

 moto razr 50 Ultra

 moto razr 50

# 用户指南

请下载 PDF 阅读器打开本指南，以便获取最佳的阅读体验。



# 目录

## ■ 01 热门主题

## ■ 02 开始使用

手机外观  
外屏  
百变视角 (Flex View)  
插入 SIM 卡  
开机和关机  
连接 WLAN 网络  
充电  
Moto 换机  
浏览您的手机  
延长电池续航时间  
保护您的手机

## ■ 03 基本操作与个性化设置

外屏  
内屏  
锁屏  
自定义控制中心  
快捷设置  
通知  
音量  
勿扰  
帮助与更多  
搜索  
语音  
便捷操作  
画中画  
添加用户  
探索 Moto 使用技巧  
数字健康  
紧急情况

## ■ 04 AI 百宝箱

联想小天  
慧眼识屏  
AI 画师  
AI 出行  
AI 通话  
智慧场景  
锁屏轮播  
AI 生成壁纸  
全局搜索

## ■ 05 应用程序

应用商店  
电话  
信息  
浏览器  
相机  
相册  
Moto 使用技巧  
Moto 笔记  
更多应用程序

## ■ 06 连接、共享和同步

连接 WLAN  
移动数据  
连接蓝牙  
超级互联  
使用计算机共享文件  
虚拟专用网 (VPN)  
共享您的数据连接  
NFC 支付  
打印  
云服务  
手机、平板和蓝牙配件  
飞行模式

## ■ 07 安全与隐私

[手机解锁](#)

[SIM 卡锁定](#)

[无法解锁?](#)

[隐私](#)

[屏幕固定](#)

[应用安全](#)

[数据流量](#)

## ■ 08 故障排除

[重新启动或删除应用](#)

[检查软件更新](#)

[恢复出厂设置](#)

[释放存储空间](#)

[查找 IMEI 号码](#)

[查找手机](#)

## ■ 09 获取帮助及更多内容



[在哪里可以找到法律、安全和监管信息?](#)

[服务和维修](#)


[版权和商标](#)

# 热门主题

了解您的手机有哪些功能：

**提示：**浏览一下您手机的强大功能。在主屏幕上点按  设置 > 系统 > Moto 使用技巧 >  > Razr 技巧。

- » [外屏](#)：了解折叠手机的所有独特功能。
- » [快捷设置](#)：快速找到 WLAN、飞行模式、手电筒等。
- » [基本操作与个性化设置](#)：选择新壁纸、设置铃声、添加小部件等。
- » [相机](#)：拍摄清晰的照片和视频。
- » [Moto 使用技巧](#)：自定义您的手机，以配合您使用它的方式。
- » [应用商店](#)：浏览、购买和下载应用程序。
- » [安全与隐私](#)：保证信息安全、设置密码等。
- » [AI 百宝箱](#)：智能、贴心、高效的 AI 服务。
- » [联想小天](#)：识别语音，快速搜索。
- » [WLAN 热点](#)：共享网络。
- » [导航模式](#)：使用手势导航。

使用手机之前，请先阅读法律信息。在主屏幕上点按  设置 > 关于手机 > 法律法规 > 法律信息。

01



# 开始使用

- » [手机外观](#)
- » [外屏](#)
- » [百变视角 \(Flex View\)](#)
- » [插入 SIM 卡](#)
- » [开机和关机](#)
- » [连接 WLAN 网络](#)
- » [充电](#)
- » [Moto 换机](#)
- » [浏览您的手机](#)
- » [延长电池续航时间](#)
- » [保护您的手机](#)

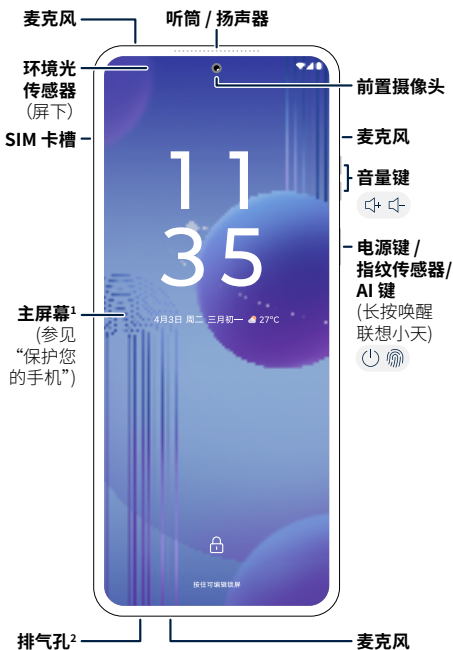
02

# 手机外观

我们开始吧。使用手机之前，请先熟悉手机外观及其功能按键。

**注意：**本指南中的图片仅供参考，如果有个别图片与产品实物不符，请以产品实物为准。

## 正面 (moto razr 50 Ultra)

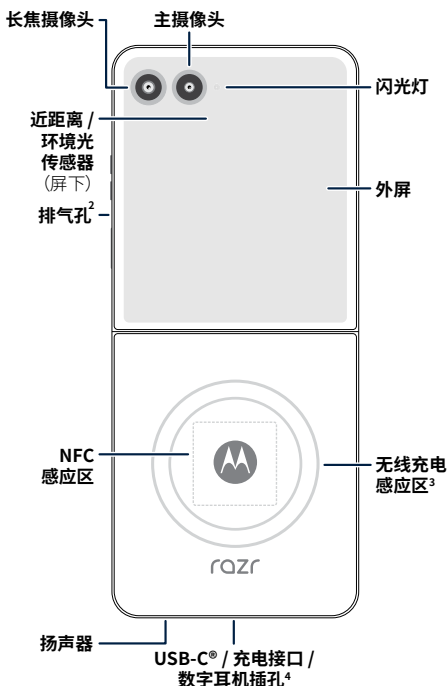


<sup>1</sup>**保护您的主屏幕：**请勿自行撕除出厂自带的屏幕保护膜或使用非官方屏幕保护膜，否则会损坏手机显示屏，影响手机正常使用及保修。有关主屏幕的更多信息，请参见[保护您的手机](#)。

<sup>2</sup>**排气孔：**请确保您的保护膜或保护壳等配件不会堵塞排气孔，以免在通话或媒体播放期间产生额外的噪音。



## 背面 (moto razr 50 Ultra)



<sup>4</sup>**使用数字耳机:**仅支持 USB-C 接口的耳机。如需使用 3.5mm 接口的耳机,请单独购买 Type-C 转 3.5mm 音频数据线。耳机和音频数据线可能需要单独购买。

<sup>2</sup>**排气孔:**请确保您的保护膜或保护壳等配件不会堵塞排气孔,以免在通话或媒体播放期间产生额外的噪音。

<sup>3</sup>**无线充电与电源共享:**您可以使用 Qi 协议无线充电器(单独出售)为本手机充电,也可以用本手机为其他 Qi 协议兼容的设备无线充电。查看更多信息,请点按**设置 > 电池 > 无线反向充电**。

## 正面 (moto razr 50)

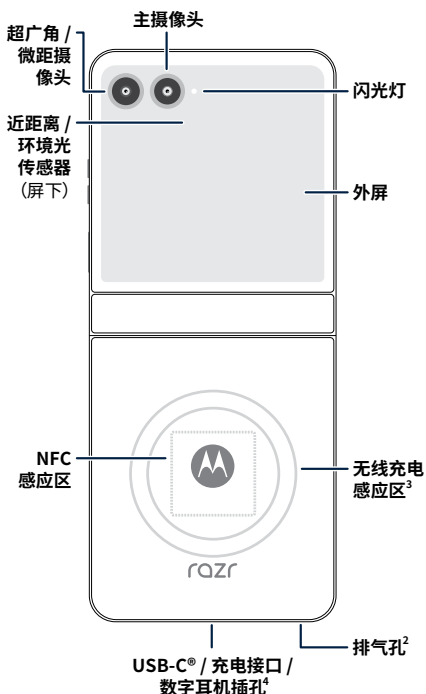


<sup>1</sup>**保护您的主屏幕:** 请勿自行撕除出厂自带的屏幕保护膜或使用非官方屏幕保护膜, 否则会损坏手机显示屏, 影响手机正常使用及保修。有关主屏幕的更多信息, 请参见[保护您的手机](#)。



<sup>2</sup>**排气孔:** 请确保您的保护膜或保护壳等配件不会堵塞排气孔, 以免在通话或媒体播放期间产生额外的噪音。

## 背面 (moto razr 50)



<sup>2</sup>**排气孔:**请确保您的保护膜或保护壳等配件不会堵塞排气孔,以免在通话或媒体播放期间产生额外的噪音。

<sup>3</sup>**无线充电:**您可以使用 Qi 协议无线充电器(单独出售)为本手机充电。

<sup>4</sup>**使用数字耳机:**仅支持 USB-C 接口的耳机。如需使用 3.5mm 接口的耳机,请单独购买 Type-C 转 3.5mm 音频数据线。耳机和音频数据线可能需要单独购买。

## 电源键 / 指纹传感器

功能如下：

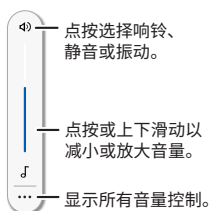
- » **开机/关机：**长按电源键和音量上键，然后点按**关机**。手机关机后，长按电源键即可开机。
- » **息屏/唤醒：**为了节省电池电量、防止意外触碰，或者擦拭触摸屏上的污迹，按下电源键即可关闭屏幕（即息屏）。再按下电源键即可唤醒手机屏幕。
- » **解锁：**通过轻触指纹传感器解锁您的手机。请参见[安全与隐私](#)设置您的指纹。
- » **打开应用程序：**您可以双击电源键快速打开您常用的应用程序。您需要打开**双击电源键 > 使用双击功能**，请参见[便捷操作](#)。
- » **重启：**长按电源键和音量上键，然后点按**重启**。

**提示：**当您的手机无响应时，请长按电源键，直到手机重启。

**注意：**想要增强手机的安全性，请参见[安全与隐私](#)。

## 音量键

按音量上键或下键调高或调低音量。



您也可以分别控制：

- » **媒体音量：**按音量键，然后点按 $\dots$ ，滑动🎵上方的音量条调节歌曲或视频声音大小。
- » **通话音量：**按音量键，然后点按 $\dots$ ，滑动📞上方的音量条调节听筒声音大小。
- » **铃声音量：**按音量键，然后点按 $\dots$ ，滑动🔔上方的音量条调节手机铃声大小；手机响铃时按下音量键即可静音。
- » **通知音量：**按音量键，然后点按 $\dots$ ，滑动🔔上方的音量条调节通知音量。
- » **闹钟音量：**按音量键，然后点按 $\dots$ ，滑动🕒上方的音量条调节闹钟音量。

**提示：**按音量键，然后点按 $\dots$  > ⚙️ 即可查看所有与声音和振动相关的设置选项。

# 外屏

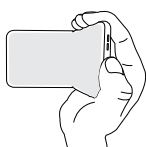
无需展开手机，您可使用外屏操作手机。想要了解外屏的基本操作，请参见[外屏](#)。

当您展开手机时，您在外屏上处理的任务将会显示在内屏上，例如：

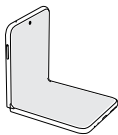
任务		位置
百变视角 (Flex View)	多个角度放置和使用您的手机。	<a href="#">百变视角 (Flex View)</a>
通知	查看并处理通知。	<a href="#">通知</a>
短信和电话	接听电话，包括视频通话，或发送消息。	<a href="#">使用外屏管理通话</a> <a href="#">联系人面板</a>
相机	自拍等等。	<a href="#">自拍 (手机合上时)</a>
播放音乐	播放音乐和切歌。	<a href="#">播放音乐面板</a>
应用程序	快速找到并打开应用程序。	<a href="#">应用程序面板</a>
联系人	给联系人打电话。	<a href="#">联系人面板</a>
日历	查看日历提醒。	<a href="#">查看日历提醒面板</a>
天气	查看天气预报。	<a href="#">查看天气面板</a>
小部件	查看小部件。	<a href="#">小部件面板</a>
秒表	使用秒表。	<a href="#">秒表面板</a>
倒计时	开始倒计时。	<a href="#">倒计时面板</a>
健身	记录今日步数。	<a href="#">健身面板</a>

# 百变视角 (Flex View)

使用百变视角，多个角度放置您的手机，为您提供互动、捕捉和创作的新方式。手机可以像摄像机、笔记本电脑、手机支架或帐篷一样放置，以获得不同的体验。拍照、视频通话或查看时间和天气时尝试不同的角度，获取不同的体验。



摄像机模式



笔记本电脑模式



手机支架模式



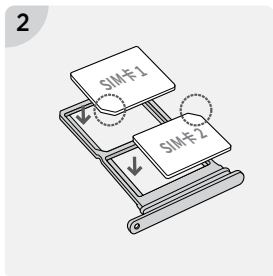
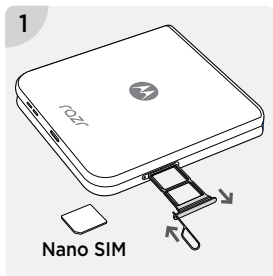
手机帐篷模式

## 插入 SIM 卡

1. 手机合上后，外屏朝下，将取卡针插入卡托孔，向内轻按，弹出卡托。

**注意：**请使用标准 Nano SIM 卡。使用非标准或自行剪裁的 Nano SIM 卡可能损坏您的手机。

2. 将 Nano SIM 卡金属面朝下，对准卡托上图示的缺角位置，放入卡槽后，将卡托小心推回手机。

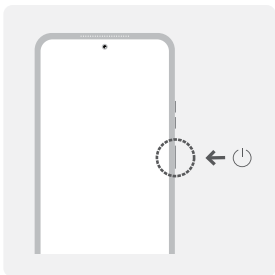


**提示：**使用 5G 服务需要开通 5G 套餐，并在有 5G 网络覆盖的区域内使用。

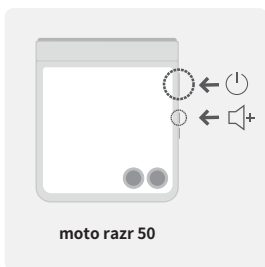
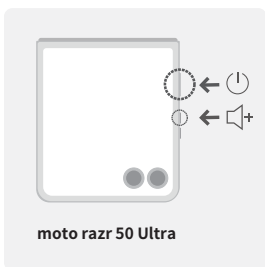
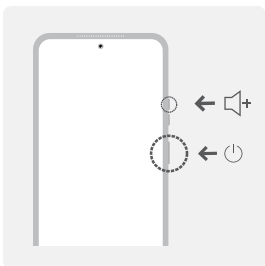


# 开机和关机

长按电源键开机，并根据屏幕提示激活手机，完成设置。



同时按下电源键和音量上键，点按**关机**。



## 连接 WLAN 网络

如需更快地访问网络并节省移动数据的使用，从主屏幕顶部右侧向下滑动或从主屏幕顶部下滑两次打开[快捷设置](#)，长按 **WLAN** 选择 WLAN 网络。有关完整说明，请参见[连接 WLAN](#)。

**提示：**本手机支持使用大量数据的应用程序和服务。请确保您的数据

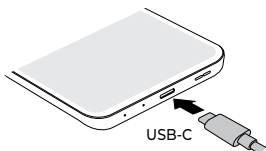
流量满足您的需求。有关详细信息，请与服务运营商联系。

## 充电

---

从屏幕顶部下滑可查看电池电量。

**提示：**为获得最佳充电体验，使用兼容的 Moto 充电器（可能单独出售）为您的手机充电。不推荐使用其他品牌的充电器。




您也可以使用使用 Qi 协议无线充电器（单独出售）为本手机充电。Qi 是无线充电联盟 (WPC) 创立的一种开放式通用充电标准。为了达到最佳充电效果，请将手机的无线充电感应区对准无线充电器的中央位置，或将手机放在充电器制造商建议的位置。要查看手机无线充电感应区的位置，请参见[手机外观](#)。

**注意：**使用不符合国家标准的充电器可能存在安全风险，造成人身伤害，也可能造成手机充电缓慢、手机损坏或性能下降。查看更多信息，请访问 [www.motorola.com/device-legal](http://www.motorola.com/device-legal)。

## Moto 换机

---

第一次设置手机时，系统会询问您是否要将数据从旧手机复制到新手机。如果您当时跳过了这个设置，现在可以这样操作将之前的旧手机中的数据传输到新手机中：在主屏幕上点按  **设置** > **系统** > **Moto 换机**，根据手机界面提示操作完成数据传输。

**提示：**了解换机详情，点按 **Moto 换机** >  菜单 > **常见问题**。






## 浏览您的手机


---

### 轻触探索

基本操作如下：

- » **点按：**选择某个图标或选项。
- » **长按：**查看更多选项。
- » **拖拽：**移动主屏幕上的项目。


- » **滑动**: 滚动浏览列表或切换屏幕。
- » **缩放或双击**: 缩小或放大网站、照片和地图。
- » **旋转或倾斜**: 用两根手指按住地图旋转或者倾斜地图。
- » **分屏**: 点按  或从屏幕底部向上滑动并按住屏幕, 在打开的应用程序列表中找到想要分屏的应用程序, 点按该应用程序的图标再点按  上分屏, 然后再点按另一个应用程序的图标。不是所有应用程序都可以在分屏模式下运行。关闭分屏时请将分界线拖动到屏幕的顶部或底部。
- » **菜单**: 如果屏幕上显示  或 , 可点按该图标打开当前屏幕的选项。
- » **关闭键盘**: 关闭键盘点按 .








