

荣耀 50 5G

用户手册

HONOR

目录

基础使用

常用手势	1
系统导航	3
锁屏与解锁	4
常见图标含义	5
快捷开关	6
打开应用常用功能	7
桌面窗口小工具	8
更换壁纸	8
截屏和录屏	9
查看和关闭通知	12
调整音量	12
输入文本	14
多窗口	16
灭屏显示日期、时间	19
开关机和重启	20
充电	20

智慧功能

智慧语音	22
智慧视觉	26
智慧识屏	28
智慧搜索	29
手机投屏	29
手机和笔记本协同办公	32
荣耀分享	35
音频通道一键切换	37

相机图库

打开相机	39
拍照	39
拍人像	40
AI 摄影	41
变焦拍摄照片	41
微距	41
全景拍摄	42
HDR 拍摄	42
照片添加水印	42
文档矫正	43
高像素拍照	43
专业相机	43

拍视频	44
延时摄影	45
多镜录像	46
相机设置	48
管理图库	49
智慧剪辑	53
人物智慧视频	54
时刻	56

应用

应用管理	59
电话	60
信息	65
日历	66
时钟	67
备忘录	68
录音机	71
电子邮件	72
计算器	73
手电筒	74
镜子	74
应用分身	74
手机管家	74
玩机技巧	77


设置

WLAN	79
蓝牙	80
移动网络	81
更多连接	84
桌面和壁纸	89
显示和亮度	91
声音和振动	93
通知	93
生物识别和密码	94
应用	97
电池	97
存储	98
安全	99
隐私	101
健康使用手机	102
辅助功能	103
用户和帐户	105
系统和更新	106

基础使用

常用手势

了解手机常用手势与快捷操作

 此功能因产品而异，请以实际情况为准。

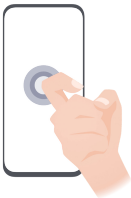
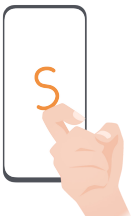
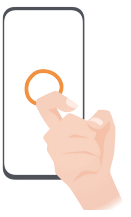

全面屏导航手势

进入 **设置 > 系统和更新 > 系统导航方式**，确保选择了**手势导航**。


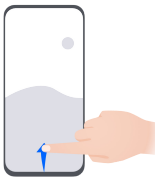

	返回上一级 从屏幕左边缘或右边缘向内滑动
	返回桌面 从屏幕底部边缘上滑
	查看多任务 从屏幕底部边缘向上滑并停顿
	结束单个任务 查看多任务时，上滑单个任务卡片
 	快速切换应用 <ul style="list-style-type: none">沿屏幕底部边缘横向滑动使用该功能前，在系统导航方式界面中，点击更多设置，请确保底部边缘横滑切换应用开关开启。从屏幕底部边缘弧线滑动

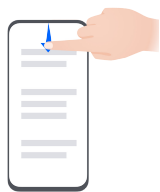
指关节手势

进入 **设置 > 辅助功能 > 快捷启动及手势**，确保**截屏**和**录屏**开关已开启。

	截屏 单指关节双击屏幕
	滚动截长屏 单指关节敲击屏幕后画S
	截取部分屏幕 单指关节敲击屏幕后画圈
	录屏 双指指关节双击屏幕

更多手势

	进入桌面编辑状态 在桌面上双指捏合
	进入锁屏快捷操作面板 锁屏后，点亮屏幕，然后单指从底部上滑
	打开搜索 从桌面中部向下滑动，打开搜索框



打开快捷开关和通知消息
从屏幕顶部下滑


系统导航


更改系统导航方式

使用手势导航

进入**设置 > 系统和更新 > 系统导航方式**，选择**手势导航**。

您可以：




- 返回上一级菜单：从屏幕左边缘或右边缘向内滑动。
- 返回桌面：从屏幕底部边缘中间上滑。
- 进入多任务：从屏幕底部边缘向上滑并停顿。
- 结束单个任务：进入多任务界面后，上滑单个任务卡片。下滑卡片可锁定任务，锁定后，在多任务界面点击时不会被批量清除。
- 快速切换应用：从屏幕底部边缘弧线滑动，切换应用；或开启**底部边缘横滑切换应用**开关后，沿屏幕底部边缘横向滑动。

 此功能因产品而异，请以实际情况为准。



使用屏幕内三键虚拟导航

进入**设置 > 系统和更新 > 系统导航方式**，选择**屏幕内三键导航**。

开启屏幕内三键导航后，您可以：

- 点击，返回上一级菜单或退出应用程序。
- 点击，返回主屏幕。
- 点击，进入多任务管理界面。

您还可以根据使用习惯，进入**更多设置**，进行更多操作：

- 选择不同的导航键组合。
- 打开**导航键可隐藏**开关，在不使用导航键时将其隐藏。
- 点击（若所选导航键组合中包含），打开通知面板。

使用悬浮导航操控手机

进入**设置 > 系统和更新 > 系统导航方式 > 更多**，开启**悬浮导航**开关。

当出现悬浮导航按钮后，您可以：

- 拖动悬浮导航到您顺手的位置
- 点击悬浮导航，返回上一级
- 长按悬浮导航后松开手指，返回桌面
- 按住悬浮导航并向左或右滑动，查看后台运行中的任务

 不同产品所支持的功能可能有差异，请以实物为准。

锁屏与解锁

锁屏与解锁

锁定屏幕

一段时间不操作手机，手机将自动锁屏。

您也可以通过以下方式手动锁定屏幕：

- 按电源键锁定屏幕。
- 在主屏幕，双指捏合进入主屏幕编辑模式，点击**窗口小工具**，将**一键锁屏**快捷图标添加到主屏幕。然后点击**一键锁屏**图标锁屏。


设置自动锁屏时间

进入**设置 > 显示和亮度 > 休眠**，选择对应的屏幕自动休眠时长。

点亮屏幕

您可以通过以下方式点亮屏幕：

- 按电源键点亮屏幕。
- 进入**设置 > 辅助功能 > 快捷启动及手势 > 亮屏**，开启并使用**拿起手机亮屏**或**双击亮屏**。

 若您的手机中无此菜单，则不支持该功能。请以实际情况为准。

输入密码解锁

点亮屏幕后，从屏幕中部向上滑动，会出现密码输入面板。输入锁屏密码即可。

使用人脸解锁

点亮屏幕后，将手机对准人脸。手机会自动进行人脸识别校验，校验成功后即可解锁。

指纹解锁屏幕

点亮屏幕后，屏幕上会出现指纹感应区域。用事先录入指纹的手指按压指纹感应区域，即可解锁。

在锁屏界面显示签名

进入**设置 > 桌面和壁纸**，点击**锁屏签名**，输入个性的签名信息。

如需关闭锁屏签名，点击**锁屏签名**，删除原签名内容。


从锁屏界面快速打开应用

在锁屏界面，您可以快速打开相机、录音机、计算器等常用应用。

- 点亮屏幕，按住右下角相机图标并上滑，打开**相机**。
- 点亮屏幕，从屏幕底部边缘向上滑动，打开快捷操作面板，您可根据需要点击应用图标。例如**手电筒**、**计算器**、**计时器**等。

常见图标含义

常见通知和状态图标含义

 网络状态图标可能因您所在的地区或网络服务提供商不同而存在差异。

不同产品支持的功能有差异，以下图标可能不会出现在您的手机上，请以手机实际显示为准。

	5G 网络已连接		4G 网络已连接
	3G 网络已连接		2G 网络已连接
	信号满格		正在漫游
	已开启省流量模式		未插入 SIM 卡
	已开启热点		已连接至热点
	已连接至 WLAN 网络		热点已断开
	正在通过 WLAN+ 自动切换网络		闹钟已开启
	电池无电量		电池电量低
	正在充电		正在使用快充
	正在使用超级快充		无线超级快充
	无线快充		普通无线充电
	低电量模式已开启		健康使用手机已开启
	蓝牙已开启		蓝牙设备电量
	已连接蓝牙设备		已连接至 VPN 网络
	已进入驾驶模式		已连接至投屏设备

	位置服务已开启		护眼模式已开启
	已连接耳机		飞行模式已开启
	正在通话		VoLTE 高清通话已开启
	有未接来电		有新消息
	静音模式		振动模式
	NFC 已开启		免打扰模式已开启
	数据同步中		数据同步失败
	性能模式已开启		收到新邮件
	收到日程提醒		更多未显示的信息

快捷开关

使用快捷开关

打开快捷开关


从屏幕顶部状态栏下滑出通知面板，继续向下滑出整个菜单。



- 点击快捷开关，开启或关闭相应功能。
- 长按快捷开关，进入对应功能的设置页面（部分功能支持）。

- 点击  进入设置界面。

自定义快捷开关

点击 ，然后长按并拖动快捷开关调整位置。


打开应用常用功能


从桌面快速打开应用常用功能

部分应用支持直接从桌面打开常用功能，还可以将常用功能添加到桌面。

快速启动应用常用功能

长按应用图标，在弹出的常用功能列表中，点击即可使用对应的功能。

例如，长按  图标，会出现常用功能列表，例如：自拍、录像等。点击即可直接进入对应的拍照模式。

 若长按应用图标未弹出功能列表，说明应用不支持快速启动。

将常用功能添加到桌面

长按应用图标，在弹出的常用功能列表中，长按功能并拖动至桌面，即可为该功能创建桌面快捷图标。

桌面窗口小工具

添加、移动或删除窗口小工具

您可以根据需要添加、移动或删除桌面窗口小工具，包括一键锁屏、天气、备忘录预览、联系人、日历等。

添加天气、时钟等桌面小工具

- 1 在桌面上双指捏合，进入桌面编辑状态。
- 2 点击窗口小工具，向左滑动可查看所有小工具。
- 3 部分小工具（如天气）会有多种样式，点击该图标可以展开所有的样式，向右滑动可以收拢。
- 4 点击需要的小工具图标，即可将其添加到当前屏幕。若当前屏幕没有空间，可长按并拖动该图标，添加到其它屏幕。



若您想对天气进行设置，请进入天气APP，选择 ，根据界面提示进行设置。

例如在摄氏温度和华氏温度间切换：选择  > 温度单位，点击摄氏度(°C)或华氏度(°F)。


移动或删除窗口小工具

在桌面，长按一个窗口小工具，然后可将其拖动到桌面的任意位置。或点击移除将其删除。

更换壁纸


更换壁纸

使用自带的壁纸

- 1 进入设置 > 桌面和壁纸 > 壁纸。
- 2 选择一张图片。
- 3 根据需要选择：
 - 虚化：让壁纸呈现出模糊、虚化的效果。滑动滑块可以调节虚化程度。
 - 滚动：让壁纸能跟随屏幕滑动。
- 4 点击 ，选择将其设为锁屏、设为桌面或同时设置。

将图库中的照片设为壁纸

- 1 进入图库，找到您喜欢的图片。

2 点击  > 设置为 > 壁纸，根据屏幕提示完成设置。

截屏和录屏

截取屏幕

指关节截取屏幕

1 进入设置 > 辅助功能 > 快捷启动及手势 > 截屏，确保指关节截屏开关已开启。

2 用单指指关节稍微用力并连续快速双击屏幕，截取完整屏幕。

使用组合键截取屏幕

同时按下电源键和音量下键截取完整屏幕。

使用快捷开关截取屏幕

从状态栏向下滑出通知面板（可继续下滑），点击**截屏**，截取完整屏幕。

分享、编辑或继续滚动截长图

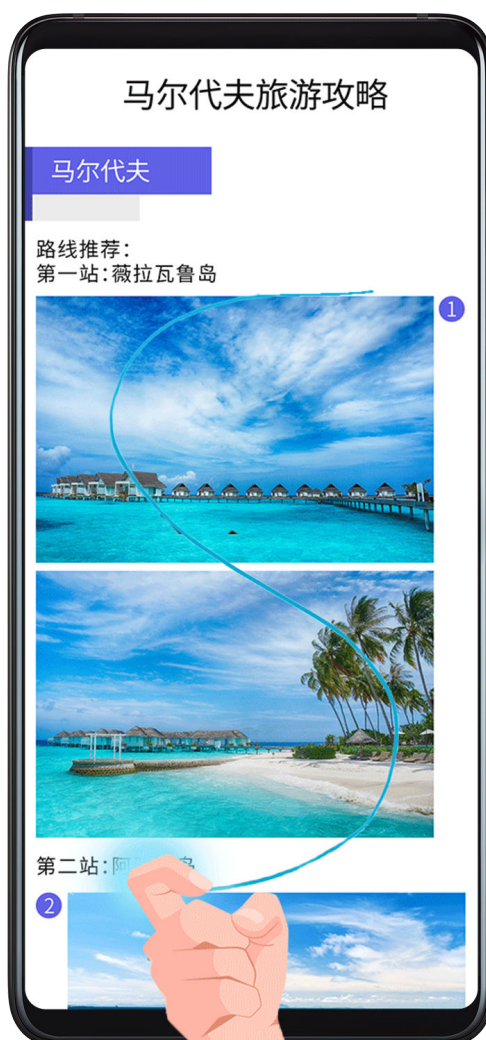


截屏完成后，左下角会出现缩略图。您可以：

- 向下滑动缩略图，可以继续滚动截长屏。
- 向上滑动缩略图，选择一种分享方式，快速将截图分享给好友。
- 点击缩略图，可以编辑、删除截屏，可以点击**滚动截屏**。

截屏图片默认保存在图库中。

使用指关节手势滚动截长图



- 1 单指指关节敲击屏幕并保持指关节不离开屏幕，稍微用力画“S”，屏幕将自动向下滚动截屏。
- 2 滚动过程中，点击滚动区域可停止截屏。

使用三指下滑截屏

- 1 进入设置 > 辅助功能 > 快捷启动及手势 > 截屏，确保三指下滑截屏开关已开启。
- 2 使用三指从屏幕中部向下滑动，即可截取完整屏幕。

截取局部屏幕



- 1 使用单指指关节敲击屏幕并保持指关节不离开屏幕，拖动指关节绘制一个闭合图形。
- 2 屏幕会显示指关节的运动轨迹，您可以：
 - 拖动截图框调整位置和大小。
 - 点击屏幕上的截图框，选定截图形状，也可自画任意封闭图形。

- 3 点击 ，保存截图。

使用指关节截屏的注意事项

- 当您正在使用手写输入法时，请不要在手写输入区域敲击。手写区域屏蔽了指关节功能。
- 双击截屏时，请在同一位置连续双击，不宜过快或过慢。
- 指关节敲击屏幕时，请尽量保持指关节垂直于屏幕。
- 如需连续截屏，请在截屏画面消失 2 秒再进行下一操作。
- 若屏幕上有贴膜，建议您加大敲击力度，或移除屏幕保护膜后再尝试。

录制屏幕

您可以将屏幕操作过程录制成视频，分享给亲朋好友。

使用组合键录屏

同时按住电源键和音量上键启动录屏，再次按住结束录屏。

使用快捷开关录屏


- 1 从状态栏向下滑出通知面板（可继续下滑），点击**屏幕录制**，启动录屏。
- 2 点击屏幕上方的红色计时按钮，结束录屏。
- 3 进入**图库**查看录屏结果。



使用双指关节录屏

- 1 使用指关节前，请进入**设置 > 辅助功能 > 快捷启动及手势 > 录屏**，确保录屏开关已开启。
- 2 双指指关节稍微用力并连续快速地双击屏幕启动录屏，再次双击结束录屏。

边录屏，边解说

录屏时，您还可以开启麦克风，边录屏，边解说。

启动录屏后，点击麦克风图标让其处于 ，就可以同步记录声音。

  表示麦克风关闭。此时仅可以收录系统音（如：音乐）。如您不想收录任何系统音，请在录屏前将手机调成静音并关闭音乐等媒体音。



查看和关闭通知

查看和清除通知


查看通知

当有通知提醒时，您可以解锁屏幕，从状态栏向下滑动，打开通知面板，查看各类消息。

清除通知

- 若您不想查看某条通知，可快速向右滑动通知，清除该通知。
 - 若通知太多需清理，可点击通知面板底部的 ，清除所有通知。
-  部分系统通知和前台运行应用的通知不能被清除。

免于通知打扰

若不想被通知打扰，可向左滑动需要处理的通知，点击 ，选择**关闭通知**、**设为静默通知**、**延后提醒**等。

 部分系统通知和前台运行应用的通知不能被关闭或延后提醒。

调整音量

调整音量

按音量键调整音量

按音量上键或下键即可调大、调小音量。

按电源键快速静音

来电、闹铃响起时，按电源键可快速静音。

翻转静音或拿起手机减弱音量

收到来电时，您可以翻转手机，快速静音。或拿起手机，让铃声减弱。

使用此功能前，请进入**设置 > 辅助功能 > 快捷启动及手势 > 静音/减弱音量**，确保**翻转手机静音**和**拿起手机减弱音量**开关已开启。

更改铃声和振动

您可更改收到短信、提醒通知、来电时播放的声音，还可同时设置个性化振动。

1 进入**设置 > 声音和振动**，点击**来电铃声、信息铃声或通知铃声**。

2 您可执行如下任一操作：

- 设置铃声

选择一首系统铃声，或点击**选择本地音乐**，选择一首本地歌曲作为信息铃声。

如果您是双卡手机，选择卡1、卡2分别为两张卡设置铃声。

- 设置振动模式

点击**振动**，可根据需要选择一种振动模式。

 不同产品所支持的功能可能有差异，请以实物为准。

通过快捷开关切换响铃、振动或静音模式

1 从顶部状态栏向下滑出通知面板，继续向下滑出整个菜单。

2 点击  **响铃**、 **静音**或 **振动**，可以在不同的模式之间快速切换。

在响铃模式中，手机会播放所有声音。

在静音模式中，手机只将铃声静音，例如来电、短信、通知及部分第三方软件的提示音；其他声音，如闹钟、通话、音乐、视频、游戏等声音不会受到影响。

在振动模式中，手机静音同时会振动，部分场合可避免错过重要来电或信息。

您也可进入**设置 > 声音和振动**，根据需要切换**响铃、振动或静音**模式。

系统触感反馈

执行某些操作后，例如长按选中文本或长按联系人，您会感觉到屏幕轻振一下。该功能有助您确认当前操作是否完成。

进入**设置 > 声音和振动 > 更多声音和振动设置**，请根据需要开启或关闭**系统触感反馈**。

设置默认音量


进入**设置 > 声音和振动**，您可以分别设置以下各类声音的默认值：

- 来电、信息、通知

- 闹钟
- 音乐、视频、游戏
- 通话
- 智慧语音

设置更多声音和振动设置

在声音和振动界面，点击**更多声音和振动设置**，可根据需要设置更多提示方式。例如**拨号按键音**、**截屏提示音**等。

 此功能因产品而异，请以实际情况为准。

输入文本

使用百度输入法荣耀版输入文字

百度输入法荣耀版由百度和荣耀联合开发，支持多种输入方式、键盘布局、输入语言、皮肤等，满足您的多种输入需求。

输入文本

当您需要输入文本时，点击文本框，手机会自动弹出输入键盘。

键盘默认采用拼音9键布局，依次点击拼音字母，上方词条会出现联想词，点击即可输入。



按住字母键，上滑可输入数字，向左或向右滑动，可以输入字母。



如您习惯 26 键布局，长按左下角的中英文切换键，然后选择“拼音26键”。

- 使用百度输入法荣耀版的不同皮肤，按键快捷功能会有差异。如需完整体验上述快捷功能，请切换至默认皮肤。


更改键盘布局或输入方式

您可以通过以下任意一种方式切换键盘布局或输入方式：


- 长按左下角的中英文切换键，然后选择**拼音26键**、**拼音9键**、**手写**、**五笔**等。

- 点击  > **输入方式**，然后选择**拼音26键**、**拼音9键**、**手写**、**五笔**等。

使用手写输入

- 1 长按左下角的中英文切换键，选择**手写**。
- 2 在手写面板内书写文字，点击上方的文字联想确认您要输入的文字。
- 3 您还可以点击 ，选择全屏或半屏作为手写面板。

输入 AR 表情

- 1 点击键盘面板中的  > **AR表情**。
- 2 选择要拍摄的表情格式（GIF动图、视频或图片）、贴纸等，根据界面提示录制个性化的 AR 表情。
- 3 若已安装微信程序，您可点击**发送**，将表情快速分享给好友。



切换输入语言

长按左下角的中英文切换键，在弹出的快捷面板中选择一种语言。

或点击**更多语言**，根据提示下载并勾选需要的语言，将其添加到快捷面板。再次打开输入面板，手机会提示您切换为新的语言。

使用语音输入

说出要输入的内容，手机会自动转成文本，还支持将说出的内容翻译成其他语言。

- 1 长按空格键，待手机振动后，进入语音输入界面。
- 2 点击 ，根据提示选择输入语言，或要翻译的语言。
- 3 点击 ，对着麦克风开始说话。
- 4 点击**返回**关闭语音输入。

开启短信验证码自动填充

百度输入法荣耀版可直接提取短信中的验证码，无需从短信中复制再粘贴。

首次在**信息**中使用输入法时，手机会提示您开启**短信验证码自动填充**，请根据提示选择**始终允许**。

如您错过初次设置，也可以点击  > **更多设置** > **界面设置** > **候选区短信验证码自动填充**。

当收到短信验证码时，验证码会自动出现在输入面板的候选词条中，点击即可填充。

 部分应用发送的验证码无法提取，需要手动复制粘贴。


更换输入法皮肤

输入法支持多种个性化皮肤，如 CHERRY 经典黑、经典版皮肤等。

不同皮肤的视觉效果、数字键盘布局、符号键布局、快捷按键等存在差异，您可以按照个人喜好选择适合的皮肤。

点击  > **超级皮肤**，在**本地**或**精品**下查找并启用需要的皮肤。

设置输入法的按键音

点击  > **更多设置** > **界面设置** > **按键音**，请根据界面提示进行设置。例如**音量调整**等。

多窗口

分屏，轻松应对多任务

使用智慧多窗，开启分屏，可同时使用多个应用。

开启分屏：


- 1 打开某个应用后，在手机屏幕左侧或右侧，从外向内滑动屏幕并停顿，调出智慧多窗应用栏。
- 2 长按并拖拽应用栏中的应用图标至屏幕，开启分屏。

分屏互换：

长按分屏窗口顶部的横条  至分屏窗口缩小后，拖拽该窗口至另外一个分屏窗口。

退出分屏：


按住分屏中间线上的短条  或  拖动直至另外一个窗口消失。

-  部分应用不支持分屏显示。
- 同一时间只能使用两个分屏应用。





在分屏应用间快速拖拽

打开分屏应用后，可以直接在应用间拖拽图片、文字或文档。

- 拖拽图片：**例如，在编辑备忘录时，同时打开**文件管理**并选中一张图片，可将其拖拽至**备忘录**编辑页面。
- 拖拽文字：**例如，在发送信息时，同时打开**备忘录**长按并标选中需要文字，再次长按可将其拖拽至微信中。
- 拖拽文档：**例如，在编辑电子邮件时，同时打开**文件管理**选中一篇文档，可将其拖拽至电子邮件。

-  部分应用不支持应用间拖拽。

添加、移动或移除分屏应用


- 添加应用：**调出智慧多窗应用栏，点击 ，点击要添加的应用，点击**完成**。
- 移动应用：**调出智慧多窗应用栏，点击 ，在应用栏中长按应用图标并拖拽，可将其移动到应用栏任一位置，点击**完成**。
- 移除应用：**调出智慧多窗应用栏，点击 ，在应用栏中点击应用图标右上角的  移除应用，点击**完成**。

分屏与悬浮窗相互切换

- 分屏切换为悬浮窗：**手机竖屏时，长按分屏窗口顶部横条向左或向右滑动可切换为悬浮窗；手机横屏时，长按分屏窗口顶部横条向下滑动可切换为悬浮窗。
- 悬浮窗切换为分屏：**手机竖屏时，长按悬浮窗顶部横条向上或向下拖动切换至分屏；手机横屏时，长按悬浮窗顶部横条向左或向右拖动切换至分屏。

打开单个应用的多窗口

您可以打开单个应用（如：邮件、备忘录）的多个任务窗口，在多个任务窗口间拖拽图片、文字或文档。

-  部分应用程序不支持此功能，请以实际情况为准。

1 分屏打开单个应用的多任务窗口。

- 打开邮件应用的一个任务窗口。
- 在手机屏幕左侧或右侧，从外向内滑动屏幕并停顿，调出智慧多窗应用栏。
- 长按并拖拽应用栏中的邮件应用图标至屏幕，分屏开启邮件应用的多任务窗口。

2 在单个应用的多任务窗口间快速拖拽。

- **拖拽图片：**从一个邮件任务窗口选中一张图片，可将其拖拽至另一个邮件任务窗口中。
- **拖拽文字：**从一个邮件任务窗口长按并标选中需要文字，再次长按可将其拖拽至另一个邮件任务窗口中。
- **拖拽文档：**从一个邮件任务窗口选中一个文档，可将其拖拽至另一个邮件任务窗口中。

