

SAMSUNG

用户手册

SM-F966B/DS

Chinese. 07/2025. Rev.1.0

www.samsung.com

目录

入门指南

- 5 设备部位图和功能
- 10 为电池充电
- 16 Nano-SIM 卡和 eSIM
- 18 打开和关闭设备
- 19 初始化设置
- 19 使用网络
- 19 三星账号
- 20 从之前的设备传输数据 (S 换机助手)
- 21 了解屏幕
- 30 通知面板
- 31 快捷设置面板
- 33 弯曲模式 (折叠时使用设备)
- 35 截屏和录屏
- 37 输入文本
- 39 提取文本

应用程序与功能

- 40 安装或卸载应用程序
- 41 盖乐世 AI
- 49 电话
- 53 联系人
- 56 相机
- 75 相册
- 80 Bixby
- 81 Bixby 视觉
- 82 多窗口 (同时使用多个应用程序)
- 83 三星浏览器
- 84 三星钱包
- 86 三星健康
- 86 三星笔记
- 87 盖乐世社区
- 87 Samsung Kids
- 88 Samsung Global Goals
- 88 Samsung TV Plus
- 88 Samsung Find
- 89 Samsung Shop
- 89 三星智能穿戴
- 90 日历
- 90 提醒
- 91 录音机
- 92 我的文件 (检查并管理文件)
- 92 时钟
- 92 计算器
- 93 游戏中心
- 93 游戏助推器 (配置您的游戏环境)
- 95 SmartThings
- 96 共享内容
- 97 音乐分享
- 98 Smart View (在电视屏幕上镜像显示)
- 99 Samsung DeX
- 100 Google 应用程序

设置

- 101 介绍
- 101 登录您的盖乐世
- 101 连接
 - 103 Wi-Fi
 - 104 蓝牙
 - 106 NFC 和非接触式支付
 - 107 流量节省
 - 107 允许的应用程序网络
 - 107 移动热点
 - 108 更多连接设置
- 110 已连接的设备
- 111 盖乐世 AI
- 111 模式和日常程序
 - 111 使用模式
 - 112 使用日常程序
- 113 声音和振动
 - 114 音质和音效
 - 114 单独播放应用程序声音
- 115 通知
- 115 显示
 - 117 屏幕刷新率
 - 117 更改屏幕模式或调整显示屏颜色
- 118 电池
- 119 壁纸和风格
- 119 主题
- 119 主屏幕
- 120 锁定屏幕和息屏提醒
 - 121 延长解锁
 - 121 息屏提醒 (屏幕关闭时显示信息)
- 122 安全与隐私
 - 123 面部识别
 - 125 指纹识别
 - 127 安全 Wi-Fi
 - 128 安全文件夹
 - 131 智能密码管家
- 132 定位服务
- 132 安全和紧急状况
- 133 账号与备份
 - 134 三星云
- 134 Google
- 135 高级功能
 - 136 动作与手势
 - 137 视频效果
 - 137 盖乐世虚拟人像
 - 138 应用分身
- 139 数字健康与家长控制
- 139 设备维护
- 140 应用程序
- 141 常规管理
- 142 辅助功能
- 142 软件更新
- 143 关于手机

使用须知

- 144 使用设备的注意事项
- 147 关于包装内容和配件的说明
- 148 维持防水
- 149 设备过热的情况及解决方案

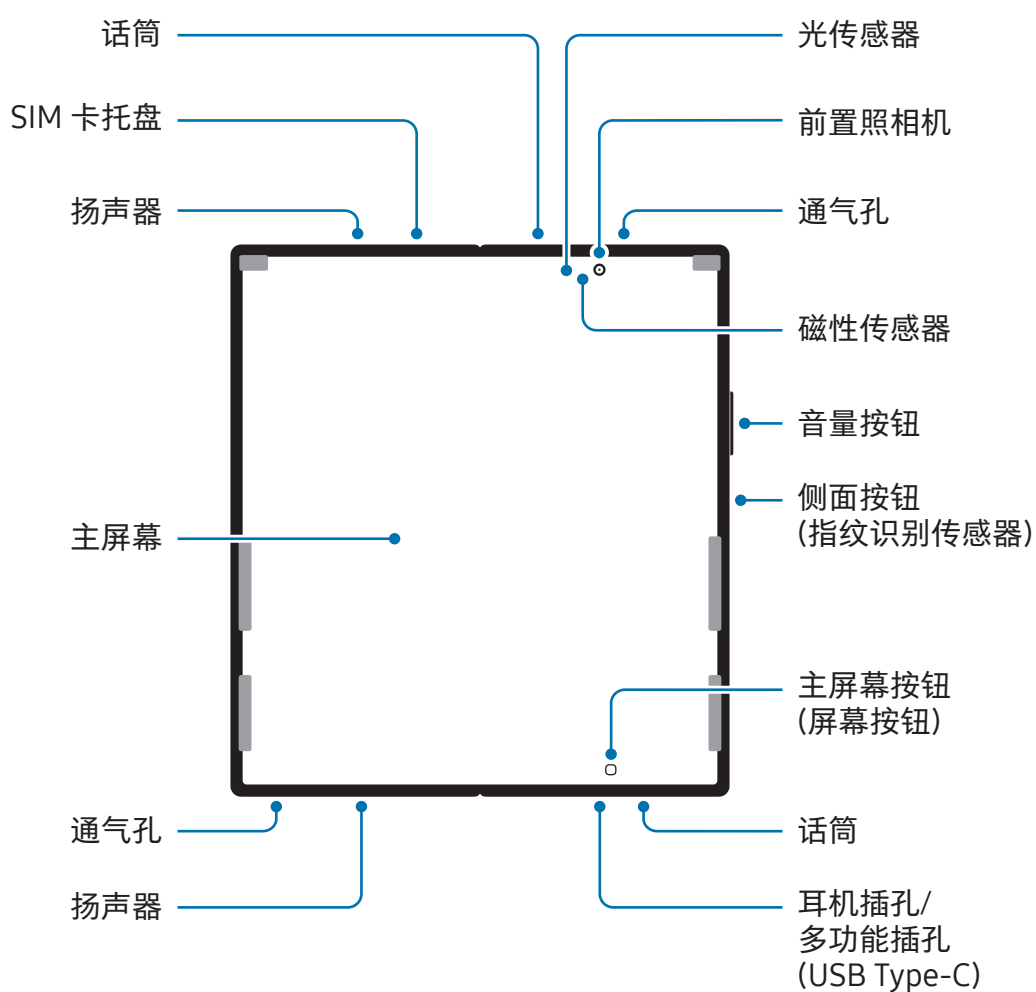
附录

- 153 辅助功能
- 167 故障排除

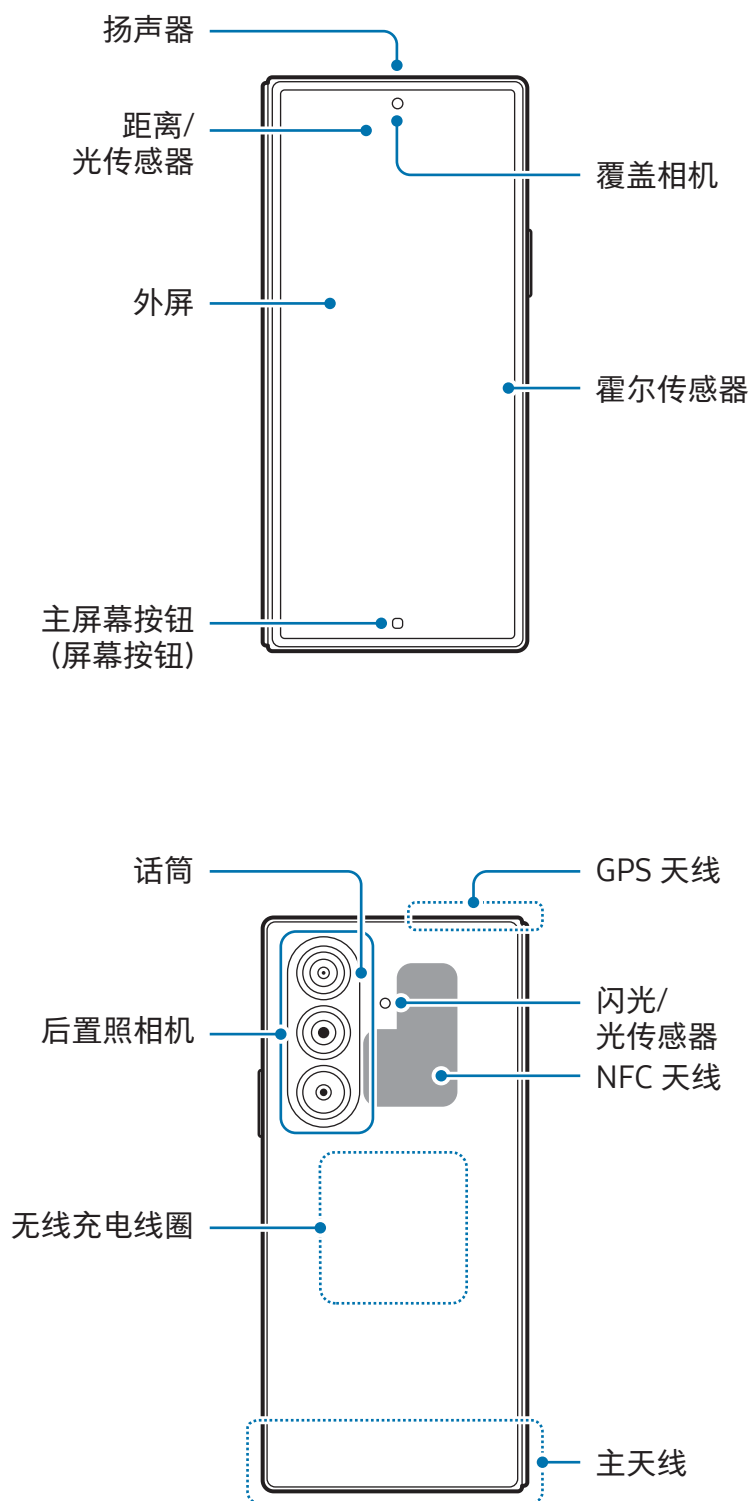
入门指南

设备部位图和功能

展开



折叠





- 为使设备正常工作，请在无磁场干扰的地点使用设备。
- 您的设备含有磁铁。请使其远离信用卡、已植入的医疗设备及其他可能会受到磁铁影响的设备。对于医疗设备，请保持设备间距超过 15 厘米。若您怀疑您的医疗设备受到干扰，请停止使用您的设备并咨询医生或医疗设备制造商。磁铁所在的位置在设备的图像中标记为灰色。
- 如果您的心脏中植入了医疗设备，请勿将设备放入靠近植入式设备的口袋，例如您的胸部口袋或外套的内袋。
- 请将设备和受磁体影响的物体保持安全距离。信用卡、银行存折、门禁卡、登机卡或停车卡等物体可能会因设备中的磁体受损或禁用。
- 请勿向后折叠设备。这样会损坏设备。



- 请将设备折叠后再放入包内或进行存放。请勿在设备展开的情况下存放设备，因为其他物体可能会刮花或刺穿屏幕或导致屏幕受损。
- 请勿使用笔或指甲等坚硬或尖锐的物体按压屏幕或前置镜头。这样可能会损坏设备，如划伤、凹痕或屏幕损坏。
- 请勿对屏幕折叠处过度施力。否则可能会造成屏幕损伤。
- 请勿用手指或其他物品推开屏幕来展开设备。这样可能会损坏设备，如划伤或刺穿屏幕。
- 主屏幕上附加的保护膜是专为可折叠设备设计的膜。为了保护屏幕，建议您不要撕掉此膜。若您撕掉这层保护膜，屏幕可会受损。
- 请勿附加其他未经三星批准的保护膜或贴纸。否则可能会造成屏幕损伤。
- 请小心，因为在进行反复触摸操作时，例如擦拭屏幕，屏幕保护膜的涂层可能会剥落。



- 折叠设备时，请勿在屏幕之间放置卡片、硬币或钥匙等物品，否则可能会损坏设备。
- 接触沙子等小颗粒可能会损坏设备，如屏幕上出现划痕或凹痕。
- 使用扬声器时，例如播放媒体文件或使用免提功能时，请勿将设备靠近耳朵。
- 请注意，不要将照相机镜头暴露于强烈的光源下，例如直射的阳光或激光。若将照相机镜头暴露于强烈的光源下，例如直射的阳光，相机图像传感器可能会受损。受损的图像传感器是无法修复，且将导致相片中出现圆点或斑点。
- 如果玻璃或亚克力机身等任何零件破损或损坏，请勿使用设备，因为这可能会导致人身伤害。只有在三星服务中心或授权的服务中心修好后才能使用。
- 若灰尘或异物进入话筒、扬声器或接收器，或者若这些部件被覆盖，设备的声音可能会变得安静或特定功能可能不运作。若您尝试使用尖锐的物体清除灰尘或异物，设备可能会受损且其外观可能会受到影响。
- 注意不要将设备掉落在地上，因为这可能会导致屏幕损坏，造成屏幕上出现类似瘀伤的黑斑或色彩点。这也可能会造成内部开裂，从而损坏屏幕的折叠区域。



- 您可能会发现主屏幕中央存在折痕。这是设备的正常特征。
- 以下情况可能造成连接问题和电池损耗：
 - 将金属贴粘在设备的天线区域
 - 为设备装上金属材料制成的保护盖
 - 在使用某些功能（如拨打电话或移动数据连接）时，用手或其他物体覆盖设备的天线区域
- 若通气孔被保护膜或贴纸等配件覆盖，则通话或媒体插话期间可能会出现不必要的噪音。
- 请勿让配件遮盖住距离/光传感器区域，如贴纸或保护盖。否则可能会导致传感器发生故障。
- 通话期间因为距离感应器操作，设备顶部的光线可能会闪烁。

实体按钮

按钮	功能
侧面按钮	• 设备关闭时，紧按住可将其开启。 • 按下以打开或锁定屏幕。 • 按下两次或紧按住可打开您设定的应用程序或功能。
侧面按钮 + 音量减小按钮	• 同时按住以截取屏幕图像。 • 同时紧按住以关闭设备。

设定侧面按钮

按侧面按钮两次或紧按住侧面按钮可选择要启动的应用程序或功能。

打开设置，点击高级功能 → 侧面按钮，然后选择您想要的选项。

屏幕按钮

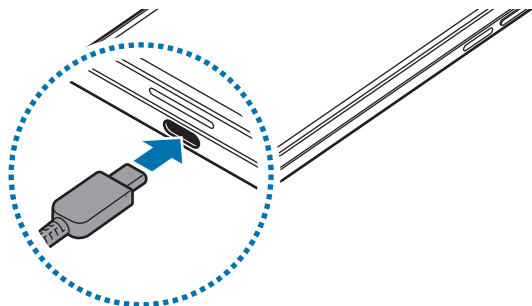
开启屏幕时，屏幕按钮将显示在屏幕底部。请参阅[导航条 \(屏幕按钮\)](#)了解更多信息。

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。

有线充电

将 USB 数据线一端连接到 USB 电源适配器，再将 USB 数据线另一端插入设备的多功能插孔来为电池充电。完全充电后，断开充电器与设备的连接。



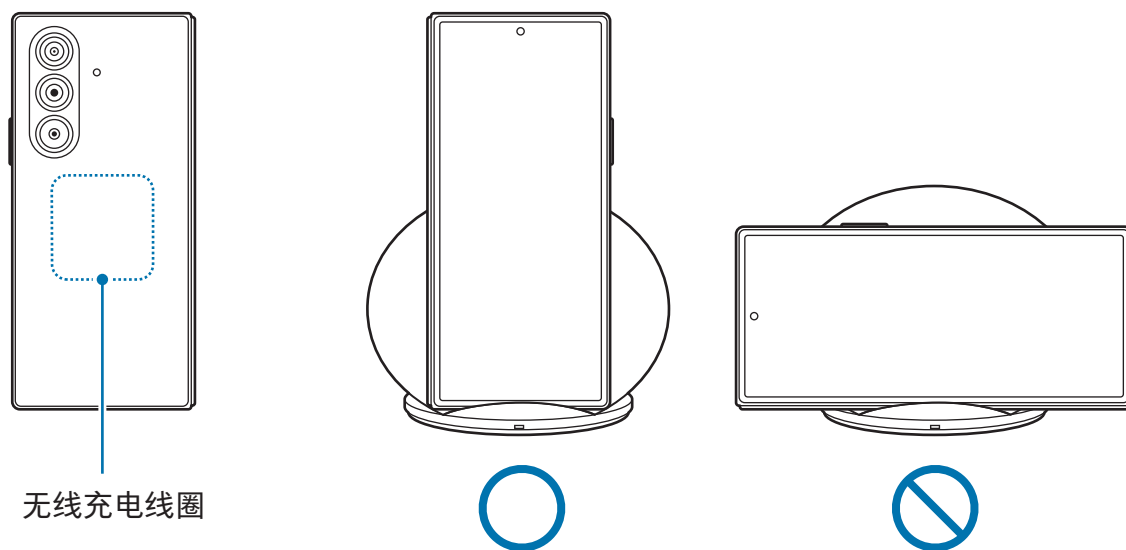
无线充电

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。

在为电池充电之前，先折叠设备。将设备背面放在无线充电器中央来为电池充电。完全充电后，断开设备与无线充电器的连接。

通知面板上将显示预计充电时间。实际充电时间以设备处于闲置状态为前提，充电时间可能因充电条件而异。根据配件或保护盖的类型而定，无线充电可能会无法正常运转。如需获得稳定的无线充电，建议从设备上取下保护盖或配件。

 请按照图中所示将设备调整到正确的位置以确保连接良好。否则，设备可能无法正常充电或可能过热。



无线充电注意事项

若不遵守注意事项，设备可能会无法正常充电或过热，或者设备与任何卡片可能会损坏。

- 将设备放在无线充电器上时设备的背面与设备保护盖之间不能放置信用卡或射频识别 (RFID) 卡 (例如交通卡或钥匙卡)。
- 将设备放在无线充电器上时设备的背面与无线充电器之间不能放置金属物体与磁铁等导电材料。



- 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。
- 推荐使用三星认可的无线充电器。使用其他无线充电器可能会导致充电不正常。
- 使用特定磁吸式 (MPP，即磁功率分布) 无线充电器时，因后置照相机的设计，设备在吸附时可能会轻微偏斜。但是，即使设备轻微偏斜，也不影响充电性能。在购买无线充电器时，请考虑这一点。

快速充电

使用超级快速充电器或快速充电器。若要使用快速无线充电功能，请使用支持此功能的充电器和组件。

您可以通过打开**设置**和点击**电池**来检查充电器的连接状态。



- 若快速充电不运作，打开**设置**，点击**电池** → **充电设置**，然后检查您需要的功能是否开启。此外，检查 USB 数据线和 USB 电源适配器是否正确连接。
- 设备或其屏幕关闭时可以更快为电池充电。
- 若无线充电器有内置风扇，快速无线充电期间，风扇可能会产生噪音。使用**日常程序**添加日常程序以将快速无线充电功能设为在预设时间自动关闭。快速无线充电功能关闭时，充电器的风扇噪音和指示灯光将减弱。

无线电源分享

您可以使用手机的电池为其他设备充电。即使您的手机正在充电，您仍可为其他设备充电。根据使用的配件或保护盖而定，无线电源分享功能可能无法正常运转。使用此功能时建议移除正在使用的配件和保护盖。

- 1 打开**设置**，点击**电池** → **无线电源分享**，然后点击开关以开启。
- 2 折叠手机。
- 3 将其他设备放在您的手机上，两个设备背靠背。

4 完成充电时，断开其他设备与您的手机的连接。

 共享电源时请勿使用耳机。这样做可能会影响附近的设备。



- 您的手机含有磁铁。无线充电线圈的位置可能因设备而异。请正确调整设备的位置以确保连接良好。否则，设备可能会在倾斜或磁力的作用下滑动。
- 部分功能在共享电源时不可用。
- 仅支持无线充电功能的设备可以使用此功能充电。部分设备可能无法充电。若要了解支持无线电源分享功能的设备，请访问三星网站。
- 为了正常充电，充电时请勿移动或使用设备。
- 为其他设备充入的电量可能会少于您的手机分享给它的电量。
- 如果在为您的手机充电时给其他设备充电，根据充电器类型而定，充电速度可能会降低或者设备可能无法正常充电。
- 充电速度或效率可能因手机的状况或周围环境而异。

设置电源共享的限制

您可以设定设备以在剩余电池电源低于特定水平时停止电源共享。

打开设置，点击**电池** → **无线电源分享** → **电量限制**，然后设定限制。

减少电池消耗

设备提供各种选项，可助您节省电池电量。

- 使用设备维护功能优化设备。
- 在不用设备时，按下侧面按钮关闭屏幕。
- 开启省电模式。
- 关闭不必要的应用程序。
- 不在使用时关闭蓝牙功能。
- 关闭需要同步的应用程序的自动同步功能。
- 减少背景灯时间。
- 降低屏幕亮度。

电池充电提示和注意事项

-  • 只可使用专为设备设计且经过三星认可的电池。不兼容的电池可能会造成严重的人身伤害或设备损坏。
- 推荐使用专为设备设计且经过三星认可的充电器和充电线。使用不兼容的充电器或充电线可能会造成人身伤害或设备损坏。
-  • 充电器连接不当可能会严重损坏设备。对于因误操作造成的任何损坏，将不予保修。
- 推荐使用设备随附的 USB 类型-C 数据线。使用 Micro USB 数据线可能会导致设备损坏。
- 如果在多功能插孔潮湿时给设备充电，可能会损坏设备。给设备充电前要确保多功能插孔完全干燥。



- 为了节能，不用时，请拔下充电器。充电器不带电源开关，因此不使用时，必须从电源插座上拔下充电器，以免浪费电。充电时，充电器应保持紧贴电源插座并易于拔插。
- 推荐使用三星认可的充电器以保证充电性能。
- 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，让电量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，因此充电速度可能会较慢。
- 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。
- 如果设备充电时电源电压不稳定，屏幕可能无法正常工作。这时，请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。
- 如果设备无法正常充电，请将设备和充电器送至三星服务中心或授权的服务中心。

Nano-SIM 卡和 eSIM

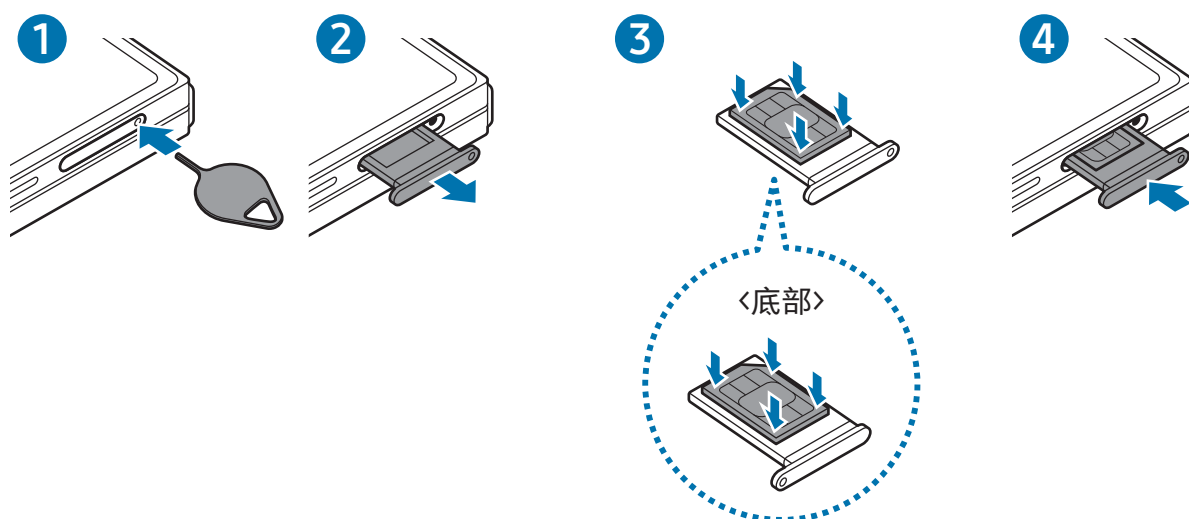
插入运营商提供的 SIM 卡或下载 eSIM。

不同于实体 nano-SIM 卡，eSIM 是一种嵌入式数字 SIM。如欲使单个设备拥有两个手机号码或运营商，插入另一个 SIM 卡或下载另一个 eSIM。



- 根据所在地区、运营商或型号而定，eSIM 可能不可用。
- 取决于运营商，有些需要网络连接的服务可能无法使用。
- 在部分区域，使用 nano-SIM 卡和 eSIM 或两个 eSIM 可能会造成数据传输速度变慢。

插入 SIM 卡



- 1 折叠设备。
- 2 将取卡针插入托盘上的孔以松开托盘。
- 3 从托盘插槽中轻轻拉出托盘。
- 4 将 SIM 卡放在托盘上，以金色的接触器朝上并将 SIM 卡轻按进托盘以将其固定。

5 将托盘重新插入托盘插槽。



- 只能使用 nano-SIM 卡。
- 小心不要丢失或让他人使用 SIM 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。
- 确保取卡针与孔垂直。否则，可能会损坏设备。
- 如果卡未完全紧固到托盘，可能会导致 SIM 卡从托盘松开或掉落。
- 将潮湿的托盘插入设备可能导致设备损坏。务必确保托盘干燥。
- 请将托盘完全插入托盘插槽，以防止液体进入设备。

下载 eSIM

打开设置，点击连接 → SIM 管理器 → 添加 eSIM，然后按照屏幕上的指示下载 eSIM。

如果您有运营商提供的二维码，打开设置，点击连接 → SIM 管理器 → 添加 eSIM → 扫一扫，然后扫描二维码。

SIM 管理器

打开设置，然后点击连接 → SIM 管理器。

- SIM 卡：启动 SIM 并使用和自定义 SIM 卡设定。
- eSIM：下载或启动 eSIM。
- 首选 SIM 卡：当两张卡都启用时选择特定 SIM 卡使用某些功能：例如语音电话。
- 数据切换：将设备设为在偏好的 SIM 卡无法连接网络时使用其他 SIM 卡提供数据服务。



使用此功能可能会产生额外费用。

- 更多 SIM 设置：自定义其他设定。

打开和关闭设备

 在禁止使用无线设备的区域（例如飞机和医院），请遵守所有张贴的警告和授权人员的指示。

打开设备

紧按住侧面按钮几秒钟以打开设备。

关闭设备

1 如欲关闭设备，同时紧按住侧面按钮与音量减小按钮。或者，打开快速设置面板并点击关机图标 (🔌)。

2 点击**关机** → **关机**。

如欲重新启动设备，点击**重新启动** → **重新启动**。

 若要设定在您紧按住侧面按钮时关闭设备，点击**侧面按钮设置** → **长按** → **关机菜单**。

强制重启

如果设备卡死或反应缓慢，同时紧按住侧面按钮和音量减小按钮超过 7 秒以重启。

紧急通话和医疗信息

您可以拨打紧急电话或检查您保存的医疗信息。

同时紧按住侧面按钮和音量减小按钮，然后点击**紧急呼叫**或**医疗信息**。或者，打开快捷设置面板并点击关机图标 (🔌) → **紧急呼叫**或**医疗信息**。

