

权利声明

未经本公司事先书面许可的情况下，严禁以任何形式复制、传递、分发和存储本使用手册中的任何内容。

本着不断完善、持续发展的原则，本公司保留在不预先通知的情况下，对此手册中描述的任何产品进行修改和改进的权力。

无论在何种情况下，本公司均不对任何数据或其他方面的损失，或任何特殊事件、意外造成的直接或间接的损坏承担任何责任。

本手册的内容按原样提供。除非适用的法律另有规定，否则不对其准确性、可靠性或内容做出任何类型的、明确或默许的保证，其中包括但不限于对适销性和对具体用途的实用性的保证。本公司保留在不预先通知的情况下随时修订或收回本使用手册的权力。

本手册中的图片仅供参考，如果有个别图片与产品实物不符，请以产品实物为准。本手册中介绍的许多网络功能是由网络服务商提供的特殊服务，能否使用这些网络功能取决于给您提供服务的网络服务商。

如果您在使用过程中发现本产品的实际情况与本手册有不一致之处，或您想得到最新的信息，或您有任何问题或想法，请垂询服务热线电话。

目录

开始使用	1
各部分名称及功能.....	1
安装存储卡	2
安装 UIM 卡.....	3
电池使用方法.....	3
基本功能介绍	6
开机和关机	6
桌面管理	6
拨打电话	7
第三部分主要功能.....	8
拨号盘.....	8
通讯录.....	8
信息.....	9
通话记录	10
互联网.....	11
闹钟.....	11
日历.....	11
搜索.....	12
设置.....	12
相机.....	17
数码相册	17

文件管理	17
计算器.....	18
记事本.....	18
便签.....	19
世界时间	19
收音机.....	19
海信盒子	20
天翼对讲	20
音乐.....	22
视频.....	23
电子邮件	23
定时器.....	25
录音机.....	25
秒表.....	26
来电防火墙	26
情景模式	26
快速呼叫	26
下载内容	27
归属地.....	27
手电筒.....	27
指南针.....	27
电信天翼业务	28

安装卸载软件	30
安全警告和注意事项	32
使用与维护	34
简单故障排除	36
环保使用说明	38
手机真伪鉴别提示卡	41

开始使用

各部分名称及功能



名称	功能
电源键	开机状态短按此键可关闭或点亮屏幕，长按此键弹出操作菜单；关机状态，长按此键开机。
 主屏键	按下此键返回系统主屏界面。
 菜单键	在主屏界面及各应用程序界面下，按此键弹出操作菜单。

 返回键	按下此键返回上一级界面。
上下侧键	短按此键可调节音量；来电过程中，按此键可启动来电静音。
USB/ 耳机接口	外接充电线。 插入耳机。
摄像头	拍照或录像取景。
SOS键	紧急呼叫键。
PTT键	快速发起PTT呼叫。
光感应器	感应外界光线，调整屏幕亮度。

注意：

通话时，请注意不要挡住话筒和听筒，以免影响通话质量。

安装存储卡

将存储卡有金属触点一面朝下，注意缺口方向在下侧，将卡完全推入卡槽中。

注意：

1. 请勿在设备传输或访问信息时取出 SD 卡。否则会导致数据丢失或损坏，甚至损坏存储卡或设备。对于误用损坏的 SD 卡所造成的损失，包括数据丢失，海信概不负责。
2. 在更换或拆卸 SD 卡时，请先按电源键关机后，再更换或拆卸 SD 卡。

3. 本机最大支持 32G SD 卡。

提示：

如果手机使用 SD 卡相关的功能受限，请先检查或更换您的 SD 卡。

安装 UIM 卡

在插卡时，将 UIM 卡有芯片的一面朝下，注意缺口方向，将卡推入卡槽中。

电池使用方法

安装电池

1. 将电池有触片的一端与电池连接器触点接触好。
2. 按下电池下端，使电池完全卡入电池盒中。
3. 将后盖与机身卡好，扣好后盖，拧紧后盖上的两个螺丝钉，后盖安装完毕。

电池性能

- 系统环境、手机的设定、玩游戏、播放音乐、照相和使用数据业务等操作均会影响手机的待机时间。
- 进行通话或开启背光灯会比待机状态消耗较多的电量，待机时间将缩短。
- 无服务区域中的待机时间要比正常待机时间短。
- 电池的性能随着充电状态、温度高低、当地网络情况以及背景灯的状态变化而变化。

	2920mAh(标准电池)
待机时间*	220 小时
通话时间*	400 分钟

* 具体时间视当地网络情况、用户使用情况及手机卡情况而定。

充电

1. 将充电器插头插入手机充电器接口，注意方向。
2. 充电器插到 100~240V 50/60Hz 电源插座上开始充电。
3. 充电时，屏幕上的电池电量图标闪烁；充电结束后，屏幕上的电池电量图标停止闪烁。
4. 充电结束后，将插头从手机中拔出，然后从电源插座上拔下充电器。

充电时间

1. 如果交流电源电压较低，电池则需要较长时间的充电；
2. 充电时间根据电池的具体情况而变化；
3. 使用电脑等非标准充电器充电会延长手机充电时间；
4. 充电时操作手机会延长手机充电时间。

