



学生应知信息知识

手机知识
(二)

狄登峰 主编

目 录

三星 SGH-S508 键盘松动现象.....	1
三星 SGH-S508 电话储存技巧.....	2
三星 SGH-S508 之 DIY 工具篇.....	2
三星 SGH-E108 菜单快捷操作方式.....	5
三星 SGH-E108 免提耳机使用.....	6
浅谈三星 SGH-E108 的小区广播.....	6
三星 SGH-E708 测试指令大全.....	7
三星 E708 下载上传铃声图片方法.....	9
三星 SGH-E708 新发现-录音功能.....	9
三星 SGH-X108 充电异常死机.....	10
三星 SGH-X108 座充改装技巧.....	11
解决三星 SGH-X108 待机短之我见.....	12
挖尽三星 SGH-X608 的功能.....	13
三星 SGH-X608 的一些快捷按钮.....	14
三星 SGH-X608 照相技巧.....	16
处理西门子 SL55 音源文件.....	17
西门子 SL55 水、行货辨认.....	19
西门子 SL55 电话簿查找小窍门.....	21
西门子 M55com 口的连接问题.....	22
西门子 M55 个性待机图.....	23
西门子 M55 开背景等方法总结.....	23
西门子 MC60 图像编辑指南.....	24
西门子 MC60 数据线和 JAVA 应用.....	25
西门子 MC60 快捷键的应用.....	27
用西门子 C62 下载图片的小技巧.....	28
西门子 C62 群组短信.....	28
西门子 C62 数据线攻略.....	30

无具制作西门子 CL55 桌布	32
不用数据线玩转西门子 CL55	33
西门子 CL55 如何发彩信	34
让西门子 C60 可以用 MP3 播放器(1)	35
让西门子 C60 可以用 MP3 播放器(2)	37
让西门子 C60 可以用 MP3 播放器(3)	39
西门子 SX1 工程模式初探	43
西门子 SX1 初级省电总结	46
西门子 SX1 立体耳机转接头制作	47
阿尔卡特 OT301 快捷菜单使用	51
阿尔卡特 OT302 死机方法	52
阿尔卡特 OT303 电池改装	52
阿尔卡特 OT500 工模简单分析	55
阿尔卡特 OT700 免提功能之妙用	56
阿尔卡特 OT701 短信的群删	57
怎样修复阿尔卡特 OT511ok 键	58
阿尔卡特 OT501 短信息功能	59
阿尔卡特 OT301 快捷菜单技巧	60
阿尔卡特 OT512 巧用呼叫转移	61
阿尔卡特 OT320 使用技巧	62
阿尔卡特 OT715 清屏	63
阿尔卡特 OT715 设置小区广播	63
阿尔卡特 OT715 常用小技巧	64
阿尔卡特 OT525 的一些使用技巧	65
阿尔卡特 OT525wap 和 GPRS 详解	65
DIY 阿尔卡特 OT525EMS 图片	67
如何在阿尔卡特 OT526 存短信	70
阿尔卡特 OT526 保护 OK 键的方法	70

如何拆开阿尔卡特	70
阿尔卡特 OT320 使用问题报告	71
阿尔卡特 OT320 用户自定义	72
阿尔卡特 OT535OK 键功能之新发现	73
阿尔卡特 OT331 快捷键	74
阿尔卡特 OT331 电池问题	74
阿尔卡特 OT331 电话簿查找	75
阿尔卡特 OT735 查询 SIM 卡	75
阿尔卡特 OT735 游戏小技巧	76
提高阿尔卡特 OT735 拍摄质量	76
阿尔卡特 OT332 技巧篇	80
自制阿尔卡特 OT332 水晶套	84
阿尔卡特 OT332C 键技巧	84
阿尔卡特 OT735i 之 OK 键妙用	86
阿尔卡特 OT735i 使动画停止绝招	86
阿尔卡特 OT735i 铃声收听技巧	87
诺基亚 3610 号码本快速查找	87
诺基亚 1100 的软件缺陷之我见	88
诺基亚 1100 处理铃声法	90
诺基亚 1100 中文输入法	90
我的诺基亚 1100 使用心得	91
诺基亚 3108 闹钟技巧	92
诺基亚 3108 右选择键的妙用	93
诺基亚 3108 使用技巧	94
实现诺基亚 3200 的来电闪振	94
NOKIA3200 外壳松动的解决方法	96
诺基亚 3200 小技巧两则	97
诺基亚 6600format 小经验	97