**提示**: 要快速打开**设置**, 请在主屏幕顶部右侧向下滑动并点按 .

## 导航模式


在屏幕上使用手势或按钮进行导航。

### 导航键

**查找**: 在主屏幕上点按  **设置** > **便捷操作** > **系统导航** > **三按钮导航**

- » **返回**: 点按  返回上一屏幕。
- » **主页**: 点按  返回主屏幕。
- » **应用历史**: 点按  查看最近运行的应用程序, 双击  切换最近运行的两个程序。向上滑动即可将应用程序从最近的列表中删除。向左向右滑动浏览应用程序列表。点按**全部清除**可以清除所有应用程序。想要防止某个应用程序被清除, 可以在点按**全部清除**前点按 , 但您仍然可以上滑单独清除该程序。点按  给当前应用程序截图。
- » **联想小天**: 按住  启动语音助手。更多信息请参见[联想小天](#)。

### 导航栏






**查找**: 在主屏幕上点按  **设置** > **便捷操作** > **系统导航** > **手势导航**

- » **回到主屏幕**: 从屏幕底部向上滑动。
- » **应用历史**: 从屏幕底部向上滑动并按住屏幕。点按一个应用程序即可将其重新打开。点按应用程序图标即可查看**应用信息**、**上分屏**。
- » **返回上一屏幕**: 从屏幕左边缘或右边缘向中间滑动。
- » **切换应用**: 在导航栏上向左或向右滑动。
- » **启动语音助手**: 从屏幕底角沿对角线向上滑动可启动语音助手。

## 延长电池续航时间


您的手机处理大量信息。根据使用的应用程序, 您的手机可能会消耗大量电量。

如果您的手机处于静止、不充电或长时间未使用的状态，系统将关闭不必要的后台程序以优化电池续航时间。

- » 查看自上次充满电后的电池用量，在主屏幕上点按  **设置 > 电池 > 电池用量**。
- » 为了延长手机续航，在主屏幕上点按  **设置 > 电池 > 标准省电**。打开**睡眠期间开启**旁边的开关，手机智能判断睡眠周期。点按**省电模式下启用深色主题**，您的手机会换成深色主题。或者在主屏幕上点按  **设置 > 电池 > 超级省电**，暂停非必要的应用和通知。
- » 更高效地充电并保持电池健康，在主屏幕上点按  **设置 > 电池 > 充电优化**，将**使用充电优化**打开。
- » 要在状态栏中显示电池电量百分比，在主屏幕上点按  **设置 > 电池**，将**电池电量百分比**打开。

## 电池使用提示

为了延长手机续航，您可以减少：

- » 主屏幕的小部件（例如新闻或天气）。
- » 未使用的账号：在主屏幕上点按  **设置 > 账号与同步**。
- » 录制、播放视频或音乐。

## 保护您的手机

请勿自行撕除出厂自带的屏幕保护膜或使用非官方屏幕保护膜，否则会损坏手机显示屏，影响手机正常使用及保修。



为了保障您的原厂保修服务，不影响使用体验，请务必详细阅读如下内容。



手机主屏幕出厂时自带保护膜，该膜为联想自主研发的产品，能充分保障用户体验、硬件质量及手机使用寿命等。鉴于折叠形态主屏幕设计的特殊性，请勿擅自使用非联想认证的第三方保护膜，否则可能导致手机主屏幕触控不灵敏、触控失效、屏幕本体损坏等风险。用户自行撕膜、贴膜的行为，将会影响用户享受保修服务。



如果该屏幕保护膜在使用过程中出现气泡、起翘、脱落等情况，请尽快联系联想授权服务站进行更换，否则可能会导致手机主屏幕损坏、使用寿命缩短以及降低使用体验。



该屏幕保护膜，须由联想授权的专业人员使用专用设备进行更换，请勿在其他非联想授权的服务站进行更换或自行更换，否则会有损坏主屏幕的风险及影响您享受屏幕保修政策。



使用或携带本手机时，请勿使用笔、指甲等坚硬或尖锐物体按压主屏幕；折叠本手机时，请勿在屏幕中间夹放卡片、硬币或钥匙等任何物品；在手机屏幕折叠和展开的过程中，请勿按压屏幕中间区域；使用手机时请避免主屏幕接触液体或细小颗粒物（如水、咖啡或沙子等）。以上情况都可能导致手机受损，请务必注意。



本手机内含磁铁，请避免靠近易受磁铁影响的物体（如银行卡、门禁卡或植入式医疗设备等），以免影响使用体验或造成手机损坏。如您正在使用植入式医疗设备，请在使用本手机前咨询专业医生。



**温馨提示：**本产品屏幕弯折区域可能存在轻微弯折印记，手机开合时的轻微声音及震动均为正常现象，不会对产品使用寿命产生影响。

## 手机使用提示

- » 建议每天早晨重启手机，以保持最佳运行状态。
- » 在水边听音乐时，建议将手机放置在安全位置，使用蓝牙音箱播放音乐。更多信息，请参见[连接蓝牙](#)。
- » 使用手势打开相机或开关手电筒时，请握紧手机。更多信息，请参见[手势](#)。
- » 请勿将手机留在高温日晒的汽车内。如果您不小心这样做了，请等待手机冷却后再开机。

## 关于抗水、防溅

在受控实验室条件下经测试，该机型抗水、防溅效果在 IEC 60529 标准下达到 IPX8 级别，可在 1.5 米深的无流动清水中浸泡长达 30 分钟。该机型并非专业防水手机。抗水、防溅性能并非永久有效，防护性能可能会因日常使用或维修而持续下降。请勿为潮湿状态下的手机充电，请勿接触加压的水或淡水以外的液体。该机型不防尘。请远离灰尘、细微颗粒等，以防它们缩短铰链的寿命或损伤显示屏。

由于浸入液体而导致的手机损坏不在保修范围之内。

请谨防手机浸入液体：

- » 避免手机长时间接触水，切勿刻意将手机浸入水中。
- » 请用干净的软布将手机和各端口彻底擦干。
- » 请勿将手机暴露在盐水或其他非淡水的液体中。
- » 请勿接触加压的水。
- » 避免手机摔落、划伤或扎破，因为这可能会损坏抗水、防溅性能。
- » 不建议在海滩、泳池或温泉等环境中使用手机。

## 清洁手机

可按如下方式清洁手机：

- » 请使用电子产品专用的湿巾或柔软干净的布擦拭手机。

- » 建议您关闭手机后进行清洁。
- » 避免手机受潮, 包括充电端口、耳机插孔、麦克风和扬声器。
- » 请勿将手机浸入清洁剂中, 也不要使用含有漂白剂或研磨剂的清洁材料。
- » 不要在屏幕上直接使用喷雾剂。

## 微功率短距离无线电发射设备

本产品具备《中华人民共和国无线电管理条例》规定的微功率短距离无线电发射能力 (NFC 功能)。

(一) 产品符合“微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求”, 属于通用微功率设备中的 C 类设备, 采用的天线类型和性能, 控制、调整及开关等使用方法。

(二) 不得擅自改变使用场景或使用条件、扩大发射频率范围、加大发射功率 (包括额外加装射频功率放大器), 不得擅自更改发射天线。

(三) 不得对其他合法的无线电台 (站) 产生有害干扰, 也不得提出免受有害干扰保护。

(四) 应当承受辐射射频能量的工业、科学及医疗 (ISM) 应用设备的干扰或其他合法的无线电台 (站) 干扰。

(五) 如对其他合法的无线电台 (站) 产生有害干扰时, 应立即停止使用, 并采取措施消除干扰后方可继续使用。

(六) 在航空器内和依据法律法规、国家有关规定、标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站 (含测控、测距、接收、导航站) 等军民用无线电台 (站)、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备, 应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定。

(七) 本产品 NFC 功能由电池供电, 在常温下正常工作。

## ■ 基本操作与个性化设置

- » [外屏](#)
- » [内屏](#)
- » [锁屏](#)
- » [自定义控制中心](#)
- » [快捷设置](#)
- » [通知](#)
- » [音量](#)
- » [勿扰](#)
- » [帮助与更多](#)
- » [搜索](#)
- » [语音](#)
- » [便捷操作](#)
- » [画中画](#)
- » [添加用户](#)
- » [探索 Moto 使用技巧](#)
- » [数字健康](#)
- » [紧急情况](#)

03

# 外屏

## 了解外屏主屏幕

无需展开手机，您可以通过外屏查看通知、自拍和拨打电话等。



**注意：**软件更新可能会改变屏幕的外观。某些应用程序和功能可能因机型或运营商而异。



### 提示：

- » **解锁：**从外屏的底部向上滑动、绘制图案、输入密码或轻触指纹传感器。
- » **访问快速设置：**从外屏时钟界面顶部向下滑动即可快速访问一些常用设置，例如 WLAN、蓝牙、屏幕亮度等。
- » **查看通知：**点按摄像头左侧的通知提示可打开通知列表。点按通知列表查看通知详情。有关详细信息，请参见[通知](#)。
- » **查看时间和日期：**在手机处于休眠状态时，点按电源键即可查看时间和日期。
- » **添加快捷方式：**为方便使用，您可以选择在外屏上显示四个常用



的应用。在外屏空白区域长按，点按**主屏**，然后点按  添加快捷方式。点按应用左上角的  可以删除快捷方式。



## 外屏面板

### 管理外屏面板

在外屏上向左或向右滑动可切换面板。捏合屏幕可查看所有添加到外屏的面板，点按缩略图打开某个面板，或点按**编辑**添加、删除或移动面板。您也可以在外屏空白区域长按，点按**管理面板**，然后添加、删除或移动面板。





## 播放音乐面板

在外屏上播放和控制音乐。向左或向右滑动切换到**音乐面板**。

**提示：**如需在外屏上播放音乐，请先在**应用商店**下载安装一款音乐应用程序并在音乐应用中开始播放。




## 应用程序面板

在外屏上向左或向右滑动切换到**应用面板**。点按应用程序的图标打开应用。按住并拖动可以调整应用的位置。长按应用程序的图标弹出移除选项和对应的快速设置，点按**移除**可以将应用从外屏上移除。在应用面板右上角点按 ，点按某个应用的图标，然后点按 ，即可将这个应用添加到应用面板或从应用面板删除。



## 联系人面板

您可以从外屏直接拨打电话或发送信息给您的联系人，或点按**拨号键盘**开始拨号。在外屏上向左或向右滑动切换到**联系人面板**。要将联系人的电话或短信快捷方式添加到面板，点按  > **呼叫**或**信息** > 选择联系人。点按联系人图标并拖动可以调整位置。要移除联系人快捷方

式, 长按该图标并按**移除**。



## 查看日历提醒面板

在外屏上快速查看日历提醒。向左或向右滑动切换到日历面板查看已添加到日历的提醒、日程、倒数日、生日和纪念日。

**提示：**如需在外屏上查看您的日历提醒, 请先点按**同步日历**, 将日历应用同步到日历面板。



## 查看天气面板


在外屏显示当前地点或城市的天气情况。若您还未添加地点或城市, 可在外屏上向左或向右滑动切换到天气面板, 点按**同步天气**, 然后选择**当前位置**或点按**添加新位置**。您也可以展开手机, 点按时间和日期下面的**设置天气**, 然后打开**当前位置**开关或点按**添加新位置**。

点按切换城市。

点按选择当前位置  
或添加新位置。



## 小部件面板

您可以将小部件添加到外屏。在外屏上向左或向右滑动切换到小部件面板，点按, 选择一个小部件，按住并拖动到想要添加到的位置。按住并拖动小部件可以移动位置。要删除小部件，按住并拖动小部件到**移除**。








点按添加小  
部件。

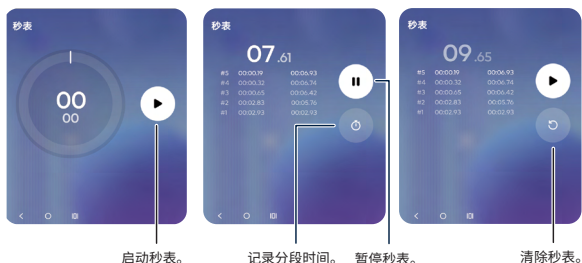
按住并拖动可  
移动位置。

按住并拖动到  
**移除**可移除小  
部件。

## 秒表面板

在外屏上向左或向右滑动切换到**秒表面板**，点按 启动，点按 暂停。重复点按 可记录分段时间。点按 可清除秒表。

**提示：**如需将秒表添加到外屏面板，请打开手机，在内屏主屏幕上点按 **设置** > **外屏** > **面板**，然后打开**秒表**旁边的开关。



## 倒计时面板

在外屏上向左或向右滑动切换到**倒计时**面板,上下滑动时、分、秒的数字,设置一个时间段,点按 开始倒计时。


**提示:** 如需将倒计时添加到外屏面板,请打开手机,在内屏主屏幕上点按 **设置** > **外屏** > **面板**,然后打开**倒计时**旁边的开关。





## 健身面板


在外屏上向左或向右滑动切换到**健身**面板,点按**开始记录**记录您的今日步数。




» **改变外屏锁屏风格：**点按**锁屏** > **自定义**即可更改摩儿时刻工作日和周末的动画，让摩尔时刻与您的日常活动更加合拍。要更改锁屏设计主题和时钟样式，请点按**锁屏**，并选择以下选项，然后点按  保存。


» 点按  **主题** 可更换锁屏设计主题。


» 点按  **123** 可更换时钟数字字体样式。


» 点按  可更换时钟数字的颜色。


**注意：**部分选项可能仅适用于特定的设计主题。

» **改变外屏屏幕风格：**点按**桌面**，选择以下选项，然后点按  保存。

» 点按  **主题** 可更换外屏设计主题。

» 点按  可更换壁纸。

» 点按  **123** 可更换时钟样式。

» 点按  可更换时钟的颜色。

» **Razr 使用技巧：**探索使用折叠手机的新方法。

» **面板：**更多详细信息，请参见[外屏面板](#)。

» **显示和字体大小：**更改外屏文字大小和显示大小。如需更改内屏文字大小和显示大小，请点按内屏。

» **通话设置：**点按**展开接听**旁边的按钮，展开手机即可接听来电。点按**挂断通话**展开接听来电，合上结束通话，但正在使用扬声器、蓝牙或耳机时除外。点按**继续通话**，合上手机后，仍然继续通话。点按**通话背景**，选择通话时显示在外屏上的图片。

**提示：**当手机电量低或处于省电模式时，外屏将不显示背景图片。

» **应用权限设置：**有些应用程序需要设置权限才能在外屏上使用。点按某应用，开启**允许在外屏上使用**，选择**不接续**、**手动接续**或**自动接续**，可以在您合起手机时，让正在内屏上使用的应用接续到外屏显示，以便您能继续使用。

» **休眠显示：**在手机休眠时，快速查看及操作时间、通知、音乐播放器。点按**使用休眠显示**旁边的开关打开休眠显示。



- 点按**息屏显示**可以在息屏后看到时间、日期和通知图标。息屏显示会在省电模式和放入口袋时关闭。

- 点按在**息屏显示**上**显示通知图标**可以打开旁边的开关。

- 点按**点按显示**、**轻推显示**或**靠近时显示**改变休眠显示模式。

» **桌面显示：**点按**帐篷**或**站立**，然后点按开关，打开或关闭在帐篷模式或站立模式下显示信息。

- **时钟：**选择是否显示时钟。

- **文字和图片轮播：**点按图文集缩略图左上角的  选择该图文集。点按  添加图文集。您选择的图文内容将以一分钟的间隔随机轮播显示。

- **显示通知图标**：选择是否显示通知图标。
  - **播放音乐时显示专辑封面**：选择是否在播放音乐时显示专辑封面。
  - **调暗图片和专辑封面**：调暗图片和专辑封面，可以延长电池续航时间。
  - **接近外屏**：选择是否在帐篷或站立模式下，将您的手靠近外屏即可显示锁屏。
- » **音乐播放器**：选择音乐播放器面板的皮肤。
- » **创作工具栏**：在社交应用中使用相机时，轻松使用创作工具栏中的相机特效，使您在镜头中表现更出色。更多详细信息，请参见[娱乐](#)。

**提示**：该功能可能不适用于所有机型。

要了解更多关于外屏的信息，请参见：

- » [使用外屏管理通话](#)
- » [自拍\(手机合上时\)](#)
- » [锁屏](#)
- » [通知](#)



# 内屏

## 了解内屏主屏幕

**注意：**手机软件会经常更新，因此您的手机主屏幕可能看起来会稍有不同。默认壁纸颜色根据手机壳颜色而设定，因此您手机的壁纸颜色可能与本指南所展示的颜色有差异。





moto razr 50



现代风格:在屏幕顶部右侧向下滑动打开快捷设置,在屏幕顶部左侧向下滑动查看通知。  
经典风格:从屏幕顶部向下滑动打开快捷设置和通知。  
风格设置请参见控制中心。

通过桌面小卡片(即小部件)打开联想小天或查看出行信息。

长按空白处可更换壁纸、添加小部件或查看桌面设置等。







## 提示

- » **打开应用程序列表:** 长按空白处选择桌面设置 > 桌面风格 > 标准风格或抽屉风格。**标准风格**是在桌面显示所有已安装的应用程序;**抽屉风格**是在主屏幕上向上滑动显示所有已安装的应用程序。
- » **返回主屏幕:** 从屏幕底部向上滑动或点按  可从任何位置返回主屏幕(参见[导航模式](#))。
- » **页面:** 要添加页面,长按应用程序拖到屏幕右侧直到看到新页面。您可以添加多个页面。要查看其他页面(如果可用),向左滑动主屏幕。
- » **设置:** 要快速打开设置,从主屏幕顶部或右侧向下滑动,然后点按 .