 如欲管理您的医疗信息和紧急联系人，打开**设置**并点击**安全和紧急状况**。

初始化设置

首次打开设备时或执行数据重置后，按照屏幕上的指示以设定设备。

 若您未连接 Wi-Fi 网络，您可能无法在初始化设定期间设定部分设备功能。

使用网络

您可以使用网络，例如 Wi-Fi、蓝牙、NFC 或移动网络。

打开设置，点击**连接**，然后点击所需网络的开关以开启。

对于移动网络，点击**流量监控**并点击**移动数据**开关以开启。

不使用网络时，点击开关以关闭。

 取决于型号，部分功能可能无法使用。

三星账号

使用三星账户时，您可以使用多种通过移动设备、电视和三星网站提供的三星服务。

如欲查看可通过三星账户使用的服务列表，请访问 account.samsung.com。

1 打开设置并点击**登录您的盖乐世**。

或者，打开设置，然后点击**账号与备份** → **管理账号** → **添加账号** → **三星账号**。

2 登录到您的三星账户。若您没有三星账户，点击**忘记密码或没有账号？** → **创建账号**。

找回您的 ID 并重设您的密码

若您忘记您的三星账户 ID 或密码，在三星账户登录屏幕上点击**忘记密码或没有账号？** → **忘记 ID 或忘记密码**。您可以在输入所需信息后找回您的 ID 或重设您的密码。

退出您的三星账户

当您退出三星账户后，您的联系人或事件等数据也会从设备中移除。

- 1 打开设置，然后点击账号与备份 → 管理账号。
- 2 点击三星账号 → 我的资料并点击屏幕底部的退出登录。
- 3 点击退出登录，输入您的三星账户密码，然后点击确定。

从之前的设备传输数据 (S 换机助手)

使用 USB 数据线或使用无线方式从之前的设备传输数据。您也可以从外部存储设备或计算机传输数据。

打开设置，点击账号与备份 → 传输数据以进行设备设置，然后按照屏幕上的指示传输数据。

有关详细信息和限制，请访问 www.samsung.com/smarts witch。

- 如欲使用外部存储设备传输数据，点击外部存储图标 (📁)。
- 如欲检查已传输的数据，点击更多选项图标 (⋮) → 传输结果。



- 部分设备或电脑可能不支持此功能。
- 三星非常重视版权。仅会传输您拥有或有权传输的内容。

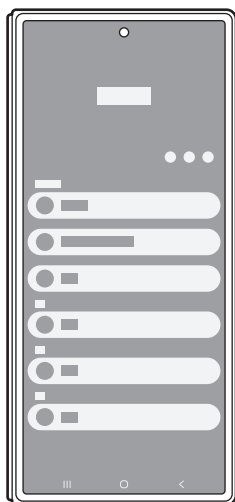
了解屏幕

外屏和主屏幕

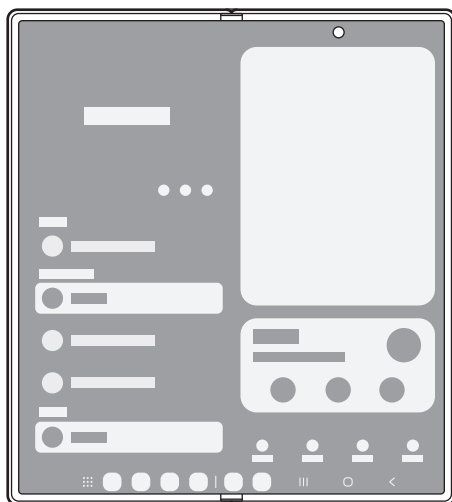
您可以在设备折叠时使用外屏，或在设备展开时使用主屏幕。

切换至主屏幕时，部分应用程序的布局会自动发生变化。例如，使用联系人应用程序时，联系人列表和所选的联系人信息将一同显示。

 切换到主屏幕时，部分应用程序的窗口大小可能不会调整。



外屏



主屏幕

在外屏上继续应用程序

将您的设备设为当您折叠设备时将正在主屏幕上使用的应用程序切换至外屏。

打开设置，点击显示 → 在外屏上继续使用应用程序，然后选择选项。

- **始终**：当您折叠设备时将正在主屏幕上使用的应用程序切换至外屏。
- **向上滑动可继续使用应用程序**：当您折叠设备并向上滑动外屏时，将正在主屏幕上使用的应用程序切换至外屏。如果您没有滑动屏幕，屏幕将在几秒后锁定。

点击**从不**以阻止当设备折叠时将主屏幕上使用的应用程序切换到外屏。

 某些应用程序可能不支持此功能。

镜像显示外屏

在外屏和主屏幕上使用相同的布局。对一个屏幕所做的更改将反映在另一个屏幕上。

打开设置并点击主屏幕 → 同步外屏布局 → 开 → 应用。

控制屏幕

- 点击：点击屏幕。
- 触摸并紧按住：触摸并紧按住屏幕约 2 秒。
- 拖动：触摸并紧按住项目并将其拖至目标位置。
- 双击：点击两次屏幕。
- 滑动：向上、向下、向左或向右滑动。
- 张开和合拢：在屏幕张开或合拢两根手指。



- 禁止屏幕接触其他电子设备。静电放电会导致屏幕发生故障。
- 为避免损坏屏幕，请勿使用任何尖利物体点击屏幕，或用指尖或其他物体触屏幕时用力过猛。
- 建议不要长时间在屏幕的部分或全部区域使用固定的图形。这样做可能会产生残像(屏幕老化)或重像。



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。

导航条(屏幕按钮)

开启屏幕时，屏幕按钮将显示在屏幕底部的导航条上。屏幕按钮默认设定为最近使用按钮、主屏幕按钮与返回按钮。根据当前使用的应用程序或使用环境而定，按钮的功能可能会更改。

按钮	功能
最近使用按钮 ()	点击以打开最近的应用程序的列表。
主屏幕按钮 (○)	• 点击以返回主屏幕。 • 触摸并紧按住以启动圈定即搜。点击或圈选图像或文本。
返回按钮(<)	点击以返回上一个屏幕。

隐藏导航条

通过隐藏导航条在更宽的屏幕上检查文件或使用应用程序。

打开设置并点击显示 → 导航条 → 全面屏手势。

主屏幕与应用程序屏幕

主屏幕是用于访问所有设备功能的起点。此功能显示小组件、应用程序快捷方式等。

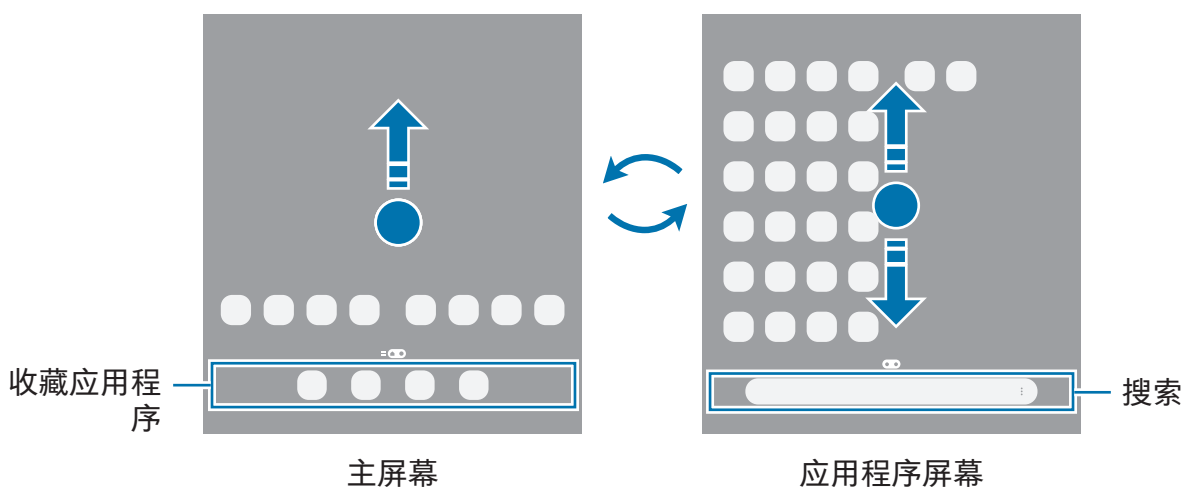
应用程序屏幕显示所有应用程序，包括新安装应用程序的图标。

- 📌 • 外屏和主屏幕的显示可能不同。
- 您可以应用不同的墙纸到外屏和主屏幕。
- 有些功能可能在外屏上不可用。

在主屏幕和应用程序屏幕之间切换

在主屏幕上，向上滑动以打开应用程序屏幕。

如欲回到主屏幕，向上或向下滑动应用程序屏幕。或者，点击主屏幕按钮 (○) 或返回按钮 (<)。



如果您在主屏幕添加了应用程序按钮，您可以通过点击该按钮打开应用程序屏幕。在主屏幕上，触摸并紧按住空白区域，点击设置，然后点击在主屏幕上显示应用程序屏幕按钮开关以开启。应用程序按钮 (⋮) 将添加至主屏幕的底部。

编辑主屏幕

在主屏幕上，触摸并紧按住空白区域，或将手指合拢到一起以访问编辑选项。您可以设置壁纸、添加小组件及更多。

- **壁纸和风格**：更改主屏幕和锁定屏幕的壁纸设定。
- **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。
- **小组件**：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。选择小组件并点击添加。该小组件将被添加至主屏幕。
- **设置**：主屏幕的配置设定，例如屏幕布局。

您也可以添加、删除或重新排列主屏幕面板。

- **添加面板**：向左滑动，然后点击添加页面图标(十)。
- **移动面板**：拖动面板预览至新位置。
- **删除面板**：在面板上点击移除图标(㊄)。

在主屏幕上显示所有应用程序

在不使用独立应用程序屏幕的情况下，您可以设置设备以在主屏幕上显示所有应用程序。在主屏幕上，触摸并紧按住空白区域，然后点击**设置** → **主屏幕布局** → **桌面模式** → **应用**。

启动搜索

搜索设备上的内容。

1 在应用程序屏幕上，点击**搜索**。

2 输入关键字。

将搜索设备上的应用程序和内容。

若您点击键盘上的搜索图标(🔍)，您可以搜索更多内容。

移动项目

将项目拖至新位置。如欲将项目移至另一面板，将其拖至屏幕一侧。若您触摸并紧按住一个项目，然后点击**选择**，您可以选择更多项目并将其同时移动。

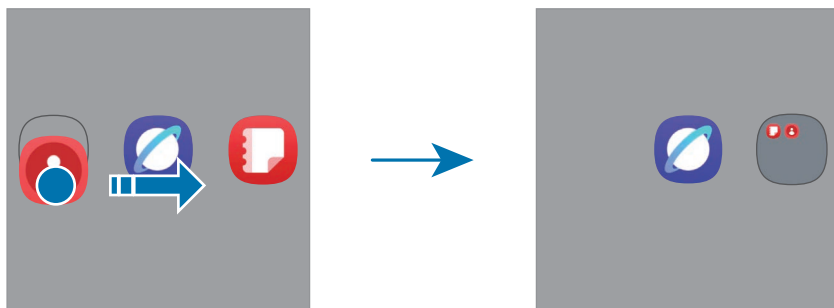
如欲添加应用程序的快捷方式至主屏幕，在应用程序屏幕上触摸并紧按住项目，然后点击**添加至主屏幕**。应用程序的快捷方式将被添加至主屏幕。

也可将常用应用程序移至主屏幕底部的快捷方式区域。

创建文件夹

在主屏幕或应用程序屏幕上，将一个应用程序拖至另一个应用程序上。

这将创建包含所选应用程序的新文件夹。点击**文件夹名称**并输入文件夹名称。



- **添加更多应用程序**

在文件夹上点击添加应用程序图标 (⊕)。勾选要添加的应用程序并点击**完成**。您也可以通过将其拖动到文件夹来添加应用程序。

- **从文件夹移动应用程序**

将应用程序拖至新位置。

- **删除文件夹**

触摸并紧按住文件夹，然后点击**删除**。仅文件夹将被删除。文件夹的应用程序将重新定位至应用程序屏幕。

任务栏

在使用应用程序时，任务栏将显示在屏幕底部。来自主屏幕底部的收藏应用程序、最近使用的应用程序和全部应用程序按钮将显示在任务栏上。您可以从任务栏选择所需的应用程序，从而切换应用程序。

您还可以同时运行多个应用程序。使用应用程序时，从任务栏向上拖动应用程序，然后将其放在所需位置。

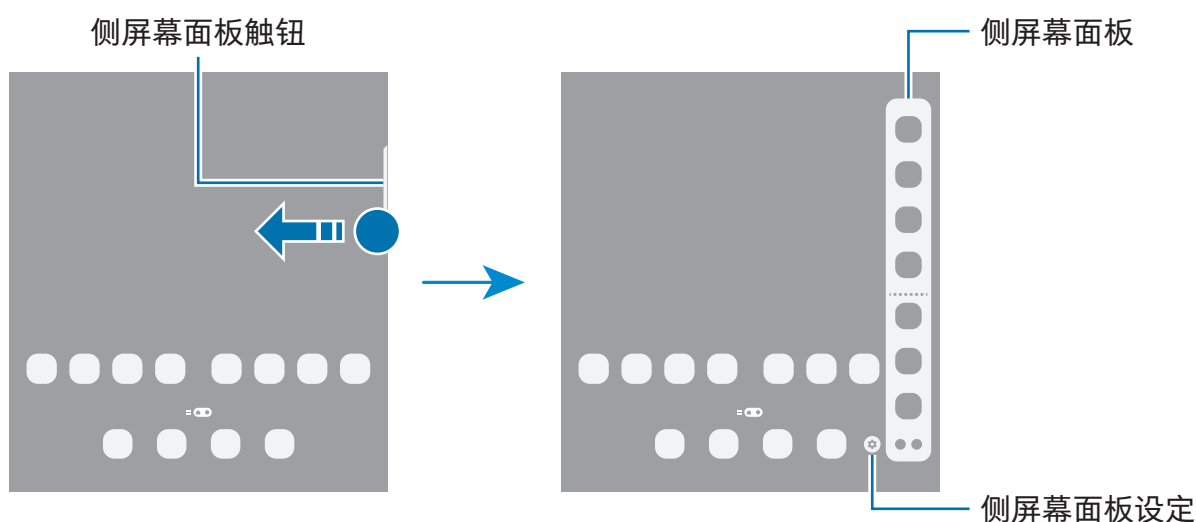
 若您不需要使用任务栏，打开设置，点击显示，然后点击任务栏开关以开启。

侧屏幕面板

您可以从侧屏幕面板访问收藏的应用程序和功能。

向屏幕的中心拖动侧屏幕面板触钮。

如果侧屏幕面板触钮不可见，打开设置，点击显示，然后点击侧屏幕面板开关以开启。



锁定屏幕

折叠设备或按下侧面按钮可关闭并锁定屏幕。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。

要对屏幕解锁，请在屏幕开启时沿除向下以外的任意方向滑动屏幕。

若屏幕关闭或息屏提醒开启，按下侧面按钮或双击屏幕。有关息屏提醒的更多信息，请参阅[息屏提醒](#)。

编辑快捷方式

您可以在锁定屏幕的底部更改您需要的其他应用程序或功能的快捷方式。

触摸并紧按住锁定屏幕，点击快捷方式图标，选择您需要的应用程序或功能，然后点击完成。

更改屏幕锁定方法

如欲更改屏幕锁定方式，打开设置，点击锁定屏幕和息屏提醒 → 屏幕锁定和生物识别，然后选择一种方式。

将锁屏方式设为图案、数字密码、混合密码或生物特征数据后，可以防止其他人访问您的设备，从而保护您的个人信息。设定锁屏方式后，解锁设备时需要解锁码。

 若您连续几次输错解锁码且达到了尝试限制，可以设定设备以执行出厂数据重置。打开设置，点击锁定屏幕和息屏提醒 → 安全锁定设置，使用预设的屏幕锁定方式解锁屏幕，然后点击自动出厂重置开关以开启。

指示器图标

指示符图标将会在屏幕顶部的状态栏上出现。表中列出的图标为最常见的图标。

图标	意义
•	新通知
⊘	无信号
▬	信号强度
⋈	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 / LTE ↕	已连接 LTE 网络
5G ↕	5G 网络已连接
5G ↕	LTE 网络连接在包括 5G 网络的 LTE 网络中
📶	已连接 Wi-Fi
📶	蓝牙功能开启
📍	正在使用位置服务
📞	正在通话
📞	未接来电
🕒	闹钟开启
🔇 / 🔊	静音模式/振动模式
✈️	飞行模式开启
⚠️	发生错误或需要注意
🔋83 / 83	电池充电/电池电量级别

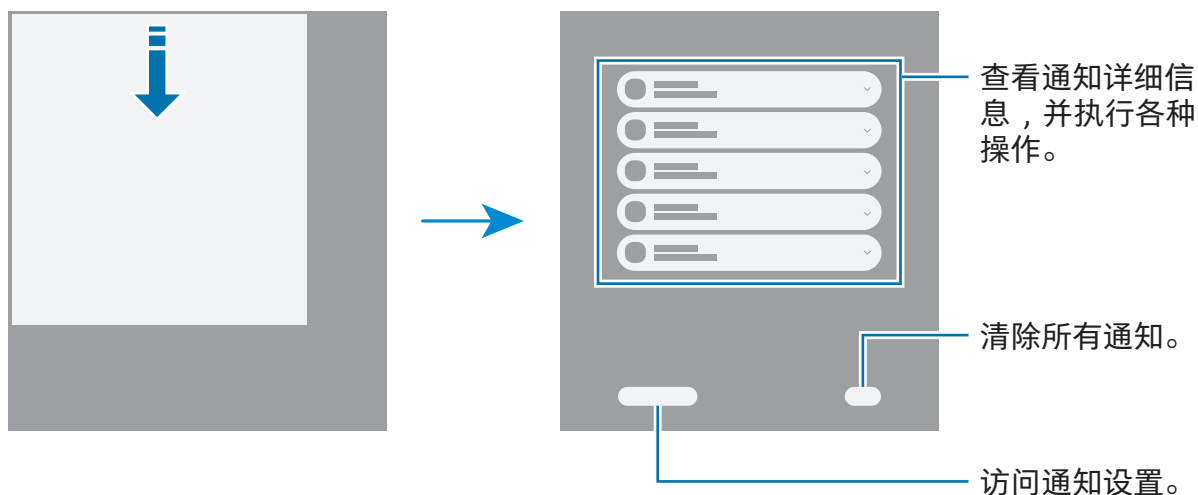


- 状态栏可能不会出现在某些应用程序的屏幕顶部。如欲显示状态栏，从屏幕顶部向下拖动。
- 部分指示符图标仅在您开启通知面板时显示。
- 部分通知将显示为圆点。
- 视运营商或型号而定，所显示的指示器图标可能有所不同。

通知面板

接收新通知时，指示符图标将会在状态栏上出现。打开通知面板以检查详情。

如欲打开通知面板，从屏幕顶部向下滑动，避开右侧。如欲关闭通知面板，在屏幕上向上滑动。

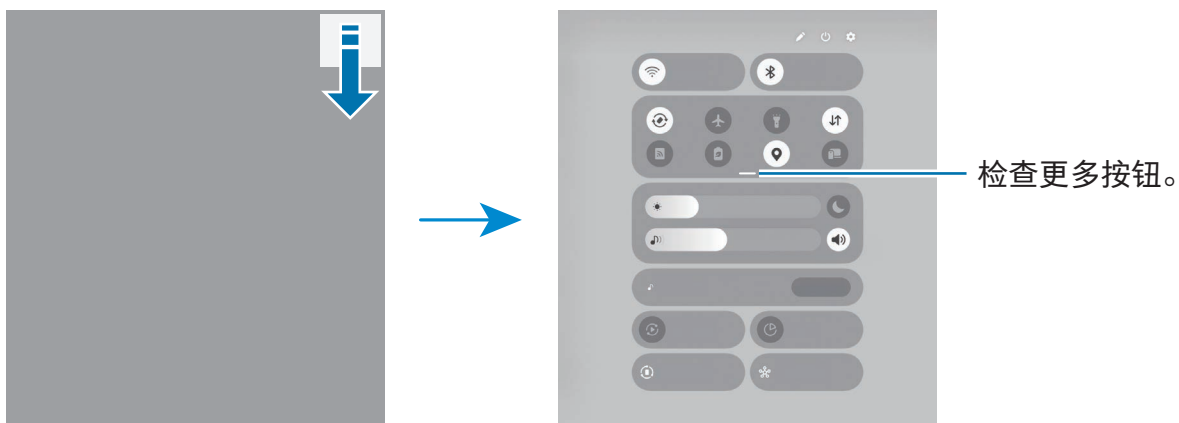


快捷设置面板

点击各个按钮可开启或关闭具体的功能，例如 Wi-Fi 或蓝牙功能。

如欲打开快捷设置面板，从屏幕右上方向下滑动。如欲关闭快捷设置面板，在屏幕上向上滑动。

如欲访问更详细的设定，触摸并紧按住按钮。如欲编辑按钮，点击编辑图标 (✎) → 编辑。



 此图像可能因地区或型号而异。

控制媒体播放

在快捷设置面板上控制您的手机和已连接的附近设备上的媒体。

- 1 打开快捷设置面板并点击**媒体输出**。
- 2 在控制器上点击图标以控制播放。

控制附近设备

在快捷设置面板上控制已连接的附近设备或连接附近的其他设备。

1 打开快捷设置面板并点击附近设备。

附近已连接的设备将显示，有一条线将这些设备连接至圈住您手机的圆圈。

2 选择附近设备以进行控制。

- 如欲连接附近的其他设备，将设备从屏幕底部的面板中拖至圆圈。
- 如欲结束连接，将设备拖至屏幕底部的面板。

控制常用设备

在快捷设置面板上，控制已连接至 SmartThings 等设备控制应用程序的设备，以及手动日常程序。

1 打开快捷设置面板并点击 SmartThings。

2 点击您要开启的应用程序旁边的开关并点击开始。

已连接的设备 and 手动日常程序将显示。

3 选择设备以控制，或选择手动日常程序以启动。

弯曲模式 (折叠时使用设备)

通过折叠设备并将其放在平坦的表面来使用设备。设备在特定范围内折叠时，您可以将设备直立。

固定设备时，部分应用程序的布局会自动变化。例如，使用相机应用程序时，屏幕顶部的拍摄选项将下降以更轻松地控制。请参阅[在设备折叠的情况下使用相机 \(弯曲模式\)](#)了解更多信息。

若您使用弯曲模式面板功能，您可以体验其他屏幕布局。请参阅[使用弯曲模式面板](#)了解更多信息。



- 设备将根据展开时达到的角度识别其状态为完全折叠还是展开。
- 仅部分应用程序可更改屏幕布局。



使用弯曲模式面板

若您开启弯曲模式面板功能并折叠设备，当前应用程序将显示在顶部，并且弯曲模式面板将显示在屏幕底部。在弯曲模式面板上，您可以使用适用于当前应用程序的实用控制按钮和触控板。

若您在使用支持此功能的应用程序时折叠设备，导航条上将显示弯曲模式面板图标 (📄)。点击弯曲模式面板图标 (📄) 以显示弯曲模式面板。如欲隐藏面板，点击关闭弯曲模式面板图标 (✕)。

若弯曲模式面板图标 (📄) 未显示，打开设置，点击高级功能 → 悬停模式，然后点击开关以开启功能。

- 📄 • 若您希望在折叠设备时自动显示弯曲模式面板，打开设置，点击高级功能 → 悬停模式 → 折叠时自动显示面板，然后点击所需应用程序旁边的开关。
- 弯曲模式面板仅可用于支持多窗口的应用程序。



截屏和录屏

截屏

在使用设备期间截取屏幕图像并在所截取的屏幕上书写、绘画，或者裁剪或分享所截取的屏幕。您可以捕捉当前屏幕和可滚动的区域。

如何取得屏幕截图

使用以下方法截取屏幕图像。可以在**相册**中检查取得的屏幕截图。

- 按钮截屏

同时按下侧面按钮和音量减小按钮。

- 滑动截屏

使用手的边缘，用您的手向左或向右滑过屏幕。

如果滑动截屏功能未开启，打开设置，点击高级功能 → 动作与手势，然后点击手掌滑动截屏开关以开启。



使用某些应用程序和功能时无法截取屏幕图像。

截取屏幕图像后，使用屏幕底部工具栏上的以下选项：

- ：捕获当前内容和延长页面中隐藏的内容，例如网页。点击滚动截屏图标 ()，屏幕将自动向下滚动，有更多内容将被截取。
- ：在屏幕截图上书写或绘制，或从屏幕截图中裁剪一部分。您可以在**相册**中检查已剪裁的区域。
- ：添加标签至屏幕截图。如欲按标签搜索截图，打开**相册**应用程序并点击搜索图标 (Q)。您可以访问标签列表并搜索您需要的屏幕截图。如果标签列表未显示，点击更多选项图标 () → 搜索设置 → 搜索类别并点击我的标签开关以开启。

- ：与他人共享屏幕截图。
- ：选择区域并执行操作，如共享或保存。点击或圈定您想要选择的内容。然后，选择要用于所选区域的选项。

 如果在所截取的屏幕上看不到选项，打开设置，点击高级功能 → 屏幕截图和屏幕录制，然后点击截图后显示工具栏开关以开启。

录屏

使用设备时录制屏幕。

1 打开快捷设置面板，点击扩展图标 (—)，然后点击录屏工具 ()。

2 选择声音设置并点击开始录制。

倒计时后，将开始录制。

- 如欲在屏幕上书写或绘制，点击绘制图标 ()。
- 如欲在附带您自己的视频叠加的情况下录制屏幕，点击自拍视频图标 ()。

3 完成视频录制时，点击停止图标 ()。

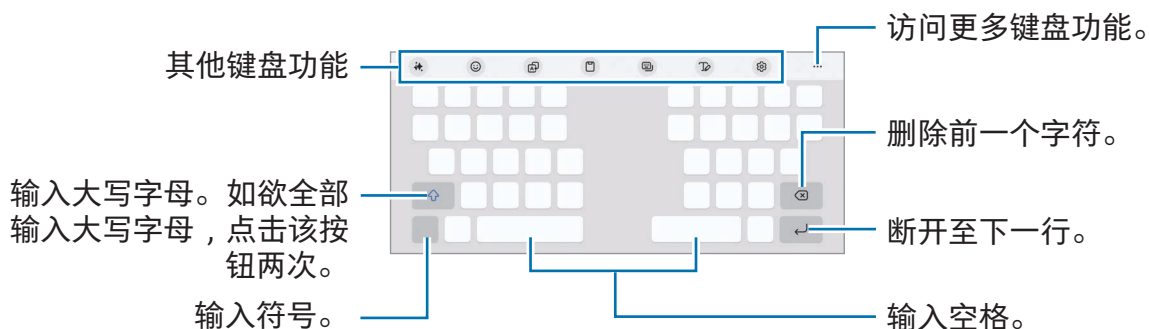
您可以在相册中检查视频。

 如欲更改屏幕记录器设定，打开设置并点击高级功能 → 屏幕截图和屏幕录制。

输入文本

键盘布局

当您输入文本时会自动出现一个键盘。



 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

点击设置图标 (⚙️) → **语言和类型** → **管理输入语言** 并选择要使用的语言。选择两种或两种以上语言时，可以通过点击更改语言图标 (⊕) 来切换输入语言。

