一.整体架构

K5

液晶

Miniled 背光6\*128

Edp

dma Spi

1.6\*128的数组在电脑上处理好,数据放在sd卡中.单片机知加载到数组中.

2.切图尽量同步,背光切换改一下dma,刷图切换配置fpga,大致算好延时.

二.工作计划

双线进行

1. miniled背光驱动,
2. c8t6模拟io 驱动点亮.纯色或灰度图(需硬件配合,不烧板,不烧屏,不烧单片机)
3. C8t6可以点亮特性形状和图片
4. Dma传输点亮
5. K5 加载数组,dma点亮
6. 液晶点亮
7. 点亮屏幕
8. 扒掉背光,想办法贴合miniled(客户说的把蓝光滤成白光的板呢?)

特殊

1.mura校准方案