



EX128

摩托罗拉用户手册

设备型号:**EX128**

《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 **EX128** 触摸屏移动电话,该手机支持音乐播放器,照相,录像和浏览器等多种功能,使您瞬间拥有快速便捷的上网体验;简洁流畅的外形,酷炫的操作界面,会让您享受全新的用户体验!

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 17:30

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。

MOTOROLA 及 M 标识, 还有这里所用的其他商标均为摩托罗拉公司所有。蓝牙商标为其专利所有权者所有, 摩托罗拉获得使用许可。Java 和其他基于 Java 的标志均为美国或其他国家 SUN 公司的商标或注册商标。所有其他产品和服务名称均为各自所属公司所有。

©2010 摩托罗拉公司版权所有。

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, 并且/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。摩托罗拉将保留对本手册更正或更改其中信息及说明的权力, 恕不另行通知且不承担任何责任。

引言	1
目录	3
快速入门	6
关于手册	6
原装配件	6
关于手机	7
安装与准备	8
开机与关机	10
开启与关闭屏幕	10
激活 SIM 卡	10
拨打或接听电话	11
触摸屏的使用	11
主要按键	13
调节音量	13
主屏幕	14
使用提示	14
主屏幕设置	15
主屏幕	15
快捷方式	15
主菜单	15
状态栏和指示符	16

安全设置	17
个性化设置	18
添加小部件	18
情景模式	18
显示设置	20
时间与日期	20
语言设置	20
输入文本	20
通话指南	22
通话选项	22
重新拨打	22
保存联系人	23
拨打紧急电话	23
电话簿	24
查看联系人	24
编辑联系人	24
删除联系人	25
创建联系人	25
拨打联系人	25
信息	26
创建信息	26
收到信息	26

电子邮件	27
创建新电子邮件	27
多媒体	28
照相机	28
音乐播放器	29
收音机	31
浏览器	32
蓝牙无限连接	33
我的管理	35
日历	35
任务	35
闹钟	36
世界时钟	36
计算器	37
文件管理器	37
故障处理	38
电磁波能量吸收比值	41
安全和法律信息	43

警告:在使用手机前,请阅读手册的安全和法律信息。

《关于手册

本手册向您介绍本款手机的基本功能。

快速入门

符号	说明
	带有此标志的功能项表示可选的网络功能、需 SIM 卡支持或需申请的数据服务。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原装可选配件。

《原装配件



您购买的手机通常配有一块电池和一个充电器。为了使手机发挥最佳的性能,您也可以根据需求选购摩托罗拉提供的原装可选配件。

购买摩托罗拉原装配件,请拨打服务热线:
400-810-5050。

注:手机为电子存储设备,希望您在电脑中及时备份您手机中的信息,以免丢失。

《关于手机》



注：·本手册中的图片仅供参考，请以手机实际为准。
·手机软件不断更新，请以实际为准，本手册可能未涵盖所有功能的说明，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最新版手册，
<http://www.motorola.com.cn/service/product.asp>

《安装与准备

1. 打开后盖



2. 安装 SIM 卡



3. 安装电池



4. 安装内存卡



快速入门

5. 关闭后盖



6. 电池充电



快速入门

提示：·请在使用前安装内存卡，否则会影响照相、摄像和录音等功能的使用。

·关于电池和使用方法和安全资讯请参阅“安全和法律信息”。

注：在安装和移除内存卡前，请先关闭手机，否则有可能损坏您的内存卡。

《开机与关机

1. 开机时,请长按电源键  几秒钟,直至屏幕上出现摩托罗拉标志,手机初始化需要一定时间,请耐心等待。



2. 关机时,长按电源键  即可关闭手机。

快速入门

《开启与关闭屏幕

关闭屏幕:

您可以按电源键  关闭屏幕以防止误按。



开启屏幕:

要开启屏幕,按电源键  即可点亮屏幕。

《激活 SIM 卡

您的手机支持两个 SIM 卡。当两个 SIM 卡安装后,您可以激活一个或两个 SIM 卡。

- 1.在主屏幕界面,点按  打开主菜单。
- 2.点按设置>模式设置。
- 3.您可以设置双模开,仅 SIM 卡 1 开,仅 SIM 卡 2 开或飞行模式。

注:如果手机只安装一个 SIM 卡,将会默认为 SIM 卡。

《拨打或接听电话

在主屏幕界面,用手写笔点按  打开拨号键盘。输入号码后,点按拨号/接听键 。

注:如果双模开模式被激活,请选择要使用的 SIM 卡。

当有电话呼入时,点按拨号/接听键  接听电话,或点按挂断键  拒绝接听电话。

《触摸屏的使用

您可使用以下三种方式对手机进行相应操作:

