

## 8寸液晶显示AV字符视屏叠加LCD驱动板

产品名称	8寸液晶显示AV字符视屏叠加LCD驱动板
公司名称	深圳市方显科技有限公司
价格	10.00/片
规格参数	加工定制:是 品牌:方显 型号:VM8060
公司地址	广东省深圳市宝安区松岗镇红湖路168号
联系电话	0755-86235580-308 15919737839

## 产品详情

厂家大量直销批发

方显科技 十年历程 始终如一 自主创新 质量保证 量大从优

### 产品特点

7寸视频字符叠加控制器(终端特性)

控制板参数

控制板型号：FX-VM8048C256G

显示色彩：256色

液晶尺寸：7 ”

分辨率：800 × RGB × 480

背光类型：LED。

背光亮亮度：400 CD/M2，亮度可软件8级调节[1]

视角：(L/R/T/B) 70/70/50/70

可视区域：154.08(W) × 85.92(H) mm

外框尺寸：102(W) × 68 (H) × 9.5(D) mm

工作温度：-20 —+70 [2]

储存温度：-30 —+80

## 主营产品

触摸屏控制器，tft lcd驱动板，vga控制器，各种液晶驱动板，

智能显示终端，电阻式触摸屏，lcd液晶屏，hmi人机界面

## 产品图片

### 基本功能

1. 支持两路复合视频输入(CVBS)，自动识别PAL制和NTSC制
2. 支持8位数据总线（或IO模拟）接口，可以和任何8位/16位/32位单片机，ARM，DSP等接口
3. 支持硬件快速清屏，支持单点写，8点写，多点写功能，方便实现图形/字符等的显示
4. 直接输入X,Y坐标，不需要计算显存的具体地址
5. 支持开窗口显示，既可在视频中开MCU窗口也可以在MCU中开视频窗口
6. 支持针对某种颜色的透明显示即可在视频上透明叠加字符或图形。
7. 可选择AV居前或MCU居前，方便实现AV和MCU的切换

## 联系方式

联系地址：广东省 深圳市宝安区沙井中心路203

联系电话：15919737839

传真号码：0755-86235520

腾讯qq：2355675127

阿里旺旺：fancyview:05

## 公司简介

深圳方显科技有限公司成立于2005年，是一家专业从事触摸屏、lcd显示技术及其周边产品的研究、生产和经营的高科技公司。依靠长期的行业技术经验和强大的研发创新能力，公司在激烈的lcd市场竞争中脱颖而出，成为lcd显示行业的中坚力量。

公司主要致力于液晶显示控制器、触摸屏控制器、vga驱动板的研发与销售；同时经营lcd逆变器、各类lcd显示屏及其他lcd周边器件。方显科技凭借自身强大的研发队伍，相继开发出面向mcu接口（总线、i/o端口等）、多媒体接口（pc模拟rgb、视频等）、嵌入式系统（arm等）等平板显示解决方案，成功地将lcd产品推广到工控、医疗、交通、金融、通讯等工业领域以及pda、车载dvd等消费类电子领域。目前，方显科技已具备根据客户的个性化要求提供oem服务和开发终端产品的能力。

以mcu方案为起点，方显科技先后开发出cpld方案、视频vga触摸屏控制方案及嵌入式arm方案进而为客户提供“量身定做”的oem/odm服务。同时也形成了比较完善的触摸屏及4线、5线、usb、rs232、mcu单片机等接口触摸屏控制器系列。并在铁路，医疗终端，金融终端，电力工业设备及航空显示等产品方面取得了丰硕的研究成果。面对显示领域的广阔前景，方显科技正致力于开发与研究显示终端产品及系统的显示解决方案，力争成为技术领先的集技、工、贸为一体的平板显示技术集团。

公司本着以客户为上帝的宗旨，为客户提供最佳服务，赢得了广大客户的信赖和支持。公司热忱欢迎新老客户垂询！

本产品的加工定制是是，品牌是方显，型号是VM8060，种类是LCD点阵，屏幕尺寸是8（英寸），色彩是256，亮度是255，分辨率是800\*600，响应时间是10（ms）