



产品简介

CS1520

产品概述

CS1520, 点阵式 LCD 显示驱动电路。

产品功能特点

- ▶ 典型工作电压: 5V
- ▶ 低压 CMOS 技术
- ▶ 80 系列或 68 系列 8 位 MPU 数据接口
- ▶ 61 位 SEG 输出, 16 位 COM 输出
- ▶ 占空比 (工作负载周期):
1/16 至 1/32 可调
- ▶ 含片内 RC 振荡电路
- ▶ 建议扩展段驱动: 80bits
- ▶ 支持主/从工作模式, 可以级联使用
- ▶ 低功耗: 30 μ W
- ▶ 液晶显示器驱动电压: 3.5V 至 13V

产品应用场合

- ▶ 主要用于需要 LCD 显示驱动/控制场合, 作为 MCU 与动态 VFD 屏的接口, 可用在电话机、手机、BP 机、股票机等整机上。

产品封装形式

QFP100, Die