



MOTO MT680

摩托罗拉用户手册

设备型号: MT680

欢迎您成为摩托罗拉大家庭的一员

恭喜您成为摩托罗拉移动电话的用户！

我们非常高兴您选择了本款MOTO MT680触摸屏移动电话。新颖的外观设计，炫酷的操作界面，500万像素的自动对焦摄像头，强大的多媒体功能，会让您拥有全新的用户体验！

注：● 部分应用程序和功能可能仅在部分国家/地区可用。

- **MT680**类似一台电脑，许多功能都会产生数据流量费用。例如：软件更新、**GPS**星历的更新、天气预报、电子邮件、聊天软件、免费软件中的在线广告等。建议您使用网络服务提供商的数据流量套餐业务。如果您使用的是以时长为计费方式的套餐业务，建议您在无需使用数据业务时，将**MT680**“移动网络”设置项下的“已启用数据”选项“取消选择”，避免产生不必要的流量费用。

本手册系统地介绍了该款手机的多种功能、使用技巧和注意事项，请在使用手机前仔细阅读本手册。

摩托罗拉全质量服务网页：

<http://www.motorola.com.cn/service>

服务电话：

400-810-5050，（021）38784655

服务时间：

周一至周日，早9:00—晚20:00

热线传真：（010）65668800

若您有意订购摩托罗拉原装配件或手机，请访问www.motostore.com.cn，或致电销售热线：
4006-123456。

本款手机某些功能的使用取决于您的网络服务供应商的网络设置及性能。另外，由于网络服务供应商的不同，手机的某些功能可能无法使用，或者是网络服务供应商限制此项功能的使用。关于手机的功能及功能的可用性，请向您的网络服务供应商咨询。摩托罗拉保留对本手册更正或更改其中信息及说明的权利，恕不另行通知且不承担任何责任。

警告：未经摩托罗拉许可，对手机所作的任何变更或改动，将会导致用户无法使用该设备。

本产品委托惠州比亚迪电子有限公司生产制造。

引言	1
快速入门	6
关于手册	6
外观	7
安装与准备	8
开机与关机	9
重力感应	11
主屏幕	11
触摸屏的使用	14
主要按键	17
状态栏和指示符	18
设置日期和时间	20
通话介绍	20
信息介绍	21
输入法	22
提示和技巧	26
手机设置	29
自定义屏幕	29
锁定屏幕	30
铃声	32
壁纸	33
声音	33
显示设置	34

重置手机.....	35
安全设置.....	36
通话功能	39
拨打电话.....	39
通话选项.....	41
通话记录.....	42
呼叫等待.....	43
呼叫转移.....	43
固定拨号.....	44
电话会议.....	44
拨打紧急电话.....	45
通讯录.....	46
新建联系人	47
信息功能	48
阅读及回复信息	48
发送信息.....	49
彩信	49
电子邮件.....	50
多媒体.....	52
相机和摄像机.....	52
音乐功能.....	54
收音机	58
手机视频.....	59

浏览器	60
连接	60
网页浏览提示	61
下载	62
浏览器选项	62
连接功能	63
蓝牙无线连接	63
WLAN网络	65
移动热点	68
内存卡和USB连接	70
管理手机	72
其他应用程序	73
闹钟	73
日历	73
故障处理	76
电磁波能量吸收比值（ICNIRP）	79
安全和法律信息	81

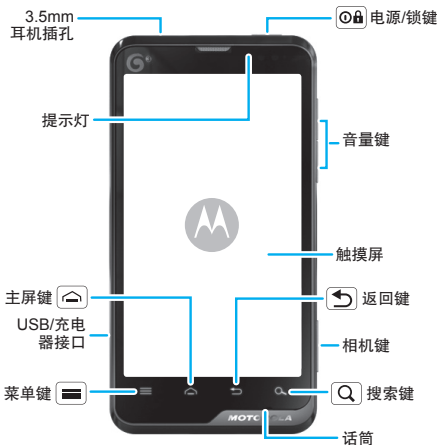
警告：首次安装手机、为手机充电或使用手机前，请阅读手册中的安全和法律信息。

关于手册

本手册向您介绍本款手机的基本功能。

符号	说 明
	带有此标志的功能表示可选的网络功能，需SIM卡支持或需申请数据服务。这些功能不是所有地区的网络服务供应商都能提供的。请与您的网络服务供应商联系以获取更多信息。
	带有此标志的功能要求您必须使用摩托罗拉可选配件。

外观



- 注：**
- 这是手机的标准外观结构，仅供参考，可能与您的手机有所不同。
 - 手机软件不断更新，本手册可能未涵盖所有功能的说明，请以实际为准，手册内容仅供参考。最新更新信息请登录摩托罗拉公司官方网站查阅：<http://www.motorola.com.cn/service/product.asp>。

- 本手机提供在线升级服务，方便您随时拥有最新手机软件。在线升级不会对个人信息和数据造成影响，建议您升级前先将联系人和信息备份到 **SD** 卡中。该服务可能会产生数据流量和费用，具体资费请咨询网络服务供应商。

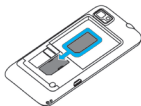
安装与准备

1 打开电池壳

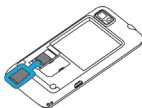
从标识符处向下推电池壳



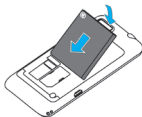
2 安装SIM卡



3 安装SD卡



4 安装电池



5 关闭电池壳



6 为手机充电



注：本手机只支持插入标准SIM卡/USIM卡。切勿插入小SIM卡/小USIM卡，或将小SIM卡/小USIM卡插入卡套后使用，以免损坏手机卡槽。



标准SIM卡/
USIM卡



小SIM卡/
小USIM卡



带卡套的小SIM
卡/小USIM卡

提示：

- **内存卡：**请在使用前安装内存卡，否则会影响相机、摄像等功能的使用。在移除内存卡前，请先确认内存卡已与手机断开连接。点按  > 设置 > 存储 > 卸载SD卡。
- **电池：**关于电池的使用方法和安全信息，请参阅安全和法律信息。



开机与关机

首次使用手机时，打开手机后，需要在“摩托罗拉协议”屏幕选择“我同意”复选框，然后点按下一步，开始使用本款手机。

提示：手机初始化需要一定时间，请耐心等待。

打开手机

按住电源键 （手机顶部）可打开手机。



如果您已将手机配置为需要输入个人识别码（PIN），那么开机时会提示您输入SIM卡PIN码。

注：如果连续三次错误输入PIN码，系统会锁定SIM卡，您将无法使用手机。如果发生此情况，请联系您的网络服务供应商以获取PUK（PIN解锁码）进行解锁。

关闭手机

- 1 按住电源键 ，直至系统打开菜单。
- 2 在菜单选项中，点按**关机**。
- 3 在弹出的关机提示对话框中点按**确定**，即可关闭手机。

重力感应

当您在进行某些操作时，旋转手机可自动改变显示方向。

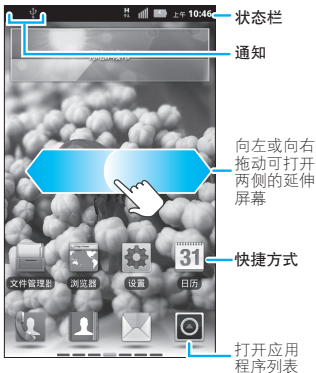
查找此功能  > 设置
> 显示
> 自动旋转屏幕



注：该手机具有重力感应功能，但只限于某些特定操作，具体请以手机实际为准。

主屏幕

您可以从主屏幕开始了解手机的所有功能，可以使用不同的壁纸自定义主屏幕，还可根据需要将应用程序添加到主屏幕上。



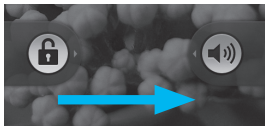
注：您的手机主屏幕可能有所不同，请以实际为准。

屏幕顶部的状态栏中会显示时间、手机状态信息和您所收到通知的图标。您可以在屏幕底部点按  图标，查看所有已安装的应用程序。

唤醒手机

当手机闲置一段时间后，屏幕会自动黑屏并进入锁定状态，以节省电池电量。

- 1 按  键激活屏幕。
- 2 向右拖动解锁图标 ，解除屏幕锁定。



如果您设置了屏幕解锁图案、PIN码或密码，则必须绘制相应的解锁图案或者输入PIN码或密码才能解除锁定。

查看主屏幕其他部分

轻按主屏幕，向左或向右滑动手指。

主屏幕两侧各有几个延伸屏幕，可供您设置文件夹、快捷方式、窗口小部件等。

点按小部件或快捷方式图标，可打开相应的应用程序或小部件。按  键可返回主屏幕。

运行多个应用程序

您的手机可以同时运行多个应用程序。一个应用程序正在运行时，您可以打开另一个应用程序。

按  键返回主屏幕。点按相应的应用程序图标，打开您所需的程序。按住  键，可查看最近打开的应用程序，如果您想切换应用程序，点按所需应用程序即可。您可以查看最近运行的多个应用程序。

