



简体中文  
BAHASA MELAYU  
ENGLISH

用户手册

LG-P920



CE 0168



P/N : MFL67230141 (1.0)

[www.lg.com](http://www.lg.com)





# LG-P920 用户手册 - 中文

- 此手册中的部份内容可能会因手机程序之改良或不同网络商提供的服务而令实际情况有所不同, 这并不会另行通知。
- 由于这款手机的键盘为触摸屏键盘, 不推荐视障人士使用。
- 版权所有 ©2011 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 Search、Maps、Gmail、YouTube、Talk 和 Android Market 是 Google, Inc. 的商标。



# 目录

关于安全有效使用手机的准则	5	搜索联系人	37
重要注意事项	12	添加新联系人	37
开始了解您的手机	19	收藏夹联系人	38
安装 SIM 卡和电池	21	<b>信息/电子邮件</b>	<b>39</b>
充电	22	信息	39
格式化存储卡	23	发送信息	39
<b>主屏</b>	<b>25</b>	更改信息设置	40
触摸屏提示	25	设置电子邮件	40
锁定手机	27	Microsoft Exchange 电子邮件	
解锁屏幕	27	帐户	40
主屏	27	其他 (POP3、IMAP、GME) 电子	
将小工具添加到主屏	28	邮件帐户	40
返回到最近使用的应用程序	28	撰写和发送电子邮件	41
屏上键盘	31	使用帐户文件夹	42
<b>Google 帐户设置</b>	<b>32</b>	添加或编辑电子邮件帐户	43
创建 Google 帐户	32	<b>社交网络</b>	<b>44</b>
登录 Google 帐户	32	将您的帐户添加到手机	44
<b>通话/联系人</b>	<b>34</b>	查看和更新状态	44
拨打语音电话	34	删除手机上的帐户	45
拨打视像电话	34	Facebook 和 Twitter	45
视频通话菜单中	34	<b>照片和视频</b>	<b>46</b>
呼叫联系人	35	了解取景器 (照相机)	46
接听和拒绝电话	35	快速拍照	47
调节音量	35	拍照后	47
拨打第二个电话	35	使用高级设置 (照相机)	48
查看通话记录	36	查看保存的照片	49
通话设置	36	了解取景器 (摄像机)	50
联系人	37	快速摄像	51

拍摄视频后 .....	51	录制声音或语音 .....	63
使用高级设置 (摄像机) ...	52	发送录音 .....	63
观看保存的视频 .....	53	<b>网络</b> .....	<b>64</b>
观看视频时调节音量 .....	53	浏览器 .....	64
3D 照片和视频 .....	53	使用选项 .....	64
快速拍摄 3D 视频 .....	55	<b>Google 应用程序</b> .....	<b>66</b>
<b>3D 空间</b> .....	<b>56</b>	地图 .....	66
YouTube 3D .....	56	电子市场 .....	66
3D 图片库 .....	56	Gmail .....	66
3D 照相机 .....	56	Talk .....	66
3D 游戏和应用程序 .....	56	Google 搜索 .....	66
3D 指南 .....	56	<b>LG World</b> .....	<b>67</b>
<b>多媒体</b> .....	<b>57</b>	如何从手机访问 LG World ..	67
图片库 .....	57	如何使用 LG World .....	67
音乐 .....	57	<b>设置</b> .....	<b>69</b>
播放歌曲 .....	58	无线和网络 .....	69
使用 USB 大容量存储设备传输		声音 .....	70
文件 .....	58	显示屏 .....	70
如何将音乐/视频文件保存到手		手势 .....	71
机 59		位置和安全 .....	71
如何将旧手机上的联系人移至		应用程序 .....	72
当前手机 .....	59	帐户与同步 .....	73
如何通过蓝牙从手机发送数据 .	60	隐私权 .....	73
HDMI .....	61	存储卡和手机内存 .....	74
<b>实用工具</b> .....	<b>62</b>	语言和键盘 .....	74
设置闹钟 .....	62	语音输入与输出 .....	74
使用计算器 .....	62	辅助功能 .....	75
将事件添加到日历中 .....	62	日期和时间 .....	75

# 目录

关于手机 .....	75
WLAN .....	76
共享您手机的移动数据连接 ..	76
绑定与便携式热点 .....	77
将手机的数据连接共享为便携式 WLAN 热点 .....	77
重命名或确保您的便携式WLAN 热点安全 .....	78
使用 SmartShare .....	79
如何使用屏幕手机 .....	80
屏幕手机图标 .....	80
屏幕手机功能 .....	80
如果在 PC 上安装屏幕手机 ..	81
如何将手机连接至 PC .....	81
检查手机与 PC 的连接 ....	82
断开手机与 PC 的连接 .....	82
手机软件更新 .....	83
同步手机与电脑 .....	84
<b>版权所有和商标 .....</b>	<b>85</b>
<b>配件 .....</b>	<b>87</b>
<b>技术参数 .....</b>	<b>88</b>
<b>故障排除 .....</b>	<b>89</b>

# 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。

## 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-P920 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”或 SAR 的测量单位。SAR 测试是在所有用到的频带中以手机的最高认可功率电平进行发射时使用标准化方法执行的。
- 不同的 LG 手机型号可能有不同的 SAR 能级，但它们均符合相关的无线电波暴露准则。
- 国际非游离辐射防护委员会

(ICNIRP) 建议的 SAR 上限值为：每 10g 重的人体组织吸收的能量平均值不超过 2W/kg。

- 由 DAS4 对该型号手机进行的测试，人耳能够承受的 SAR 最大值为 0.368 W/kg (10克)，戴在身体上时，其值为 0.562 W/kg (10 克)。
- 电气电子工程师协会 (IEEE) 建议的 SAR 上限值为：每 1 克重的人体组织吸收的能量平均值不超过 1.6W/kg，此 SAR 数据适用于各个国家/地区的居民。

## 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。

# 关于安全有效使用手机的准则

- 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、收音机或个人电脑之类的电器。
- 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。

## 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、个人电脑等。

### 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。在过马路时，尤其要注意这一点。

### 防止损伤您的听力

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。

# 关于安全有效使用手机的准则

**备注：**耳机声音和压力过度可能导致听觉受损。

## 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。

## 爆炸区域

不要在正进行爆炸的地区使用手机。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，不得在地面上使用手机。

## 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。
- 不要拆解电池组或将其短路。
- 保持电池组的金属触点清洁。
- 当电池不再提供合乎要求的性能时，请更换电池。在需要更换之前，电池组可以反复充电数百次。
- 如果电池已经使用很长一段时间，请对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，也不要放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。不要象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。

## **观看 3D 内容的注意事项**

### **观看 3D 内容的注意事项：**

观看 3D 内容时，请拿好设备并将之调整至适当的观看角度和距离，以优化 3D 观看体验。如果超出此观看角度或距离，可能无法观看 3D 内容。

### **观看 3D 内容的警告：**

- 长时间观看包括视频和游戏在内的 3D 内容会造成眼睛疲劳、困倦、头痛、恶心

# 关于安全有效使用手机的准则

或疲劳。如果遇到任何这些症状，请立即停止观看并休息。

- 太近或太远观看 3D 内容都可能会损害您的视力。
- 一些 3D 内容可能导致您做出突然的动作，例如闪避或躲避视频/游戏中显示的图像。因此，最好不要在易碎物体附近或可造成伤害的任何尖锐物体附近观看 3D 内容。
- 请勿在开车、步行或走动时观看 3D 内容，否则可能会因撞到物体、绊倒或摔倒而导致受伤。
- 在决定是否允许儿童观看设备上的 3D 内容之前，请先咨询医学专家，因为观看 3D 内容可能会影响视力发展。
- 光过敏发作警告：
  - 如果您或家庭中的任何人有癫痫或其它疾病发作史，请在观看 3D 内

容前先咨询医学专家。

- 如果您或家庭中的任何人员有以下任何症状，请立即停止观看 3D 内容并咨询医生：头晕或轻微头痛、视觉转换或视力改变、视觉或面部不稳，如眼睛或肌肉抽搐、无意识动作、痉挛、失去意识、错乱或迷失方向、失向方向感、抽搐或恶心。家长应密切关注其小孩，包括十几岁青少年是否有这些症状，因为他们可能对观看内容的反应更敏感。备注：这些症状可能在无任何先前历史记录的任何条件下发生。
- 通过采取以下措施，可降低光过敏发作的风险：
  - 在设备上观看 3D 内容时，经常休息一

会。

- 对于双眼视力不同的观看者，应仅在采用视力矫正措施后才观看 3D 内容。
- 一些观看者在观看 3D 内容后可能会感觉迷失方向。因此，在手机上观看 3D 内容后，请花一些时间重新认识周围的环境后再移动。

# 重要注意事项

请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

当手机内存的可用空间小于10% 时，您的手机无法收到新信息。您需要删除手机内存中的一些数据（如应用程序或信息），以便提供更多内存。

### 管理应用程序：

- 1 在主屏上，点触应用程序 选项卡，然后选择设置 > 关于手机 > 电池使用情况。
- 2 当所有应用程序显示时，向下滚动并选择要卸载的应用程序。
- 3 轻触**卸载**，然后点触“确定”以卸载选定应用程序。

### 警告

如果删除您手机内置 SD 卡上存储的数据，这些数据将无法通过“重置出厂数据”选项来恢复（“设置”>“隐私”>“重置出厂数据”）。

## 2. 优化电池使用寿命

您可以通过禁用无需在后台运行的功能来延长电池的使用寿命。您也可以监控应用程序和系统资源如何节省电池电量。

### 延长电池使用寿命：

- 在不用时关闭无线电通讯。在不用时关闭 Wi-Fi、蓝牙和 GPS 功能。
- 调低屏幕亮度，设置较短的屏幕超时。
- 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缩短电池的使用寿命。

## 检查电池电量水平：

- 1 在主屏上，点触**应用程序**选项卡，然后选择**设置** > **关于手机** > **状态**。
- 2 电池状态（充电、放电）和电量（完全充电的百分比）显示在屏幕顶部。

## 监视并控制电池的使用：

- 1 在主屏上，点触**应用程序**选项卡，然后选择**设置** > **关于手机** > **电池使用**。
- 2 屏幕顶部显示电池使用时间。这是手机最近一次连接到电源后的时长，或连接到电源后，手机最后使用电池电源的时长。屏幕上列出了使用电池电源的应用程序或服务，从最大量到最小量。

## 3. 安装开放源操作系统

如果在手机上安装开放源操作系统，而不使用制造商提供的操作系统，则可能导致手机无法正常工作。

### 警告

如果安装并使用非制造商提供的操作系统，您的手机不再享受保修。

### 警告

为保护您的手机和个人数据，请只从信任的来源（如 Android Market）下载应用程序。如果手机上的一些应用程序未正确安装，您的手机可能无法正常工作，甚至发生严重错误。您需要从手机中卸载那些应用程序及其所有数据和设置。

## 4. 使用解锁图样

设置保护手机的解锁图样。

打开一组屏幕，它们可指导您绘制屏幕解锁图样。您可以通过连接四个或更多个点来绘制自己的解锁图案。如果您设置图案，手机屏幕将锁定。要将手机解锁，请在屏

# 重要注意事项

幕上输入您设置的图样。在主屏上点触并选择设置 > 安全和位置 > 设置屏幕锁定 > 图样。按照屏上指南指示，绘制屏幕解锁图样。

选择“下一步”转到下一个屏幕。

**警告：**在设置解锁图案之前，请先创建一个 Gmail 帐户。



## 警告

### 使用图样锁定时的预防措施

请务必记住您设置的解锁图样。您有 5 次机会输入解锁图样、PIN 或密码。一旦用完 5 次机会，您需等待 30 秒方可再次尝试。

**如果遗忘了解锁图样、PIN 或密码：**

- 1 在无法调用解锁图样、PIN 或密码时：如果您忘记图案：如果您已在手机上创建 Google 帐户，请轻触“忘记图案”按

钮。随后，您要使用您的 Google 帐户登录以将手机解锁。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。

- 2 **如果您忘记 PIN 或密码。**如果您忘记 PIN 或密码，您需要执行硬重置。

## 5. 连接 Wi-Fi 网络

要在手机上使用 Wi-Fi，您可以访问无线接入点或“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有其他安全功能，因此您必须配置手机才能进行连接。

禁用不使用的 Wi-Fi，以延长电池使用寿命。

**打开 Wi-Fi 并连接 Wi-Fi 网络：**

- 1 在主屏上，点触应用程序选项卡，然后选择设置 > 无线和网络 > WLAN 设置。

- 2 点触 WLAN 将其打开，开始扫描可用的 WLAN 网络
- 将显示可用的 WLAN 网络列表。锁图标表示受到安全保护的网路。
- 3 点触某个网络进行连接。
  - 如果网络已打开，您会收到提示，要求您点触**连接**确认连接到该网络。
  - 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。）
- 4 状态栏显示了可指明 WLAN 状态的图标。

## 6. 打开和切换应用程序

Android 可轻松地运行多任务，因为即使您打开另一应用程序，当前打开的应用程序也会保持运行状态。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。

### 停止使用应用程序：

- 1 在主屏上，点触**应用程序**选项卡，然后选择**设置** > **应用程序** > **管理应用程序**。
- 2 滚动到选定的应用程序，然后点触**强制停止**以停止该应用程序。

**提示！** 返回到最近使用的应用程序

点触并按住**主屏**键。屏幕上将出现您最近访问的应用程序。

# 重要注意事项

## 7. 在 PC 上安装 LG PC 套件

要通过 USB 数据线同步手机与 PC，您需要在 PC 上安装 LG PC 套件程序。

您可以从 LG 网站(<http://www.lg.com>) 下载您的手机安装程式和使用资讯。您可参考往下图示和依据网站指示以下载适合您手机型号的软件并完成安装。

### LG PC 套件

LG PC Suite IV 是一种可帮助您使用 USB 数据通信电缆将手机连接到 PC，以便在 PC 上使用手机的功能的程序。

### LG PC Suite IV 的主要功能

- 方便地创建、编辑和删除手机数据。
- 从 PC 或手机同步数据（联系人、日历、信息（短信）、书签）
- 使用简单的拖放操作在 PC 和手机之间方便地传输多媒体文件（照片、视频和音乐）
- 将信息从手机传输到 PC。
- 软件更新而不丢失任何数据

### LG-P920 不支持:

- 通过蓝牙连接 PC
- 日历中的待办事项
- Java 应用程序

有关详细信息，请参阅 LG PC Suite IV 的用户手册。您安装 LG PC Suite IV 后，可在“帮助”菜单中找到此手册。

## 8. 通过 USB 将手机连接到电脑

使用 USB 设备传输 microSD 卡中的文件：

- 1 在手机上安装 microSD 卡。（存储卡可能已插入手机。）
- 2 连接 USB 数据线之前，请确保手机已启用大容量存储模式。（在应用程序选项卡上选择设置 > SD 卡和手机内存 > 仅大容量存储）
- 3 使用手机附带的 USB 数据线将手机连接到电脑的 USB 端口。点触**打开 USB 存储**。您将收到一则通知，告知您 USB 已连接。

当手机作为 USB 存储器进行连接时，您会收到一则通知。您手机的 microSD 卡已安装为电脑的驱动器。现在，您可以将文件复制到 microSD 卡，也可以从 microSD 卡中复制文件。

**备注：**卸载 PC Suite IV 时，不会自动删除 USB 和蓝牙驱动程序。因此，必须手动将其卸载。

**提示！** 要再次在手机上使用 microSD 卡，您需要打开通知抽屉，然后点触关闭 USB 存储。在此期间，无法从手机访问 microSD 卡，因此也不能使用依赖 microSD 卡的应用程序（如照相机、图片库和音乐功能）。要断开手机与电脑的连接，请仔细按照电脑说明正确地断开 USB 设备的连接，从而避免丢失卡上的信息。

- 1 安全地断开电脑上的 USB 设备。
- 2 打开通知抽屉，并点触**关闭 USB 存储设备**。
- 3 在打开的对话框中点触**关闭**。

# 重要注意事项

## 警告

请勿在手机开机时插入或取出 microSD 卡。否则可能损坏 microSD 卡以及手机，并且 microSD 卡上存储的数据也可能会损坏。要安全取出 microSD 卡，请在主屏中按菜单键，然后点触设置 > 存储卡和手机内存 > 删除外置SD卡。

## 9. 使用数据连接时的解锁屏幕

使用数据连接时，如果一段时间内未触摸屏幕，屏幕将会变黑。触摸屏幕，屏幕就会变亮。

## 10. 不要在 PC 开机/关机时连接手机

请务必断开手机和电脑之间的数据线，以免对电脑造成任何伤害。

## 11. 向上紧握手机

请将手机像普通电话一样向上紧握。LG-P920 具有内置天线。请注意不要刮伤或损坏手机背面，否则会导致性能损失。拨打/接听电话或发送/接收数据时，尽量避免紧握天线所处的手机下部。这可能影响通话质量。

## 12. 屏幕冻结

如果手机对用户输入无响应或者屏幕冻结：

卸下电池，将它再次插入并将手机开机。如果这仍不起作用，请联系服务中心。

# 开始了解您的手机

要将手机开机，请按住**电源键** 3 秒。

要将手机关闭，请按住**电源键** 3 秒，然后依次点触“关机”和“确定”。

**听筒**

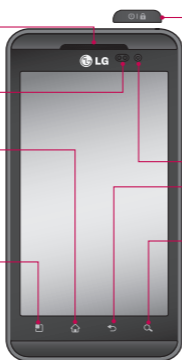
**近程传感器**

**主屏键**

- 从任何屏幕返回主屏。

**菜单键**

- 检查可用选项。



**电源/锁定键**

- 按住此键可开/关机。
- 屏幕锁定和解锁。

**内置相机镜头  
返回键**

- 返回上一个屏幕。

**搜索键**

- 在手机中搜索网络和内容。

**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 的进程传感器上使用保护膜。这可能会影响传感器的感应度。

**提示！** 当您轻触应用程序以检查可用选项时，请点触菜单。

**提示！** 如果您在使用时 LG-P920 显示错误信息，或者您无法开机，请取出电池，然后再装回，5 秒钟后重新开机。

# 开始了解您的手机

立体声耳机连接器

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。
- 播放音乐时：随时控制音量。

充电器，微 USB 数据线接口

HDMI

3D 键

- 按住此键可直接访问 3D 空间。



后盖

电池

SIM 卡插槽

microSD 存储  
卡插槽

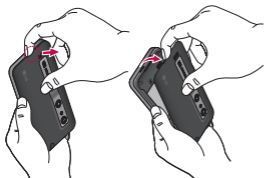
相机镜头



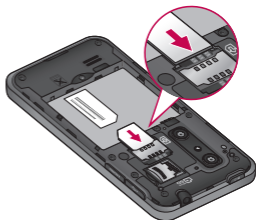
## 安装 SIM 卡和电池

在开始使用新手机之前，需要先进行设置。插入 SIM 卡和电池：

- 1 要卸下后盖，请用手抓紧手机。用食指花开手机盖时，用另一只手牢牢按住手机盖的中间位置。然后，卸下电池盖。



- 2 将 SIM 卡滑进 SIM 卡弹夹中。确保卡的金色接触区域面朝下。



- 3 对齐手机和电池上的金色接触区域以插入电池。




# 开始了解您的手机

4 盖上手机后盖。



## 充电

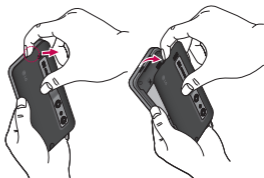
充电器接口位于 LG-P920 顶部。插入充电器，然后将其插入电源插座。必须为 LG-P920 充电，直至看到 。



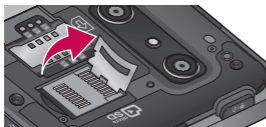
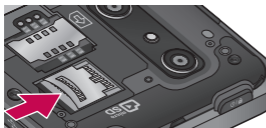
**备注：**第一次充电时必须为电池完全充电，这样可以延长电池使用寿命。

## 插入存储卡：

1 卸下后盖。



2 将存储卡插入插槽。确保金色接触区域面朝下。



## 格式化存储卡

如果已格式化存储卡，您可以开始使用。如果尚未格式化，则必须先格式化才能使用。


**备注：**格式化卡时，卡上的所有文件将被删除。

- 1 在主屏上，点触**应用程序**选项卡以打开应用程序菜单。
- 2 向下滚动并点触**设置**。
- 3 向下滚动并点触**存储卡和手机内存**。
- 4 点触“取消安装 SD 卡”，并点触“确定”以确认。
- 5 点触“格式化 SD 卡”>“格式化 SD 卡”>“清除全部内容”。
- 6 如果设置了图样锁定，请输入图样锁定并选择**清除全部内容**。存储卡完成格式化，现在，您可以使用了。

