



[www.samsungmobile.cn](http://www.samsungmobile.cn)

中国印刷  
编码: GH68-28342A  
中文 05/2010 版本 1.0



# 中国联通定制手机使用说明书

## GT-B7732



# 中国联通定制手机使用说明书

## GT-B7732

# 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：在功能表模式下，选择**信息** → **新建信息**（表示**信息**，下一步**新建信息**）。
  
- [ ] **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。
- Wi-Fi® 是 Wi-Fi 认证的标识，此标识是 Wi-Fi 联盟的注册商标。

# CE 0168!

# 目录

<b>安装</b> .....	<b>8</b>	使用小组件 .....	<b>21</b>
配件介绍 .....	<b>8</b>	自定义手机 .....	<b>22</b>
安装 <b>SIM</b> 或 <b>USIM</b> 卡和电池 .....	<b>8</b>	管理 <b>SIM</b> 或 <b>USIM</b> 卡 .....	<b>25</b>
电池充电 .....	<b>10</b>	输入文本 .....	<b>25</b>
插入存储卡（选配） .....	<b>12</b>		
<b>入门指南</b> .....	<b>14</b>	<b>通讯</b> .....	<b>29</b>
开机和关机 .....	<b>14</b>	通话 .....	<b>29</b>
了解手机 .....	<b>15</b>	记录 .....	<b>34</b>
使用触摸屏 .....	<b>19</b>	信息 .....	<b>35</b>
进入功能表 .....	<b>20</b>		

**娱乐 ..... 43**

照相机 ..... 43

视频播放器 ..... 48

音乐播放器 ..... 49

查找音乐 ..... 51

FM 收音机 ..... 52

游戏及更多 ..... 54

**个人信息 ..... 56**

联系人 ..... 56

日历 ..... 59

任务 ..... 60

备忘录 ..... 61

录音机 ..... 61

**WAP ..... 63**

手机上网 ..... 63

RSS 阅读器 ..... 65

三星乐园 ..... 66

交换 ActiveSync ..... 66

社群 ..... 68

百度搜索 ..... 69

USIM 卡应用 ..... 70

乐媒 ..... 70

## 连接功能 ..... 71

蓝牙 ..... 71

WLAN ..... 73

个人电脑连接 ..... 75

## 工具 ..... 77

闹钟 ..... 77

手机营业厅 ..... 77

计算器 ..... 78

单位换算 ..... 78

词典 ..... 79

图片编辑 ..... 79

手机报 ..... 81

手机邮箱 ..... 81

我的文件 ..... 81

名片识别 ..... 83

秒表 ..... 84

计时器 ..... 84

手机电视 ..... 84

联通热线 ..... 84

世界时间 ..... 85

116114 ..... 85

<b>设置</b> .....	<b>86</b>
情景模式 .....	<b>86</b>
显示和指示灯 .....	<b>87</b>
提示音 .....	<b>87</b>
时间和日期 .....	<b>87</b>
手机设定 .....	<b>88</b>
<b>SIM 卡管理</b> .....	<b>88</b>
应用程序设定 .....	<b>88</b>
安全 .....	<b>93</b>
网络设定 .....	<b>93</b>
内存设定 .....	<b>93</b>
复位设置 .....	<b>94</b>
三星客户服务 .....	<b>94</b>

<b>功能表功能概述</b> .....	<b>95</b>
----------------------	-----------

<b>故障排除</b> .....	<b>97</b>
-------------------	-----------

<b>安全和使用信息</b> .....	<b>101</b>
----------------------	------------

# 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。

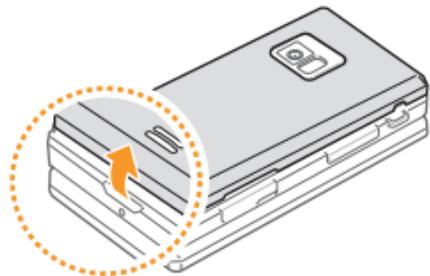
## 安装 SIM 或 USIM 卡和电池

当您订购移动电话服务时，将收到一张用户识别模块 (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 [🔇] 关机。

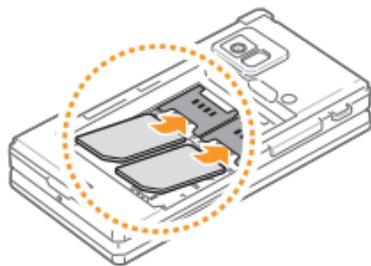
2 取下后盖。



 取下后盖时，请小心不要弄伤指甲。

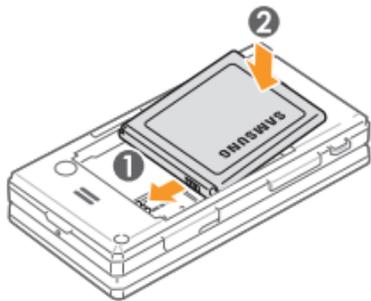
3 插入 SIM 卡或 USIM 卡。

手机有 2 个 SIM 卡插槽，允许使用 2 张 SIM 卡或 USIM 卡并在两者之间进行切换。▶ 25 页

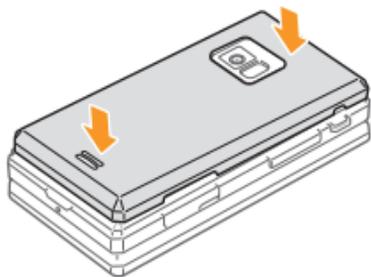


- 使 SIM 或 USIM 卡的金色触点面向下，将其插入手机中。
- 如果未插入 SIM 或 USIM 卡，则仅能使用手机的非网络服务和部分功能表。

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。

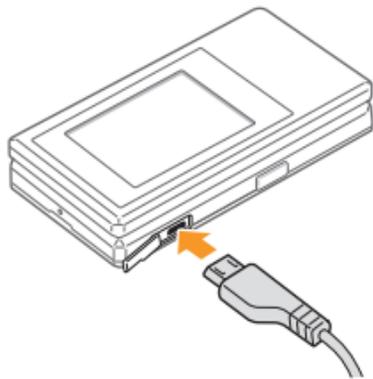
可使用提供的旅行充电器或通过电脑数据线将手机与电脑相连对手机进行充电。

 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。

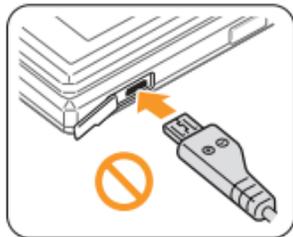
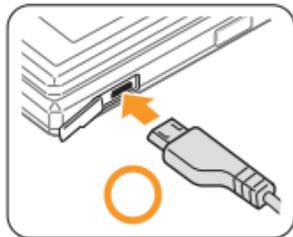
 电池电量不足时，手机会发出警告音并显示电量不足信息。电池图标  也会显示空白并闪烁。如果电池电量过低，手机会自动关机。需给电池充电后才能继续使用手机。

## › 用旅行充电器充电

- 1 打开手机侧面多功能插口的外盖。
- 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，但这会延长电池完全充电的时间。
- 手机在充电时会变热。该现象属于正常情况，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。
- 如欲确保达到最佳电池性能，请先将电池完全充电和放电（将电池用完）两三次。

首次为电池充电时，可能需要 3 小时才可使电池充满电。由于电池是耗材，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 1200 毫安。

## › 用电脑数据线充电

充电前，请确保电脑已开机。

- 1 打开手机侧面多功能插口的外盖。
- 2 将电脑数据线的一端（微型 USB）插入多功能插孔。

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 8 GB 的 microSD™ 或 microSDHC™ 存储卡（取决于存储卡制造商和类型）。

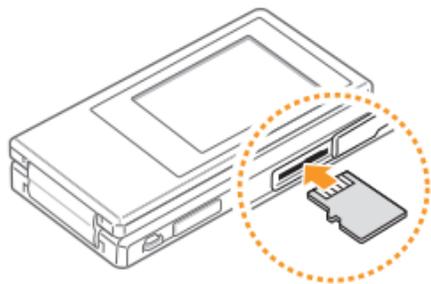


三星使用公认的存储卡行业标准，但是某些品牌可能无法与手机完全兼容。使用不兼容的存储卡可能会损坏手机或存储卡，并损坏存储在卡中的数据。



- 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。
- 频繁写入和删除会缩短存储卡的使用寿命。

- 1 打开手机侧面存储卡插槽的外盖。
- 2 插入存储卡，使其标签面朝下。



- 3 将存储卡插入卡槽，直到锁定到位。
- 4 合上存储卡插槽的外盖。

## 取出存储卡

- 1 确保手机当前未使用存储卡。
- 2 打开存储卡插槽的外盖。
- 3 轻推存储卡直到卡从手机脱开，然后再从卡槽中取出。

 手机正在传送或存取信息时，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。

在功能表模式下，选择**设置** → **内存设定** → **存储卡设定** → **格式化存储卡** → **是**。

 格式化存储卡前，记住要备份存储在手机中的所有重要数据。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**确认**（必要时）。
- 3 选择**确认**以注册新的 SIM 或 USIM 卡。
- 4 选择**下一页**。
- 5 指定第一张 SIM 或 USIM 卡的名称和信号图标。
- 6 对另一张 SIM 或 USIM 卡重复此操作。

