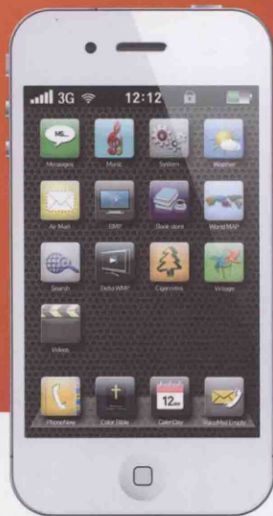


电脑报 2013 增刊

热门硬件与数码年度应用方案

电脑报 编



硬件技术与选购

技术 / 产品选购 / 游戏电脑 / 超极本 / 笔记本

最新硬件技术展望 / 热门电脑选配与鉴别方案 / 笔记本和超极本选购

20个精彩专题

200套完整方案 2000幅直观图解

→ 热门硬件活用DIY

升级优化 / 环保办公 / 无线

品牌 主流电脑自己组装变高手

不放弃 电脑升级优化实用方案

办公 搭建轻便、环保笔记本办公系统

之乐 家庭无线/有线局域网共享方案

→ 时尚数码影音

电子书 / MID / 单反 / 微单 / DV / 3D高清

酷炫阅读风 便携电子书选配方案

掌上音乐厅 选购数码影音随身播放器

卓越品质 年度单反相机与器材选用

个性时尚 热门单反/微单相机选购

→ 移动通信游戏

苹果 / Android / 平板 / 掌上游戏机

时尚前沿 热门苹果产品选配及iOS6新应用

娱乐之王 热门Android手机选用方案

点亮生活 平板数码玩乐透

掌中帝国 热门掌上游戏机选用方案



超强装机维护光盘 资源与欣赏俱全
8大类30款装机优化必备软件
苹果热门资源集 / 视频、电子书等学习资源集
游戏、主题壁纸、音乐电影

超值赠送
金山毒霸



《电脑报2013增刊》

电脑报年度重磅大作，11年持续畅销精品图书

专注热点，只谈应用，精致方案，全面解决！

荟萃精华：软件/硬件 / 影音 / 摄影 / 平板/导航 / 手机/网络生活 / 黑客安全……

《电脑报2013增刊——热门硬件与数码年度应用方案》囊括最新硬件技术、热门电脑、高端游戏电脑、笔记本和超极本选购；主流电脑组装、升级优化、笔记本办公系统、家庭无线/有线局域网方案，以及便携电子书、数码影音播放器、单反相机器材、单电相机、数码摄像机、苹果产品选配及iOS6新应用、Android手机、平板数码、掌上游戏机、3D电视选用，以及搭建高清影院系统、科技新玩意儿等实用方案，还配有超强装机维护光盘，含丰富的实用软件和娱乐资源。



《2013电脑报增刊——热门软件与网络年度应用方案》荟萃15大最新软件与网络热门专题，包含近160个热点应用方案，累计1000余条操作秘技，内容涵盖了操作系统、白领办公、黑客攻防、创业致富、网络冲浪、隐私安全等方面的热点内容。你既可以循序学习，也可以随查随用，使你学有所依、用有所寻，快速掌握最新电脑应用方法，得心应手地解决各类实际应用问题。



《电脑报2013增刊——黑客攻防与电脑安全年度应用方案》关注最新黑客攻防技术，以实例的形式进行剖析、讲解，并给大家提供行之有效的安全防范方案。内容包括：密码安全、网络盗号、移动存储安全、图片病毒、IP地址追踪和隐藏、局域网嗅探与网吧攻防、网站挂马与钓鱼、无线网络破解实例、拒绝服务和网络炸弹攻防，以及系统账户与口令攻防、论坛与数据库攻防、服务器入侵与防范、入侵检测与日志管理等，让大家洞悉黑客攻防招式，轻松捍卫网络安全！



电脑报增刊

2013 ZENGKAN

»»» 热门硬件与数码年度应用方案 «««

电脑报 编



电脑报电子音像出版社
CPCW ELECTRONIC & AUDIOVISUAL PRESS

内容提要

精选20大热门硬件和数码产品选购、活用专题，包括200多个热点应用方案，1000余条选购和活用技巧，为大家详细介绍硬件、数码选购、鉴别、使用、维护、优化之方案、技巧和经验。具体内容包括：最新硬件技术展望、热门电脑选配与鉴别方案、高端游戏电脑选配方案、笔记本和超极本选购、主流电脑自己组装、电脑升级优化实用方案、搭建轻便环保笔记本办公系统、家庭无线/有线局域网共享方案、便携电子书选配方案、选购数码影音随身播放器、年度单反相机与器材选用、热门单反/微单相机选购、热门数码摄像机选用、热门苹果产品选配及iOS6新应用、热门Android手机选用方案、平板数码玩乐透、热门掌上游戏机选用方案、热门3D电视选用、家中搭建高清影院系统、把玩科技新玩意儿等。

