LG
Life's Good

简 体 中 文
BAHASA MELAYU
ENGLISH

用户手册
Panduan Pengguna
User Guide
LG-E988

MFL68487201 (1.0)

www.lg.com

简体中文

用户手册

- 屏幕显示和说明可能与手机实物上看到的不同。
- 本手册中的部分内容可能不适用于您的手机，具体视您手机的软件和服务提供商而定。 本指南的所有信息如有更改，恕不另行通知。
- 此手机采用触摸屏键盘，不适合视障人士使用。
- 版权所有 ©2014 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..... 5

重要注意事项..... 11

开始熟悉您的手机..... 17
- 手机概览..... 17
- 安装 Micro-USIM 卡和电池..... 19
- 充电..... 21
- 使用存储卡..... 22
- 屏幕锁定和解锁..... 23

主屏..... 24
- 触摸屏提示..... 24
- 主屏..... 25
  - 自定义主屏..... 25
- 返回到最近使用的应用程序..... 26
- 通知..... 26
  - 向下滑动可看到通知和设置.... 27
  - 快速设置..... 27
  - 状态栏上的指示器图标..... 28
- 屏上键盘..... 30
  - 输入带注音的字母..... 30

Google 帐户设置..... 31

连接到网络和设备..... 32
- WLAN..... 32
  - 连接 WLAN 网络..... 32
  - 打开 WLAN 并连接 WLAN 网络.. 32
- 蓝牙..... 33
- 共享手机的数据连接..... 34
- WLAN直连..... 36
- SmartShare..... 36
- 在附近设备上体验内容..... 37
- 使用 USB 数据线的 PC 连接.... 37

通话..... 39
- 拨打电话..... 39
- 呼叫联系人..... 39
- 接听和拒绝电话..... 39
- 调节通话音量..... 40
- 拨打第二个电话..... 40
- 查看通话记录..... 40
- 通话设置..... 41

联系人..... 42
- 搜索联系人..... 42
- 添加新联系人..... 42
- 按收藏夹归类联系人..... 42
- 创建群组..... 43

信息..... 44
- 发送信息..... 44
- 线程框..... 45
- 更改信息设置..... 45

电子邮件..... 46
- 管理电子邮件帐户..... 46
- 使用帐户文件夹..... 46
- 撰写和发送电子邮件..... 47

照相机..... 48
- 了解取景器..... 48
- 使用高级设置..... 49
- 快速拍照..... 50
- 使用双摄像头模式..... 51

使用时间捕捉拍摄模式 51
拍照后 52
查看保存的照片 53

摄像机..... 54
了解取景器 54
使用高级设置 55
快速录制视频 56
录制视频后 56
观看保存的视频 57
观看视频时调节音量 57
使用音频缩放 57
使用双重记录模式 58
焦点跟踪 58
实时缩放 59

功能..... 60
快捷备忘录 60
使用快捷备忘录选项..... 61
查看保存的快捷备忘录 61
Quick 翻译 62
Quick多任务 63
Quick遥控 64
LG SmartWorld 65
如何从手机访问 LG SmartWorld..... 65

多媒体..... 66
图片库 66
查看图片..... 66
播放视频..... 66
编辑照片..... 67
删除照片/视频..... 67
设置为墙纸..... 67
视频 67
播放视频..... 67
视频编辑器 68
视频魔法师 70
音乐 71
将音乐文件添加至手机..... 71
使用媒体同步 (MTP) 传输音乐. 71
播放歌曲..... 72

实用工具..... 74
设置闹钟 74
使用计算器 74
将事件添加到日历中 74
录音机 75
录制声音或语音..... 75
发送录音..... 75
任务管理器 76
任务 76
Polaris Office 4 76
LG Backup 77
关于备份和恢复智能手机数据.. 77
备份智能手机数据..... 77
计划自动备份..... 78
恢复智能手机数据..... 78
Google+ 79
语音搜索 79
下载内容 79

网络..... 80
互联网 80

目录

使用 Web 工具栏.....80
查看网页.....80
打开网页.....81
使用语音搜索网络.....81
书签.....81
历史记录.....81
Chrome.....81
查看网页.....81
打开网页.....82
与其他设备同步.....82

设置.....83
网络.....83
声音.....86
显示屏.....86
常规.....88

PC 软件 (LG PC Suite).....94

手机软件更新.....97
手机软件更新.....97

关于此用户手册.....98
关于此用户手册.....98
商标.....98
DivX HD.....99
Dolby Digital Plus.....99

配件.....100

故障排除.....101

常见问题解答.....104

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。
此款 LG-E988 型手机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”(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 10g 重的人体组织吸收的能量平均值不超过 2 W/kg。
- 经对该型号手机进行的测试得知，人耳能够承受的最高 SAR 值为 0.319 W/kg（10 克），戴在身体上时，其值为 0.492 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 0ºC 与 40ºC 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。

注意: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 充电器设计为最大程度地延长电池使用寿命。
- 不要拆解电池或将其短路。

关于安全有效使用手机的准则

- 当电池不再提供合乎要求的性能时，请更换电池。 在需要更换之前，电池组可以反复充电数百次。
- 如果很长一段时间都没用过电池，请将电池再次进行充电以保持最佳使用状态。
- 不要将电池充电器暴露在直射阳光下，也不要在诸如浴室之类的高湿环境中使用。
- 不要将电池存放在过热或过冷的地方，这可能损害电池的性能。
- 如果用不适当的电池进行替换，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。不要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，如动物牙齿、指甲等进入手机内触碰电池。这可能引发火灾。

确认声明

特此，LG Electronics宣布此 LG-E988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 10% 时，您的手机无法收到新信息。 您需要检查手机内存并删除一些数据（如应用程序或信息），以有更多内存可用。

卸载应用程序：

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **设置** > **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 点触**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。

检查电池电量水平：

- 点触 > **应用程序**选项卡 > **设置** > **常规**选项卡 > **关于手机** > **电量使用情况。**

电池状态（正在充电或正在放电）和电池级别（充电百分比）显示在屏幕顶部。

监视并控制电池电量的使用情况：

- 点触 > **应用程序**选项卡 > **设置** > **常规**选项卡 > **关于手机** > **电量使用情况** > **电量使用情况。**

电池使用时间将显示在屏幕上。 它告诉您自上次连接到电源以来的时间，或者连接到电源后在电池电源上运行的时间。 屏幕上还显示了使用电池电源的应用程序或服务，从最大量到最小量。

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 Store™）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. 使用解锁图案

设置保护手机的解锁图案。 点触 > **应用程序**选项卡 > **设置** > **显示屏**选项卡 > **锁定屏幕** > **选择屏幕锁定** > **图案。** 此时将打开一个屏幕，指导您如何绘制屏幕解锁图案。 您必须创建一个备份 PIN 以作为安全措施，以免忘记了解锁图案。

注意：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**

使用图案锁定时的预防措施。

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，您将无法访问您的手机。 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。

在无法记起解锁图案、PIN 或密码时：

<如果您忘记图案>

若要在手机上登录 Google 帐户，但连续 5 次输错图案，请按**忘记了图案？** 按钮（屏幕底部）。 随后，您需要使用 Google 帐户登录或输入创建图案锁定时设置的备份 PIN。

如果未在手机上创建 Google 帐户或者忘记了备份 PIN，则需要执行硬重置。

<如果您忘记 PIN 或密码>

如果您忘记 PIN 或密码，您需要进行一次硬重置。

注意：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。

备注：如果您未登录 Google 帐户且忘记了解锁图案，您需要输入备份 PIN。

5. 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**电源/锁定键 + 音量调低键**。
3 LG 徽标显示在屏幕上。数秒后会显示出 FACTORY HARD RESET，立即释放所有按键。
4 按**电源/锁定键**，手机将让选择 Android 系统恢复实用程序中的恢复出厂设置功能。
5 再次按**电源/锁定键**以确认恢复出厂设置，之后您的手机会恢复为其出厂设置。 要取消，按任何其它键。

⚠ **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。

6. 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。

停止应用程序：

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **设置** > **常规**选项卡 > **应用程序** > **正在运行**。

2 滑动并点触目标应用程序，然后点触**停止**以停止应用程序。

备注：对于多任务，按住**主屏键** 可以在使用应用程序时转至另一个应用程序。但这不会让上一个应用程序在设备后台停止运行。 确保在使用应用程序后点触**返回键** 以退出该应用程序。

7. 使用媒体同步 (MTP) 传输音乐、照片和视频

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **设置** > **常规**选项卡 > **存储**以查看存储媒体。

2 使用 USB 数据线将手机连接到 PC。

3 选择USB连接方法列表出现在手机屏幕上后，请选择**媒体同步 (MTP)** 选项。

4 打开 PC 上的存储文件夹。 您可查看 PC 上的大容量存储内容，并能在 PC 和设备存储文件夹之间相互传输文件。

5 传输文件后，向下滑动状态栏，然后点触 **USB已连接**并从 USB 连接类型列表中选择**为手机充电**。

8. 向上持握手机

将手机像普通手机一样竖直持握。 您的手机具有内置天线。 请注意不要刮伤或损坏手机背面，这可能影响性能。

拨打/接听电话或发送/接收数据时，避免持握天线所处的手机下部。这样做可能会影响通话质量。

9. 屏幕冻结时

如果屏幕冻结或您尝试操作时手机无响应：

按住**电源/锁定**键 8 秒以重新启动手机。 或者卸下电池，将它重新插入，然后打开手机。 如果这仍不起作用，请联系服务中心。

开始熟悉您的手机

手机概览

听筒

近程传感器

前置相机镜头

电源/锁定键

- 按住此键可开/关机
- 短按可锁定/解锁屏幕

触摸屏

返回键

- 返回上一个屏幕。 使用后退出应用程序。

主屏键

- 从任何屏幕返回到主屏。

菜单键

- 检查可用的选项。

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 LCD 屏幕及触摸屏的功能。 不要在 LCD 近程传感器上使用保护膜。 这可能会影响传感器的感应度。

红外 LED
麦克风
耳机插孔
快捷按钮键

提示!
要自定义快捷按钮，请根据您的应用程序需求，从 **应用程序** > **设置**的"常规"选项卡 > QuickButton> **快捷键**。

电源/锁定键
音量键
- 在主屏上：控制铃声音量
- 在通话过程中：控制听筒音量
- 播放曲目时：控制媒体音量

麦克风
充电器/USB 端口

NFC 触控点
后盖
相机镜头
扬声器
电池
闪光灯
microSD 卡插槽
Micro-USIM 卡插槽

警告
- 注意不要损坏手机上的 NFC 触控点，这是 NFC 天线的一部分。

安装 Micro-USIM 卡和电池

在开始浏览新手机之前，您需要先进行设置。 插入 Micro-USIM 卡和电池：

1 要卸下后盖，请用手抓紧手机。 如下图所示，用另一只手卸下后盖。

2 将 Micro-USIM 卡滑入插槽中，如下图所示。 确保 Micro-USIM 卡的金色接触区域面朝下。

3 对齐手机与电池上的金色接触区域 (1)，向下按电池直到卡入到位 (2)，以插入电池。

4 在电池仓 (1) 上对齐后盖，向下按直到其卡入到位 (2)。

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。 可以通过 USB 数据线将设备连接到计算机，使用计算机为设备充电。

警告

只能使用已获得 LG 许可的充电器、电池和电缆。 如果使用未获许可的充电器、电池或电缆时，可能导致电池充电速度缓慢或弹出关于充电缓慢的消息。或者，这可导致电池爆炸或损坏设备，从而无法享受保修。

充电器接口位于手机底部。 插入充电器并插入电流插座。

备注：

- 第一次充电时必须为电池完全充电，这样可以延长电池使用寿命。
- 手机正在充电时不要打开后盖。

使用存储卡

本手机支持使用容量高达 64 GB 的 microSD™ 或 microSDHC™ 存储卡。 这些存储卡专为手机和其他超小型设备而设计，非常适合于存储可在手机上使用的音乐、程序、视频和照片等各种媒体文件。

插入存储卡：

将存储卡插入插槽。 确保存储卡的金色接触区域面朝下。

安全地取出存储卡：

点触 > **应用程序**选项卡 > **设置** > **常规**选项卡 > **存储** > **卸载 SD 卡**。

备注：

- 请仅使用与手机兼容的存储卡。 使用不兼容的内存卡可能损坏卡、卡中存储的数据和手机。
- 必须先卸载内存卡再将它从手机中取出，以避免损坏卡或存储在卡上的数据。

格式化存储卡：

如果已格式化存储卡，您可以开始使用。 如果没有，您必须先对其进行格式化才能使用。

备注：格式化卡时，卡上的所有文件将被删除。

1 点触 ▦ > **应用程序**选项卡 > **设置** > **常规**选项卡 > **存储**。
2 点触**卸载 SD 卡**。
3 点触**格式化 SD 卡** > **格式化 SD 卡** > **清除所有内容**。
4 如果设置了图案锁定，请输入图案锁定，然后选择**清除所有内容**。

备注：如果存储卡中包含内容，由于格式化后将删除所有文件，所以文件夹结构会有所不同。

屏幕锁定和解锁

如果您在一段时间内未使用手机，屏幕将自动关闭和锁定。 这有助于防止意外点触，节省电池电量。

不使用手机时，按**电源/锁定键** ▯ 可锁定手机。

如果在您锁定屏幕时有程序正在运行，它们可能在锁定模式下继续运行。 建议在进入锁定模式前退出所有程序以避免不必要的费用（例如，打电话、网络访问和数据通信）。

要唤醒手机，请按**电源/锁定键** ▯。 将显示“锁定”屏幕。 点触并向任意方向滑动锁定屏幕即可解锁主屏。 您最后查看的屏幕将会打开。

关闭屏幕

快速轻触主屏和锁定屏幕中的空白区域或状态栏两次将关闭屏幕。

1 点触 ▦ > **应用程序**选项卡 > **设置** > **常规**选项卡 > **手势**。
2 勾选**屏幕关闭**。

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，即可选择项目、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，方法是点触屏幕上的某个项目，并且在动作发生前不抬起手指。 例如，要打开一个联系人的可用选项，请在“联系人”列表中点触并按住联系人，直至打开上下文菜单。

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（因而避免拖动项目），在屏幕表面迅速移动。 例如，将屏幕向上或向下滑动可滚动浏览列表，或从左向右滑动浏览不同的主屏（反之亦然）。

轻触两次 – 轻触两次可放大网页或地图。 例如，快速轻触两次网页的局部，可调整局部来适应屏幕的宽度。 查看图片时，您还可轻触两次，即可放大或缩小。

双指缩放 – 使用浏览器或地图时，或者在浏览图片时，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的方向调整为设备的实际方向。

备注：

- 要选择项目，请点触图标中心位置。
- 无需大力按，触摸屏非常敏感，仅需点触即可。
- 使用指尖点触所需选项。 请注意不要触碰到任何其它键。

主屏

向左或向右轻轻滑动手指以查看面板。 您可以使用应用程序、下载内容、小工具和壁纸，自定义每个面板。

备注：一些屏幕图像可能因手机提供商而不同。

在主屏中，您可以查看屏幕底部的菜单图标。 通过菜单图标，您点触一次即可轻松进入经常使用的功能。

- 点触**手机**图标可打开触摸屏拨号键盘，以拨打电话。
- 点触**联系人**图标可打开联系人。
- 点触**互联网**图标可访问网络浏览器。
- 点触**信息**图标以访问信息菜单。 您可以在此处创建新信息。
- 点触屏幕底部的**应用程序**图标。 这会显示您安装的所有应用程序。 要打开所需应用程序，从应用程序列表中点触相应图标即可。

自定义主屏

您可以通过添加应用程序、窗口小部件或更改壁纸来自定义主屏。 为更方便地使用手机，请在主屏上添加您喜爱的应用程序和小工具。

在主屏上添加项目：

1 点触并按住主屏的空白部分。
2 在“添加模式”菜单中，选择要添加的项目。您随后将会看在主屏上看到这个添加的项目。
3 将它拖到您想要的位置，然后抬起手指。

从主屏中移除项目：

- **主屏** > 点触并按住要移除的图标 > 将其拖到 。

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

提示！ 使用文件夹
您可以将几个应用程序图标组合到一个文件夹中。 在主屏上将一个应用程序图标放至另一个应用程序图标上，两个图标将组合在一起。

返回到最近使用的应用程序

1 按住**主屏键**。 屏幕将显示一个弹出窗口，其中包含您最近使用的应用程序图标。
2 点触某个图标以打开其应用程序。 或者，点触**返回键**以返回到上一屏幕。

通知

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，如视频下载。
从通知面板，您可以查看手机的当前状态和待发通知。
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 强度或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。

向下滑动可看到通知和设置

从状态栏向下滑动可打开通知面板 要关闭通知面板，请向上滑动屏幕底部的栏。

备注：长时间点触屏幕顶部的图标，会直接转至“设置”。

快速设置

使用快速设置可轻松切换 WLAN 等功能设置，并可管理显示亮度等。对于快速设置，从状态栏向下滑动可打开通知面板，并可滑动或点触您所需的设置。

重新设定通知面板上的快速设置项目

点触 。 然后，您可检查并重新设定通知面板上的项目。

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		铃声静音
	无可用网络信号		已打开振动模式
	已打开飞行模式		电池已充满电
	已连接到 WLAN 网络		电池正在充电
	已连接有线耳机		手机已通过 USB 数据线与 PC 连接
	正在通话		正在下载数据
	未接来电		正在上传数据
	蓝牙开启		已打开 GPS
	已打开 NFC		正在从 GPS 接收位置数据
	系统警告		正在同步数据

图标	说明
	闹钟已设置
	收到新语音邮件
	收到新文本消息或彩信
	当前正在播放歌曲
	移动热点已激活

图标	说明
	收到新 Gmail 消息
	收到新 Hangouts 消息
	选择输入法
	DLNA 内容共享
	正在播放 DLNA 音乐

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。 在您需要输入文本时，屏上键盘会自动显示在屏幕上。 要手动显示键盘，只需点触要输入文本的文本字段。

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。

abc 轻触以切换为数字和符号键盘。

轻触以切换到手写模式。

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”，请点触并按住“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。

Google 帐户设置

首次打开手机时，您有机会激活网络，登录 Google 帐户，并选择要如何使用某些 Google 服务。

设置您的 Google 帐户：

- 从提示的设置屏幕登录 Google 帐户。

  或者

- 点触 > **应用程序**选项卡 > 选择某个 Google 应用程序（如 **Gmail**）> 选择**新建**以创建新帐户。

如果您具有 Google 帐户，请点触**现有**，输入您的电子邮件地址和密码，然后点触 。

一旦在手机上设置了 Google 帐户，您的手机将自动与网络上的 Google 帐户同步。

您的联系人、Gmail 信息、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 （这将取决于您的同步设置。）

登录后，您可在手机上使用 Gmail™ 收发邮件和利用 Google 服务。

连接到网络和设备

WLAN

使用 WLAN，您可在无线接入点 (AP) 覆盖区内高速访问互联网。 使用 WLAN 尽情享受无线互联网，而且无需额外付费。

连接 WLAN 网络

要在手机上使用 WLAN，您需要访问无线接入点或“热点”。 一些接入点已打开，您只需连接即可。 其他接入点处于隐藏状态或使用安全功能，因此您必须配置手机才能进行连接。
禁用不使用的 WLAN，以延长电池使用寿命。

备注：如果您在 WLAN 区域之外，或者将 WLAN 设为**关**，您的移动运营商可能会针对移动数据使用收取额外的费用。

打开 WLAN 并连接 WLAN 网络

1 点触 ▦ > **应用程序**选项卡 > **设置** > **网络**选项卡 > **WLAN**。
2 将 **WLAN** 设置为**开启**，将其打开，开始扫描可用的 WLAN 网络。
3 再次轻触 WLAN 菜单，查看范围内的有效 WLAN 网络列表。
   • 锁图标表示受到安全保护的网络。
4 点触某个网络进行连接。
   • 如果网络受到安全保护，您会收到提示，要求输入密码或其他凭据。 （请咨询网络管理员获取详细信息）
5 状态栏显示了可指明 WLAN 状态的图标。

蓝牙

与大多数手机不同，您可以通过运行对应的应用程序而不是通过蓝牙菜单，来使用蓝牙发送数据。

备注：
LG 对经蓝牙无线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。
随时确保您与之共享和接收数据的设备可靠且安全。 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。

打开蓝牙，将手机与蓝牙设备配对

您必须将您的设备与另一设备配对方可与其连接。

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **设置** > **网络**选项卡 > 将**蓝牙**设置为“开”。
2 再次轻触**蓝牙**菜单。 您将看到将手机设为可见的选项和搜索设备的选项。 现在轻触**搜索设备**以查看蓝牙范围内的设备。
3 从列表中选择您要配对的设备。

一旦配对成功，您的设备将连接到另一个设备。

备注：有些耳机或免提式车载套件设备可能有固定的蓝牙 PIN，如 0000。如果配对设备有 PIN，系统会提示您输入 PIN。

使用蓝牙无线功能发送数据

1 从相应的应用程序或**下载内容**中选择文件或项目，如联系人、日历事件或媒体文件。
2 选择选项以通过蓝牙发送数据。

备注：选择选项的方法可能会因数据类型的不同而有所变化。

3 搜索并配对已启用蓝牙的设备。

使用蓝牙无线功能接收数据

1 点触 ▦ > **应用程序**选项卡 > **设置** > **网络**选项卡 > 将**蓝牙**设置为“开”。
2 再次轻触**蓝牙**菜单，勾选屏幕顶部的复选框，以在其他设备上可见。

备注：要选择您的设备可见的时间长度，请点触 ≡ > **可见超时**。

3 选择**接受**以确认您愿意接收来自该设备的数据。

共享手机的数据连接

在没有无线连接可用时，USB 绑定和便携式 WLAN 热点功能非常有用。 您可以通过 USB 数据线（USB 绑定）将您手机的移动数据连接与一台电脑共享。 通过将手机变为便携式 WLAN 热点，您可以一次与多个设备共享手机的数据连接。

当手机共享其数据连接时，状态栏中将出现一个图标，同时通知抽屉中将出现持续的通知。

有关绑定和便携式热点的最新信息，包括支持的操作系统及其他详细信息，请访问 http://www.android.com/tether。

将手机的数据连接共享为便携式 WLAN 热点

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **设置** > **网络**选项卡 > **绑定 & 网络** > **WLAN 热点**开关以激活。

2 输入密码并轻触**保存**。

提示！ 如果您的计算机运行 Windows 7 或部分 Linux 风格的最新分发（例如 Ubuntu），通常无需准备计算机进行绑定。 但是，如果运行的是较早版本的 Windows 或其他操作系统，则可能需要先准备您的计算机，才能通过 USB 建立网络连接。 如需获得有关哪种操作系统支持 USB 绑定以及如何配置它们的最新信息，请访问 http://www.android.com/tether。

重命名或确保您的便携式热点安全

您可以更改手机 WLAN 网络名称 (SSID) 的名称并确保其 WLAN 网络的安全。

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **设置** > **网络**选项卡 > **绑定&网络** > **WLAN 热点**。

2 点触**设置 WLAN 热点**。

- 这将打开**设置 WLAN 热点**对话框。
- 您可以更改 **WLAN 名称 (SSID)**，这将是其他设备在扫描 WLAN 网络时看到的名称。
- 您也可以点触**安全性**菜单来为网络配置 WLAN 保护访问 2 (WPA2) 安全性以及预共享密钥 (PSK)。
- 如果点触 **WPA2 PSK** 安全性选项，则密码字段将会添加到**设置 WLAN 热点**对话框中。 如果输入密码，您将需要在将手机的热点与电脑或其他设备连接时输入密码。 您可以在**安全性**菜单中点触**开放**，以从 WLAN 网络中删除安全性。

5 点触**保存**。

注意！ 如果将安全性选项设为“开放”，则不可避免其他人在未经授权的情况下使用在线服务并可能产生额外收费。 为避免未授权使用，最好保持激活安全性选项。

WLAN直连

WLAN直连 支持启用了 WLAN 的设备之间无需借助接入点而直接连接。因为 WLAN直连 十分耗电，所以建议您在使用 WLAN直连t 功能时将手机连接至电源插座。 提前检查您的 WLAN & WLAN直连网络，确保用户已连接到相同的网络。

打开 WLAN直连：

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **设置** > **网络**选项卡。
2 将 WLAN 设置为**开启**以将其打开。 然后点触**菜单键** > **WLAN直连**。
3 在扫描到的设备列表中选择要连接的设备。

SmartShare

您可以在图片库、音乐、视频应用程序等中轻松使用 SmartShare 功能。

使用各种设备欣赏内容

您可以使用各种设备共享手机上的内容。 轻触 以在图片库、音乐、视频和 Polaris Office 4 中共享内容。

播放/发送

Play： 您可以通过 TV、蓝牙扬声器等播放内容。
Beam： 您可以将内容发送至支持蓝牙和 SmartShare Beam 的设备。

- **SmartShare Beam：** 通过 WLAN Direct 快速传送内容功能。

在附近设备上体验内容

您可以在**图片库**、**音乐**和**视频**应用程序中欣赏附近设备（例如 PC.NAS、手机）的内容。

连接设备

将您的设备连接到相同的 WLAN 网络中其他支持 DLNA 的设备。

搜索其他设备

1 轻触**附近设备**以查看附近支持 DLNA 的可用设备。
2 连接到设备即可查看内容。

使用 USB 数据线的 PC 连接

了解在 USB 连接模式下，如何使用 USB 数据线将您的设备与 PC 相连。

使用 USB 大容量存储模式传输音乐、照片和视频

1 使用 USB 数据线将手机连接到 PC。
2 如果您未在 PC 上安装 LG Android 平台驱动程序，则需要手动更改设置。 轻触**菜单键** ≡ > **系统设置** > **常规**选项卡 > **PC 连接** > **选择 USB 连接方法**，然后选择**媒体同步 (MTP)**。

3 现在，您可以在 PC 中查看大容量存储内容，然后传输文件。

与 Windows Media Player 同步

确保 Windows Media Player 已安装在您的 PC 上。

1 使用 USB 数据线将手机连接到安装有 Windows Media Player 的 PC。
2 轻触**菜单键** [≡] > **系统设置** > **常规**选项卡 > **PC 连接** > **选择 USB 连接方法**，然后选择**媒体同步 (MTP)**。
3 打开 Windows Media Player 以同步音乐文件。
4 在弹出窗口中编辑或输入设备的名称（如有必要）。
5 选中并拖动所需音乐文件至同步列表。
6 开始同步。

• 要与 Windows Media Player 同步，必须满足以下要求。

项目	要求
操作系统	Microsoft Windows XP SP2、Vista 或更高
Window Media Player 版本	Windows Media Player 10 或更高版本

• 如果 Windows Media Player 版本低于第 10 版，请安装第 10 版或更高版本。

通话

拨打电话

1 点触 以打开键盘。
2 使用键盘输入号码。 要删除一个数字，请点触 。
3 点触 以拨打电话。
4 要结束通话，请点触**结束**图标 。

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 点触 可以打开电话本。
2 滚动浏览联系人列表，或点触**搜索联系人**，输入您要呼叫的联系人的前几个字母。
3 在列表中，点触您要呼叫的 。

接听和拒绝电话

在锁定状态收到来电时，向任何方向滑动 可**接听**来电。
向任何方向滑动 可**拒绝**来电。
要发送信息，请滑动底部的**用消息拒绝**图标。

提示！ 用消息拒绝
您可以使用此功能快速发送信息。 此选项可用于在会议时拒接来电并发送信息。

调节通话音量

要在通话期间调节通话音量，请使用手机左侧的音量调高和调低键。

拨打第二个电话

4 在第一个通话过程中，点触**菜单键** ≡ > **添加通话**，然后拨号。您还可通过点触 ⇆ 转至最近拨出的号码，也可点触 👤 并选择要呼叫的联系人来搜索联系人。
5 点触 📞 拨打电话。
6 此时呼叫屏幕上显示两个呼叫。 初始呼叫被锁定，通话方进入保持状态。
7 点触显示的数字可在不同的通话间切换。 或点触 **合并通话**进行多方通话。
8 要结束当前通话，请点触**结束**，或者点触**主屏**键并向下滑动通知栏，然后选择**挂断通话**图标 ☎。

备注：您需要对每通电话付费。

查看通话记录

在主屏上，点触 📞 并选择**通话记录**选项卡 ⇆。
查看所有拨电、已接来电和未接来电的完整列表。

提示！
- 点触任意通话记录条目，以查看通话日期、时间和时长。
- 点触**菜单键** ≡，然后点触**全部删除**以删除所有记录项。

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 在主屏上点触 。
2 点触 。
3 轻触**通话设置**，然后选择要调整的选项。

联系人

在手机上添加联系人，并将其与 Google 帐户或其他支持联系人同步的帐户中的联系人同步。

搜索联系人

在主屏上

1 点触 可以打开电话本。
2 点触**搜索联系人**，使用键盘输入联系人姓名。

添加新联系人

1 点触 ，输入新联系人的号码，然后点触**新建联系人**。
2 如果要为新联系人添加图片，请点触图像区域。
从**拍照**或**从图片库中进行选择**中选择。
3 点触 以选择联系人类型。
4 点触联系人信息类别，并输入有关联系人的详细信息。
5 点触**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 点触 可以打开电话本。
2 点触联系人以查看其详细信息。
3 点触联系人姓名右角的星号。 星号会变成黄色。

从收藏夹列表中删除联系人

1 点触 可以打开电话本。
2 点触 选项卡，选择一个联系人以查看其详细信息。
3 点触联系人姓名右角的黄色星号。 星号变为灰色，联系人已从收藏夹中删除。

创建群组

1 点触 可以打开电话本。
2 点触**群组**，再点触**菜单键** 。 选择**新群组**。
3 为新群组输入名称。 您也可以为新建群组设置一个铃声。
4 点触**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。 他们将保留在您的电话本中。

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 点触主屏上的 图标，然后点触 打开空白信息。
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。 您可以点触建议的收件人。 您可添加多个联系人。

备注：您将按每个收件人每条文本信息付费。

3 点触**输入内容**字段并开始编写信息。
4 点触 以打开“选项”菜单。 从以下选项中选择：**快速信息**、**插入表情符号**、**计划发送**、**添加主题**和**取消**。

提示！ 您可以点触 图标以附加想要在信息中共享的文件。

5 点触**发送**发送信息。
6 屏幕上会显示回复。 当您查看并发送附加信息时，将创建信息会话。

警告：

- 160 个字符的限制在不同国家/地区有所不同，具体取决于语言和短信编码方式。
- 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，您需要支付相应费用。

线程框

与另一方交换的信息（短信、彩信）将以时间顺序显示，以便您方便查看对话概述。

更改信息设置

已预定义手机信息设置，因此您可以立即发送信息。 您可以根据喜好更改设置。

- 点触主屏上的**信息**图标，然后点触 ≡ ，再轻触**设置**。

电子邮件

您可以使用电子邮件应用程序阅读 Gmail 等服务的电子邮件。 电子邮件应用程序支持以下帐户类型：POP3、IMAP 和 Exchange。
您的服务提供商或系统管理员可提供您需要的帐户设置。

管理电子邮件帐户

首次打开**电子邮件**应用程序时，将打开一个设置向导，帮助您设置电子邮件帐户。
在初始设置后，电子邮件显示收件箱的内容。

添加另一个电子邮件帐户：

- 点触 > **应用程序**选项卡 > **电子邮件** > 点触 > **设置** > **添加帐户**。

更改电子邮件帐户的设置：

- 点触 > **应用程序**选项卡 > **电子邮件** > 点触 > **设置** > **常规设置**。

删除电子邮件帐户：

- 点触 > **应用程序**选项卡 > **电子邮件** > 轻触 > **设置** > 轻触 > **删除帐户** > 选择要删除的帐户 > **删除** > 选择**是**。

使用帐户文件夹

点触 > **应用程序**选项卡 > **电子邮件** > 点触 再选择**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

要撰写和发送邮件

1 在**电子邮件**应用程序中，点触 。
2 输入邮件目标收件人的地址。 输入文字时，匹配的地址将从您的联系人中建议。 用分号分隔多个地址。
3 点触 以添加抄送/密送地址，并在需要时点触 以附加文件。
4 输入邮件的正文。
5 点触 。

提示！ 当新电子邮件到达“收件箱”时，您将通过声音或振动收到通知。

照相机

要打开相机应用程序，请轻触主屏上的**照相机** 。

了解取景器

1. **闪光灯** – 从**关闭** 、**打开** 或**自动** 中选择。
2. **切换相机** – 在后置摄像头与前置摄像头之间切换。
3. **拍摄模式** – 从以下选项中选择：**正常**、**动态色调(HDR)**、**全景**、**VR全景拍摄**、**连拍**、**人面优化**、**双摄像头拍摄**、**时间捕捉拍摄**、**智能自动**、**运动**或**夜间**。
4. **设置** – 点触此图标可以打开“设置”菜单。
5. **视频模式** – 点触并向下滑动此图标以切换到视频模式。
6. **拍摄按钮** – 轻触以拍照。
7. **图片库** – 点触此按键以查看最近拍摄的照片。 您可以访问“我的文档”并查看相机模式下保存的照片。

备注：拍照前，请确保相机镜头清洁干净。

使用高级设置

从取景器中轻触 ⚙ 以打开高级选项。 通过滚动浏览列表，您可以更改相机设置。 选择选项后，轻触**返回**键。

	要拍照，说出以下词语之一：Cheese、Smile、Whiskey、Kimchi 或 LG。
	定义并控制进入照片的光量。
AF	轻触以选择对焦模式。
W10M	选择照片分辨率。 如果您选择高分辨率，文件大小会增大，这意味着内存中可存放的照片数量会减少。
	ISO 评级决定相机的光传感器的感光性。 ISO 越高，相机感光性能越好。 在您无法使用闪光灯而光线较差的条件下，此功能很有用。
AWB	提高不同光照条件下的颜色质量。
	对图片应用艺术效果。
	设置按下拍摄按钮后的延迟。 如果要为自己拍摄照片，此功能是理想之选。
	激活以使用手机基于位置的服务。 拍照并添加所在位置以对其进行标记。 如果将标记过的图片上传到支持定位功能的博客，您可以在地图上看到此照片。 **备注：**此功能仅在激活了 GPS 时可用。
	选择快门声音。