关闭智慧多窗

智慧多窗功能默认开启，若您想要关闭：

进入**设置 > 辅助功能 > 智慧多窗**，关闭**智慧多窗应用栏**。

悬浮窗，便捷切换多任务

通过智慧多窗应用栏启用悬浮窗，玩游戏时不退出，也能随时畅聊。

开启悬浮窗：

1 在手机屏幕左右侧边处，从外向内滑动屏幕并停顿，调出智慧多窗应用栏。

2 点击应用栏中的某个应用开启悬浮窗。

移动悬浮窗位置：

拖动悬浮窗顶部横条，随意移动悬浮窗位置。


调节悬浮窗大小：

拖动悬浮窗底部边框，或者拖动底部两个角斜，调节悬浮窗大小。

全屏显示：

点击悬浮窗上的 ，将悬浮窗全屏显示。

最小化悬浮窗：

点击悬浮窗上的 ，将悬浮窗最小化到悬浮球。

 最多可最小化 10 个悬浮窗任务至悬浮球容器中。

退出悬浮窗：


点击悬浮窗上的 ，退出悬浮窗。

查找和切换悬浮窗任务

您可以通过悬浮窗任务管理，快速查找和切换悬浮窗。


1 已打开多个悬浮窗任务，最小化到悬浮球中。

2 点击悬浮球容器，展开悬浮窗任务管理：

- **查找悬浮窗：**上下滑动浏览，查找需要的悬浮窗任务。
- **切换悬浮窗：**单击需要恢复的悬浮窗任务卡片，打开一个悬浮窗任务。
- **关闭悬浮窗：**点击需要退出的悬浮窗任务上的 ，清除一个悬浮窗任务。

小窗打开应用附件

您能以悬浮窗打开应用（如：邮件、备忘录）中的链接或附件文档。

 部分应用程序不支持此功能，请以实际情况为准。

- 1 打开邮件应用。
- 2 点击邮件应用中的链接或附件，打开悬浮窗口。
 - **打开链接**：点击一个邮件任务窗口中的链接，可将链接在新的悬浮窗口中打开。
 - **打开附件**：点击一个邮件任务窗口中的附件，可将附件（如：文档、图片、视频）在新的悬浮窗口中打开。

灭屏显示日期、时间

在熄屏状态下显示日期、时间




开启熄屏显示功能，无需点亮屏幕，也可查看日期、时间等信息。

开启熄屏显示

- 1 进入设置 > 桌面和壁纸 > 熄屏显示，开启熄屏显示开关。
- 2 请根据界面提示设置显示方式。



自选 GIF 图片或动态照片

您可选择一张本地图片（如GIF图片或动态照片等）作为熄屏显示样式，让熄屏显示生动有趣。

- 1 在熄屏显示界面，个性图片样式中，点击  > 选择图片 > 。
 若已设置过本地图片，请选择该图片后，点击 **更换图片** > 。
 若选择GIF格式图片或动态照片，您还可点击 **剪辑编辑动态图片**。
- 2 根据界面提示设置其他选项，点击 **应用**。



添加艺术签名

您可畅写文字并搭配不同的字体颜色和装饰贴纸，让熄屏更有个性。

- 1 在熄屏显示界面，艺术签名样式中，点击所需签名风格。
- 2 在输入框中输入文字，并可根据界面提示设置签名的样式，例如**颜色**、**字体大小**等。
 您还可给签名加上**装饰元素**，拖拽边框调整元素的位置和大小，点击  或 ，可调整元素方向或删除元素。
- 3 点击 **应用**。

创作艺术风格熄屏图片

您可选择多套现代艺术风格（例如蒙德里安风格），还可通过拍照或收藏的图片中提取出色彩，将其变化成熄屏显示的颜色。

- 1 在**熄屏显示**界面，**艺术风格**样式中，点击所需艺术风格。
- 2 根据界面提示设置**艺术风格**的样式。例如**布局**等。
在设置**颜色**时，手机可解析图片颜色并应用于艺术风格。
点击，您可拍照或从图库选取图片，点击 > **提取颜色**。
- 3 点击**应用**。

时钟样式

您可选择不同的**表盘时钟**或**数字时钟**作为熄屏显示样式。

- 1 在**熄屏显示**界面，**表盘时钟**或**数字时钟**中，左右滑动浏览时钟样式。
- 2 根据界面提示设置所需时钟样式。例如**显示日期**等。
- 3 点击**应用**。

获取更多熄屏显示样式

在**熄屏显示**界面，点击**我的下载**或**更多样式**。

开关机和重启

开关机和重启

将手机开机或关机

若要将手机关机，请长按电源键几秒钟，直至手机弹出关机菜单，依次点击**关机**和**点击关机**。

若要将手机重新开机，请长按电源键几秒钟，直到手机振动、出现开机标志。

重启手机

经常重启手机，可以清理手机缓存，让手机保持在良好状态。如果手机不能正常工作，也可以尝试重启手机。

长按电源键几秒钟，直至手机弹出重启菜单，依次点击**重启**和**点击重启**。

强制重启手机

如果手机不能正常工作，也无法正常关机，可以尝试长按电源键 10 秒以上，强制重启手机。

充电

给手机充电

当电池电量过低时，手机会提示您及时充电。为避免电量不足，导致手机自动关机，请及时充电。

充电注意事项

- 请使用随机配送的充电器和数据线给手机充电。使用非原装充电器或数据线，可能会导致重启、充电慢、充电器过热或其他异常情况发生。

- 通过数据线将手机连接到充电器或其他设备后，手机会自动检测 USB 端口。如端口潮湿，手机会启动保护措施而停止充电。此时请断开连接，待端口干燥后再充电。
- 充电时间会随温度和电池使用情况而变化。
- 电池属于易损耗品，如果发现待机时间大幅度降低，则需要更换电池。请联系本公司授权的客户服务中心更换。
- 请勿在手机和充电器上覆盖物体。
- 手机在长时间或高温环境下工作后，可能出现发热，这属于正常现象。感觉发热时，请停止充电并关闭部分应用，并将手机移至阴凉处。
- 建议您在充电时，避免使用手机。
- 若按下电源键手机无任何反应，表明电池电量已耗尽。请充电 10 分钟以后再开机。

使用标配的充电器充电





- 1 使用随机配送的数据线连接充电器和手机。
- 2 将充电器插入电源插座。

通过电脑为手机充电

- 1 通过数据线将手机连接至电脑或其他设备。
- 2 当手机弹出 **USB 连接方式**对话框时，点击**仅充电**。
如果 USB 连接方式已经设置为其他模式，从屏幕顶端状态栏下滑出通知面板，点击**设置**，选择**仅充电**。

了解电池图标含义

您可以通过手机屏幕上的电量图标，判断当前的电池状态。

电池图标	电池电量状态
	电池电量小于 10%。
	电池电量介于 10% 和 20%。
	充电过程中，电池电量介于 20% 和 90% 之间。
	充电过程中，电池电量大于 90%。 当状态栏上电量显示 100% 或在锁屏界面上有已充满提示时，表示电池电量已经充满。

智慧功能

智慧语音

智慧语音

智慧语音是一个可以通过自然语言和手机进行互动的功能。

当您不方便动手，或者希望手机自动完成任务时，唤醒手机上的智慧语音说出指令即可。

 此功能只有部分国家和地区支持，请以实际情况为准。

唤醒智慧语音

您可以通过多种方式唤醒智慧语音。

按电源键 1 秒唤醒智慧语音


1 进入设置 > 智慧助手 > 智慧语音 > 电源键唤醒，开启电源键唤醒开关。

2 按住电源键 1 秒，唤醒智慧语音。

说出唤醒词唤醒智慧语音

1 进入设置 > 智慧助手 > 智慧语音 > 语音唤醒，开启语音唤醒开关，按照屏幕提示录入唤醒词。

2 需要唤醒智慧语音时，说出唤醒词。

-  设置项因产品而异，若您的手机中无对应项，则不支持该功能。
- 当使用手机通话时，智慧语音无法被唤醒。
 - 当使用手机录音，或开启麦克风录屏时，无法通过唤醒词唤醒智慧语音，此时您可以通过电源键唤醒。
 - 此功能只有部分国家和地区支持，请以实际情况为准。


与智慧语音畅聊

您可以设置与智慧语音连续对话，无需每次对话前都重复唤醒。

1 进入设置 > 智慧助手 > 智慧语音 > 更多 > 连续对话，开启连续对话开关。

2 唤醒智慧语音，开始与智慧语音对话。例如：“查一下今天深圳的天气”，待智慧语音播报完毕，您可以继续说“提醒我下午去超市购物”。

直到您在一段时间内不再发出命令，或者说“退出”，智慧语音才结束与您的对话。

 部分场景下无法使用连续对话（如扬声器和麦克风被占用），请以实际情况为准。

语音找手机

当您的手机就在附近却找不到时，您可以使用智慧语音找手机。

1 进入设置 > 智慧助手 > 智慧语音 > 语音唤醒，开启语音唤醒开关，按照屏幕提示录入唤醒词。


2 需要找手机时，大声说出唤醒词，并说出指令：“你在哪儿”，手机在接收到指令后将回应：“我在这里”，同时亮屏振动并响铃，帮您尽快找到手机。

- 当手机离您的距离较远，或说出指令的声音较小时，可能无法唤醒智慧语音。
- 当手机处于通话时，智慧语音无法被唤醒。
- 当手机处于录音状态，或开启麦克风录屏时，无法通过唤醒词唤醒智慧语音。

查看智慧语音技能

查看智慧语音自带的技能

您可通过以下方式查看智慧语音自带的技能。


- 唤醒智慧语音后，说出指令：“你能做什么”。智慧语音将打开技能中心，显示自带的技能。
- 唤醒智慧语音后，按照屏幕提示上滑，进入全屏模式。进入  > 技能中心，查看智慧语音自带的技能。

 此功能只有部分国家和地区支持，请以实际情况为准。

教智慧语音学习新技能


除了智慧语音默认的技能外，您还可以教智慧语音学习新的技能，帮您完成更多任务。

例如，您可以教智慧语音学习“今晚加班”技能。

- 1 唤醒智慧语音后，说出指令：“我教你今晚加班。”
- 2 待智慧语音回应：“开始学习指令：今晚加班”后，根据屏幕提示录入操作。
例如，打开微信，搜索到妈妈，发消息“今晚加班，晚饭在单位吃，你们早点休息吧”。
- 3 操作完成后，点击  保存技能。
- 4 有需要时，唤醒智慧语音，说出指令：“今晚加班”，智慧语音会按照您录入的操作完成任务。

查看智慧语音自定义技能

在教智慧语音学习了新技能，或者创建组合技能后，您可以查看或编辑这些自定义技能。

进入设置 > 智慧助手 > 智慧语音 > 我的技能，点击一条技能，可查看、编辑技能。或在我的技能界面，点击 ，分享、删除技能。

语音打电话和发短信

不方便用手操作手机时，您可使用智慧语音拨打电话或发送短信。

 此功能只有部分国家和地区支持，请以实际情况为准。

语音拨打电话

不方便用手操作手机时，您可以用智慧语音打电话。

唤醒智慧语音，说出指令，例如：“呼叫子辰”、“打电话给子辰”、“重拨刚才的号码”等。

 用语音拨打电话，通话将自动开启免提模式。

语音发送短信


您可通过智慧语音发送短信。

唤醒智慧语音，说出指令，例如：“发短信”、“发短信给爸爸”、“给爸爸发短信说妈妈已经出发了”等。

开启来电语音播报

当您的手机连接了可穿戴设备（如耳机、手表等），且手机设置为响铃时，在收到来电时，您的穿戴设备会语音播报来电联系人的姓名，或提示陌生来电。

- 1 进入设置 > 智慧助手 > 智慧语音，开启电源键唤醒或语音唤醒开关。
- 2 在智慧语音中，进入更多 > 语音控制呼叫，开启来电语音播报开关。
- 3 手机设置为响铃时，当您收到来电，您的穿戴设备会语音播报来电联系人的姓名，或提示陌生来电。

 并非所有穿戴设备支持来电语音播报，请以实际情况为准。

锁屏时使用语音拨打电话

- 1 进入设置 > 智慧助手 > 智慧语音 > 更多 > 语音控制呼叫，开启锁屏拨打电话开关。
- 2 锁屏时，唤醒智慧语音，说出指令，例如：“呼叫子辰”、“打电话给子辰”、“重拨刚才的号码”等。

 用语音拨打电话，通话将自动开启免提模式。


使用 AI 字幕将声音转为字幕


AI 字幕可以帮您将手机内的视频或他人说的话实时转为文字，并以字幕的形式呈现在屏幕上，还可以将外文翻译成中文。


识别视频声音自动生成字幕


浏览视频，如视频无字幕，又不方便听视频声音时，您可以使用 AI 字幕，识别视频声音，实时生成字幕，让您看视频更方便。

- 1 您可以通过以下任一方式进入 AI 字幕：

- 从状态栏向下滑出通知面板（可继续下滑），点击，将AI 字幕拖动到上方的快捷面板中，并开启此功能。
- 唤醒智慧语音，说出指令，例如：“帮我听一下”、“字幕”等。

- 2 开启后，视频播放界面将出现字幕悬浮窗，在悬浮窗中，点击，进入字幕设置界面，确认声音源为媒体声音，然后根据视频语种选择声音源语言。
如源语言是英文，您还可以在字幕设置中开启翻译。


- 3 设置完成后，回到视频播放界面，字幕将按您的设置呈现。长按并拖动字幕悬浮窗上的横条，可改变悬浮窗的位置。拖动悬浮窗边框，可改变悬浮窗的大小。点击关闭字幕。

 字幕翻译目前仅支持英文，请以实际情况为准。



使用 AI 字幕将他人的话转成文字

AI 字幕可以帮助听力不佳人士将他人说的话转换成字幕，并实时呈现在手机上。在手机上输入文字时，还可实时转换成语音播放。


1 您可以通过以下任一方式进入 AI 字幕：


- 从状态栏向下滑出通知面板（可继续下滑），点击 ，将AI 字幕拖动到上方的快捷面板中，并开启此功能。
- 唤醒智慧语音，说出指令，例如：“帮我听一下”、“字幕”等。

2 开启后，手机将出现字幕悬浮窗，在悬浮窗中，点击 ，将声音源切换为麦克风声音，手机将开始倾听，在识别到有人说话后，自动将语音转成文字呈现在屏幕上。

若要将文字转成语音播放，点击 ，输入文字后点击 ，手机会将文字转成语音并播放。

3 点击 ，进入字幕设置界面，可以设置字幕的字体大小。设置完成后，回到字幕悬浮窗，字幕将按您的设置呈现。

长按并拖动字幕悬浮窗上的横条，可改变悬浮窗的位置。拖动悬浮窗边框，可改变悬浮窗的大小。点击  关闭字幕。

 设备外的字幕识别目前仅支持中文。

语音翻译

唤醒智慧语音后，您可通过语音或文字输入要翻译的内容，还可用面对面翻译与外国友人实时沟通。

 此功能只有部分国家和地区支持，请以实际情况为准。


语音翻译

使用语音翻译，说出要翻译的内容或输入文字，智慧语音会帮您快速翻译成对应语种的语音和文字。

- 1 唤醒智慧语音，说出指令：“语音翻译”。
- 2 说出或文字输入要翻译的内容。
- 3 智慧语音会实时显示并语音播报翻译结果。

面对面翻译，沟通更轻松

出国旅游或参加国际会议时，面对面翻译可以帮您快速翻译语音对话，让您实时沟通。

- 1 唤醒智慧语音，说出指令：“面对面翻译”，进入翻译界面。
- 2 点击  让屏幕适合双向操作。
- 3 按住自己面前的按钮，说出要翻译的内容，说完后松开，智慧语音会实时显示并用语音播报翻译结果。

智慧视觉


开启智慧视觉

您可以通过多个入口进入智慧视觉。

智慧语音唤醒

唤醒智慧语音，说出指令，例如：“智慧视觉”。


相机入口

打开相机，选择拍照模式，点击，进入智慧视觉。

搜索栏入口

屏幕解锁状态下，在屏幕中部向下滑动，打开搜索框，点击搜索框旁边的，进入智慧视觉。

锁屏入口

在锁屏界面下，点亮屏幕，从屏幕底部边缘向上滑动，打开快捷操作面板，点击，解锁屏幕后进入智慧视觉。





扫描物品快速购买同款

逛街或者翻看杂志，当看到心仪的物品或服饰穿搭时，您可使用智慧视觉的购物功能，扫描物品，快速获取同款购买链接，还可在不同购物平台比价。

使用智慧语音扫物购买同款

- 1 唤醒智慧语音，说出指令，例如：“我要买这个”、“找一下同款”等。
- 2 将镜头对准要购买的物品，静待识别结果。
- 3 智慧视觉会为您呈现识别到的物品购买链接，点击链接可跳转购买。

使用相机扫物购买同款

- 1 进入相机 > 拍照，点击，然后点击.
- 2 将镜头对准要购买的物品，静待识别结果，或点击拍照识别。
点击，可选择图库中的图片进行识别。
- 3 智慧视觉会为您呈现识别到的物品购买链接，点击链接可跳转购买。

扫描文档智慧识文

您可以使用智慧视觉的识文功能，实现扫描文档、提取文档内容、分词搜索、翻译等操作，或获取更多第三方服务。

- 1 进入相机 > 拍照，点击，然后点击.

- 2 将镜头对准文档，静待识别后，点击屏幕，点选某一行，或拖动光标选择识文范围。
- 3 点击**复制文字**，可复制所选择的文字。
- 4 点击**智慧识屏**，可对所选文字进行分词、搜索或翻译；点击**扫题**，可实现扫题等操作。


除此之外，识文还可以为您提供以下帮助：

- 扫名片：把联系人增加到通讯录中。
- 扫文档：提取纸质文档上的内容。此外，**智慧视觉**会为一些特殊词语提供第三方应用链接，方便您快速访问。
例如：名人的名字（可访问百科、微博等）、餐厅名称（可提供评分、人均消费、联系电话、导航等信息）、歌曲或电视剧名（可跳转到其他应用查看）。





扫食物获取卡路里信息

使用**智慧视觉**的卡路里功能，将相机对准食物扫描，即可预估它的卡路里和营养成分。

使用智慧语音扫食物获取卡路里

- 1 唤醒**智慧语音**，说出指令，例如：“识别卡路里”、“看看这块蛋糕的卡路里含量”等。
- 2 将镜头对准食物，可查看食物的单位重量卡路里和营养成分等信息。
- 3 点击 ：可分享和保存识别结果。


使用相机扫食物获取卡路里

- 1 进入**相机 > 拍照**，点击 ，然后点击 。
 - 2 将镜头对准食物，可查看食物的单位重量卡路里和营养成分等信息。
 - 3 点击 ：可分享和保存识别结果。
-  检测信息仅供参考，请以实际情况为准。

扫码获取更多服务信息


智慧视觉支持扫描多种二维码和条形码，扫描后，您可点击跳转页面，获取更多服务和信息。

用智慧语音扫码

- 1 唤醒**智慧语音**，说出指令，例如：“扫码”、“扫二维码”、“扫条码”等。
- 2 将相机对准二维码或条形码，等待扫码结果呈现。
- 3 点击 ，可识别保存在图库中的二维码或条形码图片。

用相机扫码

- 1 进入**相机 > 拍照**，点击 ，然后点击 。
- 2 将相机对准二维码或条形码，等待扫码结果呈现。

3 点击, 可识别保存在图库中的二维码或条形码图片。

智慧识屏

开启智慧识屏

当您在浏览手机, 看到感兴趣的动植物、或是想购买的衣服时, 您可使用**智慧识屏**, 双指长按屏幕, 获取物体信息, 或实现搜图、购物等操作。

进入**设置 > 智慧助手 > 智慧识屏**, 开启智慧识屏开关。

双指长按屏幕识文

在手机上浏览内容, 遇到想进一步了解的内容时, 使用**智慧识屏**的识文功能, 可将屏幕上的文字内容分解为词语。您可以选中某段文字或某个词语, 实现搜索、复制、翻译、分享等操作。

1 进入**设置 > 智慧助手 > 智慧识屏**, 开启智慧识屏开关。

2 双指同时长按要识别的文字。如果屏幕上同时有图和文字, 点击**文字识别**。

3 点击分解后的词语, 可进行搜索、复制、翻译、分享等操作。若要选中一段文字, 可点选某一行, 或拖动光标选择; 您也可以点击**选择识别区域**, 框选需要的内容, 进行更多操作。
如内容中有特殊词语, **智慧识屏**会为您提供第三方应用链接, 点击应用链接, 可获取更多服务。

当识别内容中有某些特殊词语(如地名、餐厅名称、人名等)时, **智慧识屏**会为这些特殊词语提供第三方应用链接, 方便您快速访问。

例如: 电话号码(可快速创建联系人)、名人的名字(可访问百科、微博等)、餐厅名称(可提供评分、人均消费、联系电话、导航等信息)、歌曲或电视剧名(可跳转到其他应用查看)。


选中应用中的文字快速翻译

浏览应用, 当您遇到不认识的外文单词、短语或句子时, 可以单指长按, 选中该段文字, 让手机帮您快速翻译。

1 在应用中, 单指长按要翻译的文本, 拖动光标选择识别范围, 然后点击**翻译**。

2 根据提示, 可选择源语言和目标语言, 还可以让手机朗读原文和译文, 或复制和分享。

3 若翻译文本为单词时, 您还可以上滑翻译窗口, 查看更多单词释义和例句等。

 部分应用和语种不支持翻译, 请以实际情况为准。

多屏滚动翻译

在手机上浏览外文内容时, **智慧识屏**的全屏翻译功能, 可为您快速翻译屏幕上的一屏或多屏内容, 让您轻松阅读。



用智慧语音翻译屏幕上的内容

1 进入**设置 > 智慧助手 > 智慧识屏**, 开启智慧识屏开关。

2 需要翻译时, 唤醒**智慧语音**, 说出指令, 例如: “全屏翻译”、“翻译屏幕内容”等, 手机将自动翻译屏幕上的内容。

如果原文内容有多屏，手机将自动滚屏翻译。


3 翻译完成后，点击屏幕可在原文和译文之间灵活切换，方便您对照阅读。

4 点击  可复制翻译结果，点击  可分享和保存翻译结果。



双指长按屏幕滚动翻译

1 进入设置 > 智慧助手 > 智慧识屏，开启智慧识屏开关。

2 双指同时长按要翻译的内容，选择**全屏翻译**。

3 选择原文语言和译文语言。如果原文内容超过一屏，可点击  滚屏翻译。屏幕滚动时，可单击屏幕中断滚动。

翻译完成后，点击屏幕可在原文和译文之间灵活切换，方便您对照阅读。

4 点击  可复制翻译结果，点击  可分享和保存翻译结果。

识别屏幕上的二维码

需要识别屏幕上的二维码时，使用**智慧识屏**可快速实现扫码功能，简化您的操作。

用智慧语音识别屏幕上的二维码

1 进入设置 > 智慧助手 > 智慧识屏，开启智慧识屏开关。

2 需要扫码时，唤醒**智慧语音**，说出指令，例如：“扫描屏幕上的二维码”、“识别屏幕上的二维码”等。

3 扫码结果将自动呈现。

双指长按屏幕识别二维码

1 进入设置 > 智慧助手 > 智慧识屏，开启智慧识屏开关。

2 双指同时长按屏幕上要识别的二维码，手机在识别到二维码后将自动呈现扫码结果。

智慧搜索

搜索手机中的应用、设置项等

想在手机快速搜索应用、设置项、文件、联系人等内容，您可以使用全局搜索，输入关键词快速查找。

从屏幕中部向下滑，在搜索框中输入关键词，如应用名称、设置项等，即可找到对应的内容。

如您搜索的是本机上的应用时，点击  可定位到该应用的具体位置。


若要恢复误删除的预置应用，可输入应用名称搜索，然后点击**恢复**。

手机投屏

通过无线连接实现手机投屏

1 根据大屏设备型号和功能的不同，选择如下：

- **大屏支持 Miracast 协议：**在大屏上开启无线投屏的设置开关。
- **大屏不支持 Miracast 协议：**将无线投屏器插入大屏的 HDMI 接口中，并连接无线投屏器的电源线。

