

Q505T

使用手册

使用本手册

感谢您选择中兴手机产品。为使您的手机保持在最佳状态，请详细阅读本手册。阅读后请保留备用。

阅读说明文件

- 使用本手机之前，请先阅读完整的手册及所有安全指示，以确保安全和妥善使用。
- 本手册中的说明基于设备的默认设置。
- 本手册中的所有图片、陈述及文字信息仅供参考，请以实际产品为准。如有内容更新，恕不另行通知。这些更新会编入新版手册中，中兴通讯保留最终解释权。
- 可用功能和附加服务可能因设备、软件或服务提供商而异。
- 本手册的格式和信息基于 Android 操作系统，用户使用的操作系统可能与之有所不同。
- 本手机上的应用程序执行的功能与对应的电脑版应用程序可能有所不同，并且可能未包括电脑版本中可用的所有功能。
- 中兴通讯对由第三方应用程序导致的性能问题概不负责。

- 自定义操作系统更新带来的安全性威胁，中兴通讯概不负责。
- 本公司为智能终端产品提供自助服务。具体自助服务方式、支持的机型等信息请访问 ZTE 官方网站（www.ztedevice.com）获取，并以网站信息为准。
- 收发信息、上传和下载、进行自动同步或使用定位服务可能会产生其他费用。如欲避免产生额外费用，请选择合适的数据收费计划。有关详细信息，请联系服务提供商。
- 请妥善保管本手册以便日后参考。

认识指示图标

开始阅读本手册前，请先了解本手册中使用的指示图标。



提示：操作技巧及相关说明。



注意：正确使用本手机及其功能的方法和注意事项。



警告：可能对自身或他人造成伤害的情况。

版权声明

Copyright © 2014 ZTE CORPORATION

版权所有，保留所有权利

本资料著作权属中兴通讯股份有限公司所有。未经著作权人书面许可，任何单位或个人不得以任何方式摘录、复制或翻译本手册部分或全部内容。不得以任何形式或任何方式（电子、机械、影印、录制或其他可能的方式）进行商品传播或用于任何商业、盈利目的。

商标

- “ZTE”、“ZTE 中兴”、“中兴”为中兴通讯股份有限公司的注册商标。
- Android 徽标是 Google, Inc. 的商标。
- Bluetooth® 是 Bluetooth SIG, Inc. 在全球的注册商标。
- Windows Media Player® 是 Microsoft Corporation 的注册商标。
-  microSDHC 标志是一个属于 SD-3C 有限责任公司的商标。
- 其他所有商标和版权的所有权归各自所有者所有。

目录

使用本手册	2
阅读说明文件	2
认识指示图标	3
版权声明	3
商标	4
目录	5
1. 开始使用	15
1.1 手机概观	15
1.2 按键说明	16
1.3 安装 SIM 卡/microSDHC™卡/电池	18
1.4 移除 SIM 卡/microSDHC 卡	20
1.5 电池充电	20
1.6 开机/关机	22
1.7 唤醒手机	22
1.8 认识主屏幕	23

1.9 操作触摸屏	25
2. 个性化设置您的手机	27
2.1 更改显示语言	27
2.2 设置当前日期/时间	27
2.3 设置来电铃声	27
2.4 调整设备音量	28
2.5 打开/关闭触摸音效	28
2.6 切换到静音模式	29
2.7 设置背景图片	29
2.8 调整屏幕亮度	29
2.9 设置屏幕锁定	29
3. 基本操作	31
3.1 了解手机运行状态	31
3.2 管理通知	32
3.3 管理快捷方式和窗口小部件	33
3.4 使用文件夹功能	35
3.5 更换常用功能	36

3.6 输入文本	36
3.7 编辑和操作文字	38
3.8 打开和切换应用程序	40
4. 连接网络和设备	42
4.1 连接移动网络	42
4.2 连接 WLAN 网络	43
4.3 连接蓝牙设备	46
4.4 通过 USB 连接电脑	49
4.5 共享手机的移动数据连接	51
4.6 连接虚拟专用网	53
5. 通话功能	55
5.1 拨打电话和结束通话	55
5.2 接听或拒接来电	57
5.3 使用通话记录	58
5.4 使用联系人列表进行呼叫	60
5.5 通话中的选项	61
5.6 管理多方通话	62

5.7 通话设置	63
6. 联系人	65
6.1 打开联系人列表	65
6.2 查看联系人详情	65
6.3 添加联系人	66
6.4 导入，导出，及共享联系人信息	66
6.5 将联系人添加到收藏夹	68
6.6 使用群组	69
6.7 搜索联系人	71
6.8 编辑联系人	71
7. 电子邮件	73
7.1 设置电子邮件账户	73
7.2 阅读您的邮件	74
7.3 回复邮件	74
7.4 撰写和发送邮件	75
7.5 为邮件添加签名	76
7.6 添加邮件账户	76

7.7 编辑邮件账户	77
7.8 删除邮件账户	78
8. 信息	79
8.1 发送文字短信	79
8.2 发送彩信	79
8.3 回复信息	80
8.4 转发信息	81
8.5 复制信息	81
8.6 查看信息详情	82
8.7 删除信息会话	82
8.8 删除某条信息	82
8.9 更改信息设置	83
9. 浏览器	86
9.1 启动浏览器	86
9.2 打开网页	86
9.3 浏览网页时的选项	87
9.4 使用多个浏览器窗口	88

9.5	下载文件	90
9.6	使用书签	90
9.7	查看最近浏览的网页	92
9.8	更改浏览器设置	92
10.	照相机	95
10.1	拍摄照片	95
10.2	拍摄视频	97
10.3	捕捉手机屏幕	98
10.4	相机/摄像模式设置	98
11.	图库	100
11.1	打开媒体库查看相册	100
11.2	使用相册	100
11.3	处理图片	102
11.4	处理视频	104
12.	音乐	106
12.1	将音频文件复制到您的手机	106
12.2	打开音乐库	107

12.3	打开音乐文件	108
12.4	使用播放列表	109
13.	视频	111
13.1	打开视频列表	111
13.2	播放视频	111
14.	FM 收音机	113
14.1	打开调频收音机	113
14.2	收听广播	113
15.	录音机	115
15.1	打开录音机	115
15.2	录制音频文件	115
16.	PC 套件 Join Me	116
16.1	安装 Join Me	116
16.2	连接手机和电脑	118
16.3	设置 Join Me	119
17.	其他应用	120
17.1	闹钟	120

17.2	日历	120
17.3	世界时	121
17.4	计算器	121
17.5	文件管理	121
17.6	下载管理	122
17.7	中兴笔记	122
17.8	秒表	122
17.9	任务管理器	123
17.10	备份和恢复	123
18.	设置	125
18.1	无线和网络	125
18.2	设备	128
18.3	个人	130
18.4	账户	132
18.5	系统	133
19.	简单故障排除	136
20.	软件版本升级	143

21. 手机保养小常识	144
22. 安卓手机省电秘籍	145
23. 产品有害物质含量状态说明表	146
24. 安全信息及注意事项	148
24.1 安全须知	148
24.2 安全警告和注意事项	148
24.3 驾驶车辆时使用手机注意事项	149
24.4 医用设备及公共医疗场所	149
24.5 您的手机	150
24.6 可能引起爆炸的地点及爆破区	151
24.7 电子设备	152
24.8 汽车安全	152
24.9 飞机上的注意事项	153
24.10 电池使用	153
24.11 SAR	154
24.12 使用充电器的注意事项	154
24.13 清洁和维护	155

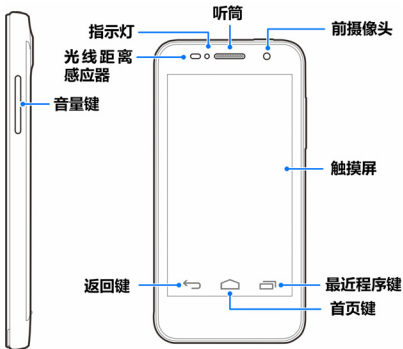
24.14 免责声明.....	156
-----------------	-----

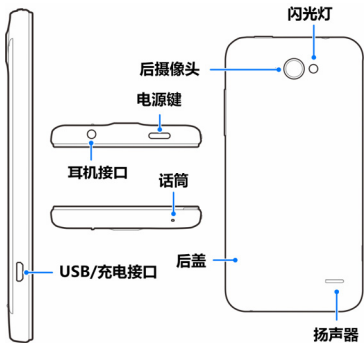
1. 开始使用

本手机支持 TD-LTE 4G 网络、TD-SCDMA 3G 网络和 GSM 2G 网络。

手机性能强大、功能丰富。借助于最新的 4G 技术带来的高速宽带连接，它可以将您的生活与他人实时分享。

1.1 手机概观





1.2 按键说明

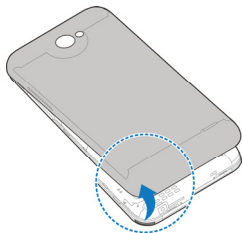
按键	功能
电源键	• 长按打开手机选项菜单。通过这些菜单，您可以关闭手机、打开或关闭飞行模

	式，或者快速地关闭手机声音、启用振动模式，以及打开声音。 • 短按切换手机至睡眠模式，或从睡眠模式唤醒手机。
最近程序键	打开近期使用过的程序列表。
首页键	• 从任意界面返回首页。 • 长按可使用快速搜索功能。
返回键	返回上一界面。
音量键	调节音量大小。

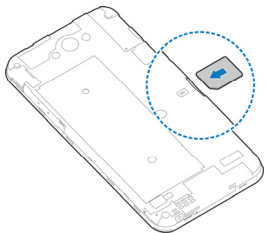
1.3 安装 SIM 卡/microSDHC™卡/电池

在安装 SIM 卡/microSDHC 卡之前，请保证手机处于关机状态。

1. 拆下手机后盖。

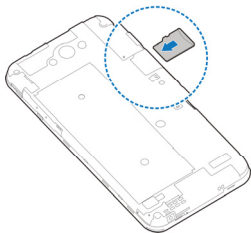


2. 将 SIM 卡的金属接点朝下，按箭头所示的方向和位置插入卡槽，SIM 卡缺口方向依照卡槽形状。



⚠ 注意：本手机仅支持 4G 小卡。为避免对手机造成损害，请勿使用非标准 SIM 卡。

3. 按图中所示将存储卡插入存储卡槽。



📌 说明：  标志是一个属于 SD-3C 有限责任公司的商标。

4. 装上手机后盖。

1.4 移除 SIM 卡/microSDHC 卡

拆卸 SIM 卡/microSDHC 卡之前，请确保手机处于关机状态。

1. 打开手机后盖。
2. 将 SIM 卡滑出卡槽。
3. 将 microSDHC 卡滑出卡槽并合上手机后盖。

1.5 电池充电

本机附带的锂电池为不可拆卸的内置电池。为电池充电时，每次在电量用完或即将用完时充满电即可。请不要让手机电池长期处于高电量或低电量的状态，以发挥电池的最佳效能。

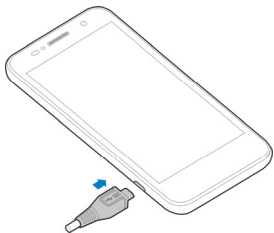


警告：

请仅使用中兴许可的充电器和数据线。未经许可的充电器或数据线可能导致电池爆炸或设备损坏。

请使用随机附带的充电器进行充电。方法如下：

1. 将充电器的接线连接到手机 USB 插孔。



2. 将充电器连接至标准的电源插座。

3. 充电完成后，将充电器从插座拔出并取下手机。



提示：

- 您也可以使用随机附带的 USB 传输线，一端连接手机，另一端直接插入 PC 机的 USB 接口进行充电。
- 充电仅能在 0°C 至 45°C 的温度范围内进行。
- 电池完全充满需要 4 小时以上。
- 充电时间请勿超过 24 小时。



