

安装 Kies（与电脑同步） Kies

1. 从三星网站（www.samsungmobile.cn）下载最新版本的Kies并安装到电脑。
2. 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **个人电脑连接** → **Samsung Kies** → **设定**。
3. 使用PC数据线将设备与电脑连接。
更多信息请参考 Kies 上的帮助。

Samsung **Wave GT-S8500**
使用说明书



使用本说明书

感谢您购买三星手机。本手机基于三星的高科技和高标准，为您提供高品质的移动通信和娱乐享受。

本使用说明书专门用于指导您了解手机的功能与特性。

- 使用手机之前，请先仔细阅读本说明书，以确保安全和正确使用。
- 本说明书中的描述基于手机的默认设定。
- 请妥善保存本说明书以供日后参考。

指示图标

在开始使用前，请先熟悉本说明书中的图标：



警告— 可能伤及自己或他人。



小心— 可能损坏手机或其它设备。



注意— 注释、使用提示或附加信息。

- **参照**— 具有相关信息的页面。例如：
► 12 页（表示“参照12 页”）。
- **下一步**— 为执行步骤必须选择的选项或功能表的次序。例如：在待机模式下，选择**信息**→ **编写**（表示**信息**，下一步**编写**）。
- [] **方括号**— 手机按键。例如：[]（表示电源开/关/结束键）。

版权信息

本机所采用的技术和产品的权利归各自的所有人所有：

- Bluetooth® 是世界各地Bluetooth SIG 公司的注册商标。
- Java™ 是Sun Microsystems 公司的商标。
- Windows Media Player® 是 Microsoft Corporation 的注册商标。
-  和  是 SRS Labs 公司的商标。CS 耳机和WOW HD 技术由SRS Labs 公司开发并授权使用。

- DivX® 是DivX 公司的注册商标，拥有许可证。



CE0168!



关于 DIVX 视频

DivX® 是由 DivX, Inc. 推出的一种数字视频格式。本手机已获得官方 DivX 认证，可播放 DivX 视频。如欲获取详细信息以及将文件转换为 Divx 视频的软件工具，请访问 www.divx.com。

关于 DIVX 视频点播

此 DivX Certified® 手机必须先经过注册，然后才能播放 DivX 视频点播 (VOD) 内容。如欲生成注册码，请先在手机中找到 DivX VOD 部分。请使用该注册码登录 vod.divx.com 完成注册流程并详细了解 DivX VOD。

DivX 认证的设备可播放高达HD 720p 的 Divx® 视频，包括付费内容。

专利号 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274。

目录

安装 9

配件介绍 9

安装 SIM 或 USIM 卡和电池 9

电池充电 11

插入存储卡（选配） 13

入门指南 16

开机和关机 16

了解手机 17

使用触摸屏 20

锁定或解锁触摸屏和按键 21

进入功能表 21

启动和管理应用程序 23

使用小组件 23

自定义手机 24

输入文本 28

通讯 31

通话 31

记录 37

信息 38

电子邮件 42

社交圈 45

娱乐 46

照相机 46

视频播放器 55

媒体浏览器 56

音乐播放器 57

FM 收音机 61

游戏和更多 63

个人信息 65

联系人 65

日历 67

任务 68

备忘录 69

语音记录 70

WAP 72

互联网 72

Samsung Apps 76

QQ 77

MSN 77

人人网 77

开心网 77

连接 78

蓝牙 78

WLAN 81

AllShare 83

移动接入点 85

导航 86

电视连接（电视输出模式） 87

个人电脑连接 88

工具 91

时钟 91

计算器 92

词典 93

迷你日记 94

我的帐户 94

我的文件 95

智能搜索 101

设定 103

访问设定功能表 103

飞行模式 103

连接 103

声音设置 104

铃声 105

显示和指示灯 105

一般 105

日期和时间	106
功能表和小组件	106
应用程序	107
安全	112
存储空间	112
重置	113
关于手机	113
SIM 卡应用	113

故障排除	116
------------	-----

安全和使用信息	120
---------------	-----

功能表功能概述	114
---------------	-----

安装

配件介绍

检查产品包装盒内是否有下列物品：

- 手机
- 电池
- 旅行充电器（充电器）
- 使用说明书



只可使用经三星认可的软件。盗版或非法软件可能会导致损坏或故障，制造商对此不予保修。



- 随手机提供的物品可能随所在国家或服务提供商提供的软件和配件而异。
- 可以向当地三星经销商购买各种配件。
- 只可使用三星专用的软件。盗版或非法软件可能会导致损坏或故障，制造商对此不予保修。

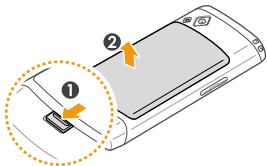
安装 SIM 或 USIM 卡和电池

当您订购移动电话服务时，将获得一张用户识别模块 (SIM) 卡，其中载有您的订购详细信息，例如个人识别号码 (PIN) 和可选服务。如欲使用 UMTS 或 HSDPA 服务，可购买通用用户识别模块 (USIM) 卡。

如欲安装 SIM 或 USIM 卡和电池：

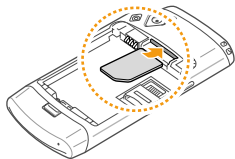
1 如果手机处于开机状态，请按住 [✂]，然后选择**是**关机。

2 取下后盖。



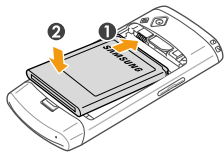
❗ 取下后盖时，请小心不要弄伤指甲。

3 插入 SIM 卡或 USIM 卡。

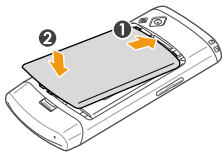


- 使 SIM 或 USIM 卡的金色触点面向下，将其插入手机中。
- 如果未插入 SIM 或 USIM 卡，则仅能使用手机的非网络服务和部分功能。

4 插入电池。



5 装回后盖。



电池充电

首次使用手机之前，必须为电池充电。

可使用提供的旅行充电器或通过电脑数据线将手机与电脑相连对手机进行充电。



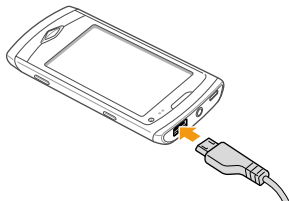
仅使用三星许可的充电器和数据线。未经许可的充电器或数据线会导致电池爆炸或损坏您的手机。



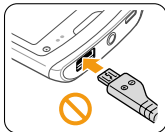
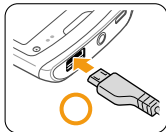
电池电量不足时，手机会发出警告音并显示电量不足信息。电池图标  也会显示空白并闪烁。如果电池电量过低，手机会自动关机。需给电池充电后才能继续使用手机。

› 用旅行充电器充电

- 1 打开手机顶部多功能插口的外盖。
- 2 将旅行充电器的小端插头插入多功能插口中。



旅行充电器连接不当可能会导致手机严重损坏。对于因误操作造成的损坏，将不予保修。



- 3 将旅行充电器的大端插头插入标准电源插座中。



- 可在充电时使用手机，但这会延长电池充电的时间。
- 手机在充电时会变热。这属于正常情况，不会影响手机的使用寿命或性能。
- 如果手机无法正常充电，请将手机和充电器拿到三星服务中心。

- 4 当电池充满电（电池图标不再移动）时，断开旅行充电器与手机的连接，然后将其从电源插座中拔下。

 请勿在取下旅行充电器前取出电池。否则会损坏手机。

› 用电脑数据线充电

充电前，请确保电脑已开机。

- 1 打开手机顶部多功能插口的外盖。
- 2 将电脑数据线的一端（微型 USB）插入多功能插口。
- 3 将电脑数据线的另一端连接到电脑的 USB 端口。
 根据所用的电脑数据线类型，可能需等待片刻才能开始充电。
- 4 当电池充满电（电池图标不再移动）时，断开电脑数据线与手机的连接，然后将其从电脑上拔下。

插入存储卡（选配）

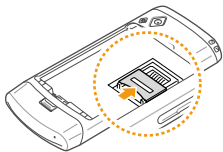
如欲存储更多多媒体文件，需要插入存储卡。本手机可接受最大容量达 32 GB 的 microSD™ 或 microSDHC™ 存储卡（取决于存储卡制造商和类型）。

 三星使用公认的存储卡行业标准，但是某些品牌可能无法与手机完全兼容。使用不兼容的存储卡可能会损坏手机或存储卡，并损坏存储在卡中的数据。

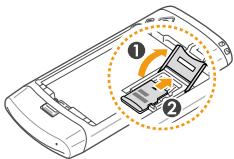
-  • 手机仅支持存储卡的 FAT 文件结构。如果插入其他文件结构的存储卡，手机会要求重新格式化存储卡或无法识别存储卡。
- 频繁写入和删除数据会缩短存储卡的使用寿命。

- 1 取下后盖和电池。

2 解锁存储卡盖。

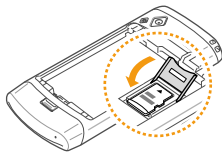


3 拉起存储卡盖并插入存储卡。

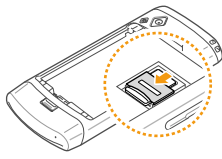


⚠ 打开存储卡盖时，请小心不要弄伤指甲。

4 合上存储卡盖。



5 锁定存储卡盖。



6 装回电池和后盖。

取出存储卡

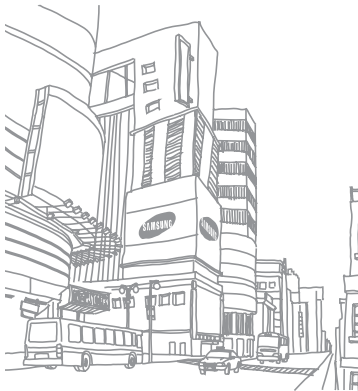
- 1 确保手机当前未使用存储卡。
 - 2 按照插入存储卡时的相同操作，打开存储卡盖。
 - 3 取出存储卡，并合上存储卡盖。
- ❗ 手机正在发送或访问数据时，请勿取出存储卡，否则可能造成数据丢失或损坏手机和存储卡。

格式化存储卡

在电脑上格式化存储卡可能会导致存储卡与手机不兼容。请仅在手机上格式化存储卡。

在功能表模式下，选择**设定** → **存储空间** → **存储卡详细信息** → **格式化** → **是**。

- ❗ 格式化存储卡前，记住要将所有重要数据备份到手机。制造商保修服务不包括因用户操作而导致的数据丢失。



入门指南

开机和关机

如欲开机：

- 1 按住 []。
- 2 输入 PIN 码并选择**完成**（如有必要）。
- 3 选择所需的显示语言，然后选择**下一步**。
- 4 选择键盘语言，然后选择**下一步**。
- 5 选择本国区域，然后选择**下一步**。
- 6 设置日期和时间，并选择**存储**。

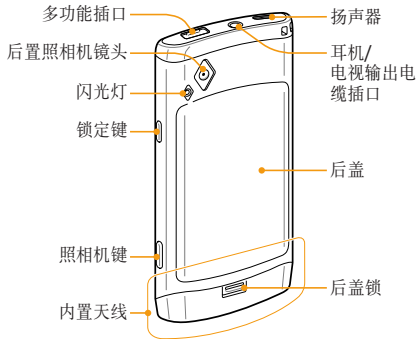
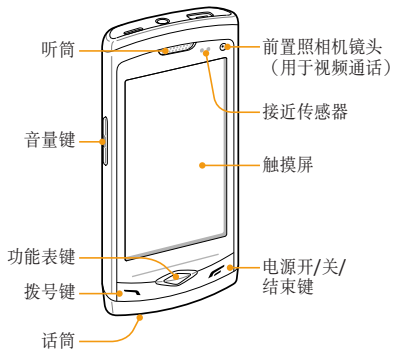
如欲关闭手机，按住 [] 并选择**是**。



- 在限制使用无线设备的区域（例如在飞机上和医院），请遵守所有张贴的警告和官方人员的指示。
- 如欲仅使用手机的非网络服务，可切换到飞行模式。在功能表模式下，选择**设定** → **飞行模式**。

了解手机

手机部位图



》 按键

按键	功能
 拨号键	拨打或接听电话；在待机模式下，检索通话与信息记录。
 功能表键	访问功能表模式；启动任务管理器以查看所有使用中的应用程序（按住）；在待机模式下或使用应用程序时，可访问 智能搜索 （连续按两次）。
 电源开/关/结束键	开机或关机（按住）；结束通话；在功能表模式下，返回到待机模式。
 音量键	调整手机的音量。
 锁定键	锁定触摸屏和按键；解锁触摸屏和按键（按住）。

按键	功能
 照相机键	在待机模式下，打开照相机；在照相机模式下，拍照或录制视频。

》 待机屏幕

手机处于待机模式时，可看到待机屏幕。在待机屏幕中，可查看手机的状态和访问应用程序。

待机屏幕上默认待机屏幕面板，还可以添加新的面板到待机屏幕。► 24 页

向左或向右滚动选择一个待机屏幕面板。也可选择屏幕顶部的点以直接移动到相应的待机屏幕面板。选择**接受**（如有必要）。

指示图标



显示屏上显示的图标可能会因所在地区或服务提供商而异。

图标	定义
	信号强度
	已连接 GPRS 网络
	已连接 EDGE 网络
	已连接 UMTS 网络
	已连接 HSDPA 网络
	已启动 WLAN
	已启动蓝牙
	已连接蓝牙免提车载套件或耳机

图标	定义
	正在进行语音通话
	正在进行可视呼叫
	已启动呼叫转移
	正与电脑同步
	已插入存储卡
	新短信或彩信
	新电子邮件信息
	手机 QQ 已登录
	新语音留言
	已启动闹钟
	漫游中（在正常服务区外）

图标	定义
	已启动正常情景
	已启动静音模式
	当前时间
	电池电量

快捷键面板

在待机模式下或使用应用程序时，选择指示符图标区域中的  以打开快捷键面板。

选择图标可启动或取消 **WLAN** 和蓝牙功能。也可启动或取消静音模式、查看新信息和提示。

使用触摸屏

使用手机触摸屏可以更轻松地选择项目或执行功能。了解使用触摸屏的基本操作。



- 为了避免刮擦触摸屏，请勿使用尖锐工具。
- 禁止触摸屏接触其他电气设备。静电放电会导致触摸屏发生故障。
- 禁止触摸屏触水。触摸屏在潮湿环境中或接触到水时可能发生故障。



- 为了更好地使用触摸屏，使用手机前请取下触摸屏保护膜。
- 触摸屏有一个探测层，可以探测人体发出的微弱电荷。为达到最佳效果，请使用指尖点击触摸屏。触摸屏无法正常反应使用手写笔或钢笔等尖锐工具进行的触碰操作。

可执行以下操作来控制触摸屏：

- 点击：用手指点击一下可选择或启动功能选项或应用程序。

- 点住：点住项目 2 秒钟以上，可打开弹出选项列表。
- 双击：查看照片或 WAP 网页时，用手指快速点击两次可以放大或缩小。
- 平移：拖动手指移动项目。
- 拖放：用手指点住一个项目，然后拖动手指来移动项目。
- 快速移动：快速移动屏幕可启动应用程序。
- 区域放大：将两个手指放在屏幕上，手指分开可放大显示，手指合拢可缩小显示。



- 如果未使用手机的时间达到指定时间长度，手机会关闭触摸屏。如欲打开屏幕，按下锁定键。
- 也可调整背景灯时间。在功能表模式下，选择 **设定 → 显示和指示灯 → 背景灯时间**。
- 部分列表在右侧有一个索引。点击字母可跳到以该字母开头的项目。沿索引拖动手指可快速浏览列表。

锁定或解锁触摸屏和按键

可以锁定触摸屏和按键以防意外操作手机。

如欲锁定，按下锁定键。如欲进行解锁，按住锁定键。或者，按下锁定键并用手指快速滑动屏幕。

还可设置手机在一段时间未使用后自动锁定触摸屏和按键。在功能表模式下，选择**设定 → 一般 → 点击 → 触摸板自动锁定**。

进入功能表

如欲进入手机的功能表：

- 1 在待机模式下，按下功能表键进入功能表模式。
- 2 向左或向右滚动选择功能表屏幕。
也可选择屏幕顶部的点以直接移动到相应的功能表屏幕。
- 3 选择一个功能表或应用程序。