《电脑报2013增刊——热门硬件与数码年度应用方案》每一个专题都是经过电脑报编辑精心提炼的热点应用方案；每一个方案都可以从头到尾帮你完成一项完整的应用任务；每一条秘技都会让你有茅塞顿开的感觉。

版权所有	盗版必究
未经许可	不得以任何形式和手段复制和抄袭

电脑报2013增刊——热门硬件与数码年度应用方案

编 著：电脑报

责任编辑：马 声

版式设计：郑 兰 杨 亚

出版单位：电脑报电子音像出版社

地 址：重庆市双钢路3号科协大厦

邮政编码：400013

服务电话：(023)63658888-13102

发 行：重庆电脑报经营有限责任公司

经 销：各地新华书店、报刊亭

C D 生 产：四川省釜山数码科技文化发展有限公司

文 本 印 刷：重庆升光电力印务有限公司

开 本 规 格：787mm×1092mm 1/16 19印张 350千字

版 号：ISBN 978-7-89476-717-2

版 次：2012年9月第1版 2012年9月第1次印刷

定 价：35.00元（1CD+手册）

【本出版物所使用方正字体经方正授权许可】

【本出版物引用的商标或产品名称，其版权分别属于各注册公司】



电脑报增刊 Preface

专注IT与数码热点 全面解决应用难题

- 电脑报年度大作 11年持续畅销图书 ● 专注热点 只谈实用 精品方案 全面解决
- 荟萃精华：软件/硬件/影音/摄影/平板/导航/网络生活/网上赚钱/黑客安全……

打开《电脑报2013增刊》，走入电脑与数码完全应用空间！

电脑与数码是当今人们生活与科技应用的两大主题，选用电脑、时尚数码、玩转网络、摄影影音、平板手机、防黑安全、品质生活……如果你不想OUT于主流社会的科技潮，如果你想利用科技产品全面提升工作学习效率，提高生活品质，掌握热门的电脑与数码应用方案，精通各种技巧与排困解难方法，这套书就是您必需的！

更专注，更专业，更实用！

作为电脑报的一年一度的重磅大作，《电脑报增刊》从2002年出版以来，就以专门盘点大众关注度较高的IT应用热点、聚焦热门电脑应用方案，赢得广大读者的喜爱与首肯，累计销售数量已经突破280万册，直接和间接读者估计超过600万人。《电脑报增刊》已成为电脑用户进阶必读的经典书目，相当一部分电脑用户甚至将这套书作为年度标志性读本珍藏。

特色鲜明，非看不可！

1. 独立专题，紧扣热点：《电脑报2013增刊》的所有热点内容一律采用专题式、模块化的形式组织，有助于读者按需阅读。
2. 解决方案，精巧实用：《电脑报2013增刊》纯粹以“应用方案”为出发点的编写理念，充分体现了“实用至上”的编辑思想。全套三册共精选近600个最新热门应用方案，涵盖软件、硬件、数码、平板电脑、手机、网络、网赚、黑客、科技等应用领域。读者不但可以熟知某一主题应用的流程与步骤，还可以从中吸纳别人的成功经验与技巧，从而看之能学，学之能用，用之有效！

超值光盘，收藏必备！

《2013电脑报增刊》光盘又有新突破：

1. **超强装机维护盘**：光盘具备各类维护、优化、检测、安全软件，让你轻松进行装机、系统维护。
2. **更多精彩内容**：光盘中提供正版金山毒霸杀毒软件、苹果热门资源、超值电脑学习视频、丰富PDF电子书、常用工具软件、游戏娱乐等众多资源，方便大家查阅和使用。

瞄准热点，只谈方案，《电脑报2013增刊》，必将为你提升非凡的电脑应用功力，让你轻松跟进IT潮流！

编者
2012.9

光盘精彩导航



超值赠送
金山毒霸
2012组合装

至今共10次通过
VB100国际权威
认证,通过英国西
海岸三项国际权威
认证,是国内最好
的杀毒软件。

欣赏、娱乐资源

壁纸、主题

风光壁纸、变形金刚主题、哆啦A梦主题

经典广告片、影视预告片

DISNEY、OPEL CORSA、VOLVO、神奇蜘蛛侠、惊魂游戏

手机铃声、音乐欣赏

爱恨限、平凡的浪漫、如果我变成回忆、生还者、失眠、霸舞、阿门、HEARTLESS、COLDPLAY VIVA LA VIDA、I HATE LOVE

FLASH趣味游戏、游戏音乐视频

[益智]打击王国、[动作]平民英雄、[动作]魅蓝骑士、[塔防]守护者3、PSP角色扮演游戏视频、PSP游戏视频、BYE BYE LOVE-3RD COAST、SQUEEZE-ORIENTAL STB