 了解大屏设备是否支持 Miracast 协议、如何在大屏端开启无线投屏等，请查阅大屏设备的说明书或咨询设备厂家。

2 从手机状态栏向下滑出通知面板，点亮 。

3 继续向下滑出通知面板，点击**无线投屏**，手机开始搜索大屏设备。
您也可以点击**设置 > 更多连接 > 手机投屏**，开启**无线投屏**开关。

4 在设备列表点击对应的大屏设备名或无线投屏器名，完成投屏。

连接成功后，手机横屏，大屏显示效果更佳。

使用电脑模式

手机完成投屏后，在手机点击  > **投屏模式**，选择**电脑模式**，使用大屏办公。

电脑模式下，手机和大屏独立操作，互不干扰。手机内容在大屏上，显示为与电脑桌面相似的布局。

例如：大屏模拟电脑桌面进行文档编辑，手机显示聊天界面。投屏过程中的通知、来电、聊天消息会以红点提示显示在通知栏，不会被实时投射到大屏。


使用手机模拟触控板

手机使用**电脑模式**连接至大屏后，如果没有接入物理键盘鼠标，可以使用手机触控板来模拟鼠标操作或键盘输入，帮助您轻松办公。

点击  > **触控板**。您可以：

- 通过固定手势可以模拟鼠标完成如下任意操作。



 配图仅供参考，请以产品实际为准。

- 未连接外接键盘，需要输入时，在大屏设备的文本输入界面点击输入框，触控板应用会自动弹出软键盘。

如果连接了外接键盘且未拔掉，软键盘无法弹出，需要通过外接键盘输入。

在大屏上使用手机办公

电脑模式下，您可以：

- **多窗口**：打开多个浏览器窗口或办公软件，用手拖动或点击当前需要的页面，按需要打开或隐藏页面，多窗口并行操作更高效。
- **文件管理**：把文件保存在桌面，也可以在桌面上创建文件、文件夹，或者对文件进行删除、重命名等操作。
- **快捷搜索**：在开始菜单栏搜索框中，可以搜索文件、图片、音视频文件以及开始菜单中的应用等。
- **创建应用快捷方式**：从开始菜单栏中长按、拖拽应用到桌面，即可创建应用快捷方式。也可右键点击应用图标，选择**发送到桌面**，创建应用快捷方式。
- **应用快投**：在手机上长按应用图标后点击投屏菜单，可以将该应用投射到大屏上并打开。
- **语音控制**：通过语音可以完成应用打开、最大化、最小化、全屏、关闭、返回、显示桌面等操作。如在大屏上投射 PPT 后，说出翻页指令，例如“上一页”或“下一页”，PPT 会根据语音进行翻页。

退出电脑模式



完成大屏办公后，点击  > 投屏模式，选择手机模式，退出电脑模式。

手机和笔记本协同办公





多屏协同，连接手机和笔记本

将手机和荣耀笔记本建立连接，在笔记本上使用键鼠操控手机，跨系统共享、编辑手机文件，办公更高效。




一碰连接手机和笔记本

- 1 确保笔记本支持荣耀分享感应、或标签式感应 ()。
- 2 在笔记本，打开 WLAN、蓝牙、电脑管家，同意用户许可协议。
- 3 从手机屏幕顶部状态栏下滑出通知面板(可继续下滑)，开启NFC、WLAN 和蓝牙。
- 4 用手机背部 NFC 区域（背部摄像头附近）触碰笔记本的荣耀分享感应区域或  标签位置，并保持至提示音响起或振动后拿起手机。
- 5 在手机和笔记本根据弹框提示完成连接。




蓝牙靠近连接手机和笔记本

- 1 从手机屏幕顶部状态栏下滑出通知面板，点亮 。
- 2 在笔记本打开电脑管家（需为 11.0 及以上版本），点击我的手机 > 立即连接（或手机协同 > 立即连接）。将手机置于键盘上方，笔记本开始查找手机。
 电脑管家版本请在  > 关于 中查看。如需升级版本，点击  > 检查更新进行升级。
- 3 在手机和笔记本根据弹框提示完成连接。


扫码连接手机和笔记本

- 1 在笔记本上打开电脑管家（需为11.0 及以上版本），点击我的手机 > 立即连接（或手机协同 > 立即连接），点击二维码。
 电脑管家版本请在  > 关于 中查看。如需升级版本，点击  > 检查更新进行升级。
- 2 确保手机处于联网状态，使用手机扫描笔记本二维码。
- 3 在手机和笔记本根据弹框提示完成连接。

有线连接手机和笔记本

- 1 使用 USB 数据线连接手机与笔记本。
- 2 在笔记本打开电脑管家（需为 11.0 及以上版本）。
 电脑管家版本请在  > 关于 中查看。如需升级版本，点击  > 检查更新进行升级。

3 在手机上确认连接。

-  如果在手机上取消了连接，想重新建立连接时，在电脑管家中点击**立即连接 > 其他连接方式 > 有线连接**重新连接。

断开手机和笔记本连接

完成多屏协同办公后，通过以下方式断开连接：

- 在笔记本上打开电脑管家，点击**断开连接**。
- 从手机屏幕顶部状态栏下滑出通知面板，点击**断开**。
- 通过 USB 数据线有线连接的，移除手机和笔记本间的数据线，即可断开连接。

手机和笔记本拖拽互传文件

手机与荣耀电脑建立连接后，可以相互传输文件，更便捷高效地办公。


拖拽互传文件

手机与笔记本协同连接后，使用鼠标在手机和笔记本间快速拖拽互传文件（例如图片、视频等）。

手机文件传至笔记本：


- 在笔记本手机镜像窗口，打开**图库**或**文件管理**，使用鼠标左键长按选中图片、视频等文件，再次长按选中，待出现拖拽图标后，拖拽至笔记本文件夹中。
- 在笔记本手机镜像窗口，选中图片、文本等拖拽至笔记本正在编辑的文档中。
例如，将手机中的照片或者备忘录中的文本拖至笔记本上正在编辑的 Office 文档中，在笔记本上完成编辑。

笔记本文件传至手机：

- 将笔记本图片、视频，拖拽至笔记本手机镜像窗口的**图库 > 相册**。
- 将笔记本文件，拖拽至笔记本手机镜像窗口的**文件管理**。
 文件将存储在**文件管理**打开的文件夹内，或默认存储在**荣耀分享**文件夹内。
- 将笔记本图片、文本等，拖拽至笔记本手机镜像窗口正在编辑的文档中。
例如：将笔记本图片拖至手机上正在编辑的备忘录中，在手机上继续编辑。

将微信文件拖拽至笔记本

如需将微信文件转移至笔记本（微信策略不能直接拖拽），可以在手机与笔记本协同连接后，在手机镜像窗口**文件管理**中找到文件，拖拽至笔记本。

- 1 在笔记本手机镜像窗口，点击**文件管理 > 微信**。
- 2 选择要发送的文件，长按选中，待出现拖拽图标后，拖拽至笔记本文件夹中。
 通过**微信**传输的文件，将默认存储在**文件管理 > 微信**。


一碰互传文件

手机笔记本协同连接后，无需数据线或其他软件，轻轻一碰，即可快速互传文件。

一碰分享图片和视频

- 手机图片、视频传笔记本：

1 在手机**图库**中预览单个或选中多个图片、视频。


2 用手机背部 NFC 区域（背部摄像头附近）触碰笔记本的荣耀分享感应区域、 标签位置，并保持至提示音响起或振动后，照片或视频可快速传至笔记本。

点击图片浏览器中的，还可以提取图片中的文字，并支持复制保存生成文档。

· 笔记本图片传手机：

1 在笔记本上用鼠标右键单击图片，使用**Image Viewer** 打开图片。


2 手机退出**图库**或返回桌面后，碰触笔记本（碰触方式同上），笔记本图片即可传到手机。

 请先将笔记本电脑管家升级至 11.0 及以上版本。

一碰分享文档

· 手机文档传笔记本：


1 在手机上用 WPS 打开文档。

2 手机背部 NFC 区域（背部摄像头附近）触碰笔记本的荣耀分享感应区域、 标签位置，并保持至提示音响起或振动后，文档即可快速传至笔记本。

· 笔记本文档传手机：

1 在笔记本上用 Microsoft Office 打开文档。

2 手机退出 WPS 或返回桌面后，碰触笔记本（碰触方式同上），笔记本上的文档便可传给手机。

 请先将笔记本电脑管家升级至 11.0 及以上版本。

在笔记本上操作手机应用和文件


手机与荣耀笔记本连接后，无需切换，即可在笔记本上使用鼠标和键盘，便捷操作手机应用和文件。

笔记本操作手机应用

使用鼠标快速操作

- **打开应用**：单击鼠标左键，打开手机应用。
- **浏览页面**：滑动鼠标滚轮，浏览手机网页，翻动桌面页签。

使用键盘快速操作

- **输入文字**：使用笔记本输入法，直接在手机窗口输入文字。
- **复制、粘贴文字**：按下 Ctrl + C 复制文字，手机窗口内 Ctrl + V 直接粘贴。
 点击笔记本的电脑管家的通知中心，选择**最近剪贴板**，可查看最近复制的文本信息。
- **快速发送消息**：按下 Ctrl + enter，快速发送手机窗口内编辑好的信息。
- **退出应用**：按下键盘的 ESC 键，快速退出手机应用。


将手机协同窗口显示在最前端

点击手机协同窗口，将协同窗口固定在笔记本界面最前端，再次点击取消固定。

笔记本接听手机音视频通话

手机和笔记本协同连接后，可通过笔记本接听手机音视频来电（如微信、QQ等）。通话时，音视频即可通过笔记本或与之连接的扬声器、摄像头等摄录播放。


从手机状态栏向下滑出通知面板，点击**音视频切换到手机/音视频切换到电脑**切换播放设备。

 请先将笔记本电脑管家升级至11.0及以上版本。

笔记本软件打开手机文件

手机和笔记本协同连接后，使用笔记本软件打开、编辑手机文件，操作更便捷。

- **文档**：使用如 WPS的笔记本办公编辑类软件打开。
- **图片**：使用如 Photoshop的笔记本图片查看或编辑软件打开。
- **音视频**：使用如 Windows Media Player的笔记本影音软件打开。
- **网页类**：使用如 IE 的笔记本浏览器打开。
- **压缩文件**：使用如 WinRAR 的笔记本解压软件打开。

 请先将笔记本电脑管家升级至11.0及以上版本。


笔记本软件打开手机微信文件


如需使用笔记本软件打开手机微信文件（微信策略不能直接打开），可以在手机和笔记本协同连接后，在手机镜像窗口**文件管理**中找到文件，点击直接打开。

- 1 在笔记本手机镜像窗口，点击**文件管理 > 微信**。
- 2 选择要打开的文件，点击即可使用笔记本对应软件打开。

笔记本打开多个手机应用窗口

手机与笔记本协同连接后，即可在笔记本打开最多2个手机应用窗口。

在笔记本手机镜像窗口，打开应用，点击镜像窗口的，即可在笔记本打开应用窗口。同时手机可继续打开其他应用，各窗口独立使用，互不影响。

 1 请先将笔记本电脑管家升级至11.0及以上版本。


2 不同产品所支持的功能可能有差异，请以实物为准。

手机移动网络一键共享给笔记本

手机与笔记本协同连接后，即可通过笔记本电脑管家，将手机的热点共享。

- 1 请确保手机已经连接至移动网络。
- 2 打开电脑管家，点击**我的手机 > 开启一键热点**（或**手机协同 > 开启一键热点**）。

开启后，笔记本将会使用手机流量上网。

 请先将笔记本电脑管家升级至11.0及以上版本。

荣耀分享

使用荣耀分享快速共享文件

荣耀分享是一种设备间无线快速共享图片、视频、文档等文件的技术。它通过蓝牙发现周边其他支持荣耀分享的设备，然后通过 WLAN 直连传输文件，传输过程不需要流量。

开启或关闭荣耀分享


执行以下任一操作开启或关闭荣耀分享：


- 从状态栏下滑出通知面板（可继续下滑），点亮或关闭**荣耀分享**。长按进入**荣耀分享**设置界面。
- 进入**设置 > 更多连接 > 荣耀分享**，开启或关闭**荣耀分享**开关。

通过荣耀分享在手机间极速共享文件

通过荣耀分享可在荣耀手机间快速共享文件，接收端在接收前可预览，接收后直接呈现接收到的内容。例如：图片/视频接收成功后，直接调用图库预览此图片/视频；APP 接收成功后，直接进入安装界面等。

1 在接收设备上，开启**荣耀分享**。

2 在发送设备上，长按选中待分享单个文件或相册，点击。然后点击**荣耀分享**，发现接收设备后，点击接收设备名称发送文件。

 如果在应用中直接分享，操作路径可能有所不同，请以实际情况为准。

3 在接收设备上点击**接收**开始接收文件。

在接收设备上，进入**文件管理**，在浏览页签下点击**我的手机 > HONOR Share** 查看接收到的文件。接收到的图片或视频也可以进入**图库 > 相册 > 荣耀分享**中直接查看。

通过荣耀分享在手机与电脑间共享文件

无需数据线，通过荣耀分享即可在手机和电脑（PC/MAC）间无线快速共享文件。


1 手机和电脑接入同一 WLAN 网络。

2 在手机上进入**荣耀分享**设置界面，开启**荣耀分享**和**共享至电脑**开关。

3 查看并记录**电脑端显示名**和**电脑端访问验证**的用户名和密码。

4 在 Windows 系统电脑（台式或笔记本）和 mac OS 系统电脑（笔记本）分别按如下操作：

- Windows 系统：在电脑上打开**此电脑（计算机） > 网络**。
- mac OS 系统：在电脑上打开**Finder > 前往 > 网络**。

 此功能目前仅支持在装有 mac OS 10.8 到 10.14 之间版本的 MAC 上使用。

5 在电脑上，用鼠标双击手机在电脑端的显示名，并输入记录的用户名和密码来验证。

6 进入**内部存储**或**相册**等共享文件夹，查看、编辑或复制文件至电脑，也可以将电脑上的文件复制到此文件夹中共享给手机。
在共享文件夹中编辑文件，可以在电脑和手机端同步显示。

通过荣耀分享进行一键打印

当周围有支持荣耀分享一键打印的打印机时，打开手机荣耀分享便能轻松发现并一键打印存于手机中的图片、PDF 文件。


1 针对不同类型的打印机，需做好如下准备：

- WLAN 打印机：启动打印机，并确保打印机与手机接入同一网络。
- WLAN 直连打印机：启动打印机，在面板中选择 WLAN Direct 进入，然后进入设置，开启 WLAN Direct 开关。
- 蓝牙打印机：启动打印机，并确保打印机蓝牙处于可发现状态。

2 在手机上预览要打印的文件，点击分享 > 荣耀分享。

3 手机发现打印机后，点击打印机名称，在预览界面调整参数，点击开始打印。

若使用蓝牙打印机，首次连接时，需要在手机发现打印机并点击打印机名称后，按住打印机电源键 1 秒左右确认连接。

-  如需了解支持荣耀分享一键打印的打印机型号，请在荣耀分享的分享界面，点击找不到接收方？，然后选择打印机，点击支持的打印机型号有哪些？。

通过荣耀分享在手机与智慧屏间共享文件

无需 USB 数据线，通过荣耀分享即可在手机和荣耀智慧屏快速共享图片、视频。

1 手机开启荣耀分享开关。

2 在智慧屏首页点击右上角设置图标，选择网络与联接 > 荣耀分享（或通用 > Honor Share）。根据界面提示，开启智慧屏荣耀分享（或Honor Share）开关。

3 您可以按照以下方式互传图片或视频：



- **从手机传到智慧屏：**
 - a 在手机端打开任意图片/视频，点击分享。
 - b 在设备列表中，选择对应的智慧屏名称。
 - c 在智慧屏提示框中，点击接收。
 - d 文件传输完成后，在智慧屏提示框中，点击查看，即可查看已传输的图片或视频。
- **从智慧屏传到手机：**
 - a 在智慧屏首页选择全部应用 > 媒体中心 > 本地。
 - b 选择任意图片，全屏播放。按遥控器菜单键，在底部提示框中选择分享。
 - c 在设备列表中，选择对应的手机名称。
 - d 在手机提示框中，点击接收。

音频通道一键切换

多设备间音频通道一键切换

带着耳机播放音乐、视频时，如果想将音频投放到其他设备播放，或与朋友共同欣赏，无需拔下有线耳机或断开蓝牙音频设备，一键即可切换。

1 打开手机蓝牙，将手机与有线耳机或蓝牙音频设备（如蓝牙耳机、蓝牙音箱或车载设备等）连接。

- 2 连接成功后，下拉手机通知栏可显示**当前音频输出设备**或**当前音频输入输出设备**。点击，弹出可切换的音频输出设备列表。
- 如果需要切换多媒体播放的音频通道，在弹出的音频输出设备列表中，选择相应的音频通道即可。
-  若手机支持非 Type-C 接口的有线耳机，连接后手机自带音频输出通道由**本机**默认切换为有线耳机。

相机图库

打开相机

打开相机

您可以通过多种方式启动相机。

在桌面打开相机

在桌面上，打开相机。

在锁屏界面打开相机

锁屏时，点亮屏幕，按住右下角的相机图标并上滑，启动相机。

使用智慧语音打开相机








唤醒智慧语音，说出指令，例如：“打开相机”、“自拍”、“后置拍照”等。

拍照

拍照

1 打开相机。

2 您可以进行以下操作：


- 对焦：轻触屏幕中想要重点突出的位置。
若要分离对焦点和测光点，可在取景框中长按，待对焦框和测光框同时出现时，分别拖动到需要的位置。
- 调节画面明暗：轻触屏幕，上下滑动对焦框旁的.
- 放大或缩小画面：在屏幕上，双指张开/捏合，或滑动屏幕旁的变焦条，放大/缩小画面。
- 选择相机模式：在相机模式区域，左右滑动，选择一种模式。
- 打开或关闭闪光灯：点击，选择A（自动）、（开）、（关）或（常亮）。
当选择了A（自动）时，若相机检测到您处于较暗的环境，取景框将出现闪光灯提示，拍摄时自动开启闪光灯。

 并非所有模式支持以上操作，请以实际情况为准。

3 点击快门拍摄。


使用悬浮快门键拍照

使用相机时，您可以开启悬浮快门，将悬浮快门键拖动到惯用的位置，方便拍照。

- 1 进入**相机** > ，开启**悬浮快门键**开关。
- 2 开启后，取景框中会出现悬浮快门键，按住悬浮快门键并拖动，可以将其移动到您要的位置。
- 3 点击悬浮快门键拍照。


设置定时拍照

开启定时拍照，只需定好取景画面，按下快门，相机将在倒计时结束后自动拍摄。

- 1 进入**相机** >  > **定时拍摄**，选择需要的定时时长。
- 2 回到拍摄界面，点击快门，手机将在倒计时结束后自动拍摄。






使用声控拍照

无需手动点击快门，说出拍照口令，即可拍照。

- 1 进入**相机** >  > **声控拍照**，选择需要的拍照口令。
- 2 回到拍照界面，说出设置的口令拍照。

拍人像

使用人像模式拍摄照片

- 1 打开**相机**，选择**人像模式**。
- 2 将镜头对准人物，让人物出现在人像方框中。
若要自拍，点击.
- 3 您可以进行以下操作，调整人像效果：
 - 开启美颜效果：点击调整美颜效果。
若要关闭美颜，将参数调至最低。
 - 屏幕环形补光：当切换到前置摄像头，环境光线不足时，点击顶端的闪光灯图标，可选择屏幕环形补光方式，提升面部亮度。
点击闪光灯图标，选择（自动）或（常亮）。
 此功能因产品而异，请以实际情况为准。

- 4 点击拍照。

拍摄夜景

在夜晚或弱光环境下，使用夜景模式拍摄，可提升照片亮度，使照片呈现更丰富的色彩和细节。


- 1 打开**相机**，选择**夜景模式**。
- 2 持稳手机，点击快门开始拍摄。
- 3 手机将根据光线强弱计算曝光时间。请持稳手机，等待倒计时结束。

使用前置摄像头拍摄夜景人像

夜晚或光线不足时，若要进行自拍，您可在夜景模式下使用前置摄像头拍照。

在昏暗的环境下，手机可开启环形补光，提亮面部亮度，夜间自拍也能清晰明亮。

1 打开**相机**，选择**夜景模式**。

2 点击，切换到前置摄像头，您可以：

- 点击顶端的闪光灯图标，选择（自动）或（常亮），开启屏幕环形补光。当环境光线不足时，屏幕环形补光可以提升面部亮度。

3 持稳手机，点击快门拍摄。

AI 摄影

自动优化拍照效果

AI 摄影是相机预置的一种拍照功能，可以智能识别拍照对象和场景（如美食、沙滩、蓝天、绿植、文字等），自动优化色彩和亮度，帮您拍出更好的照片。

1 打开**相机**，选择**拍照模式**。

2 点击确认已开启。

3 将镜头对准拍摄对象，相机识别后，将自动为您推荐对应的模式（如人像、绿植、文本等）。

4 若要关闭推荐的场景模式，关闭.

变焦拍摄照片

拍摄远处的风景

1 打开**相机**，选择**拍照模式**。

2 将镜头对准远处的拍摄对象，滑动变焦条，或在屏幕上双指开合，调节焦距。

3 在取景框内，点击要拍摄的物体对焦。待对焦清晰后，点击拍照。

微距

使用超级微距近距离拍照

使用相机的超级微距模式，您可拍摄露珠、叶子的纹路等微小物，放大细节，轻松记录微观世界的精妙。

1 进入**相机 > 更多**，选择**超级微距模式**。

2 点击拍摄。




全景拍摄

拍摄全景照片

当拍摄壮丽河山、集体合照等大幅照片时，您可使用全景模式，在拍摄过程中移动相机，将捕获的画面合成一幅宽广的全景照片。

使用后置摄像头拍摄全景照片


使用全景模式，在拍摄时移动相机，将捕获的画面合成一幅宽广的全景照片。

- 1 进入**相机 > 更多**，选择**全景模式**。
- 2 点击 ，选择相机移动方向为水平或垂直。
- 3 对准拍摄起点，点击  开始拍摄，沿箭头方向移动取景框，保持箭头顶点始终在中心线上。
- 4 取景完成后，点击  完成拍摄。

HDR 拍摄

使用 HDR（高动态范围图像）拍照




当在逆光、明暗光反差比较大的场景下拍摄时，使用相机 HDR 模式，可以同时提升照片暗部和亮部的效果，让照片细节更出众。

- 1 进入**相机 > 更多**，选择**HDR模式**。
- 2 使用三脚架固定或持稳手机。
- 3 点击  拍摄。

照片添加水印

拍摄带水印的照片

您可以为相片增加时间、天气、心情、美食等水印。

- 1 进入**相机 > 更多**，选择**水印模式**。
如您在**更多**中没有找到水印，请在**更多**中点击 ，下载水印。
- 2 点击 ，选择水印，选择的水印会出现在取景框内。
- 3 拖动水印，可改变水印的位置。部分水印的文字可点击修改。
- 4 点击  拍照。

文档矫正


使用文档矫正帮您调整歪斜文档

当您想拍下重要的演示资料，却因为位置、角度不正受限时，可以使用文档矫正。

拍下照片后，相机会自动将角度不正的资料调整为正面图，并消除文档阴影，让您轻松查看。

使用文档矫正拍摄

1 进入**相机 > 更多**，选择**文档矫正**模式。

如您在**更多**中没有找到**文档矫正**，请在**更多**中点击 ，下载**文档矫正**。

2 将镜头对准要拍摄的文档内容（如投影的幻灯片、路边海报等），点击  拍照。


3 拍照后，相机将识别取景范围内的文字区域，自动矫正为正面图，并去除文档部分的阴影。


调整矫正区域

如您想调整文档矫正的效果和范围，可以手动调整。

仅在**文档矫正**模式下拍摄的照片才能调整矫正区域。

1 进入**图库 > 相册 > 相机**，点击要调整的文档矫正照片。

2 点击照片上方的 。

3 拖动照片中的四个圆点，重新选择矫正区域。完成后，点击 ，手机会将选择的区域矫正为正面图。

高像素拍照


使用高像素模式拍照

想拍摄高质量的高清照片，方便大屏浏览，或冲洗、打印照片时，您可以使用高像素模式。

1 进入**相机 > 更多**，选择**高像素**模式。

2 将镜头对准要拍摄的物体，轻触屏幕中想要重点突出的位置进行对焦。
使用**高像素**模式时，不支持变焦，且照片比例无法调整。

3 点击  拍照。

 此功能因产品而异，请以实际情况为准。

专业相机

使用专业模式拍摄




使用专业模式，您可以在拍摄时，自由调节 ISO 感光度、对焦方式等参数。

使用专业模式拍照

1 打开相机 > 更多，选择专业模式。

2 您可以设置以下参数：

- 调整测光方式：点击 **M**，选择测光方式。

测光方式	适用场景
 矩阵测光	对画面整体测光。适合拍摄自然风光。
 中央重点测光	重点对画面中央区域测光。适合拍摄人像等。
 点测光	对画面中心极小的区域测光（如人物的眼睛等）。

- 调节 ISO 感光度：点击 **ISO**，滑动 ISO 调节区。
当光线较弱时，可提高 ISO 感光度；当光线充足时，可降低 ISO 感光度，避免画面出现过多噪点。
- 调节快门速度：点击 **S**，滑动快门速度调节区。
快门速度会影响相机的进光量，当拍摄静止风景、人像时，可调低快门速度；当拍摄运动风景、人像时，可调高快门速度。
- 调节曝光补偿值：点击 **EV**，滑动 EV 调节区。
当光线较弱时，可以调高 EV 值；当光线较强时，调低 EV 值。
- 调节对焦：点击 **AF**，选择对焦模式。


对焦模式	适用场景
AF-S 单次对焦	静止人物、风景等。
AF-C 连续对焦	运动人物、风景等。
MF 手动对焦	点击需要突出的部位（如人物面部）进行对焦拍摄。

- 调节色彩基调：点击 **WB**，选择白平衡。

如在日光下，可选择 ；在阴天或阴暗环境下，选择 .

