

Samsung GALAXY S SCH-i909
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** → **新信息**（表示**信息**，下一步**新信息**）。
- [] **方括号**— 手机按键。例如：[⓪]（表示电源/锁定键）。

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：

- 本产品采用基于 Linux 的 Android™ 平台，该平台可通过各种基于 JavaScript 的软件扩展。
- 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。



关于 DIVX 视频

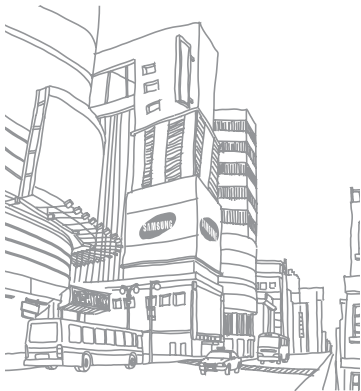
DivX® 是由 DivX, Inc. 推出的一种数字视频格式。本手机已获得官方 DivX 认证，可播放 DivX 视频。如欲获取详细信息以及将文件转换为 Divx 视频的软件工具，请访问 www.divx.com。

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，请转到**设置** → **关于手机** → **法律信息** → **许可证设置** → **DivX® VOD** → **注册**。请使用该注册码登录 <http://vod.divx.com> 完成注册流程并详细了解 DivX VOD。

DivX Certified® 可播放高达 HD 720p 的 DivX® 视频，包括高级内容。

专利号：7,295,673；7,460,668；7,515,710；7,519,274



目录

安装	9	锁定或解锁触摸屏和按键	20
配件介绍	9	逐步了解待机屏幕	20
安装 SIM 卡或 UIM 卡和电池	9	访问应用程序	23
为电池充电	11	自定义手机	24
插入存储卡（选配）	13	输入文本	28
系上手带（选配）	15		
入门指南	16	通讯	32
开机和关机	16	呼叫	32
了解手机	16	发送信息	38
使用触摸屏	19	电子邮件	40
		189 邮箱	41

手机 QQ	42	备忘录	65
天翼 Live	42	录音机	66
短信宝典	42		
娱乐	43	网络	69
相机	43	网络	69
视频播放器	52	爱音乐	72
图库	53	途语导航	72
音乐播放器	54	备份	72
调频收音机	58	Samsung Apps	73
个人信息	61	同花顺	73
联系人	61	互联星空	74
日历	64	社区网站	74

连接功能 75

蓝牙 75

WLAN 76

娱乐共享 78

移动 AP 80

电视连接（电视输出模式） 81

个人电脑连接 81

工具 84

号码百事通 84

计算器 84

时钟 85

客户服务 86

迷你日记 87

我的文件 87

条码识别 88

ThinkFree Office 89

UIM 卡应用 90

速写 90

设置 91

访问设置功能表 91

无线和网络设置 91

通话设置 92

声音和显示 94

地点和安全 95

双待机模式 95

应用程序 96

帐户与同步	96
隐私权	96
SD 卡和手机存储	97
搜索	97
语言和键盘	97
辅助功能	98
日期和时间	98
关于手机	99

应用程序概述	100
--------------	-----

故障排除	102
------------	-----

安全和使用信息	107
---------------	-----

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



只可使用经过三星认可的软件。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。



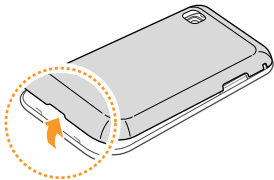
- 随手机提供的物品可能不同，具体取决于您所在地区可使用的或服务提供商所提供的软件和配件。
- 可以向本地三星经销商购买其他配件。
- 提供的配件能为手机提供最好的支持。
- 除手机提供的配件以外的配件可能与您的手机不兼容。


安装 SIM 卡或 UIM 卡和电池

当您订购移动电话服务时，将获得一张 GSM 网络的用户识别模块 (SIM) 卡或 CDMA 网络的用户识别模块 (UIM) 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。

如欲安装 SIM 卡或 UIM 卡和电池：

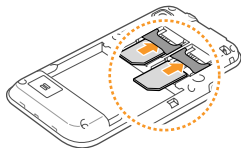
- 1 如果手机处于开机状态，按住 [⏻]，然后选择**关机**将其关闭。
- 2 取下电池盖和电池。




 取下电池盖时，请小心不要弄伤指甲。

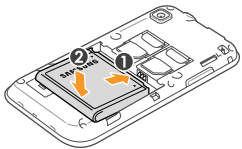
- 3 插入 SIM 卡或 UIM 卡。

手机有两个卡槽，允许使用两张卡并在两者之间进行切换。右卡槽可插入 SIM 卡或 UIM 卡。左卡槽仅可插入 UIM 卡。

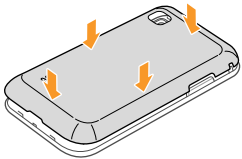


-  使 SIM 或 UIM 卡的金色触点面向下，将其插入手机中。
- 如果未插入 SIM 或 UIM 卡，则仅能使用手机的非网络服务和部分功能。

4 插入电池。



5 装回电池盖。



为电池充电


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。



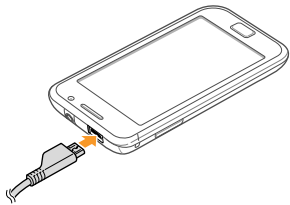
仅使用三星许可的充电器和数据线。未经许可的充电器或数据线会导致电池爆炸或损坏您的手机。



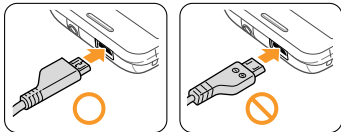
电池电量不足时，手机会发出警告音并显示电量不足信息。电池图标  也会显示为空白。如果电池电量过低，手机会自动关机。需给电池充电后才能继续使用手机。

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任何损坏，将不予保修。



3 将旅行充电器的大端插头插入电源插座中。




- 可在充电时使用手机，但这会延长电池完全充电的时间。
 - 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客服中心。
- 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。

首次为电池充电时，可能需要 3 个小时才可使电池充满电。由于电池属于耗材类，会逐渐损耗，充电时间也会因此缩短。电池的初始充电容量为 1500 毫安。


› 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。

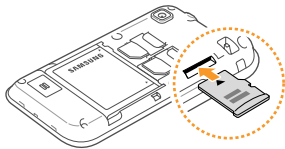
插入存储卡（选配）

如欲存储更多多媒体文件，必须插入存储卡。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。
- 当将存储卡插入手机时，存储卡的文件系统将出现在内部存储器 (moviNAND™) 的 /sdcard/sd 文件夹下。

- 1 取下电池盖。
- 2 将存储卡插入手机，使其金色触点面向下。



- 3 将存储卡推进存储卡卡槽直至锁定到位。
- 4 装回后盖。

取出存储卡

取出存储卡前，先卸下存储卡以便安全取出。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **SD 卡和手机存储** → **卸下 SD 卡**。
- 2 取下电池盖。

- 3 轻推存储卡直到卡从手机脱开。
- 4 从存储卡卡槽中取出存储卡。
- 5 装回后盖。

! 手机正在发送或访问信息时，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

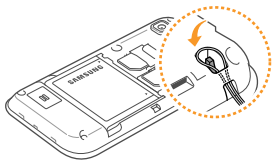
在电脑上格式化存储卡可能会导致存储卡与手机不兼容。请仅在手机上格式化存储卡。格式化 SD 卡前需要先卸下 SD 卡。

在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **SD 卡和手机存储** → **格式化 SD 卡** → **格式化 SD 卡**。

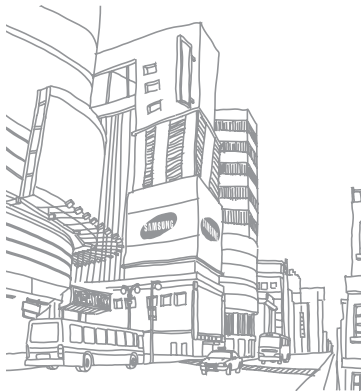
! 格式化存储卡前，记住要将所有重要数据备份到手机。制造商保修服务不包括因用户操作而导致的数据丢失。

系上手带（选配）

- 1 取下电池盖。
- 2 将手带穿过手带槽，使其钩在突起上。



- 3 装回电池盖。



入门指南

开机和关机

如欲开机，按住 [⏻]，手机会自动连接到蜂窝网络。

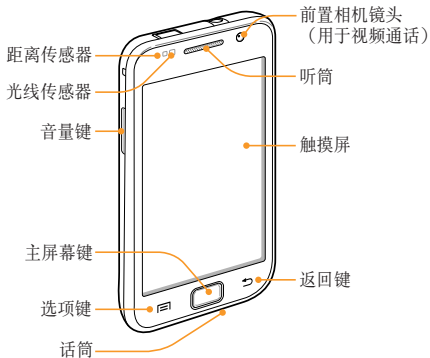
如欲关闭手机，按住 [⏻] 并选择**关机**。



- 在限制使用无线设备的区域（例如在飞机上和医院里），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。按住 [⏻] 并选择**飞行模式**。







了解手机

手机部位图





按键

按键	功能
 电源/锁定键	开机（按住）；进入快速功能表（按住）；锁定触摸屏。
 网络切换键	在待机模式下，在 SIM 卡或 UIM 卡之间切换；访问卡管理（按住）。
 选项键	打开当前屏幕上可用的选项列表；打开快速搜索框（按住）。
 主屏幕键	返回到待机屏幕；打开最近应用程序的列表（按住）。
 返回键	返回到上一屏幕。
 音量键	调整手机铃声音量。

指示符图标



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
	无信号
	信号强度
	已连接 GPRS 网络
	已连接 1X 网络
	已连接 3G 网络
	已启动 WLAN
	已启动蓝牙
	已连接蓝牙耳机



图标	定义
	已启动 GPS
	正在进行语音通话
	已启动免提功能
	未接来电
	已与网络同步
	正在上传数据
	正在下载数据
	已连接电脑
	无 SIM 卡或 UIM 卡
	新短信或彩信
	新电子邮件信息

图标	定义
	新语音留言
	已启动闹钟
	活动通知
	漫游中（在正常服务区外）
	已启动静音模式
	已启动飞行模式
	已启动振动模式
	正在播放音乐
	已在后台运行调频收音机
	出现错误或需要谨慎
	电池电量


图标	定义
上午 10:00	当前时间

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子设备。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。使用手写笔或钢笔等尖锐工具进行操作时，触摸屏无法正常反应。

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表、选项或应用程序。
 - 点住：点住项目两秒钟以上，可打开弹出选项列表。
 - 滚动：点击并向上、向下、向左或向右拖动手指来移动到列表中的项目。
 - 拖放：用手指点住一个项目，然后拖动手指来移动项目。
 - 双击：查看照片或网页时，用手指快速点击两次可以放大或缩小。
-  • 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 [⏻] 或主屏幕键。
- 也可调整背景灯时间。在待机模式下，选择 **应用程序** → **设置** → **声音和显示** → **屏幕待机**。