7 SIM 或 USIM 卡注册完毕后，可针对相应的 SIM 或 USIM 卡选择**开**以将其启动。

8 选择**下一页**。

9 选择**确认**。

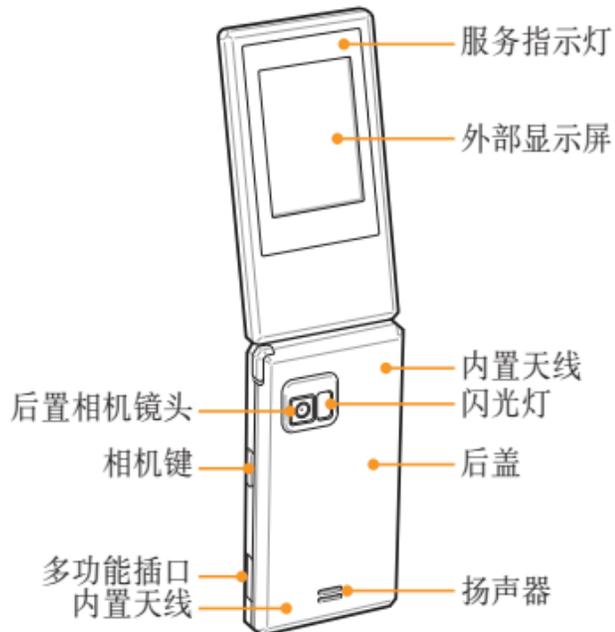
如欲关机，重复上述步骤 1。



- 在限制使用无线设备的区域（例如飞机和医院），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，可切换到离线模式。▶ 23 页

# 了解手机

## 手机部位图



## 按键

按键	功能
 软键	执行显示屏底部指示的操作。
 四向导航键	滚动选择功能表选项；在待机模式下，进入用户自定义功能表。
 确认键	选择反白显示的功能表选项或确认输入的内容；在待机模式下，进入 <b>手机上网</b> 主页。
 SIM 卡选择键	在打电话或发信息时切换 SIM 卡；在待机模式下，切换 SIM 卡；在待机模式下，进入 <b>SIM 卡管理</b> 功能表（按住）。
 信息	进入 <b>信息</b> 功能表。

按键	功能
 拨号键	拨打或接听电话；在待机模式下，检索最近已拨、未接或已接的号码以及已发和已收的信息记录。
 删除键	删除文本输入字段中的字符。
 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。
 数字字母键	输入数字、字母和字符；在待机模式下，按住 [1] 可进入语音信箱，按住 [0] 可输入国际区号前缀。
 特殊功能键	输入特殊字符或执行特殊功能；在待机模式下，按住 [#] 可启动或取消静音模式；在待机模式下，按住 [*] 可输入暂停符号。

按键	功能	
	音量键	调整手机的音量。
	相机键	在待机模式下，打开相机； 在相机模式下，拍照或录制视频。

## › 待机屏幕

待机屏幕有 3 个面板，可对每个面板分别进行自定义。向左或向右滚动可以切换面板。



数字	定义
①	查看指示图标。▶ 下一节
②	打开小组件工具栏。▶ 21 页
③	进入 <b>联系人</b> 功能表或 <b>手机上网</b> 的主页，以及进入 <b>功能表</b> 。
④	选择查看待机屏幕的当前面板。

## 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
	正在进行语音通话
	正在进行视频通话
	已启动 SOS 信息功能
	正在浏览 WAP
	漫游中（在正常服务区外）

图标	定义
	已启动呼叫转移
	正与电脑同步
	已连接蓝牙免提车载套件或耳机
	已启动蓝牙
	已启动 WLAN
	已启动闹钟
	已插入存储卡
	新短信 (SMS)
	新彩信 (MMS)
	新电子邮件信息
	新语音邮件信息
	已启动正常情景

图标	定义
	已启动静音模式
	电池电量
	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。了解使用手写笔和触摸屏的基本操作。



- 为了避免刮擦触摸屏，请勿使用尖锐物。
- 禁止触摸屏接触其他带电设备。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。

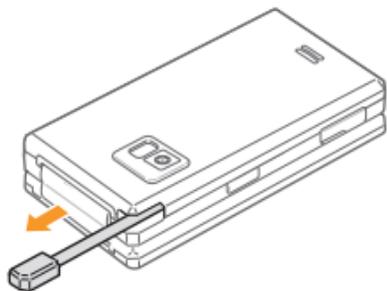
可执行以下操作来控制触摸屏：

- 点击：用手写笔点击一次来选择或启动功能表、选项或应用程序。
- 双击：查看照片或网页时，用手写笔快速点击两次可以放大或缩小。
- 拖动：用手写笔点住一个项目，然后拖动手写笔即可移动项目。
- 滚动：点住并向上、向下、向左或向右拖动手写笔来滚动屏幕。



也可调整背景灯时间。在功能表模式下，选择 **设置** → **显示和指示灯** → **背景灯时间**。

手机背面有专门用于存放手写笔的插槽。



## 进入功能表

如欲进入手机的功能表：

- 1 在待机模式下，选择**功能表**进入功能表模式。
- 2 向左或向右滚动功能表屏幕。

- 3 选择一个功能表或应用程序。
- 4 选择**返回**返回上一级功能表；按下 [⏪] 关闭功能表或应用程序并返回待机模式。  
 如果使用两张 SIM 或 USIM 卡，当通话、发送信息或连接网络时，可以选择需要的卡。按下 [↔] 切换卡。当前使用的卡显示蓝色。

## 在功能表模式中管理应用程序

可以根据自己的喜好和需要，在功能表模式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 在待机模式下，选择**功能表**进入功能表模式。
- 2 选择屏幕左上方的**编辑**。
- 3 将应用程序图标点住并拖至所需的位置。  
可将应用程序图标移动到其他功能表屏幕。

4 选择**储存**。



选择**重置**以初始化功能表屏幕。

## 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。
- 提供的小组件可能随所在地区或服务提供商而异。

### › 打开小组件工具栏

在待机模式下，选择屏幕左上方的**小组件**打开小组件工具栏。可以重新排列小组件工具栏上的小组件或将其移动到待机屏幕。

### › 查看或更改小组件

可查看小组件名称，或者选择欲添加到小组件工具栏中的小组件。

1 打开小组件工具栏并选择 。

可从小组件工具栏使用标记的小组件。

2 选择欲添加到小组件工具栏中的小组件。

3 选择**选项** → **储存**。

### › 下载新的小组件

1 打开小组件工具栏并选择 。

2 选择**是**。

3 选择搜索小组件的选项。

也可在输入字段中输入关键字，然后选择 。

4 滚动小组件列表并选择欲下载的小组件。

下载完成后，小组件将自动添加到小组件工具栏。



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。

## 自定义手机

根据个人喜好自定义手机。

### › 更改显示语言

- 1 在功能表模式下，选择**设置** → **手机设定** → **语言**。
- 2 选择**显示文字**下的下拉功能表并选择所需的语言。
- 3 选择**确认**。

### › 设置当前时间和日期

- 1 在功能表模式下，选择**设置** → **时间和日期**。
- 2 选择自动更新时间选项和时区。
- 3 设置时间和日期格式，然后输入当前时间和日期。
- 4 选择**储存**。

### › 调整按键音量

在待机模式下，按下上或下音量键。

### › 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**设置** → **手机设定** → **振动反馈**。
- 2 拖动滑块以调整振动强度。
- 3 选择**储存**。

## › 切换到静音模式

在待机模式下，按住 [#] 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**设置** → **情景模式**。
- 2 选择**编辑**。
- 3 自定义来电、新信息和其他手机声音的声音选项。  
▶ 86 页

 可用的声音选项可能会因所选模式而异。

- 4 选择**选项** → **储存**。  
如欲切换到另一模式，从列表中选择即可。

## › 选择待机屏幕的墙纸

可为待机屏幕的各个面板选择不同的墙纸。

- 1 在待机模式下，向左或向右滚动选择一个待机屏幕面板。
- 2 在功能表模式下，选择**设置** → **显示和指示灯** → **主显示屏**。
- 3 选择 SIM 卡类型。
- 4 向左或向右滚动选择图像。  
如欲从图像文件夹选择图像，可选择**图片**。
- 5 选择**设定**。

## › 调整显示屏的亮度

 显示屏的亮度级别会影响手机消耗电池电量的速度。

- 1 在功能表模式下，选择**设置** → **显示和指示灯** → **亮度**。

- 2 拖动滑块以调整亮度的级别。
- 3 选择**储存**。

## › 校准触摸屏

可以校准屏幕，从而使手机更好地识别输入。

- 1 在功能表模式下，选择**设置** → **手机设定** → **校准**。
- 2 点击屏幕上的对象直至完成校准。
- 3 选择**是**。

## › 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**设置** → **安全** → **话机**。
- 2 在**手机锁**下选择**开**。
- 3 选择**是**（必要时）。
- 4 输入 4 到 8 位新密码，然后选择**确认**。

- 5 再次输入新密码并选择**确认**。

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**设置** → **安全** → **SIM 卡**。
- 2 选择 SIM 卡，在 **PIN 锁**下选择**开**。
- 3 输入 SIM 或 USIM 卡的 PIN 码并选择**确认**。