注意：

1. 电池第一次使用前应充满电后使用；电池充电完成后请及时断开充电器，长时间充电会对电池性能造成损害，充电时确保手机装有电池。
2. 手机正常充电的环境温度范围是 0℃到 40℃，在低于 0℃或高于 40℃的环境温度下充电会造成电池性能下降，寿命缩短。长时间

处于太高或太低的环境温度下充电会造成电池充不满电或电池鼓胀等损坏。

3. 在不进行充电时，请将充电器从交流电源插座上取下。
4. 在手机电量降到很低时，对手机进行充电，可能不会立即开机，会循环提示低电，充电一段时间后，才会正常开机。
5. 充电器是安全器件，请使用本型号专用充电器，同时在使用时注意安全。

基本功能介绍

开机和关机

- 开启设备：手机关机状态，且电池有电，长按电源键可正确开启手机。
- 关闭设备：在待机界面长按电源键弹出手机选项界面，选择“关机”关闭手机。

桌面管理

锁定或解锁：

在手机出厂默认解锁状态下，不操作手机一段时间之后即可以自动锁定屏幕，按电源键唤醒屏幕，按住锁定图标，向下滑动解锁。

添加桌面图标：

进入菜单界面，找到想要建立桌面快捷方式的程序，按住图标不放，等出现预览桌面后，把图标拖动到您想要摆放的位置就可以松手了（注意操作期间要按住图标不要放）。

删除桌面图标：

按住桌面上要删除的图标，图标振动一下之后，此时屏幕上方出现删除标志，将该图标移至删除标志处，标志变红后松开图标，目标即可删除。

更换壁纸：

在桌面空白处按下不放就会弹出以下菜单：快捷方式、窗口小部件、文件夹、壁纸、主菜单壁纸，您也可以在浏览图片时将图片设置为壁纸。

系统通知栏：

系统通知栏（在屏幕最上端一行）显示系统当前的通知。

打开通知栏的方法：用手指按住屏幕的通知栏，拽住弹出的下拉框，然后往下拖。

拨打电话

在主菜单界面点击拨号盘，输入电话号码，按下呼叫按钮拨打电话，如欲结束通话，在通话界面点击“挂断”挂断电话。

智能拨号

可使用智能拨号功能，快速查找联系人，实现快速拨号。查找某联系人例如：李明，可直接输入联系人的姓名每一个字的第一个拼音字母 LM，即数字键 56 获得，同时还可以搜索到所有的包含数字 56 的电话号码。

第三部分主要功能

拨号盘

点击进入拨号盘界面。

点击数字键输入电话号码，点击拨号图标呼叫该号码。

可使用智能拨号功能，快速查找到联系人，实现快速拨号。

通讯录

通讯录是与您联系的个人和商务的地址簿和相关的存储信息。

在通讯录界按菜单键，可进行分类显示、复制、导入/导出、分组、查看存储器状态、更多的操作。

注意：“导出”的联系人在存储卡的 Other/vCard 目录下。

查找联系人

点击“定位盘”，弹出字母序列，点击所查找记录的首字母，即弹出相应记录。点击放大镜小图标，在文本框中输入联系人名字，直到您想要的联系人显示为止。点击“隐藏定位盘”，定位盘隐藏。

在通讯录界面按菜单键，选择“分组”，根据不同的分组选择相应的联系人。

新建联系人

在通讯录列表界面，点击下方“添加”，可选择添加联系人到话机或卡上。

选择添加到“话机”，可以保存联系人的基本信息：姓名、电话号码、电子邮件、即时消息、邮政地址、组织、备注等等，也可以为手机联系人添加图片。点击“+”、“-”号可以根据需要增加或减少记录。添加完成后，点击“完成”保存联系人信息。

选择添加到卡上，只能保存姓名和电话号码。完成后，点击“保存”退出。

注意：

联系人数量过多有可能影响系统的运行速度。

单个联系人的操作

短按联系人会进入联系人详细信息的界面。

长按联系人可对其进行编辑、删除、编辑后呼叫、发送即时信息、状态查询、通知响应查询、呼叫权限查询、发送通讯录、复制、导出名片、查看信息记录、查看通话记录、加入黑名单、加入白名单的操作。点击联系人左边的图标，弹出小图标，可分别对该联系人进行C网呼叫、G网呼叫、写短消息、编辑后呼叫、发送即时消息、进行对讲呼叫。

信息

在主菜单界面，点击“信息”，进入信息列表界面。按菜单键，可弹出菜单选项：查找、卡1（CDMA）、卡2（GSM）、Push 信息、删除和更多。

写信息

在信息界面，点击“写信息”，进入写信息界面。

- 点击“收件人”弹出菜单，可从最近消息、通讯录、通话记录或分组中选择要发送的电话号码，点击“确定”，所选的号码即可添加到收件人编辑框中。
- 点击号码编辑框可直接输入号码。长按此框可弹出子菜单您可选择操作。
- 点击图标，可弹出最近发送过的消息号码列表。
- 点击“输入内容”编辑框，编辑信息内容。
- 按菜单键，可对该信息进行“取消”、“保存”、“添加主题”、“附加”、“插入通讯录”、“更多”的操作。

