

传递科技资讯 提高生存技能

www.chifamily.com

# 家用电脑

周刊

# 数字化用户

08 期



问题曝光

# 团购? 还是坑团!

- 在游戏画面上 查看显卡温度
- 看看苹果公司 是怎么发家的?

## 价格一样,本本选酷睿 i3? i5?

## 骗你没商量,揭秘 QQ 刷钻软件

免费! 用百度发寻人启事

《吉诺密欧与朱丽叶》

# 很期待

## 它能超越狮子王吗?



买报纸 得积分 占便宜 五折封顶



X1

华硕 P7P55D Deluxe 主板



X2

金士顿 DDR3 1333 4G 内存套装



专题 评测

MWC2011 十大新机



性价比 高

开学装机首选 880G

如此处无条码 请联系书商调换





# OFF 50% 积分拍卖

## 买报纸, 获积分, 买便宜 五折封顶, 产品多多, 厂商直供

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

1

### 获得密码

购买报纸获得积分密码 (表面覆银, 16 位)

2

### 注册帐号

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

3

### 充值积分

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

4

### 参加竞拍

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

5

### 产品出价

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

6

### 下单付款

支付竞拍出价和快递费, 我们将通过快递方式将产品送出。

### 我要付出什么?

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

### 以拍卖的液晶显示器 1 台为例:

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

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

### 需要注意的

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

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。

#### 本期封面条码 刮开后可充积分

开始充值时间  
2011年3月8日  
截止充值时间  
2011年4月8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。

#### 金士顿 DDR3 1333 4G 内存套装(矮板)

内存类型:DDR3

适用机型:台式机内存

内存容量:2GB × 2

工作频率:1333MHz

接口类型:240PIN

其他特点:日本尔必达(ELPIDA)原厂芯片

市场零售价:320元/个

次数胜利封顶价:160元/个

#### 华硕 P7P55D Deluxe 主板

北桥芯片: Intel P55

接口类型: LGA 1156

内存标准: DDR3 2200/1600/1333/1066 Non-ECC

PCI-E 插槽: 3 × PCI-E X16, 2 × PCI-E X1

多显卡技术: 支持 NVIDIA 4 路 SLI 技术, 支持 ATI 4 路 CrossFireX 技术

音频芯片 集成 VIA VT2020 8 声道音效芯片

网卡芯片 板载 Realtek RTL8112L 千兆网卡

华硕 P7P55D DELUXE 主板基于 Intel 最新 P55 单芯片芯片组设计,能够支持 Intel LGA1156 封装的系列处理器,主板支持 i5 系列处理器以及 i7 的 860 和 870 处理器。供电部分,采用 19 相滤波电路设计,采用全固态供电设计, MOS 管上方覆盖散热导管,满足了极限超频的用户。主板还为超频玩家提供了板载的电源开关盒重启按钮。方便玩家在裸机时操作。同时主板还提供了 CPU/内存/内存控制器的电压调节,更方便超频用户。华硕 P7P55D DELUXE 主板首次提出了“遥控超频”这个概念,由包装内提供的这一控制器即可实现对超频和 EPU 节能的操作,真正实现不用关机即可简单超频。

市场零售价:1200元/个

次数胜利封顶价:600元/个

600 积分  
起拍

(数量:1)

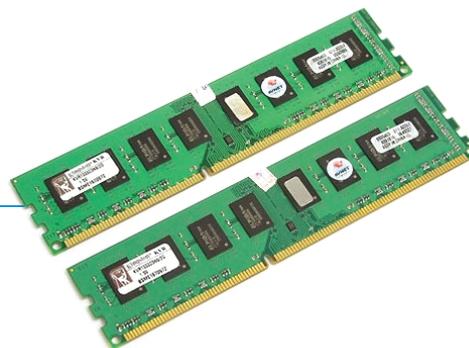
01



160 积分  
起拍

(数量:2)

02



此款金士顿 DDR3 内存依旧采用了绿色 PCB 设计,清晰、精简的走线配合繁多的阻容元件可以有效防止传输信号回荡所造成的数据缓冲区益处等现象。正面 8 颗内存颗粒组成 1GB 容量,金手指采用了电镀金工艺,反色光亮,光泽浓厚,即使长时间使用也不会出现氧化现象。内存采用的颗粒为现代 H5TQ1G83BFA-H9C,这也是标准的 1333 9-9-9 颗粒。

注:1.竞拍购得的产品运费由买家自理

2.如有任何印刷错误和翻译错误,本社不承担因此产生的后果。

3.在法律允许的范围内,本社对此活动拥有最终解释权。

4.所有积分归家用电脑所有,仅用于商城活动,不兑换折现。充值积分,即代表认同以上条款。

Huntkey® 航嘉®



# 御辐王

**怕辐射，用航嘉御辐王！**

**航嘉御辐王，健康送背包**

**送**

活动期间凡购买航嘉御辐王机箱，即可**获赠休闲背包1个**。

咨询电话：400-678-8388

活动时间：2011年2月1日-3月31日

详情请登陆：[www.huntkey.com](http://www.huntkey.com)

价值**68**元





# 团购还是

# “坑”团?

“

短短的一年时间,“团购”已经成为互联网最流行的词汇之一,也成为了继B2C、C2C之后的又一网上购物方式。高折扣、超低价是团购网站最能吸引消费者的地方,同时、低廉的建站成本也让各种团购网站层出不穷。2011年,团购市场将迎来更大的发展,但是在各大网站发展壮大的背后,各种“团”出来的问题也频频曝光,在各大论坛中都能发现网友们对于团购的血泪控诉。我们不仅要问,到底是团购,还是“坑”团。

- ▶ 三大团购陷阱,给消费者挖下“团坑”
- ▶ 信誉积淀口碑,放心团购网推荐
- ▶ 团购不等于低价
- ▶ 直面团购现状,消费者该如何应对团购四差?

## 三大团购陷阱,给消费者挖下“团坑”

团购作为新兴起的网购方式,为消费者带来了许多价廉物美的选择。但是正因为团购的火暴,许多骗子和无良商家将黑手伸进了消费者的口袋里。下面我们就一起来看看,团购背后最恐怖,也是最常见三大“团坑”。

### 超离谱,开假团购网骗钱

团购背后最赤裸,也是最恶劣的陷阱,自然就是开假团购网站来骗钱。我们一起来看一个案例:

新疆的张乔峰先生在一个名为“滴\*团呀”的网站上看到:“仅 68 元! 原价 238 元某餐厅自助晚餐。每人限定 3 张,有效期至 2011 年 2 月 28 日。因为该餐厅相当高档,如此便宜让张先生心动,立刻购买了 3 张。结果去餐厅一看,发现餐厅根本就没有这个活动。再上“滴\*团呀”网站一看,网站已经无法打开。根据张先生反应,已经有 300 多人为该假团购付款,涉案金额达到了近 20000 元。

“滴\*团呀”这类的假团购网站性质最为恶劣,靠着和著名团购网“滴\*团”名字相近,打擦边球,玩的是“空手套白狼的绝活”。由于开一个网站的成本极低,在网上租一个月空间只需 50 元,再申请一个域名,也只需 50 元。100 元换 20000 元,赤裸裸的陷阱背后是惊人的暴利。

**编辑支招:**在参加团购时,一定要对知名的团购网站到心里有数。现阶段比较知名的团购网主要有:糯米网、拉手网、美团、酷团、24 券、嘀嗒团等。决定参加团购前,还需要上网看看该网站的详情、真实网址等。对于一些似是而非的团购网,一定要谨慎,再谨慎。像“滴\*团呀”这样的擦边球假网站一定要吸取教训。

### 更恐怖,假团购网背后是钓鱼网站

如果说假团购网骗的只是顾客的团购资金,那么隐藏在假团购网站背后的钓鱼网站,更是将顾客榨干而后快:

郑州的刘建先生在上 QQ 时,突然 QQ 群里打了一个广告,大\*团团购原价 98 元的高压洗车器,现在只要 38 元。有车一族的刘先生立刻

点入网站查看,看到已经有 6000 多人参加了该活动。在付款时,发现团购网新弹出了一个支付宝网页,没有多想的刘先生输入了支付宝账号和密码付了款。结果发现支付宝账户里的 1000 多元现金不翼而飞。

类似大\*团这样的假团购网在性质上更为恶劣,通过假团购活动和钓鱼网站配合,真是要将消费者的每一分钱榨干才罢休。

**编辑支招:**对付这类网站,除了要查询团购网站的真伪、口碑外。在付款环节一定要小心谨慎,支付宝的网站为 <https://www.alipay.com/>,在支付宝付款时一定要注意链接是否正确。千万不要点击别人发给你的付款链接,也不要盲目相信 QQ 群、微博等平台发布的团购信息。

### 真烦心,团购完毕却没法兑现

前面两种假团购网具有浓厚的诈骗性质,但接下来遇到的团购案例虽然不是以骗取消费者的金钱为目的,但实际结果却让消费者非常烦心:

天津的王小姐在“非\*团”网站上,以 38 元的价格团购了“聚宝轩足疗套餐”,其中含有皇家御足、洗面、香薰耳烛、饮料、小食品等多项产品,总价值为 198 元。但当她与朋友前往消费时,却发现这家位于南开区万德庄南北大街的商家已经关门,多次与团购网联系都未成功。此时,该产品的使用期限也即将结束,很多像王小姐这样的消费者都未成功使用。

团购成功了商品或服务,但因为商家关门,无法兑现。虽然很多时候可以找团购网退款解决,但其中的酸涩苦辣却如人饮水,冷暖自知。

**编辑支招:**发生这种情况一般是团购网没有和商家协调好,或者是因为团购负担超出了商家的承受范围所导致的。因此消费者在参加此类团购前,一定要先对参加活动的商家有相当的了解才能跟进。如果有条件的话,最好能实地看一看,确认商家和团购网的合作,并且短期不会跑路后再参加该活动。

## 哪些团购网值得信赖?

前面介绍了三种最为典型,同时也是对消费者危害最大的团购陷阱。难道团购都是骗人的吗?哪些团购网上的活动值得信赖,可以放心参加呢?

### 信誉积淀口碑,放心团购网推荐

从团购网站初期的井喷式增长,到了今天,经过大浪淘沙,一批信誉出众,口碑良好的团购网在消费者心中值得信赖。一起来关注下:

#### 糯米网

网站地址:[www.nuomi.com](http://www.nuomi.com)

客服电话:4006500117

作为千橡旗下的团购网站糯米网,一直在消费者群体中口碑出色。糯米网最大的优势就是在诸多城市中,与餐厅、影院、KTV、SPA、美发、瑜伽等特色商家都有配合,团购活动也相当多,最值得一提的是糯米网的独家精品优惠券相当实惠。

#### 24 券

网站地址:<http://www.24quan.com/>

客服电话:4006662424

24 券是老牌团购网之一,多年的团购信誉让 24 券积累了良好的口碑。它在全国 200 多个大中型城市提供超劲爆的同城时尚体验券,每日更新一款,团购服务涉及餐饮、摄影、电影、网购、美容健身等多个领域,良好的人脉使 24 券经常能够拿到独家的团购活动。

#### 酷团网

团购地址:[www.kutuan.com](http://www.kutuan.com)

客服电话:4006756969

作为国内知名团购网,酷团网虽然在城市覆盖率上不如拉手网、美团网等。但得益于过硬的实力,其用户口碑一直非常出色。而且团购活动也逐渐扩展到餐饮、化妆品、服务等多种项目上,是大型城市团购的最佳选择之一。

## 团购不等于低价

打开团购网站,各种琳琅满目的团购商品让人看得目不暇接:超低折扣的饮食团购,大大低于市场价的美容、按摩服务,甚至是低于0元促销的抽奖团购,都让人看得有马上出手“团”上一把的冲动。如今的这一股团购的风潮不仅仅是影响个人,在很多单位和学校里,同事们、同学们一起来团购俨然成为了除逛街之外的又一新选择。说到团购,大部分人的第一感觉就是这么多人一起买东西,当然会便宜啦!然而,在这些看似超值的团购活动背后,真的就是低价吗?

### 虚报商品实际价格

在大部分团购网站的团购商品中,都会清楚地标明这一项商品的原价、现价、折扣额度,有的网站还会专门提示团购这个商品可以节省多少钱,表面上看让人觉得真是便宜啊,得赶紧下手才行。可是有没有

仅售35.9元! 原价158元! 卡尔波2.4G无线鼠标; 畅享无线生活!  
厂家直销, 全网最低, 仅此三天!

¥35.9 <sup>2.3折</sup>  
原价: ¥158

团购结束  
20000人已购买  
团已结束

卡尔波 2.4G 无线鼠标 鼠标V700 10米 有效(嫩绿色)  
32.00 上海 运费: 5.00

厂家直销! 卡尔波V700 2.4G 光电无线鼠标 10米自动对码  
35.00 广东 广州 运费: 8.00

冲钻特价 卡尔波V700 2.4G 高灵敏度 光电无线鼠标 10米自动对码  
35.00 广东 广州 运费: 8.00

卡尔波 V700 2.4G无线鼠标(嫩绿色)  
35.00 浙江 杭州 运费: 0.00

厂家直销! 卡尔波V700 2.4G 光电无线鼠标 10米自动对码  
36.00 广东 深圳 运费: 12.00

●到底原价是多少?

想过团购网站提供的商品原价就真的只是商品的真实市场价吗?

当然很多团购商品确实比市场价低,非常值得购买。这里我们要说的虚报商品实际价格的问题主要集中在数码产品的团购上。2月18日,深圳市的网友“洛叶”偶然在“\*Q团购”上看到了这样一条团购消息——“仅售35.9元! 原价158元! 卡尔波2.4G无线鼠标; 畅享无线生

活!”。正好她的鼠标在前几天坏掉了,准备买个新的,看到这项商品发现居然比市场价便宜了近120块钱,这让从来没有参加过团购的她也怦然心动,在准备支付之时,她顺便上淘宝搜索了这个鼠标的信息,让她没有想到的是,这款鼠标在淘宝价格普遍在40元,加上运费也就46元左右,和QQ团购所说的原价158元大相径庭,这让“洛叶”感到有点费解,“这算是价格欺诈么?”她一直追问记者。

**编辑支招:**不要轻易相信团购网站上所提供的商品市场售价,它们常常会夸大商品市场售价,再对比团购价格来吸引人们眼球。对于像数码产品、食品这一类价格比较透明的商品,在团购之前最好先在淘宝等网站上搜索一下价格,然后再做定夺。

### 团购价上馆子,还得多花钱

俗话说“民以食为天”,各大网站推出的团购商品中,数量最多的当然是各种特色美食的团购了,这也是很多人最容易接受的团购方式,饭嘛,总是要吃的,至于用哪些方式,都无所谓啦,既然团购这么便宜,那么团一把也无妨。虽然美食团购的价格大部分确实比直接去餐馆点菜要便宜,然而在这便宜的背后,却是有原因的。

成都的苏小姐是个团购迷,在成都这个餐饮业比较发达的城市,各种美食是层出不穷,所以她经常在网上团各种便宜的美食和男朋友一起去品尝。在经历了多次美食的团购活动之后,她对记者感慨道:“真的,餐饮团购无好货”。去年11月底,“\*手网”推出了松板烤肉团购,68元即可购买原价164元的双人特色套餐,这让她立马就下手了。他们决定在办结婚证的那一天去品尝这一顿烤肉大餐,谁知却遭遇了悲剧。虽然事情过去了三个月,但是说到这件事她还是火大,“主菜中的肉类又小又薄就不说了,蔬菜拼盘中的蔬菜从五种自动下滑成三种,份量还少了大约三分之一;后来没法又点了100多块的菜,才解决了本来值得纪念的那顿午餐。”

**编辑支招:**对于餐饮类的团购,由于每个商家的不同,很难保证在每一家餐厅都能享受到优质的服务。对于这样除了付出团购的费用之外,还要另外加钱点菜的情况,这里建议尽量避免在周末或者高峰期就餐,在购买之前在百度搜索一下餐馆的信息,看看网友们对其的评价如何。

## 消费者深受团购短信困扰

团购这样的购物方式,在为消费者带来便宜的同时,在另一方面,却又是商家们推广自己的绝好方式,这也是团购目前如此火热的重要原因之一。参加过团购的朋友会发现,自己会莫名其妙地收到各种团购推销短信,在某种程度上来说,我们的信息已经被泄露。

北京的江先生之前不在不少团购网站都注册过,团了几次之后,新鲜劲一过,也就再没有参加这类活动。然而,烦恼也就随之而来了,“现在我是天天收到好多团购信息的短信,有一天晚上居然1点过还能收到团购的短信,烦死人了。”他对记者抱怨,“去餐馆消费,必须凭手机短信

才能享受团购价格,哪知道我的手机号码会这样被泄露呢?”为了躲过这些团购网站短信的轰炸,他还专门下载了一个有短信黑名单的手机软件,才解决了大部分问题。

记者从网上了解到的信息显示,受到团购网站推销短信困扰的朋友还不少。最为夸张的是北京的刘先生,在某团购下载了一条好伦哥的团购券之后,因为网络故障,他居然在一天之内,收到了将近2300多条重复的短信,严重影响了他的正常生活。

## 直面团购现状,消费者该如何应对团购四差?

如前面所说,团购由于发展过快,缺乏有效的监督力度,使得消费者深陷团购诈骗,团购宰客,团购骚扰的泥潭中。但这其实只是团购痛苦的开始,很多消费者在买到团购商品,收到团购商品后,才发现真正的烦恼接踵而来。物流差、质量差、服务差、售后差已经成为团购商品的常见现象。那么面对这些问题时,该如何解决呢?

### 物流差! 团购后长时间收不到货

团购其实也是网购的一种形式。既然是网购,在购买实际货物后,发货收货的物流环节就不容忽视。而物流环节,恰恰是消费者烦恼的开始。

河北的齐先生在“美\*网”上团购了一件羽绒服,原价888元,团购价仅188元。性价比非常高。但因为该活动美\*网和北京商家发起的,因此齐先生选择让商家邮寄该羽绒服。河北离北京的距离大家都知道,结果去年12月买的衣服,到了春节后还没收到。眼看着冬天就要过去,齐先生经过多方查询,发现货物已经遗失。在失望中彻底绝望后,最后选择了退货。白白等了两个多月后,齐先生发誓再也不参加团购了。

**编辑点评:**团购活动由于同时购买数量较大,尤其是涉及到异地发货,更是容易因为工作失误导致收货时间变长。此外,还可能和商家选择的物流有关系,为了节约运费,选择小物流公司,再遇到物流高峰,小物流公司很容易出现货物遗失现象。

**编辑支招:**在参加异地的团购活动,尤其是购买实际货物时,建议玩家和团购方联系,并约定选择口碑较好的物流公司,如顺丰快递等。如果有必要,宁愿多出一点快递费也要保证货物按时,保质的送到。

### 质量差! 货物损坏, 返修货, 假货困扰消费者

在团购过程中,团购的货物损坏也是常见现象。如四川的吴先生团购的高压洗车水枪,收到货物后发现,水枪的储水仓发现断裂,漏水。前前后后折腾了一个月,才将坏水枪换掉。除了货物损坏外,销售返修货和假货也是团购常见的情况:广东茂名市的姜小姐在O\*团团购的迪奥的睫毛膏,迪奥的眼线笔,倩碧的黄油,拿到货物后才发现和正品包装有区别,经过查询,证实是假货,联系商家退还,结果商家完全不予理睬,事情到截稿为止依然没有解决。

**编辑点评:**如果说货物损坏还有可能是因为物流环节失误所造成,那么销售水货、返修货、假货则是彻底的商家欺诈行为。不过由于缺乏现场辨认环节,团购商品质量差的症结现阶段还暂时无解,更多时候消费者团购买东西就像撞大运,遇上了这样的货物只能自认倒霉。

**编辑支招:**俗话说一分钱一分货,虽然团购最大的优势在于价格低廉。但如果真的是正品,团购价也只会比市场价略低,但不会低得太离谱。比如998的化妆品卖9块8,那就一定要小心,商家不会缺心眼,这样明显的假货通知都看不出来,那自能怪自己缺心眼。

### 服务差! 同样都是人, 团购和普通消费者为啥待遇不同?

除了实物团购外,现阶段最流行的团购项目还有服务团购。比如团购餐饮、团购按摩、团购SPA等。但不少参加了服务团购的消费者发

现,为啥大家都花钱。普通消费者是上帝,我们只能当孙子呢?编辑部的CICI就遇到了这样的烦心事。某日CICI从团购网上购买了一个45元的烤鱼大餐,从图片,介绍上看,简直是超级划算。真正到了店家才发现,别人压根不让你进。理由是团购专席已满,空的座位是为普通消费者留的,要吃饭,就要等。等了1个多小时,终于坐下了,发现45元的烤鱼大餐完全不是如团购广告描述的那样,草鱼变成了金鱼,配菜简直像剩菜。最多CICI无奈,只有拿起点菜单加菜,结果和普通菜谱一对照,团购专用菜单居然贵出30%。如此团购,哪里是真实惠!完全是真宰客!

**编辑点评:**其实CICI还不算最惨,笔者有位朋友,过年团购了688元的6人年夜饭,结果家人临时有事,2个人去吃6人份还没吃饱。最离谱的是,它们在寒风中从5点等到了8点……看来团购餐饮等服务类项目还真得谨慎。

**编辑支招:**如果要团购餐饮、按摩、SPA等服务类项目,建议不要像CICI那样购买套餐,而是购买代金券。如笔者就曾在24券团购了金汉斯1元代金10元的优惠券N张,然后和女友大快朵颐了N次。而且团购服务的店家最好是自己熟悉的,免得便宜没买到,反而被痛宰。

### 售后差! 团购商品到底要不要遵循三包法?

团购商品出了质量问题该怎么办?团购商品可以像正品那样享受国家三包法的保修规定吗?答案很多时候是NO!成都大学的小魏同学团购了一台Acer 4741G笔记本电脑,结果拿到电脑后发现,笔记本的屏幕顶部有一道明显的裂痕,小魏立刻将该笔记本寄回团购商家,要求退款。结果等来等去,小魏却等来卖家的通知说,商品从发票上填写的售出时间到他们收到货物时,已经过了7天退款期。现在只能给小魏维修或者更换良品(非新品)。小魏欲哭无泪……

小魏还算好,笔记本虽然不能退款,但好歹还有东西可以用。地质大学的李杨同学就更惨了,团购了一块希捷7200.12 1TB硬盘,结果拿到硬盘后监测出硬盘存在大量坏道,退款要求被退回,而且卖家拒绝维修,让李杨去找本地希捷客服,结果希捷客服以该硬盘为非大陆行货而拒绝维修和更换,最后这块硬盘变成了一块金属板砖。

**编辑点评:**团购电子产品的确会遇到这些问题,虽然国家三包法对于退货、换新、保修有着明确的规定。但是因为物流环节的存在,用户即使拿到有瑕疵的商品马上退货,也很可能赶不到7天退款期前将货物寄回卖家。而且如果买到的是水货,售后就更成问题了。除了电脑类商品外,家用电器、手机、数码相机等电子产品也将面临同样的问题。

**编辑支招:**遇到无法解决的商品售后问题,消费者们不妨试试通过媒体的渠道解决。如团800(<http://bbs.tuan800.com/complain>)、团购导航网(<http://www.goutuan.net/tousu>)、贝聚团(<http://www.bei-jutuan.com/>)等平台的投诉频道进行团购投诉。这些网站的投诉论坛都有专人进行协调,不少团购网也有专人客服在这些论坛值守,很多用户在这些平台上,较完美地解决了团购遇到的纠纷。

# 网吧绝配



## 迪兰HD5670极致二代1G/512M

### 产品特点：

- **性能强：** 640个流处理器+高速GDDR5显存颗粒
- **品质好：** 超公版设计，日系5万小时长效全固态电容，寿命长，返修率低
- **功耗低：** 40nm制造工艺+第二代PowerPlay节电技术
- **散热佳：** 滚珠轴承悬吊式散热风扇，支持CVVT智能调速
- **服务优：** 2年免费质保，网吧绿色通道



核心四角设有专用橡胶垫片，有效保护圆形芯片，防止散热器压坏核心。



原生交叉接口，让显卡可以通过“硬交叉”方式连接，以获得性能的提升。



HD5670极致二代采用迪兰恒进自主研发PCB，配合日本化工全固态电容和全封闭电感，品质无可挑剔！

[www.dataland.com.cn](http://www.dataland.com.cn)



**迪兰恒进**  
DATALAND

# 金牌 魔族

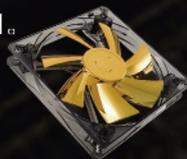
MODU 87+

## 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)



"无线"自由 色随心变

多彩，给你更多色彩选择！  
三款时尚上盖随意更换。



## 幻彩系列鼠标，色彩随心，自由风尚！

今天穿哪件衣服？你可以选择。但，你的鼠标呢？多彩，给你更多色彩选择！倾力打造全新幻彩系列鼠标。

### 幻彩 M112

- 时尚外观融入人体工学理念，简约弧度彰显风尚；
- 更有1000DPI超高精度激光引擎，瞬间响应，精准定位；
- 零延迟2.4G高速无线连接，长达10米的无障碍操作距离。



替换前



取下彩壳



换上新壳



替换后

# 网吧热荐产品

蓝宝HD5670 512MB GDDR5至尊版3代

**做工优秀：**百分百HD5750设计方案，第二代铝挤铜高效散热器

**用料豪华：**显卡采用封闭电感和全进口固态电容，大量使用三洋固态，万裕固态电容等高品质电容

**性能强劲：**显卡采用高频率设计，相比公版提升25%以上，显卡性能水平可媲美公版HD5750

**超级规格：**普通HD5670显卡流处理器仅400个，至尊版显卡拥有640个流处理器



## 蓝宝HD5670 512M GDDR5至尊版3代

- 核心频率：850MHz
- 显存频率：5000MHz
- 显存规格：512MB GDDR5 128bit
- Stream Processing Units：640个
- HDCP与HDMI技术：支持
- 输出接口：DVI-I/ HDMI/VGA



**AMD**  
采用AMD Radeon™ 显示芯片



[www.sapphiretech.com](http://www.sapphiretech.com)

蓝宝科技有限公司 | 中国办事处电话：0755-82878200

  
**SAPPHIRE**

Product  
热点导购

# 孤岛危机还是平台危机?

## AMD 羿龙 II 六核旗舰 VS Intel 顶级酷睿 i7 谁是《孤岛危机 2》速度之王?

今年 3 月 1 日,《孤岛危机 2》正式推出 PC 试玩版。作为平台游戏性能标杆,玩家们对前作《孤岛危机》的极致性能要求依然记忆犹新。而比一代更加苛刻的《孤岛危机 2》,只有顶级平台支持下才能全特效流畅运行。同时它也为游戏平台性能提供了重要参考数据。那么作为 AMD 六核旗舰的羿龙 II X6 1100T 平台和 Intel 顶级四核酷睿 i7 950 平台,谁在游戏性能上最强呢?下面就一起来关注下两款平台在《孤岛危机 2》中的表现。

### 了解《孤岛危机 2》,看看要玩转它,游戏平台需要哪些必备性能?

《孤岛危机 2》采用了一代所使用引擎的升级版——CryENGINE 3。使得其对游戏平台的 CPU 和显卡性能比一代更加严苛。除此以外,开发商已经证实,《孤岛危机 2》将支持最新的 DX11 显卡特效。而且还将为最高八核心处理器进行优化。表中是《孤岛危机 2》推荐配置,我们接下来进行分析。

结合官方的推荐配置和游戏的新特性,我们可以看到,在搭建《孤岛危机 2》专用游戏平台

配件	官方推荐配置
CPU	2.66GHz Core 2 Duo / A64 X2 CPU,
内存	3GB RAM,
显卡	GTX280 / HD4870, 1GB Video Memory
Directx	DX9.0, Shader Model 3.0/4.0,

时,平台的处理器必须要具备高主频,至少要在 3GHz 以上。在高主频的同时,更大的 L2 和 L3 缓存也是影响游戏流畅的关键环节之一。由于该游戏提供了对最高八核处理器的支持,更高数量的核心将使得该平台在游戏中具备先天的优势。除了 CPU 外,由于 DX11 特效的加入。一款支持 DX11 的高性能显卡是必备的条件。

### 六核、四核平台一个价,详解 A/I 顶级平台规格细节,选谁玩游戏才最给力?

接下来进入到平台选购环节,选购顶级平台的玩家最关注的,无疑就是游戏平台的硬件规格和游戏性能。那么 AMD 羿龙 II X6 1100T 六核旗舰平台和 Intel 酷睿 i7 950 四核平台相比,谁的硬件规格才更高呢?

从表中我们可以看到,A/I 两款游戏平台在配置上均大大超过官方推荐配置,这也是保障《孤岛危机 2》在特效全开后,能够保障流畅运行的关键。但在同等价位上,AMD 平台拥有着更先进和更出色的规格。首先羿龙 II X6 1100T 拥有原生六核心,在对多核处理器优化良好的《孤

岛危机 2》中占据了先手。此外羿龙 II X6 1100T 的主频达到了 3.3GHz,完全满足游戏对处理器高主频的性能需求。再加上顶级高端显卡 Radeon HD6970 的助阵,将《孤岛危机 2》的 DX11 特效和震撼视觉效果完美演绎。

相比之下,Intel 平台明显略逊一筹,酷睿 i7 950 是一款原生四核心的处理器,核心数量上的劣势使其在起跑点就落在了

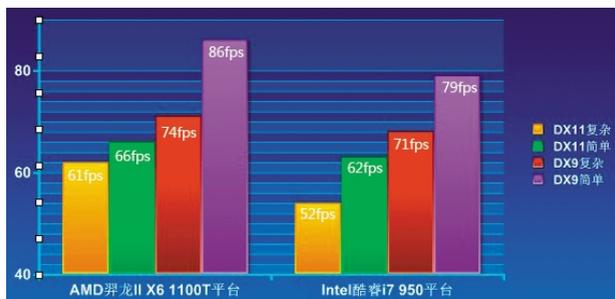
AMD 平台的后面,而且仅 3.06GHz 的主频也只能说是勉强够用。更重要的是,Intel 平台配备的 GTX570 显卡,与 AMD 平台显卡处于不同档次上,AMD 平台进一步在硬件规格上保持领先。而且价格上还保持着千元左右的优势。

配件	AMD 羿龙 II X6 1100T 平台		Intel 酷睿 i7 950 平台	
CPU	AMD 羿龙 II X6 1100T	1680 元	Intel 酷睿 i7 950	1950 元
主板	华硕 M4A89TD PRO	1599 元	华硕 SaberTooth X58	1799 元
显卡	迪兰恒进 HD6970 2G	2999 元	华硕 ENGTX570/2DI/1280MD5	3499 元
合计	6278 元		7248 元	

### 对决 DX9 和 DX11,《孤岛危机 2》全特效下,A/I 平台谁能安然度过性能考验?

《孤岛危机 2》在试玩版中已经提供了 DX9 和 DX11 两种模式的切换,玩家可选择适合的游戏模式。我们在测试中以 DX11 模式为主,同时引入 DX9 的测试成绩。测试分辨率为常用的 1920×1080,并开启 4×全屏抗锯齿。

配置了六核处理器,并拥有顶级 DX11 显卡 HD6970 助阵的 AMD 羿龙 II X6 1100T 平台在游戏中给力多了。在 DX11 模式下,复杂场景的帧数领先达到了近 10 帧,而且稳定在 60 帧完美流畅线以上。相比之下,Intel 平台则要逊色不少,在复杂场景中,测试成绩仅有 50 余帧,这也表明在严苛的 3D 负荷下,Intel 暴露出硬件规格不足的缺陷。而在 DX9 模式中,AMD 平台继续保持明显领先。看来《孤岛危机 2》特效全开模式这样严苛的环境,才能让顶级平台真正显示出性能上的差距。



选购建议

《孤岛危机 2》发布的意义,并不仅仅是为玩家带来一场丰盛的 3D 视觉盛宴,对于平台而言,更是一个极为重要的测试参考标准。在顶级平台的性能测试中,AMD 羿龙 II X6 1100T 平台凭借着多核、高频、高显卡规格的优势,完胜 Intel 平台。这也是 AMD 在同价位区间,对性价比最完美的诠释,相信这份令人满意的答卷消费者会乐于买单的。

汇众教育本期推荐校区:上海虹口(动漫)校区



# 动漫制作 成为二十一世纪最赚钱的行业

中国人力资源和社会保障部近期表示:2010年底,全国就业人数超过77995万人,比2009年年底增加515万人,就业市场面临严峻挑战!与之形成巨大反差的是,动漫制作人才缺口巨大,未来几年我国急需大批动漫行业人才!动漫行业已经成为二十一世纪收入最高的行业,初级平均年薪可达6万,中高级人才更是紧缺,月薪近万元!

## 动漫人才供不应求

一位动画制作企业的HR表示:“人才的供不应求,成为了动画行业的‘硬伤’,有些经验的成手更成为了用人单位疯抢的万人迷。”王超(化名)是中国某著名动漫公司动画前期设计部经理,两个月过去了,预定增加5名设计师的职位依然空缺。“上一任经理离开前,已经着手招聘。前来应征的人确实不少,但绝大部分应聘者的条件同工作要求还有相当大的差距。”

成立于1992年的上海某老牌的影视动画公司。这段时间以来也一直四处网罗人才,但始终找不到中意的“千里马”。人才不到位,原来计划的业务规模扩大不了,公司急成热锅上的蚂蚁。

## 汇众教育打造黄金职业

作为上海专业的动漫教育培训机构,汇众教育上海虹口(动漫)校区以其精准的行业定位和考究的培训细节,使得学员遍布国内外各大公司。浓郁的动画氛围和雄厚的实力是每位来访者都无法抗拒的力量。那些还在为工作迷茫的人,虽说条条大路通罗马,但总有一条路是让你站在巨人肩膀上的。

日前,汇众教育上海虹口(动漫)校区与上海合昶网络科技有限公司、上海韬图动漫科技有限公司等近百家公司达成长期战略合作协议,为企业培养专业动漫人才。课程学习从零起点开始,入学即签《就业推荐协议》。除此之外,优秀学员还将获得“企业助学金”,为学员顺利进入名企就职高薪岗位助力!

## 百万年薪不再是梦想

中专毕业后李萌萌没找到合适的工作,在家游手好闲了一年,每天的“工作”就是睡觉和看动画片。李萌萌的母亲了解到国家大力扶助动漫行业的发展,薪水待遇也非常丰厚,几经周折后最后选中了全国动漫培训知名机构——汇众教育上海虹口(动漫)校区。学院连续五年就业率占据全国同行业之首,一直保持99%以上的高就业率从而赢得

了行业内一致好评。李萌萌在母亲的鼓励下开始学习动漫制作。刚开始,李萌萌对自己的学历较低且没有任何学习基础很是自卑,怕自己不能很好的掌握动漫制作技能。没想到,上海虹口(动漫)校区的几位老师专门针对李萌萌的情况研究了对策,不仅定时给她“开小灶”,还和同学们一起鼓励她。渐渐地李萌萌融入了学校这个大家庭,集体感渐渐取代了自卑感,学习起来比同龄孩子更加努力。毕业前夕,在参加几家用人单位的面试时,她能和其他学员一样从容展现出自己的知识和能力,那种自信给用人单位留下了良好的印象,



● 动漫学员照片



● 获奖学员

最终被录用到上海知名动漫公司就职。短短一年后李萌萌被破格提升为项目主管,月薪高达2万,并享有公司年度分红。

上海动漫行业享有得天独厚的优势,良好的产业前景下,报读汇众教育上海虹口(动漫)校区无疑是明智之举。李萌萌深有感触:“现在全国都在大力发展动漫产业,上海作为全国动漫产业的华东重要基地,政府给予了大力扶持,行业前景非常宽广。我很庆幸自己当时选择了这条路,选择动漫行业,选择汇众教育!”

## 动漫高薪就业签约班:

- 协议入学、岗位实训,同时可获得一年免费的个性化就业跟踪;
- 报名入学家庭困难学员可申请助学贷款,学习优良的学员合格就业后可申请获3000-5000元企业助学金;
- 外省市学员来校咨询凭票可报销交通费;
- 当月免费试听实训课程(仅限前5名,电话预定);

咨询热线

汇众教育上海虹口(动漫)校区

报名咨询热线:(双休日照常)

咨询电话:33872226 36080666 咨询QQ:1256410245 709664286

地址:上海市东江湾路188号(数字媒体产业园)D座3楼(近三号线八号线虹口足球场站)

网址: <http://sha.gamfe.com/>

全国免费咨询热线:400-6161-099

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

NEWS  
前沿报道

## 顺丰上门要收费了?

Point  
1

## 快递服务跟邮局还有啥区别

近日,用户在顺丰速运网看到了一份公告,称3月7日起,大陆地区部分住宅区域的上门收件服务试行收取住宅服务费。散单客户,寄递市区件、郊区件、省内件时每单加收3元的住宅服务费,并由寄件客户单独支付服务费。而上门派件服务或客户自行到营业网点寄件,以及月结客户寄件均不收取。对于上门收件服务,目前在各快递公司都是免费的。对于顺丰收取上门费,圆通、宅急送、申通等都未表示跟进。据分析,此次快递费上涨和汽油提价导致运费水涨船高有关。

**评:**试点之后,应该会推广到更大的范围,一般离市区比较远的地区,都会收取一定的上门取货服务费吧。汽油价不断涨,服务费也跟着涨,果然是真理啊。

Point  
2家庭入户 20M  
电信带宽 5 年内提升 10 倍

电信2月16日在“十二五”开局之年正式启动了“宽带中国·光网城市”工程。按照工程战略构想,“十二五”期间电信将着力于接入层宽带建设,改变目前ADSL的接入方式。南方城市将全面实现光纤化,核心城区全部实现光纤接入,最高接入带宽达到100M,城市家庭接入带宽普遍达到20M以上。

**评:**终于等到了网速大幅提升的好消息了,不过还得有几年的黑夜要熬。其实我们最关心的是资费问题,很多城市都出现2M升4M要多交钱的情况,照此推论提速10倍,资费是否会变成10倍呢?话说,韩国明年要将家庭网速提高100倍达到1Gbps了。

Digi  
NEWS腾讯要头大了  
新浪将推即时通讯手机微博平台

新浪微博的新平台与腾讯QQ类似,免费软件吸引更多的用户群,第三方应用可以放在平台上供用户付费下载使用。新浪内部人士预计,2011年内新浪微博的用户数将达到1.5亿。而新浪微博的用户一旦在此平台上付费下载了这些应用,新浪微博可获得下载费用的30%,第三方开发者获得其余70%的收入。

**评:**腾讯需要对手,不然越来越恶心了,一家独大总是寂寞的。不过,这种多厂商的竞争必然会让用户手机终端的应用迅速增加,得到实惠的还是咱们用户。

Point  
3贺岁版  
新浪微博  
+ sina.com.cn

Copyright © 1996-2011 SINA 新浪公司 版权所有

Point  
4PS3 被破解  
索尼誓要剿灭黑客

被称为 Geohot 的黑客乔治·霍茨,目前正面临被索尼的起诉。事实上,霍茨一直是索尼针对PlayStation 3越狱发动激烈战斗的中心。索尼声称,此举

违反了《数字千年版权法》以及《反电脑欺诈法案》,霍茨公布的越狱可让用户在其游戏机上玩盗版游戏。霍茨认为《数字千年版权法案》没有特别提到游戏机,这为索尼反对越狱的法律努力留有余地。此外,他还是一个果粉,大家为iPhone祈祷吧!

**评:**估计不少水货商会悄悄给他资助,毕竟法律有那么一点空白,这个黑客还是有希望脱身的。综合来看,这肯定是PS3的广告,以打促销,高招啊!

# Android 和 Chrome OS 终将合并

Point  
5

Google 首席执行官埃里克·施密特近日表态,Google 的移动操作系统将会逐步收拢,最终 Android 和 Chrome OS 将会合并成一个操作系统。施密特指出:“我们正在加班加点地让这些技术以正确的方式融合,不过根据以往经验,在没有做好充分准备之前最好不要强制实现技术融合,我们要等待技术成熟抓住恰当的时间点才能实现两者的合并。”

**侃侃:**Android 的优秀已经无需质疑,Chrome OS 到底如何也将在今年看到结果。不管怎么说,Android 和 Chrome OS 的结合,最害怕的应该是微软。



Point  
6

## QQ 又现登录故障

2月23日上午,为数不少的QQ用户通过微博、论坛等不同渠道反映,腾讯QQ2011 Beta1版本无法正常登录。全国多个省市的QQ用户均受到了影响。该消息随即得到了腾讯官方证实。腾讯QQ产品团队通过其官方微博表示:“关于QQ2011 Beta1在部分地区登录异常问题,目前正在紧急处理,逐步恢复中,请QQ用户给予谅解!”大范围的登录异常事件给不少网友带来了沟通障碍。由于旧版QQ和WebQQ可以正常使用,很多用户只能删掉新版,重新装上旧版本。

**侃侃:**很不幸,我也属于那倒霉的2011 Beta1的用户之一,登不上QQ的第一反应是,我没装360啊,咋又上不了了呢。

-  廖小满: 为什么今天QQ登陆不上? 谁有同样的问题?  
2月23日 11:31 来自新浪微博 [转发](#) | [收藏](#) | [评论\(22\)](#)
-  傻妞: 电脑2011版QQ登陆不了啊-腾讯真折腾=。=鄙视  
2月23日 11:31 来自新浪微博 [转发](#) | [收藏](#) | [评论\(3\)](#)
-  曾严颖: 为虾米QQ登陆不上了?一直在跳舞  
2月23日 11:30 来自新浪微博 [转发](#) | [收藏](#) | [评论\(9\)](#)
-  Fordring\_天壤: QQ登陆不能! 求帮助!  
2月23日 11:28 来自新浪微博 [转发\(1\)](#) | [收藏](#) | [评论\(13\)](#)
-  萧化斌: 为什么QQ登陆不上去 啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊  
2月23日 11:23 来自新浪微博 [转发](#) | [收藏](#) | [评论\(8\)](#)
-  理查德点卡多: QQ登陆不上是个咋回事嘛。。。  
2月23日 11:19 来自新浪微博 [转发\(1\)](#) | [收藏](#) | [评论\(5\)](#)

## 阿里巴巴欺诈门 马云感到“痛苦、纠结、愤怒”

Point  
7



2月21日,阿里巴巴B2B公司宣布,为维护公司“客户第一”的价值观及诚信原则,2010年公司清理了约0.8%逾千名涉嫌欺诈的“中国供应商”客户,公司CEO卫哲、COO李旭晖因此引咎辞职,由淘宝网CEO陆兆禧接任。按照公司对外的统一口径,此次卫哲等高管辞职,源于2326名“中国供应商”涉嫌欺诈,并有上百名阿里巴巴的直销人员牵涉其中。马云在一封给员工和客户的邮件中痛斥了这种行为,称“对这种触犯商业诚信原则和公司价值观底线的行为,任何的容忍姑息都是对更多诚信客户、更多诚信阿里人的犯罪!”在这封邮件中,马云还“坦承”:“过去的一个多月,我很痛苦,很纠结,很愤怒……”

**侃侃:**能把丑闻搞成公关秀,马云确实不是一般人。不过,什么时候马云也能对淘宝的各种假货、欺诈,痛苦、愤怒一把呢?

## 每周关键字

Point  
8中国文著协向百度开火  
百度高挂免战牌

曾经在一段时间,百度公司提出的“资源分享”理念受到了广大网友的追捧。然而这种运行方式受到欢迎的同时,也受到了很多作家的关注。中国文字著作权协会常务副总干事张洪波表示,去年一年来,收到的投诉的特别多,而且还有地方一些作协领导和作家的投诉,都说百度文库对著作权人伤害特别大。今年中国文字著作权协会又在为起诉百度准备材料。他们想通过这样的行动,改善国内的知识产权保护环境。对于侵权指责,百度方面此前也曾公开表示,百度文库仅提供在线分享文档的平台,所有的文稿、档案等资料均来自网友



上传,而百度本身并不上传侵权的书籍和作品,因此也就不构成所谓的“侵权”。

**侃侃:** 去年文著协炮轰谷歌文档,让谷歌心灰意冷,最后退出中国。而对于百度这样的地头蛇,他们却毫无办法。

## 淘宝出售直升机

最近有网友发现,淘宝上有人出售直升飞机。在淘宝上出售的这款直升机,是单座的,要价 60 万。这家铺子标注的商品名为:“2010 最新私人使用直升真飞机。”从推出时间看,已有两个月左右,但销售记录仍然为零。“真飞机,非玩具飞机,价格具体咨询客服,60 万~160 万,现在国家不限制了,车库、房顶、楼顶就可停随便开。”店主介绍很是吸引大家的眼球。

## 谷姐

因谷歌退出中国而诞生并一夜蹿红的“谷姐”,最近又让人眼睛一亮:其潜心研发一年独创的具有中国自主知识产权的社交搜索平台,2月21日在深圳正式上线。

## 赶驴网

赶集网近期进行了一次大规模广告投放,在这个广告中,姚晨骑着一头驴子的形象,也让部分网友将赶集网,错记成赶驴网。微妙的变化却给了同行们一些可乘之机。百姓网就抢先注册了拼音域名的赶驴网,并放出口号“赶驴网,啥没有?”

Point  
9网购冷静期  
将允许无条件退货

商务部起草的《第三方电子商务交易平台服务规范》(征求意见稿),日前面向社会公开征求意见,征求意见稿规定,鼓励平台经营者设立冷静期制度,允许消费者在冷静期无理由取消订单。“买了不能退”或者商家在退款退货上设立种种障碍,是目前网购和网络团购中出现比较多的投诉,因为网购实在太便捷,一些消费者经常会在网上冲动消费,但经常买了就后悔。

**侃侃:** 冲动消费确实是有时会出现的情况,不过在这个规范的保障下,难免不会出现恶意退货的人,那时候卖家可就要叫苦了。



## 数字榜

## 7.9 亿

中文百科网站——互动百科有关负责人 22 日表示,已在 18 日正式向国家工商行政管理总局提交了针对百度公司的反垄断调查申请书。申请书中除要求百度停止对互动百科词条进行屏蔽等行为外,还请求对百度处以 7.9 亿元人民币罚款。

## 1300 万

Sex.com 域名已经被吉尼斯世界纪录收录为:“最昂贵的互联网域名”。2010 年 11 月 17 日,波士顿成人娱乐公司 Escom 以 1300 万美元的价格将 Sex.com 出售给了三叶草控股有限公司 (Clover Holdings), 经纪商则是域名交易市场公司 Sedo。

## 3.27%

第八次中国公民科学素养调查结果显示,2010 年,我国具备基本科学素养的公民比例为 3.27%,相当于日本、加拿大和欧盟等主要发达国家在 20 世纪 80 年代末的水平。

## 58%

据国内最大的分类信息网站 58 同城的调查数据显示,80 后的城市务工人员中,有近 58% 的人通过网络求职。

NEWS  
前沿报道

# Intel 确认 6 系芯片组 可支持下代 Ivy Bridge

Point  
10

Intel 明年将推出代号 Ivy Bridge 的 22nm 工艺新一代处理器,仍会使用 LGA 1155 接口,并搭配代号 Panther Point 的 7 系列芯片组。令人高兴的是明年的 Panther Point 7 系列主板(2012 Board)可向下兼容 Sandy Bridge 处理器。

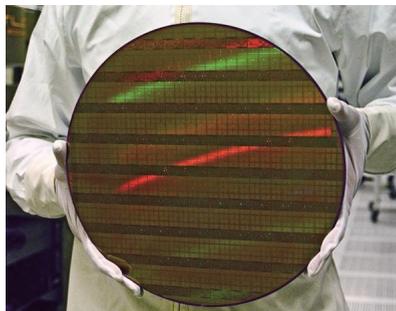
**点评:**从理论上来说两代芯片组、处理器互相兼容,但早期推出的 6 系列芯片组主板仍然存在无法支持 Ivy Bridge 处理器的可能,Intel 要到晚些时候才会公布交叉兼容性规范,主板厂商根据该规范制造的 6 系列主板将能够完全保证 Ivy Bridge 兼容性。

Point  
11

## NVIDIA: 今年没有 28nm

NVIDIA CEO 黄仁勋宣布:今年没有 28nm 新工艺的产品,最早也得等到明年。40nm 投产已经进入第三个年头,如今的良品率非常可观,目前 40nm 工艺绝对是不二之选。它是最成熟的,良品率如此之高,我们可以快速获得很高的产量。

**点评:**NVIDIA 预计基于 Tegra 3 的智能手机和平板机产品将从今年 8 月起崭露头角,而台积电 28nm 工艺要到今年第四季度才能完全投入商用,根本来不及,NVIDIA 直接以 40nm 开始研发 Tegra 3 的举动也证明 28nm 仍然需要不短的时间。



## Intel 改版 B3 步进 6 系 芯片组出货

Intel 已经开始向一线笔记本和主板制造商出货 B3 步进的 6 系列芯片组,华硕、技嘉、宏碁等将得到优先照顾。业内人士认为,一线厂商迅速推出新款 6 系列芯片组产品将有助于刺激市场需求,最大程度降低缺陷芯片对 PC 销售的影响。

**点评:**新步进产品的 Revision ID 版本号从 04h 改为 05h,同时需要进行 BIOS 升级(BIOS 规范 1.1.4 版)。B2 到 B3 步进的细微金

属层改动可改善产品使用周期中的损耗问题。

Point  
12

## 取代键鼠?

## Kinect 或将开启人机对话新时代

Point  
13

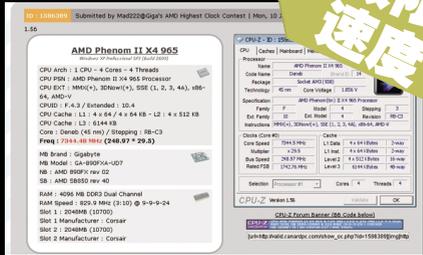
在过去的 20 多年间,键盘和鼠标一直是人机对话的主要方式。也许在不久的将来,键盘和鼠标就会消失

在我们的视线中,微软 Kinect 体感外设有望取代它们。微软工作人员演示了使用 Kinect 通过语言、手势、挥动手臂或“击打”屏幕来实现各种操作。

**点评:**不需要任何按钮或开关就能实现多种操作和功能,Kinect 能够满足大部分用户的需求。

# 新世界纪录 Phenom II X4 965 狂超至 7.34GHz

香港 Team HK-Centralfield 战队成员 Mad222 选择了 AMD 最顶级四核心 Phenom II X4 965 BE, 搭配技嘉 GA-890FXA-UD7 主板、海盗船 DDR3 2GB x2 内存, 最终将处理器频率从默认的 3.4GHz 一路提升到 7344.48MHz, 超频幅度 116%, 此时四个核心全部打开, 外频 248.97MHz, 倍频 29.5x, 核心电压 1.856V(CPU-Z 显示数据)。而且这次超频采用的散热手段既不是液氮也不是液氦, 而是干冰, 另外主板未经任何修改。AMD K10 多核心处理器的原纪录为 7217.8MHz, 而 Intel Core i7 的记录则已达到 7307.84MHz。



**极限速度**

# 容量、性能有缩水 海盗船发布两款 25nm 固态硬盘

**超级光烧**



海盗船发布了自己的首批两款 25nm 新工艺固态硬盘, 这两款新品都属于 Force 系列, 型号为“F80A”、“F115”, 产品编号 CSSD-F80GB2-BRKT-A、CSSD-F115GB2-BRKT-A, 2.5 寸规格, 重量 80 克, SATA 3Gbps 接口, 未格式化容量 80GB、115GB, 均采用 25nm MLC NAND 闪存芯片, 没有 DRAM 缓存, 控制器采用 SandForce SF-1200, ATTO Disk Benchmark 测试持续读取速度 280MB/s、持续写入速度 270MB/s、4K Aligned 随机写入性能 50000 IOPS, 空闲/待机/休眠功耗最高 0.5W, 读写功耗最高 2.0W。较现有 34nm 工艺产品 F80、F120 的进化版本, 容量方面前者不变, 后者缩水了 5GB, 性能方面读写速度均降低了 5MB/s, 其他完全相同。

**奇特新鲜**

## Super Talent 推简化 PCI-E 固态硬盘

Super Talent 日前推出的 CoreStore 新系列 PCI-E 固态硬盘, 全部采用 Marvell 88NV9143 主控芯片, 搭配 DDR ONFI 2 闪存。该 CoreStore 系列有两种版本, 分别采用 Mini-PCIe 接口和标准 PCI-E x1 接口, 针对笔记本和台式机用户。

产品型号	容量	接口
CoreStore Mini-PCIe 250	16GB	Mini-PCIe
	32GB	Mini-PCIe
	64GB	Mini-PCIe
	128GB	Mini-PCIe
CoreStore PCI-E 250	16GB	PCI-E x1
	32GB	PCI-E x1
	64GB	PCI-E x1
	128GB	PCI-E x1



## 120 毫米孔位 思民推双用 135 毫米机箱风扇

思民发布了一款直径 135 毫米的机箱风扇“ZM-F4”, 它的安装孔位和标准 120 毫米风扇相同。而且该风扇还可以挂接在支持 120 毫米标准风扇的 CPU 散热器上。

## 这散热器才拉风 四风扇十二热管!

日本散热厂商镰刀推出了一款绝对称得上变态的 CPU 散热器, 拥有多达四个风扇、十二条热管, 甚至比 Mini-ITX 迷你主板都要大一圈。该散热器取名为“Susanoo”, 整体重量 1565 克, 三围尺寸 210 x 210 x 160 毫米, 其中风扇高度 25 毫米。



## 海盗船 Enthusiast 系列高端电源升级第二版



海盗船推出 Enthusiast TX V2 系列新品高端电源, 作为此前的 Enthusiast TX 升级版。该电源主要改进在于提升了供电转换效率, 最高达 85%, 在典型负载环境下噪音更低, 同时增加了新的 DC-DC 转换器设计, 电压更加稳定, 波纹电压也更低。

## 本期评论产品: 蓝宝石 Edge-HD Mini PC

**硬件百家谈**

蓝宝石 Edge-HD Mini PC 号称是世界上最小的 PC, 整体尺寸仅有 193 x 148 x 22 毫米, 只相当于一本平装书, 满载功耗也只有 22W 左右。配置方面, 它采用了 Intel Atom D510 1.66GHz 处理器、NVIDIA ION 2 显卡 (512MB 独立显存)、2GB DDR3 内存、250GB 2.5 寸硬盘、千兆以太网卡、Wi-Fi 802.11b/g/n 无线网卡等等, 基本是当前迷你机的主流配置。另外还提供了四个 USB 2.0、VGA、HDMI、RJ-45、线性输出和麦克风输入, 附送 HDMI 数据线、HDMI-DVI 转接头。



**暂无报价**

**破坏:** 机壳颜色上可以设计多元化, 可以吸引更多人购买。  
**东吴大帝:** 这么袖珍, 散热能保障吗?

**9yzzzzzz:** 我还是等 APU 的产品吧, CPU 强于 ATOM, GPU 不弱于 ION 2。

**龚师傅点评:** 今年以来, 蓝宝石可谓动作频频, 先是推出 Intel 芯片组的主板, 接着又是 Edge-HD Mini PC, 可以看出蓝宝石继续做大做强的势头迅猛。目前, 很多用户对电脑并不需要多强的性能, 多么拉风的外观, 比如迷你电脑、下载机等, 而蓝宝石 Edge-HD Mini PC 正好可以满足这部分用户的需求。至于用户担心的散热问题, 龚师傅认为不用担心, 毕竟该电脑满载功耗才 22W, 纯粹的被动散热已经完全足够了。

## 为了偷窥? 低成本红外线是这样打造的

这是一种自制低成本夜视仪的方法:取红外激光头一只,往它前面加一个镜片把光线分散开。这样就能照亮一片区域而不是一点。取枪瞄一只,后面接上监控摄像头。摄像头也可以,但要把滤光片拆掉才能看到红外线成像。最后把两者结合在一起就成了一个DIY主动红外夜视仪!由于主动光源是红外激光,所以对于人眼来说是不可见的。对于这一点同学们可不要动什么坏念头啊,比如不要拿去偷窥对面小姑娘之类的,万一对方也DIY了一个的话,你这边的主动光源就会瞬间暴露……说起来如果你们都发现在互相偷窥了,那不就可以直接成么。



重口味

## 你敢用吗? 打印机制造出人体移植皮肤

目前,科学家成功地使用普通办公室打印机“打印”出适用于烧伤患者的移植皮肤。通过最基本性的修改,科学家希望将这项日常科技转变为革命创新型设备,能永远地覆盖在患者烧



伤疤痕上。如果你从捐赠者那里获得细胞,对其进行培育,将它们放入墨盒并重建一个移植器官,这个移植器官保持活性状态,且由捐赠者的原始细胞构成,这将对于身体排斥性移植手术非常有用。

**正方:**化妆品肯定全面败退,不用刻意去保养了,换新的多好啊!

**反方:**请问,打印出来的皮肤,售后质保找谁?

**中立:**到时候什么颜色的皮肤都有了,该技术能否降低充气娃娃的制造成本?

争议厅

看图  
新鲜

### PS Move 地球探测仪

这是一个由 PS Move 改装成的地理装置。通过围绕其旋转的亥姆霍兹线圈,这个东东能够检测出地球自转的相关数据、寻找地理北极、确定高度等等。



众口  
说金

**“宇宙大爆炸”实验发现迄今最重反物质**

高达迷狂热地欢呼:GN 粒子就要出现了,驾驶高达不是梦啊,人类终于要再次进化了。

**上海:500 个“WiFi 电话亭”闹市区上崗**

精明的用户说:如果免费,所有的人都去免费 BT 下载了,带宽绝对不够。不过仅仅 50 米的有效范围,似乎太小了点。

**微软:Omnia 7 用户升级 WP7 确实会变成**

观望人群表示:从一些细节上就能很好地反映 WP7 其实还很一般,连个升级都搞成这样,可悲!不过 Android 有些连升级都升不到呢,谁更可悲?