	将音量键设为是否用于拍摄或缩放。
	选择您想要保存图像的位置。
	打开帮助指南以了解某功能的操作方式。
	恢复所有相机默认设置。

提示！

- 退出相机时，部分设置将返回默认值，如白平衡、色彩效果、计时器和场景模式。 拍摄下一张照片之前，请先查看这些设置。
- 设置菜单层叠在取景器之上。因此，当您更改照片颜色或质量元素时，您将在“设置”菜单下预览到图像更改效果。

快速拍照

1 打开**照相机**应用程序。
2 水平拿稳手机，将镜头对准您要拍摄的物体。
3 对焦框将显示在取景器屏幕的中间。 您还可轻触屏幕上的任何位置以对焦特定点。
4 对焦框变绿时，表示相机已对好焦。
5 点触 以拍照。

使用双摄像头模式

使您可以同时使用前置相机和后置相机拍照（合并到一张照片中）。

1 打开**照相机**应用程序。

2 轻触 模式 > **双摄像头拍摄**。

3 小取景器框将在主取景器屏幕中显示。 设置拍摄。

- 将小取景器拖至您要使其在拍摄中出现的位置。
- 如有必要，轻触并按住小取景器以调整其大小。
- 轻触小取景器，以在主取景器与小取景器之间切换镜头。

4 轻触 以拍摄合并照片。

使用时间捕捉拍摄模式

轻触 之前，连续拍摄五张照片以将相机设为捕获错过的瞬间。

1 打开**照相机**应用程序。

2 轻触 模式 > **时间捕捉拍摄**。

3 轻触 以拍照。

4 要查看拍摄照片之前的瞬间，轻触相机屏幕底部的图像缩略图。

5 选择要保留的照片，然后轻触屏幕顶部的 。

拍照后

点触 以查看拍摄的上一张照片。

	点触以使用 SmartShare 功能共享照片。
	点触可以立即拍摄其它照片。
	点触即可发送照片给他人或通过社交网络服务共享照片。
	点触以删除照片。

提示！ 如果有 SNS 帐户并在手机上设置了该帐户，您可以向 SNS 社区共享您的照片。

备注：漫游时如果下载了彩信，可能会额外收费。

点触菜单键 [≡] 以打开所有高级选项。

将图像设置为 – 轻触以将照片用作**联系人照片**、**主屏墙纸**、**锁定屏幕墙纸**或**壁纸**。

移动 – 点触以将照片移至其他位置。

复制 – 点触以复制所选照片并将其保存在另一个相册。

复制至剪切任务栏 – 轻触以复制并将照片保存在剪切任务栏。

重命名 – 点触以编辑选定照片的名称。

向左或向右旋转 – 向左旋转或向右旋转。

剪切 – 裁切照片。 使用手指移过屏幕以选定待剪裁的区域。

编辑 – 查看和编辑照片。

幻灯片 – 自动逐张显示当前文件夹中的图像。

添加位置 – 添加位置信息。

详细信息 – 查找有关此文件的更多信息。

查看保存的照片

您可以在相机模式下访问保存的照片。 只需轻触“图片库”图标 然后将显示图片库。

- 要查看更多照片，请向左或向右滚动。
- 要放大或缩小，请轻触两次屏幕或将两个手指放在屏幕上，然后分开（使两根手指靠近可将其缩小）。

了解取景器

1. **闪光灯** – 从关闭、打开 或自动 中选择。
2. **切换摄像头** – 在后置摄像头与前置摄像头之间切换。
3. **录制模式** – 可选择正常、WDR 录音、实时效果或双重记录。
4. **设置** – 点触此图标可以打开“设置”菜单。
5. **相机模式** – 点触并向上滑动此图标以切换到相机模式。
6. **开始录制** – 轻触以开始录制视频。
7. **图片库** – 点触以查看最近录制的视频。 您可以访问“图片库”并查看视频模式下保存的视频。

提示！
录制视频时，将两根手指放在屏幕上并缩放手指，即可使用缩放功能。

使用高级设置

从取景器中点触 ⚙ 以打开所有高级选项。

Audio zoom	轻触以开启音频变焦功能。 只录制所需的声音，既清晰又大声。 开启此功能后，将要缩放的物体聚集在蓝色圆圈内。要同时放大声音和视频，请划开手指。 **备注** • 只能在横向视图中使用。 • 不要盖住两侧的麦克风。
FHD	轻触以设置正在录制的视频的大小（以像素为单位）。
	定义并控制进入镜头的光量。 沿滚动条滑动亮度指示器，滑向“–”将调低视频亮度，滑向“+”将调高视频亮度。
	轻触以打开防抖模式。 您可以在录制视频时防止抖动以实现高视频质量。
AWB	提高不同光照条件下的颜色质量。
	选择要对新视图使用的色调。
	激活以使用手机基于位置的服务。
	将音量键设为是否用于录制或缩放。
	选择您想要保存视频的位置。
	打开帮助指南以了解某功能的操作方式。
	恢复所有相机默认设置。

快速录制视频

1 打开**照相机**应用程序并滑动**视频模式**按钮。
2 屏幕上将显示摄像机的取景器。
3 拿稳手机，将镜头对准您要摄像的物体。
4 点触 一次，开始录制。
5 取景器的顶部有红灯闪烁，计时器显示视频长度。
6 点触屏幕上的 停止录制。

提示！
- 点触以在录制视频过程中拍摄图像。
- 点触以在录制视频过程中暂停。

录制视频后

点触 以查看最近拍摄的视频。

	点触以使用 SmartShare 功能共享视频。
	点触立即拍摄新的照片。
	点触即可发送视频给他人或通过社交网络服务共享照片。
	点触以删除视频。

备注：漫游时如果下载了彩信，可能会额外收费。

观看保存的视频

从取景器中，轻触 ，即可看到相机图片库。 轻触视频播放图标 可播放视频。

观看视频时调节音量

要在播放视频时调节音量，请使用手机左侧的音量键。

使用音频缩放

将录音侧重于选择的特殊区域；这将提高麦克风灵敏度并减少背景噪音。

1 打开**照相机**应用程序并更改为视频模式
2 轻触 > **音频变焦**并选择**开启**。
3 轻触取景器上的空白区域以关闭设置弹出窗口。
4 横握手机，轻触 开始录制。
5 将要放大的物体聚集在蓝色圆圈内。 然后，划开以放大，从而提高声音灵敏度并降低噪音。
6 轻触 停止录制。

备注

- 使用此功能时不要盖住侧面的麦克风。
- 您必须横向录制以使用此功能。

使用双重记录模式

使您可以同时使用前置相机和后置相机录制视频（合并到一个录像中）。

1 打开**照相机**应用程序并更改为视频模式
2 轻触 模式 > **双重记录**。
3 小取景器框将在主取景器屏幕中显示，设置拍摄。
- 将小取景器拖至您要使其在拍摄中出现的位置。
- 如有必要，轻触并按住小取景器以调整其大小。
- 轻触小取景器，以在主取景器与小取景器之间切换镜头。

4 轻触 以开始双重记录。
5 轻触 以停止双重记录。

焦点跟踪

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **照相机**。
2 更改为视频模式 > 点触 以开始录制。
3 点触预览屏幕中的物体以跟踪它。
4 点触 以优化焦点。

实时缩放

实时缩放可以放大或缩小正在播放的视频的某一部分，以使所需的区域变大或变小。

1 观看视频时，将食指和拇指并拢或张开，即可放大或缩小。

备注：

- 播放视频时，将屏幕左侧向上或向下滑动以调整屏幕亮度。
- 播放视频时，将屏幕右侧向上或向下滑动以调整屏幕音量。
- 播放视频时，向左或向右滑动屏幕以后退或快进。
- 无需大力按，触摸屏非常敏感，仅需点触即可。

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。捕捉屏幕，在上面画图，并使用快捷备忘录与亲朋好友分享。

1 在要捕捉的屏幕上按**快捷按钮**键一秒钟，进入快捷备忘录屏幕。

或者

或者

点触并向下滑动状态栏，然后点触 。

2 从**笔型**、**颜色**、**橡皮擦**中选择所需菜单选项，然后创建备忘录。

3 在“编辑”菜单中点触 以使用当前屏幕将备忘录保存在**图片库**或**笔记本**中。

备注：使用快捷备忘录时请使用指尖。 不要使用指甲。

使用快捷备忘录选项

使用快捷备忘录时，您可轻松使用 QuickMenu 选项。

	在屏幕上轻触以将当前快捷备忘录保持为文字叠加，再继续使用手机。
	轻触以选择当前背景屏幕，以记事本、蒙砂玻璃或羊皮纸作为快捷备忘录的背景。
	取消操作或重新操作。
	选择笔型和颜色。
	擦除您创建的备忘录。
	轻触以通过任何可用的应用程序与他人分享备忘录。
	使用当前屏幕将备忘录保存在**图片库**或**笔记本**中。

查看保存的快捷备忘录

点触**笔记本/图片库**，选择Quickmemo/快捷备忘录相册。

Quick 翻译

只需将智能手机的相机对准您要理解的外语句子。 您可以随时随地获得实时翻译。
您可以从 Google Play Store 购买更多字典以用于脱机翻译。

	切换至语音模式。 轻触语言按钮，然后说话。
单词	所写文字翻译。
线条	所写句子翻译。
段落	所写文本段落翻译。
	设置源语言和目标语言。
	在黑暗环境中，可打开闪光灯。

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **Quick 翻译**。
2 点触**单词**、**线条**或**段落**。
3 点触 以选择所需的源（自）语言和目标（至）语言。
4 朝您要翻译的对象按住手机几秒。
5 如有必要，点触屏幕以将焦点移至该物体。

备注：仅免费提供一个字典。 必须购买附加字典。 请从列表中选择要作为免费字典安装的字典。

备注：识别率可能有所差别，具体取决于需要翻译的字幕的大小、字体、颜色、亮度和角度。

Quick多任务

Quick多任务通过在手机显示屏上执行叠加操作，轻松实现多窗口浏览。

❶		轻触以退出 Quick多任务并返回全屏模式。
❷		轻触以调整透明度。
❸		轻触以结束 Quick多任务。
❹		轻触以调整大小。

1 点触并向下滑动状态栏 > 点触 Quick多任务应用程序或 Quick多任务支持的应用程序时 > 点触 。 此功能将在屏幕上持续显示为小窗口。

2 您可以拨打电话、浏览网页或选择其他手机选项。 当透明度栏未满 时，也可以使用和轻触小窗口的屏幕。

备注：Quick多任务最多可同时支持两个窗口。

Quick遥控

Quick遥控 将您的手机变成家庭电视、机顶盒、音响系统、DVD/蓝光播放器、空调和投影仪等适用的万能遥控器。

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **Quick遥控** > 点触 。

或者

点触并向下滑动状态栏，然后点触 > **添加远程**。

2 选择设备类型和品牌，再按照屏幕上的说明配置设备。

3 点触并向下滑动状态栏，再使用Quick遥控功能。

点触**菜单键** 以选择**魔力遥控器设置**、**移动远程**、**删除设备**、**编辑室**、**设置**和**帮助**。

备注：Quick遥控的工作方式与普通遥控器控制红外（IR）信号相同。 当您使用 Quick遥控功能时，注意不要遮盖手机顶部的红外传感器。 某些型号、制造商或服务公司可能不支持此功能。

LG SmartWorld

LG SmartWorld 可提供种类繁多的令人兴奋的内容 – 字体、主题、游戏和应用程序。

如何从手机访问 LG SmartWorld

1 轻触 > **应用程序**选项卡 > 轻触 图标以访问 **LG SmartWorld**。
2 轻触菜单键，选择“登录”，然后输入您在 LG SmartWorld 的 ID/密码。 如果您还未注册，轻触“注册”以接收您的 LG SmartWorld 会员资格。
3 下载所需的内容。

备注：如果没有 图标怎么办？

1 使用手机网络浏览器访问 LG SmartWorld (www.lgworld.com)，并选择您所在的国家/地区。
2 下载 LG SmartWorld 应用程序。
3 运行和安装下载的文件。
4 轻触 图标以访问 LG SmartWorld。

只有在 LG SmartWorld 中才能享受到的特别优惠

1 使用在 LG SmartWorld 上提供的主页主题、键盘主题和字体，在智能手机上装饰您自己的风格。 （但是，此服务仅适用于特定设备。 请在 LG SmartWorld 网站中检查，以了解它是否切实可行）
2 通过参加一视同仁提供的促销活动，享受 LG SmartWorld 的特殊服务。

图片库

您可以将多媒体文件保存在存储中，以便轻松访问所有多媒体文件。使用此应用程序查看图片和视频等多媒体文件。

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **图片库**。
可以使用图片库管理和共享所有图片和视频文件。

备注：
- 某些文件格式不受支持，具体取决于设备已安装的软件。
- 某些文件可能无法正常播放，具体取决于它们的编码方式。

查看图片

启动图片库后，会显示可用的文件夹。 当另一个应用程序（如电子邮件）保存一张图片，会自动创建下载文件夹以包含图片。 同样，抓拍屏幕后，会自动创建抓拍图片文件夹。 选择一个文件夹并打开它。图片按创建日期显示在文件夹中。 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。
- 在任何位置上分开两个手指即可放大。收拢手指可缩小，或轻触两下可返回。

播放视频

视频文件在预览时显示 图标。 选择一个将观看的视频，再轻触 。 视频应用程序会启动。

编辑照片

查看照片时，点触**菜单键** ≡ > **编辑**。

删除照片/视频

使用以下一种方法：

- 在文件夹中，轻触 🗑，再通过勾选选择照片或视频，最后轻触**删除**。
- 浏览照片或观看视频时，轻触 🗑。

设置为墙纸

查看照片时，点触**菜单键** ≡ > **将图像设置为**以将图像设置为壁纸或将其分配给联系人。

备注：

- 某些文件格式不受支持，具体取决于设备的软件。
- 如果文件大小超过可用内存，打开文件时可能会发生错误。

视频

您的手机拥有内置的视频播放器，可让您播放所有喜爱的视频。 要访问视频播放器，请点触 ▦ > **应用程序**选项卡 > **视频**。

播放视频

1 点触 ▦ > **应用程序**选项卡 > **视频**

2 选择您要播放的视频。

	点触所需的方向以进行音频变焦。
	点触可以进入 Qslide 模式。

	点触可以使用 SmartShare 功能共享视频。
	点触可以锁定视频屏幕。
	点触可以查看视频列表。
	点触可以暂停播放视频。
	点触可以继续播放视频。
	点触可以前进 10 秒。
	点触可以后退 10 秒。
	点触可以管理视频音量。
	点触可以更改视频屏幕的比率。
	点触可以捕捉屏幕截图。

要在观看视频时更改音量，请按手机左侧的上下音量键。
点触并按住列表中的视频。 **分享**、**删除**、**剪辑**和**详细信息**选项将显示。

视频编辑器

您可以编辑存储在手机上的照片或视频。

备注：视频编辑功能仅适用于使用此手机拍摄的照片或录制的视频。

<项目列表屏幕>

	创建项目
	应导出项目，以在视频等应用程序中播放
	播放项目
	删除项目
	与 YouTube 等应用程序共享项目

<项目编辑屏幕>

	移至项目列表屏幕。 当前编辑的项目将自动保存
	在播放指针位置将视频剪辑分割成两部分
	添加音效
	添加视频、图像或音频剪辑
	撤消操作
	重做操作
	将文本添加至视频或图像剪辑

视频魔法师

您可以使用您的图像/视频和音乐自己制作电影。

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **视频魔法师**。

2 查看要执行的步骤的简短说明后，轻触**确定**。

3 轻触 以添加图像或视频。

4 轻触所需图像或视频，然后轻触 。

- 要删除图像或视频，请轻触 ，再点触图像上的十字标记 > 。
- 要重新设定，点触并按住图像/视频，然后将其拖放至所需位置。

5 轻触**选择样式**以选择所需的电影样式。

• 滚动查看并选择所需样式。 将会显示预览。

6 轻触**请选择音乐**以选择背景音乐。

7 轻触 以播放电影。

8 轻触 以使用文本、标签或魔法区编辑视频剪辑。

• 编辑视频后，轻触 。

9 轻触 以保存视频。

10 轻触 以重置更改。

11 轻触 以查看有关如何使用此功能的帮助信息。

音乐

手机拥有内置的音乐播放器，可让您播放所有喜爱的曲目。 要访问音乐播放器，请点触 > **应用程序**选项卡 > **音乐**。

将音乐文件添加至手机

开始时将音乐文件传输至手机：

• 使用媒体同步 (MTP) 传输音乐。

• 从无线 Web 下载。

• 将手机与计算机同步。

• 通过蓝牙接收文件。

使用媒体同步 (MTP) 传输音乐

1 使用 USB 数据线将手机连接到 PC。

2 选择**媒体同步 (MTP)** 选项。 您的照片将出现在电脑的另一个硬盘驱动器上。 单击该驱动器进行查看。 将 PC 中的文件复制到驱动器文件夹。

3 完成文件传输后，将状态栏向下滑动并点触 **USB已连接** > **为手机充电**。 现在，您可以安全地拔下设备。

播放歌曲

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **音乐**。
2 点触**歌曲**。
3 选择您要播放的歌曲。

	轻触可暂停播放。
	轻触可继续播放。
	轻触可跳到专辑、播放列表或随机曲目中的下一曲目。 轻触并按住可快进。
	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。
	轻触以显示音量滑动条，然后通过滑动条调整播放音量。
	轻触可设至音效。
	轻触以通过 YouTube 查找文件。
	轻触可打开当前播放列表。
	轻触可将歌曲添加至收藏夹。
	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。
	轻触以切换至重复播放模式，以重复播放所有歌曲、重复播放当前歌曲或关闭重复。
	轻触以使用 SmartShare 功能共享音乐。

要在聆听音乐时更改音量，请按手机左侧的上下音量键。
点触并按住列表中的任何歌曲。 这将显示**播放**、**添加到播放列表**、**分享**、**设置为铃声**、**删除**、**详细信息**和**搜索**选项。

备注：
- 某些文件格式不受支持，具体取决于设备的软件。
- 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/地区立法。

实用工具

设置闹钟

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **闹钟/时钟** > 。
2 在设置闹钟后，您的手机会提示您与闹钟时间相距多久。
3 设置**重复**、**再响间隔**、**振动**、**铃声**、**闹钟音量**、**自动应用程序启动器**、**拼图锁**和**备忘录**。 点触**保存**。

备注：要更改闹钟列表屏幕上的闹钟设置，请点触**菜单键** ，然后选择**设置**。

使用计算器

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **计算器**。
2 点触数字键输入数字。
3 对于简单的计算，请点触所需的函数（+、−、x 或 ÷），然后点触 =。
4 有关更复杂的计算，点触 > **科学计算器**。
5 要查看历史记录，请点触 > **计算历史记录**。

将事件添加到日历中

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **日历**。
2 在屏幕上，您可以发现日历的不同视图类型（日、周、月、年、日程）。
3 点触要添加事件的日期，再点触 。
4 点触**活动名称**，然后输入事件名称。
5 点触**位置**，然后输入位置。 查看日期并输入事件开始和结束的时间。

6 如果您要为事件添加备注，请点触**链接备忘录**，再选择已保存的笔记本图像。
7 如果要重复闹钟，请设置**重复**，并必要时设置**提醒**。
8 点触**保存**以在日历中保存事件。

录音机

使用录音机录制语音备忘录或其他音频文件。

录制声音或语音

1 点触 > **应用程序**选项卡，再选择**录音机**。
2 点触 开始录音。
3 选择 结束录音。
4 点触 收听录音。

备注：点触 可访问专辑列表。 您可以收听保存的录音。 可用的录音时间可能会因实际录音时间而异。

发送录音

1 录音完成后，您可以点触 以发送音频剪辑。
2 可从**蓝牙**、**云端硬盘**、**电子邮件**、**Gmail**、**备忘录**、**信息**或 SmartShare Beam 中选择。 选择**电子邮件**、**Gmail**、**备忘录**、**信息**时，录音将被添加至信息。 然后，您可以像平常一样编写和发送信息。

任务管理器

您可以使用任务管理器管理应用程序。 您可以轻松检查当前运行的应用程序数量和关闭特定应用程序。

任务

可使用 MS Exchange 帐户同步此任务。 您可在 MS outlook 或 MS Office Outlook Web Access 中创建、修改或删除任务。

同步 MS Exchange

1 在主屏上，点触 > **设置**。
2 点触**常规**选项卡 > **帐户与同步** > **添加帐户**。
3 点触 Microsoft Exchange 以创建电子邮件地址和密码。
4 确保选中“自动同步数据”。

Polaris Office 4

Polaris Office 是专业的移动办公解决方案，让用户可使用移动设备随时随地方便地查看各种类型的办公文档，如 Word、Excel 和 PowerPoint 文件。

点触 > **应用程序**选项卡 > Polaris Office 4。

查看文件

现在，移动用户可在移动设备上轻松查看各种文件类型，包括 Microsoft Office 文档和 Adobe PDF。 使用 Polaris Office 4 查看文档时，对象和布局与原始文档相同。

LG Backup

关于备份和恢复智能手机数据

建议您定期在内部存储器上创建和保存备份文件，尤其是在更新任何软件之前。 当智能手机丢失、被盗或因无法预料的问题受损时，存储卡上保留的最新备份文件也许能让您恢复智能手机数据。

此“备份”应用程序在 LG 智能手机、其他软件版本或操作系统间受支持。 因此，购买新 LG 智能手机时，您可以将当前手机数据备份到新手机中。

如果已在智能手机上预加载了 LG Backup应用程序，那么可以备份和还原大多数智能手机数据：**LG 主屏**、**个人数据**、**媒体数据**、**LG 应用程序**、**设置**和**下载的应用程序**。使用此应用程序，您可以：

- 手动备份智能手机数据。
- 计划自动备份智能手机数据。
- 恢复智能手机数据。

⚠ **警告**

要预防在备份或恢复操作中出现因电池电量不足引起的意外关机，您应始终为电池充满电。

备份智能手机数据

1 点触 ▦ > **应用程序**选项卡 > LG Backup > **备份**。
2 选择要备份的项目旁边的复选框，然后选择**下一步**。
3 选择**内部存储器**或 **外置 SD 卡**，然后选择**下一步**。
4 遵循屏幕上显示的注意事项并选择**启动**。
5 备份了所有选定文件后，您将看到信息**备份已完成**，然后点触**完成**。

计划自动备份

您也可以根据您的计划设置，计划智能手机数据的自动备份。 要执行此操作，请完成下列步骤：

1 点触 > **应用程序**选项卡 > LG Backup > **计划备份**。
1 点触**备份位置**，然后从**内部存储器**或 **外置SD卡**中选择。
2 点触**备份项目**，然后选中要备份的项目旁的复选框。
3 点触**备份时间**以设置**时间**、**重复周期**和**设置日期**。
4 点触**计划备份文件**以设置何时将删除较旧的备份文件。
5 如有必要，勾选以在创建备份文件时使用锁。。
6 点触 以运行计划备份。

恢复智能手机数据

备注：在恢复备份文件之前，存储在智能手机上的所有文件都将被删除。

1 点触 > **应用程序**选项卡 > LG Backup > **文件还原和管理**。
2 在**恢复**屏幕中，选择包含要恢复数据的备份文件。
3 选择要恢复的项目旁边的复选框，然后选择**下一步** > **启动**以将数据恢复到手机。
4 恢复完所有选定文件后，手机将会自动重新启动。

Google+

使用此应用程序可与他人通过 Google 社交网络服务保持联系。

- 点触 > **应用程序**选项卡 > Google +。

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。

语音搜索

通过此应用程序，可使用语音搜索网页。

1 点触 > **应用程序**选项卡 > **语音搜索**。
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。

- 点触 > **应用程序**选项卡 > **下载内容**。

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

互联网

使用此应用程序浏览互联网。 浏览器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。畅行无阻、精彩无限。

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 点触 > **应用程序**选项卡 > **互联网**

使用 Web 工具栏

点触并用手指将其向下滑动以打开。

	点触可返回上一页。
	点触可前进到当前页之后的下一页。 这正好与点触**返回**键的效果相反，按“返回”键将转到上一页。
	点触可返回主页。
	点触可添加新窗口。
	点触可访问书签。

查看网页

点触地址栏，输入网址，再点触**开始**。

打开网页

要转至新页面，请轻触 → 。

要转至另一个网页，请点触 ，向上或向下滚动，再点触网页以选择它。

使用语音搜索网络

轻触地址字段，轻触 ，说一个关键字，然后选择显示的建议关键字之一。

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**菜单键** > **添加到书签** > **确定**。

要打开一个带书签的网页，请点触 ，再选择其中一项。

历史记录

点触 > **历史记录**以从最近访问的网页列表中打开一个网页。 要清除历史记录，请轻触**菜单键** → **清除所有历史记录**。

Chrome

使用 Chrome 可搜索信息和浏览网页。

1 点触 > **应用程序**选项卡 > Chrome

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

点触地址栏，再输入一个网址或搜索标准。

打开网页

要转至新页面，轻触 → **打开新的标签页**。

要转至另一个网页，请点触 ，向上或向下滚动，再点触网页以选择它。

与其他设备同步

使用同一个 Google 帐户登录时，与另一部设备上的 Chrome 同步打开的选项卡和书签。

要查看其他设备上打开的选项卡，轻触**菜单键** → **其他设备**。

选择一个网页以打开它。

要添加书签，轻触菜单键，选择 。

设置

此部分将概述您可以使用手机的系统设置菜单更改的项目。

访问“设置”菜单：

在主屏上点触 ▦ > **应用程序**选项卡 > **设置**。

或者

在主屏上点触 ☰ > **系统设置**。

网络

<WLAN>

WLAN – 打开 WLAN 以连接到可用的 WLAN 网络。

提示！ 如何获取 MAC 地址

要使用 MAC 筛选器在某些无线网络中建立连接，您需要在路由器中输入手机的 MAC 地址。

您可以在以下用户界面中找到 MAC 地址：点触 ▦ > **应用程序**选项卡 > **设置** > **WLAN** > ☰ > **高级 WLAN** > **MAC 地址**。

<蓝牙>

打开或关闭蓝牙无线功能。

<移动数据>

显示数据使用情况并设置移动数据范围。

<通话>

配置通话设置（例如来电转接）以及运营商提供的其他特殊功能。

语音邮件中心 – 允许您选择运营商的语音邮件服务。

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。

来电弹出窗口 – 当某个应用程序正在使用中时，显示接听语音通话弹出窗口。

拒接来电 – 允许您设置拒接来电功能。 从**来电拒接模式**或**拒接呼叫**中选择。

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。

来电隐藏 – 隐藏主叫方姓名和来电号码。

来电转接 – 选择是转接所有通话、线路忙时转接、无人接听时转接，还是无信号时转接。

自动应答 – 设置在连接的免提设备自动接听来电前的时间。 从**停用**、**1 秒**、**3 秒**和 **5 秒**中选择。

连接振动 – 当对方接听电话后，您的手机会振动。

噪音抑制 – 在通话期间，抑制我方的背景噪音。

保存未知号码 – 通话后将未知号码保存至联系人。

按“电源”按钮结束通话 – 可供您选择结束通话。

呼叫限制 – 锁定接听来电、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 GSM 通话设置 – 允许您更改以下设置：

本机号码：选择是否要在拨出电话时显示您的号码。

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）。

<共享与连接>

NFC – 您的手机启用了 NFC。 NFC（Near Field Communication，近场通讯）是一项无线连接技术，它可使电子设备之间实现双向通信。它能在几厘米的距离内工作。 只需通过设备轻触，即可与 NFC 标签或其他 NFC 支持设备共享内容。 如果您通过设备点触 NFC 标签，其将在设备上显示标签内容。

要开启或关闭 NFC：在主屏上，用手指点触并向下滑动通知面板，然后选择 NFC 图标将其开启。

备注：激活飞行模式后，仍可使用 NFC 应用程序。

使用 NFC：要使用 NFC，请确保您的设备已开启，并激活 NFC。

Android Beam – 启用此功能时，您可以通过将多台设备紧紧握在一起，将应用程序内容播送至其它具有 NFC 功能的设备。 只需使设备在一起（一般采用背靠背的方式）并点触屏幕即可。 此应用程序将确定无线发送的内容。

SmartShare Beam – 打开以通过 SmartShare Beam 接收来自 LG 手机或平板电脑的多媒体内容。

媒体服务器 – 允许您通过 DLNA 与邻近设备共享媒体内容。

Miracast – 以无线方式将手机屏幕和声音镜像到 Miracast 适配器或电视上。

无线存储器 – 允许您与手机和计算机共享文件。 轻触屏幕右上角的**无线存储器**开关以将它切换为“开启”，连接到网络，然后选择要允许连接的设备。 选择**帮助**以查看帮助信息。

<绑定 & 网络>

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 – 打开蓝牙数据连接，通过蓝牙将其他设备连接至手机。

帮助 – 轻触以查看有关 WLAN 热点和蓝牙绑定功能的帮助信息。

飞行模式 – 切换为飞行模式之后，将禁用所有无线连接。

移动网络 – 为数据漫游、网络模式和运营商、接入点名称 (APN) 等设置选项。

默认消息应用程序 – 允许您选择默认消息应用程序。

VPN – 显示您之前配置的虚拟专用网 (VPN) 的列表。 允许您添加不同类型的 VPN。

备注：您必须设置锁定屏幕 PIN 或密码才能使用凭据存储。

声音

声音模式 – 选择“**声音**”：“**仅振动**”或“**静音**”。
音量 – 调节手机的音量设置，以适合您和环境的需要。
振动强度 – 允许您设置来电、通知和触摸反馈的振动强度。
静音时间 – 设置关闭除闹钟和媒体外所有声音的时间。
手机铃声 – 设置通话的铃声。 您也可以通过轻触屏幕右上角的 ⊕ 来添加铃声。
智能铃声 – 勾选以在外界噪声大时自动调高手机铃声音量。
响铃并振动 – 勾选以将手机设为接到来电时既响铃又振动。
来电振动 – 允许您设置来电的振动类型。
轻微振动 – 逐渐增加振动至当前强度设置。
通知声音 – 允许您为通知设置声音。 您也可以通过轻触屏幕右上角的 ⊕ 来添加声音。
触摸反馈与系统 – 允许您在使用设备时设置反馈（铃声和/或振动）。
拨号盘按键音：允许您将手机设置为在使用拨号盘拨号时播放铃声。
触摸声音：允许您将手机设置为在点触按钮、图标和其他可响应点触的屏上项目时播放声音。
屏幕锁定提示音：允许您将手机设置为在锁定和解锁屏幕时播放声音。
触摸时振动：允许您设置点触手机屏幕时的振动反馈。

显示屏

〈主页&锁〉
主屏
主题 – 设置设备的屏幕主题。
壁纸 – 设置用于主屏上的壁纸。 从**图片库**、**动态壁纸**、**多张照片**、

照片或**壁纸图库**中进行选择。
屏幕点击效果 – 设置屏幕点击效果选项。
允许主屏幕循环 – 勾选以将主屏设置为持续滚动，从而在一个方向上滚动到底后，无需朝反方向回滚。
仅为纵向视图 – 勾选以将主屏设置为总是显示为纵向视图。
主页备份与还原 – 您可以备份和还原应用程序/小组件布局和主题。
帮助 – 轻触以查看关于主屏的帮助信息。

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。 设置为**无**、**滑动**、**人脸解锁**、**图案**、PIN 或**密码**。
如果在打开手机或唤醒屏幕时已启用图案锁定类型，系统会提示您绘出解锁图案以解锁屏幕。
屏幕点击效果 – 设置屏幕滑动效果选项。 从**颗粒**、**露珠**、**水晶**、**随树叶摆动**和**白色的孔**中进行选择。

备注： 如果屏幕锁定设为“图案”，屏幕点击效果将变为图案效果。

壁纸 – 设置锁定屏幕壁纸。 从**图片库**或**壁纸图库**中进行选择。
快捷方式 – 允许您更改**滑动**锁定屏幕上的快捷方式。
拥有者信息 – 勾选以设置要在锁定屏幕上显示的设备用户的名称。轻触 ⚙ 以输入要显示为用户信息的文本。
锁定计时器 – 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。 此设置将覆盖安全锁定计时器设置。

〈屏幕〉

亮度 – 调整屏幕的亮度。 为获得最佳电池性能，使用最暗的舒适亮度。
屏幕超时 – 设置屏幕超时之前的时间。

自动旋转屏幕 - 勾选以将手机设为根据手机方向（纵向或横向）自动旋转屏幕。

互动屏保 - 轻触互动屏保开关以打开或关闭此功能。 如果打开，设备屏幕保护程序将在手机处于睡眠模式（插接和/或充电）时显示。

<字体>

字体类型 - 设置手机和菜单使用的字体类型。

字体大小 - 设置手机和菜单中显示的字体大小。

<智能开启>

智能屏幕 - 当手机检测到您的脸时，屏幕将保持在开启状态。

智能视频 - 当手机无法检测到您的脸时，视频将暂停。

<高级设置>

前触摸键灯 - 设置正面按键持续亮灯时间。

主页按钮 LED灯 - 主页按钮旁的 LED 指示灯可通过所选项控制。

Quick Cover - 激活快速覆盖（仅适用于 CCF-210 型号）。 屏幕将自动打开和关闭。

常规

<手势>

屏幕关闭 - 勾选以启用 KnockON，以便关闭屏幕。 双击状态栏、主屏幕上的空白区域或锁定屏幕将关闭屏幕。 为获得最佳效果，请勿在使用 KnockON 功能时移动手机。

等待接听的来电 - 勾选可翻转手机以将来电静音。

暂停或停止闹铃 - 勾选可翻转设备以暂停或停止闹铃。

暂停视频 - 勾选后，只需翻转设备便可暂停当前播放的视频。

帮助 - 打开关于如何使用设备手势功能的帮助指南。

运动传感器校准 - 可让您提高倾斜精确度和感应器速度。

<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 – 勾选可向设备右侧或左侧移动 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。

