

OPSSON U80
GSM/GPRS 数字移动电话
使用手册

目录

1 基本知识.....	5
1.1 简介.....	5
1.2 安全须知.....	5
1.3 安全警告和注意事项.....	6
1.3.1 通用注意事项.....	6
1.3.2 使用手机的注意事项.....	7
1.3.3 使用电池的注意事项.....	8
1.3.4 使用充电器的注意事项.....	9
1.3.5 清洁和维护.....	9
2 使用前.....	10
2.1 各部分的名称和说明.....	10
2.1.1 技术参数.....	10
2.1.2 手机外观.....	11
2.1.3 按键说明.....	11
2.1.4 图标.....	13
2.2 电池.....	14
2.2.1. 电池拆装.....	14
2.2.2 电池的充电.....	15
2.3 连接网络.....	15
2.3.1SIM 卡.....	15
2.3.2SIM 卡的插入和取出.....	16
2.3.3 存储卡的插入和取出.....	16
2.3.4 开关手机.....	16
2.3.5 手机解锁.....	17
2.3.6 SIM 卡解锁.....	17
2.3.7 连接到网络.....	18
3 快速使用指南.....	18
3.1 特色功能.....	18
3.2 拨打电话.....	20

3.2.1 拨打国内电话.....	20
3.2.2 拨打固定电话分机.....	20
3.2.3 拨打国际电话.....	20
3.2.4 拨打列表中电话.....	21
3.3 紧急呼叫.....	21
3.4 接听电话.....	22
3.5 结束通话.....	22
3.6 通话选项.....	22
3.7 调节音量.....	23
4 功能菜单.....	23
4.1 电话簿.....	24
4.2 短信.....	24
4.2.1 新建信息.....	24
4.2.2 收件箱.....	25
4.2.3 未发信息.....	26
4.2.4 已发信息.....	26
4.2.5 草稿.....	26
4.2.6 模板.....	26
4.2.7 删除信息.....	26
4.2.8 短信恢复.....	27
4.2.9 小区广播.....	27
4.2.10 信息设置.....	27
4.2.11 短信定时发送.....	28
4.2.12 短信黑名单.....	28
4.3 通话中心.....	29
4.3.1 SIM 卡 1/SIM 卡 2 通话记录.....	29
4.3.2 通话设置.....	30
4.4 设置.....	31
4.4.1 手机设置.....	31
4.4.2 网络设置.....	33

4.4.3 安全设置.....	34
4.4.4 模式设置.....	35
4.4.5 模式设置方式.....	35
4.4.6 恢复出厂设置.....	35
4.4.7 触屏校准.....	35
4.4.8 音效.....	36
4.5 多媒体.....	36
4.5.1 照相机.....	36
4.5.2 相册.....	37
4.5.3 视频录像器.....	37
4.5.4 视频播放器.....	38
4.5.5 音乐播放器.....	38
4.5.6 录音.....	39
4.5.7 调频广播.....	39
4.5.8 FM 定时录音.....	40
4.6 文件管理.....	40
4.7 娱乐应用.....	42
4.8 情景模式.....	42
4.9 工具箱.....	43
4.9.1 放大镜.....	43
4.9.2 闹钟.....	43
4.9.3 日历.....	44
4.9.4 任务.....	44
4.9.5 虚拟来电.....	45
4.9.6 世界时间.....	46
4.9.7 来电助手.....	46
4.9.8 欧博信客服.....	46
4.10 网络服务.....	46
4.10.1 STK1/2*.....	46
4.10.2 网际网络服务.....	47

4.10.3 电子邮件.....	49
4.10.4 数据账户	52
4.11 附加功能.....	52
4.12 欧博信乐园.....	53
5 输入法.....	54
5.1 概述.....	54
5.2 问果智能本机搜索.....	56
5.3 手写输入法简介.....	56
6 常见问题与解决办法.....	58
7 产品中有毒有害物质或元素的名称及含量:	61
8 附录（网络摄影机说明）	62

1 基本知识

1.1 简介

感谢您选择欧博信 U80 触屏 GSM/GPRS 数字移动电话。您可以通过阅读本手册，全面地了解 U80 手机的使用，领略其完善的功能和简捷的操作方法。

触屏手机是针对 GSM/GPRS 网络环境而设计的一款直板手机。除了基本的通话功能外，还为您提供了包括国笔智能中英文输入、名片夹式电话簿、个性化 64 和弦来电铃声、来电大头贴、相机、音乐播放器、录音、视频录像器、视频播放器、调频广播、存储卡（T—Flash 卡）、掌阅书城、世界时间、闹钟、计算器、定时开关机、任务、GPRS 上网、彩信、免提通话等在内的多种实用功能，以方便您的工作和休闲活动，此外，采用个性化人机界面设计，其完善的功能可以满足您的不同需求。彩屏手机符合 GSM/GPRS 技术规范，并获得权威机构认证。

我公司保留在不作任何预先通知的情况下对本手册中内容作修改的权利。

1.2 安全须知

如果您的手机丢失或被窃，请立即通知电信部门或代销点，以禁用 SIM 卡。这将使您免受被他人冒打电话所带来的经济损失。

■ 当您与电信部门或代销点联系时，他们需要知道您手机的 IMEI 号（印在手机背部的标签上，取下电池即可发现）。请将该号码抄留并妥善保管，以备将来之需。

■ 为使您更加安全的使用手机，请采取防范措施，如：

- 设置好手机 SIM 卡的 PIN 码，PIN 码可防止您的 SIM 卡被未经许可的他人使用。
- 离开汽车时，请不要把手机放在易见之处，最好随身携带

或锁在行李箱中。

1.3 安全警告和注意事项

使用手机前请仔细阅读这些注意事项以确保正确地使用手机。

1.3.1 通用注意事项

■ 本手机具有飞行模式功能设置，当您乘坐飞机时请将手机设为飞行模式，以确认手机在飞机飞行过程中不会造成影响。

■ 请严格遵守您开车所在地有关使用手机的法律法规。如果您在驾驶时使用手机，请遵守以下规则：集中精力驾驶，注意道路情况；如果手机具有免提功能，请使用免提方式通话；如果驾驶条件不好，请停车后，再拨打或接听电话。

■ 在接近存储燃油、化学物品或爆炸物品等场所时，请遵守法律、法规及相关标志。

■ 请将手机、电池及充电器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。

■ 以免您的手机受到损伤，您的手机只能使用本公司指定的电池、充电器等配件。使用其它的电池、充电器可能会造成电池漏液、过热、爆裂、起火等故障。

■ 请勿在弱信号或高精度电子设备附近使用手机。手机无线电波干扰可能引起这些电子设备的误操作和其它问题。尤其在以下设备附近需特别注意：助听器、起搏器和其它医疗电子设备、火灾探测器、自动门以及其它自动控制装置等。对设备的影响请咨询该设备制造商或当地销售商。

■ 请勿猛烈撞击、震动或抛掷手机，以免手机发生故障和起火。

■ 请勿将电池、手机、充电器放在微波炉或高压设备中，否则可能造成电路损坏和起火等意外事故。

■ 请勿在有易燃易爆气体的地方使用手机，否则可能导致手机故障和引起火灾。

■ 请勿将手机置于高温、高湿度或有大量粉尘的地方，否则可能会引起手机故障。

■ 请勿将手机放在不平或不稳的地方，防止跌落引起故障或损坏。

1.3.2 使用手机的注意事项

■ 不要拆卸或改装手机，否则会造成手机的损坏、漏电和电路故障。

■ 请勿对液晶显示屏用力敲打或用它敲打其它东西，否则会造成液晶板的破损和液晶液体的渗漏。若液晶液体进入眼睛会有失明的危险。这时请立即用清水冲洗眼睛（千万不要揉眼睛），并立即到医院就诊。

■ 在极少数情况下，手机在某些型号的车内使用时可能会对车内电子设备有不良影响。这时请不要使用手机以免失去安全保障。

■ 如果您的车辆装有空气囊，请不要将手机放在气囊上方或气囊展开后能够触及的区域内，以免气囊膨胀时，手机受到很强的外力，可能对车主造成严重伤害。

■ 请勿用针、笔头等尖锐的物体接触按键，否则会损坏手机或产生误操作。

■ 避免手机太靠近磁卡等磁性物体，手机的辐射波可能会清除软盘、储值卡、信用卡上存储的信息。

■ 请将图钉等小的金属物放在远离手机听筒的地方。扬声器工作时具有磁性，会吸引这些小金属物，因而可能会对人身造成伤害或损坏手机。

■ 避免手机受潮及水或其它液体进入手机，造成手机短路、漏电和其它故障。

■ 请尽可能在远离固定电话、电视、收音机和办公自动化设备的地方使用手机，以免影响这些设备和手机的使用效果。

1.3.3 使用电池的注意事项

- 请勿拆卸或改装电池，否则会导致电池漏液、过热、爆裂和起火。
- 不要将旧电池扔进一般生活垃圾中。在有明确规定废旧电池处理的地方请按照规定的指示处理。
- 请勿把电池扔到火里，否则会导致电池起火和爆裂。
- 安装电池时，不要强行施加压力，否则会引起电池的漏液、过热、爆裂和起火。
- 请勿用电线、针等金属物将电池短路；也不要将电池和项链等金属物放在一起，否则会导致电池漏液、过热、爆裂和起火。
- 请勿焊接电池触点，否则会导致漏液、过热、爆裂和起火。
- 如果电池的液体进入眼睛会有失明的危险，这时请不要用手揉眼睛，用干毛巾擦净，然后立即到医院就诊。
- 请勿在火边或加热器旁等高温地方使用或放置电池，否则会导致电池漏液、过热、爆裂和起火。
- 如果电池在使用、充电或保存过程中出现异常升温、变色、变形等现象，请停止使用并更换新电池。
- 如果电池渗漏液体碰到了皮肤、衣物上，这可能引起皮肤灼伤，要立即用干毛巾擦净，必要时请马上就医。
- 如果电池渗漏液体或发出奇怪气味，请立即把它从明火旁拿开，避免发生起火和爆裂。
- 请勿使电池受潮，否则会造成电池过热、冒烟和腐蚀。
- 请勿在阳光直射等高温地方使用或放置电池，否则会导致液体渗漏和过热，可能会降低性能，缩短使用寿命。
- 请勿连续充电超过 24 小时。
- 请将电池放在不受阳光直射、阴凉通风的地方。
- 手机电池的使用寿命都是有限的。电池的使用时间在频繁的充电中渐渐缩短。多次充电无效时，说明电池寿命已尽，

