

目录

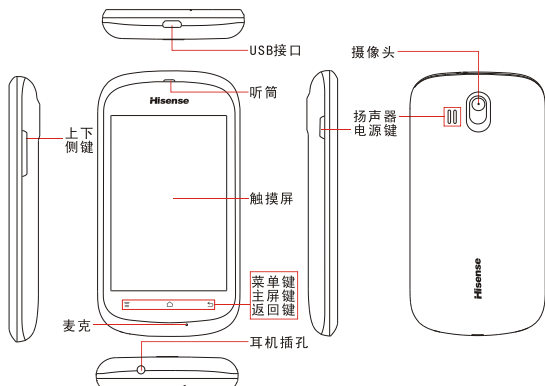
第一部分 开始使用	1
各部分名称及功能.....	1
关于双卡双待单通的特别说明.....	4
第二部分 基本功能	5
开机和关机	5
桌面管理	5
拨打电话	6
触摸方式	6
输入文本	7
第三部分 主要功能	9
通讯录.....	9
信息.....	10
拨号盘.....	10
通话记录	10
视频.....	11
海信盒子	11

图库.....	11
相机.....	12
音乐.....	12
文件管理	13
浏览器.....	14
设置.....	14
电子邮件	18
搜索.....	20
快速呼叫	20
归属地.....	20
来电防火墙	20
闹钟.....	20
计算器.....	21
日历.....	21
定时器.....	22
下载内容	22
世界时间	22
秒表.....	23

便签	23
记事本	23
关于第三方软件的相关声明	24
关于紧急呼叫的声明	24
如何安装卸载软件	24
第三方软件版权声明	25
安全警告和注意事项	26
使用与维护	28
简单故障排除	29
服务网点查询方式	31

第一部分 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“手机选项”操作菜单；关机状态，长按此键开机。
主 屏 键 (HOME)	按下此键返回系统主屏界面。

菜单键 (MENU)	在主屏界面及各应用程序界面下，按此键弹出操作菜单。
音量键	短按此键可调节音量；来电过程中，按此键可启动来电静音。
耳机插孔	使用耳机时将耳机插头插入该插孔。
摄像头	拍照或录像取景。

注意：通话时，请注意不要挡住话筒，以免影响通话质量。

安装存储卡

将卡盖向上推，听到“咔”的一声，打开卡扣并抬起卡盖，将存储卡放入卡槽中，合上卡盖，然后向下推，合上卡扣。

安装 USIM/SIM 卡

在插卡时，将 USIM/SIM 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，听到“咔”的声音说明手机后壳安装完毕。

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。

	1300mAh(标准电池)
待机时间*	60 小时
通话时间*	180 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。

关于双卡双待单通的特别说明

本手机采用双卡双待单通设计，即同时插入手机中的两张卡无法在同时接打语音电话或连接上网，当其中一张卡号正处于通话或上网状态时，另一个卡号必须处于关闭状态，因此另一个卡号无法同时接听电话或上网，若此时正好有人拨打另一个卡号可能会听到“您拨打的电话暂时无法接通”等语音提示，该提示是手机单通设计造成的，与运营商网络状况无关。

单通是因为手机为单芯片设计，可以大幅提升待机时间，降低功耗。建议用户咨询当地运营商，开通“漏话提醒”、“来电提醒”、“秘书服务”等业务避免以上所述场景下漏接电话无提醒的问题。

第二部分 基本功能

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：

在不操作手机一段时间之后即可以自动锁定键盘，按电源键唤醒屏幕，向左滑动进入待机界面，向右滑动进行静音模式和非静音模式的切换。

主菜单“设置>显示>屏幕超时”中，设置屏幕自动锁定前的延迟时间；在“设置>位置和安全>设置屏幕锁定”，选择屏幕解锁方式。

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，图标振动一下之后，即可移动，然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，此时屏幕上方出现回收站图标，将该图标移至回收站图标处，图标变红后松开图标，目标即可删除。

添加删除桌面插件（及更换壁纸）：

如需添加桌面上的日历、相框等桌面插件，只要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，选择想要的插件即可，删除插件的方法和删除图标一样。使用菜单中“壁纸”的选项，同样您也可以在浏览图片时将图片设置为壁纸。

系统提示栏：

系统提示栏（在屏幕最上端一行）显示系统当前的通知(如未读短信或者未接电话等)。

打开提示栏的方法：用手指按住屏幕的状态栏往下拖。

拨打电话

在主菜单界面或待机桌面点击拨号盘，输入电话号码，按下呼叫按钮，如欲结束通话，在通话界面点击挂断或直接按电源键进行挂断电话（备注：在“设置→辅助功能→按“电源”按钮结束通话”菜单中，点击开启该功能）。

