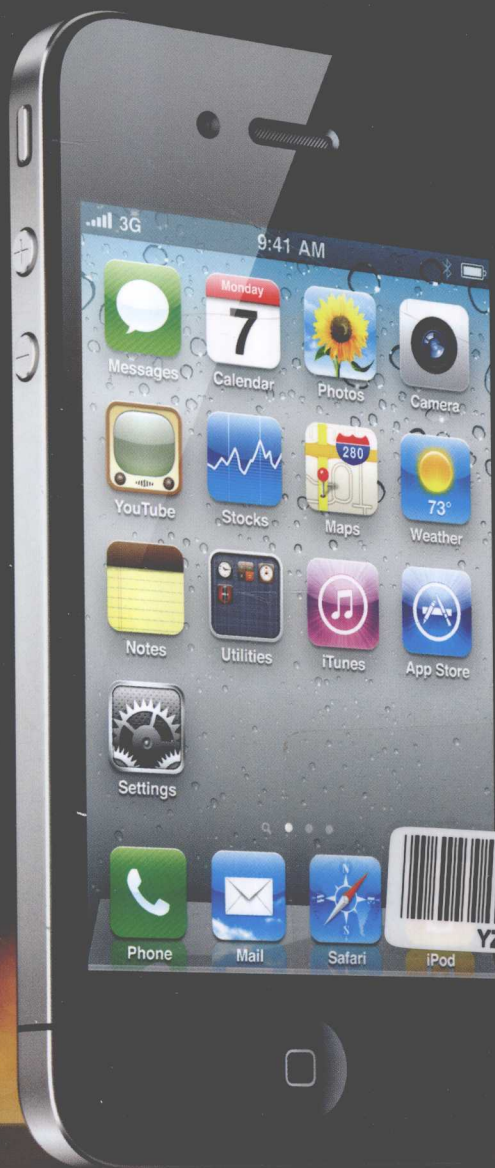


iPhone 4

极速玩享100%

本产品适合
iPhone/iPod Touch
全系列机型

全彩玩享攻略+DVD
4GB经典游戏、
软件、破解固件



iPhone 4炫酷功能全接触

iPhone 4触控新体验
你不能不知道的新功能应用方法

奇妙掌上游戏 娱乐中心

iPhone 4音频、视频畅享
40款热门游戏酷玩攻略，200款游戏精品大作推荐

超强大网络、商务功能

iPhone 4办公、上网应用
邮件、聊天、微博轻松应对

省电、提速技巧传授

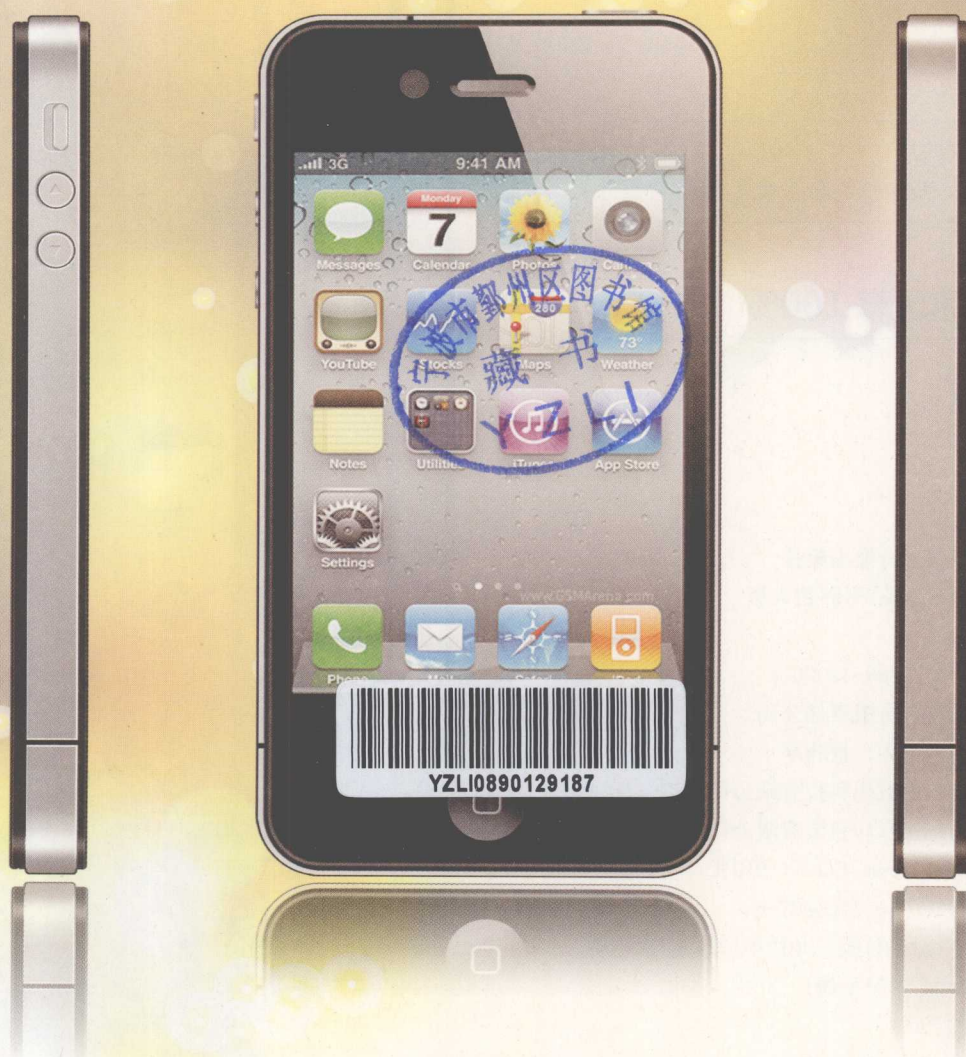
iOS 4激活、破解、越狱终极秘诀，助你成为iPhone 4达人



iPhone 4

极速玩享 100%

电脑报 编



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

内容提要

iPhone 4 绝对是一部值得你拥有的超薄智能手机，它拥有超强的硬件配置、丰富的软件支持，并在游戏、娱乐应用方面有许多亮点的设计。本手册将引领你把 iPhone 4 里里外外看个透彻，从各种 iPhone 4 设置技巧开始，教会你破解、越狱的方法，特别推荐大量游戏、娱乐软件，帮助你把 iPhone 4 彻底打造成一部全能的掌上游戏机。

