

尊敬的海尔用户：

首先感谢您选购海尔手机，它融合了高科技精华、造型时尚、功能丰富，希望它能为您的生活增添无限乐趣。

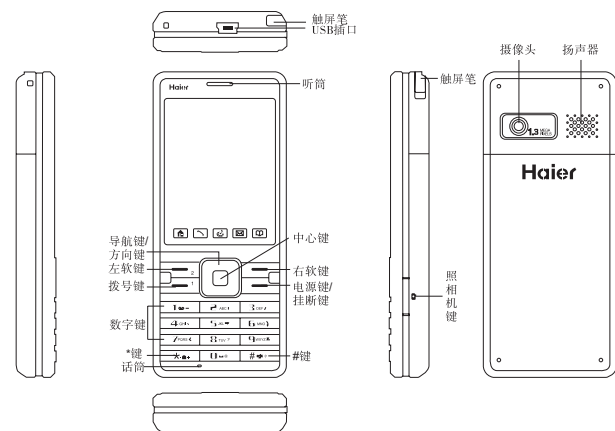
只需一部手机，即可用于双卡双号，同时待机，同时在线，在不同城市之间自由切换不同的卡，轻松的节省手机话费，带来轻松快捷的双卡生活。

海尔HG-V77手机快速查找号码，快速查找信息等诸多快捷功能，令您的生活，事业处处快人一步，捷足先登。日程表，秒表，闹钟等帮您的生活井井有条，还可随时随地查看世界时间，让生活更多趣味，更多精彩，让您畅快享受手机乐趣！

本用户使用指南系操作指导书，并非产品品质保证书。青岛海尔通信有限公司保留对本使用指南中的打印错误、与最新资料不一致、软件升级及产品改进等解释权，以及随时进行改动的权利。这些更改恕不另行通知，将直接编入新版用户使用指南中。

本用户使用指南是由青岛海尔通信有限公司编印，版权所有，翻版必究。

*本手册中的文字内容和图片仅供参考，请以手机为准。



本图片仅供参考，请以实物为准

目录

重要须知	1
手机快速使用指南	2
一、手机介绍	3
1.1 键盘区	3
1.2 电池	4
1.3 连接网络	5
二、功能介绍	8
2.1 拨打电话	8
2.2 紧急呼叫	9
2.3 接听电话	9
2.4 结束通话	9
2.5 通话选项	9
2.6 耳机	11
三、菜单操作	12
3.1 通信录	12
3.2 通话记录	13
3.3 互联网	17

3.4多媒体	20
3.5信息	27
3.6我的百宝箱	34
3.7我的收藏	35
3.8情景模式	36
3.9设置	37
3.10娱乐助理	40
3.11附加功能	40
3.12快捷功能	42
四、输入法	43
4.1拼音输入模式	43
4.2笔画输入模式	45
4.3英文和数字输入	46
4.4触摸屏输入	47
五、常见问题解答	48
六、使用手机时的注意事项	50

重要须知

在使用手机时，请确切遵守以下注意事项，以避免可能的灾害或法律刑责。



注意飞行安全

请勿在飞机上使用手机。飞机上的导航系统可能会受手机干扰。许多国家规定在飞机上禁止使用手机。



注意四周环境安全

请勿在加油站使用手机。另外，在储油厂、化学工厂以及四周有易燃或爆炸性物体时也请勿使用手机。



注意对医疗设施的干扰

使用手机时可能会对某些医疗用仪器造成干扰。大多数的医院禁止您在其中使用手机。

在手机中没有可供使用者自行修理的部分。如果手机疑似损坏，请尽速将之送至指定的服务维修中心交由合格的技术人员维修，切勿自行分解手机，否则可能会遭到电击或其它伤害。



在使用手机时，请远离高温避免曝晒，请为之妥善保管于干燥阴凉处。



注意辐射干扰

使用手机时，请尽量远离易受干扰的物品或仪器。我们建议您在用手机时，使天线与您的身体保持至少5mm的距离。



注意交通安全

驾驶车辆时请专心，尽量避免一边通话一边驾驶。



注意合理使用手机

仅可在正常操作位置上使用手机。雷雨天气尽量避免使用手机，尤其身处空旷、设有避雷装置的环境中应关闭手机，以免遭到意外伤害。



请勿让幼童取用手机。



丢弃电池时，请联络当地回收中心。勿将电池丢弃于靠近火源处，以免爆炸。



请注意备份您的资料如电话簿、重要短信等，以免手机出现紧急异常（如电池耗尽）时给您的工作或生活带来不便。

手机快速使用指南

◆进入主菜单:

在待机模式下按中心键，进入主菜单。

按方向键选择菜单。
按左软键或中心键进入所选菜单。

按上下方向键滚动选项列表。
按左软键或中心键进入所需的选项。

待机时

短按拨号键，进入SIM卡1通话记录列表；

短按左软键，进入SIM卡2已拨电话；

短按方向键进入通信录列表；
短按右软键进入日历菜单；

◆左软键和右软键各自执行屏幕最底一行软键提示区指示的功能。

◆基本操作

开/关机	长按电源键
拨打电话	输入号码再按拨号键/左软键
结束通话	按电源键
接听电话	按拨号键直接接听
拨打通信录中的号码	在待机状态下，按下方向键进入通信录列表，再按上下方向键滚动选择所需号码，按拨号键或左软键拨打。

一、手机介绍

1.1 键盘区

本款手机的键盘可以划分为两部分：数字/字母键区域和控制键区域。

1.左右方向键：编辑时左右移动光标；待机状态，按左方向键进入[多媒体]菜单，按右方向键进入[信息]菜单；在照相机预览状态，按左右方向键可调整曝光补偿。

2.上下方向键：滚动浏览姓名、电话号码、短信、彩信以及各子菜单等选项；编辑时上下移动光标；待机状态，按上方向键进入[快捷功能]，按下方向键进入[通信录列表]菜单。在照相机、摄像机预览状况，按上下方向键可调节焦距。（照片大小为640x480，不能调焦距）

3.左软键：执行显示屏左下角引导符所显示功能。

4.右软键：执行显示屏右下角引导符所显示功能。

5.拨号键：拨打电话号码及接听来电。

6.电源键：结束通话或拒绝来电；在其他情况下，按此键一般返回待机状态。

7.数字键：0-9数字键输入数字和字符；进入主菜单时按1-9数字键快速选择菜单项。

8.*键：在不同的状态或功能菜单中有不同的功能。

9.#键：在不同的状态或功能菜单中有不同的功能。

10.照相机键：待机界面键盘未上锁时，短按进入照相预览界面。

注意：本手册中“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。

1.2 电池

购机时电池未充电,但也有可能支持开机。新电池只有经过两、三次完全充电和放电周期后才能达到最佳性能。电池可以充电、放电几百次但会逐渐损耗。当手机工作时间比正常情况显著减少时,请购买新电池。已充足的电池若放置不用,电池本身会自行放电。

不要使电池连续过长时间充电这样会缩短电池寿命。请按规定处理电池(如回收)不可将电池作为生活垃圾处理,以免引起爆炸和污染。

友情提示：手机充电时辐射是平时的几十倍,为了您的健康请尽量不要在此时使用手机。

1.2.1 安装和取出电池

安装电池

- 1.将电池的金属触点对准手机电池槽里的电源金属触点。
- 2.然后把电池推向手机并压下,直至卡住。

取出电池

确保您的手机处于关机状态。

- 1.按住手机背面,向下滑动外壳,即可卸下电池外部的后盖。
- 2.扣住电池扣手位,轻轻将电池抬起并取下。

1.2.2 电池的充电

注意： 请小心操作，不要强行拔出充电接口，这样可能会损坏手机或充电器。

- 您的手机附带的电池在使用前必须进行完全充电。
- 在充电时请勿拆除电池或SIM卡。

1.3 连接网络

1.3.1 SIM卡

使用手机前您必须先手机中插入有效的SIM卡（用户身份识别卡）。SIM卡由网络供应商提供。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卡通话记录中存储的电话记录以及SIM卡上的短信息。

