

■ 无线电发射型号核准证 (CMII ID): 2007CP2573
■ 进网许可证号: 02-5827-072609
■ 执行标准: Q/12KF4266

■ 天津三星通信技术有限公司
■ 地址: 天津市西青区微电子工业区微五路 9 号
■ 邮编: 300385

* 本使用说明书中的一些内容可能与手机不完全相符, 取决于安装的软件、服务提供商或国家。

* 手机和配件可能与本使用说明书中的图示有所不同, 取决于国家。

* 蓝牙 QD ID: B012404

SAMSUNG ELECTRONICS



网址

<http://www.samsungmobile.com>

中国印刷

编码: GH68-16479A

中文 12/2007. 版本 1.1



心机为中国移动定制手机

SGH-i408 使用说明书





本产品包括 Symbian 有限公司授予许可权的软件。© 1998-2007. Symbian 和 Symbian OS 是 Symbian 有限公司的商标。



Java™ 和所有基于 Java 的标记是 Sun Microsystems 公司的商标或注册商标。

目录

安全措施	4
----------------	---

CHAPTER 1: 开始使用

配件介绍	6
手机部位图	7
安装 USIM 或 SIM 卡	9
安装电池	10
电池充电	12
开机和关机	12
使用选配存储卡	13

CHAPTER 2: 概述

与操作相关的指示图标	15
功能表屏	16
所有应用程序共用的操作	18

按键锁定模式	20
文本输入	20
使用 PC Studio	25

CHAPTER 3: 通话功能

拨打电话	27
接听电话	29
使用通话中功能	30
查看通讯记录	31

CHAPTER 4: 名片夹和日历

名片夹	34
日历	38

CHAPTER 5: 娱乐

照相机	42
音乐播放器	46
RealPlayer	48
多媒体	50
百宝箱	53
手机动漫	53

CHAPTER 6: 信息服务

信息	55
语音邮件	72
聊天室	73

CHAPTER 7: 其它程序

记事本	79
计算器	79
单位换算	80
录音器	82
Picstel 阅读器	82
时钟	85

GPS 数据	87
标记	88
词典	89

CHAPTER 8: 互联网

网络	90
中国移动服务	95

CHAPTER 9: 设置

情景模式	98
主题	99
设置	100

CHAPTER 10: 管理器

文件管理	112
程序管理	113
设备管理	115
启动密钥管理器	116
存储卡管理器	117

CHAPTER 11: 连接

蓝牙	119
USB	121
远程同步	122
连接管理	124

3 3/4 10 A: 故障排除

常见问题	125
通话问题	127
供电和充电问题	128
应用程序问题	129

3 3/4 10 B: 健康和安全信息

产品中有毒有害物质或元素名称及其含量	133
电池安全	134
电池使用注意事项	134
交通安全	135
使用环境	135
电子设备	135
可能发生危险的环境	136

紧急呼叫	137
其它重要安全信息	137
保养和维护	138

安全措施

在使用手机之前请阅读注意事项。如未遵守以下注意事项，可能会引起危险或违反法律。

交通安全第一

驾车时不要使用手机。如要通话，请先停车。

加油时关机

在加油站（维修站）或靠近易燃物品、化学制剂的地方，请勿使用手机。

乘坐飞机时要关机

移动电话会造成干扰，在飞机上使用手机不仅危险而且是违法的。

在医疗设备附近关机

医院或卫生保健机构可能会使用对无线频率敏感的设备。

请有效遵守所有规章或准则。

干扰

移动通信可能会受到无线电干扰。无线电干扰会影响手机的性能。

遵守特殊规定

在任何地方都要遵守特殊规定。在禁止使用手机或可能产生干扰或危险时，必须关闭手机。

防水

此手机不能防水，请保持其干燥。

合理使用

仅在正常位置（耳边）使用手机。开机后，不要无故用手触摸手机上端内置天线位置。

紧急呼叫

输入当地的紧急呼叫号码。按  键拨打。

手机放置于儿童触摸不到的地方

手机和其所有配件（包括附件）应放置于儿童触摸不到的地方。

配件及电池

请使用三星公司专用电池和配件（如耳机和 PC 数据线等）。使用非三星配件会损坏手机并可能引起危险。

小心：

- 如果使用与手机不匹配的电池，可能会引起爆炸。
- 请按照生产商的说明，处理欲废弃的电池。



长时间以非常高的音量用耳机收听可能会损坏您的听力。

授权服务

必须由专业人员进行安装或维修。否则保修无效。

关于更详细的安全信息，见 133 页“健康和安全信息”。

注意：

- 在使用手机时，因系统故障或操作错误可能删除或损坏数据。使用外部存储设备备份重要数据。
 - 存储数据时不要取出电池。否则可能删除或损坏数据。
 - 极高或极低的温度可能引起屏幕显示错误或系统故障。在通常的温度范围下，手机运行状态最佳。
-

欢迎选购新型智能手机！本章讲述如何设置手机及给手机电池充电，并使您熟悉手机的不同组成部分。

■ 配件介绍

包装中可能包括下列物品：

- 手机
- 电池
- 旅行充电器
- PC 数据线
- 耳机
- PC Studio 光盘¹
- 使用说明书

另外，可以向当地三星经销商购买下列手机配件：

- 标准 / 加厚电池
- 耳机
- PC 数据线
- PC Studio 光盘¹
- 旅行充电器
- 手带
- 车载充电座
- 存储卡
- 免提车载套件

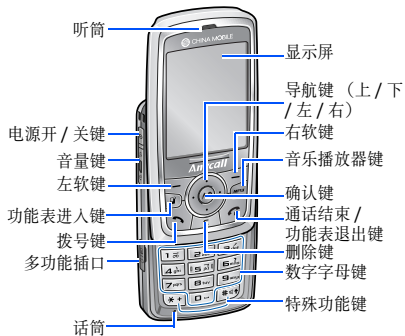
注意：

- 随手机提供的配件和三星经销商出售的附件可能随国家地区的不同而不同。
 - 购买的附件（电池，充电器等）只能用在与之相配套的三星原装产品上。
 - 购买的附件（电池，充电器等）用在其它产品上而出现问题时，将不给予保修。
-

1. PC Studio 光盘包含 PC Studio、外挂软件 and 应用程序。

手机部位图

前视图



后视图



按键	说明
	按下该键，可完成显示屏最下一行指示的功能。
	- 按下该键，可打开主功能表屏，主功能表屏包括一系列可用功能和应用程序。 - 按住该键，可显示所有当前运行的应用程序的窗口。
	- 按下该键，可在屏幕上滚动项目。 - 在文本输入区中按下该键，可移动光标。
	按下该键，可确认所做选择。
	按下该键，可启动音乐播放器。
	- 按下该键，可拨打或接听电话。 - 按下该键，可查看最近通话记录。

按键	说明
	- 在文本区中按下该键，可删除字符。 - 在任何应用程序中按下该键，可删除内容或删除外挂应用程序。
	按下该键，可结束通话或退出应用程序。
	- 按下可输入数字或字符。 - 在待机模式下，按住 ，可进入语音信箱。
	- 在输入电话号码时连续按下该键数次，可输入国际接入字或暂停符。 - 在文本输入区中按下该键，可显示文本输入法列表。
	- 在文本输入区中按下该键，可改变文本输入法或大小写。 - 在待机模式下，按住该键，可启用或取消无声模式。

按键	说明
	- 按住该键，可打开或关闭手机。 - 按下该键，可进入快捷菜单列表。
	- 在待机模式下，按下该键，可调节按键音量。 - 在通话过程中按下该键，可调节听筒音量。
	- 按住该键，可打开照相机。 - 在照相机模式下，可进行拍照或录像。

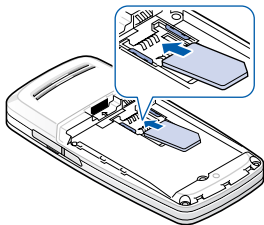
■ ■ 安装 USIM 或 SIM 卡

当您申请入网时，您就会得到一张插入式 USIM 或 SIM 卡，其中载有您的专用信息，例如 PIN 码、可以获得的服务选项以及许多其它详细内容。

- 所有 USIM 或 SIM 卡都应放置于儿童触摸不到的地方。
- USIM 或 SIM 卡及其触点极易划伤或因弯曲而损坏，因此在携带、插入或取出时应格外小心。
- 插入或取出 USIM 或 SIM 卡时，始终要保证手机关机。

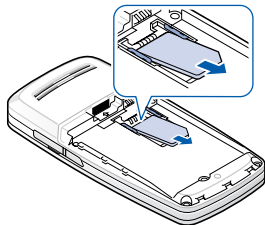
插入 USIM 或 SIM 卡

1. 必要时，取出电池。见 11 页。
2. 如图所示，将 USIM 或 SIM 卡插入卡槽。



取出 USIM 或 SIM 卡

如图所示，从卡槽取出卡。



■ 安装电池

本手机由锂离子充电电池供电。只可使用与手机匹配的电池和旅行充电器。如欲了解详细内容，请与本地的三星经销商联系。

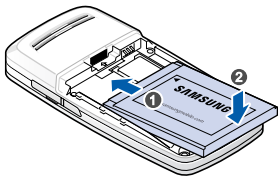
注意：在首次使用手机前必须给电池充足电。见 12 页。

安装电池

1. 取下电池盖。



2. 如图所示，将电池插入手机中。



3. 装回电池盖。



取出电池

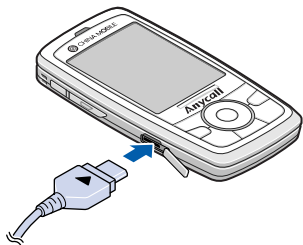
1. 必要时，按住  关机，直到显示关机画面。
2. 取下电池盖。
3. 从手机取下电池。

■ ■ 电池充电

注意：

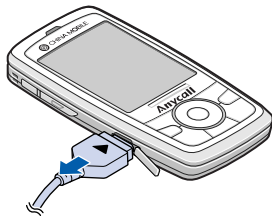
- 给电池充电时，可以使用手机，但是这会使电池充电速度减慢。
- 当电池电量过低时，插入充电器不会马上进行充电，可能需等待约 2 分钟。

1. 将旅行充电器的插头插入手机插口。



2. 将旅行充电器插入标准交流电源插座。

3. 充电完成时，从电源插座取下旅行充电器，然后从手机上取下旅行充电器。



■ ■ 开机和关机

1. 按住 ，直到显示开机画面。
2. 如果手机需要输入 PIN 码，输入随 USIM 或 SIM 卡提供的 PIN 码，并按下**确认**软键。

3. 如果手机需要输入锁码，输入锁码并按下**确认**软键。默认锁码为 **00000000**。如欲更改锁码，见 103 页。

手机搜索所属网络，并且找到网络后在显示屏上显示待机屏幕。现在即可拨打和接听电话。

注意：如欲改变显示语言，使用**设置** → **常规** → **个性化选择** → **语言**中的**手机显示语言**选项。详细内容，见 101 页。

4. 如欲关机，按住 ，直到显示关机画面。

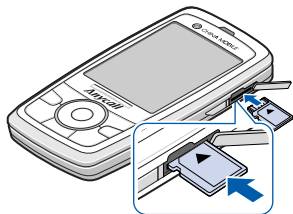
■ 使用选配存储卡

使用存储卡，可以存储多媒体文件，如视频片段、音乐和声音文件、照片和信息数据，并从话机存储器备份数据。

重要提示！：只可使用与手机兼容的存储卡（microSD 卡）。使用不兼容的存储卡，如 Secure Digital (SD) 卡，可能损坏卡、手机以及卡上存储的数据。

插入存储卡

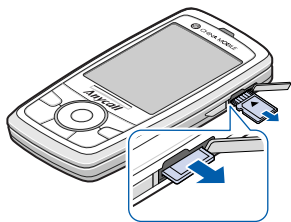
1. 标签面向下将存储卡推入卡槽。
2. 按下存储卡直到锁定到位为止。会发出蜂鸣声。



3. 合上存储卡盖。

取出存储卡

1. 按下  并选择**取出存储卡**。
2. 按下**是**软键确认。
3. 打开卡盖，并推入卡使卡松开。然后从卡槽取出卡。



4. 按下**确认**软键。

警告！

- 未按上述步骤取出卡，可能会损坏数据和存储卡。
 - 如果从存储卡上安装应用程序时需要重启手机，重启完成才可取出卡；否则应用程序文件可能会丢失。
-

第 2 章 概述

手机提供了非常便于日常使用和娱乐的各种功能。本章概述了有关使用功能的信息。

■ 与操作相关的指示图标

当手机处于待机模式时，可能显示下列一个或多个图标。显示屏上显示的图标可能随所在国家或服务提供商而异。

指示图标	说明
	显示信号状态。条数越多，信号越强。
	表示设有有效闹铃。

指示图标	说明
	表示收到新信息。 ✉：信息 🎧：语音信息 @：电子邮件
	当手机设法发送信息时显示。
2	表示当前选定的电话线路。
	当未接电话时显示。
	当启用蓝牙时显示。
	当把耳机连接到手机上时显示。

指示图标	说明
	当通过 USB 把手机连接到计算机上时显示。
	处于住宅区时显示，如果已申请相应服务。
	当键盘锁定时显示。
	当把存储卡插入手机时显示。
	显示剩余电池电量。

■ ■ 功能表屏

从功能表屏，可以进入手机的所有应用程序。
按下 ，可打开功能表屏。

打开应用程序或文件夹

使用导航键滚动选择应用程序或文件夹，并按下 ，可打开应用程序或文件夹。

关闭应用程序

- 按下**退出**软键。
- 选择**选项** → **退出**。

重新安排应用程序

可以在功能表屏上重新安排应用程序或文件夹，并将应用程序移入文件夹。

如欲改变应用程序在功能表屏上的位置：

1. 在功能表屏上，滚动选择要移动的应用程序。
2. 选择**选项** → **移动**。

在选定应用程序上标上了勾号。

3. 将所选项目移到所需位置，并按下**确认**软键。

如欲将应用程序移到文件夹：

1. 在功能表屏上，滚动选择要移动的应用程序。
2. 选择**选项** → **移至文件夹**。

3. 选择文件夹。

4. 按下**移动**软键。

注意：选择**选项** → **新建文件夹**，即可添加新文件夹。

在应用程序之间切换

手机是多任务设备，也就是说手机可同时运行多个应用程序。如果未关闭正在使用的应用程序而切换到另一个应用程序，则前一个应用程序待用但仍在运行。

如果有几个应用程序打开，并且想从一个切换到另一个，按住 。应用程序切换窗口打开，显示正在运行的应用程序。

滚动选择应用程序，并按下**选择**软键，可转到应用程序；或按下 ，然后按下**是**，可关闭应用程序。

添加应用程序

从无线网络下载安装文件或使用程序管理，即可将应用程序添加到功能表屏。

如欲下载应用程序，选择**选项** → **下载应用程序**，或从功能表屏选择**安装** → **程序管理** → **下载应用程序**。可以输入网站的 URL 地址。在进入网站后，搜索应用程序，并遵循屏幕上的说明。也可将应用程序下载到计算机上，并使用 PC Studio 工具在手机中安装。参照附带的程序光盘。

如欲了解关于使用程序管理安装应用程序的详细内容，见 113 页。

所有应用程序共用的操作

添加项目

当在应用程序中时，选择**选项**，然后选择用于创建新项目的选项，如**写信息**、**新名片**或**新建笔记**。

在各应用程序中，用于创建项目的选项有所不同。

如欲了解关于如何输入字母和数字的详细内容，见 20 页上的“文本输入”。

打开项目

如欲打开文件或文件夹列表上的项目，滚动选择项目，并按下  或选择**选项** → **打开**。

编辑项目

如欲编辑项目，可能需要先打开项目查看。然后选择**选项** → **修改**，并改变其内容。

改变项目名称

如欲给文件或文件夹重新命名，滚动选择文件或文件夹，并选择**选项** → **重新命名**。

清除或删除项目

滚动选择项目，并选择**选项** → **删除**，或按下 ，然后选择**是**。如欲一次删除多个项目，首先需要标出项目。见下节“标出项目”。

标出项目

在列表上选择项目的方法有几种：

- 如欲一次选择一个项目，滚动选择项目并选择**选项** → **标记 / 取消标记** → **标记**。在项目旁边标出勾号。
- 如欲选择列表上的所有项目，选择**选项** → **标记 / 取消标记** → **标记全部**。
- 如欲清除项目标记，滚动选择项目，并选择**选项** → **标记 / 取消标记** → **取消标记**。
- 如欲清除所有项目的标记，选择**选项** → **标记 / 取消标记** → **全部取消标记**。

发送项目

可以通过信息服务之一或通过蓝牙连接发送项目，如联系人信息、图片、声音和日历条目。

1. 打开项目，并选择**选项** → **发送或发送名片**。
2. 选择发送方式：**经短信息**、**经彩信**、**经电子邮件**和**经蓝牙**。
 - 如欲通过短信息发送项目，见 56 页。
 - 如欲通过彩信发送项目，见 56 页。
 - 如欲通过电子邮件发送项目，见 58 页。
 - 如欲通过蓝牙发送项目，见 121 页。

安排项目

可以将图片、声音和信息等项目安排到文件夹中。

创建文件夹

1. 选择**选项** → **新建文件夹**。
2. 输入文件夹名称，并按下**确认**软键。

将项目移到应用程序文件夹

1. 滚动选择项目并选择**选项** → **移至文件夹**
(只有当有可用文件夹时才显示)。
2. 必要时, 选择子文件夹。
3. 滚动选择要将项目移到的位置, 并按下**移动**软键。

■ 按键锁定模式

当合上手机滑盖时, 手机锁定外露的按键, 以防无意中按下任何按键引起手机意外操作。

如欲给键盘解锁, 按下**开锁**软键, 然后按下**确认**软键。

注意: 在**设置** → **手机** → **通话**中改变**滑下**设置, 即可将手机设为在合上滑盖时继续进行当前操作。

■ 文本输入

可以在信息、日历或手机号簿等功能中输入文本。

改变文本输入法

如下所述, 按下 , 即可改变文本输入法:

- 如欲选择拼音输入法, 按下 , 直到显示指示图标  **拼音**。
- 如欲选择笔画输入法, 按下 , 直到显示指示图标  **笔画**。
- 如欲选择 ABC 输入法, 按下 , 直到显示指示图标  **Abc**。
- 如欲选择英文预想输入法, 按下 , 直到显示指示图标  **Abc**。
- 如欲选择数字输入法, 按下 , 直到显示指示图标  **123**。
- 如欲选择特殊符号输入法, 按住 。

注意：

- 如欲使用拼音和笔画输入法，选择**选项**→**编辑语言**→**简体中文**。
- 如欲在 ABC 输入法和英文预想输入法之间切换，可能需要按下 ，选择启动或关闭预想输入。

拼音输入法

拼音是一种用拉丁字母标注汉字发音的系统。用拼音输入法，您可以通过从手机键盘上输入拼音来输入汉字。

用拼音输入法输入字符

- 根据按键上的字母，按下与拼音相应的按键。

例如：如欲输入“你”，按下  和  输入“ni”。

- 按左键或右键，可选择按下按键显示的备选拼音。

- 按下  激活汉字选择区，相应汉字的左上端会添加数字（1 至 6）。
- 如果您在显示的字符中未找到所需字符，按上键或下键，滚动汉字选项。
- 滚动到所需的汉字，然后按 ，或直接按下数字键，可选择相应的汉字。

快速输入汉字

如欲输入词“中国”，依次按下下列各键输入第一个汉字：、、 和 。按下  并按下 ，可选择汉字。则不必输入拼音即可输入“国”字。自动显示该字作为第一个选项。

拼音输入法提示：

- 如欲删除字符，按下 。按住 ，可连续删除多个字符。
- 如欲插入特殊符号或标点符号，按住 。使用导航键滚动列表，并按下  选择符号。

- 如欲插入普通标点符号，反复按下 ，直到显示所需标点符号。
- 如欲快速插入数字，按住相应数字键。
- 如欲插入空格，按下 。
- 如欲将光标移到下一行，连续按下  三次。短暂显示 ，然后光标自动移至下一行。

