



中国移动  
China Mobile



SM-G9308

# 用户手册

# 目录

## 基本功能

- 4 请先阅读说明文件
- 6 包装内容
- 7 设备部位图
- 9 电池
- 15 SIM 或 USIM 卡 (nano-SIM 卡)
- 19 存储卡 (microSD 卡)
- 22 USB 连接器
- 23 打开或关闭设备
- 23 触摸屏
- 26 主屏幕
- 30 锁定屏幕
- 31 通知面板
- 33 输入文本
- 36 屏幕截图
- 37 打开应用程序
- 38 多窗口
- 42 三星帐户
- 43 从之前的设备传输数据
- 47 设备和数据管理
- 49 快速连接
- 52 共享功能
- 53 紧急模式

## 应用程序

- 54 安装或卸载应用程序
- 55 电话
- 59 联系人
- 61 信息
- 64 互联网
- 66 电子邮件
- 67 相机
- 85 相册
- 87 智能管理器
- 90 Samsung Pay
- 93 Samsung Gear
- 93 游戏启动器
- 96 S 日历
- 97 S 健康
- 100 音乐
- 101 视频
- 101 录音机
- 103 我的文件
- 104 备忘录
- 104 时钟
- 106 计算器
- 106 备份与恢复

## 设置

- 107 简介
- 107 WLAN
- 109 蓝牙
- 110 飞行模式
- 111 移动热点和网络共享
- 112 流量监控
- 113 SIM 卡管理器
- 113 移动网络
- 114 NFC 和支付
- 116 更多连接设置
- 118 声音和振动
- 119 通知
- 119 免打扰
- 120 显示
- 121 浮动信息
- 122 高级功能
- 123 应用程序
- 123 壁纸
- 123 主题
- 123 节日效果
- 123 主屏幕
- 124 锁定屏幕与安全
- 128 隐私和安全
- 131 简易模式
- 131 辅助功能
- 132 帐户
- 132 重置
- 133 语言和输入
- 133 电池
- 134 存储
- 134 日期和时间
- 135 用户手册
- 135 关于手机

## 附录

- 136 辅助功能
- 150 故障排除
- 156 服务提供商应用程序
- 157 通知

# 基本功能

## 请先阅读说明文件

使用本设备之前，请先阅读本手册，以确保安全和正确使用。

- 说明基于设备的默认设置。
- CPU 和内存占用率较高的内容（优质内容）会影响设备的整体性能。取决于设备的规格及其所使用的环境，与该内容相关的应用程序可能无法正常工作。
- 对于由三星以外的提供商提供的应用程序所造成的性能问题，三星概不负责。
- 对于因编辑注册表设置或修改操作系统软件而导致的性能问题或不兼容性，三星概不负责。尝试定制操作系统可能导致您的设备或应用程序无法正常工作。
- 本设备中提供的软件、声源、壁纸、图像及其他媒体被授权为有限使用。将这些资料引用并使用于商业或其他用途，是违反版权法的行为。对于非法使用媒体导致的法律问题，用户应负全责。
- 收发信息、上传和下载、进行自动同步、使用部分应用程序或使用定位服务可能会产生其他费用。如欲避免产生额外费用，请选择合适的数据收费计划。有关详细信息，请联系服务提供商。对于大数据传输，建议使用 WLAN 功能。
- 如您对随设备附带的应用程序有疑问，请联系三星服务中心。对于用户安装的应用程序，请联系服务提供商。
- 修改设备的操作系统或安装非官方来源的软件，可能会导致设备发生故障并损坏或丢失数据。这些操作违反三星许可协议，并将使您的保修失效。
- 根据地区或型号的不同，某些设备需要通过美国联邦通信委员会 (FCC) 的认证。如果设备通过了 FCC 认证，则可以查看设备的 FCC ID。如欲查看 FCC ID，点击**设置 → 关于手机 → 电池信息**。

## 防水和防尘

设备支持防水和防尘功能。认真遵循以下提示以保持设备的防水和防尘功能。否则可能会造成设备损坏。

- 请勿将设备浸入深度超过 1.5 m 的水中并使其在水中浸泡超过 30 分钟。
- 请勿将设备暴露在**具有水流动力**，如水龙头、海浪或瀑布的环境中。
- 如果设备暴露在清水环境中，用干净的软布将其彻底擦干。如果设备暴露在其他液体中，立即用清水将其冲洗干净并用干净的软布将其彻底擦干。未遵循这些指示可能影响设备性能和外观。
- **如果设备已浸入水中或者话筒、扬声器或听筒打湿，在通话期间**，对方可能无法听清您的声音。设备使用前，请用干布擦拭或将其彻底擦干。
- **如果在水中使用设备**，触摸屏及其他功能可能无法正常工作。
- **您的设备已在受控的环境中测试并经证明在特定的条件下具有防水防尘的性能** (符合国际标准 IEC 60529 – 由密封 [防护等级] 提供的防护程度所述的 IP68 类要求；测试条件：15–35 °C、86–106 kPa、1.5 m，持续 30 分钟)。尽管有以上分类提示，但是在特定情况下，设备仍有可能损坏。

## 指示符图标

 **警告：**可能伤及自己或他人的情况

 **注意：**可能损坏您的设备或其他设备的情况

 **提示：**注释、使用提示或附加信息

## 包装内容

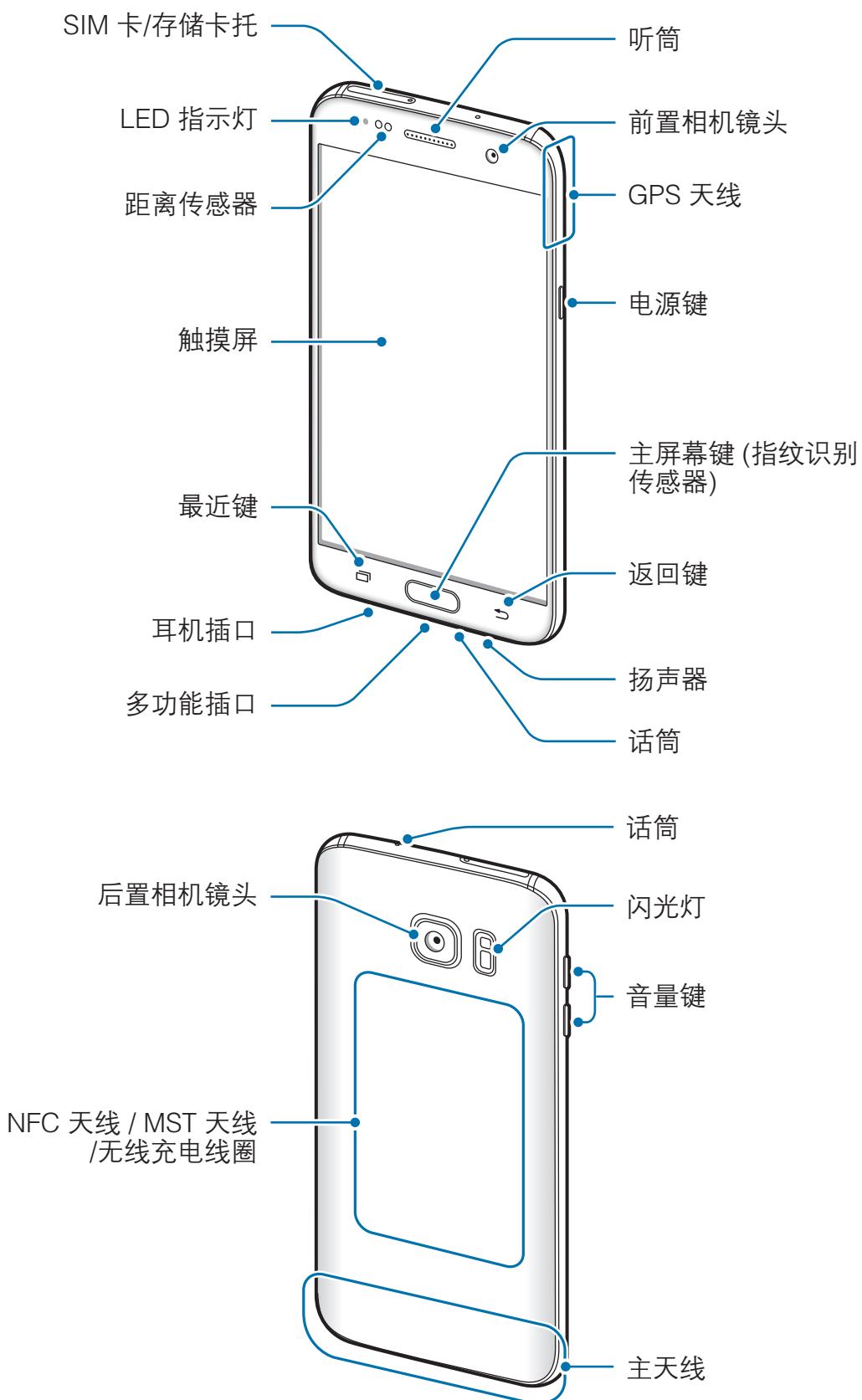
检查产品包装盒中是否有以下物品：

- 设备
- 使用说明书



- 设备随附的物品和可用配件可能会因所在地区或服务提供商而异。
- 随附的物品专为本设备设计，可能与其他设备并不兼容。
- 可以向本地三星零售商购买其他配件。购买前请确保它们与设备兼容。
- 只可使用经过三星许可的配件。使用未经许可的配件可能导致性能问题和故障，此情形不在保修范围内。
- 是否提供所有配件完全取决于制造公司。有关可用配件的更多信息，请参阅三星网站。

## 设备部位图





- 以下情况可能导致连接问题或电量消耗：
  - 将金属贴纸贴到设备的天线区域
  - 为设备安上金属材料制成的设备保护套
  - 使用通话或移动数据连接等功能时用手或其他物体覆盖设备的天线区域
- 建议使用经过三星许可的屏幕保护装置。未经许可的屏幕保护装置可能导致传感器故障。

## 按键

按键	功能
	<b>电源</b> <ul style="list-style-type: none"><li>按住以打开或关闭设备。</li><li>按下以打开或锁定屏幕。</li></ul>
	<b>最近</b> <ul style="list-style-type: none"><li>点击以打开最近应用程序的列表。</li><li>点住以启动分屏视图。</li></ul>
	<b>主屏幕</b> <ul style="list-style-type: none"><li>按下以在屏幕锁定时打开屏幕。</li><li>按下以返回到主屏幕。</li><li>按住以启动 <b>S 助手</b>。</li></ul>
	<b>返回</b> <ul style="list-style-type: none"><li>点击以返回到上一个屏幕。</li><li>点住以访问当前屏幕的附加选项。</li></ul>
	<b>音量</b> <ul style="list-style-type: none"><li>按下以调整设备音量。</li></ul>

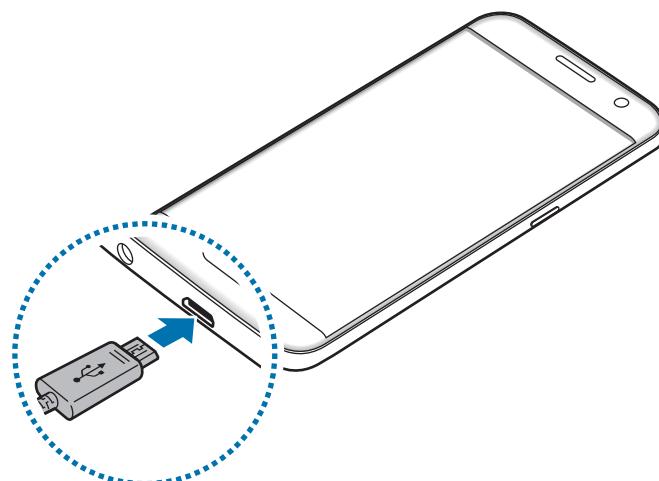
# 电池

## 为电池充电

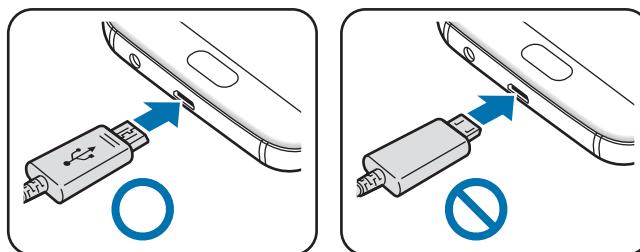
首次使用电池前或长时间未用后请先为电池充电。

 仅使用三星许可的 USB 电源适配器、电池和 USB 数据线。未经许可的 USB 电源适配器或 USB 数据线会导致电池爆炸或损坏设备。

- 1 将 USB 数据线一端连接到 USB 电源适配器，然后将 USB 数据线另一端插入多功能插口。



 充电器连接不当可能会导致设备严重损坏。因误操作造成的任何损坏不涵盖在保修范围内。



- 2 将 USB 电源适配器插入电源插座。
- 3 完全充电后，断开设备与充电器的连接。先从设备拔下充电器，然后从电源插座拔下插头。

 为节约电量，请在不使用时拔下 USB 电源适配器。USB 电源适配器不带电源开关，因此在不使用时必须从电源插座拔下 USB 电源适配器以节约电量。

## 查看剩余充电时间

充电时，打开主屏幕并点击**设置 → 电池**。

 实际充电时间可能因设备状态和充电条件而异。在极冷或极热条件下为设备充电时，剩余充电时间可能无法显示。

## 减少电池损耗

本设备提供了各种可助您节省电池电量的选项。

- 使用智能管理器优化设备。
- 在不使用设备时，可以通过按下电源键切换到锁定模式。
- 启动省电模式。
- 关闭不必要的应用程序。
- 在不使用时取消蓝牙功能。
- 在不使用时取消 WLAN 功能。
- 取消需要同步的应用程序（例如电子邮件）的自动同步功能。
- 减少背景灯时间。
- 降低屏幕亮度。

## 电池充电提示和注意事项

- 电池电量不足时，电池图标显示为空。
- 如果电池完全放电，连接充电器时，设备将无法立即开启。开启设备前，让耗尽的电池先充电几分钟。
- 如果一次使用多个应用程序、使用网络应用程序或需要连接至其他设备的应用程序，电池将会快速耗尽。为避免在数据传输期间断电，应在电池完全充电后使用这些应用程序。
- 使用充电器以外的电源，例如电脑，由于电流较低，可能会使充电速度更慢。
- 虽然在充电时可以使用设备，但这可能会延长电池完全充电的时间。
- 如果在充电时电源电压不稳定，触摸屏可能无法正常工作。此时，可从设备上拔下充电器。
- 充电时，设备和充电器可能变热。这属于正常情况，不会影响设备的使用寿命或性能。如果电池比平常更热，则充电器可能停止充电。
- 用潮湿的多功能插口为设备充电可能会损坏设备。彻底擦干多功能插口后再为设备充电。
- 如果设备无法正常充电，请联系三星服务中心。

## 快速充电

设备具有内置的快速充电功能。可以使用此功能以在设备或其屏幕关闭时更快地为电池充电。

### 关于快速充电

- 快速充电功能采用了一种通过增加充电功率的电池充电技术，从而能够更快地为电池充电。设备支持三星的自适应快速充电功能和高通快速充电 2.0。
- 如欲在设备上使用快速充电，将其连接至支持自适应快速充电或快速充电 2.0 的电池充电器。

### 提高充电速度

如欲提高充电速度，请在为电池充电时关闭设备或其屏幕。

- 在设备关闭的情况下为电池充电时，屏幕上将会出现  图标。
- 屏幕打开时无法使用快速充电功能。关闭屏幕以提高充电速度。

如果快速充电功能未启动，请在主屏幕上点击**设置** → **电池**，然后点击**快速有线充电**开关以将其启动。



- 在使用标准电池充电器为电池充电时，无法使用内置的快速充电功能。
- 如果设备变热或环境气温上升，充电速度可能会自动降低。这是正常的运行条件，以防止对设备造成损坏。

## 无线充电

设备具有内置的无线充电线圈。可以使用无线充电器(另售)为电池充电。

### 快速无线充电

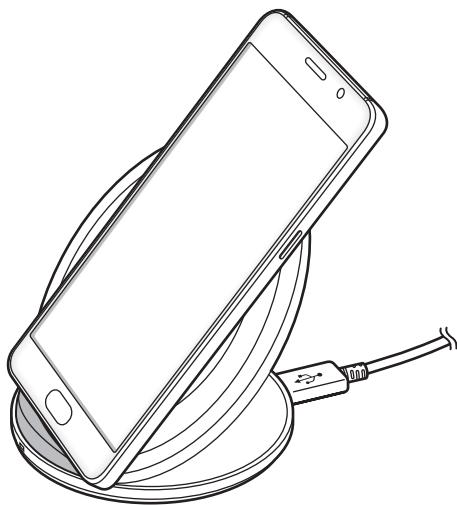
可以使用快速无线充电功能为设备更快地充电。如欲使用此功能，必须使用充电器和支持快速无线充电功能的组件。

 充电器内部的风扇可能会在快速无线充电期间产生噪音。如欲降低风扇噪音，必须取消快速无线充电功能。将设备首次放置在充电器上时，打开/关闭选项将添加至设备的设置功能表。在主屏幕上，点击**设置 → 电池**，然后点击**快速无线充电**开关以将其停用。停用此功能将降低噪音，但可能导致充电时间变慢。

### 为电池充电

1 将设备背面的中央放在无线充电器中央。

可以在屏幕上检查剩余充电时间。实际剩余充电时间可能因充电条件而异。



## 2 完全充电后，断开设备与无线充电器的连接。



- 设备和无线充电器之间有异物时，设备可能无法正常充电。
- 如果在网络信号较弱的区域使用无线充电器，可能无法接收网络。
- 使用经过三星认可的无线充电器。如果使用其他无线充电器，电池可能无法正常充电。

## 省电模式

通过限制设备的功能节省电池电量。

在主屏幕上，点击**设置** → **电池** → **省电模式**，然后点击开关以将其启动。

如欲在剩余电池电量达到预设级别时自动启动省电模式，点击**启动省电**，然后选择选项。

## 超级省电模式

使用此模式以延长设备的电池寿命。在超级省电模式中，设备执行以下操作：

- 在屏幕上以灰色调显示颜色。
- 将可用应用程序限制为仅必备和选定应用程序。
- 在屏幕关闭时取消移动数据连接。
- 取消 WLAN 和蓝牙功能。

在主屏幕上，点击**设置** → **电池** → **超级省电模式**，然后点击开关以将其启动。

如欲取消超级省电模式，点击**更多** → **禁用超级省电模式**。



剩余使用时间显示电池电量耗尽前的剩余时间。剩余使用时间可能因您的设备设置和操作条件而异。

# SIM 或 USIM 卡 (nano-SIM 卡)

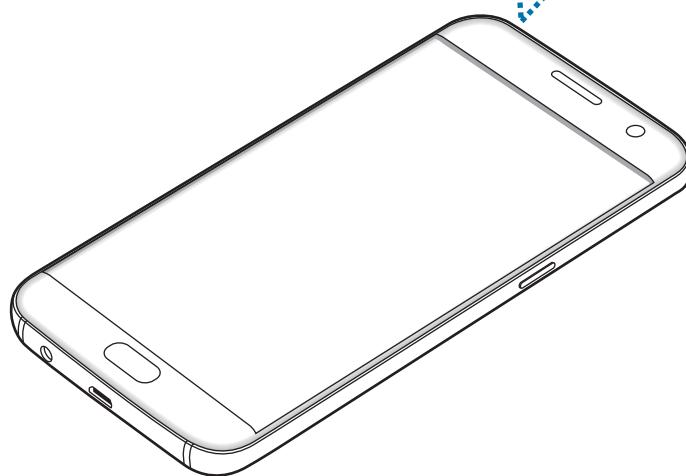
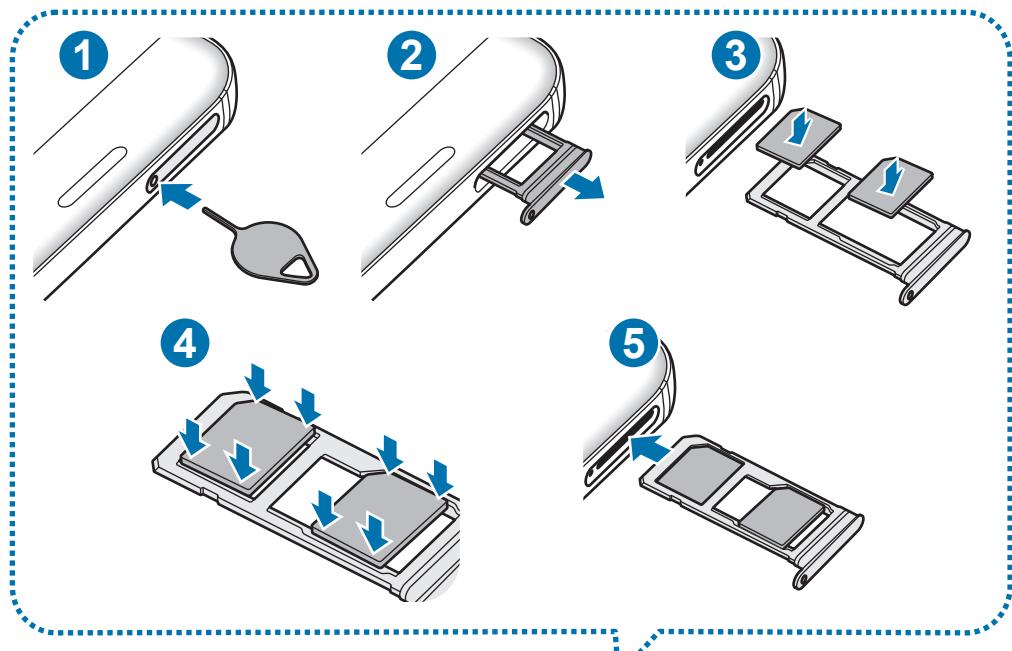
## 安装 SIM 或 USIM 卡

插入移动电话服务提供商提供的 SIM 或 USIM 卡。

 小心不要丢失或让他人使用 SIM 或 USIM 卡。对于卡丢失或被盗所造成的任何损害或不便，三星概不负责。



- 在某些地区，如果在设备中插入两张 SIM 卡，数据传输速度可能会比插入一张卡时的速度慢。
- 取决于服务提供商，有些 LTE 服务可能无法使用。有关服务可用性的详细信息，请联系您的服务提供商。



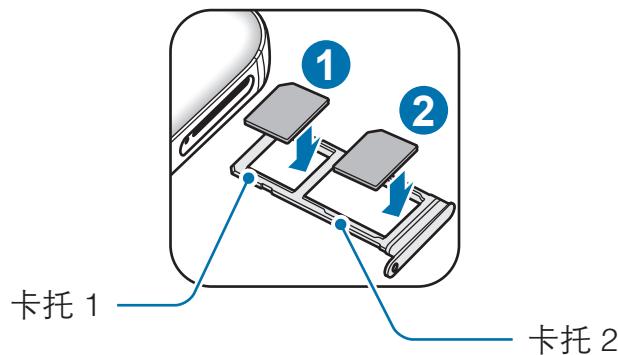
1 将取卡针插入卡托上的小孔弹出卡托。

**!** 确保取卡针与小孔垂直。否则，可能会损坏设备。

2 将卡托轻轻地从卡托插槽中拉出。

3 将 SIM 或 USIM 卡的金色触点朝下放入卡托中。

将 SIM 或 USIM 卡放在卡托 1 (1)，SIM 或 USIM 卡放在卡托 2 (2) 上。



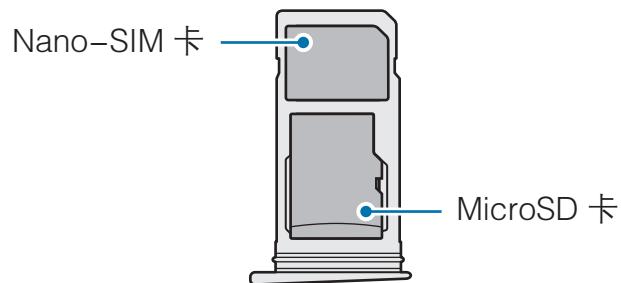
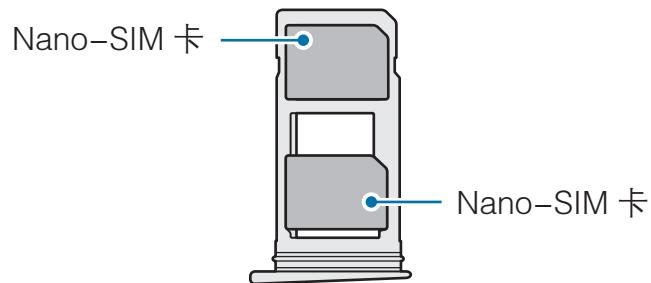
4 轻按 SIM 或 USIM 卡以使其固定在卡托上。