触摸方式

您可使用以下四种方式对手机进行操作：

点按功能

您可以在触摸屏中通过使用点按功能选择一个图标或选项，以开启该功能。

长按功能

您可以长按住某功能键，查看更多菜单选项。如：在联系人列表中长按一个联系人，此时会打开一个弹出菜单，您可以执行菜单上的某些选项功能。

快速滑动

快速滑动触摸屏，通过滚动条在列表中快速选择联系人。如：浏览联系人列表时使用快速滑动功能，可快速浏览联系人名单，点按搜索目标联系人，快速滑动即停止。

输入文本

需要输入文字时，点击文本编辑框可根据需要选择不同的输入法。

以编辑短信界面的输入法为例，输入法弹出框界面如下图所示：



输入法的切换

点击“数字”、“abc”、“符号”“拼”快速切换不同的输入法，或点击，进入输入法设置界面，选择不同的输入方式。

第三部分 主要功能

通讯录

通讯录是与您联系的个人和商务的地址簿，存储着联系人的相关信息。

在通讯录界面，按菜单键，弹出菜单分别为分类显示、复制、导入/导出、分组、存储器状态和账户。

注意：“导入/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首字母，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。

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、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。

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、信箱模式、卡、Push 消息、草稿箱、预约短消息、存储器状态、删除以及设置。

写信息

在信息界面，点击“写信息”，进入写信息界面。

- 点击号码编辑框可直接输入号码。
- 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、插入表情符号、常用短语、彩信抄送”的操作。

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：

- 点击通话记录进入记录详情界面。
- 点击某记录可查看该记录的详细信息并对其号码进行语音呼叫、发送信息或删除的操作。
- 长按该记录弹出菜单, 对该号码进行删除、按号码删除、保存到通讯录、加入到黑白名单操作。
- 按菜单键可以弹出查找、删除和通话时间菜单。

视频

进入查看存放在TF卡中的视频文件。

点击菜单键可弹出选项菜单。

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。

海信盒子

点击进入查看海信特色功能。

海信社区: 点击登录海信社区网站 bbs.hismarttv.com。

海信官网: 查看海信手机官方网站。

海信服务:

查看海信服务热线、服务邮箱与海信通信用户服务网点名录。

图库

进入查看图片和视频文件。

左右滑动浏览文件夹内图片;

使用拇指和食指张开或合拢，放大或缩小单张图片。

注意：可以支持播放的文件格式：3gp、mp4 等。

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，相机程序启动时，手机屏幕自动切换到横屏模式。上下滚动右侧滚珠在拍照与摄像之间切换。

按菜单键弹出菜单选项：

1. 切换到摄像：切换到摄像界面。
2. 图库：浏览已拍摄的图片文件。

点击屏幕上菜单图标，设置相机各参数。

摄像：

在相机预览界面，拖动右侧滚珠可以切换至摄像功能。在摄像模式下，点击右下角的摄像图标，开始拍摄，再次点击则停止拍摄。

按菜单键弹出菜单选项：

1. 切换到拍照：切换到拍照界面。
2. 图库：浏览已拍摄的视频文件。

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。

在播放歌曲界面，按侧键可以调节音量大小。

注意：

可以支持播放的文件格式：mp3、amr、wav、mid、ogg 等。

文件管理

查看存放在 TF 卡上的文档。

通过文件管理器，可以浏览及管理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：批量删除文件。
3. 全部删除：删除全部文件。
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TF卡的存储情况。

浏览器

输入网址，快速上网浏览。

设置

卡/模式选择

选择手机使用的卡/模式。

无线和网络

- 开启数据连接。
- 3G 数据优先模式：关闭数据优先 3G 数据传输速率将会降低，选择开启可提高数据传输速率。

注意：

双卡使用3G网络时，建议使用手机上网的用户，在使用其中一张卡进行下载等大数据量网络业务之前，进入菜单“设置>无线和网络>3G数据优先模式”，确保“数据优先”为开启状态，提高上网等数据业务速率。

双卡使用3G网络时，如果开启语音优先的模式，可以在使用3G数据业务的同时，监听另一张卡来电，但是会降低数据业务速率。

- 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。

- 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，并对其设置。
- 虚拟专用网设置：设置和管理虚拟专用网。
- 网络：编辑“接入点名称”，选择开启数据漫游，选择一个网络运营商。移动

通话设置

- 设置网络运营商的补充业务。
- 设置耳机自动接听模式为开或关。
- 编辑设置礼貌拒接语。

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。

显示

- 调整屏幕亮度。
- 开启或关闭自动旋转屏幕。
- 选择设置是否显示动画。

- 设置屏幕自动锁定前的延迟。
- 开启或关闭按键背光。
- 设置字体的大小号，点击选中。
- 将手机放平后进行屏幕校准。

自动开关机

设置自动开关机的时间。

位置和安全

我的位置：

点击使用GPS卫星定位。

安全设置：

- 设置屏幕锁定方式。
- 开启或关闭屏幕锁或 SIM/USIM 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。
- 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：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、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