学习资源

电脑硬件故障排查

常见木马入侵手法

防火墙阻止网络连接

空密码账户无法访问共享资源

普通用户无法连接远程桌面

无法打开ASP程序

限制共享文件夹的大小

限制特定IP地址的连接请求

限制用户修改计算机网络配置

远程管理打印服务器

选择适合自己的家庭组网方案



装机-优化-维护软件

360安全卫士

网页浏览器FIREFOX

AMD主板芯片组驱动12.4

Intel英特尔芯片组驱动9.3.0.1019

驱动精灵6.1.728.2055标准版

坏点检测DEAD PIXEL TEST

美图秀秀

图片加密PHOTOENCRYPT

照片恢复RECOVER MY PHOTOS

GOOGLE桌面搜索

傲游浏览器

腾讯QQ2012

网络密码PROTECTED STORAGE

PASSVIEW

邮件处理FOXMAIL

系统优化超级兔子

系统漏洞扫描助手

文件隐藏大师

暴风影音5

网络电视PPSTREAM

音乐播放千千静听

硬件系统检测PROCESSMGR

磁盘加密DEKART PRIVATE DISK

BIOS刷新WINFLASH192

CPU检测ORTHOS_CN

系统检测PRIME95

CPU测试SUPERπ

硬盘性能测试HD TUNE PRO

硬件检测EVERESTULTIMATE502

极品五笔输入

加密奇兵

压缩软件WINRAR

苹果热门资源集

壁纸

铃声

主题

游戏

软件: QQ、MobileRSS、

CalClear、FreeRapid、Good

Reader、SynchABlink

PDF电子书轻松阅读

《单反摄影入门》

《数码单反镜头》

《数码单反实拍技巧200例》

《网上商品拍摄与修图技法》

《疯狂网络购物》

《实战理财》

《推销员变CEO》

硬件技术与选购篇

发展前沿 最新硬件技术展望

2012是世界末日还是仅仅为电影炒作，这对于IT行业来说似乎都不太重要。因为与过去的数十年一样，IT设备和技术依然在毫不减速地发展着。速度、性能、价格，永远在快速变化，令人目不暇接。这一年中又有哪些新技术值得我们关注呢？

处理器的发展趋势.....2

一、CPU工艺技术最新发展 2

- 1.22纳米制程引发产业革命 2
- 2.HASWELL即将亮相 2
- 3.CPU融合高性能GPU乃大势所趋 4
- 4.CPU性能过剩初露端倪 4
- 5.下一代处理器方向 4

二、2012英特尔的最牛桌面处理器3960X 6

- 1.2012年CPU独霸求败 7
- 2.3960X的四大改进 7
- 3.超线程与睿频加速2.0 9
- 4.伪三代酷睿 10

三、2012AMD最牛处理器FX815011

- 1.AMD紧追不舍 11

- 2.全新的FX8150处理器 11

- 3.新指令集和增幅技术 12

四、下一代处理器抢先看.....13

- 1.Haswell8系列处理器 13
- 2.旧接口寿终正寝 14

尖端博弈 显卡之争硝烟不落 15

一、2012年显卡之巅15

- 1.Nvidia的年度力作GTX690 15
- 2.迟迟不露面的HD7990 16

二、Windows8和新一代显卡17

- 1.DX11的新子集 17
- 2.光线追踪技术 17
- 3.显卡的更高要求 18

优中选优 热门电脑选配与鉴别方案

进入2012年，尽管笔记本电脑价格已经可以被绝大部分用户接受，品牌PC也非常廉价，然而自行组装电脑的随意性，个性化和经济性依然吸引着大量的用户。所以我们关于电脑选配专题也一如既往地奉献给各位读者和发烧友。

图形设计者 PC 硬件选购..... 20

一、第三代Intel Core i7 CPU推荐20

- 1.处理器技术特征 20
- 2.新增功能 20

二、图形工作站配置方案.....20

- 1.方案描述 20
- 2.配置点评 21

学生娱乐型 PC 硬件选购..... 21

一、AMDFX4100推荐.....22

- 1.产品介绍 22



2. AMD FX4100详细规格	22
二、大容量硬盘推荐	22
1. 希捷 Barracuda 3TB 7200 转 64MB 硬盘	22
2. WD 3TB 5400 转 64MB SATA 2 硬盘	23
3. 日立 7K3000 3TB 7200 转 64MB 硬盘	23
三、学生娱乐型配置方案	24
1. 配置简介	24
2. 配置点评	25
高效操作 办公室 PC 硬件选购	26
一、办公室硬件需求	26

二、商用PC主板推荐	26
1. 华硕 P8H61M-LE 主板	26
2. 微星 860GM-S41	26
三、商用鼠标键盘推荐	27
1. 罗技 G100 键鼠套装	27
2. 微软 800 无线桌面键鼠套装	27
四、办公室PC装机方案	27
1. 英特尔平台办公室用机	27
2. 配置点评	28
3. AMD 平台办公室用机	28
4. 配置点评	28