应该更换指定型号的新电池。

1.3.4 使用充电器的注意事项

- 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。
- 请使用 220V 交流电。使用其它电压会引起漏电、起火及对手机和充电器造成损坏。
- 禁止短路充电器，否则会引起触电、冒烟和对充电器的损坏。
- 请不要在电源线损坏的情况下使用充电器，否则会导致起火和触电。
- 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短路、漏电或其它故障。
- 如果充电器接触到水或其它液体，要立刻切断电源，以防短路、起火、触电和充电器故障。
- 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、起火和充电器损坏。
- 请不要用湿手接触充电器、电线和电源插座，否则会导致触电。
- 不要将重物放在电源线上或改装电线，否则会造成触电和起火。
- 在清洁和维护前请先将充电器插头从电源插座里拔出。
- 拔插头时要抓住充电器，拉电源线会损坏电线，引起触电和起火。
- 请不要在下列地方充电：阳光直射等高温地方；潮湿、多灰的地方或振动大的地方（会引起故障）；电视机、收音机等电器附近（会影响图像、声音效果）。

1.3.5 清洁和维护

- 请勿在浴室等高湿度的地方使用手机、电池和充电器，同

样也要避免被雨淋湿。

- 请用柔软的干布清洁手机、电池和充电器。
- 请勿用酒精、稀释剂或苯等化学试剂擦拭手机。
- 有污垢的插座会导致接触不良、掉电，以致无法充电，请定期清洁。

2 使用前

2.1 各部分的名称和说明

2.1.1 技术参数

主机

型号：OPSSON U80

尺寸：118.6 mm(长)* 53mm(宽)* 12.7mm (厚)

重量：约 139 (g)

电池额定容量：锂离子电池 1500mAh

显示屏：全视角高清高亮 2.6 " TFT (240*320)

摄像头：200 万像素

通话/待机时间：180 分钟/110 小时

(注：视当地网络状况，使用状况及手机卡情况而定)

2.1.2 手机外观



- 1: 听筒
- 2: 显示屏
- 3: 麦克风
- 4: 按键区

- 5: USB/充电器/耳机接口
- 6: 摄像头
- 7: 电池盖
- 8: 扬声器

2.1.3 按键说明

1. 导航键: 待机界面按**上键**进入拍照功能, 按**下键**进入[闹钟]菜单, 按**左键**进入[日历]菜单, 按**右键**进入[写短信]界面。

2. 左软键: 执行显示屏左下角引导符所显示功能。待机状态, 点触或按此键进入主菜单界面。

3. 右软键: 执行显示屏右下角引导符所显示功能。待机状态, 点触或按此键进入电话簿列表界面。

4. 左中软键, SIM 卡 2 拨号键: 拨打电话及接听来电; 待机状态, 按此键调出 SIM 卡 2 通话记录。

5. **右中软键, QQ 快捷键:** 待机状态, 按此键进入腾讯软件中心菜单, 其他界面按此键无效。
6. **SIM 卡 1 拨号键:** 拨打电话及接听来电; 待机状态, 按此键调出 SIM 卡 1 通话记录。
7. **挂机键:** 执行开机关机操作。在其他情况下, 按此键一般返回待机状态。
8. **数字键: 0-9 数字键** 输入数字和字符; 进入菜单时快速选择菜单项; 在快速拨号功能打开的情况下, 长按 **2-9 数字键** 可拨出预先设置的快速拨号号码 (快速拨号的拨出号码需存储在电话簿中)。待机状态, 长按 **1 键** 打开语音信箱菜单, 长按 **0 键** 开启节电模式。
9. ***键:** 在不同的状态或功能菜单中有不同的功能。
10. **#键:** 在不同的状态或功能菜单中有不同的功能, 待机界面长按此键进入静音模式。
11. **OK 键:** 在待机状态, 按此键进入主菜单。大部分菜单中, **OK 键** 功能同**左软键**。
- 上、下、左、右键统称为**导航键**, **SIM 卡 1 拨号键**和**SIM 卡 2 拨号键**统称为**拨号键**。

注意:

■ **加锁/解锁:** 在待机界面短按挂机键, 可以选择锁定键盘。在锁定键盘后, 如果开启滑动解锁功能, 请向右滑动屏幕上滑块以解锁。在滑动解锁功能关闭时, 按解锁+“*”键解除键盘锁定;

■ 本手册中“短按”某键, 是指按下该键后即松开; “长按”某键, 是指按下该键并保持 2 秒或 2 秒以上;

2.1.4 图标

图标	说明	显示位置
	SIM 卡 1 网络信号的强度	图标区
	SIM 卡 2 网络信号的强度	图标区
	使用 SIM 卡 1GPRS 连接	图标区
	使用 SIM 卡 2GPRS 连接	图标区
	仅振动	图标区
	仅响铃	图标区
	振动及响铃	图标区
	振动后响铃	图标区
	插入耳机	图标区
	键盘上锁	图标区
	闹钟已设置并启动	图标区
	激活蓝牙	图标区
	SIM 卡 1 当前有未读彩信	图标区
	SIM 卡 2 当前有未读彩信	图标区

	信	
	SIM 卡 1 收到短信息	图标区
	SIM 卡 2 收到短信息	图标区
	启动 SIM 卡 1 无条件转移	图标区
	启动 SIM 卡 2 无条件转移	图标区
	显示电池电量	图标区
	SIM 卡 1 当前有未接电话记录	图标区
	SIM 卡 2 当前有未接电话记录	图标区

2.2 电池

初始状态电池充了约 50% 的电量，拆开后即可使用。前三次充电请彻底用完电后再充满使用，这样电池易达到最佳使用状态。

2.2.1. 电池拆装

■ 拆卸时按以下步骤进行：

- ①向手机顶部滑动电池盖板，取下电池盖板。
- ②双手夹住电池底部的两边，将其从电池舱中取出。

■ 安装时按以下步骤进行：

- ①将电池金属触点与电池舱金属触点对齐，并将电池卡入电池舱，下压电池直到电池完全卡入电池舱中。
- ②盖上电池盖板。

警告：拆卸电池之前一定要将手机关机。绝对禁止在开机或

有其它外部电源连接的情况下直接取出电池，否则可能损坏 SIM 卡和手机。

2.2.2 电池的充电

- 将充电器的接口插入手机的充电器插座。
- 将充电器插上电源。
- 这时，开机状态下，手机屏幕图标区的电量指示符号会循环闪动；如果充电时已关机，屏幕上还会出现充电指示的画面，表示手机正在进行充电。
- 如果手机在电量不足时仍过度使用，将导致电池电压过低，此时手机将工作在低电压锁定模式，不能正常开机显示。此时充电，手机将进入预充电过程，需要经过一段时间的预充（最多十几分钟），使电池电压升高后，才能正常开机显示。
- 开机或关机状态下，充满电提示‘充电完成’或‘100%’。充电过程一般需要 2.5 个小时以上（前三次充电时间建议为 12-14 小时，有利于延长电池的使用寿命）。充电期间电池、手机和充电器会变热，这都是正常的。
- 充电完成后依次断开交流电源插座和手机与充电器相互间的连接。

注意：

- 充电时一定要置于环境温度为 $-10^{\circ}\text{C}\sim+45^{\circ}\text{C}$ 的通风处，并且一定要使用厂商所提供的充电器。使用未经认可的充电器可能会引起危险，同时也违反厂商规定的保修条款。
- 当手机自动关机或显示电量不足警告时，应及时对电池充电。若充电前电池没有用完，手机会自动减少充电时间。

2.3 连接网络

2.3.1 SIM 卡

使用手机前您必须先在手机中插入有效的 SIM（用户身份识别模块）卡。SIM 卡由网络运营商提供。

一切和建立网络连接相关的信息都记录在 SIM 卡的芯片内，

一同记录在卡上的还有您在 SIM 卡电话簿中存储的姓名、电话号码以及短信息。SIM 卡可以从您的手机中取出，放入任意一部 GSM 手机中使用（新手机会自动读取 SIM 卡）。

为了防止丢失和损坏 SIM 卡中的信息，应避免触摸金属接触面，并将 SIM 卡放在远离电、磁的地方。SIM 卡一旦损坏，您将不能正常使用手机。

警告：取出 SIM 卡之前一定要将手机关机。绝对禁止在有外部电源相连的情况下插入或取出 SIM 卡，否则可能损坏 SIM 卡和手机。

2.3.2 SIM 卡的插入和取出

SIM 卡的金属接触面很容易刮损。在装配之前，必须小心将其取出。关闭手机，移去其它外部电源和电池。将 SIM 卡插入 SIM 卡卡座。

SIM 卡 1/SIM 卡 2 的安装：照着机身上的丝印图示，将金属接触面朝下，插入 SIM 卡槽中。取出 SIM 卡时，轻轻下推拨出即可。

当您需要取出 SIM 卡时，请先关机，移去其它外部电源和电池，再取出 SIM 卡。

注：一切以 SIM 卡 1 为主。插入 SIM 卡也请优先插入卡 1 插槽中，卡 2 可近似当作附属卡。

2.3.3 存储卡的插入和取出

关闭手机，移去电池和其它外部电源。按照机身丝印的图示，将存储卡带金属边的一面朝下插入卡槽内。

当您需要取出存储卡时，请先关机，拿掉电池，再取卡。

2.3.4 开关手机

要打开手机或关闭手机，请长按**挂机键**。

如果您先打开了手机，但没有插入 SIM 卡，则手机将会提示“**请插入 SIM 卡**”。插入 SIM 卡后，手机会自动检验该 SIM 卡是否可用。

然后显示屏上会出现以下提示：

输入手机锁密码 ——如果您设置了手机锁密码。

输入 SIM 卡 1PIN ——如果您设置了 SIM 卡 1 密码。

输入 SIM 卡 2PIN ——如果您设置了 SIM 卡 2 密码。

正在搜索——手机将进行网络搜索，直至找到了合适的网络连接。

2.3.5 手机解锁

为了防止非法使用，您的手机可以设置手机锁密码保护。选用此项功能，每次开机您必须输入手机锁密码，这样您才能对手机解锁，使手机进入正常使用状态。用户可以关闭手机锁，在这种情况下，手机不能防止被非法使用。

