

三星失算大屏拼接市场 LG、夏普受益

—安防46寸液晶屏严重缺货

■ 本报记者 张邢 刘文艳 万杨 尹晶

自今年5月起,安防显示行业液晶面板严重缺货,尤其是46寸超窄边液晶拼接屏。7月缺货情况更为严重,至8月初才开始好转。安防显示行业一度陷入了缺货困境,很多项目无法顺利进行,各大拼接生产企业纷纷寻找货源,加大与LG和夏普液晶屏的合作力度。

“事实上,今年市场上缺的就只是三星46寸超窄边液晶屏,因为只有三星才有这种屏的生产线”,深圳市画王显示科技有限公司总监许杰豪表示。

据了解,目前安防市场大屏拼接以液晶拼接为主,因其价格低廉、技术成熟等诸多优势,被广泛应用于公安、交通、武警、教育、矿山能源等行业的监控指挥中心。近年来,液晶大屏拼接市场需求规模在3万屏左右,并年增30%,而今年大屏拼接市场增长尤为火爆,规模几乎翻倍。

虽然大屏拼接市场火爆,但其核心技术拼接处理器却掌握在美国和韩国手中。据TCL新技术(惠州)有限公司市场总监黄捷介绍,目前夏普只有60寸屏,生产线相对较少。LG有普通窄边42寸拼接20mm、超窄边47寸和55寸的LED背光液晶拼接屏等5种规格,均为ISP硬屏镜面,且LG的液晶屏原本以户外为主,后来才推出上述产品,但进入市场较晚,价格与三星差异不大,所以客户接受程度也有限。而三星液晶面板生产线较多,虽然产品在色差、白平衡等方面的一致性不是很好,但是依旧占据市场的主导地位。国内安防液晶拼接产品采购大体以三星46寸液晶拼接屏为主,这一成本占大屏拼接整体产品成本的65%。

此次三星46寸超窄边液晶面板供不应求的原因,业界众说纷纭,饥饿营销、生产线调整、苹果面板生产说等比比皆是。对此,记者多次联系三星中国总部未果,而三星安防产品中国总代理相关负责人对此也三缄其口,其仅表示,“因为我们是总代理,所以我们这边货源还较充足,至于原因,我也无从得知,这是三星总部的决

策,不方便过问。”

与三星合作多年的深圳市沧龙数码科技有限公司总裁余景兵向记者透露:“三星46寸超窄边液晶屏之所以短缺,首先,因为液晶屏主要市场不在安防行业,而是白色家电和电脑显示器两大市场。受全球经济下滑影响,家电和电脑显示器需求量面临下滑,液晶面板产能过剩,因此,去年开始国际各大液晶面板生产厂家已经调整了生产线,以降低产能。同时,三星没有估计到今年中国安防液晶拼接市场的高速增长,引发了国内安防显示行业全线缺货。其次,三星目前正在筹备46寸LED背光拼接屏,并计划在9、10月份推出,生产重心转移也造成了目前市场上紧缺的现象。”

此外,深圳市优色专显科技有限公司市场总监丁自尊表示:“三星46寸超窄边液晶屏短缺还有个原因,就是三星想在短期内迅速推广55寸液晶屏,达到46寸液晶屏的市场效果。”

余景兵认为,三星液晶面板短缺对于安防大屏拼接的品牌企业来说,是一桩喜事,因为大企业均与三星签定了长期的供货协议,因此三星要保障大企业的合作利益,而微型企业将受到巨大影响。对此,记者采访的TCL、中电视讯、创维群欣等大屏拼接生产企业均表示了相同的观点。

此外,采访中记者也了解到,日前,三星46寸液晶屏的渠道商也在上调面板价格,各大安防显示厂商纷纷加大了供货渠道,同时,也加大了与LG和夏普的合作力度。

民族大屏品牌之内伤

虽然三星46寸超窄边液晶面板短缺目前对于安防行业影响有限,但人们不禁要反思,影响安防显示行业最核心的产品就是显示端,而对于液晶监视器和液晶拼接来说,最核心的就是液晶面板。所以,要摆脱国外厂商的牵制,就必须改变目前国内安防企业几乎全部进口国外液晶面板的现状。