8G 超大容量 DVD 资源光盘：

- 波斯王子、极品飞车、植物大战僵尸、高尔夫球2011……90部经典iPhone 4游戏
- Google地图、电子书阅读iBook……20款iPhone 4装机必备工具
- iPhone 4固件与越狱资源
- iTunes应用软件

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

iPhone 4 极速玩享 100%

编 著：电脑报

技术编辑：张 涛

责任校对：兰 易

版式设计：陈 敏

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) 63658888-12020

发 行：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有限公司

文本印刷：重庆蜀之星彩印包装有限公司

开本规格：880mm × 1230mm 1/16 9印张 200千字

版 号：ISBN 978-7-89476-537-6

版 次：2010年12月第1版 2010年12月第1次印刷

定 价：29.80元(1DVD+手册)



CHAPTER 1

iPhone 4 全新登场, 再次改变一切

iPhone 4 基本参数	001
iPhone 4 全新功能	004
外观	004
处理器	004
显示屏幕	004
iOS4 操作系统与多任务处理技术	005
"FaceTime" 视频通话技术	005
iPhone 4 各版本的选购	007
美版或英版 iPhone 4	007
香港行货 iPhone 4	008
国内行货联通合约 iPhone 4	008
国内行货裸机 iPhone 4	010
香港行货 iPhone 订购流程	011



CHAPTER 2

iPhone 4 基本应用

使用手机第一步——剪卡	013
用裁纸刀或锋利的剪刀进行剪裁	013
用专业的剪卡器剪卡	013
直接去营业厅更换为 Micro-SIM 卡	014
使用手机第二步——激活	014
打电话	015
短信	016
地图	018
天气	019
指南针	019
iPhone 的个性化设置	020
飞行模式	020
声音	021
亮度	021
墙纸	021
通用	021
电话	021
短信	021
iPod	022
照片	022

iTunes 使用全解	022
认识 iTunes 的基本界面	022
如何注册 Apple iTunes 帐号	023
iTunes 的基础操作	024
Google Sync 同步通讯录, 联系人永不丢失	027
iPhone 4 应用小技巧	029
播放音乐时只会有一个孔响	029
同步进 iPhone 的照片如何删除	029
联系人照片的删除	029
闪光灯的妙用	030
正确使用计算器功能	030
快速选中文本进行复制操作	030
快速删除部分文字	030
快速切换输入法	030
如何将电话静音	030
如何撤销操作和重做操作	030
快速回到页面顶部	031
如何截取屏幕	031
彻底结束程序	031
如何查看 iPhone 固件版本	031
定时关闭 iPod	031
关闭拍照的快门声音	031
iPhone 4 进程管理, 释放更多系统内存	031
iPhone 4 超长待机秘笈	032

CHAPTER 3

iPhone 4 越狱、破解与固件升级

什么是 iOS	033
“解锁”与“越狱”	033
如何确认自己的手机是有锁机还是无锁机	034
越狱前的准备	035
升级 iOS4.1 固件	036
iOS4.1 越狱之 limera1n (绿雨)	036
使用绿雨越狱	036
设置 http 代理	037
安装 Cydia	038
安装 IPA 破解补丁	038
iOS4.1 越狱之 Greenpois0n (绿毒)	039
使用绿毒越狱	039
安装 Cydia	040

CHAPTER 4

iPhone 4 影音娱乐全攻略

iPOD 影音播放程序	041
iPOD 设置	042
视频转换能手——《格式工厂》	042
畅销流媒体——AirVideo	043
照相功能	045
HDR 拍照功能	045
需要开启 HDR 的情况	045
何时应关闭 HDR	045
视频通话 Facetime	046
激活 FaceTime	046
使用 FaceTime	046

CHAPTER 5

iPhone 4 网络畅游

047

iPhone4 上网设置	047
Wi-Fi 上网设置	047
中国联通上网设置	048
中国移动上网设置	048
通过 Safari 浏览器上网	048
Safari 浏览器设置	050
掌握 iPhone 的 Mail 功能	051
使用 Windows Live Messenger 进行聊天	053
使用 iPhone QQ	054
飞速下载, iPhone 版迅雷 iThunder 使用方法	056
用 iPhone 在线听歌——豆瓣电台	057
使用新浪微博, 随时与他 / 她分享快乐	058

CHAPTER 6

iPhone 4 办公与趣味软件

用 iPhone 办公——编辑 Word、Excel、PPT 文件	059
认识 QuickOffice	059
通过 QuickOffice 向 iPhone 上传文件	060
在 iPhone 上编辑文件	060
趣味应用软件	061
中文名片扫描软件	061
亚洲水墨画	061
相机袋	062
随手记标准版	062
素描照片	062
思维导图	062
色彩专家	063
倾斜转换发生器 - 模拟单反镜头	063
跑得快	063
旅行日记	063
康熙字典	064
超级计算器	064
败家杀手	064
SwankoLab	064
SleepStream	065
PHYZIOS Studio	065
iNeverMiss	065
How2Draw Manga	065
ABA Flash Cards	066
A Glow Battery	066