笔画输入法

这种输入法使您能按从上到下、从左到右的书写顺序输入一个字的笔画。

汉字笔画可以分成五种基本类型：横、竖、撇、点、折。这些基本笔画被印在数字键盘  到  上。

下表列出了笔画与键的关系：

笔画种类	键	代表笔画
一	1	一 丿
丨	2	丨 冫
丿	3	丿 ㇏
丶	4	丶 ㇀ ㇁
→	5	㇇ ㇈ ㇉ ㇊ ㇋ ㇌ ㇍ ㇎ ㇏ ㇐ ㇑ ㇒ ㇓ ㇔ ㇕ ㇖ ㇗ ㇘ ㇙ ㇚ ㇛ ㇜ ㇝ ㇞ ㇟ ㇠ ㇡ ㇢ ㇣ ㇤ ㇥ ㇦ ㇧ ㇨ ㇩ ㇪ ㇫ ㇬ ㇭ ㇮ ㇯ ㇰ ㇱ ㇲ ㇳ ㇴ ㇵ ㇶ ㇷ ㇸ ㇹ ㇺ ㇻ ㇼ ㇽ ㇾ ㇿ

用笔画输入法输入笔画和汉字

1. 按笔画的书写顺序，按下与组成汉字的笔画相对应的按键。每一个笔画仅按一次键。

例如：如欲输入“力”字，按下  输入“一”，然后按下  输入“丿”。

2. 按上键或下键滚动选项。

注意：如果不太确定笔画的顺序，可按下  代替每个有疑问的笔画，然后继续输入笔画，直到显示出所需汉字，或者输完汉字的全部笔画为止。

3. 按左键或右键激活汉字选择区。
4. 按下  至 ，选择相应的汉字并把该汉字加到信息中。

快速输入汉字

如欲输入词“中国”，依次按下下列各键：

、右键、 和 。虽然“中国”有十二个笔画，但只需按下四次键即可输入。

笔画输入法提示

- 如欲删除字符，按下 。按住 ，可连续删除多个字符。
- 如欲插入特殊符号或标点符号，按住 。使用导航键滚动列表，并按下  选择符号。
- 如欲快速插入数字，按住相应数字键。
- 如欲插入空格，按下 。
- 如欲将光标移到下一行，连续按下  三次。短暂显示 ，然后光标自动移至下一行。

ABC 输入法

1. 按下相应键，直到显示所需字母为止。可用于数字键的字母多于该键上印制的字母。
2. 以相同的方式选择其它字母。

注意：如果下一个字母与当前字母在同一个键上，需等待显示光标向右移或按右键结束等待输入时间，然后再输入下一个字母。

ABC 输入法其它提示

- 如欲改变大小写：**Abc**（首字母大写）、**ABC**（大写）和 **abc**（小写），按下 。
- 如欲删除字符，按下 。按住 ，可连续删除多个字符。
- 如欲插入特殊符号或标点符号，按住 。使用导航键滚动列表，并按下  选择符号。
- 如欲插入普通标点符号，反复按下  直到显示所需标点符号。
- 如欲快速插入数字，按住相应数字键。

- 如欲插入空格，按下 。
- 如欲将光标移到下一行，连续按下  三次。短暂显示 ，然后光标自动移至下一行。

英文预想输入法

在功能表状态下，在**设置** → **常规** → **个性化选择** → **语言**，将**预想输入**设置为**开**时可使用本输入法。

1. 按  至  开始输入所需单词，对每个字母只按下一次键。您每按一次键，单词可能跟着发生变化。

注意：匹配的单词不断变化。等到输入整个单词后再检查结果。

2. 输完整整个单词时，检查单词是否正确。

- 如果单词正确，转到下一步。
- 如果单词不正确，按下  可依次查看在词典中找到的其他匹配单词。

如欲向词典添加单词，按下**拼写**软键，使用ABC输入法输入单词，并按下**确认**软键。

3. 当单词正确显示时，按下右键，结束单词输入。

预想输入法其它提示

- 如欲改变大小写：**Abc**（首字母大写）、**ABC**（大写）和**abc**（小写），按下 。
- 如欲删除字符，按下 。按住 ，可连续删除多个字符。
- 如欲插入特殊符号或标点符号，按住 。使用导航键滚动列表，并按下  选择符号。
- 如欲快速插入数字，按住相应数字键。
- 如欲插入空格，按下 。
- 如欲将光标移到下一行，连续按下  三次。短暂显示 ，然后光标自动移至下一行。

提示：英文预想输入法设法猜测需要哪个常用标点符号（. , ? ! '）。标点符号的顺序以及是否有标点符号取决于所用语言。

■ 使用 PC Studio

PC Studio 光盘上的 PC Studio 是基于 Windows 的 PIM（个人信息管理）和同步管理器程序。使用该程序，可以管理联系人和日程，在手机和计算机之间使数据实现同步，以及查看手机的文件目录。

如欲了解有关如何使用程序的详细信息，见 PC Studio 帮助。

注意：

- 如欲通过 PC 数据线连接手机与计算机。需要将手机的 USB 模式设置为 **PC Studio**。见 121 页。
 - PC Studio 不完全支持使用 IVT 协议堆栈的蓝牙加密狗。如果与计算机上的蓝牙软件一起使用 PC Studio 时有问题，请查看蓝牙加密狗或计算机制造商的网站以备更新。
-

安装 USB 驱动程序

如欲在手机和计算机之间启动 USB 连接，必须为手机安装 USB 驱动程序。PC Studio 光盘上提供 USB 驱动程序软件。

1. 将 PC Studio 光盘插入兼容的计算机的光驱。
光盘应自行启动。否则，按下列步骤进行：
 - a. 从 Windows 桌面，双击**我的电脑**，并选择**光盘**。
 - b. 在光盘上，找到名为 **Setup** 的文件，并双击该文件。光盘界面打开。
2. 点击**安装 USB 驱动程序**。
3. 选择所需语言，并按安装向导屏幕上的说明操作。

安装 PC Studio

1. 将 PC Studio 光盘插入兼容的计算机的光驱。
2. 点击**安装 Samsung PC Studio**。
3. 选择所需语言，并按安装向导屏幕上的说明操作。

本章叙述关于使用手机通话功能的信息。

■ 拨打电话

1. 在待机模式下，使用键盘输入区号和电话号码。

按下 ，可删除号码。

如欲拨打国际长途，按下  两次输入国际长途区号前缀 +（该符号取代国际接入码），然后输入国家代码、无 0 的区号和电话号码。

注意：在有些情况下，在同一国家的地区之间可以拨打此地称为国际长途的电话。

2. 按下 ，可拨打电话。

注意：如欲在通话过程中调节听筒音量，按下 /。

3. 按下 ，结束通话。

注意：即使正在运行并显示另一个应用程序，按下  始终可结束通话。

选用拨号选项

在输入号码后，按下**选项**软键。可以选用下列选项：

- **呼叫：**拨打电话。
- **发送：**可以向电话号码发送短信息或彩信。
- **存入名片夹：**可以在联系人中存储电话号码。详细内容，见 34 页。

使用联系人拨打电话

1. 按下  并选择**通信录**→**手机号簿**，可打开联系人列表。
2. 选择所需名字。

注意：可在屏幕最下一行的查找字段中输入名字的头几个字母。列出相配的联系人的。

3. 必要时，滚动选择所需号码。
4. 按下  或选择**选项** → **呼叫**。

单键拨号

在联系人中存储了电话号码后，可以将最常用的电话号码分配给快速拨号键  至 ，然后只需按住一个键即可快速方便地拨打。见 36 页上的“分配单键拨号键”。

使用暂停符拨号

当您呼叫电脑话务系统（如电话银行）时，需要输入密码或帐号。在拨号前可以输入所需DTMF 音并用暂停符隔开，不必每次手动输入号码。

注意：DTMF 音为按下数字键时发出的声音。使用DTMF 音，可以与电脑话务系统（如语音信箱或电话银行等）通信。

1. 输入要拨打的电话号码，如银行的电信服务号码。
2. 反复按下 ，可插入暂停符：
 - **P**：在号码之间输入约两秒的暂停符。自动发送“P”后的号码。
 - **W**：在号码之间插入手动暂停符。如欲发送“W”后的号码，必须按下**发送**软键。
3. 在暂停符后输入要发送的号码，如账号、PIN 码等。
4. 必要时，重复步骤 2 和 3，可添加更多暂停符和号码。

5. 按下 , 可拨打电话。
6. 在接通后, 等待系统提示, 并且在每次提示时按下**发送**软键 (如果需要)。
发送 DTMF 音。

■ ■ 接听电话

1. 如欲接听来电, 必要时推开手机滑盖, 并按下  或选择**选项**→**接听**。
 - 根据滑盖**滑上**设置, 只需推开手机滑盖即可接听来电。见 106 页。
 - 如欲拒接电话, 按下 。呼叫方会听到占线提示。
 - 如欲关闭来电铃声, 按下**关铃声**软键。

注意: 如果启用无声情景模式 (见 98 页), 在**通话**设置中, 设置是否通过短信息拒绝通话。根据所选设置, 可能显示**拒绝**或**发送短信息**, 而不显示**关铃声**, 以便您拒接电话或发送短信息。

- 根据**侧面音量键**设置, 按住 /, 可关闭来电铃声或拒接电话。见 106 页。
2. 如欲结束通话, 按下 .

注意: 如欲根据不同的环境和场合调节手机提示音, 例如当希望手机静音时, 见 98 页上的“情景模式”。

■ ■ 使用通话中功能

在通话过程中，按下**选项**软键，可以选用下列选项：

注意：可用选项随通话状态而异，例如，打来第二个电话或通话保持。

- **静音：**关闭手机话筒。这样，通话对方就听不到您的声音。
- **取消静音：**打开手机话筒。
- **接听：**接听来电。
- **拒绝：**拒绝来电或等待中的电话。
- **切换：**在接通通话和保持通话之间切换。
- **保留：**保留当前通话。
- **恢复通话：**重新接通保留的通话。
- **启动手机听筒：**将当前通话切换到手机听筒。
- **开启扬声器：**打开手机扬声器以在短距离内收听和说话。

- **启动免提：**将当前通话切换到蓝牙耳机。
- **结束当前通话：**结束当前接通的通话。
- **结束所有通话：**结束所有接通通话和保持通话。
- **新通话：**新拨电话。当选择本选项时，保留当前通话。
- **打开当前待机模式：**打开待机模式以使用快捷图标。
- **会议通话：**拨打会议电话。最多可与 5 个通话方通话。

增加至会议通话：可将保持的通话方添加到当前会议通话中。

单独通话：（在会议通话期间）可与会议通话通话方中的一方单独通话。当显示通话方清单时，选择一方并按下**单独通话**软键。

挂断一方：（在会议通话期间）可以断开会议通话通话方中的一方。当显示通话方清单时，选择一方并按下**挂断**软键。

- **转移**：将来电或保持的通话与接通的通话连接，并且使您与两个通话断开。
- **替换**：结束当前通话并接听来电。
- **发送彩信**：向通话方发送彩信信息。

新彩信文件：可通过拍摄新照片以发送彩信信息。

彩信文件：可添加已存的媒体文件以发送彩信信息。

- **发送双音多频**：可以发送密码或银行账号等号码的 DTMF（双音多频）音。可以在发送前检查或更正号码。

■ ■ 查看通讯记录

在通讯记录应用程序中，可以查看手机最近通话、通话时间以及手机申请的分组数据连接。

按下 ，打开功能表，然后选择**通讯记录**。

最近通话

手机记录未接、已接和已拨电话的号码。只有当网络支持这些功能时，手机才可记录未接或已接电话。

查看通话记录

1. 从通讯记录主视图选择**最近通话**。
2. 选择通话记录类型。
3. 选择通话记录，可查看其详情。

注意：在待机模式下按下 ，即可快速查看已拨号码。

删除近期通话记录

- 如欲删除所有近期通话记录，选择**选项** → **清除近期通话**。

通话功能

- 如欲删除选定通话记录类型的记录，打开要删除其中内容的通话记录类型并选择**选项** → **清除列表**。
- 如欲删除单条通话记录，打开通话记录类型，滚动选择通话记录，并按下  或选择**选项** → **删除**，然后选择**是**。

通话时间

从通讯记录主视图，选择**通话时间**，可查看最后一个电话、已拨或已接电话的通话时间以及所有电话的通话总时间。

注意：这与服务提供商计费的实际通话时间会有所不同。

如欲将计时器置零，滚动选择所需计时器类型并选择**选项** → **计时器清零**。为此，需要输入锁码。默认锁码是 **00000000**。

分组数据

可以查看手机全部发出和全部接收的数据，数据以字节计算。

从通讯记录主视图，选择**分组数据**。显示屏分别显示所有发出和接收的数据的计数器。

如欲将计数器置零，滚动选择所需计数器并选择**选项** → **计数器清零**。为此，需要输入锁码。默认锁码是 **00000000**。

通讯记录

可以查看各通讯事件的发件人或收件人的名字或电话号码。

从通讯记录主视图，按右键并从列表选择通讯记录，可查看其详情。

注意：分事件，如以几部分分开发送的短信息以及分组数据连接，被记为一个通讯事件。

如欲永久删除所有记录内容。选择**选项** → **清除记录**，然后选择**是**。

记录持续时间

从通讯记录主视图，选择**选项** → **设置** → **记录保存时间**。选择所需时段。在话机存储器中将记录事件保留设定的天数，此后自动删除记录事件以释放存储空间。如果选择**不保存记录**，则不存储记录事件。

名片夹

在名片夹中，可以存储和管理个人联系信息，如名字、电话号码、地址等。

按下 ，打开功能表，然后选择**通信录** → **手机号簿**。

创建名片

可以创建名片，并选择在话机中存储、或者在 USIM 或 SIM 卡中存储名片。

在话机存储器中创建名片

1. 从名片夹主视图，选择**选项** → **新名片**。打开空白名片。
2. 填写所需字段。
3. 如欲将来电识别图像分配给名片，选择**选项** → **增加微缩图像**，然后选择图像。

4. 如欲添加信息字段，选择**选项** → **增加详情** → **详细项目类型**，然后输入合适的信息。

选择**选项** → **删除详情**，选择**是**，即可删除该字段。如欲更改栏目名，选择**选项** → **编辑栏目**，修改后按下**确认**。

5. 按下**完成**软键，可存储名片。

在 USIM 或 SIM 卡上创建名片

1. 从名片夹屏幕，选择**选项** → **SIM 卡名片** → **SIM 卡电话簿**。
2. 在 SIM 卡电话簿屏幕上，选择**选项** → **新 SIM 卡名片**。
3. 输入姓名和电话号码。
4. 按下**完成**软键，可存储名片。

注意：在 USIM 或 SIM 卡上存储号码后，输入按号码存储顺序自动分配的位置号并按下 ，即可调用号码。例如，在待机模式下按下 ，然后按下 ，即显示在 USIM 或 SIM 卡上存储的第一个号码。

分配本机号码

可以在 USIM 或 SIM 卡上注册您的手机号码和名字。

1. 从名片夹屏幕，选择**选项** → **SIM 卡名片** → **SIM 卡电话簿**。
2. 选择**选项** → **我的号码表**。
3. 选择所需位置。
4. 输入姓名和电话号码。
5. 按下**完成**软键，可存储号码。

复制名片

- 如欲将名片从话机存储器复制到USIM或SIM卡，选择所需联系人并选择**选项** → **复制** → **至SIM卡电话簿**。
- 如欲将名片从USIM或SIM卡复制到话机存储器，选择**选项** → **SIM 卡名片** → **SIM 卡电话簿**。滚动选择要复制的联系人，并选择**选项** → **复制至名片夹**。
- 如欲将话机存储器中名片复制到存储卡或从存储卡复制名片，滚动选择所需联系人并选择**选项** → **复制** → **至存储卡**或**从存储卡**。（仅在插入存储卡时可以使用）

查看联系人时的选项

如欲查看名片的详细内容，从联系人列表选择名片。

联系人信息视图显示名片上的所有信息。如果向名片添加了图像，在屏幕左上角显示缩小图像。在联系人信息视图中始终显示名字字段，但如果其它字段有信息，则显示其它字段。

修改联系人信息

1. 从名片列表，选择要编辑的名片。
2. 选择**选项** → **修改**。
3. 输入联系人的新信息。
4. 按下**完成**软键，保存所做的修改。

删除名片

1. 从名片列表，选择要删除的名片。
2. 选择**选项** → **删除**。
3. 按下**是**软键确认。

分配默认号码和地址

如果一个人有几个电话号码或电子邮件地址等，则可以规定默认号码和地址。

1. 打开名片，并选择**选项** → **默认值**。

2. 滚动选择要设置的默认号码或地址选项，并按下**设定**软键。
3. 选择选定的名片中存储的号码或地址之一。
4. 按下**返回**软键。

将号码设为选定类型的默认号码。当返回联系人视图时，会看到带有下划线的默认电话号码。在名片列表上，显示默认电话号码的类型图标。

分配单键拨号键

单键拨号是拨打手机存储器中常用号码的快捷方式。可以将八个电话号码分配到单键拨号键  至  上。位置号 **1** 预留给语音信箱。

如欲将号码分配到按键上：

1. 打开名片。
2. 滚动选择所需电话号码，并选择**选项** → **设定单键拨号**。

3. 滚动选择数字键，并按下**设定**软键。

4. 如果未启用单键拨号，按下**是**软键。

当返回联系人视图时，在号码右侧显示快速拨号图标 。

如欲单键拨号：

保证启用单键拨号设置（见 106 页），并在待机模式下按住分配给该号码的数字键。

添加名片铃声

可以为话机存储器中的每个名片和组群设置铃声。当有人给你打电话时，如果联系人中存有该人的联系信息，则手机发出选定的铃声。

1. 打开名片。
2. 选择**选项** → **来电铃声**。
3. 选择希望用于联系人的铃声。

注意：对于单个联系人，手机始终使用最后分配的铃声。如果先改变组群铃声，然后改变属于该组的单个联系人的铃声，则下次该联系人给您打电话时使用该联系人的铃声。

与其它设备同步名片信息

可以使用默认同步设定模式在手机和其它蓝牙设备之间同步联系人信息。从名片夹屏幕，选择**选项** → **同步** → **开始**。

分组管理名片

可以创建联系人组，例如可将联系人组用作供发送短信息和电子邮件的分配列表。

创建联系人组

1. 从名片夹屏幕，按右键，可打开组群列表。
2. 选择**选项** → **新建分组**。
3. 输入组名，并按下**确认**软键。
4. 选择刚创建的组群，并选择**选项** → **增加成员**。
5. 选择要添加的联系人，并按下**确认**软键。
6. 按下**返回**软键，可返回组群列表。

编辑联系人组

从组群列表，滚动选择组群：

- 如欲改变组名，选择**选项** → **重新命名**。
- 如欲给组群分配铃声，选择**选项** → **来电铃声**。
- 如欲从组群删除成员，进入组群的成员列表，并选择**选项** → **从名片分组删除**，然后选择**是**。
- 如欲删除组群，选择**选项** → **删除**，然后选择**是**。

日历

在日历中，可以记录约会、会议、生日、纪念日和其它事件。也可设置日历闹钟以提醒您即将到来的事件。

按下 ，打开功能表，然后选择**事务管理** → **日历**。

创建日历条目

1. 在每月的日历上，滚动选择所需日期。
2. 选择**选项** → **新日历项**，并选择：
 - **会议**：提醒您具体日期和时间有会议。
 - **备忘**：编写某一天的一般备忘事件。
 - **纪念日**：可提醒您生日或特殊日期。纪念日条目每年重复。
 - **待办事项**：可编写任务附注。
3. 填写字段。

在**同步**字段上，可以设定在与计算机同步时手机如何处理条目。如果选择**不公开**，在同

步后，只有您可以看到特定的日历条目。如果选择**公开**，在线查看日历的人都可以看到日历条目。如果选择**不同步**，当对日历进行同步时不会把日历条目复制到计算机上。

