LG
Life's Good

简体中文
BAHASA MELAYU
ENGLISH

USER GUIDE

LG-H502f

MFL69190101 (1.0)

www.lg.com

简体中文

用户手册

- 因地区、服务提供商、软件版本或操作系统版本不同，某些内容和插图可能与您的设备有所不同，如有变化，恕不提前通知。
- 务必使用正品 LG 配件。 提供的物品仅为该设备设计，可能与其他设备不兼容。
- 此设备采用触摸屏键盘，因此不适合视障人士使用。
- 版权所有 ©2015 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。 所有其他商标是其各自所有者的财产。
- Google™、Google Maps™、Gmail™、YouTube™、Hangouts™ 和 Play Store™ 是 Google, Inc. 的商标。

目录

关于安全有效使用手机的准则..... 4

重要注意事项..... 11

开始了解您的手机..... 14
- 手机布局..... 14
- 安装 SIM 或 USIM 卡及电池.... 16
- 为电池充电..... 18
- 插入存储卡..... 19
- 取出存储卡..... 20
- 设备锁定和解锁..... 20

主屏..... 22
- 触摸屏提示..... 22
- 主屏..... 23
- 自定义主屏..... 24
- 返回到最近使用的应用程序..... 25
- 通知面板..... 25
- 屏上键盘..... 28

特殊功能..... 29
- 手势拍摄..... 29
- 浏览查看..... 29
- KnockON..... 30
- 轻敲解码..... 30
- 快捷备忘录+..... 31

Google 帐户设置..... 33
- 创建 Google 帐户..... 33
- 登录 Google 帐户..... 33

连接到网络和设备..... 35
- WLAN..... 35
- 蓝牙..... 36
- WLAN直连..... 37
- 在 PC 与设备间传输数据..... 37

通话..... 39
- 拨打电话..... 39
- 呼叫联系人..... 39
- 接听和拒绝电话..... 39
- 拨打第二个电话..... 40
- 查看通话记录..... 40
- 通话设置..... 40

联系人..... 41
- 搜索联系人..... 41
- 添加新联系人..... 41
- 按收藏夹归类联系人..... 41
- 创建群组..... 42

信息..... 43
- 发送信息..... 43
- 对话视图..... 44
- 更改信息设置..... 44

电子邮件..... 45
- 管理电子邮件帐户..... 45
- 使用帐户文件夹..... 45
- 撰写和发送电子邮件..... 46

照相机和视频 47
取景器上的照相机选项 47
使用高级设置 48
拍照 48
拍摄照片后 49
录制视频 49
录制视频后 49
图片库 50

多媒体 53
音乐 53

实用工具 55
时钟 55
计算器 56
日历 56
录音机 56
语音搜索 57
下载内容 57
FM 收音机 57

网络浏览器 59
互联网 59
Chrome 60

设置 61
网络 61
声音 63
显示屏 65
常规 66

PC 软件 (LG PC Suite) 72
适用于 Windows 操作系统 72
适用于 Mac 操作系统 73

手机软件更新 75
手机软件更新 75

关于本用户指南 77
关于本用户指南 77
商标 77

配件 78

故障排除 79

FAQ 82

关于安全有效使用手机的准则

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，如果您需要将退回设备以进行维修，仅 LG 授权维修中心可查看它们。

暴露在射频能量之下

无线电波暴露和“特定吸收率”(SAR) 信息。
此手机型号 LG-H502f 已设计为遵守有关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”或 SAR 的测量单位。SAR 测试是在所有用到的频带中以手机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 手机型号可能有不同的 SAR 能级，但它们均符合相关的无线电波暴露准则。
- 国际非游离辐射防护委员会 (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。
- 本型号手机在耳边使用的最高 SAR 值为 0.557 W/kg（10 克），佩戴于身上时则为 0.608 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 1.5 厘米的位置时符合 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 1.5 厘米。 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

⚠ **警告**

仅使用经核准为用于此特定手机型号的电池、充电器和配件。 使用任何其它类型可能导致适用于此手机的许可或保修失效，并可能造成危险。

- 不要拆解本机。 当需要维修时，请将手机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。
- 小心不要让手机摔落。
- 不要让手机受到机械振动或撞击。
- 在任何有特殊条例要求的区域关闭手机。 例如，请勿在医院使用手机，因为它可能影响敏感的医疗装置。
- 手机充电时，请勿用湿手操作手机。 这可能会导致电击或手机严重受损。
- 请勿在靠近易燃物体的位置充电，因为手机可能因加热而引发火灾。
- 使用干布清洁手机外壳（不要使用如苯、稀释剂或酒精之类的溶剂）。
- 如果手机置于柔软物体之上，请不要充电。
- 应将手机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手机。
- 不要将手机放在信用卡或卡式车票旁边，它可能会影响磁条上的信息。
- 不要用尖锐物体敲击屏幕，这可能会损坏手机。
- 不要将手机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。
- 本手机为正常使用过程中会发热的电子设备。 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，在操作的过程中或之后立即处理您的手机时，应特别小心。
- 如果手机变湿，请立即拔下其电源插头，并让它完全晾干。 切勿试图使用烤炉、微波炉或电吹风等外部热源加快干燥处理。
- 潮湿手机内的液体会改变手机内产品标签的颜色。 由于接触液体而对设备造成的损坏不在保修范围内。

有效的手机操作

电子设备

所有手机都可能受到干扰，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手机。 不要将手机放在心脏起搏点上，即胸前的口袋内。
- 手机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 温度之间使用手机。 将手机放置在过低或过高的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手机的本地法律法规。

- 不要在驾驶时使用手持式手机。
- 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手机置于耳边。 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。

备注：耳机声音压力过大可能导致听力受损。

玻璃部分

手机部分为玻璃制。 如果手机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。 停止使用手机，在授权的服务提供商处更换玻璃。

爆破区域

不要在正进行爆破的地区使用手机。 请依照有关限制，并遵守任何规章或规定。

易爆环境

- 不要在加油站内使用手机。
- 不要在靠近燃料或化学制品处使用手机。
- 不要在放有手机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，请关机。
- 未经机务人员允许，不得在机舱内使用手机。

儿童

将手机放在儿童接触不到的安全地方。 手机中包含细小零件，如果脱落可能导致窒息危险。

紧急电话

并非在所有手机网络中均可使用紧急电话。 因此，您不应仅依赖于手机的紧急呼叫功能。 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 充电器设计为最大限度地延长电池的使用寿命。
- 请勿拆解电池或将其短路。
- 保持电池的金属触点清洁。
- 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。
- 请勿将电池充电器暴露在直射阳光下，也不要在诸如浴室之类的高湿环境中使用。
- 请勿将电池存放在过热或过冷的地方，这可能损害电池的性能。
- 如果用不适当的电池进行替换，可能会有爆炸危险。
- 请按制造商的说明处置用过的电池。 如果可能，请循环使用电池。 请勿像处理家用废物一样处理电池。
- 如果要更换电池，请将其携带至 LG Electronics 授权服务点或经销商处以寻求帮助。
- 手机充好电后，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（比如动物牙齿或指甲）进入产品内触碰电池。 这可能引发火灾。

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 的形式为您提供开源代码，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。

如何更新您的设备

访问最新的固件版本、新的软件功能和改进。

- **在您设备上的设置菜单中选择软件更新。**
- **将本设备连接到 PC 后更新。** 有关使用此功能的详细信息，请访问 http://www.lg.com/common/index.jsp 选择国家/地区和语言。

确认声明

特此，LG Electronics 宣布此 LG-H502f 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

重要注意事项

使用手机前，请阅读本用户指南！

请检查以查看本节是否介绍了您手机遇到的任何问题，然后再将手机拿去维修或者致电给服务代表。

1. 手机内存

当手机内存可用空间小于 10MB 时，您的手机将无法收到新信息。 您需要检查手机内存并删除一些数据（如应用程序或信息），以便有更多内存可用。

卸载应用程序：

1 点击 ○ > ⊞ > ⚙ > **常规**选项卡 > **应用程序**。
2 所有应用程序都显示后，请滚动并选择要卸载的应用程序。
3 轻触**卸载**。

2. 优化电池使用寿命

通过禁用无需在后台持续运行的功能来延长电池电量可支持的时间。您可以监视应用程序和系统资源如何消耗电池电量。

延长手机电池的使用寿命：

- 如果您未使用无线电通信，请关闭它。 如果不使用 WLAN、蓝牙或 GPS，请将其关闭。
- 调低屏幕亮度，设置较短的屏幕待机时间。
- 关闭 Gmail、日历、联系人及其他应用程序的自动同步。

- 您下载的一些应用程序可能会消耗电池电量。
- 使用下载的应用程序时，检查电池电量水平。

3. 安装开源应用程序和操作系统之前

⚠ **警告**

如果安装并使用非制造商提供的操作系统，可能导致手机无法正常工作。此外，您的手机也不再享受保修。

⚠ **警告**

为保护您的手机和个人数据，请只从信任的来源（如 Play 商店）下载应用程序。 如果手机上存在未正确安装的应用程序，手机可能无法正常工作，甚至可能发生严重错误。 您必须从手机中卸载那些应用程序及其所有关联的数据和设置。

4. 使用硬重置（恢复出厂设置）

如果手机未恢复到原始条件，请使用硬重置（恢复出厂设置）初始化手机。

1 关机。
2 按住手机背面的**电源/锁定键 + 音量调低按钮**。
3 仅在显示启动徽标时松开**电源/锁定键**，然后立即再次按住**电源/锁定键**。
4 在显示 Factory data reset 屏幕时释放所有按钮。
5 按**音量键**选择Yes，然后按**电源/锁定键**继续。
6 按**音量键**再次突出显示Yes，然后按**电源/锁定键**确认。

⚠ **警告**
如果执行硬重置，则所有用户应用程序、用户数据和 DRM 许可将被删除。在执行硬重置之前，请记得备份任何重要数据。

5. 打开和切换应用程序

多任务可在 Android 中轻松实现；您可同时运行多个应用程序。 打开其他应用程序之前，无需退出当前应用程序。 使用多个打开的应用程序，并在这些应用程序之间切换。 Android 管理各个应用程序、根据需要停止和启动应用程序，从而确保闲置应用程序不会不必要地耗费资源。

1 轻触 □。 屏幕将显示最近使用的应用程序预览。

2 轻触要访问的应用程序。 但这不会让上一个应用程序在后台停止运行。 使用完应用程序后，请确保轻触 ◁ 退出应用程序。

- 要关闭最近的应用程序列表中的应用程序，向左或向右滑动应用程序预览。 要清除所有应用程序，轻触**全部清除**。

6. 屏幕冻结时

如果尝试操作时，屏幕冻结或手机不响应，请取出并重新插入电池。然后重启手机。

开始了解您的手机

手机布局

备注：近程传感器
在接听及拨打电话时，若手机位于耳旁，一旦感应到物体，此近程传感器将自动关闭背景灯并锁定触摸屏。 这样有助于延长电池寿命，并避免在通话期间无意中激活触摸屏。

⚠ **警告**
在手机上放置重物或坐在手机上可能会损坏手机的显示屏幕及触摸屏的功能。 不要在近程传感器上使用屏幕保护膜或任何其他类型的保护膜。 这可能会影响传感器的感应度。

电源/锁定键	• 按住此键可开/关机。 • 短按可锁定/解锁屏幕
音量键	（同时屏幕关闭） • 长按向上箭头可启动快捷备忘录+ • 长按向下箭头可启动照相机

安装 SIM 或 USIM 卡及电池

先插入移动电话服务提供商提供的 SIM 或 USIM 卡，然后插入随附的电池。

1 要卸下后盖，请用手抓紧手机。 如下图所示，用另一只手的大拇指指甲卸下后盖。

2 将 SIM 卡滑入 SIM 插槽中，如图所示。 确保卡的金色接触区域朝下。

⚠ **警告**
请勿将存储卡插入到 SIM 卡插槽。 如果存储卡不小心卡入 SIM 卡插槽，请将设备送往 LG 服务中心取出内存卡。

备注：本设备仅支持 microSIM 卡。

3 插入电池。

4 要盖上设备后盖，请在电池仓 ❶ 上对齐后盖，向下按直至其卡入到位 ❷。

为电池充电

第一次使用电池前，请为电池充电。 使用充电器为电池充电。 也可使用电脑为电池充电，方法是使用 USB 数据线将手机连接到电脑。

⚠ **警告**

只能使用已获得 LG 许可的充电器、电池和数据线。 如果您使用未获许可的充电器、电池或数据线，可能会导致电池充电缓慢。 未获许可的充电器可导致电池爆炸或损坏设备，相应后果不属于 LG 保修范围。

充电器接口位于手机底部。 插入充电器并插入电源插座。

备注：

- 手机正在充电时不要打开后盖。

插入存储卡

您的设备支持高达 32GB 的 microSD 卡。 根据存储卡制造商和类型，某些存储卡可能与您的设备不兼容。

⚠ **警告**

某些存储卡可能与您的设备不完全兼容。 使用不兼容的卡可能损坏设备、存储卡、或卡中存储的数据。

备注：

- 频繁的写入和清除数据会缩短存储卡的寿命。

1 取下后盖。

2 将金色接触区朝下，插入存储卡。

3 盖上后盖。

取出存储卡

取出存储卡之前，先进行卸载以实现安全移除。

1 轻触 ○ > ⊞ > ⚙ > **常规**选项卡 > **存储** > **卸载 SD 卡**。

2 取下后盖并拔出存储卡。

> ⚠ **警告**
> 在设备传输或访问信息时，请勿取出存储卡。 这样做会导致数据丢失和损坏，也可能损坏存储卡或设备。 我们对因不当使用损坏存储卡造成的损失（包括数据丢失）概不负责。

设备锁定和解锁

按**电源/锁定键**可关闭屏幕，并将设备置于锁定模式。如果一段时间不用，设备将自动锁定。 这有助于防止意外点触，节省电池电量。

如要解锁设备，请按**电源/锁定键**并向任意方向滑动屏幕。

> **备注：**轻触两次屏幕，不按**电源/锁定键**也可唤醒屏幕。

改变屏幕锁定方式

您可以改变屏幕锁定方式，防止他人访问您的个人信息。

1 轻触 ○ > ⊞ > ⚙ > **显示屏**选项卡 > **锁定屏幕** > **选择屏幕锁定**。

2 从“无”、“滑动”、“轻敲解码”、“图案”、“PIN”及“密码”等方式中选择需要的屏幕锁定。

> **备注：**设置解锁图案之前，请先创建一个 Google 帐户，并记住创建图案锁定时设置的备份 PIN。

警告！ 如果您尚未在手机上创建 Google 帐户，并且您忘记了您的备份 PIN，则您需要执行硬重置。 如果执行硬重置，所有用户应用程序和用户数据都将被删除。 在执行硬重置之前，请记得备份重要数据。

提示！ Smart Lock

您可以使用Smart Lock更轻松地解锁手机。 当有受信任的蓝牙设备连接到手机、或处于家中或工作场所等熟悉位置时，或者手机能识别您脸部时，您可以设置为保持手机处于不锁定状态。

设置Smart Lock

1 轻触 ◯ > ⊞ > ⚙。
2 点击**显示屏**选项卡 > **锁定屏幕** > Smart Lock。
3 在添加任何受信任的设备、受信任的位置或受信任的人脸时，您需要设置屏幕锁定（图案、PIN 或密码）。

触摸屏提示

以下是关于如何浏览手机的一些提示。

- **轻触或点触** – 手指轻触一下，选择项目、链接、屏上键盘的快捷方式和字母。
- **点触并按住** – 点触并按住项目，方法是轻触屏幕上的某个项目，并且在动作发生前不抬起手指。
- **拖动** – 点触项目并短暂按住，不要抬起手指，在屏幕上移动手指，直至达到目标位置。 在主屏上，可拖动项目进行重新定位。
- **滑动** – 滑动的方法是手指点触屏幕后不要停顿，在屏幕表面迅速移动（因而避免拖动项目）。
- **轻触两次** – 轻触两次可放大网页或地图。
- **双指缩放** – 使用浏览器、地图或查看图片时，将食指和拇指并拢或张开，即可放大或缩小。
- **旋转屏幕** – 可通过多个应用程序和菜单将屏幕方向调整为设备的实际方向。

备注：
- 无需大力按，触摸屏非常敏感，轻轻点触即可。
- 使用指尖轻触所需选项。 请注意不要触碰到任何其他键。

主屏

主屏是许多应用程序和功能的起点， 使您可以添加应用程序快捷方式、Google 小工具等项目，从而直接访问信息和应用程序。 这是默认的画布，可从任何菜单中轻触 ○ 访问画布。

❶ 状态栏

❷ 应用程序图标

❸ 位置指示灯

❹ 快速键区

❺ 主屏触摸按键

❶ 显示手机的状态信息，包括时间、信号强度、电池状态以及通知图标。

❷ 轻触图标（应用程序、文件夹等）以打开并使用。

❸ 指示您当前正在查看的主屏画布。

❹ 可让您一键访问任何主屏画布上的功能。

5	◁ 上一步键	返回上一个屏幕。 同时关闭弹出项目，如菜单、对话框和屏上键盘等。
	○ 主页键	从任何屏幕返回到主屏。
	□ 最近运行的应用程序键	显示近期使用的应用程序。 如果您触摸并按住该键，将打开可用选项菜单。
	SIM 卡切换键	选择您要使用的 SIM 卡。 点触并按住以转到 SIM 双卡设置。

扩展主屏

操作系统提供多个主屏画布，为添加图标、小工具等提供更大的空间。

- 在主屏上向左或向右滑动手指可访问其他画布。

自定义主屏

您可以通过添加应用程序、小工具或更改墙纸来自定义主屏。

在主屏上添加项目

1 点触并按住主屏的空白部分。
2 选择要添加的项目。 您会在主屏上看到此添加的项目。
3 将它拖到您想要的位置，然后抬起手指。

提示！ 要将应用程序图标添加到主屏，请在“应用程序”屏幕上点触并按住要添加的应用程序。

从主屏上删除项目

- 位于主屏时，点触并按住要移除的图标 > 将其拖到 🗑。

为快捷键区添加应用程序

- 从应用程序屏幕或主屏上，点触并按住应用程序图标并将其拖动到快速键区。 然后，将其放到指定位置。

从快捷键区删除应用程序

- 点触并按住目标快速键并将其拖动至 。

备注：应用程序键 不可删除。

自定义主屏上的应用程序图标

1 触摸并按住一个应用程序图标，直至将其从当前位置解锁，然后松开。 该应用程序的右上角将显示编辑图标 。
2 再次轻触应用程序图标并选择所需的图标设计和大小。
3 轻触**确定**以保存更改。

返回到最近使用的应用程序

1 轻触 。 屏幕将显示最近使用的应用程序预览。
2 轻触应用程序预览以打开应用程序。 或轻触 ◁ 以返回上一个屏幕。

通知面板

通知可提醒您接收到新信息、日历事件和闹钟，以及正在进行的事件，如正在通话。
当收到通知时，屏幕顶部将出现其图标。 未读通知的图标会显示在左侧，WLAN 强度和电池电量等系统图标会显示在右侧。

备注：可用选项可能会因地区或服务提供商而异。

打开通知面板

从状态栏向下滑动可打开通知面板 要关闭通知面板，向上滑动屏幕或轻触 ◁。

❶ 快速轻触每个设置键，将其打开或关闭。 点触并按住相应按键以直接访问功能设置菜单。 要查看更多切换键，请向左或向右滑动。 轻触 以删除、添加或重新设定快速设置键。

❷ 列出了当前通知，每个通知都带有简短的说明。 轻触通知以查看。

❸ 轻触以清除所有通知。

状态栏上的指示器图标

指示器图标显示在屏幕顶部的状态栏上，可报告未接来电、新信息、日历事件、设备状态等。

屏幕顶部显示的图标可提供有关设备状态的信息。 下表仅列示了最常见的图标。

图标	说明	图标	说明
	未插入 SIM 卡		当前正在播放歌曲
	无可用网络信号		铃声为请勿打扰
	已打开飞行模式		已打开振动模式
	已连接到 WLAN 网络		电池已充满电
	已连接有线耳机		电池正在充电
	正在通话		手机通过 USB 数据线连接至 PC
	未接来电		正在下载数据
	蓝牙开启		正在上传数据
	系统警告		已打开 GPS
	闹钟已设置		正在同步数据
	收到新语音邮件		选择输入法
	收到新文本消息		WLAN 热点已激活

备注：图标在状态栏中的位置可能会因功能或服务而异。

屏上键盘

您可以使用屏上键盘输入文本。 当您轻触可用的文本输入字段时，屏上键盘会显示在屏幕上。

使用键盘并输入文本

轻触一次以使键入的下一字母变为大写字母。 轻触两次表示全部为大写字母。

轻触以转到键盘设置。 点触并按住以通过语音、剪切任务栏或手写输入文本。

轻触以输入空格。

轻触以新建一行。

轻触以删除上一字符。

输入带注音的字母

当选择法语或西班牙语作为文本输入语言时，您可以输入特殊的法语或西班牙语字符（如“á”）。

例如，要输入“á”，请触摸并按住“a”键，直到放大键变大并显示其他语言的字符。 然后，选择所需特殊字符。

特殊功能

手势拍摄

手势拍摄功能使您能够通过前置相机用手势拍照。

拍照

“手势拍摄”功能有两种使用方法。

- 举起手并五指张开，直到前置相机检测到手掌并且屏幕上出现一个框。 然后手掌合拢成拳头启动定时器，留出准备时间。
- 举起手并握拳，直到前置相机检测到手掌并且屏幕上出现一个框。然后松开拳头启动定时器，留出准备时间。

浏览查看

当手机屏幕关闭后，手指在屏幕上从上到下拖动，可查看状态栏、时间和日期。

KnockON

使用 KnockON 功能可通过轻触两次屏幕来轻松开关屏幕。

打开屏幕

1 快速轻触两次锁定屏幕中心可打开屏幕。
2 解锁屏幕或访问任何可用快捷方式或小工具。

关闭屏幕

1 轻触两次主屏或状态栏的空白区域。
2 屏幕将关闭。

备注：轻触屏幕的中心区域。 如果您轻触顶部或底部区域，识别率会降低

轻敲解码

轻敲代码功能允许您通过在屏幕上轻敲（或轻触）的动作组合创建自己的解锁代码。 当屏幕关闭时，您可以通过轻触相同的顺序，然后访问主屏。

备注：
- 如果轻敲代码输错 6 次，将强制把您带到您的 google 帐户登录/备份 PIN。
- 使用指尖，而不是指甲，轻触屏幕予以开关。
- 未使用轻敲代码时，可以通过轻触屏幕使用 Knock On（轻敲开启）功能。

1 轻触 ○ > ⊞ > ⚙ > **显示屏**选项卡 > **锁定屏幕** > **选择屏幕锁定** > **轻敲解码**。
2 轻触图案中的正方形以设置您的轻敲代码。 您的轻敲代码图案可包含 3 到 8 次轻触。

使用轻敲解码解锁屏幕

当屏幕关闭时，您可以通过轻触您设置的轻敲代码图案来为屏幕解锁。

快捷备忘录+

使用**快捷备忘录+** 可创建备忘录和捕捉屏幕截图。
在通话过程中，您可以使用快捷备忘录+ 通过保存的图片或在当前手机屏幕上轻松有效地创建备忘录。

1 轻触并向下拖动状态栏，然后轻触 。

2 使用以下选项创建备忘录：

	轻触可撤销最近的操作。
	轻触可重做最近删除的操作。
	轻触可在备忘录中插入文本。
	轻触可选择笔型和颜色。
	轻触可选择橡皮擦擦除备忘录上的笔痕。
	轻触可保存已创建的备忘录。
	轻触隐藏或显示工具栏。

备注：使用快捷备忘录+ 时请使用指尖。 不要使用指甲。

3 轻触 可将当前备忘录保存至**快捷备忘录+** 或**图片库**。

放弃快捷备忘录

- 轻触 ◁。

查看已保存的备忘录

轻触 ○ > ⊞ > 并选择QuickMemo+ 相册或轻触 并选择所需的备忘录。

Google 帐户设置

当第一次在手机上打开 Google 应用程序时，需要使用现有的 Google 帐户登录。 如果您没有 Google 帐户，则会提示您创建一个帐户。

创建 Google 帐户

1 轻触 ○ > ⊞。
2 轻触 ⚙ > **常规**选项卡 > **帐户与同步** > **添加帐户** > Google > **或创建新帐户**。
3 输入您的姓名，然后轻触**下一步**。
4 输入用户名并轻触**下一步**。 您的手机将会与 Google 服务器通信，检查用户名的可用性。
5 输入密码并轻触**下一步**。
6 按照说明输入有关帐户的必需和可选信息。 服务器正在创建您的帐户，请稍候。

登录 Google 帐户

1 轻触 ○ > ⊞。
2 轻触 ⚙ > **常规**选项卡 > **帐户与同步** > **添加帐户** > Google。
3 输入电子邮件地址，然后轻触**下一步**。
4 登录后，您可在手机上使用 Gmai 收发邮件和利用 Google 服务。
5 一旦设置了 Google 帐户，您的手机将自动与网络上的 Google 帐户同步（如果数据连接可用）。

登录后，您的手机将同步 Google 服务，如 Gmail、联系人、Google 日历等。 您可以使用地图，从 Play 商店下载应用程序，将设置备份到 Google 服务器，或利用手机上的其他 Google 服务。

重要

- 诸如日历等一些应用程序只适用于您添加的第一个 Google 帐户。 如果您计划手机使用不止一个 Google 帐户，请确保登录到您想先使用此类应用程序的帐户。 登录后，您的联系人、Gmail 消息、日历事件和来自网络上这些应用程序和服务的其他信息将与您的手机同步。 如果在设置期间未登录 Google 帐户，则在首次启动需要 Google 帐户的应用程序（如 Gmail 或 Play 商店）时，系统会提示您登录或创建一个 Google 帐户。
- 如果您拥有公司或其他组织的企业帐户，则 IT 部门可能具有关于如何登录该帐户的特殊说明。

连接到网络和设备

WLAN

您可以在无线接入点（AP）覆盖区内使用高速互联网访问。

连接 WLAN 网络

1 轻触 ○ > ⊞ > ⚙ > **网络**选项卡 > **WLAN**。
2 轻触 ○ 以打开 WLAN 并开始扫描可用的 WLAN 网络。
3 轻触某个网络进行连接。
   • 如果网络有小锁图标保护，则您需要输入安全密钥或密码。
4 状态栏显示了可指明 WLAN 状态的图标。

备注：如果您在 WLAN 区域之外，或者将 WLAN 设为关闭，则设备可能使用移动数据自动连接到网络，这可能产生额外的数据费用。

提示！ 如何获取 MAC 地址
轻触 ○ > ⊞ > ⚙ > **网络**选项卡 > **WLAN** > ⋮ > **高级 WLAN** > **MAC 地址**。

蓝牙

蓝牙是一种短距离通信技术，允许您以无线方式连接多个蓝牙设备，如耳机、免提式车载套件设备、启用蓝牙的手持设备、电脑、打印机和无线设备。

备注：
- LG 对经蓝牙功能发送或接收的数据的丢失、拦截或误用不承担任何责任。
- 始终确保您用于共享和接收数据的设备可信且安全。
- 如果设备间存在障碍物，则需要缩短操作距离。
- 某些未经 Bluetooth SIG 测试或认可的设备可能与您的设备不兼容。

将您的手机与其他蓝牙设备配对

1 轻触 ○ > ⊞ > ⚙ > **网络**选项卡 > **蓝牙**。

2 点击 ⊙ 启动蓝牙并开始扫描可用的蓝牙设备。
   - 如果还希望检测搜索范围内的可见设备，请点击**搜索设备**。

3 从列表中选择您要配对的设备。 一旦配对成功，您的手机将连接到另一个设备。

备注：两个蓝牙设备间的配对只需一次。 一旦创建配对，设备将持续识别配对设备并交换信息。

提示！ 有关配对模式和通行码（通常为 0 0 0 0 - 四个零）的信息，请参阅蓝牙设备附带的文档。

通过蓝牙发送数据

1 选择一个文件或项目，如联系人或媒体文件。
2 选择选项以通过蓝牙发送数据。
3 搜索并配对已启用蓝牙的设备。
- 由于其他蓝牙兼容设备的规格和功能不同，显示和操作可能有所不同，传输或交换也许不适用于所有蓝牙兼容设备。

通过蓝牙接收数据

1 轻触 ○ > ⊞ > ⚙ > **网络**选项卡 > **蓝牙**。
2 轻触 ⊙ 将蓝牙打开。
3 您将收到接受来自发送设备的配对尝试的请求。 请务必选择**接受**。

WLAN直连

WLAN 直连在启用了 WLAN 的设备之间提供直接连接，无需借助接入点。

打开 WLAN 直连

1 轻触 ○ > ⊞ > ⚙ > **网络**选项卡 > **WLAN**。
2 轻触 ⋮ > **高级 WLAN** > **WLAN直连**。

备注：处于此菜单中时，附近的 WLAN 直连设备可以看到您的设备。

在 PC 与设备间传输数据

您可以在 PC 与设备间复制或移动数据。

传输数据

1 使用手机随附的 USB 数据线将手机连接到计算机。
2 打开通知面板，轻触当前的连接类型，然后选择**媒体设备 (MTP)**。
3 PC 上将弹出一个窗口，供您传输所需数据。

备注：
- 您的计算机上必须已安装 LG Android 平台驱动程序才能检测到手机。
- 检查**媒体设备（MTP）**的使用要求。

项目	要求
操作系统	Microsoft Windows XP SP3、Vista 或更高版本
Window Media Player 版本	Windows Media Player 10 或更高版本

通话

拨打电话

1 轻触 ○ > 以打开拨号器。
2 使用拨号器输入号码。 要删除数字，请轻触 。
3 输入所需的数字之后，轻触 拨打电话。
4 要结束通话，请轻触 。

提示！ 要输入“+”以拨打国际电话，请点触并按住 0+。

呼叫联系人

1 轻触 ○ > 以打开联系人。
2 滚动浏览联系人列表。 您还可以在搜索联系人字段中输入联系人的姓名，或沿屏幕右边上的字母顺序滚动浏览。
3 在显示的列表中，轻触要呼叫的联系人。

