟。”

蜜蜂

昨晚我听见女儿卧室里传来一阵很响的嗡嗡声。我刚走进房间,就看见她用被子把自己一盖,然后拼命喊:“爸爸你快出去!你快出去!”我边关门边想,哎呀,这蜜蜂这么大只?

病症

今天一早一个朋友说他一起床左耳听不清东西,鼓膜神马的不对劲之类(具体忘了它怎么形容了),我说该不会是中耳炎吧,赶紧去看医生,然后还上网搜索了一下,越觉得就是中耳炎的前兆,怕不引起重视,还跟它形容了一下中耳炎

的严重性神马的。晚上回家发个消息问了下怎么样,结果它说等了两个小时看了下医生,医生说耳屎太多。

屏蔽

考试期间同学的 QQ 空间里的心情:“真倒霉,竟然有屏蔽,抄不了了。”后来听说这哥们发完这条心情就把手机关了开始做题(屏蔽器是坏的)。

期待

刚才看到一条新闻:标题是“传日本女星波多野结衣地震死亡”在下面看到了一条评论:一楼:没有消息证实就是好消息,希望我能在深圳海滩捡到活着她;二楼:希望我在大连的海滩捡到奄奄一息的波多老师;三楼:555555 我是甘肅的……

迷路

据路边社最新消息,韩国救援队的战犬终于在走失 12 小时后被红灯区附近热心的日本灾民发现,并给予救助,狗明显的变瘦了,当他们想办法联系焦急的韩国救援队员时,却发现那五个人丢了,现在,那只刚被救助的战犬还没有恢复就已经开展了对主人人们的搜救工作。

中意

一哥们,身高一米八,他妈妈给他定了个择女友标准,不能低于家一米六七的冰箱。于是乎,众美女被排斥在外。一日,我带女友去他家玩,看到我女友,就听见他妈妈小声对他说:“那个女孩比冰箱高。”吓得我马上带女友逃遁。

图片新闻

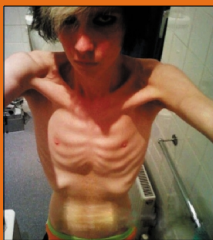


▶ 28岁的职业自行车手 Kenny Belaey 在离地 3558 英尺的山顶上拍下了这些简直能让人心脏停跳的图片。



▶ 近日在英国东苏塞克斯郡，一名男子开车冲下了英国最高的悬崖之一“滩头”，而跌落近 80 米后，该男子竟只受了轻伤而奇迹活命，实在是让人惊出一身的冷汗。

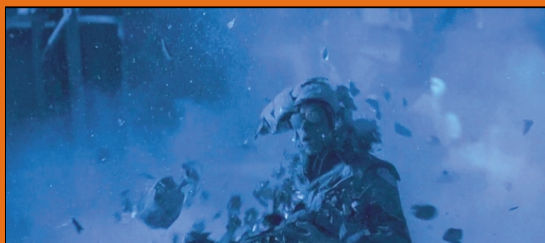
▶ 生活在英国普利茅斯的 18 岁男生 Ollie Roche 梦想着成为时装设计师，他会花上数小时去看 T 台上那些骨瘦如柴的男模的照片。为了让自己看起来像模特，他甚至开始一天仅吃一片面包。



News 环保

冷冻葬礼可再敲碎利用

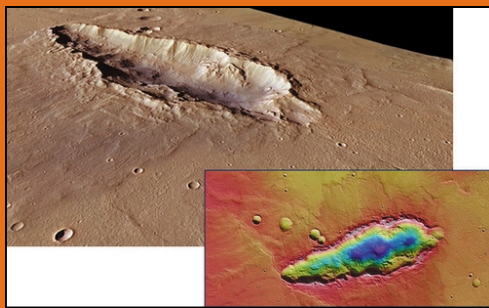
一家瑞典的葬礼公司为响应环保号召，顺应大势所趋推出环保葬礼，用液氮将遗体冷冻，然后将其破碎成粉末，然后在真空环境下将其脱水并用电磁铁移除其中的无机物，就得到了人(渣)灰……最后把这一丁点的人灰装进一个以玉米淀粉为原料制成的棺材中埋到地下。用这个方法埋葬的逝者可以在一年之内完全回归盖亚母亲的怀抱，而不是永远占着一块地盘。



News “车祸”

火星上的擦挂事故

近日欧洲航天局发布了一张高清照片，照片中是一个不同寻常的狭长陨石坑。此坑位于火星的南半球，长约 78 公里，最宽处 25 公里，深约两公里。通常这种坑是因陨石从较为平缓的角度撞击星球表面形成的，这个坑之所以特别，是因为它太过狭长了，这意味着起码有过两个陨石到此坑一游。