目前,国内三大面板厂家为京东方、中电熊猫和三星光电。在一定程度上,他们已经可以满足国内普通家电市场的需求。但对于特殊的安防显示行业来说,国内液晶面板还难以满足安防显示的高质量要求,目前还必须依赖国外面板企业。也可以说,国内安防显示行业在未来一段时期内还将受制于国外面板厂家,今年的缺货困境绝不会是最后一次。如此下去,对国内安防显示行业的发展并非裨益。

近几年国家大力建设平安城市项目,为安防企业开创了巨大的市场空间,然而各大企业为了分得一杯羹,相互蚕食、相互打压。此外还有大批不法企业趁机大发横财,可谓无所不用其极,导致安防市场低劣产品蜂拥而出,品牌企业利比纸薄,而核心技术还仍然牢牢被他人攥在手里。

“我国早在上世纪70年代就已经开始在显示面板领域投入研发,但至今核心技术仍然掌握在外国人手中”,余景兵说道,“其实现在国内的技术、相关配套设施都比较成熟了,将核心技术掌握在自己手中是不难的,关键在于国家给的支持力度不够。当然,除了资金的扶持,国家对国内整个商业环境的培育,对保护行业发展而出台的相关政策、法规等的支持力度也应尽快完善。”

对此,众多大屏拼接企业纷纷点头赞同。黄捷表示:“由于国内大屏拼接的核心技术液晶屏均为国外进口,导致了目前大屏拼接的技术门槛太低,外加市场前景可观,所以只要有一点资金就可以进入这个行业,并以眼前利益为主,大打价格战,使得行业整体价格拉低,品牌企业深受其害。”

丁自尊表示:“当前,安防行业山寨品牌太多,产品质量和售后服务都没有走上正轨,只看重眼前利益,以低价抢占市场份额,给注重品质的企业造成了极大的困扰。”

阔步电子(中国)有限公司总经理殷崇贵同样表示:“目前整个行业非常不景气,市场非常不规范,每年都有很多没有技术、没有研发团队的微型企业大量涌现,他们大打价格战,通过恶性竞争抢占市场份额。同时,安防行业产品的同质化非常严重,一家企业推出新产品后,仿冒产品马上铺天盖地到处都是,助推了市场无序竞争。”

讯程科技深圳有限公司市场总监秦玲也认为:“中国的市场太乱,而现在中国企业最缺乏的就是没有长远发展的眼光,这是由中国市场的大环境所决定的。”

深圳市世通贝尔科技有限公司销售总监曾声彬指出:“国内市场的混乱现象,可以说是缺乏最起码的行业保护,层出不穷的山寨产品,不断导致国际高新技术企业不敢把最新产品卖入中国市场,只将二、三流技术输出到我国,这对整个行业的发展、对新兴技术的创新和推出都是非常不利的。”

“一些中国企业只要涉足一个行业就会把这个行业做死,因为在没有行业准入门槛的情况下,就会有一大批经验、技术、售后都不足的企业进入市场抢占份额,有的甚至是三五个人的小作坊,他们将行业价格拉低,导致品牌企业无法专注于技术研发。没有技术创新,行业终会死掉。前两年的MP3、MP4行业就是最典型的案例。等这个行业死掉之后,再去把另一个行业毁掉,永远没有自己的核心技术,永远被国外企业牵着鼻子走,这就是中国行业的发展现状”。余景兵非常担忧地对记者表示,“希望媒体可以呼吁政府和行业协会设立行业准入门槛等相关的行业保护措施。行业保护即指在行业发展到一定阶段,为了保护这个行业继续向前发展而设立的相关规章制度、行业标准,以规范行业秩序。同时,也希望企业能够将国人一贯的‘造船不如买船,买船不如租船’的思想抛掉,能真正地从行业发展的角度去管理企业。”

同时,殷崇贵也认为:“政府和协会一定要设立行业准入门槛,企业必须要有一定的技术和资金成本,包括对产品工艺、质量等各方面的审核,不要让一些不法企业随便进入行业,不然我们永远没有自己的核心技术。研发是非常耗时、耗才、耗资的事情,在山寨力量非常强大的中国内地市场,耗尽心血研发出来的产品,顷刻间就到处都是假冒产品,这是企业最不愿看到的事情”。