注意：

在手机电量极低时，可能会出现充电片刻后依旧不能开机的

情况。这时，请在连续充电 10 分钟以上后再试。如果长时间充电后依然无法使用，请与售后联系。

1.6 开机/关机

1. 长按**电源键**直到屏幕显示开机画面。
2. 如有提示要求，请输入您的 PIN 码。
3. 如要关机，长按**电源键**并选择**关机**。



提示：

PIN（个人识别码）是由您的运营商提供的密码。如果 PIN 码开启，您需要这个密码才能使用 SIM 卡。手机接受输入的 PIN 码后，便会自动搜寻指定的网络。搜寻的过程可能需要几秒钟。

1.7 唤醒手机

如果在一段时间内没有操作手机，那么屏幕会变暗然后关闭，以节省电池电量。此时如果需要使用手机，请唤醒手机并对屏幕进行解锁操作：

1. 按**电源键**，此时手机显示屏已被激活。
2. 按住屏幕上的  图标向任意方向滑动解锁。



提示：

如果设置了其他屏幕锁定方式，将需要采取相应的策略进行解锁。

1.8 认识主屏幕

主屏幕是访问手机上的所有功能的起点。它会显示应用程序图标、窗口小部件、快捷方式和其他功能。



1.9 操作触摸屏

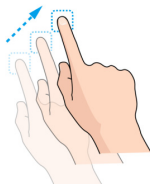
点击：您可以通过点击屏幕选择屏幕上的项目、打开应用、使用键盘输入或按屏幕下方的按键。



长按：持续点击该项，直到相应操作发生后再松开手指。



拖动：长按某一项片刻，然后在手指不离开屏幕的情况下，将手指在屏幕上移动到目标位置。



滑动：用手指在屏幕表面快速移动，且手指从一开始轻触屏幕就不停止移动。



双击：在网页、地图或其他屏幕上快速地点按两次可执行缩放操作。



双指开合：在某些应用程序中，同时将双指放在屏幕上后双指合拢可执行缩小操作，双指分开可执行放大操作。



2. 个性化设置您的手机

2.1 更改显示语言

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **语言和输入法** > **语言**。
2. 从列表中选择您要使用的语言。

2.2 设置当前日期/时间

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **日期和时间**。
2. 点击列表中的选项进行设置。

2.3 设置来电铃声

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **情景模式** > **普通模式/户外模式** > **手机铃声**。
2. 从列表中选择您喜爱的铃声。



提示：

您也可以通过音乐功能设置手机铃声，请见**音乐 – 打开音乐文件 – 将曲目设为铃声**。

2.4 调整设备音量

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **情景模式** > **普通模式/户外模式** > **音量**。
2. 拖动滑块，分别调节铃声和通知音量；媒体音量；以及闹钟音量。
3. 调节完毕后，点击**确定**。

2.5 打开/关闭触摸音效

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **情景模式** > **普通模式/户外模式**。
2. 勾选**触摸提示音**可打开触摸音效；取消勾选即可将其关闭。

2.6 切换到静音模式

如欲切换到静音模式，请长按电源键，然后点击静音图标。

2.7 设置背景图片

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **显示** > **壁纸**。
2. 选择壁纸来源：**动态壁纸**、**图库**或**壁纸**。
3. 选中所需壁纸后，点击**设置壁纸**或**保存**。

2.8 调整屏幕亮度

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **显示** > **亮度**。
2. 点选**自动**或拖动滑块调节屏幕亮度。

2.9 设置屏幕锁定

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **安全** > **屏幕锁定**。

2. 点击**无、滑动、图案、PIN 或密码**。如果您点击了图案，则系统会引导您创建一个图案，您必须绘制该图案才能解锁屏幕。如果您点击了 PIN 或“密码”，系统会提示您设置一个数字 PIN 或密码，您必须输入该数字 PIN 或密码才能解锁屏幕。



提示：

当您忘记屏幕解锁图案、PIN 或密码时，可以尝试以下方法：

- 通过绑定的 gmail 账户进行密码重置。（需连接网络，且中国大陆地区暂不支持。）
- 重新下载版本进行软件升级，可以通过 ZTE 官方网站获取升级工具。

3. 基本操作

3.1 了解手机运行状态

您可以通过手机屏幕顶部的状态栏图标了解手机的运行状态。常见的状态图标请参见下面的表格。

	网络信号强度		电池充电中
	静音模式		电池电量满
	振动模式		飞行模式
	WLAN信号强度		开启便携式 WLAN热点
	蓝牙开启		未接来电

	有可用的WLAN网络		已插入耳机
	USB已连接		新信息
	闹钟已设置		

3.2 管理通知

通知图标会报告收到了新消息或邮件、日历活动、闹钟以及正在进行的活动（如当前通话状态等）。

收到通知时，状态栏中会显示该通知的图标，并短暂地显示相应的摘要。

3.2.1 打开通知面板

1. 长按状态栏，直至蓝色线条出现在屏幕顶部。
2. 将蓝色线条向下拖动。

3.2.2 回应通知

1. 打开“通知”面板。其中会列出您的当前通知，且每个通知都带有简短的说明。
2. 点击要回应的通知。此操作会关闭“通知”面板。然后系统会根据具体的通知执行相应操作。

3.2.3 关闭通知面板

将“通知”面板底部的蓝色线条拖动到屏幕顶部，您也可以按**返回键**。

3.3 管理快捷方式和窗口小部件

快捷方式和窗口小部件可以让您方便快捷的使用相应的功能，您可以添加、移动或删除快捷方式及窗口小部件，还可以调整窗口小部件的大小。

3.3.1 添加快捷方式和窗口小部件

1. 在主屏幕，点击  并向左右滑动，查看本机上所有的应

用程序，您也可以点击**小部件**查看。

2. 长按要添加到主屏幕的应用程序图标或窗口小部件。
3. 在主屏幕上选择合适的位置，释放手指。

3.3.2 移动快捷方式和窗口小部件

1. 长按要移动的快捷方式或窗口小部件。
2. 将该快捷方式或窗口小部件拖动到目标位置并释放手指。

3.3.3 删除快捷方式和窗口小部件

1. 长按需要删除的快捷方式或窗口小部件直至屏幕上方出现  字样。
2. 将该快捷方式或窗口小部件拖动至  字样上即可进行删除。

3.3.4 调整窗口小部件大小

1. 长按要调节大小的窗口小部件，直至其周围出现调节大小的标记。
2. 将调节大小的标记向该窗口小部件四周拖拽即可调整其大

小。



说明：并非所有的窗口小部件都可以调整大小。

3.4 使用文件夹功能

通过文件夹，可以将主屏幕上的快捷方式进行分类整理，便于后期的管理和使用。

3.4.1 创建文件夹

1. 将主屏幕上的某个快捷方式直接拖拽并叠加到另一快捷方式上。
2. 点击新生成的文件夹图标，可以对其重命名。

3.4.2 重命名文件夹

1. 点击文件夹。
2. 点击文件名。这时，原有的文件名称呈现出编辑状态，且输入法面板同时打开。
3. 输入新的文件名称进行替换。

3.4.3 将快捷方式加入文件夹

1. 长按要加入到某个文件夹中的快捷方式。
2. 将其拖动到指定的文件夹上。这时，该快捷方式已加入到文件夹中。

3.4.4 将快捷方式移出文件夹

1. 点击文件夹查看所包含的快捷方式。
2. 长按要移出文件夹的快捷方式并将其拖动至文件夹外。

3.5 更换常用功能

1. 长按除  之外的常用功能图标并将其从常用功能区域移出。
2. 将另一应用程序图标移动到常用功能区。

3.6 输入文本

您的手机支持搜狗输入法、Android 键盘 (AOSP) 和讯飞输

入法等几种屏幕虚拟键盘。在文本输入界面，您还可以切换输入法。



提示：

屏幕虚拟键盘布局会随使用场景和版本升级而进行调整。

3.6.1 切换输入法

1. 在使用虚拟键盘进行文本输入时，手机顶部的状态栏会显示  小图标。
2. 打开通知面板，点击**选择输入法**。
3. 从列表中选择您想要的输入法，或点击**设置输入法**进行更多操作。

3.6.2 使用虚拟键盘

1. 点击文本输入区域，打开虚拟键盘。
2. 点击按键区中的字母输入需要的文字。
3. 点击数字符号键输入数字、标点符号、表情、及特殊符号。
4. 点击  图标删除光标前的字符。

3.6.3 讯飞输入法



3.7 编辑和操作文字

您可以编辑在文本字段中输入的文字，并使用菜单命令在应用程序内或应用程序间剪切、复制和粘贴文字。

3.7.1 编辑文字

1. 点击要编辑的文字。系统会在您点击的位置上插入光标。

2. 键入、剪切、粘贴或删除文字。
3. 键入完毕后，点击**返回键**即可关闭键盘。

3.7.2 选择文字

您可以选择要剪切、复制、删除或替换的文字。

1. 点击并长按您要选择的文字或字词。
2. 系统会以彩色突出显示选中的文字，并在所选内容的两端显示标签。
3. 拖动任意一端的选择标签扩大或缩小选中文字的范围。如果您不想处理选中的文字了，则可通过以下操作取消选择相关文字：在同一文本字段或其他文本字段中点击未选中的文字，或按**返回键**。
4. 点击屏幕上方的**全选**、**剪切**、**复制**以及**粘贴**等操作。如果您此前剪切或复制过文字，则可粘贴以替换选中的文字。

3.7.3 剪切或复制文字

1. 选择要剪切或复制的文字。
2. 点击屏幕上方的**剪切**或**复制**。

3.7.4 粘贴文字

1. 剪切或复制要粘贴的文字。
2. 将光标放置在相关文本字段中要粘贴文字的位置上，或选择要通过粘贴替换的文字。您可以在某个应用程序中复制文字，然后粘贴到任意应用程序的文本字段中。
3. 点击**粘贴**。

3.8 打开和切换应用程序

您的手机支持多任务操作，可同时打开多个应用程序。同时，您还可以在各应用程序之间快速切换。

3.8.1 打开应用程序

在启动器中或主屏幕上，点击某个应用程序的图标。

3.8.2 切换应用程序

1. 点击**最近程序键**。此操作会将您最近使用过的应用程序以缩略图的方式显示在手机屏幕上。缩略图较多时，可上下滑动屏

幕进行查看。

2. 点击特定的缩略图即可打开相应的应用程序。
3. 将缩略图向屏幕左侧或右侧拖动，可关闭该缩略图。

4. 连接网络和设备

您的手机可以连接到多种网络和设备，包括用于语音和数据传输的移动网络、WLAN 数据网络和蓝牙设备（例如蓝牙耳机）。您还可以将手机连接到计算机，以便从手机传输文件，并通过 USB 或作为便携式 WLAN 热点共享手机的移动数据连接。

4.1 连接移动网络

将无线服务提供商提供的 SIM 卡装入手机后，系统会将您的手机配置为使用该提供商的移动网络进行语音通话和数据传输。

4.1.1 确定您要使用的网络

在主屏幕，点击  > **设置** > **更多** > **移动网络** 设置您要使用的移动网络。

- 勾选**启用数据网络**，允许通过移动网络存取数据。
- 勾选**移动数据网络漫游**，漫游时连接到移动数据网络服务。
- 点击**网络模式**可优先选择默认网络模式。

- 点击**接入点名称 (APN)** 查看您当前使用的接入点，或添加新的接入点。

4.1.2 编辑及创建新的接入点

1. 在主屏幕 点击  > **设置** > **更多** > **移动网络** 设置您要使用的移动网络。
2. 点击**接入点名称 (APN)** 查看您当前使用的接入点。
3. 点击列表中现有的 APN 即可对其进行编辑。或点击  图标新建 APN。
4. 完成编辑后，点击  > **保存**。
5. 创建了新的 APN 后，在“APN”屏幕上点击该 APN 即可开始使用。