4 按下 [] 返回待机模式。



- 手机拥有可检测手机方向的内置动作传感器。如果在使用一些功能时旋转手机，手机界面会自动切换为横屏模式。如欲设置界面不随手机旋转而改变，在功能表模式下，选择**设定** → **一般** → **手势** → **方向** → **更改方向**。
- 使用手机时，同时按下功能表键和锁定键可以拍摄屏幕的图像。图像会保存在**我的文件** → **图片**中。

› 在功能表模式下管理应用程序

可以根据自己的喜好和需要，在功能表模式下更改应用程序的顺序或将应用程序分到不同的类别组，重新安排各个应用程序。

1 在待机模式下，按下功能表键进入功能表模式。

2 选择屏幕左上方的**编辑**。

3 将应用程序图标拖至所需的位置。

可将应用程序图标移动到其他功能表屏幕。也可将最常用的应用程序移至底部以直接在待机模式下使用。

4 选择屏幕左上方的**完成**。

› 添加新功能表屏幕

1 在待机模式下，按下功能表键进入功能表模式。

2 选择屏幕左上方的**编辑**。

3 逆时针旋转手机进入横屏模式。

4 选择  添加新的功能表屏幕。
最多可添加 10 个屏幕。



选择  可从功能表中移除屏幕。

5 顺时针旋转手机进入纵屏模式。

6 选择屏幕左上方的**完成**。

启动和管理应用程序

› 启动多个应用程序

手机可以同时运行多个应用程序来执行多项任务。

如欲启动多个应用程序，按下功能表键返回功能表屏幕，然后选择欲启动的应用程序。

› 使用任务管理器

可使用任务管理器管理多个应用程序。如欲启动任务管理器：

- 1 按住功能表键。此时会出现活动应用程序的缩略图。
- 2 按照以下方法控制活动应用程序：
 - 如欲在应用程序之间进行切换，从活动应用程序的缩略图中选择某个应用程序。

- 如欲关闭应用程序，选择.
- 如欲关闭所有使用中的应用程序，选择**结束所有的程序** → 是。

使用小组件

小组件是小型应用程序，可在待机屏幕上提供便捷功能和信息。



- 某些小组件需要连接到 WAP 服务。使用基于 WAP 的小组件可能会产生额外的费用。
- 提供的小组件可能会随所在地区或服务提供商而异。

› 打开小组件工具栏

如欲打开小组件工具栏和访问小组件：

- 1 在待机模式下，选择屏幕左上方的**小组件**。

- 2 向左或向右滚动小组件工具栏以查找要使用的小组件。
- 3 将小组件拖动到待机屏幕。
- 4 选择屏幕左上方的**完成**关闭小组件工具栏。
- 5 如欲将小组件移回至小组件工具栏，可将其拖动到小组件工具栏上的所需位置。



可通过常用小组件管理待机屏幕的所有面板。向左或向右滚动到某个面板，然后将小组件放在屏幕中的任意位置。
如欲移动待机屏幕上的小组件，可点击该小组件直至显示黄框，然后再将其放在屏幕上的任意位置。

› 管理基于 WAP 的小组件

可选择小组件配置文件以连接到 WAP 服务并查看已下载的小组件。

在功能表模式下，选择**设定** → **功能表和小组件** → **小组件**。

自定义手机

根据个人喜好自定义手机。

› 向待机屏幕添加面板

可以根据个人喜好和需要，向待机屏幕添加新面板以管理小组件。

- 1 在待机模式下，选择屏幕左上方的**小组件**。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择 向待机屏幕添加新的面板。
最多可添加 10 个面板。



选择 从待机屏幕移除面板。

- 4 顺时针旋转手机进入纵屏模式。
- 5 选择屏幕左上方的**完成**。

› 设置当前时间和日期

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **日期和时间**。
- 2 选择时区选项和时区。
- 3 输入当前时间和日期，并设置时间和日期格式。
- 4 选择**返回**。

› 调整按键音量

- 1 在待机模式下，按下上或下音量键。
- 2 按下音量键或拖动滑块调节按键音量。

› 调整触摸屏的振动强度

可以调整点击手机屏幕时产生的振动反应的强度。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **一般** → **点击**。
- 2 拖动**振动反馈**下方的滑块以调整振动强度。
- 3 选择**设定**。

› 切换到静音模式

在待机模式下，选择**键盘**，然后点住 **#**，可启动或取消静音模式。

› 设置声音模式

可以通过自定义当前声音模式或切换到其他声音模式来更改手机的声音。如欲设定模式：

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **铃声**。
- 2 自定义来电、新信息和话机声音的声音选项。
▶ 104 页



可用的声音选项可能会因所选模式而异。

- 3 选择**设定**。

如欲切换到另一模式：

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **声音设置**。
- 2 从列表中选择模式，然后选择**设定**。

› 选择待机屏幕的墙纸

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **显示和指示灯** → **墙纸**。
- 2 选择图片。
如欲从图像文件夹选择图像，请选择文件夹。
- 3 选择**设定**。

› 调整显示屏的亮度

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **显示和指示灯**。
 - 2 拖动**亮度**下方的滑块以调整亮度的级别。
 - 3 选择**设定**。
-  显示屏的亮度级别会影响手机消耗电池电量的速度。

› 锁定手机

可通过启动手机密码来锁定手机。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **安全**。
- 2 选择**手机锁**，然后选择**是**（如有必要）。
- 3 输入 4 到 8 位新密码，然后选择**完成**。
- 4 再次输入新密码并选择**完成**。



第一次访问需要密码的功能表时，手机会提示您创建并确认密码。

如果启动手机锁定，每次开机时必须输入密码。



- 如果忘记密码，需要将手机带到三星服务中心将其解锁。
- 对于因使用非法软件造成的密码或私人信息丢失或其他损害，三星概不负责。

› 锁定 SIM 或 USIM 卡

可通过启动随 SIM 或 USIM 卡提供的 PIN 码来锁定手机。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **安全**。
- 2 选择 **PIN 码锁**。
- 3 输入 SIM 或 USIM 卡的 PIN 码，然后选择**完成**。

如果已启动 PIN 码锁，则每次开机时必须输入 PIN 码。



- 如果多次错误地输入 PIN 码，则 SIM 或 USIM 卡会被锁定。此时必须输入 PIN 解锁密钥 (PUK) 才能解锁 SIM 或 USIM 卡。
- 如果因输入错误的 PUK 而导致 SIM 或 USIM 卡被锁定，请将卡带到服务提供商处进行解锁。

› 启动手机追踪

如果某人在您的手机里插入了新的 SIM 或 USIM 卡，手机追踪系统会自动向指定收件人发送追踪信息，以协助您定位并找回手机。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **安全**。
- 2 选择**手机追踪** → **是**（如有必要）。
- 3 输入密码并选择**完成**。
- 4 选择**收件人**打开收件人列表。
- 5 完成收件人设置后，选择**确认**。
- 6 选择**发件人**，然后输入发件人姓名。
- 7 选择**存储** → **接受**。

输入文本

可在虚拟键盘上选择字符或在屏幕上手写来输入文本。

更改文本输入法

点击文本输入字段时，会默认显示带有 QWERTY 键盘的输入面板。



编号	功能
①	更改大小写。
②	切换为数字或符号模式。
③	插入空格；显示常用符号（点住）。

编号	功能
④	清除输入。
⑤	另起一行。
⑥	更改输入语言；访问键盘设置（点住）。

如欲更改文本输入法，点住  并选择**键盘类型** → 文本输入法。

选项	功能
键盘	在键盘上选择字符。
Qwerty 键盘	在 Qwerty 键盘上选择字符。
全屏手写	在屏幕任意处书写。
手写框	在输入框中书写。

使用输入法输入文本

- 1 更改文本输入法。
- 2 更改文本输入模式。
- 3 选择相应的虚拟键或在屏幕上进行书写来输入文本。

 输入文本时，可逆时针旋转手机以在更大的屏幕上显示 QWERTY 键盘。根据需要，选择虚拟按键以输入文本。

使用 Qwerty 键盘输入文本时，如已启动预测文本，可输入字词的前两个字母。显示备选字词列表。从显示的列表中选择  和备选字词。

使用键盘输入文本时，可使用以下模式：

模式	功能
拼音	1. 选择相应的虚拟键输入拼音。 2. 选择一个拼音。 3. 如欲输入短语，请选择分隔，然后输入更多拼音。 4. 选择汉字。
ABC	选择相应的虚拟键，直到屏幕上出现所需的字符。

模式	功能
T9 (预测文本)	1. 在 ABC 模式下, 点住  并选择 预测文本。 2. 选择相应的虚拟键输入整个字词。 3. 显示正确的词时, 选择  插入一个空格。如果未显示正确单词, 请选择 , 然后从显示的列表中选择备选单词。 添加字词到 T9 词典中 如果无法在备选字词列表中找到字词, 可将该字词添加到 T9 词典中。选择备选字词列表底部的添加字词。
123	选择相应的虚拟键可输入数字。
符号	1. 选择  以滚动选择所需的符号。 2. 选择相应的虚拟键可输入符号。

复制和粘帖文本

输入文本时, 可以借助复制和粘贴功能在其他应用程序中使用文本。

- 1 点住文本输入字段直到出现 .
- 2 从选项列表中选择**选择**。
- 3 拖动手指, 停至反白显示的起点。
也可双击想要反白显示的字词。
- 4 选择**复制**或**剪切**以将文本复制粘帖或剪切粘帖到剪贴板中。
- 5 在另一个应用程序中, 点住文本输入字段。
- 6 选择**粘贴**将文本从剪贴板插入到文本字段中。

通讯

通话

了解如何使用通话功能，如在通话过程中通过可用的选项拨打和接听电话，或者自定义和使用与通话相关的功能。

› 拨打和接听电话

拨打、接听、结束或拒绝电话时，可使用按键或触摸屏。

拨打电话

- 1 在待机模式下，选择**键盘**，并输入区号和电话号码。
- 2 按下 [****] 可拨打语音电话。
如欲发起视频通话，选择 .

3 如欲结束通话，按下 [**✂**]。



- 可使用常用联系人保存经常拨打的号码。
▶ 66 页
- 如欲快速访问通话记录以重新拨打最近拨打的号码，按下 [****]。

拨打 IP 电话

1 在待机模式下，选择**键盘**，并输入区号和电话号码。

2

选择 .

默认 IP 电话前缀号码显示在电话号码之前。



可以更改为其他前缀或添加新 IP 电话前缀。在功能表模式下，选择**设定** → **应用程序** → **通话** → **语音通话** → **IP电话**。

接听电话

1 来电时，按下 [\]。

 当手机铃声响起时，按下音量键可调整音量，按住音量键可使来电铃声静音。

2 对于视频通话，按下 [\] 并选择**显示自己**可允许呼叫者看到您。

随即启动前置照相机镜头以显示您的图像。

3 如欲结束通话，按下 [结束]。

拒绝来电

来电时，按下 [拒绝]，呼叫者将听到繁忙提示音。

-  • 可以设置自动拒绝来电的电话号码名单。
▶ 35 页
- 拒绝来电时可发送一则信息。

拨打国际长途

1 在待机模式下，选择**键盘**，然后点住 **0** 以插入 + 号。

2 输入欲拨打的完整号码（国家代码、区号和电话号码），然后按下 [\] 拨号。

使用耳机

将提供的耳机插入手机，可拨打和接听电话：

- 如欲重拨上次通话号码，请按住耳机按钮。
- 如欲接听电话，按下耳机按钮。
- 如欲结束通话，按下耳机按钮。

 随附的耳机仅针对本款手机，可能与其他手机或 MP3 播放器不兼容。

▶ 在语音通话中使用选项

进行语音通话时可使用以下选项：

- 如欲调整语音音量，可按下上/下音量键。
- 如欲保持通话，可选择**保持**。如欲返回已保持通话，可选择**取消保持**。
- 如欲启动扬声器功能，可选择**扬声器**。可通过动作启动扬声器功能。在功能表模式下，选择**设定** → **一般** → **手势** → **放下（扬声器电话）**。然后，在通话过程中，将手机放在桌上或一个水平面上。



在嘈杂环境中，使用扬声器功能有时可能很难听清通话内容。为了达到更好的声音效果，请使用正常手机模式。

- 如欲关闭话筒使对方听不到自己的声音，选择**静音**。
- 如欲通过蓝牙耳机与对方通话，选择**耳机**。
- 如欲将当前通话切换为视频通话，选择 → **切换到视频通话** → **是**。

- 如欲消除背景噪音以便对方可以更清晰地听到自己的谈话，可选择 → **噪声降低开**。
- 如欲拨打另一号码，先保持第一个通话，再拨打一个新的号码。
- 如欲接听第二个电话，可在来电时选择**接受**，并选择保持第一个通话。必须订制呼叫等待服务才能使用此功能。
- 如欲在两个通话间进行切换，可选择**切换**。
- 如欲结束保持中的通话，可选择**切换** → **结束通话**。
- 如欲进行多方通话（电话会议），拨打或接听第三方电话，并在接通第三方时选择**加入**。重复此操作可以添加更多方。必须订制多方通话服务才能使用此功能。
- 如欲接通当前通话方与保持中的通话方，选择 → **转换**。您的通话将断开。此功能需要网络的支持。

› 在视频通话中使用选项

进行视频通话时可使用以下选项：

- 如欲使对方看不到自己的图像，选择**隐藏自己**。
- 如欲选择向对方显示其他图像，选择**发出图像**。
- 如欲抓拍对方图像，点住对方的视频图像，然后选择**截取图像**。
- 如欲录制视频通话，点住对方的视频图像，然后选择**录制视频通话**。
- 如欲通过蓝牙耳机与对方通话，选择  → **转换到耳机**。
- 如欲在前置照相机镜头和后置照相机镜头间切换，选择  → **照相机切换**或点住图像并选择**照相机切换**。
- 如欲调整亮度，选择  → **亮度**或点住图像并选择**亮度**。
- 如欲放大或缩小，选择  → **缩放**。缩放功能仅在使用后置照相机时可用。

- 如欲对图像应用模糊效果，选择  → **模糊效果**或点住图像并选择**模糊效果**。模糊效果功能仅在使用前置照相机时可用。
- 如欲自定义视频通话设定，选择  → **设定**。

› 查看和拨打未接来电

当有未接来电时，屏幕上会显示未接来电图标 ()。

打开快捷键面板并选择未接来电。从通话记录中选择号码并按下 [] 拨打。

› 使用其他功能

可以使用各种通话相关功能，如自动拒绝、指定拨号 (FDN) 模式或呼叫转移/等待。

设置自动拒绝

使用自动拒绝可自动拒绝特定号码的来电。如欲启动自动拒绝和设置拒绝列表：

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **应用程序** → **通话** → **所有呼叫** → **自动拒绝**。
- 2 选择  → **创建**。
- 3 输入欲拒绝的号码并选择**存储**。
- 4 如欲添加更多号码，重复步骤 2 和 3。
- 5 选中号码旁边的复选框。
- 6 选择**存储**。

虚拟来电

如欲离开会议或令人厌烦的会谈，可以假装接到电话。

如欲启动热键来使用虚拟来电，在功能表模式下，选择**设定** → **应用程序** → **通话** → **虚拟来电** → **虚拟来电热键** → **储存**。

如欲拨打虚拟来电，在待机模式下，按住下音量键。在指定的时间长度后，将会接到一个虚拟来电。



您可以更改虚拟来电前的延迟时间。在功能表模式下，选择**设定** → **应用程序** → **通话** → **虚拟来电** → **虚拟来电计时器**。

您还可以通过播放录音使虚拟来电显得更加真实。如欲录制语音：

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **应用程序** → **通话** → **虚拟来电**。
- 2 选择**使用虚拟来电声音** → **录制语音**。
- 3 选择  开始录音。
- 4 对着话筒讲话。
录音期间，选择  可以暂停，再选择  可以继续。
- 5 完成后，选择**存储** → **储存**。

也可显示来电显示图像和呼叫者姓名或号码，使虚拟来电显得更真实。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **应用程序** → **通话** → **虚拟来电**。
- 2 选择**名字**或**号码**。
- 3 输入名称或号码。
- 4 选择**虚拟来电图像**。
- 5 选择图像字段 → 选项。
- 6 添加图像。
- 7 选择**返回** → **储存**。