**苹果产品出现在 2010 年 30% 的热门电影中**

嫉妒的玩家说:个人觉得,水果在没什么新的好东西能拿出来的时候,就整天拿这种没有营养的新闻来博曝光率,这点很恶心,包括那些整天对着个 TT 猜插槽卡口的,感觉跟那些娱乐圈的戏子一样。

**联通 3G 套餐能升不能降遭央视曝光 现已整改**

怨声载道的用户说:占着目前最成熟的 3G 标准,还那么贵。许多 WCDMA 手机都只能用 2G 功能。不用 3G 套餐,即使是国行手机,也不能进入 w 网,真雷人啊。

**iPhone 和 Android 手机用户月均消费出炉**

心理不平衡的用户说:有钱都去买 iPhone 了,没钱才买 Android。国内基本 0 消费,让老外羡慕去吧!

**双飞燕发布二代光学针光技术 可抛弃鼠标垫**

鼠标用户惊讶道:微软的蓝光不是早就实现了吗?罗技两年前的 MX 系列不也是这种感觉?这条新闻让我回到了童年。

**官方泄密 诺基亚首款 MeeGo 手机 N950 曝光**

失望的用户表示:诺基亚的手机是越来越丑了,原来机子丑吧还能玩玩系统,现在安卓一出,系统也没戏了。

### 最薄的 Android 手机

DoCoMo 在日本推出了最新的 Android 智能手机 NEC N-04C, 它的主打噱头是超薄,仅 7.7 毫米的机身厚度,让它成为 Android 当中最薄的机器人。



### 偷窥专用相机

日本某公司生产的这个是真的卡片机,支持 32GB SD 存储卡,能拍摄 VGA 画质视频,电池续航 36 分钟。甚至可以直接在 3 号电池上充电,以及直接 USB 连接电脑。



### 电子宠物 Wappy Dog

Wappy Dog 可以结合你的 NDS 游戏机,既是虚拟游戏,又可变成实体遥控玩具。在 NDS 游戏中你可以和屏幕中的虚拟 Wappy Dog 玩游戏、洗澡、喂食等。



## 30

### 教你用百度 免费发“寻人启事”

当亲人走失了,第一反应自然是发布寻人启事。但在报纸上发,覆盖范围有限不说,还要支付不菲的费用。百度最近推出了“百度寻人”服务。我们可借由百度在中文网络世界中强大的影响力,让寻找失踪者线索的机率将大大增加。

## 让 Win7 系统恢复工具 功能更强



## 52

# 软件网络 Software & NetWork

## 31

### 新浪、腾讯微博也能开始赚钱啦

用微博赚钱,已经在国外风行已久。现在玩国内的新浪、腾讯微博也能赚钱了,“有一点网”就是国内一家刚刚上线的此类营销平台。用户可以通过该网站提供的网赚平台,推广相应的广告,达到赚钱的目的。

## 40

### 最梦幻的看图工具

#### 在 3D 空间里浏览图片

我们现在使用的看图工具如 ACDSEE、iSEE 等都是以 2D 方式进行的,看久了还是会审美疲劳。如果你觉得 2D 看图已经不给力了,那么笔试试 3D 看图吧。

## 24

### 不是只有 QQ 才有网页版,在网页中聊 MSN

由于工作需要,经常要使用一些如 MSN、Skype 等软件,有时在使用网吧的电脑,这些东西都不会安装的,很不方便。最近在网上发现了一个多平台的 Web 版聊天网站“imo”,它目前支持 AIM、ICQ、MSN、Facebook、Gtalk、Skype 和雅虎通等聊天软件,并允许用户保存聊天记录,还可以进行语音、视频聊天呢。

## 53

### 骗你没商量 QQ 刷钻软件大揭密



## 54

### 带后门的 Ghost 安装盘是怎样炼成的





# 获取网络视频背景音乐,我有妙招

文:岁月无痕

在欣赏网络视频或玩游戏的过程中,如果大家觉得里边的背景音乐很好听的话,相信一定会有提取其背景音乐的需求。常规的下载相关视频再提取背景音乐的做法,真的是非常麻烦。更何况,有些游戏中的背景音乐是根本无法提取的。其实,只须使用系统自带的录音机和千千静听,我们就可以将视频或游戏中的背景音乐给录下来并转换为最常见的 MP3 文件。接下来,笔者就给大家介绍一下如何实现。

## 第一步、更新声卡驱动

大部分声卡在 XP 中的驱动比较完善,即使是使用 GHOST 系统自带的驱动,也可以进行音频录制操作。但是在 Win7 中,系统自带的声卡驱动程序往往使得录音机无法录制声卡发出的声音,因此我们必须为声卡更新其官方网站推出的原版驱动才可以,我们可以到声卡的官方网站,或者到驱动之家搜索最新驱动程序,当然也利用“驱动人生”、“驱动精灵”等软件来自动升级声卡驱动。

## 第二步、“录制及转换音频文件”

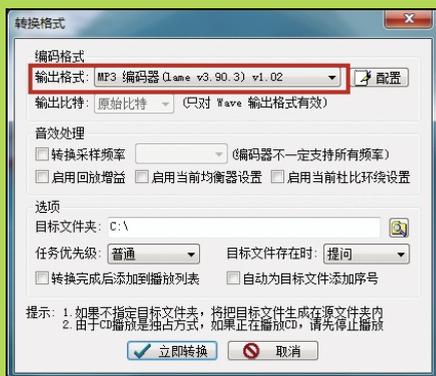
右击系统托盘的“喇叭”图标,选择“录音设备”,打开“声音”对话框的“录制”选项卡;然后右击该选项卡的空白区域,选择“显示禁用的设备”,此时就会出现“立体声混音”图标,接着右击该图标,选择“启用”,启用 Win7 隐藏的声卡

录音设备即可;再单击“开始→所有程序→附件→录音机”,调出 Win7 自带的录音机程序并单击“开始录制”按钮;最后播放需要录制背景音乐的视频或游戏,执行背景音乐的录制操作就可以了。



### ●Win7 下启动录音

这样一来,当视频或游戏中的背景音乐播放完毕后,单击 Win7 录音机中的“停止录制”按钮,按照提示将录制好的 WMA 格式音乐文件保存到硬盘的任意位置即可。由于 WMA 格式的音频文件体积过于臃肿,为了节约硬盘空间,



### ●音频格式转换

建议大家使用千千静听将 WMA 格式音频转换为体积较小的 MP3 格式,其操作方法如下:先用千千静听打开需要转换的 WMA 音频文件,接着右击播放列表中的相关歌曲记录,选择“转换格式”以打开一个与之同名的对话框,最后将输出格式设置为 MP3 并单击“立即转换”按钮,很快就可以将 WMA 格式的音频文件转换为 MP3 格式了。

得到了背景音乐,觉得好听但是又不知道歌名的话,可以到“midomi”网站来进行哼唱搜索,哼出曲调即可搜索歌名,这个网站对于外国音乐识别度较高,网址:<http://www.midomi.com/>。

# 无忧直通车,轻松玩“变脸”

文:小文龙

无忧直通车是许多朋友都在使用的一键登录工具,此工具体积小巧,功能强大,程序界面也很漂亮。但唯一美中不足的是,软件没有提供更换界面背景的功能。那么,能否让无忧直通车“变脸”,从而使其界面显得更有个性呢?答案当然是肯定的。接下来,笔者就给大家介绍一下如何实现。

无忧直通车的界面背景是一张 PNG 格式的图片,其尺寸为 671 × 410 像素,因此我们需要对自己喜欢的图片进行尺寸调整和格式转化后,才能够作为无忧直通车的界面背景。在这里,笔者以 SnagIt 为例来说明一下如何对已有的图片进行相应的编辑处理:

先运行 SnagIt 并打开某张需要编辑的图

片,接着单击菜单“图像→缩放→调整图像尺寸”以打开“调整图像大小”面板;再勾选“缩放到指定尺寸”单选框并取消勾选“保持高宽比”复选框,最后将图片的“宽度”和“高度”参数分



### ●换肤效果

别修改为“671”和“410”像素,以完成图片尺寸大小的调整操作即可。

完成上述操作后,单击菜单“文件→另存为”,将编辑好的图片另存为 PNG 格式的图片,文件名为“BG.PNG”,替换无忧直通车安装目录里边“BG”文件夹下的同名图片即可(该文件夹的默认位置是在“C:\Program Files\WYZTC\images”目录下)。这样一来,当我们关闭并重新启动无忧直通车后,就可以看到其“变脸”后的效果了。

怎么样,“变脸”后的无忧直通车,其窗口界面是不是比原来漂亮多了呢?感兴趣的朋友不妨一试。



## 四种方法提取 Word 文档中的图片

文:杨兴平

经常会收到一些包含图片的 Word 文档,怎么提取这些文档中的图片呢?有四种方法可以选择。

### 方法一、图片保存法

- 1、用 Word 2010 打开文档。
- 2、选择要提取的图片,点击右键,选择“另存为图片”。
- 3、Word 2010 支持以多种格式保存图片,在打开的“保存文件”对话框上,输入文件名,选择一种图片格式,最后点击“保存”即可提取该张图片。

### 方法二、软件法

“图片保存法”比较适合于保存 Word 2010 文档中的个别图片,如果文档的图片较多,且都需要提取出来该怎么办呢?

Office Image Xtractor 是一个专门用来提取 Office 文档图片的小工具,利用它可以很轻松地导出 Word 文档中的所有图片。

- 1、启动 Office Image Xtractor,选择“File(文件)→Open File(打开文件)”;

- 2、选择要提取图片的 Word 文档;
- 3、Office Image Xtractor 会按插入时原图的格式统计出文档中图片的数量,点击“Extract”按钮,选择一个文件夹,即可把文档中的图片按原样导出到该文件夹。

网上有朋友发帖子说:我有 139 个 Word 文档,每个里面都有图片,一个一个提取太费劲了,能不能批量地把这些文档中的图片都提取出来呢?对于这种要求,Office Image Xtractor 也能做到,它不仅能导出单个 Office 文档中的图片,还能导出整个目录中所有 Office 文档中的图片,操作时,需要选择“File(文件)→Open Directory(打开目录)”这个命令。

### 方法三、解压法

实际上,Word 文档可看作是把多种资源,包括文本、图片、影音等多媒体文件整合到同一文件的压缩包,因此我们只要解压该“压缩包”,即可得到其中的图片。

- 1、在 Word 文档上点击右键,选择“重命名”,修改扩展名为“.RAR”或“.ZIP”等压缩格式的扩展名;

- 2、双击改名后的文件,用其关联程序 WinRAR 打开该文件;

- 3、打开“word→media”文件夹,该文件夹包含了 Word 文档中的所有图片,双击可查看这些图片。选择自己需要的图片,或者解压整个 media 文件夹,就可得到我们需要的图片。

### 方法四、保存为网页文件法

Word 文档可以另存为网页文件(\*.htm;\*.html),因此利用这种方法也可以导出 Word 文档中的所有图片。

- 1、用 Word 打开要提取图片的 Word 文档;
- 2、在“文件”选项卡,选择“另存为”命令;
- 3、在“另存为”对话框上,“保存类型”选择为“网页(\*.htm;\*.html)”,最后点击“保存”。

保存的图片存储在一个后缀为“.files”的文件夹中,你可能会发现,每个图片都保存了两份。实际上尺寸和大小较小的那些图片是原图的缩略图,要使用原图,你需要把这些小图挑选出去。

## 更改 Win7 打开对话框左侧项目

文:巴山夜雨

在 Win7 中使用 Word、画图等软件时,如果选择打开功能来打开一个存放位置比较深的文件,我们需要先点击左侧列表上的“计算

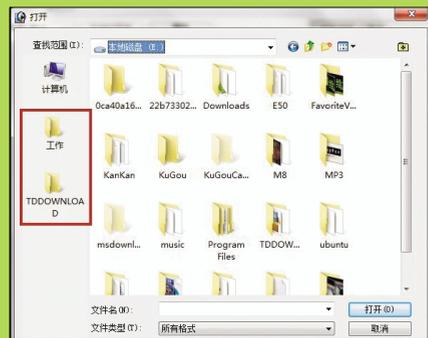


●添加自定义项目

机”,然后再进入文件目录,感觉有点繁琐,能不能把打开菜单左侧的固定文件夹目录更改为自己常用的目录呢?在 XP 系统中,我们可以通过软件来更改,而在 Win7 中,只需要在组策略中设置一下即可。

在开始菜单的搜索窗口输入“gpedit.msc”进入组策略,依次点击“用户配置”-“管理模式”-“Windows 组件”-“Windows 资源管理器”-“通用打开文件对话框”,然后双击右侧的“位置栏中显示的项目”,先将此项设置更改为“已启用”,然后在下方显示的位置设置中,将自己常用的文件存放位置分别输入到各个项

目中,点击确定,更改完成。



●更改之后的效果



# 不是只有QQ才有网页版 在网页中聊 MSN

文:犀利的风

由于工作需要,经常要使用一些如 MSN、Skype 等软件,有时使用的是网吧的电脑,这些东西都不会安装的,很不方便。最近在网上发现了一个多平台的 Web 版聊天网站“imo”,它目前支持 AIM、ICQ、MSN、Facebook、Gtalk、Skype 和雅虎通等聊天软件,并允许用户保存聊天记录,还可以进行语音、视频聊天呢,这一切都是网页上进行操作的,无需安装任何软件,有了这个网站,以后和朋友联系起来就更方便了。

网址:https://o.imo.im

## 支持多种聊天工具

进入网站之后,在登陆界面上选一个聊天软件,如选中“MSN”,接着输入 MSN 的帐户和密码,再点击“sign on”按钮就可以登录进去了。登录后还可同时登录其他聊天软件呢,只要点击“sign into more account”链接,下面就会显示登录界面,按前面的方法进行登录即可。



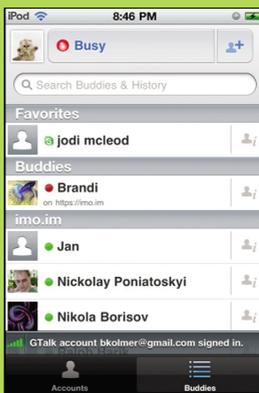
## 拥有和软件一样的功能

在网页上聊天还支持视频和语音功能呢,这可是一个很给力的功能啊。打开好友的聊天窗口,在上面点击“Video Chat”链接,这时就会弹出一个视频窗口,待对方确认后,即可开始视频聊天,如果想语音聊天,那点击“Voice Chat”链接就行了。



## iPhone 及 Android 系统同样可以使用

如果你的手机是 iPhone 或者 Android 系统的,那还可以把该网站的功能转移到手机上来使用。iPhone/iPad 用户可以到 iTunes 里下载,Android 用户可以到 Android Market 下载,在里面搜索 imo 即可搜索到软件,使用起来很方便,和在网页上操作基本一样。



# 抢淘宝“公车秒杀” 电脑上 WAP 网站 很简单

文:犀利的风

现在 3G 上网很方便,可以随时随地用笔记本进行上网,可惜 3G 的包月套餐都是按流量计算的,而用电脑上网的话,网页上各式各样的广告都会浪费你的流量。其实我们可以把傲游浏览器变成手机浏览器,这样上网的时候就会大大的节省流量,而且也不会有网页广告的骚扰。

## Step 01

首先打开傲游浏览器,点击菜单“工具—傲游设置中心”,在打开的设置页面中点击左侧的“高级选项”标签,把右侧的“自定义 UserAgent 字符串”选中,然后在后面的预定义模板里选中“Nokia N90”选项,完成后点击上面的“应用”按钮来保存设置。



## Step 02

这时重新启动一下傲游浏览器,接着在地址栏里输入“http://baidu.com”看看,是不是页面转成手机版的了,而且通过百度搜索到的内容也大多都是 WAP 版的。



## Step 03

比如我们搜索“淘宝”来打开淘宝页面,是不是看上去跟在手机上一样的啊?这样浏览淘宝时流量就可以节省不少,而且还可以来参加只有手机用户才可以享有的“公车秒杀”专区。





## 让女朋友开心 做个称职的“新好男友”

文:豆子



你还在为情人节或者女友生日却不知道送她什么礼物而纠结么?粗心的你是否有过漏掉女友生日或者其他一些重要的纪念日?有没有经历过被女友骂“不称职”的难堪?如何才能做一个称职的好男友呢?你可以到 MakeYourGirlfriendHappy.com 来看看,它能帮助男性挑选礼物、给出一些恋爱或约会的秘诀 Tips、特定纪念日提醒(B-Day 生日、V-Day 情人节和 A-Day 周年纪念日),很有意思。

网址: MakeYourGirlfriendHappy.com

### Step 01

要使用 MakeYourGirlfriendHappy 网站的服务,用户只需要在网站首页中的“Relationships take work”项下,输入你的 EMail 邮箱地址或者直接使用 Facebook 账号来注册登录,然后即可开始享受“新好男友”教程了。



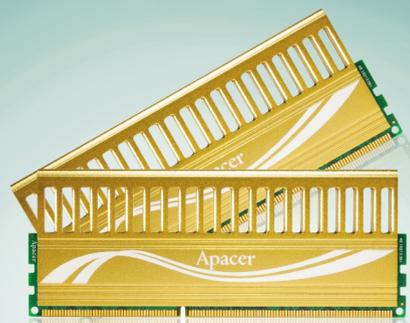
### Step 02

点击“Help ME!”按钮后,在新页面中你需要填写其中的表格如你们的结婚纪念日、她的生日、是否每周提示等等,系统会根据你填写的内容了解你女友真正想要什么礼物。所有表格都填写完成后,点击“Send my sweet note”。



### Step 03

完成接下来的页面中的工作,或许需要你女友的帮助才能完成,因为你需要对鞋子、衣服、项链等具体的礼物类型进行选择,找出适合女友型号,所有设置都完成后,点击“Next Step”进入下一步。完成后,你可以点击“Previous”进行预览,点击“Done”完成所有步骤。



信赖宇瞻 稳如泰山

咨询电话: 86-150-1081-5198  
www.apacer.com.cn



## 免费 VPN 电脑、手机都可用

**➤** VPN 工具我们以前给大家介绍过不少,但它们的免费版都对时间或者流量的限制很严格,而今天笔者给大家介绍的这个叫 GreenVPN 的网站很不错,它提供专业的在线 VPN 服务,免费的 PPTP 和 L2TP 服务,对流量的限制没有其他 VPN 严格。GreenVPN 不仅能在 Windows XP, Windows 7, Wista, Mac, Linux 等计算机上使用,而且还完美的支持 iPhone, iPad, iPod touch, android, 手机也可以使用哦。

网址:<http://www.greenvpn.net/>

### Step 01

点击网页中的“新用户注册”按钮注册一个账号。登录后,点击“VPN 使用指南”,在用户指南中我们可以下载 Green VPN 的客户端,它不仅能够支持 Windows Mac 等电脑系统,它还支持 iPhone/iPad/iTouch/Android 等手机系统哦。



### Step 02

下载客户端,双击运行,然后选择您要连接的服务器(所有线路可任意选择,且同时支持 PPTP 和 L2TP 两种方式)。如果你选择的是 PPTP 方式,直接点击“连接”就可以了;如果你选择的是 L2TP 方式,请先按右图在“属性 - 安全 - IPsec 设置”中设置密码: greenvpn,确定后再点击连接。



### Step 03

然后填入你在 GreenVPN 网站注册的用户名和密码(先要确保帐号已通过邮件激活,否则无法使用),然后点击“连接”。成功连接 VPN 后,若无法访问 Facebook, Youtube 等网站,需先清空本地 DNS 缓存(开始 -> 运行 -> 输入“CMD”-> 回车 -> 运行“ipconfig /flushdns”命令),并修改 DNS 为 8.8.8.8。



## 教你制作漂亮的 英文简历

**➤** 进入外企工作是不少即将毕业的大学生所梦寐以求的,所以我们在拥有一份中文简历的同时,英文简历也是必不可少的,但如何才能制作一份漂亮的英文简历呢?你可以试试这个叫 pdfcv.com 的网站,它能让你根据它提供的模版来填写简历中的各项内容,而后导出为 PDF 文件,并提供多种简历模版,非常实用。

网址:<http://pdfcv.com/>

### Step 01

点击上面的网址,进入 pdfcv 网站首页。在其中有不少的优秀简历实例,不知道如何选择模板的朋友可以先预览一下,为自己的简历提供参考。然后点击“Creat CV”按钮,就可以立即制作自己的简历了。



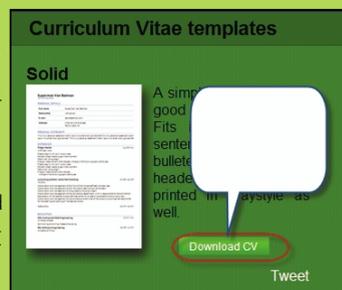
### Step 02

稍后会弹出登录界面,你可以通过你的 FaceBook, Twitter 或者 Google 账号登录 pdfcv.com。然后就是填入简历信息了,不要嫌它繁琐,耐心完成表格后,点击页面右侧的“Save”按钮。



### Step 03

保存完毕后,点击“Download CV”按钮即可进入下载页面。在下载界面中,网站提供了不少的简历模板,用户可以根据自己的喜好来选择,完成后点击界面中的“Download CV”按钮,即可下载保存为 PDF 文件。





## 让邮件更有人情味 在邮箱中显示联系人头像



使用过 Gmail for Android 的朋友都知道,我们在使用它浏览邮件的时候是可以看到联系人头像的,这样我们在一长串的信件清单中,能够更加迅速的分辨出邮件的发送者是谁,让右键对话看起来更有人情味。如何在电脑上也能让 Gmail 显示出联系人头像呢?这就得提到这个叫 SocialGmail 的工具了,下面我们将详细介绍如何在火狐和谷歌浏览器上使用该扩展工具。

网址:<http://socialgmail.monkeyallience.com/>

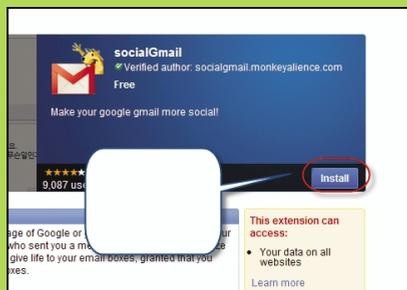
### Step 01

进入上面的网址,该网站提供了 Chrome、Firefox 两个版本,读者可以根据自己常用的浏览器来进行选择。需要说明一下的是,Firefox 用户请先安装 GreaseMonkey 套件,然后到 SocialGmail 页面选择 Install 安装即可。



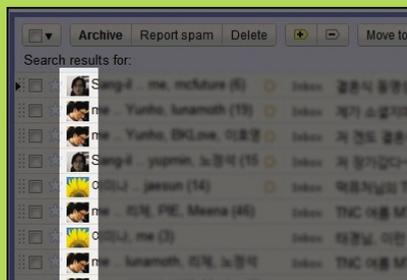
### Step 02

如果你是 Google Chrome 用户,你可以直接点击网页中的“Chrome”按钮,进入该扩展的下载页面,然后点击其中的“Install”按钮即可安装。若成功安装,将会在浏览器右上角弹出成功安装的提示。



### Step 03

安装 SocialGmail 后,首先会在 Gmail 信件列表上显示右键来信者的大头贴头像,接着打开电子邮件后则可以在每一则内容前显示发信者的照片。使用 SocialGmail 显示邮件通信者大头照后,我们就可以在 Gmail 中更加直观的看出通信者是谁了。



信赖宇瞻 稳如泰山

咨询电话: 86-150-1081-5198  
[www.apacer.com.cn](http://www.apacer.com.cn)



## 在地图上实时追踪航班位置

文:石头



以前在外地求学,要坐很长时间的火车,旅途期间父母总会打无数个电话询问:到哪了?是否平安?……后来飞机方便了,但是期间却不能打电话报平安,让家人担心不已。前不久笔者发现一个叫航图网的站点非常强大,它可以在线查询国内航班飞机实时位置,而且是配合 google 地图来显示的,访问者可以很轻松查询航班次,并用手机跟踪,对经常出差的朋友及家人来说,再合适不过了。

**小贴士:** 因为网络原因,该系统所有数据延迟大概 10 分钟。

网址: <http://www.airtu.com/>

### Step 01

地图上显示的是全国实时正在飞行的航班信息,由于航班数量较多,对浏览器有较高要求,推荐你使用谷歌浏览器或火狐浏览器,以便地图上航班展现更加流畅。如果想取得最佳效果,请使用谷歌浏览器加 2G 内存配置,使用 IE 等浏览器看到的飞机数量将不完整。



### Step 02

进入网站后,你可以点击“航线图”按钮进入查看所有航班的飞行情况,而在下面的搜索栏中输入航班号、航段出发地和目的地或者机场名称,来查询全国当前航班号,点击“搜索”按钮后,在新的页面中即可查看航班的实时信息了。



### Step 03

鼠标放到某个航班,会显示该航班状态,背景为白色;点击某个航班后,会一直显示该航班信息,便于你实时观察该航班信息,背景为蓝色。右图上不同的航班飞机表示不同的机型。



## 手动设置让 Windows 7/Vista 的服务延时启动

文:风



我们在优化 Windows 系统的启动速度时,除了减少系统启动项外,也可以关闭一些不必要的 services(服务)来缩短开机时间,而从 Vista 开始你可以设置服务延迟启动,特别是那些第三方软件的服务,而且把它们设置为延迟启动并不影响正常的开机和运行。下面就跟着笔者来看看如何把服务设置为延迟启动吧。

### Step 01

首先右键单击“计算机(我的电脑)”,选择“管理”,稍后将弹出“计算机管理”窗口,点击其中的“服务和应用程序”选项,接着双击打开右侧窗口中的“服务”。当然,你也可以通过命令行打开系统服务项,按下 Win+R,并输入“services.msc”即可。



### Step 02

进入服务窗口列表后,选择其中的一个服务(在配置该服务之前请仔细阅读系统关于此项服务的具体描述,以了解其具体功能),然后右键单击该项并选择其“属性”。



### Step 03

在弹出窗口中,进入其“常规”选项卡,在“启动类型”后面的下拉框中即可把原来的启动类型更改为“自动(延迟启动)”,最后点击“确定”保存该设置,就 OK 了。





# 物尽其用 让谷歌浏览器变身为 PDF 阅读器



Google Chrome 浏览器在 9.0 以后,已经在浏览器中内建 PDF 阅读器,也就是说如果在你的电脑中没有安装其他的 PDF 阅读程序也无所谓了,使用 Google Chrome 一样可以帮你在网页中打开 PDF 文件阅读,而且经过更多设置,我们还可以把 Google Chrome 浏览器设为系统默认的 PDF 阅读工具。

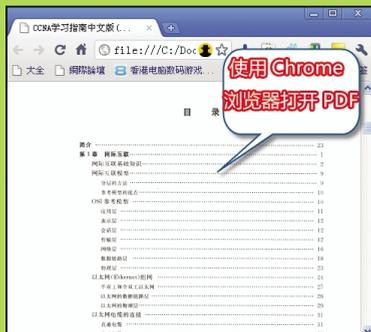
## Step 01

首先对 Google 浏览器的快捷方式点击右键选择“属性”,在弹出的属性窗口中,复制“快捷方式”选项卡中目标后面的内容,记得不要复制其中的引号,接着找一个 PDF 文件,并点击右键选择“打开方式”。



## Step 02

在打开方式窗口中选择“浏览”,在“文件名”一栏中把刚才复制的内容粘贴进去,点击“确定”,然后你将会看到在“打开方式”窗口中新增加了 Google Chrome 的打开选项,选择该项,并点击确定,这样该 PDF 文件就能使用 Google 浏览器来打开了。



## Step 03

如果你发现自己的 Google 浏览器无法阅读 PDF 档案,可能的原因是 Chrome PDF Viewer 被停用。我们可以在浏览器的网址框中输入“about:plugins”,找到 Chrome PDF Viewer 并启用它,就 OK 了。



信赖宇瞻 稳如泰山

咨询电话: 86-150-1081-5198  
[www.apacer.com.cn](http://www.apacer.com.cn)



## 教你用百度 免费发“寻人启事”

文:飘零雪

**➤** 当亲人走失了,我们第一反应是什么?对,发寻人启事。但是在报纸上发寻人启事,不仅要收取不菲的费用,而且受关注的面也只有报纸发行的人群大小。有没有更好的寻人方法呢?百度最近推出了“百度寻人”服务。在该平台上,借由百度在中文网络世界中强大的影响力,寻找失踪者线索的机率将大大增加。“百度寻人”使用人脸识别技术,能够有效匹配目标人物照片。

百度寻人:<http://xunren.baidu.com/>

### Step 01 选择人物照片

在“百度寻人”网站首页,查看页面顶端的搜索栏,在此有两个搜索选项,分别是想要寻找失踪儿童的人,以及想要为失踪儿童寻找亲人的网友。在相应的类别中选择上传本地图片(五官清晰),载入后在“人脸识别”面板中,将十字星定位于两眼上。



### Step 02 查找失踪儿童

确认操作后,将根据当前上传的照片,基于全国最大的失踪儿童开放数据库,筛选出若干与其匹配的儿童照片。如果觉得某个孩子与目标失踪儿童比较形似,可点击缩略图,在显示页面中查看对方的详细资料、特征与失踪信息,以进一步核实。



### Step 03 发布走失儿童信息

如果在目前的失踪儿童开放数据库查找不到所需线索,就需要自行发布失踪儿童信息。进入信息发布页面后,逐项设置人物照片(支持JPG、BMP等常见格式)、姓名、性别及失踪信息,最后留下联系方式,确认提交。



## 网购买家必看 “蘑菇街”里没枪手

文:飘零雪

**➤** 网购作为时下最火爆的购物模式,相信大家都很热衷。但如何判断所需购买的商品是否为假货?最近又在流行哪款型的衣服?哪个网店的東西性价比高?诸如此类的信息、情报是每个网购一族都非常关心的。但网络上那些网购分享平台,不知有多少卖家掺杂其中,以路人甲的身份自吹自擂。而新近上线的“蘑菇街”,则通过独特的身份认证机制避免了这种鱼目混珠。

蘑菇街:<http://www.mogujie.com/>

### Step 01 注册认证

在“蘑菇街”网站上可以注册新用户,也可以用新浪微博帐号在此通行。此后,进入“买家认证”版块,如果你是淘宝“二心”及以上级别的买家,则可先复制认证密码,再将其粘贴到该站官方的认证博客中。最后提交确认,获得认证标识。如果资格不够是无法注册的。



### Step 02 畅所欲言

“蘑菇街”的个人主页类似于微博的模式,可在此可即时发布消息,基于该站特色支持插入淘宝的商品与店铺链接。初次使用可选择关注一些老用户,系统会根据你的喜好为你自动推荐。之后在首页上即可看到自己发表与关注用户的动态消息。



### Step 03 交流经验

在“主题吧”中,可选择进入感兴趣、人气旺的主题,与众多用户群聊网购得失、潮流趋势,经验技巧等话题。那些通过认证的纯买家,还是颇具可信度的。此外,若网购中遇到什么疑难困惑,也可进入“问答吧”中寻求答案或他人的帮助。





## 新浪、腾讯微博也能开始赚钱啦

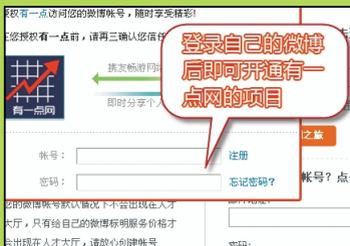
文:飘零雪

用微博赚钱,已经在国外风行已久。我们以前也介绍过用 Twitter 联合谷歌发广告赚钱的技巧。但国内微博在这方面还暂时空白。不过现在玩国内的新浪、腾讯微博也能赚钱了,“有一点网”就是国内一家刚刚上线的此类营销平台。用户可以通过该网站提供的网赚平台,推广相应的广告,达到赚钱的目的。

网站地址: <http://youyidian.com/>

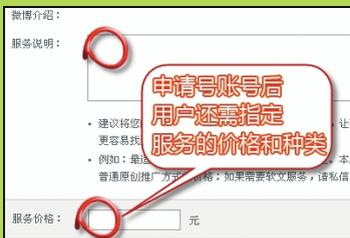
### Step 01 绑定微博

“有一点网”目前支持新浪微博和腾讯微博,可直接用相应的帐号登录,输入帐号信息并同意使用该站应用。“授权”成功后,读取微博信息,在此选择绑定。成为“有一点网”的注册用户后,即可利用该平台买、卖服务。



### Step 02 服务定价

若想通过自己的微博实施推广服务,可选择成为卖家,输入服务说明(着重介绍微博话题具有哪方面导向性,粉丝人群以及适合于推广哪类商品),并定制服务价格,这个可参看左侧的价格标准,一般来说活跃粉丝数量越多价位越高。



### Step 03 接收任务

保存了上面提及的设置后,微博信息将被自动提交到“人才大厅”中。买家(即广告主)可以在这里浏览搜索到适合于推广自己产品的微博,并综合考虑服务价格、粉丝数与评价,最终选定卖家,购买服务。这样在完成订单后,卖家即可收到报酬。



## 定时、定点电脑就自动不能上网

文:荣誉

在学校寝室中,相信多人共用一台电脑的情况非常常见。但也会给电脑拥有者带来一定的麻烦。比如像休息时,还有人不停地玩电脑,令人不得清静。如果直接拒绝,又怕伤感情。其实不必再尴尬了,笔者这里教大家一个小技巧。让电脑到预定时间段或时间点,就没办法登录某些网站。得罪人的同时,还能保证自己的休息时间。

使用软件: Internet Security Controller

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

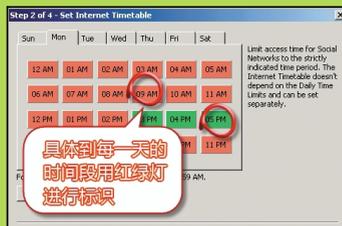
### Step 01

首先我们要把限制的所有网址添加到限制列表中。打开程序界面,在文本框中输入要限制的网址的后两个字段,以便限制该网站的所有子网页。比如要限制“开心网”的网址时,只要输入 kaixin001.com,然后单击 Add 按钮,网址便会出现在列表中。其它网址的添加规则与此相同。



### Step 02

接下来我们设置限制或允许使用电脑的时间段。Internet Security Controller 允许为一周中的每天进行不同的设置。比如要设置为每周一下午三点到六点之间允许使用,可单击 Next 按钮,在打开的界面中切换到 Mon 标签,首先单击 Block All 按钮,设置为红色的全天禁用,然后分别单击 03PM 和 05PM 两个按钮,使其变为绿色允许使用状态即可。



### Step 03

每天允许使用的具体时间应小于当天允许的时间段,使大家有个回旋的余地。单击 Next 按钮,进入使用时间设置界面。分别在界面左侧找到对应的日期,单击其右的下拉箭头,在弹出的菜单中选择即可完成。最后单击 Next 按钮设置程序保护密码,单击 Finish 按钮结束。此后 Internet Security Controller 便会根据规则自动限制。条件满足后,列表中的网站便无法打开。





## 短网址安全与否 拉出来瞧瞧便知

文:冷孤月

**➤** 现在网络上的陷阱是无处不在,比如朋友别人发的一个链接,到底该不该点击呢? QQ 上碰到网友发的网址链接,一般都有不安全因素的提示,但是如果你在 Facebook、Twitter、Plurk 或者国内的新浪微薄等等服务中,随处都能碰到转贴分享的链接,有时候还都是看不出什么来头的缩短网址,那这些链接到底安不安全呢?不妨请出 URLVoid 来帮你“把把脉”吧,它就是一个在线网站安全检测器,不管你是想检查某个网页的评价、或是把某个短网址还原都不在话下。

网址: <http://www.urlvoid.com/>

### Step 01

如果你看到对方分享的是缩网址,首先复制这个短网址,送到 URLVoid 的“Extract URL”( <http://www.urlvoid.com/extract-url/> ) 服务中来检查一下,将短网址粘贴到其中并点击“Extract”就可以看到短网址的原本网址了,这样就可以先大致判断一下它是否为一个安全网站。



### Step 02

单凭目测显然不能确定安全与否,把这段网址送上 URLVoid 首页,输入网址后按下“Scan Now”即可开始检查。首先你会看到关于目标网站主机的一些信息,将网页往下拉,就可以看到来自各个网页安全评价引擎的扫描结果。



### Step 03

继续往下卷动网页,看到尾端的一些额外扫描选项没? 其中有一个“Virus Scan”,点击下面的“Scan Website”进行站点扫描,就可以帮你扫描目标网页,看看现在网页上有没有恶意代码,以免你一进入网页就中标!



## 担心在某网页停留太久? 自动关闭器代劳 强制关闭

文:亲嘴小鱼

**➤** 经常泡在网上打开多个网页进行浏览的朋友,都有这么一种经历:就是在某个网页上停留太多的时间,以至于耽误了自己的正常工作,尤其是在上班的时候看某个网页时间长了,结果影响了工作的进度。要是能够在一定的时间内就能自动关闭该网页的话,那就能够强迫自己专心投入到正常的工作中了。Minutes Please 就是这么一个能够自动定时关闭设定的网页的网站,只要设定的时间一到,该网页就会自动关闭。

网址: <http://minutesplease.com/>

**➤** 在开启 Minutes Please 的时间倒计时之前,要先关闭掉浏览器的弹出窗口阻止程序,否则就会因为弹窗阻止而无法实现倒计时后自动关闭网页。

### Step 01

打开 Minutes Please 网站首页后,在“OPEN”后输入想控制时间的网站网址,比如小章老爱停留在新浪首页看新闻资讯,于是在这里输入“www.sina.com.cn”;在“FOR”后输入需要的限制的时间(比如“4 分钟”),也就是说 4 分钟后新浪首页将自动关闭。



### Step 02

如果希望在最后一分钟倒数时能跳出小窗口提醒,则勾选“Get a 1 minute a warning”这一项,设置好后按下“PLEASE”按钮就会自动在新页面窗口中打开新浪首页,同时开始倒计时。当使用时间到只剩下最后一分钟时,就会出现一个小窗口提醒你即将要关闭新浪首页了。



### Step 03

如果需要更多时间来完成未完成的任务,可以在如上一张图所示窗口中点击“More Time”进行设定,或是返回到 Minutes Please 网站页面,在倒计时下方调整时间延长,缩短,暂停或无限制如图,如果未进行时间延长的话,时间一到新浪网的网页即会自动关闭。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有惠

## 视频做壁纸 Win7 也行

软件小档案:

软件名称: DreamScene Seven

软件版本: v1.0

软件大小: 1.74MB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

在 Vista 中可以直接将视频设置为桌面壁纸,而 Windows7 中却没有了该功能。其实这个功能没有被抛弃,而是被隐藏了起来,你现在只需要一个小工具就能帮你将视频设置为 Windows 7 的桌面壁纸。想要让你的桌面更加梦幻的话,就继续看下去吧。

### Step 01

需要提醒一下的是,该程序只能安装在 Windows 7 下面。从家用网站上下载程序压缩包后,解压至任意文件夹,用管理员方式运行程序,然后“install dreamscene”,接着程序将弹出帮助文档,点击“OK”即可。



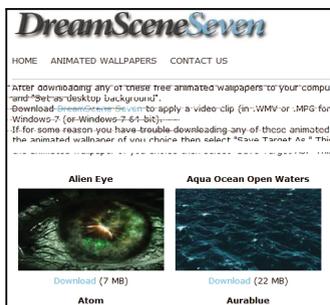
### Step 02

使用 DreamScene Seven 的时候,你一定要确保计算机已经使用了 aero 主题,然后就可以在任何 WMV 和 MPG 格式的视频上右击,在右键菜单中选择“set as desktop background”就可以了。



### Step 03

软件的使用和设置就到此为止了,而很多朋友比较发愁的是:哪有适合做壁纸的高清视频呢?你可以到 DreamScene 官网 (Seven<http://www.dreamsceneseven.com/animatedwallpapers.htm>) 看看,选择自己喜欢的视屏下载即可。



## 给 BT 加速 让下载速度飞起来

文:豆子

软件名称: WireBooster

软件版本: v1.5

软件大小: 658KB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

BT 软件相信大家都不陌生,但是但很多时候我们却不能得到自己想要的下载速度。如果你想让你正在使用 BT 工具(如 BitComet, BitTorrent, Emule, Edonkey, uTorrent 等等),你或许可以尝试一下这款叫 Wire-Booster 的工具,它通过优化 bitTorrent 的带宽使用量和搜索获取额外的下载链接,从而来提高和改善 bt 下载工具的下载速度。

WireBooster 只能探测到已安装的 BT 下载工具,无法识别硬盘版等未安装的下载工具。

运行程序,首先点击“P2P Run”后面的下拉框,该程序会自动检测系统中已安装的 P2P 下载工具,选择想要加速的工具后,点击“Run”即可直接开启相应的程序。然后点击“Status: accelerating Press to stop acceleration”按钮开始为下载工具加速。



## 让你的 U 盘充实起来 300 款软件随身带

文:豆子

软件名称: LiberKey

软件版本: 旗舰版

软件大小: 245.49MB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

U 盘的普及,为我们随身携带大量的软件,走到哪用到哪提供了强力的存储空间支持;绿色软件的风行,为我们随时随地使用相同的环境、相同的软件提供了资源支持。LiberKey 精挑细选全球最强的 300 余款精品免费软件,让你只要运行它的安装包,就可以将这些绿色软件一股脑装到 U 盘中,从而免除了你到处找软件的烦恼。

安装的时候一定要插入 U 盘,然后把安装目录指定到 U 盘上。LiberKey 安装之后第一次运行,需要点击“Download the list of Application Suite”下载套件列表,下载需要的套件。只要在上方选中自己需要的套件类型,再点击下方的“Install all applications of the selected suite”就 OK 了。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有意

## 语音控制电脑 让计算机更听话

文:豆子

软件小档案:

软件名称:动心音控

软件版本:v1.0

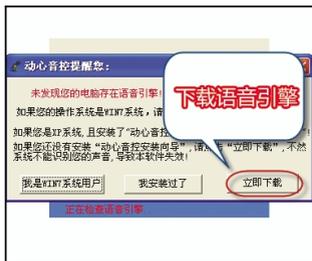
软件大小:1.86MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

动心音控是一个非常有趣的工具,通过它你能直接用麦克风控制计算机,你只需要对着麦克风说出特定的口令即可相应的程序,比如刚进程序的时候对着麦说:帮助,就可以打开帮助面板,喜欢的同学可以试上一试。

### Step 01

该程序为绿色版,无需安装,直接点击即可运行,在第一次运行时程序会自动检查语言引擎,如果你的电脑中未安装语音识别引擎,需将弹出如右图的提示,点击其中的“立即下载”按钮即可下载。



### Step 02

安装玩抽后再次启动程序,并点击“”按钮即可运行程序,成功运行程序后,会在你的桌面上出现一个小窗口,下面显示“正在接受您的命令”,对着图片点击右键,或者躲着麦克风说:帮助,就可以打开控制面板了。



### Step 03

在控制面板中的罗列出现程序中的系统命令和自定义命令,如果想要自己设置语音命令,你可以点击左下角的“自定义命令”按钮,在其中添加自己需要的命令即可。



## 加入实用按钮 定制自己的 Win7 资源管理器

文:豆子

软件小档案:

软件名称:stexbar

软件版本:2010.9.17

软件大小:274KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

与XP相比,Win7在资源管理器方面,界面更加美观整洁。界面简洁效果却是以减少实用性功能按钮(复制、粘贴、重命名等)为代价的,虽然这些按钮,都可以通过快捷键来完成,但对于电脑初学者或者有使用这些使用按钮习惯的用户来说,却是没有以前方便了。如何才能找回从Windows 7上找回这些功能按钮呢?你可以试试 StExBar,它不仅能找回XP中常用的功能项,如果你是高级用户,你还可以使用它来自定义添加自己常用的功能按钮哦。

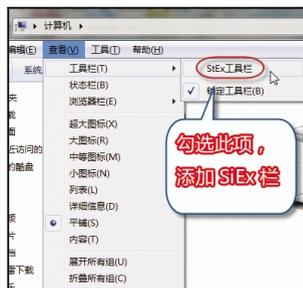
### Step 01

下载程序压缩包,并将其解压至任意文件夹,以管理员方式安装运行 StExBar 应用程序,开始安装。安装完成后,我们并没有发现资源管理器有期望中的改变,需要进一步的操作来调出它。



### Step 02

打开资源管理器,按下“Alt”键,在资源管理器中将会出现菜单栏,将光标移动到“查看”菜单选项,点击“工具栏”按钮,在右侧弹出框中你就可以看到 StExBar 了,点击它,勾选此项。



### Step 03

然后你会发现资源管理器中的工具栏中心增加了一栏,这就是 StExBar。点击“选项”按钮,在其中你还可以对 StExBar 的杂项进行设置。点击“添加”按钮,你还可以添加自定义命令。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有意

## 我的 PDF 我说了算 只能打开拒绝打印

软件小档案:

软件名称: Save as WWF

软件版本: v1.0

软件大小: 6.71MB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

### Step 01

该软件需要安装,运行安装程序后一路点击下一步即可。安装完成后程序不会在桌面或者开始菜单中创建快捷方式,而是创建一个虚拟的打印机,你需要到“控制面板→打印机和传真界面”中开启它。



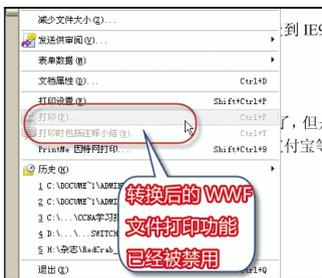
### Step 02

如何使用它呢?首先打开想要转换成 WWF 格式的文件,点击“打印”,在“打印”窗口中的打印机名称选项中选择使用“Save as WWF”打印机,然后会在托盘中出现正在把文件转换为 WWF 格式。



### Step 03

转换完成后,会生成一个 WWF 文件,该文件可以用任何 PDF 阅读器正常打开,但是其中的打印功能选项会变成灰色,这表示文件的打印功能被成功禁用。对于机密文件资料,这一招非常不错。



## 单个卸载太麻烦了? 批量删除无用软件

文:石头

软件小档案:

软件名称: MyUninstaller

软件版本: v1.7

软件大小: 49KB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

### Step 01

程序默认语言为英文,我们可以通过压缩包中的 myuninst\_lng 来自己汉化。汉化过程很简单,右键单击 myuninst\_lng 压缩包,在右键菜单中,选择“解压到当前文件夹”。你可以得到一个叫 myuninst\_lng 的配置文件,然后再运行程序 myuninst 应用程序,汉化成功。



### Step 02

如何使用 MyUninstaller 一次性卸载多个软件呢?运行程序后,点击“查看”菜单,选择“高级模式”,然后按住 Ctrl,选择你要同时删除的多个软件,然后点击右键,并选择其中的“卸载所选软件”项,即可批量卸载了。



### Step 03

我们还可以使用 MyUninstaller 来复制备份软件列表,具体操作如下:打开 MyUninstaller,然后选择“查看”→“HTML 报告 所有/选定项目”,这样它就会生成一张已安装或者已选定软件的清单了。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有意

## 迅雷抢占带宽大? 智能限速搞定它

文:格式化

### 软件小档案:

软件名称:迅雷 7  
软件版本:v7.1.6.2188  
软件大小:17.3MB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

众所周知,迅雷过去的版本经常因为“抢占网络带宽能力过于强大”而被人诟病,而今天我们要着重介绍的迅雷 7 新功能正是针对这种情况而推出的。这就是“智能限速模式”了,在开启该功能后,迅雷 7 可根据当前网络活动动态调整迅雷的网络占用,非常实用。

### Step 01

下载并安装新版本的迅雷,并在稍后弹出的设置向导中完成存储目录、热门皮肤、精辟应用及特色功能等设置。下面我们来看看如何开启驱动智能限速模式,首先点击操作顶部的“工具”菜单,进入“配置”选项。



### Step 02

在配置面板中进入左侧的“网络设置”项,然后就是确定下载模式了,选择“驱动智能限速 Beta”,点击“确定”即可准备开启智能限速功能了,稍后将弹出安装提示,勾选左下角的复选框点击“立即安装”即可安装了。



### Step 03

需要提醒的是在安装期间,将会造成短暂的掉线。然后在迅雷界面的左下角会出现一个“驱动智能限速”的选项。点击该项,并将光标移动到弹出的“驱动智能限速”,点击“启动”按钮即可启动该功能了。



## 鼠标点一点 给右键菜单添 加透明磨砂效果

文:格式化

### 软件小档案:

软件名称:Moo0 TransparentMenu  
软件版本:v1.0  
软件大小:4.2MB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

Windows 7 和 XP 最明显的区别在于前者的 Aero Desktop 中的窗口半透明磨砂效果了,这让 Windows 7 的界面看起来更加华丽,让喜欢透明效果的朋友爱不释手。但细心的网友会发现,Win7 的右键是没有透明效果的,我们可不可以也为右键菜单加上透明效果呢?你可以试试这个叫 Moo0 TransparentMenu 的工具,它可以调节右键菜单透明度和菜单样式,如果你喜欢透明效果,不容错过哦!

### Step 01

该程序需要安装,软件包含捆绑插件,所以在安装的时候记得取消掉 Autocomplete Pro 复选项的勾选。在同意安装后,还要记得修改安装路径,然后一路“下一步”直到安装完成。



### Step 02

安装完毕后,运行 Moo0 TransparentMenu 就可以看到右键菜单有透明效果了。其实 Moo0 TransparentMenu 不仅可以让菜单右键有透明效果,而且你还可以通过其他设置来更改右键菜单的透明度。你只要右键单击托盘图标,把光标移动到“Menu 透明度”项上,在侧面的弹出框中即可设置。



### Step 03

不仅如此,在 Moo0 TransparentMenu 中,我们还可以设置右键菜单的菜单样式。菜单样式的设置跟调节右键菜单的透明度方式相似,同样是右键单击托盘图标,在中的“Menu 皮肤”中即可选择菜单样式了。





# 软件大观园

编辑:彭强  
组版:张有意

## 在屏保下升级杀软 真的很有创意

文:豆子

软件小档案:

软件名称: Security Screensaver

软件版本: v2.0

软件大小: 1.30MB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

今天我们要介绍的这款叫 Security Screensaver 的软件非常有趣,我们都知道,它能把升级杀毒软件(MSE)和屏幕保护程序联系起来,当系统长时间没有操作的时候就会启动屏保并自动完成杀毒软件的升级。这样,杀毒软件的升级就不会影响到我们平时的操作了,真的很有创意。

### Step 01

下载文件压缩包并解压至任意文件夹中,在该文件夹中将得到名为 Security Screensaver NG.scr 和 Security Screensaver.scr 的两个 AutoCAD 脚本文件,首先我们需要把这两个脚本文件拷贝到系统盘下面的 Windows/system32 目录下。



### Step 02

拷贝完成后,对桌面点击右键,选择“属性”,点击“屏幕保护程序”;Win7用户请选择“个性化→屏幕保护程序”。然后在屏保中选择 Security Screensaver 或者 Security Screensaver NG,这样当电脑处于一段时间空闲之后,系统屏保将会自动升级 MSE。



### Step 03

Security Screensaver NG 和 Security Screensaver 是有区别的,这里有一点需要说明一下: Security Screensaver 运行时有屏保图像,而 Security Screensaver NG 则无图像屏保。虽然外观有所不同,但 MSE 一样能自动升级。



## 添加命令提示符 功能到右键菜单

文:清风

软件小档案:

软件名称: GoHere

软件版本: v2.16

软件大小: 91.1KB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

使用过 DOS 命令的朋友都知道,如果你要在 Windows 的 DOS 命令行要进入一个多层的目录,特别是长文件名的目录时,需要输入整个目录的路径,非常繁琐。当然,你可以使用复制和粘贴命令,但是这不是最简单的方法,这就不得不提到这款叫 GoHere 的工具了,它充分与 Windows 的资源浏览器结合,你可以在任何文件目录下打开 CMD,进入此目录。

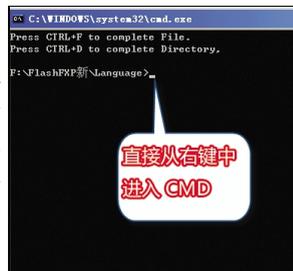
### Step 01

程序没有自己的操作设置界面,在安装完成后软件将会在你的右键菜单中添加“Go Here”和“Run bath here”两个选项。需要注意的是,该两项只有在右键单击文件时才能用,在网页或者文本编辑页面中则不行。



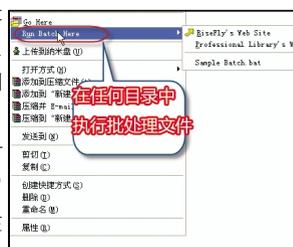
### Step 02

如果你要在一个非常深的目录下面运行 Dos 命令,通常我们需要先复制整个目录的路径,再粘贴进命令提示符下。安装了 GoHere 后你只需要进入文件目录,点击右键,选择 Go Here 选项即可一步到位了。



### Step 03

不仅如此,GoHere 还提供在任何目录中快速执行批处理文件的功能,我们只需要把想要使用的批处理文件存放到 GoHere 的安装目录“Bath”文件夹下,接着你可以在任何一个目录的文件上右击,选择右键菜单上的“run batch here”菜单项,在里面就可以看到你自己放在“batch”文件夹下的批处理命令了,点击就可以在这个目录下运行它。





# 软件大观园

编辑:李康川  
组版:张有惠

## 1TB 网盘 如何才能免费玩? 金山 T 盘技巧全汇总

文:崔振兴

### 软件小档案

软件名称:金山 T 盘  
软件版本:1.0 Beta  
软件大小:3.17MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

在工作学习中经常会遇到大容量移动存储数据的场合,如果随身带移动硬盘,沉甸甸的很不方便,而大多数网盘也只有区区几百 MB 空间,很不给力。既想要网盘的省时省力,又想要享受移动硬盘的超大存储空间该怎么办?试试金山 T 盘,它足足提供 1TB 的免费空间。

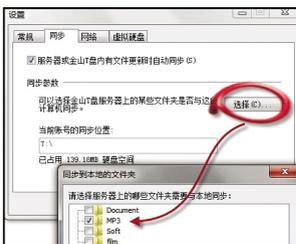
### Step 01

金山 T 盘目前尚处于公测阶段,要想尝鲜这 1TB(1024GB)免费存储网盘,需要先抢到个激活码。在 PC 端登录 <http://www.1tpan.com/tpan/site/diskweb/>,点击“领取激活码”即可,每天 14 点整开始发放。软件正确安装并激活后,会看到“我的电脑”中多出一个“金山 T 盘”盘符。



### Step 02

由于金山 T 盘会在本地硬盘上建立虚拟磁盘空间,上传的文件会先在本机虚拟空间中复制一份,所以如果一次同步太多文件,硬盘很快就会被塞满。建议在 T 盘上先建几个分类文件夹,然后进入金山 T 盘“同步”设置,选择一个服务器上对应的文件夹与本地同步,同步完再换另一个文件夹继续同步。



### Step 03

经过一段时间的使用,笔者发现 T 盘掌控的虚拟磁盘是越来越大。这时可进入设置界面的“虚拟硬盘”设置,选择“退出帐号,彻底删除虚拟硬盘”,其所占用的本地磁盘空间将会腾出。这里需要注意的是,或许是第一个公测版本的缘故,删除虚拟硬盘重新登录后,所有设置需要重新来过。



## 请个免费小翻译 各种外文网站想看就看

文:影之哀伤

### 软件小档案

软件名称:咕谷网页翻译  
软件版本:1.5  
软件大小:80.0KB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

国外有很多有趣好玩的网站,但大多由于语言不通,让很多读者与精彩失之交臂。如果你想要经常浏览国外网站,而外语又不太好的话,不妨试试咕谷网页翻译器。只要输入需要翻译的网址就行了,它可支持 50 多种语言的网页翻译,让满眼天书瞬间变成亲切的中文。

首先,在网址栏输入想要访问的网站地址;其次,在“源语言”中选择外文网站所属的语言种类,目标语言自然要选“中文”;最后点击“翻译”即可看到译成中文后的网页了。该翻译工具可像普通浏览器一样浏览各种网页。但需注意的是,页面上以图片形式存在的文字是不会被翻译的,有时还不能正常显示,笔者建议大家用 IE 打开同一页面,二者对比着浏览感觉会更舒服。



## 汉字平假名自动转换 学日语看日本电影必备

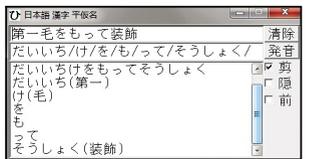
文:奶油小猪

### 软件小档案

软件名称:kanjihiragana(日语汉字转假名)  
软件版本:1.1  
软件大小:364KB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

对于日语初学者来说,最头疼的就是会经常遇到用日文汉字书写的句子,却不知道它的读音。本期为正在学习日语的好童鞋,当然还有喜欢看日本电影的童鞋推荐一个实用小工具“kanjihiragana”,只需通过简单的复制、粘贴,就可将语句中的日语汉字转换为假名读音。

该工具为纯绿色版,解压后直接运行“HanjiHiragana.exe”即可打开主界面。在学习日语时,先复制需转换的语句,然后粘贴在主界面的第一行,工具会自动将日语汉字挑出来转化成假名,单击第二行的“发音”按钮还能听到整句话的读音。建议同时勾选右侧栏的“剪”(监视剪贴板)和“前”(前端显示)。





# 软件大观园

编辑:李康川  
组版:张有惠

## 隐蔽又小巧! 教你在单位电脑上 一边工作一边听歌

文:冰封夏

### 软件小档案

软件名称: 随风飞音  
软件版本: V2011.2820  
软件大小: 1.67MB  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

一边工作,一边听歌是件很惬意的事,可单位电脑年岁已高,经不起WMP、Zune的折腾,而且隐蔽性也不强。笔者找到一款既隐蔽又小巧的音乐播放器“随风飞音”,尽管大小只有1MB多,却能播放几乎所有格式的音乐文件,而软件运行时仅仅占用680KB系统资源。

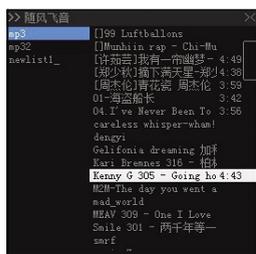
### Step 01

解压后的软件仅有一个EXE可执行文件,双击“mcool.exe”启动后我们需要先来添加一个歌曲目录。在软件主界面左侧栏点击一下“newlist\_”选项,然后在界面右侧的空白区域单击鼠标右键→“添加”,找到本机硬盘上的歌曲所在的文件夹后点击“√”按钮完成目录的添加。



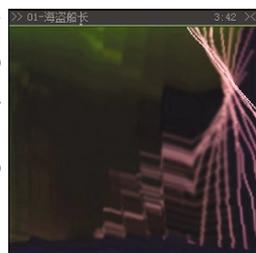
### Step 02

随风飞音的主界面是一个270×270像素的正方形样式,其暂停、播放等所有的操作都由键盘组合键来完成。初上手时,建议先阅读随机附带的帮助文件。当双击顶栏时,软件即可施展隐身大法,缩成窄窄的一条,再按一下“Insert”键后就变成透明状潜伏下来,是不是十分隐蔽呢?