若要更改键盘类型，点击设置图标 (⚙️) → **语言和类型**，选择语言，然后选择您想要的键盘类型。

 在 3 x 4 键盘上，一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。

使用键盘按钮

您可以通过点击导航条上的键盘按钮来更改文字输入法。

如欲更改导航条上的键盘按钮，触摸并紧按住键盘按钮并选择所需的选项。

-  : 通过语音输入文本。
-  : 更改键盘。

 如果键盘按钮未在导航条上显示，打开设置，点击常规管理 → **键盘**，然后点击输入法快捷切换按钮开关以开启。

其他键盘功能

- ：变更写作风格，接收拼写和语法建议，自动生成关于您所描述主题的文本等。
- ：输入虚拟人像、贴纸等。您也可以输入外表像您的虚拟人像贴纸。请参阅[使用盖乐世虚拟人像贴纸](#)了解更多信息。
- ：翻译文本并输入。
- ：从剪贴板添加项目。
- ：更改键盘模式。
- ：切换到手写模式。
- ：更改键盘设定。

点击扩展工具栏图标 (●●●) 以使用更多键盘功能。

- ：识别文档或图像中的文本并输入。
- ：编辑键盘功能列表。

 取决于运营商或型号，部分功能可能无法使用。

复制和粘贴

- 1 触摸并紧按住文本。
- 2 拖动左侧文本选择图标 () 或右侧文本选择图标 () 以选择所需文本，或点击全选以选择全部文本。
- 3 点击复制或剪切。
选定的文本将复制到剪贴板。
- 4 触摸并紧按住要插入文本的位置，然后点击粘贴。

提取文本

使用部分应用程序时，比如**相册**或**相机**应用程序，您可以从图像中提取文字并使用复制或分享等选项。以下操作是在**相册**应用程序中提取文本的示例。

- 1 在**相册**应用程序中检查图像时，点击提取文本图标 (📄)。
存在可提取的文本时，才会显示提取文本图标 (📄)。
- 2 选择要提取文本的区域。
- 3 选择所需的选项。

应用程序与功能

安装或卸载应用程序

应用商店

购买和下载应用程序。可以下载专供三星 Galaxy 设备使用的应用程序。

打开应用商店应用程序。按类别浏览应用程序，或点击搜索图标 (Q) 以搜索关键字。



- 取决于运营商或型号，此应用程序可能无法使用。
- 如欲更改自动更新设定，点击导航测滑菜单图标 (≡) → 设置图标 (⚙) → 自动更新应用程序，然后选择选项。

Play 商店

购买和下载应用程序。

打开 Play 商店应用程序。按类别浏览应用程序或按关键词搜索应用程序。



- 如欲更改自动更新设定，点击您的账户图标，点击设置 → 网络偏好设置 → 自动更新应用，然后选择选项。

管理应用程序

卸载或禁用应用程序

触摸并紧按住应用程序并选择选项。

- **卸载**：卸载下载的应用程序。
- **禁用**：禁用不能从设备卸载的所选默认应用程序。



- 某些应用程序可能不支持此功能。

启用应用程序

打开**设置**，点击**应用程序** → 分类图标 (⌵) → **已禁用** → **确定**，选择应用程序，然后点击**启用**。

设定应用程序权限

某些应用程序正常运行需要访问或使用设备上信息的权限。

如欲访问您的应用程序权限设置，打开**设置**并点击**应用程序**。选择应用程序，然后点击**权限**。您可以检查应用程序权限列表并更改相关权限。

如欲按照权限类型检查或更改应用程序权限设置，打开**设置**并点击**应用程序** → 点击更多选项图标 (⋮) → **许可管理器**。选择项目并选择应用程序。

 如果未授予应用程序权限，应用程序的基本功能可能无法正常运行。

盖乐世 AI

介绍

使用高级智能功能帮助您使用设备。

-  • 取决于地区、运营商或型号，部分功能可能无法使用。
- 若您希望仅在设备中处理数据，以便加强个人信息的保护，打开**设置**，点击**盖乐世 AI**，然后点击**阻止在线处理数据**开关以开启。部分功能需要在线处理以获得更好的结果和数据处理。

增强您的沟通

实时翻译通话 (通话助手)

在语音通话期间实时翻译为您选择的言语。

如欲使用此功能，打开电话应用程序，点击导航侧滑菜单图标 (≡) → 设置图标 (⚙️) → 实时翻译，点击开关以开启，然后选择要使用的语言。

拨打或接听语音通话时，点击通话助手 → 实时翻译。如欲停止翻译，点击停止翻译。

如欲更改其他设置，打开电话应用程序并点击导航侧滑菜单图标 (≡) → 设置图标 (⚙️) → 实时翻译。

在信息应用程序中翻译信息 (写作助手)

您可以翻译信息应用程序中的文本信息。

1 检查或编写信息时，点击三星键盘上的辅助图标 (🔑) 并点击聊天翻译。

2 在屏幕顶部的翻译面板上选择语言。

译文将显示在各个信息下方。

使用写作工具 (写作助手)

您可以变更写作风格，接收拼写和语法建议，自动生成关于您所描述主题的文本等。

在编写信息时，点击三星键盘上的辅助图标 (🔑) 并选择所需的选项。

- **拼写和语法**：获得拼写和语法建议。
- **风格改写**：更改写作风格。
- **帮写**：在输入您希望设备撰写的话题时，设备将按照您选择的风格编写语句。

翻译对话 (同传)

获得实时对话翻译并输出为语音或文本。

- 1 向屏幕的中心拖动侧屏幕面板触钮并点击**同传**。
- 2 选择您的语言和对方的语言。
若您需要的语言不在列表上，点击**添加语言**并下载语言包。
- 3 点击话筒图标 () 并开始对话。
如欲在外屏上显示您所说内容的译文，点击外屏图标 ()。其他人可以在外屏幕上检查译文，而您在主屏幕上检查译文。

使用语音口译 (同传)

获得讲座、会议等的实时翻译。

- 1 向屏幕的中心拖动侧屏幕面板触钮并点击**同传**。
- 2 点击聆听模式图标 ()。
- 3 在屏幕顶部的翻译面板上选择语言。
- 4 点击话筒图标 () 以开始翻译。

释放您的生产力

使用笔记辅助功能 (三星笔记)

自动设置格式或总结笔记、纠正拼写错误或翻译笔记。您还可以使用绘至图像功能从您绘制的内容生成新作品。

打开笔记应用程序，创建笔记，点击工具栏上的辅助图标 ()，然后选择所需的选项。

将录音转换为文本 (三星笔记)

您可以在三星笔记应用程序上将笔记中插入的录音转换为文本。

打开笔记应用程序，选择含有录音的笔记，点击工具栏上的辅助图标 ()，然后点击**转录**。

总结和翻译录音 (录音机)

将录音转换为屏上文本并检查摘要。您还可以将转换后的文本翻译为其他语言。

1 打开**录音机**应用程序。

2 选择录音。

3 点击**转录**，选择语言，然后点击**转录**。

- 如欲检查关键字和摘要，点击辅助图标 (🔍) → **提取摘要**。
- 如欲翻译已转换的文本，点击辅助图标 (🔍) → **翻译**，选择语言，然后点击**翻译**。
- 如欲编辑转换后的文本，点击更多选项图标 (⋮) → **编辑转录文本**。

提取摘要并将通话录音转换为文本 (转录助手)

您可以录制通话并将录制的通话转换为文稿并提取摘要。

1 打开**电话**应用程序，点击导航侧滑菜单图标 (☰) → 设置图标 (⚙️) → **录制通话** → **转录助手**，然后点击**自动转录通话录音**开关以开启。

2 点击**转录语言**并选择要使用的语言。

3 语音通话期间，点击录制图标 (📞) 以录制对话。

4 打开**电话**应用程序，点击最近通话图标 (📞)，然后选择附带文稿的录制的通话。附带录音的通话旁边将显示通话录音图标 (📞)。

5 点击转换后的文稿。

如欲提取文稿的摘要，点击**提取摘要**。

翻译或总结网页 (浏览助手)

获取网页文本的简易摘要与完整译文。您也可以将设备设为朗读网页的高亮显示。

打开**浏览器**应用程序，点击辅助图标 (🔍)，然后选择所需的选项。

使用相机翻译文本 (相机)

您可以使用相机翻译文本。

- 1 打开相机应用程序并点击拍摄模式列表上的照片。
- 2 将相机对准物体并点击扫描文件和文本图标 ()。
扫描文件和文本图标 () 仅会在检测到文档或文字时出现。
- 3 点击翻译。
文本将翻译为目前的设备语言。

圈定即搜

搜索屏幕上的图像或文本中所需部分的信息。

触摸并紧按住主屏幕按钮 () 并点击或圈定图像或文本。

创建极致图像和视频

使用照片助手编辑图像 (相册)

通过对图像中的人物或物体进行移动、移除或调整大小来编辑图像，然后生成新背景以填补缺失的部分。

- 1 打开相册应用程序，并选择图像。
- 2 点击辅助图标 ()。
- 3 点击或圈出您要删除或移动的内容。
若您要调整倾斜度，拖动倾斜度调整栏。
- 4 触摸并紧按住所选区域，将其拖动至所需位置或点击移除图标 () 将其删除。
- 5 点击生成。
- 6 点击保存副本以保存图像。

通过绘制添加物体至图像 (相册)

您可以通过绘制添加物体至图像。

1 打开相册应用程序，并选择图像。

2 点击辅助图标 (✎) → 涂鸦生图。

3 将物体拖至图像。

如欲更改笔颜色或粗细，点击基本手写笔图标 (✎)。

4 点击生成。

5 点击保存副本以保存图像。

生成新人像 (相册)

您可以利用图像生成各种新人像，例如 3D 卡通人像。

1 打开相册应用程序，并选择图像。

2 点击辅助图标 (✎) → AI 绘像助手。

3 选择您想要的风格并点击生成。

4 点击保存副本以保存图像。

制作立体图像 (相册)

您可以应用立体效果至人物或宠物 (猫和狗) 的图像。

1 打开相册应用程序，并选择图像。

2 在屏幕上向上滑动并点击动态效果。

3 点击保存图标 (↓) 以保存文件。

使用即时慢动作功能 (相册)

您可以用慢动作播放所选的视频部分，通过触摸并紧按住该部分更详细地查看。

1 打开相册应用程序，然后选择一个要播放的视频。

2 播放视频时，触摸并紧按住屏幕。

 取决于文件，此功能可能无法使用。

使用绘制辅助功能

从您的绘制内容、文字说明或您选择的图像生成新作品。

- 1 向屏幕的中心拖动侧屏幕面板触钮并点击**绘图助手**。
- 2 选择所需的选项。
 - ：在屏幕上绘制。
 - ：选择您需要的图像。
 - **文本转换为图片**：用文字描述您要创作的内容。
- 3 选择图像风格并点击**生成**。
- 4 点击保存图标 () 以保存图像。如欲将图像另存为贴纸，点击另存为贴纸图标 ()。您可以在三星键盘上使用贴纸。

使用 AI 选择功能

在屏幕上选择一个区域，使用各种智能功能。

- 1 向屏幕的中心拖动侧屏幕面板触钮并点击 **AI 多截图**。
- 2 点击或圈定您想要选择的内容。
- 3 选择要用于所选区域的选项。

编辑视频中的声音 (音频橡皮擦)

通过调整语音、风和其他声音的音量来消除视频中的干扰声。

- 1 打开**相册**应用程序，然后选择一个要编辑的视频。
- 2 点击编辑图标 () → 音频图标 () → **音频橡皮擦**。
- 3 选择声音类型并点击**静音**以关闭声音或拖动调整栏以调整音量。
- 4 点击**应用编辑** → **保存副本**以保存视频。

创建您自己的壁纸

通过选择类别和关键词来创建壁纸，或者根据时间和天气自动更改锁定屏幕壁纸。

- 1 打开设置并点击壁纸和风格。
- 2 点击**更换壁纸** → **使用 AI 进行创作**并选择您需要的选项。
 - **文生图**：使用您选择的类别和关键词生成新壁纸。
 - **照片情景**：根据天气和时间自动更改锁定屏幕壁纸。

生成新个人资料卡片 (联系人)

您可以通过生成新人像来更改您的个人资料卡片。

- 1 打开**联系人**应用程序并点击您的个人资料。
- 2 点击您的个人资料卡片 → 个人资料卡片上的个人资料照片图标 (📷) → **更改图片**。
- 3 选择您想要的人像图像并点击 **AI 绘像助手**。
- 4 选择您想要的风格并点击**生成**。
- 5 点击**应用** → **完成**。

获取个性化的洞察

即时简报

根据您的兴趣获得 AI 生成的简报。

向屏幕的中心拖动侧屏幕面板触钮并点击**即时简报**。

如欲自定义 Now brief 设置，点击设置图标 (⚙️)。

电话

介绍

拨打或接听语音和视频通话。

拨打电话

- 1 打开电话应用程序并点击拨号盘图标 (☎)。
- 2 输入电话号码。
- 3 点击语音通话图标 (📞) 以拨打语音通知，或点击视频通话图标 (📞) 或 Meet 视频通话图标 (📞) 以拨打视频通话。

从通话记录或联系人列表拨打电话

打开电话应用程序，点击最近通话图标 (📞) 或联系人图标 (👤)，然后向右滑动联系人或电话号码以拨打电话。

如果此功能已关闭，点击导航侧滑菜单图标 (☰) → 设置图标 (⚙) → 其他通话设置，然后点击滑动以拨打电话或发送信息开关以开启。

使用快速拨号

如欲为快速拨号设定号码，打开电话应用程序，点击拨号盘图标 (☎) → 更多选项图标 (⋮) → 快速拨号号码，选择快速拨号号码，然后添加电话号码。

如欲拨号，触摸并紧按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，然后触摸并紧按住最后一位数字。

例如，如果将数字 123 设定为快速拨号号码，依次点击 1 和 2，然后触摸并紧按住 3。

拨打国际电话

- 1 打开电话应用程序并点击拨号盘图标 (☎)。
- 2 触摸并紧按住 0，直到 + 号出现。
- 3 输入国家代码、区号和电话号码，然后点击通话图标 (📞)。

接听电话

应答电话

来电时，将接听图标 (📞) 拖到大圆外面。

拒绝通话

来电时，将拒绝图标 (📞) 拖到大圆外面。

如欲在拒绝来电时发送消息，向上拖动发送信息栏并选择要发送的消息。

如欲创建各种拒绝信息，打开电话并点击导航侧滑菜单图标 (☰) → 设置图标 (⚙) → 快速拒接短信。点击添加图标 (+)，输入信息，然后点击保存。

阻止电话号码

阻止已添加至阻止列表的特定号码来电。

打开电话应用程序，点击导航侧滑菜单图标 (☰) → 设置图标 (⚙) → 拦截号码，然后选择要保存在阻止号码列表中的联系人或电话号码。

阻止列表中的号码尝试与您联系时，您将不会收到通知。通话将记录在通话记录中。

 您还可以阻止不显示呼叫方 ID 的来电。点击拦截来自未知号码的呼叫开关以开启功能。

通话过程中的选项

- **通话助手 → 文本通话**：通过文本和对方沟通。请参阅[文本通话](#)了解更多信息。
- **通话助手 → 实时翻译**：在语音通话期间实时翻译为您选择的言语。如欲使用此功能，打开电话应用程序，点击导航侧滑菜单图标 (☰) → 设置图标 (⚙️) → **实时翻译**，然后点击开关以开启。请参阅[实时翻译通话 \(通话助手\)](#) 了解更多信息。
- ：录制电话对话。记录电话对话时，文件将保存到**我的文件** → **内部存储图标** (📁) → **Recordings** → **Call**。有关通话文稿与摘要的更多信息，请参阅[提取摘要并将通话录音转换为文本 \(转录助手\)](#)。
- ：将您的对话在屏幕上显示为文字。如欲使用此功能，打开电话应用程序，点击导航侧滑菜单图标 (☰) → 设置图标 (⚙️) → **通话字幕**，然后点击开关以开启。
- **添加通话**：拨打第二通电话。第一通电话将等候接听。结束第二通电话时，第一通电话将继续。
- **保持通话**：保持通话。
- **视频通话**：切换至视频通话。
- **蓝牙**：如果蓝牙耳机连接至设备，则切换至耳机。
- **扬声器**：关闭或开启扬声器。使用扬声器时，使设备远离您的耳朵。
- **静音**：关闭话筒使对方听不到自己的声音。
- **拨号盘 / 隐藏**：打开或关闭拨号盘。
- ：结束当前通话。
- ：视频通话期间，切换至视频通话。
- ：将设备设为在视频通话期间通过识别和跟踪人物来自动更改角度和变焦。
- ：视频通话期间，锁定屏幕。

- **效果**：视频通话期间，应用各种效果。
- ：视频通话期间，更改屏幕比例。
- **相机**：视频通话期间，关闭照相机使对方看不到自己。
- **切换**：视频通话期间，在前置照相机和后置照相机之间切换。

 取决于运营商或型号，部分功能可能无法使用。

通话助手

文本通话

通过文本和对方沟通。

如欲使用此功能，打开**电话**应用程序，点击导航侧滑菜单图标 (≡) → 设置图标 (⚙️) → **文本通话**，然后点击开关以开启。拨打或接听语音通话时，点击**通话助手** → **文本通话**。

通话连接后，将自动向对方传达问候语，并将对方所说的话在您的屏幕上显示为文本。若您从快速回应列表中选择回答或输入文本，内容将通过语音传送给对方。

如欲切换视频通话，点击 **切换至语音通话**。

如欲更改设置，打开**电话**应用程序并点击导航侧滑菜单图标 (≡) → 设置图标 (⚙️) → **文本通话**。

实时翻译

在语音通话期间实时翻译为您选择的言语。请参阅[实时翻译通话 \(通话助手\)](#) 了解更多信息。

联系人

介绍

在设备上创建新联系人或管理联系人。

添加联系人

创建新联系人

- 1 打开**联系人**应用程序并点击创建图标(+)。
- 2 选择存储位置。
- 3 输入联系人信息并点击**保存**。

导入联系人

从其他存储导入到您的设备来添加联系人。

- 1 打开**联系人**应用程序，然后点击更多选项图标(⋮) → **设置** → **导入联系人**。
- 2 按照屏幕上的指示导入联系人。

将联系人与网络账户同步

将设备联系人与网络账户(如三星账户)中保存的在线联系人同步。

- 1 打开**设置**，点击**账号与备份** → **管理账号**并选择要与之同步的账户。
- 2 点击**同步账号**，然后点击**联系人**开关以开启。

搜索联系人

打开联系人应用程序。点击联系人列表顶部的搜索图标 (Q) 并输入搜索标准。

点击联系人。然后执行以下操作之一：

- ：拨打语音通话。
- ：编写信息。
-  / ：拨打视频通话。
- ：撰写电邮。

删除联系人

1 打开联系人应用程序，然后点击更多选项图标 (⋮) → 选择。

2 选择联系人并点击删除。

若要逐个删除联系人，点击联系人列表中的联系人，点击更多 → 删除。

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 打开联系人应用程序，然后点击更多选项图标 (⋮) → 选择。

2 选择联系人并点击分享。

3 选择要分享的联系人信息并点击完成。

4 选择共享方法。

创建群组

您可以添加家庭或朋友等群组，按群组管理联系人。

1 打开联系人应用程序并点击群组 → 创建图标 (+)。

2 按照屏幕上的指示创建群组。

合并重复联系人

如果联系人列表中包含重复的联系人，请将它们合并为一个以简化您的联系人列表。

- 1 打开联系人应用程序，然后点击更多选项图标 (⋮) → 设置 → 合并重复的联系人。
- 2 勾选联系人并点击合并。

设置您的个人资料

您可以设置您的个人资料照片和个人资料卡片。

- 1 打开联系人应用程序并点击您的个人资料。
- 2 点击创建个人资料卡片。
- 3 按照屏幕上的提示设置您的个人资料卡片。
您为个人资料卡片选择的图像还将用作您的个人资料照片。
- 4 如欲更改您的个人资料照片，点击个人资料照片或卡片，并点击个人资料照片图标 (📷)。
- 5 按照屏幕上的指示设置您的个人资料照片。

共享您的个人资料

在您打电话给他人或他人检查您的联系人信息时，他人可以查看您的个人资料。

- 1 打开联系人应用程序并点击您的个人资料。
- 2 点击个人资料卡片和照片，并点击分享个人资料卡片和照片开关以开启。

相机

介绍

使用各种模式与设定拍摄照片和录制视频。

照相机使用规范

- 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像。
- 请勿在可能侵犯他人隐私的场合拍摄照片或录像。

拍照

1 打开相机应用程序。

您也可以通过按下侧面按钮两次或者在锁定的屏幕上向左拖动相机图标 (📷) 来打开应用程序。



- 如果从锁定屏幕，或在设置屏幕锁定方式的情况下关闭屏幕时打开相机应用程序，部分相机功能将不可用。
- 不在使用时，照相机会自动关闭。
- 取决于运营商或型号，部分方法可能无法使用。

2 点击预览屏幕上的图像，此时照相机应已对焦。

如欲调整相片的亮度，请拖动圆框上方或下方的调整栏。

3 点击拍照图标 (○) 以拍照。

- 如欲更改拍摄模式，向左或向右拖动拍摄模式列表，或者在预览屏幕上向左或向右滑动。
- 若您切换至捕获视图模式，将显示预览屏幕，并且您可以在预览屏幕上检查您的拍摄结果。

切换至捕获视图模式。



- 预览屏幕可能因拍摄模式和使用的照相机而异。
- 如果物体很近，焦点可能会不清晰。拍摄照片或录制视频时保持良好的距离。
- 如果您拍摄的照片模糊，请清洁照相机镜头并重试。
- 确保镜头未损坏或弄脏。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。
- 本设备的照相机具有广角镜头。广角照片或视频中可能会出现细微失真，这并非设备性能问题。
- 如果设备暴露于空气温度突然变化的环境中，相机可能会起雾或结露，这是由于相机保护盖内外的温度差异。当您打算使用相机时，请设法避免此类情况。如果确实发生了起雾现象，请在拍摄照片或录制视频之前让相机在室温下自然干燥，否则拍摄或录制效果看上去将很模糊。

使用照相机按钮

- 触摸并紧按住照相机按钮以录制视频。
- 若您将照相机按钮拖至锁定图标 (🔒)，即可录制视频，无需按住该按钮。
- 若要连续快拍，滑动照相机按钮至屏幕边缘并按住。若您在预览屏幕上点击快速控制图标 (⋮) → 设置图标 (⚙️) 并点击滑动快门按钮以 → 创建 GIF，您可以创建 GIF。
- 如果您再添加一个照相机按钮，您可以将其移动到屏幕上的任何地方，这样可以更加方便地拍照。在预览屏幕上，点击快速控制图标 (⋮) → 设置图标 (⚙️) → 拍摄方式，然后点击浮动快门按钮开关以开启该功能。

编辑拍摄模式列表

如欲编辑拍摄模式列表，点击列表上的**更多**，点击**编辑**，然后将模式拖至所需的位置。

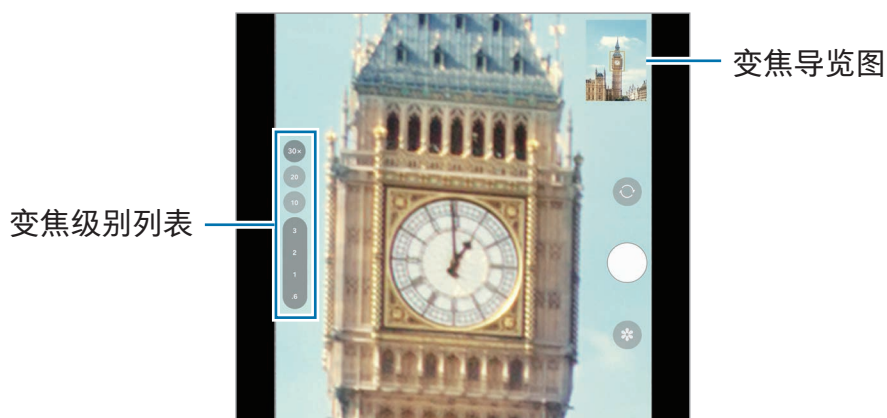
使用变焦功能

如欲在使用后置照相机时放大或缩小，在预览屏幕上选择所需的变焦图标。

点击变焦图标将显示变焦级别列表，你还可以从中选择所需的变焦级别。

如欲更加精确地调整变焦，拖动变焦图标，或在预览屏幕上合拢或张开两根手指。

若变焦比例超过特定量，变焦导览图将显示以指明您在图像上放大的位置。若您点击捕获视图模式图标 (📷)，您可以放大变焦导览图。



锁定对焦 (AF) 和曝光 (AE)

您可锁定选定区域的对焦或曝光，以避免照相机根据拍摄对象或光源的变化来自动进行调整。

触摸并紧按住要对焦的区域，AF/AE 框架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。

 视拍摄模式而定，此功能可能不可用。

当前拍摄模式选项

在预览屏幕上，使用以下选项。如欲使用更多选项，点击快速控制图标 (⋮)。

- ：开启或关闭闪光。
- 12M：选择照片的分辨率。
- ：开启或关闭动态照片功能。如果您将其开启，将从按下照相机按钮前或前后几秒起拍摄视频短片。
- ：应用滤镜效果。
- ：开启或关闭超级稳定功能。
- ：选择延时视频的帧率。
-  /  / FHD：选择视频的分辨率。
- ：开启或关闭 HDR 功能。如果您将其开启，您可以使用更广泛的色彩和对比度录制 10 位 HDR 视频。
- ：打开或关闭外屏。
- ：选择测光方式。此选项用于确定如何计算光照值。**中央重点测光** () 使用拍摄场景中央部分的光线来计算拍摄场景的光照。**矩阵测光** () 取整个场景的平均值。**单点测光** () 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。
- ：在专业视频模式，选择您想要哪个方向的声音以更高音量录制。您也可以使用 USB 或蓝牙话筒将其连接到您的设备。

- ：在专业或专业视频模式中，更改曝光监测器的选项。选择一个选项，以在预览屏幕上以图案或颜色显示曝光过度或曝光不足的水平。
- ：开启或关闭记录视频功能。如果您将其开启，您可以在编辑时以更广泛的动态范围录制视频，从而提高灵活性。
- ：在美食模式，聚焦取景框内拍摄对象，并对取景框外图像进行模糊处理。
- ：在双摄像头录制模式中更改保存选项。
- ：在 AI 一键多拍模式中，开启或关闭预录制功能。如果您将其开启，将从按下照相机按钮前几秒起拍摄视频短片。

 可用选项可能因型号或拍摄模式而异。

在设备折叠的情况下使用相机 (弯曲模式)