4.2 连接 WLAN 网络

WLAN 是一种无线网络技术，这种技术可在长达 100 米的距离内实现互联网访问，具体距离取决于 WLAN 路由器和您的周边环境。

要在手机上使用 WLAN，您需要访问无线接入点（也称为“热点”）。有些热点是开放的，直接连接即可。而其他热点则是隐藏的或设置了其他安全保护措施，因此，您需要先配置自己的手机，然后才能连接到这些热点。

4.2.1 打开 WLAN 功能并连接到 WLAN 网络

1. 在主屏幕，点击  > **设置** 以打开设置应用程序。
2. 点击 **WLAN** 并打开 WLAN 功能。您的手机会自动扫描附近的热点。
3. 从列表中点击选择需要连接的网络。
如果选择的是开放网络，手机将自动完成连接。
如果选择的是安全性网络，则需要您输入密码。

4.2.2 有开放网络时接收通知

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **WLAN** 以打开 WLAN 设置界面。
2. 点击  > **高级**。
3. 勾选**网络通知**功能。此时，当您的手机检测到开放的 WLAN

网络时，就会向您发送通知。

4.2.3 添加 WLAN 网络

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **WLAN** 以打开 WLAN 设置界面。
2. 点击屏幕下方的“+”添加网络。
3. 输入**网络 SSID**，设置**安全性及密码**，并点击**保存**。手机将会连接到该无线网络。

4.2.4 删除 WLAN 网络

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **WLAN** 以打开 WLAN 设置界面。
2. 长按要删除的 WLAN 网络。
3. 在打开的对话框中，点击**取消保存网络**。

4.2.5 更改高级 WLAN 设置

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **WLAN** 以打开 WLAN 设置界面。

2. 点击  > 高级。

- ▶ **网络通知**：勾选此项，附近有开放网络时接收通知。
- ▶ **在休眠状态下保持 WLAN 网络连接**：设置休眠状态下的 WLAN 连接方式。
- ▶ **手动设定接入点的优先级**：勾选此项，允许手动设定每个接入点的优先级。
- ▶ **随时都可扫描**：勾选此项，即使在 WLAN 关闭时，也允许 Google 的位置服务和其他应用扫描网络。
- ▶ **WLAN 优化**：勾选此项，开启 WLAN 时尽可能节约电池用量。
- ▶ **MAC 地址**：查看本手机的物理地址。
- ▶ **IP 地址**：查看 IP 地址。

4.3 连接蓝牙设备

通过蓝牙功能，您可以与其它蓝牙设备进行数据交换、使用蓝牙耳机欣赏音乐和进行通话。由于蓝牙连接通过无线电波进行通信，因此可能因为一些障碍或其它电子设备而受到干扰。在使

用蓝牙设备进行通信时，请保证两台设备之间的最大距离不超过10米。

4.3.1 打开或关闭蓝牙功能

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **蓝牙**。
2. 点击蓝牙后面的按钮即可打开或关闭蓝牙功能。蓝牙功能开启后， 图标将会出现在状态栏中。

4.3.2 更改蓝牙名称

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **蓝牙**进入蓝牙设置界面。
2. 如果蓝牙功能未开启，点击蓝牙后面的**关闭**按钮将其打开。
3. 点击  > **重命名手机**。
4. 输入新名称，并点击**重命名**。

4.3.3 让手机和蓝牙设备配对

1. 在主屏幕，点击  > **设置** > **蓝牙**进入蓝牙设置界面。
2. 如果蓝牙功能未开启，点击蓝牙后面的**关闭**按钮将其打开。
3. 点击屏幕底部的**搜索设备**。您的手机将会列出所有搜索到的

蓝牙设备。

4. 点击列表中所需的设备，在弹出的输入框中点击**配对**。
5. 待对方设备验证完成后，该设备将会被添加至已配对的设备列表中。



提示：

某些设备，尤其是蓝牙耳机或车载设备，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。

4.3.4 通过蓝牙传输文件

1. 从适当的应用程序中选择要传输的文件。
2. 选择分享该文件，并通过蓝牙方式进行传输。
3. 从蓝牙设备列表中选择要发送的设备。

4.3.5 通过蓝牙接收文件

1. 当文件通过蓝牙传输到本手机时，状态栏会有相应的提示。
2. 点击**接受**开始接收文件。

接收到文件会保存在特定的文件夹（如 Bluetooth）中。您

可以通过文件管理器进行查看。

4.4 通过 USB 连接电脑

您可以使用 USB 线将手机连接到计算机，以便在手机和计算机之间传输音乐、图片和其他文件。

4.4.1 通过 USB 将手机连接到电脑

使用手机附带的 USB 线将手机连接到计算机的某个 USB 端口。第一次使用 USB 连接，您会收到**连接到安装驱动**的通知。

4.4.2 选择连接方式

1. 通过 USB 将手机连接到电脑后，点击**连接到安装驱动**。
 2. 从打开的窗口中选择连接方式：**USB 大容量存储**、**连接 PC 侧软件**、**媒体设备（MTP/U 盘模式）**、**相机（PTP/图片导出模式）**、**使用移动网络**、**安装驱动**或**充电模式**。
- **USB 大容量存储**：在电脑和手机内置虚拟 SD 卡及外置 SD 卡之间传输文件。

- **连接 PC 侧软件：**连接电脑同步联系人、日历等数据，使用 91 助手、360 手机助手、豌豆荚等 PC 侧软件给手机安装应用程序。
- **媒体设备(MTP/U 盘模式)**：您可以在 Windows 或在 MAC 上将手机作为 U 盘进行文件复制，同时可在手机端进行文件管理。XP 系统首次使用不但需要安装驱动，并且还需要安装 Media Player 11 以上版本，WIN7 及以上系统可直接使用。
- **相机 (PTP/图片导出模式)：**您可以使用相机软件将手机上的图片传输到电脑，适用于 Windows7，也适用于 Windows Vista。
- **使用移动网络：**与电脑共享手机的移动网络，可将手机当做网卡使用，用电脑直接上网。
- **安装驱动：**第一次使用连接到 PC 侧软件、MTP、PTP 和使用移动网络等功能时需要选择安装驱动。
- **充电模式：**连接电脑时，对手机进行充电。



注意：

在 Windows XP 系统上支持 MTP 需要安装 Windows Media Player 11。

4.5 共享手机的移动数据连接

您可以通过 USB 线 (USB 共享网络) 与一台计算机分享手机的移动数据连接。您也可以将手机作为便携式 WLAN 热点，同时可多台设备分享手机的数据连接。

4.5.1 通过 USB 共享手机的数据连接

1. 使用手机附带的 USB 线将手机连接到计算机。
2. 从主屏幕，点击  > **设置** > **更多** > **网络共享与便携式热点**。
3. 选中 **USB 共享网络**。这样，手机即可开始通过 USB 连接与计算机分享它的移动网络数据连接。



提示：

取消选中 **USB 共享网络**，即可停止分享您的数据连接。

4.5.2 通过便携式 WLAN 热点共享手机的数据连接

1. 从主屏幕 点击  > 设置 > 更多 > 网络共享与便携式热点。
2. 勾选**便携式 WLAN 热点**后，手机就会开始广播其 WLAN 网络名称(SSID)。
3. 在其它设备上找到您手机的 WLAN 网络名称(SSID)并连接至您的移动网络。



提示：

取消勾选**便携式 WLAN 热点**，即可停止通过 WLAN 分享您的数据连接。

4.5.3 重命名便携式热点并保护其安全

1. 从主屏幕 点击  > 设置 > 更多 > 网络共享与便携式热点。
2. 勾选**便携式 WLAN 热点**。
3. 点击**设置 WLAN 热点**。
4. 编辑**网络 SSID**、设置**安全性及密码**，并点击**保存**。

4.6 连接虚拟专用网

使用虚拟专用网 (VPN)，您可以从受保护的本地网络外部连接该网络内部的资源。

4.6.1 添加 VPN

1. 从主屏幕，点击  > **设置** > **更多** > **VPN**。
2. 点击 “+” 编辑 VPN 配置文件。
3. 编辑**名称**、**类型**、**服务器地址**及其他信息后，点击**保存**。



注意：

您需要先设置锁定屏幕 PIN 或密码才能使用凭据存储。

4.6.2 连接到 VPN

1. 从主屏幕，点击  > **设置** > **更多** > **VPN**。此时，您添加的 VPN 会显示在列表中。
2. 点击您要连接的 VPN。
3. 在打开的对话框中，输入任何需要的凭据，然后点击**连接**。

4.6.3 编辑 VPN

1. 从主屏幕，点击  > **设置** > **更多** > **VPN**。此时，您添加的 VPN 会显示在列表中。
2. 长按您要编辑的 VPN。
3. 在打开的对话框中选择**修改配置文件**。
4. 根据需要编辑 VPN 的设置并点击**保存**。

4.6.4 删除 VPN

1. 从主屏幕，点击  > **设置** > **更多** > **VPN**。此时，您添加的 VPN 会显示在列表中。
2. 长按您要删除的 VPN。
3. 在打开的对话框中选择**删除配置文件**。

5. 通话功能

要拨打电话，您可以直接拨号，也可以选择联系人、网页中或其他位置的号码。在通话期间，您可以接听新的来电，也可以将新的来电转接到您的语音信箱。您甚至可以创建多人参与的电话会议。

5.1 拨打电话和结束通话

5.1.1 通过拨号进行呼叫

1. 在主屏幕，点击常用功能区的  图标打开拨号器进入拨号界面。
2. 点击屏幕输入所需号码。

如果输入有误，您可以点击  删除光标前的一个数字。长按该图标可以删除所有数字。输入过程中，您的手机会自动显示联系人中相匹配的号码。您可以下滑屏幕隐藏拨号键盘，以便查看更多的匹配号码。

3. 从匹配列表中选择所需号码，或在完全输入号码后进行拨号。

5.1.2 结束通话

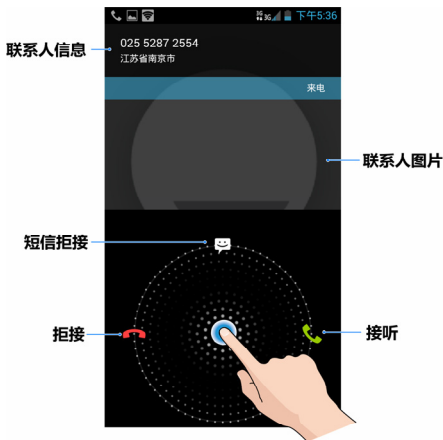
通话过程中，您可以点击挂断图标  来结束通话。

5.1.3 禁用手机通话（飞行模式）

在某些特定的场所，您可能需要关闭手机的移动、WLAN 等无线连接。将您的手机设为飞行模式可以立即关闭所有无线连接。

1. 长按**电源键**。
2. 点击**飞行模式**。

5.2 接听或拒接来电



5.2.1 接听来电

当接到来电时，手机会发出铃声、振动提示（具体取决于当前的模式和设置）。如果呼叫方启用了 CLI（主叫号码显示）功能，

您将会看到呼叫方的电话号码。

在来电提示界面, 长按  图标并向右拖拽至  即可接听来电。

 提示：

插入耳机后，按耳机线控按键也可以接听来电。

5.2.2 拒接来电

在来电提示界面，长按  图标并向左拖拽至  可拒绝来电。

5.2.3 短信拒接

在来电提示界面，长按  图标并向上拖拽至  可拒绝来电并发送短信告知拒接原因。

5.3 使用通话记录

通话记录中包含了您所有的已拨电话、已接来电和未接来电。

5.3.1 打开通话记录

1. 在主屏幕，点击常用功能区的  图标打开拨号器进入拨号界面。
2. 左右滑动屏幕或点击屏幕顶部的  图标打开通话记录标签页。

5.3.2 呼叫通话记录中的号码

1. 打开通话记录列表。
2. 点击联系人或号码右侧的  图标即可进行呼叫。

5.3.3 将条目中的号码添加到联系人

1. 打开通话记录列表。
2. 点击您要添加到联系人列表的号码。
3. 在打开的窗口中，点击**添加到“联系人”**。
4. 选择要使用的应用。
5. 点击列表中已有的联系人，可将该号码更新到联系人信息；点击屏幕底部的**创建新联系人**可新增一条联系人信息。