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 [⏻]。如欲解锁，按下 [⏻] 或主屏幕键打开屏幕，然后用手指快速向一侧移动灰色窗口。

逐步了解待机屏幕

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



数字	功能
1	查看待机屏幕的当前面板；向左或向右滚动至待机屏幕的某一面板，或选择屏幕顶部的某点以直接移动到待机屏幕的对应面板。

数字	功能
2	查看当前使用的无线网络。
3	查看指示符图标；向下拖动此区域以打开快捷键工具栏。
4	访问应用程序。

将项目添加到待机屏幕

可以通过添加应用程序、小组件或文件夹中应用程序或项目的快捷键来自定义待机屏幕。如欲将项目添加到待机屏幕：

- 在待机模式下，按下 [≡] → **增加**，或点住待机屏幕上的空白区域。
- 选择项目类别 → 项目：
 - 三星小组件**：将三星小组件添加到待机屏幕。
 - 组件**：将 Android 小组件添加到待机屏幕。

- **快捷方式**：为项目（如应用程序、书签和联系人等）添加快捷键。
- **文件夹**：为联系人创建新文件夹或添加文件夹。
- **壁纸**：设置背景图片。



可用项目可能因当前待机屏幕模式而异。

› 在待机屏幕上移动项目

- 1 点住要移动的项目。
- 2 项目被选中后将项目拖动到所需位置。

› 从待机屏幕删除项目

- 1 点住要移除的项目。
项目被选中且回收站图标出现在应用程序区域，表示待机屏幕底部的应用程序区域变为回收站。
- 2 将项目拖动到回收站。
- 3 当项目和回收站图标变成红色时，松开项目。

› 使用快捷键面板



在待机模式下或当使用应用程序时，点击指示符图标区域并向下拖动手指以打开快捷键面板。您可以启动或取消无线连接功能，并访问各种通知的列表，例如，消息、通话、活动或处理状态。如欲隐藏列表，请向上拖动列表的下边框。

从快捷键面板中，可使用以下选项：

- **WLAN**：启动或取消 WLAN 连接功能。▶ 77 页
- **蓝牙**：启动或取消蓝牙无线连接功能。▶ 75 页
- **振动**：启动或取消振动模式。
- **数据开启**：启动或取消数据连接功能。
- **CTNET/CTWAP**：在 CTTNET 和 CTWAP 之间切换访问点。

› 向待机屏幕添加或删除面板

可以根据个人喜好和需要，向待机屏幕添加新面板或删除面板以管理小组件。

- 1 在待机模式下，按下 [≡] → **编辑**。
- 2 选择  以删除面板，或选择  以添加新面板。
- 3 按下 [≡] → **保存**。

访问应用程序

如欲访问手机的应用程序：

- 1 在待机模式下，选择**应用程序**访问应用程序列表。
- 2 向左或向右滚动到其他应用程序屏幕。
也可选择屏幕顶部的点以直接移动到相应的主应用程序屏幕。

- 3 选择应用程序。



可通过从应用程序列表点住某一应用程序，添加其快捷键。可将图标移至待机屏幕上所需的位置。

- 4 按下 [↩] 返回到上一屏幕；按下主屏幕键返回到待机屏幕。



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，在应用程序界面，选择**设置** → **声音和显示** → **方向**。

› 管理应用程序

可以根据自己的喜好和需要，在应用程序列表中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 在应用程序列表中，按下 [≡] → **编辑**。
- 2 点住应用程序。

- 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主应用程序屏幕。还可以将最常用的应用程序移到**主屏幕**旁边。
- 4 按下 [≡] → **保存**。

› 访问最近使用过的应用程序

- 1 按住主屏幕键打开最近访问的应用程序的列表。
- 2 选择要访问的应用程序。

自定义手机

根据个人喜好自定义手机可实现更多功能。

› 设置时间及日期格式

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **日期和时间**。
- 2 设定时间和日期格式。

› 打开或关闭触摸音

在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **声音和显示** → **选择操作音**。

› 调整铃声音量

按下上或下音量键，以调节铃声音量。

› 切换到静音模式

如欲启动或取消静音模式，请执行以下操作之一：

- 在待机模式下，选择**电话** → **拨号盘**，然后点住 # 。
- 在待机模式下，按住 [⓪] 并选择**静音模式**。

› 更改铃声

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **声音和显示** → **语音通话铃声 (CDMA)** 或 **语音通话铃声 (GSM)**。
- 2 从列表中选择铃声，然后选择**确定**。

› 启动切换窗口时显示动画

在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **声音和显示** → **动画** → **部分动画**或**所有动画**。

› 选择待机屏幕的墙纸

1 在待机模式下，按下 [≡] → **壁纸** → 选项。

2 选择图片。

3 选择**保存**或**设置壁纸**。

 三星对手机中提供的默认图片或墙纸的任何使用概不负责。

› 调整显示屏的亮度


如欲调整亮度：

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **声音和显示** → **亮度**。

2 清除**自动亮度**旁边的复选框。

3 拖动滑块以调整亮度的级别。

4 选择**确定**。

 显示屏的亮度级别会影响手机消耗电池电量的速度。

› 设置解锁图案

可以设置解锁图案以防止未经授权人员未经您的允许就使用您的手机。

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **地点和安全** → **设置解锁图案**。

2 注意观看屏幕提示和图案示例并选择**下一步**（如有必要）。

3 拖动手指连接至少 4 个点，画出图案。

4 选择**继续**。

5 重新绘制图案以确认。

6 选择**确认**。



- 设置解锁图案后，在每次开机时手机都会要求输入解锁图案。如欲令手机不再要求输入解锁图案，请清除**地点和安全**中**需要图案**旁的复选框。
- 如果忘记解锁图案，需要将手机带到三星客服中心将其解锁。
- 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 UIM 卡

可以通过启动随 SIM 或 UIM 卡提供的 PIN 码来锁定手机。

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **地点和安全** → **设置 SIM/UIM 卡锁定** → **锁定 SIM 卡** 或 **锁定 UIM 卡**。

2 输入 PIN 码并选择**确定**。

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

› 开启或关闭数据连接

如欲使用基于互联网的功能，如手机 QQ、人人网或开心网，必须开启数据连接。打开快捷键面板，选择**数据开启**，然后选择一个合适的访问点名称（CTNET 或 CTWAP）。

一旦设备连接到互联网，即使您退出应用程序，设备也会保持连接状态，并且会收取数据连接费用。如欲结束数据连接，打开快捷键面板并选择**数据关闭**。



当设备连接到 WLAN (▶ 77 页) 时，WLAN 连接会优先于数据连接。

› 切换访问点名称（在 CDMA 网络下）

在部分应用程序，您可能需要在 CTNET 和 CTWAP 之间进行切换以使用网络连接，可按如下一种方式进行操作：

- 打开快捷键面板并选择 **CTNET** 或 **CTWAP**。
- 在应用程序列表，选择**设置** → **无线和网络设置** → **移动网络** → **CDMA** → **接入点名称** → 接入点。

› 切换网络

如果插入两张卡，则可以在每个网络中来回切换并选择一个主 SIM 卡或 UIM 卡。

在 SIM 或 UIM 卡之间切换

可随时按下 [📶] 进行切换，当手机正在使用网络发送/接收信息或数据则例外。

启用或停用 SIM 卡或 UIM 卡

- 1 在待机模式下，按住 [📶]。
- 2 选择 SIM 或 UIM 卡槽以激活或取消卡。
- 3 选择**保存**。

更改卡名称

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **双待机模式** → **注册卡**。
- 2 选择 SIM 或 UIM 卡。
- 3 更改卡的名称，然后选择**保存**。

输入文本

可通过在虚拟键盘上选择字符或在屏幕上手写来输入文本。



- 在某些语言下不能输入文本。如欲输入文本，应将显示语言更改为可支持的语言之一。
 - ▶ 97 页
- 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。

更改键盘类型

可以更改键盘类型。点住文本输入字段，然后选择**输入法** → **键盘类型**（Swype 或三星输入法）。

使用 Swype 键盘输入文本

- 选择单词的第一个字母后，手指不松开屏幕并拖动手指到第二个字母。
- 继续操作直到输入完该单词。



显示屏幕可能根据应用程序而有所不同。

- 在最后一个字母上松开手指。
- 从单词选项窗口选择所需单词（如有必要）。
- 重复步骤 1-4 以输入完文本。
点住虚拟按键以输入其它字符。

您也可以使用以下按键：




数字	功能
①	更改大小写。
②	在 ABC 模式和数字/符号模式之间切换。
③	清除输入。
④	插入表情图释；访问表情图释列表（点住）。
⑤	插入空格。

 如欲查看使用 Swype 键盘的帮助信息，选择 .

› 使用三星输入法输入文本

1 选择  并选择文本输入模式。

选项	功能
全键盘英文	在 QWERTY 键盘上选择英文字符。
全键盘拼音	在 QWERTY 键盘上选择汉语拼音。
9 键盘英文	在 9 键键盘上选择英文字符。
9 键盘拼音	在 9 键键盘上选择汉语拼音。
中文笔画	在键盘上选择中文笔画。
全屏手写	在屏幕任意处书写。

 如果将输入语言更改为韩文，则将出现韩文输入法，而非中文输入法。

- 2 通过选择数字字母键或在屏幕上手写来输入文本。
当使用键盘时，每次选择按键时可能会出现相应的
字词建议。选择所需的字符。

也可使用以下按键：



数字	功能
1	在英文、中文和韩文（韩文语言开启）模式之间切换。
2	更改文本输入模式；访问键盘设定（点住）。
3	切换为数字和符号模式。

数字	功能
4	另起一行。
5	清除输入。
6	插入空格。



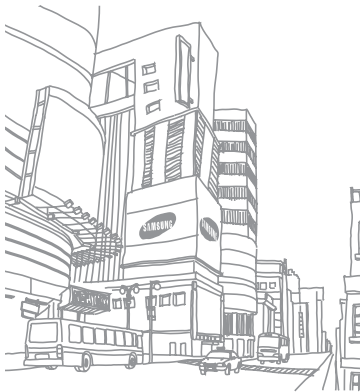
在手写模式下，可使用以下手势：

功能	手势
回车	
退格	

› 复制和粘帖文本

输入文本时，可以借助复制和粘帖功能在其他应用程序中使用文本。

- 1 将光标移动到要开始的位置。
- 2 点住文本输入字段。
- 3 从选项列表选择**选择文字**。
- 4 点击需要结束的位置。
- 5 点住反白显示的文本。
- 6 选择**复制**进行复制，或选择**剪切**将文本剪切到剪贴板。
- 7 在另一个应用程序中，点住文本输入字段。
- 8 选择**粘帖**将文本从剪贴板插入到文本字段中。



通讯

呼叫

了解如何使用通话功能，如拨打和接听电话，在通话过程中使用可用的选项，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，使用触摸屏。