您可以折叠设备并将其放在平坦的表面，以更加便捷地使用相机。折叠设备时，相机布局会自动变化。您还可以在预览屏幕上检查您的拍摄结果。



使用外屏

当设备完全折叠或展开时，您可以使用外屏拍照或录像。

在设备完全折叠的情况下使用相机

您可以在设备折叠的情况下拍照或录像。

在外屏上打开相机应用程序。



使用后置照相机自拍

您可以在外屏上检查预览并使用后置照相机自拍。



- 1 在外屏上打开**相机**应用程序。
- 2 点击**自拍**。
- 3 展开设备并面向后置照相机。
- 4 点击拍照图标 (○) 以拍照或点击开始录制图标 (●) 以录像。



- 此功能仅适用于部分拍摄模式。
- 若您要将预览切换到主屏幕，朝任意方向拖动主屏幕上的将预览切换到主屏幕图标 (⦿)。

使用双预览屏幕

您可以在主屏幕和外屏上预览拍摄的场景，以查看拍摄效果。

- 1 在预览屏幕上，点击外屏预览图标 (▢)。
- 2 点击拍照图标 (○) 以拍照或点击开始录制图标 (●) 以录像。



请勿在您的眼睛附近使用闪光灯。在眼睛附近使用闪光灯可能导致视力暂时消失或损害眼睛。



此功能仅适用于部分拍摄模式。

照片模式

相机将根据环境自动调整拍摄选项。

在拍摄模式列表上，点击**照片**并点击拍照图标 (○) 拍照。

更改分辨率

您可以拍摄高分辨率照片。

在拍摄选项中，点击 **12M** 以更改至您需要的分辨率，然后拍摄照片。

 分辨率可能因型号而异。

拍摄建议

相机可通过识别拍摄对象的位置和角度来推荐照片的理想构图。

在预览屏幕上，点击快速控制图标 (⋮) → 设置图标 (⚙️) 并点击**拍摄建议**开关以开启。

1 在拍摄模式列表上，点击**照片**。

预览屏幕上将出现引导。

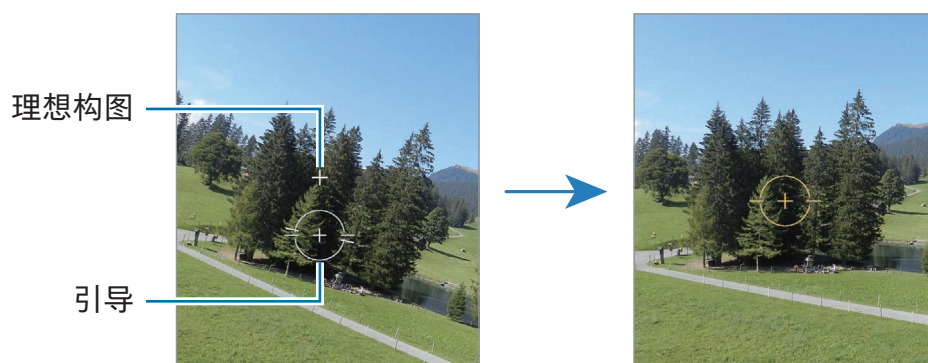
2 将引导对准拍摄对象。

相机可识别构图，推荐的构图将出现在预览屏幕上。

3 移动设备以便引导与推荐的构图匹配。

达到理想构图时，引导将变成黄色。

4 点击拍照图标 (○) 以拍照。



拍摄自拍照

您可以通过前置照相机拍摄自拍照。

- 1 在预览屏幕上，向上或向下滑动，或者点击切换至前置照相机图标 (📷) 以切换至前置照相机进行自拍。
- 2 面向前置镜头。
若要在自拍时使用广角拍摄风景或人物，点击切换至广角图标 (📷)。
- 3 点击拍照图标 (○) 以拍照。

拍摄清晰的特写照片

对拍摄对象拍摄清晰的特写照片。

- 1 在预览屏幕上，点击 1x。
- 2 将相机靠近拍摄对象。
- 3 当显示对焦强化器开启图标 (🔍) 时，点击拍照图标 (○) 以拍照。

🔍 若此功能未开启，点击对焦强化器关闭图标 (🔍) 以开启。

扫描文档或文本

您可以扫描文档或文本。

- 1 在拍摄模式列表上，点击**照片**。
- 2 将相机对准物体并点击扫描文件和文本图标 ()。
扫描文件和文本图标 () 仅会在检测到文档或文字时出现。
- 3 点击**扫一扫**，选择您需要的区域，然后点击**保存**。

视频模式

相机将根据环境自动调整拍摄选项。

- 1 在拍摄模式列表上，点击**视频**并点击开始录制图标 () 以录制视频。
 - 如欲在前置照相机镜头和后置照相机镜头之间切换，向上或向下滑动预览屏幕或点击切换至前置照相机图标 ()。
 - 如欲在录制时从视频截取一幅图像，点击截取图标 ()。
 - 在录制视频时，如欲将一个特定方向的声音以更高音量录制，请将相机对准那个方向并调整变焦。
- 2 点击停止录制图标 () 以停止录制视频。

 光学变焦可能无法在弱光环境中运作。

更改分辨率

您可以使用 8K 最高分辨率录制高分辨率视频。

在拍摄选项中，点击 FHD 30 fps 图标 () 以更改至您需要的分辨率，然后录制视频。

完成视频录制时，在**相册**应用程序中播放。在您想要的画面上点击截取图标 ()，此画面将另存为照片。

稳定视频 (超级稳定)

若在录像时晃动幅度较大，请使用超级稳定功能以提升视频的稳定性。

在拍摄模式列表上点击视频，点击拍摄选项上的超级稳定图标 (📷) 以开启，然后录制视频。

使用自动取景功能

(通过跟踪人物来更改拍摄角度和变焦)

您可以通过设备的设定来改变拍摄角度，并通过识别和跟踪录像中的人物来自动变焦。

在拍摄模式列表上，点击视频，点击快速控制图标 (⋮) → 自动取景图标 (👤) 来开启并随后录制视频。

若要追踪和调整拍摄角度并放大选定的人，点击此人周围显示的边框。若要关闭追踪，再次点击边框。

双重录制模式

同时使用两个相机录制视频。您可以单独保存每个相机的视频并进行编辑。您还可以通过各种方式播放视频，比如分屏视图或画中画视图。

- 1 在外屏上打开相机应用程序。
- 2 在拍摄模式列表上，点击更多 → 双摄像头录制。
- 3 点击选择镜头图标 (📷)，选择两个镜头，然后点击确定。
 - 若要单独保存每个相机的视频，点击预览形式保存视频图标 (📷)。
 - 如欲更改屏幕，点击快速控制图标 (⋮) → 视图模式图标 (📺)。
- 4 点击开始录制图标 (📷) 以录制视频。
- 5 点击停止录制图标 (■) 以停止录制视频。

在播放视频时控制画中画窗口

若您将屏幕设为画中画视图 (📺)，您可以在录制或播放视频时更改画中画窗口的大小或位置。

- 1 在预览屏幕上，点击预览形式保存视频图标 (📌) 以更改保存选项至将视频保存在单独的文件中 (📁)。
- 2 点击开始录制图标 (📹) 以录制视频。
您可以在录像之前或期间更改画中画窗口的大小或位置。
 - 如欲放大画中画窗口，点击窗口并点击放大画中画图标 (🔍)。
 - 如欲移动画中画窗口，将其拖至所需位置即可。
- 3 点击停止录制图标 (⏹) 以停止录制视频。

您也可以在播放视频时控制画中画窗口。点击预览屏幕上的预览缩略图，或打开相册应用程序并选择视频，然后点击更多选项图标 (⋮) → 在视频播放器中打开。

AI 一键多拍模式

在一次拍摄中获得各种照片和视频。

您的设备会自动选择最佳的拍摄结果，并创建带有滤镜的照片或重复特定片段的视频。

- 1 在拍摄模式列表上，点击更多 → AI 一键多拍。
- 2 点击开始录制图标 (📹) 以捕捉您需要的场景。
- 3 点击预览屏幕上的预览缩略图，或打开相册应用程序并选择文件。
如欲检查其他结果，点击一键多拍图标 (📷)。如欲保存单个结果，触摸并紧按住项目，勾选所需项目，然后点击保存图标 (📌)。

人像模式/人像视频模式

使用人像模式/人像视频模式时，您可以拍照或录像，使背景模糊但突出拍摄对象。您也可以在此拍照后应用和编辑背景效果。

- 1 在拍摄模式列表上，点击人像或点击更多 → 人像视频。
- 2 点击人像图标 (●) 并选择您想要的背景效果。
如欲调整背景效果的强度，拖动调整栏即可。
- 3 预览屏幕上显示就绪时，点击拍照图标 (○) 以拍照或点击开始录制图标 (●) 以录像。



- 可用选项可能因拍摄模式而异。
- 请在光线充足的地点使用此功能。
- 在以下情况中，背景模糊功能可能无法正常工作：
 - 设备或拍摄对象处于移动状态。
 - 主体单薄或透明。
 - 主体与背景具有相似的颜色。
 - 主体或背景为纯色。

专业模式/专业视频模式

通过手动调整各种拍摄选项，例如曝光值和 ISO 值来拍摄照片或视频。

在拍摄模式列表上，点击更多 → 专业或专业视频。选择选项并自定义设定，然后点击拍照图标 (○) 以拍摄照片，或点击开始录制图标 (●) 录制视频。

可用选项

当您点击选项时，将显示选项列表。在列表上，选择选项并自定义设置。

- WB：选择适当的白平衡，以使图像具有逼真的颜色范围。可以设定色温。
- FOCUS：更改对焦模式。拖动调整栏以手动调整对焦。

- **EV**：更改曝光值。此值确定照相机传感器接收的光线量。对于弱光条件，使用更高的曝光。
- **SPEED**：调整快门速度。慢速快门可以让更多光线进入，从而使照片或视频变得更明亮。这是拍摄风景照或视频或在夜间拍照或录像的理想选择。快速快门可以让更少光线进入。这是对快速移动对象进行拍照或录像的理想选择。
- **ISO**：选择 ISO 值。此值用于控制照相机感光度。较低的值适用于光线较强的静止拍摄对象。较高的值适用于快速移动或光线较差的拍摄对象。但是，较高的 ISO 设定会在照片或视频中产生噪点。
- ：重置设定。

更改分辨率

您可以使用 8K 最高分辨率录制高分辨率视频。

在拍摄选项中，点击 FHD 30 fps 图标 () 以更改至您需要的分辨率，然后录制视频。

完成视频录制时，在相册应用程序中播放。在您想要的画面上点击截取图标 ()，此画面将另存为照片。

分离对焦区域和曝光区域

您可以分离对焦区域和曝光区域。

触摸并紧按住预览屏幕。AF/AE 框将出现在屏幕上。将框拖动到您要分开对焦和曝光的区域。

夜间模式

在弱光条件下拍摄照片，而无需使用闪光灯。使用三角架时，可获得更明亮更稳定的效果。若您因设备被折叠而处于弯曲模式，请将其放在平坦的表面。

1 在拍摄模式列表上，点击**更多** → **夜间**。

若将屏幕左下角的时间设为**最高**，可以得到更加清晰的相片。

2 点击拍照图标 () 并持稳设备，直到拍摄完成。

食物模式

拍摄色彩艳丽的美食照片。

- 1 在拍摄模式列表上，点击**更多** → **美食**。
屏幕上将显示取景框，框外的区域将变得模糊。
- 2 如欲重新调整取景框大小，拖动取景框的边角。
点击您需要的区域或拖动取景框以移动。
- 3 点击快速控制图标 (⋮) → 色温图标 (🌡️) 并拖动调整栏以调整色温。
- 4 点击拍照图标 (📷) 以拍照。

全景模式

使用全景模式拍摄一系列照片，然后将其拼接到一起以创建广角场景。

- 1 在拍摄模式列表上，点击**更多** → **全景**。
 - 2 点击拍照图标 (📷) 并向一个方向缓慢移动设备。
使图像保持在照相机取景器的框架内。如果预览图片超出引导框或设备未移动，设备将自动停止拍照。
 - 3 点击完成图标 (■) 以停止拍照。
-  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。

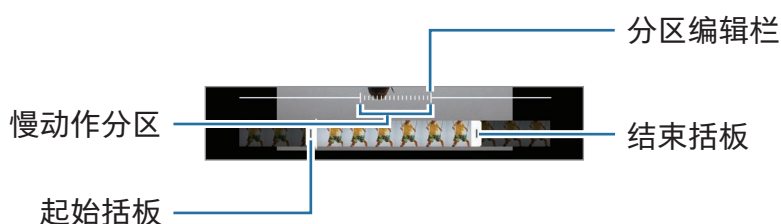
慢动作模式

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 在拍摄模式列表上，点击**更多** → **慢动作**并点击开始录制图标 (●) 以录制视频。
- 2 完成录制后，点击停止录制图标 (■) 以停止。
- 3 在预览屏幕上，点击预览缩略图。

视频的快速分区将设定为慢动作分区，视频将开始播放。将根据视频自动创建最多两个慢动作分区。

如欲编辑慢动作分区，点击编辑图标 (✎) 并向左或向右拖动分区编辑栏。



延时摄影模式

录制移动的人物或行驶的汽车，将其看成快速移动的视频。

- 1 在拍摄模式列表上，点击**更多** → **延时摄影**。
- 2 点击速度图标 (AUTO) 并选择帧速率选项。
 - 如果将帧速率设定为 **AUTO**，那么设备将会根据场景变化速率自动调整帧速率。
 - 如果您希望录制星轨，将帧率设为夜间快三百倍图标 (⚡300) 并点击星轨图标 (🌌)。
- 3 点击开始录制图标 (●) 以开始录制。
- 4 点击停止录制图标 (■) 以结束录制。

✎ 您可以使用夜间延时功能，在拍摄选项上点击速度图标 (AUTO) → 夜间快十五倍图标 (⚡15) 或夜间快四十五倍图标 (⚡45) 即可。此功能非常适合拍摄移动中的汽车，这样会使光线看起来也在移动。

自定义相机设置

在预览屏幕上，点击快速控制图标 (⋮) → 设置图标 (⚙️)。视拍摄模式而定，有些选项可能不可用。

智能功能

- **扫描文档和文本**：后置照相机检测到文档或文本时，将显示扫描文档和文本图标 (📄)。
- **扫描二维码**：设定设备从预览屏幕上扫描二维码。
- **拍摄建议**：将设备设为通过识别拍摄对象的位置和角度来推荐照片的理想构图。
- **智能优化**
 - **画质优化**：选择质量选项。
 - **场景优化器**：将设备设为根据拍摄对象或场景自动调整颜色设定并应用优化后的效果。

照片

- **滑动快门按钮以**：选择在滑动照相机按钮至屏幕边缘并按住时要执行的动作。
- **水印**：在拍摄照片时添加水印。
- **高级照片选项**：选择照片的保存方式。
 - **高效照片**：拍摄高效率图像格式 (HEIF) 的照片。
 - **专业模式照片格式**：选择文件格式，用于保存在专业模式中拍摄的照片。JPEG 文件压缩照片并占用较少的存储空间。RAW 文件 (DNG 文件格式) 将保留照片的所有数据以确保最佳图像质量，并保存照片未压缩，但占用更多存储空间。选择 RAW 和 JPEG 格式时，每张照片以 DNG 和 JPG 这两种格式保存。
 - **动态照片捕捉**：设为从按下照相机按钮前或前后几秒起拍摄视频短片。

自拍照

- **自拍镜像**：设定设备以在使用前置照相机拍摄时在照片或视频出现在预览屏幕上的情况下保存照片或视频，无需翻转。

视频

- **自动 FPS**：设置设备可自动优化帧率，以在弱光条件下录制更亮的视频。
 - **视频稳定性**：开启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。
 - **高级视频选项**
 - **视频格式**：选择视频格式。
 - **高比特率视频**：增加视频的比特率。如果您使用此功能，文件大小可能会大于普通视频。
 - **HDR**：添加 HDR 选项至预览屏幕。
 - **Log**：添加记录视频选项至预览屏幕。
 - **放大麦克风**：在录制视频时，您可以从放大的方向以高音量录音。
 - **360 度录音**：您可以使用支持 360 录音功能的蓝牙耳机录制更加身临其境的 3D 音效视频。
 - **音频播放**：在录制视频时，您可以在不暂停的情况下播放音频。开启 360 录音功能时，媒体将暂停。
-  • 您可能无法在其他设备上播放 HEVC 视频或在网上分享。
- 您无法在某些拍摄模式下以 HEVC 格式录制视频。
 - 如欲正常播放 HDR 视频，设备必须支持 HDR。

一般

- **自动追焦**：设定设备以跟踪并自动对焦所选拍摄对象。在预览屏幕中选择拍摄对象后，即使拍摄对象正在移动或改变照相机的方位时，设备也会对焦拍摄对象。



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地点光线暗。
 - 拍摄对象的颜色或图案与背景相同。
 - 主体带有水平图案，例如百叶窗等。
 - 照相机抖动幅度太大。
 - 视频分辨率为高。
 - 使用光学变焦放大或缩小时。
- **构图指南**：显示取景器指南以便在选择主体时帮助取景。
 - **位置标签**：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 信号强度可能变差。
 - 您的位置可能会在您将照片上传到互联网时显示在照片上。如欲避免此问题，关闭位置标签设定。
 - **向上/向下滑动预览**：选择要在预览屏幕上向上滑动或向下滑动时执行的操作。
 - **拍摄方式**
 - **按下音量按钮以**：使用音量按钮拍照或录像、放大或缩小，或控制音量。
 - **语音命令**：使用语音命令拍照或录像。
 - **浮动快门按钮**：在屏幕上的任意位置添加另一个可移动按钮以拍照。
 - **伸出手掌**：朝前置照相机张开手掌以自拍或录像。

- **要保留的设置**：当您开启相机时，保留您最后使用的设置，例如拍摄模式。
- **振动反馈**：设置设备以在特定情况下振动，比如点击照相机按钮时。

隐私

- **权限**：访问使用相机应用程序需要的权限。
- **恢复默认设置**：重置照相机设定。
- **关于相机**：检查相机应用程序版本和法律信息。
- **联系我们**：提出问题或了解常见问题。

 取决于型号，部分功能可能无法使用。

相册

介绍

访问设备上储存的图像和视频。您还可以通过相册管理图像和视频，或者创建故事。

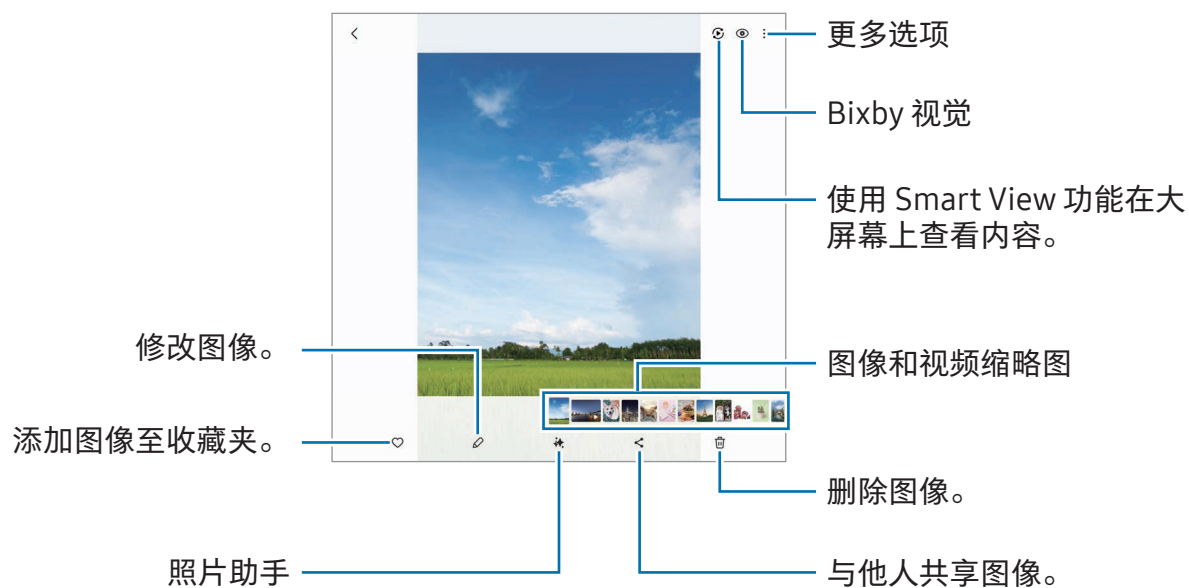
使用图库

打开相册应用程序。



查看图像

打开相册应用程序，并选择图像。如欲查看其他文件，向左或向右滑动屏幕。



重制图像

您可以改善沉闷、模糊和分辨率低的图像。

- 1 打开相册应用程序，并选择图像。
- 2 在屏幕上向上滑动并点击重录。
您可以检查前后效果。
- 3 点击保存图标 (↓) 以保存重制后的图像。

从图像提取物体

分离物体与背景并提取物体。您可以复制提取的图像，或将其保存为贴纸或图像，以用于各种用途。

1 打开**相册**应用程序，并选择图像或视频。

2 触摸并紧按住您要提取的物体并选择一个选项。

当您选择使用动态照片功能拍摄的图像时，**另存为 GIF** 功能将显示。若您希望将提取的图像另存为 GIF，点击**另存为 GIF**。

 对于视频，此功能仅在暂停时可用。

裁剪放大的图像

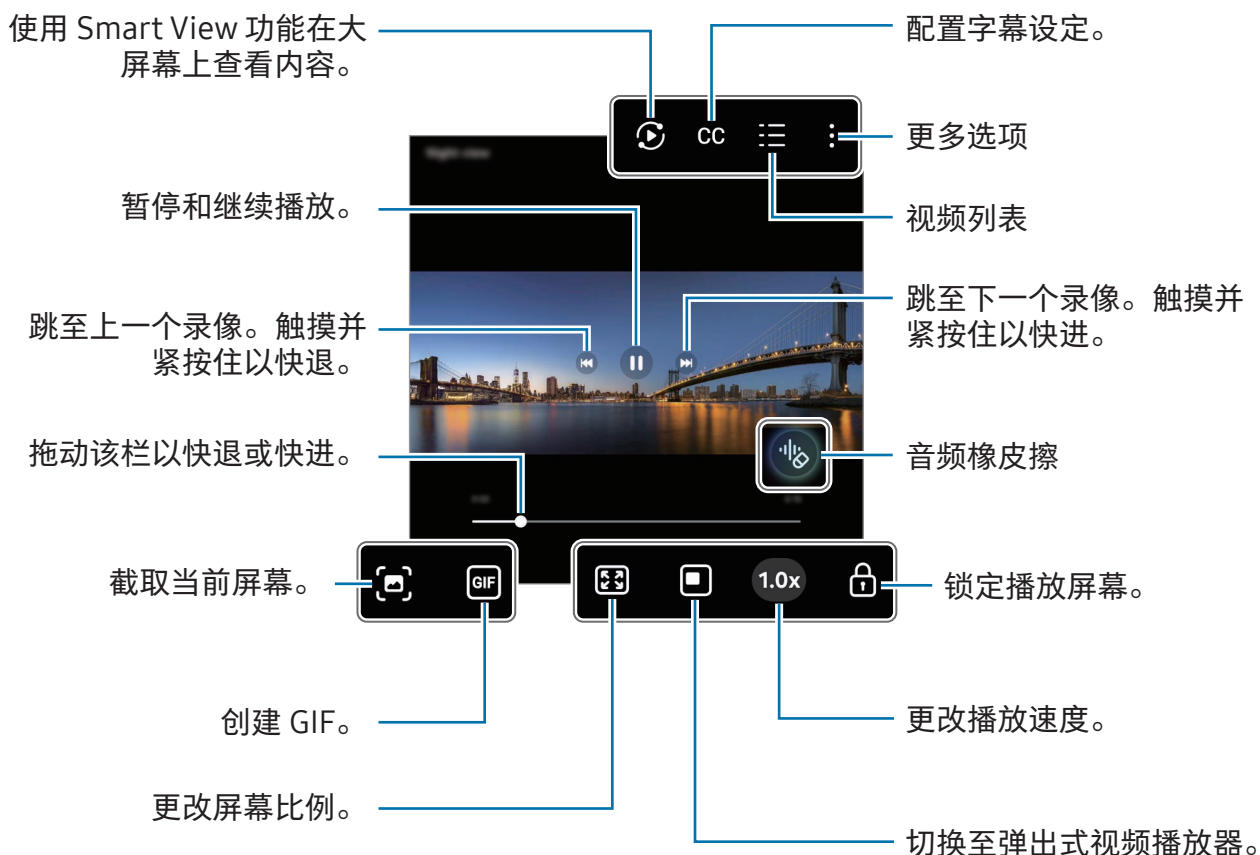
1 打开**相册**应用程序，并选择图像。

2 在您要保存的区域张开两指并点击快速裁剪图标 ()。剪裁后的区域将另存为文件。

查看视频

打开**相册**应用程序，然后选择一个要播放的视频。如欲查看其他文件，向左或向右滑动屏幕。

如欲在播放期间使用更多选项，点击更多选项图标 (⋮) → 在**视频播放器**中打开。



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

如欲快退或快进，在播放屏幕上向左或向右滑动。

观看更加明亮清晰的视频

在播放视频时，增加屏幕亮度并使颜色更加生动。打开**设置**并点击**高级功能** → **视频亮度** → **明亮**。



- 此功能仅适用于部分应用程序。
- 使用此功能将增加电池电量消耗。

相册

打开**相册**应用程序，点击相册图标 (🖼️) → 创建图标 (+)，然后选择相册类型。

- **相册**：手动创建新相册并添加图像和视频。
- **自动更新相册**：创建自动收集您所选人物的图像的相册。
- **分组**：创建一组相关相册。

 取决于地区或型号，部分功能可能无法使用。

故事

在您拍摄或保存图像和视频时，设备将读取其日期和位置标签，将图像和视频排序，然后创建故事。

打开**相册**应用程序，点击故事图标 (📖)，然后选择故事。若您点击更多选项图标 (⋮)，您可以使用各种选项，例如更改故事标题。

若您在故事列表上点击更多选项图标 (⋮) → **手动创建故事**，您可以手动创建故事。

同步图像和视频

打开**相册**应用程序，点击与 OneDrive 同步图标 (☁️)，然后按照屏幕上的指示完成同步。同步**相册**应用程序和云后，图标将变成与 OneDrive 同步图标 (☑️)。