诺基亚 6600 如何寻找坏点	98
诺基亚 6600 节省内存的方法	98
诺基亚 2300 超强短信功能的使用	99
诺基亚 2300 聊天室的使用方法	101
诺基亚 2300 - 提高群发效率	101
我的最爱——诺基亚 6820	102
NOKIA6820 的 MMS 设置	103
NOKIA6820GPRS 与彩信设置全说明	104
诺基亚 3120 与 3100 之简单比较	105
诺基亚 3315 新鲜出炉，魅力无穷	107
购买二手诺基亚 8855 宝典	108
诺基亚 N6510 常用小技巧选编	111
NOKIA6500 手机使用小技巧	113
走近 3120：诺基亚手机间免费短信	116

三星 SGH-S508 键盘松动现象

我的 S508 刚用了一个星期，由于当时选机头时的没在意，致使现在才觉察出这个问题，当然这不是商家的问题，因为当时商家给我提供了 4 台机器让我来挑，由于我的不小心……

大家都知道三星的键盘设计是其一大特色，其金属质感、紧凑程度和弹性是非常优秀的，而我的键盘有轻微下陷和发软的感觉，形象点地讲就是有一种笔记本键盘的感觉，所以我开始觉得我的键盘好象不太正常。我首先问了一下商家，人家说得倒很诚恳，保证质量绝对不会有问题，并且说如果严重的话可以调换的，可我是在外地买的，来回邮寄很不方便，于是我又仔细留意了一下键盘，特别是发短信时，看是否影响到正常使用，几天过去了，结果根本没有出现任何不良反应，这下我放心多了。我又仔细想了一下，既然商家都说可以调的，这肯定不是商家的问题，昨天我又拿去让一个在售后服务搞维修的朋友那里看了看，我得到了一个非常肯定的答案：“三星键盘出问题还真没见过，你尽可放心回去用好了！”。

上述情况不知还有朋友碰到过没有，无论机器是不是 S508，如果有，我在这里可以很肯定地告诉你们：这种情况很正常，和大家知道的同款式显示器个体差异很大是一个道理，完全没有必要为此担心，毕竟“SAMSUNG”这个牌子还是过硬的，不然也不会有这么多钟爱它的 FANS？

三星 SGH-S508 电话储存技巧

S508 从产品出现就让我心仪，上市之后更是关注，目前使用该机（L3 版）已有一月多，声色功能俱佳，各种功能在友人高手的点拨下，也应用自如，除偶然出现闹钟 bug 外，使用正常。但电话簿使用总觉不便，讨教也无良策，自己把玩后有个储存方法感觉比较便捷，供大家参考。

因存入电话数较多，我原来存电话时根据人员的属性，分为家人、办公室、同事、本地朋友、外地朋友……等等分了许多组，在姓名前根据分组加字母，后改为加数字，但查找时还是很麻烦，特别是同组人员多后要找人几乎要输入全名，加数字反而更慢（要转换输入法），经过多次尝试，发现在组号后再加一个拼音（英文）如 3C***,代表第三组陈**，...由于数字与字母在查找时不用转换，因此输入两个代码后，若不是同组同姓的人特别多，找起来就很方便了。

这个办法找起来方便，但输入很麻烦，有条件的朋友能在电脑上输入、编辑。

三星 SGH-S508 之 DIY 工具篇

“工欲善其事，必先利其器”，要 DIY S508，必须掌握一些常用的工具，本文主要介绍 DIY 所需的各种工具，在了解这些工具的同时，也就基本了解了 DIY 的脉

络。

一、备份、刷机工具

1、备份：SGH-500dumperV3.2。将手机中的软件备份，在刷机失败或需要的时候可以再刷回原版

2、刷机：SGH-S500DownloaderVer3.2。将自己 DIY 后的软件或别人 DIY 的软件刷进手机替换手机内原有的软件。

二、简单的图片、铃声替换工具

1、SamsungEasyToolBox1.0beta3Build0722（免费）或者 SAMSUNGMobilePhoneDIYV3.2Full（需 20 元注册费）。配合下面的工具，这两个软件都可以很轻松地替换原来的图片和铃声（注意：要替换的铃声不能大于原来的铃声）。另外，关于如何替换图铃，SamsungDIY3.2 有非常详细的帮助文件。