### Step 03

虽然该软件已经精简到极致,但竟然还是可以支持内置的Winamp AVS和Milkdrop视觉效果,甚至是MIDI的可视化。直接鼠标右键点击歌曲,选择“动画”即可。如果想要让其支持更多的可视效果,可把Winamp的可视插件(即前缀为“vis\_”的文件)拷贝到Plugins目录下即可搞定。



## 兔年日历你来做主 星座、节日想查就查

文:小崔说事

### 软件小档案

软件名称: 紫兔万年历  
软件版本: 3.6  
软件大小: 216KB  
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

中国的农历节日数不胜数,电脑里装一款万年历软件查起来会相当方便,可万年历软件众多,选哪款好呢?笔者就搜罗到一款“紫兔万年历”,与同类软件相比,它无需安装,大小仅662KB,却涵盖了公元1700至2300年共600年的日历,各种节日、节气、星座等信息一应俱全。

### Step 01

作为一款日历查询类软件,基本的要求就是要用起来简单,看起来直观。紫兔万年历仅有一个EXE文件“rCalendar-v3.6.exe”,而且是纯绿色免安装版,运行后即可显示当前的系统日期以及对应的农历、日历等信息,此外新版本还添加了星座、节气的显示,但不能显示当前天气。



### Step 02

生活中经常会遇到需要计算农历月、节气日或者干支日的时候,这些应用都可在“实用工具”中实现。以“公历和农历转换”为例,先选择一个基础纪年法,然后手动填入被转换的日期,在界面下方点击转换后的纪年法,最后单击“转换”按钮就能知道结果了。



### Step 03

除了基本的日历信息查询之外,紫兔万年历还提供了查询天亮天黑时刻、整点语音报时以及节日提醒等好玩的功能,日常使用时可进入“选项”中将“整点自动报时”启动,在你埋头苦干时也能提醒日程和重要时刻。但实测发现,该版本中的日期提醒功能无法使用。





# 软件大观园

编辑:吴亦铮  
组版:张有惠

## 最梦幻的看图工具 在 3D 空间里浏览图片

### 软件小档案

软件名称:3D Picture Browser(3D 看图)  
软件版本:V1.01008  
软件大小:2.9MB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

我们现在使用的看图工具如 ACDSEE、iSEE 等都是以 2D 方式进行的,虽然加入了一些托管功能,如自动播放,放大缩小等。但千篇一律的看图方式,还是会让喜欢追新的用户审美疲劳。如果你觉得 2D 看图已经不给力了,那么笔者下面要推荐的这款 3D 看图软件一定能满足你的要求。它的名字叫“3D Picture Browser”。

### TIPS

#### 用 XP 兼容模式开启

笔者手中的“3D Picture Browser”是一个绿色软件,无需安装就能使用。但如果是 Win7 用户,建议大家使用 XP 的兼容模式运行该软件。软件开启后会进行配置,第一次运行需要稍等片刻。配置好后,点击软件界面上的“Click here to start”就能开启软件进行看图了。



#### Step 01 开始浏览的图片

软件开启后,整个屏幕会自动变成黑色背景,并且屏幕上的图标发生变化,当前的桌面和所有系统文件夹都会变成 3D 图片形式。接下来点击软件模拟的桌面图标形成的图片,将路径锁定到图片所在位置。



#### Step 02 3D 看图太给力了

当打开图片所在的文件夹后,软件会自动将该文件夹中所有的图片读取出来,并以 3D 的形式,将其缩略图排列出来。用户滑动鼠标,就可以在 3D 图海中找到自己喜欢的图片,双击该图片就能开始浏览,鼠标向上、下滑动还能改变浏览的角度。看完单张图片后,单击鼠标右键,又可进入图海选择。要退出软件,只需按两下 ESC 即可。感兴趣的话,就去试试吧。



## 教你自动切换 本机 IP 和 MAC 地址

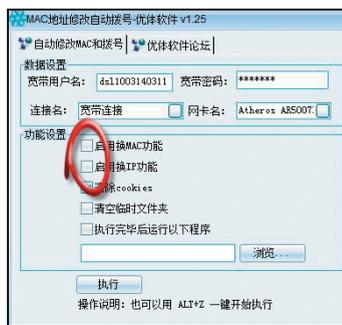
### 软件小档案

软件名称:优体 MAC 和 IP 自动更新器  
软件版本:V1.25  
软件大小:1.67MB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

我们在网站投票,竞拍商品,刷高流量等。同一 IP 和 MAC 会受到极大的限制。此时就需要更换 IP 和 MAC 来顺利进行。针对读者朋友的需求,推荐大家用“优体自动换 MAC 和 IP”来帮你搞定 IP 和 MAC 切换。

#### 鼠标点几下,IP、MAC 自动换

Win7 用户需要以兼容模式运行才能正常使用该软件。开启软件后,正确输入上网账号,并且勾选“启用换 MAC 功能”和“启用自动换 IP 功能”后,点击执行就可以在网上网时自动更新 IP 和 MAC 信息了。此外,该软件还可使用快捷键进行操作,快捷键默认为“Alt+Z”。执行后,在更换 IP 和 MAC 时,可能会造成短暂的断网。



## 别愁高考志愿 3400 所大学详细备案

文:奶油小猪

### 软件小档案

软件名称:全世界高校信息速查  
软件版本:V1.0  
软件大小:2.39MB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

过了春节假期,不少高三的同学已经进入了紧张的冲刺阶段,高考志愿填写也成为迫在眉睫的大事。那么该如何获取大学信息呢?这里笔者给同学们送出一款超好用的软件——“全世界高校信息速查”。

#### 3400 所高校一键到达

“全世界高校信息速查”免费试用的是评估版,软件界面相当简洁,左侧是全世界高校的集合分类。双击后,即会进入该大学的网站。不过评估版只有世界名校是中文的,其他学校均是英文名称,在正式版中,用户才能享受到中文版带来的便利。





# 软件大观园

编辑:吴亦铮  
组版:张有惠

## 照片快速筛选 把失败作品都揪出来

文:荣誉

软件小档案:

软件名称: VisiPics

软件版本: V1.3

软件大小: 1.89MB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

春节回来,相信不少读者朋友都拍下了很多难忘的瞬间。但这些照片整理起来可不是一个简单的事。尤其是有很多同类的照片,有些拍得曝了光,有些又有红眼。怎么将这些类似照片快速筛选出来,批量筛选和删除呢?今天笔者为大家介绍的 VisiPics 绝对是“摄友”们的最爱,它能快速将文件夹中的近似照片筛选出来,然后是删是留,自然看你选择了。

### Step 01 设置筛选规则

VisiPics 的添加照片和其他同类软件类似,这里就不多赘述了。不过其过滤筛选规则却是重点。VisiPics 提供了 9 种过滤规则供大家选择,切换到 Filter 标签,拖动界面中的滑块进行设置。滑块位置越低,过滤规则越宽松。如果有些照片经过旋转 90 度处理,就要单击菜单栏中的 Options → Scan for 90°rotations,将旋转照片添加到过滤规则中。



### Step 02 过滤和自动筛选

设置完毕后,单击界面中部的黑色三角形按钮,即开始对选择的照片进行过滤。筛选出的图片会以缩略图的形式显示出来。需要处理的照片,可以在界面中切换到 Auto-Select 标签,勾选 Lower resolution 和 Smaller filesize 选项,单击右侧的 Auto-Select 按钮,在弹出的对话框中单击 OK 按钮,那些品质较低或分辨率较差的,就会被标记出来。



### Step 03 手动处理失败的照片

自动筛选出的照片只是第一步,接下来还需要人工再次筛选,把鼠标指针移到某张照片上,界面下方的预览窗口便能放大显示出该照片,右击照片可以查看原始大小的照片。被对误标记的照片,可右击该照片,在弹出的菜单中选择 Ignore 选项,将其标记为 IGNORE 进行忽略设置。筛选完毕后,你就可以决定该照片的去留了。



## 软件绿化到 U 盘 按照提示一步步来

文:荣誉

软件小档案:

软件名称: Portable App Creator

软件版本: V0.972

软件大小: 361KB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

移动办公很常见,把软件装进 U 盘绝对方便。可从哪儿去找自己需要的绿色软件呢?别急,只要有了 Portable App Creator(以下简称 PAC)这款绿色软件制作工具,一切问题就会迎刃而解,它能帮我们把常用安装版软件,制作成绿色软件装进 U 盘使用,而且制作过程非常简单,任何人都能快速上手。

### Step 01

将 PAC 解压到 U 盘,单击下拉箭头,并选中 U 盘,然后单击 Next 按钮,打开安装程序选择界面,单击 Browse 按钮,在弹出的菜单中打开需绿化的软件,如“酷狗音乐”。再勾选“Compress the software using UPX”后,单击 Next 按钮。仅如界面后,只有第一个按钮处于激活状态。单击 Take 1st Shot 按钮,捕获当前的系统状态快照。



### Step 02

捕获完毕后,点击新激活的 Install Application 按钮,打开“酷狗音乐”的安装界面,接下来按提示把“酷狗音乐”安装到 U 盘中。装完该软件后,按钮会变为灰色 Done 状态,下一按钮自动激活。再点击新激活的 Get Shortcut Info 按钮,进入快捷方式选择界面。将安装在 U 盘的“酷狗音乐”打开,并指定新快捷方式的存放位置指定到 U 盘中。



### Step 03

再打开的界面中单击 Open/Close 按钮,此时会打开“酷狗音乐”程序主界面,然后关闭“酷狗音乐”后,下方的 Take 2nd Shot 按钮自动激活。点击它后,再次单击最下方的 Process Shots 按钮,此时所有的按钮变为灰色 Done 状态。单击 Next 按钮,绿色版的“酷狗音乐”就制作完成了。大家可以按照步骤,依次将常用软件绿化到 U 盘中使用。





# 软件大观园

编辑:吴亦铮  
组版:张有惠

## 电脑锁屏 能看却不能动

文:飘零雪

### 软件小档案:

软件名称:ClearLock  
软件版本:1.4.0  
软件大小:957 KB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

屏幕锁定软件有很多。但以往使用的锁屏软件大多都是将屏幕转成黑屏,然后再锁定让别人无法使用。但这样一来,如果正在和朋友一起在线看电视剧,屏幕一锁,自己隐私虽然安全了,但却让别人也无法使用电脑了。为避免这种尴尬,可使用 ClearLock 这款以透明效果锁定屏幕的安全软件,而且锁定时还会即时更新正在播影片等状态。

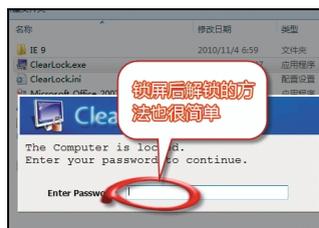
### Step 01 设置密码

ClearLock 绿色小软件的压缩包中有两个文件夹,提供 32 位与 64 位两个 Windows 系统版本,选择适合于本机配置的程序运行。在 ClearLock 程序的初始界面中,需先设定好屏幕解锁的密码,输入两遍,而后点击“save”按钮保存。



### Step 02 锁定屏幕

在执行完上步的操作后,将自动转入屏幕锁定状态,此时必须输入正确的密码,否则将无法使用键盘、鼠标。若输入 3 次错误,则输入框会被禁用 5 分钟。需要注意的是,XP 下使用正常,但在 Windows 7 中可能会遇到系统被锁住的问题,按 Ctrl+Alt+Del 可解锁。



### Step 03 调节参数

ClearLock 还提供各种各样的参数设定,在运行程序后会自动在安装文件夹生成一个“ClearLock.ini”配置文件。打开该文件,可通过修改参数调节各项功能设置。比如:在“DisableScreenSaver=”后设定是否使用屏保(0 或 1),在“Opacity=”后设定屏幕不透明度(0-255)。



## 完美截图 将 Aero 特效原汁原味

文:飘零雪

### 软件小档案:

软件名称:Shotty  
软件版本:2.0  
软件大小:634 KB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

Window 7 和 Vista 最大的特色就是窗口的 Aero 特效,且为圆角边框。虽然美观是美观了,但是在截取此类窗口时,抓取保存的图片,其透明部分被覆盖显示为下层背景,比较影响美观性。而使用 Shotty 这款不到 1MB 的迷你截图软件,即可解决这一“Bug”,能够原汁原味地截取 Windows 半透明 Aero 窗口效果及圆角,储存为支持透明色的 PNG 图像。

### Step 01 按需截图

安装并打开 Shotty 后,在系统托盘中会新增一个照相机图标。默认截图快捷键是 Ctrl+PrtScreen,可抓取窗口。如果要切换其它截取方式,则在程序图标弹出的面板中选择。选择 LQ 可载入所有打开窗口清单,直接保存截图。



### Step 02 编辑截图

在默认模式下,用 Shotty 截取的图片完全保持原样,包括透明窗口。此外,在截图预览界面中可对图片进行二次编辑。例如,可添加模糊效果,画出类似荧光笔的重点标注,并可执行裁切,缩放,添加文字等操作。



### Step 03 保存截图

在截图预览界面中查看右上端的几个按钮,如果要复制图片,点击“Copy”。如果要截图保存至本机,点击“Save”再选择格式并命名(如果是透明窗口需选择 PNG 格式)。如果要在网络分享,则点击“Upload”直接上传。完毕后可获得分享代码。





编辑:王睿  
组版:张有意

## 发布动感相册 三步即可

文:江苏 曹春华

### 软件小档案:

软件名称:艾尼动感相册专家  
软件版本:2.4  
软件大小:14.2MB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

制作动感相册的软件多如牛毛,这里向大家推荐的软件“艾尼动感相册专家”操作异常简单,三步即可完成,可以生成 Swf、Exe、Html 或 Scr 格式,且软件免费,无任何功能限制,特别适合那些初学者使用。

### 添加、整理数码照片

软件运行后,单击“Add Photo”,选择添加到相册中的照片,可以配合 Ctrl 或 Shift 键同时选择多张照片进行添加,添加完成后,可以对照片进行修饰,选中需要修饰的某张照片,单击“Edit photo”,有四个修饰按钮——Text 用于在照片上添加文字;Crop 用于对照片进行裁剪;“Effects”可以让照片产生诸如黑白、浮雕、复古等特效效果;而“Rotate”则用于旋转照片。完成后单击“Save”生效。



### 使用动画模板

艾尼动感相册的好处在于,用户不必花时间为相册的动画去进行设置,它提供了大量生动的动画模板供用户选择,我们只要轻点鼠标,就能立即得到非常漂亮的动画效果。

单击“Template”,在“Cool”、“3D Shape”、“3D Wall”三个模板分类中,寻找自己满意的动画模板并选中,即可在上方的预览窗口中观看到动画效果。单击“Settings”按钮,可以设置相册的背景色、照片播放延迟时间等。另外,如果需要添加背景音乐的话,单击“Add Music”,可以加入常见的 MP3、WMA、WAV 等声音文件。



### 发布相册

单击“Publish”,可以把动画相册发布为 Swf、Exe、Html、Scr(屏保)四种格式。以发布为 Swf 为例,单击“SWF”,弹出设置窗口,设置输出文件的宽、高比、输出质量,一般以默认设置即可,然后指定输出位置、文件名,单击“OK”即可。



## 监控重要文件 记录细微变化

文:年年青草绿

### 软件小档案:

软件名称:SuchSofts 文件河  
软件版本:1.5  
软件大小:498KB  
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

对于重要文件或文件夹,比如容易受病毒感染的系统文件(夹)、自己保存的敏感文件(夹),我们可以用“文件河”这款软件,来监控、记录它们的细微变化,这些变化包括对文件(夹)的修改、文件夹的创建等,从而能较好地监控这些文件(夹)是否被动用过。

### 添加监视文件夹

单击“文件夹”下的“添加”按钮,把重要文件所在的文件夹添加到“受监视的文件夹”列表中。

可能会有这样的情况,对监控文件夹下的某些特殊文件或子文件夹需要设置免于监控,可依次单击“设置→高级监视设置”,打开“高级监视设置”窗口,在这里可以添加免于监控的文件或文件夹。



### 设置提醒方式

一旦被监控文件夹有异常变化,软件默认会弹出提示窗口,如果觉得较烦的话,可以禁止窗口弹出,单击“设置”,去掉“声音提示文件操作”、“气泡提示文件操作”前的钩即可。

那么怎样才能知道文件的变化呢?这些变化会记录在一个特定的文件中,单击“设置”,勾选“每日归档记录”,并在其下拉菜单中单击“选择存放归档文件的文件夹”来设置存放记录文件的位置,记录文件后缀名为“CSV”,可用 Excel 打开。



### 选择监控类型

软件可对被监控文件夹中产生的创建、重命名、修改、删除四种操作进行监控,当然,用户可自行选择监控的动作,依次单击“设置→操作类型筛选”,通过打钩来进行选择。

### 开始监视

单击“开始监视”,一旦被监控文件夹中有细微变化,在“文件变化记录”列表中可看到操作细节,包括变化时间、操作类型等,当然也可以通过记录文件来查看。也可选择开机监视功能,单击“设置”,勾选“开机时自动启动”。

对于公共场合下的电脑,通过这种方法可以很好的监视自己的私人文件夹有没有被他人动用过。



## 蕉老虎 正传



家住的越远,上班迟到越来越少,这是虎哥搬到郊区住的最大感受。以前虎哥租的房子离编辑部直线距离1公里左右,但因为太近,早上反而很容易迟到。因为此时的闹钟设置为8点30。在搬家到距离编辑部10多公里的郊区后,虎哥现在每天早上8点30就能准时打卡。而秘诀就是闹钟设置在了7点30。如果你也经常迟到,而且住在城里,虎哥的建议是:1、把闹钟设早点;2、如果还没有紧迫感,搬到郊区吧。  
——摘自《老虎日记》

新生苹果 问:

### 开通网银用 K 宝好还是口令卡好?

虎哥你好,我最近才开通了农行的网银。由于需要经常在外面使用网银,也就是网吧和单位这样的地方,所以证书很不方便。朋友让我申请个 K 宝,我不知道是啥。和动态口令卡比,哪个好呢?

**A** K 宝是中国农业银行提供的用于存放客户证书及私钥的物理介质,其外形类似于 U 盘,又称 USB-KEY,使用时,直接将 K 宝插入电脑的 USB 接口上即可,但要正常使用,必须按照说明书下载和安装对应的软件。

如果你申请的是农行的网银,虎哥建议你使用 K 宝,现在搞活动,免费送,性价比很高。

和动态口令卡相比,K 宝没有转账的金额限制。而使用动态口令卡则每天限额 1000 元。但是口令卡坏了可以免费换,而 K 宝则很可能要收取一定的费用。

除此以外,动态口令卡只能在一台电脑上使用,而且下证书时特别纠结,很多网友都不胜其烦,甚至还可能搞定不了。而 K 宝的证书下载相对简单,而且这个可以让银行帮你下,可以在多台电脑上使用。

不过使用 K 宝要注意一点,由于设计上的 BUG,在 Windows Vista 系统或 Windows 7 系统上可以将 K 宝中的证书导出!如你要导出,切记:不可以删除原证书!私钥被导出后,除了通过网页的方法其他方法不可写入!

综合来看,如果你所在城市的农行正在开展 K 宝免费送的优惠活动,那虎哥建议你使用 K 宝进行网购,它将大大扩展你的网银使用范围,不必再为证书而发愁。

azxcfs 问:

### 为啥 PS 字体下载后已经安装到 C 盘 FONTS 但还是不能用?

虎哥你好,我一直在用 Photoshop CS4,现在单位要求我们统一用微软雅黑字体。我用的 XP 系统,只有从网上下。下载后,我也放到 C 盘的 FONTS 文件夹里了,但是还是不能用,咋回事?

**A** 从路径上来看,你的操作是没有错误的,如果 PS 无法识别和使用该字体,需要点击“开始”,打开“控制面板”,找到“字体”并打开,把你下载的字体直接复制并粘贴到“字体”文件夹中就可以了。

如果还是不能使用该字体,那么很可能你下载的字体包是损坏的,无法使用。遇到这种情况,你需要重新下载该字体包,然后按照上述步骤进行导入即可。

23685566 问:

### 为啥装了 360 奇迹私服就没法玩了?

虎哥,诡异啊。我一直在玩皇天奇迹。这几天电脑中毒了,我就安装了 360 杀毒和 360 安全卫士,结果这下子皇天奇迹就没办法上了。每次打开就自动断线。请问咋回事呢?该如何解决?

**A** 这是 360 安全卫士造成的,奇迹私服的登录器因为登录服务器地址是非官方的,被 360 安全卫士列为不信任的网站,因此每次登录就被拦截了,造成服务器连接中断。要解决也很简单,最简单的就是关掉 360 安全卫士。

当然,关闭杀软和安全卫士对于本机安全是非常不利的,你也可以打开 360 安全卫士,进入木马防火墙标签。在添加信任列表中,将该登录器添加进去就可以了。



西羽快斗问:

## 迅雷 7、网页迅雷、迷你迅雷哪个速度最快?

虎哥你好,最近迅雷的东西很多,我手上就有迅雷 7、迅雷 5、网页迅雷、迷你迅雷这几个下载工具。我想请教一下,要下载一个 2G 的游戏客户端,用哪个下载工具最快啊?

其实影响下载速度快慢的最主要因素,主要并不在于你用哪种下载工具,而是你本身的网络带宽是多少。比如 2M 的 ADSL,即使达到全速,也只有 250KB/S 左右的下载速度。要想下载得更快,只有扩大带宽才能办到。

其次是该下载源的热度和服务器提供的带宽。如果用 P2P 下载,该下载源的热度是影响下载的最重要因素,热度高,速度快;冷门资源,速度慢。如果是 HTTP 下载,那么就要看服务器提供给你的带宽有多大了。

第三是下载软件商提供的一些会员服务,比如离线下载,这对于冷门资源来说,加速意义是非常大的。当然,高速通道对于下载热门资源,稳定下载速度,也有一定的积极作用。

最后才是下载软件的速度差异,从现阶段来看,在抛开会员服务的前提下,迅雷 5/7 以及一系列衍生软件、快车、QQ 旋风的差距都不大。你用哪个下载软件,都不会有太大区别。

乐天问:

## 为啥搜狗的智能填表没法用?

虎哥你好,我在登陆网上填好表后,选择了保存,但是下次登录还是没有自动填表,自动填表的单里什么也没有。这是为什么啊?

你先打开搜狗浏览器的选项功能,在隐私保护里面,看看有没有勾选什么隐私保护选项。尤其是 Cookies、记录的表单数据、智能填表已保存的表单这几项。如果选择了这几项,将其取消并保存即可。

kkkone 问:

## 播放 MPG 频繁出错怎么办?

虎哥,我最近播放 MPG 影片的时候,经常会弹出红色的错误弹窗。不是每个 MPG 都会弹错误提示,但几率很高。不知是啥原因?请教下该如何解决?

MPG 是很常见的视频格式,主流的播放器都能正常支持。如果你频繁播放出错,虎哥感觉最大的可能就是播放器的解码包被损坏了。建议你重新下一个解码包安装。比如完美解码等,如果是初级用户,就不必去设置了,使用默认设定就很好。

如果觉得搞不定解码器,虎哥建议你干脆换一个播放器。比如 QQ 影音,暴风影音等软件都很好。虎哥用 QQ 影音播放 MPG、MPEG 完全正常,你也试试吧?

如果更换了播放器,也重新安装了解码器,如果还出问题,那么就要怀疑是否是你下载的 MPG 视频文件是损坏的,建议你把你出错的 MPG 视频拷贝到其他电脑上播放,看是否正常。如果是视频问题,那只有重新下了。

想飞的鹰隼问:

## 为啥输入 netstat -n 没有作用?

虎哥你好,我想在 CMD 里查询我的网络连接情况,但是我打开 CMD 后,输入该命令,完全没有作用。请问这是怎么回事呢?

啊?很奇怪哦。“netstat -n”命令并没有错啊。不过你有没有在 netstat 后加空格呢?要不是可以看看你的网络连接信息的。

如果还是不行,看下 c:\windows\system32 中有没有 netstat.exe 这个文件。如果没有的话,很可能是被损坏了,损坏的原因比较多,有可能是优化软件误删,也有可能是被病毒破坏了。

如果是被病毒破坏了系统,那么虎哥建议你一定要赶快使用杀毒软件,将硬盘里的病毒都清除干净。最好是在开机按 F8,进入安全模式下进行病毒查杀。否则很有可能因为病毒常驻内存,而导致杀不干净。

解决方法也很简单,你可以从网上下载一个文件,也可以从其他电脑中拷贝一个,然后粘贴到上述文件夹中即可。



知足谦卑 问:

## 如何保存 QQ 空间图片 + 文字,方便随时查看?

虎哥你好,我有几个朋友非常给力,他们的 QQ 空间办得太棒了。不仅有好看图片,而且文字也很精彩。我想把这些内容保存下来,方便随时查看。想请问如何做才最方便?

嘿嘿,你的想法和虎哥一样。编辑部的 gogo,西瓜他们的 QQ 空间都做得很给力,虎哥也一直想把他们的内容保存下来,慢慢欣赏。但要同时保存图片 and 文字,则需要分情况加以对待。

如果对方的 QQ 空间没有设置不可复制,粘贴的选项,那么你可以直接将整个页面保存到 Word 文档里,它可以同时承载图片和文字。除了 Word 以外,你如果用的是 WPS 也可以办到。

如果对方设置了不可复制和粘贴 QQ 空间的内容,那么就比较麻烦一些了。虎哥建议你最好和好友先联系下,让他对你开放复制和粘贴的权限。嘿嘿,这就考验你的公关能力了哦。

要是没有得到授权,又想保存 QQ 空间内容的话,你可以先全屏截图,将文字部分保存下来。然后使用 ORC 软件把文字识别出来,再手动誊录和筛选到 Word 文档中。然后依次插入图片就可以了。

谁信谁白痴 问:

## 为啥 QQ 会突然自动锁定?

虎哥,不知道为啥,我的 QQ 有时候会自动锁定。我还要费力去解锁,很麻烦。这是啥原因呢?

没想到有朋友和虎哥一样被 QQ 锁定骚扰者,结果虎哥发现,自己键盘的 Alt 给卡住了,每次按 Ctrl+L 就会导致锁定,你看看你 QQ 自动锁定的情况是不是和虎哥一样啊? QQ 默认的快捷键是 Ctrl+Alt+L 键。

最后虎哥被烦得不行,只有完全去除 QQ 锁定功能,具体的做法是进入 QQ 系统设置→状态和提醒→在线状态里,把勾去掉。这样就不用锁定功能了。你也去试试。

baca\_27 问:

## 为啥一用迅雷就没办法下载和打开网页?

虎哥啊,我实在受不了了。我用迅雷下载时,速度非常慢!慢到只有几 KB。我保证,下载的绝非冷门,而是热门电影。而且下载的时候,就完全打不开网页。用迅雷诊断发现,全部是异常和被禁止,请问如何解决?

你是和别人共用局域网的吧?在你的局域网中,应该是有人用了 P2P 终结者这类的软件,并且把你重点限速了。

解决方法虎哥已经说了很多次,下载一个彩影 ARP 防火墙,或者下载金山贝壳 ARP 防火墙,并保持开启就可以了。不过虎哥还是奉劝你一句,在热点时间不要用迅雷下载 P2P,否则同局域网的其他用户真的是不得清净。

如果你是独立宽带,但宽带的类型是长城、艾普这类的社区宽带,那么建议你咨询一下你的运营商,是否有禁止 P2P 下载的相关规定。如果有,那么也有可能是运营商禁用了迅雷等软件的 P2P 下载。

如果你用的是 ADSL,但接了路由器,那么你需要进入路由器,看路由器是否设置了限制网速,如果没有,那么真的要咨询下运营商了,看是不是本地网络有问题。当然,限制一下迅雷的下载速度也是必要的。

颜颜惠子 问:

## 打开 Word 出现“向程序发送命令时出现错误”咋办?

虎哥,我最近只要一用 Word2003,就会出现“向程序发送命令时出现错误”的提示。除了 Word 外,Excel 也会出现同样的情况,请问这是咋回事?

在资源管理器中进入“C:\Documents and Settings\Administrator\Application Data\Microsoft\Templates”目录,删除其中的“Normal.dot”公用模板文件(可能还有个隐藏的编辑中的文件,一并删除),再重新启动 Word 即可。



Idq49202606 问:

## 为啥病毒杀完后,还不提示清除?

虎哥你好,可能是前几天的游戏外挂吧,弄得我的电脑中了病毒。我用杀毒软件给清理了一次,查杀了8个病毒文件。提示重启后,电脑还在不停的扫描,并且提示我清除病毒,但再扫描也没找出病毒了,请问这是啥原因?该如何不让他继续提示了啊?

这种情况,很可能是因为病毒清除得不够彻底所导致的,又或者是某些系统文件被病毒破坏,导致系统异常。建议你开机按 F8,切换到安全模式下,再进行一次杀毒,看是否有未清除的病毒。

接下来需要修复一下系统,这里可以用 360 安全卫士自带的系统急救箱进行。打开该功能,在系统引擎初始化完成后,单击“修复”,勾选需要修复的类型,然后单击“立即修复”,完成后重新启动电脑。如果你不知道属于哪一类故障,不懂得应该修复哪一类的话。建议你用系统推荐的修复级别,不要直接单击立即修复,否则很可能修复的结果并不能令人满意。

还有一种情况就比较麻烦,那就是中了鬼影病毒和其变种。这种病毒时直接寄宿在 MBR 扇区中,一般杀软无法清除,而且重装系统也搞不定。如果是重装了系统还出现此类情况,建议你下载一个鬼影病毒专杀器,如金山就退出了类似的杀软。但杀毒前一定要先存储重要文档,因为杀毒时有可能损坏 MBR 数据,造成系统崩溃。

454335780 问:

## 下载的 CAD 绿色版无法删除咋办?

虎哥你好,我最近下载了一个 CAD2009,但老出问题,用不惯,想卸载掉。但是在控制面板里找不到,用 360 里的卸载也找不到,应该怎么办?有没有什么软件能搞定吗?

如果是绿色版的话,直接将软件程序删除就可以了,如果还有问题,可以清理一下注册表。

如果是安装版的话,建议你去安装文件夹中找一下有没有卸载的程序,或者再次点击该程序安装一次,在安装进程中看看有没有卸载的选项。

单机游戏小菜鸟 问:

## 驱动精灵和驱动人生该选谁?

虎哥你好,我想请教一个问题,我是一个菜鸟,对于装驱动的事情不太懂,卖电脑的商家让我回去装一个驱动人生就 OK 了。但是我朋友说驱动精灵好得多,我到底该选谁呢?谁更好啊?

这个……其实两款软件差不多的,对于主流机型来说,都能正确的辨认硬件并安装驱动程序。而且都有一键更新和安装驱动程序的功能,都很适合初学者上手。

相对而言,虎哥个人更喜欢驱动精灵一点。由于两款软件都是通过检测硬件后联到各自的网站上下载驱动的,驱动精灵的官网是驱动之家,这是一个老牌驱动网站了,驱动程序很全,即使是比较冷门的配件驱动也能找到。而驱动人生的发展则在最近几年中,驱动程序多收录的是比较新的主流驱动。一些冷门的驱动,相对而言略有差距。

不过更新驱动并不频繁,一般只在重装系统和重要驱动发布时才需要更新,因此选择自己用的顺手的那个就好。

84194873 问:

## 顽固病毒文件 icm32.dll 如何删除?

虎哥你好,我实在受不了了,我的硬盘里有一个病毒文件的残留,名字是 icm32.dll。虽然主体病毒已经杀了,但这个残留一直让杀软报警,而且还没法删除。求虎哥帮我。

对于这些顽固文件,建议你将其粉碎,用 360 的文件粉碎机就可以办到。为预防再生,可以在删除之后原地建立一个名为 icm32.dll 的空白文件夹,并改属性为“只读”,这样能抑制它再生成。

然后在注册表里清除下相关信息,点击“开始→运行→regedit”,进入注册表后,“编辑→查找→输入 icm32.dll”,然后一一查找,将所有该文件的相关信息删除掉。



a663457776 问:

## 为啥 360 网速测试,2M ADSL 只有 1.5M?

虎哥,我是重庆的电信 ADSL 用户,家里新装了 2M 的宽带。但是装好以后,我用 360 网速测试测了下,只有 1.5M。这到底是咋回事啊?难道电信给我装错了?如果是的话,我要去找他麻烦。

汗……你的脾气还真是火爆啊。如果你只测试了一次,这个测试结果是不能作为参考的,建议你多测试几次,然后取平均值,看是否能达到 2M ADSL 的速度。

此外,影响网速的原因有很多,你在测试网速的时候,一定要保证后台没有下载和上传。比如关闭迅雷、快车等下载软件。360 网速测试器就自带了此类功能,你可以点开,将所有有网络连接的程序都暂时关闭掉。当然,一些病毒和木马也会偷偷下载和上传,建议你再杀下毒试试。

如果你组建了局域网,还要保证同局域网中的其他用户没有上传和下载。最后一点,有些老房子,因为电话和网络线路老化,很多时候网络环境受干扰严重,也会造成达不到标称网速。这是很难解决的,除非电信进行线路改造。

zzl56341670 问:

## 正在 QQ 语音,麦克风突然没声音了,所有设置都没改变!

虎哥,我遇到一个怪事。我正在和一个 MM 视频聊天,突然间对方就听不到我说话了,系统说检测不到麦克风。而这之前我什么都没做,没下载,也没上传,也没看网页,连音乐都没听。过一会就有可能会恢复,但频繁出现,请问,是网速?是硬件?是系统?或是哪里问题?

呃……虎哥认为,系统故障的可能性较小。因为电脑有频繁提示,检测不到麦克风设备。系统和软件通常不会反复出现误差,如果声卡驱动装好了,而且没有动过,是不会出现频繁检测不到硬件的提示的。

至于网速问题,一般也不会完全没有声音,最大的表现应该是声音断断续续,而不是完全没有声音。

因此硬件的可能性就最大了。重点怀疑麦克风的质量问题,如麦克风虚焊、短路、或者你使用中拉动线路或者说你声卡插孔接触问题。如麦克风线路检测良好,你声卡插孔问题就很明显了,你尝试着轻轻的拉着线路从每个角度尝试着,上下左右检测看看,找到了原因要不就换个声卡,要不你就用点线绳牵引定向,也可以凑合用。

国米最大 问:

## 如何在 YY 里搞上有声公告?

虎哥你好,我是一个 WOW 玩家,最近在参加另一个公会活动时,发现他们的 YY 里竟然有一段有声公告,把公会的注意事项、活动要求都用视频的方式播放出来,我也想在自己公会的 YY 里搞,请问该怎么弄?

呵呵,这并不是一个很难的事情,它只是在 YY 里插入了一段视频而已。插入视频只需要 YY 积分达到 3000 以上,然后在公告位置插入视频地址就可以了。

至于视频的制作,如果是新手,你可以去 56、51 这些网站上,在线做一个 Flash 视频即可,非常简单。祝你成功。

闪到一点腰 问:

## 如何一个 QQ 号建立多个《七雄争霸》小号?

虎哥你好,我只有一个 QQ 号,现在玩《七雄争霸》的时候,想要建几个小号多开。请问有没有办法一个 QQ 号在《七雄争霸》里建多个小号多开呢?谢谢了。

呵呵,《七雄争霸》啊,虎哥也有玩过,不过比较菜,就不拿出来丢人了。

不过在《七雄争霸》里,一个 QQ 号在同一个大区只能建一个号。如果想建小号的话,只有使用其他的 QQ 号建立。

如果没有其他 QQ 号的话,虎哥以前推荐过 QQ 号码申请器,可以帮你快速申请到 QQ 号,甚至还有情侣号哦。建议你去试试吧。



staik 问:

## Win7 在 GHOST 之前应该清理哪些垃圾?

装了 Win7,准备弄个系统备份,虽然他们说系统自带的备份还原功能比较好,可是我用了一下之后觉得速度太慢了,而且生成的文件也比较大,恢复的时候也不知道怎么用,所以还是准备使用 GHOST 来备份。但是不知道和 XP 比起来,Win7 在备份之前应该清理哪些垃圾文件,和 XP 差不多么?

要说 Win7 自带的备份还原功能,老虎个人觉得还是比较好用的,不过备份速度确实不够快,用哪种方法备份都可以,就看自己的喜好了。至于在备份 Win7 之前需要清理的内容,还是和 XP 系统差不多的,同样是系统临时文件、IE 缓存文件、存放系统补丁的文件、安装 OFFICE 遗留的文件和驱动文件,和 XP 相比,这些文件只是位置发生了变化,另外,假如你的网络视频软件的缓存文件夹也放在了系统所在分区,也建议把这些缓存的视频文件删掉。

尼莫船长问:

## 刚装的 Win7 每次一个网站就让输入一次密码

最近我也让朋友给我装了个 Windows 7 系统,刚装好,上网就发现一个大问题,只要打开一个网页,就要弹出一个界面让我输入开机密码,打开很多软件也是这样,我快烦死了,这是怎么回事呢?所以在这里请教一下虎哥。

哈哈,其实这个问题太简单了,你一定是使用的非管理员权限的帐户来登录系统,然后将用户帐户控制(UAC)级别开得过高,所以才会出现这样的情况,要解决问题可以重新启用管理员帐户,具体操作是右键点击计算机选择管理,在“本地用户和组”的“用户”设置中双击“Administrator”帐户,取消“帐户已禁用”前面的钩,然后使用这个管理员帐户登录系统,重新新建一个具有管理员权限的帐户来登录系统即可。另外老虎要说的是,你可以降低一下 UAC 级别,然后再继续使用这个非管理员权限的帐户,这样可以在遇到普通病毒的时候不至于受到重大的危害。

MC 问:

## QQ 视频一连上就断开是怎么回事?

虎哥好,我刚刚在聊 QQ 视频的时候出现了问题,视频可以连通,但是过了大概半分钟就提示“连接失败(连接已建立后或通信过程中连接断开)通话时长 46 秒”,然后视频就断开了。我确认我的摄像头是没有问题的,而且家里是 2M 的 ADSL,这是怎么回事呢?

老虎看了看,最近出现这样问题的朋友还不少,一般来说有以下几种情况:1、网络问题,即使你的网络没有问题,假如对方的网络不正常,比如你是电信,对方是网通或者其他的宽带接入商的话,出现此类问题的几率很大;2、有可能是 360 防火墙的问题,老虎的朋友最近也遇到了这个问题,在尝试了多种办法之后,关闭 360 防火墙问题解决,鉴于 360 软件的装机量如此大,所以在遇到类似问题的时候可以关闭防火墙看看。

qianxunyilu 问:

## fwpkclnt.sys 丢失造成 Win7 崩溃怎么办?

老虎大大啊救命哦,最近重装了系统,只装了几个常用的软件,然后更新了补丁,重启电脑之后居然进不去系统而是黑屏了,提示我说什么 fwpkclnt.sys 有问题,由于所要求的文件丢失或损坏,因此 Windows 无法加载。我该怎么办啊?怎么才装的系统就有这个问题,是我的安装盘有问题么?

别着急,这应该不是你的安装盘有问题,而是由于 KB978886 这个补丁造成的,网上有说法是如果盗版用户安装了这个补丁就会造成黑屏无法进入系统,当然不是所有的盗版都是这样,应该是针对某一种激活方法而言的。要解决这个问题需要在 Winpe 环境下,进入系统所在分区的\windows\system32\drivers 目录删除原有损坏的 fwpkclnt.sys 文件,需要注意的是由于权限问题,必须使用一个叫做“File Security Manager”获得这个文件的完全所有权才能删除,然后再将其他正常电脑上的这个文件复制到相同位置,即可解决问题。



下沙问:

## Win7 重新分区后, 为什么没有 D 盘?

虎哥你好, 我新买的笔记本使用的是 Win7 系统, 默认只有一个 C 盘, 我用 Acronis Disk Director Suite 重新分区后, 发现分区中居然没有 D 盘, C 盘后面跟着的是 E 盘、F 盘, 后来发现 D 盘盘符被光驱给占用了, 这样实在太别扭了, 请问虎哥有什么办法可以把 D 盘给弄回来吗?

其实这个问题很好解决的, 你只要依次进入到“控制面板”→“管理工具”→“计算机管理”, 然后展开“存储”→“磁盘管理”。你现在的 D 盘盘符在光驱上, 那么就在光驱上点右键, 选择“更改驱动器号和路径”, 打开更改对话框后点击“更改”按钮, 先把其盘符设置为“Z”, 点击“确定”。然后再在你的 E 盘上右键选择“更改驱动器号和路径”, 将其路径设置为 D 即可, 这样你的 D 盘分区就回来了。按照这个步骤你可以随意调整其他分区的顺序。

babyfly 问:

## Win7 中没有 IE 浏览器图标吗?

我以前一直用 Windows XP, 最近身边的朋友都装上了 Win7, 据说用得挺不错, 所以我也给自己的电脑装上了, 界面果然漂亮, 但是等到我要上网的时候才发现, 我居然在桌面上找不到 IE 图标, 以前用 XP 的时候只要设置下“自定义桌面”就可以了, 可是在 Win7 里连这个菜单也没有, 我不想通过创建快捷方式的形式, 有没有其他的办法让 IE 图标在桌面上显示出来呢?

哈哈, Win7 刚出来的时候老虎我也是找了好久呢。Win7 默认是不在桌面上显示 IE 图标的, 并且也没有可设置项。所以我们只能通过别的方法把它在桌面上显示出来。你可以下载一款名叫“魔方”的系统优化软件。运行后点击“美化”功能, 选择“系统外观设置”→“桌面设置”, 在右侧我们的“桌面显示图标”处我们就可以找到“IE 浏览器”选项, 勾选即可。除了“魔方”, 其他的 Win7 优化软件, 例如 Win7 优化大师, 也都可以实现这个目的。

魔鬼筋肉人问:

## 为什么我的控制面板打不开了?

我装的是 Win7 系统, 不知道为什么, 我开始菜单中的“控制面板”突然就打不开了, 试过很多方法都没用, 即使我到 C:\Windows\System32 文件夹中双击 control.exe, 结果也一点反应都没有。真是郁闷, 刚装的系统, 难道又要重装了?

没有必要重装哦, 你可以试试按照这个步骤修复下: 从别的 Win7 电脑上拷贝一份 control.exe 到 C:\Windows\System32 文件夹中, 然后在“开始”菜单的搜索程序和文件中输入 regedit 并回车。定位至 HKEY\_CLASSES\_ROOT\CLSID\{26EE0668-A00A-44D7-9371-BEB064C98683}, 右键该键值, 选择权限, 点击高级→所有者, 选中当前帐户, 然后点击应用。之后点击添加, 输入当前帐户, 点击确定, 给该帐户完全控制权限。最后从其他正常 Win7 电脑上导出该键值并双击导入自己的电脑即可。

落叶秋问:

## 如何破解 Win7 登录密码?

这两天真是郁闷, 过完年回到学校, 打开电脑准备和室友来盘魔兽, 突然发现密码不对, 登录不了。才记起来原来放假前修改过 Win7 的管理员密码。这下可惨了, 输了 N 次都不对, 又不能重装, 里面有很多重要的资料。现在只能用着室友的笔记本, 焉老虎快救救我吧, 告诉我如何破解 Win7 的登录密码。

我们要先下载一个名叫“WIN7PE3.1 网络版”的 WinPE 系统, 用 UltraISO 把 U 盘做成启动盘, 然后用 U 盘启动并登录 WinPE 系统, 接着单击菜单“开始→所有程序→引导修复→微软诊断和恢复工具合集”, 在弹出的对话框选中 Win7 所安装的 C 盘并单击“下一步”按钮, 然后单击“Microsoft 诊断和恢复工具集”按钮, 在弹出的下一个对话框中再单击“登录密码”按钮, 打开“解锁向导”对话框并按照提示选中自己的帐户名称, 最后在对话框输入新的密码两次并单击“下一步”按钮就可以了。正常启动 Win7 系统时就会要求重设密码, 最后按照提示分两次输入新设置的密码并单击“→”按钮, 就可以用新密码登录 Win7 了。



闹太套 问:

## 想了解一下安装 Win7 X64 的理由

放假了装机,想用 Windows 7,很多人问我是装 32 位的还是 64 位的。我问他们有什么区别,他们也没说什么,只是说性能更好更稳定。我不信,想问问看安装 64 位 Windows 7 有什么好处?

最大的好处是能支持超过 4GB 的内存,如果你新电脑的内存大于 4GB 那么装 64 位系统是必须的。理论上说,64 位系统架构更新,专为 64 位开发的程序可利用内存数量、性能都会高一些。但是目前专门针对 64 位系统的软件还不多,有极少数软件在 Win7 64 位上有兼容问题,所以呢目前并没有哪个系统有绝对好处的说法,不过 64 位系统一定是趋势。建议你根据你的内存来决定安装哪个系统。

Baron 问:

## 装了杀毒软件还要装 360 吗?

现在电脑上装了 KIS2011,看网上介绍说不用装 360 了,现在用的是 Windows 7。不过问题来了,如果想用 360 的清理垃圾文件、痕迹应该用哪个软件替代呢?如果想要漏洞修复功能,应该用哪个软件替代呢?到底需不需要装 360 或者 QQ 安全管家啊?

如果用的是 Windows 7,系统的补丁和漏洞其实用自带的自动更新处理就可以了,非常方便。而且现在网上流传的激活方法也可以使用自动更新,不会导致黑屏,呵呵。至于垃圾文件和痕迹清理,你可以试试 Windows 7 优化大师,里面有一个一键清理功能还是挺好用的。退其次,在网上搜索一个删除垃圾文件的批处理文件,心情好的时候就运行一下。垃圾清理不用太频繁,一般一个月清理一下就可以了。

一个转身的距离问:

## 中病毒了,格式化全盘都没用

可能用了一个外挂吧,染上了病毒。现在用 YS6.0 的 GHOST 系统恢复后,用 Nod32 的时候,总是被自动关闭。用 360 检查电脑也没解决问题,换了卡巴就提示我 userinit.exe、wuauclt.exe 是木马,可是卡巴也被关闭了。请问如何解决?需要低格硬盘吗?

我觉得应该用不到低格这种牛刀,虽然说格式化所有分区之后,引导区病毒还会保存在硬盘上,但是现在引导区病毒并不流行,所以我觉得你格式化整个硬盘之后就可以认为没有病毒了。之所以病毒不断可能问题出在你所用的 U 盘、上网上面。如果你重装前用 U 盘或者移动硬盘备份过硬盘上的东西,病毒可能会感染 U 盘并在你重装完毕后重新感染系统。除此以外,如果你和别人公用网络的话,也可能从网络途径感染病毒。

宫锁心玉好恶心 问:

## 我开机突然变慢了很多

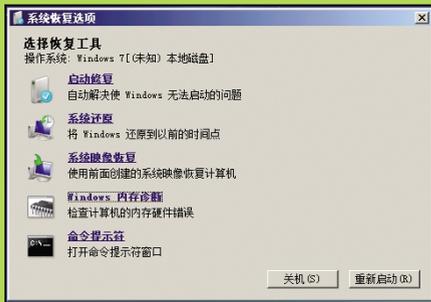
我用 QQ 电脑管家禁止了一些开机的启动项,现在开机到桌面时,要等半天才能加载出来,有没有高手能帮我解决一下,开机 2 分 5 秒啊,等死我了都!谢谢了啊!

很明显是你禁用的启动项引起的,你尝试恢复这些启动项就好了嘛。因为有些软件可能会有几个服务项目或者启动项,并且是相互关联的,所以如果你只禁用其中一个或者禁用不完全,就会导致启动速度反而变慢的情况。如果你没有做过任何操作,启动逐渐变慢的话,那就确实有必要清理一下启动项,并且删除预读取文件夹里面的所有文件。预读取文件夹的位置在 C:\WINDOWS\Prefetch。

## 让 Win7 系统恢复工具功能更强

文:华军

每当 Win7 系统无法正常启动时,我们就会在系统启动前按下 F8 快捷键并在出现的高级启动菜单中选择“修复计算机”,以打开“系统恢复选项”对话框(即 WinRE),再单击“启动修复”按钮,就可以修复 Win7 无法正常启动的系统故障了。不过,WinRE 环境中包含的系统工具太少,远远不能满足我们维护系统的需要。接下来,笔者就给大家介绍一下如何将微软有名的系统维护工具集“MSDaRT”添加到 WinRE 中来。

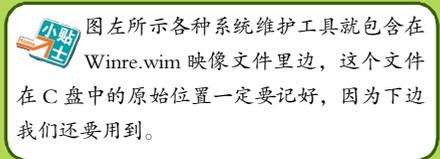


● WinRE 自带的工具很少

### 提取 Winre.wim

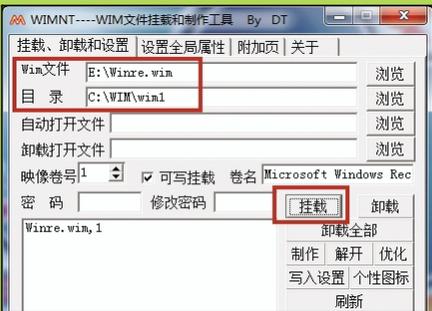
打开 C 盘根目录,然后单击菜单“组织→文件夹和搜索选项”,打开“文件夹选项”对话框的“查看”选项卡;接着按照提示显示所有具有隐藏属性的文件资源,此时大家就会看到一个名为“Recovery”的文件夹;然后打开该文件夹下唯一一个包含包含 N 长字符串的子文件夹,

将名为“Winre.wim”的 WIM 映像文件复制到 E 盘根目录下备用。



### 挂载 Winre.wim

先在本期随报资源下载“MSDaRT.rar”(下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>),然后将其解压到 E 盘根目录下并双击解压得到“WIMNT.exe”;接着分别单击“Wim 文件”和“目录”右边的“浏览”按钮,将需要挂载的 Wim 文件(即 E 盘根目录中的 Winre.wim)及该文件挂载后的目录添加进来(如“C:\wim\wim1”目录);再勾选“可写挂载”复选框并单击“挂载”按钮,即可完成 Winre.wim 文件



● 完成 WIM 文件的挂载

的挂载操作。

### 编辑及替换 Winre.wim

复制“E:\MSDaRT”目录下刚刚解压得到的“Program Files”、“sources”和“Windows”这三个文件夹,接着打开“C:\wim\wim1”目录,这个目录中的文件资源就是 WIM 映像文件 Winre.wim 挂载所得到的;再将刚刚复制的三个文件夹粘贴到“C:\wim\wim1”目录下,覆盖该目录下的同名文件夹;最后单击“卸载”按钮,我们所粘贴的三个文件夹中的文件资源就被更新到 Winre.wim 文件中了。

完成上述操作后,将 E 盘根目录下的 Winre.wim 文件替换 C 盘原始位置中的同名文件并重启系统,当我们再一次调出“系统恢复选项”对话框时,单击该对话框中新出现的“MSDaRT”按钮,在弹出的窗口中就可以看到 N 多系统维护工具了。



● 替换之后 WinRE 环境下的众多工具

## Win7 开始菜单也玩 3D 特效

文:独孤九剑

Win7 的窗口界面虽然非常酷,但看的时间久了,也会感到厌烦,因此不少朋友都会下载、安装一些系统主题,从而让其窗口界面充满个性。不过,对于开始菜单来说,安装主题与否变化却并不大。今天,笔者就教大家可以让 Win7 的开始菜单拥有 3D 特效的方法。

先从本期随报资源下载“3DPicture”

(下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201108.html>)并将该软件解压到硬盘的任意位置(如 D 盘根目录下),接着运行“D:\3DPicture”目录下的“3DPicture.exe”;然后单

击 Win7 控制面板中的“用户账户”选项,打开“用户账户”窗口并按照提示为当前登录的系统账户选择自己喜欢的账户图片就可以了。

经过以上步骤的操作,当我们单击任务栏左边的圆形“开始”按钮时,就可以看到具有 3D 特效的开始菜单了。如果大家觉得账户图片比较小,使得开始菜单的 3D 特效不明显的话,可事先准备好一张 PNG 格式图片并将其尺寸大小调整为“190 × 190”像素,再另存为“frame.png”,替换“D:\3DPicture”目录下的同名文件即可。



● 开始菜单的 3D 效果

当然,如果大家想每次开机都能看到 Win7 开始菜单的 3D 特效,可为“D:\3DPicture”目录下的 3DPicture.exe 创建一个快捷方式并将该快捷方式拖到开始菜单的“启动”分支下就可以了。感兴趣的朋友不妨一试。



# 骗你没商量,QQ 刷钻软件大揭密

文:飘忽不定

我们在百度中以“QQ 刷钻软件”为关键字进行搜索,大约可以找到 449,000 篇文章。QQ 刷钻为什么会那么火,相信大家一定都知道,原价 10 元的各种钻,现在可以免费刷出来,能不激动吗?不过先慢着,真的有这等好事,QQ 的钻可以免费刷?如果说不能刷,那那么多刷钻软件是干嘛用的?如果你对此还有疑惑,不妨让我们一起来看看,QQ 刷钻的背后隐藏的到底是什么。

## ★ 编辑提示:

## QQ 刷钻的前世今生

自从 QQ 有了“钻”这个概念以来,“刷钻”这个词一向非常热门,网友似乎都想品尝免费的大餐,寻找各种刷钻的途径。虽然腾讯早已澄清所谓的刷钻完全是子虚乌有,但还是阻止不了网友的热情。

到目前为止,最有效的所谓刷钻方法是通过盗取宽带用户的 ADSL 账号,然后到“互联星空”网站上进行购买,但这并不是所谓的刷钻,因为被盗账号的宽带用户需要为黑客买单,实际上这是一种黑客盗号行为,是完全违法的行为。而即使是这样的“刷钻”方法,也早已被封禁,现在已经无法利用了。

所以现在网络上所谓的刷钻方法全都是虚假的,而“QQ 刷钻软件”更是一只披着羊皮的狼,其中的险恶用心让无数人都中了套。所以编辑在这里提醒大家,网络上所谓的刷钻方法和刷钻软件都是不可信的。

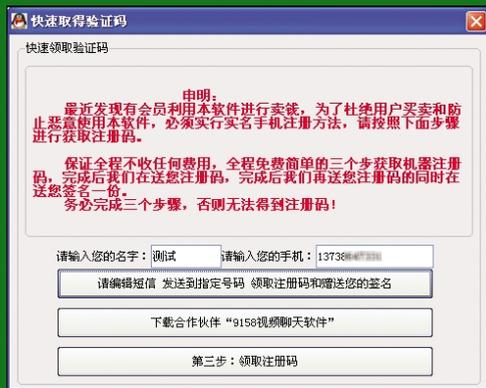
那么“QQ 刷钻”软件背后到底隐藏着什么呢?我们随机从百度的搜索结果中下载到了一个“QQ 刷钻软件”。双击打开后(QQ 刷钻软件很多都捆绑有木马病毒,大家不要轻易运行,本次测试在虚拟机中完成),我们看到了程序的载入进度条,似乎还很专业,但这个进度条其实是假的,只为让运行它的人产生信任感。

软件的界面做得很专业,功能更为强大,不仅可以刷 QQ 业务,还能充 QQ 币,甚至连腾讯运营的游戏也可以免费充值,实在是太爽了,相信很多不明真相的群众已经迫不及待的想充一把了吧。那么我们首先来看——“第一步:填写基本资料”,在这里我们需要输入自己的 QQ 号以及注册码,输入 QQ 号没问题,但“注册码”是什么呢?让我们点一下看看。点击之后弹出“注册验证失效,请输入正手机验证码”,你没看错,就是这么写的,可能是软件作者太激动输错了吧。点击“确定”

之后软件就露出了真面目。

在这个获取注册码的界面中,软件首先声称要获取注册码必须经过三个步骤,是哪三个步骤呢?“第一步:免费实名手机认证”,我们输入手机号后点击“第一步”,手机马上收到了一条短信,但是内容却让人大跌眼镜,居然是一条设计艺术签名的短信,并且需要回复数字验证。很明显,这是移动的增值业务,鬼才相信不收费。再看第二步,要求我们下载一款名叫“9158

视频聊天软件”的程序,其实当我们下载以后,软件作者可以从广告联盟那边收到费用,而我们只是空欢喜一场。



## ● 获取注册码的三步骤

看来注册这步是行不通了,那么我们能不能不注册直接开通业务呢?我们在界面上选中“QQ 会员”,点击“开通业务”,立马多个广告窗口弹了出来,尝试开通其他业务也一样。看来,这个所谓“QQ 刷钻”软件是一个彻头彻尾的广告软件,软件发布者只是利用“QQ 刷钻”的噱头引诱用户点击或注册广告,从中赢利。



## ● 手机验证变成“设计艺术签名”

其实像这样假冒“QQ 刷钻”的广告软件还是比较道德的,至少没有欺骗用户付款购买,或者在软件中捆绑木马。所以,所谓的“刷钻软件”是不存在的,希望大家不要再相信类似的骗局。



# 带后门的 Ghost 安装盘是怎样炼成的

文:阿杰

如今我们重装系统,一般用的都是 Ghost 系统安装盘,安装起来方便,速度也快。而在其中,目前最著名的就是“电脑公司”出品的系列 Ghost 系统安装盘,当然,除此之外还有很多网友制作的版本可供选择。但是在我们使用 Ghost 重装系统时,有没有考虑过其安全问题呢?事实上,目前网络上流行的 Ghost 镜像中有一半以上都安装有后门程序,说不定当你重装完系统的那一刻,你就已经成为了黑客的肉鸡。

## ★编辑提示:

## Ghost 系统安装盘并不安全

可能不少朋友认为,Ghost 系统安装盘只是在原版的系统安装盘上进行修改和编译,何来安全问题?其实这种想法是非常错误的,Ghost 系统重装盘是发布者将自己电脑中已安装好的系统进行修改编译而成的,也就是说,发布者如果在其中安装木马病毒,那么我们装完的系统中默认就是感染了木马的。

在前几年,Ghost 系统安装盘的制作者为了谋取利益,会往盘中安装各种流氓软件,例如 3721、百度搜索、网络电视等等,但随着发布者对利益需求的增大,他们已经不再满足于安装流氓软件来获取利益,为此很多发布者开始将木马和病毒植入到系统中,让用户成为他们手中的肉鸡。

带有木马和病毒的 Ghost 系统安装盘是非常可怕的,不仅会盗取我们的各种网络应用账号,还会把我们的电脑做成肉鸡,从而形成一个庞大的僵尸网络,用以实施网络攻击。

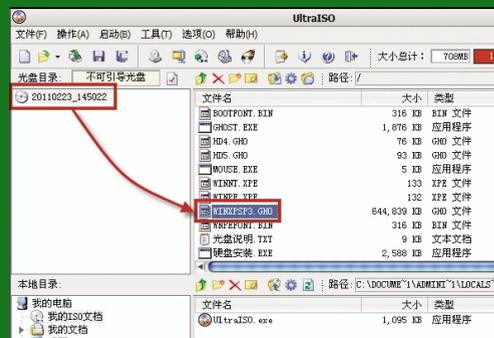
那么要在 Ghost 系统重装盘中安装木马难吗?答案是:No。即使你不懂任何安装盘的制作技术,也可以通过网络上已经编译好的 Ghost 系统安装盘进行修改,从而制作成带有木马的 Ghost 系统安装盘。下面让我们来看看黑客是如何做的吧。

首先我们要准备两款工具:

UltraISO(ISO 文件编辑工具)

Ghost Explorer(Ghost 文件浏览工具)

**Step1**、下载一个热门的 Ghost 系统重装盘,例如“电脑公司”的系列 Ghost 系统重装盘。下载完成后用 UltraISO 打开该镜像,然后找到 GHO 结尾的 Ghost 文件,在文件上点右键,选择“提取到”,将其导出。



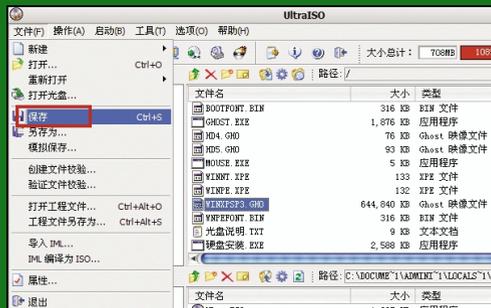
### ●导出 Ghost 镜像

**Step2**、运行 Ghost Explorer,打开上一步导出的 Ghost 镜像文件,将左侧目录定位到“C:\Documents and Settings\Administrator\开始菜单\程序”。然后将木马拖动到右侧内容框中,这样就可以让木马随着系统启动而运行。添加后关闭 Ghost Explorer。



### ●添加木马

**Step3**、运行 UltraISO,将刚才制作好的带有木马的 Ghost 镜像文件替换掉原始的 Ghost 镜像文件,然后点击“文件”→“保存”。



### ●保存安装盘镜像文件

这样带有木马的 Ghost 系统重装盘就制作好了,现在黑客可以将其发布到迅雷、下载网站、资源论坛等网站上,然后取一个比较诱惑的名字,例如“电脑公司最新版 Ghost 系统”、“Windows XP 急速优化版”等等。

虽然看上去这样的技术并不高明,但是很多人都习惯于先装好系统,然后再联网下载安装杀毒软件、安全软件,在这个时候,其实木马已经在后台开始发作了。所以说,这里再次建议大家,在安装完新系统之后,在联网之前就应该把杀毒软件和安全软件装上,避免出现此类问题。



# 薦老虎推荐

编辑:彭强  
组版:张有意

# 你的智商有多高?

## A 薦老虎:

一般只有两种人会测智商:聪明绝顶的人和不太灵光的人,你是哪一种呢?开玩笑,呵呵。有个软件据说是采用了欧洲流行的智商测量表来编写,所以推荐你试试看。不过这类智商测试软件都不会太标准,不可太当真哦。

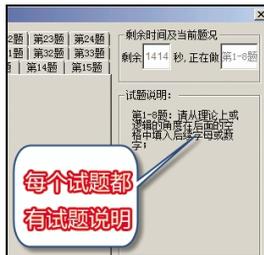
### 李爱友 问:

最近迷上了脑筋急转弯,听说和智商测试差不多,不知道是这样吗?我想请你帮推荐一款智商测试软件,自己测试一下,嘿嘿,谢谢!