同步时，照片和视频也将保存在云中。您可以在您的**相册**应用程序中及从其他设备访问保存在云中的图像和视频。

 当您连接三星账户和 Microsoft 账户时，您可以将云存储空间设为 Microsoft OneDrive。

删除图像或视频

打开相册应用程序，触摸并紧按住要删除的图像、视频或相册，然后点击删除。

使用回收站功能

您删除的图像和视频将暂时存放在回收站中。文件将在特定时间段之后删除。

如欲访问回收站中的文件，打开相册应用程序并点击回收站图标 (🗑️)。如欲恢复文件，点击选择，选择文件，然后点击恢复。

Bixby

Bixby 是用户界面，可以帮助您更加便利地使用设备。您可以对 Bixby 说出您想说的话。Bixby 将启动您请求的功能或显示您想要的信息。

有关更多信息，请访问 www.samsung.com/bixby。

 Bixby 仅可用于部分语言，且根据所在地区的不同可能还不可用。

唤醒 Bixby

紧按住侧面按钮时，对 Bixby 说出您想说的话。如欲使用此功能，打开设置并点击高级功能 → 侧面按钮 → 长按 → Bixby。

或者，说出唤醒短语，例如“Hi, Bixby”或“Bixby”，然后说出您想说的话。

设置唤醒短语

1 打开设置并点击高级功能 → Bixby → 语音注册。

2 在语音唤醒下选择您需要的唤醒短语。

 首次运行此应用程序或在执行数据重置后重新启动时，按照屏幕上的说明完成初始设定。

Bixby 视觉

Bixby 视觉是根据图像识别提供各种功能的服务。您可以使用 Bixby 视觉通过识别物体搜索信息。使用各种实用的 Bixby 视觉功能。



- 取决于图像大小、格式或分辨率，此功能不可用或您可能未获取正确的搜索结果。
- 三星不对 Bixby 视觉提供的产品信息负责。

启动 Bixby 视觉

使用以下一种方法启动 Bixby 视觉。

- 在**相机**应用程序中，在拍摄模式列表上点击**更多**并点击 Bixby 视觉图标 (👁️)。
- 在**相册**应用程序中，选择图像并点击 Bixby 视觉图标 (👁️)。
- 如果您已添加 Bixby 视觉应用程序图标至应用程序屏幕，打开 Bixby 视觉应用程序。

使用 Bixby 视觉

1 启动 Bixby 视觉。

2 选择您要使用的功能。

- **翻译**：识别文档或图像中的文本并对其进行翻译。
- **文字**：识别文档或图像中的文本并对其进行提取。
- **发现**：在线上搜索与已识别物体类似的图像及相关信息。
- **场景描述器**：分析您捕捉的场景并通过语音描述。
- **对象标识符**：识别物体并通过语音描述。
- **文本阅读器**：识别并朗读文本。
- **颜色检测器**：检测物体颜色并朗读出来。



- 可用的功能和搜索结果可能随所在地区或运营商而异。
- 若部分功能不显示，启动 Bixby 视觉，点击更多选项图标 (⋮) → **设置**，然后点击您要开启的功能旁边的开关。

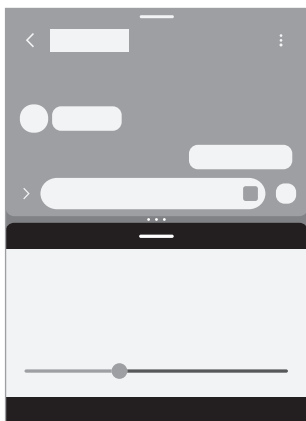
多窗口

(同时使用多个应用程序)

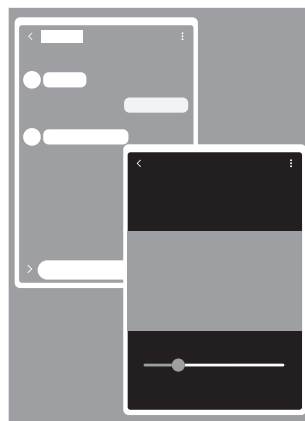
在分屏视图中同时运行应用程序，或在弹出视图中运行多个应用程序。



- 某些应用程序可能不支持此功能。
- 有些功能可能在外屏上不可用。



分屏视图



弹出视图

启动多窗口

- 最近使用按钮

点击最近使用按钮 (|||)，点击应用程序的图标，然后点击在分屏视图中打开或在弹出视图中打开。

- 滑动屏幕

打开设置，点击高级功能 → 多窗口，然后点击滑动可切换至分屏视图或滑动可切换至弹出视图开关以开启。

- 任务栏

使用应用程序时，从任务栏向上拖动应用程序并将其放在所需位置。



- 拖动应用程序窗口之间的圆点 (•••) 以调整窗口的大小。
- 点击应用程序窗口之间的圆点 (•••) 并点击添加应用程序对图标 (☆)。您在分屏视图中使用的应用程序将会作为一个应用程序对保存。
- 将多窗口控点 (—) 拖到新位置以移动应用程序窗口。
- 点击多窗口控点 (—) 时，将显示可用功能表按钮。

三星浏览器

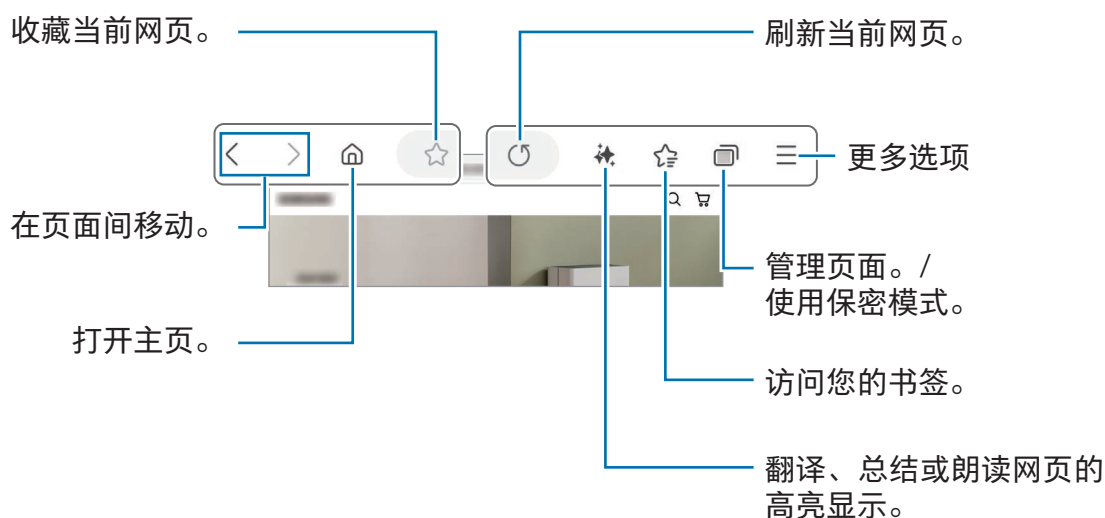
浏览互联网以搜索信息并将您喜爱的网页收藏至书签以便于访问。

1 打开浏览器应用程序。

2 输入网址或关键字，然后点击**转到**。

若工具栏未显示，在屏幕上稍微向下滑动。

如欲快速切换页面，点击页面图标 (📄) 或在地址字段上向左或向右滑动。



使用保密模式

如果您为保密模式设定了一个密码，那么您可以防止其他人访问您的搜索历史记录、浏览历史记录、书签和已保存的页面。

1 点击页面图标 (📄) → **开启保密模式**。

2 点击**锁定保密模式**开关来开启该功能，点击**开始**，然后为保密模式设定一个密码。

在保密模式下，设备工具栏颜色将发生改变。如欲关闭保密模式，点击页面图标 (📄) → **关闭保密模式**。

三星钱包

介绍

使用 Samsung Wallet 中的各种便捷功能。您可以付款、通过生物特征数据验证您的身份、检查票据或登机卡等。

您可以访问 www.samsung.com/samsung-wallet 了解更多信息，例如支持此功能的银行卡。

打开钱包应用程序并选择所需功能。



- 取决于所在的地区，此应用程序可能无法使用。
- 取决于所在的地区或国家，部分功能可能无法使用。

设置 Samsung Wallet

首次运行此应用程序或在执行数据重置后重新启动时，按照屏幕上的说明完成初始设定。

- 1 打开钱包应用程序。
- 2 登录三星账户，阅读并同意条款和条件。
- 3 注册付款时所用的指纹或 PIN 码。

该 PIN 码将用于验证 Samsung Wallet 的各种操作，如付款和解锁应用程序。

使用 Samsung Pay

在 Samsung Pay 中注册卡片，可以进行线上和线下支付。



- 取决于所在地区，如欲使用 Samsung Pay 付款，设备需要连接 Wi-Fi 或移动网络。
- 取决于运营商或型号，此功能可能无法使用。
- 初始设定和银行卡注册流程可能会因运营商或型号而异。

注册银行卡

打开钱包应用程序并按照屏幕上的指示完成卡注册。

进行支付

- 1 将屏幕底部的卡图像向上拖动。或者，打开钱包应用程序。然后，在卡列表上，向左或向右滑动以选择要使用的卡。
 - 2 扫描指纹或输入设定的付款 PIN 码。
若您之前一直在展开状态下使用设备，请先折叠设备。
 - 3 将设备的背面贴近读卡器。
读卡器识别卡信息后，将进行支付处理。
-  • 支付可能会由于网络连接而无法处理。
 - 取决于读卡器，支付验证方法可能存在差异。

取消支付

您可以通过访问进行支付的位置取消支付。

在卡列表上，向左或向右滑动以选择要使用的卡。按照屏幕上的指示取消支付。

验证身份

注册您的生物特征数据至 Samsung Pass，在使用需要登录或个人信息的服务时验证您的身份。请参阅[智能密码管家](#)了解更多信息。

使用票据

添加登机卡和电影、体育赛事等活动的门票，以在一个地方访问并使用。

三星健康

三星健康可帮助您管理您的健康与健身。设置健身目标、检查进度、并追踪您的整体健康和健身情况。您还可以将您的步数记录与其他三星健康用户进行比较，并了解健康提示。

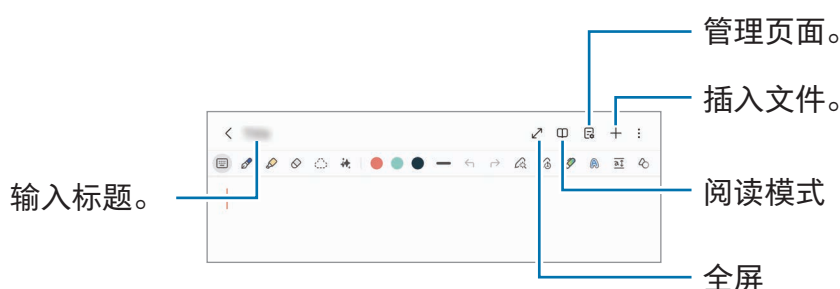
打开健康应用程序。有关更多信息，请访问 www.samsung.com/samsung-health。

三星笔记

使用键盘输入文本或在屏幕上手写或绘画即可创建笔记。您还可以在笔记中插入图像或录音。

创建笔记

1 打开笔记应用程序，点击创建图标 (📝)，然后创建笔记。



2 当您完成笔记编写时，点击返回按钮 (<) 以将其保存。

如果您想要以另一种文件格式保存该笔记，请点击更多选项图标 (⋮) → 保存为文件。

删除笔记

触摸并紧按住要删除的笔记，然后点击删除。

同步笔记

登入至相同三星账户后，您可以在您的所有设备上检查并编辑笔记。

打开笔记应用程序，点击导航侧滑菜单图标 (≡) → 设置图标 (⚙️)，然后点击与三星云同步开关以开启。

盖乐世社区

盖乐世社区为客户提供支持服务，如设备问题诊断，允许客户提交问题和错误报告。您也可以与 Galaxy 用户的社区中和其他人分享信息或检查最近新闻和提示。盖乐世社区可帮助您解决在使用设备时可能遇到的任何问题。

Samsung Kids

您可以限制儿童访问特定的应用程序、设定他们的使用时间并配置设置以便在儿童使用设备时为他们提供有趣又安全的环境。

打开设置并点击**应用程序** → **Samsung Kids** → **打开**。首次启动 Samsung Kids 或执行数据重置后，按照屏幕上的指示完成设定。

在 Samsung Kids 屏幕上，选择您要使用的应用程序。

 您的预设屏幕锁定方式或您已创建的 PIN 码将在开启家长控制功能或关闭 Samsung Kids 时使用。

使用家长控制功能

您可以配置 Samsung Kids 的设定并检查使用历史记录。

在 Samsung Kids 屏幕上，点击更多选项图标 (⋮) → **家长控制**并输入您的解锁代码。

关闭 Samsung Kids

若要关闭 Samsung Kids，点击返回按钮 (◀) 或点击更多选项图标 (⋮) → **关闭 Samsung Kids**，然后输入您的解锁代码。

Samsung Global Goals

全球目标由联合国大会于 2015 年设立，由旨在建立可持续发展的社会的目标组成。这些目标能够消除贫困、对抗不平等、制止气候变化。

通过 Samsung Global Goals 了解更多关于全球目标的信息并加入运动，创造更加美好的未来。

Samsung TV Plus

就像使用电视一样选择您喜欢的频道，免费享受多种视频内容。

打开 TV 应用程序。



取决于运营商或型号，此应用程序可能无法使用。

Samsung Find

即使您的设备未连接到网络，您也可以找到它。您还可以与您预设的其他人共享您的位置。

打开 Find 应用程序。

Samsung Shop

Samsung Shop 是三星提供的移动购物服务。获得关于三星及其合作伙伴的产品和服务的优惠或信息。

打开 Samsung Shop 应用程序。



取决于运营商或型号，此应用程序可能无法使用。

三星智能穿戴

使用三星智能穿戴应用程序时，您可以管理您的可穿戴设备。将手机连接至可穿戴设备时，可以自定义可穿戴设备的设置和应用程序。

打开三星穿戴应用程序。

点击开始以连接您的手机至可穿戴设备。按照屏幕上的指示完成设定。请参阅可穿戴设备用户手册，获取有关如何连接并将可穿戴设备用于本设备的更多信息。

日历

通过在计划工具中输入即将发生的事件来管理日程。

打开日历应用程序，然后点击添加事件图标 (⊕) 或双击日期。如果日期中已有储存的事件或任务，点击该日期，然后点击添加事件图标 (⊕)。

与您的账户同步事件

1 打开设置，点击账号与备份 → 管理账号，然后选择要与之同步的账户。

2 点击同步账号，然后点击日历开关以开启。

如欲添加要与之同步的账户，打开日历应用程序，点击导航侧滑菜单图标 (≡) → 管理日历 → 更多选项图标 (⋮) → 添加账户。然后，选择要同步的账户并登录。

提醒

注册计划待办事项为提醒并根据您设定的条件接收通知。

打开设置并点击应用程序 → 提醒 → 打开。提醒屏幕将显示且提醒应用程序图标 (📌) 将添加到应用程序屏幕。

- 📌 • 如欲接收更准确的通知，将设备连接至 Wi-Fi 或移动网络。
- 要使用位置提醒功能，则必须开启 GPS 功能。有些型号的位置提醒功能可能无法使用。

使用提醒

打开提醒应用程序。

- 如欲创建提醒，点击添加提醒。
- 如欲完成提醒，点击勾选框图标 (○) 或选择提醒并点击完成。
- 如欲恢复提醒，点击已完成，选择要恢复的提醒，然后点击恢复。
- 如欲删除提醒，选择提醒并点击删除。

录音机

录制或播放录音。

- 1 打开**录音机**应用程序。
- 2 点击录音图标 () 以开始录音。对着话筒说话。
 - 点击暂停图标 () 以暂停录音。
 - 录制语音时，点击添加书签图标 () 以插入书签。
- 3 点击停止图标 () 以结束录音。
- 4 输入文件名，然后点击**保存**。

更改录制模式

点击导航测滑菜单图标 () → 设置图标 () → **录制模式**并选择模式。

- **标准**：这是标准录音模式。
- **访谈**：设备将从设备的顶部和底部以高音量录音同时减少来自侧面的声音。

播放所选录音

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 选择以采访模式录制的录音。
- 2 如欲将特定声音来源转为静音，点击与该声音方向相应的静音图标 ()，此时该方向的声音即会转为静音。
图标将更改为静音图标 () 且声音将转为静音。

我的文件

(检查并管理文件)

访问并管理存储在设备内的各个文件。

打开我的文件应用程序。

如欲查看不必要的数据并释放设备的存储空间，点击导航侧滑菜单图标 (≡) → 管理存储空间。

如欲搜索文件或文件夹，点击搜索图标 (Q)。

时钟

设定闹钟、检查世界各地许多城市的当前时间、为事件计时或设定指定的持续时间。

打开时钟应用程序。

计算器

执行基本算术或科学计算。

打开计算器应用程序。

- ：检查计算历史记录。如欲清除历史记录，点击清除历史记录。如欲关闭计算历史记录面板，点击键盘图标 ()。
- ：使用单位转换工具。您可以将各种数值转换为其他单位，比如面积、长度或温度。
- ：显示科学计算器。

游戏中心

游戏中心可将您从 Play 商店和应用商店下载的游戏集于一处。

打开游戏中心应用程序并选择您想要的游戏。

 Play 商店和应用商店下载的游戏将会自动显示在游戏中心屏幕。如果您的游戏不在此处，点击扩展图标 (≡) → 更多选项图标 (⋮) → 添加游戏。

从游戏中心移除游戏

点击扩展图标 (≡)，触摸并紧按住游戏，然后点击从游戏中心移除。

游戏助推器

(配置您的游戏环境)

您可以使用游戏加速器在更优的环境中玩游戏。您在玩游戏时可以使用游戏助推器。

如欲在玩游戏时打开游戏助推器面板，点击屏幕底部的游戏加速器图标 (⊕)。如果图标隐藏，从屏幕底部向上拖动以显示。

- ：配置各个游戏的设置，例如更改性能模式。
- ：配置游戏加速器的设定。
- **触摸助推器**：增加屏幕的触控灵敏度，以在玩游戏时更好地识别触控。
- **触控保护**：在玩游戏时锁定屏幕。如欲解锁屏幕，向任意方向拖动锁定图标。
- **截屏**：取得屏幕截图。
- **录屏**：录制您的游戏会话。如欲停止录制，点击停止图标 (■)。
- **阻止导航按钮**：隐藏导航条上的按钮。如欲显示按钮，在导航条上点击导航按钮锁定图标 (🔒)。

- **阻止侧屏幕面板**：玩游戏时隐藏侧屏幕面板触钮。
- **阻止自动调节亮度**：玩游戏时禁用自动屏幕亮度调整。
- **阻止 Bixby**：玩游戏时关闭 Bixby。
- **编辑**：编辑选项列表。
- **游戏优化**：检查当前性能模式。
- **内存**：检查可用内存。



- 可用的选项可能因游戏而异。
- 若温度超过特定水平，为控制设备的温度，游戏性能可能会受到限制。

更改性能模式

您可以更改游戏性能模式。

点击游戏加速器图标 (⚙️) → 设置图标 (⚙️) → **游戏优化**并选择您需要的模式。

- **性能**：这将在您玩游戏时注重为您提供高性能。若您使用此模式，您的设备可能会因为电池消耗增加而变热。
- **平衡**：这将平衡性能和电池使用时间。
- **省电模式**：这将在玩游戏时节省电池电量。



电池效率可能因游戏不同而有所差异。

正在玩游戏时在弹出窗口中打开应用程序

您正在玩游戏时可以在弹出窗口中打开应用程序。

点击游戏加速器图标 (⚙️) → **弹出式应用程序**并从应用程序列表中选择应用程序。

SmartThings

控制和管理智能电器和物联网 (IoT) 产品。

打开 SmartThings 应用程序。如需更多信息，点击功能表按钮 (☰) → 使用方法。



- 🏠：添加并管理常用设备、日常程序或服务。
- 📺：添加或管理设备。
- 📄：使用各种服务，例如检查设备状态或能源使用情况，以及通过使用 AI 能源模式节能。
- 🎮：添加或管理日常程序。
- ☰：检查实用信息、支持的设备、特定功能的使用方法等。
- 📍：在地图视图中检查和管理已连接的设备。
- 🔔：检视已连接设备和服务的通知。



- 您可以连接的设备可能因所在地区而异。可用的功能可能因连接的设备而异。
- 连接设备自身的问题或缺陷不在三星保修范围内。连接设备上出现问题或缺陷时，请联系设备制造商。

共享内容

通过多个共享选项共享内容。以下操作为共享图像的示例。

- 1 打开**相册**应用程序，并选择图像。
 - 2 点击共享图标 (🔗) 并选择您想要的共享方法。
-  通过移动网络共享文件可能会产生额外费用。

快速分享

与附近的设备或联系人中的人员共享内容。

- 1 打开**相册**应用程序，并选择图像。
- 2 在其他设备上，打开**设置**并点击**已连接的设备** → **快速分享** → **谁可以与您分享** → **仅限联系人或每个人** → **完成**。
- 3 点击共享图标 (🔗) → **快速分享**并选择要向其传输图像的设备。
 - 如欲使用二维码分享链接，点击**二维码或链接**并扫描二维码。
 - 如欲与联系人共享，点击**查看联系人**。
 - 如欲共享加密内容，点击更多选项图标 (⋮) → 开启【**私下分享**】。收件人无法保存、复制或转发共享的内容。
- 4 在其他设备上接受文件传输请求。

设置谁可以发现您的手机

设置允许谁发现并向您的手机发送内容。

- 1 打开**设置**并点击**已连接的设备** → **快速分享** → **谁可以与您分享**。
- 2 选择选项。
 - **无**：不允许其他人发现您的手机。仅登录到相同三星账户的其他设备可以发现您的手机。
 - **仅限联系人**：与保存在联系人中的人员分享。
 - **每个人**：允许附近任何设备与您的手机共享。

音乐分享

您可以使用音乐分享功能与其他人分享已连接至您的手机的蓝牙扬声器。您也可以使用您的 Galaxy Buds 和其他人的 Galaxy Buds 上同时收听相同的音乐。

此功能仅可在支持音乐共享功能的设备上使用。

共享蓝牙扬声器

在您的手机上，打开设置，点击已连接的设备 → 音乐分享，然后点击开关以开启。
按照屏幕上的指示共享您的蓝牙扬声器。

使用 Galaxy Buds 一同收听音乐

您可以通过您的 Buds 和您朋友的 Buds 一起收听您的手机上的音乐。

此功能仅在 Galaxy Buds 系列上受到支持。

- 1 确保每个手机均与 Buds 连接。
请参阅[与其他蓝牙设备配对](#)了解如何连接。
- 2 在您朋友的手机上，打开设置，点击已连接的设备，然后点击音乐分享开关以开启。
您可以点击音乐分享来使用其他功能，如设定谁可以与您共享设备。
- 3 在您的手机上，打开快捷设置面板，然后点击媒体输出。
- 4 从检测到的设备列表中选择朋友的 Buds。
- 5 在您朋友的手机上，接受连接请求。
当您通过您的手机播放音乐时，您可以通过这两个 Buds 一起收听。

Smart View

(在电视屏幕上镜像显示)

通过将您的手机连接至支持屏幕镜像的电视或显示器，在大屏幕上观看手机的显示内容。

1 打开快捷设置面板并点击 Smart View。

2 选择手机以镜像显示您设备的屏幕。

 通过 Smart View 播放视频时，分辨率可能因电视型号而异。

投放应用程序至屏幕

当您同时在手机上检查私人消息或使用其他功能时，仅在连接的屏幕上显示视频。

打开要在已连接屏幕上投放视频的应用程序，然后点击 Smart View 图标 (📺) → 应用程序投屏图标 (📶)。

 某些应用程序可能不支持此功能。

Samsung DeX

使用 Samsung DeX 时，通过将您的移动设备连接至外部显示器，例如电视或显示器，您可以像使用电脑那样使用移动设备。使用 Samsung DeX 时，您可以同时使用您的移动设备。

有关更多信息，请访问 www.samsung.com/samsung-dex。



- 启动或关闭 Samsung DeX 时，正在运行的应用程序可能会关闭。
- 使用 Samsung DeX 时，部分应用程序或功能可能不可用。

与外部显示屏的无线连接

在您的移动设备上，打开设置并点击已连接的设备 → Samsung DeX → 无线连接。按照屏幕上的指示完成连接。有些电视机或显示器只有在开启“屏幕镜像 (Screen Mirroring)”模式时才会被检测到。

接线至外部显示屏

您可以使用 HDMI 适配器 (USB Type-C 至 HDMI) 连接您的移动设备至外部显示屏。



请仅使用三星提供支持 Samsung DeX 的官方配件。因使用非官方支持的配件导致的性能问题和故障不属于保修服务范畴。

控制 Samsung DeX 屏幕

使用以下方法在外部显示屏上控制 Samsung DeX 屏幕。

- 使用外接键盘和鼠标进行控制

您可以使用无线键盘/鼠标。

- 将您的移动设备作为触控板使用

在您的移动设备上，点击导航条上的触控板图标 ()。若您已设定导航条以使用全屏手势，打开通知面板并点击使用您的手机作为触控板。

- 使用屏幕键盘

输入文本以发送信息、创建笔记或执行其他任务时，在未连接外部键盘的情况下移动设备的屏幕上将显示屏幕键盘。

Google 应用程序

Google 提供娱乐、社交网络和商务应用程序。可能需要具有 Google 账户才能访问某些应用程序。

如欲了解更多应用程序信息，访问各个应用程序的帮助功能表。

- **Chrome**：搜索信息和浏览网页。
- **Gmail**：通过 Google Mail 服务发送或接收电子邮件。
- **地图**：查找您在地图上的位置、搜索世界地图并访问您附近各个地点的位置信息。
- **YT Music**：享受 YouTube Music 提供的各种音乐和视频。您也可以访问设备上存放的音乐收藏并播放。
- **Google TV**：从 Play 商店购买或租用视频，例如电影和电视节目。
- **云端硬盘**：在云上存储内容，从任何位置进行访问并与他人共享。
- **YouTube**：观看或创建视频并与他人共享视频。
- **Google**：搜索互联网或设备上的项目。
- **Meet**：拨打视频电话或者创建或加入视频会议。
- **信息**：在设备或电脑上发送和接收信息，分享各种内容，比如图像和视频。
- **Gemini**：与 Gemini 聊天以使用各种功能，例如搜索信息、创作自定义图像或撰写内容。



取决于运营商或型号，部分应用程序可能无法使用。

设置

介绍

自定义设备设置。

在应用程序屏幕上，点击**设置**。或者，打开快捷设置面板并点击设置图标(⚙️)。

如欲输入关键字搜索设定，点击搜索图标(Q)。您也可以通过选择推荐的功能或主题来搜索设置。

登录您的盖乐世

登录您的三星账户并进行管理。

在设置屏幕上，点击**登录您的盖乐世**。

连接

选项

更改各种连接的设置，比如 Wi-Fi 功能与蓝牙。

在设置屏幕上，点击**连接**。

- **Wi-Fi**：开启 Wi-Fi 功能以连接 Wi-Fi 网络并访问互联网或其他网络设备。请参阅 [Wi-Fi](#) 了解更多信息。
- **蓝牙**：使用蓝牙以与其他已启用蓝牙的设备交换数据或媒体文件。请参阅 [蓝牙](#) 了解更多信息。
- **NFC 和非接触式支付**：读取包含有关产品信息的近距离通讯 (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。请参阅 [NFC 和非接触式支付](#) 了解更多信息。

- **超宽带 (UWB)**：开启 UWB 功能。
- **飞行模式**：将设备设为关闭设备上的所有无线功能。仅能使用非网络服务。
 - ❗ 请遵循航空公司的规定和机组人员的指示。在允许使用设备的情况下，始终在飞行模式下使用。
- **SIM 管理器**：启动您的 SIM 卡并自定义 SIM 卡设定。请参阅 [SIM 管理器](#) 了解更多信息。
- **移动网络**：配置移动网络设定。
- **流量监控**：记录数据使用量并自定义限制设定。设定设备以在移动数据使用量达到设定的限制时自动禁用移动数据连接。