点击 ，可改变色温，让画面呈现较冷或较暖的色调。

3 点击快门拍照。




 部分参数会随着其他参数的调节而变化，请您根据实际情况调整。


拍视频


拍摄视频


1 打开相机，选择录像模式。

2 您可以执行以下任一操作，为拍摄做准备：

- 放大或缩小：在屏幕上双指张开/捏合，或滑动变焦条以放大或缩小。
- 对焦：轻触屏幕中想要重点突出的位置。在屏幕中长按，可锁定曝光和对焦。
- 打开或关闭闪光灯：点击 ，选择闪光灯为 （常亮）或 （关闭）。


当使用前置摄像头录像时，在光线不足的情况下，您可以选择闪光灯为 （常亮）。开启后，相机会通过提升屏幕亮度进行环形补光，提升面部亮度。



- 调整视频分辨率：进入  > **视频分辨率**，选择所需分辨率。分辨率越高，视频越清晰，最后生成的视频文件越大，请根据实际需要选择。

 并非所有产品支持以上功能，请以实际情况为准。


3 点击  开始拍摄。

录像过程中，长按  或 ，可平滑放大或缩小画面。

点击  可拍下当前画面。

4 点击  暂停拍摄，点击  结束拍摄。


拍视频时使用蓝牙耳机录音


 此功能目前仅部分特定耳机支持，支持情况以耳机说明为准。

1 将手机与蓝牙耳机连接。

2 连接成功后，下拉手机通知栏会显示**音频切换**。点击 ，在弹出的音频设备列表中，选择蓝牙耳机的音频通道。

3 打开**相机**，选择**录像**模式。

4 将镜头对准要拍摄的对象，点击  开始拍摄。
当使用手机录像时，仅收录蓝牙耳机收到的声音。

5 点击  结束拍摄。



延时摄影

拍摄延时摄影短片

使用延时摄影，可将连续几分钟、几小时的视频压缩成一段快速播放的短片，记录下花蕾绽放、云卷云舒等变化过程。

1 进入**相机** > **更多**，选择**延时摄影**模式。

2 在要拍摄的位置放置好手机。为减小拍照过程中的抖动，建议您使用三脚架固定手机。

3 点击  开始拍摄，点击  结束拍摄。

拍摄完成后，您可以在图库中查看生成的延时摄影短片。

多镜录像

多镜录像

使用多镜录像拍摄视频，可自由切换不同的镜头组合，拍出个性又有趣的视频。



多镜模式


选择不同的多镜模式，自由组合镜头：

- **前/后**：前置摄像头和后置摄像头的画面会在取景框中分屏显示，让你与眼前的风景同框。在后置摄像头画面上双指开合，可放大或缩小画面。在屏幕上双击，可交换前景和后景画面的位置。

- **后/后**：两个取景框分别呈现全景画面和特写画面（全景画面的中心位置），全景、特写都不错过。
在特写画面上双指开合，可放大或缩小画面。在屏幕上双击，可交换全景和特写画面的位置。
- **画中画**：在悬浮的小窗口呈现前景画面，另一个画面作为背景全屏显示。
拖动小窗到任意位置，还可小窗上双指开合调节小窗大小。在小窗上双击，可交换前景和背景画面位置。
- **前或后**：取景框中仅显示前置摄像头或后置摄像头的画面。在屏幕上双指开合，或滑动变焦条，可放大或缩小画面。


拍摄多镜视频



1 打开**相机**，选择**多镜录像**。

2 点击 ，选择多镜模式。

3 点击 ，开始录像。

录像过程中，点击或上滑 ，可切换多镜模式。

点击 ，可拍下当前精彩多镜画面。

4 点击  暂停拍摄，或点击  结束拍摄。


 多镜录像时，前置镜头和后模式时的后置镜头支持美颜。


拍摄多镜微电影


使用多镜微电影模式，无需构思镜头组合，跟随模板即可轻松拍出精彩多镜大片。

1 打开**相机**，选择**多镜录像**。

2 点击 。

3 选择模板，预览效果，点击  进入拍摄。

4 点击  开始拍摄，全部段落录制完成后，手机会自动拼接片段并配乐生成一段视频。


5 点击  保存视频，视频保存在视频相册中。


拍摄多镜变速视频

使用变速功能，延长精彩瞬间、加速不用细致展现的画面，拍出节奏收放自如的视频。

1 打开**相机**，选择**多镜录像**。

2 点击 ，选择多镜模式，开始拍摄。

3 拍摄过程中，点击 ，选择变速档位，拍摄变速视频。

4 点击  结束拍摄，或点击变速图标，选择1X，恢复正常速度拍摄。

- ❗ 仅前或后模式下支持0.5X变速，即拍摄慢速视频。
 - 变速时，不支持变焦、切换摄像头、切换多镜模式。
 - 变速时，无法在各种变速档位间切换，可先切换至1X正常速度，再变速。

相机设置

调整相机设置

根据使用习惯调整相机设置，可以让您更快捷地拍摄。

- ❗ 并非所有模式支持以下设置，请以实际情况为准。

调整照片比例

进入相机 >  > 照片比例，选择需要的照片比例。

- ❗ 部分模式下无法调整照片比例，请以手机实际功能为准。

开启地理定位

开启记录地理位置信息开关。开启后，拍摄的照片和视频会带有地理位置信息。

您可以在图库中，点击照片或视频后上滑，查看照片和视频的地理位置。

使用参考线辅助拍照

使用参考线辅助取景，可以帮您更好地构图。

- 1 开启参考线开关，开启参考线后，取景框将出现九宫格参考线。
- 2 将拍摄主体放在交叉点上，点击快门拍摄。

开启或关闭自拍镜像

使用前置摄像头自拍时，进入 ，开启或者关闭自拍镜像。

静音拍照

根据需要，开启或者关闭拍摄静音开关。开启后，拍照和录像时会关闭快门音。

- ❗ 此功能只有部分国家和地区支持，请以实际情况为准。

自动抓拍笑脸

开启笑脸抓拍开关。拍照时，相机检测到取景框内出现笑脸时，将自动抓拍。

使用水平仪辅助构图

开启水平仪开关，开启后，取景界面将出现水平辅助线。

当水平辅助线的虚线与实线重合时，表明手机处于水平位置，帮您避免因手机不正导致的构图倾斜。

管理图库

查看图片和视频

在图库中，您可以查看、编辑、分享图片和视频。

按拍摄时间查看


进入图库，点击照片页签，两指分开或合拢，缩放屏幕，可以按月视图或日视图布局，查看图片和视频。

您还可以滑动屏幕旁的滑块，快速拖动到对应的时间查看。

按拍摄地点查看

若在拍摄时，相机设置页面的记录地理位置信息开关已打开，您可以在图库中通过地图模式查看这些图片和视频。

 此功能只有部分国家和地区支持，请以实际情况为准。

- 1 在图库中，点击照片页签，然后点击 ，您可以在地图中查看拍摄于不同地点的照片和视频。
- 2 两指分开放大地图，可查看图片的详细拍摄地点。点击图片缩略图，可查看在该地点拍摄的所有图片和视频。

按相册查看

在相册页签，您可以按相册查看图片和视频。


部分图片和视频存放在系统指定的默认相册内。例如，使用相机拍摄的照片、视频保存在相机内，截屏、录屏文件保存在截屏录屏内。

按图库智能分类查看

在发现页签，图库会智能识别图片内容并分类展示。

您可以点击已识别的分类相册查看，如人像、地点、美食、风景等。

查看图片和视频详细信息


- 1 在图库中，点击任意图片或视频，可进入全屏查看，再次点击屏幕隐藏菜单。
- 2 全屏查看时，您可以点击 ，在弹出的详细信息窗口中，查看图片或视频的存储路径、分辨率、大小等参数信息。









若查看的图片位于云端，默认查看缩略图的信息。

编辑图片




使用图库的编辑功能，您可以对图片实现自定义编辑。

基本图片编辑




打开  图库，点击图片，然后点击编辑，您可以实现以下操作。

- 旋转图片：点击 ，滑动角度转盘，自定义图片的旋转角度。
点击**旋转或镜像**，可对图片进行旋转或镜像翻转。
- 修剪图片：点击 ，拖动网格工具选框或边角大小，选择要的部分。
您也可以选取固定的修剪比例，然后拖移网格工具的边角，设定想要的修剪效果。
- 添加滤镜效果：点击 ，选择滤镜效果。
- 保留色彩：点击**更多** > ，根据提示，选择要保留的色彩，选择保留色彩的部分将更加突出显示。
- 虚化图片：点击**更多** > ，选择不同的虚化模式，滑动滑块，调整虚化程度。
- 调节图片效果：点击 ，调节图片的亮度、对比度、饱和度等参数。
- 在图片上涂鸦：点击**更多** > ，选择画笔和颜色，在图片上任意涂鸦。
- 给图片添加标注：点击**更多** > ，选择要添加的标注样式、字体格式。


给图片添加水印

- 1 在图库中，点击要编辑的图片，然后点击  > **更多** > **水印**，进入水印编辑。
- 2 选择要添加的水印信息，如**时间**、**天气**、**心情**等。
- 3 选择水印后，将水印拖动到合适的位置。部分水印文字可编辑，点击水印，输入内容。
- 4 点击  保存当前编辑，点击  保存图片。

给图片添加马赛克

- 1 在图库中，点击要编辑的图片，然后点击  > **更多** > **马赛克**，进入马赛克编辑界面。
- 2 选择马赛克样式和粗细，在图片上涂抹。
- 3 若要擦除已添加的马赛克，点击**橡皮擦**后擦除。
- 4 点击  保存当前编辑，点击  保存图片。


重命名图片

- 1 在图库中，点击要重命名的图片。
- 2 点击  > **重命名**，输入该图片的新名称。
- 3 点击**确定**。



拼图

您可以使用拼图功能，将图库中的多张图片快速拼接成一张，方便分享。

1 您可以通过以下任一方式进入拼图：

- 在**图库发现**页签，点击**拼图**，勾选要拼接的图片，点击**开始制作**。
- 在**照片**或**相册**页签，长按勾选要拼接的图片，点击  > **拼图**。


2 选择一个拼图模板，您可以：

- 调整图片位置：长按要调整的图片，将其拖动到想要的位置进行交换。
- 调整图片显示部分：点击要调整的图片，拖动图片或双指开合，调整图片的显示部分。
- 旋转图片：点击要调整的图片，然后点击  或  进行旋转或镜像翻转。
- 添加或删除边框：拼图默认在图片之间和外沿显示边框，如您不需要边框，点击**边框**可删除。

3 点击 保存拼图效果。


您可以在**相册 > 拼图**中查看拼图。

视频编辑

-  使用该功能前，请将您的设备升级到最新版本。
- 此功能因产品而异，请以实际情况为准。



1 进入**图库 > 相册**，选择要编辑的视频。

2 点击 进入视频编辑界面，您可以执行以下操作：

- 选择视频主题：点击**主题**，选择预置视频主题。
- 剪辑视频：点击**剪辑**，在预览条上轻点，然后拖动视频裁剪区两端的滑块，选择要保留的视频片段。
- 添加转场效果：在**剪辑**中，拖动预览条，让白色分割线显示在要添加转场的位置，然后点击**分割**。分割添加完毕后，点击预览条上的 ，选择一种转场效果。
若增加了多个分割，您可选择将转场应用到全部。
- 更改视频排序：增加视频分割后，您还可以在预览条中长按某段视频，拖动排序。
- 调整视频画幅：在**剪辑**中，点击**画幅**，选择需要的画幅比例。
- 导出单帧图片：在**剪辑**中，将要导出的视频帧拖动到白色分割线处，然后点击**单帧导出**，可导出该帧图片。
- 删除视频段落：在**剪辑**中，在要删除的素材段落前后添加分割，选中要删除的段落，然后点击**删除**。
- 选择滤镜：点击**滤镜**，选择滤镜效果。滑动滑块，可调整滤镜效果。
- 编辑背景音乐：点击**音乐**，然后点击**添加音乐**，可添加预设的背景音乐或本地音乐，或点击**提取音乐**，将某段视频的背景声提取到视频中。

添加背景音乐后，您可以点击**音量**调整原声或背景音量大小；点击**淡化**，可淡入或淡出已添加的背景音乐；若要截取或删除某段背景音乐，在要截取的音乐前后添加**分割**，选中该段音乐后，在预览条上长按，将其拖动到想要的位置，或点击**删除**。


- 编辑片头片尾：点击**文本**，选择片头片尾效果。
片尾可添加水印，片头标题还可更改样式。

3 编辑完成后，点击  预览编辑效果，点击  保存视频。
保存视频时，您可以按需要选择视频分辨率。



整理相册

当图片和视频比较多时，您可以通过相册管理图片和视频，方便查看。



新建相册

- 1 进入**图库 > 相册**。
- 2 点击 ，输入新相册名称，然后点击**确定**。
- 3 选择要添加到相册的图片或视频，将所选文件移动或复制至新相册中。

给相册排序

- 1 进入**图库 > 相册 > **，点击**相册排序**。
- 2 长按并拖动相册旁的  进行排序，点击**恢复默认排序**，可重置相册为默认排序。

移动图片和视频

- 1 点击一个相册，长按勾选要移动的图片或视频。
 - 2 点击  > **移动**，选择要移入的相册。
 - 3 移动完成后，原相册中将不再保留已移出的文件。
-  **所有照片和视频相册中**，会聚合显示图库中的所有图片和视频。
移动图片或视频，不会影响该相册中的显示。

删除图片和视频


长按勾选要删除的图片、视频或相册，然后点击**删除 > 删除**。

 部分系统预置的相册无法删除，如**所有照片**、**我的收藏**、**视频和相机**等。

删除的图片和视频会在**最近删除**相册中保留一段时间（最长 30 天），超过该时间后会被永久删除。


若要在保留期内永久删除图片或视频，请在**最近删除**中长按勾选要删除的图片或视频，然后点击**删除 > 删除**。

恢复删除的图片和视频

在**最近删除**相册中，长按勾选要恢复的图片或视频，点击，图片或视频将恢复到原来的相册中。

若原相册被删除，手机会为您重新创建该相册。

收藏图片和视频



点击要收藏的图片或视频，然后点击.

收藏后，原相册中的文件不会被移动，收藏后的图片和视频会呈现在**我的收藏**相册中，方便您查看。


屏蔽相册

若您不想让某些第三方应用相册在图库中显示，您可以屏蔽这些相册。

1 在**其他相册**列表中，点击要屏蔽的相册。

2 可屏蔽的相册顶端会显示图标，点击 > **屏蔽**。
已屏蔽的相册无法在其他应用中查看（**文件管理**除外）。

3 若要解除屏蔽，在**其他相册**列表中，点击**查看已屏蔽相册**，然后点击相册旁的**取消屏蔽**。

 仅**其他相册**中的部分相册可被屏蔽，已开启云同步的相册无法屏蔽，请以手机实际情况为准。

隐藏相册

 **相机**、**视频**、**我的收藏**及**截屏录屏**等系统相册无法隐藏。

在**相册**页签，点击 > **隐藏相册**，打开要隐藏的相册开关。

开启开关后，该相册及相册中的图片和视频无法在图库中查看。

智慧剪辑


智慧剪辑

您也可以选择自己喜欢的图片、视频，一键快速生成智慧视频。

您可以快速编辑这些智慧视频，更改视频背景音乐和剪辑模板，并分享给他人。

选择图片和视频自由创作短片

在图库中，您可以选择喜欢的图片和视频，一键生成带背景音乐的短片，还能为短片添加滤镜、转场、片头片尾等效果。

 使用该功能前，请将您的设备升级到最新版本。

· 此功能因产品而异，请以实际情况为准。



1 进入**图库**，您可以通过以下方式进入自由创作：

- 进入**发现 > 自由创作**，勾选图片或视频，点击**开始制作**。

- 在**照片或相册**中，长按勾选图片或视频，点击  > **影片**。

2 手机会生成短片，您可以：

- **选择主题**：点击**主题**，选择预置主题。
- **剪辑素材**：若要裁剪视频素材，或更改图片的呈现时长，点击**剪辑**，在预览条上轻点，拖动素材两端的滑块。
- **更改素材排序**：在预览条上长按某段素材，将素材拖动到您要的位置。

- **添加转场效果**：点击素材之间的 ，添加转场效果，或点击**剪辑**，拖动预览条，让白色分割线显示在要添加转场的位置，然后点击**分割**。转场分割添加完毕后，点击预览条上的  添加转场效果。

若增加了多个分割，您可选择将转场应用到全部。

- **调整视频画幅**：在**剪辑**中，点击**画幅**，选择需要的画幅比例。
- **导出单帧图片**：在**剪辑**中，将要导出的视频帧拖动到白色分割线处，然后点击**单帧导出**，可导出该帧图片。
- **删除素材段落**：选中某段要删除的素材，点击**删除**，或点击**剪辑**，在要删除的素材段落前后添加分割，选中要删除的段落，然后点击**删除**。
- **选择滤镜**：点击**滤镜**，选择滤镜效果。滑动滑块，可调整滤镜效果。
- **编辑背景音乐**：点击**音乐**，然后点击**添加音乐**，可添加预设的背景音乐或本地音乐，或点击**提取音乐**，将某段视频的背景声提取到视频中。
添加背景音乐后，您可以点击**音量**调整原声或背景音量大小；点击**淡化**，可淡入或淡出已添加的背景音乐；若要截取或删除某段背景音乐，在要截取的音乐前后添加**分割**，选中该段音乐后，在预览条上长按，将其拖动到想要的位置，或点击**删除**。
- **编辑片头片尾**：点击**文本**，选择片头片尾效果。
片尾可添加水印，片头标题还可更改样式。

3 编辑完成后，点击 预览编辑效果，点击 导出视频。

分享智慧视频

1 导出的视频保存在**图库 > 相册 > 视频编辑**中。

2 您可以在**视频编辑**中长按勾选视频，然后点击 分享。

人物智慧视频

查看、编辑和分享人物智慧视频

当您拍摄了大量人物照片，图库会自动识别人物，生成不同的人像相册。

您可以在人像相册中查看自动生成的人物智慧视频，还可编辑特效、滤镜和背景音乐，方便您快速查看、分享。


查看人物智慧视频

1 进入**图库 > 发现**，点击一个人像相册。



2 点击视频封面的 ，开始播放。



编辑人物智慧视频



您可以为视频选择特效、滤镜和背景音乐等。

 使用该功能前，请将您的设备升级到最新版本。

· 此功能因产品而异，请以实际情况为准。

1 点击  播放视频。播放过程中，点击  可以进行更多编辑：

- 选择主题：点击**主题**，选择预置视频主题。
- 剪辑素材：点击**剪辑**，在预览条上轻点，然后拖动裁剪区两端的滑块，可选择要保留的素材片段。
- 更改素材排序：在预览条上长按某段素材，将素材拖动到您要的位置。
- 添加转场效果：点击素材之间的 ，添加转场效果，或点击**剪辑**，拖动预览条，让白色分割线显示在要添加转场的位置，然后点击**分割**。转场分割添加完毕后，点击预览条上的  添加转场效果。
若增加了多个分割，您可选择将转场应用到全部。
- 调整视频画幅：在**剪辑**中，点击**画幅**，选择需要的画幅比例。
- 导出单帧图片：在**剪辑**中，将要导出的视频帧拖动到白色分割线处，然后点击**单帧导出**，可导出该帧图片。
- 删除素材段落：选中某段要删除的素材，点击**删除**，或点击**剪辑**，在要删除的素材段落前后添加分割，选中要删除的段落，然后点击**删除**。
- 选择滤镜：点击**滤镜**，选择滤镜效果。滑动滑块，可调整滤镜效果。
- 编辑背景音乐：点击**音乐**，然后点击**添加音乐**，可添加预设的背景音乐或本地音乐，或点击**提取音乐**，将某段视频的背景声提取到视频中。
您可以点击**音量**调整原声或背景音量大小；点击**淡化**，可淡入或淡出已添加的背景音乐；若要截取或删除某段背景音乐，在要截取的音乐前后添加**分割**，选中该段音乐后，在预览条上长按，将其拖动到想要的位置，或点击**删除**。
- 编辑片头片尾：点击**文本**，选择片头片尾效果。
片尾可添加水印，片头标题还可更改样式。

2 编辑完成后，点击  预览编辑效果，点击  导出视频。

分享人物智慧视频


导出后的视频保存在**图库 > 相册 > 视频编辑相册**中。

您可以长按勾选导出的视频，然后点击分享。


时刻

时刻


当您在假日、生日、聚会等场景，拍摄了较多的照片、视频时，图库会根据时间、主题或场景，自动聚合精华照片视频，生成**时刻**相册。


- 手机会根据照片、视频的拍摄时间和地理位置信息合成视频。拍摄前请进入**相机 > **，打开**记录地理位置信息**开关。
- 请确保手机已接入网络，并在图库设置界面，打开**允许图库联网**开关。
- 当手机处于熄屏充电状态，并连接到 WLAN 网络，且电量大于 50% 时，系统将自动分析创建**时刻**相册。该过程需要一定时间，请耐心等待。



查看时刻视频

- 1 进入**图库 > 时刻**，选择一个**时刻**相册。
- 2 点击相册顶部视频封面的，播放**时刻**视频。

编辑时刻视频

-  使用该功能前，请将您的设备升级到最新版本。
- 此功能因产品而异，请以实际情况为准。

- 1 在**时刻**视频播放过程中，点击可以进行更多编辑：

- **选择主题**：点击**主题**选择预置主题。
- **剪辑素材**：若要裁剪视频素材，或更改图片的呈现时长，点击**剪辑**，在预览条上轻点，拖动素材两端的滑块。
- **更改素材排序**：在预览条上长按某段素材，将素材拖动到您要的位置。
- **添加或更改转场效果**：点击素材之间的，更改转场效果，或点击**剪辑**，拖动预览条，让白色分割线显示在要添加转场的位置，然后点击**分割**。转场分割添加完毕后，点击预览条上的添加转场效果。
- **调整视频画幅**：在**剪辑**中，点击**画幅**，选择需要的画幅比例。
- **导出单帧图片**：在**剪辑**中，将要导出的视频帧拖动到白色分割线处，然后点击**单帧导出**，可导出该帧图片。

- 删除素材段落：选中某段要删除的素材，点击**删除**，或点击**剪辑**，在要删除的素材段落前后添加分割，选中要删除的段落，然后点击**删除**。
- 选择滤镜：点击**滤镜**，选择滤镜效果。滑动滑块，可调整滤镜效果。
- 编辑背景音乐：点击**音乐**，然后点击**添加音乐**，可添加预设的背景音乐或本地音乐，或点击**提取音乐**，将某段视频的背景声提取到视频中。
您可以点击**音量**调整原声或背景音量大小；点击**淡化**，可淡入或淡出已添加的背景音乐；若要截取或删除某段背景音乐，在要截取的音乐前后添加**分割**，选中该段音乐后，在预览条上长按，将其拖动到想要的位置，或点击**删除**。
- 编辑片头片尾：点击**文本**，选择片头片尾效果。
片尾可添加水印，片头标题还可更改样式。

2 编辑完成后，点击  预览编辑效果，点击  导出视频。

更改时刻相册封面

1 在**时刻**中，点击一个**时刻相册**。


2 点击  > **更换封面**，选择一张图片，然后点击 。

分享时刻


您可以以视频或长图的形式分享**时刻**。

分享时刻视频

1 导出的**时刻**视频保存在**图库 > 相册 > 视频编辑**中。

2 您可以在**视频编辑**中长按勾选视频，然后点击  分享。

分享时刻长图




点击要分享的**时刻相册**，然后点击  > **分享**，手机会自动生成**时刻长图**，您可以按屏幕提示进行分享。

生成的**时刻长图**默认保存在**图库 > 相册 > 拼图**中，您也可以在该相册中分享。

添加、移除时刻中的照片或视频


1 在**时刻**中，选择一个**时刻相册**。

2 您可以执行以下任一操作：

- 添加照片或视频：点击 ，按提示勾选要添加的照片或视频，然后点击 。
- 移除照片或视频：长按勾选**时刻相册**内要移除的照片或视频，点击 ，然后点击**移出**。