2、上述两个工具都能够自动读取 S508 软件中的铃声地址表，但是不能获取图片地址表。所以如果需要替换图片，还必须下载对应行机或者水机的图片地址表！

3、动画图片分解工具：UleadGIFAnimator。实际上，动画是由多张静态图片组成，利用视觉暂留形成动画效果。替换 S508 的内置动态图片时，并不是将整个动画图片替换进去，而是将组成该动画的多张静态图片分别替换进去。UleadGIFAnimator 可以方便地将动画图片分解成其基本组成元素：多张静态图片。

一些简单的动画也可以直接使用 Acdsee 的转换功能将动画分解成多张静态的.bmp 图片。

4、图片编辑工具：Acdsee5.0 以上版本。也许更多人推荐 Photoshop，个人认为“杀鸡何需斩牛刀”，一般情况下，使用这个工具够用了。主要用来转换图片格式（将

其他格式转换为.bmp 格式)或者对图片进行尺寸等方面的修改、调整。

其他工具：SamsungPicDiy1.2。这个工具可以获取 S508 的图片地址表，但是需配合完全版本使用，在已有图片地址表的情况下，无需再使用该软件。

三、图片、铃声高级替换工具

使用上面介绍的软件，虽然可以很方便地替换图片、铃声，但是还无法解决下面的几个问题：

- 1、更改铃声名字、菜单等字符；
- 2、替换比原来铃声更大的铃声，或者将不常用的图片空间用来存放大铃；
- 3、更改铃声地址指针，例如将短信铃声指向我的乐曲。

要随心所欲的替换图片、铃声，还必须配备十六进制编辑工具，推荐 HEXWorkShop，也可以使用 UltraEdit 等其它编辑工具。替换的原理比较简单，大致过程为：用 HEXWorkshop 打开铃声文件，全选、复制其十六进制代码，然后替换软件内相应的十六进制代码。

要替换软件内的字符，除了 HEXWorkShop 外，还需要一个文本编辑工具，获取该字符的 UTF-8 编码。推荐使用 UTF-8 编码转换 16 位代码软件：点睛文本编码查询（可直接得到字符的十六进制字符串，然后使用 HexWorkshop 查找并替换软件内的相应字符串），也可以使用记事本或者 EmEditor。

如果使用 Windows2000 以上的操作系统，直接使用记事本也是可以的，但需要注意两点：

- （1）保存时编码方式选“UTF-8”；
- （2）用 HEXWorkShop 打开保存的文件后，前面 6

位“EFBBBBF”是文件头，后面的字符串才是你需要的十六进制代码。

其他工具：samsungchardiy 蓝色忧郁版。这个工具用于直接替换软件内置字符，使用比较简单，如果仅仅替换字符，使用该软件就可以了，无需再配合 HEXWorkshop。

三星 SGH-E108 菜单快捷操作方式

三星 SGH-E108 的菜单要选择时一页一页的翻起来还真是麻烦。现在给大家说说快捷操作方式。

1、当你按了左软键进入功能表后，你会发现菜单顶部的横向滚动条在动态变化。这时你直接按你要进的菜单的相应数字，如铃声按 3、话机设置按 4 就可直接进入相应菜单了。如果横向滚动条不动了，那就只能一页一页横向翻动了。

2、进入相应菜单后，还可以按对应子项的相应数字直接进入相应子项。如要进入铃声中的按键音在菜单 3 中直接按 5 就可进入了。

3、如果大家用熟了，按左软键进入功能表可以直接按菜单数按子项数，很快就能进入相应功能了。如要进入按键音功能，按左软键后直接按 3、按 5 就到了按键音功能中了。这比一页一页翻要快多了。

4、在待机时，直接按四个导航键也能进入 4 个功能菜单。按左是进入写一般短信；按右是进入铃声选择；按上是进入日历查看记事本；按下是进入百宝箱可以玩下载的 JAVA 程序。