CHAPTER 7

iPhone 4 酷玩游戏

经典游戏攻略

波斯王子 :武者之心	068
疯狂骑士	069
钢铁侠 2	070
怪物史莱克 4	071
极品飞车 13 :变速	072
山脊赛车	073
侠盗猎车 :血战唐人街	074
鲁莽赛车	075
奇幻星光	076
奇幻滑翔翼 2	077
皇牌飞虎队	078
精美飞行射击新游	079
超级巨型蠕虫	080
怪物狂奔	081
僵尸电影	082
卡卡颂	083
毛毛球消除游戏	084
模拟人生 3 :野心	085
使命召唤 :世界战争 僵尸 1.5	086
席德梅尔的文明变革	087
巫师的财富	088
行星特遣队	089
虚拟城市	090
字母怪兽	091
植物大战僵尸	092
职业高尔夫球手 2011	093
一起高尔夫 2	094
蜘蛛侠 :全面混乱	095
英雄传说 :盖亚圣痕	096
一个骷髅的故事	097
现代战争 2 :黑色飞马	098
武士 II :复仇	099
太空之战	100
魔幻故事书	101
恐怖庄园的秘密	102
光辉核心	103
吃豆小精灵方块	104
彩虹独角兽重金属版	105
暗夜漫步	106
MMA 综合格斗	107
热门动作类游戏	
愤怒的海盗	108
死亡骑士	108
血饮狂刀	108
孢子起源	109

保龄球骑士	109
波莱格	109
苍蝇特攻队	110
活死人黎明	110
超级猴子球	110
极限过山车	110
非常跳跃	110
僵尸漫游仙境	110
蓝色侵袭	111
狼孩儿	111
骑士猛攻	111
纽约僵尸战	111
切切忍者	111
忍者快跑 2	112
斯巴达英雄 2	112
忍者跳跃	112
铁血战士	112
手指破坏王	112
涂鸦跑酷	112
血腥医师圣诞版	113
热门赛车类游戏	
2XL 越野狂飙	113
纸片城堡防卫战	113
3D 摩托特技飞行	113
罪恶都市 2	113
3D 喷气车	113
厕所赛车手	114
Potty Racers	114
地面效应	114
大众 Polo 挑战赛	114
都市沥青 5	114
Asphalt 5	114
大众尚酷 24 小时挑战赛 3D	114
疯狂出租车	114
疯狂卡丁车	115
黑板赛车	115
疯狂赛车	115
红牛摩托车特技	115
轨道狂奔	115
急速烈火战机	115
加速 3D	116
迷你赛车	116
竞速 2	116
摩托车历险记	116
雷霆赛车	116
魔怪卡丁车网络版	116

末路狂奔	117
赛车现场	117
泥泞沙地摩托大赛	117
沙滩车越野赛	117
赛车 60 秒	117
史瑞克卡丁车	117
世界摩托车锦标赛 2010	118
速度与激情	118
水上摩托赛艇	118
涂鸦卡车	118
水上摩托赛艇 2	118
乡村司机	118
雪地狂飙	119
真实赛车	119
雪地摩托赛车	119
真实赛车 GTI	119
越野赛车	119
纸飞机	119
热门射击类游戏	
重装炮手 3D	120
Heavy Gunner 3D	120
兵蜂	120
Original Twinbee	120
ISUD	120
玻璃瓶射击赛	120
Bottle Hunt	120
N.O.V.A. 近地联盟先遣队	120
N.O.V.A. Near Orbit Vanguard Alliance	120
彩京 1945 加强版	120
STRIKERS 1945 PLUS	120
大炮战争 2	121
地球保卫者	121
弹弓牛仔	121
疯狂企鹅发射机	121
弹跳子弹	121
钢炮打火柴	121
鸽子中队	122
机甲战斗	122
果冻侵略者	122
空战小中队 特别版	122
合金装备 Touch	122
空中打击	122
狂野西部射手	123
灭决战士	123
猎鹿人	123
怒首领蜂大复活	123



迷你戈尔	123	光线谜团	130
时间危机 2	123	机器人闯关	130
食肉动物 : 屠龙猎手	124	家庭问答	131
突击队	124	狂热的钓鱼者豪华版	131
太空堡垒	124	金属球	131
吐口水	124	连连看	131
天空的荣耀	124	口袋小妞	131
无限计划	124	料理妈妈	131
武装小熊僵尸版	125	流行之星!	132
异型战机	125	摩天宝塔建造者	132
消除资料片 : 突发	125	鲁比克的魔方	132
原型	125	魔法水滴	132
星河战队防御战	125	迷宫滚球 2	132
圆圈世界	125	泡泡龙	132
热门益智类游戏		拼图画报	133
3D 平衡球	126	撒尿猴马桶 2	133
No, Human	126	拼字图版	133
Bloxx 豪华塔 3D	126	扫雷大师	133
72 小时完成的游戏	126	破坏之王	133
数学小天才	126	深渊弹球	133
QQ 连连看	126	是男人就下一百层	134
宝石锁链	127	贪吃蛇巴黎之城	134
木偶爆击 2	127	蔬菜武士	134
披萨男孩	127	逃蹕的小老鼠	134
布娃娃极速坠落	127	太空撑杆跳创意游戏	134
玻璃塔 2	127	特洛伊木马	134
Glass Tower 2	127	踢踏小忍者	135
部落时代	127	头脑风暴	135
彩球消除游戏	128	甜甜圈小熊	135
弹跳刺儿头	128	推币大亨	135
吃豆人锦标赛	128	填字游戏	135
德国心脏病	128	邮递员威武	135
打地鼠	128	游戏人生	136
德州扑克在线	128	找啊找	136
钓鱼	129	圆心战机	136
愤怒的小鸟	129	纸球历险	136
俄罗斯方块	129	粘粘世界	136
疯克小球漫记	129	纸球历险 : 环游世界	136
飞行棋	129	指尖物理	137
疯狂莱诺	129	专业数独 2	137
疯狂农场 2	130	智商大作战	137
华容道	130	钻石猎手	137
复活节彩蛋	130	抓蛋蛋	137
黄金矿工 2	130	钻石迷情 2	137

