2.8寸彩色液晶屏HGF02801

产品名称	2.8寸彩色液晶屏HGF02801
公司名称	杭州清达光电技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:清达光电 型号:HGF02801 尺寸:2.8
公司地址	北京市海淀区花园东路32号花园公寓
联系电话	010-62000662,82036512 13701081790

产品详情

清达光电为您提供2.8寸彩色液晶屏hgf02801,产品详情请qq 453189731

电话 010-62000662 13701081790 刘经理

微信 13701081790

2.8寸彩色液晶屏hgf02801产品介绍如下:

- 1.2.8 tft液晶屏,分辨率240*320
- 2.适用于手持产品,单片机控制
- 3.支持竖屏(240*320)和横屏(320*240)显示
- 4.供电: 2.8v ± 0.3v
- 5.触摸屏可选 , led背光

tft(thin film transistor)lcd即薄膜晶体管lcd,是有源矩阵类型液晶显示器(am-lcd)中的一种。

和tn技术不同的是,tft的显示采用"背透式"照射方式——假想的光源路径不是像tn液晶那样从上至下,而是从下向上。这样的作法是在液晶的背部设置特殊光管,光源照射时通过下偏光板向上透出。由于上下夹层的电极改成fet电极和共通电极,在fet电极导通时,液晶分子的表现也会发生改变,可以通过遮光和透光来达到显示的目的,响应时间大大提高到80ms左右。因其具有比tn-lcd更高的对比度和更丰富的色彩,荧屏更新频率也更快,故tft俗称"真彩"。