# 开始了解您的手机

**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。

**提示！** 如果存储卡已删除，您可以使用下列步骤格式化。点触**应用程序 > 设置 > 存储卡和手机内存 > 格式化 SD 卡。**

 **警告** 请勿在手机开机时插入或取出存储卡。否则，可能损坏存储卡以及手机，并且存储卡上存储的数据也可能会损坏。要安全地取出存储卡，请选择**应用程序 > 设置 > 存储卡和手机内存 > 删除外置SD卡。**

# 主屏

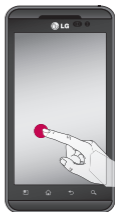
## 触摸屏提示

以下是关于如何浏览手机的一些提示。

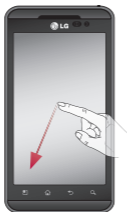
**点触** - 要选择菜单/选项或打开应用程序，请点触它。



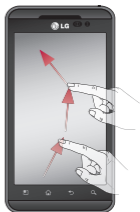
**点触并按住** - 要打开选项菜单或选中想要移动的对象，请点触并按住它。



**拖动** - 要滚动浏览列表或慢慢移动，请在触摸屏上拖动。



**轻弹** - 要滚动浏览列表或快速移动，请在触摸屏上轻弹（快速拖动然后释放）。



# 主屏

## 并拢和张开 -

要缩小内容或图像，请将双指置于屏幕上并收拢以收拢屏幕。

在放大，请将双指张开以放大内容或图像。



## 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。请注意不要触碰到其它键。

## 锁定手机

不使用 LG-P920 时，按**电源**键可锁定手机。这有助于防止意外按键和节省电池电量。

如果在一段时间内不使用手机，您当前正在观看的屏幕将被锁定屏幕取代，以节省电量。

**备注：**如果在您设置图样时有任何程序在运行，则它们仍可在锁定模式中运行。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，通话费、网络访问费和数据通信费）。

## 解锁屏幕

要唤醒手机，请按**电源**键。锁定屏幕将会显示。触摸并向上滑动屏幕即可解锁主屏。您最后查看的屏幕将会打开。

## 主屏


只需向左或向右轻轻滑动手指就能查看。您也可以使用小工具自定义每个面板，即


您喜爱的应用程序、文件夹和墙纸的快捷方式。


**备注：**一些屏幕图像可能因手机提供商而不同。

在主屏上，您可以查看屏幕底部的快速键。通过快速键，您点触一次即可轻松进入经常使用的功能。

 点触**手机**图标可打开触摸拨号键盘，以拨打电话。

 点触**联系人**图标以打开**电话本**。

 点触**信息**图标以访问信息菜单。您可以在这里创建新信息。

 点触屏幕底部的**应用程序**选项卡。然后，您可以查看安装的所有应用程序。只需点触即可滚动浏览您的应用程序。

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。


# 主屏

**备注：**根据手机软件或服务提供商的不同，预加载的应用程序将有所不同。

## 将小工具添加到主屏



您可以通过将快捷方式、小工具或文件夹添加到主屏来自定义主屏。为更方便地使用手机，请在主屏上添加您喜爱的小工具。

### 要将图标添加到主屏：

- 1 在主屏中，点触**菜单键**并选择**添加**。或长按主屏的空白部分。
- 2 在**编辑模式**菜单上，点出您要添加的项目类型。
- 3 例如，从列表中选择**文件夹**并轻触它。从列表中选择**有电话号码的联系人**并轻触它。
- 4 主屏上将会显示新文件夹的图标。长按此图标并将其拖到右侧面板上的所需位置，然后让手指离开屏幕。


**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到主屏的应用程序。

### 从主屏中删除应用程序图标：

- 1 点触并按住您要删除的图标。垃圾箱图标将会出现。
- 2 将应用程序图标拖曳到垃圾箱图标。

**备注：**预加载的应用程序无法删除（只能从屏幕上删除其图标）。

## 返回到最近使用的应用程序

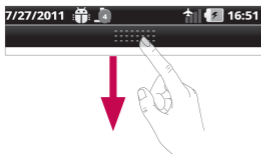
- 1 点触并按住**主屏键**。屏幕将显示一个弹出窗口，其中列出了您最近使用的应用程序图标。
- 2 点触某个图标以打开其应用程序。或点触**返回键**以返回到当前应用程序。


## 通知抽屉

通知抽屉在屏幕顶部运行。



请使用手指点触并滑动通知抽屉。



或者，在主屏上点触**菜单**键 ，然后选择**通知**。您可以在此处检查和管理 Wi-Fi、蓝牙、GPS 状态及其他通知。

## 查看状态栏

状态栏使用不同的按钮显示手机信息，例如信号强度、

新信息、电池使用寿命以及蓝牙和数据连接。

下表说明了您可能在状态栏中看到的不同图标的涵义。



[状态栏]


图标	描述
	无 SIM 卡
	无信号
	飞行模式
	已连接到 Wi-Fi 网络
	有线耳机
	正在通话
	通话正在保持
	扬声器
	手机麦克风静音
	未接来电
	蓝牙开启


# 主屏

图标	描述
	已连接到蓝牙设备
	系统警告
	已设置闹钟
	新语音邮件
	铃声静音
	振动模式
	电池已充满电
	电池正在充电
	数据传进和传出
	手机已通过 USB 数据线与 PC 连接
	正在下载数据
	正在上载数据

图标	描述
	GPS 正在采集
	正在从 GPS 接收位置数据
	屏幕手机已连接
	还有 3 个通知未显示
	数据正在同步
	下载完成
	新电子邮件
	新 Gmail
	新 Google Talk 信息
	新信息
	正在播放歌曲

图标	描述
	近期事件
	USB 绑定已激活
	便携式 WLAN 热点已激活
	USB 绑定和便携式热点均已激活。
	SmartShare 开
	SmartShare 共享请求


 轻触以切换为数字和符号键盘。您也可以按住此选项卡以查看设置菜单。

 轻触以查看或更改编写语言。

 轻触以输入空格。

 轻触以在信息字段新建一行。


 轻触以删除上一字符。

 点触以隐藏屏上键盘。

## 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。

# Google 帐户设置

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

## 创建 Google 帐户

- 1 在主屏上，点触**应用程序**选项卡  以打开应用程序菜单。
- 2 依次轻触 **Gmail** 和**下一步** > **创建**以启动 Gmail 设置向导。
- 3 点触文本字段以打开触摸键盘，输入您的姓名和 Google 帐户的用户名。当输入文本时，您可以点触键盘上的**下一步**移动到下一文本字段。
- 4 输入姓名和用户名后，请轻触**下一步**。您的手机将会与 Google 服务器通信，并会检查用户名可用性。

- 5 输入并重新输入您的密码。然后按照说明输入有关帐户的必需和可选信息。服务器正在创建您的帐户，请稍候。

## 登录 Google 帐户

- 1 输入您的电子邮件地址和密码，然后轻触**登录**。等待登录。
  - 2 登录后，您可在手机上使用 Gmail 收发邮件和 Google 服务。
  - 3 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。（具体取决于您的同步设置。）
- 登录后，您可以使用 Gmail、Google Calendar、Android Market；从 Android Market 下载应用程序；将您的设置备份到 Google 服务器；以及在手机上使用其他 Google 服务。




## 重要!

- 诸如日历、Talk 等一些应用程序只适用于您添加的第一个 Google 帐户。如果您计划手机使用不止一个 Google 帐户，请确保登录到您想先使用此类应用程序的帐户。在您登录到 Google 帐户之后，无法从第一个 Google 帐户中注销以及删除第一个 Google 帐户，但是您可以添加/删除其他 Google 帐户。登录后，您的联系人、G-mail 消息、日历事件和来自网络上这些应用程序和服务的其他信息将与您的手机同步。当第一次在手机上打开 Google 应用程序时，您需要使用您现有的 Google 帐户登录。如果您没有 Google 帐户，则会提示您创建一个帐户。

- 如果想使用备份功能从运行 Android 操作系统或更高版本的其他手机向您的手机恢复设置，则您现在必须在安装期间登录 Google 帐户。如果等到安装完成后再次登录，则不会恢复您的设置。
- 如果您拥有公司或其他组织的企业帐户，则 IT 部门可能具有关于如何登录该帐户的特殊说明。

# 通话/联系人



## 拨打语音电话

- 1 点触  以打开键盘。
- 2 在键盘上输入号码。要删除一个数字，请点触清除按钮。
- 3 点触通话图标  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，请按住 。

**提示!** 要在通话过程中显示键盘，请点触**拨号盘**。

## 拨打视像电话

- 1 点触  以打开键盘。
- 2 像往常一样输入电话号码。
- 3 点触视频通话图标  拨打视频电话。

- 4 若不想使用扬声器，请点触免提，确保将耳机插入。
- 5 在视频电话连接过程中，您会看到自己的图像；在对方应答后，屏幕将显示对方的图像。请根据需要调整内置相机位置。
- 6 要结束视频通话，请点触**结束**。

**私人:** 您可以更改图像，而不显示当前个人图像。

**拨号盘:** 键入号码。

**保持:** 使麦克风静音，暂停视频。

**静音:** 使麦克风静音。


**扬声器:** 扬声器开或关。

## 视频通话菜单中

**拍摄** - 您可以拍摄对方或自己的图像。

**使用后置/前置相机** - 切换相机。



## 呼叫联系人

- 1 点触  以打开联系人列表。
- 2 滚动浏览联系人列表，或点触**搜索**输入您要呼叫的联系人的首字母。
- 3 在列表中，点触您要呼叫的联系人。



## 接听和拒绝电话

**提示!** 将手机屏幕向下放置，或按音量（侧）键将来电静音。必须先设定笔势设置。轻触应用程序 > 设置 > 手势 > 使用动作识别 > 勾选静音。

### 屏幕锁定时：

在手机响铃时，向右拖动接听图标 。向左拖动拒绝图标  以拒接来电。

### 屏幕解锁时：

手机响铃时，点触接听图标 。点触“拒绝”图标  可以拒接来电。

**提示!** **借口信息**要拒接来电时，您可以通过拖动屏幕上的**借口信息**快速发送信息。此选项有助于在会议时回复信息。

## 调节音量

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按钮。

## 拨打第二个电话


- 1 在初始呼叫中，点触拨号键盘  然后拨号。您可以通过点触“联系人”来搜索联系人， 也可以选择要拨打的号码。
- 2 点触**通话**图标  以连接通话。
- 3 此时呼叫屏幕上将显示两个呼叫。初始呼叫被锁定，通话方进入保持状态。
- 4 点触并按住列表，可在通话间切换。  
**备注:** 您可点触**合并通话** 

# 通话/联系人

进行多方通话。

- 5 要结束当前通话，请点触 **结束图标** 。

## 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!** 点触任意单个通话记录条目，以查看通话日期、时间和时长。

**提示!** 点触 **菜单** 键，然后点触 **全部删除** 以删除所有记录条目。

## 通话设置

您可以配置通话设置（例如呼叫转移）以及运营商提供的其他特殊功能。

- 1 在主屏上，点触 **应用程序** 选项卡以打开应用程序菜单。

- 2 向下滚动并点触 **设置**。
- 3 轻触 **通话设置**，然后选择要调整的选项。

### <固定拨号>

选择 **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。您需要由运营商提供的 PIN2 码。仅可以使用手机拨打此号码列表中的号码。

### <语音信箱服务>

**语音信箱服务** - 允许您选择运营商的语音信箱服务。

**语音信箱设置** - 如果当前在使用运营商的语音信箱服务，此选项使您可以输入用于收听和管理语音信箱的号码。

### <其他通话设置>

**拒接来电** - 设置拒接列表上的来电还是所有来电。如果设置了拒接来电列表，请点触“拒接来电列表”>“静音”键 >“新拒接条目”。然后从“联系人”、“通话记录”或“新号码”创建新

拒接条目。

**呼叫限制** - 选择何时限制呼叫。输入呼叫限制密码。请与您的网络运营商联系，了解有关此服务的信息。

**呼叫费用** - 查看通话的相关费用。（此服务取决于网络；某些运营商不支持此功能。）

**通话时间** - 查看“最后通话”、“所有呼叫”、“已拨电话”和“已接来电”的通话时间。


**借口信息** - 拒绝通话时，您可使用此功能快速发送一条信息。此选项有助于在会议时回复信息。

**视频通话设置** - 更改您的视频通话设置。

## 联系人

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

## 搜索联系人

- 1 在主屏上点触  可打开联系人列表。
- 2 点触**搜索**，使用键盘输入联系人姓名。

## 添加新联系人

- 1 在主屏上点触 ，输入新联系人的号码，然后依次点触**菜单键**  和**添加到电话本**。然后选择是要**创建新联系人**，还是**添加到现有联系人**。
- 2 如果您要为新联系人添加图片，请点触 。选择**拍照**或**从图片库选择**。
- 3 点触  以选择联系人类型。


# 通话/联系人

- 4 点触文本字段以打开触摸键盘，输入新联系人的姓名。
  - 5 输入您的联系人详细信息。
  - 6 点触**保存**以保存联系人。
- 3 点触联系人姓名右侧的金色星号。星号变为灰色，联系人已从收藏夹中删除。


## 收藏夹联系人

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 在主屏上点触  可打开联系人列表。
- 2 点触联系人以查看详细信息。
- 3 点触联系人姓名右侧的星号。星号变为金色。

### 从收藏夹列表中删除联系人：



- 1 在主屏上点触  可打开联系人列表。
- 2 点触**群组**选项卡，然后选择**收藏夹**。点触联系人以查看详细信息。

# 信息/电子邮件

## 信息

LG-P920 将短信和彩信结合到一个直观易使用的菜单中。

## 发送信息

- 1 点触主屏上的  图标，然后点触“新信息”以打开空白信息。
- 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，匹配的联系将会显示。您可以点触建议的收件人。您可以添加多个联系人。  
**备注：**您将按每个收件人每条文本信息付费。
- 1 点触下面的写信息开始撰写短信。
- 2 点触**发送**发送信息。**提示！**您可以点触  图标以附加想要在信息中发送的文件。

- 3 信息屏幕将会打开，您的信息显示在您的名称后面。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，具体取决于短信编码方式和语言。

### 警告

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。

**备注：**在通话期间收到短信时，手机将发出通知铃声。

# 信息/电子邮件

## 更改信息设置

LG-P920 已预定义信息设置，因此，您可以立即发送信息。您可以根据个人需要更改这些设置。

在主屏上点触**信息**图标，然后点触**菜单**键，再轻触**设置**。

## 设置电子邮件

点触**应用程序**选项卡，然后选择**电子邮件**。如果尚未设置电子邮件帐户，请启动电子邮件设置向导。

**提示！** 如果已设置电子邮件帐户，则不会自动启动向导。

您可以选择邮箱类型为 **MS Exchange** 或**其他**。

## Microsoft Exchange 电子邮件帐户

**电子邮件地址** - 输入帐户电子邮件地址。

**用户名** - 输入帐户用户名。

**密码** - 输入帐户密码。

**域** - 输入帐户域（可选）

**服务器地址** - 输入电子邮件服务器地址。

**使用 SSL** - 选择是否使用 SSL

使用 SSL。

点触“下一步”按钮连接服务器。

此时将出现设置完成页面，您需要输入帐户显示的“名称”以及“我的名称”。

此时，帐户将出现在您的“电子邮件”文件夹列表中。

## 其他（POP3、IMAP、GME）电子邮件帐户

**电子邮件地址** - 输入帐户电子邮件地址。

**密码** - 输入帐户密码。

此时将出现设置完成页面，您需要输入“名称”。

此时，帐户将出现在您的“电子邮件”文件夹列表中。

**POP3 / IMAP4** - 选择协议类型：POP3 或 IMAP4。

**接收服务器** - 输入接收邮件服务器的地址。

**安全类型** - TLS/SSL/关。

**端口号** - 通常显示每个帐户的默认编码。

**发送服务器** - 输入发出邮件服务器的地址。

**安全类型** - TLS/SSL/关。

**端口号** - 通常显示每个帐户的默认编码。

## 帐户屏幕

帐户屏幕列出了您的**合并的收件箱**以及您的每个电子邮件帐户。

- 点触**应用程序**选项卡，然后选择**电子邮件**。此时将出现**帐户列表**屏幕。

**提示!** 在帐户列表中，长时间轻触一个电子邮件帐户并点触“添加到主屏”选项，以便在主屏上显示帐户图标。

您可以点触帐户以查看其**合并的收件箱**。您用于发送电子邮件的默认帐户将以勾选符号表示。

要打开您合并的收件箱：

如果您已将电子邮件配置为从多个帐户收发电子邮件，则可以在**全并的收件箱**中查看发送到您所有帐户的所有邮件。

- 1 点触应用程序选项卡，然后选择电子邮件。
- 2 点触**合并的收件箱**（在帐户屏幕中）。**合并的收件箱**将按帐户在左侧采取颜色编码的方式区分，每个帐户使用的颜色与您在**帐户**屏幕中使用的颜色完全一样。

## 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**菜单**键，然后点触**撰写**。

# 信息/电子邮件

- 2 输入邮件目标收件人的地址。输入文字时，匹配的地址从您的联系人中提供。用逗号分隔多个地址。
- 3 点触**菜单**键并点触**添加抄送/密件抄送**以便抄送或密件抄送给其他联系人/电子邮件地址。
- 4 输入邮件的正文。
- 5 点触**附加**以附加想要在邮件中发送的文件。
- 6 点触**发送**。如果暂不发送邮件，请依次点触**菜单**键和**保存草稿**，将其保存在**草稿箱**文件夹中。在草稿箱文件夹中点触邮件以继续编辑邮件。如果您在发送信息之前轻触返回键并在“另存为草稿”弹出屏幕上轻触“是”，您的信息还将另存为草稿。点触**放弃**以舍弃或删除邮件，包括任何已保存的草稿。如果未连接至网络，例如如果您以飞行模式工作，

您发送的邮件将存储到您的**发件箱**文件夹中，直到重新连接至网络。如果包括任何未发送的邮件，**发件箱**就会显示在**帐户**屏幕上。

请注意，使用 Exchange 帐户发送的邮件将不会存储在手机上；但它们会存储在 Exchange 服务器上。如果您要在“已发送”文件夹中查看您的已发送信息，请依次点触**菜单**键、“文件夹”和“已发送”文件夹，然后从菜单选项中选择“刷新”。

**提示!** 当新电子邮件到达收件箱时，会发出声音或振动通知。

## 使用帐户文件夹

每个帐户都包括**收件箱**、**发件箱**、**已发送**、**草稿箱**、**垃圾箱**和**垃圾邮件文件夹**。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。

## 添加或编辑电子邮件帐户

### 要添加电子邮件帐户：

- 1 点触**应用程序**选项卡，然后选择**电子邮件**。
- 2 选择 **MS Exchange** 或**其他**。如果已设置电子邮件帐户，则不会自动启动向导。在这种情况下，您需要点触**菜单**键，然后点触**添加帐户**。

### 更改帐户设置：

- 1 打开**帐户**屏幕。
- 2 点触**菜单**键，然后选择**设置**。


### 要删除电子邮件帐户：

- 1 打开**帐户**屏幕。
- 2 点触并按住您要删除的帐户。
- 3 点触打开菜单中的**删除帐户**，然后点触对话框中的**确定**以确认删除。

### 提示！

#### 新功能

根据优先顺序，针对未接来电、未读信息、语音邮件、电子邮件、Twitter 显示通知。针对特定时间显示通知。

- 1 选择**应用程序** > **新业务推荐**。
- 2 通过轻触  按钮，您可以选择列表视图或类别视图。

# 社交网络

通过手机，您可以体验社交网络并管理联机社区中的微博。您可以更新您的当前状态，上载照片，并查看朋友的状态更新。

如果没有帐户，您可以访问其网站进行设置。


**备注：**连接并使用在线服务时可能要花费额外的费用。查看网络提供商要求的数据付费。

## 将您的帐户添加到手机

- 1 点触并按住主屏。当多种 Widgets 出现时，选择**社会+** ，然后轻触 **设置**  按钮。您也可以选择其他方式。在主屏上，选择**应用程序 > 设置 > 帐户和同步 > “社交+”** 设置。
- 2 选择您要使用的社交网络客户端应用程序：Facebook、Twitter 和 MySpace。
- 3 输入您的通信电子邮件地址和密码，然后轻触**登录**。

- 4 正在确认您的社区的详细信息，请稍候。
- 5 如果轻触您的社区，您可以看到社区的当前状态。

## 查看和更新状态

- 1 您可以使用**社会+**  小工具随时查看和更新社区内容。
- 2 在**社会+**  小工具上，选择您登录的社交网络服务，随后便能看到您自己的状态和内容。
- 3 当您点触输入框时，屏幕将会切换，并用评论或上传照片更新您目前的状态。

**提示！** 您可以更新状态并通过选择复选框同时将照片上传到 Facebook for LG、Twitter for LG 和 MySpace for LG。

**备注：**具体取决于网络服务。

**提示！** 您可以使您的朋友联系人与您的联系人列表同步。

## 删除手机上的帐户

- 1 选择**应用程序** > **设置** > **帐户和同步**。
- 2 选择要删除的帐户，然后点触**删除帐户**。

## Facebook 和 Twitter

- 1 在主屏上，点触应用程序选项卡  以打开应用程序菜单。
- 2 选择您要使用的社交网络客户端应用程序：Facebook 和 Twitter。
- 3 输入您在社区上设置的电子邮件地址和密码，然后轻触登录。
- 4 正在与您的社区确认您的详细信息，请稍候。
- 5 如果轻触您的社区，您可以看到社区的当前状态。

# 照片和视频

## 了解取景器（照相机）

**缩放** - 放大或缩小。或者，您可以使用侧音量键。

**切换相机** - 您可以从外部相机切换到内置相机。



**在 2D - 3D 模式之间转换**  
- 点触可在 2D 和 3D 模式之间切换照片拍摄模式。

### 拍照

**视频模式** - 向右滑动此图标以切换到视频模式。

**图片库** - 点触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。


**设置** - 点触此图标可以打开设置菜单。请参阅使用高级设置。

**闪光灯** - 在黑暗处拍照时刻打开闪光灯。

**亮度** - 此选项定义并控制进入图像的光量。沿滚动条滑动亮度指示器，“-”降低图像亮度，“+”调高图像亮度。

**提示!** 您可以关闭所有快捷键选项，使取景器屏幕看起来干净利落。点触一次取景器中心即可。要恢复选项，请再次点触屏幕。

## 快速拍照

- 1 打开照相机应用程序。
- 2 拿稳手机，将镜头对准您要拍摄的对象。
- 3 点触快门图标 。
- 4 图像对焦准确时，对焦指示符变绿，将拍摄图像。

**注意：**由于相机自身限制，当尝试在室内拍照时，可能会遇到阴影问题。（阴影的含义是中心与边缘位置的细微色差。）

## 拍照后

拍好的照片将显示在屏幕上。

### 共享

点触以通过**蓝牙**、**Picasa**、**信息**、**Facebook for LG**、**MySpace for LG**、**Twitter for LG**、**Gmail** 或电子邮件分享您的照片。

