



USER GUIDE

LG-K220dsZ

简体中文

BAHASA MELAYU

ENGLISH

关于本用户指南

感谢您选择此 LG 产品。初次使用设备之前，请仔细阅读本用户指南，以确保安全和正确使用。

- 务必使用正品 LG 配件。提供的物件仅针对本设备设计，可能与其他设备不兼容。
- 本设备不适合由于使用触摸屏键盘而导致视觉受损的人员。
- 说明基于设备默认设置。
- 设备上的默认应用程序会随时更新，并且对这些应用程序的支持可能会撤消，恕不另行通知。如果您对随设备提供的应用程序有任何疑问，请联系 LG 服务中心。对于用户安装的应用程序，请联系相关的服务供应商。
- 修改设备的操作系统，或从非官方来源安装软件可能会损坏设备以及导致数据损坏或数据丢失。这类操作将违反您的 LG 许可协议，并使您的保修失效。
- 某些内容和插图可能与您设备上的有所不同（具体视区域、服务供应商、软件版本或操作系统版本而定），并会随时更改，恕不另行通知。
- 随设备提供的软件、音频、壁纸、图像和其他媒体授权为有限用途。如果您出于商业或其他目的提取和使用这些材料，则可能会侵犯版权法。作为用户，您对媒体的非法使用负全责。
- 数据服务（例如收发短信、上传、下载、自动同步和位置服务等）可能会产生额外的费用。为避免额外的费用，请选择适合您需要的流量套餐。联系您的服务供应商以获取更多详细信息。

说明通知



警告：可能会导致用户和第三方受伤的情况。



小心：可能会导致轻微人身伤害或设备损坏的情况。



注：注意事项或其他信息。

目录

5 关于安全有效使用装置的准则

01

自定义设计功能

- 12 快速共享
- 13 Quick备忘录+
- 16 Quick多任务
- 16 请勿打扰
- 17 铃声ID

02

基本功能

- 19 产品组件和配件
- 20 零件概览
- 22 打开或关闭电源
- 23 安装 SIM 卡
- 25 插入储存卡
- 26 拔出储存卡
- 26 为电池充电
- 27 有效地使用电池
- 28 触摸屏
- 30 主屏
- 38 屏幕锁定
- 41 设备加密
- 42 储存卡加密
- 43 截屏
- 44 输入文字

03

有用的应用程序

- 51 安装和卸载应用程序
- 52 卸载的应用程序
- 53 手机
- 57 信息
- 58 照相机
- 66 图片库
- 68 文件管理器
- 68 天气
- 69 时钟
- 70 计算器
- 70 任务
- 71 录音机
- 71 FM 收音机
- 71 下载内容
- 72 电子邮件
- 74 音乐
- 75 联系人
- 77 SmartWorld
- 78 日历
- 79 LG Backup
- 80 RemoteCall Service
- 80 Google 应用程序

04

装置设置

- 84 设置
- 84 网络
- 91 声音和通知
- 92 显示屏
- 93 常规

05

附录

- 102 LG 语言设定
- 102 LG Bridge
- 103 装置软件更新
- 104 常见问题解答
- 108 防盗指南
- 109 更多信息

关于安全有效使用装置的准则

请阅读以下简单的准则。违反这些准则可能造成危险或者触犯法律。如果发生故障，设备内置的软件工具会收集故障记录。此工具仅收集特定于故障的数据，如信号强度、呼叫突然掉线时的 cell ID position 和加载的应用程序。该记录仅用于帮助确定故障原因。该类记录已加密，如果您需要将设备退回以进行维修，仅 LG 授权维修中心可查看它们。

关于设备的重要信息

- 根据提供商的情况和软件版本，设备应用程序和服务会在未通知的情况下更改或取消。
- 第一次打开设备时，会进行初始配置。第一次启动时间可能比平时启动时间要长。

使用前阅读

- 要购买可选配件，请通过 LG 客户信息中心联系合适的经销商。
- 设备的外观和规格会在未通知的情况下更改。
- 请勿将 LG 产品用于这些原始设计之外的其他用途。使用未认证的应用程序或软件可能会损坏设备，相应后果不属于保修范围。

暴露在射频能量之下

无线电波暴露和“特定吸收率”（SAR）信息。

本设备已设计为遵守适用的无线电波暴露安全要求。此要求基于相关的科学准则，其中包括为确保所有人员（无论年龄和健康状况）安全而设计的安全裕量。

- 无线电波暴露准则采用一种称为“特定吸收率（SAR）”的测量单位。SAR 测试是在所有用到的频带中以设备的最高认可功率电平进行发射时使用标准化方法执行的。
- 不同的 LG 设备型号可能有不同的 SAR 能级，但它们均符合相关的无线电波暴露准则。
- 国际非电离辐射防护委员会（ICNIRP）建议的 SAR 上限值为：每 10 克重的人体组织吸收的能量平均值不超过 2 W/kg。

- 经测试，该型号在耳边使用时的最高 SAR 值为 0.768 W/kg（10 克），佩戴在身体上时，最高 SAR 值为 1.400 W/kg（10 克）。
- 本设备在靠近耳朵的正常使用位置使用或放置在距人体至少 5 毫米的位置时符合 RF 暴露标准。当使用便携盒、皮带夹或皮套进行身体佩戴操作时，不得包含金属并且产品应至少距身体 5 毫米。为了发送数据文件或信息，此设备需要高质量的网络连接。在某些情况下，数据文件或信息的发送可能被延迟，直到有这样的连接可用。确保遵照以上间隔距离说明直到完成发送。

产品保养和维护

- 务必使用经核准用于此特定设备型号的正牌 LG 电池、充电器和配件。使用任何其它类型可能导致适用于此设备的许可或保修失效，并可能造成危险。
- 某些内容和插图可能与您的设备有所差异，恕不提前通知。
- 不要拆解本机。当需要维修时，请将装置送往合格的服务技术人员处。
- 保修（由 LG 决定）可能包括使用新的或返修的更换部件或板，只要其功能与更换的部件等效。
- 远离诸如电视、收音机或个人计算机之类的电器。
- 远离诸如暖气片或厨灶之类的热源。
- 小心不要让装置摔落。
- 不要让装置受到机械振动或撞击。
- 在任何有特殊条例要求的区域关闭设备。例如，请勿在医院使用该设备，因为它可能影响敏感的医疗装置。
- 设备充电时，请勿用湿手操作设备。这可能会导致电击或设备严重受损。
- 请勿在靠近易燃物体的位置充电，因为装置可能因加热而引发火灾。
- 使用干布清洁装置外壳（不要使用如苯、稀释剂或酒精之类的溶剂）。
- 如果本设备置于柔软物体之上，请不要充电。
- 应将设备放在完全通风的位置充电。
- 不要在烟雾或灰尘过多的环境中使用或存放装置。

- 不要将设备放在信用卡或卡式车票旁边，它可能会影响磁条上的信息。
- 请勿用尖锐物体敲击屏幕，这可能会损坏设备。
- 不要将设备暴露在液体或潮气中。
- 谨慎使用诸如耳机之类的配件。在不必要的情况下，不要触摸天线。
- 请勿使用、触摸或试图取下或修复破碎或破裂的玻璃。由于滥用或误用造成的玻璃显示屏损坏不在保修范围内。
- 您的设备属于电子设备，正常运行时会产生热量。在缺乏足够通风的条件下过长时间直接接触皮肤时，可能导致不舒服或轻微灼伤。因此，在操作的过程中或操作之后立即处理您的设备时，应特别小心。
- 如果设备变湿，请立即拔下其电源插头，并让它完全晾干。请勿试图使用烤炉、微波炉或电吹风等外部热源加快干燥处理。
- 潮湿设备内的液体会改变设备内产品标签的颜色。由于接触液体而对本产品造成的损坏不在保修范围内。

有效的设备操作

电子设备

所有设备都可能受到干扰，这种干扰会对性能造成影响。

- 在未经允许的情况下，不得在医疗装置附近使用设备。请勿将设备放在心脏起搏点上，即胸前的口袋内。
- 设备可能会对某些助听器造成干扰。
- 微弱的干扰可能会影响电视、收音机、个人计算机等。
- 如果可能，请在介于 0°C 与 40°C 温度之间使用设备。将设备放置在过低或过高温度的环境下可能会导致损坏、故障，甚至爆炸。

行车安全

查阅有关在驾驶时使用设备的本地法律法规。

- 不要在驾驶时使用手持式设备。
- 将注意力完全集中在驾驶上。

- 如果行驶条件需要，请在拨打或接听电话之前将车辆驶离道路并停车。
- 射频能量可能影响车辆内的电子系统，例如立体声音响、安全设备等。
- 当车辆配备气囊时，不要让安装的便携式的无线设备阻挡气囊。这样做可能因性能不当而导致气囊无法释放或导致严重受伤。
- 如果您在外出时使用耳机收听音乐，请确保将音量设置为合理的音量级别，以便注意周围的情况。在靠近马路时，尤其要注意这一点。

防止损伤您的听力



为防止听力可能受损，请勿长时间高音量倾听。

如果您长时间置于高音环境中，那么您的听力可能会遭到伤害。因此，我们建议您在开机或关机时不要将装置置于耳边。同时，我们还建议您将音乐和通话音量设置为合理的音量级别。

- 使用耳机时，如果您不能听到附近的人说话，或者坐在您旁边的人能听到您在听的内容，则将音量调低。



• 耳机声音压力过大可能导致听力受损。

玻璃部分

装置部分为玻璃制。如果装置摔落到坚硬表面或受到强烈撞击，玻璃会破碎。如果玻璃破碎，请勿触摸或尝试取出玻璃碎片。停止使用装置，在授权的服务提供商处更换玻璃。

爆破区域

请勿在正进行爆破的地区使用设备。请依照有关限制，并遵守任何规章或规定。

易爆环境

- 请勿在加油站内使用设备。
- 不要在靠近燃料或化学制品处使用装置。

关于安全有效使用装置的准则

- 不要在放有设备和配件的车厢内运输或存放可燃气体、液体或爆炸品。

在飞机上

无线设备可能对飞机造成干扰。

- 登机前，请关闭您的设备。
- 未经机务人员允许，不得在机舱内使用装置。

儿童

将设备放在儿童接触不到的安全地方。装置中包含细小零件，如果脱落可能导致窒息危险。

紧急电话

并非在所有装置网络中均可使用紧急电话。因此，您不应仅依赖于设备的紧急呼叫功能。请向本地的服务提供商核准。

电池信息及保养

- 您无需在再次充电前对电池进行完全放电。与其它电池系统不同，本机电池不具有可能影响电池性能的记忆效应。
- 只能使用 LG 电池和充电器。LG 充电器设计为最大程度地延长电池使用寿命。
- 不要拆解电池或将其短路。
- 当电池不再提供合乎要求的性能时，请更换电池。在需要更换之前，电池组可以反复充电数百次。
- 如果很长一段时间都没用过电池，请将电池再次进行充电以保持最佳使用状态。
- 不要将电池充电器暴露在直射阳光下，也不要在于诸如浴室之类的高湿环境中使用。
- 不要将电池存放在过热或过冷的地方，这可能损害电池的性能。
- 如果用不适当类型的电池进行替换，可能有爆炸危险。请按说明处理用过的电池。
- 充好电后，请务必将充电器从墙上插座拔下，以避免不必要的耗电。

- 实际的电池寿命将取决于网络配置、产品设置、使用方式、电池和环境条件。
- 确保没有细尖的物体，如动物牙齿、指甲等进入装置内触碰电池。这可能引发火灾。

使用 SIM 卡时的注意事项

- 请勿将 SIM 卡插入贴有标签或封条的设备中。这可能会造成损坏。
- 使用设备时请勿取出 SIM 卡。这可能会损坏 SIM 卡或系统。
- 特别注意确保 SIM 卡未刮擦、弯曲或磁铁损坏。这可能会删除 SIM 卡上保存的文件，或造成设备故障。

使用内存卡时的注意事项

- 确保插入内存卡时方向正确。以错误的方向插入可能会损坏内存卡。

快速充电适配器信息

- 产品随附支持快速充电的充电适配器。
- 如果使用的快速充电适配器不是产品随附的正品适配器，则快速充电功能可能会不起作用。



电池更换注意事项

- 为了安全起见，不要取出融合到产品中的电池。如果要更换电池，请将它就近送至 LG Electronics 授权服务点或经销商处以寻求帮助。
- 锂离子电池是一种危险元件，它可能会导致伤害。
- 资质不符的专业人士更换电池可能会导致设备受损。




01

自定义设计功能

快速共享

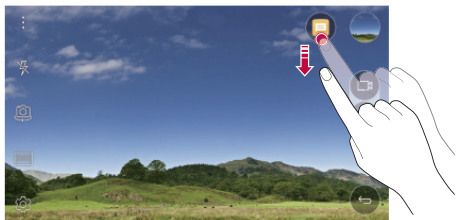
您可以将拍下的照片或视频马上共享到您喜欢的应用程序里。

- 1 点击 ，然后拍摄照片或录制视频。
- 2 拍摄图片或录制视频后，拖动快速共享图标并选择进行共享的应用。

或者，点住在拍摄图片或录制视频后出现的预览图标，并将其拖动至快速共享图标。



- 快速共享图标显示的应用程序可能会有所不同，具体视设备上所安装应用程序的类型和访问频率而定。














Quick备忘录+




Quick备忘录+ 概览

您可以通过使用记事本此高级功能的各种选项（例如图像管理及快照等）制作创意笔记；该功能在传统记事本中不受支持。



创建笔记

- 1 点击  > Quick备忘录+。
- 2 点击  以创建笔记。
 - ：保存笔记。
 - ：撤消上一操作。
 - ：重做撤消的上一操作。
 - ：使用键盘输入笔记。
 - ：手写笔记。
 - ：擦除手写笔记。
 - ：放大或缩小、旋转或删除手写笔记的部分。
 - ：进入其他选项，包括共享和锁定笔记、更改纸张样式和插入内容。
- 3 点击  以保存笔记。

在照片上书写笔记





- 1 点击  > **Quick备忘录+**。
- 2 点击  以拍摄照片，然后点击 **确定**。
 - 照片将自动附加到记事本中。
- 3 在照片上自由书写笔记。
- 4 点击  以保存笔记。

在屏幕截图上书写笔记

- 1 查看您要拍摄屏幕时，先向下拖动状态栏，然后点击**捕获+**。
 - 屏幕截图将显示为记事本背景主题。备忘录工具将在屏幕顶部显示。
- 2 在拍摄的屏幕上做笔记。
 - 若要裁剪和保存部分屏幕，请点击 ，然后用裁剪工具指定某一部分。
 - 若要将屏幕截图附加到记事本，请点击 **T**。
- 3 点击  并将笔记保存到所需的位置。
 - 保存的笔记可在 **Quick备忘录+**或**图片库**中进行查看。
 - 若要始终在同一位置保存笔记，请选择**设为默认选择**复选框并选择一个应用程序。

管理文件夹

您可以查看按类型分组的笔记。


- 1 点击  > **Quick备忘录+**。
- 2 在屏幕顶部，点击  并选择一个菜单项：
 - **所有备忘录**：查看 **Quick备忘录+** 中所有保存的笔记。
 - **我的备忘录**：查看通过 **Quick备忘录+** 创建的笔记。
 - **捕获+**：查看通过**捕获+** 创建的笔记。
 - **照片备忘录**：查看通过  创建的笔记。
 - **已删除**：查看删除的笔记。
 - **新类别**：添加类别。
 - ：重新排列、添加或删除类别。若要更改类别的名称，请点击该类别。



- 初次启动 QuickMemo+ 时，某些文件夹不会显示。当文件夹包含至少一个相关笔记时，禁用的文件夹将被启用并显示。





Quick多任务

可以通过 Quick多任务启动应用程序，以便在其他应用程序运行期间使用这些应用程序。例如，在视频播放时使用计算器或日历等。

应用程序运行时，点击  > Quick多任务。





• 某些应用程序可能不支持此功能。

- : 关闭 Quick多任务模式以切换到全屏模式。
- : 调整 Quick多任务窗口的不透明度。如果 Quick多任务窗口是透明的，则该窗口无法响应触摸输入。
- : 关闭 Quick多任务窗口。
- : 调整 Quick多任务窗口的大小。



请勿打扰

您可以限制或将通知静音，以在特定时间段避免打扰。

- 1 点击  > 设置 > 声音和通知 > 请勿打扰，然后拖动  以启用它。
- 2 点击声音和振动并选择您要的模式：
 - **仅优先级**：接收所选应用程序的声音或振动通知。即便已打开 **仅优先级**，警报仍响起。
 - **全部静音**：禁用声音和振动。

铃声ID

您可以将设备设置为对所选联系人的每个来电播放自动创作的铃声。此功能可以让您仅通过铃声便得知来电者身份，非常有用。

- 1 点击  > **设置** > **声音和通知** > **铃声ID**，然后拖动  以启动该功能。
- 2 点击**制作铃声以**并选择想要的选项。



- 对除所选联系人以外联系人的来电播放默认铃声。



02

基本功能

产品组件和配件

确保不缺少任何以下物品：

- 设备
- 顶针
- 立体声耳机
- USB 电缆
- 快速充电器
- 快速入门指南

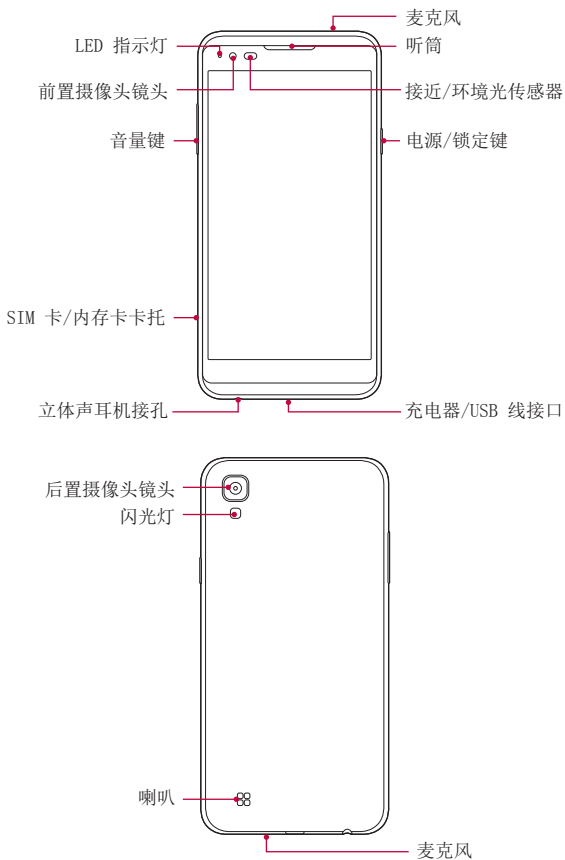


- 上述项目有可能是可选项目。
- 设备随附的项目和任何可用的配件可能需视地区和服务供应商而定。
- 务必使用正品 LG Electronics 配件。使用由其他制造商制造的配件可能会影响设备的通话性能或导致故障。这种情况可能无法由 LG 维修服务所承担。



- 如果缺少任何这些基本物件，请联系您购买设备的经销商。
- 若要购买其他基本项目，请联系 LG 客户服务中心。
- 如需购买可选项目，请联系 LG 客户服务中心了解可以提供商品的经销商。
- 产品包装盒中的某些物件可能会随时更改，恕不另行通知。
- 设备的外观和规格可能会随时更改，恕不另行通知。

零件概览



- 接近/环境光传感器
 - 接近传感器：当本设备太靠近人体时，近程传感器会关闭屏幕并禁用触控功能。当设备位于特定范围以外时，该传感器会重新打开屏幕并启用触屏功能。
 - 环境光传感器：环境光传感器在开启自动亮度控制模式时分析环境光强度。
- 音量键
 - 调整铃声、呼叫或通知的音量。
 - 轻轻按下音量键以拍摄照片。若要连续拍摄照片，请按住音量键。
 - 屏幕锁定或关闭时，按音量减小 (-) 键两次以启动**照相机**应用程序。按音量增加 (+) 键两次以启动**捕获+**。
- 电源/锁定键
 - 当您想要开关屏幕时，短暂地按一下该键。
 - 当您要选择电源控制选项时，按住该键。



- 某些功能可能会限制进入，具体视设备规格而定。
- 切勿在本设备上放置重物或坐在它上面，否则可能会损坏屏幕。
- 屏幕保护膜或配件可能会干扰距离传感器。
- 如果设备被弄湿或在潮湿的地方使用，则触摸传感器或按钮可能无法正常操作。

打开或关闭电源

打开电源

电源关闭时，按住电源/锁定键。



- 初次打开设备时，将进行初始配置。智能装置的初次启动时间可能比平时更长。

关闭电源

按住电源/锁定键，然后选择**关机**。

电源控制选项

点住电源/锁定键，然后选择一个选项。

- **关机**：关闭设备。
- **重启手机**：重新启动设备。
- **打开飞行模式**：阻止电信相关功能，包括进行电话呼叫、收发短信和上网浏览。其他功能仍然可用。

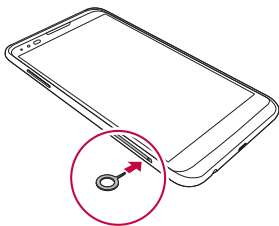


- 如果尝试操作时，屏幕冻结或设备不响应，请按住电源/锁定键和音量调低 (-) 键约 10 秒，以重启设备。

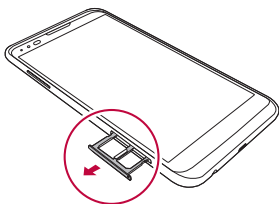
安装 SIM 卡

正确使用服务供应商提供的 SIM（用户身份模块）卡。

1 将顶针插入卡托盘上的孔中。



2 拉出卡托盘。



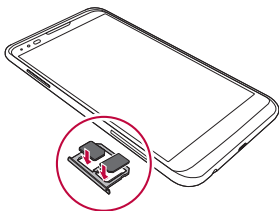
3 将 SIM 卡放入卡托盘中，金色触点面朝下。

将主 SIM 放入 SIM 卡槽 1，次 SIM 卡放入 SIM 卡槽 2

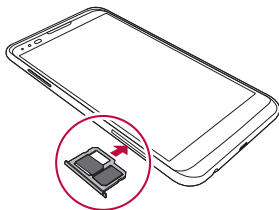
。



- SIM 卡槽 2 也可作为储存卡槽。但不能同时放入 SIM 卡和储存卡（可选）。



4 将卡托盘插回卡槽中。



- 在几种类型的 SIM 卡中，仅 Nano-SIM 卡兼容该设备。
- 为实现无故障性能，建议将电话与正确类型的 SIM 卡一起使用。务必使用运营商提供的原厂制造 SIM 卡。

使用 SIM 卡时的注意事项

- 请勿丢失 SIM 卡。LG 对于丢失或转移 SIM 卡导致的损坏和其他问题概不负责。
- 插入或拔出 SIM 卡时，小心不要损坏该卡。

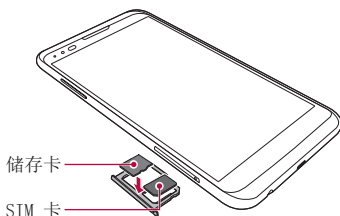
插入储存卡

本设备支持最高 2 TB microSD。有些储存卡可能与您的设备不兼容，这取决于储存卡制造商和型号。



- 有些储存卡可能无法与此设备完全兼容。如果你使用了不兼容的卡，可能会损害设备或储存卡，或破坏其中存储的数据。

- 1 将顶针插入卡托盘上的孔中。
- 2 拉出卡托盘。
- 3 将储存卡放入卡托盘中，金色触点面朝下。



- 4 将卡托盘插回卡槽中。



- 储存卡是可选配置。
- 频繁写入和删除数据会缩短储存卡的使用寿命。

拔出储存卡

先卸载储存卡，然后再将其移出，以确保安全。

- 1 点击 **○ > 设置 > 常规 > 存储器与 USB > △**。
- 2 将顶针插入卡托盘上的孔中。
- 3 拉出卡槽并拔出储存卡。

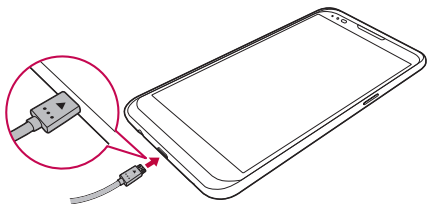


- 当设备正在传送或存取信息时，请勿拔出储存卡。这可能会导致数据丢失或损坏，或者可能毁坏储存卡或设备。LG 对滥用或不合理使用储存卡造成的损失（包括数据丢失）概不负责。

为电池充电

使用设备之前，请将电池充满电。

将充电电缆的一端连接到充电器，而另一端插入电缆端口，然后将充电器插入电源插座。





- 确保您使用所提供的 USB 电缆作为基本配件。
- 确保使用经 LG 认证的充电器、电池和充电电缆。用第三方充电器对电池充电将可能导致电池爆炸或损坏设备。
- 在设备充电时使用设备将可能导致电击。若要使用设备，请停止充电。
- 产品随附支持快速充电的充电适配器。如果使用的快速充电适配器不是产品随附的正品适配器，则快速充电功能可能会不起作用。



- 设备充满电后，从电源插座中拔下充电器。这可避免不必要的功耗。
- 对电池充电的另一种途径是在设备与台式机或笔记本电脑之间连接 USB 电缆。此方式可能会比常用的电池充电方式花费更长时间。
- 请勿使用无法保持额定电压的 USB 集线器为电池充电。充电可能会失败或意外停止。

有效地使用电池

如果您一直同时连续运行许多应用程序和功能，则电池的使用时间可能会减少。

取消后台操作可延长电池使用时间。

若要最大限度地减少电池消耗，请遵循以下提示：

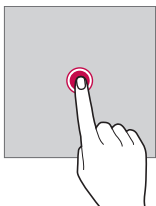
- 不使用时，关闭蓝牙™ 或 Wi-Fi 网络功能。
- 尽可能将屏幕待机时间缩短。
- 最大限度地降低屏幕亮度。
- 不使用设备时设置屏幕锁定。
- 若要使用下载的应用程序，请检查电池电量。

触摸屏

您可以通过使用触摸屏手势自行熟悉如何控制设备。

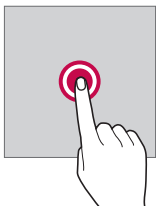
点击

用您的指尖轻轻点击以选择或运行应用程序或选项。



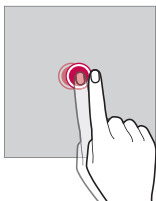
点住

点住几秒钟以运行隐藏的功能。



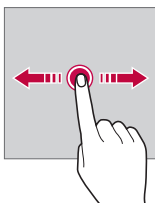
双击

快速点击两次以放大或缩小网页或地图。



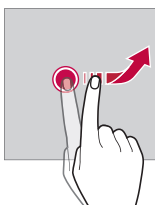
滑动

点住一个项目（例如应用程序或小组件等），然后将其滑动到其他位置。您可以使用此手势来移动一个项目。



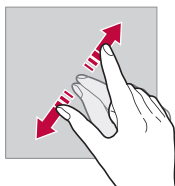
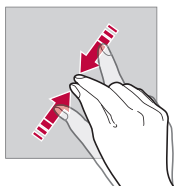
轻拂

轻轻点住屏幕，然后向左或向右轻拂以快速移动到另一个面板。



捏合与张开

将两根手指捏合以缩小，例如图片或地图。要放大，请张开手指。






- 切勿让触摸屏遭受过度的物理撞击。您将可能损坏触摸传感器。



- 如果在磁性、金属或导电材料附近使用设备，则可能会发生触摸屏故障。
- 如果在明亮光线（如阳光直射）下使用设备，可能会看不见屏幕，具体视您的位置而定。请在阴凉的位置或环境光线不太明亮但亮度足以阅读书籍的位置使用设备。
- 请勿过度用力按压屏幕。
- 用指尖轻轻点击所需的选项。
- 如果在戴手套时或用指甲尖端点击，触摸控制可能无法正常操作。
- 如果屏幕潮湿，触摸控制可能无法正常操作。
- 如果本设备带有屏幕保护膜或配件，触摸屏可能无法正常工作。

主屏

主屏幕概览

主屏幕是进入设备上各种功能和应用程序的起点。在屏幕上点击  以直接转至主屏幕。

您可以在主屏幕管理所有应用和小组件。向左或向右滑动以快速查看所有安装的应用程序。

如需搜索应用程序，请使用 Google 搜索。

主屏幕布局

可以查看主屏幕上的所有应用程序并管理小组件和文件夹。



• 主屏幕可能会有所不同，具体视服务供应商或软件版本而定。

- 状态栏：查看状态图标、时间和电池电量。
- 小组件：将小组件添加到主屏幕即可快速进入必要的信息，而无需逐个运行应用程序。
- 文件夹：按您的喜好创建文件夹来对应用程序进行分组。
- 页面图标：查看主屏幕画布和当前显示画布的总数，该数字突出显示。
- 快速访问区：将主要应用程序固定在屏幕底部，以便可从任何任意主屏幕画布进入。

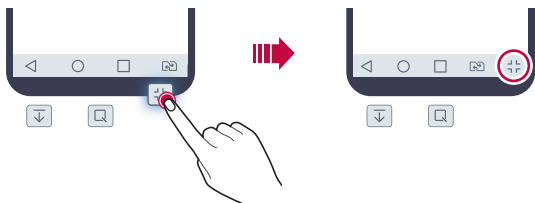
- 主屏幕触摸按钮
 - ◀: 返回到上一屏幕。关闭键盘或弹出窗口。
 - ○: 点击以转至主屏幕。若要启动 **Google**，请点住。
 - □: 查看最近使用的应用程序列表或从该列表运行应用程序。使用 **全部清除** 选项删除所有最近使用的应用程序。在某些应用程序中，点住该按钮可进入其他选项。
 - ↻: 选择您要使用的 SIM 卡。点按配置 双 SIM 卡设置。

编辑主屏幕触摸按钮

您可以重新排列主屏幕触摸按钮或将常用功能添加到主屏幕触摸按钮。

点击 ○ > **设置** > **显示屏** > **主页触摸按钮组合**，然后自定义设置。

- 已经提供了包括 Quick 多任务、通知面板或捕获+在内的多项功能。最多可以添加五个项目。



状态图标

当有未读消息、日历事件或报警的通知时，状态栏将显示相应的通知图标。通过查看状态栏中显示的通知图标，检查设备的状态。

- : 无信号
- : 警报已设置
- : 振动模式开启
- : 蓝牙开启
- : 通过 USB 连接到计算机
- : 电池电量
- : 飞行模式开启
- : 未接来电
- : WLAN 开启
- : 静音模式开启
- : GPS 开启
- : 热点开启
- : 无 SIM 卡



- 某些图标可能会显示不同或可能根本未显示，具体视设备状态而定。根据您使用设备的实际环境参阅图标。
- 显示的图标可能会有所不同，具体视区域或服务供应商而定。

通知面板

通过向下拖动状态栏，您可以打开通知面板。

使用通知面板中的快速进入图标，即可轻松快速地开关功能。

在快速进入图标列表中向左或向右拖动以选择所需的功能图标。

- 如果您点住图标，将显示相应功能的设置屏幕。



通知面板设置

您可以选择要在通知面板中所显示的项目。

在通知面板中点击 .

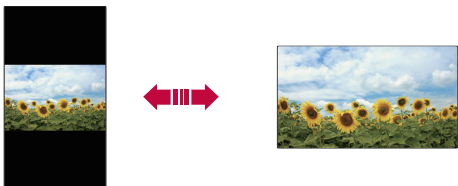
- 要重新排列快速进入图标，点住一个图标，然后将其拖到其他位置。
- 选择想要在列表中显示的图标。

切换屏幕方向

您可以将屏幕方向设置为根据设备方向自动切换。

在通知面板中，从快速进入图标列表点击**旋转**。

也可以点击 **○ > 设置 > 显示屏** 然后启用 **自动旋转屏幕**。



编辑主屏幕

在主屏幕中，点住空白处，然后启动所需的功能。

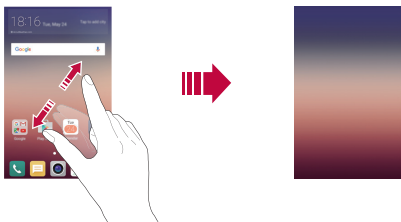
- 若要重新排列主屏幕画布，请点住一个画布，然后将其拖到其他位置。
- 若要将小组件添加到主屏幕，请点击**窗口小部件**并将小组件拖到主屏幕。
- 要更改主屏幕设置，请点击 **主屏幕设置** 并自定义选项。请参阅**主屏幕设置**以了解详细信息。
- 如需查看或重新安装卸载的应用程序，请点击 **卸载的应用程序**。请参阅**卸载的应用程序**以了解详细信息。

查看背景主题

您可以通过隐藏主屏幕中的应用程序和小组件只查看背景图像。

在按住主屏幕的同时张开两根手指。

- 若要返回到显示应用程序和小组件的原始屏幕，请在主屏幕中捏合您的手指或点击 ◀。



在主屏幕中移动应用程序

在主屏幕中，点住一个应用程序，然后将其拖到其他位置。

- 若要在主屏幕底部保留常用的应用程序，请点住一个应用程序，然后将其拖到底部的快捷访问区。
- 若要从快捷访问区域中删除图标，请将该图标拖到主屏幕。

从主屏幕使用文件夹

创建文件夹

在主屏幕中，点住一个应用程序，然后将其拖到另一个应用程序上。

- 此时将创建一个新文件夹，并且应用程序将添加到该文件夹。

编辑文件夹

在主屏幕中，点击一个文件夹，然后运行所需的功能。

- 若要编辑文件夹名称和颜色，请点击文件夹名称。
- 要添加应用程序或从应用程序列表中删除应用程序，请点击 **+**。
- 若要从文件夹删除应用程序，请点住该应用程序，然后将其拖到文件夹以外。如果文件夹中只剩下一个应用程序，文件夹会自动消失。

主屏幕设置

您可以自定义主屏幕设置。

- 1 点击 **○ > 设置 > 显示屏 > 主屏**。
- 2 自定义设置：
 - **选择主页**：选择主屏幕模式。
 - **壁纸**：更改主屏幕背景主题。
 - **屏幕点击效果**：选择主屏幕画布切换时要应用的效果。
 - **主题**：选择要应用的屏幕主题。
 - **应用程序**：设置应用程序在主屏幕上如何分类。
 - **网格**：更改主屏幕的应用程序排列模式。
 - **隐藏应用**：选择或取消选择应用程序以在主屏幕上将其隐藏。

屏幕锁定

屏幕锁定概览

如果按下电源/锁定键，您的设备屏幕将自行关闭并被锁定。设备处于空闲状态一段指定的时间后也将进行此操作。

如果在未设置屏幕锁定时按下电源/锁定键，主屏幕将立即显示。

若要确保安全并阻止不必要地进入设备，请设置屏幕锁定。



- 屏幕锁定会阻止设备屏幕上不必要的触摸输入和降低电池消耗。我们建议您在不适用设备时启动屏幕锁定功能。

配置屏幕锁定设置

配置屏幕锁定设置有以下几个可用的选项。

- 1 点击 **○ > 设置 > 显示屏 > 锁定屏幕 > 选择屏幕锁定**，然后选择您首选的方式。
- 2 自定义锁定设置：
 - **无**：停用屏幕锁定功能。
 - **滑动**：在屏幕上滑动以将屏幕解锁。
 - **轻敲解码**：按一定模式点击屏幕上空格以为屏幕解锁。
 - **图案**：绘制图案以将屏幕解锁。
 - **PIN**：输入数字密码以将屏幕解锁。
 - **密码**：输入字母数字密码以将屏幕解锁。



- 如果连续输入错误图案的次数超过指定的次数，则可使用备份 PIN 码解锁屏幕。
- 如果使用轻敲解码、图案、PIN 或密码设置屏幕锁定，您输入的错误 PIN 或图案的次数超过指定的次数，密码输入则会被锁定 30 秒。

锁定屏幕设置

您可以自定义以下的锁定屏幕设置。

1 点击 **○ > 设置 > 显示屏 > 锁定屏幕**。

2 自定义设置：

- **选择屏幕锁定：**选择屏幕锁定方式。
- **Smart Lock：**选择您所信任的项目，以便在其中一个发生时，设备可自动解锁。
- **壁纸：**更改锁定屏幕背景图像。
- **快捷方式：**通过将应用程序拖到大圆圈以外，添加应用程序快捷方式并从锁定屏幕直接进入应用程序。当屏幕锁定方式设置为滑动时，将显示此选项。
- **手机丢失时的联系人信息：**在锁定屏幕上显示紧急联系人信息。
- **锁定计时器：**设定设备自动锁定的待机时间。
- **电源按钮立即锁定：**按下电源/锁定键时立即锁定屏幕。



- 可用的设置项可能会有所不同，具体视所选屏幕锁定方式而定。

KnockON

通过双击屏幕，您可以开关屏幕。



- 此选项仅在 LG 提供的主屏幕上可用。在自定义启动程序或用户安装的主屏幕上，该功能可能无法正常操作。
- 点击屏幕时，请使用指尖。不要使用指甲。
- 要使用 KnockON 功能，请确保接近/环境光传感器没有被贴纸或其他异物挡住。

打开屏幕

双击屏幕中间。

- 点击屏幕顶部或底部将可能降低识别率。

关闭屏幕

轻触两次状态栏（主屏或锁屏的空白区域）。

轻敲解码

您可以创建自己的轻敲解码来为屏幕解锁。屏幕锁定时，通过按指定的顺序点击屏幕，即可直接进入主屏幕。



- 您可以将轻敲解码与 KnockOn 功能一起使用。
- 如果连续输入错误轻敲解码的次数超过指定的次数，则可使用备份 PIN 码解锁。
- 点击屏幕时，确保使用指尖。

创建轻敲解码

- 1 点击 **○** > **设置** > **显示屏** > **锁定屏幕** > **选择屏幕锁定** > **轻敲解码**。
- 2 以您选择的模式点击方块，以创建一个轻敲解码，然后点击**下一步**。
- 3 再次输入创建的轻敲解码进行验证，然后点击**确认**。
- 4 设置忘记轻敲解码时使用的备用 PIN。

用轻敲解码为屏幕解锁

输入您创建的轻敲解码为屏幕解锁。

屏幕关闭时，在触摸屏中输入您的轻敲解码。

- 还可在屏幕打开时输入轻敲解码。

设备加密

加密您的设备

在默认情况下，数据在设备上保存之前会加密以保护该数据。即使设置了设备加密，仍可读取、写入并复制数据。还可通过在锁定屏幕模式下使用锁定设置，使设备在开机时显示用户确认提示。

设备加密的注意事项

您可以使用安全开机功能提升设备的保护级别。



- 如果安全开机功能开启且输入错误密码次数超过指定的次数，设备将会自动初始化。
- 如果忘记解密密码，则必须初始化该设备以便再次使用。初始化将删除所有保存的数据，然后再初始化。
- 出厂重置后初次启动设备时，将进行加密。在加密完成之前停止加密可能会损坏数据。例如，不要在加密正在进行时取出或插入电池。等待直到该过程完成。

储存卡加密

您可以加密和保护储存卡中保存的数据。储存卡中的加密数据无法从其他设备进入。

- 1 点击 **○ > 设置 > 常规 > 安全性 > 加密 SD 卡存储**。
- 2 阅读屏幕上的储存卡加密概览，然后点击**继续**继续。
- 3 选择一个选项，然后点击**现在加密**：
 - **新文件加密**：仅加密在加密之后保存在储存卡上的数据。
 - **完全加密**：加密当前保存在储存卡上的所有数据。
 - **排除媒体文件**：加密所有文件，音乐、照片和视频等媒体文件除外。



- 若要加密储存卡，请确保使用 PIN 或密码设置屏幕锁定。
- 一旦储存卡加密启动，某些功能将不可使用。
- 如果在加密正在进行时关闭电源，则加密过程将失败，并且某些数据可能会损坏。因此，请务必在开始加密前检查电池电量是否充足。
- 加密的文件只能从加密文件的设备进入。
- 加密的储存卡无法在其他 LG 设备中使用。若要在其他移动设备中使用加密的储存卡，请初始化该卡。
- 您甚至可以在设备没有安装储存卡的情况下启动储存卡加密。加密后安装的所有储存卡都将自动加密。