使用指定拨号 (FDN) 模式

在 FDN 模式下，除保存在 SIM 卡或 USIM 卡中的号码外，其他拨出通话都将受到限制。如欲使用 FDN 模式，首先必须在联系人中设置 FDN 列表。如欲启动 FDN 模式：

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **安全** → **指定拨号模式**。
- 2 输入 SIM 或 USIM 卡随附的 PIN2 码并选择**完成**。

设置呼叫转移

呼叫转移是一种网络功能，可以将来电发送给指定的其他号码。可单独为几种无法接听电话的情况（如已经在通话中，或者不在服务区）设置此功能。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **应用程序** → **通话** → **语音通话**或**视频通话** → **呼叫转移**。
- 2 选择一种情况。
- 3 选择**转移到** → **联系人**以添加联系人或输入来电要转移到的号码。
- 4 选择**启动**。
设定将发送至网络。

设置呼叫等待

呼叫等待是一种网络功能，可以在您正在通话时提醒有来电呼入。此功能仅可用于语音通话。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **应用程序** → **通话** → **语音通话** → **呼叫等待**。
- 2 选择**启动**。
设定将发送至网络。

记录

了解如何查看和管理已拨、已接或未接来电和已接收/发送信息的记录。

查看通话和信息记录

可以查看按类型筛选的通话和信息记录。

- 1 在功能表模式下，选择**记录**。

- 2 左右滚动以选择屏幕顶部的记录类型。



在通话和信息记录中，可左右快速移动联系人直接向其拨打电话或发送信息。

- 3 选择欲查看其详细信息的记录。



在细节视图下，您可以拨打号码、向号码发送信息或将号码添加到联系人或拒绝列表中。

查看通话管理器

在记录管理器中，可以查看发送或接收的数据量、信息数量以及总的通话时间。

- 1 在功能表模式下，选择**记录** → **...** → **记录管理器**。
- 2 选择您需要的选项。

选项	功能
通话持续时间	查看通话时间数据，如最近一次通话时长和总的通话时间。

选项	功能
信息计数器	查看已发送和接收的信息数量。
邮件计数器	查看已发送和接收的电子邮件数量。
通话费用	查看通话费用。



在记录管理器中可以重置这些记录。从每个屏幕，选择**重置**。

信息

了解如何创建和发送短信 (SMS)、彩信 (MMS) 或电子邮件，以及查看或管理已发送或接收的信息。

发送短信

- 1 在待机模式下，选择**信息** → **编写**。
- 2 选择**联系人**。
可手动输入号码或选择其他选项从最近联系人或分组中进行选择。
- 3 选中联系人旁边的复选框，然后选择**添加**。
- 4 选择文本输入字段并输入信息文本。
- 5 选择**发送**以发送信息。



- 如果决定不立即发送信息，可将其保存在草稿箱中以备后用。
- 如果信息发送时出错，信息会保存在发件箱中，以便稍后尝试重新发送。
- 信息在成功发送后会保存在已发送中。

➤ 设置彩信 (MMS) 配置文件

如欲发送和接收彩信，必须启动用于连接 MMS 服务器的连接配置文件。除了服务提供商预设的配置文件之外，还可以添加自己的连接配置文件。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **网络** → **连接** → **是**。
- 2 选择**创建**。
- 3 自定义连接配置文件的参数。

选项	功能
设置名称	输入配置文件名称。
接入名称	输入接入点名称。
AUTH类型	选择身份验证类型。
用户 ID	输入您的用户名。
密码	输入您的密码。

选项	功能
协议	选择网络协议。
主页网址	输入彩信服务器地址。
代理服务器地址	输入代理服务器的地址。
延迟时间（秒）	设置手机等候网络响应的时间。
高级设定	自定义 IP 地址、DNS 地址和通信等级。

- 4 完成后，选择**存储**。
- 5 在待机模式下，选择**信息** →  → **设置** → **彩信** → **彩信设定**。
- 6 选择连接配置文件 → **设定**。

› 发送彩信

- 1 在待机模式下，选择**信息** → **编写**。
- 2 选择**联系人**。
可手动输入号码或电子邮件地址，也可选择其他选项从最近联系人或分组中选择。
- 3 选中联系人旁边的复选框，然后选择**添加**。
输入电子邮件地址时，手机会询问是否需要发送彩信。选择**确认**进行确认。
- 4 选择文本输入字段并输入信息文本。
- 5 选择  并附加文件。
可以从文件列表中选择文件，也可以拍摄照片或录制音视频或声音片段。
- 6 选择**发送**以发送信息。

› 查看短信或彩信

接收、发送或保存的信息自动分类存储在下列信息文件夹中。

- **收件箱**：接收信息
- **已发送**：已发信息
- **发件箱**：正在发送或等待发送的信息
- **草稿箱**：保存留作以后使用的信息

- 1 在待机模式下，选择**信息**。
默认情况下，信息会按照联系人分组为会话列表。如欲更改查看模式，请选择  → **文件夹视图**。
- 2 选择短信或彩信。
 查看收件箱的短信时，可选择  → **备份短信**以将信息备份在手机或存储卡中。

在信息列表中，使用以下选项：

- 如欲以选项卡视图查看信息，选择  → **文件夹视图**。
- 如欲删除信息，选择  → **删除**。
- 如欲搜索所需的信息，选择  → **搜索**。
- 如欲将信息移动到创建的文件夹，在信息列表中选择  → **移至我的文件夹**。
- 如欲查看信息模板或进入已创建的文件夹，选择  → **我的文件夹**。
- 如欲接收来自所有频道或个人频道的信息，选择  → **小区信息**。
- 如欲将信息移动到垃圾箱，选择  → **垃圾箱**。
- 如欲按需要排序信息，选择  → **排列方式**。
- 如欲调整信息设定，选择  → **设置**。

▶ 接听语音邮件信息

如果设置将未接来电转移至语音邮件服务器，呼叫者就可以在您未应答来电时留下语音信息。如欲访问语

音信箱收件箱并听取语音邮件信息：

1 在待机模式下，选择**键盘**，然后点住 **1**。

2 按照语音邮件服务器的提示操作。



访问语音邮件服务器前，必须先保存服务器号码。服务提供商可提供此号码。

▶ 使用信息模板

了解如何创建文本和彩信模板，以及如何使用模板快捷方便的创建新信息。

创建文本模板

1 在待机模式下，选择**信息**。

2 选择  → **我的文件夹** → **常用短语** → **创建**。

3 输入文本，然后选择**存储**。

现在就可以在创建短信、彩信或电子邮件信息时，使用插入选项在文本字段中插入文本模板。

创建彩信模板

- 1 在待机模式下，选择**信息**。
- 2 选择  → **我的文件夹** → **彩信模板** → **创建**。
- 3 创建彩信，输入主题并添加所需附件以用作模板。▶ 40 页
- 4 选择**存储**。

现在即可使用彩信模板创建新彩信。在彩信模板列表，点住模板并选择**发送**。随即打开模板以用作新彩信。

创建文件夹来管理信息

了解如何根据喜好和需要创建文件夹管理信息。

- 1 在待机模式下，选择**信息**。
- 2 选择  → **我的文件夹** → **新建**。

- 3 输入新的文件夹名称，然后选择**完成**。

现在可以将重要信息从收件箱或已发送中移动到自定义文件夹，以简化管理并避免意外删除。

电子邮件

设置电子邮件帐户及配置文件

除服务提供商预设的电子邮件帐户之外，还可以添加自己的电子邮件帐户。同时，还可以为电子邮件服务添加自己的连接配置文件。

设置电子邮件帐户

- 1 在功能表模式下，选择**电子邮件** → **其它**。
如欲为特定电子邮件服务设置帐户，选择服务名称。

2 按照以下屏幕自定义帐户设定：

选项	功能
帐户名称	输入帐户的名称。此选项仅在设置新电子邮件帐户时可用。
电邮地址	输入电子邮件地址。
用户名	输入帐户的用户名。
密码	输入帐户的密码。
SMTP服务器	输入 SMTP 服务器的地址（外发服务器）。
SMTP端口	输入 SMTP 服务器的端口号。
安全连接	选择 SMTP 服务器的安全协议。
接收服务器类型	选择接收服务器的类型（POP3 或 IMAP4）。

选项	功能
POP3 服务器/ IMAP4 服务器	输入接收服务器的地址。
POP3 端口/ IMAP4 端口	输入接收服务器的端口号。
安全连接	选择收件服务器的安全协议。

选择电子邮件配置

- 1 在功能表模式下，选择**电子邮件** →  → **设置** → **电子邮件设定**。
- 2 选择配置文件，然后选择**设定**。

✎ 发送电子邮件

- 1 在功能表模式下，选择**电子邮件** → **帐户** → **编写**。
可选择**帐户列表**查看其他帐户。

- 2 选择**联系人**。
可手动输入电子邮件地址或选择其他选项从最近联系人或分组中进行选择。
- 3 选择抄送/暗送字段以添加更多收件人。
- 4 选择主题字段以输入主题。
- 5 选择文本输入字段以输入电子邮件正文。
- 6 选择  → **附加项目**，然后添加文件。
可以从文件列表中选择文件，也可以拍摄（或录制）照片、视频或声音片段。
- 7 选择**发送**以发送信息。

▶ 查看电子邮件

- 1 在功能表模式下，选择**电子邮件** → 帐户列表。
- 2 滚动到收件箱。
- 3 选择  → **下载**。

- 4 选择电子邮件或标题。
- 5 如果已选择标题，请选择  → **取回**查看电子邮件正文。

▶ 与 Exchange 服务器同步电子邮件

配置同步设定后，可以与 Exchange 服务器同步自己的电子邮件。如欲配置 Exchange 服务器：

- 1 在功能表模式下，选择**电子邮件** →  → **设置** → **电子邮件帐户** → **新建** → **Exchange ActiveSync**。
- 2 按照以下屏幕自定义 Exchange 服务器设定：

选项	功能
电邮地址	输入 Exchange 服务器的电子邮件地址。
用户名	输入 Exchange 服务器的用户名。

选项	功能
密码	输入 Exchange 服务器的密码。
域	输入电子邮件地址的域。

- 3 选择**下一步** → **确认**，自定义服务器设定后，选择欲同步数据类型旁边的点。
若要同步电子邮件或日历活动，可以设置同步间隔时间。

如欲同步电子邮件：

- 1 在功能表模式下，选择**电子邮件** → Exchange 服务器帐户。
- 2 选择  → **下载**。

社交圈

了解如何访问社交圈™，这是一款集电子邮件、信息、即时信息、联系人或日历信息于一体的通讯应用程序。有关详细信息，请访问 <http://socialhub.samsungmobile.com>。

- 1 在功能表模式下，选择**社交圈**。
- 2 查看和使用相关内容。

娱乐

照相机

了解如何拍摄和查看照片及视频。可以拍摄最高分辨率为 2560 x 1920 像素（500 万像素）的照片和最高分辨率为 1280 x 720 像素的视频。照片以 JPG 格式存储，而视频以 MP4 格式存储。

► 拍摄照片

1 在待机模式下，按下照相机键打开照相机。

2 逆时针旋转手机进入横屏模式。



- 照相机界面显示为横屏模式。
- 点击屏幕可以隐藏或显示取景器中的图标。
- 如果未使用照相机的时间达到指定时间长度，照相机自动关闭。
- 视拍摄场景和拍摄条件的不同，存储容量可能不同。

3 将镜头对准拍摄对象并进行必要调整。



编号	功能
①	检查照相机状态和设定。 • : 分辨率 • : 默认存储位置 • : 可拍摄照片的数量（取决于可用存储空间）
②	切换到摄像机。
③	更改拍摄模式。
④	更改场景模式。
⑤	更改照相机设定。
⑥	更改闪光灯设定；可手动开启或关闭闪光灯，或者设置照相机在需要时自动使用闪光灯。
⑦	更改聚焦模式；可拍摄近景照片或将照相机设置为自动对焦拍摄对象或人脸。

编号	功能
⑧	调整亮度；选择 + 增加亮度或者 - 降低亮度。
⑨	查看最新拍摄的照片或视频。

4 按下音量键可放大或缩小。

5 点住预览屏幕的任意位置可更改照相机焦距。

6 按下照相机键拍摄照片。
照片会自动保存。

拍照后，选择  可查看拍摄的照片。

- 如欲查看更多照片，请左右滚动或将手机左右倾斜。
- 如欲放大，请将两个手指放在屏幕上，然后分开手指（合拢手指则会缩小显示）。如欲退出缩放模式，选择**实际大小**。
- 如欲收藏照片，请选择 .

- 如欲开始照片或视频的幻灯片显示，选择 。点击屏幕可停止幻灯片显示。
- 如欲查看照片详细信息，选择 .
- 如欲查看所有照片和视频的缩略图，选择 .
- 如欲删除照片，请选择**删除** → **是**。
- 如欲使用其他涉及照片的功能，可选择 ，然后选择以下选项之一：
 - **发送通过**：通过彩信、电子邮件或蓝牙无线功能将照片发送给其他人。也可使用 **AllShare** 将照片发送给启用 **DLNA** 的设备。
 - **上传**：将照片发布到社区 **WAP** 网页或博客。
 - **设定为**：将照片设置为墙纸或联系人的来电显示图像。
 - **编辑标签**：添加或编辑标签以分类照片。
 - **编辑**：编辑照片。
 - **打印通过**：使用 **USB** 连接或蓝牙无线功能打印照片。
 - **新建电影**：创建电影文件。

> 使用各种场景预置的选项进行拍照

照相机具有用于各种场景的预定义设定。可根据拍摄条件和对象轻松选择合适的模式。

例如，在夜间拍摄时，可选择曝光度更大的夜间模式。拍摄身后有光源的人像时，可选择能够降低明暗对比度的逆光模式。

- 1 在待机模式下，按下照相机键打开照相机。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择 **SCN** → 场景 → .
- 4 进行必要的调整。
- 5 按下照相机键拍摄照片。

> 拍摄美化照片

使用美化模式可以隐藏面部瑕疵。

- 1 在待机模式下，按下照相机键打开照相机。

2 逆时针旋转手机进入横屏模式。

3 选择  → **美肌**。

4 进行必要的调整。

5 按下照相机键拍摄照片。

▶ 在微笑拍摄模式下拍照

照相机可识别人物的脸部，有助于拍摄他们微笑时的照片。

1 在待机模式下，按下照相机键打开照相机。

2 逆时针旋转手机进入横屏模式。

3 选择  → **微笑拍摄**。

4 进行必要的调整。

5 按下照相机键。

将照相机镜头对准对象。手机会识别图像中的人，并检测他们的笑脸。检测到笑脸时，手机会自动拍照。

▶ 连拍

可轻松对移动对象进行连拍。拍摄儿童玩耍的情景或体育活动时，此功能非常有用。

1 在待机模式下，按下照相机键打开照相机。

2 逆时针旋转手机进入横屏模式。

3 选择  → **连续拍摄**。

4 进行必要的调整。

5 按住照相机键。照相机继续拍摄照片，直至松开照相机键。

▶ 拍摄全景照片

可使用全景拍摄模式拍摄宽幅全景照片。此模式非常适用于拍摄风景。

1 在待机模式下，按下照相机键打开照相机。

2 逆时针旋转手机进入横屏模式。

- 3 选择  → **全景拍摄**。
- 4 选择一个方向。
- 5 进行必要的调整。
- 6 按下照相机键拍摄第一张照片。
- 7 将手机缓慢移动到所选方向，然后将框与取景器对齐。
框与取景器对齐后，照相机会自动拍摄下一张照片。
- 8 重复步骤 7 以完成全景照片。
- 9 选择  可保存全景照片。

▶ 拍摄复古照片

可借助色彩滤镜拍摄具有复古感的照片。

- 1 在待机模式下，按下照相机键打开照相机。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。

- 3 选择  → **仿旧**。
- 4 选择  → 一种色调。
- 5 进行必要的调整。
- 6 按下照相机键。

▶ 自定义照相机设定

拍摄照片之前，选择  →  访问以下选项：

选项	功能
户外能见度	启动户外可见性以选择合适的照明条件。
定时器	选择照相机开始拍照前的延迟时间。
分辨率	更改分辨率选项。
白平衡	根据照明条件调整色彩平衡。
效果	应用特效，例如深褐色色调或黑白色调。