您可以开启流量节省程序功能，防止部分后台运行的应用程序发送或接收数据。请参阅 [流量节省](#) 了解更多信息。

您也可以将应用程序设为仅使用 Wi-Fi 或移动数据，或者使用两者。请参阅 [允许的应用程序网络](#) 了解更多信息。
- **移动热点和网络共享**：将手机用作移动热点以便与其他设备共享手机的移动数据连接。有关移动热点的更多信息，请参阅 [移动热点](#)。
 - 📝 使用此功能可能会产生额外费用。
- **更多连接设置**：自定义设定以控制其他功能。请参阅 [更多连接设置](#) 了解更多信息。
 - 📝 取决于型号，部分功能可能无法使用。

Wi-Fi

开启 Wi-Fi 功能以连接至 Wi-Fi 网络并访问互联网或其他网络设备。

连接至 Wi-Fi 网络

1 在设置屏幕上，点击**连接** → **Wi-Fi** 并点击开关以将其开启。

2 从 Wi-Fi 网络列表中选择网络。

带有锁定图标的网络需要密码。



- 一旦设备连接至 Wi-Fi 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。如欲防止设备自动连接网络，点击网络旁边的设置图标 (⚙️) 并点击**自动重新连接**开关以关闭。

- 如果无法正常连接至 Wi-Fi 网络，重启设备的 Wi-Fi 功能或无线路由器。

分享 Wi-Fi 网络密码

如果您向已连接安全 Wi-Fi 网络的人请求分享其密码，那么您就可以在不输入密码的情况下连接到网络。此功能在相互接触的设备之间可用，并且另一个设备的屏幕必须打开。

1 在设置屏幕上，点击**连接** → **Wi-Fi** 并点击开关以将其开启。

2 从 Wi-Fi 网络列表中选择网络。

3 点击**请求密码**。

4 在其他设备上接受分享请求。

在您的设备上输入 Wi-Fi 密码并且已连接到网络。

Wi-Fi 直连

Wi-Fi 直连可通过 Wi-Fi 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**连接** → **Wi-Fi** 并点击开关以将其开启。
- 2 点击更多选项图标 (⋮) → **Wi-Fi 直连**。
检测到的设备将会列出。
如果想要连接至的设备不在列表中，请求设备打开其 Wi-Fi 直连功能。
- 3 选择要连接的设备。
当其他设备接受 Wi-Fi 直连连接请求时，设备即会连接。
如欲结束设备的连接，则从列表中选择该设备来断开连接。

蓝牙

使用蓝牙与其他已启用蓝牙的设备交换数据或媒体文件。

⚠ 使用蓝牙的注意事项

- 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，可能与本设备不兼容。
- 不得将蓝牙功能用于非法目的（例如出于商业目的剽窃商业机密或非法窃听通讯）。对于因非法使用蓝牙功能所造成的后果，三星概不负责。

与其他蓝牙设备配对

- 1 在设置屏幕上，点击**连接** → **蓝牙**并点击开关以将其开启。

检测到的设备将会列出。

- 2 选择要配对的设备。

如果您想要配对的设备不在列表上，设定设备以进入蓝牙配对模式。请参阅其他设备的用户手册。

-  蓝牙设定屏幕打开时，您的手机将对其他设备可见。

- 3 在您的手机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。

如欲取消配对设备，请点击要取消配对的设备名称旁的设置图标 (⚙️)，然后点击**取消配对**。

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 打开**相册**应用程序，并选择图像。

- 2 点击分享图标 (🔗) → **蓝牙**并选择目标设备以传输图像。

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。

- 3 在其他设备上接受蓝牙连接请求。

NFC 和非接触式支付

您可以使用手机读取包含产品信息的近距离通讯标签 (NFC)。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。小心处置设备，以免损坏 NFC 天线。

读取 NFC 标签信息

使用 NFC 功能从 NFC 标签读取产品信息。

- 1 在设置屏幕上，点击**连接**，然后点击 **NFC 和非接触式支付** 开关以将其开启。
- 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。

 确保设备的屏幕已打开并解锁。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。如欲注册或了解有关该服务的更多信息，请联系您的服务提供商。

- 1 在设置屏幕上，点击**连接**，然后点击 **NFC 和非接触式支付** 开关以将其开启。
- 2 将设备背面的 NFC 天线区域轻触 NFC 卡读卡器。

如欲设定默认付款应用程序，在设置屏幕上，点击**连接** → **NFC 和非接触式支付** → **默认钱包应用程序** 并选择应用程序。

-  • 付款服务列表可能不包括所有可用的付款应用程序。
- 若您更新付款应用程序或安装新的付款程序，您之前使用的付款服务可能无法正常运行。若发生这种情况，在设置屏幕上，点击**连接** → **NFC 和非接触式支付** → **默认钱包应用程序** 或其他 NFC 服务，然后选择其他应用程序而非更新后或新安装的应用程序。或者，取消选择已选择的应用程序。

流量节省

通过防止部分后台运行的应用程序发送或接收数据，减少流量使用量。

在设置屏幕上，点击**连接** → **流量监控** → **流量节省**，然后点击开关以将其开启。

流量节省程序开启后，状态栏上将显示数据节省程序图标 (🔒)。

 如欲选择无流量使用限制的应用程序，点击**始终可以使用流量的应用程序**并选择应用程序。

允许的应用程序网络

将应用程序设为仅使用 Wi-Fi 或移动数据，或者使用两者。

例如，您可以将设备设为对于您希望保持安全的应用程序或者可能会断开连接的串流应用程序仅使用移动数据。即便您不关闭 Wi-Fi 功能，应用程序也将使用移动数据开启。

在设置屏幕上，点击**连接** → **流量监控** → **允许的应用程序网络**。从应用程序列表中点击您需要的应用程序并选择网络选项。

 使用移动数据可能会产生额外费用。

移动热点

将您的手机用作移动热点以便与其他设备共享您手机的移动数据连接。

1 在设置屏幕上，点击**连接** → **移动热点和网络共享** → **移动热点**。

2 点击开关以开启。

您可以更改网络名称、密码等。

状态栏上将显示热点图标 (📶)。

3 在其他设备屏幕上，搜索并从 Wi-Fi 网络列表选择您的手机。

或者，点击移动热点屏幕上的二维码，然后使用其他设备扫描二维码。



- 如果没有找到移动热点，在您的手机上，将波段设定为 2.4 GHz，点击高级设置，然后点击隐藏的网络开关以将其关闭。
- 如果您开启自动开启热点功能，那么您可以将手机的移动数据连接与已登录您三星账户的其他设备共享。

更多连接设置

自定义设置以控制其他连接功能。

在设置屏幕上，点击连接 → 更多连接设置。

- 附近设备扫描：设置手机以搜索并连接附近设备。
- 打印：配置设备上安装的打印机插件设定。可以搜索可用的打印机或手动添加打印机以打印文件。请参阅[打印](#)了解更多信息。
- VPN：在您的设备上设置虚拟私人网络 (VPN) 以连接至学校或公司的专用网络。
- 私密 DNS：将设备设为使用安全增强私人 DNS。
- 以太网：当您连接以太网适配器时，可以使用有线网络并配置网络设置。
- 自动更新系统配置：允许自动配置更改以确保网络连接功能按照预期运作。

打印

配置设备上安装的打印机的插件设定。可以通过 Wi-Fi 或 Wi-Fi 直连将设备连接至打印机，然后打印图像或文档。

 部分打印机可能与设备不兼容。

添加打印机插件

为想要连接至设备的打印机添加打印机插件。

- 1 在设置屏幕上，点击**连接** → **更多连接设置** → **打印** → **下载插件**。
- 2 选择打印机插件并进行安装。
- 3 选择已安装的打印机插件。
设备将自动搜索已连接至与您的设备处于相同 Wi-Fi 网络的打印机。
- 4 选择要添加的打印机。

 如欲手动添加打印机，点击更多选项图标 (⋮) → **添加打印机**。

打印内容

访问图像或文档等内容时，访问选项列表，点击**打印** → 下拉菜单图标 (▼) → **所有打印机...**，然后选择打印机。

 打印方法可能会因内容类型而异。

已连接的设备

更改已连接设备的设置。

在设置屏幕上，点击已连接的设备。

- **快速分享**：更改快速共享设定。请参阅[快速分享](#)了解更多信息。
- **音乐分享**：更改音乐共享设定。请参阅[音乐分享](#)了解更多信息。
- **自动切换耳机**：将 Galaxy Buds 设为当您拨打电话或接听来电、播放媒体等时从另一个设备切换至您的手机。您仅可在另一个设备上登录到相同三星账户且您正在佩戴 Galaxy Buds 时使用此功能。
- **跨设备接打电话和收发短信**：连接您的平板电脑和手机，以通过您的手机号码在平板电脑上使用通话和消息功能。您必须在平板电脑和手机上注册和登录相同的三星账户。部分通话和消息功能可能不可用。
- **跨设备继续使用**：在登录到您的三星账户的其他设备上使用手机的应用程序和功能。
- **相机分享**：使用手机的相机作为附近平板电脑或 Galaxy Book 的网络摄像头。如欲使用此功能，两个设备都需要登录相同的三星账户并开启 Wi-Fi、蓝牙和相机共享功能。
- **存储分享**：与您的三星电视或 Galaxy Book 共享手机的文件。如欲使用此功能，两个设备都需要登录相同的三星账户并开启 Wi-Fi、蓝牙和存储空间共享功能。
- **链接到 Windows**：在 Windows 计算机上使用移动设备的应用程序并检查通知。若要使用此功能，需要 Microsoft 账户。有关详细信息，请访问<https://aka.ms/setuptlw>。
- **多重控制**：在您的手机上使用连接到支持此功能的三星计算机的鼠标和键盘。
- **Samsung DeX**：在类似于电脑的界面环境中使用移动设备的功能。请参阅[Samsung DeX](#)了解更多信息。

- **Smart View**：通过将您的手机连接至支持 Screen Mirroring 的电视或显示器，在大屏幕上观看手机的显示内容。请参阅 [Smart View](#) 了解更多信息。
- **三星智能穿戴**：将手机连接至可穿戴设备时，可以自定义可穿戴设备的设置和应用程序。请参阅 [三星智能穿戴](#) 了解更多信息。
- **SmartThings**：控制和管理智能电器和物联网 (IoT) 产品。请参阅 [SmartThings](#) 了解更多信息。
- **Android Auto**：将您的设备连接到车辆并在车辆的显示屏上控制设备的一些功能。

 取决于型号，部分功能可能无法使用。

盖乐世 AI

使用高级智能功能帮助您使用设备。

在设置屏幕上，点击盖乐世 AI。请参阅 [盖乐世 AI](#) 了解更多信息。

模式和日常程序

使用模式

根据您当前的活动或位置添加模式。您的设备的设置将随您的活动或情况发生变化。您可以从快捷设置面板开启或关闭模式。

添加模式

- 1 在设置屏幕上，点击**模式和日常程序** → **模式**。
- 2 选择您需要的模式，或点击**添加模式**以添加您自己的模式。

运行模式

模式将在检测到相应的条件时自动运行。您也可以通过随时点击该按钮手动运行模式。

如欲手动运行模式，选择您需要的模式并点击**启用**。

如欲关闭正在运行的模式，点击该模式，然后点击**关闭**。

或者，打开快捷设置面板，点击**模式**，然后选择模式以将其开启。如欲关闭模式，点击快捷设置面板上的模式按钮。

使用日常程序

自动化您反复使用的日常任务。例如，您可以根据自己所在的位置自动更改声音设置，优化设备的游戏设置等。

添加日常程序

- 1 在设置屏幕上，点击**模式和日常程序** → **日常程序**。
- 2 点击创建图标(+)并加入您自己的日常程序或点击**发现**并选择您需要的日常程序。
如果您要将日常程序的运行条件设为手动，点击**手动启动**。此选项仅在没有设定运行条件时显示。

运行例程

自动日常程序将在检测到相应的条件时自动运行。对于您将运行条件设为**手动启动**的日常程序，您可以通过随时点击该按钮手动运行。

如欲手动运行日常程序，点击您要运行的日常程序旁边的启动图标(▶)。若要使用小组件，点击**手动运行日常程序**下的日常程序并点击**更多** → **设置为小组件** → **添加**。该日常程序将作为小组件添加到主屏幕，并且您可以通过点击小组件来运行日常程序。

如欲停止正在运行的日常程序，点击日常程序列表图标(>)，点击**正在运行**下的日常程序，然后点击**停止**，或者点击主屏幕上日常程序的小组件。

声音和振动

选项

更改设备上的各种声音设定。

在设置屏幕上，点击**声音和振动**。

- **声音/振动/静音**：设定设备以使用声音模式、振动模式或静音模式。
- **铃响时振动**：设定设备以在来电时振动并播放铃声。
- **暂时静音**：设定设备以在特定期间使用静音模式。
- **铃声**：更改来电铃声。
- **通知声音**：更改通知声音。
- **系统声音**：更改特定操作要使用的声音，比如为设备充电。
- **音量**：调整设备的音量。
- **来电振动**：更改来电振动设置。
- **通知振动**：更改通知振动设置。
- **系统振动**：选择要接收振动反馈的操作并调整振动强度。
- **振动强度**：调整振动通知的强度。
- **音质和音效**：设定设备的音质和音效设定。请参阅[音质和音效](#)了解更多信息。
- **单独播放应用程序声音**：设定设备以在其他音频设备上独立播放来自特定应用程序的媒体声音。请参阅[单独播放应用程序声音](#)了解更多信息。



取决于型号，部分功能可能无法使用。

音质和音效

设定设备的音质和音效。

在设置屏幕上，点击**声音和振动** → **音质和音效**。

- **杜比全景声**：选择针对各类音频优化后的环绕立体声模式，比如电影、音乐和语音。您可以使用杜比全景声体验在您四周流动的移动中的音频声音。
- **均衡器**：更改声音配置文件并享受优化后的声。
- **增强对话**：提高内容中声音的音量。



此功能不可用于多信道音频内容。

- **音量标准化**：减少不同内容之间的音量差异。设备将自动增加低音量内容的音量。
- **应用程序声音设置**：检查并管理您为各个媒体应用程序保存的优化后声音设置。如欲调整各个应用程序的声音设置，在应用程序中播放内容时打开快捷设置面板，触摸并紧按住音量调整栏，然后更改设置。相同的设置将在下次您运行该应用程序时应用。
- **Adapt sound**：设定最适合您自己的声音。
- **U 品原音**：使用支持 UHQ 的有线耳机或蓝牙耳机时，增强音乐和视频的声音分辨率。



视型号而定，您必须连接耳机才能使用某些功能。

单独播放应用程序声音

设置设备以从所连接蓝牙扬声器或耳机播放特定应用程序的媒体声音。

例如，您可以通过设备的扬声器聆听导航应用程序，同时通过车辆的蓝牙扬声器播放音乐应用程序的声音。

- 1 在设置屏幕上，点击**声音和振动** → **单独播放应用程序声音**并点击开关以开启。
- 2 选择要独立播放媒体声音的应用程序并点击返回按钮(<)。
- 3 选择用于播放所选应用程序媒体声音的设备。

通知

更改通知设定。

在设置屏幕上，点击**通知**。

- **应用程序通知**：选择您要接收通知的应用程序。
- **通知弹出窗口风格**：选择通知弹出样式并更改设定。
- **锁屏时隐藏内容**：设定以否在锁定屏幕上隐藏通知内容。
- **对通知进行排序和筛选**：选择通知的排列或筛选方法。
- **状态栏**：设定如何显示通知图标以及是否在状态栏上显示剩余电池电量百分比。
- **锁定屏幕**：设定通知在锁定屏幕上的显示方式。
- **免打扰**：设定设备以将允许例外以外的所有声音转为静音。
- **高级设置**：配置高级通知设定。

显示

选项

更改显示和主屏幕设定。

在设置屏幕上，点击**显示**。

- **浅色 / 黑暗**：开启或关闭黑暗模式。
- **黑暗模式设置**：在夜间或暗处使用设备时，通过应用暗色主题来减轻眼睛压力。您可以设定计划以应用黑暗模式。
 暗色主题可能无法应用于部分应用程序。
- **亮度**：调整显示屏的亮度。
- **自动调节亮度**：设定设备以记录亮度调节并将其自动应用到类似光照条件中。

- **额外亮度**：将显示屏设定为比最大亮度更亮。此功能在您关闭自动调节亮度功能时可用。
- **屏幕刷新率**：更改屏幕的刷新率。设置高刷新率时，屏幕将更流畅地滚动。请参阅[屏幕刷新率](#)了解更多信息。
- **护眼模式**：通过限制屏幕发出的蓝光量来减少眼睛疲劳。您可以设定计划以应用此功能。
- **自适应色调**：根据环境光照条件调整颜色和白平衡，使颜色在不同环境中显得更加自然。
- **屏幕模式**：更改屏幕模式以调整显示屏的颜色和对比度。请参阅[更改屏幕模式或调整显示屏颜色](#)了解更多信息。
- **字体大小和样式**：更改字体大小和样式。
- **屏幕布局和缩放**：更改屏幕布局和缩放设置。若您选择**多视图**，在您打开支持此功能的应用程序时，为应用程序优化的布局将应用。
- **宽高比**：选择各个应用程序要运行的纵横比。
- **前置摄像头区域**：将设备设为从屏幕上隐藏前置照相机。
- **自动息屏**：设定关闭显示屏背景灯前设备等待的时间长度。
- **简易模式**：切换至简易模式以显示更大的图标并对主屏幕应用更简单的布局。
- **侧屏幕面板**：更改侧屏幕面板设定。
- **任务栏**：更改任务栏的设置。请参阅[任务栏](#)了解更多信息。
- **导航条**：更改导航条设置。请参阅[导航条 \(屏幕按钮\)](#)了解更多信息。
- **在外屏上继续使用应用程序**：将设备设为当您折叠设备时将正在主屏幕上使用的应用程序切换至外屏。
- **意外触摸保护**：设置设备，使其在暗处 (如口袋或背包中) 时防止屏幕检测触碰输入。

- **触摸灵敏度**：增加屏幕的轻触灵敏度以在安装屏幕保护装置时使用。
- **显示充电信息**：设定设备以显示充电信息，如屏幕关闭时的剩余电量百分比。
- **屏幕保护**：设定设备以在设备充电时启动屏幕保护程序。

 取决于型号，部分功能可能无法使用。

屏幕刷新率

刷新率是屏幕每秒刷新的次数。使用高刷新率以防切换屏幕时屏幕闪烁。屏幕将更流畅地滚动。选择标准刷新率时，您可以延长电池使用时间。

1 在设置屏幕上，点击**显示** → **屏幕刷新率**。

2 选择刷新率。

- **自适应**：通过自动将屏幕刷新率调整到更高数值，获得更加顺畅的动画和滚动效果。
- **标准**：在正常情况下使用标准刷新率以节省电池电量。

更改屏幕模式或调整显示屏颜色

更改屏幕模式或调整显示颜色至您的偏好。

更改屏幕模式

在设置屏幕上，点击**显示** → **屏幕模式**并选择您想要的模式。

- **鲜明**：这可优化显示屏的颜色范围、饱和度和锐利度。您也可以通过颜色值来调整显示屏颜色平衡。
- **自然**：这可将屏幕调整到自然色调。

-  • 您仅可在**鲜明**模式中调整显示颜色。
- **鲜明**模式可能无法与第三方应用程序兼容。

优化全屏颜色平衡

根据您的偏好通过调整颜色色调来优化显示屏颜色。

在设置屏幕上，点击**显示** → **屏幕模式** → **鲜明并调整白平衡**下的颜色调整栏。

当您向**冷色**拖动颜色调整条时，蓝色色调将增加。当您向**暖色**拖动该条时，红色色调将增加。

通过颜色值来调整屏幕色调

通过分别调整红色、绿色或蓝色值来增加或减少特定颜色色调。

- 1 在设置屏幕上，点击**显示** → **屏幕模式** → **鲜明**。
- 2 点击**高级设置**。
- 3 根据您的偏好调整**红** (红色)、**绿** (绿色) 或**蓝** (蓝色) 颜色调整栏。
屏幕色调将得到调整。
如欲调整新鲜度级别，拖动**鲜艳度**下的调整条。

电池

检查剩余电池电量和使用设备的时间。若设备电量低，可通过开启省电功能节省电量。

在设置屏幕上，点击**电池**。

- **省电模式**：开启省电模式以延长电池的使用时间。
- **后台使用限制**：对于不常使用的应用程序，限制其电池的使用。
- **电池保护**：设为在电池充满电时停止充电，或者将充电量上限限制在预设水平。
- **今天**：检查电池电量和使用历史记录。
- **充电设置**：配置充电设置。
- **无线电源分享**：您可以使用手机的电池为其他设备充电。请参阅[无线电源分享](#)了解更多信息。

- **自动调暗屏幕**：当剩余电池电量低于特定水平时调暗屏幕。
- **显示电量百分比**：在状态栏上显示剩余电池百分比。
- **电池信息**：了解电池信息。



- **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定和操作条件而异。
- 您可能无法从部分使用省电模式的应用程序接收通知。

壁纸和风格

更改主屏幕和锁定屏幕的壁纸设定。

在设置屏幕上，点击**壁纸和风格**。

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**。

主屏幕

主屏幕的配置设定，例如屏幕布局。

在设置屏幕上，点击**主屏幕**。

锁定屏幕和息屏提醒

选项

更改锁定的屏幕和息屏提醒的设置。

在设置屏幕上，点击锁定屏幕和息屏提醒。

- 屏幕锁定和生物识别：更改屏幕锁定方法。
- 延长解锁：设置手机，在检测到受信位置或设备时解锁。请参阅[延长解锁](#)了解更多信息。
- 安全锁定设置：更改所选锁定方式的屏幕锁定设定。
- 息屏提醒：设定设备以在屏幕关闭时显示信息。请参阅[息屏提醒](#)了解更多信息。
- 实时窗：选择要在锁定屏幕上显示的项目。
- 长按即可编辑：将设备设为在触摸并紧按住锁定屏幕时显示编辑选项。
- 漫游时钟：更改时钟以在漫游时于锁定屏幕上同时显示当地和居住地时区。
- 联系信息：设置设备以在锁定屏幕上显示联系信息，例如您的电子邮件地址。
- 显示解锁过渡效果：设为在您通过生物特征数据解锁屏幕时显示解锁过渡效果。
- 关于锁定屏幕：了解锁定屏幕版本和法律信息。



- 取决于运营商或型号，部分功能可能无法使用。
- 可用的选项可能会因选择的屏幕锁定方式而异。

延长解锁

您可以设置设备，在检测到受信位置或设备时自行解锁设备，并保留解锁状态。

例如，如果您已将家庭设置为受信位置，您回到家中后，您的设备将检测到该位置，然后自行解锁。

在设置屏幕上，点击**锁定屏幕和息屏提醒** → **延长解锁**并按照屏幕上的指示完成设定。



- 此功能将在您设置屏幕解锁方式后可用。
- 如果您超过四个小时没有使用设备，或者您开启了设备，您必须使用设置的图案、数字密码或混合密码解锁屏幕。

息屏提醒

(屏幕关闭时显示信息)

在屏幕关闭时，您可以在屏幕上查看时钟等信息。

您还可以查看通知以了解新信息或未接来电。

如欲将息屏提醒设为仅在预设条件期间显示，在设置屏幕上，点击**锁定屏幕和息屏提醒** → **息屏提醒** → **何时显示**，然后选择所需的选项。



息屏提醒的亮度可能根据光线条件自动更改。

在息屏提醒打开通知

收到消息、未接来电或应用程序通知时，通知图标将会显示在息屏提醒上。双击通知图标以检查通知。

如欲使用此功能，在设置屏幕上，点击**通知** → **锁定屏幕**并点击**通知风格**下的卡片。



如果屏幕已锁定，那么您必须解锁屏幕才能检查通知。

关闭“息屏提醒”功能

在设置屏幕上，点击**锁定屏幕和息屏提醒**，点击**息屏提醒**开关以关闭。

安全与隐私

选项

检查设备的安全和隐私状态并更改设置。

在设置屏幕上，点击**安全与隐私**。

- **锁定屏幕**：更改锁定屏幕的设置。
- **账号安全**：更改账户的设置。
- **设备丢失保护**：开启或关闭查找我的手机功能。访问 smarthingsfind.samsung.com 以追踪并控制丢失或被盗的手机。您还可以检查已连接至此手机的可穿戴设备的位置。
- **应用程序安全性**：扫描应用程序并防止设备受到恶意软件的攻击。
- **更新**：检查设备的软件版本并检查更新。
- **屏幕锁定和生物识别**：更改锁定屏幕和生物特征数据的设置。有关详细信息，请参阅[面部识别](#)和[指纹识别](#)。
- **自动拦截程序**：拦截威胁和其他可疑活动，从而保护设备的安全。
- **设备的安全状态**：检查已登入您的三星账户的设备的状态。
- **更多安全设置**：配置其他安全设定。有关详细信息，请参阅[安全 Wi-Fi](#)、[安全文件夹](#)和[智能密码管家](#)。
- **过去 24 小时内使用的权限**：检查应用程序或功能的权利使用历史记录。
- **互联网隐私保护**：检查网络隐私保护历史记录并更改设置。此功能将在您使用三星浏览器应用程序时添加。
- **控制和提醒**：控制话筒和剪贴板等功能的访问权限。
- **更多隐私设置**：配置其他隐私设定。

 取决于运营商或型号，部分功能可能无法使用。

面部识别

您可以设定设备以通过识别面部解锁屏幕。



- 如果您使用面部作为屏幕锁定方式，您的面部可能在设备首次开启后无法用于解锁屏幕。如欲使用设备，您必须使用注册面部时所设置的图案、数字密码或混合密码解锁屏幕。请务必不要忘记您的图案、数字密码或混合密码。
- 如果您将屏幕锁定方式更改为不安全的滑动或不锁屏，您的所有生物特征数据将被删除。

⚠ 使用面部识别的注意事项

在使用面部识别解锁设备之前，请牢记以下注意事项：

- 您的设备可由看起来像您的照片的某人或某物解锁。
- 面部识别的安全性不及图案、数字密码或混合密码。

如何更好地识别面部

在使用面部识别时，请考虑以下事项：

- 请在注册时考虑状况：例如戴眼镜、帽子、面具，蓄须或浓妆
- 请确保在注册时，您在光线条件良好的环境中且照相机镜头干净清晰
- 请确保您的图像清晰，以获得更好的匹配结果

注册面部

为了更好地识别面部，请在室内没有阳光直射的地方注册面部。

- 1 在设置屏幕上，点击**安全与隐私** → **屏幕锁定和生物识别** → **面部识别**。
- 2 设置屏幕锁定方法。
- 3 阅读屏幕上的指示并点击**继续**。