4. 按下**完成**软键，可存储条目。

查看日历

可按月、按周或按日查看日历。

按月查看

当进入日历时，会按月显示约会。可以改变默认查看屏幕。见 41 页。

如果正在按其它方式查看，反复按下  或选择**选项** → **月视图**。按月查看时，当天的日期带有下列划线，并且设有日历条目的日期在右下角标有图标。

- 选择要打开的日期。显示按日查看屏。

- 如欲转到特定日期，选择**选项** → **进入日期**。输入日期，并按下**确认**软键。

提示：在按月或按周查看时按下 ，会反白显示当天的日期。

按周查看

如欲切换到按周查看，反复按下  或选择**选项** → **周视图**。在按周查看时，当天的日期带有下列划线。

如欲查看或编辑条目，选择设有条目的方格，可切换到按日查看，并选择所需条目。按周查看时有下列条目标。

- 无图标：会议
按周查看时，以不同的颜色显示同步指示图标：黑色表示**不公开**，红色表示**公开**和**不同步**。
- ：备忘

-  : 纪念日
-  : 待办事项

按日查看

按月查看或按周查看时，选择所需日期，可切换到按日查看。

按日查看时，显示选定日期的日历条目。依据开始时间对条目分组。

查看待办事项

可以查看待办事项列表。如欲切换到查看待办事项屏，反复按下  或选择**选项** → **待办事项** 视图。

编辑日历条目

1. 按日查看时，选择条目。
2. 编辑条目字段。

如欲添加关于日历条目的说明，选择**选项** → **增加说明**。可以创建新说明附注或选择已有备忘附注之一。

3. 按下**完成**软键。

关闭日历闹钟

当闹钟响起时，按下**停止**软键，可关闭日历闹钟；或按下**关铃声**软键，可关闭闹钟声音。如果按下**关铃声**软键，显示**重响**。按下该键可使闹钟在设定时间后再次响起。

删除日历条目

删除日历条目时，有用于删除具体条目的选项。

删除一个条目

1. 按日查看时，选择条目。
2. 选择**选项** → **删除**。
3. 如果适用，按下**是**软键确认删除。

删除所有条目

1. 按月查看时，选择**选项** → **删除日历项**。
2. 选择下列选项之一：
 - **某日以前日历项**：删除设定日期之前的日期上存储的所有条目。
 - **所有日历项**：删除日历中存储的所有条目。
3. 设定所需日期，并按下**确认**软键，或按下**是**软键确认删除。

改变日历设置

在任何查看方式下，选择**选项** → **设置**，可选用下列选项：

- **日历闹铃**：可以选择个性化的闹钟提示音。

注意：日历闹钟提示类型取决于当前情景模式设置。

- **闹铃重响时间**：可以设定日历闹钟重响时间。
- **农历**：可以选择打开或关闭农历显示。
- **默认视图**：可以选择首次打开日历时的查看方式。
- **星期开始日**：可以改变按周查看时的起始日期。
- **周视图标题**：可以将按周查看时的标题改为周数或日期。

本章叙述您可享受多媒体文件的应用程序。

■ 照相机

可以随时随地拍照或录制有声视频片段。

重要提示：

- 未经允许，请不要给他人拍照或录像。
- 请不要在禁止拍摄的地方拍照或录像。
- 请不要拍摄或录制他人隐私。

使用照相机

照相机拍摄的照片为 JPEG 格式。JPEG 是标准图像压缩格式。使用最常见的图像查看器、图像编辑器和 Web 浏览器可以查看 JPEG 文件。通过 jpg 扩展名即可识别出这些文件。

拍照

1. 在待机模式下，按住 。也可按下 ，然后选择**影音工具**→**照相摄像**。

照相机开启，并且在广角预视模式下启用显示屏用作取景器。

2. 移动手机并将照相机镜头对准拍摄对象，以确定所需图像的位置。
3. 根据需要进行调节。

使用下列按键，可改变照相机设置选项：

- 左 / 右键：缩小或放大。
- 下键：切换到摄像机预览模式。
- ：在连拍模式 () 和普通模式之间切换。
- ：打开或关闭夜间模式。(：自动，：夜间)

-  : 改变存储照片的存储器。( : 话机存储器,  : 存储卡)
-  : 可以调节亮度。
-  : 可以改变白平衡模式。
-  : 可以改变色调。
-  : 设定拍照延迟时间。
-  : 打开多媒体资料中的**图像**文件夹。
-  : 显示在照相机预览模式下可用的按键功能。
-  : 可以改变照相机设置。详细内容, 见 45 页。
-  : 在照相机预览屏幕上隐藏或显示图标。

4. 当屏幕上显示要拍摄的图像时, 按下  或者 。

在照相机开始保存照片之前不要移动手机。

在保存照片后, 按下**选项**软键, 可以选用下列选项:

- **图像模式**: 返回照相机预览模式。
- **视频模式**: 返回摄像机预览模式。
- **删除**: 删除照片。
- **发送**: 可以向他人发送照片。
- **图像用途**: 将照片设为待机模式墙纸或联系人的来电识别图像。
- **重命名图像**: 可以更改照片名称。
- **进入多媒体资料**: 打开多媒体资料中的**图像**文件夹。
- **设置**: 可以改变照相机设置。见 45 页。
- **退出**: 关闭照相机。

注意: 数字变焦照片的分辨率低于非变焦照片的分辨率, 但图像大小一样。如果在计算机上查看照片, 您可能会发现画质的差别。

使用摄像机

可以录制视频片段。录制的视频片段为 MP4 或 3GP 格式，这取决于画质设置。

录制视频片段

1. 从照相机取景器，按下键。

在广角预视模式下启用摄像机取景器。

2. 移动手机并将照相机镜头对准拍摄对象，即可确定所需图像的位置。

3. 根据需要进行调节。

使用下列按键，可改变摄像机设置选项：

- 左 / 右键：缩小或放大。
- 上键：切换到照相机预览模式。
- ：关闭（）或打开声音。
- ：改变存储视频片段的存储器。（：话机存储器，：存储卡）

- ：可以调节亮度。
- ：可以改变白平衡模式。
- ：可以改变色调。
- ：打开多媒体资料中的**视频片段**文件夹。
- ：显示在摄像机预览模式下可用的按键功能。
- ：可以改变录像设置。详细内容，见 45 页。
- ：在摄像机预览屏幕上隐藏或显示图标。

4. 按下 或 开始录像。屏幕上的计时器显示已拍摄的时间。

如欲在任何时候暂停录像，按下**暂停**软键或 。如欲继续，按下**继续**软键或 .

5. 按下**停止**软键，可停止录像。

在保存视频片段后，按下**选项**软键，可以选用下列选项：

- **图像模式**：切换到照相机预览模式。
- **视频模式**：切换到摄像机预览模式。
- **播放**：播放视频片段。
- **删除**：删除视频片段。
- **发送**：可以向他人发送视频片段。
- **重新命名**：可以更改视频片段的名称。
- **进入多媒体资料**：打开多媒体资料中的**视频片段**文件夹。
- **设置**：可以改变摄像机设置。见下节。
- **退出**：关闭摄像机。

改变照相机和摄像机设置

可以设置默认照相机和摄像机设置。这些设置将用于随后所有照片或视频片段。

在取景器屏幕上，选择**选项** → **设置**，可以选用下列选项：

- **图像**：设置默认拍照设置。
 - 图像质量**：选择画质。画质越好，图像占用的存储空间越大。
 - 显示拍摄的图像**：设置照相机是否在自动保存照片之前显示拍摄的照片。
 - 图像分辨率**：选择图像分辨率设置。
 - 默认图像名称**：设置存储照片所用默认名称格式。
 - 使用中的存储**：选择照片默认存储位置。
 - 测光**：选择优先曝光测量体系。曝光测量使图像中的曝光平衡更好。如果选择**点**，在画面中央测量光。将矩阵用于一般拍照。
- **视频片段**：设置默认录像设置。
 - 长度**：选择录制时间极限。如果选择**短**，手机录制 100KB 以下的录像。100KB 是彩信发送极限。如果选择**最长**，倘有足够的存储空间，手机最长可录制 1 小时。

视频分辨率：选择录像分辨率设置。

默认视频名称：设置存储视频片段所用默认名称格式。

使用中的存储：选择视频片段默认存储位置。

■ 音乐播放器

使用音乐播放器，可以播放音乐文件。可以从无线网络下载 MP3 文件或使用 PC Studio 或存储卡从计算机传输 MP3 文件至手机。

在待机模式下，按下 。

也可按下 ，打开功能表，然后选择**影音工具**→**播放器**。

使用音乐库

音乐播放器提供含有默认播放列表的音乐库。每个播放列表按具体类型对话框存储器或存储卡上的音乐文件分类。

1. 从音乐播放器屏幕，选择**选项**→**音乐库**。

2. 选择**选项**→**更新音乐库**。

3. 选择所需类型。

4. 选择**选项**→**播放**，开始播放音乐。

播放音乐文件

从音乐播放器屏幕，按下  或 ，可播放播放列表上的第一个音乐文件。

在播放音乐文件时：

- 如欲暂停或继续播放，按下  或 .
- 如欲调节音量，按下左键或右键。也可按下  /  或  / .
- 如欲在播放列表上返回上一个文件（或文件开始）或跳到下一个文件，按下  / .
- 如欲停止播放，按下 .

创建播放列表

可以用您喜爱的音乐文件创建自己的播放列表。

1. 打开音乐库，并选择**曲目列表**。
2. 选择**选项** → **新建曲目列表**。
3. 必要时，选择播放列表的存储位置。
4. 输入播放列表名称，并按下**确认**软键。
5. 从文件列表选择所需音乐文件。
6. 如欲添加更多音乐文件，打开刚创建的播放列表，并选择**选项** → **增加曲目**。然后选择所需文件。
重复本步骤，直到播放列表添加完成。选择**选项** → **从曲目列表中删除** → **是**，即可删除文件。
7. 当完成时，选择**选项** → **播放**，开始播放音乐。

使用音乐播放器选项

在音乐播放器屏幕上，按下**选项**软键，可以选用下列选项：

- **音乐库**：打开音乐库。
- **打开“正在播放”**：打开正在播放的播放列表。
- **下载曲目**：启动 Web 浏览器，以便下载音乐文件。
- **随机播放**：可以将音乐播放器设为随机播放乐曲。
- **自动循环播放**：可以将音乐播放器设为重复播放一首乐曲或所有乐曲。
- **增加至曲目列表**：可以把当前音乐文件添加到另一个播放列表。
- **声音用途**：将当前音乐文件设为来电铃声或联系人铃声。
- **后台播放**：将当前播放的音乐文件设为背景音乐，并返回待机模式显示。

- **查看详情**：显示当前选定的文件的属性。
- **退出**：关闭音乐播放器。

■ ■ RealPlayer

使用 RealPlayer，可以播放话机存储器或存储卡（如果使用）上存储的媒体文件，如音乐文件、视频文件、声音文件和从无线网络传来的实况流媒体内容。

RealPlayer 支持带有扩展名 .3gp、.mp4、.rm、.ram、.ra 和 .rv 的文件。

按下 ，打开功能表，然后选择**影音工具** → **RealPlayer**。

播放媒体文件

可以播放任何音乐或视频文件，或直接从无线网络播放文件。

从话机存储器或存储卡播放媒体文件

1. 选择**选项** → **打开**，并选择：

- **最近播放片段**：可播放最近播放的文件或播放列表之一。从列表选择文件。
- **已存的片段**：可播放话机存储器或存储卡（如果有）上存储的文件。选择存储器，然后选择文件。

2. 在播放过程中使用下列选项：

播放视频文件时：

- 如欲调节音量，按下 / .
- 如欲在文件中向后或向前移动，按住上键或下键。
- 如欲暂停播放，按下**暂停**软键。
- 如欲继续播放，选择**选项** → **继续**。如欲全屏查看视频，选择**继续全屏播放**。
- 如欲停止播放，按下**停止**软键。

播放音乐文件时，见 46 页。

从无线网络播放实况流媒体内容

在 RealPlayer 中，可以打开 rtsp://URL 地址、.ram 文件的 http 链接或含有 rtsp 链接的文本文件。

1. 从 Web 浏览器或含有流媒体内容地址的文件选择流媒体链接。

显示屏显示确认连接到服务器上的确认信息。

2. 按下**是**软键确认。

一旦连接到服务器上，随着缓存流媒体内容开始播放。

3. 在播放过程中：

- 如欲调节音量，按下  / .
- 如欲暂停播放，按下**暂停**软键。
- 如欲继续播放，选择**选项** → **继续**。
- 如欲停止播放，按下**停止**软键。

更改 RealPlayer 设置

如欲更改视频播放器设置，选择**选项** → **设置**，可选用下列选项：

- **视频**：可以改变视频播放设置。

对比度：按左键或右键，即可调节视频片段的亮度。

自动循环播放：选择**开**，可重复播放视频片段。

- **流媒体**：可以改变流媒体服务器访问设置。

代理：设置播放流媒体内容所用代理服务器。

- **使用代理**：选择是否使用代理服务器。如果要使用代理服务器，选择**是**，并指定下列条目。

- **代理服务器地址**：输入代理服务器地址。

- **代理端口号码**：输入代理服务器端口号。

网络：从下列网络设置列表更改项目：

- **默认接入点**：输入连接网络所用默认接入点。

- **在线时间**：选择 RealPlayer 在闲置不用时仍旧在线的时间长短。在设定的闲置时间后，RealPlayer 会从服务器断开。
- **最低 UDP 端口**：输入服务器端口范围的最低号码。
- **最高 UDP 端口**：输入服务器端口范围的最高号码。

■ ■ 多媒体

使用多媒体，可以查看图片、声音片段、视频片段、无线网络播放的实况流媒体内容以及 RAM 文件。

按下 ，打开功能表，然后选择**影音工具** → **多媒体**。

也可以选择**我的收藏** → **多媒体**。

打开文件

在文件夹，选择要打开的文件。如下所述在相应程序中打开各文件夹。

- 图像 - 在图像查看器中打开。见下一节。
- 视频片段、RAM 文件和实况流媒体内容 - 在 RealPlayer 中打开和播放。
- 音乐文件 - 在音乐播放器中打开和播放。
- 声音片段 - 在音乐播放器中打开和播放。
- 演示文稿（SVG 文件） - 在 SVG 查看器中打开和播放。

如欲查看所有媒体文件，从多媒体主视图选择**全部文件**。

查看图像

在本文件夹中，可以查看使用照相机拍摄的照片以及从无线网络下载或通过彩信收到的图像。

查看图像

1. 在多媒体主视图，选择**图像**。
2. 选择图像文件。
3. 按左键或右键，可查看当前文件夹中的上一个或下一个图像。

查看图像时使用选项

在查看图像时，可以使用下列选项：

- 如欲放大或缩小，选择**选项** → **放大或缩小**。
- 如欲全屏查看图像，选择**选项** → **全屏幕**。如欲返回普通查看模式，按下右软键，或者按下左软键并选择**标准屏幕**。
- 如欲在放大时朝所需方向移动图像，按下导航键。
- 如欲将图像旋转 90 度，选择**选项** → **旋转** → **向左或向右**。
- 如欲将图像设为待机屏墙纸，选择**选项** → **图像用途** → **设为壁纸**。

- 如欲将图像设为联系人的来电识别图像，选择**选项** → **图像用途** → **设定给名片**。
- 如欲通过 USB 连接手机与兼容打印机以打印图像，选择**选项** → **打印** → **PictBridge**。
- 如欲将打印信息添加到图像上，选择**选项** → **打印** → **DPOF**。本选项只适用于存储卡上存储的图像。

注意：因为这些选项只用于查看，所以不保存在查看图像时所做的改动。

使用键盘快捷键

在查看图像时，可以使用下列按键：

- 、：沿逆时针方向或顺时针方向将图像旋转 90 度。
- 、、 和 ：在放大时朝所需方向移动图像。这些按键用作导航键。
- 、：放大或缩小。
- ：将查看器切换到全屏模式或返回普通模式。

播放视频

在本文件夹中，可以查看使用照相机录制的视频片段或者从无线网络下载或通过彩信收到的视频文件。

1. 在多媒体主视图上，选择**视频片段**。
2. 选择视频片段。

RealPlayer 打开并开始播放。

详细内容，见 48 页。

收听音乐

在本文件夹中，可以收听从无线网络下载或通过彩信收到的音乐文件。支持 .mp3 和 .aac 文件。

1. 在多媒体主视图上，选择**曲目**。
2. 选择文件或播放列表。

对于播放列表，选择**选项** → **播放**。音乐播放器打开并开始播放。详细内容，见 46 页。

播放声音

在本文件夹中，可以收听录制的语音记录以及从无线网络下载或通过彩信收到的声音文件。支持 .ra、.wav、.midi、.mmf 和 .amr 文件。

1. 在多媒体主视图上，选择**声音片段**。
2. 必要时，选择所需子文件夹。
3. 选择声音片段。

音乐播放器打开并开始播放。详细内容，见 46 页。

使用流媒体链接

在本文件夹，可以使用 RTSP（Real Time Streaming Protocol）链接，通过该链接可以使用流媒体音频和视频服务。

添加新链接

1. 在多媒体主视图上，选择**流媒体链接**。

2. 选择**选项** → **新建链接**。
3. 必要时，选择存储位置。
4. 输入链接名称，并按下键。
5. 输入所需 URL 网址，并按下**确认**软键。

使用链接

1. 从链接列表，选择链接。
2. 按下**是**软键，可确认与服务器的连接。

下载文件

可以从无线网络下载文件。下载的文件存入多媒体中可以看到合适文件夹中。

从各列表最上部选择**下载图案**、**下载视频**、**下载曲目**或**下载声音**。Web 浏览器打开，可以选择下载网站的书签或输入网站的 URL 地址。

百宝箱

使用**百宝箱**，可以通过互联网将专门为手机设计的游戏和工具等 Java 应用程序下载到手机上。

按下 ，打开功能表，然后选择**我的收藏** → **百宝箱**。

手机动漫

通过手机动漫，可以播放 Flash 内容、如 Flash 动画、视频、游戏或从移动梦网下载的卡拉 OK 文件。

按下  并选择**我的收藏** → **手机动漫**。

播放文件

1. 从手机动漫播放器，选择所需内容文件夹。
2. 滚动选择所需文件，并按下**选项** → **文件** → **播放**。

在播放文件时，可以使用下列功能：

- 如欲停止播放，按下**选项** → **停止**。
- 如欲关闭或打开声音，按**选项** → **关闭声音 / 打开声音**。
- 如欲以宽屏查看动画，按下**选项** → **全屏幕**。
- 如欲将文件设为墙纸，按下**选项** → **保存为壁纸**。
- 如欲将文件设为来电铃声，按下**选项** → **保存为铃声**。

删除文件

1. 选择要删除的文件。
2. 按下**选项** → **文件** → **删除**。
3. 按下**是**可确认删除。

手机提供各种信息服务应用程序：

- 信息
- 语音邮件
- 聊天室

■ 信息

在信息程序中，可以编写、发送、接收和管理：

- 短信息
- 彩信
- 电子邮件
- 音频信息
- 智能信息：含有数据的特殊短信息

另外，可以接收服务信息和广播信息，并发送服务指令。

按下 ，打开功能表，然后选择**信息**。

信息文件夹

当打开信息程序时，显示**写信息**功能和下列默认信息文件夹列表：

- **收件箱**：本文件夹存储所有收到的信息，电子邮件和广播信息除外。
- **我的文件夹**：可以使用信息常用短语或将信息编入文件夹。
- **信箱**：当打开本文件夹时，可以连接远程邮箱取回新邮件或离线查看以前取回的邮件。
- **草稿**：本文件夹存储未发送的草稿信息。
- **已发信息**：本文件夹存储最近成功发送的信息。
- **发件箱**：本文件夹储存手机试发或发送失败的信息。
- **发送情况报告**：本文件存储已发短信息和彩信的发送报告。设置短信息和彩信设置选项中的**接收报告**选项，即可向网络申请发送发送报告。

注意：

- 可能无法接收发送到电子邮件地址的彩信发送报告。
 - 在**草稿**或**已发信息**文件夹中，不保存通过蓝牙发送的信息或数据。
-

发信息

编写和发送短信息

1. 选择**写信息** → **短信息**。
2. 按下 ，可从联系人中选择收件人，或直接输入收件人的电话号码。用分号（；）隔开每个收件人。
3. 按下下键，并输入信息文字。
 - 如欲添加信息常用短语，选择**选项** → **插入** → **常用短语**。
 - 如欲设置信息发送选项，选择**选项** → **发送选项**。见 67 页。