点按功能

您可以在显示屏通过使用点按功能选择一个图标或选项。



如在主屏幕中,点按  可打开主菜单。

拖动功能

拖动触摸屏或点按住滚动条,然后向上或向下拖动。例如,在主屏幕界面,点按电话簿  可向上或向下拖动列表。

提示:当您拖动列表时,屏幕右方会出现滚动条,拖动滚动条可拖动列表。

快速入门

滚动功能

滚动触摸屏,可快速滚动列表。例如:在主屏幕界面,点按电话簿  可向上或向下滚动列表。

提示:当您滚动长列表时,点按屏幕可停止滚动。

《主要按键

“主屏幕”是指手机已开机,但未进行通话或使用任何功能的标准状态。

请使用指腹按屏幕及屏幕下方三个按键

- 在主屏幕界面，按确定键  可打开主菜单；在一个菜单中，按确定键  选择菜单选项。
- 在主屏幕界面，按拨号/接听键  可进入通话记录列表。点按数字后，按拨号/接听键  可拨打电话。
- 按挂断键  可结束通话并退回到主屏幕。



《调节音量

在主屏幕界面，按音量键可调节铃声音量；在通话过程中，按音量键可以调节通话音量。



《主屏幕

您可以使用触摸屏的操作来使用手机的各项功能。按显示屏下方的挂断键,即可返回到主屏幕界面,并显示主屏幕界面所有应用程序,点按任意应用程序图标,即可打开该程序。

本手机默认设置三个主屏幕,向左或向右滑动可进行相互切换。

快速入门

《使用提示

返回主屏幕	点按挂断键 
查看通话记录	点按  > 通话中心 > 通话记录
创建新联系人	点按  输入号码,点按选项 > 保存到电话簿
调节音量	在主屏幕,点按音量上下键
设置主菜单效果	点按  > 设置 > 手机设置 > 待机菜单显示 > 主菜单效果

《主屏幕

在主屏幕界面,通知栏会显示最新信息。您开启手机后,按挂断键  可返回到主屏幕。

本手机默认设置三个主屏幕,向左或向右滑动可进行相互切换。在任意界面按下挂断键可返回到主屏幕。

注: 手机软件不断升级,主屏幕可能与您的手机有所不同,请以手机实际为准。

《快捷方式

您的手机主屏幕下方会显示快捷方式。点击您需要的快捷方式图标可直接打开该应用程序。

《主菜单

您手机的所有应用程序都会在主菜单中显示。在主屏幕界面点按  后,可打开主菜单。点按您需要的应用程序后可打开,按返回可返回到主屏幕。您可以按挂断键  随时返回到主屏幕界面。

《状态栏和指示符》

手机屏幕顶部左边的图标是关于信息和事件的通知。手机屏幕顶部的图标是手机状态指示符。

状态提示			
	信号强度		普通模式
	语音通话中		会议模式
	手机锁		户外模式
	闹钟		耳机模式
	蓝牙		电池

《密码设置

您的手机初始密码设置为 1234。如果您的服务供应商未更改手机密码，您可更改该密码，以确保手机的安全。

查找此功能：

 > 设置 > 安全设置 > 更改密码 > 手机密码

如果需要，您也可设置 SIM 卡 PIN 码和 PIN2 码。

若您忘记了密码、SIM 卡 PIN 码或 PIN2 码，请联系您的服务供应商。

《触摸屏的锁定

查找此功能：

 > 设置 > 安全设置 > 键盘锁 > 选定时间

您可以锁定手机触摸屏防止手机意外操作。若您在系统默认或者认定的锁屏时间之内对设备没有任何操作，手机设备将被自动锁定。点按电源/解锁键 ，可开启触摸屏。

个性化设置

《添加小部件

查找此功能：

- 1.在主屏幕界面的空白处可添加窗口小部件。
- 2.点按住主屏幕的空白处直至显示添加小部件菜单。
- 3.您可选择要添加的窗口小部件,如数字时钟,日历,双时钟,幻灯片等。
- 4.勾选要添加的窗口小部件后,点按**确定**,您已成功添加窗口小部件至主屏幕。

注:在主屏幕上添加窗口小部件之前,请确保该屏幕有足够空间。

如果您要移动窗口小部件,点按住您要移动的窗口小部件,拖拽到您要移动的位置。

如果您要删除窗口小部件,点按住您要删除的窗口小部件,拖拽到主屏幕下方的垃圾箱处。

《情景模式

您的手机有不同的情景模式。您可以自定义设置每种情景模式下的铃声和音量等。

查找此功能：

 > 设置 > 情景模式

您可以选择如下情景模式：

- 标准模式：标准情景模式默认设置。
- 会议模式：铃声关闭，振动开启。
- 户外模式：铃声和音量设置为最大。
- 室内模式：振动关闭，铃声开启。
- 静音模式：手机铃声设置为静音。
- 耳机模式：当手机插入耳机时，自动调至耳机模式。
- 蓝牙模式：当手机连接至蓝牙时，自动调至蓝牙模式。

如要更改情景模式设置，点按选项>个人设置。

您可以调节以下设置：

- 铃声设置：设置来电和短信铃声，按键声和其他声音。
- 音量：设置铃声和按键的音量。
- 提示类型：设置为仅响铃，仅振动，振动及响铃，振动后响铃。
- 响铃类型：设置为一声，重复，渐强。
- 其它提示音：您可设置警告，错误提示，网络连接，通话连接。
- 应答模式：设置来电时按任意键接听。