拨打电话

1 在待机模式下，选择**电话** → **拨号盘**，并输入区号和电话号码。


2 选择  或  拨打语音电话。


 如果手机紧贴脸部，手机会自动关闭触摸屏以防止意外输入。

3 如欲结束通话，选择**结束通话**。

 • 可使用联系人保存经常拨打的号码。▶ 61 页
• 如欲快速访问通话记录以重新拨打最近拨打的号码，选择**电话** → **通话记录**。


接听电话

1 来电时，向右拖动  到圆点处。

 当手机响铃时，按下音量键可使来电铃声静音。

2 如欲结束通话，选择**结束通话**。

拒绝来电

来电时，向左拖动  到圆点处。

如欲在拒绝来电时发送一则信息，向上拖动**短信拒接**，并选择信息。




首先，设置要发送给来电者的信息。在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **通话设置** → **所有通话** → **拒接短信**。然后选择**创建**并创建短信。

拨打 IP 电话

本手机支持 IP 电话功能。首先设置 IP 电话号码。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **通话设置** → **IP 号码**。
- 2 按下 [≡] → **新建**。
- 3 输入 IP 电话号码前缀，然后选择**确认**。
- 4 选择欲使用号码旁边的点。



如欲拨打 IP 电话：

- 1 在待机模式下，选择**电话** → **拨号盘**，并输入区号和电话号码。
- 2 选择 。
手机会自动在电话号码前面加上预设 IP 电话号码并进行拨号。

使用暂停时间

了解在自动应答系统（例如，手机银行）上输入 PIN 码或帐号时，如何在号码之间添加暂停时间。

- 1 在待机模式下，选择**电话** → **拨号盘**，并输入区号和电话号码。
- 2 按下 [≡] → **添加 2 秒钟暂停**或**添加等待**。



- 3 输入其他号码。
- 4 选择  或  拨打该电话号码。
 - 如果使用 2 秒钟暂停，其他号码将在两秒钟后自动发往系统。
 - 如果使用等待暂停，当出现弹出窗口时选择**是**或**发送**。

拨打国际长途

设置要使用的国际接入字。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **通话设置** → **国际前缀**。
- 2 按下 [≡] → **创建**。
- 3 输入国际接入字，并选择**保存**。
- 4 选择您要启动的接入字旁边的点。

如欲拨打国际电话：

- 1 在待机模式下，选择**电话** → **拨号盘**，然后点住 **0** 并选择国际接入字。
- 2 输入欲拨打的完整号码（国家代码、区号和电话号码），然后选择  或  进行拨打。

使用耳机

将提供的耳机插入手机，可接听电话：


- 如欲接听电话，按下耳机按钮。
- 如欲拒绝电话，请按住耳机按钮。
- 如欲保持通话或在通话期间返回保持中的通话，请按住耳机按钮。
- 如欲结束通话，按下耳机按钮。




提供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

进行语音呼叫时可使用以下选项：

- 如欲调整语音音量，可按下上/下音量键。
- 如欲拨打第二个电话，选择**添加通话**，然后拨打新号码。
- 如欲接听第二个电话，在呼叫等待铃音响起时，向右拖动  到圆点处。第一个电话会被自动保持。必须订制呼叫等待服务才能使用此功能。
- 如欲打开拨号屏幕，选择**拨号键盘**。
- 如欲启动免提功能，选择**免提**。

 在嘈杂环境中，使用免提功能可能很难听清通话内容。为改善音质效果，请使用正常通话模式。

- 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**蓝牙**。

- 如欲打开联系人，按下 [] → **联系人**。
- 如欲添加备忘录，按下 [] → **备忘录**。
- 如欲进行多方通话（电话会议），拨打或接听第二方电话，并在接通第二方时选择**合并通话**。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。此功能仅能用在 GSM 网络下。

› 查看和拨打未接来电

手机会在通知面板上显示未接来电。如欲拨打未接电话号码，请打开快捷键面板并选择未接来电。

› 使用其他功能

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

设置自动拒接

使用自动拒接可自动拒接特定号码的来电。如欲启动自动拒接和设置拒接列表：

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **通话设置** → **所有通话** → **自动拒接**。
- 2 选择**打开自动拒接**以启动自动拒接（如有必要）。
- 3 选择**自动拒接号码列表**。
- 4 按下 [≡] → **创建**。
- 5 输入欲拒接的号码并选择**保存**。
- 6 如欲添加更多号码，重复步骤 4-5。

使用固定拨号 (FDN) 模式

在 FDN 模式下，除保存在 FDN 列表中的号码外，其它拨出电话都将受到限制。如欲启动 FDN 模式：

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **通话设置** → **固定拨号** → **启用固定拨号**。

- 2 输入 SIM 或 UIM 卡随附的 PIN2 码并选择**确定**。
- 3 选择**固定拨号列表**，添加要在 FDN 模式下使用的联系人。

设置呼叫转移

呼叫转移是一种网络功能，可以将来电转移给指定的其他号码。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 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **通话设置** → **语音通话**。
- 2 选择 **CDMA** 或 **GSM**。
- 3 对于 CDMA，选择**呼叫转移** → 一种情况 → **启用**。
- 4 在预置号码后面输入呼叫转移的目的号码并选择**确定**。

设置呼叫限制

呼叫限制是一种网络功能，可限制特定通话类型或阻止对方拨打您的手机。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **通话设置** → **语音通话**。
- 2 选择 **CDMA** 或 **GSM**。
- 3 对于 CDMA，选择**呼叫限制** → 欲限制的呼叫类型 → **开**、**开/提示**或**开/无提示**。
- 4 输入呼叫限制密码并选择**确定**。

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。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **通话设置** → **语音通话**。

- 2 选择 **CDMA** 或 **GSM**。

- 3 对于 CDMA，选择**呼叫等待** → **启用** → **确定**。

查看通话记录

可以查看按类型筛选的通话记录。手机可以保存 500 个已拨、未接或已接来电的记录。

- 1 在待机模式下，选择**电话** → **通话记录**。
- 2 按下 [≡] → **查看方式** → 某一用来对通话记录分类的选项。



在通话记录中，可左右快速移动联系人以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接列表中。

发送信息

了解如何创建和发送短信 (SMS)、彩信 (MMS)，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** → **新信息**。
- 2 选择**联系人**。
可手动输入号码，或从最近联系人或联系人群组中进行选择。
- 3 选中联系人旁边的复选框，然后选择**添加**。
- 4 选择信息字段并输入信息文本。
 - 如欲插入表情符号，按下 [☺] → **插入表情符号**。
 - 如欲添加联系人、日历、备忘录或文本模板，按下 [☺] → **添加文本** → 选项。
- 5 选择 **CDMA** 或 **GSM** 以发送信息。

发送彩信

- 1 在待机模式下，选择**信息** → **新信息**。
- 2 选择**联系人**。
可手动输入号码，或从最近联系人或联系人群组中进行选择。
- 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，手机会将信息更改为彩信。
- 4 选择信息字段并输入信息文本。
 - 如欲插入表情符号，按下 [☺] → **插入表情符号**。
 - 如欲添加联系人、日历、备忘录或文本模板，按下 [☺] → **添加文本** → 选项。
- 5 按下 [☺] → **附加** → 选项并添加项目。
可以从文件列表中选择文件，也可以创建新照片、视频或声音。
- 6 按下 [☺] → **添加主题**，添加信息主题。

7 选择 **CDMA** 或 **GSM** 以发送信息。

› 查看短信或彩信

1 在待机模式下，选择**信息**。

就像使用信使一样，信息会按联系人分组为信息对话。

2 选择联系人。

3 从信息对话中选择短信或彩信。

在信息视图中，可访问以下选项：

- 如欲重放附件，选择 。
- 向左或向右滚动以查看其他信息。
- 如欲回复信息，选择文本输入字段，输入信息，然后选择 **CDMA** 或 **GSM** 以发送信息。
- 如欲将信息转发给其他联系人，按下 [≡] → **转发**。

- 如欲防止信息被删除，按下 [≡] → **锁定信息**。

- 如欲删除信息，按下 [≡] → **删除信息**。

- 如欲从信息中复制文本，按下 [≡] → **复制信息文本**。

- 如欲保存附件，按下 [≡] → **附件条目**。

- 如欲查看信息详情，按下 [≡] → **更多** → **查看信息详情**，或直接选择**查看信息详情**。

› 听取语音信箱信息

如果设置将未接来电转移至语音信箱服务器，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信箱信息：

1 在待机模式下，选择**电话** → **拨号盘**，然后点住 **1**。

2 按照语音信箱服务器的提示操作。



访问语音信箱服务器前，必须先保存服务器号码。服务提供商可提供此号码。

电子邮件

了解如何通过个人或公司电子邮件帐户发送或查看电子邮件信息。在设置电子邮件帐户之前，需要先进行电子邮件设置：

- 1 选择**数据开启**。▶ 26 页
- 2 将接入点更改为 **CTNET**。▶ 26 页

› 设置电子邮件帐户

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **电子邮件**。
- 2 选择 **189 邮箱**以用于 189 电子邮箱帐户，或选择**其它邮箱**以用于其他常规电子邮件帐户。
- 3 输入电子邮件地址和密码。
- 4 选择**下一步**（对于常规电子邮件帐户，例如 Google Mail 和 Yahoo），或选择**手动设置**（用于其他公司电子邮件帐户）。

- 5 按照屏幕提示进行操作。


当设置电子邮件帐户完成时，电子邮件就会下载到您的手机中。如果已创建两个以上的帐户，则您可以在电子邮件帐户之间切换；按下 [≡] → **帐户**并选择一个想要从其取回邮件的帐户。

› 发送电子邮件信息

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **电子邮件** → 电子邮件帐户。
- 2 按下 [≡] → **撰写**。
- 3 选择**收件人**。
可手动输入电子邮件地址，或从最近、联系人或群组中进行选择。
- 4 选择抄送与密送字段以添加更多收件人。
- 5 选择主题字段以输入主题。
- 6 选择文本输入字段以输入电子邮件正文。

7 选择**添加附件**并附加文件。
您可选择图像、视频或声音片段。

8 选择**发送**以发送信息。

 如果用户离线或不在服务区，则在其上线或进入服务区之前，信息将一直保留在信息线程列表中。

› 查看电子邮件

打开电子邮件帐户后，可以离线查看之前检索的电子邮件，或连接到电子邮件服务器以查看新信息。提取电子邮件之后，可以进行离线查看。

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **电子邮件** → 电子邮件帐户。

2 按下 [≡] → **刷新**以更新信息列表。

3 选择电子邮件信息。

在信息视图中，使用以下选项：

- 如欲回复信息，选择**回复**。
- 如欲删除信息，选择**删除**。
- 如欲回复信息给所有收件人，选择**全部回复**。
- 如欲查看附件，选择**打开**。如欲将其保存到手机，选择**保存**。
- 如欲将信息转发给其他联系人，按下 [≡] → **转发**。