触摸屏的使用

您可以使用手指在触摸屏上直接对图标、按钮、屏幕键盘等进行操作。

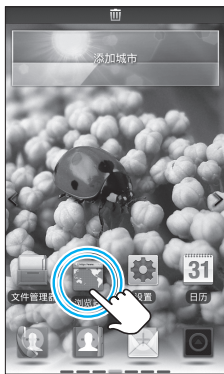
点按功能

您可在显示屏中使用点按功能选择一个图标或选项。如，在主屏幕点按 ，可查看所有已安装的应用程序。



点按住功能

点按住一个图标或条目，直到系统执行相应的操作。如，在主屏幕中点按住一个快捷方式或小部件可进行移动或删除操作。



点按住当前操作界面、图标或者输入栏可弹出更多选项菜单。例如：

- 点按住一条短信息可获得更多操作选项。
- 点按住应用程序界面中的图标可添加到主屏幕或添加到分组。

- 点按住主屏幕空白处可添加快捷方式、小部件等。

拖动功能

在触摸屏中用手指向上或向下拖动，可滚动浏览列表。

如，在主屏幕中点按 ，点按**通讯录**标签，打开联系人列表后可向上或向下拖动联系人列表。



提示：拖动联系人列表时，手机屏幕右侧显示滚动条。

主要按键

手机屏幕下方的4个按键可让用户使用多种功能和快捷方式。



按钮	按	按住
菜单键	此操作会打开一个菜单，其中包含可对当前屏幕或应用程序执行操作的选项。	部分状态下可打开或关闭屏幕键盘。
主屏键	打开主屏幕。如果您正在查看左侧或右侧延伸的主屏幕，此操作会打开中间的屏幕。如果正在查看中间的屏幕，此操作会打开主屏幕缩略图。	显示最近使用过的应用程序。
返回键	返回上一屏幕。如果屏幕键盘已打开，则此操作会关闭该键盘。	

按钮	按	按住
搜索键	此操作会打开快速搜索框。	
电源键	该键位于屏幕顶部。未进行通话时，此操作会关闭并锁定屏幕或者激活屏幕。通话时，此操作会关闭或打开屏幕（也可以结束通话：按  > 设置 > 辅助功能，选中按“电源”按钮结束通话右侧的复选框）。	此操作会打开一个菜单，其中包含飞行模式和关机等选项。
音量键	该键位于屏幕右侧。未进行通话时，此操作会调高或调低铃声音量，或将响铃设为振动。在通话过程中，此操作会调高或调低通话音量。在播放音频或者视频时（包括后台），可以调整音频、视频音量。	迅速将音量调到最高或使手机振动。

状态栏和指示符

屏幕顶部会显示状态栏。如有未接来电或新信息，则会在显示屏状态栏左侧显示通知信息。用手指按住状态栏轻轻向下滑动，会显示所有的通知信息，点按各通知信息，可查看相应内容。



提示：点按或点按住屏幕顶部的状态栏，可查看当天日期。

	网络信号		电池正在充电
	蓝牙		新信息
	WLAN		飞行模式
	USB连接		闹钟
	通话静音		振动
	扬声器		EDGE
	HSDPA		

注：以上仅为部分状态指示符，手机软件不断升级，状态指示符可能与您的手机有所不同，请以手机实际为准。

设置日期和时间

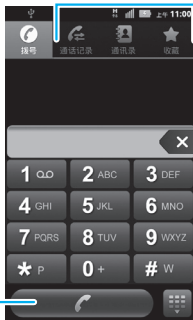
您可以设置日期、时间、时区及相应格式。

查找此功能  > 设置
> 日期和时间

通话介绍

您可以使用手机的通话功能。

查找此功能  > 拨号



打开一个列表，点按相应条目可拨打电话

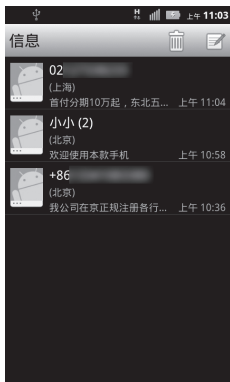
呼叫

信息介绍

您可以发送和接收短信息或包含多媒体文件的彩信。



查找此功能  > 信息



如需编辑并发送一条新信息，可按  > 信息 >  > 撰写，输入接收者和信息内容，完成后点按发送。

输入法

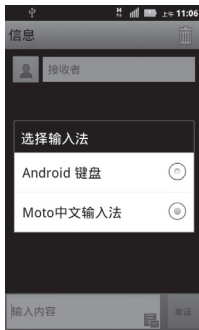
屏幕键盘

您可在屏幕中点按文字输入区打开屏幕键盘，按  键可关闭屏幕键盘。

输入方式不同，打开的屏幕键盘可能有所不同。

切换输入法

点按住光标所在的文字输入区域，然后在弹出的 **编辑文字** 对话框中选择 **输入法**，再在 **选择输入法** 对话框中选择所需输入法。



Android键盘

- 1 将文本输入法切换为**Android**键盘输入法（见“切换输入法”）。
- 2 点按文字输入区，输入所需文本。



注：输入状态及设置不同，输入法键盘的显示也会有所不同，请以手机实际为准。

输入文字

- 1 点按您要在其中输入文字的文本字段。这时，屏幕键盘就会打开。
- 2 点按键盘上的键即可开始输入。
- 3 点按空格或标点符号可确定输入字词，或在文字显示区点按键入的字词也可确定输入该字词。
- 4 点按 **✕** 键可清除光标左侧的字符。

5 输入完成后，按  键即可关闭键盘。

输入数字、符号和其他字符

- 点按数字/符号键，切换到数字和符号键盘，在该键盘中点按“ALT”键可查看其他符号；再次点按“ALT”键可切换回数字和符号键盘。
- 按住一个元音字母或“C”、“N”或“S”键，会打开一个小窗口，您可将手指滑动到所需字母，即可输入某一重读元音字母或其他替换字母。
- 点按住句号（.）键，会打开一个小窗口，其中包含一组常用符号键，您只需将手指滑动到所需符号即可输入对应的符号。

Moto中文输入法

- 1 将文本输入法切换为**Moto**中文输入法（见“切换输入法”）。
- 2 点按全屏手写输入法屏幕右下方的  键、全键盘屏幕右下方的  键或9键键盘屏幕右下方的  键，可在**Moto**中文输入法中选择全屏手写、全键盘或9键键盘。

全键盘和9键键盘支持超长词组输入。如，在全键盘模式或9键键盘模式下输入“zhonghuarenmingongheguo”可以得到“中华

人民共和国”。



全屏手写



全键盘



9键键盘

注：输入模式及设置不同，输入法键盘的显示也会有所不同，请以手机实际为准。

编辑文字

您可以编辑您在文本字段输入的文字，使用菜单命令剪切、复制或粘贴文字。

- 1 点按住需选择的文本字段，直至整个文本框反色显示。此时，系统会打开一个菜单，其中包含供您处理文字的各种选项。
- 2 点按**全选**或**选择文字**，可选择所需文字。

- 3 再次点按住选定的文字，系统会打开一个菜单，选择**剪切**或**复制**。
- 4 点按住要粘贴文字的文本字段或输入区域，然后在打开的菜单中点按**粘贴**。

输入法设置

如需更改输入法设置，可点按  > **设置** > **语言和键盘**，然后可执行以下操作：

- 点按**选择语言**，可更改语言类型。
- 点按**用户词典**，可编辑您的个人词典。
- 点按所需输入法，可更改相应输入法设置。

提示和技巧

一般提示

您可以使用以下快捷操作。

功能	快捷操作
返回主屏幕	按  键
查看通话记录	点按  > 通话记录
休眠/激活手机	按  键
显示最近使用过的应用程序	按住  键

功能	快捷操作
搜索	按  键
设置屏幕待机时间	点按  > 设置 > 显示 > 屏幕超时
打开/关闭静音模式	按住  > 静音模式
打开/关闭飞行模式	按住  > 飞行模式
更改手机使用的定位方式	点按  > 设置 > 位置

省电提示

为了节省电池电量，您可以尝试以下操作：

- 减少录制或观看视频、听音乐或拍照的时间。
- 减少主屏幕上显示流媒体信息的小部件，如新闻或天气等。
- 关闭WLAN：按  > 设置 > 无线和网络 > WLAN
- 关闭蓝牙：按  > 设置 > 无线和网络 > 蓝牙
- 关闭GPS：按  > 设置 > 位置 > 使用GPS卫星
- 禁用网络搜索：如果您不在网络服务区，请勿搜索网络，可启用飞行模式：按住  > 飞行模式

- 显示亮度：点按  > 设置 > 显示 > 亮度 > 变暗设置
- 设置屏幕待机：点按  > 设置 > 显示 > 屏幕超时 > 较短时间

自定义屏幕

您可以在屏幕的空白区域添加小部件、快捷方式和其他项。

在屏幕上添加应用程序图标

- 1 打开所需的屏幕区域，按  > **新增**，或点按住屏幕中想要添加应用程序图标的空白区域。
- 2 在打开的窗口中，点按**摩托罗拉小部件**、**Android小部件**或**快捷方式**等。
- 3 选择所需的小部件或快捷方式等。