《显示设置

您可以对待机菜单显示进行设置，如设置墙纸，主菜单效果等。

 > 设置 > 手机设置 > 待机菜单显示

《时间和日期

查找此功能：

 > 设置 > 手机设置 > 时间与日期

您可以设置日期，时间和格式等。

《语言设置

查找此功能：

 > 设置 > 手机设置 > 语言

您可以设置您需要的语言。

《输入文本

当您选择输入文本时，您可以使用手写输入法或其它输入法输入您要编辑的文字。

您可以选择以下输入法：
点按选项>手写或其它输入法

当您选择其它输入法时，您可以选择大写英文，小写英文，拼音输入等。

提示：点按可删除光标左边的文字。

点按可输入空格。

点按可输入符号。

《通话选项

在通话过程中,点按通话界面的图标可选择静音、扬声器和通话保留等。点按**选项**,可选择**结束单线通话**或**新通话**等。

注:如果两个 SIM 卡都安装,请先选择需要通话的 SIM 卡。

《重新拨打

1.点按  > **通话中心**>**通话记录**。

注:如果两个 SIM 卡都安装,请先选择需要通话的 SIM 卡。

2.点按 **SIM 卡 1 通话记录**或 **SIM 卡 2 通话记录**。

3.在通话记录中选择您要通话的联系人后,点按**拨号 / 接听键**  。

《保存联系人

1. 点按  后进入拨号界面,输入电话号码。
2. 点按选项>保存到电话簿>添加联系人或替换已在的联系人。
3. 点按至 SIM 卡 1,至 SIM 卡 2 或至手机。
4. 输入联系人相应信息后,可将联系人保存。

注:若选择保存至 SIM 卡,则只能保存联系人姓名和电话号码。

《拨打紧急电话

1. 点按  打开拨号键盘。
2. 点按数字键输入紧急号码。
3. 点按拨号/接听键 ,呼叫紧急号码。

注:您的服务供应商通常会提供一个或多个紧急呼叫号码(如 911 或 112 等)。您可以在任何情况下拨打这些号码,如手机已锁也可以拨打紧急号码。不同的国家有不同的紧急呼叫号码,所以您手机中的紧急呼叫号码不会在所有地区都生效。有时由于网络、环境或干扰事件的影响,紧急电话有可能无法拨打。

《查看联系人

您可以在电话簿中保存联系人姓名、电话号码和邮件地址等内容。

注：若选择保存至 SIM 卡，则只能保存联系人姓名和电话号码。

查找此功能：

 电话簿

打开联系人列表后，点按**选项** > **查看**，可查看联系人详情。

提示：上下拖动联系人列表，可查看更多联系人。

《编辑联系人

查找此功能：

1. 点按  电话簿，打开联系人列表。
2. 点按要编辑的联系人后，点按**选项** > **编辑**，编辑联系人。

《删除联系人

查找此功能：

- 1.点按  电话簿，打开联系人列表。
- 2.点按要删除的联系人后，点按选项 > 删除，删除联系人。

《创建联系人

查找此功能：

 电话簿 > 添加联系人

点按添加联系人后，选择至 SIM 卡 1，至 SIM 卡 2 或至手机后，输入联系人相应信息，可将联系人保存。

注：若选择保存至 SIM 卡，则只能保存联系人姓名和电话号码。

《拨打联系人

点按一个联系人后，点按拨号/接听键 。

提示：您可以按音量键滚动联系人列表，找到您需要拨打的联系人后，按拨号/接听键 。

《创建信息

查找此功能：

 > 信息 > 建立信息

- 1.使用触摸屏键盘输入需要编写的信息。
- 2.点按选项可添加图片、添加声音或添加视频等。
- 3.创建信息完成后,点按选项>发送到后,可输入收件人或从电话簿添加收件人。
- 4.点按选项>发送,发送信息。