信息内容编辑结束后，选择C网或G网发送该信息。

通话记录

点击进入通话记录界面。在列表界面的操作如下：

- 点击通话记录左边的图标，可弹出图标，点击图标，对该记录进行CDMA呼叫、GSM呼叫、写信息、编辑号码后呼叫、发送即时消息的操作。
- 长按某记录弹出菜单，对该号码进行删除、按号码删除、状态查询、通知响应查询、呼叫权限查询、保存到通讯录、加入黑名单、加入到白名单的操作。
- 按菜单键可以弹出菜单：查找、删除、通话时间。

互联网

点击进入全功能浏览器界面，内置多个网站，点击可直接浏览网页。

闹钟

在闹钟界面，按菜单键可弹出菜单：

- 添加闹钟：增加更多闹钟条目。
- 设置：可选择静音模式下闹钟响开或关，调节闹钟音量大小，选择再响间隔时间，设置音量按钮在闹钟响起时的作用。

开启闹钟

1. 选中某闹钟条目进入，选择“启用闹钟”，右边图标  绿色显示时为开启该功能。
2. 对闹钟进行时间、重复类型、铃声、振动、标签的设置。
3. 点击“完成”保存闹钟设置。

注意：

1. 在关机的状态下，系统会在闹钟提醒之前自动开机，进行闹铃服务。
2. 为保证闹铃效果，请勿将手机设定为静音模式。
3. 闹钟设置后，如果更换电池，请在 1 分钟内进行，否则关机闹钟、自动开关机、时间和日期等信息可能不准确或丢失。

日历

使用日历来创建备忘、约会、纪念日、任务等提醒时间。

创建日程

1. 在日历界面，按菜单键选择“新建日程”，选择日程类型为备忘、约会、纪念日或任务。
2. 输入事件主题。可输入备忘名称、开始和结束时间或勾选全天、描述活动地点、备忘描述等等。
3. 点击“完成”，保存日程文件。

提示：

在日历界面，按菜单键还可以查看日程，选择查看天、周的视图，选择今天，选择“更多”，进行设置、选择日期、查看存储器状态。

搜索

在输入框中输入内容，可以进行本机和网页搜索。

设置

无线和网络

- 管理接入点和数据连接。
- 飞行模式：开启或关闭飞行模式。
- WLAN：开启或者关闭WLAN功能。
- WLAN设置：可以开启或者关闭WLAN，还可以进行开启网络通知功能或添加WLAN网络。按菜单键可以选择扫描、高级。
- 蓝牙：打开或者关闭。

蓝牙设置：点击蓝牙项右边的复选框，绿色显示时为开启该功能。

开启蓝牙后，点击“设备名称”可以编辑该设备的名称；点击“可检测”，手机会开启可见；点击“搜索蓝牙设备”，手机会搜索并显示蓝牙设备列表。

- 绑定与便携式热点：开启或关闭USB绑定功能，将您手机的移动数据作为便携式WLAN热点分享，并对其设置。
- 虚拟专用网设置：设置和管理虚拟专用网。
- 移动网络：开启数据漫游、更改网络运行模式、设置接入点名称。

通话设置

● CDMA通话设置

1. IP 号码：查看已有的 IP 号码，按菜单键可以添加新的 IP 号码。长按 IP 号码弹出子菜单，可选择编辑或删除该 IP 号码。
2. 补充业务：可以设置呼叫等待和来电转接。
3. 国际接入字：拨打国际电话时可将带“+”的号码转换成带国际接入字的号码。

● GSM通话设置

1. IP 号码：查看已有的 IP 号码，按菜单键可以添加新的 IP 号码。长按 IP 号码弹出子菜单，可选择编辑或删除该 IP 号码。
 2. 补充业务：可以设置呼叫等待、来电转接及呼叫限制。
- 耳机自动接听：开启或关闭耳机自动接听。
 - 礼貌拒接语：编辑礼貌拒接语。
 - 报警号码设置：设置呼叫类型与快捷绑定号码。
 - 本机号码：显示和编辑本机号码。本机号码是存储在手机卡上的，

在未插入手机卡的情况下，无法编辑本机号码。

声音

- 开启或关闭静音模式。
- 设置振动模式。
- 设置铃声、媒体和闹钟的音量。
- 设置手机铃声、设置通知铃声。
- 开启或关闭按键操作音、选择操作音、开关机音、屏幕锁定提示音、触感；设置紧急提示音。

显示

- 调整屏幕亮度。
- 开启或关闭自动旋转屏幕。
- 显示窗口动画。
- 设置屏幕自动锁定前的延迟时间。
- 开启或关闭按键背光。
- 设置字体的大小。
- 校准G-Sensor。

自动开关机

设置自动开关机的时间。

位置和安全

我的位置：

选择不同的定位方式：使用GPS卫星、网络辅助定位（提示：只有插CDMA卡并入CDMA网络才能使用网络辅助定位，其他情况自动

采用GPS卫星定位)或者被动定位。

当启用网络辅助定位后,选择启动模式为冷启动、温启动或者热启动。

安全设置:

- 开启或关闭屏幕锁或SIM/UIM卡锁定。
- 开启或关闭密码可见功能。
- 选择设备管理器。
- 选择使用安全凭证。
- 选择从存储卡安装加密的证书。
- 设置存储密码。
- 清除所有内容的凭证存储并重置密码。

