

# 回收三星flash存储器内存

产品名称	回收三星flash存储器内存
公司名称	深圳市东城电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	全国各地都可回收
联系电话	158****7035 158****7035

## 产品详情

### 回收三星flash存储器内存

nor flash带有sram接口,有足够的地址引脚来寻址,可以很容易地存取其内部的每一个字节。

nand器件使用复杂的i/o口来串行地存取数据,各个产品或厂商的方法可能各不相同。8个引脚用来传送控制、地址和数据。

nand读和写操作采用512字节的块,这一点有点像硬盘管理此类操作,很自然地,基于nand的存储器就可以取代硬盘或其他块设备。

### 容量成本

nand flash的单元尺寸几乎是nor器件的一半,由于生产过程更为简单,nand结构可以在给定的模具尺寸内提供更高的容量,也就相应地降低了价格。

nor flash占据了容量为1~16mb闪存市场的大部分,而nand flash只是用在8~128mb的产品当中,这也说明nor主要应用在代码存储介质中,nand适合于数据存储,nand在compactflash、secure digital、pc cards和mmc存储卡市场上所占份额大。

### 位交换

所有flash器件都受位交换现象的困扰。在某些情况下(很少见,nand发生的次数要比nor多),一个比特位会发生反转或被报告反转了。

一位的变化可能不很明显,但是如果发生在一个关键文件上,这个小小的故障可能导致系统停机。如果只是报告有问题,多读几次就可能解决了。

当然,如果这个位真的改变了,就采用错误探测/错误更正(edc/ecc)算法。位反转的问题见于nand闪存,nand的供应商建议使用nand闪存的时候,同时使用edc/ecc算法。

这个问题对于用nand存储多媒体时倒不是致命的。当然,如果用本地存储设备来存储操作系统、配置文件或其他时,使用edc/ecc系统以性。

坏块处理