

行情推荐

从Pocket PC到Windows Phone:

回顾微软手机进化史

2000年4月19日的纽约中央火车站前,当年刚刚担当微软CEO的史蒂夫·鲍尔默(Steve Ballmer),为全球带来了Pocket PC, 2011年11月13日,在纽约Herald广场,微软竖立起了一块近20米高的Windows Phone手机舞台,为Windows Phone猛烈造势。

牛顿和Palm时代的Windows CE

源起1996年,Palm第一代Pilot以简洁代码和高效率用户界面,开始威胁苹果的牛顿掌上电脑时,所有的信息巨头都相信,个人电脑将彻底步入手持化的浪潮。作为个人电脑操作系统上的绝对巨头,微软并没有躺在Windows 95的绝对胜利上瞌睡,而是在Windows 95还处于最后测试阶段,开发一种极度精简的系统。

很快在1996年10月的Comdex大会上,微软拿出了一套名为Windows CE 1.0E的华丽系统,有着类似Windows95的窗口界面,但对于当时的掌上低功耗处理器而言,Windows CE还是太重。即便1998年微软在优化代码和整合应

用上付出努力,拿出了支持彩色屏幕的2.0版Windows CE,但当时的消费市场依旧无法接受微软对于掌上信息社会的“小电脑”设计思路。

超越口袋的Mobile进化

最初的Pocket PC依旧定位于个人数字助理的角色,手写输入和个人电脑的多媒体体验,几乎让当时康柏的iPaq横扫。ActiveSync的程序同步工具,以及Media Player和掌上Office,奠定了微软在手持设备领域的特色,也正是依靠这种个人电脑的体验习惯,微软Win CE系统慢慢开始撼动Palm,通过Pocket PC 2002版的ARM架构统一,以及2002年2月发布的Phone Edition升级包,让我们看到了整个智能移动通信设备的未来趋势。

真正的里程碑还是Windows Mobile 5.0,大量的系统更新,不仅仅在于宏达电子和惠普的实用化手机产品投产,更开始让微软越来越重视对第三方开发者的代码管理和API支持。

Windows Phone 新生态和界面革命

2007年iPhone爆发式的增长,不仅仅打击了Symbian和黑莓,对于微软的智能手机也侧面带来了冲击。也正是基于这种对于新用户界面和应用生态模式的认识,微软选择了停止Windows Mobile,而是催生全新的Windows Phone系统平台,尽管在其间出现过Kin和Courier的试验项目,但是Windows CE依旧。

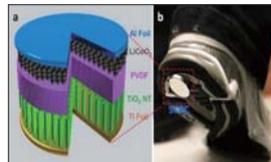
Windows Phone正在努力打



造的新生态,尽管Windows Phone的Metro UI是全新设计的,但是其中与Zune HD依旧有很多瓜葛,正如同Windows Phone项目工程负责人Joe Belfiore在诺基亚大会现场说的那样:“Windows CE基因,所带来的简单,将让Windows Phone的生态开发者自然而然产生一种亲切感,而同时又能在Metro UI上展示出独特的功能体验。”

科技前沿

自我充电电池 走路就能充电



试着想象一下,如果以后你的智能手机所用的电池是通过你的身体运动进行充电,那将会是什么样子?有没有这种可能?当然有,美国顶尖理工大学佐治亚理工学院已经开发出一种放在鞋底,然后通过人们的身体运动进行充电的锂离子电池,这种电池体积很小,仅有一个硬币大。

据了解,电极之间常见的分频器被聚偏氟乙烯膜代替,用压电体来为电池充电。这一过程中没有任何其他的外部电压参与进来,这意味着,人们自身运动所产生的压力可以为电池充电。佐治亚理工学院的研究人员将电池放到鞋底,证明了人们的脚步的压力可以为电池充电。

这样的技术虽然不错,但是距离量产还有很长一段路要走,因为研究人员们要进一步改进技术,了解如何用更多的可压缩压电体给电池提供压力,提高电池电量。

一周资讯

苹果发邀请函:

暗示新机命名为iPhone 5

苹果公司本周二发出邀请函,邀请媒体界人士参加定于9月12日召开的发布会,为业界广泛预计该公司将会发布的iPhone 5搭好了舞台。

从邀请函来看,苹果巧妙地将“12”这个数字投射的阴影描绘成数字“5”,暗示苹果将把新款iPhone命名为“iPhone 5”,虽然这款手机实际上将是第六代iPhone。此前曾有消息人士透露,这款手机可能拥有尺寸更大、更加高端的显示屏。此次发布会将在旧金山芳草地艺术中心(Yerba Buena Center)召开,于当地时间10点(北京时间9月13日凌晨1点)开始,苹果以往最喜欢在这里发布iPad等新产品。