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。

(14/03) 星期一 真相

今天我终于搞明白了，美国人搞工程有三大准则：1、想要完成工作，一定要用合适的工具。2、对任何工作来说，锤子都是合适的工具。3、任何东西都可以当锤子来用。

(15/03) 星期二 寻人

小超市里，一男的冲到一性感女的身边对她说：我老婆不见了，跟我说会话好吗？女的莫名其妙，问他为啥这样说。那男的回答：每次我只要和你一样姿色的女人一说话，我老婆就蹦出来，所以……

(16/03) 星期三 力气

驾校教练场，一个正在练杆的女孩弱弱对正在车外指导的教练来了句，教练，您说我挂挡力气

大了没事吧？教练举起强壮的胳膊自信的说，没事，这样的胳膊多少年都没问题。然后，只见那女孩尴尬的举起掰断的挡把，弱弱地放在了教练眼前。然后，没有然后了。

(17/03) 星期四 怪兽

昨天晚上在回宿舍的路上以手代枪，向一个小朋友发动了强势进攻，嘴里还不停滴：“ju! ju! dong! dong!!”小朋友被我吓跑了。过了一会儿，听到身后一堆声音，扭头一看，我类个去，小朋友把一个排都带来了。领头的那个还一边跑一边大声喊：“中队长，你说刚刚哪个怪兽攻击你来着？”我泪奔了。

(18/03) 星期五 错觉

有一个人换了手机号，然后晚上突发奇想，给同

事群发了一条：“亲爱的，我换这个号了，破一个，以后记得和我聊嗷。”接着关机睡觉。然后第二天上班其他同事都脸色憔悴，还有一人有淤青的痕迹……后来那人不敢开机又偷偷换了一个号。

(19/03) 星期六 见义勇为

我一战友，很仗义。有一天我们上街去溜，见一两岁多小孩，手里拿着两毛钱边玩边往前走，不小心钱掉地上，也不拣，就走了。这时小孩后面正好过来一男子，拾起钱就装自己口袋了，只见我这战友上去就踹了那男子一脚，说了句：“TMD，小孩的钱你也拣！”这时那小孩转过身朝那男子喊：“爸爸！”战友急忙道歉，那男子摸着臀部无语。



### 编者的话

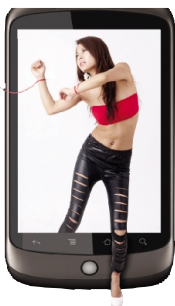
本期“编者的话”特别留给尚在苦难病痛中的软件版编辑梦溪笔谈!事情的起因是这样的:前些天,在老梦骑着电瓶车回家途中,遭遇了另一辆电瓶车的侧撞袭击。结果不幸地,老梦的左脚脚踝处骨折。交警同志让他们自行协商解决,结果在协商间隙,那个可恶的肇事者借上厕所之机逃之夭夭。除了画个圈圈诅咒那个肇事者以外,我们也希望老梦的杯具能早点结束!

——特别献给脚踝已打上石膏的老梦

### 重点推荐

#### 54 诺基亚 N8、索爱 U1i、三星 I9000 谁才是你的智能手机拍照王

近期的手机市场中,不少拍照手机跌价都相当厉害,部分热门机型更是直接跌进了合理出手的价位区间。就拿本周来说,8GB 三星 I9000 黑色改版机已跌至 2898 元,诺基亚 N8 黑色改版机已跌至 2613 元,黑色欧版索尼爱立信 U1i 已跌至 1850 元。一起来看看谁值得选购?



#### 55 摩托罗拉 Defy、诺基亚 E7、iPhone 4 手机走势分析及价格预测

近期的手机市场可谓强机不断。比如三星 i9000 的姐妹版 SHW-M190S 本周开始到货,该机增加了 HDMI 高清视频输出,让其功能更强大。近期有哪些热门机型?价格走势如何?接下来笔者就奉上本周价格走势分析及下周手机的价格预测。



主管 四川省科学技术协会  
主办 四川电脑推广协会 电脑商报报社  
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 3 月 29 日  
广告经营许可证号 5100004001007

### 封面专题

## 005 GPU 硬件加速应用攻略

### 游戏娱乐

- 游戏前线 122 《极品飞车 15 变速 2》亮点在哪?
- 游戏前线 123 《Q 宠大乐斗 II》公测体验报告
- 电影空间 124 《洛杉矶之战》看美国大兵的精彩 YY
- 影评 1+1 125 《刀见笑》:这把刀不是用来杀人的
- 一周八卦 126 旁观日本大地震 有很多值得我们学习
- 一周八卦 127 日本:另一场大地震即将来临?
- 一周八卦 128 “车祸”火星上的擦挂事故