5.3.4 对通话记录条目执行其他操作

触摸某一通话记录条目可打开一个屏幕，您可以在这个屏幕中向相应联系人发送短信、将号码添加到“联系人”中、了解原始通话的详情、从通话记录中删除等。

5.3.5 清除通话记录

1. 打开通话记录列表。
2. 点击  > **清除通话记录**。
3. 选择需要删除的通话记录，点击**确定**。
4. 在弹出的对话框中点击**确定**。

5.4 使用联系人列表进行呼叫

1. 在主屏幕，点击常用功能区的  图标打开拨号器进入拨号界面。
2. 左右滑动屏幕或点击屏幕顶部的  图标打开联系人列表标签页。该联系人列表中包含了所有您已保存的联系人信息。

3. 点击其中的联系人即可进行呼叫。

5.5 通话中的选项

在通话过程中，您可以进行各种操作，如将通话置于保持状态、创建电话会议、将麦克风静音等等。

	打开拨号盘。
	打开免提。
	将麦克风静音。
	保持当前通话。
	拨号并添加通话。
	在当前通话之间进行切换。
	将当前通话合并成电话会议。

5.6 管理多方通话

5.6.1 在当前通话之间进行切换

要在当前通话之间进行切换，请点击屏幕底部的  图标。此时，当前通话进入保持状态，系统切换到另一个通话。

5.6.2 设置电话会议

请与您的网络运营商联系，了解他们是否支持电话会议以及可参与电话会议的总人数。

1. 呼叫第一位参与者。
2. 接通后，点击屏幕底部的添加通话图标 。
3. 呼叫下一位参与者，此时与首位参与者之间的通话默认设置为保持状态。
4. 接通后，点击合屏幕底部的合并通话图标 。
5. 系统就会将该参与者加入到电话会议中。

5.6.3 结束电话会议并断开与所有通话者的连接

点击



并结束电话会议。

5.7 通话设置

1. 在主屏幕，点击常用功能区的  图标打开拨号器进入拨号界面。
2. 点击  > **设置**即可对通话功能进行相应的设置。
 - **IP 电话设置**：修改 IP 电话前缀。
 - **语音信箱**：设置语音信箱服务和号码等。
 - ▶ **服务**：选择语音信箱服务。
 - ▶ **设置**：设置语音信箱号码。
 - **接通振动提示**：勾选此项，对方接通时振动。
 - **打开距离传感器**：勾选此项，接听电话时，屏幕会关闭，从而节省电量。
 - **快速回复**：修改快速回复短信内容。
 - **固定拨号**：开启/停用固定拨号、更改 PIN2 码并管理固定

拨号列表。

- **通话设置**：其他仅适用于 GSM 通话的设置。
 - ▶ **呼叫转接**：设置来电转接选项。
 - ▶ **其他设置**：设置本机号码的显示及呼叫等待情况。
 - ▶ **呼叫限制**：设置呼出和呼入限制。
- **快速拨号设置**：设置快速拨号。
- **挂机显示通话时长**：勾选此项，挂机显示通话时长。

6. 联系人

通过联系人功能，您可以查看或管理您的联系人。

6.1 打开联系人列表

在主屏幕，点击常用功能区的  图标打开联系人并查看联系人列表。



6.2 查看联系人详情

1. 打开联系人列表。
2. 点击您要查看详情的联系人。

6.3 添加联系人

1. 打开联系人列表。
2. 点击屏幕底部的  图标。
3. 选择**电话/SIM 卡**。
4. 编辑联系人相关信息（姓名、电话等）。
5. 编辑完成后，点击  。

6.4 导入，导出，及共享联系人信息

如果您有以 vCard 格式存储在存储设备或 SIM 卡中的联系人，则您可以将这些联系人导入到手机上的“联系人”中。您也可以将 vCard 格式的联系人导出到存储设备或 SIM 卡中，以便将这些联系人备份到计算机或其他设备上。您还可以通过电子邮件等方式发送联系人。

6.4.1 从 SIM 卡导入联系人

如果您的 SIM 卡是从其他手机换到自己手机上的，则卡中

可能已存有联系人。您可以将卡中已存有的部分或全部联系人添加到“联系人”应用程序中。

1. 打开联系人列表。
2. 点击  > **导入/导出**。
3. 选择**从 SIM 卡导入**。
4. 勾选需要导入的联系人，或点击**全选**。
5. 选取完成后，点击**确定**。SIM 上所选的联系人即会导入到手机中。

6.4.2 从存储设备导入联系人

1. 打开联系人列表。
2. 点击  > **导入/导出**。
3. 选择**从存储设备导入**。
4. 存储设备中的联系人自动导入到手机中。

6.4.3 将联系人导出到存储设备

1. 打开联系人列表。
2. 点击  > **导入/导出**。

3. 选择**导出到存储设备**。
4. 勾选需要导入的联系人，或点击**全选**。
5. 选取完成后，点击**确定**。
6. 在弹出的对话框中点击**确定**。系统将联系人列表导出到您安装的 SD 卡。

6.4.4 分享联系人信息

1. 打开联系人列表。
2. 点击您要分享信息的联系人进入联系人详情界面。
3. 点击  > **分享**。
4. 选择分享方式：**电子邮件、蓝牙、信息**等。

6.5 将联系人添加到收藏夹

6.5.1 添加联系人到收藏夹

1. 打开联系人列表。
2. 点击某个联系人查看其详情。
3. 点击联系人姓名右侧的星标。此时星标会变亮 ，该联系

人被添加到收藏夹。



提示：

保存在 SIM 卡中的联系人不能被添加到收藏夹。

6.5.2 从收藏夹中移除联系人

1. 打开联系人列表。
2. 点击某个联系人查看其详情。
3. 点击联系人姓名右侧的  图标。此时星标会变成灰色，该联系人也会从收藏夹中移除。

6.6 使用群组

“群组”标签页中包含了您创建的群组。您可以向这些群组中添加成员。

6.6.1 查看群组

在主屏幕，点击常用功能区的  图标打开联系人并点击**群组**标签。

6.6.2 添加群组

1. 打开联系人并点击**群组**标签。
2. 点击  图标新建群组。
3. 输入群组名称并点击**确定**。

6.6.3 向群组中添加成员

1. 打开联系人并点击**群组**标签。
2. 点击某个群组名称并查看群组成员。
3. 点击**添加成员**。
4. 从列表选取要添加的联系人并点击**确定**。

6.6.4 删除群组

1. 打开联系人并点击**群组**标签。
2. 点击要删除的群组名称并查看群组成员。
3. 点击  > **删除群组**。
4. 点击**确定**。

6.7 搜索联系人

1. 打开联系人列表。
2. 点击屏幕底部的  图标。
3. 输入您要搜索的联系人姓名 (可为姓名全拼、姓名拼音首字母、中文姓名), 搜索框下面会显示出匹配的联系。
4. 点击列表中匹配的联系, 即可查看其详情。

6.8 编辑联系人

6.8.1 编辑联系人详情

1. 打开联系人列表。
2. 点击某个联系人查看其详情。
3. 点击  > **修改**。
4. 编辑联系人信息。
5. 点击**完成**。

6.8.2 为联系人设置铃声

1. 打开联系人列表。
2. 点击某个联系人查看其详情。
3. 点击  > **设置铃声**。
4. 从列表中选择所需的铃声，并点击**确定**。



提示：

保存在 SIM 卡中的联系人也可以设置铃声。

6.8.3 删除联系人

1. 打开联系人列表。
2. 点击要删除的联系人查看其详情。
3. 点击  > **删除**。
4. 在弹出的对话框中点击**确定**。

7. 电子邮件

您可以通过手机方便地阅读和发送电子邮件。“电子邮件”自带向导，可让您轻松地对电子邮件服务进行配置。

7.1 设置电子邮件账户

初次使用电子邮件功能时，您需要设置电子邮件帐户。

1. 从主屏幕，点击  > **电子邮件** 打开电子邮件功能并进行帐户设置。
2. 选择邮件提供商，输入电子邮件地址和密码，并点击**下一步**。系统会自动连接服务器并检查服务器设置，或者您也可以点击**手动设置**。
3. 设置邮件查收频率、邮件提醒、同步等信息，并点击**下一步**。
4. 为您的邮件账户创建名称并设置您外发邮件时要显示的姓名，并点击**下一步**。
5. 系统会与您设置的邮件服务器进行同步。随后，您的电子邮

件就会显示在手机上。

7.2 阅读您的邮件

1. 设置完电子邮件账户后, 点击  > **电子邮件** 进入收件箱。
2. 点击要阅读的邮件。



提示：

收到新邮件时，状态栏上也会显示相应的通知。打开通知面板，点击新邮件即可阅读。

7.3 回复邮件

您可以回复或转发收到的邮件。您也可以删除邮件，并采取其他方式进行管理。

7.3.1 回复或转发邮件

1. 从主屏幕，点击  > **电子邮件** 进入收件箱。
2. 点击某个邮件并阅读。

- ▶ 点击 ，可回复邮件给发件人。
- ▶ 点击 ，可回复邮件给所有邮件中的联系人。
- ▶ 点击 ，可将该邮件转发给他人。

7.3.2 删除邮件

1. 从主屏幕，点击  > **电子邮件**进入收件箱。
2. 点击某个邮件并阅读。
3. 点击屏幕底部的  图标。
4. 在弹出的对话框中点击**确定**。

7.4 撰写和发送邮件

1. 从主屏幕，点击  > **电子邮件**进入收件箱。
2. 点击屏幕左下角的  图标。
3. 输入收件人的邮箱地址。
4. 您也可以点击  > **添加抄送/密送地址**添加抄送或密送的收件人。
5. 点击**主题**并输入邮件的主题。

6. 点击**撰写电子邮件**并输入邮件内容。
7. 点击  > **添加附件**，您可以从**相机、摄像机、录音机、图库、文件管理**或**选择曲目**中选择邮件的附件。
8. 点击屏幕右上角的  图标进行发送。

7.5 为邮件添加签名

1. 从主屏幕，点击  > **电子邮件**进入收件箱。
2. 点击  > **帐户设置**。
3. 点击您已设置的邮件帐户。
4. 点击**签名**。
5. 输入您想要的签名并点击**确定**。

7.6 添加邮件账户

1. 从主屏幕，点击  > **电子邮件**进入收件箱。
2. 点击  > **帐户设置**。
3. 点击屏幕右上角的**添加帐户**可添加新的帐户。详情请参考

7.7 编辑邮件账户

1. 从主屏幕，点击  > **电子邮件**进入收件箱。
2. 点击  > **帐户设置**。
3. 点击您已设置的邮件帐户可对其进行编辑。
 - **帐户名称**：设置电子邮件帐户名称。
 - **您的姓名**：设置您的外发邮件要显示的姓名。
 - **签名**：设置邮件签名。
 - **快速回复**：编辑撰写电子邮件时经常插入的文本。
 - **默认帐户**：选择是否将当前帐户设为默认账户。
 - **收件箱检查频率**：设置收件箱检查频率。
 - **同步电子邮件**：设置是否同步此账户的电子邮件。
 - **需要漫游时手动同步**：勾选此项，需要漫游时手动同步。
 - **电子邮件通知**：勾选此项，收到电子邮件时在系统栏中显示通知。
 - **选择铃声**：选择新电子邮件的通知铃声。

- **振动**：设置振动提示。
- **接收设置**：设置用户名、密码和其他接收服务器设置。
- **外发设置**：设置用户名、密码和其他外发服务器设置。

7.8 删除邮件账户

1. 从主屏幕，点击  > **电子邮件**进入收件箱。
2. 点击  > **帐户设置**。
3. 点击您已设置的邮件帐户对其进行编辑。
4. 从列表中选择**删除账户**。
5. 在弹出的对话框中点击**确定**。