**!** 若卡未完全固定在卡托上，可能导致 SIM 卡从卡托弹出或掉落。

5 将卡托重新插入卡托插槽。

- !**
- 如果在托盘潮湿的情况下将其插入设备，可能导致设备损坏。务必确保托盘已擦干。
  - 请将托盘完全插入托盘插槽以防止液体进入设备。

## SIM 卡的正确安装

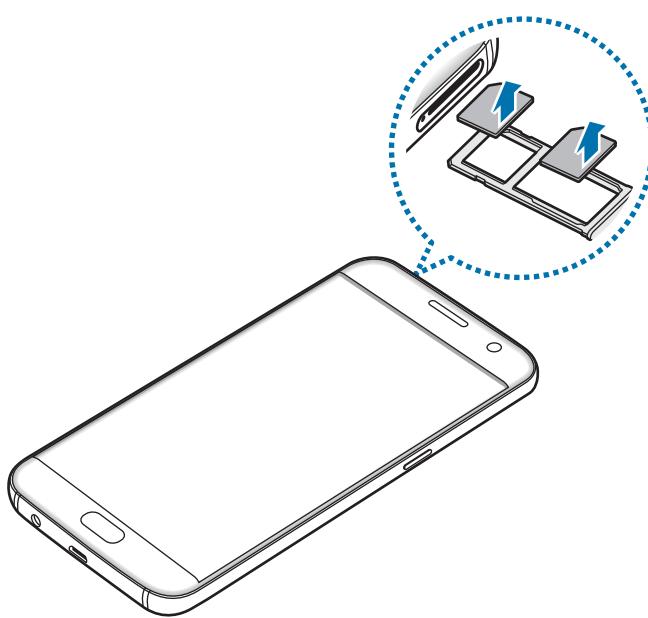


- 仅可使用 Nano-SIM 或 Nano-USIM 卡。
- 卡托 2 无法同时插入 Nano-SIM 卡和 MicroSD 卡。

## 取出 SIM 或 USIM 卡

- 1 将取卡针插入卡托上的小孔弹出卡托。
- 2 将卡托轻轻地从卡托插槽中拉出。

3 移除 SIM 卡或 USIM 卡。



4 将卡托重新插入卡托插槽。

## 使用双 SIM 或 USIM 卡

如果插入两张 SIM 或 USIM 卡，则可在单个设备上拥有两个手机号码或服务提供商。

### 启动 SIM 或 USIM 卡

在主屏幕上，点击**设置** → **SIM 卡管理器**。选择 SIM 或 USIM 卡并点击开关以将其启动。



本设备支持双卡双待功能。但是，在一个卡通话期间，另一个卡不能收到来电。以上情况适用于语音和视频呼叫。

### 自定义 SIM 或 USIM 卡

在主屏幕上，点击**设置** → **SIM 卡管理器**，然后选择 SIM 或 USIM 卡以访问以下选项：

- **图标**: 更改 SIM 或 USIM 卡的图标。
- **名称**: 更改 SIM 或 USIM 卡的显示名称。
- **网络模式**: 选择使用 SIM 或 USIM 卡时使用的网络类型。

## 设置首选 SIM 或 USIM 卡

两张卡激活后，您可以将语音通话、信息和数据服务指定到某张卡。

在主屏幕上，点击**设置** → **SIM 卡管理器**，然后在**首选的 SIM 卡**中设置 SIM 卡的功能首选项。

## 存储卡 (microSD 卡)

### 安装存储卡

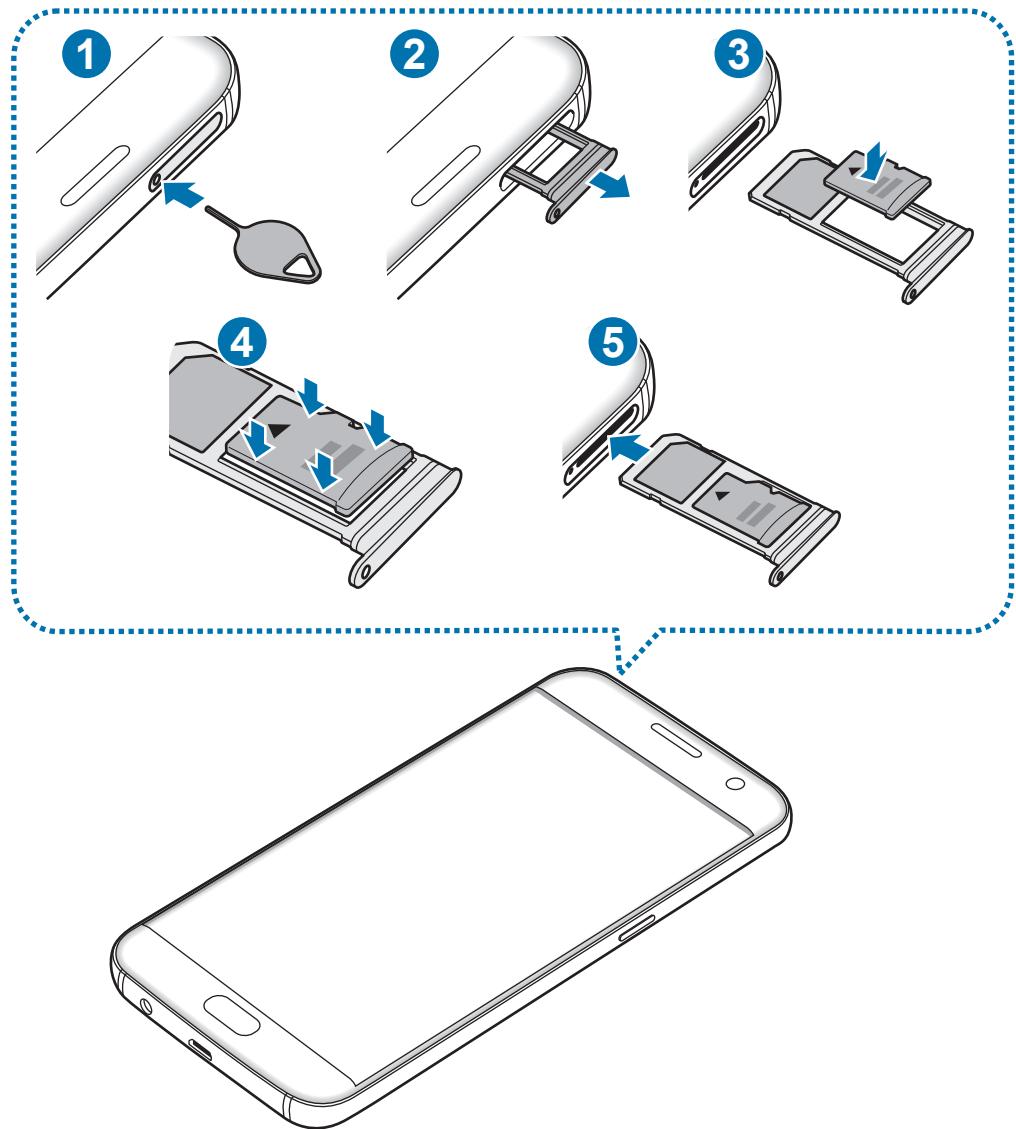
本设备可使用容量最高为 200 GB 的存储卡。取决于存储卡制造商和类别，有些存储卡可能与您的设备并不兼容。



- 有些存储卡可能与设备并不完全兼容。使用不兼容的存储卡可能会损坏设备或存储卡，或损坏存储在卡中的数据。
- 正面朝上插入存储卡。



- 设备支持 FAT 和 exFAT 文件系统的存储卡。插入不同文件系统格式的存储卡时，设备会要求重新格式化存储卡或不识别存储卡。
- 频繁写入和删除数据会缩短存储卡的使用寿命。
- 将存储卡插入设备时，存储卡的文件目录将出现在**我的文件** → **SD 卡**文件夹中。



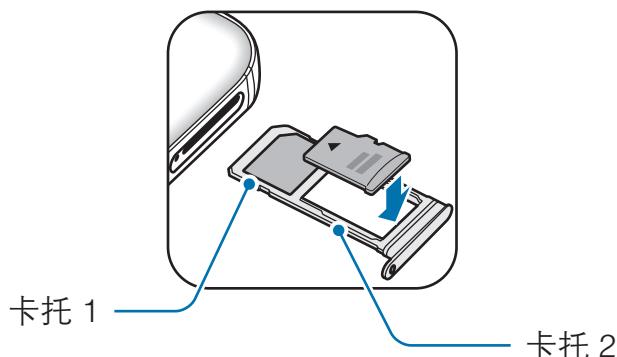
1 将取卡针插入卡托上的小孔弹出卡托。

 确保取卡针与小孔垂直。否则，可能会损坏设备。

2 将卡托轻轻地从卡托插槽中拉出。

 将卡托从设备中取出后，会禁用移动数据连接。

3 将存储卡的金色触点朝下放入卡托 2 中。



4 轻按存储卡以使其固定在卡托上。

5 将卡托重新插入卡托插槽。

-  • 如果在托盘潮湿的情况下将其插入设备，可能导致设备损坏。务必确保托盘已擦干。  
• 请将托盘完全插入托盘插槽以防止液体进入设备。

## 取出存储卡

取出存储卡前，先卸载存储卡以便安全取出。

在主屏幕上，点击**设置** → **存储** → **SD 卡** → **卸下**。

1 将取卡针插入卡托上的小孔弹出卡托。

2 将卡托轻轻地从卡托插槽中拉出。

3 取出存储卡。

## 4 将卡托重新插入卡托插槽。

 请勿在设备传输或访问信息时取出存储卡。否则会导致数据丢失或损坏，或损坏存储卡或设备。对于误用损坏的存储卡所造成的损失，包括数据丢失，三星概不负责。

## 格式化存储卡

在电脑上格式化的存储卡可能与设备并不兼容。请在设备上格式化存储卡。

在主屏幕上，点击**设置 → 存储 → SD 卡 → 格式化 → 格式化**。

 格式化存储卡前，记住要将存储卡中存储的所有重要数据进行备份。制造商保修服务不包括因用户操作而导致的数据丢失。

## USB 连接器

通过使用随附的 USB 连接器 (便携式适配器)，可将其他移动设备中的数据传输到您的设备中或将 USB 外围设备 (例如鼠标和键盘) 连接至您的设备。

### 从之前的设备传输数据

可使用 USB 连接器和 USB 数据线将之前的设备连接至本设备，无需安装应用程序便可方便快速地传输之前设备中的数据。有关详细信息，请参阅[通过 USB 连接传输数据](#)。

### 连接 USB 外围设备

将 USB 连接器插入设备的多功能插口，然后将 USB 外围设备连接至 USB 连接器。



部分 USB 外围设备可能与您的设备并不兼容。

## 打开或关闭设备

按住电源键几秒钟以打开设备。

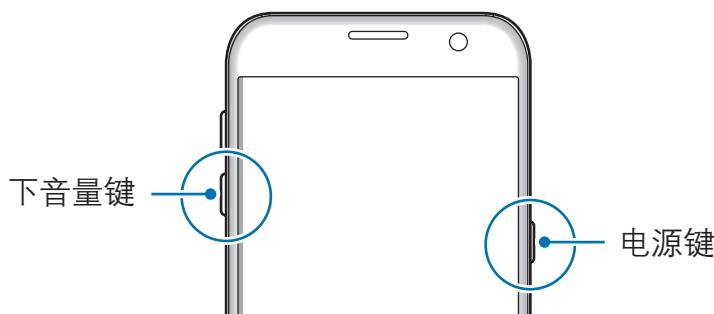
首次打开设备时或执行数据重置后，按照屏幕提示以设置设备。

如欲关闭设备，按住电源键，然后点击**关机**。

 在限制使用无线设备的区域（例如飞机上和医院里），请遵守所有张贴的警告和授权人员的指示。

## 重新启动设备

当操作应用程序无响应时，同时按住电源键和下音量键超过 7 秒以重启。



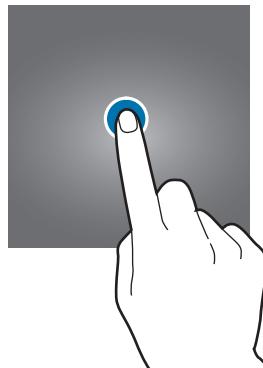
## 触摸屏



- 请勿让触摸屏接触其他电子设备。静电放电会导致触摸屏发生故障。
  - 为避免损坏触摸屏，请勿使用任何尖利物物体点触屏幕，或在指尖点触屏幕时用力过猛。
- 
- 设备可能无法识别靠近屏幕边缘的触摸输入操作，因为这部分不在触摸输入区域内。
  - 建议在使用触摸屏时用手指。

## 点击

如欲打开应用程序、选择功能表选项、按下屏幕上的按键或使用屏幕上的键盘输入字符，手指点击即可。



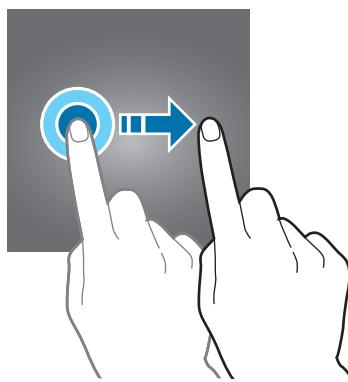
## 点住

点击某一项目或屏幕持续 2 秒以上以访问可用选项。



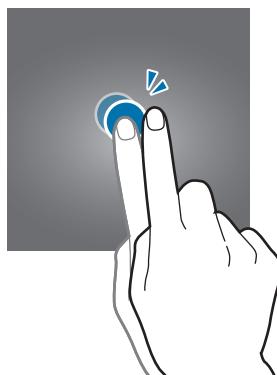
## 拖动

如欲移动项目，将其点住并拖至目标位置。



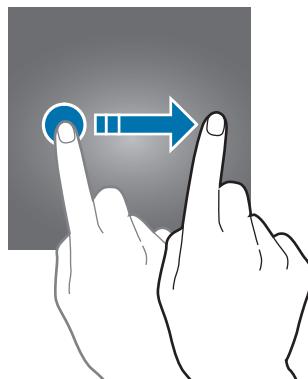
## 双击

在图像上双击以放大。再次双击以返回。



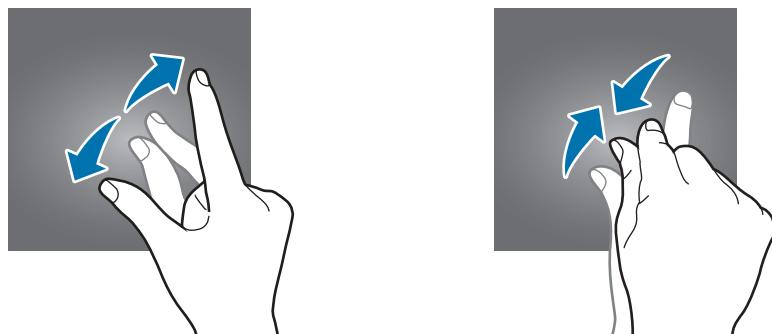
## 滑动

在主屏幕上向左或向右滑动以查看其他面板。向上或向下滑动以查看网页或项目列表，例如联系人。



## 张开和合拢

在图像上分开两指可将某一部分放大。合拢进行缩小。



# 主屏幕

## 主屏幕

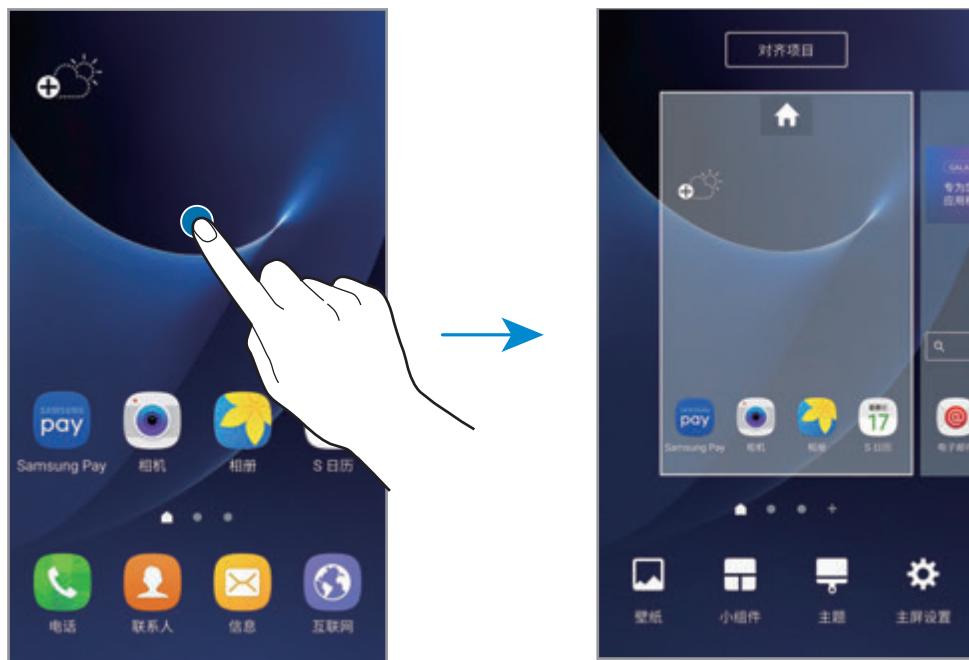
主屏幕是用于访问所有设备功能的起点。将显示小组件、所有应用程序的图标等。如欲查看其他面板，向左或向右滑动。



## 主屏幕选项

在主屏幕上，点击**设置** → **主屏幕**以访问可用选项。或者，也可在主屏幕上，点住空白区域。通过添加、删除或重新排列主屏幕面板来自定义主屏幕。也可设置主屏幕壁纸，将小组件添加至主屏幕等。

- **壁纸：**更改主屏幕和锁定屏幕的壁纸设置。
- **小组件：**将小组件添加到主屏幕。小组件是启动特定应用程序功能以提供信息并可在主屏幕上轻松访问的小型应用程序。点住小组件，然后将其拖至主屏幕。
- **主题：**更改设备的主题。界面的视觉元素，例如颜色、图标和壁纸等将因所选主题而异。
- **主屏设置：**更改网格的大小以在主屏幕上显示更多或更少项目。可以在主屏幕或单独的应用程序屏幕上显示应用程序。



## 移动项目

在主屏幕上点住项目，然后将其拖至新位置。

也可将常用应用程序移至主屏幕底部的快捷方式区域。

如欲将项目移至另一面板，将其拖动到屏幕一侧。

如欲更轻松地移动项目，点住项目并将其拖至屏幕顶部的**移动应用程序**。项目会移至屏幕顶部的面板。向左或向右滑动以移至另一面板，然后将项目拖至新位置。

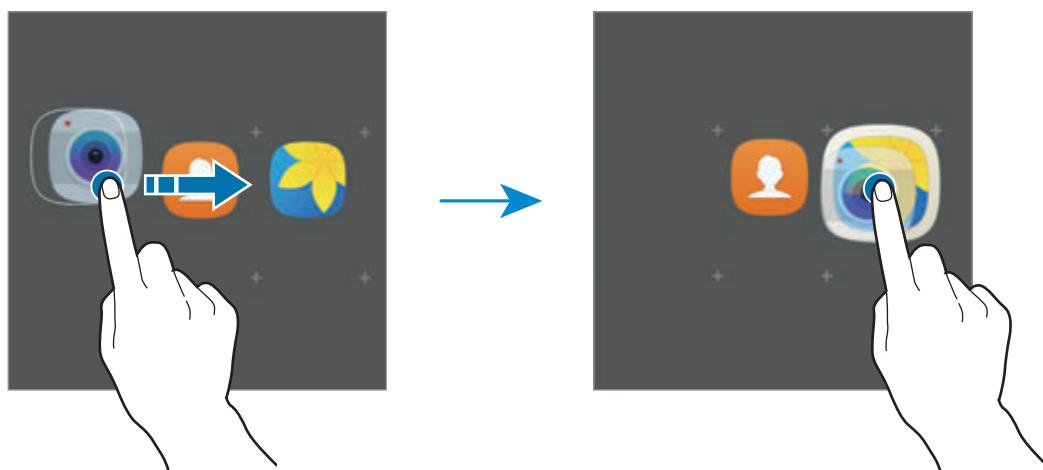
## 创建文件夹

创建文件夹，然后将类似的应用程序集中在一起，以快速访问和启动应用程序。

1 在主屏幕上，点住应用程序，然后将其拖至另一个应用程序上。

2 应用程序周围出现文件夹框架时放下应用程序。

将创建包含所选应用程序的新文件夹。



3 点击**输入文件夹名称**并输入文件夹名称。

如欲更改文件夹颜色，点击 。

如欲向文件夹中添加更多应用程序，点击 ，勾选应用程序，然后点击**添加**。也可通过将应用程序拖至主屏幕上的文件夹以添加应用程序。

如欲将应用程序从文件夹移动至主屏幕，点击文件夹，然后将应用程序拖至主屏幕。

## 管理面板

在主屏幕上，点住空白区域以添加、移动或移除面板。

如欲添加面板，向左滑动，然后点击 。

如欲移动面板，点住面板预览，然后将其拖至新位置。

如欲移除添加的面板，点住面板预览，然后将其拖至屏幕顶部的**移除**。

如欲将面板设定为主要的主屏幕，点击 。

## 对齐项目

可有序组织零散分布在主屏幕上的项目。

在主屏幕上，点住空白区域，然后点击**对齐项目**。会对齐和校直图标。

## 指示符图标

指示符图标将会在屏幕顶部的状态栏上出现。下表中列出的图标为最常见的图标。



状态栏可能不会出现在部分应用程序的屏幕顶部。如欲显示状态栏，从屏幕顶部向下拖动。

图标	意义
◎	无信号
■ / ■	信号强度
1 / 2	当前选择的 SIM 或 USIM 卡
■ / ■	漫游中 (在正常服务区外)
G ↔	已连接 GPRS 网络
E ↔	已连接 EDGE 网络
3G ↔	已连接 UMTS 网络
H ↔	已连接 HSDPA 网络
H+ ↔	已连接 HSPA+ 网络
4G ↔	已连接 LTE 网络 (已启用 LTE 的设备)
Wi-Fi	已连接 WLAN
*	已启动蓝牙功能
📍	已启动 GPS
📞	正在通话
📞	未接来电
✉️	新短信或彩信
⌚	已启动闹钟
🔇	已启动静音模式
振动图标	已启动振动模式
✈️	已启动飞行模式
⚠️	发生错误或需要注意

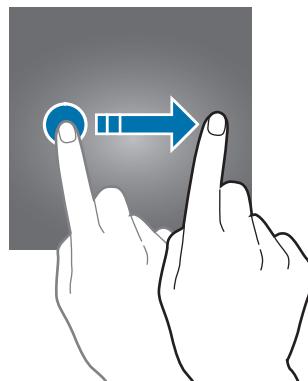
图标	意义
■	电池电量

## 锁定屏幕

按下电源键关闭屏幕并将其锁定。此外，如果设备在指定时间内不使用，屏幕也会关闭并自动锁定。

屏幕已通过默认屏幕锁定方式**滑动**锁定。

按下电源键或主屏幕键，然后在屏幕解锁区域向任何方向滑动以解锁屏幕。



如欲更改屏幕锁定方式，在主屏幕上，点击**设置 → 锁定屏幕与安全 → 屏幕解锁类型**，然后选择方式。

将屏幕锁定方式设置为图案、数字密码、混合密码或指纹，通过防止其他人访问您的设备来保护个人信息。设置屏幕锁定方式后，设备在解锁时需要解锁码。

- **滑动：**在屏幕解锁区域向任何方向滑动以解锁。
- **图案：**绘制由四个或四个以上的点组成的图案以解锁屏幕。
- **数字密码：**输入至少由四个数字组成的数字密码以解锁屏幕。

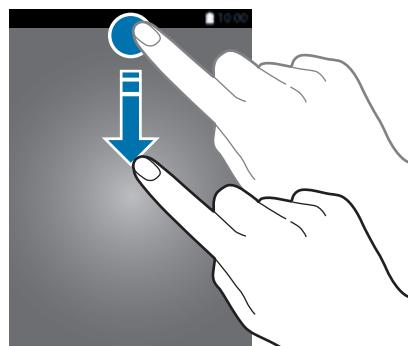
- **混合密码：**输入至少由四个字符、数字或符号组成的密码以解锁屏幕。
- **不锁屏：**不设置屏幕锁定方式。
- **指纹：**注册指纹以解锁屏幕。有关详细信息，请参阅[指纹识别](#)。
  - 如果忘记解锁码，请联系三星服务中心进行重置。
  - 您可以将设备设置为在连续多次输错解锁码且达到尝试限制时，执行出厂数据重置。在主屏幕上，点击**设置** → **锁定屏幕与安全** → **安全锁定设置**，然后点击**自动出厂重置**开关以将其启动。