189 邮箱

了解如何用 189 电子邮件帐户发送和接收电子邮件。联系服务提供商以订阅电子邮件服务并设置帐户。

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **189 邮箱**。

2 登录到电子邮件服务，然后按需要发送或接收电子邮件。

手机 QQ

了解如何使用手机 QQ，与朋友和家人聊天。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **手机 QQ**。
- 2 输入帐号和密码，然后登录。
- 3 与朋友和家人即时聊天。

天翼 Live

使用信使服务可与朋友、家人和同事在线聊天。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **天翼 Live**。
- 2 手机将自动登录信使。
- 3 与朋友和家人即时聊天。

短信宝典

了解如何使用无线网络使用文本信息服务。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **短信宝典**。
- 2 从服务器搜索和下载短信。您可以转发短信或编辑短信以在服务器上共享。

娱乐

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。

拍摄照片

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **相机**。

2 逆时针旋转手机进入横屏模式。



- 相机界面仅在横屏模式下显示。
- 如果未使用相机的时间达到指定时间长度，相机会自动关闭。
- 视拍摄场景或拍摄条件的不同，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。



数字	功能
1	检查相机状态和设定。 <ul style="list-style-type: none">• [S]: 分辨率• [☉]: 曝光测量类型• [🔋]: 电池电量• 8118: 可拍摄照片的数量（取决于可用存储空间）• [📁]: 默认存储位置



数字	功能
2	更改拍摄模式。
3	更改场景模式。
4	调整曝光值；选择 + 增加亮度或者 - 降低亮度。
5	更改相机设定。
6	在取景器中隐藏或显示图标。
7	切换到摄像机。
8	拍摄照片。
9	查看最新拍摄的照片。

- 4 按下音量键可放大或缩小。
- 5 点击预览屏幕上要聚焦的地方。
对焦框移到点击的地方，然后在对焦对象时变为绿色。

6 选择  进行拍照。

照片会自动保存。

拍照后，选择  可查看所拍摄的照片。

- 如欲查看更多照片，可向左或向右滚动。
- 如欲放大或缩小，选择  或 .
- 如欲发送照片给其他人，选择**共享**。
- 如欲将照片设置为壁纸或联系人的来电显示图像，选择**设为**。
- 如欲删除照片，选择**删除**。

► 使用各种场景预置的选项进行拍照

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。

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **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 选择  进行拍照。



▶ 在自拍模式下拍照

您可以方便地使用前置相机镜头自拍。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **相机**。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择  → **自拍**。
- 4 进行必要的调整。
- 5 选择  进行拍照。


▶ 拍摄美肌照片


使用美肌模式可以隐藏面部瑕疵。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **相机**。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择  → **美化**。
- 4 进行必要的调整。
- 5 选择  进行拍照。

▶ 在笑脸快拍模式下拍照




相机可识别人物的脸部，这有助于拍摄他们微笑时的照片。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **相机**。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择  → **笑脸快拍**。
- 4 进行必要的调整。

- 5 选择 。
- 6 将相机镜头对准对象。
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，选择**应用程序** → **相机**。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择  → **连续**。
- 4 进行必要的调整。
- 5 点住 ，相机会连续拍摄照片，最多可达 9 张，直至松开 。




》 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，选择**应用程序** → **相机**。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择  → **全景模式**。
- 4 进行必要的调整。
- 5 选择  拍摄第一张照片。
- 6 将手机缓慢移动到任意方向，然后将绿色边框与取景器对齐。
绿色框与取景器对齐后，相机会自动拍摄下一张照片。
- 7 重复步骤 6 以完成全景照片。


▶ 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，选择**应用程序** → **相机**。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择  → **复古**。
- 4 选择  以选择色彩滤镜。
- 5 进行必要的调整。
- 6 选择  进行拍照。

▶ 拍摄组合照片

您可以用同一背景拍摄两张照片，然后将其中一张的左边部分与另一照片的右边部分组成一张照片。当您想与某一朋友合影，但无他人帮您拍照时，此功能特别有用。


 此模式下的预览图像在显示时会放大，但文件会按正常图像质量进行保存和维护。

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **相机**。

2 逆时针旋转手机进入横屏模式。


3 选择  → **添加我**。

4 进行必要的调整。

5 选择  拍摄第一张照片。

第一张照片的左边部分会作为下一张照片的透明指引出现。

6 使用该指引进行任何必要的调整。



7 选择  拍摄第二张照片。

手机自动将第一张照片的左边部分与第二张照片的右边部分组合为一张照片。

▶ 拍摄动作照片


可对正在移动的对象进行拍照，然后将照片组合成一张可展示动作的照片。

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **相机**。

- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择  → **动态照片**。
- 4 进行必要的调整。
- 5 选择  拍摄第一张照片。
- 6 移动手机追随正在移动的对象。
手机会自动拍摄下一张照片。
- 7 继续追随拍摄对象，直至手机拍摄完动作照片所需的所有照片。

› 在卡通模式下拍照片

您可拍摄具有卡通效果的照片。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **相机**。
- 2 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 3 选择  → **卡通**。
- 4 进行必要的调整。

- 5 选择  进行拍照。

› 自定义相机设定

拍摄照片之前，选择  →  访问以下选项：

选项	功能
户外可见度	启动户外可见性以选择合适的照明条件。
对焦模式	拍摄近景，或将相机设置为自动对焦拍摄对象或人脸。
定时器	选择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。
ISO	调整相机图像传感器的敏感度。
测光	选择曝光测量类型。


选项	功能
防抖动	减少由于手机振动或移动造成的模糊。
自动对比度调整	自动调整拍摄对象与背景间的对比度。
眨眼侦测	将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	在预览屏幕上显示网格。
查看	设置相机显示拍摄的图像。
快门声音	设置相机快门在拍照时发出的声音。

设定	功能
存储	选择用于存储所拍摄照片的存储位置。
重置	重置相机设置。

▶ 录制视频



- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **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。





数字	功能
1	检查摄像机状态和设定。 <ul style="list-style-type: none"> 1280/720: 分辨率 🔋: 电池电量 09:06:03: 可录制的视频长度（取决于可用存储空间） 📁: 默认存储位置
2	更改录制模式（用于附加到彩信或用于正常保存）。

数字	功能
3	调整曝光值；选择 + 增加亮度或者 - 降低亮度。
4	更改摄像机设定。
5	在取景器中隐藏或显示图标。
6	切换到相机。
7	录制视频。
8	查看最新录制的视频。

5 按下音量键可放大或缩小。

6 选择  开始录制。
如欲暂停录制，选择 .

7 选择  结束录制。
视频会自动保存。

 传输速度较慢时，摄像机可能无法正常将视频录制在存储卡中。

录制视频后，选择  查看录制的视频。

- 如欲查看更多视频，可向左或向右滚动。
- 如欲播放视频，选择**播放**。
- 如欲删除视频，选择**删除**。
- 如欲发送视频给其他人，选择**共享**。

自定义摄像机设定

录制视频之前，选择  →  访问以下选项：

选项	功能
户外可见度	启动户外可见性以选择合适的照明条件。
定时器	选择摄像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。

选项	功能
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。

录制视频之前，选择  →  访问以下设定：

设定	功能
构线图	在预览屏幕上显示网格。
音频录音	开启或关闭音频。
查看	设置摄像机以显示录制的视频。
存储	选择用于存储所录制视频的存储位置。
重置	重置相机设置。

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、flv、mkv、divx、avi、rm (SD)、rmvb (SD)。



- 播放 DivX 视频点播时需防止锁定手机屏幕。每当在播放 DivX 视频点播时锁定一次屏幕，便会扣减一个可用的租用次数。
- 一些文件不支持，具体取决于手机的软件。
- 如果文件大小超出可用的存储器，在打开文件时会出现错误。
- 视频播放器支持 smi、srt 或 sub（文本 sub）格式的字幕。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **视频播放器**。
- 2 选择要播放的视频。
- 3 逆时针旋转手机进入横屏模式。

4 使用下列图标控制播放过程：



数字	功能
①	调整音量。
②	拖动或点击该栏以移动到文件中的特定点。
③	连接耳机时启动 5.1 声道环绕立体声系统。
④	在文件中快退（点住）。
⑤	暂停播放；选择 ▶ 继续播放。

数字	功能
6	更改视频画面的比例。
7	在文件中快进（点住）。

图库

了解如何查看手机内存和存储卡中存储的照片及播放其中的视频。



› 支持的文件格式

类型	格式
图片	bmp、gif、jpg、png
视频	mp4、3gp、asf、wmv、flv、mkv、divx、avi、rm (SD)、rmvb (SD)





- 播放 DivX 视频点播时需防止锁定手机屏幕。每当在播放 DivX 视频点播时锁定一次屏幕，便会扣减一个可用的租用次数。
- 一些文件不支持，具体取决于手机的软件。
- 如果文件大小超出可用的存储器，在打开文件时会出现错误。


› 查看照片

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **图库**。
- 2 选择文件夹。
- 3 如欲更改查看模式，选择屏幕右上方的  或 。
- 4 选择要查看的照片（无图标）。

查看照片时，使用以下选项：

- 如欲查看更多照片，可向左或向右滚动。
- 如欲放大或缩小，选择  或 。也可用两个手指点击屏幕，然后分开手指（合拢手指则会缩小显示）。
- 如欲启动所选文件夹中的幻灯片播放，选择**播放幻灯片**。点击屏幕可停止幻灯片显示。
- 如欲使用照片的附加功能，例如分享、删除和编辑选项，请选择**菜单**。

› 播放视频

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **图库**。
- 2 选择要播放的视频（带  图标）。
- 3 逆时针旋转手机进入横屏模式。
- 4 使用虚拟按键控制播放过程。▶ 52 页

› 共享图片或视频

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **图库**。
- 2 选择文件夹。
- 3 点住图片或视频文件。
- 4 选择**分享** → 共享选项。

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、wma、mp4（仅限音频）、aac、ogg、3gp（仅限音频）。



- 如果从**我的文件**、彩信或在网络浏览器中打开音乐文件，则还可以播放以下格式的音乐文件：mid、xmf、imy、amr、wav 等。
- 一些文件不支持，具体取决于手机的软件。
- 如果文件大小超出可用的存储器，在打开文件时会出现错误。

向手机中添加音乐文件

首先将文件传输到手机或存储卡中：

- 从无线 Web 下载。▶ 69 页
- 通过选配的 Samsung Kies 从电脑下载。▶ 82 页
- 通过蓝牙接收。▶ 76 页
- 复制到存储卡。▶ 82 页
- 与 Windows Media Player 11 同步。▶ 82 页

播放音乐

将音乐文件传输到手机或存储卡后：

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **音乐播放器**。
- 2 向左或向右滚动选择音乐类别。
- 3 选择音乐文件。