<存储>

内部存储器 – 查看内部存储器使用情况。

外置 SD 卡 – 检查 SD 卡总可用空间。 轻触**卸载 SD 卡**以安全移除。 如果未安装任何 SD 卡，请轻触**安装 SD 卡**。 如果要删除 SD 卡上的所有数据，请轻触**格式化 SD 卡**。

<电量使用情况>

电池信息

电池图上将显示电池电量信息，此外还将显示剩余电量百分比及电池状态。点触电池电量图标显示电池使用情况屏幕，以查看电池使用量和电池使用详情。 并将显示使用电池电量最多的组件和应用程序。轻触某个条目以查看更多详情。

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

省电 – 轻触省电开关以将它切换为“开启”或“关闭”。 轻触省电可访问以下设置：

开启省电模式 – 设置将自动开启省电功能的电池电量百分比。选择立即、10% 电池电量、20% 电池电量、30% 电池电量和 50% 电池电量。

省电项目

自动同步 – 激活省电功能时，勾选以关闭自动同步。

WLAN – 激活省电功能时，勾选以在不使用数据时关闭 WLAN。

蓝牙 – 激活省电功能时，勾选将关闭蓝牙。

触摸时振动 – 激活省电功能时，勾选以关闭触摸反馈。

亮度 – 激活省电功能时，勾选以设置屏幕亮度。 轻触 ⚙ 以更改设置。

屏幕超时 – 激活省电功能时，勾选以设置屏幕超时。 轻触设置图标以更改设置。

前触摸键灯 – 激活省电功能时，勾选以设置前触摸键灯（位于触摸屏下方）发光的时间长度。 轻触 ⚙ 以更改设置。

主页按钮 LED灯 – 激活省电功能时，勾选以关闭通知的 LED 灯。

帮助 – 显示使用省电功能的技巧。

<应用程序>

查看并管理应用程序。

< 点击支付 >

当 NFC 开启时，可以使用“点击支付”功能为商品付款，只需让手机接触记录器中的读卡器即可。 如果您的设备没有默认应用程序，则可以浏览 Google Play 以找到其他支付应用程序。

<帐户与同步>

允许应用程序在后台同步数据，无论您当前是否正在使用。 取消选择此设置可节省电池电量并减少（而非消除）数据使用。

<云>

添加云帐户以快速而轻松地在 LG 应用程序上使用云服务。

<位置>

模式

高精度（GPS 和网络） – 使用 GPS、WLAN 和移动网络来估计位置。

省电（仅网络） – 使用 WLAN 和移动网络来估计位置。

仅设备传感器（仅限 GPS） – 使用 GPS 精确定位。

最近定位请求 – 显示近期请求过位置信息的应用程序。

定位服务 – 允许您查看 Google 位置设置。

<安全性>

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 – 允许您加密 SD 卡数据以保护卡的安全。 加密后，您将不能在其他设备中使用。 在禁用加密后创建或更新的数据将不会被加密，但先前被加密的数据将保持加密状态。

设置 SIM 卡锁定 – 设置 Micro-USIM 卡锁定或更改 Micro-USIM 卡的 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 – 查看或停用手机管理器。

未知源 – 将设置默认为安装非 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禁用或警告。

存储器类型 – 仅限软件。

可信凭据 – 显示可信 CA 证书。

从存储器上安装 – 选择并安装已加密的证书。

清除存储 – 删除所有证书。

<语言和输入设备>

使用语言和输入设置为手机上的文本选择语言以及配置屏上键盘（包括已添加到词典中的文字）。

<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 – 设为将您的设置和应用程序数据备份至 Google 服务器。

备份帐户 – 设为备份您的帐户。

自动还原 – 设置为在您的设备上重新安装应用程序时恢复您的设置和应用程序数据。

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。

<QuickButton>

选择您想使用快捷按钮以快速使用的应用程序。

<日期和时间>

使用**日期和时间**设置可设置日期的显示方式。 您还可使用这些设置来设置自己的时间和时区，而非从移动网络获取当前时间。

<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。

注意：需要额外的插件才能变成可选。

<PC连接>

选择 USB 连接方法 – 设置所需模式：**为手机充电**、**媒体同步 (MTP)**、**绑定**、**LG 软件**或**发送图像 (PTP)**。

连接时询问 – 手机连接到计算机时询问 USB 连接模式。

帮助 – 有关 USB 连接的帮助。

PC Suite – 选中此复选框以在具有 WLAN 连接时使用 LG PC Suite。

请注意，应通过 WLAN 连接将 WLAN 网络连接至 LG PC Suite。

帮助 – 有关 LG 软件的帮助。

<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。

PC 软件 (LG PC Suite)

“LG PC Suite”PC 软件是一种可帮助您使用 USB 数据线和 WLAN 将设备连接到 PC 的程序。 连接后，您可以在 PC 上使用设备的功能。

借助“LG PC Suite”PC 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（日历、联系人、书签）。
- 备份设备中的应用程序。
- 更新设备中的软件。
- 备份和恢复设备数据。
- 在您的设备上播放 PC 中的多媒体内容。
- 在设备中备份、创建和编辑备忘录。

备注：您可使用应用程序中的“帮助”菜单，查找如何使用“LG PC Suite”PC 软件。

安装“LG PC Suite”PC 软件

可以从 LG 网页下载“LG PC Suite”PC 软件。

1 转到 www.lg.com，选择您所在的国家/地区。
2 转至 **移动设备** > 手机 > **产品服务** > 服务与支持 > 输入型号名称或数字 > **搜索**选择设备 > 选择“下载”中的**电脑同步软件**。

“LG PC Suite”PC 软件的系统要求

- 操作系统：Windows XP (Service pack 3) 32 位、Windows Vista、Windows 7、Windows 8
- CPU: 1 GHz 或更高处理器
- 内存：512 MB 或更高 RAM
- 图形卡：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 集成的驱动程序、Windows Media Player 10 或更高版本

备注：LG 集成的 USB 驱动程序
需要使用 LG 集成的 USB 驱动程序连接 LG 设备和 PC，并且该驱动程序将在安装“LG PC Suite”PC 软件时自动安装。

将设备与 PC 同步

为便于您的使用，可以根据轻松将设备与 PC 中的数据与“LG PC Suite”PC 软件同步。 您可同步日历、联系人和书签。

步骤如下：

1 将设备连接到 PC。 （使用 USB 数据线或 WLAN 连接。）
2 此时将出现**选择 USB 连接方法**，然后选择 **LG 软件**。
3 连接后，运行程序，然后从屏幕左侧的类别中选择设备部分。
4 单击**同步个人数据**进行选择。
5 选择要同步内容的复选框，然后单击**同步**按钮。

备注：要将手机与 PC 同步，需要在 PC 上安装 LG PC Suite。 请参阅先前页面以安装 LG PC Suite。

将旧设备上的联系人移至新设备

1 使用 PC 同步程序将联系人作为 CSV 文件从旧设备导出到 PC。
2 首先在 PC 上安装“LG PC Suite”。 运行程序，并使用 USB 数据线将您的 Android 手机连接到 PC。
3 在顶部菜单上，选择**手机** > **导入/导出联系人** > **您的手机。**
4 此时会出现一个弹出窗口，可供选择文件类型和要导出的文件。
5 在弹出窗口中，单击**选择**，此时会出现 Windows Explorer。
6 在 Windows Explorer 中选择要导出的联系人文件，然后单击**打开**。
7 单击**导出**。

8 此时会出现一个**字段映射**弹出窗口，可链接至设备中的联系人和新联系人数据。

9 如果 PC 联系人和设备联系人中的数据出现冲突，请在 LG PC Suite 中做出必要选择或修改。

10 单击**确定**。

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高度重视更新过程的时长，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：手机内存中您的个人数据（包括您 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 许可相关信息）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。

关于此用户手册

关于此用户手册

- 使用设备前，请仔细阅读本手册。 阅读本手册后，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拍图片在您的手机上显示可能不同。
- 您的内容可能与最终产品或者服务提供商或运营商提供的软件有所不同。内容如有更改，恕不另行通知。 要获取本手册的最新版本，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。
- 因编辑已编辑好的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。
- 仅可限制性地使用您手机提供的软件、音频、墙纸、图像和其他多媒体。 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。
- 发送信息、上传下载、自动同步或使用定位服务等数据服务可能会造成额外费用。 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。

DivX HD

关于 DIVX 视频：DivX® 是由 Rovi Corporation 的子公司 DivX，LLC 创建的数字视频格式。这是一个官方的DivX Certified® 设备，已通过严格的测试确认可播放 DivX 视频。请访问 divx.com 网站获取更多信息以及用于将文件转换为 DivX 视频的软件工具。

关于 DIVX 视频点播：本 DivX Certified® 认证设备注册后才能播放所购买的 DivX 视频点播 (VOD) 电影。要获得注册代码，请在设备设置菜单中找到 DivX VOD 区域。请访问 vod.divx.com 网站，详细了解如何完成注册。

通过 DivX Certified® 认证、可播放 DivX® 视频，最高可达 HD 720p，包括付费内容。

DivX®、DivX Certified® 和相关徽标是 Rovi Corporation 或其子公司的商标，均为授权使用。

Dolby Digital Plus

由 Dolby Laboratories 许可生产。 Dolby、Dolby Digital Plus 和 double-D 符号是 Dolby Laboratories 的商标。

注意：开源软件

要获取 GPL、LGPL、MPL 及其他开源证书下的相应源代码，请访问 http://opensource.lge.com/

可使用源代码下载所有相关许可条款、声明和通知。

配件

以下配件可与您的手机一起使用。

旅行适配器

快速入门指南

电池

（以下配件为可选配件。）

立体声耳机

数据线

备注：

- 务必使用正品 LG 配件。
- 否则可能导致保修失效。
- 配件可能根据国家/地区有所不同。

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。

消息	可能原因	可行解决措施
Micro-USIM 卡错误	手机中没有安装 Micro-USIM 卡或 USIM 卡插入不正确。	请确保正确插入 Micro-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 Micro-USIM 卡使用时间是否超过 6~12 个月。 如果超过，请在最近的网络提供商处更换 Micro-USIM 卡。 请与服务提供商联系。
代码不匹配	要更改安全码，您需要在此输入以确认新代码。	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。

消息	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。
	已插入新 Micro-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	检查充电器以及与手机的连接。
	无电压	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”菜单并关闭该功能。

消息	可能原因	可行解决措施
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。
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。

常见问题解答

类别 子类别	问	答
BT 蓝牙 设备	蓝牙能提供哪些功能	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。 另外，FTP 服务器连接至兼容设备时，您可以共享存储在存储媒体中的内容。
BT 蓝牙 耳机	如果我的蓝牙耳机已连接，我是否可以通过 3.5 mm 有线耳机听音乐？	是的，您可以通过最后连接的设备听音乐。
数据 联系人 备份	如何备份联系人？	联系人数据可以在您的耳机与 Gmail™ 之间同步。
数据 同步	是否可以设置与 Gmail 的单向同步？	只提供双向同步。
数据 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。 您可通过点触**菜单键** [≡] 并选择**文件夹**以选择文件夹，查看其它文件夹。
Google™ **服务** 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。

类别 子类别	问	答
Google™ 服务 Google 帐户	是否可以过滤电子邮件？	否，不支持通过手机过滤电子邮件。
手机功能 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。
手机功能 铃声	使用 MP3 文件作为铃声时是否有文件大小限制？	没有文件大小限制。
手机功能 信息时间	我的手机不显示超过 24 小时的信息的接收时间。如何更改？	您只能查看当天收到信息的时间。
手机功能 导航	是否可以在我的手机上安装其他导航应用程序？	在 Play Store™ 上可用并且与硬件兼容的任何应用程序均可安装和使用。
手机功能 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。

类别 子类别	问	答
手机功能 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。 您需要重新保存每个号码。 如何使用等待和暂停功能进行保存？ 1. 在主屏上点触**手机**图标 。 2. 拨打号码，然后点触**菜单键** 。 3. 点触**限时暂停**或**强制暂停**。
手机功能 安全	手机有什么安全功能？	您可以将手机设为在访问或使用手机前需要输入解锁图样。

类别 子类别	问	答
手机功能 解锁 图样	如何创建解锁图样？	1. 在主屏中点触**菜单键** [≡]。 2. 点触**系统设置** > **显示屏**选项卡 > **锁定屏幕**。 3. 点触**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样的简短指南。 4. 通过画出图样一次，然后再画一次确认进行设置。 **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 次使用不正确的图样，您将无法访问手机。 您有 5 次机会输入解锁图样、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 码解锁图样。）

类别 子类别	问	答
手机功能 解锁 图样	在忘记解锁图样并且未在手机上创建我的 Google 帐户时该怎么办?	**如果您忘记图样:** 若要在手机上登录 Google 帐户，但连续 5 次输错图样，请点触“忘记了图案？”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，则需要执行硬重置。 **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。**
手机功能 内存	内存已满时我是否会知道?	是，您将收到通知。
手机功能 语言支持	是否可以更改手机语言?	手机具有多语言功能。 更改语言: 1. 在主屏中点触**菜单键** [≡]，然后点触**系统设置**。 2. 点触**常规**选项卡 > **语言和输入设备** > **语言**。 3. 点触所需语言。
手机功能 VPN	如何设置 VPN?	VPN 访问配置根据每个公司而有所不同。 要从手机配置 VPN 访问，您必须从公司的网络管理员获得详细信息。

类别 子类别	问	答
手机功能 屏幕超时	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**菜单键** [≡]。 2. 点触**系统设置** > **显示屏**选项卡。 3. 点触**屏幕超时**。 4. 点触首选屏幕背景灯超时时间。
手机功能 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。
手机功能 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。
手机功能 应用程序	我下载了一个应用程序，但其导致了许多错误。 如何删除它？	1. 在主屏中点触**菜单键** [≡]。 2. 点触**系统设置** > **常规**选项卡 > **应用程序** > **已下载**。 3. 点触应用程序，然后点触**卸载**。

类别 子类别	问	答
手机功能 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。
手机功能 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，点触**设置为铃声**。 2. 在闹钟设置屏幕中，选择用作铃声的歌曲。
手机功能 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。
手机功能 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。
恢复解决方案 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

- Paparan dan ilustrasi skrin mungkin berbeza daripada yang anda lihat pada telefon sebenar.
- Sesetengah kandungan panduan ini mungkin tidak berkaitan dengan telefon anda, bergantung kepada perisian dan pembekal perkhidmatan anda. Semua maklumat dalam dokumen ini tertakluk kepada perubahan tanpa notis.
- Telefon bimbit ini tidak sesuai untuk orang yang mempunyai kurang daya penglihatan disebabkan papan kekunci skrin sentuhnya.
- Hak cipta ©2014 LG Electronics, Inc. Hak cipta terpelihara. LG dan logo LG adalah tanda dagangan berdaftar bagi Kumpulan LG dan entiti yang berkaitan dengannya. Semua tanda dagangan lain adalah harta pemiliknya masing-masing.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ dan Android Market™ adalah tanda dagangan Google, Inc.

Kandungan

Garis panduan untuk penggunaan selamat dan efisien 5

Notis penting.....13

Mengenali telefon anda.....19

Gambaran keseluruhan telefon 19
Memasang kad Micro-USIM dan bateri ..21
Mengecas telefon anda.....23
Menggunakan kad memori 24
Mengunci dan membuka kunci skrin 25

Skrin utama anda 27

Petua Skrin Sentuh 27
Skrin utama.....28
Menyesuaikan Skrin utama 29
Kembali ke aplikasi yang digunakan baru-baru ini.....29
Pemberitahuan 30
Seret ke bawah untuk mendapatkan pemberitahuan & tetapan.....30
Tetapan Pantas.....31
Ikon penunjuk pada Bar Status 31
Papan kekunci atas skrin.....33
Memasukkan huruf aksen 33

Persediaan akaun Google.....34

Menyambung kepada Rangkaian dan Peranti.....35

Wi-Fi 35
Menyambung ke rangkaian Wi-Fi.....35
Menghidupkan Wi-Fi dan menyambung kepada rangkaian Wi-Fi.....35
Bluetooth.....36
Berkongsi sambungan data telefon anda ... 37
Wi-Fi Direct 39
SmartShare 40
Menikmati kandungan daripada Peranti berhampiran.....41
Sambungan PC dengan kabel USB.....41

Panggilan 43

Membuat panggilan.....43
Membuat panggilan kepada kenalan anda.....43
Menjawab dan Menolak Panggilan.....43
Melaraskan volum panggilan masuk.....44
Membuat panggilan kedua 44
Melihat log panggilan anda.....44
Tetapan panggilan 45

Kenalan 46

Mencari Kenalan.....46
Tambah Kenalan Baharu 46
Kenalan kegemaran.....46
Membuat kumpulan.....47

Mesej.....48

Menghantar mesej.....48
Peti teruntai.....49
Menukar tetapan mesej anda 49

E-mel 50
Menguruskan akaun e-mel 50
Menggunakan folder akaun 50
Mengarang dan menghantar e-mel.....51

Kamera 52
Mengenali pencari pandangan.....52
Menggunakan tetapan lanjutan.....53
Menangkap foto pantas 54
Menggunakan mod Dwi kamera 55
Menggunakan mod Syot tangkapan masa 55
Setelah anda mengambil gambar 56
Melihat foto yang disimpan.....57

Kamera video 58
Mengenali pencari pandangan.....58
Menggunakan tetapan lanjutan.....59
Merakam video pantas 60
Selepas merakam video.....60
Melihat video anda yang disimpan.....61
Melaraskan volum semasa melihat video 61
Menggunakan Zum Audio 61
Menggunakan mod Dwi rakaman 62
Tumpuan Penjejakan.....62
Mengezum Langsung 63

Fungsi.....65
QuickMemo 65
Menggunakan pilihan QuickMemo 66
Melihat QuickMemo yang disimpan 66
QuickTranslator 67
QSlide.....68
QuickRemote 69
LG SmartWorld 70
Bagaimana untuk Pergi ke LG SmartWorld daripada Telefon Anda.....70

Multimedia 72
Galeri.....72
Melihat gambar 72
Memainkan video 73
Mengedit foto 73
Memadamkan foto/video.....73
Menetapkan sebagai kertas dinding.....73
Video 73
Memainkan video 74
Editor video 75
Wiz video.....76
Muzik 78
Tambah fail muzik pada telefon anda 78
Pindahkan muzik menggunakan Penyegerakan media (MTP).....78
Memainkan lagu.....78

Utiliti.....81
Menetapkan penggera anda 81
Menggunakan kalkulator anda.....81
Menambah acara pada kalendar anda ...81
Perakam suara 82
Merakam bunyi atau suara.....82
Menghantar rakaman suara.....82
Pengurus tugasan.....83

Kandungan

Tugas 83
Polaris Office 4 83
LG Backup.....84
Mengenai penyandaran dan pemulihan data telefon pintar.....84
Menyandarkan data telefon pintar anda 84
Menjadualkan sandaran automatik.....85
Memulihkan data telefon pintar 85
Google+ 86
Carian Voice.....86
MUAT TURUN.....86

Web 87
Internet.....87
Menggunakan bar alat Web.....87
Melihat halaman web.....87
Membuka halaman 88
Membuat carian web menggunakan suara 88
Penanda Buku 88
Sejarah 88
Chrome 88
Melihat halaman web.....89
Membuka halaman 89
Menyegerak dengan peranti lain.....89

Tetapan.....90
Rangkaian 90
Bunyi.....93
Paparan.....95
Umum 97

Perisian PC (LG PC Suite) 103

Kemas kinian perisian telefon 106
Kemas kinian perisian telefon.....106

Mengenai panduan pengguna ini 108
Mengenai panduan pengguna ini 108
Tanda dagangan 109
DivX HD 109
Dolby Digital Plus.....109

Aksesori 111

Pencarisilapan 112

Soalan Lazim 116

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 bimbit model LG-E988 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 pendedahan kepada gelombang radio menggunakan unit ukuran yang disebut sebagai Kadar Penyerapan Khusus (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 Pengion Antarabangsa (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) (ICNIRP) ialah 2 W/kg dipuratakan ke atas 10g tisu.

- Nilai SAR yang tertinggi untuk telefon model ini yang diuji untuk penggunaan telinga ialah 0.319 W/kg (10g) dan apabila dipakai pada badan ialah 0.492 W/kg (10g).
- 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.
- 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.

Garis panduan untuk penggunaan selamat dan efisien

- 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.

PENGISYTIHARAN PEMATUHAN

Dengan ini, **LG Electronics** mengisytiharkan bahawa **produk LG-E988** 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 servis.

1. Memori telefon

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

Untuk membuang pemasangan aplikasi:

1 Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Umum** > **Apl.**

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

3 Sentuh **Buang pemasangan**.

2. Mengoptimumkan hayat bateri

Anda boleh memanjangkan hayat bateri anda dengan mematikan ciri yang tidak perlu anda jalankan setiap masa di latar belakang. Anda juga boleh memantau cara 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 penyegerakkan automatik bagi Gmail, Kalendar, Kenalan dan aplikasi lain.

Notis penting

- Sesetengah aplikasi yang telah anda muat turun mungkin akan mengurangkan kuasa bateri.

Untuk memeriksa tahap cas bateri:

- Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Umum** > **Mengenai telefon** > **Bateri.**

Status bateri (mengecas atau menyahcas) dan tahap bateri (peratus dicaj) akan dipaparkan pada bahagian atas skrin.

Untuk mengawasi dan mengawal cara kuasa bateri digunakan:

- Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Umum** > **Mengenai telefon** > **Bateri** > **Penggunaan bateri**.

Masa penggunaan bateri dipaparkan pada skrin. Ciri ini memberitahu tempoh masa semenjak anda menyambung telefon anda kepada sumber kuasa atau, jika sedang disambung kepada sumber kuasa, berapa lama telefon berjalan menggunakan kuasa bateri pada kali terakhir. Skrin akan menunjukkan aplikasi atau perkhidmatan yang menggunakan kuasa bateri, yang disusun dari penggunaan terbesar hingga terkecil.

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 menyahpasang aplikasi-aplikasi tersebut dan semua data dan tetapannya daripada telefon.

4. Menggunakan corak nyahkunci

Tetapkan buka kunci corak untuk menjamin keselamatan telefon anda. Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Paparan** > **Skrin kunci** > **Pilih skrin kunci** > **Corak**. Ini akan membuka skrin yang akan menunjuk ajar cara melukis corak buka kunci skrin. Anda hendaklah mencipta PIN Sandaran sebagai langkah keselamatan jika anda terlupa buka kunci corak.

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

⚠ AMARAN

Langkah berjaga-jaga semasa menggunakan kunci corak.

Mengingati corak buka kunci yang anda tetapkan amatlah penting. Anda tidak akan dapat mengakses telefon anda jika anda menggunakan corak yang salah sebanyak 5 kali. Anda mempunyai 5 peluang untuk memasukkan corak buka kunci, PIN atau kata laluan anda. Jika anda telah menggunakan kesemua 5 peluang, anda boleh mencuba lagi selepas 30 saat.

Notis penting

Apabila anda tidak dapat ingat Corak buka kunci, PIN, atau Kata Laluan anda:

< Jika anda terlupa corak anda >

Jika anda log masuk ke akaun Google anda pada telefon tetapi gagal memasukkan corak yang betul sebanyak 5 kali, sentuh butang **Terlupa corak?** di bahagian bawah skrin. Selepas itu anda diminta untuk log masuk dengan Akaun Google anda, atau anda perlu memasukkan PIN Sandaran yang telah anda masukkan semasa membuat Kunci Corak anda.

Jika anda belum membuat akaun Google pada telefon atau anda terlupa PIN Sandaran, anda perlu melakukan tetapkan semula keras.

< Jika anda telah terlupa PIN atau Kata Laluan anda >

Jika anda terlupa PIN atau Kata Laluan anda, anda perlu melakukan tetapan semula keras.

Amaran: Jika anda melakukan tetapan semula keras, semua aplikasi pengguna dan data pengguna akan terpadam.

NOTA: Jika anda belum log masuk ke Akaun Google anda dan terlupa Corak Buka Kunci anda, anda perlu memasukkan PIN Sandaran anda.

5. Menggunakan Tetapkan Semula Keras (Tetapkan Semula Kilang)

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

1. Matikan kuasa.
2. Tekan dan tahan kekunci **Kuasa/Kunci + kekunci Turun Volum**.
3. Logo LG muncul pada skrin dan Selepas beberapa saat, skrin TETAPKAN SEMULA KILANG akan muncul, Sekarang lepaskan semua kekunci.
4. Telefon akan membolehkan anda memilih fungsi tetapkan semula kilang dalam utiliti pemulihan sistem Android dengan menekan **kekunci Kuasa/Kunci** .

5 Tekan **kekunci Kuasa/Kunci** sekali lagi untuk mengesahkan tetapkan semula kilang dan telefon anda akan dipulihkan kepada tetapan kilang. Untuk membatalkan, tekan mana-mana kekunci lain.

⚠ **AMARAN**

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

6. Membuka dan beralih aplikasi

Melakukan berbilang tugas menjadi mudah dengan Android, anda boleh membiarkan lebih daripada satu aplikasi berjalan pada masa yang sama. Tidak perlu keluar daripada suatu aplikasi sebelum membuka yang satu lagi. Gunakan dan beralih antara beberapa aplikasi terbuka. Android menguruskan setiap aplikasi, menghentikan dan memulakannya jika perlu untuk memastikan bahawa aplikasi melahu tidak perlu menggunakan sumber.

Untuk menghentikan aplikasi:

1 Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Umum** > **Apl** > **BERLARI**.

2 Tatal dan sentuh aplikasi yang diingini dan tekan **Henti** untuk menghentikannya.

NOTA: Untuk berbilang tugas, tekan dan tahan **kekunci Utama** untuk beralih ke aplikasi lain semasa menggunakan aplikasi. Ini tidak menghentikan aplikasi sebelumnya daripada berjalan di latar belakang peranti. Pastikan anda menyentuh **kekunci Kembali** untuk keluar dari aplikasi selepas menggunakannya.

7. Memindahkan muzik, foto dan video menggunakan Penyegerakkan media (MTP)

1 Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Umum** > **Storan** untuk memeriksa media simpanan.
2 Sambungkan telefon ke PC anda menggunakan kabel USB.
3 Senarai jenis sambungan USB akan muncul pada skrin telefon anda,pilih pilihan **Penyegerakan media (MTP)**.
4 Buka folder memori pada PC anda. Anda boleh melihat kandungan penyimpanan massa pada PC anda dan memindahkan fail dari PC ke Folder memori peranti atau sebaliknya.
5 Selepas memindahkan fail, luncurkan bar status ke bawah dan sentuh **USB disambungkan** dan pilih **Cas telefon** dari senarai jenis sambungan USB.

8. Pegang telefon anda secara menegak

Pegang telefon bimbit anda secara menegak, sebagaimana anda memegang telefon biasa. Telefon anda mempunyai antena dalaman. Anda hendaklah berhati-hati agar tidak mencalarkan atau merosakkan bahagian belakang telefon, kerana ini mungkin akan menjejaskan prestasi.

Semasa membuat/menerima panggilan atau menghantar/menerima data, elakkan memegang bahagian bawah telefon tempat antena terletak. Berbuat demikian dapat menjejaskan kualiti panggilan.

9. Apabila skrin menjadi kaku

Jika skrin menjadi kaku atau telefon tidak memberi respons ketika anda cuba mengendalikannya:

Tekan dan tahan kekunci **Kuasa/Kunci** selama 8 saat untuk memulakan semula telefon anda. Atau, keluarkan bateri, masukkannya semula, kemudian hidupkan telefon. Jika telefon masih tidak berfungsi, sila hubungi pusat servis.

Mengenali telefon anda

Gambaran keseluruhan telefon

Alat cuping telinga

Sensor Dekat

Kanta Kamera Hadapan

Kekunci Kuasa/Kunci

- Hidupkan/matikan telefon anda dengan menekan dan menahan kekunci ini
- Tekan sekejap untuk mengunci/membuka kunci skrin

Skrin sentuh

Kekunci Kembali

- Kembali ke skrin sebelumnya. Keluar dari aplikasi selepas menggunakannya.

Kekunci Utama

- Kembali ke Skrin utama dari mana-mana skrin.

Kekunci Menu

- Semak pilihan yang tersedia.

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 LCD dan kefungsian skrin sentuhnya. Jangan tutup sensor dekat LCD dengan filem pelindung. Ini boleh menyebabkan sensor pincang tugas.

Mengenali telefon anda

LED IR

Mikrofon

Bicu Fon telinga

Kekunci QuickButton

PETUA!

Sesuaikan Butang Segera dari **Apl** > **Tetapan** dari tab Apl tab **Umum** > **QuickButton** > **Pintasan**, untuk menetapkan aplikasi yang anda inginkan.

Kekunci Kuasa/Kunci

Kekunci volum

- **Pada Skrin utama:** Mengawal volum pendering
- **Semasa panggilan:** Kawal volum alat dengar anda
- **Semasa memainkan lagu:** Mengawal volum secara berterusan

Mikrofon

Pengecas/Port USB

Titik sentuh NFC

Penutup Belakang

Kanta kamera

Pembesar suara

Denyar

Slot kad Micro-USIM

Bateri

Slot Kad microSD

AMARAN

- Berhati-hati agar anda tidak merosakkan titik sentuh NFC pada telefon ini, yang merupakan bahagian antena NFC.

Memasang kad Micro-USIM dan bateri

Sebelum anda boleh mula meneroka telefon baru anda, anda perlu menyediakannya dahulu. Untuk memasukkan kad Micro-USIM dan bateri:

1 Untuk mengeluarkan penutup belakang, pegang telefon dengan kukuh di dalam sebelah tangan anda. Dengan tangan anda yang satu lagi, keluarkan penutup belakang seperti yang ditunjukkan dalam rajah.

2 Luncurkan kad Micro-USIM ke dalam slotnya seperti yang ditunjukkan dalam rajah. Pastikan kawasan sesentuh emas pada kad Micro-USIM menghala ke bawah.

3 Masukkan bateri ke tempatnya dengan menjajarkan sentuhan emas pada telefon dan bateri (1) dan menekannya ke bawah sehingga bateri masuk ke tempatnya (2).

4 Sejajarkan penutup belakang di atas ruang bateri (1) dan tekan ke bawah sehingga penutup berdetap di tempatnya (2).

Mengecas telefon anda

Caj bateri sebelum menggunakannya buat kali pertama. Gunakan pengecas untuk mengecas bateri. Komputer juga boleh digunakan untuk mengecas peranti dengan menyambungkannya melalui kabel USB.

⚠ AMARAN

Hanya gunakan pengecas, bateri dan kabel yang disokong LG. Jika anda menggunakan pengecas yang tidak disahkan, sama ada bateri atau kabel, ia boleh menyebabkan pengecasan bateri yang perlahan atau mesej pop timbul berkenaan pengecasan yang perlahan. Ini boleh menyebabkan bateri meletup atau kerosakan pada peranti yang tidak dilindungi waranti.

Penyambung pengecas terletak di bahagian bawah telefon. Masukkan pengecas, dan pasang plag pada bekalan kuasa elektrik.

NOTA:

- Bateri hendaklah dicas sepenuhnya pada awalnya untuk meningkatkan jangka hayat bateri.
- Jangan buka penutup belakang semasa telefon anda sedang dicas.

Menggunakan kad memori

Telefon anda menyokong penggunaan kad memori microSD™ atau microSDHC™ berkapasiti sehingga 64 GB. Kad memori ini direka bentuk khusus untuk telefon mudah alih dan peranti ultra kecil yang lain dan ideal untuk menyimpan fail yang kaya dengan media seperti muzik, program, video dan foto untuk digunakan dengan telefon anda.

Untuk memasukkan kad memori:

Masukkan Kad memori ke dalam slot. Pastikan kawasan sesentuh emas pada Kad memori menghala ke bawah.

Untuk mengeluarkan kad memori dengan selamat:

Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Umum** > **Storan** > **Menyahlekap kad SD**.

NOTA:

- Gunakan kad memori yang serasi dengan telefon anda. Menggunakan kad memori yang tidak serasi mungkin merosakkan kad dan data yang disimpan pada kad serta telefon.
- Untuk mengelakkan kerosakan pada kad memori atau data yang disimpan pada kad, kad memori harus dinyahlekapkan sebelum dikeluarkan dari telefon.

Untuk memformat kad memori:

Kad memori mungkin telah diformatkan. Jika tidak, anda mesti memformatkannya sebelum anda boleh menggunakannya.

NOTA: Semua fail pada kad memori anda dipadamkan apabila kad diformatkan.

1 Sentuh ▦ > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Umum** > **Storan**.
2 Sentuh **Menyahlekap kad SD**.
3 Sentuh **Padam kad SD** > **Padam kad SD** > **Memadam semua.**
4 Jika anda telah menetapkan kunci corak, masukkan kunci corak kemudian pilih **Memadam semua**.

NOTA: Jika terdapat kandungan dalam kad memori anda, struktur foldernya mungkin berbeza selepas diformatkan memandangkan semua fail telah dipadamkan.

Mengunci dan membuka kunci skrin

Jika anda tidak menggunakan telefon untuk seketika, skrin akan terpadam dan terkunci secara automatik. Ini membantu menghalang daripada kekunci ditekan tanpa sengaja dan menjimatkan kuasa bateri.

Apabila anda tidak menggunakan telefon, tekan **kekunci Kuasa/Kunci** untuk mengunci telefon anda.

Jika mana-mana program sedang berjalan semasa anda mengunci skrin anda, program ini mungkin masih terus berjalan dalam mod Kunci. Anda disyorkan agar keluar daripada semua program sebelum memasuki mod Kunci untuk mengelakkan bayaran yang tak perlu (seperti panggilan telefon, akses web dan komunikasi data).

Untuk membangunkan telefon anda, tekan **kekunci Kuasa/Kunci**. Skrin kunci akan muncul. Sentuh dan luncurkan Skrin kunci ke mana-mana arah untuk membuka kunci Skrin utama anda. Skrin terakhir yang anda lihat akan terbuka.

Matikan Skrin

Dwiketik kawasan kosong dengan pantas dalam Skrin utama dan skrin Kunci atau Bar Status untuk mematikan skrin.