**Step01:** 运行软件,点击“开始测试”,然后软件会自动进入测试流程。测试时间限定为 25 分钟,到时间将会自动停止。当然啦,如果你提前做完也可以点击“结束测试”。



**Step02:** 开始做测试的时候,右边窗格会给你一些题目提示,告诉你题目是什么意思。这些提示和答案没关系哦,只是让你知道题目要测试啥内容而已。结束测试后,会给你一个分数。



软件名称:欧洲流行智商测试量表  
软件大小:297KB  
软件版本:1.1  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

# QQ 无限登录软件

## A 薦老虎:

有个简单的方法,那就是开 10 个 QQ+10 个 TM 就可以了。当然还有更简单的方法,我在网上看到一个叫做 QQ 无限登录破解器的软件,用了它想登录几个 QQ 都可以

### 龚素安 问:

有一次帮同事挂 QQ,别误会不是挂级而是拍拍做客服用的,但是 QQ 限制登录 QQ 的数量最多为 10 个,显然不够用,请问如何破解这个限制呢?谢谢指点,谢谢!

**Step01:** 首先需要运行 QQ,然后再运行程序。运行程序后,会出现一个简单的提示框,如图所示,将会告诉软件的用途和使用方法等。



如果 QQ 长时间不登录号码可能会被回收,用这个软件就能解决一些问题啦。

**Step02:** 点击“破解限制”,破解成功后会给出提示。如果之前已经破解过,也会给你提示“之前已经破解完毕,无需再次破解”。



QQ 升级后,还需要再次运行破解或者需要更换更新版本的破解程序。

软件名称:QQ 无限登陆破解器  
软件大小:14KB  
软件版本:1.0  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

# 了解网站排名和服务器位置等信息的软件

## A 薦老虎:

如果你使用的是火狐的话,有个插件叫做 Flagfox 能满足你的要求。其实查询 Whois、服务器所在地、排名等信息也可以用来避免钓鱼网站。假如一个网站冒充银行,那么排名和服务器地址就很容易看出是否有问题。

### 947821 问:

想问问看,上网的时候能不能顺便知道我访问这个网站的速度、这个网站的服务器在哪个国家、网站的排名如何,我想知道这些信息,请问通过哪种途径能查询?能集成在浏览器上吗?

**Step01:** 从火狐的插件库中下载 Flagfox 插件并安装,或者从家用的网站下载插件,然后拖放到火狐浏览器的窗口中,火狐都会自动安装插件,点击“立即安装”即可。插件安装完毕后要重启软件才能生效。



**Step02:** 安装插件后,每当访问网站的时候,会在地址栏的右侧看到一个国旗,它表示网站属于哪个国家的。然后在国旗上点击右键,会



出来 Whois、Alexa、站点卫士、谷歌翻译等实用工具。

软件名称:Flagfox  
软件大小:599KB  
软件版本:4.1.0  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>



编辑:彭强  
组版:张有意

## 完美保存网页的软件

### A 荐老虎:

浏览器保存网页功能确实有些不完善的地方,例如一些元素不兼容、丢失对象等等,导致保存下来再打开就变样了。给你推荐一个软件叫做 SaveAs Plus,能解决这个问题,它支持火狐、IE、谷歌 Chrome 浏览器等。

**Step01:** 软件需要安装才能使用。如果使用的是绿色版的软件,也需要运行绿化.bat 或者 Install.bat 这类的批处理才能让软件正常运作。如果浏览器正在运行,建议关闭浏览器后再安装。



**Step02:** IE 以及 IE 内核的浏览器(如 XX 安全浏览器)以及火狐浏览器,可以在右键菜单中找到“加强另存为”选项。谷歌浏览器用法也差不多,但是有三种保存模式,可以根据实际需要分别选用。



不多,但是有三种保存模式,可以根据实际需要分别选用。

### 黯然销魂 问:

上网的时候碰上好的内容就想把网页保存下来,但是我用的好几个浏览器 IE、火狐、世界之窗等都不能很好的保存网页。重新打开网页的时候都有或多或少的问题,请问如何保存网页最好呢?

软件名称: SaveAs Plus  
软件大小: 898KB  
软件版本: 1.3  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

## CHM 转换为 Word 的打印软件

### A 荐老虎:

CHM 格式的电子书打印起来确实有点麻烦,不过我给你介绍一个软件,它可以把 CHM 格式转换为 Word 格式,这样就可以通过 Word 来编辑、打印了,这也是一个变相的解决方法吧。

**Step01:** 运行软件,点击 File 菜单中的 Open 打开一个 CHM 文件。如果显示无法打开文档,可能需要找安装版的 CHM2Word 软件来重装才能顺利转换格式,当然一般情况下都可以使用绿色版。



**Step02:** 点击 File 菜单中的 Start Convert 即可开始转换。转换完毕后,可以用主界面中的 Word editor 来进行简单的编辑,也可以直接用电脑上安装的 WPS 或者 Word 等编辑器来进行编辑。



Word editor 来进行简单的编辑,也可以直接用电脑上安装的 WPS 或者 Word 等编辑器来进行编辑。

### 货到付款 问:

最近和很多 CHM 帮助文件打交道,问题很大!因为电子文档在使用中可能有所不便,所以想打印出来,但是打印很麻烦,请问如何打印 CHM 文件呢?烦躁啊!

软件名称: CHM2Word  
软件大小: 324KB  
软件版本: 3.9  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

## 删除全部浏览器历史记录的软件

### A 荐老虎:

要想一锅端啊,那就试试看 Cleaner Traces Eraser 吧,它支持 IE 以及 IE 核心的衍生浏览器例如 360 安全浏览器、世界之窗、傲游等,还支持火狐、谷歌浏览器、Opera、Safari、AVANT 等浏览器。

**Step01:** 运行软件,软件界面列出常用的 6 种浏览器,根据你所安装的浏览器进行选择,然后点击工具栏的第一个工具按钮,即可进行自动清理。默认情况下是全选所有浏览器。在清理前,请关闭所有的浏览器窗口。



**Step02:** 点击左下角的选项卡,切换到“Windows Cleaner”,在这里可以清理 Windows 的一些历史记录和临时文件。最好也进入 Registry Cleaner,连注册表中的隐私痕迹也一并清理了。



也进入 Registry Cleaner,连注册表中的隐私痕迹也一并清理了。

### SEO 不是 CEO 问:

最近老师要来检查实验室的电脑,看看大家是不是在上一些 XX 网站,虎哥你懂的。是可以清理浏览器历史记录,这个我懂,但是大家电脑上装了好多种浏览器,想问有哪个软件能一锅端呢?

软件名称: Cleaner Traces Eraser  
软件大小: 597KB  
软件版本: 1.0  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>



编辑:彭强  
组版:张有惠

## DNS 服务器的比较软件

**荐老虎:**

其实我觉得更换 DNS 未必能解决问题,现在的网页广告推送技术已经不是简单的 DNS 跳转了,而是通过 Http 方式进行的。不过如果你要比较 DNS 服务器,还是可以给你一个比较软件的。

**Step01:** 软件需要 Java 运行环境的支持,运行软件,在 NS 选项卡中有常用的几个 DNS 的服务器地址,也可以自己添加。Site 选项



卡中可以添加你常去的网站的域名,过会儿要用这些网址来测试速度。

**Step02:** 切换到 Actions 选项卡,点击“Start”进行测试,之后在右边的控制台窗口中会给出测试结果,里面有对不同站点的解析速度,然



后下方给出一个汇总结果。

**龙龙的小龙女 问:**

家里用电信上网,上网的时候总是弹出像 114、广告推送等窗口,听高手说可以使用非电信的 DNS 服务器来避免。可是问题来了,我看网上有很多 DNS 服务器例如 OpenDNS、谷歌 DNS 等,请问用哪个更好?

软件名称: DNSq  
软件大小: 34KB  
软件版本: 1.0  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

## 腾讯微博批量发布快手

**荐老虎:**

有 N 个微博的人不是少数,有多个 QQ 号码的人更不是少数,想必看到这篇问答的各位都有几个 QQ 马甲吧?给你介绍一个微博批量发布工具吧,试试看好不好用。

**Step01:** 运行软件,在“帐号登陆”中逐个输入 QQ 的号码和密码,输入完毕后选择“登录”。依次把所有马甲都登录上去,下次再用



的时候就不需要重复输入了。

**Step02:** 在“微博内容”中输入要群发的内容,然后点击“全局发送”即可。在有 QQ 号码和密码的窗格中,能看到登录、完成发送的简要信



息,而最下面的窗口中可以看到软件的操作信息。

**0X800f0a12 问:**

我现在有 3 个 QQ 号码,都开了微博。如果我要更新微博就得一个一个来,太麻烦了,请问有没有什么批量更新工具呢?我想同时有 N 个微博的人不是少数吧?

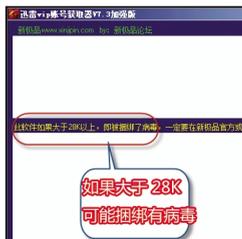
软件名称: 腾讯微博批量发表快手  
软件大小: 350KB  
软件版本: 1.0  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

## 迅雷 VIP 号码获取器

**荐老虎:**

这岂不是又回到原来卡巴的路子上了,卡巴好用也有免费的 Key 可以用,就是不停地封,烦死你,呵呵。回到你的问题,你可以用迅雷 VIP 号码获取器方便地获得 VIP 号码。

**Step01:** 运行软件,注意软件中间的提示“如果软件大于 28KB 以上,即被捆绑了病毒”,运行软件前,注意看软件的大小哦。软件右



边窗格可以看到有 QQ 号码可以获取,不过建议如果没有特殊想法,就别用这里的 QQ 号码了。

**Step02:** 运行软件后,稍等一会儿,就会在左下方的窗格中显示出当前最新的迅雷 VIP 账户和密码。此外也可以点击顶部窗格中的“第一批”



和“第二批”账户密码。

**牙疼不是病 问:**

迅雷会员的离线下载很好用,不过现在我发现一个问题——就是没钱……在网上找了几个 VIP 的帐号密码用一两天就没用了,每次找起来又麻烦,请问有方法快速获得 VIP 账户么?

软件名称: 迅雷 VIP 账号获取器增强版  
软件大小: 18KB  
软件版本: 7.3  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>



# 荐老虎推荐

编辑:彭强  
组版:张有意

## 剑儿网页禁止右键破解器

**A 荐老虎:**

有的网站为了点击率以及维护自己的原创权益,确实设置了禁止右键菜单。不过很多抄来的网站也这样做就太恶心了,其实这些都是用 javascript 脚本来实现的,完全可以破解。

### 江湖急救十万火急 问:

最近需要抄点报告,网上的一些好文章全部设置了禁止复制,点个右键菜单都不行,看源代码又太麻烦。想问问看如何破解禁止右键菜单呢?急!

**Step01:** 如果要在 XP 下运行,需要安装.net Framework2.0 或者更高版本才能顺利运行软件。如果是 Windows 7 或者 Vista 则可以不用安装。运行软件的时候如果有新版本会提示你是否升级。



**Step02:** 软件的主界面就是一个简易浏览器,在这个浏览器的地址栏中输入网页地址并点击“转到”,此时打开的页面就自动解除了右键菜单的限制,自然就可以随意复制粘贴了,呵呵。



软件名称:剑儿网页禁止右键破解器  
软件大小:73KB  
软件版本:1.0  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

## 聊天信息加密工具

**A 荐老虎:**

如果想要实时的加密解密,那得双方都要安装东西才行。根据你描述,你媳妇那边可能无法安装软件,所以这里就给你推荐一个信息加密工具,加密好文字后发送过去,对方再解密就能看到,呵呵。重要的内容可以这样发送,也可以通过邮件发送密文哦。

### 围观帝 问:

和媳妇不在同一家公司,平时上网都开 MSN 聊天,她公司的 MSN 不能安装 MSN shell 也就没办法加密通讯。有时候想说些比较私密的话题都不好意思,想问问虎哥有没有啥好用的信息加密工具呢?

**Step01:** 软件需要使用.net Framework4.0,所以请在线安装这个软件。以 Windows 7 为例子,需要下载大致 41MB 的工具,只需要几分钟就能下载安装完毕。如果不想在线安装也可以下载完整的安装包来安装。



**Step02:** 通过 Ctrl+C/Ctrl+V 快捷键复制粘贴文字到主窗口中,或者干脆在主窗口中输入文字。记下右下角的蓝色字符也就是密钥,然后点击右上角的 Number ME 即可把文字转换为密文。直接把这段密文发给你媳妇即可。



软件名称: NumberMe  
软件大小: 110KB  
软件版本: 1.0.9  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

## 把图片 PDF 转换为文字的软件

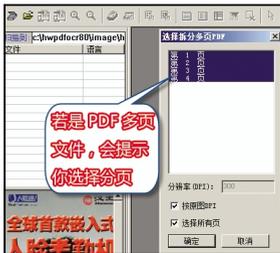
**A 荐老虎:**

需要借鉴多少内容哇?小心通不过软件验证哦,小兄弟,呵呵。文字 OCR 识别技术我觉得国内最好的也就是汉王了,这次给你介绍一个汉王出品的 PDF OCR 软件,能满足你的要求。

### 读书狂人 问:

最近写论文,需要借鉴一些文献,奈何文献很多都是图片格式的,无法做识别。照着打字又太累了,想问各位老大,有没有什么专门的识别软件能把图片格式的 PDF 转换为文本呢?

**Step01:** 安装并运行汉王 PDF OCR,在文件菜单中选择“打开图像文件”,此时可以打开 TIF、BMP、JPG 等格式的图片,也可以打开 PDF 格式的图片文件。如果 PDF 是多页文件,会提示你选择分页。



**Step02:** 选择“识别”菜单中的“版面分析”,之后软件会划分识别区域,这一步很重要。之后按下 F8 开始识别。识别过程中如果发现识别错误,可以手动修改,修改过程也是一个软件自我学习的过程。



软件名称:汉王 PDF OCR  
软件大小:35MB  
软件版本:8.0  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>



067

## 诺基亚 C5-03 和诺基亚 5230 买哪个更划算?

如果说诺基亚 5800XM 开辟了塞班 S60 第五版的疆土,那么 5230 就是将其发扬光大的功臣了。如今,经过了 5530XM、5233 之类或是行货、或是定制机的不断演变,我们终于见到了这款被称为 5230 完美接班人的 C5-03。但由于 C5-03 刚刚上市,价格有点虚高,5230 则早已稳定在价格低谷附近,这让近期想入手诺基亚手机的用户十分纠结!



# 数字家庭

066

### 摩托罗拉 ME525 问题曝光及解决办法

近期,摩托罗拉戴妃非常热门,共有两个版本,分别为国行带票版的摩托罗拉 ME525 和水货改版的 Defy。



079

### 迎接单机游戏大作 酷睿 i5、i7 游戏本

备受期待的《孤岛危机 2》等单机游戏大作很快就要上市,没有性能出色的游戏笔记本,很难畅玩这些 3D 游戏。



060

### MWC2011 曝光 十大新品手机

双核手机之战再度升华,在新技术发布的同时,在 MWC 上亮相的十大重量级手机新品更是非常抢眼。



065

### 侧滑全键盘 智能手机该买谁

侧滑全键盘手机给喜欢 QWERTY 键盘的用户带来了很大的方便,而且其时尚的造型也被更多的人所喜爱。





在西班牙巴塞罗那举行的为期4天的移动世界大会(以下简称MWC)在2月17日落下帷幕。在本届MWC展会上,双核手机之战再度升华,三星、高通、TI等知名芯片厂商纷纷推出双核处理器芯片组。其中,三星Galaxy S2就装载了自家的双核处理器芯片组。此外,在新技术发布的同时,在MWC上亮相的十大重量级手机新品更是非常抢眼。

# MWC2011 十大新品手机 价格预测和性能参数曝光



## 三星阵营: Galaxy S II (i9100)和 Galaxy Tab 2

三星 Galaxy S II (又被称为“Galaxy S2”, 以下简称“i9100”), 这部拥有 8.49mm 纤薄机身、轻巧便携的双核智能手机, 超过了苹果 iPhone 4 以及前段时间发布的索爱 Arc LT15i, 成为目前全球最轻薄智能手机。硬件上, i9100 没有采用“Orion 猎户座”双核处理器芯片组, 而是采用 1GHz 主频的 Exynos 双核处理器芯片组; 值得一提的是, 其运行内存达到了 1GB。外观上, i9100 采用与 i9000 相似的大屏全触控式设计, 机身背部装饰元素与拍照镜头位置有了改变, 这也成为快速区分 i9100 和 i9000 的外观鉴别方法。摄像头上, i9100 配备支持 1080p 全高清视频录制的 800 万像素后置摄像头, 以及支持视频通话功能的 200 万像素前置摄像头。



屏幕上, i9100 配备 4.3 寸 480 × 800 像素 Super AMOLED Plus 屏幕, 该屏幕通过 RealStripe 技术, 使得人眼图像看上去比之前更为锐利和细腻, 同时在色域、对比度和图形边缘锐度也有了进一步提升, 相比于上一代产品 Super AMOLED 有了更好的屏幕显示效果, 拥有宽广的可视角度以及室外可见性。此外, 安卓 2.3 版本系统、TouchWiz 4.0 用户界面、三星自家集内容和娱乐为一体的四大“网圈”功能、蓝牙 3.0+HS、三星专利技术 AllShare 方便分享、支持 HSDPA+21 网络等均成为 i9100 的亮点。价格上, 该机在英国知名电子商城 Expansys 上的预售价格为 649.99 英镑(16GB 版), 折合人民币 6921.74351 元。

三星 Galaxy Tab 2, 搭载谷歌专为平板电脑研发的安卓 3.0 Honeycomb 系统; 10.1 寸 1280 × 800 像素 TFT 电容屏, 厚度 11mm, 重量 600 克, 比 iPad 要轻; 1GHz 主频的 NVIDIA Tegra2 双核处理器芯片组; 800 万像素后置摄像头, 配有 LED 闪光灯, 支持 1080p/24fps 全高清视频录制; 200 万像素前置摄像头, 可畅玩 Google Talk 视讯; 有 USB 接口但没有 HDMI 接口, 无法进行高清输出; 目前, 发售容量只有 16GB 和 32GB 两种。

据官方透露, 该机由英国运营商沃达丰负

责销售, 将于 3 月份在亚洲与欧美地区同时上市开卖, 具体售价目前仍是个谜, 但从 Galaxy Tab 2 与一代 Galaxy Tab 之间的性能差异预计, 作为升级版的 Galaxy Tab 2 售价至少在 700 美元(折合人民币 4606.7 元)以上。





## HTC 阵营: Desire S、Incredible S 和 HTC Flyer

HTC Desire S 同之前的 Desire (G7) 一样采用了直板造型大屏幕全触控设计、3.7 寸 WVGA 分辨率(800×480 像素)电容触摸屏、一体成型的铝制金属外壳、500 万像素自动对焦摄像头及单 LED 闪光灯。而在核心硬件上,Desire S 采用了单核的 1GHz 主频的高通 Snapdragon MSM8255 处理器芯片组和 768MB RAM, 这相比三星 Galaxy S II 以及 LG Optimus 2X 则要逊色不少。该机最大亮点在于搭载了最新的安卓 2.3 姜饼系统,并且 HTC Sense UI 也经过了全新设计,而且前置 130 万像素摄像头,支持 3G 视频通话。



据悉,英国亚马逊网站上已经给出了这款手机的上市日期及售价。从该网站产品注册页面可以看出,HTC Desire S 将在英国时间 4 月 18 日正式开始销售,目前标注的零售价格为 419.99 英镑(折合人民币 4469.155589 元),行货上市价格预计在 5000 元左右。这个价格还算勉强可以接受,根据惯例,该机应该在正式上市后不久再次调整价格,喜欢该机的读者不妨保持观望。

HTC Incredible S 在外观上承袭了一代 Incredible 的特殊样式,在背面设计了一块突起;屏幕上采用 4 寸 480×800 像素 SLCD 电容触控屏;配备 800 万像素自动对焦后置摄像头、双 LED 闪光灯,加入了 720p HD 录像功能,支持触控对焦,点一下画面的任何地方就可以针对该点对焦,可玩 LOMO 风格特效;130 万像素前置摄像头,可搭配 Skype、Tango 等应用程序进行视频通话;硬件上采用 1GHz 高主频 CPU 和 768MB RAM。

Incredible S 并没有像 Desire S、Wildfire S 一样采用安卓 2.3 系统,用的是安卓 2.2 系统;目前已确认会升级到安卓 2.3 系统 +Sense 2.1 界面;支持移动 GSM/ 联通 WCDMA/HSDPA 网络、HTCSense.com 云服务,加入类似 Desire HD 的快速开机功能。价格上,Incredible S 预售价格为 519 欧元(折合人民币 4676.4495 元),值得期待。

HTC Flyer,严格来说不是手机,而是平板电脑;没有内置通讯模块,无法直接实现拨打电话功能,需要通过 Skype 等网络 IP 电话实现;系统上也并没有采用谷歌专为平板电脑所开发的安卓 3.0 系统,而是目前还未正式公布的安卓 2.4 系统,Sense UI 界面也经过了重新设计;采用金属材质一体成型机身;配备 7 寸 1024×600 像素电容式触摸屏幕;500 万像素后置摄像头,未配备闪光灯,130 万像素前置摄像头;仅采用了 1.5GHz 主频的单核处理器芯片组;拥有 1GB RAM 以及 32GB 机身储存空间,但不支持 TF 卡内存扩展。据悉,HTC Flyer 最早将于今年第二季度正式上市,预售价格为 669 欧元(折合人民币 6027.69 元),这也让其成为当前已知的最贵 Android 平板电脑。



## 摩托罗拉阵营:全球首款安卓 3.0 系统平板电脑 XOOM

摩托罗拉 XOOM,严格来说也不是手机,而是平板电脑;配备双波段 Wi-Fi,兼容电信 CDMA/EVDO 800 和 1900 网络,可以免费升级到 4G LTE 网络;内置不可替换的电池;配备 500 万像素主摄像头、双 LED 闪光灯、200 万像素副摄像头,支持 720p 高清录制与播放;提供 MicroUSB 数据接口,但不能充电;搭载 NVIDIA Tegra 2 平台的双核 1GHz 处理器,同时拥有 1GB RAM;拥有 10.1 寸 1280×800 分辨率电容触摸屏。2 月 23 日消息称,Verizon 明确表示 2 月 24 日推出 Android 3.0 平板电脑摩托罗拉 Xoom。Verizon 还确认了其裸机价格为 799 美元(WIFI+3G 版,折合人民币 5258.219 元),而 WIFI 单独版售价则为 600 美元(折合人民币 3948.6 元)。



## 索尼爱立信阵营: Xperia Play、Xperia Arc 和 Xperia Neo

Xperia Play 可以说是今年索爱在 MWC2011 展会上推出的最具象征意义的产品,从 2005 年最初的酝酿到如今的正式发布,可以说经历了太多的波折与是非。Xperia Play 是第一款被 PlayStation 认证的产品,同时也是第一款将通讯以及游戏娱乐完美结合的产品。

索爱 Xperia Play 采用了和 PSPgo 掌机一样的滑盖设计,配备 4.0 寸 1600 万色 480×854 像素 BRAVIA 电容式触控屏幕,比 PSP 的 480×272 像素分辨率更细腻;1GHz 高通 Snapdragon

处理器芯片组,并具有强大的 Adreno 205 图形处理芯片,为这款手机提供了每秒 60 帧的 3D 图形处理能力,这样的规格甚至可和刚在 CES 上推出的 Xperia Arc 相匹敌,作为多媒体娱乐机相当合适;配备 500 万像素摄像头、单 LED 闪光灯;采用安卓 2.3 系统(近日又传其将会预装还没有正式发布的安卓 2.4 版本系统)。

Xperia Play 最大卖点是其 PSPgo 样式的控制器和网络联机功能,使得手机用户在游戏方面的操作拥有更好的手感。该机拥有完善的游戏控





制按钮,包括滑盖上的方向键、控制键、触摸操纵杆以及 PSP 上的 L、R 肩按钮。只要有一台机器充当 WiFi 热点,就能跟朋友联机一起玩多人游戏了。索爱表示,该机上市时会内置一款经典的 PSOne 游戏,并且确保 Xperia Play 手机拥有足够多的游戏资源。



据悉,索爱将会为 Xperia PLAY 提供将近 50 款游戏,包括《吉它英雄》、《刺客的信条》、《地球战场(Battlefield)》等。正式版上市机型将预装 7 款游戏,索爱称这七款游戏主要用于测试用户的游戏技巧。但如果 Xperia PLAY 仅只支持安卓平台游戏,就显得有点鸡肋;如果既支持安卓又支持 PS 平台的游戏,那就大大增强了其在市场上的竞争力。

价格上,黑色版 Xperia Play 的预售价格为 599 欧元(折合人民币 5396.7504 元)。此外,英国方面表示,由运营商 O2 独家定制的 Xperia Play 将会推出白色版本,预售价格为 649 欧元(折合人民币 5847.8145 元)。目前来看,这款手

机的白色版本将仅在英国市场上市,同时,英国方面还公布了白色版本 Xperia Play 和专用的 DK300 白色底座的官方图片。

不过对国内的普通读者而言,白色版 Xperia Play 相当不靠谱,大家还是期待黑色版吧!日前,无论是美国运营商 Verizon 还是英国运营商 O2 都放出了消息,根据官方的说法,这款索尼爱立信 Xperia Play 将会在 4 月 1 日正式推出,我们只希望这不是愚人节的玩笑。



索爱 Xperia Arc 搭载 4.2 寸 854 × 480 像素 Reality 屏幕,同时拥有索尼独家的 Bravia Engine 显示技术;机身厚度仅为 8.7 毫米,但其最薄智能手机的殊荣已被三星 i9100 所夺走;搭载安卓 2.3 系统和特有的 TimeScape 界面,但展会上的产品砍掉了 Mediascape 界面 UI,这一功能可能会在 Arc 正式版本中出现。

该机采用塑料后盖;配备 800 万像素摄像头、单 LED 闪光灯,内置索尼 Exmor R CMOS,

改善了传统的 CMOS 感光元件的感光度,在光线不足的环境下拍摄,也能最大程度降低噪点,支持 720p 摄录功能、脸部识别、HDMI 输出等功能。但令人遗憾的是,该机并未配备双核处理器,搭载的仅为 1GHz 的高通 MSM8255 型处理器。该机的预售价格为 549 欧元(折合人民币 4945.6116 元)。



索爱 Xperia Neo 搭载安卓 2.3 系统和经典的 Timescape UI;配备 3.7 寸 FWVGA 分辨率电容触摸屏,支持索尼公司 Bravia 图形引擎;采用 1GHz 主频的 Snapdragon MSM8255 单核处理器芯片组;配备准专业级的 800 万像素主摄像头、200 万像素前置摄像头,支持 720p 高清拍摄,同时还可通过内置的 HDMI 高清接口直接输出。索爱 Xperia Neo 的预售价格为 479 欧元(折合人民币 4315.0236 元),售价方面相比 Xperia Play 和 Xperia Arc 都要低不少,较为适合普通读者关注。



## 五

## LG 阵营:性能秒杀 iPhone 4、价格与 iPhone 4 相仿的 Optimus 2X(P990)

LG Optimus 2X 预售价格为 499 欧元(折合人民币 4504.0239 元),价格与 iPhone 4 相仿,但性能秒杀 iPhone 4。该机拥有 4.0 寸 800 × 480 像素 IPS 电容屏,支持多点触控;搭载了 1GHz 主频的 NVIDIA Tegra 2 双核处理器;预装安卓 2.2 系统;配备 800 万像素摄像头,支持自动对焦及 1080p 全高清视频录制和回放,是全球第一款支持 1080P 全高清视频录放的智能手机;外放喇叭的音质非常不错,特别是当“虚拟环绕”被启用时;预装了一些 LG 自家开发的小部件,令人印象深刻,它们并不像 HTC 提供的那些小部件需要占据整页,而是能让你在一个页面中完美地自由组合天气、日历及联系人等小部件。

据悉,LG 提供了自定义的 Facebook 和 Twitter 应用程序,并通过它们为相应的桌面小部件提供更新信息。但我们发现这两个程序没有这两大社交网站的官方应用程序好用,而一旦切换回官方应用,那么 LG 提供的社交网站小部件就无法获得更新信息。此外,我们还发现使用 Twitter 官方应用程序在刷新时会导致音乐播放有点卡,虽然 LG 提供的 Twitter 程序没有这个现象。

此外,LG 改

进了 Android 下拉式通知栏的功能,提供了一些常用功能的快速开关,如:静音、WiFi、蓝牙、GPS 和屏幕旋转。另外,在通知栏里还提供了一个基本的音乐播放控制器,在待机时也可以使用,这样你可以不用把屏幕解锁就能暂停音乐或者跳到下一首歌曲。



# 电信手机号可当 QQ 号用?

## 腾讯新天翼 QQ 还未推出即告难产



● 腾讯否认与电信合作推“新天翼 QQ”，天翼手机用户估计要大失所望了！

2月17日 cnBeta 消息称,传闻电信与腾讯将合作推出“新天翼 QQ”,电信天翼手机号码可以当作 QQ 号来使用,并表示,电信和腾讯在 2010 年年底就签署了协议,首先从 180 号段开始,并逐步推广到电信所有号段(包括 133、153、180、189 号段)。中国电信有望与今年年初与腾讯推出“新天翼 QQ”,也就是手机号与 QQ 同号业务,目前正在紧张联调阶段。有网友评论说,此举说明中国电信对原来其与 MSN 合作推出的天翼 elive 并不满意,与腾讯合作使电信抢在联通之前与腾讯合作,达到差异化竞争,希望对天翼用户的增长有所帮助。但是这个“新天翼 QQ”还未推出即告难产。据《通信产业网》记者报道称,腾讯负责公关人士向《通信产业网》记者否认该新闻,并表示该消息仅属于市场传闻。此前,相关人士在接受《通信产业网》记者采访时表示,由于即时通讯软件所具有的天然黏性,将会成为运营商寸土必争的业务。此前天翼 live 影响并不大,联通的沃联系则迟迟未能推出。

# 奥巴马总统晚宴照片或在暗示 苹果 CEO 乔布斯只剩 6 周的寿命

2月20日消息,据国外媒体报道,美国白宫于2月19日公布了一张奥巴马总统设宴款待十多位技术行业领袖的照片。虽然从照片上可清晰地看见苹果 CEO 乔布斯坐在奥巴马总统的左手位置,但由于从拍摄的角度只能看见乔布斯的后背,而白宫又拒绝发布更多的照片,结果业内人士和投资者对乔布斯健康状况的担忧反而比以前更加沉重。据悉,除了没有发布传统的宴会主宾集体合影之外,白宫方面还表示不会发布乔布斯与奥巴马总统在加州峰会的合影照片。业内人士猜测,白宫之所以决定不予发布乔布斯的正面照,主要是为了尊重其个人隐私。在此之前,曾有媒体报道称乔布斯或许只剩 6 周的寿命。从相关媒体发布的另一张照片来看,乔布斯看起来苍白而虚弱,身体看起来非常消瘦。此外,虽然奥巴马的助手已经证实乔布斯确实参加了晚宴,从白宫公布的晚宴照片也可以看出这一点,但没有人看到乔布斯进入或离开晚宴现场的情况。奥巴马总统周四的晚宴并未对外公开,因此并未允许记者和摄影记者入内。



● 从美国白宫公布的唯一一张晚宴照片来看,背对摄影师的苹果 CEO 乔布斯看起来非常消瘦

# 安卓手机可玩! 国家级核心 搜索引擎中移动盘古搜索上线

● 盘古搜索是由新华社和中国移动共同打造的国家级核心搜索引擎



2月22日下午消息,新华社和中国移动联合研发的盘古搜索(http://www.panguso.com/)正式上线,提供新闻、微博等资讯内容搜索,盘古搜索移动客户端也同期发布。据悉,这一搜索引擎结合了双方在信息资源和网络技术方面的优势,提供新闻搜索、网页搜索、图片搜索、视频搜索、音乐搜索、时评搜索等服务。其中,新闻搜索是盘古搜索的重点之一。据介绍,这一服务针对目前网络新闻搜索中存在的检索方式单一、显示无序、查找片面、难于精确定位等问题,进行专项攻关,希望在权威、准确、及时等方面有所提升。值得一提的还有其时评搜索内容,这一服务可以提供对微博内容的综合搜索,覆盖新浪等多个微博中的信息内容。在盘古搜索的网页搜索服务中,还设计开发了将桌面搜索结果“直达”手机的服务方式,尝试将互联网与移动互联网进行融合。与此同时,盘古搜索的移动客户端也向外发布。目前,这一客户端仅支持 Android 操作系统。据悉,盘古搜索项目于 2010 年初着手筹备,期间中央相关领导多次做出重要指示,希望能够将其建设成为国家级核心搜索引擎。

买得?  
买不得?  
数字家庭



价格预测



编辑点评:本周刚好迎来一年一度的三八妇女节,不少机型都曝出了新低价。其中,HTC HD2 这款现阶段人气非常高的可玩多系统的 WM 机型甚至报出了近几周以来的最低价格。接下来笔者就来根据价格走势,对 3 款机型进行一个价格预测。

# 诺基亚 C6-01 HTC HD2 诺基亚 N8 三月热门手机价格权威预测

2280

RMB  
国行带票

3.2 寸 AMOLED  
Symbian^3 系统  
800 万像素摄像头



» 01

## 行货诺基亚 C6-01 可能会小幅涨价,价格将稳定在 2300 附近

行货诺基亚 C6-01 近期接连降价,上周更是带来惊喜,除了周初有一次小幅降价,随后均是一路走跌,在最后一天爆出 200 元左右的降幅,价格已近“谷底”。笔者预计该机近期不但不会降价,反而很可能小幅涨价,最终稳定在 2300 ~ 2400 元。



2632

RMB  
T 版报价

WM6.5 系统  
1GHz 处理器  
500 万像素摄像头



» 02

## HTC HD2 近期可能涨价,HTC 版和 T 版翻新机多,选购需谨慎

HTC HD2 能直刷 MeeGo、Android 和 WP7 三大系统,导致其价格从 2600 元左右疯涨到 3100 元左右,虽然 T 版近期降至 2632 元,但可能还会涨价。T 版与 HTC 版最大不同就是其屏幕上方印有“T-Mobile”的 LOGO,而且将 RAM 提升至 768MB。



2841

RMB  
改版报价

3.5 寸 AMOLED  
Symbian^3 系统  
1200 万像素摄像头



» 03

## 水货诺基亚 N8 已跌破 3000 元,近期不会有太大降幅,可入手

诺基亚 N8 改版机近期已跌破 3000 元大关,可选橙色、灰色、银色、蓝色、绿色,推荐选橙色和绿色,整机感觉最炫;目前这个价格已经接近最低价,根据其价格走势看,笔者预计 N8 近期不会再有太大的降幅,甚至有可能出现 50-100 元的价格反弹;建议喜欢 N8 的读者本周就可入手了。



买得?  
买不得?  
数字家庭



侧滑全键盘



编辑点评:在大屏触控手机当道的今天,侧滑全键盘手机给喜欢 QWERTY 键盘输入的用户带来了很大的方便,而且其拉风时尚的造型也被更多的人所喜爱,比如近期超火爆的摩托罗拉 ME722。接下来就来侃侃 3 款主流的侧滑全键盘智能手机。

# 短信、飞信、QQ 达人的最爱! 侧滑全键盘智能手机该买谁

3595

RMB  
国行带票

安卓 2.2 系统  
1GHz 的 TI 处理器  
中英文切换快捷键

» 01



## 全键盘和硬件配置更给力! 行货摩托罗拉 ME722 性价比攀高

Milestone2 改版报价 2849 元,行货版 ME722 团购价 3595 元,喜好水货的读者可飘过。行货 ME722 最大改进是加入中英文切换快捷键、ALT LOCK 按键、本地化应用;采用 1GHz 的 TI OMAP 3630 处理器和 512MB RAM;全键盘舒适,值得买。



1663

RMB  
国行带票

bada 智能系统  
800MHz 处理器  
300 万像素摄像头

» 02



## 加入百度框计算! SNS 社交手机三星 S5330 行货跌至 1663 元

三星 S5330 采用全键盘侧滑设计,并与百度框计算深度合作,集成人人、校内等 SNS 软件;300 万像素摄像头,未配备闪光灯,拍照较低端;bada 系统有卖点,但 Apps 应用较少;屏显为 3.2 寸 240 x 400 像素;较适合短信、飞信、QQ 达人使用。



1615

RMB  
改版报价

WM6.1 系统  
支持电信 3G  
3.6 寸 WVGA 大屏

» 03



## 电信 WM 手机 Sprint 版 HTC Touch Pro2 翻新多,不建议购买

Sprint 版 HTC Touch Pro2 是所有 Touch Pro2 机型当中最具性价比的一款,支持电信 3G;但采用已告停的 WM6.1 系统,硬件配置也仅为 528MHz 处理器和 288MB RAM,320 万像素摄像头拍照低端还没配备闪光灯;最揪心的是其上市已经一年多,翻新机较多,种种迹象,不建议大家购买!



# 摩托罗拉 ME525 和 Defy 缺点问题曝光及解决办法



近期,摩托罗拉戴妃非常热门,很多城市都卖断货了。戴妃目前共有两个版本,分别为国行带票版的摩托罗拉 ME525 和水货改版的摩托罗拉 Defy。尽管戴妃自推出后即登顶多家主流网站的手机关注度排行榜榜首,但是,这款手机还是暴露出了一些问题。接下来,笔者就来曝光下摩托罗拉 ME525 和 Defy 的缺点缺陷,并提供解决方法。

## 问题一 摩托罗拉 Defy 水货改版机搭载的安卓 2.1 系统不支持看 Flash

行货摩托罗拉 ME525 搭载安卓 2.2 系统,水货则要等到今年第二季度才能升级。目前,摩托罗拉 Defy 水货改版机大多搭载的是安卓 2.1 系统,是不支持安装 Flash 10.1 插件的,因此 Defy 无法直接通过安卓系统的自带浏览器上优酷网、土豆网、酷 6 网等在线视频网站浏览视频。

解决办法如下:(1)害怕麻烦的读者可考虑选购行货摩托罗拉 ME525。ME525 原生搭载安卓 2.2 系统,无需刷机升级,即可安装 Adobe Flash Player 10.1 插件,爽看流媒体视频。(2)已入



门的安卓控、对性价比要求较高的读者可考虑选购摩托罗拉 Defy 水货改版机。最好能要求水货销售商帮你刷好安卓 2.2 系统再发货给你(这个多半能办到),实在不行的话,就自己下载一个口碑较好、评价较高的安卓 2.2 版本系统的稳定 ROM 来刷机升级。注意,刷机升级有一定风险,而且大多需要破解 ROOT 权限,请读者在刷机前一定要参考其它戴妃机友的成功经验和血泪变砖历程等东西,并且一定要掌握好全部的刷机流程,以确保万无一失。首先,请确保手机电池电量充足,一般要求是在 70% 电量以上。其次,在刷机途中,请不要乱动手机,待出现刷机成功提示时再进行相关操作。(3)也可以直接安装相应的视频客户端,通过客户端直接观看。比如土豆网就推出了专门的 APK 文件安装包,直接安装即可观看。(4)选用天天浏览器或者其它支持 html5 格式的浏览器可以观看,即下载安装第三方软件进行观看。笔者推荐选用(1)或(2)最好!

## 问题二 摩托罗拉 ME525 和 Defy 的三防性能究竟可不可靠?

摩托罗拉 ME525 和 Defy 的最大卖点无疑是具备 IP67 级别的三防能力。该机机身正面装备了一块国际上享有盛誉的康宁公司 Gorilla 玻璃(俗称“大猩猩玻璃”),具备很高的防刮功能,非常坚硬。据康宁公司徐女士介绍,Gorilla 玻璃目前的应用领域主要是在电子产品上(比如手机、平板电脑),目前正逐步运用到电视机上。

但一些戴妃机友反馈,由于过分相信了 Defy 的三防性能,所以没有在屏幕上贴保护膜,用了一段时间以后发现,屏幕上出现了很多小划痕。一时间对 Defy 的三防性能表示很怀疑。还有的机友,为了验证防水性能,特地把手机扔进了热水里,结果挂了。

解决办法如下:三防只是防个万一,任何的防护也都是有一定界限的。即使是如戴妃这样拥有 IP67 等级的三防手机也是如此。所以,还请玩家爱惜自己的爱机,10 块钱的保护膜随便贴一个。至于在热水里就会挂掉的问题也一样,一切只是防个意外,较真的话你就输了。

## 问题三 摩托罗拉 Defy 后台程序偷跑流量、不支持关机闹钟功能、屏幕无故卡壳

由于安卓系统支持实时推送信息,比如微博、邮箱、QQ、软件商店的信息不断更新就会造成偷跑流量的问题。据戴妃机友反映,最严重的甚至一晚跑到将近 100MB 的流量。解决办法是:(1)在设置→无线和网络中,不用时关闭 GPRS 连接,不需要时取消自动同步。不过这会造造成彩信无法正常收发。(2)通过安装第三方软件关闭 GPRS,例如海卓冲浪、APN 开关等。

此外,一些机友反馈,在关机前已经设置了闹铃,但是第二天醒来后发现闹铃并未响,导致多次迟到。这是由于安卓系统目前并不支持关机闹铃功能,建议到淘宝网购一个闹铃来叫你起床吧!

至于 Defy 在使用过程中屏幕无故卡壳,需要按电源键,然后解锁才能动的问题,原因可能是由于在使用过程中无意碰到了光线感应器,或者是由于系统同时运行的程序太多造成的。解决办法是:如果是由于安卓系统运行的程度太多,就耐心等待一下或者关闭一些程序。如果是由于碰到光线感应器,可将“口袋检测”关闭就可以了。

# 诺基亚 C5-03 和诺基亚 5230 买哪个更划算?



如果说诺基亚 5800XM 开辟了塞班 S60 第五版的疆土,那么 5230 就是将其发扬光大的功臣了。如今,经过了 5530XM、5233 之类或是行货、或是定制机的不断演变,我们终于见到了这款被称为 5230 完美接班人的 C5-03。但由于 C5-03 刚刚上市,价格有点虚高,5230 则早已稳定在价格低谷附近,这让近期想入手诺基亚手机的用户十分纠结!

## ★外观PK: C5-03 更短、更窄、更薄、更轻,而且彩壳随心换功能比 5230 更给力

诺基亚 C5-03 和诺基亚 5230 的机身尺寸和重量分别为 105.8×51×13.8mm 和 93g、111×51.7×15.5mm 和 115g。C5-03 在外观上显得更短、更窄、更薄、更轻。笔者很直观的感觉是,C5-03 不再有 5230 那样的边框,拥有更平直的线条以及更光亮的表面处理。此外,C5-03 还支持换彩壳,可选黑色、黑色+银色、黑色+蓝色、黑色+青黄色、黑色+紫色等多种配色。5230 其实也支持彩壳随心换,但仅限于诺基亚官网标配的彩壳版,有白色钢琴漆主壳以及粉红色、蓝色、大红色的三个磨砂彩壳,但三个磨砂彩壳的质量明显要差些,不如白色主壳那么厚实,这点不如 C5-03。

## ★屏幕PK: C5-03 采用与 5230 一样的屏幕,但阉割了传感器和多媒体功能快捷键

诺基亚 C5-03 和诺基亚 5230 均配备 3.2 寸 1600 万色 360×640 像素 LCD 电阻触摸屏,但 C5-03 取消了 5230 上存在的距离感应器等高级设备以及那个触控的多媒体功能快捷键。

## ★按键接口PK: C5-03 物理按键更直观,阉割滑动锁屏键和拍照快门,支持 2mm/MicroUSB 双充电

诺基亚 C5-03 跟 5230 一样,均配备物理实体按键,但由于 C5-03 整机更紧凑,所以按键被长条化设计,但是宽度不算窄,按键键程较长,感觉比 5230 更好用。5230 的 3 个物理按键塑料感较明显,而且很多小 5 用户反馈说这 3 个按键偏硬,按起来不够舒适。

再来看看机身四周的按键接口。首先是机顶,5230 显得很拥挤,包含了电源键、2mm 充电细口(可充电)、3.5mm 耳机孔以及 MicroUSB 接口(不能充电);相比之下,C5-03 要宽松些,电源键被整合到通话挂断键上,2mm 充电口移至机身底部, MicroUSB 接口也不再防尘盖保护,而且可充电了。然后是机身右侧,音量键得以保留,取消了饱受争议、容易损坏的滑动锁屏键,换用简单的锁屏按键,同时拿掉的还有拍照快门。

## ★摄像头、电池及SIM卡槽PK: C5-03 摄像头提升至 5MP,电池有缩水,卡槽变方便

诺基亚 C5-03 将摄像头从 5230 上的 200 万像素提升至 500 万像素,但遗憾的是,依旧没加入 LED 闪光灯,在夜拍或光线不足环境下表现差劲。此外,由于 C5-03 的后盖凹槽在机身两侧,而非 5230 的底部,所以 C5-03 阉割了手写笔,而且只能通过点触屏幕完成拍照。

C5-03 的电池型号为 BL-4U,相比 5230 的 BL-5J,在容量上缩水了 320mAh,只有 1000mAh 整,C5-03 续航要差于 5230。C5-03 最大的改变是取消了 5800XM、5530XM、5230 上屡试不爽的侧方对开门卡槽,回归到常规的 SIM 卡槽,同时 MicroSD 卡同样支持热插拔。此外,两部手机都设计有挂饰孔,但需要打开后盖才能操作。

## ★硬件性能PK: 都是 ARM 11 处理器,但 C5-03 主频略高,而且能播放 WMV-9 视频,支持 WIFI

诺基亚 C5-03 和 5230 均采用 256MB ROM/128MB RAM;ARM 11 处理器,但 C5-03 将主频从 5230 的 434MHz 提升至 600MHz。用 5 款测试软件实测发现,C5-03 整机表现确实比 5230 更强劲。此外,C5-03 和 5230 均搭载 Symbian OS v9.4、S60 第五版界面,但 C5-03 能播放 WMV-9 视频,还支持 5230 备受大家诟病的 WIFI 功能(802.11b/g)。

### ■诺基亚 C5-03 和诺基亚 5230 的硬件跑分成绩

手机机型	JBenchmark	JBenchmark II	JBenchmark 3D	JBenchmark HD	SPMark.JAVA06
诺基亚 C5-03	2674	388	157	144	3332
诺基亚 5230	2510	385	133	109	3405

## ★PK总结: 诺基亚 C5-03 更具卖点,但诺基亚 5230 性价比更高,但需警惕翻新机

从以上评测结果可知,C5-03 更具卖点,WMV-9 视频和 WIFI 很有吸引力。但 C5-03 近期报价为 1510 元(改版)和 1860 元(国行带票),价格虚高。相比之下,5230 更亲民,报价仅 969 元(改版)和 1358 元(国行带票)。不过 5230 已上市很久,翻新机盛行,建议考虑 5230 国行版,质量保障,还送三个彩壳,不会遭遇翻新机的郁闷事儿。

买得?  
买不得?  
数字家庭



学生手机



编辑点评:3月的手机市场里,学生群体的购机需求逐渐成为一个主流。针对学生来说,普通的手机就足以满足需求了,但作为时尚弄潮儿的学生族,选择一部外观够绚丽、功能够实用的智能手机才是王道!本周就来侃侃3款热门学生手机!

# HTC Wildfire 联想 P717 诺基亚 6700s 三月高性价比学生手机推荐

1599

RMB  
黑色改版

可升级安卓 2.2  
528MHz 处理器  
500 万像素摄像头

» 01



## HTC Wildfire 黑色改版机性价比最高,价格稳定在 1599 元

HTC Wildfire(G8)可选黑色、白色、银色、红色、棕色;黑色改版性价比最高,价格稳定在 1599 元;G8 整机表现均衡,目前已可升级至安卓 2.2 系统;最大缺陷是屏显水渍仅为 3.2 寸 240 x 320 像素,虽然支持多点触控,但显示效果很一般。



1406

RMB  
国行带票

非智能系统  
水晶宝石导航键  
300 万像素摄像头

» 02



## 全金属机身 + 水晶宝石材质! 联想 P717 比较适合性感女学生

联想 P717 主打全金属机身以及漂亮的水晶宝石材质;配备 3.2 寸 HVGA 分辨率 ASV 屏幕;采用非智能系统和桌面 Widgets;双卡双待,但一个卡槽支持联通 3G 和移动 GSM,另一个只支持 GSM;300 万像素 AF 摄像头;适合打扮性感成熟的女学生。



1064

RMB  
改版报价

铝合金滑盖  
S60 第三版 FP2  
500 万像素卡尔·蔡司

» 03



## 诺基亚 6700s 拥有六色彩壳,近期价格暴跌至 1064,值得买

诺基亚 6700s 拥有银河灰色、锡兰红色、镭霆蓝色、镁光绿色、釉惑紫色、链恋桃色等六种颜色的彩壳;机身使用铝合金和喷砂烤漆打造,质感不错;500 万像素卡尔·蔡司摄像头、双 LED 灯,拍照主流;屏显略差,仅 2.2 寸 QVGA 级别,但显示效果较细腻;近期暴跌至 1064 元,值得买。



买得?  
买不得?  
数字家庭



千元触控



编辑点评:随着手机市场竞争越来越激烈,很多厂商都在千元内的价格区间中发布了不少手机,千元内的智能手机已经不再是低端机的天下。比如去年的街机诺基亚 5230,就推出了衍生机型诺基亚 5228。接下来就来侃侃 3 款千元触控手机。

# 诺基亚 5228 中兴 N600 HTC Smart 1000 元以下触控手机推荐

949

RMB  
国行带票

5230 缩水版  
S60 第五版系统  
200 万像素摄像头

» 01



## 阉割联通 3G 和 GPS! 诺基亚 5228 行水均跌破 1000,值得买

5228 与 5230 外形一致,但阉割了对联通 3G 和 GPS 的支持,适合移动 GSM/EDGE 用户使用;屏显为 3.2 寸 1600 万色 360×640 像素,硬件为 434MHz 的 ARM11 处理器和 128MB RAM,摄像头为 200 万像素、未配备闪光灯,与 5230 一致。



999

RMB  
电信国行

支持电信 3G  
安卓 2.1 系统  
300 万像素摄像头

» 02



## 中兴 N600 电信促销价 999,北京地区预存 780 元话费零元购机

中兴 N600 目前在“电信官网”促销,报价 999 元,标配双电单充;北京地区学生和教职工更可办理 780 元购机返还 780 元的套餐,因为该机自带 20 元的充值卡,所以只需支付 800 元即可类似于零元购机;N600 搭载安卓 2.1 系统,支持电信 3G。



874

RMB  
改版报价

直板全触控  
Brew MP 非智能  
300 万像素摄像头

» 03



## 平台应用少、硬件屏幕摄像头差劲! HTC Smart 不值得购买

HTC Smart(F3188)是非智能手机,采用 Brew MP 平台,软件扩展能力较差;拥有白色、红色、咖啡色、桃粉色四种配色;硬件仅为 300MHz 处理器和 256MB RAM,跑 HTC Sense 界面偶有卡顿;屏显仅为 2.8 寸 240×320 像素,显示效果一般;300 万像素摄像头,拍照较一般;不值得购买。



数码  
淘宝  
数字家庭



## 牌友的佳配 创意扑克牌鼠标垫



搜索关键字:黑桃 A、鼠标垫

淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=3421415165>

这款鼠标垫最大的特点就是大气,巨大的黑桃 A 铺在桌面上绝对的拉风。鼠标垫面积比较大,用无线鼠大屏幕的朋友很配的。

价格  
2.5  
元

**采购秘籍:** 这款鼠标垫表面比较光滑,不太适合游戏玩家和搞设计的朋友。

## 四档变速 棉花糖版的无线鼠标



**采购秘籍:** 有用户反映,刚开始用间或会有一点点的延迟,这个应该是系统对新设备识别需要一个过程,后续就没问题了。

微坤这款无线鼠标 IF 不仅外观可爱,而且手感与便携性都比较好,此外,鼠标本身有节电休眠功能,3 分钟左右不用鼠标灯变黑,自动进入休眠状态,按任意键可以激活。

搜索关键字:棉花糖、无线鼠标  
咨询 QQ:415542706  
淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=7381612013>

价格  
64  
元

搜索关键字:  
迷你音响、U 盘播放器  
淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=6669727579>

价格  
69  
元

## 浓缩的享受 迷你音响 + U 盘播放器



可以作为电脑、笔记本电脑、手机、MP3 等外接音响!