### 软件网络

- 技巧手把手 087 QQ 中转站文件也能永久保存
- 网络点点通 088 为 GIF 图片添加背景音乐
- 网络点点通 089 Readability 以最舒服的姿势看网页
- 网络点点通 090 日本地震后 变成了什么样?
- 网络点点通 091 按钮轻轻一按 跟垃圾邮件说再见
- 网络点点通 092 实时分享 Chrome 扩展 独乐不如众乐
- 网络点点通 094 手机拍完后 远程更换电脑壁纸
- 软件大观园 096 IE9 不能屏幕取词? 找个特别版帮你忙
- 软件大观园 102 无法上传 QQ 空间! 将所有图片批量缩小
- 软件大观园 103 网上的图只能看不能下,咋办?
- 软件大观园 104 流氓软件 如何快速驱逐出境?
- 鳇老虎门诊 107 现在网上流行的咆哮体到底是神马?
- 鳇老虎门诊 108 无法卸载软件,弹出错误对话框咋办?
- 鳇老虎门诊 109 验证码无法显示咋办?
- 鳇老虎门诊 110 win32.Risk.killQQAd.b 到底是不是病毒?
- 鳇老虎门诊 111 系统错误日志达到 3G,是否正常?
- 鳇老虎门诊 113 Windows 7 64 位占用程序过多如何解决?
- OS 大管家 114 轻松解决 mscorsvw 进程 CPU 占用高的问题
- 安全最前线 115 Cookie 欺骗批量入侵门户网站
- 安全最前线 116 WinRAR 老版本很危险, 打开压缩包即成肉鸡
- 鳇老虎推荐 117 Windows7 64 位能用的 RAMDISK
- 鳇老虎推荐 119 EMS 免验证码查看物流

下载地址:www.cbifamily.com/download/201111.html

### 本周软件下载索引

- 95 MailStore Home(邮件备份)
- 95 MKVextractGUI(字幕制作)
- 96 Send To Toys(系统工具)
- 96 Motivate Desktop(个性壁纸)
- 97 DNS Jumper(Dns 切换)
- 98 FileTypesMan(系统辅助)
- 98 YoudaoDictForIE9(IE9 工具)
- 99 Kaspersky PURE(卡巴斯基)
- 99 Resize Magic(图片处理)
- 100 MiniBin(托盘回收站)
- 103 桌面小股神
- 104 SlimComputer(流氓软件扫描)
- 104 IP Seizer(空闲 IP 查询)
- 104 Pass-O-Meter(密码强度查询)
- 105 A.I.Type(输入法辅助)
- 106 115Decoder(115 网盘下载探测器)
- 106 节日列表
- 117 Ramdisk Plus(系统辅助)
- 118 UNetbootin(制作 U 盘启动)
- 118 Q-Dir(资源管理器)
- 119 EMS 免验证码查询工具(网络工具)

### 特别推荐

#### 97 FoxmailCrack(破解密码)

它能破解 Foxmail 的账号和密码,在用户遗失密码后,根据该邮箱的 Accout.stg 文件解析出 Foxmail 的账号和密码。

#### 101 迅雷网络测速器 1.0

笔者找到迅雷网络测速器,不测不知道,笔者家的网速竟然只有 3MB,马上投诉。同样有此困惑的读者不妨一用。

#### 103 网络搜图王

现在很多网站都屏蔽掉了图片下载功能。用本软件,可以将这类网站的图片批量下载到 PC 硬盘,完全无视下载限制。

### 本周推荐

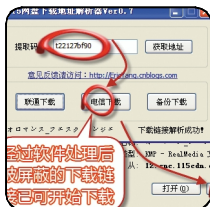
#### 84 三种方式玩新浪微博

从电脑到手机,微博发布方式的多种多样,也是微博与以前在线服务的不同之处。新浪微博算得上当前国内老大,在电脑上玩新浪微博,哪种方式更好用?



#### 106 115 网盘禁迅雷后该咋办?

115 网盘上一些容量稍大的文件,现在已无法用迅雷高速下载了,而且原本可以下载的视频文件链接,现在也没办法下载了。面对这些限制,该怎么办?



#### 122 冷饭炒得好不好?《极品飞车 15 变速 2》亮点在哪?

没有简体中文版的《极品飞车 15 变速 2》颇让人失望,更何况还有《科林麦克雷 尘埃 2》和《尘埃 3》。新一代“变速”,到底是炒冷饭,还是新开始?