**备注：**漫游时如果下载了彩信，可能会额外收费。

**提示！**如果您拥有一个社交网络帐户并在手机上设置了该帐户，您可以将您的照片共享到社区。

### 设置为

点触以将图像设为**联系人图标**或**墙纸**。

### 重命名

点触以编辑选定图片的名称。

### 编辑

点触以编辑您拍摄的照片。



点触可以删除图像。



点触可以立即拍摄其他照片。



点触以查看最近拍摄的照片。

# 照片和视频

## 使用高级设置（照相机）

在取景器中点触  以打开所有高级选项。

滚动转盘，您可以更改相机设置。选择选项后，点触**返回**键。

**对焦** - 选择对焦选项：**自动**、**微距**、**连续对焦**和**脸部跟踪**。

**图像大小** - 点触可设置所拍照片的尺寸（以像素为单位）。

**场景模式** - 从以下选项中选择：**自动**、**人物**、**风景**、**日落**、**夜间**。

**白平衡** - 从以下选项中选择：**自动**、**白炽灯**、**阳光**、**荧光**、**阴天**。

**色彩效果** - 选择新照片的色彩效果。从以下选项中选择：**无**、**怀旧**、**黑白**和**底片**。

**计时器** - 计时器允许您设置按下拍摄按钮后、拍照前的延迟。

**拍摄模式** - 选择拍摄模式：“**正常**”或“**连环拍摄**”模式。

**图像质量** - 在**最细致**、**精细**和**正常**之间选择。质量越精细，照片越清晰。同时文件更大，这意味着手机内存可保存的照片数更少。


**自动查看** - 如果将**自动查看**设置为开启，手机将自动显示刚拍摄的照片。


**快门声** - 从四种快门声音中选择一种。

**标签位置** - 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相片定位功能的博客，您可以在地图上看到此照片。

**备注：**此功能仅在激活了定位服务时可用。

**存储** - 选择内存或 SD 卡以保存图像。


 恢复所有相机默认设置。

 若要了解此功能如何操作，请点触该选项。以下为您提供快速指南。

**提示！** 退出相机时，部分设置将返回默认值。拍摄下一张照片之前，请先检查相机设置。

**提示！** 设置菜单层叠在取景器之上，因此，当您更改图像颜色或品质时，您将在设置菜单下预览到图像更改效果。

## 查看保存的照片

1 您可以在相机模式下访问保存的照片。点触  即会在屏幕上显示图像

库。在屏幕上点触照片。随后，您将看到**幻灯片和菜单**。



点触以观看幻灯片放映。点触**菜单**并选择您要的选项。



点触以共享内容。



点触以删除照片。



点触**更多**可获得以下更多选项。

**详情信息** - 查找有关此内容的更多信息。

**设为** - 设置为联系人图标或墙纸。

**剪切** - 剪切照片。使用手指移过屏幕以选定区域。

**旋转** - 向左旋转或向右旋转。

**编辑** - 点触可使用不同的工具编辑图像。

# 照片和视频

## 了解取景器（摄像机）

**缩放** - 放大或缩小。或者，您可以使用侧音量键。

**切换相机** - 您可以从外部相机切换到内置相机。

**在 2D - 3D 模式之间转换**  
- 点触可在 2D 和 3D 模式之间切换照片拍摄模式。

**开始录制**

**相机模式** - 向左滑动此图标以切换到相机模式。

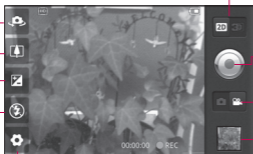
**我的文档** - 点触以查看最近录制的视频。您可以访问“我的文档”并查看摄像机模式下保存的视频。

**设置** - 点触此图标可以打开设置菜单。请参阅使用高级设置。

**闪光灯** - 在黑暗处拍照时刻打开闪光灯。

**亮度** - 此选项定义并控制进入图像的光量。沿滚动条滑动亮度指示器，“-”降低图像亮度，“+”调高图像亮度。

**提示!** 您可以关闭所有快捷键选项，使取景器屏幕看起来干净利落。点触一次取景器中心即可。要恢复选项，请再次点触屏幕。



## 快速摄像

- 1 打开照相机应用程序，将照相机模式按钮向下滑动到**视频**位置。快门图标将由  更改为 。
- 2 屏幕上将显示摄像机的取景器。
- 3 握住手机，将镜头对准要拍摄的对象。
- 4 点触以启动视频图标 。
- 5 REC 将显示在取景器底部，计时器将显示视频长度。
- 6 点触停止视频图标  停止录制。

## 拍摄视频后

屏幕上将显示所拍摄视频的静态图像。

**播放**

点触以播放视频。

**共享**

点触可以通过**蓝牙、电子邮件、Gmail、信息或 YouTube** 共享视频。

**备注：**漫游时如果下载了彩信，可能会额外收费。

**重命名**

点触以编辑选定视频的名称。



点触以删除您拍摄的视频，点触**是**确认。此时将出现取景器。




点触可以立即拍摄另一段视频。



点触以查看最近拍摄的视频。

# 照片和视频

## 使用高级设置（摄像机）

从取景器中点触  以打开所有高级选项。滚动转盘以调节摄像机设置。选择选项后，点触返回键。

**视频大小** - 点触可设置录制的视频的大小（以像素为单位）。将视频图像大小设置为 1080P (1920x1080)、720P (1280x720)、D1 (720x480)、VGA (640x480)、QVGA (320x240) 或 QCIF (176x144)。

**白平衡** - 白平衡确保视频中的任何白色区域显示真实。要正确调整相机的白平衡，您需要确定光照条件。从**自动、白炽灯、阳光、荧光和阴天**中选择。

**色彩效果** - 选择要对新视图使用的色彩效果。从以下选项中选择：**无、怀旧、黑白和底片**。


**视频画质** - 在**最细致、精细和正常**之间选择。


**持续时间** - 设置视频的长度限制。从**正常和彩信**中选择，以限制彩信最大大小。

**语音** - 选择**静音**以录制视频而不录制声音。


**自动查看** - 如果将此选项设为开启，则会**自动显示您刚刚录制的视频**。

**存储** - 选择**内置 SD 卡或外部 SD 卡**来保存视频。

 重置所有摄像机设置。

 若要了解此功能如何操作，请点触该选项。以下为您提供快速指南。

## 观看保存的视频

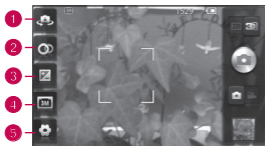
- 1 在取景器中，点触右下角的 。
- 2 屏幕上将显示“我的文档”。
- 3 点触要播放的视频。

## 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。

## 3D 照片和视频

### 了解取景器（3D 相机）



- 1 **切换相机** - 您可以从外部相机切换到内置相机。

- 2 **3D 对焦** - 您可以通过底部的状态栏调整重叠量来手动微调 3D 对焦。在拍摄 3D 图片之前，您可以使用此功能。

- 3 **亮度** - 此选项定义并控制进入视频的光量。沿滚动条滑动亮度指示器，“-”降低视频亮度，“+”调高亮度。



- 4 **3D 照片大小** - 点触可设置要拍摄的 3D 照片大小。将 3D 照片大小设置为 3M、2M 或 1M。

- 5 **设置** - 点触此图标可以打开设置菜单。请参阅使用高级设置。

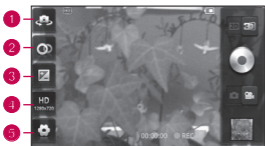
**3D 对焦模式** - 选择自动 3D 对焦选项：**边框**、**中心**。**边框**使用边框区域来优化重叠量。**中心**则使用中心来优化重叠量。您还可以通过取景器的 3D 对焦功能来手动微调。

# 照片和视频

## 拍摄 3D 照片

- 1 打开相机应用程序。
- 2 在取景器中，点触 3D 按钮 。
- 3 拿稳手机，将镜头对准您要拍摄的对象。
- 4 点触快门图标 。
- 5 相机将使图像进入焦距。图像处于焦距内时，每个角的对焦指示符均会变绿，并且相机将以此拍照。

## 了解取景器 (3D 摄像机)



- 1 **切换相机** - 您可以从外部相机切换到内置相机。




- 2 **3D 对焦** - 您可以通过底部的状态栏调整重叠量来手动微调 3D 对焦。在拍摄 3D 视频之前，您可以使用此功能。在录制时无法调整此功能。
- 3 **亮度** - 此选项定义并控制进入视频的光量。沿滚动条滑动亮度指示器，“-”降低视频亮度，“+”调高亮度。
- 4 **3D 视频大小** - 点触可设置录制的 3D 视频的大小（以像素为单位）。将 3D 视频大小设置为 HD (1280x720)、D1 (720x480) 或 VGA (640x480)。


- 5 **设置** - 点触此图标可以打开设置菜单。请参阅使用高级设置。


**3D 对焦模式** - 选择自动 3D 对焦选项：边框、中心。边框使用边框区域来优化重叠量。中心则使用中心来优化重叠量。您还可以通过取景器的 3D 对焦功能来手动微调。

**防抖** - 设置“开启”对手抖进行补偿。

## 快速拍摄 3D 视频

- 1 打开照相机应用程序，将照相机模式按钮向下滑动到视频位置。快门图标将由  更改为 。
- 2 屏幕上将显示摄像机的取景器：点触 3D 按钮 。
- 3 在风景视图下握住手机，将镜头对准要拍摄的对象。


- 4 点触以启动视频图标 。REC 将显示在取景器底部，计时器将显示视频长度。

- 5 点触停止视频图标  停止录制。

### 备注

- 3D 相机模式只能在风景视图中使用。
- 确保相机和对象之间的距离超过 0.5 米。
- 为获得最佳 3D 视觉体验，请将设备和眼睛保持 30~40 厘米的距离。


## 3D 空间

按住手机右侧的 3D 键，可访问  3D 空间。将会显示 3D 内容，如 YouTube 3D、3D 图片库、3D 照相机和 3D 指南。

### YouTube 3D

- 1 点触 YouTube 3D 以启动。随着屏幕切换到 YouTube 3D 网页，将会出现各种 3D 视频。
- 2 选择要观看的视频。视频将以肖像模式并排显示。
- 3 旋转到风景视图，3D 模式将会自动开启。


### 3D 图片库

- 1 点触  3D 图片库。3D 图像将会列出。
- 2 选择要观看的图像。


#### 备注

- 3D 内容的最佳观看距离是置于正前方 30-40 厘米处。

### 3D 照相机

- 1 点触  3D 照相机，屏幕将会切换到 3D 照相机模式。要创建 3D 照片和 3D 录音，请参阅前几页的 3D 照片和视频。

### 3D 游戏和应用程序

- 1 点触  3D 游戏和应用程序、您从 Market 下载的所有 3D 游戏和应用程序将会列出。将会提供四个应用程序 (Asphalt6、Let's Golf2、Nova、Gulliver's Travels) 作为默认设置。

### 3D 指南

3D 指南中提供了便于您在此手机上使用 3D 内容的说明。该指南会告诉您如何创建 3D 图片，通过 HDMI 连接到 3D 电视、观看 3D 内容以及共享这些内容。

# 多媒体

## 图片库

您也可以将文件保存到外部存储卡中。使用存储卡的优点是：您可以释放手机内存的存储空间。

点触**应用程序**选项卡，然后选择**图片库**。

- 1 在屏幕上点触照片。随后，您将看到**幻灯片和菜单**。



点触以查看幻灯片放映。



点触以选择您需要的选项。



点触以共享内容。



点触以删除照片。



点触**更多**可获得以下更多选项。

**详情信息** - 查找有关此内容的更多信息。

**设为** - 设置为联系人图标或墙纸。

**剪切** - 剪切照片。使用手指移过屏幕以选定区域。

**旋转** - 向左旋转或向右旋转。

**编辑** - 点触可使用不同的工具编辑图像。

**要观看 3D 内容，**

- 1 请选择要观看的图像。
- 2 旋转到风景视图，3D 模式将会打开。
- 3 有关详细信息，请参阅“3D 指南”。

**备注：**部分图像文件可由 2D 转换成 3D。

## 音乐

LG-P920 拥有内置播放器，因此，您可以播放所有喜爱的音乐。要访问音乐播放器，请点触“应用程序”选项卡，然后选择“音乐”。

# 多媒体

## 播放歌曲

- 1 在主屏上点触**应用程序**选项卡，然后选择**音乐**。
- 2 点触**歌曲**。
- 3 选择您要播放的歌曲。
- 4 点触  以暂停歌曲。
- 5 点触  以跳到下一首歌曲。
- 6 点触  以返回到歌曲的开头。点触  两次以返回到上一首歌曲。

要在聆听音乐时调节音量，请按手机右侧的音量调高和音量调低键。

点触并按住列表中的任何歌曲。它将显示添加到播放列表、SmartShare，音乐库、所有通话记录将被删除，设置和更多。

**备注：**音乐文件的版权可能受国际条约和国家版权法保护。

可能需要获得许可或许可证才能复制音乐。在某些国家，相关法律禁止私人复制版权所有的材料。在下载或复制文件之前，请检查相应国家关于使用此类材料的国家立法。

## 使用 USB 大容量存储设备传输文件

### 使用 USB 设备传输文件：

- 1 使用 USB 数据线将 LG-P920 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。选择设置 > 存储卡和手机内存 > 仅大容量存储，然后使用 USB 数据线，将手机连接到 PC。
- 3 点触**打开 USB 存储设备**。
- 4 您可以在 PC 中查看批量储存内容，然后传输文件。

**备注:** 您需要先安装 microSD 卡。没有 microSD 卡, 您不能使用 USB 大容量存储。

## 如何将音乐/视频文件保存到手机

- 1 使用 USB 数据线将手机连接到 PC。
  - 点触并向下滑动主屏上的状态栏。选择“USB 已连接” > “打开 USB 存储设备” > 在 PC 中打开移动存储文件夹以查看文件。
  - 如果您未在 PC 上安装 LG Android 平台驱动程序, 则需要进行手动设置。有关详细信息, 请参阅“使用大容量存储设备传输文件”。
- 1 将 PC 上的音乐或视频保存到手机的可移动存储。
  - 您可以使用读卡器将文件从 PC 复制或移动到手机的可移动存储设备。
  - 如果有视频文件和子标题文件 (与视频文件带有相同

名称的 .smi 或 .srt 文件), 请将它们放在同一文件夹中以便在播放视频文件时自动显示子标题。

- 下载音乐或视频文件时, 必须保护版权。请注意, 已损坏或扩展名出错的文件可能会损坏您的手机。

## 如何将旧手机上的联系人移至当前手机

**使用 PC 同步程序将联系人作为 CSV 文件从旧手机导出到 PC。**

- 1 从 [www.lg.com](http://www.lg.com) 下载用于 Mobile Sync for Android 并在 PC 中安装它。运行程序, 并使用 USB 数据线将您的 Android 手机连接到 PC。
- 2 选择联系人图标。转到文件 -> 导入, 然后选择在 PC 上保存的 CSV 文件。

## 多媒体

- 3 如果导入的 CSV 文件中的字段与 Mobile Sync for Android 中的不同，则需要映射字段。在映射字段后，单击“确定”。随后，联系人添加在 Mobile Sync for Android 中。
- 4 如果 Mobile Sync for Android 检测到 LG-P920 手机的连接（使用 USB 数据线），请单击“同步”或“同步联系人”以将 PC 中保存的联系人与手机同步并保存它们。

### 如何通过蓝牙从手机发送数据

要通过蓝牙发送数据，您无需像使用常规手机那样通过“蓝牙”菜单，直接运行适当应用程序即可。

- **发送图片：**运行“图片库”应用程序，然后选择图片 > 菜单。单击“分享”并选择“蓝牙”> 检查蓝牙是否打开，并选择“扫

描查找设备”> 从设备列表中选择您要发送数据到其中的设备。

- **导出联系人：**运行“联系人”应用程序。点触您要导出到的地址。点触**菜单**并选择**分享** > **蓝牙** > **检查蓝牙是否打开**，并选择**扫描查找设备** > 从列表中选择您要发送数据的设备。
- **发送多个联系人：**运行**联系人**应用程序。要选择多个联系人，请点触**菜单**键，然后依次点触“菜单”键和“分享”。选择要发送的联系人，或点触**全选** > **分享** > **蓝牙** > 选定**蓝牙是否打开**，然后选择**扫描查找设备** > 从列表中选择要向其发送数据的设备。
- **连接到 FTP（仅在此手机上支持 FTP 服务器）：**设置 > **无线和网络** > **蓝牙设置**。随后，选中**可见复选框**并搜索其他设备。查找所需服务，并连接到 FTP

服务器。

**提示！** 版本是

Bluetooth 2.1+EDR 并且已通过 Bluetooth SIG 认证。它与其他 Bluetooth SIG 认证设备兼容。

**备注：**如果要从其他设备搜索此手机，请转到**设置 > 无线和网络 > 蓝牙设置**。然后，选择**可检测性**复选框。120 秒后，该复选框将自动取消选定。

**备注：**支持以下配置文件：SDAP、HFP、HSP、OPP、PBAP（服务器）、FTP（服务器）、A2DP 和 AVRCP。

## HDMI

HDMI（高清多媒体接口）是一种用来传输未经压缩的数字数据的紧凑音频/视频接口。如果通过 HDMI 数据线将手机连接至电视或显示器，即可通过手机的视频播放器/图像查看器传输图像或视频文件，并在电视或显示器上进行观看。您还可以在 3D 电视或

显示器上播放 3D 内容。

**备注：**播放媒体文件可能需要等待一段时间，具体取决于和手机连接的设备。使用非 HDMI 认证的数据线或产品，可能会造成文件无法正常播放。您在手机中设置的图像也将用于设备。

如果您的手机和 3D 电视支持其他 HDMI 版本，则 3D 内容可能无法自动传送。如果遇到这种情况，请参考电视机的用户手册更改电视的 3D 设置。使用 HDMI 数据线时，只能在电视或显示器上显示 3D 视频播放、3D 相机预览或 3D 摄像机预览。由于版权所有者要求，部分文件可能不支持 HDMI 输出。如果同步原因导致手机数据无法在设备上正确播放，您需要更改手机分辨率。（在主屏上，轻触“菜单”键，然后轻触“设置”> HDMI >“分辨率”。）

# 实用工具

## 设置闹钟

- 1 在主屏上点触**应用程序**选项卡，然后选择**闹钟/时钟**。
- 2 如果要添加新闹钟，请点触新闹钟。
- 3 设置闹钟，点触保存以打开闹钟。

**备注：**要删除闹钟列表屏幕上的闹钟，点触“菜单”键，然后选择“删除/全部删除”。

## 使用计算器

- 1 在主屏上点触**应用程序**选项卡，然后选择**计算器**。
- 2 点触数字键输入数字。
- 3 对于简单的计算，请点触所需的功能（+、-、 $\times$  或  $\div$ ），然后点触 =。
- 4 对于更复杂的计算，点触**菜单**和**高级面板**，然后选择 sin、cos、tan、log 等。

**备注：**作为测量角度的标准单位，此计算器只支持弧度。





## 将事件添加到日历中

- 1 在主屏上点触**应用程序**选项卡，然后选择**日历**。
- 2 您必须先创建 MS Exchange 或 Google 帐户才能使用日历。
- 3 要查看活动，请点触日期。如果要添加新活动，请按住新活动。然后点触**新建活动**。
- 4 点触**内容**，然后输入事件名称。查看日期并输入活动开始和结束的时间。
- 5 然后点触**位置**，并输入地点。
- 6 要为事件添加备注，请点触**说明**，然后输入详细信息。
- 7 如果要重复闹钟上，请设置**重复**，必要时设置**提醒**。

- 8 点触**保存**，将活动保存在日历中。日历中带颜色的方框将标记所有已保存活动的日期。在活动开始时间会有闹钟提醒，以便您进行安排。

## 录制声音或语音

使用录音机录制录音机或其他音频文件。

- 1 在主屏上点触**应用程序**选项卡，然后选择**录音机**。
- 2 点触  以开始录制。
- 3 点触  以停止录制。
- 4 点触  以收听录音。
- 5 点触  以访问相册。您可以收听保存的录音。

**注意：**可用录制时间以实际时间为准。

## 发送录音

- 1 录音完成后，您可以点触**分享**发送音频剪辑。
- 2 从**蓝牙、电子邮件、Gmail**和**信息**中选择。当您选择

**电子邮件、Gmail 和信息**时，录音将被添加到信息中，您可以照常撰写和发送信息。

# 网络


## 浏览器


浏览器为您提供了一个涵盖游戏、音乐、新闻、体育、娱乐和下载的缤纷世界，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。