应用程序

可对应用程序进行管理。

1. 未知来源:选择是否安装非电子市场提供的应用程序。
2. 首选安装位置:选择更改安装新应用程序时使用的首选安装位置。
3. 管理应用程序:用于管理手机中已经安装的应用程序,包括显示应用程序存储空间、访问权限等信息以及清除数据和默认设置、强制停止等。
4. 正在运行的服务:查看和控制当前正在运行的服务。
5. 存储空间使用情况:查看应用程序所用的存储空间。
6. 电量使用情况:查看当前耗电情况。
7. 开发:开启或关闭 USB 调试、保持唤醒状态与允许模拟地点。

隐私权

进行恢复出厂设置操作，会清除手机上的所有数据。恢复出厂设置之前，建议将手机上的通讯录、短信等重要信息进行备份。

存储

- 查看外部存储卡的总容量与可用空间、卸载存储卡或格式化存储卡。
- 查看内部的总容量与可用空间、格式化内部存储卡
- 查看话机的可用空间。

语言和键盘

- 选择显示的语言。
- 选择输入法。

键盘设置：

- 输入法：对输入法进行设置。
- 键盘输入法：开启或关闭按键声音、按键振动、联想输入、放大提示窗口、竖屏9键键盘模式、横屏9键键盘模式，选择背景图片。
- 手写输入法：设置手写输入法放大提示窗口，选择手写笔颜色和手写笔宽度。

辅助功能

开启或关闭按“电源”按钮结束通话。

日期和时间

- 设置日期、时区与时间。
- 选择时间和日期格式。

关于手机

更新系统、查看手机状态、电量使用情况、法律信息、型号和各版本信息。

相机

通过设备自带的相机，您可以很方便地拍摄照片和录制视频片段。

拍照：

进入相机预览界面，点击屏幕下方照相图标  即可拍照，在拍照前请插入存储卡。

按菜单键弹出菜单选项：

1. 切换到摄像：切换到录像界面。
2. 图库：浏览已拍摄的图片文件。
3. 切换相机：切换到前置摄像头。

点击屏幕上小图标，设置照片参数。

数码相册

查看存放在话机和存储卡上的图片或视频文件。

文件管理

通过文件管理器，可以浏览及管理话机和存储卡上的文件和文件夹。

按菜单键弹出子菜单：

1. 新建文件夹：编辑文件夹名称保存文件。

2. 删除：删除选中的文件夹。
3. 全部删除：删除全部文件夹。
4. 排序：按照不同的标准排序。
5. 属性：查看选中文件的属性。
6. 存储器状态：查看话机和存储卡的存储情况。

提示：

各预置文件夹相应存放文件格式如下：

- Audio：mp3、amr、mid、wav、m4a、ogg
- Other：目录/Other/vCard下存放*.vcf文件
目录/Other/vCalendar下存放*.vcs文件

计算器

使用设备的计算器应用，方便您进行简单的运算。您可以点击计算器界面的数字以及计算符号进行相关的计算。

按菜单键点击“高级面板”，可进行更多计算操作。

记事本

使用记事本可以快速捕捉想法，记录内容、观点。

创建一个记事

1. 从主菜单点击记事本，在记事本列表界面，点击“添加记事”。
2. 输入记事标题和记事内容。
3. 点击“保存”，保存输入的内容并返回到记事列表。

便签

点击进入“便签”列表界面，进行如下操作：

1. 点击“新建”，可新建便签。
2. 在便签内容编辑界面，点击“设置”，可设置画笔类型和颜色；
点击“保存”，输入文件名后保存内容。

世界时间

查看各城市的时间日期。

点击“添加城市”，进入选择城市查看对应的时区信息，并且可以选择相应城市添加进来。

点击“选择删除”，可以删除已选城市。

长按列表某一城市记录，弹出选项菜单：1 设为当前时区：可以将所选城市的时区设定为当前时区；2 删除：删除所选城市。

收音机

使用收音机前，请插入耳机。

搜索电台并播放：

1. 按菜单键，选择“搜索”搜索所有电台。
2. 选择某一电台，开始播放。

海信盒子

内置海信特色业务，如海信社区、海信官网、海信服务、系统更新。

海信社区

点击登录海信社区网站**bbs.hismarttv.com**。

海信官网

查看海信官方网站**phone.hisense.com**。

海信服务

查看海信服务热线以及海信通信用户服务网点名录。

系统更新

检测新版本并更新手机软件版本。

天翼对讲

“天翼对讲”是中国电信新推出的一项手机对讲业务，它集手机和对讲机功能于一身，既有普通手机功能，还具备对讲机指挥调度等功能。

选择进入“天翼对讲”界面。

1. 预定义组/聊天室：查看设置的预定义组/聊天室。
2. 临时组：查看设置的临时组，根据需要随时改变设置。
3. 通讯录：进入通讯录界面。
4. 即时信息：查看即时信息。
5. 黑名单：将联系人或者群组加入黑名单，限制其呼入呼出。
6. 呼叫限制：可以设置针对所有联系人或群组的呼叫限制。

7. 音量设置：设置提示音量及通话音量。
8. 设置：可设置业务优先级、PTT 键快捷设置，PTT 快捷号码设置、会话延续、添加与会人或者组权限、来电振动方式、状态变化通知、屏幕常亮、来电提醒、锁屏 PTT 快捷呼叫、退出时数据连接状态、自动登录、QOS 设置、支持 1X 网络下对讲、呼叫限制设置。
9. 帮助：手动更新账户信息，查看使用说明、开发者选项与关于菜单。