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连接的情况下插入或取出SIM卡，否则可能损坏SIM卡和手机。

1.3.2 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，移去电池和其它外部电源，之后才能插入和取出SIM卡。
- 将SIM卡金属面朝向手机放入SIM卡卡座，边角位置与卡槽边角位置相同，再滑动扣上SIM卡卡盖。
- 取出SIM卡：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。

1.3.3开关手机

要打开手机，请长按电源键。要关闭手机请长按电源键。（自动锁键盘开启除外）

如果您先打开了手机，但没有插入SIM卡，则手机将无法正常使用。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PIN码：如果您设置PIN码保护开启。

输入手机锁密码：如果您设置手机锁开启。

查找：手机将进行搜索，直至找到了合适的网络。

1.3.4手机解锁

为了防止您的手机被非法使用，您可以开启手机锁加以保护。手机锁默认初始密码为0000。选用此项功能后，每次开机必须先输入手机锁密码，手机才能进入正常工作状态。

假如您忘记了手机锁密码，请与您的零售商或当地的厂家授权维修服务中心联系，以解开手机锁密码。

1.3.5SIM卡解锁

为了防止您的SIM卡被非法使用，您的SIM卡采用PIN码（个人标识号码）加以保护。如果您已经设置了PIN码保护开启，在您每次开机时必须先输入PIN码，手机才能正常使用。

假如手机连续三次提示您输入错误，您的SIM卡将被锁定，手机将询问 PUK 码。

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

1.3.6 存储卡

您的手机支持多功能存储卡。用户可以将视频、照片、图片、MP3等文件存储到存储卡上。

存储卡的安装和拆卸

● 关闭手机，移去其它外部电源和电池。

● 将存储卡金属面朝向手机放入存储卡卡座，使存储卡固定在卡槽内，再滑动扣上存储卡卡盖。

● 当您需要取出存储卡时，请先关机，移去其它外部电源和电池，再取卡。

注意：除了存储卡之外，请不要将其他任何物体插入存储卡插口中。

请不要在存储卡上粘贴标签等物体，存储卡厚度的微小变化都可能导致插入或取出的困难，甚至会丢失数据或信息。

插入和取出存储卡时请一定小心，避免刮伤或弯折存储卡和金属面。

Audio：存储录音和自编铃声文件。Ebook：存储电子文件。

My music：存储音乐播放器所播放的文件。Images：存储下载的图片。

Photos：存储所拍的照片文件。Videos：存储所拍视频录像文件。

二、功能介绍

2.1 拨打电话

当网络供应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。

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提高通话质量。

● 拨打国内电话

在待机状态下使用数字键输入电话号码，然后按拨号键或左软键开始呼叫。通话结束后请按电源键挂断电话。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/左软键

拨打固定电话分机

有些固定电话分机不能直接拨通，您需要先输入总机，再连续按*键，直到显示屏上出现“W”，再输入分机号。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/左软键

● 拨打列表中电话

您拨出的和接收到的电话号码会存在手机中的通话记录列表中。当电话号码表存储满后，旧的号码自动地被删除。要查看列表，可进行如下按键操作：

在通话列表中可以对该号码进行呼叫、删除、保存至通信录、IP拨号、编辑、发送短信、发送彩信等操作。

2.2 紧急呼叫

如果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),您可以呼叫紧急服务。如果您的网络供应商没有在该地区提供漫游服务,显示屏上将显示“受限服务”。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。

注意: 一些网络并不允许拨打紧急呼叫112。

2.3 接听电话

您可以按拨号键进行接听。

2.4 结束通话

当有来电时,按电源键拒接来电。通话中,按电源键结束当前通话。

2.5 通话选项

在通话状态下,按左软键“选项”可以进入通话选项。按上下方向键可以调节音量,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、多方通话等功能需要网络支持,请与您的网络供应商联系。您可在当前通话界面直接输入电话号码进行拨打新的电话。

在通话选项中,您可以进行如下操作:

保留单线通话：保持当前通话或恢复被保持的通话。

结束单线通话：结束当前通话。

新通话：呼叫一个新的电话。

通信录：进入通信录菜单。

信息：进入消息菜单。

录音：录制通话语音。

静音：可打开或关闭静音。

双音多频：开启或关闭双音多频。

多方通话

三方通话时，按左软键进入选项可以选择“切换”菜单进行卡内通话切换。

切换：将保持方与活动方相交换。

会议：开始电话会议。

结束单线通话：结束当前处于激活状态的通话。

结束所有通话：结束本次所有通话。

转接：将当前通话转接到其它手机。

新通话：呼叫一个新的电话。

通信录：进入通信录菜单。

信息：进入消息菜单。

录音：录制语音。

静音：可打开或关闭静音。

双音多频：开启或关闭双音多频。

*注：有些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电话时才出现。

2.6 耳机

使用时将耳机的接头插入手机插口，取下耳机时将耳机轻轻拔下即可，避免损坏耳机插孔（有关各配件的供货情况，请向当地经销商查询）。

三、菜单操作

您可以在待机状态下按中心键进入主菜单。进入主菜单后，您可以通过方向键移动光标来选择。在主菜单窗口中按电源键可回到待机模式。

3.1 通信录

快速查找：选择此项可进入通信录浏览界面，该窗口下方提供一个查找输入框，您可以在此输入相应信息来进行通信录的筛选。您可按#键来切换输入法达到查找方式的切换。

查找联系人：按姓名方式在通信录中查找记录。

添加联系人：往通信录中添加一条新的电话记录。可以选择存储方式为SIM卡1、SIM卡2或手机。

***注：**SIM卡和手机在存储格式上稍有区别。

全部复制：对手机或SIM卡1、SIM卡2中所有记录进行复制，可以选择从SIM卡1到手机、SIM卡2到手机、手机到SIM卡1、手机到SIM卡2、从SIM卡1到SIM卡2或从SIM卡2到SIM卡1。

删除：选择此项执行对通信录的删除操作。选择从SIM卡1或SIM卡2则删除SIM卡中所有的电话记录；选择从手机则删除手机通信录中所有的电话记录；选择逐条删除可以对通信录进行逐条删除操作。（缺省密码与话机锁密码一样）

来电群组：本手机为您提供几个来电群组，您可以对每一个群组进行更改群组名称、铃声选择、大头贴，以及群组成员的新增和删除。

其它号码：其它在SIM卡中存储的号码，如：本机号码。

设置：通讯录的设置功能选项有：存储状态、首选存储位置、号码选项设置、电话列表显示、我的名片和名片版本。

来电大头贴：可将存储的图片设置为来电大头贴。（图片限制为20K以下支持）

来电铃声：设置来电时的铃声。

3.2 通话记录

3.2.1 通话记录

本手机可以记录未接电话、已接电话和已拨电话的电话号码，还可记录通话的时间等。仅当网络支持相关功能，且手机处于开机状态并位于网络服务区域内，手机才能记录未接电话和已接电话。