战无不胜 中高端游戏电脑选配方案

随着德罗巴、阿内尔卡等国际足球巨星加盟上海申花，直接刺激了中国的球市，当然也带动了九城的几款网络游戏市场。你是否是足球迷，你是否还徘徊在游戏的边缘？如果你更是一位游戏迷，那么，你将如何选择你的征战装备？一款性能强劲的游戏电脑，将是你战无不胜的坚强保障！

高端发烧级游戏电脑选购方案	30
一、Intel 平台：二、三代 Core 称王称霸	30
二、AMD 平台：打桩机登场绝不屈服	32
三、流畅画面：发烧级游戏显卡推荐	34
1. 华硕战神 ARES/2DIS/4GD5	34
2. 影驰 GTX680 名人堂	35
四、平台之争：发烧级游戏主板推荐	36
1. 技嘉 GA-Z68X-UD7-B3	36
2. 华硕 Rampage III Black Edition	37
五、发烧级游戏 Intel 平台装机方案	37
六、发烧级游戏 AMD 平台装机方案	38
3D 游戏电脑选购方案	39
一、看 CPU 如何决定 3D 游戏性能	39

1. Intel Core i5760	40
2. AMD Phenom IX61090T	40
3. AMD Phenom IX4955	40
二、绚烂 3D 画面在显卡中诞生	40
1. 讯景 HD-687A-ZNF 上校版	41
2. 迪兰恒进 HD7750 酷能+1G	41
3. 七彩虹 460 雷暴 D51024MR40	42
三、适合 3D 游戏的显示器推荐	42
1. Acer GD245HQbid	42
2. 三星 2233RZ	43
3. LGW2363D	43
四、3D 游戏 Intel 平台电脑装机方案	43
五、3D 游戏 AMD 平台电脑装机方案	44

本本世界 笔记本和超极本选购

2012年，笔记本电脑市场一个新的概念诞生了“超极本”。也许很多媒体会说这是因特尔的自创炒作，也有用户抱怨仅仅是一个概念而非技术革命。但不管如何，这一新概念的出现，总算给平静多年的笔记本市场注入了一支新生力量，我们也有了更多的新话题分享给各位读者。

薄面诱惑 超极本选购方案	46	二、上网本选购攻略	52
一、超极本的市场发展	46	1. 金字招牌: 华硕EeePCX101CH	52
1. 超极本的创新特点	46	2. 阳光馨语: 联想S100-NFO	53
2. 发展趋势	46	性能为王 主流笔记本选购	54
二、超极本选购攻略	47	一、笔记本电脑选购技巧	54
1. 极致轻薄: 华硕UX21LI2677E	47	1. 硬件配置考虑	54
2. 主流旗舰: 戴尔XPS13	48	2. 附件和实用性	55
3. 经济热销: 联想U310-ITH	50	3. 品牌	55
我只上网 上网本选购方案	51	二、主流笔记本年度推荐	55
一、2012上网本现状调查	51	1. 劲爆游戏: 惠普dv6-7002tx	55
1. 谁在买上网本	51	2. 商务领航: ThinkPadT430	56
2. 在上网本和笔记本间抉择	51	3. 时尚尤物: 苹果MacBookAIR	57

热门硬件活用DIY篇

新手涅槃 主流电脑自己组装变高手

和商家谈好了电脑配置,接着就可以出货装机了。如果你是电脑入门新人,面对商家装机师傅的麻溜装机动作,你肯定会一头雾水。如果自己也能装机,不但能看出商家装机中的问题,还能在平时自己动手解决电脑故障,打下坚实的基础。所以,电脑高手,装机是必须会的。本专题,就将详解电脑配件的各种接口和结构,并用图解的方式,逐步解析电脑组装的全过程。一起来吧!

安装主流 Intel 和 AMD 架构 CPU	60	一、安装硬盘	67
一、认识与安装Intel架构CPU	60	二、安装光驱	68
二、安装IntelCPU风扇	61	安装PCIExpress2.0 显卡	69
三、认识与安装AMD架构CPU	62	一、PCIExpress2.0显卡的安装	69
四、安装AMDCPU风扇	63	二、安装SLI双显卡	69
安装DDR3 内存条	64	三、安装交叉双显卡	71
一、安装单通道内存条	64	用各种信号线连接显示器	72
二、安装双通道内存条	65	一、连接视频信号线VGA接口	72
在机箱中安装主板和电源	65	二、连接数字信号线DVI接口	73
一、安装主板	65	三、连接高清信号线HDMI接口	73
二、安装机箱中的电源	67	信号线、电源线,轻松连接	74
安装硬盘和光驱	67	一、连接主板电源线	74



二、连接主板信号/控制线	75	八、连接SATA硬盘电源接口	78
三、连接硬盘和光驱IDE数据线	75	安装电脑常用外设	79
四、连接硬盘SATA数据线	76	一、安装PS2键盘鼠标的	79
五、连接Raid磁盘阵列数据线	77	二、安装USB键盘鼠标	79
六、连接12VAUX辅助电源接口	78	三、安装多媒体音箱和耳麦	80
七、连接IDE硬盘/光驱电源接口	78		