天翼对讲快捷使用说明

1、怎样才能使用天翼对讲功能？

答：如果要使用天翼对讲功能，您的卡必须开通 EVDO 上网功能和天翼对讲业务。

2、怎样开通天翼对讲业务？

答：电信营业厅或咨询 10000。

3、怎样保持联机状态？

答：如果您的卡已开通 EVDO 功能和天翼对讲业务，并且放在支持天翼对讲功能的手机上，则第一次开机后会自动登录并保持联机状态。另外，进入【天翼对讲】的主界面也可以更改成联机状态。

4、怎样查看我的对讲号码？

答：在【天翼对讲】主界面会显示本机的对讲号码。

5、为什么我的对讲号码为零？

答：号码为零的情况可能有：①无卡②未开通天翼对讲业务③未更

新账户信息④更新账户信息失败。如果确认您的手机支持天翼对讲功能，并且已经开通天翼对讲业务，可以通过【天翼对讲】→【帮助】→【手动更新】来手动更新账户信息。

6、怎样进行对讲呼叫？

答：对讲业务有一个专用的对讲键，简称 PTT 键。发起呼叫和通话中抢权都是通过 PTT 键操作，这个按键的使用方式和普通对讲机上的对讲键类似。

资费说明：

天翼对讲功能如何收费？

答：天翼对讲功能的具体收费模式请咨询中国电信 10000。如果电信没有特殊说明，则按照正常数据业务收费模式进行收费。

资费提示：

根据中国电信的业务规范，所有支持天翼对讲功能的手机，开机默认都会登录服务器去获取账户信息，会产生一定的流量费。如果您的卡不支持天翼对讲功能，或者您不想使用该业务，请到【天翼对讲】→【设置】中将“开机自动登录”功能关闭，以节省流量费。

音乐

点击进入音乐库界面，选项如下：

1. 艺术家：按照艺术家的姓名来划分歌曲类型。
2. 专辑：按照专辑名称查看歌曲。
3. 全部歌曲：查看全部乐曲列表。

4. 播放列表：查看当前播放列表和已存播放列表。

点击某首歌曲进入媒体播放器界面，按菜单键弹出菜单：

- 音乐库：查看本机音乐库文件。
- 派对随机播放：随机播放派对音乐。
- 添加到播放列表：添加本曲目到播放列表中。
- 设为铃声：将该曲目设为铃声。
- 删除：删除本曲目。

注意：

可以支持播放的文件格式：mp3、amr、mid、ogg 等。

视频

进入查看存放在话机和存储卡中的视频文件。

点击视频进入视频播放界面，点击屏幕弹出播放器软按钮。

注意：

可以支持播放的文件格式：3gp,mp4,等。

电子邮件

设置电子邮件

首次在手机中设置电子邮件帐户。

1. 在设置电子邮件界面，输入电子邮件地址和密码，点击“下一步”；
2. 输入该帐户的名称（可选）和您希望在外发邮件上显示的姓名，点击“完成”。

您也可以手动设置电子邮件帐户：

1. 在设置电子邮件界面，输入电子邮件地址和密码；
2. 点击“手动设置”，选择电子邮件帐户类型；
3. 设置服务器具体信息等；
4. 完成设置。

设置多个帐户，可在设置首个帐户的收件箱界面，按菜单键，点击“帐户”后再点击“添加帐户”进行设置。

注意：

在“添加帐户”设置中，勾选“默认情况下从此帐户发送电子邮件”，以电子邮件方式发送文件时会选此帐户发送。

创建电子邮件

1. 点击“电子邮件”，进入收件箱界面；
2. 点击“撰写”；
3. 输入电子邮件的收件人地址，按菜单键点击“添加抄送/密送地址”，可添加抄送或密送收件人。
4. 编辑主题、邮件内容。按菜单键，点击“添加附件”，选择文件。
5. 输入完成，点击“发送”或者“另存为草稿”。

注意：

1. 如欲了解更多业务资费及其它详情请咨询当地运营商。
2. 帐户设置中“收件箱检查频率”项默认为“每隔 15 分钟”。
3. 某些帐户的 pop 及 smtp 服务默认是不开通的如 gmail、qq、yahoo；有些帐户对于较新的用户没有开启 pop 及 smtp 服务，

如 126、163；当 pop 及 smtp 服务没有开通时，在我们的电子邮件客户端上可能有不同的表现形式，如连接服务器失败、鉴权失败、用户名密码不正确等等；出现这种情况时，用户可以用其他客户端对照，如 foxmail 通常也是不可以使用的。

