

IC芯片高价回收 工厂电子元件回收报价

产品名称	IC芯片高价回收 工厂电子元件回收报价
公司名称	深圳市铭盛电子科技有限公司
价格	168.00/个
规格参数	铭盛电子科技:13631665055 型号:MSP430F449IP 进口:长期合作
公司地址	深圳市福田区中航路国利大厦
联系电话	0755-83292099 13534023459

产品详情

IC芯片高价回收 工厂电子元件回收报价-铭盛电子科技高价回购电子IC芯片。

iAMT技术备受争议

iAMT (Intel Active ManagementTechnology) 远端管理技术早在去年的IDF秋季论坛就已经曝光，不过当时认为这会首先集成于Intel的双核心[处理器](#)中。然而Intel随后显然改变了计划，将这项技术转移到ICH7南桥芯片中，不过只有ICH7 DO与DE版支持，标准版ICH7以及ICH7R和ICH7DE都暂时不支持iAMT技术。

其实iAMT技术原本仅仅用于[服务器](#)

领域，它允许使用者运用全新的管理功能来维护其联网电脑，即便电脑是在尚未登录或关机的状态下也能发挥作用。这套技术能防止使用者删除关键的数据资料，并提供远端遥控与防病毒等功能，以提供完善的资产保护机制。无论开关机都可以进行软硬件检查、远端更新BIOS。对企业用户而言，这将大幅降低MIS管理成本。不过并不是所有人都欢迎这项技术，因为一旦iAMT技术在所有的PC中得到普及，那么局域网中终端用户的权限将变得越来越小，甚至无法管理本地硬盘。此外，iAMT技术对于那些专门开发系统管理软件的公司来说确实是一个巨大的打击，iAMT强大的技术以及Intel业界龙头的金字招牌将肯定吸引大批量的企业用户。

VIA

芯片组是VIA 最主要的业务，其市场占有率相当高，同时涉足Intel与AMD的平台。也正是因为这些原因，VIA南桥芯片的发展相当快，而回顾历代VIA南桥芯片自然是全面了解[VIA芯片组](#)的捷径。

最经典的VT686B

VT686B实际上是VT686A的升级版，采用0.35微米工艺生产，工作电压为3.3V，352管脚BGA封装形式。VT686B是VIA第一款高度集成的南桥芯片，增加了对AC97、MC97支持，并且集成I/O控制器与[硬件监控](#)功能。然而更为重要的是，VT686B支持ATA100，这也是当时最先进的磁盘外部[接口](#)，彻底解决了接口瓶颈。作为一款经典的南桥芯片，VT686B造就了KT133A以及694X的辉煌。值得回味的VT686B南桥芯片

VT686B另一个重大创举便是其HDIT结构体系标准。在管脚的数目上，VT686B与686A完全一样，生产该芯片的任务完全可以在原有的686A生产线上完成，成本不会比686A提高多少，可以保证其在价格上的优势，这也是该芯片一经推出就广受主板厂商拥护的重要原因之一。此外，686A和686B允许厂家根据其产品定位，自行决定是否打开其AC97、MC97的全部或者部分功能，更为灵活。VIA的这种设计一直延续至今，因此VT686B功不可没。