不抛弃不放弃 电脑升级优化实用方案

随着软件和游戏的升级，常常陪伴我们工作、生活、学习、娱乐的电脑，一般会在3~5年时间里，就面临不能适应软件更新换代的情况。此时，电脑中某些硬件还可以继续使用，但有的硬件配置就必须进行升级优化。不抛弃、不放弃，以最低的经济预算，达到最高效的使用效果，这是我们进行升级优化的最终目的。本专题就针对部分有代表性的旧电脑配置，推荐升级、优化的实用方案。

升级硬道理 硬件配置高效升级实战 82

案例一：入门电脑升级方案

1.旧配置详解	82
2.升级配件一览	82
3.升级总结	83

案例二：办公电脑升级方案

1.旧配置详解	84
2.升级配件一览	84
3.升级总结	84

案例三：家用电脑升级方案

1.旧配置详解	85
2.升级配件一览	85
3.更新总结	86

案例四：游戏电脑升级方案

1.旧配置详解	86
---------------	----

2.升级配件一览	87
----------------	----

3.更新总结	87
--------------	----

榨干核心 CPU 与显卡超频

案例一：什么是超频

1.超频的定义	88
2.超频的概念	88
3.超频的好处与坏处	88

案例二：CPU超频实战

1.超频前的准备	89
2.超频实战	90
3.注意事项	92

案例三：显卡超频实战

1.选择适合超频的显卡	92
2.超频实战	93

环保办公 搭建轻便、环保笔记本办公系统

对很多创业型公司，项目型机构和企业外驻分支机构来说，往往没有长期稳定的办公地点，或者办公地点受到场地，设施的制约，无法像普通企业一样搭建传统的IT办公环境。此时一套可以快速部署，快速搭建，快速迁移的便携式办公系统就派上了用场。在本专题中，笔者将为读者介绍如何利用各种便携式设备搭建一套轻薄、便携、环保、低能耗的笔记本办公系统。

办公室无线网络设备选购..... 96

一、无线网卡.....96

二、无线访问点AP96

三、无线路由器.....97

四、Wi-Fi天线97

无线路由器选购..... 98

一、企业级产品：TP-LINK TL-WVR300 98

二、SOHO级产品：水星MW158R99

三、3G产品：腾达3G611R 100

轻便一体机选购配置方案..... 101

一、轻便一体机概述..... 101

1. 什么是一体机 101

2. 一体机的特点 101

二、轻便一体机导购..... 101

1. 一体机的选购要领 101

2. 轻便实用：佳能MG2180 102

3. 高速低价：爱普生K200 104

4. 无线互通：利盟Pro209 105

轻便投影机选购配置方案..... 106

一、桌面投影机服务办公室..... 106

二、热门便携投影机导购..... 108

共享之乐 家庭无线/有线局域网共享方案

随着无线技术的成熟和各类无线设备的普及，通过网络来相互传输数据、共享资源正成为流行的上网或共享方式，组建无线局域网的需求也越来越迫切。如今，很多家庭中都拥有台式电脑、笔记本电脑、智能手机、平板电脑等多个数码设备，如何利用接入的宽带信号，所有的设备共享上网，分享快乐呢？最好的办法，就是在家中组建一个无线局域网，随时、随处都能分享网络，岂不美哉？

设计无线方案与选购设备..... 112

一、巧妙设计家用无线局域网方案..... 112

1. 点对点的无线局域网方案 112

2. 以无线路由器为中心的无线局域网方案 112

二、绝不眼花缭乱选购无线设备..... 113

1. Wi-Fi标准及性能一览表 113

2. 无线路由器选购 113

3. 无线一体机选购 114

4. 台式电脑无线网卡选购 115

动手实战架设家庭无线局域网..... 116

一、创建点对点无线局域网..... 116

1. 创建点对点连接 116

2. 接入已创建的无线连接 117

二、以无线路由器为中心创建无线局域网..... 117

1. 将路由器放置到合适位置 117

2. 配置无线路由器 117

三、别墅级的无线网络搭建..... 118

1. 按常规设置主路由器 119

2. 设置次路由器 119

3. 设置主路由器的桥接功能 119

玩爽共享！家庭无线局域网应用..... 120

一、在点对点无线网络中共享上网设置..... 120

二、通过无线路由器共享上网设置..... 120

三、路由器流量控制..... 121

四、单机流量控制..... 122

五、设置UPnP功能 122

六、设置DMZ主机 122

别来和我蹭！家庭无线网安全秘笈 123

一、防黑到家！家用/小型办公网无线安全方案 123

二、轻松使用WPA2-PSK加密 123

三、严防死守！MAC地址过滤 124

四、隐形藏匿！隐藏SSID 125

1. 修改客户端设置 125

2. 隐藏SSID 126

时尚数码影音篇

最炫阅读风 便携电子书选配方案

如今,如果拿着报纸、书进行阅读,是最传统的方式,有时还会被认为是种OUT或老气的方式。现在的年轻人,当然也爱阅读,但是更愿意随时随地,无聊时,无事时,快乐时,颓废时,都能从成千上万本书中,选择自己喜好的类型,进行阅读。因此,我们看到,手机阅读,平板电脑阅读,以及电子书阅读成为了当今时代最炫的阅读风。本专题将介绍各类电子书的选购要点及产品推荐。