选项	功能
感光度	调整照相机图像传感器的敏感度。
曝光测量	选择曝光测量类型。
防震	减少由于手机振动或移动造成的模糊。
自动调整对比度	自动调整拍摄对象与背景间的对比度。
眨眼识别	将照相机设定为在人闭眼时进行提醒。
图像质量	设定照片的质量级别。
调整	调整对比度、饱和度和锐度。

拍摄照片之前，选择  →  访问以下设定：

设定	功能
构图线	在预览屏幕上显示准线。

设定	功能
查看	设置照相机显示拍摄的图像。
GPS 连接	设置照相机在照片中加入位置信息。  - 如欲改善 GPS 信号，请避免在信号受阻的条件下拍摄，如建筑物之间、低洼之处或者天气条件恶劣时。 - 或者，自定义 GPS 连接设定以改善 GPS 接收性能。▶ 103 页
快门音	设置照相机快门在拍照时发出声音。
存储器	选择用于存储所拍摄照片的存储位置。
复位设置	重置照相机设定。

▶ 拍摄视频

- 1 在待机模式下，按下照相机键打开照相机。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择  切换到摄像机。
- 4 将镜头对准拍摄对象并进行必要调整。



编号	功能
①	检查摄像机状态和设定。 • 1280 120: 分辨率 • : 默认存储位置 • 00:50:53: 可拍摄的视频长度（取决于可用存储空间）
②	切换到照相机。
③	更改录制模式（用于附加到彩信、慢动作或用于正常保存）。
④	更改摄像机设定。
⑤	更改闪光灯设定；可手动开启或关闭闪光灯，或者设置照相机在需要时自动使用闪光灯。
⑥	调整亮度；选择 + 增加亮度或者 - 降低亮度。
⑦	查看最新拍摄的照片或视频。

- 5 按下音量键可放大或缩小。
- 6 按下照相机键开始摄像。
- 7 选择  或按下照相机键停止摄像。

视频会自动保存。

 传输速度较慢时，照相机可能无法正常将视频录制在存储卡中。

拍摄视频后，选择  查看拍摄的视频。

- 如欲查看更多视频，请左右滚动或将手机左右倾斜。
- 如欲播放视频，选择屏幕中心的 .
- 如欲收藏视频，选择 .
- 如欲开始照片或视频的幻灯片显示，选择 。点击屏幕可停止幻灯片显示。
- 如欲查看视频详细信息，选择 .
- 如欲查看所有照片和视频的缩略图，选择 .
- 如欲删除视频，请选择 **删除** → **是**。
- 如欲使用其他功能，可选择 ，然后选择以下

选项之一：

- **发送通过**：通过彩信、电子邮件或蓝牙无线功能将视频发送给其他人。也可使用 **AllShare** 将视频发送给启用 DLNA 的设备。
- **上传**：将视频发布到社区 WAP 网页或博客。
- **编辑标签**：添加或编辑标签以分类视频。
- **编辑**：编辑视频。

慢镜头拍摄视频

- 1 在待机模式下，按下照相机键打开照相机。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择  切换到摄像机。
- 4 选择  → **慢动作**。
- 5 按下照相机键开始摄像。
- 6 选择  或按下照相机键停止摄像。

自定义摄像机设定

拍摄视频之前，选择  →  访问以下选项：

选项	功能
户外能见度	启动户外可见性以选择合适的照明条件。
定时器	选择照相机开始录制视频前的延迟时间。
分辨率	更改分辨率选项。
白平衡	根据照明条件调整色彩平衡。
效果	应用特效，例如深褐色色调或黑白色调。
视频质量	设置视频的质量级别。
调整	调整对比度、饱和度和锐度。

拍摄视频之前，选择  →  访问以下设定：

设定	功能
构图线	在预览屏幕上显示准线。
录音	开启或关闭音频。
存储器	选择用于存储所拍摄视频的存储位置。
复位设置	重置照相机设定。

视频播放器

了解如何使用视频播放器播放各种视频。

视频播放器支持以下文件格式：

mp4、3gp、wmv、asf、avi、mkv 和 divx。



如欲播放 DivX 视频文件，必须首先在 DivX WAP 页面注册您的手机。在功能表模式下，选择**设定** → **关于手机** → **DivX(R) 流媒体** → **注册**，查看您的注册码，然后访问 <http://vod.divx.com> 完成注册。

播放视频

1 在功能表模式下，选择**视频播放器**。

2 选择要播放的视频。

3 使用下列按键控制播放过程：



编号	功能
1	连接耳机时启动 5.1 声道环绕立体声系统。
2	拖动该栏以移动到文件中的特定点。
3	在文件中快退。
4	更改视频画面的比例。

编号	功能
5	暂停播放；选择 ► 恢复播放。
6	在文件中快进。

自定义视频播放器设定

视频播放期间，选择 ▲ 访问以下设定：

选项	功能
亮度	调整视频的亮度。
分段搜索	将视频分段以便为每段应用不同设定。
色调	更改色调。
重复开	重复播放视频。

选项	功能
发送通过	通过彩信、电子邮件或蓝牙无线功能将视频发送给其他人。也可使用 AllShare 将视频发送给启用 DLNA 的设备。
上传至网站	将视频发布到社区 WAP 网页或博客。
详情	查看视频的详情。

媒体浏览器

了解如何播放存储在手机内存和存储卡中的视频。

查看照片

- 1 在功能表模式下，选择**媒体浏览器**。
如欲更改视图模式，选择**查看方式** → 选项。
- 2 选择要查看的照片（无播放图标）。

查看照片时，使用以下选项：

- 如欲查看更多照片，请左右滚动或将手机左右倾斜。
- 如欲放大，请将两个手指放在屏幕上，然后分开手指（合拢手指则会缩小显示）。如欲退出缩放模式，选择**实际大小**。
- 如欲收藏照片，请选择 。
- 如欲开始照片或视频的幻灯片显示，选择 。点击屏幕可停止幻灯片显示。
- 如欲查看照片详细信息，选择 。
- 如欲注册常拍的脸部并优先对焦这些脸部，选择 。
- 如欲删除照片，请选择**删除** → **是**。
- 如欲发送照片，选择  → **发送通过**。
- 如欲编辑照片，选择  → **编辑**。
(► 98 页)

► 播放视频

- 1 在功能表模式下，选择**媒体浏览器**。
- 2 选择要播放的视频（带播放图标）。
- 3 选择  开始播放。
- 4 使用虚拟按钮控制播放过程。► 55 页

音乐播放器

了解如何使用音乐播放器收听自己喜爱的音乐。音乐播放器支持以下文件格式：mp3、aac、wma、3ga 和 m4a。

► 向手机添加音乐文件

首先将文件传输到手机或存储卡中：

- 从 WAP 下载。► 73 页

- 通过选配的 Samsung Kies 从电脑下载。
▶ 88 页
- 通过蓝牙接收。▶ 80 页
- 复制到存储卡。▶ 89 页
- 与 Windows Media Player 11 同步。▶ 88 页

播放音乐

将音乐文件传输到手机或存储卡后：

- 1 在功能表模式下，选择**音乐**。
- 2 左右滚动选择音乐类别。
- 3 选择音乐文件。

4 使用下列按键控制播放过程：



编号	功能
① ¹	连接耳机时启动 5.1 声道环绕立体声系统。
② ¹	查看音乐文件的详情。
③ ¹	拖动该栏以移动到文件中的特定点。

编号	功能
4	返回上一文件（在 3 秒内点击）； 在文件中快退（点住）。
5 ¹	启动随机模式。
6 ¹	更改重复模式（关闭、单曲重复或全部重复）。
7	暂停播放；选择 ► 恢复播放。
8	跳至下一个文件；在文件中快进（点住）。

1. 点击播放器屏幕时会显示这些图标。



- 对于 DVD 电影等多声道的内容，使用 SRS CS Headphone™ 可体验到优于标准耳机或耳塞的 5.1 环绕立体声。
- WOW HD™ 显著提高了音频的播放质量，其深沉丰富的低音以及精确呈现每个细节的高频清晰度，可为用户奉上全新的动态 3D 娱乐盛宴。

访问唱片列表

- 1 在播放过程中，逆时针旋转手机进入横屏模式。显示会切换为专辑视图。
- 2 向左或向右滚动到专辑，然后选择专辑图像。
- 3 从专辑图像旁的列表中选择音乐文件进行播放。
- 4 选择 || 或 ► 暂停或恢复当前播放。
- 5 选择  切换为环形视图。
- 6 沿环形拖动选择音轨。
如欲切换为其他类别，选择**全部曲目** → 类别。
- 7 选择  切换回专辑视图。

创建播放列表

- 1 在功能表模式下，选择**音乐**。
- 2 选择**播放列表** →  → **创建**。
- 3 输入新播放列表的标题，然后选择**完成**。

- 4 选择创建的播放列表。
- 5 选择**添加**。
- 6 选择欲添加的文件并选择**添加**。

》 向快速列表中添加歌曲

- 1 播放期间，选择**添加到快速列表**，将最喜爱的歌曲添加在快速列表中。
- 2 如欲查看列表中的其他歌曲，选择**转到快速列表**。

》 自定义音乐播放器设定

- 1 在功能表模式下，选择**音乐**。
- 2 选择 **...** → **设定**。
- 3 调整以下设定以自定义音乐播放器：

选项	功能
均衡器	选择默认均衡器类型。

选项	功能
效果	选择音效。
音乐菜单	选择要在音乐库屏幕中显示的音乐类别。
可视化效果	选择在播放期间显示的动画视觉效果。

》 查找音乐信息

了解如何访问在线音乐服务以获得歌曲的信息。



- 某些服务提供商不提供此服务。
- 数据库可能未包含所有歌曲的信息。

- 1 在功能表模式下，选择**音乐** → **...** → **音乐识别**。
- 2 选择 **●** 录制歌曲的一部分。
10 秒钟后，录制将自动停止。
- 3 按照屏幕提示将录制结果发送到音乐信息服务器。

向愿望列表中添加歌曲

- 1 在音乐识别结果列表或相似音乐文件中选择专辑图像 → **添加到愿望列表**，将该音乐文件存储至愿望列表。
- 2 如欲查看愿望列表中的其他歌曲，选择**音乐** → **...** → **愿望列表**。

FM 收音机

了解如何在 FM 收音机上收听音乐和新闻。如欲收听 FM 收音机，必须连接配套的耳机（该耳机用作收音机天线）。

收听 FM 收音机

- 1 将配套的耳机插入手机中。
- 2 在功能表模式下，选择 **FM 收音机**。

- 3 选择**是**开始自动调频。

FM 收音机会自动搜索并保存可用电台。



- 第一次打开 FM 收音机时，手机会提示您开始自动调频。
- 自动调频只能定位信号足够强的电台。

- 4 使用下列按键控制 FM 收音机：



编号	功能
1	关闭 FM 收音机；选择 ► 可打开 FM 收音机。

编号	功能
②	以 0.1 MHz 为增/减量更改频率。
③	搜索可用电台。
④	将当前电台添加到收藏列表。
⑤	更改声音输出（耳机或手机的扬声器）。

》从 FM 收音机录制歌曲

- 1 将配套的耳机插入手机中。
- 2 在功能表模式下，选择 **FM 收音机**。
- 3 选择 ► 打开 FM 收音机。
- 4 滚动到所需电台。
- 5 选择  → **录制** 开始录音。

- 6 完成录制后，选择**存储**。
录制的文件将保存在**声音**（在功能表模式下，选择**我的文件** → **声音**）。
如欲聆听录制的文件，选择  → **转到录制的文件** → 文件。

》自动保存电台

- 1 将配套的耳机插入手机中。
- 2 在功能表模式下，选择 **FM 收音机**。
- 3 选择  → **扫描**。
- 4 选择**是**进行确认（如有必要）。
FM 收音机会自动搜索并保存可用电台。

将电台添加到收藏列表中

- 1 将配套的耳机插入手机中。
- 2 在功能表模式下，选择 **FM 收音机**。
- 3 选择 ► 打开 FM 收音机。
- 4 滚动到所需电台。
- 5 选择  以添加到收藏列表中。

自定义 FM 收音机设定

- 1 在功能表模式下，选择 **FM 收音机**。
- 2 选择  → **设定**。
- 3 调整以下设定来自定义 FM 收音机：

选项	功能
FM 收音机自动关闭	设置 FM 收音机在指定时间后自动关闭。

选项	功能
录制位置	设置用于存储所录制声音片段的存储位置。
录制文件的默认名称	为录制的声音片段设置默认前缀。

- 4 完成后，选择**设定**或**存储**。

游戏和更多

了解如何使用基于 Java 技术开发的的游戏和应用程序。



根据手机的软件，可能不支持部分下载的 Java 游戏或应用程序。

› 下载游戏和应用程序

- 1 在功能表模式下，选择**游戏和更多** → **更多游戏**。手机即会连接到服务提供商预置的 WAP 网页。
- 2 搜索游戏或应用程序，然后将其下载到手机中。

› 玩游戏或启动应用程序

- 1 在功能表模式下，选择**游戏和更多**。
- 2 从列表中选择游戏或应用程序，然后按照屏幕提示进行操作。



- 提供的游戏或应用程序可能随所在地区或服务提供商而异。
- 游戏或应用程序的控制方式和选项可能有所不同。
- 选择**保护**可以保护游戏或应用程序，避免意外删除。

› Asphalt5

- 1 在功能表模式下，选择 **Asphalt5**。
- 2 可以进行游戏。

个人信息

联系人

了解如何创建和管理存储在手机内存或者 SIM 或 USIM 卡上的个人或公司联系人的列表。可保存联系人的姓名、手机号码、家庭电话号码、电子邮件地址、生日及更多信息。

› 新建联系人

- 1 在功能表模式下，选择**联系人** → **创建**。
- 2 输入联系人信息。
- 3 选择**完成**将联系人添加到存储器。

也可从拨号屏幕创建联系人。

- 1 在待机模式下，选择**键盘**并输入电话号码。
- 2 选择**添加到联系人** → **新建联系人**。
- 3 输入联系人信息。
- 4 选择**完成**将联系人添加到存储器。

› 查找联系人

- 1 在功能表模式下，选择**联系人**。
 - 2 选择**搜索**并输入欲查找的姓名的前几个字母。
-  在联系人列表中，可左右快速移动联系人直接向其拨打电话或发送信息。
- 3 从联系人列表中选择联系人姓名。

找到联系人后，可以：

- 选择  发送短信或彩信。
- 选择  拨打视频电话。
- 选择  拨打 IP 电话。
- 按下 [] 进行语音通话。
- 选择**编辑**编辑该联系人信息。

如果联系人已与帐户同步，则可以：

- 选择**历史记录**查看与联系人的通讯历史记录。
- 选择**活动**查看联系人在社区 WAP 页面上的活动。
- 选择**媒体**查看标记有联系人姓名的图片或联系人的在线相册。

› 设置常用联系人号码

1 在功能表模式下，选择**联系人** → **收藏** → **添加**。

2 选择联系人旁边的复选框，然后选择**添加**。

该联系人将保存到常用联系人号码列表中。

 常用联系人号码将指定给小组件工具栏上的好友现况 ()。

› 创建名片

1 在功能表模式下，选择**联系人** →  → **我的名片**。

2 输入个人详细信息。

3 选择**完成**。

 可以将名片附加到信息或电子邮件来发送，也可通过蓝牙无线功能传输名片。

› 从社区帐户检索联系人

可以查看社区 WAP 页面帐户的列表，还可选择帐户以将 WAP 页面联系人添加到手机联系人。

1 在功能表模式下，选择**联系人** →  → **找到好友**。

随即显示添加的帐户列表。

2 选择帐户。

› 制作联系人群组

通过创建联系人群组，可管理多个联系人，或向整个群组发送信息或电子邮件。首先创建一个群组：

1 在功能表模式下，选择**联系人** → **分组** → **制作**。

2 选择群组的存储位置。

3 输入名称并为群组选择铃声。

4 选择**存储**。

› 复制联系人

1 在功能表模式下，选择**联系人** →  → **复制联系人**。

2 选择复制选项（从手机到 SIM 或 USIM 卡，或者从 SIM 或 USIM 卡到手机）。

3 选择要复制的联系人。

4 联系人选择完成后，选择**复制**。

日历

了解如何创建和管理每日或每月活动，并为重要活动设定闹钟来提醒自己。

› 创建活动

1 在功能表模式下，选择**日历**。

2 选择**新建**。

3 根据需要输入活动的详细信息。

4 选择**存储**。

› 查看活动

如欲更改日历视图：

1 在功能表模式下，选择**日历**。

2 在日历最上方选择视图模式。

3 选择欲查看其详细信息的活动。

如欲查看特定日期的活动：

1 在功能表模式下，选择**日历**。

2 在日历上选择日期。

在月视图中，安排有活动的日期标有小三角符号。

如欲手动输入日期来移动到特定日期，选择**转到**，输入日期，然后选择**转到**。

3 选择欲查看其详细信息的活动。



- 可通过选择 **...** → **发送通过** → 选项，将活动发送给其他人。
- 可通过选择 **...** → **通过蓝牙打印**，通过蓝牙打印活动。
- 配置同步设定后，可以与 Exchange 服务器同步日历。▶ 44 页