## 通知面板

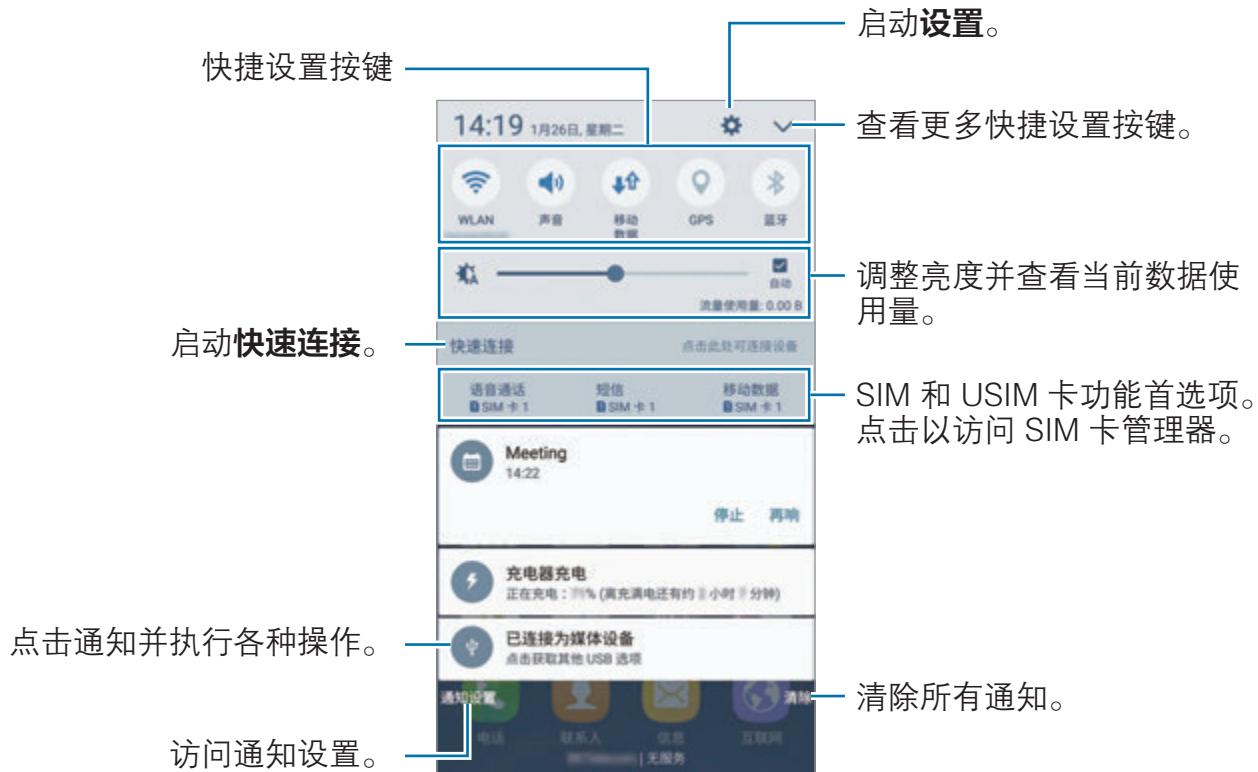
### 使用通知面板

接收新通知，如信息或未接来电时，指示符图标将会在状态栏上出现。如欲查看更多有关图标的信息，打开通知面板并查看详情。

如欲打开通知面板，向下拖动状态栏。如欲关闭通知面板，在屏幕上向上滑动。



可以使用通知面板上的以下功能。



## 设置快捷设置按键

点击快捷设置按键以启动部分功能。在按键区上向左或向右滑动或点击 以查看更多按键。如欲查看更详细的设置，点住按键。

如欲重新排列按键，点击 → 编辑，点住按键，然后将其拖至其他位置。

## S 搜索

搜索包含关键字的各种内容。

### 搜索设备上的内容

打开通知面板并点击  → S 搜索。

在搜索字段中输入关键字或点击  并说出关键字。

如欲获得更加精确的结果，点击搜索字段下的过滤器，然后选择过滤器详情。

### 设置搜索类别

可以设置搜索类别以在指定的搜索字段中搜索内容。

点击更多 → 选择搜索位置并选择类别。

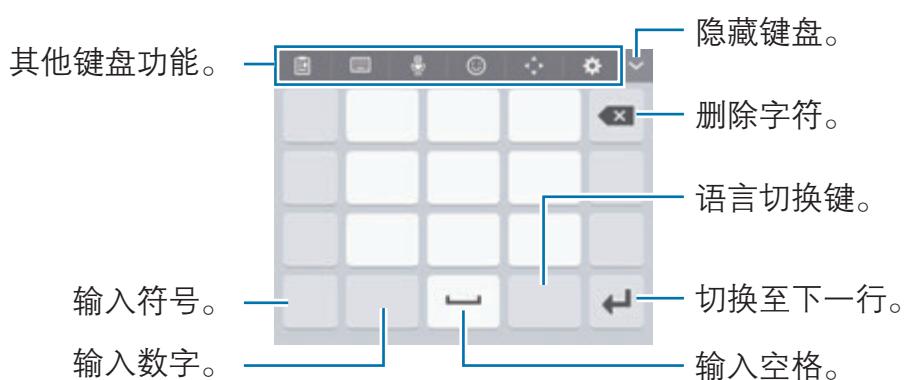
## 输入文本

### 键盘布局

键盘会在您输入文本以发送信息、创建备忘录等时自动出现。



有些语言不支持文本输入。如欲输入文本，必须将输入语言改为支持的语言。



## 更改输入语言

点击  → **添加输入语言**，然后选择要使用的语言。点击语言切换键以在输入语言之间切换。

## 更改键盘布局

点击 ，在**语言和类型**下选择语言，然后选择要使用的键盘布局。

 在**3x4 键盘**上，每个按键具有三到四个字符。如欲输入字符，反复点击相应的按键，直至所需的字符出现。

## 其他键盘功能

- ：从剪贴板添加项目。
-  → **全键盘 拼音**：切换至全键盘键盘。
-  → **拼音 3 x 4**：切换至拼音模式。如欲输入字符，反复点击相应的按键，直至所需的字符出现。
-  → **双拼**：切换至双拼模式。如欲查看字符输入布局，打开主屏幕，然后点击**设置** → **语言和输入** → **三星键盘** → **中文输入选项** → **双拼键盘**。
-  → **五笔**：切换至五笔模式。
-  → **笔画**：切换至笔画模式。点击笔画按键以输入字符。无法确定输入哪个笔画时，点击 **通**。
-  → **半屏手写或全屏手写**：切换至手写模式。

 此功能可能无法使用，具体取决于所在的地区或服务提供商。

- ☰：通过语音输入文本。



- 😊：输入表情符号。
- ⚙️：打开文字编辑面板。
- ⚙️：更改键盘设置。

## 复制和粘贴

- 1 在文本上点住。
- 2 拖动 ↕ 或 ↘ 以选择所需文本，或点击**全选**以选择所有文本。
- 3 点击**复制或剪切**。  
选定的文本将复制或剪切到剪贴板。
- 4 点击或点住要插入文本的位置，然后点击 ↗ → **粘贴**。  
如欲粘贴之前复制或剪切的文本，点击 ↗ → **剪贴板**，然后选择文本。

## 字典

在使用特定功能时查阅字词的意思，例如在输入文本时。

1 在想要查阅的字词上点住。

如果未选择想要查阅的字词，拖动 或 以选择所需的文本。

2 在选项列表上点击**更多** → **字典**。

如果设备上没有预装字典，点击**管理字典** → 以下载。

3 在字典弹出窗口中查看词义。

如欲切换至全屏视图，点击 。在屏幕上点击词义以查看更多词义。在详细视图中，点击 以将字词添加至收藏字词列表或点击**搜索网络**以将字词用作搜索术语。

## 屏幕截图

使用设备时捕获屏幕截图。

### 屏幕截图

同时按住主屏幕键和电源键。或者，也可以打开通知面板，点击 → **截取屏幕**。可以在**相册**中查看截取的图像。

还可将手向左或向右滑过屏幕来截取屏幕截图。如果此功能未启动，打开主屏幕，点击**设置** → **高级功能** → **手掌滑动截屏**，然后点击开关以将其启动。



使用某些应用程序和功能时无法截取屏幕图像。

## 智能截屏

可截取当前屏幕和滚动区域。并可立即裁剪和分享截屏。

如果此功能未启动，打开主屏幕，点击**设置** → **高级功能** → **智能截屏**，点击开关将其启动，然后捕捉屏幕截图。在正在捕捉的屏幕上，使用以下选项之一：

- **捕捉下一屏**：捕捉多屏上更多连续的内容，例如网页。屏幕会自动向下滑动，并会捕捉更多内容。
- **分享**：分享截屏。
- **裁剪**：裁剪部分截屏。

## 打开应用程序

在主屏幕上，选择要打开的应用程序图标。

如欲从最近使用应用程序列表中打开应用程序，点击  并选择最近使用的应用程序窗口。

## 关闭应用程序

点击  并向左或向右拖动最近使用应用程序窗口以关闭。如欲关闭所有运行中的应用程序，点击**关闭全部**。



无法通过这种方式来关闭音乐。

可锁定运行中的应用程序以防止其关闭。点击  以锁定应用程序。

# 多窗口

## 简介

多窗口可让您在分屏视图上同时运行两个应用程序。也可在弹出窗口视图中同时运行多个应用程序。



某些应用程序可能不支持此功能。



分屏视图



弹出窗口视图

## 分屏视图

- 1 点击  以打开最近应用程序的列表。
- 2 向上或向下滑动并在最近使用的应用程序窗口上点击 。所选的应用程序将在上方窗口中启动。



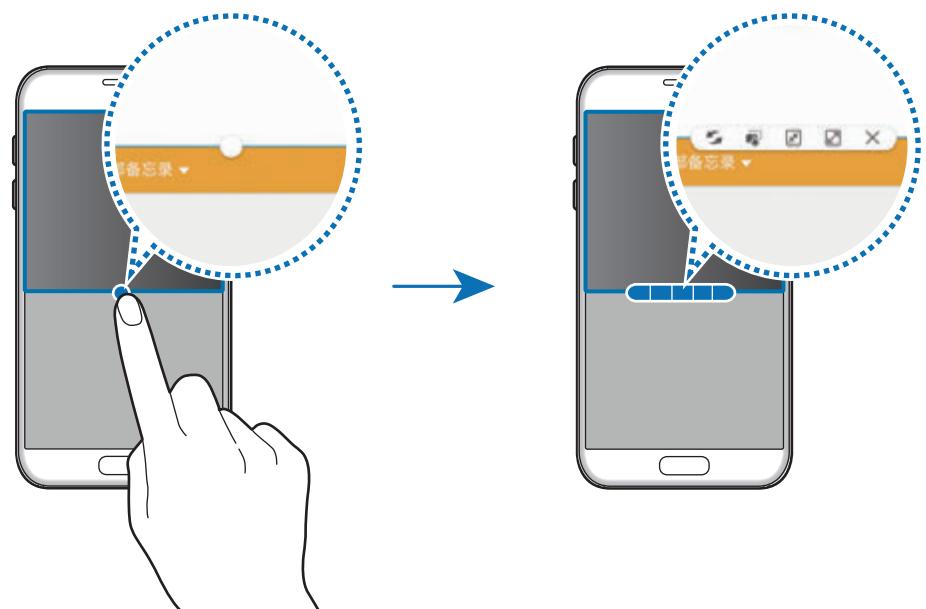
- 3 向左或向右滑动选择其他应用程序以启动。



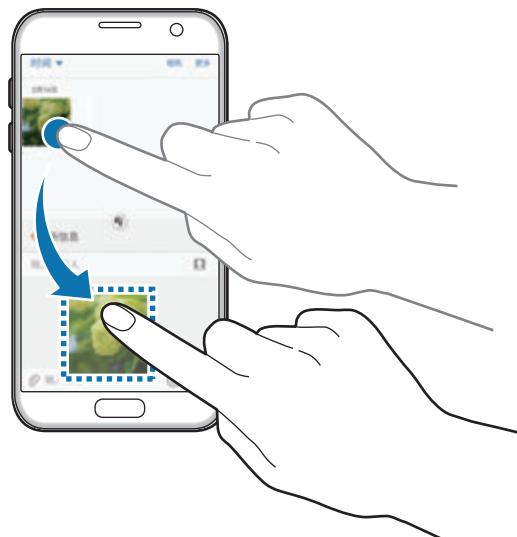
也可通过点住  来启动分屏视图。

## 使用其他选项

在分屏视图中使用应用程序时，选择应用程序窗口，然后点击应用程序窗口之间的圆圈以访问以下选项：



- ：在应用程序窗口之间切换位置。
- ：在窗口之间拖放文本或图像副本。点住所选窗口中的项目并将其拖至另一窗口中的位置。

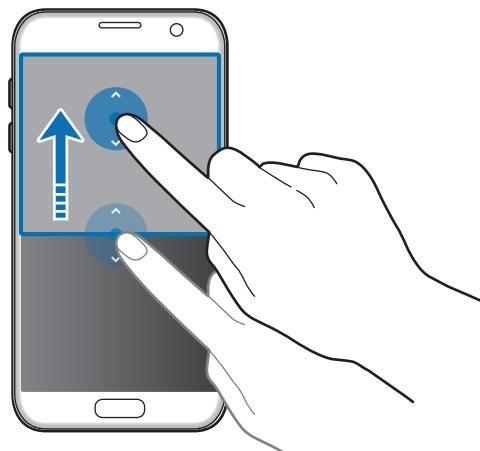


某些应用程序可能不支持此功能。

- ：最小化窗口。
- ：最大化窗口。
- ：关闭应用程序。

## 调整窗口大小

向上或向下拖动应用程序窗口之间的圆圈以调整窗口的大小。

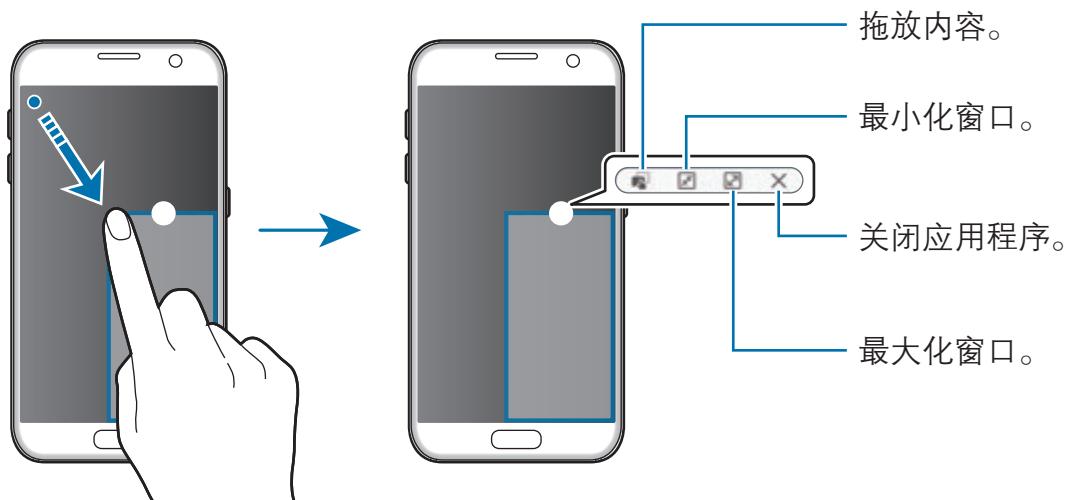


## 弹出窗口视图

1 在主屏幕上，启动要在弹出窗口视图中使用的应用程序。

2 从顶部边缘的一端沿对角线向下拖动。

应用程序屏幕将出现在弹出窗口视图中。



## 移动弹出窗口

如欲移动弹出窗口，点住窗口上的圆圈并将其拖至新位置。

# 三星帐户

## 简介

三星帐户是一个综合型服务帐户，通过提供移动设备、电视和三星网站让您享受多种三星服务。一旦三星帐户已注册，无需登录帐户就可使用三星提供的应用程序。使用电子邮件地址创建三星帐户。

如欲通过三星帐户检查可使用的服务列表，请访问 [account.samsung.com](http://account.samsung.com)。有关三星帐户的更多信息，打开主屏幕，然后点击**设置** → **帐户** → **三星帐户** → **帮助**。

## 注册三星帐户

### 注册新的三星帐户

若您还没有三星帐户，应该创建三星帐户。

- 1 在主屏幕上，点击**设置** → **帐户** → **添加帐户**。
- 2 点击**三星帐户** → **新建帐户**。
- 3 按照屏幕提示完成帐户创建。

### 注册现有的三星帐户

若您已经拥有三星帐户，将其注册到设备中。

- 1 在主屏幕上，点击**设置** → **帐户** → **添加帐户**。
- 2 点击**三星帐户**。
- 3 输入电子邮件地址和密码，然后点击**登录**。

若忘记了帐户信息，点击**忘记您的用户名或密码？** 可通过输入所需信息和屏幕上显示的验证码找到帐户信息。

## 移除三星帐户

从设备中移除注册的三星帐户后，同时也移除了联系人或事件等数据。

- 1 在主屏幕上，点击**设置** → **帐户**。
- 2 点击**三星帐户**，然后点击帐户。
- 3 点击**更多** → **删除帐户** → **删除帐户**。
- 4 输入您的三星帐户密码，然后点击**确认**。
- 5 点击**删除帐户**。

## 从之前的设备传输数据

可以通过三星 S 换机助手将数据从之前的设备传输至本设备。

以下版本的三星 S 换机助手可用。

- 移动版本：在移动设备之间传输数据。可通过点击**设置** → **重置** → **打开 S 换机助手**启动移动版本。若您没有此应用程序，可从**Galaxy特色订制**中下载。
- 电脑版：在设备和电脑之间传输数据。可以从[www.samsung.com/cn/smartswitch](http://www.samsung.com/cn/smartswitch) 下载该应用程序。

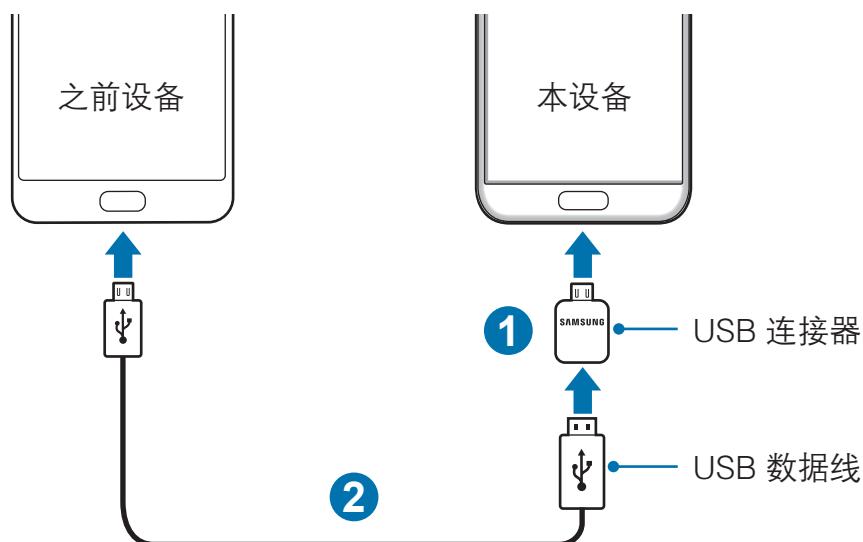


- 三星 S 换机助手在部分设备或电脑上不支持。
- 可能存在限制。有关详情，请访问[www.samsung.com/cn/smartswitch](http://www.samsung.com/cn/smartswitch)。三星非常注重版权保护。仅会传输您拥有或有权传输的内容。

## 通过 USB 连接传输数据

可使用 USB 连接器和 USB 数据线将之前的设备连接至本设备，无需安装应用程序便可方便快速地传输之前设备中的数据。

- 1 将 USB 连接器插入本设备的多功能插口。
- 2 使用 USB 数据线将本设备连接至之前的设备。



- 3 应用程序选择弹出窗口出现时，点击 **S 换机助手 → 开始**。

本设备会识别之前设备，然后会出现可传输的数据列表。

- 4 按照屏幕提示从之前的设备中传输数据。

- ! 请勿在传输文件时从设备拔下 USB 数据线或 USB 连接器。否则可能会导致数据丢失或设备损坏。
- ! 使用 USB 连接器传输数据加快了电池电量消耗。确保传输数据前电池完全充电。电池电量不足可能会导致数据传输中断。

## 无线传输数据

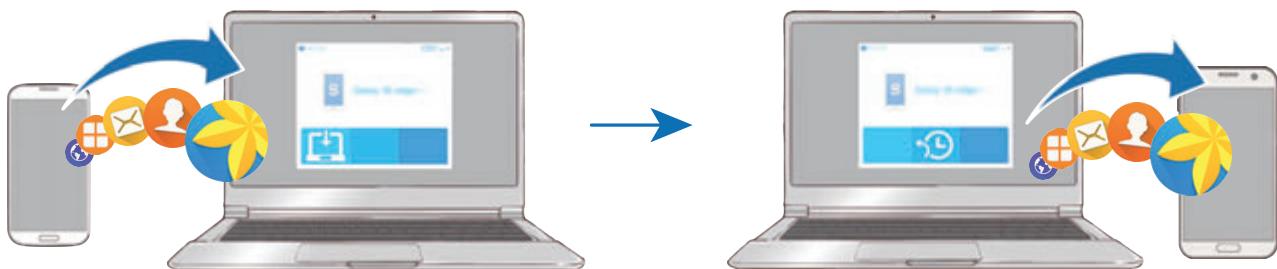
将数据从之前的设备传输至本设备。



- 1 在之前的设备上，从 **Galaxy特色订制** 下载并安装 S 换机助手。然后，启动 **S 换机助手**。
- 2 将两个设备相互靠近。
- 3 在本设备上，打开主屏幕，点击**设置** → **重置** → **打开 S 换机助手**。
- 4 在本设备上，从列表中选择之前的设备类型，然后点击**开始**。
- 5 按照屏幕提示从之前的设备中传输数据。

## 从电脑传输备份数据

将数据从之前的设备备份至电脑并将数据导入至本设备。



- 1 在电脑上, 请访问 [www.samsung.com/cn/smartsswitch](http://www.samsung.com/cn/smartsswitch) 以下载 S 换机助手。
- 2 在电脑上, 启动 S 换机助手。  
 如果之前的设备不是三星设备, 使用设备制造商提供的程序将数据备份至电脑。然后, 跳到步骤五。
- 3 使用 USB 数据线将之前的设备连接至电脑。
- 4 在电脑上, 按照屏幕上的说明从设备备份数据。然后, 从电脑断开之前的设备。
- 5 使用 USB 数据线将本设备连接至电脑。
- 6 在通知栏选择**已连接为媒体设备 → 传输文件**。
- 7 在电脑上, 按照屏幕上的说明将数据传输到本设备。

## 设备和数据管理

### 将设备连接至电脑进行数据传输

将音频、视频、图像或其他类型的文件从设备移至电脑，或反之。

 请勿在传输文件时从设备拔下 USB 数据线。否则可能会导致数据丢失或设备损坏。

 如果通过 USB hub 连接，设备可能无法正确连接。将设备直接连接至电脑的 USB 端口。

- 1 使用 USB 数据线将设备连接至电脑。
- 2 打开通知面板，然后点击**已连接为媒体设备** → **传输文件**。  
若电脑无法识别设备，点击**传输图片**。
- 3 点击**允许**以允许电脑访问设备数据。  
电脑识别设备后，设备会出现在“我的电脑”中。
- 4 在设备和电脑之间传输文件。

### 更新设备

设备可更新至最新的软件。

 我公司郑重提醒各位用户，任何未经本公司授权的操作系统升级都可能对您的信息安全带来风险。

### 无线更新

设备可通过空中固件升级 (FOTA) 服务直接更新至最新的软件。

在主屏幕上，点击**设置** → **关于手机** → **手动下载更新**。

 点击**自动下载更新**开关以将其启动后，设备连接到 WLAN 网络时，将自动下载更新。

## 通过 S 换机助手更新

将设备连接至电脑并将设备更新至最新软件。

- 1 在电脑上, 请访问 [www.samsung.com/cn/smartsswitch](http://www.samsung.com/cn/smartsswitch) 以下载并安装 S 换机助手。
- 2 在电脑上, 启动 S 换机助手。
- 3 使用 USB 数据线将设备连接至电脑。
- 4 在通知栏选择**已连接为媒体设备** → **传输文件**。
- 5 如果软件更新可用, 请按照屏幕提示更新设备。

-  • 设备更新时, 请勿关闭电脑或断开 USB 数据线。  
• 更新设备时, 请勿将其他媒体设备连接至电脑。否则可能会干扰更新过程。更新前, 从电脑断开所有其他媒体设备的连接。

## 执行数据重置

删除设备上的所有设置和数据。执行恢复出厂设定之前, 确保备份设备上存储的所有重要数据。

在主屏幕上, 点击**设置** → **重置** → **恢复出厂设置** → **重置设备** → **全部删除**。设备自动重启。

# 快速连接

## 简介

使用快速连接功能快速搜索并连接至附近设备，例如蓝牙耳机或电视。



- 如果想要连接的设备不支持快速连接功能，请在启动设备上的**快速连接**前启动其 WLAN 直连或蓝牙功能。
- 连接方法可能因所连接设备的类型或共享内容而异。

## 连接至其他设备

1 打开通知面板并点击**快速连接**。

WLAN 和蓝牙功能已自动启用。



若**快速连接**在通知面板中不可见，点击 → **编辑**，然后点击**快速连接**开关以将其启动。

2 点击**扫描附近设备**。

若之前未连接过任何设备，将自动搜索附近设备。

3 从列表中选择设备并按照屏幕提示进行连接。

接下来的步骤可能因所连接的设备而异。

如欲更改设备的可见性设定，点击**更多** → **设置** → **设备可见性**，然后选择选项。

## 共享内容

与所连接设备共享内容。

- 1 打开通知面板并点击**快速连接**。
- 2 点击**扫描附近设备**。
- 3 从检测到的设备列表中选择设备。
- 4 点击**分享内容**，然后选择媒体类别。
- 5 按照屏幕上的说明将内容发送至所连接的设备。

下一个步骤可能因所选的媒体类别而异。

## 连接至电视

将设备与电视连接以便在更大的屏幕上查看设备中的内容。根据连接的电视，您可能能够使用更多功能。

- 1 打开电视并将设备靠近电视。
- 2 打开通知面板，然后点击**快速连接** → **扫描附近设备**。
- 3 选择电视。  
出现可通过电视使用的功能列表。
- 4 选择一项功能，然后按照屏幕提示使用此功能。  
可用功能可能因电视而异。
  - **Smart View**: 在电视屏幕上查看设备内容。根据您想要连接的电视，可能需要启动屏幕共享功能。如果电视不支持屏幕共享功能，使用兼容的配件以启用功能。兼容的配件包括 HomeSync 和 AllShare Cast Dongle。
  - **电视至移动设备**: 在设备屏幕上看电视。您可以在允许的连接范围内继续观看电视。

- **控制电视：**将设备用作电视遥控器。
- **连接电视声音至移动设备：**看电视时通过使用设备的扬声器听声音。可将耳机连接至设备，使其他人听不到电视声音。
- **在电视上显示简报：**设置电视以根据您在设备上设置的预设时间自动打开并在屏幕上显示时间、天气和日程信息。如欲使用此功能，您的设备和电视必须连接至同一个接入点。
- **注册电视 / 取消注册电视：**注册电视至设备以使用更多功能或取消注册电视，例如**控制电视**和**在电视上显示简报**。
  - 视连接而定，有些文件在播放期间可能发生缓冲。
  - 若电视不支持高带宽数字内容保护 (HDCP)，您将无法查看受数字版权 (DRM) 保护的内容。

## 已注册电视中的流内容

若将电视注册至设备，播放内容时更容易连接至电视。

如果在观看内容时设备识别已注册的电视，图标将在设备上出现。点击图标以将内容从设备流传输到电视。

- 仅设备的默认相册应用程序支持此功能。
- 已注册电视连接至电源插座时，即使电视屏幕关闭仍可使用此功能。

## 共享功能

通过使用各种共享选项来共享内容。以下操作为共享图像的示例。



通过移动网络共享文件可能会产生额外费用。

- 1 在主屏幕上，点击**相册**。
- 2 选择图像。
- 3 点击**分享**，然后选择共享方法，例如蓝牙和电子邮件。

您还可使用以下选项：

- **Smart View**：通过无线连接在更大的屏幕上查看设备显示的内容。
- **附近共享**：通过 WLAN 直连、蓝牙等与附近设备共享内容。
- **打印**：使用备上安装的打印机插件设置打印内容。