信息

《收到信息

当您收到信息时,您的手机会发出提示并且在手机屏幕上方的通知栏显示。

点按  > 信息 > 收件箱, 可阅读存储在收件箱中的信息。

《电子邮件》

设置电子邮件

查找此功能：

点按  > 信息 > 电子邮件 > 电子邮件账户后，点按选项 > 新建账户 > 是，创建您的电子邮件账户。

电子邮件设置向导会引导您设置您的电子邮件账户。

信息

《创建新电子邮件》

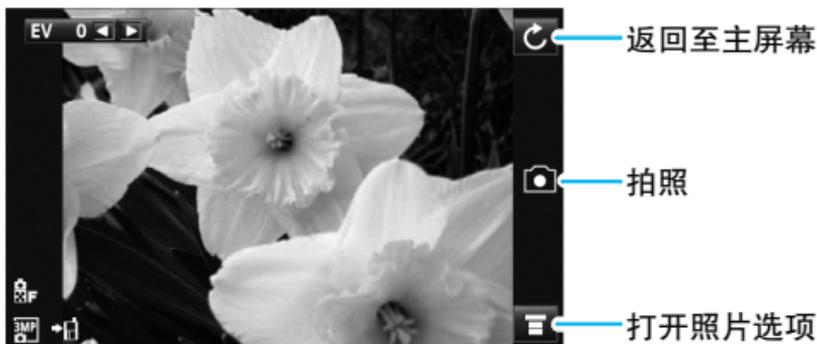
查找此功能：

点按  > 信息 > 电子邮件 > 编辑电子邮件
输入收件人的电子邮件地址和信息后，点按完成 > 发送。

《照相机

拍摄照片

快捷方式: 按住相机键 



注: 默认图片大小是 3MP。

按住相机键  可拍摄照片。拍摄完成后, 您的照片会在照片查看器中显示。

在照片查看器中点按  后:

- 点按转发, 可将照片以彩信形式, 电子邮件方式, 通过蓝牙发送。
- 点按照片编辑器, 可编辑照片。
- 点按删除, 可删除图片。

进入到照相机取景器后，点按  > 切换至 > 相册，可查看您拍摄过的照片。

进入到照相机取景器后，点按  > 切换至 > 视频录像器，可录制视频。

《音乐播放器

您可以方便的使用音乐播放器来播放您所喜欢的音乐文件。

查找此功能：

 > 娱乐和游戏 > 多媒体 > 媒体播放器 > 全部媒体文件

多媒体

您可以选择您喜欢的音乐进行播放。

在音乐播放过程中，您可以点按选项 > 设置 > 播放设置或音乐设置或视频设置进行相应设置。

音乐播放器控制	
播放/暂停	点按 
上一曲/下一曲	点按 
快进/快退	点按住 
音量	点按侧面音量键

隐藏或关闭

按挂断键  可使用其他应用程序，您的音乐播放器仍在播放。

注：如果您使用游戏或调频广播功能时，您的音乐播放器将关闭。

多媒体

播放列表

点按  > 娱乐或游戏 > 多媒体 > 媒体播放器 > 我的播放列表 > 选项 > 新建播放列表，可新建播放列表。

打开播放列表后，点按选项 > 添加，可将歌曲添加至播放列表。

打开播放列表后，点按选项，可删除或重命名播放列表。

《收音机

您可以使用收音机随时随地免费收听新闻和音乐。

查找此功能：

 > 娱乐和游戏 > 多媒体 > 调频广播

注：使用收音机时，请确保您的耳机已经完全插入耳机插孔。

点按选项 > 自动搜索，可搜索频道。

点按手机侧面的音量键，可更改音量大小。

点按  可关闭收音机。

多媒体

使用预设收音机

点按选项 > 频道列表后，输入频道号码可转到预设收音机频道。

《浏览器

您可以使用手机浏览器搜索您喜爱的网页,上传视频或下载文件及应用至您的手机。

注:若使用浏览器,您的账户必须激活数据服务(该服务可能会产生相应的费用,具体请咨询您的服务供应商)。

查找此功能:

 > 互联网 > 网际网络服务

- 点按主页,转到您的主页。
- 点按输入地址,输入您的互联网网页。
- 点按书签,可添加或浏览书签。

注:如果您无法连接至网络,请联系您的服务供应商。

《开启或关闭蓝牙》

查找此功能：

 > 设置 > 外部连接 > 蓝牙 > 激活蓝牙

当您的蓝牙电源开启时，蓝牙指示符  会在状态栏中显示。

注：为延长电池的使用寿命，在不使用蓝牙设备时，请将蓝牙关闭。

《连接新设备》

查找此功能：

1.请确保您要配对的设备蓝牙连接已开启并且可见。

2.点按  > 设置 > 外部连接 > 蓝牙 > 搜索免持装置。

注：如果您的蓝牙电源未开启，您的手机会提醒您是否想要激活蓝牙，点按是。

3.手机显示查找到的设备列表，点按您要连接的设备进行连接。

4.如果需要,输入配对码或设备密码(如 0000)连接设备。

提示:相关蓝牙设备均有特定功能,请参阅相应使用说明。不同蓝牙设备的连接方法可能有所不同,请以实际为准,本手册仅供参考。如要了解更多蓝牙支持,请登录 www.motorola.com/Bluetoothsupport。

注:

- 为保证最大限度的蓝牙安全,您在连接蓝牙设备时,应当在安全的、非公共的场合。
- 某些地区可能会禁止或限制蓝牙设备或附件的使用。请遵守当地的法律规定。

《日历

查找此功能：

 > 工具箱 > 日历

您可以使用不同的方式查看日历。如，点按**选项**>查看。

添加事件

在任何日历查看方式界面，可点按**选项**>添加事件>其它或会议或课程。输入事件详情后，点按**完成** > 是。

编辑事件

打开一个事件后，点按**选项**>编辑。输入要编辑事件的详情后，点按**完成** > 是。

《任务

查找此功能：

 > 工具箱 > 任务

如要添加任务,点按添加>约会或电话或纪念日。

《闹钟

查找此功能:

 > 工具箱 > 闹钟

如要开启闹钟,点按一个闹钟时间打开闹钟编辑详情,点按滚动至开启后,点按完成>是。

当闹钟铃响时,您可点按停止关闭闹钟,或睡眠闹钟将延时提醒。

您可将收音机设置成闹钟,点按闹钟后,点按编辑>闹钟铃声,点按滚动至 FM 广播。

《世界时间

查找此功能:

 > 工具箱 > 世界时间

您可以使用该功能查看世界各城市的当前时间。

您可以设置夏令时,点按选项>其它城市启动夏令时。

《计算器,汇率换算 & 码表

查找此功能:

 > 附加功能

点按计算器,汇率换算,码表,可打开各应用程序。

《文件管理器

查找此功能:

 > 文件管理器

点按手机或存储卡可查看文件夹。点按选项后,可进行打开,新建文件夹,重命名,删除等相应操作。

《意外恢复

如果您的手机意外停止点按，请尝试快速重置。移除手机后盖和电池(详情请参阅“安装与准备”)后,再重新安装,然后开启手机。

故障处理

恢复出厂设置

您的手机可恢复出厂设置。

查找此功能：

 > 设置 > 恢复出厂设置

注意：此操作会清除您的所有信息(包括联系人和日历条目)和您下载到手机内存卡上的内容(包括图片,视频和音乐文件等)。信息一旦清除,就无法恢复。此操作不会删除 SIM 卡和内存卡信息。

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 ⓪ 1 键直到显示屏显示摩托罗拉标志（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 USIM/SIM 卡，手机屏幕仍提示无 USIM/SIM 卡。	USIM/SIM 卡可能插入不正确，检查 USIM/SIM 卡并确保插入正确。确认您的 USIM/SIM 卡有效。关机后重新插入 USIM/SIM 卡，然后再开机。
手机屏幕提示 USIM/SIM 卡被锁。怎样给 USIM/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，手机要求输入解锁码。	输入出厂时预设的密码。如仍未成功，请与您的网络服务供应商联系。 注： 四位密码为 1234，六位密码为 000000。
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。	确保手机有很强的信号，避免电子或无线干扰和一些建筑物的妨碍，如桥梁、停车库或高楼。也可能因为设置了呼叫限制功能。如果知道密码，可以在通话设置下更改设置。或检查 USIM/SIM 卡，确保 USIM/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。
不能使用信息收件箱。	在使用信息功能前，须先设置信息收件箱。
手机显示太暗。	您可以使用显示设置功能调节显示屏。
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。	请您几分钟后再试。可能服务器正忙。

本机型移动电话符合国际有关

《电磁波辐射的标准》

移动电话是一个无线电的收发机，它是以不超过电磁波辐射能量上限值而设计制造的。此上限值是一套全面准则中的一部分，制定了一般大众的电磁波能量辐射容许值。这些准则是由独立科学研究单位经过详尽和定期性的评审后所设立的标准。这些标准包含许多安全值，以确保任何年龄或健康状况的使用者的人身安全。

移动电话的辐射标准是采用一种称为电磁波能量吸收比值（Specific Absorption Rate, 或 SAR）的计量单位量度。依据此机型移动电话的准则，SAR 上限值为 2.0 W/kg 每 10g*。测试 SAR 值时，是依 CENELEC** 测试程序，并采用正常使用姿势，以移动电话的最大输出功率来测试各种频率。虽然 SAR 是以最大功率所测得，但实际上移动电话在一般情况下使用时，SAR 远低于此最大值。因为移动电话的设计具备多重输出功率，而输出功率是足以达至基站所要求的程度。一般而言，距离基站愈近，输出功率则愈小。

电磁波能量吸收比值

新型移动电话在上市以前,必须经过测试以确认其辐射能量符合适用的准则。测试时移动电话的位置,皆符合由专业标准团体所规定的统一测试方法。

本机型移动电话的 SAR 最高值在头部耳侧使用测试时为 0.82W/kg 每 10g^{***}, 在体侧使用测试时为 0.722W/kg 每 10g^{***}, 符合国家标准 GB21288-2007 的要求。

世界卫生组织提示

目前,尚未有科学研究表明使用手机需要采取任何特别的预防措施。如果您对您及孩子的健康特别关心,则可以通过减少通话时间或使用免提设备使手机远离头部及体侧从而降低射频泄露。

请注意在本移动电话上作改动后, SAR 值将会有差异,在所有情况之下,移动电话是在准则下设计的。

* 按国际标准准则(ICNIRP)建议,一般大众使用的移动电话 SAR 标准上限值为平均每十公克人体组织不超过 2.0 W/kg。此标准已包含相当大的安全空间以进一步保护大众安全,并已考虑因测量误差所引起的差异。