1 Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Umum** > **Gerakan**.

2 Letakkan tanda semak pada **Skrin dimatikan**.

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, pintasan dan huruf pada papan kekunci pada skrin.

Sentuh dan tahan – Sentuh dan tahan item pada skrin dengan menyentuhnya dan tidak mengangkat jari anda sehingga tindakan berlaku. Contohnya, untuk membuka pilihan tersedia kenalan, sentuh dan tahan kenalan dalam senarai Kenalan sehingga menu konteks terbuka.

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.

Seret atau luncurkan – Untuk seret atau luncurkan, dengan pantas gerakkan jari anda merentasi permukaan skrin, tanpa berhenti semasa anda mula-mula menyentuhnya (supaya anda tidak menyeretnya pula). Contohnya, anda boleh meluncur skrin ke atas atau ke bawah untuk menatal menerusi senarai, atau menyemak imbas melalui Skrin utama berbeza dengan menyapu dari kiri ke kanan (dan sebaliknya).

Ketik dua kali – Ketik dua kali untuk zum pada halaman web atau peta. Contohnya, dengan cepat ketik dua kali bahagian halaman web untuk melaraskan bahagian itu untuk disesuaikan dengan lebar skrin. Anda juga boleh dwiketik untuk zum masuk dan keluar semasa melihat gambar.

Cubit untuk Zum – Gunakan jari telunjuk dan ibu jari anda dalam gerakan mencubit atau mengembang untuk zum masuk atau keluar semasa menyemak imbas Peta atau gambar.

Putar skrin – Daripada banyak aplikasi dan menu, orientasi skrin akan dilaraskan mengikut orientasi fizikal peranti.

Skrin utama anda

NOTA:
- Untuk memilih item, sentuh bahagian tengah ikon.
- Jangan tekan terlalu kuat; skrin sentuh cukup sensitif untuk mengesan sentuhan yang ringan dan kukuh.
- Gunakan hujung jari anda untuk menyentuh pilihan yang anda kehendaki. Berhati-hati supaya tidak tersentuh kekunci lain.

Skrin utama

Hanya seret jari anda ke kiri atau kanan untuk melihat panel. Anda boleh suaikan setiap panel dengan aplikasi, muat turun, widget dan kertas dinding.

NOTA: Sesetengah imej skrin mungkin berlainan bergantung pada pembekal telefon anda.

Pada Skrin utama anda, anda boleh melihat ikon menu di bahagian bawah skrin. Ikon menu memberikan akses mudah satu sentuhan kepada fungsi yang paling kerap anda gunakan.

Sentuh ikon **Telefon** untuk membawa ke atas pad dailan sentuh untuk membuat panggilan.

Sentuh ikon **Kenalan** untuk membuka kenalan anda.

Sentuh ikon **Internet** untuk mengakses pelayar web.

Sentuh ikon **Mesej** untuk mengakses menu pemesejan. Anda boleh mengarang mesej baru di sini.

Sentuh ikon **Apl** pada bahagian bawah skrin. Ini akan memaparkan semua aplikasi anda yang telah dipasang. Untuk membuka mana-mana aplikasi, hanya sentuh ikon dalam senarai aplikasi.

Menyesuaikan Skrin utama

Anda boleh menyesuaikan Skrin utama anda dengan menambahkan aplikasi, muat turun, widget atau menukar kertas hias dinding. Untuk menggunakan telefon anda dengan lebih mudah, tambahkan aplikasi dan widget kegemaran anda pada Skrin utama.

Untuk menambah item pada Skrin utama anda:

1 Sentuh dan tahan bahagian kosong pada Skrin utama.
2 Pada menu Tambahkan Mod, pilih item yang anda ingin tambah. Anda kemudian akan melihat item yang ditambah ini pada Skrin utama anda.
3 Seret ia ke lokasi yang dikehendaki dan angkat jari anda.

Untuk mengalih keluar item daripada Skrin utama:

- **Skrin utama** > sentuh dan tahan ikon yang anda ingin alih keluar > seret ia ke .

PETUA! Untuk menambahkan ikon aplikasi pada Skrin utama pada menu Apl, sentuh dan tahan aplikasi yang anda ingin tambah.

PETUA! Menggunakan folder

Anda boleh gabungkan beberapa ikon aplikasi ke dalam suatu folder. Lepaskan satu ikon aplikasi ke atas satu lagi pada Skrin utama dan dua ikon ini akan bergabung.

Kembali ke aplikasi yang digunakan baru-baru ini

1 Sentuh dan tahan **Kekunci utama**. Skrin akan menunjukkan pop timbul dengan ikon aplikasi yang anda gunakan baru-baru ini.
2 Sentuh ikon untuk membuka aplikasinya. Atau sentuh **kekunci Kembali** untuk kembali kepada skrin sebelumnya.

Pemberitahuan

Pemberitahuan memberitahu anda tentang ketibaan mesej baru, acara kalendar dan penggera, di samping peristiwa yang sedang berlaku, seperti muat turun video.

Daripada panel pemberitahuan, anda boleh melihat status semasa telefon anda dan pemberitahuan yang belum dibuka.

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 atau kekuatan bateri ditunjukkan di sebelah kanan.

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

Seret ke bawah untuk mendapatkan pemberitahuan & tetapan

Seret ke bawah dari bar status untuk membuka panel pemberitahuan. Untuk menutup panel pemberitahuan, seret ke atas bar yang terdapat di bahagian bawah skrin.

NOTA: Apabila ikon di bahagian atas skrin disentuh dengan lama, ia akan terus pergi ke Tetapan.

Tetapan Pantas

Gunakan Tetapan Pantas untuk dengan mudah menukar tetapan fungsi seperti Wi-Fi, menguruskan kecerahan paparan dan banyak lagi. Bagi Tetapan Pantas, seret ke bawah dari bar status untuk membuka panel pemberitahuan dan seret atau sentuh untuk menetapkan tetapan yang anda kehendaki.

Untuk mengatur semula item Tetapan Pantas pada panel pemberitahuan

Sentuh . Kemudian anda boleh memeriksa dan mengatur semula item pada panel 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.

Skrin utama anda

Ikon	Huraian
	Tiada kad SIM yang dimasukkan
	Tiada isyarat rangkaian yang tersedia
	Mod pesawat dihidupkan
	Disambungkan kepada rangkaian Wi-Fi
	Alat dengar berwayar disambungkan
	Panggilan sedang dijalankan
	Panggilan tidak dijawab
	Bluetooth dihidupkan
	NFC dihidupkan
	Amaran sistem
	Penggera ditetapkan
	Mel suara baru tersedia
	Mesej baharu teks atau multimedia

Ikon	Huraian
	Pendering disenyapkan
	Mod getar dihidupkan
	Bateri dicas sepenuhnya
	Bateri sedang dicas
	Telefon disambungkan dengan PC melalui kabel USB
	Memuat turun data
	Memuat naik data
	GPS dihidupkan
	Menerima data lokasi dari GPS
	Data menyegerak
	Mesej baru Gmail tersedia
	Mesej baru Hangouts tersedia
	Pilih kaedah input

Ikon	Huraian
	Lagu sedang dimainkan
	Mobile hotspot aktif

Ikon	Huraian
	Kongsi kandungan DLNA
	Memainkan muzik DLNA

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 secara automatik pada skrin apabila anda perlu memasukkan teks. Untuk memaparkan papan kekunci secara manual, hanya sentuh medan teks di mana anda hendak memasukkan teks.

Menggunakan pad kekunci & memasukkan teks

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

abc Ketik untuk beralih kepada papan kekunci angka dan simbol.

Ketik untuk bertukar kepada mod tulisan tangan.

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 (seperti “á”). Sebagai contoh, untuk memasukkan "á", sentuh dan tahan kekunci "a" sehingga kekunci zum masuk menjadi semakin besar dan memaparkan aksara daripada pelbagai bahasa. Lalu pilih aksara khas yang anda kehendaki.

Persediaan akaun Google

Apabila anda menghidupkan telefon anda buat pertama kali, anda mempunyai peluang untuk mengaktifkan rangkaian, mendaftar masuk ke Akaun Google anda dan memilih cara anda menggunakan sesetengah perkhidmatan Google.

Untuk menyediakan akaun Google anda:

- Mendaftar masuk ke Akaun Google daripada skrin persediaan yang digesa.

  ATAU
- Sentuh > tab **Apl** > pilih aplikasi Google, seperti **Gmail** > pilih **Baharu** untuk mencipta akaun baru.

Jika anda mempunyai akaun Google, sentuh **Sedia ada**, masukkan alamat e-mel dan kata laluan anda, kemudian sentuh .

Setelah anda menyediakan akaun Google anda pada telefon anda, telefon anda akan secara automatik menyegerak dengan akaun Google anda di Web.

Kenalan anda, mesej Gmail, acara Kalendar, dan maklumat lain daripada aplikasi dan perkhidmatan di Web akan disegerakkan dengan telefon anda. (Ini bergantung pada tetapan penyegerakan anda.)

Selepas mendaftar masuk, anda boleh menggunakan Gmail™ dan mengambil manfaat daripada perkhidmatan Google pada telefon anda.

Menyambung kepada Rangkaian dan Peranti

Wi-Fi

Dengan Wi-Fi, anda boleh menggunakan akses Internet kelajuan tinggi dalam liputan titik akses wayarles (AP). Nikmati Internet wayarles menggunakan Wi-Fi, tanpa caj tambahan.

Menyambung ke rangkaian Wi-Fi

Untuk menggunakan Wi-Fi pada telefon anda, anda perlu mengakses titik akses wayarles atau 'hotspot'. Sesetengah pusat akses adalah terbuka dan anda hanya perlu menyambung padanya. Yang lain adalah tersembunyi atau menggunakan ciri keselamatan, jadi anda hendaklah mengkonfigurasi telefon anda agar dapat menyambung kepadanya.

Matikan Wi-Fi apabila anda tidak menggunakannya, untuk melanjutkan hayat bateri anda.

NOTA: Jika anda di luar zon Wi-Fi atau anda menetapkan Wi-Fi kepada **MATI**, caj tambahan mungkin akan dikenakan oleh operator mudah alih anda bagi penggunaan data mudah alih.

Menghidupkan Wi-Fi dan menyambung kepada rangkaian Wi-Fi

1 Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Rangkaian** > **Wi-Fi**.

2 Tetapkan **Wi-Fi** kepada **HIDUP** untuk hidupkannya dan mula mengimbas untuk rangkaian Wi-Fi yang tersedia.

3 Ketik menu Wi-Fi sekali lagi untuk melihat senarai rangkaian Wi-Fi yang aktif dan di dalam lingkungan.
- Rangkaian selamat ditandakan oleh ikon kunci.

4 Sentuh rangkaian untuk menyambung padanya.
- Jika rangkaian selamat, anda digesa untuk memasukkan kata laluan atau kelayakan lain. (Tanya pentadbir rangkaian anda untuk mendapatkan butiran)

5 Bar status memaparkan ikon yang menandakan status Wi-Fi.

Menyambung kepada Rangkaian dan Peranti

Bluetooth

Anda boleh menggunakan Bluetooth untuk menghantar data dengan menjalankan aplikasi yang sepadan, bukan daripada menu Bluetooth seperti mana kebanyakan telefon mudah alih yang lain.

NOTA:

- LG tidak bertanggungjawab terhadap kehilangan, pintasan, atau penyalahgunaan data yang dihantar atau diterima melalui ciri wayarles 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.

Menghidupkan Bluetooth dan memperpasangkan telefon anda dengan peranti Bluetooth

Anda hendaklah memasangkan peranti anda dengan peranti lain sebelum anda menyambung padanya.

1. Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Rangkaian** > tetapkan **Bluetooth** kepada **HIDUP**.
2. Ketik menu **Bluetooth** sekali lagi. Anda akan melihat pilihan untuk menjadikan telefon anda kelihatan dan pilihan untuk mencari peranti. Sekarang ketik **Mencari peranti** untuk melihat peranti dalam Lingkungan Bluetooth.
3. Pilih peranti yang hendak anda jadikan berpasangan daripada senarai.

Setelah dipasangkan berjaya, peranti anda akan disambungkan kepada peranti lain.

NOTA: Sesetengah peranti, terutamanya alat dengar atau kit kereta bebas tangan, mungkin mempunyai PIN Bluetooth yang ditetapkan, seperti 0000. Jika peranti yang satu lagi mempunyai PIN, anda akan diminta untuk memasukkannya.

Hantar data menggunakan ciri wayarles Bluetooth

1 Pilih fail atau item, seperti kenalan, acara kalendar atau fail media daripada aplikasi yang bersesuaian atau daripada **MUAT TURUN**.
2 Pilih pilihan untuk menghantar data melalui Bluetooth.

NOTA: Kaedah untuk memilih pilihan mungkin berbeza mengikut jenis data.

3 Cari dan pasangkan dengan peranti yang didayakan Bluetooth.

Terima data menggunakan ciri wayarles Bluetooth

1 Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Rangkaian** > tetapkan **Bluetooth** kepada **HIDUP**.
2 Ketik menu **Bluetooth** sekali lagi dan tandakan kotak tanda di bahagian atas skrin untuk kelihatan pada peranti lain.

NOTA: Untuk memilih tempoh masa bagi peranti anda kelihatan, sentuh > **Keterlihatan tamat masa.**

3 Pilih **Terima** untuk mengesahkan bahawa anda bersedia untuk menerima data daripada peranti.

Berkongsi sambungan data telefon anda

Penambatan USB & kawasan istimewa Wi-Fi Mudah Alih adalah ciri-ciri yang hebat apabila tidak terdapat sambungan wayarles. Anda dapat berkongsi sambungan data mudah alih telefon anda dengan satu komputer sahaja melalui kabel USB (penambatan USB). Anda juga boleh berkongsi sambungan data telefon anda dengan lebih daripada satu peranti sekali gus, dengan menjadikan telefon anda ke dalam kawasan istimewa Wi-Fi mudah alih.

Apabila telefon anda berkongsi sambungan datanya, suatu ikon akan muncul dalam bar status dan sebagai pemberitahuan berterusan dalam pelukis pemberitahuan.

Menyambung kepada Rangkaian dan Peranti

Untuk mendapatkan maklumat terkini mengenai penambatan dan hotspot mudah alih, termasuk sistem pengendalian yang disokong dan butiran lain, layari http://www.android.com/tether.

Untuk berkongsi sambungan data telefon anda sebagai hotspot Wi-Fi mudah alih

1 Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Rangkaian** > **Penambat & Rangkaian** > **Wi-Fi hotspot** untuk mengaktifkan.

2 Masukkan kata laluan dan ketik **Simpan**.

PETUA! Jika komputer anda menjalankan Windows 7 atau edaran baru beberapa jenis Linux (seperti Ubuntu), anda biasanya tidak perlu menyediakan komputer anda untuk penambatan. Tetapi jika anda menjalankan versi Windows yang lebih awal atau sistem pengendalian yang lain, anda mungkin perlu menyediakan komputer anda untuk memulakan sambungan rangkaian melalui USB. Untuk maklumat terkini tentang sistem pengendalian mana yang menyokong penambatan USB dan cara menyediakan konfigurasinya, layari http://www.android.com/tether.

Untuk menamakan semula atau menjamin keselamatan hotspot mudah alih anda

Anda boleh menukar nama rangkaian Wi-Fi telefon anda (SSID) dan melindungi keselamatan rangkaian Wi-Finya.

1 Sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Rangkaian** > **Penambat & Rangkaian** > **Wi-Fi hotspot.**

2 Sentuh **Tetapkan titik utama Wi-Fi**.

- Kotak dialog **Tetapkan titik utama Wi-Fi** akan terbuka.
- Anda boleh menukar **Wi-Fi Nama (SSID)** yang dilihat oleh peranti lain semasa mengimbas rangkaian Wi-Fi.
- Anda juga boleh menyentuh menu **Keselamatan** untuk mengkonfigurasi rangkaian dengan keselamatan Akses Dilindungi Wi-Fi 2 (WPA2) dengan kunci yang diprakongsi (PSK).

- Jika anda menyentuh pilihan keselamatan **WPA2 PSK**, medan kata laluan akan ditambahkan kepada kotak dialog **Tetapkan titik utama Wi-Fi**. Jika anda memasukkan kata laluan, anda akan perlu memasukkan kata laluan tersebut apabila anda menyambung kepada hotspot telefon dengan komputer atau peranti lain. Anda boleh set **Buka** pada menu **Keselamatan** untuk mengalih keluar ciri keselamatan daripada rangkaian Wi-Fi anda.

5 Sentuh **Simpan**.

PERHATIAN! Jika anda menetapkan pilihan keselamatan sebagai Buka, anda tidak dapat menghalang penggunaan perkhidmatan dalam talian yang tidak sah oleh orang lain dan caj tambahan mungkin akan dikenakan. Untuk mengelakkan penggunaan tidak sah, anda dinasihatkan agar mengekalkan pilihan keselamatan ini sebagai aktif.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct menyokong sambungan terus antara peranti yang didayakan Wi-Fi tanpa memerlukan pusat akses. Disebabkan penggunaan bateri yang tinggi oleh Wi-Fi direct, anda disyorkan untuk memasang telefon anda ke alur keluar kuasa sementara menggunakan ciri Wi-Fi Direct. Semak rangkaian Wi-Fi & Wi-Fi Directed anda terlebih dahulu dan pastikan pengguna disambungkan ke rangkaian yang sama.

Untuk menghidupkan Wi-Fi Direct:

1 Sentuh ▦ > tab **Apl** > **Tetapan** > tab **Rangkaian**.

2 Tetapkan **Wi-Fi** kepada **HIDUP** untuk menghidupkannya. Dan kemudian sentuh **Kekunci Menu** ☰ > **Wi-Fi Direct**.

3 Pilih peranti yang hendak disambungkan dalam senarai peranti yang diimbas.

SmartShare

Anda boleh menggunakan ciri SmartShare dengan mudah di dalam aplikasi Galeri, Muzik, Video, dll.

Menikmati kandungan melalui pelbagai peranti

Anda boleh berkongsi kandungan telefon anda dengan pelbagai peranti. Ketik untuk berkongsi kandungan dalam Galeri, Muzik, Video, Polaris Office 4.

Memainkan/Menghantar

Play: Anda boleh memainkan kandungan melalui TV, pembesar suara Bluetooth dll.

Beam: Anda boleh menghantar kandungan kepada peranti yang menyokong Bluetooth dan SmartShare Beam.

- **SmartShare Beam:** Ciri memindahkan kandungan melalui Wi-Fi Direct adalah pantas..

Menikmati kandungan daripada Peranti berhampiran

Anda boleh menikmati kandungan daripada Peranti berhampiran (cth. PC.NAS, Mudah Alih) dalam aplikasi **Galeri**, **Muzik**, **Video**.

Menyambungkan peranti

Sambung peranti anda dan peranti lain yang disokong oleh DLNA di dalam rangkaian Wi-Fi yang sama.

Mencari peranti lain

1 Ketik **Peranti berdekatan** untuk melihat peranti berhampiran yang disokong DLNA yang tersedia.
2 Sambung ke peranti untuk melihat kandungan.

Sambungan PC dengan kabel USB

Ketahui cara menyambungkan peranti anda ke PC dengan kabel USB dalam mod sambungan USB.

Memindahkan muzik, gambar dan video menggunakan mod penyimpanan massa USB

1 Sambungkan telefon anda ke PC menggunakan kabel USB.
2 Jika anda belum memasang Pemacu Platform Android LG pada PC anda, anda akan diminta untuk menukar tetapan secara manual. Ketik **Kekunci Menu** ≡ > **Tetapan sistem.** > tab **Umum** > **Sambungan PC** > **Pilih kaedah sambungan USB**, kemudian pilih **Penyegerakan media (MTP)**.
3 Anda kini akan dapat melihat kandungan penyimpanan massa pada PC anda dan memindahkan fail tersebut.

Segerakkan dengan Windows Media Player

Pastikan Windows Media Player dipasangkan pada PC anda.

1 Gunakan kabel USB untuk menyambungkan telefon kepada PC yang telah

memasang Windows Media Player.

2 Ketik **Kekunci Menu** ≡ > **Tetapan sistem.** > tab **Umum** > **Sambungan PC** > **Pilih kaedah sambungan USB**, kemudian pilih **Penyegerakan media (MTP)**.

3 Buka Windows Media Player untuk menyegerakkan fail muzik.

4 Edit atau masukkan nama peranti anda dalam tetingkap timbul (jika perlu).

5 Pilih dan seret fail muzik yang anda inginkan kepada senarai penyegerakkan.

6 Mulakan penyegerakkan.

- Keperluan berikut mestilah dipenuhi untuk menyegerak dengan Windows Media Player.

Item	Keperluan
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista atau lebih tinggi
Versi Windows Media Player	Windows Media Player 10 atau lebih tinggi

- Jika versi Windows Media Player lebih rendah daripada 10, pasang versi 10 atau lebih tinggi.

Panggilan

Membuat panggilan

1 Sentuh untuk membuka pad kekunci.
2 Masukkan nombor menggunakan pad kekunci. Untuk memadam satu digit, sentuh .
3 Sentuh untuk membuat panggilan.
4 Untuk menamatkan panggilan, sentuh ikon **Tamat** .

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

Membuat panggilan kepada kenalan anda

1 Sentuh untuk membuka kenalan anda.
2 Tatal menerusi senarai kenalan atau masukkan huruf pertama kenalan yang hendak anda panggil dengan menyentuh **Cari kenalan**.
3 Dalam senarai, sentuh yang ingin anda hubungi.

Menjawab dan Menolak Panggilan

Apabila anda menerima panggilan dalam keadaan Kunci, seret dalam mana-mana arah untuk Jawab panggilan masuk.
Seret dalam mana-mana arah untuk Tolak panggilan masuk.
Seret ikon **Tidak menerima dengan mesej** dari bawah jika anda ingin menghantar mesej.

PETUA! Tidak menerima dengan mesej
Anda boleh menghantar mesej dengan cepat menggunakan fungsi ini. Ini berguna jika anda perlu menolak panggilan dengan mesej semasa mesyuarat.

Melaraskan volum panggilan masuk

Untuk melaraskan volum dalam panggilan ketika dalam panggilan, gunakan kekunci Volum naik dan turun pada sisi kiri telefon.

Membuat panggilan kedua

1 Semasa panggilan pertama anda, sentuh **kekunci Menu** > **Tambah panggilan** dan dail nombor tersebut. Anda boleh juga melihat senarai nombor telefon yang didail baru-baru ini dengan menyentuh atau mencari kenalan dengan menyentuh dan memilih kenalan yang hendak anda hubungi.
2 Tekan untuk membuat panggilan.
3 Kedua-dua panggilan akan dipaparkan pada skrin panggilan. Panggilan pertama anda akan dikunci dan ditunda.
4 Sentuh senarai panggilan ditahan untuk beralih antara panggilan. Atau sentuh **Gabungkan panggilan** untuk memulakan panggilan persidangan.
5 Untuk menamatkan panggilan aktif, sentuh **Tamat** atau sentuh kekunci **Utama** dan luncurkan bar pemberitahuan ke bawah dan pilih ikon **Tamat panggil.** .

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

Melihat log panggilan anda

Pada Skrin utama, sentuh dan pilih tab **Log panggilan** .
Lihat senarai lengkap bagi semua panggilan didail, diterima dan tidak dijawab.

PETUA!

- Sentuh mana-mana entri log untuk melihat tarikh, masa dan tempoh panggilan.
- Sentuh **kekunci Menu** ≡, kemudian sentuh **Padam semua** untuk memadam semua item yang dirakamkan.

Tetapan panggilan

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

1 Pada Skrin utama, sentuh .
2 Sentuh ≡.
3 Ketik **Tetapan panggilan** dan pilih pilihan yang hendak anda laraskan.

Kenalan

Tambah kenalan pada telefon anda dan segerakkannya dengan kenalan dalam Akaun Google anda atau akaun lain yang menyokong penyegerakkan kenalan.

Mencari Kenalan

Pada Skrin utama

1 Sentuh untuk membuka kenalan anda.
2 Sentuh **Cari kenalan** dan masukkan nama kenalan menggunakan papan kekunci.

Tambah Kenalan Baharu

1 Sentuh , masukkan nombor telefon kenalan baru, lalu sentuh **Kenalan baru**.
2 Jika anda hendak menambah gambar pada kenalan baru, sentuh kawasan imej. Pilih daripada **Ambil gambar** atau **Pilih dari galeri**.
3 Pilih jenis kenalan dengan menyentuh .
4 Sentuh kategori maklumat kenalan dan masukkan butiran mengenai kenalan anda.
5 Sentuh **Simpan**.

Kenalan kegemaran

Anda boleh mengklasifikasikan kenalan yang kerap dipanggil sebagai kegemaran.

Menambah kenalan pada kegemaran anda

1 Sentuh untuk membuka kenalan anda.
2 Sentuh kenalan untuk melihat butirannya.
3 Sentuh bintang di penjuru kanan nama kenalan. Bintang akan bertukar menjadi kuning.

Untuk mengeluarkan kenalan daripada senarai kegemaran anda

1 Sentuh untuk membuka kenalan anda.
2 Sentuh tab dan pilih kenalan untuk melihat butirannya.
3 Sentuh bintang berwarna kuning di penjuru kanan nama kenalan. Bintang kembali kelabu dan kenalan ini dikeluarkan daripada kegemaran anda.

Membuat kumpulan

1 Sentuh untuk membuka kenalan anda.
2 Sentuh **Kumpulan** dan sentuh **kekunci Menu** . Pilih **Kumpulan baru**.
3 Masukkan nama untuk kumpulan baharu. Anda juga boleh menetapkan nada dering untuk kumpulan yang baru dicipta.
4 Sentuh **Simpan** untuk menyimpan kumpulan tersebut.

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

Mesej

Telefon anda menggabungkan SMS dan MMS ke dalam satu menu intuitif yang mudah digunakan.

Menghantar mesej

1 Sentuh pada Skrin utama dan sentuh untuk membuka mesej kosong.
2 Masukkan nama kenalan atau nombor panggilan dalam medan **Hingga**. Setelah anda memasukkan nama kenalan, kenalan yang sepadan akan muncul. Anda boleh menyentuh penerima yang dicadangkan. Anda boleh menambahkan lebih daripada satu kenalan.

NOTA: Anda akan dikenakan caj bagi setiap orang yang dihantar mesej teks tersebut.

3 Sentuh medan **Tulis Mesej** dan mula mengarang mesej anda.
4 Sentuh untuk membuka menu Pilihan. Pilih daripada **Mesej segera**, **Memasukkan senyuman, Penghantaran dijadual**, **Tambah subjek** dan **Buang**.

PETUA! Anda boleh sentuh ikon untuk melampirkan fail yang hendak anda kongsi bersama mesej.

5 Sentuh **Hantar** untuk menghantar mesej anda.
6 Maklum balas akan muncul pada skrin. Semasa anda melihat dan menghantar mesej tambahan, urutan mesej akan diwujudkan.

AMARAN:

- Had 160 aksara mungkin berbeza dari negara ke negara bergantung kepada bahasa dan cara SMS dikodkan.
- Jika fail imej, video, atau audio ditambah pada mesej SMS, ia akan secara automatik ditukar menjadi mesej MMS, dan akan dikenakan bayaran sewajarnya.

Peti teruntai

Mesej (SMS, MMS) yang ditukar dengan pihak lain boleh dipaparkan dalam turutan kronologi agar anda boleh melihat gambaran keseluruhan perbualan anda dengan mudah.

Menukar tetapan mesej anda

Tetapan mesej telefon anda dipratentukan supaya anda boleh menghantar mesej dengan serta-merta. Anda boleh menukar tetapan ini mengikut keutamaan anda.

- Sentuh ikon **Mesej** pada Skrin utama, sentuh [≡] lalu ketik **Tetapan**.

E-mel

Anda boleh menggunakan aplikasi E-mel untuk membaca e-mel dari perkhidmatan seperti Gmail. Aplikasi E-mel menyokong jenis akaun berikut: POP3, IMAP dan Exchange.

Penyedia perkhidmatan atau pentadbir sistem anda akan dapat menyediakan tetapan akaun yang anda perlukan.

Menguruskan akaun e-mel

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

Selepas persediaan awal, E-mel akan memaparkan kandungan peti masuk anda.

Untuk menambah satu lagi akaun e-mel:

- Sentuh > tab **Apl** > **E-mel** > sentuh > **Tetapan >** **Tambah akaun.**

Untuk menukar tetapan akaun e-mel:

- Sentuh > tab **Apl** > **E-mel** > sentuh > **Tetapan** > **Tetapan Umum**.

Untuk memadamkan akaun e-mel:

- Sentuh > tab **Apl** > **E-mel** > sentuh > **Tetapan** sentuh > **Keluarkan akaun** > Pilih akaun untuk dipadam > **Buang** > pilih **Ya**.

Menggunakan folder akaun

Sentuh > tab **Apl** > **E-mel** > sentuh dan pilih **Folders**.

Setiap akaun mempunyai folder Peti masuk, Peti keluar, Dihantar dan Draf. Bergantung pada ciri-ciri yang disokong oleh penyedia perkhidmatan akaun anda, anda boleh mempunyai folder tambahan.

Mengarang dan menghantar e-mel

Untuk menggubah dan menghantar mesej

1 Semasa dalam aplikasi **E-mel**, sentuh .
2 Masukkan alamat penerima mesej. Sambil anda memasukkan teks, alamat sepadan akan dicadangkan daripada Kenalan anda. Pisahkan berbilang alamat dengan tanda koma bertitik.
3 Sentuh untuk menambah Sk/Skt dan sentuh untuk melampirkan fail, jika diperlukan.
4 Masukkan teks bagi mesej.
5 Sentuh .

PETUA! Apabila e-mel baru sampai ke dalam Peti masuk, anda akan menerima pemberitahuan bunyi atau getaran.

Kamera

Untuk membuka aplikasi Kamera, ketik **Kamera** pada Skrin utama.

Mengenali pencari pandangan

1. **Denyar** – Pilih daripada **Mati**, **Hidup**, **Auto**.
2. **Tukar kamera** – Tukar antara kanta kamera belakang dan kanta kamera depan.
3. **Mod tangkapan** – Pilih daripada **Normal, Nada dinamik (HDR), Panorama, VR Panorama, Tangkapan bertubi, Tangkapan cantik, Kamera Dwi, Tangkapan masa shot, Auto pintar, Tenggelam matahari** atau **Malam.**
4. **Tetapan** – Sentuh ikon ini untuk membuka menu tetapan.
5. **Mod video** – Sentuh dan luncurkan ikon ini ke bawah untuk bertukar kepada mod video.
6. **Butang tangkap** – Ketik untuk mengambil gambar.
7. **Galeri** – Sentuh untuk melihat foto terakhir yang anda tangkap. Ini membolehkan anda mengakses galeri anda dan melihat foto yang disimpan dari dalam mod kamera.

NOTA: Sila pastikan kanta kamera dalam keadaan bersih sebelum mengambil gambar.

Menggunakan tetapan lanjutan

Dalam pencari pandangan, ketik ⚙ untuk membuka pilihan lanjutan. Anda boleh menukar tetapan kamera dengan menatal melalui senarai ini. Selepas memilih pilihan, ketik kekunci **Kembali**.

	Untuk mengambil foto, sebut salah satu perkataan berikut: Cheese, Smile, Whiskey, Kimchi atau LG.
	Menentukan dan mengawal jumlah cahaya matahari yang memasuki gambar.
AF	Ketik untuk memilih mod fokus.
W10M	Memilih resolusi foto. Jika anda memilih resolusi tinggi, saiz fail akan bertambah, yang akibatnya kurang bilangan gambar yang dapat disimpan dalam memori.
AUTO	Pengadaran ISO menentukan kepekaan sensor cahaya kamera. Semakin tinggi ISO, semakin sensitif kamera itu. Ini berguna dalam keadaan lebih gelap apabila anda tidak dapat menggunakan denyar.
AWB	Memperbaiki kualiti warna dalam keadaan pencahayaan yang berbeza.
	Memberi kesan artistik kepada gambar anda.
	Menetapkan masa tunda selepas butang tangkap ditekan. Ini sangat sesuai jika anda juga mahu bergambar sama.

	Aktifkan yang ini untuk menggunakan perkhidmatan berasaskan lokasi telefon anda. Ambil gambar di mana sahaja anda berada dan tag gambar bersama lokasi. Jika anda memuat naik gambar yang ditag pada blog yang menyokong Geo-tag, anda boleh melihat gambar tersebut dipaparkan di atas peta. **NOTA:** Fungsi ini hanya tersedia apabila fungsi GPS aktif.
	Memilih bunyi pengatup.
	Tetapkan Kekunci Volum sama ada digunakan untuk menangkap atau mengezum.
	Pilih lokasi di mana anda ingin menyimpan imej anda.
	Buka panduan bantuan untuk mengetahui cara sesuatu fungsi beroperasi.
	Simpan semula semua tetapan lalai kamera.

PETUA!

- Apabila anda keluar dari kamera, beberapa tetapan akan kembali kepada nilai lalainya, seperti imbangan putih, kesan warna, pemasa dan mod adegan. Periksa yang berikut ini sebelum mengambil foto anda yang seterusnya.
- Menu tetapan bertindan dengan pencari pandangan, jadi apabila anda menukar elemen warna atau kualiti foto, anda akan dapat melihat pratonton pertukaran imej di belakang menu Tetapan.

Menangkap foto pantas

1 Buka aplikasi **Kamera**.

2 Dengan memegang telefon secara mendatar, halakan lensa ke arah subjek yang hendak anda ambil gambarnya.

3 Kotak fokus akan muncul di tengah skrin pencari pandangan. Anda juga boleh mengetik di mana-mana bahagian pada skrin untuk memfokus titik itu.
4 Apabila peti fokus bertukar menjadi hijau, kamera telah memfokus pada subjek anda.
5 Tekan untuk menangkap foto.

Menggunakan mod Dwi kamera

Membolehkan anda mengambil gambar dengan kamera depan dan belakang secara serentak dan digabungkan dalam satu gambar.