截屏

您可以在查看当前屏幕时进行屏幕截图。

通过快捷方式

同时按住电源/锁定键和音量减小 (-) 键至少两秒钟。

- 您可从**图片库**下的 **Screenshots** 文件夹查看屏幕截图。

通过捕获+

在您要截屏的屏幕中，向下拖动状态栏，然后点击**捕获+**。



- 屏幕关闭或锁定时，通过按音量增加 (+) 键两次，您可以访问**捕获+**。首先点击 **○ > 设置 > 常规**，然后打开**快捷键**。
- 欲知有关详细信息，请参阅[在屏幕截图上书写笔记](#)。

输入文字

使用智能键盘

您可以使用智能键盘来输入和编辑文本。

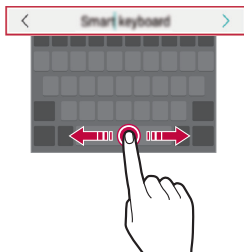
通过智能键盘，您可以在键入的同时查看文本，无需在屏幕和传统键盘之间交替。此功能可让您在键入时轻易找出和更正错误。



移动光标

通过智能键盘，您可以将光标移至所需的确切位置。

输入文字时，点住空格，然后向左或向右拖动直到光标移至文字体中所需的位置。



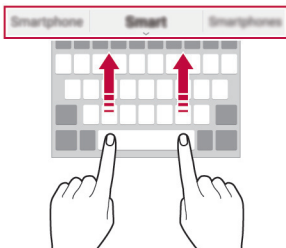
• 此选项仅在 QWERTY 键盘中可用。

建议的字词

智能键盘会自动分析您的使用模式，以在您键入时建议常用的字词。您使用设备的时间越长，建议越精确。

输入文本，然后点击建议的字词或轻轻向上拖动空格键的左侧或右侧。

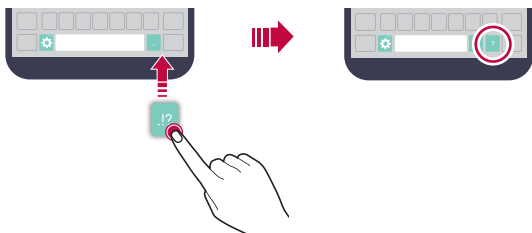
- 此时将自动输入所选的字词。您无需手动输入字词的每个字符。



更改 QWERTY 布局

您可以在键盘底部的行中添加、删除或重新排列按键。

- 1 点击 **○ > 设置 > 常规 > 语言和键盘 > LG 键盘 > 键盘高度和布局 > QWERTY 布局**。
或者，在键盘中点击 **⚙️**，然后点击**键盘高度和布局 > QWERTY 布局**。
- 2 点击底部行中的一个按键，然后将其拖到其他位置。





- 此选项仅在 QWERTY、QWERTZ 和 AZERTY 键盘中可用。
- 某些语言可能不支持此功能。

自定义键盘高度

您可以自定义键盘高度，从而最大限度地提高输入时手部的舒适度。

- 1 点击 **○ > 设置 > 常规 > 语言和键盘 > LG 键盘 > 键盘高度和布局 > 键盘高度**。
或者，在键盘中点击 **⚙️**，然后点击**键盘高度和布局 > 键盘高度**。
- 2 调整键盘高度。



选择横向键盘模式

您可以从几个选项中选择横向键盘模式。

- 1 点击 **○ > 设置 > 常规 > 语言和键盘 > LG 键盘 > 键盘高度和布局 > 横向键盘类型**。
或者，在键盘中点击 **⚙️**，然后点击**键盘高度和布局 > 横向键盘类型**。
- 2 选择一种键盘模式。

拆分键盘

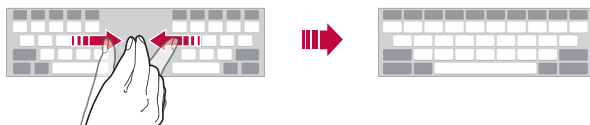
屏幕处于横向模式时，您可以将键盘对半拆分，然后将两块放在屏幕两侧。

点击 **○ > 设置 > 常规 > 语言和键盘 > LG 键盘 > 键盘高度和布局 > 分离键盘**。

或者，在键盘中点击 **⚙️**，然后点击**键盘高度和布局 > 分离键盘**。



- 将设备旋转至横向模式以将键盘分割到两侧。若要合并或分离键盘，请在键盘上捏合或张开您的手指。



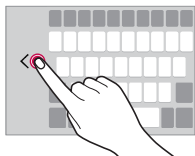
单手操作模式

您可以将键盘移至屏幕的一侧，以便能够单手使用键盘。

1 点击 **○ > 设置 > 常规 > 语言和键盘 > LG 键盘 > 键盘高度和布局 > 单手操作**。

或者，在键盘中点击 **⚙️**，然后点击**键盘高度和布局 > 单手操作**。

2 按下键盘旁边显示的箭头，以向所需的方向移动键盘。



使用语音输入文字


在键盘中，点住 ，然后选择 。



- 若要最大限度地提高语音命令识别，请用正确的发音和口音清楚地说话。
- 若要使用您的声音输入文本，请确保您的设备已连接到网络。



更改键盘

您可以更改每种语言的输入语言和键盘类型。

- 1 点击  > **设置** > **常规** > **语言和键盘** > **LG 键盘** > **选择语言**。
- 2 选择一种语言并自定义键盘类型。

复制和粘贴

您可以从应用程序剪切或复制文本，然后粘贴文本到相同的应用程序中。或者，您可以运行其他应用程序，然后将文本粘贴在程序内。





- 1 点住您要复制或剪切的文字周围。
- 2 拖动  /  以指定要复制或剪切的区域。
- 3 选择**剪切**或**复制**。
 - 剪切或复制的文本会自动添加到剪切任务栏。
- 4 点住文字输入窗口，然后选择**粘贴**。



- 如果没有已复制或已剪切的项目，将不会显示**粘贴**选项。

剪切任务栏

如果您复制或剪切图像或文本，它会自动保存至剪切任务栏，且您可随时将其粘贴到任意区域。

- 1 在键盘中，点住 ，然后选择 。
或者，点住文字输入窗口，然后选择**剪切任务栏**。
- 2 从剪切任务栏中选择一个项目，然后进行粘贴。
 - 点击  以锁定保存的项目，即使超出最大数量时也不会删除它们。最多可以锁定十个项目。要删除锁定的项目，请首先进行解锁。
 - 点击  可删除保存至剪切任务栏的项目。



• 用户下载的某些应用程序可能不支持剪切任务栏。



03

有用的应用程序

安装和卸载应用程序

安装应用程序

进入应用程序商店以搜索和下载应用程序。

- 可以使用 **SmartWorld**, **Play 商店** 或服务供应商提供的应用商店。



- 某些应用程序储存可能需要您创建帐户并登录。
- 某些应用程序可能会收取费用。
- 如果您使用移动数据，可能会根据您购买的价格配套收取数据流量费用。
- **SmartWorld** 功能可能不受支持，视区域或服务供应商而定。


卸载应用程序

从设备卸载不再使用的应用程序。



- 用户无法卸载某些应用程序。

用点住手势卸载

- 在主屏幕中，点住要卸载的应用程序，然后将其拖到屏幕顶部的**卸载**上。
- 在主屏上，您还可以点按住想要卸载的应用程序，然后再松开，以进入卸载模式。点击可卸载应用程序顶部所显示的 ，然后选择**卸载**。
- 从现在起计算，如果应用程序的卸除时间未超过 24 小时，则您可以对其重新安装请参阅 [卸载的应用程序](#) 以了解详细信息。

使用设置菜单卸载

点击 **○ > 设置 > 常规 > 应用程序**， 选择一个应用程序，然后点击 **卸载**。

从应用程序商店中解除安全应用程序

要卸载一个应用程序，请进入您下载该应用程序的应用程序商店，然后卸载。

卸载的应用程序

您可以在主屏幕上查看未安装的应用程序。您还可以重新安装自现在起卸载时间未超过 24 小时的应用程序。

- 1 点击 **○ > 卸载的应用程序**。
- 2 启动预期功能：
 - **重新安装**：重新安装选定应用程序。
 - **☒**：从设备中永久移除未安装应用程序。







- 已卸载的应用程序将在卸载 24 小时后自动移除。如果您想重新安装已卸载的应用程序，您必须从应用程序商店中重新将其下载。
- 该功能只可在默认主屏幕上启动。如果您在使用 EasyHome 屏幕或其他启动栏时卸载了应用程序，则这些程序将立即且永久地从设备中移除。

手机

语音通话

使用其中一种可用方法拨打电话：例如手动输入电话号码，或者从联系人列表或最近通话列表拨打电话。

从键盘拨打电话

- 1 点击  >  > **拨号**。
- 2 使用您所选择的方法拨打电话：
 - 输入一个电话号码，然后点击 。
 - 点住一个快速拨号号码。
 - 在联系人列表中点击联系人姓名的首字母搜索联系人，然后点击 。



- 若要在拨打国际长途时输入“+”，请点住数字 0。
- 欲知有关如何将电话号码添加到快速拨号列表的详细信息，请参阅[将联系人添加到快速拨号列表](#)。

从联系人列表拨打电话

- 1 点击  >  > **联系人**。
- 2 从联系人列表中选择一个联系人，然后点击 。


接听电话

若要接听电话，请将  拖到来电屏幕的圆圈以外。

- 连接立体声耳机后，您可以使用耳机上的呼叫/结束按钮来接听电话。
- 若要结束通话，只需按电源/锁定键，点击 **○ > 设置 > 网络 > 通话 > 常用 > 接听和结束呼叫**，然后打开 **使用电源键结束呼叫**。


拒绝来电

若要拒绝来电，请将  拖到来电屏幕的圆圈以外。

- 要发送拒接信息，请将  拖到圆圈外。
- 若要添加或编辑拒绝消息，请点击 **○ > 设置 > 网络 > 通话 > 常用 > 谢绝和拒绝来电 > 用消息拒绝**。
- 有来电时，您可以按电源/锁定键或音量键切换至静音模式。

查看未接来电

如有未接来电，则屏幕顶部的状态栏显示 。

若要查看未接来电的详细信息，请向下拖动状态栏。或者，点击 **○ >  > 通话记录**。

通话时可进入的功能

通话时，您可以点击屏幕上的按钮来进入各种功能：


- **联系人：**在通话过程中查看联系人列表。
- **结束：**结束通话。
- **拨号键盘：**显示或隐藏拨号盘。
- **扬声器：**打开免提功能。
- **静音：**将您的语音功能静音以使对方无法听到您的声音。
- **蓝牙：**将通话切换到已经配对并连接的蓝牙设备。
- **⋮：**访问许多通话选项。



- 可用设置项可能会有所不同，具体视区域或服务供应商而定。

进行三方通话



您可以在通话时拨打另一个联系人的电话。



- 1 通话期间，点击 **⋮ > 添加通话**。
- 2 输入一个电话号码，然后点击 。
 - 两个呼叫屏幕同时显示，并且第一个呼叫处于保留状态。
- 3 若要切换到另一个呼叫，请点击屏幕上的另一个号码。
若要启动电话会议，请点击 **↑**。



- 每次通话都可能会收取费用。请咨询服务供应商了解更多信息。

查看通话记录

要查看最近的通话记录，请点击  >  > **通话记录**。您之后可以使用以下功能：




- 若要查看详细的通话记录，请选择一个联系人。若要拨打所选联系人的电话，请点击 。
- 若要删除通话记录，请点击  > **删除**。



- 显示的通话持续时间可能与话费不同。请咨询服务供应商了解更多信息。

配置通话选项

您可以配置多个通话选项。

- 1 点击  >  > **拨号**或**通话记录**。
- 2 点击  > **通话设置**，然后配置选项以适应您的首选项。

信息

发送短信

您可以通过消息应用程序以创建并发送短信给您所选的联系人或所有联系人。



- 在国外发送短信可能会产生额外的费用。请咨询服务供应商了解更多信息。

- 1 点击 > .
- 2 点击 .
- 3 指定收件人并创建一条短信。
 - 若要附加文件，请点击 .
 - 若要进入可选的菜单项，请点击 .
- 4 点击**发送**以发送短信。

阅读短信

您可以查看按联系人排序的交换信息。

- 1 点击 > .
- 2 从短信列表中选择一个人。

配置收发短信设置

您可以更改收发短信设置以适应您的首选项。

- 1 点击 > .
- 2 点击 > **设置**从短信列表中

照相机

启动摄像头

您可以拍摄照片或录制视频以留住值得纪念的时刻。

点击  > .



- 拍摄照片之前，请用超细纤维布擦拭摄像头镜头。如果您的手指接触摄像头镜头，可能会得到模糊的照片。
- 如果电池电量低于 5%，则为电池充电，然后再使用摄像头。
- 本用户指南中包括的图像可能与实际设备不同。
- 照片和视频可从 **图片库** 进行查看或编辑。欲知有关详细信息，请参阅 [图片库预览](#)。

选择摄像头模式。

开关闪光灯。

在前置镜头和后
置镜头间切换。

选择拍摄模式。

更改摄像头选项。



启动图库。


录制视频。

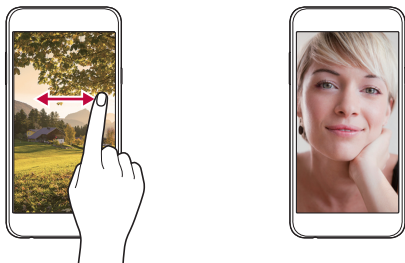
拍照。

返回前一个屏幕。

在摄像头之间切换

您可以在前摄像头和后摄像头之间切换以适应您的拍摄环境。

在摄像头屏幕，点击  或者上下左右拖动该屏幕，以在前置和后置摄像头之间切换。




• 使用前置摄像头自拍。有关详细信息，请参阅[自拍](#)。

放大或缩小


可以在拍摄照片或录制视频时使用摄像头屏幕上的放大或缩小功能。

在摄像头屏幕中，捏合或张开两个手指以放大或缩小。






拍摄照片

- 1 选择一种拍摄模式，然后点击摄像头要对焦的对象。
- 2 点击  以拍摄照片。
或者，按下音量键。






- 屏幕关闭或锁定时，通过按音量减小 (-) 键两次启动摄像头。若要激活此功能，请点击  > **设置** > **常规** 然后打开 **快捷键**。

录制视频

- 1 选择一种拍摄模式，然后点击摄像头要对焦的对象。
- 2 点击 。
 - 若要在录制视频时候同时拍摄照片，请点击 .
 - 若要暂停视频录制，请点击 。若要恢复视频录制，请点击 .
- 3 点击  以结束视频录制。

全景


您可以通过朝一个方向移动摄像头拍摄并将宽广视野的连续拍摄拼合起来，制作一张全景照片。

- 1 在自动模式下，点击**模式** > .
- 2 点击 ，然后朝一个方向缓慢地移动摄像头。
 - 按照指南中的箭头方向移除装置。
- 3 点击  以结束拍摄。




急速连拍

您可以连续拍摄照片以制作活动图像。

在自动模式下，点住 .

- 按住  的同时快速连续拍摄。

 • 最多可连续拍摄 30 张照片。















自定义摄像头选项

您可以自定义各种摄像头选项以适应您的首选项。

在自动模式下，点击 。





- 可用选项有所不同，具体视所选摄像头（前置或后置摄像头）和所选拍摄模式而定。

	选择照片的纵横比或视频的画面质量。
	将电影效果应用到照片。
	将定时器设置为在经过一段指定的时间后自动拍摄照片。
	通过语音命令拍摄照片。 (可用选择: Cheese、Smile、Whisky、Kimchi、LG)
	显示指导网格，以便您能够基于水平和垂直参考线拍摄照片或录制视频。
	设定您想要保存照片和视频的位置。插入外部存储卡时，将显示以下选项。 <ul style="list-style-type: none">• : 保存到内部存储。• : 保存至外部记忆卡。
	自定义人脸自拍设置。使用前置摄像头时，将显示以下选项。 <ul style="list-style-type: none">• : 使用手势拍摄功能拍摄。• : 摄像头检测到面部时拍摄。
	翻转图像。使用前置摄像头时，将显示以下选项。 <ul style="list-style-type: none">• : 不翻转图像。• : 水平翻转图像。

应用电影效果

您可以将各种颜色的过滤器应用到照片。

- 1 在自动模式下，点击  > 。
- 2 选择想要的影片效果。

自拍

您可以使用前置摄像头在屏幕中查看自己的面部和自拍。



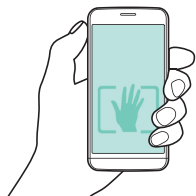
- 使用前摄像头时，您可以在摄像头选项中更改自拍方式。请参阅 [自定义摄像头选项](#) 以了解详细信息。

手势拍摄

您可以使用手势自拍。

对前置摄像头显示您的手掌，然后握紧拳头。

- 三秒内将拍摄照片。





- 要使用此功能，请确保在摄像头选项内选择 [👏] 在摄像头选项内选择。
- 手势拍摄的一种替代方法是在前置摄像头前握紧拳头然后松开。
- 确保您的手掌和拳头在参考线范围内，以便让摄像头能够检测到。

间隔拍摄

您可以连续自拍。

使用前置摄像头时，点住 。或者，对摄像头显示您的手掌，然后快速握紧拳头两次。

- 此时将以三秒的间隔进行四连拍。






人脸自拍

您可以使用脸部侦测特性来简单而方便地进行自拍。您可以设置设备让前摄像头在您看着屏幕时会侦测您的脸部并自动拍下自拍照片。

- 前摄像头侦测到您的脸部时，画面转白。如果您停止移动，则画面转蓝，前摄像头将拍摄照片。





- 点击 ，然后点击 ，直到出现 ，从而激活人脸自拍功能。

图片库

图片库预览

您可以查看并管理设备上保存的照片和视频。

- 1 点击  > 。
 - 保存的照片和视频将按文件夹分类显示。
- 2 点击文件夹选择文件。
 - 在全屏模式下查看所选的文件。
 - 在显示的照片或屏幕中向左或向右滑动以查看上一个或下一个文件。






- 某些文件格式可能不受支持，具体视安装的软件而定。
- 由于编码原因，某些文件可能无法打开。
- 超出大小限制的文件可能会导致错误。

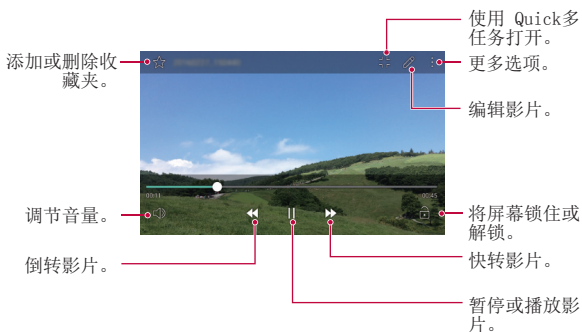
查看照片



编辑照片

- 1 编辑照片时，请点击 .
- 2 使用各种效果和工具来编辑照片。
- 3 点击  以应用更改。
- 4 点击**保存**以保存更改。
 - 更改以覆盖初始文件。
 - 若要将编辑的照片保存为另一个文件，请点击  > **保存副本**。


播放视频



- 若要调节音量，请向上或向下拖动视频屏幕的右侧。
- 若要调节屏幕亮度，请向上或向下拖动视频屏幕的左侧。



删除文件

您可以使用以下选项之一来删除文件：

- 从文件列表点住一个文件，然后点击**删除**。
- 从文件列表点击  ，然后选择文件。



共享文件

您可以使用以下选项之一来共享文件：

- 查看照片或视频屏幕时，点击  以使用所需的方式共享该文件。
- 从文件列表点击  以选择文件，然后使用所需的方式共享文件。





文件管理器

您可以查看及管理设备或云中保存的文件。

- 1 点击  > **工具** > **文件管理器**。
- 2 点击  ，然后选择想要的储存位置。

天气



您可以查看特定区域的天气信息。

- 1 点击  > **工具** > **天气**。
- 2 点击  并添加所需的城市。
 - 在详细天气屏幕上，点击  /  ，或者向左或向右滑动屏幕，可查看其他城市的天气。


时钟

闹钟

您可以将警报设置为在指定时间触发。



- 1 点击  > **工具** > **时钟** > **闹钟**。
- 2 点击  以添加新警报。
- 3 配置警报设置，然后点击 **保存**。



- 如果您选择以前设置的报警，则可以编辑该报警。
- 若要删除警报，请点击屏幕顶部的 。或者，点住该警报。


世界时钟

您可以查看世界各地城市的当前时间。

- 1 点击  > **工具** > **时钟** > **世界时钟**。
- 2 点击  并添加一个城市。


计时器

您可以将定时器设置为在经过一段指定的时间后触发警报。

- 1 点击  > **工具** > **时钟** > **计时器**。
- 2 设置时间，然后点击 **启动**。
 - 若要暂停定时器，请点击 **停止**。若要恢复定时器，请点击 **继续**。
 - 如需重置定时器设置，请点击 **重置**。
- 3 点击 **停止** 以停止定时器报警。




秒表

您可以使用秒表来记录单圈时间。

- 1 点击  > **工具** > **时钟** > **秒表**。
- 2 点击**启动**以初始化秒表。
 - 若要记录单圈时间，请点击**记录**。
- 3 点击**停止**以暂停秒表。
 - 若要恢复秒表，请点击**继续**。
 - 若要删除所有秒表记录，请点击**重置**。



计算器

您可以使用两种计算器：基本计算器和科学计算器。

- 1 点击  > **工具** > **计算器**。
- 2 使用键盘进行计算。
 - 若要使用科学计算器，请点击  > **科学计算器**。
 - 若要查看计算记录，请点击  > **计算历史记录**。






任务

您可以将任务注册到设备以轻易管理计划。


- 1 点击  > **工具** > **任务**。
- 2 点击  以添加任务。
- 3 输入任务详细信息，然后点击**保存**。

录音机

您可以录制和保存重要事件中您或他人的语音。您可播放或共享录制的语音文件。

- 1 点击  > **工具** > **录音机**。
- 2 点击 。
 - 若要暂停录制，请点击 。
- 3 点击  以结束录制。
 - 此时将自动保存文件，并显示预听屏幕。
- 4 点击  以播放录制的语音。



- 若要保存录制的位置详细信息，请点击**位置**。
- 如果您点击 ，录制的语音文件将显示。您可以播放列表中录制的语音文件。

FM 收音机

您可以收听 FM 广播。

点击  > **FM 收音机**。



- 若要使用此应用程序，首先将耳机连接到设备。耳机将成为无线电天线。
- 此选项可能不受支持，具体视区域而定。

下载内容

您可以查看、删除或共享通过互联网或应用程序下载的文件。

点击  > **工具** > **下载内容**。

电子邮件

电子邮件概览

您可以将电子邮件帐户注册到设备，然后即可从您的设备检查并发送电子邮件。



- 如果您使用移动数据，将可能根据您购买的套餐收取数据流量费用。请咨询服务供应商了解更多信息。

注册电子邮件帐户

初次使用电子邮件应用程序时，请注册您的电子邮件帐户。


- 1 点击 **○ > 电子邮件**。
- 2 选择一个电子邮件服务供应商。
- 3 输入您的电子邮件地址和密码，然后点击**下一步**以登录您的帐户
 - 若要手动登录电子邮件帐户或登录列表中未找到的电子邮件帐户，请点击**手动设置**。

管理电子邮件帐户


若要查看或编辑您的电子邮件帐户设置，请点击 **⋮ > 设置**。

- 若要添加帐户，请点击**添加帐户**。
- 要删除帐户，请点击 **⋮ > 删除帐户**。





打开另一个电子邮件帐户

如果登录了多个电子邮件帐户，并且您想要查看另一个帐户，请点击 ，然后从帐户列表中选择另一个帐户。

检查电子邮件

- 1 点击 ，然后选择一个邮箱。
- 2 从电子邮件列表中选择一封电子邮件。
 - 此时，将显示电子邮件消息。

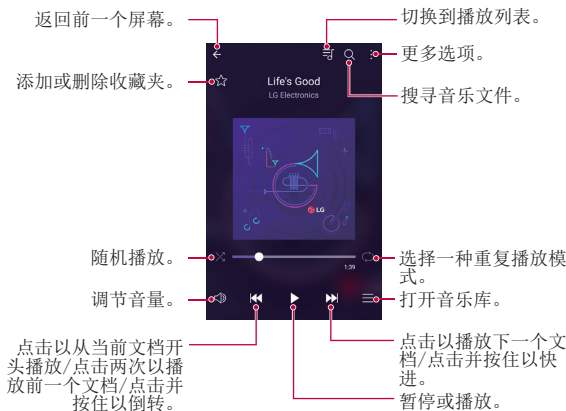
发送电子邮件

- 1 点击 。
- 2 输入收件人的电子邮件地址。
- 3 输入主题和消息。
 - 若要附加文件，请点击 。
 - 若要进入可选的菜单项，请点击 。
- 4 点击  以发送电子邮件。

音乐

您可以播放和管理设备上保存的音乐文件。

- 1 点击 **○ > 工具 > 音乐**。
- 2 选择一个类别。
- 3 选择一个音乐文件。



- 某些文件格式可能不受支持，具体视安装的软件而定。
- 超出大小限制的文件可能会导致错误。
- 音乐文件可能受到国际版权所有者或版权法的保护。您可能必须获得法律许可，然后才能复制音乐文件。若要下载或复制音乐文件，请首先查看相关国家/地区的版权法。

联系人


联系人概览

您可以保存和管理联系人。

点击  > **联系人**。


添加联系人

添加新联系人


- 1 在联系人列表屏幕中，点击 。
- 2 输入联系人详细信息，然后点击**保存**。

导入联系人

您可以从其他存储设备导入联系人。

- 1 在联系人列表屏幕中，点击  > **更多** > **管理联系人** > **导入**。
- 2 选择要导入联系人的源和目标位置，然后点击**确定**。
- 3 选择联系人，然后点击**导入**。

将联系人添加到快速拨号列表

- 1 在联系人列表屏幕中，点击  > **快速拨号**。
- 2 从快速拨号号码点击**添加联系人**。
- 3 选择一个联系人。


搜索联系人

您可以使用以下选项之一来搜索联系人：

- 在联系人列表屏幕的搜索框中输入联系人姓名。
- 向上或向下滚动联系人列表。
- 从联系人列表索引屏幕中点击联系人的首字母。

联系人列表

编辑联系人


- 1 在联系人列表屏幕中，选择一个联系人。
- 2 在联系人详细信息屏幕中，点击 ，然后编辑详细信息。
- 3 点击**保存**以保存更改。

删除联系人


- 1 在联系人列表屏幕中，点住一个联系人。
- 2 点击**删除联系人**。

添加收藏条目

您可以将常用联系人注册为收藏条目。

- 1 在联系人列表屏幕中，选择一个联系人。
- 2 在联系人详细信息屏幕中，点击 .

创建组

- 1 在联系人列表屏幕中，点击 **群组** >  > **新群组**。
- 2 输入群组名称。
- 3 点击**新增成员**，选择联系人，然后点击 **添加**。
- 4 点击**保存**以保存新组。

SmartWorld

您可以下载 LG Electronics 提供的各种游戏、音频内容、应用程序和字体。通过使用主屏幕主题、键盘主题和字体，自定义您的设备以适应您的首选项。



- 如果您使用移动数据，将可能根据您购买的套餐收取数据流量费用。
- 此功能可能不受支持，具体视区域或服务供应商而定。

- 1 点击 **○** > **SmartWorld**。
- 2 输入您的 ID 和密码，然后登录。
- 3 选择并下载内容项。

下载 SmartWorld 应用程序

如果没有安装 **SmartWorld** 应用程序，请按照以下步骤操作以下载该应用程序。



- 1 点击 **○** > **设置** > **常规** > **关于手机** > **常用** > **更新中心** > **应用程序更新**。
- 2 从列表中，选择 **SmartWorld**，然后点击 **下载**。

日历



日历概览

您可以使用日历来管理事件和任务。

添加事件

- 1 点击  > 日历。
- 2 选择一个日期，然后点击 。
- 3 输入事件详细信息，然后点击**保存**。
 - 如果您从日历中点击一个日期，而该日期包含事件，此时将出现一个显示事件列表的弹出窗口。从弹出窗口中点击一个事件来查看事件详细信息。

同步事件


点击  > **要标识的日历** >  > **需同步的日历**，然后选择日历以同步。






- 当从设备保存您的事件至您的 Google 帐户时，事件也将自动与 Google 日历同步。随后，您可以将其他设备与 Google 日历同步以便这些设备拥有您的设备一样的事件，从而让您可以在其他设备上管理这些事件。

事件口袋



您可以使用事件口袋来创建事件。

点击  以打开事件口袋，然后将内容拖到日历中的某一日期。

- ：管理图像、文字、笔记和临时保存的事件。您还可以共享来自其他应用程序的文字、图像和笔记，并将这些内容保存到事件框。如果您在创建事件时点击 ，事件将临时保存到事件口袋。
- ：管理没有截止日期的任务，如事件。

LG Backup

您可以备份、还原和移动设备上保存的数据。

- 1 点击  > **手机管理** > **LG Backup**。
或者，点击  > **设置** > **常规** > **备份与重置** > **LG备份**。
- 2 按照屏幕上的说明选择将数据备份到预设文件夹内或是将数据复制到其他设备中。



- 初始化您的装置可能会删除储存在内部存放区的备份文件。若要尽量减少数据遗失，请将重要备份文件从 LG Backup 文件夹复制到计算机或外部储存装置。



- Google 帐户中的数据不进行备份。当您同步 Google 帐户时，Google 应用程序、Google 联系人、Google 日历、Google 备忘录应用程序数据以及从 Play Store 下载的应用程序将自动存储在驱动器应用程序中。
- 备份文件以文件扩展名 *.lbf 保存在储存卡或内部存储中的 LG Backup 文件夹下。
- 备份或还原数据之前，将电池充满电，以免在该过程中意外断电。

RemoteCall Service

您的设备可进行远程诊断以解决问题。首先，拨打如下 LG 客户服务中心的电话：



- 要使用此功能，首先必须同意该功能的使用。
- 如果您使用移动数据，可能会根据您购买的套餐收取数据流量费用。

- 1 点击 **○ > 手机管理 > RemoteCall Service**。
- 2 接通到 LG 客户服务中心的通话。
- 3 通话接通后，按照客户服务专员的指示进行操作，输入六位接入码。
 - 您的设备将远程连接并远程支持服务启动。

Google 应用程序

通过设置 Google 帐户，您可以使用 Google 应用程序。初次使用 Google 应用程序时，将自动显示 Google 帐户注册窗口。如果您没有 Google 帐户，请从您的设备创建一个帐户。请参阅应用程序中的帮助以查看有关如何使用应用程序的详细信息。



- 某些应用程序可能无法操作，具体视区域或服务供应商而定。

Chrome

登录 Chrome，然后将打开的选项卡、书签和地址栏数据从计算机导入到您的设备。

Google

使用 Google 提供的搜索功能，通过输入关键字或通过语音搜索网址和储存在设备中的文件。

Gmail

将您的 Google 电子邮件帐户注册到设备以检查或发送电子邮件。

地图

找出您的位置或地图上某个地点的位置。查看地理信息。

YouTube

搜索和播放视频。上传 YouTube 上的视频，与世界各地的人们共享。

云端硬盘

上传、保存、打开、共享及整理来自您设备的文件。从应用程序可进入的文件可从任意位置进入，包括在线和离线环境。

Play影视

使用您的 Google 帐户租借或购买电影。购买内容，然后在任意位置进行播放。

环聊

交换信息。与个人或组进行视频通话。

照片

查看或共享设备上保存的照片。

文档

创建文档，或者编辑在线创建或来自其他设备的文档。与其他人一起共享和编辑文档。

表格

创建电子表格，或者编辑在线创建或来自其他设备的电子表格。与其他人一起共享和编辑电子表格。

幻灯片

创建演示材料，或者编辑在线创建或来自其他设备的演示材料。与其他人一起共享和编辑演示材料。



04



装置设置

设置

您可以根据偏好自定义设备设置。

点击  > **设置**。



- 点击 ，然后在搜索框中输入一个关键字以进入设置项。
- 点击 ：以更改视图模式。本用户指南假设您使用**标签视图**。

网络

双SIM卡

您可以配置双 SIM 设置。

1 在设置屏幕中，点击**网络 > 双SIM卡**。


2 自定义以下功能：

- **SIM 卡1**：更改 SIM 卡 1 的名称和图标。
- **激活卡槽1**：激活或停用 SIM 卡插槽 1。
- **SIM 卡2**：更改 SIM 卡 2 的名称和图标。
- **激活卡槽2**：激活或停用 SIM 卡插槽 2。
- **SIM 卡颜色主题**：更改 SIM 卡的颜色主题。
- **成本节省模式**：激活或停用 成本节省模式。在 成本节省模式下，如果呼叫被分配特定 SIM 的联系人，则此次呼叫使用该 SIM 卡，即使其他 SIM 处在激活状态（如正使用移动数据）。
- **移动数据**：选择您想要用于移动数据服务的 SIM 卡。您也可以关闭此功能。
- **数据漫游**：选择此选项，当您漫游于网络区域之外时，设备仍能使用移动数据。

WLAN

您可以通过 WLAN 网络连接到附近的设备。

连接到 WLAN 网络

- 1 在设置屏幕中，点击**网络 > WLAN**。
- 2 拖动  以启动该功能。
 - 此时将自动显示可用的 WLAN 网络。
- 3 选择一个网络。
 - 您可能需要输入网络的 WLAN 密码。
 - 对于以前访问过的 WLAN 网络，设备将跳过此过程。如果不想自动连接到特定 WLAN 网络，请点住该网络，然后点击**忘记网络**。

WLAN 网络设置

在设置屏幕中，点击**网络 > WLAN**。

- **切换至移动数据**：如果移动数据连接功能已启动，但设备却无法通过 WLAN 连接至互联网，则设备将自动通过移动数据连接至互联网。
- **⋮**：自定义 WLAN 网络设置。

WLAN直连

您可以将设备连接到支持 WLAN直连 的其他设备，以便直接与这些设备共享数据。您无需接入点。您可以使用 WLAN直连 连接两个以上的设备。

- 1 在设置屏幕中，点击**网络 > WLAN > ⋮ > 高级 WLAN > WLAN直连**。
 - 此时将自动显示支持 WLAN直连 的附近设备。
- 2 选择一个设备。
 - 设备接受连接请求后进行连接。



• 开启 WLAN直连 功能时，电池消耗会更快。

蓝牙

您可以将设备连接到支持蓝牙的附近设备，从而与这些设备交换数据。将设备连接到蓝牙耳机和键盘。这样便可轻易控制设备。

与其他设备配对

- 1 在设置屏幕中，点击**网络 > 蓝牙**。
- 2 拖动 以启动该功能。
 - 此时将自动显示可用的设备。
 - 若要刷新设备列表，请点击**搜索**。




• 只有启用搜索选项的设备将在列表中显示。

- 3 从列表中选择一個设备。
- 4 按照屏幕上的说明进行验证。



• 之前进入过的设备会跳过此步骤。

通过蓝牙发送数据

- 1 选择一个文件。
 - 您可以发送多媒体文件或联系人。
- 2 点击  > **蓝牙**。
- 3 选择文件的目标设备。
 - 文件将在目标设备接受后立即发送。




• 文件共享过程可能会有所不同，具体视文件而定。

移动数据

您可以开启或关闭移动数据，并且可以管理移动数据流量。

开启移动数据

- 1 在设置屏幕中，点击**网络** > **移动数据**。
- 2 拖动  以启动该功能。

自定义移动数据设置

- 1 在设置屏幕中，点击**网络** > **移动数据**。
- 2 自定义以下设置：
 - **移动数据**：设置以使用移动网络的数据连接。
 - **限制移动数据使用量**：设置移动数据流量限制，以在达到限制时阻止移动数据。
 - **⋮**：自定义移动数据设置。

通话

您可以自定义通话设定，例如语音电话及国际长途电话等选项。




- 某些功能可能不受支持，具体视区域或服务供应商而定。有关详细信息，请参阅**手机**。

- 1 在设置屏幕中，点击**网络** > **通话**。
- 2 自定义设置。

USB 绑定

您可以通过 USB 将设备连接到其他设备并共享移动数据。


- 1 通过 USB 线缆将您的装置和其他装置连接。
- 2 在设置屏幕，点击**网络 > 绑定 > USB 绑定**，然后拖动  以启用它。



- 此选项使用移动数据，并可能会根据您购买的价格配套收取数据流量费用。请咨询服务供应商了解更多信息。
- 连接电脑时，请从 www.lg.com 下载并在该电脑上安装 USB 驱动程序。
- 您不能在开启 USB 共享网络功能时发送或接收文件。关闭 USB 共享网络功能以发送或接收文件。
- 支持共享网络的操作系统包括 Window XP 或更高版本或 Linux。

WLAN 热点

可将装置设置为无线路由器，让其他装置使用您的装置移动数据来连接到互联网。


- 1 在设置屏幕，点击**网络 > 绑定 > WLAN 热点**，然后拖动  以启用它。
- 2 点击**设置 WLAN 热点**，然后输入 WLAN 名称 (SSID) 和密码。
- 3 开启其他装置的 WLAN，选择 WLAN 列表中装置网络的名 称。
- 4 输入网络密码。



- 此选项使用移动数据，并可能会根据您购买的价格配套收取数据流量费用。请咨询服务供应商了解更多信息。
- 欲了解更多信息，请浏览以下网站：<http://www.android.com/tether#wifi>

蓝牙绑定

通过蓝牙连接的设备可以通过您的设备移动流量连接到互联网。

- 1 在设置屏幕，点击**网络 > 绑定 > 蓝牙绑定**，然后拖动  以启用它。
- 2 开启两部装置的蓝牙功能，将它们配对。



- 此选项使用移动数据，并可能会根据您购买的价格配套收取数据流量费用。请咨询服务供应商了解更多信息。
- 欲了解更多信息，请浏览以下网站：http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering

帮助

您可以通过网络共享或热点来查看帮助。

在设置屏幕中，点击**网络 > 绑定 > 帮助**。

飞行模式

您可以关闭通话和移动数据功能。此模式开启时，游戏和音乐播放等不涉及数据的功能仍然可用。

- 1 在设置屏幕中，点击**网络 > 更多 > 飞行模式**。
- 2 在确认屏幕中点击**打开**。

移动网络

您可以自定义移动数据设置。

- 1 在设置屏幕中，点击**网络 > 更多 > 移动网络**。
- 2 自定义以下设置：
 - **网络模式**：选择一种网络类型。
 - **接入点名称**：查看或更改使用移动数据服务的接入点。要更改接入点，请从接入点列表中选择一个选项。
 - **网络运营商**：搜索网络运营商并自动连接到一个网络。

VPN

您可以连接到安全虚拟网络，例如内部网。您也可以管理连接的虚拟专用网络。

添加 VPN

- 1 在设置屏幕中，点击**网络 > 更多 > VPN**。



- 请注意，如果屏幕锁定已解锁，则保存在设备上的有 VPN 信息都将被清除。

- 2 点击**添加 VPN 网络**。



- 如果屏幕未锁定，会出现通知屏幕。在通知屏幕上点击**设置**并锁定屏幕。有关详细信息，请参阅[配置屏幕锁定设置](#)。

- 3 输入 VPN 详细信息，然后点击**保存**。

配置 VPN 设置

- 1 从 **VPNS** 列表点击一个 VPN。
- 2 输入 VPN 用户帐户详细信息，然后点击**连接**。
 - 若要保存帐户详细信息，请选择**保存帐户信息**复选框。

正在打印

您可以将设备连接到无线打印机，然后打印设备上保存的照片或文档。

1 在设置屏幕中，点击**网络 > 更多 > 正在打印**。



• 如果所需打印机不在列表中，请从应用商店安装打印机驱动程序。

2 拖动 以启动该功能。

3 从打印机列表屏幕中选择一个打印机。

- 若要添加打印机，请点击 **⋮ > 添加打印机**。
- 若要搜索打印机名称，请点击 **⋮ > 搜索**。
- 点击 **⋮ > 设置**。

4 选择一个文件，然后点击 **⋮ > 更多 > 打印**。

- 此时将打印文档。



• 如果您没有 Google 帐户，请点击**添加帐户**以创建一个帐户。

声音和通知

您可以自定义声音、振动和通知设置。

在设置屏幕中，点击**声音和通知**，然后自定义以下设置：

- **声音模式**：将声音模式更改为**声音**、**仅振动**或**静音**。
- **音量**：调节多个项目的音量。
- **SIM 卡1 铃声/SIM 卡2 铃声**：选择来电的铃声。添加或删除铃声。
- **铃声ID**：将本设备设置为自动为特定联系人的来电创建铃声。欲知有关详细信息，请参阅**铃声ID**。