**采购秘籍:** 一般充电时间为 5 个小时可以充满锂电池,如果是新机请稍微充长一些时间以达到最佳效果。

这个数字音响是插卡式便携式数字音响,面板上有两个插口,可以插入 SD 卡或者 U 盘,这时音箱会自动读取 SD 卡或者 U 盘内的 MP3 音乐。让你随时随地的享受音乐!同时也可以

## 上网也得打扫卫生 用 USB 键盘吸尘器

键盘在使用一段时间之后,许多细小的杂物就会进入到按键底下,很难清理,长此以往,使得键盘的手感以及敏捷度下降,USB 吸尘器专为清洁电脑而使用,你不用再为电脑里的灰尘和污垢而束手无策了。

价格  
9  
元



**卖场秘籍:** 这个吸尘器设计有可调高档位,可吸取较重的灰尘,平时多注意清洁,键盘就不再是病原了。

搜索关键字:USB 吸尘器、键盘 咨询电话:15515658059  
淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=1646675081>

## 外观漂亮强度高 床用折叠式时尚本本桌

这款 YIYO 笔记本电脑桌有红色和黑色两种,采用高品质的轴承和铝合金的面板,放床上使用不怕翻身被压变形。这个电脑桌最大可承受 15 公斤的压力。



价格  
135  
元

**采购秘籍:** 其实选择合金本本桌还有一个好处,那就是便于本本散热,连散热垫都可以省了。

搜索关键字:本本桌、床上用、铝合金 咨询电话:13723596217  
淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=8969478440>

## 分享音乐挺省事 一分二情侣音频线



价格  
4  
元

一个 3.5 公头分出两个 3.5 母头,可同时接两个 3.5 毫米标准耳机,也可用于一个接音箱,一个接耳机;或者计算机、CD 机与功放机、音箱等之间连接并传输它们的音频信号。

**采购秘籍:** 可以使 MP3/MP4 播放器连接 2 根耳机,双人欣赏,可以让音箱和耳机各占一口,不需要再拔了这个再插那个了。

搜索关键字:  
3.5mm、一分二音频线  
淘宝地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=2433279175>

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



## 柔软时尚 多用途的相机、手机袋



价格  
10  
元

这款小手袋外层采用复合针织布,内部则是棉布材质。这款手袋能装手机或卡片相机,不会挂花数码产品的表面。此外,其外面的刺绣是采用了贴绣的宝宝绒。

**卖场秘籍:**这款手袋的尺寸是 11.5×6.5×2.5cm。如果要装卡片机,一定要核对尺寸,有的用户相机小了,放进去空空荡荡的。

搜索关键字:随身、手袋

咨询电话:4008818129

淘宝地址:<http://item.taobao.com/item.htm?id=5084418312>

## 果粉 MM 必备 苹果 iPhone 手机 绒布袋



价格  
9  
元

支持苹果 iPhone 的莫凡保护套一直以舒适的手感、优秀的做工,获得了用户的好评。这款的外尺寸(测量保护套外面)为 135×80mm,其内部空间可容纳的上限为 125×60mm(极限尺寸),iPhone 系列都可以轻松容纳。

**卖场秘籍:**质量不错,就是给 iPhone 3GS 用的时候紧了点。此外,因袋子内部为白色绒布,用户在使用的时候注意清洁机器后再放进去。

搜索关键字:苹果、iPhone、绒布袋

淘宝地址:<http://item.taobao.com/item.htm?id=6216863321>



价格  
20  
元

## 手机贴钻怎么算 用超值工具套装

很多人都喜欢自己 DIY 手机外壳,既时尚又显得非常个性。这套工具有 E6000 胶水一支、镊子一支、点钻笔一支、圆盒一个,组合在一起非常方便。特别是点钻笔好像不像别的评价那么差,非常好用的。

**卖场秘籍:**横排数 = 手机高度 mm ÷ (钻的尺寸 mm ÷ 2 × 1.75); 列数 = 手机宽度 mm ÷ 钻的尺寸 mm; 需要钻的数量 = 横排数 × 列数。一般在贴钻的时候比理论值要多消耗 10%左右的。

搜索关键字:手机、美容、工具、套装 咨询 QQ:1404869177

淘宝地址:<http://item.taobao.com/item.htm?id=8305560262>

## 看着舒服就好 防辐射贴也这么可爱

价格  
1  
元

这款手机贴采用超导性金箔,据说可以隔断对人体有害的电磁波,具有显著的抗辐射作用及突出的黏着力,能长久保持产品的光泽度。使用很简单,把产品背面的不干胶保护层揭下,将产品贴至欲贴位置,用手按压片刻揭掉外层塑料薄膜即可。



**卖场秘籍:**防辐射贴膜现在是买的人多,是否有效其实现在也无法界定,不过从价格来看,就算是当作装饰,也不吃亏吧。

搜索关键字:手机防辐射、贴片

淘宝地址:<http://item.taobao.com/item.htm?id=8681303296>

注:产品信息仅供参考,最新情况请以卖场为准。



一个朋友买了一个 2TB 的硬盘,以为捡到了便宜,第一时间就在微博上炫耀,他写道:“硬盘太白菜价了,2TB 才 630 元,以后可以使劲儿地下载高清电影了。”此微博一出,很快吸引了好几个评论,都是羡慕和赞许。猫哥是“微博控”,肯定要回帖,猫哥回复是:“第一,别再侮辱白菜了,白菜已经不再是价格便宜的代名词了;第二,下载高清电影太不环保低碳了,还是看在线高清吧,效果挺不错的,想看即看,哪用下载?”猫哥的新浪微博:<http://t.sina.com.cn/zhanyz>,快来加关注,天天都有好看的。

“13\*\*670”问:

## 为什么笔记本无线网络经常断?

我的本本是戴尔灵越 R15,装的是 Win7 系统,通过无线路由器上网,但用一会儿就会断网,断网频率很高。而寝室里其他同学也用同样的路由器,就一直不断,难道是我笔记本的毛病?

无线网络断网的问题经常发生,依据经验,主要应该检查无线路由器、笔记本、无线接入设备(比如 ADSL modem)以及摆放位置等方面。从你这里的情况看,无线接入设备、路由器都没有问题,因为其他同学能正常上网。那就应该检查一下笔记本和摆放位置。有时,摆放位置不理想,导致笔记本和无线路由器之间的信号不好,信号一直处于较弱状态,容易引起断网现象。挪动一下笔记本,靠近路由器,看看是否还有断网的故障。如果故障依旧,那就只有从笔记本身上找问题了。本本的内置无线网卡模块是最大嫌疑,比如曾经 Atheros 品牌的无线网卡模块就出现过信号差、不稳定、容易掉线的问题。可以用替代法,从其他笔记本上借一个无线网卡来试试,如果问题解决,那就断定是你的无线网卡的问题。如果本本还在保修期内,直接找售后免费解决,如果过保,自己更换一块无线网卡即可。

一句  
解惑

“sabri”问:我想买一个 3G 上网卡,主要是看在线电影,不知道速度能不能满足,效果如何?

回答:3G 上网本最大的问题不是速度,而是信号稳定性。在信号良好的地方,3G 上网卡的网络连接速度可以达到 2Mbps,相当于 2M ADSL 的速度,看在线高清视频完全没有问题,所以你可以下手。

“zxl 主旋律”问:

## 求 4000 元以下学生笔记本

我想买一台 4000 元以内的学生笔记本,在联想、Acer、华硕里边选,不是用来玩游戏,所以显卡不用特别好,但是 CPU 最好要好一些的,谢谢!

呵呵,4000 元以内的笔记本选择很多,显卡还都不怎么好,虽然是独立显卡,都是入门级的,游戏性能只能算勉强及格,还好你对显卡没有什么特别的要求。这里推荐两款:宏碁 AS4738G-382G32Mncc 搭配比较均衡,值得考虑,该机采用酷睿 i3-380M 处理器,性能不错,搭配 2GB 内存、320GB 硬盘以及 Radeon HD 6370M 独显,配置 HDMI 接口,高清性能非常不错,游戏表现也还可以,主流游戏都能跑,该机售价 3950 元左右,符合你的预算。另外,华硕 A42EI38JZ-SL 也可以考虑,同样采用酷睿 i3-380M 处理器,搭配 Radeon HD 6470M 独显,整体配置和性能跟第一款推荐的机型差不多,价格也在 3900 多元。

“原味瓜子”问:

## 笔记本拍照用哪些软件好?

用笔记本摄像头拍照,哪些软件比较好用?

用笔记本的摄像头拍照可以有三种使用方式。第一,使用 Windows 自带的拍照程序,点开“我的电脑”就能看到摄像头图标,直接点击进入就能启动摄像头进行拍照。好处是使用简单,不用额外安装拍照程序,但是功能比较单一,缺乏效果处理等应用功能;第二,在笔记本配套光盘里,一般也都带有摄像头程序,功能还行,可以进行简单的拍照,可以调整亮度、对比度、色彩饱和度等参数。此外,这个程序还具有安全保护功能,防止摄像头被恶意程序非法调用;第三,就是使用第三方的程序来调用摄像头,比如“美图秀秀”,虽然它主要功能是照片处理,但也可以调用摄像头进行拍照,拍摄之后即可进行效果处理,非常方便,娱乐性很强。当然,最后要强调的是,拍照效果的好坏,用什么拍照软件不是最重要,关键的是摄像头本身的素质。



“傲胸帝国”问:

## Q4 笔记本突然断电关机,怎么回事?

昨晚把很久没用的电池装上笔记本,开机显示电池有70%的电量,大概用了一个小时后,本本突然断电关机。然后我马上开机,还能启动,电池显示还有60%,然而等一下,本本又断电关机了。怎么回事啊?

**A** 不管电池显示的电量是多少,既然断电关机,就说明电池确实没有电了。显示的电量只是“虚电”,并不准确。是否是电池有问题,还不能马上确认。可以接上电源适配器给电池充电4-5个小时后,待电池显示电量充满后再来测试电池的性能,如果这时电池还能待机2个小时左右,说明电池性能基本正常。

如果发现电池续航时间比以前明显缩短,比如只有1个小时左右,那么说明电池性能有损失,可以尝试使用本本 BIOS 中的放电程序对电池进行校准。

“biaoge”问:

## Q5 怎么把笔记本当无线热点?

我入手了一台 iPod touch4,想用笔记本当热点供它 WiFi 上网。网上说 Win7 系统自带虚拟热点的功能,但弄了一晚也没弄好。该怎么操作,指导一下。

**A** 虽然 Win7 系统自带热点功能,但是使用起来确实不够简单。

其实,你可以考虑使用第三方的虚拟无线热点软件,比如 Virtual Router、Connectify 等等,不管是哪种软件,它们的方式都是把笔记本的无线网卡虚拟成一个无线热点,让其他 WiFi 设备可以共享上网。操作上,首先,笔记本要用网线接入网络,让本本的无线网卡空闲出来。然后安装 Connectify、Virtual Router 等软件,以 Virtual Router 为例,安装在笔记本上之后,依次设置热点名称、热点密码、选择要共享的网络,然后启动虚拟路由器。

最后,启动 iPod touch4 的 WiFi 功能,就能找到刚才建立的虚拟热点,输入密码,即可共享上网。

“纷舞妖”问:

## Q6 艾诺 V9000HDA 支持 8GB 扩展卡吗?

请问艾诺 V9000HDA 这款 MP4 支持 8GB 的 TF 卡吗?我准备买一张 class6 的高速 TF 卡,请问有没有必要呢?

**A** 猫哥通过咨询和测试,发现艾诺 V9000HDA 这款 MP4 支持 8GB 容量的 TF 卡(即 microSD 卡)。容量方面没有问题,但是速度方面,我觉得你没有必要买 class6 的 TF 卡。

首先来看看 class6 速度标准的 TF 卡的特点。符合 class6 标准的卡,其传输速度达到 6MB/秒,主要用途是满足单反相机连拍和专业设备摄像的使用要求。而你是用来进行 MP4 扩容,即便是播放 TF 卡上高清视频文件,最高码率也不过 20Mbps/秒,需要的传输速度不到 3MB/秒,所以 class6 显然有些浪费。猫哥实测过,用 class2、class4 的 TF 卡存储高清视频在 MP4 上播放,就已经足够了,性价比更高。

“tonkey5”问:

## Q7 MP3 比特率越高音质就越好?

MP3、WMA 等音乐文件是不是比特率越高,音乐的音质就越好?

**A** 单纯从理论上讲,音乐文件的比特率越高,音乐的音质就越好。但是实际上并不能简单地死记硬背这个结论。比如在百度上搜索歌曲时,同样一首歌有多个不同音乐文件,比特率有 320kbps 的,也有 256kbps,还有 192kbps 的,其中音质最好的不完全一定是 320kbps 那首。

比特率高,只能说明它用了更高的采样精度,音乐的元素保留得最充分,但是并不代表音乐在转换、制作阶段没有出现错误和遇到干扰。只有保证了有完美的音源文件且制作的各个环节没有问题,最后再采用了高比特率的保存格式,才能保证音质的完好。



洛丽塔\_2009 问:

## Q8 两台笔记本传文件用什么方式好?

要从老笔记本转移数据到新笔记本,数据超过100GB。是通过U盘或移动硬盘拷贝快还是通过网络拷贝快呢?我家里有无线路由器,请大致讲解一下,谢谢!

**A** 要说速度,通过无线网络和通过移动硬盘两种途径所花的时间都差不多。但是实际操作来看,如果你没有可用空间大于数据量的移动硬盘,那么还是用无线网络传数据更快一些。用无线网络传文件的大致方法如下,用Home Ftp Server这个软件在老笔记本上搭建一个简单的FTP服务器,然后用FTP客户端软件或者迅雷、快车之类的软件从老笔记本上下载文件即可。Home Ftp Server用法非常简单,只需要指定你数据所在的文件夹即可使用;而FTP客户端软件只需要在地址中输入老笔记本的IP即可。

板蓝根问:

## Q10 U盘中的文件夹为何自动被删除?

最近发生了一件怪事,到同学电脑上复制文件,明明复制进U盘了,也正常弹出了,到我电脑上一看就没有了!U盘上没有任何文件夹,只有一个360U盘保护程序还有一个360安全文件夹,请问如何解决?

**A** 真相是你同学的电脑中毒了,也许你自己的电脑也染上了病毒,赶紧用杀毒软件认真检查一下吧。至于U盘中的数据你完全不用担心,它们都在U盘的360安全文件夹里。你用WinRAR打开这个文件夹,就能看到隐藏的文件了。或者你用USBcleaner这个软件对系统和U盘进行查杀也能恢复被隐藏的文件。总之,只要你不格式化U盘,所有“被删除”的文件夹都能恢复,不用担心哈。

Liangqwert 问:

## Q9 本本开机白屏但可以进安全模式

笔记本买两年了,这个月出现了开机白屏问题,详情如下:运行一些游戏或者普通的程序,出现花屏,画面卡死;重启就是白屏,但是可以进入安全模式,按键盘上的外接显示器组合键(Fn+F3),屏幕暂时恢复正常,但一旦屏幕重新载入(比如开机自检的画面重新载入),又白屏,如此反复。请问这个问题如何解决?

**A** 看样子你本本的系统被破坏了,建议你到安全模式下或者用外接显示器先杀毒,然后卸载旧的显卡驱动,再安装最新的显卡驱动,看看是否有好转。如果没有好转,运行sfc /scannow命令修复系统,如果修复之后还是没用,那就只能重装系统了。记得重装前要备份系统盘哦,万一重装之后还没效果,建议你去客服走一趟,可能你碰上了两年前遗留下来的显卡门暗伤。

不知道你的笔记本是哪个牌子的?不少笔记本都提供三年的质保,所以维修也许还是免费的。

qq6588935 问:

## Q11 笔记本电池为何充不起?

刚买了个二手本本,主人说电池待机40分钟,查机器时忘了试,回来电池始终显示电量0%,一点电都充不进去,但刚插电时,充电指示灯亮几下就不动了。这是电脑低压锁住了还是电池连接线有问题?

**A** 单凭这样描述很难说是哪方面的问题,建议你吧电池放到同型号的笔记本上试试看,看看是电池问题还是笔记本的问题。从经验来看,电池可能过放电导致电量极低,需要重置电源芯片或者更换锂电芯并重置芯片才能正常使用,维修费从20到数百元不等,依故障的具体情况而定。如果是笔记本本身的问题,那可能是充电电路出了问题,维修费就得看别人的脸色了,好好砍价吧。



小民问:为何婚纱照比真实照片要漂亮很多?

回答:除了影楼恰当的光线和漂亮的场景外,照片做了很多修饰,像祛痘美白这些常规操作就不说了,磨皮磨得面目全非外加用液化化工具修饰身材,都是常用的方法。



“亚西 123”问:

## Q12 索爱 Xperia Arc 上市日期和价格? 索爱 Reality 屏幕有何特点?

索爱 Xperia Arc LT15i 的上市日期和价格是多少? 索爱 Xperia Arc 装备的 Reality 屏幕有何特点?

**A** 有消息称,索爱 Xperia Arc LT15i 将首先在日本等国家发行上市,之前猫哥还看到了它的系统信息是 Android 2.4 版本,真假不详。该机上市日期大概在 3-4 月,预售价格为 549 欧元(折合人民币 4945.6116 元)。该机装配 LCD 屏幕,依靠背发光来显示,采用适合移动设备的 BRAVIA 图像处理引擎,以此来提升图片显示效果,索爱称为 Reality 屏幕。从色彩上看,Reality 屏幕在对比度以及可视角方面表现不错,色彩显示非常自然,达到 Super AMOLED 屏幕和苹果 Retina 技术的 IPS 屏幕的水准。

“smy6203”问:

## Q14 Nvidia Tegra 2 是什么? Tegra 2 处理器有何特点?

在 MWC2011 上,摩托罗拉发布的三款手机两款都采用 Nvidia Tegra 2 平台。这个平台有何特点?

**A** 在 CES2010 展会上,Nvidia 带来了 Tegra 2 平台,这个专门用于平板电脑以及智能手机的产品在 2011 年已经有正式产品推出。Nvidia Tegra 2 的整套 SOC 解决方案当中内置了两颗 ARM Cortex-A9 核心处理器,同时整套芯片集成了专利技术 GPU 芯片,1080p 视频解码功耗低于 100 毫瓦,而同级别的芯片解码 1080p 视频功耗接近 1 瓦。Tegra 2 采用的是台积电 40nm 制程,具备 2.6 亿个晶体管,芯片核心面积为 49 平方毫米。同时 Tegra 2 平台的内存已经使用了 PC 上的 LPDDR2 内存。比如 MWC2011 展会上发布的摩托罗拉 XOOM 就采用 1GB DDR2 内存,能带来更出色的性能和更流畅的游戏体验。

“tanlingchina”问:

## Q13 如何分辨 HTC HD2 翻新机? HTC HD2 的 HTC 版和 T 版有何区别?

请问猫哥大人,如何辨别 HTC HD2 是否为翻新机? HTC HD2 的 HTC 版和 T 版到底有何区别?

**A** 先来说说 HTC HD2 的 HTC 版和 T 版的主要区别:T 版和 HTC 版在外观上没什么区别,只是 T 版屏幕上方印有“T-Mobile”的 LOGO,不过在硬件配置上,T 版将内存从 HTC 版的 448MB RAM 提升到了 768MB RAM,大大提升了整机操作流畅性,特别是运行大型程序软件时有着更出色的表现。再来说说 HD2 翻新机的鉴别:①检测外观有无划痕;原装屏幕保护贴是否紧凑;外壳表面磨砂且有小颗粒的手机不可购买,这种小颗粒是 JS 喷漆时没有真空环境作业造成的,肯定是翻新机。②输入 \*#92702689# 看总通话时间是否为 0。③看屏幕内有无印痕,数据线、耳机孔、扬声器孔、挂带孔是否有灰尘;电池卡锁处有无拨痕等。

“735991489”问:

## Q15 摩托罗拉 ME525 和摩托罗拉 ME722 买哪个好?

准备换安卓手机。三防手机摩托罗拉 ME525 和摩托罗拉 ME722 到底买哪个好? 请猫哥详细介绍。

**A** ME722 报价为 2849 元(改版)和 3595 元(国行带票);ME525 报价为 2138 元(改版)和 2989 元(国行带票),ME525 价格更低。两款机型均配备 3.7 寸 1600 万色 480 × 854 像素多点触控屏、512MB RAM;但 ME722 采用 1GHz 的 TI OMAP 3630 处理器搭配 PowerVR SGX535 图形芯片,ME525 仅为 800MHz 的 OMAP3610 处理器搭配 PowerVR SGX530 图形芯片,ME722 硬件更强。相对而言,ME525 性价比略高,但出过听筒门而且 ROM 不完美。喜欢侧滑全键盘的读者可考虑水货 ME722。

本本  
又一周

## 学生用户喜欢哪些机型? 酷睿 i3-380M、i5-480M 本本卖得好

热门  
酷睿 i3  
本本

最近的笔记本市场,学生用户购机的比较多,不少学生用户倾向于选择采用酷睿 i3-380M、i5-480M 等处理器的机型。另外,AMD 平台的机型凭借其不错的游戏性能和性价比,也有不错的市场表现。英特尔方面,酷睿 i3-380M 笔记本比较热门。比如,戴尔 Inspiron 14V、三星 RV411-S05CN、ThinkPad E40(0578-MDC)、华硕 A40EI38JV-SL 等销量不错的机型都采用了酷睿 i3-380M 处理器。其中,三星 RV411-S05CN 搭配 2GB 内存和 320GB 硬盘,配置 14 英寸屏幕和 GeForce 315M 独显,重量仅 2.2KG,售价为 3800 元,性价比颇高,满足很多学生用户的预算。此外,ThinkPad E40 也表现不错,用户主要重视该机的稳定性和品牌美誉度。酷睿 i5 方面,采用酷睿 i5-480M 的宏碁 AS4738G-462G32Mnkk 销量较大,该机配置 2GB 内存、320GB 硬盘、ATI HD 5470 独显(1GB 显存)和 14 英寸屏幕,影音表现和游戏性能都还不错,售价为 4100 元左右,非常划算。此外,比较热销的联想 G460A-IFI 也采用酷睿 i5-480M 处理器,值得关注。



### 本周推荐

#### 三星 NP-RV411-S05CN



处理器:酷睿 i3-380M(2.53GHz)  
内存/硬盘:2GB/320GB  
显卡:NVIDIA GeForce 315M(512MB 显存)  
屏幕:14 英寸(1366 × 768)  
电池:6 芯锂电池  
重量:2.2KG 参考价格:3800 元

**推荐理由:**在这个价位上,该机采用了热门的酷睿 i3-380M 处理器,搭配 2GB 内存、320GB 硬盘以及 GeForce 315M 独显,性价比很高,用于影音娱乐、上网、学习足够了。

#### ThinkPad E40(0578-MDC)



处理器:酷睿 i3-380M(2.53GHz)  
内存/硬盘:2GB/320GB  
显卡:ATI HD 545V(512MB 显存)  
屏幕:14 英寸(1366 × 768)  
电池:4 芯锂电池  
重量:2.25KG 价格:4499 元

**推荐理由:**ThinkPad 的品牌让该机具有很好的口碑;配置上,酷睿 i3-380M 搭配 HD545V 独显,也能满足日常的工作、学习、娱乐的需要。另外,该机预装了 Windows 7 系统。

### 本周不推荐

#### 戴尔 Inspiron 15R



处理器:酷睿 i3-380M(2.53GHz)  
内存/硬盘:2GB/500GB(7200 转)  
显卡:ATI HD 5650(1GB 显存)  
屏幕:15.6 英寸(1366 × 768)  
电池:6 芯锂电池  
重量:2.69KG  
价格:4700 元

**不推荐理由:**同价位上,这款笔记本的配置是相当高的,游戏性能很出色。但是对于大学生用户来说,15.6 英寸的屏幕影响了便携性,使用起来并不方便,所以不推荐给学族。

### 值得学生用户关注的笔记本报价表

型号	主要配置	参考价格
华硕 A40EP52DE-SL	AMD P520/2GB 内存 /320GB 硬盘 /Radeon HD 5470 独显(512MB 显存)/14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI/6 芯锂电池 /2.2KG	3499 元
戴尔 Inspiron M4010R	AMD 三核 P840/2GB 内存 /320GB 硬盘 /Radeon HD 5430 独显(512MB 显存)/14 英寸(1366 × 768)/802.11g 无线 /6 芯锂电池 /2.4KG	3800 元
戴尔 Inspiron 14V	酷睿 i3-380M/2GB/500GB/Radeon HD 5430 独显(512MB 显存)/14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /6 芯锂电池 /2.44KG/Win7 系统	3999 元
东芝 L600-57B	酷睿 i3-380M/2GB/320GB/Radeon HD 5470 独显(512MB 显存)/14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI/6 芯锂电池 /2.2KG	3999 元
宏碁 AS4738G-462G32Mnkk	酷睿 i5-480M/2GB/320GB/Radeon HD 5470 独显(1GB 显存)/14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI 接口 /6 芯锂电池 /2.2KG	4099 元
华硕 A40EI38JV-SL	酷睿 i3-380M/2GB/320GB/GeForce GT335M 独显(1GB 显存)/14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI 接口 /6 芯锂电池 /2.2KG	4399 元
ThinkPad E40(0578-M69)	酷睿 i3-380M/2GB/500GB(7200 转)/Radeon HD 545V 独显 /14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI 接口 /4 芯锂电池 /2.25KG/Win7	4599 元
华硕 A42EI48JY-SL	酷睿 i5-480M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /Radeon HD 6470M 独显(1GB 显存)/14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI 接口 /6 芯锂电池 /2.2KG	4899 元

本本  
又一周

## N450 上网本影音性能不强 N550 机型流畅播 720P 高清

上网本  
看 720P

虽然上网本主要是满足移动环境下上网、办公的用途,但是很多用户购机也都会考虑上网本的影音性能。现在不少网站都提供在线观看高清电影的服务,所以上网本一定要满足影音播放的需求。由于在线高清并非真正意义上的高清视频,对电脑的性能要求不是特别高,只要网络速度足够,N450、N455 平台的上网本能够流畅看在线高清电影。但是,如果是下载下来的、码率较高的 720P 高清影片,N450 机型播放器起来有一定的难度,画面不是特别流畅,容易出现影音不同步的现象。而 N550 双核平台的上网本则没有这个问题,可以轻松播放 720P 视频文件。因此,对高清性能比较重视的用户,建议选择 N550 平台的上网本。近期,采用 N550 平台的华硕 EeePC 1015PEM、三星 N260-JP03CN、ACER AOHAPPY-N55Cuu 等机型的市场表现不错。其中,ACER AOHAPPY-N55Cuu 标配 2GB 内存和 250GB 硬盘,配置 6 芯电池,最长续航可达 8 小时,户外使用比较可靠。目前购机售价 2900 元左右,属于中高端上网本机型,预算比较丰厚的用户值得关注。



### 本 周 推 荐

#### 三星 N350-JA01CN



处理器:凌动 ATOM N550(双核 1.5GHz)  
内存 / 硬盘:2GB/250GB  
显卡: Intel GMA 3150 集成  
屏幕: 10.1 英寸(1024 × 600)  
电池: 3 芯锂电池  
重量: 1.03KG 价格: 3390 元

**推荐理由:** 这是一款比较高端的 10 英寸上网本,采用 N550 双核处理器,搭配 2GB 内存,轻松运行 Win7 系统,播放 720P 高清文件非常流畅。不过,标配的是 3 芯电池,续航能力比较一般。

#### 优派 VNB109D



处理器:凌动 ATOM N550(双核 1.5GHz)  
内存 / 硬盘:1GB/320GB  
显卡: Intel GMA 3150 集成  
屏幕: 10.1 英寸(1024 × 600)  
电池: 3 芯 2200 毫安锂电池  
重量: 1.2KG 价格: 2099 元

**推荐理由:** 这款上网本相当实惠,不到 2100 元的价格,却配置了 N550 双核处理器,特别吸引预算不是太多的用户。当然,标配的 1GB 偏少,需要自行升级到 2GB。3 芯电池续航能力不是很强。

#### 华硕 EeePC 1015PW



处理器:凌动 ATOM N550(双核 1.5GHz)  
内存 / 硬盘:1GB/250GB  
显卡: Intel GMA 3150 集成  
屏幕: 10.1 英寸(1024 × 600)  
电池: 6 芯 48 瓦时锂电池  
重量: 1.25KG 价格: 2699 元

**推荐理由:** 采用 N550 双核处理器、配置 6 芯锂电池都是该机的看点,保证了性能和续航能力的均衡,同时售价也比较实惠。不过,1GB 内存运行 Win7 不流畅,必须扩容到 2GB。

### 近期市场上值得关注的上网本报价表

型号	主要配置	参考价格
清华同方锋锐 S5	凌动 ATOM N450/1GB 内存 /160GB 硬盘 /Intel GMA 3150 集成显卡 /10.1 英寸(1024 × 600)屏幕 /802.11g 无线 /3 芯锂电池 /1.2KG/DOS 系统	1899 元
华硕 EeePC 1001PXD	凌动 ATOM N455/1GB 内存 /250GB 硬盘 /Intel GMA 3150 集成显卡 /10.1 英寸(1024 × 600)屏幕 /802.11g 无线 /3 芯锂电池 /1.1KG/Linux 系统	1999 元
三星 N150-JP07CN	凌动 ATOM N455/1GB 内存 /320GB 硬盘 /Intel GMA 3150 集成显卡 /10.1 英寸(1024 × 600)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /1.26KG/Win7 系统	2299 元
富士通 MH330B	凌动 ATOM N450/1GB 内存 /250GB 硬盘 /Intel GMA 3150 集成显卡 /10.1 英寸(1024 × 600)屏幕 /802.11n 无线 /3 芯锂电池 /1.1KG/Win7 系统	2399 元
华硕 EeePC 1005PX	凌动 ATOM N450/2GB 内存 /250GB 硬盘 /Intel GMA 3150 集成显卡 /10.1 英寸(1024 × 600)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /1.27KG/Linux 系统	2599 元
联想 S10-3s(H)	凌动 ATOM N550/1GB 内存 /250GB 硬盘 /Intel GMA 3150 集成显卡 /10.1 英寸(1024 × 600)屏幕 /802.11n 无线 /3 芯锂电池 /1.1KG/Win7 系统	2799 元
惠普 Mini210-1050TU	凌动 ATOM N450/2GB 内存 /250GB 硬盘 /Intel GMA 3150 集成显卡 /10.1 英寸(1024 × 600)屏幕 /802.11g 无线 /3 芯锂电池 /1.2KG/DOS 系统	2699 元
三星 NF210-A02CN	凌动 ATOM N550/2GB 内存 /320GB 硬盘 /Intel GMA 3150 集成显卡 /10.1 英寸(1024 × 600)屏幕 /802.11n 无线 /6 芯锂电池 /1.26KG/Win7 系统	2899 元

# 华硕 A42EI38JC-SL PK 宏碁 AS4738G 笔记本价格一样,选酷睿 i3 还是 i5?



华硕 A42EI38JC-SL  
参考价格:4099 元

三月上旬的笔记本市场,学生用户占据了不小的市场份额。据了解,4000 元价位的机型是学生用户选择较多的机型。比如,有学生读者“小熊弹钢琴”咨询,他准备购买一台 4000 元上下的机型,目前有华硕 A42EI38JC-SL、宏碁 AS4738G-482G32 Mnkk 等备选机型,不知道该如何取舍,所以进行一下咨询。下面就来看看我们如何进行机型的对比分析。



宏碁 AS4738G-482G32Mnkk  
参考价格:4099 元

## 对比 01

### 处理器较量,酷睿 i5-480M 完胜酷睿 i3-380M

虽然这两款笔记本的市场价格相同,但是处理器配置完全不同。华硕 A42EI38JC-SL 采用的是酷睿 i3-380M,主频为 2.53GHz;而宏碁 AS4738G 采用的是酷睿 i5-480M 处理器,主频为 2.66GHz。这个处理器都是目前市面上非常热门的型号。

当然,相比之下,酷睿 i5-480M 完胜酷睿 i3-380M。最明显的区别是,酷睿 i5-480M 支持英特尔睿频技术,可以在满载情况下把主频从 2.66GHz 超频到 2.93GHz,性能提升将近 10%;而酷睿 i3-380M 则不支持睿频技术,性能潜力有限。所以处理器的对比,宏碁 AS4738G 明显占优势。

#### 配置对比表

型号	华硕 A42EI38JC-SL	宏碁 AS4738G-482G32Mnkk
处理器	酷睿 i3-380M(2.53GHz)	酷睿 i5-480M(2.66GHz)
内存/硬盘	2GB DDR3/320GB	2GB DDR3/320GB
显卡	NVIDIA GeForce G310M(1GB)	ATI Radeon HD 5470(1GB)
液晶屏	14 英寸(1366×768)	14 英寸(1366×768)
无线	802.11g 模块	802.11n 模块
高清接口	HDMI	HDMI
电池	6 芯 4400 毫安锂电池	6 芯锂电池
预装系统	DOS	Linux 系统
重量	2.2KG	2.2KG

在内存和硬盘的配置上,这两款本本差不多,都标配 2GB DDR3 内存和 320GB 硬盘,属于该价位机型的主流配置,基本上够用了,没有明显的性能瓶颈。

## 显卡较量,Radeon HD 5470 略强于 310M

## 对比 02

在显卡的配置上,虽然两者都采用了独立显卡,但无论是 ATI Radeon HD 5470 还是 NVIDIA GeForce G310M,都属于非常入门级的卡型。在实际应用中,可以满足 1080P 高清的解码,这一点不错;但它们的 3D 游戏性能都比较入门,主流 3D 网游基本能流畅运行,高画质下则表现不佳。不过相比之下,Radeon HD 5470 比 G310M 的性能略强,以 3DMark Vantage 的得分为例,HD 5470 比 G310M 高 8%左右,优势不大。

## 华硕 A42EI38JC-SL 无线网卡不支持 802.11N

## 对比 03

如今 802.11n 无线网卡已经成为标配,主流价位的机型都应该支持。比较遗憾的是,华硕 A42EI38JC-SL 无线网卡不支持 802.11n,只支持 802.11g,虽然也不影响上外网的速度,但是无线网内的共享速度则比较低。宏碁 AS4738G 的无线模块是支持 802.11n 标准的。

## 比质保期,华硕是两年,宏碁是三年

## 对比 04

学生用户购机对售后服务比较重视,质保期较长的机型无疑更受欢迎。据了解,华硕笔记本质保期是两年,而宏碁机型则提供三年质保,相比之下,质保期长的机型更有保障一些。

## 小结

对于学生用户,宏碁 AS4738G 性价比更突出

这两款笔记本市场售价几乎相同,而配置上,包括处理器、显卡、无线模块等等,都是宏碁 AS4738G 的配置更为突出一些。对于格外重视硬件配置的学生用户,宏碁 AS4738G 的性价比更加突出,值得学生用户关注。

对笔记本处理器、显卡性能特别重视的用户,无疑要算游戏用户,而且还不是网游用户,而是单机游戏玩家。3D 网游对笔记本的性能要求还算不上苛刻,而真正挑战机器性能却要算是 3D 单机游戏。不少游戏玩家期待的《英雄无敌 6》、《孤岛危机 2》等单机游戏大作很快就要跟大家见面,没有一台性能出色的游戏笔记本,很难爽玩这些 3D 游戏。本期就来看看,哪些游戏笔记本值得我们关注。

# 迎接《孤岛危机 2》等游戏 酷睿 i5-480M 本本成首选

## 爽玩《孤岛危机 2》、《英雄无敌 6》,本本需哪些配置?

单机游戏对本本配置要求比较高,特别是要求能在高画质下流畅运行,那对配置的要求就更苛刻了,而游戏官方给出的配置要求基本上没有太大参考价值。以《孤岛危机 2》为例,官方给出的配置要求主要是酷睿 2 双核处理器、2GB 内存、9600GT 或 HD3850 这样的显卡。实际上,这样的配置只能满足基本运行需求。而在一次《孤岛危机 2》的游戏展示活动上,现场演示系统的配置却是相当高端的酷睿 i7-920 处理器、6GB 内存、GeForce GTX 260 显卡。总之,在选择游戏笔记本时应留够余量,保证游戏表现足以令玩家满意。



●《孤岛危机 2》是近期关注度很高的单机游戏



●ATI HD5650、HD5730 等独显的性价比比较高

根据目前市场上游戏笔记本的现况,处理器应该以酷睿 i5 为入门选择,比如酷睿 i5-460、i5-480M 等型号,内存不应该少于 2GB,推荐 4GB 内存,而显卡是最重要的,至少要保证在 Radeon HD 5650 以上,推荐 Radeon HD 5730、NVIDIA GT 435M 等卡型。虽然还有更高端的显卡,但是从性能平衡和预算的角度,似乎有些过于奢侈,这里并不特别推荐。

### ■5000-7000 元价位热门游戏笔记本报价表

型号	主要配置	参考价格
戴尔 Inspiron15R	酷睿 i5-480M 处理器 /4GB 内存 /500GB 硬盘 /Radeon HD5650(1G 独显) /14 英寸 /Win7 系统	5699 元
宏碁 AS4820TG-482G64Mnss	酷睿 i5-480M 处理器 /2GB 内存 /640GB 硬盘 /ATI Radeon HD 6550M(1G 独显) /14 英寸 /Win7 系统	5899 元
联想 Y560A-IFI	酷睿 i5-480M 处理器 /4GB 内存 /500GB 硬盘 /ATI Radeon HD5730 独显(1G 独显) /15.6 英寸 /Win7 系统	6599 元
华硕 N43EI48JM-SL	酷睿 i5-480M 处理器 /4GB 内存 /500GB 硬盘 /NVIDIA GT 435M 独显(1G 独显) /14 英寸 /Win7 系统	6599 元

## 5000-6000 元价位,哪些游戏本本比较热门?



●采用 HD6550M 独显的本本游戏表现不错

6550M 独显,拥有 1GB 独立显存,游戏性能相当不错,运行《孤岛危机 2》在高画质下可以达到 28-31fps 左右,基本算比较流畅了。该机目前的价格是 5800 元。

如果你既热衷用笔记本玩游戏,又要把预算控制在 6000 元以下,那么哪些机型比较适合玩游戏呢?

笔者了解到,宏碁 AS4820TG-482G64Mnss、华硕 N82EI48JV-SL 等机型是 5000-6000 元比较有性价比的游戏机型。其中,宏碁 AS4820TG-482G64Mnss 采用酷睿 i5-480M 处理器,标配 2GB 内存和 640GB 硬盘;显卡的配置上,采用 Radeon HD 6550M 独显,拥有 1GB 独立显存,游戏性能相当不错,运行《孤岛危机 2》在高画质下可以达到 28-31fps 左右,基本算比较流畅了。该机目前的价格是 5800 元。

## 6000-7000 元价位,哪些本本玩《孤岛危机 2》很给力?



●采用 HD5730 独显的联想 Y560A-IFI 游戏性能很给力

如果玩家的预算再充裕一些,可以考虑 6000-7000 元价位的机型,游戏性能提升比较明显,游戏的体验感觉会很不错。更高价位的笔记本机型,我们不特别推荐,因为更高价位的机型,性能的提升远远跟不上价格的提升幅度,购买价值不大。在 6000-7000 元价位,联想 Y560A-IFI 华硕 N43EI48JM-SL 等机型游戏表现很不错。其中,联想 Y560A-IFI 采用酷睿 i5-480M 处理器,标配 4GB 内存,采用 Radeon HD5730 独显,搭配 15.6 英寸大尺寸液晶屏,游戏表现相当给力的。该机售价在 6600 元左右。另外,同价位的华硕 N43EI48JM-SL 同样采用酷睿 i5-480M 处理器,游戏性能也相当不错。

# 一键切换 上网本 AERO 视觉效果



笔者的上网本是 N450 处理器,性能不是好,虽然可以运行 Win7,但是开启 Aero 视觉效果,就很吃力。那么,安装回 WinXP 系统后,要想看到 Aero 效果,通过一个软件可以“一键切换”实现。另外,在 Win7 本本上也有软件可以实现“一键切换”。一起来看看。

## 部分 让上网本 Aero 效果可以一键切换

01

上网本配置低,一般预装 XP 系统,虽说运行速度较快,但古老的界面看起来不爽,而借助 Shock Aero 软件,可将 Aero 界面移植到 XP 平台,让上网本拥有 Aero 界面。

运行软件后,右键单击任务栏图标,依次选择“Option→Vista Aero”后,并单击“OK”按钮即可(如图1)。在浏览网页、看图片时,如想让窗口显示更个性,只需按下“Win+Tab”键,当前开启的程序窗口会切换到 Aero 视窗模式(如图2),而通过滚动鼠标滑轮可切换软件窗口。



▲图1 选择外观模式



▲图2 切换到 Aero 视窗模式

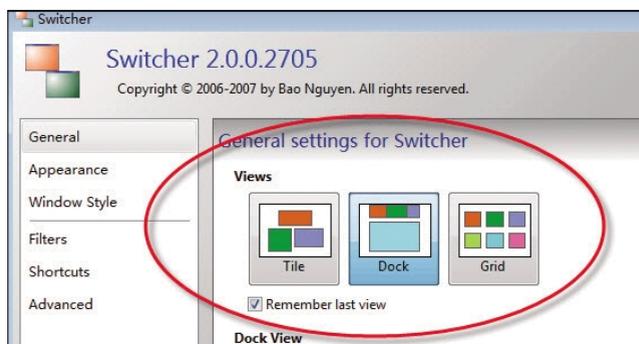
## 部分 一键切换 Win7 本本的 Aero 效果

02

对 Win7 笔记本,为了方便切换 Aero 模式,建议通过 Aero Switcher 软件来切换。运行软件后,在“General”界面选择切换窗口布局,并显示对应提示的弹出方式(如图3)。

切换到“Shortcuts”界面,单击“Keyboard Shortcut”右边的“Change”按钮,然后自定义快捷热键(如图4)设置后单击“OK”按钮即可。

如果想切换到 Aero 界面,只需按一下快捷热键,此时开启的任务窗口会根据设定的布局进行排列,并自动对齐进行标号操作,用鼠标单击某一程序,便可完整浏览该窗口内容。



▲图3 选择对应的提示弹出方式

▶图4 自定义快捷热键



软件下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

# 通过 Mzbooster 优化工具 解决上网本假死问题

如今,虽说上网本处理器性能有所提升,但由于构架的限制,面对高负载程序依旧很吃力,诸如看在线视频、开启多个窗口时,还是会频繁出现假死机或蓝屏问题。

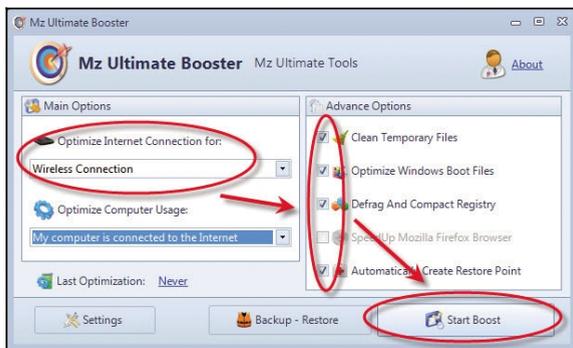
在“Advance Options”下勾选所有可用的复选框,单击“Start Boost”按钮,在弹出窗口单击“OK”按钮,此时软件会分析系统配置及运行状态,并自动进行性能优化调整。例如,关闭无关紧要的服务,释放囤积在注册表里的垃圾信息等(如图2)。

笔者在使用中发现,如果对上网本 CPU 进行适当的优化,则可一定程度上降低死机和蓝屏的概率。这里笔者以 Mzbooster 软件为例,它不仅可调整系统性能,还可优化网络连接速度,

非常适合用来优化上网本。

安装并运行 Mzbooster 软件,在“Main Options”下选择网络连接模式,例如 ASDL 宽带拨号或 WIFI 无线连接(如图1)。

优化完毕后,系统运行效率会明显提升,从而能一定程度上避免因资源占用过高带来的死机、蓝屏等问题。



●图1 选择网络连接模式



●图2 进行系统清理

关闭无关紧要的服务,释放囤积在注册表里的垃圾信息等(如图2)。优化完毕后,系统运行效率会明显提升,从而能一定程度上避免因资源占用过高带来的死机、蓝屏等问题。

Mzbooster 下载地址:  
<http://www.cbifamily.com/download/201108.html>

# 优化上网本麦克风 QQ 语聊更清晰

不少朋友反映,用上网本 QQ 语聊时,对方要么听不到自己的说话声,要么说话声音非常小,即便将 MIC 音量调至最高也如此。其实这是 Win7 自身特性所致,只需简单设置即可。

以笔者的联想 M10W 上网本为例,在 QQ 语聊之前,右键单击任务栏小喇叭,选择“录音设备”(如图1),右键单击窗口空白处,选择“显示禁用的设备”。右键单击“立体声混音”图标,

选择“启用”(如图2),接着选择“设置为默认设备”,此时再次进行 QQ 语聊时,对方应该可以听到正常的声音了。

如果还是没有声音或声音很小,需要进入

“音频管理器”,切换到“麦克风”选项页,单击“麦克风增强”图标,然后调节麦克风增强音量,例如提升至 +20.0db(如图5)。也不能提高的太多,否则会有啸叫,失真会很明显。



●图1 选择“录音设备”



●图2 启用立体声混音



●图3 增强麦克风音量

主流笔记本都能轻松支持 1080P 高清硬解码,且内置了 HDMI 高清接口,方便与液晶电视配合看高清大片。但通过 HDMI 输出高清电影时,却有朋友却遇到了只有画面而没有声音的情况,按道理,HDMI 能同时传输声音和图像。如何解

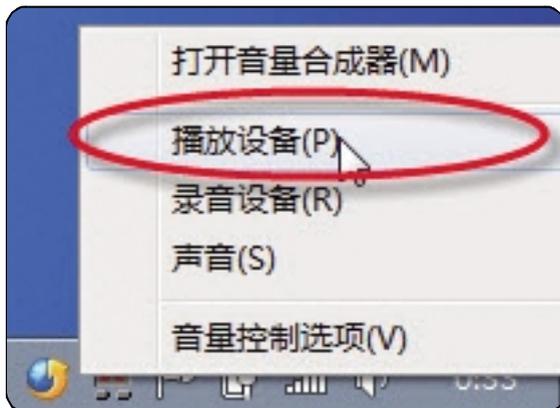
笔记本 HDMI 输出 只有图像无声音?

## step 01 在独显模式下使用 HDMI 输出

以笔者的联想 Y460A 为例,该本本搭载 HD 5650 和 GMA HD 双显卡。在集显模式下,无法实现 HDMI 音频输出,因而要完美实现 HDMI 高清输出,必须切换到独显模式下。

## step 02 调整播放设备设置

在独显模式下,有时同样无法听到声音,此时需右键点击任务栏小喇叭,选择“播放设备”选项(如图 1),右键单击窗口空白处,选择“显示禁用的设备”(如图 2)。



●图 1 选择“播放设备”选项



●图 2 显示禁用的设备

## step 03 将 HDMI 音频作为默认设备

右键单击“ATI HDMI Output”图标,选择“启用”选项后,那个液晶电视图标上会显示一个绿色“√”(如图 3),这表示成功将 HDMI 音频作为了默认播放设备。



●图 3 把 HDMI 音频设为默认设备

## step 04 HDMI 音频输出恢复正常

单击“应用”按钮,此时通过 HDMI 输出到液晶电视,播放高清电影时声音就恢复正常了,但值得注意,如果始终无法显示“HDMI Output”图标,需重新安装 HDMI 音频驱动。

## step 05 通过播放器设置 HDMI 音频

如果本本连接了 HDMI 功放,建议通过媒体播放器设置 HDMI 音频。以 Kmpayer 为例,运行软件后,依次进入“音频管理→音频渲染器”菜单后,然后选择“ATI HD Audio rear output”选项(如图 4)。

接着进入音频设置选项,点选“启用 SPDIF”(如图 5),这样用 Kmpayer 播放高清电影时,可以实现画面与音频的同步传输,但音频部分由功放来解码,从而获得更好的音质效果。

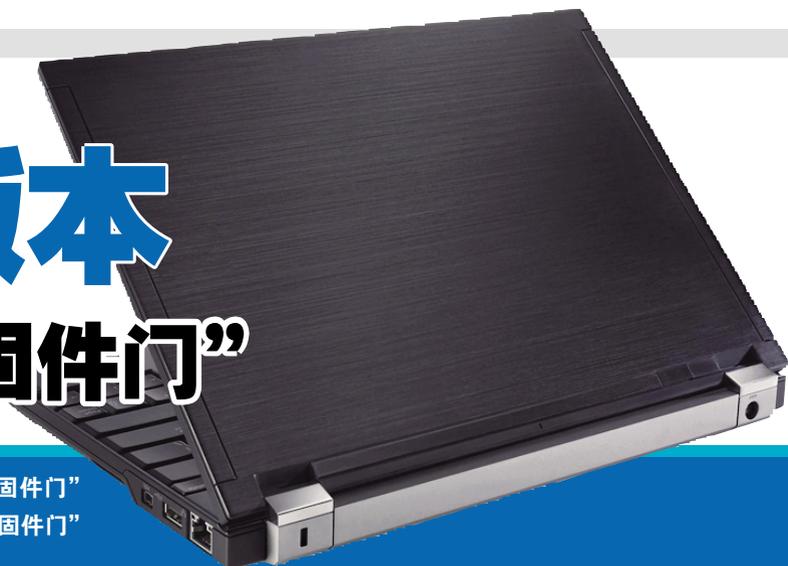


●图 4 在播放软件中设置 HDMI 音频



●图 5 启用 SPDIF 功能

# 刷新固件版本 化解笔记本硬盘“固件门”



笔记本电脑的销售逐年攀升,问题也经常出现,特别是硬盘“固件门”事件也在其中。很不幸的是,笔者的联想 Y450 笔记本也被划在了“固件门”问题机型之列。下面,看看笔者是怎么解决问题的吧。

## 步骤 01 了解“固件门”的症状

本本在玩游戏、看电影时,如果出现了严重卡机,且还会伴随着“滴答”声,这就是风靡业界的硬盘“固件门”症状,该问题基本出在希捷硬盘身上,解决办法是升级硬盘固件。

以笔者的联想 Y450 为例,用 HD Tune 软件检测时,显示硬盘型号为 ST9320320AS,固件版本为 LV5C,通过查询得知,只需下载 LV5D 版本固件升级即可。



## 步骤 02 制作刷新固件用的存储卡

准备好一个 U 盘或 SD 存储卡,如果内置了 DVD 刻录机,需在关机状态下拆机,并将内置 DVD 刻录机的电源线拔掉,装好机器开机,并将 U 盘或 SD 存储卡插入笔记本(如图 1)。



▲图 1 把 SD 存储卡插入笔记本

运行 USBboot 工具,选择 U 盘标识后,选择“HDD 模式”,单击“开始”按钮,接着根据提示制作启动 U 盘(或 SD 卡)(如图 2),并将 LV5D 固件文件拷贝到 SD 存储卡根目录下(如图 3)。



▲图 2 制作启动系统的 U 盘或 SD 卡



▶图 3 将新固件文件拷贝到 SD 存储卡根目录

## 步骤 03 刷新硬盘固件

重启笔记本,开机时按“F2”键进入 BIOS 设置界面,将启动顺序设为“USB HDD”,用 U 盘引导进入 DOS 模式后,执行 AT.bat 命令并回车,然后开始刷硬盘固件。

固件刷新成功后,按任意键重启笔记本,再次运行 HD Tune 软件检测时,可以看到固件版本已经是 LV5D 版本(如图 4),接着运行 3D 游戏或播放高清视频,再也不会卡机了。



## 步骤 04 开启硬盘静音模式

升级固件后,会自动屏蔽声音管理功能,因而硬盘工作噪音会增大,此时可借助软件开启静音模式。以行 HD Tune 软件为例,运行后切换到“AAM”设置页,勾选“启用”复选框后,根据需要调节噪音级别即可(如图 5)。



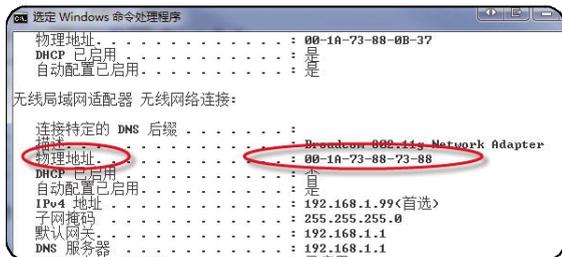
▲图 5 开启静音模式并适当调整

由于担心别人蹭网,很多无线路由器都设置了 MAC 地址过滤,也就是限定了能访问无线网络的网络卡的 MAC 地址。因为无线路由器不一定由自己控制,所以当更换了笔记本或者更换了无线网卡的时候,也许就上不了网了。我们可以修改网卡的 MAC 地址,让新笔记本一样能上网。

## 修改 MAC 地址 破解网络无线网络限制

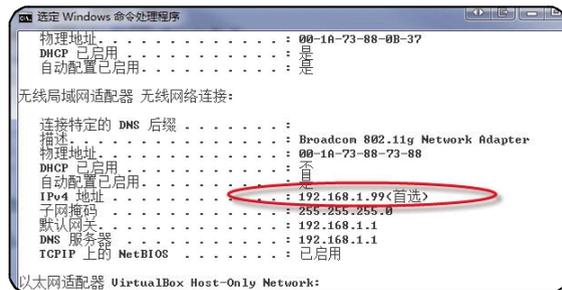
### step 01 记下网卡“物理地址”

在老笔记本上打开开始菜单→所有程序→附件→命令提示符,然后输入命令 ipconfig /all,然后在输出列表中,找到无线网卡的 MAC 地址,记下来或者复制到记事本文档中。也可以使用 ipconfig /all >>c:\1.txt 命令,把结果都输出到 C 盘的 1.txt 文档中。



### step 02 记下分配到的“IP 地址”

如果无线局域网的 IP 地址不是自动分配的,那么也请记录下输出内容中的 IP 地址、子网掩码、默认网关和 DNS 服务器等信息,否则也是上不了网的。如果有多块网卡,那请一定要看清楚网卡的名称,别弄错网卡了哦。



### step 03 查看无线网卡的属性

以 Windows 7 为例子,在新笔记本上右键点击开始菜单中的“计算机”,选择管理。在管理界面中进入设备管理器,在设备管理器的网络适配器选项中,找到无线网卡。然后点击右键选择“属性”。



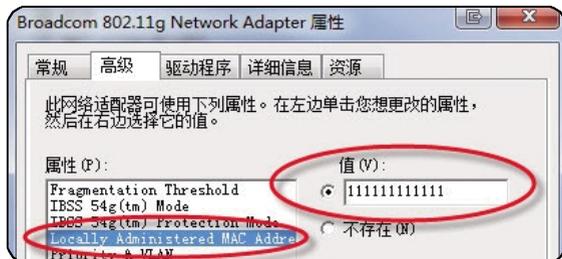
### step 04 找到 MAC 地址修改项

进入属性界面的“高级”选项卡,找到 Locally administered MAC address,如果不是这个选项也没关系,看到有 MAC 字样的选项就可以点进去看看,如果看到界面如图,就是这里了。如果这个界面是中文界面,那选项可能是“网络地址”或者类似的字符。



### step 05 填入新的物理地址

点击并选中上方的输入框,输入老网卡的 MAC 地址(物理地址),第一步所得的 MAC 地址带有“-”分隔线,在这里不需要输入分隔线,只需要输入 001A73886677 这样的一串字符就可以了。输入完毕后点击“确定”然后重启电脑。



### step 06 确认物理地址

重启之后,同样打开开始菜单→所有程序→附件→命令提示符,然后输入命令 ipconfig /all,在这里检查一下 MAC 地址是否已经修改为老笔记本无线网卡的 MAC 地址。如果修改成功,就可以正常上网了。如果网络 IP 地址不是自动分配的,那么还需要在适配器选项中输入第二步获取的 IP 参数。



#### 后记

本文修改 MAC 地址的方法其实是软修改,只是在操作系统层面修改了 MAC 地址,网卡的真实 MAC 地址并没有被修改。但是需要指出的是,Windows 7 下面某些网卡无法修改 MAC 地址,或者限制修改为某些 MAC 地址,这个需要注意了。(矿泉水)

在寝室跟同学切磋星际争霸、玩玩魔兽既可放松又能增进感情。不过不是每个寝室都有可以方便联网的网络的,总不能每次“出征”联机对战都带着无线路由器吧?其实可以使用 Windows 7 自带的功能创建一个临时的无线网络,让大家直接联机对战。这个临时无线网络除了联机对战,还能共享上网,非常好用。

## 不用路由器 多台笔记本无线联机打游戏

### step 01 选择性能高的笔记本做主机

在参战笔记本中选一台性能比较高的笔记本做“主机”,在系统右下角的任务栏托盘区中找到网络连接的图标,点击右键选择“网络和共享中心”。同样的,也可以在 Windows 7 的控制面板中进入无线和共享中心,效果是一样的。

### step 02 设置无线临时网络

在网络和共享中心里面点击“设置新的连接或网络”,然后在弹出的窗口中选择“设置无线临时(计算机到计算机)网络”。这种网络在 XP 中叫做 ad-hoc 网络,如果在 XP 中搜索不到新建的网络,那就修改下搜索设置,别只搜索 AP。



●点击“设置新的连接或网络”



●设置无线临时(计算机到计算机)网络

### step 03 输入网络名称并设置密码

输入网络名称和设置安全类型并设置密码。网络名称可以随便起,安全类型建议使用 WPA2,对于 XP 来说可能要安装 KB893357 才能正常使用 WPA2。如果不是万不得已,不要使用 WEP 或者开放式网络。至于密码,建议至少 10 位。勾选“保存这个网络”然后点击“下一步”。



●输入网络名称、设置安全类型并设置密码

### step 04 加入此网络就能联机对战

到这一步,就算完成了,在其他电脑上搜索并加入网络就能联机对战了。顺便说,如果想通过无线共享有线上网的话,还需要回到网络和共享中心,点击左边任务列表中的“更改适配器设置”。



●点击左上角的“更改适配器设置”

### step 05 设置连接共享

找到上网用的网络连接例如“本地连接”,在它上面点击右键并选择“属性”,切换到“共享”选项卡,勾选“允许其他网络用户通过此计算机的 Internet 连接来连接”,然后在下方的“家庭网络连接”中通过下拉菜单选择无线网络。



●设置连接共享

### 后记

以前介绍 Windows 7 创建临时无线网络都是用 Connectify 来实现的,其实不用这个软件用系统自带的功能来实现也并不麻烦。不过需要注意的是,因为这种网络信号不是很强,所以大家不要分隔太远,例如一个人在一楼,另外几个人分别在 2-3 楼,这样信号效果就不太好了。(矿泉水)



有一句名言“妇女能顶半边天”，在消费问题上，我看绝对不止半边天的。时值三八节，不少朋友都要给女朋友送一个礼物。如果你觉得送花太过浪漫，那么送迷你数码音箱产品同样挺好的，不仅时尚也实惠，关键是非常实用。下面来看看哪些迷你数码音箱适合送 MM？



# 外观漂亮音质好 哪些迷你音箱适合送 MM?

## 迷你数码音箱外观漂亮，吸引 MM 眼球

传统音箱的体积都比较硕大，只能摆放在家里使用，更谈不上有什么美感，往往是男性用户比较喜欢，女性用户则不以为然。而迷你数码音箱则给人耳目一新的感觉。首先，迷你音箱体积小，给人一种非常可爱的感觉，摆放和携带都非常方便，不仅可以搭配笔记本，也可以单独放在书桌上、床头柜上，还可以随身携带，非常方便。



### ●造型各异的迷你音箱，选择多多



### ●不同外观色彩满足不同用户的喜好

外观要足够吸引眼球，不仅仅是体积小就行了，还需要不同的造型和色彩搭配。所以我们能在卖场上看到各种造型的迷你音箱，如上图所示。不仅如此，迷你音箱在色彩选择上也做了不少文章，比如同一款机型，可以推出红、黑、白、黄、粉等不同的颜色，满足不同审美习惯的女性用户。

### ■热门迷你数码音箱推荐

型号	主要特点	参考价格
三诺 ispeak-D310	一体式 2.0 声道, 4W 功率, 内置电池	168 元
三诺 ispeak-110	椭圆外形, 1W 功率, 内置锂电	148 元
朗琴 X6	一体式 2.0 声道, 2W 功率, FM 收音, 读卡器	99 元
朗琴 H2000	一体式 2.0 声道, 2W 功率, 读卡器, 遥控	198 元
奋达 V630	分体 2.0 声道、2.0 功率 2.4W	258 元
漫步者 M16	一体式 2.0 声道、功率 4W、USB 接口	260 元

## 迷你音箱身材虽小功能不少

迷你音箱的体积虽然小巧，但是功能却非常丰富，而且很实用。总结起来，数码迷你音箱不仅能连接笔记本进行音频输出，还内置 SD 卡读卡器和 USB 接口，



### ●迷你音箱内置多种功能，而且都很实用

从以上的简单分析可以看出，选择迷你音箱时不仅要选择外观漂亮、MM 喜欢的，这是必须的，同时也要注意内在功能的选择，这样，买到的产品不仅外观赏心悦目，用起来特别方便，听起来也格外悦耳动听。

能够解码 SD 卡或 U 盘上的 MP3、WMA 等音频格式，有的甚至可以解码 APE、FLAC 等无损压缩音频，提高了迷你音箱的音质表现。此外，FM 收音、MIC 录音、闹钟等实用功能也成为了迷你音箱的必备附加功能。

## 迷你音箱内置电池，户外播放很方便

迷你音箱比较特别的地方是不仅能连接电脑，还能独立工作。连接电脑时音箱由电脑供电，而单独使用时，就涉及到供电问题。一些迷你音箱的做法是像 MP4 一样内置锂电池，电池不能卸下来，而还有一



### ●内置可拆卸电池使用很方便

一些产品的做法是采用可以拆卸的锂电池，使用时更加灵活一些。选购时，主要应该看看电池容量的参数，容量越大，单独工作时的续航能力就越好，更适合户外使用。

3月份天气转暖,准备出门踏青的人多了起来。又正好赶上三八节,不少女性用户会选在这个时节选购一台数码相机,用来记录下美好的春色。从数码相机市场的表现看,采用彩壳设计的卡片相机最近销量相当不错,其中,索尼的T系列、佳能IXUS系列格外抢眼,而且购买这种彩壳卡片的很多都是女性用户。你也心动的吧,看看哪些彩壳卡片相机值得选?