删除屏幕上的应用程序图标

点按住想要删除的图标，直至屏幕顶部显示垃圾箱图标 ，然后将图标拖入垃圾箱中。

提示：您无法删除屏幕底部的4个图标。

在屏幕上移动应用程序图标

- 1 点按住想要移动的图标，直至手机振动。手指不要离开屏幕。
- 2 将相应图标拖动到新的位置后，松开手指。

提示：您无法移动屏幕底部的4个图标。

锁定屏幕

您可以锁定手机屏幕，以防他人未经允许使用您的手机。

点按  > 设置 > 安全设置 > 锁屏设置 > 设置屏幕锁定，选择您需要的锁定模式。

无——停用屏幕解锁保护。

图案——根据屏幕提示步骤及说明绘制解锁图案为屏幕解锁。

PIN——设置数字PIN码为屏幕解锁。

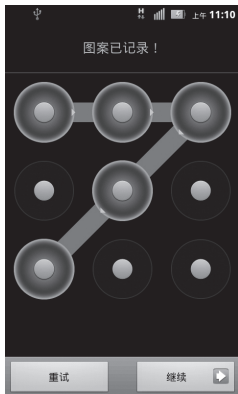
密码——设置锁定密码为屏幕解锁。

注：手机锁定时，您可以拨打紧急呼救电话。有电话呼入时，您仍可接听来电。

图案锁定

查找此功能  > 设置
> 安全设置
> 锁屏设置
> 设置屏幕锁定
> 图案

首次设置时，系统会为您演示一个简短教程，教您创建解锁图案。



当手机提示您绘制解锁图案时，绘制图案为屏幕解锁。

PIN或密码锁定

查找此功能



> 设置

> 安全设置

> 锁屏设置

> 设置屏幕锁定

> PIN或密码

输入您的PIN码或密码，并进行确认。当手机提

示您输入解锁PIN/密码时，输入PIN或密码为屏幕解锁。

您还可以设置屏幕自动锁定前的待机时间：点按  > 设置 > 显示 > 屏幕超时。在设定的时间内，如果您没有对手机执行任何操作，手机屏幕将自动锁定。

铃声

您可以设置个性化的手机铃声：

查找此功能  > 设置
> 声音
> 手机铃声或通知铃声

设置来电振动：

查找此功能  > 设置
> 声音
> 振动

您可以选择来电振动条件，如“始终”、“一律不”、“仅在静音模式下来电振动”、“仅在非静音模式下来电振动”。

设置信息提示音

选择铃声：

查找此功能  > 信息

> 

> 设置

> 选择铃声

> 所需铃声

壁纸

您可以选择应用新壁纸：

- 1 点按住所需屏幕的空白处，直到屏幕上显示“添加到主屏幕”窗口。
- 2 点按**壁纸**。
- 3 点按**壁纸**、**动态壁纸**或**媒体库**，然后选择一张壁纸。
- 4 点按**设置壁纸**或**保存**，将所选图片设为壁纸。

声音

设置音量

查找此功能  > 设置

> 声音

> 音量

提示：静音模式开启后您无法设置音量。

拖动铃声、媒体或闹铃音量滑块，可分别调节铃声、媒体或闹钟音量大小。取消选择**将来电音量**用作**通知音量**，可单独设置收到通知时的音量。

设置屏幕按键音

查找此功能  > 设置
> 声音
> 按键操作音

提示：静音模式开启后，您无法设置按键操作音。

设置操作音

查找此功能  > 设置
> 声音
> 选择操作音

显示设置

设置显示亮度

查找此功能  > 设置
> 显示
> 亮度

设置屏幕动画

- 查找此功能  > 设置
> 显示
> 动画

注：某些应用程序是经过专门设计的，您可以通过旋转、褪色、移动以及拉伸一个或多个图像使其“动画”。

设置语言

- 查找此功能  > 设置
> 语言和键盘
> 选择语言

重置手机

您可以将手机恢复到出厂时的设置状态，并清除手机上的所有数据。

- 查找此功能  > 设置
> 隐私权
> 恢复出厂设置
> 重置手机
> 清除全部内容

- 提示：**
- 恢复出厂设置的初始密码为“1234”。如果您更改了初始密码，点按“恢复出厂设置”后，请输入您重新设置的密码。
 - 如果您设置了屏幕解锁图案、PIN码或密码，手机提示时，绘制解锁图案、输入PIN或密码后才能重置手机。

警告：此操作会将手机重置为初始出厂状态，即清除手机内部存储设备中的全部数据，包括系统和应用程序数据和设置，以及已下载的应用程序。如果在“设置”屏幕勾选了**格式化SD卡**复选框，可清除SD卡中的音乐、照片和其他用户数据。

安全设置

您可以采用多种方式保护您的手机。

查找此功能  **> 设置**
> 安全设置



SIM卡锁定

SIM卡锁定后，下次开机时您需要输入SIM卡PIN码才能解锁SIM卡。点按  > 设置 > 安全设置 > 设置SIM卡锁定 > 锁定SIM卡，然后输入您的SIM卡PIN码，点按**确定**。

警告：如果您连续三次输入错误的PIN码，SIM卡将被锁定。您需要输入由您的网络服务供应商向您提供的PIN解锁码（PUK），或直接与网络服务供应商联系。

更改SIM卡PIN码

如果需要，您也可以重新设置SIM卡PIN码。点按  > 设置 > 安全设置 > 设置SIM卡锁定 > 更改SIM卡PIN。

- 注：**
- 如果您忘记了密码，请与您的网络服务供应商联系。
 - 您需要启用**锁定SIM卡**功能后，才能更改SIM卡PIN码。

拨打电话

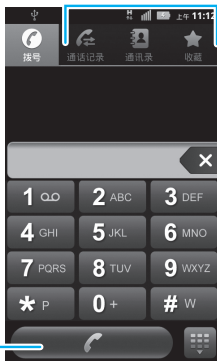
1 点按  > 拨号。

2 按拨号键盘上的数字键输入电话号码。

如果您输入了错误的号码，点按  可逐个清除数字。要清除整个号码，可点按 。

要拨打国际长途电话，可点按 **0** 键，输入国际连接代码“+”。

3 点按  拨打电话。



打开一个列表，点按相应条目可拨打电话

呼叫

- 提示：**
- 如果屏幕已锁定，向右拖动解锁按钮解锁屏幕。
 - 驾驶过程中使用手机和配件可能会造成注意力分散，违反交通法规。为了您的安全，请务必遵守交通法规和关于安全驾驶的各项规定。

接听电话

接到电话时，屏幕上会显示来电相关信息。如果您有未接电话，则会收到一条通知。

向右拖动绿色电话按钮即可接听来电。

向左拖动红色电话按钮可忽略来电。

点按**短信拒接**，选择拒接短信后点按**发送**可向呼叫方发送拒接短信，拒接来电。

结束通话

通话过程中点按**挂断**，可挂断电话。

- 注：**
- 为了防止意外触碰，将手机置于耳部时，触摸屏将自动变暗。手机从耳部移开时，显示屏自动变亮。

- 如果触摸屏上方的接触传感器被覆盖，可能会导致通话过程中屏幕关闭且无响应。请勿使用保护盖或保护膜（包括透明保护膜）覆盖接触传感器。使用屏幕保护膜同时也会影响触摸屏的性能。

通话选项

通话过程中，您可以执行以下操作：

- 点按**添加通话**，可拨打其他号码。
- 点按**挂断**，可挂断电话。
- 点按**拨号键盘**，可输入其他号码或数字。
- 点按**录音**，可在通话过程中进行录音。

注：手机通话录音功能的使用在某些区域可能会受到与隐私和通话录音相关的法律法规的限制。在使用此功能时，请遵守当地相关的法律及法规。

- 点按**静音**，可使对方无法听到您的声音。
- 点按**免提**，可打开或关闭手机扬声器。



提示：通话过程中按  或  键可隐藏当前通话屏幕。点按状态栏向下滑动，点按**当前通话**，可返回当前通话屏幕。

通话记录

无论呼叫是否接通，手机都将保存您最近已接、已拨或未接的电话号码列表。

查找此功能  > 通话记录

- 点按所需条目右侧的绿色电话图标 ，即可拨打相应电话。
- 点按住所需条目，可选择发送信息以及执行其他更多操作。

- 点按通话类型（如**所有通话**），选择所需通话类型可分类查看通话列表。
- 按  > **删除通话记录**，可清除选择的通话记录条目。

呼叫等待

如果您已开启了呼叫等待功能，则您在通话期间可接收到第二个呼入电话的提示。



在通话过程中，向右拖动绿色电话按钮，即可应答新呼入的电话。第二个电话接通后，点按  > **交换**，可在两个通话之间进行切换，点按**合并通话**，可合并两个通话。

通
话
功
能

查找此功能  > **设置**

- > 通话设置
- > 其他设置
- > 来电等待

呼叫转移

您可将呼入的电话转移到另一个电话号码。



注：使用此功能前可能需开通此服务，具体详情请咨询您的网络服务供应商。

查找此功能



> 设置

> 通话设置

> 语音呼叫转移

固定拨号

您可以为手机设置固定拨号。固定拨号功能开启后，您只能拨打存储在固定拨号列表中的号码。



注：● 使用此功能前需开通此服务，具体详情请咨询您的网络服务供应商。

● 使用固定拨号功能需输入SIM卡PIN2码。

查找此功能



> 设置

> 通话设置

> 固定拨号

电话会议

使用此功能时，您可以同时与多方进行通话。



注：使用此功能前需开通此服务，具体详情请咨询您的服务供应商。

拨打第一个电话号码，接通后点按**添加通话**，输入要拨打的第二个电话号码并呼叫。当第二个电话接通后，点按**合并通话**，连接两个通话。

拨打紧急电话

- 注：**● 您的网络服务提供商设置了一个或多个紧急号码。不同的国家有不同的紧急呼救号码，所以您手机的紧急呼救号码不会在所有地区都有效。有时由于网络、环境或干扰事件的影响，紧急电话可能无法拨打。
- 本手机可以使用**AGPS**卫星信号帮助紧急服务查找到您的位置。如需了解更多信息，请查看本手册安全和法律信息中的“**GPS和AGPS**”部分。
- 1 点按  > **拨号**（如果手机已锁定，点按**紧急呼救**）。
 - 2 点按数字键，输入紧急号码。
 - 3 点按 ，呼出紧急电话。

降温模式

在某些极端情况下，如手机置于极热的环境中，手机屏幕将会显示“降温”信息。为了保护您的电池和手机，请根据屏幕提示进行操作，使手机温度恢复到建议的正常值范围内。手机处于降温模式时，您只能拨打紧急电话。

查找此功能  > 通讯录



所有联系人都会按字母顺序显示在滚动列表中。

提示：如需在联系人列表中搜索所需联系人，在联系人列表屏幕点按 ，打开屏幕键盘，然后在搜索框中输入联系人姓名或联系人姓名拼音所对应的字母或联系人电话号码的前几位数字。滑动或拖动联系人列表时，列表右侧显示滚动条。