时尚阅读的代言 电子书那些事 ... 128

- 一、说说电子书..... 128
- 二、阅读电子书的阅读器..... 128
- 三、电子书又是什么..... 128
- 四、有哪些类型的电子书..... 128
- 五、别误解了电子书..... 129
- 六、彩屏和黑白电子书孰优孰劣..... 129
- 选我最爱的电子书..... 132
- 一、需要什么样的电子书..... 132

- 二、哪些品牌更适合我..... 132
- 三、参数比较轻而易举..... 132
- 四、性价比才是王道..... 132
- 五、购机时须多留心..... 132
- 六、用用才知好不好..... 133
- 大视野真爽!大屏幕电子书选购... 133
- 黑白世界也精彩! 16级灰阶电子书选购 135
- 看我72变!多功能电子书选购 ... 138

掌上音乐厅 选购数码影音随身播放器

爱上音乐,就是爱上生活,爱上精彩的人生。潮派的流行音乐,高雅的古典音乐,幽雅的民族音乐,天籁之声的原生态音乐,甚至我们身边的鸟语虫鸣,无不把我们的生活世界装扮得更加有声有色。随时随处,能欣赏一些自己喜欢的音乐,那是一种美的享受。因此,选购一款适合自己的随身影音播放器,是实现这种享受的必要途径。

纯音慢生活 经典 MP3 选购与推荐 142

- 一、外观、性能、容量,选购不能少..... 142
- 1.外观造型 142
- 2.LCD显示屏 142

- 3.所支持的语言 142
- 4.内存容量 142
- 5.所支持的格式 142
- 6.FM调频功能 143
- 7.EQ设置 143

8. 系统程序	143	二、MP4产品推荐	147
9. 录音功能	143	全能影音控 主流 MID 选购	149
10. 移动存储	143	原音重现 高保真耳机甄选	152
11. 电池	143	一、入耳式耳机音质更好	152
12. 配备的耳机质量如何?	144	二、低音越有力越好	152
二、MP3产品推荐	144	三、耳机线材越柔顺越好	153
抢看大片 经典 MP4 选购与推荐	146	四、关于耳机接口的困惑	153
一、哪些地方决定MP4的优劣	146	五、购买前须知	154
1. 闪存MP4选购方案: 认准品牌看清实际性能	146	六、产品推荐	154
2. 硬盘MP4选购方案	147		

卓越品质 年度单反相机与器材选用

为什么叫单反相机? 单反相机拍摄的照片是否真的就优于卡片机? 如何设置、拍摄, 才能达到优质画面? 单反摄影需要哪些配件器材呢? 这些问题, 往往是爱好摄影的新手迫切想知道的, 而摄影大师们又往往不屑于回答的。如果你苦于对单反器材选购一无所知, 如果你纠结于对单反摄影完全迷惑, 那么, 本专题将为你解决这些问题。

锐度为王 Nikon 数码单反相机选购	158	一、脚架选购看重点	165
一、新手上路的最佳拍档入门级单反	158	二、天衣无缝相机和云台搭配	166
1. Nikon D3200	158	三、脚架使用须考究	166
2. Nikon D5100	158	四、脚架选购4个位	167
二、入门级新增亮点: 视频拍摄功能	159	五、经典三脚架推荐	168
三、爱好者的得利利器中端单反	159	闪亮出击 闪光灯的使用与选购	169
四、专业经典全画幅高端单反	160	一、闪光灯基础	169
1. Nikon D800	160	二、如何选购闪光灯	169
2. Nikon D4	161	三、经典好用闪光灯推荐	170
色彩大师 Canon 数码单反相机选购	161	1. 高端单反闪光灯佳能580EXII	170
一、门庭若市Canon入门级单反相机	161	2. 性价比很高佳能430EXII	170
1. Canon 600D	161	3. 高性价比首选尼康SB-700适合D7000/D90	171
2. Canon 650D	162	4. 全幅单反必须拥有尼康SB-900	171
二、强势出击Canon中端单反相机	163	5. 想象不到的低价! 永诺YN-460II	172
三、专业典范Canon高端单反相机	164	6. 精品工艺闪光灯Metz50AF-1	172
稳定压倒一切 摄影脚架的选用	165		