### <工具栏>


以下屏幕上的图标栏将方便您使用浏览器。

 **返回：**移至上一个网页。

 **前进：**移至下一个网页。


 **窗口：**显示所有打开的窗口。


 **新窗口：**打开新窗口。


 **设置：**移至浏览器设置。


## 使用选项

点触**菜单**键可查看选项。

 **稍后读取：**添加至稍后读取。

 **分享网页：**通过蓝牙、电子邮件、Facebook、Gmail、信息等发送网页。

 **在网页上查找：**如果输入字母或任何单词，则会标记您从网页中输入的所有字母。

 **选择文本：**点触并选择您要复制的行。长按文本可将之粘贴到任何输入框。

 **添加 RSS 源：**添加您喜爱的网页。当网站上出现新项目时，Google 阅读器会自动通知您。

**备注：**RSS（简易供稿）是一种网络订阅源格式，可用于发布最近更新的内容，如博客、新闻标题或播客。RSS 文档通常被称为订阅源、网络订阅源或频道，它包含相关网站的内容摘要或完整文本。RSS 使人们可以以主动方式随时关注其感兴趣的网站，而无需手动查看。

用户订阅源的方式：将订阅源的链接输入阅读器，或单击浏览器中的 RSS 图标即可开始订阅流程。阅读器将定期检查用户订阅的源以查看新内容并下载找到的任何更新。

对于无法使用 RSS 源网页，“添加 RSS 源”图标菜单将会禁用。

### 更多

- **网页信息：**显示网页信息。
- **下载内容：**显示下载历史记录。

# Google 应用程序

- 1 首先设置 Google 帐户。输入用户名和密码。
- 2 登录后，您的 Google 帐户中的联系人、电子邮件和日历将自动与 LG-P920 同步。

## 地图

检查您当前的位置和交通并接收目的地的方向指引。手机必须连接到 WLAN 或 3G/GPRS。

**备注：** Google Maps 并不覆盖所有城市和国家/地区。

## 电子市场

Android Market 允许您下载应用程序和游戏。如果从 Android Market 安装应用程序和游戏，它们将显示在 LG-P920 菜单中。

您可查看其他人对应用程序的评价或者发布自己的评价。

## Gmail

在首次设置手机时对 Gmail 进行配置。根据您的同步设置，手机上的 Gmail 自动与网上的 Google 帐户同步。收件箱对话列表是您的默认 Gmail 视图。

## Talk

Google Talk 是 Google 提供的即时消息程序。通过 Google Talk，您可以与同时也在使用它的其他人交谈。

点触菜单键，选择以下可用选项：所有朋友、添加朋友、搜索、退出、设置等。


## Google 搜索


Google Mobile Web Search 允许您搜索网站。

# LG World

LG World 提供了琳琅满目的精彩内容（游戏、应用程序、墙纸和铃声），将让 LG 手机用户有机会体验到更丰富的“移动生活”。

## 如何从手机访问 LG World

- 1 轻触  图标可访问 LG World。
- 2 轻触“登录”，然后输入您在 LG World 的 ID/密码。如果尚未注册，请轻触“注册”以并获得 LG World 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 World ([www.lgworld.com](http://www.lgworld.com))，并选择您所在的国家/地区。
- 2 下载 LG World 应用程序。
- 3 执行并安装下载的文件。
- 4 轻触  图标以访问 LG World。

## 如何使用 LG World

- 参加 LG World 每月的促销活动。
- 在“3D 地带”中查找和下载激动人心的 3D 内容。
- 在登录 LG World 之后，点触菜单键显示不同的选项
- **类别：**按类别查找内容（如教育、娱乐、游戏等）。

# LG World

- **我的应用程序：** 列出下载的/将要更新的内容。
- **适合您的应用程序：** 根据您以前的选择所建议的内容。
- **搜索：** 搜索内容。
- **设置：** 更改情景模式、通知、显示设置和检查 LG World 更新
- 还可以试用其他有用功能。  
(内容详细资料屏幕)
- **愿望清单：** 保存您感兴趣的内容
- **分享：** 通过电子邮件、Facebook、Twitter 和短信分享内容信息。

**备注：** 在您所在的国家或地区可能无法使用 LG World。

# 设置

在主屏上点触**应用程序**选项卡，然后滚动并点触**设置**。

## 无线和网络

在这里，您可以管理 WLAN、SmartShare、蓝牙、绑定、热点、VPN 和屏幕手机。

**飞行模式** - 在设置飞行模式之后，将禁用所有无线连接。

**WLAN** - 点触以选择：打开 WLAN 已连接到可用的 WLAN 网络。

**WLAN 设置** - 允许您设置和管理无线接入点。设置网络通知，或添加 WLAN 网络。从 WLAN 设置屏幕可访问高级 WLAN 设置屏幕。依次点触**菜单键**和**高级**。

**SmartShare 设置** - 允许您更改设备名称并选择要共享的内容类型。

**蓝牙** - 点触以选择：打开蓝牙以连接蓝牙设备。

**蓝牙设置** - 设置设备名称和可见模式，扫描其他设备。或者，检查您之前配置的蓝牙设备以及手机上次扫描蓝牙设备时检测到的那些设备的列表。

**绑定** - 通过 USB 数据线将手机与电脑绑定，以与电脑共享手机的互联网连接；以及将手机切换至 WLAN 接入点，以与其他电脑或设备共享手机的互联网连接。

**虚拟专用网设置** - 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虚拟专用网。

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

**屏幕手机设置** - 允许您更改屏幕手机密码（默认密码为“0000”）。屏幕手机允许您通过 USB 或蓝牙连接从 PC 查看手机屏幕。您也可以使用鼠标或键盘从您的 PC

# 设置

控制手机。

## 声音

### 〈常规〉

**静音模式** - 允许您将所有声音（包括通话和通知铃声）静音，音乐、视频和已设置的闹钟的声音除外。（媒体和闹钟静音必须分别在各自应用程序中操作。）

**通知：**设置静音模式后，**设置 > 声音 > 音量**菜单不可用。

**振动** - 允许您将手机设置为在接到来电时振动。

**音量** - 允许您为铃声、媒体和闹钟设置音量。如果取消选择为通话和通知使用相同音量的选项，则可分别设置各自的音量。

### 〈来电〉

**手机铃声** - 允许您设置默认来电铃声。

### 〈通知〉

**通知铃声** - 允许您设置默认通知铃声。

### 〈反馈〉

**屏幕按键音** - 允许您将手机设置为在使用拨号盘拨号时播放音调。

**操作音选择** - 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。

**触感反馈** - 允许您将手机设置为在点触软键和执行其他操作时短时振动。

## 显示屏

**亮度** - 调整屏幕的亮度。

**自动旋转屏幕** - 允许您将方向设置为在侧翻或竖翻手机时自动切换为风景模式或肖像模式。

**动画** - 允许您将手机设置为在屏幕间导航时显示动画渐变。

**屏幕待机时间** - 允许您调整屏幕自动关闭之前的延迟时间。为取得最佳电池性能，请使用最短的便利待机时间。

**显示字体** - 更改显示字体。

## 手势

**使用动作识别势** - 调整来电的手势设置，并用于闹钟。

<已接来电>

**静音** - 可让您在手机响铃时将手机翻转实现静音效果。

<闹钟>

**暂停（停止）** - 可让您通过将手机翻转来暂停（停止）闹钟。

**重新设定姿势传感器** - 将手机放置在平坦表面上，并校准动作传感器。

## 位置和安全

<我的位置>

**使用无线网络** - 如果选择使用无线网络，您的手机将使用 **WLAN** 和 **移动网络** 确定您的大概位置。

**使用 GPS 卫星** - 如果选择使用 **GPS 卫星**，您的手机将确定您的位置并精确到街道级别。

<屏幕解锁>

**设置屏幕锁定** - 设置解锁图案以确保您的手机安全。此时将打开一组屏幕，它们可指导您绘制屏幕解锁图样。您可设置 **PIN** 或 **密码**，而不要使用 **图案** 或保持其值为 **无**。

# 设置

## **提示!** 使用图样锁定锁定屏幕

- 1 第一次这样做时，将显示有关创建解锁图样的简短指南。
- 2 您会收到提示要求绘制并重新绘制您自己的图样。在您下一次打开手机或唤醒屏幕时，您会收到提示要求绘制解锁图样以解锁屏幕。

## <USIM 卡锁定>

**设置 SIM 卡锁定** - 设置 SIM 卡锁定或更改 USIM PIN。

## <密码>

**可见的密码** - 选择该选项可在您键入时显示密码，而取消选择则在您键入时隐藏密码。

## <设备管理>

**选择设备管理器** - 添加或删除设备管理器。

## <凭证存储>

**使用安全凭据** - 选择此项以允许应用程序访问手机的加密存储安全证书和相关密码及其他凭据。可使用凭据存储建立有些类型的 VPN 和 Wi-Fi 连接。如果未为凭据存储设置密码，则此设置将呈灰色。

**从存储卡安装** - 允许您从 microSD 卡安装加密的证书。

**设置密码** - 允许您为安全凭据存储设置或更改密码。密码最少为 8 个字符。

**清除存储** - 删除所有安全证书及相关凭据，同时擦除安装存储本身的密码。

## 应用程序

**未知源** - 允许安装您从网站、电子邮件或其他非 Android Market 位置获得的应用程序。



**警告：**手机可能无法正常运行，并可能会被非法用于建立您的位置，并能通过互联网访问个人信息，具体取决于您所安装的应用程序。

为保护您的手机和个人数据，请只从信任的来源（如 Android Market）下载应用程序。

**管理应用程序** - 管理和删除安装的应用程序。

**正在运行的服务** - 可让您查看和控制当前正在运行的服务和应用程序。此选项显示正在运行的各项服务需要的进程及占用的内存大小。

**开发** - 设置应用程序开发的选项，如 **USB 调试**、**保持唤醒状态**以及**允许模拟位置**。

## 帐户与同步

### <常规同步设置>

**背景数据** - 允许应用程序在后台同步数据，无论您当前是否正在操作它们。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。

**自动同步** - 允许应用程序根据自己的计划同步、发送和接收数据。

### <管理帐户>

所有 Google 帐户及已添加到手机的其他帐户的列表。如果点触此屏幕中的某个帐户，将会打开其帐户屏幕。

## 隐私权

### <个人数据>

**重设出厂数据** - 擦除手机内部存储中的所有数据，包括关于 Google 帐户、其他任何帐户、您的系统和应用程序数据及设置、下载的任何应用程序和 DRM 许可信息。重置手机不会删除或恢复您已下载的任何系统软件更新，或是 microSD 卡以及内置 SD 卡上的任何文件（如照片和音乐文件）。如果以此方式重置手机，首次启动 Android

# 设置

时，将提示您重新输入相同类型的信息。

## 存储卡和手机内存

### <SD卡>

检查空间总量和可用的空间。点触**取消安装 SD 卡**以将之安全移除。如果要删除 microSD 卡上的所有数据，请**格式化外部 SD 卡**。您必须先取消安装 microSD 卡，然后才能将其格式化。

### <手机内部存储>

检查可用的空间。

## 语言和键盘

使用**语言和键盘**设置为手机上的文本以及屏上键盘配置选择语言和键盘（包括已添加到词典中的文字）。

## 语音输入与输出

### <语音输入>

**语音识别程序设置** - 使用**语音识别程序设置**配置 Android

语音输入功能。

- **语言：**打开一个屏幕，在此可以设置您在通过讲话的方式输入文字时使用的语言。
- **安全搜索：**打开一个对话框，在此，您可以设置是否需要 Google 安全搜索 筛选器屏蔽某些搜索结果。
- **屏蔽不文明的字词：**取消选择时，Google 语音识别将在您以口头方式输入文本时识别和抄写许多人认为具有攻击性的言论。选择时，Google 语音识别将用由井号 (#) 组成的占位符替代文字记录中的那些字眼。

### <语音输出>

**文字转语音设置** - 您可以使用**文字转语音设置**来配置 Android 文本转语音合成器，通过该应用程序来利用此功能。

**备注：**如果未安装语音合成器数据，则只有**安装语音数据**设置可用。

- **聆听示例：**使用您的当前设置播放语音合成器的简短示例。
- **总是使用我的设置：**勾选以使用该屏幕上的设置替代其他应用程序中提供的语音合成器设置。
- **默认引擎：**如果安装了多个文本至语音应用程序，则会打开一个对话框，在此可以设置您要使用的文本至语音应用程序。
- **安装语音数据：**如果您的手机未安装语音合成器数据，请连接至 Android Market，系统将引导您完成下载和安装数据的过程。如果数据已经安装，则此设置不可用。
- **语速：**打开一个对话框，在此可以选择您希望合成器发音的速率。
- **语言：**打开一个对话框，在此可以选择您希望合成器读出的语言。该选项在结合

**总是使用我的设置**一起使用时尤为有用，这样可以确保文本在不同的应用程序中均可正确发音。

- **Pico TTS：**配置 Pico TTS 设置。

## 辅助功能

使用**辅助功能**可配置您在手机上安装的任何辅助功能插件。

**备注：**需要额外的插件才能使用。

## 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。

## 关于手机

查看法律信息，检查手机状态和软件版本。

# 设置

## WLAN

使用 WLAN，您可在无线接入点 (AP) 覆盖区内高速访问互联网。

您可以通过 WLAN 尽情享受无线互联网的便利性，而且无需额外付费。

## 打开 WLAN

从主屏幕中打开“通知抽屉”，并点触 。

或者点触**应用程序** > **设置** > **无线和网络**，然后打开 **WLAN**。

## 连接到 WLAN

选择要连接的 WLAN 网络。如果看到 ，则需要输入密码才可连接。

### 备注：

- 如果不在 WLAN 区并且选择 3G 连接，则可能产生另外的费用。
- 如果手机进入睡眠模式，当其连接到 WLAN 时，WLAN

连接也将自动被禁用。（这种情况下，如果手机具有 3G 数据的访问权，则它可自动连接到 3G 网络，并且可能产生另外的费用。）

- LG-P920 支持 WEP、WPA/WPA2-PSK 和 802.1x EAP。安全性。如果您的 WLAN 服务提供商或网络管理员为网络安全设置了加密，您应在弹出窗口中输入密钥。如果未设置加密，不会显示此弹出窗口。您可以从您的 WLAN 服务提供商或网络管理员处获得密钥。

## 共享您手机的移动数据连接

您也可以将您的手机转接到便携式 WLAN 热点，将您手机的数据连接同时与多达五个设备进行共享。

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。

图标	描述
	USB 绑定已激活
	便携式 WLAN 热点已激活
	USB 绑定和便携式热点均已激活。

有关便携式热点的信息，包括支持的操作系统及其他详细信息，请访问 <http://www.android.com/tether>。

**备注：**连接并使用在线服务时可能要花费额外的费用。查看网络提供商要求的数据付费。

## 绑定与便携式热点

在主屏上点触**应用程序**选项卡，然后选择**设置**。

点触**无线和网络**，然后选择**便携式热点**。

选择您要调整的选项。

**USB 绑定** - 您可以将手机的 Internet 连接共享给电脑。您可以通过 USB 数据线将手机绑定到电脑。

**便携式 WLAN 热点** - 选择以将您的手机网络数据连接共享为便携式 WLAN 热点。

**帮助** - 打开一个对话框，上面显示有关 USB 绑定和便携式 WLAN 热点以及有关在哪可以了解更多的信息。

## 提示！

您可以同时使用 USB 绑定和便携式 WLAN 热点。

## 将手机的数据连接共享为便携式 WLAN 热点

- 1 在主屏上点触**应用程序**选项卡，然后选择**设置**。
- 2 点触**无线和网络**，然后选择**便携式WLAN热点**。
- 3 选择**便携式WLAN热点**。
- 4 选定**便携式 WLAN 热点**。

# 设置

- 片刻之后，手机将开始广播其 WLAN 网络名称 (SSID)，这样您将可以通过其另外再连接五台电脑或其他设备。持续的通知  将添加到状态栏和通知抽屉中。
- 选择**便携式 WLAN 热点**之后，您可以更改其网络名称或确保其安全。
- 4 取消选择**便携式 WLAN 热点**以停止通过 WLAN 共享您的数据连接。

**备注：** 当您首次启用便携式 Wi-Fi 热点时，您需要设置密码以进行安全的数据连接共享。

## 重命名或确保您的便携式 WLAN 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 在主屏上点触**应用程序**选项卡，然后选择**设置**。

- 2 点触**无线和网络**，然后选择**便携式 WLAN 热点**。
- 3 确保已选择**便携式 WLAN 热点**。
- 4 点触**便携式 WLAN 热点设置**。
- 5 点触**配置 WLAN 热点**。
  - 将会打开**配置 WLAN 热点**对话框。
  - 您可以更改网络 SSID (名称)，这将是其他电脑在扫描 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**配置 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**打开**，以从 WLAN 网

络中删除**安全性**。

### 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，最好保持安全性选项。

6 点触**保存**。

## 使用 SmartShare

**SmartShare** 使用 DLNA（数字生活网络联盟）技术，通过无线网络共享数字内容。

要支持此功能，双方设备都必须经过 DLNA 认证。

### 打开 SmartShare 并允许共享内容

- 1 点触应用程序选项卡，然后选择**设置**。
- 2 选择**无线和网络**，然后选择 **SmartShare 设置**。
- 3 点触 **SmartShare**，勾选并打开此功能。

- 如果要自动接受来自其他设备的共享请求，请点触**始终允许请求**。

4 在“共享内容”部分，点触以勾选您要共享的内容类型。

从**图片、视频和音乐**中进行选择。

5 **SmartShare** 目前以激活，可以开始共享内容。

6 **共享手机或图像生成设备（如电视）中的内容**

**备注：**请确保已正确配置您的图像生成设备。

- 1 使用“图片库”应用程序浏览您的图片或视频时，按住以选择文件。随后，您可以选择要共享的多个文件。
- 2 点触菜单中的“分享”，选择 **SmartShare**。

# 设置

**3 SmartShare** 将自动启动以共享选定文件。

部分启用了 DLNA 的设备（如 TV）仅支持 DLNA 的 DMP 功能，将不会显示在图像生成设备列表中。

当使用 1280x720 (HD) 以下分辨率的 USB/DLNA 时，3D 图像可能无法在某些 3D 电视上正确显示。

## 如何使用屏幕手机

屏幕手机允许您通过 USB 或蓝牙连接从 PC 查看手机屏幕。您也可以使用鼠标或键盘从您的 PC 控制手机。

## 屏幕手机图标



将手机连接至 PC 或断开连接。



旋转屏幕手机窗口（仅在应用程序支持旋转功能时可用）。



更改屏幕手机首选项。



退出屏幕手机程序。



最小化屏幕手机窗口。

## 屏幕手机功能

- **实时传输和控制：**在连接至 PC 时显示并控制您的手机。
- **鼠标控制：**允许您使用鼠标在 PC 屏幕上单击或拖动来控制您的手机。
- **使用键盘输入文本：**允许您使用电脑键盘撰写短信或便笺。

- 文件传输（手机到 PC）：  
从手机发送文件（例如照片、视频、音乐和 Polaris Office 文件）到 PC。只需右键单击并拖动即可将文件发送到 PC。
- 文件传输（PC 到手机）：  
从 PC 发送文件到手机。只需选择您要传输的文件并将其拖放到屏幕手机窗口即可。您发送的文件存储在 microSD 卡上。
- 实时事件通知：以弹出窗口提示的方式通知您有来电或短信/彩信。

**注意：**OSP 不支持 3D 模式的相机预览、视频及内容（3D 游戏和应用程序、3D 指南、YouTube 3D、3D 图片库），因此这些内容无法在 PC 上显示。

## 如果在 PC 上安装屏幕手机

访问 LG 主页 (<http://www.lg.com>) 并转到**支持 > 手机支持 > 将 LG 手机支持工具下载到 PC**。如果下载 LG PC Suite IV，则屏幕手机程序也会下载到 PC 上。随后您便可在 PC 上安装屏幕手机。

**备注：**转到**设置 > 存储卡和手机内存设置**，并确定已取消选择**仅大容量存储**复选框。

## 如何将手机连接至 PC

### USB 连接：

- 1 打开连接向导，选择“USB 数据线连接”并单击“下一步”。
- 2 使用 USB 数据将手机连接至 PC，然后单击“下一步”。
- 3 输入屏幕手机密码并单击“下一步”。默认密码为“0000”。您可以在**设**

# 设置

置 > 无线和网络 > 屏幕手机设置中更改密码。

4 单击“确定”退出窗口。

## 通过蓝牙无线连接：

1 在手机上，转到**设置 > 无线和网络 > 蓝牙设置**。

选择**打开蓝牙**并选择可

2 **检测性**。

3 如果您以前使用数据线进行过连接，则运行“新建连接向导”创建新的连接。

4 在电脑上运行连接向导，选择“蓝牙连接”，然后选择“下一步”。

5 向导将开始搜索已启用蓝牙的手机。您希望连接的手机出现时，单击“停止”以停止搜索。

6 从设备列表中选择“LG-P920”，然后单击“下一步”。如果需要，可以重命名设备。

7 在您的手机中接受配对请求并在 PC 是选择“下一步”。


8 输入屏幕手机密码并单击“下一步”。（默认密码为“0000”）。

9 点触“确定”退出。

## 检查手机与 PC 的连接

设备一旦建立连接，请将主屏上方的通知栏向下拖动以检查屏幕手机连接状态。

## 断开手机与 PC 的连接

单击屏幕手机窗口左上角的 。或者，将主屏上方的通知栏向下拖动，然后选择“屏幕手机”。在“断开连接”窗口中点触“是”。

**备注：**关闭屏幕手机服务后，必须重新启动手机。

## 手机软件更新

### 从互联网的 LG 手机软件更新

有关使用此功能的详细信息，请访问 <http://update.lgmobile.com> 或 <http://www.lg.com/common/index.jsp> → 选择国家/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。仅当 LG 提供可供手机使用的固件新版本时，此功能可用。

由于手机固件更新要求用户在更新过程期间保持全部注意力，因此，在继续执行操作之前，请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