4 使用下列图标控制播放过程：



数字	功能
1	调整音量。
2 ¹	拖动或点击该栏以移动到文件中的特定点。
3 ¹	启动随机播放模式。
4	返回上一文件或文件开始（在 3 秒内点击）；在文件中快退（点住）。



数字	功能
5	连接耳机时启动 5.1 声道环绕立体声系统。
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 ▶ 继续播放。
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

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **音乐播放器**。
- 2 按下 [≡] → **进入唱片套**。
- 3 向左或向右滚动选择唱片。
- 4 选择唱片图像以开始播放。
- 5 选择 || 或 ▶ 暂停或继续当前播放。
- 6 选择  切换为圆形视图。
- 7 沿圆形拖动选择曲目。
如欲切换为其他类别，选择**全部** → 类别。
- 8 选择  切换回唱片视图。

创建播放列表

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **音乐播放器**。
- 2 选择**播放列表**。

- 3 按下 [≡] → **新建**。
- 4 输入新播放列表的名称，然后选择**保存**。
- 5 选择**添加音乐**。
- 6 选择欲添加的文件并选择**添加**。

在播放期间，通过按下 [≡] → **更多** → **添加到播放列表**可将文件添加到播放列表。

› 向快速列表中添加歌曲

可将歌曲添加到快速列表，然后将其保存为快速列表。在播放期间，按下 [≡] → **添加到快速列表**将当前歌曲添加到快速列表。

如欲转到快速列表，从音乐播放器主屏幕中选择**列表** → **播放列表** → **快速列表**。如欲将快速列表保存为播放列表，按下 [≡] → **保存播放列表**。

› 自定义音乐播放器设定

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **音乐播放器**。
- 2 按下 [≡] → **更多** → **设置**，或按下 [≡] → **设置**。
- 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。
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	显示播放期间的动画视觉效果。

调频收音机

了解如何在调频收音机上收听音乐和新闻。如欲收听调频收音机，必须连接提供的耳机（该耳机用作收音机天线）。

收听调频收音机

- 1 将提供的耳机插入手机中。
- 2 在待机模式下，选择**应用程序** → **调频收音机**。
- 3 调频收音机会自动搜索并保存可用电台。



- 第一次打开调频收音机时，手机会开始自动调频。
- 自动调频只能定位信号足够强的电台。

4 使用下列按键控制调频收音机：



数字	功能
1	调整音量。
2	关闭调频收音机；选择 ▶ 可打开调频收音机。
3	搜索可用电台。
4	以 0.1 MHz 为增减量更改频率。
5	将当前电台添加到收藏列表。

数字	功能
6	更改声音输出（耳机或手机的扬声器）。
7	通过在波段向左或向右滚动以更改频率。
8	设置调频收音机，使其在当前信号较弱时自动重新调整电台频率。

› 自动保存电台

- 1 将提供的耳机插入手机中。
- 2 在待机模式下，选择**应用程序** → **调频收音机**。
- 3 选择**搜索** → 搜索选项。
调频收音机会搜索并保存可用电台。
- 4 从所有电台列表中选择所需的电台，然后按下 [↔] 以返回至调频收音机屏幕。

› 将电台添加到收藏列表中

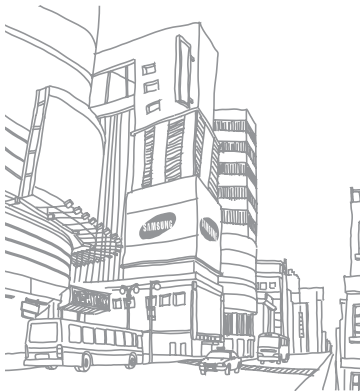
- 1 将提供的耳机插入手机中。
- 2 在待机模式下，选择**应用程序** → **调频收音机**。
- 3 选择 ▶ 打开调频收音机。
- 4 滚动到所需电台。
- 5 选择 + 以添加到收藏列表中。

› 自定义调频收音机设定

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **调频收音机**。
- 2 按下 [≡] → **设置**。

3 调整以下设定来自定义调频收音机：

选项	功能
区域	选择您所在区域。
后台播放	设置是否在使用其他应用程序时在后台运行调频收音机。如果此功能已打开，则可从快捷键面板控制调频收音机。
可选频道	设置调频收音机是否在信号较弱时尝试重新调谐电台。
自动关闭	设置调频收音机在指定时间后自动关闭。



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 UIM 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

SIM 或 UIM 卡可保存的联系人数量可能随卡的不同而有所差异。

- 1 在待机模式下，选择**联系人** → **新建联系人**。
- 2 选择**存储位置**。

3 输入联系人信息。



如果在 SIM 或 UIM 卡上保存联系人，则仅能保存联系人的姓名和电话号码。

4 选择**存储**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**电话** → **拨号盘**。
- 2 输入电话号码。
- 3 选择**添加到联系人** → **新建联系人**。
- 4 选择**存储位置**。
- 5 输入联系人信息。
- 6 选择**存储**将联系人添加到存储器。

› 导入或导出联系人

- 1 在待机模式下，选择**联系人**。
- 2 按下 [≡] → **更多** → **T卡备份**。
- 3 选择欲导入或导出的选项。
- 4 如欲导入联系人，选择导入选项并选择**确定**。
如欲导出联系人，选择**确定**。

› 查找联系人


- 1 在待机模式下，选择**联系人**。
- 2 在联系人列表中上下滚动选择。
- 3 选择联系人的姓名。

找到联系人后，可以：

- 选择**呼叫选项**呼叫该联系人。
- 选择**发送信息**发送信息。

- 按下 [≡] → **编辑**编辑联系人信息。
- 选择屏幕右上方的 **★**，将联系人设置为常用联系人（仅适用于存储在话机中的联系人）。

› 设定快速拨号号码

- 1 在待机模式下，选择**联系人**。
 - 2 按下 [≡] → **快速拨号**。
 - 3 选择位置号码 → 联系人。
-  可通过从拨号屏幕点住位置号码，快速拨打此号码。

› 新建名片

- 1 在待机模式下，选择**联系人**。
- 2 按下 [≡] → **我的名片**。
- 3 输入个人详细信息。

4 选择**存储**。



可以通过将名片添加到信息来发送，也可通过蓝牙无线功能进行传输。

› 从社区帐户检索联系人

可以查看社区网站帐户的列表，还可选择帐户以将网站联系人添加到手机联系人。

1 在待机模式下，选择**联系人**。

2 按下 [≡] → **获得好友**。

3 选择帐户。

› 创建联系人群组

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 在待机模式下，选择**联系人** → **群组**。

2 按下 [≡] → **新建**。

3 输入名称并为群组选择铃声。

4 选择**存储**。

› 复制联系人

1 在待机模式下，选择**联系人**。

2 按下 [≡] → **更多** → **复制联系人** → 复制选项（从话机复制到 SIM 或 UIM 卡，反之亦然）。

3 选择要复制的联系人 → **复制**。

4 如欲复制联系人至 SIM 或 UIM 卡，选择**是**。

› 查看通讯记录

可查看通话、信息、电子邮件或 SNS 线程的通讯记录。

- 1 在待机模式下，选择**联系人** → **历史记录**。
- 2 选择欲查看的项目。

› 查看社交网络活动

可在社交网络服务（例如开心网和人人网）中查看社交网络服务的联系人活动。

- 1 在待机模式下，选择**联系人** → **活动**。
- 2 选择欲查看的项目。

日历

了解如何创建和管理每日、每周或每月活动，并为重要活动设定闹钟来提醒自己。

› 创建活动


- 1 在待机模式下，选择**日历**。
- 2 按下 [≡] → **新建活动**。
- 3 根据需要输入活动的详细信息。
- 4 选择**保存**。

› 查看活动

如欲更改日历视图：

- 1 在待机模式下，选择**日历**。
- 2 在日历上方选择视图模式。

如欲查看特定日期的活动：

- 1 在待机模式下，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，按下 [≡] → **转到**，通过选择 + 或 - 输入日期，然后选择**设置**。
如欲选择当天日期，按下 [≡] → **今天**。
- 3 选择欲查看其详细信息的活动。
 可通过按下 [≡] → **发送通过** → 选项，将活动发送给其他人。

› 关闭活动闹钟

如果为日历活动设置闹钟，活动铃声会在指定的时间闹响。

如欲稍后再响或关闭提醒，选择**全部暂停再响**或**全部关闭**。

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 在待机模式下，选择**应用程序** → **备忘录**。
- 2 选择**点击新建**，或按下 [≡] → **新建**（如有必要）。
- 3 输入备忘录文本，然后按下返回键。
- 4 选择一种颜色以更改背景颜色。
- 5 选择**保存**。

› 查看备忘录

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **备忘录**。
- 2 选择欲查看其详细信息的备忘录。



可通过点住备忘录并选择一种发送方式，将备忘录发送给其他人。

录音机

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 在待机模式下，选择**应用程序** → **录音机**。
- 2 选择 ● 开始录制。
- 3 对着话筒说话。

4 使用下列按键控制录制过程。




数字	功能
1	停止录制并保存语音备忘录。
2	暂停录制；选择 ● 继续录制。
3	取消录制。

5 完成后，选择 ■。

6 如欲录制更多语音备忘录，从屏幕底部选择 ●。

▶ 播放语音备忘录

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **录音机**。
- 2 选择 。
- 3 在播放列表中，选择要播放的语音备忘录。
- 4 使用下列按钮控制播放过程：



数字	功能
1	拖动或点击该栏以移动到文件中的特定点。

数字	功能
2	停止播放。
3	调节音量。
4	暂停播放；选择 ▶ 继续播放。



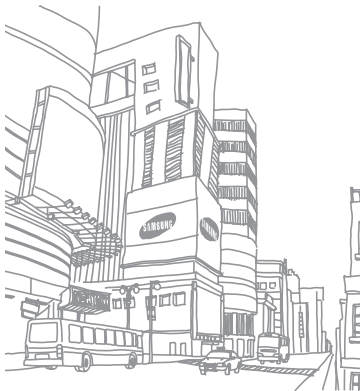
可点住语音备忘录并选择**共享**将其发送给其他人。

▶ 自定义录音机设定

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **录音机**。
- 2 按下  → **设置**。

3 调整以下设定以自定义录音机：

选项	功能
存储	选择用于存储所录制语音备忘录的存储位置。
默认名称	设置所录制语音备忘录的默认名称。
录音时间	设置用于录制语音备忘录的最大时间长度。



网络

网络服务需要数据连接。请联系运营商以选择最佳数据方案。

网络

了解如何访问您喜好的网页并将其添加到书签。



- 如果访问网络或下载媒体，可能会产生其他费用。有关详细信息，请联系服务提供商。
- 提供的图标可能随所在地区而异。

浏览网页

1 在待机模式下，选择**互联网**进入指定的主页。
如欲访问特定网页，选择 **URL 输入** 字段，输入网页地址 (URL)，然后选择**转至**。

2 使用下列按键浏览网页：



数字	功能
①	输入欲访问的网页的网址。
②	打开已保存书签、访问最多的网页和近期互联网历史记录列表。


浏览网页时，使用以下功能：

- 如欲放大或缩小，请双击屏幕。还可以使用两个手指进行缩放：将两个手指放在屏幕上，然后缓慢合拢或分开。
- 如欲打开新窗口，按下 [≡] → **新窗口**。
- 如欲添加 RSS feed，按下 [≡] → **更多** → **添加 RSS 源**。可使用 Google 阅读器读取 RSS feed。
- 如欲查看当前活动的窗口，按下 [≡] → **窗口**。可打开多个链接地址，并进行切换。
- 如欲重新加载当前网页，按下 [≡] → **刷新**。
- 如欲转至历史记录中的下一页面，按下 [≡] → **前进**。
- 如欲收藏当前网页，按下 [≡] → **更多** → **添加书签**。
- 如欲搜索网页上的文本，按下 [≡] → **更多** → **在网页上查找**。