1 Buka aplikasi **Kamera**.
2 Ketik MOD > **Kamera Dwi**.
3 Kotak pencari pandangan kecil muncul pada skrin pencari pandangan utama. Sediakan tangkapan anda.

- Seret pencari pandangan kecil ke tempat yang anda inginkan dalam gambar.
- Sentuh dan tahan pencari pandangan kecil untuk mengubah saiz, jika perlu.
- Ketik pencari pandangan kecil untuk menukar kanta antara pencari pandangan utama dan pencari pandangan kecil.

4 Ketik untuk mengambil gambar yang digabungkan.

Menggunakan mod Syot tangkapan masa

Tetapkan kamera untuk menangkap detik-detik hilang dengan mengambil lima gambar berurutan sebelum diketik.

1 Buka aplikasi **Kamera**.
2 Ketik MOD > **Tangkapan masa.**.
3 Ketik untuk mengambil gambar.
4 Untuk melihat detik-detik sejurus sebelum gambar diambil, ketik imej kecil di bahagian bawah skrin Kamera.

5 Pilih gambar yang anda hendak simpan, kemudian ketik di bahagian atas skrin.

Setelah anda mengambil gambar

Sentuh untuk melihat foto terakhir yang anda tangkap.

	Sentuh untuk berkongsi foto anda menggunakan fungsi **SmartShare**.
	Sentuh untuk terus mengambil foto lain.
	Sentuh untuk menghantar foto anda kepada orang lain atau berkongsinya melalui perkhidmatan rangkaian sosial.
	Tekan untuk memadamkan gambar.

PETUA! Jika anda mempunyai akaun SNS dan menetapkannya pada telefon anda, anda boleh berkongsi foto anda dengan komuniti SNS anda.

NOTA: Caj tambahan mungkin akan dikenakan semasa mesej MMS dimuat turun ketika dalam perayauan.

Sentuh kekunci Menu untuk membuka semua pilihan lanjutan.

Tetapkan imej sebagai – Sentuh untuk menggunakan foto sebagai **foto kenalan**, **Hias latar skrin utama, Kertas hias dinding skrin kunci** atau **Wallpaper**.

Pindah – Sentuh untuk memindahkan foto ke tempat lain.

Salin – Sentuh untuk menyalin foto yang dipilih dan simpan ke dalam album lain.

Salin ke Klip dulang – Ketik untuk menyalin foto dan menyimpannya dalam Dulang Klip.

Namakan semula – Sentuh untuk mengedit nama gambar yang dipilih.

Putar Kiri/Kanan – Untuk memutar ke kiri atau kanan.

Kerat – Pangkas foto anda. Gerakkan jari anda merentasi skrin untuk memilih kawasan

yang hendak dipangkas.

Edit – Lihat dan edit foto.

Pertunjukan slaid – Menunjukkan kepada anda imej dalam folder semasa satu per satu secara automatik.

Tambah lokasi – Untuk menambah maklumat lokasi.

Butiran – Dapatkan maklumat lanjut mengenai fail.

Melihat foto yang disimpan

Anda boleh mengakses foto yang disimpan apabila dalam mod kamera. Hanya ketik ikon Galeri dan Galeri anda akan dipaparkan.

- Untuk melihat lebih banyak foto, tatal ke kiri atau ke kanan.
- Untuk zum masuk atau keluar, dwiketik skrin atau letakkan dua jari dan jarakkannya (rapatkan jari anda untuk zum keluar).

Kamera video

Mengenali pencari pandangan

1. **Denyar** – Pilih daripada **Mati**, **Hidup**, **Auto**.
2. **Tukar kamera** – Tukar antara kanta kamera belakang dan kanta kamera depan.
3. **Mod merakam** – Pilih daripada **Normal, WDR Sedang me., Kesan langsung** atau **Dwi Rakaman**.
4. **Tetapan** – Sentuh ikon ini untuk membuka menu tetapan.
5. **Mod kamera** – Sentuh dan luncurkan ikon ini ke atas untuk bertukar kepada mod kamera.
6. **Mula merakam** – Ketik untuk memulakan rakaman video anda.
7. **Galeri** - sentuh untuk melihat video terakhir yang anda rakamkan. Ini membolehkan anda mengakses galeri anda dan melihat foto yang disimpan semasa dalam mod kamera.

PETUA!
Semasa membuat rakaman video, letakkan dua jari pada skrin dan cubit untuk menggunakan fungsi Zum.

Menggunakan tetapan lanjutan

Menggunakan pencari pandangan, sentuh ⚙ untuk membuka semua pilihan lanjutan.

Audio zoom	Ketik untuk menghidupkan ciri zum Audio. Anda boleh merekodkan bunyi yang anda inginkan sahaja dengan jelas dan kuat. Selepas menghidupkan ini, fokus kepada subjek yang anda ingin zum, di dalam bulatan biru. Untuk zum masuk pada bunyi dan juga pandangan, cubit masuk. **NOTA** • Hanya tersedia dalam pandangan landskap. • Tidak merangkumi mikrofon di kedua-dua bahagian.
FHD	Ketik untuk menetapkan saiz (dalam piksel) video yang anda rakam.
	Menentukan dan mengawal jumlah cahaya matahari yang memasuki kanta. Luncurkan penunjuk kecerahan sepanjang bar ke arah "-" untuk kecerahan video yang lebih rendah, atau ke arah "+" untuk kecerahan video yang lebih tinggi.
	Ketik untuk menghidupkan mod Anti-gegar. Anda boleh menghalang gegaran ketika merakam video untuk mendapatkan kualiti video yang tinggi.
AWB	Meningkatkan kualiti warna dalam keadaan pencahayaan yang berbeza.
	Pilih nada warna yang hendak digunakan bagi paparan baru anda.
	Aktifkan yang ini untuk menggunakan perkhidmatan berasaskan lokasi telefon anda.
	Tetapkan Kekunci Volum sama ada digunakan untuk merakam atau mengezum.
	Pilih lokasi di mana anda ingin menyimpan video anda.
?	Buka panduan bantuan untuk mengetahui cara sesuatu fungsi beroperasi.

Kamera video

	Simpan semula semua tetapan lalai kamera.

Merakam video pantas

1 Buka aplikasi **Kamera** dan luncurkan butang **Mod video**.
2 Pencari pandangan kamera video akan muncul pada skrin.
3 Dengan memegang telefon, halakan kanta ke arah subjek yang hendak anda tangkap dalam video anda.
4 Sentuh sekali untuk memulakan rakaman.
5 Lampu merah akan muncul di sudut atas kiri pencari pandangan dengan pemasa menunjukkan tempoh video.
6 Sentuh pada skrin untuk menghentikan rakaman.

PETUA!
– Sentuh untuk menangkap imej semasa merakam video.
– Ketik untuk menjeda semasa merakam video.

Selepas merakam video

Sentuh untuk melihat video terakhir yang anda ambil.

	Sentuh untuk berkongsi video anda menggunakan fungsi **SmartShare**.
	Sentuh untuk merakam video yang lain dengan serta-merta.
	Sentuh untuk menghantar video anda kepada orang lain atau berkongsinya melalui perkhidmatan rangkaian sosial.
	Tekan untuk memadamkan video.

NOTA: Caj tambahan mungkin akan dikenakan semasa mesej MMS dimuat turun ketika dalam perayauan.

Melihat video anda yang disimpan

Dari Pencari pandangan, ketik , anda boleh melihat galeri kamera. Ketik pada ikon main video untuk memainkan video.

Melaraskan volum semasa melihat video

Untuk melaraskan volum video semasa ia sedang dimainkan, gunakan kekunci volum pada sisi kiri telefon.

Menggunakan Zum Audio

Fokuskan rakaman audio di kawasan tertentu pilihan anda, ini akan meningkatkan kepekaan mikrofon dan mengurangkan hingar latar belakang.

1 Buka aplikasi **Kamera** dan tukar ke mod video
2 Ketik > **Zum audio** dan pilih **Pada**.
3 Ketik ruang kosong pada pencari pandangan untuk menutup tetingkap pop timbul Tetapan.
4 Pegang telefon secara mendatar dan ketik untuk mula merakam.
5 Fokus subjek yang anda ingin zum masuk di dalam bulatan biru. Kemudian, cubit untuk mengezum masuk bagi meningkatkan kepekaan bunyi dan menurunkan hingar.
6 Ketik untuk menghentikan rakaman.

Kamera video

NOTA

- Jangan tutup mikrofon sisi semasa menggunakan ciri ini.
- Anda mesti merakam dalam orientasi landskap untuk menggunakan fungsi ini.

Menggunakan mod Dwi rakaman

Membolehkan anda merakam video dengan kamera depan dan belakang secara serentak dan digabungkan dalam satu rakaman.

1 Buka aplikasi **Kamera** dan tukar ke mod video

2 Ketik MOD > **Dwi Rakaman**.

3 Kotak pencari pandangan kecil muncul pada skrin pencari pandangan utama. Sediakan tangkapan anda.

- Seret pencari pandangan kecil ke tempat yang anda inginkan dalam gambar.
- Sentuh dan tahan pencari pandangan kecil untuk mengubah saiz, jika perlu.
- Ketik pencari pandangan kecil untuk menukar kanta antara pencari pandangan utama dan pencari pandangan kecil.

4 Ketik untuk memulakan dwi rakaman.

5 Ketik untuk menghentikan dwi rakaman.

Tumpuan Penjejakan

1 Sentuh > tab **Apl** > **Kamera**.

2 Tukar kepada mod video > sentuh untuk memulakan rakaman.

3 Sentuh subjek dalam skrin pratonton untuk menjejaknya.

4 Sentuh untuk memperhalusi fokus.

Mengezum Langsung

Mengezum Langsung membolehkan anda mengezum masuk atau mengezum keluar pada bahagian video yang sedang dimainkan untuk membuat imbasan yang dikehendaki kelihatan lebih besar atau lebih kecil.

1 Semasa menonton video, gunakan jari telunjuk dan ibu jari anda dalam gerakan mencubit atau mengembang untuk mengezum masuk atau keluar.

Kamera video

NOTA:

- Semasa video dimainkan, luncurkan bahagian kiri skrin ke atas atau ke bawah untuk melaraskan kecerahan skrin.
- Semasa video dimainkan, luncurkan bahagian kanan skrin ke atas atau ke bawah untuk melaraskan volum skrin.
- Semasa memainkan video, luncurkan skrin ke kiri atau ke kanan untuk putar balik semula atau ke hadapan.
- Jangan tekan terlalu kuat; skrin sentuh cukup sensitif untuk mengesan sentuhan yang ringan tetap kukuh.

QuickMemo

QuickMemo membenarkan anda membuat memo dan menangkap syot layar. Tangkap skrin, lukis padanya, dan kongsikannya dengan keluarga dan rakan dengan QuickMemo.

1 Masuk ke skrin QuickMemo dengan menekan **kekunci QuickButton** selama satu saat pada skrin yang anda ingin tangkap.

ATAU

ATAU

Sentuh dan luncurkan bar status ke bawah dan sentuh .

2 Pilih pilihan menu yang diingini dari **Jenis pen**, **Warna**, **Pemadam** dan reka memo.

3 Sentuh dalam menu Edit untuk menyimpan memo bersama skrin semasa dalam **Galeri** atau **Buku nota**.

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

Menggunakan pilihan QuickMemo

Anda boleh menggunakan pilihan QuickMenu dengan mudah semasa menggunakan fungsi QuickMemo.

	Ketik untuk menyimpan QuickMemo semasa sebagai tindihan teks di atas skrin dan meneruskan penggunaan telefon.
	Ketik untuk memilih skrin latar belakang semasa, buku nota, cermin kabur, atau naskhah kulit untuk latar belakang QuickMemo anda.
	Buat asal atau Buat semula.
	Pilih jenis pen dan warnanya.
	Memadamkan memo yang telah anda cipta.
	Ketik untuk berkongsi memo dengan orang lain melalui mana-mana aplikasi yang tersedia.
	Menyimpan memo dengan skrin semasa dalam **Galeri** atau **Buku nota**.

Melihat QuickMemo yang disimpan

Sentuh **Buku nota/Galeri** dan pilih album QuickMemo.

QuickTranslator

Hanya tudingkan kamera telefon pintar anda pada ayat asing yang hendak anda fahami. Anda boleh mendapatkan terjemahan masa nyata di mana-mana dan pada bila-bila masa sahaja.

Anda boleh membeli kamus tambahan untuk terjemahan di luar talian daripada Google Play Store.

	Beralih ke mod Suara. Ketik butang bahasa, kemudian bercakap.
Perkataan	Terjemahan perkataan yang ditulis.
Talian	Terjemahan ayat yang ditulis.
Perengg.	Terjemahan perenggan teks yang ditulis.
	Tetapkan bahasa utama dan destinasi.
	Hidupkan denyar untuk keadaan gelap.

1 Sentuh > tab **Apl** > **QuickTranslator**.
2 Sentuh **Perkataan**, **Talian** atau **Perengg.**
3 Sentuh untuk memilih bahasa utama (dari) dan destinasi (ke) yang dikehendaki.
4 Pegang telefon dengan menghalakan lensa ke arah subjek yang anda hendak terjemah untuk beberapa saat.
5 Jika perlu, sentuh skrin untuk memfokus subjek.

NOTA: Hanya sebuah kamus disediakan dengan percuma. Kamus tambahan perlu dibeli. Sila pilih kamus yang hendak anda pasang sebagai kamus percuma anda daripada senarai kamus di bawah.

NOTA: Mungkin terdapat perbezaan dalam kadar pengecaman bergantung kepada saiz, fon, warna, kecerahan dan sudut huruf yang perlu diterjemahkan.

QSlide

QSlide mendayakan tindihan di atas paparan telefon anda untuk melihat berbilang tetingkap dengan mudah.

1		Ketik untuk keluar dari QSlide dan kembali kepada tetingkap penuh.
2		Ketik untuk melaraskan kelutsinaran.
3		Ketik untuk menamatkan QSlide.
4		Ketik untuk melaraskan saiznya.

1 Sentuh dan luncurkan bar status ke bawah > sentuh **QSlide Aplikasi** atau apabila menggunakan aplikasi yang disokong oleh QSlide > sentuh . Fungsi ini dipaparkan secara berterusan sebagai tetingkap kecil pada skrin anda.

2 Anda boleh membuat panggilan, melayari Web atau memilih pilihan telefon yang lain. Anda boleh juga menggunakan dan mengetik skrin tetingkap kecil apabila bar kelutsinaran tidak penuh .

NOTA: QSlide boleh menyokong sehingga dua tetingkap pada masa yang sama.

QuickRemote

QuickRemote menukar telefon anda kepada Kawalan Jauh Universal untuk TV rumah anda, Kotak atas set, sistem audio, pemain DVD/Blu-ray, penghawa dingin dan projektor.

1 Sentuh > tab **Apl** > **QuickRemote** > sentuh .

ATAU

Sentuh dan luncurkan bar status ke bawah dan sentuh > **TAMBAH SECARA JAUH**.

2 Pilih jenis dan jenama peranti kemudian ikuti arahan pada skrin untuk mengkonfigurasikan peranti.

3 Sentuh dan luncurkan bar status ke bawah dan gunakan ciri QuickRemote.

Ketik **kekunci Menu** untuk memilih **Tetapan Alat Kawalan Jauh Magik, Pindah alat kawalan jauh, Padam peranti, Sunting bilik, Tetapan** dan **Bantuan.**

NOTA: QuickRemote berfungsi dengan cara yang sama seperti isyarat inframerah (IR) kawalan jauh biasa. Berhati-hati supaya tidak menutup sensor di bahagian atas telefon apabila anda menggunakan fungsi QuickRemote. Fungsi ini mungkin tidak disokong, bergantung pada model, pengilang atau syarikat perkhidmatan.

LG SmartWorld

LG SmartWorld menawarkan pelbagai kandungan menarik – fon, tema, permainan, aplikasi.

Bagaimana untuk Pergi ke LG SmartWorld daripada Telefon Anda

1 Ketik > tab **Apl** >ketik ikon untuk mengakses **LG SmartWorld**.
2 Ketik Log masuk dan masukkan ID/Kata Laluan untuk LG SmartWorld. Jika anda belum lagi mendaftar, ketik Daftar untuk mendapatkan keahlian LG SmartWorld.
3 Muat turun kandungan yang anda kehendaki.

NOTA: Bagaimana jika ikon tiada?

1 Dengan menggunakan penyemak imbas Web mudah alih, akses LG SmartWorld (www.lgworld.com) dan pilih negara anda.
2 Muat turun Apl LG SmartWorld.
3 Jalankan dan pasang fail yang dimuat turun.
4 Akses LG SmartWorld dengan mengetik ikon .

Manfaat istimewa hanya dalam LG SmartWorld

1 Hiasi Telefon pintar mengikut gaya anda sendiri, Gunakan Tema Utama & Tema Papan Kekunci & Fon yang disediakan di LG SmartWorld. (Walau bagaimanapun perkhidmatan ini tersedia untuk peranti tertentu. sila log masuk laman web LG SmartWorld sama ada ia boleh dilaksanakan atau tidak)

2 Nikmati perkhidmatan istimewa LG SmartWorld dengan menyertai promosi yang disediakan secara konsisten.

Multimedia

Galeri

Anda boleh menyimpan fail multimedia dalam storan supaya anda dapat mengakses semua fail multimedia anda dengan mudah. Gunakan aplikasi ini untuk melihat fail multimedia seperti gambar dan video.

1 Sentuh > tab **Apl** > **Galeri.**
Anda boleh menguruskan dan berkongsi semua imej dan fail video anda dengan Galeri.

NOTA:
- Beberapa format fail tidak disokong, bergantung kepada perisian yang dipasang pada telefon.
- Sesetengah fail mungkin tidak akan dimainkan dengan betul, bergantung kepada cara fail dikodkan.

Melihat gambar

Melancarkan Galeri akan memaparkan folder anda yang tersedia. Apabila aplikasi lain, 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. Pilih folder untuk membukanya.

Gambar dipaparkan mengikut tarikh ciptaannya dalam folder. 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 mengezum masuk dan keluar imej:
- Ketik dua kali di mana-mana untuk mengezum masuk.
- Kembangkan dua jari di mana-mana tempat untuk mengezum masuk. Cubit untuk mengezum keluar, atau ketik dua kali untuk kembali.

Memainkan video

Fail video menunjukkan ikon dalam pratonton. Pilih video yang hendak ditonton dan ketik . Aplikasi Video akan dilancarkan.

Mengedit foto

Apabila melihat foto, ketik **kekunci Menu** > **Edit.**

Memadamkan foto/video

Gunakan salah satu kaedah berikut:

- Dalam folder, ketik dan pilih gambar/video dengan menandakannya, lalu ketik pada **Padam**.
- Semasa melihat foto/video, ketik .

Menetapkan sebagai kertas dinding

Apabila melihat foto, sentuh **kekunci Menu** > **Tetapkan imej sebagai** untuk menetapkan imej sebagai kertas hias dinding atau menguntukkannya kepada kenalan.

NOTA:

- Sesetengah format fail tidak disokong, bergantung kepada perisian peranti.
- Jika saiz fail melebihi memori yang ada, ralat akan berlaku apabila anda membuka fail.

Video

Telefon anda mempunyai pemain muzik terbina dalam yang membolehkan anda memainkan semua video kegemaran anda. Untuk mengakses pemain video, sentuh > tab **Apl** > **Video**.

Memainkan video

1 Sentuh > tab **Apl** > **Video**.
2 Pilih video yang anda mahu mainkan.

	Sentuh arah yang dikehendaki untuk zum audio.
	Sentuh untuk masuk ke dalam mod Qslide.
	Sentuh untuk berkongsi video anda melalui fungsi SmartShare.
	Sentuh untuk mengunci skrin video.
	Sentuh untuk melihat senarai video.
	Sentuh untuk menjeda main balik video.
	Sentuh untuk menyambung semula main balik video.
	Sentuh untuk pergi 10 saat ke depan.
	Sentuh untuk pergi 10 saat ke belakang.
	Sentuh untuk mengurus volum video.
	Sentuh untuk menukar nisbah skrin video.
	Sentuh untuk menangkap syot layar.

Untuk menukar volum semasa menonton video, tekan kekunci volum ke atas dan bawah pada sisi kiri telefon.

Sentuh dan tahan video dalam senarai. Pilihan **Kongsi, Padam, Potong** dan **Butiran** akan dipaparkan.

Editor video

Anda boleh mengedit foto atau video yang disimpan dalam telefon.

NOTA: Fungsi Mengedit Video disokong hanya bagi foto atau video yang dirakam dengan telefon ini.

< Skrin senarai projek >

	Reka projek
	Projek hendaklah dieksport untuk dimainkan dalam aplikasi seperti video
	Mainkan projek
	Padam projek
	Kongsi projek dengan aplikasi seperti YouTube

< Skrin edit projek >

	Pindah ke skrin senarai projek. Buat masa ini projek yang diedit disimpan secara automatik
	Bahagikan klip video kepada dua bahagian di atas kepala pemain
	Tambahkan kesan bunyi
	Tambahkan video, imej atau klip audio
	Buat asal tindakan
	Buat semula tindakan
	Tambahkan teks pada klip video atau imej

Wiz video

Anda boleh membuat filem anda sendiri menggunakan imej/video anda dan muzik.

1 Sentuh > tab **Apl** > **Wiz video**.

2 Selepas melihat pengenalan ringkas mengenai langkah-langkah yang perlu diikuti, ketik **Pilih**.

3 Ketik untuk menambah imej atau video.

4 Ketik imej atau video yang dikehendaki, lalu ketik .

- Untuk membuang imej atau video, ketik dan sentuh tanda palang di atas imej > .
- Untuk mengaturnya semula, sentuh dan tahan imej/video, lalu seret dan lepaskannya di tempat yang dikehendaki.

5 Ketik **Pilih gaya** untuk memilih gaya filem yang dikehendaki.

- Tatal lalu pilih gaya yang anda kehendaki. Satu pratonton akan dipaparkan.

6 Ketik **Pilih muzik** dan tetapkannya sebagai muzik latar belakang.

7 Ketik untuk memainkan filem anda.

8 Ketik untuk mengedit klip video menggunakan Teks, Pelekat atau Tempat Magik.

- Selepas mengedit video, ketik .

9 Ketik untuk menyimpan video.

10 Ketik untuk menetapkan semula perubahan.

11 Ketik untuk melihat maklumat bantuan untuk menggunakan ciri ini.

Muzik

Telefon anda mempunyai pemain muzik terbina dalam yang membolehkan anda memainkan semua muzik kegemaran anda. Untuk mengakses pemain muzik, sentuh > tab **Apl** > **Muzik**.

Tambah fail muzik pada telefon anda

Mulakan dengan memindahkan fail muzik ke telefon anda:

- Pindahkan muzik menggunakan Penyegerakan media (MTP).
- Muat turun dari Web tanpa wayar.
- Segerakkan telefon anda kepada komputer.
- Terima fail melalui Bluetooth.

Pindahkan muzik menggunakan Penyegerakan media (MTP)

1. Sambungkan telefon ke PC anda menggunakan kabel USB.
2. Pilih pilihan **Penyegerakan media (MTP)**. Telefon anda akan kelihatan sebagai pemacu keras yang lain pada komputer anda. Klik pada pemacu keras ini untuk melihatnya. Salin fail dari PC anda ke dalam folder pemacu.
3. Apabila anda telah selesai memindahkan fail, seret ke bawah pada Bar Status dan ketik **USB disambungkan** > **Cas telefon**. Anda kini boleh menanggalkan plag peranti anda dengan selamat.

Memainkan lagu

1. Sentuh > tab **Apl** > **Muzik**.
2. Sentuh **Lagu**.
3. Pilih lagu yang anda mahu mainkan.

	Ketik untuk menjeda main balik.
	Ketik untuk meneruskan main balik.

	Ketik untuk melangkau ke lagu seterusnya dalam album, senarai main atau kocok. Sentuh dan tahan untuk mara cepat.
	Ketik untuk memulakan semula lagu semasa atau melangkau ke lagu sebelumnya dalam album, senarai main atau kocok. Sentuh dan tahan untuk putar semula.
	Ketik untuk memaparkan bar gelangsar Volum, kemudian laraskan volum main balik di bar gelangsar.
	Ketik untuk menetapkan kesan audio.
	Ketik untuk mencari fail dengan YouTube.
	Ketik untuk membuka senarai main semasa.
	Ketik untuk menambah lagu pada kegemaran anda.
	Ketik untuk memainkan senarai main semasa dalam mod kocok (lagu dimainkan dalam susunan rawak).
	Ketik untuk menogol melalui mod ulangan untuk ulang semua lagu, ulang lagu semasa atau matikan pengulangan.
	Ketik untuk berkongsi muzik anda melalui fungsi SmartShare.

Untuk menukar volum semasa mendengar muzik, tekan kekunci volum ke atas dan bawah pada sisi kiri telefon.

Sentuh dan tahan sebarang lagu di dalam senarai. Pilihan **Main**, **Tambah pada senarai main**, **Kongsi**, **Setkan sebagai nada dering**, **Padam**, **Butiran** dan **Cari** akan dipaparkan.

NOTA:

- Sesetengah format fail tidak disokong, bergantung kepada perisian peranti.
- 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.

Menetapkan penggera anda

1 Sentuh > tab **Apl** > **Penggera/Jam** > .
2 Selepas anda menetapkan penggera, telefon anda akan memberitahu anda baki masa yang tinggal sebelum penggera berbunyi.
3 Tetapkan **Ulang**, **Tempoh tunda**, **Getaran**, **Nada penggera, Volum penggera, Pemula aplikasi Auto, Kunci teka-teki** dan **Memo**. Sentuh **Simpan**.

NOTA: Untuk menukar tetapan penggera dalam skrin senarai penggera, sentuh **kekunci Menu** dan pilih **Tetapan**.

Menggunakan kalkulator anda

1 Sentuh > tab **Apl** > **Kalkulator**.
2 Sentuh kekunci nombor untuk memasukkan nombor.
3 Untuk pengiraan mudah, sentuh fungsi yang anda kehendaki (+, –, x, atau ÷), diikuti dengan =.
4 Untuk pengiraan lebih kompleks, sentuh > **Kalkulator saintifik.**
5 Untuk menyemak sejarah, sentuh > **Sejarah kira-kira**.

Menambah acara pada kalendar anda

1 Sentuh > tab **Apl** > **Kalendar**.
2 Pada skrin, anda akan boleh menemui jenis paparan Kalendar yang berbeza (Hari, Minggu, Bulan, Tahun, Agenda).
3 Ketik pada tarikh yang hendak anda tambahkan acara lalu sentuh .
4 Sentuh **Nama acara** lalu masukkan nama acara tersebut.
5 Sentuh **Lokasi** dan masukkan lokasi. Semak tarikh dan masukkan masa mula dan tamat acara.

6 Jika anda ingin menambah nota kepada acara anda, sentuh **Pautan Memo**, kemudian pilih imej buku nota yang disimpan.
7 Jika anda ingin mengulang semula penggera, tetapkan **ULANG**, dan tetapkan **PERINGATAN**, jika perlu.
8 Sentuh **Simpan** untuk menyimpan acara dalam kalendar.

Perakam suara

Gunakan perakam suara untuk merakamkan memo suara atau fail audio yang lain.

Merakam bunyi atau suara

1 Sentuh > tab **Apl** dan pilih **Perakam suara**.
2 Sentuh untuk mula merakam.
3 Pilih untuk menamatkan rakaman.
4 Sentuh untuk mendengar rakaman.

NOTA: Sentuh untuk mengakses album anda. Anda boleh mendengar rakaman yang disimpan. Masa rakaman yang tersedia mungkin berbeza daripada masa rakaman sebenar.

Menghantar rakaman suara

1 Sebaik sahaja anda telah selesai merakam, anda boleh menghantar klip audio dengan menyentuh .
2 Pilih daripada **Bluetooth**, **Drive**, **E-mel**, **Gmail**, **Memo**, **Mesej** atau **SmartShare Beam.** Apabila anda memilih **Bluetooth**, **E-mel**, **Gmail**, **Memo**, **Mesej** atau **SmartShare Beam** rakaman suara akan ditambah kepada mesej. Anda kemudiannya boleh menulis dan menghantar mesej seperti biasa.

Pengurus tugasan

Anda boleh menguruskan aplikasi anda menggunakan Pengurus Tugasan. Anda dengan mudah boleh memeriksa bilangan aplikasi yang sedang berjalan dan menutup aplikasi tertentu.

Tugas

Tugas ini boleh disegerakkan dengan akaun MS Exchange. Anda boleh mencipta tugas, menyemaknya dan memadamkannya dalam MS outlook atau MS Office Outlook Web Access.

Untuk Menyegerakkan MS Exchange

1 Pada Skrin Utama, Sentuh > **Tetapan**.
2 Sentuh tab **Umum > Akuan & selari** > **Tambah akaun.**
3 Sentuh **Microsoft Exchange** untuk mencipta Alamat e-mel dan Kata Laluan.
4 Pastikan anda menambah tanda semak pada tugas Segerakkan.

Polaris Office 4

Polaris Office adalah penyelesaian pejabat mudah alih profesional yang membolehkan pengguna melihat berbagai jenis dokumen Office dengan mudah, termasuk fail Word, Excel dan PowerPoint di mana sahaja, pada bila-bila masa, menggunakan peranti mudah alih mereka.

Sentuh > tab **Apl** > **Polaris Office 4**.

Melihat fail

Pengguna mudah alih kini dapat melihat dengan mudah berbagai jenis fail, termasuk dokumen Microsoft Office dan Adobe PDF, langsung pada peranti mudah alih mereka. Apabila melihat dokumen menggunakan Polaris Office 4, objek dan tata letak kekal sama seperti dalam dokumen asal.

LG Backup

Mengenai penyandaran dan pemulihan data telefon pintar

Anda disyorkan untuk membuat dan menyimpan fail sandaran pada simpanan dalaman dengan kerap, terutamanya sebelum anda mengemas kini sebarang perisian. Penyelenggaraan fail sandaran semasa dalam memori storan mungkin akan membolehkan anda memulihkan data telefon pintar anda jika telefon pintar anda hilang, dicuri atau rosak akibat kejadian yang tidak dijangka.

Aplikasi Sandaran disokong antara telefon pintar LG, versi Perisian atau OS lain. Hasilnya, apabila anda membeli telefon pintar LG yang baru, anda boleh menyandarkan data telefon Anda semasa ke dalam telefon anda yang baru.

Jika anda telah pramuat aplikasi **Sandaran LG** pada telefon pintar anda, anda boleh menyandarkan dan memulihkan kebanyakan data telefon pintar anda, **LG Skrin utama, Data peribadi**, **Data media**, **LG aplikasi**, **Tetapan** dan **Aplikasi dimuat turun**.

Menggunakan aplikasi ini, anda boleh:

- Laksanakan sandaran manual bagi data telefon pintar anda.
- Jadualkan sandaran automatik bagi data telefon pintar anda.
- Pulihkan data telefon pintar anda.

⚠ AMARAN

Untuk mengelakkan telefon daripada mati tiba-tiba akibat kekurangan kuasa bateri semasa membuat sandaran atau pemulihan, anda hendaklah memastikan bateri anda sentiasa bercas penuh.

Menyandarkan data telefon pintar anda

1 Sentuh ▦ > tab **Apl** > **LG Backup** > **Simpanan**.
2 Pilih kotak semak di sebelah item yang hendak disandarkan dan pilih **Selepas**.
3 Pilih **Storan dalaman** atau **Kad SD**, dan kemudian pilih **Selepas**.
4 Patuhi perhatian atas skrin dan pilih **Mula**.

5 Apabila semua fail yang dipilih telah disandarkan, anda akan melihat mesej **Sandaran selesai**, dan kemudian sentuh **Selesai**.

Menjadualkan sandaran automatik

Anda boleh juga memprogramkan sandaran automatik bagi data pada telefon pintar anda mengikut tetapan jadual anda. Untuk berbuat demikian, lengkapkan langkah berikut:

1 Sentuh > tab **Apl** > **LG Backup** > **Sokongan yang dijadualkan**.
2 Sentuh **Lokasi sokongan**, dan pilih dari **Storan dalaman** atau **Kad SD**.
3 Sentuh **Item Sokongan**, dan tandakan kotak semak di sebelah item yang hendak disandarkan.
4 Sentuh **Masa sokongan** untuk menetapkan **Masa**, **Ulang kitaran**, dan **Set tarikh**.
5 Sentuh **Fail sandaran berjadual** untuk menetapkan bila sandaran fail lama akan dipadam.
6 Tandakan semak kotak untuk menggunakan kunci apabila mencipta sandaran, jika perlu.
7 Sentuh untuk menjalankan sandaran auto.

Memulihkan data telefon pintar

NOTA: Semua fail yang tersimpan dalam telefon pintar anda akan dipadamkan sebelum fail sandaran dipulihkan.

1 Sentuh > tab **Apl** > **LG Backup** > **Pemulihan & pengurusan fail**.
2 Pada skrin **Pulih**, pilih fail sandaran yang mengandungi data yang hendak anda pulihkan.
3 Pilih kotak semak di sebelah item yang hendak anda sandarkan lalu pilih **Selepas** > **Mula** untuk memulihkannya pada telefon.
4 Apabila semua fail yang dipilih telah dipulihkan, telefon akan dimulakan semula secara automatik.

Google+

Gunakan aplikasi ini untuk kekal berhubung dengan orang lain melalui perkhidmatan rangkaian sosial Google.

- Sentuh > tab **Apl** > **Google +.**

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

Carian Voice

Gunakan aplikasi ini untuk membuat carian laman web menggunakan suara.

1 Sentuh > tab **Apl** > **Carian Voice**.
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 mana yang telah dimuat turun melalui aplikasi.

- Sentuh > tab **Apl** > **MUAT TURUN**.

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

Web

Internet

Gunakan aplikasi ini untuk melayari Internet. Pelayar memberikan anda dunia permainan, muzik, berita, sukan, hiburan, dan banyak lagi yang pantas dan penuh warna-warni, terus pada telefon mudah alih anda, di mana sahaja anda berada dan apa sahaja yang anda minati.

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

1 Sentuh > tab **Apl** > **Internet**.

Menggunakan bar alat Web

Sentuh dan luncurkannya ke atas menggunakan jari anda untuk membuka.