新建联系人

查找此功能  > 通讯录

> 

> 新建联系人

您可以选择创建手机联系人或**SIM**卡联系人。

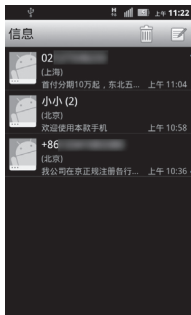
输入联系人姓名或其他详细信息，编辑完成后点按**完成**，保存联系人信息。

提示：您仅可以为**SIM**卡联系人设置联系人姓名和电话号码。

您可以使用信息功能发送和接收文本信息、多媒体信息及电子邮件信息等。



查找此功能  > 信息



信息列表

阅读及回复信息

- 点按一条信息，可打开该信息及所有回复。
- 如需回复信息，只需打开信息后在下方文字输入区输入回复内容。

如需转发信息，可点按住会话中要转发的信息，在打开的菜单中选择**转发**。

- 点按住一条信息，可打开更多信息选项。

发送信息

查找此功能  > 信息

> 

> 撰写

在接收者部分输入手机号码，在输入内容部分输入信息内容。输入完成后，点按**发送**，即可发送信息。

信息功能

彩信

创建和发送彩信

查找此功能  > 信息

> 

> 撰写

- 1 在接收者部分输入手机号码。
- 2 点按输入内容部分可输入信息内容。
- 3 按  > **附件**，选择所需的媒体文件。文本信息将自动转化为彩信形式。
- 4 编辑完成后，点按**发送**。

查看更多选项菜单

- 1 打开一个信息会话窗口。

- 2 点按住所需的一条信息，会打开更多选项菜单，可执行相应操作。

电子邮件

您可以使用电子邮件功能发送和接收邮件信息。



- 注：**
- 您须先设置您的电子邮件信箱，然后才可以发送和接收电子邮件。
 - 使用此功能会产生相应的数据流量费用，具体资费详情请与您的网络服务供应商联系。

查找此功能 > 电子邮件

首次使用电子邮件功能时，在设置电子邮件屏幕，电子邮件设置向导将引导您完成电子邮件帐户的设置。

注：电子邮件须以互联网连接方式发送和接收邮件信息。具体设置参数请咨询您的服务供应商。

您可以将其他电子邮件帐户添加到社交信息，点按  > 电子邮件 >  > 帐户 >  > 添加帐户。

创建邮件

- 1 打开电子邮件收件箱屏幕，按  > 撰写。
- 2 输入收件人地址。

提示：按  > **添加抄送/密送地址**，可输入抄送或密送地址。

- 3 输入邮件主题和内容。
- 4 按  > **添加附件**，可将所需附件附加到邮件中。
- 5 点按**发送**，发送邮件。

阅读邮件

点按  > **电子邮件**，打开邮件收件箱后，点按您要阅读的邮件。

相机和摄像机

您可以使用相机拍摄喜欢的照片，然后与他人分享。

手机会将拍摄的照片存储在手机的内存卡中，因此在使用相机拍摄照片前，请务必安装内存卡。



查找此功能  > 相机



注：为了达到最佳的拍摄效果，拍照前请擦拭相机镜头。

- 按相机键或  可拍摄照片。
- 点按相机取景器屏幕，然后拖动切换按钮切换到摄像模式。按相机键可开始拍摄视频，再次按相机键可停止拍摄。

查看照片或视频

查找此功能  > 媒体库

选择所需文件夹，点按显示的照片或视频缩略图可打开照片或播放视频，您可以共享或删除该照片或视频。

提示：在相机或摄像机取景器屏幕，您可以点按屏幕上的缩略图，打开刚拍摄的照片或视频。

缩放照片

查看照片时，您可以使用两指缩放功能，用两根手指点按屏幕，展开两指，可放大屏幕中的图像；合并两指，可缩小屏幕中的图像。



分享照片和视频

查找此功能  > 媒体库

1 打开所需文件夹，点按住一张照片或视频缩略图，然后点按屏幕下方的**分享**。

2 选择分享方式，如电子邮件或信息等。

注：某些分享方式会限制照片或视频文件的大小，请以实际为准。

管理照片和视频

查找此功能  > 媒体库

点按住一张照片或视频缩略图，然后执行以下操作：

- 点按**删除**，可删除所选照片或视频。
- 点按**更多 > 设置为 > 壁纸**，可将所选照片设置为壁纸等。

播放视频

查找此功能  > 媒体库

打开所需文件夹，点按需要打开的视频缩略图，可开始播放视频。

提示：您可以将手机横向放置，观看宽屏视频。

音乐功能

您随时可以打开音乐库，选择播放自己喜欢的音乐。

查找此功能 > 音乐

点按任一查看方式，可以不同模式打开音乐列表。

提示：歌曲播放过程中，可按  > 添加到播放列表。

获取音乐

手机只播放存储在内存卡上的音频文件，因此，将计算机中的音频文件复制到内存卡后方可使用音乐功能。



- 1 在手机中插入内存卡。使用**USB**数据线将手机连接到计算机。连接后手机状态栏中显示**USB**连接图标 .
- 2 向下滑动状态栏，然后选择**USB线已插入**。
- 3 手机中弹出“**USB连接**”对话框，选择**大容量存储**，连接手机内存卡。当手机内存卡与计算机连接后，您无法通过手机查看内存卡中的信息及内容。
- 4 在计算机上“我的电脑”中找到“可移动磁盘”图标。
- 5 将所需音乐拖放到内存卡文件夹中。
- 6 拖放完成后，安全地断开手机与计算机的连接。

注：您无法复制受版权保护的音乐文件。复制音乐前请查看本手册安全和法律信息中的“内容版权”部分。

播放音乐

打开音乐库，选择想要播放的音乐即可收听。

音乐按艺术家、专辑、歌曲和播放列表进行分类。点按一个分类，然后选择所需的歌曲进行播放。



乘坐飞机之前，请关闭所有网络和无线连接，以便您能在飞行过程中继续听音乐。按住  > 飞行模式。

注：开启飞行模式后，所有无线服务将被禁用。如果乘务员许可，可打开**WLAN**和/或蓝牙。其他无线语音和数据服务（如通话和文本信息）在飞行模式下无法使用，但您仍可以拨打紧急电话。

音乐播放器控制按钮

功能	说明
播放/暂停	点按 ► /
上一首/下一首	点按 ◀ / ▶
音量	按手机右侧音量键
打开播放列表	点按 ≡
打开/关闭随机播放	点按 ↺
打开/关闭重复播放	点按 ↻
查看音乐库	按 ≡ > 音乐库
添加到播放列表	按 ≡ > 添加到播放列表
用作铃声	按 ≡ > 用作铃声
删除	按 ≡ > 删除

隐藏、激活、关闭音乐播放器

按  键可隐藏音乐播放器，以便使用其他应用程序，但音乐继续播放。状态栏中显示  时说明正在播放歌曲，向下滑动状态栏可以查看详细信息，点按歌曲名称可以返回音乐播放器界面。点按  可以暂停播放音乐。

播放列表

如需将音乐库中的歌曲添加到播放列表，可以在不同的列表中点按住所需歌曲，然后在打开的菜单中点按**添加到播放列表**。选择希望添加歌曲的播放列表名称，或者点按**新建播放列表**以创建新播放列表。

在音乐库中点按住一个播放列表，可删除或重命名播放列表。

注：您无法删除或重命名手机中预置的播放列表。

收音机

您可以插入3.5mm的圆插头耳机收听调频收音机。



注：本设备将使用耳机作为调频收音机天线，耳机线的长短与摆放位置将影响收听效果。

查找此功能  > 收音机

手机视频

您可以使用本手机的手机视频功能，随时随地观看手机视频。

查找此功能  > 手机视频



您可以使用浏览器功能查看网页或从网络上搜索信息。



注：使用此功能可能会产生相关的数据流量费用，具体资费详情请与您的网络服务供应商联系。

查找此功能  > 浏览器



注：如果无法连接到网络，请联系您的服务供应商以获取相关设置信息。

连接

您的手机可以使用移动手机网络或WLAN



连接自动访问网络。

注：手机连接网络后可能会产生相应费用，具体资费详情请咨询您的网络服务供应商。

使用无线网络：点按  > **设置** > **无线和网络**。选中**WLAN**，打开**WLAN**连接，然后点按**WLAN 设置**搜索附近可查找到的无线网络。点按一个搜索到的网络进行连接。

网页浏览提示

放大或缩小网页

提示：在专为移动设备设计的网页上，您可能无法执行放大或缩小操作。

您可以使用两个手指在网页上展开或合并，对网页进行缩放调节。



分享网页

您可以将喜欢的网页地址通过信息发送给其他人分享。打开网页后，按  > 更多 > 分享网页。

下载

您可以在浏览器中下载文件或图片等，点按住文件链接或点按住一张图片后，选择**保存链接**或**保存图片**。

点按  > **下载内容**，可查看下载的文件。点按一个下载条目，选择所需打开方式，可打开该条目及查看下载的详细内容等。

浏览器选项

在浏览器屏幕，按  键可查看以下选项：

选项	说明
新窗口	打开一个新窗口。
书签	显示您的书签列表。
历史记录	查看访问网页的历史记录。
刷新	重新加载当前页面。
退出	关闭浏览器。
更多	显示更多浏览器选项，如页内查找、选择文本、网页信息、分享网页等。

蓝牙无线连接

您的手机支持蓝牙无线连接。

注：某些地区可能会限制无线设备及其配件的使用。在使用本产品时，请遵守当地的法律及法规。



连接功能

为了最大限度地防范他人通过蓝牙对您的手机进行恶意攻击，您应当在安全的、非公共的场所连接蓝牙设备。

查找此功能  > 设置

> 无线和网络

> 蓝牙设置



点按后打开蓝牙功能并进行扫描

更改设备名称

点按后重新扫描

注：在法国，由于受监管限制，请勿在室外使用蓝牙功能，否则可能会干扰其他无线信号。

打开/关闭蓝牙

查找此功能  > 设置
> 无线和网络
> 蓝牙

提示：

- 点按主屏幕中的空白处，在弹出的菜单中选择**Android小部件 > 电量控制**，可在主屏幕中添加电量控制小部件，用于打开和关闭**WLAN**、**蓝牙**和使用**GPS**卫星等。
- 为了节省电池电量，请在不使用蓝牙功能时将其关闭。

