

●行情推荐

“聊”的进化：手机改变沟通

聊，一般来讲就是谈话、聊天，深入了说有交流、沟通的意思。用手机打电话、发短信等，都已经成了人们生活中最常用的交流、沟通手段。当手机进入移动互联网时代，手机无论在沟通方式还是信息量上，都呈现出爆炸增长，多种通讯、社交方式，造就了人们成为24小时在线的线上人。手机如何让“聊”进化？

手机并非一诞生就具备现在这样丰富多彩的通信功能的，最初的手机，只是为了取代固定电话而出现的，那时的手机不能发短信，更不能上网，用手机聊无非就是打电话。而回到现在，手机所实现的沟通手段花样百出，越来越丰富，人与人之间的交流不再拘泥于打电话这种原始的方式。

手机网络与“聊”的进化

手机网络对沟通方式的进化起到了至关重要的作用。最初的模拟电话时代，手机网络只能承载语音通话，数字电话时代来临后，短信和多媒体信息应运而生并日益壮大。3G网络的出现是一次更为重要的变革，它解决的数据传输的带宽瓶颈，让微博、微信这些基于移动互联网的新型聊天方式迅速发展起来，让人们的交流越来越方便。

手机系统与“聊”的进化

手机系统和手机应用对沟通方式的进化都有非常直接的影响作用，但是从逻辑上来说，手机系统是手机应用的摇篮。在智能手机出现之前，手机要想实现功能上的多样化，基本上依靠硬件设计来完成。智能手机操作系统出现以后，更多的事情都可以通过软件来实现。

手机应用与“聊”的进化

在3G网络全面覆盖、智能手机全面普及这些基本条件成熟以后，手机应用对沟通方式的改变，就逐渐开始发挥它的作用了。目前三大智能手机操作系统拥有的应用数量总和已经达到百万级别，而用于聊的社交应用、即时通讯应用也不在少数，沟通工具给人们的选择越来越丰富，一部手机上面安装不同的手机应用就可



以实现多种聊天方式。

从声音“聊”到视频“聊”

1983年，第一部手机诞生。当1983年世界第一部手机摩托罗拉DynaTAC 8000X亮相的时候，就注定了打电话这个沟通方式贯穿了整个手机聊的演进，从而也决定了声音沟通，成为人们用手机沟通的最原始、最基本的方式。

1992年，文字短信亮相。第一条通过商用网络发出的测试SMS信息标志着短信时代的来临。手机短信具备简单、快速、及时等传统文字信息难以实现的特点，收发量超越了以往任何文字形式的

沟通方式。

2002年，多媒体信息登台。MMS(多媒体信息)，也就是我们说的彩信，它的登台标志着借助手机可以用图像进行沟通了。发展到现在，大部分移动互联网下的聊天工具都可以发送图片信息。

2010年，Facetime诞生。尽管3G视频通话要早于iPhone上的Facetime，但是由于费用高、对移动网络信号依赖强等原因，一直没有推广起来。当苹果在iPhone 4上推出Facetime，视频通话才算是真正地影响到了人们的生活。实时影像的沟通让手机聊天变得更加生动、真切。

●科技前沿

木质电池可能用于未来的智能手机



电池也能用木质吗？听起来这似乎不可能，但日新月异的科技将让这成为事实。据国外媒体报道，波兰波兹南工业大学研究者们宣布他们与瑞典林雪平大学合作，找到了一种生产电池的新材料——木质素，也许未来的智能手机会采用木质电池。

木质素是由聚合的芳香醇构成的一类物质，存在于木质组织中，主要作用是通过形成交织网来硬化细胞壁。通常来说，这种物质作为造纸过程中所产生的废料，一直不为人所注意。

科学家们宣称，他们找到了一种方法，能够将木质素与具有导电性的高分子聚吡咯(polypyrrole)合并在一起。其中，木质素将作为绝缘体，而聚吡咯作为导体，担当储存电荷的角色。

据悉，迄今为止，有超过95%的木质素以“黑液”直接排入江河或浓缩后烧掉，很少得到有效利用。而这项新技术的出现将很可能会改变这一切，木制电池会是通往未来可再生能源的车票吗？

●新品评测

高性价比 360特供机AK47评测



今年5月奇虎360董事长周鸿祎在微博上宣布和厂商合作，推出多款360用户特供机，他打算通过预装360软件的方式，与手机制造商结盟进军手机市场，争夺移动互联网入口；而手机制造商也想借此机会扩大市场份额。

这种特殊的合作模式让随后推出的360特供手机——阿尔卡特AK47成了话题热点。

阿尔卡特AK47的外观与芸芸Android手机并无大异：方正对称外观、圆角设计、黑色机身、直板大屏，一眼很难将其从手机堆里挑出来。

AK47的屏幕选择了4.5英寸，1280*720的高分辨率，可以说这样的参数标准在目前2000元以下手机中凤毛翎角。拥有如此分辨率的手机，售价基本要在3000元以上，且是各品牌的高端产品。