SIM卡1/SIM卡2通话记录

未接电话：该功能允许您查看最近未接的电话号码。使用“未接电话”功能，可以查看每个来电的日期和时间等，并可以进行删除、呼叫、IP拨号、编辑、发送短信、发送彩信或将该号码保存在通信录中。

已拨电话：该功能允许您查看最近拨打的电话号码的列表，包括已经拨通的或者试拨的电话号码。

已接电话：该功能允许您查看最近已接听的电话号码的列表。

删除通话记录：此功能有四个选项，可以分别删除未接电话、已拨电话、已接电话，也可以使用全部删除功能将所有通话记录清除。

通话时间：可以使用此功能查看您已拨电话或者已接电话的总计时间和上次通话时间。可使用所有计时归零功能将时间清零。

注：本记录仅供参考，具体计数请以运营商为准。

通话计费：本功能表用于显示上通话费用包含“上次通话费用”“所有通话费用”“通话费用归零”“费用限制”“价格及费率”。其中部分功能需要输入PIN2码。

注：本记录仅供参考，具体计数请以运营商为准。

短信计数器：本功能表用于显示已发送以及已接收的信息数量。

注：本记录仅供参考，具体计数请以运营商为准。

GPRS流量：本菜单用于统计GPRS的传送与接收量也可能清空计数器的内容。

注：本记录仅供参考，具体计数请以运营商为准。

3.2.2 一般通话设置

● SIM卡1/SIM卡2通话设置

本机号码

系统预设：号码发送与否采用系统默认值。

隐藏号码：打不出电话但能打进来电，拨打电话时会提示“确认互联网”。

(需运营商支持)

发送号码：呼叫时，对方能看到号码。

呼叫等待：选择启动、关闭、查询等待功能。

呼叫转移：

无条件转移：开启无条件转移后，将在任何情况下拨打进来的电话转移到您所设置的号码。

联络不到转移：开启联络不到转移后，将在对方联络不到你的情况下，将拨入电话转移到您所设置的号码。

无应答转移：开启无应答转移后，将在您的手机无应答的情况下，将拨入电话转移到您所设置的号码。

遇忙转移：开启遇忙转移后，将在您的手机忙时，将拨入电话转移到您所设置的号码。

转接所有数据来电：当来电为数据来电时转接。(需网络支持)

取消转移：取消所有呼叫转移。

呼叫限制：对拨打电话进行限制。

禁止拨出：对拨出电话进行限制。

禁止来电：对来电进行限制。

取消限制：取消所设置的限制（需输入PIN2码）。

更改密码：修改密码。

线路切换：选择线路1或者线路2。

关闭群组：编辑、添加、删除内部通话群组，并可选择启动或关闭群组的来电请求。

●**自动重拨**：选择打开或关闭在被叫方占线或无应答时执行自动重拨。

●**速拨**：设置快捷拨号并开启。待机界面下，长按相应的数字键可呼叫所设置的电话号码。

●**IP拨号**：可激活和编辑IP号码、最多可编辑三个IP号码。

●**更多**：

通话时间显示：选择打开或关闭在通话过程中显示当前通话时间。

通话时间提示：选择一声、周期或关闭在通话过程中提示您通话时间（以“嘀”提示），并且可以设置提示周期。

自动限时：可选择为打开或关闭，当设置为打开时，通话到设置的时间时会自动挂电话。

3.3 互联网

3.3.1 STK*

注：本菜单下的结构及名称由网络服务商设置在SIM卡中，不同STK 供应商提供的服务可能不同（有些SIM卡不提供STK功能），无法进行修改。

STK（SIM TOOL KIT）允许基于智能卡的SIM运行自己的应用软件。

STK为SIM卡的增值业务提供了可开发的环境，即一个简单、易操作的开发平台。支持STK卡的手机则可以提供额外的STK菜单，菜单项的内容由手机从STK卡中读出，您不能进行修改。根据STK的类型，菜单项的内容也许不是固定的，可能通过网络运营商改变。本手机支持STK提供的增值业务，不同的运营商提供不同的业务类型。

注意：是否能够使用取决于网络商是否提供此服务，以及您是否订购了此服务。详情请咨询当地的网络运营商，移动用户请拨打10086，联通用户请拨打10010。

3.3.2 WAP

您的手机带有WAP功能，因此您可以从Internet上得到您需要的资讯。

主页

一旦预置了此选项，您将直接连接到指定的页面上。

书签

在此窗口可访问书签设定的页面。按下左软键，会出现下面的选项：

进入：连接当前书签指定的网址。

编辑：编辑标题和地址。

发送：您可以选择通过短信或彩信发送当前书签的网址。
删除：删除当前书签。**注：**此时有确定删除提示。
全部删除：删除当前所有书签。**注：**此时有确定删除提示。
添加新书签：增加一个新的书签。

网页历史记录

在此窗口可访问曾经访问过的页面。按左软键，会出现下面的选项：
进入：连接光标所在行的网址。
查看网址：查看光标所在行的网址。
删除：删除当前历史记录。**注：**此时有确定删除提示。
全部删除：清空当前历史记录。**注：**此时有确定删除提示。

已存网页

在此窗口可访问已存的页面。按下[左软键]，会出现下面的选项：
进入：连接光标所在行的网址。
删除：删除当前历史记录。**注：**此时有确定删除提示。
全部删除：清空当前历史记录。**注：**此时有确定删除提示。