定时器

点击进入“定时器”列表界面，进行如下操作：

在时间编辑框中设置时间；

选择铃声提示音，启动定时开启后，话机将以预定的铃声提示预设时间已到。

录音机

本设备提供长时间的录音功能，请确保您的手机有足够的存储空间。

录制声音

1. 保持手机麦克风在声源附近。
2. 点击“”开始录制声音，点击“”结束录制。
3. 录音结束后点击保存此录音，点击播放录音，点击删除录音文件。

提示：

使用音乐播放器可以直接播放录音文件。

秒表

点击“开始”，秒表计时开始；

点击“记录”，记录当前时间；

点击“暂停”，计时停止；

点击“重置”，所有记录归零。

来电防火墙

开启或关闭来电防火墙，点击拦截模式下拉框，选择拦截模式。开启或关闭拦截 C 网来电、拦截 G 网来电。

情景模式

点击选择情景模式：标准、会议、户外、家庭或睡眠模式；

点击添加情景模式，添加新的模式。

点击进入情景模式详情设置界面，对无线、声音、来电和防火墙进行设置（不同的情景模式设置菜单不同）。

快速呼叫

点击“+”图标进入，添加编辑标签和号码，同时可以设置IP呼叫，

点击“保存”并退出。

欲拨打电话时进入快速呼叫界面，找到所需号码，点击拨出。

下载内容

查看并管理下载的内容。

归属地

选择“国内信息查询”或“国际/地区代码”可以输入地域名或号码，点击“查询”查询相关记录。

点击“自定义归属地”，查看记录，按菜单键选择添加记录。

手电筒

点击手电筒电源键打开闪光灯手电筒；

点击开启屏幕手电筒功能，左右滑动可以改变屏幕颜色，上下滑动可以改变屏幕亮度。

指南针

点击进入指南针功能，转动手机，查看当前手机所指方向。

提示：

由于磁场等各种因素的干扰，每次在使用指南针之前都需要先对其进行校准，具体方法如下：

手握手机在身体前面小范围(篮球大小)内自由空间划“8”字，原则是水平方向和垂直方向都要有“8”字动作，大约持续1~3分钟。手

机将自动辨识出地磁北极方向。

电信天翼业务

天翼空间

进入天翼空间界面，为天翼空间应用商城用户提供应用的分类搜索、下载收藏、推荐、评价以及好友互动的一站式综合管理客户端。

掌上营业厅

点击进入掌上营业厅功能。

189邮箱

点击访问189邮箱网站。

号簿助手

登录号簿助手客户端。

互联星空

互联星空菜单预置一个WAP地址：<http://wap.vnet.mobi>，选择该菜单直接链接至电信门户首页。

爱音乐

作为一种手机交互应用服务软件系统，爱音乐播放器能够为用户提供音乐、视频、音乐资讯等音乐专题整合信息。

爱游戏

点击进入爱游戏，选择喜欢的游戏进行浏览、收藏和安装等操作，并运行游戏。

号码百事通

它是中国电信为公众客户提供的一种便民信息服务，为您提供衣食住行等生活娱乐资讯，订机票、订餐馆等服务。

翼支付

翼支付是中国电信推出的一项服务，向用户提供方便、快捷、全方位的移动支付服务。

UIM卡应用

通过UIM卡应用服务，您可以查询或定制天气预报等，还可以用手机进行证券交易及网上聊天等。

注意：

UIM 卡应用菜单存储在卡中，因此手机实际显示的菜单可能会因卡而异，同时其操作速度也会相对较慢。

天翼云

注册天翼云账户，随时随地登录天翼云同步文件。

天翼宽带

通过无线网络登录天翼宽带客户端。

客户服务

掌上营业厅：

选择“短信”，手机自动发送短消息 10001 至 10001。

选择“wap”，连接天翼网络。

业务查询退订：

选择“已订业务查询”，手机将发送业务查询代码 0000 至短消息查询接入号 10001。

选择“已订业务退订”，手机将发送 00000 至 SP 业务退订接入号 10001。

漫游列表更新：选择终端将发送一条内容为“PRL”的信息至 10659165。

客户服务热线：选择“10000”或“10001”将直接拨打。

国际漫游客服：选择“国际漫游客服”后，显示如下文字说明：当您在国外及港澳台地区漫游时，可以拨打中国电信国际漫游客户服务热线+8618918910000，通过本机拨打免费，具体拨打方式，请参阅漫游欢迎短信。您可以通过互联网访问 <http://manyou.ct10000.com> 获得客户服务。

手机服务指南：选择“手机服务指南”后，手机屏幕显示与手机售后服务相关的内容，例如售后服务电话、地址等。

安装卸载软件

安装：

1. 在文件管理中查找下载好的应用程序安装包（扩展名为 apk）。
2. 点击应用程序安装包，如果弹出“禁止安装”，请根据提示选择设置，打开“应用程序设置”，选中“未知来源”，如果您同意，选择“确定”，然后返回到应用列表，再点击应用程序，并选择“安装”。
3. 安装成功后在主菜单中启动运行安装的应用。

卸载：

1. 进入“设置>应用程序>管理应用程序”；
2. 选择要卸载的应用程序，点击“卸载”。

注意：

智能手机具有开放式的应用软件，此功能仅限于个人应用，不作为商业用途。选择做行单的功能应用做商业用途使用时，必须进行专业适配和测试。

安全警告和注意事项

为了安全、有效的使用您的手机，请您在使用前阅读如下信息。

1. 驾驶时请不要使用手机，以免造成交通事故；
2. 在飞机上应关闭手机，并请确认取消闹钟或自动开机设置，以免发生自动开机；
3. 在加油站、爆破地点以及化学燃料附近请不要使用手机；
4. 在医院里请遵照有关规定使用手机；
5. 使用手机时请远离精密电子设备；
6. 为防止影响他人，公共场所请将手机设为振动；
7. 不要使用化学溶剂清洗或擦拭手机；
8. 废弃电池应放到电池回收箱内，请勿随意丢弃；
9. 通话期间请不要触摸天线，以免弱信号时影响手机性能；
10. 不要在高温、低温、高湿度或灰尘较多的环境下放置或使用手机及其配件；
11. 请将手机和电池放在可靠的地方，避免强烈震动或碰撞；
12. 如果是初次使用手机，请注意给电池完全充电；
13. 不要随意拆卸手机，如需要请到指定专业机构进行维修；
14. 请将手机及其配件放在小孩触摸不到的地方；
15. UIM/SIM 卡要妥善保管和使用，避免静电、划伤和弯折；
16. 请使用本型号产品的原装配件；
17. 手机使用时请使用本公司标配的标准电池、充电器及其它配件。