长按**挂机键**打开手机；

输入手机锁密码，按**右软键**删除错误输入，按**左软键“确定”**确认。例如，若手机锁密码设置为 8888，则进行如下输入：

8888 确定

假如您忘记了您的手机锁密码，您必须与您的零售商或当地授权维修服务中心联系，以解开您的手机锁密码。

注：本机初始手机锁密码为：8888。

2.3.6 SIM 卡解锁

为了防止非法使用，您的 SIM 卡采用 PIN（个人标识号）码加密保护。选用此项功能，如果您已经设置了 PIN 码保护，在您每次开机时必须输入 PIN 码，这样您才能将 SIM 卡解锁，然后手机才能正常使用。用户可以关闭 SIM 卡密码保护，但在这种情况下，SIM 卡不能防止被非法使用。

长按**挂机键**打开手机；

输入 PIN 码，按**右软键**删除错误输入，按**左软键“确定”**确认。例如，若 PIN 设置为 1234，则进行如下输入：**1234 确定**
假如连续三次输入错误，您的 SIM 卡将被网络锁定，手机将询问 PUK 码。

注意：您的网络运营商会为您的 SIM 卡设置一个标准的 PIN（4 到 8 位）号，您应该尽快将其改变为您的私人密码。

2.3.7 连接到网络

SIM 卡解锁成功后，手机自动搜索可用网络（屏幕上显示**正在搜索**）。一旦取得联系，网络运营商的名字将出现在文本和图形区的上部中央。

手机支持 GPRS（通用分组无线业务）服务，若您的网络运营商为您开通了 GPRS 服务且您的手机处在 GPRS 网络的覆盖区域，您可以通过 GPRS 网络进行 WAP 上网。

注意：如屏幕上提示“可打紧急电话”（Emergency），意味着您已在正常网络覆盖范围（服务范围）之外，但您仍可以根据信号的强度发送紧急呼叫。

3 快速使用指南

3.1 特色功能

U80 作为一款双卡双待触屏手机，除了具有移动电话的基本功能外，还支持丰富、实用、快捷的多媒体特色功能，简要介绍如下：

模式设置：此手机可以同时支持插入两张 SIM 卡同时待机，但不可以同时通话。

电话簿：支持在电话簿中发送短信息、彩信、IP 拨号等功能；支持个性化来电铃声等；本手机可存储 1000 个电话簿记录。

通话记录：您的手机会自动存储有关通话记录的信息以便查看；支持存储和查看 GPRS 数据流量信息等。

短信：支持写短信息时插入模板中预设短信；支持插入对象、号码、姓名、书签等；支持查看 SIM 卡和手机短信存储状态。

彩信：支持多媒体短信服务，能够接收和发送文字、图像、声音等各种多媒体格式的信息。

存储卡：U80 手机支持移动存储即 U 盘功能，在手机关机情况下，插入存储卡，用随机附带的 USB 数据线，连接手机和 PC，手机即成为一个 U 盘，支持数据的移动存储；开机状态下，连接 USB 数据线到 PC，您可以根据提示选择“**存储装置**”使用 U 盘功能或者选择“**返回**”，保持开机状态，对手机充电。

网络摄影机：开机状态下，连接 USB 数据线到 PC，您可以根据提示选择“**网络摄影机**”，然后使用手机的摄像头通过 PC 机的 Internet 网络连接实现视频聊天功能（详细描述请参见“**附录**”）。

相机：您的手机支持照相机功能，可根据需要对照相机进行个人化设置。

视频录像器：您的手机支持同步有声摄像功能。

视频播放器：支持播放 3GP、MP4 格式的影片。

音乐播放器：您的手机支持 MP3 音乐文件以及 *.wav, *.amr, *.mid, *等格式音乐文件的播放。

录音：您的手机支持通话录音和非通话录音。

工具箱：您的手机支持日历、闹钟、世界时间等功能。

附加功能：您的手机支持蓝牙、计算器、单位、汇率换算功能。

设置：您可根据需要对手机进行个人化设置，包括**模式设置**、**手机设置**、**网络设置**、**安全设置**等项目，每个项目下都有多样灵活的功能供您根据自己不同的喜好进行定制。

情景模式：可根据不同的环境来自定义手机的运行模式。

网络服务：您的手机支持 WAP 服务。使用 WAP 浏览器访问并畅游无线网络，获得丰富的信息。

娱乐：您的手机为您提供了 JAVA 功能，可支持安装 JAR 格式的 JAVA 运用程序。

输入法：您的手机支持多种输入模式以方便您输入英文字母、数字、汉字、符号等。

3.2 拨打电话

当网络运营商的标志在显示屏上出现时，您就可以拨打或接听电话了。显示屏左上角的信息条显示网络信号强度（当有 4 条信息条时表示信号最强）。

通话质量受障碍物的影响比较大，所以在小范围内的移动可以有效提高通话质量。

待机界面下，使用**数字键**输入要拨打的电话号码，按**右软键**删除错误输入，长按**右软键**则删除所有输入的数字，按**左软键**可以保存号码或呼叫该号码；按**拨号键**开始拨打电话。对方摘机后显示屏上会显示通话状态信息。通话过程中，如果需要输入数字，请按**数字键**输入即可。

3.2.1 拨打国内电话

使用**数字键**输入电话号码，然后按**拨号键**开始呼叫。

✧ 您可按如下顺序按键输入拨打国内电话：

区号 电话号码 拨号键

3.2.2 拨打固定电话分机

有些固定电话分机不能直接拨通，您需要先拨总机，再连续按***键**进行切换，直到显示屏上出现“P”（暂停），再拨分机号。

✧ 您可按如下顺序按键输入拨打固定电话分机：

区号 总机号码 P 分机号 拨号键

有些固定电话分机必须通过总机才能拨通分机号码，这时需要先拨总机号码，再连续按***键**进行切换，直到显示屏上出现“W”（等待），再拨分机号。

✧ 您可按如下顺序按键输入拨打固定电话分机：

区号 总机号码 W 分机号 拨号键

3.2.3 拨打国际电话

要拨打国际电话，可连续按***键**进行切换，直到显示屏上出现国际长途电话前缀符号“+”，这将允许您在不知道当地的国

际电话前缀号（例如，在中国是 86）时从任意一个国家拨打电话。

✧ 您可按下顺序按键输入拨打国际电话：

+ 国家区号 完整的电话号码 拨号键

输入前缀号后，接着输入您要拨打的国家区号和完整的电话号码。国家区号按照通常的惯例，德国为 49，英国为 44，瑞典为 46 等等。

与通常拨打国际电话一样，拨号时应去掉城市区号前面的“0”。

例如，要从其它国家拨打上海服务热线电话，应拨：

+86 21 114

3.2.4 拨打列表中电话

您拨出的和接听到的每一个电话号码都存在手机通话记录菜单中。最近拨打和接听的电话号码按照类型分别列在**未接电话**、**已拨电话**和**已接电话**子菜单下。当电话号码存储满后，旧的号码自动被删除。

待机状态按 **SIM 卡 1 拨号键**和 **SIM 卡 2 拨号键**分别查看 SIM 卡 1 和 SIM 卡 2 的通话记录。

记录中出现的电话号码都可以通过按**拨号键**直接拨出。

当出现电话号码列表的时候，可以按**左软键“选项”**可以**查看详情**、**呼叫该号码**、**发送短信**、**发送彩信**或**删除该号码**等操作。

3.3 紧急呼叫

只要您处在网络覆盖范围内（可以通过检查手机显示屏左上角的网络信号强度指示条得知），您都可以呼叫紧急服务。如果您的网络运营商没有在该地区提供漫游服务，显示屏上将会显示“**可打紧急电话**”（Emergency），告诉您只能呼叫紧急号码。如果您处在网络覆盖范围内，即使没有 SIM 卡也能进行紧急呼叫。

3.4 接听电话

您可以选择不同的方式接听电话。如果应答模式中选择**任意键**接听，除了**挂机键**、**右软键**以外的任意键均可接听来电。如果耳机已经插上，您还可以使用耳机上的按键接听电话；如果您不方便按键，可以设置**自动**（此选项仅出现在耳机模式中）接听为开，并且确认耳机已经插上，则在响铃或振动 2 秒后，电话自动接通。

3.5 结束通话

当有来电时，按**挂机键**、**右软键**可拒接来电。

通话中，按**挂机键**或先按**左软键**“选项”然后选择“**结束单线通话**”结束当前通话。

按**挂机键**、**右软键**可以取消刚刚拨出的呼叫。

3.6 通话选项

在通话状态下，按**左软键**“选项”可以进入通话选项，或按**右软键**“免提”激活扩音，再按**右软键**“正常”关闭扩音，按**挂机键**结束当前通话。通话选项的操作方法与功能菜单操作方法相同。

该通话选项只有在通话过程中才能看到，而且呼叫等待、呼叫保持、多方会议等功能需要网络支持，请与您的网络运营商联系。

在通话选项中，您可以进行如下操作：

保留/恢复单线通话 *

暂停或恢复当前通话。

切换 *

按拨号键可在当前通话和被保持的通话之间切换。

结束单线通话

结束当前通话。

新通话

进入新的拨号界面。

电话簿

进入电话簿菜单。

信息

进入信息菜单。由于网络占用的限制，通话过程中彩信功能被禁止。

录音

对当前通话进行录音。

静音

进行开关设置。在静音开的情况下不发送本地语音。

双音多频

根据按键以及浮动状态条提示的当前状态，进行 DTMF 的开关操作（DTMF 双音多频，即通话过程中，您在键盘上所按下的键将以音频信号的形式发送到对方，用于电话银行，自动应答机等）。

注意：*标注的菜单项只在特定情况下才出现。如：“切换”只有在同时存在通话状态的电话和被挂起的电话时才出现。

3. 7 调节音量

在通话过程中，可以按上/下方向键实现对音量大小的调节。

4 功能菜单

在所有主菜单或子菜单界面，按**导航键**滚动到所选菜单，按**OK 键**进入该功能选项。

在功能菜单中，一般情况下，您可以通过按**右软键**来退出某个菜单项或按**挂机键**返回待机状态。

注意：1. 以下功能菜单操作主要以介绍键盘操作为主，有关触摸屏的操作请参见触摸屏上的操作引导字符。2. 以下主要以介绍双模开机模式为主。

4.1 电话簿

点按主菜单上电话簿图标或按**左软键**进入电话簿列表，按左右键可以在**全部**、**SIM**、**卡手机**、**群组**选项中切换进行操作。在电话号码列表显示界面，可以**添加联系人**，按**上下键**滚动选择一条电话号码记录。按**左软键**“**选项**”对当前电话号码记录进行查看、发送短信、发送彩信、呼叫、电话簿设置、来电群组等操作。