** CENELEC 是一个欧洲标准团体。

*** 给本款移动电话附加的有关资料包括摩托罗拉测试协议,评估程序和测量法未确定范围。

《计算机软件著作权说明》

本手册中所描述的摩托罗拉产品,可能包括存储在半导体存储器或其他媒体中的具有摩托罗拉和第三方版权的软件。美国和其他国家的法律保护摩托罗拉和第三方软件供应商对软件版权的独占权利,其中包括销售、复制具有版权的软件。因此,在法律规定的范围内,不允许以任何方式对任何具有摩托罗拉版权的软件进行修改、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间接和因禁止反言原则或因为任何其他原因而承认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,但产品销售中因法律规定而产生的正常的、非排他性的、免费使用的产品除外。

《“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的售后服务保障,在您购买摩托罗拉手机后并正常使用的过程中,手机会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,作为提供售后服务参考信息。

注: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)。当您购买手机时,就意味着您已接受本服务协议。如需了解更多信息,请致电摩托罗拉热线电话400-810-5050 咨询。

《电池的使用和安全

电池的性能受多种因素的影响,包括您的无线承载网络配置、信号强度、使用手机时的温度、您所选择和使用的功能或设置、手机附加的配件以及您所使用的语音、数据或其他应用程序的模式。

·始终使用摩托罗拉公司原装的电池和充电器。使用非摩托罗拉公司的电池或充电器而造成的损失不在摩托罗拉手机担保条款内。



警告:使用不合格的电池或充电器可能出现起火、爆炸、泄漏或其他危险。使用不正确的电池或已损坏的电池,可能导致起火、爆炸或其他危险。

- 儿童应在监督下使用电池。
- 特别注意:**摩托罗拉手机与其原装合格电池配合使用时发挥最佳性能。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，检查是否具备摩托罗拉原装设备信息；

- 若无原装设备信息，则为不合格电池；

- 若有原装设备信息，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；

- 新电池或长时间未使用的电池需要较长时间充电。

- 充电注意：**充电时，应使电池温度保持在室温或接近室温。请勿将电池暴露在温度低于 0° C (32° F) 或高于 45° C (113° F) 的环境里。当您离开驾驶的车辆时，请随身携带手机。

- 如果一段时间内不使用电池，请将其存放在干燥和避光的地方。

- 当您的手机电池电量已完全耗尽，再次充电时，手机屏幕可能无法正常显示，此为正常现象。持续充电一段时间后才能重新开机。

- 经过长期使用，电池会因逐渐损耗而需要多次或较长时间充电，这属于正常现象。但如果正常充电后发现通话时间减少而充电时间增加，那么您可能需要购买新电池。

- 避免损坏电池和手机。请勿拆卸、打开、挤压、弄弯、击穿、切碎电池或手机，或使其变形及浸水。避免使电池和手机坠落地面，尤其是硬地面。

- 如果遭受这些损坏，请在使用前将其送至摩托罗拉授权服务中心。不要试图使用器具或热源(如吹风机或微波炉)将其干燥。
- 已充电的电池应小心放置，尤其当放在口袋、钱夹或有金属物体的其他容器中时。与金属物体(如珠宝、钥匙、珠串等)接触可能会使电池短路，并变得极热，造成损坏或损伤。
- 本款手机待机时间约为 150-210 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。

注：电池容量随电池升级而变化，请以实际为准。

用于本产品的充电电池必须遵循当地的法规以正确的方式分解，并且可能需要再回收。请查看电池标签上所示的电池类型。请与您当地的回收中心联系以寻求正确的分解办法。



警告：：请不要在火中分解电池，以免发生爆炸。

《使用注意事项》

为了安全、有效地使用您的手机，请您在使用前阅读以下信息。



远离任何液体

请勿使手机接触雨、水、极湿、汗液或其他潮湿物体。



远离极热或极冷

避免将手机置于温度低于 0°C/32°F 或高于 45°C /113°F 的环境中。



远离微波

请勿尝试将手机置于微波炉中进行干燥处理。



远离灰尘或泥土

请勿将手机暴露于灰尘、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。



防止坠落

应避免使手机从高处坠落。

《射频能的泄露

您的手机是一个低功率的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。

该摩托罗拉移动电话的设计符合您所在国家的有关射频能泄漏的本地规定。

《使用手机时的注意事项

为了保证手机发挥最佳功能以及射频能的泄漏符合相关标准,请遵守以下注意事项。

天线注意事项

如果您的手机有外置天线,请仅使用原配的或经摩托罗拉认可的天线。未经认可的天线、经改装或增添了附件的天线可能会损坏手机。

通话期间请勿触摸天线。触摸天线会影响通话质量并使手机的功率高出正常使用的功率。此外,使用未经认可的天线可能会违反您所在国家的规定。

使用颈部挂绳的注意事项

如果您使用颈部挂绳,在拨打电话时,应将手机放在耳边正常的使用位置或保证手机和天线距离身体至少 2.5 厘米(1 英寸)。

起搏器的使用者使用颈部挂绳时，为了避免干扰起搏器，先进医疗技术协会建议您应将手机与起搏器保持至少 20 厘米(8 英寸)的距离。

手机使用方法

拨出或接听电话时，按照使用有线电话的方式手握手机，然后直接对着话筒讲话。

交流充电器的使用

请将交流充电器连接到与产品标志相同的指定电源中。确保电线位置的正确，不会受到损坏或压力，以延长充电器的使用寿命。为减少触电的危险，请在清洁充电器前，将其从电源处拔下。充电器禁止在室外或潮湿环境中使用。切勿更换充电器的电线和插头。