# 自定义内屏主屏幕

您可以根据喜好自定义您的手机主屏幕。





- » **选择主题、图标风格、字体：** 长按主屏幕上的空白处，点按主题、图标或字体。
- » **更换壁纸：** 长按主屏幕上的空白处，点按壁纸。
- » **选择桌面风格：** 长按主屏幕上的空白处，点按桌面设置 > 桌面风格。选择**标准风格**，在桌面上显示所有已安装的应用；选择**抽屉风格**，在桌面上放置常用应用，上滑可打开抽屉，里面有所有已安装应用。
- » **添加主屏幕页面：** 将某个应用程序拖拽至主屏幕的右侧，直到出现新的页面。您可以添加多个新页面。
- » **更改主屏幕布局：** 长按主屏幕上的空白处，点按**个性化 > 布局**。选择一种主屏幕布局，按住  可预览，点按**保存**更改布局。
- » **更改显示设置：** 调整亮度和字体大小。在主屏幕上点按  **设置 > 显示**。
- » **切换到深色主题：** 深色主题会在一些页面上使用纯黑背景来延长电池续航时间。在主屏幕上点按  **设置 > 显示 > 深色主题**。  
**提示：** 点按**设定时间**设置深色主题开启时间。
- » **旋转屏幕：** 在许多应用程序中，当你旋转手机时，触摸屏会从纵向切换到横向。要打开或关闭此功能，在主屏幕上点按  **设置 > 显示 > 自动旋转屏幕**。

**提示：** 长按主屏幕上的空白处，点按**个性化**，还可以设置色调、锁屏、图标形状、铃声；点按**桌面设置**，还可设置应用图标上的通知角标、图标大小、应用标签、滑动访问、桌面菜单的风格，还可以锁定桌面布

局、打开全局搜索。


## 选择应用程序和小工具

- » **将应用程序添加到主屏幕：**若桌面为抽屉风格，从主屏幕向上滑动进入应用程序列表，长按某个应用程序，然后将其拖到主屏幕的某个页面上。了解如何设置抽屉风格，请参见[自定义内屏主屏幕](#)。
- » **下载新应用程序：**在主屏幕上点按  **应用商店**。更多信息详情，请参见[应用商店](#)。
- » **创建文件夹：**桌面风格选择**标准风格**时，将一个应用程序拖放到另一个应用程序上即可创建应用文件夹。打开文件夹，点按**修改名称**并命名。

桌面风格选择**抽屉风格**时，在主屏幕上向上滑动进入程序列表，然后点按  **菜单** > **新建文件夹**。输入文件夹的名称，然后点按要添加到文件夹的应用程序，点按**完成**。

- » **查看应用程序选项：**长按一个应用程序图标。如果该应用程序有快速选项（快捷方式），则会显示一个选项列表。
- » **添加窗口小部件：**长按主屏幕上的空白处，点按**小部件**，按住需要添加的小部件将其拖拽到主屏幕上。
- » **调整窗口小部件的大小：**您可以调整一些窗口小部件的大小。长按一个窗口小部件，直到感觉到振动，然后放开，拖动窗口小部件边缘的白色圆圈调整大小。

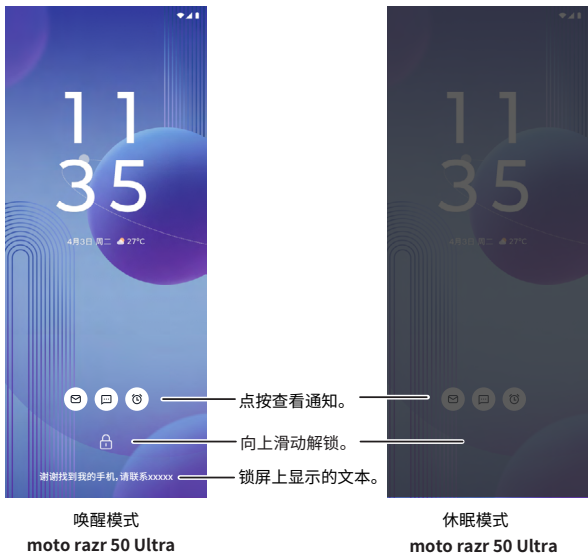
**注意：**并非所有窗口小部件都支持此功能。

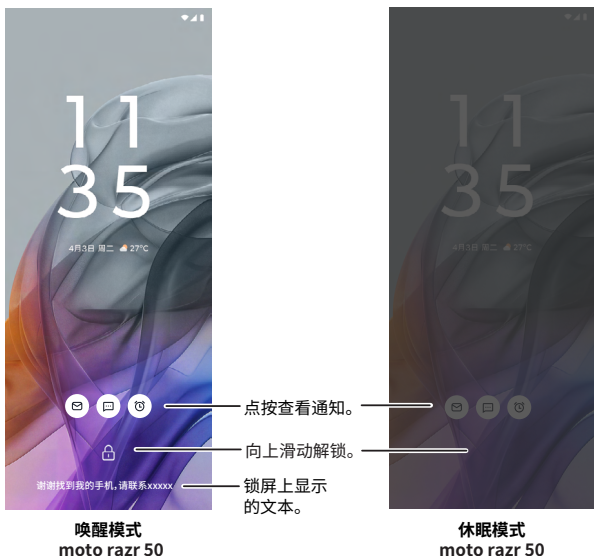
- » **移动/删除窗口小部件或应用程序：**长按窗口小部件或应用程序，然后将其拖到另一个位置、另一个页面或  **移除**。

**注意：**从主屏幕移除的应用程序并不会从手机中卸载该应用程序。要卸载应用程序，请参见[管理应用](#)。

# 锁屏

触摸屏在需要时可以打开,在不需要时可以关闭。





唤醒模式  
moto razr 50

休眠模式  
moto razr 50


## 打开和关闭屏幕


在不同模式下查看锁屏或关闭屏幕（息屏）。

- » **休眠模式：**屏幕处于息屏状态时，点按屏幕、移动手机或者收到通知时，屏幕将进入休眠模式。休眠模式下，您可查看时间、日期、天气、通知等重要信息，也可以控制正在使用的媒体播放器（参见[更多锁屏设置](#)）。

**提示：**如果您不能通过点按屏幕或移动手机进入休眠模式，请查看[更多锁屏设置](#)中唤醒显示屏操作。

- » **唤醒模式：**在唤醒模式下，屏幕完全亮起。在息屏状态或休眠模式下，按下电源键或双击屏幕可进入唤醒模式。唤醒模式下，您可查看通知、打开快捷设置（参见[快捷设置](#)），控制正在使用的媒体播放器（参见[更多锁屏设置](#)）。

**提示：**要在锁屏上添加信息，如您的姓名以防手机丢失，在主屏幕上点按  **设置** > **桌面与锁屏** > **锁屏** > **在锁屏上显示文字**，输入文字。


- » **息屏：**在唤醒模式下经过一定时间，屏幕将自动息屏。要更改屏幕自动息屏时间，在主屏幕上点按  **设置** > **桌面与锁屏** > **自动息屏**，选择时长。您也可以按下电源键关闭屏幕。

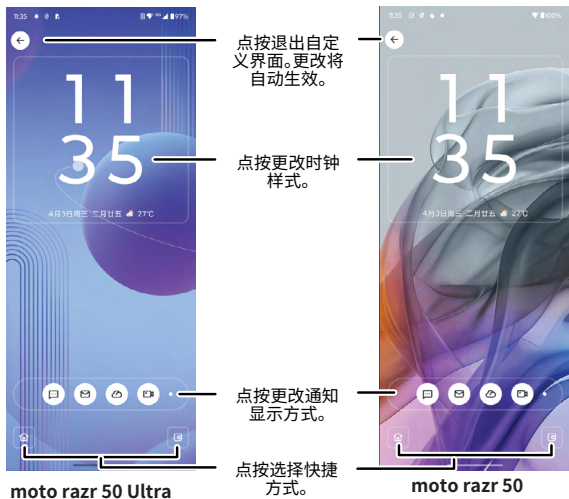
**提示：**要设置双击息屏，请参见[更多锁屏设置](#)。要解锁屏幕，从屏幕底部向上滑动。要锁定屏幕（推荐），请见[屏幕锁定](#)。

## 自定义锁屏

自定义锁屏上的时钟样式、通知显示方式和快捷方式。

**查找：**长按锁屏上的空白处，点按**自定义锁屏状态**


或者在主屏幕上点按  **设置** > **桌面与锁屏** > **锁屏** > **锁屏个性化设置**



» **时钟样式：**点按时钟组件，更改时钟样式。

**注意：**此功能仅在**显示大时钟**开启时可用。更多信息请参见[更多锁屏设置](#)。

» **通知显示方式：**选择在锁屏上以**列表**、**图标组**或**独立图标**的形式显示通知。

**提示：**要使锁屏不显示通知，点按  **设置** > **通知** > **锁屏上的通知** > **不显示任何通知**。

» **快捷方式：**点按左下角或右下角图标，选择一种快捷方式添加到锁屏。

## 更多锁屏设置

设置锁屏上的通知、休眠模式、显示选项和手势操作。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置** > **桌面与锁屏** > **锁屏**

» **通知：**点按以下选项旁边的开关，即可控制锁屏上的通知显示。

- **收到通知时亮屏：**收到通知时，屏幕会亮起一段时间。

- **隐私设置**：选择在锁屏上显示所有通知或完全不显示通知。
- **安全回复**：需要身份验证后才可发送回复。
- » **休眠模式**：点按以下选项旁边的开关，即可控制是否在休眠模式下显示通知或允许操作。关于休眠模式的更多信息，请参见[锁屏](#)。
  - **休眠状态下显示通知**：在手机休眠状态下显示通知。
  - **休眠状态下允许操作**：允许在手机休眠状态下点按查看通知和控制音乐播放。
- » **显示选项**：点按以下选项旁边的开关，即可设置锁屏上显示的内容。
  - **媒体播放器**：在锁屏上显示您已打开的媒体播放器。开启该选项后，即便在休眠模式下也可以控制音乐等媒体的播放。
  - **显示大时钟**：开启该选项且有足够空间时，锁屏上将显示大时钟。关闭该选项时，在锁屏左上角显示小时钟。



- **显示电子钱包**：允许在锁屏状态下使用钱包。
  - **显示 / 允许使用设备控制器**：开启显示设备控制器时，您可以在锁屏上显示智享家中添加的设备的信息。开启允许使用设备控制器，不解锁就可以控制其他设备。
- 注意**：该功能仅在安装了智享家应用时可用。
- **在锁屏上显示文字**：在锁屏上添加文字信息。
  - » **手势操作**：使用手势唤醒或关闭屏幕。
    - **双击亮屏**：在息屏状态或休眠模式下，双击屏幕可显示锁屏。
    - **双击息屏**：在锁屏或主屏幕上双击可使手机息屏。

## 自定义控制中心

通过控制中心，您可以选择快捷设置和通知的打开方式。

**查找**：在主屏幕上点按  **设置** > **桌面与锁屏** > **控制中心**


- » **经典风格**：从屏幕顶部向下滑动，打开快捷设置和通知。
- » **现代风格**：从屏幕顶部左侧向下滑动，打开通知；从屏幕顶部右侧向下滑动，打开快捷设置。




要允许在锁屏上操作，打开在锁屏上允许下拉打开快捷设置和通知旁边的开关。

## 快捷设置

要快速进入 WLAN、蓝牙、飞行模式、移动数据、屏幕亮度或其他设置，您可以从主屏幕顶部右侧向下滑动打开快捷设置。下拉设置默认为现代风格。参见[自定义控制中心](#)，可切换为经典风格，从屏幕顶部向下滑动状态栏打开快捷设置，再次下滑打开更多设置。

点按快捷设置卡片可打开或关闭该功能。长按卡片可查看更多选项。更多设置点按 .


**提示：**点按  重新排列、添加或删除快捷设置卡片。



## 通知

屏幕顶部左上方的图标表示您有新消息或者新事件。如果您不知道图标的含义，从屏幕顶部左侧向下滑动状态栏以获取详细信息。下拉设置默认为现代风格。参见[自定义控制中心](#)，可切换为经典风格，从屏幕顶部向下滑动状态栏查看通知。

向左或向右滑动通知可将其清除，要清除全部通知，点按**全部清除**。点按通知右侧的箭头可查看更多关于该通知的信息。

**提示：**收到太多通知？长按通知，查看来自哪个应用程序，您可以选择将其关闭。若点按通知右侧的 ，可选择关闭该应用程序的所有通

知或某项通知。

从屏幕顶部左侧(现代风格)或从屏幕顶部(经典风格)向下滑动状态栏查看通知。



点按打开通知。

**提示:**向左或向右滑动通知将其清除。点按通知右侧的箭头可查看信息。

点按清除全部通知。

内屏

点按清除全部通知。

点按摄像头左侧的通知提示打开通知列表。




点按打开通知。

**提示:**向左或向右滑动通知将其清除。点按通知右侧的向下箭头可查看详细信息。

外屏

## 对话泡

有些对话会以气泡的形式悬浮在其他应用程序上方，便于控制和访问。您可以关闭气泡，仅在其应用程序中查看对话。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 通知 > 对话泡**，然后打开**允许应用显示对话泡**。

在应用程序中设置对话泡，例如  **信息**。在主屏幕上点按  **信息 > ⋮ > 设置 > 气泡 > 所有对话都能以对话泡形式显示、所选对话能以对话泡形式显示或任何对话都不以对话泡形式显示**。

**注意：**不是所有应用程序都支持该功能。

## 应用程序提醒

您可能会看到应用程序图标上出现通知角标。这表示该应用程序有更新或通知，例如新短信或未接来电。长按应用程序以获取更多信息。





## 隐私通知

您可能在屏幕右上方看到表示隐私通知的绿点，这表示摄像头或麦克风已开启。



如果要控制您的摄像头或麦克风权限：

1. 当您看到隐私通知绿点时，从主屏幕顶部右侧向下滑动，点按  或  查看正在使用摄像头或麦克风的应用程序。
2. 要禁止应用程序使用摄像头或麦克风，点按使用摄像头的应用程序旁边的 **> > 打开摄像头 > 禁止**，或者点按使用麦克风的应用程序旁边的 **> > 打开麦克风 > 禁止**。

## 状态图标

屏幕右上角的图标显示手机当前状态：

状态图标	
 移动网络信号强度	 闹钟已设置
 ?/  发现 WLAN 网络/已连接	 省流量模式已开启
 飞行模式已开启	 省电模式已开启
 勿扰	 热点
 电池充电中	 电池已满


# 音量

---

按下手机侧面音量上键或音量下键，调节音量大小。有关完整说明，请参见[音量键](#)。

# 勿扰

---

仅接收来自重要联系人和重要应用的通知，在主屏幕上点按  **设置** > **通知** > **勿扰模式** > **立即开启**。


- » **不受勿扰模式限制的例外项：** 设置勿扰模式下**联系人**、**应用**、**闹钟**和其他例外项。
- » **定时开关计划：** 设置睡眠和活动（与您的日历同步）时开启勿扰模式。
- » **在快捷设置中开启后的持续时长：** 设置勿扰模式持续时间。
- » **隐藏通知的显示方式：** 设置勿扰模式下是否显示通知。


**提示：** 为重复来电者设置一个例外，如果同一个人在 15 分钟内第二次来电音手机会有提示，点按**联系人** > **通话** > **允许显示重复来电者**。

# 帮助与更多

---



进一步了解您的手机并获取支持服务。

**查找：** 在主屏幕上点按  **设置** > **设备帮助**

**提示：** 一些应用程序有提供针对其功能的帮助。只需点按应用程序内的  帮助即可了解详细信息。

# 搜索

---


您可以使用  **全局搜索**或  **联想小天**进行搜索。

- » 全局搜索能搜索到手机内的各种软件、联系人或各种数据。具体操作请参见[全局搜索](#)。
- » **联想小天**能帮您查天气、导航、查知识百科等，具体操作请参见 [联想小天](#)。

# 语音


## 联想小天

联想小天让您无需动手就可以快速搜索，轻松开启语音搜索新体验。








**查找：**长按电源键或点按  打开 **联想小天**

说出您的指令，比如“播放音乐”、“拨打电话”、“发短信”、“查天气”等等。**联想小天**还能进行自然语言对话、文档翻译、文档总结等。更多信息，请参见 [联想小天](#)。