注：删除 SIM 卡或手机所有记录时需要输入手机密码，默认密码为：8888。为避免重要个人信息丢失，请谨慎操作删除功能。

4.2 短信

4.2.1 新建信息

请确认在写短信息之前已经正确设置了信息中心号码。

进入**写信息**子菜单，可以编辑短信息。按**左软键**“**选项**”进入菜单：

发送到： 编辑收件人号码。

标点符号： 可以输入标点符号。

输入法： 该项菜单提供了多种输入法可供选择。

添加图片： 在信息中添加图片，可从手机中选择图片，也可即时取景拍照片添加。（如果添加图片后，则自动将信息切换为彩信模式。）

添加声音： 在信息中添加声音，可从手机中选择声音，也可即时录制声音添加。（如果添加声音后，则自动将信息切换为彩信模式。）

添加视频： 在信息中添加视频，可从手机中选择视频。（如果添加视频后，则自动将信息切换为彩信模式。添加的视频文件不宜超过彩信可发送的大小上限，否则无法发送。）

添加主题： 给彩信添加主题。

注意： 每页最多只能添加一首音乐、一张图片或一个视频。

页面选项：可以添加彩信新页面。

切换至彩信：可将信息切换到彩信。

高级选项：可以在短信中**插入对象、插入号码、插入姓名、插入书签**。

保存：将该信息保存到 SIM 卡 1/SIM 卡 2 草稿箱中。

详细信息：查看该信息的详细情况。

彩信（MMS）即为多媒体短信服务，它最大的特色就是支持多媒体功能，能够传递文字、图像、声音等各种多媒体格式的信息（注意：发送彩信时请确保彩信的大小不超过 150KB，否则将无法发送）。

彩信服务需要网络运营商支持，使用前请确认您的 SIM 卡支持该项服务或咨询相关的网络运营商。您的手机支持彩信功能，对其进行必要的彩信设置后，就可以收发多媒体信息了。

4.2.2 收件箱

进入**收件箱**子菜单，可以查看 **SIM 卡 1、SIM 卡 2** 已接收到的短信息和彩信。如果您不想马上阅读，退出此界面后图标区也将显示短信息的图标，并将接收到的信息优先存在 SIM 卡上，直至 SIM 卡存满，改存到手机上。要读取新信息，可以进入**收件箱**列表，按**左软键“选项”**可进行查看、回复、呼叫发件人、删除、同号删除、全部删除、保存到电话簿等操作。

查看：查看短信息。

回复：给该发信人回复。

呼叫发件人：给该发件人拨打电话。

删除：删除此短信息。

同号删除：删除同一个号码的所有短信息。

全部删除：可以将收件箱信息进行清空。

保存到电话簿：可以将发信人的号码保存到 SIM 卡 1/SIM 卡 2

和手机电话簿。

移动到文件夹：可以将信息移动到文件夹中。

4.2.3 未发信息

进入未发信息后，可以查看没有发送出去的信息。按选项可进行以下操作：

查看：查看此信息。

重发：重新发送该信息。

编辑：可编写此短信

删除：删除此信息。

全部删除：对草稿箱里面的信息可以进行清空删除

同号删除：将要发送到同一个号码的信息全部删除。

备份：把该信息备份到手机或存储卡。

备份全部：把未发信息全部备份到手机或存储卡。

排序方式：设置信息的排序方式。

高级选项：该菜单中可对信息进行如下操作：复制到 SIM 卡、移动到 SIM 卡、全部复制、移动全部。

4.2.4 已发信息

进入**已发信息**列表查看您保存在本机（包括 SIM 卡和手机）的信息。按选项操作同未发信息。

4.2.5 草稿

进入草稿列表查看您选择保存在草稿的信息。按选项操作同未发信息。

4.2.6 模板

菜单存储一些常用短信和彩信内容，以备您需要时直接使用。

4.2.7 删除信息

进入后，可对收件箱、草稿箱、未发信息、已发信息、文件夹等信息进行删除。

4.2.8 短信恢复

可以将备份在手机或存储卡的信息恢复到 SIM 卡上。

4.2.9 小区广播

小区广播是指网络运营商发送的公共信息。使用小区广播服务，您可以从网络运营商处接收有关各种主题的信息，如天气、出租车、医院等。有关可用主题信息，请与您当地的网络运营商咨询。操作功能如下：

- 接收模式：开启与关闭小区广播的接收。
- 读取信息：阅读已接收的小区广播信息。
- 语言：选择语言。
- 频道设置：小区广播的频道设置。包括选择、添加、编辑与删除。

注：小区广播功能的实现需要网络运营商支持。

4.2.10 信息设置

短信：可对 SIM 卡 1/ SMI 卡 2 的模式、语音信箱、存储状态等进行设置。

模式设置：可存储或修改发送短信息所需的**模式名称**、**短信中心号码**（可从网络运营商处获得该号码）、**短信有效期**、**发送格式**。

注：信息的有效期限和传真、传呼、电子邮件的实现需要网络运营商支持。

语音信箱：编辑语音信箱号码或呼叫语音信箱号码。

状态设置：对**发送报告**、**回复路径**和**保存已发送信息**进行设置。

注：该功能的实现需要网络运营商支持。

存储状态：查询 SIM 卡和手机上短信息存储空间目前占用情况。

首选存储位置：可以选择短信息的存储位置：**SIM 卡**或**手机**。

彩信：用户要使用彩信服务必须进行必要的设置才能使用。

按左软键“确定”进入“彩信设置”子菜单，可进行如下设置。

设置档：有 SIM 卡 1/SIM 卡 2 的 4 个相关彩信接口模式设置可供选择。

一般设置：

编辑设置：可设置预设编辑模式、图片缩小、最佳播放时间、自动签名、签名。

发送设置：可以设置使用期内、发送报告、读取报告、优先级、间隔时间和发送时间。

接收设置：可以设置主网络、漫游网络、发送阅读报告，允许发送报告

存储状态：对空间占用情况进行查询。

注：1. 发送报告的使用情况与您的网络运营商提供的服务有关，有关更多信息请向您的网络运营商咨询。

2. 您的手机专为存储彩信预留了一定数量的可用空间。保存大量彩信可能占用全部此部分存储空间，因而您的手机可能提示存储空间已满。此时您必须先删除彩信各信件夹中多余的信息以保证有足够所需空间再继续保存新的彩信。

4.2.11 短信定时发送

该功能可以设置对一些电话号码进行定时发送信息。

4.2.12 短信黑名单

本功能可以设置您不想接收信息的号码。设置完成后将不会收到你所设号码的骚扰信息。

模式：可按左功能键进行开启或关闭。

短信黑名单号码：可以设置 20 个短信黑名单号码。

4.3 通话中心

4.3.1 SIM 卡 1/SIM 卡 2 通话记录

进入后可查看所有的**未接电话、已拨电话、已接电话**，按左软键“**选项**”包括**查看、呼叫、发送信息、保存到电话簿、添加到黑名单、呼叫前编辑、删除、删除全部**等操作内容。

查看：可以查看此条电话记录的通话时间、日期、姓名、号码、次数等相关信息

呼叫：可以对此记录的联系人进行直接拨号呼叫

发送信息：可以对此记录的联系人进行发送短信和彩信。

保存到电话簿：可以将此记录的联系人进行保存至电话簿

添加到黑名单：可以将此记录的联系人添加至黑名单

呼叫前编辑：可以调出号码进行编辑。

删除：可以将此条记录直接删除

全部删除：可删除某个通话记录列表。

高级选项：有以下操作

通话记时：上次通话时间、已拨通话时间、已接电话时间进行查看，按重设全部可将所有电话总计和所有计时归零。

通话计费：通话费用可为您存储通话累计计费。可查看 SIM1 和 SIM2 的通话费用情况，此项目需要输入 SIM 的 PIN2 码，PIN2 最多只能连续错误输入 3 次，否则 SIM 将被锁死，并且不能使用。如果 SIM 卡被锁死，可到当地移动运营商柜台，进行再次开通或换卡服务。

短信计数器

已发送：记录已发送的短信数量。

已接收：记录已接收的短信数量。

左软键“**重设**”可分别清空这两项。

GPRS 流量

上次传送：记录上次传送字节数。

上次接收：记录上次接收字节数。

总共传送：记录总共传送的字节数。

总共接收：记录总共接收的字节数。

重设计数器：重新开始计数。

4.3.2 通话设置

4.3.2.1 SIM 卡 1/ SIM 卡 2 通话设置

本机号码： 可在**系统预设**、**隐藏号码**、**发送号码**之间选择。

注意：隐藏号码后，手机将无法打出电话。

呼叫等待： 选择开启、关闭或查询呼叫等待功能。

呼叫转移： 选择开启、关闭或查询呼叫转移功能。

呼叫限制： 选择限制某些通话功能。

注意： 这些功能需要网络支持。

线路切换： 可在**线路 1**、**线路 2**之间切换。

4.3.2.2 高级设置

黑名单：

此功能可以帮助您过滤不想接听的来电。您最多可以设置 20 个黑名单号码。使用时要先把黑名单功能开启。

白名单：

此功能可以设置您只想接听的电话号码列表，功能开启后，只有您设置在列表中的号码可以打进电话来。您最多可以设置 20 个白名单号码。使用时要先把白名单功能开启。

自动重拨：

通过对其进行**打开/关闭**设置，来激活或禁止该功能。若**打开**此功能，当您的手机在呼叫失败后将再进行连接尝试，最多可重拨 10 次。此功能可以省去您重复拨打电话的麻烦。

IP 拨号：

移动电话支持 IP 拨号功能，最多可编辑设置三组 IP 号码。

进入菜单，首先请**编辑** IP 号码，然后选择“**激活 SIM 卡 1 通**

话”或“**激活 SIM 卡 2 通话**”即可。当您在电话簿下，选定号码并按“选项”，选择 IP 拨号的时候，移动电话即会在该号码前自动加上当前激活的 IP 前缀号码，并呼出。