如果已启动 PIN 码锁，则必须在每次开机时输入 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。

## 管理 SIM 或 USIM 卡

本手机支持双卡模式，可以同时使用两张 SIM 卡，而无需再换卡。

### › 激活 SIM 卡和网络

- 1 在待机模式下，按住 [⌘]。
- 2 选择**网络**。
- 3 针对要启动的 SIM 或 USIM 卡选择**开**。
- 4 选择**储存**。

### › 更改 SIM 或 USIM 卡的名称和图标

- 1 在待机模式下，按住 [⌘]。
- 2 选择**注册卡**。
- 3 选择 SIM 或 USIM 卡。
- 4 选择**卡片名称**，然后更改 SIM 或 USIM 卡的名称。
- 5 选择**图标**，然后更改 SIM 或 USIM 卡的图标。

## 输入文本

可通过在虚拟键盘上选择字符、在屏幕上手写输入或按下手机上的数字字母键来输入文本。

## 更改文本输入法

当点击文本输入字段时，默认输入法为手写输入模式。



数字	功能
1	更改文本输入法（手写和 QWERTY 键盘）。
2	选择 <b>Abc</b> 可更改大小写。
3	插入空格。

数字	功能
4	清除输入。
5	另起一行。

## 使用输入法输入文本

1 更改文本输入法。

选项	功能
	在输入框中书写。
	在 QWERTY 键盘上选择字符。

2 更改文本输入模式。

3 在屏幕上手写输入文本或选择相应的虚拟键。

使用 QWERTY 键盘输入文本时，可以使用以下模式：

模式	功能
拼音	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 选择<b>拼音</b>。</li><li>2. 选择相应的虚拟键输入拼音。</li><li>3. 如欲输入短语，请选择<b>分隔</b>，然后输入更多拼音。</li><li>4. 选择汉字。</li></ol>
ABC	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 选择 <b>ABC</b>。</li><li>2. 选择相应的虚拟键可输入字符。</li></ol>
数字	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 选择相应的虚拟键可输入数字。</li></ol>
符号	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 选择 <b>@</b>。</li><li>2. 选择相应的虚拟键可输入符号。</li></ol>

## 使用手机键盘输入文本

- 按下 **[#]** 可更改文本输入模式；按住 **[#]** 可在拼音和笔画模式之间进行切换。
- 按住 **[#]** 可在 **Abc** 模式下更改大小写。
- 按下 **[\*]** 可切换到符号模式。

使用手机键盘输入文本时，可使用以下模式：

模式	功能
拼音	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 按下相应的数字字母键以输入拼音。</li><li>2. 向左或向右滚动选择一个拼音。</li><li>3. 按下确认键。</li><li>4. 向上或向下滚动选择汉字。</li><li>5. 按下数字字母键输入对应汉字。</li></ol>

模式	功能
笔画	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 按下 [1] 到 [5] 输入笔画。无法确定输入哪个笔画时，按下 [6]。手机会插入一个占位符。</li> <li>2. 按下确认键，向上或向下滚动选择汉字。</li> <li>3. 按下数字字母键输入对应汉字。</li> </ol>
ABC	按下相应的数字字母键可输入字母。
123	按下相应的数字字母键可输入数字。
符号	按下相应的数字字母键可输入符号。



# 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

#### 拨打电话

- 1 在待机模式下，输入区号和电话号码。
- 2 按下 [📞] 拨打该号码。对于视频通话，选择**视频通话**。
- 3 如欲结束通话，按下 [📞]。



- 可使用联系人保存经常拨打的号码。▶ 56 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，输入区号和电话号码。
- 2 选择**选项** → **IP 电话**。

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**设置** → **应用程序设定** → **通话** → **语音通话** → 选择 SIM 卡 → **IP 电话**。

## 接听电话

1 来电时，按下 [接听]。

 当手机铃声响起时，按下音量键可调整音量，按住音量键可使手机静音。

2 对于视频通话，按下 [接听]，选择**显示自己**可允许呼叫者看到您（必要时）。  
随即启动前置相机镜头以显示您的图像。

3 如欲结束通话，按下 [挂断]。

## 拒绝来电

来电时，按下 [挂断]，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。  
▶ 32 页
- 拒绝来电时可发送一则信息。在功能表模式下，选择**设置** → **应用程序设定** → **通话** → **所有呼叫** → **发送短信拒绝**。

## 拨打国际长途

1 在待机模式下，按住 [0] 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 [接听] 进行拨打。

## 使用耳机

将提供的耳机插入多功能插口，即可拨打和接听电话：

- 如欲重拨近期联系人，按下耳机按钮两次。
- 如欲接听电话，按下耳机按钮。
- 如欲结束通话，按下耳机按钮。

## › 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。
- 如欲启用扬声器功能，选择  或按下确认键。



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，请使用正常通话模式。

- 如欲关闭话筒使对方听不到自己的声音，选择**选项** → **静音**。
- 如欲将当前通话切换为视频通话，选择**选项** → **切换到视频通话** → **是**。
- 如欲通过蓝牙耳机与对方通话，选择**选项** → **转换到耳机**。
- 如欲保持通话，选择**保持**。如欲恢复保持的通话，选择**返回**。
- 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。必须订制呼叫等待服务才能使用此功能。

- 如欲接听第二个电话，在呼叫等待铃音响起时按下 。手机会自动保持第一个通话。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，选择**切换**。
- 如欲结束保持中的通话，选择**选项** → **结束** → **保持通话**。
- 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**选项** → **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。

## › 在视频通话中使用选项

进行视频通话时可使用以下选项：

- 如欲放大或缩小，选择**选项** → **变焦**。缩放功能仅在使用后置相机时可用。
- 如欲使对方看不到自己的图像，选择**隐藏自己**。
- 如欲使对方看到自己的图像，选择**显示自己**。

- 如欲对图像应用模糊效果，选择**选项** → **模糊效果**，模糊效果功能仅在使用前置相机时可用。

## › 查看和拨打未接来电

手机屏幕上会显示未接来电。

- 如有一个未接来电，从活动提醒小组件中选择**语音通话**进行拨打。
- 如有两个或多个未接来电，可从活动提醒小组件中选择来电，然后选择**记录** → 一个未接来电。

## › 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**设置** → **应用程序设定** → **通话** → **所有呼叫** → **自动拒绝**。
- 2 在**启动**下选择**开**。
- 3 选择**拒绝列表**下的**添加号码**。
- 4 选择号码输入字段，输入要拒绝的号码，然后选择**储存**。
- 5 如欲添加更多号码，重复步骤 3-4。
- 6 选中号码旁边的复选框。
- 7 选择**储存**。

### 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。

启动虚拟来电：

在功能表模式下，选择**设置** → **应用程序设定** → **通话** → **虚拟来电** → **启动**下的**开** → **选项** → **储存**。

如欲虚拟一个来电，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**设置** → **应用程序设定** → **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更加真实。如欲录制语音：

- 1 在功能表模式下，选择**设置** → **应用程序设定** → **通话** → **虚拟来电** → **虚拟来电声音**。
- 2 选择**虚拟来电声音**下的**开**。
- 3 选择**语音录制**。
- 4 选择  开始录制。
- 5 对着话筒说话。
- 6 完成后，选择 。
- 7 选择**返回** → **选项** → **储存**。

## 使用指定拨号 (FDN) 模式

在 FDN 模式下，除保存在 FDN 列表中的号码外，其它拨出通话都将受到限制。如欲使用 FDN 模式，首先必须在电话簿中设置 FDN 名单。▶ 58 页

如欲启动 FDN 模式：

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

## 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**设置** → **应用程序设定** → **通话** → **语音通话**或**视频通话** → **呼叫转移**。
- 2 选择一种情况。

3 选择号码字段，输入来电要转接到的号码。

4 选择**选项** → **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**设置** → **应用程序设定** → **通话** → **语音通话** → **呼叫等待**。

2 选择**选项** → **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。手机可以保存 30 个已拨电话、30 个未接来电、30 个已接来电、30 条已接收信息、30 条已发送信息的记录。

1 在功能表模式下，选择**记录**。

2 向左或向右滚动到记录类型。

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，可以查看数据量、发送或接收信息的数量以及总的通话时间和费用。

1 在功能表模式下，选择**记录** → **选项** → **通话管理器**。

2 选择您需要的选项。

选项	功能
数据计数器	查看已发送和接收的数据量。
信息计数器	查看已发送和接收的信息数量。
通话费用	查看通话费用记录，如最近一次通话费用和总的通话费用。也可设置货币和单位价格或费用限制以根据通话计划限制通话；费用计数器可能不可用，具体视 SIM 或 USIM 卡而定。
通话时间	查看通话时间数据，如最近一次通话时长和总的通话时间。



在记录管理器中可以重置这些记录。在各屏幕中，选择**删除**或**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 在功能表模式下，选择**信息** → **新建信息** → **信息**。
- 2 选择**联系人**。  
可手动输入号码或选择其他选项从近期联系人中进行选择。
- 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。
- 5 输入信息文本。
- 6 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备用。
- 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件箱中。

## ▶ 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**信息** → **设置** → **彩信** → **彩信设定**。
- 2 选择**选项** → **新建**。
- 3 自定义连接配置文件的参数。

选项	功能
设置名称	输入配置文件的名称。
传送方式类型	选择网络承载类型。
接入名称	输入接入点名称。
验证类型	选择身份验证类型。

选项	功能
用户 ID	输入您的用户名。
密码	输入您的密码。
协议	选择网络协议。
主页网址	输入要用作主页的 WAP 网页的 WAP 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 和流量类别。