8. 信息

从主屏幕，点击常用功能区的  图标。

信息默认以会话模式显示。要查看 SIM 卡短信，请点击  > 设置 > 管理 SIM 卡中的信息。

8.1 发送文字短信

1. 打开信息功能并查看会话列表。
2. 点击屏幕左下角的  图标。
3. 输入接收者号码，或者点击右侧的联系人/群组图标，选取收件人。
4. 点击**键入信息**一栏，输入短信内容。
5. 点击  图标进行发送。

8.2 发送彩信

1. 打开信息功能并查看会话列表。

2. 点击屏幕左下角的  图标。
3. 输入接收者号码，或者点击右侧的联系人/群组图标，选取收件人。
4. 按  > **添加主题**，输入彩信的主题。



提示：

短信在添加主题、附件等内容后，会自动转换为彩信。同样，彩信在删除主题、附件等内容后，彩信会自动转换为短信。

5. 点击**键入信息**一栏，输入短信内容。
6. 点击  图标插入附件：**照片、拍摄照片、视频、拍摄视频、音频、录音、幻灯片、联系人信息及电子名片。**

彩信

7. 点击  图标进行发送。

8.3 回复信息

1. 打开信息功能并查看会话列表。
2. 点击需要回复的信息打开信息会话内容。
3. 点击**键入信息**一栏，输入短信内容。您也可以点击  图

标插入附件。

4. 点击  图标进行发送。

8.4 转发信息

1. 打开信息功能并查看会话列表。
2. 点击需要转发的信息打开信息会话内容。
3. 长按需要转发的信息。
4. 在弹出的**信息选项**菜单中选择**转发**。
5. 输入接收者号码，或者点击右侧的联系人/群组图标，选取收件人。
6. 如有需要，可对信息内容进行编辑。
7. 点击  图标进行发送。

8.5 复制信息

您可以将存储在手机内存中的信息复制到 SIM 卡：查看手机中的信息时，长按某条信息并选择**复制到 SIM 卡**。

8.6 查看信息详情

1. 打开信息功能并查看会话列表。
2. 点击并打开某条信息会话。
3. 长按需要查看详情的信息。
4. 在弹出的**信息选项**菜单中选择**查看详情**。

8.7 删除信息会话

1. 打开信息功能并查看会话列表。
2. 长按需要删除的信息会话。此时该信息会话呈高亮显示状态。
3. 点击  图标。
4. 在弹出的对话框中点击**删除**。

8.8 删除某条信息

1. 打开信息功能并查看会话列表。

2. 点击并打开某条信息会话。
3. 长按需要删除的信息。
4. 在弹出的**信息选项**菜单中选择**删除**。
5. 在弹出的对话框中点击**删除**。

8.9 更改信息设置

1. 打开信息功能并查看会话列表。
2. 点击  > **设置**可对信息进行设置。

8.9.1 存储

- **删除旧信息**：勾选此项，达到数量上限时删除旧信息。
- **短信限制**：点击可设置每个会话中存储的短信数量。
- **彩信限制**：点击可设置每个会话中存储的彩信数量。
- **优先存储器**：设置优先存储器为话机/SIM 卡。

8.9.2 短信 (SMS)

- **发送报告**：勾选此项，要求每次发送信息后都返回发送报

告。

- **短信模板**：编辑或新建常用短信模板。
- **管理 SIM 卡中的信息**：管理 SIM 卡中存储的信息。

8.9.3 短信签名

- **短信签名**：勾选此项，短信签名启用。
- **编辑短信签名**：编辑短信签名。

8.9.4 彩信 (MMS)

- **发送报告**：勾选此项，要求每次发送信息后都返回发送报告。
- **已读报告**：勾选此项，要求每次发送信息后都返回已读回执。
- **自动检索**：勾选此项，自动检索信息。
- **漫游时自动检索**：勾选此项，漫游时自动检索信息。
- **信息有效期**：设置信息有效期。

8.9.5 通知

- **通知**：勾选此项，在状态栏中显示信息通知。
- **提示音**：设置新消息通知的铃声。
- **振动**：勾选此项，当收到消息时振动手机。

8.9.6 短消息中心设置

- **设置 SIM 卡的短消息中心号码**：设置 SIM 卡的短消息中心号码。

9. 浏览器

通过浏览器，可以连接到互联网，自由享受 WAP 无线网络和 Internet 无线网上冲浪功能。该业务需要网络支持，为计费业务，具体请您咨询网络服务运营商。

9.1 启动浏览器

从主屏幕，点击  > **浏览器**，即可打开浏览器。

9.2 打开网页

在浏览器页面，可以通过以下方法打开网页：

- 点击地址栏，通过虚拟键盘输入需要打开网页的网址，并点击虚拟键盘上的 **GO**。
- 点击  > **常用** > **书签**，选择需要打开的书签或点击**历史/离线**标签页选择打开其他网页。

9.3 浏览网页时的选项

使用浏览器浏览网页时，您可以进行以下操作：

- 当网页页面大小超过手机屏幕时，点击网页空白区域，向各方向拖拽查看网页。
- 通过手指开合的方法放大或缩小网页。
- 点击  > **全屏**，您可以选择是否使用全屏模式浏览网页。使用全屏模式可隐藏状态栏。
- 点击  > **刷新**，刷新当前页面。
- 点击  > **加入书签/移出书签**，您可以将当前网页保存到书签或者从书签中删除。
- 点击  > **离线保存**，您可以保存当前网页。
- 点击  > **分享网页**，您可以将当前网页通过**电子邮件、蓝牙、信息**或其他方式分享给他人。
- 点击  > **页内查找**，您可以在网页上查找所需内容。
- 点击  > **设为快捷**，您可以将当前网页设置为**浏览器首页快捷**或**手机主屏幕快捷**。

- 点击  > **常用** > **书签**，查看书签、历史和离线网页。
- 点击  > **常用** > **网页截图**，截取当前网页屏幕图片。
- 点击  > **常用** > **下载管理**，查看下载情况或进行下载设置等。
- 点击  > **常用** > **夜间模式**，切换**夜间模式/日间模式**。
- 点击  > **常用** > **设置**，您可以设置浏览器相关选项。
- 点击  > **常用** > **一键清理**，您可以一键清除浏览历史记录、缓存、Cookie 和网站数据、已保存的密码及自动填充数据等。
- 点击  > **常用** > **转屏**，选择**跟随系统/横屏/竖屏**转屏。
- 点击  > **常用** > **亮度调节**，勾选**使用系统亮度**，或滑动滑块调整亮度。
- 点击  > **退出**，您可以关闭并退出浏览器。

9.4 使用多个浏览器窗口

您可以同时打开多个浏览器窗口，并且可以在各个窗口间切换。

9.4.1 打开新的浏览器窗口

1. 启动浏览器。
2. 点击屏幕底部的  图标。此时当前窗口会以缩略图的形式显示。
3. 在该窗口中，点击左下角的  图标。此时就会打开一个新的浏览器窗口。

9.4.2 切换浏览器窗口

1. 点击屏幕底部的  图标。此时，所有已打开的浏览器窗口都会以缩略图的形式显示。
2. 点击某个缩略图即可切换到该浏览器窗口。

9.4.3 关闭浏览器窗口

1. 点击屏幕底部的  图标。此时，所有已打开的浏览器窗口都会以缩略图的形式显示。
2. 点击某个缩略图右边的关闭框  或点击  关闭所有浏览器窗口。

9.5 下载文件

浏览网页时，您可以将文件下载到手机或存储卡中。

1. 长按要下载的图片或文件链接。
2. 从弹出的窗口中选择**保存图片**或**保存链接**。



提示：

点击  > **下载管理**可查看文件下载情况。

9.6 使用书签

您可以为网页添加书签以便能够快速访问这些网页。

9.6.1 为网页添加书签

1. 打开您要为其添加书签的网页。
2. 点击  > **加入书签**。
3. 如果需要，您可以输入名称、网址以及目录，点击**保存**。这时，系统会将书签添加到书签列表。

9.6.2 打开书签

1. 在浏览器窗口，点击  > **常用** > **书签**。此操作会打开一个包含书签列表的窗口。
2. 点击某个书签即可将其打开。

9.6.3 编辑书签

1. 在浏览器窗口，点击  > **常用** > **书签** 打开书签列表。
2. 点击书签后面的  > **编辑**。
3. 修改书签名称、网址、目录等信息并点击**保存**。

9.6.4 共享书签

1. 在浏览器窗口，点击  > **常用** > **书签** 打开书签列表。
2. 点击书签后面的  > **分享链接**。
3. 选择分享方式并通过相应的应用将书签分享给他人。

9.6.5 删除书签

1. 在浏览器窗口，点击  > **常用** > **书签** 打开书签列表。
2. 点击**书签管理**，勾选需要删除的书签并点击**删除书签**。

3. 在打开的对话框中点击**确定**。

9.7 查看最近浏览的网页

1. 在浏览器窗口，点击  > **常用** > **书签**。
2. 点击屏幕上方的**历史**标签页。
3. 选择列表中的日期即可查看最近浏览的网页。

9.8 更改浏览器设置

在浏览器窗口，点击  > **常用** > **设置**可更改浏览器设置。

9.8.1 浏览设置

- **阻止弹出式窗口**：开启此项，可阻止弹出式窗口。
- **强制启用缩放**：选择是否允许缩放所有网页。
- **无图模式**：开启此项，极度省流量，但会影响浏览视觉体验。
- **文字编码**：更改浏览器显示网页文字时所用的字符编码标

准。

- **启用 JavaScript**：关闭该选项可阻止 Javascript 在网页上运行。不过，对于许多网页而言，只有当这些网页能在您的手机上运行 JavaScript 时，它们才能正常显示。
- **启用插件**：设置插件使用情况。
- **网页预加载**：设置网页预加载模式。

9.8.2 隐私设置

- **保存密码**：选择是否保存密码。
- **接受 Cookie**：选择是否允许网站保存和读取 Cookie 数据。
- **允许启用位置信息**：选择是否允许网站请求获取您的位置信息。
- **获取位置信息权限管理**：取消所有网站获取您位置信息的权限。
- **网站设置**：查看并更改部分网站的高级设置。
- **显示安全警告**：选择当网站安全性出现问题时是否显示警告。

- **记录表单数据**：选择是否记录您在表单中输入的数据。
- **清除表单数据**：删除您浏览器上保存的表单数据。
- **自动填充表单**：打开/关闭网络表单自动填充功能。

9.8.3 浏览器

- **流量查询**：查询 2G/3G 下使用数据流量。
- **恢复默认设置**：恢复浏览器各项设置的出厂状态。
- **关于浏览器**：查看浏览器版本。

10. 照相机

您的手机主摄像头支持 500 万像素，可用于拍摄照片。您可以将照片设置为墙纸或通过彩信、电子邮件、蓝牙以及其他方式分享给他人。



注意：

请在拍摄照片时尊重他人权利、遵守当地法律法规和风俗习惯。

10.1 拍摄照片

1. 从待机屏幕，点击  > **相机**，系统默认为拍照模式。
2. 将镜头对准位置/对象。触摸可进行对焦。
3. 点击  拍摄照片。



拍摄照片时，点击  >  图标可切换前摄像头和后摄像头。

相片拍摄完毕后，点击屏幕上的方框可以预览该相片，点击  图标分享相片：

- 点击  图标通过蓝牙将该相片分享给他人。
- 点击  图标通过信息将该相片分享给他人。
- 点击其他应用图标通过相应的应用将该相片分享给他人。
- 点击屏幕上的方框可打开图库并浏览该相片。从图库中浏览该相片时，您还可以对该相片进行更多操作。详情请查看 [11.3 处理图片](#)。