iPhone 4 全新登场， 再次改变一切

北京时间 2010 年 6 月 8 日凌晨 1 点，在 WWDC 2010 大会上，苹果发布了第四代 iPhone 手机。和以往的风格不同，苹果的第四款手机就叫 iPhone 4，没有 HD 没有 GS，简简单单的称号命名，保持了苹果一贯简洁的作风。

同时操作系统的名字也由“iPhone OS 4”改成了“iOS4”。iPhone 4 手机可以说又迎来了又一次质的飞跃，CPU、屏幕、摄像头、电池……各大部件全部升级。配上支持多任务的 iOS4，可以说苹果的硬件与软件极致结合的设计理念终于在 iPhone 4 上达到了大成境界。



iPhone 4基本参数：

尺寸	115.2×58.6×9.3mm
重量	137.0g
颜色	黑色、白色
屏幕	3.5英寸 640×960像素IPS面板
手机制式	GSM,WCDMA
支持频段	GSM 850/900/1800/1900MHz ; WCDMA 2100MHz
操作系统	iOS 4
CPU	Apple A4 1GHz
存储	16GB 32GB
通话时间	840分钟
待机时间	300小时
摄像头	500万像素自动对焦 30万像素前置摄像头



开机：按住开关机/睡眠按钮大约3秒不放

唤醒：当iPhone进入待机模式后，直接按主按钮或开关机/睡眠按钮，会弹出解锁界面，滑动即可解锁。

睡眠：当不用iPhone时，直接按开关机/睡眠按钮即可锁定界面，进入待机模式。

软件重置：当某程序无响应时，可以连续按住主按钮超过6秒钟，就会自动关闭该程序。

软关机：直接按住开关机/睡眠按钮3秒钟不放，就会出现“移动滑块来关机”的提示，将滑块由左向右滑动，即可关机。

硬关机：当iPhone因为某种原因需要强制断电时，例如死机。同时按住开关机/睡眠按钮和主按钮不放，超过10秒钟后，iPhone就会自动断电强制关机。

点击：直接點選画面中的图标，或者是按钮，轻触一下就OK。

左右滑动：在iPhone主界面时，向左或向右滑动手指，即可实现左右翻页的效果。

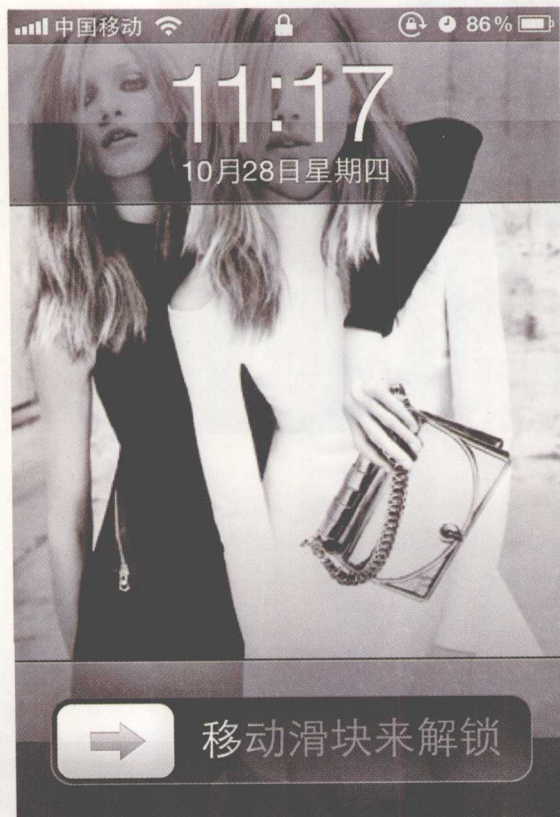
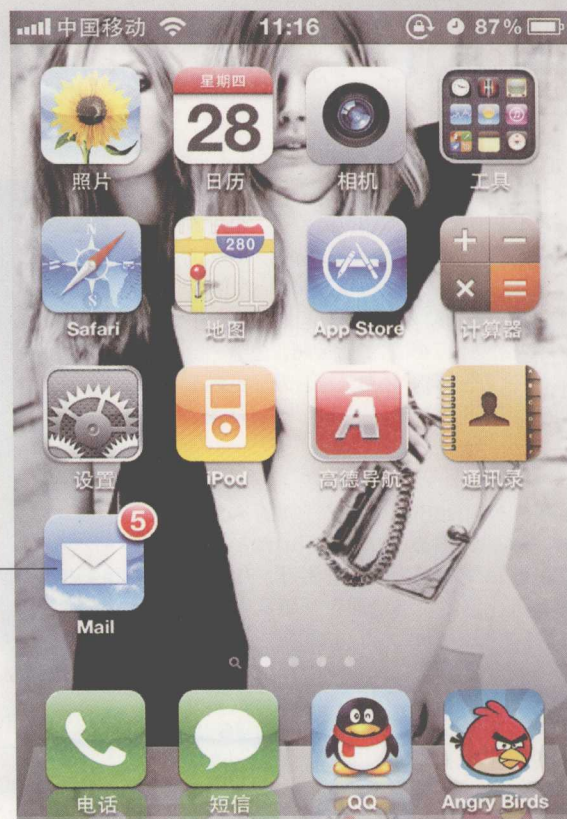
拖拽移动：通过拖拉的方式来滚动页面或图标，来移动到我們所需要的地方