注意：如果信息超过 160 个字符，则分为两条或多条信息发送，而且这样发送信息可能会多收费用。

4. 选择**选项** → **发送**，可发送信息。

编写和发送彩信

彩信可能在一页上含有文字和视频片段的组合或文字、图片和声音片段的组合，但是在一页上不能含有图片和视频片段的组合。可以手机对手机或手机对电子邮件发送彩信。

只有当服务提供商支持时才可使用本功能。只有具有兼容彩信或电子邮件功能的设备才可接收和显示彩信。

注意：

- 在使用彩信服务之前，需要定义接入点。见 109 页。
-

1. 选择**写信息** → **彩信**。

2. 按下 , 可从联系人中选择收件人, 或直接输入收件人的电话号码。用分号 (;) 隔开每个收件人。

3. 按下键, 并输入信息主题。

4. 按下键, 并输入信息文字。

5. 按所需顺序在彩信中添加对象。

- 如欲添加媒体文件, 选择**选项** → **插入对象** → 媒体类型 → 文件。
- 如欲添加新项目, 选择**选项** → **插入新文件** → 媒体类型。可以拍摄新照片、录制语音记录或视频片段, 或添加新幻灯片。

注意: 如欲添加视频文件, 视频分辨率必须为 176×144 或以下。

- 如欲删除添加的项目, 选择**选项** → **移除** → 所需项目。
- 如欲改变信息版面, 选择**选项** → **将文字置于最后或将文字置于最前**。
- 如欲查看编写的信息, 选择**选项** → **预览**。
- 如欲查看添加的项目, 选择**选项** → **对象**。
- 如欲添加地址栏位, 选择**选项** → **地址栏位** → **抄送**或**主题**。
- 如欲设置信息发送选项, 选择**选项** → **发送选项**。见 68 页。

注意: 可以向幻灯片添加图像和声音或视频, 当添加媒体类型中一个以上的项目时, 自动添加新幻灯片。按下键或下键或者选择**选项** → **移动** → 幻灯片, 即可滚动幻灯片。

6. 选择**选项** → **发送**, 可发送信息。

编写和发送语音信息

在录制语音记录后，可以编写和发送信息。

1. 选择**写信息** → **语音信息**。
2. 选择**选项** → **插入声音片段** → 添加选项。
3. 录制新语音记录，或从多媒体资料选择声音文件。
4. 按上键，并按下 ，可从联系人中选择收件人，或在**收件人**字段中输入收件人电子邮件地址。用分号（；）隔开每个收件人。
5. 选择**选项** → **发送**，可发送信息。

编写和发送电子邮件

可以发送包括文字、图片、声音片段、视频片段或其它附件的电子邮件。在首次使用电子邮件服务之前，需要使用电子邮件设置选项的**信箱**定义邮箱。

1. 选择**写信息** → **电子邮件**。

2. 按下 ，可从联系人中选择收件人，或在**收件人**字段中输入收件人的电子邮件地址。用分号（；）隔开每个收件人。

如果想向某人抄送一份电子邮件，按下键并在**抄送**字段中输入地址。

3. 按下键，并输入电子邮件主题。
4. 按下键，并输入电子邮件文字。
 - 如欲添加电子邮件附件，选择**选项** → **插入** → **媒体类型** → **文件**。
 - 选择**选项** → **附件**，也可添加电子邮件附件。附件列表打开，在此可以添加、查看和删除附件。
 - 如欲删除附件，打开附件列表，滚动选择附件，并选择**选项** → **删除**。
 - 如欲设置电子邮件发送选项，选择**选项** → **发送选项**。见 69 页。
5. 选择**选项** → **发送**，可发送电子邮件。

收件箱 - 接收信息

使用短信息或彩信服务或通过蓝牙连接可以接收信息和数据。

打开收到的信息

当收到信息时，按下**显示**软键，可打开信息。按下**退出**软键可关闭提示信息。如果有一条以上新信息，按下**显示**软键，可打开收件箱查看信息标题。

在收件箱中查看信息

在收件箱中，信息图标表示信息类型。可能会显示下列图标：

- ：未读短信息
- ：未读智能信息，可能包括名片或日历条目。
- ：彩信提示
- ：未读彩信

- ：未读广播信息
- ：通过蓝牙连接接收的数据
- ：未知类型的信息

如欲阅读信息：

1. 从列表选择信息。
2. 使用上键或下键在信息中上移和下移。
3. 按左键或右键，可移到文件夹中上一条或下一条信息。

不同信息查看器中的选项

如欲使用信息选项，在查看信息时按下**选项**软键。可用选项取决于打开的信息的类型：

- **储存 / 储存对象**：储存选定的对象。
- **储存名片**：在名片夹中存储收到的名片。
- **存入名片夹**：将信息中选定的号码存储到名片夹中。

- **存入日历：**将智能信息中的附注存储到日历中。
- **播放声音片段/播放视频片段/播放演示文稿/播放信息：**从彩信播放声音、视频或演示文稿。
- **回复：**可以向发件人发送回复信息。
- **转发：**将信息内容复制到编辑器。
- **删除：**删除信息。
- **呼叫：**可给发件人打电话。
- **写信息：**向选定的号码发送信息。
- **复制：**复制选定的号码，以便在编写信息或创建联系人时粘贴该号码。
- **关闭自动查找 / 打开自动查找：**关闭或打开 URL、电话号码和电子邮件地址的链接。
- **查看图像：**显示彩信中的图像。
- **对象：**显示彩信中的文本和多媒体对象的列表。

重要提示：彩信对象可能含有病毒或对手机或计算机有害的其它东西。如果不确定发件人是否值得信任，不要打开附件。如欲了解详细内容，见 103 页上的“证书管理”。

- **信息详情：**显示关于信息的详情。
- **移至文件夹：**将信息移动到我的文件夹或创建的文件夹之一。见 20 页上的“将项目移到应用程序文件夹”。
- **退出：**退出信息应用程序。

接收智能信息

手机可接收多种智能信息，智能信息是含有数据的短信息（也称为无线广播信息、OTA 信息）。如欲打开收到的智能信息，打开收件箱并选择智能信息（）。

- **图片信息：**如欲在**图片信息**文件夹中保存图片供日后使用，选择**选项** → **储存**。

- **名片**：如欲存储联系人信息，选择**选项** → **储存名片**。

注意：如果将证书或声音文件附到名片上，则不保存证书或声音文件。

- **铃音**：如欲将铃音存储到多媒体资料，选择**选项** → **储存**。
- **网络标志**：如欲存储网络标志，选择**选项** → **储存**。现在在待机模式下可显示网络标志，而不显示网络运营商自己的标识。
- **日历项**：如欲将条目存储到日历中，选择**选项** → **存入日历**。
- **WAP 短信**：如欲存储书签或设置，选择**选项** → **储存到书签**或**储存**。如果信息既含有浏览器接入点设置又含有书签，选择**选项** → **储存所有**，可存储数据。
- **电子邮件提示**：提示您在远程邮箱中有多少新电子邮件。

另外，可以接收短信息服务号码、语音信箱号码、同步设定模式设置、接入点设置等等。

如欲保存设置，选择**选项** → **储存**。

服务信息

服务信息是（比如新闻摘要的）提示信息，其中可能含有短信息或浏览器服务地址。如欲了解是否提供服务以及申请详情，请与服务提供商联系。

每次收到新服务信息时，服务提供商可更新现有服务信息。当服务信息到期时，自动删除服务信息。

1. 在收件箱中，选择服务信息。
2. 如欲下载或查询服务，按下**提取电子邮件**。显示附注**下载信息**。手机开始进行数据连接（如果需要）。
3. 按下**后退**软键，可返回收件箱。

我的文件夹

在我的文件夹中，可以将信息编入文件夹、创建新文件夹、以及更名和删除文件夹。

也可在该文件夹中创建和存储常用短语。使用常用短语可避免重写经常发送的信息。选择**常用短语**。

- 如欲创建新常用短语，选择**选项** → **新常用短语**。
- 如欲使用常用短语发送信息，选择**选项** → **发送** → 发送方法。

信箱

当打开该文件夹时，可连接信箱：

- 取回新电子邮件标题或信息。
- 离线查看以前取回的电子邮件标题或信息。

注意：当创建新信箱时，在信息主视图中自动显示您分配给信箱的名称。您最多可以有 6 个信箱。

查看电子邮件

当打开信箱时，可以选择是要离线查看以前取回的电子邮件和电子邮件标题，还是要连接到电子邮件服务器上。

在线查看电子邮件

选择**选项** → **连接**，可连接到信箱上。当在线时，通过分组数据连接持续连接到信箱上。

注意：如果使用 POP3 协议，在线模式下不会自动更新电子邮件。如欲查看最新的电子邮件，需要断开，然后重新连接到信箱上。

离线查看电子邮件

当手机未连接到信箱上时，离线查看电子邮件。本模式有助于节约连接费用，但只可查看以前取回的电子邮件。

从信箱取回电子邮件

1. 如果离线，选择**选项** → **连接**，可开始连接到信箱上。
2. 当接通信箱时，选择**选项** → **提取电子邮件**。
 - **新信息**：可将所有新电子邮件取回到手机上。
 - **所选信息**：可取回已选择的电子邮件。
 - **所有信息**：从邮箱取回所有信息。
3. 取回电子邮件后，可以继续在线查看邮件，或选择**选项** → **断开连接**，可断开连接并离线查看电子邮件。

打开电子邮件

选择要查看的电子邮件。

- 如果未取回电子邮件并且您离线，则会要求您取回电子邮件。按下**是**软键。
- 如果在线，自动从邮箱取回电子邮件。注意在取回电子邮件后，数据连接仍旧接通。选择**选项** → **断开连接**，可断开数据连接。

查看电子邮件附件

打开有附件指示图标（）的电子邮件，并选择**选项** → **附件**。

重要提示：电子邮件附件可能含有病毒或对手机或计算机有害的其它信息。如果不确定发件人是否值得信任，不要打开附件。如欲了解详细内容，见 103 页上的“证书管理”。

打开附件

从附件列表，选择文件。在相应的应用程序中打开文件。

存储附件

从附件列表，滚动选择所需文件并选择**选项** → **储存**。在相应应用程序中存储文件。

删除电子邮件

- 如欲从手机删除电子邮件但仍在邮箱中保留时，选择**选项** → **删除** → **仅从手机**。

注意：虽然删除了信息内容，但电子邮件标题仍存在手机中。如欲删除标题，需要先远程删除电子邮件，然后再次连接到远程邮箱上更新状态。

- 如欲既从手机又从邮箱删除电子邮件，选择**选项** → **删除** → **从手机和服务**。

注意：如果您离线，则先从手机删除电子邮件。在下次连接过程中，自动从邮箱删除电子邮件。如果使用 POP3 协议，只有当断开与邮箱的连接后，才删除标明删除的电子邮件。

如欲既从手机又从服务器取消删除电子邮件，在下次连接过程中滚动选择标明删除的电子邮件，并选择**选项** → **撤销删除**。

发件箱

发件箱是待发信息的临时存储地方。

发件箱中信息状态

- 发送：**进行连接并发送信息。
- 等待：**例如，如果发件箱中有两条类似类型的信息，其中一个在等待，直到第一个发送为止。
- 在（某时）重发：**发送失败。手机设法在超时期间后再次发送信息。如果想立即重发，选择**选项** → **发送**。
- 推迟发送：**发送处于保持状态。手机设法在设定时间发送信息。
- 发送失败：**发送失败。达到最大重发次数。

当手机不在网络服务区内时，在发件箱中放置信息。也可安排在下次连接邮箱时发送电子邮件。

发送情况报告

如果在**短信息**和**彩信**设置中将**接收报告**选项设为**是**，则在报告中可以查看短信和彩信的发送报告。

注意：对于发送到电子邮件地址的信息，不能收到发送报告。

- 如欲给发信人打电话，滚动选择发送报告并按下 ，或选择**选项** → **呼叫**。
- 如欲删除报告，滚动选择报告，并选择**选项** → **清除发送情况报告**。

广播信息

在信息程序主视图中选择**选项** → **广播信息**，即可查看服务提供商发来的天气或交通状况等各种主题的广播信息。如欲了解现有主题和相关主题号码，请与服务提供商联系。

打开广播信息

当打开**广播信息**文件夹时，屏幕显示：

- 栏目状态：
 -  申请的信息
 -  未申请的信息
- 主题号码、主题名称以及主题是否标有表示热门栏目的 。当收到属于标记栏目的信息时，会提示您。

设置栏目列表

- 如欲添加栏目，选择**选项** → **栏目** → **手动增加**。然后输入栏目名称和号码。
- 如欲更改栏目名称和号码，滚动选择栏目并选择**选项** → **栏目** → **编辑**。
- 如欲删除栏目，滚动选择栏目并选择**选项** → **栏目** → **删除**。如欲删除所有栏目，选择**选项** → **删除全部**。
- 如欲订阅栏目，滚动选择栏目并选择**选项** → **订阅**。如欲取消对栏目的申请，选择**选项** → **取消订阅**。

如欲在收到与栏目相关的信息时接收提示，滚动选择栏目并选择**选项** → **标为热门栏目**。如欲删除热门栏目设置，选择**选项** → **删除热门栏目**。

注意：分组数据（GPRS）连接可能妨碍接收广播信息。请与服务提供商联系，以取得正确的 GPRS 设置。

查看 USIM 或 SIM 卡上的信息

短信息可能存在 USIM 或 SIM 卡上，这取决于卡的规格。

需要将 USIM 或 SIM 卡上存储的信息复制到手机上的文件夹中，才可查看这些信息。

1. 在信息程序主视图中，选择**选项** → **SIM 卡信息**。
2. 选择**选项** → **标记 / 取消标记** → **标记或标记全部**，可在信息上标上勾号。
3. 选择**选项** → **复制**。
4. 选择文件夹。转到文件夹，可查看信息。

使用服务指令编辑器

可以向服务提供商发送称为 USSD 指令的请求，如网络服务的启用指令。如欲了解详细内容，请与服务提供商联系。

如欲发送请求：

- 在待机模式下或当有接通的呼叫时，输入指令号码并按下 。
- 如果需要在请求中输入字母以及号码，从信息程序主视图选择**选项** → **服务命令**。

信息设置

依据不同的信息类型将信息服务设置分组。选择要编辑的设置。

短信息设置

从信息程序主视图，选择**选项** → **设置** → **短信息**，可打开下列设置列表：

- **信息中心：**本选项列出了定义的所有短信息中心，选择**选项** → **新信息中心**，即可添加新短信息中心。
- **使用中的信息中心：**可以设置使用哪个短信息中心发送短信息。
- **字符编码方式：**选择字符编码类型：**GSM-alphabet**（支持全部字符）或单一码（支

持简化字符）。采用单一码编辑，会将信息中字符的最大数量缩小到约一半。

- **接收报告：**当将本网络服务设为**是**时，送达信息时网络会提示您。
- **信息有效期：**如果在设定有效期内无法发给信息收件人，则从短信息中心删除信息。选择信息在短信息中心中存储多久。**最长时间**是网络允许信息保存的最大时间量。
- **信息发送格式：**可以将短信息转换为另一种格式。如欲了解详细内容，请与服务提供商联系。

注意：只有当确定服务中心能够将短信息转换为其它格式时，才可更改本选项。

- **首选连接：**选择发送短信息所用网络连接类型。
- **经相同信息中心回复：**当将该网络服务设为**是**时，使用相同短信息中心发送收件人的回复信息。注意该项并非在所有服务提供商之间都能实现。

彩信设置

从信息程序主视图，选择**选项** → **设置** → **彩信**，可打开下列设置列表：

- **图像大小**：选择彩信中图像的尺寸。选项有**小**（最大 160 × 120 像素）和**大**（最大 640 × 480 像素）。当向电子邮件地址发送信息时，将图像尺寸设为**小**。

- **彩信编写模式**：选择彩信编写模式。

限制：手机不许添加不支持的文件或超过尺寸极限。

指导：当信息容量超过极限或添加了不支持的文件时，手机会提示您。

不限：可以添加任何类型和大小的文件。

- **使用的接入点**（必须定义）：选择将哪个接入点用作彩信中心的优先连接。

注意：如果在智能信息中收到彩信设置并保存了该设置，则自动将接收的设置用于优先连接。见 60 页上的“接收智能信息”。

- **彩信提取方式**：选择如何接收彩信。

始终自动提取：可接收彩信，与您所在位置无关。

本地网络自动提取：只有在本地网络时，才自动提取彩信。

手动：手动接收彩信。

关：如果不想接收彩信。

重要提示：当在归属网络以外时，发送和接收彩信可能收费更多。

如果选择**本地网络自动提取**或**始终自动提取**，手机未经您确认即可建立有效的 GPRS 连接。

- **允许匿名信息**：设置是否接收匿名发件人发来的信息。
- **接收广告**：设置是否接收彩信广告。
- **接收报告**：当将该网络服务设为**是**时，当送达信息时，网络提示您。

注意：可能无法接收发往电子邮件地址的彩信的发送报告。

- **不允许发送报告：**如果不希望网络发送收到彩信的发送报告，选择**是**。
- **信息有效期：**如果在设定有效期内无法发给信息收件人，则从彩信中心删除信息。设置信息在彩信中心中存储多久。**最长时间**是网络允许信息保存的最大时间量。

电子邮件设置

从信息程序主屏，选择**选项** → **设置** → **电子邮件**。

选择**使用的信箱**，可选择要使用的信箱。

选择**信箱**，可打开定义的信箱列表。如果未定义信箱，按下**是**软键并遵循信箱设置向导。也可可为每个信箱设置下列信箱参数：

连接设置

- **接收电子邮件：**设定电子邮件接收设置。

用户名：输入您的用户名。

密码：输入您的密码。如果将本字段留作空白，当试图连接远程信箱时，会提示您输入密码。

邮件接收服务器（必须定义）：接收电子邮件的邮件服务器的 IP 地址或主机名。

使用的接入点（必须定义）：这是邮箱所用接入点。从列表选择一项。如欲了解关于如何创建接入点的详细内容，也可参照 108 页上的“连接设置”。

信箱名称：输入信箱名。

信箱类型：选择邮件服务器类型。

安全（端口）：选择安全类型。可以安全接收任何数量的数据和信息。

端口：设置端口号。

APOP 安全登录 (POP3)：选择**开**，可在登录 POP3 服务器时对用户进行认证。

- **发送电子邮件：**设定电子邮件发送设置。

我的电子邮件地址：输入电子邮件地址。

用户名：输入您的用户名。

密码：输入您的密码。如果将本字段留作空白，当试图连接远程邮箱时，会提示您输入密码。

邮件发送服务器：发送电子邮件的邮件服务器的 IP 地址或主机名。

使用的接入点：这是邮箱所用接入点。从列表选择一项。如欲了解关于如何创建接入点的详细内容，也可参照 108 页上的“连接设置”。

安全（端口）：选择安全类型。可以安全发送任何数量的数据和信息。

端口：设置端口号。

用户设置

- **我的名称：**输入显示的您的名字。
- **发送信息：**设置是立即发送电子邮件还是在下次连接时发送。
- **给自己发送副本：**选择**是**，可将电子邮件副本保存到您的邮箱以及在**我的电子邮件地址**中定义的地址。
- **包括签名：**如果想在电子邮件上附上签名以及输入或编辑签名文字，选择**是**。
- **新电子邮件提示：**设置当收到新电子邮件时手机是否显示指示图标。

提取设置

- **提取电子邮件：**选择是只从服务器取回电子邮件标题还是与附件一起取回信息。也可设置容量极限。
- **提取数量：**限制要从服务器取回的电子邮件标题的数量。

- **IMAP4 文件夹路径**（IMAP4）：设置要与服务器同步的文件夹路径。
- **订阅文件夹**（IMAP4）：更新要同步的信息文件夹列表。

自动提取

- **电子邮件通知**：设置在收到新电子邮件时是否从服务器接收提示信息。
- **电子邮件提取**：设置手机是否自动从服务器取回电子邮件。

服务信息设置

从信息程序主视图，选择**选项**→**设置**→**服务信息**。下列设置列表打开：

- **服务信息**：设置是否接收服务信息。
- **下载信息**：如果希望手机在连接到服务器上时自动下载服务信息，选择**自动**；如果想手动连接到服务器上，选择**手动**。