连接新设备

注：使用该功能需要可选配件。



在连接手机与蓝牙设备前，确保手机及该蓝牙设备已开启，并处于配对或绑定模式。手机一次只能连接一个设备。若手机已连接了蓝牙设备，您须先断开与此设备的连接，再查找其他设备。

1 确保手机处于配对模式并可被查找。

提示：相关蓝牙设备均有特定功能，请参阅相关使用说明。

- 2 点按  > 设置 > 无线和网络 > 蓝牙设置。
 - 3 选中**蓝牙**，开启蓝牙功能并进行扫描。如果蓝牙功能已开启，点按**扫描查找设备**。
 - 4 点按搜索到的一个设备进行配对连接。
 - 5 如果需要，点按**配对**，或输入设备密码（如“0000”）以建立与该设备的安全连接。
- 注：**驾驶过程中使用手机和配件可能会造成注意力分散，违反交通法规。为了您的安全，请务必遵守交通法规和关于安全驾驶的各项规定。

编辑设备名称

如需编辑设备名称，可点按  > 设置 > 无线和网络 > 蓝牙设置，如果尚未打开蓝牙，请选中**蓝牙**将其打开。点按**设备名称**，输入设备名称后点按**确定**。

WLAN网络

您可通过使用无线局域网（WLAN）快速访问互联网并下载相关数据资料。



注：使用此功能可能会产生相关的数据流量费用，具体资费详情请与您的网络服务供应商联系。

查找此功能  > 设置

> 无线和网络

> WLAN设置

连接功能



点按可打开
WLAN并进行
扫描

点按后与此网
络建立连接

注：在法国，由于受监管限制，请勿在室外使用
WLAN连接，否则可能会干扰其他无线信号。

打开/关闭WLAN

查找此功能  > 设置

> 无线和网络

> WLAN

提示：为了节省电池电量，请在不使用WLAN无线网络时将其关闭。

WLAN搜索和连接

查找您周围的无线网络：

- 1 点按  > 设置 > 无线和网络 > WLAN设置。
- 2 选中WLAN，打开WLAN并进行扫描。如果已开启WLAN，按  > 扫描。手机会扫描查找可用的WLAN网络，然后在WLAN网络列表中列出找到的WLAN网络名称。

提示：按  > 高级，可以查看手机MAC地址或其他详细信息。

- 3 点按列表中的一个网络进行连接。
- 4 如果需要，输入网络密码等信息，然后点按连接。

提示：

- 具体设置详情请咨询该网络的服务提供商或管理员。
- 如果您在无线网络信号覆盖区域内，并且开启了WLAN功能，手机将自动连接到之前连接过的可用的WLAN网络。

移动热点

您可以将手机设置为一个移动热点，更加快捷、方便地对同一WLAN网络中的其他设备进行访问。



启用热点

注：连接到公用互联网可能会产生风险。您可以使用手机创建一个移动热点，但未授权用户可能会访问该热点。强烈建议您设置密码或采取其他措施保护您的手机免受非法访问。



查找此功能  > 设置

> 无线和网络

> 便携式热点

> 便携式WLAN热点。

提示：该应用程序将严重影响电池寿命。您可能需要在连接充电器的情况下运行该应用程序。

设置

开启移动热点功能后，您可以对热点进行相关设置。

查找此功能 > 设置

- > 无线和网络
- > 便携式热点
- > 便携式WLAN热点设置
- > 配置WLAN热点

点按相关设置进行修改：

- **网络SSID**——输入热点名称。
- **安全性**——选择所需的安全性类型：**Open**或**WPA2 PSK**等。如果其他用户输入正确的密码，即可访问您的**WLAN**热点。

注：保持热点安全。为了防止您的手机和热点受到非法访问，建议您设置热点安全性（**WPA2 PSK**是最安全的），包括密码。

- **密码**——为选择的安全性类型设置密码（若安全性类型设为**Open**，则无需设置密码）。其他用户需要输入正确的密码后才能访问您的**WLAN**热点。

设置完成后点按**保存**。

您的**WLAN**热点开启后，其他使用**WLAN**的设备若要连接您的手机**WLAN**热点，则需要输入热点的**SSID**信息，选择一个安全性类型，然后输入正确密码等。

内存卡和USB连接

USB连接

注：● 使用此功能需要可选配件。

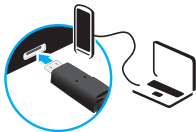


- 首次使用**USB**连接时，您的计算机可能会提示正在安装驱动程序。根据看到的提示完成安装，该过程可能需要几分钟。

连接功能

连接手机和计算机

您可以使用**USB**数据线将手机连接到计算机，以便在手机内存卡和计算机之间传输图片、视频、音乐以及其他更多内容。



- 1 在手机中插入内存卡。使用**USB**数据线将手机连接到计算机上的高速**USB**端口。
- 2 手机状态栏中将显示**USB**连接图标 。向下滑动状态栏，点按**USB线已插入**。
- 3 手机中弹出“请选择”对话框，选择**大容量存储**以连接手机内存卡。

注：在此期间，您无法使用手机访问内存卡，因此您也无法使用需要内存卡的应用程序（例如相机、媒体库或音乐等）。

- 4 在计算机上“我的电脑”中找到“可移动磁盘”图标。
- 5 在计算机上单击“可移动磁盘”图标，可访问手机内存卡。
- 6 将计算机上的图片、视频、音乐以及其他文件拖放到手机内存卡文件夹中。
- 7 拖放完成后，安全地断开手机内存卡与计算机的连接。

内存卡

注：您需要先安装内存卡，才能使用手机的某些功能，如相机等。



查找此功能  > 设置
> 存储
> 安装/卸载SD卡

移除或格式化内存卡

注：请勿移除正在使用中的内存卡。



移除内存卡之前，请先卸载内存卡。点按  > 设置 > 存储 > 卸载SD卡。

格式化SD卡：点按  > 设置 > 存储 > 格式化SD卡。

警告：格式化内存卡之后，内存卡上存储的所有数据将被删除。

管理手机

无线管理器

- 查找此功能  > 设置
> 无线和网络

管理所有无线连接：WLAN、蓝牙和飞行模式等。

移动网络

请勿随意更改网络设置。如需帮助，请联系您的服务供应商。

- 查找此功能  > 设置
> 无线和网络
> 移动网络

闹钟

查找此功能  > 闹钟

点按设定时间旁边对应的闹钟图标，可开启或关闭闹钟。

提示：设置闹钟前，请先设置正确的时间和日期。

点按一个现有的闹钟，可更改它的时间和其他选项信息。如需添加闹钟，可在“闹钟”屏幕点按**添加闹钟**，输入闹钟详细信息后点按**完成**。

在“闹钟”屏幕按  > **设置** > **再响间隔**，可设置闹钟延迟间隔时间。

闹钟响铃时，点按**取消**可关闭闹钟，或点按**暂停再响**开启延时功能，在设置的延时时间之后再次提示。

日历

查找此功能  > 日历

壬辰(龙)二月 3月 2012						
周日	周一	周二	周三	周四	周五	周六
26	27	28	29	1	2	3
初五	初六	初七	初八	初九	初十	十一
4	5	6	7	8	9	10
十二	惊蛰	十四	十五	妇女	十七	十八
11	12	13	14	15	16	17
十九	植树	廿一	廿二	廿三	廿四	廿五
18	19	20	21	22	23	24
廿六	廿七	春分	廿九	三月	初二	初三
25	26	27	28	29	30	31
初四	初五	初六	初七	初八	初九	初十
1	2	3	4	5	6	7
愚人	十二	十三	清明	十五	十六	十七

您可以使用不同的方式查看日历活动：按  > 日程、天或周等。

提示：使用日历时，请先设置正确的时间和日期。

添加日历活动

查看日历时，按  > **更多** > **新建活动**，然后输入活动详细信息，输入完成后点按**完成**。

提示：如果您设置了通知铃声，设置的活动时间到期时将会发出提示。

管理日历活动

注：查看或编辑日历活动前，请先创建一个日历活动。

按  > **日历** >  > **日程**，手机中将显示已设置的日历活动。

- **添加提醒：**点按所需活动，进入查看活动界面，按  > **添加提醒**。
- **编辑活动：**点按所需活动，进入查看活动界面，按  > **编辑活动**。
- **删除活动：**点按所需活动，进入查看活动界面，按  > **删除活动**。

服务与维修

当您的手机出现故障时，请首先检查下列问题：

问题	解决方法
您的电池充电了吗？	电池电量指示至少应有一个显示格（  ）。如果没有，请为电池充电。
您已正确地插入有效的SIM卡了吗？	如果需要，关闭手机并确认您已正确插入了有效的SIM卡。
手机是否损坏或弄湿？	手机掉落、弄湿、使用非摩托罗拉电池或充电器会损坏手机。手机有限担保不包含由于浸入液体造成的损坏或由于使用非摩托罗拉配件造成的损坏。
是否使用了非摩托罗拉电池或充电器？	
手机有信号吗？	信号强度指示至少应有一个显示格（  ）。如果没有，请到信号强的地方使用手机。
对方听不到您的声音吗？	确保未将通话设置为 静音 。同时，确认手机话筒未被自带配件或滞留物阻塞。