三星 SGH-E108 免提耳机使用

买这个机器的时候没有使用挂绳耳机的想法，但是想到配件的保修期问题还是用了。经过一段时间的使用，我发现了一些问题：

1. 来电的时候，耳机里面不会有振铃音，所以当你把手机放在衣服内的口袋中时，你往往会错过一些来电。

2. 有了免提耳机，但似乎不能够设置成自动应答，所以上面提到的第一个问题似乎不容易解决。

3. 接听问题：来电时，不象其他机器那样，只要轻按一下按钮就可以接听，还是的按住 2-3 秒钟才可以接听。

浅谈三星 SGH-E108 的小区广播

小区广播就像电台广播一样，能够接收信息，不同的是它接收的是文字信息，由电信运营商发布。此项功能经证实完全免费（我打 1860 咨询过，又用神州行测试过，免月租，免信息费）。通过小区广播我们能够比较及时地知道一些有用信息的主要内容，例如新闻，体育，娱乐和招聘等资料。

说完小区广播的好处，现在就说一下手机的小区广播功能吧。据我了解，几乎所有手机都支持小区广播，但三星 X108（X608 和 E108 的功能和 X108 一样）是我用过的手机中最好的。有些手机由于内存所限只能显示

信息的一半内容，有些可以显示完整的信息，但按掉后就没有了。而 X108 不但可以将这些信息缓存起来，而且可以把一些重要的保存下来，据我了解，保存的信息加上缓存的可以有 50 条之多（曾经试过 51 条），而且不占用其它地方的内存。这样，我们就可以隔一段时间看一下广播，当天的主要新闻也就大概了解清楚了。新闻和体育两个频道的信息加起来应该超过 50 条一天。

小区广播的设置方法：功能表 - 信息 - 小区信息，把接收设为“开”状态，然后在信道清单添加广播频道。以下是中国移动提供的广播频道：

1、100 频道：沟通 100 频道。2、1 频道：购物频道。
3、3 频道：游戏金领频道。4、6 频道：新闻频道。5、8 频道：财经频道。6、9 频道：体育频道。7、11 频道：交友频道。8、18 频道：人才频道。9、33 频道：休闲地带频道。10、38 频道：娱乐频道。11、66 频道：招标频道。12、331 频道：诺基亚频道。

三星 SGH-E708 测试指令大全

*#06#显示国际移动设备标识 IMEI 代码

*#9999#软件版本

*2767*688#[解锁指令]注：S500/S508/E700/E708 部分改完串号后会出现网络锁，用这个指令就 OK（测试过）；其它话锁，SIM 卡锁，用户锁应该也可用这个指令解（未测试过）。

*#4777*8665#[GPRS 工具]

*#8999*523#[LCD 对比度]

```

**8999*3825523#[外屏显示度]
**8999*377#[错误]
**5737425#[JAVASomething{Ichoose2anditchrashed
}}
**2255#[呼叫目录]
**7465625#[SIM 卡测试]
**8999*8376263#[话机信息]
**6420#[Mic 开]
**6421#[Mic 关]
**6422#[Mic 数据]
**6428#[Mic 测量]
**536961#[JavaStatusCode]
**536962#[JavaStatusCode]
**536963#[JavaStatusCode]
**53696#[JavaStatusCode]
**5663351#[PhoneModel]
**5663352#[JavaModel]
**566335#[WAPModelID]
**8999*8378#(TEST)TestMode 测试模式
    显示版本（硬件版本、软件版本、IMEI）、硬件测
    试（震动测试、音频设定（扬声器增益、
    传声器增益、乐曲增益、扬声器音量（正常、手机、
    免提、耳机）、按键音（正常、手机、
    免提、耳机）、音调校准增益、扬声器音量（耳机）、
    电池信息）、锁状态、SIM 卡信息
    （SST、CPHS、电话簿、退出、短信息、语言、IMSI）
    以及产品等信息。

```

三星 E708 下载上传铃声图片方法

三星 E708 下载图片与铃声的办法和三星 S,V 系列的不一样！软件和数据线也不一样！大凡买时要看好！不要让 JS 骗了！

首先要安装 EasyStudioPIMS！确定安装成功后打开 EasyStudioPIMS 与手机联机手机的红外线功能记要打开，不然会显示离线。右下角有 E700 就表示已经连接成功！