# 春天来了去郊游 索尼、佳能彩壳卡片相机卖得好 女性用户是主力消费群



## 女性用户选相机,外观好看很重要

女性用户选择数码相机一般都比较“感性”,首先考虑的总是相机的外观,外观不够吸引眼球的机型首先就被排除了。然后,才会进一步关心相机的像素是多少、变焦倍数多少、成像效果如何。至于镜头的焦距范围、变焦是否流畅、对焦是否迅速、液晶屏幕是否清晰鲜艳、有哪些接口、电池性能如何等等都是她们不关心的,或者说是她们并不了解的。



●彩壳相机格外吸引用户眼球

为此,不少数码相机厂商在推出新款相机的时候,在重视性能升级的同时,也格外重视外观的设计。从市场上的产品情况看,外形上采用简洁线条、采用触摸屏幕减少物理按键以及采用彩壳设计都是比较流行的方式。其实,以彩壳设计格外吸引眼球,甚至有些单反也进行效仿,比如宾得K-X单反相机就有彩壳版本。

### 值得推荐的彩壳卡片相机报价

型号	主要特点	参考价格
索尼 DSC-TX5	4倍光学变焦、1020万像素、3寸触摸屏	1530元
索尼 TX9C	4倍光学变焦、1220万像素、3.5寸触摸屏	2250元
佳能 IXUS105	1210万像素、4倍光学变焦、2.7英寸屏幕	1330元
佳能 IXUS210	1410万像素、5倍光学变焦、3.5英寸触屏	1899元
卡西欧 EX-S8	1210万像素、4倍光学变焦、2.7英寸屏幕	890元
三星 ST80	1420万像素、3倍光学变焦、3英寸屏幕	999元

## 逛市场,哪些彩壳卡片相机卖得好?

如今,市场上采用彩壳设计的卡片相机已经相当多了,哪些机型卖得好呢?笔者从市场上了解到,佳能IXUS系列、索尼T系列等等销量很好。佳能IXUS系列里面,佳能IXUS210、IXUS105、IXUS130都有不错人气。其中,佳能IXUS210人气最旺,该机外观线条硬朗,看上去很有科技感。外壳颜色具有粉色、黑色、银色以及金色多种选择,非常美观。性能上,该机具有1410万像素,内置5倍光学变焦镜头,焦距范围为24-120mm,焦段非常实用。除了拍照方便而且还支持720P高清视频拍摄。目前,佳能IXUS210的售价是1899元左右。此外,价格比较实惠的佳能Powershot A3100也有多种色彩选择,适合预算不是很多的用户,该机售价最低只要999元,非常划算。

在索尼T系列当中,索尼TX5的市场表现非常好,特别受到女性用户的喜欢。该机外观有不少卖点,比如特别小巧,轻松放在掌心,又比如采用标志性的滑盖设计,非常个性,再比如有红色、粉色多种金属彩壳,非常抢眼。另外,该机目前价格也非常实惠,售价仅为1530元。



●佳能IXUS210彩壳卡片相机人气高



●佳彩壳的佳能A3100非常实惠



●索尼TX5的市场表现非常好

### note 郊游拍照,带好备用电池

上面提到的佳能IXUS210、索尼TX5等时尚机型,都采用了大尺寸的触摸屏幕,优点是操作直观简单,用起来很省心,但缺点也很突出,就是非常耗电。其实,拍照本身不很费电,关键是相机设置、构图、浏览都需要用到屏幕,使得电池电量消耗很快。所以一定要带上备用电池。

一说到平板电脑,很多人马上想到的是苹果 iPad,脑袋里也浮现出用手指滑动屏幕的情景。仿佛 iPad 就成了平板电脑的代名词,事实上,平板电脑的选择有很多,在目睹苹果 iPad 的成功后,各大品牌都纷纷推出了自己的平板电脑产品,包括 Android 系统机型、黑莓 QNX 系统机型以及 WebOS 3.0 系统机型等等。下面,就来看看这些非苹果 iPad 的平板电脑有什么特长?



# 苹果 iPad 不寂寞 大品牌 Android 平板电脑同样给力

## 爱可视 101 平板电脑 ——Android 系统、10 英寸触屏

操作系统	Android 2.2	处理器	ARM Cortex A8 (1GHz)
屏幕	10.1 英寸触屏 (1024×600)	重量	480 克
内置存储	8GB(支持 SDHC 卡扩容)		

价格  
2599  
元

**点评:**爱可视一直是生产 MP4 的专业厂商,在平板电脑大潮来袭的时候,爱可视也推出了比较有看点的产品。这款爱可视 101 平板电脑采用了现在最炙手可热的 Android 系统,版本为 2.2,今后可以升级到 3.0。Android 系统的高度开放性和兼容性,使得该机几乎可以运行所有 Android 平台下的应用软件,实用性非常好。也许是由于爱可视有制造 MP4 播放器的传统,该机在高清电影播放方面,性能比较突出,支持播放 720P 影片,支持几乎所有主流网络视频编码格式,比如 AVI、MP4、MKV、RMVB 等等。另外,还内置 HDMI 接口,方便进行视频输出。价格方面,目前该机售价 2599 元,相比之下,性价比还是挺高的。



## 黑莓 Playbook ——处理器性能强大,软件支持度未知

操作系统	QNX 系统	内存	1GB RAM
处理器	双核 Cortex A9 处理器 (1GB)		
屏幕	7 英寸 (1024×600) 电容触屏		

**点评:**黑莓 Playbook 的处理器是一大亮点,采用双核 Cortex A9,性能比 A8 高出 1.5 倍。对于国内用户来说,黑莓 Playbook 的操作系统有争议,没有采用开放的 Android 系统,而采用的是独立的 QNX 系统,软件丰富程度、兼容性、扩展性尚不明确。但是可以肯定的是,黑莓 Playbook 能否在上市之后热卖,应用软件是至关重要的因素,让我们拭目以待。



## 三星 Galaxy Tab ——能打电话的平板电脑

操作系统	Android 2.2	处理器	ARM Cortex A8 (1GHz)
屏幕	7 英寸触屏 (1024×600)	网络	GSM/WCDMA
内置存储	16GB(支持 microSD 卡扩容)	电池	4000 毫安锂电池

价格  
4599  
元

**点评:**如果不是因为采用了 7 英寸的较大屏幕,也许三星 Galaxy Tab 应该算作智能手机,然而看来看去,外形也很难跟手机挂钩,我们就权且把它的通话功能看作是对平板电脑的功能扩展吧。把三星 Galaxy Tab 当电话使用时,支持 GSM 网络,也支持 WCDMA 制式 3G 网络。除了通话,利用 3G 网络进行高速上网是该机的网络方面的一个特长。同样,该机采用高度开放的 Android 系统,应用性很强。整体来说,该机的配置性能非常高,不过价格也不菲,也许愿意花这个价钱买平板电脑的人可能会更倾向于 iPad。



## 惠普 TouchPad——高通 1.2G 双核处理器,硬件性能不是问题

操作系统	WebOS 3.0 系统	内存	1GB RAM
处理器	高通 1.2G 双核		
屏幕	9.7 寸 (1024×768) 电容屏		

**点评:**惠普在 PC 领域的知名度和口碑是很高的,在平板电脑领域是否能延续呢,这还要看具体产品的表现。就惠普 TouchPad 而言,处理器很抢眼,采用高通 1.2G 双核处理器,性能满足高清解码需求,运行其他应用程序自然也不成问题。但问题是,它采用了 WebOS 3.0 系统,从国内用户看来,比较陌生,并不那么主流。因此,应用软件的丰富程度也是值得关注的问题。



# BizNews

Knowledge Hub of IT Management



**蓝港在线**  
**发布首款 3D 游戏《魔神无双》**

**吸引大批精英游戏玩家进驻**

## 天敏 DPF812M 数码相框上市

新品  
预览



近日天敏推出一款清新富有诗意的数码相框 DPF812M,设计精美,采用 8 寸 4:3LED 液晶屏,分辨率达 800x600 色彩细腻。图像显示清晰,且有丰富的幻灯片变换效果,并还支持重力感应功能,图片能随摆放方向改变展示方向。除了图片播放,DPF812M 还有齐全的影音功能,支持 MP3,WMA,WAV 音乐文件和 Mpeg1/2/4, DIVx4, IVx5, H.263, 3GP 视频文件的播放;同时还可自由定制与修改开机 LOGO 或图片,更加人性化。



热门  
看点

## 蓝港在线发布 首款 3D 游戏《魔神无双》

近日第三代网游公司蓝港在线召开新闻发布会,发布 3D MMORPG 游戏《魔神无双》,并宣布正式面向玩家开放测试。《魔神无双》是 2011 年春节后国内市场发布的第一款新游戏,也是蓝港在线发布的首款 3D 产品。

《魔神无双》是一款魔幻题材 PK 型网游产品,游戏由自主研发的 Unique 3D 引擎开发,该引擎以支持复杂的战斗动作设计为主要特点。据介绍,《魔神无双》在开放测试版本中等级将开放到 70 级,由于游戏风格很近似格斗类 MMO 单机游戏,且玩法内容偏重个人 PVP 和团队战斗,所以游戏中大胆放弃许多玩家熟悉的治疗与辅助职业,目前开放的六大职业全部由攻击型职业组成。

发布会现场,为了能让到场观众切身体验到《魔神无双》的游戏战斗特色,蓝港在线市场部准备了 100 台电脑供所有到场嘉宾和媒体试玩,并举行了“《魔神无双》百人斩”的现场 PK 赛。蓝港在线 CEO 王峰与 COO 王磊亲自上台指挥 PK 赛,令现场气氛推向高潮。

# 业界新闻

## Business news

## 多彩 HTPC 键鼠套件激情上市

新品  
预览



多彩在 2011 年推出的蝶恋花 2100G 键鼠套件,创意的采用了清素淡雅的花纹设计,其专为 HTPC 用户量身定制,其中键盘采用 60% 键盘设计,新一代悬浮式巧克力键帽配独特的剪刀角架构设计;鼠标则具有 800DPI 的分辨率,4000 帧/秒的扫描频率,定位快速精准。零延迟 2.4G 无线传输技术的使用,使操作距离长达

10 米,HTPC 用户操控自如。同时多彩新推出的键鼠产品都采用了全新的包装设计,主要运用新的环保的包装材料及巧妙的工艺手段。

## 航嘉御辐王机箱 新年火热促销

最新  
活动

航嘉五星级防辐射标准机箱御辐王,该产品以其五星级高防辐射功能而受到消费者的青睐,产品上市渠道多次断货。为满足广大消费者对御辐王机箱的厚爱,在新春开始之初,航嘉再次大力促销,带给 Fans 最健康的机箱和最美好的祝愿。现在针对该款机箱的促销活动已经打响:即日起到 3 月 31 日期间,凡购买航嘉御辐王机箱的消费者,即可一配一获赠价值 68 元的休闲背包一个。



## 华硕 MS238H-A 液晶显示器 开春热销

最新活动

华硕 MS238H-A 液晶作为华硕 MS 系列主打机型,是华硕去年销售最好的机型之一,而目前依然被众多时尚人士列为购机首选。它的圆环支架设计不仅极富观赏性,可调节角度也完全能够满足大部分用户的使用需求,无需担心由于调节角度的问题而影响日常使用。MS238H-A 采用无汞设计的 LED 背光技术,23 英寸 TN 面板,16:9 超窄屏幕比例,250nits 亮度,50000:1 动态对比度及 2ms 快速灰阶响应时间,配备 HDMI 接口,售价 1599 元。



## 数字功放桌面音箱 索尼 SRS-D4

新品预览

索尼 SRS-D4 的最大特点就是它采用的数字功放技术,相对传统模拟功放技术,具有“失真小,音质还原好”、“高效工作,低电能消耗”、“低发热量,低辐射”三大优势。其采用传统的 2.1 结构,输出功率 27W,足以满足电脑桌面应用。它采用了使用了 Bass Reflex 低频回振声学系统,有效保障了低音下潜和量感。报价仅为 299 元,如此的价格就可享受索尼的设计理念和优良品质,超乎想象。

## 880G 主板的极致! 精英 A880GM-M6 报价 599

新品预览

880G 主板发展至今已经达到了极致,成熟度、价格都已经到了一个非常好的位置,而今天终于有一家大厂站出来,发布了目前 880G 的一款里程碑式产品——精英 A880GM-M6,价格只要 599 元。该产品属于精英的黑色系列,其采用 M-ATX 板型,适合组建 HTPC。支持 AMD AM3 接口的 45nm Phenom II 处理器,支持双通道 DDR3-1333 内存,超频状态下可支持 DDR3-1600。内部集成显示核心 HD4250,核心频率 560MHz,并支持 UVD2。提供 DVI、HDMI 数字视频输出接口,6 组 USB2.0 接口,还有 2 组 e-SATA 接口,火线 1394 接口,千兆网络和 8 声道音频输出。该主板支持 125W 的 6 核 AM3 处理器,全固态电容的应用,主板上还有电源、重启、C-CMOS 以及 DeBug 灯,甚至 SATA 接口都是 90 度设计,为走线提供极大的方便。并且有测试表明,该主板上 Phenom II X4 960T 可成功由 4 核变身 6 核。



业界动态



### 送给另一半最棒的摄影存储卡

节日送什么最好?Lexar Media(雷克沙)旗下多款出色产品,最适合买来送给你的他。Lexar Professional 专业系列 600x CF 卡、400x CF 卡、以及 133x SDHC,成为匹配中高端单反相机的选择。无论是专业摄影师,还是摄影发烧友,均可将其作为单反相机存储最佳解决方案。



### 彰显尊贵气质《神魔大陆》VIP 会员开放

为感谢玩家对完美时空《神魔大陆》长期以来的支持,《神魔大陆》隆重推出 VIP 会员服务。所有 VIP 会员都能使用注册电话号码(座机或手机号码)和身份证号码进行双重身份验证,同时还能享受到诸多福利,如最新的研发消息抢先知、VIP 绿色通道服务、每个季度独有“神魔 VIP 礼包”等。



### 索泰开学双响炮促销打响

新学期已经开始,索泰在第一时间推出两款产品的促销活动。即日起凡购买索泰 GT440 毁灭者即可获得价值 99 元的朗琴韵动 X3 典藏版微型音响,购买索泰 GTX460 至尊版即可获得价值 218 元的朗琴天梭 T6 微型音响。通过此次活动,索泰 GT440 毁灭者与 GTX460 至尊版的性价比将进一步提升。

完美时空的 2D 武侠网游《倚天屠龙记》已悄然进行了一次“闭关封测”。这次封测一反完美常态,并未大肆宣传,以至于许多人还以为这款游戏尚未出炉。笔者幸运从同公会的友人那里获得激活码一枚,得以第一时间进入游戏,体验到这款号称“金庸十四部,倚天最江湖”的网游,并为大家简单提供一些心得体验。

# 《倚天屠龙记》评测报告： 江湖悄然来袭

## 门派阵营

《倚天屠龙记》是一个分阵营的游戏,创建人物时,就会被要求选择阵营。游戏共有天道盟、神州社、逆天盟三个阵营,每个阵营中又有四个门派供玩家选择。

封测当中,游戏只开放了一个阵营“逆天盟”,但是从中也能一窥三大阵营十二门派的全貌——这是倚天波澜壮阔江湖的基础形态。

而阵营系统则并非传统意义上同阵营皆兄弟的模式。《倚天屠龙记》中,存在阵营、善恶、恩仇、杀戮等多种 PVP 方式,玩家可以根据自己的喜好,做一个阵营秩序的维护者,或者传统观念的挑战者。在封测中,就有一些玩家开启杀戮模式,与同属逆天盟的其他玩家对抗。



● 登录界面



● 创建角色界面

## 任务系统

2D 游戏的任务体系一般都比较庞大,玩家可以在上线时一直找到适合自己去做的事情,《倚天屠龙记》也是如此。在这款游戏里,除了奖励丰厚的主线任务、日常任务、家族帮会任务,还有着独特的“龙行天下”任务系统。

“龙行天下”是一套独特的悬赏布告任务体系,大家可以在各个地图的公告栏中接到。任务分为三个档次,档次越高获得的奖励也越多。任务除了奖励人物升级经验之外,还有“历练经验”的奖励。历练经验可以直接转化成人物经验,也可以用来冲级奇经八脉,使角色获取更加强大的力量。

## 经脉、灵魂与元魂

《倚天屠龙记》中的人物角色除了具备常见的力量、内力、意志等各项基本属性数值,还具备经脉、灵魂、元魂等属性。

打开游戏的经脉界面,一张古色古香的盘腿人像就会出现,人像上标注了人体奇经八脉与各主要穴位,每一个穴位都有自己的作用:或是

增加角色的力量,或是增强角色的内力,或是加强角色的攻击力……大家可以使用“龙行天下”历练任务体系中获取的历练经验来冲击这些穴位,并激发穴位潜能。封测中,笔者并没有见过将任督二脉打通的玩家,期待今后有强悍的玩家打通任督二脉后的表现。

灵魂则是由装备激活的属性。古代的侠者坚信利器皆有魂,关于剑魂刀魂有着无数传说。《倚天屠龙记》中,这些成为游戏里的精彩元素之一。品质精良的装备,在经过玩家的培养与特定的搭配之后,将会激发灵魂属性,成为主人的一大臂助。

## 经济体系

游戏继承了完美游戏的一贯特色,打怪和任务获取的金钱数量是比较稀少的,仅能支持日常基本用度,想要获得更多的金钱,则必须参与跑商。

与一般游戏中机械式的跑商不同,《倚天屠龙记》的每一个跑商点,商品价格都是浮动的,随着时间的变化,价格会不断刷新,玩家从商品出产地贩运到畅销地,很可能反而会赔钱。这时就需要大家准确的眼光,把握低买高卖的时机。

摆摊的过程中,系统会全程记录摊位销售业绩和摊主信用记录。摊位不仅可以支持货物的售卖,生产系的玩家还可以直接将自己所会的配方摆摊出售,由购买的玩家提供原料,摆摊玩家自动制作,收取手续费。



● 摆摊形态

## 成就系统

《倚天屠龙记》还集成了相当有趣的成就系统,包含任务、技能、PVP、探索与声望、副本与活动、英雄事迹等模块。游戏中,几乎玩家每完成一定的游戏内容,都会获得一个成就,记录江湖历程。这些成就有些相当有趣,还会赠予玩家帅气而实用的称号。如果玩家是第一个获得这个成就的,还将在成就排行榜中出现,并获得“第一人! XXX”的称号,相当拉风。成就系统是大家游戏生活的记录,有一天闲来无事,细细品读一下曾经的成就们,也会使你感慨万千吧

## 结语

《倚天屠龙记》的封测已经结束,内侧在不久之后也将开启。这款游戏 2D 武侠领域内来讲,是一款非常值得去尝试的作品,希望大家把握内侧的机会,争取拿到激活码,进入游戏实际体验一番。

# HARDWARE

# 硬件广场

3/8/2011 TUE

107

AOC e2239Fwt  
体验



094

## 揭示 HDMI 接口四大忽悠



096

为什么不买  
SATA3.0 硬盘呢?



111

uATX 主板是  
神马东西?



108 白纸黑字应对商家食言

110 Intel NVIDIA 掐架记(下)

112 回溯苹果公司的  
发家史



114 测试告诉你双核比单核强!

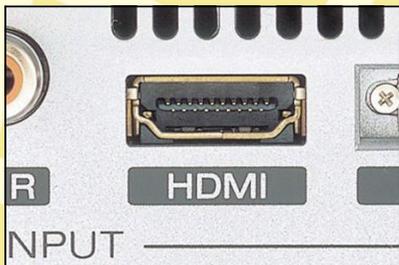
# 追根溯源

## 揭示 HDMI 接口四大忽悠

HDMI 自从面世以来就广受关注,各大厂商的跟进,也使得这种接口越发普及。如今,HDMI 已经可以说完全普及了,在各种新型主板、显卡、显示器上,大多都能找到这种接口,不少商家更是将其作为一种销售噱头,有的消费者也是非 HDMI 接口不买。那么 HDMI 真的有传说中那么神?



## HDMI 并不是传说中的那么神



HDMI 接口的广泛普及,以及一些消费者的不理智做法,正是促使我们下决心研究这个问题的原因。有的消费者过于追新,明明有的硬件非常好,完全符合其需求,但就是因为缺少一个 HDMI 接口,就被放弃掉。还有的消费者自己手中已经有支持 DVI 接口的设备,但仍然觉得不满意,转而换成 HDMI 接口的设备。但事实上,根据我们了解的情况,以及读者所反馈的信息来看,HDMI 接口在使用过程中存在不少问题,甚至不少硬件上的 HDMI 接口实际上都处于闲置状态。

为什么 HDMI 接口没有传说中的那么神?为什么很多用户在使用后都放弃了 HDMI 接口?下面就让我们从最基础的技术资料入手,一步一步的来为你阐明关于商家口中 HDMI 的一些谎言吧。

● HDMI 接口已经很普及了,但使用却不普及

## 忽悠一:HDMI 视频效果好于 DVI

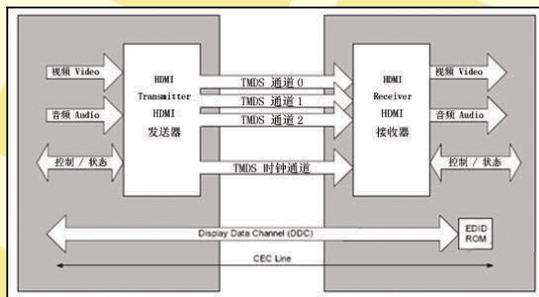
HDMI 接口和 DVI 接口其实都可以传输高清数字视频信号,这个结论并没有什么错,但后一句“视频效果好于 DVI”,相信许多读者之前也都这样认为,也正是这个原因,促使不少注重视频效果的用户,拼了命也要升级到 HDMI 接口。其实,这正是 HDMI 接口的第一个谎言。

HDMI 接口和 DVI 一样,同样基于 TMDS 技术,对于技术的细节我们不做过多解释,这只会让读者头晕目眩,我们只想告诉你:在视频信号的传输原理上,HDMI 和 DVI 没有任何不同。

而事实上,目前的 HDMI 接口普遍是 A 型,根据 HDMI 接口的引脚



● HDMI 接口和 DVI 接口是物理层面的互转



● HDMI 接口工作原理

定义我们知道,HDMI 接口内部仅使用 3 个 TMDS 通道,而主流的 DVI-D 接口则使用了 6 个 TMDS 通道。要获得更好的显示效果,也就意味着需要更高的色深等,这些数据流量都必须依靠更多的数据通道来传输。那么在同样基于 TMDS 技术的前提下,HDMI 居然能够依靠更少的数据通道来实现更好的视频效果,这无异于天方夜谭。可以这样说,在视频传输方面,HDMI 接口其实就是 DVI,并且是简化过的 DVI。

## 忽悠二:HDMI 传输速率比 DVI 快

说 HDMI 接口比 DVI 接口快,这是第二个谎言。其实,虽然 HDMI 接口的数据通道更少,但如果电路中的时钟频率更高,HDMI 接口还是能够实现比 DVI 接口更高的数据传输率,最终反映到实际中来,就是说 HDMI 接口的视频效果还是可能比 DVI 好。

但是在电路频率方面,HDMI 和 DVI 还是遵循同样的标准,即最高 165MHz,虽然最新的 HDMI 规范已经将这个频率提升到了 225MHz,但是很明显,DVI 接口同样有条件提升频率。在多通道的情况下,视通道数的不同,总频率会提高。技术标准相同,电路频率相同,HDMI 又如何才能拥有更高的传输速率呢?



● DVI 接口其实不慢

## 忽悠三:HDMI 可以简单的同时传输视频和音频信号



●要想 HDMI 一线通,先买个带音箱的显示器吧

HDMI 接口之所以不同于 DVI,还是有原因的,但这主要是软件层面的优化,比如 HDMI 线缆传输音频,同样使用的是 TMDS 通道,利用 3 个 TMDS 通道在视频信号传输过程中的消隐期,以岛屿数据的形式传送。我们可以这样理解,HDMI 接口传送一个视频信号,在传送第二个视频信号的间隙,传送音频信号。

如此一来,HDMI 接口确实能够同时传送视频和音频信号,但不少用户都发现 HDMI 接口传送的音频,效果其实并不好,和独立线缆相比,音频质量会差很多。同时,要想使用 HDMI 接口传送音频,输出端必须同时具备视频和音频信号,比如使用内置有声卡的显卡;接收端必须能同时播放视频和音频,比如带音箱的显示器。另外,如果利用 HDMI 传送音频信号到显示器,然后再由显示器输出到独立音箱上,绕了这么大一个圈子,音频的质量会下降得非常明显。

因此可以说,HDMI 的确可以同时传输视频和音频信号,但需要具备固定的传输条件,而并不是像很多宣传资料和商家所说的那样,一头接显卡,一头接显示器就成了。

## 忽悠四:在保证不失真前提下 HDMI 传输距离比 DVI 远

HDMI 线缆比 DVI 线缆传输得远,HDMI 电缆最长可以达 15 米,DVI 只能达到 8 米,这同样是一个谎言,线缆的信号传输要更远,工作电压必须更高一些,但 HDMI 和 DVI 的工作电压同样是 5V。同时,HDMI 频率如果上升到 225MHz,也就面临着更大的损耗和相移,当然,这可以依赖软件技术来解决。

但任何事情,脱离实际都是没有意义的。HDMI 和 DVI 一样,对线缆质量的依赖非常严重,如果线缆质量不好,HDMI 根本不可能达到 15 米的传输距离,可能 5 米就已经无法使用了。而 HDMI 线缆质量属于重灾区,各种层出不穷的规范,各种设备间的兼容性等等,远比 DVI 线复杂。这些都使得 HDMI 线缆实际上极难达到 15 米的传输距离,即便是拥有软件上的优势,也无法抵消线缆质量所带来的影响。因此至少在目前,说 HDMI 比 DVI 传输得远,只有理论上的意义,并没有太大的实际意义。



● HDMI 的性能其实很大程度上取决于线材质量

写在最后

### HDMI 最大的好处就是简化线缆

无论如何,还是必须肯定 HDMI 接口的实用价值,首先,HDMI 接口相对 DVI 接口,虽然有所精简,但用于传送高清视频信号绰绰有余。其数据传输率达到了 4.95Gbps,而 1080P 高清只需要 2.2Gbps 就能正常播放,从这点来看,HDMI 接口的“缩水”并无过错。但说 HDMI 接口比 DVI 接口的效果更好,这是完全没有道理的。

其次,HDMI 接口能够同时传输音频和视频,简化了我们的连接方式,这对于一些硬件玩家来说可能没有意义,但绝大部分的用户其实对硬件都没有太多的了解,只有简单易用的产品才能受到青睐,因此 HDMI 的出现还是有现实意义的。但 HDMI 传输的音频质量不佳也是现实,就其信号传输的原理而言,也没有太多改进的余地。如果你非常注重音频质量,还是建议你采用专用的音频传输线缆。

最后,关于 HDMI 的传输距离,将理论结合实际一分析,这其实是个很简单的问题。但有的商家却仅仅从理论出发,对消费者宣称 HDMI 线缆的传输距离更远,这已经成了一场彻头彻尾的忽悠。或许,商家手里那根 HDMI 线缆连 5 米都传输不了呢?

# 价格相近 接口速度更快 为什么不买 SATA3.0 硬盘呢?



已成主流的 880G 系列主板和将要普及的 P67 等主板,都明确开始支持 SATA3.0 接口,那么如果现在购买硬盘还选择 SATA2 接口的,我们将不得不面临一个尴尬的问题:新硬盘买到就过时了?毫无疑问,现在买 SATA3.0 硬盘才是最明智的选择!

## Point A SATA3.0 硬盘的价格和 SATA2.0 硬盘一致

在面临任何一个产品时,我们首先必须考虑一个问题:价格!如果一款新产品的价格远远高出旧产品,即便其性能有明显的提升,我们也并不推荐用户购买,毕竟这样做的性价比不高。而目前 SATA3.0 硬盘的价格和 SATA2.0 几乎完全一致。很明显,花同样的钱,我们为什么不购买更先进的产品呢?

目前在市面上已经能够看到的三款 SATA3.0 硬盘,分别是西部数据 WD10EADX 1TB 绿版硬盘、希捷 Barracuda Green 2TB 硬盘和日立 7K3000 3TB SATA3.0.0 硬盘,其价格和目前的 SATA2 硬盘相当,也就是 1TB 大概为 370 元,而 2TB 则为 620 元左右。唯一不同的是日立 7K3000 3TB SATA3.0.0 这款硬盘,由于是 3TB 容量,并且定位于高性能,因此价格高达 1450 元,但这和其他同类的 SATA2.0 硬盘也处于相同价格水平。

因此至少从目前看来,价格已经不成为我们选购 SATA3.0 硬盘的阻碍。



● SATA3.0 接口和 SATA2.0 一样

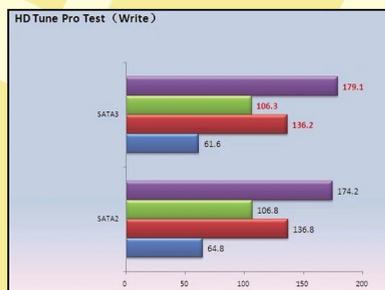
## Point B 支持原生 NCQ 和良好兼容性,是 SATA3.0 最大优势

SATA3.0 究竟有什么优势?通过不少媒体的宣传其实我们已经略知一二,但在各种专业数据的背后,什么才是 SATA3.0 硬盘的真正优势呢?

1,高达 600MB/S 的接口速度,而 SATA2.0 的接口速度仅为 300MB/S,说实话,300MB/S 的速度对于目前的硬盘已经足够,但如果你使用固态硬盘或者组建 RAID,就绝对需要 SATA3.0 的 600MB/S 的接口速度。

2,新的原生指令排序(NCQ)串行指令,面向需要大量带宽的音频、视频应用,可保证数据传输的同步。NCQ 管理功能,通过对未执行的 NCQ 指令进行主机处理和管理来优化性能。这实际上是对硬盘的数据读写进行优化,能在硬盘规格不变的情况下,有效提高硬盘的性能。

3,完全向下兼容,新规范产品与旧规范产品相连时速度会自动降至 300MB/S 或 150MB/S。



● 对比测试中,SATA3.0 的优势不明显

## Point C 买 SATA3.0 硬盘,到底要不要 4KB 扇区格式的?

目前上市的这三款 SATA3.0 硬盘,其中西数和希捷均采用了 4KB 扇区格式,只有日立的 7K3000 硬盘没有采用此技术,也就是说如果我们选购 SATA3.0 硬盘,就必须考虑一下:到底要不要 4KB 扇区格式的硬盘?

4KB 扇区技术来自西部数据首先提出的“先进格式”(Advanced Format),将硬盘每个扇区的容量从传统的 512Byte 合并扩大到 4KB,从而大大减少同步/分割区域和 ECC 错误校验区域占用的空间,扩大硬盘的实际可用容量。目前日立、三星、东芝等硬盘厂商都相继采纳该技术,也就是说这种技术将迅速普及并成为业界的标准。

那么现在来看,即便是目前 4KB 扇区格式存在某些问题,比如需要操作系统的支持,需要主板厂商的支持等等,但各大厂商的跟进,事实上已经使其成为新标准,那么在这种情况下,存在的问题必然得到迅速的解决。而 4KB 扇区格式在容量上的优势则能够给我们带来看得见摸得着的好处,因此购买采用该格式的 SATA3.0 硬盘更好一些。

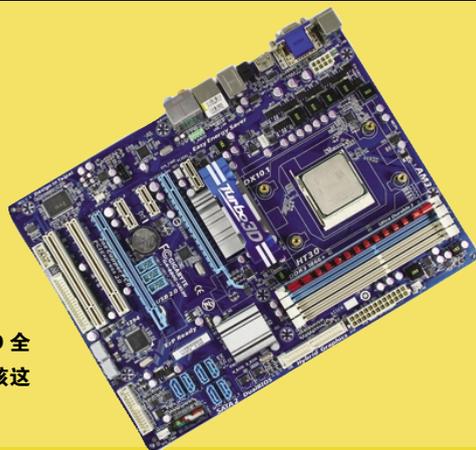


● 目前上市的 SATA3.0 硬盘中,只有日立 7K3000 不支持 4KB 扇区格式

■ 市售 SATA3.0 接口硬盘推荐表

品牌	型号	容量	接口	价格
希捷	Barracuda Green	2TB	SATA3.0	625 元
西数	西部数据 WD10EADX 绿版硬盘	1TB	SATA3.0	370 元
日立	日立 Deskstar SATA3.0 硬盘	3TB	SATA3.0	1450 元

# 性价比之王! 开学装机就选 880G



开学装机选什么主板?毫无疑问是 880G 了,880G 主板价格仅 500 元左右,却支持 AMD 全系列处理器,从低端的 X2 210E 一直到最高端的 AMD 六核处理器全都没问题。并且还有开核这个最大的优势!在现阶段的主板市场,880G 几乎就是性价比的代名词!

Point  
**A**

## 880G 性价比最高

880G 性价比最高,这个结论到底怎么来的?首先来看 Intel 平台,P55 主板一直处于不温不火的状态,价格也一直在 1000 元左右。P67 出师未捷,就其价格而论,恐怕很长时间仍然无法成为主流。而以往的 P45/P43 等主板,虽然在市场里还能买到,并且价格也便宜,但搭配的 LGA775 接口处理器,性价比并不高,比如 Intel 的 E5400 等处理器,性能就不如同级的 X2 250,并且价格还略高一点。

而 880G 在 AMD 的 8 系列主板中,可谓价格最便宜的产品,如果你追求性价比,并且只想安安静静使用电脑,不愿意折腾,那么用它搭配 X2 250 或者 X4 640,双核还是四核都随你挑。如果你喜欢自己动手,属于玩家级用户,用 880G 搭配上 X2 210E 等开核处理器,也来享受下开核的快感。如果你是高端用户,买上一块 AMD 最新的六核处理器,880G 也能完美支持它。

无论从价格,还是与处理器的配合程度来看,880G 都绝对是目前最具性价比的选择。



● 599 元的技嘉 GA-880GM-D2H



● 499 元的捷波 HZ03-GT

Point  
**B**

## 499 和 599,不只是 100 元的差距

目前市场上的 880G 主板,主要是 MATX 板型,也就是我们俗称的“小板”,虽然也有采用标准大板设计的 880G,但是其价格往往比较高,达到了 699 元甚至 1099 元,几乎和 890GX/890FX 相当,这样的 880G 买来显然并不划算。

小板的 880G 价格则多在 499 元到 599 元,虽然其中也有低至 399 元的产品,但其做工实在太差,并不推荐购买。499 元的 880G 主要是二线品牌,比如华擎 880GMH/USB3 R2.0 和昂达 A88G+/128MB 魔固版这样的产品,而 599 元的 880G 则主要是一线品牌,比如技嘉 GA-880GM-D2H、华硕 M4A88T-M 等,也有二线品牌中相对做工较好的产品,比如映泰 A880GU3 等。

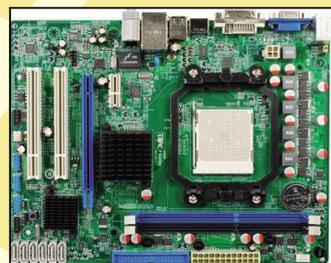
从品牌、产品做工等各方面来看,499 元的 880G,其实和 599 元的产品相差甚远,多花 100 块钱,我们能买到品牌更好,运行也更为稳定的 880G 主板,何乐而不为呢?

Point  
**C**

## 南桥、BIOS, 要想开核超频就要注意

像 499~599 这个价位的 880G 主板,普遍搭配的是 SB710 南桥,搭配 SB850 的则比较少见。SB710 除了不支持 SATA3.0 接口,其他方面和 SB850 的区别其实并不大。而 SB710 最大的优势就是支持开核,而 SB850 的开核功能则被 AMD 屏蔽掉,采用 SB850 南桥的 880G 主板则需要搭载额外的芯片才能实现开核功能,这显然没有 SB710“原生开核”功能强大。因此,如果你注重主板的开核功能,选择搭载 SB710 南桥的 880G 更为理想一些。

此外,必须注意到厂商的 BIOS 升级能力。单从外观看,现在不少 499 元的 880G 似乎都还不错,甚至还采用了全固态电容设计,看上去颇为豪华。但如果厂商后续技术支持不到位,比如 BIOS 更新力度不够,用户就可能遇到各种各样的问题。比如映泰某款主板,在开核后就会频繁发生重启,而映泰随后立即发布新版 BIOS 解决了这个问题,如果映泰没有这样做,用户或者忍受电脑不断重启,或者就只能放弃开核。这方面,品牌越知名的厂商,就越注重主板的 BIOS 升级,用户可以选择一线品牌,或者二线中较为知名的品牌。



● 399 元的 880G,简直“省略”到了极致

### ■ 市售 880G 主板推荐表

品牌	型号	板型	南桥	价格
技嘉	GA-880GM-D2H	MATX	SB710	599 元
华硕	M4A88T-M	MATX	SB710	599 元
捷波	HZ03-GT	MATX	SB710	499 元

HD5750 杀到了 600 元附近,这无疑加快了高性能显卡的普及步伐,显卡市场的火药味也更为浓重。从性能来看,HD5750 支持 DX11,并且在中等分辨率下,运行目前各种主流单机或者网络游戏都非常流畅,甚至还能开一定的 AA/AF,而如今 600 元左右的价格,更是使其性价比凸显,HD5750 无疑成为近期中端市场的新热点。

当然,在听到降价消息后,我们最为担心的一点是:降价是否意味着降低质量?降价后的显卡是否有缩水?性能是否降低?而在价格相近的情况下,不同厂商的 HD5750 显卡又有什么区别,到底哪种 HD5750 才是我们真正应该下手购买的呢?带着这些疑问,我们找来迪兰恒进、蓝宝石和盈通三个品牌的 HD5750 显卡,做个简单对比。

## 三款热门产品该选谁? HD5750 杀至 600 元



### 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

迪兰恒进 HD5750  
恒金 512M

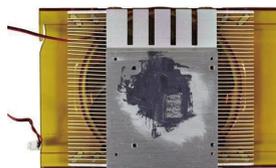


PCB 对比



迪兰恒进 HD5750 恒金 512M 做工扎实,看不到任何缩水的痕迹。显卡采用 3+1 相供电设计,有效保证长期稳定运行。

散热对比



普通铝质散热风扇,但铝片的体积比较大,并且鳍片也相当密集,能够有效带走核心散发的热量。

规格对比

显存容量:512MB GDDR5  
显存位宽:128bit  
核心频率:700MHz  
显存频率:4600MHz  
I/O 接口:HDMI 接口 /DVI 接口 /VGA

京东价:548 元  
新蛋价:555 元  
市场价:599 元

推荐度:★★★★☆

蓝宝石 HD5750  
512MB GDDR5 黄金版



PCB 对比



完全没有任何缩水,显卡核心和显存均采用独立供电,低通滤波处元件密集,显卡的输出效果必然优秀。

散热对比



散热器采用传统的“太阳花”造型,铜制底部能迅速吸收热量,附加的风扇罩则保证了气流有序通过散热器。

规格对比

显存容量:512MB GDDR5  
显存位宽:128bit  
核心频率:700MHz  
显存频率:4600MHz  
I/O 接口:DisplayPort 接口 /HDMI 接口 /VGA

京东价:688 元  
新蛋价:676 元  
市场价:699 元

推荐度:★★★★☆

盈通 R5750-HM1024GD5  
极速



PCB 对比



PCB 上实在是“干净”得有些过分,连滤波电容都看不到几颗,这样的设计之下,显卡的寿命不知几何。

散热对比



散热器虽然造型新颖,但这种散热器在电脑市场随处可见,做工较粗糙,虽然采用了铜底+热管的设计,但散热效果并不理想。

规格对比

显存容量:512MB GDDR5  
显存位宽:128bit  
核心频率:700MHz  
显存频率:4600MHz  
I/O 接口:HDMI 接口 /DVI 接口 /VGA

京东价:539 元  
新蛋价:548 元  
市场价:599 元

推荐度:★★★★☆

## 抛弃网线 咱用电力猫!

家里如果装修的时候没有布好网络,咱还可以用无线网络,可如果无线网络的信号不好,又怎么办呢?别急,咱还可以用电力猫。这种设备完全依靠电线来传输网络,直接插在电源插座上就可以了。可以说,有电线的地方,咱就可以用上网络!



## 电力猫

### TP-LINK 200M 电力猫



#### 相关资料

用途:组建网络  
使用方法:插在电源插座上  
淘宝关键字:TP-LINK 电力猫

参考价格:173 元

#### 短评

这款 TL-PA201 通过电力线传输数据,提供 200Mbps 传输速率,在同一电表范围内,可传输 300m 距离,满足中远距离数据传输需求。对未布置有线网络、有线网络布线困难等网络环境,如酒店、跃层式住宅等,TL-PA201 可提供无需另外布线的解决方案,利用现有的电力线进行数据传输。

推荐度 | ★★★★★ |

### 超薄电力猫一对



#### 相关资料

用途:组建网络  
使用方法:插在电源插座上  
淘宝关键字:超薄 电力猫

参考价格:396 元

#### 短评

396 元是一对的价格,这款电力猫采用超薄低能耗设计,通过严格 CE,FCC,RHOS 认证及声明要求、具有 IEEE 工程协会合法授权使用的网络 MAC 地址,提供 200Mbps 传输速率,支持 128-bit DES 加密,保障网络数据传输安全,工作电压范围 100V~240V AC,50~60HZ。

推荐度 | ★★★★★ |

### 摩托罗拉原装 200 兆 IPTV 电力猫



#### 相关资料

用途:组建网络  
使用方法:插在电源插座上  
淘宝关键字:摩托罗拉 电力猫

参考价格:108 元

#### 短评

这是款二手产品,店家表示有九成新左右,不过以如此低廉的价格,只要产品能够正常使用还是值得的。注意这是速度为 200M 的新产品,以往速度为 14M 和 85M 的产品是不能够混用的,用户最好能购买一对,这样使用起来完全不会有兼容问题。

推荐度 | ★★★★★ |

## 五彩热缩管装点机箱

有时我们看着机箱里各种各样的线缆实在是烦,特别是一些低端电源,线缆不像高端电源那样包有蛇皮网,看上去更是杂乱。如果自己动手包线,退针什么的实在麻烦。好在我们可以购买热缩管套在这些线缆上,既做好了绝缘保护,又好看。



## 热缩管

### 普通热缩管



#### 相关资料

用途:包裹线缆  
使用方法:套在线缆上,然后加热  
淘宝关键字:热缩管

参考价格:3 元

#### 短评

这是最为普通的一种热缩管,甚至在不少电子市场都能找到。热缩管,顾名思义,在加热后管壁会收缩,以完全包裹住里面的线缆,一般的热缩管收缩率为 50%,也就是 10mm 直径的热缩管,收缩后直径为 5mm。不同热缩管的收缩率不同,购买时最好询问下店家。

推荐度 | ★★★ |

### 彩色热缩管



#### 相关资料

用途:包裹线缆  
使用方法:套在线缆上,然后加热  
淘宝关键字:热缩管

参考价格:1.2 元

#### 短评

这种彩色热缩管看上去非常漂亮,最适合拿来装点机箱。不过根据笔者的实际使用,彩色热缩管的质量不如普通的黑色热缩管,主要是收缩后管壁不太均匀,并且收缩后的胶质也不太好,有点偏硬。这种热缩管最好是用在一些比较细的线缆上。

推荐度 | ★★★★★ |

### 荧光热缩管



#### 相关资料

用途:包裹线缆  
使用方法:套在线缆上,然后加热  
淘宝关键字:热缩管

参考价格:2 元

#### 短评

荧光的热缩管?说实话笔者也是第一次听到。按店家的说法,这种热缩管的加热和普通热缩管一样,最好使用热风枪,如果是家庭用户,用打火机烤一下也可以。但电吹风是绝对不行的,温度不够。店家还称这种热缩管收缩后的荧光效果非常好,有心的朋友可以试一下。

推荐度 | ★★★ |

HD6850 凭借超强的性能和适中的价格,开始成为 A 卡中端的主力,不过大部分 HD6850 由于频率较低的关系,性能都受到一定程度制约。但是提升频率就必然面临发热这个难关,这也是不少厂商不愿意推出高频 HD6850 的原因。而这次,身为 AMD 核心合作伙伴的迪兰恒进终于推出了一款高频 HD6850:迪兰恒进 HD6850 酷能 + 1G。

参考价格  
**1299**  
元



## 高频 静音 高性能

# 迪兰恒进 HD6850 酷能 + 1G 显卡上市

HD6850 强大的 DX11 性能一直被人们所称道,但较低的频率一直是其软肋。迪兰恒进注意到了这点,并且以其强大的技术实力为依托,向市场推出了这款 HD6850 酷能 + 1G,较高的频率成为其最大的卖点,而

在各种测试中,这款显卡的性能也明显高于普通 HD6850。那么这款显卡到底都有什么特点呢?现在让我们来一窥究竟。



●强悍的整体做工

### 强悍供电,超高频率,性能傲视群雄

迪兰恒进 HD6850 酷能 + 1G 的核心 / 显存频率达到了 820/4400MHz,远超过公版的 775/4000MHz。这也使其成为目前市售的 HD6850 产品中频率最高的产品。显存方面,该卡采用了 GDDR5 显存颗粒,组成 1024MB/256bit 显存规格。

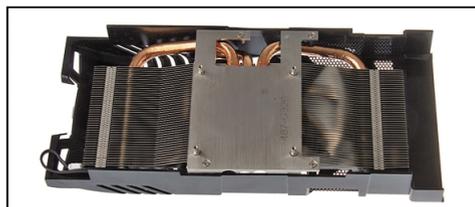
做工方面,迪兰恒进 HD6850 酷能 1G 用料方面基本与公版保持了一致,但是供电相数比公版产品多了一相,达到 4 相供电,用料上匹配了陶瓷电感与全固态电容,加上外接 6PIN 外接电源接口,为这款显卡能在较高的频率下稳定工作打下了良好的基础。

### PCS+ 专业散热系统,散热效能提升 15%,噪音低于 30 分贝!

散热方面,迪兰恒进 HD6850 酷能 + 1G 采用了双热管加上散热鳍片与大尺寸散热风扇的组合,该散热器还具备迪兰恒进独有的“CVVT”智能风扇调速技术,能够根据显卡工作状态以无极变速的形式自动调整风扇转速,以达到散热、静音二者间的完美平衡。

很明显,迪兰恒进并不像有的厂商那样,将普通显卡提高一点频率就作为高频显卡出售,而是在供电、散热等这些细节上考虑得非常周全,以此保证显卡在长期运行中的稳定性。

●专业的 PCS+ 散热系统



### 全副武装,带来娱乐新体验

迪兰恒进 HD6850 酷能 + 1G 显卡内置了 HDMI+DisplayPort 双接口以及双 DVI 的接口,通过全新升级的 Eyefinity 输出技术,使得迪兰恒进 HD6850 酷能 + 1G 显卡支持四屏的输出。同时,该显卡完美支持 Eyefinity 三屏显示技术,这让得用户完全可以灵活选择,自由搭配。

此外,凭借着迪兰恒进 HD6850 酷能 + 1G 显卡的高带宽与 DP 1.2 接口的结合,可以实现更多显示器和分辨率的应用。由于内置第三代 UVD 加速引擎(UVD3),迪兰恒进 HD6850 酷能 + 1G 可以轻松解码高清视频,各种现有格式全部一网打尽。显卡内置的 7.1 声卡,使得用户用 HDMI 线缆简单连接一下,就能享受到 HIFI 级的震撼音效。更酷的是,这款显卡还支持 AMD 的 HD3D 立体输出,为用户带来立体三维显示和蓝光 3D 体验。

#### 产品规格

	3DMark06	3DMark Vantage
1280 x 1024	18192	14157
1680 x 1050	17496	9386
1920 x 1200	17030	6264
运行温度	待机 38°C	满载 72°C
参考功耗	待机 19W	满载 127W

#### 测试成绩

产品名称	迪兰恒进 HD6850 酷能+ 1G
核心代号	Barts
制造工艺	40nm
流处理器	960 个
DirectX 版本	11
核心频率	820MHz
显存频率	4400MHz
显存类型	GDDR5
显存容量	1GB
显存位宽	256bit
散热方式	PCS+专业散热系统
输出接口	2xDVI + HDMI + DisplayPort

论坛用户“intelicc”问:

## Q1 请问 GTX460 1G 和 HD6850 哪个更值得入手?

想升级显卡。目前貌似 GTX460 1G 性能略好一点?但是 HD6850 功耗优势很大,性能也不差? 主要玩 WOW CTM 版本,单机就玩玩 FIFA 11, COD6,7 什么的,如果能玩到大菠萝 3 不换就更好了。这两张卡价钱都差不多,究竟哪张更好呢?

**A** 从目前的情况来看,GTX460 1GB 的性能确实相比 HD6850 略好一点,但是在实际应用中你感觉都不明显差距。而相反的 HD6850 在功耗上的优势就比较大了。除此之外,这两款显卡也各有千秋,例如对 GTX460 优化的游戏较多,并且可以支持 NVIDIA 的物理引擎,而 HD6850 则具有 A 卡一贯的画质优势(其实还是因人而异,有的人就喜欢 A 卡的风格)。而如果要玩 D3 的话,也许 A 卡更好,毕竟暴雪不是和 AMD 合作了嘛。

学问用户“随我摇摆”问:

## Q3 100% sRGB 是不是广色域?

最近迷上了摄影,所以打算给自己添置一台显示器,因为涉及到色彩,所以想买一台广色域显示器,看了不少产品,其中有的产品标识的是 100% sRGB,宣传上也写的是广色域,这种是不是就是最好的?

**A** 首先来解释一下广色域,一般定义下,当色域范围超过 NTSC 标准的 75% 就可以定义为广色域显示器了。而大部分显示器的 NTSC 色域只有 65%~75%。现在来说一下 sRGB 色域和 NTSC 色域的换算,如果用数学换算的话,100% 的 sRGB 色域约等于 72% NTSC 色域,而根据之前小编所说的,只有超过 75% NTSC 色域的才叫广色域,那么如果你看到宣传上说是广色域显示器,然后标准的是覆盖 100% sRGB 色域的话,那么这台显示器就不是广色域显示器,只是忽悠罢了。

学问用户“夜之歌”问:

## Q2 双敏的主板怎么样?

双敏 UP55AT 全固态特供版价格很便宜,才 599 元,而我喜欢技嘉微星,在这个价位没有产品。另外因为是公司里用,所以就不怎么要求品牌了,不知道这个板子怎么样?

**A** 这块板子确实很便宜,而且看上去很诱人,不过小编建议你先确定一下本地双敏是否有维修点,因为根据网上的反映,这款主板的返修率较高。具体的你可以去谷歌或者百度搜索一下。另外现在 P55 主板已经大降价了,你还可以考虑一下其他的二线品牌,看看是否有合适价位的产品。

论坛用户“zb011”问:

## Q4 现在配 Intel 的高端机器选 X58 还是 P67?

6 系列的主板现在到底能不能买啊?最近想去配合 1W5 左右的机器,不知道到底应不应该买 i7 二代 +6 系列主板,有高手指点下么?