› 关闭活动闹钟

如果为日历活动设置闹钟，闹钟会在指定的时间响起。如欲关闭闹钟，按住**停止**。

任务

了解如何创建虚拟任务列表和设置闹钟，以提醒自己重要任务或设置优先级。

› 新建任务

1 在功能表模式下，选择**任务**。

- 2 选择**新建**。
- 3 输入任务的详细信息。
- 4 选择**存储**。

› 查看任务

- 1 在功能表模式下，选择**任务**。
- 2 选择  → **排列方式**，然后选择类别以排序任务。
- 3 选择欲查看其详细信息任务。
对于已超过截止日期的已完成任务，可选择任务并选中顶端的复选框将其状态设置为已完成。这样手机就不会再提醒这些任务。



- 可通过选择  → **发送通过** → 选项，将任务发送给其他人。
- 可通过选择  → **通过蓝牙打印**，通过蓝牙打印任务。
- 配置同步设定后，可以与 Exchange 服务器同步任务。▶ 44 页

备忘录

了解如何记录重要信息以进行保存并在日后进行查看。

› 创建备忘录

- 1 在功能表模式下，选择**备忘录**。
- 2 选择**新建**。
- 3 输入备忘录文本，然后选择**取消**。

4 选择一种颜色以更改背景颜色。

5 选择**存储**。

查看备忘录

1 在功能表模式下，选择**备忘录**。

2 选择欲查看其详细信息的备忘录。

如欲查看备忘录列表中的所有备忘录详情，选择**最大化**。



可通过选择**发送通过** → 选项，将备忘录发送给其他人。

语音记录

了解如何使用手机的录音机。可将语音备忘录设置为来电铃声或闹钟铃声。

录制语音备忘录

1 在功能表模式下，选择**语音记录**。

2 选择 ● 开始录音。

3 对着话筒讲话。

4 完成后，选择 ■ 或**存储**。
手机会自动保存备忘录。

5 如欲录制更多语音备忘录，请重复步骤 2-4。

播放语音备忘录

1 在功能表模式下，选择**语音记录**。

2 在播放列表中，选择要播放的语音备忘录。

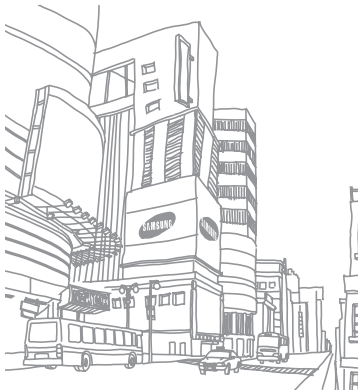
3 使用下列按键控制播放过程：



编号	功能
①	拖动该栏以移动到文件中的特定点。
②	暂停播放；选择 ► 恢复播放。



可点住语音备忘录并选择发送选项将其发送给其他人。



WAP

互联网

了解如何访问常用 WAP 网页，以及如何将其添加到书签。



- 访问 WAP 和下载媒体可能会产生额外的费用。有关详细信息，请联系服务提供商。
- WAP 浏览器功能表的标签可能不同，具体取决于服务提供商。
- 可用的图标可能会因所在地区或服务提供商而异。

设置互联网配置文件

如欲访问网络并连接互联网，必须启动连接配置文件。除了服务提供商预设的配置文件之外，还可以添加自己的连接配置文件。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **网络** → **连接** → **是**。
- 2 选择**创建**。
- 3 自定义网络设定。
▶ “设置彩信配置文件”（39 页）
- 4 在功能表模式下，选择**互联网** → → **互联网设定** → **网络配置**。
- 5 选择连接模式 → **设定**。

► 浏览 WAP 网页

1 在功能表模式下，选择**互联网**进入指定的主页。
如欲访问特定 WAP 网页，选择 URL 输入字段，
输入 WAP 网页地址 (URL)，然后选择**转到**。

2 使用下列按键浏览 WAP 网页：



编号	功能
1	将当前 WAP 页面收藏为书签。
2	设置屏幕的亮度。
3	向前或向后打开历史记录中的 WAP 网页。
4	访问 WAP 浏览器选项列表。
5	刷新当前 WAP 网页。
6	更改查看模式。
7	退出互联网。
8	在新窗口中打开 WAP 页面或在当前打开的窗口间切换。
9	打开已保存书签、常访问网页和 RSS Feed 以及近期互联网历史记录列表。

浏览 WAP 页面时，使用以下功能：

- 如欲放大，请将两个手指放在屏幕上，然后分开手指（合拢手指则会缩小显示）。
- 如欲放大或缩小，请双击屏幕。
- 如欲保存或发送 WAP 页面上的图片，选择  → **筛选图像**。可将 WAP 页面上的图片保存在手机中或发送给其他人。

➤ 将常用的 WAP 网页添加到书签

可以将经常访问的 WAP 网页添加到书签，以便快速访问。浏览 WAP 时，选择  将当前 WAP 页面添加为书签。

如果知道 WAP 网页的 WAP 地址，可以手动添加书签。如欲添加书签：

- 1 在功能表模式下，选择**互联网** → .
- 2 选择**添加**。
- 3 输入网页标题和 WAP 网址 (URL)。

- 4 选择**保存**。

➤ 自定义浏览器设定

- 1 在功能表模式下，选择**互联网** →  → **互联网设定**。
- 2 调整以下设定来自定义 WAP 浏览器：

选项	功能
主页	输入要用作主页的 WAP 网页的 WAP 地址。
查看模式	选择标准屏幕或全屏模式。
自动储存密码	设置自动保存密码。
网络配置	选择用于连接 WAP 的连接配置文件。
Cookie 选项	设置是否保存 Cookie。

选项	功能
RSS 更新	设置 WAP 浏览器自动以指定时间间隔更新订阅的 RSS Feed。启动自动更新功能会增大数据下载量，可能会产生附加费用。
服务器证书	查看证书的详情。
参数选择	更改 WAP 浏览器的显示和声音设定。
关于互联网	访问关于 WAP 浏览器的版本和版权信息。
自动删除浏览数据	设置自动保存 ID 和密码或删除浏览时存储的数据，如历史记录、缓存、Cookie、ID 和密码。
清除缓存	清除缓存；缓存是用于保存来自最近访问的 WAP 网页的信息的临时存储位置。

选项	功能
删除 cookies	删除手机中保存的 Cookie；Cookie 是浏览 WAP 时发送到 WAP 服务器的个人信息片段。
删除储存的 ID 和密码	设置删除所有储存的密码。
删除数据库	删除全部网络数据库。

› 使用 RSS 阅读器

了解如何使用 RSS 阅读器从收藏 WAP 网页获取最新的新闻和信息。

添加 RSS Feed 地址

1 在功能表模式下，选择 **互联网** →  → **RSS源**。

- 2 选择**添加**。
- 3 输入 RSS Feed 的标题和 WAP 网址，然后选择**保存**。
- 4 订阅此 RSS Feed（如有必要）。

更新和阅读 RSS Feed

- 1 在功能表模式下，选择**互联网** →  → **RSS源**。
- 2 选择**更新** → Feed。
- 3 选择更新的 Feed。

Samsung Apps

使用 Samsung Apps 可以轻松简便地将海量应用程序下载到手机中。Samsung Apps 可提供大量的游戏、新闻、参考、社交网络、小组件、健康相关应用程序等，瞬间带来丰富的移动体验。

Samsung Apps 提供的各种顶级应用程序使手机显得更加智能。体验丰富的应用程序，享受精彩的移动生活。

- 1 在功能表模式下，选择 **Samsung Apps**。
- 2 根据需要搜索和下载应用程序或小组件。



- 如欲使用 Samsung Apps，手机必须通过蜂窝连接或 WLAN 连接到网络。
- 访问互联网和下载应用程序会产生额外的费用。
- 如果小组件工具栏已满，则下载的小组件不会自动添加到小组件工具栏。在这种情况下，必须从工具栏移除某些小组件，然后手动添加新的小组件。
- 有关详细信息，请访问 www.samsungapps.com。或者，请参阅 Samsung Apps 手册。

QQ

- 1 在功能表模式下，选择 **QQ**。
- 2 使用信使服务可与朋友、家人和同事在线聊天。

MSN

- 1 在功能表模式下，选择 **MSN**。
- 2 使用信使服务可与朋友、家人和同事在线聊天。

人人网

- 1 在功能表模式下，选择 **人人网**。
- 2 使用此网络社区与他人保持联系。

开心网

- 1 在功能表模式下，选择 **开心网**。
- 2 使用此网络社区与朋友和家人分享照片。

连接

蓝牙

蓝牙是一种近距离无线通信技术，可以在约 10 米的距离内交换信息，而不需要使用物理连接。

使用蓝牙发送信息时不需要对齐设备。即使设备位于不同的房间，只要彼此距离不超过蓝牙的接收范围，便可以相互交换信息。



- 对于通过蓝牙无线功能收发数据时的数据丢失、拦截或误用，三星概不负责。
- 共享和接收数据时，请务必确保相应设备采取了适当的安全措施，并且是可信任的设备。如果设备之间存在障碍，有效距离可能会缩短。
- 某些设备，尤其是未经测试或未经 Bluetooth SIG 审批的设备，可能与手机不兼容。

启动蓝牙无线功能

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **蓝牙**。
也可以打开快捷键面板，然后选择**蓝牙**。
- 2 选择屏幕右上方的圆点以打开蓝牙无线功能。
- 3 如欲允许其他设备定位您的手机，选择  → **设定** → **我的话机可见模式** → **总是打开** → **存储**。
如果选择**自定义**，输入手机可被发现的持续时间，然后选择**完成**。

启动蓝牙无线功能后，选择  并使用以下选项：

- 如欲更改手机的名称，选择**设定** → **本机名称**。
- 如欲限制其他人浏览本机文件，选择**设定** → **安全模式**。
- 如欲查看手机可用的蓝牙服务和有关服务的信息，选择**蓝牙服务**。

➤ 寻找其他已启用蓝牙的设备并为之配对

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **蓝牙** → **搜索**。
- 2 选择一个设备。
- 3 输入蓝牙无线功能 PIN 码或其他设备的蓝牙 PIN 码（如果有），并选择**完成**。也可以选择**是**匹配手机与设备的 PIN 码。
当要配对的设备的所有者输入相同 PIN 码或接受连接时，即完成配对。如果配对成功，设备将自动搜索可用服务。



某些设备，尤其是耳机或车载免提套件，可能有固定的蓝牙 PIN 码（如 0000）。如果要配对的设备具有 PIN 码，则必须输入相应的 PIN 码。

一旦手机与其他启用蓝牙的设备配对成功，相应设备的图标会变成绿色。

选择配对的设备并使用以下选项：

- 如欲浏览已配对设备上的文件，选择**浏览文件**。
- 如欲查看已配对设备的服务列表，选择**服务列表**。
- 如欲更改已配对设备的名称，选择**重命名**。
- 如欲允许已配对设备访问并浏览本机的文件，选择**授权设备**。
- 如欲将本机的文件发送到已配对设备，选择**发送我的文件**。
- 如欲结束连接并删除已配对的设备，选择**删除**。

➤ 使用蓝牙无线功能发送数据

- 1 从适当的应用程序或**我的文件**选择文件或项目，如联系人、日历活动、备忘录、任务或媒体文件。
- 2 选择  → 蓝牙发送选项。
- 3 搜索已启用蓝牙的设备并为之配对。

› 使用蓝牙无线功能接收数据

- 1 输入蓝牙无线功能 PIN 码，然后选择**完成**（如有必要）。
- 2 选择**是**确认从该设备接收数据（如有必要）。

收到的数据将根据数据类型保存到适当的应用程序或文件夹。例如，音乐或声音片段将保存到声音文件夹，而联系人将保存到电话簿。

› 使用蓝牙无线功能打印数据

- 1 从适当的应用程序或**我的文件**选择文件或项目，如信息、日历活动、任务或图像。
- 2 选择  → **打印通过** → **蓝牙**，或选择  → **通过蓝牙打印**。
- 3 搜索已启用蓝牙的打印机并与之配对。
- 4 连接到打印机后，自定义打印选项，然后打印数据。

› 使用远程 SIM 模式

在远程 SIM 模式下，可以使用由 SIM 或 USIM 卡连接的蓝牙车载免提套件来拨打或接听电话。如欲启动远程 SIM 模式：

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **蓝牙**。
- 2 选择  → **设定** → **远程 SIM 模式**。

如欲使用远程 SIM 模式，请从蓝牙车载免提套件中启动蓝牙连接。



必须为蓝牙免提车载套件提供授权。

WLAN

了解如何使用手机的无线网络功能，以启动和连接符合 IEEE 802.11 b/g/n 标准的无线局域网 (WLAN)。

可以连接到互联网或者接入点或无线热点可用的其他网络设备。

 本机使用非谐波频率，专门用于欧洲各个国家/地区。在欧盟，用户在室内使用 WLAN 时不受任何限制，但在法国，WLAN 无法在室外环境使用。

启动 WLAN 功能

1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **WLAN**。
也可以打开快捷键面板，然后选择 **WLAN**。

2 手机自动开启 WLAN。

 后台运行的活动 WLAN 将消耗电池电量。如欲节省电池电量，请仅在需要时启动 WLAN。

3 如欲关闭WLAN，选择屏幕右上方的圆点以关闭WLAN。

寻找并连接 WLAN

1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **WLAN**。
手机将自动搜索可用的 WLAN。

2 选中网络旁边的复选框。

3 输入网络密码并选择**确认**（如有必要）。

自定义连接配置文件

1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **WLAN**。

2 选择搜索到的 WLAN AP。
出现当前的网络连接配置文件。

3 自定义所选 WLAN 的连接配置文件:

选项	功能
名字	查看配置文件的名称。
安全类型	查看 WLAN AP 的安全类型。
IP 地址	查看 WLAN AP 的 IP 地址。
IP 地址类型	自定义 IP 地址和 DNS 地址。
代理服务器地址和端口	输入代理服务器的地址和端口号。
AP MAC	查看 WLAN AP 的 Mac 地址。

4 完成后, 选择**返回**。



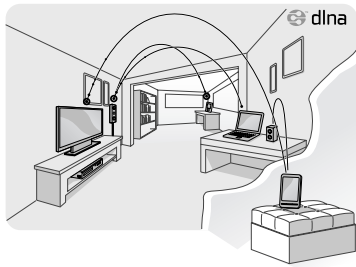
如欲删除连接配置文件的搜索详细信息, 选择**忘记**。

› 使用 WLAN 保护设置 (WPS) 连接 WLAN

- 1 在功能表模式下, 选择**设定** → **连接** → **WLAN**。
- 2 根据 AP 设备类型的不同, 选择 **WPS PBC** 或 **WPS PIN**。
- 3 在 2 分钟内按下接入点设备上的 WPS 按钮。
或者, 在接入点设备上输入 PIN 码, 并在两分钟内选择**开始**。

AllShare

了解如何使用数字生活网络联盟 (DLNA) 服务, 借助此项服务, 可使用 WLAN 在家中启用了 DLNA 的设备之间共享媒体文件。



必须首先启动 WLAN 功能并添加 WLAN 配置文件。► 81 页

自定义共享媒体文件的 DLNA 设定

如欲允许其他启用了 DLNA 的设备访问手机上的媒体文件, 必须启动媒体共享。

1 在功能表模式下, 选择**设定** → **连接** → **AllShare** → **设定**。

2 调整以下设定来自定义 DLNA 功能:

选项	功能
媒体服务器名称	输入用作媒体服务器的设备名称。
共享视频	开启与其他启用了 DLNA 的设备间的视频共享。
共享图像	开启与其他启用了 DLNA 的设备间的图像共享。
共享音乐	开启与其他启用了 DLNA 的设备间的音乐共享。

选项	功能
访问点网络	选择用于连接 DLNA 的连接配置文件。
默认存储器	选择用于已下载媒体文件的默认存储位置。

3 完成后，选择**存储** → **是**。

▶ 在其他启用了 DLNA 的设备上播放您的文件

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **AllShare**。
- 2 选择**在其它播放器上播放我的手机中的文件**旁边的 .
- 3 选择媒体类别 → 文件。

4 选择用来播放媒体文件的播放器。所选播放器上开始播放。

5 使用手机图标控制播放。



播放可能需要缓冲，具体取决于网络连接和连接的服务器。

▶ 在手机上播放其他设备的文件

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **AllShare**。
- 2 选择**在我的手机上播放服务器中的文件**旁边的 。手机会自动搜索启用了 DLNA 的设备。
- 3 选择用作媒体服务器的设备，即包含媒体文件的设备。
- 4 选择媒体类别和文件。
- 5 使用手机图标控制播放。

› 在其他设备上播放某一设备的文件

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **AllShare**。
- 2 选择**通过我的手机在其它播放器上播放服务器中的文件**旁边的 。
- 手机会自动搜索启用了 DLNA 的设备。
- 3 选择用作媒体服务器的设备，即包含媒体文件的设备。
- 4 选择媒体类别和文件。
- 5 选择用来播放媒体文件的播放器。
- 所选播放器上开始播放。
- 6 使用手机图标控制播放。

移动接入点

了解移动 AP 功能，借助该功能可以将手机设为无线 AP（接入点），以便在其他网络设备上连接到互联网。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **移动接入点**。
- 2 选择顶部的**移动接入点**以启动移动 AP 功能，然后选择**确认**。
- 3 选择**设置**自定义移动 AP 功能：

选项	功能
名字	查看和编辑将向外部设备显示的 手机名称。
密码	查看或编辑网络密钥以防止对网 络的未授权访问。
隐藏我的 设备	阻止其他设备定位您的手机。

选项	功能
网络分享	启动网络分享功能，借助该功能可以将手机用作其他设备的无线调制解调器。 取消网络分享功能，以节省电池电量并仅允许与其他设备的直接连接。

- 4 完成后，选择**返回**。
- 5 在其他设备上，在可用连接列表中找到本手机的名称，然后输入正确的密码以连接到网络。

导航

本手机配有全球定位系统 (GPS) 接收器。了解如何通过 GPS 使用导航和定位服务。

› 启动三星导航软件

学习使用三星导航软件，为您提供道路指引、所处位置信息以及路程距离服务。

如欲使用三星导航软件，在功能表模式下，选择**导航**。

有关系信息，请访问 <http://www.autonavi.com>。

查看自己的位置

了解如何使用 GPS 确定您当前位置的纬度、经度和海拔高度。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **位置**。
- 2 选择**启动位置服务**旁边的点，选择**确认**。
- 3 选择**我的位置**以查看自己的位置。

更新 GPS 功能

了解如何通过下载 GPS 数据文件来增强 GPS 功能。可以提高手机定位功能的速度和精确度。

在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **位置** → **高级 GPS** → **是**。

使用 GPS 访问应用程序时，会自动下载 GPS 数据文件。



如欲避免不必要的网络连接费用，可取消该功能。

电视连接（电视输出模式）

了解如何将手机连接到电视，并在电视屏幕上查看手机的界面。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **电视输出**。
- 2 根据所在区域选择视频编码系统。

选项	区域
PAL	澳大利亚、奥地利、比利时、中国、丹麦、英国、芬兰、德国、意大利、科威特、马来西亚、荷兰、新西兰、挪威、新加坡、西班牙、瑞典、瑞士、泰国
NTSC	加拿大、日本、韩国、墨西哥、中国台湾、美国

- 3 选择**设定**。

4 确保已打开电视，并使用电视输出电缆将手机连接到电视。

将电视输出电缆的末端插头插入对应颜色的电视 A/V 端口中。

5 将电视切换到外部输入模式。

电视屏幕上会显示手机界面。

 由于视频系统的差异或电视显示质量的缘故，文件可能无法正确显示。

个人电脑连接

了解如何使用随附的电脑数据线以不同的 USB 连接模式将手机连接到电脑。将手机连接到电脑后，可以与 Windows Media Player 同步文件、直接在电脑与手机之间传输数据、使用 Samsung Kies 程序，还可以将手机用作电脑的无线调制解调器。

通过 Samsung Kies 连接

确保在电脑上安装了 Samsung Kies。可以从三星网站 (www.samsungmobile.cn) 下载该程序。

1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **个人电脑连接** → **Samsung Kies** → **设定**。

2 按下 [] 返回待机模式。

3 使用选配的电脑数据线，将手机的多功能插口与电脑相连。

4 运行 Samsung Kies，然后使用无线连接或复制数据和文件。

有关详细信息，请参阅 Samsung Kies 帮助。

与 Windows Media Player 11 同步

确保在电脑上安装了 Windows Media Player 11。

1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **个人电脑**

连接 → 媒体播放器 → 设定。

- 2 按下 [] 返回待机模式。
- 3 使用选配的电脑数据线，将手机的多功能插口与安装有 Windows Media Player 11 的电脑相连。
连接成功后，电脑上会出现一个弹出窗口。
- 4 打开 Windows Media Player 11 以同步音乐文件。
- 5 在弹出窗口中编辑或输入手机名称（如有必要）。
- 6 选择所需音乐文件并拖动至同步列表。
- 7 开始同步。

▶ 作为大容量存储设备连接

可以将手机作为可移动磁盘连接到电脑并且访问文件目录。如果在手机中插入存储卡，也可以将手机用作存储卡阅读器，用以访问存储卡的文件目录。

1 如果要与存储卡传输文件，请在手机中插入存储卡。

2 在功能表模式下，选择**设定 → 连接 → 个人电脑连接 → 大容量存储 → 设定。**

3 按下 [] 返回待机模式。

4 使用选配的电脑数据线，将手机的多功能插口与电脑相连。
连接成功后，电脑上会出现一个弹出窗口。

5 打开文件夹以查看文件。

6 将文件从电脑复制到存储卡。

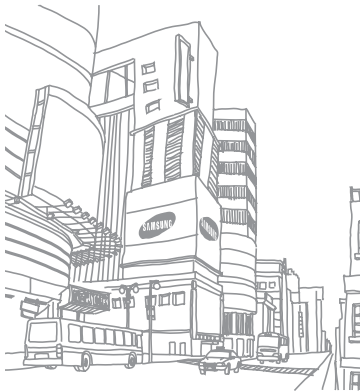


如欲断开手机与电脑的连接，请单击 Windows 任务栏上的 USB 设备图标，然后单击选项以安全移除大容量存储设备。然后从电脑上移除电脑数据线。否则，存储卡上存储的数据可能会丢失，也可能会损坏存储卡。

▶ 将手机用作无线调制解调器

可以将手机用作电脑的无线调制解调器来通过移动网络服务访问互联网。

- 1 在功能表模式下，选择**设定** → **连接** → **个人电脑连接** → **PC 互联网** → **设定**。
- 2 使用选配的电脑数据线，将手机的多功能插口与电脑相连。
- 3 在电脑上创建调制解调器连接。
创建调制解调器连接的方法可能因电脑的操作系统而有所不同。
- 4 选择创建的调制解调器连接，然后输入服务提供商提供的 ID 和密码。



工具

时钟

了解如何设置和控制闹钟和世界时钟。还可使用秒表和倒计时定时器。

› 设定新闹钟

1 在功能表模式下，选择**时钟** → .

2 选择**制作**。

3 设定闹钟详细信息。

4 完成后，选择**存储**。

 选择  → **关机闹钟设置**当关机闹钟设为打开时，即使手机关闭，手机闹钟也将闹响。

› 停止闹钟

闹钟响起时：

- 点住**停止**可停止闹钟。
- 点住**小睡**可使闹钟在多睡的时间内静音。

› 删除闹钟

1 在功能表模式下，选择**时钟** → .

2 选择  → **删除**。

3 选择要删除的闹钟，然后选择**删除**。

› 创建世界时钟

1 在功能表模式下，选择**时钟** → .

2 选择**添加**。

3 选择文本输入字段，然后输入城市名称的其中几个字符。

如欲选择世界地图视图中的城市，选择**地图视图**。

4 选择所需的城市名称。

5 如欲添加更多世界时钟，重复步骤 2-4。

 如欲对世界时钟应用夏令时，选择  → **夏时制设置**。

› 使用秒表

1 在功能表模式下，选择**时钟** → .

2 选择**开始**启动秒表。

3 选择**计时**记录时间。

4 完成后，选择**停止**。

5 选择**重置**清除记录时间。

› 使用倒计时定时器

1 在功能表模式下，选择**时钟** → .

2 设定倒计时的时间长度。

3 选择**开始**以开始倒计时。

现在可以在定时器在后台进行倒计时的同时使用其他功能。按下功能表键可访问其他应用程序。

4 定时器时间结束时，点住**停止**关闭提示音。

计算器

了解如何在手机上执行数学计算。

1 在功能表模式下，选择**计算器**。

2 使用与计算器显示对应的按键，进行基本算术运算。

3 逆时针旋转手机进入横屏模式以使用科学计算器。

词典

了解如何在词典中查找英文单词或汉字。

查找字词

- 1 在功能表模式下，选择**词典**。
- 2 选择搜索字段。
- 3 输入汉字或英文字词并选择**完成**。
- 4 选择所需字词。

如欲将字词添加到生词本，选择  → **存入生词本**。

将字词添加到词典中

- 1 在功能表模式下，选择**词典**。
- 2 选择**添加单词**。
- 3 输入新字词及其意思。
- 4 选择**存储**将字词添加到词典中。

查看历史记录

- 1 在功能表模式下，选择**词典**。
- 2 选择  → **历史**以查看已查找字词的列表。

查看生字本

- 1 在功能表模式下，选择**词典**。
- 2 选择  → **生词本**以查看。
- 3 从我的字词列表中选择字词。

迷你日记

使用迷你日记保存照片日记。

› 创建迷你日记

- 1 在功能表模式下，选择**迷你日记**。
- 2 选择**制作**创建新条目。
- 3 更改当日日期并设置天气（如有必要）。
- 4 选择**添加照片**，然后添加图像或拍照。
- 5 选择**点击新建日记**，输入文本，然后选择**完成**。
- 6 选择**存储**。

› 查看迷你日记

- 1 在功能表模式下，选择**迷你日记**。
- 2 选择日记。



如欲将迷你日记上传到博客，选择  → **发布**。

我的帐户

了解如何管理 WAP 帐户以使用在线数据同步或社区服务。可创建新帐户并更改自动同步的间隔时间。

› 创建 WAP 帐户

- 1 在功能表模式下，选择**我的帐户**。
- 2 选择预设帐户。
- 3 输入帐户信息并选择**下一步**。

- 4 输入帐户详细信息。
▶ “设置电子邮件帐户” (42 页)
- 5 完成后, 选择**设定**。

› 删除或编辑我的帐户

- 1 在功能表模式下, 选择**我的帐户**。
- 2 选择要删除或编辑的帐户。
如欲编辑帐户, 选择帐户并更改详细信息。
如欲删除帐户, 选择**删除** → **是**。

› 更改自动同步时间表

- 1 在功能表模式下, 选择**我的帐户**。
- 2 选择 。
- 3 选择与帐户同步数据的间隔时间, 然后选择**设定**。

我的文件

了解如何轻松快捷地访问手机或存储卡上存储的所有图片、录像、音乐、声音片段, 以及其它类型文件。

› 支持的文件格式

本手机支持以下文件格式:

类型	支持的格式
图像	bmp、jpg、gif、png、tif、wbmp、
录像	mp4、3gp、wmv、asf、avi、 mkv、divx
音乐	mp3、3ga、aac、m4a、wma
声音	wav、mmf、xmf、imy、midi、ami
主题	smt

类型	支持的格式
其它	doc、docx、pdf、ppt、pptx、txt、xls、xlsx、htm、html、vbm、vcf、vcs、vnt、jad、jar、crt、der



- 根据手机的软件版本，可能不支持部分文件格式。
- 如果文件大小超出内存许可，打开文件时会出现错误。

查看文件

- 1 在功能表模式下，选择**我的文件** → 文件类型。
存储卡上的文件夹或文件采用存储卡图标加以标识。
- 2 选择文件夹 → 文件。
 - 在**图片**中，可查看拍摄的照片以及从其他来源下载或接收的图像。

- 在**录像**中，可播放拍摄的视频以及从其他来源下载或接收的视频。
- 在**声音**中，可播放所有铃声、音乐文件和录制的声音片段，包括语音备忘录和 **FM** 收音机选录。
- 在**主题**中，可下载或选择主题。
- 在**其它**中，可查看文档和数据文件（包括不受支持的文件）。

在文件夹中，选择 可使用以下选项：

- 如欲将文件复制或移动到其他文件夹，选择**复制或移动**。
- 如欲删除文件，选择**删除**。
- 如欲更改文件名称，选择**重命名**。
- 如欲以缩略图视图查看文件，选择**缩略图查看**。
- 如欲按需要排序文件，选择**排列方式**。
- 如欲通过蓝牙发送文件，选择**通过蓝牙发送**。
- 如欲设置文件的蓝牙可见性，选择**蓝牙可见**。
- 如欲保护文件免遭意外删除，选择**保护**。

- 如欲将备份的信息恢复到相应的文件夹，选择**恢复**。

》 打印图像

可通过 USB 连接或蓝牙无线功能来打印 jpg 图像。

使用 USB 连接打印图像

- 1 用电脑数据线将手机连接到启用 PictBridge 的打印机。
- 2 在功能表模式下，选择**我的文件** → **图片** → 图像。
- 3 选择  → **打印通过** → **USB**。
- 4 设定打印选项并打印图像。

使用蓝牙无线功能打印图像

- 1 在功能表模式下，选择**我的文件** → **图片** → 图像。
- 2 选择  → **打印通过** → **蓝牙**。

- 3 选择已启动蓝牙的打印机并与之配对。▶ 80 页
- 4 设定打印选项并打印图像。

》 将图像设为墙纸

可将照片或图像设为待机屏幕的背景图像。

- 1 在功能表模式下，选择**我的文件** → **图片** → 图像。
- 2 选择  → **设定为** → **墙纸**。

》 将声音片段设为铃声

可将声音文件夹中的任何音乐或声音片段设为来电铃声或闹钟铃声。

- 1 在功能表模式下，选择**我的文件** → **声音** → 声音片段。
- 2 在播放期间，选择  → **设定为** → 选项。

编辑图像

编辑图像并应用特效。

调整图像

- 1 在功能表模式下，选择**我的文件** → **图片** → 图像。
- 2 选择  → **编辑**。
- 3 逆时针旋转手机进入横屏模式。
 图像编辑器界面仅在横屏模式下显示。
- 4 选择**调整** → 调整选项（亮度/对比度或颜色）。
如欲自动调整图像，选择**自动**。
- 5 根据需要调整图像，然后选择**应用**。
- 6 完成后，选择**存储**。
- 7 选择存储位置（如有必要）。
- 8 为图像输入新文件名，然后选择**完成**。

对图像应用效果

- 1 打开欲编辑的图像。
- 2 选择**效果** → 效果选项（过滤、风格、扭曲或局部模糊）。
- 3 选择欲应用的效果变化，然后选择**应用**。
如欲在图像的特定区域应用模糊效果，请选择**局部模糊**，移动矩形选框或调整矩形选框的大小，然后选择**应用**。
- 4 用新文件名保存编辑后的图像。