- **声音和振动**：将设备设置为同时振动和播放铃声。
- **SIM 卡1 振动类型/SIM 卡2 振动类型**：您可以选择振动类型。
- **请勿打扰**：设置接收通知消息的时间、范围和应用程序类型。仅在一周中的某几天接收通知消息。
- **锁定屏幕**：在锁定屏幕上显示或隐藏通知消息。
- **应用程序**：选择可在屏幕上显示通知消息的应用程序，然后根据通知消息设定这些程序的优先顺序。
- **LED 通知灯**：通过 LED 显示设备状态。
- **更多 > SIM 卡1 通知声音/SIM 卡2 通知声音**：选择通知铃声。将设备上保存的音乐设置为通知铃声。
- **更多 > 音效**：选择您点击拨号盘时播放的音效，选择一个选项，或者锁定或解锁屏幕。
- **更多 > 消息/呼叫声音通知**：将设备设置为通过语音读取来电人信息或短信内容。

显示屏

您可以自定义每种屏幕类型的详细设置。

在设置屏幕中，点击**显示屏**，然后自定义以下设置：

- **主屏**：自定义主屏幕的设置。请参阅[主屏幕设置](#)以了解详细信息。
- **锁定屏幕**：自定义锁定屏幕设置。请参阅[锁定屏幕设置](#)以了解详细信息。
- **主页触摸按钮组合**：重新排列主屏幕触摸按钮。
- **字体类型**：更改字体。
- **字体大小**：更改字体大小。
- **粗体**：加粗屏幕上的文字。
- **亮度**：使用滑块更改设备的屏幕亮度。

- **自动**：设置设备，以让屏幕亮度可根据环境光强度自动调节。
- **阅读模式**：将本设备设置为减少屏幕的蓝光量，以减轻眼睛疲劳。
- **自动旋转屏幕**：根据设备的方向自动旋转屏幕。
- **屏幕超时**：设置屏幕自动关闭前的延迟时间。
- **更多 > 互动屏保**：当设备连接到固定支架或充电时显示屏幕保护程序。选择要显示的屏幕保护程序类型。
- **更多 > 运动传感器校准**：校正运动传感器的角度和速度以改善传感器的倾斜精确度和速度。



- 校正运动传感器时，确保将设备置于平坦的表面。不这样做将可能会导致运动传感器功能相关的错误，例如自动屏幕旋转等。

常规

语言和键盘

您可以自定义设备的语言和键盘设置。

- 1 在设置屏幕中，点击**常规 > 语言和键盘**。
- 2 自定义以下设置：
 - **语言**：选择应用于设备的语言。
 - **当前键盘**：查看当前使用的键盘类型。选择输入文字时要使用的键盘。
 - **LG 键盘**：自定义 LG 键盘设置。
 - **Google 语音输入**：为 Google 的文本听写配置选项。
 - **文本-语音输出**：为文字转语音输出进行设置配置。
 - **指针速度**：调整鼠标或触控板的指针速度。

- **更改按钮：** 反转鼠标右键以执行主要直接操纵操作。

位置

可以自定义特定应用程序使用位置信息的方式。

- 1 在设置屏幕中，点击**常规 > 位置**。
- 2 自定义以下设置：
 - **模式：** 选择用于提供您位置信息的方法。
 - **最近定位请求：** 查看最近请求位置信息的应用程序。
 - **使用照相机：** 拍摄照片或录制视频时保存位置信息。
 - **Google 位置记录：** 配置 Google 位置记录设置。

帐户与同步


您可以添加或管理帐户，包括 Google 帐户。您也可以自动同步特定应用程序或用户信息。

- 1 在设置屏幕中，点击**常规 > 帐户与同步**。
- 2 自定义以下设置：
 - **自动同步数据：** 自动同步所有注册帐户。
 - **帐户：** 查看注册帐户列表。若要查看或更改帐户的详细信息，请点击该帐户。
 - **添加帐户：** 添加帐户。

辅助工具


您可以管理设备上安装的辅助功能插件。

- 1 在设置屏幕中，点击**常规 > 辅助工具**。
- 2 自定义以下设置：
 - **视觉 > 语音菜单**：将设备设置为通过语音通知屏幕状态或操作。
 - **视觉 > 消息/呼叫声音通知**：将设备设置为通过语音读取来电人信息或短信内容。
 - **视觉 > 字体大小**：更改字体大小。
 - **视觉 > 粗体**：加粗屏幕上的文字。
 - **视觉 > 触摸缩放**：通过点击屏幕三次放大或缩小。
 - **视觉 > 屏幕颜色反转**：为视力低的人士提高显示屏色彩对比度。
 - **视觉 > 灰度**：将屏幕切换为灰度模式。
 - **视觉 > 使用电源键结束呼叫**：按电源/锁定键结束通话。
 - **听觉 > 标题**：播放视频时为听力受损人士打开字幕服务。
 - **听觉 > LED 通知灯**：通过 LED 显示设备状态。
 - **听觉 > 闪光灯提醒**：将设备设置为通过闪烁的指示灯来通知您来电和通知。
 - **听觉 > 关闭所有声音**：关闭所有声音并减小接收器的音量。
 - **听觉 > 音频类型**：选择音频类型。
 - **听觉 > 声音平衡**：调整音频输出平衡。使用滑块来更改平衡。
 - **电机与认识能力 > 触控助手**：打开触摸板以使按钮和手势更易于使用。

- **电机与认识能力 > 触摸并保持延迟**：调整触摸输入时间。
- **电机与认识能力 > 触摸并按住进行呼叫**：通过点住而非拖动通话按钮，接听或拒绝电话。
- **电机与认识能力 > 屏幕超时**：设备处于空闲状态一段指定的时间后自动关闭屏幕。
- **电机与认识能力 > 触摸控制区域**：限制触摸区域，以便只有屏幕的特定部分能够通过触摸输入进行控制。
- **辅助功能快捷方式**：通过点击  三次，快速访问常用功能。
- **自动旋转屏幕**：根据设备的实体位置自更改屏幕方向。
- **开关控制**：创建按键组合来控制您的设备。

快捷键

屏幕关闭或锁定时，您可以使用音量键直接启动应用程序。

- 1 在设置屏幕中，点击**常规 > 快捷键**。
- 2 拖动  以启动该功能。
 - 屏幕锁定或关闭时，按音量减小 (-) 键两次以启动**照相机**应用程序。按音量增加 (+) 键两次以启动**捕获+**。

Google 服务

您可以使用 Google 设置来管理您的 Google 应用程序和帐户设置。

在设置屏幕中，点击**常规 > Google 服务**。

安全性

1 在设置屏幕中，点击**常规** > **安全性**。

2 自定义以下设置：

- **内容锁定**：在 **Quick备忘录+** 中设置用来锁定文件的方式。
- **加密手机**：设置设备密码以实现隐私。创建在每次设备开启时输入的 PIN 或密码。欲知有关详细信息，请参阅[加密您的设备](#)。
- **加密 SD 卡存储**：加密储存卡以阻止在其他设备上使用。详细信息请参阅[储存卡加密](#)。
- **安全启动**：设备电源接通时，请锁定设备以保护它。您需要使用 PIN 解锁设备，以接收电话、短信、闹钟提醒和通知。欲知有关详细信息，请参阅[安全启动概述](#)。
- **设置 SIM 卡锁定**：锁定或解锁 USIM 卡，或者更改密码 (PIN)。
- **密码键入为可见**：在您输入的同时显示密码。
- **设备管理器**：查看或停用设备管理器。
- **未知源**：允许安装非来自 Play Store 的应用程序。
- **验证应用程序**：阻止安装有害的应用程序。安装有害应用程序时显示警告消息。
- **凭据保护**：仅软件。
- **证书管理**：管理设备上保存的安全证书。
- **Trust agents**：查看或停用Trust agents。
- **屏幕固定**：固定应用程序屏幕，以便只有当前活动的应用程序能够使用。
- **应用程序的使用记录访问**：查看设备上应用程序使用的详细信息。

Quick保护套 View

借助 Quick 保护套 窗口，关闭皮套时您可以查看来电并阻止闹钟/计时器。

在设置屏幕上，点击**常规选项卡** > **Quick保护套 View**。


日期和时间

您可以自定义设备的日期和时间设置。

- 1 在设置屏幕中，点击**常规** > **日期和时间**。
- 2 自定义设置。

存储器与 USB


您可以查看和管理设备上的内部储存设备或储存卡的储存空间。

- 1 在设置屏幕中，点击**常规** > **存储器与 USB**。
- 2 自定义以下设置：
 - **设备存储器**：查看设备内部储存设备中的总储存空间和可用空间。查看使用中的应用程序列表和每个应用程序的储存容量。
 - **便携式存储器**：查看储存卡中的总储存空间和可用空间。仅当插入储存卡时显示此选项。要卸载储存卡，请点击 。

电池和省电

您可以查看当前电池信息，或者开启节电助手。

- 1 在设置屏幕中，点击**常规** > **电池和省电**。
- 2 自定义以下设置：
 - **电池使用情况**：查看电池使用详细信息。若要查看更多详细信息，请选择特定的项目。

- **状态栏上的电量百分比**：将剩余电池电量显示为状态栏中的百分比。
- **省电**：通过削减某些设备设置（例如显示屏亮度、速度和振动强度等）来减少电池消耗。开启节电助手时，状态栏显示 。

内存

您可以查看某段时间内的平均内存使用量和应用程序占用的内存。

- 1 在设置屏幕中，点击**常规** > **内存**。
- 2 点击 ▼ 以设置检索数据的时间段。

应用程序

您可以查看已安装应用程序的列表。如有必要，强制停止或解除应用程序。

- 1 在设置屏幕中，点击**常规** > **应用程序**。
- 2 选择一个应用程序，然后执行操作。

备份与重置

您可以将设备上保存的数据备份到另一个设备或帐户。如有必要，重置设备。

- 1 在设置屏幕中，点击**常规** > **备份与重置**。
- 2 自定义以下设置：
 - **LG备份**：备份和还原设备上保存的所有数据。请参阅 [LG Backup](#) 以了解有关详细信息。
 - **备份我的数据**：将您的应用程序数据、WLAN 密码和其他设置备份到 Google 服务器。
 - **备份帐户**：查看当前使用的备份帐户。

- **自动还原：**重新安装应用程序时，自动还原备份设置和数据。
- **网络设置重置：**重置 WLAN、蓝牙和移动数据设置。
- **重设出厂数据：**重置设备的所有设置并删除数据。



- 重置设备将删除设备上的所有数据。再次输入您的设备名称、Google 帐户和其他初始信息。

关于手机

您可以查看关于设备的信息，例如名称、状态、软件详细信息和法律信息等。

在设置屏幕中，点击**常规 > 关于手机**并查看信息。

规章与安全

可以在设备上查看监管标志和相关信息。

在设置屏幕中，点击**常规 > 规章与安全**。




05

附录

LG 语言设定

选择用于设备的语言。

- 点击  > **设置** > **常规** > **语言和键盘** > **语言**，然后选择语言。

LG Bridge

LG Bridge 概览

LG Bridge 是一款应用程序，用于协助您从计算机上方便地管理保存到 LG 智能装置上的照片、歌曲、视频和文件。您可以将联系人、照片和其他备份到计算机上，或者更新设备的软件。



- 请参阅 LG Bridge 帮助以了解详细信息。
- 受支持的特性视设备而定。
- LG USB 驱动器是连接您的 LG 智能装置和计算机的必要程序，该驱动器随您安装 LG Bridge 时便一同安装。

LG Bridge 功能

- 通过 WLAN 连接或移动数据连接从计算机上管理设备文件。
- 通过 USB 连接电缆从设备上将数据备份到计算机或从计算机上将数据还原到设备。
- 通过 USB 连接电缆从计算机上更新设备软件。

在计算机上安装 LG Bridge

- 1 通过计算机浏览 www.lg.com。
- 2 在搜索栏中，输入您的设备名称。
- 3 点击**软件&固件升级** > **LG BRIDGE**，然后下载安装文件。

装置软件更新

从 Internet 更新 LG 移动电话软件

欲知有关如何使用此功能的更多信息，请浏览 <http://www.lg.com/common/index.jsp>，选择您的国家/地区和语言。

此功能可让您从 Internet 方便地将装置中的固件更新为较新版本而无需到服务中心寻求协助。此功能仅当 LG 为您的设备提供较新的固件版本时可用。

由于移动电话固件更新要求用户在更新过程全神贯注，因此请确保查看每一步显示的所有说明和备注，然后再继续。请注意，更新期间拔下 USB 电缆可能会严重损坏您的移动电话。



- LG 保留自行决定提供仅适用于所选型号固件更新的权利，不保证固件的较新版本可用于所有手持型号。

通过 Over-the-Air (OTA) 进行 LG 移动电话软件更新

此功能可让您通过 OTA 方便地将装置软件更新为较新版本，而无需使用 USB 电缆。此功能仅当 LG 为您的设备提供较新的固件版本时可用。

首先检查移动电话上的软件版本：


设置 > 常规 > 关于手机 > 常用 > 更新中心 > 软件更新 > 现在检查更新。



- 更新装置软件的过程中，内部装置存储中您的个人数据（包括关于 Google 帐户和任何其他帐户的信息、您的系统/应用程序数据和设置、任何下载的应用程序以及您的 DRM 许可证）可将能遗失。因此，LG 建议您备份个人数据，然后再更新装置软件。LG 对任何个人数据遗失概不负责。
- 此功能视区域或服务供应商而定。

常见问题解答

本章列出您使用重置时可能会遇到的一些问题。某些问题需要您致电服务供应商，但您可以轻易地自行解决大多数问题。

信息	可能的原因	可能的纠正措施
SIM 卡错误	装置中没有 SIM 卡或没有将 SIM 卡正确插入。	确保正确插入 SIM 卡。
无网络连接/ 网络掉线	信号弱或不在运营商网络范围内。	朝窗口或开阔的区域中移动。检查网络运营商覆盖范围地图。
	运营商提供了新服务。	检查 SIM 卡是否使用超过 6~12 个月。如果是，在网络提供、应商的最邻近分支机构更换 SIM 或 USIM 卡。联系您的服务供应商。
代码不配对	若要更改安全代码，请重新输入以确认新代码。	如果忘记该代码，请联系您的服务供应商。
	您输入的两个代码不配对	
没有可设置的应用程序	服务供应商不支持或需要注册。	联系您的服务供应商。
下载应用程序导致许多错误。	删除应用程序。	<ol style="list-style-type: none"> 1. 点击  > 设置。 2. 点击常规 > 应用程序。 3. 点击应用程序 > 卸载。
通话不可用	拨号错误	新网络未获授权。
	新 SIM 卡已插入。	检查新限制。
	已达到预付费上限。	请联系服务供应商或使用 PIN2 重置限制。

信息	可能的原因	可能的纠正措施
装置无法开启	按下开/关键过快。	按下开/关键至少两秒。
	电池未充电。	为电池充电。查看显示屏中的充电指示灯。
充电错误	电池未充电。	为电池充电。
	外界温度过热或过冷。	确保装置在正常温度下充电。
	接触问题	检查充电器及其与装置的连接。
	无电压	将充电器插入其他插座中。
	充电器故障	更换充电器
	错误的充电器	仅使用原厂 LG 配件。
不允许该号码。	固定拨号号码功能已开启。	检查 设置 菜单并关闭该功能。
无法接收/发送短信和照片	内存已满	从您的装置删除一些数据（例如应用程序或短信等）以使更多内存可用。
文件无法打开	不支持的文件格式	检查支持的文件格式。
当我接听电话时屏幕没有开启。	接近传感器问题	如果使用保护带或外壳，确保其不会覆盖接近传感器周围的区域。确保接近传感器周围的区域无遮挡

信息	可能的原因	可能的纠正措施
没有声音	振动模式	检查声音菜单的设置状态，确保您未处于振动或请勿打扰模式。
挂机或档机	间歇性软件问题	按住电源/锁定键 + 音量调低键约 10 秒钟以重启设备。

防盗指南

设置设备以阻止其他人使用（未经您的许可无法重置为出厂设置）。例如，如果您的设备丢失、被盗或被擦除，则只有具有您的 Google 帐户或锁定屏幕信息的人可以使用该设备。

确保您的设备受到保护所需的一切操作，如下：

- **设置屏幕锁定：**如果您的设备丢失或被盗但设置了屏幕锁定，则除非屏幕解锁，否则无法使用 Settings 菜单擦除设备。
- **在您的设备上添加 Google 帐户：**如果您的设备被擦除但设备上有 Google 帐户，则设备无法完成设置过程，直到再次输入 Google 帐户信息为止。

您的设备受到保护后，如果您需要进行出厂重置，则需要将屏幕解锁或输入 Google 帐户密码。这可确保由您或您信任的人员来进行重置。



- 执行出厂重置之前，切勿忘记您添加到设备的 Google 帐户和密码。如果您在设置过程中无法提供帐户信息，则执行出厂重置后根本无法使用设备。

更多信息

开源软件提示信息

为取得本产品内搭载的 GPL、LGPL、MPL 及其他开源证书下的源代码，请您访问 <http://opensource.lge.com>。

除源代码以外，所有相关的许可条款、免责声明和版权通知均可供下载。

LG Electronics 在收到发送至 opensource@lge.com 的电子邮件请求后，也可以 CD-ROM 的形式为您提供源代码，仅收取执行配送的费用（如介质费用、运输费和手续费）。此报价从您购买该产品之日起，三年内有效。

监管信息

有关规章详情，请在装置上转至**设置 > 常规 > 规章与安全**。。

商标

- 版权所有 © 2016 LG Electronics Inc. 保留所有权利。LG 和 LG 徽标是 LG 集团及其相关实体的注册商标。
- Google™、Google Maps™、Gmail™、YouTube™、Hangouts™ 和 Play Store™ 是 Google, Inc. 的商标。
- Bluetooth® 是 Bluetooth SIG, Inc. 在全球的注册商标。
- Wi-Fi® 和 Wi-Fi 徽标是 Wi-Fi Alliance 的注册商标。
- 所有其他商标和版权是其各自所有者的财产。

确认声明

特此，**LG Electronics** 宣布此 **LG-K220dsZ** 产品符合指令 1999/5/EC 的核心要求和其它相关规定。有关《确认声明》的副本，请访问 <http://www.lg.com/global/declaration>

Mengenai panduan pengguna ini

Terima kasih kerana memilih produk LG ini. Sila baca panduan pengguna ini dengan teliti sebelum menggunakan peranti buat pertama kali untuk memastikan penggunaan yang selamat dan betul.

- Sentiasa guna aksesori LG yang tulen. Item yang dibekalkan direka hanya untuk peranti ini dan mungkin tidak serasi dengan peranti lain.
- Peranti ini tidak sesuai untuk orang yang mengalami kecacatan penglihatan kerana papan kekunci skrin sentuh.
- Perihalan adalah berdasarkan tetapan lalai peranti.
- Aplikasi lalai pada peranti tertakluk pada kemas kini dan sokongan untuk aplikasi ini boleh ditarik balik tanpa notis terlebih dahulu. Sekiranya anda mempunyai sebarang pertanyaan mengenai aplikasi yang disediakan dengan peranti, sila hubungi Pusat Perkhidmatan LG. Bagi aplikasi yang dipasang pengguna, sila hubungi penyedia perkhidmatan berkaitan.
- Pengubahsuaian sistem pengendalian operasi peranti atau pemasangan perisian daripada sumber tidak rasmi boleh merosakkan peranti dan menyebabkan kerosakan data atau kehilangan data. Tindakan sedemikian akan melanggar perjanjian lesen LG anda dan membatalkan waranti anda.
- Sesetengah kandungan dan ilustrasi mungkin berbeza daripada peranti anda bergantung pada kawasan, penyedia perkhidmatan, versi perisian atau versi OS dan tertakluk pada perubahan tanpa notis terlebih dahulu.
- Perisian, audio, hiasan latar, imej dan media lain yang dibekalkan dengan peranti anda dilesenkan untuk penggunaan terhad. Sekiranya anda mengekstrak dan menggunakan bahan-bahan ini untuk tujuan komersial atau lain, anda boleh melanggar undang-undang hak cipta. Sebagai seorang pengguna, anda bertanggungjawab sepenuhnya untuk penggunaan media yang tidak sah.

- Caj tambahan mungkin dikenakan untuk perkhidmatan data seperti perkhidmatan pemesejan, memuat naik, memuat turun, autopenyegerakan dan lokasi. Untuk mengelak caj tambahan, pilih pelan data yang sesuai dengan keperluan anda. Hubungi penyedia perkhidmatan anda untuk mendapatkan butiran tambahan.

Notis arahan



AMARAN: Situasi yang boleh menyebabkan kecederaan kepada pengguna dan pihak ketiga.



AWAS: Situasi yang mungkin menyebabkan kecederaan kecil atau kerosakan kepada peranti.



AMBIL PERHATIAN: Notis atau maklumat tambahan.

Kandungan

5 Garis panduan untuk penggunaan selamat dan efisien

01

Ciri rekaan khusus

- 13 Kongsi Pantas
- 14 QuickMemo+
- 16 QSlide
- 16 Do Not Disturb
- 17 ID nada dering

02

Fungsi Asas

- 19 Komponen dan aksesori produk
- 20 Gambaran keseluruhan bahagian
- 22 Menghidupkan atau mematikan kuasa
- 23 Memasang kad SIM
- 25 Memasukkan kad memori
- 26 Mengeluarkan kad memori
- 26 Mengecas bateri
- 27 Menggunakan bateri dengan berkesan
- 28 Skrin sentuh
- 31 Skrin utama
- 38 Kunci skrin
- 41 Permulaan selamat
- 42 Penyulitan kad memori
- 43 Mengambil petikan skrin
- 44 Memasukkan teks

03

Aplikasi Berguna

- 51 Memasang dan membuang pemasangan aplikasi
- 52 Aplikasi yang dinyahpasang
- 53 Telefon
- 57 Mesej
- 58 Kamera
- 65 Galeri
- 67 Pengurus fail
- 67 Cuaca
- 68 Jam
- 69 Kalkulator
- 69 Tugas
- 70 Perakam suara
- 70 Radio FM
- 70 MUAT TURUN
- 71 E-mel
- 73 Muzik
- 74 Kenalan
- 76 SmartWorld
- 77 Kalendar
- 78 LG Backup
- 79 RemoteCall Service
- 79 Aplikasi Google

04

Tetapan telefon

- 83 Tetapan
- 83 Rangkaian
- 91 Bunyi & Maklumat
- 92 Paparan
- 93 Umum

05

Lampiran

- 102 Tetapan Bahasa LG
- 102 LG Bridge
- 103 Kemas kini perisian telefon
- 105 SOALAN LAZIM
- 108 Panduan Antikecurian
- 109 Maklumat lanjut

Garis panduan untuk penggunaan selamat dan efisien

Sila baca garis panduan yang mudah ini. Tidak mengikut garis panduan ini mungkin merbahaya atau tidak sah.

Sekiranya kesilapan berlaku, sebuah alat perisian dibina di dalam peranti anda akan mengumpulkan log kesilapan. Alat ini hanya mengumpulkan data yang khusus kepada kesilapan, seperti kekuatan isyarat, cell ID position (kedudukan ID sel) dalam kegagalan panggilan dan aplikasi yang dimuatkan secara tiba-tiba. Log hanya digunakan untuk membantu menentukan punca bagi kesilapan. Log ini dienkripsi dan hanya boleh diakses oleh Pusat pembaikan LG yang sah, sekiranya anda perlu mengembalikan peranti anda untuk dibaik pulih.

Import maklumat mengenai peranti

- Aplikasi dan perkhidmatan peranti tertakluk kepada perubahan dan pembatalan tanpa notis, bergantung kepada situasi pembekal dan versi perisian.
- Apabila peranti dihidupkan untuk kali pertama, konfigurasi permulaan akan berlaku. But kali pertama akan lebih lama daripada biasa.

Baca sebelum menggunakannya

- Untuk membeli item pilihan, hubungi Pusat Maklumat Pelanggan LG untuk pengedar tersedia.
- Rupa dan spesifikasi peranti tertakluk pada perubahan tanpa notis.
- Jangan gunakan produk LG untuk tujuan lain selain daripada yang ditujukan. Menggunakan aplikasi atau perisian yang tidak disahkan mungkin merosakkan peranti dan ini tidak dilindungi oleh peranti.

Pendedahan kepada tenaga frekuensi radio

Maklumat pendedahan kepada gelombang radio dan Kadar Penyerapan Khusus (SAR).

Peranti ini telah direka bentuk untuk mematuhi keperluan keselamatan yang dikenakan bagi pendedahan kepada gelombang radio. Keperluan ini adalah berdasarkan garis panduan saintifik yang termasuk margin keselamatan yang direka bentuk untuk memastikan keselamatan semua orang tanpa mengira umur dan kesihatan.

- Garis panduan bagi pendedahan kepada gelombang radio menggunakan unit ukuran yang disebut sebagai Kadar Penyerapan Khusus, atau SAR. Ujian bagi SAR dijalankan menggunakan kaedah yang dipiawaikan dalam keadaan peranti memancar pada aras kuasa tertinggi yang diperakui dalam semua jalur frekuensi yang digunakan.
- Walaupun terdapat perbezaan antara tahap SAR pelbagai model peranti LG, semuanya telah direka bentuk untuk memenuhi garis panduan yang relevan bagi pendedahan kepada gelombang radio.
- Had SAR yang disyorkan oleh Suruhanjaya mengenai Perlindungan Sinaran Bukan-Ion (Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) (ICNIRP) Antarabangsa, iaitu 2 W/kg dipuratakan ke atas sepuluh 10 g tisu.
- Nilai SAR yang tertinggi untuk model ini yang diuji untuk penggunaan di telinga ialah 0.768 W/kg (10 g) dan apabila dipakai pada badan ialah 1.400 W/Kg (10 g).
- Peranti ini memenuhi garis panduan pendedahan RF apabila digunakan sama ada dalam kedudukan penggunaan normal pada telinga atau apabila diletakkan pada jarak sekurang-kurangnya 5 mm dari badan. Apabila bekas pembawa, klip tali pinggang atau pemegang digunakan untuk pengendalian pemakaian pada badan, ia tidak sepatutnya mengandungi logam dan perlu meletakkan produk pada jarak sekurang-kurangnya 5 mm dari badan anda. Untuk memindahkan data fail dan mesej, peranti ini memerlukan sambungan berkualiti pada rangkaian. Dalam beberapa kes, pemindahan fail data atau mesej mungkin ditangguhkan sehingga sambungan tersebut tersedia. Pastikan arahan jarak pemisahan diikuti sehingga pemindahan selesai.

Penjagaan dan penyelenggaraan produk

- Sentiasa menggunakan bateri, pengecas dan aksesori LG tulen yang diluluskan untuk digunakan bersama model tertentu peranti ini. Penggunaan jenis yang lain boleh mentaksahkan apa jua kelulusan atau waranti yang berkaitan dengan peranti dan mungkin berbahaya.
- Sesetengah kandungan dan ilustrasi mungkin berbeza daripada peranti anda tanpa notis lebih awal.
- Jangan tanggalkan pemasangan unit ini. Bawa ia kepada juruteknik servis yang layak jika kerja pembaikan diperlukan.
- Pembaikan di bawah waranti, mengikut budi bicara LG, mungkin termasuk penggantian bahagian atau papan yang sama ada baru atau yang diperbaiki, asalkan kefungsiannya sebanding dengan bahagian yang diganti.

- Jauhkan dari perkakas elektrik seperti TV, radio, dan komputer peribadi.
- Unit ini hendaklah dijauhkan daripada sumber haba seperti radiator atau dapur.
- Jangan jatuhkan.
- Jangan biarkan unit ini terdedah kepada getaran mekanikal atau kejutan.
- Matikan peranti di tempat-tempat yang memerlukan anda berbuat demikian oleh peraturan khas. Contohnya, jangan gunakan peranti di hospital kerana ia mungkin mengganggu peralatan hospital yang sensitif.
- Jangan kendalikan peranti dengan tangan yang basah semasa peranti sedang dicas. Tindakan ini boleh menyebabkan renjatan elektrik dan peranti mungkin akan rosak teruk.
- Jangan cas peranti berhampiran bahan yang mudah terbakar kerana peranti akan menjadi panas dan boleh menyebabkan bahaya kebakaran.
- Gunakan kain yang kering untuk membersihkan bahagian luar unit ini (jangan gunakan pelarut seperti benzena, pencair atau alkohol).
- Jangan cas peranti di atas perabot yang lembut.
- Peranti hendaklah dicas di kawasan yang baik pengudaraannya.
- Jangan dedahkan unit ini kepada asap atau habuk yang berlebihan.
- Jangan simpan peranti di sebelah kad kredit atau tiket pengangkutan; ia boleh menjejaskan maklumat pada jalur magnetik.
- Jangan ketik skrin dengan objek tajam kerana perbuatan ini boleh merosakkan peranti.
- Jangan dedahkan peranti kepada cecair atau kelembapan.
- Guna aksesori seperti fon telinga dengan berhati-hati. Jangan sentuh antena jika tidak diperlukan.
- Jangan gunakan, sentuh atau cuba untuk mengeluarkan atau membaiki kaca yang pecah, sumbing atau retak. Kerosakan pada paparan kaca kerana ia disiasikan dan disalahgunakan adalah tidak diliputi oleh waranti ini.
- Peranti anda ialah peranti elektronik yang menghasilkan haba ketika penggunaan biasa. Sentuhan langsung dengan kulit dalam tempoh yang berpanjangan dalam keadaan pengudaraan tidak mencukupi mungkin akan mengakibatkan ketidakselesaan atau melecur sedikit. Oleh itu, anda hendaklah berjaga-jaga semasa atau seurus selepas mengendalikan peranti anda.
- Jika peranti anda basah, tanggalkan plag dengan serta merta untuk mengeringkan ia sepenuhnya. Jangan cuba mempercepatkan proses mengering dengan sumber pemanasan luaran, seperti ketuhar, ketuhar gelombang mikro atau pengering rambut.

- Cecair dalam peranti basah anda mengubah warna label produk dalam peranti anda. Kerosakan pada peranti anda akibat pendedahan kepada cecair tidak diliputi oleh waranti anda.

Operasi peranti yang berkesan

Peranti elektronik

Semua peranti mungkin mendapat gangguan, yang boleh menjejaskan prestasi.

- Jangan gunakan peranti anda berhampiran kelengkapan perubatan tanpa meminta kebenaran. Elakkan daripada meletakkan peranti di atas perentak jantung, contohnya, di dalam poket dada anda.
- Sesetengah alat bantu pendengaran mungkin terganggu oleh peranti.
- Sedikit gangguan mungkin boleh menjejaskan TV, radio, PC, dsb.
- Jika boleh, guna peranti anda dalam suhu di antara 0 °C dan 40 °C. Mendedahkan peranti anda kepada suhu yang terlampau rendah atau tinggi akan mengakibatkan kerosakan, malfungsi atau letupan.

Keselamatan jalan

Semak undang-undang dan peraturan mengenai penggunaan peranti di kawasan tempat anda memandu.

- Jangan gunakan peranti pegang tangan semasa memandu.
- Beri perhatian penuh kepada pemanduan anda.
- Pergi ke tepi jalan dan letak kereta sebelum membuat atau menjawab panggilan jika keadaan pemanduan memerlukan anda berbuat demikian.
- Tenaga RF mungkin menjejaskan sesetengah sistem elektronik di dalam kenderaan anda seperti stereo kereta dan kelengkapan keselamatan.
- Apabila kenderaan anda dilengkapi beg udara, jangan halangnya dengan kelengkapan wayarles yang dipasang atau yang mudah alih. Ia mungkin tidak berfungsi atau menyebabkan kecederaan serius disebabkan prestasi yang tidak betul.
- Jika anda mendengar muzik ketika bergerak dan berjalan, sila pastikan bahawa volum berada pada paras yang berpatutan agar anda sedar akan keadaan di sekeliling anda. Ini khususnya amat penting jika anda berdekatan jalan raya.

Elakkan kerosakkan ke pendengaran anda



Untuk mencegah kerosakan pendengaran, jangan mendengar pada tahap volum yang tinggi untuk tempoh yang panjang.

Kerosakan kepada pendengaran anda boleh berlaku jika anda terdedah kepada bunyi yang kuat untuk tempoh yang lama. Kami dengan ini mengesyorkan agar anda tidak menghidupkan atau mematikan peranti mudah alih berhampiran dengan telinga anda. Kami juga mengesyorkan bahawa volum muzik dan panggilan ditetapkan pada paras yang berpatutan.

- Apabila menggunakan fon kepala, kurangkan volum jika anda tidak dapat mendengar orang yang bercakap berdekatan dengan anda atau jika orang yang duduk di sebelah anda dapat mendengar apa yang sedang anda dengar.



- Tekanan bunyi yang melampau dari fon telinga dan fon kepala boleh menyebabkan kehilangan pendengaran.

Bahagian Kaca

Beberapa bahagian peranti mudah alih anda dibuat daripada kaca. Kaca ini akan retak atau pecah jika peranti anda terjatuh ke atas permukaan yang keras atau menerima impak yang kuat. Jika kacanya pecah, jangan sentuh atau cuba untuk menanggalkannya. Berhenti menggunakan peranti mudah alih anda sehingga kaca diganti oleh pembekal khidmat yang diluluskan.

Kawasan letupan

Jangan gunakan peranti di tempat kerja peletupan sedang dijalankan. Patuhi sekatan dan ikut sebarang aturan dan peraturan.

Persekitaran boleh meletup

- Jangan gunakan peranti di tempat mengisi minyak.
- Jangan gunakan berhampiran bahan api atau bahan kimia.
- Jangan angkut atau simpan gas mudah terbakar, cecair atau bahan letupan di dalam ruang kenderaan yang sama anda meletakkan peranti dan aksesori.

Di dalam pesawat

Peranti wayarles boleh menyebabkan gangguan di dalam pesawat.

- Matikan peranti anda sebelum menaiki sebarang pesawat terbang.
- Jangan menggunakannya apabila mendarat tanpa izin anak kapal.

Kanak-kanak

Simpan peranti di tempat yang selamat dan jauh daripada kanak-kanak kecil. Ini termasuklah bahagian kecil yang boleh menyebabkan bahaya tercekik jika bahagian ini ditanggalkan.

Panggilan kecemasan

Panggilan kecemasan mungkin tidak tersedia pada semua rangkaian mudah alih. Oleh itu, anda tidak sepatutnya bergantung semata-mata kepada peranti anda untuk membuat panggilan kecemasan. Semak dengan pembekal khidmat tempatan anda.

Maklumat dan penjagaan bateri

- Anda tidak perlu menyahcas bateri sepenuhnya sebelum mengecasnya semula. Tidak seperti sistem bateri lain, tiada kesan memori yang boleh menjejaskan prestasi bateri.
- Gunakan hanya bateri dan pengecas LG. Pengecas LG direka bentuk untuk memaksimumkan hayat bateri.
- Jangan buka pemasangan atau litar pintaskan bateri.
- Ganti bateri apabila ia tidak lagi memberi prestasi yang boleh diterima. Pek bateri mungkin dicas beratus kali sehingga ia perlu digantikan.
- Cas semula bateri jika ia tidak digunakan buat tempoh masa yang lama untuk memaksimumkan kebolegunaan.
- Jangan dedahkan pengecas bateri kepada cahaya matahari langsung atau gunakan pada kelembapan yang tinggi, seperti di bilik air.
- Jangan biarkan peranti di tempat yang panas atau sejuk kerana ini mungkin menjejaskan prestasi bateri.
- Risiko letupan jika bateri diganti dengan jenis yang salah. Lupuskan bateri yang telah digunakan mengikut arahan.
- Tanggalkan plag pengecas dari soket dinding setiap kali selepas peranti dicas sepenuhnya untuk menjimatkan kuasa pengecas daripada penggunaan yang tidak perlu.

- Hayat sebenar bateri bergantung kepada konfigurasi rangkaian, tetapan produk, corak penggunaan, dan keadaan bateri dan persekitaran.
- Pastikan tiada item berbuca tajam seperti kuku atau gigi haiwan, bersentuhan dengan bateri. Ini akan menyebabkan kebakaran.

Langkah penjagaan apabila menggunakan kad SIM

- Jangan masukkan kad SIM ke dalam peranti dengan label atau perekat terlekat. Ini mungkin menyebabkan kerosakan.
- Jangan keluarkan kad SIM semasa menggunakan peranti. Ini mungkin merosakkan kad SIM atau sistem.
- Ambil langkah pencegahan tambahan untuk memastikan kad SIM tidak tercalar, dibengkokkan atau dirosakkan oleh magnet. Ini mungkin memadamkan fail yang disimpan pada kad SIM atau menyebabkan kerosakan peranti.

Langkah penjagaan apabila menggunakan kad memori

- Pastikan kedudukan kad betul semasa memasukkan kad memori. Memasukkan kad pada orientasi yang salah mungkin merosakkan kad.

Maklumat penyesuai pengecasan pantas

- Penyesuai pengecasan yang menyokong pengecasan pantas disertakan bersama produk.
- Ciri pengecasan pantas mungkin tidak berfungsi jika penyesuai pengecasan pantas selain penyesuai tulen yang disediakan dengan produk ini digunakan.



Notis untuk penggantian bateri

- Untuk keselamatan anda, jangan mengeluarkan bateri yang dimasukkan dalam produk. Jika anda hendak mengganti bateri, bawa ia ke pusat servis LG Electronics atau wakil penjual yang disahkan.
- Bateri Li-Ion ialah komponen berbahaya yang boleh menyebabkan kecederaan.
- Penggantian bateri oleh pakar yang tidak berkelayakan boleh menyebabkan kerosakan kepada peranti anda.





01

**Ciri rekaan
khusus**

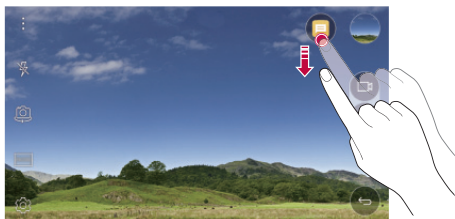
Kongsi Pantas

Anda boleh berkongsi foto atau video kepada aplikasi yang anda mahu dengan serta-merta selepas mengambil foto atau video tersebut.

- 1 Ketik  > , kemudian tangkap foto atau rakam video.
- 2 Seret ikon Quick Share yang muncul selepas mengambil gambar atau merakam video dan pilih aplikasi untuk mengongsinya.
Sebagai alternatif, ketik dan tahan ikon Pratonton yang muncul selepas mengambil gambar atau merakam video dan seretnya ke ikon Quick Share.



- Aplikasi yang dipaparkan oleh ikon Quick Share mungkin berbeza, bergantung pada jenis dan kekerapan akses aplikasi yang dipasang pada peranti.














QuickMemo+




Gambaran keseluruhan QuickMemo+

Anda boleh membuat nota kreatif dengan menggunakan pelbagai pilihan pada ciri lanjutan bagi pad nota ini seperti pengurusan imej dan petikan skrin, yang tidak disokong oleh pad nota konvensional.



Menghasilkan nota

- 1 Ketik  > **QuickMemo+**.
- 2 Ketik  untuk menghasilkan nota.
 -  : Simpan nota.
 -  : Buat asal tindakan terakhir.
 -  : Buat semula tindakan terakhir yang anda buat asal.
 -  : Masukkan nota dengan menggunakan pad kekunci.
 -  : Tulis nota dengan tangan.
 -  : Padam nota yang ditulis tangan.
 -  : Zum masuk atau keluar, putar atau padam bahagian nota tulisan tangan.
 -  : Akses pilihan tambahan, termasuk berkongsi dan mengunci nota, mengubah gaya pad nota dan memasukkan kandungan.
- 3 Ketik  untuk menyimpan nota.