10.2 拍摄视频

1. 打开相机应用。
2. 将镜头对准位置/对象。
3. 点击  选择  切换到摄影模式。
4. 点击  开始拍摄视频短片。
5. 点击  暂停拍摄。
6. 点击  继续拍摄。
7. 点击  停止拍摄视频。



视频拍摄完毕后，点击**图库 > 相机**可以预览该视频，点击



图标分享该视频：

- 点击  图标通过蓝牙将该视频分享给他人。
- 点击  图标通过信息将该视频分享给他人。
- 点击屏幕中央的  按钮可在图库中打开该视频并进行播放。从图库中打开该视频时，您还可以对该视频进行更多操作。详情请查看 [13.2 播放视频](#)。

10.3 捕捉手机屏幕

您的手机支持截屏功能。要抓取手机屏幕截图，请同时长按**电源键**和**音量下键**。

抓取到的屏幕截图会自动存放在 Screenshots 文件夹下。您可以通过**图库 > 屏幕截图**进行查看。

10.4 相机/摄像模式设置

在拍照界面，你可以点击屏幕上的  图标对相机进行设置。

- 点击  图标可以打开/关闭保存所在位置，设置照片大

小、对焦方式、图像质量、存储位置，以及恢复默认设置。

- 点击  图标设置取景模式、饱和度、对比度、清晰度、曝光、反带效应，以及恢复默认设置。
- 点击  图标设置白平衡、色彩效果、闪光模式、倒计时器、打开/关闭倒计时过程发出提示，及恢复默认设置。
- 点击  图标切换到前摄像头。

在摄像界面，点击  图标进行设置：

- 点击  图标可以打开/关闭保存所在位置，设置视频画质、视频编码、音频编码、存储位置，以及恢复默认设置。
- 点击  图标设置色彩效果、白平衡、视频时长、延时、闪光模式以及恢复默认设置。
- 点击  图标切换到前摄像头。

11. 图库

您可以打开“图库”查看图片和视频相册。

11.1 打开媒体库查看相册

从待机屏幕，点击  > **图库**可打开图库并查看相册。

图库可显示 SD 卡或您手机中的图片和视频，包括您用相机拍摄的和您从网络或其他位置下载的图片和视频。

11.2 使用相册

11.2.1 打开相册并查看其内容

1. 点击  > **图库**打开图库。
2. 点击列表中的某个相册（如相机）查看其中的图片或视频。

11.2.2 批量处理图片和视频

1. 点击  > **图库**打开图库。

2. 点击列表中的某个相册查看其中的图片或视频。
3. 长按某个图片或视频。屏幕上会出现若干控件。
4. 点击相应的控件可进行删除、编辑、分享、修剪等操作。

11.2.3 共享相册

1. 点击  > **图库** 打开图库并查看相册。
2. 长按某个相册。屏幕顶部会出现若干控件。
3. 点击  图标。
4. 选择**蓝牙**、**电子邮件**、**信息**等方式将相册分享给他人。

11.2.4 删除相册

1. 点击  > **图库** 打开图库并查看相册。
2. 长按某个相册。屏幕顶部会出现若干控件。
3. 点击  > **删除** > **确定** 即可删除该相册。

11.3 处理图片

11.3.1 查看并浏览图片

1. 点击  > **图库** 打开图库并查看相册。
2. 点击列表中的某个相册将其打开。相册中的图片以缩略图的形式显示。
3. 点击一张缩略图可浏览大图。

11.3.2 观看幻灯片

1. 打开一个相册。相册中的图片以缩略图的形式显示。
2. 点击  > **播放幻灯片**，将相册中的所有图片以幻灯片的形式播放。

11.3.3 编辑图片

1. 通过图库打开您要编辑的图片。
2. 点击  > **编辑**，屏幕下方会出现用于编辑图片的控件。

	选择 无、冲压、复古、黑白、漂除银影、即时出相、拿铁咖啡、蓝色、版印及负冲 等效果。
	选择不同的边框效果。
	选择 裁剪、拉直、旋转及镜像 。
	选择 自动调整色彩、曝光、晕影、对比度、阴影、强光、自然饱和度、锐度、曲线、色调、饱和度、黑白过滤器、负片、边缘亮化及波普效果 。

11.3.4 将图片用作联系人图标或壁纸

1. 通过图库打开您要用作联系人图标或壁纸的图片。
2. 点击  > **将照片设置为**。
3. 在弹出的窗口中选择**壁纸**可将图片设为壁纸 ;选择**联系人照片**可将图片设为联系人照片。

11.3.5 共享图片

1. 通过图库打开您要共享的图片。
2. 点击该图片。图片上会显示更多操作选项。
3. 点击  , 可通过**蓝牙、信息、电子邮件**等方式将图片分享

给他人。

11.3.6 删除图片

1. 通过图库打开您要删除的图片。
2. 点击  > **删除**。
3. 在打开的对话框中点击**确定**。

11.4 处理视频

11.4.1 播放视频文件

1. 点击  > **图库**打开图库并查看相册。
2. 点击某个包含视频的相册并查看其中的视频。
3. 点击某个视频即可进行播放。

11.4.2 共享视频

1. 打开某个包含视频的相册并查看其中的视频。
2. 长按某个视频。屏幕顶部会出现若干控件。
3. 点击  , 可通过**蓝牙**、**信息**、**电子邮件**等方式将视频分享

给他人。

11.4.3 删除视频

1. 打开某个包含视频的相册并查看其中的视频。
2. 长按某个视频。屏幕顶部会出现若干控件。
3. 点击  > **删除**。
4. 在打开的对话框中点击**确定**。

12. 音乐

您可以通过音乐播放器功能欣赏存储在手机或扩展卡中的音乐。

12.1 将音频文件复制到您的手机

12.1.1 复制电脑中的音频

1. 通过 USB 线将手机连接到电脑。
2. 从打开的窗口中选择连接方式：**媒体设备(MTP/U 盘模式)** 或 **USB 大容量存储**，并查看存储在手机或 SD 卡上的文件。
3. 通过您的电脑将音频文件复制到手机或 SD 卡上。

12.1.2 从网络下载音频

使用浏览器浏览网页时，您可以将喜爱的音频文件下载到本机。详细信息，请查看 [9.5 下载文件](#)。

12.1.3 通过蓝牙接收音频

您也可以通过蓝牙从其它设备接收音频文件并保存到本机。
详细信息，请查看 [4.3.5 通过蓝牙接收文件](#)。

12.2 打开音乐库

12.2.1 打开音乐并查看音乐库

从待机屏幕，点击  > **音乐**，系统会自动扫描您手机上的音频文件。扫描到的音频文件会在列表中显示。

音乐应用打开后，您会看到六个标签页：**歌曲**、**播放列表**、**文件夹**、**专辑**、**艺术家**和**流派**。

12.2.2 从 SD 卡上删除曲目

1. 打开音乐应用并查看音频文件列表。
2. 长按需要删除的某个曲目。
3. 点选其他需要删除的曲目并点击**删除**。
4. 在打开的对话框中点击**确定**。

12.3 打开音乐文件

12.3.1 播放音乐

1. 打开音乐应用并查看音频文件列表。
2. 点击歌曲/播放列表/文件夹/专辑/艺术家/流派标签页,找到您需要播放的音乐文件。
3. 点击该音乐文件开始播放。



12.3.2 将曲目设为铃声

点击曲目右侧的  图标，在打开的菜单中，点击**用作手机铃声**。或在播放曲目时，点击  > **用作手机铃声**。

12.4 使用播放列表

您可以创建播放列表，将音乐文件整理成曲目集，以便按自己设置的顺序或随机顺序播放曲目。

12.4.1 创建播放列表

1. 打开**音乐**，并选择**歌曲**标签页。
2. 长按需要添加到播放列表的音乐文件。
3. 点击“**+ 添加**”图标。也可在播放界面，点击  > **添加到播放列表**。
4. 在弹出的框中点击**新建播放列表**。
5. 输入新播放列表的名称。
6. 点击**保存**，此时播放列表创建成功，且您选择的音乐文件已添加至该播放列表中。

12.4.2 添加曲目到播放列表

1. 打开**音乐**，并选择**歌曲**标签页。
2. 点击需要添加至播放列表的音乐文件后面的  图标。
3. 在打开的菜单中，点击**添加到播放列表**。
4. 选择需要添加的播放列表。

12.4.3 从播放列表中移除曲目

1. 打开**音乐**，并选择**播放列表**标签页。
2. 点击一个播放列表，查看其中的曲目。
3. 长按曲目，在弹出的页面点选需要移除的曲目。
4. 点击**移除**。

12.4.4 重命名或删除播放列表

1. 打开**音乐**，并选择**播放列表**标签页。
2. 点击您要重命名或删除的播放列表后的  图标。
3. 从弹出的窗口中选择**重命名播放列表**或**删除播放列表**。

13. 视频

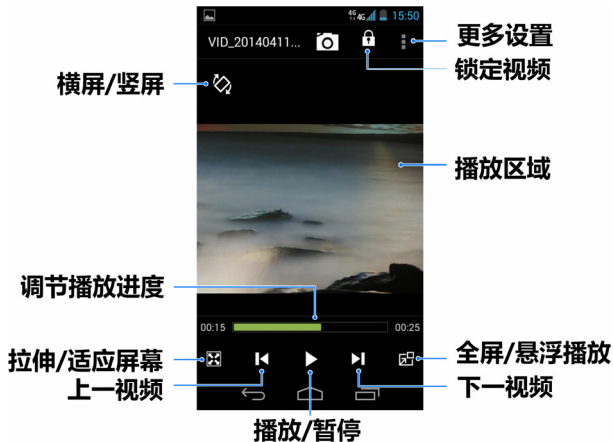
当手机上存有视频文件时，您可以打开这些文件，欣赏精彩视频。

13.1 打开视频列表

从待机屏幕，点击  > **视频**，系统会自动扫描您手机上的视频文件。扫描到的视频文件会在列表中显示。

13.2 播放视频

1. 打开视频列表。
2. 点击某个视频进行播放。
3. 播放视频时，通过音量键可以调节音量。



14. FM 收音机

通过收音机，您可以搜索收听 FM 频道。收听质量取决于信号覆盖程度。收音机功能需要用到有线耳机作为天线，所以打开收音机功能前，请插入耳机。收听广播时，如有来电，收音机将自动暂停。

14.1 打开调频收音机

1. 打开收音机前，请插入耳机。
2. 从待机屏幕，点击  > **FM 收音机**即可打开收音机。

收音机打开后，收音机图标将会出现在状态区中。

14.2 收听广播

1. 打开收音机，点击  > **全部频道**。
2. 点击某个广播频道开始收听。
3. 点击屏幕上的控件或  图标，可录音、切换扬声器/耳机、

选择频道、进行微调等。

4. 按**音量键**调节收音机音量。
5. 点击  图标可关闭/打开收音机。

15. 录音机

通过录音机功能，您可以录制音频文件。

15.1 打开录音机

从待机屏幕，点击  > **录音机**即可打开录音机。

15.2 录制音频文件

将手机的麦克风靠近声源，点击  开始录音。

录音结束后，点击**完成**保存录制好的音频文件并退出程序，点击**放弃**不保存录制的音频文件并退出程序。点击**音乐** > **歌曲/专辑/艺术家**，即可查看已保存的录音文件。

16. PC 套件 Join Me

通过手机 PC 侧软件 Join Me 将手机与电脑连接后，您可以在电脑上方便地对手机中的数据进行备份、恢复等各种操作。



注意：

通过 PC 套件操作手机中的数据时，请不要同时在手机上进行操作。

16.1 安装 Join Me

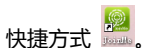
1. 通过 USB 数据线将手机连接到电脑，当手机选择**安装驱动**模式时，系统会自动弹出一个如下所示的窗口。若系统没有自动弹出该窗口，请通过**我的电脑 > Join Me** 打开。