转换图像

- 1 打开欲编辑的图像。
- 2 选择**转换** → 转换选项。
- 3 根据需要转换图像。
 - 如欲调整图像大小，输入图像尺寸，然后选择**存储**。

- 如欲旋转或翻转图像，选择方向 → **应用**。
- 如欲裁剪图像，将矩形选框移动到欲裁剪的区域上或调整选框大小，然后选择**应用**。

4 用新文件名保存编辑后的图像。

插入视觉特效

- 1 打开欲编辑的图像。
- 2 选择**插入** → 视觉特效类型（文本或剪贴画）。
- 3 输入文本，然后选择**完成**或选择视觉特效。
- 4 移动视觉特效或文本或调整其大小，并选择**应用**。
- 5 用新文件名保存编辑后的图像。

编辑视频

编辑视频文件和应用视觉特效。

制作新视频

- 1 在功能表模式下，选择**我的文件** → **图片** → 图像。
- 2 选择  → **新建电影**。
- 3 逆时针旋转手机进入横屏模式。



视频编辑器界面仅在横屏模式下显示。

- 4 选择  → **添加场景**。
- 5 选择图片或视频类别 → 图片或视频，并选择**添加**。
- 6 如欲添加更多图片或视频，选择  → **添加场景**，然后重复步骤 5。
如欲选择图片显示的持续时间，选择图片 → **持续期间**。

7 如欲在图像或视频间添加文本，选择  → **添加文本**。

8 输入所需的文本并选择**完成**。

9 移动添加的文本，并选择**完成**。

如欲更改文本属性或颜色，选择  → **编辑文本**。

10 选择**点击此处添加背景音乐** → 声音类别 → 声音 → **添加**。

11 选择  在图像或视频间添加转换效果。

12 完成后，选择**制作电影**。

13 为视频输入新文件名，然后选择**完成**。

14 如欲预览该文件，选择**是**（如有必要）。

剪切视频片段

1 导入视频。

2 选择视频 → **修剪**。

3 选择  开始播放。

4 移动 **A** 至所需的新视频起点处。

5 移动 **B** 至所需的新视频终点处。

6 选择**完成**。

7 用新文件名保存编辑后的视频。

分割视频

1 导入视频。

2 选择视频 → **分割**。

3 选择  开始播放。

4 移动 **A** 至欲将文件分为两个片段的分割点。

5 选择**完成**。

6 在片段之间插入转换效果。

7 用新文件名保存编辑后的视频。

对视频应用效果

- 1 导入视频。
- 2 选择视频 → **效果**。
- 3 选择效果选项 → **完成**。
- 4 用新文件名保存编辑后的视频。

向视频添加字幕

- 1 导入视频。
- 2 选择视频 → **添加字幕**。
- 3 选择 ► 开始播放。
- 4 移动 **A** 至所需的文本显示处。
- 5 移动 **B** 至所需的文本消失处。
- 6 选择**完成**。

- 7 编辑所需的文本并选择**完成**。

- 8 移动添加的文本，并选择**完成**。
如欲更改文本属性或颜色，选择  → **编辑文本**。

- 9 用新文件名保存编辑后的视频。

智能搜索

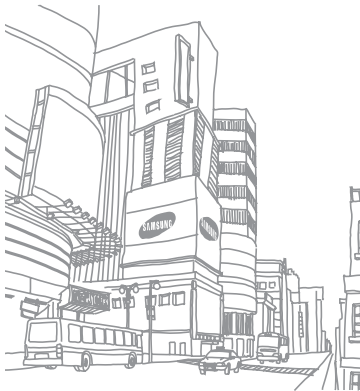
了解如何搜索存储在手机或 WAP 中的数据。

› 搜索手机中的文件或数据

- 1 在功能表模式下，选择**智能搜索** → **手机**。
- 2 输入关键字，然后点击  以更新搜索结果。
- 3 选择欲访问的数据。

》 搜索 WAP

- 1 在功能表模式下，选择**智能搜索** → **网络**。
- 2 选择文本输入字段。
- 3 输入关键字并点击 。
- 4 选择欲访问的 **WAP** 页面。



设定

访问设定功能表

- 1 在功能表模式下，选择**设定**。
- 2 选择设定类别，然后选择选项。
- 3 自定义设定，然后选择**返回**或**完成**。

飞行模式

禁用手机的所有无线功能。仅能使用非网络服务。

连接

- **蓝牙**：启动蓝牙功能以在特定距离内交换信息。
▶ 78 页
- **WLAN**：启动 WLAN 功能以连接到互联网或其他网络设备。▶ 81 页
- **移动接入点**：启动移动 AP 功能可将手机用作接入点 (AP)。▶ 85 页
- **AllShare**：启动 DLNA 服务以在 DLNA 设备之间共享媒体文件。▶ 83 页
- **位置**：自定义与 GPS 连接相关的设定。▶ 87 页
 - **启动位置服务**：启动此功能可通过 GPS 确定自己的位置。
 - **高级GPS**：设置此项可提高 GPS 接收效果。
 - **启动网络位置**：通过周边 AP 设备定位。
 - **启动传感器帮助**：通过使用指南针传感器和测震仪测量动作和方向，以自动纠正您的位置信息。
 - **我的位置**：查看自己的位置详情。
 - **配置**：选择用于 GPS 的连接配置文件。

- **网络**：访问或修改以下设定，以控制手机的网络选择和网络连接方式。
 - **选择网络**：设置网络选择方法：手动或自动。
 - **网络模式**：选择网络频段。
 - **连接**：设置用于网络功能的连接配置文件。
 - **证书**：查看网络服务所需的证书。
- **数据漫游**：设置在漫游时使用数据服务。
- **使用数据包**：设置此项可允许使用网络服务的群组交换数据网络。
- **数据包计数器**：查看已发送和接收的数据量。
- **个人电脑连接**：设置将手机连接到电脑时要启动的 USB 模式。► 88 页
- **电视输出**：选择电视的视频编码系统以确保电视连接正确。► 87 页

声音设置

设定要使用的声音模式，或根据需要自定义模式中的声音选项。

如欲自定义模式，选择模式，然后自定义以下声音选项：

- **通话**：
 - **提示类型**：选择手机在收到来电时如何提示自己。
 - **铃声**：如果将手机的来电提示设置为音乐，则选择要使用的铃声。
 - **振动提示**：选择要使用的来电铃声振动类型。
 - 使用底部的滑块调整来电铃声的音量。
- **信息和电邮**：
 - **提示类型**：选择手机在收到新信息时如何提示自己。
 - **提示音**：如果将手机的信息提示设置为音乐，则选择要使用的铃声。

- 使用底部的滑块调整信息铃声的音量。
- **系统**：调整系统声音的音量。

铃声

自定义当前选择的模式。► 104 页

显示和指示灯

访问和修改以下设定，以控制手机显示和灯光的使用。

- **墙纸**：选择待机屏幕的背景图像。
- **主题**：选择手机主题模式。
- **字体类型**：选择字体样式。
- **亮度**：设置显示屏的亮度。
- **背景灯时间**：设置关闭显示屏背景灯前手机等待的时间长度。

一般

访问和修改以下设定，以控制手机的常规设定：

- **显示语言**：选择手机显示所用的语言。
- **键盘语言**：选择键盘所用的输入语言。
- **手势**：访问和修改以下设定，以控制手机的动作识别：
 - **双击（快捷键）**：手机处于待机模式时，可双击手机主屏启动已经预设的应用程序。
 - **方向**：通过旋转或倾斜手机改变屏幕。
更改方向：设置是否在旋转手机时自动旋转界面。
使项目朝着倾斜的方向流动：设置是否通过沿特定方向倾斜手机来滚动项目。
 - **翻转（礼貌暂停）**：通过将手机面朝下来启动礼貌暂停功能。
 - **放下（扬声器电话）**：启动动作扬声器功能，借助此功能可在通话过程中通过将手机放在水平面上来启动扬声器。

- **点击**：调整振动反应、自动锁定和背景灯设定（通过点击屏幕启动）。
 - **振动反馈**：调整振动强度。
 - **触摸板自动锁定**：设定手机自动锁定触摸屏。
 - **背景灯打开**：选择用锁定键或任意键开启背景灯。
- **许可**：自定义与许可密钥相关的设定，如跟踪、过期提示或外部网络下载。
- **事件通知**：启动或取消收到即时信息、短信、彩信或语音信息以及传输文件时的提示音。也可设置手机显示收到信息的内容。

日期和时间

访问和修改以下设定，以控制手机显示时间和日期的方式：

- **时区**：设定本地时区。
- **日期和时间**：手动设置当前日期和时间。

- **时间格式**：选择时间格式。
- **日期格式**：选择日期格式。
- **自动更新时间**：在切换时区时自动更新时间。
- **夏时制**：启动或取消夏令时。

功能表和小组件

- **自适应菜单命令**：将主功能表屏幕上的图标设置为自动改变位置。
- **小组件**：
 - **小组件设置**：选择用于小组件的连接配置文件。
 - **下载的小组件**：查看下载的小组件列表。
 - **免责声明**：查看小组件免责声明。

应用程序

访问和修改以下设定，以控制手机应用：

› 通话

自定义通话功能设定：

• 所有呼叫：

- **显示我的号码：**向接收人显示自己的手机号码（必须插入 SIM 或 USIM 卡才可使用此功能）。
- **自动拒绝：**启用或禁用自动拒绝功能并指定自动拒绝的呼叫者列表。
- **拨号前缀：**设置拨号前缀号码。
- **拒接来电并发送短信：**选择拒接来电后给来电者发送的信息。
- **接听方式：**设定接听来电的方式——按下任意键，或者设置手机在指定时长后自动接听（仅在连接耳机时可用）。

- **通话状态音：**启动或取消连接、分钟提示或通话断开的提示音。
- **通话提示：**启动或取消通话时的提示。
- **语音通话：**
 - **呼叫转移：**将来电转移到另一个号码。
 - **呼叫限制：**封锁打进或打出的电话。
 - **呼叫等待：**指定正在通话时处理来电的选项。
 - **自动重拨：**设置是否自动重拨未接通的电话。
 - **IP电话：**添加或管理 IP 电话号码前缀。
- **视频通话：**
 - **预置图片：**选择向对方显示的图像。
 - **接到电话时显示我的视频：**设置是否向对方显示自己的实时图像或预设图像。
 - **使用呼叫失败选项：**选择是否在视频通话连接失败时尝试语音通话。
 - **主显示屏：**选择在主屏上显示的图像。
 - **主显示屏尺寸：**设置主屏的尺寸。

- **呼叫转移**：将来电转移到另一个号码。
- **呼叫限制**：封锁指定号码的来电。
- **自动重拨**：设置是否自动重拨未接通的电话。
- **虚拟来电**：自定义虚拟来电设定。► 35 页

› 信息

自定义信息功能设定。

- **普通设置**：
 - **保留副本**：设置是否保存信息副本。
 - **按文件夹删除**：选择要删除的信息文件夹。
 - **自动删除**：设置是否自动删除信息。
 - **阻止信息**：阻止由指定地址发出的信息和含有指定主题的信息。
 - **提示音**：选择手机收到新信息时发出提示的频率。
- **短信**：
 - **回复路径**：允许收件人通过短信服务器回复您。
 - **要求送达报告**：设置网络在信息送达后通知自己。
 - **短信息服务中心**：输入短信的中心地址。

- **保存至**：选择新短信的存储位置。
- **彩信**：
 - **发送选项**：
 - 优先级**：设置信息的优先级。
 - 有效期**：设置信息在彩信服务器中存储多长时间。
 - 发送时间**：设置信息发送前的延迟时间。
 - 要求送达报告**：在发送信息时顺便发送返回送达报告的请求，以在信息送达后获得通知。
 - 要求阅读报告**：在发送信息时顺便发送返回阅读报告的请求，以在对方阅读信息后获得通知。
 - 添加我的名片**：设置是否在发出信息中添加自己的名片。
 - **接收选项**：
 - 下载类型**：设置如何下载新的彩信。
 - 发送送达报告**：设置网络在信息送达后通知自己。
 - 发送读取报告**：设置网络在自己阅读信息后通知发件人。
 - 允许匿名**：设置是否接收由未知发件人发出的信息。

允许广告：设置是否接收广告信息。

- **彩信设定：**选择用于发送或接收信息的连接配置文件。
- **信息大小：**选择允许的最大信息。可用信息大小随所在区域而定。
- **自动调整图像大小：**设置是否调整图像大小以添加至彩信。
- **新建模式：**选择彩信的创建方式。可选择创建含有任意内容类型和任意大小的信息，或接收关于内容类型或大小的提示信息。
- **默认风格：**设置默认信息属性，如字体样式、大小、颜色和背景颜色。
- **WAP短信：**
 - **接收选项：**设置是否接收 WAP 服务器推送的信息。
 - **装载服务：**设置是否在打开 WAP 短信时访问链接的服务 WAP 页面。
- **小区信息：**
 - **启动：**启动或取消广播信息功能。

- **接收信道：**设置是否接收来自所有频道或个人频道的信息。
- **个人频道：**选择常用的频道。
- **语言：**选择广播信息的语言。
- **语音信箱号码：**输入语音信箱的名称和中心地址。

› 电子邮件

- **电子邮件帐户：**查看、设置或删除电子邮件帐户。
- **发送选项：**
 - **预置帐户：**选择默认电子邮件帐户。
 - 由：**输入自己的电子邮件地址作为发件人地址。
 - 优先级：**设置信息的优先级。
 - 保留副本：**设置是否在服务器中保存已发送信息的副本。
 - 回复包括正文：**设置回复信息时是否包含原始信息。
 - 转发文件：**设置转发信息时是否包含附件。
 - 获得读取报告：**在发送信息时顺便发送返回读取报告的请求，以在对方阅读信息后获得通知。

获得发送报告：在发送信息时顺便发送返回送达报告的请求，以在信息送达后获得通知。

添加我的名片：设置是否在发出信息中添加自己的名片。

总是抄送给自己：设置是否在所有发出信息中包含自己的电子邮件地址。

添加签名：设置是否在发出信息中添加自己的签名。

签名：输入签名。

- **接收选项：**设置接收选项。
- **删除选项：**选择删除手机中的信息，或删除手机和服务器中的信息。
- **阻止电邮：**阻止指定地址和主题的电子邮件。
- **电子邮件设定：**选择用于发送或接收信息的连接配置文件。

› 联系人

自定义联系人设置。

- **使用的内存：**设置新增联系人的存储位置。
- **本机号码：**存储和管理自己的号码。
- **服务号码：**致电服务提供商以获取所需信息。

› 日历

自定义日历设定。

- **日历：**选择默认日历。
- **日历同步：**同步 WAP 日历和手机日历。
- **浏览通过：**设置默认日历视图（月或日）。
- **星期开始日：**设置一周开始日（周日或周一）。

› 互联网

选择用于访问互联网的连接配置文件。

› 媒体播放器

自定义音乐播放器和视频播放器的设定。

- **音乐播放器设定：**设置音乐播放器选项。
 - ▶ 60 页
- **VOD设定：**选择用于播放点播视频 (VOD) 内容的网络连接配置文件。

› Samsung Apps

- **更新通知：**选择网络连接 (WLAN 或群组交换数据网络)，以获取 Samsung Apps 的更新通知。
- **网络设定：**选择服务提供商预设的网络配置文件，以使用 Samsung Apps 或从 Samsung Apps 下载应用程序。如果未提供预设的连接配置文件，请联系服务提供商了解详细设定。

› 照片上传设置

- **上载资料：**查看上次上传的详细信息。
- **博客列表：**更新 WAP 页面或博客列表。
- **照片上传配置：**选择用于上传照片的连接配置文件。
- **免责声明：**查看一般免责声明。

› 社交网络配置

选择用于社交网络的连接配置。

› 安装设置

- **手机：**默认安装位置为手机。
- **存储卡：**默认安装位置为存储卡。

安全

访问和修改以下设定，以保证手机和数据的安全：

- **手机锁**：启动或取消手机锁功能；该功能要求在使用手机前提供手机密码。
- **隐私锁**：设定各种数据加密类型；如欲访问加密数据，必须输入手机密码。
- **手机追踪**：启动或取消手机追踪功能；该功能可帮助您在手机遗失或被盗时找到手机。
▶ 27 页
- **更改密码**：更改手机密码。
- **SIM卡锁**：启动或取消 SIM 卡锁功能；该功能要求在更改 SIM 或 USIM 卡时提供 SIM 卡密码。
- **PIN 码锁**：启动或取消 PIN 码锁功能；该功能要求在使用手机前提供 PIN 码。
- **更改PIN**：更改用于访问 SIM 或 USIM 数据的 PIN 码。