此功能允许您通过空中下载 (OTA) 方便地将手机的固件更新为最新版本，而无需连接 USB 数据线。仅当 LG 提供可供手机使用的固件新版本时，此功能可用。

首先，您可以在手机上检查软件版本：**设置 > 关于手机 > 软件更新 > 软件更新检查。**

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

# 设置

## 同步手机与电脑

您可以使用 LG PC 套件在电脑和手机间同步 Outlook 电话本和日历。

## 安装 LG PC 套件

使用手机内存中预先加载的 LG PC 套件安装程序。

- 1 使用手机随附的 USB 数据线将手机连接到电脑。
- 2 当手机上出现“USB 已连接”屏幕时，轻触“打开 USB 存储”，然后选择“确定”以显示“正在使用 USB 存储”屏幕。
- 3 已连接的手机在电脑上被识别为可移动磁盘。导航到此可移动磁盘，然后打开 **LGE** 文件夹。
- 4 将整个 **pc\_suite** 文件夹复制到电脑上。
- 5 在手机上按主屏键，转到 **应用程序 > 设置 > 存储卡**和**手机内存**，然后禁用**仅大容量存储**设置。
- 6 从电脑上断开手机连接。
- 7 在电脑上，转到 **pc\_suite** 文件夹，双击 **LGInstaller.exe**，然后按照屏幕上的指示安装 LG PC 套件。

# 版权所有和商标

此设备中包含的所有技术和产品的所有权是其各自所有者的财产：

- Bluetooth® 是 Bluetooth SIG, Inc 的注册商标。
- microSD 和 microSD 徽标是 SD Card Association 的商标。
- Google、Android、Google Search、Google Calendar、Google Maps、Google Latitude、Gmail、YouTube、Google Talk 和 Android Market 是 Google, Inc. 的商标。
- Wi-Fi 是 Wireless Fidelity Alliance, Inc. 的注册商标。
-  包括 Adobe Systems Incorporated 提供的 Adobe® Flash® Player 技术。

- DivX 移动



关于 DivX 视频：DivX® 是由 DivX, Inc. 开发的一种数码视频格式。是播放 DivX 视频的 DivX Certified® 官方认证的设备。有关详细信息以及要获取将文件转换为 DivX 格式的工具，请访问 [www.divx.com](http://www.divx.com)。

关于 DIVX VIDEO-ON-DEMAND：要播放 DivX Video-on-Demand (VOD) 内容，必须先注册此 DivX Certified® 设备。要获取您的注册码，请在设备安装目录下找到 DivX VOD 部分。有关如何完成注册的详细信息，请转到 [vod.divx.com](http://vod.divx.com)。DivX Certified® 可播放最高为 HD 720p 的 DivX® 视频，包括额外付费内容。

# 版权所有和商标

DivX®、DivX Certified® 及相关徽标是 DivX, Inc. 的商标，使用必须经过许可。适用于以下一个或多个美国专利：7,295,673；7,460,668；7,515,710；7,519,274

## 注意！ 打开源软件

要获取 GPL、LGPL、MPL 及其他打开的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。

- Wi-Fi® 和 Wi-Fi Protected Access® 是 Wi-Fi Alliance 的注册商标。
- DTS 2.0 Channel  由 DTS Licensing Limited 许可生产。DTS 和 Symbol 是注册商标。DTS 2.0 Channel 和 DTS 徽标是 DTS, Inc. 的商标。产品包括软件。© DTS, Inc. 保留所有权利。
- Dolby Digital Plus  由 Dolby Laboratories 许可生产。Dolby 和 double-D 符号是 Dolby Laboratories 的商标。

# 配件

以下配件可与 LG-P920 一起使用。

(以下配件为可选配件。)

## 充电器



## 数据线

连接 LG-P920 和 PC。



## 电池



## 用户手册

了解更多关于 LG-P920 的信息。



## 立体声 耳机



## 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。

# 技术参数

外部环境

最高温度: +55° C (放电), +45° C (充电)

最低温度:

-10° C

## Declaration of Conformity



LG Electronics

### Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Twin Tower 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul, Korea 150-721

### Product Details

Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

Model Name

LG-P920

Trade Name

LG

CE 0168

### Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 v1.8.1 / EN 301 489-07 v1.3.1 / EN 301 489-17 v2.1.1

/ EN 301 489-19 v1.2.1 / EN 301 489-24 v1.5.1

EN 300 328 v1.7.1

EN 60950-1:2006+A11:2009

EN 50360:2001 / AC:2006 / EN 62209-1:2006 / EN 62209-2:2010

EN 301 511 v9.0.2

EN 301 908-1 v4.2.1 / EN 301 908-2 v4.2.1

### Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Forsyth House, Churchfield Road, Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom  
Notified Body Identification Number : 0168

### Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards, regulation and directives

LG Electronics Inc. - EU Representative  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands

Name

Doo Haeng Lee/Director

Issued Date

3, May, 2011

Signature of representative

# 故障排除

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

信息	可能原因	可行解决措施
SIM 卡错误	手机中没有安装 SIM 卡或 SIM 卡插入不正确。	请确保正确插入 SIM 卡。
没有网络连接/网络断开	信号弱，超出 GSM 网络区域。 运营商应用了新服务	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。 检查 SIM 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 SIM 卡。
代码不匹配	要更改安全码，您需要在此输入以确认新代码。 两次输入的代码不匹配。	默认代码为 [0000]。如果忘记代码，请联系您的服务提供商。
应用程序无法设置	服务提供商不支持或需要注册	请与服务提供商联系。
无法拨打电话	拨号错误 插入新 SIM 卡 达到预付费限制	新网络未获得授权。 查看新的限制。 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/关键的时间不够 电池未充电 电池触点脏	请按开/关键至少两秒钟。 使充电器保持连接更长时间。清洁触点。 取出电池并重新插入。

# 故障排除

信息	可能原因	可行解决措施
充电错误	电池未充电。 外部温度太热或太冷 触点问题  无电压 充电器故障 错误充电器。 电池故障。	为电池充电。 确保手机在正常温度下充电。 检查充电器以及到手机的连接。 检查电 池触点，如果需要，请清洁。 将充电器插入其它插座。 如果充电器不发热，请替换。 请仅使用原装 LG 配件。 替换电池。
不允许输入号码	已打开固定拨号功能。	检查设置。
无法接收/发送 短信和图片	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	检查支持的文件格式
存储卡不起作用	仅支持 FAT 16、FAT32 文件格式	通过读卡器检查存储卡文件系统或使用手 机格式化存储卡
我收到来电时， 屏幕未打开。	近程传感器问题	如果使用了保护带或保护套，请检查其是 否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	振动或静音模式	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	取出电池并重新插入。打开手机。  如果手机锁定而无法使用，请按住电 源/锁定键 10 秒以关机。 然后，再次按 住电源/锁定键 3 秒以重新开机。  尝试通过网站执行软件更新服务。



# LG-P920 Panduan Pengguna

## - Bahasa Melayu

- Sesetengah kandungan manual ini mungkin tidak digunakan pada telefon anda, bergantung pada perisiannya atau pembekal khidmat anda.
- Telefon ini tidak disyorkan untuk mereka yang kurang deria penglihatan kerana ia mempunyai pad kekunci skrin sentuh.
- Hak cipta ©2011 LG Electronics, Inc. Hak cipta terpelihara. LG dan logo LG logo adalah tanda dagangan berdaftar bagi Kumpulan LG dan entiti yang berkaitan dengannya. Semua tanda dagangan lain adalah harta pemilikannya.
- Google Search, Maps, Gmail, YouTube, Talk dan Market adalah tanda dagangan Google, Inc.



# Kandungan

<b>Garis panduan untuk penggunaan yang selamat dan cekap.....</b>	<b>5</b>
<b>Notis penting.....</b>	<b>15</b>
<b>Mengenali telefon anda .....</b>	<b>24</b>
Memasang kad SIM dan bateri ...	26
Mengecas telefon anda .....	27
Memformatkan kad memori .....	28
<b>Skrin Utama Anda .....</b>	<b>30</b>
Petua skrin sentuh .....	30
Kunci telefon anda .....	32
Buka kunci skrin .....	32
Halaman utama .....	32
Menambah widget pada skrin utama anda .....	33
Mendapatkan kembali aplikasi yang baru digunakan.....	34
Papan kekunci atas skrin.....	37
<b>Persediaan Akaun Google .....</b>	<b>38</b>
Membuat akaun Google anda.....	38
Mendaftar masuk ke akaun Google anda .....	38
<b>Panggilan/Kenalan .....</b>	<b>41</b>
Membuat panggilan suara.....	41
Membuat panggilan video .....	41
Dalam Menu Panggilan video .....	42
Membuat panggilan kepada kenalan anda.....	42
Menjawab dan Menolak Panggilan .....	42
Melaraskan kelantangan panggilan .....	43
Membuat panggilan kedua .....	43
Melihat log panggilan anda.....	43
Tetapan panggilan.....	44
Kenalan .....	46
Mencari Kenalan.....	46
Menambah kenalan baru.....	46
Kenalan yang digemari.....	46
<b>Pemesejan/E-mel.....</b>	<b>48</b>
Pemesejan.....	48
Menghantar mesej.....	48
Menukar tetapan mesej anda .....	49
Menetapkan e-mel anda .....	49
SCIBAKaun e-mel Microsoft Exchange.....	49
Akaun e-mel lain (POP3, IMAP).....	50
Mengarang dan menghantar e-mel .....	51
Menggunakan folder akaun .....	52
Menambah dan mengedit akaun e-mel .....	53
<b>Rangkaian sosial.....</b>	<b>54</b>
Menambah akaun anda pada telefon.....	54
Melihat dan mengemas kini status anda .....	54

Mengalih keluar akaun daripada telefon anda.....	55
Facebook dan Twitter .....	55
<b>Foto dan video.....</b>	<b>56</b>
Mengenali pencari pandangan (Kamera).....	56
Menangkap foto dengan pantas .	57
Setelah anda mengambil gambar .	57
Menggunakan tetapan lanjutan (Kamera).....	58
Melihat foto yang disimpan.....	60
Mengenali pencari pandangan (Kamera Video).....	61
Menangkap video pantas.....	62
Selepas menangkap video.....	62
Menggunakan tetapan lanjutan (Kamera video).....	63
Melihat video anda yang disimpan.....	64
Melaraskan kelantangan semasa melihat video .....	64
Foto dan video 3D .....	64
Menangkap Video pantas 3D .....	66
<b>Ruang 3D.....</b>	<b>68</b>
YouTube 3D .....	68
Galeri 3D .....	68
Kamera 3D .....	68
Permainan & Aplikasi 3D .....	68
Panduan 3D.....	69

<b>Multimedia .....</b>	<b>70</b>
Galeri.....	70
Muzik .....	71
Memainkan lagu .....	71
Memindah fail menggunakan peranti penyimpanan massa USB.....	72
Cara menyimpan fail muzik/video ke dalam telefon .....	72
Cara memindahkan kenalan dari telefon lama ke telefon semasa...	73
Cara menghantar data daripada telefon anda melalui Bluetooth....	74
HDMI.....	75
<b>Kemudahan .....</b>	<b>77</b>
Menetapkan penggera anda .....	77
Menggunakan kalkulator anda....	77
Menambah acara pada kalendar anda.....	77
Merakam bunyi atau suara .....	78
Menghantar rakaman suara.....	78
<b>Web .....</b>	<b>79</b>
Penyemak imbas .....	79
Menggunakan pilihan .....	79
<b>Aplikasi Google.....</b>	<b>81</b>
Peta .....	81
Market.....	81
Gmail.....	81

# Kandungan

Talk .....	81	Untuk menamakan semula atau menjamin keselamatan hotspot mudah alih anda .....	97
Google Search .....	82	Menggunakan SmartShare .....	99
<b>LG World .....</b>	<b>83</b>	Cara menggunakan On-Screen Phone.....	100
Bagaimana untuk Pergi ke LG World dari Telefon Anda.....	83	Ikon On-Screen Phone .....	100
Bagaimana untuk menggunakan LG World.....	83	Ciri On-Screen Phone.....	100
<b>Tetapan.....</b>	<b>85</b>	Bagaimana memasang Ciri On-Screen Phone pada PC anda ....	101
Wayarles & Rangkaian.....	85	Bagaimana menyambung telefon mudah alih anda kepada PC anda.....	102
Bunyi.....	86	Untuk memeriksa sambungan telefon kepada PC .....	103
Paparan .....	87	Untuk memutuskan sambungan telefon anda daripada PC anda.	103
Gerak isyarat.....	88	Kemas kini Perisian Telefon .....	103
Lokasi & keselamatan .....	88	Segerak telefon anda dengan komputer anda .....	105
Aplikasi.....	90	<b>Hak cipta dan tanda dagangan .</b>	<b>107</b>
Akaun & penyegerakan .....	91	<b>Aksesori.....</b>	<b>109</b>
Privasi .....	91	<b>Data teknikal .....</b>	<b>110</b>
Penyimpanan kad SD & telefon...92		<b>Penyelesaian masalah .....</b>	<b>111</b>
Bahasa & papan kekunci.....92			
Input & output suara.....92			
Kebolehcapaian .....	94		
Tarikh & masa.....94			
Mengenai telefon .....	94		
Wi-Fi .....	94		
Berkongsi sambungan data mudah alih telefon anda .....	95		
Pengikatan & hotspot mudah alih .	96		
Untuk berkongsi sambungan data telefon anda sebagai hotspot			
Wi-Fi mudah alih.....	97		

## Garis panduan untuk penggunaan yang selamat dan cekap

Sila baca garis panduan yang mudah ini. Ketidakpatuhan terhadap garis panduan ini mungkin membahayakan atau tidak sah di sisi undang-undang.

### Pendedahan kepada tenaga frekuensi radio

Maklumat pendedahan kepada gelombang radio dan Kadar Penyerapan Khusus (SAR). Telefon mudah alih model LG-P920 telah direka bentuk untuk mematuhi keperluan keselamatan yang dikenakan terhadap pendedahan kepada gelombang radio. Keperluan ini adalah berasaskan kepada garis panduan saintifik yang merangkumi margin keselamatan yang direka bentuk untuk memastikan keselamatan semua orang, tanpa mengira umur dan tahap kesihatan.

- Garis panduan bagi pendedahan kepada gelombang radio menggunakan unit ukuran yang

disebut sebagai Kadar Penyerapan Khusus, atau SAR. Ujian bagi SAR dijalankan menggunakan kaedah yang dipiawaikan dengan telefon memancarkan pada aras kuasa diperakui yang tertinggi dalam semua jalur frekuensi.

- Walaupun terdapat perbezaan antara tahap SAR pelbagai model telefon LG, ia semua direka bentuk untuk memenuhi garis panduan relevan bagi pendedahan kepada gelombang radio.
- Had SAR yang disyorkan oleh Suruhanjaya mengenai Perlindungan Sinaran Bukan-Ion (Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) (ICNIRP) Antarabangsa, iaitu 2W/kg dipuratakan ke atas sepuluh (10) gram tisu.
- Nilai SAR yang tertinggi bagi model telefon ini yang diuji oleh DASY4 untuk penggunaan di telinga ialah 0.368 W/kg (10g) dan

# Garis panduan untuk penggunaan yang selamat dan cekap

apabila dipakai pada badan ialah 0.562 W/kg (10g).

- Maklumat data SAR bagi penduduk di negara/kawasan yang telah mengambil had SAR yang disyorkan oleh Institut Jurutera Elektrik dan Elektronik (Institute of Electrical and Electronics Engineers) (IEEE), iaitu 1.6W/kg dipuratakan ke atas satu (1) gram tisu.

## Penjagaan dan penyelenggaraan produk

### **AMARAN**

Hanya gunakan bateri, pengecas dan aksesori yang diluluskan untuk digunakan dengan model telefon yang 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 dalam tempoh waranti, atas budi bicara LG, mungkin termasuk penggantian bahagian atau papan yang sama ada baru atau dipulihkan, dengan syarat kefungsiannya sama 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 atau kejutan mekanikal.
- Matikan telefon di tempat larangan telefon bimbit. 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 yang 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.
- Gunakan 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 disebabkan pensia-siaan dan penyalahgunaan tidak diliputi oleh waranti ini.

## Operasi telefon berkesan

### Peranti elektronik

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

# Garis panduan untuk penggunaan yang selamat dan cekap

- 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 bantuan pendengaran mungkin diganggu oleh telefon mudah alih.
- Sedikit gangguan mungkin boleh menjejaskan TV, radio, PC, dsb.
- 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.

## Keselamatan di jalan raya

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 berpatutan agar anda sedar akan keadaan di sekeliling anda. Ini amat penting terutamanya semasa berhampiran dengan jalan.

## Elakkan kerosakan terhadap pendengaran anda

Kerosakan kepada pendengaran anda boleh berlaku jika anda terdedah kepada bunyi yang kuat dalam tempoh yang lama. Oleh itu kami menyarankan agar anda tidak menghidupkan atau mematikan telefon ketika ia hampir dengan telinga anda. Kami juga mengesyorkan bahawa kelantangan muzik dan panggilan ditetapkan pada paras yang berpatutan.

- Apabila menggunakan fon kepala, kurangkan kelantangan 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 melampau daripada fon telinga boleh menyebabkan kehilangan pendengaran.

## Bahagian-bahagian Kaca

Sebahagian daripada peranti telefon anda diperbuat daripada kaca. Kaca ini akan retak atau pecah jika telefon anda terjatuh ke atas permukaan yang keras atau menerima impak yang kuat. Jika kaca retak atau pecah, dinasihatkan supaya tidak memegang atau cuba untuk membuangnya. Berhenti menggunakan peranti mudah alih anda sehingga kaca digantikan oleh pembekal khidmat yang disahkan.

## Kawasan letupan

Jangan gunakan telefon di mana peletupan sedang dijalankan. Patuhi sekatan, dan ikuti sebarang peraturan yang dikenakan.

# Garis panduan untuk penggunaan yang selamat dan cekap

## Tempat yang mungkin boleh meletup

- Jangan gunakan telefon di tempat pengisian bahan api.
- Jangan gunakan berhampiran bahan api atau bahan kimia.
- Jangan angkut atau simpan gas mudah terbakar, cecair atau bahan letupan dalam petak kenderaan anda yang mengandungi telefon mudah alih dan aksesori anda.

## 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 mengandungi bahagian-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 hendaklah tidak bergantung semata-mata pada telefon ini untuk 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 yang 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 pek bateri.
- Pastikan sesentuh logam pada pek bateri sentiasa bersih.
- Ganti bateri apabila ia tidak lagi memberi prestasi yang boleh diterima. Pek bateri boleh dicas semula beratus-ratus kali sebelum ia perlu diganti.
- Cas semula bateri jika ia tidak digunakan buat tempoh masa yang lama untuk memaksimumkan kebolegunaan.
- Jangan dedahkan pengecas bateri kepada cahaya matahari langsung atau gunakannya pada kelembapan yang tinggi, seperti di bilik air.
- Jangan tinggalkan bateri di tempat yang panas atau sejuk kerana ini mungkin akan menjejaskan prestasi bateri.
- Terdapat risiko letupan jika bateri diganti dengan jenis yang salah.
- Lupuskan bateri yang telah digunakan mengikut arahan pengilang. Sila kitar semula yang mana mungkin. Jangan lupuskan sebagai sampah rumah yang biasa.
- Jika anda hendak mengganti bateri, bawa ia ke pusat servis LG Electronics atau wakil penjual yang disahkan untuk mendapatkan bantuan.
- Tanggalkan pengecas dari soket dinding selepas telefon dicas sepenuhnya untuk menjimatkan kuasa pengecas daripada penggunaan yang tidak perlu.
- Hayat bateri sebenar bergantung kepada konfigurasi rangkaian, tetapan produk, corak

# Garis panduan untuk penggunaan yang selamat dan cekap

penggunaan, dan keadaan bateri dan persekitaran.

## Langkah Berjaga-Jaga Semasa Menonton Kandungan 3D

### NOTA BAGI MENONTON

**KANDUNGAN 3D:** Ketika menonton kandungan 3D, pegang dan laraskan peranti pada sudut dan jarak tontonan yang sesuai, untuk mengoptimumkan pengalaman 3D ini. Jika anda melepasi sudut atau jarak tontonan ini, anda mungkin tidak akan dapat menonton kandungan 3D.

### AMARAN BAGI MENONTON KANDUNGAN 3D

- Melihat kandungan 3D, termasuk video dan permainan, bagi tempoh masa yang panjang boleh mengakibatkan keletihan mata, mengantuk, sakit kepala, loya atau lesu. Hentikan tontonan dengan segera dan berehatlah jika anda mengalami mana-mana simptom.
- Jika anda menonton kandungan 3D terlalu dekat atau terlalu lama, ia mungkin akan memudaratkan penglihatan anda.
- Sesetengah kandungan 3D mungkin akan menyebabkan anda bertindak balas dengan gerakan tiba-tiba, seperti menunduk atau mengelakkan imej yang dipaparkan dalam video/permainan. Dengan itu, lebih baik kandungan 3D tidak ditonton berdekatan dengan barang yang mudah pecah atau yang tajam yang dapat mengakibatkan kecederaan.
- Jangan tonton kandungan 3D semasa memandu, berjalan kaki atau bergerak ke sana sini. Ini boleh mengakibatkan kecederaan kerana terlanggar barangan, tersandung atau terjatuh.
- Sila tanyakan pakar perubatan

sebelum anda membenarkan kanak-kanak menonton kandungan 3D pada peranti, kerana menonton kandungan 3D boleh menjejaskan perkembangan penglihatan.