请输入地址

此选项允许您直接输入URL地址并打开它。
在编辑网址窗口“http://”直接输入URL地址。

服务收件箱

存放服务商发过来的消息。

设置

根据当地的网络进行正确的设置后才可以顺利上网，包括选择SIM卡，编辑设置档，浏览选项，服务信息设置和清除缓存，清除个人资料。

3.3.3数据帐户

GSM数据：在该子菜单下，列出了**GSM**帐号的列表。具体设置请咨询当地网络服务商。选定某一帐号，您可以对其内容进行以下编辑：

名称：帐号的名称。

号码：帐号拨号连接所使用的号码。

用户名：接入拨号服务器（不是WAP网关）的用户名。

密码：接入拨号服务器（不是WAP网关）的密码。

线路形态：选择数据电路的类型，可选择模拟或ISDN。

速度：WAP数据连接所使用的速率，可设置为4.8Kbps、9.6Kbps、14.4Kbps。

网域：WAP的DNS域名服务器地址。

GPRS：在该子菜单下，列出了**GPRS**帐号的列表。选定某一帐号，您可以对其内容进行以下编辑：

名称：帐号的名称。

GPRS连接点：接入的APN。

用户名：接入APN服务器的用户名，默认为空。

密码：接入APN服务器的密码，默认为空。

认证模式：WAP身份认证中所采用的认证方式，可在一般或加密之间选择。

3.4 多媒体

3.4.1 相机

您的手机提供照相机的功能，选择相机菜单进入，可用方向键调节曝光补偿和焦距（640×480照片大小不支持调焦）。您也可以按左软键通过选项进入相关项的设定。

● 相册：按左软键进入相册中，然后应用相册中的各项功能对相片进行操作。

● 相机设置：拍照时一些相关参数的设置，进入该项后可以对下列参数进行调整：

补光：打开或关闭补光功能。**注：**在拍照界面中可按数字键3进行设置。

快门声：在该项中可以设定是否起用快门声，有几种音效可供选择。

曝光补偿：采用左右方向键可以调节参数，以达到照相的最佳效果。

避免闪烁：可以在50HZ和60HZ之间进行切换。

延迟拍摄：具有延迟拍摄功能，共有关闭，5秒，10秒，15秒几种选择。**注：**在拍摄界面中可按数字键4进行设置。

连拍设置：可以关闭此设置，或在单张连拍，三连拍和五连拍间选择设置。

注：在拍照界面中可按数字键5进行设置。

● 照片设置：照片大小与照片品质的设定。

照片大小：有80*60，160*120，320*240，640*480，176*220几种尺寸可以

选择。**注：**在拍照界面中可按数字键8进行设置。

照片品质：通过该选项您可以设置拍摄质量：低等、中等和高等。**注：**在拍照界面中可按数字键7进行设置。

●白平衡：进入列表选择自动、太阳光、钨丝灯、日光灯、阴天和白热光。

注：在拍照界面中可按数字键2进行设置。

●特效设置：选择屏现风格。可以选择正常、灰阶、复古、复古绿、复古蓝和负片。**注：**在拍照界面中可按数字键1进行选择。

●图框：进入墙纸相框列表可选择无、图框一和图框二。（**注：**仅176x220尺寸的相片可设置图框）。

●保存路径：选择所拍相片的默认存储位置。

●还原默认值：设定恢复为初始默认值。

3.4.2相册

进入照相机拍摄的图片列表。选择所需图片，按左软键选项进入菜单：

查看：查看所选图片。可以按左/右方向键循环浏览所有图片。

浏览模式：可选择列表模式或矩阵模式显示图片。

转发：可将所选图片应用到墙纸、屏幕保护、开机动画、关机动画、通信录、蓝牙和彩信。具体情况下操作成功与否与图片大小等因素有关。

重命名：对当前的图片文件名进行重新命名。

删除：删除当前图片文件。

删除全部文件：删除当前列表中的所有图片文件。

排序方式：选择排序操作，您可以通过选择依名称、依类型、依时间、依大小等对当前图片文件进行排序；也可选择无，从而不进行排序。

保存路径：您可以选择存储位置。

3.4.3 视频录像器

本手机提供清晰的有声录像功能。按中心键可开始/暂停录下取景窗口看到的影像，按[上下方向键]调节焦距，按[左右方向键]调节曝光补偿参数，正在录像/暂停时，按[右软键]停止录像并提示是否保存视频文件。

在取景窗口，按[左软键]选项提供以下功能：

●录像器设置：进入录像设置界面，您可以对以下项进行设置。

白平衡：按左右方向键可选择自动、太阳光、钨丝灯、日光灯、阴天和白热光。

曝光补偿：在该菜单中可调节屏幕亮度。

夜拍模式：设置是否开启此功能。

避免闪烁：在该菜单中有“50Hz”和“60Hz”可选择。

●影片设置：您可以设置视频品质，包括：低、中和高。

●特效设置：该菜单允许您选择在录像时使用的特殊效果。

●存储位置：可选择视频的存储位置：手机或存储卡。

●还原默认值：将对录像机的各种设置还原成初始状态。

3.4.4 视频播放器

您可以使用此功能欣赏录制的视频文件。进入视频播放器列表，您可以选择一个视频文件进行播放，按左软键可进行以下操作：

播放：进入视频播放器界面。

转发：您可以用多种方式发送。

重命名：将所选的文件重新命名。

删除：删除所选文件。

删除全部文件：删除列表中的所有文件。

排序方式：选择排序操作，您可以通过选择依名称、依类型、依时间、依大小对当前列表进行排序；也可选择无，从而不进行排序。

存储位置：您可以选择存储位置手机或存储卡。

在播放界面，可通过[中心键]播放或暂停当前打开的文件；通过[左右方向键]实现快退快进功能；通过[上下方向键]调节播放速度；按0键可以切换影片的全屏播放。

3.4.5 音乐播放器

选择音乐播放器进入播放界面。按中心键播放或暂停，按上下方向键调节音量，按左右方向键切换上一首和下一首，播放时长按左右方向键快退或快进。音乐播放器屏幕下面显示字幕：列表，返回。按左软键进入播放列表，在播放列表界面按左软键进入“选项”可以实现播放，详细信息，加入铃声库，更新播放列表，设置等功能。

- 播放：播放当前选中的歌曲。
- 详细信息：查看该歌曲的详细信息。包括文件名，文件大小，声道等。
- 加入铃声库：将当前歌曲加入情景模式的铃声库。
- 更新播放列表：重新加载更新手机或存储卡中的音乐。
- 设置：对多媒体播放进行设置。

列表：设置默认读取路径手机或存储卡。

自动生成列表：设置自动生成列表开关。当关闭自动生成列表时，则可对歌曲新增，移除和全部移除操作。

重复：可以选择关，单曲，全部重复功能。

随机：可以选择开/关随机播放功能。

背景播放：开启该项则音乐不会随着菜单的退出而停止。

蓝牙立体声输出：开启或关闭蓝牙耳机输出。

蓝牙立体声耳机：选择蓝牙立体耳机。

能量显示风格：关闭或选择能量显示的风格。

歌词显示：关闭/开启歌词显示。

3.4.6录音

进入录音文件列表，按[左软键]可进行以下操作：

录音：开始新的录音。在录音中按[左软键]或[中心键]暂停/继续录音，按[右软键]停止录音并进入保存录音。

播放：播放当前录音文件。
附加：对于AMR、AWB文件，可在当前的录音文件上追加录音，并将所有录音记录保存到当前的文件中。
注：对于WAV文件此选项不会出现。
重命名：将所选的文件重新命名。
删除：删除所选文件。
删除全部文件：删除列表中的所有文件。
设置：设置录音的储存处、声音品质和文件格式。
转发：您可以发送至彩信，蓝牙，且可至情景模式。具体情况下操作成功与否与彩信空间大小、录音文件大小等因素有关。

3.4.7调频广播

您的手机可收听FM调频广播(收听FM调频广播一定要先插入耳机)。
频道列表：您可保存多个频道清单。
手动输入：您可手动输入想听的调频广播。
自动搜索并设置：选择自动搜索设定清单，它会根据您所在位置的信号来接收调频广播信息，并保存在频道清单中。
设置：可以设置调频广播的背景播放和手机喇叭的开关。
FM灵敏度：可以设置灵敏度为高，中，低。

3.4.8自编铃声

此功能可让您随意编辑自己喜欢的铃声，并可将其发送到情景模式作为您的个性铃声。在铃声编辑界面，会出现五线谱，您可以依据以下的说明编辑铃声：

0键	插入一个休止符。	右方向键	向右移动一个音符。
1键	插入一个音符“Do”。	左方向键	向左移动一个音符。
2键	插入一个音符“Re”。	*键	如果当前的符号是一个音符或者休止符，则改变当前音符的节拍长度。
3键	插入一个音符“Mi”。		
4键	插入一个音符“Fa”。		
5键	插入一个音符“So”。	上方向键	如果当前的符号是一个音符，则令当前音符升高一个音组，即“高8度”。
6键	插入一个音符“La”。		
7键	插入一个音符“Si”。	下方向键	如果当前的符号是一个音符，则令当前音符降低一个音组，即“低8度”。
8键	开启振动，按下方向键则可关闭振动，按上方向键开启。		
9键	开启LCD，按下方向键则可关闭LCD，按上方向键开启。		
#键	如果当前的符号是一个音符，则使当前音符在升半音、正常、降半音之间做转换。		