快速移动：例如在通讯录中，通过快速向上或快速向下移动，可以更快速的滚动页面。

放大缩小：iPhone的独特功能，两只手指同时在屏幕上做出放大或缩小的动作，在浏览照片或网页时，可以使界面也相应的放大或缩小。

未读内容

未接来电、未读短信、
新进邮件、软件更新



主界面锁定时，可以通过移动滑块来解锁。



文字输入：点选文字输入区域，即可弹出虚拟键盘，再按下地球符号即可切换输入法。

iPhone 4 全新功能

外观

iPhone 4 采用了方形圆角外观设计，虽然看起来没有新意，但绝对有惊喜。iPhone 4 整机重 137g，尺寸 115.2×58.6×9.3mm，它是全球最薄的智能手机，只有 9.3mm，该机相比于 iPhone 3Gs 来说薄了 24%。前后玻璃，边缘一条不锈钢框……不仅是框架，还是天线。外形更方正了，侧面的音量按钮也变成了独立式。

处理器

苹果 iPhone 4 使用了和 iPad 一样的 Apple A4 处理器，该处理器基于 ARM Cortex-A9 架构，并内置 PowerVR SGX53 图形引擎，并且主频依然是 1GHz。这颗苹果公司自行研发（据说花了 10 亿美金和 2 年时间）的“大杀器”不仅快而且超级省电。加强的电池及省电的处理器使得 iPhone 4 的续航时间提高了 40%，最长待机 300 小时，3G 通话 7 小时，2G 通话 14 小时，3G 上网 6 小时，WiFi 上网 10 小时，视频播放 10 小时，音频播放 40 小时。

显示屏

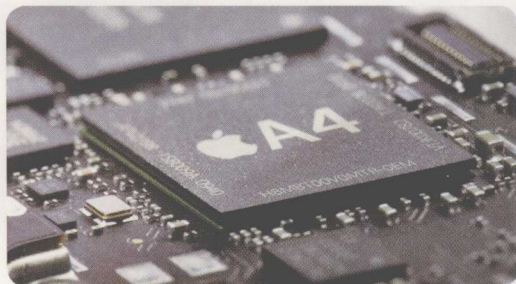
前三代苹果 iPhone 手机都采用了分辨率 480×320 像素的 3.5 英寸多点触控屏幕，到新款苹果 iPhone 4 上终于升级了，而且是个大跃进式的升级：苹果称之为“Retina 显示屏”，分辨率加倍，变成 960×640 像素！要知道在一块 3.5 英寸的屏幕上集成如此多个像素意味着什么：326dpi 的“变态”分辨率的超过了印刷标准，而且也超过了 300dpi 的人眼识别极限……

注：Retina，中文直译为视网膜。这是 iPhone 全新加入的屏幕视觉显示技术，该技术的加入能让 iPhone 看起来更鲜艳、更逼真。



iPhone 4外观设计特点：

- 最薄的智能手机
- 全金属不锈钢金属机身
- 更加解释耐用的蓝宝石玻璃屏幕且支持防水设计
- 内置天线设计



iPhone 4处理器特点：

- iPhone 4手机和iPad平板电脑上用的Apple A4 处理器
- ARM Cortex-A9，内置PowerVR SGX53图形引擎
- 1GHz主频
- 速度快且省电



此外，苹果 iPhone 4 手机屏幕对比度为 800:1，采用 IPS 技术。难怪乔布斯会说：“一旦看过 iPhone 4 代的屏幕，你就再不会想回到其他手机上去”。此外，分辨率直接加倍意味着 App Store 上的旧软件能够很方便的直接运行在新 iPhone 4 上，不用担心画面拉伸变形之类的问题。

iPhone 4 能够显示 78% 的 iPad 像素，可这款手机的屏幕尺寸只有 3.5 英寸，显示效果只能用叹为观止来形容。

摄像头

iPhone 3GS 把摄像头分辨率提升到了 320 万像素，并支持录像。现在苹果 iPhone 4 进一步将摄像头升级到了 500 万像素，支持 5 倍数码变焦和屏幕触摸对焦，并支持帧率 30fps 的 720P (1280×720) 高清视频拍摄，另外添加了一个 LED 闪光灯（拍摄视频时是常亮的补光灯），照片和视频也将有地理标记功能。此外，背景光感应器的加入显著提高了光线较弱时的拍照质量。还没完呢，苹果 iPhone 4 在前方也加了一个用于可视电话的 30 万像素摄像头（支持拍摄 30fps 的视频），同时推出了“FaceTime”视频通话技术。这一点，后面章节会提到。



iOS4 操作系统与多任务处理技术

机器硬件介绍先告一段落，下面我们对软件的变化做一些简单介绍，首先当然是该机搭载的全新系统 iOS 4，iOS4 最大的改变莫过于多任务处理技术。

乔布斯说：在手机多任务领域我们不是最早实现的，但我们将是做得最好的。通过牺牲电池续航以及前端软件性能为代价的多任务其实并不难实现。如果技术不精湛，你的手机将慢的动弹不得。我们成功解决了以上问题，完好的支持第三方应用以多任务模式运行。这就是我们迟迟才添加此项技术的原因。

“FaceTime” 视频通话技术

只要接打电话双方均为苹果 iPhone 4 手机，并且都处在 WiFi 网络连接下，正常拨打电话即可开启 FaceTime，不需要任何附加设置。用户可以选择使用主摄像头或正面摄像头拍摄，也可选竖屏或横屏显示。

