

## 折叠屏上新

## 国产手机向高端化突围

9月20日,华为公司三折叠屏手机开售。从vivo推出X Fold3系列折叠屏产品到荣耀Magic V3全球发布,伴随着技术突破和供应链的提质升级,在折叠屏这个手机厂商竞逐的热门赛道,国产品牌逐渐占据主导地位。

坚定技术创新,向中高端升级,国产手机厂商实力不断增强,市场布局持续优化。

► 9月10日,华为见非凡品牌盛典及鸿蒙智行新品发布会在深圳湾体育中心举行。观众在发布会现场体验手机。新华社发



▲ 这是9月6日拍摄的德国柏林国际消费电子展荣耀展区。此次展会有不少中国企业携最新产品和技术亮相。新华社发



▲ 2024年5月8日,嘉宾在第六全球AEO大会OPPO展台了解一款手机。新华社发

聚焦“新赛道”  
挖掘发展潜能

收起来是小巧的手机,铺展开可作为平板电脑,不久前,华为三折叠屏手机Mate XT一经亮相,就吸引了很多人的关注。

“把电脑装进口袋里。”华为常务董事、终端BG董事长、智能汽车解决方案BU董事长余承东表示,经过多年创新,企业自研的精密铰链系统实现了内外弯折、双轨联动,大屏幕兼顾了抗挤压和抗拉伸两种功能。手机自开启预定,就得到市场的热烈回应。

消费者更加注重品质和体验,使得高端市场具有更大的增长潜力。作为智能手机和平板电脑的“集合体”,折叠屏手机拓展了大屏显示的使用场景,升级的外观打造了差异化的形态,成为行业新的发力点。

近年来,国产手机厂商纷纷聚焦这一领域,突破关键技术、丰富产品系列。去年至今,荣耀、小米、OPPO等众多国产手机品牌陆续推出折叠屏产品。工业和信息化部数据显示,我国折叠屏手机市场连续四个季度增速超过80%。

折叠屏手机销量增长,引领国内消费电子市场复苏。今年以来,手机市场迎来新一轮换机期,不只是折叠屏,影像旗舰机、人工智能手机等新品密集发布,释放了消费需求,助力市场走出低迷,实现增长。上半年,国内市场5G手机出货量

1.24亿部,同比增长21.5%。

“国产手机在技术和设计上突破、飞跃,不仅加快了手机行业迭代的节奏,也成为推动全球折叠屏手机市场增长和加速渗透的主要动力。”工业和信息化部有关负责人说。

坚定技术创新  
供应链提质增效

折叠屏手机百花齐放的背后,是技术创新突破和消费电子供应链的提质升级。

屏幕材料和铰链工艺是折叠屏手机的两个重要技术。前者关系着显示效果,后者决定了折痕深浅、机身轻薄程度等。鲁班钛金铰链、超轻镁合金材料……折叠屏手机问世以来,国内手机厂商从未中断对“消除折痕”和“减重瘦身”的探索。

不久前发布的折叠屏手机荣耀Magic V3,折叠态机身厚度仅为9.2毫米。荣耀终端有限公司CEO赵明说,这得益于产业链的协同创新。

赵明说,中国手机产业链已经成为全球创新的重要一环。钛合金技术、盾构钢技术等,都可以在本土供应链找到好的解决方案。“我们与合作伙伴联合打造实验室,与产业链深度融合,与先进技术和创新共振。”

当前,手机产业积极把握新技术带来的新机遇,除了折叠屏机型的突破,在人工智能等领域,供应链协同推动技术研发、应用推广。

记者从工业和信息化部了解到,目前,我国骨干企业旗下手机、PC高端产品基本具备

在端侧部署十亿级别参数大模型的能力,推动终端智能助手、拍照优化、文本创作等功能实现升级。比如,手机搭载AI录音摘要功能,能够自动识别和区分不同发言者,快速生成文字摘要,提升办公效率。