广播信息设置

请咨询服务提供商是否提供广播信息服务以及有什么现有栏目和相关栏目号码。从信息程序主视图，选择**选项**→**设置**→**广播信息**。可改变设置：

- **广播信息接收**：选择**开**，可接收广播信息。
- **语言**：选择**全部语言**，可接收每种可能使用的语言的广播信息，或选择**所选语言**，可选择希望接收哪种语言的广播信息。如果在列表上未发现所需语言，选择**其他语言**。
- **栏目检测**：选择**开**，可在收到不属于任何现有栏目的广播信息时自动存储栏目号码。将栏目号码存储到栏目列表上，并且显示出来但无名称。

其他设置

从信息程序主视图，选择**选项** → **设置** → **其他**，可打开下列设置列表：

- **储存已发信息**：选择**是**，可存储发送的每个短信息、彩信或电子邮件的副本。信息被存到**已发信息**文件夹。
- **信息存储数量**：规定每次可以将多少条已发信息存到**已发信息**文件夹中。当超过极限时，会删除时间较久的信息。
- **使用的存储**：选择存储信息所用存储位置。

语音邮件

可以进入留言信箱，查看新语音邮件。

按下 ，打开功能表，然后选择**工具** → **留言信箱**。

连接语音信箱

由服务提供商预设语音邮件中心的服务号码。否则，首先需要定义语音信箱号码。输入服务提供商提供的号码，并按下**确认**软键。

现在，从留言邮箱主视图选择**语音信箱**，即可进入语音信箱。也可在待机模式下按住 。按照语音信箱的提示查看语音邮件。

改变语音信箱号码

如果需要改变语音信箱号码，从留言信箱主视图选择**选项** → **更改号码**。输入新号码并按下**确认**软键。

■ ■ 聊天室

注意：只有当服务提供商支持时才可使用本功能。
只有具有兼容聊天室功能的手机才可接收和显示即时信息。

即时通信是通过 TCP/IP 协议向网上用户送达的短信息的发送方法（网络服务）。当列表上的联系人在线并可参与交谈时，会在联系人列表中显示出来。

按下 ，打开功能表，然后选择**连接功能** → **聊天室**。

注意：

- 使用聊天会话可能会更快地消耗手机电池电量，并可能需要将手机连接到充电器上，这取决于网络。
 - 如欲使用聊天室服务，需要设置服务器和其它设置。见 77 页。
-

连接到聊天室服务

当使用聊天室时，手机提示您定义服务器。如果关闭了该提示，选择**选项** → **登录**，可登录使用 IM 服务。输入用户识别码和密码，并按下**确认**软键。

如欲断开服务，选择**选项** → **注销**。

开始聊天会话

可以通过各种方法与朋友开始聊天。

从交谈列表开始

从聊天室主视图，选择**会话**，可查看现用聊天会话期间新的和已读的即时信息或交谈邀请的列表。 表示新即时信息，而  表示邀请。

在交谈列表上，滚动选择交谈，按下**选项**软键并选择：

- **打开**：可开始交谈，以启动聊天会话。
- **新会话**：可开始新的一次交谈。可从交谈列表选择参与方或手动输入参与方 ID，然后向她 / 他发送邀请信息。
- **禁止选项 → 增加至禁止的列表**：可阻止当前参与方发来的信息。选择**手动增加号码至列表**，可将联系人添加到阻止列表中；或选择**查看禁止的列表**，可查看受阻的联系人。如欲不再阻止联系人，选择**解除禁止**。
- **更改个人连接状态**：可改变连接状态。
- **结束会话**：可结束选定的谈话。
- **注销**：可从即时通信服务注销。
- **设置**：可设定交谈或服务器选项。
- **退出**：可关闭即时通信应用程序。

从联系人列表开始

从聊天室主视图，选择**聊天室联系人**，可查看添加的联系人。

如果收到联系人发来的新信息，新信息标有。下列指示图标表示各联系人的状态。

-  表示在线联系人。
-  表示手机联系人目录中的离线联系人。
-  表示受阻联系人。
- 无指示图标表示联系人未知。

选择联系人或选择**选项 → 开始交谈**，可开始聊天。

详细内容，见 76 页上的“管理聊天室联系人”。

与联系人聊天

在加入聊天会话后，可以编写信息，并且按下 ，可发送信息。信息列表上显示信息，并且在该信息下显示回复信息。

在交谈过程中，按下**选项**软键并选择：

- **插入表情符号**：可输入预设表情符号。
- **发送图像**：可向当前联系人发送图像。
- **记录聊天会话**：可作为附注记录谈话并存入附注中。
- **禁止选项 → 增加至禁止的列表**：可阻止当前参与方发来的信息。选择**手动增加号码至列表**，可将联系人添加到阻止列表中；或选择**查看禁止的列表**，可查看受阻的联系人。如欲不再阻止联系人，选择**解除禁止**。
- **更改个人连接状态**：可改变连接状态。

结束聊天会话

如欲结束聊天会话，选择**选项** → **结束会话**。

接受或拒绝邀请

在待机模式下，当接通聊天服务并且收到邀请时，显示“1 新聊天信息”。按下**显示**软键，可阅读该项。

如果接收到一个以上邀请，显示信息数量，然后可查看收到的新邀请。

按下**显示**软键，滚动选择要查看的邀请，并按下**确认**软键。

- 如欲加入私密组交谈，选择**选项** → **加入**。输入要在交谈中使用的屏幕名称。
- 如欲拒绝或删除邀请，选择**选项** → **拒绝或删除**。

阅读聊天室信息

当接通聊天服务并收到未参与交谈的人员发来的信息时，显示“1 新聊天信息”。按下**显示**软键，可阅读信息并开始交谈。

在聊天室应用程序中的**聊天记录**中存储在现用会话期间收到的新信息。

如果聊天室联系人列表上没有发来信息的人员的联系信息，则显示发件人 ID。

如果可在话机存储器中找到联系信息，并且手机识别出来，则显示发件人的名字。如欲存储新联系人，选择**选项** → **加至聊天室联系人**。

管理聊天室联系人

在聊天室联系人列表，可以存储关于聊天参与方的信息，查看其在线状态，并设置跟踪识别他们何时登录或退出聊天室服务。

当打开聊天室联系人列表时，显示存储的聊天参与方。选择**选项**软键，并选择：

- **新聊天室联系人**：可创建新联系人，或从服务器或其它列表查找联系人。

- **新联系人列表**：可添加新联系人列表。

滚动选择联系人，并按下 ，可开始聊天；或者按下**选项**软键并选择：

- **名片详情**：可查看选定联系人的详细资料。还可编辑详细资料。

- **编辑**：可改变联系人信息。

- **禁止选项** → **手动增加号码至列表**：可阻止选定联系人发来的信息。或选择**查看禁止的列表**，可查看受阻的联系人。如欲不再阻止联系人，选择**解除禁止**。

设定聊天室设置

如欲改变聊天设置，选择**选项** → **设置**。可以选用下列选项：

- **首选项**：可改变聊天室使用设置。

允许信息来自：选择是想接收所有交谈成员发来的聊天信息还是只接收聊天室联系人列表中存储的联系人收到的信息。

聊天室联系人排序：选择聊天室联系人列表顺序。

重新载入连接状态：选择是想自动还是手动重新装载其它用户的连接状态，以指示他们是在线还是离线。

离线联系人：设置是否在聊天室联系人列表上显示离线联系人。

个人信息颜色：选择您的信息的文字颜色。

已收信息颜色：选择其他联系人的信息的文字颜色。

显示时间日期信息：设置手机是否在每条信息旁边显示当前时间。

聊天室提示音：选择收到聊天室信息的提示音。

- **服务器**：可以创建新服务器或编辑现有服务器。如欲添加新服务器，选择**选项** → **新服务器**。

服务器名称：输入服务器名称。

使用的接入点：选择接入点。可以添加或编辑接入点；详细内容，见 109 页。

网址：输入网址。

用户识别码：输入用户 ID。

密码：输入密码。

注意：可以从网络运营商或服务提供商处取得网址、用户识别码和密码。

- **默认服务器**：选择要使用的服务器。

- **聊天室登录类型：**可以改变聊天室登录模式设置。可以选择下列选项：

自动：可在打开手机时自动登录使用聊天室服务，与您所在位置无关。

注册网络自动登录：在归属网络中时自动登录使用聊天室服务。

应用程序启动时：当进入即时通信程序时自动登录使用聊天室服务。

手动：进入聊天室程序时显示确认信息。

■ 记事本

在记事本中，可以创建与日历、联系人或任务中的项目无关的文字笔记。

按下 ，打开功能表，然后选择**事务管理** → **记事本**。

创建笔记

1. 选择**选项** → **新建笔记**。按下字母数字键也可打开笔记编辑器。
2. 输入笔记文字。
3. 当完成时，按下**完成**软键。最近保存的笔记列于第一个位置，显示编制笔记的时间。

删除笔记

1. 滚动选择笔记项目。
2. 选择**选项** → **删除**。
3. 按下**是**软键确认。

■ 使笔记与其它设备同步

使用默认同步设定模式，可在手机和其它蓝牙设备之间使笔记同步。从笔记列表，选择**选项** → **同步** → **开始**。

■ 计算器

在计算器中，可以进行通常的算术运算，如加法、减法、乘法和除法。

按下 ，打开功能表，然后选择**事务管理** → **计算器**。

进行计算

1. 输入计算的第一个数。
2. 使用导航键滚动选择所需算术符号，并按下 。
3. 输入第二个数。
4. 必要时，重复步骤 2 和 3。

5. 选择 ，可得出结果。

注意：计算器的精确度有限，所以可能出现舍入错误，特别是在长除法中。

其它计算器操作

- 如欲插入小数点，按下 .
- 如欲改变运算符，例如将 + 改为 -，按下 ，直到在屏幕上选择所需运算符为止。
- 按下 ，可清除以前计算的结果。
- 选择**选项** → **记忆** → **储存**，可将号码存入以 **M** 指示的存储器。如欲从存储器取回号码，选择**选项** → **记忆** → **提取**。
- 如欲从存储器删除号码，选择**选项** → **记忆** → **清除**。
- 如欲删除表单上的所有计算，选择**选项** → **清除屏幕**。
- 如欲取回最后一个计算结果，选择**选项** → **上一个结果**。

单位换算

在换算器中，可以将长度等度量衡从一个单位（码）换算为另一个（米）。

按下 ，打开功能表，然后选择**事务管理** → **单位换算**。

注意：换算器精确度有限，可能出现舍入错误。

单位换算

注意：如欲进行货币换算，首先需要设定汇率。见 81 页。

1. 选择**选项** → **换算类型**，可打开度量单位列表。
2. 选择要使用的度量类型。
3. 选择第一个**单位**字段，可打开可用单位列表。
4. 选择要换算的单位。

5. 移到第一个**数量**字段，并输入要换算的数值。

按下 ，可添加小数点；按下 ，可输入 **+**、**-**（限于温度）和 **E**（指数）符号。

6. 选择第二个**单位**字段，并选择要换算成的单位。

第二个**数量**字段自动改变以显示换算后的值。

设置基本货币和汇率

需要选择基本货币（通常是国内货币）并输入汇率后，才可进行货币换算。

注意：基本货币的汇率始终为 1。由基本货币确定其它货币的换算率。

1. 将**货币**选为度量类型，并选择**选项** → **汇率**。

2. 如欲改变基本货币，滚动选择货币（通常是国内货币）并选择**选项** → **设为基本货币**。按下**是**软键确认。

注意：当改变基本货币时，所有以前设定的汇率重置为 **1**，并需要输入新汇率。

3. 输入新汇率，即多少单位货币等于一个单位的所选基本货币。

如欲改变各字段的名称，选择**选项** → **重命名货币**。输入货币名称，并按下**确认**软键。

4. 根据需要重复第 3 步设置货币列表。

选择**选项** → **增加货币**，可添加更多的货币。

5. 当完成时，按下**完成**软键。

6. 按下**是**软键，可保存所做的改动。

■ ■ 录音器

通过录音器，可以录制和播放语音记录。

按下 ，打开功能表，然后选择**影音工具** → **录音器**。

注意：请遵守当地的法律，合法的使用本功能。

如欲录制语音记录：

1. 当  反白显示时，按下 ，可开始录制。
 - 如欲暂停录制，按下**暂停**软键或选择 。
 - 如欲继续录制，按下**录音**软键或选择 。
2. 如欲停止录制，按下**停止**软键或选择 。
在多媒体资料中的**声音片段**文件夹中，自动保存录制的声音片段。

在存储声音片段后：

- 如欲播放声音片段，选择 。
- 如欲快进，选择 。
- 如欲快退，选择 。
- 如欲查看多媒体资料中以前存储的声音片段，选择**选项** → **进入多媒体资料**。
- 如欲改变录音质量或存储位置，选择**选项** → **设置**。

■ ■ Picsel 阅读器

通过 Picsel 阅读器，无需转换文件，也不会丢失内容，即可在手机上查看文档。

如欲查看文档，必须从计算机传送文档。如果插入选装存储卡，也可查看存储卡上存储的文件。在默认设置下，Picsel 阅读器支持大多数常见桌面文档格式，如 .doc、.xls、.ppt 和 .pdf。

注意：有些文档格式，如 .xls 和 .ppt，在使用 ActiveSync 将其复制到手机时，不会转换为相应的文件类型，因而不能查看目录上的该类文档。为了避免这种情况，在计算机上的 ActiveSync 屏幕上改变转换设置。

按下 ，打开功能表，然后选择**事务管理** → **阅读器**。

查看文档

1. 选择**选项** → **打开文件**。

2. 选择含有所需文档的文件夹。

如果插入存储卡，显示存储卡，即允许您查看存储卡上的文件。

选择  或按**后退**软键，可返回上级目录。

3. 选择要打开的文档。

Adobe PDF: , Microsoft Word: ,
Microsoft Power Point: , Microsoft
Excel: .

在查看文档时使用选项

在查看文档时，可以使用数字键盘快速执行选项。下面是可以使用的按键以及分配给每个按键的选项。

- **切换查看模式：**如欲在移动模式 () 和缩放模式 () 之间切换，按下**模式**软键。
- **移动：**如欲移动到文档的不同部分，在移动模式下按下导航键，可朝所需方向移动。也可分别按下 、、 或 .
- **缩放：**如欲放大或缩小，在缩放模式下按下导航键。也可按下  或 .
- **适合宽度：**如欲适应屏幕上的宽度显示，选择**选项** → **页面** → **与页面的宽度匹配**。也可按下 .
- **导航：**如欲浏览页面，选择**选项** → **页面** → **下一页**、**前一页**、**第一页**或**最后一页**。也可按下  选上一页，按下  选下一页。
- **旋转：**如欲将屏幕沿顺时针方向旋转 90 度，选择**选项** → **页面** → **旋转**。也可按下 .

查看收藏列表

对于收藏的文档，可在收藏夹中保存列表。收藏夹看起来类似于历史记录视图，但只包括明确添加的页码。在查看收藏列表之前，必须将页码添加到收藏列表中。

将当前页添加到收藏列表

1. 选择**选项** → **收藏**，可查看收藏列表。
2. 选择**选项** → **添加收藏**。
3. 输入所需名称，并按下**确认**软键。

如欲删除收藏页，从收藏列表选择一页，并选择**选项** → **删除收藏** → **是**。

打开收藏页

进入收藏列表，并选择所需页的缩小图像。

查看历史记录

该历史记录视图以文档的缩小图像显示以前访问的文档，并显示文档名称、位置以及访问日期。

选择**选项** → **历史**，可打开历史记录视图。如欲从历史记录视图查看任何文档，选择该页的缩小图像。

改变 Picstel 阅读器设置

选择**选项** → **选项设置**。可以选用下列选项：

- **初始页面**：选择启动 Picstel 浏览器时 Picstel 浏览器启动屏上显示的项目。
- **保留历史记录**：设置期间，在此期间后，从历史记录存储器删除缩小图像和页面说明。
- **逐页加载**：设置逐页加载而非一次加载整个文件。加载单页将比打开整个文件减少所需的内存。本设置适合 PPT 和 PDF 格式的文件。

■ ■ 时钟

在时钟中，可以设置显示时间和日期信息并查看世界其它城市的时间。也可设置闹钟在设定时间闹响。

按下 ，打开功能表，然后选择**事务管理** → **时钟**。

改变时钟设置

如欲改变时间或日期，选择**选项** → **设置**，可以选用下列设置选项：

- **时间**：输入当前时间。如果将时间格式设为 **12 小时**，当 **am** 或 **pm** 反白显示时，按下任何一个数字键或 ，即可选择。
- **时区**：选择当地时区。
- **日期**：输入当前日期。
- **日期格式**：选择日期格式。
- **日期分隔符**：选择日期显示分隔符。
- **时间格式**：选择时间格式。

- **时间分隔符**：选择时间显示分隔符。
- **时钟显示类型**：选择待机屏最上一行上显示的时钟类型。
- **时钟闹铃铃声**：选择时钟闹铃铃声。
- **闹铃重响时间**：选择闹钟重响的默认间隔时间。
- **工作日**：选择一周中希望使用闹钟的日期。
- **网络运营商时间**：如果希望手机网络对手机更新时间和日期以及时区信息，选择**自动更新**。

注意：当关机后重新开机，时间信息可能有误，需要重新设置时间信息。

设置闹铃

1. 在时钟主屏上按下右键，可进入闹铃屏。
2. 选择**选项** → **新闹铃**。
3. 设置各闹铃选项。

4. 按下**完成**软键。

取消闹铃

- 如欲取消闹铃，选择所需闹铃并选择**选项** → **删除闹铃**。
- 如果是重响闹铃，选择**选项** → **关闭闹铃**。

关闭闹铃

当闹铃时间到了并且闹铃提示音响起时：

- 按下**停止**软键。
- 按下**重响**软键或  可关闭闹铃，在设定时间后闹铃再次响起。最多可以这样操作 5 次。

注意：

- 闹铃提示音音量不受当前设定模式设置的影响。
 - 在关机状态下，闹铃不会闹响。
-

查看世界时间

可以查看世界其它城市或国家的当前时间。如欲查看其它城市的时间，必须在世界时间列表中添加所需城市。

设置世界时间

1. 在时钟主屏上按下右键两次，可进入世界时钟屏。
2. 选择**选项** → **增加城市**。
3. 选择所需城市。

注意：从城市列表输入国家或城市的前几个字符。这样会按前几个字符查找国家和城市。

4. 必要时，重复步骤 2 和 3，可添加更多城市。

如欲从列表删除城市，选择**选项** → **删除** → **是**。

5. 完成时，按下**退出**软键。

设置归属区

可以将世界时间列表上的城市设为归属城市。在世界时钟屏上显示选定城市的时间和日期。滚动选择所需城市，并选择**选项** → **设为当前城市**。

■ GPS 数据

GPS 数据为基于 GPS 的导航和定位应用程序。可以就通向具体目的地的道路获得指导，取得关于当前位置的信息，或计算旅行距离。

按下 ，打开功能表，然后选择**工具** → **GPS 数据**。

选择连接方式

在使用 GPS 服务之前，需要启用与 GPS 无线模块的蓝牙连接或基于网络的连接。手机可以使用这些连接发送或接收位置信息。

从 GPS 数据主视图，选择**选项** → **定位设置**，然后依据所用连接方式启用或禁用蓝牙 GPS 连接和基于网络的连接。

每次打开 GPS 数据时，手机启动与 GPS 无线模块或 GPS 网络的蓝牙连接。对于蓝牙连接，查找并连接到设备上。

获得道路指导

1. 从 GPS 数据主视图，选择**导航**。
2. 选择**选项** → **设定目的地** → **坐标**。
3. 输入目的地的纬度和经度，并按下**确认**软键。

手机显示指向目的地的方向以及其它旅行导航信息，如到达目的地之前预计剩余时间以及当前速度。

在导航过程中，选择**选项** → **储存位置**，可将当前位置存为界标。查看界标，即可查看存储的位置。

4. 完成时，选择**选项** → **停止导航**。

查看当前位置

从 GPS 数据主视图，选择**定位**。手机显示关于当前位置的信息，如纬度、经度、高度等。

计算旅行距离

1. 从 GPS 数据主视图，选择**旅行距离**。
2. 选择**选项** → **启动**。手机开始计算距离和时间。
3. 旅行结束时，选择**选项** → **停止**，并查看计算的旅行信息。

■ ■ 标记

在标记中，可以标出当前位置或具体位置，并使用标出的位置作为道路指南。

按下 ，打开功能表，然后选择**工具** → **标记**。

添加标记

1. 从标记主视图，选择**选项** → **新标记**，并选择：

- **当前位置**：选择添加当前位置的界标。
- **手动输入**：选择手动指定地点。

2. 如果适用，输入关于要标出的地点的信息，并按下**完成**软键。

手机发送设定地点的位置信息请求，并添加界标项目。

管理标记

- 如欲查看界标的位置信息，从列表选择界标。
- 如欲改变界标的信息，从列表选择界标，并选择**选项** → **编辑**。
- 如欲查看按类型划分的界标，按下右键并选择类型。
- 如欲改变界标图标，从列表滚动选择界标，并选择**选项** → **标记图标**。

词典

手机配有英汉和汉英词典。使用词典可随时随地查英文或中文词。

如欲打开词典：

按下 ，打开功能表。然后选择**事务管理** → **词典**。

查词

1. 在词典屏最下一行的输入字段中输入中文或英文词。显示与键入内容相关的一系列词和单词。

如欲更改词典，选择**选项** → **选择词典 ...**，并按下**选择**。

2. 选择所需词或短语。

如欲将单词添加到生词本，选择**选项** → **添加到生词本** → **是**。

查看生词本

如欲查看添加到生词本中的词，选择**选项** → **生词本**。

如欲从生词本删除词，滚动到所需单词，并选择**选项** → **删除** → **是**。

如欲清除生词本，选择**选项** → **全部删除** → **是**。

欲备份或恢复生词本，选择**选项** → **生词本备份或恢复生词本**。

本章叙述如何访问无线网络以及如何使用 Web 浏览器应用程序。

无线网络上的各种服务提供商维护专为手机设计的页面，提供新闻、天气预报、银行、旅行信息、娱乐和游戏等服务。使用 Web 浏览器，可以查看服务，如以 WML 编写的网页、以 XHTML 编写的 XHTML 页面或二者的混合形式。

如欲连接到无线网络上：

- 所用无线网络必须支持数据呼叫。
- 对于 USIM 或 SIM 卡，必须启用数据服务。
- 必须取得互联网服务提供商提供的互联网接入点。
- 必须定义合适的 Web 浏览器设置。见 94 页。

注意：在默认设置下，将手机预设为访问无线网络，以便轻松使用互联网服务。如果 Web 浏览器工作异常，可从服务提供商的网站下载并更新浏览器设置。

互联网服务提供商可指导您如何配置浏览器设置。

■ ■ 网络

如欲启动 Web 浏览器，按下 ，打开功能表，然后选择**网络**。或在**待机状态模式**设为**关**时，在待机模式下，按下 ，可连接到网络。也可在待机模式下，按住  直接进入网络。

注意：请向服务提供商咨询服务的提供情况、价格和费率。服务提供商还可指导您如何使用服务。

进行连接

存储了所有需要的连接设置后，就可以访问浏览器页面。

有三种不同的访问浏览器页面方法：

- 选择服务提供商的主页。
- 从书签视图选择书签。
- 输入浏览器服务地址。立即激活最下一行的地址字段。输入地址后，按下 .