E700 下载铃声图片因为下载铃声和下载图片的符号是灰色的不能通过它们来下载过最顶上有工具选项，单击工具出现了几个可选择的内容，其中一项是 FileManager,点击 FileManager 后出现一个窗口就可以开始下载了。

窗口左上角有我的电话,单击它可以下载铃声图片和相片上传,EasyStudioPIMS 里下载就是机子上的内容下载到电脑,EasyStudioPIMS 里的上传才是把电脑里的铃声图片传到手机上。

三星 SGH-E708 新发现-录音功能

相信有些朋友认为小 E 没有录音功能是一个遗憾！确实,如果能给 E708 加上录音功能,小 E 就更完美了!:) 在一次编辑新的多媒体信息的时候，我无意中发现其中的录音功能是可以独立使用的。

方法如下：打开多媒体信息-写新信息-选择铃声，这里有三个选项其中第一项的新录音就是我要说的录音功能，选择新录音就可以看到一个新的录音界面，按录音就开始录音了，每次录音的时间是1分钟！（要知道有些标有录音功能的手机才几十秒而已！）录完后可以给刚录的音加上名称，之后这段录音就会自动存储到图铃宝盒-铃声的语音中了。（这下大家知道语音的用处了），因为每次录音后都可以命名后保存，所以小E的这个功能完全可以用做录音机用，而1分钟的录音时间也可以满足大部分爱好者对录音的要求了。

三星 SGH-X108 充电异常死机

不知大家可否遇到过三星 X108 在低电提示音响过几声之后会死机的情况，通常直接把电池取下之后再安上充电即可解决死机的问题。

但是有一次，X108 死机后，用再去掉电池再安上充电的方法时，显示了“检测电池温度”提示，而且电也冲不上，X108 不正常的连续响着低电的提示音，大概一秒钟能响3到4次，在响过4到5秒钟之后黑屏。

经过摸索，其实解决的方法很简单，先用手机的一点余电开机后，马上输入*2787#把检测电池温度的指令给关掉，然后再插上充电器，机器马上显示“充电中”，然后过一会再开机就一切 ok 了。

三星 SGH-X108 座充改装技巧

先转载网上公布的座充改装教程，经过一天研究改装成功。特公布方法与朋友分享。

1. 打开坐冲外壳（废话）
2. 把电路板上标注 Q2 的三极管反转 180 度。
3. 把电路板上标注 R8 的电阻换为 200~220 欧母的电
阻。
4. 把电路板上标注 R14 的电阻换为 18k 的电阻。

到此改装完毕（经过改装原电.组电都能冲。最主要是充满红灯能变绿）。怎么样简单吧！还不快动手？最后祝各位玩的开心。

教程中提到的 1-3 步都很简单，且无难度可言。主要是第 4 步，不好掌握。且是关键，因为关系到充电截止问题。锂电如过充到 4.3V，有可能使电池永久报废。

经我试验，将 R14 换成 18K 并不解决问题，也许是因为每个充电器的电气元件有差异造成的。

这里我们可以先接个可变电阻，将电阻调节到指示灯刚好转绿，然后测出电阻值，焊接上合适的电阻，问题解决的很好。

你手头可能没可变电阻，这里告诉你个技巧。可以用塑料音箱中的音量调节钮代替。音量调节钮一般有三个脚，我们从 PCB 板上焊下，外边两个脚是最大阻值。我们将一根线接在中间，另一根线接在边上任一脚。万

用表配合,待充到 4.2V 时,改变可变电阻,调到指示灯刚变绿,测出电阻值,焊上合适阻值的电阻,即告完成。

我的 R14 阻值是 19.5K 欧姆。

最后记得把音量调节钮焊回去

解决三星 SGH-X108 待机短之我见

手机刚买回来不久,可是经常只能用一两天,比别人的短多了,一天兴趣大发,用我的万用表测了一下我的手机电池(是用万能冲冲的),是 4.2 伏.正是我预料的结果.

可是放入手机竟然只认到 4.0 伏,怎么少了 0.2,而且听说前面的一格是最耐用的,怎么回事呢,后来在终于找到 Repair_Program_for_X600,这个软件,用来改电参,让你的手机认到电池是 4.2 伏,下面就是步骤了:

- 1.当然首先就是安装软件
- 2.关机,用 COM 线连接
- 3.启动软件,短按开机键.