接听和拒绝电话

- 向任意方向滑动 以接听来电。
- 向任意方向滑动 以拒接来电。

备注：如果您想要对来电者发送信息，滑动**用消息拒绝**。

拨打第二个电话

1 在第一次通话过程中，轻触 ⋮ > **添加通话**，然后输入号码。
2 轻触 以拨打电话。
3 此时呼叫屏幕上显示两个呼叫。 初始呼叫被保持，通话方进入保持状态。
4 轻触显示的数字可在不同的通话间切换。 或轻触 以启动电话会议。
5 要结束所有呼叫，请轻触 。

备注：您需要对每通电话付费。

查看通话记录

轻触 ○ > 并选择**通话记录**。
查看所有已拨电话、已接来电和未接来电的列表。

提示！
- 轻触任意通话记录条目，以查看通话日期、时间和时长。
- 轻触 ⋮，然后轻触**全部删除**以删除所有记录项目。

通话设置

您可以配置通话设置（如呼叫转移）以及运营商提供的其他特殊功能。

1 轻触 ○ > 以打开拨号器。
2 轻触 ⋮ 可显示可用的选项。
3 轻触**通话设置**并配置所需的选项。

联系人

您可以在手机上添加联系人，并将其与 Google 帐户或其他支持同步联系人的帐户中的联系人同步。

搜索联系人

1 轻触 ○ > 以打开联系人。
2 轻触**搜索联系人**，使用键盘输入联系人姓名。

添加新联系人

1 轻触 ○ > 并输入新联系人的号码。 轻触**新建联系人**字段或 ⋮ > **添加至“联系人”** > **新建联系人**。
2 如果要为新联系人添加图片，请轻触图像区域。 选择**拍照**或**从图片库中进行选择**。
3 输入所需的联系人信息。
4 轻触**保存**。

按收藏夹归类联系人

您可以按收藏夹归类经常呼叫的联系人。

将联系人添加到收藏夹

1 轻触 ○ > 以打开联系人。
2 轻触联系人以查看其详细信息。
3 轻触屏幕右上方的星号。 星号将变为黄色。

从收藏夹列表中删除联系人

1 轻触 ○ > 以打开联系人。
2 轻触**收藏**选项卡，选择一个联系人以查看其详细信息。
3 轻触屏幕右上方的黄色星号。 星号变为灰色，联系人已从收藏夹中删除。

创建群组

1 轻触 ○ > 以打开联系人。
2 轻触**群组** > ⋮ > **新群组**。
3 为新群组输入名称。 您也可以为新建的群组设置一个独特铃声。
4 轻触**新增成员**将联系人添加到群组。
5 轻触**保存**以保存群组。

备注：如果您删除一个群组，分配至该群组的联系人不会被删除。 他们将保留在您的联系人列表中。

信息

您的手机将短信和彩信结合到一个直观易用的菜单中。

发送信息

1 点击 ○ > > 可新建一条信息。

2 在**收件人**字段中输入联系人姓名或电话号码。 随着您输入联系人姓名，匹配的联系人将会显示。 您可以轻触建议的联系人，并且可以添加多个联系人。

备注：您可能要按发送的每条文本信息付费。 请向您的服务提供商咨询。

3 轻触文本字段，开始输入信息。

4 轻触 ⋮ 以打开选项菜单。 选择任意可用选项。

提示！ 您可以轻触 以附加想要在信息中共享的文件。

5 轻触**发送**以发送信息。

提示！

- 160 个字符的限制在不同国家/地区有所不同，具体取决于短信编码方式和短信使用的语言。
- 如果在短信中添加图像、视频或音频文件，则短信将自动转换为彩信，您可能需要支付相应费用。

对话视图

与另一方交流的信息将以时间顺序显示，以使您方便查看和查找对话。

更改信息设置

您的手机已预定义信息设置，因此您可以立即发送信息。 您可以根据喜好更改设置。

- 轻触 ○ > ▤ > ⋮ > **设置**。

电子邮件

您可以使用电子邮件应用程序读取 Gmail 以外其他提供商的电子邮件。 电子邮件应用程序支持下列帐户类型：POP3、IMAP 和 Microsoft Exchange（用于企业用户）。

管理电子邮件帐户

打开电子邮件应用程序

首次打开电子邮件应用程序时，屏幕上将打开一个设置向导，帮助您添加电子邮件帐户。

- 轻触 ○ > ⊞ > **电子邮件**。

添加另一个电子邮件帐户：

- 轻触 ○ > ⊞ > **电子邮件** > ⋮ > **设置** > ⊕ 添加帐户。

更改电子邮件常规设置：

- 轻触 ○ > ⊞ > **电子邮件** > ⋮ > **设置** > **常规设置**。

删除电子邮件帐户：

- 轻触 ○ > ⊞ > **电子邮件** > ⋮ > **设置** > ⋮ > **删除帐户** > 选择要删除的帐户 > **删除** > **是**。

使用帐户文件夹

- 轻触 ○ > ⊞ > **电子邮件** > ⋮ > **文件夹**。

每个帐户均具有收件箱、发件箱、已发送和草稿箱文件夹。 取决于您帐户的服务提供商支持的功能，您可能具有其他文件夹。

撰写和发送电子邮件

1 点击 ○ > ⊞ > **电子邮件** > 可新建电子邮件。
2 输入邮件目标收件人的地址。 输入文字时，相匹配的地址将从您的联系人中给出。 用分号分隔多个地址。
3 轻触**添加抄送/密送地址**字段，以便抄送或密件抄送至其他联系人/电子邮件地址。
4 轻触文本字段并输入信息。
5 轻触 以附加想要随信息发送的文件。
6 轻触 发送信息。

照相机和视频

取景器上的照相机选项

您可以使用照相机或摄像机拍摄和共享照片及视频。

- 轻触 ○ > ⊞ > 。

备注：拍照前，务必使用超细纤维布清洁镜头保护盖。 镜头盖沾染指印可导致照片模糊，产生晕轮效应。

1. **隐藏/显示选项** – 轻触以隐藏/显示取景器上的照相机选项。
2. **闪光灯** – 允许您管理照相机的闪光灯。
3. **切换相机** – 轻触可在后置相机镜头和前置相机镜头之间切换。
4. **设置** – 轻触此图标可打开照相机设置菜单。
5. **图片库** – 点击可查看上次拍摄的照片或录制的视频。
6. **录制** – 轻触可开始录制。
7. **拍摄** – 轻触可拍照。

❽ **上一步键** – 轻触以退出照相机应用程序。

使用高级设置

在照相机取景器中，轻触 ⚙ 打开高级选项。 轻触每个图标以调整以下照相机设置。

W6M	设置图片和视频大小。
	您可以通过语音命令拍照。 开启该功能时，只需说出“Cheese”、“Smile”或“LG”等即可拍照。
OFF	设置照相机的计时器。 该功能适合自拍照片或视频时使用。
	您可以通过显示网格线帮助对齐，改善拍照或录制视频的效果。
	设置照片和视频的存储位置。 从 IN（内存）和 SD（存储卡）中进行选择。 只有在插入 SD 卡后才会出现该菜单。
?	您可以了解某一功能的使用方法。 此图标将为您提供帮助指南。

拍照

1 轻触 ○ > ⊞ > 。
2 在屏幕上选景。
3 景物周围出现方框表示相机已完成对焦。
4 轻触 ● 以拍照。 拍摄的图片将自动保存到“图片库”。

拍摄照片后

轻触屏幕上的图像缩略图可查看您拍摄的最后一张照片。

	轻触可编辑此照片。
	轻触可以立即拍摄其它照片。
	点击可打开可用的共享选项。
	轻触以删除照片。
	轻触以访问更多选项。
	轻触以将照片添加至收藏夹。

录制视频

1 轻触 ○ > ⊞ > 。
2 在屏幕上选景。
3 轻触 ● 可开始视频录制。
4 录制时长显示在屏幕顶部。
5 轻触 ⏸ 可暂停视频录制。 再次轻触 ● 可继续录制。
或者
轻触 ■ 以停止录制。 录制的视频将自动保存到“图片库”。

录制视频后

轻触屏幕上的视频缩略图可查看您录制的最后一个视频。

图片库

图片库应用程序展示存储器中的图片和视频，包括使用照相机应用程序拍摄的照片以及从网络或其他位置下载的图片。

1 轻触 ○ > ⊞ > 查看存储器中存储的图像。
2 轻触一个相册以打开并查看其内容。 （相册中的图片和视频以时间顺序显示。）
3 轻触相册中的图片即可查看。

备注：
- 根据所安装的软件，一些文件格式可能不受支持。
- 由于编码原因，一些文件可能无法正确播放。

查看图片

图片库以文件夹的形式显示您的图片。 当一个应用程序（如电子邮件）保存一张图片时，会自动创建下载文件夹以包含该图片。 同样，抓拍屏幕后，会自动创建抓拍图片文件夹。
照片将按其创建日期显示。 选择一张要全屏查看的图像。 向左或向右滚动以查看下一张或上一张图像。

放大和缩小

使用以下一种方法放大图像：
- 在任何位置轻触两下以放大。
- 在图片中的任何位置张开两根手指可实现放大。 捏拢手指或轻触两次图像可实现缩小。

视频选项

1 轻触 ○ > ⊞ > 。

2 选择要观看的视频。

1 ⏸ / ▶	轻触可以暂停/继续视频播放。
2 ⏩	触摸并按住可快进浏览视频。轻触一次快进 10 秒。
3 ⏪	触摸并按住可倒带浏览视频。轻触一次后退 10 秒。
4 🔊	轻触以调节音量。
5 🔓 / 🔒	轻触以锁定/解锁屏幕。
6 ⋮	轻触以访问更多选项。

备注：

- 播放视频时，将屏幕右侧向上或向下滑动以调整音量。
- 播放视频时，向上或向下滑动屏幕左侧以调整亮度。
- 播放视频时，从左到右（或反方向）滑动手指可快进和快退。

编辑照片

查看照片时，轻触 ✎。

删除照片/视频

使用以下一种方法：

- 在文件夹中，轻触 🗑，选择照片/视频，然后轻触**删除**。
- 查看照片时，轻触 🗑。

设置壁纸

查看照片时，轻触 ⋮ > **将图像设置为**可将图像设置为壁纸或将其分配给联系人。

备注：

- 根据所安装的软件，一些文件格式可能不受支持。
- 如果文件大小超过可用内存，打开文件时可能会发生错误。

音乐

您的手机拥有音乐播放器，您可以播放所有喜爱的曲目。

播放歌曲

1 轻触 ○ > ⊞ > ♫。
2 轻触**歌曲**选项卡。
3 选择您要播放的歌曲。
4 以下选项可用。

1	★	轻触可将歌曲添加至收藏夹。
2	☰	轻触可打开当前播放列表。
3	⋮	轻触以访问更多选项。

4		轻触以采用随机播放模式（按随机顺序播放曲目）播放当前的播放列表。
5		轻触以在重复播放所有歌曲、重复播放当前歌曲或关闭重复之间切换。
6		轻触可调节音量。
7		轻触可重新开始播放当前曲目或跳至专辑、播放列表或随机曲目中的上一曲目。 轻触并按住可后退。
8		轻触可暂停播放。
		轻触可继续播放。
9		轻触可跳到专辑、播放列表或随机曲目中的下一曲目。 触摸并按住可快进。
10		轻触可进入音乐资料库。

备注：
- 根据所安装的软件，一些文件格式可能不受支持。
- 如果文件大小超过可用内存，打开文件时可能会发生错误。

备注：音乐文件的版权可能受国际条约和国家版权法保护。 因此，可能需要获得许可或许可证才能复制音乐。 在某些国家/地区，国际法禁止私人复制版权所有的材料。 在下载或复制文件之前，请检查相应国家/地区关于使用此类材料的国家立法。

实用工具

时钟

通过“时钟”应用程序可访问“闹钟”、“计时器”、“世界时钟”和“秒表”功能。 轻触屏幕顶部的选项卡或水平滑过屏幕，可访问这些功能。

轻触 ○ > ⊞ > 🕒。

闹钟

“闹钟”选项卡允许您设置闹钟。

1 打开 🕒 应用程序，然后选择**闹钟**选项卡。
2 轻触 ＋ 以添加新窗口。
3 根据需要调整设置，然后轻触**保存**。

备注：您还可以轻触现有闹钟以编辑它。

计时器

“计时器”选项卡可用于在设定时间过后发出声音提示。

1 打开 🕒 应用程序，然后选择**计时器**选项卡。
2 在计时器上设置所需的时间。
3 轻触**启动**以启动计时器。
4 轻触**停止**以停止计时器。

世界时钟

世界时钟选项卡允许您轻松查看全球其他城市的当前时间。

1 打开 🕒 应用程序，然后选择**世界时钟**选项卡 。
2 轻触 ＋ 并选择所需城市。

秒表

“秒表”选项卡可将您的手机用作秒表。

1 打开 应用程序，然后选择**秒表**选项卡。

2 轻触**启动**键以启动秒表。

• 轻触**记录**键以记录每圈时间。

3 轻触**停止**按钮以停止秒表。

计算器

使用“计算器”应用程序的标准计算器或科学计算器，可执行数学计算。

1 轻触 ○ > ⊞ > 。

2 轻触数字键输入数字。

3 对于简单的计算，请轻触要执行的函数（+、–、x 或 ÷），然后点触 =。

备注：有关更复杂的计算，轻触 ⋮ 科学计算器。

日历

“日历”应用程序允许您跟踪您的事件日程表。

1 轻触 ○ > ⊞ > 。

2 轻触您要添加事件的日期。 然后轻触 ＋。

录音机

“录音机”应用程序可为您录制各种用途的音频文件。

录制声音或语音

1 轻触 ○ > ⊞ > 。

2 轻触 ● 以开始录音。
3 轻触 ■ 以结束录音。
4 轻触 ▶ 以收听录音。

备注：轻触 ≡ 以访问您的录音。 您可以收听您保存的录音。

语音搜索

通过此应用程序，可使用语音搜索网页。

1 轻触 ○ > ⊞ > Google 文件夹 > 🎤。
2 当**请开始说话**出现在屏幕上时，说一个关键词或词组。 从显示的关键词建议中选择一项。

备注：此应用程序可能无法使用，具体取决于您所在的地区或您的服务提供商。

下载内容

使用此应用程序可查看您通过此应用程序下载的具体文件。

- 轻触 ○ > ⊞ > ⬇。

备注：此应用程序可能无法使用，具体取决于您所在的地区或您的服务提供商。

FM 收音机

手机内置了 FM 收音机，因此您在路上也能转到喜爱的电台并收听无线广播。

- 轻触 ○ > ⊞ > 📻。

提示！ 必须插入耳机作为天线方可使用。

备注：此应用程序可能无法使用，具体取决于您所在的地区或您的服务提供商。

网络浏览器

互联网

互联网为您提供了一个涵盖游戏、音乐、新闻、体育、娱乐等更多内容的缤纷世界，您可以快速、直接地通过手机访问。

备注：连接这些服务并下载内容时，可能会产生额外费用。 查看网络提供商要求的数据付费。

1 轻触 ○ > ⊞ > 🌐。

使用 Web 工具栏

向网页顶部滚动即可访问浏览器工具栏。

⇦	轻触可返回上一页。
⇨	轻触可前进到下一页。
⌂	轻触可返回主页。
⊞	轻触可打开新窗口。
★	轻触可访问书签。

查看网页

轻触地址栏，输入网址，再轻触**开始**。

打开网页

要转至新页面，请轻触 1 > ＋。
要转至另一个网页，请点触 2，向上或向下滚动，再点触网页以选择它。

使用语音搜索网络

轻触地址栏，然后轻触 。提示时，说出关键字，然后从显示的关键词建议中选择一项。

备注：此功能可能无法使用，具体取决于您所在的地区或您的服务提供商。

书签

要对当前网页添加书签，请轻触 ⋮ > **添加到书签** > **确定**。
要打开带书签的网页，请轻触 ，再选择所需书签。

历史记录

轻触 > **历史记录**选项卡可打开最近访问的网页列表。 要清除所有历史记录，请轻触 > **是**。

Chrome

使用 Chrome 可搜索信息和浏览网页。

1 轻触 > > 。

备注：此应用程序可能无法使用，具体取决于您所在的地区和您的服务提供商。

查看网页

轻触地址栏，再输入网址或搜索标准。

打开网页

要打开新的网页，请轻触 ⋮ > **打开新的标签页**。

设置

“设置”应用程序包含用于自定义和配置您手机的大多数工具。 “设置”应用程序中的所有设置均在此部分予以介绍。

打开设置应用程序

- 轻触 ○ > 触摸并按住 □ > **系统设置**。

– 或 –

- 轻触 ○ > ⊞ > ⚙。

网络

<无线网络>

双SIM卡

您可以配置 SIM 双卡设置。

- **SIM 卡1** – 可以更改 SIM 卡 1 的 SIM 卡名称和 SIM 卡图标。
- **激活卡槽1** – 勾选以激活或停用 SIM 卡槽 1。
- **SIM 卡2** – 可以更改 SIM 卡 2 的 SIM 卡名称和 SIM 卡图标。
- **激活卡槽2** – 勾选以激活或停用 SIM 卡槽 2。
- **SIM 卡颜色主题** – 可以选择所需的颜色。
- **成本节省模式** – 将联系人添加到电话本时，都会分配 SIM 卡。呼叫被分配至可用SIM的联系人时，即使其他SIM已启用也将用此SIM进行呼叫。
- **移动数据** – 勾选以在移动网络上启用数据访问。
- **要使用的 SIM 卡** – 您可以更改默认数据网络。 所有移动分组服务（Web、彩信、电子邮件等）将会使用已在此值中选择的 SIM 卡。 当只有一张 SIM 卡插入，默认数据网络则被设置为已插入的 SIM 卡且不能更改。
- **数据漫游** – 勾选此选项以允许您在漫游至家庭网络覆盖区域之外时使用移动数据连接。

WLAN

打开 WLAN 以连接到可用的 WLAN 网络。

蓝牙

打开或关闭蓝牙无线功能以使用蓝牙。

移动数据

显示数据使用情况和移动数据使用限制。

通话

配置通话设置（例如呼叫转移）以及运营商提供的其他特殊功能。

[SIM 卡1/SIM 卡2]

- **语音邮件中心** – 允许您选择运营商的语音信箱服务。
- **固定拨号** – 打开并汇集一个号码列表，可从手机拨打此列表中的号码。 您需要提供 PIN2 码，此代码由运营商提供。 仅可以使用手机拨打此号码列表中的号码。
- **来电转接** – 允许您设置来电转接选项。
- **呼叫限制** – 锁定来电、拨出电话或国际电话。
- **通话时间** – 查看通话时间，包括“最后通话”、“已拨电话”、“已接来电”和“所有通话”。
- **其他设置** – 此菜单允许您更改以下设置。

  本机号码：选择是否要在拨出呼叫时显示您的号码

  来电等待：如果激活了来电等待功能，在通话过程中，手机将提醒您有新来电（取决于网络提供商）。

[常用]

- **智能转发** – 如果您正在使用 SIM1 进行通话，可以接收 SIM2 的来电，反之亦然。
- **来电弹出窗口** – 正在使用应用程序时，显示来电弹出窗口。
- **拒接来电** – 允许您设置拒接来电功能。
- **用消息拒绝** – 拒接来电时，可使用此功能快速发送一条信息。 此选项可用于在会议期间拒接来电。
- **自动应答** – 设置在连接的免提设备自动接听来电前的时间。
- **连接振动** – 当对方接听电话后，您的手机会振动。

- **保存未知号码** – 通话后将未知号码添加至联系人。
- **电源键结束呼叫** – 通话时，按下“电源”将结束通话而不是关闭屏幕。

<连接>

共享与连接

- **LG PC 套件** – 将 LG PC 套件 与您的手机连接，以轻松管理多媒体内容和应用程序。

绑定 & 网络

- **USB 绑定** – 您可以开启 USB 绑定，以与电脑共享您手机的数据连接。
- **WLAN 热点** – 您也可以使用手机来提供移动宽带连接。 创建热点，共享连接。
- **蓝牙绑定** – 允许通过蓝牙将其他设备连接至您的手机以及共享其互联网连接。
- **帮助** – 显示有关 USB 绑定、WLAN 热点和蓝牙绑定的信息。
- **飞行模式** – 勾选此信息可关闭所有无线连接和来电。
- **VPN** – 从您的手机中，您可以添加、设置和管理虚拟专用网 (VPN)，以允许您连接和访问受保护的本地网络，例如您的公司网络。
- **移动网络** – 为网络模式、网络运营商、接入点名称设置选项。

声音

<基本>

声音模式

允许设置声音模式为**声音**、**仅振动**或**请勿打扰**。

音量

调节手机的音量设置，以适合您和环境的需要。

<铃声 & 振动>

SIM 卡1 铃声/SIM 卡2 铃声

选择来电铃声。

SIM1 通知声音/SIM2 通知声音

选择用于新信息或日历事件等通知的铃声。

声音和振动

勾选此选项可在接到电话时发出振动反馈。

SIM 卡1 振动类型/SIM 卡2 振动类型

允许设置通知的振动类型。

<通知>

请勿打扰

轻触以设置通知。 您可以设置无通知干扰。

锁定屏幕

可以在锁定屏幕上显示或隐藏所有通知。

应用程序

可以设置应用程序通知。

<高级设置>

点击振动

勾选以在点击主页触摸按钮时以及在拨号盘等时振动。

音效

此菜单允许您选择在拨号盘上轻触数字、选择屏幕选项等情况下是否发出声音。

- **拨号盘触摸声音** – 勾选以在使用拨号盘时播放声音。
- **触摸音** – 勾选以在进行屏幕选择时发出声音。
- **屏幕锁定提示音** – 勾选以在锁定和解锁屏幕时播放声音。

消息/呼叫声音通知

允许设备自动读取来电和信息事件。

<主页 & 锁>

主屏

- **选择主页** – 选择所需主页主题。 从**主页**（标准 Android 布局）或 EasyHome（供不太熟悉 Android 导航用户使用的简化版本）中选择。
- **主题** – 设置设备的屏幕主题。
- **壁纸** – 设置用于主屏上的壁纸。
- **屏幕点击效果** – 选择从主屏界面向下一屏滑动时显示效果的所需类型。
- **允许主屏幕循环** – 勾选以允许主屏连续滚动（最后一屏后循环回第一屏）。
- **主页备份与还原** – 设置以备份和还原应用程序编排和壁纸。
- **帮助** – 轻触以获取有关使用设备主屏的信息。

锁定屏幕

- **选择屏幕锁定** – 设置屏幕锁定类型以保护手机。 打开一组屏幕，它们可指导您绘制屏幕解锁图案。 如果您在打开手机或唤醒屏幕时已启用图案锁定类型，系统会提示您绘出您的解锁图案以解开屏幕锁。
- Smart Lock – 将其设置为当受信任的蓝牙设备连接到手机时、当处于家中或工作场所等熟悉位置时或其识别您的脸部时自动解锁手机，可设置此功能。
- **壁纸** – 选择锁定屏幕显示的壁纸。
- **快捷方式** – 自定义锁定屏幕上的快捷方式。
- **丢失手机的联系人信息** – 选择是否在锁定屏幕上显示拥有者信息和自定义拥有者信息。
- **锁定计时器** – 可让您设置屏幕超时后屏幕自动锁定前的时间。
- **电源按钮立即锁定** – 勾选后，可在按下**电源/锁定键**后立即锁定屏幕。 此设置将覆盖锁定计时器设置。

主页触摸按钮
若您想要使用透明背景，请选择主页触摸按钮组合和颜色。

<字体>
字体类型
选择所需字体类型。
字体大小
选择所需字体大小。

<其他屏幕设置>
亮度
使用滑块调节屏幕亮度。
通知 LED 灯
点击开关以打开或关闭此功能。 如果打开，将为您选择的通知激活 LED 灯，并采用您为每个灯设置的颜色。
自动旋转屏幕
设置为在旋转手机时自动切换方向。
屏幕超时
设置屏幕自动关闭前的延迟时间。

<高级设置>
屏幕关闭效果
设置在屏幕关闭时使用的屏幕关闭效果。
互动屏保
选择在手机在插接时和/或充电时处于睡眠状态期间要显示的屏保。

常规

< 个人 >
语言和输入设备
选择手机上的文本语言，并配置屏上键盘，包括您添加到其字典中的字词。

- **语言** – 选择要在手机上使用的语言。
- **默认** – 允许选择默认键盘类型。
- **LG 键盘** – 轻触“设置”图标以更改 LG 键盘设置。
- **Google语音输入** – 勾选以选择 Google 语音输入来输入数据。点击设置图标以更改 Google 语音设置。
- **语音搜索** – 轻触以配置语音搜索设置。
- **文本-语音输出** – 轻触以设置偏好的引擎或文本转语音输出的常规设置。
- **指针速度** – 调节指针速度。

位置

打开位置服务，您的手机将使用 WLAN 和移动网络确定您的大概位置。 选择此选项时，您将被询问在提供这些服务时是否允许 Google 使用您的位置。

- **模式** – 设置您当前位置的确定方式。
- **照相机** – 勾选以在照片或视频中添加位置标签。
- **Google位置报告** – 允许选择将您的位置信息设置为可供 Google 及其产品访问。

帐户与同步

使用“帐户与同步”设置菜单添加、删除和管理 Google 和其他受支持的帐户。 您也可以使用这些设置控制所有应用程序如何及是否根据各自的计划发送、接收和同步数据，以及是否所有应用程序可以自动同步用户数据。

Gmail™、日历和其他应用程序可能还具有自有设置以控制数据同步方式，请参阅有关这些应用程序的部分获得详细信息。 轻触**添加帐户**以添加新帐户。

辅助工具

使用辅助工具可配置您在手机上安装的
辅助功能插件。

- **语音菜单** – 用于设置语音菜单功能来通过言语反馈协助视觉有障碍的人。
- **字体大小** – 设置字体大小。

- **反色** – 勾选可反转屏幕和内容的颜色。
- **触摸缩放** – 允许您通过三次点击轻触屏幕来进行缩放。
- **消息/呼叫声音通知** – 点击消息/呼叫声音通知通知开关可打开或关闭此功能。 打开可以使您听到来电和信息的自动语音提示。
- **屏幕亮度** – 勾选以将屏幕设置为更暗的对比度。
- **辅助功能快捷方式** – 可以在任意屏幕上快速打开辅助功能。
- **文本-语音输出** – 点击以自定义文本转语音 (TTS) 设置。
- **音频类型** – 设置音频类型。
- **通知LED灯** – 打开来电和通知LED灯
- **声音平衡** – 设置音频线路。 在滑动条上移动滑块进行设置。
- **闪光灯提醒** – 勾选以设置闪光灯在有来电和通知时闪动。
- **关闭所有声音** – 勾选以关闭所有设备声音。
- **标题** – 用于为听力障碍人士自定义字幕设置。
- **触摸反馈时间** – 设置点触反馈时间。
- **触控助手** – 显示触控板以便于访问常用操作。
- **屏幕超时** – 设置屏幕自动关闭前的时间。
- **触摸控制区域** – 可以选择一个屏幕区域，仅将触控激活限制在该屏幕区域内。
- **自动旋转屏幕** – 勾选以允许手机根据手机方向（纵向或横向）旋转屏幕。
- **密码语音确认** – 勾选以便手机可以读取您点触的密码。
- **电源键结束呼叫** – 勾选此选项以便通过按电源/锁定键结束语音通话。
- **辅助功能设置快捷方式** – 连续三次轻触主屏键可设置对选定功能快速简便的访问。
- **单触输入** – 勾选以启用单触输入。 每次手指触摸均可在 LG 键盘上输入字母或字符。
- **开关控制** – 允许您使用一个或多个如键盘按键一样的开关与设备进行交互。 此菜单可帮助行动受限的用户避免直接与设备进行交互。

单手操作

允许将拨号键盘、LG 全键盘或锁定屏幕的位置调整到屏幕左侧或右侧，以方便单手操作。

- **拨号键盘** – 勾选可向设备右侧或左侧移动拨号键盘。 只需轻触箭头便可将其移至一侧或另一侧。
- **LG 全键盘** – 勾选可向设备右侧或左侧移动键盘。 只需轻触箭头便可将其移至一侧或另一侧。
- **锁定屏幕** – 勾选可向手机右侧或左侧移动 PIN 锁定屏幕键盘。只需轻触箭头便可将其移至一侧或另一侧。
- **帮助** – 显示关于单手操作的信息。

快捷键

当屏幕关闭或锁定时，按住**音量键**可快速访问应用程序。

<隐私权>

安全性

使用“安全”菜单配置手机及其数据的保护方式。

- **加密手机** – 允许加密手机数据以保护安全性。 您需要在每次开机时输入 PIN 或密码才能解密手机。
- **加密 SD 卡存储** – 加密 SD 卡存储并使其他设备无法使用数据。
- **设置 SIM 卡锁定** – 设置 PIN 以锁定 SIM 卡并允许您更改 PIN。
- **密码键入为可见** – 在您键入密码时，显示隐藏的密码的最后一个字符。
- **设备管理器** – 查看或停用设备管理器。
- **未知源** – 允许安装非 Play Store 应用程序。
- **验证应用程序** – 安装可能引起危害的应用程序之前进行拒绝或警告。
- **存储器类型** – 仅软件。
- **可信凭据** – 显示可信 CA 证书。
- **从存储器上安装** – 轻触以安装安全证书。

- **清除存储** – 删除所有安全证书及相关凭据，同时擦除安全存储本身的密码。
- Trust agents – 选择可在不解锁屏幕的情况下使用的应用程序。
- **屏幕固定** – 通过屏幕固定，可以使您的设备仅显示某个应用程序的屏幕。

〈智能功能〉

手势

- **等待接听的来电** – 勾选后，翻转手机即可使来电静音。
- **暂停或停止闹铃** – 勾选后，只需翻转手机即可暂停或停止闹铃。
- **暂停视频** – 勾选后，只需翻转手机便可暂停当前播放的视频。
- **帮助** – 轻触以获取有关使用设备手势功能的信息。
- **运动传感器校准** – 可让您提高倾斜精确度和传感器速度。

QuickCircle保护套

此菜单允许您选择要在 QuickCircle 正面的小视图中直接显示的应用程序。 谨记：打开这些 QuickCircle 保护套设置后，可能导致设备运行不正常。

〈设备管理〉

日期和时间

设置日期和时间显示方式的首选项。

存储

您可以监控设备的已用和可用内存。

电量使用情况

- **电量使用情况** – 查看电池使用情况。
- **状态栏上的电量百分比** – 勾选以在电池图标旁边的状态栏上显示电池使用量百分比。
- **省电** – 轻触省电开关以将其切换为“开启”或“关闭”。 设置将自动开启省电功能的电池电量百分比。 从**立即**、**5% 电池电量**和**15% 电池电量**中进行选择。
- **帮助** – 显示省电项目信息。

应用程序

可以查看手机上安装的应用程序的详细信息，管理其数据和强行停止。

默认消息应用程序

此菜单允许您选择用作默认信息应用程序的信息应用程序。

备份与重置

更改设置以管理您的设置和数据。

- **备份我的数据** – 将应用程序数据、WLAN 密码及其他设置备份到 Google 服务器。
- **备份帐户** – 显示当前用于备份信息的帐户。
- **自动还原** – 重新安装应用程序时，恢复备份的设置和数据。
- **LG备份服务** – 备份设备上的所有信息并在出现数据丢失或更换时进行恢复。
- **重设出厂数据** – 将您的设置重置为出厂默认值，然后删除所有数据。 如果以此方式重置手机，首次启动 Android 时，将提示您重新输入相同的信息。

正在打印

您可以将某些屏幕的内容（如 Chrome 浏览器显示的网页）通过打印机打印，此打印机须与您的 Android 设备连接的 WLAN 网络相同。

关于手机

查看法律信息，检查手机状态和软件版本，并执行软件更新。

PC 软件 (LG PC Suite)

适用于 Windows 操作系统

LG PC Suite 通过将您的手机与 PC 连接，可以管理手机中的媒体内容和应用程序。

借助于 LG PC Suite 软件，您可以...