果粉俱乐部

让iPhone变成BlackBerry



Spike是一款iPhone保护壳,特别的是,该保护壳带有键盘,让使用者能够在iPhone上体验如BlackBerry一样的实体键盘。Spike的键盘尺寸和设计完全依照虚拟键盘打造,让每个按键100%吻合,加强打字的精准度和灵敏度。Spike的键盘设计可让使用者直接向右翻开。当你打完字之后,只要轻轻向右翻,就能还你大大的触控屏幕。

iPhone拍照快门手柄



想要iPhone多出来一个侧键就要看以后设计师们的心情了,iPhone4或iPhone4S的用户们,想要感受专业相机快门的“咔嚓”声,先求助Photojojo推出的这款快门装置The iPhone Shutter Grip吧。

这套快门装置安装于iPhone 4或iPhone 4S的底部,而且需要连接到手机底部的数据接口。装上这套快门装置之后,就可以使用三脚架了,另外也不会影响屏幕的显示以及正常操控。

新品评测

三星Galaxy Note II 首发评测



海外手机专业媒体GSMarena近日发布了三星Galaxy Note II的详细评测内容。

Note II的显示屏很有意思,三星选择了16:9的分辨率,这和Galaxy SIII相一致,而屏幕尺寸拓展至5.5英寸。但Note II所使用的Super AMOLED显示屏并不是Galaxy S III的放大版,也和第一代Note不尽相同。

Galaxy Note II配备了三星自主研发的Exynos 4412四核芯片,其中包含1.6GHz Cortex-A9处理器、Mail-400 GPU,以及2GB内存。

从跑分成绩来看,三星Note2的大部分跑分成绩排在第一的位置,说明三星这颗1.6GHz Exynos处理器相比之前也有了提升,这也是目前主频最高的一款Exynos 4412处理器。

Note II的拍摄界面和Galaxy SIII相同,能够拍摄800万像素静态图片和每秒30帧的1080p高清视频。

还有一点确定无疑,Note系列设备把处在废弃边缘的手写笔又拉了回来。尽管Android平板在市场上的日子不好过,Note系列混合设备正在快速为Google操作系统抢占新的领地。

Note II中的S-Pen没有Galaxy Note 10.1中的那样舒适,对比一代Note,新款S-Pen更像是一支笔而非手写笔。Galaxy Note II能够探测到用户拿出S-Pen,并在屏幕中弹出关联页面,提供用户最近使用的S Notes快捷方式。

对比一代产品,Note II还配备了一个更加灵敏的数字转换器。它可以分辨1024个不同的压力等级,这一点在使用绘画应用时凸显无疑。

宝通本周主打机型导购

小米1S



玩机心得:

在跑分软件测试下1S的性能非常抢眼,几乎和四核的HTC ONE X持平,拥有着性价比超高的硬件配置。

推荐原因:

小米手机定位发烧友手机,实至今日已经不是单纯的发烧友手机,而是受到越来越多用户的关注。个人觉得其独特的UI和可玩性都更适合年轻一族和有动手能力的朋友。

LT26ii



玩机心得:

LT26ii配备的是4.3寸触摸屏,机身尺寸得以很好的控制。作为索尼新款双核Android机,Xperia SL LT26ii采用了目前最新Android 4.0.4系统。

推荐原因:

索尼在合并爱立信之后推出了一系列较为强劲的新机型,LT26i、LT22i、MT25i等机型都凭借其优越的性能、屏显效果、新颖的外形设计赢得了众多消费者的喜爱,相信LT26ii在升级后会赢得更多消费者的青睐。

I9300



玩机心得:

GALAXY SIII的各项新鲜功能不胜枚举。Galaxy S3主打的是动作感应功能,将这些动作感应功能打开后,便能透过动作进而达到传达指令的效果。此外,还有透过NFC触发的S Beam高速传输功能,直接透过手机做大容量的影音分享不再是难事。

推荐原因:

作为三星甚至全球手机的旗舰机型三星GALAXY SIII无论是从硬件配置还是其功能创新都当之无愧,它的问世对苹果的下一代产品构成了相当强的心理压力。

三星B9120 大器II



玩机心得:

除了尊贵、精致的外形,三星B9120还是一款双模、双待再加双通的手机产品。三星B9120支持WCDMA与GSM的双模网络,既满足了很多不想舍弃移动原有GSM号码又想使用联通WCDMA极速网络的用户。三星B9120本身还拥有比较不错的硬件配置,它采用主频1.2GHz的高通MSM8260双核处理器,搭载Adreno 220图形芯片,内置1GB RAM。

推荐原因:

“外显胆识,内具谋略,大器天成”很好地概括了这款顶级商务机,绝对是高端商、政人士的首选。

推荐店:

宝通通信市区店 发现地:西大街155号(原新华书店)