随身携带时的注意事项

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。使用非摩托罗拉认可的配件可能会导致超出射频泄漏规定的上限。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，而且没有将手机放置于正常使用位置，请您在使用手机时，确保将手机与身体的距离保持至少 2.5 厘米(1 英寸)。

使用数据功能时的注意事项

当您使用手机数据功能时(无论是否借助数据线),请将手机与身体的距离保持至少 2.5 厘米(1 英寸)。

《摩托罗拉认可配件

使用未经摩托罗拉认可的配件(包括但不限于电池和天线)将使您的手机超出射频泄漏规定的上限。欲查看摩托罗拉认可配件列表,请访问网站:www.motorola.com.cn

《射频干扰 / 兼容性

注:如果没有妥善的屏蔽设计,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射频干扰。有些情况下,您的手机会导致干扰。

· 本款手机的设计符合 FCC 准则中第 15 条中的相关规定。具体情况受到以下两个条件的影响:

- (1) 本款手机不产生有害干扰。
- (2) 本款手机必须能够接受干扰,包括有可能导致错误操作的干扰。

公共场所

请您在贴有通知的场所按规定关闭手机。这些场所包括医院或休养院等医疗场所。这些场所可能正在使用对外部射频信号敏感的设备。

飞机

登机前,请按规定关闭您的手机。若使用手机,请遵照机组人员的指示。

医用设备

起搏器

起搏器厂商建议手机与起搏器之间至少保持 20 厘米(8 英寸)的距离。起搏器使用者应注意:

- 当手机打开时,始终保持手机与起搏器之间的距离大于 20 厘米(8 英寸)。
- 请勿将手机放在上衣口袋内。
- 请在起搏器的另一侧使用手机,以减少潜在干扰。
- 如果您怀疑发生了干扰,请立即关闭手机。

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,则需要您与该助听器制造商联系,以寻求解决办法。

其他医用设备

如果您使用其他个人医用设备,请向这些设备的制造商咨询,确定其是否能够充分屏蔽周围的射频信号。您也可以向医生咨询有关信息。

《驾驶时手机使用注意事项》

请严格遵守您驾车所在地区有关使用移动电话的法律法规。

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,请将车停在路边后,再拨打或接听电话。

驾驶最佳范例可访问摩托罗拉网站:

www.motorola.com/callsmart

《警告事项》

装有安全气囊的车辆

请不要将手机放在安全气囊上方或安全气囊展开后能够触及的范围内。安全气囊膨胀时,会产生很强的外力。如果将手机放在安全气囊展开能够触及的范围内,安全气囊膨胀时,手机可能受到强大的外力推动而对车主造成严重伤害。

可能会引起爆炸的地方

在进入因潜在因素而容易发生爆炸的地区之前,请关闭您的手机,除非您的手机是为在这种地区使用而专门设计的型号,并被认证为“本质安全防爆”。

在这些地方,请不要取出、安装电池或给电池充电。因为在这些可能发生爆炸的环境中,火花可能引起爆炸或火灾,造成人身伤害甚至死亡。

注:上述可能引起爆炸的地方包括:燃料区(如船的甲板下面、燃料或化工制品运输及存储设施),空气中含有化学物质或微粒(如颗粒、灰尘或金属粉末)的地方。有爆炸危险的地方通常设有标志,但并不是所有的地方都有这类标志。

产品损坏注意事项

如果手机或电池浸水、撞坏或摔坏,请停止使用,并及时送到摩托罗拉指定维修中心进行修理。不要使用微波炉等外部加热设备对其进行干燥处理。

爆破区

为了避免干扰爆破作业,在爆破区的电雷管附近或贴有“关闭手机”的地方请关闭手机。如果有其他类似的标语或指示,也请您遵守。

儿童

切勿让儿童玩弄手机或其配件。儿童的不当操作可能会损坏手机或配件并可能会造成对自己或他人的伤害。同时，手机可拆卸的部分，如 USIM/SIM 卡、电池等可能被儿童吞咽而造成危险。

玻璃部件

手机设备的某些部分采用玻璃原料制作。如果手机碰撞硬物或受到外界的强烈撞击，玻璃部分可能破碎。如果出现这样的情况，请不要触摸或试图拆除该部分。停止使用手机，并及时送到指定维修中心进行修理。