- 在 PC 上管理和播放媒体内容（音乐、视频、图片）。
- 将多媒体内容发送到设备。
- 同步设备和 PC 间的数据（日程表、联系人、书签）。
- 备份设备中的应用程序。
- 更新设备中的软件。
- 在其他设备上播放 PC 中的多媒体内容

备注：视型号而定，某些功能可能无法使用。

备注：您可使用应用程序中的“帮助”菜单，查找 LG PC Suite 软件的使用方法。

安装 LG PC Suite 软件

如要下载 LG PC Suite 软件，请执行下列操作：

1 浏览 www.lg.com。
2 浏览**售后服务中心** > **下载&手册**。
3 输入型号信息并单击**搜索**。
4 向下滚动，选择**电脑同步软件**选项卡 > **Windows** > **下载**，即可下载 LG PC Suite。

LG PC Suite 软件的系统要求

- 操作系统：Windows XP (Service pack 3) 32 位、Windows Vista、Windows 7 和 Windows 8
- CPU：1 GHz 或更高处理器
- 内存：512 MB 或更高 RAM
- 显卡：1024 x 768 分辨率，32 位色彩或更高
- 硬盘：500 MB 或更多的可用硬盘空间（根据要存储数据的容量，可能需要更多的可用硬盘空间。）
- 所需软件：LG 通用驱动程序、Windows Media Player 10 或更高版本。

备注：LG 通用 USB 驱动程序
需要使用 LG 通用 USB 驱动程序，才能连接 LG 设备与 PC。 它将在安装 LG PC Suite 软件应用程序时自动安装。

适用于 Mac 操作系统

借助于 LG PC Suite 软件，您可以...

- 在 PC 上管理和播放媒体内容（音乐、视频、图片）。
- 将多媒体内容发送到设备。
- 同步设备和 PC 间的数据（日程表、联系人、书签）。

备注：视型号而定，某些功能可能无法使用。

备注：您可使用应用程序中的“帮助”菜单，查找 LG PC Suite 软件的使用方法。

安装 LG PC Suite 软件

如要下载 LG PC Suite 软件，请执行下列操作：

1 浏览 www.lg.com。
2 浏览**售后服务中心** > **下载&手册**。
3 输入型号信息并单击**搜索**。
4 向下滚动，选择 **电脑同步软件**选项卡 > **Mac OS** > **下载**，即可下载 LG PC Suite。

LG PC Suite 软件的系统要求

- 操作系统：Mac OS X (10.6.8) 或更高版本
- 内存：2 GB RAM 或更高
- 显卡：1024 x 768 屏幕分辨率或更高，32 位色彩
- 硬盘：500 MB 或更大的存储器（可能需要额外空间来存储数据）
- 所需软件：LG 通用手机驱动程序

备注：LG 通用 USB 驱动程序

需要使用 LG 通用 USB 驱动程序，才能连接 LG 设备与 PC。 它将在安装 LG PC Suite 软件应用程序时自动安装。

手机软件更新

手机软件更新

从互联网的 LG 手机软件更新

有关使用此功能的更多信息，请访问 http://www.lg.com/common/index.jsp → 选择您所在的国家/地区和语言。

此功能帮助您方便地从互联网将手机固件更新为最新版本，而无需访问服务中心。 只有当 LG 为您的设备提供了更新的固件版本时，此功能才可用。

由于手机固件更新要求用户在更新过程期间保持全部注意力，因此在继续执行操作之前，请确保留意每一个步骤中出现的所有说明和提示。 请注意，在升级过程中移除 USB 数据线或取出电池将严重损坏您的手机。

备注：LG 保留根据自行判断决定固件更新仅可用于指定型号的权利，不保证所提供的固件更新版本可供所有手机型号使用。

通过空中下载 (OTA) 的 LG 手机软件更新

此功能使您可以通过 OTA 方便地将手机的软件更新为较新的版本，而无需连接 USB 数据线。 只有当 LG 为您的设备提供了更新的固件版本时，此功能才可用。

首先，您应在手机上检查软件版本：**设置** > **常规**选项卡 > **关于手机** > **更新中心** > **软件更新** > **现在检查更新**。

备注：手机内存中的您的个人数据（包括有关您 Google 帐户、其他任何帐户、您的系统和应用程序数据及设置、下载的任何应用程序和 DRM 许可信息）可能会在手机软件的更新过程中遗失。 因此，LG 建议您在更新手机软件之前，先备份个人数据。 对于任何个人数据的遗失，LG 概不负责。

备注：此功能取决于网络服务提供商、所在区域或国家/地区。

关于本用户指南

关于本用户指南

- 使用设备前，请仔细阅读本指南。 阅读本指南后，您可安全无误地使用手机。
- 本指南手册中提供的一些图像和抓怕图片可能会在您的手机上显示不同。
- 您的内容可能与最终产品或服务提供商或运营商提供的软件不同。此内容如有变化，恕不提前通知。 要获取本指南的最新版本，请访问 LG 网站 www.lg.com。
- 您手机的应用程序和各自的功能可能因国家/地区或硬件规格不同而有所差异。 因使用 LG 之外的提供商开发的应用程序而导致任何性能问题，LG 概不负责。
- 因编辑注册表设置或修改操作系统软件而导致性能或不兼容问题，LG 概不负责。 一旦尝试自定义操作系统，即可能导致设备或设备的应用程序无法正常运作。
- 与您的设备一同提供的软件、音频、墙纸、图像及其它媒体均经过许可，可有限使用。 如果您将这些材料抽取一部分或整体用于商业或其他用途，您可能会侵犯版权法。 此时用户会因非法使用媒体而承担相应的全部法律责任。
- 可能会产生额外的数据服务（如信息、上传、下载、自动同步和定位服务）费用。 为避免额外费用，请选择一项适合您自身需求的数据计划。 联系您的服务提供商以获取更多详细信息。

商标

- LG 和 LG 徽标是 LG Electronics 的注册商标。
- 所有其他商标和版权是其各自所有者的财产。

配件

以下配件可与您的手机一起使用。 **（以下配件为可选配件。）**

- 旅行适配器
- 快速入门指南
- 立体声耳机
- USB 数据线
- 电池

备注：
- 务必使用正品 LG 配件。 提供的物品仅为该设备设计，可能与其他设备不兼容。
- 本设备随附的物品及任何可用配件可能会因您所在区域或服务提供商而有所不同。

故障排除

本章列出了您在使用手机过程中可能遇到的一些问题。 有些问题可能需要您致电服务提供商，但大多数问题您可自行解决。

信息	可能原因	可行解决措施
SIM 或 USIM 卡错误	手机中没有安装 SIM 或 USIM 卡，或卡插入不正确。	请确保正确插入 SIM 或 USIM 卡。
没有网络连接/网络断开	信号弱，或者您在运营商网络范围之外。	将手机移到窗边或开放的区域中。 检查网络运营商覆盖地图。
	运营商应用了新服务。	检查 SIM 或 USIM 卡使用时间是否超过 6~12 个月。 如果是，请前往最近的网络提供商处更换 SIM 或 USIM 卡。 请与服务提供商联系。
代码不匹配	要更改安全码，必须再次输入以确认新代码。	如果忘记代码，请联系您的服务提供商。
	两次输入的代码不匹配。	
无应用程序可供设置	服务提供商不支持或需要注册。	请与服务提供商联系。

信息	可能原因	可行解决措施
无法拨打电话	拨号错误	新网络未获得授权。
	插入了新的 SIM 或 USIM 卡。	查看新的限制。
	达到预付费上限。	与服务提供商联系或重新设置 PIN 2 的限制。
手机无法打开	按开/关键时间过短。	请按开/关键至少两秒钟。
	电池未充电。	为电池充电。 检查显示屏上的充电指示灯。
充电错误	电池未充电。	为电池充电。
	外部温度太热或太冷。	确保手机在正常温度下充电。
	触点问题	检查充电器以及到手机的连接。
	无电压	请将充电器插入其他插座。
	充电器故障	更换充电器。
	错误充电器	请仅使用原装 LG 配件。
不允许使用号码。	已打开固定拨号功能。	检查“设置”功能表并关闭该功能。
无法接收/发送短信和照片	内存已满	删除手机中的部分信息。

信息	可能原因	可行解决措施
文件无法打开	不受支持的文件格式	检查受支持的文件格式。
我收到来电时，屏幕未打开。	近程传感器问题	如果使用保护带或保护套，请确保其未盖住近程传感器周围的区域。 确保近程传感器周围的区域干净。
无声音	振动模式	检查声音菜单的设置状态以确保您不处于振动或静音模式下。
挂机或死机	间歇性软件问题	尝试通过网站执行软件更新。

类别	问	答
蓝牙设备	通过蓝牙可使用哪些功能？	您可以连接立体声/单声道耳机或车载套件等蓝牙音频设备。
联系人备份	如何备份联系人？	联系人数据可在您的手机和 Google 帐户之间实现同步。
同步	是否可以设置与 Gmail 的单向同步？	只提供双向同步。
同步	是否可以同步所有电子邮件文件夹？	收件箱会自动同步。 轻触 ⋮ 并选择**文件夹**可选择文件夹，然后查看其他文件夹。
Gmail 登录	我是否需要在每次访问 Gmail 时均需要登录 Gmail？	一旦登录 Gmail，无需再次登录。
Google 帐户	是否可以过滤电子邮件？	不可以，该手机不支持电子邮件过滤功能。
电子邮件	在编写电子邮件时如果执行另一应用程序会发生什么情况？	您的电子邮件将自动保存为草稿。
铃声	使用 MP3 文件作为铃声是否存在文件大小限制？	没有文件大小限制。
信息时间	如果收到的信息超过 24 小时，则手机将不显示此信息的收到时间。 如何更改？	打开对话，然后点触并按住所需信息。 然后轻触**详细信息**。

类别	问	答
导航	是否可以在我的手机上安装其他导航应用程序？	在 Play 商店上可用并且与硬件兼容的任何应用程序均可安装和使用。
同步	是否可以从我的所有电子邮件帐户同步我的联系人？	仅可同步 Gmail 和 MS Exchange 服务器（公司电子邮件服务器）联系人。
等待和暂停	是否可以在保存联系人时对号码中使用等待和暂停功能？	如果您传输的联系人的号码使用了等待和暂停功能，则您无法使用这些功能。 必须重新保存每个号码。 如何使用等待和暂停功能进行保存？ 1. 轻触 ○ > 。 2. 输入号码，然后轻触 ⋮。 3. 轻触**限时暂停**或**强制暂停**。
安全性	手机有什么安全功能？	您可以将手机设置为在访问或使用手机前需要输入解锁图案。
解锁图案	如何创建解锁图案？	1. 在主屏中，点触并按住 □。 2. 轻触**系统设置** > **显示屏**选项卡 > **锁定屏幕**。 3. 轻触**选择屏幕锁定** > **图案**。 第一次这样做时，将显示有关创建解锁图案的简短指南。 4. 要设置图案，请首先绘制图案，然后再次绘制图案进行确认。 使用图样锁定时的预防措施。 请务必记住您设置的解锁图案。 如果有 5 次使用不正确的图案，您将无法访问手机。 您有 5 次机会输入解锁图案、PIN 或密码。 如果您用完 5 次机会，需等待 30 秒方可再次尝试。 （或者，如果预设了备份 PIN，您可使用备份 PIN 码解锁图案。）

类别	问	答
解锁图案	在忘记解锁图案并且未在手机上创建 Google 帐户时该怎么办?	如果忘记图案: 若要在手机上登录 Google 帐户,但连续 5 次输错图案,请轻触“忘记图案”按钮。 随后,您需要使用 Google 帐户登录才能将手机解锁。 如果未在手机上创建 Google 帐户或者忘记了该帐户,则必须执行硬重置。 注意:如果执行恢复出厂设置,将删除所有用户应用程序和用户数据。 在执行恢复出厂设置之前,请记得备份任何重要数据。
内存	内存已满时我是否会知道?	是,您将收到通知。
语言支持	是否可以更改我的手机的语言?	手机具有多语言功能。 更改语言: 1. 在主屏中,点触并按住 ☐ 然后轻触**系统设置**。 2. 轻触**常规**选项卡 > **语言和输入设备** > **语言**。 3. 轻触所需的语言。
VPN	如何设置 VPN?	每家公司的 VPN 访问配置有所不同。要从手机配置 VPN 访问,您必须从公司的网络管理员处获得详细信息。
屏幕待机时间	我的屏幕仅 15 秒后便关闭。 如何更改关闭背景灯的时间量?	1. 在主屏中,点触并按住 ☐。 2. 轻触**系统设置** > **显示屏**选项卡。 3. 轻触**屏幕超时**。 4. 轻触首选屏幕背景灯超时时间。

类别	问	答
WLAN 和移动网络	在 WLAN 和移动网络均可用时，我的手机将使用哪个服务？	在使用数据时，您的手机可默认为 WLAN 连接（如果手机上的 WLAN 连接设为“开”）。 但是，在手机从一个服务切换到另一服务时将不发出通知。 要知道正在使用哪个数据连接，请查看屏幕顶部的移动网络或 WLAN 图标。
主屏	是否可以从主屏删除应用程序？	是。 只需点触并按住此图标，直到屏幕顶部中心出现垃圾桶图标。 然后，在不抬起手指的情况下，将图标拖到垃圾桶。
应用程序	我下载了一个应用程序，并且它导致了许多错误。 如何删除它？	1. 在主屏中，点触并按住 □。 2. 轻触**系统设置** > 常规选项卡 > **常规**选项卡 > **应用程序** > **已下载**。 3. 轻触应用程序，然后轻触**卸载**。
充电器	是否可以在未安装所需 USB 驱动程序的情况下通过 USB 数据线为手机充电？	可以，无论是否安装了必要的驱动程序，此手机均可以通过 USB 数据线充电。
闹钟	我是否可以将音乐文件用作闹钟铃声？	是。 在将音乐文件保存为铃声后，您即可将其用作闹钟铃声。 1. 点触并按住媒体库列表中的某首歌曲。 在打开的菜单中，轻触**设置为铃声** > **手机铃声**或**联系人铃声**。 2. 在闹钟设置屏幕上，选择用作铃声的歌曲。

类别	问	答
闹钟	如果手机关闭，我是否还可听见我的闹钟或者它也将关闭？	否，不支持此功能。
闹钟	如果将铃声音量设为“关”或“振动”，是否可以听到闹钟铃声？	闹钟设定为即使在这些情况下也可听到。
硬重置（恢复出厂设置）	如果无法访问手机的设置菜单，如何执行恢复出厂设置？	如果手机未恢复到原始条件，请使用硬重置（恢复出厂设置）初始化手机。

BAHASA MELAYU

Panduan Pengguna

- Sesetengah kandungan dan ilustrasi mungkin berbeza daripada peranti anda bergantung pada wilayah, pembekal perkhidmatan, versi perisian atau versi OS dan tertakluk kepada perubahan tanpa notis lebih awal.
- Sentiasa gunakan aksesori LG yang tulen. Item yang dibekalkan adalah direka bentuk hanya untuk peranti ini dan mungkin tidak serasi dengan peranti yang lain.
- Peranti ini tidak sesuai untuk orang yang mempunyai masalah visual disebabkan oleh papan kekunci skrin sentuh.
- Hakcipta ©2015 LG Electronics, Inc. Semua hakcipta terpelihara. LG dan logo LG adalah tanda dagangan didaftarkan bagi Kumpulan LG dan entiti yang berkaitan dengannya. Semua tanda dagangan lain adalah harta pemiliknya masing-masing.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ dan Play Store™ adalah tanda dagangan Google, Inc.

Jadual kandungan

Garis panduan untuk penggunaan selamat dan efisien 4

Notis penting.....12

Mengenali telefon anda.....15
Tata letak telefon 15
Memasang kad SIM atau USIM dan bateri.....17
Mengecas bateri.....19
Memasukkan kad memori 20
Mengeluarkan kad memori 21
Mengunci dan membuka kunci peranti ..21

Skrin Utama anda 23
Petua skrin sentuh.....23
Skrin utama.....24
Menyesuaikan skrin Rumah.....25
Kembali ke aplikasi yang digunakan baru-baru ini 26
Panel pemberitahuan.....27
Papan kekunci atas skrin.....30

Ciri-ciri Istimewa 31
Syot gerak isyarat.....31
Sepintas Lalu.....32
Pasangkan skrin 32
Knock Code 33
QuickMemo+.....33

Persediaan akaun Google.....35
Mencipta akaun Google anda.....35
Mendaftar masuk ke akaun Google anda.....35

Menyambung kepada Rangkaian dan Peranti.....37
Wi-Fi 37
Bluetooth.....38
Wi-Fi Direct 39
Memindahkan data antara PC dan peranti.....40

Panggilan 41
Membuat panggilan.....41
Membuat panggilan kepada kenalan anda.....41
Menjawab dan Menolak Panggilan.....41
Membuat panggilan kedua 42
Melihat log panggilan anda.....42
Tetapan panggilan 42

Kenalan 43
Mencari kenalan.....43
Tambah Kenalan Baru.....43
Kenalan kegemaran.....43
Membuat kumpulan.....44

Mesej.....45
Menghantar mesej.....45

Paparan perbualan 46
Menukar tetapan pemesejan anda.....46

E-mel 47
Mengurus akaun e-mel.....47
Menggunakan folder akaun 47
Mengarang dan menghantar e-mel.....48

Kamera dan Video.....49
Pilihan kamera pada pencari pandangan 49
Menggunakan tetapan lanjutan.....50
Mengambil foto 51
Sebaik sahaja anda selesai mengambil gambar.....51
Merakam video.....51
Selepas merakam video.....52
Galeri.....52

Multimedia 55
Muzik 55

Utiliti 57
Jam.....57
Kalkulator 58
Kalendar.....58
Perakam suara 58
Carian Voice.....59
MUAT TURUN.....59
Radio FM 59

Penyemak Imbas 61
Internet.....61
Chrome 62

Tetapan.....63
Rangkaian 63
Bunyi.....66
Paparan.....68
Umum 70

Perisian PC (LG PC Suite) 77
Untuk Windows OS 77
Untuk Mac OS.....78

Kemas kinian perisian telefon 80
Kemas kinian perisian telefon.....80

Tentang panduan pengguna ini.....82
Tentang panduan pengguna ini.....82
Tanda dagangan.....83

Aksesori 84

Pencarisilapan 85

Soalan Lazim 89

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.

Pendedahan kepada tenaga frekuensi radio

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

Telefon mudah alih model LG-H502f 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 dengan telefon memancarkan pada aras kuasa diperakui yang tertinggi dalam semua jalur frekuensi.
- Walaupun terdapat perbezaan antara tahap SAR pelbagai model telefon LG, semuanya direka bentuk untuk memenuhi garis panduan yang berkaitan 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 telefon model ini yang diuji untuk penggunaan telinga ialah 0.557 W/kg (10 g) dan apabila dipakai pada badan ialah 0.608 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 1.5 cm 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 1.5 cm 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

⚠ AMARAN!

Hanya gunakan bateri, pengecas dan aksesori yang diluluskan untuk digunakan bersama model tertentu telefon ini. Penggunaan sebarang jenis lain boleh mentaksahkan sebarang kelulusan atau waranti yang berkaitan dengan telefon, dan mungkin berbahaya.

- 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 telefon di mana-mana tempat yang memerlukan anda berbuat demikian oleh undang-undang khas. Contohnya, jangan gunakan telefon di hospital kerana ia mungkin mengganggu peralatan hospital yang sensitif.
- Jangan kendalikan telefon dengan tangan yang basah semasa telefon sedang dicas. Ia boleh menyebabkan terjadinya renjatan elektrik dan telefon mungkin akan rosak teruk.
- Jangan cas telefon bimbit berhampiran bahan yang mudah terbakar kerana telefon bimbit 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 telefon di atas perabot yang lembut.
- Telefon hendaklah dicas di kawasan berpengudaraan baik.
- Jangan dedahkan unit ini kepada asap atau habuk yang berlebihan.
- Jangan simpan telefon di sebelah kad kredit atau tiket pengangkutan; ia boleh menjejaskan maklumat pada jalur magnetik.
- Jangan ketik skrin dengan objek yang tajam kerana ia boleh merosakkan telefon.
- Jangan dedahkan telefon 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 disia-siakan dan disalahgunakan adalah tidak diliputi oleh waranti ini.
- Telefon anda adalah peranti elektronik yang menjana haba pada 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 apabila mengendalikan telefon anda atau betul-betul selepas menggunakannya.
- Jika telefon anda basah, tanggalkan plag dengan serta merta untuk mengeringkan ia sepenuhnya. Jangan cuba untuk mempercepatkan proses mengering dengan sumber pemanasan luaran, seperti ketuhar, ketuhar gelombang mikro atau pengering rambut.

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

Operasi telefon berkesan

Peranti elektronik

Semua telefon mudah alih mungkin mendapat gangguan, yang boleh menjejaskan prestasi.

- Jangan gunakan telefon mudah alih anda berhampiran kelengkapan perubatan tanpa meminta kebenaran. Elakkan meletak telefon di atas perentak jantung, contohnya, di dalam poket dada anda.
- Sesetengah alat bantu pendengaran mungkin diganggu oleh telefon mudah alih.
- Sedikit gangguan mungkin boleh menjejaskan TV, radio, PC, dsb.
- Guna telefon anda dalam suhu di antara 0ºC dan 40ºC, jika boleh. Mendedahkan telefon anda kepada suhu yang terlampau rendah atau tinggi akan mengakibatkan kerosakan, malfungsi atau letupan.

Keselamatan jalan

Semak undang-undang dan peraturan mengenai penggunaan telefon mudah alih di kawasan tempat anda memandu.

- Jangan gunakan telefon 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 telefon 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.

NOTA: 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 telefon 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 telefon di mana peletupan sedang dijalankan. Patuhi sekatan dan ikut sebarang aturan dan peraturan.

Persekitaran boleh meletup

- Jangan gunakan telefon 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 yang sama dengan yang mengandungi telefon mudah alih anda dan aksesorinya.

Di dalam pesawat

Peranti wayarles boleh menyebabkan gangguan di dalam pesawat.

- Matikan telefon mudah alih anda sebelum menaiki sebarang pesawat terbang.
- Jangan gunakannya apabila mendarat tanpa izin anak kapal.

Kanak-kanak

Simpan telefon di tempat yang selamat dan jauh daripada kanak-kanak kecil. Ia termasuk bahagian kecil yang boleh menyebabkan bahaya tercekik jika ia tertanggal.

Panggilan kecemasan

Panggilan kecemasan mungkin tidak tersedia di bawah semua rangkaian mudah alih. Oleh itu, anda tidak sepatutnya bergantung semata-mata kepada telefon 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.
- Pastikan sentuhan logam bateri bersih.
- 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 kebolehgunaan.
- Jangan dedahkan pengecas bateri kepada cahaya matahari langsung atau gunakannya pada kelembapan yang tinggi, seperti di bilik air.
- Jangan biarkan bateri di tempat yang panas atau sejuk, ini mungkin menjejaskan prestasi bateri.
- Terdapat risiko letupan jika bateri digantikan dengan jenis yang salah.
- Lupuskan bateri yang telah digunakan mengikut arahan pengilang. Sila kitar semula yang mana mungkin. Jangan lupuskan sebagai sampah rumah yang biasa.
- Jika anda hendak mengganti bateri, bawa ia ke pusat servis LG Electronics atau wakil penjual yang disahkan untuk mendapatkan bantuan.
- Tanggalkan pengecas dari soket dinding selepas telefon 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 berbucu tajam seperti kuku atau gigi haiwan, bersentuhan dengan bateri. Ini akan menyebabkan kebakaran.

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.

CARA MENGEMAS KINI PERANTI ANDA

Akses ke keluaran peralatan tegar terkini, fungsi perisian baru dan peningkatan.

- **Pilih kemaskini perisian dalam menu tetapan di peranti anda.**
- **Kemaskini peranti anda dengan menyambungkannya ke PC anda.** Untuk mendapatkan maklumat selanjutnya tentang menggunakan fungsi ini, sila lawati http://www.lg.com/common/index.jsp pilih negara dan bahasa.

PENGISYTIHARAN PEMATUHAN

Dengan ini, **LG Electronics** mengisytiharkan bahawa produk **LG-H502f** 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**

Notis penting

Sila baca maklumat ini sebelum mula menggunakan telefon anda!

Sila semak sama ada sebarang masalah telefon yang anda hadapi telah diterangkan dalam bahagian ini, sebelum anda membawa telefon anda untuk diservis atau memanggil wakil perkhidmatan.

1. Memori telefon

Apabila ruang yang tinggal pada memori telefon anda kurang daripada 10MB, telefon anda tidak akan dapat menerima mesej yang baru. Anda mungkin perlu memeriksa memori telefon anda dan memadamkan sebahagian data seperti aplikasi atau mesej, untuk menjadikan lebih banyak memori tersedia.

Untuk nyahpasang aplikasi:

1 Ketik ○ > ⊞ > ⚙ > tab **Umum** > **Apl**.

2 Selepas semua aplikasi muncul, tatal dan pilih aplikasi yang hendak anda membuang pemasangan.

3 Ketik **Buang pemasangan**.

2. Mengoptimumkan hayat bateri

Lanjutkan kuasa bateri anda dengan mematikan ciri-ciri yang tidak perlu anda jalankan setiap masa di latar belakang. Anda juga boleh selia bagaimana aplikasi dan sumber sistem menggunakan kuasa bateri.

Memanjangkan hayat bateri anda:

- Matikan komunikasi radio jika anda tidak menggunakannya. Jika anda tidak menggunakan Wi-Fi, Bluetooth atau GPS, matikannya.
- Kurangkan kecerahan skrin dan tetapkan masa tamat skrin yang lebih pendek.

- Matikan penyegerakan automatik bagi Gmail, Kalendar, Kenalan dan aplikasi lain.
- Sesetengah aplikasi yang anda muat turun mungkin menghabiskan kuasa bateri.
- Semasa menggunakan aplikasi yang dimuat turun, semak tahap cas bateri.

3. Sebelum memasang aplikasi dan OS sumber terbuka

⚠ **AMARAN**

Jika anda memasang dan menggunakan OS selain daripada yang disediakan oleh pengeluar, ini mungkin akan menyebabkan telefon anda gagal berfungsi. Di samping itu, telefon anda tidak lagi dilindungi oleh waranti ini.

⚠ **AMARAN**

Untuk melindungi telefon dan data peribadi anda, hanya muat turun aplikasi daripada sumber yang boleh dipercayai, seperti Play Store™. Jika terdapat aplikasi yang tidak dipasang dengan betul pada telefon anda, telefon anda mungkin tidak akan berfungsi sebagaimana sepatutnya atau ralat yang serius mungkin berlaku. Anda hendaklah membuang pemasangan aplikasi tersebut dan semua data dan tetapannya daripada telefon.

4. Menggunakan Tetapkan Semula Keras (Tetapkan Semula Kilang)

Jika telefon anda tidak pulih kepada keadaan asalnya, gunakan Tetapkan Semula Keras (Tetapkan Semula Kilang) untuk memulakannya.

1. Kuasa off.
2. Tekan dan tahan **Kekunci Kuasa/Kunci + Butang Volum ke Bawah** di bahagian belakang telefon.
3. Lepaskan **Kekunci Kuasa/Kunci** hanya apabila logo but dipaparkan, kemudian segera tekan dan tahan **Kekunci Kuasa/Kunci** sekali lagi.
4. Lepaskan semua Butang apabila skrin tetapan semula Kilang dipaparkan.

5 Tekan **Kekunci Volum** untuk memilih **Ya** kemudian tekan **Kekunci Kuasa/Kunci** untuk melakukan Tetapkan Semula Keras.

6 Tekan **Kekunci Volum** untuk menyerlahkan **YA** sekali lagi, kemudian tekan **Kekunci Kuasa/Kunci** untuk mengesahkan.

⚠ **AMARAN**

Jika anda melakukan Tetapkan Semula Keras, semua aplikasi pengguna, data pengguna dan lesen DRM akan dipadam. Jangan lupa untuk menyandarkan sebarang data penting sebelum melakukan Tetapkan Semula Keras.