4 点击注册并将您的面部放在屏幕上的框架内。

相机将扫描您的面部。



- 如果使用您的面部解锁屏幕未正常工作，点击**移除面部数据**以移除已注册的面部并重新注册您的面部。
- 若要增强面部识别，点击**添加其他面部**来增强识别度并添加其他外貌。

使用面部解锁屏幕

您可以使用面部解锁设备，无需再使用图案、数字密码或混合密码。

1 在设置屏幕上，点击**安全与隐私** → **屏幕锁定和生物识别**。

2 使用预设的屏幕锁定方式解锁屏幕。

3 点击**面部识别**并点击**面部解锁开关**以开启。

4 在锁定的屏幕上，眼睛看着屏幕。

识别您的面部后，您可以在不使用任何额外屏幕锁定方式的情况下解锁屏幕。如果未识别您的面部，使用预设屏幕锁定方式。

删除已注册的面部数据

您可以删除已注册的面部数据。

1 在设置屏幕上，点击**安全与隐私** → **屏幕锁定和生物识别**。

2 使用预设的屏幕锁定方式解锁屏幕。

3 点击**面部识别** → **移除面部数据** → **移除**。

已注册的面部被删除之后，所有相关功能也将被关闭。

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储存至设备。



- 取决于运营商或型号，此功能可能无法使用。
- 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，传感器可能会将它们识别为相同。
- 如果您使用指纹作为屏幕锁定方式，您的指纹可能在设备首次开启后无法用于解锁屏幕。如欲使用设备，您必须使用注册指纹时所设置的图案、数字密码或混合密码解锁屏幕。请务必不要忘记您的图案、数字密码或混合密码。
- 如果未能识别您的指纹，请使用在注册指纹时设置的图案、数字密码或混合密码解锁装置，然后重新注册指纹。如果忘记图案、数字密码或混合密码，那么您需要重置设备，然后才能使用该设备。对于因忘记解锁码导致的任何数据丢失或不便，三星概不负责。
- 如果您将屏幕锁定方式更改为不安全的滑动或不锁屏，您的所有生物特征数据将被删除。

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：

- 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。
- 如欲改进识别性能，注册最常用手指的指纹以在设备上执行任务。
- 侧面按钮拥有内置指纹识别传感器。确保指纹识别传感器没有被硬币、钥匙、项链等金属物体刮花或损坏。

- 用贴纸等配件覆盖指纹识别传感器可能会降低指纹识别率。
- 确保指纹识别传感器以及您的手指干净且干燥。
- 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指纹识别传感器。
- 在干燥的环境下，设备内可能会积聚静电。避免在干燥的环境中使用此功能，也可以在使用此功能之前触摸金属物体来释放静电。

注册指纹

在设置屏幕上，点击**安全与隐私** → **屏幕锁定和生物识别** → **指纹**，并按照屏幕上的指示注册您的指纹。注册之后，您可以点击**查看已添加的指纹**来检查您的指纹是否已注册及其名称。

使用指纹解锁屏幕

您可以使用指纹解锁设备，无需再使用图案、数字密码或混合密码。

- 1 在设置屏幕上，点击**安全与隐私** → **屏幕锁定和生物识别**。
- 2 使用预设的屏幕锁定方式解锁屏幕。
- 3 点击**指纹**并点击**指纹解锁开关**以开启。
- 4 在锁定的屏幕上，将手指放在指纹识别传感器上并扫描指纹。

在屏幕关闭的情况下识别您的指纹。

- 1 在设置屏幕上，点击**安全与隐私** → **屏幕锁定和生物识别**。
- 2 使用预设的屏幕锁定方式解锁屏幕。
- 3 点击**指纹** → **指纹始终开启**并选择选项。

删除注册的指纹

可以删除已注册的指纹。

- 1 在设置屏幕上，点击**安全与隐私** → **屏幕锁定和生物识别**。
- 2 使用预设的屏幕锁定方式解锁屏幕。
- 3 点击**指纹**，选择要删除的指纹，然后点击**移除**。

安全 Wi-Fi

安全 Wi-Fi 是一种保障 Wi-Fi 网络连接的服务。它能使用 Wi-Fi 网络加密数据并禁止追踪应用程序和网站，以便您安全地使用 Wi-Fi。例如，在咖啡馆或机场等公共场所使用不安全的 Wi-Fi 网络时，安全 Wi-Fi 会自动开启，无人可盗取您的登录信息或监视您在应用程序和网站中的活动。

在设置屏幕上，点击**安全与隐私** → **更多安全设置** → **安全 Wi-Fi** 并按照屏幕上的指示完成设定。若您点击**保护活动**，您可以检查您的网络受到安全 Wi-Fi 保护的方式与时间的历史记录。

安全 Wi-Fi 开启后，状态栏上将显示 VPN 图标 (🔒)。



- 使用此功能可能会导致 Wi-Fi 网络速度变慢。
- 根据 Wi-Fi 网络、运营商或型号而定，此功能可能不可用。

选择要使用安全 Wi-Fi 保护的应用程序

选择要使用安全 Wi-Fi 保护的应用程序，以便您安全地保护数据，例如您的密码或您在应用程序中的活动，以免被其他人访问。

在设置屏幕上，点击**安全与隐私** → **更多安全设置** → **安全 Wi-Fi** → 更多选项图标 (⋮) → **设置** → **受保护的应用程序**并点击您要使用安全 Wi-Fi 保护的应用程序旁边的开关。



- 某些应用程序可能不支持此功能。

购买保护方案

您每月将获得 Wi-Fi 网络的免费保护方案。您也可以购买付费保护方案，在限定时间内享有无限带宽保护。

1 在设置屏幕上，点击**安全与隐私** → **更多安全设置** → **安全 Wi-Fi**。

2 点击**保护套餐** → **升级**并选择您想要的方案。

 对于特定保护方案，您可以将保护方案转移到登录了您的三星账户的其他设备。

3 按照屏幕上的指示完成购买。

安全文件夹

安全文件夹可保护您的私密内容和应用程序，如照片和联系人，防止他人访问这些内容。即使在设备未锁定时也可保护您的私密内容和应用程序安全。

 安全文件夹是一个单独的安全存储区域。安全文件夹中的数据不能通过未经批准的共享方法（例如 USB 或 Wi-Fi 直连）传输到其他设备。尝试自定义操作系统或修改软件将导致安全文件夹被自动锁定并且无法访问。保存数据到安全文件夹之前，务必将这些数据备份到其他安全位置。

设置安全文件夹

1 打开设置并点击**安全与隐私** → **更多安全设置** → **安全文件夹**。

2 按照屏幕上的指示完成设定。

当询问是否要使用三星账户重置安全文件夹锁定类型的弹出窗口显示时，点击**允许**。若您忘记锁定类型，可以使用三星账户将其重置。若您未开启此功能，则无法在忘记锁定类型时将其重置。

完成设定时，安全文件夹屏幕将显示且安全文件夹应用程序图标 () 将添加到应用程序屏幕。



- 若安全文件夹应用程序已锁定，您必须使用预设锁定方法将其解锁。
- 如欲更新安全文件夹的名称或图标，点击更多选项图标 (⋮) → 自定义。

为安全文件夹设置自动锁定条件

- 1 打开安全文件夹应用程序，然后点击更多选项图标 (⋮) → 设置 → 自动锁定安全文件夹。
- 2 选择锁定选项。



如欲手动锁定您的安全文件夹，点击更多选项图标 (⋮) → 锁定并退出。

移动内容至安全文件夹

将照片和视频等内容移动至安全文件夹。以下操作是从默认存储中移动图像到安全文件夹的操作示例。

- 1 打开安全文件夹应用程序，然后点击更多选项图标 (⋮) → 添加文件。
- 2 点击图片，勾选图像以移动，然后点击完成。
- 3 点击移动。

所选项目将从原文件夹中删除并移至安全文件夹。如欲复制项目，点击复制。



移动内容方法可能会因内容类型而异。

从安全文件夹移动内容

从安全文件夹移动内容至默认存储中的相应应用程序。以下操作是从安全文件夹移动图像到默认存储的示例。

- 1 打开安全文件夹应用程序，然后点击相册。
- 2 选择一个图像，然后点击更多选项图标 (⋮) → 移出 安全文件夹。
所选项目将移到默认存储的相册。

添加应用程序

在安全文件夹中添加要使用的应用程序。

- 1 打开安全文件夹应用程序，然后点击添加应用程序图标 (+)。
- 2 勾选设备上已安装的一个或多个应用程序，然后点击添加。

从安全文件夹中移除应用程序

触摸并紧按住要删除的应用程序，然后点击卸载。

添加账户

添加要与安全文件夹中的应用程序同步的三星和 Google 账户或其他账户。

- 1 打开安全文件夹应用程序，然后点击更多选项图标 (⋮) → 设置 → 管理账号 → 添加账号。
- 2 选择账户服务。
- 3 按照屏幕上的提示完成账户设定。

隐藏安全文件夹

您可以在应用程序屏幕上隐藏安全文件夹快捷方式。

打开安全文件夹应用程序并点击更多选项图标 (⋮) → 隐藏安全文件夹 → 隐藏安全文件夹。

如果您想再次显示安全文件夹，打开设置，点击安全与隐私 → 更多安全设置 → 安全文件夹 → 显示，然后使用预设的屏幕锁定方式解锁屏幕。

卸载安全文件夹

您可以卸载安全文件夹，包括其中的内容和应用程序。

打开安全文件夹应用程序，然后点击更多选项图标 (⋮) → 设置 → 更多设置 → 卸载。
要在卸载安全文件夹前备份内容，勾选将媒体文件移出安全文件夹并点击卸载。如欲访问从安全文件夹备份的数据，打开我的文件应用程序并点击内部存储图标 (📁) → Download → Secure Folder。

 存储在三星笔记中的笔记将不会进行备份。

智能密码管家

在使用需要登录或个人信息的服务时使用 Samsung Pass 验证您的身份。

注册 Samsung Pass

在设置屏幕上，点击**安全与隐私** → **更多安全设置** → **密码、密钥和自动填充** → **智能密码管家**。按照屏幕上的指示完成设定。

将您的信息保存至 Samsung Pass

在保存应用程序或网站的登入信息或个人信息至 Samsung Pass 时，您可以自动输入信息。

 您可以手动保存信息或检查和管理 Samsung Pass 上已保存的信息。

保存您的登录信息

在应用程序或网站的登录页面上，输入 ID 和密码，然后点击登录按钮。当显示弹出窗口，询问您是否要保存登录信息时，点击**保存**。

保存您的个人信息

在 Samsung Pass 主屏幕上，选择**私人信息**下的选项，输入信息，然后点击**保存**。

自动输入您的信息

您可以自动输入您在 Samsung Pass 中保存的登录信息或个人信息，比如您的地址或付款卡信息。

-  • 此功能可能不适用于部分应用程序或网站。
- 网站自动填写功能仅适用于通过三星浏览器应用程序访问的网站。

使用密钥登录

在支持使用密钥登录的应用程序或网站中，您可以使用 Samsung Pass 中保存的密钥登录，而不使用登录信息。

1 在您正在使用的应用程序和网站上，创建密钥。

创建密钥的方法可能因应用程序或网站而不同。

2 当显示弹出窗口，询问您是否要保存密钥时，选择 Samsung Pass，按照屏幕上的指示保存密钥。

现在您可以使用 Samsung Pass 中保存的密钥登录。

定位服务

更改位置信息权限的设置。

在设置屏幕上，点击**定位服务**。

- **应用程序权限**：检查有权访问设备位置的应用程序列表并编辑权限设定。
- **定位服务**：设置设备即使在 Wi-Fi 或蓝牙功能关闭时也使用它们来提升定位信息的准确度。您还可以检查设备正在使用的位置服务。
- **最近访问**：检查哪些应用程序请求您的当前位置信息。

安全和紧急状况

管理您的医疗信息和紧急联系人。您也可以更改紧急功能的设置，例如无线紧急提示。

在设置屏幕上，点击**安全和紧急状况**。

- **医疗信息**：输入您的医疗信息。
- **紧急联系人**：添加您的紧急联系人。
- **紧急求救**：在您按照此功能设置屏幕上的指示多次按下侧面按钮时，拨打紧急通话给预设号码。
- **紧急分享**：将设备设为在特定的时间段内发送信息给您的紧急联系人，比如您的位置或设备的电量较低通知。

- 驾车时将通知设为静音：驾驶时自动开启“请勿打扰”功能。
- 紧急位置信息服务：开启紧急位置服务 (ELS) 功能。
- 无线紧急警报：更改无线紧急提示的设置。
- 地震警报：开启地震提醒功能。
- 不明追踪器提醒：若检测到未知追踪器与您同行，您将收到通知。

 取决于地区或型号，部分功能可能无法使用。

账号与备份

选项

通过使用三星云端来同步、备份或恢复设备的数据。您还可以登录帐户，例如您的三星帐户或 Google 帐户，或者通过 S 换机助手向其他设备传入或从其传出数据。

在设置屏幕上，点击账号与备份。

- 管理账号：添加要与之同步的三星和 Google 帐户或其他帐户。
- 三星云：备份数据和设定，即使您未持有之前的设备，也可恢复之前设备的数据与设定。请参阅[三星云](#)了解更多信息。
- Google Drive：在设备上安全保管个人信息、应用程序数据和设定。您可以备份您的敏感信息。您必须登录至 Google 帐户才能备份数据。
- S 换机助手：打开 S 换机助手并从之前的设备传输数据。请参阅[从之前的设备传输数据 \(S 换机助手\)](#)了解更多信息。

 定期将您的数据备份至一个安全位置，例如三星云或电脑，这样您就能在不慎恢复出厂设置时恢复受损或丢失的数据。

三星云

备份您设备的数据至三星云并稍后恢复数据。

备份数据

您可以备份您设备的数据至三星云。

1 在设置屏幕上，点击**账号与备份**，然后点击**三星云**下的**备份数据**。

2 点击要备份的项目旁边的开关并点击**立即备份**。

3 点击**完成**。



- 一些数据不会备份。如欲查看将备份哪些数据，在设置屏幕上，点击**账号与备份**，然后点击**三星云**下的**备份数据**。
- 如欲在三星云中检查其他设备的备份数据，在设置屏幕上，点击**账号与备份** → **恢复数据**，然后选择您想要的设备。

恢复数据

您可以从三星云恢复备份数据至您的设备。

1 在设置屏幕上，点击**账号与备份**。

2 点击**恢复数据**并选择您需要的设备。

3 勾选您要恢复的项目并点击**恢复**。

Google

配置 Google 提供的部分功能的设定。

在设置屏幕上，点击 **Google**。

高级功能

选项

开启高级功能并更改控制设定。

在设置屏幕上，点击**高级功能**。

- **Bixby**：Bixby 是用户界面，可以帮助您更加便利地使用设备。请参阅 [Bixby](#) 了解更多信息。
- **实验室**：使用设备的新功能。
- **多窗口**：设置如何启动多窗口。您也可以配置多窗口的设置。请参阅 [多窗口](#) 了解更多信息。
- **悬停模式**：更改弯曲模式面板设置。请参阅 [使用弯曲模式面板](#) 了解更多信息。
- **侧面按钮**：选择要使用侧面按钮启动的应用程序或功能。请参阅 [设定侧面按钮](#) 了解更多信息。
- **动作与手势**：开启动作手势并配置设置。请参阅 [动作与手势](#) 了解更多信息。
- **单手模式**：开启单手操作模式以便于单手使用设备。
- **屏幕截图和屏幕录制**：更改屏幕截图和屏幕记录器的设定。
- **视频效果**：设置以使用各种效果，例如在特定应用程序中使用相机时更改背景。请参阅 [视频效果](#) 了解更多信息。



此功能仅适用于部分应用程序。

- **视频亮度**：在播放视频时，增加屏幕亮度并使颜色更加生动。



此功能可能不适用于部分应用程序。

- **超级 HDR**：设为调整显示屏以显示用 Galaxy 设备拍摄的照片的全部颜色和对比度。

- **游戏助推器设置**：配置游戏加速器的设定。
- **盖乐世虚拟人像**：按照您的想法创建头像，并且在各种功能中使用，从而增加乐趣。请参阅[盖乐世虚拟人像](#)了解更多信息。
- **应用分身**：安装第二个应用程序，然后为同一信息应用程序使用两个单独的帐号。请参阅[应用分身](#)了解更多信息。

 取决于运营商或型号，部分功能可能无法使用。

动作与手势

开启动作功能并配置设定。

在设置屏幕上，点击**高级功能** → **动作与手势**。

- **拿起时亮屏**：将设备设为当您将其拾起时开启屏幕。
- **双击可打开屏幕**：将设备设为当屏幕关闭时双击屏幕任意位置可开启屏幕。
- **双击可关闭屏幕**：将设备设为双击主屏幕或锁定屏幕的空白区域即可关闭屏幕。
- **手掌触摸可关闭屏幕**：设置设备以通过用手掌覆盖整个屏幕来关闭屏幕。若屏幕上显示键盘，此功能可能无法运作。
- **拿起手机时振动**：将设备设为若您有未接来电等通知，在您拿起时震动。

 如果屏幕打开或设备不在平整的表面上，此功能可能不起作用。

- **用手势静音**：设定设备以通过使用动作或手势来将某些声音转为静音。
- **手掌滑动截屏**：设定设备以在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**中检查拍摄的图像。使用某些应用程序和功能时无法截取屏幕图像。

 过度震动或撞击设备可能导致意外启动部分使用传感器的功能。

视频效果

您可以使用各种功能，例如在使用特定应用程序中相机时更改背景。

在支持此功能的应用程序中使用相机时，打开快捷设置面板并点击视频效果。

- ：重置设定。
- ：选择或添加要使用的背景颜色或图像。
- 背景：更改或模糊背景。
- 面部：应用美肌效果至面部。
- 色调：调整屏幕的色调和亮度。
- 自动构图：开启或关闭自动取景功能。开启此功能时，设备会通过识别和跟踪人物来自动更改拍摄角度和变焦。
- 回应：开启或关闭反应功能。如需关于使用反应功能的更多信息，请点击提示图标 ()。



- 取决于型号，部分功能可能无法使用。
- 部分功能仅可在使用前置照相机时使用。

盖乐世虚拟人像

按照您的想法创建头像，并且在各种功能中使用，从而增加乐趣。

在设置屏幕上，点击高级功能 → 盖乐世虚拟人像。如果您已添加应用程序图标至应用程序屏幕，打开盖乐世虚拟人像应用程序。

创建盖乐世虚拟人像

启动盖乐世虚拟人像，点击创建图标 ()，然后按照屏幕上的指示创建头像。

使用盖乐世虚拟人像贴纸

创建头像时，将自动创建带有头像表情和动作的贴纸。你可以在发送信息时或在社交网络上使用头像贴纸。

启动盖乐世虚拟人像并点击**虚拟人像贴纸**。如欲创建您自己的贴纸，点击贴纸列表顶部的制作自定义贴纸图标 (+)。

使用盖乐世虚拟人像相机

使用各种拍摄模式通过头像创建趣味照片或视频。

启动盖乐世虚拟人像并点击**虚拟人像相机**。选择您要使用的头像和模式，然后拍照或录像。

应用分身

安装第二个应用程序，然后为同一信息应用程序使用两个单独的帐号。

1 在设置屏幕上，点击**高级功能** → **应用分身**。

将显示支持的应用程序。

2 点击应用程序的开关，安装第二个应用程序。

将安装第二个应用程序。第二个应用程序的图标将与第二个应用程序图标 (🔵) 一起显示。



- 取决于应用程序，此双重信息功能可能无法使用。
- 此应用程序的部分功能可能受限于第二个应用程序。

卸载第二个应用程序

1 在设置屏幕上，点击**高级功能** → **应用分身**。

2 点击您要卸载的应用程序的开关并点击**卸载**。

与第二个应用程序相关的所有数据都将删除。



如果您要卸载第一个应用程序，第二个应用程序也将删除。

数字健康与家长控制

检查设备使用历史记录并使用功能防止设备干扰您的生活。您还可以为您的子女设定家长控制并管理子女的数码使用情况。

在设置屏幕上，点击**数字健康与家长控制**。

- **最常用的应用程序类别**：检查一天中最常用的应用程序类别的列表。
- **亮屏时间目标**：设定一天使用设备的时长目标。
- **应用程序定时器**：您可以通过设定计时器来限制各个应用程序的每日使用时间。当您达到限额时，应用程序将关闭且您无法使用。
- **驾驶监控**：开启驾驶监测以监测您在驾驶时使用设备的时长。
- **步行监控器**：开启步行监测以监测您在步行时使用设备的时长。
- **音量监控**：开启音量监控以保护您的听力。
- **内容限制**：限制可以访问的网站或设置应用程序或游戏的年龄限制。此功能仅可在三星浏览器应用程序和应用商店应用程序中使用。
- **家长控制**：管理子女的数码使用情况。

设备维护

设备维护功能提供设备电池、存储、内存和系统安全状况的概述。您也可以优化设备。

在设置屏幕上，点击**设备维护**。

- **立即优化**：关闭在后台运行或耗电量异常的应用程序，并扫描崩溃的应用程序和恶意软件，以优化您的设备。
- **电池**：检查剩余电池电量和使用设备的时间。若设备电量低，可通过开启省电功能节省电量。请参阅[电池](#)了解更多信息。

- **存储**：检查已用和可用存储空间的状态，通过在检查后删除不必要的文件来释放存储空间，例如回收站中的文件、不使用的文件或重复的文件。



- 由于操作系统和默认应用程序占用部分存储空间，因此实际的可用内置存储空间的容量会少于指定的容量。可用容量可能会在更新设备时更改。

- 您可以在三星网站上您的设备的规格分区检查可用内置存储空间的容量。

- **内存**：检查内存使用情况或点击**立即清理**以通过停止后台应用程序来释放内存。
- **应用程序保护**：扫描您的设备，以查找恶意软件和其他可疑活动，确保安全。
- **性能配置**：根据设备的处理速度、电池使用时间和冷却效率来更改性能概况。
- **自动优化**：通过关闭后台应用程序或清理内存来执行自动优化，以保持设备在最佳状态下运行。

点击**自动重启**以将设备设为在检测到性能问题或在您设定的时间自动重启。

- **软件更新**：通过空中固件 (FOTA) 服务更新设备的软件。也可以安排软件更新。
- **诊断**：使用盖乐世空间测试您的设备。
- **维护模式**：开启维护模式以在其他使用您的设备时保护您的隐私，比如您将设备送去修理时。

应用程序

管理设备的应用程序并更改其设定。您可以检查应用程序的使用信息，更改其通知或权限设置，或者卸载或禁用不需要的应用程序。

在设置屏幕上，点击**应用程序**。

常规管理

自定义设备的系统设定或重置设备。

在设置屏幕上，点击**常规管理**。

- **语言**：选择设备语言。请参阅[添加设备语言](#)了解更多信息。
- **应用程序语言**：选择您要为各个应用程序使用的语言。
- **语言包**：管理或下载用于语音输入、文本转语音功能和翻译的语言包。
- **日期和时间**：访问并变更设置以控制设备如何显示时间和日期。



如果电池保持完全放电状态，时间和日期将会重置。

- **三星键盘设置**：更改三星键盘的设定。
- **键盘**：选择要在默认情况下使用的键盘并更改键盘设定。
- **物理键盘**：更改外部键盘的设定。
- **鼠标和触控板**：更改外部鼠标或触控板的设定。
- **重置**：重置设备设定或执行出厂数据重置。
- **个性化服务**：设定根据您的兴趣以及您的设备使用方式取得自定义服务。
- **联系我们**：提出问题或检查常见问题。

添加设备语言

您可以添加语言，以在设备上使用。

- 1 在设置屏幕上，点击**常规管理** → **语言** → **添加语言**。
- 2 选择要添加的语言。

3 如欲将选择的语言设置为默认语言，请点击**设为默认**。如欲保持目前的语言设置，请点击**保持当前**。

选择的语言将添加到您的语言列表。若您已更改默认语言，选择的语言将添加到列表顶部。

如欲从您的语言列表更改默认语言，选择您想要的语言并点击**应用**。如果应用程序不支持默认语言，将使用列表中下一个支持的语言。

辅助功能

配置各种设定以增强设备的辅助功能。请参阅[辅助功能](#)了解更多信息。

在设置屏幕上，点击**辅助功能**。

软件更新

通过空中固件 (FOTA) 服务更新设备的软件。也可以安排软件更新。

在设置屏幕上，点击**软件更新**。

- **下载并安装**：手动检查并安装更新。
- **自动下载**：将设备设为自动下载更新。
- **上次更新**：了解关于上次软件更新的信息。

 如果为您的设备安全发布紧急软件更新，并为阻止新型安全威胁，则将自动安装，而不会征得您的同意。

安全更新信息

我们已提供安全更新，以增强设备的安全性并保护个人信息。有关型号的安全更新，请访问 security.samsungmobile.com。

 网站仅支持部分语言。

关于手机

访问您的设备信息。

在设置屏幕上，点击**关于手机**。

如欲更改设备的名称，请点击**重命名**。

- **状态信息**：了解各种设备信息，如 SIM 卡状态、Wi-Fi MAC 地址和序列号。
- **法律信息**：访问与设备相关的法律信息，如安全信息和开源许可。
- **软件信息**：访问设备的软件信息，如操作系统版本和固件版本。
- **电池信息**：了解电池信息。

使用须知

使用设备的注意事项

使用设备时，请阅读本手册，以确保安全和正确使用。

- 描述基于设备的默认设定。
- 取决于地区、服务提供商、型号规格或设备的软件，有些内容可能会因设备而有所不同。
- 使用某些应用程序或功能时，设备可能需要连接 Wi-Fi 或移动网络。
- 需要高 CPU 和内存占用率的内容 (高质量内容) 会影响设备的整体性能。根据设备的规格及所使用的环境，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。
- 对于编辑注册表设定或修改操作系统软件所造成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、图像及其他媒体以授权方式供有限使用。针对商业或其他用途抽取和使用这些资料将违反版权法。对于非法使用媒体导致的法律问题，用户应完全负责。
- 取决于您的数据方案，收发信息、上传和下载、进行自动同步或使用定位服务等数据服务可能会产生额外费用。对于大数据传输，建议使用 Wi-Fi 功能。
- 随设备附带的默认应用程序随时可能更新，并可能在未经事先通知的情况下撤消支持。
- 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。

- 即便在强烈的户外阳光下，您也可以清晰地看到屏幕，因为设备会根据周围环境自动调整对比范围。因为产品的性质，长时间显示固定图形可能会产生残像（屏幕老化）或重像。
 - 建议不要长时间在屏幕的部分或全部区域使用固定图形，不使用设备时应关闭屏幕。
 - 您可以将屏幕设为在您不使用时自动关闭。打开设置，点击显示 → 自动息屏，然后选择关闭屏幕之前设备要等待的时长。
 - 如欲将屏幕设为根据周围环境自动调整亮度，打开设置，点击显示，然后点击自动调节亮度开关以开启。
- 根据地区或型号的不同，某些设备需要经联邦通信委员会 (FCC) 批准。