### 硬件广场

- 三步选精品 024 能省则省! 200 元买个满意机箱
- 三步选精品 025 教你如何买到 B3 版 P67/H67 主板
- 货比三家 026 最廉价的 LGA1155 主板 H61 热力无限
- 硬件淘宝 027 淘主板供电模块专用散热器
- 焦点行情 032 处理器未来恐涨价
- 八卦传闻 035 AMD Fusion APU 将普及
- 硬件杂谈 036 主板供电相数增加导致电费猛涨?
- 菜鸟 ABC 037 CUDA Core、SP、CUDA 你搞清楚了吗?
- 硬件史话 038 史上最能超的处理器——远古篇
- 趣闻测试 040 加个风扇只花 20 元 让散热器从高端迈入顶级行列
- 排忧解难 043 一个电源引起多个硬盘损坏实例
- 龚师傅问答 045 电脑温度正常,测试全通过,就是要蓝屏!
- 龚师傅问答 046 电脑死活都连接不上路由器

### 数字家庭

- 手机资讯 048 苹果 iPhone 5 将于今年 6、7 月发布
- 手机资讯 049 直板全键盘诺基亚 E6 真的很给力
- 手机软件 050 值得更新不? 安卓版手机 QQ 1.0 正式版功能实测体验
- 手机软件 051 91 牧场赚钱和升级攻略
- 数码杂谈 053 iPhone 4 无线路由根本没用处
- 手机 PK 台 056 HTC MyTouch 4G VS HTC Desire HD
- 数码淘宝 059 深光杯聚光 夜骑手电良品
- 本乐会 067 联想 B460A-ITH PK 东芝 L600-57B 只有 4000 元,哪款笔记本更超值?
- 本乐会 068 5000 元以内酷睿 i5 机型选择多
- 本乐会 069 ThinkPad X120e 便携笔记本上市
- 本乐会 072 防止非法拷贝 给本本装上 USB 加密锁
- 本乐会 074 买第一代酷睿 i 本本 还是最新 Sandy Bridge 平台?
- 无线地带 076 几分钟找回忘记的 WIFI 密码

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. It features a navigation bar at the top with links 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 bar is a search bar and a '提问' button. The main content area is divided into several sections: '问题分类' (Question Categories) on the left, '精彩推荐' (Featured Questions) in the center, and '最新问题' (Latest Questions) at the bottom. On the right side, 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' (Overall Score Ranking). The '问题分类' section lists various categories such as '病毒病毒', '显卡', 'CPU', '主板', '内存', '硬盘', '显示器', '软件网络', '操作系统', '互联网', '应用软件', '浏览器', 'QQ', '编程', '计算机安全', '病毒', '木马', '间谍', '远程控制', '安全其他', '手机', '诺基亚', '摩托罗拉', '索爱', '三星', '苹果', '多普达', '多媒体', '播放', '音频', 'MP3', 'MP4', '格式转换', '字幕', '笔记本', '选购', '故障维修', '笔记本其他', '网络游戏', '穿越火线', '魔兽世界', '征途', '跑跑卡丁车', '劲舞团', '单机游戏', '仙剑奇侠传', '魔兽争霸', '实况', '反恐精英', '休闲小游戏', '三国系列', '电脑培训', 'IT认证', '游戏攻略', 'CompTIA', '学问帮助', '我的建议', '使用帮助', and '装机热钱'. The '精彩推荐' section features a cartoon tiger character and a list of recommended questions, including '求AMD3核配置, 预算3000以内(无需显示器)...', '3800元电脑一台, 急', '4000左右游戏主机', '22期重金悬赏', '想升级电脑', '三星液晶显示器字体总是闪烁', '哪里有xp原版安装盘下载', '新买的希捷 7200\_12 32M 1TB 硬盘 有异响声!', '求笔记本CPU降频软件', and '1440x900分辨率和1920x1080分辨率的显示器看1...'. The '最新问题' section has a table with columns for '分类', '标题', and '提问者'. The '积分排行' section shows a list of users and their scores, including '东吴大帝' (29728), '蕉老虎' (26549), '望月犀牛' (25134), 'CoolerNet' (18459), '龚师傅' (14165), '大名' (12066), '阿怪' (11189), '捞龙' (9389), 'mogan' (9030), 'blueslay' (8712), 'lmysh' (7163), 'aabbcc' (5622), 'FREE03' (5625), 'lonewolf' (4587), and 'zoneh' (4506).



ELITEGROUP



前置USB3.0

智能分配存储

稳定的超频性

3路显卡  
混合并联

双热管散热

中文BIOS

# 精英新6系列主板战龙升级

## 显卡混合并联游戏效能提升**140%**

经精英严格测试

P67H2-A3

H67H2-A3

H61H2-M3



请认准  放心购买

精英主板渠道供应商

# Orbbit 訊宜