5. Membuka dan beralih aplikasi

Pelbagai tugas menjadi mudah dengan Android; anda boleh membiarkan lebih daripada satu aplikasi berjalan pada masa yang sama. Tidak perlu menamatkan suatu aplikasi sebelum membuka yang lain. Gunakan dan bertukar antara beberapa aplikasi terbuka. Android menguruskan setiap aplikasi, menghentikan dan memulakannya jika perlu untuk memastikan bahawa aplikasi melahu tidak menggunakan sumber tanpa ada perlunya.

1 Ketik □. Pratonton aplikasi bagi aplikasi yang baru digunakan akan dipaparkan.

2 Ketik aplikasi yang hendak anda akses. Ini tidak akan menghentikan aplikasi sebelumnya yang berjalan di latar belakang. Pastikan anda mengetik ◁ untuk keluar dari aplikasi selepas menggunakannya.

- Untuk menutup aplikasi daripada senarai aplikasi yang baru digunakan, seret pratonton aplikasi ke kiri atau ke kanan. Untuk mengosongkan semua aplikasi, ketik **Kosongkan semua**.

6. Apabila skrin menjadi kaku

Jika skrin menjadi kaku atau telefon tidak memberi respons apabila anda cuba untuk mengendalikannya, alih keluar bateri dan masukkannya semula. Kemudian hidupkan semula telefon tersebut.

Mengenali telefon anda

Tata letak telefon

NOTA: Sensor Dekat

Semasa menerima dan membuat panggilan, sensor dekat akan mematikan lampu latar secara automatik dan mengunci skrin sentuh dengan mengesan apabila telefon berada berdekatan dengan telinga anda. Ini akan memanjangkan hayat bateri dan mengelakkan pad kekunci sentuh daripada diaktifkan tanpa sengaja semasa panggilan.

⚠ AMARAN

Meletakkan objek berat di atas telefon atau duduk di atasnya akan merosakkan paparan dan fungsi skrin sentuhnya. Jangan tutup sensor dekat dengan pelindung skrin atau lain-lain jenis filem pelindung. Ini boleh menyebabkan sensor gagal berfungsi.

Kekunci Kuasa/ Kunci	• Menghidupkan/mematikan telefon anda dengan menekan dan menahan kekunci ini. • Tekan pendek untuk mengunci/nyahkunci skrin
Kekunci Volum	**(Semasa skrin dalam keadaan mati)** • Tekan lama ke atas untuk melancarkan QuickMemo+ • Tekan Lama ke Bawah untuk melancarkan Kamera

Memasang kad SIM atau USIM dan bateri

Masukkan kad SIM atau USIM yang diberikan oleh pembekal perkhidmatan telefon bimbit, dan bateri yang disertakan.

1 Untuk membuka penutup belakang, pegang telefon dengan kukuh pada sebelah tangan. Gunakan tangan yang sebelah lagi untuk menanggalkan penutup belakang dengan kuku ibu jari anda seperti yang ditunjukkan dalam rajah di bawah.

2 Luncurkan kad SIM ke dalam slot kad SIM seperti yang ditunjukkan dalam rajah. Pastikan kawasan sesentuh emas pada kad menghadap ke bawah.

⚠ **AMARAN**

Jangan memasukkan kad memori ke dalam slot kad SIM. Jika kad memori telah dimasukkan ke dalam slot kad SIM, bawa peranti ke Pusat Perkhidmatan LG untuk mengeluarkan kad memori.

NOTA: Hanya kad microSIM yang berfungsi dengan peranti ini.

3 Masukkan bateri.

4 Untuk memasang semula penutup pada peranti, jajarkan penutup belakang di atas petak bateri ❶ dan tekan ke bawah sehingga ia berdetap di tempatnya ❷.

Mengecas bateri

Caj bateri sebelum menggunakannya buat kali pertama. Gunakan pengecas untuk mengecas bateri. Komputer juga boleh digunakan untuk mengecas bateri dengan menyambungkan telefon kepada komputer menggunakan kabel USB.

⚠ AMARAN

Hanya gunakan pengecas, bateri dan kabel yang disokong LG. Jika anda menggunakan pengecas, bateri atau kabel yang tidak diluluskan, ini boleh menyebabkan kelewatan pengecasan bateri. Atau ia boleh menyebabkan bateri meletup atau merosakkan peranti, di mana ia tidak dilindungi oleh waranti.

Penyambung pengecas terletak di bahagian bawah telefon. Masukkan pengecas dan pasang plag pada alur keluar kuasa.

NOTA:

- Jangan buka penutup belakang semasa telefon anda sedang dicas.

Memasukkan kad memori

Peranti anda menyokong sehingga 32GB kad microSD. Bergantung pada pengeluar dan jenis kad memori, sesetengah kad memori mungkin tidak serasi dengan peranti anda.

⚠ AMARAN

Sesetengah kad memori mungkin tidak serasi sepenuhnya dengan peranti tersebut. Menggunakan kad ketidakserasian mungkin merosakkan peranti atau kad memori atau merosakkan data yang disimpan di dalamnya.

NOTA:

- Menulis dan memadam data dengan kerap boleh memendekkan jangka hayat kad memori.

1 Keluarkan penutup belakang.

2 Masukkan kad memori dengan sentuhan berwarna emas menghadap ke bawah.

3 Pasang semula penutup belakang.

Mengeluarkan kad memori

Sebelum mengeluarkan kad memori, terlebih dahulu nyahlekap ia untuk menanggalkannya dengan selamat.

1 Ketik ○ > ⊞ > ⚙ > tab **Umum** > **Storan** > **Menyahlekap kad SD**.

2 Keluarkan penutup belakang dan tarik kad memori.

⚠ **AMARAN**

Jangan keluarkan kad memori semasa peranti memindahkan atau mengakses maklumat. Berbuat demikian boleh menyebabkan data hilang atau rosak atau mendatangkan kerosakan pada kad memori atau peranti. Ia tidak bertanggungjawab ke atas kerugian yang disebabkan oleh penyalahgunaan kad memori yang rosak, termasuk kehilangan data.

Mengunci dan membuka kunci peranti

Menekan **Kekunci Kuasa/Kunci** mematikan skrin dan membuatkan peranti berada dalam mod kunci. Peranti secara automatik dikunci jika ia tidak digunakan untuk tempoh yang ditentukan. Ini membantu menghalang daripada kekunci ditekan tanpa sengaja dan menjimatkan kuasa bateri.

Untuk membuka kunci peranti, tekan **Kekunci Kuasa/Kunci** dan leret skrin ke mana-mana arah.

NOTA: Dwiketik pada skrin juga boleh membangunkan skrin dan selain daripada **Kekunci Kuasa/Kunci**.

Menukar kaedah kunci skrin

Anda boleh menukar cara untuk mengunci skrin bagi menghalang orang lain mengakses maklumat peribadi anda.

1 Ketik ○ > ⊞ > ⚙ > tab **Paparan** > **Skrin kunci** > **Pilih skrin kunci**.

2 Pilih kunci skrin yang diingini daripada Tiada, Seret, Knock Code, Corak, PIN dan Kata laluan.

NOTA: Cipta akaun Google dahulu sebelum menetapkan buka kunci corak dan ingat PIN Sandaran yang anda cipta sewaktu mencipta kunci corak anda.

Awas! Jika anda belum mencipta akaun Google pada telefon dan anda terlupa PIN, Kata Laluan dan PIN Sandaran, anda perlu melakukan tetapkan semula keras. Tetapi jika anda melakukan tetapkan semula keras, semua aplikasi pengguna dan data pengguna akan terpadam. Jangan lupa untuk menyandarkan sebarang data penting sebelum melakukan tetapkan semula keras.

PETUA! Smart Lock

Anda boleh menggunakan **Smart Lock** untuk memudahkan membuka kunci telefon anda. Anda boleh menetapkannya agar membiarkan telefon anda tidak berkunci apabila terdapat peranti Bluetooth yang dipercayai disambungkan kepadanya, apabila ia berada di lokasi biasa seperti rumah atau pejabat anda, atau apabila ia mengecam wajah anda.

Menyediakan Smart Lock

1 Ketik ○ > ⊞ > ⚙.
2 Ketik tab **Paparan** > **Skrin kunci** > **Smart Lock**.
3 Sebelum anda menambah sebarang peranti dipercayai, tempat atau wajah yang dipercayai, anda perlu menyediakan kunci skrin (corak, PIN, atau kata laluan).

Skrin Utama anda

Petua skrin sentuh

Di sini terdapat beberapa petua mengenai cara menavigasi telefon anda.

- **Ketik atau sentuh** – Satu ketikan jari memilih item, pautan, jalan pintas dan huruf pada papan kekunci pada skrin.
- **Sentuh dan tahan** – Sentuh dan tahan item pada skrin dengan mengetiknya dan tidak mengangkat jari anda sehingga tindakan berlaku.
- **Seret** – Sentuh dan tahan item buat seketika, lalu, tanpa mengangkat jari anda, gerakkan jari anda pada skrin sehingga anda mencapai kedudukan yang disasarkan. Anda boleh menyeret item pada Skrin utama untuk menukar kedudukannya.
- **Leret atau luncur** - Untuk meleret atau meluncur, dengan cepat gerakkan jari anda merentasi permukaan skrin, tanpa menjeda apabila pertama kali anda menyentuhnya (maka, anda tidak menyeret item).
- **Dwiketik** – Dwiketik untuk zum pada halaman web atau peta.
- **Cubit untuk Zum** – Gunakan jari telunjuk dan ibu jari anda dalam gerakan mencubit atau mengembang untuk zum masuk atau keluar semasa menggunakan penyemak imbas, Peta atau semasa melihat gambar.
- **Putar skrin** – Daripada banyak aplikasi dan menu, orientasi skrin akan dilaraskan mengikut orientasi fizikal peranti.

NOTA:

- Jangan tekan terlalu kuat; skrin ketik cukup sensitif untuk mengesan ketikan yang ringan, namun teguh.
- Gunakan hujung jari anda untuk mengetik pilihan yang anda kehendaki. Berhati-hati supaya tidak mengetik kekunci lain.

Skrin utama

Skrin utama adalah titik permulaan untuk banyak aplikasi dan fungsi. Ia membolehkan anda menambah item seperti pintasan aplikasi dan widget Google untuk memberi anda akses segera kepada maklumat dan aplikasi. Ini ialah kanvas asalan dan dapat diakses dari sebarang menu dengan mengetik ◯.

1 Bar Status

2 Ikon Aplikasi

3 Penunjuk Lokasi

4 Kawasan Kekunci Pantas

5 Kekunci Sentuh Utama

1. Menunjukkan maklumat status telefon termasuk masa, kekuatan isyarat, status bateri dan ikon pemberitahuan.
2. Ketik ikon (aplikasi, folder, dsb.) untuk membuka dan menggunakannya.
3. Menunjukkan kanvas skrin Rumah yang anda sedang lihat.
4. Menyediakan akses satu sentuhan pada fungsi dalam mana-mana kanvas skrin Rumah.

5	◁ **Kekunci Kembali**	Kembali ke skrin sebelum. Juga menutup item pop timbul seperti menu, kotak dialog dan papan kekunci pada skrin.
	○ **Kekunci Rumah**	Kembali ke skrin Rumah dari mana-mana skrin.
	□ **Kekunci Aplikasi Terbaru**	Memaparkan aplikasi yang baru digunakan. Jika anda sentuh dan tahan kekunci ini, ia akan membuka menu pilihan yang tersedia.
	Kekunci Penukar SIM	Pilih kad SIM yang anda akan gunakan. Tekan dan tahan untuk pergi ke tetapan kad Dwi SIM.

Skrin Rumah Dilanjutkan

Sistem pengendalian menyediakan berbilang kanvas skrin Rumah untuk menyediakan lebih banyak ruang untuk menambah ikon, widget dan banyak lagi.

- Luncurkan jari anda ke kiri atau ke kanan merentasi skrin Rumah untuk mengakses kanvas tambahan.

Menyesuaikan skrin Rumah

Anda boleh menyesuaikan skrin Rumah anda dengan menambahkan aplikasi dan widget serta menukar kertas dinding.

Menambah item pada skrin Rumah anda

1. Sentuh dan tahan bahagian kosong pada skrin Rumah.
2. Dalam menu Tambah Mod, pilih item yang anda ingin tambah. Kemudian anda akan melihat item yang ditambah ini pada skrin Utama.
3. Seret ia ke lokasi yang dikehendaki dan angkat jari anda.

PETUA! Untuk menambahkan ikon aplikasi pada Skrin utama dari skrin Aplikasi, sentuh dan tahan aplikasi yang anda ingin tambah.

Mengeluarkan item dari skrin Rumah anda

- Semasa di Skrin utama, sentuh dan tahan ikon yang anda ingin keluarkan > seret ia ke 🗑.

Menambah aplikasi ke kawasan Kekunci Pantas

- Dari skrin Aplikasi atau pada Skrin utama, sentuh dan tahan ikon aplikasi dan seret ia ke kawasan Kekunci Pantas. Kemudian lepaskannya di lokasi yang dikehendaki.

Mengeluarkan aplikasi dari kawasan Kekunci Pantas

- Sentuh dan tahan Kekunci Pantas yang diinginkan dan seret ia ke 🗑.

NOTA: Kekunci Apl ⊞ tidak boleh dikeluarkan.

Menyesuaikan ikon aplikasi pada skrin Rumah

1. Sentuh dan tahan ikon aplikasi sehingga ia dibuka kunci dari kedudukan semasanya, kemudian lepaskan. Ikon pengeditan muncul di sudut kanan atas aplikasi.
2. Ketik semula ikon aplikasi dan pilih reka bentuk dan saiz ikon yang diinginkan.
3. Ketik **Pilih** untuk menyimpan perubahan.

Kembali ke aplikasi yang digunakan baru-baru ini

1. Ketik □. Pratonton aplikasi bagi aplikasi yang baru digunakan akan dipaparkan.
2. Ketik pratonton aplikasi untuk membuka aplikasi. Atau ketik ◁ untuk kembali ke skrin sebelumnya.

Panel pemberitahuan

Pemberitahuan akan memaklumi anda tentang ketibaan mesej baru, acara kalendar dan penggera, di samping peristiwa yang sedang berlaku, seperti apabila anda sedang dalam panggilan.

Apabila pemberitahuan tiba, ikonnya akan muncul pada bahagian atas skrin. Ikon bagi pemberitahuan yang belum dibuka akan muncul di sebelah kiri dan ikon sistem seperti Wi-Fi dan kekuatan bateri ditunjukkan di sebelah kanan.

NOTA: Pilihan yang tersedia mungkin berbeza bergantung kepada kawasan atau pembekal perkhidmatan.

Membuka panel pemberitahuan

Leret ke bawah dari bar status untuk membuka panel pemberitahuan. Untuk menutup panel pemberitahuan, leret skrin ke atas atau ketik ◁.

1 Kawasan Tetapan Pantas

2 Pemberitahuan

3 Pdm Bersih

1 Ketik setiap kekunci tetapan pantas untuk menogol hidup/mati. Sentuh dan tahan kekunci yang diingini untuk mengakses secara terus menu tetapan untuk fungsi. Untuk melihat lebih banyak kekunci togol, seret ke kiri atau ke kanan. Ketik untuk mengeluarkan, menambah atau menyusun semula kekunci tetapan pantas.

2 Pemberitahuan semasa disenaraikan, setiap satunya dengan deskripsi ringkas. Ketik pemberitahuan untuk melihatnya.

3 Ketik untuk mengosongkan semua pemberitahuan.

Ikon penunjuk pada Bar Status

Ikon penunjuk muncul pada bar status di bahagian atas skrin untuk melaporkan panggilan tidak dijawab, mesej baru, acara kalendar, status peranti dan banyak lagi.

Ikon yang dipaparkan di bahagian atas skrin memberi maklumat tentang status peranti. Ikon yang disenaraikan dalam jadual di bawah adalah ikon yang biasa didapati.

Ikon	Deskripsi
	Tiada kad SIM yang dimasukkan
	Tiada isyarat rangkaian yang tersedia
	Mod pesawat dihidupkan
	Disambungkan kepada rangkaian Wi-Fi
	Set kepala berwayar disambungkan
	Panggilan dalam perkembangan
	Panggilan tak dijawab
	Bluetooth dihidupkan
	Amaran sistem
	Penggera ditetapkan
	Mel suara baru tersedia
	Mesej baru teks atau multimedia

Ikon	Deskripsi
	Lagu sedang dimainkan
	Pendering disenyapkan
	Mod getaran dihidupkan
	Bateri penuh
	Bateri sedang dicas
	Telefon disambungkan kepada PC melalui kabel USB
	Memuat turun data
	Memuat naik data
	GPS dihidupkan
	Data sedang menyegerak
	Pilih kaedah input
	Hotspot Wi-Fi diaktifkan

NOTA: Kedudukan ikon pada bar status mungkin berbeza mengikut fungsi atau perkhidmatan.

Papan kekunci atas skrin

Anda juga boleh memasukkan teks menggunakan papan kekunci atas skrin. Papan kekunci atas skrin muncul di skrin apabila anda mengetik medan kemasukan teks yang tersedia.

Menggunakan pad kekunci dan memasukkan teks

Ketik sekali untuk menjadikan huruf seterusnya yang anda taip dalam huruf besar. Dwiketik untuk membuatkan semua huruf besar.

Ketik untuk pergi ke tetapan papan kekunci. Sentuh dan tahan untuk memasukkan teks dengan suara atau mengakses dulang klip.

Ketik untuk memasukkan ruang.

Ketik untuk mencipta baris baru.

Ketik untuk memadam aksara yang sebelumnya.

Memasukkan huruf aksen

Apabila anda memilih bahasa Perancis atau Sepanyol sebagai bahasa masukan teks, anda boleh memasukkan aksara istimewa Perancis atau Sepanyol (cth. “á”).
Sebagai contoh, untuk memasukkan "á", sentuh dan tahan kekunci "a" sehingga kekunci zum masuk menjadi semakin besar dan memaparkan aksara daripada pelbagai bahasa. Kemudian pilih aksara khas yang anda kehendaki.

Syot gerak isyarat

Ciri syot Gerak Isyarat membolehkan anda mengambil gambar dengan gerak isyarat tangan menggunakan kamera depan.

Untuk mengambil gambar

Terdapat dua kaedah untuk menggunakan ciri syot Gerak Isyarat.

- Angkat tangan anda, dengan tapak tangan terbuka, sehingga kamera depan mengesannya dan satu kotak muncul pada skrin. Kemudian tutup tangan anda ke dalam genggaman bagi memulakan pemasa, membenarkan anda mengambil masa untuk bersedia.
- Angkat tangan anda, dengan genggaman tergenggam, sehingga kamera depan mengesannya dan satu kotak muncul pada skrin. Kemudian buka genggaman anda bagi memulakan pemasa, membenarkan anda mengambil masa untuk bersedia.

Sepintas Lalu

Apabila skrin telefon dimatikan, anda boleh melihat bar status, masa dan tarikh dengan menyeret jari anda ke bawah pada skrin.

Pasangkan skrin

Ciri Pasangkan skrin membolehkan anda mengetik skrin dua kali bagi menghidupkan atau mematikan skrin dengan mudah.

Untuk menghidupkan skrin

1 Dwiketik bahagian tengah Skrin kunci bagi menghidupkan skrin.
2 Membuka kunci skrin atau mengakses mana-mana pintasan atau widget yang tersedia.

Untuk mematikan skrin

1 Dwiketik kawasan kosong Skrin utama atau Bar Status.
2 Skrin akan dimatikan.

NOTA: Ketik pada kawasan tengah skrin. Jika anda mengetik pada bahagian bawah atau bahagian atas, kadar pengecaman mungkin berkurangan.

Knock Code

Ciri Knock Code membolehkan anda mencipta kod buka kunci anda sendiri menggunakan kombinasi ketuk pada skrin. Anda boleh mengakses terus Skrin utama semasa skrin dimatikan dengan mengetik turutan yang sama pada skrin.

NOTA:

- Jika anda memasukkan Knock Code yang salah sebanyak 6 kali, anda akan dibawa ke log masuk akaun Google/PIN sandaran anda.
- Gunakan hujung jari dan bukan kuku jari untuk ketik skrin bagi menghidupkan atau mematikannya.
- Apabila Knock Code tidak digunakan, anda boleh menggunakan fungsi Pasangkan Skrin dengan mengetik skrin.

1 Ketik ○ > ⊞ > ⚙ > tab **Paparan** > **Skrin kunci** > **Pilih skrin kunci** > **Knock Code**.

2 Ketik petak dalam corak untuk menetapkan Knock Code anda. Corak Knock Code anda boleh 3 hingga 8 ketikan.

Membuka kunci skrin menggunakan Knock Code

Anda boleh membuka kunci skrin dengan mengetik corak Knock Code yang anda telah tetapkan apabila skrin dimatikan.

QuickMemo+

Ciri **QuickMemo+** membolehkan anda membuat memo dan menangkap syot skrin. Anda boleh menggunakan QuickMemo+ untuk mencipta memo dengan mudah dan berkesan sewaktu panggilan, dengan gambar disimpan atau pada skrin telefon semasa.

1 Ketik dan seret Bar Status ke bawah dan ketik .

2 ipta memo menggunakan pilihan berikut:

	Ketik untuk buat asal tindakan paling terkini.
	Ketik untuk buat asal tindakan yang dihapuskan paling terkini.
	Ketik untuk memasukkan teks ke dalam memo anda.
	Ketik untuk memilih jenis pen dan warna.
	Ketik untuk menggunakan pemadam untuk memadam tanda pen pada memo.
	Ketik untuk menyimpan memo yang sudah dicipta.
	Ketik untuk menyembunyikan atau memaparkan bar alat.

NOTA: Sila gunakan hujung jari semasa menggunakan ciri QuickMemo+. Jangan gunakan kuku jari anda.

3 Ketik untuk menyimpan memo ke **QuickMemo+** atau **Galeri**.

Buang QuickMemo

- Ketik .

Lihat Memo Disimpan

Ketik > > dan pilih album **QuickMemo+** atau ketik dan pilih memo yang dikehendaki.

Persediaan akaun Google

Pertama kali anda membuka aplikasi Google pada telefon anda, anda akan diminta untuk mendaftar masuk dengan akaun Google sedia ada anda. Jika anda tidak mempunyai akaun Google, anda akan digesa untuk membuatnya.

Mencipta akaun Google anda

1 Ketik ○ > ⊞.
2 Ketik ⚙ > tab **Umum** > **Akuan & selari** > **Tambah akaun** > **Google** > **ATAU BUAT AKAUN BAHARU**.
3 Masukkan nama pertama dan akhir anda, kemudian ketik **SETERUSNYA**.
4 Masukkan nama pengguna dan ketik **SETERUSNYA**. Telefon anda akan berkomunikasi dengan pelayan Google dan semak ketersediaan nama pengguna.
5 Masukkan kata laluan anda dan ketik **SETERUSNYA**.
6 Ikut arahan dan masukkan maklumat yang diperlukan serta pilihan mengenai akaun. Tunggu sementara pelayan mencipta akaun anda.

Mendaftar masuk ke akaun Google anda

1 Ketik ○ > ⊞.
2 Ketik ⚙ > tab **Umum** > **Akuan & selari** > **Tambah akaun** > **Google**.
3 Masukkan alamat e-mel anda dan ketik **SETERUSNYA**.
4 Selepas mendaftar masuk, anda boleh menggunakan Gmail dan mengambil manfaat daripada perkhidmatan Google pada telefon anda.
5 Selepas anda menyediakan akaun Google, telefon anda akan secara automatik menyegerakkan dengan akaun Google anda di web (jika sambungan data tersedia).

Selepas mendaftar masuk, telefon anda akan disegerakkan dengan perkhidmatan Google anda, seperti Gmail, Kenalan dan Google Calendar. Anda juga boleh menggunakan Peta, memuat turun aplikasi dari Play Store, menyandarkan tetapan anda ke pelayan Google, dan mengambil kesempatan daripada perkhidmatan Google yang lain pada telefon anda.

PENTING

- Sesetengah aplikasi, seperti Kalendar, hanya berfungsi dengan Akaun Google pertama yang anda tambah. Jika anda bercadang untuk menggunakan lebih daripada satu Akaun Google dengan telefon anda, pastikan anda log masuk dahulu ke dalam akaun yang anda ingin gunakan dengan aplikasi tersebut. Apabila anda mendaftar masuk, kenalan anda, mesej Gmail, acara Kalendar, dan maklumat lain daripada aplikasi dan perkhidmatan ini pada web disegerakkan dengan telefon anda. Jika anda tidak mendaftar masuk ke Akaun Google semasa persediaan, anda akan diminta untuk mendaftar masuk atau mencipta Akaun Google pada kali pertama anda memulakan aplikasi yang memerlukan daftar masuk, seperti Gmail atau Play Store.
- Jika anda mempunyai akaun perdagangan melalui syarikat atau organisasi anda, jabatan IT anda mungkin mempunyai arahan khas mengenai cara untuk mendaftar masuk ke akaun tersebut.

Menyambung kepada Rangkaian dan Peranti

Wi-Fi

Anda boleh menggunakan akses Internet berkelajuan tinggi ketika dalam liputan titik akses wayarles (AP).

Menyambung ke rangkaian Wi-Fi

1 Ketik ○ > ⊞ > ⚙ > tab **Rangkaian** > **Wi-Fi**.

2 Ketik ⊙ untuk menghidupkan Wi-Fi dan mulakan imbasan untuk mencari rangkaian Wi-Fi yang tersedia.

3 Ketik rangkaian untuk menyambung padanya.
- Jika rangkaian dilindungi dengan ikon kunci, anda perlu memasukkan kunci keselamatan atau kata laluan.

4 Bar status memaparkan ikon yang menunjukkan status Wi-Fi.

NOTA: Jika anda berada di luar zon Wi-Fi atau telah menetapkan Wi-Fi kepada Mati, peranti boleh menyambung secara automatik ke Web menggunakan data mudah alih, yang mungkin dikenakan caj data.

PETUA! Bagaimana untuk mendapatkan alamat MAC
Ketik ○ > ⊞ > ⚙ > tab **Rangkaian** > **Wi-Fi** > ⋮ > **Lanjutan Wi-Fi** > **Alamat MAC**.

Bluetooth

Bluetooth adalah teknologi komunikasi julat dekat yang membolehkan anda untuk menyambung secara wayarles kepada beberapa peranti Bluetooth, seperti alat dengar dan kit kereta bebas tangan, dan peralatan bimbit, komputer, pencetak dan peranti wayarles yang didayakan Bluetooth.

NOTA:

- LG tidak bertanggungjawab terhadap kehilangan, pintasan, atau penyalahgunaan data yang dihantar atau diterima melalui ciri Bluetooth.
- Sentiasa pastikan bahawa anda berkongsi dan menerima data dengan peranti yang dipercayai dan dilindungi dengan sempurna.
- Jika terdapat halangan antara peranti, jarak operasi boleh dikurangkan.
- Beberapa peranti, terutamanya yang tidak diuji atau diluluskan oleh Bluetooth SIG, mungkin tidak serasi dengan peranti anda.

Menjadikan telefon anda berpasangan dengan peranti Bluetooth yang lain

1 Ketik ○ > ⊞ > ⚙ > tab **Rangkaian** > **Bluetooth**.

2 Ketik ⊙ untuk menghidupkan Bluetooth dan mula mengimbas untuk peranti Buetooth yang tersedia.
   - Jika anda ingin mengesan peranti yang kelihatan dalam julat secara tambahan, ketik **Mencari peranti**.

3 Pilih peranti yang hendak berpasangan daripada senarai. Sebaik sahaja berjaya membuat pasangan, telefon anda akan menyambung kepada peranti yang satu lagi.

NOTA: Membuat pasangan antara dua peranti Bluetooth adalah proses satu kali sahaja. Sebaik sahaja pasangan dicipta, peranti akan terus mengecam perkongsian mereka dan bertukar maklumat.

PETUA! Sila rujuk dokumentasi yang disertakan dengan peranti Bluetooth untuk maklumat mengenai mod berpasangan dan kod laluan (biasanya 0 0 0 0 – empat sifar).

Menghantar data melalui Bluetooth

1 Memilih fail atau item seperti kenalan atau fail media.
2 Pilih pilihan untuk menghantar data melalui Bluetooth.
3 Cari dan membuat pasangan dengan peranti yang didayakan Bluetooth.
   - Oleh kerana spesifikasi dan ciri-ciri yang berbeza bagi peranti serasi Bluetooth yang lain, paparan dan operasi mungkin berbeza, dan fungsi seperti pemindahan atau pertukaran tidak boleh dibuat dengan semua peranti serasi Bluetooth.

Menerima data melalui Bluetooth

1 Ketik ○ > ⊞ > ⚙ > tab **Rangkaian** > **Bluetooth**.
2 Ketik untuk menghidupkan Bluetooth.
3 Anda akan menerima permintaan bagi cubaan menerima untuk berpasangan daripada peranti yang menghantar. Pastikan untuk memilih **Terima**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct menyediakan sambungan terus antara peranti yang didayakan Wi-Fi tanpa memerlukan pusat akses.

Menghidupkan Wi-Fi Direct

1 Ketik ○ > ⊞ > ⚙ > tab **Rangkaian** > **Wi-Fi**.
2 Ketik ⋮ > **Lanjutan Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.

NOTA: Semasa di dalam menu ini, peranti anda boleh dilihat oleh peranti Wi-Fi Direct lain yang berdekatan.

Memindahkan data antara PC dan peranti

Anda boleh menyalin atau mengalihkan data antara PC dan peranti.

Memindahkan data

1. Sambungkan peranti anda ke PC menggunakan kabel USB yang dibekalkan bersama telefon anda.
2. Buka panel Pemberitahuan, ketik jenis sambungan semasa dan pilih **Peranti media (MTP)**.
3. Tetingkap akan muncul pada PC anda, membenarkan anda memindahkan data yang diingini.