个性时尚 热门单电/微单相机选购

有很大一群摄影爱好者，既不想仅限于拿个卡片相机拍些照片，画质和特效都不能达到理想状态，又不想过于专业，背个单反相机又太重。既要有卡片相机的便携性、亲和力，又要保证一定程度的画质，谁能满足你的要求呢？它就是单电相机！也许你还不认识他，也许你还很迷茫于单电、微单、单反这些名词，也许你仅仅是听说过他的火爆，而并不了解，那么本专题就带你彻底认识并选购一台适合你的单电相机。

红孩儿本事大 单电和微单的来龙去脉 174

一、单电相机的由来 174

1. 技术发展及命名 174
2. 单电相机成像原理 175

二、微单相机的由来 175

三、单反、单电和微单的区别 176

新手上路 各类单电相机推荐 177

一、超高性价比单电相机推荐 177

二、画质优秀的中端单电相机推荐 178

三、全能卓越高端单电相机推荐 180

1. 松下LumixG3 180
2. 索尼A77 181
3. 三星NX20 181
4. 奥林巴斯E-M5 181
5. 富士X-Pro1 182

导演DIY 热门数码摄像机选用

虽然数码照片以其凝固瞬间、精美画质、方便存储等特点，获得了很多老百姓的欢迎，但是要记录生活的精彩场景，人们的欢笑声，始终都离不开数码摄像机DV的作用。因此，这个老牌领域不仅长盛不衰，还亮点众多，如高清摄像机、口袋DV、新奇功能DV等，让人目不暇接，摄像机的性能也在不断提高。本专题就为即将购买数码摄像机的朋友推荐方案。

拒绝平庸 全高清 DV 强力推荐 184

一、索尼XR160E 184

二、松下FHDC-SD60 185

三、佳能HFR38 186

四、唯彩ZV55C6 186

五、莱彩HD-A260 187

口袋宝贝 时尚个性 DV 选购 188

一、三洋VPC-CG88 188

二、欧达HDV-VS1 189

三、索尼博乐客boggie 189

四、柯达Playfull/Playsport 189

争奇斗艳 新奇特色功能 DV 推荐 190

一、投影少侠：索尼HDR-PJ580E 190

二、风格滤镜：佳能HFM40 190

三、3D大师：索尼HDR-TD20E 191

四、防水尖兵：JVC GC-WP10 192

五、内置Wi-Fi：欧达HDV-V20 192

移动通信游戏篇

时尚前沿 热门苹果产品选配及iOS6新应用

作为数码产品市场的明星，苹果iPhone5和NewiPad的全新上市，标志着果粉们将迎来崭新的iOS6时代，与此前一样，苹果每次推出新品都将引发全球轰动，各种抢购、代购活动也如期而至，而水货、港货、美版等也陆续在中国市场出现，这为用户购买带来不少难题。如果你想购买苹果新一代移动产品，不妨从本专题中找到如何选购的方法和技巧！

iPhone5 选购及检测技巧 194

- 一、iPhone5屏幕辨别常识 194
- 二、iPhone5硬件性能检测 194
- 三、iPhone5五种购买渠道 195
- 四、iPhone5用户购买建议 197
- 五、iPhone5水货有几种 197
- 六、iPhone5水货越狱与解锁 198

NewiPad 选购及检测技巧 198

- 一、NewiPad外观检测 198
- 二、NewiPad硬件配置 199
- 三、NewiPad屏幕检测 199
- 四、买Wi-Fi版还是3G版 200
- 五、鉴别NewiPad水货 200
- 六、买大陆行货还是港行 201

iPodTouch 选购及检测技巧 202

- 一、iPodTouch四代同堂 202
- 二、iPodTouch5全新升级 203
- 三、iPodTouch选购建议 204

iOS6 新功能完全体验 205

- 一、为中国用户优化 205
- 二、iCloud云服务升级 205
- 三、iOS6手势操作应用 206
- 四、体验Siri语音助手 206
- 五、全新的Maps地图应用 207
- 六、Passbook电子票证应用 207
- 七、iPhone5电话管理应用 207
- 八、Facetime与Facebook改进 208
- 九、iOS6.0其他新功能应用 208

娱乐之王 热门Android手机选用方案

两强相争！智能手机操作系统领域，苹果的iOS系统和Android（安卓）系统之间，正杀得热闹非凡！苹果的iOS系统虽然凭借苹果的各种产品，占领着中高端市场很大的份额，但是Android系统以其亲和力、软件资源丰富等优势，几乎占领了除苹果外，绝大部分手机的市场，完全有更旺盛的人气。如果你想选择Android手机，那么，请跟随我们一起来选购吧！

就选我爱的！选购适合你的 Android 手机 210

- 一、入门级Android手机导购 210
- 二、Android商务手机导购 213

三、Android游戏手机导购 216

四、超大屏Android手机导购 218

得心应手 巧用与优化 Android 手机方案 221



一、Android手机优化配置方案 221

1. 升级Android手机固件 221
2. 禁用端口：释放闲置资源 222
3. 性能优化：让系统健康运行 222
4. 系统管理：让系统更人性化 223
5. 超频CPU：让手机极速狂奔 224