- 4 完成后，选择**储存**。

## › 发送彩信

- 1 在功能表模式下，选择**信息** → **新建信息** → **信息**。
- 2 选择**联系人**。  
可手动输入号码或电子邮件地址，或选择其他选项从近期联系人中进行选择。
- 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。
- 5 输入信息文本。
- 6 选择**选项** → **增加多媒体**并附加文件。  
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。

## › 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**信息** → **设置** → **电邮** → **电子邮件帐户**。  
如需协助设定电子邮件帐户，选择**邮件设置向导**。
- 2 选择**新建**。
- 3 自定义帐户设定。

选项	功能
帐户名称	输入帐户的名称。
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。

选项	功能
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)。
POP3 服务器	输入接收服务器的地址。
POP3 端口	输入接收服务器的端口号。
APOP 登入	选择此功能以利用认证 POP 来增强安全性。
安全连接	选择接收服务器的安全协议。
设定下载限制	设置下载数据的上限。
IMAP4 接收电子邮件	选择只获取新邮件或获取全部邮件。
取回选项	选择仅获取电子邮件的主题或获取整个电子邮件。

选项	功能
保留在服务器	选择在电子邮件服务器上备份原始电子邮件。
我的邮箱地址	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。
将 POP 置于 SMTP 之前	选择在连接到 SMTP 服务器之前先登录 POP3 服务器以利安全。
SMTP 认证.	选择使用验证以确保与 SMTP 服务器连接的安全。
与 POP3/IMAP4 相同	选择使用 POP3 或 IMAP4 服务器的登录信息进行 SMTP 验证; 如果未选择此选项, 则会提示您输入用户名和密码。

4 完成后, 选择**储存**。

## 设置电邮配置

- 1 在功能表模式下，选择**信息** → **设置** → **电邮** → **电邮配置**。
- 2 选择**选项** → **新建**。
- 3 自定义网络设定。  
▶ “设置彩信 (MMS) 配置文件” (36 页)
- 4 完成后，选择**储存**。

## › 发送电子邮件

- 1 在功能表模式下，选择**信息** → **新建信息** → **电邮**。
- 2 选择**点击并添加收件人**，然后选择**添加** → **联系人**。  
可手动输入电子邮件地址或选择其他选项从近期联系人中进行选择。
- 3 选中联系人旁边的复选框，然后选择**添加**。
- 4 选择**点击并添加主题**，然后输入主题。

- 5 选择**点击并添加文本**，然后输入电子邮件内容。
- 6 选择**选项** → **附加多媒体**并附加文件。  
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。

## › 查看信息

接收、发送或保存的信息自动存储在下列信息文件夹中。

- **收件箱**：接收到的短信或彩信
- **电邮收件箱**：发送或接收到的电子邮件信息
- **草稿箱**：保存留作以后使用的信息
- **发件箱**：正在发送或等待发送的信息
- **已发件箱**：已发信息

## 查看短信或彩信

- 1 在功能表模式下，选择**信息**并选择信息文件夹（收件箱或已发送）。
- 2 选择短信或彩信。

在信息文件夹中，使用以下选项：

- 如欲将信息转发给其他联系人，选择**选项** → **转发**。
- 如欲回复信息，选择**选项** → **回复**。
- 如欲将信息移至创建的文件夹，选择**选项** → **移动到我的文件夹**。可以分开管理重要信息。

## 查看电子邮件

- 1 在功能表模式下，选择**信息** → **电邮收件箱**。
- 2 选择邮件帐户。

- 3 选择**下载**。
- 4 选择电子邮件或标题。
- 5 如果选择标题，请选择**取回**查看电子邮件正文。

## 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。如欲访问语音邮箱收件箱并听取语音邮件信息：

- 1 在待机模式下，按住 **[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 在功能表模式下，选择**信息** → **模板** → **文本模板**。
- 2 选择**创建**打开新模板窗口。
- 3 输入文本，然后选择**储存**。

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 在功能表模式下，选择**信息** → **模板** → **彩信模板**。
- 2 选择**创建**打开新模板窗口。

- 3 创建彩信，输入主题并添加所需附件以用作模板。  
▶ 37 页

- 4 选择**储存**。

如欲使用彩信模板创建新彩信，在模板列表中，选择**选项** → **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 在功能表模式下，选择**信息** → **我的文件夹**。
- 2 选择**新建文件夹**。
- 3 输入新文件夹名称并选择**完成**。

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

## ► 发送 SOS 信息

出现紧急情况时，可将 SOS 信息发送给指定接收人以寻求帮助。

 该功能可能无法使用，具体取决于所在的地区或服务提供商。

- 1 在功能表模式下，选择**信息** → **设置** → **SOS 信息** → **发送选项**。
- 2 选择**开**打开 SOS 信息功能。
- 3 选择收件人字段打开收件人列表。
- 4 选择输入字段，输入收件人号码，然后选择**储存**。  
请转到步骤 7。  
如欲选择保存在联系人列表中的号码，选择  打开联系人列表，然后继续下一步操作。
- 5 选择联系人并选择**添加**。
- 6 选择电话号码（必要时）。

7 完成设置收件人后，选择**储存**。

8 选择**重复**下拉功能表并选择重复发送 SOS 信息的次数。

9 选择**储存** → **是**。

如欲发送 SOS 信息，合上翻盖后锁定触摸屏和按键，连续按下音量键 4 次。

 发送 SOS 信息后，将暂停所有手机功能，直到按下 []。

# 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 320 x 240 像素的视频。

### ▶ 拍摄照片

1 在待机模式下，按下相机键打开相机。

 视拍摄场景和拍摄条件的不同，存储容量可能不同。

2 将镜头对准拍摄对象并进行必要调整。

按键	功能
1	切换到摄像机。
2	更改拍摄模式。
3	设置定时器。
导航键	<ul style="list-style-type: none"><li>● 上键：更改闪光灯设定；可手动开关闪光灯。</li><li>● 下键：设置定时器。</li><li>● 左键：更改对焦选项。</li><li>● 右键：调整亮度。</li></ul>

3 按下音量键可放大或缩小。

4 按下确认键或相机键即可拍照。照片会自动保存。

拍照后，选择  查看拍摄的照片。

- 如欲查看更多照片，向左或向右滚动。
- 如欲通过彩信、电子邮件或蓝牙无线功能给他人发送照片，请选择**选项** → **发送通过** → 某个选项。
- 如欲将照片设置为墙纸或联系人的来电显示图像，请选择**选项** → **设定为**。
- 如欲删除照片，可选择**删除** → **是**。

## ▶ 连续拍摄照片

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，按下相机键打开相机。
- 2 选择  →  → 。
- 3 进行必要的调整。
- 4 按住相机键。相机会继续拍摄照片，直至松开相机键。

## ▶ 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，按下相机键打开相机。
- 2 选择  →  → 。
- 3 选择照片数量。
- 4 进行必要的调整。
- 5 按下相机键拍摄第一张照片。
- 6 将手机缓慢移动到所需方向，然后将框与取景器对齐。  
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。

## › 在微笑拍摄模式下拍照

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，按下相机键打开相机。
- 2 选择  →  → 。
- 3 进行必要的调整。
- 4 按下相机键。
- 5 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。

## › 拍摄马赛克照片

可拍摄多张照片并自动将它们组合成矩阵。

- 1 在待机模式下，按下相机键打开相机。
- 2 选择  →  → 。

- 3 选择图像布局并按下相机键。
- 4 进行必要的调整。
- 5 按下相机键为每个分段拍摄照片。

## › 拍摄带装饰相框的照片

- 1 在待机模式下，按下相机键打开相机。
- 2 选择  →  → 。
- 3 选择相框，然后按下相机键。
- 4 进行必要的调整。
- 5 按下相机键拍摄照片并自动应用装饰相框。

## 自定义相机设置

拍摄照片之前，选择  →  → **照片**可以访问以下选项：

选项	功能
防震	减少由于手机振动或移动造成的模糊。
照片质量	设定照片的质量级别。
对比	调整照片对比度。
饱和度	调整照片的饱和度。
锐化	调整照片的锐度。

拍摄照片之前，选择  →  → **设置**可以访问以下选项：

选项	功能
取景器模式	在预览屏幕上显示准线。
查看	设置相机显示拍摄的图像。
快门音	设置相机按下快门的声音。
存储器	选择用于存储所拍摄照片的存储位置。
快捷键信息	查看快捷键信息。

## 拍摄视频

- 1 在待机模式下，按下相机键打开相机。
- 2 按下 **[1]** 切换到摄像机。

### 3 将镜头对准拍摄对象并进行必要调整。

按键	功能
1	切换到相机。
2	更改录制模式。
3	设置定时器。
导航键	<ul style="list-style-type: none"><li>● 上键：更改闪光灯设定；可手动开关闪光灯。</li><li>● 下键：设置定时器。</li><li>● 右键：调整亮度。</li></ul>

4 按下音量键可放大或缩小。

5 按下相机键开始摄像。

6 选择  或按下相机键停止摄像。  
视频会自动保存。

拍摄视频后，选择  查看拍摄的视频。

- 如欲播放视频，请选择 。播放期间，点击两次屏幕可以暂停或继续播放。
- 如欲查看更多视频，向左或向右滚动。
- 如欲通过彩信、电子邮件或蓝牙无线功能将视频发送给其他人，可选择**选项** → **发送通过**。
- 如欲删除视频，可选择**删除** → **是**。