通话时间显示：

对此项功能进行**打开/关闭**设置，即可对通话过程中通话时间的显示完成激活和禁止的操作。

通话时间提示：

在此菜单下可对一定长度的通话时间进行提示，依据菜单功能依次可以选择以下提示方式：

关闭：关闭该功能。

一声：输入 1-3000 之间的任意数字，即选择到达该时间(秒为单位)时进行通话时间的提示。

周期：输入 30-60 之间的任意数字，即从输入时间(秒为单位)开始，每隔 1 分钟进行通话时间的提示。

自动限时：

通过对其进行**打开/关闭**设置，来激活或禁止该功能。可以设置您通话限制的时间。可在 1~9999 秒之间设定。

拒接并发送短信：

对**拒接并发送短信**功能进行**打开/关闭**设置。设置为打开后，当有来电呼叫，进入选项可执行此操作。

4.4 设置

4.4.1 手机设置

进入**手机设置**子菜单，您可以进行以下设置：

时间与日期

在该菜单下，可以对移动电话的**时间**和**日期**进行设置。该菜单下有以下子菜单：

设置本地城市：设有多个城市供选择，可选择当前您所在的城市，城市的时间更改系统时间。

时间/日期设置:您可以对手机的时间和日期依据既定的格式进行设置。手机允许设置一个公历 2000 年至 2030 年之间的日期。可以选择是否开启夏令时功能。

格式设置 可对时间、日期、日期分隔符显示格式进行设置。

根据时区更新时间:可以根据不同时区进行更新时间。

定时开关机

共有四个开关机时间可供您编辑，每个时间项下面都可以设置其状态、开机/关机、时间。

注:时间设置相同的话，不能同时被激活。

主题

用户可以选择不同的待机菜单主题风格。

矢量字体设置

用户可以对手机的显示字体进行个性化的设置

(注意: 该字体资料保存在存储卡中, 请保存好存储卡资料, 请不要随意的删除和修改)

语言

选择当前语言类型，则手机菜单和界面随之刷新为相应语言显示。

首选输入法

在当前移动电话上的多种输入法之间选择一种作为文字编辑时的默认初始输入法。

编码方式

手机字体的编码显示方式，一般默认为国标 GB2312，请不要随意更改。

待机菜单显示

墙纸:选择待机界面墙纸。

屏幕保护:为待机界面选择一副屏幕保护图片，并设置开启等待时间。

开机动画：为开机选择一幅动画显示。

关机动画：为关机选择一幅动画显示。

显示日期时间：选择开启或关闭在待机界面下显示当前时间。

显示本机号码：选择在待机界面是否显示本机号码。

时钟类型：选择显示时间的类型，数字或模拟。

问候语：用户可以设置开机时显示开机问候语。

指定功能键

在该子菜单下，您可以对上、下、左、右四个**导航键**在待机界面下的各种快捷功能进行编辑。

触屏振动：可以打开/关闭触屏振动功能

手写设置：可以对手写的速度和手写笔色彩进行设置。

快捷列表

在该子菜单下，按**左软键**“**选项**”可进行如下操作：

添加：新增功能到快捷功能菜单。

编辑：编辑此快捷功能菜单。

删除：删除此快捷菜单。

全部删除：删除全部快捷菜单。

关闭：屏蔽此快捷菜单。

更改顺序：更改快捷菜单顺序。

（注意：要把快捷列表设置到上、下、左、右四个指定功能菜单中任意一个键，该功能才有效。）

自动更新时间

该功能会自动更新时间区（如北京为 GMT+8 区），可选择打开或关闭。

键盘锁设置：可以对滑动解锁开/关，以及滑动解锁音进行设置。

4.4.2 网络设置

进入菜单，选择相应的 SIM 卡，然后对其网络相关内容进行

相应设置。

网络选择

此菜单可以搜寻网络并设置网络搜寻方式等。

注：选择“自动”搜寻模式，则移动电话根据 SIM 卡信息自动选择服务提供商。选择“手动”搜寻模式，则手动选择网络服务，移动电话将搜索以得到当前的服务提供商列表，以供用户根据 SIM 卡类型选择服务提供商。

优先网络

优先网络即移动电话在搜索网络过程中，优先选择的网络运营商。

注：偏好设置清单中最多可以选择八个网络运营商，若超出此限制则无法加入和新增运营商到清单内，必须先删除清单中多余的网络运营商，然后再添加或新增网络运营商到优先选择清单中。选项菜单的显示和网络运营商的个数与 SIM 卡提供的服务有关。

4.4.3 安全设置

进入“安全设置”菜单，您可设置手机的安全选项，以避免手机或 SIM 卡被非法使用。

SIM 卡 1/SIM 卡 2 安全设置

SIM 卡锁： SIM 卡的锁定由 PIN 码来完成，可以防止您的 SIM 卡被非法使用。

注意：PIN 码如果连续三次输错，SIM 卡将被锁死，这时，您需要 PUK 码来解锁 SIM 卡。PIN 码和 PUK 码可能和 SIM 卡一起提供给您，如果没有，请与您的网络运营商联系。缺省的 PIN 码一般是 1234，请尽快将其更改为自己设置的密码。

更改密码： 可对 SIM 卡 1 的 PIN、PIN2 进行修改。

手机锁

手机锁密码可以防止您的移动电话被他人盗用。

注意：此手机锁密码为 8888，请尽快将其更改为自己设置的

密码。

键盘锁

设置移动电话的自动键盘锁定功能，确定进入键盘锁设置界面，可以分别选择**关闭**（键盘自动锁定功能无效）、**5 秒**、**15 秒**、**30 秒**、**1 分钟**、**5 分钟**以在相应的时间内，若手机在待机状态下无任何操作，则键盘自动锁定。

更改密码

可以更改**手机密码**和**隐私保护密码**，输入正确旧的手机锁密码，可重新设置移动电话的密码。

注意：上述输入的密码必须为大于等于 4 位小于等于 8 位的数字，方能成功进行密码的更改。

隐私保护

如果打开**隐私保护**功能，则您要进入保护菜单时需要输入相应的保护密码。此功能可以选择的保护菜单有：**短消息保护**、**彩信保护**和**电话簿保护**。

注：隐私保护密码为 8888，请尽快将其更改为自己设置的密码。

4.4.4 模式设置

设置手机所处状态：您可以将当前手机状态设为：**双模开**、**仅 SIM 卡 1 开**、**仅 SIM 卡 2 开**或**飞行模式**。若选择**飞行模式**，则 SIM 卡的所有功能将被屏蔽。

4.4.5 模式设置方式

进入可选择依 SIM 卡状态选择或使用预设模式

4.4.6 恢复出厂设置

在此菜单下，输入手机锁密码，确定后手机自动重开机后即可将手机的相关参数设置恢复到移动电话出厂的状况。

4.4.7 触屏校准

当你在使用过程中，触屏效果不准时你可以使用该功能进行校准手机触屏。

4.4.8 音效

设置音乐播放的均衡器内容，您可在 8 种方式中选择您需要的均衡器方式，也可以选择“还原出厂设置”恢复默认设置。

4.5 多媒体

4.5.1 照相机

本手机内置高清晰 200W 像素摄像头，您可以随时随地进行拍照，并把照片保存到**手机**或**存储卡**内（确定已经插入存储卡）。

相机设置

按**左软键**“确定”进入照相机取景界面，可按**左右键**调节相机**曝光补偿**参数，按**上下键**调节相机**焦距**；按**数字键 1**调节[**照片大小**]；按**数字键 2**调节[**照片品质**]；按**数字键 3**调节[**夜拍模式**]；按**数字键 4**调节[**白平衡**]；按**数字键 6**调节[**延迟拍摄**]；按**数字键 7**调节[**连拍设置**]；按**数字键 8**调节[**特效**]按**#键**显示或隐藏各快捷设置功能显示图标。

在取景状态，按**左软键**可以进行如下操作，从而进行更为详细的参数设置。

相册 转到**相册**，显示当前相册中照片文件列表。

相机设置:包括对**快门声**、**曝光补偿**、**对比**、**避免闪烁**、**延迟拍摄**、**连拍设置**操作内容的调节。以上操作均使用**左右键**进行调节。调节完毕，按**左软键**“确定”激活当前设置。

照片设置:包括对**照片大小**和**照片品质**的调节。

白平衡: 设置白平衡状态。

情境模式: 设置拍摄的夜景模式：**自动**或**夜拍模式**。

特效设置: 设置照片拍摄的特殊效果。

存储位置: 选择照片保存的位置，手机或存储卡。建议保存到存储卡中。

恢复默认值: 按**左软键**“确定”，然后再按**左软键**选择“是”，

则照相机参数还原到缺省设置。

拍照

在照相机取景状态下，调节镜头，让被拍摄物显示在取景框中。取好景后，按 **OK 键** 拍照。拍完后，按左软键“**选项**”对当前图片进行发送或删除操作。按右软键“**返回**”保存图片，返回到取景状态。

在**连拍设置**开启的拍摄操作中，照片的存储均是在拍摄同时自动完成。

您可从[**多媒体**]-[**相册**]菜单或[**文件管理**]\手机或存储卡盘（确定已经插入存储卡）下的[**Photos**]文件夹中查看图片。

4.5.2 相册

选择**相册**子菜单，您可方便查看保存在相册中照相机拍摄的照片列表，并按左软键“**选项**”对选择的照片进行**查看、发送、删除、排序**等操作。查看照片时，通过按**左右键**可顺序浏览。

其中**查看**照片时，您可以按 **6 键**放大照片，按 **4 键**缩小照片，按 **1、3 键**旋转照片。

4.5.3 视频录像器

录像器设置

选择**视频录像器**菜单，按左软键“**确定**”进入摄像机预览界面。

此时按**上下键**可调节录像机的焦距，按**左右键**可调节录像机**曝光补偿**参数。

按左软键进行如下操作：

录像器设置： 包括对**曝光补偿、夜拍模式、避免闪烁**操作内容的调节。以上操作均使用**左右键**进行调节。调节完毕，按左软键“**确定**”激活当前设置。

视频设置： 对**视频品质、达到文件大小限制、达到文件时间限制、收录音效**进行设置。以上操作均使用**左右键**进行调节。

调节完毕，按**左软键**“**确定**”激活当前设置。

白平衡： 设置白平衡状态。

特效设置： 设置录像特效。

存储位置： 选择视频保存的位置

恢复默认值：按**左软键**“**确定**”，然后再按**左软键**选择“**是**”，则录像机参数还原到缺省设置。

录像

按**左右键**可以调节镜头的**曝光补偿**参数，按**上下键**可以调节镜头的**焦距**参数。在摄像机取景状态下，调节镜头，让被拍摄物显示在取景框中。取好景后，按**OK 键**开始录像。