在铃声编辑界面按左软键可进行以下操作：

播放：播放已编辑的铃声。

播放速度：设置已编辑铃声的播放速度：快速、一般、慢速。

选取乐器：有几种乐器可以选择。

保存：编辑好文件名后，储存铃声文件。

3.5 信息

3.5.1 短信

“短信”是指各移动电话用户之间为传递信息而使用的文字信息。

收件箱

SIM卡1/SIM卡2收件箱：查看已接收的信息。在出现收件箱的短信息列表后，可以按确定来阅读消息详细内容。此时可以按选项进行以下操作：

回复：用**SIM卡1**或**SIM卡2**给当前短信息的发送者发送短信。

删除：删除当前短信息。

编辑：提取短信的内容，进入编辑框。

转发：用**SIM卡1**或**SIM卡2**转发该条短信息。

复制到手机/SIM卡：将该条信息复制至手机或SIM卡上。

移动到手机/SIM卡：将该条信息移动至手机或SIM卡上。

聊天：进入聊天室。

复制全部：选择从**SIM卡**或手机进行全部复制。

移动全部：选择从**SIM卡**或手机进行全部移动。

使用号码：提取短信息中的数字信息，按右方向键您可以选择对它进行呼叫、将它保存至通信录或发送短信。

使用网址：提取短信息中的网址信息，您可以选择它进行连接。

写短信

写短信：进入子菜单写短信，可以输入短信息。

完成选SIM卡：选择此项表示该条短信输入完毕，发送本条信息，可以进入下一步操作。

发送：发送本条信息，选择此项将进入收件人编辑框，您可以按数字键输入号码，或按左软键查找调出通信录列表，从通信录中选择对方号码，按左软键发送。

保存并发送：发送本条信息的同时将该信息存入发件箱。

保存：不发送该条短信息，将它存入发件箱。

多方发送：将本条短信息发送给最多10个手机号码。

群组发送：选择一个分组，将本条短信息发送给该群组中的所有成员。

使用模板：在本条短信息中插入预设的模板短信。

插入对象：在该条短信息中插入图片、动画、铃声、声音等对象。

文字格式：定义该条短信息的文字编辑格式。

插入号码：在短信息中插入通信录中的电话号码。

插入姓名：在短信息中插入通信录中已存在的姓名。

插入书签：在编辑信息时可以插入WAP里的书签。

输入法：改变短信编辑时的输入法。

***注**：部分城市和地区的短信息中心不支持大于70个汉字（或160个英文字符）

的长短信。

发件箱

SIM卡1/SIM卡2发件箱：查看已发送的信息。在出现发件箱的短信息列表后，可以按确定来阅读消息详细内容。此时可以按选项进行以下操作：

从SIM卡发送：发送该条短信息，您还可以选择多方发送或群组发送来将该条短信息发送至多人。

编辑：提取当前短信的内容，进行编辑。

删除：删除该条短信息。

复制到手机/SIM卡：将该条信息复制至手机或SIM卡上。

移动到手机/SIM卡：将该条信息移动至手机或SIM卡上。

复制全部：选择从SIM卡或手机进行全部复制。

移动全部：选择从SIM卡或手机进行全部移动。

使用号码：提取短信息中的数字信息，按右方向键您可以选择对它进行呼叫、将它保存至通信录或发送短信。

使用网址：提取短信息中的网址信息，您可以选择它进行连接。

删除

您可以删除发件箱，收件箱信息，也可以选择删除所有信息记录。

常用短语

使用该功能，可预先设置几个最常用的信息短语。用上下方向键选择所需信息，按左软键进入选项菜单，您可以编辑、删除或建立新信息。

短信设置

●模式设置：利用该功能可以设定短信息缺省设置。

注：请正确设置短信中心号码。具体设置请咨询当地网络运营商。

●状态设置

信息报告：该选项使信息发送者能够收到信息是否发送成功的信息。

回复路径：如果网络提供此项服务，该选项使信息接收者能够通过短信中心发送回复信息。

●存储状态：此功能显示SIM卡和手机的信息储存状态。

●储存位置：此选项可选择将收到的短信息存储到SIM卡或手机中。

3.5.2彩信

彩信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。该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。

写信息：进入“彩信”，按“确定”进入“写信息”，您可以对收信人、副本、密件副本、主题、编辑内容进行编辑。

注意：在发送图片至彩信时，如果图片大小超出彩信限制，手机将根据屏幕尺

寸对图片进行压缩，如压缩后图片未超出彩信限制，图片将用于彩信发送。

收件箱：查看收到彩信。

查看：查看当前彩信。

回复：给当前彩信的发送者以彩信的形式回复。

短信回复：给当前彩信的发送者以短信的形式回复。

回复给所有人：给所有的发件人以彩信的形式回复。

转发：将当前彩信发送给别的收件人。

删除：删除当前彩信。

全部删除：删除收件箱中的所有内容。

保存成模板：可将收到的彩信保存到模板中。

信息详情：查看当前彩信的详细情况，包括发件人，副本，密件副本，主题，日期，文件大小等。

使用项目：提取彩信中的数字信息，按右方向键您可以选择写彩信或对它进行拨号或将它保存到通信录。

发件箱：存储发送成功的多媒体信息。

查看：查看当前彩信。

转发：将当前彩信发送给别的收件人。

编辑：对当前彩信进行编辑。

删除：删除当前彩信。

全部删除：删除发件箱中的所有内容。
保存成模板：将该彩信保存至模板中。
信息详情：查看当前彩信的详细情况，包括收信人，日期和文件大小等。
使用项目：提取彩信中的数字信息，按右方向键您可以选择写彩信或对它进行拨号或将它保存到通信录。

草稿：彩信编辑完毕后如果不发送可保存在这里。
查看：查看当前彩信内容。
发送：发送当前彩信。
编辑：编辑当前彩信。
删除：删除当前彩信。
全部删除：删除草稿箱中的所有内容。
保存成模板：将该彩信保存至模板中。
信息详情：查看当前彩信的详细情况，包括收信人，日期，和文件大小等。
使用项目：提取彩信中的数字信息，按右方向键您可以选择写彩信或对它进行拨号或将它保存到通信录。

模板：可选择使用者定义或默认值的彩信。
使用者定义：即将收到的彩信或发件箱中的彩信进行编辑发送。
默认值：进入预置彩信模板并对其进行查看等操作。

彩信设置：该选项可对手机显示需要设定的内容：编辑设置、发送设置、接收

设置、过滤器、服务器设置、存储状态。

3.5.3QQ聊天

此QQ为在线版移动QQ具有和电脑上QQ的同等功能，支持后台运行，来消息时语音提示，皮肤设置，查看资料，查看在线好友等功能。

注：需开通GPRS数据业务功能。详细资费请联系您的网络运营商。

3.5.4聊天

有两个聊天室可供选择，任意聊天室的功能如下：

聊天室设置：设置我的昵称和对方的电话号码。

开始聊天：进入聊天室并开始聊天。

3.5.5语音信箱

该选项用于设置语音信箱的号码和接听留言。当您收到语音邮件时，您的服务供应商会发出通知到您的手机上。本手机可以输入两组语音信箱的电话号码，您的服务供应商将为您提供该号码。

3.5.6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，请向当地的网络供应商咨询。进入小区广播子菜单，您可看到四个菜单选项：

- 接收模式：打开或关闭小区广播的接收。
- 读取信息：打开收到的小区广播信息。

- 语言：设置是否接收所有语言的小区广播。
- 频道设置：
 - 选择：对备选小区广播频道进行开关操作，以过滤不需要接收的小区广播。
 - 添加：新增小区广播频道，并对频道名称和编号进行设置。
 - 编辑：对所选频道进行编辑。
 - 删除：删除所选的小区广播频道。
 - 注意：小区广播功能的实现需要网络运营商支持。