如因使用第三方的附件和配件造成的后果，本公司将不承担任何责任；

18. 长时间使用耳机时如果音量过大，可能会导致永久性的听力受损；
19. 您的设备具有内置天线。本产品应该在其一般正常的位置中操作，以便确保辐射的效能及干扰的安全性。就和使用其他的移动无线电传输设备一样，使用者若希望同时轻松使用设备并考量人身安全，在操作设备时身体的任何部分最好不要太靠近天线；
20. 请在网络覆盖范围内使用手机；
21. 在温度变化较为剧烈或长时间通话时 LCD 的显示效果会有所改变；
22. 使用医疗设备时应注意以下几点：

起搏器

起搏器厂商建议手机与起搏器之间至少应保持 15 厘米的距离，使用起搏器者应注意：

- 当手机打开时应始终保持手机与起搏器之间距离大于 15 厘米。
- 请勿将手机放到上衣口袋里。
- 如果您怀疑发生了干扰请立即关闭手机。
- 请在起搏器另一侧使用手机以减少潜在干扰。

助听器

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，

则需要您与助听器厂商联系以寻求解决办法。

其他医用设备

如果您还有其他医用设备，请向这些设备制造商咨询，确认它们是否能够充分屏蔽周围的射频信号。您也可以与医生咨询相关信息。

使用与维护

本话机是由优良技术设计的产品，请小心使用。下列建议有助于用户更好的使用和维护本产品。

1. 将话机及所有零件放置在儿童拿不到的地方。
2. 请保持话机干燥。雨水、湿气和各种液体或水分可能含有腐蚀电路的矿物质。
3. 请将手机远离磁性设备（如：磁卡和软盘）；勿将手机、电池及充电器置于强电磁场中（如：电磁炉和微波炉）。
4. 请勿将话机存放在高温的地方。高温可能会缩短电子装置的寿命、破坏电池，并使某些塑料零件变形或熔化。
5. 请勿将话机存放在低温的地方。当它从低温处移至正常温度时，内部会产生潮气，可能造成电路板的损坏。
6. 请勿尝试拆卸话机，非专业人员的不得当处理可能会导致装置损毁。如果遇到疑难问题，请及时到专业的维修场所进行维修。
7. 请勿投掷、敲击或摇晃话机，粗暴的使用方式可能会破坏内部主机板。
8. 请勿使用刺激性的化学制品、清洁剂或腐蚀性的清洁剂来清洁

电话。要清洁话机时,请使用蘸有温和肥皂水的抹布轻轻擦拭。

9. 请勿为话机涂上颜料。颜料可能会妨碍装置的活动零件,影响正常使用。

本产品电磁辐射比吸收率(SAR)最大值为 2.0W/kg,符合国家标准 GB 21288-2007 的要求。

简单故障排除

如果您的手机在使用过程中出现问题，请先尝试使用下面的“故障排除方法”，进行相应的操作，如果问题仍旧存在，请与专业的维修人员联系。

问题	可能原因	故障排除方法
不能开机	电源键按下的时间不够长	按住电源键两秒以上或更长时间
	电池电量不足	给电池充电
	电池接触不良	重新安装电池或是清洁电池接触点
某些程序无法正常使用	话机存储空间不足	及时清理话机内置的多媒体消息、UC 浏览器记录等应用及下载应用的记录。
待机时间不足	电池性能下降	更换电池
	长时间使用游戏和播放音乐等	限制玩游戏和播放音乐时间
充电故障	接触不良	检查接触情况，更换插座或插头

	电池电压过低	会导致无充电显示，先充电约半小时，然后拔下插头再重新充电
	电池故障	更换电池
	充电器型号错误	更换合适的充电器
	充电器故障	更换或修理充电器
无法连接到网络	信号太弱	移到开阔处重试
	不在服务区	确认网络覆盖范围
无法通话	手机卡故障	检查或更换手机卡
	拨号错误	重拨
	达到费用限制	与运营商联系
按键操作无效	受到意外干扰	取下电池，1分钟后装回
部分通话无法实现	电话号码位数超出	检查电话号码
找不到通讯录	手机卡被更换	使用原手机卡
通讯录中无号码	设置错误或电池长期电压过低或长时间不使用	检查是否启动了全部复位或电池长期电压过低后存储的数据已丢失
PIN 码错误	三次输入密码错误	与运营商联系

自动锁定密码错误	输入密码错误（忘记密码）	请与指定的售后服务点联系
手机自动关机	电池电量严重不足	请充电
	设置原因	检查是否设置了自动关机
	受到意外干扰	重新开机
来电无提示音	音量设置为静音	重新设置合适的音量