下列所指为具体问题：

问题	解决方法
手机被偷了，该向谁报告？	向公安局和您的网络服务供应商（向您收取话费的公司）报告。
按开关机键却没有开机。	确认按住  （电源键）直到显示屏打开（这需要几秒钟）。如仍未奏效，请检查充电后的电池安装是否正确。
即使插入SIM卡，手机屏幕仍提示无SIM卡。	SIM卡 可能插入不正确，检查 SIM卡 并确保插入正确。 确认您的 SIM卡 有效。 关机后重新插入 SIM卡 ，然后再开机。
手机屏幕提示SIM卡被锁。怎样给SIM卡解锁呢？	请与您的网络服务供应商联系，获取PIN解锁密码（PUK）。
当使用一个功能时，手机要求输入锁定密码。	输入出厂时预设的锁定密码“0000”或“1234”。如仍未成功，请与您的网络服务供应商联系。
拨出电话时听到交替的高/低音。	您的呼叫没有接入无线系统。可能是您在开机后立刻开始拨号的原因，应等待直至显示屏出现网络服务供应商的名称后再开始拨号。

问题	解决方法
不能拨打/接听电话。	有可能是因为设置了禁止呼叫功能。如果知道密码，可以在保密设置下更改设置。 或检查SIM卡，确保SIM卡已装好并能正常工作。
手机接收不良和掉线。	确保手机的天线未被损坏并且手机有很强的信号。远离桥梁、停车库或高楼等障碍物。
通话过程中听不到对方声音。	通话过程中，按音量键调节音量。并且确认手机听筒未被其他附带物阻塞。某些情况下，也有可能是由于通话对方或电信网络传输的原因。
手机显示太暗。	您可以调节显示屏亮度。
启动浏览器，但屏幕提示不能提供服务。	您可能不在服务区内或可能连接到一个不支持因特网接入的网络。
已经启动了浏览器，但屏幕提示服务器无响应。	可能此时服务器正忙，请您等待一段时间后再试。

本款手机符合有关电磁波辐射的国际标准

手机是一个无线电收发机，它是在不超过国际通用电磁波辐射（射频电磁场）能量上限值的基础上设计的。这些国际通用标准是由独立的科学研究组织ICNIRP开发的，其中包含许多安全值，旨在确保所有手机用户（无论他们的年龄和健康状况）的安全。

手机辐射标准采用一种称为电磁波能量吸收比值（Specific Absorption Rate, SAR）的度量单位，一般公众所用手机的SAR上限值为2 W/kg。本机型移动电话的SAR最高值在头部耳侧使用测试时为0.497W/kg，在体侧使用测试时为0.669W/kg。符合国家标准GB21288-2007的要求。

SAR最高值是在手机所有测试频段的最大发射功率下测量的。实际上手机在正常使用情况下，SAR值远低于此最大值。这是因为手机会在通话无需全功率时自动降低其功率，以提高系统效率，并将对网络的干扰降到最低。手机输出功率越低，SAR值也越低。

如果您想进一步减少射频泄漏，可通过限制手机设备使用或使用免提设备使手机远离头部或体侧。

有关其他更多信息，请访问www.motorola.com/rfhealth

电池的使用和安全

下述电池的使用和安全信息适用于所有摩托罗拉移动设备。如果您的移动设备使用的是固定主电池（列明于产品信息中），与电池的处理和回收利用有关的信息可忽略——只有摩托罗拉认可的机构才有权替换电池，非经摩托罗拉许可，擅自移除或替换电池可能会损坏设备。

重要信息：请正确使用和存放电池，以免造成损伤或损坏。

大部分电池问题都是因使用不当造成的，特别是持续使用已损坏的电池。

请勿

- 请勿拆卸、挤压、击穿、切碎电池或尝试改变电池的形状。
- 请勿使用工具、尖锐物体或过度用力来插入或移除电池，这样做可能会损坏电池。
- 请勿让手机或电池浸水。水会浸入手机并侵蚀电路。

- 请勿让电池与金属物体接触。如果金属物体（如珠宝）与电池触点长时间接触，可能会使电池变得极热。
- 请勿将手机或电池置于热源附近。高温会导致电池膨胀、泄漏或无法使用。
- 请勿试图使用器具或热源（如吹风机或微波炉）将电池干燥。

切记

- 避免将手机遗留在高温下的汽车内。
- 避免使电池或手机坠落地面。电池或手机坠落地面（特别是硬地面）可能会造成损坏。
- 如果手机或电池因坠落地面、浸水或高温而导致损坏，请联系服务供应商或摩托罗拉。

注：务必确保电池盒和所有连接器盖已牢固闭合，避免电池暴露在外，直接接触上述环境。即使产品信息中说明手机可以抵抗上述环境的破坏。

重要信息：请使用摩托罗拉原装电池和充电器，以确保产品质量和安全。使用非摩托罗拉公司的电池和/或充电器而造成的手机损坏不在摩托罗拉担保范围内。为了帮助消费者区分原装摩托罗拉电池和非原装电池或伪劣电池（可能会导致安全隐

患)，摩托罗拉在其原装电池上印有标识。消费者应确认其购买的电池上印有摩托罗拉原装设备标识。

如果显示屏上出现无效电池或无法充电提示时，应进行以下操作：

- 取下电池，检查电池上是否具备摩托罗拉原装设备标识；
- 若无该标识，则电池不是摩托罗拉电池；
- 若有该标识，重新安装电池并充电；
- 若错误提示信息仍存在，请联系摩托罗拉授权服务中心。

警告：使用非摩托罗拉公司的电池或充电器可能引发火灾、爆炸、泄漏或其他危险。

安全正确地处置和回收电池：正确地处置电池不仅对安全很重要，而且还有利于环保。很多零售商和服务供应商都可回收消费者废弃的电池。有关正确处置和回收电池的其他信息，请访问网站 www.motorola.com/recycling。

处置：快速处置废弃的电池必须符合当地法规的要求。请与您当地的回收中心或国家再生利用组织联系，以获得电池处置的更多信息。



警告：请勿将电池弃入火中，以免发生爆炸。

电池充电

充电注意：

- 充电时，应使电池和充电器温度接近室温，以提高充电效率。
- 新电池未完全充电。
- 新电池或长时间未使用的电池需要较长时间充电。
- 摩托罗拉电池和充电系统形成的电路可保护电池不会因过度充电而损坏。
- 本款手机待机时间约为**125 ~ 180**小时。系统环境、手机的设置及使用蓝牙功能等均会影响手机的待机时间。
- 锂电池使用时不需要将电量耗光再充电。
- 电池电量过低时，初期充电过程可能无法正常显示，只需保持充电即可恢复。

第三方配件

使用第三方配件（包括但不限于电池、充电器、耳机、外壳、机套、屏保和内存卡）可能影响手机性能。在某些情况下，使用第三方配件可能造成危险，并可能违反手机保修条款。有关摩托罗

拉提供的配件列表，请访问网站www.motorola.com/products。

驾驶时手机使用注意事项

在路上，可靠安全地驾驶是您的主要职责。驾驶时使用手机或配件打电话或者做其他事情，可能会分散您的注意力。在某些地区可能禁止或严禁驾驶时使用手机或配件，请严格遵守当地的法律法规。

驾驶时切勿：

- 输入或阅读文字、电子邮件及其他写入的数据。
- 上网冲浪。
- 输入导航信息。
- 使用任何其他会转移驾驶注意力的手机功能。

驾驶时切记：

- 集中精力驾驶，注意道路情况。
- 如果手机具有免提功能或当地法律法规要求，请使用免提方式通话。
- 开车前将目的地信息输入导航设备。
- 如果可能，请使用语音激活功能（如语音拨号）和语音功能（如语音指示）。

- 请严格遵守当地有关驾驶时使用手机和配件的法律法规。
- 如果无法专心驾驶，请立即结束通话或其他任务。

切记遵守本手册“安全驾驶”部分中的相关内容以及摩托罗拉网站www.motorola.com/callsmart（仅英文）上的相关内容。

癫痫病发作/眩晕

为了减少视觉疲劳及避免头疼，请将手机屏幕置于让眼睛感觉舒适的位置，在照明条件好的地方使用手机，并在使用期间经常休息。

有些人在闪烁的灯光或光带下（如观看带有闪光效果的视频或玩电子游戏时），可能易于发作癫痫病或眩晕。即使是过去从未发作过癫痫病或眩晕的人，也有可能发作。

如果您有过癫痫病或眩晕发作病史或者您的家族中有发作病史，则您在手机上使用产生闪光效果的应用程序之前，请先向医生咨询。

如果出现下列症状：痉挛、眼部或肌肉抽搐、失去知觉、无意识动作或丧失方向感，应停止使用手机，并向医生进行咨询。

音量注意事项

警告：长时间处于高分贝的噪音下可能会损伤您的听力。音量越高，听力越容易受到损伤。

为了保护您的听力，请：

- 缩短在高音量下使用耳机和听筒的时间。
- 不要为了盖住周围的噪音而调高音量。
- 如果无法听到别人靠近您说话，请调低音量。

如果感到听力不适，包括耳中有压力感或肿胀感、耳鸣或者听力模糊，应该停止使用耳机或听筒，并就医检查听力。

有关听力的更多信息，请访问摩托罗拉网站：
direct.motorola.com/hellomoto/nss/AcousticSafety.asp（仅英文）。

重复性动作伤害

当您在手机上重复执行某些操作，如按键或输入手写字符时，可能偶尔会感觉到手部、臂部、肩膀、颈部或身体其他部位出现不适。如果使用手机时或使用后总是感觉不舒服，请停止使用手机并立即就医。

儿童

让儿童远离手机或其配件。这些产品不是玩具，可能会对儿童造成伤害。例如：

- 手机上的可拆卸小部件可能被儿童吞咽而造成窒息。
 - 错误使用手机可能导致音量很高，会损坏儿童的听力。
 - 电池使用不当可能造成手机过热并烧伤儿童。
- 监督稍大点的儿童使用手机。与使用电脑一样，如果儿童使用您的手机，您需要对其进行监控，以防：
- 打开不合适的应用程序或内容。
 - 不当使用应用程序或内容。
 - 丢失数据。