- 如欲选择网页上的文本，按下 [≡] → **更多** → **选择文本**。用手指点住并拖动所需的文本。反白显示的文本会复制到剪贴板，且您可在任意位置粘贴。
- 如欲查看网页详细信息，按下 [≡] → **更多** → **网页信息**。
- 如欲发送网页的网址 (URL) 给他人，按下 [≡] → **更多** → **分享网页**。
- 如欲查看下载历史记录，按下 [≡] → **更多** → **下载**。
- 如欲自定义浏览器设置，按下 [≡] → **更多** → **设置**。
- 如欲调整屏幕的亮度，按下 [≡] → **亮度设置**。

› 将喜好的网页收藏为书签

如果知道网页地址，可以手动添加书签。如欲添加书签：

- 1 在待机模式下，选择**互联网**。
- 2 选择  → **书签**。
- 3 选择**添加**。如欲将正在查看的网页加入书签，按下 [≡] → **将上次查看过的网页加为书签**。
- 4 输入网页标题和网址 (URL)。
- 5 选择**确定**。

从书签列表中，点住某一书签并使用以下选项：


- 如欲在新窗口中打开网页，选择**在新窗口中打开**。
- 如欲编辑书签详细信息，选择**编辑书签**。
- 如欲将书签快捷键添加到待机屏幕，选择**向主屏幕添加快捷方式**。


- 如欲发送网页的网址 (URL) 给他人，选择**分享链接**。
- 如欲复制网页的网址 (URL)，选择**复制链接网址**。
- 如欲删除书签，选择**删除书签**。
- 如欲将网页用作浏览器的主页，选择**删除所有书签**。

› 添加 RSS feed 地址

- 1 在待机模式下，选择**互联网**。
- 2 移到具有 RSS feed 的网页。
- 3 按下 [≡] → **更多** → **添加 RSS 源**。
- 4 选择欲添加的 RSS feed。
- 5 输入 Google 帐号和密码并登录。
- 6 打开 Google 阅读器并查看 RSS feed。

访问常访问页面或近期历史记录

- 1 在待机模式下，选择**互联网**。
- 2 选择  → **访问最多**或**历史记录**。
- 3 选择欲访问的网页。

 可通过选择右侧的星号将网页添加到书签列表。

爱音乐

了解如何访问服务提供商预设的在线音乐服务。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **爱音乐**。
- 2 搜索并下载各种文件到手机或在线听音乐。

途语导航

了解导航服务，该服务可提供道路指南以及有关自己位置和出行距离的信息。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **途语导航**。
- 2 按照屏幕提示启动移动导航器。

备份

了解如何使用由服务提供商预置的服务器上的在线电话簿以备份和恢复联系人。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **备份**。
- 2 备份联系人信息并在线管理。

Samsung Apps

可使用 Samsung Apps 方便而轻松地下载应用程序到手机并保持更新。

Samsung Apps 提供的各种顶级应用程序使手机显得更加智能。还可以享受已下载应用程序（包括初始提供的应用程序）的更新。体验丰富的应用程序，享受精彩的移动生活。

- 如欲启动 Samsung Apps，在待机模式下，选择 **应用程序** → **Samsung Apps**。
- 如欲启动小组件，点住待机屏幕上的空白区域，然后从列表中选择 **三星小组件**。
- 如欲启动已下载应用程序，在待机模式下，选择 **应用程序** → 相应的应用程序。



- 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。
- 提供的应用程序、小组件和更新可能不同，具体取决于您所在地区或服务提供商。

同花顺

了解如何访问服务提供商预设的在线股票服务。

- 1 在待机模式下，选择 **应用程序** → **同花顺**。
- 2 使用在线股票交易服务以查看股市行情。

互联星空

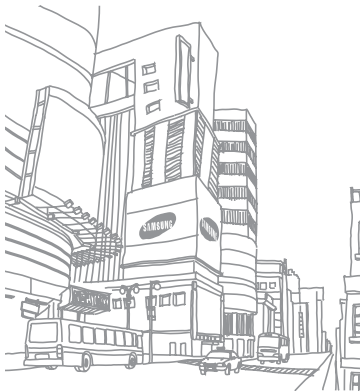
了解如何访问服务提供商网络服务的主页。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **互联星空**。
- 2 选择网络服务并浏览网页。

社区网站

了解如何快速访问社区服务，例如人人网和开心网。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **人人网**或**开心网**。
- 2 输入帐号和密码，然后登录。
- 3 与好友和家人共享照片、视频或信息。



连接功能

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将设备用线路连接起来。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 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **无线和网络设置** → **蓝牙设置**。
- 2 选择**蓝牙**启动蓝牙无线功能。

查找其他已启用蓝牙的设备并为之配对

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **无线和网络设置** → **蓝牙设置** → **扫描查找设备**。
- 2 选择一个设备。
- 3 输入蓝牙无线功能密码或要配对的设备的蓝牙密码（如果有），然后选择**确定**。也可以选择**配对**以匹配手机与设备的密码。
当要配对的设备的所有者输入相同密码或接受连接时，即完成配对。



某些设备，尤其是耳机或车载套件，可能有固定的蓝牙密码（如 0000）。如果要配对的设备具有密码，则必须输入相应的密码。

› 使用蓝牙无线功能发送数据

- 1 从相应的应用程序或**我的文件**选择文件或项目，如联系人、日历活动或媒体文件。
- 2 按下 [≡] → **分享、共享、发送通过**或**发送名片通过** → **蓝牙**。
- 3 搜索已启用蓝牙的设备并与之配对。

› 使用蓝牙无线功能接收数据

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **无线和网络设置** → **蓝牙设置** → **可检测**。
其他蓝牙设备可以发现本机的时间为 120 秒。

- 2 收到提示时，输入蓝牙无线功能密码，然后选择**确定**（如有必要）。也可以选择**配对**以匹配手机与设备的密码。
- 3 选择**接收**确认愿意从该设备接收数据（如有必要）。

已接收的数据会保存到 bluetooth 文件夹。

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 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。

› 启动 WLAN 功能

在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **无线和网络设置** → **WLAN 设置** → **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。

› 寻找并连接 WLAN

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **无线和网络设置** → **WLAN 设置**。

手机将自动搜索可用的 WLAN。

2 在 **WLAN 网络** 下选择网络。

3 输入网络密码（如有必要）。

4 选择**连接**。

› 手动添加 WLAN

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **无线和网络设置** → **WLAN 设置** → **添加 WLAN 网络**。

2 输入网络的 SSID 并选择安全类型。

3 根据所选的安全类型设置安全性设定。

4 选择**保存**。

› 使用 WLAN 保护设置 (WPS) 连接 WLAN

可使用 WPS 连接到安全网络。如欲用 WPS 按钮连接到 WLAN：

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **无线和网络设置** → **WLAN 设置**。

2 选择 **WPS 键连接**。

3 在两分钟内按下接入点上的 WPS 按钮。

如欲用 WPS PIN 连接到 WLAN:

- 1 在待机模式下, 选择**应用程序** → **设置** → **无线和网络设置** → **WLAN 设置**。
- 2 选择由 WPS 图标所指示的网络, 并选择 **WPS PIN 连接**。
- 3 在接入点上, 输入 PIN 码并按下启动按钮。

娱乐共享

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 设定。

▶ 77 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。



某些文件可能在启动了 DLNA 的设备上无法播放, 具体视设备而定。

- 1 在待机模式下, 选择**应用程序** → **娱乐共享**。
- 2 选择**设置**。
- 3 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。
共享媒体文件	开启与其他启用了 DLNA 的设备间的视频共享、图像共享或音频共享。
热点网络	选择用于连接 DLNA 的连接设定。

选项	功能
从其他设备下载	设置是否接受来自其他设备的上传资料。
默认存储	选择用于已下载媒体文件的默认存储位置。

› 在其他启用了 DLNA 的设备上播放您的文件

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **娱乐共享**。
- 2 选择**在其他设备上播放本地手机内存文件**。
- 3 选择**媒体类别** → **文件**。
- 4 选择**添加到播放列表**。
- 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。



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 在待机模式下，选择**应用程序** → **娱乐共享**。
- 2 选择**在手机上播放其他设备文件**。
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 在待机模式下，选择**应用程序** → **娱乐共享**。
- 2 选择**通过手机控制其他设备播放另一设备存储的媒体文件**。
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 AP

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 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **无线和网络设置** → **移动 AP 设置**。
- 2 选择**移动 AP** 以启动移动 AP 功能。
- 3 选择**确定**进行确认。
- 4 在其他设备上，在可用连接列表中找到本手机的名称，然后在 WPA 字段中输入正确的密码以连接到网络。

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 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **声音和显示** → **电视输出**。
- 2 选择**电视输出**以启动电视输出模式。
- 3 选择**电视系统**。
- 4 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

- 5 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。

- 6 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

了解如何使用选配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。

▶ 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 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **关于手机** → **USB 设置** → **Samsung Kies**。
- 2 按下主屏幕键返回待机模式。
- 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 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **关于手机** → **USB 设置** → **媒体播放器**。


- 2 按下主屏幕键返回待机模式。
- 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，电脑上会弹出一个窗口。
- 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。

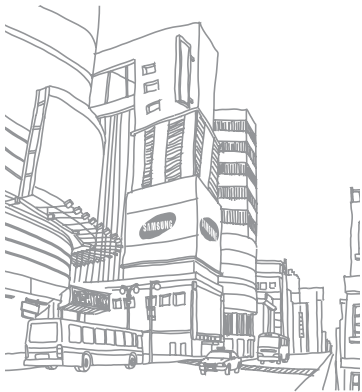
▶ 作为大容量存储设备连接

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。



存储卡的文件系统将作为可移动磁盘出现，与内部存储器分开。

- 1 如果要与存储卡传输文件，请在手机中插入存储卡。
 - 2 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **关于手机** → **USB 设置** → **大容量存储器**。
 - 3 按下主屏幕键返回待机模式。
 - 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，电脑上会弹出一个窗口。
 - 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。