- Amaran tentang sawan kefotopekaan:

- Jika anda atau sesiapa dalam keluarga anda mempunyai sejarah epilepsi atau sawan, sila tanyakan pakar perubatan sebelum anda menonton kandungan 3D.
- Jika anda atau sesiapa dalam keluarga anda mengalami mana-mana simptom berikut, berhenti menonton kandungan 3D tersebut dengan serta-merta dan pergilah berjumpa doktor: pening kepala atau pening-pening alat, peralihan visual atau penglihatan berubah, ketidakstabilan pandangan atau muka, seperti sentak mata atau otot, tindakan tanpa

sedar, terkejut-kejut, pitam, kebingungan atau kemamaian, kehilangan deria arah, kejang atau loya. Ibu bapa hendaklah mengawasi anak-anak mereka dengan teliti, termasuk remaja, kalau-kalau mereka lebih sensitif terhadap kesan menonton kandungan 3D.

Nota: Gejala ini boleh berlaku dalam sebarang keadaan tanpa sebarang sejarah terdahulu.

- Risiko sawan kefotopekaan boleh dikurangkan dengan mengambil tindakan berikut:
  - Berhenti rehat dengan kerap semasa menonton kandungan 3D pada telefon anda.
  - Jika penglihatan anda berbeza pada kedua-dua belah mata, hanya tonton kandungan 3D selepas mengambil langkah pembetulan penglihatan.

## Garis panduan untuk penggunaan yang selamat dan cekap

- Sesetengah penonton mungkin akan merasa disorientasi selepas melihat kandungan 3D. Oleh itu, selepas anda menonton kandungan 3D pada telefon anda, berhenti sejenak untuk sedar semula tentang kawasan persekitaran anda sebelum mula bergerak.

## Notis penting

Sila semak kalau-kalau sebarang masalah yang telah anda hadapi dengan telefon anda diterangkan di dalam bahagian ini, sebelum membawa telefon untuk diperiksa atau memanggil wakil perkhidmatan.

### 1. Memori telefon

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

#### Untuk menguruskan aplikasi:

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** dan pilih **Settings** > **Applications** > **Manage applications**.
- 2 Apabila semua aplikasi muncul, tatal ke bawah dan pilih aplikasi yang hendak anda nyahpasang.

- 3 Ketik **Uninstall** dan sentuh OK untuk menyahpasang aplikasi yang dipilih.

#### AMARAN

Jika anda padamkan data anda yang disimpan dalam kad SD dalaman telefon anda, anda tidak akan dapat memulihkannya kembali menggunakan pilihan set semula data Kilang (Settings > Privacy > Factory data reset).

### 2. Mengoptimumkan hayat bateri

Anda boleh memanjangkan hayat bateri anda dengan mematikan ciri yang tidak perlu yang berjalan di latar belakang. Anda juga boleh mengawasi bagaimana aplikasi dan sumber sistem menggunakan kuasa bateri.

## Notis penting

### Untuk memanjangkan hayat bateri anda:

- Matikan komunikasi radio yang anda tidak gunakan. Matikan Wi-Fi, Bluetooth, atau GPS jika anda tidak menggunakannya.
- Rendahkan kecerahan skrin dan tetapkan masa tamat skrin yang lebih pendek.
- Matikan penyegerakan automatik bagi Gmail, Kalendar, Kenalan dan aplikasi-aplikasi lain.
- Sesetengah aplikasi yang telah anda muat turun mungkin boleh mengurangkan hayat bateri anda.

### Untuk memeriksa tahap cas bateri:

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** dan pilih **Settings > About phone > Status**.
- 2 Status bateri (mengecas, menyahcas) dan paras (sebagai peratus daripada cas penuh) dipaparkan pada bahagian atas skrin.

### Untuk mengawasi dan mengawal penggunaan kuasa bateri:

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** dan pilih **Settings > About phone > Battery use**.
- 2 Bahagian atas skrin memaparkan penggunaan masa bateri. Ini sama ada berapa lama semenjak telefon anda disambung kepada sumber kuasa atau, jika disambungkan ke sumber kuasa, berapa lama semenjak telefon anda berjalan menggunakan kuasa bateri. Badan skrin menyenaraikan aplikasi atau perkhidmatan yang menggunakan kuasa bateri, dari penggunaan terbesar hingga terkecil.

### 3. Memasang Buka Sumber OS

Jika anda memasang OS sumber terbuka pada telefon anda, dan tidak menggunakan OS yang disediakan oleh pengilang, telefon anda mungkin akan pincang tugas.

### AMARAN

Jika anda memasang dan menggunakan OS selain daripada yang disediakan oleh pengeluar, telefon anda tidak lagi dilindungi oleh waranti.

### AMARAN

Untuk melindungi telefon dan data peribadi anda, hanya muat turun aplikasi daripada sumber yang dipercayai seperti Android Market. Jika sesetengah aplikasi tidak dipasang dengan betul pada telefon anda, telefon anda mungkin tidak akan berfungsi dengan betul, atau ralat yang serius mungkin berlaku. Anda akan perlu menyahpasang aplikasi ini dan semua data dan tetapannya daripada telefon.

## 4. Menggunakan corak Buka Kunci

Tetapkan corak buka kunci untuk melindungi telefon anda.

Membuka beberapa skrin yang membantu anda melalui lukisan corak buka kunci skrin. Anda boleh melukiskan corak buka kunci anda sendiri dengan menyambungkan empat atau lebih titik. Jika anda menetapkan corak, skrin telefon akan terkunci. Untuk membuka kunci telefon, masukkan corak yang telah anda tetapkan di atas skrin. Pada skrin utama, sentuh tab aplikasi dan pilih Tetapan > Lokasi & keselamatan > Sediakan kunci skrin > Corak. Ikut skrin agar anda dipandu melalui proses melukis corak nyahkunci skrin. Tekan Seterusnya untuk meneruskan ke skrin seterusnya.

**Awat:** Wujudkan akaun Gmail dahulu, sebelum menetapkan corak buka kunci.

## Notis penting

### **AMARAN**

#### **Langkah berjaga-jaga semasa menggunakan Kunci Corak**

Mengingati corak buka kunci yang anda tetapkan amatlah penting. Anda mempunyai lima peluang untuk memasukkan Corak nyahkunci, PIN atau Kata laluan. Jika anda telah menggunakan kesemua lima peluang, anda boleh mencuba lagi selepas 30 saat.

#### **Apabila anda tidak ingat Corak nyahkunci, PIN, atau Kata Laluan anda:**

- 1 Jika anda terlupa corak:** Jika anda telah membuat akaun Google pada telefon ini, ketik 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 Set semula keras.

- 2 Jika anda terlupa PIN atau Kata Laluan.** Jika anda terlupa PIN atau Kata Laluan, anda hendaklah melakukan Set semula keras.

## **5. Menyambung ke rangkaian Wi-Fi**

Untuk menggunakan Wi-Fi pada telefon anda, anda perlu mengakses pusat akses wayarles atau “hotspot.” Sesetengah pusat akses adalah terbuka dan anda hanya perlu menyambung padanya. Yang lain adalah tersembunyi atau melaksanakan ciri keselamatan yang lain, jadi anda mesti mengkonfigurasi telefon anda untuk menyambung padanya.

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

## Untuk menghidupkan Wi-Fi dan menyambung ke rangkaian Wi-Fi

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** dan pilih **Settings** > **Wireless & networks** > **Wi-Fi settings**.
- 2 Sentuh **Wi-Fi** untuk menghidupkannya dan mulakan imbasan untuk mencari rangkaian Wi-Fi yang tersedia.
  - Senarai rangkaian Wi-Fi yang tersedia akan dipaparkan. Rangkaian selamat ditandakan oleh ikon kunci.
- 3 Sentuh rangkaian untuk menyambung padanya.
  - Jika rangkaian itu terbuka, anda akan digesa untuk mengesahkan bahawa anda hendak menyambung kepada rangkaian tersebut dengan menyentuh **Connect**.
  - Jika rangkaian selamat, anda digesa untuk memasukkan kata laluan atau kelayakan lain. (Tanya

pentadbir rangkaian anda untuk butiran.)

- 4 Bar Status memaparkan ikon yang menandakan status Wi-Fi.

## 6. Membuka dan beralih aplikasi

Berbilang tugas menjadi mudah dengan Android kerana aplikasi yang dibuka kekal berjalan walaupun semasa anda membuka aplikasi lain. Tidak perlu untuk keluar dari aplikasi sebelum membuka yang satu lagi. Gunakan dan beralih antara beberapa aplikasi terbuka. Android mengurus setiap aplikasi, menghentikan dan memulakan seperti seperlunya, untuk memastikan bahawa aplikasi melalu tidak menggunakan sumber jika tidak perlu.

### Untuk berhenti menggunakan aplikasi:

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** dan pilih **Settings**> **Applications**> **Manage applications**.

## Notis penting

- 2 Tatal ke aplikasi yang dipilih dan sentuh **Force Stop** untuk menutupnya.

### **PETUA! Kembali ke Aplikasi terbaru**

Sentuh dan tahan kekunci **Home**. Suatu skrin yang memaparkan senarai aplikasi yang anda gunakan baru-baru ini akan muncul.

## **7. Memasang LG PC suite pada PC anda**

Untuk membolehkan telefon anda disegerakkan dengan PC anda melalui kabel USB, anda hendaklah memasang program LG PC Suite pada PC anda.

Anda boleh memuat turun program ini daripada laman web LG di [www.lg.com](http://www.lg.com). Pergi ke <http://www.lg.com> dan pilih wilayah, negara dan bahasa anda. Lawati laman web LG untuk maklumat lanjut tentang pemasangan dan penggunaan program ini.

### **LG PC SUITE**

LG PC Suite IV adalah program yang membantu anda menyambung telefon mudah alih anda kepada PC menggunakan kabel komunikasi data USB, agar anda dapat menggunakan fungsi telefon mudah alih anda pada PC anda.

#### **Fungsi utama LG PC Suite IV**

- Membuat, mengedit dan memadam data telefon dengan mudah.
- Segerakkan data daripada PC atau telefon (kenalan, kalendar, mesej (SMS), penanda buku, log panggilan).
- Pindahkan fail multimedia (foto, video, muzik) dengan mudah dengan hanya menyeret & melepaskan antara PC anda dan telefon anda.
- Pindahkan mesej daripada telefon anda ke PC anda.

- Kemas kini perisian tanpa kehilangan data anda.

**LG-P920 tidak menyokong:**

- Sambungan PC melalui Bluetooth
- Senarai tugas dalam Kalendar
- Aplikasi Java

Untuk maklumat lanjut, sila rujuk panduan pengguna LG PC Suite IV. Ini boleh dijumpai dalam menu Bantuan selepas memasang LG PC Suite IV.

## 8. Menyambungkan telefon anda kepada komputer melalui USB

Untuk memindahkan fail dalam kad microSD anda menggunakan peranti USB:

- 1 Pasang kad memori microSD anda pada telefon anda. (Ia mungkin telah pun dimasukkan ke dalam telefon anda.)

- 2 Sebelum menyambungkan kabel data USB, pastikan bahawa mod **Mass storage** telah didayakan pada telefon anda. (Pada tab **Applications**, pilih **Settings > SD card & phone storage > Mass storage only**)
- 3 Gunakan kabel USB bersama-sama telefon anda untuk menyambung telefon kepada pangkalan USB pada komputer anda. Sentuh **Turn on USB storage**. Anda akan menerima pemberitahuan bahawa USB telah disambung.

Apabila telefon disambungkan sebagai penyimpanan USB, anda akan menerima pemberitahuan. Kad microSD telefon anda kini dipasang sebagai pemacu pada komputer anda. Anda kini boleh menyalin fail ke dan dari kad microSD.

**NOTA:** Apabila menyahpasang PC Suite IV, Pemacu USB dan Bluetooth tidak dialih keluar secara automatik. Oleh itu, ia hendaklah ditanggalkan secara manual.

## Notis penting

**PETUA!** Untuk menggunakan kad microSD pada telefon anda sekali lagi, anda perlu membuka pelukis pemberitahuan dan sentuh **Turn off USB storage**. Sepanjang masa ini, anda tidak akan dapat mengakses kad microSD dari telefon anda, jadi anda tidak akan dapat menggunakan aplikasi yang bergantung kepada kad microSD seperti fungsi kamera, galeri, dan muzik. Untuk memutuskan sambungan telefon anda daripada komputer, dengan berhati-hati ikut arahan komputer anda mengenai cara memutuskan sambungan peranti USB dengan betul, untuk mengelakkan kehilangan maklumat pada kad itu.

- 1 Putuskan sambungan peranti USB daripada komputer anda dengan selamat.
- 2 Buka pelukis Pemberitahuan dan sentuh **Turn off USB storage**.
- 3 Sentuh **Turn off** dalam dialog yang terbuka.

### **AMARAN**

Jangan masukkan atau keluarkan kad microSD semasa telefon dalam keadaan hidup. Sebaliknya, ia boleh merosakkan kad microSD juga telefon anda, dan data yang disimpan pada kad microSD boleh tercemar. Untuk mengeluarkan kad microSD dengan selamat, pada Skrin Utama, tekan kekunci **Menu** dan sentuh **Settings > SD card & phone storage > Unmount SD card**.

## 9. Nyahkunci skrin semasa menggunakan sambungan data

Paparan anda akan menjadi gelap jika ia tidak diusik dalam tempoh masa tertentu semasa menggunakan sambungan data. Sentuh ia untuk menghidupkannya kembali.

## **10. Jangan sambung telefon anda ketika menghidup atau mematikan PC anda**

Pastikan anda memutuskan sambungan telefon dan PC anda melalui kabel data untuk mengelakkan mudarat kepada PC anda.

## **11. Pegang telefon anda dengan menegak**

Sila pegang telefon anda dalam keadaan lurus dan mendatar, sebagaimana telefon biasa. LG-P920 mempunyai antena dalaman. Berhati-hati agar tidak mencalar atau merosakkan bahagian belakang telefon, kerana ini akan menjejaskan prestasi. Semasa membuat/menerima panggilan atau menghantar/menerima data, cuba elakkan memegang bahagian bawah telefon tempat letak antena. Ia boleh menjejaskan kualiti panggilan.

## **12. Jika skrin menjadi kaku**

Jika telefon tidak memberi respons kepada input pengguna, atau skrin membeku:

Keluarkan bateri, masukkannya semula dan hidupkan telefon. Jika ia masih tidak berfungsi, sila hubungi pusat servis.

# Mengenalinya telefon anda

Untuk menghidupkan telefon, tekan dan tahan kekunci **Power** selama 3 saat.

Untuk mematikan telefon, tekan kekunci **Power** selama 3 saat, sentuh Power off dan sentuh OK.

**Cuping telinga telefon**

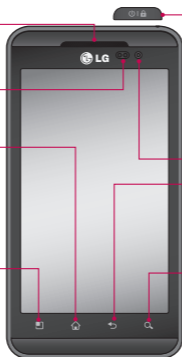
**Sensor Kedekatan**

**Kekunci Utama**

- Kembali ke laman utama dari mana-mana skrin.

**Kekunci menu**

- Semak pilihan yang ada.



**Kekunci Kuasa/Kunci**

- Hidupkan/matikan telefon anda dengan menekan dan menahan kekunci ini.  
- Kunci dan buka kunci skrin.

**Lensa kamera dalaman**  
**Kekunci Undur**

- Kembali ke skrin sebelumnya.

**Kekunci carian**

- Cari web dan kandungan dalam telefon anda.



**AMARAN:** Meletakkan objek berat di atas telefon atau duduk di atasnya akan merosakkan LCD dan kefungsiannya. Jangan tutup filem pelindung pada sensor kedekatan LCDnya. Ini boleh menyebabkan sensor pincang tugas.

**PETUA!** Sentuh kekunci Menu bila-bila sahaja anda mengetik aplikasi untuk memeriksa pilihan yang tersedia.

**PETUA!** Jika LG-P920 memaparkan mesej ralat ketika anda menggunakannya, atau anda tidak dapat menghidupkannya, tanggalkan bateri, masukkan semula, kemudian hidupkan kembali selepas 5 saat.

**Penyambung alat  
dengar stereo**

**Kekunci Kuasa/Kunci**



**Kekunci kelantangan**

- Pada skrin utama: mengawal kelantangan pendering.
- Semasa panggilan: mengawal kelantangan alat dengar anda.
- Semasa memainkan muzik: kawal kelantangan pada bila-bila masa.

**Pengecas, penyambung kabel USB mikro**

**HDMI**

**Kunci 3D**

- Akses Ruang 3D secara langsung dengan menahan kekunci ini ke bawah.



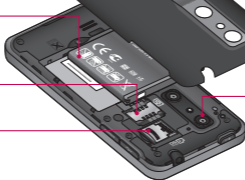
**Penutup  
belakang**

**Bateri**

**Slot kad SIM**

**Slot kad memori  
microSD**

**Kanta kamera**

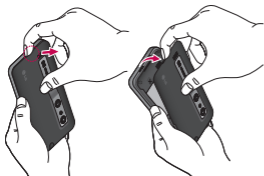


# Mengenalinya telefon anda

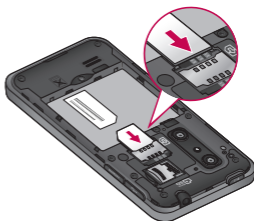
## Memasang kad SIM dan bateri

Sebelum anda boleh mula menggunakan telefon baru anda, persediaan perlu dibuat. Untuk memasukkan kad SIM dan bateri:

- 1 Untuk mengeluarkan penutup belakang, pegang telefon dengan kukuh di dalam sebelah tangan anda. Dengan tangan yang sebelah lagi, tekan dengan kukuh pada bahagian tengah bateri, sambil menarik keluar bahagian atasnya dengan jari telunjuk anda. Kemudian angkat keluar penutup bateri.



- 2 Luncurkan kad SIM ke dalam pemegang kad SIM. Pastikan kawasan sesentuh emas pada kad menghadap ke bawah.




- 3 Masukkan bateri ke tempatnya dengan menyejajarkan penyentuh emas pada telefon dan bateri.



- 4 Pasang semula penutup belakang telefon.



## Mengecas telefon anda

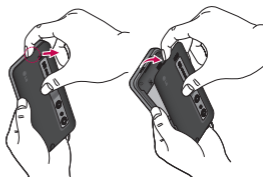
Penyambung pengecas adalah di bahagian atas LG-P920 anda. Masukkan pengecas, dan masukkan plag ke dalam alur keluar elektrik. LG-P920 anda hendaklah dicas sehingga anda dapat melihat .



**NOTA:** Bateri hendaklah dicas sepenuhnya pada penggunaan pertama untuk memanjangkan jangka hayat bateri.

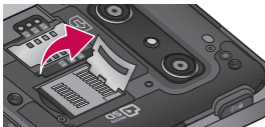
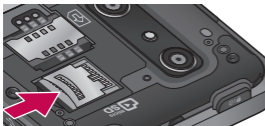
## Untuk memasukkan kad memori:

- 1 Keluarkan penutup belakang.



# Mengenalinya telefon anda

- 2 Masukkan kad memori ke dalam slot. Pastikan kawasan sesentuh emas menghadap ke bawah.



## Memformatkan kad memori

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

**NOTA:** Semua fail pada kad memori anda akan dipadamkan apabila ia diformat.

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** untuk membuka menu aplikasi.
- 2 Tatal ke bawah dan sentuh **Settings**.
- 3 Tatal ke bawah dan sentuh **SD card & phone storage**.
- 4 Sentuh **Unmount SD Card** dan sentuh **OK** untuk mengesahkannya.
- 5 Sentuh **Format SD card** > **Format SD card** > **Erase everything**.
- 6 Jika anda menetapkan kunci corak, masukkan dan pilih **Erase Everything**. Kad kemudiannya akan diformat

dan sedia untuk digunakan.

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

**PETUA!** Jika kad memori anda telah pun dikeluarkan, anda boleh menggunakan langkah berikut untuk memformatkannya. Sentuh **Applications > Settings > SD card & phone storage > Format SD Card (Aplikasi > Tetapan > Kad SD & penyimpanan telefon > Format kad SD).**



**AMARAN** Jangan masukkan atau keluarkan kad memori semasa telefon dalam keadaan hidup. Jika tidak, ia boleh merosakkan kad memori juga telefon anda, dan data yang disimpan pada kad memori boleh tercemar. Untuk mengeluarkan kad memori dengan selamat, pilih **Applications > Settings > SD card&phone storage > Unmount SD card.**

# Skrin Utama Anda

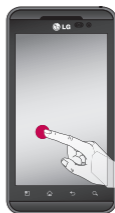
## Petua skrin sentuh

Di sini terdapat beberapa petua mengenai bagaimana untuk menavigasi merentasi telefon anda.

**Touch** - Untuk memilih menu/pilihan atau membuka aplikasi, sentuh ia.



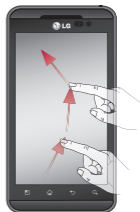
**Touch and hold** - Untuk membuka pilihan menu atau mencapai objek yang anda hendak pindahkan, sentuh dan tahan ia.



**Seret** - Untuk menatal melalui senarai atau bergerak dengan perlahan, seret merentasi skrin sentuh.



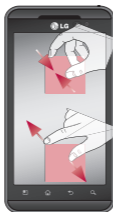
**Kuis** - Untuk menatal melalui senarai atau bergerak dengan perlahan, kuis merentasi skrin sentuh (seret dengan pantas dan lepaskan).



### **Cubit dan regang**

- Untuk zum keluar dari kandungan atau imej, cubit pada skrin dengan mendekatkan kedua-dua jari.

Untuk mengezum masuk, regang kandungan atau imej dengan menjauhkan jari-jari dari satu sama lain.



