



“没有华为的5G市场,犹如没有曼联的英超”

华为首款5G折叠手机惊艳亮相

Mate X速度世界第一,成为世界移动通信大会闪耀明星

首席记者 吴宇桢 本报记者 杨一帆

为期四天的2019世界移动通信大会(MWC)今日起在西班牙巴塞罗那举行。随着第五代移动通信技术(5G)商用日益临近,5G成为此次大会的绝对主角。而作为这一领域的全球领先力量,中国制造商们在会上所展示的产品惊艳全场,成为“主角中的主角”。这是关于更智能未来的“中国方案”,充分展现了中国制造的实力,以及全球化进程中坚定为人们提供更优品质生活的愿景。

耀眼!

5G应用中国方案

世界移动通信大会,由移动通信亚洲大会发起,已经成为全球最具影响力的移动通信领域年度展览会之一。本次大会共有来自200多个国家和地区超过2400家公司以及10万行业人士参与。近年来,世界移动通信大会上,中国参展商数量一直有增加趋势,今年参展的中国厂商超过360家,占参展商总数的15%。

随着大会向移动技术的全新世界敞开大门,几乎没有人怀疑5G是本届大会最热门话题。有参展商发布微博称,“巴塞罗那就是一个没有硝烟的战场。”

关于5G的商用实施,目前全球多个国家运营商都在争分夺秒进行中。截至去年末,全球78个国家的182个运营商均在进行5G试验、部署和投资。按照我国目前的5G规划,将在2019年开始试商用,2020年推动规模商用。据统计,5G首轮商用将覆盖全球三分之一人口。

中国产商在5G技术领域的领先优势,毫无疑问将极大助力中国经济发展。根据业内专家的分析,在战略意义上,中国在全球价值链上的地位有可能因此上移。以5G芯片等为抓手,中国企业如果经营得当,完全有可能在新的技术领域实现弯道超车,从而形成巨大的后发优势,带动整个制造业产业的升级,从而实现中国在全球价值链中的位置上移,使中国工业有了迈向国际产业链中高端甚至是高端的可能性。

此外,中国以超级产业为骨干的工业能力将因此得到提升。所谓“超级产业”指的是在一定历史时期内,以其所具有的巨大规模和需进行的巨大投入,产生效果所需要的巨大空间带来的巨大利益,成为当时主要国家综合国力以及战略能力的主要来源与体现,典型如航天、高铁、核电等产业。超级产业在诞生时,往往具有技术、生产方式上的质量优势,往往既被视作经济力量,又可以看成是军事力量或政治力量,对人民“求富”与国家“图强”均产生重大影响。鉴于5G技术对装备制造业生产方式转变以及生产力提高的重大意义,中国的超级产业将从中获益匪浅,实力得到进一步增强,从而提高中国工业的实力与竞争力。

炫酷!

世界最快5G手机

随着5G和折叠屏幕等新技术的出现,其载体——智能手机发展趋势自然成为本届大会的热门话题。在这个领域,华为成为当之无愧的明星。

作为占据全球市场28%的世界最大移动通信设备供应商,华为正在凭借技术优势展现更多自信。在大会开始的前一天,华为举行发布会。当地时间13时,发布会正式开始前的1小时,可容纳千人的会场已座无虚席,报名人数远远超过会场容纳人数。

华为在这场发布会上推出Mate X手机,立即在世界主流媒体和科技类媒体连篇累牍的报道中,成为绝对主角。这款可折叠的“世界最快5G手机”,激起了现场最密集的尖叫。这是华为首款5G折叠屏手机,也是华为2019年发布的首款5G手机。手机拥有一个覆盖整个外壳部分的屏幕,工作方式仿佛打开一本书,这是一种精心设计的方案。打开足有8英寸大,折叠起来比苹果手机大,外观碾压三星先前发布的同类产品。华为并非第一家想到采用折叠设计的厂商,却是到目前为止在折叠弯曲处做得非常平滑的唯一一家。华为以历时三年的研发,自主开发出包含多达100多个零部件的铰链,确保折叠手机展开后的弯曲处非常平滑。同时,还解决了可折叠屏手机的厚度问题,展开后的厚度仅为5.4毫米。电池容量加起来为4500毫安,并支持55瓦快充,只需30分钟即可以充满85%的电量。