工具

号码百事通


了解如何使用服务提供商预设的各种网络服务和语音呼叫服务。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **号码百事通**。
- 2 选择服务以访问服务网站或致电客服中心。


计算器

了解如何在手机上直接执行数学计算，就好像普通的手持式或桌面计算器一样。

› 执行计算

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **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。
-  逆时针旋转手机进入横屏模式以使用科学计算器。如果已取消自动方向切换，按下 [⌂] → **科学计算器**。

› 查看计算历史记录

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **计算器**。
- 2 执行计算。
- 3 选择  以关闭计算器键盘。将出现计算历史记录。
- 4 如欲清除历史列表，按下 [⌂] → **清除历史记录**。

时钟

了解如何设置和控制闹钟和世界时间。还可使用秒表和倒计时定时器。

› 设定新闹钟

- 1 在待机模式下，选择**时钟** → **闹钟**。
- 2 选择**新建闹钟**或按下 [⌚] → **新建**。
- 3 设定闹钟详细信息。
选择**智能提示**以启动模拟的自然声音，并显示智能提示的闹钟屏幕。
- 4 完成后，选择**保存**。

› 停止闹钟

闹钟响起时：

- 点住**停止**可停止闹钟。
- 点住**睡眠**可在指定时间长度后重新响起闹钟。





› 删除闹钟

- 1 在待机模式下，选择**时钟** → **闹钟**。
- 2 按下 [⌚] → **删除**。
- 3 选择欲删除的闹钟。
- 4 选择**删除**。


› 创建世界时钟

- 1 在待机模式下，选择**时钟** → **世界时钟**。
- 2 选择**添加城市**，或按下 [⌚] → **添加**。

3 输入城市名称，或从城市列表中选择一個。

如欲选择世界地图视图中的城市，选择 。在世界地图视图时，选择 、 或  以缩小或放大。

4 如欲添加更多世界时间，重复步骤 2-3。

 如欲对时钟应用夏令时，按下 [≡] → **夏令时设置**。

› 使用秒表

1 在待机模式下，选择**时钟** → **秒表**。

2 选择**开始**启动秒表。

3 选择**圈**记录圈数。

4 完成后，选择**停止**。

5 选择**复位**清除记录时间。

› 使用倒计时定时器

1 在待机模式下，选择**时钟** → **倒计时**。

2 设定倒计时的时间长度。

3 选择**开始**以开始倒计时。

定时器可以在后台进行倒计时的同时使用其他功能。按下主屏幕键或 [↵]，然后访问其他应用程序。

4 定时器时间结束时，点住**停止**关闭提示音。

客户服务

了解如何访问手机的客户服务或查看有关在何处可以访问客户服务的服务信息。有关详细信息，请联系服务提供商。

1 在待机模式下，选择**应用程序** → **客户服务**。

2 选择服务以访问服务网站或致电客服中心。

迷你日记

了解如何保存日常照片。

› 创建日记

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **迷你日记**。
- 2 选择**创建日记**创建新条目（如有必要）。
- 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**点击创建备忘录**，然后输入文本并选择**保存**。
- 6 选择**保存**。

› 查看日记

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **迷你日记**。

- 2 选择日记。



如欲将日记上传到社区网站，按下 [≡] → **导出**。

我的文件

了解如何轻松快捷地访问手机和存储卡上存储的所有图像、视频、音乐、声音片段以及其他类型文件。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **我的文件**。
- 2 选择文件夹 → 文件。
如欲访问存储卡中存储的文件，选择 **sd**。


在文件夹中，按下 [≡] 使用以下选项：

- 如欲通过彩信、电子邮件或蓝牙无线功能给他人发送文件，选择**共享**。
- 如欲创建新文件夹，选择**创建文件夹**。
- 如欲删除照片或文件夹，选择**删除**。
- 如欲更改查看模式，选择**查看方式**。
- 如欲排序文件或文件夹，选择**列表方式**。
- 如欲使用文件的附加功能，例如移动、复制或重命名选项，选择**更多**。

条码识别

了解如何读取和识别专门为手机创建的快速响应 (QR) 代码。可将 QR 代码解码，并获得相关内容或服务的信息。扫描的条码必须符合中国电信条码规范。

扫描和存储 QR 代码

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **条码识别** → **条码获取**。
- 2 将手机置于 QR 代码上方，使 QR 代码的边缘包含在取景器角上的四个括弧内。
- 3 选择 。解码完成后，QR 代码会显示为相应的数据格式。
- 4 按下 [≡] → **保存条码信息** → **确定**。

查看已识别的 QR 代码


- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **条码识别** → **打开文件**。
- 2 选择 QR 代码。

ThinkFree Office

了解如何查看和编辑文档。如果您具有 ThinkFree 网络服务的帐户，则可在线管理文档。本应用程序支持以下文件格式：txt、rtf、doc、docx、xls、xlsx、ppt、pptx、pdf。

› 新建文档

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **ThinkFree Office**。
- 2 如果是首次启动此应用程序，选择**接受**以确认。
- 3 选择**我的文档**。
- 4 按下 [≡] → **新建** → 文档类型。
- 5 输入文档的名称并选择**确定**。
- 6 通过使用屏幕底部的工具，在文档中输入内容。

- 7 完成编辑后，选择工具栏上的 ，或按下 [≡] → **文件** → **保存**。

› 查看和编辑手机中的文档

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **ThinkFree Office**。
- 2 选择**我的文档** → 文档。
- 3 选择文本编码类型（如有必要）。
- 4 按需要查看和编辑文档。
 - 如欲在页面间移动或在文档间移动，请在相应的方向滚动。
 - 如欲打开工具栏以编辑文档（word、文本或 Excel 文件），按下 [≡] → **编辑**。
- 5 完成编辑后，保存文档。

› 在线管理文档

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **ThinkFree Office**。
- 2 选择**联机**。
- 3 输入访问帐户的用户名和密码，然后选择**登录**。
如欲新建帐户，选择**注册**。
- 4 从文档列表选择文档，然后选择一个选项以按需要上传、下载或在服务器上共享文档。

UIM 卡应用

如果您的 UIM 卡支持这项服务，则可以使用服务提供商提供的各种附加服务。

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **UIM 卡应用**。
- 2 选择卡（如有必要）。
- 3 选择所需的服务。

速写

了解如何输入文本并将其作为信息发送，将其上传到社区网站，或将其保存为备忘录或日历活动。

- 1 在待机模式下，选择**速写**。
- 2 使用文本输入面板输入文本。
- 3 当完成时，选择其中一个选项。
 - 如欲用文本发送信息，选择**信息发送**或**发送**。
 - 如欲上传文本至社区网站，选择**状态更新**。
 - 如欲将文本保存为备忘录或日历活动，选择**保存**。
- 4 根据所选的选项发送信息，登录至社区服务以上传文本，或新建备忘录或日历活动。

设置

访问设置功能表

- 1 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置**。
- 2 选择设定类别，然后选择选项。

无线和网络设置

更改无线网络连接的设定。

› 飞行模式

禁用手机的所有无线功能。仅能使用非网络服务。

› WLAN 设置

- **WLAN**：开启或关闭 WLAN 功能。▶ 77 页
- **网络通知**：将手机设为在可以使用开放网络时通知用户。
- **WPS 键连接**：使用 WLAN 保护设置 (WPS) 按钮连接 WLAN。
- **添加 WLAN 网络**：手动添加 WLAN 接入点。

› 移动 AP 设置

启动移动 AP 功能可将手机用作无线 AP（接入点）以连接至互联网。▶ 80 页

› 蓝牙设置

- **蓝牙**：开启或关闭蓝牙无线功能。▶ 75 页
- **设备名称**：为手机设置蓝牙名称。
- **可检测**：将手机设为可被其他蓝牙设备发现。
- **扫描查找设备**：搜索可用的蓝牙设备。

› 虚拟专用网设置

设置并管理虚拟专用网络 (VPN)。

› 移动网络

• CDMA:

- **数据漫游**: 将手机设为在漫游时或本地网络不可用时连接到其他网络。
- **接入点名称**: 设置接入点名称 (APN)。
- **拨号网络**: 设置使用拨号网络连接数据服务。

• GSM:

- **数据漫游**: 将手机设为在漫游时或本地网络不可用时连接到其他网络。
- **网络运营商**: 搜索可用网络。

通话设置

自定义通话功能设定。

› 所有通话

- **自动拒接**: 启用或禁用自动拒接功能并指定自动拒接的呼叫者列表。
- **接听电话**: 设置通过按下任意键来接听来电, 或者设置手机在指定时长后自动接听 (仅耳机模式)。
- **前缀拨号**: 启动前缀拨号并设置前缀拨号号码。
- **拒接短信**: 选择拒接来电后给来电者发送的信息。
- **通话状态音**: 启动或取消通话连接、分钟提示或通话结束的提示音。
- **通话提示**: 启动或取消通话时的提示。
- **来电归属地**: 设置是否显示来电的区域信息, 还可从服务器更新信息。



从服务器更新区域信息可能产生额外费用。

› 语音通话

• CDMA:

- **呼叫转移**: 将来电转移到另一个号码。
- **呼叫限制**: 阻止呼入或呼出电话。
- **呼叫等待**: 指定正在通话时处理来电的选项。
- **语音保密**: 设置是否加密通话以防止通话被窃听。

• GSM:

- **显示本机号码**: 向收件人显示自己的电话号码。
- **呼叫转移**: 将来电转移到另一个号码。
- **呼叫限制**: 阻止呼入或呼出电话。
- **呼叫等待**: 指定正在通话时处理来电的选项。
- **自动回拨**: 启动自动回拨以自动重拨未接通的或挂断的电话。

› IP 号码

设置 IP 电话服务的前缀号码并启用其中一个。

› 国际前缀

设置国际电话服务的前缀号码并启用其中一个。

› 固定拨号

- **启用固定拨号**: 启动或取消 FDN 模式; 该模式可限制仅能拨打 FDN 列表上的号码。
- **更改 PIN2**: 更改用于保护 PIN 码的 PIN2 码。
- **固定拨号列表**: 设置固定拨号的联系人列表。

› 语音信箱

- **语音信箱服务**: 选择服务提供商以接收语音邮件。
- **语音信箱设置**: 输入号码以访问语音信箱服务。可以从服务提供商处获取此号码。

声音和显示

更改手机上的各种声音和显示设定。

- **静音模式**：启动静音模式以关闭所有声音，媒体和闹钟铃声除外。
- **铃声音量**：调整来电铃声和通知铃声的音量。
- **媒体音量**：设置音乐和视频的默认音量。
- **系统音量**：设置触摸反馈声和开机/关机声的音量。
- **语音通话铃声 (CDMA)**：选择在 CDMA 网络中提示您有语音来电的铃声。
- **语音通话铃声 (GSM)**：选择在 GSM 网络中提示您有语音来电的铃声。
- **手机振动**：将手机设为在收到来电时振动提示。
- **通知铃声**：选择活动提示铃声，如收到新信息和闹钟。
- **按键操作音**：将手机设为在触摸拨号盘上的按键时发出声音。
- **选择操作音**：将手机设为在触摸屏上选择应用程序或选项时发出声音。