## 语音转文字


在键盘上点按 ，清晰地说出您要输入的信息，手机会自动将语音转换为文字的形式输入。

## 自定义声音和显示设置

- » **使用杜比全景声 (Dolby Atmos) 聆听：** [提升手机收听体验](#)。从主屏幕向左或向上滑动进入应用程序列表 (参见[提示](#))，然后点按**实用工具文件夹 > 杜比全景声**。
- » **设置铃声和通知：**在主屏幕上点按  **设置 > 声音与振动**，左右滑动音量条调节音量大小。
- » **护眼模式：**将屏幕色调调为琥珀色，可在光线昏暗的环境下更舒适地查看屏幕或阅读文字，并有助您入睡，在主屏幕上点按  **设置 > 显示 > 护眼模式**。
- » **来电时振动：**要来电时手机振动，在主屏幕上点按  **设置 > 声音与振动 > 振动和触感反馈 > 来电振动**。要来电时静音，请参见[勿扰](#)。
- » **设置联系人专属铃声：**从主屏幕向左或向上滑动进入应用程序列表 (参见[提示](#))，然后点按**实用工具文件夹 >  通讯录**，选择联系人，然后点按  **菜单 > 设置铃声**。
- » **设置语言：**在主屏幕上点按  **设置 > 系统 > 语言 > 系统语言**。
- » **调节文字大小：**在主屏幕上点按  **设置 > 显示 > 显示大小和文字**，左右滑动调节文字大小。

## 便捷操作

有些便捷操作可以让您节省时间，更为轻松地使用手机。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 便捷操作**

**注意：**您的手机可能不具备所有功能。

- » **系统导航：**使用屏幕底部的手势或按钮进行导航。有关更多信息，请参见[导航模式](#)。

- » **便捷侧边栏：**将您常用的应用放在侧边栏中，方便随时调用，可用自由小窗或全屏方式打开。
- » **单手模式：**在屏幕底部（靠近下边缘约一厘米区域内）向下滑动即可使用单手模式。此模式仅适用于手势导航。请参见[导航模式](#)以更改导航选项。
- » **滑动分屏：**打开一个应用程序后，在屏幕上通过来回滑动激活分屏模式，可同时查看两个应用程序。不是所有应用程序都支持分屏。
- » **三指截屏：**用三根手指触摸屏幕即可截取屏幕图片。  
**提示：**三根手指的指尖需要略微分开，手指合拢时无法截图。
- » **双击电源键：**按两次电源键启动您指定的应用程序。
- » **在电源键上滑动：**在电源键上向下滑动打开快捷设置和通知，或上下滑动缩放屏幕内容。
- » **按住电源按键：**设置按住电源按键可打开**电源菜单**或**数字助理**。（关于数字助理的更多信息，请参见[联想小天](#)。）
- » **音量键切歌：**在手机息屏或休眠时，按住音量上键或下键切换歌曲。
- » **敲敲后背：**快速轻点两下手机后背可执行您选择的动作，例如：屏幕截图、打开录音机等。
- » **转转开相机：**快速翻转手机两次即可打开相机。
- » **切切开手电：**沿侧面方向快速甩动手机两次即可打开或关闭手电筒。
- » **隔空接听来电：**语音来电时，伸出手掌即可接听来电，伸出拳头即可拒绝来电。
- » **拿起解锁：**拿起手机看屏幕即可解锁。有关更多信息，请参见[人脸解锁](#)。
- » **拿起静音：**拿起手机将来电铃声切换为静音。
- » **接近静音：**伸手接近外屏使铃声静音。
- » **翻转勿扰：**将手机正面朝下进入勿扰模式。

**注意：**有关更多信息和手势，请参见 [Moto 使用技巧](#)。

# 画中画

您可以通过画中画小窗口观看视频、直播或进行视频通话。这类窗口可以显示在其他应用程序上层。在应用程序里设置小窗口，您需要根据提示授予**显示在其他应用的上层**权限和**画中画**权限。

**注意：**不是所有应用程序都支持该功能。



点按恢复全屏模式。

点按关闭小窗口。

通过小窗口观看视频。  
按住小窗口可将其拖动到不同位置。


**注意：**应用程序不同，小窗口样式与操作方式可能略有不同。

# 添加用户

您可以通过添加其他用户与他人共享您的手机。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置** > **系统** > **多用户**

将**允许多用户**打开，点按**添加访客**（如果只在短时间内使用您的手机），或**添加用户**。访客和用户都有自己的专属空间，可以安装自己想要的应用程序、设置壁纸等。但是，访客账户更容易从您的手机中删除。

要切换用户，先从主屏幕顶部右侧向下滑动或从主屏幕顶部下滑两次打开**快捷设置**，点按 ，然后选择用户。

**注意：**访客和用户都有权访问手机的蓝牙和大多数应用程序，但是他们无法访问您的照片、文件、电子邮件等个人数据。

# 探索 Moto 使用技巧

---

请参见 [Moto 使用技巧](#) 设置更多自定义功能, 例如: 快速转动手腕两次可打开相机, 切动两次可打开/关闭手电筒, 来电时通过拿起手机将铃声静音。

## 数字健康

---

您可以查看手机的使用情况, 利用各种功能来限制手机的使用时长。


**查找:** 在主屏幕上点按  **设置 > 屏幕使用时间 > 开启**

- » **每日总时长限定:** 设置屏幕每天可以使用的总时长。
- » **应用时长限定:** 设置应用程序可以使用的时长。
- » **专注模式:** 创建属于自己的专注模式。该模式开启后, 只能使用您选择的可用应用程序。
- » **停用时间:** 设置暂停屏幕使用的时间段。
- » **超时提示:** 屏幕使用时间超时后会有提示页面及提示语。

## 紧急情况

---

您可以设置急救信息、紧急求救、报警辅助等功能来保护您的人身安全。

**查找:** 在主屏幕上点按  **设置 > 紧急情况**

- » **急救信息:** 填写您的姓名、地址、血型、过敏症、用药等医疗信息。添加紧急情况联系人。


**注意:** 无需解锁, 任何人都可以在锁屏页面点按**紧急呼叫 > 急救信息**查看您的信息。

- » **紧急求救:** 打开**使用紧急求救功能**, 紧急情况下快速按电源键至少 5 次即可启动警报、自动拨打电话或发送求救短信。
  - 打开**播放倒计时警报**, 在紧急求助功能启动时手机将发出响亮的声音。
  - 点按**打电话求助**, 输入求助电话号码, 在紧急求助功能启动时自动拨打该号码。
  - 打开发送**短信求助**, 在紧急求助功能启动时将向紧急情况联系人发送带有当前位置信息的求助信息。
- » **报警辅助:** 打开**报警辅助**, 拨打紧急电话 (例如 110、120、119、122) 时, 系统自动获取您当前的位置, 并发送给应急平台。
- » **无线紧急警报:** 打开**允许接收警报**, 允许相关部门向您发送突发公共事件预警信息。



# I AI 百宝箱

AI 服务让您的手机更聪明、贴心和高效，为您带来更多乐趣。

**提示：**使用 AI 服务需要登录您的联想账号。在主屏幕上点按  **设置** > **登录联想账号**。公测版应用需要先发起公测申请，申请通过后即可使用。


**注意：**部分应用使用时将消耗您账号下的 AI 能量。在应用中点按**能量中心**或点按 **+** > **能量中心**，查看和购买 AI 能量。



- » [联想小天](#)
- » [慧眼识屏](#)
- » [AI 画师](#)
- » [AI 出行](#)
- » [AI 通话](#)
- » [智慧场景](#)
- » [锁屏轮播](#)
- » [AI 生成壁纸](#)
- » [全局搜索](#)


04


# 联想小天


**联想小天**是您的 AI 个人助理,可以随时随地解答您的疑问,帮您控制手机。

**查找:** 长按电源键直接与小天对话,或点按主屏幕桌面卡片打开  **联想小天**

**提示:** 点按主屏幕桌面卡片打开  **联想小天** >  **设置**, 打开**线控唤醒**, 可在插入线控耳机时长按或双击耳机按钮唤醒联想小天; 点按**创建桌面快捷图标**, 可添加联想小天快捷图标。

» **用机助手:** 通过语音或文字输入指令, 便捷控制设备, 比如语音或文字输入“播放音乐”、“拨打电话”、“发短信”、“查天气”等等。点按  **技能中心** 查看可用指令。

**提示:** 点按  **设置** > **音乐默认播放源** 或 **导航默认应用**, 可选择用于播放音乐、提供导航的应用。


» **内容生成:** 点按  , 选择 PDF、Word 或 txt 格式文档, 联想小天可以为您总结、润色、续写或翻译文档。

» **开放问答:** 如果您有任何问题或需要帮助, 可以随时告诉小天。

## 慧眼识屏

快速获取当前屏幕上的文字, 或对其进行图片搜索。

**查找:** 在主屏幕上点按  **设置** > **AI 百宝箱** > **慧眼识屏**, 打开使用**慧眼识屏**

当您在使用某个应用时, 按住应用底部导航栏向上滑动不松手, 屏幕底部出现慧眼识屏图标 , 继续拖动至图标处后松手, 自动开始识屏。

**注意:** 该手势仅在手势导航模式下支持 (请参见[导航模式](#))。除手势以外, 您还能在相册的图片预览界面和截图功能的菜单栏中开启慧眼识屏, 请参见[相册](#)和[屏幕截图](#)。

选择您想要执行的操作:

» **选文本:** 可保存、复制或分享识别到的文字。

» **问小天:** 联想小天将为您提供屏幕内容相关信息。

» **AI 摘要:** AI 将为您归纳文本的主要内容。

» **搜京东、搜百度:** 将跳转到相应应用, 通过搜图提供相关商品或信息。



AI 识别到屏幕上的文字。





选择您想要执行的操作。

## AI 画师

让 AI 按照您的描述生成富有创意的图像。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > AI 百宝箱 > AI 画师**


**注意：**该功能可能不适用于所有机型。

在文本框中输入画面描述，选择您想要的图片大小和图片风格，点按 **生成图片**。您可以点按  将生成的图片保存到系统相册，或点按  分享图片。您也可以点按制作明信片，通过移动和缩放裁剪图片，在文本框中写下问候、祝福等，再点按  保存或  分享。

## AI 出行

出行小助理为您智能规划出行，提供出行提醒服务和航班状态信息，实时更新显示在主屏幕上。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > AI 百宝箱 > AI 出行**

- » **通勤：**点按去开启，打开使用 **通勤服务**，设置您的家和公司位置，设置显示上班和显示下班时间段，路线偏好可选择**最短时间**或**最短路线**，可选择**每天**或**工作日**重复。AI 将根据您提供的信息提供上下班时间的自驾时长、到达时间等通勤信息。
- » **航班：**AI 将自动分析您收到的航班预订短信，您也可以点按**添加行程**添加航班信息，或点按  **> 账号**，绑定您的飞常准账号。手机将提醒您航班状态、行李提取等相关信息。
- » **高铁：**AI 将自动分析您收到的高铁预订短信，提醒您出行。您也可以点按**添加行程**，选择出发时间，输入车次、出发站和到达站，手动添加行程。

# AI 通话

---

AI 通过语音识别通话内容，显示实时字幕，并可提取通话信息。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > AI 百宝箱 > AI 通话**

打开**使用 AI 通话**后，您通话时手机可显示实时字幕，并可提取信息，如电话号码、日程安排、待办事项、内容总结等信息，方便您在结束通话后进行保存和处理。点按**历史记录**可查看 AI 通话历史记录。

**注意：**当前仅支持普通话识别。


## 智慧场景

---

帮助您自动化执行在日常场景中反复执行的操作。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > AI 百宝箱 > 智慧场景**

点按**场景模板**，选择一种模板，自定义您想要执行的操作，点按**添加到我的场景**。

- » **当我准备开车时：**选择您想要执行的动作，点按**播放音乐、导航去公司、导航回家**设置具体信息，可多选。选择动作执行的条件，如已连接到您的车载蓝牙以及**选择生效日期**。
- » **在睡眠期间：**选择**开启勿扰模式、开启省电模式或开启飞行模式**，可多选。AI 会学习您的睡眠习惯，您也可以点按  **手动设置睡眠时段**。
- » **户外运动：**选择您想要执行的动作，点按**开始倒计时、播放音乐或打开应用**设置具体信息，可多选。

**注意：**此场景需要手动启动。添加后会在桌面添加一个快捷方式，点按此快捷方式可启动此场景。



## 锁屏轮播

---

自动更换锁屏壁纸。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > AI 百宝箱 > 锁屏轮播**

点按**使用锁屏轮播**旁边的开关将其打开。

- » 选择**在线壁纸**，手机将自动下载精美壁纸。点按 ，打开**使用手机流量更新**，将允许使用手机流量下载壁纸。
- » 选择**我的照片**，将使用您的照片作为锁屏壁纸。点按 ，您可以选择一种或多种智能分类。您也可以手动选择一些照片。



您可以选择**每小时、每天或每次亮屏时**更新壁纸。打开和**锁屏保持一致**，您的桌面壁纸将和锁屏一起更新。

# AI 生成壁纸

---

使用 AI 生成独一无二的壁纸。

**查找：**在主屏幕空白处长按，点按**壁纸 > AI 生成 > 机随衣装**

点按**拍照**或**选择图像**，拍摄或选择您的着装照片，AI 将根据您的着装生成多张壁纸。在预览页面左右滑动选择壁纸，点按**设置并保存壁纸 > 设置壁纸**，可将壁纸设为**桌面**、**锁屏**或**桌面和锁屏**。点按  重新生成壁纸，点按  将壁纸保存到相册。


**注意：**若您已开启锁屏壁纸轮播，设置图片为锁定屏幕壁纸，将同步关闭锁屏轮播。

## 全局搜索


---



用您自己的语言描述需求，AI 能够理解并找到对应设置项、应用、文件或提供网页搜索结果。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > AI 百宝箱 > 全局搜索**

**提示：**在主屏幕上点按  **设置 > 桌面与锁屏 > 桌面设置**，开启**全局搜索**，即可通过在主屏幕中间向下滑动打开**全局搜索**。

在搜索框中输入您的问题或关键词，AI 将为您提供在本地应用、本地文件、网页中的搜索结果，点按搜索结果打开设置项、应用、文件或网页。

点按搜索框旁边的  **> 本地搜索类别**，长按一种类别，拖动到**已启用类别**或**未启用类别**下，可开启或关闭这种类别。点按**热门搜索**、**网页搜索**和**文件搜索**旁边的开关，可开启或关闭相应的搜索类别。


点按搜索框旁边的  **> 添加全局搜索到桌面**， 全局搜索将出现在应用程序列表中。


# ■ 应用程序

- » [应用商店](#)
- » [电话](#)
- » [信息](#)
- » [浏览器](#)
- » [相机](#)
- » [相册](#)
- » [Moto 使用技巧](#)
- » [Moto 笔记](#)
- » [更多应用程序](#)


05

# 应用商店

您的手机已经预装了一些必要的应用程序。要查找和下载更多应用程序，在主屏幕上点按  **应用商店**。要了解更多信息，请参见[应用安全](#)。


在主屏幕上点按  **应用商店** > **我的** > **应用更新**，即可将所有的应用程序更新到最新版本。





## 更换应用程序语言

您可以更换某些应用程序的语言。在主屏幕上点按  **设置** > **系统** > **语言** > **应用语言**，然后点按应用程序并选择一种语言。

**注意：**不是所有应用程序都支持更换语言。

## 设置应用程序音量

您可以设置不同应用程序的音量。在主屏幕上点按  **设置** > **声音与振动** > **多音量**，将其打开，然后按音量键设置屏幕上应用程序的音量。

要让您的手机根据您的使用情况自动将应用静音，在主屏幕上点按  **设置** > **声音与振动** > **多音量** > **自动静音** > ，选择您想要静音的应用再点按 。要取消静音应用程序，点按  将其从列表中删除。

# 电话



通过选择联系人、回复未接来电或使用语音命令启动呼叫来保持联系。

## 使用外屏管理通话

- » **拨打电话：**手机解锁后，在外屏上向左滑动至联系人面板，点按**拨号**键盘输入号码，然后点按  **呼叫**。

**提示：**要在合起手机时使用语音命令拨打电话，请参见[联想小天](#)。


- » **接听电话：**屏幕锁定时，长按  向上拖动接听电话。手机解锁后，点按**接听**。

**提示：**您可以直接展开手机接听电话。要关闭该功能，展开手机后点按  **电话** >  **菜单** > **设置** > **外屏通话**，然后关闭**展开接听**。


- » **拒接电话：**屏幕锁定时，长按  向下拖动拒接电话。手机解锁后，点按**拒绝**。



**提示：**按下电源键或音量键将手机静音并忽略来电。



- » **继续通话：**在通话过程中，除非您使用扬声器、蓝牙设备或耳机，否则合起手机将结束通话。

**提示：**要更改设置，展开手机后点按  **电话** >  **菜单** > **设置** > **外**

**屏通话**，然后选择**继续通话**。

- » **拒接回复短信**：如果来电时您不方便接听电话并需要发送信息，点按  选择信息内容发送短信。




**提示**：要编辑您的拒接回复短信内容，展开手机后点按  **电话** >  **菜单** > **设置** > **快速回复**。

- » **通话录音**：通话过程中，点按  即可录音。
- » **结束通话**：点按 。

## 拨打电话(展开手机时)

**查找**：在主屏幕上点按  **电话**



- » **呼叫联系人**：选择需要呼叫的联系人或最近通话，点按联系人姓名。
- » **拨打电话号码**：点按  打开拨号键盘，输入号码，然后点按  **运营商** 呼叫。
- » **语音拨号**：长按电源键打开  **联想小天**，然后说“拨打 <名字>”。



**提示**：请长按 0 输入国际区号 (+)。

## 接听电话(展开手机时)

- » **接听电话**：手机屏幕锁定时，长按  向上拖动接听电话。手机解锁后，点按**接听**。










- » **拒接电话**: 手机屏幕锁定时, 长按  向下拖动拒接电话。手机解锁后, 点按**拒绝**。

**提示**: 您可以直接合起手机挂断电话。要关闭该功能, 展开手机后点按  **电话** >  **菜单** > **设置** > **外屏通话**, 然后选择**继续通话**。


**提示**: 来电时, 按下电源键或音量键手机不再响铃或振动。



**注意**: 在通话中, 当您将手机放在耳边时, 触摸屏会变暗以避免意外触碰。当您将手机从耳边移开时, 屏幕会再次亮起。不要使用遮住近距离传感器的手机保护壳或屏幕保护膜 (请参见[手机外观](#)查看传感器位置)。

## 通话期间 (展开手机时)

- » **静音**: 在通话屏幕上点按  **静音**即可通话静音。您可以听到来电者的声音, 但他们听不到您的声音。
- » **多任务**: 在通话时, 返回主屏幕 (参见[导航模式](#)) 即可查找电话号码、地址或打开其他应用程序。要重新打开通话界面, 从屏幕顶部左侧向下滑动状态栏, 然后点按正在进行的通话。
- » **录音**: 通话时, 在屏幕上点按  **录音**将开启通话录音。通话结束后, 要查找通话录音, 可在主屏幕上点按  **电话** >  **通话** >  **菜单** > **设置** > **通话录音** > **已录制的通话**。
- » **视频通话**: 通话时, 在屏幕上点按  **视频通话**, 对方同意后, 语音电话转为视频通话。
- » **三方通话**: 通话期间, 您可以开始另一个通话、切换通话或加入三方通话。通话期间, 点按  **添加通话**。

**提示**: 需要您的服务运营支持此功能。


- » **结束通话**: 点按 .