重命名时刻相册

1 在**时刻**中，选择一个**时刻相册**。

2 点击  > **重命名**，然后输入新的相册名。

删除时刻相册

1 在**时刻**中，选择一个**时刻相册**。

2 点击  > **删除**，然后点击**删除**。

应用


应用管理

应用管理

安装应用

进入应用市场，搜索或在相应分类中查找所需应用，点击**安装**，应用安装后会自动在桌面创建图标。

查找应用

从主屏幕中部向下滑动，在搜索框中输入应用名称，在搜索列表中点击  可快速找到应用。


恢复预置应用

从主屏幕中部向下滑动，在搜索框中输入应用名称。在搜索列表中，点击预置应用旁边的**恢复**。

卸载程序


通过以下任一方式卸载应用：

- 若为**标准风格**时，在桌面长按要卸载的应用图标，然后点击**卸载**，根据屏幕提示操作。
- 若为**抽屉风格**时，在抽屉界面中长按要卸载的应用图标，然后点击**卸载**，根据屏幕提示操作。
- 进入**设置 > 应用 > 应用管理**，点击要卸载的应用，点击**卸载**。





 为确保系统正常运行，部分系统预置的应用无法卸载。

管理后台应用

1 通过以下任一方式操作：

- 当您使用**手势导航**时，从屏幕底部边缘向上滑并停顿。
- 当您使用**屏幕内三键导航**时，点击 。

2 查看、切换、结束或锁定最近运行的后台应用：

- 左右滑动屏幕查看后台运行的应用程序。
- 点击应用页签进入应用。
- 上滑应用页签结束对应的应用。
- 下滑某个应用可锁定该应用，应用上方出现 。点击  时，不会结束被锁定的应用。
- 下滑已锁定的应用，可解除锁定，应用上方不出现 。
- 点击  结束全部未锁定的应用。

清空应用缓存

删除应用的缓存文件，释放存储空间。

进入**设置 > 应用 > 应用管理**，选择应用，然后点击**存储 > 清空缓存**。


电话

拨打电话

手动拨号或拨打联系人


通过以下任一方式拨打电话：

- 进入**电话**，在拨号盘输入部分电话号码、联系人姓名首字母或拼音缩写，筛选出相关联系人或黄页号码，点击进行拨号。
- 进入**电话**，点击**联系人**页签，在搜索框搜索或直接在列表中选择联系人呼叫。

若要结束通话，点击 。


使用快速拨号

给常用联系人设置一键拨号，长按拨号盘的数字键即可快速拨打电话。

进入**电话 >  > 设置 > 快速拨号**，选择某个数字作为快速拨号号码，然后选择联系人。

电源键快速挂断电话

进行如下设置后，当需要结束通话时，可以按电源键快速挂断。

进入**电话 >  > 设置 > 高级**，开启**按电源键结束通话**开关。

设置通话背景

您可以通过设置壁纸来修改通话背景。

1 进入**设置 > 桌面和壁纸 > 壁纸**。

2 选择一张图片设置为壁纸。

您也可以为联系人设置头像，通话背景中会显示联系人小头像。


1 进入**电话**，点击**联系人**页签，选择需要设置的联系人。

2 点击 ，然后点击 ，为联系人设置头像。

拨打国际电话


1 请联系 SIM 卡所属的网络运营商，开通国际长途服务，并咨询业务详情。

2 进入**电话**，点击**联系人**页签，在列表中选择联系人呼叫。

- 3 对于未添加的联系人，在拨号盘中长按数字键“0”，待屏幕出现“+”后，依次输入国家代码、电话号码，点击  拨号。

手动切换网络运营商



如果您已开通国际漫游服务，但在漫游地使用手机时仍然没有信号，您可以手动切换网络运营商。

- 1 进入设置 > 移动网络 > 移动数据，选择网络运营商。
 - 2 关闭自动选择，手机开始搜索网络运营商。
 - 3 搜索完成后，选择所需的运营商，即可连接到运营商网络。待网络信号稳定后，再开启自动选择。
-  若手机同时插入两张 SIM 卡，选择卡 1 或卡 2 分别设置。

使用 VoLTE 拨打高清视频电话


VoLTE（Voice over LTE）是基于 IP 的数据传输技术。启用 VoLTE 后，可以带给您更短的接通等待时间、更高质量和更自然的语音视频通话效果。

开启 VoLTE

- 1 请联系网络运营商开通 VoLTE 功能。双卡手机主副卡槽都支持使用 VoLTE，可以同时开通。
 - 2 进入设置 > 移动网络 > 移动数据，您可以：
 - 若支持 4G 网络：开启启用 4G 和 VoLTE 高清通话开关。
因运营商定制，设备中可能无启用 4G 开关，表示默认已启用 4G 网络，无须手动开启。
 - 若支持 5G 网络：开启启用 5G 开关，VoLTE 高清通话功能则默认可用。
-  若手机同时插入两张 SIM 卡，选择卡 1 或卡 2 分别设置。
-  此功能因网络运营商而异，请以实际情况为准。
- 5G 功能在部分地区和国家不支持，请以实际情况为准。

拨打视频电话

拨打视频电话前，请确保对方设备支持并已开通 VoLTE 服务。

- 1 进入电话，点击屏幕底部的联系人页签，选择您要呼叫的联系人。
- 2 点击  拨打视频电话。

在语音通话过程中，点击屏幕中的 ，也可将语音通话切换为视频通话。





管理呼入的电话

通话中有第三方呼入电话时，可以使用呼叫等待功能。

如果不方便接听来电，或者因手机故障、网络信号差等无法接听来电时，可以提前设置好呼叫转移，将来电转移到其他手机号码上。

接听或拒接来电

来电时，当屏幕处于锁定状态：


- 向右拖动 ，接听电话。
- 向左拖动 ，拒接电话。
- 点击 ，拒接电话，并回复一条短信。
- 点击 ，设置回拨提醒。


来电时，当屏幕处于解锁状态：

- 点击 ，接听电话。
- 点击 ，拒接电话。
- 点击 ，拒接电话，并回复一条短信。
- 点击 ，设置回拨提醒。

开启呼叫等待

通话过程中收到第三方来电时，可以接听该来电，并保持第一个通话。此功能需要运营商业务支持，详情请咨询网络运营商。

进入电话 >  > 设置，点击更多 > 呼叫等待设置。

 若手机同时插入两张 SIM 卡，选择卡 1 或卡 2 分别设置。


此功能因网络运营商而异，请以实际情况为准。


通话中接听第三方来电

- 1 当通话过程中收到另一来电，点击  接听第三方来电。
- 2 点击 ，或者在列表中点击处于保持状态的通话，在两个通话之间切换。

开启呼叫转移


开启呼叫转移后，符合条件的来电会自动转移到预设的目的号码。此功能需要运营商业务支持，详情请咨询网络运营商。

- 1 在电话界面，点击  > 设置，点击呼叫转移。
- 2 选择一种转接方式进行开启，输入转接的目的号码，然后确认。

 若手机同时插入两张 SIM 卡，选择卡 1 或卡 2 分别设置。

此功能因网络运营商而异，请以实际情况为准。

取消呼叫转移

- 1 在电话界面，点击  > 设置，点击呼叫转移。
- 2 选择一种转接方式，取消呼叫转移。

智能识别陌生号码




开启陌生号码识别，联网查询号码并标记显示，快速了解陌生号码属性，如快递、骚扰等。

进入电话 >  > 设置 > 陌生号码识别，开启陌生号码识别开关。

过滤拦截骚扰电话





通过启用智能拦截、设置黑名单等多种拦截规则，拦截推销、诈骗等骚扰电话。

过滤骚扰电话

- 1 进入电话 >  > 骚扰拦截 > 。
您也可以进入手机管家 > 骚扰拦截 > .
- 2 点击电话拦截规则，开启需要的拦截规则开关。

阻止特定用户的来电

通过以下任一方式阻止特定用户的来电：

- 进入电话 >  > 骚扰拦截 >  > 黑名单，点击 ，添加需要阻止的电话号码。
- 进入电话，点击联系人页签，选择要添加到黑名单的联系人，点击  > 加入黑名单。

设置电话拦截是否通知

进入电话 >  > 骚扰拦截 >  > 拦截通知，设置拦截时是否通知。

电话拦截记录管理

对已产生的骚扰拦截记录，可在骚扰拦截界面进行呼叫、删除、号码申诉等操作。

进入电话 >  > 骚扰拦截，对拦截记录进行如下管理：

- 点击任一拦截记录，可选择呼叫此号码，也可将此号码添加到白名单、添加联系人，或点击删除，直接删除此条拦截记录。
- 点击全部删除，可批量删除所有拦截记录。
- 点击号码申诉，可在此申诉被系统错误标记的号码。
- 点击拦截规则，可对已有拦截规则重新设置。

使用紧急求助和呼叫

使用 SOS 紧急求助

遇到紧急情况时，可以隐蔽、快速的向紧急联系人发送求助信息，拨打求助电话，便于紧急联系人进行救助。

1 进入设置 > 安全 > SOS 紧急求助，添加紧急联系人。

2 开启自动发送求助信息和自动拨打求助电话开关，并按照提示设置相关权限。

启用 SOS 紧急求助后，当遇到紧急情况时，连按 5 次电源键，手机会自动给紧急联系人发送包含当前位置的求助信息。同时自动按顺序呼叫紧急联系人并播放求助录音，播放完毕后自动挂断电话。


若未开启自动拨打求助电话开关，信息发送成功后，手机将进入快捷拨打界面，可以快速拨打所在地区的紧急号码，或者给紧急联系人拨打求助电话。

拨打紧急电话

遇到紧急情况时，只要手机处于开机状态且位于服务区内，即使锁屏或无信号，也可以拨打紧急电话。




⚠ 紧急呼叫服务与您所在地区的法规和网络运营商有关，有时会因网络可用性 or 环境干扰而导致紧急呼叫不能接通。

1 在输入锁屏密码界面点击**紧急呼叫**。如果您所处位置信号良好且手机联网，手机可获取您的位置并显示在屏幕上，方便您快速反馈位置信息。

2 输入所在地区的紧急号码，点击  拨号。或者点击**个人紧急信息**，选择紧急联系人拨号。

通话中的操作

通话过程中，界面会显示多个通话设置选项。

- 点击 ，开启免提，使用扬声器外放通话声音。
- 点击 ，添加第三方通话。此功能需要运营商业务支持，详情请咨询网络运营商。
- 点击 ，打开拨号盘输入数字。
- 在通话过程中，根据手机使用的导航方式，返回上一级或者桌面，隐藏通话界面，打开其他应用。
若要返回通话界面，点击顶部状态栏的绿色按钮。

- 点击 ，挂断电话。

使用通话录音


您可以将重要通话录音存档，以备不时之需。

通话期间录音

通话过程中，在通话界面，点击**录音**，可录取当前通话内容。

开启自动录音功能

开启自动录音，帮您记录每一个重要通话内容。

- 1 进入电话 >  > 设置 > 通话自动录音，开启通话自动录音开关，会自动对所有通话进行录音。
- 2 如需对特定号码的通话录音，点击自动录音对象，设置指定号码。

查看通话录音结果




进入实用工具 > 文件管理 > 浏览 > 我的手机 > Sounds > CallRecord，查看通话录音文件。

信息




过滤和阻止骚扰信息

通过启用智能拦截、设置黑名单等多种拦截规则，拦截推销、诈骗等骚扰信息。




过滤骚扰短信

- 1 进入信息 >  > 骚扰拦截 > 。
您也可以进入手机管家 > 骚扰拦截 > .
- 2 点击短信拦截规则，开启拦截陌生短信开关，手机可拦截所有来自陌生号码的短信。
- 3 点击短信拦截规则，开启智能拦截垃圾短信开关，手机会智能识别和拦截垃圾短信。
- 4 在拦截规则界面，点击更新智能识别库，设置网络要求。手机会根据此要求，定期更新智能识别库。

阻止来自特定用户的信息

- 1 进入信息 >  > 骚扰拦截 >  > 黑名单。
- 2 点击 ，添加需要阻止的用户号码，来自此号码的短信及彩信均会被拦截。

阻止包含特定关键字的短信


- 1 进入信息 >  > 骚扰拦截 >  > 关键字黑名单。
- 2 点击 ，添加要过滤的短信关键字，包含此关键字的陌生短信均会被拦截。

设置信息拦截是否通知

进入信息 >  > 骚扰拦截 >  > 拦截通知，设置拦截时是否通知。

信息拦截记录管理

对已产生的骚扰拦截记录，可在骚扰拦截界面进行删除、恢复信息、号码申诉等操作。

进入信息 >  > 骚扰拦截，对拦截记录进行如下管理：



- 点击任一拦截记录，点击**恢复信息**，可将此信息恢复到正常信息界面。点击**添加到白名单**，可将此信息对应的号码加入白名单，解除拦截。点击**删除**，可删除此条拦截记录。
- 点击**全部删除**，可批量删除所有拦截记录。
- 点击**号码申诉**，可在此申诉被系统错误标记的号码。
- 点击**拦截规则**，可对已有拦截规则重新设置。

日历

添加和管理日程

日程帮助您规划日常生活和工作中的各项活动，例如公司会议、朋友聚会、银行还贷等。添加日程并设置提醒，提前安排好日程计划。


添加日程

- 1 进入日历，点击 .
- 2 输入日程的标题、地点、开始、结束时间等详细信息。
- 3 点击**添加提醒**，设置日程的提醒时间。
- 4 点击  保存。


导入会议提醒

- 1 进入日历 >  > 日历帐户管理。
- 2 点击**添加帐户**，根据界面提示，将工作邮箱（Exchange 帐户）添加到日历，可以通过日历查看会议提醒。

搜索日程

- 1 在日历界面，点击 .
- 2 在搜索框输入待搜索日程的关键字，如日程的标题、地点等。


分享日程

- 1 在日历界面，在视图或日程中点击某个日程。
- 2 点击 ，根据屏幕提示，通过多种方式分享日程。

删除日程

通过以下任一方式删除日程：

- 在日历界面，点击要删除的日程，然后点击 .

- 在**日程**界面，长按一条日程进入多选界面，勾选想要删除的日程，然后点击。

设置日历通知


根据需要设置日历的通知方式，如状态栏显示、横幅通知或者铃声通知等。修改默认提醒时间后，手机会在相应时间发送提醒通知。

点击**日历** >  > **设置**。

- 点击**默认提醒时间**和**全天事件默认提醒时间**，设置提醒时间。
- 点击**通知**，开启**允许通知**开关。根据界面提示，设置日历的通知方式。

自定义日历显示方式


根据个人习惯，设置日历视图中的周数显示、一周开始日等。

- 1 点击**日历** >  > **设置**。
- 2 设置在日历中是否显示周数、一周开始日等。
- 3 选择国家（地区）节日，可以在日历中查看节假日安排。


设置生日提醒

将联系人的生日信息导入到日历，会在生日当天收到提醒。


添加联系人的生日

- 1 点击**电话** > **联系人**，点击需要添加生日的联系人。
- 2 点击 > **添加更多项**，添加联系人生日信息。

开启生日提醒


- 1 进入**日历** >  > **日历帐户管理**。
- 2 开启**联系人生日**开关，联系人生日自动同步显示在日历中。

关闭生日提醒

- 1 进入**日历** >  > **日历帐户管理**。
- 2 关闭**联系人生日**开关，所有联系人生日均不显示在日历中。

更改历法显示

根据个人需要，设置在日历中显示其他历法，例如中国农历、佛历等。

进入**日历** >  > **设置** > **其他历法**，选择其他历法。

时钟

闹钟

您可以设定几个在特定时间的闹钟。

添加闹钟

- 1 进入**时钟 > 闹钟**，点击⁺，添加一个闹钟。
- 2 按照屏幕提示，设置闹钟铃声、重复周期等。
- 3 点击[✓]保存。

修改或删除闹钟

点击设定好的闹钟，可进行修改或者删除操作。

让闹钟稍后提醒

闹钟响起时，如果您想小睡几分钟，可按屏幕提示点击稍后提醒按钮，或者按下电源键。

闹钟再次响起的时间间隔，是添加闹钟时设置的。

关闭闹钟

闹钟响起时，您可以按屏幕上的提示左右滑动按钮关闭闹钟。

计时器或秒表

您可以使用计时器从特定时间开始倒数。您还可以使用秒表计量事件的持续时间。

计时器

进入**时钟 > 计时器**，设定倒计时时长，点击[▶]开始计时，点击[⏸]停止。

秒表

进入**时钟 > 秒表**，点击[▶]开始计时，点击[⏸]停止。

锁屏界面上显示双时钟

当您在国外出差或者旅游时，在锁屏界面上同时显示常驻城市和外出城市的时间，方便您了解时差。

进入**设置 > 系统和更新 > 日期和时间**，开启**双时钟**开关，并设置**常驻城市**，在锁屏界面上将同时显示您当前所在城市时区时间和常驻城市时区时间。

ⁱ 当前所在城市时区和常驻城市时区一致时，锁屏界面上仅显示一个时钟。

备忘录

创建笔记

用书写、扫描文档、手绘涂鸦等多种方式记录笔记，帮您快速留住一闪而过的想法和灵感。

书写笔记

- 1 进入**备忘录 > 笔记**，点击⁺。
- 2 输入笔记的标题和需要记录的内容。根据需要，您可以进行以下操作：
 - 点击[✓]，添加核对清单。
 - 点击^{A≡}，更改文字样式、段落对齐或背景等。
 - 点击^{🖼️}，插入图片。长按图片，拖动图片在笔记中的显示位置。
 - 如果您希望笔记分类更清晰、方便查看，记录完成后点击^{🏷️}，给笔记添加标签。
- 3 点击[✓]保存笔记。

用相机扫描文档创建笔记

- 1 打开**备忘录**，选择**笔记 > ⁺ > ^{🖼️} > 文档扫描**。
- 2 选择要扫描的图片、文档，点击[●]单张或连续扫描。

使用语音记事

使用语音输入记录笔记，语音会自动转换成文字，方便快速地记事。

- 1 进入**备忘录 > 笔记**，点击⁺。
- 2 点击[🎤]，说出要记录的内容，语音内容自动转换为文字，显示在笔记中。
- 3 点击[🔴]结束语音。
- 4 点击[✓]保存笔记。

使用手绘涂鸦记事

有些想法和灵感不方便用文字表达，可以使用手绘涂鸦生动地画出来。



- 1 进入**备忘录 > 笔记**，点击⁺。
- 2 点击^{🖋️}，手写或手绘要记录的内容，根据需要选择书写的颜色。
- 3 点击[✓]保存笔记。

使用备忘录速记

开启速记功能，从屏幕边缘可随时滑出速记窗口，方便及时记录所见所想或者重要事项。

开启速记功能

通过以下任一方式开启速记功能。


- 进入备忘录 >  > 设置 > 速记，开启速记开关。
- 调出智慧多窗应用栏，点击 ，添加速记至智慧多窗应用栏。

创建待办事项

创建待办事项用于跟踪日常购物清单、工作项目、家务琐事以及任何想要跟踪的事项。

创建待办

如果您设置了重要提醒，锁屏时会全屏提醒您完成待办事项。


1 进入备忘录 > 待办，点击 。

2 输入待办事项。


您还可以点击 ，说出待办内容。完成后点击  记录语音，语音内容自动转换为文字显示。

3 设置待办的提醒方式。

- 点击 ，设置计划提醒的时间，点击确定。

4 点击  设置重要提醒。

5 点击保存。

 此功能因产品而异，请以实际情况为准。

设置待办重复提醒

如果您指定了待办提醒时间，即可同时选择重复提醒方式（如不重复、每天、每周、每月、每年等），手机会在指定时间并按照已设定的重复周期发出通知，自动生成新的待办重复提醒您完成待办事项。

管理备忘录

您可以将备忘录分类整理到不同的文件夹中，删除不需要的记录，还可以将备忘录分享给他人。

查看浏览备忘录时，点击屏幕顶部状态栏，可以快速返回顶部。






设置备忘录密码

锁定备忘录应用：进入设置 > 安全 > 应用锁，按照屏幕提示，输入锁屏密码或自定义应用锁密码，开启备忘录旁的开关。

分类整理备忘录

将备忘录按照不同类别整理到不同的文件夹中。您可添加不同的颜色标签来区分类别，使分类更清晰。

通过以下任一方式整理备忘录：

- 在**全部笔记**列表界面，向左滑动一条记录，点击  或 ，选择置顶或标星笔记。
- 在**全部笔记**或**全部待办**列表界面，向左滑动一条记录，点击 ，选择您要的标签进行归类。
- 长按待整理的笔记或待办，勾选或者沿着勾选框滑动选择多条待分类的记录，点击  进行分类。
-  Exchange帐号文件夹下的记录不支持移动。


同步备忘录

在 Exchange 邮件列表中下拉刷新，即可同步该帐号中的便签和任务数据到备忘录，生成相对应的笔记和待办。

备忘录中会自动生成该 Exchange 帐号命名的文件夹，便于管理。

分享备忘录

您可以通过多种方式分享备忘录：


- 分享单个笔记或待办：在**全部笔记**或**全部待办**列表界面，打开要分享的记录，点击 ，按照提示完成分享。

笔记可以通过**分享为图片**、**分享为文本**、**导出为文档**或**分享至其他设备**等多种方式进行分享。

导出为文档时需注意以下事项：

如果您的设备未安装WPS，则只能导出TXT或HTML格式文档，且默认保存在**实用工具 > 文件管理 > 浏览 > 我的手机 > Documents > NotePad**。

如果您的设备已安装WPS，则支持导出PDF、DOC等更多格式，且支持自定义保存路径。

- 分享多个笔记：在**全部笔记**列表界面，长按待分享的笔记，勾选多条待分享的笔记，点击 ，按照提示完成分享。



打印备忘录


1 在**全部笔记**列表界面，打开想要打印的笔记。

2 点击  > **打印**，按照屏幕提示选择打印机和打印参数开始打印。

删除备忘录



通过以下任一方式删除备忘录：

- 在**全部笔记**或**全部待办**列表界面，向左滑动一条记录，点击  删除。
- 长按要删除的笔记或待办，勾选或者沿着勾选框滑动选择多条待删除的记录，点击 .

如果想恢复误删的备忘录，点击**全部笔记**或**全部待办**，在**最近删除**文件夹中选择想要保留的记录，点击 .