**A** 依照买新不买旧的理论来看,抛开 LGA 1366 接口的六核 i7 不谈,单纯论四核老 i7,性能上是不如同价位的新 i7 四核的。并且功耗上,第二代 i7 也更好,何况还有最新的 AVX 指令集,Windows 7 SP1 已经开始支持了。而如果从目前的扩展性来看,P67 主板还不能和 X58 主板相提并论,另外如果你特别看重三通道内存的话,X58 也是一个很好的选择。当然了,实际性能上,同价位的老 i7+X58 和新 i7+P67 并不会差距非常明显。

论坛用户“lao9shu”问:

## Q1 AOC 的 E2239Fwt 触摸显示器的触摸效果如何?

最近准备买一台显示器,在卖场看到一台 AOC 的触摸显示器,不过由于卖场条件有限,只能看到画面表现还不错。所以想问问,那个触摸的功能到底是噱头还是真有作用呢?还有 XP 系统能使用吗?

**A** 首先第一点,Windows XP 系统是无法使用这台显示器的触摸功能的。第二点,这台显示器的触摸功能并不是噱头,经过小编评测,确实挺有意思的,特别是一些应用下,你可以轻松的放弃鼠标去体验不一样的感受,比如玩玩 PC 版本的《愤怒的小鸟》哈哈。但是这并不意味着完全能放弃鼠标,很多应用还是需要鼠标辅助的。本期《家用电脑》就有这台显示器的详细评测,你可以看看。

论坛用户“more84”问:

## Q3 C-PVA 和 E-IPS 有什么区别吗?

最近打算买一款戴尔的广视角的显示器,看到有 C-PVA 和 E-IPS 两种面板的。请问哪一种更好呢?它们之间具体的区别在什么地方呢?

**A** 如果整体来说,C-PVA 和 E-IPS 没有太大的区别,两者都是顶级广视角面板的低成本产物,相比 TN 来说要好一些,但是也并不是绝对优势。而从显示效果几个方面来说,C-PVA 的对比度要领先 E-IPS,不光是黑白对比度,也包括彩色对比度,所以 C-PVA 的层次感相比 E-IPS 更好。但是在色彩饱和度上,C-PVA 就不如 E-IPS 了。另外,在没有搭配 LED 背光的情况下,C-PVA 和 E-IPS 都存在漏光现象,前者主要是角落漏光,而后者主要是上下两边居中的位置。总体来说,以目前的产品来看,C-PVA 和 E-IPS 并没有太大的区别。

学问用户“xiangshan1100”问:

## Q2 为什么 DDR3 1600 内存只有 1333 频率呢?

这段时间内存太便宜,于是就将之前的 2G 内存出售,买了一套 4GB 的 DDR3 1600 套装,结果回家装在机器上只有 1333 频率,我是不是买到假货啦?东西看上去做工和包装都很正规呀,应该不会吧。

**A** 呵呵,这个问题是老问题了。很多对 DDR3 内存不了解的用户经常会发出这样的疑问。简单来说,不少主板厂商为了最大可能的保证兼容性,都在主板 BIOS 中将内存频率默认设置为了 1066MHz 或者 1333MHz(主板不同显示不同,例如技嘉是采用  $\times 5.33$  和  $\times 6.66$  表示),所以就算是你的内存是 1600MHz 甚至更高一档频率的,在默认状态下也只会显示为 1333MHz,这个时候就需要我们在 BIOS 将内存设置为 1600MHz 或者  $\times 7.77$ 。另外还有一个问题就是要看主板是否支持 DDR3 1600 内存,因为有的二线主板确实只能支持到 DDR3 1333。

论坛用户“吓大的”问:

## Q4 推荐几个 100 元内好用的键盘

最近打算换个键盘,看了很多手感都一般,手感好的都比较贵,能否推荐几个 100 元内,手感和做工都比较不错的键盘呢?我主要是打字,玩游戏的时间不多。

**A** 其现在在做外设的品牌很多,而在 100 元左右的好键盘其实也比较多的。小编说几个比较热门的键盘,你可以去尝试一下,然后根据自己的手感来选择。三星的 DT35,这一款在淘宝上比较容易买到,很多卖场不好找。派乐士 7000X,和前者一样,淘宝较多。IBM 8815 和 DELL 的 8115 以及 8135,另外明基的海贝、雷蛇的二角尘蛛都是可以考虑的产品。



继 BTChina 之后,VeryCD 也彻底被沦陷了。为此有不少玩家发出这样的感叹,若没有了下载,那么大容量硬盘还有啥用啊。不过抱怨归抱怨,小编这几天混迹卖场发现,以 1TB 容量为首的大容量硬盘销售情况还是相当不错的。毕竟大容量硬盘始终是存储设备的发展趋势,今天小编就来概述一下最近一段时间的硬盘市场行情,同时来预测一下今后一段时间硬盘价格走势吧。

## 硬盘将普涨? 不用担心 1TB 价格稳定,2TB 小幅降价

### 1TB 硬盘成首选 价格稳定

自从硬盘在前年大幅涨价后,其之后的走势基本上都是以跌为主,就算偶尔能出现一下或两下子的反弹,但很快就会继续走势疲软。从目前的 market 情况来看,硬盘也就日立、希捷和西部数据三大品牌。其中日立以价格为优势,而西部数据则是给人安全可靠的感觉,至于希捷嘛,之前 1TB 硬盘出现了普遍性映射扇区的问题,让不少玩家提心吊胆,所以给人多少有点买希捷硬盘需要拼人品的感觉。当然话虽如此,希捷硬盘的市场出货量依然是相当不错的。

另外从容量上来看,1TB 硬盘已经成为绝大多数消费者的首选产品。其中日立的 1TB 产品报价为 360 元,不过需要注意的是,该产品常常会缺货。西部数据方面,1TB 的绿版报价为 375 元,蓝版为 385 元,以性能为诉求的黑盘则是要稍贵一些,最新的成交价在 560 元左右。希捷方面,1TB 硬盘则大多以散装产品为主,目前的报价为 385 元,由于没有官方的保修,故此小编并不推荐玩家购买。



● 货源充足,西部数据硬盘价格走势稳定

### 2TB 继续小幅降价,每 G 售价低于 1TB 硬盘

除了 1TB 之外,鉴于 2TB 产品的不断降价,所以 2TB 硬盘也是受到许多高清视频玩家的青睐。其中希捷 Barracuda LP 2TB 32MB 的报价为 620 元,而另一款刚上市不久的 Barracuda Green 2TB 64MB 成交价为 620 元。西部数据方面,2TB 绿版环保和绿版监控的报价分别为 610 元和 645 元,由于它们之间的差价并不大,因此小编还是推荐购买更加稳定可靠的绿版监控产品。细心的玩家也许会发现,从目前的价格上来看,单块 2TB 硬盘的价格已经比两块 1TB 硬盘来得便宜,所以小编认为 2TB 硬盘很有可能成为下一个主流容量的产品。



● 缺少官方保修,散装硬盘慎入

最后来看看日立的产品,其 2TB 硬盘产品报价为 650 元,另外它也是唯一有卖 3TB 硬盘的品牌,最新的售价为 1480 元。不过这两款产品和其 1TB 产品一样,常常会出现缺货的情况,让不少准备选购它的用户非常郁闷,至于为什么会缺货,还真是情况不明。



### 传说硬盘将普涨 10%

最后来透露一下小编从经销商这里获得到的一点小道消息吧。由于硬盘现在已经到了微利状态,这也让所有硬盘经销商头痛不已。毕竟做生意都要赚钱的,赚不到钱还不如回家种地呢。因此有消息称,在不久后硬盘会出现一定的保护性涨价,所谓的保护性涨价就是指保障硬盘商家合理利润的涨价行为。据悉涨价幅度会在 10% 左右,也就是说 1TB 硬盘会调整到 400 元左右。看到现在硬盘商家一脸菜色,小编觉得这样的涨价也算是合理,40 元的涨价,玩家也大多能自行消化,大不了买显卡的时候,再多砍点价也就是了。

最后再说一句,大容量硬盘还是未来的发展趋势,VeryCD 被阉割了,KAD 还在呢,另外 1024 的那个站也还没有关嘛,再者卖场里面也有很多卖高清片源的,1 元 1GB,比淘碟更有趣。

最后再说一句,大容量硬盘还是未来的发展趋势,VeryCD 被阉割了,KAD 还在呢,另外 1024 的那个站也还没有关嘛,再者卖场里面也有很多卖高清片源的,1 元 1GB,比淘碟更有趣。

品牌 / 型号	容量	报价
日立	1TB	360 元
西部数据(绿版)	1TB	375 元
西部数据(蓝版)	1TB	385 元
希捷 Barracuda LP	2TB	620 元
西部数据(绿版监控)	2TB	645 元
日立	3TB	1480 元

注:本价格仅供参考,最新价格请以卖场为准。

显卡

散热器

内存

CPU

机箱

显示器

电源

主板

## AMD 高端四核处理器跌破千元



随着 Intel 对自家高端 i7 产品的降价,本周小编在市场上了解到,AMD 也对自家的高端羿龙 II 四核处理器进行了价格调整。从经销商处了解到,羿龙 II X4 955(黑盒)和羿龙 II X4 965(黑盒)两款产品都有差不多 100 元的降幅,其中前者目前报价在 880 元左右,而后者报价则为 990 元左右。相比同价格的 Intel 处理器,这两款处理器无论是主频、性能还是超频能力都更为优秀,所以很多新装机的用户都对这两款刚刚降价后的处理器非常感兴趣。除此之外,AMD 的六核产品也有几个调整,其中新品羿龙 II X6 1075T 报价 1290 元,相比前两周降了 70 元左右,而速龙 II 系列的处理器则相对稳定,价格上基本没有太大的变动,而速龙 II X2 250,速龙 II X3 445 以及速龙 II X4 640 依然是入门级用户最爱的产品之一。

### 热门处理器点评

#### Intel 酷睿 i5 2300

**点评:**作为新架构的 Intel 处理器,酷睿 i5 2300 在性能上表现出了一定的优势,功耗更低,而且价格上相比之前的 i5 760 而言,更具优势。虽然依然不支持超线程技术,但是凭借四个核心,足以应付目前所有的常用应用。另外,6 系的 BUG 门事件对于大部分用户来说也没有太大的影响,所以这款处理器目前在卖场非常热卖。



参考价格:1230 元

#### AMD 羿龙 II X4 955(黑盒)

**点评:**虽然说羿龙 II X4 955 并不是什么新产品,而且从价格上来看,也不具备“高端”产品的身份,但是千万别小看这颗处理器。凭借着 3.2GHz 的主频,再加上没有锁频的超频优势,可以让这颗处理器非常轻松的在默认电压情况下将频率飙升至 4.0GHz,再加上大缓存和四个核心,完全是千元级产品中性价比最高的游戏电脑专用处理器了。



参考价格:880 元

#### AMD 速龙 II X2 250

**点评:**从目前看来,AMD 的速龙 II X2 250 依然是当前最热门的入门级处理器,凭借不足 400 元的价格,以及出色的功耗和超频性能,受到了众多整合机以及 HTPC 用户的喜爱。相比之下,Intel 在这个价位段上并没有一款合适的产品,所以热卖就可想而知了。而其性能,也足以满足目前大多数主流游戏以及软件的需求。



参考价格:375 元

#### CPU 报价

品牌	型号	参考价格
AMD	速龙 II X2 245	340 元
	速龙 II X2 250	375 元
	速龙 II X3 445	455 元
	速龙 II X4 640	620 元
	羿龙 II X2 545	600 元
	羿龙 II X3 720(黑盒)	720 元
	羿龙 II X4 955(黑盒)	880 元
	羿龙 II X4 965(黑盒)	990 元
	羿龙 II X6 1055T	1200 元
	羿龙 II X6 1090T(黑盒)	1810 元
Intel	奔腾双核 E5400(散)	400 元
	酷睿 2 双核 E7500(盒)	780 元
	酷睿 2 双核 E8400(散)	1010 元
	酷睿 2 四核 Q8300(盒)	920 元
	酷睿 i3 2100	830 元
	酷睿 i3 550(盒)	950 元
	酷睿 i5 760(盒)	1360 元
	酷睿 i5 2300	1300 元
	酷睿 i7 2600	2299 元
	酷睿 i7 980X(盒)	7999 元

#### 主板报价

品牌	型号	参考价格
技嘉	GA-880G-UD3H	599 元
	GA-H67MA-UD2H	1288 元
	GA-P67A-UD3R	1499 元
精英	H67H2-M	1099 元
	A880G-M7(V2.0)	499 元
	P45T-AD3 三倍金	599 元
华硕	P7H55-M	749 元
	P755D PRO	999 元
	M4A88T-M	599 元
映泰	TA870+	599 元
	A880G+	499 元
	TP67XE	1199 元
微星	H67MA-E45	999 元
	P67A-GD65	1799 元
	870-G45	699 元
捷波	悍马 HA12	799 元
	悍马 HI08	1199 元
	悍马 HI06	599 元
华擎	880GMH/USB3	499 元
	H55M-LE	499 元

#### 显示器报价

品牌	型号	参考价格
三星	EX1920W	875 元
	P2250W	1299 元
	BX2350	1649 元
优派	VA2411w-LED	1439 元
	VX2250w-LED	1189 元
	C1907wa	699 元
AOC	e2043F	785 元
	e2243Fw	959 元
	e2343F	1150 元
LG	E2360T	1699 元
	E2260T	1499 元
	E2040T	999 元
戴尔	U2311H	1499 元
	U2410	3399 元
	U3011	9999 元
明基	E2200HDP	1199 元
	VW2420H	2120 元
	EW2420	2150 元
瀚视奇	HZ281H	2199 元
	HG281D	2299 元

注:本价格仅供参考,最新价格请以卖场为准。

## 2700元入门LED平台



三星 EX1920W  
参考价格:869元

### 推荐配置

CPU	AMD 速龙 II X2 250	375元
主板	技嘉 GA-880GM-D2H	579元
	映泰 TA880G HD	599元
内存	宇瞻 2GB DDR3 1333	130元
显卡	主板集成	-
硬盘	西数 1TB 绿盘	375元
	希捷 7200.12 1TB 32MB	370元
光驱	三星 TS-H663C	159元
显示器	三星 EX1920W	869元
	优派 VX1951ap-LED	869元
机箱	多彩 MF869	99元
电源	Tt 威龙 400	199元
	航嘉冷静王钻石 win7	199元

总价

2785元



准备装机,主要用途看电影、上网聊天,不玩游戏,偶尔刻录一些资料,预算在3000元内,要显示器,各位大哥帮帮忙写点配置咯。

——学问:cppbutw



既然上网聊天、看电影,那么选择装配一款入门级的整合平台就可以满足你的要求了。从现在来看,AMD的速龙 II X2 250是非常不错的选择,完全可以应付这些需求。另外,既然你要刻录资料,想必也需要一台刻录机和大容量的硬盘来满足你的资料存储需求,所以推荐选择1TB的硬盘,价格便宜量又足。另外,显示器方面你可以考虑一下19英寸的显示器,虽然无法和大屏幕的全高清显示器相比,但是上网、看电影还是没问题的。



雷蛇炼狱蝰蛇新版  
参考价格:240元

## 4800元大屏游戏平台

### 推荐配置

CPU	Intel 酷睿 i3 2100	830元
主板	华硕 P8H67-M	899元
	微星 PH67S-C43	799元
内存	宇瞻 2GB DDR3 1333 x 2	260元
显卡	索泰 GTS450-512D5 F1	799元
	迪兰恒进 HD5770 恒金版 1G	799元
硬盘	西部数据 500GB 蓝盘	270元
	希捷 7200.12 500GB 16MB	260元
显示器	优派 VA2232w	1099元
	三星 S20A300B	1089元
机箱	航嘉暗夜 H507	178元
电源	航嘉多核 X2 新版	300元
	Tt 威龙 500	299元
鼠标	雷蛇炼狱蝰蛇新版	240元

总价

4875元



朋友准备装机,5000元内的预算,带显示器,要独显,主要用来玩游戏的,另外再推荐个游戏鼠标,还有他说CPU一定要用Intel的。这里麻烦各位大大帮忙咯`o`

——问答:juju



先说CPU吧,从这个价位上来看,800-900元左右的处理器是最适合的选择。而Intel在这个价位的处理器上就只有i3了,相比之下老i35XX系列的升级潜力不足,所以这个时候应该选择价格相同,而性能更好的i3 2XXX系列。当然在购买的时候要注意主板的问题,尽量买新批次的6系主板。而显卡方面,GTS450和HD5770这两款显卡龚师傅比较推荐,玩玩主流游戏是完全没问题的。

## 5000元全特效游戏主机



蓝宝石 HD6870 1G DDR5

参考价格:1799 元

### 推荐配置

CPU	AMD 羿龙 II X6 1055T	1200 元
	AMD 羿龙 II X4 955(黑盒)	880 元
主板	精英 A890GXM-A2	759 元
	华硕 M4A87TD	699 元
内存	宇瞻 2GB DDR3 1333×2	260 元
显卡	蓝宝石 HD6870 1G DDR5	1799 元
	技嘉 GV-N560OC-1GI	1999 元
硬盘	希捷 7200.12 1TB 32MB	370 元
显示器	-	-
机箱	航嘉暗夜公爵 H407	280 元
	Tt V4 黑化版	299 元
电源	航嘉 R85 新版	395 元
	安耐美环保尖兵智能版 80+ 400W	465 元

总价

5063 元



最近老机器终于崩溃了,所幸显示器还幸存,由于 N 年没有关注过硬件,所以麻烦大家给我一套配置,只要主机,预算 5000 左右,希望能搞定现在的主流游戏,并且特效全开。谢了!

——学问:kousir



5000 元特效全开主机,建议采用 AMD 的配置,处理器可以选择羿龙 II 六核处理器,搭配 AMD 的 HD6870 这款产品,可以保证目前的主流游戏特效全开流畅运行。如果对显卡还有进一步的要求,那么也可以选择将处理器降级为羿龙 II 四核,并且对应的将显卡换成 NVIDIA 最新的 GTX560 ti。



Intel 酷睿 i7 950

参考价格:2080 元

## 7500元三通道 i7 平台

### 推荐配置

CPU	Intel 酷睿 i7 950	2080 元
主板	技嘉 GA-EX58A-UD3R(Rev 2.0)	1799 元
	内存	宇瞻 2GB DDR3 13331 ×3
显卡	宇瞻 3GB DDR3 1333 三通道套装	590 元
	金士顿骇客神条 3GB 套装	599 元
硬盘	丽台 Quadro VX200	1499 元
	蓝宝石 ATI FirePro V4800 1G DDR5	1300 元
光驱	三星 TS-H663C	159 元
显示器	-	-
机箱	希捷 7200.12 1TB 32MB	380 元
	Tt Dokker	399 元
电源	安钛克 A100	270 元
	安耐美环保尖兵智能 400W	465 元
	Tt QFAN650	580 元

总价

7171 元



麻烦各位给配置,CPU 我个人点名要 Intel 的 i7 950,预算 7500 元左右,显卡要专业显卡,只要主机,不要显示器。谢谢大家了。

——论坛:bopo



其实就龚师傅个人而言,更倾向于推荐新制程的 i7 2600。当然 i7 950 的性能加上 X58 主板也具备很强的性能。显卡方面,高端专业显卡太昂贵,所以按照你的价位,可以考虑用一些入门级的专业显卡。另外,如果并不是苛刻的渲染要求,也可以选择一下高端游戏显卡。内存方面除了普通版的 2GB×3 搭配外,你也可以考虑一下 3GB 的套装。

# 触控无限

## AOC“平行线”e2239Fwt 体验

自从 Windows 7 面世以来,有一项功能知道的人挺多,但是已经慢慢的被人遗忘了,这就是 Windows 7 支持的多点触摸功能。由于一直没有桌面显示器的支持,因此这项在手机等移动通讯领域成为标配的热门功能成了摆设。不过 2011 年开始,已经有厂商开始针对性的推出了解决方案,比如今天我们要介绍的这款由 AOC 出品的最新系列产品“平行线”e2239Fwt,就具备了多点触控功能。那么在手机上非常方便的触控到了电脑上会有怎样的表现呢?接着往下看吧。

参考价格  
**1999**  
元



咨询电话:400-887-8007



支架设计新颖,触控效果灵敏



没有 DVI 接口

### 外观精美

### 支架设计方便笔记本扩展

从外观上来看,e2239Fwt 非常漂亮,配色采用了黑白配的经典方案,辅以钢琴烤漆,非常时尚。而造型上,虽然不如刀锋系列那样纤薄,但也不是太厚,相比很多 CCFL 背光产品也纤薄很多。

支架的设计是这款显示器的点睛之笔。这种独特的双轴设计支架让显示器的中下方位置空了出来,使得整个桌面一下就清爽了许多,显示器下也可以放置很多东西。而更重要的是,在接驳笔记本的时候,这种设计可以让笔记本的显示屏置身于 e2239Fwt 的背面,进一步节省桌面空间。

另外在接口方面,e2239Fwt 具备了 D-SUB 接口,2 个 HDMI 接口,1 个音频接口以及 3 个 USB 接口(其中背面的 1 个 USB 接口是为了启动触控功能而准备的)。并且在显示器下方还自配了音箱,更方便了一些笔记本用户。不过缺少 DVI 接口有些遗憾。



● 独特的设计可以轻松的放下笔记本

### 色彩艳丽,触控操作灵敏

除了外观设计外,这款显示器的画质方面保持了一贯的 TN 水准。由于采用了 LED 背光,显示器的漏光现象得到了明显的控制,而色彩均匀度上也有了很大的提高。通过浏览图片和播放高清画面,我们发现这款显示器的色彩十分艳丽,并且对比度很高,十分适合娱乐使用。而 5ms 的高阶响应速度也能满足目前游戏的运行需要。



● 大屏上玩《愤怒的小鸟》感觉真不一样

在接下来的触控体验中,我们感受到了不一样的操作感,超大屏幕下的触控感受和手机上是不一样的。而 e2239Fwt 的触控灵敏度很高,笔者在《愤怒的小鸟》、《连连看》以及《斗地主》等游戏中都没有出现误操作。而在网页浏览时,由于一些按钮较小,所以触控不是特别方便,建议使用者应该鼠标和触控相互结合,可以有有效的提升使用效率。

显示屏尺寸	21.5 英寸
屏幕比例	16:9
可视角度	170/160°
面板类型	TN
背光类型	LED 背光
亮度	250cd/m <sup>2</sup>
动态对比度	2000 万:1
黑白响应时间	5ms
最佳分辨率	1920 × 1080
接口类型	D-Sub, HDMI, USB, 音频
其他性能	多点触摸屏幕

### 总结

AOC e2239Fwt 这款显示器最大的亮点就是触控功能,而在实际使用中,笔者也感受到了方便,比如看电影、浏览网页时使用鼠标手势等操作,触控要比鼠标操作起更有意思。而在色彩上,这款显示器相比传统的 AOC 显示器来说,更艳丽,饱和度更高,所以如果是娱乐用户使用的话,完全是一款非常优秀的产品。

## 白纸黑字 应对商家食言!

■本期讲师:西安 babyFAT

星期日陪同朋友去买电脑,在电脑城逛了几家后,基本锁定了目标。之所以改变初衷,就是因为最后这家答应给我们挑个完美屏的显示器,但商家却食言了。

交定金、调件、装机整个过程时间很短,不到两个小时。最后只剩下挑一款完美屏的显示器就 OK 了。结果,不知道为什么,在她家挑了四个显示器都没有完美屏,于是这个谈单员就食言了,跟我们说不能再挑了。当初是她主动答应给挑个完美屏,才在这里装机,要不就去别家了,所以我们坚持让她再调显示器过来。但她已经没有了脾气,看我们两个女孩子好欺负,就抵赖说没说过。还说给挑四个就不错了,让我们在这中间选一个。跟她理论不过,我们只好找来市场管理部经理。可因为口说无凭,没有证据,经理只能进行调解。最后调解的结果是,加 20 元给挑一个完美屏。这回调来的第一台显示器就是完美屏,我们运气应该没有这么好吧。估计前面那四台都是那个谈单员搞的鬼,故意给我们拿挑省下的。因为整个过程中,有其他谈单员过来劝我们,让我们给她加点钱,然后再调两台看看。这不就是变相骗我们点钱嘛。

回来我仔细想了下,为什么一开始能给我们这个承诺,过后又食言了呢?肯定是因为她怕我们跑掉,等定金都交了,机器都装好了,这个谈单员就完全不用顾忌我们了,完美屏的承诺也就完全抛到脑后了。奉劝各位,日后遇到商家口头承诺时,一定要白字黑字写在配置单上,否则投诉都没有证据啊。



● 白纸黑字有时候挺管用的

### 分享卖场经验,倾诉奸商遭遇

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

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



## 鑫谷电源提供一年包换服务!

Q

南京 读者 曹先生:去年 9 月开学时买的鑫谷劲翔 450 静音版电源,现在只要通电,风扇转一下就停,我想知道这种情况自己能不能修理?我想拆开看下,有没有烧了的地方。如果自己不能修,去维修大概要花多少钱?

A

在保修期内,如用户自行拆装鑫谷电源,将失去保修资格。目前鑫谷电源提供了一年包换,三年保修,且保修期限内免收维修服务费的售后服务,所以这位读者完全没有必要自行修理。一年内,只要产品在正常使用下出现质量问题,就可享有免费更换新品的售后服务。



## LG 过保显示器 维修收费分档次!

Q

松原 读者 蒋先生:09 年 2 月买的 LG L227WTP 显示器,请问现在还在保修期吗?如果超出保修期,维修费用怎样收取?

A

根据 LG 的条款,这款机型提供了整机 1 年,零件 3 年的保修承诺,所以这位读者购买的显示器已经过了保修期。要想获得维修,需要额外付费。LG 保外维修价格维修政策是,大修 110 元,中修 100 元,小修

30~60 元,具体故障还需要维修人员认定。另外,此款机型提供了上门维修服务,这位读者可以直接拨打 LG 个人顾客服务热线 400-819-9999,了解所在城市是否开通了此项服务。



可信度

100

## 传言多点触控显示器今年普及

经过几年的发展,触摸屏在手机上已经不是什么新鲜的玩意儿了,甚至几百元的山寨机都早就已经步入可触摸的年代。但是在电脑上可不是这样,如果真的谁能拿出一台触控显示器来的话,必定能吸引许多人羡慕的目光。不过,这样的羡慕很有可能很快就会被普及了。本周小编从某显示器销售商这里听到这么一条传闻:用不了一个月的时间,戴尔就会有一台型号为 ST2220T 的显示器上市,这款显示器不但采用了 IPS 广视角面板,同时还是一款支持多点触控技术的显示器。而在之前,AOC 的一款 E2239Fwt 多点触控显示器已经上市了。



●2500 元买一台 21.5 英寸的多点触控的显示器值得吗?

从性能上来看,戴尔 ST2220T 的面板尺寸为 21.5 英寸,分辨率为 1920 × 1080,由于采用了 IPS 面板,因此上下左右的可视角度都可以达到 178 度。同时为了迎合玩家的需要,还采用了 8 毫秒灰阶响应技术。可惜的是,这款显示器依然不是广色域产品,不过对于一般家庭用户来说,影响并不算太大。当然这款显示器最大的卖点还是在于它支持多点触控功能,在 Windows 7 下,甚至无需安装任何驱动就可以体验用触摸来替代鼠标点击等操作了。想必大家都玩过 iPhone、iTouch 或者其它采用多点触控功能的手机吧,因此在感觉上戴尔 ST2220T 就是一个 21.5 英寸的超大版 iPhone。

●或许有些游戏,以后可以这样来玩

再来说说这款产品的定价吧,据谣传该显示器上市时的官方定价会在 2999 元,不过可喜的是届时可能会有一定的促销优惠活动,玩家大概花 2500 元左右的中国钱就能把它搬回家了,相比 AOC 的那款更贵,但是很多人就好戴尔这一口。

最后小编认为,既然戴尔和 AOC 这两家显示器大厂都已经上路了,相信今年会有更多的厂商跟进多点触摸显示器,也真的会普及哦。

可信

80



可信度

60

## 千万别是火星卡! 传说 HD6870 将降价至 1599 元

来看看显卡吧。随着 NVIDIA GTX 560Ti 的陆续上市,AMD 2000 元级左右的显卡感受到了明显的压力,尤其是 HD6870 更是受到了严峻的冲击。某显卡经销商称,最近有不少玩家都指明要购买 GTX 560Ti,而且这些用户有不少本来是打算买 HD6870 的,这也让 AMD 显卡经销商非常郁闷。上有政策,下有对策!很快相对的策略就出现了,小编从某显卡销售商这里打探到如下传闻:某 E 牌显卡会将最近刚推出的一款 HD6870 调整到 1599 元,其最主要的目的就是阻击 GTX 560Ti。

某 E 牌显卡会是谁?这也让小编非了不少脑筋,最后想来想去才想到了它——ELSA,中文名字“艾尔莎”。虽然现在的那个艾尔莎已经不是当年那个德国的艾尔莎,不过好歹现在也还是叫“艾尔莎”。从规格上来看,这款 ELSA 的 HD6870 采用了 1G 的 GDDR5 显存,其核心频率和显存频率为 900MHz/4200MHz,和公版产品完全一致。那么这款产品降价到 1599 元的可能性究竟大不大呢?

小编觉得降价的可能性还是有的,从目前的市场情况来看,HD6000 系列显卡的销售情况明显不如当初 HD5000 系列那么火爆。当然之所以出现这样的情况也是多方面因素所造成的:譬如游戏对显卡的需求、竞争对手强有力的产品以及各方面因素都会让显卡市场出现一定程度的萎缩或低靡,而对此唯一的方法就是激发玩家的升级欲望,要激发这样欲望最简单最有效的方法就是降价。

1599 元就能买到 HD6870 可是非常吸引人的事。不过在目前的格局下,小编倒是感觉不怕 HD6870 不降价,就怕 1599 元的 HD6870 是块火星卡,降价后却买不到。

●HD6870 降价至 1599 元是非常具有性价比的



可信度

40

20  
可信度

40  
可信度

60  
可信度

80  
可信度

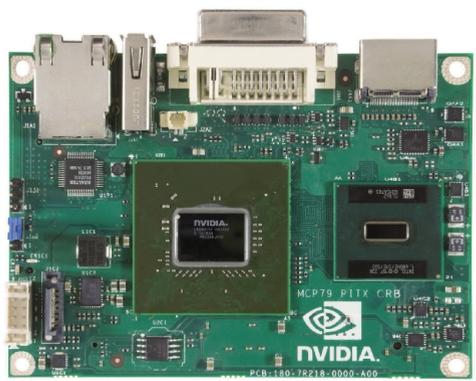
100  
可信度

# 丫敢不让偶来睡? Intel NVIDIA 掐架记(下)



“上联:童子看檐,一二三四五六七八九十;下联:先生讲命,甲乙丙丁戊己庚辛壬癸”——对联一副。

上次说到 NVIDIA 为了争夺到 Intel 的 Nehalem 处理器研发新主板芯片组的开发权,而情急之下将 Intel 告上法庭。没想到这一告,却就成了一场旷日持久战;没想到这一战,就战了好多年,直到 Nehalem 处理器成昨日黄花的今天才最终有了定夺。(文:上海 东门吹风)



● NVIDIA 的芯片组已经停止更新了

## 耗时数年,官司成了闹剧

关于 Intel 和 NVIDIA 这场官司,足足进行了好几个春秋。如果笔者还没记错的话,官司开始的那年,中国的 93 号汽油价大概才 3.18 元。当年 NVIDIA 为了争取到 Intel 处理器平台芯片组的研发权利可以说是铆足了劲,从当初的交叉协议到后来被细化出来的各个条款都被一一列举。但可惜的是,可能是国外法院办事效率不够高,或者是太过于追求严谨和实事求是,因此法院的最终判决一直没能成文。与此同时,从历史上来看 Intel 也是经常性的成为“被告”,所谓“债多不愁”,Intel 也有足够的耐心以及经验和 NVIDIA 一直在法庭上耗下去。时间一长,这件事情也慢慢的被媒体所淡忘,不少人甚至觉得这更像是一场闹剧,一个始终不会有结果的闹剧。

真的是闹剧吗?或许对于 Intel 来说,是不是闹剧是无所谓的,只要自己的处理器能卖、NVIDIA 的芯片组不能卖就行了。但是对于 NVIDIA 来说,可真不想把这桩事儿变成闹剧,不然自己就是这出闹剧中的小丑了!

## Intel 花了 15 亿买到了 SLI

N 年过去了,此时中国的 93 号油价已经步入到了 7.39 元时代,Intel 和 NVIDIA 的这场官司也终于落下了帷幕。不过依然搞笑的是,现在所有的消息都被冠以了“流传”的名义。

传说,Intel 将赔偿 15 亿美元给 NVIDIA,而 Intel 则将可以获得 NVIDIA 包括 SLI 技术在内的部分的专利授权,换句话说,就是 Intel 花了 15 亿买到了 SLI。

还有人在问,NVIDIA 一直想要获得的 Intel 处理器芯片组的授权到底 Intel 有没有授权给 NVIDIA 呢?目前所流传的答案是:没有。毕竟 Nehalem 架构芯片组涉及到太多的技术层面,Intel 还必须考虑周全才行。

比如说 NVIDIA 一直想要自己做 x86 处理器,如果 NVIDIA 获得了 Intel 关于 Nehalem 架构授权,必然会获得一些内部资料,当然这些资料会涉及到一些其它技术层面上的问题,这是 Intel 有所顾忌的。另外,NVIDIA 很显然还想在移动数码产品中有所作为,但关于架构上的问题可能也会造成对 Intel 相关业务的威胁,所以这也是 Intel 坚持不肯放手 Nehalem 架构芯片组的最大原因。



● Intel 花了 15 亿,终于获得了 SLI 的授权

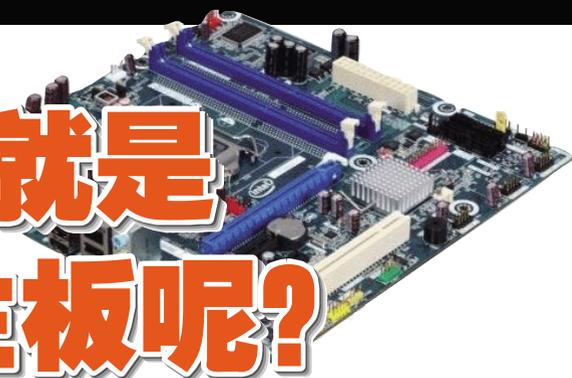
### 给钱我就从你了

当然 NVIDIA 也是聪明的主儿,从目前的形势来看,要继续在主板芯片组中有所作为还是相当困难的,与其打一场没把握的战,还不如抓现钞来得实惠,更何况 NVIDIA 已经决定放弃新芯片组的研发,既然 Intel 肯给 15 亿美元,这也是一个不错的选择。

得!我就从了你吧!



# “uATX”是不是就是 “Ultra ATX”主板呢?



最近,小编陆续收到一些玩家电子邮件来询问什么是“uATX”主板?“uATX”主板和一般的 ATX 主板或者 Micro ATX 主板有些什么区别呢?是不是所有机箱都能安装“uATX”主板呢?

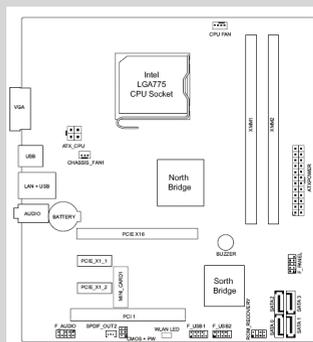
其实说起来,“uATX”主板还真是一个比较冷门的玩意儿,接下来,就来一一解答上述疑问吧。

## “uATX”是不是就是“Ultra ATX”主板呢?

说到“uATX”主板,相信不少玩家会感到陌生。就主板来说,现在被玩家所能接受的主板板型已经是够多了。比如说有最常见的 ATX 主板,也就是被俗称的“大主板”,以及直到近几年才被玩家所接受的小主板——Micro ATX 主板。而在 HTPC 电脑中,体型更小巧的 ITX 主板已经越来越多的成为玩家首选。显然现在的主板有大、中、小三种,在这个主板类型已经很全面的环境下,“uATX”又是什么样的主板呢?

其实严谨的来说“uATX”并不是属于一种太规范的叫法,甚至不少 JS 会将“uATX”中的首位字母“u”解释成“Ultra”。或许玩家对“Ultra”这个词并不会陌生,“Ultra”翻译成中文就是“过度的、激进的”的意思,之前很多显卡会在型号里加上“Ultra”以表示这块显卡性能要强于一般的产品。可是在主板中,“uATX”主板是不是从规格上也要强于一般的“ATX”主板呢?

## “uATX”主板所谓的“过激”指的是产品尺寸



● [uATX]主板的布局和常见的 Micro ATX 主板如出一辙

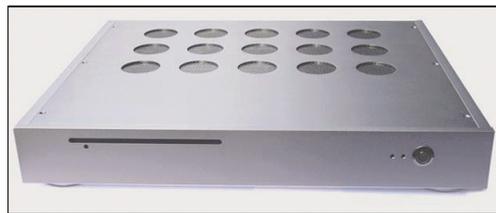
首先来看一下“uATX”主板的规格吧。从尺寸上来说, Micro ATX 主板的长和宽分别是 244 × 244mm, 标准的 ITX 主板只有 120 × 120mm, 那么对于被命名为“过激”的 uATX 主板的尺寸有多少呢? ——244 × 185mm!

对的, 绝对没有看错!“uATX”主板所谓的“过激”并不是指产品性能, 而指的是产品尺寸, 它指的是尺寸比 Micro ATX 主板更小巧。

由于从外形上来说, “uATX”和常见的 Micro ATX 主板相差并不大, 相比之下, 只是“uATX”更修长一些罢了, 同时在整体布局上, 和 Micro ATX 主板也如出一辙。比如说除了固然会有处理器插槽外, 通常还会有两条或四条内存扩展。同时在 PCI 扩展上, 一般也有一条 PCI-E × 16 插槽, 两条 PCI-E × 1 插槽以及一条 PCI 插槽。当然其中的两条 PCI-E × 1 也可以按厂家实际需要改成 PCI 插槽。

## 普通机箱并不存在“uATX”安装问题

很显然“uATX”主板和 Micro ATX 实在太像了, 只是从视觉上来看, “uATX”比 Micro ATX 更瘦长一些而已。因此对于绝大多数玩家来说, 非常容易将这两种主板混淆。不过好在现在绝大多数的“uATX”主板的螺丝固定孔距和 Micro ATX 是完全相同的, 因此对于安装来说, 不会存在太大的麻烦。不过小编需要提醒一句的是, 部分“uATX”主板的处理器插槽会比较靠主板上侧, 因此会和机箱的处理器散热孔形成偏差, 但是绝大部分情况下, 对实际的使用并不会造成影响。



●“uATX”主板更适合这种体型狭长的 HTPC 机箱

写在最后

现在有不少 HTPC 机箱为了能保持更“家电”化较为瘦长的身材, 因此只能适用“uATX”主板。小编也是由此推断, “uATX”主板还是主要适用在 HTPC 电脑中, 当然凭借“uATX”和 Micro ATX 相同的扩展能力和性能, 用在普通的家用电脑上, 也当然是不会有任何问题的。总而言之, 主板究竟是“uATX”还是 Micro ATX, 完全是没有必要去纠结的。

# 乔布斯 V5!

## ——回溯苹果公司的发家史



苹果的掌门人乔布斯老人家的身体状况现在又成为众人关注的焦点,在笔者撰写这篇稿子的时候,网上传说乔老爷子只有六周的阳寿了。笔者虽然不是一个果粉,但依然是非常崇拜乔老爷子的,毕竟他是一个成功的营销者,一个为自己目标奋斗努力过的人。

今天就来追溯一下苹果电脑的发家史吧。



● 售价 666 美元的 Apple 1

### 1976 年,Apple 1 诞生!

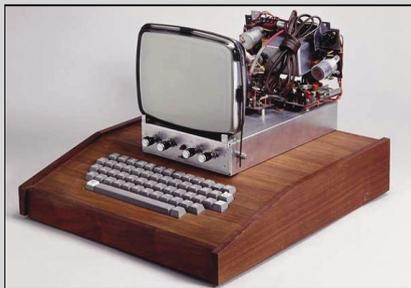
说到苹果电脑的发家史,这不得不让笔者想起了诸葛亮在《出师表》中的那段话:“臣本布衣,躬耕于南阳,苟全性命于乱世,不求闻达于诸侯。”

说到苹果的第一台电脑,还需要将时光回溯到 1976 年(笔者注:那个时候,偶我还没有出生呢)。那年,乔布斯和苹果公司的另一位创始人沃兹尼亚克终于捣鼓出了一台名叫 Apple 1 的准电脑。之所以称它为准电脑是因为所谓的 Apple 1 的原型只是一块裸电路板而已。这块裸电路板最大的用户群是那些电脑发烧友,那些发烧的家伙买下电路板后,可以在上面焊上芯片,这样就可以成为一台真正意义上的电脑了。那么这套 Apple 1 的售价是多少? 666 美元! 没错,很吉利的数字!

### 苹果电脑比黄金还保值!

正当乔布斯为推销 Apple 1 而奔波的时候,一位在苹果历史上至关重要的主子出现了。他不是伟大的软件程序员,也不是伟大的硬件设计师,而是平凡得不能再平凡的电脑商铺老板。他的名字叫做保罗·泰利。慧眼识金砖的他一下子就给了乔布斯一张价格不菲的订单,订单内容是 50 台 Apple 1 系统,同时还要求他们提供完成的组件。

根据泰利老爷子的回忆,乔布斯在拿到订单那刻,差点没把鼻涕泡给乐出来。他第一时间召集了沃兹尼亚克,还有一起研发 Apple 1 的那几位老兄,共同在车库里组装电脑。同时为了给 Apple 1 加上机箱,乔布斯还找来了几位木匠师傅来打造安放 Apple 1 的木质机箱。结果 Apple 1 上架没多久,这批电脑就被销售一空。笔者记得在几年前还看到在 eBay 有卖这么一套电脑,标价 60000 美元,算下来比黄金还保值!



● 如果真有时光机器可以穿梭时空的话,笔者一定会把第一批 Apple 1 电脑给全给买下来。

### 继续辉煌,Apple 2 成为苹果成功关键之作

在 Apple 1 给乔布斯带来第一桶金后的三年,乔布斯又带来了第二代的 Apple 电脑,它的名字简单,叫做 Apple 2。撇开性能不谈,Apple 2 的工业设计可以说是相当出色的。它完全没有采用当初电脑四四方方的外形设计,而是采用了更加圆润的流线型边框,同样它还采用了薄金属和电线裸露在外的设计,这也成为玩家津津乐道的一点。Apple 2 电脑在 1977 年 4 月在首届西岸电脑展览会上首次面世,直到 1993 年 12 月 Apple 2 才停止生产,生产周期历时 16 年之久,可以说是相当长寿的了。



● Apple 2 给苹果带来了现在的辉煌

写在最后

可以说 Apple 1 和 2 的成功给苹果的发展奠定了相当结实的基础,这也使得苹果电脑能一步步的发展下去,直到现在的辉煌。或许果粉们除了爱戴乔布斯外,还应该纪念那位给乔布斯订单的保罗老爷子,也许没有他就没有现在的苹果。

## 拒绝发烧!

### 在游戏画面上显示显卡温度

气温一天天升高了,咱们游戏玩家又需要关注显卡温度了,毕竟谁也不愿意游戏玩着正爽的时候,电脑突然过热重启。可我们总不能玩一会儿游戏,就切换到桌面上查看显卡温度吧?如果那样,咱干脆还是让电脑过热重启算了。今天给大家介绍一个方法,让显卡温度实时显示在游戏画面上,这下,总算能让咱省心了。

还是使用 Riva Tuner 这款经典软件,最新版本是 2.24 版,不过 2.24 版的汉化版似乎有些不好用,笔者多次试验,发现最终设定后显卡温度都无法正常显示出来,只有英文版才正常。虽然英文版看上去有点麻烦,但只要你跟着我们的介绍一步一步来,整个设定还是非常简单的。

(下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/84413.htm>)

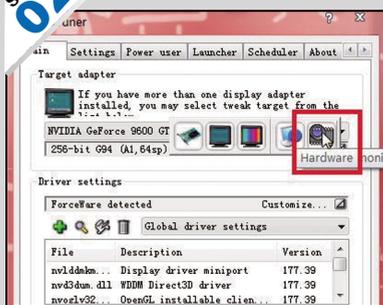
#### STEP 01 设置软件随 Windows 启动



进入 RivaTuner 的主界面后,点击“Settings”,把“Send to tray on cl”和“Run at Windows start”勾选上。

● 设置软件启动

#### STEP 02 找到对应的显卡规格



再点击“main”,也就回到 RivaTuner 的主界面。其中第一栏能很清楚的显示你的显卡的型号、带宽、芯片、显存,点击这一行后面的斜三角小按钮;在弹出的整个小菜单里点击最后一项,进入系统监测窗口。

● 进入系统监测窗口

#### STEP 03 设置温度显示



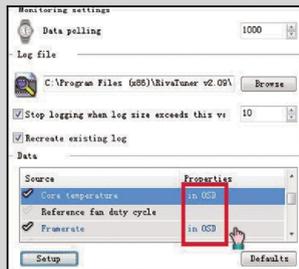
● 勾选显示温度到屏幕上

然后点击系统监测窗口右下角的“setup”,进入监测设置菜单;在设置菜单下方“Data”这一栏找到显卡温度“Core temperature”这项,点击选中,再点击下方的“setup”;然后在“Show Core temperature in on-screen display”前打钩,再点 OK 确定。

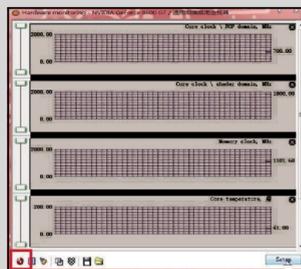
#### STEP 04 设置后台运行

然后再在“Data”这一栏找到 FPS 这项“Framerate”点击选中,方法和刚才的显卡温度一样,都设置好后,在这两项后面会显示“in OSD”,点 OK 确定,退到系统监测窗口;

最后点击系统监测窗口左下角的大红点按钮,进入后台运行模式,就可以关闭这个窗口了。同时,RivaTuner 主程序不要关掉,让它在系统托盘运行着就行。



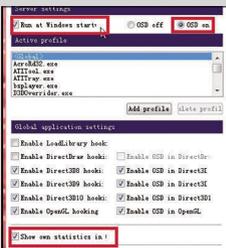
● 勾选 OSD



● 选择后台运行模式

#### STEP 05 设置显示模式

运行 RivaTuner Statistics Server.exe (请在开始程序中找),会在右下角的系统托盘显示 RivaTuner Statistics Server 的图标,用鼠标右键点击这个图标,选择“setup”,进入设置菜单。把第一行的“Run at windows startup”挑钩,并把后面的“OSD on”点上,然后把下方的“Show own statistics .....”挑钩;最下面是屏幕显示字体大小和颜色的调整,这里可以随意调节。最后点击右上角的叉退出即可。



● 设置程序显示模式



● 玩游戏时,显卡温度显示在左上角

### 写在最后:显卡运行温度了如指掌

在游戏画面上实时显示温度,各种信息都一目了然,有利于用户了解显卡运行情况。并且如果在游戏过程中出现重启或者死机等情况,也能迅速判断是否由显卡过热导致,以便后续排除故障时迅速定位。

# 使用多核处理器? 不能只看操作系统

我们都知道 Win7 操作系统提供了对多核处理器的支持,也正因为此,不少用户都认为所有的软件在 Win7 系统下都能完全利用多核处理器的性能。但事实果真如此吗?一些老的软件也能在 Win7 下享受到多核处理器的性能?日常使用的 QQ、游戏等软件,在 Win7 中操作系统下,使用单核/多核处理器又会有什么不同?而在这些疑问的背后,最终,测试给了我们准确的答案。

## 不跑专业测试软件,就测日常应用

这个测试实际上分为两个部分,首先我们用老的软件,来看看当其运行在 Win7 系统中,使用单/双核处理器会有什么性能差别。其次我们将进行包括上网,聊 QQ,看电影之类的日常操作,这部分测试将尽量采用最新版的软件。测试使用的操作系统为 Win7,而处理器则为 E2140,超频到 3.2GHz。

测试过程中并不更换处理器,而是在 Win7 内置的“任务管理器”中,对具体的进程关掉一个处理器核心,比如运行 QQ,就进入“任务管理器”中将 QQ 整个进程设定为只使用一个处理器核心运行。



● 进入「任务管理器」,选定进程



● 将该进程设定为只使用一个处理器核心运行



## SuperPI:单双核几乎无差别

首先还是运行一下 SuperPI 这款软件,这正是我们选择的老款软件,SuperPI 的版本这么多年几乎很少更新,同时,这款软件对处理器性能非常敏感,因此采用双核心运行和单核心运行,前后的性能差别应该非常明显。但在实际测试后,我们发现在这两种情况下,SuperPI 的成绩均为 21 秒。就此,我们几乎可以得出结论,因此不再做针对老软件的测试。

● 单/双核运行,SuperPI 成绩都是 21 秒

## 上网:单核时开启第二个 IE 浏览器的速度明显变慢

接下来,我们将打开 IE 浏览器,在第一个浏览器打开 10 个网页后,开启第二个浏览器,记录从点击浏览器图标,到浏览器完全在桌面上展开,这个过程所需的时间。看看第二个浏览器开启的速度是否够快。

当关闭处理器的一个核心后,能够明显感觉到开启第二个 IE 浏览器的速度明显变慢。但这中间的时间差异无法给出一个准确的数值,因为无论是双核还是单核运行,开启浏览器所需的时间似乎在 1 秒左右,快慢只是一个主观上的感觉而已。

● 第一个浏览器内开启 10 个网页后,再开启第二个浏览器



## 游戏:单双核游戏性能差了接近 50%

测试所使用的游戏是《叛逆连队 2》,这是一款 2010 年才发布的游戏大作,该游戏是 EA DICE 开发的第 9 款“战地”系列作品,也是《战

地:叛逆连队》的直接续作。测试中使用 Fraps 这款软件来记录游戏的帧速。

这里提一句,我们所使用的 Fraps 为最新的 3.2.9 版,但使用过程中发现这款软件似乎有些问题,软件的确有实时截屏的功能,就是在游戏或者播放影片时截取当时的画面,但最后我们才发现截屏倒是成功了,但是屏幕上当时显示的帧速根本就没有。由于时间的关系,也无法再重新做一遍测试来截图。



● 测试所使用的 Fraps 软件



● 游戏测试截图

当我们关闭掉一个处理器核心后,游戏速度明显变慢,移动过程中感觉很卡,没有了先前流畅的感觉,这次有了 Fraps 软件的帮助,我们能够清晰记录下帧速的变化过程。由于 Fraps 所记录的帧速是一长串数字,并且以 Excel 文档格式保存,因此这里无法详细展示给大家,仅做简单描述。

在以双核处理器运行游戏时,游戏帧速最低为 24 帧,最高冲到了 47 帧,如此大的变化时因为场景的复杂程度不同,仔细研究文档中的数字,我们发现游戏的主要帧速在 28 帧左右。但在关掉一个处理器核心后,游戏帧速明显下降,最低降到了 16 帧,最高也不过 34 帧,几乎下降了 50%,很明显,即便是《叛逆连队 2》这款没有明确表示支持双核处理器的游戏,实际上在双核处理器上也运行得更快。

## 高清:双核处理器时帧速变化更快

测试中播放一段 1080P 高清,由于 Fraps 无法记录视频播放中的帧速,只能在屏幕上实时显示帧速,因此我们只能凭眼睛来看帧速的变化。

整部高清影片播放过程中,帧速一直稳定在 23~25 之间,大部分时间都是 24,只是偶尔会跳动。关掉一个处理器核心后,帧速仍然是这样变化,但我们仍然发现了一个不同点:当处理器为双核时,帧速的变化速度非常快,比如从 24 变化到 25,这个过程几乎很难被发现,就是一闪而过。但是在关掉一个处理器核心后,帧速的变化就非常慢了,能够很清楚的看到从 24 变到 25,从这个角度来看,单/双核处理器播放高清的性能的确是不同的。如果遇到码率更高的影片,恐怕这个区别会更明显。



● 高清截图

## QQ 聊天:关闭一个核心后,QQ 反应明显变慢

关于单/双核处理器对 QQ 的影响,这个测试开始时看起来实在有些无厘头,测试之前并没有为此做计划,这只是笔者在测试过程中一时兴起的主意,但事实再一次出人预料。

QQ 这么一个简单的软件,能测出单/双核处理器的不同?事实还真的如此,由于 QQ 是一款网络软件,很多应用都有网络的因素,即便是最后得出了结论,又怎么能肯定这到底是单/双核处理器的区别,还

是网络变化导致的呢?所以笔者做了个非常简单的测试:用鼠标指向 QQ,等它的界面从隐藏状态变为完全展现,然后移开鼠标,等它完全自动消失,看这个过程中所需的时间。

绝对令人惊讶,在关闭一个处理器核心后,QQ 的反应明显变慢了,当把鼠标移开后,界面会明显停顿一下,然后再自动上升隐藏。而在双核处理器运行时,这个过程非常流畅,没有任何停滞。



### 主要还看程序是否对多核有优化

同样在 Win7 操作系统下,为什么旧款软件和新款软件会有如此的不同?再没有任何软件比 SuperPI 对处理器的性能更为敏感的了。而 SuperPI 在 Win7 下的如此表现,只能让我们得出一个结论:Win7 并不是万灵丹,即便是微软宣称 Win7 对双核处理器提供了更好的支持,但最终的效果,还是取决于软件是否支持双核处理器。如果 Win7 真的能完全解决对双核处理器的支持,那么安装在其中的软件,在使用单核/双核运行时,性能都应该有明显区别,特别是像 SuperPI 这样的专业测试软件。而 SuperPI 在两次测试中的相同成绩,则证明了 Win7 对双核处理器的支持还是有限的,软件是否支持多核处理器,这才是最重要的。这个测试非常简单,操作也没有任何危险性,感兴趣的读者完全可以在电脑上操作,看看您的结论是否和我们一样。

而后续使用的这些日常软件和游戏,几乎都采用的新版软件,很明显软件在开发过程中就考虑到了对多核处理器的支持,因此在单/双核运行时性能区别明显。这应该是一个好消息:常见的各种软件,都已经能很好支持多核处理器了。

## 刚买的硬盘 就报“延缓写入失败”

### Q

前几天硬盘挂了,重新买了一块装上,结果重启了1次就进不了系统,要我放入启动光盘。放上光盘进去系统之后又出现“延缓写入失败”,不停地跳出这个故障小窗口,过了会竟然蓝屏了!用 VICTORIA 检查了下 C 盘,出现 33 个橙色报警。

(论坛 gxx\_1981)

### A

查询了下,出现“延缓写入失败”的原因还比较多,比如内存容量过小、数据线过长、内存的奇偶校验错误、BIOS 中设定强制开启了驱动器控制器不支持的 UDMA 模式、注册表中的 LargeSystemCache 选项等等。首先想到的就是数据线问题,更换了一根后能够顺利进入系统了。



● 电脑提示“延缓写入失败”

## 游戏中人物老是卡住 还以为是网速问题

### Q

昨天刚装了系统,玩游戏时发现人物老是卡住动作,但是可以移动。并且屏幕上其他玩家和怪物全都卡住,没有动作。显卡是自己更换的。画面一直很流畅。就是人物会卡住动作。重装过游戏还是这样。

配置: Athlon II X3 425/2G DDR3 1066/500G 硬盘 / 七彩虹 9600GT 512M 冰封骑士显卡。

(论坛 卡卡布里斯)

### A

这个配置玩网游应该是很快的,所以一直以为是网速的问题,昨天实在忍受不了,打电话让电信来人检测,结果检测的结果又是正常的。等电信的人走了,我实在想不出还有什么办法,干脆重装系统,没想到重装后再玩游戏,竟然正常了!不知道是不是先前的系统里丢失了什么文件。

## 硬盘竟然喜欢“站着”工作 “躺下”就出怪声

### Q

最近刚组装好的电脑出了一个雷人的问题,硬盘喜欢站着工作,一旦固定(或不固定)平躺在任何一个地方,就会立马发生怪异响声“咯吱——咯”还会增加。(论坛 qq1030049021)

### A

硬盘竖放和横放,唯一可能影响到的部件就是磁头。所以怀疑这款硬盘内部磁头已经松动,这也是唯一说得过去的解释。好在是新买的硬盘,赶紧到商家处更换了。

## 无语! MX518 鼠标经常突然变慢

### Q

O8200+ 微星 P43, 鼠标从来没出现过突然变慢或者变快的情况,刚升级了 I5 2300+ 微星 PH67S-C43 主板后就出现这种情况,装了鼠标驱动会突然变慢,卸载驱动后会突然变快,重新设置鼠标速度正常后,上上网又突然变慢。反复设置都是如此,电脑系统也换过,还是没用。

(论坛 Itbibi2000)

### A

P67 主板的 SATA 接口有问题,可鼠标用的是 USB 接口,应该不至于受到影响。这种情况感觉是鼠标的分辨率自己在切换一样,所以还是怀疑主板 USB 供电波动,反正是 P67 主板,送到商家处说 SATA 接口有问题,换了一块新的回来,这下鼠标终于正常了。

## IDE+SATA 双硬盘 用 IDE 硬盘就无法启动

### Q

一块 IDE 硬盘,一块 SATA 硬盘,都装有系统。分别单独接在同一块主板上,能启动进入系统。用 SATA 做主盘能进入系统,进入系统能看到那块 IDE 盘。用 IDE 做主盘,不能进入系统,开机先有主板 logo,然后出现个光标,闪了几秒钟就什么都没了,屏幕一片灰暗。用 IDE 单独启动时,进入系统时间比较长,中间隔了很长一段时间,也是一片灰暗。

(论坛 kkvvvkk)

IDE 硬盘单独连接时,是能正常进入系统的,所以硬盘本身并没有问题。首先考虑到 SATA 硬盘是设置为 IDE 模式的,会不会是这两个冲突? SATA 硬盘上没有跳线,而 IDE 硬盘上有,将 IDE 硬盘的跳线更改为主盘后,能正常进入系统了。

### A

## 映泰 TA870+ 主板开核后 重启就死机

配置:FX5200+/映泰 TA870+/宇瞻黑豹 2G DDR3 1333 + 金士顿骇客神条 2G DDR3 1600/翔升 9600GT/intel SSD 40GB/长城 BTX4040。

电脑装机开核成功后。装完系统后正常启动。在进入 Windows XP 界面的时候死机了。只好重启,重启后完全无问题的进入系统。玩什么都很正常。但是之后发现只要开机,就必须重启一次才能正常,有时使用过程中重启电脑也无法成功,主板换过了还是这个问题。(论坛 沉默)

到网上查相关资料,无意中发现这似乎是映泰 TA870+ 的通病,有人说刷 BIOS 可以改变。于是到网上下载了 87XADA11.rar 这个 BIOS。刷新完成后重启,果然一切正常了。无论是开机还是重启都很顺利。



● 处理器  
相关信息

## 今天解决一个困扰我一个多月的问题

长时间(20 多分钟以上)不操作电脑,鼠标都不动一下,电脑就没响应了,硬盘灯也不闪,所有的程序无响应,鼠标可移动,之前运行过的程序可以点一下,但是不会有响应,只能长按断电。但是正常不间断操作电脑十几个小时不会出现任何问题。一直都以为是系统的问题,中间好过一段时间,但是某天折腾完电脑后又不行了,以为是某个新装软件的问题,结果卸载了好几个程序都没用,还有这个跟电源管理没关系,闲置硬盘断电也不会断系统盘的电啊,这个功能我用很久了,以前也没出现这种连系统盘都没响应的问题。配置是 i3 540+H55,系统是 Win7 x64。(论坛 longguqi)

今天早上突然想到 P67 SATA 的故障,我想了想,前几次折腾我都换 SATA 口插过,会不会跟这个有关系,试了 2 次,果然被我猜中,挂机 BT 下载 10 小时,电脑正常。不过这个问题也挺奇怪的,几个 SATA 口测速度之类的都挺正常的,反正是莫名其妙。

## 新机死活装不上系统 结果是安装盘作怪

I3-530 盒装/H55M-UD2H/umax DDR3 1333 2G x 2/ 西数 1TB 绿盘 / 键鼠是 MK-250。安装系统后进不了系统,到进度条那就重启,PE 能进。又换个老 IDE 硬盘来装系统,能进用户选择那里,然后鼠标键盘就失效了。装 Win7 也是这样,到进度条那就重启。有时重装系统后进入安全模式选择那块,但全是英文的,选了后偶尔蓝屏,报 0x000000d1 等等。

(论坛 imagine168)

由于是新机,所以首先怀疑的就是硬件,主板和内存都换过了,由于两个硬盘都是这样,因此硬盘就没有再更换。最后唯一没换过的就是系统安装盘了,换了后结果就正常了。看来就是这个 XP 安装盘的问题,Win7 由于是在 XP 基础上升级安装的,所以才出现相同问题。

## 电脑频繁死机 竟是接口氧化所致

电脑无论正在做什么,都有可能死机,用硬盘检测工具检测,没有发现坏道什么的,于是我就把硬盘数据线换了一条。刚换掉的一段时间正常,但是现在又出现同样情况,搞不清是硬盘线的接口还是主板上的接口有问题,硬盘是希捷 500G。

(论坛 hapway)

换了硬盘数据线后能够好一段时间,所以怀疑的重点还是放在数据线和接口上,数据线换了几条,换的过程中发现硬盘的电源接口上很多灰,用毛刷仔细清理了下,再次安装后,电脑运行到现在将近 3 个月了,一直很正常。可能就是电源接口氧化的问题。

## 系统老发出发现新硬件的声音 然后键盘用不了

电脑是新装的,系统已经换了几个了,但每次开机进入系统之后没多久,系统就会不停地发现新硬件的声音,但又没有提示发现新硬件的窗口,设备管理器里边都正常,都没有感叹号和问号的设备。还有就是这个声音出来后,键盘就用不了,但键盘换到别的机子是能正常使用的。(论坛 ianfily)

键盘是 USB 的,USB 设备最容易出现的问题就是供电不足,如果 USB 供电频繁波动,就可能出现这种情况,所以怀疑主板和电源。主板是新买的,而电源是机箱附带的,怀疑电源质量不好,更换后问题解决。

身为 AMD 核心合作伙伴,蓝宝石有一个传统:每一代显卡中都会推出一款设计最为精密、用料最为奢华、性能最为强大的产品,冠以“毒药”的名称,作为其旗舰级显卡。如今,我们又看到了蓝宝石 HD6850 毒药,那么这款显卡又到底如何呢?