NOTA:

- Pemacu Platform Android LG perlu dipasangkan pada PC anda untuk membolehkan pengesanan telefon.
- Semak keperluan untuk menggunakan **Peranti media (MTP)**.

Item	Keperluan
OS	Microsoft Windows XP SP3, Vista atau lebih tinggi
Versi Windows Media Player	Windows Media Player 10 atau lebih tinggi

Panggilan

Membuat panggilan

1 Ketik ○ > untuk membuka pendail.
2 Masukkan nombor menggunakan pendail. Untuk memadam satu digit, ketik .
3 Setelah memasukkan nombor yang dikehendaki, ketik untuk membuat panggilan.
4 Untuk menamatkan panggilan, ketik .

PETUA! Untuk memasukkan "+" ketika membuat panggilan antarabangsa, sentuh dan tahan 0+.

Membuat panggilan kepada kenalan anda

1 Ketik ○ > untuk membuka kenalan anda.
2 Tatal melalui senarai kenalan. Anda juga boleh memasukkan nama kenalan dalam medan Carian atau tatal sepanjang huruf abjad di pinggir kanan skrin.
3 Dalam senarai yang dipaparkan, ketik kenalan yang hendak anda panggil.

Menjawab dan Menolak Panggilan

- Leret ke mana-mana arah untuk menjawab panggilan masuk.
- Leret ke mana-mana arah untuk menolak panggilan masuk.

NOTA: Ketik atau leret **Tidak menerima dengan mesej** jika anda mahu menghantar mesej kepada pemanggil.

Membuat panggilan kedua

1 Semasa panggilan pertama anda, ketik ⋮ > **Tambah panggilan** dan masukkan nombor.
2 Ketik untuk membuat panggilan.
3 Kedua-dua panggilan akan dipaparkan pada skrin panggilan. Panggilan pertama anda akan dikunci dan ditunda.
4 Ketik nombor yang dipaparkan untuk beralih antara panggilan. Atau ketik untuk memulakan panggilan persidangan.
5 Untuk menamatkan panggilan, ketik .

NOTA: anda akan dikenakan bayaran bagi setiap panggilan yang anda buat.

Melihat log panggilan anda

Ketik ○ > dan pilih **Log panggilan** .
Lihat senarai semua panggilan yang didail, diterima dan tidak dijawab.

PETUA!
- Ketik mana-mana entri log untuk melihat tarikh, masa dan tempoh panggilan.
- Ketik ⋮, kemudian ketik **Padam semua** untuk memadam semua item yang direkodkan.

Tetapan panggilan

Anda boleh mengkonfigurasi tetapan panggilan telefon, seperti pemajuan panggilan, selain ciri istimewa lain yang ditawarkan oleh pembawa rangkaian anda.

1 Ketik ○ > untuk membuka pendail.
2 Ketik ⋮ untuk memaparkan pilihan tersedia.
3 Ketik **Tetapan panggilan** dan mengkonfigurasikan pilihan yang dikehendaki.

Kenalan

Anda boleh menambah kenalan pada telefon anda dan menyegerakkannya dengan kenalan di dalam Akaun Google anda atau akaun lain yang menyokong penyegerakan kenalan.

Mencari kenalan

1 Ketik ○ > untuk membuka kenalan anda.
2 Ketik **Cari kenalan** dan masukkan nama kenalan menggunakan papan kekunci.

Tambah Kenalan Baru

1 Ketik ○ > dan masukkan nombor kenalan baru. Ketik medan **Kenalan baru** atau ⋮ > **Tambah ke kenalan** > **Kenalan baru**.
2 Jika anda ingin menambah gambar pada kenalan baru, ketik kawasan imej. Pilih **Ambil gambar** atau **Pilih dari galeri**.
3 Masukkan maklumat yang dikehendaki untuk kenalan.
4 Ketik **Simpan**.

Kenalan kegemaran

Anda boleh mengkelaskan kenalan yang kerap dipanggil sebagai kegemaran.

Menambah kenalan pada kegemaran anda

1 Ketik ○ > untuk membuka kenalan anda.
2 Ketik kenalan untuk melihat butirannya.
3 Ketik bintang di bahagian kanan atas skrin. Bintang bertukar menjadi warna kuning.

Untuk mengeluarkan kenalan daripada senarai kegemaran anda

1 Ketik ○ > untuk membuka kenalan anda.
2 Ketik tab **Kegemaran** dan pilih kenalan untuk melihat butirannya.
3 Ketik bintang kuning di bahagian kanan atas skrin. Bintang kembali kelabu dan kenalan ini dikeluarkan daripada kegemaran anda.

Membuat kumpulan

1 Ketik ○ > untuk membuka kenalan anda.
2 Ketik **Kumpulan** > ⋮ > **Kumpulan baru**.
3 Masukkan nama untuk kumpulan baharu. Anda juga boleh menetapkan nada dering tersendiri untuk kumpulan yang baru dicipta.
4 Ketik **Tambah ahli** untuk menambah kenalan kepada kumpulan.
5 Ketik **Simpan** untuk menyimpan kumpulan tersebut.

NOTA: Jika anda memadam kumpulan, kenalan yang dimasukkan kepada kumpulan tersebut tidak akan hilang. Mereka kekal di dalam senarai kenalan anda.

Mesej

Telefon anda menggabungkan mesej teks dan multimedia dalam satu menu intuitif yang mudah digunakan.

Menghantar mesej

1 Ketik ○ > ▭ > ✎ untuk mencipta mesej yang baru.

2 Masukkan nama kenalan atau nombor panggilan ke dalam medan **Hingga**. Setelah anda memasukkan nama kenalan, kenalan yang sepadan akan muncul. Anda boleh mengetik penerima yang dicadangkan dan menambah lebih daripada satu kenalan.

NOTA: Anda akan dikenakan caj bagi setiap mesej yang anda hantar. Sila hubungi pembekal khidmat anda.

3 Ketik medan teks untuk mula memasukkan mesej anda.

4 Ketik ⋮ untuk membuka menu pilihan. Pilih mana-mana daripada pilihan yang tersedia.

PETUA! Anda boleh ketik 📎 untuk melampirkan fail yang anda ingin kongsi bersama mesej.

5 Ketik **Hantar** untuk menghantar mesej anda.

PETUA!

- Had 160 aksara mungkin berbeza antara negara bergantung kepada cara mesej teks dikodkan dan bahasa yang digunakan dalam mesej.
- Jika fail imej, video atau audio ditambah pada mesej teks, ia akan secara automatik ditukar menjadi mesej multimedia dan mungkin dikenakan caj sewajarnya.

Paparan perbualan

Mesej yang ditukar dengan pihak lain dipaparkan dalam susunan kronologi supaya anda boleh melihat dan mencari perbualan anda dengan mudah.

Menukar tetapan pemesejan anda

Tetapan pemesejan telefon anda adalah pratakrif untuk membolehkan anda menghantar mesej dengan segera. Anda boleh menukar tetapan berdasarkan keutamaan anda.

- Ketik ○ > ▭ > ⋮ > **Tetapan**.

E-mel

Anda boleh menggunakan aplikasi E-mel untuk membaca e-mel daripada pembekal selain daripada Gmail. Aplikasi E-mel menyokong jenis akaun berikut: POP3, IMAP dan Microsoft Exchange (untuk pengguna Enterprise).

Mengurus akaun e-mel

Untuk membuka aplikasi E-mel

Kali pertama anda membuka aplikasi E-mel , wizard persediaan akan terbuka untuk membantu anda menambah akaun e-mel.

- Ketik ○ > ⊞ > @.

Menambah akaun e-mel lain:

- Ketik ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Tetapan** > +.

Menukar tetapan umum e-mel:

- Ketik ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Tetapan** > **Tetapan Umum**.

Memadam akaun e-mel:

- Ketik ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Tetapan** > ⋮ > **Keluarkan akaun** > Pilih akaun untuk padam > **Buang** > **Ya**.

Menggunakan folder akaun

- Ketik ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Folders**.

Setiap akaun mempunyai folder Peti masuk, Peti keluar, Dihantar dan Draf. Bergantung kepada ciri-ciri yang disokong oleh pembekal khidmat akaun, anda boleh mempunyai folder tambahan.

Mengarang dan menghantar e-mel

1 Ketik ○ > ⊞ > @ > untuk mencipta e-mel yang baru.

2 Masukkan alamat penerima mesej yang dimaksudkan. Sambil anda memasukkan teks, alamat yang sepadan akan ditawarkan dari kenalan anda. Pisahkan berbilang alamat dengan tanda koma bertitik.

3 Ketik medan **Sk/Skt** untuk salinan atau salinan selindung kepada kenalan/alamat e-mel yang lain.

4 Ketik medan teks dan masukkan mesej anda.

5 Ketik untuk melampirkan fail yang anda ingin kongsi bersama mesej.

6 Ketik untuk menghantar mesej.

Kamera dan Video

Pilihan kamera pada pencari pandangan

Anda boleh menggunakan kamera atau kamkoder untuk mengambil dan berkongsi gambar dan video.

- Ketik ○ > ⊞ > 📷.

NOTA: Pastikan anda membersihkan penutup kanta pelindung dengan kain mikrofiber sebelum mengambil gambar. Penutup kanta yang mempunyai kesan jari boleh menyebabkan gambar kabur dengan kesan "halo".

1. **Pilihan Sembunyikan/Paparkan** – Ketik untuk menyembunyikan/memaparkan pilihan kamera pada pencari pandangan.
2. **Denyar** – Membolehkan anda mengurus denyar kamera.
3. **Tukar kamera** – Ketik untuk menukar antara kanta kamera belakang dan kanta kamera depan.
4. **Tetapan** – Ketik ikon ini untuk membuka menu tetapan kamera.
5. **Galeri** – Ketik untuk melihat foto dan video terakhir yang dirakam.

6 **Rakam** – Ketik untuk mula merakam.

7 **Tangkap** – Ketik untuk menangkap gambar.

8 **Kekunci Kembali** – Ketik untuk keluar dari kamera.

Menggunakan tetapan lanjutan

Dalam pencari pandangan kamera, ketik untuk menunjukkan pilihan lanjutan. Ketik setiap ikon untuk melaraskan tetapan kamera yang berikut.

W6M	Menetapkan saiz gambar dan video anda.
	Membolehkan anda mengambil gambar dengan perintah suara. Apabila dihidupkan, anda hanya perlu menyebut "**Cheese**", "**Smile**", "**LG**" atau sebagainya untuk mengambil gambar.
OFF	Menetapkan pemasa kamera anda. Ini sangat sesuai jika anda juga mahu berada dalam gambar atau video.
	Membolehkan anda mengambil gambar yang lebih baik dan merakam video yang lebih baik dengan memaparkan garisan grid untuk membantu penjajaran.
	Tetapkan lokasi storan untuk gambar dan video anda. Pilih daripada **IN** (memori dalaman) dan **SD** (kad memori). Menu ini muncul hanya apabila kad SD dimasukkan.
?	Membolehkan anda mempelajari cara sesuatu fungsi beroperasi. Ikon ini menyediakan panduan bantuan untuk anda.

Mengambil foto

1 Ketik ○ > ⊞ > .
2 Masukkan subjek anda dalam bingkai pada skrin.
3 Petak di sekeliling subjek menunjukkan kamera telah memfokus.
4 Ketik untuk mengambil foto. Gambar anda akan disimpan secara automatik ke Galeri.

Sebaik sahaja anda selesai mengambil gambar

Ketik imej kecil pada skrin untuk melihat foto terakhir yang anda ambil.

	Ketik untuk mengedit foto.
	Ketik untuk terus mengambil foto lain.
	Ketik untuk membuka pilihan perkongsian yang tersedia.
	Ketik untuk memadamkan foto.
	Ketik untuk mengakses pilihan tambahan.
	Ketik untuk menambah foto ke Kegemaran anda.

Merakam video

1 Ketik ○ > ⊞ > .
2 Masukkan subjek anda dalam bingkai pada skrin.
3 Ketik untuk mula merakam video.
4 Panjang rakaman dipaparkan pada atas skrin.

NOTA: Ketik untuk mengambil gambar semasa merakam video.

5 Ketik ⏸ untuk menjeda rakaman video. Anda boleh menyambung rakaman dengan mengetik ●.

ATAU

Ketik ■ untuk menghentikan rakaman. Video anda akan disimpan secara automatik ke Galeri.

Selepas merakam video

Ketik imej kecil video pada skrin untuk melihat video terakhir yang anda rakam.

Galeri

Aplikasi Galeri memaparkan gambar dan video dalam storan anda, termasuklah yang anda telah tangkap dengan aplikasi Kamera dan yang anda telah muat turun daripada web atau lokasi lain.

1 Ketik ○ > ⊞ > untuk melihat imej yang disimpan dalam storan.

2 Ketik album untuk membukanya dan melihat kandungannya. (Gambar dan video dalam album dipaparkan mengikut susunan kronologi.)

3 Ketik gambar dalam album untuk melihatnya.

NOTA:

- Bergantung pada perisian yang dipasangkan, sesetengah format fail mungkin tidak disokong.
- Sesetengah fail mungkin tidak dimainkan dengan betul kerana pengekodannya.

Melihat gambar

Galeri memaparkan gambar anda di dalam folder. Apabila aplikasi, seperti E-mel, menyimpan gambar, folder muat turun akan dicipta secara automatik untuk menyimpan gambar ini. Begitu juga, menangkap tangkap layar dengan automatik akan mencipta folder Tangkap Layar.

Gambar dipaparkan mengikut tarikh ia dicipta. Pilih gambar yang hendak dilihat dalam skrin penuh. Tatal ke kiri atau kanan untuk melihat imej seterusnya atau sebelumnya.

Mengezum masuk dan keluar

Gunakan salah satu kaedah berikut untuk zoom masuk dan keluar imej:

- Ketik dua kali di mana-mana untuk zoom masuk.
- Buka dua jari di mana-mana tempat di gambar untuk zoom masuk. Picit atau dwiketik imej untuk zoom keluar.

Pilihan video

1 Ketik ○ > ⊞ > .

2 Pilih video yang anda ingin tonton.

1 ⏸ / ▶	Ketik untuk menjeda/menyambung semula main balik video.
2 ⏩	Ketik dan tahan untuk mara cepat video. Ketik untuk mara cepat 10 saat.

3	Ketik dan tahan untuk putar semula video. Ketik putar semula 10 saat.
4	Ketik untuk melaraskan volum video.
5 /	Ketik untuk kunci/membuka kunci skrin.
6	Ketik untuk mengakses pilihan tambahan.

NOTA:
- Semasa memainkan video, luncurkan bahagian kanan skrin ke atas atau ke bawah untuk melaraskan bunyi.
- Semasa memainkan video, luncurkan bahagian kiri skrin ke atas atau ke bawah untuk melaraskan kecerahan.
- Semasa memainkan video, luncurkan jari anda dari kiri ke kanan (atau sebaliknya) untuk ke mara cepat atau putar semula.

Mengedit foto

Semasa melihat foto, ketik .

Memadamkan foto/video

Gunakan salah satu kaedah berikut:
- Semasa dalam folder, ketik , pilih foto/video dan kemudian ketik **Padam**.
- Semasa melihat foto, ketik .

Menetapkan kertas dinding

Semasa melihat foto, ketik > **Tetapkan imej sebagai** untuk menetapkan imej sebagai kertas dinding atau untuk menguntukkannya kepada kenalan.

NOTA:
- Bergantung pada perisian yang dipasangkan, sesetengah format fail mungkin tidak disokong.
- Jika saiz fail melebihi memori yang ada, ralat akan berlaku apabila anda membuka fail.

Multimedia

Muzik

Telefon anda mempunyai pemain muzik yang membolehkan anda memainkan semua lagu kegemaran anda.

Memainkan lagu

1 Ketik ○ > ⊞ > ♫.
2 Ketik tab **Lagu** .
3 Pilih lagu yang anda mahu mainkan.
4 Pilihan berikut tersedia.

1	★	Ketik untuk menambah lagu pada kegemaran anda.
2	☰	Ketik untuk membuka senarai main semasa.
3	⋮	Ketik untuk mengakses pilihan tambahan.

4		Ketik untuk memainkan senarai main semasa dalam mod kocok (lagu dimainkan dalam susunan rawak).
5		Ketik untuk menogol melalui ulang semua lagu, ulang lagu semasa dan ulang matikan.
6		Ketik untuk melaraskan volum.
7		Ketik untuk memulakan semula lagu semasa atau melangkau ke lagu sebelumnya dalam album, senarai main atau kocok. Sentuh dan tahan untuk putar semula.
8		Ketik untuk menjeda main balik.
		Ketik untuk meneruskan main balik.
9		Ketik untuk melangkau ke lagu seterusnya dalam album, senarai main atau kocok. Sentuh dan tahan untuk mara cepat.
10		Ketik untuk menetapkan kesan audio.

NOTA:

- Bergantung pada perisian yang dipasangkan, sesetengah format fail mungkin tidak disokong.
- Jika saiz fail melebihi memori yang ada, ralat akan berlaku apabila anda membuka fail.

NOTA: Hak cipta fail muzik mungkin dilindungi oleh perjanjian antarabangsa dan undang-undang hak cipta nasional. Oleh itu, kebenaran atau lesen mungkin perlu diperoleh untuk mengeluarkan semula atau menyalin muzik. Dalam sesetengah negara, undang-undang nasionalnya melarang penyalinan peribadi bahan berhak cipta. Sebelum memuat turun atau menyalin fail, semak undang-undang nasional negara yang berkenaan mengenai penggunaan bahan sedemikian.

Utiliti

Jam

Aplikasi Jam memberi anda akses ke fungsi Penggera, Pemasa, Jam dunia dan Jam randik. Akses fungsi ini dengan mengetik tab melintasi bahagian atas skrin atau meleretkan secara mendatar melintasi skrin.

Ketik ○ > ⊞ > 🕒.

Penggera

Tab Penggera membolehkan anda menetapkan penggera.

1 Buka aplikasi 🕒, kemudian pilih tab **Penggera**.
2 Ketik + untuk menambah penggera baru.
3 Laraskan tetapan jika perlu dan ketik **Simpan**.

NOTA: Anda juga boleh mengetik penggera sedia ada untuk mengeditnya.

Pemasa

Tab Pemasa boleh mengingatkan anda dengan isyarat boleh dengar apabila sejumlah masa telah pun berlalu.

1 Buka aplikasi 🕒, kemudian pilih tab **Pemasa**.
2 Tetapkan masa dikehendaki pada pemasa.
3 Ketik **Mula** untuk memulakan pemasa.
4 Ketik **Henti** untuk menghentikan pemasa.

Jam dunia

Jam Dunia membolehkan anda memeriksa dengan mudah waktu semasa di bandar lain di seluruh dunia.

1 Buka aplikasi 🕒, kemudian pilih tab **Jam dunia**.
2 Ketik + dan pilih bandar yang dikehendaki.

Jam randik

Tab Jam Randik membolehkan anda menggunakan telefon anda sebagai jam randik.

1 Buka aplikasi , kemudian pilih tab **Jam randik**.

2 Ketik kekunci **Mula** untuk memulakan jam randik.

- Ketik kekunci **Pusing** untuk merekod masa pusingan.

3 Ketik butang **Henti** untuk menghentikan jam randik.

Kalkulator

Aplikasi Kalkulator membolehkan anda membuat perkiraan matematik menggunakan kalkulator standard atau saintifik.

1 Ketik > > .

2 Sentuh kekunci nombor untuk memasukkan nombor.

3 Untuk pengiraan mudah, ketik fungsi yang anda kehendaki (+, –, x, atau ÷), diikuti dengan =.

NOTA: Untuk pengiraan yang lebih kompleks, ketik .

Kalendar

Aplikasi Kalendar membolehkan anda menjejak jadual peristiwa anda.

1 Ketik > > .

2 Ketik tarikh yang hendak anda tambahkan pada peristiwa. Kemudian ketik +.

Perakam suara

Aplikasi Perakam Suara merakam fail boleh dengar untuk anda guna dalam pelbagai cara.

Merakam bunyi atau suara

1 Ketik > > .

2 Ketik ● untuk memulakan rakaman.
3 Ketik ■ untuk menamatkan rakaman.
4 Ketik ▶ untuk mendengar rakaman.

NOTA: Ketik untuk mengakses rakaman anda. Anda boleh mendengar rakaman yang disimpan.

Carian Voice

Gunakan aplikasi ini untuk mencari laman web menggunakan suara.

1 Ketik ○ > ⊞ > folder **Google** > .
2 Sebut kata kunci atau ungkapan apabila **Sebutkan sekarang** muncul pada skrin. Pilih salah satu kata kunci cadangan yang muncul.

NOTA: Aplikasi ini mungkin tidak tersedia bergantung pada wilayah atau pembekal khidmat.

MUAT TURUN

Gunakan aplikasi ini untuk melihat fail yang telah dimuat turun melalui aplikasi.

- Ketik ○ > ⊞ > .

NOTA: Aplikasi ini mungkin tidak tersedia bergantung pada wilayah atau pembekal khidmat.

Radio FM

Telefon anda mempunyai radio FM terbina dalam agar anda boleh mendapatkan stesen kegemaran anda dan mendengarnya dalam perjalanan.

- Ketik ○ > ⊞ > .

PETUA! Anda mesti memalam fon telinga anda untuk menggunakannya sebagai antena.

NOTA: Aplikasi ini mungkin tidak tersedia bergantung pada wilayah atau pembekal khidmat.

Penyemak Imbas

Internet

Internet memberikan anda dunia permainan, muzik, berita, sukan, hiburan dan banyak lagi yang pantas dan penuh warna-warni, terus di telefon mudah alih anda.

NOTA: Caj tambahan akan dikenakan semasa menyambung pada perkhidmatan ini dan memuat turun kandungan. Semak caj data dengan pembekal rangkaian anda.

1 Ketik ○ > ⊞ > 🌐.

Menggunakan bar alat Web

Tatal ke arah bahagian atas laman web untuk mengakses bar alat penyemak imbas.

⇦	Ketik untuk ke belakang satu halaman.
⇨	Ketik untuk maju satu halaman.
⌂	Ketik untuk pergi ke halaman Utama.
⊞	Ketik untuk membuka tetingkap baru.
★	Ketik untuk mengakses penanda buku.

Melihat halaman web

Ketik medan alamat, masukkan alamat web dan ketik **Pergi** pada papan kekunci.

Membuka halaman

Untuk pergi ke halaman yang baru, ketik 1 > +.
Untuk pergi ke laman web yang lain, ketik 2, tatal ke atas atau ke bawah, dan ketik halaman ini untuk memilihnya.

Membuat carian web menggunakan suara

Ketik medan alamat dan kemudian ketik 🎤. Apabila digesa, sebut satu kata kunci dan pilih satu daripada kata kunci yang muncul.

NOTA: Ciri ini mungkin tidak tersedia bergantung kepada wilayah atau pembekal khidmat anda.

Penanda Buku

Untuk menanda buku laman web semasa, ketik ⋮ > **Tambah pada penanda buku** > **Pilih**.

Untuk membuka halaman web yang telah ditandakan di penanda buku, ketik ★ dan pilih penanda buku yang dikehendaki.

Sejarah

Ketik ★ > tab **Sejarah** untuk membuka senarai halaman web yang baru dilawati.

Untuk mengosongkan semua sejarah anda, ketik 🗑 > **Ya**.

Chrome

Gunakan Chrome untuk membuat carian maklumat dan melayari laman web.

1 Ketik ○ > ⊞ > .

NOTA: Aplikasi ini mungkin tidak tersedia bergantung kepada wilayah atau pembekal khidmat anda.

Melihat halaman web

Ketik medan alamat, kemudian masukkan alamat web atau kriteria carian.

Membuka halaman

Untuk membuka halaman baru, ketik ⋮ > **New tab**.

Untuk pergi ke halaman web yang lain, ketik □, dan ketik halaman untuk memilihnya.

Tetapan

Aplikasi Tetapan mengandungi kebanyakan alat untuk menyesuaikan dan mengkonfigurasikan telefon anda. Semua tetapan dalam aplikasi Tetapan dinyatakan dalam seksyen ini.

Untuk membuka aplikasi Tetapan

- Ketik ○ > sentuh dan tahan □ > **Tetapan sistem**.

- atau -

- Ketik ○ > ⊞ > ⚙.

Rangkaian

< RANGKAIAN TANPA WAYAR >

Kad Dwi SIM

Anda boleh mengkonfigurasi Tetapan Dwi SIM.

- **Kad SIM 1** – Membolehkan anda menukar nama kad SIM dan ikon kad SIM untuk kad SIM 1.
- **Aktifkan slot 1** – Tanda semak untuk mengaktifkan atau menyahaktifkan slot kad SIM 1.
- **Kad SIM 2** – Membolehkan anda menukar nama kad SIM dan ikon kad SIM untuk kad SIM 2.
- **Aktifkan slot 2** – Tanda semak untuk mengaktifkan atau menyahaktifkan slot kad SIM 2.
- **Tema warna kad SIM** – Membolehkan anda memilih warna kegemaran anda.
- **Kos menyimpan mod** – Setiap kenalan ditambah bersama-sama SIM yang diperuntukkan semasa ditambah ke buku telefon. Semasa panggilan, SIM operator yang sepadan dikenal pasti dan operasi diselesaikan menggunakan SIM operator yang sepadan. Ini mungkin dapat menggunakan manfaat daripada menggunakan operator sama.

- **Data mudah alih** – Tanda semak untuk mendayakan akses data melalui rangkaian mudah alih.
- **Kad SIM hendak digunakan** – Anda boleh menukar rangkaian data lalai. Semua perkhidmatan paket mudah alih (Web, MMS, E-mel, dsb) akan menggunakan SIM yang dipilih sebagai rangkaian asalan. Apabila hanya satu kad SIM dimasukkan, rangkaian asalan data dipilih sebagai SIM yang dimasukkan dan penukaran tidak dibenarkan.
- **Perayauan data** – Tanda semak untuk membolehkan anda menggunakan sambungan data mudah alih apabila anda berada dalam perayauan di luar kawasan rangkaian negara anda.

Wi-Fi

Hidupkan Wi-Fi untuk menyambung kepada rangkaian Wi-Fi yang tersedia.

Bluetooth

Hidupkan atau matikan ciri wayarles Bluetooth untuk menggunakan Bluetooth.

Data mudah alih

Memaparkan penggunaan data dan had penggunaan data mudah alih.

Tetapan panggilan

Konfigurasikan tetapan panggilan telefon seperti pemajuan panggilan dan ciri istimewa lain yang ditawarkan oleh pembawa rangkaian anda.

[Tab **Kad SIM 1/Kad SIM 2**]

- **Mel suara** – Membolehkan anda memilih perkhidmatan mel suara pembawa rangkaian anda.
- **Nombor dail tetap** – Hidupkan dan kumpulkan senarai nombor yang boleh dihubungi daripada telefon anda. Anda memerlukan PIN2 anda, yang boleh didapati daripada operator anda. Hanya nombor dalam senarai dail tetap yang boleh dipanggil daripada telefon anda.
- **Mengalihkan panggilan** – Membolehkan anda menetapkan pilihan pemajuan panggilan.
- **Sekatan panggilan** – Mengunci panggilan masuk, keluar atau antarabangsa.
- **Tempoh Panggilan** – Lihat tempoh panggilan termasuk Panggilan terakhir, Panggilan keluar, Panggilan masuk dan Semua panggilan.

- **Tetapan tambahan** – Membolehkan anda menukar tetapan yang berikut.

  ID Pemanggil: Membolehkan anda menetapkan pilihan pemajuan panggilan.

  Panggilan Menunggu: Jika panggilan menunggu diaktifkan, telefon akan memberitahu anda tentang panggilan masuk semasa anda sedang menjawab panggilan lain (bergantung kepada pembekal rangkaian anda).

[Tab **Biasa**]

- **Pengalihan Smart** – Membolehkan anda menerima panggilan SIM2 jika anda sibuk di SIM1 dan sebaliknya.
- **Kemasukan panggilan tetingkap timbul** – Papar pop timbul panggilan masuk suara semasa aplikasi sedang digunakan.
- **Tolak panggilan** – Membolehkan anda menetapkan fungsi tolak panggilan.
- **Tidak menerima dengan mesej** – Apabila anda hendak menolak panggilan, anda boleh menghantar mesej pantas menggunakan fungsi ini. Ini amat berguna jika anda perlu menolak panggilan semasa mesyuarat.
- **Jawab secara automatik** – Tetapkan masa sebelum peranti bebas tangan yang bersambung menjawab panggilan masuk secara automatik.
- **Getaran penyambungan** – Telefon anda bergetar semasa pihak yang dihubungi menjawab panggilan.
- **Simpan nombor tidak dikenali** – Menambah nombor tidak diketahui ke dalam kenalan selepas panggilan.
- **Kekunci kuasa tamatkan panggilan** – Membolehkan anda memilih butang untuk menamatkan panggilan anda.

< SAMBUNGAN >

Kongsi & Bersambung

- **LG PC Suite** – Sambungkan LG PC Suite dengan telefon anda untuk menguruskan kandungan multimedia dan aplikasi dengan mudah.

Penambat & Rangkaian

- **Penambatan USB** – Anda boleh berkongsi sambungan data telefon anda dengan komputer dengan menghidupkan penambatan USB.

- **Wi-Fi hotspot** – Anda boleh juga menggunakan telefon anda untuk menyediakan sambungan broadband mudah alih. Buat hotspot dan kongsi sambungan anda.
- **Bluetooth ditambat** – Membolehkan anda untuk menyambung peranti lain kepada telefon anda melalui Bluetooth dan berkongsi sambungan Internet.
- **Bantuan** – Memaparkan maklumat tentang penambatan USB, Wi-Fi hotspot dan penambatan Bluetooth.
- **Mod pesawat** – Tanda semak untuk mematikan semua sambungan wayarles dan panggilan.
- **VPN** – Dari telefon anda, anda boleh menambah, menyedia dan mengurus rangkaian persendirian maya (VPN) yang membolehkan anda menyambung dan mengakses sumber di dalam rangkaian tempatan yang selamat, seperti rangkaian korporat anda.
- **Rangkaian mudah alih** – Tetapkan pilihan untuk mod rangkaian, operator rangkaian, nama pusat akses dan sebagainya.