- **指定拨号模式**：启动或取消 FDN 模式，该模式可限制仅能拨打 FDN 列表上的电话号码。
- **更改 PIN2**：更改用于保护 PIN 码的 PIN2 码。

存储空间

访问和修改以下设定，以控制手机的存储使用：

- **存储卡详细信息**：访问有关存储卡的详细信息。还可格式化存储卡。



格式化存储卡会从卡中永久删除所有选定数据。

- **默认存储器**：选择用于存储文件的默认存储位置。
- **存储器状态**：查看各类文件的已用存储和可用存储。
- **清除话机内存**：从手机内存清除选定数据。

重置

将各种设定重置为出厂默认值。选择要重置的设定。重置设定时必须输入手机密码。

关于手机

- **系统信息**：查看电池的可用电量、CPU 使用率和存储空间。还可查看设备型号名称，蓝牙以及WLAN的MAC地址。
- **DivX(R) 流媒体**：查看注册码和取消注册码。如欲播放 DivX 视频文件，必须在 DivX WAP 页面使用代码注册您的手机。
- **开源许可**：查看所下载程序的开源许可。

SIM 卡应用

使用服务提供商提供的各种附加服务。视使用的 SIM 卡或 USIM 卡而定，此功能表的可用性及标签可能不同。

功能表功能概述

下表显示了功能表模式中的可用功能表。功能表顺序可能因手机软件的不同而有所差异，但用户可以更改顺序。提供的功能表可能随服务提供商或 **SIM** 或 **USIM** 卡而异。

记录	▶ 37
社交圈	▶ 45
音乐	▶ 57
互联网	▶ 72
电子邮件	▶ 42
我的文件 ¹	▶ 95

日历	▶ 110
Samsung Apps	▶ 76
智能搜索	▶ 101
时钟	▶ 91
照相机	▶ 46

设定	
飞行模式	▶ 103
连接	▶ 103
声音设置	▶ 104
铃声	▶ 104
显示和指示灯	▶ 105
一般	▶ 105
日期和时间	▶ 106
功能表和小组件	▶ 106

设定	
应用程序	▶ 107
安全	▶ 112
存储空间	▶ 112
重置	▶ 113
关于手机	▶ 113
SIM 卡应用 ²	▶ 113
人人网	▶ 77
开心网	▶ 77

媒体浏览器	▶ 56	词典	▶ 93
导航	▶ 86	FM 收音机	▶ 61
备忘录	▶ 69	语音记录	▶ 70
任务	▶ 68	视频播放器	▶ 55
我的帐户	▶ 94	游戏和更多	▶ 63
MSN	▶ 77	Asphalt5	▶ 64
QQ	▶ 77		
迷你日记	▶ 94		
计算器	▶ 92		

1. 插入存储卡后可使用更多文件夹。
2. 可用性及标签因所用的 SIM 卡或 USIM 卡而异。

故障排除

开启或使用手机时，手机提示您输入以下代码之一：

代码	尝试使用此方法解决问题：
话机密码	如果启动了手机锁定功能，则必须输入人为手机设置的密码。
PIN 码	首次使用手机或启用要求提供 PIN 码时，必须输入随 SIM 或 USIM 卡提供的 PIN 码。使用 PIN 码锁 功能表可禁用该功能。
PUK 码	如果 SIM 或 USIM 卡被锁，通常是因为 PIN 码多次输错所致。如欲解锁，必须输入服务提供商提供的 PUK 码。

代码	尝试使用此方法解决问题：
PIN2 码	当访问需要输入 PIN2 码的功能表时，必须输入随 SIM 或 USIM 卡提供的 PIN2 码。 有关详细信息，请联系服务提供商。

手机显示“服务无法获得”或“网络故障”

- 当您位于信号较弱或接收不良的地方时，可能会丢失接收能力。请移至其他地方后再试。
- 如果未进行预订，某些选项无法使用。请联系服务提供商以了解更多详细信息。

触摸屏反应缓慢或不正确

如果手机具有触摸屏并且触摸屏反应不正确，请尝试以下操作：

- 取下触摸屏的任何保护性装置。保护性装置可能会妨碍手机识别输入，我们不推荐触摸屏手机使用保护性装置。

- 点击触摸屏时请确保手掌干燥洁净。
- 重新启动手机以清除任何暂时性软件错误。
- 确保手机软件已升级到最新版本。
- 如果触摸屏受到刮擦或损坏，请将其交给当地的三星服务中心。

通话中断

当您位于信号较弱或接收不良的地方时，网络连接可能会断开。请移至其他地方后再试。

拨出呼叫无法接通

- 确保已按下拨号键。
- 确保已进入正确的蜂窝网络。
- 确保未对拨打的电话号码设置呼叫限制。

呼入电话无法接通

- 确保手机已开机。
- 确保已进入正确的蜂窝网络。

- 确保未对该呼入电话号码设置呼叫限制。

通话时对方无法听到您的声音

- 确保未盖住内置话筒。
- 确保内置话筒靠近您的嘴部。
- 如果使用耳机，请确保耳机连接正确。

声音质量差

- 确保未挡住手机的内置天线。
- 当您位于信号较弱或接收不良的地方时，可能会丧失接收能力。请移至其他地方后再试。

从联系人拨打电话时，无法接通

- 确保联系人列表中存储的号码正确。
- 如有必要，请重新输入并保存号码。
- 确保未对该联系人电话号码设置呼叫限制。

手机发出提示音且电池图标闪烁

电池电量不足。为电池充电或更换电池后才能继续使用手机。

电池充电异常或手机关机

- 可能是电池电极脏污所致。请先用干净的软布擦拭金色的触点，然后再尝试为电池充电。
- 如果电池无法再充足电，请妥善处理旧电池并用新电池进行更换（请参考当地法令，了解有关妥善处理电池的说明）。

手机摸上去很热

当使用耗电量大的应用程序或长时间在手机上使用应用程序，手机摸上去就会很热这属于正常情况，不会影响手机的使用寿命或性能。

启动照相机时出现错误信息

三星手机必须拥有足够的可用存储空间和电池电量才能支持照相机应用。如果启动照相机时收到错误信息，请尝试以下操作：

- 为电池充电或换上充满电的电池。
- 将文件传送到电脑或删除手机中的文件，以释放存储空间。
- 重新启动手机。如果尝试这些操作后，依然无法正常使用照相机，请联系三星服务中心。

启动 FM 收音机时出现错误信息

三星手机上的 FM 收音机使用耳机线作为天线。未连接耳机时，FM 收音机将无法接收电台。如欲使用 FM 收音机，请首先确保已正确连接耳机。然后扫描并保存可用电台。

如果执行这些步骤后依然无法使用 FM 收音机，请尝试使用其他无线电接收器收听需要的电台。如果使用其他接收器时可以收听电台，可能是手机需要进行维修。请联系三星服务中心。

打开音乐文件时出现错误信息

三星手机可能会因为各种原因而无法播放某些音乐文件。如果在手机上打开音乐文件时收到错误信息，请尝试以下操作：

- 将文件传送到电脑或删除手机中的文件，以释放存储空间。
- 确保音乐文件未受到数字权利管理 (DRM) 保护。如果文件受到 DRM 保护，请确保拥有播放该文件所需的合适许可证或密钥。
- 确保手机支持该文件类型。

找不到另一个蓝牙设备

- 确保本机已启动蓝牙无线功能。
- 确保要连接的设备已启动蓝牙无线功能（如有必要）。

- 确保本机和另一个蓝牙设备的距离在最大蓝牙范围（10 米/30 英尺）之内。

如果以上方法仍无法解决问题，请联系三星服务中心。

将手机连接到电脑后未建立连接

- 确保所用的电脑数据线与手机兼容。
- 确保电脑上安装了合适的驱动程序，并且驱动程序已更新。

设备冻结或发生致命错误

如果设备冻结或挂起，可能需要结束程序或重启设备以恢复功能。如果设备有响应但某个程序冻结，可以使用任务管理器来结束程序。如果设备冻结且没有响应，按住 [✎] 8-10 秒直到设备关闭并自动启动。

安全和使用信息

为安全使用手机，请务必遵循此安全和使用信息。



安全警告

将手机放在儿童和宠物接触不到的地方

将手机及其零配件放在儿童和宠物接触不到的地方。儿童和宠物可能吞下小零件导致窒息或发生危险。

保护听力



长时间处于音量过高的环境中可能损伤人的听力。建议使用通话或音乐所需的最小音量设置。

小心安装手机和设备

确保将手机或相关设备安装在固定牢固的车辆中。不可将手机和配件安放于气囊张开区或附近。无线设备安装不当时，如果气囊迅速膨胀，会导致严重损伤。

小心处理和处置电池和充电器

- 只能使用三星公司允许使用的专为手机设计的电池和充电器。不兼容的电池和充电器可能引起危险或损坏手机。
- 不要把电池扔到火里。耗尽的电池要按照当地的法规处理。
- 不要将电池或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部。电池过热可能爆炸。
- 不要挤压或刺扎电池。不要让电池受到外部高压，否则可能导致内部短路或过热。

避免干扰起搏器

制造商和无线技术研究部门建议在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。如果您怀疑手机对起搏器或其它医疗设备有干扰，应立即关闭手机，并与起搏器或医疗设备制造商联系，寻求指导。

在可能发生爆炸的环境下关闭手机

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。在警告标志或说明要求时关闭手机。在燃油或化学制剂存放和运输区或易爆场所内或周围，手机可能引起爆炸或起火。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。

降低重复运动损伤的风险

当用手机发送短信息或玩游戏时，轻松握住手机，轻轻按下按键，使用特殊功能（如模板和预测输入）减少按下按键的必要次数，并注意时常休息。

手机屏幕破裂或损坏时，请勿使用手机

破损的玻璃或丙烯酸树脂可能导致手部及面部损伤。请携带手机前往三星服务中心更换屏幕。制造商对由疏忽引起的损坏将不予保修。

安全注意事项

交通安全第一

驾车时不要使用手机，并遵守限制驾车时使用手机的所有规定。如有可能，使用免提配件确保安全。

遵守所有安全警告和规定

遵守所在区域内限制使用手机的规定。

只可使用三星公司专用配件

使用不兼容配件可能损坏手机或导致受伤。

在医疗设备附近关机

手机可能干扰医院或卫生保健机构内的医疗设备。请遵守所有规章、张贴的警告以及医疗人员的指示。

乘坐飞机时要关机或关闭无线功能

手机可能干扰飞机设备。请遵守航空公司的所有规定，并且在航空公司人员要求时关闭手机或切换到无线功能关闭模式。

保护电池和充电器以防损坏

- 不要将电池放到温度非常低或非常高（0° C 以下或 45° C 以上）的地方。
- 极端的温度会导致手机变形，降低手机的充电容量以及缩短手机和电池的使用寿命。
- 防止电池接触金属物体，否则可能使电池“+”极和“-”极连接，致使电池暂时或永久损坏。
- 切勿使用损坏的充电器或电池。

小心妥善处理手机

- 请勿擅自拆卸手机，以防触电危险。
- 请勿将手机弄湿，液体可能造成手机严重损坏，并使手机内部的防水标签变色。请勿用湿手接触手机。水可能造成手机损坏，制造商对此不予保修。
- 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。
- 不要太靠近人或动物的眼睛使用手机的闪光灯或指示灯（如果有）。
- 手机和存储卡可能会受磁场的影响而损坏。不要使用具有磁性外壳的携带包或配件，也不要让手机长期接触磁场。

避免干扰其它电子设备

手机发出无线电频率信号，可能干扰未屏蔽或屏蔽不当的电子设备，如起搏器、助听器、医疗设备和其它家用或车用电子设备。请咨询电子设备制造商，以解决遇到的干扰问题。

重要使用信息

在正常位置使用手机

不要触摸手机内置天线位置。

只允许具备资格的人员维修手机

让不具备资格的人员维修手机可能会造成手机损坏，并且不予保修。

确保电池和充电器使用寿命最长

- 电池连续充电不能超过一周，过度充电会缩短电池寿命。

- 电池若长时间放置不用，会逐渐放电；在使用前必须重新充电。
- 充电器不用时，要断开电源。
- 电池只能用于预定用途。

电池使用寿命

以下信息基于充足电的电池。

类型 时间 ¹	标准电池 (1500 mAh)	
	GSM	WCDMA
待机时间	最长 600 小时	最长 500 小时
语音通话时间 ²	最长 900 分钟	最长 410 分钟
视频通话时间	-	最长 200 分钟

1. 上述标注的时间为在优化网络环境下通常所达到的通话时间和待机时间，实际的通话时间和待机时间可能因 SIM 或 USIM 卡、网络和使用设置、使用情况和环境而有所不同，从而显著地短于上述标注的时间。
2. 测量时间标准：在 +10dBm、语音半速率时，测量通话时间。

实际使用时间，取决于如何使用手机，其时间长短不一致。待机时间会随如下情况而缩短：

- 当使用手机上的附加功能时，如编辑和存储信息、玩游戏及连接网络。
- 频繁离开服务区。
- 在本地网络服务区以外使用手机。
- 反复使用通话模式。

小心处理 SIM 卡和存储卡

- 手机正在传送或存取信息时，不要取出卡，否则可能造成数据丢失或损坏手机和存储卡。
- 防止卡受到剧烈撞击、静电和来自其它设备的电磁干扰。
- 不要用手指或金属物体触摸金色触点或端子。如果脏了，用软布擦拭卡。

确保使用紧急服务

在某些地区或情况中，可能无法用手机进行紧急呼叫。去偏远或未开发的地区旅行之前，拟定代用的紧急服务人员联系方法。

产品中有毒有害物质或元素的名称及其含量

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	X	O	O	O	O	O
塑料	O	O	O	O	O	O
金属	X	O	O	O	O	O
电池	X	O	O	O	O	O
附件	X	O	O	O	O	O

O: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。

X:表示该有毒有害物质至少在该部件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。

免责声明

通过本设备可用的所有内容和服务均属于第三方，并受版权、专利、商标和其它知识产权法的保护。这种内容和服务只用于个人非商业性使用。在没有获得内容所有者或服务提供商的许可时，您可能无法使用任何内容或服务。

除上述限制之外，除非获得应用内容或服务提供商的明确许可，否则，通过本设备显示的任何内容或服务，您可能无法修改、复制、重新发表、上传、邮寄、传输、翻译、销售、新建派生作品、开发或以任何方式分发。

“第三方内容和服务‘按原样’提供。无论为任何目的，

三星对提供的内容或服务不提供任何明示或暗示保证。三星公司明确声明，不承担任何隐含的保证，或通过法规、普通法或以其它方式[包括但不限于适销性或针对特定用途的适用性]认可的条款或条件。

在任何情况下（包括疏忽），通过本设备提供的任何内容或服务，即使事先已被告知有发生这种损害的可能性，无论是在合同或侵权、对任何直接、间接、意外、特别或相应损失或损害赔偿费用、律师费、各种开支或由此引起的任何其它损失或损害、或连接任何包含的信息、或由您或任何第三方使用任何内容或服务引起的结果，三星对其准确性、有效性、及时性、合法性或完整性都不提供保证。”

第三方服务可能在任何时间停止或中断，三星对任何内容或服务可使用的时间段不负任何责任或担保。内容和服务由第三方通过三星控制之外的网络和传输设备进行传输。除免责条款的一般性之外，三星还明确表示，对本设备适用的任何内容或服务的任何中断或延迟不承担任何责任或义务。

三星对涉及内容和服务的客户服务既无责任也无义务。任何与内容或服务相关的服务要求都应直接由内容和服务提供商负责。

- 本使用说明书中的一些内容可能与手机不完全相符，取决于手机软件或服务提供商。
- 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。
- 本产品电磁辐射比吸收率（SAR）最大值为 0.988 W/kg，符合国家标准 **GB 21288-2007** 的要求。
- 无线电发射型号核准证（CMIIT ID）：2010CP1088
- 进网许可证号：02-5827-101674

- 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）
- 深圳三星科健移动通信技术有限公司
地址：中国广东省深圳市南山区高新北区松坪街2 号三星科健园（邮编：518057）
- 惠州三星电子有限公司
地址：中国广东省惠州市陈江镇（邮编：516229）