玻璃部件

手机设备的某些部件采用玻璃原料制作。如果手机受到强烈撞击，玻璃部件可能破碎。出现这样的情况后，请勿触摸或试图拆除该部件。停止使用手机，并及时送到指定维修中心进行修理。

使用警告

请您在贴有标志的公共场所按规定使用手机。

可能会引起爆炸的地方

有爆炸危险的地方通常设有标志，但并不是所有这些地方都设有标志，这些地方包括燃料区（如船的甲板下面、燃料或化工制品运输或存储设施），以及空气中含有化学物质或微粒（如谷物粉尘或金属粉末）的区域。

请在进入这些危险区域之前关闭您的手机，进入这些区域后请勿取出、安装电池或为电池充电，除非您的手机是可以在上述环境中使用的“本质安全型”无线产品，如经美国工厂互检业务协会（**Factory Mutual**）、加拿大标准协会（**CSA**）或美国保险商试验所（**UL**）认证的产品。在这些区域进行相关操作可能会产生火花，引起爆炸或火灾。

主要符号

您的电池、充电器或手机可能包含如下定义的符号：

符号	定义
	以下为重要安全信息。
	请勿将电池或手机弃入火中。
 	根据当地法律，您的电池或手机可能需要再生利用。请联系当地的管理机构以获取更多信息。
	请勿将电池或手机丢入生活垃圾中。参见“关心环保，再生利用”部分了解更多信息。
	请勿使用工具自行拆卸手机或配件。
	仅在室内使用。
	当将音量调至最大时，使用耳机收听音乐或通话可能会损伤您的听力。

射频能

射频能的泄漏

您的手机包含一个无线发射机和接收机。它在使用中接收并发送射频信号。当您使用手机进行通信时，处理通话的系统将控制手机发射的功率电平。

您的手机的设计符合您所在国家/地区有关射频能泄漏的本地规定。

射频能的注意事项

为了保证手机发挥最佳性能和射频能泄漏符合相关标准，请遵守以下说明和注意事项：

- 拨打或接听电话时，按照使用有线电话的方式手握手机。
- 为符合射频泄漏规定，如果您随身携带手机，请将手机装入摩托罗拉提供或认可的腰夹、机座、皮套或机套中。如果您没有使用这些由摩托罗拉认可或提供的随身携带的专用配件，请在使用手机时，确保将手机及其天线与身体的距离保持至少**2.5厘米（1英寸）**。
- 使用非摩托罗拉提供或认可的配件可能会导致手机射频泄漏超出规定的上限。有关摩托罗拉提供或认可的配件列表，请访问网站：**www.motorola.com**。

射频干扰/兼容性

如果屏蔽、设计不合理，或未充分进行射频兼容性配置，几乎所有的电子设备都易受到外部射频干扰。在某些情况下，您的手机会对其他电子设备造成干扰。

避免出现干扰问题

请在贴有告示的场所按规定关闭手机。

在飞机上，请按照乘务员的要求关闭您的手机。如果手机有飞行模式或类似功能，请咨询乘务员在飞行中是否可以使用手机。

植入式医疗设备

如果您的身体内植入了医疗设备，如起搏器或除颤器，使用手机前务必咨询医生。

如果您植入了医疗设备，请遵循以下注意事项：

- 当手机打开时，始终保持手机与植入式医疗设备之间的距离大于**20厘米（8英寸）**。
- 请勿将手机放在上衣口袋内。
- 请在植入式医疗设备的另一侧使用手机，以减少潜在干扰。
- 如果您怀疑发生了干扰，请立即关闭手机。

请阅读并遵循植入式医疗设备制造商提供的各种说明。如果对同时使用手机和植入式医疗设备有任何问题，请向医疗保健供应商咨询。

FCC声明

下述声明适用于所有在产品标签上包含**FCC**标志的产品。

本设备已通过测试，且符合**FCC**条款第**15**部分中关于**Class B**级数码设备的规定。请参阅「**47 CFR Sec.15.105(b)**」。此规定主要目的是为确保设备在住宅中使用时，能提供合理的保护并对抗有害干扰。本设备会产生、使用并发射无线射频能量，若未根据本手册指示方法安装和使用，可能会对无线通信造成有害干扰。但是在特定环境下，即使正确安装和使用，也无法保证不会带来任何干扰。若确认本设备对无线电波或电视接收产生有害干扰（可以通过关闭和打开设备来确定是否产生有害干扰），您可采取以下一种或多种方式改善干扰情况：

- 重新调整接收天线的方向或重新安置天线。
- 加大设备和接收器之间的距离。
- 将本设备连接插头和接收器分别插入到不同的电源插座上。

- 联系服务供应商或经验丰富的无线电/电视技术人员寻求帮助。

本设备符合FCC条款第15部分的规定。设备操作限于以下两个条件：（1）本设备不产生有害干扰，且（2）本设备必须能够接受干扰，包括有可能导致意外操作的干扰。请参阅「**47 CFR Sec.15.19(a)(3)**」。

摩托罗拉不允许用户对本设备进行任何修改或改装。任何修改或改装均可能导致用户丧失操作本设备的权利。请参阅「**47 CFR Sec.15.21**」。

下列信息适用于支持**WLAN 802.11a**的产品（定义于产品信息中）：手机在**5.15到5.25GHz（802.11a）WLAN**频段上运行时，仅限于在室内使用。

软件提示

警告您不要解锁启动加载程序或更改产品的操作系统软件。摩托罗拉强烈建议您不要更改产品的操作系统，更改操作包括解锁启动加载程序、固定设备或运行非摩托罗拉及其合作伙伴发布的认可版本的任何操作软件。这些更改可能会永久损坏设备，导致设备存在不安全因数并/或引起设备故障。在这些情况下，无论是产品或是损坏索赔权均不在担保责任范围内。

重要的**FCC** 信息：您不能更改或允许设备做任何更改，更改将影响其设备授权的 **FCC** 授权。**FCC** 授权以产品的发射、调整和传输特性为基础，包含：功率电平、操作频率和带宽、**SAR** 电平、工作周期、传输模式（如，**CDMA**或**GSM**）和使用产品的预期方法（如接近身体时如何手持或使用）。更改上述任何一项将使**FCC** 授权失去效力。在没有有效授权的情况下操作发射产品是非法的。

定位服务（GPS和AGPS）

以下信息适用于具有定位功能（**GPS**和/或**AGPS** 定位）的摩托罗拉手机。定位源包含**GPS**、**AGPS**和**WLAN**。

您的手机可以使用全球定位系统（**GPS**）信号进行定位。**GPS**使用的卫星受美国政府控制，这些卫星根据美国国防政策和联邦无线导航计划的执行可能会有所变化。而这些变化可能会影响移动设备中定位技术的性能。

您的手机也可使用辅助全球卫星定位系统（**AGPS**），这个系统可以从蜂窝网络获取位置信息来改进**GPS**性能。**AGPS**使用无线服务供应商的网络，因此根据您的服务计划可能会产生通信费用、数据费用和/或其他费用。请联系您的无线服务供应商了解收费详情。

您的手机也可使用**WLAN**信号确定您的大概质量，信号来自已知和可用的**WLAN**网络。

您的位置

定位信息包括用于确定手机大概位置的信息。连接无线网络的手机可以传输定位信息。支持定位技术的设备也可以传输定位信息。另外，如果您使用了需要定位信息（如驾驶方向）的应用程序，这些应用程序也可以传输定位信息。第三方可能会共享这些定位信息，包括无线服务供应商、应用程序供应商、摩托罗拉和其他第三方服务供应商。在第三方应用使用定位服务时，请确保手机屏幕处于激活状态。

紧急电话

拨打紧急电话时，蜂窝网络可能会在移动设备中激活**AGPS**技术将您的大概位置告知紧急回应方。

AGPS在某些地区可能会受到限制或是无法正常运行，因此：

- 请竭尽所能将您的大概位置告知紧急回应方。
- 根据回应方的指示保持手机通话。

导航

以下信息适用于具有导航功能的摩托罗拉手机。

使用导航功能时，请注意：地图信息、方向和其他导航数据可能包含不准确或不完整的数据。在部分国家/地区，可能还没有完整的导航信息。因此，应该确认导航指令与您看到的实际情况是否一致。所有司机都应该注意路况、道路封闭、交通状况和其他可能影响驾驶的因素。任何时候都要遵循路标的提示。

安全驾驶

查询您驾车所在地区有关使用手机及其配件的法律法规。请务必遵守这些法律法规。在某些区域可能禁止或限制驾车期间使用手机，如驾车时只能使用免提方式通话。有关更多信息，请访问 www.motorola.com/callsmart（仅英文）。

在无线服务可用和安全条件许可的情况下，您几乎可以随时随地使用手机进行语音和数据通信。但是，驾车时安全驾驶是您的首要职责。如果驾驶过程中使用手机，请牢记下列提示：

- 了解摩托罗拉手机及其功能，例如快速拨号、重拨和语音拨号：如果可用，您便可以在不分散注意力的前提下拨打电话。
- 使用免提设备（如果可用）：如果可能，请选用摩托罗拉原装免提配件，它可使您更方便地使用手机。

