

莆田市回收凌通IC回收NAND芯片里收购摄像IC安全放心

产品名称	莆田市回收凌通IC回收NAND芯片里收购摄像IC安全放心
公司名称	深圳市宝安区友鸿志辉电子回收商行
价格	33.00/个
规格参数	品牌:IC 型号:BGA 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区松岗街道红星社区西坊村81号101 (经营场所)
联系电话	13711870027

产品详情

莆田市回收凌通IC回收NAND芯片里收购摄像IC安全放心

手机中常用的芯片组合有以下几类：AD系列、CONEXANT系列、VP系列、DCT3及DCT4系列、TI系列、OM系列、PMB系列。下面结合手机维修的具体实践来分别予以介绍：

1. AD系列芯片组

AD系列由美国模拟器件公司开发生产，常用的芯片组有两套：

(1)AD6426(CPu)、AD96421(音频)

本套芯片组在三星2000， / 2200、波导8180、托普6860、zTE289、TCL 6898手机中采用。

(2)AD6522(CPU)、AD6521(音频)、ADP3408(电源)

本套芯片组在GD55、G100、G200、LG5200、TCL618手机中采用。其中，电源模块ADP系列还包括其他型号：ADP3401(K3800、K3900、K、100、TCL6898手机采用)，ADP3402(TCL2188手机采用)，ADP3403(波导8180、T2688、T2988手机采用)，ADP3522(波导V28手机采用)。这些电源模块与CPU和音频模块的组合是不固定的。在AD6426、AD6421芯片组中，AD6426((CPU)包括16位控制处理器、串并显示接口、键盘接口、存储器接口、SIM卡接口、与AD6421的接口、与收发信机的接口控制和其他一些接口等，并完成数字信号的信道编解码、话音编解码、交织去交织，加密解密等信号处理工作。AD6421(音频)主要完成对收发基带信号的A / D、D / A转换和处理，音频输入输出信号的处理，收发信机的启闭控制，功率控制、振铃控制、自动频率控制等。在AD6522、AD6521、ADP : 3408芯片组中，前二个芯片的功能与上面所述是对应相

同的，ADP3408电源模块负责向手机的整机电路提供电源，这些供电是分多路输出的，该模块还提供SIM卡启动、电池充电检测及控制等功能，并向CPU提供RESET(复位)信号。ADP3408有SOP和QFP两种封装。ADP系列的其他电源模块与ADP3408的功能大致相同。

采用AD系列芯片组的手机，音频及电源模块出现故障的概率较高，主要表现为：不开机、无信号、不发射、低电告警、送受话不正常等。对于没有摔过或进水的手机，若发生故障，对音频模块重新植锡可解决一部分问题。