### **NOTA:**

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

# Skrin Utama Anda

## Kunci telefon anda

Apabila anda tidak menggunakan LG-P920 anda, tekan kekunci **Power** untuk menguncinya. Ini dapat membantu mengelakkan sentuhan tanpa sengaja pada skrin dan menjimatkan kuasa bateri.

Jika anda tidak menggunakan telefon buat beberapa lama, mana-mana skrin yang sedang anda lihat akan diganti dengan skrin kunci untuk menjimatkan bateri.

**Nota:** Jika terdapat sebarang program yang sedang berjalan ketika anda mengeset corak, ia mungkin masih terus berjalan dalam mod kunci. Anda disyorkan agar keluar dari semua program sebelum memasuki mod kunci untuk mengelakkan bayaran yang tak perlu (seperti bagi panggilan telefon, akses web dan komunikasi data).

## Buka kunci skrin

Untuk membangunkan telefon anda, tekan kekunci **Power**. Skrin kunci akan muncul. Sentuh dan luruskan skrin kunci ke atas untuk membuka kunci skrin utama anda. Skrin terakhir yang anda lihat akan terbuka.

## Halaman utama

Hanya gerakkan jari anda ke kiri atau kanan untuk melihatnya. Anda juga boleh menyesuaikan setiap panel dengan widget, pintasan ke aplikasi kegemaran anda, folder dan kertas hias dinding.

**NOTA:** Sesetengah imej skrin mungkin berbeza bergantung pada pembekal telefon anda. Pada skrin laman utama anda, anda boleh melihat kekunci pantas pada bahagian bawah skrin. Kekunci pantas memberikan akses mudah satu sentuhan kepada fungsi yang paling kerap anda gunakan.

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

 Sentuh ikon Kenalan untuk membuka kenalan anda.

 Sentuh ikon **Messaging** untuk mengakses menu pemesejan. Anda boleh membuat mesej baru di sini.

 Sentuh tab **Applications** pada bahagian bawah skrin. Anda kemudian boleh melihat semua aplikasi yang telah dipasang. Hanya sentuh untuk skrol merentasi aplikasi-aplikasi anda.

Untuk membuka sebarang aplikasi, hanya sentuh ikon dalam senarai aplikasi.

**NOTA:** Aplikasi yang telah dipramuat mungkin berbeza bergantung kepada perisian telefon anda atau penyedia perkhidmatan anda.

## Menambah widget pada skrin utama anda

Anda boleh menyesuaikan skrin utama anda dengan menambah pintasan, widget, atau folder padanya. Untuk lebih mudah menggunakan telefon anda, letakkan widget kegemaran anda pada skrin utama.

### Untuk menambah ikon pada skrin utama anda:



- 1 Pada skrin utama, sentuh kekunci **Menu**  dan pilih **Add**. Selain itu, anda boleh juga menyentuh bahagian kosong pada skrin utama untuk tempoh yang panjang.
- 2 Pada menu **Edit Mode**, sentuh jenis item yang hendak anda tambah.
- 3 Sebagai contoh, pilih **Folders** daripada senarai dan ketik ia. Pilih **Contacts with phone numbers** (Kenalan dengan nombor telefon) daripada senarai dan ketik ia.

# Skrin Utama Anda

- 4 Anda akan melihat ikon folder baru pada skrin utama. Seret ia ke lokasi yang dikehendaki pada panel kanan dan lepaskan jari anda dari skrin.


**PETUA!** Untuk menambah ikon aplikasi pada skrin utama pada menu Applications, sentuh dan tahan aplikasi yang hendak anda tambah.

## Untuk mengeluarkan ikon aplikasi dari skrin utama:

- 1 Sentuh dan tahan ikon yang hendak anda keluarkan. Ikon tong sampah  akan muncul.
- 2 Seret dan lepas ikon aplikasi ke ikon tong sampah .

**NOTA:** Anda tidak boleh memadamkan aplikasi yang telah dipramuat. (Anda hanya boleh mengalih keluar ikonnya dari skrin.)

## Mendapatkan kembali aplikasi yang baru digunakan

- 1 Sentuh dan tahan kekunci **Home** . Skrin akan menunjukkan pop timbul kepada dengan ikon bagi aplikasi yang anda gunakan baru-baru ini.
- 2 Sentuh ikon untuk membuka aplikasinya. Atau, sentuh kekunci **Back** untuk kembali ke aplikasi semasa anda.

## Pelukis pemberitahuan


Pelukis pemberitahuan berjalan merentasi bahagian atas skrin anda.



Deringan Wi-Fi Bluetooth GPS Kesambungan Data

Sentuh dan luncurkan pelukis pemberitahuan ke bawah dengan jari anda.



Atau, pada skrin utama sentuh kekunci **Menu**  dan pilih **Notifications**. Di sini anda boleh menyemak dan menguruskan status Wi-Fi, Bluetooth, dan GPS selain daripada pemberitahuan lain.

## Melihat bar status

Bar status menggunakan ikon berlainan untuk memaparkan maklumat telefon, seperti kekuatan isyarat, mesej baru, hayat bateri, dan sambungan Bluetooth dan data.




Jadual di bawah menerangkan makna ikon yang akan anda lihat pada bar status.





### [Status bar]

Ikon	Huraian
	Tiada kad SIM
	Tiada isyarat
	Mod pesawat
	Disambungkan kepada rangkaian Wi-Fi
	Alat dengar berwayar
	Panggilan dalam perkembangan
	Panggilan ditunda
	Pembesar Suara Telefon
	Mikrofon telefon disenyapkan
	Panggilan tidak dijawab
	Bluetooth dihidupkan
	Disambungkan ke peranti Bluetooth

# Skrin Utama Anda

Ikon	Huraian
	Amaran sistem
	Penggera Ditetapkan
	Mel suara baru
	Pendering disenyapkan
	Mod Getar
	Bateri dicas sepenuhnya
	Bateri sedang dicas
	Data masuk dan keluar
	Telefon disambungkan dengan PC melalui kabel USB
	Memuat turun data
	Memuat naik data
	GPS sedang memperoleh
	Menerima data lokasi dari GPS

Ikon	Huraian
	On-Screen Phone disambungkan
	3 lagi pemberitahuan tidak dipaparkan
	Data sedang disegerak
	Muat turun selesai
	E-mel baru
	Gmail baru
	Mesej Google Talk baru
	Mesej baru
	Lagu sedang dimainkan
	Acara akan datang
	Pertambahan USB sedang aktif

Ikon	Huraian
	Hotspot Wi-Fi mudah alih adalah aktif
	Kedua-dua pertambahan USB dan hotspot mudah alih adalah aktif.
	SmartShare Hidup
	Permintaan perkongsian SmartShare


## 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.


 Ketik untuk beralih kepada papan kekunci angka dan simbol. Anda juga boleh menyentuh dan menahan tab ini untuk melihat menu tetapan.

 Ketik untuk melihat atau menukar bahasa penulisan.

**ruang kosong** Ketik untuk memasukkan ruang.

 Ketik untuk membuat baris baru dalam medan mesej.


 Ketik untuk memadam aksara yang sebelumnya.

 Ketik untuk menyembunyikan papan kekunci atas skrin.

# Persediaan Akaun Google

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

## Membuat akaun Google anda

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications**  untuk membuka menu aplikasi.
- 2 Ketik **Gmail** dan ketik **Next > Create** untuk memulakan wizard persediaan Gmail.
- 3 Sentuh medan teks untuk membuka papan kekunci sentuh, dan masukkan nama dan nama pengguna anda untuk akaun Google anda. Apabila anda memasukkan teks, anda boleh bergerak ke medan teks seterusnya dengan menyentuh **Next** pada papan kekunci.

- 4 Setelah anda selesai memasukkan nama dan nama pengguna anda, ketik **Next**. Telefon anda akan berkomunikasi dengan pelayan Google dan memeriksa ketersediaan nama pengguna.
- 5 Masukkan dan masukkan sekali lagi kata laluan anda. Kemudian ikut arahan dan masukkan maklumat yang diperlukan serta pilihan mengenai akaun. Tunggu sambil pelayan mewujudkan akaun anda.

## Mendaftar masuk ke akaun Google anda

- 1 Masukkan alamat e-mel dan kata laluan anda, kemudian ketik **Sign in**. Tunggu sebelum mendaftar masuk.
- 2 Selepas mendaftar masuk, anda boleh menggunakan Gmail dan perkhidmatan Google pada telefon anda.

- 3** Setelah anda menyediakan akaun Google pada telefon anda, telefon akan secara automatik disegerak dengan akaun Google anda di web. (Ini bergantung pada tetapan penyegerakan anda).

Selepas mendaftar masuk, anda boleh menggunakan Gmail, Google Calendar dan Android Market; memuat turun aplikasi daripada Android Market; menyandarkan tetapan anda pada pelayan Google, dan menggunakan perkhidmatan Google yang lain pada telefon anda.

### **PENTING!**

- Beberapa aplikasi, seperti Kalendar, Talk dsb hanya berfungsi dengan Akaun Google pertama yang anda tambah. Jika anda merancang untuk menggunakan lebih banyak daripada satu Akaun Google dengan telefon anda, pastikan untuk mendaftar masuk ke akaun yang anda mahu gunakan dengan aplikasi tersebut

dahulu. Selepas log masuk ke dalam akaun Google, tidak terdapat pilihan untuk mendaftar keluar daripada akaun Google yang pertama dan mengalih keluar akaun Google yang pertama, tetapi anda boleh menambah/mengalih keluar lebih banyak akaun Google yang lain. Apabila anda mendaftar masuk, kenalan anda, mesej Gmail, acara Kalendar, dan maklumat lain daripada aplikasi dan perkhidmatan di web ini akan disegerakkan dengan telefon anda. Pertama kali anda membuka aplikasi Google pada telefon anda, anda akan diperlukan untuk mendaftar masuk dengan akaun Google sedia ada anda. Jika anda tidak mempunyai akaun Google, anda akan digesa untuk membuatnya.

- Jika anda hendak menggunakan ciri sandaran ini untuk memulihkan tetapan anda kepada telefon ini daripada telefon lain




## Persediaan Akaun Google


yang menjalankan OS Android atau yang lebih baru, anda hendaklah mendaftar masuk ke akaun Google anda sekarang, semasa membuat persediaan. Jika anda menunggu sehingga selepas persediaan selesai, tetapan anda tidak akan dipulihkan.

- Jika anda mempunyai akaun perusahaan melalui syarikat anda atau organisasi lain, jabatan IT anda mungkin mempunyai arahan khas mengenai cara mendaftar masuk ke akaun tersebut.

# Panggilan/Kenalan

## Membuat panggilan suara

- 1 Sentuh  untuk membuka pad kekunci.
- 2 Masukkan nombor pada pad kekunci. Untuk memadam digit, sentuh ikon **Clear** .
- 3 Sentuh ikon **Call**  untuk membuat panggilan.
- 4 Untuk menamatkan panggilan, sentuh ikon **End** .

**PETUA!** Untuk memasukkan “+” untuk membuat panggilan antarabangsa, sentuh dan tahan ke bawah .

**PETUA!** Untuk mengeluarkan pad kekunci semasa panggilan, sentuh **Dialpad**.

## Membuat panggilan video

- 1 Sentuh  untuk membuka pad kekunci.
- 2 Masukkan nombor telefon seperti sebelumnya.
- 3 Sentuh ikon **Video call**  untuk membuat panggilan video.
- 4 Jika anda tidak mahu menggunakan pembesar suara telefon, sentuh **Speaker** dan pastikan alat dengar telefon telah dipasang.
- 5 Semasa panggilan video sedang menyambung, anda akan melihat imej anda sendiri; selepas pihak yang satu lagi menjawab, anda akan melihat imejnya pada skrin. Laraskan kedudukan kamera jika perlu.
- 6 Untuk menamatkan panggilan video, sentuh ikon **End**.

**Private:** Anda boleh menukar imej dan bukan menunjukkan imej peribadi yang ada sekarang.

# Panggilan/Kenalan

**Dialpad:** Taipkan nombor.

**Hold:** Bisukan mikrofon dan jedakan video.

**Mute:** Bisukan mikrofon.


**Speaker:** Pembesar suara hidup atau mati.

## Dalam Menu Panggilan video

**Capture** - Anda boleh menangkap imej pihak lain atau imej anda sendiri.

**Use back/front camera** - Tukar kamera.



## Membuat panggilan kepada kenalan anda

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

## Menjawab dan Menolak Panggilan

**PETUA!** Jika anda terlupa menukar telefon kepada mod senyap, maka Ketik pada tab Applications > Settings > Gesture > Use motion gestures > Incoming call > tandakan Mute dan semasa Panggilan Masuk, sendengkan telefon ke bawah untuk membisukan nada dering.

### Apabila skrin terkunci:

Apabila telefon anda berbunyi, seret ikon Jawab  ke kanan. Seret ikon Tolak  ke kiri untuk menolak panggilan masuk.

### Apabila skrin dinyahkunci

Apabila telefon anda berbunyi, sentuh ikon Terima . Sentuh ikon Tolak  untuk Tolak/Singkir panggilan masuk.




**PETUA! Mesej alasan** Apabila anda hendak Tolak/Singkir panggilan, anda boleh menghantar mesej dengan cepat dengan

menyeret **Excuse msg** pada skrin. Ini amat berguna jika anda perlu membalas mesej semasa mesyuarat.


## Melaraskan kelantangan panggilan


Untuk melaraskan kelantangan semasa panggilan, gunakan kekunci kelantangan atas & bawah pada sebelah kiri telefon.

## Membuat panggilan kedua


- 1 Semasa panggilan pertama anda, sentuh **Dialpad**  dan dail nombor. Anda boleh mencari kenalan anda dengan menyentuh Kenalan  dan pilih nombor yang hendak anda panggil.
- 2 Sentuh ikon **Call**  untuk menyambung panggilan.
- 3 Kedua-dua panggilan akan dipaparkan pada skrin panggil. Panggilan permulaan anda akan dikunci dan ditunda.

- 4 Sentuh senarai panggilan ditahan untuk menogol antara panggilan.

**NOTA:** Anda boleh menyentuh **Merge calls**  (Gabungkan panggilan) untuk membuat panggilan persidangan.

- 5 Untuk menamatkan panggilan aktif, sentuh ikon **End** .

## Melihat log panggilan anda

Pada skrin utama, sentuh  dan pilih tab **Call log**.

Lihat senarai lengkap bagi semua panggilan didail, diterima dan tidak dijawab.

**PETUA!** Sentuh mana-mana entri log panggilan tunggal untuk melihat tarikh, masa dan tempoh panggilan.

**PETUA!** Sentuh kekunci **Menu**, kemudian sentuh **Delete All** untuk memadamkan semua item yang direkodkan.

# Panggilan/Kenalan

## Tetapan panggilan

Anda akan dapat mengkonfigurasi tetapan panggilan telefon, seperti alihan panggilan, dan ciri istimewa lain yang ditawarkan oleh penyedia perkhidmatan anda.

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** untuk membuka menu aplikasi.
- 2 Tatal ke bawah dan sentuh **Settings**.
- 3 Ketik **Call settings**, dan pilih pilihan yang hendak anda laraskan.

### < Nombor Dailan Tetap >

Pilih **Fixed Dialling Numbers** (Nombor Dailan Tetap) untuk menghidupkan dan mengumpul senarai nombor yang dapat dihubungi daripada telefon anda. Anda memerlukan kod PIN 2 anda, yang boleh didapati daripada operator anda. Hanya nombor yang berada dalam senarai dail tetap

boleh dipanggil daripada telefon anda.

### < Mel suara >

**Voicemail service** – Membolehkan anda memilih perkhidmatan mel suara pembawa mudah alih anda.

**Voicemail settings** – Jika anda menggunakan perkhidmatan mel suara pembawa anda, pilihan ini membolehkan anda memasukkan nombor telefon untuk digunakan bagi mendengar dan menguruskan mel suara anda.

### < Tetapan panggilan yang lain >

**Call reject** – Tetapkan untuk memilih panggilan pada senarai atau semua panggilan. Jika anda membuat senarai Panggilan ditolak, sentuh Call reject list > Menu key > New reject entry. Kemudian buat entri Ditolak yang baru pada Kenalan, Log panggilan atau Nombor baru.

**Call forwarding** – Call forwarding – Anda boleh mengalih Panggilan Suara/Video anda ke nombor-nombor lain. Pilih sama ada hendak mengalih panggilan Always (Setiap masa), Forward calls when Busy, Unanswered and Unreachable (Alih panggilan apabila Sibuk, Tidak dijawab dan Tidak dapat dihubungi).

### **Additional settings**

– Ini membolehkan anda menukar tetapan yang berikut:

- **Caller ID:** Pilih sama ada untuk memaparkan nombor anda pada panggilan keluar.
- **Call waiting:** Jika panggilan menunggu diaktifkan, telefon akan memberitahu anda tentang panggilan masuk semasa anda sedang menjawab panggilan lain. (Ini bergantung kepada pembekal rangkaian anda.)

**Call barring** – Pilih masanya apabila anda hendak panggilan disekat. Masukkan kata laluan sekatan

panggilan. Sila semak dengan operator rangkaian anda mengenai perkhidmatan ini.

**Call costs** – Melihat caj yang dikenakan pada panggilan anda. (Perkhidmatan ini bergantung pada rangkaian; beberapa operator tidak menyokong fungsi ini.)

**Call duration** – Lihat tempoh semua panggilan, panggilan didail, panggilan diterima dan panggilan terakhir.

**Excuse messages** – Apabila anda menolak panggilan, anda boleh menghantar mesej dengan cepat menggunakan fungsi ini. Ini amat berguna jika anda perlu membalas mesej semasa mesyuarat.


**Video call settings** – Tukar tetapan panggilan video anda.

# Panggilan/Kenalan



## Kenalan


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


## Mencari Kenalan

- 1 Pada skrin utama, sentuh  untuk membuka senarai kenalan anda.
- 2 Sentuh **Search** dan masukkan nama kenalan menggunakan pad kekunci.

## Menambah kenalan baru

- 1 Pada skrin utama, sentuh , dan masukkan nombor telefon kenalan baru, kemudian sentuh kekunci **Menu** , dan sentuh **Add to contacts**. Kemudian pilih sama ada **create new contact** atau **Add to the existing**.
- 2 Jika anda mahu menambah


gambar pada kenalan baru, sentuh . Pilih antara **Capture picture** (Tangkap gambar) atau **Pick from gallery** (Pilih daripada galeri).

- 3 Pilih jenis kenalan dengan menyentuh .
- 4 Sentuh medan teks untuk membuka papan kekunci sentuh, dan masukkan nama kenalan baru.
- 5 Masukkan butiran kenalan anda.
- 6 Sentuh **Save** untuk menyimpan kenalan.

## Kenalan yang digemari


Anda boleh mengelaskan kenalan yang kerap dipanggil sebagai kegemaran.

### Untuk menambah kenalan pada kegemaran anda

- 1 Pada skrin utama, sentuh  untuk membuka senarai kenalan anda.

- 2 Sentuh kenalan untuk melihat butirannya.
- 3 Sentuh bintang ke kanan nama kenalan. Bintang akan bertukar menjadi berwarna emas.

**Untuk mengeluarkan kenalan daripada senarai kegemaran anda:**


- 1 Pada skrin utama, sentuh  untuk membuka senarai kenalan anda.
- 2 Sentuh tab **Groups** dan pilih **Favourites**. Sentuh kenalan untuk melihat butirannya.
- 3 Sentuh bintang emas ke kanan nama kenalan. Bintang bertukar kelabu dan kenalan ini akan dikeluarkan daripada senarai kegemaran.


# Pemesejan/E-mel

## Pemesejan

LG-P920 menggabungkan SMS dan MMS ke dalam satu menu intuitif yang mudah digunakan.

## Menghantar mesej

- 1 Sentuh ikon  pada skrin utama, dan sentuh Mesej baru untuk membuka mesej kosong.
- 2 Masukkan nama kenalan atau nombor panggilan dalam medan **To**. Setelah anda memasukkan nama kenalan, kenalan yang sepadan akan muncul. Anda boleh menyentuh penerima yang dicadangkan. Anda boleh menambah berbilang kenalan.  
**NOTA:** Anda akan dikenakan caj bagi mesej teks untuk setiap orang yang anda hantar mesej.
- 3 Sentuh **Enter message** di bawah untuk mula memasukkan mesej anda.
- 4 Sentuh **Send** untuk menghantar mesej anda. **PETUA!** Anda boleh

menyentuh ikon  untuk melampirkan fail yang hendak anda kongsi bersama-sama dengan mesej anda.

- 5 Skrin mesej dibuka, dengan mesej anda selepas nama anda. Maklum balas akan muncul pada skrin. Setelah anda melihat dan menghantar mesej tambahan, satu urutan mesej akan dibuat.

### **AMARAN**

Had 160 aksara mungkin berbeza dari negara ke negara bergantung pada bahasa dan cara SMS dikodkan.

### **AMARAN**

Jika imej, video atau fail audio ditambah pada mesej SMS, ia akan secara automatik ditukar kepada mesej MMS dan akan dikenakan caj sewajarnya.

**NOTA:** Apabila anda mendapat mesej SMS semasa panggilan, pemberitahuan dering akan diberi.

## Menukar tetapan mesej anda

Tetapan mesej LG-P920 dipraktakrif supaya anda boleh terus menghantar mesej. Anda boleh menukar tetapan ini berdasarkan keutamaan anda sendiri.

Sentuh ikon **Messaging** pada skrin utama dan sentuh kekunci **Menu**, kemudian ketik **Settings**.

## Menetapkan e-mel anda

Sentuh tab **Applications** dan pilih **Email**. Jika akaun e-mel tidak disediakan, anda perlu memulakan wizard persediaan e-mel.