影片录制过程中，按**OK 键**可以暂停影片的录制；然后按**OK 键**可以继续该影片的录制。

影片录制完成后，按**右软键**停止当前影片的录制并选择是否保存录像内容。

您可从[**视频播放器**]菜单或[**文件管理**]**手机**或**存储卡盘**（已经确定插有存储卡）下的[**Videos**]目录查看影片。

4.5.4 视频播放器

选择**视频播放器**子菜单，您可方便查看保存在视频播放器中的影片列表，并按**左软键**“**选项**”对选择的影片进行**播放、发送、删除、排序**等操作。

选择**播放**操作，按**OK 键**播放影片，在影片播放过程中，按**OK 键**暂停影片的播放，然后按**OK 键**继续影片的播放。按**左右键**控制影片的播放进度；按***、#键**调节影片的播放音量；按**0 键**切换全屏播放。

4.5.5 音乐播放器

1. 首次启动音乐播放器，将提示是否扫描歌曲。如确认，则程序将自动扫描添加存储卡上的所有歌曲。
2. 打开软件后，如需添加歌曲，按**右软键**切换到歌曲列表界面，**左键**“**选项**”中，进行添加全部歌曲或添加某个文件夹

的操作。

3. 扫描完成后，全部或文件夹内的歌曲，将出现在歌曲列表中，并可对歌曲进行播放等

4. 快捷按键操作：

切换界面——手机右按键。

播放/暂停——确定键或数字“5”。

上一首——方向键左键，或数字“4”。

下一首——方向键右键，或数字“6”。

快进——长按方向键右键，或长按数字“6”。

快退——长按方向键左键，或长按数字“4”。

切换播放模式：数字键“7”

增加音量——手机音量键，或键盘“#”。

减小音量——手机音量键，或键盘“*”。

后台播放——手机挂机键。

在功能界面按“切换”键，从左到右依次为主界面、歌曲列表、调节频谱界面、歌词界面、搜索下载几个菜单界面

（注意：使用该功能会扣取 GPRS 流量费，需要 GPRS 网络运营商支持，如涉及资费扣费问题，请客户自行判定）

4.5.6 录音

录音界面按**上键**开始录音或暂停录音；按**右软键**停止录音；**下键**播放录音；按**左右键**前后切换录音；按**左软键**“选项”，可显示出录音的选项菜单，内容依次为：**新录音、列表、设置**。

4.5.7 调频广播

进入菜单前请先插入耳机，按***、#键**调节广播播放音量，按**左、右键**选择广播频率，按**上键**进入设置，按**下键**在**手动搜索**和**自动搜索**之间切换，按**OK 键**在播放或停止播放之间切换。左软键“选项”进行如下操作：

频道列表：可以编辑多组目录。

手动输入：可以手动输入广播频率。输入过程中按#键可以输入小数点“.”。

自动搜索：自动搜索可以接收到的广播频率并设置保存到频道清单菜单。

设置：设置调频广播是否启用**背景播放、手机喇叭、录音格式、声音品质、存储位置**进行设置。

录音：可对正在播放的广播进行录音。

附加：可在当前的录音文件上追加录音，并最后将所有录音记录保存到当前的文件中。

文件列表：查看当前保存的广播录音文件。

4.5.8 FM 定时录音

用户可以设置 FM 定时录音，设置好时间、频道、录音设置后，当到达你所设定的时间后，手机会自动开启 FM 调频广播并进行录音。（**注意：一定要手机连接上耳机后才能启动该功能**）

4.6 文件管理

进入**文件管理**菜单，菜单显示**手机**和**存储卡**盘符（确定已经插入存储卡），界面上方将显示**全部**闪存空间，以及当前**可用**的剩余空间。根目录下，按**左软键“选项”**可进行如下操作：

打开：列出根目录下的目录和文件。

格式化：对闪存进行格式化操作，此操作将删除当前所有闪存中的数据。

重命名：更改当前文件夹的名称。（只在存储卡盘符选项下显示。）

详细信息：显示该文件夹的名称和全部及剩余空间。（只在存储卡盘符选项下显示。）

打开盘符，即可打开盘符下的文件列表和文件夹列表。若当前已选定某文件夹，则此时按**左软键“选项”**可以显示如下选项：

打开：打开文件夹，列出下一级目录结构并列出文件夹中的文件。

新建文件夹：选择**确定**建立新的文件夹，并可对文件夹名称进行编辑。

重命名：更改当前文件夹的名称。

删除：删除当前资料夹。

排序方式：按**左软键**打开**排序方式**，可以选择**依名称、依类型、依时间、依大小或无**（即随机排列）的排序方法列出资料夹和文件。

若当前选定某一文件，则此时按**左软键**“**选项**”可以显示如下选项：

查看：若文件是手机可以支持的图片文件，则可以查看此图片；若文件是手机不支持的图片文件，则会提示格式错误。

播放：若文件是手机可以支持的多媒体播放文件，则会显示该项，否则该项菜单不会出现。

发送：对于不同格式的文件，**发送**选项下内容有所不同。在不同的具体情况下，您可根据屏幕提示，进行相应操作。

注：具体情况下操作成功与否与文件大小等因素有关。

用作：对于不同格式的文件，**用作**选项下内容有所不同。

新建文件夹：选择**确定**建立新的文件夹，并可对文件夹名称进行编辑。

重命名：修改文件的名称。

删除：删除该文件。

排序方式：按**左软键**打开**排序方式**，可以选择**依名称、依类型、依时间、依大小、无**（即随机排列）的排序方法列出资料夹和文件。

标记多个：按***键**选择多个文件，对选择的文件进入复制、移动等操作。

复制：按**左软键**选择该操作，将显示出所有文件夹，若要将当

前选中文件复制到其它文件夹中，则按**上下键**选择目标文件夹，进行“**选项**”操作：**选择**，复制选中文件到目标文件夹中；**打开**，进入到文件夹中下一层文件夹，决定是否复制；**新建文件夹**，新建文件夹并复制选中文件到新建文件夹中。**移动**：其操作与**复制**类似，不同在于**移动**操作之后，文件不再在原位置保留。

删除全部文件：删除当前所在目录下所有文件。

详细信息：显示该文件的最后修改日期和文件大小。

4.7 娱乐应用

您的手机为您提供了妙趣横生的游戏及应用功能，在闲暇时您可以在游戏中找到乐趣。

JAVA 可管理 JAVA 应用软件和游戏。应用软件和游戏可通过服务供应商提供，进行下载和安装。在下载这些应用软件和游戏时，请确保来源可靠，有风险的软件可能会损坏您存储的信息和资料。在下载前，请先向服务供应商咨询所提供的服务及收费标准。

（注意：本菜单中个别功能应用需要 GPRS 网络支持，建议用户开通 GPRS 包月服务，如涉及资费扣费问题，请用户自行判定）

4.8 情景模式

您的手机提供了多种情景模式，以便您根据不同的环境来自定义手机的铃声。首先，请根据当前场景，选择不同的情景模式，然后您只需对情景模式进行个人设置并激活即可。

按**上下键**至所需的情景模式，然后按**左软键**“**选项**”：

启动：启用选定的情景模式。

个人设置：对情景模式进行个人设置，选择需要更改的设置并进行相应的更改。

注意：出厂时默认启动标准模式。

个人设置

铃声设置：设置 SIM 卡 1/SIM 卡 2 来电、闹钟、开机、关机、SIM 卡 1/SIM 卡 2 信息和按键铃声。

音量：设置铃声和按键音音量的大小。

提示类型：可以选择仅响铃、仅振动、振动及响铃、振动后响铃中任意一种方式作为当前响铃方式。

响铃类型：可以选择一声、重复、渐强中任意一种方式作为当前铃声类型。

接通提示：设置接通电话时的提示方式，可以设置为无、仅提示音、仅振动、提示音及振动。

其它提示音：可对警告、错误提示、网络连接提示铃声进行打开/关闭设置，以令相应情况下进行铃声提示。

应答模式：可以对任意键（除挂机键、右软键外）、自动（此项仅出现于耳机模式设置中）接听模式进行打开/关闭设置，并存储设置。

注：在待机界面下，长按#键即可令手机进入静音模式，再次长按#键则从静音模式退出，恢复到先前所设置的模式。在待机界面下，长按 0 键即可令手机进入节电模式，再次长按 0 键则从省电模式退出，恢复到先前所设置的模式。

4.9 工具箱

4.9.1 放大镜

该功能起到放大镜的作用，进入后按左右方向键放大和缩小。

4.9.2 闹钟

移动电话最多可设置五个闹钟（关机后闹钟仍然有效）。

- 开启/关闭：开启或关闭此闹钟。
- 时间：设定响铃的时间。
- 重复：

一次：表示该闹钟只提醒一次。

每天：表示每天在设定的时间都将提醒。

自定义：设定闹钟在一周中闹铃的时间。

提示类型：设定闹铃时的提示类型：振动及响铃、仅响铃、仅振动。

4.9.3 日历

进入**日历**子菜单，屏幕上会显示出当月日历，并且当前日期用其它背景框标出。按**导航键**更改日期，屏幕上的日历信息也会相应更新。进入选项可进行如下操作：

- 查看：浏览或添加当天事件
- 查看所有：浏览所有事件或添加事件
- 添加事件：其他、会议、课程。
- 删除事件：全部事件、已过期事件、选择时间段。
- 跳至指定日期：将日程表的当前日期设定为指定日期。
- 切换到今天：可以选择今天的年、月、日。
- 以周查看：日历格式以周显示

农历：开启或关闭农历显示

注：在手机语言设定为“English”的情况下农历不显示。

4.9.4 任务

显示所有行程安排，在**选项**菜单下，可以进行**查看、添加、编辑、删除**等操作。

- 添加：进入后可对各选项进行以下操作。

日期：备忘录提示的日期。

时间：备忘录提示的时间。

主题：提示时显示在屏幕上的内容。

闹钟：开启或关闭闹钟。

方式：

1. 一次：表示该备忘录只提醒一次。

2. 每天：表示每天在设定的时刻都将提醒。
3. 自定义：设定闹钟在一周中响起的时间。
4. 每周：表示备忘录每周只提醒一次。
5. 每月：表示备忘录每月只提醒一次。
6. 优先级：高设置优先等级：低、中、高。
7. 详细信息：可以编辑详细的任务信息。
8. 状态：设置当前任务的状态。