	Sentuh untuk ke belakang satu halaman.
	Sentuh untuk pergi ke hadapan satu halaman, ke halaman yang anda sambungkan selepas halaman semasa. Ini adalah berlawanan dengan apa yang berlaku apabila anda menekan kekunci **Kembali**, yang membawa anda ke halaman sebelumnya.
	Sentuh untuk pergi ke Laman utama.
	Sentuh untuk menambah tetingkap baru.
	Sentuh untuk akses penanda buku.

Melihat halaman web

Ketik medan alamat, masukkan alamat web dan ketik **Pergi**.

Web

Membuka halaman

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

Membuat carian web menggunakan suara

Ketik medan alamat, ketik , sebutkan kata kunci, lalu pilih salah satu kata kunci cadangan yang muncul.

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

Penanda Buku

Untuk menanda buku laman web semasa, ketik **kekunci Menu** > **Tambah pada penanda buku** > **Pilih**.
Untuk membuka halaman web yang ditandakan, ketik dan pilih satu.

Sejarah

Ketik > **Sejarah** untuk membuka laman web daripada senarai laman web yang baru dilawati. Untuk mengosongkan sejarah, ketik **kekunci Menu** → **Padam semua sejarah**.

Chrome

Gunakan Chrome untuk membuat carian maklumat dan melayari laman web.

1 Sentuh > tab **Apl** > **Chrome**.

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

Melihat halaman web

Ketik medan Alamat, lalu masukkan alamat web atau kriteria carian.

Membuka halaman

Untuk pergi ke halaman yang baru, ketik → **New tab**.

Untuk pergi ke laman web yang lain, ketik , tatal ke atas atau ke bawah, dan ketik halaman ini untuk memilihnya.

Menyegerak dengan peranti lain

Segerakkan tab dan penanda buku terbuka yang hendak digunakan dengan Chrome pada peranti lain semasa anda sedang log masuk dengan akaun Google yang sama.

Untuk melihat tab yang terbuka pada peranti lain, ketik **kekunci Menu** → **Other devices**.

Pilih laman web yang hendak dibuka.

Untuk menambah penanda buku, ketik .

Tetapan

Bahagian ini memberikan gambaran tentang item yang anda boleh tukar menggunakan menu Tetapan sistem telefon anda.

Untuk mengakses menu Tetapan:

Pada Skrin utama, sentuh > tab **Apl** > **Tetapan**.

atau

Pada Skrin utama, sentuh > **Tetapan sistem**.

Rangkaian

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Hidupkan Wi-Fi untuk menyambung ke rangkaian Wi-Fi yang tersedia.

PETUA! Cara untuk mendapatkan alamat MAC

Untuk menyediakan sambungan dalam sesetengah rangkaian wayarles dengan penapis MAC, anda mungkin perlu memasukkan alamat MAC telefon anda ke dalam penghala.

Anda boleh mendapatkan alamat MAC dalam antara muka pengguna yang berikut: sentuh > tab **Apl** > **Tetapan** > **Wi-Fi** > > **Lanjutan Wi-Fi** > **Alamat MAC**.

< Bluetooth >

Hidupkan ciri wayarles Bluetooth untuk menggunakan Bluetooth.

< Data mudah alih >

Memaparkan penggunaan data dan menetapkan had penggunaan data mudah alih.

< Tetapan panggilan >

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

Mel suara – Membolehkan anda memilih perkhidmatan mel suara yang disediakan oleh pembawa rangkaian anda.

Nombor Dailan Tetap – Hidupkan dan kumpulkan senarai nombor yang boleh dihubungi daripada telefon anda. Anda akan memerlukan PIN2 anda, yang boleh didapati daripada operator anda. Hanya nombor yang termasuk dalam senarai dail tetap boleh dipanggil daripada telefon anda.

Kemasukan panggilan tetingkap timbul – Papar pop timbul panggilan suara masuk semasa aplikasi sedang digunakan.

Tolak panggilan – Membolehkan anda menetapkan fungsi tolak panggilan. Pilih antara **Hubungi mod penolakan** atau **Menolak panggilan daripada**.

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.

Penyimpan Privasi – Menyembunyikan nama dan nombor telefon pemanggil bagi panggilan masuk.

Pemajuan panggilan – Pilih sama ada anda ingin mengalih semua panggilan semasa talian sibuk, apabila tidak dijawab atau apabila isyarat tiada.

Jawab secara automatik – Tetapkan masa sebelum peranti bebas tangan yang bersambung menjawab panggilan masuk secara automatik. Pilih daripada **Mati**, **1 Saat**, **3 saat** dan **5 saat**.

Getaran penyambungan – Telefon anda bergetar semasa pihak yang dihubungi menjawab panggilan.

Penyekatan Bunyi – Menyekat hingar latar belakang di tempat saya semasa panggilan.

Simpan nombor tidak dikenali – Menyimpan nombor tidak diketahui ke dalam kenalan selepas panggilan.

Butang kuasa menamat panggilan – Membolehkan anda memilih butang untuk menamatkan panggilan anda.

Sekatan panggilan – Kunci 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: Pilih sama ada hendak memaparkan nombor telefon anda pada panggilan keluar.

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

< Kongsi & Bersambung >

NFC – Telefon anda adalah telefon mudah alih berdaya NFC. NFC (Komunikasi Medan Dekat) adalah teknologi kesambungan wayarles yang mendayakan komunikasi dua hala antara peranti elektronik. Ia beroperasi dalam jarak liputan beberapa sentimeter. Anda boleh berkongsi kandungan anda dengan tag NFC atau peranti lain yang disokong NFC hanya dengan menyentuhnya dengan peranti anda. Jika anda menyentuh tag NFC dengan peranti anda, ia akan memaparkan kandungan tag pada peranti anda.

Untuk menghidupkan atau mematikan NFC: Pada Skrin utama, sentuh dan luncurkan panel pemberitahuan ke bawah dengan jari anda, lalu pilih ikon NFC untuk menghidupkannya.

NOTA: Apabila mod pesawat diaktifkan, aplikasi NFC boleh digunakan.

Menggunakan NFC: Untuk menggunakan NFC, pastikan peranti anda dihidupkan dan aktifkan NFC, jika ia telah dinyahdayakan.

Android Beam – Apabila ciri ini dihidupkan, anda boleh memancarkan kandungan aplikasi ke peranti boleh NFC dengan memegang peranti dalam keadaan rapat. Hanya rapatkan kedua-dua peranti (biasanya membelakangi satu sama lain) lalu sentuh skrin anda. Aplikasi akan menentukan apa yang akan dipancarkan.

SmartShare Beam – Hidupkan untuk menerima kandungan multimedia melalui **SmartShare Beam** daripada telefon LG atau tablet.

Pelayan media – Membolehkan anda berkongsi kandungan media dengan peranti berdekatan melalui DLNA.

Miracast – Pantulkan skrin dan bunyi telefon pada anak kunci Miracast atau TV secara Wayarles.

Penyimpanan Tanpa Wayar – Membolehkan anda berkongsi fail dengan telefon dan komputer anda. Ketik suis **Penyimpanan Tanpa Wayar** di sudut sebelah kanan atas skrin untuk menogolnya kepada Hidup, sambung ke rangkaian, kemudian pilih peranti untuk membolehkan sambungan. Pilih **Batuan** untuk melihat maklumat bantuan.

< Penambat & Rangkaian >

Wi-Fi hotspot – Anda boleh juga menggunakan telefon anda untuk menyediakan sambungan jalur lebar mudah alih. Buat hotspot dan kongsi sambungan anda. Sila baca "**Berkongsi sambungan data telefon anda**" untuk maklumat lanjut.

Bluetooth ditambat – Membolehkan anda menetapkan telefon anda sama ada anda berkongsi sambungan Internet atau tidak.

Bantuan – Ketik untuk melihat maklumat bantuan pada Wi-Fi hotspot dan fungsi penambatan Bluetooth.

Mod pesawat – Selepas bertukar kepada Mod pesawat, semua sambungan wayarles akan dinyahdayakan.

Rangkaian mudah alih – Tetapkan pilihan untuk perayauan data, mod & operator rangkaian, nama pusat akses (APN), dll **.**

Aplikasi mesej lalai – Membolehkan anda menetapkan aplikasi pemesejan lalai.

VPN - Memaparkan senarai Rangkaian Peribadi Maya (VPN) yang telah anda konfigurasikan sebelum ini. Membolehkan anda menambah jenis VPN yang berbeza.

NOTA: Anda mesti menetapkan PIN kunci skrin atau kata laluan sebelum anda boleh menggunakan simpanan tauliah.

Bunyi

Profil bunyi – Pilih Bunyi, sama ada Getar sahaja atau Senyap**.**

Volum - Laraskan tetapan volum telefon untuk disesuaikan dengan keperluan dan

persekitaran anda.

Kekuatan getaran – Membolehkan anda menetapkan kekuatan getaran untuk panggilan, pemberitahuan dan sentuh maklum balas.

Masa senyap – Nyahdayakan pemberitahuan, termasuk panggilan dan mesej untuk tidak mengganggu masa persendirian.

Nada dering telefon – Tetapkan nada dering untuk panggilan. Anda juga boleh menambah nada dering dengan mengetik ⊕ di sudut atas sebelah kanan skrin.

Nada dering pintar – Tandakan semak untuk menaikkan volum nada dering telefon secara automatik apabila berada di persekitaran yang bising.

Nada dering dengan getaran – Tandakan semak untuk menetapkan telefon bergetar di samping nada dering apabila anda menerima panggilan.

Getaran panggilan masuk – Membolehkan anda memilih jenis getaran untuk panggilan masuk.

Getaran lembut – Meningkatkan getaran secara beransur-ansur sehingga set kekuatan semasa.

Bunyi Pemberitahuan – Membolehkan anda menetapkan bunyi untuk pemberitahuan. Anda juga boleh menambah bunyi dengan mengetik ⊕ di sudut atas sebelah kanan skrin.

Sentuh maklum balas & sistem – Membolehkan anda untuk menetapkan maklum balas (nada dan/atau getaran) ketika menggunakan peranti anda.

- **Nada sentuh pad dail**: Membolehkan anda menetapkan telefon untuk memainkan nada apabila menggunakan pad dailan untuk mendail nombor telefon.
- **Sentuh bunyi**: Membolehkan anda menetapkan telefon anda untuk memainkan bunyi apabila anda menyentuh butang, ikon dan item lain pada skrin yang bertindak balas dengan sentuhan anda.
- **Bunyi kunci skrin**: Membolehkan anda menetapkan telefon anda untuk memainkan bunyi ketika mengunci dan menyahkunci skrin.
- **Bergetar apabila disentuh**: Membolehkan anda menetapkan maklum balas getaran apabila skrin telefon disentuh.

Paparan

< Skrin utama >

Tema – Menetapkan tema skrin untuk peranti anda.

Kertas Dinding – Menetapkan kertas dinding untuk digunakan di Skrin utama anda. Pilih daripada **Galeri, Galeri kertas hias dinding, Kertas hias dinding secara langsung, Pelbagai Gambar**, atau **Photos**.

Efek skrin – Tetapkan pilihan kesan seret skrin.

Benarkan menggelung skrin Utama – Tandakan semak untuk menetapkan skrin agar menatal secara berterusan, maka tidak perlu lagi menatal semula ke arah berlawanan apabila anda mencapai mana-mana hujung.

Paparan menegak sahaja – Tandakan semak untuk menetapkan Skrin utama untuk sentiasa dipaparkan dalam paparan menegak.

Sokongan & Pengekalan Utama – Anda boleh menyandar dan memulihkan reka letak aplikasi/widget dan tema.

Bantuan –Ketik untuk melihat maklumat bantuan pada Skrin utama.

< 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. Tetapkan **Tiada**, **Seret**, **Membuka kunci Muka**, **Corak**, **PIN** atau **Kata laluan**.

Jika anda telah 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.

Efek skrin – Tetapkan pilihan kesan seret skrin. Pilih daripada **Zarah**, **Titisan embun**, **Kristal**, **Riak** dan **Lubang putih**.

NOTA: Kesan seret skrin menjadi Kesan corak jika kunci skrin ditetapkan kepada Corak.

Kertas dinding – Tetapkan kertas dinding Skrin kunci anda. Pilih daripada **Galeri** atau **Galeri kertas hias dinding**.

Jalan pintas – Membolehkan anda untuk menukar pintasan pada **Seret** Skrin kunci.

Maklumat pemilik – Tandakan semak untuk menetapkan nama pemilik peranti bagi dipaparkan pada Skrin kunci. Ketik untuk memasukkan teks yang akan dipaparkan sebagai Maklumat pemilik.

Kunci pemasa – Tetapkan jumlah masa sebelum skrin terkunci secara automatik selepas skrin tamat masa.

Butang kuasa segera mengunci – Tandakan semak untuk mengunci skrin dengan segera apabila Kekunci Kuasa/Kunci ditekan. Tetapan ini akan membatalkan tetapan Pemasa kunci keselamatan.

< SKRIN >

Kecerahan – Laraskan kecerahan skrin. Untuk prestasi bateri terbaik, gunakan kecerahan termalap yang selesa.

Masa tamat skrin – Tetapkan jumlah masa sebelum skrin tamat masa.

Skrin auto putar – Tandakan semak untuk menetapkan telefon secara automatik memutarkan skrin berdasarkan orientasi telefon (potret atau landskap).

Mimpi Hari – Ketik suis Mimpi Hari untuk menogol sama ada Dihidupkan atau Dimatikan. Dihidupkan, membolehkan set gambar skrin dipaparkan apabila telefon sedang tidur semasa dok dan/atau mengecas.

< HURUF >

Jenis fon – Tetapkan jenis fon yang digunakan untuk telefon dan menu.

Saiz font – Tetapkan saiz fon yang dipaparkan di telefon dan menu.

< PINTAR HIDUP >

Skrin Pintar – Tandakan semak untuk mengelakkan skrin daripada tamat masa apabila peranti mengesan mata anda sedang melihat skrin.

Video Pintar – Tandakan semak untuk menjedakan video apabila ia tidak mengesan mata anda melihat skrin.

< TETAPAN LANJUTAN >

Cahaya kekunci sentuhan depan – Tetapkan tempoh masa cahaya kekunci depan.

Item LED butang utama – Lampu LED di sekeliling Butang utama dikawal oleh pilihan anda.

Quick Cover – Aktifkan Quick Cover(hanya untuk model CCF-210). Skrin akan dihidupkan atau dimatikan secara automatik.

Umum

< Gerakan >

Skrin dimatikan – Tandakan semak untuk membolehkan Pasangkan Skrin mematikan skrin. Dwiketik Bar Status, kawasan kosong pada Skrin utama atau skrin Kunci untuk mematikan skrin. Untuk hasil yang terbaik, jangan gerakkan telefon semasa menggunakan ciri Pasangkan Skrin.

Panggilan masuk secara senyap – Tandakan semak untuk membolehkan anda menterbalikkan telefon untuk menyenyapkan panggilan masuk.

Penggera tidur sekejap atau berhenti – Tandakan semak untuk membolehkan anda menterbalikkan peranti supaya menunda atau menghentikan penggera.

Jeda video – Tandakan semak untuk membolehkan anda menterbalikkan peranti supaya menjeda video yang sedang dimainkan.

Bantuan – Buka panduan bantuan mengenai cara menggunakan ciri Gerakan bagi peranti anda.

Penentukuran sensor gerakan – Membolehkan anda memperbaiki ketepatan kecondongan dan kelajuan sensor.

< Operasi tunggal >

Pad kekunci dail – Tandakan 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 – Tandakan 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 – Tandakan 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.

< Storan >

STORAN DALAMAN – Lihat penggunaan simpanan dalaman.

KAD SD – Semak jumlah ruang kad SD yang ada. Ketik **Menyahlekap kad SD** untuk menanggalkannya dengan selamat. Jika tiada kad SD dilekapkan, ketik **Melekap kad SD**. Ketik **Padam kad SD** jika anda hendak memadamkan semua data daripada kad SD.

< Bateri >

MAKLUMAT BATERI

Maklumat Cas bateri pada grafik bateri berserta dengan peratus baki cas dan statusnya. Sentuh ikon Cas bateri untuk memaparkan skrin Penggunaan bateri untuk melihat tahap penggunaan bateri dan butiran penggunaan bateri. Ciri ini memaparkan komponen dan aplikasi yang paling banyak menggunakan kuasa bateri. Ketik salah satu entri untuk melihat maklumat yang lebih terperinci.

Peratusan bateri pada bar status – Tandakan semak untuk memaparkan peratusan tahap bateri pada Bar Status di sebelah ikon bateri.

JIMAT KUASA

Jimat Kuasa – Ketik suis Penjimat bateri untuk menogol sama ada Hidup atau Mati. Ketik Penjimat bateri untuk mengakses tetapan berikut:

> **Pasang Penjimat Kuasa** – Tetapkan tahap peratus cas bateri yang akan menghidupkan Penjimat bateri secara automatik. Pilih daripada Serta-merta, bateri 10%, bateri 20%, bateri 30% dan bateri 50%.

ITEM PENJIMAT BATERI

Auto-penyegerakan – Tandakan semak untuk mematikan Penyegerakan auto apabila Penjimat bateri diaktifkan.

Wi-Fi – Tandakan semak untuk mematikan Wi-Fi apabila data tidak digunakan ketika Penjimat bateri diaktifkan.

Bluetooth – Tandakan semak untuk mematikan Bluetooth apabila tidak disambung ketika Penjimat bateri diaktifkan.

Bergetar apabila disentuh – Tandakan semak untuk mematikan maklum balas sentuhan apabila Penjimat bateri diaktifkan.

Kecerahan – Tandakan semak untuk menetapkan kecerahan skrin apabila Penjimat bateri diaktifkan. Ketik untuk menukar tetapan.

Masa tamat skrin – Tandakan semak untuk menetapkan tamat masa skrin apabila Penjimat bateri diaktifkan. Ketik ikon Tetapan untuk menukar tetapan.

Cahaya kekunci sentuhan depan – Tandakan semak untuk menetapkan berapa lama cahaya kekunci sentuhan depan (di bawah skrin sentuh) menyala apabila Penjimat Bateri diaktifkan. Ketik untuk menukar tetapan.

Item LED butang utama – Tandakan semak untuk mematikan lampu LED bagi pemberitahuan apabila Penjimat bateri diaktifkan.

Bantuan – Paparkan petua untuk menggunakan fungsi Penjimat bateri.

< Apl >

Lihat dan uruskan aplikasi anda.

< Ketik & bayar >

Apabila NFC dihidupkan, anda boleh menggunakan ciri ketik & bayar untuk membeli item dengan hanya menyentuh telefon anda pada pembaca di daftar. Jika peranti anda tidak mempunyai aplikasi lalai, anda boleh melayari Google Play untuk aplikasi pembayaran lain.

< Akuan & selari >

Membolehkan aplikasi menyegerakkan data di latar belakang, tanpa mengira sama ada anda sedang mengerjakannya secara aktif atau tidak. Membuang tanda semak

pada tetapan ini boleh menjimatkan kuasa bateri dan menurunkan (tetapi tidak menghapuskan) penggunaan data.

< Awan >

Tambah akaun cloud dengan cepat dan mudah menggunakan perkhidmatan cloud pada aplikasi LG.

< Lokasi >

Mod

Ketepatan tinggi (GPS dan rangkaian) – Gunakan GPS, Wi-Fi dan rangkaian mudah alih untuk menganggarkan lokasi anda.

Menjimatkan bateri (Rangkaian sahaja) – Gunakan Wi-Fi dan rangkaian mudah alih untuk menganggarkan lokasi anda.

Pengesan peranti sahaja (GPS sahaja) – Gunakan GPS untuk menentukan lokasi anda.

PERMINTAAN LOKASI BARU-BARU INI – Memaparkan aplikasi yang telah meminta maklumat lokasi baru-baru ini.

PERKHIDMATAN LOKASI – Membolehkan anda melihat tetapan lokasi Google anda.

< Keselamatan >

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 – Membolehkan anda menyulitkan data kad SD untuk memastikan ia selamat. Selepas penyulitan, anda tidak akan dapat menggunakannya dalam peranti lain. Sebarang data yang telah dicipta atau dikemas kini selepas menyahdayakan penyulitan tidak akan disulitkan tetapi data yang pernah disulitkan akan tetap disulitkan.

Sediakan kunci kad SIM – Sediakan kunci kad Micro-USIM atau ubah PIN kad Micro-USIM.

Menaip kata laluan boleh dilihat – Tunjukkan aksara akhir bagi kata laluan yang disembunyikan semasa anda menaip.

Pentadbir peranti – Lihat atau nyahaktifkan pentadbir peranti.
Sumber tidak diketahui – Tetapan lalai untuk memasang aplikasi bukan gedung Play.
Mengesahkan aplikasi – Tidak membenarkan atau memberi amaran sebelum pemasangan aplikasi yang boleh menyebabkan kemudaratan.
Jenis storan – Perisian sahaja.
Pentauliahan Dipercayai – Paparkan sijil-sijil CA yang dipercayai.
Pasang dari simpanan – Pilih untuk memasang sijil yang disulitkan.
Kosongkan butiran – Alih keluar semua sijil.

< Bahasa & input >

Gunakan tetapan Bahasa & input untuk memilih bahasa bagi teks pada telefon anda dan untuk mengkonfigurasikan papan kekunci atas skrin, termasuk perkataan yang anda telah tambahkan pada kamusnya.

< Sokongan & set semula >

Tukar tetapan untuk menguruskan tetapan dan data anda.
Sandarkan data saya – Tetapkan untuk menyandarkan tetapan anda dan data aplikasi pada pelayan Google.
Akaun sandaran – Tetapkan untuk menyandarkan akaun anda.
Simpan semula automatik – Tetapkan untuk memulihkan tetapan dan data aplikasi anda apabila aplikasi dipasang semula pada peranti anda.
Perkhidmatan LG Backup – Sandarkan semua maklumat tentang peranti dan memulihkan 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.

< QuickButton >

Pilih aplikasi yang anda ingin dapatkan akses cepat menggunakan Butang Segera.

< Tarikh & Masa >

Gunakan tetapan **Tarikh & Masa** untuk menetapkan cara akan dipaparkan. Anda juga boleh menggunakan tetapan ini untuk menetapkan masa dan zon masa anda sendiri dan bukan mendapatkan masa semasa daripada rangkaian mudah alih.

< Kebolehcapaian >

Anda boleh menggunakan tetapan **Kebolehcapaian** untuk mengkonfigurasi sebarang pasang masuk kebolehcapaian yang telah anda pasang pada telefon anda.

NOTA: Memerlukan pasang masuk tambahan untuk menjadikan boleh dipilih.

< Sambungan PC >

Pilih kaedah sambungan USB – Tetapkan mod yang dikehendaki: **Cas telefon**, **Penyegerakan media (MTP)**, **Penambat**, **Perisian LG** atau **Menghantar imej (PTP)**.

Tanya apabila menyambungkan – Tanya dalam mod sambungan USB ketika hendak menyambung kepada komputer.

Bantuan – Bantuan bagi sambungan USB.

PC Suite – Tandakan ini untuk menggunakan LG PC Suite dengan sambungan Wi-Fi anda.

Sila ambil perhatian bahawa rangkaian Wi-Fi hendaklah disambungkan kepada LG PC Suite melalui sambungan Wi-Fi.

Bantuan – Bantuan bagi perisian LG.

< 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 perundangan, dan periksa status telefon dan versi perisian anda.

Perisian PC (LG PC Suite)

Perisian PC "LG PC Suite" adalah program yang membantu anda menyambung peranti anda ke PC melalui kabel USB dan Wi-Fi. Setelah bersambung, anda boleh menggunakan fungsi peranti anda dari PC anda.

Dengan PC Perisian "LG PC Suite" anda, Anda Boleh...

- Uruskan dan mainkan 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.
- Kemas kini perisian dalam peranti anda.
- Sandarkan dan pulihkan data peranti.
- Mainkan kandungan multimedia PC anda daripada peranti anda.
- Sandarkan dan cipta serta edit memo dalam peranti anda

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

Memasang PC perisian "LG PC Suite"

PC perisian "LG PC Suite" boleh dimuat turun dari laman web LG.

1. Pergi ke www.lg.com dan pilih negara pilihan anda.
2. Pergi ke **Sokongan** > **SOKONGAN MUDAH ALIH** > **Telefon Mudah Alih LG** > **Pilih Model**
   atau
   Pergi ke **Sokongan** > **Telefon Mudah Alih** > Pilih Model.
3. Klik **PYGRKN PC** daripada **MANUAL & MUAT TURUN** dan klik **MUAT TURUN** untuk memuat turun perisian PC "LG PC Suite".

Perisian PC (LG PC Suite)

Keperluan Sistem untuk perisian PC "LG PC Suite"

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: Pemproses 1GHz atau lebih tinggi
- Memori: RAM 512MB atau lebih tinggi
- Kad grafik: Resolusi 1024 x 768, warna 32 bit 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 integrasi LG, Windows Media Player 10 atau lebih baru

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

Menyegerakkan Peranti anda kepada PC

Data daripada peranti dan PC anda boleh disegerakkan dengan mudah dengan adanya perisian PC "LG PC Suite" untuk kemudahan anda. Kenalan, jadual dan penanda buku boleh disegerakkan.

Prosedurnya adalah seperti berikut:

1. Sambungkan peranti anda ke PC. (Gunakan kabel USB atau sambungan Wi-Fi.)
2. **Pilih kaedah sambungan USB** akan muncul, kemudian pilih **Perisian LG**.
3. Selepas sambungan, jalankan program dan pilih seksyen peranti daripada kategori di sebelah kiri skrin.
4. Klik **Maklumat peribadi** untuk memilih.
5. Tandakan kotak semak kandungan untuk menyegerak dan klik butang **Segerak**.

NOTA: Untuk menyegerakkan telefon dengan PC anda, anda perlu memasang LG PC Suite pada PC anda. Sila rujuk halaman sebelumnya untuk memasang LG PC Suite.

Memindahkan kenalan dari Peranti Lama anda ke Peranti Baru anda

1 Eksport kenalan anda sebagai fail CSV dari peranti lama anda ke PC anda menggunakan program penyegerakkan PC.
2 Pasang "LG PC Suite" pada PC dahulu. Jalankan program ini dan sambungkan telefon mudah alih Android anda kepada PC menggunakan kabel USB.
3 Pada menu atas, pilih **Telefon** > **Import/Eksport kenalan** > **Eksport ke telefon anda.**
4 Tetingkap pop timbul untuk memilih jenis fail dan fail yang hendak dieksport akan muncul.
5 Pada pop timbul, klik **Pilih fail** dan Windows Explorer akan muncul.
6 Pilih fail kenalan untuk dieksport dalam Windows Explorer dan klik **Buka**.
7 Klik **Eksport**.
8 Pop timbul **Pemetaan medan** untuk mengaitkan kenalan dalam peranti anda dan data kenalan baru akan muncul.
9 Jika terdapat konflik antara data dalam kenalan PC anda dan kenalan peranti, buat pilihan atau perubahan dalam LG PC Suite.
10 Klik **OK**.

Kemas kinian perisian telefon

Kemas kinian perisian telefon bimbit 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 mudah alih memerlukan perhatian penuh pengguna sepanjang tempoh proses kemas kini, 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 kinian 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 mudah alih anda: **Tetapan** > tab **Umum** > **Mengenai telefon** > **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.

Mengenai panduan pengguna ini

- Sebelum menggunakan peranti anda, sila baca manual 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 mungkin tertakluk kepada perubahan tanpa notis lebih awal. Bagi versi terkini manual 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 terhadap masalah prestasi atau ketidakserasian yang timbul akibat tetapan daftar yang diedit atau perisian sistem pengendalian yang diubah suai. Sebarang cubaan untuk menyesuaikan sistem pengendalian anda boleh menyebabkan peranti atau aplikasinya tidak berfungsi sebagaimana sepatutnya.
- Perisian, audio, kertas hias 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.
- Bayaran tambahan mungkin dikenakan untuk perkhidmatan data, seperti pemesejan, memuat naik dan memuat turun, penyegerakkan auto, atau menggunakan perkhidmatan lokasi. Untuk mengelakkan caj tambahan, pilih pelan data yang sesuai dengan keperluan anda. 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.

DivX HD

TENTANG VIDEO DIVX: DivX® adalah format video digital yang dicipta oleh DivX, LLC, syarikat subsidiari Rovi Corporation. Ini adalah peranti DivX Certified® rasmi yang telah lulus ujian rapi untuk mengesahkan bahawa ia memainkan video DivX. Lawati www.divx.com untuk maklumat lanjut dan alatan perisian untuk menukar fail anda menjadi video DivX.

TENTANG DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Peranti DivX Certified® ini hendaklah didaftarkan sebelum anda dapat memainkan filem DivX Video-on-Demand (VOD) yang dibeli. Untuk mendapatkan kod pendaftaran anda, cari seksyen VOD DivX dalam menu persediaan peranti anda. Pergi ke vod.divx.com untuk mendapatkan maklumat lanjut mengenai cara melaksanakan pendaftaran anda.

DivX Certified® untuk memainkan video DivX® sehingga HD 720P, termasuk kandungan premium.

DivX®, DivX Certified® dan logo yang berkaitan adalah tanda dagangan Rovi Corporation atau syarikat subsidiarinya dan digunakan dengan kebenaran.

Dolby Digital Plus

Dikeluarkan dengan kebenaran Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus dan simbol D berganda adalah tanda dagangan Dolby Laboratories.

Mengenai panduan pengguna ini

Notis: Perisian Sumber Terbuka

Untuk mendapatkan kod sumber sepadan di bawah GPL, LGPL, MPL dan lesen sumber terbuka yang lain, sila lawati http://opensource.lge.com/

Semua terma lesen, penafian dan notis sedia untuk dimuat turun dengan kod sumber.

Aksesori

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

Penyesuai kembara

Alat dengar Stereo

Panduan Mula Pantas

Kabel data

Bateri

NOTA:

- Selalu gunakan aksesori LG yang tulen.
- Kegagalan melakukan ini mungkin akan mentaksahkan waranti anda.
- Aksesori mungkin berbeza di kawasan berlainan.

Pencarisilapan

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

Mesej	Sebab yang mungkin	Langkah pembetulan yang mungkin
Ralat kad Micro-USIM	Tiada kad Micro-USIM di dalam telefon atau ia tidak dimasukkan dengan betul.	Pastikan bahawa kad Micro-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 Micro-USIM lebih daripada 6~12 bulan. Jika begitu, tukar kad Micro-USIM anda di cawangan pembekal rangkaian 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 mendail	Rangkaian baru tidak disahkan.
	Kad Micro-USIM baru dimasukkan.	Semak jika terdapat sekatan baru.
	Had caj prabayar telah dicapai.	Hubungi pembekal khidmat atau tetapkan semula had dengan PIN2.

Pencarisilapan

Mesej	Sebab yang mungkin	Langkah pembetulan yang mungkin
Telefon tidak dapat dihidupkan	Kekunci Hidup/ Mati ditekan tidak cukup lama.	Tekan kekunci Hidup/Mati sekurang-kurangnya dua saat.
	Bateri tidak dicas.	Cas bateri. Periksa penunjuk mengecas yang dipaparkan.
Ralat pengecasan	Bateri tidak dicas.	Cas 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 ke dalam soket 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.

Mesej	Sebab yang mungkin	Langkah pembetulan yang mungkin
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.
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 kemas kini perisian melalui laman web.

Soalan Lazim

Kategori Sub-Kategori	Soalan	Jawapan
BT Bluetooth Peranti	Apakah fungsi yang tersedia melalui Bluetooth	Anda boleh menyambungkan peranti audio Bluetooth seperti set kepala Stereo/Mono atau Kit Kereta. Juga, semasa pelayan FTP bersambung dengan peranti yang serasi, anda boleh berkongsi kandungan yang disimpan pada media storan.
BT Bluetooth Set Kepala	Jika set kepala Bluetooth saya disambungkan, bolehkah saya mendengar muzik saya melalui set kepala berwayar 3.5 mm saya?	Ya, anda boleh mendengar muzik melalui peranti yang terakhir disambungkan.
Data Kenalan Sandaran	Bagaimanakah saya dapat membuat simpanan Kenalan?	Data Kenalan dapat disegerakkan antara telefon anda dan Gmail™.
Data Penyegerakkan	Bolehkah kita menyediakan penyegerakkan satu hala dengan Gmail?	Hanya penyegerakkan dua hala tersedia.

Kategori Sub-Kategori	Soalan	Jawapan
Data Penyegerakkan	Bolehkah semua folder e-mel disegerakkan?	Peti Masuk disegerakkan secara automatik. Anda boleh melihat folder lain dengan Menekan **kekunci Menu** [≡] dan memilih **Folders** untuk memilih folder.
Perkhidmatan Google™ 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.
Perkhidmatan Google™ Akaun Google	Bolehkah E-mel ditapis?	Tidak, penapisan E-mel tidak disokong melalui telefon.
Fungsi Telefon E-mel	Apakah yang berlaku apabila saya melaksanakan aplikasi lain sambil menulis E-mel?	E-mel anda akan disimpan sebagai draf secara automatik.
Fungsi Telefon Nada dering	Adakah terdapat had saiz fail jika saya hendak menggunakan fail MP3 sebagai nada dering?	Tiada had saiz fail.
Fungsi Telefon Masa Mesej	Telefon saya tidak memaparkan masa penerimaan untuk mesej lebih lama daripada 24 jam. Bagaimana saya boleh menukar ini?	Anda hanya akan dapat melihat masa bagi mesej yang diterima pada hari yang sama.