- 使手机触手可及：确保在不干扰驾驶的情况下使用手机。在您不方便时，如有来电，尽可能使用语音信箱应答。
- 告知对方您正在驾驶，在交通拥挤或恶劣天气条件下应暂停通话：下雨、雨夹雪、雪、冰甚至交通拥挤都很危险。
- 驾驶时切勿记录或查询电话号码：记录待办事项或查询电话号码都会分散注意力，影响驾驶。
- 审时度势拨打电话，尽量在车辆停止时或上路之前拨打电话：如果必须在驾车时拨打电话，可以先拨几个数字，查看一下路面情况之后，再继续。
- 避免接听使人情绪低落或激动的电话：告知对方您正在开车，如果电话会让您分散注意力，那么暂停电话。
- 使用手机求救：发生火灾、交通事故或紧急医疗情况时，拨打紧急电话或其他本地紧急号码（如果无线电话服务可用）。
- 利用手机帮助其他遇到紧急情况的人：如果遇到汽车事故、犯罪行为或其他威胁到人身安全的情况，拨打紧急电话或其他本地紧急号码（如果无线电话服务可用）。帮助别人就是帮助自己。

- 必要时拨打道路紧急修护或特殊非紧急无线援助号码：如果发现未造成严重事故的抛锚汽车、发生故障的信号灯、未造成人员伤亡的小型交通事故或被窃汽车，拨打道路紧急修护或其他特殊非紧急无线援助号码（如果无线电话服务可用）。

个人隐私和数据安全

摩托罗拉知道隐私和数据安全对个人的重要性。手机的一些功能可能影响到您的隐私或数据安全，请按以下建议加强保护您的信息：

- 防止未经授权访问。保持随身携带手机。使用手机的安全和锁定功能（如果此项功能可用）。
- 保持手机软件为最新。如果摩托罗拉或软件/应用程序供应商发布更新手机安全性的软件补丁或修复，请尽快安装。
- 保护个人信息。手机可能在不同位置存有个人信息，包括 **SIM** 卡、内存卡和手机闪存。丢弃、返还或回收手机前请删除手机中的所有个人信息，或者将个人信息备份并转至其他设备。

注意：有关如何备份或清除手机数据的信息，请访问www.motorola.com/support。

- 在线帐户。部分型号的手机提供一个摩托罗拉在线帐户（如**MOTOBLUR**）。登录您的帐户，了解如何管理该帐户，以及如何使用远程清除和设备定位等安全特性（如果可用）。
- 应用程序和更新。请谨慎选择应用程序和更新，并仅从可信任来源安装。部分应用程序可能影响手机性能并/或可以访问帐户详情、通话数据、位置详情和网络资源等私人信息。
- 无线网络连接。使用具有**WLAN**功能的手机时，请仅连接可信任的**WLAN**网络。同样，将手机用作热点时（如果可用），请设置网络安全性。这些预防措施可帮助阻止其他未经授权设备访问您的手机。
- 定位信息。带有**GPS**、**AGPS**或**WLAN**定位技术的移动设备可以传输定位信息。如需获取更多信息，请查看“定位服务”。
- 手机可能传输的其他信息。您的手机也可能将测试和其他诊断（包括定位）信息及其他非个人信息传输给摩托罗拉或其他第三方服务器。这些信息可用于帮助摩托罗拉改善产品和服务。

如果您使用手机时有关于个人隐私和数据安全方面的问题，请发送邮件至摩托罗拉：**privacy@motorola.com**，或联系您的服务供应商。

使用注意事项

保管好您的手机，请注意以下事项：



远离任何液体

请勿使手机接触雨、水、潮湿、汗液或其他液体。



干燥处理

请勿尝试将手机置于微波炉中进行干燥处理。



远离极冷或极热

请勿在温度低于-10°C/14°F或高于60°C/140°F的环境中存储或使用手机。请勿在温度低于0°C/32°F或高于45°C/113°F的环境中为手机充电。



远离尘土

请勿将手机置于灰尘、泥土、沙子、食物或其他不适当的物质中。



清洁方法

请使用干燥的软布清洁手机。请勿使用酒精或其他清洁剂清洁手机。



避免坠落

应避免手机从高处坠落。



保护手机

请确保电池盒和所有连接器盖都是闭合和安全的。

关心环保，再生利用

手机和配件

请勿将手机或电子配件（如充电器、耳机或电池）弃入生活垃圾或火中。某些国家/地区有专门的再生利用方案来处置废弃的电子产品，请遵循您所在地区的再生利用方案处理您的手机和电子配件。您也可以将废弃的手机或电子配件返回给当地摩托罗拉认可的服务中心。关于摩托罗拉认可的国家再生利用方案的详情以及摩托罗拉再生利用活动的更多信息，请访问网站：www.motorola.com/recycling。



产品包装和产品指南

产品包装和产品指南应根据国家再生利用要求进行处理。详情请与当地有关部门联系。

以下声明表与标识均符合中华人民共和国《电子信息产品污染控制管理办法》的相关规定。声明

表与标识中所列内容适用于本电子信息产品。

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴 联苯 (PBB)	多溴 二苯醚 (PBDE)
o: 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。 x: 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。						
手机	x	o	o	o	o	o
电池	x	o	o	o	o	o
配件	x	o	o	o	o	o

以下2种标识表示本产品可再生利用，中间数字表示上述电子信息产品的环保使用期限。

手机和配件（电池除外）：

电池：

以下标识表示该产品可再生利用，无有害成分：



※ 如本手册中所述内容与您的手机不符，请以手机为准。

*Motorola*拥有对本手册的最终解释权。

*Motorola*保留修改技术规格而不事先通知的权利。

*Motorola*保留修改本手册的权利，恕不另行通知。

制造商保留在未事先通知的情况下对产品技术规格进行修改的权利。

计算机软件版权

本手册中所描述的摩托罗拉产品，可能包含存储在半导体存储器或其他媒介中的具有摩托罗拉和第三方版权的软件。美国和其他国家/地区的法律保护摩托罗拉和第三方软件供应商对受版权保护软件的独占权利，其中包括销售、复制受版权保护的软件。因此，在法律规定的范围内，不允许以任何方式对摩托罗拉产品中包含的任何受版权保护的软件进行修改、反设计、销售或复制。此外，购买摩托罗拉产品并不意味着直接或通过暗示、禁止反言或其他方式授予买方拥有摩托罗拉与任何第三方软件供应商所拥有的版权、专利权和专利申请权许可，但产品销售中因法律规定而产生的正常的、非排他性的、免费使用的产品许可除外。

内容版权

未经授权对版权材料进行复制违反美国和其他国

家/地区的版权法。本手机仅可用于复制无版权的材料、您拥有版权的材料，或者您已获得授权或从法律上准许复制的材料。如果您不确定是否有权复制某种材料，请咨询您的法律顾问。

“摩托罗拉短信注册” 功能说明

尊敬的用户：

为了给您提供更方便、快捷的售后服务，在您购买摩托罗拉手机后并正常使用过程中，手机会在首次有效开机且仅在首次有效开机自动发送两条注册短信将手机设备号码（IMEI/ESN/MEID）发送到摩托罗拉公司指定服务器。摩托罗拉将根据收到的设备号码，作为提供售后服务的参考信息。

您需要为此注册短信支付两条短信的正常通信费用（具体费用以运营商实际收费为准）。如需了解更多信息，请致电摩托罗拉热线电话400-810-5050咨询。

欧盟指令一致性声明

European Union Directives Conformance Statement

The following CE compliance information is applicable to Motorola mobile devices that carry one of the following CE marks:

CE 0168

CE 0168  [Only Indoor Use Allowed In France for Bluetooth and/or Wi-Fi]

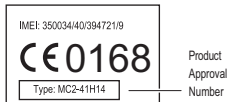
Hereby, Motorola declares that this product is in compliance with:

- The essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC
- All other relevant EU Directives

For products that support Wi-Fi 802.11a (as defined in your product information):

This device is restricted to indoor use when operating in the 5.15 to 5.25 GHz (802.11a) Wi-Fi frequency band.

The following gives an example of a typical Product Approval Number:



You can view your product's Declaration of Conformity (DoC) to Directive 1999/5/EC (to R&TTE Directive) at www.motorola.com/rtte (in English only).

To find your DoC, enter the Product Approval Number from your product's label in the "Search" bar on the website.

此处所显示编码（IMEI，Type）仅用作示例，对应的真实内容应以您的手机为准。

开放源代码软件信息

如果您想得到本款摩托罗拉手机中所用到的软件源代码的相关说明信息，可以把您的要求写信寄往以下地址，请确保其中包含手机型号和软件版本号。

MOTOROLA MOBILITY, INC.

OSS Management

600 North US Hwy 45

Libertyville, IL 60048

USA

摩托罗拉网站（opensource.motorola.com）（仅英文）也包含有关摩托罗拉使用开放源代码的信息。

摩托罗拉已经创建了网站（opensource.motorola.com），旨在为庞大的软件社区提供一个交流平台。

关于本款摩托罗拉手机中使用的开放源代码软件包的许可、声明和必要版权通告的相关信息，您可以通过以下步骤查看：点按  > 设置 > 关于手机 > 法律信息 > 开放源代码许可。此外，本款摩托罗拉手机可能包含独立的应用程序，其中会

对使用的开放源代码软件包进行补充声明。

版权和商标

某些功能、服务和应用程序依赖于网络，可能无法在所有区域使用；也可能适用于其他条款和/或收费标准。请联系您的服务供应商以获得详情。

本手册中提及的所有功能、性能和其他产品规格及信息均依据最新的可用信息提供，我们已尽力保证在本手册印刷时他们是准确的。摩托罗拉保留更改或修正任何信息或规格的权利，恕不另外通知，也不承担任何责任。

注：本手册中提供的图片仅供参考，请以实际为准。

MOTOROLA及独特的**M**标识是**Motorola Trademark Holdings, LLC**公司的商标或注册商标。所有其他产品或服务名称是其各自所有者的财产。

© 2012 Motorola Mobility, Inc. 保留所有权利。

警告：未经摩托罗拉明确批准对手机进行修改或改装，摩托罗拉将不承担任何担保责任。



2012



68016622021

Revision O