### 自定义摄像机设置

拍摄视频之前，选择  →  → **视频**可以访问以下选项：

选项	功能
质量	设置视频的质量级别。
对比	调整视频的对比度。
饱和度	调整视频的饱和度。

选项	功能
锐化	调整视频的锐度。

拍摄视频之前，选择  →  → **设置** 可以访问以下选项：

选项	功能
取景器模式	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。
快捷键信息	查看快捷键信息。

## 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 和 3gp。

### ▶ 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	访问文件列表。
②	更改视频画面的比例。
③	暂停播放；选择  可继续播放。
④	返回上一文件；在文件中快退（点住）。
⑤	跳至下一个文件；在文件中快进（点住）。

如欲更改视频画面的比例，可选择**选项** → **屏幕大小**。

## 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、3ga、aac、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：

- 从无线 WAP 下载。▶ 63 页
- 通过选配的 Samsung Kies 从电脑下载。▶ 75 页
- 通过蓝牙接收。▶ 72 页
- 复制到存储卡。▶ 75 页
- 与 Windows Media Player 11 同步。▶ 76 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**音乐播放器**。
- 2 选择音乐类别 → 音乐文件。

### 3 使用下列按键控制播放过程：



编号	功能
① <sup>1</sup>	更改均衡器类型。
②	暂停播放；选择  可继续播放。
③	返回上一文件；在文件中快退（点住）。

编号	功能
④ <sup>1</sup>	更改重复模式。
⑤ <sup>1</sup>	启动随机模式。
⑥	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。

### 新建播放列表

- 1 在功能表模式下，选择**音乐播放器**。
- 2 选择**播放列表**。
- 3 选择**新建播放列表**。
- 4 输入新播放列表的名称，然后选择**完成**。
- 5 选择新播放列表。

- 6 选择**选项** → **添加** → **曲目**。  
可通过选择**播放列表**然后选择某个播放列表，从其他播放列表添加所有音乐文件。
- 7 选择欲添加的文件并选择**添加**。

## ▶ 自定义音乐播放器设定

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

选项	功能
背景播放	设置是否在使用其他应用程序时在后台播放音乐。
音效	选择默认均衡器类型。

- 4 完成后，选择**储存**。

## 查找音乐

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**查找音乐**。
- 2 选择**查找音乐**。
- 3 选择  可录制歌曲的部分片段。
- 4 手机自动录制完毕后。
- 5 按照屏幕提示将录制结果发送到音乐信息服务器。

## 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	访问收藏列表。
2	关闭 FM 收音机；选择 ► 可打开 FM 收音机。
3	以 0.1 MHz 为增量更改频率；搜索可用电台（点住）。

编号	功能
4	更改声音输出（耳机或手机的扬声器）。

如欲获得在 FM 收音机上所收听歌曲的信息，可选择**选项** → **查找音乐**。▶ 51 页

## 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**选项** → **录音**开始录制。
- 6 完成录制后，选择**停止**。音乐文件将会保存在**收音机选录**中（在功能表模式下，选择**我的文件** → **声音**）。



录制功能仅适用于录制声音。如果尝试录制音乐，音质可能会比较差。

## 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**选项** → **自动搜索**。
- 4 选择**是**进行确认（必要时）。  
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 → **选项**。
- 5 选择**添加到频道列表** → **频道收藏夹**。

## ▶ 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**选项** → **设置**。
- 3 调整以下设定来自定义 FM 收音机：

选项	功能
背景播放	设置是否在使用其他应用程序时在后台播放 <b>FM 收音机</b> 。
默认名称	为录制的声音片段设置默认前缀。

- 4 完成后，选择**储存**。

## 游戏及更多

了解如何使用采用 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。  
选择**选项**以查看游戏或应用程序的各类选项及设定的列表。



- 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。



# 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

最多可在手机内存中保存 1950 个联系人。SIM 或 USIM 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**。
- 2 选择**选项** → **新建联系人**。

- 3 选择存储位置（必要时）。
- 4 输入联系人信息。
- 5 选择**储存**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，使用键盘输入电话号码。
- 2 选择**选项** → **添加到联系人** → 选择存储位置（必要时） → **新建**。
- 3 输入联系人信息。
- 4 选择**储存**将联系人添加到存储器。

## › 查找联系人

- 1 在待机模式下，选择**联系人**。
- 2 选择搜索字段并输入欲查找的姓名的前几个字母。
- 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**选项** → **语音通话**呼叫该联系人。
- 选择**编辑**编辑该联系人信息。

## › 设置快速拨号数字

- 1 在待机模式下，选择**联系人**。
- 2 选择**选项** → **设置** → **快速拨号**。
- 3 选择欲设置的数字。
- 4 选择**分配** → 联系人。  
该联系人将保存到相应的快速拨号号码中。



- 设置快速拨号数字后，可在拨号屏幕上按住相应的位置号码拨打电话。
- 快速拨号数字将指定给小组件工具栏上的好友列表 (☎)。

## › 新建名片

- 1 在待机模式下，选择**联系人**。
- 2 选择**选项** → **我的名片**。
- 3 输入个人详细信息。
- 4 选择**储存**。  
 可以通过将名片添加到信息或电子邮件来发送，也可通过蓝牙无线功能进行传输。

## › 新建联系人分组

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

最多可创建 10 个群组。

- 1 在待机模式下，选择**联系人**。
- 2 向左或右滚动到**分组**。
- 3 选择**选项** → **新建群** → 存储位置（必要时）。
- 4 选择群名称、群图片、群铃声和分组振动。
- 5 选择**选项** → **储存** → **是**添加成员。

## › 创建指定拨号联系人列表

可设置在指定拨号 (FDN) 模式下使用的联系人列表以限制拨打电话（如果 SIM 或 USIM 卡支持该功能）。指定拨号列表保存在 SIM 或 USIM 卡上。

- 1 在待机模式下，选择**联系人** → **选项** → **指定拨号联系人**。
- 2 选择**选项** → **创建指定拨号联系人**。
- 3 输入 SIM 或 USIM 卡随附的 PIN2 码并选择**确认**。
- 4 输入联系人信息。
- 5 选择**储存**。

如欲限制仅能拨打在指定拨号列表上保存的这些号码，可启动指定拨号模式。▶ 33 页

## › 复制或移动联系人

- 1 在待机模式下，选择**联系人**。
- 2 选择**选项** → **复制联系人**或**移动联系人**。
- 3 选择所需选项。

## 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。

### 新建活动

- 1 在功能表模式下，选择**日历**。
- 2 选择**选项** → **新建** → 活动类型。
- 3 根据需要输入活动的详细信息。
- 4 选择**储存**。

### 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 选择**选项** → **浏览通过** → **天**或**周**。  
在周和月视图中，安排有活动的日子会在边角处用方括号指出。

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。在日历上，安排有活动的日期会在边角处用方括号指出。  
如欲手动输入日期来移动到特定日期，选择**选项** → **转到** → **日期**，然后输入日期并选择**转到**。
- 3 选择欲查看其详细信息的活动。  
 • 可通过选择**选项** → **发送通过** → 选项，将事件发送给其他人。  
• 可通过选择**选项** → **通过蓝牙打印**，通过蓝牙打印事件。

如欲按活动类型查看活动：

- 1 在功能表模式下，选择**日历**。
- 2 选择**选项** → **事件列表** → 活动类型。
- 3 选择欲查看其详细信息的活动。

## › 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，选择**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**选项** → **新建**。
- 3 输入任务的详细信息。
- 4 选择**储存**。

## › 查看任务

- 1 在功能表模式下，选择**任务**。
- 2 选择**选项** → **列表通过**将任务分类。
- 3 选择欲查看其详细信息的任务。
  -  对于已超过截止日期的已完成任务，可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**选项** → **发送通过** → **选项**，将任务发送给其他人。
  - 可通过选择**选项** → **通过蓝牙打印**，通过蓝牙打印任务。

## 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**选项** → **新建**。
- 3 输入备忘录文本。
- 4 选择**完成**。

### › 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。



- 可通过选择**选项** → **发送通过** → **选项**，将备忘录发送给其他人。
- 可通过选择**选项** → **通过蓝牙打印**，通过蓝牙打印备忘录。

## 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 在功能表模式下，选择**录音机**。
- 2 选择  开始录制。
- 3 对着话筒说话。

- 完成后，选择 **■**。  
手机会自动保存备忘录。
- 如欲录制更多语音备忘录，请选择**选项** → **录音**并重复步骤 2-4。

## ▶ 播放语音备忘录

- 在功能表模式下，选择**录音机**。
- 选择**选项** → **我的语音片段**访问语音备忘录列表。
- 选择语音备忘录。
  - 可通过选择**选项** → **设定为** → **选项**，将语音备忘录设置为铃声。
  - 可通过选择**选项** → **发送通过** → **选项**，将语音备忘录发送给其他人。

- 使用下列按键控制播放过程：



编号	功能
①	暂停播放；选择 ▶ 可继续播放。
②	在文件中快退（点住）。
③	在文件中快进（点住）。

# WAP

## 手机上网

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。

## › 设置手机上网配置文件

如欲访问网络并连接手机上网，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。

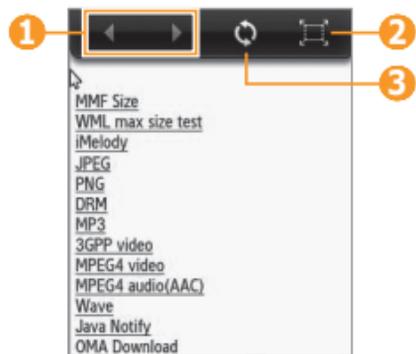
- 1 在功能表模式下，选择**手机上网** → **设置** → **网络配置**。
- 2 选择**选项** → **新建**。
- 3 自定义网络设定。
  - ▶ “设置彩信 (MMS) 配置文件” (36 页)

