

智能手机屏幕选择种类多

屏幕越大,显示效果未必越好

本报记者 贺鸿

现如今,一部智能手机考量的标准不仅在于内置是否强大、功能是否齐全,相对于这些,大多数消费者较为直观的印象或许在于手机的屏幕是否“显”而易见。

3G时代的到来让无数智能手机品牌拔地而起,这对于手机屏幕的生产商来说,要想站稳脚跟,必须要研发最具市场需求的智能手机显示屏。

目前,市场上所分的智能手机屏幕尺寸大致分为3.5英寸、4.0英寸、4.3英寸、4.8英寸、5.0英寸等几种。伴随着智能手机的应用程度和市场需求屏幕尺寸越来越大,随之而来的却是手机分辨率是否能在“大屏”上发挥出最完美的效果。

据了解,生活中消费者经常看到的智能手机屏幕多为LCD和OLED屏幕,分辨率大致有320×240、320×480、640×480、800×480、960×640、1280×720等,分辨率越高则证明手机显示效果越好。不得不提的是,屏幕的大小也是最终影响成像效果的重要因素。

屏幕大,显示效果就能好?

“安卓”机作为智能手机市

场大份额的占有者,其所拥有的“大屏”智能手机用不计其数来形容不足为过,原因则是选择“安卓”智能手机之所以能在市场上立得住,主要在于硬件配置的不断升级,其中手机屏幕就是一个很直观的例子。然而,手机屏幕的大小,并不是体现手机显示效果是否完美的至关键素。

就目前市面上销售的几款“大屏”智能手机来看,大多数智能手机的显示效果并不尽人意。原因在于这些智能手机的屏幕虽然很大,有的甚至可达到5英寸以上,但屏幕分辨率却大多为800×480,每英寸所有用的像素数目只有250左右,从而让这些“大屏”智能手机的成像效果拉低了不少。

不过值得一提的是,最近销售火热的三星的Galaxy系列在手机上却下足了功夫,其中三星I9300采用的分辨率可达到1280×720以上,每英寸的像素数目更是达



367,成为现阶段市面上屏最高的智能手机。

小“苹果”,屏幕效果好在哪?

“苹果”公司生产的iPhone作为智能手机行业的成功案例让不少消费者为之疯狂追求,自iPhone 4和iPhone 4S的相继上市,却也让更多消费者大跌眼镜,最主要的则是基于智能手机行业的发展趋势,手机屏幕的尺寸也应当随之有所突破,然而iPhone 4S却一直延用了3.5英寸的手机屏幕。

但值得一提的是iPhone产品采用的是IPS屏幕,优势在于显示效果通透、亮丽,可视角度大,可以达到接近180度的可视角度;并且iPhone 4S采用的是

960×640的分辨率,在3.5英寸的屏幕上可以实现较强的视觉体验;同时,其每英寸所拥有的像素数目可达到326,俨然成为智能手机显示屏为数不多的PPI超过300的智能手机。

相关链接:

PPI应该怎么算

据了解,所谓的PPI即每英寸所拥有的像素数目。用PPI指数衡量屏幕清晰度比单看分辨率更为准确,计算方法为长度像素数的平方加上宽度像素数的平方总和开方,通过开方的数值除以手机屏幕的英寸数,得到的结果则为PPI。PPI数值越高,证明手机屏幕成像效果越好。

德州移动启动应急预案

力求雨季通信畅通无阻

本报8月7日讯(记者 贺鸿)

近日,受连日来强降雨的影响,德州移动通信公司紧急启动通讯防汛预案,全力做好全市防汛通信保障,力求雨季通信畅通无阻。

据德州移动通信公司相关人员介绍,由于近期伴随着较强热带风暴陆续的登陆,给德州地区带来了较大强度和范围的降雨,为此德州移动通信公司立即启动通讯防汛预案,力求雨季通信畅通。截至8月7日,德州移动“防汛保通信”行动共计出动188人次,41辆抢险通信车,1台应急通信车,应急通信45小时,启用31台发电机,共计发电149站次,398个小时,动用9台抽水机,共计抽水19站次,63.5小时。

据了解,此次德州移动通信公司启动的通讯防汛预案主要分为三项,一是组织13个“防汛保通信突击队”,进入德州市13个县(市、区)进行现场通信保障;二是成立技术支援组、网管信息组、后勤保障组、客服信息报送组等保障工作组对一线防汛通信保障人员进行特别支撑;三是加强与德州市委市政府防汛指挥部联系,重点加强防汛主阵地的通信保障。

本版编辑:贺鸿 美编/组版:魏巍



联通敞开打,网内免费,网外3分真省钱!!!

全市400万联通用户免费打

7位小号全市免费方便记忆

每月免费打300分钟联通网外市话

全市一个小区、被叫全免费

每月仅10元

还送60M上网流量

详询联通营业厅或指定代理商

说明:

- 1、其他资费:来显0.1元/天,本地被叫全免费,联通网外市话超出300分钟后0.1元/分钟,国内长途0.25元/分钟;
- 2、10元月费优惠期限:自用户入网起24个月;
- 3、60M上网流量:自用户入网当月开始连续赠送三个月,每月20M;
- 4、每月300分钟网外市话赠送没有优惠期限,在网即送;
- 5、办理7位短号码后,用户在本地拨打时,被叫方显示的是7位短号码;用户漫游拨打或者发短信时,被叫方或短信接收方显示的是11位手机号码。用户做被叫时,主叫方拨打11位手机号或7位短号均可呼叫;用户接收短信时,发信方只可发送至11位手机号。