Menulis nota pada foto





- 1 Ketik  > **QuickMemo+**.
- 2 Ketik  untuk menangkap foto, kemudian ketik **PILIH**.
 - Foto dilampirkan ke dalam pad nota secara automatik.
- 3 Menulis nota dengan bebas pada foto.
- 4 Ketik  untuk menyimpan nota.

Menulis nota pada petikan skrin

- 1 Semasa melihat skrin yang anda mahu tangkap, seret bar status ke bawah dan kemudian ketik **Tangkap+**.
 - Petikan skrin kelihatan seperti tema latar belakang pad nota. Alat memo muncul di bahagian atas skrin.
- 2 Ambil nota pada skrin yang ditangkap.
 - Untuk memangkas dan menyimpan sebahagian daripada skrin, ketik  dan menentukan satu bahagian dengan alat memangkas.
 - Untuk melampirkan petikan skrin pada pad nota, ketik **T**.
- 3 Ketik  dan simpan nota ke lokasi yang anda mahu.
 - Nota yang disimpan boleh dilihat dalam sama ada **QuickMemo+** atau **Galeri**.
 - Untuk menyimpan nota di lokasi yang sama setiap masa, pilih kotak semak **Gunakan dengan lalai untuk tindakan ini**. dan pilih aplikasi.

Mengurus folder

Anda boleh melihat nota yang dikumpulkan mengikut jenis nota.


- 1 Ketik  **QuickMemo+**.
- 2 Di bahagian atas skrin, ketik  dan pilih item menu:
 - **Semua memo**: Lihat nota yang disimpan dalam **QuickMemo+**.
 - **Memo saya**: Lihat nota yang dihasilkan dengan **QuickMemo+**.
 - **Tangkap+**: Lihat nota yang disimpan dalam **Tangkap+**.
 - **Memo foto**: Lihat nota yang dihasilkan dengan .
 - **Sampah**: Lihat nota dipadam.
 - **Kategori baharu**: Tambah kategori.
 -  : Atur semula, tambah atau padam kategori. Untuk mengubah nama kategori, ketik kategori.



- Sesetengah folder tidak kelihatan ketika melancarkan QuickMemo+ buat pertama kali. Folder yang dinyahdayakan didayakan dan kelihatan apabila ia mengandungi sekurang-kurangnya satu nota berkaitan.





QSlide

Anda boleh memulakan aplikasi dengan menggunakan QSlide untuk menggunakannya ketika aplikasi lain sedang berjalan. Contohnya, guna kalkulator atau kalendar ketika memainkan video.

Apabila aplikasi sedang berjalan, ketik  > **QSlide**.





• Ciri ini mungkin tidak disokong oleh sesetengah aplikasi.

- : Matikan mod QSlide untuk bertukar kepada mod skrin penuh.
- : Laraskan kelegapan tettingkap QSlide. Jika tettingkap QSlide adalah lut sinar, ia tidak boleh bertindak balas terhadap input sentuhan.
- : Tutup tettingkap QSlide.
- : Laraskan saiz tettingkap QSlide.



Do Not Disturb

Anda boleh menghadkan atau membisukan pemberitahuan bagi mengelak gangguan untuk tempoh masa tertentu.

- 1 Ketik  > **Tetapan** > **Bunyi & Maklumat** > **Do Not Disturb** dan kemudian seret  untuk mengaktifkan nya.
- 2 Ketik **Bunyi dan getaran** dan pilih mod yang anda mahu:
 - **Prioriti sahaja**: Terima pemberitahuan bunyi atau getaran untuk aplikasi yang dipilih. Walaupun apabila **Prioriti sahaja** dihidupkan, penggera masih berbunyi.
 - **Senyap sepenuhnya**: Melumpuhkan kedua-dua bunyi dan getaran.

ID nada dering

Anda boleh menetapkan peranti agar memainkan nada dering yang dihasilkan secara automatik untuk panggilan masuk daripada kenalan yang dipilih. Fungsi ini berguna kerana anda boleh tahu siapa yang memanggil anda dengan hanya mendengar nada dering.

- 1 Ketik  > **Tetapan** > **Bunyi & Maklumat** > **ID nada dering** dan kemudian seretkan  untuk mengaktifkannya.
- 2 Ketik **Karang nada dering untuk** dan buat pilihan yang dikehendaki.



- Nada dering lalai dimainkan untuk panggilan masuk daripada kenalan kecuali untuk kenalan yang dipilih.



02

Fungsi Asas

Komponen dan aksesori produk

Pastikan tiada satu pun item berikut hilang:

- Peranti
- Pin lenting
- Alat dengar stereo
- Kabel USB
- Pengecas pantas
- Panduan Ringkas

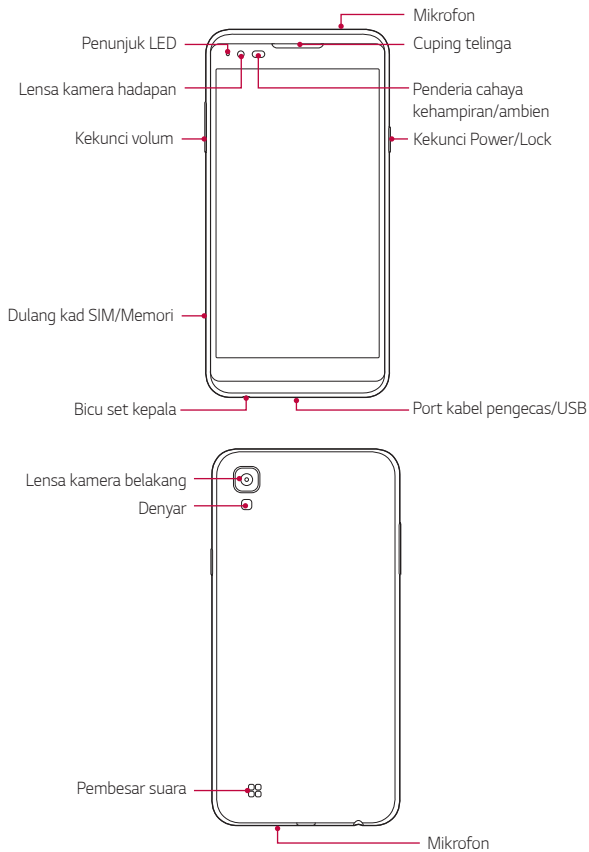


- Item yang diterangkan di atas mungkin pilihan.
- Item yang dibekalkan dengan peranti dan sebarang aksesori yang tersedia mungkin berbeza mengikut kawasan atau penyedia perkhidmatan.
- Sentiasa guna aksesori LG Electronics yang tulen. Menggunakan aksesori yang dibuat oleh pengeluar lain boleh memberi kesan kepada prestasi panggilan peranti atau menyebabkan pincang tugas. Ini mungkin tidak diliputi oleh perkhidmatan pembaikan LG.



- Jika mana-mana item asas ini tiada, hubungi wakil penjual tempat anda membeli peranti anda.
- Untuk membeli item asas tambahan, sila hubungi Pusat Perkhidmatan Pelanggan LG.
- Untuk membeli item pilihan, hubungi Pusat Perkhidmatan Pelanggan LG untuk mengetahui penjual yang dihubungi.
- Sesetengah item dalam kotak produk adalah tertakluk pada perubahan tanpa notis.
- Penampilan dan spesifikasi peranti anda adalah tertakluk pada perubahan tanpa notis.

Gambaran keseluruhan bahagian



- Penderia cahaya kehampiran/ambien :
 - Pegasan kehampiran: Sensor dekat mematikan skrin dan menyahdayakan kefungsiian sentuh apabila peranti dekat dengan badan manusia. Ia menghidupkan skrin semula dan mendayakan fungsi sentuh apabila peranti berada di luar julat yang ditentukan.
 - Penderia cahaya ambien: Penderia cahaya ambien menganalisis keamatan cahaya ambien apabila mod kawalan auto-kecerahan dihidupkan.
- Kekunci Volum
 - Laraskan Volum untuk nada dering, panggilan atau pemberitahuan.
 - Tekan perlahan-lahan kekunci Volum untuk menangkap foto.
 - Tekan kekunci Volum Turun (-) dua kali untuk melancarkan aplikasi **Kamera** ketika skrin dikunci atau dimatikan. Tekan kekunci Volum Naik (+) dua kali untuk melancarkan **Tangkap+**.
- Kekunci Power/Lock
 - Tekan sebentar kekunci apabila anda mahu menghidupkan atau mematikan skrin.
 - Tekan dan tahan kekunci apabila anda mahu memilih pilihan kawalan kuasa.



- Sesetengah fungsi mungkin aksesnya dihadkan, bergantung pada spesifikasi peranti.
- Jangan letakkan objek berat pada peranti atau duduk padanya kerana tindakan ini akan merosakkan skrin.
- Saputan pelindung skrin atau aksesori boleh mengganggu penderia kehampiran.
- Jika peranti anda basah anda digunakan di tempat lembap, penderia sentuh atau butang mungkin tidak berfungsi dengan betul.

Menghidupkan atau mematikan kuasa

Menghidupkan kuasa

Apabila kuasa dimatikan, tekan dan tahan kekunci Power/Lock.



- Apabila peranti dihidupkan buat pertama kali, konfigurasi awal berlaku. Masa pengebutan pertama untuk telefon pintar mungkin lebih lama daripada biasa.

Mematikan kuasa

Tekan dan tahan kekunci Power/Lock, kemudian pilih **Matikan kuasa**.

Pilihan kawalan kuasa

Ketik dan tahan kekunci Power/Lock, kemudian pilih pilihan.

- **Matikan kuasa:** Matikan peranti.
- **Matikan dan hidupkan semula:** Mulakan semula peranti.
- **Pasangkan mod Kapal terbang:** Sekat fungsi berkaitan telekomunikasi, termasuk membuat panggilan telefon, pemesejan dan melayari Internet. Fungsi lain kekal tersedia.

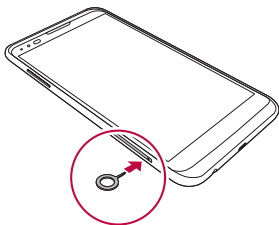


- Jika skrin menjadi kaku atau peranti tidak memberikan respons apabila anda cuba mengendalikannya, tekan dan tahan Kekunci Kuasa/Kunci dan Kelantangan ke Bawah (-) kira-kira 10 saat untuk memulakan semula peranti anda.

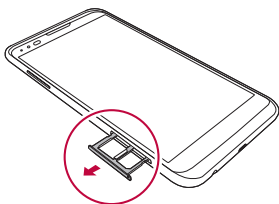
Memasang kad SIM

Gunakan kad SIM (Modul Pengenalan Pelanggan) yang disediakan oleh penyedia perkhidmatan anda dengan betul.

- 1 Masukkan pin lenting ke dalam lubang pada dulang kad.



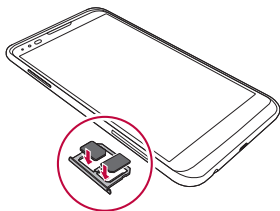
- 2 Keluarkan dulang kad.



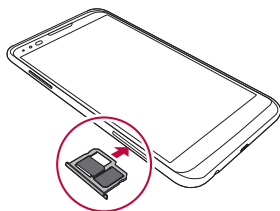
- 3 Letakkan kad SIM di atas talem kad dengan sesentuh berwarna emas menghadap ke bawah.
Letakkan kad SIM utama pada talem kad SIM 1 dan kad SIM kedua pada talem kad SIM 2.



- Talem kad SIM 2 juga berfungsi sebagai talem kad memori. Walau bagaimanapun, anda tidak boleh meletakkan kedua-dua kad SIM dan kad memori (pilihan) pada masa yang sama.



4 Masukkan dulang kad kembali ke dalam slot.



Langkah berjaga-jaga apabila menggunakan kad SIM

- Jangan hilangkan kad SIM anda. LG tidak bertanggungjawab terhadap kerosakan dan isu lain disebabkan oleh kehilangan atau pemindahan kad SIM.
- Berhati-hati agar tidak merosakkan kad SIM ketika anda memasukkan atau mengeluarkannya.



- Daripada beberapa jenis kad SIM, hanya kad Nano-SIM boleh berfungsi dengan peranti.
- Untuk prestasi tanpa masalah, anda disyorkan agar menggunakan telefon dengan jenis kad SIM yang betul. Sentiasa guna kad SIM buatan kilang yang dibekalkan oleh pengendali.

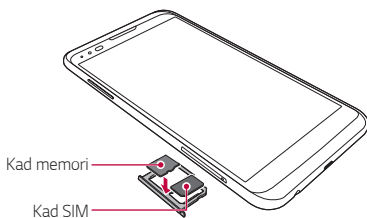
Memasukkan kad memori

Peranti ini menyokong sehingga 2 TB mikroSD. Sesetengah kad memori mungkin tidak serasi dengan peranti anda, bergantung pada pengeluaran dan jenis kad memori.



- Sesetengah kad memori mungkin tidak serasi sepenuhnya dengan peranti. Jika anda menggunakan kad yang tidak serasi, ia boleh merosakkan peranti atau kad memori atau merosakkan data yang disimpan di dalamnya.

- 1 Masukkan pin lenting ke dalam lubang pada dulang kad.
- 2 Keluarkan dulang kad.
- 3 Letakkan kad memori di atas talam kad dengan sesentuh berwarna emas menghadap ke bawah.



- 4 Masukkan dulang kad kembali ke dalam slot.



- Kad memori adalah item pilihan.
- Kerap menulis dan memadam data akan memendekkan jangka hayat kad memori.

Mengeluarkan kad memori

Nyahlekapkan kad memori sebelum mengeluarkannya untuk keselamatan.

- 1 Ketik **○** > **Tetapan** > **Umum** > **Storan & USB** > **△**.
- 2 Masukkan pin lenting ke dalam lubang pada dulang kad.
- 3 Tarik keluar talem kad dan keluarkan kad memori.

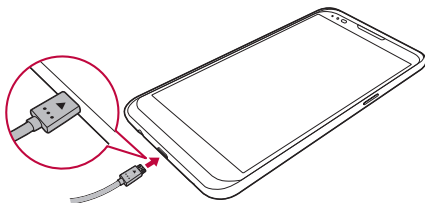


- Jangan keluarkan kad memori semasa peranti ini memindahkan atau mengakses maklumat. Ini boleh mengakibatkan data hilang atau tercemar atau boleh merosakkan kad memori atau peranti. LG tidak bertanggungjawab bagi kerugian yang disebabkan oleh penyalahgunaan atau penggunaan kad memori dengan tidak betul, termasuk kehilangan data.

Mengecas bateri

Sebelum menggunakan peranti anda, cas bateri sepenuhnya.

Sambungkan satu hujung kabel pengecasan kepada pengecas, masukkan satu lagi hujung kabel ke dalam port kabel dan kemudian pasang palam pengecas ke dalam soket kuasa.





- Pastikan anda menggunakan kabel USB yang disediakan sebagai aksesori asas.
- Apabila menyambungkan kabel USB, pastikan ikon pada kabel menghadap ke atas. Menyambungkan kabel dengan cara yang salah mungkin merosakkan peranti.
- Pastikan untuk menggunakan pengecas, bateri dan kabel pengecas LG yang diluluskan. Mengecas bateri dengan pengecas pihak ketiga boleh menyebabkan bateri meletup atau boleh merosakkan peranti.
- Menggunakan peranti ketika sedang dicas boleh menyebabkan kejutan elektrik. Untuk menggunakan peranti, hentikan pengecasan.
- Penyesuai pengecasan yang menyokong pengecasan pantas disertakan bersama produk. Ciri pengecasan pantas mungkin tidak berfungsi jika penyesuai pengecasan pantas selain penyesuai tulen yang disediakan dengan produk ini digunakan.



- Cabut palam pengecas daripada soket kuasa selepas peranti dicas sepenuhnya. Ini mencegah penggunaan kuasa tidak diperlukan.
- Satu lagi cara untuk mengecas bateri ialah dengan menyambungkan kabel USB antara peranti dan komputer riba atau desktop. Ini mungkin mengambil masa yang lebih lama daripada mengecas bateri dengan cara yang sama.
- Jangan cas bateri dengan menggunakan hab USB yang tidak dapat mengekalkan voltan terkadar. Pengecasan mungkin gagal atau terhenti secara tidak sengaja.

Menggunakan bateri dengan berkesan

Jangka hayat bateri boleh berkurangan jika anda membiarkan banyak aplikasi dan fungsi berjalan serentak dan berterusan.

Batalkan operasi latar belakang untuk meningkatkan hayat bateri.

Untuk meminimumkan penggunaan bateri, ikut petua berikut:

- Matikan Bluetooth® atau fungsi rangkaian Wi-Fi apabila tidak menggunakannya.

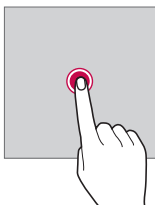
- Tetapkan tamat masa skrin kepada sesingkat masa yang mungkin.
- Minimumkan kecerahan skrin.
- Tetapkan kunci skrin ketika peranti tidak digunakan.
- Untuk menggunakan aplikasi yang dimuat turun, semak tahap bateri.

Skrin sentuh

Anda boleh membiasakan diri dengan cara untuk mengawal peranti anda dengan menggunakan gerak isyarat skrin sentuh.

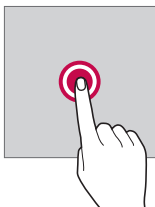
Mengetik

Ketik perlahan dengan hujung jari anda untuk memilih atau menjalankan aplikasi atau pilihan.



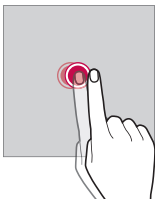
Mengetik dan menahan

Ketik dan tahan selama beberapa saat untuk menjalankan fungsi tersembunyi.



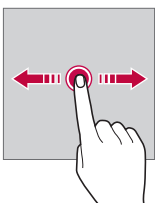
Mengetik dua kali

Ketik dua kali untuk zum masuk atau keluar daripada foto atau peta dengan cepat.



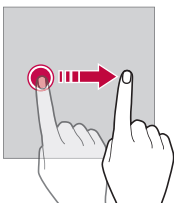
Menyeret

Ketik item, seperti aplikasi atau widget, kemudian gerakkan jari anda ke lokasi yang lain dalam gerakan terkawal. Anda boleh menggunakan gerak isyarat ini untuk mengalihkan item.



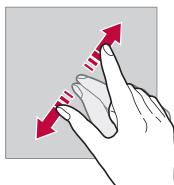
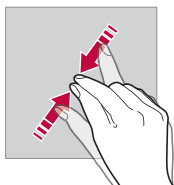
Meleret

Ketik skrin dengan jari anda dan bergerak dengan cepat tanpa berhenti. Anda boleh menggunakan isyarat ini untuk menatal melalui senarai, laman web, foto, skrin dan banyak lagi.



Mencubit dan meregang

Cubit dua jari untuk mengezum keluar seperti pada foto atau peta. Untuk mengezum masuk, regangkan jari anda ke arah bertentangan.




- Jangan dedahkan skrin sentuh kepada kejutan fizikal yang melampau. Anda mungkin merosakkan penderia sentuh.



- Kegagalan skrin sentuh mungkin berlaku jika anda menggunakan peranti berdekatan bahan magnetik, metalik atau konduktif.
- Jika anda menggunakan peranti di bawah cahaya terang seperti cahaya matahari langsung, skrin mungkin tidak dapat dilihat, bergantung pada kedudukan anda. Gunakan peranti di lokasi yang teduh atau lokasi dengan cahaya ambien yang tidak terlalu terang atau cukup terang untuk membaca buku.
- Jangan tekan skrin dengan daya yang berlebihan.
- Ketik perlahan-lahan dengan hujung jari anda pada pilihan yang anda mahu.
- Kawalan sentuh mungkin tidak berfungsi dengan betul jika anda mengetik sambil memakai sarung tangan atau dengan menggunakan hujung kuku anda.
- Kawalan sentuh mungkin tidak berfungsi dengan betul jika skrin lembap atau basah.
- Skrin sentuh mungkin tidak berfungsi dengan betul jika filem perlindungan skrin atau aksesori dipasang pada peranti.

Skrin utama

Gambaran keseluruhan skrin Utama

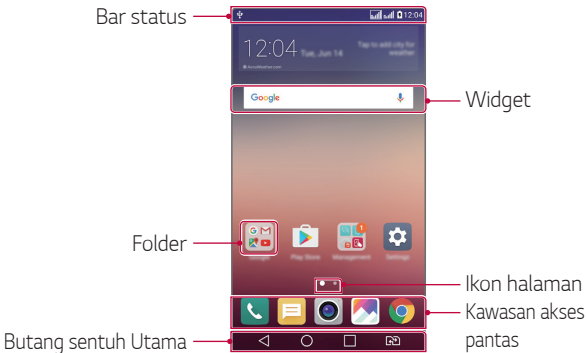
Skrin Utama ialah titik permulaan untuk mengakses pelbagai fungsi dan aplikasi pada peranti anda. Ketik  pada skrin untuk terus pergi ke skrin Utama.

Anda boleh menguruskan semua aplikasi dan widget pada skrin Utama. Leret skrin ke kiri atau kanan untuk melihat semua aplikasi yang dipasang dengan cepat.

Untuk mencari aplikasi, gunakan carian Google.

Tataletak skrin Utama

Anda boleh melihat semua aplikasi dan mengatur widget serta folder pada skrin Utama.



• Skrin Utama mungkin berbeza, bergantung pada penyedia perkhidmatan atau versi perisian.

- Bar status: Lihat ikon status, masa dan tahap bateri.
- Widget: Tambah widget pada skrin Utama untuk mengakses maklumat yang diperlukan dengan cepat tanpa perlu menjalankan aplikasi satu demi satu.

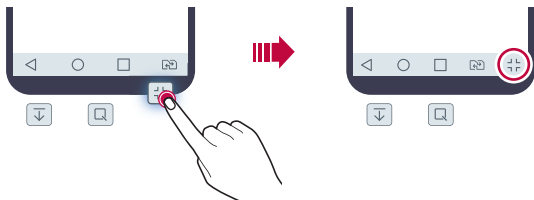
- Folder: Buat folder untuk mengkategorikan aplikasi mengikut keutamaan anda.
- Ikon halaman: Lihat jumlah bilangan kanvas skrin Utama dan kanvas yang sedang dipaparkan yang diserahkan.
- Kawasan akses pantas: Tetapkan aplikasi utama di bahagian bawah skrin supaya ia boleh diakses dari mana-mana kanvas skrin Utama.
- Butang sentuh Utama
 - ◀ : Kembali ke skrin sebelum. Tutup pad kekunci atau tettingkap timbul.
 - ○ : Ketik untuk pergi ke skrin Utama. Untuk melancarkan **Google**, ketik dan tahan.
 - □ : Lihat senarai aplikasi yang baharu digunakan atau menjalankan aplikasi daripada senarai. Gunakan pilihan **Kosongkan semua** untuk memadam semua aplikasi yang baharu digunakan. Dalam sesetengah aplikasi, mengetik dan menahan butang akan mengakses pilihan tambahan.
 - ↺ : Pilih kad SIM yang akan anda gunakan. Ketik dan tahan untuk mengkonfigurasi tetapan kad Dual SIM.

Mengedit butang sentuh Utama

Anda boleh mengatur semula butang sentuh Utama atau menambah fungsi yang kerap digunakan pada butang sentuh Utama.














Ketik ○ > **Tetapan** > **Paparan** > **Gabungan bebutang sentuh Rumah** dan sesuaikan tetapan.

- Beberapa fungsi, termasuk **Qslide**, panel **Maklumat** dan **Tangkap+**, disediakan. Maksimum lima item boleh ditambah.



Ikon status

Apabila terdapat pemberitahuan untuk mesej belum dibaca, acara kalendar atau penggera, bar status memaparkan ikon pemberitahuan yang sepadan. Semak status peranti anda dengan melihat ikon pemberitahuan yang dipaparkan pada bar status.

- : Tiada isyarat
- : Penggera ditetapkan
- : Mod getar hidup
- : Bluetooth hidup
- : Disambungkan ke komputer melalui USB
- : Tahap bateri
- : Mod pesawat hidup
- : Panggilan tidak dijawab
- : Wi-Fi hidup
- : Mod bisu hidup
- : GPS hidup
- : Hotspot hidup
- : Tiada kad SIM



- Sesetengah ikon ini mungkin kelihatan berbeza atau tidak kelihatan langsung, bergantung pada status peranti. Rujuk ikon mengikut persekitaran sebenar di mana anda menggunakan peranti.
- Ikon yang dipaparkan mungkin berbeza, bergantung pada kawasan atau penyedia perkhidmatan.

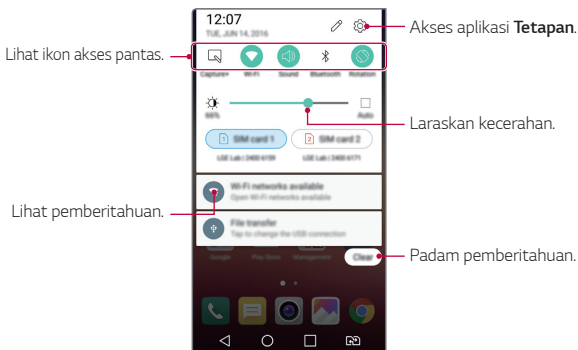
Panel pemberitahuan

Anda boleh membuka panel pemberitahuan dengan menyeret bar status ke bawah.

Gunakan ikon akses pantas dalam panel pemberitahuan untuk menghidupkan atau mematikan fungsi dengan cepat dan mudah.

Seret ke kiri atau ke kanan pada senarai ikon akses pantas untuk memilih ikon fungsi yang anda mahu.

- Jika anda ketik dan tahan ikon, skrin tetapan untuk fungsi yang sepadan akan muncul.



Tetapan panel pemberitahuan

Anda boleh memilih item untuk dipaparkan pada panel pemberitahuan.

Ketik ✎ pada panel pemberitahuan.

- Untuk mengatur semula ikon akses pantas, ketik dan tahan ikon, kemudian seretnya ke kedudukan lain.
- Pilih ikon yang anda ingin paparkan pada senarai.



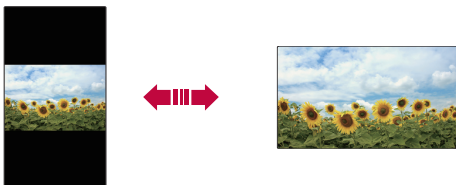
- Item menu yang tersedia mungkin berbeza bergantung pada kawasan dan penyedia perkhidmatan.

Menukar orientasi skrin

Anda boleh menetapkan orientasi skrin untuk bertukar secara automatik, mengikut orientasi peranti.

Pada panel pemberitahuan, ketik **Putaran** daripada senarai ikon akses pantas.

Sebagai alternatif, ketik  > **Tetapan** > **Paparan** dan aktifkan **Skrin auto putar**.



Mengedit skrin Utama

Pada skrin Utama, ketik dan tahan pada ruang kosong, kemudian jalankan fungsi yang anda mahu.

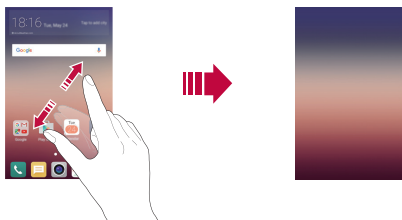
- Untuk mengatur semula kanvas skrin Utama, ketik dan tahan pada kanvas, kemudian seret ia ke lokasi yang lain.
- Untuk menambah widget pada skrin Utama, ketik **Widget** dan seret widget ke skrin Utama.
- Untuk mengubah tetapan skrin Utama, ketik **Pengesetan skrin utama** dan sesuaikan pilihan. Lihat *Pengesetan skrin utama* untuk maklumat lanjut.
- Untuk melihat atau memasang semula aplikasi yang dinyahpasang, ketik **Aplikasi yang dinyahpasang**. Lihat *Aplikasi yang dinyahpasang* untuk maklumat lanjut.

Melihat tema latar belakang

Anda boleh melihat hanya imej latar belakang dengan menyembunyikan aplikasi dan widget pada skrin Utama.

Regangkan dua jari ke arah bertentangan sambil menekan dan menahan pada skrin Utama.

- Untuk kembali ke skrin asal yang memaparkan aplikasi dan widget, cubit jari anda pada skrin Utama atau ketik ◀.



Mencari aplikasi pada skrin Utama

Anda boleh mencari aplikasi yang dipasang dengan mudah pada skrin Utama dengan memasukkan nama aplikasi yang dikehendaki dalam widget Google.

Senarai aplikasi yang dipasang kelihatan pada skrin carian Google.

Mengalihkan aplikasi pada skrin Utama

Pada skrin Utama, ketik dan tahan aplikasi, kemudian seretnya ke lokasi yang lain.

- Untuk mengekalkan aplikasi yang kerap digunakan di bahagian bawah skrin Utama, ketik dan tahan aplikasi, kemudian seretnya ke kawasan akses pantas di bahagian bawah.
- Untuk mengalih keluar ikon dari kawasan akses pantas, seret ikon ke skrin Utama.

Menggunakan folder daripada skrin Utama

Mencipta folder

Pada skrin Utama, ketik dan tahan aplikasi, kemudian seretnya atas aplikasi lain.

- Folder baharu dicipta dan aplikasi di tambah pada folder.


Mengedit folder

Pada skrin Utama, ketik folder dan kemudian jalankan fungsi yang anda mahu.

- Untuk mengedit nama dan warna folder, ketik nama folder.
- Untuk menambah atau mengeluarkan aplikasi daripada senarai aplikasi, ketik +.
- Untuk mengalih keluar aplikasi daripada folder, ketik dan tahan aplikasi kemudian menyeretnya keluar daripada folder. Jika hanya satu aplikasi tinggal dalam folder, folder akan hilang secara automatik.

Pengesetan skrin utama

Anda boleh menyesuaikan tetapan skrin Utama.

- 1 Ketik  > **Tetapan** > **Paparan** > **Skrin utama**.
- 2 Suaikan tetapan:
 - **Pilih utama:** Pilih mod skrin Utama.
 - **Kertas dinding:** Ubah tema latar belakang skrin Utama.
 - **Efek skrin:** Pilih kesan untuk digunakan apabila kanvas skrin Utama bertukar.
 - **Tema:** Pilih tema skrin untuk digunakan.
 - **Isih aplikasi mengikut:** Tetapkan bagaimana aplikasi diisih pada skrin Utama.
 - **Grid:** Ubah mod penyusunan aplikasi untuk skrin Utama.
 - **Sembunyikan aplikasi:** Pilih atau nyahpilih aplikasi untuk menyembunyikan daripada skrin Utama.

Kunci skrin

Gambaran keseluruhan kunci skrin

Skrin peranti anda mati dan mengunci dirinya sendiri jika anda menekan kekunci Power/Lock. Ini juga terjadi selepas peranti ditinggalkan melahu untuk tempoh masa tertentu.

Jika anda menekan kekunci Power/Lock ketika kunci skrin tidak ditetapkan, skrin Utama muncul serta-merta.

Untuk memastikan keselamatan dan mencegah akses tidak dikehendaki kepada peranti anda, tetapkan kunci skrin.



- Kunci skrin mencegah input sentuh yang tidak perlu pada skrin peranti dan mengurangkan penggunaan bateri. Kami mengesyorkan anda supaya mengaktifkan kunci skrin semasa tidak menggunakan peranti.

Mengkonfigurasi tetapan skrin kunci

Terdapat beberapa pilihan yang tersedia untuk mengkonfigurasi tetapan skrin kunci.


- 1 Ketik **○** > **Tetapan** > **Paparan** > **Skrin kunci** > **Pilih skrin kunci** dan kemudian pilih kaedah yang anda sukai.
- 2 Suaikan tetapan kunci:
 - **Tiada**: Nyahaktifkan fungsi kunci skrin.
 - **Seret** : Luncurkan pada skrin untuk membuka kunci skrin.
 - **Knock Code**: Ketik ruang skrin mengikut corak untuk membuka kunci skrin.
 - **Corak**: Lukis corak untuk membuka kunci skrin.
 - **PIN**: Masukkan kata laluan berangka untuk membuka kunci skrin.
 - **Kata laluan**: Masukkan kata laluan angka abjad untuk membuka kunci skrin.



- Jika anda memasukkan corak yang salah lebih daripada bilangan kali yang ditentukan secara berturutan, anda boleh membuka kunci skrin menggunakan PIN sandaran anda.
- Jika kunci skrin ditetapkan menggunakan Knock code, Corak, PIN atau Kata laluan dan anda memasukkan pin atau corak salah lebih daripada bilangan yang ditentukan, entri kata laluan disekat untuk 30 saat.

Tetapan kunci skrin

Anda boleh menyesuaikan tetapan kunci skrin.

- 1 Ketik  > **Tetapan** > **Paparan** > **Skrin kunci**.
- 2 Suaikan tetapan:
 - **Pilih skrin kunci:** Pilih kaedah kunci skrin.
 - **Smart Lock:** Pilih item yang dipercayai supaya jika satu daripada item tersebut berlaku, peranti secara automatik dibuka.
 - **Kertas dinding:** Ubah imej latar belakang skrin kunci.
 - **Jalan pintas:** Tambah pintasan aplikasi dan mengakses aplikasi secara langsung dari skrin kunci dengan menyeret aplikasi di luar bulatan besar. Pilihan ini muncul jika kaedah kunci skrin ditetapkan kepada Leret.
 - **Maklumat hubungan untuk telefon hilang:** Paparkan maklumat kenalan kecemasan pada skrin kunci.
 - **Kunci pemasa:** Tetapkan jumlah masa melahu yang selepasnya peranti akan terkunci secara automatik.
 - **Butang kuasa segera mengunci:** Kunci segera skrin apabila kekunci Power/Lock ditekan.



- Item tetapan yang tersedia mungkin berbeza, bergantung kepada kaedah kunci skrin yang dipilih.

KnockON

Anda boleh menghidupkan atau mematikan skrin dengan mengetik skrin dua kali.



- Pilihan ini tersedia hanya pada skrin Utama yang disediakan oleh LG. Ia mungkin tidak berfungsi dengan betul pada pelancar tersuai atau pada skrin Utama yang dipasang oleh pengguna.
- Apabila mengetik skrin, gunakan hujung jari anda. Jangan gunakan kuku.
- Untuk menggunakan ciri KnockON, pastikan penerima berhampiran/cahaya tidak disekat oleh pekat atau sebarang bahan asing lain.

Menghidupkan skrin

Ketik dua kali di tengah-tengah skrin.

- Mengetik bahagian atas atau bawah skrin boleh mengurangkan kadar pencetakan.

Mematikan skrin

Dwiketik bar status, kawasan kosong pada skrin Utama atau skrin Kunci.

Knock Code

Anda boleh membuka kunci skrin dengan mencipta Kod Ketuk anda sendiri. Apabila skrin dikunci, anda boleh mengakses skrin Utama secara langsung dengan mengetik skrin dalam jujukan tertentu.



- Anda boleh menggunakan Kod Ketuk anda, bersama dengan ciri KnockOn.
- Jika anda memasukkan Knock Code salah lebih daripada bilangan kali yang ditentukan secara berturutan, buka kunci menggunakan PIN sandaran anda.
- Pastikan untuk menggunakan hujung jari apabila mengetik skrin.

Mencipta Kod Ketuk

- 1 Ketik **O** > **Tetapan** > **Paparan** > **Skrin kunci** > **Pilih skrin kunci** > **Knock Code**.
- 2 Ketik segi empat dalam corak pilihan anda untuk mencipta Kod Ketuk dan ketik **SETERUSNYA**.
- 3 Masukkan Kod Ketuk yang dicipta sekali lagi untuk penentusahan, kemudian ketik **MENGESAHKAN**.
- 4 Tetapkan PIN sandaran untuk digunakan ketika terlupa Kod Ketuk.

Membuka kunci skrin dengan menggunakan Kod Ketuk

Buka kunci skrin dengan memasukkan Kod Ketuk yang telah anda cipta.

- Knock Code juga boleh dimasukkan semasa skrin dihidupkan.

Permulaan selamat

Gambaran keseluruhan permulaan selamat

Apabila anda menghidupkan peranti, skrin dikunci untuk keselamatan. Buka kunci skrin dengan memasukkan kaedah buka kunci semasa seperti kod Ketuk, corak, kata laluan atau PIN. Prom pengesahan pengguna dapat ditunjukkan apabila kuasa dihidupkan dengan menggunakan aturan kunci semasa dalam mod skrin kunci.

Langkah berjaga-jaga bagi permulaan Selamat


Anda boleh menggunakan Pemulaan selamat untuk meningkatkan tahap perlindungan peranti anda.



- Jika Pemulaan selamat dihidupkan dan kata laluan yang salah dimasukkan lebih daripada bilangan kali tertentu, peranti akan ditetapkan semula kepada tetapan kilang secara automatik.
- Jika anda terlupa kata laluan penyahsulitan, anda mesti mengasas peranti untuk menggunakannya semula. Pengasalan akan memadam semua data yang disimpan sebelum pengasalan.
- Penyulitan berlaku apabila peranti mengebut buat pertama kali sebelum pengasalan. Menghentikan penyulitan sebelum ia selesai boleh merosakkan data.

Penyulitan kad memori

Anda boleh menyulitkan dan melindungi data yang disimpan pada kad memori. Data yang disulitkan dalam kad memori tidak boleh diakses daripada peranti lain.

- 1 Ketik  > **Tetapan** > **Umum** > **Keselamatan** > **Sulitkan penyimpanan kad SD**.
- 2 Baca gambaran keseluruhan pada skrin penyulitan kad memori dan kemudian ketik **SAMBUNG** untuk meneruskan.
- 3 Pilih pilihan dan ketik **SULITKAN SEKARANG**:
 - **Fail penyulitan Baru**: Sulitkan hanya data yang disimpan pada kad memori selepas penyulitan.
 - **Penyulitan Penuh**: Sulitkan semua data yang disimpan pada masa ini pada kad memori.
 - **Tidak termasuk fail media**: Sulitkan semua fail, kecuali untuk fail media seperti muzik, foto dan video.



- Untuk menyulit kad memori, pastikan bahawa kunci skrin ditetapkan dengan menggunakan PIN atau kata laluan.
- Sebaik sahaja penyulitan kad memori bermula, sesetengah fungsi tidak boleh didapati.
- Jika anda mematikan kuasa ketika penyulitan sedang berjalan, proses penyulitan akan gagal dan sesetengah data mungkin rosak. Oleh itu, pastikan untuk memeriksa sama ada paras bateri adalah mencukupi sebelum memulakan penyulitan.
- Fail yang disulitkan hanya boleh diakses daripada peranti di mana fail telah disulitkan.
- Kad memori yang disulitkan tidak boleh digunakan pada peranti LG yang lain. Untuk menggunakan kad memori yang disulitkan pada peranti mudah alih yang lain, asalkan kad.
- Anda boleh mengaktifkan penyulitan kad memori walaupun tiada kad memori dipasang ke dalam peranti. Sebarang kad memori yang dipasang selepas penyulitan akan disulitkan secara automatik.

Mengambil petikan skrin

Anda boleh mengambil petikan skrin semasa yang sedang anda lihat.

Melalui pintasan

Tekan dan tahan kekunci Power/Lock dan Volum Turun (-) pada masa yang sama untuk sekurang-kurangnya dua saat.

- Petikan skrin boleh dilihat dari **Screenshots** folder dalam **Galeri**.

Melalui Capture+

Pada skrin di mana anda mahu mengambil petikan skrin, seret bar status ke bawah, kemudian ketik **Tangkap+**.



- Apabila skrin dimatikan atau dikunci, anda dengan mudah boleh mengakses **Tangkap+** dengan menekan kekunci Volum Naik (+) dua kali. Mula-mula ketik **O > Tetapan > Umum** dan kemudian hidupkan **Kekunci pintasan**.
- Lihat *Menulis nota pada petikan skrin* untuk maklumat lanjut.

Memasukkan teks

Menggunakan papan kekunci Smart

Anda boleh menggunakan papan kekunci Smart untuk memasukkan dan mengedit teks.

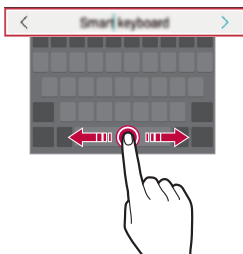
Dengan papan kekunci Smart, anda boleh melihat teks ketika anda menaip tanpa perlu berselang antara skrin dan papan kekunci konvensional. Ini membolehkan anda mencari dan membetulkan kesilapan ketika menaip teks dengan mudah.