AK47运行的是Android 4.0的操作系统，在此基础上增加了360桌面等应用以提现“360定制”的特色，这也是这款360与阿尔卡特合作的结果。

AK47使用的是一颗德州仪器的OMAP4460处理器，主频为1.2GHz，属于双核芯片组ARM Cortex A9系列，搭配1GB RAM及4GB ROM。

大家比较熟悉的Google GALAXY Nexus也使用同样的芯片。它在OMAP 4430的基础上提升了CPU和GPU的主频，性能更强一些。硬件加速器能实现全高清1080p、多标准视频编码/解码，负责图形处理的POWERVR SGX540则弥补了上一代产品3D性能的不足。

使用安兔兔测试，AK47的最终得分5195分，与其分辨率相同的其他双核手机比，这个分数只能算是一般水准。

●一周资讯

中国智能手机出货排名 iPhone仅第七

根据全球市场研究机构IHS日前发布的报告称，在中国的智能手机上半年的出货量排名中，苹果的iPhone仅以7.5%的份额位居第七位。联想、酷派、华为以及中兴四家中国本土较大的智能手机厂商出货量均排在iPhone之前。而来自韩国的三星以20.8%的绝对优势摘取头名。

业内有分析认为，iPhone之所以表现不佳主要因为与中国的市场环境“水土不服”。其中，高昂的售价导致其直接流失了中等甚至是低收入的客户群体，而这些客户的数量则占到所有用户规模的大半。另一方面，iPhone与中国的3G移动网络TD-SCDMA之间的不兼容也会使其失去大量宝贵的客户资源。

iPhone变身笔记本



它是由Laptop+Phone组合而成，也就是笔记本+手机的组合，中文名称叫做“爱拉风”。

这是一种可以将手机变成PC的产品，创意十足的组合方式，给目前同质化严重的手机市场增添了一个不错的选择。目前这款产品的官方照片也是刚刚公布，从中我们也了解到很多信息。从功能上来说，它可以将苹果iPhone、Touch变成iPad以及笔记本电脑。这也是专为苹果用户打造的一款创意十足的产品。

iPhone可以键盘输入



我们为您介绍一个不错的电脑键盘与iPhone基座二合一的产品，如果你想用键盘输入的文字在iPhone显示出来，那么这款键盘应该很适合。

WOW-Keys Keyboard是全尺寸的QWERTY电脑键盘，尺寸为16×4.7×1英寸，重量为1.4磅。键盘是与Windows或Mac操作系统的计算机兼容，最重要的是，它也可以与iPhone和iPod兼容。这意味着，你可以用键盘代替iPhone或iPod的热键键盘来输入文本。而且键盘还可当的iPhone底座，并为iPhone充电等。与相匹配的应用程序一起使用，iPhone或iPod touch也成为集成的数字键盘。

推荐店:宝通通信市区店
发现地:西大街155号(原新华书店)

宝通本周主打机型导购

三星N8000(GALAXY Note 10.1)



屏幕尺寸:10.1英寸 电容式触摸
操作系统:Android4.0
摄像头:双摄像头(前置:20
GPS导航:内置GPS导航
WiFi功能:支持802.11b/g/n
上市时间:2012年8月
数据接口:USB2.0
屏幕描述:电容式触摸屏,多点
声音系统:内置音效芯片
存储卡:支持Micro SD(TF)
指取设备:触摸屏

苹果iPad III



屏幕尺寸:9.7英寸 电容式触摸屏,多点式-
操作系统:iOS 5.1
处理器:Apple A5X 双核,1GHz
系统内存:1GB
存储容量:16GB
屏幕分辨率:2048×1536
网络模式:不支持3G网络
设备描述:防指纹涂层,LED背光,Retina Display技术
摄像头:双摄像头(后置:500万像素)
WiFi功能:支持802.11a/b/g/n无线协议

三星I9300 GALAXY SIII



手机昵称:Galaxy S3
上市日期:2012年5月
外观设计:直板
主屏尺寸:4.8英寸
触摸屏:电容屏,多点触控
主屏材质:HD Super AMOLED
主屏分辨率:1280×720像素
主屏色彩:1600万色
网络类型:单卡双模
网络模式:GSM, WCDMA
操作系统:Android OS 4.0
用户界面:Touch Wiz 5.0
核心数:四核

三星B91 20(大器II)



上市日期:2012年8月
手机类型:3G手机, 智能手机, 商务手机
外观设计:翻盖
主屏尺寸:3.3英寸
触摸屏:电容屏, 多点触控
主屏材质:Super AMOLED
主屏分辨率:800×480像素
主屏色彩:1600万色
副屏参数:3.3英寸, 800×480像素, Super AMOLED
网络类型:双卡双模
网络模式:GSM, WCDMA
操作系统:Android OS 2.3
核心数:双核

咨询电话: 6611279 15866477490