二、Android手机热门功能应用 224

1. 用Android手机GPS导航 224
2. 用Android手机打视频电话 225
3. 用Android手机玩酷博照片 226
4. 远程追踪Android手机 226

点亮生活 平板数码玩乐透

平板电脑以其携带方便，使用简单而迅速走红于各种商务、生活、学习等环境，受到了广大数码爱好者，特别是年轻一族的青睐。平板电脑形成了两大阵营：苹果和Android。苹果的平板电脑在专题十四中有专门介绍，因此，本专题就特别针对Android系统的平板设备进行讲解。在市场上，Android系统平板设备也是人气最旺的。

知己知彼 彻底了解 Android 系统 228

- 一、Android操作系统 228
- 二、Android平板电脑的优缺点 229

势不可挡 Android 平板电脑推荐 231

- 一、硬件配置知多少 231
- 二、热门产品推荐 232

全能通讯 大屏幕平板导航电话选购 236

- 一、联想乐PadA2107 236
- 二、三星GalaxyTabP3100 236
- 三、华硕MeMOME171 237
- 四、HTCFlyerP510 237
- 五、华为MediaPad 238

掌中帝国 热门掌上游戏机选用方案

游戏世界，无处不在！现在主流的智能、数码产品都离不开游戏这个主题，比如智能手机、平板电脑，当然，更为专业，更能为玩家带来真实体验的，就只能是专业的掌上游戏机了。无论从画质、音效、流畅度和操控性来看，经典的PS3、Wii、PSP、Xbox和NDSL，才是游戏的天堂。如果你正对掌上游戏机感兴趣，不妨跟随我们一起，选择一款你心仪的掌上游戏机。

王牌制造 选购 PSP 掌上游戏机 ... 240

- 一、源远流长：PSP五代机型 240
- 二、特色鲜明应用丰富 240
- 三、购买不得不看 241
- 四、屏幕检测是关键 241
- 五、配件任我选 242

天堂传说 选购任天堂 NDS 掌机 ... 243

- 一、推陈出新：五代NDS掌机 243

二、超强功能：NDS应用特点 244

- 三、三思后行：购买时的看点 244
- 四、坏点检查：屏幕检测的关键 245
- 五、经典NDS掌机推荐 245

游戏魔方盒 玩转 Xbox 游戏机 ... 247

- 一、Xbox市场寻踪 247
- 二、追溯五代Xbox360主机 247
- 三、不同版本的Xbox360 248

四、选购心得.....	248	一、走进Wii游戏机.....	249
五、Xbox360手柄选购.....	248	二、Wii游戏机选购.....	249
亲身体验 任天堂 Wii 购买攻略 ...	249	三、Wii周边配件选购.....	250

科技生活应用篇

挑战大片 热门3D电视选用

3D电影大片自从《阿凡达》名噪一时后，掀起的娱乐风波汹涌不断。各电影制片商似乎迎来了电影票房的另一个春天，争先恐后地推出各类3D电影，从动作片、战争片、科幻片，到动画片，甚至情感片、剧情片，无不刮起了3D风。如果你钟情于欣赏3D效果的影视，是否想到过在家里每天都能享受到3D大片？是的，完全可以，3D电视已为你呈现！本专题就为大家推荐选购热门3D电视机的方案。

3D 电影背后的秘密 解密 3D 成像	252	六、2D效果与转换	257
一、立体显示：3D电视技术	252	七、支持的3D视频格式	257
二、揭开奥秘：3D成像原理	252	八、注重画质效果.....	257
三、高立体感：主动快门式3D技术	253	九、面板选择也很重要.....	258
四、影院效果：被动偏光式3D技术	254	十、大视野需广视角.....	258
五、期待成熟：裸眼3D技术	255	十一、关键配件3D眼镜	258
把影院搬回家 3D 电视十大看点 ...	255	梦想成真 高性价比 3D 电视挑选	259
一、3D电视的类型选择	255	一、高性价比3D方案	259
二、3D等离子电视与3D液晶电视.....	256	二、高性价比3D电视推荐	259
三、看懂全高清.....	256	追求品位 中高端 3D 电视选购 ...	261
四、多大屏幕最有冲击力.....	256	一、主流产品.....	261
五、看准高刷新频率.....	257	二、高端3D电视推荐	261

感受非凡 家中搭建高清影院系统

高清、3D电视已经进入寻常百姓家了，有的家庭甚至专门有一个房间来搭建观影音室，较为专业的高清影院系统，加上房间内专门的装修，使得在家观看高清大片，欣赏高清晰度音乐成为现实。如何根据自己的需求，选择心仪的家庭高清影院方案呢？选购哪些设备，器材如何搭建？高清影院的应用有哪些呢？本专题将告诉你最详尽的方案。