对已有的任务可进行以下操作：

- 查看：查看已保存的任务。
- 添加：增加新的任务。
- 编辑：重新修改已保存的任务。
- 删除：删除单个已选定的任务。
- 删除已过期任务：删除所有已过期的任务
- 全部删除：删除所有已保存的备忘录。
- 跳至指定日期
- 查看未完成任务：查看已编辑但没有完成的任务。
- 发送日程：将选定的任务通过短信、彩信、蓝牙等发送到其他手机或保存到档案管理中。
- 保存成文件：将选定的任务保存到档案管理中。

4.9.5 虚拟来电

虚拟来电功能，让你摆脱尴尬境地，躲避一些无聊的会议、讨厌的见面、尴尬的场合。您可以对该功能进行相应设置。

来电状态：可以设置打开/关闭。

一键启动：可以设置启动的时间，待机时可以长按“OK 键”进行一键启动设置。分别为关闭、5 秒、10 秒、15 秒、30 秒、1 分钟。

虚拟号码设置：可编辑来电虚拟号码，有来电显示、电话预录、来电时间预置、延迟来电。

来电显示：可以设置虚拟来电显示的号码和姓名。

电话预录：可以对虚拟来电的声音进行预先录音。

来电时间预置：可以设置虚拟来电的时间。

延迟来电：可以延迟虚拟来电的时间。

4.9.6 世界时间

进入**世界时间**子菜单，首先出现世界时区浏览图，通过**左右键**移动坐标位置，界面上将显示出坐标标注城市的时间。

4.9.7 来电助手

可以查看来电、去电、通话记录、电话簿的号码归属地。（本功能需要 T 卡支持，下载的来电助手资料包存放在 T 卡里）

归属地信息查询：可以在此输入电话号码，按确定会显示该号码的归属地信息。

长途区号查询：可以查询全国各省市的长途区号。

常用号码查询：可以查询一些常用的号码。

归属地数据库管理：可以设置归属地数据库资料的更新升级。

功能设置：可以开启和关闭归属地显示。

帮助：可以查看归属的帮助信息。

（归属地资料更新时会产生 GPRS 流量，请用户确认已开通 GPRS 功能）

4.9.8 欧博信客服

可以查看欧博信全国服务专线 400-688-1977，按拨号可以直接拨打。

4.10 网络服务

4.10.1 STK1/2*

显示 SIM 卡 1 的增值服务信息。

STK 是网络运营商为您提供的增值服务。

您的手机支持 **STK** 功能。如果 SIM 卡和网络运营商不支持该种服务，本功能将不能使用。要获得更多信息请与网络运营

商联系。

注：“STK”对于采用不同网络运营商的客户则会显示不同的内容。

4.10.2 网际网络服务

您的手机支持基于无线应用协议（WAP）的服务。您可以访问多种 WAP 服务。

WAP 服务需要网络支持，有关 WAP 服务的可用性、价格和税额，请向您的网络运营商或为您提供所需服务的服务运营商咨询。服务运营商还将为您提供有关如何使用其服务的说明。

4.10.2.1 主页

选择“**主页**”，您可登录主页网址。主页是您在[**设置**]/[**设置档**]中所设置的主页站点。

4.10.2.2 书签

选择“**书签**”，显示书签列表已有的各个书签。按**上下键**选择已有的一个书签，按**左软键**“**选项**”，您可对该书签进行进入、查看、添加新书签、设为主页等操作。

注：使用前，请确认您手机的书签列表不为空。为此我们在手机中预设了常用门户网站作为书签供您编辑使用。

4.10.2.3 输入地址

在该子菜单下，输入需要访问的 WAP 服务的 URL 地址，然后按**左软键**“**选项**”选择“**完成**”确认，可连接到您想要连接的 WAP 站点。从而在**书签**、**网页历史记录**以外，提供给您一个灵活访问网络的途径。

注：请注意，您无需在地址前添加前缀 http://，该前缀将自动添加。如登陆新浪，只需输入：wap.sina.cn。

4.10.2.4 上次浏览网页

可以快速的访问上一次进入的网页。

4.10.2.5 已存网页

对已经用过的网页进行保存，方便后续使用。

4.10.2.6 网页历史记录

在该子菜单下，列出了您最近访问的网页记录，以方便您在选定历史记录情况下，直接选择“**进入**”访问该网页，**查看网址**，若选择“**删除**”或“**全部删除**”则可以删除一条或删除所有保留在“**网页历史记录**”菜单中的记录信息。

4.10.2.7 服务收件箱

选择“**服务收件箱**”，可查看收到的服务信息。

您的手机能够接收由您的服务提供商发出的服务信息（“推送”信息，也称 PUSH 信息）。例如：服务信息可以是有关新闻摘要的通知，它可能包含一条文字信息或一种 WAP 服务的地址。

4.10.2.8 设置

在**设置**子菜单下，包含如下子菜单，供您**对 WAP 服务相关内容进行设置**。

设置档： 该子菜单提供当前 WAP 服务设置档列表。选定某一服务设置档，您可以具体对以下内容进行编辑，并在编辑保存之后**启动**。

选择 SIM 卡： 选择网络服务使用的 SIM 卡。

浏览选项： 可以对**等待时间**和**显示图片、缓存和 Cookies** 进行设置。

服务信息设置： 可以**服务信息设置、SL 设置**进行设置。

清除缓存： 选择该操作清除缓存中的临时信息。（当浏览网页时，如果网页的缓存空间内容过大，会提示内存空间不足，此时请执行清除缓存）

清除 Cookies： 清除存储在手机缓存器中的登陆网页的信息。

信任证书： 主要用于 WTLS 或是 SSL/TLS 也就是安全联机时

用来验证 WAP 网关或者是服务器的身分是否安全的证书。

注：如果您曾经试图访问或成功访问过需要密码的保密信息（例如您的银行帐户），请在每次用后进行清除个人资料、清除缓存以及清除网页历史记录操作。

4.10.3 电子邮件

进入电子邮件，您可随时连接网络进行个人邮件的收发。

发送并接收

进入发送并接收，按确定进行邮件的发送与接收，并显示已发送/未发送与已接收/未接收邮件的个数。

编辑电子邮件

您可建立一封新邮件发送给多个收件人，进入编辑电子邮件后根据页面上的提示进行相关输入。

收件人：点击编辑，输入收件人邮箱地址，可填多个。

抄送：点击编辑，输入抄送邮箱地址，可填多个。

密送：点击编辑，输入密送邮箱地址，可填多个。

主题：点击编辑，输入此封邮件的标题。

附件：点击编辑，选择需要加入的附件，最多可加入三个附加文件。

优先级：点击左右箭头进行优先级的选择。

内容：点击编辑，可对邮件内容进行相关操作。

编辑完成后，可选择发送、发送并保存、保存到草稿、不保存离开等操作。

收件箱

进入收件箱后，手机会将您收到的邮件列出。选择邮件查看后即可进入阅读其内容，包括发件人、收件人、抄送、密送、主题、附件等内容。您可在邮件阅读界面点击选项菜单进行以下操作：

回复：编辑邮件且收件人自动写为发件人地址。

回复时不附上来信内容：编辑邮件至发件人，邮件内容中不附带原邮件文字内容。

全部回复：编辑邮件发送至原邮件发件人与所有收件人、抄送。

全部回复并不附上来信内容：编辑邮件至原邮件发件人与所有收件人、抄送且内容中不附带原邮件内容。

转发：将此封邮件转发至他人。

标记为未读：将此邮件标记为未读。

标记为删除：将此邮件标记为删除。

删除：删除此封邮件。

发件箱

发件箱中列出所有您未发送成功的邮件内容，选择邮件查看后，可进行以下操作：

发送：对该封邮件进行发送。

发送并保存：对该封邮件进行发送，并在发送成功后保存至**未发邮件**。

编辑：对该邮件进行修改。

移动到草稿：将此邮件移至草稿中，此操作后邮件不再保留发件箱中。

详细信息：可以查看该邮件的详细信息。

标记为删除：将此邮件标记为删除。

删除：删除此封邮件。

已发邮件

在已发邮件菜单中列出了所有成功发送出的电子邮件，您可对些邮件做如下操作：

查看：查看此封邮件的内容。

排序：可选择按排序模式和排序顺序进行排序。

标记为删除：将此邮件标记为删除。

删除：删除当前选择的邮件。

草稿

草稿箱中列出保存过的邮件，点击列表中的邮件可进行如下操作：

查看：查看此封邮件的内容。

排序：可选择按排序模式和排序顺序进行排序。

标记为删除：将此邮件标记为删除。

删除：删除此封邮件。

清空邮箱

此项菜单可对收件箱、发件箱、已发邮件、草稿中的内容全部删除。也可统一删除全部邮箱中的内容。

删除已标记电子邮件

此项菜单可对收件箱、发件箱、已发邮件、草稿中的标记邮件全部删除。也可统一删除全部邮箱中的标记内容。

电子邮件帐户

用户要使用电子邮件，需要编辑帐户后再启动，才能使用。

编辑帐户时，可进入如下设置：

帐户设置：可对帐户名称、数据帐户、通讯协议、自动接收邮件、最大接收大小、回复地址等进行设置。

发送服务器设置：可对发送端口、安全、认证进行设置。

接收服务器设置：可对接收端口、安全、下载选项、服务器保留副本和删除服务器电子邮件进行设置。

签名：可对自动签名、签名图片、签名文字进行设置。

对邮件收发等参数进行相应配置，可同时保存三个不同邮件帐户的设置内容，在使用时选择需要的配置将其激活即可。

模板

进入可以查看模板，并且可以对模板信息进行“编辑、移除、

编辑电子邮件”等操作。

4.10.4 数据账户

设置 GRRS 连接点、账户名称等。

4.11 附加功能

单位换算

您的手机为您提供了重量以及长度的一些基本单位间的换算功能。输入相应的参数后，即可进行如公斤和磅、公斤和盎司、公里和英里、米和码、米和英尺、厘米和英寸等的换算

汇率换算

输入当前汇率，您可进行本国和外国间的货币换算。

计算器

您的手机为您提供了一个具备四个基本功能的计算器，方便您进行简单运算。

进入**计算器**子菜单，显示计算器操作界面：

按**0-9 数字键**输入要计算的数字，按**#键**输入小数点。

- 按**右软键**可按位删除最近的输入或结果。
- 按**右软键“返回”**退出计算器，按**左软键**或**OK 键**计算结果。

注：此计算器精确度有限，会产生舍入误差，尤其是在除不尽的时候。当计算超过范围，显示区会用字母“E”来表示。计算器中数字显示区域第一行显示内存中保存的数字。

蓝牙

您可以通过蓝牙无线技术将手机连接至兼容的设备。为确保可在手机和其他支持蓝牙无线技术的设备间进行互操作，请向其设备制造商咨询，以确定其设备是否与本手机兼容。

在某些地区，使用蓝牙无线技术可能受到一些限制。请向当地主管部门或服务运营商咨询

使用需要蓝牙无线技术的功能，或在使用其他功能时在后台运行。这些功能，则会更快地消耗手机电池的电量，缩短电池的使用寿命。

使用蓝牙无线技术，手机可与最远相距 8 米无障碍的兼容蓝牙设备建立无线连接。因为支持蓝牙无线技术的设备是通过无线电波进行通信的，所以您的手机和其他蓝牙设备不需要保持相互正对。但是，蓝牙无线连接可能因为墙壁或其他电子设备等障碍物而受到干扰。