**提示**: 除非您使用扬声器、蓝牙设备或耳机, 否则合起手机将结束通话。若合起手机后通话仍然继续, 点按  **电话** >  **菜单** > **设置** > **外屏通话**, 选择**挂断通话**。

## 收藏夹



查看您收藏的所有联系人。


**查找**: 在主屏幕上点按  **电话** > ☆ **收藏**





要添加收藏联系人, 请点按  **联系人**, 滚动或搜索查找想要收藏的联系人, 点按联系人名称然后点按 ☆。

## 通话记录


查看您的通话记录 (最新通话排在第一位), 呼叫联系人、给联系人发送短信或储存号码。

**查找**: 在主屏幕上点按  **电话** >  **通话**

- » 要回复电话, 点按来电者姓名或号码旁边的 .



- » 要发送短信、存储号码或其他选项，点按姓名或号码，然后点按相应的选项。
- » 要从通话记录中删除条目，长按姓名或号码，然后点按删除。
- » 要清除列表，点按  菜单 > **批量删除**，选择要删除的通话记录再点按 ；删除所有通话记录，点按  > 。
- » 要阻止呼叫者再次拨打电话，长按姓名或号码，点按**屏蔽号码** > **屏蔽**。要取消屏蔽，长按该姓名或号码，点按**取消屏蔽号码** > **取消屏蔽**。


## 查看本机号码

**查找：**在主屏幕上点按  **设置** > **关于手机** > **设备详细信息** > **SIM 卡状态**。

## 紧急呼叫

您的服务运营商设定了一个或多个紧急号码，您在任何紧急情况下均可拨打，即使手机已被锁定。紧急号码会因国家/地区而异。您预先设定的紧急号码可能不会在所有地点有效，有时由于网络、环境或干扰问题无法进行紧急呼叫。

1. 在主屏幕上点按  **电话**（如果您的手机已锁定，长按电源键，然后点按**紧急呼叫**）。
2. 输入紧急号码。
3. 点按  **运营商** 即可呼叫紧急号码。

**提示：**您的手机可以使用定位服务来帮助紧急服务机构找到您。在主屏幕上点按  **设置** > **位置信息**，打开**使用位置信息**。





## 信息

---













通过信息和图片与他人保持联系。有关使用键盘的提示，请参见[使用键盘](#)。

**查找：**在主屏幕上点按  **信息**



- » **创建信息：**点按 .
- » **创建彩信：**您输入信息时，可以点按  附加图片、音频、视频、语音、联系人等。
- » **发送：**点按  发送信息。
- » **回复：**打开某个会话，在底部的文本框中输入您的回复内容，然后点按 .

## 提示








- » **转发信息：**在会话中点长按一条信息，点按  菜单 > **转发**。
- » **删除信息：**删除某个会话的所有信息，长按该会话，然后点按 .
- » **保存图片：**长按图片然后点按 。或点按图片，然后点按  菜单 > **保存**。要查看图片，在主屏幕上点按  **相册**。
- » **语音转文字：**点按某个文本框弹出键盘，然后点按键盘上的 。首次使用时，根据提示设置语音输入权限。  
**提示：**如果您在键盘上没有看到 ，点按  **设置** > **系统** > **键盘** > **屏幕键盘**，然后选择合适的键盘。
- » **关闭通知：**要关闭所有会话通知，点按  菜单 > **设置** > **通知**，然后关闭**显示通知**，或点按**静音**和设置其他通知选项。您也可单独关闭某条会话的通知，在需要关闭的会话界面点按  菜单 > **详情与设置** > **通知** > **静音**或**关闭在屏幕上弹出**。
- » **加入或移出黑名单：**不想再收到某号码的来电或短信，长按选中该号码的会话，点按  菜单 > **屏蔽** > **确定**。想要接收此号码的来电或短信，长按该号码的会话，然后点按  菜单 > **取消屏蔽** > **确定**。

## 使用键盘

当您点按文本框(例如在短信或搜索中)时,就会出现键盘。




键盘会随着使用程序的不同而有所变化。











- » **键入:** 点按即可输入字母。键入时,键盘上方会显示词语建议。点按将其选中。
- » **语音转文字:** 点按键盘上的 , 然后说出您要输入的内容。
- » **关闭键盘:** 关闭键盘点按 .
- » **符号:** 要输入符号, 点按 .
- » **数字:** 要输入数字, 点按 .
- » **更改输入法或键盘:** 要选择键盘, 点按  或者屏幕右下角的  图标。您也可以在主屏幕上点按  **设置 > 系统 > 键盘 > 屏幕键盘**。
- » **剪切, 复制和粘贴:** 长按一个词语以使其突出显示, 然后点按 **剪切** 或 **复制**。点按要粘贴文本的位置, 然后点按 **粘贴**。

## 浏览器

使用**浏览器**应用程序访问互联网。



**查找:** 在主屏幕上点按  **浏览器**


**注意:** 您的手机使用 WLAN 网络(如果未连接 WLAN 网络, 需要使用移动数据)访问互联网。如果无法连接, 请与服务运营运营商联系。浏览网页或下载数据时, 您的服务运营运营商可能会收费。

- » **访问网页:** 点按中间搜索框, 输入地址。
- » **打开新页面:** 点按  **窗口 > 新建窗口** .
- » **添加书签:** 点按  **菜单 > ☆ 添加书签**。
- » **打开书签:** 点按  **菜单 > ☆ 书签**。
- » **重新加载页面:** 点按  **菜单 > **。
- » **查看历史记录:** 点按  **菜单 >  历史**。
- » **清空历史记录:** 点按  **菜单 >  历史 > 清空**。


## 下载

**警告：**从互联网上下载的应用程序可能来自未知来源。为了保护您的手机和个人数据免遭窃取，请在  **应用商店** 中下载应用程序。

- » **文件：**找到想要下载的文件，点按下载链接即可下载。要查看下载的文件或应用程序，从主屏幕向左或向上滑动进入应用程序列表（参见[提示](#)）找到  **超级文件**。
- » **图片：**长按图片，然后点按**保存图片**。要查看图片，在主屏幕上点按  **相册** > **相册** > **下载**。

**提示：**点按  **菜单** > **下载** 查看下载的文件和图片。

## 浏览器设置

要更改浏览器的翻页模式、网页字体大小等，点按  **菜单** >  **设置**。

# 相机

使用手机摄像头拍摄清晰的照片。

**注意：**软件更新可能会改变屏幕的外观。某些应用程序和功能可能因机型而异。

## 拍照(展开手机时)

**查找：**在主屏幕上点按  **相机**



moto razr 50 Ultra



**moto razr 50**

- » **拍照:**点按 拍照。
- » **拍照:**点按 拍照。
- » **自拍:**点按 切换为自拍相机。
- » **连拍:**长按 可以连续拍摄一系列照片。
- » **提示:**在取景器上方点按 , 点按**提示**了解一些拍摄的小窍门。

**提示:** 您也可以快速转动两次手腕打开相机。要打开或关闭这个选项,请在主屏幕上点按 **设置** > **便捷操作** > **转转开相机**。要在手机合上的情况下拍照,请参见[自拍\(手机合上时\)](#)。

## 录制视频(展开手机时)

**查找:** 在主屏幕上点按 **相机**, 点按**视频**

点按 开始录制, 然后点按 停止录制。点按 在录制过程中拍照。或点按 暂停录制。

## 取景器选项


对准, 点按, 完成拍照。但当您需要与众不同的拍摄效果时, 可使用以下相机选项。视频模式下点按 可以找到更多选项。

**注意:** 取景器选项可能因机型而异。









照片拍摄的取景器选项	
 微距	使用微距摄像头近距离拍摄细微的物体，如花卉及昆虫等。
0.5/0.5x 焦距	使用超广角摄像头拍摄更广的画面、容纳更多的场景。按住 <b>0.5x</b> 可以左右滑动设置焦距。
1/1x与2/2x 焦距	使用主摄像头拍摄常规的相片。按住焦距选项可以左右滑动设置焦距。
 外屏相机预览	点击切换  外屏相机预览,  外屏卡通拍照助手和  关闭外屏相机预览。更多详细信息, 请参考 <a href="#">相机设置</a> 。
 闪光灯	可设置自动闪光、打开闪光或关闭闪光。
 智能高清	可在光线较亮的条件下自动提高分辨率。
JPG 格式	将照片格式设置为 <b>JPG, RAW 或 RAW+JPG</b> 。  <b>注意：</b> 此功能仅在 <b>专业模式</b> 下显示。
3:4 宽高比	选择宽度/高度屏幕比例为 <b>1:1、3:4、9:16</b> 或  <b>全屏</b> 。
 计时器	将计时器设置为 3 秒或 10 秒。
 美颜	使用前置摄像头时, 可选择 <b>智能调整、柔肤、调色、大眼睛</b> 等美颜效果。  当合起手机使用手机后置摄像头进行自拍时, 也支持美颜效果。  <b>注意：</b> 拍摄视频时也可以使用美颜功能。
 滤镜	选择一个滤镜来调整照片的对比度、亮度、颜色、饱和度和其他美学设置。点按原图查看您的照片在没有滤镜的情况下的效果, 或选择所需的滤镜, 例如自然光、浪漫或电影等。
 动态抓拍	使抓拍到的运动中的人物、动物更清晰。



## 照片拍摄的取景器选项

 单人自拍	使用前置摄像头进行单人自拍。 <b>注意：</b> 此功能仅在照片和人像模式下使用。
 多人自拍	使用前置摄像头通过更大视角同时为多人自拍。 <b>注意：</b> 此功能仅在照片和人像模式下使用。
 照明	在微距拍摄模式下，点按打开手电筒。
 笑脸抓拍	自动检测笑脸并抓拍。
 手势自拍	举起手掌开始三秒钟自拍的计时器。
 自拍镜像	开启自拍镜像功能。


## 视频拍摄的取景器选项

 照明	使用后置摄像头时，点按打开或关闭手电筒。使用前置摄像头（即变焦自拍摄像头）时，点按可选择 <b>自动</b> 、 <b>打开</b> 或者 <b>关闭</b> 手电筒。
 夜景	在弱光条件下拍摄视频。 在此模式下，分辨率将自动更改为 FHD，帧速率将自动更改为 30fps。
 自适应防抖	开启后消除视频的一些晃动。点按  使用地平线锁定并保持镜头直立和水平。
 地平线锁定	点按  <b>自适应防抖</b> 打开  <b>地平线锁定</b> 功能。
FHD 分辨率	将视频分辨率设置为 4K 或 FHD（全高清）。
9:16 宽高比	选择宽度/高度屏幕比例 或 <b>全屏</b>  .

视频拍摄的取景器选项	
<div>30 帧率</div> <div>60</div> <div>120</div> <div>240</div> <div>960</div>	在慢动作模式下,可选择 <b>120</b> 、 <b>240</b> 或 <b>960</b> 帧率。 在视频模式下,选择每秒 <b>30 帧</b> 或 <b>60 帧</b> 。
<div>HDR 10+</div> <div>HDR10+</div>	点按打开/关闭 <b>HDR10+</b> (高动态范围视频技术)。 在照明条件不佳的情况下(例如户外)获得更好的视频。  此功能仅在分辨率为 4K 或 FHD 且帧速率设置为 30 帧时有效。
<div>🎤 麦克风</div>	打开/关闭麦克风。切换到外接麦克风设备(如果已连接)。
<div>🌟 美颜</div>	录制视频前,可选择 <b>智能调整</b> 、 <b>柔肤</b> 、 <b>调色</b> 、 <b>大眼睛</b> 等美颜效果。





## 照片和视频模式



照片和视频模式显示在取景器下方,向左或向右滑动可选择模式。

**提示:** 点按取景器下方的**更多**或 , 长按一种模式将其拖动到不同位置可以重新排列顺序, 或将其拖动到取景器下方的模式列表中以便快速使用。

模式	
<div>👤 人像</div>	运用特殊增强功能和效果拍摄人像照片。有关更多信息,请参见 <a href="#">人像模式</a> 。
<div>🎨 专色(照片)</div>	从取景器中选取一种颜色,其他则变为黑白。
<div>🌙 夜景</div>	在弱光条件下拍照。
<div>📺 全景</div>	进行广角拍摄。拍摄照片时,按屏幕提示缓慢平移。
<div>📷 PRO 专业</div>	调整专业拍照设置,请参见 <a href="#">专业模式</a> 。

模式	
 文档扫描	自动检测画面中的文档, 点按  保存扫描文档, 点按  可调整、旋转或选择风格。
 超级画质	以最高分辨率拍摄照片。 <b>注意：</b> 此模式适合户外光线条件。
 双景(照片)	使用前后摄像头或两个后置摄像头同时拍照。按住取景器上的焦距选项可左右滑动设置焦距。拖动取景器移动照片框的位置。点按  在前后摄像头之间切换。点按  更改两个取景器布局。点按  调换两个取景器的位置。
 照片亭	摆好姿势, 连拍 4 张照片, 每张照片有 3 秒倒计时。
 镜子	点按  然后点按  增加亮度, 或向上拖动  以放大。点按  给照片加相框。长按添加特效。点按取景器拍照。 <b>注意：</b> 仅在外屏上可用。
 慢动作	拍摄视频并进行放慢处理。
 移轴效果	通过模糊和闪光特效进行处理, 拍出具有微缩效果的照片。使用一根手指在屏幕上拖动, 调整取景框位置; 两指缩放调整取景框宽度; 两指拖动调整取景框角度。
 长曝光	使用长曝光拍摄瀑布、车流、星轨等, 获得艺术效果。选择 <b>车流光轨</b> 、 <b>飞瀑流云</b> 、 <b>光绘涂鸦</b> 或 <b>斗转星移</b> , 左右移动滑动条可预设曝光时间。
 延时	使用延时拍摄视频, 使较长视频快速播放。您可以将播放速度设置为比普通视频快 4 倍, 8 倍, 16 倍和 32 倍 (时间)。
 专色 (视频)	从取景器中选取一种颜色, 其他则变为黑白。

模式	
 <b>双景 (视频)</b>	使用前后摄像头或两个后置摄像头同时拍摄视频。按住取景器上的焦距选项可左右滑动设置焦距。拖动取景器移动照片框的位置。点按  在前后摄像头之间切换。点按  更改两个取景器布局。点按  调换两个取景器的位置。

**注意：**若要获取帮助或提供反馈，请点按**更多** >  帮助或  反馈。

## 相机设置

**提示：**相机设置可能因机型而异。

在取景器上方点按  可找到以下选项：

相机设置		
外屏	立即回放照片	在翻盖打开的情况下，拍照之后可在外屏上显示预览。
	卡通拍照助手	<p>在外屏上显示动画，用来吸引拍摄对象的注意力。</p> <p><b>注意：</b>打开外屏预览后，此功能将自动关闭。</p>
	外屏预览	可选择以裁切或无裁切的方式打开外屏预览。
照片	前摄照片分辨率	选择前摄照片 <b>高</b> 或 <b>标准</b> 的分辨率。
	照片优化	打开自动调整和 <b>AI</b> 场景检测增强照片。
	水印	为照片添加时间戳、设备水印或签名。