- 4 按照屏幕提示与他人共享图像。

图像发送至收件人的设备时，通知将在其设备上出现。点击要查看或下载图像的通知。

## 紧急模式

紧急模式会将屏幕变为灰色调以减少电池消耗。部分应用程序和功能将受到限制。在紧急模式中，可以拨打紧急通话、将您的当前位置信息发送给别人、发出紧急报警等等。

按住电源键，然后点击**紧急模式**。



- 如果未插入 SIM 或 USIM 卡、没有可连接的网络或网络不支持时，您的设备可能无法拨打紧急电话。
- 剩余使用时间显示电池电量耗尽前的剩余时间。剩余使用时间可能因您的设备设置和操作条件而异。

## 停用紧急模式

如欲取消紧急模式，点击**更多** → **禁用紧急模式**。或者，也可按住电源键，然后点击**紧急模式**。

# 应用程序

## 安装或卸载应用程序

### Galaxy特色订制

可以查看和下载专门的 Galaxy 设备应用程序。

在主屏幕上，点击 **Galaxy特色订制**。或者，也可在主屏幕上，点击 GALAXY 特色订制小组件，然后点击**安装**。

### 管理应用程序

#### 卸载或禁用应用程序

在主屏幕上，点住应用程序，然后将其拖至屏幕顶部的**禁用或卸载**。或者，也可在主屏幕上，点击**设置 → 应用程序 → 应用程序管理器**，选择应用程序，然后点击**禁用或卸载**。

- **禁用**：禁用不可从设备卸载的选定默认应用程序。
- **卸载**：卸载下载的应用程序。

## 启用应用程序

在主屏幕上，点击**设置** → **应用程序** → **应用程序管理器** → ▼ → **已关闭**，选择应用程序，然后点击**启用**。

## 设置应用程序权限

为了使部分应用程序正常运行，需要授予其访问或使用设备信息的权限。打开应用程序时，可能会出现弹出窗口，请求访问特定功能或信息。点击弹出窗口上的**允许**以授予应用程序权限。

如欲查看应用权限设置，打开主屏幕，然后点击**设置** → **应用程序** → **应用程序管理器**。选择应用程序，然后点击**权限**。您可以查看应用程序权限列表并更改相关权限。

如欲按照权限类别查看应用程序的权限设置，打开主屏幕，点击**设置** → **隐私和安全** → **应用程序许可**。选择项目，然后点击应用程序旁边的开关以授予应用程序权限。



若不授予应用程序权限，应用程序的基本功能可能无法正常运行。

## 电话

### 简介

拨打或接听语音电话。

### 拨打电话

1 在主屏幕上，点击**电话**。

2 输入电话号码。

如果键盘未在屏幕上出现，点击 以打开键盘。

3 点击  或  以拨打语音电话。



## 使用快速拨号

设置快速拨号号码以快速拨号。

如欲为快速拨号设置号码，点击**更多** → **快速拨号**，选择快速拨号号码，然后选择联系人。

如欲拨号，点住拨号盘上的快速拨号号码。对于数字 10 及以上的快速拨号，点击号码的前一(几)位数字，然后点住最后一位数字。

例如，如果将数字 **123** 设置为快速拨号号码，依次点击 **1** 和 **2**，然后点住 **3**。

## 从锁定屏幕拨打电话

在锁定屏幕上，点住  拖到大圆外面。

## 从通话记录或联系人列表拨打电话

点击**记录**或**联系人**，然后在联系人或电话号码上向右滑动以拨打电话。

## 使用黄页拨打电话

可以使用黄页提供的来电显示数据轻松搜索企业并随后呼叫它们。

点击**黄页**，然后在搜索字段中输入数字或字符。设备会自动显示在搜索中标识的企业。选择要呼叫的企业。

## 拨打国际电话

- 1 如果键盘未在屏幕上出现，点击以打开键盘。
- 2 点住**0**，直到**+**号出现。
- 3 输入国家代码、区号和电话号码，然后点击或。

## 接听电话

### 接听电话

来电时，点住拖到大圆以外。

### 拒绝通话

来电时，点住拖到大圆以外。

如欲在拒绝来电时发送信息，向上拖动拒绝信息栏。

如欲创建各种拒绝信息，打开主屏幕，点击**电话** → **更多** → **设置** → **来电阻止** → **来电拒接短信**，输入信息，然后点击。

## 未接来电

如果有未接来电，图标将会在状态栏上出现。打开通知面板以查看未接来电的列表。或者，也可在主屏幕上，点击**电话** → **记录**以查看未接来电。

## 阻止电话号码

阻止已添加至阻止列表的指定号码来电。

1 在主屏幕上，点击**电话** → **更多** → **设置** → **来电阻止** → **黑名单**。

2 点击**黑名单** → **更多** → **添加**。

3 点击+，点击**记录**或**联系人**以选择联系人并点击**完成**。

如欲手动输入号码，点击**输入电话号码**，然后输入电话号码。

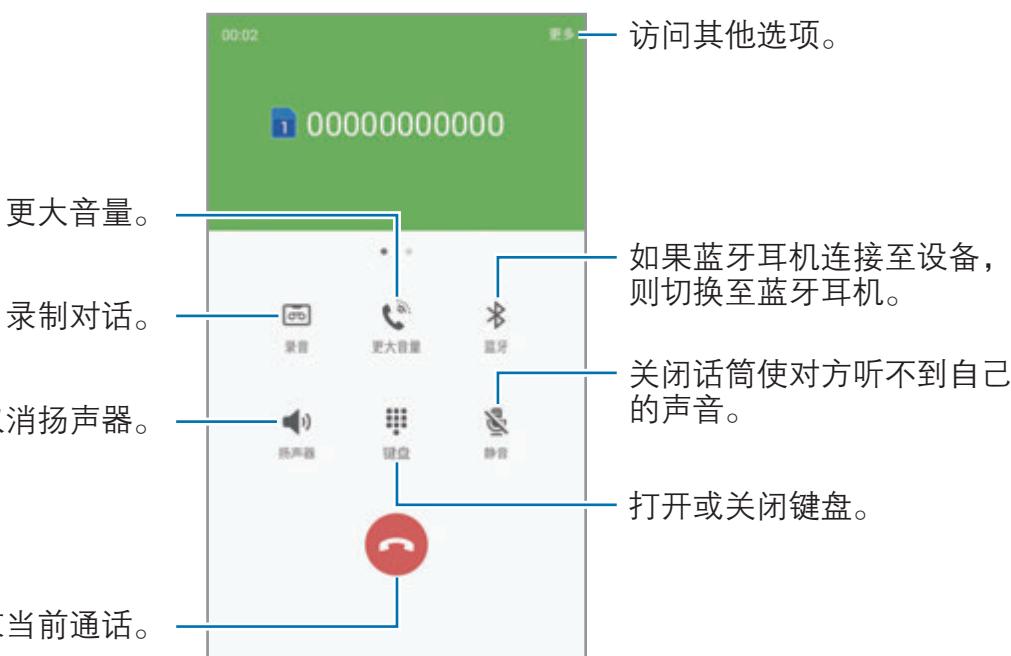
黑名单中的号码尝试与您联系时，您将不会收到通知。如欲查看已阻止的通话，点击**更多** → **设置** → **来电阻止** → **黑名单** → **记录**。

 还可以阻止未显示呼叫号码的来电。点击**黑名单** → **更多** → **设置**，然后点击**拦截匿名来电**开关以启动此功能。

## 通话期间的选项

### 语音通话期间

可供使用的操作包括：



使用扬声器时，对着设备顶部的话筒说话并使设备与耳朵保持一定距离。

# 联系人

## 简介

在设备上创建新联系人或管理联系人。

## 添加联系人

### 手动创建联系人

- 1 在主屏幕上，点击**联系人**。
- 2 点击 并选择存储位置。
- 3 输入联系人信息。
  - ：添加图像。
  -  / ：添加或删除联系人字段。
- 4 点击**保存**。

如欲从键盘向联系人列表添加电话号码，打开主屏幕，然后点击**电话**。如果键盘未在屏幕上出现，点击 以打开键盘。输入号码并点击**添加至联系人**。

如欲从已接来电将电话号码添加至联系人列表，打开主屏幕，然后点击**电话** → **记录** → 联系人。

## 导入联系人

将联系人从存储服务导入至设备。

在主屏幕上，点击**联系人** → **更多** → **设置** → **导入/导出联系人** → **导入**，然后选择导入选项。

## 搜索联系人

在主屏幕上，点击**联系人**。

使用以下搜索方法之一：

- 向上或向下滑动联系人列表。
- 沿着联系人右侧的索引拖动手指，以快速滑动列表。
- 点击联系人列表顶部的搜索字段并输入搜索标准。

选择联系人，即可执行以下操作之一：

- ：添加至收藏联系人。
- ：拨打语音电话。
- ：撰写信息。
- ：撰写电子邮件。

## 共享联系人

可以使用各种共享选项来与他人共享联系人。

1 在主屏幕上，点击**联系人**。

2 点击**更多 → 分享**。

3 勾选联系人并点击**分享**。

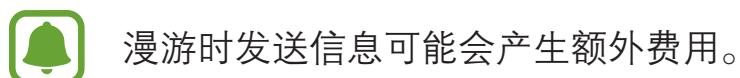
4 选择共享方法。

# 信息

## 简介

按对话发送和查看信息。

## 发送信息



1 在主屏幕上，点击**信息**。

2 点击.

3 添加收件人并输入信息。



4 点击 或  以发送信息。

## 查看信息

信息将按联系人归入信息会话。



漫游时接收信息可能会产生额外费用。

- 1 在主屏幕上，点击**信息**。
- 2 在信息列表上，选择联系人。
- 3 查看会话。

## 阻止不必要的信息

阻止来自指定号码的信息或包含已添加至阻止列表短语的信息。

- 1 在主屏幕上，点击**信息**。
- 2 点击**更多** → **设置** → **拦截信息**。
- 3 点击**黑名单**。  
如欲添加要阻止的短语，点击**拦截短语**。
- 4 点击**黑名单** → **更多** → **添加**。
- 5 点击 ，点击**记录**或**联系人**以选择联系人并点击**完成**。  
如欲手动输入号码，点击**输入电话号码**，然后输入电话号码。

收到来自已阻止号码的信息或包括已阻止短语的信息时，将不会收到通知。如欲查看已阻止的信息，点击**更多** → **设置** → **拦截信息** → **拦截的信息**。

## 设置信息通知

可以更改通知声音、显示选项等。

- 1 在主屏幕上，点击**信息**。
- 2 点击**更多 → 设置 → 通知**，然后点击开关以将其启动。
- 3 更改通知设置。

- **提示音：**更改通知声音。
- **振动：**设置设备以在收到信息时振动。
- **弹出显示：**设置设备以在弹出窗口中显示信息。
- **预览信息：**设置设备以在锁定屏幕和弹出窗口中显示信息内容。

## 设置信息提醒

可以设置间隔提示以让您知道有未查看的通知。如果此功能未启动，打开主屏幕，点击**设置 → 辅助功能 → 通知提醒**，然后点击开关以启动。然后，点击**信息**开关以将其启动。

# 互联网

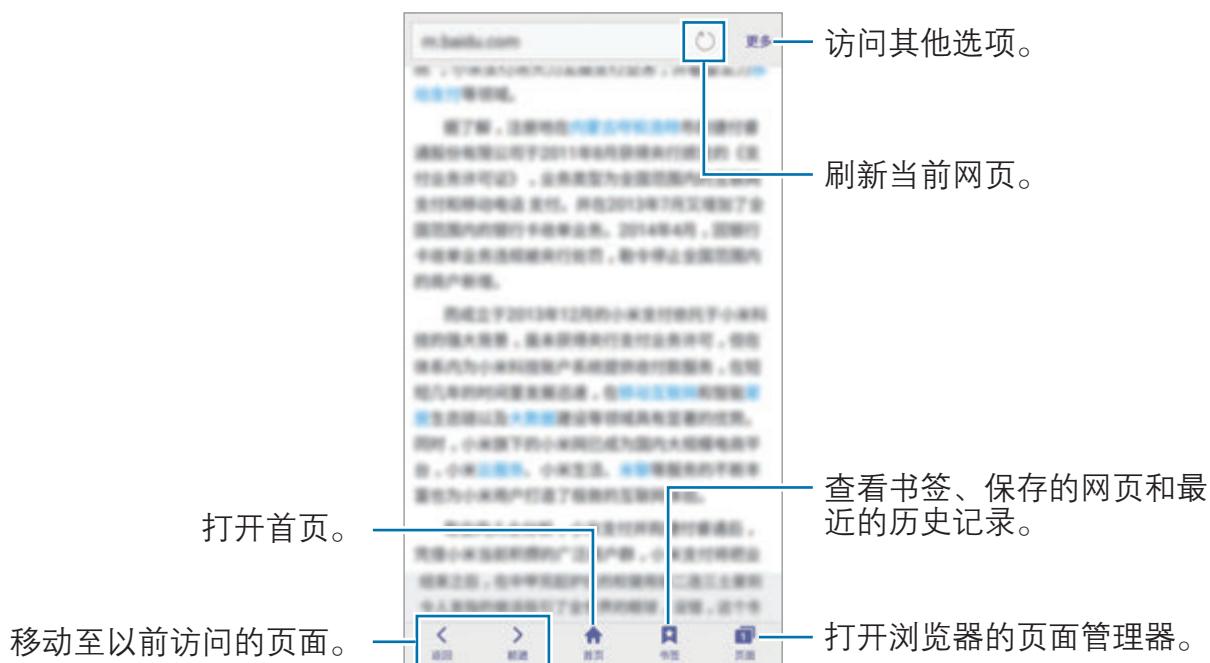
## 简介

浏览互联网以搜索信息并将您喜爱的网页收藏至书签以便于访问。

## 浏览网页

- 1 在主屏幕上，点击**互联网**。
- 2 点击地址字段。
- 3 输入网址或关键字，然后点击**转到**。

如欲查看工具栏，在屏幕上稍微向下拖动手指。



## 使用保密模式

在保密模式中，可分别保存和管理已打开的页面、书签与储存的页面。也可使用密码和指纹锁定保密模式。

### 启动保密模式

在屏幕底部的工具栏上，点击**页面** → **启用保密模式**。如果是首次使用此功能，可以选择是否要为保密模式设置密码。



在保密模式中，某些功能无法使用，例如屏幕截图。

在保密模式中，设备会更改工具栏的颜色。

### 更改安全设置

可更改密码或锁定方式。

点击**更多** → **设置** → **隐私** → **保密模式安全性** → **更改密码**。如欲将注册的指纹和密码一起设置为锁定方式，点击**指纹**开关以将其启动。有关使用指纹的更多信息，请参阅[指纹识别](#)。

### 停用保密模式

在屏幕底部的工具栏中，点击**页面** → **禁用保密模式**。或者，也可关闭互联网应用程序。

# 电子邮件

## 设置电子邮件帐户

首次打开**电子邮件**时，设置电子邮件帐户。

- 1 在主屏幕上，点击**电子邮件**。
- 2 选择电子邮件服务并输入电子邮件地址和密码，然后点击**登录**。  
如欲手动注册公司电子邮件帐户，点击**手动设置**。
- 3 按照屏幕提示完成设置。

如欲设置其他电子邮件帐户，点击**更多 → 设置 → 添加帐户**。

如果有多个电子邮件帐户，可以将其中一个设置为默认帐户。点击**更多 → 设置 → 更多 → 设置默认帐户**。

## 发送电子邮件

- 1 点击以编写电子邮件。
- 2 添加收件人并输入电子邮件文本。
- 3 点击**发送**以发送邮件。

## 读取电子邮件

**电子邮件**打开时，设备将自动收取新电子邮件。如欲手动收取电子邮件，在屏幕上向下滑动。

在屏幕上点击电子邮件以读取邮件。

 如果电子邮件同步功能已禁用，将无法收取新电子邮件。如欲启用电子邮件同步功能，点击**更多 → 设置 → 帐户名称**，然后点击**同步帐户**开关以启动。

# 相机

## 简介

使用各种模式与设置拍摄照片和录制视频。

## 基本拍摄

可以拍摄照片或录制视频。在**相册**中查看照片和视频。

在主屏幕上，点击**相机**。

### 相机使用规范

- 未经他人允许，请勿拍摄照片或录制视频。
- 请勿在法律禁止的地方拍摄照片或录制视频。
- 请勿在可能侵犯他人隐私的场合拍摄照片或录制视频。

## 拍摄照片或录制视频

1 点击预览屏幕上的图像，此处相机应已对焦。

2 点击  拍摄照片或点击  录制视频。如欲拍摄一系列照片，点住 。

- 在屏幕上两指张开进行放大，两指合拢进行缩小。
- 如欲调整照片或视频的亮度，点击屏幕。调整栏出现后，将调整栏拖向 + 或 -。
- 如欲在录制时从视频捕获图像，点击**捕捉**。
- 如欲在录制视频时更改对焦，点击要对焦的位置。如欲聚焦屏幕的中央，点击 .



在预览屏幕上，向右滑动以访问拍摄模式的列表。或者，向左滑动以查看所拍摄的照片和视频。



- 预览屏幕可能因拍摄模式和使用的相机而异。
- 在不使用一段时间后，相机会自动关闭。
- 确保镜头清洁。否则，在某些需要高分辨率的模式中，设备可能无法正常工作。
- 前置相机具有广角镜头。广角照片中可能会出现细微失真，这并非设备性能问题。
- 以高分辨率录制视频时，最长录制时间可能会缩短。

## 在锁定屏幕上启动相机

如欲快速拍照，在锁定屏幕上启动**相机**。

在锁定屏幕上，点住 拖到大圆外面。



- 此功能可能无法使用，具体取决于所在的地区或服务提供商。
- 如果在安全功能启动的情况下从锁定屏幕启动**相机**，部分相机功能将不可用。

## 快速启动相机

按下主屏幕键两次以快速启动**相机**。

 如果从锁定屏幕，或在安全功能启动的情况下关闭屏幕时启动**相机**，部分相机功能将不可用。

## HDR (高动态范围)

即使在明亮或黑暗区域中，也能以丰富的色彩拍照并再现细节。

如欲启动或取消 HDR 模式，打开预览屏幕并点击 **HDR**，直至达到所需的选项。

- **Auto**: 设备将根据拍摄条件自动启动 HDR 模式。
- **On**: HDR 模式已启动。
- **Off**: HDR 模式已取消。

## 锁定对焦和曝光

强光/黑暗对比度和在自动对焦区以外的拍摄对象可能会难以取得适当的曝光。锁定对焦或曝光，然后拍摄照片。点住要对焦的区域，AF/AE 锁定框将出现在此区域且曝光设定将被锁定。即使在拍照后，设定也会保持锁定。

 此功能仅适用于部分拍摄模式。

## 自定义拍摄模式

在预览屏幕上，点击**模式**，然后选择模式。

如欲查看每种模式的信息，点击**说明**。

如欲重新排列模式，点击**更多 → 编辑**，点住模式图标，然后将其拖至新位置。

如欲将更多模式快捷方式添加至主屏幕，点击**更多 → 创建主屏快捷方式**。

## 自动模式

自动模式允许相机根据周围环境并确定理想的拍照模式。

在预览屏幕上，点击**模式 → 自动**。

## 专业模式

通过手动调整各种拍摄选项，例如曝光值和 ISO 值来拍照。

在预览屏幕上，点击**模式** → **专业**。选择选项并自定义设置，然后点击  以拍照。

- ：选择色调。如欲创建自己的色调，点击**色调 1**或**色调 2**。
- ：更改对焦模式。将调整栏拖向  或  以手动调整对焦。如欲切换至自动对焦模式，将调整栏拖向 **Auto**。
- **WB**：选择适当的白平衡，以使图像具有逼真的色彩范围。可以设定色温。点击  并在色温栏上拖动手指。
- **ISO**：选择 ISO 值。此值用于控制相机感光度。对静止不动或亮度较高的对象使用较低的值。对快速移动或亮度较低的对象使用较高的值。但是，较高的 ISO 设置会在照片中产生噪点。



如果快门速度已手动设定，则无法将 ISO 设定至 **Auto**。

- ：调整快门速度。慢速快门可以让更多光线进入，从而使照片变得更明亮。这是拍摄风景照或在夜间拍照的理想选择。快速快门可以让更少光线进入。这是拍摄快速移动对象的理想选择。
- ：更改曝光值。此值确定相机传感器接收的光线量。对于弱光环境，使用较高的曝光。



如果快门速度已手动设置，将无法更改曝光值。曝光值将根据快门速度的设置自动显示。

## 将当前设定另存为自定义设定

在预览屏幕上，点击**自定义** → **保存当前设置**，选择名称，然后点击**保存**。

如欲将已保存的设置应用至相机，打开预览屏幕，点击**自定义**，然后选择名称。

## 分离曝光区域和对焦区域

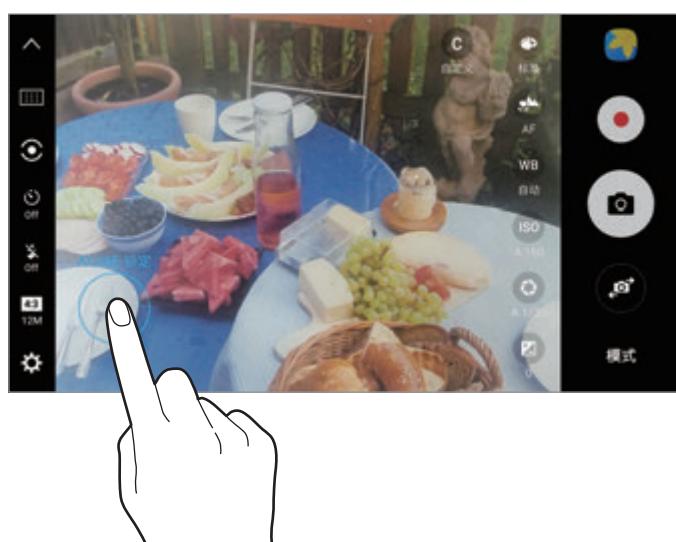
如果明亮的光线使对比度受到影响或拍摄对象处于自动对焦区域以外，使用此功能以获得适当的曝光。可以分离曝光和对焦区域并选择拍摄对象所需的曝光等级。



此功能仅在专业模式中将快门速度和对焦设定为 **Auto** 时可用。

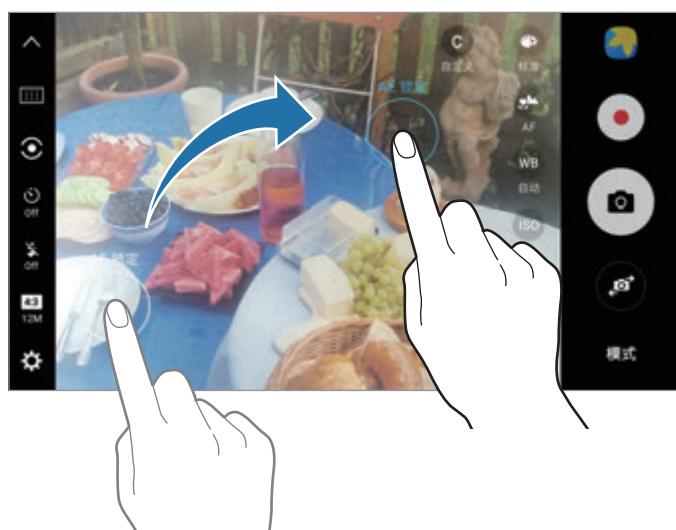
1 在预览屏幕上，点住要对焦的区域。

AF/AE 锁定框将出现在对焦区域上。



2 将 AF/AE 锁定框拖至曝光区域。

曝光区域将与对焦区域分离。



## 选择性对焦

使用散景效果以使指定的对象在照片中显得突出。

- 1 在预览屏幕上，点击**模式** → **选择性对焦**。
- 2 点击预览屏幕上的图像，此处相机应已对焦。
- 3 点击 拍摄照片。
- 4 点击预览缩略图。
- 5 点击 并选择以下选项之一：
  - **近焦**: 使主体突出并模糊主体周围的背景。
  - **远焦**: 模糊主体并使背景从主体周围突出。
  - **泛焦**: 使主体及其背景突出。
- 6 点击**保存**。  

  - 建议您将拍摄对象置于距离设备 50 cm 范围内。将您想要对焦的拍摄对象靠近设备。
  - 拍摄照片时，确保主体和背景之间距离足够远。该距离应是设备和主体之间距离的三倍以上。
  - 握稳设备并在拍照时保持静止。
  - 设备所拍摄照片的质量可能受以下条件影响：
    - 设备或拍摄对象移动。
    - 强烈的背景光线、光线条件差或在室内拍照。
    - 拍摄对象或背景没有图案或由单调的颜色组成。

## 全景拍摄

以横向或纵向拍摄一系列照片，然后将其拼接到一起以创建广角场景。

在预览屏幕上，点击**模式** → **全景拍摄**。如欲拍摄运动全景，点击  → **开**以启动运动全景功能。

-  如欲使用全景模式获得最佳的照片，按照以下提示：

- 朝一个方向缓慢移动相机。
- 使图像保持在相机取景器的框架内。若预览图像在引导框之外或没有移动设备，设备会自动停止拍照。
- 避免拍摄背景难以清楚辨认的照片，例如空无一物的天空或单调的墙壁。
- 拍摄运动全景时，不会录制声音。