参考价格  
**1399**  
元

# 超强“毒蛇”再次出击

## 蓝宝石 HD6850 毒药显卡上市

在真正的硬件玩家眼里,普通的品牌根本入不了他们的法眼,只有那些性能最为强大的产品才可能吸引他们的目光,这其中,就包括蓝宝石的“毒药”显卡。“毒药”其实是蓝宝石推出的一系列显卡,从早期的 HD4850 毒药一直到现在的 HD6850 毒药,都有对应的产品出现。在玩家

们眼里,“毒药”二字几乎等同于“强悍”一词。这是全方位的强悍,无论从哪个角度看,你对蓝宝石的毒药显卡都挑不出任何瑕疵。现在,就让我们来看看最新的这款 HD6850 毒药。



● 超强供电设计

### 超强供电:核心供电 4 相 + 显存供电 2 相

蓝宝石 HD6850 毒药并没有采用公版设计,而是夸张地采用了 HD6870 公版 PCB,因此 HD6850 毒药的供电设计也进行了大幅提升。这款 HD6850 毒药显卡采用了 4+2 的供电方式,其中核心供电电路为 4 相设计,被安置在 GPU 的左侧部分,而显存以及 I/O 芯片供电则为 2 相,被安置在 PCB 的右侧。并且,蓝宝石为了保证 HD6850 显卡在用料方面的水准,全固态电容、密闭电感以及八爪鱼 MOS 管等等也是悉数登场。

### 超强接口:5 接口,可支持 6 屏输出!

普通 HD6850 显卡仅 4 接口,无法实现真正的 6 屏幕输出。而蓝宝石的 HD6850 毒药版显卡拥有两个 mini DP、HDMI、两个 DVI,一共 5 个接口!如此设计并不过分,因为这样的设计能够完美支持 AMD 最新推出的单卡 6 屏输出技术,也就是说玩家只需拥有 HD6850 毒药一卡,便可轻松实现多达 6 屏拼接输出的效果。

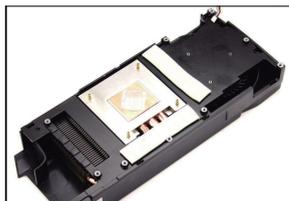


● 具备多达 5 个接口

### 超强散热:比 HD6870 还强悍!

蓝宝石 HD6850 毒药的显卡散热系统同样是将公版 HD6870 显卡的散热系统搬了过来。并且还在其基础之上进行了增强设计,不可谓不强悍!

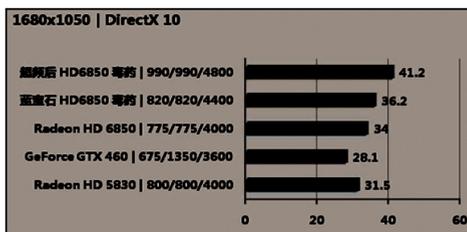
蓝宝石 HD6850 毒药版显卡的散热器可以分为 PCB 加固板、导风罩以及散热鳍片三个部分。其中,PCB 加固板以及导风罩的内部风道设计基本与 HD6870 相同,但是散热鳍片部分进行了再次升级:为了确保高频率下 HD6850 毒药显卡的稳定运行,以及发烧玩家在更苛刻的高频下超频保证,蓝宝石不仅采用公版 HD6870 的散热方案,同时还加双 6mm 热管的散热鳍片设计更改为三个 8mm 热管设计,大大增强了散热鳍片的到热效率,从而提升显卡散热系统的散热性能。



● 加强设计的散热系统

### 超强频率:冲击 990/4800MHz

HD6850 毒药显卡身上正是采用了来自海力士的 GDDR5 显存颗粒,由正面的 8 颗组成了 1GB/256bit 的显存规格。而为了保证毒药系列的“毒”性,这款显卡的默认频率也被拉升到了 820/4400MHz 上。而且蓝宝石 HD6850 毒药超频潜力巨大!这款显卡超频后,频率可轻松达到 990MHz/4800MHz,性能提升幅度达到了 15% 以上!



● 超频前后性能对比

显卡	HD6870	蓝宝石 HD6850 TOXIC	HD6850	NVIDIA GTX460
显存规格	1GB/256bit GDDR5	1GB/256bit GDDR5	1GB/256bit GDDR5	1GB/256bit GDDR5
显卡频率	900/4200	820/4400	775/4000	675/1350/3600
3DMark Vantage				
1280*1024	16775	15228	14153	15201
1920*1200	7437	6711	6104	6679
综合性能对比	116.00%	108.00%	100.00%	104.10%

● 测试成绩

## 安装系统时,出现“程序无法复制文件 xxxxx.xxx”



● U 盘量产后可虚拟出一个 USB 光驱, 安装系统很方便

**Q**

在京东上买配件组装的机器,用了不到四个月,发现系统经常崩溃:“explorer.exe 遇到问题需要关闭”于是打算重装系统。MSDN XP SP3 装到一半总是“安装程序无法复制文件 xxxxx.xxx”文件名每次不一样。又安装 Ghost 版系统,在自动安装驱动时频繁报错解压失败,全都选择“跳过”,系统装上后却频繁死机。光盘、光驱、内存、电源全部换过,问题依旧。硬盘在别的电脑上安装正常,那只有主板了,返厂维修归来,问题依旧。(论坛 EndlessRainX)

【龚师傅】:这种安装系统过程中出现的“无法复制文件”,涉及的可能性实在是太多了,可以说电脑中除了电源,其他的硬件都可能导致这种故障发生,既然用户已经更换了如此多的配件,可仔细检查下光驱和硬盘的数据线。如果有 U 盘,可量产后再安装系统,如果能正常安装,至少证明光盘和光驱的嫌疑可以排除掉,那么剩下的就是硬盘和内存的嫌疑较大。

**A**

## 显卡两个外接供电口,插其中一个就点不亮

**Q**

GTX460 正在游戏中,突然一下断电,再也无法开机了。经过自己的测试,单接显卡上面的那个电源接口无法点亮,单接下面的电源接口能点亮,其他配件无任何问题,换其他的显卡正常开机进系统。电源是 CX400,显卡及处理器都没超。求解答!

(论坛 燕北飞)

【龚师傅】:单接显卡的一个供电口才能点亮,这可能是显卡的供电电路出现了问题,有的显卡使用双外接供电,如果其中一个外接供电电路出现问题,其中可能发生短路或者杂波干扰,因此接这个接口就无法开机。再结合前面游戏过程中突然断电,并且再也无法开机这点来看,显卡的嫌疑就非常明显了。建议送修吧。

**A**

## 用 HD Tune 扫描硬盘,音箱有大的电流声

**Q**

硬盘 C7 值异常,换了个数据线,C7 不再增加。然后,扫描硬盘时候发现音箱有可以清晰听见的电流声。系统静音时候还有细小电流声,如果用 HDTUNE 扫描硬盘时候会变得更大。尝试了以下解决措施无解:以为插头松了,重新插紧也没用。换了声卡驱动,又换了硬盘数据线、硬盘电源线及家里的电源线,插座也重新拔插了,都不行。换了耳机就没有声音了。从声卡拔了插头也没有了声音。音箱是 R1000 北美版,声卡就是集成 ALC888。

(论坛 cc1986225)

【龚师傅】:扫描硬盘的时候电流声变得更大,那么怀疑的对象就是电源和主板,结合硬盘出现 C7 和换硬盘线这一点来看,电源的嫌疑更大,因为硬盘和主板一样,会使用 12V/5V。出现这种情况可能是由于硬盘故障,导致供电需求发生变化,而电源的负载均衡又做得不好。估计这个硬盘寿命不长了,建议做好重要数据的备份吧。同时,电源最好同时更换,否则新硬盘也可能很快损坏。

**A**

## 测试都正常,玩游戏和上网就蓝屏

**Q**

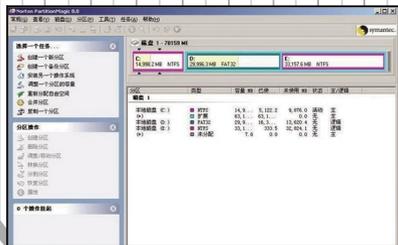
新换了显卡(GTX480,原本是 GTX295,电源 1000W),重装了系统(正版),安装了最新的官方正式驱动(266.58),跑 3DMark11、《甜甜圈》、《UnigineHeaven》30 分钟都正常。但是就有可能在启动、退出游戏《孤岛危机 2》时蓝屏,还有一次在关闭 IE8 时蓝屏,蓝屏后查看系统日志说:“检测错误:0x00000116 (0xfffffa800ab4c2d0, 0xfffff880133f423c, 0xfffffff0c000009a, 0x0000000000000004)。已将转储的数据保存在: C:\Windows\MEMORY.DMP。报告 ID: 021811-19624-01。”括号里的数字,头两组可能不一样,后面两组、以及其它代码都是一模一样的。

(论坛 big-eblis)

【龚师傅】:从这个日志来看,和内存的关系比较大,但这是在更换显卡后发生的故障,而显卡所使用的 12V 和内存所使用的 3.3V 是完全没有关系的,因此从电源、显卡、主板这几个角度考虑都没有意义,怀疑是用户在更换显卡过程中碰到了内存,导致接触不良,从而引发故障。建议用户取下内存后仔细清理下金手指,然后重新安装。

**A**

## 用 PM8.05 给新硬盘分区,结果报错!



● PM8.05 这款老软件,在新型硬盘上经常报错,不必担心

**Q** 买了一块 1TB 的绿盘,用 DOS 下的 PM8.05 分区,结果出现“分割表错误 110#”,是黄颜色的。但是用其他的办法分区 装系统使用都很正常。弄了半天也修复不好,拿去我们这的联想售后的专业人员看,他说 DOS 下出现错误提示很正常,根本不用去管!然后进 PE 给我分区格式化装系统一切正常使用。我想知道真的是没有影响吗?我看错误 110 的代码的意思是 XP 和 DOS 如果同时使用会造成系统数据丢失。(论坛 catsoulske)

**【龚师傅】:**PM8.05 属于很老的软件了,当时硬盘的主流容量还是 40GB 左右,这种老软件在新硬盘上报错,这是很正常的事情,我们只要用 PM 对硬盘做好分区等操作就可以了,之后硬盘也完全可以正常运行,没有什么值得担心的。

**A**

## 210E 开核后,图片显示不正常

**Q** 一块淘宝买的包开 210E,回家用的时候跑 OR 什么的测试全部顺利通过,但是只要一开网页,里面的图片就哗哗的出现阴影,换驱动、换 DVI 线、换内存、显卡换成集显也还是这个样,只有不开核的时候才能正常运行。(论坛 骄傲的麦子)

**【龚师傅】:**不开核的时候正常,这已经足够说明问题了,就是这颗 210E 体质不行,不适合开核。210E 中被屏蔽的核心,不一定故障都完全一样,可能是因为很小的一点瑕疵就被屏蔽了,所以即便是跑很多测试软件都正常,但在某个应用中仍然出现故障。建议用户放弃开核。

**A**

## 开机时屏幕上全是白点

**Q** 配置:AMD 3500+/ 现代 DDR2 800 1G/ 希捷 IDE 80G 硬盘 / 映泰 NF4 AM2L 主板(集成声网卡)。开机黑屏时很多白点闪烁。开机时显示过 logo 界面和滚动条时,显示屏上有许多白点闪烁,大部分是横 3 个点连在一起,一闪一闪的,但进入系统后显示正常。但是用播放器播放电影时又出现这些点。擦了内存金手指,换了显示器连接线也一样。此外该电脑还无法完成重启,开机后,一直使用 N 个小时都没有问题,但如果使用期间重启时,不能重新启动,显示器没有反应但电源风扇 CPU 显卡风扇都正常转动,按重启键也没有用。清理各接口、清 CMOS、换新电池、升级 BIOS 都解决不了问题。(论坛 悠悠三十)

**【龚师傅】:**第一个问题,明显就是显卡出现故障,这种情况见得非常多,一般是显卡的供电电路损坏。第二个问题其实同样是显卡引发的,正是因为显卡供电电路故障,所以在启动时可能无法为显卡核心提供足够的电流,用户如果更换显卡,这两个问题应该都能解决。

**A**

## CPU 指针歪了会导致系统崩溃、蓝屏?

**Q** 装了一台新主机,配置:AMD 速龙 II X4 640 散装 + 风扇 / 技嘉 GA-880G-UD3H/ 金士顿 2G DDR1333/ 耕昇 GTX460 马超版 / 西数 1T 32M STAT2 蓝盘 / 康舒 430 加强版。配件都到手以后,在回家的路上自己把主板 CPU 先组装起来了,谁知一打开 CPU,傻眼了!有两根指针完全歪掉了,于是花了点时间又回到商家那里去,他说帮我把指针矫正过来,并帮我把 CPU 安好在主板上,原本以为完事了。但回到家中装 Windows 的时候,频频出现系统崩溃的状况。现在真的非常郁闷,不知道是硬件的问题还是软件的问题?(论坛 jasonchan23)

**【龚师傅】:**首先,龚师傅不得不说一句,新买的处理器,针脚都弯了,这位用户都还能忍受?这简直是不可想象的事情,一旦出现这种情况,马上应该让商家换一块,这块处理器应该是别人用坏了退回来的,AMD 处理器基本上全是盒装,全新产品不可能出现针脚弯掉的情况。至于系统崩溃到底是不是处理器引发的,现在还不好下结论,但既然是新买的电脑,建议用户立即找商家换一块全新处理器。

**A**



126

善姐算什么  
真伪娘是这样走红的



128

灭口 被谋杀的金鱼



# GAME AND ENTERTAINMENT 游戏娱乐



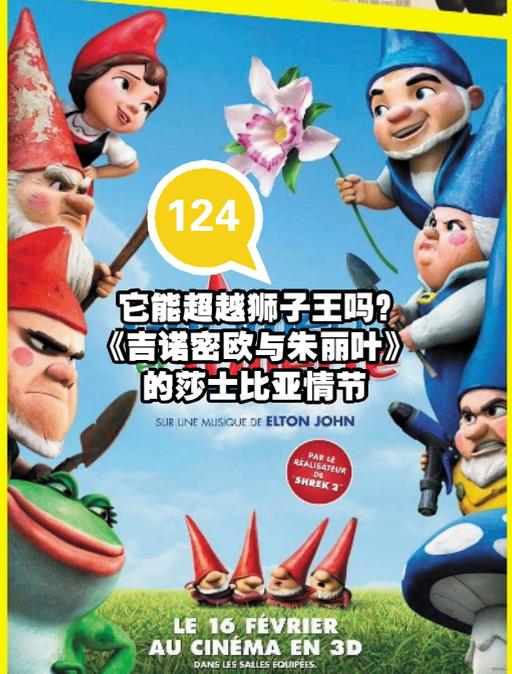
123

抢先未必就给力  
看看网友们如何评价《无限试驾 2》



124

它能超越狮子王吗？  
《吉诺密欧与朱丽叶》  
的莎士比亚情节



122

当网页游戏可惜了  
《斗破苍穹 Web》具备大型网游的潜力



# 当网页游戏可惜了

## 《斗破苍穹 Web》具备大型网游的潜力

《斗破苍穹》是现阶段起点中最火爆的小说,在周排行、月排行小说榜上,一直以绝对人气优势占据首位。和演艺圈的“演而优则唱”一样,出色的小说总会受到游戏厂商的青睐。这不,《斗破苍穹》就已经将版权售出,并且改编成为了网页游戏——《斗破苍穹 Web》。该游戏一经推出,迅速蹿红,广受“斗迷”的追捧,下面我们就一起来看看这款游戏到底有何出彩之处?网友们又是如何评价它的呢?



### 斗气的世界中,四大帝国英雄逐鹿天下

《斗破苍穹 web》的游戏背景依然以小说的背景为主,这里没有绚丽的魔法,完完全全是一个斗气的大陆。当然没有矛盾也没有故事,斗气大陆由四个帝国组成,分别是伽玛帝国、出云帝国、落雁帝国、慕兰帝国。在这四大帝国中,拥有完全不同属性的斗气、功法斗技,每个玩家都有独特的斗气找事。在斗气大陆上,斗气大陆之人通过修炼及搜集功法、斗技,来提升自己的实力,人人都追求更高境界的功法和斗技。

在游戏的等级设定上,摆脱了数字的等级划分,而是采用了《斗破苍穹》小说中的分级方式,分别有 11 个阶段:初阶(斗之气凝聚前),斗者、斗师、大斗师、斗灵、斗王、斗皇、斗宗、斗尊、斗圣、斗帝。每一阶段分别有 1-9 星,代表其实力等级。除了自身实力外,所修行的功法也有不同的等级,由高到低分为四阶十二级:天、地、玄、黄,每阶分初、中、高三级。可以说,该网页游戏在《斗破苍穹》小说的支撑下,拥有了一款优秀游戏最重要的素质——独特的历史背景和与众不同的内在设定。当然,初出茅庐的玩家只是一个无名斗气小生,和萧炎一样,要在不同的冒险中增进自己的实力,最终称霸斗气世界。

### 个性鲜明的职业技能设定,镜像技术伴玩家傲游斗气世界

《斗破苍穹 Web》整合了原有传统游戏中的职业特权和生产技能,现阶段开放五个职业,特定的职业特权,不同的生产技能,一对多的关系,全方位的展现各职业的优势和独特魅力。这五个职业分别为:炼药师、锻兽师、制毒师、附灵师、铸造师。每个职业都有自己独特的技能,能够为玩家在斗气世界中赢得先天优势,同时也存在一定不足,需要和其他职业配合才能达到最强实力发挥。虽然是一款网页游戏,但《斗破苍穹 Web》的画面却相当精美,比起早期的 2D 网游来看,也丝毫不逊色。游戏的所有地图采用手绘方式制作,战斗画面也相当绚丽,在网页游戏中也是相当不错的。另外值得称道的一点就是它的任务系统,《斗破苍穹 web》中既有各式各样深具趣味的单人任务供玩家探寻,还提供了加强合作的团体任务供玩家选择,最值得称道的是,游戏任务更是独具创意,包涵丰富的故事情节,由简入深,由易到难,是斗迷们探索斗气世界的最佳的途径。

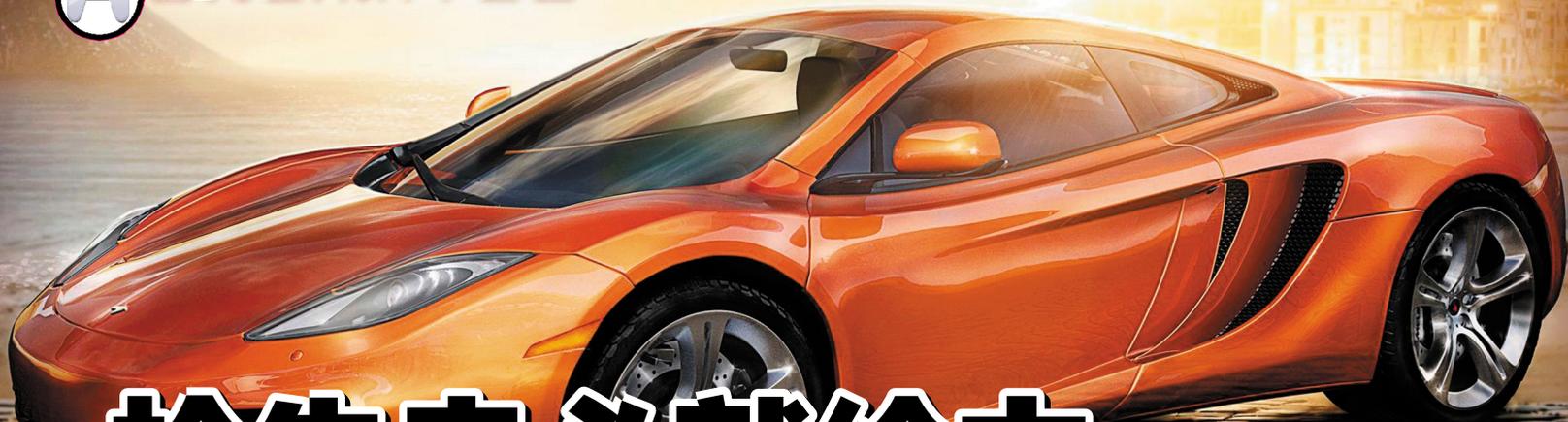
### 网友热点评价

●poem124:我觉得《斗破苍穹 Web》做成一款网页游戏真的是有点委屈了这个题材了,说实话,《斗破苍穹》完全不逊于 WOW 的背景设定。如果有可能的话,我希望能开放商能把这款游戏做成大型网游,相信那样会更精彩。

●zhou4396715 :说到最强的职业,我认为绝对是炼药师最强,不仅能够大量的炼出提升斗气的灵药,而且炼药师绝对是最富有的人。不过练这个职业太烧钱了,看来得有一大群朋友才行。

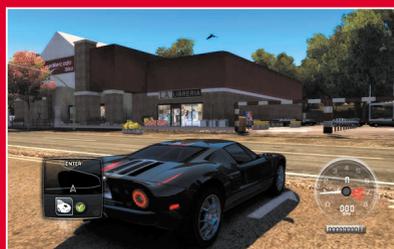
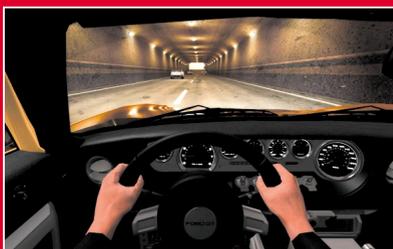
●zhouwei2010s :经常有人问我,哪种属性点加起来最霸道?其实我想说的是,五行相生相克,哪一样都有好处。不过对于斗气世界来说,加力量无疑是一个最直接、便利的方式。力量加高了,充上了斗尊,现阶段来说,绝对足以傲视天下了。

●potato :宠物也是《斗破苍穹 Web》中重要的一环。现在最好的宠物自然是七彩吞天蟒,不过这个不太好找。对于初级玩家来说,我推荐大家选嗜木蚁,这个真的是价廉物美,堪称出门旅行、杀人灭口的必备宠物,而且潜力还不错。



## 抢先未必就给力 看看网友们如何评价《无限试驾 2》

2011年又是赛车游戏迷们值得兴奋的一年,在今年,重量级的赛车游戏《科林麦克雷 尘埃3》和《极品飞车 15》都令人无比期待。不过在这两款游戏还犹抱琵琶半遮面的3月,《无限试驾 2》作为一匹黑马杀出,拉开了今年赛车类游戏的争夺序幕。但对于这款赛车游戏,玩家群中却有着不同的声音,那么网友们觉得这匹黑马,到底给不给力呢?



### 给力方

#### Evil: 无限地图任你遨游。

《无限试驾 2》让我觉得最给力的地方,就是深得无限这两个字的精髓。除了上山下海外,在游戏里,你完全可以去任何一个想去的地方。甚至撞到人家的商店里面去都行。这点上对于像我这样不墨守成规的玩家来说,简直是一大福音。而且新的地图里,风光都不错,还可以重温一代中的夏威夷岛。

#### duolo: 带车轮的模拟人生。

任务啊,支线任务是在是太爽了。《无限试驾 2》里最吸引我的地方,就是那些支线任务。特别是在联机情况下,支线任务就成为最有趣的地方。走,晚上找车淘宝去,晚上到处拍照去。嗯,大家上YY一起聊。看,赛车游戏也能这样玩。不仅仅是竞速,咱们看风景,做任务去。这款游戏已经不再是RAC游戏了,而是一款多人的赛车模拟人生。

#### 卡萨斯: 动态天气效果太炫了。

《无限试驾 2》里我最喜欢的就是动态天气特效,不仅逼真不说,而且雷暴夜的感觉真的太炫了。尤其是我戴上了3D眼镜后,还真的怕雷会打到我的身上。这么给力的天气,在极品和尘埃里完全感觉不到。我坚定地挺《无限试驾 2》。

### 不给力方

#### dayu13: BUG 简直多如牛毛!

不知道开发商到底是怎么想的,这个游戏的BUG简直可以用多如牛毛来形容。盗版的无法启动游戏,自动退出这些我都不说了。我是正版用户,经常在游戏里会遇到卡顿的现象。这还不说,每次玩游戏的时候,只要一切换中文,马上卡机!我了了个去!然后玩完存档,进入游戏还会报错……贴图错误这些我简直不想说了。拜托,这是正式版吗?

#### 巴布里克: 方向盘支持也太垃圾了吧?

用方向盘玩了《无限试驾 2》一周,我一定要吐槽下,太不爽了。方向盘设置严重不合理,甚至连一代都不如。还有,《无限试驾 2》对力反馈的支持简直是垃圾到了极点。只有有低中高,反转低中高等几个选项,而且在实际操作时,根本感觉不到区别。就快和《极品飞车 3》这样的古董游戏比肩了。没得说,真垃圾。

#### kanleisa: 智能太低, 车型不足

玩了几天,感觉很没挑战性。单机版里,比赛模式过于简单和单调,基本上没有什么挑战性,几乎都是在靠打比赛赚钱而已,这种人工智能连早期的赛车游戏都不如。其实这还不算什么,最烦的就是车型不全。我最喜欢的林宝居然没有。如果这还不算什么的话,宝马也没有!这点上《极品飞车》系列绝对完胜。

# 它能超越狮子王吗?

# 《吉诺密欧与朱丽叶》

■导演: 凯利·阿斯博瑞    ■类型: 动画    ■发行公司: 迪斯尼  
■配音: 詹姆斯·麦卡沃伊、艾米莉·布朗特、阿什丽·詹森    ■上映时间: 2011年2月11日 英国

电影根据妇孺皆知的爱情悲剧《罗密欧与朱丽叶》改编而来。但这次的动画版却把悲剧改编成了喜剧。更重要的是,为了增加电影的可视性,编剧把主角的身份也进行了乾坤大挪移——男主角是一个矮人精灵,专门负责搞笑。片名叫“Gnomeo and Juliet”(Gnome在英文中有侏儒,矮人的意思)。



A LITTLE ADVENTURE GOES A LAWN WAY.

## Gnomeo & Juliet

IN 3D



FEBRUARY 11

FEATURING THE MUSIC OF ELTON JOHN WITH SPECIAL GUEST PERFORMANCES

## 其实剧情大家都知道

蓝色矮人精灵家族和红色矮人精灵家族各自盘踞了一个花园,他们之间只隔了一道篱笆,又是生死冤家,经常在屋主离开之后就开打你死我活。来自蓝色家族的吉诺密欧在不知情的情况下,爱上了红色家族老大的女儿朱丽叶。从此,他们的生活就改变了,两个相互仇视的家族,也变得离谱起来。这种场景的设定,让我想起了《植物大战僵尸》,很有意境。

## 这电影没有太重口味

影片宗旨不需要过多的预想和偏见,“宽恕才是最重要的”,这也是影片一直告诉大家的真理。电影不通过谁死了、谁自杀了、谁嗑药或者谁杀人或者和不应该发生关系的人却发生了关系来教育人,而是单纯、搞笑而浪漫地加以指导和纠正。对于时下有些偏移的主流电影市场来说,绝对是一剂清馨的良药。

### 电影小百科

Starz 动画工作室,多数朋友估计还不太熟悉,不过今年我们就将看到来自 Starz 的三维动画长片作品,那就是由蒂姆·伯顿负责制片的《9》(之前《9》的预告片因其独特的风格而惹人关注,被不少人列为今年最期待的动画之一)。

### 幕后花絮

以《狮子王》音乐而闻名的艾尔顿·约翰和他的 Rocket 影业已经筹划该片 11 年之久,现在终于在 Starz 动画工作室投入制作。艾尔顿·约翰透露除了担当制片人外,他还将亲负责本片的音乐创作。



观众席

头一次在电影院里睡着了，醒来时一看，还在放。剧情奇烂无比，这两人哪儿是什么侠啊，根本就是为了满足自己想成名的私欲去到处打砸搞破坏的俩SB，说实话，周杰伦演这种烂片完全是毁自己。

——木头看《青蜂侠》

整部片子看完最喜欢的也就是甄子丹和刘嘉玲的那段，刘嘉玲真的已经被岁月消磨得苍老了许多，甄子丹演喜剧片倒是还挺有看头。

一个得了幻想症的女人，无法得到现实世界的认同，于是在城市中渐渐的走失了，可她知道不管怎样，总有个人会为他默默守候，纵容着她的任性和不可理喻，这样的女人是幸福的。

——阿娇看《最强囍事》

我无法评价，因为根本不看，斯密达拍的片子，简直是在侮辱我们的四大名著。还伴随了穿越，为什么不拍成泡菜剧120集，那估计要赚去无数中年妇女的眼泪了。

——小民看《西游记归来》

影片是由中、德两国合拍的3D动画电影。

该片耗资3.5亿元人民币，是目前中国电影史上最大投资的动画电影。

我靠怎么会有这么垃圾的电影，坑爹啊！我了个去第一次在电影院里睡着。太恶心了、太恶心了、太恶心了。

俗得不能再俗的剧情，看第一秒就知道最后一秒是啥，画的也不是那么可爱，再瞧瞧那做作的配音，擦……你还不如让我花电影票钱在电影院看场《快乐大本营》呢！

——梦醒看《熊猫总动员》



影评 1+1

《将爱情进行到底》：选择爱情需要勇气

这是一个矫情的故事，非常矫情。但是和第二个故事之间的几对夫妻采访让我很感动。记得一个女的说了这么一句，婚姻才是爱情的开始，所以我们要好好经营这份爱情，将爱情进行到底。第二个故事太残酷，但是却是最现实的，徐静蕾在无力回击他老公，说的是，你不是问我这几年怎么过的吗？我就TMD这么过来的。第三个故事虽然浪漫，但也隐藏着一种回不去了的无奈和辛酸。杨峥空手拿手机让文慧听海的姿势让我泪流雨下。

岁月的巨变，仿佛让电影站在了某个制高点之上，以一种爱情成长过后的姿态，临空俯瞰，回望爱情萌芽之后的路迹，意图寻找出将电视版的爱情进行到底的理由。说的白点，这部电影就是电视剧的“人到中年”版。只是，临空的姿势让其生出一丝虚无假象之感。当然，这也许不是什么根本的缺点。电影以三段貌离神合的影像意淫，强大而美好的给“进行”这个动词作了诠释。只要曾经的爱情还在，浪漫就会依旧延续。

这个故事大概在提醒我们：我们的爱情理想并不是住多大的洋房，开多酷的跑车，而是无论我们多么繁忙劳碌，我们能够依然处在彼此心中的最高处！

爱情，玄之又玄的东西，每每写起它，都觉得喉咙堵得慌，说不出来也咽不下去。爱过的人，方知其中滋味。但是十二年后的你，还会相信爱情吗？我会。我依然会。

评价：相信爱情，你就去看

上映日期：2011年2月12日



《武林外传》：感觉变成了六年之痒

六年了，财神把荧屏里快乐的同福客栈变成了大银幕上阴森的“贼窝”，仿佛是“三枪拍案”的翻版，不知是财神江郎才尽，还是尚敬要向老谋子致敬。看过了电影，更加怀念五年前那部只有四五个场景的情景剧，怀念那群无忧无虑充满阳光的 Swordsman，怀念那时跟着剧中人们开怀大笑的酣畅，怀念那段一去不返的时光。

评价：宁财神才尽了？

上映日期：2011年1月26日



《致命伴旅》：两大主角也能出烂片

烂片的最高境界是给你一堆超牛的演员，让你有超多的期待，看完以后你的反应是“是搞笑片吧。”但是导演是在认真拍，演员是在认真地演，我还能说什么呢？朱莉大部分时候都在表情淡定的微笑，让人担心她是不是真的面瘫了；德普的胡子造型某些角度居然让人想起了基努·里维斯。

评价：被誉为美版《无极》

上映日期：2011年2月13日

# 著姐算什么 真伪娘是这样走红的

异类



近日热炒的 17 岁的伪娘“彭咩”其实是个男生，内心却渴望成为女人，他高一时将女装自拍照上传到网络相簿，成为网络外拍模特儿。他说“想当女人”，不在乎异样眼光“忠于做自己”。尽管网友投来了各种异样的目光，“她”依然坚信自己是女人。

彭咩从小就自认是女生，初中三年级开始尝试穿女装，过去也曾因为被嫌“太娘”而遭男同学欺负，不过女同学都把他当成“好姐妹”，连学校老师都赞叹，“他的言行举止跟女孩子都很像”，根本就是女孩！此外，他还坦承，“我都上女厕啊！”有人追问：“女生不会抗议吗？”他回答说，“不会啊，我都跟她们很好，都是我的好姊妹。”



▲ 小伙子其实挺帅的，奈何！



▶ 玩COS也没什么，但一直玩就不正常了



▶ 伪娘是让人上下身感觉严重错位艺术品

## 热门视频

专题 | 争议 | MV | 排行

### 奇妙 把愤怒的小鸟做成蛋糕

模范爸爸每年都为自己的孩子们手工制作各种稀奇古怪的蛋糕，而本周他的孩子就要年满 6 岁，他拿出了至今为止最神奇的一件作品——以《愤怒的小鸟》为主题，用蛋糕和甜点来重现游戏中的场景，并且让孩子亲自来操作！



观众评论：我以为最后会拿出一坨真正的生日蛋糕，结果不是。他们在那坨废墟上吹蜡烛，祭奠死去的小绿猪。

3分27秒

短片评分 4.6

讨论地址 <http://bbs.cbifamily.com/forum41/thread150373.html>

### 装死 超级嗜睡的小狗



观众评论：幼儿时期的哺乳动物成长都需要很多的睡眠，楼主很不狗道！

这是啥狗啊。感觉跟假的似的？那些啥虐狗的不要这么认真好不好，认真你就输了，这狗，还真不像真狗……此处略去一万字儿……我是没语言了。

时间长度：

1分29秒

短片评分 4.8

图片新闻

► ID 名叫“冰山”的 MM, 日前因发布的照片被



称为最像充气娃娃而爆红网络, 短短数天内, 其博客访问人数已超过几百万人次。

► 6 岁琪琪, 患有脆骨症, 是一名“瓷娃娃”。2006 年 2 月在家中不慎被邻居摔伤致左股骨骨折, 06 年下半年再次摔伤骨折, 07 年再次出现骨折, 08 年出现第 4 次骨折, 股骨出现 90 度畸形。



► 一只名叫 Hattie 的母鸡近日下了一枚“巨蛋”, 比普通的鸡蛋重 8 倍多。这只罕见的鸡蛋重约 141.5 克, 长约 8.9 厘米, 周长约 20.3 厘米。



News 90%

加拿大奇人能破解彩票

在加拿大有一种即开型的彩票, 因为彩票公司要控制中奖率, 所以电脑不可能随意编排号码。这位大哥发现这些即开型彩票存在着一些规律: 他通过彩票下角和上角的一些编号以及其他一些特征就能猜得出这张彩票能不能中奖, 准确率高达 90%。



News 血战

群狼围攻村庄

近日, 一个由 400 多只狼组成的狼群围攻了俄罗斯北边边远小村庄(该村有 1300 人)。在长达 40 天的围攻过程中, 村民组成了 24 个猎人小组与狼群展开搏斗, 最终在这次战役中, 有 30 匹马死掉(人和狼打架, 最后马死了)。目前小镇官方悬赏 335 美金/一张狼皮, 同时也向上级请求更多的援助。动物学家说西伯利亚气温骤降达到零下 49 度, 一般动物都被冻死了, 狼群只好进入人类区域寻找食物。



意外圈

► 凶案

今天, 我家猫打算谋杀我。在我睡觉时它拿爪子放在我两边然后趴我脸上睡觉, 刚好捂着我的口鼻。当我奋力挣扎呼吸到新鲜空气时, 正好听到我妹妹在旁边幸灾乐祸的笑声。

► 超人

今天我发现自己有超能力——每当我喜欢上谁, 他就自动在一周内找到女朋友。这个月我暗恋的第三个人他刚验证了这一点。

► 爱自己

我的情人节贺卡得用左手写才行。毕竟要给右手一个惊喜嘛。

► 群发

一条沙特阿拉伯的短信——“情人节快乐! xxx”

发往: 收件人组: 妻子。

► 铁公鸡

在苏格兰的一间教室里, 老师叫起一名学生回答问题: “假如你有五块钱, 我向你借两块钱, 那你身上还会有多少钱?” “五块。”

► 打劫?

我儿子出门前对我说: “老爸, 给我个安全套。”我说: “呃……你是不是忘了什么?” 他想了想, 然后恍然大悟: “哦对, 忘戴你的蒙面头套了!” “乖孩子。”

► 明示

女人开车真要命! 上次我下班回家, 前面就一女司机, 她打了左转弯灯, 你猜猜她往哪儿拐了? 她竟然真往左拐了!

► 中招

今天我上厕所时发现没纸了, 没办法我只好用餐巾纸来解决。更倒霉的是, 餐巾纸里的消毒剂让我过敏身上起疹子, 让我不得不在报告厅里反复站起来, 然后一堆人问我是不是有病。

► 连环

今天, 我去自动贩卖机那, 丢了一元进去后, 蹲下去拿我的零食。结果活动槽没有打开, 我就用力把手伸进去, 结果把手卡住了。我试图用另一只手来扳开它, 结果也卡住了。

► 国宝

某天我接到个电话, 说她家养了只熊猫。我无比惊奇的你说你家养了只熊猫? 她说是啊! 我脑中闪过无数个念头……她家走私的? 忽然, 她说我家还养了只雌猫。我当时头上布满了蜘蛛网。

图片新闻



▶ 印度一男子屁股上真的长了尾巴,注意,这绝对不是身体搞反,而是真正的尾巴。偶也,赛亚人,他绝对是赛亚人,他就要变成猩猩来摧毁地球了。

▶ 这是由某品牌发起的“无裤日”活动,大量美女衣着上半身正



常下半身不正常冲进地铁捷运,成功吸引下至小青年上至老大叔的广泛热切关注。



▲ 劳动人民的智慧和技術是很強大的,這不,威震天都造出來了,還有誰敢藐視我們?

News

灭口

被谋杀的金鱼

美国一个 16 岁的小偷在进入屋子盗窃之后,竟然还毒死了屋主的金鱼。他并不是讨厌金鱼,而杀死他们的理由是:不想留下任何一个目击者。该事发生在 1 月 24 日,另外还有 2 名 15、17 岁的孩子协助他作案。他们撬开门偷走了一个游戏机、CD 机、30 个游戏、30 张 DVD 以及一些珠宝。随后 16 岁的主犯将辣椒酱、芥末、番茄酱、香料倒入了金鱼缸。



News

强悍

贩毒都用潜艇了

开悍马贩毒什么都弱爆了,牛×的毒贩这年头不是用地下通道就是用潜艇贩毒,神不知鬼不觉。不过造小潜艇也就算了,他们居然造了艘长达 100 英尺的潜艇。哥伦比亚官方声称,用这艘潜艇偷跑墨西哥,一趟就能运 8 吨可卡因!此潜艇上应用了许多在本国从未出现过的先进科技,初步估计此神物的造价高于 40 亿哥伦比亚比索,约合 1380 万人民币。



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。

(21/02) 星期一 意外

晚上我下班早了,回家却撞见我老婆和我最好的哥们儿在卧室里浑身大汗淋漓、气喘吁吁。我问:“这是怎么回事?”我妻子说:“呃……我们、我们在玩 Wii Fit,”她向我哥们儿眨了眨眼,“他打得可好了!”我走出门时听见他们在里面窃笑不停,还说我是个白痴,不过笑到最后的还是我:我去查过了,丫连高分榜都没进!

(22/02) 星期二 面试

今天参加复试,在等的时候,给我们拿出公司的杂志看,一哥们儿闲得无聊,便拿出笔往封面上的人脸上乱画,一顿恶搞。过了一会公司一个人说,我给你们看一下咱公司的老总吧,说着便拿起那哥们的书,翻到封面,顿时公司面试的人、那哥们、我、我们都凌乱了,那哥们说,我出去上

个厕所就再也没回来!

(23/02) 星期三 听错了?

大清早上班,穿 M65 风衣、戴墨镜、竖着领子挡风,前面十几米处是银行,一辆运钞车正在办交接中。突然脑抽对着自己领子说了句:“准备行动。”押运大哥立马拿起对讲机开喊,我就听到四个字“……请求支援……”

(24/02) 星期四 抉择

昨天晚上,我哥们和他女朋友分手。鉴于大家都是朋友,我是一顿好劝使两个人关系基本缓和。正准备睡觉,我女朋友给我发信息说咱们不合适,希望你能找到比我好的。顿时心力憔悴,然后决定劝我朋友分手。

(25/02) 星期五 折磨

我知道今天会有两个快递到,等了一上午都没有到,突然想拉屎,心想不会这么巧哈。但是就有这么巧!拉第一截电话就响了:小姐请下来拿快递。我问一个还是两个人说一个。于是我难受的擦擦下去拿。回去接着拉,正当第二轮第一截,电话再响,对不起是两个包裹我没看到。我现在正拿着第二个包裹爬楼,拉的欲望已彻底中断。

(26/02) 星期六 坦诚

和老公逛街,看见一排大牌的广告。镜头一:裸女抱只狮子遮住胸部带着某顶级品牌珠宝的硕大广告牌。镜头二:裸女抱一只包遮住胸部,某顶级包包硕大的广告。老公问:为什么她们都裸体??? 我答:大牌想告诉你们,只要你们送女人这些东西,女人立马愿意和你“赤诚相见。”

### 编者的话

本期为读者朋友分享美国健康医学专家艾丽卡·舒尔茨博士列出的“让你生病的6个习惯”：(1)不经常晒太阳，可能导致骨质疏松、前列腺疾病、手足口病以及癌症等疾病。(2)使用抗菌肥皂或洗液，会削弱身体的抗菌能力。(3)睡眠超过9小时的人容易患心脏病、糖尿病、肥胖等疾病。(4)依赖空调。(5)吃有机食物，可能吃到不少添加剂。(6)运动过量。有氧运动没必要每天必练30-45分钟。

——习惯决定健康，有时也“物极必反”

### 重点推荐

#### 66 摩托罗拉 ME525 和 Defy

##### 缺点问题曝光及解决办法

戴妃共有两个版本，分别为国行版的摩托罗拉 ME525 和水货改版的摩托罗拉 Defy。尽管戴妃自推出后即登顶多家主流网站的手机关注度排行榜榜首，但是，这款手机还是暴露出了N多问题。接下来，笔者就来曝光下摩托罗拉 ME525 和 Defy 的缺点问题，并提供解决方法。



#### 65 短信、飞信、QQ 达人的最爱！

##### 侧滑全键盘智能手机该买谁

在大屏触控手机当道的今天，侧滑全键盘手机给热衷于 QWERTY 全键盘输入的用户带来了很大的方便，而且其拉风时尚的造型也被更多的人所喜爱，比如近期超火爆的摩托罗拉 ME722。本周我们就来侃侃3款主流的侧滑全键盘智能手机。



主管 四川省科学技术协会  
 主办 四川电脑推广协会 电脑商情报社  
 总编辑：牛泊  
 编辑出版：《数字化用户》杂志社  
 编辑部电话：(028)87688333-8054  
 广告热线：010-62137528  
 发行投诉电话：(028)68116645  
 800 免费电话：800-886-4689  
 法律顾问：四川蜀丰律师事务所 申杰锋律师  
 IT 产品资料索取：dbfq@cbigroup.com  
 办公地址：成都市营门口路民光商厦5层  
 邮政编码：610036  
 网站：http://www.cbifamily.com/  
 国内统一标准连续出版物号 CN51-1567/TN  
 国际标准连续出版物号 ISSN 1009-0843  
 邮发代号 62-99  
 定价 人民币 6.00 元  
 承印单位 成都华好印务有限责任公司  
 发行单位：全国邮政局  
 出版日期 2011年3月8日  
 广告经营许可证号 5100004001007

### 封面专题

## 005 团购还是“坑团”？

### 游戏娱乐

- 游戏前线 122 《斗破苍穹 Web》具备大型网游的潜力
- 游戏前线 123 抢先未必就给力  
看看网友们如何评价《无限试驾 2》
- 电影空间 124 《吉诺密欧与朱丽叶》的莎士比亚情节
- 影评 1+1 125 《武林外传》：感觉变成了六年之痒
- 一周八卦 126 著姐算什么 真伪娘是这样走红的
- 一周八卦 127 90% 加拿大奇人能破解彩票
- 一周八卦 128 灭口 被谋杀的金鱼

### 软件网络

- 技巧手把手 022 获取网络视频背景音乐，我有妙招
- 技巧手把手 023 更改 Win7 打开对话框左侧项目
- 网络点点通 024 不是只有 QQ 才有网页版，在网页中聊 MSN
- 网络点点通 025 让女朋友开心 做个称职的“新好男友”
- 网络点点通 026 教你制作漂亮的英文简历
- 网络点点通 028 在地图上实时追踪航班位置
- 网络点点通 030 教你用百度 免费发“寻人启事”
- 网络点点通 031 玩国内微博 也能开始赚钱啦
- 网络点点通 032 短网址安全与否，拉出来瞧瞧便知
- 软件大观园 035 单个卸载太麻烦？批量删除无用软件
- 软件大观园 036 迅雷抢占带宽大？智能限速搞定它
- 软件大观园 037 在屏保下升级杀软 真的很有创意
- 鳇老虎门诊 044 开通网银用 K 宝好还是口令卡好？
- 鳇老虎门诊 045 迅雷 7、网页迅雷、迷你迅雷哪个速度最快？
- 鳇老虎门诊 048 为啥 360 网速测试，2M ADSL 只有 1.5M？
- 鳇老虎门诊 049 QQ 视频一连上就断开是怎么回事？
- 鳇老虎门诊 050 Win7 重新分区后，为什么没有 D 盘？
- OS 大管家 052 让 Win7 系统恢复工具功能更强
- 安全最前线 053 骗你没商量，QQ 刷钻软件大揭密
- 鳇老虎推荐 055 你的智商有多高？

下载地址:www.cbifamily.com/download/201108.html

### 本周软件下载索引

- 33 DreamScene Seven(桌面工具)
- 33 WireBooster(BT加速)
- 33 LiberKey(系统工具)
- 34 Stexbar(系统辅助)
- 35 MyUninstaller(卸载工具)
- 35 Save as WWF(PDF转换)
- 36 Moo0 TransparentMenu(右键菜单设置)
- 37 Security Screensaver(屏保工具)
- 37 GoHere(系统辅助)
- 40 3D Picture Browser(3D看图)
- 40 优体 MAC 和 IP 自动更新器
- 40 全世界高校信息速查
- 41 VisiPics(快速筛选)
- 41 Portable App Creator(软件绿化)
- 42 ClearLock(智能锁屏)
- 55 欧洲流行智商测试量表
- 55 QQ 无限登陆破解器(网络工具)
- 56 CHM2Word(文件转换工具)
- 57 DNSq(网络辅助)
- 58 NumberMe(聊天加密)

### 特别推荐

#### 34 动心音控(语音控制)

它采用微软出品的语音引擎,通过它能直接用麦克风控制计算机,只需对着麦克风说出特定口令即可启动程序。

#### 38 金山 T 盘 1.0 Beta

既想要网盘的省时省力,又想要享受移动硬盘的超大存储空间该怎么办?试试金山 T 盘,它足足提供 1TB 的免费空间。

#### 42 Shotty(完美截图)

这款名为“Shotty”的工具号称可以实现完美截图,能够在截图的时候将图片所有细节全部保存,包括 Aero 特效等。

### 本周推荐

#### 30 教你用百度 免费发“寻人启事”

当亲人走失了,第一反应是发布寻人启事。百度最近推出“百度寻人”服务,可借助百度在中文网络世界强大的影响力,让寻找失踪者线索的机率大大增加。



#### 33 视频做壁纸 Win7 也行

Vista 中可直接将视频设为桌面壁纸,但 Win7 中却“阉割”了该功能。其实这个功能被隐藏了起来,只需一个小工具就能将视频设置为 Win7 的桌面壁纸。



#### 40 最梦幻的看图工具:在 3D 空间里浏览图片

我们现在使用的看图工具,如 ACDSsee、iSEE 等都是 2D 方式进行看图的,看久了还会审美疲劳。如果你觉得 2D 看图已经不给力了,那么来试试 3D 看图吧!



### 硬件广场

#### 评测专题 094 追根溯源,揭示 HDMI 接口四大忽悠

- 三步选精品 096 为什么不买 SATA3.0 硬盘呢?
- 三步选精品 097 性价比之王!开学装机就选 880G

#### 货比三家 098 HD5750 杀至 600 元 三款热门产品该选谁?

- 卖场经验 108 白纸黑字应对商家食言
- 硬件杂谈 110 Intel NVIDIA 掐架记(下)
- 菜鸟 ABC 111 uATX 主板是神马东西?
- 硬件史话 112 回溯苹果公司的发家史
- 进阶学堂 113 在游戏画面上显示显卡温度

#### 趣闻测试 114 使用多核处理器 不能只看操作系统

- 排忧解难 116 IDE+SATA 双硬盘,用 IDE 硬盘就无法启动
- 排忧解难 117 安装盘作怪 新机死活装不上系统
- 龚师傅问答 120 210E 开核后,图片显示不正常

### 数字家庭

#### 数码专题 060 MWC2011 十大新品手机 价格预测和性能参数曝光

- 数码杂谈 063 腾讯新天翼 QQ 还未推出即告难产
- 买得买不得 064 三月热门手机价格权威预测
- 手机 PK 台 067 诺基亚 C5-03 和诺基亚 5230 买哪个更划算?

- 买得买不得 069 1000 元以下触控手机推荐
- 本乐会 078 笔记本价格一样,选酷睿 i3 还是 i5?

#### 本乐会 079 迎接《孤岛危机 2》等游戏 酷睿 i5-480M 本本成首选

- 本乐会 080 一键切换上网本 AERO 视觉效果
- 本乐会 082 笔记本 HDMI 输出 只有图像无声?
- 本乐会 083 刷新固件版本 化解笔记本硬盘“固件门”
- 无线地带 084 修改 MAC 地址 破解网络无线网络限制
- 无线地带 085 不用路由器 多台本本无线联机打游戏
- 数码玩家 086 外观漂亮音质好 哪些迷你音箱适合送 MM?
- 数码玩家 088 大品牌 Android 平板电脑同样给力

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' (Ask) button. The main content area is divided into several sections:

- 问题分类 (Question Categories):** Lists various categories such as '病毒病毒 (8248)', '软件推荐 (5918)', '猫哥玩数码 (1264)', '硬件 (1169)', '软件网络 (1415)', '计算机安全 (455)', '手机 (175)', '多媒体 (120)', 'MP3', 'MP4', '笔记本 (448)', '网络游戏 (49)', '驱动程序', '游戏攻略 (41)', '电脑培训 (78)', '学问帮助 (446)', and '我的建议 使用帮助'.
- 精彩推荐 (Featured Questions):** Displays a list of recommended questions with titles like '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...'.
- 最新问题 (Latest Questions):** A table listing recent questions with columns for '分类', '标题', and '提问者'. Examples include '[龚老虎软件] U盘启动问题', '[虎哥坐堂] 系统怎么重装?', '[数码选购] 求~1000元之间的数码相机', '[装机热线] 求~3500元之间的游戏笔记本', '[虎哥坐堂] 请高手介绍一个简单视频软件和一个刻录软件...', '[存储] 分区表', '[装机热线] 这个配置游戏性能怎样啊? 各位给个意见吧!', '[装机热线] SDDU左右游戏整机CPU要E8400主板要P43', '[学问帮助] 为什么在邮政网站不能订到2010第一期...', '[软件推荐] 有软件测试-是多大功率的电源的吗?', '[数码选购] 求台式机最低音箱-', '[龚师傅硬件] 我的电源 功率够吗', '[龚师傅硬件] 谢谢打家帮我今天去偷了! 结果~~~~', and '[装机热线] 求3000元左右的游戏配机! ! !'.
- 站内搜索 (Site Search):** A section with a search bar and buttons for '搜索答案' and '我要提问'.
- 站内公告 (Site Announcements):** Lists announcements such as '“学问”上线公测', '怎样在“学问”提问题?', '积分与等级制度说明', and '“学问”使用帮助'.
- 上周积分排行 (Last Week's Ranking):** A table showing the top users of the week, including '望月犀牛' (164), '东吴大帝' (106), 'ccccnn' (97), 'limysh' (78), '阿辉' (71), 'zoneh' (57), '33lc' (41), 'CoolerNet' (34), '酷比' (34), and '蕉老虎' (30).
- 总分排行 (Total Ranking):** A table showing the overall top users, including '东吴大帝' (29768), '蕉老虎' (26549), '望月犀牛' (25194), 'CoolerNet' (18459), '龚师傅' (14165), '大名' (12066), '阿辉' (11189), '捞龙' (9389), 'mogan' (9030), 'blueslay' (8712), 'limysh' (7163), 'aabbcc' (5622), 'FREE03' (5625), 'lonewolf' (4587), and 'zoneh' (4506).

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