Menggerakkan kursor

Dengan papan kekunci Smart, anda boleh menggerakkan kursor ke kedudukan tepat yang anda kehendaki.

Ketika menaip teks, ketik dan tahan bar ruang dan kemudian seret ke kiri atau kanan sehingga kursor beralih ke kedudukan yang anda kehendaki dalam teks.



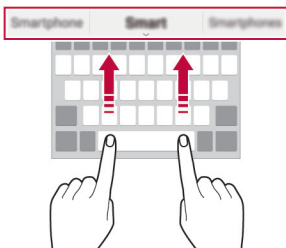
- Pilihan ini tersedia hanya pada papan kekunci QWERTY.

Mencadangkan perkataan

Papan kekunci Smart menganalisis corak penggunaan anda secara automatik untuk mencadangkan perkataan yang kerap digunakan ketika anda menaip. Semakin lama anda menggunakan peranti anda, semakin tepat cadangan yang akan diberikan.

Masukkan teks, kemudian ketik kata yang disyorkan atau seret kiri atau kanan papan kekunci ke atas secara lembut.

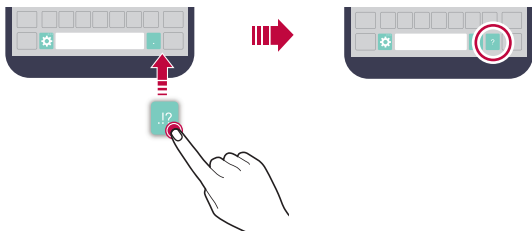
- Perkataan yang dipilih dimasukkan secara automatik. Anda tidak perlu menaip setiap huruf bagi perkataan secara manual.



Mengubah tataletak QWERTY

Anda boleh menambah, memadam atau mengatur semula kekunci di baris bawah papan kekunci.

- 1 Ketik **○** > **Tetapan** > **Umum** > **Bahasa & papan kekunci** > **Papan Kekunci LG** > **Ketinggian dan tataletak papan kekunci** > **Tataletak QWERTY**.
Sebagai alternatif, ketik **⚙** pada papan kekunci dan ketik **Ketinggian dan tataletak papan kekunci** > **Tataletak QWERTY**.
- 2 Ketik kekunci di baris bawah, kemudian seret ia ke lokasi lain.



- Pilihan ini tersedia hanya pada papan kekunci QWERTY, QWERTZ dan AZERTY.
- Fungsi ini mungkin tidak disokong untuk sesetengah bahasa.

Menyesuaikan ketinggian papan kekunci

Anda boleh menyesuaikan ketinggian papan kekunci untuk memaksimumkan keselesaan tangan ketika menaip.

- 1 Ketik **O** > **Tetapan** > **Umum** > **Bahasa & papan kekunci** > **Papan Kekunci LG** > **Ketinggian dan tataletak papan kekunci** > **Ketinggian papan kekunci**.

Sebagai alternatif, ketik **⚙️** pada papan kekunci dan ketik **Ketinggian dan tataletak papan kekunci** > **Ketinggian papan kekunci**.

- 2 Melaraskan ketinggian papan kekunci.



Memilih mod papan kekunci landskap

Anda boleh memilih mod papan kekunci landskap daripada beberapa pilihan.

- 1 Ketik **○** > **Tetapan** > **Umum** > **Bahasa & papan kekunci** > **Papan Kekunci LG** > **Ketinggian dan tataletak papan kekunci** > **Jenis papan kekunci dalam landskap**.

Sebagai alternatif, ketik **⚙** pada papan kekunci dan ketik **Ketinggian dan tataletak papan kekunci** > **Jenis papan kekunci dalam landskap**.

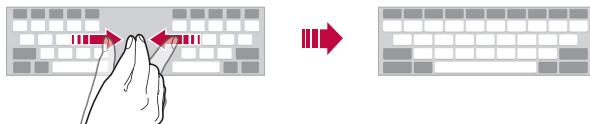
- 2 Pilih mod papan kekunci.

Memisahkan papan kekunci

Anda boleh membahagi dua papan kekunci dan meletakkan pisahan pada mana-mana sisi skrin ketika skrin berada dalam mod landskap.

Ketik **○** > **Tetapan** > **Umum** > **Bahasa & papan kekunci** > **Papan Kekunci LG** > **Ketinggian dan tataletak papan kekunci** > **Bahagi Papan kekunci**.

Sebagai alternatif, ketik **⚙** pada papan kekunci dan ketik **Ketinggian dan tataletak papan kekunci** > **Bahagi Papan kekunci**.

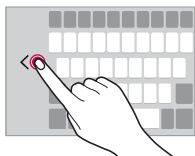


- Putar peranti kepada mod landskap untuk membahagikan papan kekunci kepada kedua-dua belah. Untuk bergabung atau membahagikan papan kekunci, cubit bersama-sama atau lebarkan jari anda pada papan kekunci.

Mod operasi sebelah tangan

Anda boleh mengalihkan papan kekunci ke satu sisi skrin supaya anda boleh menggunakan papan kekunci dengan sebelah tangan.

- 1 Ketik **O** > **Tetapan** > **Umum** > **Bahasa & papan kekunci** > **Papan Kekunci LG** > **Ketinggian dan tataletak papan kekunci** > **Operasi tunggal**.
Sebagai alternatif, ketik **⚙** pada papan kekunci dan ketik **Ketinggian dan tataletak papan kekunci** > **Operasi tunggal**.
- 2 Tekan anak panah yang dipaparkan di sebelah papan kekunci untuk mengalihkan papan kekunci mengikut arah yang anda mahu.



Memasukkan teks dengan menggunakan suara

Pada papan kekunci, ketik dan tahan **⚙** dan kemudian pilih **🎤**.



- Untuk memaksimumkan pengesanan arahan suara, bercakap dengan jelas dengan sebutan dan loghat yang betul.
- Untuk memasukkan teks dengan menggunakan suara anda, pastikan peranti anda disambungkan ke rangkaian.



Mengubah papan kekunci

Anda boleh menukar bahasa input dan jenis papan kekunci untuk setiap bahasa.

- 1 Ketik **O** > **Tetapan** > **Umum** > **Bahasa & papan kekunci** > **Papan Kekunci LG** > **Pilih bahasa**.
- 2 Pilih bahasa dan sesuaikan jenis papan kekunci.

Salin dan Tempal

Anda boleh memotong atau menyalin teks dari aplikasi dan kemudian menampal teks ke dalam aplikasi yang sama. Atau, anda boleh menjalankan aplikasi lain dan menampal teks ke dalam aplikasi tersebut.





- 1 Ketik dan tahan sekitar teks yang anda ingin salin atau potong.
- 2 Seret  /  bagi menentukan kawasan untuk disalin dan dipotong.
- 3 Pilih sama ada **POTONG** atau **SALIN**.
 - Teks yang dipotong atau disalin ditambah secara automatik pada papan klip.
- 4 Teks yang dipotong atau disalin akan ditambah secara automatik pada dulang klip.



- Jika tiada item yang disalin atau dipotong, pilihan **TAMPAL** tidak akan kelihatan.

Dulang Klip

Jika anda menyalin atau memotong imej atau teks, ia akan disimpan ke dalam dulang klip secara automatik dan boleh ditampalkan pada sebarang ruang pada bila-bila masa.

- 1 Pada papan kekunci, ketik dan tahan  dan pilih . Sebagai alternatif, ketik dan tahan tettingkap input teks, kemudian pilih **DULANG KLIP**.
- 2 Pilih dan tempal item daripada dulang klip.
 - Ketik  untuk mengunci item yang disimpan supaya tidak memadamnya, walaupun ketika melebihi kuantiti maksimum. Maksimum sepuluh item boleh dikunci. Untuk memadam item yang dikunci, buka kunci item tersebut terlebih dahulu.
 - Ketik  untuk memadam item disimpan pada dulang klip.



- Dulang klip mungkin tidak disokong oleh sesetengah aplikasi yang dimuat turun oleh pengguna.



03

Aplikasi Berguna

Memasang dan membuang pemasangan aplikasi

Memasang aplikasi

Akses gedung aplikasi untuk mencari dan memuat turun aplikasi.

- Anda boleh menggunakan **SmartWorld, Gedung Play** atau gedung aplikasi yang disediakan oleh penyedia perkhidmatan anda.



- Beberapa kedai aplikasi mungkin memerlukan anda untuk membuat akaun dan mendaftar masuk.
- Sesetengah aplikasi mungkin dikenakan bayaran.
- Jika anda menggunakan data mudah alih, anda boleh dikenakan bayaran untuk penggunaan data, bergantung kepada pelan harga anda.
- **SmartWorld** mungkin tidak disokong bergantung pada kawasan atau penyedia perkhidmatan.


Buang pemasangan aplikasi

Buang pemasangan aplikasi yang anda tidak lagi gunakan daripada peranti anda.



- Sesetengah aplikasi tidak boleh dinyahpasang oleh pengguna.

Buang pemasangan dengan mengetik dan menahan gerak isyarat

- Pada skrin Utama, ketik dan tahan aplikasi untuk membuang pemasangan, kemudian seret ia atas **Buang pemasangan** di bahagian atas skrin.
- Pada skrin Utama, anda juga boleh mengetik dan menahan kemudian melepaskan aplikasi yang anda ingin nyahpasang untuk memasuki mod Nyahpasang. Ketik  yang muncul pada bahagian atas aplikasi yang boleh dapat dinyahpasang kemudian pilih **BUANG PEMASANGAN**.
- Jika aplikasi telah dinyahpasang dalam tempoh 24 jam dari sekarang, anda boleh memasang aplikasi tersebut semula.
Lihat *Aplikasi yang dinyahpasang* untuk maklumat lanjut.


Membuang pemasangan dengan menggunakan menu tetapan
Ketik ○ > **Tetapan > Umum > Apl**, pilih aplikasi, kemudian ketik **Buang pemasangan**.

Menyahpasang aplikasi dari gedung aplikasi

Untuk menyahpasang aplikasi, akses gedung aplikasi untuk anda memuat turun aplikasi dan menyahpasangnya.

Aplikasi yang dinyahpasang

Anda boleh melihat aplikasi yang dinyahpasang pada skrin Utama. Anda juga boleh memasang semula aplikasi yang telah dinyahpasang dalam tempoh 24 jam dari sekarang.

- 1 Ketik ○ > **Aplikasi yang dinyahpasang**.
- 2 Aktifkan fungsi yang dikehendaki:
 - **Memasang semula**: Memasang semula aplikasi yang terpilih.
 -  : Mengalih keluar aplikasi yang dinyahpasang secara kekal dari peranti.







- Aplikasi yang dinyahpasang dialih keluar secara automatik daripada peranti 24 jam selepas ia dinyahpasang. Jika anda ingin memasang semula aplikasi yang dinyahpasang, anda mesti muat turun aplikasi tersebut sekali lagi dari gedung aplikasi.
- Ciri ini diaktifkan pada Skrin utama lalai sahaja. Jika anda menyahpasang aplikasi semasa menggunakan skrin Easyhome atau pelancar lain, aplikasi tersebut dengan serta-merta dan secara kekal dikeluarkan dari peranti.

Telefon

Panggilan suara

Membuat panggilan telefon dengan menggunakan salah satu kaedah yang ada, seperti memasukkan nombor telefon secara manual atau membuat panggilan dari senarai kenalan atau senarai panggilan masuk baru-baru ini.




Membuat panggilan dari pad kekunci

- 1 Ketik  >  > **Dail**.
- 2 Membuat panggilan dengan menggunakan kaedah pilihan anda:
 - Masukkan nombor telefon dan ketik .
 - Ketik dan tahan nombor dail terus.
 - Mencari kenalan dengan mengetik huruf awal nama kenalan dalam senarai kenalan dan kemudian ketik .





- Untuk memasukkan “+” apabila membuat panggilan antarabangsa, ketik dan tahan nombor 0.
- Lihat *Menambah kenalan kepada senarai dail laju* untuk butiran mengenai cara untuk menambah nombor telefon kepada senarai dail laju.

Membuat panggilan dari senarai kenalan

- 1 Ketik  >  > **Kenalan**.
- 2 Dari senarai kenalan, pilih kenalan dan ketik .



Menjawab panggilan

Untuk menjawab panggilan, seret  ke bahagian luar bulatan pada skrin panggilan masuk.


- Apabila alat dengar stereo disambungkan, anda boleh membuat panggilan dengan menggunakan butang panggilan/tamat pada alat dengar.
- Untuk menamatkan panggilan hanya dengan menekan kekunci Power/Lock, ketik  > **Tetapan > Rangkaian > Tetapan panggilan > Biasa > Jawab dan tamatkan panggilan**, kemudian hidupkan **Tamatkan panggilan dengan kekunci Kuasa**.

Menolak panggilan

Untuk menolak panggilan, seret  ke bahagian luar bulatan pada skrin panggilan masuk.

- Untuk menghantar mesej penolakan, seret  untuk bahagian luar bulatan.
- Untuk menambah atau mengedit mesej penolakan, ketik  > **Tetapan > Rangkaian > Tetapan panggilan > Biasa > Enggan terima dan tolak panggilan > Tidak menerima dengan mesej**.
- Apabila panggilan masuk, anda boleh menekan Kekunci Kuasa/Kunci atau kekunci kelantangan untuk bertukar ke mod bisu.

Melihat panggilan tidak dijawab

Jika ada panggilan yang tidak dijawab, bar statistik di bahagian atas skrin memaparkan .

Untuk melihat butiran panggilan tidak dijawab, seret bar status ke bawah. Sebagai alternatif, ketik  >  > **Log panggilan**.

Fungsi yang boleh dicapai semasa panggilan

Semasa panggilan, anda boleh mencapai pelbagai fungsi dengan mengetik butang pada skrin:



- **Kenalan:** Rakam panggilan anda.
- **Tamat:** Tamat panggilan.
- **Pad dail:** Memapar atau menyembunyikan pad mendail.
- **Pembesar suara:** Menghidupkan fungsi pembesar suara.
- **Bisu:** Membisukan suara anda supaya suara anda tidak boleh didengar oleh pihak yang lain.
- **Bluetooth:** Tukar panggilan kepada peranti Bluetooth yang dipasangkan dan disambungkan.
- **⋮** : Mencapai banyak pilihan panggilan.



- Item tetapan yang tersedia mungkin berbeza bergantung pada kawasan dan penyedia perkhidmatan.

Membuat panggilan tiga hala



Anda boleh membuat panggilan kepada kenalan lain semasa panggilan.



- 1 Semasa panggilan, ketik **⋮** > **Tambah panggilan**.
- 2 Masukkan nombor telefon dan ketik .
 - Kedua-dua panggilan dipaparkan pada skrin masa yang sama dan panggilan pertama ditahan.
- 3 Untuk bertukar ke panggilan lain, ketik nombor lain pada skrin. Untuk memulakan panggilan sidang, ketik .



- Anda mungkin akan dikenakan caj bayaran untuk setiap panggilan. Rujuk dengan penyedia perkhidmatan anda untuk maklumat lanjut.

Melihat rekod panggilan

Untuk melihat rekod panggilan yang baru-baru ini, ketik  >  > **Log panggilan**. Kemudian, anda boleh menggunakan fungsi-fungsi berikut:




- Untuk melihat rekod panggilan dengan terperinci, pilih kenalan. Untuk membuat panggilan kepada kenalan terpilih, ketik .
- Untuk memadam rekod panggilan, ketik  > **Padam**.



- Tempoh paparan panggilan mungkin berbeza daripada caj panggilan. Rujuk dengan penyedia perkhidmatan anda untuk maklumat lanjut.

Mengkonfigurasi pilihan panggilan

Anda boleh mengkonfigurasi pilihan panggilan.

- 1 Ketik  >  > **Dail** atau **Log panggilan**.
- 2 Ketik  > **Tetapan panggilan** dan kemudian mengkonfigurasi pilihan untuk menyesuaikan dengan keutamaan anda.






Mesej

Menghantar pesanan

Anda boleh membuat dan menghantar mesej kepada kenalan yang terpilih atau semua kenalan anda dengan menggunakan aplikasi Pemesejan.





- Penghantaran pesanan ke luar negara boleh dikenakan bayaran tambahan. Rujuk dengan penyedia perkhidmatan anda untuk maklumat lanjut.

- 1 Ketik  .
- 2 Ketik .
- 3 Menentukan penerima dan mencipta pesanan.
 - Untuk melampirkan fail, ketik .
 - Untuk mencapai item menu pilihan, ketik .
- 4 Ketik **Hantar** untuk menghantar pesanan.

Membaca pesanan

Anda boleh melihat pertukaran mesej yang diatur oleh kenalan.

- 1 Ketik  .
- 2 Pilih kenalan dari senarai pesanan.

Mengkonfigurasi tetapan pesanan

Anda boleh menukar tetapan pesanan untuk menyesuaikan dengan keutamaan anda.

- 1 Ketik  .
- 2 Ketik  **> Tetapan** dari senarai pesanan.

Kamera

Memulakan kamera

Anda boleh mengambil foto atau merakam video untuk menyimpan kenangan manis.

Ketik  > .




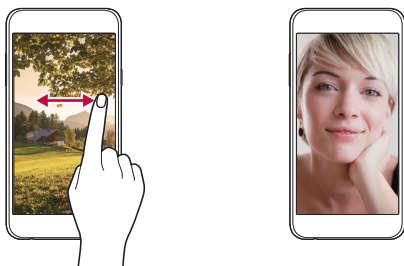
- Sebelum mengambil foto, lap lensa kamera dengan kain mikrogentian. Jika jari anda tersentuh lensa kamera, anda mungkin mendapat gambar yang kabur.
- Jika tahap bateri adalah lebih rendah daripada 5%, cas bateri sebelum menggunakan kamera.
- Imej yang dimasukkan dalam panduan pengguna ini mungkin berbeza dari peranti yang sebenar.
- Gambar dan video boleh dilihat atau diedit dari **Galeri**.
Lihat *Gambaran keseluruhan galeri* untuk maklumat lanjut.



Bertukar antara kamera

Anda boleh bertukar antara kamera depan dan belakang untuk menyesuaikan dengan persekitaran penggambaran anda.

Pada skrin kamera, ketik  atau seret skrin sama ada ke atas atau ke bawah atau ke kiri atau ke kanan untuk bertukar antara kamera depan dan belakang.




- Gunakan mod kamera depan untuk mengambil selfie. Lihat [Mengambil selfie](#) untuk maklumat lanjut.

Zum masuk atau keluar


Anda boleh menggunakan zum masuk atau keluar pada skrin kamera ketika mengambil gambar atau merakamkan video.

Pada skrin kamera, cubit atau lebarkan dua jari untuk zum masuk atau keluar.






Mengambil gambar

- 1 Pilih mod penggambaran, dan ketik subjek untuk fokuskan kamera.
- 2 Ketik  untuk mengambil gambar.
Sebagai alternatif, tekan kekunci volum.






- Apabila skrin dimatikan atau dikunci, mulakan kamera dengan menekan kekunci Volum Turun (-) sebanyak dua kali. Untuk mengaktifkan fungsi ini, ketik  > **Tetapan** > **Umum** dan menghidupkan **Kekunci pintasan**.

Merakam video

- 1 Pilih mod penggambaran, dan ketik subjek untuk fokuskan kamera.
- 2 Ketik 
 - Untuk mengambil foto semasa merakamkan video, ketik .
 - Untuk menjedakan rakaman video, ketik . Untuk memulakan semula rakaman video, ketik .
- 3 Ketik  untuk menamatkan rakaman video.

Panorama

Anda boleh membuat foto panorama dengan menggerakkan kamera dalam satu arah untuk mengambil foto dan mencantum tangkapan berterusan pandangan yang jauh luas.


- 1 Dalam mod Auto, ketik **MOD** > .
- 2 Ketik  dan kemudian perlahan-lahan gerakkan kamera dalam satu arah.
 - Gerakkan peranti dengan mengikuti arah anak panah dalam garis panduan.
- 3 Ketik  untuk menamatkan penggambaran.



Tangkapan pecah

Anda boleh mengambil gambar berterusan untuk membuat gambar bergerak.

Dalam mod Auto, ketik dan tahan .

- Tangkapan berterusan telah diambil pada kelajuan cepat ketika  ditekan ke bawah.



- Sehingga tiga puluh (30) foto secara berterusan boleh diambil.















Mengkonfigurasi pilihan kamera

Anda boleh mengikut pelbagai pilihan kamera untuk menyesuaikan dengan keutamaan anda.

Dalam mod Auto, ketik .





- Pilihan yang tersedia berbeza bergantung pada kamera yang dipilih (kamera depan atau belakang) dan mod penggambaran yang dipilih.

	Pilih nisbah bidang untuk foto atau kualiti untuk video.
	Gunakan kesan filem untuk gambar.
	Tetapkan pemasa kepada secara automatik mengambil gambar selepas tempoh masa yang tertentu.
	Mengambil gambar dengan arahan suara. (Pilihan yang ada: Cheese, Smile, Whisky, Kimchi, LG)
	Memaparkan panduan grid supaya anda boleh mengambil foto atau merakam video berdasarkan pada garis rujukan mendatar dan menegak.
	Tetapkan lokasi di mana anda mahu menyimpan foto dan video. Pilihan ini muncul apabila kad memori luaran dimasukkan. <ul style="list-style-type: none"> : Simpan ke storan dalaman. : Simpan ke kad memori luaran.
	Menyesuaikan tetapan Tangkap auto. Pilihan ini muncul apabila menggunakan kamera depan. <ul style="list-style-type: none"> : Menangkap dengan menggunakan ciri Tangkapan Isyarat. : Menangkap apabila kamera mengesan wajah.
	Membalikkan imej. Pilihan ini muncul apabila menggunakan kamera depan. <ul style="list-style-type: none"> : Jangan membalikkan imej. : Balikkan imej secara mendatar.

Menggunakan kesan filem

Anda boleh menggunakan penapis pelbagai warna untuk gambar.

- 1 Dalam mod Auto atau mod Manual, ketik  > 
- 2 Pilih kesan filem yang dikehendaki.

Mengambil selfie

Anda boleh menggunakan kamera depan untuk melihat wajah anda pada skrin dan mengambil selfie.



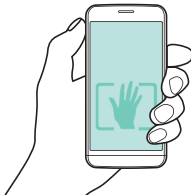
- Apabila menggunakan kamera depan, anda boleh menukar dalam pilihan kamera cara selfie diambil. Lihat *Mengkonfigurasi pilihan kamera* untuk maklumat lanjut.

Syot gerak isyarat tangan

Anda boleh mengambil selfie dengan menggunakan gerak isyarat.

Tunjukkan tapak tangan ke depan kamera dan kemudian menggenggam tangan anda.


- Dalam masa tiga saat, gambar diambil.



- Untuk menggunakan fungsi ini, pastikan bahawa [👏] dipilih dalam pilihan kamera.
- Cara alternatif untuk mengambil gambar isyarat adalah dengan menggenggam tangan anda dan kemudian membukanya ke arah depan kamera.
- Pastikan tapak tangan dan genggam tangan anda berada dalam garis rujukan supaya kamera dapat mengesan kedua-duanya.

Syot selang

Anda boleh mengambil gambar selfie berterusan.

Sambil menggunakan mod kamera depan, ketik dan tahan . Sebagai alternatif, tunjukkan tapak tangan ke kamera, kemudian genggam tangan anda dua kali dengan cepat.

- Empat foto diambil kira-kira pada selang dua saat.






Tangkap auto

Anda boleh menggunakan ciri pengecaman muka untuk mengambil gambar selfie dengan mudah dan selesa. Anda boleh menetapkan peranti supaya, apabila anda melihat skrin, kamera depan mengesan wajah anda dan mengambil gambar selfie secara automatik.

- Apabila kamera depan mengesan wajah anda, bingkai bertukar menjadi putih. Kemudian jika anda berhenti bergerak, bingkai bertukar menjadi biru dan kamera depan mengambil foto.







- Ketik , kemudian ketik  sehingga  muncul untuk mengaktifkan fungsi Tangkap auto.

Galeri

Gambaran keseluruhan galeri

Anda boleh melihat dan menguruskan gambar dan video yang disimpan pada peranti anda.

- 1 Ketik  
 - Gambar dan video yang disimpan dipaparkan oleh folder.
- 2 Ketik folder dan pilih fail.
 - Melihat fail yang dipilih dalam mod skrin penuh.
 - Leretkan ke kiri atau kanan pada foto atau video skrin yang dipaparkan untuk melihat fail sebelum atau selepasnya.



- Sesetengah format fail tidak disokong, bergantung kepada perisian yang dipasang.
- Sesetengah fail tidak boleh dibuka kerana pengekodan.
- Fail yang melebihi had saiz mungkin menyebabkan ralat.

Melihat gambar

Kembali ke skrin
sebelumnya.

Tambah
ataupadam
kegemaran.



Akses pilihan
tambahan.

Padamkan imej.

Kongsi imej.

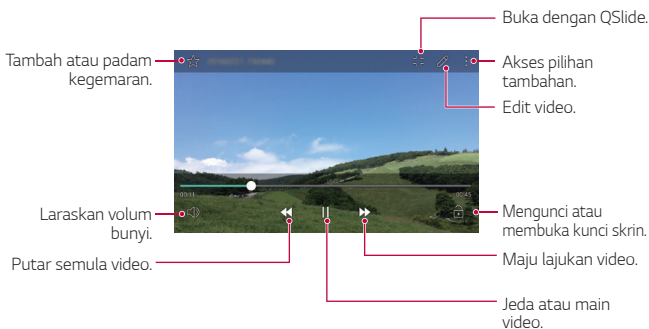
Mulakan kamera.

Edit imej.

Mengedit gambar

- 1 Sambil melihat foto, ketik ✎.
- 2 Guna pelbagai kesan dan alat mengedit untuk mengedit foto.
- 3 Ketik ✓ untuk menyimpan perubahan.
- 4 Ketik **SAVE** untuk menyimpan perubahan.
 - Perubahan ini ditulis ganti kepada fail asal.
 - Untuk menyimpan foto yang telah diedit sebagai fail lain, ketik ⋮ > **Save copy**.


Memainkan video



- Untuk melaraskan volum suara, seret sebelah kanan skrin video ke atas atau ke bawah.
- Untuk melaraskan kecerahan skrin, seret bahagian kiri skrin video ke atas atau ke bawah.



Memadam fail

Anda boleh memadam fail dengan menggunakan satu daripada pilihan berikut:

- Ketik dan tahan fail dari senarai fail, kemudian ketik **Padam**.
- Ketik  daripada senarai fail, kemudian pilih fail.



Berkongsi fail

Anda boleh berkongsi fail dengan menggunakan satu daripada pilihan berikut:

- Sambil melihat foto atau video, ketik  untuk berkongsi fail dengan menggunakan kaedah yang anda mahu.
- Ketik  daripada senarai fail untuk memilih fail dan berkongsi fail dengan menggunakan kaedah yang anda mahu.





Pengurus fail

Anda boleh melihat dan menguruskan fail-fail yang disimpan pada peranti atau awan anda.

- 1 Ketik  > **Alatan > Pengurus fail**.
- 2 Ketik  dan pilih lokasi storan yang dikehendaki.

Cuaca



Anda boleh melihat maklumat cuaca untuk kawasan tertentu.

- 1 Ketik  > **Alatan > Cuaca**.
- 2 Ketik  dan tambah bandar yang anda mahu.
 - Pada skrin cuaca yang terperinci, ketik  / , atau leretkan skrin ke kiri atau kanan untuk melihat cuaca bandar-bandar yang lain.


Jam

Penggera

Anda boleh menetapkan penggera untuk mencetus pada masa yang ditetapkan.



- 1 Ketik  > **Alatan** > **Jam** > **Penggera**.
- 2 Ketik  untuk menambah penggera yang baharu.
- 3 Mengkonfigurasi tetapan penggera dan ketik **SIMPAN**.



- Jika anda memilih penggera yang ditetapkan sebelum ini, anda boleh mengedit penggera tersebut.
- Untuk memadam penggera, ketik  di bahagian atas skrin. Sebagai alternatif, ketik dan tahan penggera.


Jam dunia

Anda boleh melihat waktu semasa di bandar-bandar di seluruh dunia.

- 1 Ketik  > **Alatan** > **Jam** > **Jam dunia**.
- 2 Ketik  dan tambah bandar.


Pemasa

Anda boleh menetapkan masa untuk mencetuskan penggera selepas tempoh masa yang ditetapkan.

- 1 Ketik  > **Alatan** > **Jam** > **Pemasa**.
- 2 Tetapkan masa dan ketik **Mula**.
 - Untuk menggantung pemasa, ketik **Henti**. Untuk memulakan semula pemasa, ketik **Sambung**.
 - Untuk menetapkan semula tetapan pemasa, ketik **Ttpkn**.
- 3 Ketik **Henti** untuk menghentikan penggera pemasa.




Jam randik

Anda boleh menggunakan jam randik untuk mencatat masa pusingan.

- 1 Ketik  > **Alatan** > **Jam** > **Jam randik**.
- 2 Ketik **Mula** untuk memulakan jam randik.
 - Untuk mencatat masa pusingan, ketik **Pusing**.
- 3 Ketik **Henti** menggantung jam randik.
 - Untuk memulakan semula jam randik, ketik **Sambung**.
 - Untuk memadam catatan jam randik, ketik **Ttpkn**.



Kalkulator

Anda boleh menggunakan dua jenis kalkulator: kalkulator yang mudah dan kalkulator saintifik.

- 1 Ketik  > **Alatan** > **Kalkulator**.
- 2 Gunakan pad kekunci untuk membuat pengiraan.
 - Untuk menggunakan kalkulator saintifik, ketik  > **Kalkulator saintifik**.
 - Untuk melihat sejarah pengiraan ketik  > **Sejarah kira-kira**.






Tugas

Anda boleh mendaftar tugas untuk peranti anda supaya dapat menguruskan jadual dengan mudah.


- 1 Ketik  > **Alatan** > **Tugas**.
- 2 Ketik  untuk menambah tugas.
- 3 Masukkan butiran tugas dan ketik **SIMPAN**.

Perakam suara

Anda boleh merakam dan menyimpan suara anda atau suara orang lain dari acara penting. Fail suara yang dirakam boleh dimainkan semula atau dikongsi.

- 1 Ketik  > **Alatan** > **Perakam suara**.
- 2 Ketik .
 - Untuk menjedakan rakaman, ketik .
- 3 Ketik  untuk menamatkan rakaman.
 - Fail disimpan secara automatik dan skrin sebelum mendengar muncul.
- 4 Ketik  untuk memainkan suara yang dirakam.



- Untuk menyimpan butiran lokasi rakaman, ketik **Lokasi**.
- Jika anda ketik , fail suara yang dirakam muncul. Anda boleh memainkan fail suara yang dirakam dari senarai.

Radio FM

Anda boleh mendengar radio FM.

Ketik  > **Radio FM**.



- Untuk menggunakan aplikasi ini, sambung alat dengar kepada peranti. Alat dengar menjadi antena radio.
- Fungsi ini mungkin tidak disokong bergantung pada kawasan.

MUAT TURUN

Anda boleh melihat, memadam atau berkongsi fail yang dimuat turun melalui Internet atau aplikasi.

Ketik  > **Alatan** > **MUAT TURUN**.

E-mel

Gambaran keseluruhan E-mel


Anda boleh mendaftar akaun e-mel ke peranti anda dan kemudian anda boleh menyemak dan menghantar e-mel daripada peranti anda.



- Jika anda menggunakan data mudah alih, anda mungkin dikenakan bayaran untuk penggunaan data bergantung kepada pelan harga anda. Rujuk dengan penyedia perkhidmatan anda untuk maklumat lanjut.


Mendaftar akaun e-mel

Apabila anda menggunakan aplikasi e-mel untuk kali pertama, daftar akaun e-mel anda.


- 1 Ketik  > **E-mel**.
- 2 Pilih penyedia perkhidmatan e-mel.
- 3 Masukkan alamat e-mel dan kata laluan anda dan kemudian ketik **SELEPAS** untuk mendaftar akaun anda
 - Untuk mendaftar akaun e-mel atau untuk mendaftar akaun e-mel yang tidak terdapat dalam senarai secara manual, ketik **PENYEDIAAN MANUAL**.

Mengurus akaun e-mel


Untuk melihat atau mengedit tetapan akaun e-mel anda, ketik  > **Tetapan**.

- Untuk menambah akaun, ketik **Tambah akaun**.
- Untuk memadam akaun, ketik  > **Keluarkan akaun**.





Membuka akaun e-mel lain

Jika beberapa akaun e-mel didaftarkan dan anda mahu melihat akaun lain, ketik  dan pilih yang lain daripada senarai akaun.

Memeriksa e-mel


- 1 Ketik  dan pilih kotak e-mel.
- 2 Pilih e-mel dari senarai e-mel.
 - Pesanan e-mel muncul.

Menghantar e-mel

- 1 Ketik .
- 2 Masukkan alamat e-mel penerima.
- 3 Masukkan subjek dan pesanan.
 - Untuk melampirkan fail, ketik .
 - Untuk mencapai item menu pilihan, ketik .
- 4 Ketik  untuk menghantar pesanan.

Muzik

Anda boleh main dan menguruskan fail muzik yang disimpan pada peranti anda.

- 1 Ketik  > **Alatan > Muzik**.
- 2 Pilih kategori.
- 3 Pilih fail muzik.




- Sesetengah format fail tidak disokong, bergantung kepada perisian yang dipasang.
- Fail yang melebihi had saiz mungkin menyebabkan ralat.
- Fail muzik mungkin dilindungi oleh pemilik hak cipta antarabangsa atau undang-undang hak cipta. Anda mungkin perlu mendapatkan kebenaran undang-undang sebelum menyalin fail muzik. Untuk memuat turun atau menyalin fail muzik, semak undang-undang hak cipta untuk negara yang berkaitan terlebih dahulu.

Kenalan


Gambaran keseluruhan kenalan

Anda boleh simpan dan urus kenalan.

Ketik  > **Kenalan**.


Menambah kenalan

Menambah kenalan baharu


- 1 Pada skrin senarai kenalan, ketik .
- 2 Masukkan butiran kenalan dan ketik **SIMPAN**.

Mengimport kenalan

Anda boleh mengimport kenalan dari peranti storan yang lain.

- 1 Pada skrin senarai kenalan, ketik  > **Lagi** > **Urus kenalan** > **Impor**.
- 2 Pilih sumber dan sasaran lokasi kenalan yang anda mahu import, dan kemudian ketik **OK**.
- 3 Pilih kenalan dan ketik **IMPOR**.

Menambah kenalan kepada senarai dail laju

- 1 Pada skrin senarai kenalan, ketik  > **Dail Cepat**.
- 2 Ketik **Tambah kenalan** dari nombor dail laju.
- 3 Pilih kenalan.


Mencari kenalan

Anda boleh mencari kenalan dengan menggunakan salah satu daripada pilihan berikut:

- Pada skrin senarai kenalan, masukkan nama kenalan dalam kotak carian.
- Tatal senarai kenalan ke atas atau ke bawah.
- Dari indeks skrin senarai kenalan, ketik huruf awal kenalan.

Senarai kenalan

Mengedit kenalan


- 1 Pada skrin senarai kenalan, pilih kenalan.
- 2 Pada skrin butiran kenalan, ketik  dan mengedit butiran.
- 3 Ketik **SIMPAN** untuk menyimpan perubahan.

Memadam kenalan

- 1 Pada skrin senarai kenalan, ketik dan tahan kenalan.
- 2 Ketik **Padam kenalan**.

Menambah kegemaran

Anda boleh mendaftar kenalan yang kerap digunakan sebagai kegemaran.


- 1 Pada skrin senarai kenalan, pilih kenalan.
- 2 Pada skrin butiran kenalan, ketik .

Mencipta kumpulan

- 1 Pada skrin senarai kenalan, ketik **Kumpulan > :** > **Kumpulan baru**.
- 2 Masukkan nama baharu kumpulan.
- 3 Ketik **Tambah ahli**, pilih kenalan, kemudian ketik **TAMBAH**.
- 4 Ketik **SIMPAN** untuk menyimpan kumpulan baharu.


SmartWorld

Anda boleh memuat turun pelbagai permainan, kandungan audio, aplikasi dan fon yang disediakan oleh LG Electronics. Sesuaikan peranti anda supaya mengikut keutamaan anda dengan menggunakan tema Utama, tema papan kekunci dan fon.

- 1 Ketik  > **SmartWorld**.
- 2 Masukkan ID dan kata laluan anda, kemudian daftar masuk.
- 3 Pilih dan muat turun item kandungan.

Memuat turun aplikasi SmartWorld

Jika **SmartWorld** aplikasi tidak dipasang, ikut langkah-langkah untuk memuat turunnya.

- 1 Ketik  > **Tetapan** > **Umum** > **Mengenai telefon** > **Biasa** > **Pusat kemaskini** > **Kemaskini aplikasi**.
- 2 Dari senarai, pilih **SmartWorld** dan ketik **Muat turun**.





- Jika anda menggunakan data mudah alih, anda mungkin dikenakan bayaran untuk penggunaan data bergantung kepada pelan harga anda.
- Ciri ini mungkin tidak disokong bergantung pada kawasan atau penyedia perkhidmatan.

Kalendar


Gambaran keseluruhan kalendar

Anda boleh menggunakan kalendar untuk menguruskan acara dan tugas.

Menambah acara

- 1 Ketik  > **Kalendar**.
- 2 Pilih tarikh dan kemudian ketik .
- 3 Masukkan butiran acara dan ketik **SIMPAN**.
 - Jika anda mengetik tarikh dari kalendar dan tarikh mengandungi acara, tettingkap pop timbul muncul menunjukkan senarai acara. Ketik acara dari tettingkap pop timbul untuk melihat butiran acara.

Menyegerakkan acara


Ketik  > **Kalendar untuk dipaparkan** >  > **Kalendar untuk disegerakkan** dan pilih kalendar untuk disegerakkan.





- Apabila acara anda disimpan dari peranti ke akaun Google anda, acara tersebut disegerakkan juga secara automatik dengan kalendar Google. Kemudian, anda boleh menyegerakkan peranti lain dengan kalendar Google untuk membuat peranti tersebut mempunyai acara sama yang ada pada peranti anda dan untuk menguruskan acara anda pada peranti tersebut.

Poket acara

Anda boleh menggunakan poket acara untuk mencipta acara.

Ketik  untuk membuka poket acara itu dan kemudian seret kandungan ke suatu tarikh dalam kalendar.

-  : Menguruskan imej, teks, nota dan acara yang disimpan buat sementara waktu. Anda juga boleh berkongsi teks, imej dan nota dari aplikasi lain dan simpan semuanya dalam kotak acara tersebut. Jika anda mengetik  semasa mencipta acara, acara disimpan buat sementara waktu dalam poket acara tersebut.

- ☑ : Menguruskan tugas tanpa tarikh akhir, seperti acara.

LG Backup

Anda boleh membuat sandaran, memulihkan dan mengalihkan data yang disimpan pada peranti anda.

- 1 Ketik ○ > **Pengurusan > LG Backup**.
Sebagai alternatif, ketik ○ > **Tetapan > Umum > Sokongan & set semula > LG Backup**.
- 2 Ikut arahan pada skrin untuk memilih sama ada untuk membuat sandaran data dalam folder sandaran yang ditetapkan pada peranti atau untuk menyalin data ke peranti lain.




- Mengasalkan peranti anda boleh memadamkan fail sandaran yang disimpan dalam storan dalaman. Untuk meminimumkan kehilangan data, salin fail sandaran penting dari folder Sandaran LG dalam storan dalaman ke komputer atau storan luaran.



- Data dalam akaun Google tidak akan disandarkan. Apabila anda menyegerakkan akaun Google, aplikasi Google, kenalan Google, kalendar Google, data aplikasi memo Google dan aplikasi yang dimuat turun dari gedung Main yang disimpan pada aplikasi Pemacu secara automatik.
- Fail sandaran disimpan dengan sambungan fail *.lbf di bawah folder LG Backup dalam kad memori atau storan dalaman.
- Mengecas penuh bateri sebelum membuat sandaran atau memulihkan data bagi mengelakkan kehilangan kuasa secara tidak sengaja semasa proses tersebut.