3.6我的百宝箱

3.6.1日历

按左右方向键选择日期，上下方向键选择上下周，按选项进入子菜单。

日程表：创建日程记录。

新增事项：创建备忘录记录。

跳至指定日期：将日程表的当前日期调至为指定日期。

以周（月）检视：设置后，查看日历界面以周（月）显示。

打印：通过蓝牙装置打印。

农历：打开或关闭农历显示。

3.6.2待办事项

查看：查看已保存的备忘录。

添加：创建新的事项。您可以选择事项提醒的类别并可以编辑时间、备注、闹钟、连续、地点或优先级等。

编辑：重新修改已保存的备忘录。

删除：删除单个已选定的备忘录。

全部删除：删除所有已保存的备忘录。

发送行事历：您可以将当前备忘录通过短信、彩信、蓝牙发送，并且可以保存到文件中。

3.6.3 闹钟

最多可设置五个闹钟。在闹钟列表中，选定一个闹钟，可对闹钟进行开关、时间、响铃周期、贪睡时间（分）和响铃方式的设置。其中响铃周期可以设置为：一次、每天、自定义（即指定一周中的某些天进行闹钟）。

3.6.4 世界时间

该选项用于查询世界各地主要城市的时间。

3.7 我的收藏

我的收藏是用来对手机和存储卡存放的文件进行管理。该功能可使用户查看到容量当前的使用情况以及存储在其中的录音、视频、音乐、图片等文件。

进入我的收藏，您可以对文件夹和文件进行操作。选择一个文件夹，按[左软键]可进行以下操作：

打开：列出该目录下的目录和文件。
新建文件夹：建立新的子文件夹，并可对文件夹名称进行编辑。
重命名：将所选的文件夹重新命名。
删除：删除所选文件夹。
排序方式：选择排序操作，您可以通过选择依名称、依类型、依时间、依大小等对当前列表进行排序；也可选择无，从而不进行排序。

3.8情景模式

在此菜单中您可设定话机的情景模式。您可以设置一般模式、会议模式、户外模式、室内模式、耳机模式（有耳机插入时自动开启）和蓝牙几种不同情景模式下功能列表，根据实际的需要选择一种。

激活：开启该情景模式。

个人设置：对每种情景模式的功能列表进行设置。

●铃声设置：设置各种应用的提示铃声，有来电、闹钟、开机、关机、信息和按键声。

●音量：设置各种响铃声和按键音的音量大小。使用上下方向键来进行音量选择。

●响铃方式：设置可以在响铃、振动、振动及响铃、振动后响铃中进行选择。

●响铃类型：可以选择一声、连续、渐强中的一种方式作为当前铃声类型。

●提示音：可对警告、错误提示、网络连接、通话连接等提示铃声进行开关设

置，以在相应情况下进行铃声提示。

● 应答模式：可选择任意键，如果选择了任意键接听，按除了电源键、右软键以外的任意键均可接听来电。（耳机模式下还可选择自动操作）

注意：插入耳机后耳机模式开启，其它模式的启动均被禁止。

3.9 设置

3.9.1 模式设置

本手机支持双卡双待，在模式下，您可以根据自己的需要切换SIM卡。

双卡开：手机卡槽中同时插入两张SIM卡，两张GSM的SIM卡同时注册到GSM网络上，并且两张卡同时处于待机状态。

仅SIM卡1开：手机卡槽中同时插入两张SIM卡，但只将SIM卡1开启，且只有SIM卡1处于待机状态。

仅SIM卡2开：手机卡槽中同时插入两张SIM卡，但只将SIM卡2开启，且只有SIM卡2处于待机状态。

飞行模式：选择自己所需要的模式。

3.9.2 触屏校准

用触屏笔点击手机触屏上箭头中心，校准触屏的坐标位置。

3.9.3 手机设置

时间与日期：此选项中用户可设定所在的城市，时间/日期以及显示的格式。

定时开关机：此选择用于设定手机自动开关机时间。

语言：该选项用于改变手机显示菜单选项和提示信息时所使用的语言。
预设输入法：可选择默认输入法。
待机菜单显示：该选项用于设定手机待机时显示的相关选项。包括墙纸/屏幕保护/开机动画/关机动画/显示日期时间/显示本机号码。
问候语：您可以设置个性化的开机欢迎词，在每次开机时显示。
指定功能键：在待机界面，按方向键可以快速进入预设功能，在此可修改预设功能。
手写设置：可以设置手写速度和手写笔色彩。
UART设置：该选项可以设置USB串口。
其它设置：该选项可以设置LCD的背光。

3.9.4网络设置

SIM卡1/SIM卡2网络设置

1. 网络选择：
重新搜索：重新搜寻该SIM卡所属网络。
选择网络：选择SIM卡所属网络。
选择模式：有自动和手动两种模式。
2. 偏好网络：预存几个自己喜欢的网络。

3.9.5安全设置

SIM卡1/SIM卡2安全设置

SIM卡锁：当SIM卡锁开启时，每次开机都需要输入PIN密码（PIN码与SIM卡一起由供应商提供），三次输入不正确时，就要求输入PUK码（个人解锁码）。PUK码是用来解开并更改被锁定的PIN码。如果PUK码未提供或者遗失，请与网络运营商联系。

固定拨号：该选项用于限定手机向外拨出的电话号码。此设置要求输入PIN2码，PIN2码需要网络供应商支持。

禁止拨号：此功能可限制不同类型的电话拨出。依据SIM卡的支持，允许用户开启或关闭此项功能。（需网络支持）

更改密码：您可以更改设置PIN码和PIN2码。

话机锁：该选项用于设置话机密码，默认状态为关闭。一旦设置了话机锁，每次开机时要求输入话机密码。（出厂默认为0000）

键盘锁：该选项用于设置键盘锁自动加锁的时间。

更改密码：此选项用于修改话机锁密码。

3.9.6恢复出厂设置

选择此项可恢复到出厂设置状态。如果您选择确定，手机中部分设置值将会恢复至出厂默认状态。出厂设置模块被默认加密，必须输入正确的手机锁密码方可进行出厂设置。（手机锁密码的出厂值是0000）。

3.10 娱乐助理

手机内置了两款游戏：麻将、智能拼图，关于游戏的具体玩法可进入游戏对应游戏帮助说明。

游戏设置：您可以对背景音效、音效和游戏振动进行打开或关闭的操作。

3.11 附加功能

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。

选择计算器菜单项，并按左软键进入。

- 可用0-9键输入数字，按*键输入小数点。

- 按右软键可按位清除最近的输入或结果，清除完后按右软键“返回”退出计算器，按左软键“确定”计算结果。

注意：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。

汇率换算

货币换算需先输入汇率，然后输入本国或外国货币值，按左软键确定，将在另一个编辑框中显示您要的值。

秒表

一般秒表：分为分别计时和以圈计时。

分别计时：分别计时记录下一条记录后时间不会清零，适合于不超过20个人进

行测试记录成绩。

以圈计时：以圈计时记录下一条记录后时间会清零，适合于对一个人进行长距离绕圈跑每圈成绩的记录，最多不能超过20圈。

查看记录：查看已保存的分别计时和以圈计时的记录。

多面向秒表：按四个方向，分别以上下左右方向键控制。暂停时长按左软键或中心键对计时清空。

重要文件

该功能可以让用户阅读TXT格式的重要文件。用户可通过WAP上网从网上下载，手机也可以通过数据线与电脑连接从电脑上下载。在重要文件列表中，按左软键或中心键可执行以下操作：