- **触感反馈**：将手机设为触摸按键时振动。
- **振动强度**：调整触摸反馈的振动强度。
- **SD 卡通知**：将手机设为在识别存储卡后发出声音。
- **紧急提示音**：设置紧急呼叫时手机如何提示。
- **手机字体**：更改显示文本的字体类型。
- **方向**：设置是否在旋转手机时自动旋转内容。
- **动画**：将手机设为在切换窗口时播放动画。
- **亮度**：设置显示屏的亮度。
- **屏幕待机**：设置关闭显示屏背景灯前手机等待的时间长度。
- **省电模式**：启动省电模式。在省电模式下，手机通过调节屏幕的白平衡及亮度以省电。
- **电视输出**：选择电视的视频编码系统以确保电视连接正确。▶ 81 页
- **水平校准**：通过加速度传感器来进行水平校准。

地点和安全

设置 GPS 功能并更改手机、SIM/UIM 卡的安全性设定。

- **使用无线网络**：若应用程序支持，则可将手机设为使用无线网络查看位置。
- **使用 GPS 卫星**：若应用程序支持，则可启用 GPS 功能来查看位置。使用 GPS 服务，您可以查看详细到街道的位置。
- **设置解锁图案**：设置用于解锁手机的解锁图案。
- **需要图案**：将手机设为每次开机时都需要输入预先设置的解锁图案。这样可避免有人未经许可解锁本手机。
- **使用可见的图案**：将绘制解锁图案设置为可见或不可见。
- **使用触控反馈**：将手机设为在触摸和绘制解锁图案时振动。

• 设置 SIM/UIM 卡锁定：

- **锁定 SIM 卡/锁定 UIM 卡**：启动或取消 PIN 码锁定功能；该功能要求在使用手机前提供 PIN 码。
 - **更改 SIM 卡 PIN/更改 UIM 卡 PIN**：更改用于访问 UIM 或 SIM 卡数据的 PIN 码。
- **密码可见**：为安全起见，手机将密码显示为点 (.)。可设置手机在输入密码时将密码显示出来。
 - **使用安全凭证**：使用证书与凭证以确保各种应用程序的安全使用。
 - **从 SD 卡安装**：安装存储在存储卡中的加密证书。
 - **设置密码**：创建并确认访问凭证所需的密码。
 - **清除存储**：清除手机中的凭证内容并重设密码。

双待机模式

访问和修改设定，以在网络间切换以及注册 SIM 或 UIM 卡。▶ 27 页

应用程序

更改已安装应用程序的管理设定。

- **未知来源：**选择此项可从任意来源下载应用程序。如果不选择此选项，则手机仅能从 Android Market 下载应用程序。
- **管理应用程序：**访问手机已安装的应用程序清单，查看应用程序信息。如欲查看当前运行的应用程序或另外安装的第三方应用程序，按下 [≡] → **过滤**。
- **正在运行的服务：**查看正在使用的服务，并访问以管理它们。
- **开发：**
 - **USB 调试：**选择此项可通过计算机数据线将手机连接到电脑。这些信息用于开发应用程序。
 - **保持唤醒状态：**将手机设为在充电时保持唤醒状态。

- **允许模拟位置：**允许将模拟位置和服务信息发送至位置管理器服务以用于测试。这些信息用于开发应用程序。

- **Samsung Apps：**选择网络连接（WLAN 或数据包网络），以获取 Samsung Apps 的更新通知。

帐户与同步

更改自动同步功能的设定，或管理用于同步的帐户。

- **背景数据：**选择此设定以使用自动同步功能。自动同步将在后台运行，而不打开应用程序同步数据。
- **自动同步：**设置手机以自动同步联系人、日历、电子邮件数据。

隐私权

将设定重置为出厂默认值。

SD 卡和手机存储

检查存储卡和手机上的内存信息，格式化外部或内部存储器。

搜索

更改搜索设定。

- **可搜索的项目**：选择搜索中包括的项目类型。
- **清除搜索快捷方式**：清除最近搜索的信息。

语言和键盘

更改文本输入设定。

› 选择语言区域

选择所有功能表和应用程序的显示语言。

› 选择输入法

选择默认激活的输入法。

› Swype

- **语言**：选择文本输入的语言。



在某些语言下不能输入文本。如欲输入文本，应将显示语言更改为可支持的语言之一。

- **单词预测**：设置手机根据您的输入预测文本并显示字词建议。
- **声音提示**：设置 Swype 键盘声音开关。
- **按键时震动**：设置当触摸按键时手机振动反应。
- **启动窍门提示**：打开快速帮助闪烁提示。
- **默认添加空格**：设置手机在单词间自动插入一个空格。
- **自动转换大写**：设置手机自动在句末标点符号（如句号、问号或感叹号）后面的第一个字母大写。
- **显示轨迹**：设置在键盘上滑动时手机显示轨迹的时间长度。

- **选词窗口**：设置单词列表显示的频率。
- **速度与准确性**：平衡速度与准确性。
- **Swype 帮助**：查看使用 Swype 键盘的帮助信息。
- **教程**：了解如何用 Swype 键盘更快地输入文本。
- **版本**：查看版本信息。

› 三星输入法

- **按键声音**：将手机设为触摸按键时发出声音。
- **按键震动**：将手机设为触摸按键时振动。
- **联想输入**：设置手机以根据您的输入预测字词并显示字词拼写建议。
- **自适应与自定义**：设置手机以了解手写风格，并设置用于启动应用程序的常用短语或命令的手势。
- **手写设置**：自定义手写模式的设定，例如，识别时间、笔线粗细或笔颜色。
- **语言输入设置**：选择输入语言。

辅助功能

根据您的喜好设置振动的类型或强度。您可从网络上安装辅助应用程序，例如 Talkback 或 Kickback。

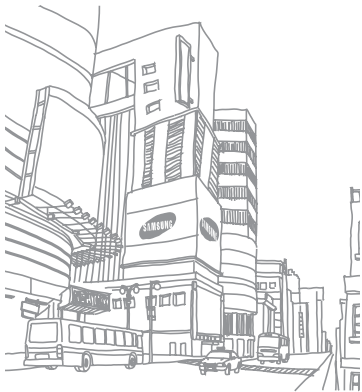
日期和时间

访问和修改以下设定，以控制手机显示时间和日期的方式：

- **自动**：在切换时区时自动更新时间。
- **设置日期**：显示当前日期。
- **选择时区**：显示本地时区。
- **设置时间**：显示当前时间。
- **使用 24 小时格式**：设置显示 24 小时制的时间。
- **选择日期格式**：选择日期格式。

关于手机

查看有关手机的信息，检查手机的状态以及了解如何使用手机。



应用程序概述

下表显示了应用程序界面的可用应用程序。应用程序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。提供的应用程序可能随服务提供商或 SIM 或 UIM 卡而异。

Samsung Apps	▶ 73	号码百事通	▶ 84	音乐播放器	▶ 54	爱音乐	▶ 72
互联网	▶ 69	相机	▶ 43	我的文件	▶ 87	天翼空间	
时钟	▶ 85	计算器	▶ 84	手机 QQ	▶ 42	天翼 Live	▶ 42
日历	▶ 64	图库	▶ 53	设置	▶ 91	客户服务	▶ 86
189 邮箱	▶ 41	备忘录	▶ 65	天翼视讯		备份	▶ 72
途语导航	▶ 72	同花顺	▶ 73	互联星空	▶ 74	UIM 卡应用	▶ 90
						短信宝典	▶ 42

条码识别	▶ 88	优酷	
调频收音机	▶ 58	手机杂志	
视频播放器	▶ 52	UC 浏览器	
速写	▶ 90	支付宝	
电子邮件	▶ 40	任务管理器	
迷你日记	▶ 87	ThinkFree Office	▶ 89
娱乐共享	▶ 78	录音机	▶ 66
人人网	▶ 74		
开心网	▶ 74		

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：
输入 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 UIM 卡提供的 PIN 码。使用 锁定 UIM 卡 或 锁定 SIM 卡 可启用或禁用该功能。
请输入 PUK 码解锁 SIM 卡	如果 SIM 或 UIM 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。
输入 PIN2 码	当访问需要输入 PIN2 码的功能表时，必须输入随 SIM 或 UIM 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。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贴膜。保护性贴膜可能会阻止手机识别输入，我们不推荐触摸屏手机使用保护性贴膜。
- 点击触摸屏时请确保手掌干燥且干净。
- 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客服中心。

手机被冻结或存在严重错误

如果手机被冻结或挂起，可能需要关闭程序或重置手机以重新正常使用功能。如果手机被冻结并且没有响应，可按住 [⓪] 7 秒钟以上。手机将自动重启。

如果此方法未能奏效，请将手机重置为出厂设置。在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **隐私权** → **恢复出厂设置** → **重置手机** → **清除全部内容**。

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，可能会丢失接收。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相机应用。如果启动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，依然无法正常使用相机，请联系三星客服中心。

启动调频收音机时出现错误信息

三星手机上的调频收音机使用耳机线作为天线。未连接耳机时，调频收音机将无法接收电台。如欲使用调频收音机，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调频收音机，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）之内。

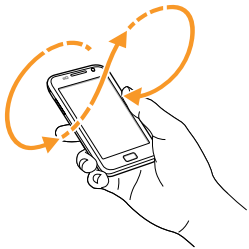
如果以上方法仍无法解决问题，请联系三星客服中心。

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。

增强性现实应用程序或指南针显示不正确的指示

通过围绕全部轴线按如下显示旋转设备来重新校准地磁传感器。



- 在校准过程中保持触摸屏幕或键向上。
- 校准过程可能需要一些时间，取决您的位置或其他环境。
- 在某些强磁场的区域，可能无法完成校准。如果校准失败，请移至另一区域再试。
- 如果在校准后进入某一强磁场的区域，手机将自动尝试重新校准地磁传感器。
- 设备中的地磁传感器不支持修复指示的鸟瞰图。因此，在测量角度上可能产生的微小错误都可能会导致地图混乱不堪。

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 15 cm (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℃ 以下或 45℃ 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)	
	CDMA	GSM
语音通话时间 ²	最长 480 分钟	最长 960 分钟
待机时间	最长 370 小时	最长 370 小时

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 UIM 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 UIM 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，您都可能无法修改、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 0.716 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）：2010CP2679
- 进网许可证号：02-8147-103199

- 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）

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. 在待机模式下，选择**应用程序** → **设置** → **关于手机** → **USB 设置**。
3. 选择**Samsung Kies** 或**连接时询问**。
4. 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。