RemoteCall Service

Peranti anda boleh dari jauh didiagnosis untuk menyelesaikan isu-isu. Pertama, buat panggilan telefon ke Pusat Perkhidmatan Pelanggan LG seperti berikut:

- 1 Ketik  > **Pengurusan > RemoteCall Service.**
- 2 Sambung panggilan ke Pusat Perkhidmatan Pelanggan LG.
- 3 Selepas panggilan disambung, ikuti arahan wakil perkhidmatan untuk memasukkan nombor capaian enam angka.
 - Peranti anda disambungkan dari jauh dan perkhidmatan sokongan jauh bermula.



- Untuk menggunakan fungsi ini, pertama sekali anda mesti bersetuju dengan penggunaan fungsi tersebut.
- Jika anda menggunakan data mudah alih, anda boleh dikenakan bayaran untuk penggunaan data bergantung kepada pelan harga anda.

Aplikasi Google

Anda boleh menggunakan aplikasi Google dengan menetapkan akaun Google. Tetingkap pendaftaran akaun Google muncul secara automatik apabila anda menggunakan aplikasi Google untuk kali pertama. Jika anda tidak mempunyai akaun Google, wujudkan satu daripada peranti anda. Untuk butiran mengenai cara untuk menggunakan aplikasi, sila lihat Bantuan dalam aplikasi.



- Sesetengah aplikasi mungkin tidak berfungsi bergantung pada kawasan dan penyedia perkhidmatan.

Chrome

Daftar masuk ke Chrome dan mengimport tab terbuka, penanda buku dan data bar alamat dari komputer ke peranti anda.

Google

Gunakan fungsi carian yang disediakan oleh Google untuk mencari laman web dan fail yang disimpan pada peranti anda dengan memasukkan kata kunci atau melalui suara.

Gmail

Daftar akaun e-mel Google anda kepada peranti anda untuk memeriksa atau menghantar e-mel.

Peta

Cari lokasi anda atau lokasi sesuatu tempat di atas peta. Lihat maklumat geografi.

YouTube

Cari dan main video. Memuat naik video di YouTube untuk berkongsi dengan orang di seluruh dunia.

Drive

Memuat naik, menyimpan, membuka, berkongsi dan mengatur fail dari peranti anda. Fail boleh dicapai dari aplikasi boleh dicapai dari mana-mana, termasuk persekitaran dalam talian dan luar talian.

Filem & TV Play

Menggunakan akaun Google anda untuk menyewa atau membeli filem. Membeli kandungan dan bermainnya di mana-mana.

Hangouts

Bertukar-tukar pesanan. Membuat panggilan video dengan individu atau kumpulan.

Photos

Lihat atau berkongsi gambar atau album yang disimpan pada peranti anda.

Dokumen

Membuat dokumen atau mengedit dokumen yang dibuat dalam talian atau dari peranti lain. Berkongsi dan mengedit dokumen bersama-sama dengan orang lain.

Helaian

Membuat hampan atau mengedit hampan yang dicipta secara dalam talian atau dari peranti lain. Berkongsi dan mengedit hampan bersama-sama dengan orang lain.

Slaid

Membuat bahan persembahan atau mengedit bahan persembahan yang dicipta secara dalam talian atau dari peranti lain. Berkongsi dan mengedit bahan persembahan bersama-sama dengan orang lain.



04



Tetapan telefon

Tetapan

Anda boleh menyesuaikan tetapan peranti mengikut keutamaan anda.

Ketik  > **Tetapan**.



- Ketik  dan masukkan kata kunci dalam kotak carian untuk mencapai item tetapan.
- Ketik  untuk menukar mod pandangan. Panduan pengguna ini menganggap bahawa anda sedang menggunakan **Paparan tab**.

Rangkaian

Kad Dwi SIM

Anda boleh mengkonfigurasikan tetapan Dual SIM.


- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Kad Dwi SIM**.
- 2 Sesuaikan fungsi berikut:
 - **Kad SIM 1**: Ubah nama dan ikon kad SIM 1.
 - **Aktifkan slot 1**: Aktifkan atau nyahaktifkan slot kad SIM 1.
 - **Kad SIM 2**: Ubah nama dan ikon kad SIM 2.
 - **Aktifkan slot 2**: Aktifkan atau nyahaktifkan slot kad SIM 2.
 - **Tema warna kad SIM**: Ubah tema warna untuk kad SIM.
 - **Kos menyimpan mod**: Aktifkan atau nyahaktifkan mod jimat kos. Dalam mod jimat kos, jika anda membuat panggilan kepada kenalan yang SIM tertentu diberikan, SIM ini digunakan untuk membuat panggilan walaupun SIM yang lain aktif, contohnya, ia menggunakan data mudah alih.
 - **Data mudah alih**: Pilih kad SIM yang anda mahu gunakan untuk perkhidmatan data mudah alih. Anda juga boleh mematikan fungsi ini.

- **Perayauan data:** Pilih pilihan ini untuk membolehkan peranti menggunakan data mudah alih apabila anda merayau di luar kawasan rangkaian rumah anda.

Wi-Fi


Anda boleh menyambung ke peranti berdekatan melalui rangkaian Wi-Fi.

Menyambung ke rangkaian Wi-Fi

- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Wi-Fi**.
- 2 Seretkan  untuk mengaktifkannya.
 - Rangkaian Wi-Fi tersedia muncul secara automatik.
- 3 Pilih rangkaian.
 - Anda mungkin perlu memasukkan kata laluan rangkaian Wi-Fi.
 - Peranti melangkaui proses ini untuk rangkaian Wi-Fi yang dicapai sebelum ini. Jika anda tidak mahu menyambung secara automatik kepada rangkaian Wi-Fi tertentu, ketik dan tahan rangkaian dan kemudian ketik **Lupa rangkaian**.

Tetapan rangkaian Wi-Fi

Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Wi-Fi**.

- **Bertukar kepada data mudah alih:** Jika fungsi sambungan data mudah alih diaktifkan tetapi peranti tidak boleh bersambung kepada Internet melalui sambungan Wi-Fi, peranti tersebut secara automatik menyambung ke Internet melalui sambungan data mudah alih.
-  : Sesuaikan tetapan rangkaian Wi-Fi.

Wi-Fi Direct

Anda boleh menyambungkan peranti anda ke peranti lain yang menyokong Wi-Fi Terus untuk berkongsi data secara langsung dengan mereka. Anda tidak perlu titik capaian. Anda boleh berhubung dengan lebih daripada dua peranti dengan menggunakan Wi-Fi Direct.

- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Wi-Fi > ⋮ > Lanjutan Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.
 - Peranti berdekatan yang menyokong Wi-Fi Secara Langsung muncul secara automatik.
- 2 Pilih peranti.
 - Sambungan berlaku apabila peranti menerima permohonan sambungan.



• Bateri mungkin susut dengan cepat apabila menggunakan Wi-Fi Direct.

Bluetooth

Anda boleh menyambungkan peranti anda kepada peranti-peranti berdekatan yang menyokong Bluetooth untuk bertukar-tukar data dengan peranti-peranti tersebut. Sambungkan peranti anda ke alat dengar Bluetooth dan papan kekunci. Ini menjadikan ia lebih mudah untuk mengawal peranti.

Berpasangan dengan peranti lain

- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Bluetooth**.
- 2 Seretkan untuk mengaktifkannya.
 - Peranti tersedia kelihatan secara automatik.
 - Untuk memuat semula senarai peranti, sentuh **CARI**.



• Hanya peranti dengan pilihan carian yang aktif dipaparkan dalam senarai.


- 3 Pilih peranti dari senarai.

4 Ikut arahan pada skrin untuk melaksanakan pengesahan.



- Langkah ini dilangkau untuk peranti yang dicapai sebelum ini.

Menghantar data melalui Bluetooth

- 1 Pilih fail.
 - Anda boleh menghantar fail multimedia atau kenalan.
- 2 Ketik  > **Bluetooth**.
- 3 Pilih peranti sasaran untuk fail.
 - Fail dihantar sebaik sahaja peranti sasaran menerimanya.



- Proses perkongsian fail mungkin berbeza, bergantung kepada fail.


Data mudah alih

Anda boleh menghidupkan atau mematikan data mudah alih. Anda juga boleh menguruskan penggunaan data mudah alih.

Menghidupkan data mudah alih

- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Data mudah alih**.
- 2 Seretkan untuk mengaktifkannya.

Menyesuaikan tetapan data mudah alih

- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Data mudah alih**.
- 2 Sesuaikan tetapan berikut.
 - **Data mudah alih**: Ditetapkan untuk menggunakan sambungan data pada rangkaian mudah alih.
 - **Hadkan penggunaan data mudah alih**: Menetapkan had untuk penggunaan data mudah alih bagi menyekat data mudah alih jika had dicapai.
 -  : Sesuaikan tetapan data mudah alih.

Tetapan panggilan

Anda boleh sesuaikan tetapan panggilan, seperti panggilan suara dan pilihan panggilan antarabangsa.


- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Tetapan panggilan**.
- 2 Sesuaikan tetapan.



- Sesetengah ciri mungkin tidak disokong bergantung pada kawasan atau penyedia perkhidmatan. Lihat *Telefon* untuk butiran.

Penambatan USB

Anda boleh menyambungkan peranti ke peranti lain melalui USB dan berkongsi data mudah alih.

- 1 Sambungkan peranti anda dan peranti lain melalui kabel USB.
- 2 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Penambat > Penambatan USB** dan kemudian seretkan  untuk mengaktifkannya.



- Pilihan ini menggunakan data mudah alih dan boleh dikenakan bayaran penggunaan data, bergantung kepada pelan harga anda. Rujuk dengan penyedia perkhidmatan anda untuk maklumat lanjut.
- Apabila anda bersambung ke komputer anda, muat turun pemacu USB dari www.lg.com dan pasangkannya pada komputer itu.
- Anda tidak boleh menghantar atau menerima fail antara peranti dan komputer anda semasa penambatan USB dihidupkan. Matikan penambatan USB untuk menghantar atau menerima fail.
- Sistem operasi yang menyokong penambatan adalah Window XP atau lebih tinggi, atau Linux.

Wi-Fi hotspot

Anda boleh menetapkan peranti sebagai penghala tanpa wayar supaya peranti lain boleh bersambung ke internet dengan menggunakan data mudah alih peranti anda.

- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Penambat > Wi-Fi hotspot** dan kemudian seretkan untuk mengaktifkannya.
- 2 Ketik **Tetapkan titik utama Wi-Fi** dan masukkan nama Wi-Fi (SSID) dan kata laluan.
- 3 Hidupkan Wi-Fi pada peranti lain, dan pilih nama rangkaian peranti dalam senarai Wi-Fi.
- 4 Masukkan kata laluan rangkaian.



- Pilihan ini menggunakan data mudah alih dan boleh dikenakan bayaran penggunaan data, bergantung kepada pelan harga anda. Rujuk dengan penyedia perkhidmatan anda untuk maklumat lanjut.
- Maklumat lanjut boleh didapati di laman web ini:
<http://www.android.com/tether#wifi>

Bluetooth ditambat

Peranti Bluetooth yang disambung boleh menyambung ke internet dengan menggunakan data mudah alih peranti anda.

- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Penambat > Bluetooth ditambat** dan kemudian seretkan untuk mengaktifkannya.
- 2 Hidupkan Bluetooth pada kedua-dua peranti, dan memasangkan kedua-dua peranti tersebut.



- Pilihan ini menggunakan data mudah alih dan boleh dikenakan bayaran penggunaan data, bergantung kepada pelan harga anda. Rujuk dengan penyedia perkhidmatan anda untuk maklumat lanjut.
- Maklumat lanjut boleh didapati di laman web ini:
http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering

Bantuan

Anda boleh lihat bantuan dalam menggunakan penambatan dan kawasan utama.

Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Penambat > Bantuan**.

Mod pesawat

Anda boleh mematikan panggilan dan fungsi data mudah alih. Apabila mod ini dihidupkan, fungsi yang tidak melibatkan data, seperti permainan dan main balik muzik, tetap tersedia.

- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Lagi > Mod pesawat**.
- 2 Ketik **HIDUPKAN** dalam skrin pengesahan.

Rangkaian mudah alih

Anda boleh sesuaikan tetapan data mudah alih.

- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Lagi > Rangkaian mudah alih**.
- 2 Sesuaikan tetapan berikut.
 - **Mod rangkaian:** Pilih jenis rangkaian.
 - **Nama Pusat Akses:** Melihat atau menukar titik capaian untuk menggunakan perkhidmatan data mudah alih. Untuk menukar titik capaian, pilih pilihan dari senarai titik capaian.
 - **Operator rangkaian:** Mencari operator rangkaian dan menyambung kepada rangkaian secara automatik.

VPN

Anda boleh menyambungkan ke rangkaian maya selamat, seperti intranet. Anda juga boleh menguruskan rangkaian peribadi maya bersambung.

Menambah VPN

- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Lagi > VPN**.



- Berhati-hati bahawa jika kunci skrin tidak dikunci, semua maklumat VPN yang disimpan pada peranti akan dipadamkan.

2 Ketik **Menambah rangkaian VPN**.



- Jika skrin tidak dikunci skrin pemberitahuan muncul. Ketik **TETAPAN** daripada skrin pemberitahuan dan kunci skrin.
Lihat *Mengkonfigurasi tetapan skrin kunci* untuk butiran.

3 Masukkan butiran VPN dan ketik **SIMPAN**.

Mengkonfigurasi tetapan VPN

- 1 Ketik VPN dari **VPNS** senarai.
- 2 Masukkan butiran akaun pengguna VPN dan ketik **SAMBUNG**.
 - Untuk menyimpan butiran akaun, pilih **Menyimpan maklumat akaun** kotak semak.

Mencetak

Anda boleh menyambungkan peranti anda ke pencetak Bluetooth dan mencetak gambar atau dokumen yang disimpan pada peranti.

- 1 Pada skrin tetapan, ketik **Rangkaian > Lagi > Mencetak**.



- Jika pencetak yang dikehendaki tiada dalam senarai, pasang pemacu pencetak daripada gedung aplikasi.

- 2 Seretkan untuk mengaktifkannya.
- 3 Pilih pencetak dari skrin senarai pencetak.
 - Untuk menambah pencetak, ketik **⋮ > Tambah pencetak**.
 - Untuk mencari nama pencetak, ketik **⋮ > Cari**.
 - Ketik **⋮ > Tetapan** dari skrin senarai pencetak.
- 4 Pilih fail dan ketik **⋮ > Lagi > Cetak**.
 - Cetakan dokumen.



- Jika anda tidak mempunyai akaun Google, ketik **TAMBAH AKAUN** untuk membuat akaun.

Bunyi & Maklumat

Anda boleh sesuaikan bunyi, bergetar dan tetapan pemberitahuan.

Pada skrin tetapan, ketik **Bunyi & Maklumat** dan sesuaikan tetapan berikut:

- **Profil bunyi:** Ubah mod bunyi ke **Bunyi, Getar sahaja** atau **Senyap**.
- **Volum:** Laraskan volum bunyi untuk pelbagai item.
- **SIM1 Ringtone/SIM2 Ringtone:** Pilih nada dering untuk panggilan masuk. Tambah atau padam nada dering.
- **ID nada dering:** Tetapkan peranti secara automatik untuk mencipta nada dering bagi panggilan masuk daripada kenalan tertentu. Lihat *ID nada dering* untuk maklumat lanjut.
- **Bunyi dengan getaran:** Tetapkan peranti agar bergetar dan bermain nada dering secara serentak.
- **SIM1 Jenis getaran/SIM2 Jenis getaran:** Anda boleh memilih jenis getaran atau membuat corak getaran anda sendiri.
- **Do Not Disturb:** Tetapkan masa, jarak dan jenis aplikasi untuk menerima pesanan pemberitahuan. Terima pesanan pemberitahuan hanya pada hari-hari tertentu dalam seminggu.
- **Skrin kunci:** Paparkan atau sembunyikan pesanan pemberitahuan pada skrin kunci. Anda juga boleh menyembunyikan maklumat peribadi.
- **Apl:** Pilih aplikasi yang boleh menunjukkan mesej pemberitahuan pada skrin dan tetapkan keutamaan aplikasi tersebut berkenaan dengan mesej pemberitahuan itu.
- **Pemberitahuan LED:** Tunjukkan status peranti melalui LED.
- **Lagi > SIM1 Bunyi Pemberitahuan/SIM2 Bunyi Pemberitahuan:** Pilih nada dering pemberitahuan. Tetapkan muzik yang disimpan pada peranti sebagai nada dering pemberitahuan.
- **Lagi > Kesan bunyi:** Pilih kesan bunyi untuk bermain apabila anda mengetik pad dail, pilih pilihan, atau mengunci atau membuka kunci skrin.
- **Lagi > Pemberitahuan suara mesej/panggilan:** Tetapkan peranti untuk membaca maklumat pemanggil atau kandungan mesej melalui suara.

Paparan

Anda boleh sesuaikan tetapan terperinci bagi setiap jenis skrin.

Pada skrin tetapan, ketik **Paparan** dan sesuaikan tetapan berikut:

- **Skrin utama:** Sesuaikan tetapan untuk skrin Utama. Lihat *Pengesetan skrin utama* untuk maklumat lanjut.
- **Skrin kunci:** Sesuaikan tetapan skrin kunci. Lihat *Tetapan kunci skrin* untuk maklumat lanjut.
- **Gabungan bebutang sentuh Rumah:** Susun semula butang sentuh Utama atau menukar warna latar belakangnya. Sembunyi butang sentuh Utama pada skrin.
- **Jenis fon:** Tukar muka fon.
- **Saiz font:** Tukar saiz fon.
- **Teks tebal:** Tebalkan teks pada skrin.
- **Kecerahan:** Gunakan bar gelangsar untuk menukar kecerahan skrin peranti.
- **Auto:** Tetapkan peranti supaya kecerahan skrin dilaraskan secara automatik mengikut keamatan cahaya sekitar.
- **Mod Pembaca:** Tetapkan peranti untuk mengurangkan jumlah cahaya biru pada skrin untuk mengurangkan keletihan mata.
- **Skrin auto putar:** Secara automatik memutar skrin mengikut orientasi peranti.
- **Masa tamat skrin:** Secara automatik mematikan skrin apabila peranti terbiar untuk tempoh masa tertentu.
- **Lagi > Mimpi Hari:** Paparkan penyelamat skrin apabila peranti disambungkan kepada pemegang atau pengecasan. Pilih jenis penyelamat skrin untuk dipaparkan.
- **Lagi > Penentuan sensor gerakan :** Betulkan sudut dan kelajuan penerima gerakan untuk meningkatkan ketepatan kecondongan dan kelajuan penerima.



- Apabila membetulkan sensor gerakan, pastikan untuk meletakkan peranti di atas permukaan yang rata. Kegagalan untuk berbuat demikian boleh menyebabkan ralat dengan fungsi penerima gerakan, seperti putaran skrin automatik.

Umum

Bahasa & papan kekunci

Anda boleh sesuaikan bahasa dan papan kekunci tetapan untuk peranti anda.

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Bahasa & papan kekunci**.
- 2 Sesuaikan tetapan berikut.
 - **Bahasa:** Pilih bahasa untuk digunakan bagi peranti.
 - **Papan kekunci semasa:** Lihat jenis papan kekunci yang digunakan pada masa kini. Pilih papan kekunci untuk digunakan apabila memasukkan teks.
 - **Papan Kekunci LG:** Sesuaikan tetapan papan kekunci LG.
 - **Penaipan Google Voice:** Konfigurasi pilihan untuk rencana teks oleh Google.
 - **Output teks-ke-ucapan:** Mengkonfigurasi tetapan untuk output teks-ke-tutur.
 - **Kelajuan petunjuk:** Laraskan kelajuan penuding tetikus atau pad jejak.
 - **Butang undur:** Undurkan butang kanan tetikus untuk melakukan tindakan manipulasi langsung yang utama.

Lokasi

Anda boleh menyesuaikan cara maklumat lokasi anda digunakan oleh aplikasi tertentu.

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Lokasi**.
- 2 Sesuaikan tetapan berikut.
 - **Mod**: Pilih kaedah untuk memberikan maklumat lokasi anda.
 - **PERMINTAAN LOKASI BARU-BARU INI**: Lihat aplikasi yang baru-baru ini meminta maklumat lokasi.
 - **Kamera**: Simpan maklumat lokasi semasa mengambil foto atau video.
 - **Sejarah Lokasi Google**: Mengkonfigurasi tetapan sejarah lokasi Google.

Akaun & selari


Anda boleh menambah atau menguruskan akaun, termasuk akaun Google. Anda juga boleh menyegerakkan aplikasi tertentu atau maklumat pengguna secara automatik.

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Akaun & selari**.
- 2 Sesuaikan tetapan berikut.
 - **Secara automatik menyegerakkan data**: Segerakkan semua akaun berdaftar secara automatik.
 - **AKAUN**: Lihat senarai akaun yang didaftarkan. Untuk melihat atau menukar butiran akaun, ketik akaun.
 - **TAMBAH AKAUN**: Menambah akaun.

Kebolehcapaian


Anda boleh menguruskan pemalam ketercapaian yang dipasang pada peranti anda.

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Kebolehcapaian**.
- 2 Sesuaikan tetapan berikut.
 - **Wawasan > TalkBack**: Tetapkan peranti untuk memberitahu status skrin atau tindakan melalui suara.
 - **Wawasan > Pemberitahuan suara mesej/panggilan**: Tetapkan peranti untuk membaca maklumat pemanggil atau kandungan mesej melalui suara.
 - **Wawasan > Saiz font**: Tukar saiz fon.
 - **Wawasan > Teks tebal**: Tebalkan teks pada skrin.
 - **Wawasan > Sentuh zum**: Zum masuk atau keluar dengan mengetik skrin tiga kali.
 - **Wawasan > Songsangan warna skrin**: Tingkatkan paparan warna berbeza untuk orang yang mempunyai penglihatan yang lemah.
 - **Wawasan > Skala kelabu**: Tukar skrin ke mod skala kelabu.
 - **Wawasan > Tamatkan panggilan dengan kekunci Kuasa**: Tamatkan panggilan dengan menekan kekunci Kuasa/Kunci.
 - **Mendengar > Kapsyen**: Hidupkan perkhidmatan sari kata apabila memainkan video untuk masalah pendengaran.
 - **Mendengar > Pemberitahuan LED**: Tunjukkan status peranti melalui LED.
 - **Mendengar > Isyarat denyar**: Tetapkan peranti untuk memberitahu dengan cahaya yang berkelip untuk panggilan masuk dan pemberitahuan.
 - **Mendengar > Matikan semua bunyi**: Bisukan semua bunyi dan kurangkan volumn pada penerima.
 - **Mendengar > Jenis audio**: Pilih jenis audio.
 - **Mendengar > Keseimbangan bunyi**: Laraskan keseimbangan output audio. Gunakan bar gelangsar untuk mengubah keseimbangan.

- **Motor & kognisi > Touch assistant:** Hidupkan papan sesentuh untuk membuatkan butang dan gerak isyarat mudah untuk digunakan.
- **Motor & kognisi > Sentuh terus kelewatan:** Laraskan masa input sesentuh.
- **Motor & kognisi > Sentuh dan tahan untuk panggilan:** Jawab atau tolak panggilan dengan mengetik dan menahan butang panggilan dan bukan menyeretnya.
- **Motor & kognisi > Masa tamat skrin:** Matikan skrin secara automatik apabila peranti terbiar untuk tempoh masa tertentu.
- **Motor & kognisi > Kawasan kawalan sentuh:** Hadkan kawasan sentuhan supaya hanya bahagian tertentu pada skrin yang boleh dikawal oleh input sesentuh.
- **Pintasan ciri kebolehcapaian:** Cepat mencapai fungsi yang kerap digunakan dengan mengetik  tiga kali.
- **Skrin auto putar:** Menukar orientasi skrin secara automatik mengikut kedudukan fizikal peranti.
- **Tukar Akses:** Buat kombinasi kunci untuk mengawal peranti anda.

Kekunci pintasan

Anda boleh menggunakan kekunci volum untuk terus melancarkan aplikasi apabila skrin dimatikan atau dikunci.

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Kekunci pintasan**.
- 2 Seretkan  untuk mengaktifkannya.
 - Tekan kekunci Volum Turun (-) dua kali untuk melancarkan aplikasi **Kamera** ketika skrin dikunci atau dimatikan. Tekan kekunci Volum Naik (+) dua kali untuk melancarkan **Tangkap+**.

Perkhidmatan Google

Anda boleh menggunakan tetapan Google untuk menguruskan tetapan aplikasi Google dan akaun anda.

Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Perkhidmatan Google**.

Keselamatan

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Keselamatan**.
- 2 Sesuaikan tetapan berikut.
 - **Kunci kandungan:** Tetapkan kaedah untuk mengunci fail dalam **QuickMemo+**.
 - **Enkripsikan telefon:** Tetapkan kata laluan peranti untuk privasi. Mencipta PIN atau kata laluan untuk masuk setiap kali peranti dihidupkan.
 - **Sulitkan penyimpanan kad SD:** Sulitkan kad memori bagi menghalang penggunaan pada peranti lain. Lihat *Penyulitan kad memori* untuk maklumat lanjut.
 - **Permulaan selamat:** Lindungi peranti anda dengan kunci apabila kuasanya hidup. Anda perlu membuka kunci peranti dengan menggunakan PIN untuk menerima panggilan, mesej, penggera dan pemberitahuan.
 - **Sediakan kunci kad SIM :** Kunci atau buka kunci kad USIM, atau menukar kata laluan (PIN).
 - **Menaip kata laluan boleh dilihat:** Paparkan kata laluan semasa anda masukkan.
 - **Pentadbir peranti:** Benarkan keistimewaan untuk menyekat kawalan atau penggunaan peranti ini bagi aplikasi tertentu.
 - **Sumber tidak diketahui:** Benarkan pemasangan aplikasi dari aplikasi Kedai bukan Main.
 - **Mengesahkan aplikasi:** Sekat pemasangan aplikasi berbahaya. Paparkan pesanan amaran apabila aplikasi berbahaya dipasang.
 - **Perlindungan kelayakan:** Lihat jenis storan di mana sijil keselamatan akan disimpan.
 - **Pengurusan Sijil:** Uruskan sijil keselamatan yang disimpan pada peranti.
 - **Trust agents:** Lihat dan gunakan agen kepercayaan dipasang pada peranti.

- **Pin skrin:** Betulkan skrin aplikasi supaya hanya aplikasi aktif masa ini yang boleh digunakan.
- **Akses penggunaan untuk aplikasi:** Lihat butiran tentang kegunaan aplikasi pada peranti.

Quick Cover View

Dengan bekas Penutup Pantas, anda boleh menyemak panggilan masuk dan menghentikan penggera/pemasa apabila penutup ditutup.

Pada skrin tetapan, ketik **Umum > Quick Cover View**.


Tarikh & Masa

Anda boleh sesuaikan tetapan tarikh dan masa untuk peranti anda.

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Tarikh & Masa**.
- 2 Sesuaikan tetapan.


Storan & USB

Anda boleh melihat dan menguruskan storan dalaman pada peranti atau ruang storan kad memori.

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Storan & USB**.
- 2 Sesuaikan tetapan berikut.
 - **STORAN PERANTI:** Lihat jumlah ruang keseluruhan storan dan ruang bebas dalam storan dalaman peranti. Lihat senarai aplikasi dalam penggunaan dan kapasiti storan untuk setiap aplikasi.
 - **STORAN MUDAH ALIH:** Lihat jumlah ruang storan dan ruang bebas dalam kad memori. Pilihan ini muncul hanya apabila kad memori dimasukkan. Untuk menyahlekapkan kad ingatan, ketik .

Penjimatan bateri & kuasa

Anda boleh melihat maklumat bateri semasa atau menghidupkan penjimat bateri.

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Penjimatan bateri & kuasa**.
- 2 Sesuaikan tetapan berikut.
 - **Penggunaan bateri:** Lihat butiran penggunaan bateri. Untuk melihat butiran terperinci, pilih item tertentu.
 - **Peratusan bateri pada bar status:** Paparkan tahap bateri yang tinggal sebagai peratusan pada bar status.
 - **Jimat Kuasa:** Kurangkan penggunaan bateri dengan mengurangkan beberapa tetapan peranti, seperti kecerahan paparan, kelajuan dan intensiti getaran. Bar status memaparkan apabila penjimat bateri dihidupkan. 

Memori

Anda boleh melihat jumlah purata penggunaan memori dalam tempoh masa yang tertentu dan memori yang digunakan oleh aplikasi.

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Memori**.
- 2 Ketik ▼ untuk menetapkan slot masa bagi mendapatkan data.

Apl

Anda boleh melihat senarai aplikasi yang dipasang. Tutup atau padamkan aplikasi, jika perlu.

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Apl**.
- 2 Pilih aplikasi dan laksanakan tindakan.

Sokongan & set semula

Anda boleh membuat sandaran data yang disimpan pada peranti anda ke peranti atau akaun yang lain. Menetapkan semula peranti, jika perlu.

- 1 Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Sokongan & set semula**.
- 2 Sesuaikan tetapan berikut.
 - **LG Backup**: Buat sandaran dan pulihkan semua data yang disimpan pada peranti. Lihat *LG Backup* untuk maklumat lanjut.
 - **Sandarkan data saya**: Buat sandaran data aplikasi anda, kata laluan Wi-Fi dan tetapan lain ke pelayan Google.
 - **Akaun sandaran**: Lihat akaun sandaran semasa yang digunakan.
 - **Simpan semula automatik**: Pulihkan secara automatik tetapan sandaran dan data apabila memasang semula aplikasi.
 - **Set semula seting rangkaian**: Menetapkan semula tetapan Wi-Fi, Bluetooth dan rangkaian yang lain.
 - **Menetapkan semula data kilang**: Tetapkan semula semua tetapan untuk peranti dan memadam data.



- Tetapkan semula peranti anda memadam semua data di atasnya. Masukkan nama peranti anda, akaun Google dan maklumat awal yang lain sekali lagi.

Mengenai telefon

Anda boleh melihat maklumat mengenai peranti anda, seperti nama, status, butiran perisian dan maklumat undang-undang.

Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Mengenai telefon** dan melihat maklumat.

Peraturan & Keselamatan

Anda boleh melihat tanda kawal selia atau maklumat berkaitan pada peranti anda.

Pada skrin tetapan, Ketik **Umum > Peraturan & Keselamatan**.




05

Lampiran

Tetapan Bahasa LG

Pilih bahasa untuk digunakan pada peranti anda.

- Ketik  > **Tetapan** > **Umum** > **Bahasa & papan kekunci** > **Bahasa** dan pilih bahasa.

LG Bridge

Gambaran keseluruhan LG Bridge

LG Bridge adalah sebuah aplikasi yang membantu anda menguruskan foto, lagu, video dan dokumen yang disimpan pada telefon pintar LG anda dari komputer anda dengan mudah. Anda boleh membuat sandaran untuk kenalan, foto dan banyak lagi untuk komputer atau mengemas kini perisian peranti.



- Lihat bantuan LG Bridge untuk maklumat lanjut.
- Ciri-ciri yang disokong mungkin berbeza bergantung pada peranti.
- Pemacu USB LG adalah program yang perlu untuk menyambungkan telefon pintar LG anda dengan komputer dan dipasang apabila anda memasang LG Bridge.

Fungsi LG Bridge

- Mengurus fail pada peranti dari komputer melalui sambungan Wi-Fi atau sambungan data mudah alih.
- Sandarkan data dari peranti ke komputer atau memulihkan data dari komputer ke peranti melalui sambungan kabel USB.
- Kemas kini perisian peranti dari komputer melalui sambungan kabel USB.

Memasang LG Bridge pada komputer

- 1 Lawati www.lg.com dari komputer anda.
- 2 Dalam bar carian, masukkan nama peranti anda.
- 3 Klik **Download Centre > LG Bridge** dan muat turun fail persediaan.

Kemas kini perisian telefon

Kemas kini perisian telefon LG Mudah Alih dari Internet

Untuk maklumat lanjut mengenai menggunakan fungsi ini, sila layari <http://www.lg.com/common/index.jsp>, pilih negara dan bahasa anda.

Ciri ini membolehkan anda untuk dengan mudah mengemas kini perisian tegar pada telefon anda kepada versi yang lebih baharu dari Internet tanpa perlu untuk melawat pusat perkhidmatan. Ciri ini hanya boleh didapati jika dan apabila LG membuat versi perisian tegar yang lebih baharu tersedia untuk peranti anda.

Kerana kemas kini perisian tegar telefon mudah alih memerlukan perhatian penuh pengguna sepanjang tempoh proses kemas kini, sila pastikan anda menyemak semua arahan dan nota yang muncul pada setiap langkah sebelum meneruskan. Sila ambil perhatian bahawa dengan mencabut kabel data USB semasa naik taraf boleh merosakkan telefon mudah alih anda dengan serius.



- LG berhak untuk membuat kemas kini perisian tegar tersedia hanya untuk model terpilih mengikut budi bicara sendiri dan tidak menjamin tersedianya perisian tegar versi lebih baharu bagi semua model telefon bimbit.

Kemas kini perisian Telefon Mudah Alih LG melalui Over-the-Air (OTA)

Ciri ini membolehkan anda untuk dengan mudah mengemas kini perisian telefon anda kepada versi yang lebih baharu melalui OTA, tanpa menyambung dengan menggunakan kabel data USB. Ciri ini hanya boleh didapati jika dan apabila LG membuat versi perisian segar yang lebih baharu tersedia untuk peranti anda.

Mula-mula semak versi perisian pada telefon mudah alih anda terlebih dahulu:

Tetapan > Umum > Mengenai telefon > Biasa > Pusat kemaskini > Kemaskini perisian > Semak sekarang untuk kemas kinian.



- Maklumat peribadi anda dari storan dalaman telefon—termasuk maklumat tentang akaun Google anda dan mana-mana akaun lain, data sistem/aplikasi anda dan tetapan, mana-mana aplikasi yang dimuat turun dan lesen DRM anda—mungkin akan hilang dalam proses mengemas kini perisian telefon anda. Oleh itu, LG mengesyorkan bahawa anda membuat sandaran data peribadi anda sebelum mengemas kini perisian telefon anda. LG tidak bertanggungjawab untuk apa-apa kehilangan data peribadi.
- Ciri ini bergantung pada kawasan atau penyedia perkhidmatan.

SOALAN LAZIM

Bab ini menyenaraikan beberapa masalah yang mungkin anda hadapi semasa menggunakan telefon anda. Sesetengah masalah memerlukan anda untuk menghubungi penyedia perkhidmatan anda, tetapi kebanyakannya mudah untuk anda memperbaiki sendiri.

Mesej	Penyebab yang mungkin	Langkah pemulihan yang mungkin
Ralat kad SIM	Tiada kad SIM dalam telefon atau ia dimasukkan dengan tidak betul.	Pastikan bahawa kad SIM dimasukkan dengan betul.
Tiada sambungan rangkaian/ rangkaian tergendala	Isyarat lemah atau anda berada di luar rangkaian pembawa.	Gerak ke arah tingkap atau ke kawasan terbuka. Periksa peta liputan operator rangkaian.
	Operator mengaplikasikan perkhidmatan baharu.	Periksa sama ada kad SIM berusia lebih daripada 6-12 bulan. Jika ya, tukar kad SIM atau USIM anda di cawangan penyedia rangkaian anda yang terdekat. Hubungi penyedia perkhidmatan anda.
Kod tidak sepadan	Untuk menukar kod keselamatan, sahkan kod baharu dengan memasukkannya semula.	Jika anda terlupa kod, hubungi penyedia perkhidmatan anda.
	Kedua-dua kod yang anda masukkan tidak sepadan	
Tiada aplikasi yang boleh ditetapkan	Tidak disokong oleh penyedia perkhidmatan atau pendaftaran diperlukan.	Hubungi penyedia perkhidmatan anda.
Aplikasi yang dimuat turun menyebabkan banyak ralat.	Keluarkan aplikasi itu.	<ol style="list-style-type: none">1. Ketik ○ > Tetapan.2. Ketik Umum > Apl.3. Ketik aplikasi > Buang pemasangan.

Mesej	Penyebab yang mungkin	Langkah pemulihan yang mungkin
Panggilan tidak tersedia	Ralat mendail	Rangkaian baharu tidak dibenarkan.
	Kad SIM baharu dimasukkan.	Periksa untuk sekatan baharu.
	Had caj prabayar dicapai.	Hubungi penyedia perkhidmatan atau tetapkan semula had dengan PIN2.
Telefon tidak boleh dihidupkan	Kekunci Hidup/Mati ditekan dengan singkat.	Tekan kekunci Hidup/Mati untuk selama sekurang-kurangnya dua saat.
	Bateri tidak dicas.	Caskan bateri. Periksa penunjuk pengecasan pada paparan.
Ralat mengemas	Bateri tidak dicas.	Caskan bateri.
	Suhu di luar terlalu panas atau sejuk.	Pastikan telefon sedang dicas pada suhu yang normal.
	Masalah sentuhan	Periksa pengecas dan sambungannya ke telefon.
	Tiada voltan	Masuk palam pengecas ke alur keluar yang berbeza.
	Pengecas rosak	Gantikan pengecas
Pengecas yang salah	Gunakan hanya aksesori LG yang asli.	
Nombor tidak dibenarkan.	Fungsi mendail nombor Tetap dihidupkan.	Semak menu Tetapan dan matikan fungsi tersebut.
Mustahil untuk menerima/ menghantar SMS & gambar	Memori penuh	Padamkan sebahagian data, seperti aplikasi atau pesanan dari telefon anda untuk membuatkan ia lebih banyak memori tersedia.

Mesej	Penyebab yang mungkin	Langkah pemulihan yang mungkin
Fail tidak buka	Format fail tidak disokong	Semak format fail yang disokong.
Skrin tidak dihidupkan apabila saya menerima panggilan.	Masalah sensor jarak	Jika anda menggunakan pita atau sarung, pastikan ia tidak menutup kawasan sekitar sensor jarak. Pastikan kawasan di sekitar sensor jarak adalah bersih.
Tiada bunyi	Mod getaran	Semak status tetapan dalam menu bunyi untuk memastikan telefon anda bukan dalam mod Getaran atau Jangan gangguan.
Tergantung atau kaku	Masalah perisian sekali-sekala	Tekan dan tahan Kekunci Kuasa/ Kunci + Kekunci Kelantangan Ke Bawah selama lebih kurang 10 saat untuk menetapkan semula peranti anda.

Panduan Antikecurian

Tetapkan peranti anda untuk mengelakkan orang lain daripada menggunakannya jika ia telah ditetapkan semula kepada tetapan kilang tanpa kebenaran anda. Sebagai contoh, jika peranti anda hilang, dicuri, atau dihapuskan, hanya seseorang yang mempunyai akaun atau kunci skrin maklumat Google anda boleh menggunakan peranti tersebut.

Semua yang anda perlukan untuk memastikan peranti anda dilindungi adalah:

- tetapkan kunci skrin: Jika peranti anda hilang atau dicuri tetapi anda mempunyai satu set kunci skrin, peranti ini tidak boleh dipadamkan dengan menggunakan menu Tetapan melainkan jika skrin anda tidak dikunci.
- Tambah akaun Google pada peranti anda: Jika peranti anda dihapuskan tetapi anda mempunyai akaun Google anda di padanya, peranti ini tidak boleh menyelesaikan proses persediaan sehingga maklumat akaun Google anda dimasukkan sekali lagi.

Selepas peranti anda dilindungi, anda akan perlu sama ada membuka kunci skrin anda atau memasukkan kata laluan akaun Google anda jika anda perlu melakukan tetapan semula kilang. Ini memastikan bahawa anda atau seseorang yang anda percayai melakukan tetapan semula.



- Jangan lupa akaun Google anda dan kata laluan yang anda telah tambah ke peranti anda sebelum melakukan tetapan semula kilang. Jika anda tidak boleh memberikan maklumat akaun semasa proses persediaan, anda langsung tidak akan dapat menggunakan peranti ini selepas melakukan tetapan semula kilang.

Maklumat lanjut

Maklumat Notis Perisian Sumber Terbuka

Untuk mendapatkan kod sumber di bawah GPL, LGPL, MPL dan lesen sumber terbuka lain yang terkandung dalam produk ini, sila lawati <http://opensource.lge.com>.