录音机

录音机

- 1 在**实用工具**文件夹中打开**录音机**，点击 ，启动录音。
 - 2 录音过程中，您可以点击**标记**在关键位置添加录音标记。
 - 3 点击  结束录音。
 - 4 您可以长按录音文件，然后分享、重命名、删除该录音。
- 您还可以进入**文件管理** > **浏览** > **我的手机** > **Sounds**，查看录音文件。

播放录音

录音文件会以列表的形式展示在**录音机**首页，点击即可播放。


在录音播放界面，您还可以：

- 点击**跳过静音**，播放时会自动跳过静音部分。
- 点击**倍速播放**，可以快速或慢速播放。
- 点击**标记**，可以给关键位置添加标识。
- 点击已经添加的标签名称，可以重命名标签。

编辑录音文件

- 1 在**录音机**首页，点击录音文件。
- 2 点击**编辑**，显示录音的全部波形。
- 3 拖动录音的起始和结束时间条，选择需剪辑的录音区域。您还可以在波形区域，放大和合拢双指，调节波形显示区域后再选择裁剪区域。
- 4 点击**裁剪**，选择**保留选中区域**或**删除选中区域**。

分享录音文件

- 1 在**录音机**首页，点击要分享的录音文件进入播放界面。
- 2 点击  > **分享**。
- 3 选择一种分享方式，按提示完成分享。


电子邮件

添加邮件帐户

在**电子邮件**中添加邮箱帐户，使用手机随时随地查看邮件。

添加个人邮箱帐户

- 1 在手机上进入**电子邮件**，选择已有的邮箱服务提供商。
- 2 输入电子邮件地址和密码（或独立密码、授权码），点击**登录**，按照提示进行配置，系统会自动连接服务器并检查服务器设置。

 由于网易、QQ等邮箱的登录策略，在手机预置的邮箱客户端登录时需要使用授权码。您可以通过以下方式获得：

- 在手机账户登录页面，点击**快速获取授权码**。
- 也可以在电脑上登录网页版邮箱，在**设置 > 账户**，开启**POP3/SMTP/IMAP**服务开关，根据界面提示手动获取授权码。

添加 Exchange 帐户

Exchange 是微软公司开发的用于企业内部的邮件交换系统，如果您的公司邮箱使用 Exchange 服务器，您可以在手机上登录公司邮箱。

- 1 联系公司邮箱服务器的管理员，获取域名、服务器地址、端口和安全类型等信息。
- 2 进入**电子邮件**，选择**Exchange**。
- 3 输入电子邮件地址、用户名和密码。
- 4 点击**手动设置**，在**账户登录**界面，设置邮箱域名、服务器地址、端口和安全类型等参数。
- 5 点击**下一步**，按照提示进行配置，系统会自动连接服务器并检查服务器设置。


计算器

计算器


手机作为计算器使用时，可以进行简单的加减乘除计算，也可以进行指数、开方、函数等较复杂的科学计算。

使用普通计算器





您可以通过以下方式打开计算器：

- 从主屏幕中部向下滑动打开搜索框，输入**计算器**，最靠前的搜索结果就是系统自带的**计算器**。
- 在**实用工具**文件夹中打开**计算器**。
- 在锁屏界面，从屏幕底部边缘向上滑动，打开锁屏快捷操作面板，点击 。

使用科学计算器

打开计算器后，点击  > **科学计算器** 进入科学计算器。


拷贝、删除或清除数字

- 拷贝计算结果：长按显示的计算结果，轻点**复制**，然后将结果粘贴到其他位置，如备忘录或信息中。
- 删除最后一位数：轻点 .
- 清除显示：轻点 。当点击  完成计算后，也可以点击  清除显示。

手电筒

手电筒

您可以通过以下方式打开手电筒：

- 从状态栏向下滑出通知面板（可继续下滑），点击**手电筒**，即可打开/关闭手电筒。
- 在锁屏界面，从屏幕底部边缘向上滑动，打开锁屏快捷操作面板，点击，即可打开/关闭手电筒。






开启手电筒后，在锁屏界面会出现手电筒已开启的通知。点击可以关闭手电筒。

镜子

将手机当镜子使用

您可以在手机上使用镜子，随时随地保持仪表整洁。


进入**实用工具 > 镜子**，使用过程中，您可以：

- 放大或缩小画面：拖动底部的调节条，放大或缩小画面。双击屏幕，可以放大画面，再次双击后恢复。
- 保存当前画面：单击屏幕，可暂停当前画面，再次单击屏幕恢复。暂停时，点击可保存画面，保存的画面可在**图库**中查看。
- 调节镜子亮度：点击屏幕顶端的或，调节镜子的亮度。
- 水汽效果：点击，打开**吹气**开关。开启后，对着麦克风吹气，镜子表面将出现凝结水汽的效果。擦拭可让镜子变得明亮。
- 更换镜框：点击，为镜子更换不同的边框。
- 碎裂效果：在屏幕上长按，**镜子**会出现碎裂效果和音效，轻点屏幕效果将消失。

应用分身

开启应用分身

同时登录两个微信或 QQ 帐号，轻松区分工作和生活。

 仅部分应用支持**应用分身**。

进入**设置 > 应用 > 应用分身**，开启**应用分身**开关。开启后，桌面将生成两个应用图标。

手机管家

清理手机空间

手机管家的清理加速会扫描存储空间中冗余文件和大文件，如应用残留、多余的安装包、微信产生的数据等，并提供清理建议，帮助您释放存储空间。

- 1 进入手机管家，点击清理加速。
- 2 待扫描完毕后，点击清理项后的去清理或立即清理，根据提示删除多余的文件。

下拉自动清理

- 1 进入手机管家，点击清理加速。
- 2 从屏幕上部向下拉，手机会自动清理系统垃圾。

手动清理垃圾文件

手机在清理完垃圾后，还会识别到一些可以清理的垃圾文件，推荐您按需清理。
在清理加速，点击垃圾文件后的去清理，然后选择需要清理的项目，点击删除。

清理微信数据

长时间使用微信，会产生大量的数据，如微信缓存、聊天视频、语音、表情等。手机管家可以识别缓存数据类型，并允许您按数据类型或按微信群清理不需要的数据。

在清理加速界面，点击微信清理。您可以：

- 清理缓存文件。
- 前往微信清理聊天数据。

清理重复文件

手机管家还可以识别手机中的重复文件。

在清理加速界面，点击重复文件，点击浏览重复的文件，然后按界面提示勾选删除。

流量管理

进入手机管家，点击流量管理，可查看流量使用情况，设置应用联网权限等。

查看并管理高耗流量应用

- 1 在流量管理界面的本月数据流量排行中，可查看各应用使用流量的排行情况。
- 2 点击高耗流量应用，可以限制其使用移动数据、漫游数据等。

查看和设置应用联网权限

在流量管理界面，点击应用联网，将高耗流量的应用（如视频播放类应用）设置为仅在 WLAN 下使用。

开启或关闭智能省流量模式

开启智能省流量模式可阻止应用在后台使用移动数据，耗费流量。

- 1 在流量管理界面，开启智能省流量开关。开启后，手机状态栏上会显示  图标。

2 若您需要某些应用不受限制，可开启应用后的开关，确保不影响应用在后台运行。

添加流量套餐限额提醒

将 SIM 卡套餐添加到**手机管家**，并设置限额提醒，**手机管家**会及时提醒您流量消耗情况。

- 1 在**流量管理**界面，点击**更多流量设置** > **套餐设置**，根据屏幕提示添加您的套餐信息。例如**套餐限额**等。
- 2 您还可以在**更多流量设置**界面，根据需要设置**锁屏时后台流量消耗提醒**，或在通知栏显示流量信息。




在通知栏显示流量信息

- 1 在**流量管理**界面，点击**更多流量设置**，开启**显示流量**开关。
- 2 从屏幕顶部状态栏下滑出通知面板，即可随时查看流量消耗情况。

过滤拦截骚扰电话





通过启用智能拦截、设置黑名单等多种拦截规则，拦截推销、诈骗等骚扰电话。

过滤骚扰电话

- 1 进入**电话** >  > **骚扰拦截** > 。
您也可以进入**手机管家** > **骚扰拦截** > .
- 2 点击**电话拦截规则**，开启需要的拦截规则开关。

阻止特定用户的来电

通过以下任一方式阻止特定用户的来电：


- 进入**电话** >  > **骚扰拦截** >  > **黑名单**，点击，添加需要阻止的电话号码。
- 进入**电话**，点击**联系人**页签，选择要添加到黑名单的联系人，点击 > **加入黑名单**。

设置电话拦截是否通知

进入**电话** >  > **骚扰拦截** >  > **拦截通知**，设置拦截时是否通知。

电话拦截记录管理

对已产生的骚扰拦截记录，可在骚扰拦截界面进行呼叫、删除、号码申诉等操作。


- 进入**电话** >  > **骚扰拦截**，对拦截记录进行如下管理：
- 点击任一拦截记录，可选择**呼叫**此号码，也可将此号码添加到**白名单**、**添加联系人**，或点击**删除**，直接删除此条拦截记录。
 - 点击**全部删除**，可批量删除所有拦截记录。
 - 点击**号码申诉**，可在此申诉被系统错误标记的号码。
 - 点击**拦截规则**，可对已有拦截规则重新设置。

过滤和阻止骚扰信息

通过启用智能拦截、设置黑名单等多种拦截规则，拦截推销、诈骗等骚扰信息。

过滤骚扰短信

1 进入信息 >  > 骚扰拦截 > .

您也可以进入手机管家 > 骚扰拦截 > .


2 点击短信拦截规则，开启拦截陌生短信开关，手机可拦截所有来自陌生号码的短信。

3 点击短信拦截规则，开启智能拦截垃圾短信开关，手机会智能识别和拦截垃圾短信。

4 在拦截规则界面，点击更新智能识别库，设置网络要求。手机会根据此要求，定期更新智能识别库。


阻止来自特定用户的信息

1 进入信息 >  > 骚扰拦截 >  > 黑名单。

2 点击，添加需要阻止的用户号码，来自此号码的短信及彩信均会被拦截。

阻止包含特定关键字的短信

1 进入信息 >  > 骚扰拦截 >  > 关键字黑名单。

2 点击，添加要过滤的短信关键字，包含此关键字的陌生短信均会被拦截。

设置信息拦截是否通知

进入信息 >  > 骚扰拦截 >  > 拦截通知，设置拦截时是否通知。

信息拦截记录管理

对已产生的骚扰拦截记录，可在骚扰拦截界面进行删除、恢复信息、号码申诉等操作。

进入信息 >  > 骚扰拦截，对拦截记录进行如下管理：

- 点击任一拦截记录，点击恢复信息，可将此信息恢复到正常信息界面。点击添加到白名单，可将此信息对应的号码加入白名单，解除拦截。点击删除，可删除此条拦截记录。
- 点击全部删除，可批量删除所有拦截记录。
- 点击号码申诉，可在此申诉被系统错误标记的号码。
- 点击拦截规则，可对已有拦截规则重新设置。

玩机技巧

玩机技巧

玩机技巧为您精选各种手机使用小窍门，帮助您快速了解手机使用技巧。还提供了完整版的用户手册，方便您随时查找使用帮助。

玩机技巧版块介绍：


- 图文并茂的玩机精选：一个小视频或一张图片，配上简洁明了的文字，让您轻松掌握一个小技能。同时，卡片按场景分类，方便您按需选择感兴趣的栏目浏览。

玩机技巧主要功能：

- 搜索：输入关键字即可检索**玩机技巧**中的所有内容，让您快速获取需要的信息。同时还提供热点信息供您参考。
- 点赞和吐槽：您可互动点评，给出反馈意见。
- 立即体验：针对重难点功能，提供**立即体验**按钮。点击可一步直达功能的使用界面，助您一步到位。

获取**玩机技巧**内容更多方法：

- 长按电源键 1 秒打开智慧助手，说“手机有什么特色功能”。

 不同产品所支持的功能可能有差异，请以实物为准。


设置

WLAN

连接至 WLAN 网络

通过无线局域网（Wireless Local Area Network，简称为 WLAN）连接网络，有效的节约数据流量，还可开启 WLAN 安全检测，过滤风险热点，让接入网络更安全。

接入 WLAN 网络

 请谨慎接入公共场所的免费 WLAN 网络，避免造成个人隐私数据泄露及财产损失等安全隐患。

- 1 进入**设置 > WLAN**，开启 WLAN 开关。
- 2 在 WLAN 设置界面，通过以下任一方式连接 WLAN 网络：
 - 在**可用 WLAN 列表**中，点击要连接的 WLAN 网络。如果选择了加密的网络，则需输入密码。
 - 下拉到菜单底部，点击**添加其他网络**，按照屏幕提示输入网络名称及接入密码，完成 WLAN 连接。



状态栏显示 ，表示手机正通过 WLAN 方式上网。

WLAN 安全检测

进入 WLAN 设置界面，点击**更多 WLAN 设置**，开启 WLAN 安全检测开关。手机管家将对已连接的热点进行联网安全监测，并暂停自动连接存在安全风险的热点。

通过 WLAN 直连传输数据

WLAN 直连支持在荣耀设备之间快速传输数据。相比蓝牙传输，WLAN 直连无需配对且速度更快，更适合近距离传输大型文件。

- 1 在接收设备上，进入**设置 > WLAN**，开启 WLAN 开关。
- 2 点击**更多 WLAN 设置 > WLAN 直连**，开启 WLAN 直连检测。
- 3 在发送设备上长按选中待分享文件，点击 ，选择**WLAN 直连**。
 如果在应用中直接分享，操作路径可能有所不同，请以实际情况为准。
- 4 点击接收设备名称建立连接，并发送文件。
- 5 在接收设备上接受 WLAN 直连传输请求。

在接收设备上，进入**文件管理 > 浏览 > 我的手机 > WLAN Direct**，查看接收到的文件。

使用 WLAN+，提升网络智能连接体验

开启 WLAN+ 功能，当检测到周围有连接过的 WLAN 网络或免费的 WLAN 网络时，手机将自动连接该网络。还会对网络质量做出评测，当 WLAN 信号不好时，手机会智能切换到移动数据网络。

1 进入**设置 > WLAN**。


2 点击**更多 WLAN 设置**，开启或关闭 WLAN+ 开关。

LINK Turbo，让手机网络更顺畅

游戏对战、视频播放、网页浏览等常用应用的使用时，开启 LINK Turbo 的网络加速服务，可让这些应用同时使用 WLAN 和移动数据，确保网络更顺畅。

进入**设置 > WLAN > 网络加速**，开启**网络加速**，选择支持应用，还可查看消耗流量数据。

若同时开启**网络加速**和**智能切换上网卡**开关，将允许系统使用双 WLAN、SIM 卡1、SIM 卡2 的移动数据进行四网协同，实现网络优选或者并发下载，让网络更流畅。

-  开启 LINK Turbo 后，手机在部分场景会消耗移动数据流量，可能产生额外费用。
- 四网协同是否生效，与手机支持情况、当前网络环境和使用的应用有关，请以实际情况为准。

蓝牙

蓝牙基础使用

您可以将手机与蓝牙耳机、音箱、车载等设备连接，丰富手机功能。也可以通过蓝牙将手机中的数据共享给其他设备。

蓝牙有效距离为 10 米，请在有效范围内使用。

开启或关闭蓝牙

执行以下任一操作开启或关闭蓝牙：

- 从状态栏下滑出通知面板（可继续下滑），点亮或关闭**蓝牙**。长按进入**蓝牙**设置界面。
- 进入**设置 > 蓝牙**，开启或关闭**蓝牙**开关。

修改蓝牙名称


给手机蓝牙起一个易识别的名称，方便连接时查找。

- 1 在**蓝牙**设置界面，开启**蓝牙**开关。
- 2 点击**设备名称**，输入新名称后点击**确定**。

配对蓝牙设备

- 1 按照蓝牙设备附带的说明，打开设备蓝牙并将其置于可被发现状态。
- 2 在手机的**蓝牙**设置界面，开启**蓝牙**开关，手机会自动搜索周边的蓝牙设备。


3 在**可用设备**列表中点击要配对的设备，根据屏幕提示完成配对。


在**蓝牙**设置界面，点击，可查看车载、耳机、音箱等更多蓝牙设备的连接帮助。

通过蓝牙传输文件

在有效传输距离内，您可以通过蓝牙传输视频、图片、联系人、APP 等类型的文件给其他设备。

1 将发送设备和接收设备通过蓝牙配对。

2 在发送设备上长按选中待分享文件，点击，选择**蓝牙**。


 如果在应用中直接分享，操作路径可能有所不同，请以实际情况为准。

3 点击接收设备的蓝牙名称开始发送文件。

4 在接收设备上接受蓝牙传输请求。

解除设备配对

1 在**蓝牙**设置界面，开启**蓝牙**开关。

2 在**已配对的设备**列表中，点击需要解除绑定的设备名称旁边的，然后点击**取消配对**。

靠近发现蓝牙设备并一键配对

手机可自动发现靠近的蓝牙设备（如荣耀蓝牙耳机）并实现一键配对，方便、高效。

连接前，确认手机蓝牙为开启状态。手机与不同蓝牙设备的一键配对方式相似，请参考以下操作配对。

手机和荣耀蓝牙耳机靠近发现并一键配对

1 手机亮屏状态下，使耳机（等蓝牙设备）处于配对状态，并靠近手机。

2 手机会自动发现并出现弹框，根据提示点击**连接**即可实现一键配对。

移动网络

连接移动网络

1 请确保您的 SIM 卡已开通移动数据业务。

2 通过以下任一方式连接移动网络：

- 从状态栏下滑出通知面板（可继续下滑），点亮**移动数据**。
- 进入**设置 > 移动网络 > 移动数据**，开启**移动数据**开关。

当您不使用移动网络时，请及时关闭，以节省数据流量并延长待机时间。

管理 SIM 卡

根据工作和生活的需要，选择启用或禁用 SIM 卡，并为 SIM 卡增加标签，方便识别。


启用或禁用 SIM 卡

进入**设置 > 移动网络 > SIM 卡管理**，根据需要开启或者关闭 SIM 卡。

禁用后的 SIM 卡将无法通话、发送短信或上网。

自定义 SIM 卡名称

给 SIM 卡加上标签名称，便于识别和管理。例如，将一个号码标记为“工作”，另一个号码标记为“个人”。

进入**设置 > 移动网络 > SIM 卡管理**，点击，编辑 SIM 卡的名称或号码。

管理双卡

如果手机同时插入两张 SIM 卡，可以设置默认数据卡和默认拨号卡，或者设置双卡间呼叫转移。


 此功能仅适用于双卡产品。

设置默认数据卡和拨号卡

进入**设置 > 移动网络 > SIM 卡管理**，将卡 1 或卡 2 设置为默认数据卡和拨号卡。

开启双卡间呼叫转移

在一卡来电无法呼入时，将呼叫转移至另一张卡，避免漏接电话。

 此功能需要运营商业务支持，详情请咨询网络运营商。

1 进入**设置 > 移动网络 > SIM 卡管理 > 双卡间呼叫转移**。

2 选择呼叫转移方式，开启对应开关。

如果开关同时开启，卡 1 和卡 2 可以互相呼叫转移。

智能切换上网卡

开启智能切换上网卡，手机会根据网络质量自动切换上网卡，确保更顺畅的上网体验。

1 进入**设置 > 移动网络 > SIM 卡管理**，开启**智能切换上网卡**开关。


2 根据需要，设置非默认上网卡的流量套餐限额，避免切换到非默认上网卡后流量费用超额。

开启后，您的手机会检测网络状态。当默认上网卡网络质量不好时，自动将数据流量切换到非默认上网卡。当默认上网卡网络质量好时，再切换回默认上网卡。

快捷切换移动数据卡

手机中插入两张 SIM 卡，当需要切换上网的默认 SIM 卡时，可通过快捷开关快速切换。

1 从状态栏下滑出通知面板（可继续下滑），点亮**移动数据**。


2 点击下方的文字，在弹框中选中要切换的 SIM 卡，点击**确定**。

 在弹框中点击**更多设置**，可进入**SIM 卡管理**界面。

共享网络给其他设备

开启个人热点，手机会自动识别当前连接的网络（如移动网络或 WLAN 网络），并将其共享给其他设备。

通过个人热点共享网络


-  设置项因产品而异，若您的手机中无对应项，则不支持该功能。
- 部分需要认证的 WLAN 网络无法分享，请以实际情况为准。

进入**设置 > 移动网络 > 个人热点**，开启**个人热点**开关，手机移动网络或已连接的 WLAN 网络将以热点形式共享给其他设备。

根据需要，您还可以对个人热点进行以下设置：

- 点击**设备名称**，可给个人热点修改一个独有的名称方便识别。
- 点击**密码**，可重新修改个人热点密码。
- 点击**已连接设备**，可查看**已连接设备**列表及**黑名单**。点击**已连接设备**列表中的任一设备，可根据提示将其移入**黑名单**，反之，也可将**黑名单**中的设备移出。
- 点击**更多共享设置**，还可设置热点的**单次流量限制**和**AP 频段**。

通过蓝牙共享网络

- 1 进入**设置 > 蓝牙**，开启**蓝牙**开关。选择设备，按照提示完成配对。
- 2 进入**设置 > 移动网络 > 个人热点 > 更多共享设置**，开启**通过蓝牙共享网络**开关。
- 3 在对端设备的**蓝牙**设置界面，点击已配对设备名称旁边的，开启**互联网访问**开关，建立互联网访问连接。

通过 USB 共享网络


- 1 使用 USB 数据线将手机与电脑连接。
- 2 在手机上进入**设置 > 移动网络 > 个人热点 > 更多共享设置**，开启**USB 共享网络**开关，共享移动网络或已连接的 WLAN 网络给电脑。


使用 VoLTE 拨打高清视频电话

VoLTE（Voice over LTE）是基于 IP 的数据传输技术。启用 VoLTE 后，可以带给您更短的接通等待时间、更高质量和更自然的语音视频通话效果。

开启 VoLTE

- 1 请联系网络运营商开通 VoLTE 功能。双卡手机主副卡槽都支持使用 VoLTE，可以同时开通。
- 2 进入**设置 > 移动网络 > 移动数据**，您可以：
 - 若支持 4G 网络：开启**启用 4G**和**VoLTE 高清通话**开关。
因运营商定制，设备中可能无**启用 4G**开关，表示默认已启用 4G 网络，无须手动开启。
 - 若支持 5G 网络：开启**启用 5G**开关，VoLTE 高清通话功能则默认可用。

-  若手机同时插入两张 SIM 卡，选择卡 1 或卡 2 分别设置。

-  此功能因网络运营商而异，请以实际情况为准。
- 5G 功能在部分地区和国家不支持，请以实际情况为准。

拨打视频电话

拨打视频电话前，请确保对方设备支持并已开通 VoLTE 服务。

1 进入电话，点击屏幕底部的**联系人**页签，选择您要呼叫的联系人。

2 点击  拨打视频电话。

在语音通话过程中，点击屏幕中的 ，也可将语音通话切换为视频通话。

流量管理

进入**手机管家**，点击**流量管理**，可查看流量使用情况，设置应用联网权限等。

查看并管理高耗流量应用

1 在流量管理界面的**本月数据流量排行**中，可查看各应用使用流量的排行情况。


2 点击高耗流量应用，可以限制其使用移动数据、漫游数据等。

查看和设置应用联网权限

在流量管理界面，点击**应用联网**，将高耗流量的应用（如视频播放类应用）设置为仅在 WLAN 下使用。

开启或关闭智能省流量模式

开启智能省流量模式可阻止应用在后台使用移动数据，耗费流量。

1 在流量管理界面，开启**智能省流量**开关。开启后，手机状态栏上会显示  图标。

2 若您需要某些应用不受限制，可开启应用后的开关，确保不影响应用在后台运行。

添加流量套餐限额提醒

将 SIM 卡套餐添加到**手机管家**，并设置限额提醒，**手机管家**会及时提醒您流量消耗情况。

1 在流量管理界面，点击**更多流量设置** > **套餐设置**，根据屏幕提示添加您的套餐信息。例如**套餐限额**等。

2 您还可以在**更多流量设置**界面，根据需要设置**锁屏时后台流量消耗提醒**，或在通知栏显示流量信息。

在通知栏显示流量信息

1 在流量管理界面，点击**更多流量设置**，开启**显示流量**开关。


2 从屏幕顶部状态栏下滑出通知面板，即可随时查看流量消耗情况。

更多连接

开启或关闭飞行模式


搭乘飞机时，可按照航空公司要求，开启飞行模式。飞行模式会禁止手机接打电话、收发短信、使用数据流量，其他功能仍可正常使用。

您可以通过以下任一方式开启或关闭飞行模式：

- 从屏幕顶部状态栏下滑出通知面板，继续向下滑出整个菜单。点击  开启或关闭飞行模式。
- 进入 **设置 > 移动网络**，开启或关闭飞行模式开关。


首次开启飞行模式后，手机 WLAN 和蓝牙功能会自动关闭。

在航空公司允许的情况下，您可在飞行模式下手动开启或关闭手机 WLAN 和蓝牙功能，手机在您下次开启飞行模式时保持这一设置。

-  · 使用该功能前，请将您的设备升级到最新版本。

NFC 简介

NFC（Near Field Communication）即近距离无线通讯技术，是一种非接触式识别和互联技术，可以在移动设备、消费类电子产品等设备间进行近距离无线通信。通过 NFC 可实现数据传输、移动支付等功能。

-  · 并非所有产品支持 NFC 功能，请以实际情况为准。
- 若 NFC 设置界面还有 **读写/点对点** 开关，也请一并开启。此功能因网络运营商而异，请以实际情况为准。

开启或关闭 NFC


您可以执行以下任一操作开启或关闭 NFC：


- 从状态栏下滑出通知面板（可继续下滑），点亮或关闭 NFC。长按进入 NFC 设置界面。
- 进入 **设置 > 更多连接 > NFC**，开启或关闭 NFC 开关。

NFC 分享信息

无需繁琐的配对、确认，只需紧贴两部设备的 NFC 感应区域，即可在设备间通过 HONOR Beam 快速传输信息。

1 发送方和接收方手机同时进入 **设置 > 更多连接**，开启 NFC 和 HONOR Beam。

2 发送方手机长按选中待分享文件，点击 ，然后选择 HONOR Beam。

-  如果在应用中直接分享，操作路径可能有所不同，请以实际情况为准。

3 两部手机保持亮屏解锁状态，并将 NFC 感应区域（背部摄像头区域）紧贴，待连接成功后，发送方手机将发出提示音，分享界面变小，文件开始传输。

-  开始传输后，两部手机无需再紧贴，但需保持在 10 厘米范围以内。


NFC 快捷支付


当在手机上安装了有支付功能的程序（如支付宝、微信等），且已开启了支付服务后，可使用 NFC 快捷支付。

- 1 开启 NFC 并进入 NFC 设置界面，选择**默认付款应用**，例如微信。
- 2 在支付应用中，开启 NFC 支付功能。例如微信，参考路径为：进入**我 > 设置 > 通用**，打开**开启 NFC 功能开关**。
- 3 支付时，将手机 NFC 区域（手机背部摄像头附近）靠近 POS 机感应区，屏幕将自动进入支付页面。输入密码或指纹验证完成支付。

通过无线连接实现手机投屏

- 1 根据大屏设备型号和功能的不同，选择如下：
 - **大屏支持 Miracast 协议**：在大屏上开启无线投屏的设置开关。
 - **大屏不支持 Miracast 协议**：将无线投屏器插入大屏的 HDMI 接口中，并连接无线投屏器的电源线。