Bunyi

< ASAS >

Profil bunyi

Membolehkan anda menetapkan profil bunyi kepada **Bunyi**, **Getar sahaja** atau **Do Not Disturb**.

Volum

Laraskan tetapan volum telefon untuk disesuaikan dengan keperluan dan persekitaran anda.

< NADA DERING & GETARAN >

SIM1 Ringtone/SIM2 Ringtone

Pilih nada dering untuk panggilan masuk.

SIM1 Bunyi Pemberitahuan/SIM2 Bunyi Pemberitahuan

Pilih nada dering untuk pemberitahuan seperti penerimaan mesej baru atau acara kalendar.

Bunyi dengan getaran

Tanda semak untuk maklum balas getaran bagi panggilan.

SIM1 Jenis getaran/SIM2 Jenis getaran

Membolehkan anda menetapkan jenis getaran untuk pemberitahuan.

< MEMBERITAHU >

Do Not Disturb

Ketik untuk menetapkan pemberitahuan. Anda tiada gangguan dari pemberitahuan.

Skrin kunci

Membolehkan anda menunjukkan semua pemberitahuan pada Skrin kunci.

Apl

Membolehkan anda menetapkan pemberitahuan untuk aplikasi.

< TETAPAN LANJUTAN >

Getar apabila diketik

Tanda semak untuk bergetar apabila mengetik butang sentuh Rumah dan semasa interaksi UI yang lain.

Kesan bunyi

Menu ini membolehkan anda memilih sama ada untuk mendengar nada apabila mengetik nombor pada pad dail, memilih pilihan pada skrin dan banyak lagi.

- **Bunyi sentuhan pad dail** – Tanda semak untuk memainkan nada semasa menggunakan pad dail.
- **Sentuh bunyi** – Tanda semak untuk memainkan bunyi apabila membuat pilihan skrin.
- **Bunyi kunci skrin** – Tanda semak untuk memainkan bunyi apabila mengunci dan membuka kunci skrin.

Pemberitahuan suara mesej/panggilan

Membolehkan peranti membacakan panggilan masuk dan acara mesej secara automatik.

Paparan

< RUMAH & KUNCI >

Skrin utama

- **Pilih utama** – Pilih Tema utama yang dikehendaki. Pilih dari **Rumah** (tata letak Android standard) atau **EasyHome** (versi ringkas untuk pengguna yang kurang biasa dengan navigasi Android).
- **Tema** – Menetapkan tema skrin untuk peranti anda.
- **Kertas dinding** – Menetapkan kertas dinding untuk digunakan di skrin Rumah anda.
- **Efek skrin** – Pilih jenis kesan dikehendaki untuk dipaparkan semasa anda seret dari satu kanvas skrin Rumah kepada yang seterusnya.
- **Benarkan menggelung skrin Utama** – Tanda semak untuk membenarkan penatalan berterusan Skrin utama (gelung kembali ke skrin pertama selepas skrin terakhir).
- **Sokongan & Pengekalan Utama** – Tetapkan untuk membuat sandaran dan memulihkan Tata letak aplikasi dan kertas dinding utama.
- **Bantuan** – Ketik untuk mendapatkan maklumat tentang menggunakan Skrin utama peranti anda.

Skrin kunci

- **Pilih skrin kunci** – Tetapkan jenis skrin kunci untuk menjamin keselamatan telefon anda. Membuka beberapa skrin yang membantu anda melalui lukisan corak buka kunci skrin. Jika anda mendayakan jenis kunci Corak semasa anda menghidupkan telefon anda atau membangunkan skrin, anda akan diminta untuk melukis corak buka kunci anda untuk membuka kunci skrin.
- **Smart Lock** – Ditetapkan untuk memastikan telefon anda dibuka kunci apabila terdapat peranti Bluetooth yang dipercayai yang bersambung dengannya, apabila ia di lokasi biasa seperti rumah atau pejabat anda atau apabila ia mengecam wajah anda.
- **Kertas dinding** – Pilih kertas dinding untuk memaparkan skrin kunci anda.
- **Jalan pintas** – Sesuaikan pintasan pada skrin kunci.

- **Maklumat hubungan untuk telefon hilang** – Pilih sama ada untuk memaparkan maklumat pemilik pada skrin kunci dan menyesuaikan maklumat pemilik.
- **Kunci pemasa** – Membenarkan anda menetapkan jumlah masa sebelum skrin terkunci secara automatik selepas skrin telah tamat masa.
- **Butang kuasa segera mengunci** – Tandakan untuk mengunci skrin dengan segera apabila **Kekunci Kuasa/Kunci** ditekan. Tetapan ini akan membatalkan tetapan Pemasa kunci keselamatan.

Bebutang sentuh Rumah

Pilih gabungan butang sentuh utama dan warna jika anda ingin menggunakan latar belakang lut sinar.

< HURUF >

Jenis fon

Pilih jenis fon yang dikehendaki.

Saiz font

Pilih saiz fon yang dikehendaki.

< SETING SKRIN LAIN >

Kecerahan

Laraskan kecerahan skrin menggunakan peluncur.

Pemberitahuan LED

Ketik suis untuk menogol sama ada Hidup atau Mati. Suis Hidup akan mengaktifkan lampu LED untuk pemberitahuan yang anda pilih, mengikut warna yang anda tetapkan bagi setiap satunya.

Skrin auto putar

Tetapkan untuk menukar orientasi secara automatik apabila anda memutar telefon.

Masa tamat skrin

Tetapkan tunda masa sebelum skrin dimatikan secara automatik.

< TETAPAN LANJUTAN >

Kesan luar skrin

Tetapkan kesan matikan skrin digunakan apabila skrin dimatikan.

Mimpi Hari

Pilih set gambar skrin yang akan dipaparkan apabila telefon tidur semasa di dok dan/atau dicas.

Umum

< PERIBADI >

Bahasa & input

Pilih bahasa bagi teks pada telefon anda dan untuk mengkonfigurasikan papan kekunci pada skrin, termasuk perkataan yang telah anda tambah ke dalam kamusnya.

- **Bahasa** – Pilih bahasa untuk digunakan pada telefon anda.
- **Asalan** – Membolehkan anda memilih jenis papan kekunci lalai.
- **Papan Kekunci LG** – Ketik ikon Tetapan untuk menukar tetapan Papan Kekunci LG.
- **Penaipan Google Voice** – Tanda semak untuk memilih taipan suara Google untuk memasukkan data. Ketik ikon Tetapan untuk menukar tetapan suara Google.
- **Carian Suara** – Ketik untuk mengkonfigurasikan tetapan Carian Suara.
- **Output teks-ke-ucapan** – Ketik untuk menetapkan enjin yang dipilih atau tetapan umum untuk output teks kepada ucapan.
- **Kelajuan petunjuk** – Laraskan kelajuan penunjuk.

Lokasi

Hidupkan perkhidmatan lokasi, telefon anda menentukan lokasi anggaran anda menggunakan Wi-Fi dan rangkaian mudah alih. Apabila anda menandakan pilihan ini, anda akan ditanya sama ada anda setuju untuk membolehkan Google menggunakan lokasi anda semasa memberikan perkhidmatan ini.

- **Mod** – Tetapkan cara maklumat lokasi semasa anda ditentukan.
- **Kamera** – Tanda semak untuk tag foto atau video dengan lokasi mereka.
- **Pelaporan Lokasi Google** – Membolehkan anda memilih tetapan maklumat lokasi anda seperti yang diakses oleh Google dan produknya.

Akuan & selari

Gunakan menu tetapan Akaun & penyegerakan untuk menambah, mengalih keluar dan menguruskan Google dan akaun disokong yang lain. Anda juga boleh menggunakan tetapan ini untuk mengawal bagaimana dan sama ada semua aplikasi menghantar, menerima dan menyegerak data mengikut jadualnya sendiri dan sama ada semua aplikasi boleh menyegerak data pengguna secara automatik.

Gmail™, Kalendar, dan aplikasi lain boleh juga mempunyai tetapan sendiri untuk mengawal cara penyegerakan data mereka; lihat seksyen aplikasi ini untuk butiran.

Ketik **Tambah akaun** untuk menambah akaun baru.

Kebolehcapaian

Gunakan tetapan Kebolehcapaian untuk mengkonfigurasi pasang masuk kebolehcapaian yang telah anda pasang pada
telefon anda.

- **TalkBack** – Membolehkan anda menyediakan fungsi TalkBack yang membantu mereka yang cacat penglihatan dengan memberi maklum balas lisan.
- **Saiz font** – Tetapkan saiz fon.
- **Warna songsang** – Tandakan untuk menyongsangkan warna skrin dan kandungan.
- **Sentuh zum** – Membolehkan anda mengezum masuk dan keluar dengan mengetik skrin tiga kali.
- **Pemberitahuan suara mesej/panggilan** – Ketik suis Pemberitahuan mesej/panggilan suara untuk menogol sama ada Dihidupkan atau Dimatikan. Jika dihidupkan, membolehkan anda mendengar isyarat automatik untuk panggilan masuk dan mesej.
- **Gelap skrin** – Tanda semak untuk menetapkan skrin kepada kontras yang lebih gelap.
- **Pintasan Kebolehcapaian** – Membolehkan anda untuk membuka ciri Kebolehcapaian dengan cepat pada mana-mana skrin.
- **Output teks-ke-ucapan** – Ketik untuk menyesuaikan tetapan teks kepada ucapan (TTS).
- **Jenis audio** – Menetapkan jenis audio.

- **Keseimbangan bunyi** – Menetapkan laluan audio. Gerakkan peluncur pada bar luncur untuk menetapkannya.
- **Isyarat denyar** – Tanda semak bagi menetapkan flash berkelip untuk panggilan masuk dan pemberitahuan.
- **Matikan semua bunyi** – Tanda semak untuk mematikan semua bunyi peranti.
- **Kapsyen** – Membolehkan anda menyesuaikan tetapan kapsyen untuk mereka yang cacat pendengaran.
- **Masa maklum balas sentuh** – Tetapkan masa maklum balas sentuh.
- **Touch assistant** – Tunjukkan papan sentuh dengan akses mudah untuk tindakan biasa.
- **Masa tamat skrin** – Tetapkan jumlah masa sebelum lampu latar skrin dimatikan secara automatik.
- **Kawasan kawalan sentuh** – Membolehkan anda memilih kawasan skrin untuk mengehadkan pengaktifan sentuhan kepada hanya kawasan skrin tersebut sahaja.
- **Skrin auto putar** – Tanda semak untuk membolehkan telefon memutarkan skrin berdasarkan orientasi telefon (potret atau landskap).
- **Pengesahan suara kata laluan** – Tanda semak supaya telefon anda boleh membaca kata laluan yang anda sentuh.
- **Kekunci kuasa tamatkan panggilan** – Tanda semak bagi membolehkan anda menamatkan panggilan suara dengan menekan Kekunci Kuasa/Kunci.
- **Pintasan tetapan kebolehcapaian** – Tetapkan akses pantas dan mudah untuk ciri-ciri yang dipilih apabila anda ketik Kekunci Utama tiga kali.
- **Input Satu Sentuhan** – Tanda semak bagi mendayakan input satu sentuhan. Ia membolehkan setiap sentuhan jari memasukkan huruf atau aksara pada papan kekunci LG.
- **Tukar Akses** – Membolehkan anda berinteraksi dengan peranti anda menggunakan satu atau lebih suis yang berfungsi seperti kekunci papan kekunci. Menu ini berguna untuk pengguna yang terhad pergerakan yang menghalang mereka daripada berinteraksi secara langsung dengan peranti anda.

Operasi tunggal

Membolehkan anda melaraskan kedudukan pad kekunci dailan, papan kekunci LG taua skrin kunci ke sebelah kiri atau kanan skrin untuk menggunakannya dengan mudah menggunakan sebelah tangan.

- **Pad kekunci dail** – Tanda semak untuk membolehkan anda mengalih pad kekunci dail ke sebelah kanan atau kiri peranti. Hanya ketik anak panah untuk mengalihkannya ke satu sisi atau sebaliknya.
- **LG Papan kekunci** – Tanda semak untuk membolehkan anda mengalih papan kekunci ke sebelah kanan atau kiri peranti. Hanya ketik anak panah untuk mengalihkannya ke satu sisi atau sebaliknya.
- **Skrin kunci** – Tanda semak untuk membolehkan anda mengalih pad kekunci skrin kunci PIN ke sebelah kanan atau kiri peranti. Hanya ketik anak panah untuk mengalihkannya ke satu sisi atau sebaliknya.
- **Bantuan** – Memaparkan maklumat mengenai operasi sebelah tangan.

Kekunci pintasan

Dapatkan akses pantas kepada aplikasi dengan menekan dan menahan **Kekunci Volum** semasa skrin dimatikan atau dikunci.

< PRIVASI >

Keselamatan

Gunakan menu Keselamatan untuk mengkonfigurasi cara membantu menyelamatkan telefon anda dan datanya.

- **Enkripsikan telefon** – Membolehkan anda menyulitkan data pada telefon untuk keselamatan. Anda akan diminta memasukkan PIN atau kata laluan untuk menyahsulit telefon anda setiap kali anda menghidupkannya.
- **Sulitkan penyimpanan kad SD** – Menyulitkan storan kad SD dan memastikan data tidak tersedia untuk peranti lain.
- **Sediakan kunci kad SIM** – Tetapkan PIN untuk mengunci kad SIM anda dan membolehkan anda menukar PIN.
- **Menaip kata laluan boleh dilihat** – Tanda semak untuk menunjukkan secara ringkas setiap aksara kata laluan apabila anda memasukkannya supaya anda dapat melihat apa yang anda masukkan.

- **Pentadbir peranti** – Lihat atau nyahaktifkan pentadbir peranti.
- **Sumber tidak diketahui** – Membolehkan pemasangan aplikasi bukan Play Store.
- **Mengesahkan aplikasi** – Tidak membenarkan atau memberi amaran sebelum pemasangan aplikasi yang boleh menyebabkan kemudaratan.
- **Jenis storan** – Perkakasan disandarkan.
- **Pentauliahan Dipercayai** – Tanda semak untuk membolehkan aplikasi mengakses storan telefon anda yang disulitkan bagi sijil selamat dan kata laluan serta kelayakan lain yang berkaitan. Anda menggunakan storan kelayakan untuk mewujudkan beberapa jenis sambungan VPN dan Wi-Fi. Jika anda belum menetapkan kata laluan untuk penyimpanan kelayakan yang selamat, tetapan ini dimalapkan.
- **Pasang dari simpanan** – Ketik untuk memasang sijil selamat.
- **Kosongkan butiran** – Padam semua sijil selamat dan kelayakan berkaitan dan memadam kata laluan storan selamat.
- **Trust agents** – Pilih aplikasi untuk digunakan tanpa membuka kunci skrin.
- **Pin skrin** – Anda boleh mendayakan peranti anda untuk hanya menunjukkan skrin aplikasi tertentu menggunakan pin skrin.

< FUNGSI PINTAR >

Gerakan

- **Panggilan masuk secara senyap** – Tanda semak untuk membolehkan anda menterbalikkan telefon untuk menyenyapkan panggilan masuk.
- **Penggera tidur sekejap atau berhenti** – Tanda semak untuk membolehkan anda menterbalikkan peranti untuk menunda atau menghentikan penggera.
- **Jeda video** – Tanda semak untuk mendayakan anda menterbalikkan telefon supaya menjeda video yang sedang dimainkan.
- **Bantuan** – Ketik untuk mendapatkan maklumat tentang menggunakan fungsi Gerak Isyarat peranti anda.
- **Penentukuran sensor gerakan** – Membolehkan anda memperbaiki ketepatan kecondongan dan kelajuan sensor.

Bekas QuickCircle

Menu ini membolehkan anda memilih aplikasi untuk digunakan secara terus pada penutup dalam paparan kecil menggunakan QuickCircle. Sila ambil perhatian bahawa menghidupkan tetapan QuickCircle Case ini mungkin akan mengakibatkan tingkah laku peranti yang lain daripada biasa.

< PENGURUSAN PERANTI >

Tarikh & Masa

Menetapkan pilihan anda tentang cara tarikh dan masa dipaparkan.

Storan

Anda boleh memantau memori dalaman yang digunakan dan yang ada dalam peranti.

Bateri

- **Penggunaan bateri** – Lihat penggunaan bateri.
- **Peratusan bateri pada bar status** – Tanda semak untuk memaparkan peratusan tahap bateri pada Bar Status di sebelah ikon bateri.
- **Jimat Kuasa** – Ketik suis Penjimat Bateri untuk menogol sama ada dihidupkan atau dimatikan. Tetapkan tahap peratusan cas bateri yang menghidupkan Penjimat Bateri secara automatik. Pilih dari **Segera**, **5% bateri** dan **15% bateri**.
- **Bantuan** – Paparkan maklumat item penjimatan bateri.

Apl

Membolehkan anda melihat butiran mengenai aplikasi yang dipasang di telefon anda, mengurus data dan memaksanya berhenti.

Aplikasi mesej lalai

Menu ini membolehkan anda untuk memilih aplikasi pemesejan yang digunakan sebagai aplikasi pemesejan lalai anda.

Sokongan & set semula

Tukar tetapan untuk menguruskan tetapan dan data anda.

- **Sandarkan data saya** – Sandarkan data aplikasi, kata laluan Wi-Fi dan tetapan lain pada pelayan Google.
- **Akaun sandaran** – Paparkan akaun yang sedang digunakan untuk menyandarkan maklumat.

- **Simpan semula automatik** – Apabila memasang semula aplikasi, memulihkan tetapan dan data sandaran.
- **Perkhidmatan LG Backup** – Sandarkan semua maklumat pada peranti dan memulihkannya sekiranya berlaku kehilangan data atau penggantian.
- **Menetapkan semula data kilang** - Tetapkan semula tetapan anda kepada nilai lalai kilang dan padamkan semua data anda. Jika anda tetapkan semula telefon dengan cara ini, anda akan digesa untuk memasukkan semula maklumat yang sama sebagaimana ketika anda memulakan Android buat kali pertama.

Mencetak

Membenarkan anda mencetak kandungan skrin yang tertentu (seperti halaman web yang dipaparkan dalam Chrome) kepada pencetak yang disambungkan pada rangkaian Wi-Fi yang sama seperti peranti Android anda.

Mengenai telefon

Lihat maklumat undang-undang, memeriksa status telefon dan versi perisian, dan melakukan kemas kini perisian.

Perisian PC (LG PC Suite)

Untuk Windows OS

LG PC Suite membantu anda menguruskan kandungan media dan aplikasi di dalam telefon anda dengan membenarkan anda menyambung ke telefon anda ke PC anda.

Dengan perisian LG PC Suite, anda boleh...

- Mengurus dan memainkan kandungan media anda (muzik, filem, gambar) pada PC anda.
- Hantar kandungan multimedia ke peranti anda.
- Menyegerakkan data (jadual, kenalan, penanda buku) dalam peranti dan PC anda.
- Sandarkan aplikasi dalam peranti anda.
- Kemaskini perisian dalam peranti anda.
- Mainkan kandungan multimedia PC anda daripada peranti lain

NOTA: Sesetengah fungsi mungkin tidak tersedia, bergantung kepada model.

NOTA: Anda boleh menggunakan menu Bantuan daripada aplikasi untuk mengetahui cara menggunakan perisian LG PC Suite.

Memasang Perisian LG PC Suite.

Untuk memuat turun perisian LG PC Suite, sila lakukan perkara berikut:

1. Pergi ke www.lg.com.
2. Pergi ke **SOKONGAN** > **SOKONGAN MUDAH ALIH** > **Segerak PC**.
3. Pilih maklumat model dan klik **PERGI**.
4. Tatal ke bawah, pilih tab **SEGERAK PC** > **Windows** > **MUAT TURUN** untuk memuat turun LG PC Suite.

Keperluan Sistem untuk perisian LG PC Suite

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32 bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: Pemproses 1 GHz atau lebih tinggi
- Memori: RAM 512 MB atau lebih tinggi
- Kad grafik: resolusi 1024 x 768, 32 bit warna atau lebih tinggi
- HDD: 500 MB atau lebih ruang cakera keras bebas (Lebih banyak ruang bebas cakera keras mungkin diperlukan bergantung pada jumlah data yang disimpan.)
- Perisian diperlukan: Pemacu Bersepadu LG, Windows Media Player 10 atau lebih baru.

NOTA: Pemacu USB Bersepadu LG
Pemacu USB Bersepadu LG diperlukan untuk menyambungkan peranti LG dan PC. Ia dipasang secara automatik apabila anda memasang aplikasi perisian LG PC Suite.

Untuk Mac OS

Dengan perisian LG PC Suite, anda boleh...

- Mengurus dan memainkan kandungan media anda (muzik, filem, gambar) pada PC anda.
- Hantar kandungan multimedia ke peranti anda.
- Menyegerakkan data (jadual, kenalan, penanda buku) dalam peranti dan PC anda.

NOTA: Sesetengah fungsi mungkin tidak tersedia, bergantung kepada model.

NOTA: Anda boleh menggunakan menu Bantuan daripada aplikasi untuk mengetahui cara menggunakan perisian LG PC Suite.

Memasang Perisian LG PC Suite

Untuk memuat turun perisian LG PC Suite, sila lakukan perkara berikut:

1 Pergi ke www.lg.com.

2 Pergi ke **SOKONGAN** > **SOKONGAN MUDAH ALIH** > **Segerak PC**.

3 Pilih maklumat model dan klik **PERGI**.

4 Tatal ke bawah, pilih tab **SEGERAK PC** > **Mac OS** > **MUAT TURUN** untuk memuat turun LG PC Suite.

Keperluan Sistem untuk perisian LG PC Suite

- OS: Mac OS X (10.6.8) atau lebih tinggi
- Memori : 2 GB RAM atau lebih tinggi
- Kad grafik: Resolusi skrin 1024 x 768 atau yang lebih tinggi dan 32 bit warna
- Cakera keras: Storan 500 MB atau lebih tinggi (Ruang tambahan mungkin diperlukan untuk data)
- Perisian diperlukan: Pemacu Mudah Alih Bersepadu LG

NOTA: Pemacu USB Bersepadu LG

Pemacu USB Bersepadu LG diperlukan untuk menyambungkan peranti LG dan PC. Ia dipasang secara automatik apabila anda memasang aplikasi perisian LG PC Suite.

Kemas kinian perisian telefon

Kemas kinian perisian telefon

Kemas kinian perisian telefon mudah alih LG daripada Internet

Untuk maklumat lanjut tentang cara menggunakan fungsi ini, sila lawati http://www.lg.com/common/index.jsp → pilih negara dan bahasa anda.

Ciri ini membolehkan anda mengemas kini perisian tegar telefon anda kepada versi terkini daripada Internet dengan mudah tanpa melawati pusat servis. Ciri ini tersedia hanya jika dan apabila LG membuat versi lebih baru peralatan tegar yang tersedia bagi peranti anda.

Oleh kerana pengemaskinian peralatan tegar telefon bimbit memerlukan perhatian penuh pengguna sepanjang tempoh proses kemaskini, sila pastikan anda memeriksa semua arahan dan nota yang muncul pada setiap langkah sebelum meneruskannya. Sila ambil perhatian bahawa menanggalkan kabel data USB semasa naik taraf boleh menyebabkan kerosakan teruk kepada telefon mudah alih anda.

NOTA: LG berhak membuatkan kemas kinian peralatan tegar hanya tersedia bagi model terpilih mengikut budi bicaranya sendiri dan ini tidak menjamin ketersediaan versi lebih baru peralatan tegar bagi semua model telefon bimbit.

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

Ciri ini membolehkan anda mengemas kini perisian telefon anda kepada versi lebih baru dengan mudah melalui OTA, tanpa menyambung menggunakan kabel data USB. Ciri ini tersedia hanya jika dan apabila LG membuat versi lebih baru peralatan tegar yang tersedia bagi peranti anda.

Anda hendaklah terlebih dahulu menyemak versi perisian pada telefon bimbit anda: **Tetapan** > tab **Umum** > **Mengenai telefon** > tab **Biasa** > **Pusat kemaskini** > **Kemaskini perisian** > **Semak sekarang untuk kemas kinian**.

NOTA: Data peribadi anda daripada storan dalaman telefon—termasuk maklumat mengenai Akaun Google anda dan mana-mana akaun lain, data dan tetapan sistem/aplikasi anda, sebarang aplikasi yang dimuat turun dan lesen DRM anda—mungkin akan hilang ketika mengemas kini perisian telefon anda. Dengan itu, LG mengesyorkan agar anda membuat sandaran data peribadi anda sebelum mengemas kini perisian telefon anda. LG tidak bertanggungjawab atas sebarang kehilangan data peribadi.

NOTA: Ciri ini bergantung kepada pembekal khidmat rangkaian, wilayah dan negara anda.

Tentang panduan pengguna ini

Tentang panduan pengguna ini

- Sebelum menggunakan peranti anda, sila baca panduan ini dengan teliti. Ini akan memastikan bahawa anda menggunakan telefon anda dengan selamat dan dengan betul.
- Sesetengah imej dan tangkap layar yang disediakan dalam panduan ini mungkin nampak berbeza pada telefon anda.
- Kandungan anda mungkin berbeza daripada produk akhir, atau daripada perisian yang dibekalkan oleh pembekal perkhidmatan atau pembawa. Kandungan ini tertakluk kepada perubahan tanpa notis lebih awal. Bagi versi terkini panduan ini, sila lawati laman web LG di www.lg.com.
- Aplikasi telefon anda dan fungsinya mungkin berbeza mengikut negara, wilayah atau spesifikasi perkakasan. LG tidak boleh dipertanggungjawabkan terhadap sebarang masalah prestasi yang timbul akibat penggunaan aplikasi yang dibangunkan oleh pembekal selain daripada LG.
- LG tidak boleh dipertanggungjawabkan atas isu prestasi atau ketidakserasian yang timbul akibat tetapan pendaftaran yang diedit atau perisian sistem pengendalian yang diubah suai. Sebarang cubaan untuk menyesuaikan sistem pengendalian anda boleh mengakibatkan peranti atau aplikasinya tidak berfungsi dengan betul.
- Perisian, audio, kertas dinding, imej dan media lain yang dibekalkan bersama peranti anda telah dilesenkan untuk penggunaan terhad. Jika anda memetik dan menggunakan bahan-bahan ini untuk tujuan perdagangan atau tujuan lain, anda mungkin melanggar undang-undang hak cipta. Sebagai pengguna, anda bertanggungjawab sepenuhnya terhadap penggunaan media yang tidak sah di sisi undang-undang.
- Caj tambahan mungkin akan dikenakan untuk perkhidmatan data, seperti perkhidmatan pemesejan, memuat naik, memuat turun, penyegerakan auto dan perkhidmatan lokasi. Pilih pelan data yang sesuai dengan keperluan anda untuk mengelakkan caj tambahan. Hubungi pembawa perkhidmatan anda untuk mendapatkan butiran tambahan.

Tanda dagangan

- LG dan logo LG adalah tanda dagangan berdaftar LG Electronics.
- Semua tanda dagangan dan hak cipta lain adalah harta pemiliknya masing-masing.

Aksesori

Aksesori ini tersedia untuk digunakan dengan telefon anda. **(Item diterangkan di bawah mungkin pilihan.)**

- Penyesuai kembara
- Panduan Mula Pantas
- Set kepala Stereo
- Kabel USB
- Bateri

NOTA:

- Sentiasa gunakan aksesori LG yang tulen. Item yang dibekalkan adalah direka bentuk hanya untuk peranti ini dan mungkin tidak serasi dengan peranti yang lain.
- Item yang dibekalkan dengan peranti dan sebarang aksesori yang tersedia mungkin berbeza-beza bergantung pada kawasan atau pembekal khidmat.

Pencarisilapan

Bab ini menyenaraikan beberapa masalah yang mungkin anda hadapi semasa menggunakan telefon anda. Sesetengah masalah menghendaki anda memanggil pembekal khidmat anda, tetapi kebanyakannya boleh anda betulkan sendiri dengan mudah.

Mesej	Sebab yang mungkin	Langkah pembetulan yang mungkin
Ralat kad SIM atau USIM	Tiada kad SIM atau USIM di dalam telefon atau ia tidak dimasukkan dengan betul.	Pastikan kad SIM atau USIM dimasukkan dengan betul.
Tiada sambungan rangkaian/ Kehilangan rangkaian	Isyarat adalah lemah atau anda di luar rangkaian pembawa.	Pergi ke arah tingkap atau ke kawasan terbuka. Periksa peta liputan operator rangkaian.
	Perkhidmatan baru yang disediakan oleh operator.	Periksa sama anda usia kad SIM atau USIM lebih daripada 6~12 bulan. Jika ya, tukar kad SIM atau USIM anda di cawangan penyedia rangkaian anda yang terdekat. Hubungi pembekal khidmat anda.

Mesej	Sebab yang mungkin	Langkah pembetulan yang mungkin
Kod tidak sepadan	Untuk menukar kod keselamatan, anda perlu mengesahkan kod baru dengan memasukkannya sekali lagi.	Jika anda kehilangan kod tersebut, hubungi juga operator rangkaian anda.
	Dua kod yang anda masukkan tidak sepadan.	
Aplikasi tidak boleh ditetapkan	Tidak disokong oleh pembekal khidmat atau pendaftaran diperlukan.	Hubungi pembekal khidmat anda.
Panggilan tidak tersedia	Ralat dail	Rangkaian baru tidak diluluskan.
	Kad SIM atau USIM dimasukkan.	Semak kalau-kalau terdapat sekatan baru.
	Had caj prabayar telah dicapai.	Hubungi pembekal khidmat atau tetapkan semula had dengan PIN2.
Telefon tidak dapat dihidupkan	Kekunci Hidup/ Mati ditekan tidak cukup lama.	Tekan kekunci Hidup/Mati sekurang-kurangnya dua saat.
	Bateri tidak dicas.	Caskan bateri. Periksa penunjuk mengecas yang dipaparkan.