Selain kod sumber, semua terma lesen yang dirujuk, penafian waranti dan notis hak cipta tersedia untuk dimuat turun.

LG Electronics juga akan memberikan kod sumber terbuka kepada anda dalam CD-ROM dengan bayaran yang termasuk membiayai kos pengedaran (seperti kos media, pengiriman dan pengendalian) apabila menerima permintaan e-mel yang dikirimkan kepada opensource@lge.com. Tawaran ini sah selama tiga (3) tahun dari tarikh anda membeli produk tersebut.

Peraturan dan Keselamatan

Untuk butiran kawal selia, pergi ke **Tetapan > Umum > Peraturan & Keselamatan** pada peranti anda.

Tanda dagang

- Hak Cipta ©2016 LG Electronics, Inc. Hak cipta terpelihara. LG dan log LG adalah tanda dagangan berdaftar bagi LG Group dan entitinya yang berkaitan.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ dan Play Store™ adalah tanda dagangan Google, Inc.
- Bluetooth® adalah tanda dagangan berdaftar Bluetooth SIG, Inc. sedunia.
- Wi-Fi® dan logo Wi-Fi adalah tanda dagangan berdaftar Wi-Fi Alliance.
- Semua tanda dagangan dan hak cipta lain adalah harta pemilikinya masing-masing.

PENGISYTIHARAN PEMATUHAN

Dengan ini, **LG Electronics** mengisytiharkan bahawa produk **LG-K220dsZ** ini mematuhi keperluan penting dan peruntukan lain yang berkaitan dalam Arahan **1999/5/EC**. Salinan Perisytiharan Pematuhan boleh didapati di <http://www.lg.com/global/declaration>

About this user guide

Thank you for choosing this LG product. Please carefully read this user guide before using the device for the first time to ensure safe and proper use.

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- This device is not suitable for people who have a visual impairment due to the touchscreen keyboard.
- Descriptions are based on the device default settings.
- Default apps on the device are subject to updates, and support for these apps may be withdrawn without prior notice. If you have any questions about an app provided with the device, please contact a LG Service Centre. For user-installed apps, please contact the relevant service provider.
- Modifying the device's operating system or installing software from unofficial sources may damage the device and lead to data corruption or data loss. Such actions will violate your LG licence agreement and void your warranty.
- Some content and illustrations may differ from your device, depending on the region, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licenced for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may incur for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To void additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Instructional notices



WARNING: Situations that could cause injury to the user and third parties.



CAUTION: Situations that may cause minor injury or damage to the device.



NOTE: Notices or additional information.

Table of contents

5 Guidelines for safe and efficient use

01

Custom-designed Features

- 13 Quick Share
- 14 QuickMemo+
- 16 QSlide
- 17 Do not disturb
- 17 Ringtone ID

02

Basic Functions

- 19 Product components and accessories
- 20 Parts overview
- 22 Turning on or off the power
- 23 Installing the SIM card
- 25 Inserting the memory card
- 26 Removing the memory card
- 26 Charging the battery
- 27 Using the battery efficiently
- 28 Touch screen
- 31 Home screen
- 38 Screen lock
- 41 Device encryption
- 42 Memory card encryption
- 43 Taking screenshots
- 44 Entering text

03

Useful Apps

- 51 Installing and uninstalling apps
- 52 Uninstalled apps
- 53 Device
- 56 Messaging
- 57 Camera
- 63 Gallery
- 65 File Manager
- 65 Weather
- 66 Clock
- 67 Calculator
- 67 Tasks
- 68 Voice Recorder
- 68 FM Radio
- 68 Downloads
- 69 E-mail
- 71 Music
- 72 Contacts
- 74 SmartWorld
- 75 Calendar
- 76 LG Backup
- 77 RemoteCall Service
- 77 Google apps

04

Device Settings

- 81 Settings
- 81 Networks
- 89 Sound & notification
- 90 Display
- 91 General

05

Appendix

- 99 LG Language Settings
- 99 LG Bridge
- 100 Device software update
- 102 FAQ
- 105 Anti-Theft Guide
- 106 More information

Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded. The log is used only to help determine the cause of the fault. These logs are encrypted and can only be accessed by an authorised LG Repair centre should you need to return your device for repair.

Important information about the device

- Device apps and services are subject to change or cancellation without notice, depending on the provider's situation and the software version.
- When the device is turned on for the first time, an initial configuration takes place. The first booting time may be longer than usual.

Read before use

- To purchase optional items, contact the LG Customer Information Centre for available dealers.
- The appearance and specifications of the device are subject to change without notice.
- Do not use LG products for other purposes than those originally intended. Using non-certified apps or software may damage the device and this is not covered by warranty.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information.

This device has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the device transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG device models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model tested for use at the ear is 0.768 W/kg (10 g) and when worn on the body is 1.400 W/Kg (10 g).
- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 5 mm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 5 mm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Product care and maintenance

- Always use genuine LG batteries, chargers and accessories approved for use with this particular device model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the device and may be dangerous.
- Some contents and illustrations may differ from your device without prior notice.
- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.

- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the device in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your device in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the device with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your device.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the device when it is on soft furnishings.
- The device should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the device next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the device.
- Do not expose the device to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your device is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your device during or immediately after operation.

- If your device gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet device, changes the colour of the product label inside your device. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient device operation

Electronics devices

All devices may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your device near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the device over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by devices.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your device in temperatures between 0 °C and 40 °C, if possible. Exposing your device to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of devices in the area when you drive.

- Do not use a hand-held device while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

Avoid damage to your hearing



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. Make sure that you do not turn on or off the handset close to your ear. Also, make sure that music and call volumes are set to a reasonable level.

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.



- Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

Glass Parts

Some parts of your device are made of glass. This glass could break if your device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your device until the glass is replaced by an authorised service provider.

Blasting area

Do not use the device where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

Potentially explosive atmospheres

- Do not use your device at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your device or accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your device off before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

Children

Keep the device in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

Emergency calls

Emergency calls may not be available on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your device for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.
- Always unplug the charger from the wall socket after the device is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.

- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

Precautions when using SIM cards

- Do not insert the SIM card into the device with the label or seal attached. This may cause damage.
- Do not remove the SIM card while using the device. This may damage the SIM card or the system.
- Take extra care to ensure that the SIM card is not scratched, bent, or damaged by magnet. This may delete files saved on the SIM card or cause device malfunctions.

Precautions when using memory cards

- Make sure that the orientation is correct when inserting the memory card. Inserting using the wrong orientation may damage the card.

Fast charging adapter information

- A charging adapter that supports fast charging is included with the product.
- The fast charging feature may not work if a fast charging adapter other than the genuine adapter provided with the product is used.



Notice for Battery replacement

- For your safety, do not remove the battery incorporated in the product. If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Li-Ion Battery is a hazardous component which can cause injury.
- Battery replacement by non-qualified professional can cause damage to your device.




01

Custom-designed Features

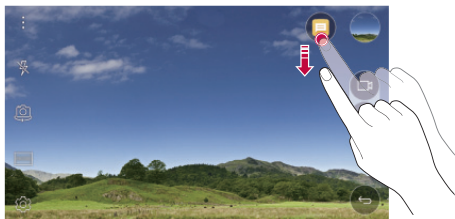
Quick Share

You can share a photo or video to the app you want immediately after taking them.

- 1 Tap , then take a photo or record a video.
- 2 Drag the Quick Share icon that appears after taking a picture or recording a video, and select an app to share it.
Alternatively, tap and hold the Preview icon that appears after taking a picture or recording a video, and drag it to the Quick Share icon.



- The app displayed by the Quick Share icon may vary, depending on the type and frequency of access of the apps installed on the device.














QuickMemo+




QuickMemo+ overview

You can make creative notes by using a variety options on this advanced feature of notepad, such as image management and screenshots, which are not supported by the conventional notepad.



Creating a note

- 1 Tap  > **QuickMemo+**.
- 2 Tap  to create a note.
 -  : Save a note.
 -  : Undo the last action.
 -  : Redo the last action you undid.
 -  : Enter a note by using the keypad.
 -  : Write notes by hand.
 -  : Erase handwritten notes.
 -  : Zoom in or out, rotate or erase the parts of a handwritten note.
 -  : Access additional options, including sharing and locking notes, changing the note pad style and inserting content.
- 3 Tap  to save the note.

Writing notes on a photo





- 1 Tap  > **QuickMemo+**.
- 2 Tap  to take a photo, then tap **OK**.
 - The photo is automatically attached into the notepad.
- 3 Freely write notes on the photo.
- 4 Tap  to save the note.

Writing notes on a screenshot

- 1 While viewing the screen you want to capture, drag the status bar downwards and then tap **Capture+**.
 - The screenshot appears as the notepad background theme. Memo tools appear at the top of the screen.
- 2 Take notes on the captured screen.
 - To crop and save a portion of the screen, tap  and specify a portion with the crop tool.
 - To attach a screenshot to the notepad, tap **T**.
- 3 Tap  and save the notes to the location you want.
 - Saved notes can be viewed in either **QuickMemo+** or **Gallery**.
 - To save notes in the same location all the time, select the **Use as default app** checkbox and select an app.

Managing folders

You can view notes grouped by the type of the notes.

- 1 Tap  > **QuickMemo+**.
- 2 At the top of the screen, tap  and select a menu item:
 - **All memos**: View all notes saved in **QuickMemo+**.
 - **My memos**: View notes created by **QuickMemo+**.
 - **Capture+**: View notes created by **Capture+**.
 - **Photo memos**: View notes created by .
 - **Trash**: View deleted notes.
 - **New category**: Add categories.
 -  : Rearrange, add or delete categories. To change the name of a category, tap the category.



- Some folders do not appear when launching QuickMemo+ for the first time. Disabled folders are enabled and appear when they contain at least one related note.





QSlide

You can start apps by using QSlide to use them while other apps are running. For example, use the calculator or calendar when a video is playing.

When an app is running, tap  > **QSlide**.





• This feature may not be supported by some apps.

- : Turn off the QSlide mode to switch to full-screen mode.
- : Adjust the opacity of the QSlide window. If the QSlide window is transparent, it will not respond to touch inputs.
- : Close the QSlide window.
- : Adjust the size of the QSlide window.



Do not disturb

You can limit or mute notifications to avoid disturbances for a specific period of time.

- 1 Tap  > **Settings** > **Sound & notification** > **Do not disturb** and then drag  to activate it.
- 2 Tap **Sounds and vibrations** and select the mode you want:
 - **Priority only**: Receive sound or vibrate notifications for the selected apps. Even when **Priority only** is turned on, alarms still sound.
 - **Total silence**: Disable both the sound and vibration.

Ringtone ID

You can set the device so that it plays an automatically composed ringtone for each incoming call from the selected contacts. This function is useful because you can know who are calling you by only hearing the ringtone.

- 1 Tap  > **Settings** > **Sound & notification** > **Ringtone ID** and then drag  to activate it.
- 2 Tap **Compose ringtones for** and select the desired option.



- The default ringtone plays for incoming calls from contacts except for the selected contact.



02

Basic Functions

Product components and accessories

Make sure that none of the following items are missing:

- Device
- Ejection pin
- Stereo headset
- USB cable
- Fast charger
- Quick Start Guide

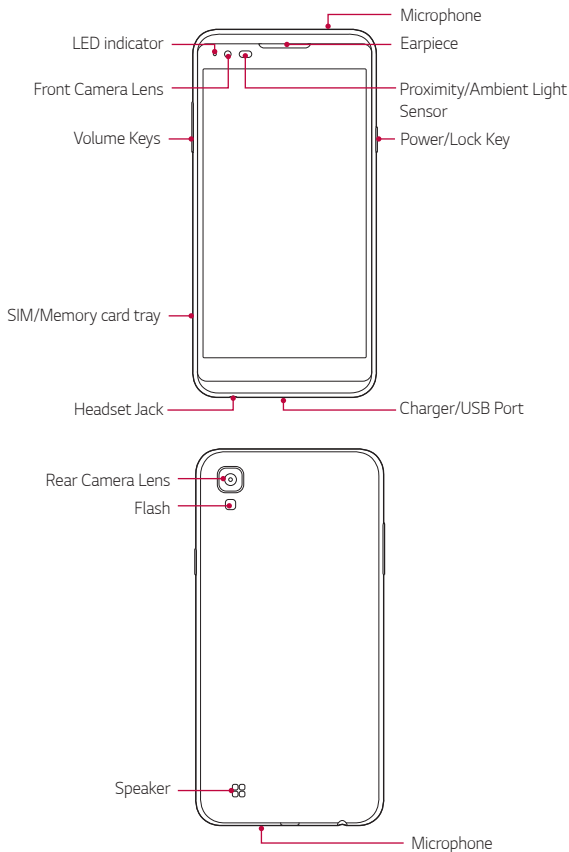


- The items described above may be optional.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the area and service provider.
- Always use genuine LG Electronics accessories. Using accessories made by other manufacturers may affect your device's call performance or cause malfunctions. This may not be covered by LG's repair service.



- If any of these basic items are missing, contact the dealer from which you purchased your device.
- To purchase additional basic items, contact the LG Customer Service Centre.
- To purchase optional items, contact the LG Customer Service Centre for available dealers.
- Some items in the product box are subject to change without notice.
- The appearance and specifications of your device are subject to change without notice.

Parts overview



- Proximity/Ambient Light Sensor
 - Proximity sensor: The proximity sensor turns off the screen and disables touch functionality when the device is in close proximity to the human body. It turns the screen back on and enables touch functionality when the device is outside a specific range.
 - Ambient light sensor: The ambient light sensor analyses the ambient light intensity when the auto-brightness control mode is turned on.
- Volume Keys
 - Adjust the Volume for ringtones, calls or notifications.
 - Gently press a Volume key to take a photo. To take continuous shots of photos, press and hold the Volume key.
 - Press the Volume Down (-) key twice to launch the **Camera** app when the screen is locked or turned off. Press the Volume Up (+) key twice to launch **Capture+**.
- Power/Lock Key
 - Briefly press the key when you want to turn the screen on or off.
 - Press and hold the key when you want to select a power control option.



- Some functions may be restricted for access, depending on the device specifications.
- Do not put heavy objects on the device or sit on it, as this may damage the screen.
- Screen-protective film or accessories may interfere with the proximity sensor.
- If your device is wet or is being used in a humid place, the touch sensor or buttons may not function properly.

Turning on or off the power

Turning on the power

When the power is turned off, press and hold the Power/Lock Key.



- When the device is turned on for the first time, initial configuration takes place. The first booting time for the smart device may be longer than usual.

Turning off the power

Press and hold the Power/Lock Key, then select **Power off**.

Power control options

Tap and hold the Power/Lock Key, then select an option.

- **Power off:** Turn off the device.
- **Power off and restart:** Restart the device.
- **Turn on Airplane mode:** Block telecommunication-related functions, including making device calls, messaging and browsing the Internet. Other functions remain available.

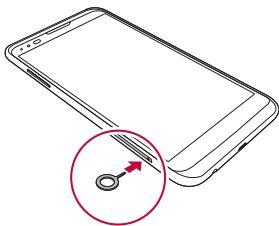


- If the screen freezes or the device does not respond when you try to operate it, press and hold the Power/Lock Key and Volume Down (-) key for about 10 seconds to restart your device.

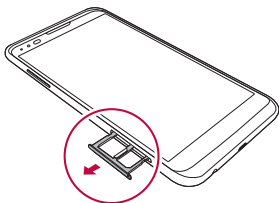
Installing the SIM card

Properly use the SIM (Subscriber Identity Module) card provided by your service provider.

- 1 Insert the ejection pin into the hole on the card tray.



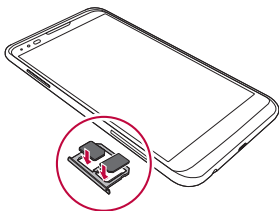
- 2 Pull out the card tray.



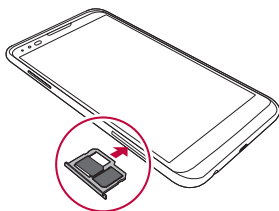
- 3 Put the SIM card on the card tray with the gold-coloured contacts facing downwards.
Put the primary SIM card on the SIM card tray 1 and the secondary SIM card on the SIM card tray 2.



- The SIM card tray 2 also serves as the memory card tray. However, you cannot put both the SIM card and the memory card (optional) at the same time.



4 Insert the card tray back into the slot.



- Of several types of SIM cards, only the Nano-SIM cards work with the device.
- For problem-free performance, it is recommended to use the device with the correct type of SIM card. Always use a factory-made SIM card supplied by the operator.

Precautions when using SIM card

- Do not lose your SIM card. LG is not responsible for damage and other issues caused by loss or transfer of a SIM card.
- Be careful not to damage the SIM card when you insert or remove it.

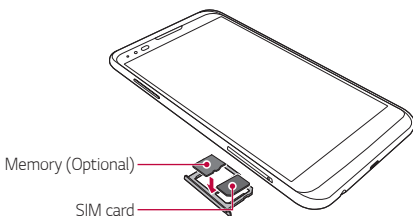
Inserting the memory card

The device supports up to a 2 TB microSD. Some memory cards may not be compatible with your device, depending on the memory card manufacturer and type.



- Some memory cards may not be fully compatible with the device. If you use an incompatible card, it may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.

- 1 Insert the ejection pin into the hole on the card tray.
- 2 Pull out the card tray.
- 3 Put the memory card on the card tray with the gold-coloured contacts facing downwards.



- 4 Insert the card tray back into the slot.



- The memory card is an optional item.
- Frequent writing and erasing data may shorten the lifespan of memory cards.

Removing the memory card

Unmount the memory card before removing it for safety.

- 1 Tap **○** > **Settings** > **General** > **Storage & USB** > **△**.
- 2 Insert the ejection pin into the hole on the card tray.
- 3 Pull out the card tray and remove the memory card.

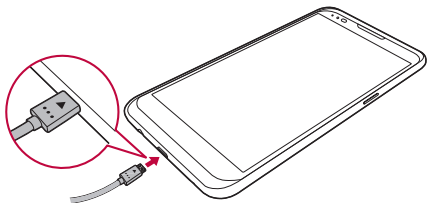


- Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. This may cause data to be lost or corrupted, or may damage the memory card or the device. LG is not responsible for losses that result from the abuse or improper use of memory cards, including the loss of data.

Charging the battery

Before using the device, fully charge the battery.

Connect one end of the charging cable to the charger, insert the other end of the cable into the cable port, and then plug the charger into a power socket.





- Make sure to use the USB cable provided as a basic accessory.
- When connecting a USB cable, make sure that the icon on the cable faces up. Connecting the cable in the wrong way may damage the device.
- Make sure to use an LG-approved charger, battery and charging cable. Charging the battery with a third-party charger may cause the battery to explode or may damage the device.
- Using the device when it is charging may cause electric shock. To use the device, stop charging.
- A charging adapter that supports fast charging is included with the product. The fast charging feature may not function if a fast charging adapter other than the genuine adaptor provided with the product is used.



- Remove the charger from the power socket after the device is fully charged. This prevents unnecessary power consumption.
- Another way to charge the battery is by connecting a USB cable between the device and a desktop or laptop computer. This may take a longer time than charging the battery in the common way.
- Do not charge the battery by using a USB hub that is unable to maintain the rated voltage. Charging may fail or unintentionally stop.

Using the battery efficiently

Battery lifespan may decrease if you keep many apps and functions running simultaneously and continuously.

Cancel background operations to increase battery life.

To minimise battery consumption, follow these tips:

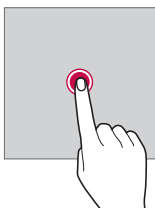
- Turn off the Bluetooth® or Wi-Fi network function when not using them.
- Set the screen timeout to as short a time as possible.
- Minimise the screen brightness.
- Set a screen lock when the device is not used.
- To use a downloaded app, check the battery level.

Touch screen

You can familiarise yourself with how to control your device by using touch screen gestures.

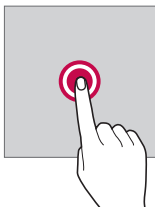
Tapping

Lightly tap with your fingertip to select or run an app or option.



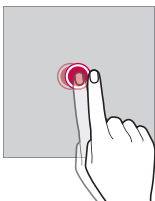
Tapping and holding

Tap and hold for several seconds to run a hidden function.



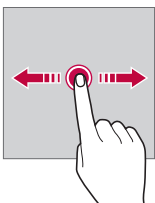
Double-tapping

Tap twice quickly to zoom in or out on a photo or map.



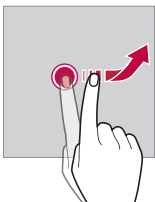
Swiping

Tap and hold an item, such as an app or widget, then swipe it to another location. You can use this gesture to move an item.



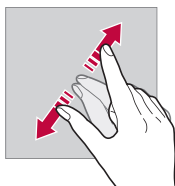
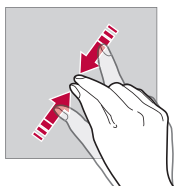
Flicking

Gently tap and hold on the screen, then flick left or right to quickly move to another panel.



Pinching and spreading

Pinch two fingers to zoom out such as on a photo or map. To zoom in, spread your fingers apart.




- Do not expose the touch screen to excessive physical shock. You might damage the touch sensor.



- A touch screen failure may occur if you use the device near a magnetic, metallic or conductive material.
- If you use the device under bright lights, such as direct sunlight, the screen may not be visible, depending on your position. Use the device in a shady location or a location with an ambient light that is not too bright and bright enough to read books.
- Do not press the screen with excessive force.
- Gently tap with your fingertip on the option you want.
- Touch control may not work properly if you tap while wearing a glove or by using the tip of your fingernail.
- Touch control may not work properly if the screen is moist or wet.
- The touch screen may not function properly if a screen-protective film or accessory is attached to the device.

Home screen

Home screen overview

The Home screen is the starting point for accessing various functions and apps on your device. Tap  on any screen to directly go to the Home screen.

You can manage all apps and widgets on the Home screen. Swipe the screen left or right to view all installed apps at a glance.

To search for an app, use Google search.

Home screen layout

You can view all apps and organise widgets and folders on the Home screen.



- The Home screen may vary, depending on the service provider or software version.

- **Status bar:** View status icons, the time and the battery level.
- **Widget:** Add widgets to the Home screen to quickly access necessary information without bothering to run apps one by one.

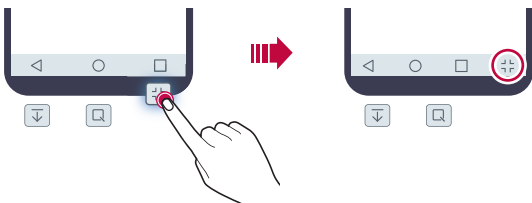
- Folder: Create folders to group apps by your preferences.
- Page icon: View the total number of Home screen canvases and the currently displayed canvas which is highlighted.
- Quick access area: Fix main apps at the bottom of the screen so that they can be accessed from any Home screen canvas.
- Home touch buttons
 - ◀: Return to the previous screen. Close the keypad or pop-up windows.
 - ○: Tap to go to the Home screen. To launch **Google**, tap and hold.
 - □: View a list of recently used apps or run an app from the list. Use the **Clear all** option to delete all recently used apps. In some apps, tapping and holding the button will access additional options.
 - ↔: Choose which SIM card you're going to use. Touch and hold to go to Dual SIM card settings.

Editing Home touch buttons

You can rearrange Home touch buttons or add frequently used functions to Home touch buttons.














Tap ○ > **Settings** > **Display** > **Home touch button combination** and customise settings.

- Several functions, including **QSlide**, **Notification** panel or **Capture+**, are provided. A maximum of five items can be added.



Status icons

When there is a notification for an unread message, calendar event or alarm, the status bar displays the corresponding notification icon. Check your device's status by viewing notification icons displayed on the status bar.

- : No signal
- : Alarm is set
- : Vibrate mode is on
- : Bluetooth is on
- : Connected to a computer via USB
- : Battery level
- : Flight mode is on
- : Missed calls
- : Wi-Fi is on
- : Mute mode is on
- : GPS is on
- : Hotspot is on
- : No SIM card



- Some of these icons may appear differently or may not appear at all, depending on the device's status. Refer to the icons according to the actual environment in which you are using the device.
- Displayed icons may vary, depending on the area or service providers.

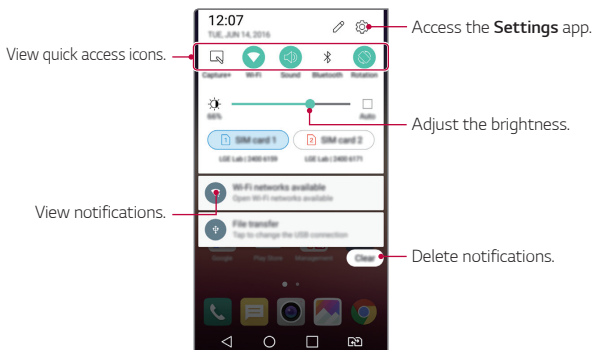
Notifications panel

You can open the notifications panel by dragging the status bar downwards.

Use quick access icons in the notifications panel to easily and quickly turn a function on or off.


Drag left or right on the list of quick access icons to select the function icon you want.

- If you tap and hold the icon, the settings screen for the corresponding function appears.



Notification panel settings

You can select items to display on the notification panel.

Tap  on the notification panel.

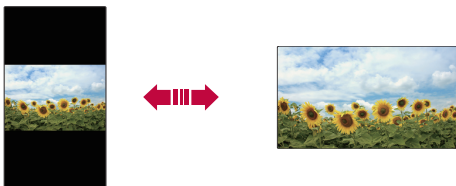
- To rearrange quick access icons, tap and hold an icon, then drag it to another position.
- Select icons you want to display on the list.

Switching the screen orientation

You can set the screen orientation to automatically switch, according to the device's orientation.

On the notification panel, tap **Rotation** from the quick access icon list.

Alternatively, tap  > **Settings** > **Display** and activate **Auto-rotate screen**.



Editing the Home screen

On the Home screen, tap and hold on an empty space, then start the desired function.

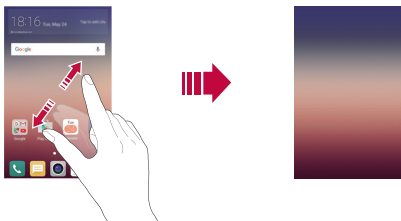
- To rearrange the Home screen canvases, tap and hold on a canvas, then drag it to another location.
- To add widgets to the Home screen, tap **Widgets** and drag a widget to the Home screen.
- To change Home screen settings, tap **Home screen settings** and customise options. See *Home screen settings* for details.
- To view or reinstall the uninstalled apps, tap **Uninstalled apps**. See *Uninstalled apps* for details.

Viewing the background theme

You can view only the background image by hiding apps and widgets on the Home screen.

Spread two fingers apart while holding down on the Home screen.

- To return to the original screen which displays apps and widgets, pinch your fingers on the Home screen or tap ◀.



Moving apps on the Home screen

On the Home screen, tap and hold an app, then drag it to another location.

- To keep frequently used apps at the bottom of the Home screen, tap and hold an app, then drag it to the quick access area at the bottom.
- To remove an icon from the quick access area, drag the icon to the Home screen.

Using folders from the Home screen

Creating folders

On the Home screen, tap and hold an app, then drag it over another app.

- A new folder is created and the apps are added to the folder.

Editing folders

On the Home screen, tap a folder and then run the desired function.

- To edit the folder name and colour, tap the folder name.
- To add or remove apps from the list of apps, tap \pm .
- To remove an app from the folder, tap and hold the app and drag it to outside the folder. If only one app is left in the folder, the folder disappears automatically.

Home screen settings

You can customise Home screen settings.

- 1 Tap \bigcirc > **Settings** > **Display** > **Home screen**.
- 2 Customise settings:
 - **Select Home**: Select a Home screen mode.
 - **Wallpaper**: Change the Home screen background theme.
 - **Screen swipe effect**: Select an effect to apply when the Home screen canvas switches.
 - **Theme**: Select the screen theme to apply.
 - **Sort apps by**: Set how apps are sorted on the Home screen.
 - **Grid**: Change the app arrangement mode for the Home screen.
 - **Hide apps**: Select or deselect apps to hide from the Home screen.

Screen lock

Screen lock overview

Your device's screen turns off and locks itself if you press the Power/Lock Key. This also happens after the device is left idle for a specified period of time.

If you press the Power/Lock Key when a screen lock is not set, the Home screen appears immediately.


To ensure security and prevent unwanted access to your device, set a screen lock.



- Screen lock prevents unnecessary touch input on the device screen and reduces battery consumption. We recommend that you activate the screen lock while not using the device.

Configuring screen lock settings

There are several options available for configuring the screen lock settings.

- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Lock screen** > **Select screen lock** and then select the method you prefer.
- 2 Customise lock settings:
 - **None**: Deactivate the screen lock function.
 - **Swipe**: Slide on the screen to unlock the screen.
 - **Knock Code**: Tap the spaces of the screen in accordance with a pattern to unlock the screen.
 - **Pattern**: Draw a pattern to unlock the screen.
 - **PIN**: Enter a numeric password to unlock the screen.
 - **Password**: Enter an alphanumeric password to unlock the screen.



- If you enter an incorrect pattern more than a specified number of times consecutively, you can unlock the screen by using your backup PIN.
- If screen lock is set using a Knock code, Pattern, PIN or Password and you enter an incorrect pin or pattern more than a specified number of times, password entry is blocked for 30 seconds.

Lock screen settings

You can customise the following lock screen settings.

- 1 Tap > **Settings** > **Display** > **Lock screen**.
- 2 Customise settings:
 - **Select screen lock:** Select a screen lock method.
 - **Smart Lock:** Select trusted items so that if one of them occurs, the device is automatically unlocked.
 - **Wallpaper:** Change the lock screen background image.
 - **Shortcuts:** Add an app shortcut and directly access the app from the lock screen by dragging the app outside the large circle. This option appears if the screen lock method is set to Swipe.
 - **Contact info for lost phone:** Display contact information on the lock screen.
 - **Lock timer:** Set the amount of idle time after which the device automatically locks.
 - **Power key instantly locks:** Instantly lock the screen when the Power/Lock Key is pressed.



- Available setting items may vary, depending on the selected screen lock method.

KnockON

You can turn the screen on or off by double-tapping the screen.



- This option is available only on the Home screen provided by LG. It may not function properly on a custom launcher or on the Home screen installed by the user.
- When tapping the screen, use your fingertip. Do not use a fingernail.
- To use the KnockON feature, make sure that the proximity/light sensor is not blocked by a sticker or any other foreign substance.

Turning on the screen

Double-tap the middle of the screen.

- Tapping the top or bottom of the screen may decrease the recognition rate.

Turning off the screen

Double-tap the status bar, an empty area on the Home screen or the Lock screen.


Knock Code

You can unlock the screen by creating your own Knock Code. When the screen is locked, you can directly access the Home screen by tapping the screen in a specified sequence.



- You can use your Knock Code, together with the KnockOn feature.
- If you enter an incorrect Knock Code more than a specified number of times consecutively, unlock by using your backup PIN.
- Make sure to use your fingertip when tapping the screen.

Creating a Knock Code

- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 Tap the squares in a pattern of your choice to create a Knock Code and tap **NEXT**.
- 3 Input the created Knock Code again for verification, then tap **CONFIRM**.
- 4 Set a backup PIN to use when the Knock Code is forgotten.

Unlocking the screen with a Knock Code

Unlock the screen by inputting the Knock Code you have created.

Input your knock Code on the touch screen when the screen is turned off.

- It is also possible to enter a Knock Code when the screen is turned on.

Device encryption

Encrypting your device

By default, data is encrypted before saving on the device to protect the data. It is possible to read, write and copy data even when device encryption is set. It is also possible to display a user confirmation prompt when the power is turned on by using lock settings while in lock screen mode.

Precautions for device encryption


You can use Secure start-up to increase your device's protection level.



- If Secure start-up is turned on and an incorrect password is entered more than a specified number of times, the device will automatically initialise.
- If you forget your decryption password, you must initialise the device to use it again. Initialisation will delete all data saved before initialisation.
- Encryption takes place when the device boots for the first time after a factory reset. Stopping encryption before it is complete may damage data.

Memory card encryption

You can encrypt and protect data saved on the memory card. The encrypted data in the memory card cannot be accessed from another device.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Security** > **Encrypt SD card**.
- 2 Read the on-screen overview of memory card encryption and then tap **CONTINUE** to continue.
- 3 Select an option and tap **ENCRYPT NOW**:
 - **New data encryption**: Encrypt only data that is saved on the memory card after encryption.
 - **Full encryption**: Encrypt all the data currently saved on the memory card.
 - **Exclude media files**: Encrypt all files, except for media files such as music, photos and videos.



- To encrypt the memory card, make sure that a screen lock is set using a PIN or password.
- Once memory card encryption starts, some functions are not available.
- If the device is turned off while encryption is underway, the encryption process will fail, and some data may be damaged. Therefore, be sure to check whether the battery level is sufficient before starting encryption.
- Encrypted files are accessible only from the device where the files were encrypted.
- The encrypted memory card cannot be used on another LG device. To use the encrypted memory card on another mobile device, initialise the card.
- You can activate memory card encryption even when no memory card is installed into the device. Any memory card that is installed after encryption will automatically be encrypted.

Taking screenshots

You can take screenshots of the current screen you are viewing.

Via a shortcut

Press and hold the Power/Lock Key and the Volume Down (-) key at the same time for at least two seconds.

- Screenshots can be viewed from the **Screenshots** folder in the **Gallery**.

Via Capture+

On the screen where you want to take a screenshot, drag the status bar downwards, then tap **Capture+**.



- When the screen is turned off or locked, you can access **Capture+** by pressing the Volume Up (+) key twice. First, tap **Settings** **General** and then turn on **Shortcut keys**.
- See *Writing notes on a screenshot* for details.

Entering text

Using Smart keyboard

You can use Smart keyboard to enter and edit text.

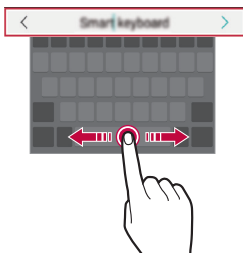
With Smart keyboard, you can view text as you type without bothering to alternate between the screen and a conventional keyboard. This allows you to easily find and correct errors when typing.



Moving the cursor

With Smart keyboard, you can move the cursor to the exact position you want.

When typing text, tap and hold on the space bar and then drag left or right until the cursor moves to the position you want in the text.



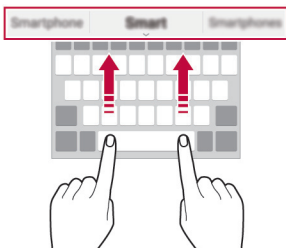
- This option is available only on the QWERTY keyboard.

Suggesting words

Smart keyboard automatically analyses your usage patterns to suggest frequently used words as you type. The longer you use your device, the more precise the suggestions are.



Enter text, then tap a suggested word or gently drag the left or right side of keyboard upwards.

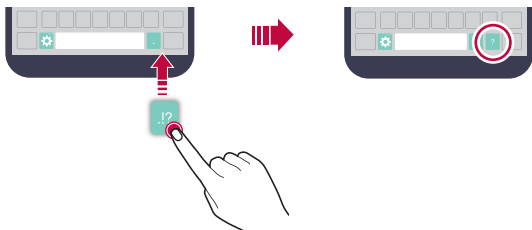
- The selected word is automatically entered. You do not need to manually type every letter of the word.



Changing the QWERTY layout

You can add, delete or rearrange keys on the bottom row of the keyboard.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **QWERTY keyboard layout**.
Alternatively, tap  on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **QWERTY keyboard layout**.
- 2 Tap a key on the bottom row, then drag it to another position.





- This option is available on the QWERTY, QWERTZ and AZERTY keyboards.
- This function may not be supported for some languages.

Customising the keyboard height

You can customise the keyboard height to maximise hand comfort when typing.

- 1 Tap > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **Keyboard height**.
Alternatively, tap on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **Keyboard height**.
- 2 Adjust the keyboard height.



Selecting a landscape keyboard mode

You can select a landscape keyboard mode from several choices.

- 1 Tap > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **Keyboard type in landscape**.
Alternatively, tap on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **Keyboard type in landscape**.
- 2 Select a keyboard mode.

Splitting the keyboard

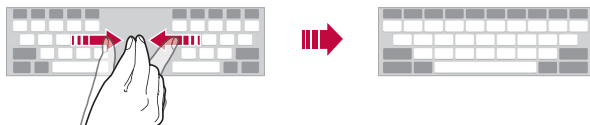
You can split the keyboard in half and place each piece on either side of the screen when the screen is in landscape mode.

Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **Split keyboard**.

Alternatively, tap  on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **Split keyboard**.




- Rotate the device to landscape mode to split the keyboard to both sides. To merge or split the keyboard, pinch together or spread apart your fingers on the keyboard.



One-handed operation mode

You can move the keyboard to one side of the screen so that you can use the keyboard with one hand.



- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **One-handed operation**.

Alternatively, tap  on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **One-handed operation**.

- 2 Press the arrow displayed next to the keyboard to move the keyboard in the direction you want.



Entering text by using voice


On the keyboard, tap and hold  and then select .



- To maximise the voice command recognition, speak clearly with the correct pronunciation and accent.
- To enter text with your voice, make sure that your device is connected to a network.



Changing the keyboard

You can change the input language and the keyboard type for each language.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **LG Keyboard** > **Select languages**.
- 2 Select a language and customise the keyboard type.

Copy and Paste

You can cut or copy text from an app, and then paste the text into the same app. Or, you can run other apps and paste the text into them.





- 1 Tap and hold around the text you want to copy or cut.
- 2 Drag  /  to specify the area to copy or cut.
- 3 Select either **CUT** or **COPY**.
 - Cut or copied text is automatically added to the clip tray.
- 4 Tap and hold the text input window, then select **PASTE**.



- If there is no item that has been copied or cut, the **PASTE** option will not appear.

Clip Tray

If you copy or cut an image or text, it is automatically saved to the clip tray and can be pasted to any space at any time.

- 1 On the keyboard, tap and hold  and select .
Alternatively, tap and hold the text input window, then select **CLIP TRAY**.
- 2 Select and paste an item from the clip tray.
 - Tap  to lock saved items in order not to delete them, even when the maximum quantity is exceeded. A maximum of ten items can be locked. To delete locked items, unlock them first.
 - Tap  to delete the items saved to the clip tray.



- The clip tray may not be supported by some apps downloaded by the user.



03

Useful Apps

Installing and uninstalling apps

Installing apps

Access an app store to search and download apps.

- You can use **SmartWorld, Play Store** or the app store provided by your service provider.



- Some app stores may require you to create an account and sign in.
- Some apps may charge fees.
- If you use mobile data, you may be charged for data usage, depending on your pricing plan.
- **SmartWorld** may not be supported depending on the area or service provider.


Uninstalling apps

Uninstall apps that you no longer use from your device.



- Some apps cannot be uninstalled by users.

Uninstalling with the tap and hold gesture

- On the Home screen, tap and hold the app to uninstall, then drag it over **Uninstall** at the top of the screen.
- On the Home screen, you can also tap and hold and then release the app you want to uninstall to enter the Uninstall mode. Tap  that appears on the top of the app that can be uninstalled and then select **UNINSTALL**.
- If apps were uninstalled within 24 hours from now, you can reinstall them. See *Uninstalled apps* for details.

Uninstalling by using the settings menu



Tap  > **Settings** > **General** > **Apps**, select an app, then tap **Uninstall**.

Uninstalling apps from the Play Store

To uninstall an app, access the Play Store from which you download the app and uninstall it.

Uninstalled apps

You can view the uninstalled apps on the Home screen. You can also reinstall apps which were uninstalled within 24 hours from now.

- 1 Tap  > **Uninstalled apps**.
- 2 Activate the desired function:
 - **Reinstall**: Reinstall the selected app.
 - : Remove the uninstalled apps permanently from the device.







- Uninstalled apps are automatically removed from the device 24 hours after they were uninstalled. If you want to reinstall the uninstalled apps, you must download them again from the app store.
- This feature is activated on the default Home screen only. If you uninstall apps while using the EasyHome screen or other launcher, they are immediately and permanently removed from the device.