Soalan Lazim

Kategori Sub-Kategori	Soalan	Jawapan
Fungsi Telefon 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.
Fungsi Telefon Penyegerakkan	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.
Fungsi Telefon Tunggu dan Jeda	Bolehkah saya menyimpan kenalan dengan Tunggu dan Jeda dalam nombornya?	Jika anda memindahkan kenalan dengan fungsi W & P (Tunggu & Jeda) disimpan ke dalam nombornya, anda tidak akan dapat menggunakan ciri-ciri tersebut. Anda perlu menyimpan semula setiap nombor. Cara untuk menyimpan dengan Tunggu dan Jeda: 1. Pada Skrin utama, sentuh ikon **Telefon**. 2. Dail nombor, kemudian sentuh **kekunci Menu**. 3. Sentuh **Tambah 2 saat jeda** atau **Penambahan menunggu**.
Fungsi Telefon Keselamatan	Apakah fungsi keselamatan yang terdapat pada telefon ini?	Anda boleh menetapkan telefon agar meminta Corak Buka Kunci dimasukkan sebelum telefon boleh diakses atau digunakan.

Kategori Sub-Kategori	Soalan	Jawapan
Fungsi Telefon Buka kunci Corak	Bagaimanakah saya membuat Corak Buka Kunci?	1. Pada Skrin utama, sentuh ikon **kekunci Menu** [≡]. 2. Sentuh **Tetapan sistem** > tab **Paparan** > **Skrin kunci**. 3. Sentuh **Pilih skrin kunci** > **Corak**. Pada kali pertama anda melakukan ini, tutorial ringkas tentang membuat Corak Buka Kunci akan muncul. 4. Sediakan dengan melukis corak anda sekali, dan sekali lagi untuk pengesahan. Langkah berjaga-jaga perlu diambil semasa menggunakan kunci corak. Mengingati corak buka kunci yang anda tetapkan amatlah penting. Anda tidak akan dapat 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.)

Soalan Lazim

Kategori Sub-Kategori	Soalan	Jawapan
Fungsi Telefon Buka kunci Corak	Apakah yang patut saya lakukan jika saya terlupa corak nyahkunci dan saya tidak membuat akaun Google saya pada telefon?	Jika anda telah terlupa corak anda: Jika anda log masuk ke dalam akaun Google anda pada telefon tetapi gagal memasukkan corak yang betul sebanyak 5 kali, sentuh butang terlupa corak. Kemudian, anda akan dikehendaki mendaftar masuk dengan akaun Google anda untuk menyahkunci telefon anda. Jika anda belum membuat akaun Google pada telefon atau anda terlupa, anda perlu melakukan tetapkan semula keras. Amaran: Jika anda melakukan tetapkan semula kilang, semua aplikasi pengguna dan data pengguna akan terpadam. Jangan lupa untuk membuat sandaran sebarang data penting sebelum melakukan tetapkan semula kilang.
Fungsi Telefon Memori	Adakah saya akan dapat tahu apabila memori penuh?	Ya, anda akan menerima pemberitahuan.

Kategori Sub-Kategori	Soalan	Jawapan
Fungsi Telefon Sokongan Bahasa	Bolehkah saya menukar bahasa telefon saya?	Telefon ini mempunyai keupayaan berbilang bahasa. Untuk menukar bahasa: 1. Pada Skrin utama, sentuh **kekunci Menu** [≡] dan sentuh **Tetapan sistem**. 2. Sentuh tab **Umum** > **Bahasa & input** > **Bahasa**. 3. Sentuh bahasa yang dikehendaki.
Fungsi Telefon VPN	Bagaimanakah saya menyediakan VPN?	Konfigurasi akses VPN berbeza bagi setiap syarikat. Untuk mengkonfigurasi akses VPN daripada telefon anda, anda hendaklah memperoleh butiran daripada pentadbir rangkaian syarikat anda.
Fungsi Telefon Tamat masa skrin	Skrin saya mati selepas 15 saat sahaja. Bagaimanakah saya menukar jumlah masa untuk cahaya latar terpadam?	1. Pada Skrin utama, sentuh ikon **kekunci Menu** [≡]. 2. Sentuh **Tetapan sistem** > tab **Paparan**. 3. Sentuh **Masa tamat skrin**. 4. Sentuh tempoh tamat masa cahaya latar yang diutamakan.

Kategori Sub-Kategori	Soalan	Jawapan
Fungsi Telefon 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 dipaparkan 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.
Fungsi Telefon Skrin utama	Bolehkah aplikasi dibuang dari Skrin utama?	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.
Fungsi Telefon Aplikasi	Saya memuat turun aplikasi dan ia menyebabkan banyak ralat. Bagaimanakah saya membuangnya?	1. Pada Skrin utama, sentuh ikon **kekunci Menu** ≡. 2. Sentuh **Tetapan sistem** > tab **Umum** > **Apl** > **MUAT TURUN**. 3. Sentuh aplikasi, lalu sentuh **Buang pemasangan**.

Kategori Sub-Kategori	Soalan	Jawapan
Fungsi Telefon Pengecas	Bolehkah saya mengecas telefon saya menggunakan kabel data USB tanpa memasang pemacu USB yang diperlukan?	Ya, telefon akan dicas oleh kabel USB tanpa mengira sama ada pemacu yang diperlukan telah dipasang atau tidak.
Fungsi Telefon Penggera	Bolehkah saya menggunakan fail muzik untuk penggera saya?	Ya. Selepas menyimpan fail muzik sebagai nada dering, anda boleh menggunakannya sebagai penggera anda. 1. Sentuh dan tahan lagu dalam senarai pustaka. Dalam menu yang terbuka, sentuh **Setkan sebagai nada dering**. 2. Pada skrin tetapan jam penggera, pilih lagu sebagai nada dering.
Fungsi Telefon Penggera	Dapatkah penggera didengari atau adakah ia berbunyi jika telefon dimatikan?	Tidak, ini tidak disokong.
Fungsi Telefon Penggera	Jika volum pendering saya ditetapkan kepada Dimatikan atau Getar, bolehkah saya mendengar penggera saya?	Penggera anda telah diprogramkan agar dapat didengar walaupun dalam keadaan ini.

Kategori Sub-Kategori	Soalan	Jawapan
Penyelesaian Pemulihan Tetapkan Semula Keras (Tetapkan Kilang)	Bagaimanakah saya dapat melakukan tetapkan semula kilang jika saya tidak dapat mengakses menu tetapan telefon?	Jika telefon anda tidak pulih kepada keadaan asalnya, gunakan tetapkan semula keras (tetapkan semula kilang) untuk mengawalnya.

ENGLISH

User Guide

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents of this guide may not apply to your phone, depending on the software and your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the touch screen keyboard.
- Copyright ©2014 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.....5

Important notice.....12

Getting to know your phone.....18

Phone overview.....18
Installing the Micro-USIM card and battery.....20
Charging your phone.....22
Using the memory card.....23
Locking and unlocking the screen.....24

Your Home screen.....25

Touch Screen tips.....25
Home screen.....26
Customizing the Home screen.....26
Returning to recently-used applications.27
Notifications.....27
Swipe down for notifications & settings.28
Quick Settings.....28
Indicator icons on the Status Bar.....29
On-screen keyboard.....30
Entering accented letters.....31

Google account setup.....32

Connecting to Networks and Devices....33

Wi-Fi.....33
Connecting to Wi-Fi networks.....33
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....33
Bluetooth.....34
Sharing your phone's data connection...35
Wi-Fi Direct.....37
SmartShare.....37
Enjoying the content from Nearby devices.....38
PC connections with a USB cable.....38

Calls.....40

Making a call.....40
Calling your contacts.....40
Answering and rejecting a call.....40
Adjusting the in-call volume.....41
Making a second call.....41
Viewing your call logs.....41
Call settings.....42

Contacts.....43

Searching for a contact.....43
Adding a new contact.....43
Favourites contacts.....43
Creating a group.....44

Messaging.....45

Sending a message.....45
Threaded box.....46
Changing your message settings.....46

Email.....47

Managing an email account.....47
Working with account folders.....47
Composing and sending email.....48

Camera **49**
Getting to know the viewfinder 49
Using the advanced settings 50
Taking a quick photo 51
Using Dual camera mode 52
Using Time catch shot mode 52
Once you've taken a photo 53
Viewing your saved photos 54

Video camera **55**
Getting to know the viewfinder 55
Using the advanced settings 56
Recording a quick video 57
After recording a video 57
Watching your saved videos 58
Adjusting the volume when viewing a video 58
Using Audio Zoom 58
Using Dual recording mode 59
Tracking focus 59
Live Zooming 60

Function **61**
QuickMemo 61
Using the QuickMemo options 62
Viewing the saved QuickMemo 62
QuickTranslator 63
QSlide 64
QuickRemote 65
LG SmartWorld 66
How to Get to LG SmartWorld from Your Phone 66

Multimedia **67**
Gallery 67
Viewing pictures 67
Playing videos 68
Editing photos 68
Deleting photos/videos 68
Setting as wallpaper 68
Videos 68
Playing a video 69
Video Editor 70
Video Wiz 72
Music 73
Add music files to your phone 73
Transfer music using Media sync (MTP) 73
Playing a song 73

Utilities **76**
Setting your alarm 76
Using your calculator 76
Adding an event to your calendar 76
Voice Recorder 77
Recording a sound or voice 77
Sending the voice recording 77
Task Manager 78
Tasks 78
Polaris Office 4 78
LG Backup 79
About backing up and restoring smart phone data 79
Backup your smart phone data 79
Scheduling automatic backups 80
Restoring smart phone data 80

Table of contents

Google+ 81
Voice Search.....81
Downloads 81

The Web 82

Internet.....82
Using the Web toolbar 82
Viewing webpages 82
Opening a page 83
Searching the web by voice 83
Bookmarks 83
History 83
Chrome 83
Viewing webpages 83
Opening a page 84
Syncing with other devices 84

Settings 85

Networks.....85
Sound.....88
Display 89
General.....91

PC software (LG PC Suite) 97

Phone software update 100

Phone software update 100

About this user guide 102

About this user guide.....102
Trademarks 102
DivX HD 103
Dolby Digital Plus.....103

Accessories.....104

Troubleshooting 105

FAQ 109

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-E988 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 (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 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.319 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.492 W/Kg (10g).
- 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 0ºC and 40ºC, 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.

Guidelines for safe and efficient use

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off before boarding any aircraft.
- Do not use it in the cabin 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.
- 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.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-E988** 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 10% of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

1 Touch > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Apps.**
2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
3 Touch **Uninstall**.

2. Optimizing battery life

Extend your battery's power by turning off features that you don't have 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 have downloaded may reduce battery power.

To check the battery power level:

- Touch > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Battery.**

The battery status (charging or discharging) and battery level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

To monitor and control how battery power is being used:

- Touch > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Battery** > **Battery use**.

Battery usage time is displayed on the screen. It tells you how long it has been since you last connected your phone to a power source or, if currently connected, how long the phone was last running on battery power. The screen shows the applications or services using battery power, listed in order from the greatest to smallest amount used.

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 an unlock pattern

Set an unlock pattern to secure your phone. Touch > **Apps** tab > **Settings** > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Pattern**. This opens a screen that will guide you through how to draw a screen unlock pattern. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock pattern.

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

⚠ WARNING

Precautions to take when using pattern lock.

It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern 5 times. You have 5 opportunities to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds.

When you can't recall your unlock Pattern, PIN or Password:

< If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, touch the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google Account or you have to enter the Backup PIN which you entered when creating your Pattern Lock.

If you have not created a Google account on the phone or you forgot Backup PIN, you have to perform a hard reset.

< If you have forgotten your PIN or Password >

If you forget your PIN or Password, you will need to perform a hard reset.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted.

NOTE: If you have not logged into your Google Account and have forgotten your Unlock Pattern, you will need to enter your Backup PIN.

5. 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 key**.
3 LG Logo appears on the screen and After a few seconds, FACTORY HARD RESET screen will appear, Now release all keys.
4 The phone will allow you to select the factory reset function in the Android system recovery utility by pressing **Power/Lock key** .
5 Press the **Power/Lock key** again to confirm factory reset and your phone will be restored to its factory settings. To cancel, press any other key.

⚠ **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.

6. Opening and switching applications

Multi-tasking 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 one. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

To stop applications:

1 Touch > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Apps** > **RUNNING**.
2 Scroll and touch the desired application and touch **Stop** to stop it.

NOTE: For multitasking, press and hold **Home key** to move to another app while using an app. This does not stop the previous app running in the background on the device. Make sure to touch the **Back key** to exit an app after using it.

7. Transferring music, photos and videos using Media sync (MTP)

1 Touch > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Storage** to check out the storage media.
2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
3 Select USB connection method list will appear on your phone screen, Select the **Media sync (MTP)** option.
4 Open the memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files from PC to Device memory folder or vice versa.
5 After transfering files ,slide down the status bar and touch **USB connected** and select **Charge phone** from USB connection type list.

8. Hold your phone upright

Hold your cell phone vertically, as you would a regular phone. Your phone has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance.
When making/receiving calls or sending/receiving data, avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. Doing so may affect call quality.

9. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it:
Press and hold the **Power/Lock** key for 8 seconds to restart your phone. Or, remove the battery, reinsert it, then turn the phone on. If it still does not work, please contact the service center.

Getting to know your phone

Phone overview

Earpiece

Proximity Sensor

Front Camera Lens

Power/Lock Key

- Switch your phone on/off by pressing and holding this key
- Short press to lock/unlock the screen

Touch screen

Back Key

- Return to the previous screen. Exit an app after using it.

Home Key

- Return to the Home screen from any screen.

Menu Key

- Check what options are available.

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 LCD and touch screen functions. Do not cover the LCD proximity sensor with protective film. This could cause the sensor to malfunction.

IR LED

Microphone

Earphone Jack

QuickButton Key

TIP!

Customize QuickButton from **Apps** > **Settings** from Apps tab **General** tab > **QuickButton** > **Shortcut**, to set apps of your wish.

Power/Lock Key

Volume keys

- **On the Home screen:** Controls ringer volume
- **During a call:** Control your earpiece volume
- **When playing a track:** Controls volume continuously

Microphone

Charger/USB port

NFC touch point

Back Cover

Camera lens

Speaker

Flash

Micro-USIM card slot

Battery

microSD Card Slot

WARNING

- Be careful not to damage the NFC touch point on the phone, which is part of the NFC antenna.

Installing the Micro-USIM card and battery

Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up. To insert the Micro-USIM card and battery:

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

2 Slide the Micro-USIM card into slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the Micro-USIM card is facing downwards.

3 Insert the battery into place by aligning the gold contacts on the phone and the battery (1) and pressing it down until it clicks into place (2).

4 Align the back cover over the battery compartment (1) and press it down until it clicks into place (2).

Charging your phone

Charge the battery before using it for the first time. Use the charger to charge the battery. A computer can be also used to charge the device by connecting them via 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 pop up the message regarding slow charging, Or this can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into an electrical outlet.

NOTE:

- The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.
- Do not open the back cover while your phone is charging.

Using the memory card

Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 64 GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

To insert a memory card:

Insert the Memory card into the slot. Make sure the gold contact area of Memory card is facing downwards.

To safely remove the memory card:

Touch > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Storage** > **Unmount SD card**

NOTE:

- Use only compatible memory cards with your phone. Using incompatible memory cards may damage the card and data stored on the card, as well as the phone.
- It's important to unmount the memory card prior to removing it from the phone to avoid damage to it or the data saved on the card.

To format the memory card:

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you must format it before you can use it.

NOTE: All files on your memory card are deleted when it is formatted.

1 Touch > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Storage**.
2 Touch **Unmount SD card**.
3 Touch **Erase SD card** > **Erase SD card** > **Erase everything**.
4 If you have set a pattern lock, input the pattern lock then select **Erase everything**.

NOTE: If there is content on your memory card, the folder structure may be different after formatting, as all the files will have been deleted.

Locking and unlocking the screen

If you do not use the phone for a while, the screen will be automatically turned off and locked. This helps to prevent accidental touches and saves battery power.

When you are not using the phone, press the **Power/Lock key** to lock your phone.

If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications).

To wake up your phone, press the **Power/Lock key** . The Lock screen will appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock your Home screen. The last screen you viewed will open.

Turning the Screen off

Quickly double-tap an empty area in the Home screen and the Lock screen or the Status Bar to turn the screen off.

1 Touch > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Gestures**.
2 Place a checkmark on **Screen off**.

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 touching it and not lifting your finger until an action occurs. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

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 touch it (so you don't drag an item instead). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list, or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).

Double-tap – Double-tap to zoom on a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out while viewing the picture.

Pinch-to-Zoom – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser or Maps, or when browsing pictures.

Rotate the screen – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

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

Your Home screen

Home screen

Simply swipe your finger to the left or right to view the panels. You can customize each panel with apps, downloads, widgets and wallpapers.

NOTE: Some screen images may be different depending on your phone provider.

On your Home screen, you can view menu icons at the bottom of the screen. Menu icons provide easy, one-touch access to the functions you use the most.

- Touch the **Phone** icon to bring up the touch screen dialpad to make a call.
- Touch the **Contacts** icon to open your contacts.
- Touch the **Internet** icon to access the web browser.
- Touch the **Messaging** icon to access the messaging menu. This is where you can create a new message.
- Touch the **Apps** icon at the bottom of the screen. This displays all of your installed applications. To open any application, simply touch the icon in the applications list.

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps, downloads, widgets or changing wallpapers. For more convenience using your phone, add your favorite apps and widgets to the Home screen.

To add 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 wish to add. You will then see this added item on the Home screen.
3. Drag it to the desired location and lift your finger.

To remove an item from the Home screen:

- **Home screen** > touch and hold the icon you want to remove > drag it to .

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

TIP! Using folders
You can combine several app icons in a folder. Drop one app icon over another one on a Home screen, and the two icons will be combined.

Returning to recently-used applications

1 Press and hold the **Home key**. The screen displays a pop-up containing the icons of applications you used recently.
2 Touch an icon to open the application. Or touch the **Back key** to return to your previous screen.

Notifications

Notifications alert you the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to ongoing events, such as video downloads.
From the notifications panel, you can view your phone's current status and pending notifications.
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 or battery strength shown on the right.

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

Swipe down for notifications & settings

Swipe down from the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe up the bar that is at the bottom of the screen.

NOTE: If long touch a icon at the top of the screen, will go to Settings directly.

Quick Settings

Use Quick Settings to easily toggle function settings like Wi-Fi, manage display brightness and more. For Quick Settings, swipe down from the status bar to open the notifications panel and swipe or touch for you desired setting.

To rearrange Quick Setting items on the notification panel

Touch . You can then check and rearrange items on the notification panel.

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	Icon	Description
	No SIM card inserted		Ringer is silenced
	No network signal available		Vibrate mode is on
	Airplane mode is on		Battery fully charged
	Connected to a Wi-Fi network		Battery is charging
	Wired headset connected		Phone is connected to PC via USB cable
	Call in progress		Downloading data
	Missed call		Uploading data
	Bluetooth is on		GPS is on
	NFC is on		Receiving location data from GPS
	System warning		Data is synchronizing

Icon	Description	Icon	Description
	An alarm is set		New Gmail message available
	New voicemail available		New Hangouts message available
	New text or multimedia message		Choose input method
	A song is currently playing		DLNA content share
	Mobile hotspot is active		DLNA music playing

NOTE: The icons 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 automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply touch a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text

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

abc Tap to switch to the numbers and symbols keyboard.

Tap to switch to handwriting mode.

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 grows bigger and displays characters from different languages.
Then select the special character you want.

Google account setup

When you first turn on your phone, you have the opportunity to activate the network, to sign into your Google Account and select how you want to use certain Google services.

To set up your Google account:

- Sign into a Google Account from the prompted set-up screen.

  OR

- Touch > **Apps** tab > select a Google application, such as **Gmail** > select **New** to create a new account.

If you have a Google account, touch **Existing**, enter your email address and password, then touch .

Once you have set up your Google account on your phone, your phone automatically synchronizes with your Google account on the Web.

Your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your phone. (This will depend on your synchronization settings.)

After signing in, you can use Gmail™ and take advantage of Google services on your phone.

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP). Enjoy wireless Internet using Wi-Fi, without extra charges.

Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or 'hotspot'. Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or use security features; you must configure your phone to be able to connect to them. Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to **OFF**, additional charges may be applied by your mobile operator for mobile data use.

Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network

1 Touch > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn it on and start scanning for available Wi-Fi networks.
3 Tap the Wi-Fi menu again to see a list of active and in-range Wi-Fi networks.
   - Secured networks are indicated by a lock icon.
4 Touch a network to connect to it.
   - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)
5 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

Bluetooth

You can use Bluetooth to send data by running a corresponding application, but not from the Bluetooth menu as on most other mobile phones.

NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth wireless feature.
- Always ensure 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.

Turning on Bluetooth and pairing up your phone with a Bluetooth device

You must pair your device with another device before you connect to it.

1 Touch > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.

2 Tap the **Bluetooth** menu again. You will see the option to make your phone visible and option to search devices. Now tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.

3 Choose the device you want to pair with from the list.

Once the paring is successful, your device will connect to the other device.

NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a fixed Bluetooth PIN, such as 0000. If the other device has a PIN, you will be asked to enter it.

Send data using the Bluetooth wireless feature

1 Select a file or item, such as a contact, calendar event or media file, from an appropriate application or from **Downloads**.
2 Select the option for sending data via Bluetooth.

NOTE: The method for selecting an option may vary by data type.

3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

Receive data using the Bluetooth wireless feature

1 Touch > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
2 Tap the **Bluetooth** menu again and mark the checkbox at the top of the screen to visible on other devices.

NOTE: To select the length of time that your device will be visible, touch > **Visibility timeout**.

3 Select **Accept** to confirm that you are willing to receive data from the device.

Sharing your phone's data connection

USB tethering and portable Wi-Fi hotspot are great features when there are no wireless connections available. You can share your phone's mobile data connection with a single computer via a USB cable (USB tethering). You can also share your phone's data connection with more than one device at a time by turning your phone into a portable Wi-Fi hotspot.

When your phone is sharing its data connection, an icon appears in the status bar and as an ongoing notification in the notifications drawer.

For the latest information about tethering and portable hotspots, including supported operating systems and other details, visit http://www.android.com/tether.

To share your phone's data connection as a portable Wi-Fi hotspot

1 Touch > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot** switch to activate.

2 Enter a password and tap **Save**.

TIP! If your computer is running Windows 7 or a recent distribution of some flavours of Linux (such as Ubuntu), you will not usually need to prepare your computer for tethering. But, if you are running an earlier version of Windows or another operating system, you may need to prepare your computer to establish a network connection via USB. For the most current information about which operating systems support USB tethering and how to configure them, visit http://www.android.com/tether.

To rename or secure your portable hotspot

You can change the name of your phone's Wi-Fi network name (SSID) and secure its Wi-Fi network.

1 Touch > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot.**

2 Touch **Set up Wi-Fi hotspot**.

- The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
- You can change the **Network SSID** (name) that other devices see when scanning for Wi-Fi networks.
- You can also touch the **Security** menu to configure the network with Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) security using a pre-shared key (PSK).
- If you touch the **WPA2 PSK** security option, a password field is added to the **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box. If you enter a password, you will need to enter that password when you connect to the phone's hotspot with a computer or other device. You can set **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.

5 Touch **Save**.

ATTENTION! If you set the security option as Open, you cannot prevent unauthorised usage of online services by other people and additional charges may be incurred. To avoid unauthorized usage, you are advised to keep the security option active.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct supports a direct connection between Wi-Fi enabled devices without an access point. Due to the high battery usage of Wi-Fi direct, it is recommended that you plug your phone into a power outlet while using the Wi-Fi Direct feature. Check your Wi-Fi & Wi-Fi Directed network in advance and make sure the users are connected to the same network.

To turn on Wi-Fi Direct:

1 Touch > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab.
2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn it on. And then touch the **Menu Key** > **Wi-Fi Direct**.
3 Select a device to connect with from the scanned device list.

SmartShare

You can use the SmartShare feature easily in the Gallery, Music, Video apps, etc.

Enjoying the content via a variety of devices

You can share your phone's content with a variety of devices. Tap to share the content in the Gallery, Music, Videos, Polaris Office 4.

Playing/Sending

Play: You can play the content via a TV, a Bluetooth speaker or etc.

Beam: You can send the content to the device of Bluetooth and SmartShare Beam supported.

- **SmartShare Beam:** Transferring the content feature fast via Wi-Fi Direct.

Enjoying the content from Nearby devices

You can enjoy the content from nearby devices (i.e. PC.NAS, Mobile) in the **Gallery**, **Music**, **Videos** app.

Connecting devices

Connect your device and other DLNA-supported devices in the same Wi-Fi network.

Searching other devices

1 Tap **Nearby devices** to view the available nearby DLNA-supported devices.
2 Connect to the device to view the content.

PC connections with a USB cable

Learn to connect your device to a PC with a USB cable in USB connection modes.

Transferring music, photos and videos using the USB mass storage mode

1 Connect your phone to a PC using a USB cable.
2 If you haven't installed the LG Android Platform Driver on your PC, you will need to manually change the settings. Tap the **Menu Key** ≡ > **System settings** > **General** tab > **PC connection** > **Select USB connection method**, then select **Media sync (MTP)**.

3 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

Synchronize with Windows Media Player

Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.

1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.

2 Tap the **Menu Key** > **System settings** > **General** tab > **PC connection** > **Select USB connection method**, then select **Media sync (MTP)**.

3 Open Windows Media Player to synchronize music files.

4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).

5 Select and drag the music files you want to the sync list.

6 Start synchronization.

- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

- If the Windows Media Player version is lower than 10, install version 10 or higher.

Calls

Making a call

1 Touch to open the keypad.
2 Enter the number using the keypad. To delete a digit, touch the .
3 Touch to make a call.
4 To end a call, touch the **End** icon .

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

Calling your contacts

1 Touch to open your contacts.
2 Scroll through the contact list or enter the first few letters of the contact you want to call by touching **Search contacts**.
3 In the list, touch you want to call.

Answering and rejecting a call

When you receive a call in Lock state, swipe the in any direction to Answer the incoming call.
Swipe the in any direction to Decline an incoming call.
Swipe the **Decline with message** icon from the bottom if you want to send a message.

TIP! Decline with message
You can send a message quickly using this function. This is useful if you need to reject a call with message during a meeting.

Adjusting the in-call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume up and down keys on the left-hand side of the phone.

Making a second call

1 During your first call, touch **Menu key** > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by touching or can search contacts by touching and selecting the contact you want to call.
2 Touch to make the call.
3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
4 Touch the displayed number to toggle between calls. Or touch **Merge calls** to start a conference call.
5 To end active calls, touch **End** or touch the **Home** key and slide the notification bar down and select the **End call** icon .

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the Home screen, touch and choose the **Call logs** tab .
View a complete list of all dialled, received and missed calls.

TIP!

- Touch any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Touch the **Menu key** , then touch **Delete all** to delete all 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 On the Home screen, touch .
2 Touch .
3 Tap **Call settings** and choose the options that you wish to adjust.

Contacts

Add contacts to your phone and synchronize them with the contacts in your Google account or other accounts that support contact syncing.

Searching for a contact

On the Home screen

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

Adding a new contact

1 Touch , enter the new contact's number, then touch the **New contact.**
2 If you want to add a picture to the new contact, touch the image area. Choose from **Take photo** or **Select from Gallery**.
3 Select the contact type by touching .
4 Touch a category of contact information and enter the details about your contact.
5 Touch **Save**.

Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

Adding a contact to your favourites

1 Touch to open your contacts.
2 Touch a contact to view its details.
3 Touch the star to the right corner of the contact's name. The star will turn yellow color.

Removing a contact from your favourites list

1 Touch to open your contacts.
2 Touch the tab, and choose a contact to view its details.
3 Touch the yellow color star to the right corner of the contact's name. The star turns grey color and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

1 Touch to open your contacts.
2 Touch **Groups** and touch the **Menu key** . Select **New group**.
3 Enter a name for the new group. You can also set a ringtone for the newly created group.
4 Touch **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 contacts.

Messaging

Your phone combines SMS and MMS into one intuitive, easy-to-use menu.

Sending a message

1 Touch on the Home screen and touch to open a blank message.

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

NOTE: You will be charged for a text message for every person to whom you send the message.

3 Touch the **Enter message** field and begin composing your message.

4 Touch to open the Options menu. Choose from **Quick message**, **Insert smiley**, **Schedule sending**, **Add subject** and **Discard**.

TIP! You can touch the icon to attach the file, that you want to share with message.

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

6 Responses will appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.

WARNING:

- The 160-character limit may vary from country to country, depending on the language and how the SMS is coded.
- If an image, video or audio file is added to an SMS message, it is automatically converted into an MMS message and you are charged accordingly.

Threaded box

Messages (SMS, MMS) exchanged with another party can be displayed in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Changing your message settings

Your phone message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. You can change the settings according to your preferences.

- Touch the **Messaging** icon on the Home screen, touch ≡ and then tap **Settings**.

Email

You can use the Email application to read emails from services like Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange.

Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

The first time you open the **Email** application, a set-up wizard opens to help you to set up an email account.

After the initial set-up, Email displays the contents of your inbox.

To add another email account:

- Touch > **Apps** tab > **Email** >touch > **Settings >** **Add account.**

To change an email account's settings:

- Touch > **Apps** tab > **Email** > touch > **Settings** > **General settings**.

To delete an email account:

- Touch > **Apps** tab > **Email** > touch > **Settings** > touch > **Remove account** > Select the account to delete > **Remove** > select **Yes**.

Working with account folders

Touch > **Apps** tab > **Email** > touch and select **Folders**.

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

Composing and sending email

To compose and send a message

1 While in the **Email** application, touch the .
2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
3 Touch the to **Add Cc/Bcc** and touch to attach files, if required.
4 Enter the text of the message.
5 Touch .

TIP! When a new email arrives in your Inbox, you will be notified by a sound or vibration.

Camera

To open the Camera application, tap **Camera** on the Home screen.

Getting to know the viewfinder

1. **Flash** – Choose from **Off**, **On**, or **Auto**.
2. **Swap camera** – Switch between the rear camera lens and the front camera lens.
3. **Shot mode** – Choose from **Normal, Dynamic tone (HDR), Panorama, VR panorama, Burst shot, Beauty shot, Dual camera, Time catch shot, Intelligent auto, Sports,** or **Night.**
4. **Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
5. **Video mode** – Touch and slide down this icon to switch to video mode.
6. **Capture button** – Tap to take a photo.
7. **Gallery** – Touch to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos while in camera mode.

NOTE: Please ensure the camera lens is clean before taking pictures.

Using the advanced settings

In the viewfinder, tap ⚙ to open the advanced options. You can change the camera settings by scrolling through the list. After selecting the option, tap the **Back** key.

	To take a photo, say one of the following words: Cheese, Smile, Whiskey, Kimchi or LG.
	Defines and controls the amount of sunlight entering the photo.
AF	Tap to select the focus mode.
W10M	Selects photo resolution. If you choose high resolution, file size will increase, which means you will be able to store fewer photos in the memory.
AUTO	The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the camera. This is useful in darker conditions when you cannot use the flash.
AWB	Improves color quality in various lighting conditions.
	Applies artistic effects to your pictures.
	Sets a delay after the capture button is pressed. This is ideal if you want to be in the photo.
	Activate this to use your phone's location-based services. Take pictures wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged pictures to a blog that supports Geotagging, you can see the pictures displayed on a map. **NOTE:** This function is only available when the GPS function is active.

	Selects a shutter sound.
	Set the Volume Key whether to use for the capture or zoom.
	Select the location where you want to save your images.
	Opens the help guide to know how a function operates.
	Restores all camera default settings.

TIP!

- When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as white balance, color effect, timer and scene mode. Check these before you take your next photo.
- The setting menu is superimposed over the viewfinder, so when you change photo color or quality elements, you will see a preview of the changed image behind the Settings menu.

Taking a quick photo

1 Open the **Camera** application.
2 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject you want to photograph.
3 A focus box will appear in the center of the viewfinder screen. You can also tap anywhere on the screen to focus on that spot.
4 When the focus box turns green, the camera has focused on your subject.
5 Touch to capture the photo.

Using Dual camera mode

Allows you to take a picture with the front and rear cameras at the same time, combined into one picture.

1 Open the **Camera** application.

2 Tap MODE > **Dual camera**.

3 A small viewfinder box appears on the main viewfinder screen. Set up your shot.

- Drag the small viewfinder to move it where you want it in the shot.
- Touch and hold the small viewfinder to resize it, if necessary.
- Tap the small viewfinder to swap the lens between the main viewfinder and the small viewfinder.

4 Tap to take the combined picture.

Using Time catch shot mode

Sets the camera to capture missing moments by taking five sequential pictures before is tapped.

1 Open the **Camera** application.

2 Tap MODE > **Time catch shot**.

3 Tap to take a picture.

4 To view the moments just before the picture was taken, tap the image thumbnail at the bottom of the Camera screen.

5 Select the pictures that you want to keep, then tap at the top of the screen.

Once you've taken a photo

Touch to view the last photo you took.

	Touch to share your photo using the **SmartShare** function.
	Touch to take another photo immediately.
	Touch to send your photo to others or share it via social network services.
	Touch to delete the photo.

TIP! If you have an SNS account and set it up on your phone, you can share your photo with your SNS community.

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

Touch the Menu key to open all advanced options.

Set image as – Touch to use the photo as a **Contact photo, Home screen wallpaper**, **Lock screen wallpaper** or **Wallpaper**.

Move – Touch to move the photo to another place.

Copy – Touch to copy the selected photo and save it to another album.

Copy to Clip Tray – Tap to copy the photo and store in the Clip Tray.

Rename – Touch to edit the name of the selected photo.

Rotate left/right – To rotate left or right.

Crop – Crop your photo. Move your finger across the screen to select the area to be cropped.

Edit – View and edit the photo.

Slideshow – Automatically shows you the images in the current folder one after the other.

Add location – To add the location information.
Details – Find out more information about the file.

Viewing your saved photos

You can access your saved photos when in camera mode. Just tap the Gallery icon and your Gallery will be displayed.

- To view more photos, scroll left or right.
- To zoom in or out, double-tap the screen or place two fingers and spread them apart (move your fingers closer together to zoom out).

Video camera

Getting to know the viewfinder

1. **Flash** – Choose from **Off**, **On**, or **Auto**.
2. **Swap camera** – Switch between the rear camera lens and the front camera lens.
3. **Recording mode** – Choose from **Normal, WDR recording, Live effect** or **Dual recording**.
4. **Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
5. **Camera mode** – Touch and slide up this icon to switch to camera mode.
6. **Start recording** – Tap to start your video recording.
7. **Gallery** – Touch to view the last video you recorded. This enables you to access your gallery and view your saved videos while in video mode.