打开重要文件：打开选中的重要文件。

更新：对重要文件进行重新整理。

系统预设：您可以对所有文件的字型、卷页、自动卷页等。

信息：查看选中的重要文件的详情。

删除：删除选中的重要文件。

删除全部：删除全部文件。

排序方式：选择排序操作，您可以通过选择依名称、依类型、依时间、依大小对当前列表进行排序；也可选择无，从而不进行排序。

执行系统预设：执行系统的预设。

帮助：查看帮助内容，可以帮助您更好的使用重要文件功能。

蓝牙

激活蓝牙：开启或关闭蓝牙装置。

搜索免持装置：搜索免持的蓝牙设备。蓝牙匹配密码是0000。

远程控制：由远程装置连接本机进行控制。

我的装置：搜索蓝牙设备。

连接中装置：这里列出了联机中的蓝牙设备。

设置

本机可被搜索：设定本机是否允许被搜索。

本机装置名称：为本机蓝牙装置设定名称。

认证需求：可打开或关闭认证需求。

设置声音路径：设定蓝牙连接时，声音的输出位置。这里提供声音留在手机和转至免持装置两个选项。

文件传输设置：对默认的分享目录和目录权限进行设置。

我的蓝牙：显示蓝牙设备提供的服务。

3.12快捷功能

在主菜单选择快捷功能，本手机提供的几个快捷方式设定方法如下：在快捷功能中选择一条快捷方式，按左软键进入选项可以添加，编辑，删除，全部删除，关闭或编辑顺序。设置完后按左软键确定，则该条快捷方式设定完毕。

*注：以上部分菜单有增加增值业务，具体功能请与网络运营商联系。

四、输入法

输入模式

此款手机支持简体中文输入法，为您提供的输入法有：智能英文大小写、大小写字母、数字输入、智能拼音、笔划输入等。

键盘定义

通用键盘定义如下：

左软键：一般表示确认，右软键一般表示删除一个字符。

方向键滚动：一般用于光标的上下左右移动或待选字的前后翻页，拼音的选择。

#键：按#键可在不同输入法之间切换。

*键：可调出符号输入界面。

数字键（0-9）：在拼音输入状态下，表示每个键上的拼音字母；在英文输入状态下表示每个键上的字母。

4.1拼音输入模式

智能拼音输入法

智能拼音输入法状态下,键盘的具体定义;键名	对应字符或功能	说明
数字 2 键	abc	拼音符号
数字 3 键	def	
数字 4 键	ghi	
数字 5 键	jkl	
数字 6 键	mno	
数字 7 键	pqrs	
数字 8 键	tuv	
数字 9 键	wxyz	

拼音输入法的一般操作顺序:

键入拼音字母: 2-9数字键输入拼音;

选择和选定拼音: 方向键进行选择拼音, 右软键清除最后一个输入拼音。

选择和选定并输入字: 方向键查找待选汉字并翻页, 左软键或中心键选定汉字。

选定联想字: 联想输入会给出上一个字的词组联想, 可以用上下方向键翻页, 左右方向键查找待选汉字, 左软键选定汉字。

4.2 笔画输入模式

笔画输入法的键盘具体定义为：

附图：笔画输入法即笔画与数字对应表

键名	对应字符或功能	说明
数字 1 键	横	一
数字 2 键	竖	丨
数字 3 键	撇	丿
数字 4 键	点	丶
数字 5 键	横折	㇇
数字 6 键	竖钩	丨
数字 7 键	竖横	丨
数字 8 键	无法确定的笔划	?
数字 9 键	横竖弯钩	乙

笔画输入法一般操作顺序：

按汉字的标准笔画顺序按相应的数字键，输入笔画，手机将显示对应于输入笔画的待选汉字；右软键回删最后一笔。

选择和选定并输入字：上下方向键上下翻页，左右方向键左右滚动，查找待选汉字，左软键选定汉字。

选定联想字：上下方向键上下翻页，左右方向键左右滚动，左软键选定汉字。

4.3英文和数字输入

英文和数字输入的键盘具体定义为：

英文输入的一般操作方法：

每个按键都被用于输入多个字符。快速重复按键直到您需要的字符出现。等光标移动后，再输入下一个字符。

当您需要一个空格键时在大写字母或小写字母状态下，按一次0键。

用右软键清除输入错误。

键名	对应字符或功能
数字 1 键	. , - ? ! ' @ : # \$ / _ 1
数字 2 键	ABCabc2
数字 3 键	DEFdef3
数字 4 键	GHIghi4
数字 5 键	JKLjkl5
数字 6 键	MNOmno6
数字 7 键	PQRSpqrs7
数字 8 键	TUVtuv8
数字 9 键	WXYZwxyz9
数字 0 键	0 和空格

4.4 触摸屏输入

在允许触摸屏输入的功能使用中，在手机提示允许书写的地方使用附带的触摸笔进行书写。屏幕下方正中央处用触摸笔点击可切换输入方式。

五、常见问题解答

问题	解决方法
开机时，屏幕上出现已上锁的讯息。	有人尝试使用您的手机，但是不知道您的PIN码和解锁码（PUK）而使手机上锁。请与网络运营商联系。
屏幕上没有显示信号符号	您已失去与网络的联系。您可能正位于一个信号死角（在隧道中或是在高建筑物之间）或是出了网络涵盖范围。请换一个地方再试，或联络您的服务中心要求协助或了解有关网络的信息。
按键后，键盘无反应（或是反应慢）	屏幕在极低的温度下反应会变慢，这是正常的，并不会影响手机操作。请到一个较温暖的地方再试。
您的手机不会返回待机画面	1.按住电源键 2.或关机，检查SIM卡与电池是否已正确安装，然后开机再试。
在为手机充电时，电池图示是空的，而且正在闪烁	当您的电池电量过低，或环境温度在可接受范围（摄氏0至45度）之外时，您将无法为电池充电。您应将电池移至一个符合温度条件的环境，然后等待几分钟后开始充电。
您的手机无法在车内正常工作	车内包含一些会吸收电磁波的金属零件，可能会影响手机的性能表现。您可以购买一个车用组合，它附有一支外用天线，可以免持听筒的情况下进行通话。不过，我们建议您最好能先询问当地有关部门以了解在开车时是否可使用手机。

长按或短按数字键的不同点。	短按可显示按键上所标示的号码。长按（至少一秒）则可启动一个热键（请参考按键描述）或是一个特殊字符。
您的手机不能显示来电者的电话号码	此功能根据系统是否支持。因此，系统不一定能将来电者的号码传送到您的手机。请咨询您的网络运营商以了解详情。
当您尝试使用目录内某个功能时，手机显示不允许	许多功能需要网络系统支持。因此，这些功能只能在系统或您所申请的服务可支持时才可使用。请咨询您的网络运营商以了解详情。
在尝试发送一个短信时，在按下拨号键之后，手机显示没发送	有些系统是不允许与其它系统交换信息的。请咨询您的网络运营商以了解详情。
无法开机	先取出电池，检查手机与电池的连接器是否有损坏。再重新插入电池，确保已完全扣好。 将电池充电直到电池图标停止闪烁为止。然后将充电器取下，再尝试开机。
您无法正常使用您的移动电话接听来电。	请查询是否启动了呼叫转移或呼叫限制功能，若是，请将其关闭。
屏幕上显示SIM卡故障	您的SIM卡可能已损坏。请咨询您的网络运营商。
屏幕上显示未插入SIM卡	请确保SIM卡已以正确方式插入。如果问题仍存在，您的SIM卡可能已损坏。请咨询您的网络运营商。

