

群创8寸液晶原装屏高清车载影音TFT型液晶模组

产品名称	群创8寸液晶原装屏高清车载影音TFT型液晶模组
公司名称	厦门韦达光电有限公司
价格	158.00/片
规格参数	型号：AT080TN64:分辨率：800(RGB) × 480 , WVGA 对比度：500:1 (Typ.) (TM):亮度：450 cd/m (Typ.) 可视角度：70/70/50/70 (Typ.)(CR 10):反应时间：10/15 (Typ.)(Tr/Td)
公司地址	厦门火炬高新区创业园伟业楼北楼406B室
联系电话	13959235031 18006018836

产品详情

Model Name

AT080TN64

LCD size

8.0 inch(Diagonal)

Resolution

800*3(RGB)*480

Display mode

Normally White,Transmissive

Dot pitch

0.0736(W)*0.2070(H)mm

Active area

176.64(W)*99.36(H)mm

Module size

192.8(W)*116.9(H)*6.4(D)mm

Surface treatment

Anti-Glare

Color arrangement

RGB-stripe

Interface

Digital

Backlight power consumption

2.232W(Typ.)

Panel power consumption

0.226W(Typ.)

Weight

251g(Typ.)

O Temp

-30~85

S temp

-30~85

LED life time

20,000 Hrs

View angle

70/70/50/70 (Typ.)(CR 10)

Respond time

10/15 (Typ.)(Tr/Td) ms

Contrast ratio(Min.-Typ.)

400~500

AT080TN64是一款采用a-Si TFT-LCD技术的8.0英寸液晶模组产品，装配有WLED背光，无背光驱动，无触摸。

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。

显示区域尺寸为176.64 × 99.36 (宽 × 高) mm，可视尺寸为180.1 × 103.4 (宽 × 高) mm，外观尺寸为192.8 × 116.9 (宽 × 高) × 6.7(厚) mm，表面处理为雾面，产品净重251g (Typ.)。

背光方面此产品采用了3S12P 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。

AT080TN64采用了Parallel RGB (1 ch, 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.)(DVDD/AVDD/VGH/VGL)。

工作温度为 -30 ~ 85 ° C，存储温度为 -30 ~ 85 ° C。基于它表面雾面，6/8位灰阶可选，风景模式，宽温，白光LED背光，宽屏，上/下,左/右翻转显示等特征，此型号推荐使用用于车载显示。

厦门韦达光电有限公司成立于2014年，公司总面积约3000m²，是一家集生产销售于一体的现代化液晶显示模组企业，已通过ISO9000-2015管理体系认证，RoHS指令认证，主要生产4.3-15.6英寸的群创光电 (Innolux) 液晶模组、定制型附属加工液晶模组、大尺寸全景屏等，产品多适用于仪器仪表、工业控制、平板显示、车载导航等行业。

韦达光电凭借强有力的硬件设备支持（标准的百级净化车间和完善的检验测试仪器）、丰富的技术研发经验（十年研发经历技术人员）和专业的品控服务保障（多名专业品控人员），建立起完整有效的生产体系和售后服务体系。无论是高品质群创原装屏，还是特制高亮型韦达光电自主研发产品，都凭借价格、质量、技术、服务等综合优势遍销全国各地，深受客户信赖，在业内享有良好声誉。

我们铭记每一位客户、我们感恩所有合作伙伴、我们注重每一个细节，为了成就一个圆满的梦，与大家携手共赢，我们竭诚希望以优质产品和满意服务，与各地的客户或经销商建立长期稳定、合作共赢的友好伙伴关系，并期待与您的初次合作！