激活蓝牙： 按左软键“打开”激活蓝牙功能。

本机可被搜索： 按左软键打开/关闭此功能。

我的装置： 按左软键“确定”进入我的装置，显示**搜索蓝牙装置**和已与本手机建立过联结的装置记录。**搜索蓝牙装置：** 搜索新的蓝牙装置。选择一项记录，按左软键“选项”可进行如下操作：

传输文件： 可以跟该蓝牙传输文件。

服务列表： 显示该装置的服务记录。

删除： 删除该记录。

删除所有： 删除所有记录。

搜索免持装置： 按左软键“确定”搜寻免持装置，如蓝牙耳机等。如果附近有蓝牙设备，并且已经打开，手机将找到该装置，按左软键“配对”，输入蓝牙密码配对，成功连接；

本机装置名称： 可选择相应输入法后对本机装置名称进行修改。

高级选项： 对设置声音路径、存储位置、共享权限、蓝牙装置地址进行编辑设置。

4.12 欧博信乐园

该菜单包括 QQ、QQ 浏览器、飞信等聊天工具可以随时随地登录使用飞信，还有掌阅书城等娱乐休闲软件。此功能需要

网络支持，请与网络运行商咨询相关信息。（注意：如果您在使用 QQ 或 QQ 浏览器时，如存储卡不是本机附带的存储卡，有可能造成本机上的应用无法使用。请格式化该存储卡后再使用。同时请保护好本机附带的存储卡和卡里面的资料，不要随便的删除。此功能会产生一定的流量费，建议开通 GPRS 包月功能）

5 输入法

5.1 概述

本机集成了智能国笔输入法，该输入法具有强大的词语输入、自造词、词语联想、数字直接上屏、中英文无缝切换、字词调频等独特功能。便于用户轻松便捷地输入汉字、英文和各种符号。

本机支持拼音、笔划、英文、数字和符号输入，以下是几种输入法的名称以及相应的指示符号：

1. 智能拼音输入法： Gb 拼
2. 笔划输入法： Gb 笔
3. 智能英文大写输入法： Gb ENG
4. 智能英文小写输入法： Gb eng
5. 大写英文输入法： ABC
6. 小写英文输入法： abc
7. 数字输入法： 123

智能拼音输入法

1. 当用户按数字键输入时，屏幕上输入栏左边显示的是用户输入所对应的数字序列，数字后面是拼音组合，此拼音组合在不断变化，呈现用户想要的拼音组合。

2. 输入汉字：如果用户所输入的按键序列与多个拼音组合相匹配，可按左右方向键在这些拼音组合之间切换，同时与该拼

音组合字符的候选词语或汉字就会显示在候选栏，选定文字后按 OK 键即可上屏。

3.输入联想的汉字：在完成一个字或词语的输入后，输入法能够联想出与输入的汉字组成常用词组相关列表。用户可在联想序列中选择需要的汉字。

4.词语输入：对于常有的词语，用户可直接连续输入该词语的拼音组合，来实现词语直接输入的功能。如果用户要输入的词语输入法没有收录，用户还可以通过手工分别选中单个汉字的方式，来实现自造词功能。

5.词频自动调整：输入法会自动记录用户对词语和汉字的使用频率，并在用户再次输入时，根据词频调整候选序列中词语或汉字的排列顺序。

笔划输入法

当用户按键输入时，屏幕的文字区会显示用户输入所对应的数字序列，数字后面是笔划组合，如果存在匹配的汉字，候选栏会显示匹配的汉字列表，按 ok 键即可上屏。

智能英文大、小写输入法

智能英文输入法以内置词典为基础，该输入法会根据用户所输入的字母自动组合成单词。

大、小写英文输入法

切换到大、小写英文输入法，按数字键（2-9），可以输入按键上的第一个字母，按两下该数字键可以输入按键上的第二个字母，依此类推。如果要输入的字母与前一个字母位于相同的按键上，请等待前一个字母被选定后即光标再次出现时，再按下该键输入新字母。

数字输入法

切换到数字输入法界面，按数字键（0-9），可以直接输入按键上的数字。

5.2 问果智能本机搜索

在待机界面，输入任意数字键，即可进入 winguo 本机智能搜索。用户在待机界面下直接输入要查找的联系人姓名的拼音全拼或首字母缩写，就可以直接将用户信息调出，供用户便捷使用。

winguo 智能本机查找功能进入 winguo 智能网络导航的界面，其导航提醒在输入法中“按 OK 进入 winguo”。

winguo 智能网络导航界面，输入框中没有输入字符时，其输入框中导向提醒为“10 个字后进入短信编辑”。

注意：网络服务需要 GPRS 网络支持，有关 WAP 服务的可用性，请向您的网络运营商或为您提供所需服务的服务运营商咨询。

5.3 手写输入法简介

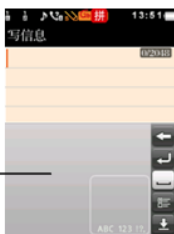
您的手机支持手写输入法，当您在写信息或编辑内容时，点触显示屏可以进入触屏输入界面，（如下图）



点击  可切换 QWERTY 全键盘触屏输入、字母数字键盘输入和手写输入（如图）



手写区





在触屏输入过程中可以点击  输入标点符号；点击

 可快捷的切换数字和拼音输入法。

6 常见问题与解决办法

若使用手机时出现异常情况，请参照下表排除。

常见问题	发生原因	解决办法
接收不良	在接收不良地区使用手机，如高楼附近或地下室，无线电波无法有效传达。	尽量避免。
	在通话密集时期使用手机，如上下班时间，线路拥塞造成无法通话。	尽量避免。
	与网络所建发射基站的远近有关。	可要求网络服务提供商提供服务区域图。
回音或杂音	因网络中继线不良造成，是区域性的问题。	挂断再重拨，中继线可能更换较好的线路。
	某些通话地区线路不良。	
待机时间变短	待机时间与网络的系统设置有关。	处于接收不良的区域，请暂时将手机关闭。
	需要更换电池	更换新电池
	收不到信号时，话机将持续发射以找寻基站，消耗大量电池电量，造成待机时间变短。	请移到信号强的地方使用或暂时关闭手机。
无法开机	电池电量耗尽。	查看电池电量或充

		电。
SIM 卡错误	SIM 卡损坏。	与您的网络服务运营商联系。
	SIM 卡未装好。	确定 SIM 卡已装好。
	SIM 卡金属面有污物。	用干净的布擦试 SIM 卡金属接触点。
无法连接网络	SIM 卡无效。	与您的网络运营商联系。
	超出 GSM 服务区域。	向网络运营商查询服务区域。
	信号微弱。	请移到信号强的地方重试。
无法打电话	使用了呼叫限制功能。	取消呼叫限制设置。
	使用了固定拨号功能。	取消固定拨号设置。
PIN 错误	连续三次输入不正确的 PIN 码。	与您的网络运营商联系。
无法充电	电池或充电器损坏。	更新新电池或充电器。
	在低于 -10℃ 或高于 45℃ 的环境中充电。	改变充电环境。
	接触不良。	检查插头是否连接好。
无法添加电话簿记录	电话簿存储空间已满。	删除部分电话簿记录。

无法设置某些功能	网络运营商不支持此功能，或您未申请此功能。	与您的网络运营商联系。
----------	-----------------------	-------------

7 产品中有毒有害物质或元素的名称及含量：

部 件 名 称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六 价 铬 (Cr (VI))	多 溴 联 苯 (PB B)	多 溴 二 苯 醚 (PB DE)
主机	○	○	○	○	○	○
充 电 器	○	○	○	○	○	○
电 池	○	○	○	○	○	○
耳 机	○	○	○	○	○	○
数 据 线	○	○	○	○	○	○
存 储 卡	○	○	○	○	○	○
包 装 材料	○	○	○	○	○	○
○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。						
×：表示该有毒有害物质至少在该部件中的某一均质材料						

中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。

本产品符合欧盟 ROHS 环保要求，目前国际上尚无成熟的技术可以替代或减少电子陶瓷，光学玻璃、钢及铜合金内的铅含量。

所列产品的配件以实际销售为准。

除非另外特别的标注，此标志为针对所涉及产品的环保使用标志，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）贴在其产品上，此环保使用期限只适用于产品在用户手册中所规定的条件下工作



8 附录（网络摄影机说明）

简单来说网络摄影机功能就是通过手机的摄像头和 PC 机的 Internet 网络连接，实现视频聊天功能。

网络摄影机功能对 PC 机配置的要求：

1. PC 机的操作系统是 windows XP SP2 或者比之更新的版本。
2. 需要安装 MSN，QQ 等支持视频聊天功能的工具。
3. Internet 网络连接通畅。

网络摄影机操作步骤：

1. 按**挂机键**正常开机。
2. 通过 USB 数据线将手机与处于开机状态的 PC 机相连。
3. 在 USB 设置界面选择“**网络摄影机**”选项，按左软键“**确定**”使手机进入网络摄影机状态。
4. 确保 PC 机网络连接通畅。
5. 可以通过 QQ，MSN 等支持视频聊天功能的工具与对方进行视频聊天。

网络摄像头特点：

1. 支持即插即用功能。

2. 自动曝光。
3. 自动增益控制。
4. 可通过调整 PC 机上网络摄影机选项中的内容，如：亮度，对比度，色调，饱和度，清晰度，白平衡，逆光对比等来提高视频效果。

注： 视频聊天时实际的刷新速率与 Internet 网速有关，非手机原因。