苹果表示，FaceTime 技术采用了多项开放标准，如 H.264、AAC、SIP、STUN、TURN、ICE、RTP、SRTP 等，他们希望 FaceTime 未来能够成

iPhone 4 屏幕特性

- 3.5英寸可视面积
- 960×640像素分辨率（提高了4倍多）
- 800:1对比度
- iPS面板



iPhone 4 拍摄特性

- 500万像素摄像头
- 后置光线传感器
- 5倍数码变焦
- 自动对焦
- LED闪光灯



为一个业界标准。另外，FaceTime 只能通过 WiFi 进行可视通话的限制也是暂时的，预计 2011 年就可启用基于 3G 网络的 FaceTime。

■ 第一次实现视频通话

通过 WLAN 连接两部 iPhone 4，只要轻轻一点，你就可以向你的孩子挥手问好，与地球另一端的人相视微笑，或与好友分享故事并看着他开心大笑。此功能开箱就可使用，没有其他手机可以让沟通如此充满乐趣。

■ 第一次支持多任务处理

iPhone 4 开创了多任务处理的新模式。现在，你可以同时运行多个喜爱的第三方应用程序，并在它们之间迅速切换，却不会让前台应用程序变慢，或不必要地消耗过多电量。这种更智能的多任务处理方式仅在 iPhone 上提供。

■ 第一次 940 × 640 像素分辨率屏幕

iPhone 4 的 Retina 显示屏是迄今最清晰、最鲜活、分辨率最高的 iPhone 屏幕，像素数是之前 iPhone 的 4 倍。事实上，它的超高像素密度已超过肉眼能分辨的范围，让文字和画质都极度清楚锐利。

■ 第一次 720p 高清视频拍摄

以高清格式拍摄你自己的影片。由于拥有先进的机背照度传感器和内置 LED 闪光灯，即使在弱光环境下也能捕捉精彩影像。再使用包含 Apple 设计的主题、标题和过渡效果的全新 iMovie 应用程序，就可直接在 iPhone 4 上剪辑并创造你自己的心血杰作。即将在 App Store 有售。

■ 第一次带 LED 闪灯的 500 万像素镜头

使用内置 LED 闪光灯的全新 500 万像素相机可拍摄出动人、细腻的照片。先进的机背照度传感器，在弱光环境下也能拍摄出色照片。全新的前置摄像头更让你轻松实现自拍。



iPhone 4十大明显升级：

- 9.3mm厚度机身，全新设计的外壳；
- 采用主频为1GHz的苹果A4处理器；
- 分辨率提升至940×640像素，IPS/FFS液晶屏；
- 独立双扬声器、降噪麦克风；
- 全新动作感应系统，支持六方向感应；
- 500万像素摄像头，配备闪光灯，支持720P视频拍摄；
- 采用最新的iOS 4系统（iPhone OS 4.0）
- 续航能力得到改善，理论待机时间长达300小时；
- 引入iBooks和iAd广告服务；
- 支持WiFi网络下视频通话功能

iPhone 4 各版本的选购

随着 iPhone 4 的发布,广大苹果的粉丝也对 iPhone 4 充满了无限的渴望,但是 iPhone 4 却面临着严重缺货的尴尬,由于产能不足,不仅仅在中国销售的 iPhone 4,在全球其他地区同样也存在这个问题。而广大用户如何才能买到心仪的 iPhone 4 呢,下面就针对不同版本的 iPhone 4 来介绍各自的购买攻略。

美版或英版 iPhone 4

iPhone 4 将于 6 月 24 日率先在美国、法国、德国、英国和日本等 5 个国家同步上市。也就是说第一时间也就只能买到这 5 个地区的 iPhone 4。

iPhone 4 于 6 月 15 日开始接收预订,6 月 24 日在美国、法国、德国、英国和日本等 5 个国家同步上市。美国用户只要签定两年的 AT&T 捆绑服务,其 16GB 售价为 199 美元,32GB 售价为 299 美元。而 AT&T 的升级换机新政是:只要符合升级条件的用户可在新机发售以后以 16GB \$199、32GB \$299 的优惠价格购买,截止日期为 2010 年年底。而 iPhone 4 裸机的价格分别为 599 美元和 699 美元,但上市初期却不提供裸机销售。

而 iPhone 4 在其他四国的销售策略也相似,消费者都必须捆绑运营商服务,然后低价购买 iPhone 4,当然这些机型均带有网络锁的,只能使用定制运营商的服务。也就是说,换了其他运营商的 SIM 卡是无法实现通话功能的。

购买方式:

1. 购买国内水货手机商家销售的 iPhone 4,价格略微昂贵。

2. 美国等五国的亲友代为购买:如果你要以上五个国家有亲友愿意和运营商签定话费套餐,并把购得的 iPhone 4 转让给你的话,价格方面会相对便宜些。

但这个版本的 iPhone 4 都带有网络锁,而且在解锁前,你买来的是一台不能打电话的 iPhone 手机,只能乖乖地等待解锁方法的出现。

iPhone 关键字说明:

网络锁:

或称:有锁版,苹果在很多地方都采取与当地移动运营商联合销售 iPhone 的策略,用户只要和运营商签定一定年限的使用合约,就能以低价购买或者免费获赠 iPhone,但这种 iPhone 只能使用该运营商的服务。

无锁则是可以使用任意运营商的网络服务,当然前提是网络制式需要相同。一般这些机器都是以裸机的形式销售,不捆绑运营商服务,但要注意的是,因为苹果和 AT&T 签订了协议,所以美国销售的(俗称:美版)iPhone 不管是否是定制机都带有网络锁。