## › 浏览 WAP 网页

- 1 在功能表模式下，选择**手机上网** → **主页**启动指定主页。

如欲访问特定 WAP 网页，选择**输入网址**，输入 WAP 网页的 WAP 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	向前或向后打开历史记录中的 WAP 网页。
②	更改查看模式。
③	刷新当前 WAP 网页。

## 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**选项** → **添加到书签**，将当前 WAP 网页添加到书签。

如果知道 WAP 网页的 WAP 地址，可以在离线时手动添加书签。如欲添加书签：

- 1 在功能表模式下，选择**手机上网** → **书签**。
- 2 选择**选项** → **添加到书签**。
- 3 输入网页标题和 WAP 地址 (URL)。
- 4 选择**保存**。

## › 自定义浏览器设定

- 1 在功能表模式下，选择**手机上网** → **设置**。
- 2 调整以下设置来自定义 WAP 浏览器：

选项	功能
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。
清空 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。
Cookie 选项	设置是否保存 Cookie。
删除历史记录	删除访问过的 WAP 网页的所有记录。
参数选择	更改 WAP 浏览器的显示和声音设定。

选项	功能
RSS 更新	使 WAP 浏览器自动以指定时间间隔更新订阅的 RSS Feed。
网络配置	选择用于连接 WAP 的连接配置文件。
关于浏览器	访问关于 WAP 浏览器的版本和版权信息。

## 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**手机上网** → **RSS feeds**。
- 2 选择**添加**。

3 输入 RSS feed 地址，然后选择**完成**。

4 选择订阅此网址（必要时）。

## 更新和阅读 RSS feed

1 在功能表模式下，选择**手机上网** → **RSS feeds**。

2 选择**选项** → **更新** → **Feed** → **更新** → **是**。

 自动更新功能可设置手机以指定的时间间隔自动更新 RSS feed。可选择**手机上网** → **设置** → **RSS 更新**以启动自动更新功能。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。

## 三星乐园

了解如何从三星乐园 WAP 网页下载各种媒体文件，例如墙纸、铃声、游戏、音乐和视频片段。

1 在功能表模式下，选择**三星乐园**。

2 根据需要搜索媒体文件，并将其下载到手机中。

 由于使用了数字权利管理 (DRM) 系统，从互联网下载或通过彩信接收的某些媒体项目可能需要使用授权密钥才能进行访问。可以从拥有内容所有权的 WAP 网页获取密钥。

## 交换 ActiveSync

了解如何在手机和 Microsoft Exchange 服务器或 Google 帐户之间同步电子邮件、联系人、日历和任务等个人数据。

- 
  - 只能将 Microsoft Exchange ActiveSync® 功能用于得到 Microsoft Corporation 授权的服务。
  - 访问服务器可能会产生额外的费用。
  - Google 同步不支持任务同步。

## › 设置 Microsoft Exchange 服务器和配置文件

- 1 在功能表模式下，选择**交换 ActiveSync**。
- 2 指定 Microsoft Exchange 服务器设定。
- 3 选择**储存**。
- 4 指定电子邮件连接配置文件。
- 5 完成后，选择**储存** → **确认**。
- 6 选择同步配置文件。  
开始与指定的 Microsoft Exchange 服务器进行同步。

## › 开始同步

为各种数据类型配置了同步设定后，就可以与 Exchange 服务器同步数据（可以同时同步所有数据，也可以仅同步电子邮件）。

如欲同步所有项目：

- 1 在功能表模式下，选择**交换 ActiveSync**。
- 2 选择**选项** → **同步**。

 如果同步所有项目，可能会因不必要的项目更新而产生费用。

如欲仅同步电子邮件：

- 1 在功能表模式下，选择**交换 ActiveSync**。
- 2 选择**电邮** → **收件箱** → **选项** → **同步**，或者选择**发件箱** → **选项** → **同步**。

## 社群

了解如何在社群 WAP 网页和博客上与他人共享照片和视频。



- 该功能可能无法使用，具体取决于所在的地区或服务提供商。
- 仅可以将 JPG 和 MP4 格式的文件上传到 WAP。

## › 设置收藏 WAP 网页或博客列表

- 1 在功能表模式下，选择**社群**。
- 2 选择**是**设定收藏 WAP 网页或博客列表（必要时）。
- 3 选择**接受**确认您同意一般免责声明。



首次访问功能表时，系统会提示您进行确认。

- 4 选择欲添加的 WAP 网页或博客，然后选择**储存**。

## › 共享文件

如欲上传或查看照片和视频，必须拥有照片共享 WAP 网页和博客的帐户。

- 1 在功能表模式下，选择**社群**。
- 2 选择**选项** → **上传到网站**。
- 3 在首选列表中选择所需的 WAP 网页或博客。
- 4 输入详细内容。
- 5 如欲上传文件，选择**点击以添加**，并选择媒体文件。
- 6 选择**上传**。
- 7 输入用户 ID 和密码并选择**验证**。

## 自定义社群设定

- 1 在功能表模式下，选择**社群**。
- 2 选择**选项** → **设置**。
- 3 调整以下设定来自定义社群应用：

选项	功能
上传详情	查看上次上传的详细信息。
首选列表	编辑收藏 WAP 网页或博客的列表。
图像调整	上传前更改图像的大小。
上传保留	将手机设定为在计划的时间自动将文件上传到 WAP 网页或博客。

选项	功能
帐户管理器	登录或退出 WAP 网页或博客。
社群设定	选择用于连接 WAP 的连接配置文件。
免责声明	查看免责声明信息。

## 百度搜索

可在百度 WAP 网页搜索新闻、活动或信息。  
在功能表模式下，选择**百度搜索**。

## USIM 卡应用

如果 SIM 或 USIM 卡能够支持相应服务，则可以使用服务商提供的各种附加服务。

在功能表模式下，选择 **USIM 卡应用**。

 此功能只适用于主 SIM 或 USIM 卡。

## 乐媒

可创建新图像、声音或视频，然后将其附在信息中发送。

在功能表模式下，选择**乐媒**。



# 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（30 英尺）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 在功能表模式下，选择**蓝牙**。

2 选择**开启**以打开蓝牙无线功能。



如欲允许其他设备定位您的手机，请选择**选项** → **设置** → **我的话机可见模式**下的**开** → 可见性选项 → **储存**。如果选择**自定义**，则设定手机可见的持续时间。

3 选择**储存**。

## 寻找其他已启用蓝牙的设备并与其配对

1 在功能表模式下，选择**蓝牙** → **搜索**。

2 选择一个设备图标。

3 输入蓝牙无线功能 PIN 码或要配对的设备的蓝牙 PIN 码（如果有），然后选择**确认**。

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：

- 如欲浏览设备的文件目录并交换文件，请选择**浏览文件**。
- 如欲更改设备名称，请选择**重命名**。
- 如欲允许设备在不经确认的情况下访问您的手机，请选择**授权设备**。



如欲检查手机上的可用蓝牙服务和相关服务信息，请选择**选项** → **蓝牙服务**。

## ▶ 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、备忘录、任务或媒体文件。
- 2 选择**选项** → **发送通过** → **蓝牙**，或者选择**选项** → **发送名片通过** → **蓝牙**。

## ▶ 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**确认**（必要时）。
- 2 选择**是**确认从该设备接收数据（必要时）。

收到的数据将根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，而联系人将保存到联系人。

## › 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、联系人、日历、备忘录、任务或图像。
- 2 选择**通过蓝牙打印**或**打印通过** → **蓝牙**。
- 3 搜索已启用蓝牙的打印机并为之配对。
- 4 连接到打印机后，自定义打印选项，然后打印数据。

## 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 802.1x 标准的无线本地网络 (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

- 1 在功能表模式下，选择 **WLAN**。
  - 2 选择**打开 WLAN** 以启动 WLAN 功能。
-  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 在功能表模式下，选择 **WLAN** → **选项** → **搜寻**。
- 2 选择网络 → **连接**。
- 3 自定义设定，为所选网络添加连接配置文件。有关设定信息，请联系 WLAN 的网络管理员。有些设定可能是固定的，具体视所选网络而定。

选项	功能
设置名称	输入配置文件的名称。

选项	功能
传送方式类型	查看 WLAN 的承载类型。
SSID	检查 WLAN 的 SSID。
验证类型	选择身份验证类型。
加密类型	选择加密类型。
网络密钥	输入网络密码。
协议	选择要使用的网络协议。
主页网址	输入要用作主页的 WAP 网页的 WAP 地址。
代理服务器地址	输入代理服务器的地址。
延迟时间 (秒.)	输入手机等候网络响应的的时间。

选项	功能
Ad hoc	选择使用 Ad hoc 运行模式。在此模式下，设备直接彼此互联。
802.1x 设置	根据所选网络的配置，设置 802.1x 连接的 WLAN 安全性。
高级设定	自定义 IP 地址、DNS 地址和流量类型。