- 查看存储卡的空间容量与可用系统空间、卸载存储卡或格式化存储卡。
- 查看话机的可用系统空间。

语言和键盘

- 选择显示的语言。
- 选择输入法。
- 选择设置键盘输入法。

辅助功能

开启或关闭辅助功能。

按“电源”按钮结束通话：开启后，通话时，按下“电源”键

将结束通话。

日期和时间

- 开启或关闭自动获取网络时间，关闭时，需要设置日期、时区与时间。
- 选择时间和日期格式。

关于手机

点击菜单，进入查看手机状态、电量使用情况、法律信息、型号和版本信息。

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. 输入指定该帐户的名称（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邮箱列表界面，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”，进入默认邮箱的邮箱列表界面；
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”，即每隔15分钟，手机会自动连接邮件服务器进行自动接收邮件的操作，用户也可以选择“一律不”，不进行自动接收操作，手动接收邮件，发送邮件的功能不受此选项的影响。
3. 某些帐户的 pop 及 smtp 服务默认是不开通的如 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。

搜索

在输入框中输入内容，可以进行本机和网页搜索。

快速呼叫

点击“+”图标进入，添加编辑标签和号码，点击“保存”并退出。

点击进入快速呼叫界面，找到所需号码，点击拨出。

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。

来电防火墙

开启或关闭来电防火墙，点击拦截模式下拉框，选择拦截来电的模式。

闹钟

在闹钟界面，轻触菜单按钮可弹出菜单，选项如下：

- 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启动时的功用。

开启闹钟

点击选中闹钟条目进入。

启用闹钟后对闹钟进行时间、重复类型、铃声、振动、标签的设置。

点击“确定”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。

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。

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。可输入名称、开始和结束时间或勾选全天、描述活动地点、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等信息。

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，当启动定时开启后，手机将以预定的铃声提示您预订时间已到。

下载内容

查看管理下载内容。

世界时间

查看当前城市的时间日期。

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”，可以选择删除已选城市。

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。

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。

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。

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. 从主屏幕，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。

关于第三方软件的相关声明

对于与您的设备一起提供的第三方应用程序，海信既不对这些应用程序的功能是否正常及内容是否属实提供保证或承担任何责任，也不会为这些应用程序的最终用户提供支持。使用应用程序，即表明您同意此应用程序按“现状”提供。除非适用的法律另有规定，否则不对本文档的准确性、可靠性和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适用性的保证。海信保留在不预先通知的情况下随时修订或收回本文档的权利。

提示：

如果您准备对出厂预置的第三方软件进行升级，请首先确认该软件的安全性，防止个人信息泄露或被恶意吸费，若出现相关问题，与海信无关。

关于紧急呼叫的声明

在紧急情况下，若设备处于开机状态且处于服务区内，可使用设备进行紧急呼叫。由于不能保证所有情况下网络都能连接，故在紧急情况下，请勿将本设备作为唯一的联系方式。

如何安装卸载软件

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”，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. 进入要卸载的应用程序，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。安装专业的功能应用，用于商业用途使用时，必须进行专业适配和测试。

第三方软件版权声明

对于与您的设备一起提供的第三方应用程序，海信既不对这些应用程序的功能是否正常及内容是否属实提供保证或承担任何责任，也不会为这些应用程序的最终用户提供支持。使用应用程序，即表明您同意此应用程序按“现状”提供。除非适用的法律另有规定，否则不对本文档的准确性、可靠性和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适用性的保证。海信保留在不

预先通知的情况下随时修订或收回本文档的权利。

提示：

如果您准备对出厂预制的第三方软件进行升级，请首先确认该软件的安全性，防止个人信息泄露或被恶意吸费，若出现相关问题，与海信无关。

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. USIM 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使用寿命、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。
10. 用户自行刷机（安卓系统的刷机行为）产生的损坏不在三包范围之内，需要用户自行承担由此引起的损失。如需软件升级请咨询服务网点。

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	及时清理话机彩信及下载应用的记录。
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
	WLAN 休眠策略设置为“永不休眠”	没有特殊需要时，设 WLAN 休眠策略为其他模式
	后台应用持续运行	在不使用时，请退出应用
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 PIN 码错误	与运营商联系
屏幕锁定密码错误	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

服务网点查询方式

如欲查询海信通信授权服务网络名录，请垂询服务热线电话：4006111111 或登录网站：<http://phone.hisense.com> 下载查看。