2. 双击 AutoRun.exe 进行安装。



3. 安装完成后，您的电脑桌面上会出现一个 Join Me 的桌面



16.2 连接手机和电脑

1. 运行桌面上的 Join Me 快捷方式。其功能界面如下图所示：



2. 连接完成后，您就可以在电脑上操作手机中的数据了。

16.3 设置 Join Me

使用 Join Me 时 ,点击界面右上角的设置图标  可对 Join Me 软件进行设置。

- **选择语言**：可以选择简体中文或 English。
- **设置**：系统设置、应用/游戏设置、桌面提醒设置。

17. 其他应用

17.1 闹钟

1. 从主屏幕，点击  > **闹钟时钟**。
2. 点击**添加闹钟**或选择列表中已有的闹钟进行编辑。
3. 设置相应参数并点击**保存**。

17.2 日历

从主屏幕，点击  > **日历**。

- 点击屏幕左上角的日期可查看日视图、周视图、月视图及日程。
- 点击**菜单**可搜索、日期跳转、刷新、查看节日节气、选择要显示的日历，并对日历进行设置等。

17.3 世界时

1. 从主屏幕，点击  > **闹钟时钟** > **世界时间**。
2. 点击屏幕底部的**+添加**图标可添加城市。
3. 点击屏幕下方的**编辑** > **删除**，点选需要删除的城市并点击**删除**。
4. 在弹出的对话框中点击**确认**，可从列表中删除城市。

17.4 计算器

1. 从主屏幕，点击  > **计算器**。
2. 输入数字，选择运算符。
3. 点击等号。
4. 点击  进行高级运算。

17.5 文件管理

1. 从主屏幕，点击  > **文件管理**。

2. 点击文件夹查看手机和 SD 卡上的文件，并进行管理。

17.6 下载管理

1. 从主屏幕，点击  > **下载管理**。
2. 选择列表中的条目可分享给他人或进行删除。

17.7 中兴笔记

1. 从主屏幕，点击  > **中兴笔记**。
2. 选择一个笔记本点击进入。
3. 点击**新建笔记**添加记事。
4. 输入内容并保存。
5. 点击已有的记事可进行更多操作：**编辑、删除、分享**等。

17.8 秒表

从主屏幕，点击  > **闹钟时钟** > **秒表**。

- 点击**开始**开始计时。
- 点击**暂停**暂停计时。
- 点击**计次**可多次计时。
- 点击**重置**将计时器清零。

17.9 任务管理器

从主屏幕，点击  > **任务管理器**。

- 在**任务管理器**标签页中，点击应用程序右边的  按钮可关闭该应用。
- 在**应用程序**标签页，点击部分不需要的应用可进行卸载。
- 在**资源**标签页，可查看 CPU 及内存的使用情况。

17.10 备份和恢复

1. 从主屏幕，点击  > **备份和恢复**。
2. 点击**备份数据/备份应用/恢复数据/恢复应用**执行相应的操作。



注意：

在使用备份和恢复功能时，您需要插入存储卡。

18. 设置

您可以使用 “ 设置 ” 应用程序配置手机的显示外观、铃声、通讯方式、隐私保护方式和多种情景模式。

18.1 无线和网络

18.1.1 WLAN

从主屏幕 , 点击  > **设置** , 打开 WLAN 功能后点击 WLAN 可查看附近的 WLAN 热点 , 并通过 WLAN 连接网络。详细信息 , 请查看 [4.2 连接 WLAN 网络](#)。

18.1.2 蓝牙

从主屏幕 , 点击  > **设置** , 打开蓝牙功能后点击蓝牙可查找附近的蓝牙设备并与之配对 , 进而进行文件传输等操作。详细信息 , 请查看 [4.3 连接蓝牙设备](#)。

18.1.3 流量使用情况

您的手机内置了流量控制功能。通过它，您可以方便地查看网络流量、设置移动数据限制、设置警告等，从而有效管理移动数据使用情况。

1. 从待机界面，点击  > **设置** > **流量使用情况**。
2. 勾选**设置移动数据流量限制**，并分别拖动红色和橙色线条设置限制和警告。
3. 向下滑动屏幕查看详细的流量使用情况。

18.1.4 飞行模式

1. 从主屏幕，点击  > **设置** > **更多**。
2. 勾选或取消勾选飞行模式即可打开或关闭。
3. 飞行模式开启后，您的手机将关闭移动、WLAN 等无线连接。

18.1.5 VPN

从主屏幕，点击  > **设置** > **更多** > **VPN** 可连接并管理虚拟专用网。详细信息，请查看 [4.6 连接虚拟专用网](#)。

18.1.6 网络共享与便携式热点

从主屏幕，点击  > **设置** > **更多** > **网络共享与便携式热点**，您可以通过 USB 线（USB 共享网络）与一台计算机分享手机的移动数据连接；也可以将手机作为便携式 WLAN 热点，同时可与多台设备分享手机的数据连接。详细信息，请查看 [4.5 共享手机的移动数据连接](#)。

18.1.7 移动网络

从主屏幕，点击  > **设置** > **更多** > **移动网络**，您可以启用/关闭数据网络、设置接入点名称并选择网络运营商等。

18.1.8 小区广播

从主屏幕，点击  > **设置** > **更多** > **小区广播**，选择要显示的紧急消息类型。

18.2 设备

18.2.1 情景模式

从主屏幕，点击  > **设置** > **情景模式**，可设置不同情景模式。点击**普通模式/户外模式**，可以对设备的声音进行设置。

- **音量**：调节铃声和通知音量；媒体音量；以及闹钟音量。
- **手机铃声**：从列表中选择手机铃声。
- **默认通知提示音**：从列表中选择默认通知提示音。
- **拨号键盘触摸音效**：开启/关闭拨号键盘触摸音效。
- **触摸提示音**：开启/关闭触摸提示音。
- **锁屏提示音**：开启/关闭锁屏提示音。
- **触摸时振动**：开启/关闭触摸屏幕时的振动反馈。

18.2.2 显示

从主屏幕，点击  > **设置** > **显示**可对设备的显示情况进行设置。

- **亮度**：点选**自动**，或拖动滑块调节屏幕亮度。

- **壁纸**：从**动态壁纸**、**图库**和**壁纸**中选择想要的壁纸。
- **自动旋转屏幕**：开启/关闭屏幕旋转时的显示。
- **休眠**：设置屏幕休眠时间间隔。
- **字体大小**：设置字体大小。

18.2.3 存储

从主屏幕，点击  > **设置** > **存储**可查看并管理手机存储及 SD 卡的容量使用情况。

- **格式化内置 SD 卡**：清除内置 SD 卡中的全部数据，例如音乐和照片。
- **卸载 SD 卡**：需要先卸载 SD 卡，然后才能将其安全移除。
- **格式化 SD 卡**：清除 SD 卡中的全部数据，例如音乐和照片。

18.2.4 电池

从主屏幕，点击  > **设置** > **电池**可查看电量使用及消耗情况。

18.2.5 应用

从主屏幕，点击  > **设置** > **应用** 可查看并管理您手机上的应用程序。点击部分不需要的应用程序可将其卸载。同时，关闭部分无关的进程可节省手机电量或减少网络流量消耗。

18.3 个人

18.3.1 位置信息使用权

从主屏幕，点击  > **设置** > **位置信息使用权** 可管理您的位置选项。

- **允许使用我的位置信息**：开启此项，允许得到您许可的应用使用您的位置信息。
- **GPS 卫星定位**：打开/关闭 GPS 卫星定位。

18.3.2 安全

从主屏幕，点击  > **设置** > **安全** 可对相应的安全选项进行设置。

- **屏幕锁定**：选择**无**、**滑动**、**图案**、**PIN** 及**密码**。
- **机主信息**：输入要在锁定屏幕上显示的文字。
- **加密手机**：对您自己的帐户、设置、已下载的应用程序及其数据、媒体和其他文件进行加密。加密手机后，您每次开机时都必须输入数字 PIN 或密码才能解密。
- **设置 SIM 卡锁定**：开启或关闭 SIM 卡锁定，并更改 SIM 卡 PIN。
- **显示密码**：勾选此项，让密码可见。
- **设备管理器**：查看或停用设备管理器。
- **未知来源**：勾选此项，允许安装来自未知来源的应用。
- **受信任的凭据**：显示受信任的 CA 证书。
- **从 SD 卡安装**：从 SD 卡安装证书。
- **清除凭据**：删除所有证书。

18.3.3 语言和输入法

从主屏幕，点击  > **设置** > **语言和输入法** 可对系统语言和输入法选项进行设置。

- **语言**：选择系统语言。

- **默认**：选择默认输入法。
- **搜狗输入法**：使用搜狗输入法并通过右侧的  图标对其进行设置。
- **Android 键盘 (AOSP)**：使用 Android 键盘并通过右侧的  图标对其进行设置。
- **讯飞输入法**：使用讯飞输入法并通过右侧的  图标对其进行设置。
- **指针速度**：调剂触控板的指针速度。

18.3.4 恢复出厂设置

从主屏幕，点击  > **设置** > **恢复出厂设置**可清除手机上的所有数据。

18.4 账户

从主屏幕，点击  > **设置** > **添加帐户**可管理您的个人账户及同步选项。

点击可以添加公司或电子邮件帐户等。点击列表中已有的账

户可进行同步等设置。

18.5 系统

18.5.1 日期和时间

从主屏幕，点击  > **设置** > **日期和时间**可对日期和时间进行设置。

- **自动确定日期和时间**：选择自动确定日期和时间模式。
- **自动确定时区**：勾选此项，使用网络上的时区。
- **设置日期**：取消勾选**自动确定日期和时间**，您可以手动设置日期。
- **设置时间**：取消勾选**自动确定日期和时间**，您可以手动设置时间。
- **选择时区**：取消勾选**自动确定时区**，您可以手动设置时区。
- **使用 24 小时格式**：勾选此项，使用 24 小时制。
- **选择日期格式**：从列表中选择您要使用的日期格式。

18.5.2 辅助功能

从主屏幕，点击  > **设置** > **辅助功能** 可对手机的辅助功能进行设置。

- **服务**：查看并管理已安装的服务。
- **按电源按钮结束通话**：勾选此项，按**电源键**结束通话。
- **触摸和按住延迟**：设置触摸和长按时的延迟时间。

18.5.3 关于手机

从主屏幕，点击  > **设置** > **关于手机** 可查看手机的相关信息。

- **系统更新**：选择存储卡升级、系统升级或应用升级。
- **状态信息**：查看手机当前的电池状态、电池电量、网络、信号强度、IP 地址、WLAN MAC 地址、蓝牙地址、序列号等信息。
- **法律信息**：查看相关的法律信息。
- **型号**：显示手机型号。
- **Android 版本**：显示手机所用的 Android 版本。

- **内核版本**：显示手机所用的内核版本。
- **版本号**：显示手机当前的软件版本号。

19. 简单故障排除

如果您的手机在使用中出现如下现象请先查阅下边的相关信息，如果还不能解决请与经销商联系。

问题	可能原因	可能的解决方式
信号接收不良	您目前所在位置的网络信号比较弱（例如地下室或靠近大厦），使得无线电波无法有效传达。	请移动到可以良好接收网络信号的位置。
	目前网络忙线（例如，高峰时段网络的流量可能过高，造成无法通话）。	请避免在类似时段使用手机，或稍待片刻再试。

问题	可能原因	可能的解决方式
	您与基站的距离 过远。	请向网络运营商索取 服务地区地图。
回音或噪 声	部分网络运营商 的网络中继线质 量不良。	请重新拨号，或者联 系网络运营商。
	当地电话线路质 量不良。	
无法选取 特定的功 能	网络运营商不支 持这些功能，或 您尚未开通提供 这些功能的服 务。	请咨询网络运营商。

问题	可能原因	可能的解决方式
电池无法 充电	电池或电池充电器已经损坏。	请联系经销商。
	手机温度低于0℃或高于45℃。	请注意电池充电时的环境，避免温度过高或过低。
	电池与充电器之间接触不良。	请检查所有接头，确定所有线路皆正确连接。
待机时间 缩短	待机时间与网络运营商的系统设定有关。相同的手机在不同网络运营商系统下的待机时间不尽相同。	如果您位于信号微弱的区域，请暂时将手机关机。