如果您的设备获得了 FCC 的批准，则您可以检查设备的 FCC ID。如欲访问 FCC ID，开启设置并点击关于手机 → 状态信息。若您的设备没有 FCC ID，意味着设备未经授权在美国或其领土内销售，仅可携带入境美国供所有者私人使用。
- 登上飞机或船舶时，超宽带 (UWB) 发射机的使用受到禁止。开启飞行模式时，UWB 功能将关闭。
- 设备支持的带宽可能因地区或运营商而异。
- 5G 网络可用性可能因型号、国家、网络提供商与用户环境而异。

- 您的设备含有磁铁。请使其远离信用卡、已植入的医疗设备及其他可能会受到磁铁影响的设备。对于医疗设备，请保持设备间距超过 15 厘米。若您怀疑您的医疗设备受到干扰，请停止使用您的设备并咨询医生或医疗设备制造商。磁铁所在的位置在设备的图像中标记为灰色。

指示图标



警告：可能伤及自己或他人的情况



小心：可能损坏设备或其他设备的情况



注意：注释、使用提示或附加信息

关于包装内容和配件的说明

请查看快速入门指南，了解包装内容。

- 设备随附的用品及任何可用配件可能会因所在地区或运营商而异。
- 随附的用品专为此设备设计，并不兼容于其他设备。
- 外观和规格如有变更，恕不另行通知。
- 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。
- 推荐使用三星认可的配件。使用未经认可的配件可能会导致保修可能不承保的性能问题或故障。
- 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。
- 支持数字输出的耳机 (USB 类型-C) 可以与设备一同使用。但是，设备可能不兼容使用不同音频输出方法或由不同制造商制造的耳机。
- 随附的 USB 数据线最多支持 3 A 充电。不含充电器。

维持防水

您的设备具有防水性能，符合以下国际标准。

- IP48 防水等级认证：根据 IEC 60529 标准的要求，设备经过了 15–35 °C、86–106 kPa、1.5 米淡水中静止不动达 30 分钟的测试。

您必须遵循指南才能保持设备的防水性能。

- 请勿使设备接触泳池水或海水。
- 如果设备接触到不干净的水或其他液体，比如肥皂水、油、香水、防晒霜、洗手液、化妆品等化学产品，或者含有酒精的液体，请使用不流动的淡水清洁设备，使用干净柔软的布擦拭，然后在彻底干燥后再使用，以保持设备的防水性能。
- 请勿将设备暴露在流水中。水压突然上升可能会超出担保的防水等级。
- 在桑拿室或蒸汽室等地方，防水性能可能会因温度突然上升而受损。
- 若设备受到外部冲击或受损，防水性能可能会减弱。

若设备接触到水，请遵循指南：

- 使用柔软干净的布擦拭设备，然后将设备彻底晾干。
- 若话筒或扬声器未完全干燥，可能会导致通话期间声音不清晰。
- 如果在水中使用设备，屏幕及其他功能可能无法正常工作。
- 在设备完全干燥之前，请勿连接充电器或任何配件。若连接配件或充电器时多功能插孔未干，设备可能会损坏。

三星 Galaxy 设备的防水性能并非永久性，而随着时间的推移，可能会因正常磨损而下降。

设备过热情况及解决方案

设备在为电池充电时变热

充电时，设备和充电器可能变热。在无线充电或快速充电时，设备摸上去可能更热。这不会影响设备的使用寿命或性能，且设备处于正常操作范围内。若电池太热，充电速度可能会降低或充电器可能会停止充电。

设备变热后请执行以下操作：

- 从设备上断开充电器连接，并关闭任何正在运行的应用程序。等待设备冷却下来，然后重新为设备充电。
- 如果设备下部过热，可能是因为 USB 数据线损坏。请换用新的 USB 数据线。推荐使用三星认可的 USB 数据线。
- 使用无线充电器时，请勿在设备与无线充电器之间放置无关材料，例如金属物体、磁铁和磁条卡。



无线充电或快速充电功能仅在受支持的型号上可用。

设备在使用时变热

当使用耗电量大的功能或应用程序，或长时间使用功能或应用程序时，设备可能会因为电池消耗增加而暂时变热。请关闭任何正在运行的应用程序，并暂停使用设备一小段时间。

请参阅以下示例情形，了解设备可能会过热的情况。

- 购买后初始化设置或恢复数据时
- 下载大文件时

- 使用耗电量大的应用程序或长时间应用程序时
 - 长时间玩高质量的游戏时
 - 长时间录制视频时
 - 使用最大亮度设置来播放视频时
 - 连接至电视时
- 执行多任务时(或在一个后台运行多个应用程序时)
 - 使用多窗口时
 - 录制视频的同时更新或安装应用程序时
 - 视频通话过程中下载大文件时
 - 使用导航应用程序的同时录制视频时
- 使用大量数据与云端、电子邮件或其他帐户同步时
- 将设备置于汽车中阳光直射的位置并使用导航应用程序时
- 使用移动热点或网络共享功能时
- 在信号较弱或无法接收信号的区域使用设备时
- 使用损坏的 USB 数据线为电池充电时
- 设备的多功能插孔损坏或接触液体、灰尘、金属粉末及铅笔芯等异物时
- 在漫游时

设备变热后请执行以下操作：

- 保持将设备更新至最新的软件。
- 正在运行的应用程序之间的冲突可能会导致设备变热。重新启动设备。
- 不使用 Wi-Fi、GPS 与蓝牙功能时将其关闭。
- 关闭会增加电池消耗或未使用但在后台运行的应用程序。
- 删除不必要的文件或未使用的应用程序。
- 降低屏幕亮度。
- 若设备过热或长时间发热，请暂停使用一小段时间。如果设备仍然过热，请联系三星服务中心或授权的服务中心。

设备过热注意事项

如果因为设备过热开始让您感觉不适，请停止使用设备。

如果设备温度上升，功能和性能可能会受限或者设备可能关闭以进行冷却。此功能仅在受支持的型号上可用。

- 若设备过热，屏幕亮度、屏幕刷新率、性能速度将受限以降低设备的温度。即便显示电池充电指示灯图标，充电也可能很慢。若设备升温造成充电停止，电池指示灯图标将闪烁。
- 如果设备达到特定温度，将显示警告消息以防设备故障、刺激和损伤皮肤和电池泄漏。运行中的应用程序将会关闭，并且在设备冷却下来之前，除紧急通话之外，所有通话及其他功能将受到限制。
- 如果因为设备的温度进一步升高而显示第二条消息，设备将关闭。设备温度处于推荐的操作温度范围内之前，请勿使用设备。如果在紧急通话期间显示第二条警告消息，将不会强行终止从而中断通话。

推荐的作业温度范围

设备的推荐操作温度范围在 0 °C 至 35 °C 之间。在建议的温度范围之外使用设备可能会损坏设备或缩短电池的使用寿命。

操作环境注意事项

您的设备可能会由于处于以下环境条件而变热。请小心使用，避免缩短电池使用寿命、损坏设备或导致火灾。

- 请勿将设备存放在极冷或极热的温度条件下。
- 请勿将设备长时间暴露在阳光直射的环境中。
- 请勿在温度极高的区域长时间使用或存放设备，例如夏季的汽车内。
- 请勿将设备放在可能过热的任何区域，例如电热垫上。
- 请勿将设备存放在加热器、微波炉、炙热烹饪设备或高压容器中或其附近。
- 请勿使用覆盖层已经剥落或受损的充电线，请勿使用任何受损或故障的充电器或电池。

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。

打开设置并点击**辅助功能**。如欲检查推荐的功能和您正在使用的辅助功能，请点击**个性化推荐**。如欲关闭使用中的功能，请点击**关闭**。

视觉增强

显示模式

更改显示模式。

打开设置，点击**辅助功能** → **视觉增强**，然后在**显示模式**下选择您想要的模式。

使用高对比度主题

应用清晰的主题在暗色背景上显示浅色内容。

打开设置，点击**辅助功能** → **视觉增强** → **高对比度主题**，然后选择需要的主题。

使用高对比度字体

调整字体颜色和轮廓，以提高文本与背景的对比度。

打开设置，点击**辅助功能** → **视觉增强**，然后点击**高对比度字体**开关以开启。

使用高对比度键盘

更改三星键盘的颜色，以提高文本与背景的对比度。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强，然后点击高对比度键盘开关以开启。

显示按钮形状

带框架显示按钮形状，以突出按钮。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强，然后点击高亮按钮开关以开启。

使轮廓更清晰

用强烈的轮廓更清晰地显示图像和视频中的物体。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强 → 利路美诺轮廓，然后点击开关以开启。

如欲调整轮廓粗细，在轮廓粗细下方拖动调整栏。

反转显示颜色

提高屏幕可见性以帮助用户识别屏幕上的文本。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强，然后点击颜色反转开关以开启。

颜色修正

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。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强 → 颜色修正，然后点击开关以开启。选择选项。

颜色过滤器

如果您难以阅读文本，请调整屏幕颜色。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强 → 颜色过滤器，然后点击开关以开启。选择您想要的颜色。

如欲调整透明度，在不透明度下方拖动调整栏。

减少屏幕运动效果

如果您对动画或屏幕移动敏感，请减少动画效果。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强，然后点击减少动画开关以开启。

降低透明度和模糊效果

降低透明度和模糊效果，增强屏幕上内容的可见性。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强，然后点击减少透明度和模糊效果开关以开启。

调暗屏幕

将屏幕调暗到低于最低亮度设置，增加查看体验的舒适度。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强，然后点击极暗开关以开启。

放大屏幕

放大屏幕并放大特定区域。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强 → 放大 → 放大快捷方式，然后点击开关以开启。然后勾选要使用的操作以直接开始使用此功能。

- 点击【辅助功能】按钮：点击导航条上的辅助功能图标 (⠠) 可放大。
- 按下侧面按钮和音量增加按钮：同时按下侧面按钮与音量增加按钮以放大。
- 长按音量增加按钮和音量减小按钮 3 秒钟：同时紧按住音量增加按钮与音量减小按钮 3 秒以放大。
- 点击三次屏幕：点击三次屏幕放大。

使用放大器窗口可放大屏幕上的任意位置。如欲移动放大器，拖动放大器边框的边缘。

若要浏览屏幕，请在放大后的屏幕上拖动两根手指。

若要调整缩放率，请在放大后的屏幕上合拢两根手指，或者张开手指。



- 当您放大整个屏幕时，无法放大屏幕上的键盘和导航条。
- 此功能开启时，部分应用程序的性能可能会受影响。

使用放大器

将相机用作放大镜以放大物体。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强 → 放大镜 → 放大镜快捷方式，然后点击开关以开启。然后勾选要使用的操作以直接开始使用此功能。执行此操作时，相机将像放大镜一样运作。

更改光标粗细

打开设置并点击辅助功能 → 视觉增强 → 光标粗细。

更改指针的大小和颜色

使用外接鼠标或触控板时放大其指针。您也可更改指针的颜色。

打开设置并点击辅助功能 → 视觉增强 → 指针大小和颜色。

更改字体

更改字体大小和样式。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强 → 字体大小和样式。

更改屏幕布局和缩放

更改屏幕布局和缩放设置。若您选择多视图，在您打支持此功能的应用程序时，为应用程序优化的布局将应用。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强 → 屏幕布局和缩放。

读出键盘输入

将设备设置为大声读出您在键盘上输入的内容。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强 → 读出键盘输入，点击开关开启它，然后选择一个选项。

使用音频描述

将设备设为在播放提供音频描述的视频时播放音频描述。

打开设置，点击辅助功能 → 视觉增强，然后点击音频介绍开关以开启。

Bixby 视觉辅助功能

Bixby 视觉是根据图像识别提供各种功能的服务。请参阅 [Bixby 视觉](#) 了解更多信息。

将录音写入至语音标签

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。可以录制并为己启用 NFC 的语音标签指定语音。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 打开设置，然后点击辅助功能 → 视觉增强 → 语音标签。

录音机将开启。

2 点击录音图标 (●) 以开始录音。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。

TalkBack (语音反馈)

开启或关闭 TalkBack

开启 TalkBack 后，设备将启动语音反馈。点击选定的功能后，设备将大声朗读屏幕上的文本。双击该功能将会开启该功能。

打开设置，点击辅助功能 → TalkBack，然后点击开关以开启。

如欲关闭 TalkBack，点击开关并在屏幕上任意位置点击两次。

如欲了解如何使用 TalkBack，请点击设置 → TalkBack 教程。

 某些功能在使用 TalkBack 时不可用。

使用手势控制屏幕

可以在使用 TalkBack 时使用各种手势操控来控制屏幕。

如欲了解和自定义可用手势，打开设置并点击辅助功能 → TalkBack → 设置 → 自定义手势。

使用朗读菜单

使用 TalkBack 时，用三根手指向左或向右滑动。朗读菜单将会出现，并且设备将读出选项。用三根手指向左或向右滑动以滚动选项。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定。例如，听到语速时，可以通过向上或向下滑动来调整语速。

添加并管理图像标签

可以在屏幕上为图像指定标签。设备会在选择图像时读出标签。向上或向下滑动，然后向右滑动，从而添加标签至无标签的图像。然后，在显示 TalkBack 菜单时点击添加标签。

如欲管理标签，打开设置并点击辅助功能 → TalkBack → 设置 → 高级设置 → 自定义标签。

配置 TalkBack 的设置

配置 TalkBack 设定以便于您使用。

打开设置并点击辅助功能 → TalkBack → 设置。

- **TalkBack 中的新功能**：查看 TalkBack 的主要更新与更改。
- **文本转语音**：更改 TalkBack 开启时的文本转语音功能设定，例如语言、速度等。
- **详细程度**：自定义声音反馈的详细设置。
- **提示音和振动**：更改 TalkBack 的声音和振动设定。
- **自定义焦点**：设定设备以在点击项目时将显示的焦点指示符的边框加粗。您也可更改指示符的颜色。
- **自定义手势**：了解使用 TalkBack 时可以控制屏幕的各种手势及自定义手势设定。
- **自定义菜单**：选择要使用的 TalkBack 菜单和朗读菜单。
- **图片和图标描述**：配置自动描述设置。在您聚焦于图像或图标或包含文本的图像上时，您可以听到描述。
- **盲文键盘**：使用 6 点盲文键盘在屏幕上输入字母。
- **盲文显示屏**：连接盲文显示屏并更改设定。
- **高级设置**：配置 TalkBack 的高级设定。
- **在三星应用商店中打开 TalkBack**：从应用商店打开 TalkBack 并检查更新。
- **TalkBack 教程**：了解如何使用 TalkBack。
- **帮助**：访问 TalkBack 帮助网页。
- **联系 Google 残障人士支持团队**：访问 Google 无障碍帮助网页。

使用键盘输入文本

如欲显示键盘，点击文本输入字段，在屏幕上任意位置点击两次。

用手指触摸键盘时，设备将读出您手指下的字符按钮。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。

输入其他字符

触摸并紧按住键盘上的按钮以输入该按钮可用的其他字符。一个显示可用字符的弹出窗口将会出现在按钮上方。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。

听力增强

实时转写

设定设备以使用设备的话筒捕捉话语并将其转为屏上文字。

打开设置，点击**辅助功能** → **听力增强** → **实时转写** → **实时转写快捷方式**，然后点击开关将其开启。勾选要使用的操作以直接开始使用此功能。然后，执行此操作以转录语音。

实时字幕

将设备设为播放视频或播客等语音内容时检测语音并自动生成字幕。

打开设置，点击**辅助功能** → **听力增强** → **实时字幕**，然后点击**启用实时字幕开关**以开启。

字幕设置

打开设置，点击**辅助功能** → **听力增强** → **字幕首选项**，然后点击**显示字幕开关**以开启。选择配置字幕设定的选项。

助听器支持

将设备设为增强音质以更好地兼容助听器。

打开设置，点击**辅助功能** → **听力增强** → **助听器支持**，然后点击**助听器兼容性开关**以将其开启。

声音通知

设定设备以检测声音，比如烟雾探测器的哔声或婴儿的哭声。设备将在检测到声音时振动且提示将另存为记录。

 此功能开启后，将不再执行语音识别。

打开设置并点击**辅助功能** → **听力增强** → **声音通知** → 打开 **声音通知**。按照屏幕上的指示开启声音通知功能。探测到声音时，将显示记录。

放大环境音

设定设备以放大您周围的声音，帮助您在使用耳机时听得更清楚。

- 1 打开设置，点击**辅助功能** → **听力增强** → **放大环境音** → **放大环境音快捷方式**，然后点击开关以开启。
- 2 勾选要使用的操作以直接开始使用此功能。
- 3 将耳机连接至设备并佩戴。
- 4 执行此操作。

Adapt sound

优化声音设定以找到最佳音质并将其用于通话或媒体播放。

打开设置，点击**辅助功能** → **听力增强** → **Adapt sound**，点击开关以开启，然后优化声音设定。

关闭所有声音

设定设备以关闭所有设备声音，如媒体声音以及通话时呼叫方的语音。

打开设置，点击**辅助功能** → **听力增强**，然后点击**静音所有声音**开关以开启。

单声道音频

单声道输出将立体声合成为一个可通过所有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。

打开设置，点击辅助功能 → 听力增强，然后点击单声道音频开关以开启。

调整声音平衡

设定设备来调整声音平衡。

- 1 打开设置并点击辅助功能 → 听力增强。
- 2 向左或向右拖动左/右声音平衡下的调整栏并调整声音平衡。

互动和敏捷度

通用开关

可以通过连接外置开关或通过使用头部运动和脸部姿势来控制屏幕。

- 1 打开设置并点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 通用开关。
- 2 阅读屏幕上的指示并点击完成。
- 3 点击开关以开启。
- 4 如果通用开关未在设备上注册，点击添加开关并设定开关以控制设备。

 如欲开启通用开关功能，必须在设备上至少注册一个开关。

如欲设定开关以控制设备，点击开关下的开关。

如欲关闭此功能，同时按下侧面按钮与音量增加按钮。

悬浮菜单

显示辅助快捷方式图标

设定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辅助功能表来控制设备。

1 打开设置并点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 悬浮菜单。

2 点击开关以开启。

辅助快捷方式图标将在屏幕右下方出现。

如欲调整助理快捷方式图标的透明度水平，在透明度下方拖动调整栏。

进入辅助功能表

辅助快捷方式图标显示为浮动图标，以便从任何屏幕均可访问辅助功能表。

点击辅助快捷方式图标时，图标会稍微展开且辅助功能表出现在图标上。点击左或右箭头或向左或向右滑动以选择其他菜单。

使用增强的辅助功能表

设定设备以显示选定应用程序的增强辅助功能表。

打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 悬浮菜单 → 选择要显示上下文菜单的应用程序，然后点击您要开启的应用程序旁边的开关。

Voice Access

使用此功能通过语音控制您的设备。

打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → Voice Access，然后点击开关以开启。

接听和结束通话

更改接听或结束通话的方法。

打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 接听和结束通话，然后点击您要使用的方法的开关。

互动控制

开启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。

- 1 打开设置并点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 互动控制。
- 2 点击互动控制快捷方式开关以将其开启。
- 3 在使用应用程序时，请同时紧按下侧面按钮和音量增加按钮。
- 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按钮将锁定。但您可以在互动控制模式下解除锁定侧面按钮、音量按钮和键盘功能。

若要关闭互动控制模式，请同时紧按下侧面按钮和音量增加按钮。

如欲设定设备以在关闭互动控制模式后锁定屏幕，打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 互动控制，然后点击取消激活时锁定屏幕开关以开启。

长按延迟

设定触摸并紧按住屏幕的识别时间。

打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 长按延迟 → 设置长按延迟，然后选择一个选项。

点击持续时间

设定您必须触摸屏幕的持续时间以便被设备识别为点击。

打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 点击持续时间 → 设置点击持续时间，然后设置时间。

忽略重复的触摸

设定设备以在设定的时间内重复点击屏幕时仅识别第一次点击。

打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 忽略重复的触摸 → 设置忽略重复触摸的时间，然后设置时间。

粘滞键

设定外部键盘的修改键，例如 Shift、Ctrl 或 Alt 按键，以保持按下状态。这可以帮助您使用键盘快捷方式，无需同时按下两个按键。

打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度，然后点击粘滞键开关以开启。

慢键

设定在外部键盘上按下按键的识别时间。

打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 慢键，点击开关以开启，然后设置时间。

弹跳键

设定设备以在设定时间内重复按下相同按键时仅识别第一次按下按键的操作。

打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 弹跳键，点击开关以开启，然后设置时间。

鼠标键

将连接的键盘用作鼠标。

打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度，然后点击鼠标键开关以开启。

在指针停止后自动操作

设定设备以在您将鼠标指针放在项目上方时自动选择项目。您也可以分配在将指针移到屏幕的角落时要使用的操作。

打开设置，点击辅助功能 → 互动和敏捷度 → 在指针停止后自动操作，然后点击自动点击开关以开启。如欲分配角落操作，在角动作下选择一个选项并选择一个操作。

高级设置

直接启动辅助功能

设定为直接打开辅助功能键。

打开设置并点击辅助功能 → 高级设置。点击辅助功能按钮 → 选择动作，或选择快捷面板按钮、侧面按钮和音量增加按钮或音量增加按钮和减小按钮，然后勾选您想要使用的辅助功能。

设定亮光通知

设定设备在闹钟响起或您收到来电或新信息等通知时闪烁闪光灯或屏幕。

打开设置，点击辅助功能 → 高级设置 → 闪烁通知，然后点击您要开启的选项旁的开关。

执行操作的时间

设定显示弹出窗口的时长以提醒您采取行动，例如通知或音量控制器。

打开设置，点击辅助功能 → 高级设置 → 执行操作的时间，然后选择一个选项。

备份辅助功能设置

您可以备份设备的辅助功能设置至三星云。

打开设置，点击辅助功能 → 高级设置 → 备份用于三星电视和电器的设置，点击开关以开启，然后点击现在备份。

已安装的应用程序

检查设备上安装的辅助功能服务。

打开设置并点击辅助功能 → 已安装的应用程序。

故障排除

联系三星服务中心或授权的服务中心之前，请尝试以下解决方案。有些情形可能不适用于您的设备。

您还可以使用盖乐世空间解决在使用设备时可能遇到的任何问题。

开启或使用设备时，设备提示您输入以下代码之一：

- 密码：如果开启了设备锁定功能，则必须输入为设备设置的密码。
- PIN：首次使用设备或开启要求提供 PIN 码时，必须输入随 SIM 卡提供的 PIN 码。使用锁定 SIM 卡功能表可关闭该功能。
- PUK：如果 SIM 卡被锁，通常是因为 PIN 码多次输错所致。如欲解锁，必须输入运营商提供的 PUK 码。
- PIN2：当访问要求输入 PIN2 码的功能表时，必须输入随 SIM 卡提供的 PIN2 码。有关详细信息，请联系运营商。

设备显示网络或服务错误

- 位于信号较弱或接收不良的地方时，设备可能无法接收讯号。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。有关详细信息，请联系运营商。

设备未开启

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。

触摸识别缓慢或不正常

- 在以下情况中，触摸识别可能无法正常工作：
 - 若您给屏幕附加屏幕保护设备或可选配件
 - 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
 - 在潮湿环境中或接触到水时
- 重新启动设备以清除任何暂时性软件问题。
- 确保设备软件已更新到最新版本。
- 若屏幕受到刮擦或损坏，请前往三星服务中心或授权的服务中心。

设备死机或出现一个致命问题

请尝试以下解决方案。若问题仍然无法解决，请联系三星服务中心或授权的服务中心。

重新启动设备

如果设备死机或挂起，您可能需要关闭应用程序或关闭设备，然后再次打开。

强制重启

如果设备卡死或反应缓慢，同时紧按住侧面按钮和音量减小按钮超过 7 秒以重启。

重置设备

如果这些方法还是无法解决问题，请将设备重置至出厂状态。

打开设置，并点击常规管理 → 重置 → 重置为出厂数据 → 重置 → 全部删除。执行恢复出厂设定前，记住要备份存储在设备中的所有重要数据。

电话无法接通

- 确保已进入正确的移动网络。
- 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

- 确保未遮住内置话筒。
- 确保话筒靠近您的嘴部。
- 若您在使用耳机，请确保耳机正确连接。

通话时出现回音

按下音量按钮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。
- 位于信号较弱或接收不良的地方时，设备可能无法接收讯号。由于运营商的基站问题，您可能会遇到连接故障。请移至其他地方后再试。
- 在移动中使用设备时，由于运营商网络的问题，可能会禁用无线网络服务。

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。
- 请前往三星服务中心或授权的服务中心并更换电池。为获得更好的服务支持，请携带您正在使用的充电器与 USB 数据线。若无线充电无法正常使用，还请携带无线充电器。

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。
- 电池消耗将在您使用特定功能或应用程序时增加，例如 GPS、游戏或互联网。
- 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。

打开相机时出现错误信息

您的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。如果开启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应用程序，请联络三星服务中心或授权的服务中心。

照片画质比预览效果差

- 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，可能会使图像出现噪音，也可能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。如欲检查设备支持的文件格式，请访问三星网站。
- 您的设备支持通过本设备拍摄的照片和录像。通过其他设备拍摄的照片和录像可能无法正常工作。
- 您的设备支持由运营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、录像或壁纸可能无法正常工作。

蓝牙运转不正常

如果未定位到另一个蓝牙设备，或者存在连接问题或性能故障，请尝试以下操作：

- 确保您要连接的设备可供扫描或连接。
- 确保您的手机和另一个蓝牙设备的距离在最大蓝牙范围 (10 米) 内。
- 在您的手机上，打开设置，点击**连接**，然后点击**蓝牙开关**以重新开启。
- 在您的手机上，打开设置应用程序，点击**常规管理** → **重置** → **重置 Wi-Fi 和蓝牙设置** → **恢复默认设置**以重置网络设定。您可能会在执行重置时失去已注册的信息。

如果这些方法无法解决问题，请联系三星服务中心或授权的服务中心。

将设备连接到电脑时未进行连接

- 确保所用的 USB 数据线和设备兼容。
- 确保电脑上安装了合适的驱动程序，并且驱动程序已更新。

设备无法找到当前位置

GPS 信号在某些位置可能会受阻，例如室内。设定设备以使用 Wi-Fi 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，如果数据受损或丢失，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震动。
- 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

使用设备维护功能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。

主屏幕按钮不显示

使用特定应用程序或功能时，包含主屏幕按钮的导航条可能会消失。如欲访问导航条，从屏幕底部向上拖动。

在摇晃设备时，您可能会听到咔嗒声

对于相机具备光学影像防抖 (OIS) 功能或自动对焦 (AF) 功能的设备，当相关内部组件相互接触时，可能会发出这种声音。这是因设备特性产生的正常现象。

版权

版权 © 2025 Samsung Electronics Co., Ltd.

本手册受国际版权法保护。

不得以任何形式或方式，不论电子或是机械方式复制、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

- 三星和三星徽标是 Samsung Electronics Co., Ltd. 的注册商标。
- 蓝牙® 是 Bluetooth SIG, Inc. 在全球的注册商标。
- Wi-Fi®、Wi-Fi Direct™、Wi-Fi CERTIFIED™ 和 Wi-Fi 徽标是 Wi-Fi Alliance 的注册商标。
- 本产品经过杜比实验室的许可而制造。Dolby、杜比、杜比全景声和双 D 符号是杜比实验室的商标。
- 其他所有商标和版权的所有权归各自所有者所有。