## 查看运动全景

查看运动全景。可以通过倾斜设备或滑动屏幕从不同角度查看照片。

1 在预览屏幕上，点击预览缩略图。

2 点击 。

将会播放拍摄的运动全景。

3 倾斜设备或滑动屏幕以旋转拍摄的运动全景。

如欲将运动全景保存为视频文件，点击**保存视频**。

## 视频拼贴

录制视频以创建独特的视频拼贴。可以编辑视频并与他人分享。

1 在预览屏幕上，点击**模式** → **视频拼贴**。

2 点击■■并选择拼贴类型。

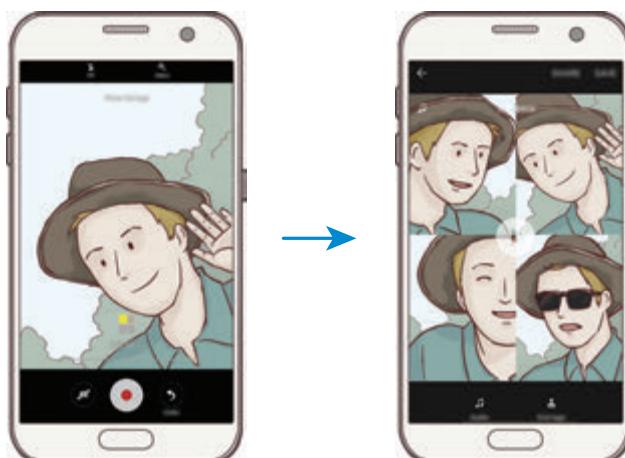
如欲录制视频以在慢动作拼贴视频中查看，在**慢动作视频拼贴**下选择拼贴类型。



也可选择视频的录制时间。点击🕒并选择选项。

3 点击●开始录制。

录制视频后，编辑屏幕将会出现。



#### 4 使用可用选项编辑视频。

- **音频：**调整录制的声音或插入背景音乐。
- **慢速部分：**在每帧中选择要以慢速播放的视频分区。此选项将在选择慢动作视频选项时出现。
- **结束标记：**在视频上显示录制日期和时间。

#### 5 完成编辑时，点击**保存**以保存视频。

如欲与好友共享视频，点击**分享**。

## 慢动作

录制视频以慢动作观看。可以指定要以慢动作进行播放的视频分区。

1 在预览屏幕上，点击**模式** → **慢动作**。

2 点击开始录制。

3 完成录制后，点击以停止。

4 在预览屏幕上，点击预览缩略图。

5 点击。

视频将开始播放随机设置的慢动作分区。

## 编辑慢动作分区

1 在预览屏幕上，点击预览缩略图。

2 点击 。

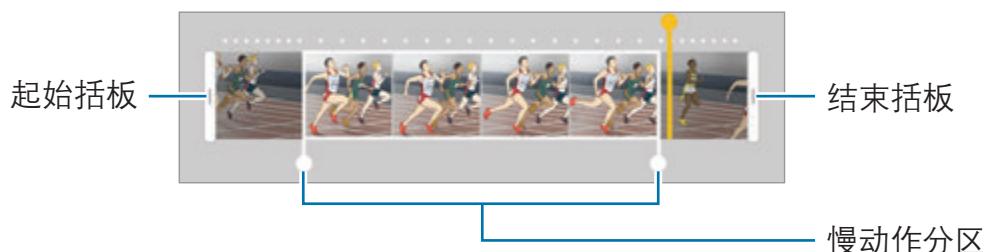
视频将开始播放随机设置的慢动作分区。

3 点击  以暂停播放。

4 将开始括板和结束括板拖至所需的点以设定要播放视频的持续时间。

5 拖动  以选择要以慢动作进行播放的视频区域。

如欲更精确地设置慢动作分区，点住 ，然后向左或向右拖动手指以逐帧移动分区。



6 点击慢动作分区并使用以下选项：

- ：将分区分成两部分。
- ：删除其中一个分割分区。
- **1/8**：更改选定分区的播放速度。

7 点击  以预览视频。

8 点击 **导出** 以保存视频。

## 虚拟拍摄

在拍摄对象周围绕圈拍摄一系列照片以从多个角度创建拍摄对象的视图。可以通过在照片上向左或向右拖动手指来从不同角度查看拍摄对象。

- 1 在预览屏幕上，点击**模式** → **虚拟拍摄**。
- 2 将拍摄对象置于预览屏幕中央并点击○。
- 3 朝一个方向绕着拍摄对象移动设备以拍摄更多照片。  
箭头完全变黄或停止圈出拍摄对象时，设备将自动停止拍照。



## 查看虚拟拍摄照片

- 1 在预览屏幕上，点击预览缩略图。
- 2 点击○。
- 3 在屏幕上向左或向右拖动手指，或者向左或向右缓慢转动设备以从不同角度查看拍摄对象。

## 饮食

使用更鲜艳的颜色拍摄食物。

- 1 在预览屏幕上，点击**模式** → 饮食。
- 2 点击屏幕，然后将圆形框拖至要标亮的区域。  
圆形框架以外的区域会模糊。  
如欲调整圆形框架的大小，拖动框架一角。



- 3 点击🎨 并拖动调整栏以调整色调。
- 4 点击📸 拍摄照片。

## 延时

录制移动的人物或过往的车辆等情景，然后将其以快动作视频方式进行查看。帧速率可自动调节，从而在行走或乘车等情况下拍摄更流畅、更稳定的快动作视频。



在此模式下，自动对焦不会运行。

- 1 在预览屏幕上，点击**模式** → 延时。
- 2 点击⌚ 并选择帧率选项。  
若将帧率设置为**自动**，设备将根据场景的变化率自动调整帧率。

- 3 点击  开始录制。
- 4 点击  完成录制。
- 5 在预览屏幕上，点击预览缩略图，然后点击  以查看视频。

## 防雾

在有雾的条件下拍摄照片或视频。

在预览屏幕上，点击**模式** → **防雾**。

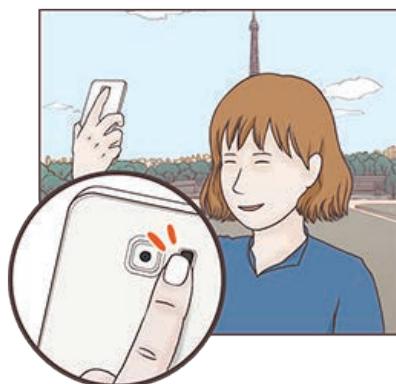
## 自拍

通过前置相机镜头拍摄自拍照。可以在屏幕上预览各种美肌效果。

- 1 在预览屏幕上，点击  以切换至前置相机镜头进行自拍。
- 2 点击**模式** → **自拍**。
- 3 面向前置相机镜头。
- 4 设备检测到您的脸部时，点击设备背面上的传感器即可拍摄自己的照片。

或者，也可以在前置相机镜头前张开手掌。识别手掌后，会出现一个倒数计时器。到时间后，设备就会拍照。

如欲使用前置相机镜头的各种拍摄选项，点击  → **拍摄方式 (前置摄像头)**，然后点击开关以将其启动。



## 使用自拍闪光灯

通过前置相机镜头在弱光环境下拍摄自拍照时，触摸屏可用作闪光灯。  
在预览屏幕上，反复点击  直至达到 **On**。拍摄照片时，触摸屏会闪光。

## 应用美肌效果

可以在拍摄自拍照前应用聚光灯效果或修改脸部效果，如肤色或脸形。



此功能仅在**自拍**模式下适用。

- 1 在预览屏幕上，点击 。
- 2 选择以下选项以在预览屏幕上应用美肌效果至您的脸部，然后拍摄自拍。

- **肤色：**让皮肤显得更亮、更白皙。
- **聚光灯：**调整聚光灯的亮度和位置。如欲设置点测光的位置以使其突出或调整亮度，将调整栏拖至所需位置。
- **瘦脸：**调整脸形并让脸部显得更瘦。
- **大眼效果：**让眼睛显得更大。
- **形状修正：**当脸部处于预览屏幕的边缘时，脸形会出现变形。启用此选项可修正您的脸形。脸形修正后，背景可能会稍微变形。

## 广角自拍

拍摄广角自拍以将更多人包括在照片内并避免漏拍人物。

- 1 在预览屏幕上，点击  以切换至前置相机镜头进行自拍。
- 2 点击**模式** → **广角自拍**。
- 3 面向前置相机镜头。

- 4 设备检测到您的脸部时，点击设备背面上的传感器即可拍摄自己的照片。或者，也可以在前置相机镜头前张开手掌。识别手掌后，会出现一个倒数计时器。到时间后，设备就会拍照。  
如欲使用前置相机镜头的各种拍摄选项，点击  → **拍摄方式 (前置摄像头)**，然后点击开关以将其启动。
- 5 向左再向右缓慢转动设备或反之以拍摄广角自拍照。  
设备将在白框移动至每个取景器窗口的终点时拍摄额外的照片。



-  • 确保使白框处于取景器窗口内。
- 在拍摄广角自拍照时，拍摄对象应保持不动。
- 取决于拍摄条件，预览屏幕上所显示图像的顶部和底部可能会被从照片中切掉。

## 下载模式

从 **Galaxy特色订制** 下载更多拍摄模式。

在预览屏幕上，点击**模式** → **下载**。

-  部分已下载的拍摄模式无权访问每个功能。

## 相机设置

### 快捷设置

在预览屏幕上，使用以下快捷设置。



可用的选项可能因拍摄模式和使用的相机而异。

- ✿：选择滤镜效果以在拍摄照片或录制视频时使用。如欲设置要在列表上显示特定效果还是重新排列效果的顺序，点击**管理**。如欲下载更多效果，点击**下载**。
- HDR**：使用此模式，即使在明亮或黑暗区域中，也能以丰富的色彩拍照并再现细节。
- ：更改对焦区域。**■■■** 对焦在框架内的几个区域。会出现多个矩形框表示对焦区域。**■** 对焦框架中心。
- ：选择测光方式。此选项用于确定如何计算光线值。**中心重点测光**使用拍摄场景中央部分的光线来计算拍摄场景的光照。**点**使用集中于拍摄场景中央区域的光线来计算拍摄场景的曝光。**矩阵**取整个场景的平均值。
- ：创建可作为视频播放的运动全景照片。可以通过倾斜设备或滑动屏幕从不同角度查看运动全景照片。
- ⌚：选择视频录制时间。
- ：更改视频拼贴类型或屏幕比例。也可录制带慢动作效果的视频拼贴。
- 🕒：选择帧率。
- ⌚：选择相机自动拍摄照片前延迟时间的长度。
- ⚡：启动或取消闪光灯。
- 4:3**：选择照片的分辨率。虽然较高的分辨率可获得较高质量的照片，但它们同时占用较多的内存。



以前置相机镜头拍照时，照片的分辨率可能受光线影响。

- 🎨：调整色调。
- ◎：对焦圆形框架中的拍摄对象并模糊框架外的图像。
- 🌫️：调整滑块以在有雾的条件下拍摄出更清晰的照片。

## 相机设置

在预览屏幕上，点击 。



可用的选项可能因拍摄模式和使用的相机而异。

- **视频大小 (后置相机) / 视频大小 (前置相机)**: 选择视频的分辨率。虽然较高的分辨率可获得较高质量的视频，但它们同时占用较多的内存。
- **动态照片**: 设置设备以在拍照前拍摄几秒视频剪辑。让您捕捉到有可能错过的瞬间。如欲查看视频，点击预览缩略图，然后点击 。如欲从视频剪辑中捕捉静态图像，点击屏幕以停止播放，然后点击 **捕捉**。
- **按预览存储照片**: 在以前置相机镜头拍照时，翻转图像以创建原始场景的镜像。
- **自动追焦**: 设置设备以跟踪并自动对焦选定拍摄对象。选择拍摄对象时，即使在拍摄对象正在移动或改变相机的方位时，设备也会对焦拍摄对象。



- 此功能启动时，无法使用视频稳定性功能。
- 在以下条件下，跟踪拍摄对象可能会失败：
  - 拍摄对象太大或太小。
  - 拍摄对象移动幅度太大。
  - 拍摄对象逆光或者拍摄位置光线暗。
  - 拍摄对象的颜色或图案与背景相同。
  - 主体包括水平图案，例如百叶窗等。
  - 相机抖动幅度太大。
  - 视频分辨率为高。

- **视频稳定性**: 启动防抖功能以减少或消除在录制视频时因相机晃动而产生的模糊图像。
- **网格线**: 显示取景器指南以便在选择主体时帮助取景。
- **位置信息**: 将 GPS 位置标签附加至照片。



- 在信号受阻的位置，如建筑物之间，在低洼地区或在恶劣的天气条件下，GPS 信号强度可能会变差。
- 在将照片上传至互联网时，照片上可能已有位置信息。如欲避免此问题，禁用位置标签设定。

- **拍摄方式 (后置摄像头) / 拍摄方式 (前置摄像头):** 选择要使用的拍摄选项。
- **查看照片:** 设置设备以在拍摄后显示照片。
- **快速启动:** 设置设备以通过快速按下主屏幕键两次来启动相机。
- **另存为 RAW 文件:** 设置设备以在专业模式中将照片另存为未经压缩的 RAW 文件 (DNG 文件格式)。RAW 文件将保留所有照片数据以确保最佳的图像质量，但它们将占用更多内存。如欲查看 RAW 文件，需要使用图像查看器应用程序。
  - 使用此功能时，每张照片将以 DNG 和 JPG 两种格式保存。高速拍摄照片仅会另存为 JPG 文件。
  - 可以在**相册**中查看 JPG 文件。可以在**DCIM → Camera**文件夹中查看或删除 DNG 文件。
- **存储位置:** 选择存储位置。
- **音量键功能:** 设置设备以使用音量键来控制快门或变焦功能。
- **快门音:** 启用或禁用快门声音。
- **检测二维码:** 启用或禁用二维码阅读器。
- **恢复默认设置:** 重置相机设置。



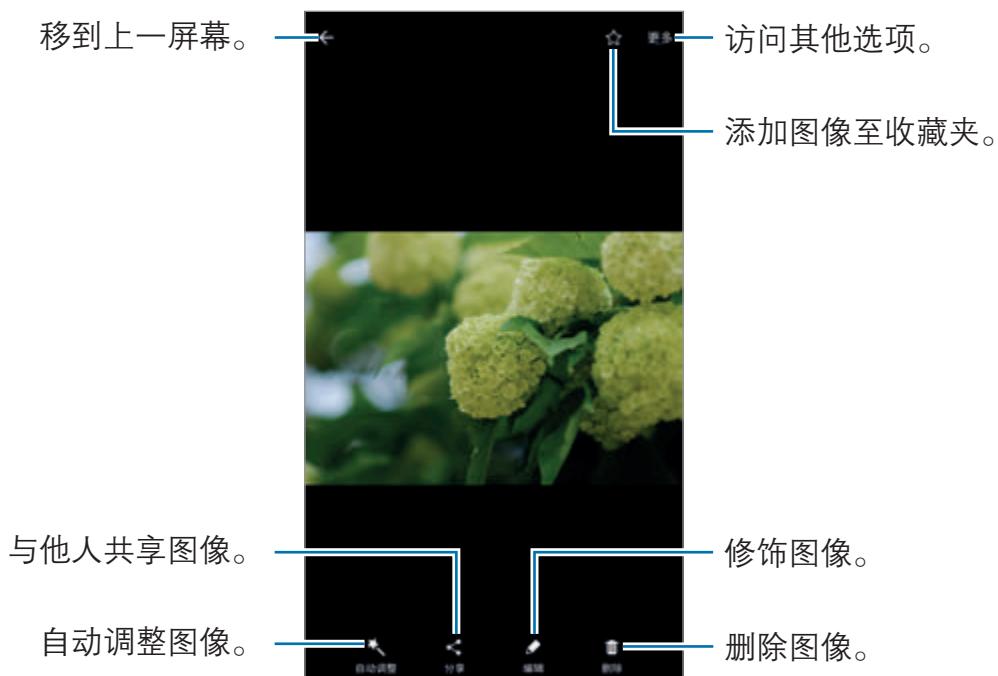
# 相册

## 简介

查看和管理保存在设备中的照片和视频。

## 查看图像

- 1 在主屏幕上，点击**相册**。
- 2 选择图像。



如欲隐藏或显示功能表，点击屏幕。

## 查看视频

- 1 在主屏幕上，点击**相册**。
- 2 选择要播放的视频。视频文件在预览缩略图上显示  图标。

在播放屏幕的左侧向上或向下拖动手指以调整亮度，或在播放屏幕的右侧向上或向下拖动手指以调整音量。

如欲快退或快进，在播放屏幕上向左或向右滑动。

## 删除图像或视频

### 选择图像或视频

选择图像或视频并点击屏幕底部的**删除**。

### 删除多个图像和视频

- 1 在相册主屏幕上，点住要删除的图像或视频。
- 2 勾选要删除的图像或视频。
- 3 点击**删除**。

# 智能管理器

## 简介

智能管理器帮助您轻松优化设备，流量监控帮助您管理移动数据的使用。



## 使用快速优化功能

在主屏幕上，点击**智能管理器** →

快速优化功能可通过以下操作提高设备的性能。

- 清除存储空间。
- 删除不必要的文件并关闭后台运行的应用程序。
- 扫描恶意软件。

## 电池

在主屏幕上，点击**智能管理器** → **电池**。

检查剩余电池电量和使用设备的时间。如果设备电量不足，可通过启动省电功能节省电池电量。



- 剩余使用时间显示电池电量耗尽前的剩余时间。剩余使用时间可能因您的设备设置和操作条件而异。
- 使用省电模式后，可能无法接收应用程序的通知。

可设置设备以更快地为电池充电。点击**快速有线充电**开关以启动。

## 储存空间

检查已使用和可用内存的状态。

在主屏幕上，点击**智能管理器** → **储存空间**。

## 管理内存

如欲删缓存等除残余文件，点击**删除**。如欲删除文件或卸载不再使用的应用程序，在**用户数据**下选择选项，然后执行想要进行的操作。

## 内存

在主屏幕上，点击**智能管理器** → **内存**。

如欲通过减少使用内存来提高设备速度，点击**结束全部**以关闭所有后台应用程序。

## 设备安全

检查设备的安全状态。此功能可扫描您的设备以查找恶意软件。

在主屏幕上，点击**智能管理器** → **设备安全**。

## 流量监控

检查设备的数据使用量。可以自定义限制设置。

在主屏幕上，点击**智能管理器** → **流量监控**。

## 骚扰拦截

拒绝来自特定电话号码的来电或信息，或拒绝包含特定文本的信息。

在主屏幕上，点击**智能管理器** → **骚扰拦截**。

## 应用程序权限管理

指定用于每个应用程序的功能。

在主屏幕上，点击**智能管理器** → **应用程序权限管理**。

## 通知和应用程序锁定

设置锁屏方式，以防止其他人访问已选择的应用程序并更改各个应用程序的通知设定。也可设置通知的显示选项。

在主屏幕上，点击**智能管理器** → **通知和应用程序锁定**。

# Samsung Pay

## 简介

将常用银行卡注册到一种叫做 Samsung Pay 手机支付服务中，以快速安全地进行支付。Samsung Pay 支持磁性安全支付 (MST) 和近距离无线通讯 (NFC) 以通过标准银行卡 POS 机进行支付。

如欲查看更多相关信息，如哪种类型的银行卡支持该功能，请访问 [www.samsung.com/samsungpay](http://www.samsung.com/samsungpay)。或者，也可打开主屏幕，然后点击 **Samsung Pay → 更多 → 帮助**。



- 此应用程序的可用性和支持的功能可能因所在地区或服务提供商而异。
- 初始设置和银行卡注册的程序可能会因所在地区或服务提供商而异。



## 开始之前

如欲使用此功能，必须登录三星帐户，并注册指纹。如需更多信息，请参阅[三星帐户](#)和[指纹识别](#)。

## 设置 Samsung Pay

首次运行此应用程序或在执行数据重置后重新启动时，按照屏幕提示完成初始设置。

1 在主屏幕上，点击 **Samsung Pay**。

2 登录您的三星帐户。

3 阅读并同意条款和条件。

4 注册指纹以在支付过程中使用。

5 创建 PIN 码以在支付过程中使用。

 此 PIN 码用于验证 Samsung Pay 的各种操作，例如进行支付和解锁应用程序。

## 注册银行卡

可通过使用相机捕捉图像轻松注册银行卡。

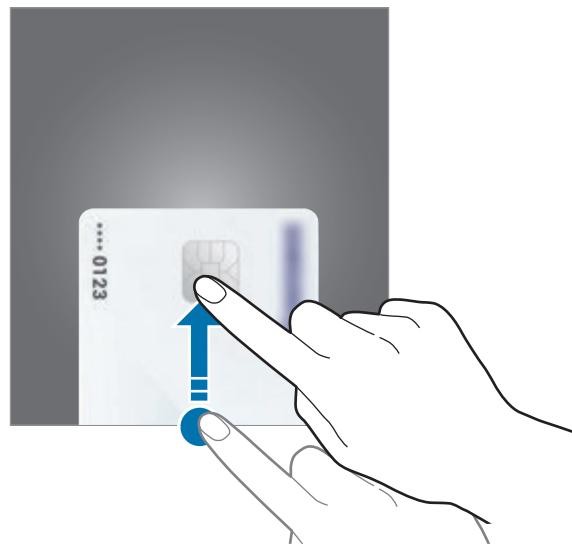
 可在 Samsung Pay 网站检查支持此功能的银行卡 ([www.samsung.com/samsungpay](http://www.samsung.com/samsungpay))。