问题	可能原因	可能的解决方式
	电池耗尽。在高温环境下，电池寿命将会缩短。	请更换新电池。
	如果无法连接到网络，手机将会持续发射搜寻基站信号。手机便会持续消耗电池电量，造成待机时间缩短。	请移动到能够访问网络的地方，或暂时将手机关机。
无法开机	电池电量已经耗尽。	请尽快为手机的电池充电。

问题	可能原因	可能的解决方式
经常性死机，重启，开机定屏	第三方软件故障	尝试恢复出厂设置；进入安全模式，并在该模式下将怀疑引起故障的第三方软件卸载；对手机进行软件升级。
(U)SIM卡错误	(U)SIM卡故障或损坏。	请将 (U)SIM卡交由网络运营商测试。
	(U)SIM卡未正确插入。	请正确插入 (U)SIM卡。
	(U)SIM卡接点脏污。	请使用柔软的干布擦拭 (U)SIM卡接点。

问题	可能原因	可能的解决方式
无法连接到网络	(U)SIM 卡 无 效。	请联系网络运营商。
	您不在网络服务 区域内。	请向网络运营商询问 服务区域。
	信号不良。	请移动到空旷的地 方；如果您正在建筑 物内，请移动到靠近 窗户的地方。
无法拨出 电话	您已启动固定拨 号功能。	请进入固定拨号设 置，并选取 关 来关闭 此功能。

问题	可能原因	可能的解决方式
PIN码被 锁定	您连续三次输入错误的PIN码。	请联系网络运营商。 如果运营商提供您(U)SIM卡的PUK码，请使用PUK码解除锁定 (U)SIM卡。
无法在电话簿中输入信息	电话簿内存已满。	请从联系人中删除不必要的数据。

20. 软件版本升级

我们为客户提供了以下多种软件版本升级方式，请参考，并选择适合您的方式。

1. 在线升级方式；
2. 一键式升级包(运营商定制)；
3. 存储卡升级包；



注意：

关于在线升级，一键式升级包和存储卡升级包，请访问中兴通讯手机服务支持官方网站，具体机型是否支持升级及所支持的方式以最新网站上的信息为准。

中文网站：<http://www.ztedevice.com.cn/support/>

英文网站：<http://www.ztedevice.com/support>

进入后选择对应的国家即可看到相关资料。

21. 手机保养小常识

- 避免摔机、泡水和淋雨、太阳直晒或放置于过热的地方，避免出入温差大的场所；
- 若手机受潮，应马上关机，并擦拭干再用吹风机烘干，注意不可靠太近，以免外壳受损；
- 建议使用手机皮套；
- 不要在浴室内使用手机；
- 使用手机时，请保持屏幕及摄像头清洁，否则会造成感应不灵敏、成像质量下降。
- 擦拭清理时，请用柔性材料（例如眼镜布），禁止使用酒精等腐蚀性物质擦拭，避免其渗入。
- 只用厂家标配的充电器、电池，充电时间不可超过必要的充电期。

22. 安卓手机省电秘籍

- 关掉不必要的软件进程。现在不少软件，虽然表面显示关闭，但是后台仍运行服务。您可以从任务管理器里彻底关掉这些进程和服务。
- 调低屏幕亮度。如果总是在使用手机的话，可以把亮度调暗一点，这样也可以延长电池的续航时间。
- WLAN、蓝牙、GPS、背景数据、自动同步，这些设置如果不需要的话可以关掉，这些功能开启的时候也相当耗电。

23. 产品有害物质含量状态说明表

产品名称	无铅手机					
部件名称 (Parts)	有毒有害物质或元素 (Hazardous Substance)					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
液晶显示 组件	○	○	○	○	○	○
主板	×	○	○	○	○	○
外壳	○	○	○	○	○	○
附件	×	○	○	○	○	○

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

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

注：

1. 本表显示中兴通讯股份有限公司供应的本型号产品可能包含这些物质，但这些信息可能随着技术发展而不断更新。

2. 注意：本品标有“×”的原因是：现阶段没有可供替代的技术和部件，且符合国家《电子信息产品污染控制管理办法》法规要求。

3. 本表中部件定义的解释权归属中兴通讯股份有限公司。

右下图为本型号产品的环保使用期限标志，某些可更换的零部件会有一个不同的环保使用期(例如：电池单元模块)贴在其上。此环保使用期限只适用于产品是在产品手册中所规定的条件下工作。



24. 安全信息及注意事项

24.1 安全须知

- 如果您的手机丢失或被窃，请按运营商相关规定挂失 (U)SIM 卡，这将使您免受他人冒打电话带来的经济损失。
- 为使您的手机免受误用，请采取防范措施，如：
 - ▶ 开启 (U)SIM 卡的 PIN 码。
 - ▶ 尽量随身携带。

24.2 安全警告和注意事项

- 请正确使用手机。拨打或接听电话时，按照使用有线电话的方式手握手机，然后直接对着话筒讲话，并确保手机与身体保持适当距离。
- 通话期间请勿点击或覆盖天线区域（手机背部上方区域），以免影响通话效果、耗费更多电量，从而减少通话时间和待

机时间。

- 有些人在闪烁的灯光下（如看电视），可能易于发作癫痫或眩晕。如果您有过类似的发病史，在玩手机游戏或使用闪灯功能前请先向医生咨询。
- 请将手机放在儿童难以触及的地方，以免儿童将其当成玩具，造成人身伤害。

24.3 驾驶车辆时使用手机注意事项

驾车时请遵照相关交通法规，注意交通安全。

24.4 医用设备及公共医疗场所

- 在某些医用设备如心脏起搏器旁使用手机时需注意：保持开着的手机与这些医用设备之间至少 20 厘米的距离；不要把手机放在胸前口袋中；应使用与佩戴起搏器的不同侧的耳朵听电话，以减少潜在干扰；必要时请关闭手机。如有其它问题请在之前使用该医用设备生产厂家咨询了解。一些数字

手机可能会对某些助听器产生干扰，如果出现了这类干扰，请与助听器制造商联系寻求解决办法。

- 如果您还有其它个人医用设备（如植入耳蜗等），请向这些设备制造厂家咨询，以确定这些设备是否能够屏蔽周围的射频信号。
- 在医院或休养院等有特殊要求的场所，请注意手机的使用限制。若有要求，请关闭手机。

24.5 您的手机

- 您只能使用原配的或经厂商认可的配件。使用任何未经认可的配件，都有可能影响手机的使用性能，违反本手机的保修条款以及国家关于通信终端产品的相关规定，甚至导致人身危害。
- 清洁手机时请先关机，并使用微潮且干净的防静电布。清洁手机表面时注意不要使用清洗剂等化学制剂。
- 您的手机会产生电磁场，请不要放置在磁存储媒质附近，如计算机磁盘等。

- 在电视、电话、收音机和个人计算机等电器设备附近使用手机可能会引起干扰。
- 请不要将您的手机暴露在强烈日光之下，以免过度受热而损坏。
- 请勿在热水器、微波炉、炙热的煮食设备或高压容器附近或内部存放手机，以免造成损坏。
- 请避免各种液体进入手机内部，以免造成损坏。
- 请勿在高温环境或者能够产生高温的环境下存储、使用手机。
- 请不要扔放、敲打手机，粗暴地对待手机会毁坏内部电路板。
- 请不要与其它不配套的设备连接。
- 请勿拆卸手机。
- 请不要将易燃、易爆物品与手机放在一起，以免发生危险。

24.6 可能引起爆炸的地点及爆破区

- 在进入因潜在因素可能引起爆炸的区域之前（如油料仓库，化学工厂等有爆炸性生产过程的），如果手机不是专门为这

种区域使用而设计的，请您先关闭手机。

- 在这类区域，请不要取出、安装电池，也不要给手机充电，因为在这些环境中，火花可能引起爆炸或火灾，造成人身伤害。
- 为了避免干扰爆破作业，在爆炸区的电雷管附近，以及贴有关闭手机等类似标语指示的地方，请遵守相关规定关闭手机。

24.7 电子设备

使用包括手机在内的射频设备可能会对一些屏蔽性能不好的电子设备造成干扰，如机动车辆中的某些电子系统，必要时使用手机前请咨询该设备制造商。

24.8 汽车安全

- 安全气囊、刹车、速度控制系统与油料喷射系统应不受无线传输的影响，如您遇到如上问题，请与汽车经销商联系。但

请注意不要将手机放在安全气囊上方或安全气囊展开后能够触及到的区域，以免气囊膨胀时产生的外力推动手机对车主造成伤害。

- 在加油时请关闭您的手机，同样的情况也适用于禁止使用双向无线设备的地方。

24.9 飞机上的注意事项

在飞机起飞前请关闭手机。为防止对飞机通信系统的干扰，在飞行中禁止使用手机进行无线通信。在飞机未起飞时使用手机应按照安全规定征得机组人员许可。

24.10 电池使用

- 请不要自行拆卸内置电池，以免损坏电池、产生热量及引起火灾。
- 当内置电池和充电器已经损坏或明显老化时请停止使用。



警告：

假如电池破损，应避免接触里面的物质，若被沾染到皮肤，应用大量的清水冲洗，必要时请寻求医生的帮助。

24.11 SAR

本产品电磁辐射比吸收率(SAR)最大值为 :0.429 W/Kg ,符合国家标准 GB21288-2007 的要求。

24.12 使用充电器的注意事项

- 为提高充电效率和保证充电安全，请使用 220V 交流电。
- 禁止短路充电器，否则会引起触电、冒烟和充电器损坏。
- 请不要在电源线损坏的情况下使用充电器，否则可能会导致起火和触电。
- 请及时清洁积在电源插座上的灰尘。
- 请不要把盛水的容器等放在充电器旁，以免水溅出造成充电器过热、漏电和故障。
- 请不要拆卸或改装充电器，否则会导致人身伤害、触电、起

火和充电器损坏。

- 请不要在浴室等高湿度的地方使用充电器，否则会导致触电、起火或充电器损坏。
- 请不要用湿手接触充电器、电线和电源插座，否则可能会导致触电。
- 不要将重物放在电源线上或试图改装电源线，否则可能会造成触电或起火。
- 在清洁和维护前请先将电源插头从插座里拔出。拔插头时要抓住充电器，硬拉电源线会损坏电源线，可能引起触电或起火。
- 请不要在下列地方充电：阳光过强温度过高的地方；潮湿、多灰的地方或振动大的地方（容易引起故障）。

24.13 清洁和维护

- 请保持本产品的干燥。雨水、湿气和各种液体都可能腐蚀电子线路，造成产品的损坏。
- 请用柔软的干布清洁本产品。

- 请勿用酒精、稀释剂或苯等溶液擦拭本产品。

24.14 免责声明

- 对于超越我们责任能力范围的自然灾害(如：地震、水灾等)而导致的损失，本公司不承担任何责任。
- 在任何情况下，对于伴随本产品的使用而带来的任何损失(包括依照手册说明使用而导致的损失)，诸如：公司利润的损失、信誉损失、营业中断、或存储数据的丢失/改变等，以及因此导致的任何特别的、意外的、连带的或间接的损失，本公司不承担任何责任。
- 对由于不当使用非本公司指定的通讯硬件或软件而导致的损失，本公司不承担任何责任。
- 对于通过使用本产品获得的信息、资料、文件或其他产品与服务，本公司不提供任何形式的保证与技术支持，且对于用户对这些信息、资料、文件或其他产品与服务的使用，不承担任何责任。
- 对于通过本产品使用的第三方软件，本公司不承担任何形式

的担保与技术支持责任。

- 本手册的内容按“现状”提供。除非适用法律另有规定，否则本公司不对本文档的准确性、可靠性和内容做出任何类型的、明确的或默许的保证。