 了解大屏设备是否支持 Miracast 协议、如何在大屏端开启无线投屏等，请查阅大屏设备的说明书或咨询设备厂家。

- 2 从手机状态栏向下滑出通知面板，点亮 。
- 3 继续向下滑出通知面板，点击**无线投屏**，手机开始搜索大屏设备。您也可以点击**设置 > 更多连接 > 手机投屏**，开启**无线投屏开关**。
- 4 在设备列表点击对应的大屏设备名或无线投屏器名，完成投屏。

连接成功后，手机横屏，大屏显示效果更佳。

使用荣耀分享快速共享文件

荣耀分享是一种设备间无线快速共享图片、视频、文档等文件的技术。它通过蓝牙发现周边其他支持荣耀分享的设备，然后通过 WLAN 直连传输文件，传输过程不需要流量。


开启或关闭荣耀分享


执行以下任一操作开启或关闭荣耀分享：

- 从状态栏下滑出通知面板（可继续下滑），点亮或关闭**荣耀分享**。长按进入**荣耀分享**设置界面。
- 进入**设置 > 更多连接 > 荣耀分享**，开启或关闭**荣耀分享开关**。

通过荣耀分享在手机间极速共享文件

通过荣耀分享可在荣耀手机间快速共享文件，接收端在接收前可预览，接收后直接呈现接收到的内容。例如：图片/视频接收成功后，直接调用图库预览此图片/视频；APP 接收成功后，直接进入安装界面等。

- 1 在接收设备上，开启**荣耀分享**。
- 2 在发送设备上，长按选中待分享单个文件或相册，点击 。然后点击**荣耀分享**，发现接收设备后，点击接收设备名称发送文件。

 如果在应用中直接分享，操作路径可能有所不同，请以实际情况为准。
- 3 在接收设备上点击**接收开始接收文件**。


在接收设备上，进入**文件管理**，在**浏览页签**下点击**我的手机 > HONOR Share** 查看接收到的文件。

接收到的图片或视频也可以进入**图库 > 相册 > 荣耀分享**中直接查看。

通过荣耀分享在手机与电脑间共享文件


无需数据线，通过荣耀分享即可在手机和电脑（PC/MAC）间无线快速共享文件。

- 1 手机和电脑接入同一 WLAN 网络。
- 2 在手机上进入**荣耀分享**设置界面，开启**荣耀分享**和**共享至电脑**开关。
- 3 查看并记录**电脑端显示名**和**电脑端访问验证**的用户名和密码。
- 4 在 Windows 系统电脑（台式或笔记本）和 mac OS 系统电脑（笔记本）分别按如下操作：
 - Windows 系统：在电脑上打开**此电脑（计算机） > 网络**。
 - mac OS 系统：在电脑上打开**Finder > 前往 > 网络**。

 此功能目前仅支持在装有 mac OS 10.8 到 10.14 之间版本的 MAC 上使用。
- 5 在电脑上，用鼠标双击手机在电脑端的显示名，并输入记录的用户名和密码来验证。
- 6 进入**内部存储**或**相册**等共享文件夹，查看、编辑或复制文件至电脑，也可以将电脑上的文件复制到此文件夹中共享给手机。
在共享文件夹中编辑文件，可以在电脑和手机端同步显示。

通过荣耀分享进行一键打印

当周围有支持荣耀分享一键打印的打印机时，打开手机荣耀分享便能轻松发现并一键打印存于手机中的图片、PDF 文件。

- 1 针对不同类型的打印机，需做好如下准备：
 - WLAN 打印机：启动打印机，并确保打印机与手机接入同一网络。
 - WLAN 直连打印机：启动打印机，在面板中选择 WLAN Direct 进入，然后进入设置，开启 WLAN Direct 开关。
 - 蓝牙打印机：启动打印机，并确保打印机蓝牙处于可发现状态。
 - 2 在手机上预览要打印的文件，点击**分享 > 荣耀分享**。
 - 3 手机发现打印机后，点击打印机名称，在预览界面调整参数，点击**开始打印**。
若使用蓝牙打印机，首次连接时，需要在手机发现打印机并点击打印机名称后，按住打印机电源键 1 秒左右确认连接。
-  如需了解支持荣耀分享一键打印的打印机型号，请在荣耀分享的分享界面，点击**找不到接收方？**，然后选择**打印机**，点击**支持的打印机型号有哪些？**。

通过荣耀分享在手机与智慧屏间共享文件

无需 USB 数据线，通过荣耀分享即可在手机和荣耀智慧屏快速共享图片、视频。

- 1 手机开启**荣耀分享**开关。
- 2 在智慧屏**首页**点击右上角设置图标，选择**网络与联接 > 荣耀分享**（或**通用 > Honor Share**）。根据界面提示，开启智慧屏**荣耀分享**（或**Honor Share**）开关。
- 3 您可以按照以下方式互传图片或视频：
 - **从手机传到智慧屏：**

- a 在手机端打开任意图片/视频，点击**分享**。
- b 在设备列表中，选择对应的智慧屏名称。
- c 在智慧屏提示框中，点击**接收**。
- d 文件传输完成后，在智慧屏提示框中，点击**查看**，即可查看已传输的图片或视频。
- **从智慧屏传到手机：**
 - a 在智慧屏首页选择**全部应用 > 媒体中心 > 本地**。
 - b 选择任意图片，全屏播放。按遥控器菜单键，在底部提示框中选择**分享**。
 - c 在设备列表中，选择对应的手机名称。
 - d 在手机提示框中，点击**接收**。

通过 USB 数据线在手机和电脑间互传数据

- 1 通过 USB 数据线连接手机和电脑。待电脑上的驱动程序自动安装完成后，会出现以手机命名的盘符。
- 2 从（手机）状态栏下滑出通知面板（可继续下滑），点击**点击查看更多选项**，选择合适的 USB 连接方式互传数据：
 - **传输照片：**通过 PTP（Picture Transfer Protocol）在手机和电脑之间互传照片。在电脑上新出现的盘符中，可查看及复制手机中的图片至电脑。也可将电脑图片复制到手机盘符。
 - **传输文件：**通过 MTP（Media Transfer Protocol）协议在手机和电脑之间互传文件。在电脑上新出现的盘符中，可查看及复制手机中的文件至电脑。也可将电脑文件复制到手机盘符。
 - ❗ 使用前，请先在电脑上安装 Windows Media Player 11 或以上版本。连接成功后也可使用 Windows Media Player 查看手机上的媒体文件。
 - **MIDI：**将手机用作 MIDI（Musical Instrument Digital Interface，乐器数字接口）输入设备，在电脑上播放音乐。

手机和 U 盘间传输数据

- 1 通过 USB OTG 数据线将手机和 U 盘连接。
- 2 打开**文件管理 > 浏览 > U 盘**，浏览 U 盘的数据，选择需要复制的数据，拷贝到目标文件夹。
- 3 拷贝完毕，点击**设置 > 存储 > U 盘 > 弹出**。

打印图片、文稿

将手机与支持 Mopria 的打印机通过 WLAN 互联后，您可以将手机中保存的图片、文稿打印出来。

手机与打印机互联

- 1 查阅打印机说明书或联系打印机厂商，确保您的打印机支持 Mopria 打印服务。如果打印机不支持 Mopria 打印服务，您可以咨询打印机厂商，安装对应型号的打印服务或插件。
- 2 通过以下任一方式，将手机和打印机连接至同一 WLAN 热点：

- **通过路由器连接：**开启打印机 WLAN，连接到对应的路由器热点。在手机上，进入**设置 > WLAN**，开启WLAN开关，点击路由器热点，根据屏幕提示完成操作。
- **通过 WLAN 直连：**如果打印机支持WLAN直连，您可以根据打印机说明书，开启 WLAN 直连功能。在手机上，进入**设置 > WLAN**，开启WLAN开关，点击**更多 WLAN 设置 > WLAN 直连**，搜索到打印机并点击连接。
- **通过打印机热点连接：**如果打印机可作为 WLAN 热点，您可以根据打印机说明书，开启 WLAN 热点并设置密码。在手机上，进入**设置 > WLAN**，开启WLAN开关，点击打印机热点，根据屏幕提示完成操作。

3 进入设置 > 更多连接 > 打印 > 默认打印服务，开启默认打印服务开关。

4 选择已搜索到的打印机，根据屏幕提示手动添加打印机。

打印文件

以在**图库**和**备忘录**中打印文件为例介绍：

- **打印图片：**在**图库**中，打开图片，点击**更多 > 打印或生成 PDF**，选择打印机，根据屏幕提示完成打印。
- **打印备忘录：**进入**备忘录**，打开需打印的备忘录，点击**更多 > 打印**，选择打印机，根据屏幕提示完成打印。

桌面和壁纸

整理桌面

让手机桌面更符合自己的使用习惯，您可以通过以下方式管理桌面布局。

调整桌面图标位置

长按应用图标，然后根据需要将其拖动到桌面任意位置。

自动对齐桌面图标

在主屏幕双指捏合，进入**桌面设置**，开启**自动对齐**功能。当您删除某个应用后，桌面图标将自动补齐空位。

锁定桌面图标位置

在主屏幕双指捏合，进入**桌面设置**，开启**锁定布局**功能，桌面图标位置将被锁定。

选择桌面图标排列数目

在主屏幕双指捏合，进入**桌面设置 > 桌面布局**，选择您喜欢的桌面图标排列形式。

通过设置进入桌面设置

进入**设置 > 桌面和壁纸 > 桌面设置**，开启**自动对齐**功能等。

通过文件夹管理桌面图标

将应用分类放在文件夹中，并给文件夹取名，方便您管理桌面图标。

1 长按应用图标，然后将其拖动到另一个图标上，两个图标将集合在一个新文件夹中。

2 打开文件夹，点击文件夹名称，输入便于记忆的名称。

添加或移除桌面文件夹中的图标

打开文件夹，点击 。您可以：

- 勾选要添加的应用，然后点击**确定**，勾选的应用将被自动添加到该文件夹。
- 取消勾选要删除的应用，点击**确定**，将应用移除文件夹。若将应用全部取消勾选，此文件夹将被删除。

使用杂志锁屏

杂志锁屏可以在每次亮屏时自动切换锁屏壁纸。

开启杂志锁屏

进入**设置 > 桌面和壁纸 > 杂志锁屏**，开启**开启杂志锁屏**开关。

当手机连接至 WLAN 网络后，将自动下载锁屏壁纸。当有新壁纸时，历史壁纸会被自动清理，不再占用空间。

关闭杂志锁屏


进入**设置 > 桌面和壁纸 > 杂志锁屏**，关闭**开启杂志锁屏**开关。


关闭杂志锁屏后，手机将不再自动切换锁屏壁纸。但收藏的图片及从本地添加到杂志锁屏的图片不会被清除。

锁定、移除杂志锁屏图片

点亮屏幕后，从屏幕底部边缘向上滑动进入杂志锁屏管理界面。

点击屏幕上方的 ，您可以：

- 点击**锁定**，亮屏将不再切换杂志锁屏图片。再次点击  > **取消锁定**，可以取消锁定。
- 点击**移除**，当前显示的杂志锁屏图片将被移除，亮屏时自动切换的锁屏图片中将不再显示已移除的图片。
- 点击**收藏**，在下载新锁屏壁纸时，该壁纸不会被自动清理，并保存至**图库**。

再次点击  > **取消收藏**，有新壁纸时，该壁纸会被自动清理。

- 点击**分享**，然后选择您需要的方式共享锁屏图片。

 预置的杂志锁屏图片不支持收藏和分享。

当您开启了人脸解锁后，点亮屏幕后可能直接解锁手机，导致您无法上滑进入杂志锁屏。如需进入杂志锁屏管理界面，请避免脸部正对手机。

取消收藏壁纸后，该壁纸不会从**图库**中删除。

订阅杂志图片

进入**设置 > 桌面和壁纸 > 杂志锁屏**，根据喜好，勾选或取消订阅杂志类型。

当您取消所有勾选后，手机将只展示之前已经下载的壁纸，不再下载新壁纸。

添加本地的图片作为杂志锁屏图片


进入**设置 > 桌面和壁纸 > 杂志锁屏 > 添加到锁屏的图片**，点击，选择本地图片，然后点击。

清理收藏的杂志锁屏图片

- 1 打开**图库**，点击**相册**页签，进入**其他相册 > 我收藏的杂志锁屏**。
- 2 长按勾选要删除的杂志锁屏图片，点击**删除**。

使用抽屉风格的桌面

您可以将应用放置到抽屉中，桌面只保留常用应用快捷图标，让屏幕更简洁。

 此功能因产品而异，请以实际情况为准。

开启抽屉风格桌面

进入**设置 > 桌面和壁纸 > 桌面风格**，选择**抽屉风格**。

在抽屉桌面，向上滑动可以进入抽屉，查看所有应用。

在桌面创建应用快捷方式

在抽屉风格桌面向上滑动进入抽屉，长按要添加的应用，即可将其拖出到桌面任意位置。

移除桌面上的应用快捷图标

长按要移除的应用图标，点击**移除**。此操作只移除桌面快捷图标。

应用依然保存在抽屉中，不会被卸载。

关闭抽屉风格桌面

若要切换回标准桌面，请在**桌面风格**界面选择**标准风格**。

显示和亮度

调节屏幕显示亮度、色彩、色温

根据眼睛的舒适程度，调节屏幕的亮度、色彩或色温。


自动调亮或调暗屏幕

进入**设置 > 显示和亮度**，开启**自动调节**。

手机会根据周围光线的变化情况，自动调节屏幕亮度。

手动调亮或调暗屏幕

通过以下任一方式，手动调亮或调暗屏幕：

- 从状态栏下滑出通知面板，在  区域，拖移滑块调整屏幕亮度。
- 进入 **设置 > 显示和亮度**，在  区域，拖移滑块调整屏幕亮度。

调节色彩

进入 **设置 > 显示和亮度 > 色彩调节与色温**，根据使用习惯，选择色彩，建议选择对眼睛较为舒适的标准模式：

- **标准**：屏幕显示的颜色更接近自然色调
- **鲜艳**：屏幕显示的颜色更鲜艳明亮


调节色温

进入 **设置 > 显示和亮度 > 色彩调节与色温**，根据使用习惯，选择色温，建议选择对眼睛较为舒适的默认或暖色。

- **默认**：屏幕显示更接近自然颜色的色温
- **暖色**：屏幕显示的内容偏黄
- **冷色**：屏幕显示的内容偏白
- 手动点击或拖动色温环上的圆点调整


使用护眼模式

护眼模式能有效降低蓝光辐射，调整屏幕光为更加温和的暖光，可缓解用眼疲劳，保护视力。

-  每使用半小时手机后，休息眼睛 10 分钟时间。
 - 休息时，请向远处眺望，调节眼部睫状肌，避免眼部疲劳。
 - 请养成做眼保健操的良好习惯，保护视力，预防近视。

开启或关闭护眼模式

- 从状态栏下滑出通知面板（可继续下滑），点亮或关闭**护眼模式**。长按**护眼模式**进入设置界面。
- 进入 **设置 > 显示和亮度 > 护眼模式**，开启或关闭**全天开启**。

护眼模式开启后，状态栏中将显示  图标，因滤除部分蓝光，屏幕显示颜色会偏黄。

定时开启护眼模式

进入 **设置 > 显示和亮度 > 护眼模式**，开启**定时开启**开关，根据需要设置护眼模式的开始时间和结束时间。

调整护眼模式蓝光过滤

进入 **设置 > 显示和亮度 > 护眼模式**，打开**全天开启**或设置**定时开启**，然后滑动**蓝光过滤**下的滑块调整蓝光过滤强度。

使用深色模式

在夜晚光线较暗的环境下，**深色模式**将屏幕背景调为深色调，可以降低屏幕过亮对人眼的刺激。

进入**设置 > 显示和亮度 > 深色模式**，请根据界面提示进行设置。例如选择开启时间段。

调整屏幕刷新率

进入**设置 > 显示和亮度 > 屏幕刷新率**，根据需要选择刷新率。

当您选择高刷新率时，动态画面看起来会更流畅。

声音和振动


设置免打扰模式

工作或休息时，如您不希望被电话或信息铃声打扰，可以设置**免打扰**模式。来电和信息将被静音，且不显示横幅通知。

开启或关闭免打扰

您可以通过如下任一方式开启或关闭免打扰：

- 从状态栏下滑出通知面板（可继续下滑），点亮或关闭**免打扰**。长按进入**免打扰**设置界面。
- 进入**设置 > 声音和振动 > 免打扰**，开启或关闭**立即开启**开关。

开启免打扰后，状态栏出现月亮图标。在下拉通知面板和锁屏界面，也可以看到免打扰通知。

向左滑动通知，然后点击可以设置延后提醒。

有来电、通知和信息时，手机不会自动亮屏、不显示横幅通知，并且被静音。

在指定时间段开启免打扰

- 1 进入**设置 > 声音和振动 > 免打扰**，关闭**立即开启**。
- 2 开启**定时开启**开关。开启后，手机默认在周六、周日指定时间进入免打扰模式。
- 3 点击**定时开启**，可以设置免打扰时间段及重复周期。
- 4 您也可以点击**添加“定时开启”**，设置多个定时开启时间。

免打扰模式下，接听来电或接收信息

您可以在免打扰模式下，允许特定联系人的来电或者信息正常响铃，不让您错过重要的事务。

进入**设置 > 声音和振动 > 免打扰**，开启**立即开启**或**定时开启**开关后，您可以：

- 点击**来电或信息**，选择指定类型的联系人。在**免打扰**模式下，这类联系人的来电和信息会正常响铃。
- 开启**重复来电响铃**开关，相同号码在 15 分钟内重复来电将会正常响铃。

通知

应用图标上的“小红点”

部分应用图标上会有“小红点”的数字角标出现，表示该应用有新的通知消息。您可以关闭“小红点”提示，或改变“小红点”的显示样式。

关闭应用角标

- 1 进入**设置 > 通知**，点击**桌面图标角标**。
- 2 关闭全部或部分应用后的角标开关。


选择应用角标显示方式

在桌面图标角标界面，点击**角标显示方式**，选择**数字角标**或**圆点角标**。

关闭应用推送通知

关闭单个应用推送通知

若您不想被某个应用通知打扰，可通过以下任一方式关闭应用推送通知：

- 当您收到应用通知后，在通知面板中向左滑动通知，然后点击 > **关闭通知**。
- 进入**设置 > 通知**，找到并点击您要禁止推送通知的应用，然后关闭**允许通知**开关。

批量关闭应用推送通知

若您想要一次关闭多个应用推送通知，进入**设置 > 通知 > 批量管理**，关闭应用旁边的开关。

隐藏锁屏通知内容

锁屏时，自动隐藏通知内容。

进入**设置 > 通知**，开启**隐藏通知内容**开关。

更多应用通知设置

收到通知时自动亮屏

进入**设置 > 通知 > 更多通知设置**，开启**通知亮屏提示**开关。手机在熄屏状态下收到锁屏通知将自动亮屏。

状态栏显示通知图标

进入**设置 > 通知 > 更多通知设置**，开启**状态栏显示通知图标**开关。

生物识别和密码

使用指纹

您可以使用指纹解锁屏幕，或访问保密柜、应用锁等隐私信息。

添加屏内指纹

- 1 进入**设置 > 生物识别和密码 > 指纹**，按照屏幕提示设置或输入解锁密码。
- 2 点击**新建指纹**开始录入指纹。
- 3 将手指放在屏内指纹感应区上，按压感应区直至振动后抬起手指。使用同一手指的不同区块重复此操作，直到录入完成。
- 4 录入完成后，点击**确定**。

屏幕锁定后，拿起手机屏幕上会出现屏内指纹感应区。用录入指纹的手指触摸指纹感应区，即可解锁屏幕。

重命名或删除指纹

- 1 进入**设置 > 生物识别和密码 > 指纹**，输入屏幕解锁密码。
- 2 在**指纹列表**区域，点击已录入的指纹，可以删除或重命名。

识别指纹

如果您录入了多个指纹，可以通过识别指纹功能，分辨指纹对应的手指。

- 1 进入**设置 > 生物识别和密码 > 指纹**，输入屏幕解锁密码。
- 2 在**指纹列表**区域，点击**识别指纹**。
- 3 用指纹触摸指纹感应区域。如果存在匹配的指纹，所识别的指纹就会高亮显示。

使用指纹访问保密柜

- 1 进入**设置 > 生物识别和密码 > 指纹**，输入屏幕解锁密码。
 - 2 打开**访问保密柜**开关，按照屏幕提示关联指纹与保密柜。
- 设置成功后，进入**文件管理 > 我的**，点击**保密柜**，使用指纹即可进入保密柜。

使用指纹访问被应用锁锁定的应用

- 1 进入**设置 > 生物识别和密码 > 指纹**，输入屏幕解锁密码。
 - 2 打开**访问应用锁**开关，按照屏幕提示关联指纹与应用锁。
- 设置成功后，在桌面上点击被锁定的应用，使用指纹即可访问该应用。

开通并使用指纹支付

您可以在支付类应用中使用指纹支付。


请在支付类应用中开启指纹支付功能。具体操作以应用界面为准。

以支付宝为例，您可以打开支付宝，进入**设置 > 支付设置 > 生物支付**，开启**指纹支付**，根据屏幕提示录入或关联用于支付的指纹。

人脸识别


将人脸录入手机，录入的人脸信息可代替密码，用来解锁屏幕、访问应用锁等。

录入人脸数据

- 1 进入**设置 > 生物识别和密码 > 人脸识别**，输入锁屏密码。
如果您未设置锁屏密码，除了可设置 6 位数字密码外，还可以点击**其他密码类型**，选择更多密码类型。
- 2 勾选打开**“拿起手机亮屏”**，提升解锁体验。
 设置项因产品而异，若您的手机中无对应项，则不支持该功能。
- 3 点击**开始录入**，面部正对手机，按照屏幕提示完成人脸录入。

开启人脸解锁

进入**人脸识别**界面，点击**解锁屏幕**，选择解锁方式完成设置。

-  当您的手机添加了多用户，仅在登录用户为机主时可以使用人脸解锁。

设置人脸访问应用锁

进入**人脸识别**界面，开启**访问应用锁**开关，按照屏幕提示关联人脸与应用锁。

设置成功后，在桌面上点击被锁定的应用，使用人脸即可访问该应用。

禁用或删除人脸数据

进入**人脸识别**界面，可根据需求执行以下操作：

- 暂停特定项目使用人脸：关闭**解锁屏幕**或**访问应用锁**等开关，将禁止人脸数据在此功能上的使用，但不会删除人脸数据。
- 删除人脸数据：点击**删除面部数据**，根据屏幕提示完成操作，将彻底删除人脸数据。

锁屏密码

您可以设置数字、图案或混合密码作为锁屏密码。

设置锁屏密码

您可以设置数字、图案或混合密码。

- 1 进入**设置 > 生物识别和密码**，点击**锁屏密码**。
- 2 输入6位数字作为密码。
- 3 或点击**其他密码类型**，选择一种密码类型，根据提示录入密码。

更改锁屏密码

- 1 再次进入**生物识别和密码**，点击**更改锁屏密码**。
- 2 输入旧锁屏密码。
- 3 然后输入新密码，或点击**其他密码类型**，选择并录入新密码。


关闭锁屏密码

进入**生物识别和密码**，点击**关闭锁屏密码**。

应用

开启应用分身

同时登录两个微信或 QQ 帐号，轻松区分工作和生活。

 仅部分应用支持**应用分身**。

进入**设置 > 应用 > 应用分身**，开启**应用分身**开关。开启后，桌面将生成两个应用图标。

查看或修改应用设置

进入**设置 > 应用 > 应用管理**，点击某个应用，可根据界面提示修改应用设置。例如停止或卸载应用、查看或修改应用的权限、修改通知方式等。

 部分应用程序不能卸载，请以实际情况为准。



电池

省电管理

在**电池**界面，您可以查看待机时间，并通过启用低电量模式，延长手机待机时间。

开启低电量模式


低电量模式：当电池电量大于 10% 时，将会关闭部分功能、限制应用后台活动、减弱视觉效果等省电调控措施来降低耗电量。当电池电量低于等于 10% 时，会实施更严格的省电调控措施，以保证您获得最长的待机时间。当电池电量低于等于 20% 时，建议您开启此功能。