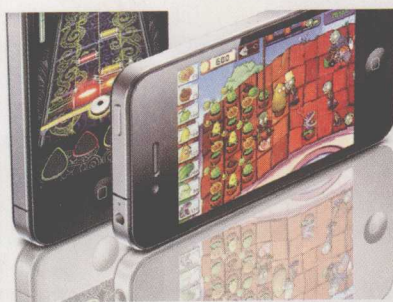


iPhone 4全球上市时间表

月份	地区	销售版本
6月	美国、法国、德国、英国和日本等5个国家	仅有锁
7月	澳大利亚、加拿大、香港、爱尔兰、新西兰、新加坡、韩国等18个国家和地区	有锁和无锁均有
9月	全球88个国家和地区	有锁和无锁均有

解锁:

由民间高手通过 iPhone 本身的漏洞,破解网络锁,令其可以使用任意运营商的网络服务,但解锁是一项十分漫长艰辛的工作,而且苹果可以通过升级固件(基带)来把旧的解锁作废,需要重新等待新的解锁方法。



香港行货iPhone 4

iPhone 4 在美国等五地上市后, 也将于 7 月份在其他的 18 个国家和地区开售, 其中就包括香港地区。在香港销售的 iPhone 4 除了有运营商定制的有锁版外, 还是无锁版的裸机销售。无锁版的 iPhone 4 就是可以完全正常使用的机器。因此购买港行版本的 iPhone 4 无疑是很不错的选择。

购买方式:

1. 直接购买国内的水货手机商家销售的港行 iPhone 4: 价格比苹果香港官网的定价高, 具体保修内容根据商家说明执行。

2. 通过苹果香港官网订购: 自己登录苹果香港官网订购后, 由香港当地的亲友代收, 再由他们带回或亲身前往取回, 保修必须朋友返回香港的官网维修点执行; 苹果公司香港官网: <http://store.apple.com/hk-zh/>。

香港官网订购的技巧:

香港 Apple 官网订购, 你必须满意以下几个条件:

(1) 拥有香港地区的有效地址和电话, 因为官网只会把货物快递到香港、九龙等地区, 不可能快递到内地。

(2) 必须拥有双币信用卡, 支持 VISA 或者 MasterCard 的信用卡, 因为官网订购必须要用信用卡支付, 其他一律无效。

(3) 在这一点里面提到的地址可以是香港境内酒店地址, 只要能够有效联系上你, 并成功送货就行。

3. 亲身前往香港购买: 预计香港的丰泽、百老汇等授权店(专卖店)均有 iPhone 4 销售, 价格和苹果香港官网的报价一致, 或者去一些小商家购买港行, 但价格将略贵于官网报价。机型保修需返回香港官网指定维修点执行。

购买注意要点:

(1) 防止商家用美版等有锁机型冒充港行;

(2) 广东沿海地区的朋友可直接到香港维修, 其他地区要考虑到维修问题;

香港行货 iPhone 4 的优势在于有无锁版本, 价格方面和美版等差不多, 更重要的是可以享受香港的保修服务, 对于往来香港比较便利的朋友来说, 这个的吸引力不小!



iPhone版本	售价(港币)	官网购买
iPhone 4 (16GB)	HK\$4,988	16GB
iPhone 4 (32GB)	HK\$5,888	32GB



购机方案, 结合需求和性价比, 希望能让大家能选到最满意的方案。

1. 仅想拥有行货 iPhone 4: 16G/32G 96 元套餐 (适合人群: 学生、话费使用较小的群体)

推荐理由: 以最小的支出入手 iPhone 4。除去缴纳的 5880 元外, 每月只需在缴纳 14 元就可以入手 iPhone 4

2. 最具性价比套餐选择: 16G/32G 156 套餐 (适合人群: 白领人士、话费使用普通的群体)

推荐理由:

156 套餐对比 126 和 186 套餐, 总支出最少, 而能获得更为丰富的服务内容, 显然更实惠。而选择更高档次的套餐, 高昂的话费显然会转化成沉重的负担。

3. 0 元购机 + 高额话费返还: 16G 286 套餐 / 32G 386 套餐 (适合人群: 商务人士、话费使用较多的群体)

推荐理由:

这种选择均可享受“0 元购机”和最高额度的话费返还, 对于每月必需支出庞大话费的朋友, 是最理想的选择。16G 的 286 套餐 2 年总支出与 186 套餐相等, 却能享受更廉价的购机价格和更丰富的服务; 而 32G 的 386 套餐对比 286 套餐, 在每月多支出 21 元的情况下, 能获得超过 100 元的话费返还, 性价比略高。不过由于高档套餐的跨度相对较大, 最终的选择还是根据用户实际的需求, 选择适当的套餐比较妥当。

国内行货联通合约iPhone 4

WWDC 大会上公告在 9 月份的时候, 全球将有 88 个国家和地区可以买到当地的行货 iPhone 4。虽然之前公布的名单中并没有说到中国内地何时才会正式销售 iPhone 4。但在北京时间 2010 年 9 月 16 日, 中国联通在官方网站发出了“中国联通 iPhone 4 合约计划预约公告”, 到了 17 日, 联通官网出现了 iPhone 4 的网上预定页面, 联通版苹果 iPhone 4 正式登陆。联通 iPhone 4 只接受 24 月的套餐形式销售, 而不提供零售版。下面就看看联通的合约计划。

这次推出的行货 iPhone 4 包括 16G 和 32G 两个版本, 套餐资费包括: 购机款 + 预存话费 + 补交当月话费差价, 而不管选择何种套餐, 用户交纳的金额是固定的, 即 16G 和 32G 分别需交纳 5880 元和 6999 元。那么, 套餐之间的差别在哪里呢?

其实我们不难发现, 首次购机款项是一样的, 不同的在于, 购机款项当中, 用于购机的款项和预存话费的款项的比例。简单来说, 您承诺此后套餐月消费金额越高, 则购机款越低, 而预存话费越高, 甚至出现 0 元购机的情况!