注意：如果在连接过程中显示安全指示图标 ，则对手机与浏览器网关或服务器之间的数据传输加密。

查看书签

可以为经常访问的网页标记书签，以便以后迅速访问。如欲在浏览时查看书签列表，按住  或选择**选项** → **书签**。从书签列表，会看到不同类型的网页书签。

- ：自动书签文件夹。当启用**自动书签**选项（见 94 页）时，自动为访问的网页标记书签并在该文件夹中保存书签。
- ：创建的文件夹或含有已存网页的文件夹。
- ：默认文件夹。不能删除此类文件夹。
- ：网络订阅源文件夹。
- ：书签。

手动添加书签

1. 在书签视图中，选择**选项** → **书签管理器** → **新增书签**。
2. 填写字段。如果什么也没选，则将默认接入点分配给书签。
3. 选择**选项** → **储存**，可存储书签。

添加书签文件夹

1. 在书签视图中，选择**选项** → **书签管理器** → **新建文件夹**。
2. 输入文件夹名称，并按下**确认**软键。

浏览

在网页上，链接以蓝色显示、带下划线。用作链接的图像在图像周围有蓝色边框。

浏览时所用按键和指令

- 如欲打开链接，按下  或选择**选项** → **打开链接**。
- 如欲滚动，使用导航键。
- 如欲显示工具条，按住 。如欲隐藏工具条，按下**不显示**软键。
有 （常用链接）、（网页预览）、（重新载入）或 （查找）。
- 如欲返回主页，按下  或选择**选项** → **导航选项** → **主页**。

- 如欲在浏览时转到上一页，按下**返回**软键。如果没有**返回**软键，选择**选项** → **导航选项** → **历史**，可查看在当前浏览网页期间访问的页面的快照。
- 如欲勾选方框并进行连接，按下 。
- 如欲从服务器取回最新内容，选择**选项** → **导航选项** → **重新载入**。
- 如欲在浏览器显示屏上放大或缩小，按下  或 ，或者选择**选项** → **缩放选项** → 缩放比率。
- 如欲存储当前网页以便离线查看，选择**选项** → **工具** → **储存网页**。
- 如欲在浏览时保存书签，选择**选项** → **存为书签**。
- 如欲向他人发送当前网页的 URL，选择**选项** → **工具** → **发送** → 发送选项。
- 如欲从网页查找电话号码、电子邮件地址或文字，按下  或选择**选项** → **查找** → 项目。

- 如欲切换到宽屏查看模式显示，选择**选项** → **旋转屏幕**。
- 如欲查看当前浏览器页面的信息等情况，选择**选项** → **工具** → **网页信息**。

查看已存页面

如果经常浏览含有不常改变的内容的页面，例如列车时刻表，可以存储、然后离线浏览这些页面。

如欲打开已存页面的列表，在书签视图中选择**已存的网页**。在已存页面视图上有下列图标：

- ：含有已存网页的文件夹。

选择页面项目以便打开该项目。如欲开始连接到 Web 服务上，并再次取回页面，选择**选项** → **导航选项** → **重新载入**。

下载项目

可以通过移动浏览器下载铃声、图片、运营商徽标和视频片段等项目。下载项目可能需要付费。

在下载后，由手机上相应的应用程序处理项目；例如，会将下载的图片存入**多媒体**中的**图像**文件夹，或将下载的 Java 游戏存入**安装**文件夹。

注意：数字权限管理（DRM）是用于保护网上发布的数字内容的版权的系统。版权保护可防止复制、修改、传送或转发一些图片、铃声和其他内容。

结束连接

选择**选项** → **工具** → **断开连接**。手机断开网络连接。

删除浏览器存储器中的数据

可以删除浏览无线网络时传输的数据，如 Cookie、缓存中的数据、历史记录和表格 / 密码数据。选择**选项** → **清除保密数据** → 项目。

改变浏览器设置

可以选择 Web 连接的默认接入点，并设置浏览器显示情况。选择**选项** → **设置**。

- **标准**：设定常规浏览器设置。

接入点：改变默认接入点。如欲了解详细内容，见 115 页上的“接入点”。

主页：将所用网页设为主页。

历史记录：设置浏览器保存访问的页面列表。

安全警告：允许或不许查看在浏览过程中可能出现的安全警告。

Java/ECMA 脚本：启用或禁用浏览器显示所用 Java/ECMA 脚本。

- **页面**：设定页面显示设置。

加载内容：选择在浏览时要查看的内容。

屏幕大小：选择 Web 浏览器显示类型。如欲全屏查看浏览器，选择**全屏**。如欲显示软键指示图标区，选择**标准屏幕**。

默认编码方式：如欲在网页上正确显示文字，选择合适的字符编码类型。

禁止弹出：设置是否阻止网页上的弹出窗口。

自动重新下载：设置当从服务器进行改动时浏览器是否自动更新每页。

字体大小：选择网页上所用字号。

- **加密**：设定浏览时传送到服务器上的隐私数据的存储设置。

自动书签：可以打开或关闭在书签视图中自动填写地址的功能。如欲在书签视图中隐藏**自动书签文件夹**，选择**不显示文件夹**。

表格数据储存：设置浏览器存储为使用某些服务而输入并要发送的表格数据和密码。

Cookies：允许或不许传输 cookie。

- **网络订阅源**：设置当从服务器进行改动时浏览器显示画面是否自动更新。

■ ■ 中国移动服务

可以进入与服务提供商 - 中国移动提供的服务相关的应用程序。

移动梦网

可使用中国移动提供的 WAP 门户服务 - 移动梦网服务。选择本功能表时，可访问移动梦网的主页，从而可获得各种信息、下载各种网页内容，以及使用其它的便捷功能。如欲了解详细内容，请与服务提供商联系。

如欲进入移动梦网：

按下  打开功能表，然后选择**移动梦网**。

中国移动服务

“中国移动服务”提供服务提供商提供的各种 WAP 服务的预置链接和菜单。

如欲使用中国移动服务：

在待机模式下，按下**中国移动**。

也可按下  打开功能表，然后选择**中国移动**。

可以选用下列选项：

- **无线音乐：**可以查看最新音乐排行榜和娱乐新闻以及下载音乐铃声。
- **游戏社区：**可以获得最新游戏新闻，并下载趣味游戏。
- **新闻天气：**可以实时获得新闻和天气预报。
- **飞信 Fetion：**可以与在线联系人聊天。
- **手机电视：**可以观看流媒体电视节目。
- **号簿管家：**可以使用网络号簿服务，在此可以管理无线网络上的联系人，并使手机号簿与网络号簿实现同步。

- **在线理财：**可以进入预设的网上股票交易网页并查看市场行情。
- **新业务推荐：**可以进入服务提供商预设的网站，并获得服务提供商提供的最新服务。
- **SIM 卡应用：**可以使用服务提供商提供的多种附加服务。只有 SIM 卡支持时，才有本功能。
- **我的梦网：**可以访问移动梦网的网页，以查看和下载喜欢的内容。
- **移动梦网：**可以进入移动梦网。移动梦网是中国移动提供的 WAP 门户服务。

客户服务

可以使用中国移动预设的号码和 URL 获得多种信息和方便的服务。

如欲使用客户服务：

按下 ，打开功能表，然后选择**客户服务**。

可以选用下列选项：

- **心机服务指南：**可以获得关于服务中心号码及其网站地址的信息。
- **掌上营业厅：**可以进入移动服务中心预设网页。
- **客户服务热线：**可以拨打手机中预设的热线电话号码，与客户服务中心联系。
- **客户经理：**可以直接拨打客户经理的电话。在使用本服务前，首先需要设置关于客户经理的信息，如姓名或号码。

- **我的梦网**：可以获得关于移动梦网、梦网短信或梦网彩信的信息，或取消服务。

移动梦网：进入预设的网站获得关于移动梦网服务的信息，或取消服务申请。

梦网短信：发送服务代码，以获得关于服务提供商提供的短信的信息，或取消服务申请。

梦网彩信：发送服务代码，以获得关于服务提供商提供的彩信的信息，或取消服务申请。

- **客户服务设置**：可以设置热线服务和客户经理的服务号码。

客服热线号码：设置热线服务电话号码。

客户经理号码：设置客户经理的姓名和电话号码。

通信录

可以使用网络号簿服务，在此可以管理 Web 服务器上的联系人，并使手机号簿与网络号簿实现同步。

如欲进入通信录：

按下 ，打开功能表，然后选择**通信录**。

可以选用下列选项：

- **手机号簿**：显示号簿中的联系人。详细内容，见 34 页。
- **号簿更新**：使手机中的联系人与远程服务器上的网络号簿的联系人同步。
- **网络查询**：通过网络查询，可管理网络号簿。

我的 I408

可以访问服务提供商的服务链接，并从此下载多种移动定制的内容。

如欲进入我的 I408：

按下 ，打开功能表，然后选择**我的收藏** → **我的 I408**。

第 9 章 设置

可以根据您的爱好和需要设定手机。

情景模式

在情景模式中，可以调节和设定不同事件、环境或呼叫组的手机提示音。

按下 ，打开功能表，然后选择**情景模式**。

改变情景模式

在情景模式列表上，滚动选择所需情景模式，并选择**选项** → **启动**。

按下  并选择要启用的情景模式，即可快速改变情景模式。

在待机模式下，显示屏最上一行上显示当前选定的情景模式。如果使用**标准**情景模式，只显示当前日期。

个性化情景模式

可以根据需要和爱好改变情景模式的属性。

1. 滚动选择所需情景模式，并选择**选项** → **个性化选择**。
2. 滚动选择要改变的设置，并按下 ，可打开选项：

- **来电铃声**：选择手机来电的铃声。

注意：可以在情景模式或联系人中改变铃声。见 37 页上的“添加名片铃声”。

- **铃声类型**：选择振铃类型。当选择**渐强**时，响铃音量从第一级开始逐渐增加到设定的音量。
- **铃声音量**：设置铃声和信息提示音的音量。

- **信息提示音**：选择信息提示音。
- **电子邮件提示音**：选择电子邮件铃声。
- **振动提示**：设置手机在来电和收到信息时振动。
- **按键音**：设置按键音音量。
- **警告音**：设置手机发出警告提示音。（例如，当电池电量不足时发出警告提示音）
- **优先号码组**：设置手机仅在属于选定联系人组的电话号码打来电话时才响铃。选定组以外的人员打来电话时，有静音提示。
- **情景模式名称**：更改情景模式名称。
不能更改标准和离线情景模式的名称。

3. 完成时，按下**返回**软键。

创建新情景模式

选择**选项**→**新建**，即可创建新情景模式。如欲了解关于各选项个性化的详细内容，见 98 页。

使用离线情景模式

使用**离线**情景模式，不必连接到 GSM 无线网络上，也可使用手机，如使用手机应用程序。

重要提示：在离线模式下，不能拨打电话（不包括紧急电话），也不能使用需要网络覆盖的其它功能。

如欲退出离线情景模式，启用任何其它情景模式即可。手机会重新进行 GSM 无线传输，但前提条件是有足够的信号强度。

■ ■ 主题

在主题模式中，启用主题，即可个性化设定手机显示式样。

按下 ，打开功能表，然后选择**工具**→**主题模式**。

应用主题

1. 选择类型。

显示可用主题列表。

- **标准：**可以选择手机显示外观。
- **功能表视图：**可以选择功能表模式显示类型。
- **壁纸：**可以选择待机屏背景图像。

2. 从主题列表选择所需主题。当前有效的主题标有勾号。

下载主题

可以从 Web 浏览器下载主题。从标准主题或功能表视图主题选择**下载主题模式**。然后可输入提供主题下载服务的网站的 URL 地址或书签。

■ ■ 设置

本功能表提供各种选项，供您设定手机。

按下 ，打开功能表，然后选择**设置**。

常规设置

从设置主视图，选择**常规**，可改变手机常规设置。

个性化选择

可以设定手机上的显示、灯光和声音设定。

屏幕显示

- **亮度：**用于改变显示屏亮度。
- **字体大小：**选择文字显示字号。
- **开机问候语或图案：**可以改变每次开机时短暂显示的问候语或图像。选择**文字**，可输入问候语，或选择**图像**，可选择话机存储器或存储卡（如果使用）上的图像。

- **屏幕背光超时：**背景灯照亮主显示屏和键盘。当按下任意键或打开手机时，背景灯照亮。在此功能表中，可以选择背景灯持续照亮的最长时间。
- **暗淡时间：**在背景灯关闭后，手机进入暗淡模式，然后显示屏关闭。选择在暗淡模式下显示屏持续开启的最长时间。

待机状态模式

- **当前待机模式：**当启用本设置时，显示收藏应用程序的快捷方式，因而从待机屏可快速进入程序。屏幕上显示日程信息。
- **快捷方式：**可以改变待机模式下左软键和右软键上方显示的快捷方式。
- **当前模式的应用程序：**可以选择从待机屏可打开的应用程序。只有当启用**当前待机模式**时，才有本选项。

铃声

可以改变当前选定的情景模式的声音设置，详细内容，见 98 页上的“个性化情景模式”。

主题模式

- **标准：**可以选择手机显示外观。
- **功能表视图：**可以选择功能表模式显示类型。
- **壁纸：**可以选择待机屏背景图像。

语言

- **手机显示语言：**可以改变手机文本显示语言。这种改动也影响日期和时间格式以及所用分隔符（例如，在计算中）。如果选择**自动**，手机依据 USIM 或 SIM 卡上的信息选择语言。在改变手机语言后，必须重启手机。

注意：改变**手机显示语言**或**编辑语言**设置，会影响手机中的每个应用程序。

设置

- **编辑语言：**可以改变手机书写语言。改变语言影响：
 - 按下任意键（ 至 ）时可用的字符，
 - 所用预测文字词典。
- **预想输入：**可以启用或关闭手机中所有文字编辑器的 T9 文字输入法。
- **默认输入法：**当书写语言为中文时，可选择默认文本输入法。

日期和时间

可以改变当前时间和日期，并设置时间显示和闹铃选项。详细内容，见 85 页上的“改变时钟设置”。

增强型配件

可以改变耳机或免提车载套件设置。

安全性设置

通过安全性设置，可防止手机和 USIM 或 SIM 卡被盗用。可以选用下列选项：

手机和 SIM 卡

- **开机 PIN 码：**当启用本设置时，每次开机时，必须输入 PIN 码。
- **PIN 码：**4 至 8 位 PIN 码（个人身份识别码）可防止 USIM 或 SIM 卡被盗用。通常随 USIM 或 SIM 卡提供 PIN 码。连续三次输错 PIN 码后，PIN 码将被锁住。如果锁住 PIN 码，需要输入 PUK 码（个人解锁密码）才可给 PIN 码解锁。
- **PIN2 码：**随一些 USIM 或 SIM 卡提供 4 至 8 位 PIN2 码，使用某些功能（如指定拨号）需要输入 PIN2 码。
- **自动锁闭前等待时间：**可以设定自动锁定期间，在此期间后自动锁定手机，只有当输入正确的锁码时才可使用手机。

注意：当锁定手机时，只能拨打手机中设定的紧急号码（例如 112 或其它正式紧急号码）。

如欲给手机解锁，按下**开锁**软键，输入锁码，并按下**确认**软键。

- **锁码**：可以改变锁定手机和键盘所用锁码，以免被盗用。

注意：出厂设置的锁码为 **00000000**。为避免手机被盗用，请更改锁码。

- **SIM 卡改变时锁闭**：可以将手机设为在将未知 USIM 或 SIM 卡插入手机时要求输入锁码。手机保存被识别为机主的卡的 USIM 或 SIM 卡的列表。
- **封闭用户组**（网络服务）：可以设定您可呼叫以及可以呼叫您的一群人。如欲了解详细信息，请与服务提供商联系。选择**默认值**，可启用与服务提供商约定的默认组；或选择**开**，可使用另一组（需要知道用户组号码）。

注意：当仅允许向用户群拨打电话时，在有些网络中可以拨打某些紧急号码（例如 112 或其它正式紧急号码）。

- **确认 SIM 卡服务**（网络服务）：可以设置手机在使用 USIM 或 SIM 卡服务时显示确认信息。

重要提示：即使使用证书大幅度降低了远程连接和软件安装涉及的风险，也必须正确使用证书，以便从增大的安全性中受益。证书的存在本身并不能提供任何保护作用；证书管理器必须含有正确、真实或可信的证书以获得更大的安全保障。

证书管理

使用数字证书验证浏览器页面的来源，并且在下列情况下需要安装数字证书：

- 如欲连接到网上银行、另一个站点或远程服务器，以执行涉及传送机密信息的操作。

设置

- 如欲最大限度地降低病毒或其它恶意软件的危险，并在下载和安装软件时确定软件的真实性。

在证书管理主视图中，显示手机中存储的权限证书的列表。按下右键，可看到个人证书列表（如果有个人证书）。

- 银行服务等一些服务使用权限证书，以检查签名、服务器证书或其它权限证书。
- 由认证机构向用户发放个人证书。

如欲查看证书详细内容 - 检查真实性：

只有当已检查签名以及浏览器网关或服务器证书的有效时期时，才能确定浏览器网关或服务器的正确身份。

如欲检查证书详细内容，滚动选择证书，并按下  或选择**选项** → **证书详情**。

如欲改变权限证书的信任设置：

滚动选择权限证书并选择**选项** → **信任设置**。根据证书，显示可以使用选定证书的应用程序的列表。

- **国际互联网**：证书能够验证 Web 服务器。
- **在线证书检查**：证书能够证实访问证书撤销清单上的证书。
- **VPN**：证书能够证实 VPN 服务器的连接。