#### 4 完成后，选择**储存**。

所连接的网络的图标变蓝。现在可将 WLAN 配置文件用于网络连接。将配置文件设定更改为在 WAP 浏览器或其他基于 WAP 的服务中配置的 WLAN 配置文件。

## ▶ 编辑 WLAN 配置文件

- 1 在功能表模式下，选择 **WLAN** → **搜寻**。
- 2 选择网络 → **编辑**。
- 3 编辑 WLAN 配置文件的设定。
- 4 完成后，选择**储存**。

## 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，还可以使用 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](http://www.samsungmobile.cn)) 下载该程序。

- 1 在功能表模式下，选择**设置** → **手机设定** → **个人电脑连接** → **Samsung Kies** 或**大容量存储** → **储存**。
- 2 按下 [] 返回到待机模式。
- 3 使用选配电脑数据线，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。

## ▶ 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**设置** → **手机设定** → **个人电脑连接** → **大容量存储** → **储存**。

- 3 按下 [] 返回到待机模式。
- 4 使用选配电脑数据线，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。

## ▶ 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**设置** → **手机设定** → **个人电脑连接** → **媒体播放器** → **储存**。
- 2 按下 [] 返回到待机模式。
- 3 使用选配电脑数据线，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（必要时）。
- 6 选择所需音乐文件并拖动至同步列表。
- 7 开始同步。

# 工具

## 闹钟

了解如何为重要活动设定和控制闹钟。

### › 设定新闹钟

1 在功能表模式下，选择**闹钟** → **选项**。

2 选择**创建闹钟**。

3 完成后，选择**选项** → **储存**。



当关机闹钟设为开时，即使手机关机，手机闹钟也将闹响。

### › 停止闹钟

闹钟响起时：

- 点击**停止**可停止闹钟。
- 点击**多睡一会**可使闹钟在多睡的时间内静音。

### › 取消闹钟

1 在功能表模式下，选择**闹钟**。

2 选择欲取消闹钟下方的**关**。

## 手机营业厅

可以进入服务提供商提供的手机营业厅网站。

在功能表模式下，选择**手机营业厅**。

## 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。

## 单位换算

了解如何换算货币和测量单位。

### › 执行换算

- 1 在功能表模式下，选择**单位换算** → 换算类型。
- 2 在相应字段中输入货币或测量值以及单位。



货币换算器会预载入各种主要货币的汇率。但是，这些汇率在使用时未必精确。如欲确保货币换算准确无误，请务必在执行货币换算前先更新汇率。三星不负责货币数据的准确性或完整性。

### › 更新汇率

- 1 在功能表模式下，选择**单位换算** → **货币** → **选项** → **查看汇率**。
- 2 向左或向右滚动选择起始货币。
- 3 选择**选项** → **编辑**。
- 4 输入新汇率值并选择**储存**。

## 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按下确认键。
- 4 如欲将字词添加到生词本，选择**选项** → **存入生词本** → **是**。

### › 查看历史记录

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

## 图片编辑

可以编辑图像和应用特效。

### › 对图像应用效果

- 1 在功能表模式下，选择**图片编辑**。
- 2 选择**打开** → **图片** → 选择图片 → **选择或添加**。
- 3 选择**选项** → **效果** → 效果选项（过滤、风格、扭曲或局部模糊）。
- 4 选择欲应用的效果变化，然后选择**已完成**。  
如欲在图像的特定区域应用模糊效果，画出矩形选框并选择**选项** → **完成**。
- 5 完成后，选择**选项** → **另存为**。
- 6 选择存储位置（必要时）。
- 7 为图像输入新文件名，然后选择**完成**。

## 调整图像

- 1 打开欲编辑的图像。
- 2 选择**选项** → **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**。
- 3 根据需要调整图像，然后选择**已完成**。
- 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**选项** → **转换** → **调整大小、旋转或翻转**。
- 3 根据需要旋转或翻转图像，然后选择**已完成**。  
如欲调整图像的大小，选择**尺寸** → **储存** → **已完成**。
- 4 用新文件名保存编辑后的图像。

## 修剪图像

- 1 打开欲编辑的图像。
- 2 选择**选项** → **修剪**。
- 3 在欲裁剪的区域画出矩形选框，然后选择**选项** → **完成**。
- 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**选项** → **插入** → 视觉特效类型（相框、图片、剪贴画、表情符号或文本）。
- 3 选择视觉特效或输入文本，然后选择**已完成**或**完成**。
- 4 移动视觉特效或文本或调整其大小，并选择**选项** → **完成**。
- 5 用新文件名保存编辑后的图像。

## › 手写添加备忘录

- 1 打开欲编辑的图像。
- 2 选择**选项** → **屏幕备忘录**。
- 3 选择颜色，在屏幕上书写备忘录，然后选择**已完成**。
- 4 用新文件名保存编辑后的图像。

## 手机报

可以进入在线手机报网站查看最新新闻。  
在功能表模式下，选择**手机报**。

## 手机邮箱

可从服务提供商分配的预设帐户接收电子邮件。  
在功能表模式下，选择**手机邮箱**。

## 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像、视频、音乐、声音片段，以及其他类型文件。

## › 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、agif
视频	mp4、3gp
音乐	mp3、3ga、aac、m4a
声音	wav、imy、midi
其他	doc、docx、pdf、ppt、pptx、txt、xls、xlsx、htm、html、vcf、jar



- 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**其他文件**中，可查看文档和数据文件（包括不受支持的文件）。

## 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**选项** → **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**选项** → **打印通过** → **蓝牙**。
- 3 选择已启动蓝牙的打印机并与之配对。▶ 71 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**选项** → **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通话铃声、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 选择**选项** → **设定为** → 选项。

## 名片识别

了解如何拍摄名片和提取名片中的信息。

- 1 将名片放在光线良好的平整表面上。
- 2 在功能表模式下，选择**名片识别**。
- 3 将手机置于名片上方，使取景器中的边框与名片的边缘对齐。
- 4 按下确认键或相机键可拍摄图像。
- 5 编辑任何未正确转换的联系人详细信息，然后选择**储存**。

## 秒表

了解如何使用秒表记录活动时间。

- 1 在功能表模式下，选择**秒表**。
- 2 选择**开始**启动秒表。
- 3 选择**计时**记录计时时间。
- 4 完成后，选择**停止**。
- 5 选择**重置**清除记录时间。

## 计时器

了解如何使用可以在后台运行的倒计时计时器。

- 1 在功能表模式下，选择**计时器**。
- 2 选择**设定**。
- 3 设定倒计时的时间长度，然后选择**确认**。

- 4 选择**开始**以开始倒计时。  
定时器在后台进行倒计时的同时使用其他功能。  
按下 []，可访问其他应用程序。
- 5 定时器时间结束时，选择**停止**关闭提示音。

## 手机电视

可在预设的 WAP 网页观看流行电影和电视节目。

在功能表模式下，选择**手机电视**。

## 联通热线

可以拨打服务中心热线获取各种信息。

在功能表模式下，选择**联通热线**。

## 世界时间

学习查看其他地区的时间。

- 1 在功能表模式下，选择**世界时间**。
- 2 选择**选项** → **添加**。
- 3 选择时区。  
如欲为时钟应用夏令时，选择**夏令时**。
- 4 选择**确认**创建世界时钟。
- 5 如欲添加更多世界时间，选择**选项** → **添加**并重复步骤 3-4。

## 116114

可使用 116114 服务获取当地信息。

在功能表模式下，选择 **116114**。



# 设置

## 情景模式

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**编辑**，然后自定义以下声音选项：

### 来电

- **来电提示类型：** 选择手机在收到来电时发出的提示类型。
- **语音通话铃声：** 如果将手机的语音来电提示设置为音乐，则选择要使用的铃声。
- **视频通话铃声：** 如果将手机的视频来电提示设置为音乐，则选择要使用的铃声。
- **铃声音量：** 调整来电铃声的音量。
- **来电提示振动：** 选择要使用的来电铃声振动类型。

### 新信息

- **信息提示类型：** 选择手机在收到信息时发出的提示类型。
- **信息提示音：** 如果将手机的信息提示设置为音乐，则选择要使用的铃声。
- **信息重复提示音：** 选择手机收到新信息时发出提示的频率。
- **提示音音量：** 调整信息铃声的音量。
- **信息提示振动：** 选择要使用的信息铃声振动类型。

### 手机声音

- **开机类型：** 选择手机开机时发出的提示类型。
- **关机类型：** 选择手机关机时发出的提示类型。
- **手机声音音量：** 调整手机其他声音的音量。

## 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。

- **主显示屏：** 选择待机屏幕的背景图像。
- **外屏显示：** 选择时钟类型或输入显示在外部显示屏的信息。
- **小组件：** 选择要显示在工具栏上的小组件。
- **问候语：** 编辑手机开机时的问候信息。
- **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。
- **键盘灯时间长度：** 设置键盘灯关闭的时间长度。
- **外部指示灯：** 启动或取消手机正面的服务指示灯。启动外部指示灯，在网络可用时，服务指示灯会隔一定时间有规律地闪烁。

## 提示音

修改当前情景模式下来电、信息和开关机提示音。

## 时间和日期

访问和修改以下设定，以控制手机显示时间和日期的方式：

- **自动时区更新：** 在切换时区时自动更新时间。
- **时区：** 设定本地时区。
- **时间格式：** 选择时间格式。
- **时间：** 直接设置当前时间。
- **日期格式：** 选择日期格式。
- **日期：** 直接设置当前日期。