Mesej	Sebab yang mungkin	Langkah pembetulan yang mungkin
Ralat pengecasan	Bateri tidak dicas.	Caskan bateri.
	Suhu luar terlalu panas atau terlalu sejuk.	Pastikan telefon mengecas pada suhu biasa.
	Masalah sesentuh	Periksa pengecas dan sambungannya kepada telefon.
	Tiada voltan	Pasang pengecas pada alur keluar yang lain.
	Pengecas rosak sedikit	Gantikan pengecas dengan yang baru.
	Pengecas yang salah	Hanya gunakan aksesori LG yang tulen.
Nombor tidak dibenarkan.	Fungsi Nombor dailan tetap dihidupkan.	Periksa menu Tetapan dan matikan fungsi.
Tidak dapat menerima / menghantar SMS & foto	Memori penuh	Padamkan sesetengah mesej daripada telefon anda.
Fail tidak terbuka	Format fail tidak disokong	Semak format fail yang disokong.

Mesej	Sebab yang mungkin	Langkah pembetulan yang mungkin
Skrin tidak hidup semasa saya menerima panggilan.	Masalah sensor dekat	Jika anda menggunakan pita atau bekas pelindung, pastikan ia tidak menutup kawasan di sekeliling sensor dekat. Pastikan bahawa kawasan di sekeliling sensor dekat adalah bersih.
Tiada bunyi	Mod getaran	Semak status tetapan dalam menu bunyi untuk memastikan telefon anda bukan dalam mod getaran atau senyap.
Panggilan tamat atau menjadi kaku	Masalah perisian yang sekejap-sekejap	Cuba lakukan kemaskini perisian melalui laman web tersebut.

Soalan Lazim

Kategori	Soalan	Jawapan
Peranti Bluetooth	Apakah fungsi yang tersedia melalui Bluetooth?	Anda boleh menyambungkan peranti audio Bluetooth seperti set kepala Stereo/Mono atau kit kereta.
Membuat Sandaran Kenalan	Bagaimanakah saya dapat menyandarkan Kenalan?	Data kenalan boleh disegerakkan antara telefon anda dan akaun Google anda.
Penyegerakan	Bolehkah kita menyediakan penyegerakan satu hala dengan Gmail?	Hanya penyegerakan dua hala tersedia.
Penyegerakan	Bolehkah semua folder e-mel disegerakkan?	Peti Masuk disegerakkan secara automatik. Anda boleh melihat folder lain dengan mengetik ⋮ dan memilih **Folders** untuk memilih folder.
Log masuk Gmail	Perlukah saya log masuk ke Gmail apabila saya ingin mengakses Gmail?	Setelah anda log masuk ke Gmail, anda tidak perlu log masuk ke Gmail sekali lagi.
Akaun Google	Bolehkah E-mel ditapis?	Tidak, telefon ini tidak menyokong penapisan e-mel.
E-mel	Apakah yang berlaku apabila saya melaksanakan aplikasi lain sambil menulis E-mel?	E-mel anda disimpan sebagai draf secara automatik.

Kategori	Soalan	Jawapan
Nada dering	Adakah terdapat had saiz fail jika fail MP3 digunakan sebagai nada dering?	Tiada had saiz fail.
Masa Mesej	Telefon saya tidak memaparkan masa penerimaan bagi mesej yang lebih lama daripada 24 jam. Bagaimana cara hendak menukarnya?	Buka perbualan dan sentuh dan tahan mesej yang dikehendaki. Kemudian ketik **Butiran**.
Navigasi	Bolehkah saya memasang aplikasi navigasi lain pada telefon saya?	Mana-mana aplikasi yang tersedia di Play Store™ dan yang serasi dengan perkakasan boleh dipasang dan digunakan.
Penyegerakan	Bolehkah saya menyegerakkan kenalan saya daripada semua akaun E-mel saya?	Hanya kenalan Gmail dan pelayan MS Exchange (pelayan e-mel syarikat) yang dapat disegerakkan.

Kategori	Soalan	Jawapan
Tunggu dan Jeda	Bolehkah saya menyimpan kenalan dengan Tunggu dan Jeda dalam nombornya?	Jika anda memindahkan kenalan menggunakan fungsi Tunggu & Jeda yang disimpan ke dalam nombor itu, anda tidak boleh menggunakan ciri tersebut. Anda perlu menyimpan setiap nombor sekali lagi. Cara untuk menyimpan dengan Tunggu dan Jeda: 1. Ketik ○ > . 2. Dail nombor, kemudian ketik ⋮. 3. Ketik **Tambah 2 saat jeda** atau **Penambahan menunggu**.
Keselamatan	Apakah fungsi keselamatan yang terdapat pada telefon ini?	Anda boleh menetapkan telefon untuk meminta Corak Buka Kunci dimasukkan sebelum telefon boleh diakses atau digunakan.

Kategori	Soalan	Jawapan
Corak Buka Kunci	Bagaimanakah saya membuat Corak Buka Kunci?	1. Dari Skrin utama, sentuh dan tahan □. 2. Ketik **Tetapan sistem.** > tab **Paparan** > **Skrin kunci**. 3. Ketik **Pilih skrin kunci** > **Corak**. Pada kali pertama anda melakukan ini, tutorial ringkas tentang mencipta Corak Buka Kunci akan muncul. 4. Sediakan corak anda dengan melukisnya kemudian melukisnya buat kali kedua untuk pengesahan. Langkah berjaga-jaga perlu diambil semasa menggunakan kunci corak. Mengingati corak buka kunci yang anda tetapkan amatlah penting. Anda tidak boleh lagi mengakses telefon anda jika anda menggunakan corak yang salah sebanyak lima kali. Anda mempunyai lima peluang untuk memasukkan corak nyahkunci, PIN atau kata laluan anda. Jika anda telah menggunakan kesemua 5 peluang, anda boleh mencuba lagi selepas 30 saat. (Atau, jika anda pratetap PIN sandaran, anda boleh menggunakan kod PIN sandaran untuk menyahkunci corak.)

Kategori	Soalan	Jawapan
Corak Buka Kunci	Apakah yang patut saya lakukan jika saya terlupa corak buka kunci dan saya tidak mencipta akaun Google saya pada telefon?	Jika anda terlupa corak anda: Jika anda log masuk ke dalam akaun Google anda pada telefon tetapi gagal memasukkan corak yang betul sebanyak 5 kali, ketik butang Terlupa corak. Kemudian, anda akan dikehendaki mendaftar masuk dengan akaun Google anda untuk menyahkunci telefon anda. Jika anda belum lagi membuat akaun Google pada telefon atau anda terlupa, anda perlu melakukan tetapan semula keras. Awas: Jika anda melakukan set semula kilang, semua aplikasi pengguna dan data pengguna akan dipadamkan. Jangan lupa untuk membuat sandaran sebarang data penting sebelum melakukan set semula kilang.
Memori	Adakah saya akan dapat tahu apabila memori penuh?	Ya, anda akan menerima pemberitahuan.
Sokongan Bahasa	Bolehkah saya menukar bahasa telefon saya?	Telefon ini mempunyai keupayaan berbilang bahasa. Untuk menukar bahasa: 1. Dari Skrin utama, sentuh dan tahan ☐ dan ketik **Tetapan sistem.**. 2. Ketik tab **Umum** > **Bahasa & input** > **Bahasa**. 3. Ketik bahasa yang dikehendaki.

Kategori	Soalan	Jawapan
VPN	Bagaimanakah saya menyediakan VPN?	Konfigurasi akses VPN berbeza bagi setiap syarikat. Untuk mengkonfigurasi akses VPN pada telefon anda, anda mesti memperoleh butiran daripada pentadbir rangkaian syarikat anda.
Tamat masa skrin	Skrin saya mati selepas 15 saat sahaja. Bagaimanakah saya menukar jumlah masa untuk cahaya latar terpadam?	1. Dari Skrin utama, sentuh dan tahan ☐. 2. Ketik **Tetapan sistem.** > tab **Paparan**. 3. Ketik **Masa tamat skrin**. 4. Ketik masa bagi tamat masa lampu latar skrin pilihan.
Rangkaian mudah alih & Wi-Fi	Apabila rangkaian Wi-Fi dan mudah alih sama-sama tersedia, perkhidmatan manakah yang akan digunakan oleh telefon saya?	Apabila menggunakan data, telefon anda mungkin akan kembali kepada sambungan Wi-Fi (jika sambungan Wi-Fi pada telefon anda ditetapkan kepada Hidup). Walau bagaimanapun, tiada pemberitahuan apabila telefon anda beralih antara keduanya. Untuk mengetahui sambungan data yang mana sedang digunakan, lihat ikon rangkaian mudah alih atau Wi-Fi di bahagian atas skrin anda.
Skrin rumah	Bolehkah aplikasi dibuang dari Skrin rumah?	Ya. Hanya sentuh dan tahan ikon sehingga ikon tong sampah muncul di bahagian atas dan tengah skrin. Kemudian, tanpa mengangkat jari anda, seret ikon ke ikon tong sampah.

Kategori	Soalan	Jawapan
Aplikasi	Saya memuat turun aplikasi dan ia menyebabkan banyak ralat. Bagaimanakah saya membuangnya?	1. Dari Skrin utama, sentuh dan tahan □. 2. Ketik **Tetapan sistem.** > tab **Umum** > **Apl** > **MUAT TURUN**. 3. Ketik aplikasi, kemudian ketik **Buang pemasangan**.
Pengecas	Bolehkah saya mengecas telefon saya menggunakan kabel data USB tanpa memasang pemacu USB yang diperlukan?	Ya, telefon dicas melalui kabel USB tanpa mengira sama ada pemacu yang diperlukan telah dipasang atau tidak.
Penggera	Bolehkah saya menggunakan fail muzik untuk penggera saya?	Ya. Selepas menyimpan fail muzik sebagai nada dering, anda boleh menggunakannya sebagai penggera. 1. Sentuh dan tahan lagu dalam senarai pustaka. Dalam menu yang terbuka, ketik **Setkan sebagai nada dering** > **Nada dering telefon** atau **Nada dering kenalan**. 2. Pada skrin Tetapan Jam Penggera, pilih lagu sebagai nada dering.
Penggera	Dapatkah penggera didengari atau adakah ia berbunyi jika telefon dimatikan?	Tidak, ini tidak disokong.

Kategori	Soalan	Jawapan
Penggera	Jika volum pendering saya ditetapkan kepada Dimatikan atau Getaran, bolehkah saya mendengar penggera saya?	Penggera anda telah diprogramkan agar dapat didengar walaupun dalam keadaan ini.
Tetapkan Semula Keras (Tetapkan Kilang)	Bagaimana saya dapat melakukan tetapkan semula kilang jika saya tidak boleh mengakses menu Tetapan telefon?	Jika telefon anda tidak pulih kepada keadaan asalnya, gunakan tetapkan semula keras (tetapkan semula kilang) untuk mengawalkannya.

ENGLISH

User Guide

- 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.
- 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.
- Copyright ©2015 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

Table of contents

Guidelines for safe and efficient use 4

Important notice 12

Getting to know your phone.....15

Phone layout.....15
Installing the SIM or USIM card and battery.....17
Charging the battery.....19
Inserting a memory card.....20
Removing the memory card.....21
Locking and unlocking the device.....21

Your Home screen.....23

Touch screen tips 23
Home screen 24
Customizing the Home screen 25
Returning to recently-used applications.26
Notifications panel.....26
On-screen keyboard 29

Special Features 30

Gesture shot.....30
Glance View.....31
KnockON 31
Knock Code 32
QuickMemo+.....32

Google account setup.....34

Creating your Google account.....34
Signing into your Google account.....34

Connecting to Networks and Devices....36

Wi-Fi 36
Bluetooth.....37
Wi-Fi Direct 38
Transferring data between a PC and the device.....39

Calls 40

Making a call.....40
Calling your contacts 40
Answering and rejecting a call.....40
Making a second call.....41
Viewing your call logs.....41
Call settings.....41

Contacts.....42

Searching for a contact.....42
Adding a new contact.....42
Favourites contacts.....42
Creating a group.....43

Messaging.....44

Sending a message 44
Conversation view 45
Changing your messaging settings 45

E-mail.....46

Managing email accounts.....46
Working with account folders.....46
Composing and sending email.....47

Camera and Video.....48
Camera options on the viewfinder.....48
Using the advanced settings.....49
Taking a photo.....50
Once you have taken a photo.....50
Recording a video.....51
After recording a video.....51
Gallery.....52

Multimedia.....55
Music.....55

Utilities.....57
Clock.....57
Calculator.....58
Calendar.....58
Voice Recorder.....59
Voice Search.....59
Downloads.....59
FM Radio.....60

Web Browser.....61
Internet.....61
Chrome.....62

Settings.....63
Networks.....63
Sound.....66
Display.....67
General.....69

PC software (LG PC Suite).....75
For Windows OS.....75
For Mac OS.....76

Phone software update.....78
Phone software update.....78

About this user guide.....80
About this user guide.....80
Trademarks.....80

Accessories.....81

Troubleshooting.....82

FAQ.....85

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 authorized LG Repair centre should you need to return your device for repair.

Exposure to radio frequency energy

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

This mobile phone model LG-H502f 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 phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone 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 phone tested for use at the ear is 0.557 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.608 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 1.5 cm 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 1.5 cm 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

⚠ **WARNING**

Only use batteries, chargers and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone and may be dangerous.

- 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 phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.

- 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 phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone 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 phone.
- Do not expose the phone 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 phone 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 phone during or immediately after operation.
- If your phone 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 phone, changes the color of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient phone operation

Electronics devices

All mobile phones may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0 ºC and 40 ºC, if possible. Exposing your phone 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 mobile phones in the area when you drive.

- Do not use a hand-held phone 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. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend 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.

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

Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile 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 mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

Blasting area

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

Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone 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 mobile phone or accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

Children

Keep the phone 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 phone 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.
- Keep the metal contacts of the battery clean.
- 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.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone 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.

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.

HOW TO UPDATE YOUR DEVICE

Access to latest firmware releases, new software functions and improvements.

- **Select the software update in settings menu on your device.**
- **Update your device by connecting it to your PC.** For more information about using this function, please visit http://www.lg.com/common/index.jsp select country and language.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-H502f** 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**

Important notice

Please read this before you start using your phone!

Please check to see whether any problems you encountered with your phone are described in this section before taking the phone in for service or calling a service representative.

1. Phone memory

When there is less than 10MB of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You may need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **General** tab > **Apps**.

2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.

3 Tap **Uninstall**.

2. Optimizing battery life

Extend your battery's power by turning off features that you do not need to run constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your phone's battery life:

- Turn off radio communications when you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.

- Some applications you download may consume battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

3. Before installing an open source application and OS

⚠ **WARNING**

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer it may cause your phone to malfunction. In addition, your phone will no longer be covered by the warranty.

⚠ **WARNING**

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources, such as Play Store™. If there are improperly installed applications on your phone, the phone may not work normally or a serious error may occur. You must uninstall those applications and all associated data and settings from the phone.

4. Using the Hard Reset (Factory Reset)

If your phone does not restore to its original condition, use a Hard Reset (Factory Reset) to initialize it.

1. Turn the power off.
2. Press and hold the **Power/Lock Key + Volume Down Button** on the back of the phone.
3. Release the **Power/Lock Key** only when the boot logo is displayed, then immediately press and hold the **Power/Lock Key** again.

4 Release all Buttons when the Factory hard reset screen is displayed.

5 Press the **Volume Keys** to select **Yes**, and then press the **Power/Lock Key** to perform a Hard Reset.

6 Press the **Volume Keys** to highlight **Yes** once more, then press the **Power/Lock Key** to confirm.

⚠ **WARNING**

If you perform a Hard Reset, all user applications, user data and DRM licenses will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a Hard Reset.

5. Opening and switching applications

Multitasking is easy with Android; you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to make sure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

1 Tap ☐. App previews of recently used applications will be displayed.

2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app from running in the background. Make sure to tap ◁ to back out of an app after using it.

- To close an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right. To clear all apps, tap **Clear all**.

6. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it, remove the battery and reinsert it. Then power the phone back on.

Getting to know your phone

Phone layout

NOTE: Proximity sensor

When receiving and making calls, the proximity sensor automatically turns the backlight off and locks the touch screen by sensing when the phone is near your ear. This extends battery life and prevents you from unintentionally activating the touch screen during calls.

⚠ WARNING

Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the display and touch screen functions. Do not cover the proximity sensor with screen protectors or any other type of protective film. This could cause the sensor to malfunction.

Power/Lock Key	• Turn your phone on/off by pressing and holding this key. • Short press to lock/unlock the screen
Volume Keys	**(While screen is off)** • Long press up to launch QuickMemo+ • Long press down to launch Camera

Installing the SIM or USIM card and battery

Insert the SIM or USIM card provided by the mobile telephone service provider, and the included battery.

1 To remove the back cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover with your thumbnail as shown in the figure below.

2 Slide the SIM card into the SIM card slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downward.

⚠ **WARNING**

Do not insert a memory card into the SIM card slot. If a memory card happens to be lodged in the SIM card slot, take the device to a LG Service Center to remove the memory card.

NOTE: Only the microSIM cards work with the device.

3 Insert the battery.

4 To replace the cover onto the device, align the back cover over the battery compartment ❶ and press it down until it clicks into place ❷.

Charging the battery

Charge the battery before using it for first time. Use the charger to charge the battery. A computer can also be used to charge the battery by connecting the phone to it using the USB cable.

⚠ **WARNING**

Use only LG-approved chargers, batteries and cables. If you use unapproved chargers, batteries or cables, it may cause battery charging delay. Or this can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is located at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into a power outlet.

NOTE:

- Do not open the back cover while your phone is charging.

Inserting a memory card

Your device supports up to a 32GB microSD card. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory cards may not be compatible with your device.

⚠ WARNING

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

NOTE:

- Frequent writing and erasing of data shortens the lifespan of memory cards.

1 Remove the back cover.

2 Insert a memory card with the gold-coloured contacts facing downwards.

3 Replace the back cover.

Removing the memory card

Before removing the memory card, first unmount it for safe removal.

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **General** tab > **Storage** > **Unmount SD card**.

2 Remove the back cover and pull out the memory card.

> ⚠ **WARNING**
> Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. Doing so can cause data to be lost or corrupted or damage to the memory card or device. It is not responsible for losses that result from the misuse of damaged memory cards, including the loss of data.

Locking and unlocking the device

Pressing the **Power/Lock Key** turns off the screen and puts the device into lock mode. The device automatically gets locked if it is not used for a specified period. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

To unlock the device, press the **Power/Lock Key** and swipe the screen in any direction.

> **NOTE:** Double-tapping on the screen also can wake up the screen instead of the **Power/Lock Key**.

Changing the screen lock method

You can change the way that you lock the screen to prevent others accessing your personal information.

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock**.

2 Select a desired screen lock from None, Swipe, Knock Code, Pattern, PIN and Password.

NOTE: Create a Google account before setting an unlock pattern and remember the Backup PIN you created when creating your pattern lock.

Caution! If you haven't created a Google account on the phone and you forgot your PIN, Password, and the backup PIN, you need to perform a hard reset. But if you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing a hard reset.

TIP! Smart Lock

You can use **Smart Lock** to make unlocking your phone easier. You can set it to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognises your face.

Setting up Smart Lock

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙.
2 Tap **Display** tab > **Lock screen** > **Smart Lock**.
3 Before you add any trusted devices, trusted places, or trusted face, you need to set up a screen lock (Pattern, PIN or Password).

Your Home screen

Touch screen tips

Here are some tips on how to navigate on your phone.

- **Tap or touch** – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.
- **Touch and hold** – Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs.
- **Drag** – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.
- **Swipe or slide** – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first tap it (so you don't drag an item instead).
- **Double-tap** – Double-tap to zoom on a webpage or a map.
- **Pinch-to-Zoom** – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser, Maps, or when viewing pictures.
- **Rotate the screen** – From many applications and menus, the screen orientation adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

- Do not press too hard; the tap screen is sensitive enough to pick up a light, yet firm tap.
- Use the tip of your finger to tap the option you want. Be careful not to tap any other keys.

Home screen

The Home screen is the starting point for many applications and functions. It allows you to add items like app shortcuts and Google widgets to give you instant access to information and applications. This is the default canvas and accessible from any menu by tapping ○.

1. Status Bar
2. Application Icons
3. Location Indicator
4. Quick Key Area
5. Home Touch Keys

1. Shows the phone's status information, including the time, signal strength, battery status and notification icons.
2. Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.
3. Indicates which Home screen canvas you are currently viewing.
4. Provides one-touch access to the function in any Home screen canvas.
5.

◁ **Back Key**	Returns to the previous screen. Also closes pop-up items, such as menus, dialog boxes and the on-screen keyboard.
○ **Home Key**	Return to the Home screen from any screen.
□ **Recent Apps Key**	Displays recently used applications. If you touch and hold this key, it opens a menu of available options.
SIM Switch Key	Choose which SIM card you're going to use. Touch and hold to go to Dual SIM card settings.

Extended Home screen

The operating system provides multiple Home screen canvases to provide more space for adding icons, widgets and more.

- Slide your finger left or right across the Home screen to access additional canvases.

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps and widgets and changing wallpapers.

Adding items on your Home screen

1 Touch and hold the empty part of the Home screen.

2 In the Add Mode menu, select the item you want to add. You then see this added item on the Home screen.

3 Drag it to the desired location and lift your finger.

TIP! To add an application icon to the Home screen from the Apps screen, touch and hold the application you want to add.

Removing an item from the Home screen

- While on the Home screen, touch and hold the icon you want to remove > drag it to 🗑.

Adding an app to the Quick Key area

- From the Apps screen or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick Key area. Then release it in the desired location.

Removing an app from the Quick Key area

- Touch and hold the desired Quick Key, drag it to 🗑.

NOTE: The **Apps key** ⊞ cannot be removed.

Customizing app icons on the Home screen

1 Touch and hold an application icon until it unlocks from its current position, then release it. The editing icon appears in the upper-right corner of the application.
2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.
3 Tap **OK** to save the change.

Returning to recently-used applications

1 Tap ☐. App previews of recently used applications will be displayed.
2 Tap an app preview to open the application. Or tap ◁ to return to your previous screen.

Notifications panel

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events and alarms, as well as ongoing events, such as when you are on a call.
When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons, such as Wi-Fi and battery strength are shown on the right.

NOTE: The available options may vary depending on the region or service provider.

Opening the notifications panel

Swipe down from the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe the screen upwards or tap ◁.

1. Tap each quick setting key to toggle it on/off. Touch and hold the desired key to directly access the settings menu for the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap to remove, add or rearrange quick setting keys.
2. Current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.
3. Tap to clear all the notifications.

Indicator icons on the Status Bar

Indicator icons appear on the status bar at the top of the screen to report missed calls, new messages, calendar events, device status and more.

The icons displayed at the top of the screen provide information about the status of the device. The icons listed in the table below are some of the most common ones.

Icon	Description
	No SIM card inserted
	No network signal available
	Airplane mode is on
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset connected
	Call in progress
	Missed call
	Bluetooth is on
	System warning
	An alarm is set
	New voicemail available
	New text message

Icon	Description
	A song is currently playing
	Do not disturb
	Vibrate mode is on
	Battery fully charged
	Battery is charging
	The phone is connected to a PC via a USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is on
	Data is synchronizing
	Choose input method
	Wi-Fi hotspot is active

NOTE: The icon's location in the status bar may differ according to the function or service.

On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears on the screen when you tap an available text entry field.

Using the keypad and entering text

Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.

Tap to go to the keyboard settings. Touch and hold to enter text by voice or access the clip tray.

Tap to enter a space.

Tap to create a new line.

Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g. "á").

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the zoom-in key expands and displays characters from different languages. Then select the special character you want.

Gesture shot

The Gesture shot feature allows you to take a picture with a hand gesture using the front camera.

To take photo

There are two methods for using the Gesture shot feature.

- Raise your hand, with an open palm, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then close your hand into a fist to start the timer, allowing you time to get ready.
- Raise your hand, in a clenched fist, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then unclench your fist to start the timer, allowing you time to get ready.

Glance View

When the phone screen is off, you can see the status bar, time and date by dragging your finger down on the screen.

KnockON

The KnockON feature allows you to double-tap the screen to easily turn it on or off.

To turn the screen on

1 Double-tap the center of the Lock screen to turn the screen on.
2 Unlock the screen or access any of the available shortcuts or widgets.

To turn the screen off

1 Double-tap an empty area of the Home screen or the Status Bar.
2 The screen will turn off.

NOTE: Tap on the center area of the screen. If you tap on the bottom or the top area, the recognition rate may decrease.

Knock Code

The Knock Code feature allows you to create your own unlock code using a combination of knocks on the screen. You can access the Home screen directly when the screen is off by tapping the same sequence on the screen.

NOTE:

- If you enter the wrong Knock Code 6 times, it will compulsorily take you to your google account log in/backup PIN.
- Use the fingertip instead of finger nail to tap the screen for turning it on or off.
- When the Knock Code is not in use, you can use Knock On function by taping the screen.

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.

2 Tap the squares in a pattern to set your Knock Code. Your Knock Code pattern can be 3 to 8 taps.

Unlocking the screen using the Knock Code

You can unlock the screen by tapping the Knock Code pattern you already set, when the screen turns off.

QuickMemo+

The **QuickMemo+** feature allows you to create memos and capture screen shots. You can use QuickMemo+ to easily and efficiently create memos during a call, with a saved picture or on the current phone screen.

1 Tap and drag the Status Bar down and tap .

2 Create a memo using the following options:

	Tap to undo the most recent action.
	Tap to redo the most recently deleted action.
	Tap to insert text into your memo.
	Tap to select the pen type and color.
	Tap to use the eraser to erase the pen marks on the memo.
	Tap to save the memo you've created.
	Tap to hide or display the toolbar.

NOTE: Please use a fingertip while using the QuickMemo+ feature. Do not use your fingernail.

3 Tap to save the current memo to the **QuickMemo+** or **Gallery**.

Discard QuickMemos

- Tap .

View the Saved Memo

Tap > > and select the **QuickMemo+** album or tap and select the desired memo.

Google account setup

The first time you open a Google application on your phone, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

Creating your Google account

1 Tap ○ > ⊞.
2 Tap ⚙ > **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account** > **Google** > **OR CREATE A NEW ACCOUNT**.
3 Enter your first and last name, then tap **NEXT**.
4 Enter a username and tap **NEXT**. Your phone will communicate with Google servers and check for username availability.
5 Enter your password and tap **NEXT**.
6 Follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

Signing into your Google account

1 Tap ○ > ⊞.
2 Tap ⚙ > **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account** > **Google**.
3 Enter your email address and tap **NEXT**.
4 After signing in, you can use Gmail and take advantage of Google services on your phone.
5 Once you have set up your Google account, your phone will automatically synchronise with your Google account on the web (if a data connection is available).

After signing in, your phone will sync with your Google services, such as Gmail, Contacts, and Google Calendar. You can also use Maps, download applications from Play Store, back up your settings to Google servers, and take advantage of other Google services on your phone.

IMPORTANT

- Some applications, such as Calendar, work only with the first Google Account you add. If you plan to use more than one Google Account with your phone, be sure to sign into the one you want to use with such applications first. When you sign in, your contacts, Gmail messages, Calendar events, and other information from these applications and services on the web are synchronized with your phone. If you don't sign into a Google Account during setup, you will be prompted to sign in or to create a Google Account the first time you start an application that requires one, such as Gmail or Play Store.
- If you have an enterprise account through your company or other organization, your IT department may have special instructions on how to sign into that account.

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

You can use high-speed Internet access while within the coverage of the wireless access point (AP).

Connecting to Wi-Fi networks

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Wi-Fi**.

2 Tap OFF ON to turn Wi-Fi on and start scanning for available Wi-Fi networks.

3 Tap a network to connect to it.

- If the network is secured with a lock icon, you will need to enter a security key or password.

4 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to Off, the device may automatically connect to the Web using mobile data, which may incur data charges.

TIP! How to obtain the MAC address
Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Wi-Fi** > ⋮ > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

Bluetooth

Bluetooth is a short-range communications technology that allows you to connect wirelessly to a number of Bluetooth devices, such as headsets and hands-free car kits, and Bluetooth-enabled handhelds, computers, printers, and wireless devices.

NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth feature.
- Always make sure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured.
- If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Pairing your phone with another Bluetooth device

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Bluetooth**.

2 Tap OFF ON to turn Bluetooth on and start scanning for available Bluetooth devices.
   - If you want to detect the visible devices in range additionally, tap **Search**.

3 Choose the device you want to pair with from the list. Once the paring is successful, your phone connects to the other device.

NOTE: Pairing between two Bluetooth devices is a one-time process. Once a pairing has been created, the devices will continue to recognize their partnership and exchange information.

TIP! Please consult documentation included with Bluetooth device for information on pairing mode and passcode (typically 0 0 0 0 – four zeroes).

Sending data via Bluetooth

1 Select a file or item such as a contact or media file.
2 Select the option for sending data via Bluetooth.
3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.
   - Due to different specifications and features of other Bluetooth-compatible devices, display and operations may be different, and functions such as transfer or exchange may not be possible with all Bluetooth compatible devices.

Receiving data via Bluetooth

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Bluetooth**.
2 Tap OFF ON to turn Bluetooth on.
3 You will receive a request to accept a pairing attempt from the sending device. Be sure to select **Accept**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct provides a direct connection between Wi-Fi enabled devices without requiring an access point.

Turning on Wi-Fi Direct

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
2 Tap ⋮ > **Advanced Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.

NOTE: When in this menu, your device is visible to other visible Wi-Fi Direct devices nearby.

Transferring data between a PC and the device

You can copy or move data between a PC and the device.

Transferring data

1 Connect your device to a PC using the USB cable that came with your phone.
2 Open the Notifications panel, tap the current connection type, and select **Media device (MTP)**.
3 A window will pop-up on your PC, allowing you to transfer the desired data.

NOTE:
- The LG Android Platform Driver is required to be installed on your PC to be able to detect the phone.
- Check the requirements for using **Media device (MTP)**.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP3, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

Calls

Making a call

1 Tap ○ > to open the dialer.
2 Enter the number using the dialer. To delete a digit, tap .
3 After entering the desired number, tap to place the call.
4 To end the call, tap .