安全模块

可以管理手机上的各种功能的安全模块。

出厂设置

可以将某些设置重设为原始值。为此，需要输入锁码。在重设设置后，自动重启手机。

定位

可以设定定位服务设置。

- **定位方法**：选择允许其它设备查找本手机位置的方法。
- **定位服务器**：选择使用定位服务所用的接入点和服务器地址。

手机设置

从设置主视图，选择**手机**，可更改与通话相关的设置。

通话

可以设定拨打和接听电话所用常规设置。可以选用下列选项：

- **发送本手机号码**：该项网络服务允许将您的电话号码设为显示在被叫人的手机上或隐藏起来。如果选择**网络预设**，在您申请时可由网络运营商或服务提供商设定值。

- **呼叫等待**：该网络服务允许网络在您通话过程中提示您有新来电。选择**启动**，可向网络申请启用呼叫等待功能；或者选择**取消**，可向网络申请取消呼叫等待功能；或选择**查询状态**，可检查是否启用该功能。
- **通过短信息拒绝通话**：当启用本设置时，手机发送设定的信息来拒接来电。发送信息会额外收取费用。
- **短信息**：输入拒接来电时发送的文字。
- **自动重拨**：当启用本设置时，在未接通电话后手机最多重拨 **10** 次来接通电话。按下 ，可停止自动重拨。
- **显示通话时间**：如果想要手机短暂显示每次通话的时间，可启用本设置。
- **通话报告**：当启用本设置时，手机在结束通话后显示通话时间。

- **单键拨号**：当启用本设置时，按住相应键即可拨打分配给快速拨号键  至  的号码。也可参照 36 页上的“分配单键拨号键”。
- **任意键接听**：当启用本设置时，按下除音量键、 和  以外的任意键，可接听来电。
- **连接提示音**：当启用本设置时，手机与网络连接成功后发出提示音。
- **通话中提示**：当启用本设置时，手机在通话过程中收到信息或闹钟时间到时发出提示音。
- **侧面音量键**：可以设置当有来电时如果按住  /  手机是关闭铃声还是拒接来电。
- **滑上**：设置当打开手机滑盖时是否自动接听来电。
- **滑下**：设置当合上手机滑盖时手机是否保持正在使用的功能表。
- **拨号盘**：改变在待机模式下按下数字键时显示的拨号屏大小。

呼叫转接

这项网络服务能将来电转移到另一个号码上，例如，转移到语音信箱号码。

1. 选择需转移的呼叫的类型。

2. 选择下列呼叫转移选项之一：

- **所有语音来电 / 所有数据来电**：所有呼叫都转移。
- **手机占线时**：您正在与其他人通电话时，来电转移。
- **无人接听时**：无人应答来电时，来电转移。
- **无网络或关机时**：手机在服务区以外或关机时，来电转移。
- **无法接通时**：手机无法接通时，来电转移。

3. 选择**选项**→**启动**，可向网络申请启用呼叫转移功能。否则选择**取消**，可取消选定的呼叫转移选项。

如欲查看是否启用呼叫转移，选择**查询状态**。

4. 如果适用，选择是否将呼叫转移到语音信箱或其它号码。
5. 输入号码，并按下**确认**软键。
6. 如果选择**无人接听时**或**无法接通时**，设置转移呼叫之前网络等待的时间。

呼叫限制

呼叫限制是可使您对使用手机拨打和接听电话加以限制的一种网络服务。使用此功能时，可从服务提供商处取得所需的限制密码。

1. 滚动下列限制选项之一。

- **禁止拨出电话**：禁止拨打电话。
- **禁止拨出国际长途**：禁止拨打国际长途电话。

- **除本国外的国际长途**：当您在外国时，只能向所在国拨打本地电话和向本国（网络服务提供商所在国家）进行呼叫。

- **禁止所有来电**：禁止来电。

- **国际漫游时禁止来电**：当您在归属服务区以外使用手机时，禁止来电。

2. 选择**选项**→**启动**，可请求网络开启呼叫限制。否则，选择**取消**，可关闭已选择的呼叫限制。

如欲检查呼叫限制是否已开启，选择**查询状态**。

如欲更改限制密码，选择**更改限制密码**。

如欲取消所有开启的呼叫限制，选择**取消所有呼叫限制**。

3. 输入限制密码，并按下**确认**软键。

手机将设置发送到网络上。

注意：限制呼叫时，在有些网络中可以拨打某些紧急号码（例如 112 或其它正式紧急号码）。

呼叫限制将会影响所有呼叫，包括数据呼叫。

网络

可以设定服务提供商支持的网络服务的设置。

可以选用下列选项：

- **运营商选择：**选择**自动**，可设定手机自动搜索并选择您的归属网络以内的蜂窝网络之一，或选择**手动**，可从网络列表手动选择所需网络。所选择的网络必须与您的归属网络签订有效的漫游协议，即手机中必须装有运营商的 **USIM** 或 **SIM** 卡。

注意：漫游协议是两个或两个以上网络服务提供商之间签订的一种协议，可使其中一个服务提供商的用户使用其它服务提供商的服务。

- **小区信息显示：**选择**开**，可启动小区信息接收功能。当您在提供此网络服务的小区中使用设备时，设备将显示小区信息。

连接设置

从设置主视图，选择**连接**，可改变与其它设备或网络连接所用设置。

蓝牙

可改变蓝牙连接设置选项：

- **蓝牙：**启用或取消蓝牙功能。
- **本手机可见性：**选择**全部**，可允许其它蓝牙设备搜索手机，或选择**隐藏**将手机设为不在其它蓝牙设备上显示出来。
- **我的手机名称：**改变在其它设备上显示的本手机的蓝牙名称。

USB

可以改变 USB 连接设置选项：

- **USB 模式：**选择 USB 连接模式。

PC Studio：可以将手机连接到 PC Studio 程序上实现数据同步或传输文件。

数据传送：可以将手机用作外部存储磁盘把文件复制到计算机上或从计算机复制文件。当把存储卡插入手机上时，才能使用本功能。

- **连接时询问：**在将手机连接到计算机上时手机会询问要使用的功能。

接入点

可以创建新接入点或修改现有接入点。

注意：可以接收服务提供商通过智能信息发送的接入点设置。见 60 页上的“接收智能信息”。

从列表选择要编辑的接入点，或选择**选项** → **新增接入点**。然后填写下列字段：

注意：认真遵循服务提供商提供的指导。

- **连接名称：**输入连接的名称。
- **数据承载方式：**选择网络传输方式。
- **接入点名称：**建立与网络连接需要的接入点名称。可以从服务提供商处取得接入点名称。
- **用户名：**如果服务提供商要求，输入用户名。进行数据连接可能需要用户名，并且用户名通常由服务提供商提供。用户名通常区分大小写。

- **提示输入密码：**如果每次登录服务器时必须输入新密码，或者如果不想在手机上保存密码，选择**是**。
- **密码：**进行数据连接可能需要密码，并且密码通常由服务提供商提供。输入密码。密码通常可能区分大小写，输入时请注意。
- **鉴定：**选择用户认证模式：**普通**或**安全**。
- **主页：**根据设置内容，输入 Web 服务的 URL 地址或彩信中心的地址。

如果选择**选项** → **高级设置**，可以设置下列选项：

- **网络类型：**将网络类型改为 **IPv6** 或 **IPv4**。
- **手机 IP 地址 (IPv4)：**输入手机的 IP 地址。
- **DNS 地址：**输入 DNS（域名服务器）地址。
- **代理服务器地址：**输入代理服务器的 IP 地址。
- **代理端口号码：**输入代理服务器端口号。

注意：如果需要改变上述设置，请与互联网服务提供商联系以取得这些参数。

SIP 设置

可创建一个新的 SIP（会话启动协议）情景模式或编辑现有的情景模式。SIP 是用来创建、修改和终止特定类型的通信会话。

SIP 情景模式包括这些会话的设置。

通信会话应使用默认的 SIP 情景模式。

从列表选择待编辑的 SIP 情景模式或选择**选项** → **新建 SIP 模式** → **使用默认情景模式**或**使用已有情景模式**。可以填写以下字段：

- **情景模式名称：**输入情景模式名称。
- **服务情景模式：**选择服务情景模式。

- **默认接入点：**选择连接网络所需的默认接入点。
- **公共用户名：**输入服务提供商提供的用户名。
- **使用压缩：**设定使用压缩。
- **注册：**设定限制使用 SIP 情景模式。
- **使用安全机制：**选择保护 SIP 情景模式。
- **代理服务器：**设定 SIP 情景模式所需使用的代理服务器。
- **注册服务器：**设定 SIP 情景模式所需使用的注册服务器。

配置

您可接收服务提供商通过信息发送的网络设置参数，这样只需打开信息，即可使用参数。配置信息可能含有 **Web** 浏览器、即时通信、彩信和流媒体视频服务设置。在此功能表中，可以查看收到的配置信息。

本章叙述关于使用管理器应用程序的内容，以便您管理多媒体文件、外挂应用程序、手机和存储卡。

■ 文件管理

在文件管理中，可以浏览、打开和管理话机存储器或存储卡（如果使用）上的文件和文件夹。

按下 ，打开功能表，然后选择**事务管理** → **文件管理**。

按下右键，可查看存储卡（如果使用）上的文件或文件夹。

组织文件

可以浏览、打开和创建文件夹，标记、复制以及将项目移动到文件夹。见 18 页上的“所有应用程序共用的操作”。

查看项目详细内容

在滚动选择文件夹或文件后，选择**选项** → **查看详情**。显示关于选定项目的详细信息。

查看存储器占用情况

可以查看关于话机存储器或存储卡的当前存储器占用的信息。

1. 按左键或右键，可从一个存储器选项卡移动到另一个存储器选项卡。
2. 选择**选项** → **存储详情**。

手机计算当前所用的已用存储容量以及可用存储容量。

注意：如果话机存储器容量不足，删除一些文件，或将文件移到存储卡（如果使用），或者使用 PC Studio 将文件移到计算机上。

查找项目

可以使用查找字段查找文件或文件夹。

1. 选择**选项** → **查找**。
2. 选择要查找的存储位置。
3. 在文字字段中输入关键字，并按下**查找**软键。手机立即开始查找匹配的项目并反白显示最佳匹配项。
如欲更加准确地查找，输入更多字符。手机反白显示与输入最匹配的项目。
4. 当找到正确的项目时，按下 ，可打开该项目。

■ 程序管理

在程序管理中，可以安装新 Symbian 操作系统应用程序（SIS 文件）和 Java™ 应用程序。还可从手机更新和卸载应用程序，并监控安装历史记录。

按下 ，打开功能表，然后选择**安装** → **程序管理**。

当打开程序管理时，显示下列列表：

- 已存到话机存储器的安装套件（标有 ）。
- 部分安装的应用程序。
- 可以删除的全部安装的应用程序。

注意：手机支持 J2ME™ Java 应用程序，但不能安装 PersonalJava™ 应用程序，所以不要将此类应用程序下载到手机上。

应用程序安装概述

可以安装专用于本手机并适于 Symbian 操作系统的应用程序。

注意：如果安装并非专用于本手机的应用程序，应用程序可以运行，但可能与程序本身用途有所不同。

可以在浏览过程中将应用程序下载到手机，以彩信或电子邮件附件的形式接收应用程序，或

通过蓝牙从另一台兼容设备（如手机或计算机）接收应用程序。

如果使用 PC Studio 传输应用程序，将应用程序置于文件管理中的**已安装的文件**文件夹中。

重要提示：在确认所安装的软件没有病毒的情况下再进行安装。

为了加强防护，应用程序安装系统采用应用程序数字签名和证书。如果在安装过程中程序管理发出安全警告，则不要安装应用程序。

安装应用程序

打开程序管理，滚动选择应用程序安装套件，并选择**选项** → **安装**，可开始安装。

另外，查找话机存储器或存储卡，并选择安装套件。安装开始。

一些应用程序可能提供部分安装选项，允许您选择想安装的应用程序的特定组件。如果安装

没有数字签名和证书的应用程序，手机会向您提示风险。只有当绝对确定应用程序的来源和内容时，才可继续安装。

安装设置

可以改变应用程序安装设置。从程序管理主视图，选择**选项** → **设置**。

- **软件安装：**选择是否允许安装软件。
- **在线证书检查：**选择手机是否必须检查在线证书才可安装应用程序。
- **默认网址：**输入默认网页的 URL 地址，以检查在线证书。

删除应用程序

1. 滚动选择应用程序，并选择**选项** → **删除**。
2. 按下**是**软键。

如果另一个应用程序依赖于删除的应用程序，另一个应用程序可能停止运行。如欲了解详细内容，请参照安装的应用程序的文档。

■ 设备管理

设备管理允许第三方，如服务提供商，直接协助您设定手机设置。可以从手机启动配置会话，或接受或拒绝服务器发起的同步尝试。

本功能与网络相关，并且在有些手机上可能没有本功能。如欲了解详情以及提供情况，请与服务提供商联系。

如欲使用设备管理，按下 ，打开功能表，然后选择**工具** → **设备管理**。

创建新情景模式

必须定义设备管理设定模式后，才可连接到服务器上。

按下右键，可查看设定模式列表，并选择**选项** → **新服务器情景模式**。

- **服务器名称**：设备管理服务器名称。
- **服务器识别码**：远程设备管理服务器 ID。

- **服务器密码**：服务器提示中所用密码。输入同手机同步时设备管理服务器必须提供的密码。
- **接入点**：手机用于建立服务器连接的互联网接入点。从在手机中定义的接入点列表中选择。
- **主机地址**：设备管理服务器 URL。
- **端口**：设备管理服务器端口。
- **用户名**：本设定模式的用户名。
- **密码**：本设定模式的密码。
- **允许配置**：如欲允许在本服务器上管理设备，选择**是**。
- **网络鉴定**：设置是否使用认证功能上网。

开始配置

如欲检查是否有可用更新内容，选择**选项** → **检查更新**。

如欲开始配置会话，选择**选项** → **开始配置**，然后按下**是**软键。

■ ■ 启动密钥管理器

对于有些媒体内容，可能需要购买启动密钥，使用启动密钥可以依据数字权限管理（DRM）系统查看媒体内容。可以从拥有此类权利的网站购买此类密钥。

通过启动密钥，可以管理购买的启动密钥。按下 ，打开功能表，然后选择**工具** → **启动密钥**。

使用启动密钥

1. 选择所需文件夹。
 - **有效密钥**：显示所有启动密钥。
 - **无效密钥**：显示到期的启动密钥。
 - **停用密钥**：显示当前不在话机存储器中的媒体文件的启动密钥。
2. 选择所需启动密钥。显示密钥详情。

激活到期的启动密钥

访问授权方的网站并购买权利，即可重新激活到期的密钥。

1. 进入**无效密钥**文件夹。
2. 滚动选择要重新激活的密钥。
3. 选择**选项** → **重新载入**。
4. 按下**是**软键。
5. 选择网址和密钥，并按下**确认**软键。
6. 遵循屏幕上的指示进行操作。

■ ■ 存储卡管理器

可以从存储器应用程序管理存储卡。按下 , 打开功能表, 然后选择**事务管理** → **存储卡**。

重要提示:

- 将所有存储卡置于小孩接触不到的地方。
 - 因为手机系统只支持 FAT16 和 FAT32 格式, 所以必须按 FAT16 或 FAT32 格式化存储卡, 才可用于手机。
-

备份和恢复信息

- 如欲将信息从话机存储器备份到存储卡上, 选择**选项** → **备份手机存储**。当显示确认信息时, 按下**是**软键。

注意: 如果打开了应用程序, 备份操作可能会关闭所有打开的应用程序或使一些应用程序出现故障。在备份前, 关闭所有应用程序以保护重要数据, 并且只有当备份完成时, 才可使用应用程序。

- 如欲从存储卡向话机存储器恢复信息, 选择**选项** → **从存储卡中恢复**。当显示确认信息时, 按下**是**软键。

格式化存储卡

在首次使用存储卡之前, 必须格式化存储卡。

选择**选项** → **格式化存储卡**。当显示确认信息时, 按下**是**软键。

改变存储卡名称

可以改变存储卡名称。选择**选项** → **存储卡名称**。输入所需名称, 并按下**确认**软键。

设置存储卡密码

可以设置密码锁定存储卡, 以防被盗用。设置密码后, 在其它设备上使用存储卡时需要输入密码。

注意：一旦设定存储卡密码，不支持与存储卡密码相关的功能的设备，如 Microsoft Windows，不能读取卡。首先需要在手机上删除密码。

如欲设置、更改或删除密码：

选择**选项** → **设定密码**或**更改密码**。

对于每个选项，会要求输入并确认密码。密码最长可达 8 个字符，包括字母和数字。

存储卡解锁

当在手机中插入另一个受密码保护的存储卡时，会提示输入存储卡密码。

如欲给存储卡解锁，选择**选项** → **删除密码**。要求输入密码。

查看存储器占用情况

可以查看不同数据组的存储器占用情况以及可用于在存储卡上安装新应用程序或软件的存储空间。

选择**选项** → **存储详情**。

可以通过蓝牙或 PC 数据线将数据从手机发送给兼容设备，例如手机或计算机。

■ 蓝牙

蓝牙是短距离无线通信技术。具有蓝牙功能的设备无需有线连接即可在约 10 米（30 英尺）的距离内交换数据。

使用蓝牙，可以向设备发送或从设备接收数据，如名片和日历附注。

注意：

- 一些设备可能与手机不兼容。
 - 如果设备之间有障碍物，则最大工作距离可能缩小。
-

设置蓝牙

如欲使用蓝牙连接，按下 ，打开功能表，然后选择**连接功能** → **蓝牙**。

可以选用下列蓝牙功能：

- **蓝牙**：启用或取消蓝牙功能。
- **本手机可见性**：选择**全部**，可允许其它蓝牙设备搜索手机，或选择**隐藏**将手机设为不在其它蓝牙设备上显示出来。选择**定义时间长度**，可设置其它蓝牙设备可以检测手机的时段。
- **我的手机名称**：改变在其它设备上显示的本手机的蓝牙名称。

搜索和对接蓝牙设备

1. 在蓝牙屏幕上，按下右键，可移动到配对的设备列表。
2. 选择**选项** → **新配对设备**，可查找新设备。

搜索后，显示可连接的设备的列表。设备左侧的下列图标表示设备种类：

- ：手机
- ：计算机
- ：耳机
- ：免提车载套件
- ：音频设备
- ：未知设备

3. 选择连接的设备。
4. 输入蓝牙通行码，并按下**确认**软键。只使用该代码一次，所以不必记住。

当其它设备的所有人输入相同的通行码时，配对完成。

注意：具有蓝牙功能的设备的用户必须设定蓝牙通行码，并对两台设备使用相同的代码，以便配对。一些设备，特别是耳机或免提车载套件，可能有固定的蓝牙通行码，如 0000。如果其它设备有该代码，必须输入该代码。

5. 当您需要将设备设为授权时，按下**是**软键可确认。否则，按下**否**软键。

使用设备选项

在配对设备列表上按下**选项**软键，可以选用下列选项：

- **新配对设备：**查找要配对的其它设备。
- **连接音频设备 / 断开连接：**将音频设备或免提车载套件连接到手机上或断开连接。
- **设定别名：**可以给设备分配别名。
- **设为授权设备 / 设为未授权设备：**确定当其它设备试图连接到手机上时是否要求您确认连接。

- **删除**：删除选定的设备。
- **删除全部**：删除所有配对的设备。
- **退出**：退出蓝牙应用程序。

通过蓝牙接收数据

必须保证启用手机的蓝牙功能，并且将手机设为允许其它蓝牙设备检测。当通过蓝牙接收数据时，会询问您是否想接收数据。如果接收，将该项目置于信息程序中的**收件箱**文件夹中。通过蓝牙接收的信息标有 .