## 手机设定

访问和修改以下设定，以控制手机的常规设定：

- **语言：** 选择手机显示和文本输入的语言。
- **快捷键：** 为导航键分配快捷功能表。
- **振动反馈：** 调整点击屏幕所产生的振动强度。
- **校准：** 重新调整触摸屏的输入感应器。
- **未接来电者信息：** 设置是否显示未接来电和信息的呼叫人（发送人）信息。
- **个人电脑连接：** 设置将手机连接到电脑时要启动的 USB 模式。▶ 75 页
- **授权设置：** 自定义与许可密钥相关的设定，如追踪交易、过期提醒或外国网络。
- **音量键控制：** 设置在收到来电时按住音量键会导致的手机反应。

## SIM 卡管理

- **网络：** 激活 SIM 卡和网络。
- **注册卡：** 为每个 SIM 或 USIM 卡分配名称和图标。
- **帮助：** 查看使用双 SIM 卡模式的帮助信息。

## 应用程序设定

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。

- **接听方式：** 设定接听来电的方式 — 按下 [↶] 或按下任意键，或者翻盖接听，或者设置手机在指定时长后自动接听。
  - **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：** 启动或取消通话中的提示音。
  - **发送短信拒绝：** 设定手机在拒绝来电时发送的短信。
  - **语音通话：**
    - **呼叫转移：** 将来电转移到另一个号码。
    - **呼叫限制：** 封锁呼入或呼出电话。
    - **呼叫等待：** 指定正在通话时用以处理来电的选项。
    - **自动重拨：** 指定用以自动重拨未接通电话的选项。
    - **IP 电话：** 添加或管理 IP 电话号码前缀。
  - **视频通话：**
    - **选择我的图像：** 选择向对方显示的图像。
    - **显示个人图像：** 设置是否向对方显示自己的图像。
    - **使用呼叫失败选项：** 选择视频通话连接失败时的重试选项。
    - **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：** 设定视频通话连接失败或中断时，是否重拨。
  - **虚拟来电：** 自定义虚拟来电设定。 ▶ 32 页
- ## › 信息
- 自定义信息功能设定。
- **短信**
    - **发送选项：**
      - 网络选择：** 选择发送短信的网络承载类型。
      - 回复路径：** 允许收件人通过短信服务器回复您。
      - 获得发送报告：** 设置网络在信息送达后通知自己。

**保留副本：** 设置是否在已发送中保存已发送信息的副本。

- **短信息中心：** 选择短信息中心。

● **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。

**隐藏地址：** 设置在发出的信息中隐藏自己的呼叫者 ID。

**获得发送报告：** 发送请求，以在信息发送后发送报告（含信息内容）来告知自己。

**获得读取报告：** 发送请求，以在对方阅读信息后发送读取回条（含信息内容）来告知自己。

**保留副本：** 设置是否在已发送中保存已发送信息的副本。

**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：**

**本地网络：** 设置在本地服务区时，手机是否自动检索新信息。

**外国网络：** 设置在其他网络中漫游时，手机是否自动检索新信息。

**发送读取报告：** 设置网络在自己阅读信息后通知发件人。

**发送送达报告：** 设置网络在您收到信息后通知发件人。

**拒绝匿名信息：** 拒绝陌生发件人的信息。

**拒绝广告信息：** 拒绝广告信息。

- **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。
- **电邮：**
  - **发送选项：**
    - 由：** 输入自己的电子邮件地址作为发件人地址。
    - 发送帐户：** 选择用于发送信息的帐户。
    - 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：** 发送请求，以在对方阅读信息后发送阅读报告（含信息内容）来告知自己。
    - 获得发送报告：** 发送请求，以在信息发送后发送报告（含信息内容）来告知自己。

- 添加我的名片：** 设置是否在发出信息中添加自己的名片。
- 添加签名：** 设置是否在发出信息中添加自己的署名。
- **接收选项：**
  - 设定下载限制：** 设置可从服务器下载的信息上限数。
  - 自动检查邮件：** 设置手机自动连接到服务器以查收新信息。
  - 检查间隔：** 设置手机查收服务器新信息的频率。
  - 发送读取报告：** 设置网络在自己阅读信息后通知发件人。
  - 阻止地址：** 阻止来自特定地址的信息。
  - 阻止主题：** 阻止含有特定主题的信息。
- **电邮配置：** 选择用于发送或接收信息的连接配置文件。
- **电子邮件帐户：** 设置电子邮件帐户。
- **邮件设置向导：** 启动可帮助设置电子邮件帐户的向导。

## ● WAP 短信:

- **接收选项:** 设置是否在打开推送信息时访问链接的服务 WAP 页面。
- **装载服务:** 设置是否接收 WAP 服务器推送的信息。

## ● 小区信息:

- **启动:** 启动或取消广播信息功能。
- **接收频道:** 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: 设置语音信箱服务器的号码。

## ● SOS 信息: 设置 SOS 信息选项。 ▶ 42 页

## › 联系人

自定义联系人设定。

- **快速拨号:** 为联系人设定快速拨号数字。
- **查看联系人从:** 设置从哪一存储位置查看联系人。

## ● 将新联系人存储到: 设置新联系人的存储位置。

## ● 本机号码: 存储本机号码。

## › 日历

自定义日历设定。

## ● 星期开始日: 设置一周开始日 (星期日或星期一)。

## ● 浏览通过: 设置默认日历视图 (月、周或天)。

## › 互联网

自定义 WAP 浏览器设定。 ▶ 63 页

## › 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。 ▶ 51 页

## ● VOD 设定: 选择用于播放点播视频 (VOD) 内容的连接配置文件。

## 安全

访问和修改以下设定，以保证手机和数据的安全：

### 话机

- **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。
- **SIM 锁：** 启动或取消 SIM 锁功能；该功能要求在更改 SIM 或 USIM 卡时提供 SIM 密码。
- **隐私锁：** 启动或取消隐私锁功能；该功能要求在进入相应功能表时提供手机密码。
- **改变密码：** 更改手机密码。

### SIM 卡

- **PIN 锁：** 启动或取消 PIN 锁功能。
- **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 列表上的号码。
- **更改 PIN 码：** 更改用于访问 SIM 或 USIM 数据的 PIN 码。

- **更改 PIN2 码：** 更改用于保护主 PIN 码的 PIN2 码。

## 网络设定

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。

## 内存设定

访问和修改以下设定，以控制手机的存储使用：

- **清除存储器：** 从手机存储清除选定数据。

 这将从手机存储器中永久删除所有选定数据。

- **存储卡设定：** 访问存储卡详细信息并设置存储卡中文件的蓝牙可见性。还可格式化存储卡或更改存储卡名称。
- **缺省内存：** 选择在传送数据、拍摄图像和视频、录制语音备忘录或 FM 收音机节目时所用的默认存储位置。
- **存储器状态：** 查看各类文件的已用存储和可用存储。

## 复位设置

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。

## 三星客户服务

查看售后维修电话以及网站地址。



# 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	▶ 34	照相机	▶ 43	设置		手机电视	▶ 84
联系人	▶ 56	我的文件 <sup>1</sup>	▶ 81	情景模式	▶ 86	手机报	▶ 81
音乐播放器	▶ 49	手机营业厅	▶ 77	显示和指示灯	▶ 87	116114	▶ 85
手机上网	▶ 63	闹钟	▶ 77	提示音	▶ 87	联通热线	▶ 84
信息	▶ 35			时间和日期	▶ 87	手机邮箱	▶ 81
乐媒	▶ 70			手机设定	▶ 88	USIM 卡应用 <sup>2</sup>	▶ 70
日历	▶ 59			SIM 卡管理	▶ 88	查找音乐	▶ 51
				应用程序设定	▶ 88		
				安全	▶ 93		
				网络设定	▶ 93		
				内存设定	▶ 93		
				复位设置	▶ 94		
				三星客户服务	▶ 94		

百度搜索	▶ 69	蓝牙	▶ 71	计时器	▶ 84
社群	▶ 68	名片识别	▶ 83	秒表	▶ 84
FM 收音机	▶ 52	WLAN	▶ 73	1. 插入存储卡后可使用更多文件夹。	
交换 Active Sync	▶ 66	三星乐园	▶ 66	2. 可用性及标签因所用的 SIM 卡或 USIM 卡而异。	
视频播放器	▶ 48	备忘录	▶ 61		
图片编辑	▶ 79	任务	▶ 60		
游戏和更多	▶ 54	计算器	▶ 78		
录音机	▶ 61	单位换算	▶ 78		
词典	▶ 79	世界时间	▶ 85		

# 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：
手机锁	如果启动了手机锁定功能，则必须输入为手机设置的密码。
PIN 码	首次使用手机或启用要求提供 PIN 码时，必须输入随 SIM 卡提供的 PIN 码。使用 <b>PIN 锁</b> 功能表可禁用该功能。
PUK 码	如果 SIM 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 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，可能会丧失接收能力。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。

- 根据手机触摸屏的类型不同，可能只能识别某些特定输入。请尝试用指尖、指甲或手写笔点击图标。
- 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

- 确保已按下过拨号键。
- 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。
- 必要时，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（必要时）。
- 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。

# 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上方或气囊张开区域。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，请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。

时间 <sup>1</sup>	类型	标准电池 (1200 mAh)	
		GSM	WCDMA
待机时间		最长 340 小时	最长 290 小时
语音通话时间 <sup>2</sup>		最长 730 分钟	最长 390 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 <sup>6+</sup> )	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 0.365 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）：2010CP1882
- 进网许可证号：02-5827-101804

■ 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）