

群创7吋 AT070TN92/接口50pin FPC连接

产品名称	群创7吋 AT070TN92/接口50pin FPC连接
公司名称	深圳市拓显通科技有限公司
价格	55.00/片
规格参数	品牌:群创 型号:AT070TN92 产地:台湾
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道云峰路展润商务大厦
联系电话	18126548835

产品详情

群创7吋 AT070TN92/接口50pin FPC连接

AT070TN92是群创光电股份有限公司(群创, Innolux)推出的一款采用a-Si TFT-LCD技术的7.0英寸液晶模组产品,它装配有WLED背光,无背光驱动,可加电容/4线电阻触摸。AT070TN92显示分辨率为800(RGB) × 480 (WVGA),宽高比为16:9(宽:高),像素采用RGB垂直条状排列。它的显示区域尺寸为154.08 × 85.92(宽 × 高)mm,可视尺寸为156.7 × 89.1(宽 × 高)mm,外观尺寸为164.9 × 100(宽 × 高) × 6(厚)mm,表面处理为雾面,产品净重150g(Typ.)。背光方面此产品采用了3S9P WLED发光的侧入式光源,光源的使用寿命为20K小时,不含背光驱动。AT070TN92采用了Parallel RGB(1ch, 6/8-bit)信号接口,总共50 pins,采用FPC连接,驱屏电压为3.3/10.4/16.0/-7.0V(Typ.)(VCC/AVDD/VGH/VGL)。它的典型垂直刷新率Fv为60Hz。当前生产状态为量产中。市场交易的主力型号产品。它的工作温度为-20 ~ 70 °C,存储温度为-30 ~ 80 °C。基于它表面雾面,6/8位灰阶可选,风景模式,白光LED背光,宽屏,上/下,左/右翻转显示,DE/SYNC mode selectable, 2 in 1 FPC等特征,此型号推荐用于数码相框,便携式DVD,网络电话,MP4 PMP。

AT070TN92长期供应,7寸50pin_FPC液晶屏,可加电容/电阻触摸、固定铁框外壳、VGA驱动板等,原厂渠道,价格有优势,大批量长期备货

群创(Innolux)

面板型号

AT070TN92 兼容型号TM070RDH13、AT070TN90V.1

2、8寸1024*600分辨率40P接口ZJ080NA-08A原装群创厚屏、工业、车载屏深圳仓库3K现货

VA类面板是现在高端液晶应用较多的面板类型，属于广视角面板。和TN面板相比，8bit的面板可以提供16.7M色彩和大可视角度是该类面板定位高端的资本，但是价格也相对TN面板要昂贵一些。VA类面板又可分为由富士通主导的MVA面板和由显示屏开发的PVA面板，其中后者是前者的继承和改良。VA类面板的正面（正视）对比度最高，但是屏幕的均匀度不够好，往往会发生颜色漂移。锐利的文本是它的杀手锏，黑白对比度相当高。

8寸IPS横屏NJ0801A-10D高清、高亮度、全视角等特点，AT080TN64普清800*480改不了16:9宽屏，50P接口

富士通的MVA技术(Multi-domainVerticalAlignment，多象限垂直配向技术)可以说是最早出现的广视角液晶面板技术。该类面板可以提供更大的可视角度，通常可达到170°。通过技术授权，我国台湾省的奇美电子(奇晶光电)、友达光电等面板企业均采用了这项面板技术。改良后的P-MVA类面板可视角度可达接近水平的178°，并且灰阶响应时间可以达到8ms以下

奇美10.4寸LSA40AT9001长期现货此型号应用于便携式DVD，数码相框,工业显示等产品，可配4线电阻触摸以及电容触摸，固定铁框外壳，VGA/AV驱动板，LSA40AT9001是公司的常备库存型号之一，质保一年，量产中。