相机设置		
视频	自动摄像机模式	将手机折叠成约90°角并横向持握,即可开始录像。
	自动帧率	自动调整帧率。
	自动追踪对焦	自动对人、猫和狗进行追踪对焦,也支持点按任意对象对其追踪对焦。
	AI音频(音频变焦)	放大画面时,同时放大对应区域的声音。
	高效视频	将视频保存为 H.265 或 HEVC 格式,减小超高清视频的文件大小。
其他	自拍镜像	开启镜像自拍照与视频功能。
	拍摄方法	<p><b>手势自拍:</b>伸出您的手掌启动三秒钟的计时器拍摄。</p> <p><b>笑脸抓拍:</b>自动检测笑脸,画面中的每个人都微笑时自动拍摄。</p> <p><b>点按任意位置进行拍摄:</b>点按取景器的任意位置拍摄照片或视频。</p>
	快门声音	开启或关闭快门声音。
	拍摄辅助线	开启 <b>辅助网格</b> 或 <b>调平器</b> ,借助取景器中的辅助网格或辅助线拍摄完美的水平照片。
	转转开相机	<p>快速翻转手机两次即可打开相机。</p> <p>可选择使用此手势打开后置摄像头或前置摄像头。也可选择在使用外屏相机时,打开默认模式或镜子模式。</p>
	保持上次使用的模式	打开相机时,仍保持上次使用的模式。
	保存位置信息	打开后可以拍摄有位置标记的照片。


## 相机设置

### 关于

相机反馈、重置相机设置等。

## 自拍(手机合上时)

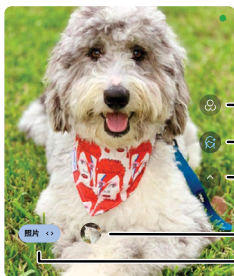
1. 当您的手机合上时,在主屏幕向左滑动至应用列表,然后点按 **相机**。

**提示:** 快速翻转手机两次即可打开相机。展开手机,在主屏幕上点按 **相机** >  > **转转开相机**,然后点按开关打开“转转开相机”。

2. 使用以下任意一种方式拍照:

- 按下任意音量键。
- 开启**笑脸抓拍**功能后,每个人都在微笑时自动拍照。
- 开启**手势自拍**功能后,伸出手掌开启三秒倒计时后拍照。
- 开启**点按任意位置进行拍摄**功能后,点按屏幕上的任意位置即可拍照。

**提示:** 点按 < > 可滚动浏览更多拍照和视频模式。如有必要,请在**相机设置**里开启**笑脸抓拍**、**手势自拍**或**点按任意位置进行拍摄**。



moto razr 50 Ultra

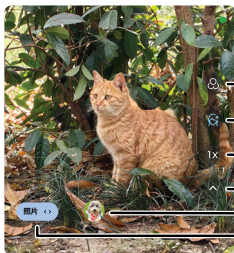
点按选择一个滤镜。

点按选择美颜效果。

设置取景器选择。

查看拍摄的上一张照片。

点按选择一种模式,如照片、人像、视频。



moto razr 50

点按选择一个滤镜。

点按选择美颜效果。

设置取景器选择。

点按切换焦距。

查看拍摄的上一张照片。

点按选择一种模式,如照片、人像、视频。

**提示：**在展开手机然后使用主摄像头时，外屏也能使用，比如**外屏预览**、**卡通拍照助手**等。点按取景器顶部的⚙️ **设置** > **外屏**找到这些选项。

## 拍摄视频(手机合上时)

1. 当您的手机合上时，在主屏幕向左滑动至应用列表，然后点按📷 **相机**。

**提示：**快速翻转手机两次即可打开相机。展开手机，在主屏幕上点按📷 **相机** > ⚙️ > **转转开相机**，然后点按开关打开“转转开相机”。

2. 在外部显示屏上，点按< > **视频**。
3. 使用以下任意一种方式拍摄：
  - 按下任意音量键。
  - 开启**手势自拍**功能后，伸出手掌开启三秒倒计时后拍摄。
  - 开启**点按任意位置进行拍摄**功能后，点按屏幕上的任意位置即可拍照。

**提示：**点按< >可滚动浏览更多拍照和视频模式。如有必要，请在**相机设置**里开启**笑脸抓拍**、**手势自拍**或**点按任意位置进行拍摄**。

4. 要停止录制，请按音量按钮或轻点屏幕上的任意位置。

## 人像模式

您可以使用人像模式虚化背景，同时保持拍摄主体的完美对焦。

### 人像模式（手机展开时）

**查找：**在主屏幕上点按📷 **相机** > **人像**

1. 对准所有拍摄主体并选择合适的焦距。手机会自动对焦最近的主体，点按屏幕可改变对焦点。
2. 点按👤，然后点按滑动条加深或减少背景虚化程度。
3. 点按⌚ 拍照。

### 人像模式（手机合上时）

**查找：**当您的手机合上时，在主屏幕向左滑动至应用列表，然后点按📷 **相机**。


1. 对准所有拍摄主体。

**注意：**合上手机前，请设置好虚化程度。




2. 按下任意音量键或点按屏幕拍照。

## 专业模式


通过手动调整各种拍摄专业选项（例如曝光值和 ISO 值）来拍摄照片。

**查找：**在主屏幕上点按  **相机 > 专业**




» **专业选项：**

-  **对焦：**更改对焦模式。从 **A** 自动对焦前景拖动到  微距，可以模糊背景聚焦到细节上。拖动到  $\infty$  无限聚焦可以聚焦到背景上，模糊前景。此功能不适用于前置或微距摄像头。
- **WB 白平衡：**手动调节开尔文值（2300 - 7500K），设定色温。从左到右拖动，色温光谱从自动变为蓝色 / 冷色，或橙色 / 暖色。
-  **快门速度：**调整快门关闭的速度。使用快速快门时曝光时间短（较少光线进入相机），使用慢速快门可以获得更长的曝光时间。
- **ISO ISO：**设置相机感光度。ISO 值越高，照片越明亮。

**注意：**较高的 ISO 值可能会导致照片中出现噪点/颗粒感。








-  **曝光：**设定曝光值。曝光值越高，照片越亮。





**提示：**点按图标，然后点按滑动条可自定义设置。

- » **恢复默认设置：**点按  关闭选项，点按  刷新恢复默认设置。
- » **设置格式：**在取景框上点按选择 **JPG**、**RAW** 或 。用 **JPG** 格式保存会压缩照片。**RAW** 格式的照片未经处理，尺寸更大，可用于后期制作。**RAW+JPG** 模式允许您同时以两种文件格式拍摄和保存。
- » **直方图：**直方图显示在屏幕的右上角。它可以帮助您判断当前的照片曝光情况。图中横坐标表示图像的亮度分布，最左边最暗，最右边最亮，纵坐标表示在这个亮度区域内的像素分布。

## 屏幕截图


您可以用以下任意方式屏幕截图：


- » 同时按电源键和音量下键。如果页面比屏幕长，要截取更多页面内容，点按  使该页面自动向下滑动，点按  停止滑动并保存截图。您也可以手动按住屏幕滑动来选择需要截取的部分。截取屏幕后，在右下角截屏窗口右侧点按  通过 [超级互联](#) 将截图分享给连接的设备，点按  编辑截图，点按  分享截图，点按  开启 [慧眼识屏](#)，点按  删除截图。

**提示：**要通过模糊截图中的敏感内容（如姓名和头像）即时保护身份隐私，请点按  >  >  或  > 扫描截图中的敏感数据并自动将其模糊掉。它适用于您喜爱的所有社交应用，包括微博、小红书、抖音等。


- » 设置 [Moto 使用技巧](#) 后，用三根手指按住屏幕。




» 从主屏幕顶部右侧向下滑动或从主屏幕顶部下滑两次打开[快捷设置](#)，点按  屏幕截图。

**提示：**查看屏幕截图，在主屏幕上点按  相册 > 相册 > 屏幕截图。

## 屏幕录制




启动屏幕录制以捕获设备上显示的信息。从主屏幕顶部右侧向下滑动或从主屏幕顶部下滑两次打开[快捷设置](#)，然后点按  屏幕录制。


**提示：**查看录制文件，在主屏幕上点按  相册 > 相册 > 屏幕录制。


## 相册


浏览、编辑、分享您的照片或图片。

**查找：**在主屏幕上点按  相册


» **浏览、分享或删除：**点按缩略图将其打开，点按  分享，点按  删除，或者点按  更多显示更多选项，


**提示：**若要批量处理，长按一张缩略图或点按 ，然后选择其他缩略图，或点按**全选**。


» **慧眼识屏：**打开一张照片或图片，点按  识别文字或搜索图片（参见[慧眼识屏](#)）。

» **编辑：**打开一张照片或图片，然后点按  编辑。

» **缩放：**打开一张照片或图片，在屏幕上双击放大照片或图片，再次双击返回，或用两根手指长按照片或图片，向外分开放大照片或图片，向内并拢缩小照片或图片。

**提示：**将手机横放，显示横向视图。要打开或关闭自动旋转屏幕，在主屏幕上点按  设置 > 显示 > 自动旋转屏幕。

» **设置壁纸或联系人照片：**打开一张照片或图片，点按  更多 > 将照片设置为 > 壁纸或通讯录联系人照片。

» **同步相册：**点按  > 自动同步相册，相册中的照片和视频自动存储到云端。

**提示：**使用云服务需要登录联想账号。未注册的手机号码验证后自动注册登录。



# Moto 使用技巧

了解 Moto 使用技巧应用程序的更多功能，探索能为您节省时间、带来更多便利的特殊功能。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 系统 > Moto 使用技巧 > 三**




点按可打开 Moto 应用功能，或向上滑动屏幕。

**提示：**您的手机可能不具备所有功能。在主屏幕上点按  **设置 > 系统 > Moto 使用技巧 > 三 > 将图标添加到桌面**，主屏幕上即可出现  Moto 应用快捷方式。

- » **个性化：**通过自定义图标样式和主屏幕布局，让您的手机独具个人风采。
- » **手势：**使用简单的手势控制您的手机。
- » **Razr 技巧：**发现折叠屏手机的新使用方式。
- » **显示：**优化显示屏的交互方式，让您的通知一目了然。
- » **娱乐：**畅享引人入胜的沉浸式娱乐体验。

## 个性化

自定义图标样式和主屏幕布局等。


**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 系统 > Moto 使用技巧 > 三 > 个性化**






- » **主题：**选择自定义主题或设计自己的主题来更改手机的样式。

- » 点按**字体、色调、图标、图标形状、显示大小和文字、布局**等在手机上做个性化设置。

## 手势


使用简单的手势控制您的手机。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 系统 > Moto 使用技巧 > 三 > 手势**

- » **敲敲后背：**双击手机背面可打开录音机、[超级互联](#)、[慧眼识屏](#)、播放/暂停音乐、截屏、返回主屏幕、切换到上一个应用程序或打开您喜欢的应用程序。
- » **便捷侧边栏：**将您常用的应用放在侧边栏中，方便随时调用，可用自由小窗或全屏方式打开。将**使用便捷侧边栏**打开，然后点按**设置 > 更多设置 > 选择应用的打开方式 > 在自由小窗中打开应用或全屏打开应用**。从边缘向内轻扫  侧边栏打开快捷方式列表，点按一个应用程序以自由小窗或全屏方式打开它。长按  即可移动自由小窗；点按  即可全屏；点按  即可缩小为图标；点按  即可关闭窗口。
- » **转转开相机：**快速翻转手机两次即可打开相机。
- » **切切开手电：**沿侧面方向快速甩动手机两次即可打开或关闭手电筒。
- » **三指截屏：**用三根手指按住屏幕即可截取屏幕图片。
- » **拿起解锁：**拿起手机看屏幕即可解锁。有关更多信息，请参见[人脸解锁](#)。
- » **翻转勿扰：**将手机正面朝下进入勿扰模式。
- » **接近静音：**伸手接近外屏使铃声静音。
- » **拿起静音：**拿起手机将来电铃声切换为静音。
- » **滑动分屏：**从屏幕左侧边缘的中间位置开始，横跨屏幕往返滑动手指，即可分屏查看两个应用。

## Razr 技巧


了解如何使用您的 Razr 折叠屏手机。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 系统 > Moto 玩机技巧 > 三 > Razr 技巧**

- » **基本操作：**熟悉您的手机。
- » **个性化：**选择壁纸、主题/快捷方式等。
- » **媒体播放器：**了解体验音乐的不同方式。
- » **通话和回复：**自定义如何在通话期间使用外屏。
- » **相机：**了解如何使用两个显示屏获得更好的相机体验。
- » **独特的功能：**了解独享Moto体验。
- » **设置：**探索更多功能。

## 显示


优化与显示屏交互的方式。







**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 系统 > Moto 使用技巧 > 三 > 显示**

- » **锁屏：**您可以自定义锁屏体验。
- » **观看防息屏：**当您注视屏幕时，屏幕不会关闭或休眠。

## 娱乐

畅享引人入胜的沉浸式娱乐。

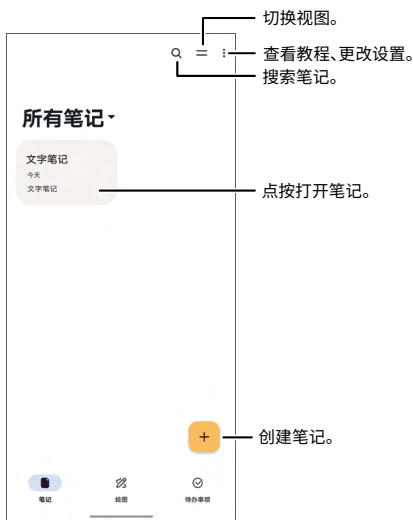
**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 系统 > Moto 使用技巧 > 三 > 娱乐**










- » **游戏：**点按**游戏 > 三 > 设置**，打开**游戏时光**旁边的开关。要在玩游戏时阻止来电或通知，点按**三 > 设置 > 屏蔽通知或屏蔽来电**。点按**三 > 设置 > 游戏工具栏打开方法 > 从边缘向右滑动或点按图标**，选择在游戏中打开工具栏的方法。点按 ，选择游戏，将其添加到游戏列表。在游戏列表中，点按旁边的  打开游戏或应用，点按**我的时光**可查看游戏截屏和录屏。在游戏过程中，从边缘向右滑动  或点按  或 ，设置性能模式、屏蔽电话、屏蔽通知、分享等。
  - » **音量键切歌：**在手机息屏或休眠时，按音量上键或下键切换歌曲。
  - » **杜比全景声：**增强音频并自定义您的声音。
  - » **创作工具栏：**在社交应用中使用相机时，轻松使用创作工具栏中的相机特效。点按**使用创作工具栏**打开旁边的开关。点按 ，选择允许的应用和以下出现在工具栏中的相机特效和工具。
    - » **模糊背景：**模糊背景，让人物更突出。
    - » **主体追踪：**追踪人物移动，让人物保持在画中。
    - » **更换背景：**将您的背景更换为其他图像和场景。
    - » **切换镜头：**通过切换镜头来得到不同的视野。
    - » **循环画面：**录制一小段您的视频，循环播放。
    - » **定格画面：**定格您在视频中的画面。
- 提示：**该功能可能不适用于所有机型。要在外屏上显示正在拍摄的画面，点按**动态预览**打开旁边的开关。



# Moto 笔记





随时记录笔记、新手涂鸦、发挥创意！









**查找：**在主屏幕上点按  **Moto 笔记**



- » **创建笔记：**点按  笔记、 绘图或  待办事项，然后点按 。创建笔记后，点按  保存。
- » **文字笔记：**点按屏幕底部的工具可插入表格、拍照或选择图片。点按 OCR 提取图片中的文字，并添加到笔记中。
- » **手绘笔记：**点按屏幕底部的工具可更换笔的类型、擦除手绘内容和使用直尺。要收起工具栏，点按工具栏右侧的 。要添加图片或文字，点按  菜单 > **添加图片** 或 **添加文字**。双指按住屏幕可上下滚动画布，或者点按屏幕右侧的  或 .