在主屏幕上，点击 **Samsung Pay** → **添加**，然后按照屏幕提示完成银行卡注册。

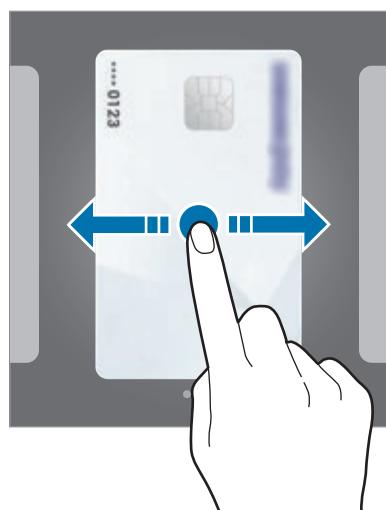
## 进行支付

1 点住屏幕底部的卡图像，然后将其向上拖动。

或者，也可在主屏幕上点击 **Samsung Pay**。



2 在银行卡列表上，向左或向右滑动，然后选择要使用的银行卡。



3 将手指放在主屏幕键上进行指纹扫描。

或者，也可输入在设置 Samsung Pay 时设置的 PIN 码。

4 将设备的背面贴近银行卡 POS 机。

银行卡 POS 机识别银行卡信息后，会进行支付。

## 取消支付

可通过访问创建支付的地方取消支付。

在银行卡列表上，向左或向右滑动以选择使用的银行卡。按照屏幕提示完成支付取消。

## 更改 Samsung Pay 设置

在 Samsung Pay 屏幕上，点击**更多** → **设置**。选择银行卡图像会出现的屏幕以启动主屏幕、锁定屏幕或关闭屏幕上的 Samsung Pay。

## Samsung Gear

Samsung Gear 是一个允许您管理 Gear 可穿戴设备的应用程序。将设备连接至 Gear 时，可以自定义 Gear 的设置和应用程序。

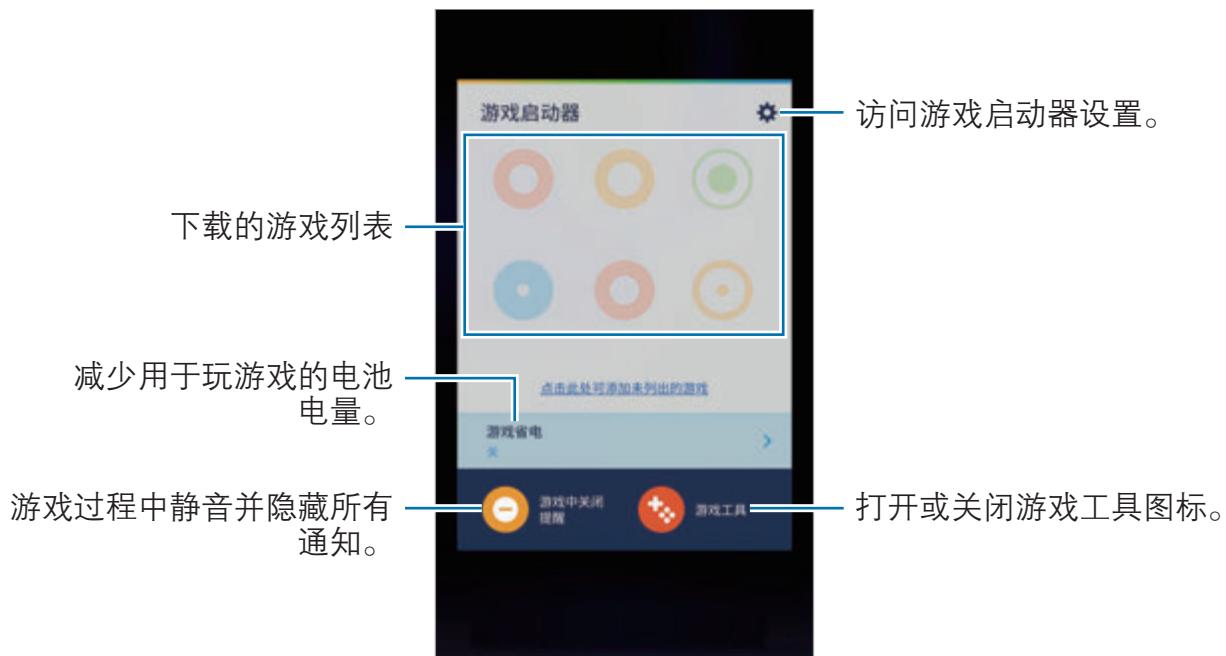
在主屏幕上，点击**Samsung** → **Samsung Gear**。

点击**连接至 GEAR** 以将您的设备连接至 Gear。按照屏幕提示完成设置。有关如何用设备连接和使用 Gear 的更多信息，请参阅 Gear 用户手册。

## 游戏启动器

### 简介

游戏启动器将您从**Galaxy特色订制**下载的游戏集中在一个地方，以便于访问。可将设备设置为游戏模式，使玩游戏更方便。



## 使用游戏启动器

1 在主屏幕上，点击**设置** → **高级功能** → **游戏** → **游戏启动器**，然后点击开关以将其启动。

**游戏启动器**添加至主屏幕。

 取消此功能后，**游戏启动器**会从主屏幕中移除。

2 在主屏幕上，点击**游戏启动器**。

3 点击游戏列表中的一个游戏。

 从**Galaxy特色订制**中下载的游戏会自动显示在游戏启动器屏幕中。若无法查看您的游戏，点击**点击此处可添加未列出的游戏**。

## 移除游戏启动器中的游戏

点住游戏并将其拖至屏幕顶部的**移除**。

## 启动游戏省电模式

启动游戏省电模式后，设备会降低游戏分辨率和帧率以减少电池消耗。

在主屏幕上，点击**游戏启动器** → **游戏省电**。选择以下选项之一：

- **关**：不使用省电模式。
- **省电**：通过降低分辨率和帧率减少电池电量消耗。
- **最大程度省电**：通过降低分辨率和帧率大幅减少电池电量消耗。



电池效率因游戏而异。

## 使用游戏工具

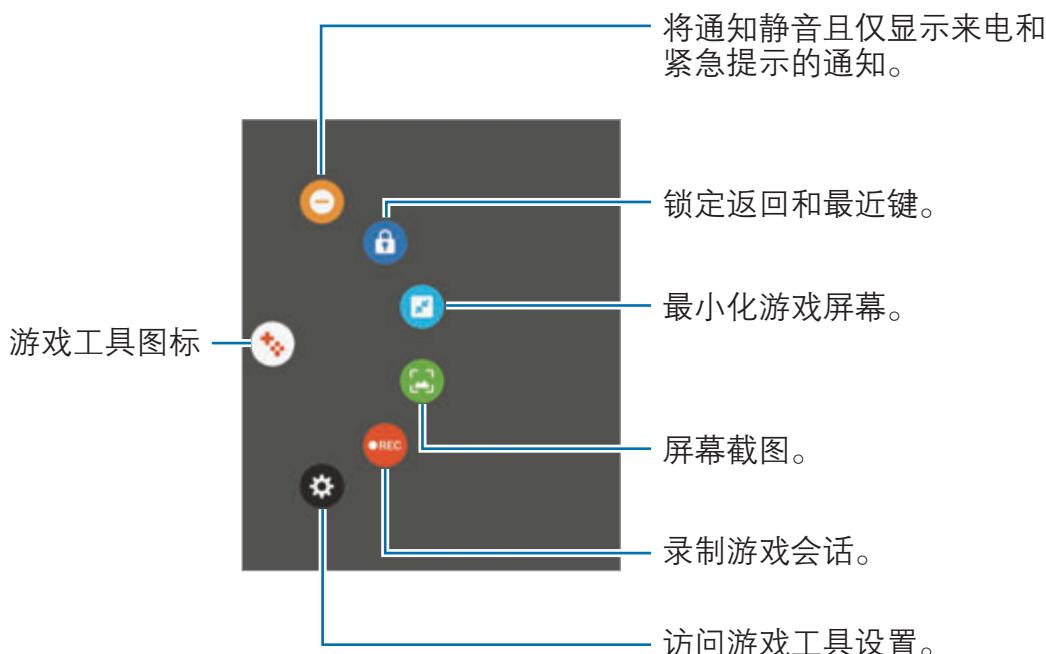
可设置游戏运行图标，使其在游戏屏幕上作为浮动图标显示。

在主屏幕上，点击**设置** → **高级功能** → **游戏** → **游戏工具**，然后点击开关以将其启动。

玩游戏时，点击+/-以显示游戏工具。

如欲移动图标，点击+/-，然后将其拖至新位置。

如欲从当前游戏屏幕中移除图标，点住+/-并将其拖至屏幕顶部的**移除**。



## 阻止游戏过程中的通知

点击  →  以将通知静音并仅显示来电和紧急提示的通知，从而让您不受打扰地享受游戏。若接到来电，屏幕顶部会出现一个小通知。

# S 日历

## 简介

通过在 S 日历中输入即将发生的事件或任务来管理日程。

## 创建事件

1 在主屏幕上，点击 **S 日历**。

2 点击  或双击日期。

如果日期中已有保存的事件或任务，点击该日期，然后点击 。

3 输入事件详情。



4 点击**保存**以保存事件。

## 创建任务

- 1 在主屏幕上，点击 **S 日历**。
- 2 点击 → **任务**。
- 3 输入任务详情并点击**今天或明天**以设置截止日期。  
如欲添加更多详情，点击 .
- 4 点击**保存**以保存任务。

## 将事件和任务与您的帐户同步

如欲添加要与之同步的帐户，打开主屏幕，然后点击 **S 日历** → **更多** → **管理日历** → **添加帐户**。然后，选择要与之同步的帐户并登录。

## S 健康

### 简介

S 健康可帮助您管理健康和健身。设置健身目标、检查进度、并追踪您的整体健康和健身情况。

### 启动 S 健康

首次运行此应用程序或在执行数据重置后重新启动时，按照屏幕提示完成设置。

- 1 在主屏幕上，点击 **Samsung** → **S 健康**。
- 2 按照屏幕提示完成设置。

## 使用 S 健康

可以从 S 健康功能表和追踪器中查看关键信息以监控您的健康和健身情况。

在主屏幕上，点击 **Samsung → S 健康**。



如欲将追踪器、目标或健身计划添加至 S 健康屏幕，点击**更多 → 管理项目**，然后在**追踪器、目标或健身计划**标签下选择项目。

- **目标：**设置您的日常健身目标并查看进步情况。
- **健身计划：**使用定制的锻炼计划。
- **追踪器：**监控您的活动、食物摄入量和身体测量值。



如欲访问有关 S 健康功能的更多信息，请点击**更多 → 设置 → 帮助**。

## 其他信息

- S 健康仅适用于健身和保健的目的，不适用于诊断疾病或其他健康状况，或用于医治、缓和、治疗或预防疾病。
- 由于当地法律法规的不同，S 健康的可用功能和可添加应用程序可能会因国家/地区而有所不同。使用前应检查特定地区的可用功能和应用程序。
- 数据收集的目的仅限于提供您请求的服务，包括提供额外的信息以改善您的健康、备份/同步数据、数据分析和统计，或开发和提供更好的服务。(但是，如果从 S 健康登录您的三星帐户，数据可能会保存到服务器，以用作数据备份目的。)个人信息可能会一直存储，直到完成此类目的。可以使用“设置”功能表中的重置数据选项来删除 S 健康保存的个人资料。如欲删除已通过社交网络分享或已传输至保存设备的任何数据，必须将其单独删除。
- 可以共享和/或与额外的三星服务或您选择的兼容第三方应用程序以及任何其他已连接设备同步数据。仅在得到您明确同意的情况下允许该等额外的服务或第三方设备访问 S 健康信息。
- 对于因使用社交网络上共享的数据或转移给他人的数据而造成的问题，您应负全部责任。与他人共享个人信息时务必小心谨慎。
- 如果设备已连接至测量设备，验证通信协议以确认正确操作。如果使用无线连接，如蓝牙，设备可能会受其他设备的电子干扰影响。避免在发射无线电波的其他设备附近使用设备。
- 使用前，请仔细阅读 S 健康的条款和条件以及隐私政策。

# 音乐

收听按类别排序的音乐并自定义播放设置。

在主屏幕上，点击**音乐**。

在屏幕顶部选择类别，然后选择要播放的歌曲。

点击屏幕底部的图像以打开音乐播放器屏幕。



## 提升音质

使用 UHQ (超高音质) 提升器功能以提高音质并获得更接近原始音质的声音。

连接耳机至设备。播放音乐时，点击 ，然后点击**提升音质**开关以将其启动。



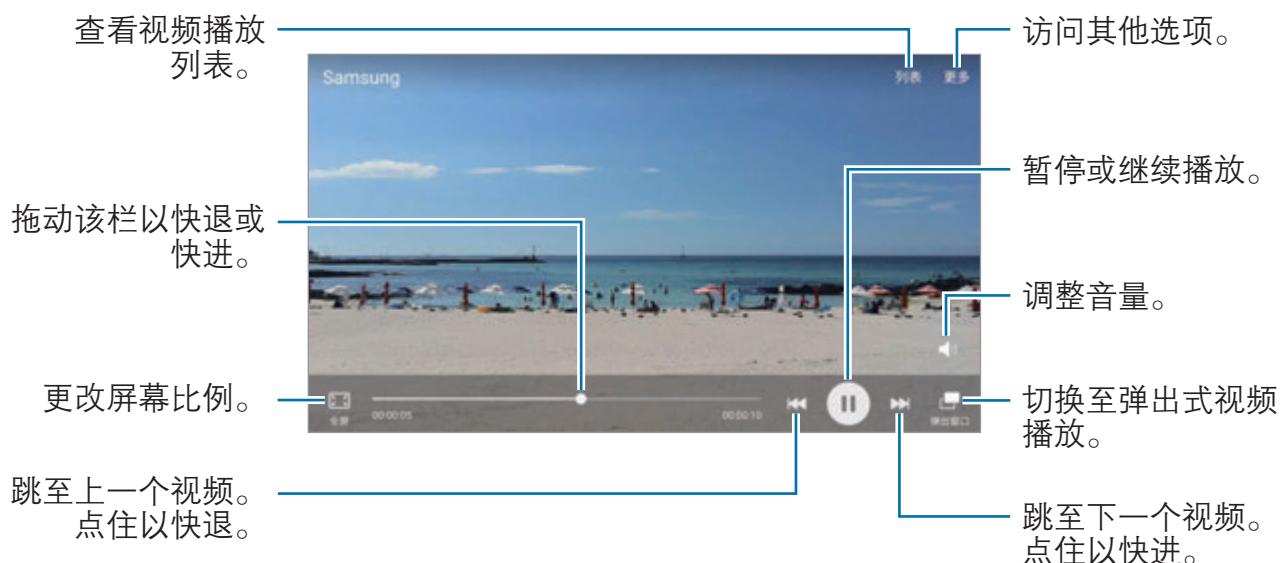
- 音质可能因所连接的耳机而有所不同。
- 如果连接支持 UHQ 功能的蓝牙耳机，则可无线收听音乐。

## 视频

观看保存在设备中的视频并自定义播放设定。

在主屏幕上，点击**视频**。

选择要播放的视频。



## 录音机

### 简介

使用对应于各种情形的不同录音模式，例如采访。设备可将语音转换为文本并可区分各种声音来源。

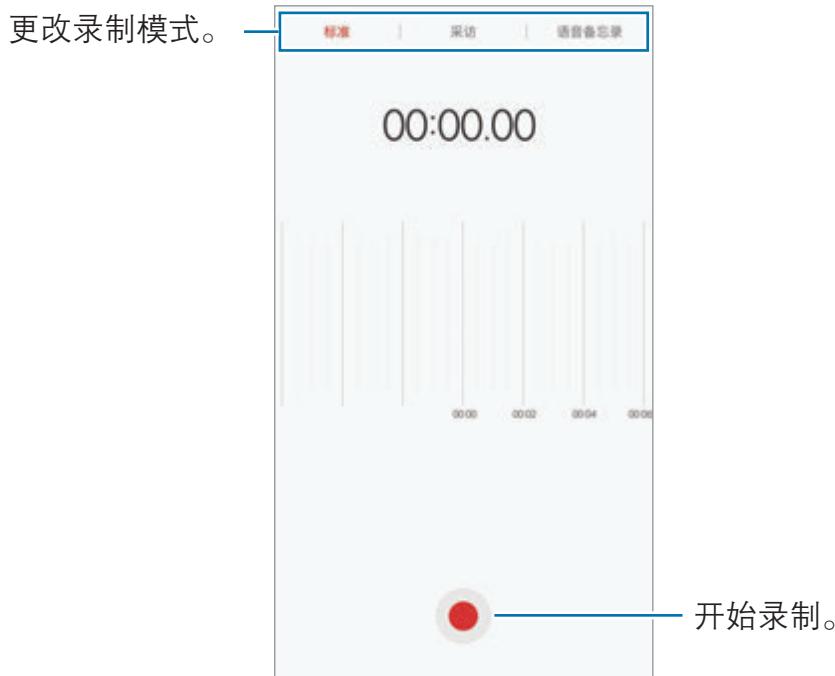
### 制作录音

1 在主屏幕上，点击**实用工具** → **录音机**。

2 点击 开始录制。对着话筒说话。

点击 暂停录制。

制作录音时，点击**书签**以插入书签。



3 点击**保存**完成录制。

## 更改录制模式

在主屏幕上，点击**实用工具** → **录音机**。

选择录音机屏幕上方的模式。

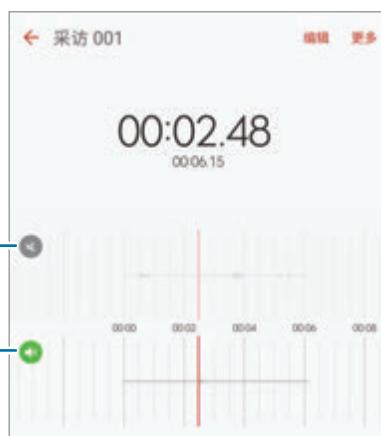
- **标准**：这是标准录音模式。
- **采访**：话筒对两个方向的声音敏感。在此模式中，设备的顶部和底部接收等量的声音。
- **语音备忘录**：设备将录制您的语音并同时将其转换为屏幕上的文本。为获得最佳效果，请使设备靠近您的嘴，并在安静的场所响亮而清晰地说话。

 如果语音备忘录系统语言与您的说话语言不匹配，设备将无法识别语音。使用此功能之前，点击当前语言以设置语音备忘录系统语言。

## 播放选择的录音

在回顾采访录音时，可以将录音中特定声音来源转为静音或取消静音。

- 1 在主屏幕上，点击**实用工具** → **录音机**。
- 2 点击**录音列表**并选择以采访模式录制的录音。
- 3 如欲将特定声音来源转为静音，点击与该声音方向相应的 ，此时该方向的声音即会转为静音。  
图标将更改为  且声音将转为静音。



## 我的文件

访问和管理存储在设备或其他位置，如云存储服务中的各种文件。

在主屏幕上，点击**实用工具** → **我的文件**。

按照类别查看文件，或查看存储在设备或云存储服务器上的文件。

如欲检查已使用和可用内存的状态，点击**存储使用量**。

如欲搜索文件或文件夹，点击**搜索**。

## 备忘录

创建备忘录并按类别进行整理。

在主屏幕上，点击**实用工具** → **备忘录**。

### 撰写备忘录

在备忘录列表上点击 并输入备忘录。编写备忘录时，使用以下选项：

- **类别**: 创建或设置类别。
- **待办**: 在每行开头添加复选框以创建任务列表。
- **图片**: 插入图片。
- **画图**: 编写或绘制要插入的备忘录。您可以选择手写笔的粗细和颜色。
- **语音**: 建立录音并插入。

如欲保存备忘录，点击**保存**。

如欲编辑备忘录，点击备忘录，然后点击备忘录的内容。

### 搜索备忘录

在备忘录列表上点击**搜索**，然后输入关键字以搜索包括该关键字的备忘录。

## 时钟

### 简介

设置闹钟、检查世界各地许多城市的当前时间、为事件计时或设置指定的持续时间。

### 闹钟

在主屏幕上，点击**时钟** → **闹钟**。

## 设置闹钟

设定闹钟时间并点击**保存**。

如欲打开键盘以输入闹钟时间，点击时间输入字段。

如欲通过各种闹钟选项设置闹钟，点击**选项**，设置闹钟选项，然后点击**保存**。

如欲启动或取消闹钟，点击闹钟列表中的闹钟图标。

## 停止闹钟

点击**解除**以停止闹钟。如果之前已启用再响选项，点击**稍后提醒**以在指定时间长度后重复响起闹钟。

## 删除闹钟

在闹钟列表中的闹钟上点击 $\times$ 。

## 世界时间

在主屏幕上，点击**时钟** → **世界时间**。

## 创建时钟

输入城市名称或从地球仪上选择城市，然后点击 $+$ 。

## 删除时钟

在时钟上点击 $\times$ 。

## 秒表

1 在主屏幕上，点击**时钟** → **秒表**。

2 点击**开始**为事件计时。

如欲在为事件计时时记录单圈时间，点击**计次**。

3 点击**暂停**以暂停计时。

如欲继续计时，点击**继续**。

如欲清除单圈计时，点击**重置**。

## 定时器

1 在主屏幕上，点击**时钟** → **定时器**。

2 设置持续时间，然后点击**开始**。

如欲打开键盘以输入持续时间，点击持续时间输入字段。

3 计时器到时后，点击**解除**。

## 计算器

执行简单或复杂计算。

在主屏幕上，点击**实用工具** → **计算器**。

旋转设备进入横屏模式以显示科学计算器。如果**自动旋转**已禁用，点击以显示科学计算器。

如欲查看计算历史记录，点击**历史记录**。如欲关闭计算历史记录面板，点击**键盘**。

如欲清除历史记录，点击**历史记录** → **清除历史记录**。

## 备份与恢复

将设备上的个人和应用程序数据备份至内存或存储卡，或恢复备份数据。

在主屏幕上点击**备份与恢复**。

在**备份**下点击**数据**或**应用程序**，选择项目，然后点击**备份**。

如欲恢复数据，在**恢复管理**下点击**数据**或**应用程序**，选择备份文件(如有必要)，选择项目，然后点击**恢复**。

# 设置

## 简介

自定义功能和应用程序的设置。可以通过配置各种设定选项，使您的设备更加个性化。

在主屏幕上，点击**设置**。

如欲输入关键字搜索设置，点击**搜索**。

如欲编辑常用设置的列表，点击**编辑**。然后，勾选或取消选择项目以添加或移除。

## WLAN

### 连接至 WLAN 网络

启动 WLAN 功能以连接至 WLAN 网络并访问互联网或其他网络设备。



在不使用时请关闭 WLAN 以节省电池电量。

1 在设置屏幕上，点击**WLAN**，然后点击开关以将其启动。

2 从 WLAN 网络列表中选择网络。

需要输入密码的网络会显示锁图标。

3 点击**连接**。



- 一旦设备连接至 WLAN 网络，则每当该网络可用，设备均会重新连接至网络，而无需输入密码。如欲避免设备自动连接至网络，从网络的列表进行选择，然后点击**忘记**。
- 如果无法正常连接至 WLAN 网络，重启设备的 WLAN 功能或无线路由器。

## WLAN直连

WLAN 直连可通过 WLAN 网络直接连接设备，而无需使用接入点。

- 1 在设置屏幕上，点击 **WLAN**，然后点击开关以将其启动。
- 2 点击 **WLAN直连**。  
此时，检测到的设备即会列出。  
如果想要连接的设备不在列表中，请求设备打开其 WLAN 直连功能。
- 3 选择要连接的设备。  
当其他设备接受 WLAN 直连连接请求时，设备即会连接。

## 发送和接收数据

可与其他设备共享数据，如联系人或媒体文件。以下操作是向另一设备发送图像的示例。

- 1 在主屏幕上，点击**相册**。
- 2 选择图像。
- 3 点击**分享** → **WLAN直连**，然后选择目标设备以传输图像。
- 4 在其他设备上接受 WLAN 直连连接请求。  
如果设备已连接，图像将发送至其他设备，而无需完成连接请求过程。

## 编辑设备连接

- 1 在设置屏幕上点击 **WLAN**。
- 2 点击 **WLAN直连**。  
此时，设备将在列表中显示已连接设备。
- 3 点击设备名称以断开设备连接。

# 蓝牙

## 简介

使用蓝牙与其他已启用蓝牙的设备交换数据或媒体文件。



- 对于通过蓝牙收发数据时的数据丢失、拦截或误用，三星概不负责。
- 分享和接收数据时，请务必确保相应设备采取了适当的安全措施，并且是可信任的设备。如果设备之间存在障碍，有效距离可能会缩短。
- 某些设备，尤其是未经测试或未经 Bluetooth SIG 审批的设备，可能与设备不兼容。
- 不得将蓝牙功能用于非法目的（例如出于商业目的非法翻印文件或非法窃听）。对于因非法使用蓝牙功能而造成的后果，三星概不负责。

## 与其他蓝牙设备配对

1 在设置屏幕上，点击**蓝牙**，然后点击开关以将其启动。

此时，检测到的设备即会列出。

2 选择要配对的设备。

如果想要配对的设备不在列表中，请求设备打开其可见性选项。请参阅其他设备的用户手册。



蓝牙设置屏幕打开时，您的设备将对其他设备可见。

3 在您的设备上接受蓝牙连接请求进行确认。

当其他设备接受蓝牙连接请求时，设备即会连接。

## 发送和接收数据

许多应用程序均支持通过蓝牙传输数据。可与其他蓝牙设备共享数据，如联系人或媒体文件。以下操作是向另一设备发送图像的示例。

- 1 在主屏幕上，点击**相册**。
- 2 选择图像。
- 3 点击**分享** → **蓝牙**，然后选择目标设备以传输图像。

如果您的设备以前已与其他设备配对，点击设备名称，但不确认自动生成的密钥。

如果想要配对的设备不在列表中，请求设备打开其可见性选项。

- 4 在其他设备上接受蓝牙连接请求。

## 取消蓝牙设备的配对

- 1 在设置屏幕上点击**蓝牙**。  
此时，设备将在列表中显示已配对设备。
- 2 点击设备名称旁边的 $\text{⚙️}$ 。
- 3 点击**取消配对**。

## 飞行模式

此选项将禁用设备上的所有无线功能。仅能使用非网络服务。

在设置屏幕上，点击**飞行模式**。

-  确保设备在飞机起飞和着陆及飞行过程中始终处于关闭状态。

# 移动热点和网络共享

在网络连接不可用的情况下，将设备用作移动热点以与其他设备共享本设备的移动数据连接。可通过 WLAN、USB 或蓝牙进行连接。

在设置屏幕上，点击**移动热点和网络共享**。



使用此功能可能会产生额外费用。

- **移动热点：**使用移动热点与电脑或其他设备共享本设备的移动数据连接。
- **蓝牙共享网络：**使用蓝牙网络分享，通过蓝牙与电脑或其他设备共享本设备的移动数据连接。
- **USB 网络共享：**使用 USB 网络分享，通过 USB 与电脑共享设备的移动数据连接。连接到电脑后，设备被用作电脑的无线调制解调器。

## 使用移动热点

将您的设备用作移动热点以便与其他设备共享您设备的移动数据连接。

1 在设置屏幕上，点击**移动热点和网络共享** → **移动热点**。

2 点击开关以将其启动。

图标出现在状态栏上。其他设备可在 WLAN 网络列表中找到您的设备。

如欲设置移动热点的密码，点击**更多** → **设置移动热点**并选择安全级别。然后，输入密码并点击**保存**。

3 在其他设备屏幕上，搜索并从 WLAN 网络列表选择您的设备。

4 在所连接的设备上，使用设备的移动数据连接以访问互联网。

## 流量监控

记录数据使用量并自定义限制设置。

在设置屏幕上，点击**流量监控**。

- **移动数据**: 设置设备以使用移动网络上的数据连接。
- **设置流量使用量限制**: 设置移动数据使用限制。
- **管理应用程序流量**: 为各应用程序设置网络连接设定，以防止它们使用 WLAN 或移动网络数据。
- **话费充值**: 为您的 SIM 或 USIM 卡充值。
- **手机余额查询**: 查询所选 SIM 或 USIM 卡的余额并监控数据流量。
- **手动校准**: 手动输入您的数据使用量。

如欲更改监测期的每月重置日期，点击**设置流量使用量限制** → **设置资费套餐开始日期**。

### 限制数据使用量

设置设备以在移动数据使用量达到规定限制时自动禁用移动数据连接。

- 1 在设置屏幕上，点击**流量监控** → **设置流量使用量限制**，然后点击开关以将其启动。
- 2 点击**每月流量使用量限制**，输入限制值，然后点击**设置**。
- 3 点击**流量使用量警告**，然后选择一个选项。  
设备将在达到警告百分比时提醒您。

如欲设置设备以自动关闭数据连接，点击**限制流量使用**开关以将其启动。

## SIM 卡管理器

启动 SIM 或 USIM 卡并自定义 SIM 卡设置。有关详细信息，请参阅[使用双 SIM 或 USIM 卡](#)。

在设置屏幕上，点击**SIM 卡管理器**。

- 语音通话：**选择用于语音通话的 SIM 或 USIM 卡。
- 短信：**选择用于信息功能的 SIM 或 USIM 卡。
- 移动数据：**选择要用于数据服务的 SIM 或 USIM 卡。
- 双 SIM 卡始终开启：**设置设备以允许在通话期间接收来自其他 SIM 或 USIM 卡的来电。

此功能启用时，使用呼叫转移可能会产生额外的费用，具体取决于所在的地区或服务提供商。

## 移动网络

配置您的移动网络设置。

在设置屏幕上，点击**移动网络**。

- 数据漫游：**设置设备以在漫游时使用数据连接。
- 高清语音：**设置设备以通过 VOLTE 服务使用增强通信功能。

取决于服务提供商，有些 VOLTE 服务可能无法使用。有关服务可用性的详细信息，请联系您的服务提供商。

- 接入点名称：**设置接入点名称 (APN)。
- 网络模式 SIM 卡 1 / 网络模式 SIM 卡 2：**选择网络类型。
- 网络运营商：**搜索可用网络并手动注册网络。

# NFC 和支付

## 简介

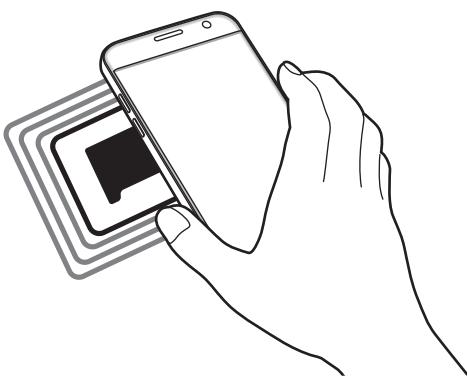
设备允许您读取包含有关产品信息的近距离无线通讯 (NFC) 标签。下载所需的应用程序后，也可使用此功能来付款或购买车票或活动门票。

- 设备包含内置 NFC 天线。小心握住设备，以免损坏 NFC 天线。
- 当 NFC 和支付功能开启后，本设备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，均将具有敏感的瞬间近距离数据传输/支付功能。请您尽最大谨慎，避免误靠近该等设备，或在该等设备上重复操作、延时操作或误操作，从而发生非出于本人意愿的扣费、重复扣费，及非出于本人意愿的信息或资料传输等。因用户的疏忽及/或第三方设备的系统设置及/或第三方支付软件等原因，而发生上述问题，三星不承担任何责任。