大家先别兴奋, 因为话费分 24 月返还, 而每个月返还的话费和套餐月费存在一定差额, 需要购机之后用户每个月补交差额。

当然, 每款套餐支出的费用不同, 所获得的服务自然不一样。然而我们要选择的, 是哪款套餐, 最适合自己的。下面列出几种不同情况下的

iPhone 4 16GB (黑色)

套餐月费 (单位: 元)		96	126	156	186	226	286	386	586	886
16GB	手机款	3899	3599	2799	2399	1799	0	0	0	0
	预存款	1981	2281	3081	3481	4081	5880	5880	5880	5880
	分月返还额度	82	95	128	145	170	245	245	245	245
国内语音拨打分钟数		240	320	420	510	700	900	1250	1950	3000
国内数据流量		340MB	450MB	570MB	720MB	850MB	1.1GB	1.6GB	2.5GB	4GB
国内点对点短信条数		80	120	150	180	220	280	380	580	880
国内点对点彩信条数		10	15	17	20	25	30	40	65	95
接听免费范围		全国								
超出部分国内语音拨打		0.15元/分钟								
超出部分国内数据流量		0.0003元/KB								
其他		执行标准资费								

iPhone 4 32GB (黑色)

套餐月费 (单位: 元)		96	126	156	186	226	286	386	586	886
32GB	手机款	4799	4499	3699	3299	2699	1899	0	0	0
	预存款	2200	2500	3300	3700	4300	5100	6999	6999	6999
	分月返还额度	91	104	137	154	179	212	291	291	291
国内语音拨打分钟数		240	320	420	510	700	900	1250	1950	3000
国内数据流量		340MB	450MB	570MB	720MB	850MB	1.1GB	1.6GB	2.5GB	4GB
国内点对点短信条数		80	120	150	180	220	280	380	580	880
国内点对点彩信条数		10	15	17	20	25	30	40	65	95
接听免费范围		全国								
超出部分国内语音拨打		0.15元/分钟								
超出部分国内数据流量		0.0003元/KB								
其他		执行标准资费								

国内行货裸机iPhone 4

中国联通已经成功的引进了 iPhone 4, 并且中国苹果也在 2010 年 9 月 25 日于北京和上海四家 Apple Store 同时发售 iPhone 4。苹果公司发售的 iPhone 4 不含合约计划, 用户无需购买中国联通资费套餐。其中 16GB 的 iPhone 4 只要 4999 元, 32GB 的只要 5999 元, 可以说这个价格相对于全球的价格来说都是非常有竞争力的。并且这个 iPhone 4 是无锁无合约版本, 使用起来是没有任何限制的。

相对于其他版本的 iPhone 4 来说, 国内行货裸机 iPhone 4 无疑是非常值得购买的, 价格适中, 无锁无合约就意味着保留原 SIM 也可以使用, 并且带有 WIFI 功能, 这和港行版本的 iPhone 4 是完全一样的, 同时还享有便利保修服务。

但看似非常美好的 iPhone 4, 实际购买起来也有很大的难度, 首先国内裸机 iPhone 4 只在北京和上海四家 Apple Store 发售, 目前在中国的其他地区是不能买到的。其次, 由于供需关系的不平衡, 该 iPhone 4 可以说是一机难求, 为了买到 iPhone 4 不惜通宵排队, 但尽管这样, 仍然很难买到。据悉, 9 月 25 日开始在中国大陆上市的 iPhone 4, 上市短短数日就全面断货, 使得国庆黄金周期间, 苹果迷到苹果各专卖店、中国联通、苏宁电器营业处全都扑了空。

总的来说, 由于网络锁的因素, 购买美国等五个国家的 iPhone 4 手机, 并非明智之选, 价格是其次, 网络锁将成为日后使用中的一个隐患, 而港行版 iPhone 4、联通合约 iPhone 4 及国内行货裸机 iPhone 4 都是目前较为可行的选择。下面对这三个版本做一个简单的比较。



	港行版	联通合约版	国行裸机版
价格	较贵	最贵	最低
售后服务	较难	较易	较易
购买难度	较易	较难	很难
捆绑自由度	无捆绑	捆绑24月	无
网络锁	无	无	无

iPhone硬件参数对比



	iPhone 4	iPhone3GS	iPhone3G	iPhone一代
发布时间	2010年6月8日	2009年6月8日	2008年6月9日 WWDC2008	2007年1月9日MacWorld
上市时间	2010年6月24日	2009年6月17日	2008年7月11日	2007年6月29日
处理器	A4处理器1GHz	600HMz A8处理器	412HMz	412HMz
运行内存	512MB Mobile DDR	256MB Mobile DDR	128MB Mobile DDR	128MB Mobile DDR
容量	16G/32G	16G/32G	8G/16G	4G/8G
颜色	黑、白两种颜色	黑、白两种颜色	黑、白两种颜色	银色金属
网络制式	WCDMA/4频GSM/EDGE	WCDMA/4频GSM/EDGE	WCDMA/4频GSM/EDGE	4频GSM/EDGE
摄像头	500万像素, 支持AF对焦	300万像素, 支持AF对焦	200万像素, 不支持AF对焦	200万像素, 不支持AF对焦
屏幕参数	3.5英寸IPS屏, 分辨率达到960x640	3.5英寸1600万色TFT,320x480	3.5英寸1600万色TFT,320x480	3.5英寸1600万色TFT,320x480
蓝牙/Wi-Fi	支持	支持 (联通版不支持Wi-Fi)	支持	支持
视频拍摄	支持720P高清摄像	支持	不支持	不支持