进入**设置 > 电池**（或进入**手机管家 > **），开启**低电量模式**开关。开启后，状态栏会出现  图标。


您可以通过单击**了解详情**，查看省电调控措施详情。

开启性能模式

性能模式会根据不同的场景，自动平衡手机性能和功耗，以保障使用体验。例如，在游戏场景下，为让您获得更佳的视听体验，手机耗电量会增加。

当电量充足时，您可以进入**设置 > 电池**（或进入**手机管家 > **），开启**性能模式**。


开启后，状态栏会出现  图标。

 **性能模式**仅部分产品支持。若**手机管家**界面无**性能模式**菜单，则说明不支持此功能。

电池设置

您还可以设置在电池中显示电量百分比，以及当手机休眠时，是否保持网络连接。

在状态栏显示电量百分比

进入**设置 > 电池**（或进入**手机管家 > **），点击**电量百分比显示方式**，选择在状态栏的电池内或电池外显示电量百分比。

在休眠状态下保持网络连接

如果想手机在休眠状态下，仍然接收消息或者继续下载数据，需要设置休眠时仍然保持网络连接。但开启此开关会增加耗电量。

在**电池**界面，点击**更多电池设置**，开启或关闭**休眠时始终保持网络连接**开关。

存储

查看存储空间使用情况

进入**设置 > 存储**，查看存储空间使用情况，并根据存储空间的情况，及时清理空间。

清理手机空间

手机管家的**清理加速**会扫描存储空间中冗余文件和大文件，如应用残留、多余的安装包、微信产生的数据等，并提供清理建议，帮助您释放存储空间。

- 1 进入**手机管家**，点击**清理加速**。
- 2 待扫描完毕后，点击清理项后的**去清理**或**立即清理**，根据提示删除多余的文件。

下拉自动清理

- 1 进入**手机管家**，点击**清理加速**。
- 2 从屏幕上部向下拉，手机会自动清理系统垃圾。

手动清理垃圾文件

手机在清理完垃圾后，还会识别到一些可以清理的垃圾文件，推荐您按需清理。

在**清理加速**，点击垃圾文件后的**去清理**，然后选择需要清理的项目，点击**删除**。

清理微信数据

长时间使用微信，会产生大量的数据，如微信缓存、聊天视频、语音、表情等。**手机管家**可以识别缓存数据类型，并允许您按数据类型或按微信群清理不需要的数据。

在**清理加速**界面，点击**微信清理**。您可以：

- 清理**缓存文件**。
- 前往微信清理聊天数据。

清理重复文件


手机管家还可以识别手机中的重复文件。

在**清理加速**界面，点击**重复文件**，点击浏览重复的文件，然后按界面提示勾选删除。

安全

使用密码保险箱，自动填充帐号密码

使用密码保险箱保存应用帐号和密码，登录应用时可自动填充。帐号和密码通过硬件加密后保存在设备中，荣耀不会获取，也不会将您的数据上传至网络或服务器。

-  使用密码保险箱之前，请先为您的手机设置锁屏密码。
- 部分应用不支持密码保险箱功能，请以实际为准。

自动填充帐号和密码

1 首次登录应用时，输入帐号密码后，手机会自动提醒您保存。点击弹窗内的**保存密码**。若不慎点击了**永不保存**，可进入**设置 > 安全 > 密码保险箱 > 应用管理**中，打开应用图标尾部的开关，来恢复对此应用帐号密码的自动填充功能。关闭后将停止自动填充。

2 再次登录时，只需通过锁屏身份验证，即可自动填充帐号密码。

更换新机时，通过**换机克隆**可将密码保险箱中的数据迁移至新的荣耀手机，在新手机上也可快速登录。

查看或删除已存储的帐号和密码

对已保存在密码保险箱中的帐号和密码，您可以随时查看或删除。

进入**设置 > 安全 > 密码保险箱 > 帐号和密码**中查看或删除。

阻止手机自动填充密码

密码保险箱功能默认开启，如若需要，可随时关闭。

进入**设置 > 安全 > 密码保险箱**，关闭**密码保险箱**开关。

支付保护中心，保障支付安全

使用支付保护中心可自动检测支付环境，隔离恶意程序，识别风险 WLAN，还可以保护应用的支付密码和短信验证码不被窃取，有效保障支付安全。

添加或删除支付保护中心的应用

支付保护中心默认开启。当您在使用支付类应用时，手机会自动提醒您将该应用加入支付保护中心。

您也可以进入**设置 > 安全 > 支付保护中心**，手动添加或删除应用。

查看并修复支付风险

支付保护中心会随时检测支付风险。

如果系统检测出存在安全风险，可进入**支付保护中心**界面，点击**立即修复**查看检测结果、修复安全风险。

开启或取消受保护应用的安全角标

若想开启或取消应用的安全角标，请进入**支付保护中心**界面，开启或关闭**安全提示**开关。


开启应用锁，保护私密应用

给聊天、支付等隐私应用加把“锁”，有效防止别人未经允许访问。


启用应用锁

进入**设置 > 安全 > 应用锁 > 开启**，按照屏幕提示设置应用锁密码并选择加锁应用。

如果您已设置了人脸或指纹解锁，还可以根据弹框提示将应用锁关联人脸或指纹，通过刷脸或指纹进入应用。

 此功能因产品而异，请以实际情况为准。


更改应用锁密码或密保

进入**应用锁**设置界面，点击 > **密码类型**，可重新选择**锁屏密码**或**自定义密码**来作为应用锁密码。

如果选择了**自定义密码**，可以继续修改自定义密码和自定义密码保护。

取消或关闭应用锁

进入**应用锁**设置界面，请执行以下任一操作：

- 取消应用锁：在加锁应用列表中，关闭需要取消应用锁的应用尾部的开关。
- 关闭应用锁：点击 > **关闭应用锁 > 重置**。此操作会取消所有应用的应用锁，同时清除应用锁的所有数据。

开启智能解锁

开启智能解锁屏幕功能，当您的手机检测到可用于解锁的蓝牙设备（如手环）时，手机解锁方式将自动切换为滑动解锁，方便快捷。

- 1 将手机与解锁设备配对连接。
- 2 在手机上，进入**设置 > 生物识别和密码 > 智能解锁**，请开启**智能解锁**开关。
- 3 按照屏幕提示，完成锁屏密码设置。如已设置锁屏密码，请跳过此操作。
- 4 在**已配对的设备**列表中，点击需用于解锁设备名称，根据提示将其设置为**用于解锁的设备**。首次设置时，请输入锁屏密码。

在**智能解锁**界面，点击可了解智能解锁的更多内容。

使用 PIN 码锁定 SIM 卡

PIN 码是 SIM 卡的身份识别码，可将其设置为 SIM 卡锁，每次开机或更换手机时，会要求输入正确的 PIN 码解锁 SIM 卡，以防他人盗用。

PIN 码输入错误超过限制次数时，需输入 PUK 码（PUK 码全称 PIN Unlocking Key）进行解锁，解锁成功后，需要重新设置 PIN 码。如果 PUK 码输入错误超过限制次数时，SIM 卡将作废，请谨慎使用。

PIN 码和 PUK 码均需从运营商处获取，位数和输入限制次数以运营商告知为准。

- 1 进入**设置 > 安全 > 更多安全设置**，然后进入设置 SIM 卡锁界面。
- 2 开启**锁定 SIM 卡**开关，输入 PIN 码，点击**确定**即可。
如需修改 PIN 码，可点击**修改 SIM 卡 PIN 码**，根据提示进行修改。

隐私

管理应用访问权限

应用在使用时可能需要获取一些数据和访问权限，例如获取位置信息、悬浮窗权限等，以便为您提供相应的服务。

但部分应用也可能会获取过多不必要的权限，存在隐私安全和信息泄露的风险。您可以查看各应用的权限，关闭不合理的权限。

管理应用获取位置信息的权限

当授权某个应用获取您的位置信息权限后，此应用将可读取您的位置信息。如地图获取位置信息权限，可为您提供定位和导航服务，不需要时可随时关闭。

进入**设置 > 应用 > 权限管理**，通过以下任一方式设置应用获取位置信息的权限：

- 在**应用**页签下，点击需要修改权限的应用图标，然后进入**位置信息**，选择一种权限方式。
- 在**权限**页签下，进入**位置信息**，点击需要修改权限的应用图标，选择一种权限方式。

管理应用的悬浮窗权限

悬浮窗权限，是指允许应用弹出悬浮窗口。例如，社交软件的视频悬浮窗口，应用的系统提醒窗口等。某些提醒窗口可能会占据整个屏幕，请根据实际情况合理授权。

 部分应用程序不支持此功能，请以实际情况为准。

进入**权限管理**界面，通过以下任一方式设置应用的悬浮窗权限：

- 在**应用**页签下，点击需要修改权限的应用图标，然后进入**悬浮窗**，选择允许或禁止。
- 在**权限**页签下，进入**悬浮窗**，开启或关闭需要修改权限的应用图标旁的开关。

管理应用访问其他私人数据的权限

您还可以根据需要，合理管理应用访问“通讯录”、“信息”、“通话记录”、“健身运动”、“日历”、“相机”等更多私人数据的权限，以便获取更好的服务，同时保证隐私安全，防止信息泄露。

进入**权限管理**界面，通过以下任一方式设置应用的更多权限：


- 在**应用**页签下，点击需要修改权限的应用图标，然后进入相应权限，选择允许或禁止。
- 在**权限**页签下，进入相应权限，开启或关闭应用对此权限的访问。

使用定位服务

部分应用在使用时需要获取您的位置信息，以便为您提供更好的服务。您可以根据需要开启或关闭定位服务，或设置某个应用的位置信息权限。

开启和关闭定位服务


您可以通过以下任一方式，开启或关闭定位服务：

- 从状态栏向下滑出通知面板（可继续下滑），点亮或关闭 。
- 进入 **设置 > 隐私 > 定位服务**，打开或关闭访问我的位置信息开关。

关闭定位服务后，除了指定的预置应用（如**查找设备**）外，手机将阻止所有应用和服务收集和使用位置信息。当您尝试使用它们时，手机会提醒您再次开启定位服务。

提高定位服务精确度

开启提高定位服务精确度后，手机将允许应用和服务随时扫描 WLAN 网络、蓝牙设备或访问GNSS辅助数据，以提供定位辅助，帮助提高定位的精确度。

 不同产品所支持的功能可能有差异，请以实物为准。

进入 **设置 > 隐私 > 定位服务 > 提高精确度**，您可根据需要进行设置。

允许或限制应用获取位置信息

您可允许或禁止某个应用访问位置信息的权限，可设置仅在使用期间允许获取、始终允许或禁止。

- 1 进入 **设置 > 隐私 > 权限管理 > 权限**，点击**位置信息**，查看可授予位置信息权限的应用。
- 2 点击要设置的应用，按提示选择权限。

健康使用手机

健康使用手机

通过**健康使用手机**，可以随时了解自己花费在手机上的时间。并可设置手机可用时长、应用使用限制以及停用时间。

为自己设置手机使用时间

通过屏幕时间管理，帮助您平衡手机使用时间。

- 1 进入 **设置 > 健康使用手机**，点击**开启**。
- 2 选择**我使用**，点击**确定**。
- 3 您还可以：
 - 点击**可用时长**，设置每天允许使用手机的总时长。
 - 点击**应用限额**，选择需要设置的应用，设置允许使用该应用的时长。
 - 点击**停用时间 > 添加停用时间**，并根据提示设置停用手机的时间段。

到达限定时间后，不可用的应用图标会变成灰色。

如需继续使用某应用，点击应用图标，然后点击**延时使用**，可选择延长使用 15 分钟，或今日使用不受限。

如需关闭健康使用手机，请进入**健康使用手机**界面，点击**关闭健康使用手机**。

查看手机使用统计报告

通过**健康使用手机**查看您花费在各应用上的时间分布，助您健康用机。

进入**设置 > 健康使用手机 > 使用统计**，点击**今天或过去七天**，您可以查看手机：

- 使用时间
- 应用使用排行
- 解锁统计

帮孩子设置手机使用时间管理

在孩子的手机上，帮孩子设置屏幕时间管理，引导孩子合理使用手机。

帮孩子设置手机使用时间

在孩子的手机上，帮孩子设置屏幕时间管理，引导孩子合理使用手机。

1 进入**设置 > 健康使用手机 > 开启**。

2 选择**孩子使用**，点击**确定**。

3 根据屏幕提示，设置密码和密保问题。

4 您可根据屏幕提示进行设置。例如您可以：

- 点击**可用时长**，设置每天允许孩子使用手机的总时长。
- 点击**应用限额**，选择需要设置的应用，设置允许使用该应用的时长。
- 点击**停用时间 > 添加停用时间**，根据提示设置停用手机的时间段。

当孩子需要调整屏幕时间管理设置时，必须先输入**健康使用手机密码**。

如需退出孩子模式，在**健康使用手机**界面，点击**关闭健康使用手机**。

辅助功能

无障碍使用手机

通过使用读屏软件、放大手势、屏幕色彩校正等无障碍功能，可以帮助视力不佳人士使用手机。

开启屏幕朗读

开启屏幕朗读后，手机将自动读出您触摸、选择和启用的具体内容，让您在看不清屏幕的情况下，也能使用手机。

1 进入**设置 > 辅助功能 > 无障碍 > 屏幕朗读**，开启 **屏幕朗读** 开关。

2 点击**确定**。

3 开启后，您可以使用如下手势操作手机：

- **浏览屏幕**：双指上下滑动滚动屏幕，左右滑动翻页或翻页。
- **单击选择项目**：使用单指单击项目，可以选中该项目，但不能打开。此时手机会朗读点击到的具体内容。

- 双击开启项目：单击选择后，再使用单指双击屏幕上的任意地方，开启选中的项目。例如，若要开启**设置**，先单指单击**设置**图标，然后在屏幕任意位置双击。
- 返回上一层：在任意界面单指向下滑动一段距离后，不要抬起手指，继续向左滑动，实现返回操作。

4 您还可以在屏幕朗读界面，点击**更多设置 > 新手教程**，学习更多手势。

5 您也可以在**更多设置**界面，自定义屏幕朗读的其它设置项。

关闭屏幕朗读

长按电源键直至手机弹出**关机**和**重启**菜单，双指长按屏幕 3 秒 即可关闭屏幕朗读。

将文本转换成语音（TTS）

文本转语音（TTS）输出功能可以让手机上的文字以语音的形式读出来，可以与读屏软件配合使用。

在**无障碍**设置界面，点击**文本转语音**，您可以：

- 调整语速
- 调整音调
- 选择需要的语音合成引擎

开启色彩校正，定制屏幕色彩

色彩校正可以帮助视力偏弱的人士更方便识别屏幕。

1 进入**设置 > 辅助功能 > 无障碍 > 色彩校正**，开启**色彩校正**开关。

2 点击**校正模式**，根据需要选择色彩校正模式。

放大手势

您可以通过放大手势，放大屏幕显示的内容。

在**无障碍 > 放大手势**设置界面，开启**放大手势**开关。

单指连续快速点击屏幕三次后，您可以：

- 开合两指或更多手指进行屏幕的缩放。
- 拖动两指或更多手指平移屏幕。

开启颜色反转

颜色反转可以更改屏幕上文字和背景显示颜色。开启后，手机会变成黑底白字。

在**无障碍**设置界面，开启**颜色反转**开关。

通过快捷方式启动无障碍功能

您可以设置通过音量键快速启动无障碍的某项功能。

1 在**无障碍**设置界面，点击**无障碍快捷方式**。

2 点击**选择功能**，选择需要通过快捷方式启动的功能。

- 3 开启**无障碍快捷方式**。当您需要启动无障碍功能时，同时按住音量上下键3秒即可开启对应的功能。

调整点击和按住的延迟时间

通过该功能，可以调整点击和按住屏幕时的响应时间。

在**无障碍**设置界面，点击**点击和按住延迟**，选择适合自己的延迟时间。

单手操作手机

缩小屏幕显示区域，单手也能操作手机。


- 1 进入**设置 > 辅助功能 > 单手模式**，开启**单手模式**开关。

- 2 通过以下任一方式进入**单手模式**：

- 若使用**手势导航**且**底部边缘横滑切换应用**开关开启时，沿屏幕底部横滑并停顿。
- 若使用**手势导航**且**底部边缘横滑切换应用**开关关闭时，屏幕底部边缘弧线滑动并停顿。
- 若使用**屏幕内三键导航**时，沿屏幕底部横滑。
- 若使用**手势导航**且**无底部边缘横滑切换应用**开关时，沿屏幕底部横滑。

- 3 点击小屏幕外任何区域可退出小屏模式。

当您开启了**手势放大**功能后，**单手模式**不生效。

-  不同产品所支持的功能可能有差异，请以实物为准。
使用该功能前，请将您的设备升级到最新版本。

设置定时开关机

定时开关机，既可以省电，又可以确保夜间好好休息。

- 1 进入**设置 > 辅助功能 > 定时开关机**，开启**定时开关机**开关。

- 2 设置**开机时间**、**关机时间**及**重复周期**。系统将在设定的时间自动关机或开机。

若要取消定时开关机功能，请关闭**定时开关机**开关。

用户和帐户

添加新用户或访客帐号

- 1 进入**设置 > 用户和帐户 > 多用户**，点击**添加用户**或**添加访客**，根据提示添加。
- 2 点击**切换**，进入用户或访客帐号。根据提示完成新用户数据配置。
- 3 根据需要安装应用。但如果另一个用户已经安装过该应用，且版本高于新用户要安装的版本时，会安装失败。

您最多可添加 3 个用户和 1 个访客帐号。

授权用户或访客使用通话


您可以设置用户或访客帐号是否可使用通话等功能。

- 1 以管理员帐号登录后，进入**设置 > 用户和帐户 > 多用户**。

2 点击要授权的用户或访客，勾选允许的权限。

在管理员、用户及访客之间切换


您可以通过以下方式切换多用户帐户：

- 从状态栏向下滑出通知面板（可继续下滑），点击 ，点击要登录的用户头像。
- 进入 **设置 > 用户和帐户 > 多用户**，点击想要登录的用户名。

删除用户或访客

删除用户或访客帐号后，会同步清除该帐号下的数据，请谨慎操作。

以管理员帐号登录，选择以下方式删除：

- 进入 **设置 > 用户和帐户 > 多用户**，选择要删除的帐号，根据提示删除。
- 从状态栏向下滑出通知面板（可继续下滑），点击  > **更多设置**，然后点击要删除的帐号，根据提示删除。

系统和更新

更改系统语言和地区

- 1** 进入 **设置 > 系统和更新 > 语言和输入法 > 语言和地区**，选择要使用的语言。
- 2** 如果语言列表中没有您要使用的语言，请点击 **添加语言**，搜索并添加至语言列表后，再选择语言。
- 3** 点击 **地区** 选择国家和地区，系统界面会根据您选择地区的文化习惯进行显示。

选用其他输入法

您可将已下载的第三方输入法设置为默认输入法。

- 1** 从应用市场下载需要的输入法。
- 2** 根据屏幕提示将其设为默认输入法。或进入 **设置 > 系统和更新 > 语言和输入法 > 默认**，勾选您安装的输入法，将其设为默认输入法。

设置系统日期和时间

手机会通过网络获得正确的时间，并根据您所在的时区来更新时间。您可以根据需要，手动调整日期、时间、时区。

进入 **设置 > 系统和更新 > 日期和时间**，按需设置。

自动获取或手动设置日期和时间

- 开启 **自动设置** 开关，手机将与当前网络上的时间同步。
- 或关闭 **自动设置** 开关手动调整日期和时间。

修改时区

- 开启**自动设置**开关，手机将与当前网络上的时区同步。
- 关闭**自动设置**开关您可以手动修改时区。


设置 12 小时制或 24 小时制

- 开启**24小时制**开关，时间将以 24 小时格式显示。
- 关闭**24小时制**开关，时间将以 12 小时格式显示。

备份数据到 USB 存储设备

当手机存储空间不足时，建议您定期将大文件或重要数据备份到 USB 存储设备上（例如：U 盘、读卡器等）。

- 1 用 USB OTG 数据线将手机连接至 USB 存储设备。
- 2 进入**设置 > 系统和更新 > 备份和恢复 > 外部存储**，选择**USB存储**。
- 3 点击**新建备份**，勾选要备份的数据，点击**开始备份**。
- 4 根据界面提示设置密码及密码提示，数据将加密备份。请您牢记备份密码，在恢复文件时需输入验证。

如需重置密码，在**USB存储备份**界面，点击  > **重置密码**，然后根据界面提示重置。

 重置的密码只对之后的备份有效，对之前的备份无效。


从 USB 存储设备上恢复备份数据

- 1 用 USB OTG 数据线将手机连接至 USB 存储设备。
- 2 进入**设置 > 系统和更新 > 备份和恢复 > 外部存储**，选择**USB存储**。
- 3 在**从备份记录恢复数据**列表中选择合适的备份记录项进入。
- 4 选择需要恢复的数据，点击**恢复**，根据提示输入密码，然后恢复数据。

备份数据至家庭 NAS 设备

手机中存储了大量重要数据、图片、大文件时，您可以通过扫描发现同网络内的 NAS（Network Attached Storage，即网络附着存储，通俗来说就是私人云存储服务器）存储设备，并通过共享文件夹将数据备份其中。

- 1 在手机**外部存储**界面，选择**共享文件夹**。
- 2 待手机通过 WLAN 扫描发现同网络内的 NAS 存储设备，点击访问并添加该设备下的共享文件夹。
- 3 点击**新建备份**，勾选要备份的数据，点击**开始备份**。
- 4 根据界面提示设置密码及密码提示，数据将加密备份。请您牢记备份密码，在恢复文件时需输入验证。

如需重置密码，在**共享文件夹备份**界面，点击  > **重置密码**，然后根据界面提示重置。

 重置的密码只对之后的备份有效，对之前的备份无效。

从家庭 NAS 设备上恢复备份数据

- 1 在手机外部存储界面，选择**共享文件夹**。
- 2 待手机通过 WLAN 扫描发现同网络内的 NAS 存储设备，点击访问并添加该设备下的共享文件夹。
- 3 在**从备份记录恢复数据**列表中选择合适的备份记录项进入。
- 4 选择需要恢复的数据，点击**恢复**，根据提示输入密码，然后恢复数据。

将手机还原至默认状态

还原网络设置

此操作主要可还原 WLAN、移动数据网络和蓝牙的设置，不会删除其他数据或修改其它设置。
进入**设置 > 系统和更新 > 重置**，点击**还原网络设置**，根据屏幕提示还原。

还原所有设置

此操作主要还原网络设置、锁屏密码、桌面布局等，若手机支持指纹或人脸，还会还原指纹和人脸信息，不会删除其他类型数据或文件。查找设备、用户和帐户、设备管理器、应用设置等也不会被还原。

进入**设置 > 系统和更新 > 重置**，点击**还原所有设置**，根据屏幕提示还原。


恢复出厂设置

此操作会删除您手机内部存储空间中的数据，包括帐户、系统及应用数据和设置、已安装的应用、音乐、图片、内部存储空间上的所有文件、安全芯片中的信息、与帐号关联并存储在本设备上的系统、应用和个人数据。请在恢复出厂设备之前，及时备份您的数据。

进入**设置 > 系统和更新 > 重置 > 恢复出厂设置**，点击**重置手机**，根据屏幕提示重置。

开启或退出简易模式

在简易模式下，桌面将以更简单的布局，更大的图标和字体展示较常用的应用程序，让您更容易找到应用。音量也将自动调整到最大。

 此功能因产品而异，请以实际情况为准。

开启简易模式

进入**设置 > 系统和更新 > 简易模式**，点击**应用**。

在简易模式桌面下，您可以长按桌面的任一图标移动位置，或卸载非系统必须的应用。

退出简易模式

点击**设置**，选择**退出简易模式**。


在线升级手机系统版本


当您的手机有新的软件版本发布时，手机会提示您下载并安装更新。

- 在线升级前，请确认手机未安装过非官方版本，否则存在升级失败的风险，且可能引入未知问题。
- 请在升级前备份个人信息。
- 升级后，部分第三方应用程序可能对新系统不兼容而导致不可用。这是因为部分第三方应用程序对新系统响应较慢，请耐心等待第三方应用程序的新版本。
- 升级过程中，请勿进行手动关机或重启手机、插拔存储卡（若支持）等操作。

1 进入设置 > 系统和更新，点击软件更新。

2 当系统检测到新版本时，您可以手动下载升级包更新版本，或通过夜间升级功能更新版本：

- **手动下载升级包：**点击**新版本 > 下载并安装**。下载升级包会消耗一定的流量，建议您在 WLAN 环境下进行操作。
升级完成后，手机会自动重启。
- **夜间自动升级：**点击，同时开启**WLAN 环境自动下载**和**夜间安装**开关。
手机将在凌晨 2:00 至 4:00 时自动安装升级包，并重启手机。
在此时间段内，手机需处于开机锁屏状态，且未设置 2:00 至 4:00 之间的闹钟。升级电量需大于 35%，如果电量不足，请提前插入充电器。

如需关闭系统自动更新，请在**软件更新**界面点击，关闭**WLAN 环境自动下载**开关。

关于手机

法律声明

版权所有 © 荣耀终端有限公司 2021。保留一切权利。

Android 是 Google LLC. 的商标。

本指南仅供参考，不构成任何形式的承诺，产品（包括但不限于颜色、大小、屏幕显示等）请以实物为准。

型号：NTH-AN00

MagicUI 4.2_02