TIP! To enter "+" to make international calls, touch and hold 0+.

Calling your contacts

1 Tap ○ > to open your contacts.
2 Scroll through the contact list. You can also enter the contact's name in the Search field or scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.
3 In the list that is displayed, tap the contact you want to call.

Answering and rejecting a call

- Swipe in any direction to answer the incoming call.
- Swipe in any direction to decline an incoming call.

NOTE: Tap or swipe the **Decline with message** if you want to send a message to the caller.

Making a second call

1 During your first call, tap ⋮ > **Add call** and enter the number.
2 Tap to place the call.
3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
4 Tap the displayed number to toggle between calls. Or tap to start a conference call.
5 To end all calls, tap .

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

Tap ○ > and select **Call logs**.
View a list of all dialed, received and missed calls.

TIP!
- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap ⋮, then tap **Delete all** to delete all of the recorded items.

Call settings

You can configure phone call settings, such as call forwarding, as well as other special features offered by your carrier.

1 Tap ○ > to open the dialer.
2 Tap ⋮ to display the available options.
3 Tap **Call settings** and configure the desired options.

Contacts

You can add contacts on your phone and synchronize them with the contacts in your Google Account or other accounts that support syncing contacts.

Searching for a contact

1 Tap ○ > to open your contacts.
2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard.

Adding a new contact

1 Tap ○ > and enter the new contact's number. Tap the **New contact** field, or ⋮ > **Add to Contacts** > **New contact**.
2 If you want to add a picture to the new contact, tap the image area. Choose **Take photo** or **Select from Gallery**.
3 Enter the desired information for the contact.
4 Tap **Save**.

Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

Adding a contact to your favourites

1 Tap ○ > to open your contacts.
2 Tap a contact to view its details.
3 Tap the star at the top right of the screen. The star turns yellow.

Removing a contact from your favourites list

1 Tap ○ > to open your contacts.
2 Tap the **Favourites** tab, and choose a contact to view its details.
3 Tap the yellow star at the top right of the screen. The star turns a dark color and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

1 Tap ○ > to open your contacts.
2 Tap **Groups** > ⋮ > **New group**.
3 Enter a name for the new group. You can also set a distinct ringtone for the newly created group.
4 Tap **Add members** to add contacts to the group.
5 Tap **Save** to save the group.

NOTE: If you delete a group, the contacts assigned to that group will not be lost. They will remain in your contact list.

Messaging

Your phone combines text and multimedia messaging into one intuitive, easy to use menu.

Sending a message

1 Tap ○ > > to creat a new message.

2 Enter a contact name or contact number into the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts appear. You can tap a suggested recipient and add more than one contact.

NOTE: You may be charged for each text message you send. Please consult with your service provider.

3 Tap the text field and start entering your message.

4 Tap ⋮ to open the options menu. Choose from any of the available options.

TIP! You can tap to attach the file that you want to share with message.

5 Tap **Send** to send your message.

TIP!

- The 160-character limit may vary from country to country depending on how the text message is coded and the language used in the message.
- If an image, video, or audio file is added to a text message, it will be automatically converted into a multimedia message and you will be charged accordingly.

Conversation view

Messages exchanged with another party are displayed in chronological order so that you can conveniently see and find your conversations.

Changing your messaging settings

Your phone's messaging settings are predefined to allow you to send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.

- Tap ○ > ▤ > ⋮ > **Settings**.

E-mail

You can use the Email application to read email from providers other than Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Microsoft Exchange (for Enterprise users).

Managing email accounts

To open the Email application

The first time you open the Email application, a setup wizard opens to help you add an email account.

- Tap ○ > ⊞ > **Email**.

Adding another email account:

- Tap ○ > ⊞ > **Email** > ⋮ > **Settings** > ⊕ **Add account**.

Changing an email general settings:

- Tap ○ > ⊞ > **Email** > ⋮ > **Settings** > **General settings**.

Deleting an email account:

- Tap ○ > ⊞ > **Email** > ⋮ > **Settings** > ⋮ > **Remove account** > Select the account to delete > **Remove** > **Yes**.

Working with account folders

- Tap ○ > ⊞ > **Email** > ⋮ > **Folders**.

Each account has Inbox, Outbox, Sent and Drafts folders. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

Composing and sending email

1 Tap ○ > ⊞ > @ > ✉ to create a new email.

2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be offered from your contacts. Separate multiple addresses with semicolons.

3 Tap the **Add Cc/Bcc** field to copy or blind copy to other contacts/email addresses.

4 Tap the text field and enter your message.

5 Tap 📎 to attach the file you want to send with your message.

6 Tap ➢ to send the message.

Camera and Video

Camera options on the viewfinder

You can use the camera or camcorder to take and share pictures and videos.

- Tap ◯ > ⊞ > 📷.

NOTE: Be sure to clean the protective lens cover with a microfiber cloth before taking pictures. A lens cover with smudges from fingers can cause blurry pictures with a "halo" effect.

1. **Hide/Display Options** – Tap to hide/display the camera options on the viewfinder.
2. **Flash** – Allows you to manage the camera's flash.
3. **Swap camera** – Tap to swap between the rear camera lens and the front camera lens.
4. **Settings** – Tap this icon to open the camera settings menu.
5. **Gallery** – Tap to view the last photo or video you recorded.
6. **Record** – Tap to start recording.

7 **Capture** – Tap to take a photo.

8 **Back Key** – Tap to exit the camera.

Using the advanced settings

In the camera viewfinder, tap ⚙ to show the advanced options. Tap each icon to adjust the following camera settings.

W6M	Set the size of your picture and video.
	Allows you to take pictures with voice commands. When on, you just say "**Cheese**", "**Smile**", "**LG**", etc. to take a picture.
OFF	Set your camera's timer. This is ideal if you want to be a part of the picture or video.
	Allows you to take better pictures and record better videos by displaying a grid line for help with alignment.
	Set the storage location for your pictures and videos. Choose from **IN** (internal memory) and **SD** (memory card). This menu appears only when the SD card is inserted.
?	Allows you to learn how a function works. This icon will provide you with a help guide.

Taking a photo

1 Tap ○ > ⊞ > .
2 Frame your subject on the screen.
3 A square around the subject indicates that the camera has focused.
4 Tap to take a photo. Your picture will be automatically saved to the Gallery.

Once you have taken a photo

Tap the image thumbnail on the screen to view the last photo you took.

	Tap to edit the photo.
	Tap to take another photo immediately.
	Tap to open the available sharing options.
	Tap to delete the photo.
	Tap to access additional options.
★	Tap to add the photo to your favorites.

Recording a video

1 Tap ○ > ⊞ > .
2 Frame your subject on the screen.
3 Tap to start recording the video.
4 The length of the recording is displayed on the top of the screen.

NOTE: Tap to take pictures while recording video.

5 Tap to pause recording video. You can resume recording again by tapping .
OR
Tap to stop recording. Your video will be automatically saved to the Gallery.

After recording a video

Tap the video thumbnail on the screen to view the last video you recorded.

Gallery

The Gallery application presents the pictures and videos in your storage, including those you've taken with the Camera application and those you downloaded from the web or other locations.

1 Tap ○ > ⊞ > 🖼 to view the images stored in the storage.

2 Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)

3 Tap a picture in an album to view it.

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- Some files may not play properly due to their encoding.

Viewing pictures

The Gallery displays your pictures in folders. When an application, such as E-mail, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder.

Pictures are displayed by the date they were created. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

Zooming in and out

Use one of the following methods to zoom in on an image:

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place in the picture zoom in. Pinch in or double-tap the image to zoom out.

Video options

1 Tap ○ > ⊞ > .

2 Select the video you want to watch.

1 ⏸ / ▶	Tap to pause/resume video playback.
2 ⏩	Touch and hold to fast-forward the video. Tap to fast-forward 10 seconds.
3 ⏪	Touch and hold to rewind the video. Tap to rewind 10 seconds.
4 🔊	Tap to adjust video volume.
5 🔓 / 🔒	Tap to lock/unlock the screen.
6 ⋮	Tap to access additional options.

NOTE:

- While playing a video, slide the right side of the screen up or down to adjust the sound.
- While playing a video, slide the left side of the screen up or down to adjust the brightness.
- While playing a video, slide your finger from left to right (or vice versa) to fast-forward and rewind.

Editing photos

While viewing a photo, tap .

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- While in a folder, tap , select the photos/videos and then tap **Delete**.
- While viewing a photo, tap .

Setting wallpaper

While viewing a photo, tap > **Set image as** to set the image as wallpaper or assign it to a contact.

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

Multimedia

Music

Your phone has a music player that lets you play all your favorite tracks.

Playing a song

1 Tap ○ > ⊞ > ♫.
2 Tap the **Songs** tab.
3 Select the song you want to play.
4 The following options are available.

1	★	Tap to add the song to your favorite.
2	☰	Tap to open the current playlist.
3	⋮	Tap to access additional options.

4		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
5		Tap to toggle through repeat all songs, repeat current song and repeat off.
6		Tap to adjust the volume.
7		Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to rewind.
8		Tap to pause playback.
		Tap to resume playback.
9		Tap to skip to the next track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to fast-forward.
10		Tap to set audio effects.

NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

NOTE: Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws. Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music. In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, please check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Utilities

Clock

The Clock app gives you access to the Alarms, Timer, World clock and Stopwatch functions. Access these functions by tapping the tabs across the top of the screen or swiping horizontally across the screen.

Tap ○ > ⊞ > 🕒.

Alarms

The Alarms tab allows you to set alarms.

1 Open the 🕒 app, then select the **Alarms** tab.

2 Tap + to add a new alarm.

3 Adjust the settings as necessary and tap **Save**.

NOTE: You can also tap an existing alarm to edit it.

Timer

The Timer tab can alert you with an audible signal when a set amount of time has passed.

1 Open the 🕒 app, then select the **Timer** tab.

2 Set the desired time on the timer.

3 Tap **Start** to start the timer.

4 Tap **Stop** to stop the timer.

World clock

The World clock tab allows you to easily check the current time in other cities around the world.

1 Open the 🕒 app, then select the **World clock** tab.

2 Tap + and select the desired city.

Stopwatch

The Stopwatch tab allows you to use your phone as a stopwatch.

1 Open the app, then select the **Stopwatch** tab.

2 Tap the **Start** button to initiate the stopwatch.

- Tap the **Lap** button to record lap times.

3 Tap the **Stop** button to stop stopwatch.

Calculator

The Calculator app allows you to perform mathematical calculations using a standard or scientific calculator.

1 Tap > > .

2 Tap the number keys to enter numbers.

3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, –, x or ÷) followed by =.

NOTE: For more complex calculations, tap **Calculation history**.

Calendar

The Calendar app allows you to track your schedule of events.

1 Tap > > .

2 Tap the date you want to add an event to. Then tap +.

Voice Recorder

The Voice Recorder app records audible files for you to use in a variety of ways.

Recording a sound or voice

1 Tap ○ > ⊞ > .
2 Tap ● to begin recording.
3 Tap ■ to end the recording.
4 Tap ▶ to listen to the recording.

NOTE: Tap ≡ to access your recordings. You can listen to your saved recordings.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

1 Tap ○ > ⊞ > **Google** folder > .
2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.

- Tap ○ > ⊞ > .

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

FM Radio

Your phone has a built-in FM radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go.

- Tap ○ > ⊞ > .

TIP! You must plug in your earphones in order to use them as an antenna.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Web Browser

Internet

The internet gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment, and much more, right on your mobile phone.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

1 Tap ○ > ⊞ > 🌐.

Using the Web toolbar

Scroll towards the top of the webpage to access the browser toolbar.

⇦	Tap to go back one page.
⇨	Tap to go forward one page.
⌂	Tap to go to the Home page.
⊞	Tap to open a new window.
★	Tap to access your bookmarks.

Viewing webpages

Tap the address field, enter the web address and tap **Go** on the keyboard.

Opening a page

To go to a new page, tap 1 > +.

To go to another webpage, tap 2, scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

Tap the address field and then tap . When prompted, say a keyword and select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Bookmarks

To bookmark the current webpage, tap > **Add to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap and select the desired bookmark.

History

Tap > **History** tab to open a list of recently visited webpages. To clear all of your history, tap > **Yes**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Tap > > .

NOTE: This application may not be available depending on your region and service provider.

Viewing webpages

Tap the address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

To open a new page, tab > **New tab**.

Settings

The Settings application contains most of the tools for customizing and configuring your phone. All of the settings in the Settings application are described in this section.

To open the Settings application

- Tap ○ > touch and hold □ > **System settings**.

- or -

- Tap ○ > ⊞ > ⚙.

Networks

< WIRELESS NETWORKS >

Dual SIM card

You can configure Dual SIM settings.

- **SIM card 1** – Allows you to change the SIM card name and SIM card icon for SIM card 1.
- **Activate slot 1** – Checkmark to activate or deactivate the SIM card slot 1.
- **SIM card 2** – Allows you to change the SIM card name and SIM card icon for SIM card 2.
- **Activate slot 2** – Checkmark to activate or deactivate the SIM card slot 2.
- **SIM card colour theme** – Allows you to select your desired colors.
- **Cost save mode** – Every contact is added along with assigned SIM when adding in phone book. When call is made to contact assigned to available SIM,the SIM is used for the call even if other SIM is active.
- **Mobile data** – Checkmark to enable data access over the mobile network.
- **SIM card to use** – You can change the default data network. All mobile packet services (Web, MMS, Email, etc) will use SIM selected on this value. When only one SIM card is inserted, the default data network is set as the inserted SIM and it is not allowed to change.

- **Data roaming** – Checkmark to allow you to use mobile data connections when you're roaming outside your home network area.

Wi-Fi

Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

Bluetooth

Turns the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

Mobile data

Displays the data usage and mobile data usage limit.

Call

Configure phone call settings, such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

[**SIM card 1/SIM card 2**]

- **Voicemail** – Allows you to select your carrier's voicemail service.
- **Fixed dialing numbers** – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers in the fixed dial list can be called from your phone.
- **Call forwarding** – Allows you to set the call forwarding options.
- **Call barring** – Locks incoming, outgoing or international calls.
- **Call duration** – View the duration of calls, including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.
- **Additional settings** – Allows you to change the following settings.

  Caller ID: Choose whether to display your number in an outgoing call.

  Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

[**Common**]

- **Smart forward** – Allows you to receive SIM2 calls if you are busy on SIM1 and vice versa.
- **Incoming voice call pop-up** – Display incoming voice call pop-up when an app is in use.
- **Call reject** – Allows you to set the call reject function.

- **Decline with message** – When you want to reject a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting.
- **Auto answer** – Set the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call.
- **Connection vibration** – Vibrates your phone when the other party answers the call.
- **Save unknown numbers** – Add unknown numbers to contacts after a call.
- **Power key ends call** – Allows you to select your end call.

< CONNECTIVITY >

Share & connect

- **LG PC Suite** – Connect LG PC Suite with your phone to easily manage multimedia content and apps.

Tethering & networks

- **USB tethering** – You can share your phone's data connection with a computer by turning on USB tethering.
- **Wi-Fi hotspot** – You can also use your phone to provide a mobile broadband connection. Create a hotspot and share your connection.
- **Bluetooth tethering** – Allows you to connect other devices to your phone via Bluetooth and share its internet connection.
- **Help** – Displays information regarding USB tethering, Wi-Fi hotspot, and Bluetooth tethering.
- **Airplane mode** – Checkmark to turn off all wireless connections and calls.
- **VPN** – From your phone, you can add, set up, and manage virtual private networks (VPNs) that allow you to connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network.
- **Mobile networks** – Set options for network mode, network operators, access point names.

Sound

< BASIC >

Sound profile

Allows you to set the sound profile to **Sound**, **Vibrate only** or **Do not disturb**.

Volume

Adjust the phone's volume settings to suit your needs and environment.

< RINGTONES & VIBRATIONS >

SIM1 ringtone / SIM2 ringtone

Select the ringtone for incoming calls.

SIM1 notification sound/ SIM2 notification sound

Select the ringtone for notifications such as new messages receipt or calendar events.

Sound with vibration

Checkmark for vibration feedback for calls.

SIM1 vibration type / SIM2 vibration type

Allows you to set a vibration type for notifications.

< NOTIFICATIONS >

Do not disturb

Tap to set notifications. You can have no interruptions from notifications.

Lock screen

Allows you to show or hide all notifications on the Lock screen.

Apps

Allows you to set notifications for apps.

< ADVANCED SETTINGS >

Vibrate on tap

Checkmark to vibrate when tapping the Home touch buttons and during other UI interactions.

Sound effects

This menu lets you select whether you hear tones when tapping numbers on the dial pad, selecting on-screen options, and more.

- **Dialpad touch sounds** – Checkmark to play tones while using the dial pad.
- **Touch sound** – Checkmark to play sound when making screen selections.
- **Screen lock sound** – Checkmark to play a sound when locking and unlocking the screen.

Message/call voice notifications

Allows the device to read out the incoming call and the message event automatically.

Display

< HOME & LOCK >

Home screen

- **Select Home** – Select the desired Home theme. Choose from **Home** (standard Android layout) or **EasyHome** (simplified version for users less familiar with Android navigation).
- **Theme** – Sets the screen theme for your device. You can download new themes from **LG SmartWorld**.
- **Wallpaper** – Sets the wallpaper to use on your Home screen.
- **Screen swipe effect** – Choose the desired type of effect to display when you swipe from one Home screen canvas to the next.
- **Allow Home screen looping** – Checkmark to allow continuous Home screen scrolling (loop back to first screen after last screen).
- **Home backup & restore** – Set to back up and restore app layout and wallpaper.
- **Help** – Tap to get information on using the Home screen of your device.

Lock screen

- **Select screen lock** – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern.
  If you enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you are asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.
- **Smart Lock** – Sets to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognizes your face.

- **Wallpaper** – Select the wallpaper to display for your lock screen.
- **Shortcuts** – Customize shortcuts on the lock screen.
- **Contact info for lost phone** – Select whether to display the owner information on the lock screen and customize the owner information.
- **Lock timer** – Allows you to set the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed-out.
- **Power button instantly locks** – Checkmark to instantly lock the screen when the **Power/Lock Key** is pressed. This setting overrides the lock timer setting.

Home touch buttons

Select the home touch button combination and color if you want to use a transparent background.

< FONT >

Font type

Select the desired font type.

Font size

Select the desired font size.

< OTHER SCREEN SETTINGS >

Brightness

Adjust the screen brightness by using the slider.

Notification LED

Tap the switch to toggle it On or Off. On activates the LED light for the notifications you select, in the color you set for each.

Auto-rotate screen

Set to switch orientation automatically when you rotate the phone.

Screen timeout

Set the time delay before the screen automatically turns off.

< ADVANCED SETTINGS >

Screen-off effect

Set the screen off effect used when the screen turns off.

Daydream

Select the screensaver to display when the phone is sleeping while docked and/or charging.

General

< PERSONAL >

Language & input

Select the language for the text on your phone and for configuring the on-screen keyboard, including words that you've added to its dictionary.

- **Language** – Choose a language to use on your phone.
- **Default** – Allows you to select the default keyboard type.
- **LG Keyboard** – Tap the Settings icon to change the LG Keyboard settings.
- **Google voice typing** – Checkmark to select Google voice typing to enter data. Tap the Settings icon to change the Google voice settings.
- **Voice Search** – Tap to configure the Voice Search settings.
- **Text-to-speech output** – Tap to set the preferred engine or general settings for text-to-speech output.
- **Pointer speed** – Adjust the pointer speed.

Location

Turn on location service, your phone determines your approximate location using Wi-Fi and mobile networks. When you select this option, you're asked whether you consent to allowing Google to use your location when providing these services.

- **Mode** – Sets the how your current location information is determined.
- **Camera** – Checkmark to tag photos or videos with their locations.
- **Google Location Reporting** – Allows you to choose your location information settings as accessed by Google and its products.

Accounts & sync

Use the Accounts & sync settings menu to add, remove, and manage your Google and other supported accounts. You also use these settings to control how and whether all applications send, receive, and sync data on their own schedules and whether all applications can synchronize user data automatically.

Gmail™, Calendar, and other applications may also have their own settings to control how they synchronize data; see the sections on those applications for details. Tap **Add account** to add new account.

Accessibility

Use the Accessibility settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your phone.

- **TalkBack** – Allows you to set up the TalkBack function which assists people with impaired vision by providing verbal feedback.
- **Font size** – Sets the font size.
- **Invert colours** – Checkmark to invert the colours of the screen and content.
- **Touch zoom** – Allows you to zoom in and out by triple-tapping the screen.
- **Message/call voice notifications** – Tap the Message/call voice notifications switch to toggle it On or Off. On allows you to hear automatic spoken alerts for incoming calls and messages.
- **Screen shade** – Checkmark to set the screen to a darker contrast.
- **Accessibility shortcut** – Allows you to open the Accessibility feature quickly on any screen.
- **Text-to-speech output** – Tap to customize text-to-speech (TTS) settings.
- **Audio type** – Sets the audio type.
- **Sound balance** – Sets the audio route. Move the slider on the slide bar to set it.
- **Notification LED** – Turn on LED light for incoming calls and notifications.
- **Flash alerts** – Checkmark to set the flash to blink for incoming calls and notifications.
- **Turn off all sounds** – Checkmark to turn off all device sounds.
- **Captions** – Allows you to customize caption settings for those with hearing impairments.

- **Touch feedback time** – Sets the touch feedback time.
- **Touch assistant** – Show a touch board with easy access to common actions.
- **Screen timeout** – Sets the amount of time before the backlight turns off automatically.
- **Touch control areas** – Allows you to select an area of the screen to limit touch activation to just that area of the screen.
- **Auto-rotate screen** – Checkmark to allow the phone to rotate the screen depending on the phone orientation (portrait or landscape).
- **Password voice confirmation** – Checkmark so that your phone can read passwords you touch.
- **Power key ends call** – Checkmark so that you can end voice calls by pressing the Power/Lock Key.
- **Accessibility settings shortcut** – Sets quick, easy access to selected features when you triple-tap the Home Key.
- **One-touch input** – Checkmark to enable one-touch input. It allows each finger touch to enter a letter or character on the LG keyboard.
- **Switch Access** – Allows you to interact with your device using one or more switches that work like keyboard keys. This menu can be helpful for users with mobility limitations that prevent them from interacting directly with the your device.

One-handed operation

Allows you to adjust the position of the dial keypad, LG keyboard, or lock screen to the left or right side of the screen to easily use it with one hand.

- **Dial keypad** – Checkmark to enable you to move the dial keypad to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.
- **LG keyboard** – Checkmark to enable you to move the keyboard to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.
- **Lock screen** – Checkmark to enable you move the PIN Lock screen keypad to the right or left side of the phone. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.
- **Help** – Displays information regarding one-handed operation.

Shortcut key

Get quick access to apps by pressing and holding the **Volume Keys** when the screen is off or locked.

< PRIVACY >

Security

Use the Security menu to configure how to help secure your phone and its data.

- **Encrypt phone** – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your phone each time you power it on.
- **Encrypt SD card storage** – Encrypt SD card storage and keep data unavailable for other devices.
- **Set up SIM card lock** – Sets the PIN to lock your SIM card and allows you to change the PIN.
- **Password typing visible** – Show last character of the hidden password as you type.
- **Phone administrators** – View or deactivate phone administrators.
- **Unknown sources** – Allow installation of non-Play Store applications.
- **Verify apps** – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.
- **Storage type** – Software only.
- **Trusted credentials** – Display trusted CA certificates.
- **Install from storage** – Tap to install a secure certificate.
- **Clear credentials** – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password.
- **Trust agents** – Select apps to use without unlocking screen.
- **Screen pin** – You can enable your device to only show a certain app's screen using screen pin.

< SMART FUNCTIONS >

Gestures

- **Silence incoming calls** – Checkmark to enable you to flip the phone to silence incoming calls.

- **Snooze or stop alarm** – Checkmark to enable you to simply flip the device to snooze or stop the alarm.
- **Pause video** – Checkmark to enable you to simply flip the phone to pause the currently playing video.
- **Help** – Tap to get information on using the Gesture functions of your device.
- **Motion sensor calibration** – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

QuickCircle case

This menu allows you to select apps to be used directly on the cover in small view using QuickCircle. Keep in mind that turning on these QuickCircle case settings may result in irregular device behavior.

< PHONE MANAGEMENT >

Date & time

Set your preferences for how the date and time is displayed.

Storage

You can monitor the used and available internal memory in the device.

Battery

- **Battery usage** – View battery usage.
- **Battery percentage on status bar** – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the Battery icon.
- **Battery saver** – Tap the Battery Saver switch to toggle it on or off. Sets the battery charge percent level that automatically turns on Battery Saver. Chooser from **Immediately**, **5% battery**, and **15% battery**.
- **Help** – Displays battery saving items information.

Apps

Allows you to view details about the apps installed on your phone, manage their data, and force them to stop.

Default message app

This menu allows you to choose what messaging app to use as your default messaging app.

Backup & reset

Change the settings for managing your settings and data.

- **Back up my data** – Back up app data, Wi-Fi passwords, and other settings to Google servers.
- **Backup account** – Displays the account that is currently being used to back up information.
- **Automatic restore** – When reinstalling an app, restore backed up settings and data.
- **LG Backup service** – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.
- **Factory data reset** – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

Printing

Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

About phone

View legal information, check phone status and software versions, and perform a software update.

PC software (LG PC Suite)

For Windows OS

LG PC Suite helps you manage media contents and applications in your phone by allowing you to connect to your phone to your PC.

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, video, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the software in your device.
- Play multimedia contents of your PC from other device

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

1 Go to www.lg.com.

2 Go to **SUPPORT** > **MOBILE SUPPORT** > **PC Sync**.

3 Select the model information and click **GO**.

4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Windows** > **DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32 bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG United drivers, Windows Media Player 10 or later.

NOTE: LG United USB Driver
The LG United USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

For Mac OS

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, video, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

1. Go to www.lg.com.
2. Go to **SUPPORT** > **MOBILE SUPPORT** > **PC Sync**.
3. Select the model information and click **GO**.
4. Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Mac OS** > **DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Mac OS X (10.6.8) or higher
- Memory : 2 GB RAM or higher
- Graphics card: 1024 x 768 screen resolution or higher and 32-bit color
- Hard disc: Storage of 500 MB or higher (Additional space may be required for data)
- Required software: LG United Mobile driver

NOTE: LG United USB Driver

The LG United USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone 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 phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone 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 data cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE: 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 Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Common** tab > **Update Center** > **Software Update** > **Check now for update**.

NOTE: Your personal data from internal phone 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 phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this guide. This ensures that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product or from software supplied by service providers or carriers. This content is subject to change without prior notice. For the latest version of this guide, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from edited registry settings or modified operating system software. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to work incorrectly.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed 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 are entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may apply for data services, such as messaging, uploading,downloading, auto-syncing and location services. To avoid additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. **(Items described below may be optional.)**

- Travel adaptor
- Quick Start Guide
- Stereo headset
- USB cable
- Battery

NOTE:

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.

Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter when using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM or USIM card error	There is no SIM or USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM or USIM 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 or USIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM or USIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, must need to 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.	

Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialing error	New network not authorized.
	New SIM or USIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone 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 phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different outlet.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Number not allowed.	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/ send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
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 silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update through the website.

FAQ

Category	Question	Answer
Bluetooth Devices	What functions are available via Bluetooth?	You can connect a Bluetooth audio device, such as a Stereo/Mono headset or car kit.
Contacts Backup	How can I back up Contacts?	Contacts data can be synchronized between your phone and your Google account.
Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping ⋮ and selecting **Folders** to choose a folder.
Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, there is no need to log into Gmail again.
Google Account	Is it possible to filter emails?	No, the phone does not support email filtering.
Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email is automatically saved as a draft.
Ringtone	Is there a file size limit for using MP3 files as ringtones?	There is no file size limit.

Category	Question	Answer
Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I view the time?	Open the conversation and touch and hold the desired message. Then tap **Details**.
Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	If you transferred a contact using the Wait & Pause functions saved into the number, you cannot use those features. You must save each number again. How to save with Wait and Pause: 1. Tap ○ > . 2. Dial the number, then tap ⋮. 3. Tap **Add 2-sec pause** or **Add wait**.
Security	What are the phone's security functions?	You can set the phone to require an Unlock Pattern to be entered before the phone can be accessed or used.

Category	Question	Answer
		1. From the Home screen, touch and hold ☐. 2. Tap **System settings** > **Display** tab > **Lock screen**. 3. Tap **Select screen lock** > **Pattern**. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern appears. 4. Set up your pattern by drawing it then drawing it a second time for confirmation.
Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	Precautions to take when using the pattern lock. It is very important to remember the unlock pattern you set. You can no longer access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I did not create my Google account on the phone?	If you forgot your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the Forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you must perform a hard reset. Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data are deleted. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.
Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Language Support	Is it possible to change my phone's language?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, touch and hold ☐ and tap **System settings**. 2. Tap **General** tab > **Language & input** > **Language**. 3. Tap the desired language.
VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access on your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.

Category	Question	Answer
Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	1. From the Home screen, touch and hold ☐. 2. Tap **System settings** > **Display** tab. 3. Tap **Screen timeout**. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.
Wi-Fi & mobile network	When the Wi-Fi and mobile networks are both available, which service does my phone use?	When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there is no notification when your phone switches from one to the other. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the trash can icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	1. From the Home screen, touch and hold ☐. 2. Tap **System settings** > **General** tab > **Apps** > **DOWNLOADED**. 3. Tap the application, then tap **Uninstall**.
Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone is charged through the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed.

Category	Question	Answer
Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. After saving a music file as a ringtone, you can use it as an alarm. 1. Touch and hold a song in a library list. In the menu that opens, tap **Set as ringtone** > **Phone ringtone** or **Contact ringtone**. 2. On the Alarm Clock Setting screen, select the song as a ringtone.
Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Alarm	If my ringer volume is set to Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I cannot access the phone's Settings menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.

LG

Life's Good

PRINTED WITH SOY INK™

CE0168