通过蓝牙发送数据

1. 必须保证启用蓝牙功能。
2. 在日历、联系人、多媒体资料或文件管理等应用程序中查找要发送的项目。
3. 滚动选择项目，并选择**选项** → **发送或发送名片** → **经蓝牙**。

4. 从列表选择所需设备。

如果列表上未显示准备发送到的设备，按 120 页上从第 2 步起开始操作，从而查找和对接设备。

5. 必要时，输入通行码，并按下**确认**软键。

■ ■ USB

可以设置当用 PC 数据线将手机连接到计算机上时激活的功能。在将手机连接到计算机上之前，必须启用所需功能。

1. 按下 ，打开功能表，然后选择**连接功能** → **USB**。
2. 选择所需选项：
 - **USB 模式**：选择 USB 连接模式。
 - PC Studio**：可以将手机连接到 PC Studio 程序上实现数据同步或传输文件。

数据传送：可以将手机用作外部存储磁盘把文件复制到计算机上或从计算机复制文件。当把存储卡插入手机上时，才能使用本功能。

- **连接时询问：**在将手机连接到计算机上时手机会询问要使用哪项功能。

3. 按下**退出**软键。

■ 远程同步

通过同步应用程序，可以使日历、附注或联系人通过蓝牙与其它设备上的各种日历和地址簿应用程序或无线网络上的服务器进行同步。

按下 ，打开功能表，然后选择**连接功能**→**同步处理**。

创建新同步设定模式

1. 选择**选项**→**新同步情景模式**。

2. 选择是要使用默认设置值，还是从现有设定模式复制值。

3. 定义下列各项：

- **同步情景模式名称：**输入设定模式名称。
- **应用程序：**选择要同步的应用程序。选择**选项**→**编辑同步情景模式**，并改变应用程序设置：
 - 是否同步：**选择是否要同步应用程序。
 - 远程数据库：**在远程服务器中设置数据库路径。
 - 同步类型：**选择同步类型。
- **连接设置：**设定连接网络所用设置。
 - 服务器版本：**选择同步协议版本。
 - 服务器识别码：**输入同步服务器 ID。
 - 数据承载方式：**选择**互联网**，可与无线网络上的服务器进行同步。选择**蓝牙**，可与蓝牙设备同步。下列某些选项取决于数据传输方式设置。

接入点（互联网）：选择数据连接所用接入点。

主机地址：输入无线网络上服务器的 URL 地址。如需正确值，请与服务提供商或系统管理员联系。

端口（互联网）：输入服务器端口号。如需正确值，请与服务提供商或系统管理员联系。

用户名：输入同步服务器的用户 ID。如需正确的 ID，请与服务提供商或系统管理员联系。

密码：输入密码。如需正确的密码，请与服务提供商或系统管理员联系。

允许同步请求：可以设置是否接受从本服务器收到的同步请求。

接受所有同步请求：可以设置手机是否在接受本服务器进行的同步之前要求您确认。

网络鉴定（互联网）：启用或禁用访问 HTTP 服务器所需认证功能。

4. 按下**返回**软键，可存储设置。

同步数据

在同步处理主视图中，可以看到不同的设定模式以及对什么类型的数据进行同步：日历、名片夹、记事本等。

1. 在同步处理主视图中，滚动选择设定模式，并选择**选项** → **同步**。在屏幕最下一行上显示同步状态。
2. 如果选择的数据承载方式是**蓝牙**，将手机连接到设备上。

在同步完成后，选择**选项** → **查看记录**，可打开记录文件，该文件显示同步状态（完成或未完成）以及更改了多少日历、记事本或名片夹条目等。

■ ■ 连接管理

在连接管理中，可以确认多个数据连接的状态，查看发送和接收的数据量的详情，并断开未用的连接。

按下 ，打开功能表，然后选择**连接功能** → **连接管理**。

查看连接详情

如欲查看连接详情，滚动选择连接，并选择**选项** → **详情**。

- **名称**：所用互联网接入点名称，或者**调制解调器**（如果为拨号连接）。
- **方式**：数据连接类型：数据呼叫或分组数据。
- **状态**：当前连接状态。
- **总计**：总存储容量。

- **已接收**：手机接收的数据量，以字节计。
- **已发出**：手机发送的数据量，以字节计。
- **时间**：连接开通时段。
- **速度**：当前的数据发送和接收速度，以 KB/s（千字节每秒）计。
- **接入点**：接入点。
- **共享**（如果未共享连接就不显示）：使用同一连接的应用程序的数量。

断开连接

滚动选择连接，并选择**选项** → **断开连接**，可只断开该连接。按下**是**软键确认。

■ 常见问题

问题	说明和解决办法
显示“插入 SIM 卡”。	检查是否正确安装 USIM 或 SIM 卡。
显示“无网络覆盖”，“无法连接。无网络覆盖”或“信息发送失败”。	- 失去网络连接。可能处于较弱的信号区（在隧道中或被大楼包围）。移到别处再试。 - 试图选用未向服务提供商申请的选项。如欲了解详细内容，请与服务提供商联系。

问题	说明和解决办法
信号图标条消失。	- 如果刚打开手机，等待约 2 分钟，直到手机找到网络并从网络接收信号。 - 如果在隧道或电梯中，手机可能无法顺利接收网络信号。移到开阔之处。 - 当在不同的服务区之间移动时可能出现这种情况。这属于正常现象。
显示不清楚。	在日光直射下，可能看不清显示。移到具有不同照明的地方应可解决这一问题。

问题	说明和解决办法
显示屏上显示白线。	如果长期不用后打开手机或者未关闭手机即取出电池后，可能出现这种情况。这与手机的使用寿命或性能无关。不久应会恢复正常显示。
显示“已锁”。	自动锁定功能已有效。必须按下 开锁 软键并输入锁码，才可使用手机。如欲取消本功能，转到 设置 → 常规 → 安全性设置 → 手机和SIM卡 ，并将 自动锁闭前等待时间 设为 无 。

问题	说明和解决办法
显示“请输入PIN码”。	- 您是首次使用手机。您必须输入随USIM或SIM卡提供的个人身份识别码（PIN）。 PIN要求功能已有效。每次开机时，必须输入PIN码。如欲取消本功能，转到设置 → 常规 → 安全性设置 → 手机和SIM卡，并将开机PIN码设为关。
显示“PUK码”。	连续三次输错 PIN 码，导致手机被锁住。输入服务提供商提供的 PUK 码。
我忘记了锁码、 PIN 码或 PUK 码。	默认锁码为 00000000 。如果您忘记或丢失了锁码、请与手机经销商联系。如果忘记或丢失了 PIN 码或 PUK 码，或者如果未收到这类代码，请与服务提供商联系。

■ 通话问题

问题	说明和解决办法
输入了号码，但未顺利拨号。	- 务必按下 . - 检查是否接通与移动服务提供商的无线连接，以及网络发出的信号是否畅通无阻。 - 可能设置了拨出电话限制选项。
通话对方无法与我接通。	- 确保手机开机。 - 检查是否接通与移动服务提供商的无线连接，以及网络发出的信号是否畅通无阻。 - 可能设置了拨入电话限制选项。

问题	说明和解决办法
通话对方听不到我说的话。	- 确保未关闭话筒。 - 务必拿着手机紧靠您的嘴部。话筒位于手机底部。
通话质量差。	- 按下  /  调节音量。 - 检查显示屏上的信号强度指示标记 (); 条数表示信号强度，由强到弱。 - 如您在建筑物内，试着轻微移动手机或移到靠近窗户处。
打入手机的电话以及从手机拨出的电话未顺利连接，并且易于断开。	- 网络信号微弱。移到另一个区域。 - 触摸手机顶部天线区可能降低通话质量。在使用手机时小心不要触摸手机无线区。

■ ■ 供电和充电问题

问题	说明和解决办法
显示屏上显示“电池电量不足”。	电池电量严重不足。请给电池充电。
未开始充电。	- 从旅行充电器拔下手机，取出电池，然后再装回电池。再试一试充电。 - 如果仍有问题，清理电池和手机上的金属触点。 - 如果上述措施未解决问题，请与三星维修代表联系。
手机故障或不能工作。	取出电池，然后再装回电池。打开手机。如果仍有问题，请与三星维修代表联系。

问题	说明和解决办法
电池待机时间比预期时间要短。	- 电池磨损或损坏。待机时间可能随着使用时间增长而日渐变短。 - 将充足电的电池长期置于寒冷或炎热的场所中，可能降低电池的使用寿命。 - 待机时间取决于在哪里使用手机。实际时间可能与电池规格有所不同。
如果在手机充足电后让手机仍与电源插座相接，这是否合适。	我们建议从旅行充电器拔下手机或从电源插座拔下充电器。

问题	说明和解决办法
手机发热。	当用手机通话或使用应用程序（如游戏、Web 浏览器或照相机）时，手机耗电较多，可能出现这种情况。这种情况不会影响手机使用寿命和性能。
电池电量似乎充足，但是不能打开手机。	- 从手机取出电池并重新装入电池。然后打开手机。 - 清理电池和手机上的金属触点。重新安装电池并打开手机。
当连接充电器时手机关机。	触点上的一些灰尘可能造成意外断电或充电问题。清理电池和手机上的金属触点。

应用程序问题

问题	说明和解决办法
显示“存储空间不足，无法进行操作。请先删除一些数据”或者“内存不足。删除一些数据”。	如欲查看有哪些种类的数据以及不同的数据组耗用多少存储容量，转到 事务管理 并选择 选项 → 存储详情 。从应用程序删除旧项目。必要时，使用 PC Studio 或存储卡做数据的备份副本。
应用程序没反应。	按住  ，即可打开应用程序切换窗口。然后滚动选择应用程序，并按下  ，选择是软键确认，可关闭应用程序。按下  ，再次打开应用程序。

问题	说明和解决办法
Web	
显示“未定义服务器。现在定义？”	插入合适的浏览器设置。如欲了解说明，请联系服务提供商。
日历	
周号缺失。	如果改变日历设置，使一周从星期一以外的一天开始，则不显示周号。
照相机	
图像似乎模糊。	检查照相机镜头保护窗口是否干净。

问题	说明和解决办法
手机无法连接无线网络。	• 检查是否设置并连接了互联网服务提供商。 • 检查是否接通与移动服务提供商的无线连接，并且GPRS网络的信号是否畅通无阻。 • 与服务提供商验证用户名和密码是否正确。 • 与互联网服务提供商验证您试图连接的网络是否可用，或者设法从另一台计算机连接网络。
联系人	
当调用联系人时没有拨号。	• 检查联系人中是否存储了电话号码。 • 必要时，重新存储电话号码。

问题	说明和解决办法
蓝牙	
不能结束蓝牙连接。	如果另一台设备连接到手机上，可以使用另一台设备或通过取消蓝牙来结束连接。转到 蓝牙 并选择 蓝牙 → 关 。
找不到我朋友的蓝牙设备。	• 检查是否双方都启用了蓝牙。 • 检查两台设备之间的距离是否超过 10 米或者设备之间是否有墙壁或其它障碍物。 • 检查其它设备是否处于隐藏模式。 • 检查两台设备是否兼容。
通话	
通讯记录似乎空白。	可能启用了过滤器，并且没有记录符合该过滤器的通讯事件。如欲查看所有事件，从记录主视图按下右键并选择 选项 → 筛选 → 所有通讯 。

问题	说明和解决办法
信息	
当编写信息时不能选择联系人。	如果联系人没有电话号码或电子邮件地址，就不能选择联系人。在联系人中，向联系人添加丢失的信息。
PC 连接	
把手机接到计算机上时出现问题。	• 必须保证在计算机上安装并运行 PC Studio。关于如何使用 PC Studio 的详细内容，见光盘上的 PC Studio 使用说明书。 • 检查是否将 USB 模式 设为 PC Studio。

故障排除

如果以上指导无法帮您解决问题，记下下列各项：

- 手机型号与序列号。
- 保修单的详细内容。
- 对故障的清楚说明。
- 然后与当地的经销商或三星售后服务部门联系。

产品中有毒有害物质或元素名称及其含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板组件	×	○	○	○	○	○
塑料	○	○	○	○	○	○
金属	×	○	○	○	○	○
电池	×	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。

本表格提供的信息是基于供应商提供的数据及三星公司的检测结果。在当前技术水平下，所有有毒有害物质或元素的使用控制到了最底线。三星公司会继续努力通过改进技术来减少这些物质和元素的使用。



本产品的“环保使用期限”为 20 年，其标识如左图所示。电池等可更换部件的环保使用期限可能与产品的环保使用期限不同。只有在本使用说明书所述的正常情况下使用本产品时，“环保使用期限”才有效。

■ ■ 电池安全

有关电池信息

类型 时间	标准电池 (950 mAh)
通话时间	最长 6.0 小时
待机时间	最长 260 小时

(充足电的电池)

在下列情况下待机时间减少:

- 使用手机上的附加功能时, 如编写和存储信息、玩游戏、上网等。
- 频繁离开服务区。
- 长期不在服务区。
- 在本地网络服务区以外使用手机。
- 反复使用通话模式。

电池可以充放电几百次, 但最终会用坏。当通话模式和待机模式的使用时间降到约一半时, 应该购买新电池。

■ ■ 电池使用注意事项

- 勿使用任何损坏的充电器或电池。
- 电池只能用于预定用途。
- 在网络基站附近使用手机可省电。蜂窝网络信号强度和网络运营商设置的参数会对通话和待机时间造成极大影响。
- 电池充电时间取决于电池剩余电量与所用电池和充电器的类型。电池可充 / 放电数百次, 但会逐渐损耗。当工作时间比正常情况显著减少时, 应购买新电池。
- 已充足电的电池, 若放置不用, 则会自行逐渐放电。
- 只能使用三星公司允许使用的电池, 只能用三星允许使用的充电器给电池充电。充电器不用时, 要断开电源。电池连续充电不能超过一周, 过度充电会缩短电池寿命。
- 过高或过低的温度都将影响电池的充电性能。应放置在干爽温暖的环境下。

- 不要将电池放到过热或过冷的地方，否则会降低电池的寿命和容量。要尽量使电池保持室温。即使电量充足，如果电池过热或过冷都会暂时中断手机工作。0 °C (32 °F) 以下的温度对锂离子电池的影响尤其大。
- 不要将电池短路。例如：不要将备用电池放在口袋或手提包里，金属物品（硬币、别针或钢笔）可能偶然使电池“+”极和“-”极（电池上的小金属条）直接连接而产生意外短路。电池两极短路会损坏电池或引起短路的物品。
- 耗尽的电池要按照当地的法规处理。通常进行回收。不要把电池扔到火里。

■ ■ 交通安全

无线手机具有强大的语音通信功能，几乎可在任何时间 / 任何地方进行通信联络。但是在拥有无线手机的这一优点的同时还有一些重要的责任，每位用户必须履行这些责任。

开车时，驾驶是您首要的职责。驾驶时欲使用电话，应遵守所在地域或国家的相关规定。

■ ■ 使用环境

无论在任何地方都应遵守此特殊规定，并且在禁止使用或可能带来干扰或危险时关闭手机。

当把手机或附件与其它设备相连时，应阅读使用说明书，详细阅读安全说明。不能与不兼容的产品连接。

同其它移动无线电发射设备一样，建议用户：为了满意地使用设备和确保人员安全，只应在正常的工作位置使用设备（举到耳部，天线指向肩臂上方）。

■ ■ 电子设备

大多数新式电子设备可以屏蔽射频信号。但是，一些电子设备可能无法屏蔽无线手机产生的射频信号。与生产商联系得到可供选择的方法。

起搏器

起搏器制造商建议在无线手机和起搏器之间必须至少保持 **15cm**（6 英寸）的距离，以避免可能对起搏器造成的干扰。这些建议与无线技术研究部门的研究和建议相符。如果您怀疑有干扰，应立即关闭手机。

助听器

一些数字无线手机可能会干扰一些助听器。如果有这种干扰，可以与助听器制造商联系商议代用品。

其它医疗器械

如果使用其它人身医疗器械，请咨询器械制造商，确认这些器械是否具有屏蔽外部射频的功能。

内科医生可以协助您获取这些信息。

当卫生保健场所贴出要求您关机的规定时，应关闭手机。

车辆

射频信号可能影响机动车辆中安装不当或未完全屏蔽的电子系统。与制造商或制造商代表协商相关事宜。

您还应咨询车辆附加设备制造商。

特别要求关机的场所

在任何特别要求关机的场所里关闭手机。

■ 可能发生危险的环境

在潜在易爆的场所里关闭手机，并遵守那里所有的安全标志和说明。在这些场所发出火花可能会引起爆炸或火灾，导致身体受伤甚至致死。建议用户在加油站（维修站）关闭手机。提醒用户需在油库（燃油存放和配送区）、化工厂或正在进行爆破的场所遵守无线电设备使用限制说明。

可能发生潜在易爆危险的场所常清楚地标出安全标记，但不一定所有的场所都有安全标记。这些场所包括舰船甲板下面、化学制品运输或存放设施、使用液化石油气（如丙烷或丁烷）的车辆、空气中含有化学制品或微粒（如谷

粒、灰尘或金属粉末)的场所和一般建议您关闭车辆发动机的其它场所等。

■ ■ 紧急呼叫

本手机与任何手机一样使用无线电信号、无线和地面通信网络、以及用户个人设定的功能，不能保证在任何情况下都能建立连接。因此，切勿只依靠无线手机进行必不可少的通信（例如，医疗急救等事项）。

在拨打或接收电话时，手机必须开机且处于具有足够的信号强度的服务区。在有些无线电话网上或当某些网络服务和（或）电话功能正在使用时，可能不能拨打急救电话。请与当地服务提供商联系。

如欲拨打急救电话，按下列步骤进行：

1. 打开手机。
2. 键入当地的急救号码。不同的地方急救号码不同。
3. 按下 .

如果正在使用某些功能（呼叫限制等），必须在拨打急救电话前首先关闭这些功能。请查阅本说明书并咨询当地无线服务提供商。

■ ■ 其它重要安全信息

- 只有有资格的人员才可以维修手机或在车辆中安装手机。私自安装或维修不但会有危险并且对本手机的担保不再有效。
- 定期检查车辆中的所有无线手机设备的安装和运行是否正常。
- 不可在放有手机、手机零件或附件的箱子中存放或携带易燃液体、气体或爆炸物。
- 对于配备了气囊的车辆，切记气囊膨胀时力量很大。不可将物体（包括安装的或便携式无线设备）安放于气囊上方区域或气囊胀开的区域。无线设备安装不当时，如果气囊膨胀，会导致严重损伤。
- 登上飞机前关闭手机。在飞机上使用无线手机不但违法而且对飞机操作有危险。

- 如若不遵守这些说明，则停止或拒绝向违反的人员提供电话服务，或者采取法律行动，或者两者同时进行。

■ 保养和维护

本手机产品设计先进、工艺精湛，应该小心呵护。下列建议有助于您遵守保修条款，并大大延长手机寿命。使用话机、充电器或附件时：

- 将手机及其所有配件和附件存放在儿童和宠物接触不到的地方。
- 保持手机干燥。远离雨水、湿气和含有腐蚀电子电路矿物质的液体。
- 不要用湿手去接触手机，否则会引起电击，导致手机损坏。
- 不可在充满灰尘、肮脏的场所使用或存放手机，否则会损坏手机的零件。
- 不可在炎热的地方存放手机。高温会缩短电子器件的寿命、损坏电池、弄弯或熔化某些塑料配件。
- 不可在寒冷的地方存放手机。手机发热时（达到正常的工作温度），在手机内可能形成潮气，会损坏手机的电子电路板。
- 不可摔打、敲击或剧烈摇晃手机。粗暴地使用可能会损坏内部的电路板。
- 不可使用刺激性的化学药品、洗涤剂或浓度较大的清洁剂洗手机。可用软布擦拭手机。
- 不可给手机刷漆。油漆会阻塞手机的活动零件并妨碍正常使用。
- 不要将手机放在加热设备的周围。例如微波炉、烤箱或散热器的里面或上面。手机过热会发生爆炸现象。
- 当手机或电池被弄湿时，手机内部的防水标签会变色，此时即使手机仍在保修期内，制造商也将解除对该手机的保修承诺。
- 不要将闪光灯过分接近人或动物的眼睛，这可能会对眼睛造成伤害。
- 只可使用提供的或认可的代用天线。未经许可的天线、改造的附件可能会损坏手机，并且违反无线电器件的管理规定。
- 如果手机、电池、充电器或附件使用不正常，请拿到最近的有维修资格的服务中心。服务中心的人员会协助您检查，必要时会安排维修。