手机厂商开启全面屏竞争

在手机屏幕的进化中,液晶屏、OLED屏、双曲屏、柔性屏、全 面屏,不断刷新手机"颜值"。随着上游技术的升级以及市场需求 的增加,2017年以来,手机厂商们对全面屏的关注度越来越高。

近日,在新机发布周期来临 之际,多家公司强调了全面屏这 ·竞争焦点。所谓全面屏"All-Screen",是指尽量减少手机的四 周边框,屏幕均用于显示。以最 新发布的三星Galaxy S8为例,屏 幕比例为18.5:9,基本去掉了手 机的"额头""下巴",消除了正面 实体按键,达到84%的超高屏占 比,接近全面屏。

据悉,十周年版的iPhone也 将采用全面屏的设计,此外,华 为、小米、金立、魅族等手机厂商 都在为全面屏新机做准备和预 热,下半年将迎来全面屏上市的 高峰期。但GFK手机分析师金瑞 兆告诉21世纪经济报道记者:"目 前来看,全面屏有点'雷声大,雨 点小',今年主要用在旗舰机上, 不会有大批量的量产。"

全面屏走俏

在手机同质化的当下,以显 示技术带动外观屏幕的变化,对 消费者来说无疑是视觉上的刺 激。因为不论是采用LCD还是 OLED面板,使用面积的提升能够 为用户带来更宽阔的视角。

国内全面屏概念的兴起始于 去年小米MIX全面屏概念手机的 推出。小米科技董事长雷军曾公 开表示,全面屏手机是未来10年 的方向,今年会有全面屏手机大 战。事实上,此前夏普曾上市一 款名为 AQUOS Crystal 的全面屏 手机,但是没有面向中国发布,加 上其手机品牌影响力的滑落,当 时并没有引起太大关注。但可以 确认的是,手机厂商已经为屏幕 做好了技术准备。金立董事长刘 立荣在此前接受记者采访时就表 示,"消费者对智能手机的视频需 求越来越大,会越来越需要更大的 显示屏,但手机整体尺寸太大则影 响携带和单手操作,因此需要更高 屏占比的手机。今年下半年手机 的竞争会聚焦在全面屏上。"

而华为消费者业务CEO余承 东也在近期确认,华为也会做全 面屏,并且要做上下全机身的全 面屏。同时,网上不断曝光的 iPhone、小米6/6 Plus和魅族魅蓝 E2的全面屏设计也吸引了不少眼 球。



综合商家的布局来看,全面 屏的普及期即将到来,但是首先 会在旗舰高端机型上进行使用, 不会成为街机。

在第一手机研究院院长孙燕 飚看来,国内厂商纷纷转向全面 屏的一个因素在于 OLED 屏幕的 资源短缺,"厂商想用高屏占比来 弥补屏幕资源紧缺,全面屏确实 在手机结构上有技术提升,因此 也成为手机公司的创新亮点,在 高端机上应用能够提升利润。"

等待量产

屏幕的进化为市场带来活力 的同时,全面屏的大面积普及还 需要时间,在产业链和技术上均 有不成熟之处。小米MIX就因备 货不足遭到质疑。

目前来看,三星将曲面和全 面屏相结合的产品是市面上的典 型案例,但是也以后置指纹触摸

作为代价。前置指纹传感器是手 机的设计趋势,在全面屏的外观 下,前置指纹识别就需要用到光 学指纹技术,但是该技术仍不够 成熟,无法做到商用量产。因此, 体验稍逊的后置指纹触摸也成为 业内对三星S8的一大指摘。而 要达到100%的屏占比,听筒、传 感器等技术瓶颈还需要解决。

除了技术难题外,屏幕短期 内依旧是一大制约因素。刘立荣 就表示:"全面屏的屏幕资源还比 较紧缺,预计到今年10月份才能 实现大规模量产。"据悉,全面屏 的酣战将始于今年下半年。

尽管整体来看,手机屏幕的 供应并不紧张,但群智咨询副总 经理李亚琴告诉记者:"全面屏在 集中上量期,可能出现结构性紧 张。目前量产的面板厂比较少, 主要是三星和 JDI 日本显示,下半 年其他面板厂才会陆续量产。而

第一批全面屏手机主要是跟 IDI 合作为主。"到了今年下半年,国 内的京东方、天马微电子、和辉光 电等面板厂商都会加入供应商行

根据群智咨询的报告,目前 全面屏主要是采用COG/COF(均 为封装技术)方案,由于全面屏的 制程良率相对较低,虽然对于产 能消耗起到积极作用,但是成本 仍然相对较高,预计今年整机厂 将主要在中高端市场试水。同 时,今年全面屏上游资源仍然以 境外面板厂为主,下半年大陆面 板厂全面屏资源将逐步实现量 产,推动整机厂全面屏上量。

群智咨询预测,2017年全球 全面屏智能手机的出货规模约为 1.3亿-1.5亿台,占比约为10%。 2018年,随着各大上游面板厂全 面屏技术的不断成熟,将迎来全 面屏智能机的普及期。

中国移动提醒:

当心有人用你的 话费发送不良信息

本报讯 近日,国内数万名安卓 手机用户感染了一种"彩信推广"类 手机恶意软件,造成话费损失。中 国移动监测到后迅速出击,及时遏 制了恶意软件的传播。

据悉,该软件是通过伪装成手 机系统升级链接,诱导客户下载安 装。用户下载后,将在手机应用列 表增加"Google 升级设置"或其他 类似应用文件。用户一旦不小心安 装该软件,手机就会被不法分子操 控,连接恶意控制端地址获取不良 内容和目标号码,并利用用户话费 发送涉及淘宝代刷、赌博等不良内 容的彩信。

中国移动公司的手机恶意软件 集中监控系统监测到该软件后,迅 谏出击拦截,全网共拦截相关垃圾 彩信近10万条,阻断恶意控制端地 址访问次数达200万次,及时遏制 了该类恶意软件的传播。

2012年以来,中国移动逐步建 设了覆盖全国的手机恶意软件集中 管控平台,7×24小时实时监测恶 意软件,并组建专家团队,深入开展 集中研判分析,对发现的恶意软件 迅速进行地址封堵、违规号码关停 等处置。截至2017年3月,平台累 计监测处置恶意软件90.7万余种, 封堵恶意控制端2.7万余个,发布客 户预警68期,并对定制终端上的预 装应用开展100%检测,有效保护了 客户的权益。

近年来,恶意软件花样百出,中 国移动公司的网络安全专家提醒, 广大用户要进一步提高个人信息安 全防护意识,不要点击短信中的可疑 链接,即便是熟人发送的短信,也要 先行确认;不随意接入陌生Wi-Fi, 不轻易提供个人隐私信息;选择可 信渠道下载手机应用。★ (邮报)



小广告 大市场 小投入

:市区建设路西段 268号(鹰城广场对面)

第

招聘

工商银行子公司 工银安盛招

业务员、业务经理,待遇好,收入高,六险二金,周末 |双休。咨询:13837582086

学之源聘学前教育老师 常年招 0-8 岁学员 18537532096 王

耳号 平顶山市运发纸业有限公司 城鸭岗位熟练操作员、机修工、 污水处理厂技术工若干名 13837568278

●聘数控车工2人15837529996

工商代理

●公司注册、代账 18737535133 金融资讯

房产抵押贷款

15837500217 股票一对一配资

电话:18837519993 |老詹论股•推荐股票

微信:13017551666 QQ:2656183188

●刷・还・低 13071777253 ●平顶山银行贷款13683757288

本栏目在微信公 众平台同步刊登 微信公众号: ycqueqiaohui

律师服务

●樊 律 师 18737553763

●郭 磊 律 师 13937508869 ●夏龙调查公司 13849569960

C生活资讯

开锁换锁

●张 氏 开 锁 行 2222110

设计印刷

●要印刷找龙发8861818 特色美食

●鹰城名吃-四不腻猪蹄3413983

助听器 ●耳聋请配助听器 13087062226

汽车服务

●出租5-60座客车15136902666

心理咨询

●大诚心理咨询 13937507536

景观绿化

● 专做楼顶花园后期养护18803759991

老年公寓

●阳光老年护理13937583730

●康乐居老年公寓13937585159

蜂蜜专卖

颐寿园蜂蜜 -送一、全市国大药房有售

许昌明仁中医皮肤医院

平顶山分院

荣获四项国家治疗牛皮癣、 白癜风、脱发、手足癣专利 地址:开发二路中段3700120

生活服务

立工收立1212752520 |ホ丁金化|3|3/32323||

●中央空调,家电快修3881111

●收售维修空调 13721889683

教育资讯

江南全年招生 专业齐全 大学学习简单 13353751558 田老师

电工焊工增温 市电讯职业学校。电话:2963913

会计培训

多来教育 会计证、实账、 晚、周末班,小班教学3388578

立信会计^{中级会计师4月} 5日开课、分白班 晚班、周末班13781866138

房产资讯

世生

- 急急急租房售房 8978882
- ●售建业一楼140㎡13303759968

转让

学校低价转让/出租

- |建开岗培训学校350m²13592168802|
- ●宾馆转让 13837544496 ●转让授权贷款公司 18803755868
- 转让 转新新街营业中宾馆,黄金地段,客源稳定。15093795946

出租 ● 急急急租房售房8978881

现有仓库 2600 多平方 米,高度5米多,大小车辆进出方便,急于出租, 价低面议,可分开出租 电话:0375-3687222 张先生:13781068111 地址:建设路东段鸿鹰小区对面

旺铺招租

)优越路二楼底商招租, 面积 500m2· 二)新华国际三层底商整 体招租,面积6000m² 租金面议。1510<u>37</u>52588

招租鹰城广场西侧中原玉石城七楼2000m², 适合办公办学等,望有识之士电询洽谈。 2636037 15516000639

招租建设路东段有一独院,约11 招租亩,地上二层楼约1200㎡ 可分租做办公、厂房使用15333903959

友情提示:使用本栏目信息请核对双 方有效证件,投资汇款请谨慎。本栏 目信息不作为承担法律责任的依据。