## 使用 NFC 功能

使用 NFC 功能以向其他设备发送图像或联系人，以及阅读 NFC 标签上的产品信息。

- 1 在设置屏幕上，点击 **NFC 和支付**，然后点击开关以将其启动。
- 2 将设备背面的 NFC 天线区域靠近 NFC 标签。  
来自标签的信息将会出现。



确保设备的屏幕已解锁。否则，设备将无法读取 NFC 标签或接收数据。

## 通过 NFC 功能付款

使用 NFC 功能进行购物之前，必须先注册手机支付服务。如欲注册或了解更多有关该服务的信息，请联系您的服务提供商。

- 1 在设置屏幕上，点击 **NFC 和支付**，然后点击开关以将其启动。
- 2 将设备背面的 NFC 天线区域靠在 NFC 卡阅读器上。

如欲设置默认支付应用程序，打开设置屏幕，然后点击 **NFC 和支付** → **点击支付** → **支付**，然后选择应用程序。

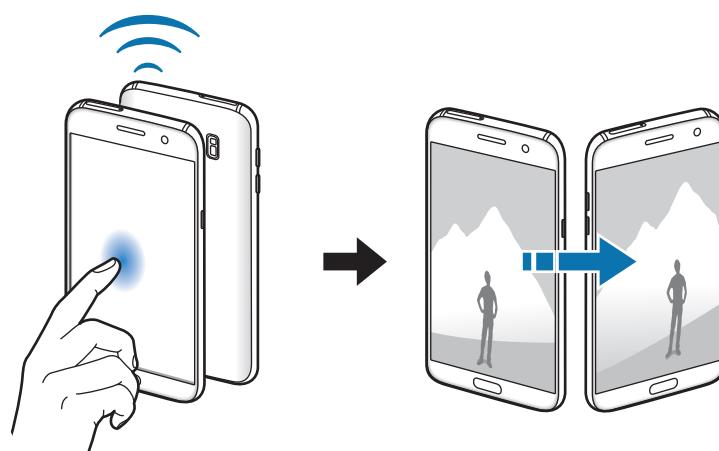
-  付款服务列表可能不包括所有可用的付款应用程序。

## 发送数据

在将本设备的 NFC 天线与其他设备的 NFC 天线接触时允许数据交换。

- 1 在设置屏幕上，点击 **NFC 和支付**，然后点击开关以将其启动。
- 2 点击 **Android Beam** 并点击开关以将其启动。
- 3 选择项目，然后将其他设备的 NFC 天线触碰您设备的 NFC 天线。
- 4 当**触摸以传输**。在屏幕上出现时，点击设备的屏幕以发送项目。

-  如果两个设备同时尝试发送数据，文件传输将会失败。



# 更多连接设置

## 选项

自定义设置以控制功能。

在设置屏幕上，点击**更多连接设置**。

- **附近设备扫描：**设置设备以搜索要连接的附近设备。
- **打印：**配置设备上安装的打印机插件设置。可以搜索可用的打印机或手动添加打印机以打印文件。有关详细信息，请参阅[打印](#)。
- **MirrorLink：**使用 MirrorLink 功能以在车辆的音响主机监控器上控制本设备的 MirrorLink 应用程序。有关详细信息，请参阅[MirrorLink](#)。
- **下载加速器：**设置设备以在下载大小超过 30 MB 的文件时同时通过 WLAN 和移动网络以更快下载。有关详细信息，请参阅[下载加速器](#)。
- **VPN：**设置并连接至虚拟专用网络 (VPN)。

## 打印

配置安装在设备上的打印机插件设置。可以通过 WLAN 或 WLAN 直连将设备连接至打印机，然后打印图像或文档。



有些打印机可能与设备并不兼容。

- 1 从 **Galaxy特色订制**或其他应用商店下载并安装打印机插件。
- 2 在设置屏幕上，点击**更多连接设置** → **打印**。
- 3 选择打印机插件并点击开关以将其启动。

设备将搜索与您的设备处于相同 WLAN 网络的打印机。

如欲手动添加打印机，点击**更多** → **添加打印机** → **添加打印机**。

如欲更改打印设置，点击**更多** → **打印设置**。

## 打印内容

查看图像等内容时，点击**分享** → **打印** → ▼ → **所有打印机**，然后选择打印机。

## MirrorLink

将设备连接至车辆以在车辆的音响主机监控器上控制本设备的 MirrorLink 应用程序。

在设置屏幕上，点击**更多连接设置** → **MirrorLink**。



设备兼容于支持 MirrorLink 版本 1.1 或更高版本的车辆。

### 通过 MirrorLink 将设备连接至车辆

首次使用此功能时，将设备连接至 WLAN 或移动网络。

1 通过蓝牙与车辆配对设备。

有关详细信息，请参阅[与其他蓝牙设备配对](#)。

2 使用 USB 数据线将设备连接至车辆。

连接完成后，即可在汽车音响主机监控器上访问设备的 MirrorLink 应用程序。

### 结束 MirrorLink 连接

从设备和车辆拔下 USB 数据线。

## 下载加速器

设置设备以在下载大小超过 30 MB 的文件时同时通过 WLAN 和移动网络以更快下载。WLAN 信号越强，提供的下载速度越快。

在设置屏幕上，点击**更多连接设置 → 下载加速器**。



- 部分设备可能不支持此功能。
- 通过移动网络下载文件可能会产生额外费用。
- 下载大文件时，设备可能变热。当设备超过设定温度时，此功能将关闭。
- 如果网络信号不稳定，此功能的速度和性能将受到影响。
- 如果 WLAN 和移动网络连接具有明显不一样的数据传输速度，设备可能仅会使用最快的连接。
- 此功能支持超文本传输协议 (HTTP) 1.1 和超文本传输协议安全 (HTTPS)。此功能不能用于其他协议，例如 FTP 等。

## 声音和振动

更改设备上的各种声音设置。

在设置屏幕上，点击**声音和振动**。

- 声音模式：**设置设备以使用声音、振动或静音模式。
- 铃响时振动：**设置设备以在来电时振动并播放来电铃声。
- 音量：**调整所有来电铃声、音乐和视频、系统声音和通知的音量。
- 振动强度：**调整振动通知的强度。
- 铃声：**更改铃声设置。
- 振动方式：**选择振动模式。
- 提示音：**选择默认通知声音。您还可以更改每个应用程序的通知设置。
- 触摸提示音：**设置设备以在触摸屏上选择应用程序或选项时发出声音。
- 锁屏提示音：**设置设备以在锁定或解锁触摸屏时发出声音。
- 充电音效：**设置设备以在连接到充电器时发出声音。

- **振动反馈：**设置设备以在点击 或 和执行其他操作（例如点住项目）时振动。
- **拨号按键音：**设置设备以在点击键盘上的按键时发出声音。
- **按键提示音：**设置设备在触摸按键时发出声音。
- **键盘振动：**设置设备在触摸按键时振动。
- **音质和音效：**配置额外的声音设置。

## 通知

更改特定应用程序的通知设置。

在设置屏幕上，点击**通知**。

如欲自定义通知设置，点击**高级设置**并选择应用程序。

- **允许通知：**允许选定应用程序的通知。
- **设置为优先：**在通知面板顶部显示通知并在**免打扰**启动时将通知包含在允许列表中。
- **在弹出窗口中预览：**在弹出窗口中显示通知预览。
- **在锁定屏幕上隐藏：**设备锁定时隐藏选定应用程序的通知。
- **在状态栏上显示：**将选定应用程序的通知图标显示在状态栏中。
- **在锁定屏幕上隐藏内容：**设备锁定时隐藏选定应用程序通知的内容。
- **更多设置：**自定义选定应用程序的其他通知设置。

## 免打扰

设置设备以将允许的例外以外的来电和通知声音转为静音。

在设置屏幕上，点击**免打扰**。

- **现在启用：**立即启动免打扰模式。
- **按计划启用：**现在暂时不启动免打扰模式。您可以选择具体日期并设置开始和结束时间。
- **允许例外：**自定义允许例外设置。

# 显示

## 选项

更改显示设置。

在设置屏幕上，点击**显示**。

- **亮度**: 调整显示屏的亮度。
- **字体**: 更改字体大小和类型。
- **图标背景**: 选择是否以较暗的背景使图标突出。
- **屏幕自动关闭**: 设置关闭显示屏背景灯前设备等待的时间长度。
- **智能休眠**: 设置设备以避免在您看显示屏时关闭显示背景灯。
- **息屏提醒**: 设置设备以在屏幕关闭时显示图像或信息。有关详细信息，请参阅[息屏提醒](#)。
- **屏幕模式**: 更改屏幕模式以调整显示屏的颜色和对比度。
- **LED 指示灯**: 设置设备以在电池处于充电状态时、收到通知或制作录音时打开 LED 指示灯。
- **保持屏幕关闭**: 设置设备以防止屏幕在口袋、背包等黑暗环境中意外打开屏幕。
- **屏幕保护程序**: 设置设备以在设备充电或连接至底座时启动屏幕保护。

## 息屏提醒

可设置设备以在设备关闭时将时钟、日历或图像等信息显示在屏幕中。

- 1 在设置屏幕上，点击**显示** → **息屏提醒**，然后点击开关以将其启动。

## 2 点击**要显示的内容**，然后选择要显示的项目。

- **时钟**：选择时钟样式和背景图像。
- **日历**：选择日历样式。
- **图片**：选择屏幕关闭时要显示在屏幕中的图像。

屏幕关闭时，设备会显示选定的信息。



电池电量降到 5% 时，该功能将停用。

## 浮动信息

设置设备以通过浮动图标通知新信息。可以在以全屏幕观看视频或玩游戏时即时检查并回复信息。

在设置屏幕上，点击**浮动信息**，然后点击开关以将其启动。

- **应用程序**：选择将使用此功能的信息应用程序。
- **信息预览弹出窗口**：设置设备以在弹出窗口显示信息内容。
- **透明度**：调整浮动图标的透明度级别。

# 高级功能

启动高级功能并更改相关控制设置。

在设置屏幕上，点击**高级功能**。



过度震动或撞击设备可能导致意外启动一些功能。

- **游戏：**玩游戏时启动游戏启动器与游戏工具并管理实用功能。有关详细信息，请参阅[游戏启动器](#)。
- **识别未保存的号码：**设置设备以在收到来电或短信时识别未保存的电话号码。



此功能可能无法使用，具体取决于所在的地区或服务提供商。

- **单手操作：**启动单手操作模式以便于单手使用设备。
- **快速启动相机：**设置设备以通过快速按下主屏幕键两次来启动相机。
- **弹出视图手势：**设置设备以在弹出视图中查看应用程序屏幕。有关详细信息，请参阅[弹出窗口视图](#)。
- **智能截屏：**设置设备以捕捉在多屏上连续的内容，并裁剪和立即分享截屏。有关详细信息，请参阅[智能截屏](#)。
- **手掌滑动截屏：**设置设备以用手在屏幕上向左或向右滑动时捕捉屏幕截图。可以在[相册](#)中查看截取的图像。



使用某些应用程序和功能时无法截取屏幕图像。

- **体感拨号：**设置设备以在查看通话、信息或联系人详细信息时，通过拿起并将设备靠近耳朵来拨打语音电话。
- **智能提示：**设置设备在您拿起设备时提示有未接来电或新信息。



如果屏幕未关闭或设备未放在平整的表面上，此功能可能不起作用。

- **轻松静音：**设置设备以通过将手掌放在屏幕上或将设备屏幕朝下将来电或闹钟转为静音。
- **Galaxy Labs：**试用试验功能。

## 应用程序

管理设备的应用程序并更改其设置。

在设置屏幕上，点击**应用程序**。

- **应用程序管理器**: 查看和管理设备上的应用程序。
- **默认应用程序**: 选择使用应用程序的默认设定。
- **应用程序设置**: 自定义特定应用程序的设定。

## 壁纸

更改主屏幕和锁定屏幕的壁纸设置。

在设置屏幕上，点击**壁纸**。

## 主题

将各种主题应用至设备以更改主屏幕、锁定屏幕和图标的视觉元素。

在设置屏幕上，点击**主题**。

如欲下载更多主题，点击**更多主题**。

## 节日效果

在年度节日时应用特殊效果至设备。

在设置屏幕上，点击**节日效果**，然后点击开关以将其启动。

## 主屏幕

通过添加、删除或重新排列主屏幕面板来自定义主屏幕。有关详细信息，请参阅[主屏幕选项](#)。

在设置屏幕上，点击**主屏幕**。

# 锁定屏幕与安全

## 选项

更改设置以确保设备和 SIM 或 USIM 卡的安全。

在设置屏幕上，点击**锁定屏幕与安全**。



可用选项可能会因选择的屏幕锁定方式而异。

- **屏幕解锁类型：**更改屏幕锁定方式。
- **信息和应用程序快捷方式：**更改在锁定屏幕上显示项目的设置。
- **在锁定屏幕上显示通知：**设置是否在锁定屏幕上显示通知内容并选择要显示的通知。
- **安全锁定设置：**更改所选锁定方式的屏幕锁定设置。
- **指纹：**在设备上注册指纹，以保护设备或登录三星帐户。有关详细信息，请参阅[指纹识别](#)。
- **查找我的手机：**启动或取消查找我的手机功能。访问[查找我的手机网站](http://findmymobile.samsung.cn)([findmymobile.samsung.cn](http://findmymobile.samsung.cn))以跟踪和控制您丢失或被盗的设备。
- **未知来源：**设置设备以允许安装来自未知来源的应用程序。
- **保护加密数据：**您的设备数据已加密，以防止他人在设备丢失或被偷的情况下访问这些数据。如欲使用已加密的设备，每次打开设备时必须解密设备数据。您可以将设备设置为是否自动解密设备数据或是否需要解锁码。在数据加密的情况下无法备份或恢复数据。若连续多次输错解锁码并达到最大输入次数，设备将进行出厂数据重置。
- **加密 SD 卡：**设置设备以加密存储卡上的文件。  
如果在将设备重置为出厂默认值之前启用了此设置，设备将无法读取加密的文件。重置设备前禁用此设置。
- **其他安全设置：**配置其他安全设置。

## 指纹识别

为了使指纹识别功能起作用，将需要注册指纹信息并保存至设备。注册后，即可设置设备以将指纹用于以下功能：

- 屏幕锁定
- 网站登录
- 验证三星帐户
- Samsung Pay



- 此功能可能无法使用，具体取决于所在的地区或服务提供商。
- 指纹识别使用每个指纹的独特特征来提高设备的安全性。指纹传感器混淆两个不同指纹的可能性非常低。但是，在极少数的情况下，个别指纹非常相似，此时传感器可能会将它们识别为相同。
- 若您使用指纹作为屏幕锁定方式，在设备重启后，您的指纹可能无法用于解锁屏幕。必须使用注册指纹时设置的图案、数字密码或混合密码解锁设备。
- 如果您的指纹无法识别，则必须将设备送往三星服务中心进行重置。然后，必须重新注册指纹。

## 如何更好地识别指纹

在设备上扫描指纹时，注意以下可能影响该功能性能的情况：

- 主屏幕键包含指纹识别传感器。确保主屏幕键未被硬币、钥匙和项链等金属物体刮擦或损坏。
- 设备随附的屏幕保护装置可能导致指纹识别传感器发生故障。取下屏幕保护装置，以提高指纹识别灵敏度。
- 确保指纹识别区域和手指干净且干燥。
- 设备可能无法识别受皱纹或伤疤影响的指纹。
- 设备可能无法识别手指较小或较细的指纹。
- 如果弯曲手指或使用指尖，设备可能无法识别指纹。确保用手指覆盖整个主屏幕键。

- 如欲改进识别性能，注册最常用手的指纹以在设备上执行任务。
- 在干燥环境中，设备内可能积聚静电。请勿在干燥的环境中使用此功能，或者在使用此功能之前通过触碰金属物体释放静电。

## 注册指纹

- 1 在设置屏幕上，点击**锁定屏幕与安全** → **指纹**。
- 2 使用预设的屏幕解锁方式解锁屏幕。  
若您还未设置任何屏幕锁定方式，请创建一种锁屏方式。
- 3 点击**添加指纹**。
- 4 将手指放在主屏幕键上。
- 5 设备检测到您的手指时，提起手指并再次放到主屏幕键上。  
通过向上或向下移动手指来重复此操作，直至指纹完成注册。  
指纹锁定弹出窗口出现后，点击**启用**以使用指纹解锁屏幕。

## 删除指纹

可以删除已注册的指纹。

- 1 在设置屏幕上，点击**锁定屏幕与安全** → **指纹**。
- 2 使用预设的屏幕解锁方式解锁屏幕。
- 3 点击**编辑**。
- 4 勾选要删除的指纹并点击**移除**。

## 验证三星帐户密码

使用指纹以验证您的三星帐户密码。可使用指纹来取代输入密码，例如在您从 Galaxy 特色订制购买内容时。

- 1 在设置屏幕上，点击**锁定屏幕与安全** → **指纹**。
- 2 使用预设的屏幕解锁方式解锁屏幕。
- 3 点击**验证三星帐户**开关以启动。
- 4 登录您的三星帐户。

## 用指纹登录帐户

可使用指纹以登录支持密码保存的网页。



此功能仅适用于通过**互联网**应用程序访问的网页。

- 1 在设置屏幕上，点击**锁定屏幕与安全** → **指纹**。
- 2 使用预设的屏幕解锁方式解锁屏幕。
- 3 点击**网站登入**开关以将其启动。
- 4 打开想要用指纹登录的网页。
- 5 输入用户名和密码，然后点击网页的登录按键。
- 6 勾选**使用您的指纹登录并点击记住**。

可以使用指纹验证帐户和密码以登录网页。

## 通过 Samsung Pay 使用指纹进行支付

通过 Samsung Pay 使用您的指纹快速安全地付款。有关详细信息，请参阅 [Samsung Pay](#)。



Samsung Pay 可能无法使用，具体取决于所在的地区或服务提供商。

## 用指纹解锁屏幕

可使用指纹取代使用图案、数字密码或混合密码解锁屏幕。

- 1 在设置屏幕上，点击**锁定屏幕与安全** → **指纹**。
- 2 使用预设的屏幕解锁方式解锁屏幕。
- 3 点击**指纹解锁**开关以将其启动。
- 4 在锁定屏幕上，将手指放在主屏幕键上进行指纹扫描。

## 隐私和安全

### 选项

更改用于保持隐私和安全的设置。

在设置屏幕上，点击**隐私和安全**。

- **定位服务**：更改位置信息权限的设置。
- **应用程序许可**：查看有权限使用的功能和应用程序列表。也可编辑权限设置。有关详细信息，请参阅[设置应用程序权限](#)。
- **私密模式**：启动私密模式以防止他人访问您的个人内容。有关详细信息，请参阅[私密模式](#)。
- **应用程序锁定**：设置一种锁定方式，以防止其他人访问选定的应用程序。
- **参加用户体验改进计划**：设置设备以将设备的诊断和使用信息自动发送给三星。
- **发送 SOS 信息**：设置设备以通过按下电源键三次来发送求助信息。也可以在为收件人发送信息时包含录音。有关详细信息，请参阅[发送 SOS 信息](#)。

## 私密模式

隐藏设备中的个人内容以防止他人访问。

### 启动私密模式

- 1 在设置屏幕上，点击**隐私和安全** → **私密模式**，然后点击开关以将其启动。  
如果是首次启动私密模式，请按照屏幕上的说明设置私密模式访问代码。
- 2 按照屏幕提示输入预设私密模式访问代码。  
私密模式将启动且  图标将出现在状态栏上。  
 仅可在私密模式启动时查看和访问隐藏的项目。如欲隐藏私密文件夹中存储的项目，取消私密模式即可。

### 隐藏内容

- 1 在主屏幕上，启动应用程序以隐藏项目。
- 2 选择项目并点击**更多** → **移动至私密模式**。  
如果私密模式未启动，按照屏幕上的说明输入预设的私密模式访问代码。  
选定项目将移至私密文件夹。

### 查看隐藏的内容

仅可在私密模式启动时查看隐藏的项目。

- 1 在设置屏幕上，点击**隐私和安全** → **私密模式**，然后点击开关以将其启动。
- 2 按照屏幕提示输入预设私密模式访问代码。
- 3 在主屏幕上，点击**实用工具** → **我的文件** → **私人**。  
已移动至私密文件夹的项目将在屏幕上出现。

## 取消隐藏内容

- 1 在私密文件夹中，点住项目，然后勾选要取消隐藏的项目。
- 2 点击**更多** → **从私密模式移除**。
- 3 选择要移动项目的目标文件夹，然后点击**完成**。  
项目将移至所选文件夹。

## 自动取消私密模式

可以设置设备以在每次关闭屏幕时自动取消私人模式。

- 1 在设置屏幕上，点击**隐私和安全** → **私密模式**，然后点击开关以将其启动。
- 2 按照屏幕提示输入预设私密模式访问代码。
- 3 点击**自动禁用**开关以将其启动。  
 **自动禁用**选项启用时，如果屏幕在传输期间关闭，设备将无法将文件传输至私密文件夹。

## 发送 SOS 信息

在紧急情形中，快速按下电源键三次。设备将向紧急联系人发送信息。信息包括位置信息。

- 1 在设置屏幕上，点击**隐私和安全** → **发送 SOS 信息**，然后点击开关以将其启动。
- 2 如果尚未执行此操作，按照屏幕上的说明以添加紧急联系人。

如欲发送带录音或照片的求助信息，点击**附加录音或附加照片**开关以将其启动。



**附加照片**选项可能无法使用，具体取决于所在的地区或服务提供商。

## 添加紧急联系人

在设置屏幕上，点击**隐私和安全** → **发送 SOS 信息** → **发送信息至** → **添加**。点击**新建联系人**，然后输入联系人信息或点击**从联系人选择**以将现有联系人添加为紧急联系人。

## 简易模式

简易模式在主屏幕上使用更简单的布局和更大的图标，从而提供更加轻松的用户体验。



某些应用程序功能在简易模式中可能不可用。

### 切换至简易模式

- 1 在设置屏幕上，点击**简易模式** → **简易模式**。
- 2 在**简易应用程序**下选择应用程序以应用更简单的布局。
- 3 点击**完成**。

### 返回至标准模式

在主屏幕上向左滑动并点击**设置** → **简易模式** → **标准模式** → **完成**。

## 管理快捷方式

如欲将应用程序的快捷方式添加至主屏幕，向左滑动，点击 $\oplus$ ，然后选择应用程序。

如欲将联系人的快捷方式添加至主屏幕，向右滑动并点击 $\text{👤}$ 。

如欲从主屏幕删除快捷方式，点击**编辑**，选择带 $\ominus$ 的应用程序或联系人。

## 辅助功能

配置各种设置以增强设备的辅助功能。有关详细信息，请参阅[辅助功能](#)。

在设置屏幕上，点击[辅助功能](#)。

## 帐户

添加要与之同步的三星帐户或其他账户。

### 添加帐户

设备上所用的部分应用程序需要使用注册帐户。创建帐户以获得最佳的设备体验。

1 在设置屏幕上，点击**帐户** → **添加帐户**。

2 选择帐户服务。

3 按照屏幕提示完成帐户设置。

如欲与您的帐户同步内容，选择帐户并选择要同步的项目。

### 移除帐户

在设置屏幕上，点击**帐户**，选择帐户名称，选择要移除的帐户，然后点击**更多** → **删除帐户**。

## 重置

更改管理设置和数据的设置。

在设置屏幕上，点击**重置**。

- **打开 S 换机助手：**启动 **S 换机助手**并从之前的设备中传输数据。有关详细信息，请参阅[从之前的设备传输数据](#)。
- **自动重启：**设置设备在默认的时间重新启动以优化性能。
- **恢复默认设置：**将设备的设置恢复至出厂默认设置而不删除数据。
- **重置网络设置：**将网络连接设置恢复到出厂默认设置。
- **恢复出厂设置：**将设备恢复至出厂默认设置并删除所有数据。

## 语言和输入

选择设备语言并更改键盘和语音输入类型等设置。视选择的语言而定，有些选项可能不可用。

在设置屏幕上，点击**语言和输入**。

- **语言**：选择所有功能表和应用程序的显示语言。
- **默认键盘**：选择用于输入文本的默认键盘类型。
- **三星键盘**：更改三星键盘设置。
- **三星语音输入**：选择语音输入的默认语言。
- **文本转语音**：更改文本转语音设置。
- **指针速度**：调整连接至设备的鼠标或触控板的指针速度。

## 电池

查看电池电量信息并更改省电选项。

在设置屏幕上，点击**电池**。



剩余使用时间显示电池电量耗尽前的剩余时间。剩余使用时间可能因您的设备设置和操作条件而异。

- **电量使用情况**：查看设备所消耗的电池电量。
- **省电模式**：启动省电模式和更改省电模式的设置。有关详细信息，请参阅[省电模式](#)。
- **网络省电模式**：启动网络省电功能以自动关闭网络功能。也可设置网络功能将在屏幕关闭后何时关闭。
- **超级省电模式**：通过显示更简单的配置并限制可访问的应用程序来延长待机时间并减少电池消耗。有关详细信息，请参阅[超级省电模式](#)。

- **状态栏上的百分比：**设置设备以显示剩余电池电量。
- **快速有线充电：**设置是否使用数据线快速充电功能以为您的设备快速充电。
- **快速无线充电：**设置是否使用快速无线充电功能。此功能启动时，可能会从无线充电器发出噪音。停用此功能将降低噪音，但可能导致充电时间变慢。



此选项将在您将设备放置在支持快速无线充电功能的无线充电器时出现。

## 存储

查看设备的内存信息。

在设置屏幕上，点击**存储**。



内存的实际可用容量会少于指定的容量，这是因为操作系统和默认应用程序占用了部分内存。可用容量可能在更新设备时更改。

## 日期和时间

访问并变更以下设置以控制设备如何显示时间和日期。

在设置屏幕上，点击**日期和时间**。



如果电池电量完全耗尽，时间和日期将可能被重置。

- **自动设置日期和时间：**跨越时区时自动更新时间和日期。若该功能已禁用，您可以手动设置日期、时间和时区。
- **使用24小时制：**以 24 小时制显示时间。