Mate X还支持从2G到5G多种网络制式。

著名移动通信产品技术网站engadget评价称,华为Mate X基于“折叠”的概念,在细节的完成度上做得异常出色。在发布会结束后,中国股市OLED(环宇显示技术)概念股大涨23.03%。在业内人士看来,随着越来越多手机厂商推折叠屏手机,柔性OLED产业链将受益,国内面板厂商也将迎来发展契机。作为当前全球第二大手机市场,印度的主流媒体对华为当天发布的产品予以全程细致报道,新德里电视台24日以极大的篇幅详细介绍了华为推出的系列产品,详细描述了产品的相关细节与设计亮点,并称Mate X为本届大会上的“高光时刻”。在过去一段时间,经常质疑华为的美国媒体也专门报道了Mate X,直言华为将以此对三星前几天推出的折叠手机发起最直接的挑战。

路透社引述华为高层的话称,“没有华为的5G市场,犹如没有曼联的英超”。除5G折叠手机,华为还展出了其他与5G相关的高科技设备,比如最新的天罡芯片,可以在削减现有5G装备50%重量的基础上,仍旧保持原有通信水平,它同时能使5G基站减轻23%的重量,电力消耗减少21%。同场发布会上华为还发布了5G CPE路由器。

在这次世界移动通信大会期间,其他中国厂商也争相发布各种5G产品:23日OPPO发布首款5G手机,小米24日也已发布了5G手机;中兴也将于25日发布首款5G手机,其5G室内无线终端、物联网、车联网等产品也将悉数亮相。

优质!

多国纷纷“点赞”

本次世界移动通信大会在有些微妙的地缘政治氛围中开幕。如何看待高科技领域的竞争?世界多国态度不一。

值得关注的是,在大会召开前不久,美国对其盟国及伙伴纷纷施压,要求其封杀华为之时,包括匈牙利、印度在内的许多国家予以拒绝。印度移动通信运营商协会主席拉占·马修斯对媒体说:“印度的主流观点是,美国(针对华为)的行为主要受外交考量的驱使。”究其原因,华为物美价廉的电信设备起到了核心作用。印度非常清楚5G是移动通信发展的未来方向,但由于有限的人均收入,印度公司必须在成本控制上下巨大功夫。因此,遍布世界各地、品质经受住种种考量的华为设备在质量和价格上都十分具有吸引力。所以,无论美国以何种理由要求印度采购华为为主要竞争对手的5G设备,都无法让印度人感到信服。因此,即便美国警告印度,使用华为设备升级电信网络会带来“严重的网络安全威胁”,但印度政策制定者和电信公司基本上没有被美国说动。

越来越多的国家正对中国企业的发展展现出务实的态度,因为中国企业不仅仅是优质产品的提供者,“中国”二字还意味着广阔的发展机遇。大会的主办方全球移动通信系统协会的一个最新决定充分体现了这种理解。由于中国市场的重要性,主办方计划今年年中将专门在上海举办一场移动通信大会。有关人士认为,中国已经是世界上最大的移动通信市场。到2025年,中国将成为最大的5G市场,将占全球5G用户规模总量的三分之一。

面对越来越多的国家将中国企业视作有益的市场竞争者,美国的态度似乎出现了微妙的变化。美国总统特朗普21日发布推文称,美国需要通过竞争而不是封锁来取得移动通信的领先地位。尽管没有提及华为,但却引起外界极大的关注,被认为是似乎软化之前要西方国家以安全为由阻止华为参与5G移动网络建设的立场。华为高层对特朗普的这一立场表示欢迎。华为轮值董事长郭平24日在巴塞罗那世界移动通信大会开幕前表示,特朗普总统的表态“既清晰又正确”,并重申华为从来没有、也绝不会允许任何国家通过其设备进行间谍活动。

有业内人士注意到,在各大品牌纷纷就5G展开竞争时,iPhone制造商苹果公司迄今还没出现在这次大会上。

3秒下载一部1GB高清电影

0-180° 自由翻折

5.4毫米机身
单边厚度

30分钟充电85%

拍摄时双屏实时预览

INTELLIGENT
CONNECTIVITY售价2299欧元
(约合1.7万元)