赛迪智库未来产业研究中心人工智能研究室主任钟新龙表示,随着技术的发展,手机的功能和性能将进一步提升。一方面,在显示领域,折叠屏、柔性屏等新型显示技术是新方向,另一方面,在应用领域,通过智能化带动,将逐步实现手机“千人千面”,不断提升的产业链水平,也为产业发展积蓄潜力。

政策助力  
加快向高端化升级

不可否认,手机产业仍面临挑战,市场竞争激烈,但从国产手机对折叠屏等系列产品探索可以看出,真正的创新总会有人愿意买单。把准需求,依靠创新,才能立足市场,赢得未来。

政策助力、业界合力,推动手机产业不断向高端化迈进。

多个部门印发《关于加快推进视听电子产业高质量发展的指导意见》等文件,对影响产业未来发展的前瞻技术、关键领域等进行布局。

工业和信息化部明确,加快推动智能硬件、锂离子电池等重点领域项目进度,加强面向新一代终端需求的新型计算、音视频处理、无线通信、超分辨率显示等关键核心技术布局支撑,带动手机行业高端产品供给能力进一步提升。

工业和信息化部部长金壮龙此前表示,开展“人工智能+制造”行动,大力发展智能产品,推广智能化软件应用,促进手机等消费终端向强智能升级。

从追求更持久的续航能力到打造更好的视听效果,企业深耕细分领域,完善产品布局;依托技术和产品形态创新提振电子消费,产业不断培育新增长点。

工业和信息化部数据显示,2024年上半年全球出货量前十的手机企业中,我国和我国企业控制的手机厂商占八家,全球市场份额持续保持50%以上。

“我国消费电子产业体系配套完备、骨干企业创新活力强、市场规模体量大等优势长期存在。”工业和信息化部有关负责人表示,下一步,将持续推动业界加强相关新技术新产品研发,促进新生态构建,深挖线上线下国际市场潜力,推动我国在消费电子领域持续保持全球前列,打造更强竞争力。新华社北京9月20日电

■广告

大同云冈国际机场首次增加国庆加班航班  
助力大同文旅持续升温

随着首款3A级大作《黑神话:悟空》上线以来热度持续高涨,而和“悟空”一起爆火的还有来自古都大同的6处古建取景地,为满足国庆假期航空需求,大同云冈国际机场首次增加节日航班,开通南昌、宁波、合肥航线。同时在市委、市政府“对接京津冀 打造桥头堡”目标的引领下,开通石家庄、厦门航线,满足旅客航空出行需求,助力我市文旅持续升温。

航班号	航线	执行日期	班期	时刻	时刻	特价信息
MU7227	大同-南昌	2024年9月28日-2024年10月8日	1357	09:00	11:30	250元起
MU7228	南昌-大同	2024年9月28日-2024年10月8日	1357	12:20	15:10	
MU7229	大同-宁波	2024年9月28日-2024年10月8日	246	08:20	11:10	250元起
MU7230	宁波-大同	2024年9月28日-2024年10月8日	246	12:00	15:10	
MU7225	大同-合肥	2024年9月28日-2024年10月8日	1234567	16:00	18:15	230元起
MU7226	合肥-大同	2024年9月28日-2024年10月8日	1234567	19:10	21:20	
NS3281	厦门-大同	10月1日、2日、3日、5日、6日、7日共6班		12:00	16:45	150元起
	石家庄-大同			15:45	16:45	
NS3282	大同-石家庄			17:35	18:35	
	大同-厦门			17:35	22:25	

温馨提示

1.机票价格属于动态信息,特惠机票数量有限,预定从速;以上所有航班价格均不含燃油附加费以及民航发展基金。  
2.受航司运力及天气影响,航班时刻可能会有调整,实际时刻以当天查询为准。

机场问询:0352-7581666、7681666、18003529172 团队咨询:0352-7696896  
票务电话:0352-2015558 货物运输电话:0352-7932666、15603421476