秦玲也表示:“希望政府能够通过硬性的指标设立行业准入门槛,一些企业如果没有核心竞争力的话,它进入行业纯粹是搅局。同时还希望政府和协会能设立一些行业标准,为行业的良性发展保驾护航。”

其实,政府对企业的扶持不仅体现在资金上面,还应该为行业的发展培育良好的环境,设立行业准入门槛,营造良好的竞争环境。同时,行业协会也应该多为企业做点实事,除了展会之外,还应该设立一些行业规范标准,促进行业交流,促进行业良性发展,发展民族核心技术,摆脱被国外企业牵制的窘境。(下转F2版)

行业资讯

“百城会”深圳起航

近日,“百城会·全国首届智能高清视频监控解决方案公益培训暨展示”活动从深圳起航。该活动以深圳为起点,以北京为终点,历时46天,将针对深圳、广州、上海、北京等20个重点城市,以及周边近百个城市的安防工程商、集成商以及行业用户,开展安防智能高清视频监控技术、系统架构专业的免费公益培训,预计将超过2000人参加。

该活动由中国智能高清视频监控产业联盟、深圳市安防协会职业培训中心发起,深圳市安全防范行业协会主办。(刘文艳 卞辉)

新一代视频监控产业技术创新战略联盟工作会议在京召开

近日,新一代视频监控产业技术创新战略联盟(以下简称联盟)2012年第一次工作会议在北京成功召开。会议确定公安部第三研究所、上海交通大学、中国科学院自动化研究所、神州数码控股有限公司、博康智能网络科技股份有限公司、杭州海康威视数字技术股份有限公司6家单位为常务理事单位,公安部第三研究所胡传平所长担任联盟理事长、上海交通大学张文军副校长和神州数码信息服务股份有限公司谢耘副总裁担任副理事长,公安部第三研究所科技处处长陈岚担任秘书长,聘请中国工程院院

士、西安交通大学校长郑南宁院士任第一届专家委员会首席专家。

据胡传平理事长所做的联盟上半年工作报告透露,联盟成立半年来,组织成员单位申请国家级科研项目经费预期达到2亿元,申请国标、行标10余项。会议还确立了联盟近期工作重点为解决视频联盟深度应用的技术攻关和产业推进,视频结构化描述被与会代表认为是合适的切入点和抓手。

据了解,视频结构化描述是对视频内容按语义关系,采用时空分割、特征提取、对象识别等手段,组织成可供计算机和人理解的文本信息的技术。通过研究视频信息结构化描述技术,为海量监控视频数据的机器可理解、可检索和深度挖掘提供支持,最终实现监控视频信息的共享与高效应用。(特邀记者 樊超)

河南临颖电子电器产业园在深招商

为吸引更多深圳企业关注并入驻深圳(河南临颖)电子电器产业园(以下简称电子电器产业园),近日,深圳市电子行业协会主办的深圳(河南临颖)电子电器产业园招商发布会成功举行。

电子电器产业园是由深圳市电子行业协会与河南临颖县人民政府共同建设的,是承接深圳产业转移和满足企业投资发展需要的集约化产业聚集园区。入驻该园区的企业将获得用地、财税、收费等方面的优惠投资政策及包含拓展融资、品牌孵化、人才服务、物流配送等在内的全程优质服务。(卞辉 宁伟)

Advertisement for Welbell (华百安) featuring smart home and office solutions. Text includes: 智慧楼宇 手机看家, 智能家居 远程视频, 深圳市华百安智能技术有限公司, 热线: 4006 555 100, http://www.welbell.com, http://www.espire.com.cn

Advertisement for CIOE 2012 China International Optoelectronic Conference. Text includes: 14th CIOE 中国光博会, 全球领先的光电品牌展, 3,000 多家参展企业, 100,000 平米展出面积, 2012.9.6-9 中国·深圳会展中心, 供需定向配对采购专场, 供需对接联谊会, 多国商务考察采购组团, 新产品、新技术发布会, 中国光电投资大会, 同期论坛: 光通信展, 激光红外展, 精密光学展, LED展, 中国国际光电高峰论坛