## 用户手册

查看用户手册以了解如何使用设备和应用程序，或配置重要设置。

在设置屏幕上，点击**用户手册**。

## 关于手机

访问设备信息、编辑设备名称或更新设备软件。

在设置屏幕上，点击**关于手机**。

# 附录

## 辅助功能

### 关于辅助功能

通过提供让患有视觉、听觉障碍或行动不便的用户更容易使用的功能，改善用户的可访问性。

在主屏幕上，点击**设置 → 辅助功能**。

### 使用主屏幕键以打开辅助功能菜单

在主屏幕上，点击**设置 → 辅助功能 → 直接访问**，然后点击开关以将其启动。然后，选择要在您快速按下主屏幕键三次时打开的辅助功能菜单。

可以访问以下辅助功能菜单。

- 辅助功能
- 语音助手
- 通用开关
- 放大预览窗口
- 负色
- 灰度
- 颜色调整
- 互动控制

## 语音助手

### 启动或取消语音助手

启动语音助手时，设备将开始进行语音反馈。点击所选功能一次，设备将读出屏幕上的文本。点击该功能两次将启动该功能。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉** → **语音助手**，然后点击开关以将其启动。

如欲取消语音助手，点击开关并在屏幕上任意位置快速点击两次。

首次启动语音助手时，教程将在启动后开始。可以通过点击**语音助手帮助**来重新播放。



某些功能在使用语音助手时不可用。

### 使用手势控制屏幕

可以在您使用语音助手时使用各种手指姿势以控制屏幕。

#### 单指手势

- **点击：**读出您手指下的项目。如欲浏览屏幕，将一根手指放在屏幕上并在屏幕上进行移动。
- **点击两次：**打开所选项目。在读出所选项目的情况下，听到所需的项目时，从项目处松开手指。然后，在屏幕上任意位置快速点击两次。
- **双击并按住屏幕：**移动项目或访问可用选项。
- **向左滑动：**移动到上一个项目。
- **向右滑动：**移动到下一个项目。
- **向上或向下滑动：**更改最近的扩展功能表设置。在文本选择模式中，向前或向后移动光标以选择文本。
- **以一个动作向左再向右滑动：**向上滚动屏幕。
- **以一个动作向右再向左滑动：**向下滚动屏幕。
- **以一个动作向上再向下滑动：**移动至屏幕上的第一个项目。在文本选择模式中，将光标移动至文本开头。
- **以一个动作向下再向上滑动：**移动至屏幕上的最后一个项目。在文本选择模式中，将光标移动至文本结尾。

## 双指手势

- 点击：暂停或恢复语音反馈。
- 点击两次：开始、暂停或恢复播放。
- 点击三次：检查当前时间、电池剩余电量等。如欲更改读出的项目，打开主屏幕，然后点击**设置** → **辅助功能** → **视觉** → **语音助手** → **设置** → **状态栏信息**。
- 双击并按住屏幕：启用或禁用文本选择模式。
- 向左滑动：移动到下一页。在文本选择模式中，剪切选定文本。
- 向右滑动：返回至上一页。在文本选择模式中，粘贴复制的文本。
- 向上滑动：向下滑动列表。在文本选择模式中，复制选定文本。
- 向下滑动：向上滑动列表。在文本选择模式中，选择所有文本。
- 在锁定屏幕上向任何方向滑动：解锁屏幕。
- 从屏幕顶部向下滑动：打开通知面板。

## 三指手势

- 点击：从顶部开始读出项目。
- 点击两次：从下一个项目开始读。
- 点击三次：读出最后选定的文本，并将其复制到剪贴板。
- 向左或向右滑动：打开扩展功能表并滚动选项。
- 向上或向下滑动：更改文本读取并选择朗读单位。

## 使用扩展功能表

使用语音助手时，用三根手指向左或向右滑动。扩展功能表将会出现，并且设备将读出选项。用三根手指向左或向右滑动来滚动选项。听到所需的选项时，向上或向下滑动以使用选项或调整选项设置。例如，听到**设备音量**时，可以通过向上或向下滑动来调整音量。

## 添加并管理图像标签

可以在屏幕上指定图像的标签。设备会在您选择图像时读出标签。用三根手指点击两次屏幕并按住来将标签添加至未标记的图像。

如欲管理标签，打开主屏幕，然后点击**设置** → **辅助功能** → **视觉** → **语音助手** → **设置** → **管理自定义标签**。

## 配置语音助手的设置

配置语音助手设置以便于您使用。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉** → **语音助手** → **设置**。

- **说话音量**: 选择语音反馈的音量。
- **说话速率**: 选择语音反馈的速度。
- **声调更改**: 设置设备以在使用键盘时以改变了的音高读出文本。
- **键盘反馈**: 设置设备以在使用键盘时读出手指下的项目。
- **屏幕关闭时说话**: 设置设备以在关闭屏幕时读出通知。
- **使用接近传感器**: 设置设备以在您将手放在设备顶部的传感器上时暂停语音反馈。
- **晃动以继续朗读**: 设置设备以在晃动设备时读出屏幕上显示的文本。可以从各种摇晃速度中选择。
- **读出音标字母**: 设置设备以读出以您点击的字母开头的单词并点住键盘。
- **读出使用提示**: 设置设备以在滑动选择项目后大声读出使用提示。
- **振动反馈**: 设置设备以在浏览屏幕时振动。
- **声音反馈**: 设置设备以在控制屏幕时发出声音，如滑动屏幕等。
- **注重语音音频**: 设置设备以在设备读出项目时调低媒体音量。
- **声音反馈音量**: 调整在触摸屏幕进行控制时播放声音的音量。此功能在启动**声音反馈**时可用。
- **大光标**: 设置设备以在点击项目时将方形光标边框加粗。

- **返回和最近键反馈：**设置设备以在点击  或  一次时提供语音反馈。点击两下  或  以使用按键。
- **快捷菜单：**选择要在用三根手指向左或向右滑动时显示的扩展功能表选项。
- **管理自定义标签：**管理您添加的标签。
- **状态栏信息：**选择要在用两根手指点击屏幕三次时读出的项目。
- **开发者选项：**设置应用程序开发的选项。

## 关闭屏幕时使用设备

为了保持隐私，可设置设备，使其在屏幕关闭的情况下正常工作。按下主屏幕键或点击屏幕时，屏幕不会打开。屏幕关闭时，当前已启动的功能不会关闭。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉**，然后点击**黑屏**开关以将其启动。可以通过按下电源键两次来启动或停用此功能。

## 读出密码

设置设备以在语音助手启动的情况下输入密码时读出密码。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉**，然后点击**说出密码**开关以将其启动。

## 设置文字转语音功能

更改语音助手启动时的文语转换功能设置，如语言、速度等。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉** → **文本转语音**，然后使用以下功能：

- **首选 TTS 引擎：**选择文语转换功能的引擎。
- **语速：**调整文本转语音功能的语速。
- **默认语言状态：**查看文本转语音功能的当前语言状态。

## 使用键盘输入文本

如欲显示键盘，点击文本输入字段，然后在屏幕上任意位置快速点击两次。

如欲启动快捷键盘输入功能，打开主屏幕，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉**，然后点击**快捷键盘输入**开关以将其启动。

用手指触摸键盘时，设备将读出您手指下的字符按键。听到想要的字符时，将手指从屏幕松开进行选择。字符将会输入且设备读出文本。

如果**快捷键盘输入**未启动，从所需的字符处松开手指，然后在屏幕上任意位置快速点击两次。

## 输入其他字符

点住键盘上的按键以输入该按键可用的其他字符。一个显示可用字符的弹出窗口将会出现在按键上方。如欲选择字符，在弹出窗口上拖动手指，直至听到所需的字符，然后松开手指。

## 视觉

### 将录音添加至语音标签

可以通过为对象附上标签，以使用语音标签辨别具有类似形状的对象。可以录制并为已启用 NFC 的语音标签指定录音。录音将在您将设备靠近标签时播放。



使用此功能前，先打开 NFC 功能。

- 1 在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉** → **语音标签**。  
录音机将启动。
- 2 点击 开始录制。对着话筒说话。
- 3 完成录制后，点击**完成**以停止。
- 4 握住设备背面朝向语音标签。  
录音中的信息将写入至语音标签。

## 更改字体大小

更改屏幕上显示的字体大小。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉** → **字体大小**。

如欲使用更大字号，点击**更大的字体大小**开关以将其启动，然后拖动调整栏以改变字体大小。将字体大小设置为**超大**时，部分应用程序可能不会应用该字号。

## 使用高对比度字体

调整字体颜色和轮廓以增加文本和背景的对比度。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉**，然后点击**高对比度字体**开关以将其启动。

## 使用高对比度键盘

增加三星键盘大小并更改按键颜色，以提高文本和背景的对比度。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉**，然后点击**高对比度键盘**开关以将其启动。

## 显示按键形状

以较暗的背景显示按键形状以突出按键。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉**，然后点击**显示按钮形状**开关以将其启动。

## 使用放大镜

启动放大预览以放大屏幕以查看更大版本的内容。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉** → **放大预览窗口**，然后点击开关以启动。放大镜将出现在屏幕上。

将放大镜拖至想要放大的屏幕区域。

## 放大屏幕

放大屏幕并放大特定区域。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉** → **放大手势**，然后点击开关以将其启动。

- **放大和缩小：**快速点击屏幕三次以放大特定区域。再次快速点击屏幕三次以返回普通视图。
- **通过滚动浏览屏幕：**在放大屏幕上拖动两根或更多手指。
- **调整缩放率：**在放大屏幕上张开或合拢两根或更多手指以调整缩放率。

也可通过点击三次屏幕并按住来暂时放大屏幕。按住屏幕时，拖动手指以浏览屏幕。松开手指以返回至普通视图。



- 屏幕上的键盘无法放大。
- 此功能启动时，部分应用程序的性能，如**电话**和**计算器**可能会受影响。

## 将屏幕转换为灰阶模式

在屏幕上以灰色调显示颜色。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉**，然后点击**灰度**开关以将其启动。

## 反转显示颜色

提高屏幕可见性以帮助用户更轻松地识别屏幕上的文本。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉**，然后点击**负色**开关以将其启动。

## 颜色调整

在难以区分颜色时调整颜色在屏幕上显示的方式。设备会将颜色更改为更易于识别的颜色。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **视觉** → **颜色调整**，然后点击开关以将其启动。按照屏幕提示完成颜色调整过程。

## 听觉

### 声音检测器

设置设备以在检测到门铃或宝宝哭声时振动。

### 宝宝哭声检测器

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **听觉** → **声音检测器**，然后点击**宝宝哭声检测器**开关以将其启动。设备将在检测到声音时振动且提示将另存为记录。

### 门铃检测器

1 在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **听觉** → **声音检测器**，然后点击**门铃检测器**开关以将其启动。

2 点击●以录制门铃声音。

设备将检测并录制门铃。

3 点击●并按响门铃以检查是否正确录制。设备检测到门铃声音时，点击**确认**。

如欲更改门铃声音，点击**更改门铃声音**。

设备将在检测到声音时振动且提示将另存为记录。

### 设置闪烁通知

当闹钟响起或收到通知(例如来电或信息)时，设置闪光灯为闪烁状态。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **听觉**，然后点击**闪烁通知**开关以将其启动。

### 关闭所有声音

设置设备以关闭所有设备声音，如媒体声音和通话时来电者的语音。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **听觉**，然后点击**关闭所有声音**开关以将其启动。

## 字幕设置

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **听觉** → **三星字幕 (CC)**，然后点击开关以将其启动。

选择配置字幕设置的选项。

## 调整声音平衡

设置设备以在使用耳机时调整声音平衡。

- 1 将耳机连接至设备并佩戴。
- 2 在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **听觉**。
- 3 在**左/右声音平衡**下向左或向右拖动调整栏并调整声音平衡。

## 单声道音频

单声道输出将立体声声音合成为一个可通过耳机扬声器播放的信号。如果您有听力障碍或更方便使用单个耳塞，可以使用此模式。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **听觉**，然后点击**单声道音频**开关以将其启动。

## 敏捷度和互动

### 通用开关

可以通过连接外置开关、点击屏幕或使用头部运动和脸部姿势来控制触摸屏。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **敏捷度和互动** → **通用开关**，然后点击开关以将其启动。如果通用开关未在设备上注册，点击**添加开关**并设置开关以控制设备。



如欲启动通用开关功能，必须在设备上至少注册一个开关。

如欲设置开关以控制设备，点击**设置** → **开关**。

如欲取消此功能，按下主屏幕键三次。

## 助理菜单

### 显示辅助快捷方式图标

设置设备以显示用于访问应用程序、功能和设定的辅助快捷方式图标。可以通过点击图标中的助理菜单来轻松控制设备。

1 在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **敏捷度和互动** → **助理菜单**。

2 点击开关以将其启动。

辅助快捷方式图标将在屏幕右下方出现。

3 点击**惯用手**以将辅助快捷方式图标移动至方便的位置。

### 访问辅助菜单

辅助快捷方式图标显示为浮动图标，以便从其它屏幕均可轻松地访问辅助菜单。

点击辅助快捷方式图标时，图标会稍微展开且辅助菜单出现在图标上。点击上箭头或下箭头以移动至其他面板或向上或向下滑动以选择其他菜单。

### 使用光标

在辅助菜单上，点击**光标**。可以在触摸区域上使用手指来控制屏幕。在触摸区域上拖动手指以移动光标。此外，点击屏幕以选择光标下的项目。

使用以下选项：

- << / >>：在屏幕上向左或向右滑动。
- ⇧ / ⇩：向上或向下滑动屏幕。
- ⊕：放大光标所在的区域。
- ⇢：将触控区域移至另一位置。
- ✘：关闭触控区域。

如欲更改触摸区域和光标设置，打开主屏幕，点击**设置** → **辅助功能** → **敏捷度和互动** → **助理菜单**。然后，自定义**触控板**和**光标设置**中的设置。

## 使用增强的辅助菜单

设置设备以显示选定应用程序的增强型辅助菜单。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **敏捷度和互动** → **助理菜单** → **助理加强版**，点击开关以将其启动，然后选择应用程序。

## 轻松开启屏幕

通过在设备顶部的传感器上方移动您的手来打开屏幕。可以在不按下按键的情况下打开屏幕。使用此功能时，使屏幕朝上将设备放在平整的表面或拿稳设备以防止其移动。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **敏捷度和互动** → **轻松开启屏幕**，然后点击开关以将其启动。

## 按住延迟

设置点住屏幕的识别时间。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **敏捷度和互动** → **按住延迟**，然后选择选项。

## 互动控制

启动互动控制模式或限制在使用应用程序时设备对输入的反应。



如果启动**手掌滑动截屏**、**体感拨号**、**智能提示**或**轻松静音**，该功能不可用。

- 1 在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **敏捷度和互动** → **互动控制**。
- 2 点击开关以将其启动。
- 3 在使用应用程序时，同时按住主屏幕键和下音量键。
- 4 调整框架大小或围绕想要限制的区域画一条线。

## 5 点击**完成**。

设备显示限制区域。在触摸受限制的区域时，此区域将没有反应且设备实体按键将禁用。但是，可在互动控制模式下启用电源键、音量键和键盘的功能。

如欲取消互动控制模式，同时按住主屏幕键和下音量键。

## 方向锁定

创建方向组合以解锁屏幕。

- 1 在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **方向锁定**并点击开关以将其启动。
- 2 向上、向下、向左或向右拖动手指四次以上，然后点击**继续**。
- 3 再次绘制方向组合以验证并点击**确认**。

## 通知提醒

设置设备以提示您在该时间间隔内有未检查的通知。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **通知提醒**，然后点击开关以启动。

如欲设置设备以在您有未检查的通知时振动，点击**振动**开关以将其启动。

如欲设置提醒时间间隔，点击**提醒时间间隔**。

如欲设置应用程序以提示您有通知，在**显示通知自**下选择应用程序。

## 接听或结束通话

更改接听或结束通话的方法。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **接听和结束通话**。

选择所需的方式。

## 使用单击模式

当闹钟响起或有来电时，点击按键即可停止闹钟或接听来电，而无需拖动按键。  
在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能**，然后点击**单击模式**开关以将其启动。

## 管理辅助功能设置

### 在文件中保存辅助功能设置

以文件导出当前辅助功能设置。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **管理辅助工具** → **导入/导出** → **导出到我的文件**。

### 导入辅助功能设置文件

导入辅助功能设置文件并更新当前设置。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **管理辅助工具** → **导入/导出** → **从我的文件导入**。选择要导入的文件并点击**完成**。辅助功能设置将根据导入文件更新。

### 共享辅助功能设置文件

通过电子邮件、WLAN 直连、蓝牙等与他人共享辅助功能设置文件。

在主屏幕上，点击**设置** → **辅助功能** → **管理辅助工具** → **分享通过**。然后，选择辅助功能文件并点击**完成**。选择共享方法，然后按照屏幕提示共享文件。

# 故障排除

联系三星服务中心前，请尝试以下解决办法。某些情形可能不适用于您的设备。

## 开启或使用设备时，设备提示您输入以下代码之一：

- **密码：**如果启动了设备锁定功能，则必须输入为设备设置的密码。
- **PIN 码：**首次使用设备或启用要求提供 PIN 码时，必须输入随 SIM 或 USIM 卡提供的 PIN 码。
- **PUK 码：**如果 SIM 或 USIM 卡被锁，通常是因为 PIN 码多次输错所致。如欲解锁，必须输入服务提供商提供的 PUK 码。
- **PIN2 码：**当访问要求输入 PIN2 码的功能表时，必须输入随 SIM 或 USIM 卡提供的 PIN2 码。有关更多详细信息，请联系服务提供商。

## 设备将显示网络或服务错误消息

- 当您位于信号较弱或接收不良的地方时，设备可能无法接收信号。请移至其他地方后再试。移动时，可能会反复出现错误信息。
- 如果未开通服务，某些选项无法使用。有关更多详细信息，请联系服务提供商。

## 设备未打开

电池完全放电时，设备将无法打开。打开设备前，先为电池完全充电。

## 触摸屏反应缓慢或不正确

- 如果为触摸屏贴上屏幕保护膜或可选的配件，触摸屏可能无法正常工作。
- 如果在触摸屏幕时佩戴手套、手不干净，或者用尖利物体或指尖点击屏幕，触摸屏可能会发生故障。
- 触摸屏在潮湿环境中或接触到水时可能发生故障。
- 重新启动设备以清除任何暂时性软件错误。
- 确保设备软件已更新到最新版本。
- 如果触摸屏受到刮擦或损坏，请访问三星服务中心。

## 操作应用程序无响应

尝试以下解决办法。如果问题仍然无法解决，请联系三星服务中心。

### 重新启动设备

当操作应用程序无响应时，可能需要关闭应用程序并重启设备。

### 强制重启

当操作应用程序无响应并且设备无法重新启动时，同时按住电源键和下音量键超过7秒以强制重启。

### 重置设备

如果上述方法没有解决您的问题，请进行出厂数据重置。

在主屏幕上，点击**设置** → **重置** → **恢复出厂设置** → **重置设备** → **全部删除**。执行恢复出厂设定前，切记对存储在设备中的所有重要数据进行备份。

## 电话无法接通

- 确保已进入正确的蜂窝网络。
- 确保未对拨打的电话号码设置呼叫限制。
- 确保未对该呼入电话号码设置呼叫限制。

## 通话时对方无法听到您的声音

- 确保未盖住内置话筒。
- 确保内置话筒靠近您的嘴部。
- 如果使用耳机，请确保耳机连接正确。

## 通话时出现回音

按下音量键调整音量或移至另一区域。

## 蜂窝网络或互联网经常断线或音质很差

- 确保未挡住设备的内置天线。
- 当您位于信号较弱或接收不良的地方时，设备可能无法接收信号。由于服务提供商的基站问题，您可能遇到连接故障。请移至其他地方后再试。
- 在移动中使用设备时，由于服务提供商网络的问题，可能会禁用无线网络服务。

## 电池图标为空

电池电量不足。为电池充电。

## 电池未正常充电（适用于三星许可的充电器）

- 确保充电器正确连接。
- 请访问三星服务中心并更换电池。

## 电池耗尽的速度比最初购买时更快

- 将设备或电池曝露在极冷或极热的温度条件下时，实际可用的充电电量可能会变短。
- 使用信息功能或某些应用程序，如游戏或互联网时，电池消耗更快。
- 电池属于消耗品，随着时间的推移，实际可用的充电电量将会变短。

## 设备摸上去很热

当使用耗电量大的应用程序或长时间在设备上使用应用程序，设备摸上去就会很热。这属于正常情况，不会影响设备的使用寿命或性能。

若设备过热或长时间发热，请暂停使用一小会。如果设备仍然过热，请联系三星服务中心。

## 启动相机时出现错误信息

设备必须拥有足够的可用存储空间和电池电量才能支持相机应用。如果启动相机时收到错误信息，请尝试以下操作：

- 为电池充电。
- 将文件传送到电脑或删除设备中的文件，以释放存储空间。
- 重新启动设备。如果尝试这些操作后，依然无法正常使用相机，请联系三星服务中心。

## 照片画质比预览效果要差

- 照片的画质可能有所不同，具体取决于周围环境和您使用的摄影技巧。
- 如果在黑暗的区域、在夜间或室内拍照，可能会出现图像噪点，也可能会使图像无法正确对焦。

## 打开多媒体文件时出现错误信息

如果在设备上打开多媒体文件时收到错误信息或文件无法播放，请尝试以下操作：

- 将文件传送到电脑或删除设备中的文件，以释放存储空间。
- 确保音乐文件未受到数字权利管理 (DRM) 保护。如果文件受到 DRM 保护，请确保拥有播放该文件所需的合适许可证或密钥。
- 确保设备支持文件格式。如果文件格式不支持，如 DivX 或 AC3，安装支持该格式的应用程序。如欲确认设备支持的文件格式，请访问 [www.samsung.com/cn](http://www.samsung.com/cn)。
- 您的设备支持通过本设备拍摄的照片和视频。通过其他设备拍摄的照片和视频可能无法正常工作。
- 您的设备支持由网络服务提供商或其他服务提供商授权的多媒体文件。互联网上传播的某些内容，例如铃声、视频或壁纸可能无法正常工作。

## 找不到另一个蓝牙设备

- 确保本设备已启动蓝牙无线功能。
- 确保要连接的设备已启动蓝牙无线功能。
- 确保设备和另一个蓝牙设备的距离在最大蓝牙范围 (10 m) 之内。

如果以上方法仍无法解决问题，请联系三星服务中心。

## 将设备连接到电脑时未建立连接

- 确保所用的 USB 数据线与设备兼容。
- 确保电脑上安装了合适的驱动程序，并且驱动程序已更新。
- 如果您是 Windows XP 用户，确保电脑上安装了 Windows XP Service Pack 3 或更高版本。

## 设备无法找到当前位置

GPS 信号在某些位置可能会受到阻碍，例如室内。设置设备以使用 WLAN 或移动网络来在这些条件下查找您的当前位置。

## 设备中存储的数据丢失

务必对设备中存储的所有重要数据进行备份。否则，如果数据损坏或丢失，您将无法恢复数据。对于因设备中存储的数据丢失所造成的损害，三星概不负责。

## 机壳外围的小缝隙

- 此缝隙为制造工艺所需，且部件可能会发生轻微颤动或振动。
- 随着时间的推移，部件间的摩擦可能会使此缝隙稍微扩大。

## 设备存储空间不足

使用智能管理器删除缓存等不必要的数据，或手动删除不用的应用程序或文件，以释放存储空间。

## 服务提供商应用程序

本设备包括您的服务提供商提供的一些应用程序，它们可帮助您使用通讯和多媒体服务，或者访问移动商店。有些应用程序可能需要登录程序，使用它们可能会产生额外的费用。有关更多详细信息，请联系服务提供商。

可供使用的应用程序包括：

- 手机百度
- 360浏览器
- 微博
- 乐视视频
- 美团
- 讯飞输入法
- 和生活
- 139邮箱
- 和视界
- 咪咕游戏
- 咪咕阅读



可用的应用程序可能因设备的软件而异。

# 通知

## 产品中有害物质的名称及其含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr <sup>6+</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板组件	X	O	O	O	O	O
塑料	O	O	O	O	O	O
金属	X	O	O	O	O	O
电池	X	O	O	O	O	O
附件	X	O	O	O	O	O

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X: 表示该有害物质至少在该部件某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

本表格提供的信息是基于供应商提供的数据及三星公司的检测结果。在当前技术水平下，所有有害物质的使用控制到了最底线。三星公司会继续努力通过改进技术来减少这些物质的使用。



本产品的“环保使用期限”为 20 年，其标识如左图所示。电池等可更换部件的环保使用期限可能与产品的环保使用期限不同。只有在本手册所述的正常情况下使用本产品时，“环保使用期限”才有效。

## 电池待机时间

以下信息基于充足电的电池。

LTE TDD+GSM
最长 268 小时

上述标注的时间为在优化网络环境下通常所达到的待机时间。实际的待机时间可能因 SIM 或 USIM 卡、设备网络环境、信号强度、功能选项和使用模式等情况不同而有所不同，从而有可能短于上述标注的时间。

- 天津三星通信技术有限公司  
地址：天津市西青区微电子工业区微五路 9 号 (邮编：300385)
- 惠州三星电子有限公司  
地址：广东省惠州市仲恺高新技术产业开发区陈江街道仲恺六路 256 号  
(邮编：516029)

## **版权**

版权 © 2016 Samsung Electronics

本手册受国际版权法保护。

未经 Samsung Electronics 事先书面许可，不得以任何形式或方式（电子或机械）  
复制、分发、转译或传播本手册中的任何内容，包括影印、录制或存储在任何信息  
存储器和检索系统中。

## **商标**

- SAMSUNG 和 SAMSUNG 徽标是 Samsung Electronics 的注册商标。
- Bluetooth® 是 Bluetooth SIG, Inc. 在全球的注册商标。
- 其他所有商标和版权的所有权归各自所有者所有。