**提示：**要使手绘图形自动成型，点按  菜单 > 设置  > **自动成型**。在手绘模式中，绘制一个形状后让手指在画布上停留 1 秒钟，该形状将自动形成线条规整的图形，如直线、圆形和三角形。


- » **代办事项：**点按  添加代办事项。
- » **为笔记命名或分类：**为笔记命名，点按该笔记，点按屏幕上方的标题字段，然后输入标题。为笔记分类，点按屏幕上方的标题字段，然后点按  选择或新建分类。按照分类查找或选择笔记，点按  菜单 > **待处理**、**个人**、**工作** 或新建的分类。
- » **设置背景：**创建或打开文字笔记或手绘笔记，点按  菜单 > **设置背景**，选择背景样式及颜色，然后点按 **设定**。

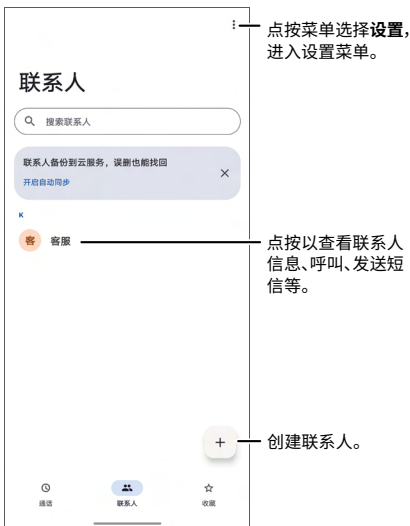
- » **编辑笔记：**点按笔记进行查看和编辑。
- » **分享笔记：**长按笔记，然后点按 ，或打开笔记，点按  菜单 > 分享。  
**提示：**要一次性分享多条笔记，长按一条笔记后再点按其他需分享的笔记，然后点按 .
- » **删除笔记：**长按笔记，然后点按  > 删除，或打开笔记，点按  菜单 > 删除。  
**提示：**要一次性删除多条笔记，长按一条笔记后再点按其他需删除的笔记，然后点按 .
- » **添加水印：**为分享的图片添加水印，点按  菜单 > 设置  > 水印。



## 更多应用程序








### 通讯录

**查找：**在主屏幕上点按实用工具文件夹 >  通讯录

**提示：**您还可以通过电话应用程序的  联系人进入通讯录。请参见[电话](#)。








- » **创建新联系人：**点按 ，输入姓名、手机号码等信息，点按  保存。



- » **编辑或删除：**点按某个联系人，点按  **修改联系人**或点按  **菜单** > **删除**。
  - » **呼叫、发信息或电子邮件：**点按某个联系人查看更多选项。您可以呼叫联系人、向联系人发送信息。具体选项取决于您拥有该联系人的哪些信息。
  - » **搜索联系人：**打开联系人列表，点按**搜索联系人**，输入联系人名称或号码。
  - » **分享联系人：**点按某个联系人，然后点按  **菜单** > **分享**，选择通过信息、蓝牙或其他应用程序分享联系人。
- 提示：**点按某个联系人，然后点按  **菜单** > **创建快捷方式** > **添加**，即可在主屏幕上为该联系人添加快捷方式。
- » **同步：**在主屏幕上点按  **设置** > **登录联想账号**，输入账号和密码后点按**云服务** > **联系人** > **确认同步**。
  - » **添加您的详细信息：**要存储您的用户个人资料，在**通讯录**中点按  **菜单** > **设置** > **我的信息**，填入您的个人资料及图片点按  **保存**。

## 收藏

将您最常呼叫的联系人设置为常用联系人，这样您就可以更快联系到他们。

- » **设置常用联系人：**在主屏幕上点按  **通讯录** >  **联系人**，从联系人列表中选择一个联系人并点按 。
- » **查看全部常用联系人：**在主屏幕上点按  **电话** >  **收藏**。

## 导入联系人


您可以将联系人从其他来源导入到手机中，增加联系人。在  **通讯录** 中点按  **菜单** > **设置** > **导入**，可选择**.vcf 文件**或**SIM 卡**导入。


## 导出联系人

您可以将联系人导出手机。在  **通讯录** 中点按  **菜单** > **设置** > **导出**，选择将联系人**导出为.vcf 文件**。


## 文件管理

管理手机或云盘的音频、视频、图片等文件。

**查找：**从主屏幕向左或向上滑动进入应用程序列表（参见[提示](#)），然后点按  **超级文件**


- » **查看文件：**点按**本机**可查看手机内的**图片、视频、音频**等文件。
- » **乐云云盘：**登录联想账号后开启云盘。云盘提供文件的储存、读取、下载等服务，具有安全稳定、海量存储的特点。
- » **添加设备：**点按 ，可选择**添加平板、添加电脑、添加手机、添加智投**。

## 录音机


**查找：**从主屏幕向左或向上滑动进入应用程序列表 (参见[提示](#))，然后点按**实用工具**文件夹 >  **录音机**

请核实当地法律，因为您可能需要经过许可才能记录对话。

## 时钟

**查找：**在主屏幕上点按**生活工具**文件夹 >  **时钟**

选项	
闹钟	<p>点按  <b>闹钟</b>，点按已有闹钟条目进行编辑，或点按  添加新的闹钟。</p> <p>如需手机关机后闹钟正常响铃并开机，请点按  <b>闹钟</b> &gt; ，开启<b>关机闹钟</b>。</p> <p>如果手机在锁定状态下，闹钟响起时，按住  向左拖动选择<b>延迟</b>，向右拖动选择<b>关闭</b>。如果未锁定，闹钟响起时，点按<b>10 分钟后提醒</b>或<b>关闭</b>。</p>
世界时钟	<p>点按  <b>世界时钟</b>，上下滑动查看全球城市时间，点按  添加城市。</p>
秒表	<p>点按  打开秒表。要在外屏上使用秒表，请参见<a href="#">秒表面板</a>。</p>
倒计时	<p>点按  打开倒计时。要在外屏上使用倒计时，请参见<a href="#">倒计时面板</a>。</p>

**提示：**设置您的当前日期、时间、时区和时间格式，在主屏幕上点按  **设置** > **系统** > **日期和时间**。



# ■ 连接、共享和同步


- » [连接 WLAN](#)
- » [移动数据](#)
- » [连接蓝牙](#)
- » [超级互联](#)
- » [使用计算机共享文件](#)
- » [虚拟专用网 \(VPN\)](#)
- » [共享您的数据连接](#)
- » [NFC 支付](#)
- » [打印](#)
- » [云服务](#)
- » [手机、平板和蓝牙配件](#)
- » [飞行模式](#)

06


# 连接 WLAN


---

## 连接到网络

**查找：**在主屏幕上点按  **设置** > **网络与互联网** > **WLAN**，将 **WLAN** 打开


**提示：**您还可以在[快捷设置](#)中打开或关闭 WLAN。

点按找到的网络即可连接。如果需要请输入密码。连接后您会在状态栏中看到 .

**注意：**当 WLAN 打开时，您的手机会自动连接到之前使用过的可用网络。如果您看到 WLAN 有个问号 ，从主屏幕顶部右侧向下滑动或从主屏幕顶部向下滑动打开[快捷设置](#)，点按 WLAN 网络，然后输入密码。

## WLAN 热点

您可以将手机设为 WLAN 热点，以便其他支持 WLAN 的设备能通过您的 WLAN 或移动数据网络连接到互联网。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置** > **网络与互联网** > **热点和网络共享** > **WLAN 热点**

**提示：**以下操作步骤可能会因您的网络而不同。

设置安全性：


- » **热点名称：**输入热点的唯一名称。
- » **隐藏我的手机：**您的手机热点不会对其他设备显示。
- » **安全性：**选择所需的安全性类型：**无**、**WPA2-Personal**、**WPA2/WPA3-Personal** 或 **WPA3-Personal**。
- » **热点密码：**输入至少 8 个字符，这个密码是其他人访问您的 WLAN 热点所需的密码。

**注意：**要自动关闭热点，请点按[超时设置](#)。要设置哪些设备可以连接到热点，请点按[管理设备](#) > [管理允许的设备](#)。

## 移动数据

---

您的手机使用 WLAN 网络访问互联网。当 WLAN 网络不可用时，您可以使用手机的移动数据。



移动数据默认开启。要将其关闭，从主屏幕顶部右侧向下滑动或从主屏幕顶部向下滑动打开[快捷设置](#)，点按  **移动数据**。

**提示：**您不需要更改任何网络设置。如果有移动数据相关问题，请联系您的服务运营商寻求帮助。

# 连接蓝牙

---


## 打开蓝牙

从主屏幕顶部右侧向下滑动或从主屏幕顶部向下滑动打开[快捷设置](#)，点按  **蓝牙** 打开蓝牙，长按  **蓝牙** 打开蓝牙设置。

**提示：**要延长电池寿命或停止连接，请在不使用蓝牙时将其关闭。

## 连接设备



首次连接蓝牙设备时，请执行以下步骤：

1. 确保您要与之配对的设备处于可检测到模式。
2. 在主屏幕上点按  **设置** > **连接其他设备** > **连接偏好设置** > **蓝牙** > **与新设备配对**。
3. 在打开蓝牙的情况下，点按找到的设备并进行连接（如有必要，点按**配对**或输入蓝牙配对码，例如 **0000**）。


要自动断开或重新连接设备，只需关闭或打开设备即可。

**注意：**驾驶时使用移动设备或其配件可能会导致注意力不集中，也可能是法律所不允许的。请务必遵守法律，安全驾驶。

## 蓝牙分享文件

- » **照片或视频：**打开照片或视频，然后点按  **分享** > **蓝牙**。
- » **联系人：**在主屏幕上点按  **通讯录**，长按某个联系人，然后点按 **分享** > **蓝牙**。


## 蓝牙网络共享

要通过蓝牙共享手机的互联网连接，在主屏幕上点按  **设置** > **网络与互联网** > **热点和网络共享** > **蓝牙网络共享**，然后打开开关，共享移动网络。

## 超级互联


---



您的手机支持**超级互联**功能，该功能可将手机应用扩展至电视、显示器、平板或电脑上使用。


**查找：**在主屏幕上点按  **超级互联**

**提示：**您还可以在[快捷设置](#)中打开或关闭  **超级互联**。





## 连接计算机

1. 在计算机上访问 <https://smartconnect.motorola.com>, 下载并安装**超级互联**。
2. 在计算机上打开  **超级互联**。
3. 使用 USB 数据线将手机连接到计算机, 在手机弹窗页面选择**超级互联**。


或者将手机和计算机连接到同一个 WLAN 网络, 在手机主屏幕上点按  **超级互联** > **+** >  **显示二维码以配对其他设备** > **扫描**, 扫描计算机上的超级互联配对二维码。

4. 您可在手机或计算机的**超级互联**控制中心选择所需的功能。点按  菜单 > **帮助** > **在电脑上使用移动设备应用**, 查看更多信息。


## 连接平板电脑

1. 在 Android 11 或更高版本的平板电脑上, 从应用商店下载并安装**超级互联**。
2. 在平板电脑上打开  **超级互联**, 点按 **+** >  **显示二维码以配对其他设备**。
3. 将手机和平板电脑连接到同一个 WLAN 网络, 在手机主屏幕上点按  **超级互联** > **+** > **平板电脑** > **继续配对**, 扫描平板电脑上的二维码。
4. 您可在**超级互联**控制中心选择所需的功能。点按  菜单 > **帮助** > **在电脑上使用移动设备应用**, 查看更多信息。

## 连接显示器或电视

1. 在手机上打开  **超级互联**, 点按 **+** > **显示设备**, 查找附近的 Miracast 和 Chromecast 显示设备。
2. 选择您想连接的无线显示设备。

**提示:** 支持 Miracast 的设备之间可通过 Wi-Fi 直连分享多媒体画面。即便没有 WLAN 网络, 也可共享高清图片、视频等内容。Chromecast 是 Google 开发的一项技术, 您可以将手机上娱乐应用中的音视频内容在高清电视和家庭音响系统中投屏播放。如果您的显示设备同时支持 Miracast 和 Chromecast, 可根据需求选择连接方式。

3. 如果选择 Miracast 设备, 您可以在显示设备上启动体验中心。如果选择 Chromecast 设备, 手机屏幕将镜像投射到显示设备上。如果您的手机应用支持 Chromecast, 您可以通过应用连接显示设备, 体验更多功能。点按  菜单 > **帮助** > **在电视上使用手机应用**, 查看更多信息。

# 使用计算机共享文件

---

**注意：**版权 - 您是否拥有版权？请始终遵守规则。请参见手机上法律和安全信息中的“内容版权”。

从计算机加载音乐、图片、视频、文档或其他文件，请使用 USB 线将手机连接至计算机。更改 USB 连接类型，从主屏幕顶部左边向下滑动，查看 USB 连接，选择不同的连接模式：

- » **文件传输：**选择后手机中的文件可拷贝到计算机中。
- » **USB 网络共享：**选择后手机通过 USB 与计算机共享移动网络。
- » **MIDI：**选择后手机作为 MIDI 输入设备使用。
- » **PTP：**选择后手机中的照片和视频可拷贝到计算机中。
- » **超级互联：**像电脑那样使用手机、传输文件等。仅适用于 Windows 操作系统。
- » **不进行数据传输：**选择后仅为手机充电，不能作为存储设备。


**提示：**确保将手机连接至高功率 USB 端口。通常计算机上都有这些端口。

**注意：**首次使用 USB 连接时，您的计算机可能会显示正在安装驱动程序。根据计算机屏幕显示的提示完成安装。安装可能需要几分钟时间。

## 虚拟专用网 (VPN)

---

使用 VPN 可以访问安全网络（例如拥有防火墙的办公网络）上的文件。请联系网络管理员咨询 VPN 设置，以及是否需要安装任何其他的应用程序或是否有其他要求。

输入 VPN 设置，在主屏幕上点按  **设置** > **网络与互联网** > **VPN**。点按 **+** 添加新的 VPN。选择 VPN 的类型，输入网络管理员提供的设置。网络存储在 VPN 列表中，需要连接时您可以从中选择。

## 共享您的数据连接

---

您可以通过 USB 或蓝牙将您的移动网络共享给其他设备。

**警告：**您的手机将关闭 WLAN，并使用移动数据访问互联网。此功能可能需要您的服务运营支持。

1. 使用 USB 数据线将手机连接到计算机。

**注意：**如果您的计算机运行的版本早于 Microsoft Windows 7 或 Apple Macintosh OSX，则可能需要特殊配置。

2. 在手机上，在主屏幕上点按  **设置** > **网络与互联网** > **热点和网络**


**共享 > USB 网络共享**，并确保 WLAN 已关闭。

3. 要停止连接，再次点按 **USB 网络共享**，然后将手机与计算机断开连接。

## NFC 支付

---

您可使用安全的付款应用程序为购买的商品付款（如果可用并支持）。

在主屏幕上点按  **设置 > 连接其他设备 > 连接偏好设置 > NFC**，打开使用“NFC”。


**提示：**您还可以在[快捷设置](#)中打开或关闭  NFC 功能。

查找 NFC 标识以确认您可以进行移动支付。将手机背面（请参见[手机外观](#)确认 NFC 感应区）触碰付款设备，以支付费用。您可能需要使用指纹或密码为付款进行身份验证。

**注意：**当 NFC 的支付功能开启后，手机在靠近或使用在任何第三方支付设备或其他近距离数字传输设备时，将具有敏感的瞬间近距离数据传输/支付功能。请您谨慎靠近此类设备，避免在支付设备上重复操作、延时操作或误操作等，以免产生意外的扣费、重复扣费，及意外的信息或资料传输等。

## 打印


---

要通过手机打印照片、文档等，可能需要先在手机上安装打印机设备的应用程序。在主屏幕上点按  **设置 > 连接其他设备 > 连接偏好设置 > 打印**，然后开始使用打印功能。

## 云服务

---

拥有一个联想账号便可以访问手机、平板电脑、计算机等所有设备上的内容。

在主屏幕上点按  **设置 > 登录联想账号 > 云服务**，创建一个联想账号，使用云服务备份您手机的数据，如照片、联系人和短信。

## 手机、平板和蓝牙配件

---

您可以充分利用手机和平板电脑协同工作。


- » **传输媒体和文件：**将文件复制到手机并将其传输到其他设备，请参见[蓝牙分享文件](#)。
- » **手机热点：**如果您有 WLAN 平板电脑，可以将手机变成 WLAN 热

点,以便平板电脑可以在任何地方访问互联网,请参见 [WLAN 热点](#)。

- » **蓝牙配件:** 如果平板电脑可以使用蓝牙键盘或其他配件,那您也可以在手机上使用它们。要连接它们,请参见[连接蓝牙](#)。

## 飞行模式

---

使用飞行模式关闭所有无线连接(乘坐飞机时使用)。从主屏幕顶部右侧向下滑动或从主屏幕顶部下滑两次打开[快捷设置](#),然后点按  飞行模式。

**注意:** 选择飞行模式时,所有无线服务将被禁用。如果航空公司允许,您之后可以重新打开 WLAN 和/或蓝牙。其他无线语音和数据服务(例如呼叫和短信)在飞行模式下仍保持关闭,但您仍可以使用您所在地区的紧急号码拨打紧急电话。

# ■ 安全与隐私

确保您的信息受到保护，以防手机丢失或被盗。

- » [手机解锁](#)
- » [SIM 卡锁定](#)
- » [无法解锁？](#)
- » [隐私](#)
- » [屏幕固定](#)
- » [应用安全](#)
- » [数据流量](#)

07



# 手机解锁


最简单的保护手机的方法是不使用时锁定屏幕。您可以选择最适合的解锁方式。


## 屏幕锁定

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 安全与密码**

1. 点按**屏幕锁**，选择锁定类型：

- **无**：无密码。
- **滑动**：向上滑动解锁。
- **图案**：绘制图案密码。
- **数字密码**：设置四到十六位数字密码。
- **混合密码**：设置四到十六个字母，数字或符号的密码。

2. 设置锁定类型后，点按屏幕锁设置 。点按**自动息屏多久后锁定**以更改息屏后多久锁定屏幕。

**提示：**要更改自动息屏时间，在主屏幕上点按  **设置 > 显示 > 自动息屏**。


**注意：**您可以在锁定的手机上拨打紧急电话，请参见[紧急呼叫](#)。锁定的手机仍会响铃，您无需解锁即可接听电话。

## 指纹解锁

您可以使用指纹传感器（请参见[手机外观](#)查看传感器位置）来解锁手机、授权购买或登录应用程序。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 安全与密码 > 指纹解锁**

**提示：**在添加指纹信息之前，您需要先选择您的备用屏幕解锁方式，例如图案、数字密码或混合密码。

- » **录入指纹：**点按**设置**并按照屏幕上的提示录入您的指纹信息直到完成。
- » **添加更多指纹：**点按**添加指纹**。您最多可以添加 5 个指纹。
- » **删除指纹：**点按指纹名称旁边的  将其删除。
- » **重命名：**点按指纹名称，键入新名称然后点按**确定**。

