

福建液晶屏 群创车载显示代理 N070ICN PB1液晶屏

产品名称	福建液晶屏 群创车载显示代理 N070ICN PB1液晶屏
公司名称	合肥彩显光电科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市瑶海区铜陵北路10号铜凤大厦3层
联系电话	13312949192 13312949192

产品详情

IPS

IPS叫做「平面转换技术」IPS是液晶技术的一种增强技术，它从属于液晶（LCD）这个大类。

它的原理是：通过液晶分子平面切换的方式来改善视角，利用空间厚度、摩擦强度并有效利用横向电场驱动的改变让液晶分子做大的平面旋转角度来增加视角；IPS改变了液晶分子的排列和电极的分布，工作时的情况也有了改变。当不施加电压的时，液晶完全不会旋转，两个取向层成90度垂直，AT070TN92液晶屏，就会显示出比较纯的黑色。施加电压后，液晶分子旋转到垂直的为止，光线便可以通过。这样就会让屏幕有更宽广的视角、更高的对比度、更高的分辨率及更明亮的颜色呈现。

中国液晶面板生产数量持续增加 2019年这个情况更加明显

根据群智咨询(Sigmaintell)统计数据，DJ080IA-11A液晶屏，2019年上半年全球液晶电视面板产能面积同比增长12.2%，预计2019年全年将同比增长8.8%。如此大的面板供应量。导致了众多尺寸面板的价格下降，从32英寸一直到65英寸，供大于求的局面基本是一致的。

这样的面板格局也导致了中国液晶电视价格的不断下降。在欧洲，液晶电视的平均售价是中国的二倍，美国也基本是这样的情况。在日本液晶电视的面板也都来自国外，因此售价也并不低。有数据显示，中国液晶电视目前的价格已经全球最低，产品均价只有441美元，N070ICN-PB1液晶屏，约合RMB2800多元，而全球均价在560美元左右。

未来中国液晶电视的价格可能还会继续下降，同时带来更高的规格：未来同样的价格可以买到更大的尺寸，更高的分辨率以及更丰富的功能，福建液晶屏，诸如HDR也许都会成为入门配置。

OLED屏幕特点

OLED在工艺上只需用两层薄膜和玻璃或塑料基板，比LCD的工艺更加简单。目前OLED屏成品厚度约在0.5~1.8mm之间，其显示效果比LCD液晶显示屏更明亮、更细腻，理论上也更省电。由于OLED材料具有自发光特性，无需背光模块及彩色滤光片，也不需要一般LCD面板的灌液晶工艺，所以制作上比采用液晶体发光的LCD少三道工序，量产后成本将明显降低。

福建液晶屏-群创车载显示代理-N070ICN-

PB1液晶屏由合肥彩显光电科技有限公司提供。合肥彩显光电科技有限公司（www.hfcxlcd.com）是安徽合肥，液晶器件的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在彩显光电领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创彩显光电更加美好的未来。