电池

如果珠宝、钥匙或珠串之类的导体与电池暴露在外的电极接触，就有可能造成财产损失和/或人身伤害，如烧伤。



这些导体可能会使电池短路，并变得相当热。请妥善放置已充电的电池，尤其注意放在您的衣袋、钱夹或其他装有金属物的包中的电池。请仅使用摩托罗拉原装电池及充电器。

您的电池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。请联系您所在地区的管理机构以获取更多信息。
	请勿将电池或手机丢入垃圾中。
	请勿弄湿电池、充电器或手机。
	当将听筒音量调至最大时,使用耳机收听音乐或通话可能会损伤您的听力。

专业人士维修

如手机出现问题,应到指定维修点请专业人士维修,切勿自行拆卸手机,以免损坏手机或造成危险。

癫痫病发作 / 眩晕

有些人在闪烁的灯光下(如看电视或玩电子游戏时),可能易于发作癫痫病或眩晕。即使是过去从来没有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如果您的家族中有发作历史,则当您在手机上玩游戏或使用闪灯功能时(不是所有产品都具备闪灯功能),请先向医生咨询。

父母应监管其子女使用手机中的电子游戏或其他与闪灯相关的功能。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,并向医生咨询。

为了降低出现这些症状的可能性,请采取以下安全预防措施:

- 如果您感觉疲倦或需要睡眠时,不要使用闪灯功能。
- 每小时至少休息 15 分钟。
- 在开灯的房间中玩电子游戏。
- 应尽量远离屏幕。

耳机音量注意事项



当您使用耳机收听音乐或通话时,将听筒音量调至最大可能会损伤您的听力。

重复性动作伤害

当您在手机上玩游戏时,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。请遵循以下指示以避免腱炎、腕管综合症或其他肌肉骨骼失调:

- 玩游戏时每小时至少休息 15 分钟。
- 如果玩游戏时您的手部、腕部或臂部开始疲劳或疼痛,请停止并在下次开始玩游戏之前休息几小时。
- 如果在玩游戏过程中或之后您持续出现手部、腕部或臂部疼痛,停止玩游戏并去看医生。

《FCC 声明

摩托罗拉未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授权。

请参阅「47 CFR Sec.15.21」。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 (3)」。若您的移动设备或配件配有 USB 接口,或可以连接计算机用来传送资料,则其被归为 B 级设备,以下声明适用:

本设备已通过测试，且符合 FCC 条款第 15 部分中关于 B 级数码设备的规定。此规定主要目的是为确保设备在住宅区域中操作时，能提供合理的保护并对抗有害干扰。本设备会产生、使用并放射无线射频能量，若未根据本手册指示方法安装和使用，可能会对无线通讯造成有害干扰，但是在特定环境下安装此设备时，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，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。
- 增大设备和接收器之间的距离。
- 将本设备连接插头插入与接收器不同的电源插座上。
- 联系服务供应商或富有经验的无线电/电视技术人员寻求帮助。

世界卫生组织提示

目前，尚未有科学研究表明使用手机需要采取任何特别的预防措施。如果您对您及孩子的健康特别关心，则可以通过减少通话时间或使用免提设备使手机远离头部及体侧，从而降低射频泄漏。

关心环保,再生利用



如果您在摩托罗拉的产品上看到此标识,请不要将该产品与生活垃圾一同丢弃。

摩托罗拉手机和配件的再生利用

请不要将手机或电子配件,比如充电器或耳机与生活垃圾一同丢弃。某些国家或地区建立有专门的回收系统处理电子产品和电子废品。详情请与当地有关部门联系。如果该地区没有专门的回收系统,请您将不要的手机或电子配件返还到当地摩托罗拉认可的服务中心。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)
<p>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。</p> <p>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。</p>						
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，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 保留修改技术规则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。

《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:

- 保持随身携带手机。未随身携带时请锁定键盘。
- 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升级时,请尽快安装更新。

如需获取更多关于手机中个人隐私和数据安全的信息,请发送邮件至摩托罗拉:

privacy@motorola.com,或联系您的服务供应商。

《安全驾驶》

查询您驾车所在地区有关无线电话及其配件的法规。务必照章办事。在某些区域这些设备禁止或限制使用。更多信息登陆

www.motorola.com/callsmart。

在无线服务可用及安全条件许可条件下,您可以使用无线电话进行语音和数据通信。在驾车时安全驾驶是最为重要的。如果驾车过程中使用无线电话,请牢记下列提示:

- 了解摩托罗拉无线电话及其功能,例如快速拨号和重拨:如果可用,您便可以在不分心的前提下拨打电话。
- 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无线电话。
- 使无线电话触手可及:确保在不干扰驾驶的情况下使用无线电话。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如有必要暂停通话: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：**制定计划或查询电话号码会影响驾驶。

·**审时度势拨打电话；**尽量在车辆不移动或上路之前拨打电话：如果必须在驾车时打电话，首先拨几个数字，然后查看路面情况，然后再继续。

·**避免使人情绪低落或激动的电话：**告知对方您正在开车，如果电话会让您分心，那么暂停电话。

·**使用无线电话求救：**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。

·**利用无线电话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。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。

《欧盟指令一致性声明

European Union Directives Conformance Statement



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



Product
Approval
Number

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

www.motorola.com.cn

Rev-0

 68003568085

2010