## 人脸解锁

拿起手机并直视屏幕即可解锁。

**警告：**人脸解锁安全性低于数字密码和混合密码。与您长相相似的人也可能解锁您的手机。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 安全与密码 > 人脸解锁**

**提示：**在添加面部信息之前，您需要先选择您的备用屏幕解锁方式，例如图案、数字密码或混合密码。


- » **录入人脸：**点按**设置**并按照屏幕上的提示录入您的面部信息直到完成。
- » **更改人脸解锁设置：**自定义如何使用人脸解锁手机。
  - **跳过锁屏：**开启该功能后，人脸解锁后可直接跳转到主屏幕或最近使用的应用。关闭该功能后，人脸解锁后还需要上滑才能进入主屏幕。
  - **拿起解锁：**开启该功能后，拿起手机查看手机屏幕即可解锁。关闭该功能后，按电源键唤醒手机屏幕后才能使用人脸解锁。
- » **重新面部扫描：**删除现有的面部扫描记录并创建一个新的面部模型，请点按**重新面部扫描 > 重做**。
- » **删除面部数据：**删除存储的面部扫描记录并关闭人脸解锁，请点按**删除面部数据 > 删除**。

**注意：**如果您的手机被锁定超过 4 小时，人脸解锁将无法使用，您可使用其他方式解锁。

## SIM 卡锁定

---

您的服务运营商提供的 SIM 卡有默认 PIN 码。您可以使用 PIN 码锁定 SIM 卡，防止手机中的个人信息泄露。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 安全与密码 > 更多安全设置 > SIM 卡锁定**，打开**锁定 SIM 卡**

**注意：**如果打开了锁定 SIM 卡，每次更换 SIM 卡或重启手机时都会提示输入 PIN 码。

1. 确保您知道服务运营商随 SIM 卡提供的 PIN 码。如果没有，请联系您的服务运营商。
2. 打开**锁定 SIM 卡**，然后输入服务运营商提供的 PIN 码并按照提示设置。
3. 点按**更改 SIM 卡 PIN 码**，按照提示更改默认 PIN 码。

**警告：**如果您多次输错 PIN 码，您的 SIM 卡将被禁用。要再次启用 SIM 卡，请联系您的服务运营商以获取 PIN 解锁码(PUK 码)。

## 无法解锁？


---

如果您忘记了图案、PIN 码或密码，建议您将手机送到就近的授权维修站点，将手机恢复出厂设置。

**警告：**恢复出厂设置将清除手机上的所有数据。

# 隐私

您的信息安全很重要。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 隐私**

## 隐私信息中心

查看过去 24 小时内哪些应用程序使用了您手机的权限。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 隐私 > 隐私信息中心**

点按**位置信息**、**相机**或**麦克风**，可查看应用程序使用权限的时间轴。  
点按**查看其他权限**，可查看使用其他权限的时间轴。

## 权限管理器

查看哪些应用程序有权访问个人信息，例如日历、联系人和位置信息等。


**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 隐私 > 权限管理器**

选择**按权限管理**，点按一种权限可查看应用程序权限列表。要更改应用程序权限，选择应用程序，点按**允许**、**询问**、**禁止**、**始终允许**或**仅在使用应用时允许**。

**注意：**关闭权限可能会导致应用程序无法正常运行。

## 摄像头使用/麦克风访问权限控制


您的手机允许应用程序和服务访问摄像头或麦克风。

要阻止所有应用和服务访问摄像头或麦克风，在主屏幕上点按  **设置 > 隐私**，关闭**摄像头使用权限**或**麦克风访问权限**。


**提示：**想查看过去 24 小时哪些应用程序使用了摄像头或麦克风的权限，请参见[隐私信息中心](#)。要控制单个应用程序的摄像头或麦克风访问权限，请参见[权限管理器](#)。

**注意：**麦克风访问权限已关闭，您拨打紧急电话号码时，仍然可以使用麦克风。

## 显示密码


您的手机会在您键入密码时短暂显示输入的字符。要关闭该功能，在主屏幕上点按  **设置 > 隐私**，将**显示密码**关闭。

## 显示剪贴板访问通知

当应用程序访问您复制的文本、图像或其他内容时，您的手机会提示一条消息。要关闭该功能，在主屏幕上点按  **设置 > 隐私**，将**显示剪贴板访问通知**关闭。

## 位置信息

您可以管理位置权限并查看最近哪些应用使用了您手机的位置。定位可能会使用 GPS、WLAN、移动网络和传感器等来源。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 位置信息**，将**使用位置信息**打开。要阻止所有应用程序和服务访问您手机的位置，将**使用位置信息**关闭。



- » 要查看最近使用手机位置的所有应用，请点按**查看全部**。
- » 要选择哪些应用程序有权使用位置信息，请点按**应用位置信息权限**，可查看**一律允许**、**仅在使用时允许**和**不允许**应用程序列表。点按应用程序并选择**始终允许**、**仅在使用该应用时允许**、**每次都询问**或**不允许**。

**提示：**只需将您的大致位置共享给某个应用程序时，可关闭**使用确切位置**。

## 锁屏上的通知


您的手机即使在锁定时也能显示通知。



要选择显示哪些通知，可选择：



- » 在主屏幕上点按  **设置 > 通知 > 锁屏上的通知**，可选择**显示对话**、**默认通知**、**静音通知**，隐藏已设为静音的对话和通知和不显示任何通知。
- » 在主屏幕上点按  **设置 > 隐私 > 锁屏上的通知**，可选择**在锁屏上显示所有通知**、**仅在解锁状态下显示敏感内容**或**完全不显示通知**。

## 屏幕固定

想快速访问重要的屏幕（如登机牌或购物券）吗？固定屏幕即可轻松访问。

**查找：**在主屏幕上点按  **设置 > 安全与密码 > 更多安全设置 > 固定应用**，打开**使用固定应用**


点按  或从屏幕底部向上滑动并长按查看最近使用的应用程序，左右滑动选择要固定的应用，点按应用程序顶部的图标，然后点按  **固定**。

要取消固定应用程序，同时按住  和 ，或向上滑动并按住。

## 应用安全

### 来自应用商店的应用

获取应用程序、游戏等。


**查找：**在主屏幕上点按  **应用商店**

## 来自互联网的应用

您可以使用浏览器从其他在线应用商店下载应用程序。


**提示：**请仔细选择和更新应用程序，因为其中一些应用和更新可能会影响手机的性能，请参见[谨慎选择](#)。

**注意：**安装应用程序时，请确保您已阅读相关提示，了解应用程序将访问的信息。如果您不希望应用程序访问此信息，请取消安装。

如需安装应用中心没有的应用程序，在主屏幕上点按  **设置 > 应用 > 特殊应用权限 > 安装未知应用**，然后点按一个应用程序，打开**允许此来源的应用**。


## 谨慎选择


这里有一些提示：

- » 为防止间谍软件、网络钓鱼或病毒，请使用可信任网站（例如  **应用商店**）中的应用。
- » 安装前请先查看应用程序的评分和评论。如果您怀疑应用程序的安全性，请不要安装它。
- » 应用程序会消耗一定手机内存、数据流量、电量和处理能力，具体情况因应用程序而异。如果您对某应用程序耗用的手机内存、数据流量、电量和处理能力不满意，请卸载该应用程序。
- » 监控儿童对应用程序的访问权限，防止他们浏览不当内容。
- » 某些应用程序可能无法提供完全准确的信息，请格外小心，尤其是涉及到个人健康时。


## 应用权限

当您使用应用程序中某些功能时，可能需要给予该程序某些权限。



修改应用程序权限设置，在主屏幕上点按  **设置 > 隐私 > 权限管理器**，在**按应用管理**列表中选择应用程序并选择所需权限进行修改。

要修改应用程序的权限，在主屏幕长按应用程序，点按  **应用信息 > 权限**。点按一项功能（例如麦克风），选择**始终允许**、**允许**、**仅在使用应用时允许**、**询问**或**禁止**。

## 管理应用

- » **删除应用程序：**要从主屏幕页面删除应用程序，长按并移动该应用程序，屏幕顶部出现  **移除**，然后将其拖动到**移除**中。该应用程序不会从您的手机中删除，只会从主屏幕中删除。

**提示：**桌面风格为**抽屉风格**时支持此操作。

- » **卸载应用程序：**要卸载手机中的应用程序，长按某应用程序，点按  **卸载**。或者长按并移动该应用程序，屏幕顶部出现  **卸载**，然后将其拖动到**卸载**中。

**提示：**部分应用程序不可以卸载，但可以停用。长按某应用程序，点按 ⓘ **应用信息** > **停用**。

- » **停用或强行停止应用程序：**要停用应用程序或强制其停止运行，在主屏幕上点按 ⚙ **设置** > **应用**，点按**应用管理**，在列表中选择应用程序，选择**停用或强行停止**。
- » **查看应用程序详细信息：**长按某个应用程序，然后点按 ⓘ **应用信息**。
- » **查看应用程序数据使用情况：**在主屏幕上点按 ⚙ **设置** > **应用**，点按**应用管理**，在列表中选择应用程序，点按**移动数据和 WLAN** 查看数据流量使用情况。

## 数据流量

---

您可以跟踪手机上传和下载的数据流量。

**查找：**在主屏幕上点按 ⚙ **设置** > **网络与互联网** > **移动数据**

某些应用在您不查看时仍会在后台传输数据。为减少此类数据流量的使用，在主屏幕上点按 ⚙ **设置** > **网络与互联网** > **移动数据** > **省流量模式**，打开**使用省流量模式**。

**提示：**省流量模式开启后，点击**不限制使用数据**，可授权部分应用无限量使用数据流量。

流量监控提供的数据信息旨在帮助您管理手机。由于计费方式不同，信息可能与您的服务供应商收取的费用不符。

## ■ 故障排除

- » [重新启动或删除应用](#)
- » [检查软件更新](#)
- » [恢复出厂设置](#)
- » [释放存储空间](#)
- » [查找 IMEI 号码](#)
- » [查找手机](#)



# 重新启动或删除应用

如果某个应用程序打开后会使用手机停止响应，长按电源键和音量上键选择**重启**，或长按电源键直到屏幕变黑并且手机重新启动。手机重启后卸载该应用程序。


## 检查软件更新

要手动检查更新，在主屏幕上点按  **设置 > 系统更新**。

如果手机通知您系统有更新，请按照手机屏幕提示下载并安装更新。您的手机可通过 WLAN 连接（如果可用）或移动网络下载更新。我们建议您通过 WLAN 连接下载更新。请记住，这些更新可能会很大（25MB 或更大），并且可能并非在所有国家/地区都可用。

**注意：**更新手机系统时，请确保电池有完成更新所需的电量。


## 恢复出厂设置






要将手机恢复出厂设置并清除手机上的所有数据，在主屏幕上点按  **设置 > 系统 > 重置选项 > 清除所有数据（恢复出厂设置）**。

**警告：**手机上所有下载的应用程序和用户数据将被删除。保存在云服务中的数据不会被删除。

## 释放存储空间

为了帮助您的手机更好地运行，您可以删除旧的或长期未使用的项目，例如下载的应用程序安装包。


**提示：**要查看手机剩余的存储空间，在主屏幕上点按  **设置 > 存储**。

- » **释放空间：**在主屏幕上点按  **设置 > 存储 > 释放空间**。
- » **存储空间管理器：**移除您手机中超过时间的并已备份的照片和视频。在主屏幕上点按  **设置 > 存储 > 存储空间管理器**，打开使用**存储空间管理器**，点按**移除照片和视频**，然后选择**超过 30 天**、**超过 60 天**或**超过 90 天**。
- » **卸载应用程序：**在主屏幕上点按  **设置 > 应用 > 应用管理**，点按应用程序选择**卸载**。
- » **清除应用数据：**在主屏幕上点按  **设置 > 应用 > 应用管理**，点按应用程序 > **存储和缓存 > 清除存储空间/清除缓存**。或者从主屏幕向左或向上滑动进入应用程序列表，长按应用程序，然后点按  **应用信息 > 存储和缓存 > 清除存储空间/清除缓存**。



- » **删除照片和视频：**在主屏幕上点按  **相册** > , 然后选择一个或多个要删除的项目并点按  **删除**。

## 查找 IMEI 号码

您可以通过在电话拨号盘上输入 \*#06# 来查询 IMEI 号码, 或主屏幕上点按  **设置** > **关于手机** > **设备详细信息** > **IMEI**。

有关服务和支持, 请参见[获取帮助及更多内容](#)。

## 查找手机

手机丢失时, 您可以通过**查找手机**来定位、锁定手机, 或远程擦除手机上的数据, 以确保您的个人信息得到保护。您还可以访问[zhao.lenovomm.com](http://zhao.lenovomm.com) 查找手机。

**查找：**在主屏幕上点按**手机管家**, 在屏幕底部选择**实用工具** > **查找手机**

1. 打开**使用查找手机**, 登录您的联想账号, 选择屏幕锁定方式, 点按**信任手机号**, 输入电话号码后点按**确定**。您还可以打开以下功能：
  - 打开**报告最后位置**, 通过发送锁定指令将手机锁定后, 当手机电量低至即将关机前, 将手机位置以短信方式发送给信任手机号。所产生的费用由您的服务运营商收取。
  - 打开**报告 SIM 卡变化**, 通过发送锁定指令将手机锁定后, 如果手机中的 SIM 卡有变化, 手机会将新号码以短信方式发送至信任手机号。
2. 手机丢失后, 您可以通过信任手机号向丢失的手机发送如下短信指令。
  - **zhao#SD#**, 远程锁定手机屏幕。好心人捡到手机后可以根据屏幕提示拨打信任手机号联系到您。
  - **zhao#JB#**, 远程触发警报响铃, 响铃持续一分钟。您可以根据警报铃声寻找手机。好心人捡到手机后也可以根据屏幕提示拨打信任手机号联系到您。
  - **zhao#DW#**, 远程定位手机。指令生效后, 信任手机号会收到一条短信, 告知丢失手机所在的位置, 您可以根据提示位置找回手机。再次发送指令可更新丢失手机所在的位置。

**提示：**找回手机之后输入正确的解锁密码即可正常使用手机。

您还可以选择设置 SIM 卡 PIN 码, 输入 PIN 码才可以使用手机, 以保护 SIM 卡安全。在主屏幕上点按  **设置** > **安全与密码** > **更多安全设置** > **SIM 卡锁定**, 打开**锁定 SIM 卡**。

## ■ 获取帮助及更多内容

获取答案、更新和信息：

**获取资源：**获取预置应用列表、查找用户指南等，请访问  
[www.lenovocare.com.cn](http://www.lenovocare.com.cn)。


**获取应用程序：**在主屏幕上点按  **应用商店**，购买和下载应用程序。


- » [在哪里可以找到法律、安全和监管信息？](#)
- » [服务和维修](#)
- » [版权和商标](#)

09

# 在哪里可以找到法律、安全和监管信息？

---

为了让您更方便获取这一重要信息，您可通过手机的设置菜单或在网站上获取相关资料。使用设备前，请查阅这些资料。要从已连网的手机上获取资料，在主屏幕上点按  **设置 > 关于手机 > 法律法规 > 法律信息**，选择主题。要从网站获取资料，请访问 [www.motorola.com/device-legal](http://www.motorola.com/device-legal)。

要了解手机保修服务的详细内容，在主屏幕上点按  **设置 > 关于手机 > 法律法规 > 法律信息 > 保修信息 > 保修政策(中国大陆)**，或者访问 [www.lenovocare.com.cn/ServicePolicy.aspx](http://www.lenovocare.com.cn/ServicePolicy.aspx)。

## 服务和维修

---

如果您有疑问或需要帮助，可随时联系我们。请访问 [www.lenovocare.com.cn](http://www.lenovocare.com.cn)，查看更多客户服务选项。

## 版权和商标

---

Motorola Mobility LLC  
222 W. Merchandise Mart Plaza  
Chicago, IL 60654  
[www.motorola.com](http://www.motorola.com)

某些功能、服务和应用程序需要连网，可能无法在所有区域使用；也可能适用其他条款、条件和/或收费标准。有关详细信息，请联系您的服务运营商。

本指南中提及的所有产品特性、功能、规格和其他信息均依据最新的可用信息提供，我们已尽力保证在编写本指南时这些信息是准确的。摩托罗拉保留更改或修改任何信息或规格的权利，无需事先通知且不承担任何义务。

**注意：**本指南中的图片仅供参考，如果有个别图片与产品实物不符，请以产品实物为准。

MOTOROLA、标志性的 M 徽标、MOTO 和 MOTO 系列的标记均为 Motorola Trademark Holdings, LLC. 的商标或注册商标。LENOVO 是联想的商标。Google、Android、Google Play 和其他标记均为 Google LLC. 的商标。USB Type-C® 和 USB-C® 是 USB Implementers Forum 的注册商标。由 Dolby Laboratories 授权制造。Dolby、Dolby Atmos 和双 D 符号均为 Dolby Laboratories Licensing Corporation 的注册商标。所有其他产品或服务名称为各自所有者的财产。

© 2024 Motorola Mobility LLC. 保留所有权利。

由 Lenovo 的全资子公司 Motorola Mobility LLC 设计并制造。

市场名称及型号：**moto razr 50 Ultra** (XT2451-4)

**moto razr 50** (XT2453-2)

手册编号：SSC8E36178-A