六、使用手机时的注意事项

无线电波安全性

您的蜂窝电话是一部无线电发射 / 接收器。在开机时它可发射及接收无线电波。无线电波将您的声音或数据信号带到与电话网络连接的基站。GSM网络可控制手机的发射功率。

公众对于蜂窝电话在使用时可能造成的生命危害已关注多时。目前在无线电波技术包括GSM技术方面的研究已通过审核并已制订安全标准，以确保公众不会受到无线电波的危害。您的蜂窝电话符合所有经核定的安全标准和射频设备及通信终端设备管理标准1999/5/EC。

您的手机与其周围环境

防护不足或敏感度高的电子仪器可能会受到无线电波的干扰。此干扰情形有可能会发生意外的发生。

请在以下情况关闭手机：

乘坐飞机时。

当您在医院、诊所、保健中心或一些接近医疗设施的场所时。

如果您是起搏器或助听器使用者，设想您在使用手机时意外遇到使用以上2种器械的人，您应采取下列预防措施：

询问您的医师或心律调整器和助听器制造商，手机是否会干扰该部分设施。

确保您的手机与植入心律调整器和电极保持安全距离（安全距离一般默认为

20厘米)，但最好还是向您的医师和心律调整器制造商咨询。这些建议与无线电技术研究所的独立研究结果一致并符合其建议。

车辆

请咨询汽车制造商，确保您汽车上使用的电子设备不受干扰电波影响。

爆破区

在任何要求关掉无线电发射设备的区域，如采石场或其它使用爆破进行操作的场所，请关闭您的手机。

易爆区

在有潜在爆炸危险的地方，使用手机是非常危险的！

在任何有潜在爆炸危险的地方，请关掉手机。其中包括经营汽油及其它易燃化学物质的地方(加油站, 油库和化工厂等)，还有空气中包含有金属粉末或颗粒等微粒的地区。

如果您在运输易燃易爆品的汽车中(即使该车辆未开动)或以液化石油气(LPG)为动力的车辆上使用手机，请先查询该汽车是否符合相关的安全条例。

有效地使用手机

以最有效的方式使用您的手机可改善手机的效能表现。降低无线电波的辐射并可节省电池耗电量。

为了您个人的安全起见，并达到手机的最佳操作表现，我们建议您最好以正常操作姿势使用您的手机让天线维持在肩膀以上，同时将听筒贴近您的耳朵。

为取得最佳效果，在进行通话时请避免碰触天线。不要使用天线损坏的手

机。如果您触摸到一支损坏的天线，可能会引起轻微皮肤烧伤。您应请一位合格的技术人员为您更换坏的天线。请使用原厂配件。

请尽量避免在接收信号较弱的地区(例如在隧道内或在高建筑物之间)使用手机。在信号较弱的地区时，手机屏幕上的基站信号会显示低于最高强度的指示。可能的话，请尽量移至其它地方。

您应选用海尔配件。使用其它品牌的配件会使所有保修服务变为无效。您的手机制造商对于任何因使用非原厂配件而导致的损坏将不会承担任何保修责任。

请勿使用在原厂配件型号所指定以外的电池充电器。使用其它充电器可能会造成危险，并使任何手机保修资格变为无效。

您的手机制造商对于任何因在手机上使用非原厂配件而导致的损坏将不会承担任何保修责任。

勿让金属物件(例如您口袋内的钥匙)接触电池的电极，以防止电池短路。

勿曲折或强行打开电池。

勿将电池浸泡于水中或放在火中。

责任

用户责任

您必须对您的手机承担义务。使用手机时的疏忽会对其它您或您的手机本身造成损害。为避免发生此类问题，请仔细阅读并遵循下列所有安全指示，并告知任何向您借用手机的人士。为防止手机未经许可被盗用：

请将手机放置在一个安全且儿童不能触及的地方。

您应该尽量牢记此密码，尽量避免将您的PIN码写下来。
如果您将有一段长时间不需要使用手机，请把手机关掉。

儿童

您的蜂窝电话并不是一件玩具。请将您的手机放置在一个安全且儿童不能触及的地方。儿童在把玩时可能会伤害到本身或其他人，也可能会损坏到手机。

遵循本地法令与条规

蜂窝电话有可能会干扰到周围的环境。因此，有关单位已制订了一些安全法令和规定。您在购买蜂窝电话时应查询当地的相关法令，同时如果您想要在出外旅游时使用您的手机，您应先了解您将前往的地区或国家内所实施的相关法令。

备注：有关在车辆及飞机上使用电话的法令会比较严谨。在无GSM网络的地区或国家内，请勿打开您的GSM手机。

开车时使用手机

在开车的同时使用您的手机是很危险的，因为它将会影响您的注意力。

无论在任何情况下，您应将注意力集中在开车上，并尽量先将车子开到路边停好之后再开始使用手机。

请遵守在您开车及使用蜂窝电话所在国家当地的法令。

请向您的汽车厂商询问您车上使用的电子设备是否会受到手机所发出的无线电波的影响。

如果您想要在开车时使用您的手机，请安装专为此用途而设计的免持听筒组合，但仍应集中精力。

在某些国家内，在公路上利用操作车灯或喇叭的警讯系统来提示来电的行为是违法的。请查询当地的相关法令。

重要注意事项

环境保护



有关您的包装材料，废弃电池和旧手机的处置及供其再循环利用场所等事宜请遵守当地法规。

本公司已为推动再循环利用和对废弃物的适当处理设计了标准符号。

电池

-  带删除标记的垃圾箱表明电池不应与日常废弃物混合处理。

包装

-  麦比乌斯环保标记表明带此标签的包装材料是可循环利用的。
-  塑料托盘和塑料袋上的螺旋箭头标记表明该材料是可回收利用的，并给塑料材料做标记。

执行标准：Q/02 HTX001-2008
入网证号：02-1741-800842
2009年2月第1版*

环保标识和产品中有毒有害物质或元素的名称及含量的说明

1. 环保标识的说明



本产品根据国家法规《电子信息产品污染控制管理办法》的相关规定，采用了国家行业标准《SJ/T 11364-2006 电子信息产品污染控制标识要求》中电子信息产品污染控制标志，标志表明产品中含有某些有毒有害物质或元素；图形中间的数字，明示出电子信息产品的环保使用期限，单位为年；图形外圈由带有箭头的线条组成一个循环的圆，表示电子信息产品是可以回收利用的。

2. 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 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
机体外壳	○	○	○	○	○	○
机体外壳内部合金部件	×	○	○	○	○	○
显示屏	×	○	○	○	○	○
线路板 (包含喇叭、麦克风和振动器)	×	○	○	○	○	○
充电器	×	○	○	○	○	○
电池	×	○	○	○	○	○
耳机	×	○	○	○	○	○
数据线	×	○	○	○	○	○

○：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/T 11363-2006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的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006标准规定的限量要求。
 注：本产品外观部件均采用无毒无害的环保材料制造，含有有毒有害物质或元素的部件部分因全球的技术发展水平限制而无法实现有毒有害物质或元素的完全替代，但是有毒有害物质只占有本产品的极其微小的含量，长期使用不会对人体产生危害，请放心使用。
 产品的实际配置请以装箱单为准。

海尔手机装箱单 (HG-V77)

序号	部件名称	数量/单位
1	主机	1部
2	电池	2块
3	分离式充电器	1个
4	耳机	1个
5	用户使用指南	1本
6	用户服务手册	1本
7	合格证	1张
8	三包凭证	1本
9	手机真伪鉴别提示卡	1张
10	存储卡	1张
11	数据线	1根
12	家电下乡产品标识卡	1张