TIP!
When recording a video, place two fingers on the screen and pinch to use the Zoom function.

Using the advanced settings

Using the viewfinder, touch ⚙ to open all the advanced options.

Audio zoom	Tap to turn on Audio zoom feature. You can record only the sound you want clearly and loudly. After turning this on, focus the subject you want to zoom, on inside the blue circle. To zoom in on sounds as well as sight, pinch out. **NOTES** • Only available in landscape view. • Do not cover the microphones on both sides.
FHD	Tap to set the size (in pixels) of the video you are recording.
	Defines and controls of the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar towards "-" for a lower brightness video or towards "+" for a higher brightness video.
	Tap to turn on Anti-shaking mode. You can prevent shaking while video recording to get high video quality.
AWB	Improves colour quality in various lighting conditions.
	Choose a colour tone to use for your new view.
	Activate this to use your phone's location-based services.
	Set the Volume Key whether to use for the record or zoom.
	Select the location where you want to save your videos.
	Opens the help guide to know how a function operates.
	Restores all camera default settings.

Recording a quick video

1 Open the **Camera** application and slide the **Video mode** button.
2 The video camera viewfinder appears on the screen.
3 Holding the phone, point the lens towards the subject you wish to capture in your video.
4 Touch once to start recording.
5 A red light will appear at the top left corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
6 Touch on the screen to stop recording.

TIP!
– Touch to capture image during recording a video.
– Touch to pause during recording a video.

After recording a video

Touch to veiw the last video you took.

	Touch to share your video using the **SmartShare** function.
	Touch to take another photo immediately.
	Touch to send your video to others or share it via social network services.
	Touch to delete the video.

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

Video camera

Watching your saved videos

From the Viewfinder tap , you can see the camera gallery. Tap on video play icon to play the video.

Adjusting the volume when viewing a video

To adjust the volume of a video while it is playing, use the volume keys on the left side of the phone.

Using Audio Zoom

Focuses the audio recording on a particular area of your choice this will increase microphone sensitivity and reduce background noise.

1 Open the **Camera** application and change to video mode
2 Tap > **Audio zoom** and select **On**.
3 Tap an empty space on viewfinder to close the Setting pop-up window.
4 Hold the phone horizontally and tap to start recording.
5 Focus the subject you want to zoom in on inside the blue circle. Then, pinch to zoom out to increase sound sensitivity and decrease noise.
6 Tap to stop recording.

NOTES

- Do not cover the side microphones while using this feature.
- You must record in landscape orientation to use this function.

Using Dual recording mode

Allows you to record videos with the front and rear cameras at the same time, combined into one recording.

1 Open the **Camera** application and change to video mode
2 Tap MODE > **Dual recording**.
3 A small viewfinder box appears on the main viewfinder screen. Set up your shot.

- Drag the small viewfinder to move it where you want it in the shot.
- Touch and hold the small viewfinder to resize it, if necessary.
- Tap the small viewfinder to swap the lens between the main viewfinder and the small viewfinder.

4 Tap to start dual recording.
5 Tap to stop dual recording.

Tracking focus

1 Touch > **Apps** tab > **Camera**.
2 Change to video mode > touch to start recording.
3 Touch on the subject in the preview screen to track it.
4 Touch to refine the focus.

Live Zooming

Live Zooming allows you to zoom in or zoom out on a portion of a video that is being played to make the desired scan appear larger or smaller.

1 When viewing the video, use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out.

NOTE:

- While a video is playing, slide left side on the screen up or down to adjust the screen brightness.
- While a video is playing, slide right side of the screen up or down to adjust the screen volume.
- While playing a video, slide the screen left or right to rewind or fast-forward.
- Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, but firm touch.

QuickMemo

The **QuickMemo** allows you to create memos and capture screen shots. Capture screens, draw on them and share them with family and friends with QuickMemo.

1 Enter the QuickMemo screen by pressing **QuickButton Key** for one second on the screen you want to capture.

OR

OR

Touch and slide the status bar downward and touch .

2 Select the desired menu option from **Pen type**, **Colour**, **Eraser** and create a memo.

3 Touch in the Edit menu to save the memo with the current screen in the **Gallery** or **Notebook**.

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

Using the QuickMemo options

You can easily use the QuickMenu options when using the QuickMemo.

	Tap to keep the current QuickMemo as a text overlay on the screen and continue to use the phone.
	Tap to select the current background screen, a notepad, foggy glass, or parchment for your QuickMemo background.
	Undo or Redo.
	Selects the pen type and the colour.
	Erases the memo that you created.
	Tap to share the memo with others via any of the available applications.
	Saves the memo with the current screen in the **Gallery** or **Notebook**.

Viewing the saved QuickMemo

Touch **Notebook/Gallery** and select the QuickMemo album.

QuickTranslator

Simply aim the camera of your smart phone at the foreign sentence you want to understand. You can get the real-time translation anywhere and anytime.
You can buy additional dictionaries for offline translation from the Google Play Store.

	Switch to Voice mode. Tap the language button and then speak.
Word	Translation of a written word.
Line	Translation of a written sentence.
Block	Translation of a written paragraph of text.
	Sets the home and destination language.
	Turns on the flash for dark conditions.

1 Touch > **Apps** tab > **QuickTranslator**.
2 Touch **Word**, **Line** or **Block**.
3 Touch to select the desired home (from) and destination (to) languages.
4 Hold the phone toward the subject you want to translate for a few seconds.
5 If necessary, touch the screen to focus on the subject.

NOTE: Only one dictionary is provided free of charge. Additional dictionaries must be purchased. Please select from the list below the dictionary you would like to install as your complimentary dictionary.

NOTE: There may be a difference in the rate of recognization depending on the size, font, color, brightness and angle of the letters that need to be translated.

QSlide

The **QSlide** enables an overlay on your phone's display for easy multi-window viewing.

1		Tap to exit the QSlide and return to full window.
2		Tap to adjust transparency.
3		Tap to end the QSlide.
4		Tap to adjust the size.

1 Touch and slide the status bar downward > touch QSlide apps or when using applications that support by the QSlide > touch . The function will be continuously displayed as a small window on your screen.

2 You can make a call, browse the Web, or choose other phone options. You can also use and tap the screen of the small windows when the transparency bar is not full .

NOTE: The QSlide can support up to two windows at the same time.

QuickRemote

QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV, Set top box, audio system, DVD/Blu-ray players, air conditioner and projector.

1 Touch > **Apps** tab > **QuickRemote** > touch .

OR

Touch and slide the status bar downwards and touch > **ADD REMOTE**.

2 Select the type and brand of device, then follow the on-screen instructions to configure the device(s).

3 Touch and slide the status bar downwards and use QuickRemote features.

Touch the **Menu key** to select **Magic Remote setting, Move remote, Delete device, Edit room, Settings** and **Help.**

NOTE: The QuickRemote operates the same way as an ordinary remote control infrared (IR) signals. Be careful not to cover the infrared sensor at the top of the phone when you use the QuickRemote function. This function may not be supported depending on the model, the manufacturer or service company.

LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content – fonts, themes, games, applications.

How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

1 Tap > **Apps** tab > tap the icon to access **LG SmartWorld**.
2 Tap the menu key and Sign in and enter ID/PW for LG SmartWorld. If you have not signed up yet, tap Register to receive your LG SmartWorld membership.
3 Download the content you want.

NOTE: What if there is no icon?

1 Using a mobile Web browser, access LG SmartWorld (www.lgworld.com) and select your country.
2 Download the LG SmartWorld App.
3 Run and install the downloaded file.
4 Access LG SmartWorld by tapping the icon.

Special benefit only in LG SmartWorld

1 Decorate your own style on your Smartphone, Use Home Theme & Keyboard Theme & Font that provided on LG SmartWorld. (However this service is available to specific device. please check in LG SmartWorld website whether it is feasible or not whether it is feasible or not)
2 Enjoy LG SmartWorld's special service by joining promotion that consistently provided.

Multimedia

Gallery

You can store multimedia files in storage for easy access to all your multimedia files. Use this application to view multimedia files like pictures and videos.

1 Touch > **Apps** tab > **Gallery**.
You can manage and share all your image and video files with Gallery.

NOTE:
- Some file formats are not supported, depending on the software installed on the device.
- Some files may not play properly, depending on how they are encoded.

Viewing pictures

Launching Gallery displays your available folders. When another application, such as Email, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder. Select a folder to open it.

Pictures are displayed by creation date in a folder. 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 to zoom in. Pinch to zoom out, or double-tap to return.

Playing videos

Video files show the icon in the preview. Select a video to watch it and tap . The Videos application will launch.

Editing photos

When viewing an photo, tap the **Menu key** > **Edit.**

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- In a folder, tap and select photos/videos by ticking, and then tap on **Delete**.
- When viewing a photo/Video, tap .

Setting as wallpaper

When viewing a photo, touch the **Menu key** > **Set image as** to set the image as wallpaper or assign to a contact.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

Videos

Your phone has a built-in video player that lets you play all of your favorite videos. To access the video player, touch > **Apps** tab > **Videos**.

Playing a video

1 Touch > **Apps** tab > **Videos**.

2 Select the video you want to play.

	Touch the desired direction for audio zoom.
	Touch to enter into Qslide mode.
	Touch to share your video via the SmartShare function.
	Touch to lock a video screen.
	Touch to view the video list.
	Touch to pause video playback.
	Touch to resume video playback.
	Touch to go 10 seconds forward.
	Touch to go 10 seconds backward.
	Touch to manage the video volume.
	Touch to change the ratio of the video screen.
	Touch to capture the screen shot.

To change the volume while watching a video, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

Touch and hold a video in the list. The **Share, Delete, Trim** and **Details** options will be displayed.

Video Editor

You can edit the photos or videos stored on the phone.

NOTE: Video Editing function is supported only for photos or videos which recorded with this phone.

< Project list screen >

	Create project
	Projects should be exported to play in applications such as videos
	Play project
	Delete project
	Share project with application such as YouTube

< Project edit screen >

	Move to project list screen. Currently edited project is save automatically
	Split video clip into two portions over the playhead
	Add sound effect
	Add video, image or audio clip
	Undo an action
	Redo an action
	Add text to video or image clip

Video Wiz

You can make your own movie using your images/video and music.

1 Touch > **Apps** tab > **Video Wiz**.

2 After seeing the brief introduction on the steps to follow, tap **OK**.

3 Tap to add images or video.

4 Tap the desired images or videos, then tap .

- To remove images or videos, tap and touch cross mark on image > .
- To rearrange them, touch and hold an image/video, and drag and drop it to the desired position.

5 Tap **Select style** to select the desired movie style.

- Scroll through and select the style you want. A preview will be displayed.

6 Tap **Select music** to set the background music.

7 Tap to play your movie.

8 Tap to edit the video clip using Text, Sticker or Magic spot.

- After editing the video, tap .

9 Tap to save the video.

10 Tap to reset changes.

11 Tap to view the help information on using this feature.

Music

Your phone has a built-in music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, touch > **Apps** tab > **Music**.

Add music files to your phone

Start by transferring music files to your phone:

- Transfer music using Media sync (MTP).
- Download from the wireless Web.
- Synchronize your phone to a computer.
- Receive files via Bluetooth.

Transfer music using Media sync (MTP)

1 Connect the phone to your PC using the USB cable.

2 Select the **Media sync (MTP)** option. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click on the drive to view it. Copy the files from your PC to the drive folder.

3 When you're finished transferring files, swipe down on the Status Bar and touch **USB connected** > **Charge phone**. You may now safely unplug your device.

Playing a song

1 Touch > **Apps** tab > **Music**.

2 Touch **Songs**.

3 Select the song you want to play.

	Tap to pause playback.
	Tap to resume playback.

	Tap to skip to the next track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to fast forward.
	Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to rewind.
	Tap to display the Volume slider bar, then adjust the playback volume on the slider bar.
	Tap to set audio effects.
	Tap to find the files with YouTube.
	Tap to open the current playlist.
	Tap to add the song to your favourites.
	Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
	Tap to toggle through the repeat modes to repeat all songs, repeat current song, or repeat off.
	Tap to share your music via the SmartShare funtion.

To change the volume while listening to music, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

Touch and hold any song in the list. The **Play**, **Add to playlist**, **Share**, **Set as ringtone**, **Delete**, **Details** and **Search** options will be displayed.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- 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, check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Utilities

Setting your alarm

1 Touch > **Apps** tab > **Alarm/Clock** > .
2 After you set the alarm, your phone lets you know how much time is left before the alarm will go off.
3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound, Alarm volume, Auto app starter, Puzzle lock** and **Memo**. Touch **Save**.

NOTE: To change alarm settings in the alarm list screen, touch the **Menu key** and select **Settings**.

Using your calculator

1 Touch > **Apps** tab > **Calculator**.
2 Touch the number keys to enter numbers.
3 For simple calculations, touch the function you want to perform (+, –, x or ÷) followed by =.
4 For more complex calculations, touch > **Scientific calculator.**
5 To check the history, touch > **Calculation history**.

Adding an event to your calendar

1 Touch > **Apps** tab > **Calendar**.
2 On the screen, you can find the different view types for the Calendar (Day, Week, Month, Year, Agenda).
3 Tap on the date for which you wish to add an event and touch .
4 Touch **Event name** and enter the event name.
5 Touch **Location** and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.

6 If you wish to add a note to your event, touch **Link note** to select the saved notebook image.
7 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.
8 Touch **Save** to save the event in the calendar.

Voice Recorder

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice

1 Touch > the **Apps** tab and select **Voice Recorder**.
2 Touch to begin recording.
3 Touch to end the recording.
4 Touch to listen to the recording.

NOTE: Touch to access your album. You can listen to the saved recording. The available recording time may differ from actual recording time.

Sending the voice recording

1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by touching .
2 Choose from **Bluetooth**, **Drive**, **Email**, **Gmail**, **Memo**, **Messaging** or **SmartShare Beam.** When you select **Email**, **Gmail**, **Memo**, **Messaging** the voice recording is added to the message. You may then write and send the message as you usually would.

Utilities

Task Manager

You can manage your applications using Task Manager. You can easily check the number of applications that are currently running and shut down certain applications.

Tasks

This task can be synchronized with MS Exchange account. You can create task, revise it and delete it in MS outlook or MS Office Outlook Web Access.

To Synchronize MS Exchange

1 From the Home Screen, Touch > **Settings**.
2 Touch **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account.**
3 Touch **Microsoft Exchange** to create Email address and Password.
4 Make sure if you checkmark Auto-sync data.

Polaris Office 4

Polaris Office is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere or anytime, using their mobile devices.

Touch > **Apps** tab > **Polaris Office 4**.

Viewing files

Mobile users can now easily view a wide variety of file types, including Microsoft Office documents and Adobe PDF, right on their mobile devices. When viewing documents using Polaris Office 4, the objects and layout remain the same as in the original documents.

LG Backup

About backing up and restoring smart phone data

It is recommended that you regularly create and save a backup file on the internal storage, especially before updating any software. Maintaining a current backup file in storage memory may allow you to recover smart phone data if your smart phone is lost, stolen, or corrupted by an unforeseen issue.

This Backup application is supported between LG smart phones, other S/W versions or OSs. As a result so, when you buy the new LG smart phone, you can backup the current Your phone data to your new phone.

If you have preloaded **LG Backup** application on your smart phone, you can backup and restore most of your smart phone data, **LG Home screen**, **Personal data**, **Media data**, **LG Apps**, **Settings** and **Downloaded apps**.Using this application you may:

- Perform a manual backup of your smart phone data.
- Schedule automatic backups of your smart phone data.
- Restore your smart phone data.

⚠ WARNING

To protect against unexpected shutoff during backup or restore operations, due to insufficient battery power, you should always keep your battery fully charged.

Backup your smart phone data

1 Touch > **Apps** tab > **LG Backup** > **Backup**.

2 Select the check box next to the item you want to backup and select **Next**.

3 Select **Internal storage** or **SD card**, and then select **Next**.

4 Follow the on-screen attention and select **Start**.

5 When all selected files have been backed up, you will see the message **Backup completed**, and then touch **Done**.

Scheduling automatic backups

You can also program automatic backups for the data on your smart phone according to your schedule setting. To do this, complete the following steps:

1 Touch > **Apps** tab > **LG Backup** > **Scheduled backup**.
2 Touch **Backup location**, and choose from **Internal storage** or **SD card**.
3 Touch **Backup items**, and select the check box next to the item you want to backup.
4 Touch **Backup time** to set **Time**, **Repeat cycle**, and **Set date**.
5 Touch **Scheduled backup files** to set when the older backup files will be deleted.
6 Checkmark to use the lock when creating backup file, if necessary.
7 Touch OFF ON to run the auto backup.

Restoring smart phone data

NOTE: All files that are stored on your smart phone are deleted before the backup file is restored.

1 Touch > **Apps** tab > **LG Backup** > **File restore & management**.
2 On the **Restore** screen, select a backup file that contains the data you wish to restore.
3 Select the check box next to the item you wish to restore and select **Next** > **Start** to restore it to your phone.
4 When all selected files have been restored, the phone will automatically be restart.

Google+

Use this application to stay connected with people via Google's social network service.

- Touch > **Apps** tab > **Google+.**

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

1 Touch > **Apps** tab > **Voice Search**.

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.

- Touch > **Apps** tab > **Downloads**.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

The Web

Internet

Use this application to browse the Internet. Browser gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone wherever you are and whatever you enjoy.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

1 Touch > **Apps** tab > **Internet**.

Using the Web toolbar

Touch slide it upwards with your finger to open.

	Touch to go back one page.
	Touch to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you touch the **Back** key, which takes you to the previous page.
	Touch to go to the Home page.
	Touch to add a new window.
	Touch to access bookmarks.

Viewing webpages

Tap the address field, enter the web address and tap **Go**.

Opening a page

To go to 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, tap 🎤, speak a keyword, and then 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 the **Menu key** ≡ > **Add to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap ★ and select one.

History

Tap ★ > **History** to open a webpage from the list of recently-visited webpages. To clear the history, tap **Menu key** ≡ → **Clear all history**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Touch ▦ > **Apps** tab > **Chrome**.

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.

The Web

Opening a page

To go to a new page, tap → **New tab**.

To go to another webpage, tap , scroll up or down and tap the page to select it.

Syncing with other devices

Sync open tabs and bookmarks to use with Chrome on another device when you are logged in with the same Google account.

To view open tabs on other devices, tap **Menu key** → **Other devices**.

Select a webpage to open.

To add bookmarks, tap the menu key and select .

Settings

This section provides an overview of items you can change using your phone's System settings menus.

To access the Settings menu:

On the Home screen, touch > **Apps** tab > **Settings**.

or

On the Home screen, touch > **System settings**.

Networks

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your phone in the router.

You can find the MAC address in the following user interface: touch > **Apps** tab > **Settings** > **Wi-Fi** > > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

< Bluetooth >

Turn the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

< Mobile data >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< Call >

Configure phone call settings such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

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'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

Incoming voice call pop-up – Display incoming voice call pop-up when an application is in use.

Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from **Call reject mode** or **Reject calls from**.

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.

Privacy keeper – Hides the caller name and number for an incoming call.

Call forwarding – Choose whether to divert all calls when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.

Auto answer – Sets the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call. Choose from **Off**, **1 sec**, **3 sec**, and **5 sec**.

Connection vibration – Vibrates your phone when the other party answers the call.

Noise suppression – Suppress background noise on my end during a call.

Save unknown numbers – Save unknown numbers to contacts after a call.

Power button ends call – Allows you to select your end call.

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

Call duration – View the duration of calls including Last call, Outgoing calls, Incoming calls, and All calls.

Additional call 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).

< Share & Connect >

NFC – Your phone is an NFC-enabled mobile phone. NFC (Near Field Communication) is a wireless connectivity technology that enables two-way communication between electronic devices. It operates over a distance of a few centimeters. You can share your content with an NFC tag or another NFC support device by simply touching it with your device. If you touch an NFC tag with your device, it will display the tag content on your device.

To switch NFC on or off: From the Home screen, touch and slide the notification panel down with your finger, then select the NFC icon to turn it on.

NOTE: When airplane mode is activated, the NFC application can be used.

Using NFC: To use NFC, make sure your device is switched on, and activate NFC if disabled.

Android Beam – When this feature is turned on, you can beam app content to another NFC-capable device by holding the devices close together. Just bring the device together(typically back to back) and then touch your screen. The app determines what gets beamed.

SmartShare Beam – Turn on to receive multimedia content via **SmartShare Beam** from LG phones or tablets.

Media server – Enables you to share media content with nearby devices via DLNA.

Miracast – Mirror phone screen and sound onto Miracast dongle or TV Wirelessly.

Wireless storage – Allows you to share files with your phone and computer. Tap the **Wireless storage** switch in the top right corner of the screen to toggle it On, connect to a network, then select the devices to allow connection. Select **Help** to view help information.

< Tethering & networks >

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 set your phone whether you are sharing the Internet connection or not.

Help – Tap to view help information on the Wi-Fi hotspot and Bluetooth tethering functions.

Airplane mode – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.

Mobile networks – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs) etc.

Default message app – Allows you to choose the default messaging app.

VPN – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

NOTE: You must set a lock screen PIN or password before you can use credential storage.

Sound

Sound profile – Choose the Sound, either Vibrate only or Silent.

Volumes – Adjust the phone's volume settings to suit your needs and your environment.

Vibrate strength – Allows you to set the vibrate strength for calls, notifications, and touch feedback.

Quiet time – Disable notification including call and message to focus on private time effectively.

Phone ringtone – Set the ringtone for calls. You can also add a ringtone by tapping ⊕ at the top right corner of the screen.

Smart ringtone – Checkmark to increase phone ringtone volume automatically in noisy environments.

Ringtone with vibration – Checkmark to set the phone to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.

Incoming call vibration – Allows you to choose the type of vibration for incoming calls.

Gentle vibration – Gradually increasing vibration up to current strength set.

Notification sound – Allows you to set the sound for notifications. You can also add a sound by tapping ⊕ at the top right corner of the screen.

Touch feedback & system – Allows you to set the feedback (tones and/or vibration) while using your device.

Dial pad touch tones: Allows you to set the phone to play tones when using the dialpad to dial numbers.

Touch sounds: Allows you to set your phone to play a sound when you touch buttons, icons and other onscreen items that react to your touch.

Screen lock sound: Allows you to set your phone to play a sound when locking and unlocking the screen.

Vibrate on touch: Allows you to set the vibration feedback when the phone screen is touched.

Display

< Home screen >

Theme – Sets the screen theme for your device.

Wallpaper – Sets the wallpaper to use on your Home screen. Select it from **Gallery, Live Wallpapers, Multi-photo, Photos**, or **Wallpaper gallery**.

Screen swipe effect – Sets the screen swipe effect options.

Allow Home screen looping – Checkmark to set the screens to scroll continuously, eliminating the need to scroll back in the opposite direction when you reach either end.

Portrait view only – Checkmark to set the Home screen is always displayed in portrait view.

Home backup & restore – You can backup and restore app/widget layouts and themes.

Help – Tap to view help information on Home screen.

< 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. Set **None**, **Swipe**, **Face Unlock**, **Pattern**, **PIN** or **Password**.

If you have enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you will be asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.

Screen swipe effect – Sets the screen swipe effect options. Choose from **Particle**, **Dewdrop**, **Crystal**, **Ripple**, and **White hole**.

NOTE: Screen swipe effect becomes Pattern effect if the screen lock is set to Pattern.

Wallpaper – Sets your Lock screen wallpaper. Select it from **Gallery** or **Wallpaper gallery**.

Shortcuts – Allows you to change the shortcuts on the **Swipe** Lock screen.

Owner info – Checkmark to set the device owner's name to be displayed on the Lock screen. Tap ⚙ to enter the text to be displayed as the Owner info.

Lock timer – Sets 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 Security lock timer setting.

< SCREEN >

Brightness – Adjusts the brightness of the screen. For best battery performance, use the dimmest comfortable brightness.

Screen timeout – Sets the amount of time before the screen times out.

Auto-rotate screen – Checkmark to set the phone to automatically rotate the screen based on the phone orientation (portrait or landscape).

Daydream – Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows the set screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked and/or charging.

< FONT >

Font type – Sets the type of font used for the phone and menus.

Font size – Sets the size of the font displayed in the phone and menus.

< SMART ON >

Smart screen – Checkmark to keep the screen from timing-out when the device detects your eyes looking at the screen.

Smart video – Checkmark to pause the video when it doesn't detect your eyes looking at the screen.

< ADVANCED SETTINGS >

Front touch key light – Set the front key light duration.

Home button LED – LED light around the Home button is controlled by your selections.

Quick Cover – Activate the Quick Cover(only for CCF-210 model). The screen will be automatically turned on or off.

General

< Gestures >

Screen off – Checkmark to enable KnockON to turn the screen off. Double-tap the Status Bar, an empty area on the Home screen, or the Lock screen to turn the screen off. For the best results, do not move the phone while using the KnockON feature.

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 device to pause the currently playing video.

Help – Opens a help guide on how to use the Gestures features of your device.

Motion sensor calibration – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

< One-handed operation >

Dial keypad – Checkmark to enable you 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 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 device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

Help – Displays information regarding one-handed operation.

< Storage >

INTERNAL STORAGE – View the internal storage usage.

SD CARD – Check total available SD card space. Tap **Unmount SD card** for safe removal. If no SD card is mounted, tap **Mount SD card**. Tap **Erase SD card** if you want to delete all data from the SD card.

< Battery >

BATTERY INFORMATION

The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the percentage of the remaining charge and its status.

Touch the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery usage level and battery use details. It displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the entries to see more detailed information.

Battery percentage on status bar – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the battery icon.

BATTERY SAVER

Battery saver – Tap the Battery saver switch to toggle it On or Off. Tap Battery saver to access the following settings:

> **Turn Battery saver on** – Sets the battery charge percent level that will automatically turn on Battery saver. Choose from Immediately, 10% battery, 20% battery, 30% battery, and 50% battery.

BATTERY SAVING ITEMS

Auto-sync – Checkmark to turn off Auto-sync when Battery saver is activated.

Wi-Fi – Checkmark to turn Wi-Fi off when data is not being used while Battery saver is activated.

Bluetooth – Checkmark to turn Bluetooth off when not connected while Battery saver is activated.

Vibrate on touch – Checkmark to turn off touch feedback when Battery saver is activated.

Brightness – Checkmark to set the screen brightness when Battery saver is activated. Tap ⚙ to change the setting.

Screen timeout – Checkmark to set the screen timeout when Battery saver is activated. Tap the Settings icon to change the setting.

Front touch key light – Checkmark to set how long the Front touch key lights (below the touchscreen) illuminate when Battery saver is activated. Tap ⚙ to change the setting.

Home button LED – Checkmark to turn off the LED light for notifications when Battery saver is activated.

Help – Displays tips for using the Battery saver function.

< Apps >

View and manage your applications.

< Tap & pay >

When NFC is turned on, you can use the tap & pay feature to pay for items just by touching your phone to a reader at a register. If your device doesn't have a default app, you can browse Google Play for other payment apps.

< Accounts & sync >

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deselecting this setting can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

< Cloud >

Add a cloud account to quickly and easily use cloud service on LG apps.

< Location >

Mode

High accuracy – Use GPS, Wi-Fi and mobile networks to estimate location.

Battery saving – Use Wi-Fi and mobile networks to estimate location.

Device sensors only – Use GPS to pinpoint your location.

RECENT LOCATION REQUEST – Displays apps that have recently requested location information.

LOCATION SERVICES – Allows you to view your Google location settings.

< Security >

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 – Allows you to encrypt the SD card data to keep it secure. After encryption, you will not be able to use it in other devices. Any data that is created or updated after disabling encryption will not be encrypted but the data that has been previously encrypted will remain encrypted.

Set up SIM card lock – Set up Micro-USIM card lock or change the Micro-USIM card PIN.

Password typing visible – Show the last character of the hidden password as you type.

Phone administrators – View or deactivate phone administrators.

Unknown sources – Default setting to install 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 – Choose to install encrypted certificates.

Clear credentials – Remove all certificates.

< Language & input >

Use the Language & input settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you've added to its dictionary.

< Backup & reset >

Change the settings for managing your settings and data.

Backup my data – Set to backup your settings and application data to the Google server.

Backup account – Set to backup your account.

Automatic restore – Set to restore your settings and application data when the applications are reinstalled on your device.

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.

< QuickButton >

Select apps you wish to get quick access to using QuickButton.

< Date & time >

Use **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

< Accessibility >

Use the **Accessibility** settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your phone.

NOTE: Requires additional plug-ins to become selectable.

< PC connection >

Select USB connection method – Set the desired mode: **Charge phone**, **Media sync (MTP)**, **Tethering**, **LG software** or **Send images (PTP)**.

Ask upon connecting – Ask in USB connection mode when connecting to a computer.

Help – Help for USB connection.

PC Suite – Check this to use LG PC Suite with your Wi-Fi connection.

Please note that Wi-Fi network should be connected to LG PC Suite via a Wi-Fi connection.

Help – Help for LG software.

< 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 and check your phone status and software version.

PC software (LG PC Suite)

"LG PC Suite" PC software is a program that helps you connect your device to a PC via a USB cable and Wi-Fi. Once connected, you can use the functions of your device from your PC.

With your "LG PC Suite" PC Software, You Can...

- Manage and play your media contents (music, videos, photos) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (calendars, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the softwares in your device.
- Backup and restore the device data.
- Play multimedia contents of your PC from your device.
- Backup and create and edit the memos in your device

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use your "LG PC Suite" PC software.

Installing "LG PC Suite" PC Software

"LG PC Suite" PC software can be downloaded from the webpage of LG.

1 Go to www.lg.com and select a country of your choice.

2 Go to **Support** > **MOBILE SUPPORT** > **Mobile Phones** > **Select the Model**
or
Go to **Support** > **MOBILE** > Select the Model.

3 Click **PC Sync** from **DOWNLOAD** and click **DOWNLOAD** to download "LG PC Suite" PC software.

PC software (LG PC Suite)

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, 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 integrated drivers, Windows Media Player 10 or later

NOTE: LG Integrated USB Driver
LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC and installed automatically when you install "LG PC Suite" PC software application.

Synchronizing your Device to a PC

Data from your device and PC can be synchronized easily with "LG PC Suite" PC software for your convenience. Contacts, calendars and bookmarks can be synchronized.

The procedure is as follows:

1. Connect your device to PC. (Use a USB cable or Wi-Fi connection.)
2. The **Select USB connection method** will appear, then select **LG software**.
3. After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
4. Click **Synchronize personal data** to select.
5. Select the checkbox of contents to synchronize and click the **Sync** button.

NOTE: To synchronize your phone with your PC, you need to install LG PC Suite onto your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

Moving contacts from your Old Device to your New Device

1 Export your contacts as a CSV file from your old device to your PC using a PC sync program.
2 Install "LG PC Suite" on the PC first. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
3 On the top menu, select **Phone** > **Import/Export contacts** > **Export to your phone.**
4 A popup window to select the file type and a file to export will appear.
5 On the popup, click the **Select** and Windows Explorer will appear.
6 Select the contacts file to export in Windows Explorer and click the **Open**.
7 Click **Export**.
8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
10 Click **OK**.

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** > **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

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure 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 may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, 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 being edited or operating system software being modified. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to not work as they should.
- 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 is, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully are entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may be applied for data services, such as messaging, uploading and downloading, auto-syncing, or using location services. To avoid additional charges, select a data plan to is suitable for 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.

DivX HD

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 720p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

Dolby Digital Plus

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Notice: Open Source Software

To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit http://opensource.lge.com/

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. **(Items described below may be optional.)**

Travel adaptor

Stereo headset

Quick Start Guide

Data cable

Battery

NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

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
Micro-USIM card error	There is no Micro-USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the Micro-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 Micro-USIM card is more than 6~12 months old. If so, change your Micro-USIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	

Troubleshooting

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	Dialling error	New network not authorized.
	New Micro-USIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be switched 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.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
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 socket.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
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.

Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
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 via the website.

FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth	You can connect a Bluetooth audio device such as a Stereo/Mono headset or Car Kit. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
BT Bluetooth Headset	If my Bluetooth headset is connected, can I listen to my music through my 3.5 mm wired headphones?	Yes, you can listen to your music through the last connected device.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by Touching the **Menu Key** [≡] and select **Folders** to choose a folder.

Category Sub-Category	Question	Answer
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, no need to log into Gmail again.
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use MP3 file as ring tone?	There is no file size limitation.
Phone Function Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Phone Function 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.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function 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.
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	If you transferred a contact with the W & P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number. How to save with Wait and Pause: 1. From the Home screen, touch the **Phone** icon . 2. Dial the number, then touch the **Menu Key** . 3. Touch **Add 2-sec pause** or **Add wait**.
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	1. From the Home screen, touch the **Menu Key** [≡]. 2. Touch **System settings** > **Display** tab > **Lock screen**. 3. Touch **Select screen lock** > **Pattern**. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear. 4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. Precautions to take when using the pattern lock. It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to 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 Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	If you have forgotten your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, touch 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 will have to perform a hard reset. Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a factory reset.
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Phone Function 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 the **Menu Key** ≡ and touch **System settings**. 2. Touch **General** tab > **Language & input** > **Language**. 3. Touch the desired language.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.
Phone Function 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 the **Menu Key** ☰. 2. Touch **System settings** > **Display** tab. 3. Touch **Screen timeout**. 4. Touch the preferred screen backlight timeout time.
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will 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 will be 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.
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	1. From the Home screen, touch the **Menu Key** ≡. 2. Touch **System settings** > **General** tab > **Apps** > **DOWNLOADED**. 3. Touch the application, then touch **Uninstall**.
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. After saving a music file as a ringtone, you can use it as your alarm. 1. Touch and hold a song in a library list. In the menu that opens, touch **Set as ringtone**. 2. In the alarm clock setting screen, select the song as a ringtone.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.

Category Sub-Category	Question	Answer
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting 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