环保使用说明

一. 海信通信产品在设计和生产时，符合电子信息产品有毒、有害物质或元素控制国家标准或行业标准，采用了资源利用率高、易于降解、便于回收利用、有利于环保的材料、技术和工艺方案，满足《电子信息产品污染控制管理办法》的环保要求。

二. 产品铭牌以及说明书等印刷的污染控制标识“”标明的含义是：海信通信产品的环保使用期限为 10 年。

三. 请在使用产品前，详细阅读使用说明书，确保产品工作在正常使用条件之下。

四. 回收机构在对海信通信产品进行拆解回收时需要将含有有毒有害物质的部件进行合理的处置，不得随意丢弃或者填埋。

五. 《海信通信产品有毒有害物质或元素名称及含量标识》包含了对海信通信产品、附件、包装材料等所有组成部分中有毒有害物质或元

素的统计。由于目前国际、国内行业配套技术水平达不到等因素，海信通信产品的少数部件中还存在有毒有害物质，在环保使用期限内使用并不会出现有毒有害物质泄漏、析出、突变等影响消费者健康的问题，请放心使用。

本产品电磁辐射比吸收率（SAR）最大值为 2.0W/kg，符合国家标准 GB 21288-2007 的要求。

海信通信产品有毒有害物质或元素名称及含量标识

序号	部件名称	有毒有害物质或元素					备注	
		铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)		多溴二苯醚(PBDE)
1	机壳	○	○	○	○	○	○	
2	PCBA 组件	×	○	○	○	○	○	
3	按键	○	○	○	○	○	○	
4	LCD 屏	○	○	○	○	○	○	
5	LCD 主板组件	×	○	○	○	○	○	部分机型适用
6	FPC	×	○	○	○	○	○	
7	摄像头	○	○	○	○	○	○	部分机型适用
8	扬声器	○	○	○	○	○	○	
9	受话器	○	○	○	○	○	○	
10	麦克风	○	○	○	○	○	○	
11	振动马达	○	○	○	○	○	○	
12	电芯	○	○	○	○	○	○	
13	电池封装	×	○	○	○	○	○	
14	充电器	×	○	○	○	○	○	
15	充电座	×	○	○	○	○	○	部分机型适用
16	数据线	○	○	○	○	○	○	部分机型适用
17	光盘	○	○	○	○	○	○	部分机型适用
18	耳麦	○	○	○	○	○	○	部分机型适用
19	耳麦插头	×	○	○	○	○	○	部分机型适用
20	天线	○	○	○	○	○	○	
21	手写笔	○	○	○	○	○	○	部分机型适用
22	纽扣电池	○	○	○	○	○	○	部分机型适用
23	横切件	○	○	○	○	○	○	

24	按键 DOME	○	○	○	○	○	○	
25	橡胶件	○	○	○	○	○	○	
26	装饰件	○	○	○	○	○	○	
27	镜片	○	○	○	○	○	○	
28	保护膜	○	○	○	○	○	○	
29	螺钉	○	○	○	○	○	○	
30	螺母	×	○	○	○	○	○	
31	电镀件	○	○	○	○	○	○	
32	T-flash 卡	○	○	○	○	○	○	部分机型适用
33	标签	○	○	○	○	○	○	
34	双面胶	○	○	○	○	○	○	
35	说明书	○	○	○	○	○	○	
36	包装袋	○	○	○	○	○	○	
37	纸板个体包装箱	○	○	○	○	○	○	部分机型适用
38	灰板个体包装箱	×	○	○	○	○	○	部分机型适用
39	防震衬垫	○	○	○	○	○	○	
40	封套	○	○	○	○	○	○	
41	存放箱	○	○	○	○	○	○	
42	存放箱钉	×	○	○	○	○	○	部分机型适用
<p>○：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 规定的限量要求之下。 ×：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 规定的限量要求。</p>								

手机真伪鉴别提示卡

尊敬的用户：

您好，为保证您的合法权益，建议您仔细阅读本提示卡，以便查验您购买的手机真伪。

您购买的手机应加贴尺寸为 30mm×12mm 的进网标志（蓝色或绿色）。

进网标志上第一行信息（有数字和“-”组成）是该型号手机的进网证号；第二行信息是该部手机的型号；第三行信息为扰码，这个扰码是唯一的。

您可以通过以下方式查验进网标志的真伪。

（一） 网站查询

登录 WWW.TENAA.COM.CN 网站，进入“标志验证”栏目按提示输入相关信息即可验证。

网站 24 小时 免费服务，方便快捷，建议您使用此方式查验。

（二） 人工电话查询

服务内容：查询进网标志信息和手机串号的真伪。本方式不收取任何查询费用，您只需根据通话时间、是否长途等支付通信运营商的通信费用。

服务时间：周一至周五（节假日除外）上午 8:00-11:30 下午 1:00-5:00

查询电话：010-82058767、82050313

（三） 短消息验证

● 查询方法

输入信息：RW#许可证编号#扰码#手机串号。

其中：“RW”为固定代码，不分大小写；“#”为分隔符，可以用空格代替。

● 输入完毕，发送至 10669500，即可等待回复结论。

- 若需获得帮助信息，只需输入 RW，并发送到 10669500（帮助信息免费）。
- 资费标准：每回复一条结论信息收费 1 元。
您还可以登录 WWW.TENAA.COM.CN 网站，进入“手机图片查询”栏目，核对手机在申请办理进网许可证时的样式和外观。