Device

Voice call

Make a device call by using one of the available methods, such as manually entering a device number or making a call from the contact list or the list of recent calls.




Making a call from the keypad

- 1 Tap  >  > **Dial**.
- 2 Make a call by using a method of your choice:
 - Enter a device number and tap .
 - Tap and hold a speed-dial number.
 - Search for a contact by tapping the initial letter of a contact name in the contact list, and then tap .





- To enter "+" when making an international call, tap and hold number 0.
- See [Adding contacts to the speed dial list](#) for details on how to add device numbers to the speed dial list.

Making a call from the contact list

- 1 Tap  >  > **Contacts**.
- 2 From the contact list, select a contact and tap .



Answering a call

To answer a call, drag  to the outside of the circle on the incoming call screen.

- When the stereo headset is connected, you can receive calls by using the call/end button on the headset.
- To end a call simply by pressing the Power/Lock Key, tap  > **Settings** > **Networks** > **Call** > **Common** > **Answer and end calls**, then turn on **End calls with the Power key**.

Rejecting a call

To reject an incoming call, drag  to the outside of the circle on the incoming call screen.

- To send a rejection message, drag  to the outside of the circle.
- To add or edit a rejection message, tap  > **Settings > Networks > Call > Common > Decline and reject calls > Decline with message.**
- When a call is coming in, you can press the Power/Lock Key or the volume key to switch to mute mode.

Viewing missed calls


If there is a missed call, the status bar at the top of the screen displays



To view missed call details, drag the status bar downwards. Alternatively, tap  >  > **Call logs.**

Functions accessible during a call

During a call, you can access a variety of functions by tapping on-screen buttons:




- **Contacts:** View the contact list during a call.
- **End:** End a call.
- **Dialpad:** Display or hide the dial pad.
- **Speaker:** Turn on the speakerphone function.
- **Mute:** Mute your voice so that your voice cannot be heard by the other party.
- **Bluetooth:** Switch the call to a Bluetooth device that is paired and connected.
-  : Access many call options.



- Available settings items may vary depending on the area or service provider.

Making a three-way calling

You can make a call to another contact during a call.



- 1 During a call, tap  > **Add call**.
- 2 Enter a device number and tap 
 - The two calls are displayed on the screen at the same time, and the first call is put on hold.
- 3 To switch to another call, tap another number on the screen. To start a conference call, tap .



• You may be charged a fee for each call.

Viewing call records

To view recent call records, tap  >  > **Call logs**. Then, you can use the following functions:




- To view detailed call records, select a contact. To make a call to the selected contact, tap .
- To delete call records, tap  > **Delete**.



• The displayed call duration may differ from the call charge. Consult with your service provider for more information.

Configuring call options

You can configure various call options.

- 1 Tap  >  > **Dial** or **Call logs**.
- 2 Tap  > **Call settings** and then configure the options to suit your preferences.

Messaging

Sending a message

You can create and send messages to your selected contacts or all of your contacts using the Messaging app.



- Sending messages abroad may incur additional charges. Consult with your service provider for more information.

- 1 Tap > .
- 2 Tap .
- 3 Specify a recipient and create a message.
 - To attach files, tap .
 - To access optional menu items, tap .
- 4 Tap **Send** to send the message.

Reading a message

You can view exchanged messages organised by contact.

- 1 Tap > .
- 2 Select a contact from the message list.

Configuring messaging settings

You can change messaging settings to suit your preferences.

- 1 Tap > .
- 2 Tap > **Settings** from the message list.

Camera

Starting the camera

You can take a photo or record a video to keep the memorable moments.

Tap  > .



- Before taking a photo, wipe the camera lens with a microfibre cloth. If your finger touches the camera lens, you may get blurry photos.
- If the battery level is lower than 5%, charge the battery before using the camera.
- Images included in this user guide may be different from the actual device.
- Photos and videos can be viewed or edited from **Gallery**. See [Gallery overview](#) for details.

Hide/display options.

Turn the flash on or off.

Switch between front and rear cameras.

Select a shooting mode.

Change camera options.



Start the Gallery.


Record videos.

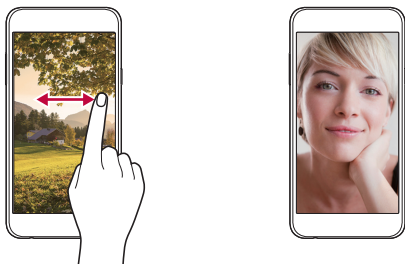
Take photos.

Back to the previous screen.

Switching between cameras

You can switch between the front and rear cameras to suit your shooting environment.

On the camera screen, tap  or drag the screen either up or down or left or right to switch between the front and rear cameras.




- Use the front camera to take selfies. See [Taking selfies](#) for details.

Zoom in or out


You can use zoom in or out on the camera screen while taking a picture or recording a video.

On the camera screen, pinch or spread two fingers to zoom in or out.






Taking a photo

- 1 Select a shooting mode, and tap the subject to focus the camera on.
- 2 Tap  to take a photo.
Alternatively, press a volume key.






- When the screen is turned off or locked, start the camera by pressing the Volume Down (-) key twice. To activate this function, tap  **Settings > General** and turn on **Shortcut keys**.

Recording a video

- 1 Select a shooting mode, and tap the subject to focus the camera on.
- 2 Tap 
 - To take a photo while recording a video, tap .
 - To pause the video recording, tap . To resume the video recording, tap .
- 3 Tap  to end the video recording.

Panorama

You can create a panoramic photo by moving the camera in one direction to photograph and stitch continuous shots of for a wide view.

- 1 In the Auto mode, tap **MODE** > .
- 2 Tap  and then slowly move the camera in one direction.
 - Move the device by following the direction of the arrow in the guideline.
- 3 Tap  to end shooting.



Burst shot

You can take continuous shots of photos to create moving pictures.

In the Auto mode, tap and hold .


- Continuous shots are taken at a fast speed while  is held down.



• Up to thirty (30) continuous photos can be taken.















Customising camera options

You can customise a variety of camera options to suit your preferences.

In the Auto mode, tap .





- Available options vary depending on the selected camera (front or rear camera) and the selected shooting mode.

	Select an aspect ratio for photos or quality for videos.
	Apply film effects to photos.
	Set the timer to automatically take photos after a specified period of time.
	Take photos with voice commands. (Available choices: Cheese, Smile, Whisky, Kimchi or LG)
	Display guide grids so that you can take photos or record videos based on the horizontal and vertical reference lines.
	Set the locations where you want to save photos and videos. These options appear when an external memory card is inserted. <ul style="list-style-type: none">• : Save to the internal storage.• : Save to the external memory card.
	Customise Auto shot settings. These options appear when using the front camera. <ul style="list-style-type: none">• : Shoot using the Gesture shot feature.• : Shoot when the camera detects a face.
	Flip images. These options appear when using the front camera. <ul style="list-style-type: none">• : Do not flip the image.• : Flip the image horizontally.

Applying film effects

You can apply filters of various colours to photos.

- 1 In the Auto mode, tap  > .
- 2 Select the desired film effect.

Taking selfies

You can use the front camera to view your face on the screen and take selfies.



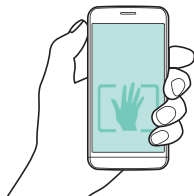
- When using the front camera, you can change in camera options how selfies are taken. See *Customising camera options* for details.


Gesture shot

You can take selfies by using gestures.

Show your palm to the front camera and then clench your fist.


- In three seconds, a photo is taken.



- To use this function, make sure that  is selected in camera options.
- An alternative way to take gesture shots is to clench your fist and then open it towards the front camera.
- Make sure that your palm and fist are within the reference line so that the camera can detect them.

Interval shot

You can take continuous selfies.

While using the front camera, tap and hold . You can also show your palm to the camera, then clench your fist twice quickly.

- Four photos are taken at three second interval.






Auto shot

You can use the face detection feature to take selfies easily and conveniently. You can set the device so that, when you look at the screen, the front camera detects your face and takes a selfie automatically.

- When the front camera detects your face, the frame turns white. Then if you stop moving, the frame turns blue and the front camera takes a photo.





- Tap , then tap  until  appears to activate the Auto shot function.

Gallery

Gallery overview

You can view and manage photos and videos saved on your device.

- 1 Tap  > .
 - Saved photos and videos are displayed by the folder.
- 2 Tap a folder and select a file.
 - View the selected file in full-screen mode.
 - Swipe left or right on the displayed photo or video screen to view the previous or next file.






- Some file formats may not be supported, depending on the installed software.
- Some files may not be opened due to encoding.
- Files that exceed the size limit may cause an error.

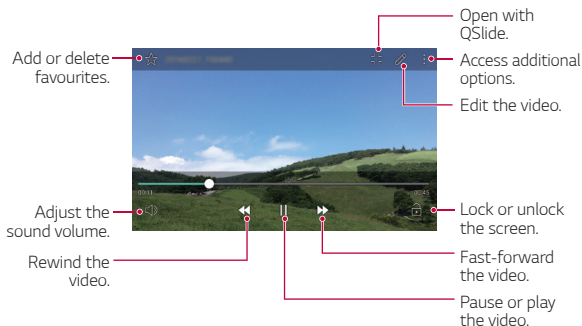
Viewing photos



Editing photos

- 1 While viewing a photo, tap .
- 2 Use a variety of effects and tools to edit the photo.
- 3 Tap  to apply changes.
- 4 Tap **SAVE** to save changes.
 - The changes are overwritten to the original file.
 - To save the edited photo as another file, tap  > **Save copy**.


Playing a video



- To adjust the sound volume, drag the right side of the video screen up or down.
- To adjust the screen brightness, drag the left side of the video screen up or down.



Deleting files

You can delete files by using one of the following options:

- Tap and hold a file from the file list, then tap **Delete**.
- Tap  from the file list, then select files.

Sharing files

You can share files by using one of the following options:

- While viewing a photo or video, tap  to share the file by using the method you want.
- Tap  from the file list to select files and share them using the method you want.





File Manager

You can view and manage files saved on your device.

- 1 Tap  > **Tools** > **File Manager**.
- 2 Tap  and select the desired storage location.

Weather



You can view the weather information for a particular area.

- 1 Tap  > **Tools** > **Weather**.
- 2 Tap  and add the city you want.
 - On the detailed weather screen, tap  / , or swipe the screen left or right to view the weather for other cities.


Clock

Alarm

You can set an alarm to trigger it at a specified time.



- 1 Tap  > **Tools** > **Clock** > **Alarm**.
- 2 Tap  to add a new alarm.
- 3 Configure the alarm settings and tap **SAVE**.



- If you select a previously set alarm, you can edit the alarm.
- To delete an alarm, tap  at the top of the screen. Alternatively, tap and hold the alarm.


World clock

You can view the current time in cities around the world.

- 1 Tap  > **Tools** > **Clock** > **World clock**.
- 2 Tap  and add a city.


Timer

You can set the timer to trigger an alarm after a specified period of time.

- 1 Tap  > **Tools** > **Clock** > **Timer**.
- 2 Set the time and tap **Start**.
 - To suspend the timer, tap **Stop**. To resume the timer, tap **Resume**.
 - To reset the timer settings, tap **Reset**.
- 3 Tap **Stop** to stop the timer alarm.




Stopwatch

You can use the stopwatch to record a lap time.

- 1 Tap  > **Tools** > **Clock** > **Stopwatch**.
- 2 Tap **Start** to initiate the stopwatch.
 - To record a lap time, tap **Lap**.
- 3 Tap **Stop** to suspend the stopwatch.
 - To resume the stopwatch, tap **Resume**.
 - To delete all the stopwatch records, tap **Reset**.



Calculator

You can use two types of calculators: the basic calculator and the scientific calculator.

- 1 Tap  > **Tools** > **Calculator**.
- 2 Use the keypad to make a calculation.
 - To use the scientific calculator, tap  > **Scientific calculator**.
 - To view calculation history, tap  > **Calculation history**.






Tasks

You can register tasks to your device to easily manage schedules.


- 1 Tap  > **Tools** > **Tasks**.
- 2 Tap  to add a task.
- 3 Enter task details and then tap **SAVE**.

Voice Recorder

You can record and save your voice or others' voices from important events. Recorded voice files can be played back or shared.

- 1 Tap  > **Tools** > **Voice Recorder**.
- 2 Tap .
 - To pause recording, tap .
- 3 Tap  to end recording.
 - The file is saved automatically and the pre-listen screen appears.
- 4 Tap  to play the recorded voice.



- To save the location details of recording, tap **Location**.
- If you tap , recorded voice files appear. You can play a recorded voice file from the list.

FM Radio

You can listen to FM radio.

Tap  > **FM Radio**.



- To use this app, first connect a headset to the device. The headset becomes the radio antenna.
- This option may not be supported, depending on the area.

Downloads

You can view, delete or share files downloaded via the Internet or apps.

Tap  > **Tools** > **Downloads**.

E-mail

E-mail overview


You can register an email account to your device and then you can check and send emails from your device.



- If you use mobile data, you may be charged for data usage fee depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.


Registering email accounts

When you use the email app for the first time, register your email account.


- 1 Tap  > **E-mail**.
- 2 Select an email service provider.
- 3 Enter your email address and password and then tap **NEXT** to register your account
 - To manually register an email account, tap **MANUAL SETUP**.

Managing email accounts


To view or edit your email account settings, tap  > **Settings**.

- To add an account, tap **Add account**.
- To delete an account, tap  > **Remove account**.





Opening another email account

If several email accounts are registered and you want to view another account, tap  and select another one from the account list.

Checking email


- 1 Tap  and select a mail box.
- 2 Select an email from the email list.
 - The email message appears.

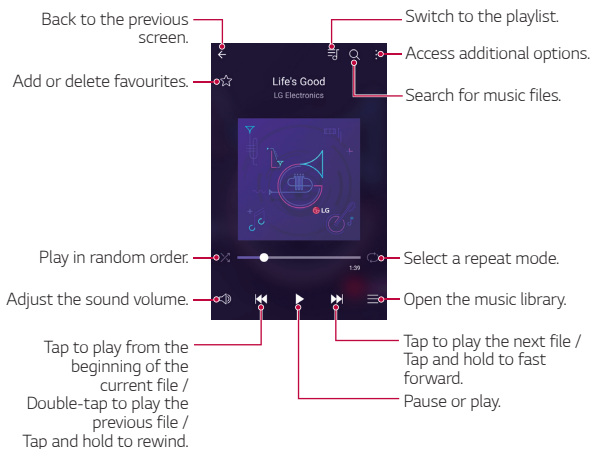
Sending email

- 1 Tap .
- 2 Enter the email address of a recipient.
- 3 Enter a subject and message.
 - To attach files, tap .
 - To access optional menu items, tap .
- 4 Tap  to send the email.

Music

You can play and manage music files saved on your device.

- 1 Tap  > **Tools** > **Music**.
- 2 Select a category.
- 3 Select a music file.




- Some file formats may not be supported, depending on the installed software.
- Files that exceed the size limit may cause an error.
- Music files may be protected by international copyright owners or copyright laws. You may have to obtain legal permission before copying a music file. To download or copy a music file, first check the copyright law for the relevant country.

Contacts


Contacts overview

You can save and manage contacts.

Tap  > **Contacts**.


Adding contacts

Adding new contacts


- 1 On the contact list screen, tap .
- 2 Enter contact details and tap **SAVE**.

Importing contacts

You can import contacts from another storage device.

- 1 On the contact list screen, tap  > **More** > **Manage contacts** > **Import**.
- 2 Select the source and target locations of the contact you want to import, and then tap **OK**.
- 3 Select contacts and tap **IMPORT**.

Adding contacts to the speed dial list

- 1 On the contact list screen, tap  > **Speed dial**.
- 2 Tap **Add contact** from a speed-dial number.
- 3 Select a contact.


Searching for contacts

You can search for contacts by using one of the following options:

- On the contact list screen, enter a contact name in the search box.
- Scroll the contact list up or down.
- From the index of the contact list screen, tap the initial letter of a contact.

Contacts list

Editing contacts


- 1 On the contact list screen, select a contact.
- 2 On the contact detail screen, tap  and edit details.
- 3 Tap **SAVE** to save changes.

Deleting contacts


- 1 On the contact list screen, tap and hold a contact.
- 2 Tap **Delete contact**.

Adding favourites

You can register frequently used contacts as favourites.

- 1 On the contact list screen, select a contact.
- 2 On the contact detail screen, tap .

Creating groups

- 1 On the contact list screen, tap **Groups** >  > **New group**.
- 2 Enter a new group name.
- 3 Tap **Add members**, select contacts, then tap **ADD**.
- 4 Tap **SAVE** to save the new group.

SmartWorld

You can download a variety of games, audio content, apps and fonts provided by LG Electronics. Customise your device to suit your preferences by using Home themes, keyboard themes and fonts.



- If you use mobile data, you may be charged for data usage fee depending on your pricing plan.
- This feature may not be supported depending on the area or service provider.

- 1 Tap **○** > **SmartWorld**.
- 2 Enter your ID and password, then sign in.
- 3 Select and download content items.

Downloading SmartWorld app

If **SmartWorld** app is not installed, follow these steps to download it.



- 1 Tap **○** > **Settings** > **General** > **About phone** > **Common** > **Update Center** > **App Updates**.
- 2 From the list, select **SmartWorld** and tap **Download**.

Calendar

Calendar overview

You can use the calendar to manage events and tasks.

Adding events

- 1 Tap  > **Calendar**.
- 2 Select a date and then tap .
- 3 Enter event details and tap **SAVE**.
 - If you tap a date from the calendar and the date contains events, a pop-up window appears showing a list of the events. Tap an event from the pop-up window to view the event details.

Syncing events


Tap  > **Calendars to display** >  > **Calendars to sync**.






- When your events are saved from the device to your Google account, they are automatically synced with the Google calendar, too. Then, you can sync other devices with the Google calendar in order to make those devices have the same events that your device has and to manage your events on those devices.

Event pocket



You can use the event pocket to create events.

Tap  to open the event pocket and then drag content to a date in the calendar.

-  : Manage images, text, notes and temporarily saved events. You can also share text, images and notes from another app and save them to the event box. If you tap  when creating an event, the event is temporarily saved to the event pocket.
-  : Manage tasks that have no deadline, such as events.

LG Backup

You can back up, restore and move the data saved on your device.

- 1 Tap  > **Management** > **LG Backup**.
Alternatively, tap  > **Settings** > **General** > **Backup & reset** > **LG Backup**.
- 2 Follow the on-screen instructions to select whether to back up data in the preset backup folder on the device or to copy data to other devices.



- Initialising your device may delete backup files saved in internal storage. To minimise data loss, copy important backup files from the LG Backup folder in the internal storage to a computer or external storage.



- Data in a Google account will not be backed up. When you synchronise your Google account, Google apps, Google contacts, Google calendar, Google memo app data and apps downloaded from Play store are stored on the Drive app automatically.
- Backup files are saved with the file extension *.lbf under the LG Backup folder on the memory card or internal storage.
- Fully charge the battery before backing up or restoring data to avoid unintentional powering off during the process.

RemoteCall Service

Your device can be remotely diagnosed for resolving issues. First, make a Device call to the LG Customer Service Centre as follows:



- To use this function, first you must agree to usage of the function.
- If you use mobile data, you may be charged for data usage depending on your pricing plan.

- 1 Tap **○ > Management > RemoteCall Service**.
- 2 Connect a call to an LG Customer Service Centre.
- 3 After the call connects, follow the service associate's instructions to enter a six-digit access number.
 - Your device is remotely connected and remote support service starts.

Google apps

You can use Google apps by setting a Google account. The Google account registration window appears automatically when you use a Google app for the first time. If you do not have a Google account, create one from your device. For details on how to use an app, see the Help in the app.



- Some apps may not work depending on the area or service provider.

Chrome

Sign in to Chrome and import opened tabs, bookmarks and address bar data from a computer to your device.

Google

Use search function provided by Google to search web sites and files stored on your device by entering keywords or via voice.

Gmail

Register your Google email account to your device to check or send email.

Maps

Find your location or the location of a place on the map. View geographical information.

YouTube

Search and play videos. Upload videos on YouTube to share them with people around the world.

Drive

Upload, save, open, share and organise files from your device. Files accessible from apps can be accessed from anywhere, including online and offline environments.

Play Movies & TV

Use your Google account to rent or purchase movies. Purchase content and play it anywhere.

Hangouts

Exchange messages. Make a video call with an individual or a group.

Photos

View or share photos or albums saved on your device.

Docs

Create documents or edit documents created online or from another device. Share and edit documents together with others.

Sheets

Create spreadsheets or edit spreadsheets created online or from another device. Share and edit spreadsheets together with others.

Slides

Create presentation material or edit presentation material created online or from another device. Share and edit presentation material together with others.



04



Device Settings

Settings

You can customise the device settings in accordance with your preferences.

Tap  > **Settings**.



- Tap  and enter a keyword in the search box to access a setting item.
- Tap  to change the view mode. This user guide assumes that you are using the **Tab view**.

Networks

Dual SIM Card


You can configure Dual SIM settings.

- 1 On the settings screen, tap **Networks** > **Dual SIM Card**.
- 2 Customise the following functions:
 - **SIM card 1**: Change the name and icon of the SIM card 1.
 - **Activate slot 1**: Activate or deactivate the SIM card slot 1.
 - **SIM card 2**: Change the name and icon of the SIM card 2.
 - **Activate slot 2**: Activate or deactivate the SIM card slot 2.
 - **SIM card colour theme**: Change the colour themes for the SIM cards.
 - **Cost save mode**: Activate or deactivate the cost save mode. In the cost save mode, if you make a call to a contact to which a specific SIM is assigned, this SIM is used for the call even if the other SIM is active, for example, it is using mobile data.
 - **Mobile data**: Select a SIM card you want to use for mobile data service. You can also turn off this function.
 - **Data roaming**: Select this option to enable the device to use mobile data when you are roaming.

Wi-Fi


You can connect to nearby devices over a Wi-Fi network.

Connecting to a Wi-Fi network

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Wi-Fi**.
- 2 Drag  to activate it.
 - Available Wi-Fi networks appear automatically.
- 3 Select a network.
 - You may need to enter the network's Wi-Fi password.
 - The device skips this process for previously accessed Wi-Fi networks. If you do not want to automatically connect to a certain Wi-Fi network, tap and hold the network and then tap **Forget network**.


Wi-Fi network settings

On the settings screen, tap **Networks > Wi-Fi**.

- **Switch to mobile data:** If the mobile data connection function is activated but the device cannot connect to the Internet via Wi-Fi connection, the device automatically connects to the Internet via the mobile data connection.
-  : Customise Wi-Fi network settings.

Wi-Fi Direct

You can connect your device to other devices that support Wi-Fi Direct to share data directly with them. You do not need an access point. You can connect with more than two devices by using Wi-Fi Direct.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Wi-Fi >  > Advanced Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.
 - Nearby devices that support Wi-Fi Direct automatically appear.
- 2 Select a device.
 - Connection occurs when the device accepts the connection request.



- The battery may drain faster when using Wi-Fi Direct.

Bluetooth

You can connect your device to nearby devices that support Bluetooth to exchange data with them. Connect your device to a Bluetooth headset and a keyboard. This makes it easier to control the device.

Pairing with another device

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Bluetooth**.
- 2 Drag to activate it.
 - Available devices appear automatically.
 - To refresh the device list, tap **SEARCH**.




- Only devices with the searching option enabled are displayed on the list.

- 3 Select a device from the list.
- 4 Follow the on-screen instructions to perform authentication.



- This step is skipped for previously accessed devices.

Sending data via Bluetooth

- 1 Select a file.
 - You can send multimedia files or contacts.
- 2 Tap  **Bluetooth**.
- 3 Select a target device for the file.
 - The file is sent as soon as the target device accepts it.



- File sharing processes may differ depending on the file.


Mobile data

You can turn on or off mobile data. You can also manage mobile data usage.

Turning on mobile data

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Mobile data**.
- 2 Drag  to activate it.

Customising mobile data settings

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Mobile data**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Mobile data:** Set to use data connections on mobile networks.
 - **Limit mobile data usage:** Set a limit for mobile data usage to block mobile data if the limit is reached.
 -  : Customise mobile data settings.

Call

You can customise call settings, such as voice call and international call options.




- Some features may not be supported depending on the area or service provider. See *Device* for details.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Call**.
- 2 Customise the settings.

USB tethering

You can connect the device to another device via USB and share mobile data.


- 1 Connect your device and other devices via USB cable.
- 2 On the settings screen, tap **Networks > Tethering > USB tethering** and then drag  to activate it.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- When connecting to a computer, download the USB driver from www.lg.com and install it on the computer.
- You cannot send or receive files between your device and a computer while USB tethering is turned on. Turn off USB tethering to send or receive files.
- Operating systems that support tethering are Window XP or higher, or Linux.

Wi-Fi hotspot

You can set the device as a wireless router so that other devices can connect to the internet by using your device's mobile data.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Tethering > Wi-Fi hotspot** and then drag  to activate it.
- 2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**, and enter the Wi-Fi name (SSID) and password.
- 3 Turn on Wi-Fi on the other device, and select the name of the device network on the Wi-Fi list.
- 4 Enter the network password.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- More information is available at this web site:
<http://www.android.com/tether#wifi>

Bluetooth tethering

A Bluetooth-connected device can connect to the internet by using your device's mobile data.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > Tethering > Bluetooth tethering** and then drag to activate it.
- 2 Turn on Bluetooth on both devices, and pair them.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- More information is available at this web site:
http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering

Help

You can view help on using tethering and hotspots.

On the settings screen, tap **Networks > Tethering > Help**.

Airplane mode

You can turn off the call and mobile data functions. When this mode is on, functions that do not involve data, such as games and music playback, remain available.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > More > Airplane mode**.
- 2 Tap **TURN ON** in the confirmation screen.

Mobile networks

You can customise mobile data settings.

- 1 On the settings screen, tap **Networks** > **More** > **Mobile networks**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Network mode**: Select a network type.
 - **Access Point Names**: View or change the access point for using mobile data services. To change the access point, select a choice from the access point list.
 - **Network operators**: Search for network operators and connect automatically to a network.

VPN

You can connect to a safe virtual network, such as an IntraNet. You can also manage connected virtual private networks.

Adding VPN

- 1 On the settings screen, tap **Networks** > **More** > **VPN**.



- Be cautious that if the screen lock is unlocked, all VPN information saved on the device are erased.

- 2 Tap **Add VPN network**.



- If the screen is not locked, a notification screen appears. Tap **SETTINGS** from the notification screen and lock the screen. See *Configuring screen lock settings* for details.

- 3 Enter VPN details and tap **SAVE**.

Configuring VPN settings

- 1 Tap a VPN from the **VPNS** list.
- 2 Enter the VPN user account details and tap **CONNECT**.
 - To save the account details, select the **Save account information** checkbox.

Printing

You can connect your device to a wireless printer and print photos or documents saved on the device.

- 1 On the settings screen, tap **Networks > More > Printing**.



- If the desired printer is not in the list, install the printer driver from the app store.

- 2 Drag to activate it.
- 3 Select a printer from the printer list screen.
 - To add a printer, tap **⋮ > Add printer**.
 - To search for a printer name, tap **⋮ > Search**.
 - Tap **⋮ > Settings** from the printer list screen.
- 4 Select a file and tap **⋮ > More > Print**.
 - The document prints.



- If you do not have a Google account, tap **ADD ACCOUNT** to create an account.

Sound & notification

You can customise sound, vibrate and notification settings.

On the settings screen, tap **Sound & notification** and customise the following settings:

- **Sound profile:** Change the sound mode to **Sound**, **Vibrate only**, or **Silent**.
- **Volume:** Adjust the sound volume for various items.
- **SIM1 ringtone/SIM2 ringtone:** Select a ringtone for incoming calls. Add or delete ringtones.
- **Ringtone ID:** Set the device to automatically create a ringtone for an incoming call from a particular contact. See *Ringtone ID* for details.
- **Sound with vibration:** Set the device to vibrate and play a ringtone simultaneously.
- **SIM1 vibration type/SIM2 vibration type:** You can select a vibration type.
- **Do not disturb:** Set the time, range and app type to receive notification messages. Receive notification messages only on particular days of the week.
- **Lock screen:** Display or hide a notification message on the lock screen.
- **Apps:** Select the apps that can show their notification messages on the screen, and set the priorities of those apps in regard to notification messages.
- **Notification LED:** Indicate device status via LED.
- **More > SIM1 notification sound/SIM2 notification sound:** Select a notification ringtone. Set music saved on the device as a notification ringtone.
- **More > Sound effects:** Select a sound effect to play when you tap the dial pad, select an option, or lock or unlock the screen.
- **More > Message/call voice notifications:** Set the device to read the caller information or message content via voice.

Display

You can customise detailed settings for each screen type.

On the settings screen, tap **Display** and customise the following settings:

- **Home screen:** Customise settings for the Home screen.
See *Home screen settings* for details.
- **Lock screen:** Customise lock screen settings.
See *Lock screen settings* for details.
- **Home touch button combination:** Rearrange Home touch buttons.
- **Font type:** Change the font face.
- **Font size:** Change the font size.
- **Bold text:** Bold the text on the screen.
- **Brightness:** Use the slide bar to change the device's screen brightness.
- **Auto:** Set the device so that the screen brightness is automatically adjusted in accordance with the surrounding light intensity.
- **Reader mode:** Set the device to reduce amount of blue light on screen to reduce eye strain.
- **Auto-rotate screen:** Automatically rotate the screen according to the device's orientation.
- **Screen timeout:** Automatically turn off the screen when the device is left idle for a specified period of time.
- **More > Daydream:** Display a screen saver when the device is connected to the holder or charging. Select a screen saver type to display.
- **More > Motion sensor calibration:** Correct the angle and speed of the motion sensor to improve the tilt accuracy and speed of the sensor.



- When correcting the motion sensor, make sure to place the device on a flat surface. Failure to do so may cause errors with the motion sensor functions, such as automatic screen rotation.

General

Language & keyboard

You can customise language and keyboard settings for your device.

- 1 On the settings screen, tap **General > Language & keyboard**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Language:** Select a language to apply for the device.
 - **Current keyboard:** View the keyboard type currently in use. Select a keyboard to use when entering text.
 - **LG Keyboard:** Customise LG keyboard settings.
 - **Google voice typing:** Configure the options for text dictation by Google.
 - **Text-to-speech output:** Configure the settings for text-to-speech output.
 - **Pointer speed:** Adjust the pointer speed of a mouse or trackpad.
 - **Reverse buttons:** Reverse the right mouse button to perform primary direct-manipulation actions.

Location

You can customise how your location information is used by particular apps.

- 1 On the settings screen, tap **General > Location**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Mode:** Select a method to provide your location information.
 - **RECENT LOCATION REQUEST:** View apps that recently requested location information.
 - **Camera:** Save location information when taking photos or recording videos.
 - **Google Location History:** Configure the Google location history settings.

Accounts & sync


You can add or manage accounts, including a Google account. You can also sync particular apps or user information automatically.

- 1 On the settings screen, tap **General > Accounts & sync**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Auto-sync data**: Sync all the registered accounts automatically.
 - **ACCOUNTS**: View a list of registered accounts. To view or change details of an account, tap the account.
 - **ADD ACCOUNT**: Add accounts.

Accessibility


You can manage accessibility plug-ins installed on your device.

- 1 On the settings screen, tap **General > Accessibility**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Vision > TalkBack**: Set the device to notify screen status or actions via voice.
 - **Vision > Message/call voice notifications**: Set the device to read the caller information or message content via voice.
 - **Vision > Font size**: Change the font size.
 - **Vision > Bold text**: Bold the text on the screen.
 - **Vision > Touch zoom**: Zoom in or out by tapping the screen three times.
 - **Vision > Screen color inversion**: Increase the display colour contrast for people with low vision.
 - **Vision > Grayscale**: Switch the screen to greyscale mode.
 - **Vision > End calls with the Power key**: End a call by pressing the Power/Lock Key.
 - **Hearing > Captions**: Turn on the subtitle service when playing videos for the hearing impaired.
 - **Hearing > Notification LED**: Indicate device status via LED.

- **Hearing > Flash alerts:** Set the device to notify you with a blinking light for incoming calls and notifications.
- **Hearing > Turn off all sounds:** Mute all sounds and lower volume on receiver.
- **Hearing > Audio type:** Select the audio type.
- **Hearing > Sound balance:** Adjust the audio output balance. Use the slide bar to change the balance.
- **Motor & cognition > Touch assistant:** Turn on the touch board to make buttons and gestures easier to use.
- **Motor & cognition > Touch and hold delay:** Adjust the touch input time.
- **Motor & cognition > Touch and hold for calls:** Answer or decline calls by tapping and holding the call button instead of dragging it.
- **Motor & cognition > Screen timeout:** Turn off the screen automatically when the device is left idle for a specified period of time.
- **Motor & cognition > Touch control areas:** Limit the touch area so that only a particular portion of the screen can be controlled by touch input.
- **Accessibility features shortcut:** Quickly access a frequently used function by tapping  three times.
- **Auto-rotate screen:** Automatically change the screen orientation according to the physical position of the device.
- **Switch Access:** Create key combinations to control your device.

Shortcut keys

You can use the volume keys to directly launch apps when the screen is turned off or locked.

- 1 On the settings screen, tap **General > Shortcut keys**.
- 2 Drag  to activate it.

- Press the Volume Down (-) key twice to launch the **Camera** app when the screen is locked or turned off. Press the Volume Up (+) key twice to launch **Capture+**.

Google services

You can use Google settings to manage your Google apps and account settings.

On the settings screen, tap **General > Google services**.

Security

- 1 On the settings screen, tap **General > Security**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Content lock:** Set the method to lock files in **QuickMemo+**.
 - **Encrypt phone:** Set the device password for privacy. Create a PIN or password to enter each time the device is turned on. See *Encrypting your device* for details.
 - **Encrypt SD card:** Encrypt the memory card to prevent use on another device. See *Memory card encryption* for details.
 - **Secure start-up:** Protect your device with a lock when it powers on. You need to unlock the device by using PIN to receive calls, messages, alarms and notifications.
 - **Set up SIM card lock:** Lock or unlock the SIM card, or change the password (PIN).
 - **Password typing visible:** Display a password as you enter it.
 - **Phone administrators:** View or deactivate phone administrators.
 - **Unknown sources:** Allow the installation of apps from non-Play Store apps.
 - **Verify apps:** Block the installation of harmful apps. Display a warning message when a harmful app is installed.
 - **Credential protection:** Software only.

- **Certificate management:** Manage the security certificate saved on the device.
- **Trust agents:** View or deactivate Trust agents.
- **Screen pin:** Fix the app screen so that only the currently active app can be used.
- **Usage access for apps:** View details on usage of apps on the device.

Quick Cover View

With Quick Cover case, you can check incoming calls and stop the alarm/timer when the cover is closed.

On the settings screen, tap **General > Quick Cover View**.


Date & time

You can customise date and time settings for your device.

- 1 On the settings screen, tap **General > Date & time**.
- 2 Customise the settings.


Storage & USB

You can view and manage internal storage on the device or storage space of the memory card.

- 1 On the settings screen, tap **General > Storage & USB**.
- 2 Customise the following settings:
 - **DEVICE STORAGE:** View the total storage space and free space in the device's internal storage. View a list of apps in use and the storage capacity for each app.
 - **PORTABLE STORAGE:** View the total storage space and free space in the memory card. This option appears only when a memory card is inserted. To unmount the memory card, tap .

Battery & power saving

You can view the current battery information or turn on battery saver.

- 1 On the settings screen, tap **General > Battery & power saving**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Battery usage**: View the battery usage details. To view more details, select a specific item.
 - **Battery percentage on status bar**: Display the remaining battery level as a percentage on the status bar.
 - **Battery saver**: Reduce battery consumption by cutting down some device settings, such as the display brightness, speed and vibration intensity. The status bar displays  when battery saver is on.

Memory

You can view the average amount of memory usage over a certain period of time and the memory occupied by an app.

- 1 On the settings screen, tap **General > Memory**.
- 2 Tap ▼ to set a time slot to retrieve data.

Apps

You can view a list of installed apps. Force stop or Disable apps, if necessary.

- 1 On the settings screen, tap **General > Apps**.
- 2 Select an app and perform actions.

Backup & reset

You can back up data saved on your device to another device or account. Reset the device, if necessary.

- 1 On the settings screen, tap **General > Backup & reset**.
- 2 Customise the following settings:

- **LG Backup:** Back up and restore all data saved on the device. See *LG Backup* for details.
- **Back up my data:** Back up your app data, Wi-Fi password and other settings to the Google server.
- **Backup account:** View the current backup account in use.
- **Automatic restore:** Automatically restore backup settings and data when reinstalling an app.
- **Network settings reset:** Reset Wi-Fi, Bluetooth and Mobile data settings.
- **Factory data reset:** Reset all settings for the device and delete data.



- Resetting your device deletes all data on it. Enter your device name, Google account and other initial information again.

About phone

You can view information about your device, such as the name, status, software details and legal information.

On the settings screen, tap **General > About phone** and view information.

Regulatory & Safety

You can view regulatory marks and related information on your device.

On the settings screen, tap **General > Regulatory & Safety**.




05

Appendix

LG Language Settings

Select a language to use on your device.

- Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **Language**, and select a language.

LG Bridge

LG Bridge overview

LG Bridge is an app that helps you manage the photos, songs, videos and documents saved on your LG smartphone from your computer conveniently. You can back up contacts, photos and more to the computer or update the device software.



- See LG Bridge help for details.
- The supported features may vary depending on the device.
- LG USB driver is a necessary program to connect your LG smartphone with the computer and is installed when you install LG Bridge.

LG Bridge functions

- Manage the files on the device from a computer via Wi-Fi connection or mobile data connection.
- Back up data from the device to a computer or restore data from a computer to the device via USB cable connection.
- Update the device software from a computer via USB cable connection.

Installing LG Bridge on a computer

- 1 Go to *www.lg.com* from your computer.
- 2 In the search bar, enter the name of your device.
- 3 Click **PC Sync > LG BRIDGE**, and download the setup file.

Device software update

LG Mobile device software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp>, select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your device to a newer version from the Internet without needing to visit a service centre. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile device firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB cable during the upgrade may seriously damage your mobile device.



- LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile device software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your device's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

First check the software version on your mobile device:


Settings > General > About phone > Common > Update Center > Software Update > Check now for update.



- Your personal data from internal device storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your device's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your device's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.
- This feature depends on the area or service provider.

FAQ

This chapter lists some problems you might encounter when using your device. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM card error	There is no SIM card in the device or it is inserted incorrectly.	Make sure the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6-12 months old. If so, change your SIM at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you entered do not match	
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Downloaded application causes a lot of errors.	Remove the application.	<ol style="list-style-type: none">1. Tap  > Settings.2. Tap the General > Apps.3. Tap the app > Uninstall.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Calls not available	Dialling error	New network not authorised.
	New SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Device cannot be turned on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure device is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the device.
	No voltage	Plug the charger into a different outlet.
	Charger defective	Replace the charger
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed.	The Fixed dialling numbers function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/ send SMS & photos	Memory full	Delete some data, such as applications or messages from your device to make more memory available.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or Do not disturb mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Press and hold the Power/Lock Key + Volume Down Key for about 10 seconds to restart your device.

Anti-Theft Guide

Set up your device to prevent other people from using it if it's been reset to factory settings without your permission. For example, if your device is lost, stolen, or wiped, only someone with your Google account or screen lock information can use the device.

All you need to make sure your device is protected is:

- Set a screen lock: If your device is lost or stolen but you have a screen lock set, the device can't be erased using the Settings menu unless your screen is unlocked.
- Add your Google account on your device: If your device is wiped but you have your Google account on it, the device can't finish the setup process until your Google account information is entered again.

After your device is protected, you'll need to either unlock your screen or enter your Google account password if you need to do a factory reset. This ensures that you or someone you trust is doing the reset.



- Do not forget your Google account and password you had added to your device prior to performing a factory reset. If you can't provide the account information during the setup process, you won't be able to use the device at all after performing the factory reset.

More information

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

Regulatory information

For regulatory details, go to **Settings > General > Regulatory & Safety** on your device.

Trademarks

- Copyright ©2016 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

Declaration of conformity

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-K220dsZ** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**.

A copy of the Declaration of Conformity can be found at
<http://www.lg.com/global/declaration>



CE0168