**PETUA!** Jika akaun e-mel telah disediakan, wizard tidak akan diaktifkan secara automatik.

Anda akan dapat memilih jenis peti surat **MS Exchange** atau **Others**.

## SCIBAKaun e-mel Microsoft Exchange

**Email address** – Masukkan alamat e-mel akaun.

**User name** - Masukkan nama pengguna akaun.

**Password** - Masukkan kata laluan akaun.

**Domain** – Masukkan domain akaun (tak wajib).

**Server address** – Masukkan alamat pelayan.

**Use SSL** – Pilih sama ada hendak menggunakan SSL atau tidak SSL bagi Microsoft Exchange.

Sentuh butang **Next** untuk menyambung kepada pelayan.

Halaman penyediaan selesai akan muncul: anda akan diminta untuk memasukkan “nama” bagi paparan akaun dan Nama saya.

# Pemesejan/E-mel

Kini akaun ini akan muncul pada senarai akaun dalam folder E-mel anda.

## Akaun e-mel lain (POP3, IMAP)

**Email address** – Masukkan alamat e-mel akaun.

**Password** - Masukkan kata laluan akaun.

Halaman persediaan selesai akan muncul dan anda hendaklah memasukkan “nama”.

Kini akaun ini akan muncul pada senarai akaun dalam folder E-mel anda.

**POP3 / IMAP4** – Pilih jenis protokol, sama ada POP3 atau IMAP4.

**Incoming server** - Masukkan alamat pelayan e-mel masuk.

**Secure type** (Jenis keselamatan) – TLS/SSL/Mati.

**Port number** – Biasanya, nombor lalai setiap akaun akan dipaparkan.

**Outgoing server** - Masukkan alamat pelayan e-mel keluar.

**SMTP Secure type** (Jenis keselamatan SMTP) – TLS/SSL/Mati.

**Port number** – Biasanya, nombor lalai setiap akaun akan dipaparkan.

## Skrin Akaun

Skrin **Accounts** menyenaraikan **Combined Inbox** (Peti Masuk Gabungan) anda dan setiap akaun e-mel anda.

- Sentuh tab **Application** dan pilih **Email**. Skrin **Account list** akan muncul.

**PETUA!** Dalam senarai akaun, sentuh akaun e-mel dengan lebih berat untuk menggerakkan ikon akaun ke skrin utama. Sentuh ikon ini untuk pergi terus ke peti masuk.

Anda akan dapat menyentuh suatu akaun untuk melihat **Combined Inbox** (Peti Masuk Gabungan)nya. Akaun lalai yang daripadanya anda

menghantar e-mel ditunjukkan dengan tanda rait.

### Untuk membuka Peti Masuk Gabungan anda

Jika anda mengkonfigurasikan e-mel untuk menghantar dan menerima e-mel daripada lebih daripada satu akaun, anda boleh melihat semua mesej yang dihantar kepada semua akaun dalam **Combined Inbox** (Peti Masuk Gabungan).

- 1 Sentuh tab Applications dan pilih **Email**.
- 2 Sentuh **Combined Inbox** (pada skrin **Accounts**). Mesej-mesej dalam **Combined Inbox** berkad warna di sebelah kiri, mengikut akaun, menggunakan warna yang sama yang digunakan bagi akaun-akaun anda pada skrin **Accounts**.

## Mengarang dan menghantar e-mel

### Untuk mengarang dan menghantar mesej:

- 1 Dalam aplikasi **Email**, sentuh kekunci **Menu** dan sentuh **Compose**.
- 2 Masukkan alamat bagi penerima mesej. Sambil anda memasukkan teks, alamat sepadan kenalan anda akan ditawarkan. Pisahkan alamat berbilang dengan tanda koma.
- 3 Sentuh kekunci **Menu** dan sentuh **Add Cc/Bcc** untuk membuat salinan sk atau skt bagi kenalan/alamat e-mel yang lain.
- 4 Masukkan teks bagi mesej.
- 5 Sentuh **Attach** untuk melampirkan fail yang hendak anda hantar bersama-sama dengan mesej.
- 6 Sentuh butang **Send**. Jika anda belum bersedia untuk menghantar mesej, sentuh kekunci **Menu**

## Pemesejan/E-mel

dan sentuh **Save as draft** untuk menyimpannya dalam folder **Drafts**. Sentuh mesej dalam folder Drafts untuk meneruskan penulisannya. Mesej anda juga akan disimpan sebagai draf jika anda menyentuh kekunci Back dan mengetik Yes pada Save as draft (Simpan sebagai Draf) sebelum menghantarnya. Jika anda tidak tersambung kepada rangkaian, contohnya, jika anda dalam mod pesawat, mesej yang anda hantar akan disimpan dalam folder **Outbox** anda hinggalah anda bersambung semula kepada rangkaian. Jika ia mengandungi sebarang mesej yang belum dihantar, **Outbox** akan dipaparkan pada skrin **Accounts**.

Sila ambil perhatian bahawa mesej yang dihantar menggunakan akaun Exchange tidak akan disimpan pada telefon: sebaliknya ia akan disimpan pada pelayan Exchange sendiri. Jika anda hendak melihat mesej yang

anda hantar dalam folder **Sent** (atau dengan label **Sent**), anda mungkin perlu membuka folder/label **Sent** dan memilih **Refresh** daripada menu pilihan.

**PETUA!** Apabila e-mel baru sampai ke dalam peti masuk, akan terdapat pemberitahuan bunyi dan getaran. Ketik pemberitahuan e-mel untuk menghentikannya.

### Menggunakan folder akaun

Setiap akaun mempunyai folder **Inbox**, **Outbox**, **Sent**, **Drafts**, **Rubbish Bin** dan **Junk**. Bergantung pada ciri-ciri yang disokong oleh penyedia perkhidmatan akaun anda, anda boleh mempunyai folder tambahan.

## Menambah dan mengedit akaun e-mel

### Untuk menambah akaun e-mel:

- 1 Sentuh tab **Applications** dan pilih **Email**.
- 2 Pilih **MS Exchange** atau **Other**. Jika akaun e-mel telah disediakan, wizard tidak akan diaktifkan secara automatik. Dalam keadaan ini, anda hendaklah menyentuh kekunci **Menu** lalu ketik **Add account**.

### Untuk menukar tetapan akaun:

- 1 Buka skrin **Accounts**.
- 2 Sentuh kekunci **Menu** lalu pilih **Settings**.

### Untuk mematikan akaun e-mel:


- 1 Buka skrin **Accounts**.
- 2 Sentuh dan tahan akaun yang hendak anda padamkan.
- 3 Sentuh **Remove account** dalam menu yang terbuka dan

**OK** dalam kotak dialog untuk mengesahkan.

### PETUA!

#### Apa yang Baru

Tunjukkan pemberitahuan bagi Panggilan tidak dijawab, Mesej tidak dibaca, Mel suara, E-mel, Twitter mengikut keutamaan. Pemberitahuan sepanjang tempoh masa tertentu ada ditunjukkan.

- 1 Pilih **Applications > What's New**.
- 2 Dengan mengetik butang , anda boleh memilih sama ada pandangan senarai atau pandangan kategori.

## Rangkaian sosial

Anda boleh menggunakan telefon anda untuk perangkaian sosial dan menguruskan blog mikro anda dalam komuniti dalam talian. Anda boleh mengemas kini status semasa anda, memuat naik foto, dan melihat kemas kini status rakan-rakan anda.

Jika anda tidak mempunyai akaun, anda boleh melawat tapak mereka untuk menyediakannya.

**PERHATIAN:** Kos tambahan mungkin dikenakan semasa menyambung dan menggunakan perkhidmatan dalam talian. Semak caj data dengan pembekal rangkaian anda.



### Menambah akaun anda pada telefon

- 1 Sentuh dan tahan skrin utama. Apabila pelbagai Widget muncul, pilih **Social+**  dan ketik butang **Setting** . Anda boleh juga mengaksesnya dengan cara lain. Pada skrin utama, pilih **Applications > Settings**

> **Accounts & sync** > Social+ settings.

- 2 Pilih mana-mana aplikasi klien rangkaian sosial yang hendak anda gunakan antara Facebook, Twitter, dan MySpace.
- 3 Masukkan alamat e-mel dan kata laluan anda, kemudian ketik **Log in**.
- 4 Tunggu sambil maklumat anda disahkan oleh komuniti anda.
- 5 Jika anda ketuk komuniti anda, anda boleh melihat status semasanya.

### Melihat dan mengemas kini status anda

- 1 Anda boleh melihat dan mengemas kini kandungan komuniti sosial menggunakan widget **Social+**  pada bila-bila masa.
- 2 Pada widget **Social+** , pilih perkhidmatan Rangkaian Sosial yang anda log masuk tadi. Anda kemudiannya akan melihat status

dan kandungan anda.

- 3 Apabila anda menyentuh kotak input, skrin akan bertukar kepada mengemas kini status semasa anda dengan komen atau memuat naik foto.

**PETUA!** Anda boleh mengemas kini status anda dan memuat naik foto serentak ke Facebook bagi LG, Twitter bagi LG dan MySpace bagi LG dengan memilih kotak semak.

**NOTA:** Ini bergantung kepada perkhidmatan rangkaian.

**PETUA!** Anda boleh menyegerak kenalan rakan anda kepada senarai kenalan anda.

## Mengalih keluar akaun daripada telefon anda

- 1 Pilih **Applications > Settings > Accounts & sync.**

- 2 Pilih akaun yang hendak anda padamkan, kemudian sentuh **Remove account** (Keluarkan akaun).

## Facebook dan Twitter

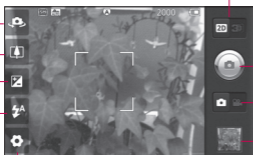
- 1 Pada skrin utama, sentuh tab Applications  untuk membuka menu aplikasi.
- 2 Pilih mana-mana aplikasi klien rangkaian sosial yang hendak anda gunakan antara Facebook dan Twitter.
- 3 Masukkan alamat e-mel anda dan kata laluan yang telah anda sediakan pada komuniti anda, kemudian ketik Log in.
- 4 Tunggu sementara maklumat anda disemak oleh komuniti anda.
- 5 Jika anda ketik komuniti anda, anda akan dapat melihat status semasa komuniti sosial anda.

# Foto dan video

## Mengenalinya pencari pandangan (Kamera)

**Zoom** - Zum masuk atau zum keluar. Sebagai pilihan, anda boleh menggunakan kekunci kelantangan sisi.

**Switch camera** - Anda boleh menukar kepada kamera dalaman daripada luaran.



**Transition between 2D - 3D modes** - Sentuh untuk bertukar mod tangkapan foto antara 2D dan 3D.

**Menangkap gambar**

**Video mode** - Luncurkan ikon ini ke bawah untuk menukar kepada mod video.

**Gallery** - Sentuh foto terakhir yang anda tangkap untuk melihatnya. Ini membolehkan anda mengakses galeri anda dan melihat foto yang disimpan dari dalam mod kamera.

**Settings** - Sentuh ikon ini untuk membuka menu tetapan. Lihat Menggunakan tetapan lanjutan.

**Flash** - Membolehkan anda menghidupkan denyar apabila mengambil gambar di tempat gelap.

**Brightness** - Ini menentukan dan mengawal jumlah cahaya yang memasuki imej. Luncurkan penunjuk kecerahan di sepanjang bar ke arah - untuk mengurangkan kecerahan imej atau ke arah + untuk meningkatkannya.

**PETUA!** Anda boleh menutup semua pilihan pintasan untuk mendapatkan skrin pencari pandangan yang lebih jelas. Hanya sentuh bahagian tengah pencari pandangan sekali. Untuk mendapatkan kembali pilihan, sentuh skrin sekali lagi.

## Menangkap foto dengan pantas

- 1 Buka aplikasi **Camera**.
- 2 Dengan memegang telefon, halakan lensa ke arah subjek yang hendak anda ambil gambarnya.
- 3 Sentuh ikon pengatup .
- 4 Apabila imej berada dalam fokus, penunjuk fokus akan bertukar menjadi hijau dan imej akan ditangkap.

**Notis:** Isu pembayangan mungkin akan berlaku apabila anda cuba mengambil gambar di dalam bangunan, disebabkan sifat kamera ini. (Maksud pembayangan adalah sedikit perbezaan warna antara bahagian tengah dan tepi.)

## Setelah anda mengambil gambar

Foto yang anda tangkap akan muncul pada skrin.

**Kongsi** Sentuh untuk berkongsi melalui **Bluetooth, Picasa, Pemesejan, Facebook bagi LG, MySpace bagi LG, Twitter bagi LG, Gmail atau E-mel.**

**NOTA:** Caj tambahan mungkin akan dikenakan ketika mesej MMS dimuat turun semasa merayau.

**PETUA!** Jika anda mempunyai akaun laman rangkaian sosial dan menyediakannya pada telefon anda, anda boleh berkongsi foto anda dengan komuniti anda.

**Tetapkan sebagai** Sentuh untuk menggunakan imej sebagai **Contact icon** (ikon Kenalan) atau **Wallpaper** (Kertas hias dinding).

## Foto dan video

### Namakan semula

Sentuh untuk mengedit nama gambar yang dipilih.

### Edit

Sentuh untuk mengedit foto yang anda tangkap.



Sentuh untuk memadam imej.



Sentuh untuk terus mengambil foto lain.



Sentuh untuk melihat foto terakhir yang anda tangkap.

## Menggunakan tetapan lanjutan (Kamera)

Pada pencari pandangan, sentuh



untuk membuka semua pilihan lanjutan.

Anda boleh menukar tetapan kamera dengan menatal roda. Selepas memilih pilihan, sentuh kekunci **Back**.

**Focus** – Pilih pilihan fokus daripada **Auto**, **Macro**, **Continuous AF** dan **Face tracking**.

**Image size** – Sentuh untuk menetapkan saiz (dalam piksel) gambar yang anda ambil.

**Scene mode** – Pilih antara **Auto**, **Portrait**, **Landscape**, **Sports**, **Sunset** dan **Night**.

**White balance** – Pilih antara **Auto**, **Incandescent**, **Sunny**, **Fluorescent** dan **Cloudy**.

**Color effect** – Pilih rona warna bagi foto baru anda. Pilih antara **None**, **Sepia**, **Mono** dan **Negative**.

**Timer** – Pemasa sendiri membolehkan anda menetapkan masa tunda sebelum kamera mengambil gambar selepas pengatup ditekan.

**Shot mode** – Pilih mod tangkapan antara tangkapan Normal atau Continuous (Berterusan).

**Image quality** - Pilih antara **Super Fine**, **Fine** dan **Normal** (Sangat halus, Halus dan Normal). Semakin halus kualiti, semakin tajam fotonya. Bagaimanapun, saiz fail akan

bertambah, yang bermakna bilangan foto yang dapat disimpan dalam memori akan berkurangan.



**Auto review** – Jika anda menetapkan **Auto review** kepada On (Hidup), ia akan secara automatik menunjukkan gambar yang baru sahaja anda ambil.

**Shutter sound** – Pilih satu daripada empat bunyi pengatup.

**Tag location** – Aktifkan untuk menggunakan perkhidmatan berasaskan lokasi pada telefon anda. Ambil gambar di mana sahaja anda berada dan tag ia 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 semasa perkhidmatan lokasi diaktifkan.

**Storage** – Pilih sama ada memori Dalaman atau kad SD untuk tempat menyimpan imej.


-  Kembalikan semua tetapan nilai lalai kamera.
-  Sentuh ini jika anda hendak mengetahui bagaimana fungsi ini berjalan. Yang berikut akan memberi panduan ringkas kepada anda.


**PETUA!** Apabila anda keluar dari kamera, beberapa tetapan akan kembali kepada nilai lalai. Semak tetapan kamera sebelum anda mengambil gambar yang seterusnya.


**PETUA!** Menu tetapan akan menindan pencari pandangan, jadi apabila anda menukar ciri warna imej atau kualiti, anda akan dapat melihat pertukaran pratonton imej di belakang menu tetapan.


## Foto dan video


### Melihat foto yang disimpan

- 1 Anda boleh mengakses foto yang disimpan dari dalam mod kamera. Hanya sentuh  dan galeri anda akan muncul pada skrin. Sentuh foto pada skrin. Anda kemudiannya akan melihat **Slideshow** dan **Menu**.

 Sentuh untuk melihat tayangan slaid. Sentuh **Menu** dan pilih pilihan yang anda kehendaki.

 Sentuh untuk berkongsi kandungan.

 Tekan untuk memadamkan foto.

 Sentuh **More** untuk lebih banyak pilihan, seperti di bawah.

**Details** - Dapatkan maklumat lanjut mengenai kandungan.

**Set as** - Tetapkan sebagai ikon kenalan atau kertas hias dinding.

**Crop** - Pangkas foto anda. Gerakkan jari anda merentasi skrin untuk memilih kawasan.

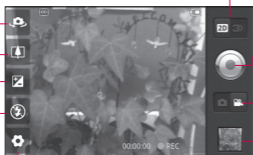
**Rotate** - Putar ke kiri atau kanan.

**Edit** - Sentuh untuk mengedit imej menggunakan berbagai alat.

## Mengenali pencari pandangan (Kamera Video)

**Zoom** - Zum masuk atau zum keluar. Sebagai pilihan, anda boleh menggunakan kekunci kelantangan sisi.

**Switch camera** - Anda boleh menukar kepada kamera dalaman daripada luaran.



**Transition between 2D - 3D modes** - Sentuh untuk bertukar mod tangkapan foto antara 2D dan 3D.

**Mula merakam**

**Camera mode** - Luncurkan ikon ini ke kiri untuk menukar kepada mod kamera.

**Gallery** - Sentuh untuk melihat video terakhir yang anda rakamkan. Ini membolehkan anda mengakses galeri anda dan melihat video anda yang disimpan daripada dalam mod video.

**Settings** - Sentuh ikon ini untuk membuka menu tetapan. Lihat Menggunakan tetapan lanjutan.

**Flash** - Membolehkan anda menghidupkan denyar apabila mengambil gambar di tempat gelap.

**Brightness** - Ini menentukan dan mengawal jumlah cahaya matahari yang memasuki imej. Luncurkan penunjuk kecerahan di sepanjang bar, ke arah “-” untuk mengurangkan kecerahan imej atau ke arah “+” untuk meningkatkannya.

**PETUA!** Anda boleh menutup semua pilihan pintasan untuk mendapatkan skrin pencari pandangan yang lebih jelas. Hanya sentuh bahagian tengah pencari pandangan sekali. Untuk mendapatkan kembali pilihan, sentuh skrin sekali lagi.

## Foto dan video

### Menangkap video pantas

- 1 Buka aplikasi **Camera** dan luncurkan butang mod kamera ke bawah ke kedudukan **Video**. Ikon pengatup  akan bertukar menjadi .
- 2 Pencari pemandangan kamera video akan muncul pada skrin.
- 3 Dengan memegang telefon, arahkan lensa pada subjek video.
- 4 Sentuh ikon mulakan video .
- 5 REC akan muncul di bahagian bawah pencari pandangan, di samping pemasa yang menunjukkan tempoh video.
- 6 Sentuh ikon hentikan video  untuk menghentikan rakaman.

### Selepas menangkap video


Imej pegun yang mewakili video anda akan muncul pada skrin.


**Main** Sentuh untuk memainkan video.

**Kongsi** Sentuh untuk berkongsi video anda melalui **Bluetooth, Email, Gmail, Messaging,** atau **YouTube.**

**NOTA:** Caj tambahan mungkin akan dikenakan ketika mesej MMS dimuat turun semasa merayau.

**Namakan semula** Sentuh untuk mengedit nama video yang dipilih.


 Sentuh untuk memadam video yang baru anda buat, dan sahkan dengan menyentuh **Yes**. Pencari pandangan akan muncul semula.

 Sentuh untuk merakam video lain serta merta.



Sentuh untuk melihat video terakhir yang anda rakamkan.

## Menggunakan tetapan lanjutan (Kamera video)

Menggunakan pencari pandangan, sentuh  untuk membuka semua pilihan lanjutan. Laras tetapan kamera video dengan menatal roda. Selepas memilih pilihan, sentuh kekunci **Back**.

**Video size** – Sentuh untuk menetapkan saiz (dalam piksel) video yang hendak anda rakam. Tetapkan saiz imej video sebagai 1080P(1920x1080), 720P(1280x720), D1(720x480), VGA(640x480), QVGA(320x240) atau QCIF(176x144).

**White balance** – Keseimbangan putih memastikan sebarang kawasan putih dalam video anda nampak realistik. Untuk mendayakan kamera anda supaya melaraskan imbang putih dengan betul, anda

mungkin perlu menentukan keadaan pencahayaan. Pilih antara **Auto**, **Incandescent**, **Sunny**, **Fluorescent** dan **Cloudy**.

**Color effect** – Pilih nada warna untuk digunakan pada paparan baru anda. Pilih antara **None**, **Sepia**, **Mono** dan **Negative**.

**Video quality** – Pilih antara **Super Fine** (Amat Halus), **Fine** (Halus) dan **Normal**.

**Duration** – Tetapkan had masa untuk video anda. Pilih antara **Normal** dan **MMS** untuk menghadkan saiz maksimum untuk menghantar sebagai mesej MMS.

**Audio recording** – Pilih **Mute** untuk merakam video tanpa bunyi.


**Auto review** – Jika anda tetapkan pada **On**, ia akan secara automatik menunjukkan kepada anda video yang baru sahaja anda rakamkan.

**Storage** – Pilih sama ada **Internal SD card** atau **External SD card** untuk menyimpan video.

## Foto dan video

- 🔄 Set semula semua tetapan kamera video.
- ? Sentuh ini jika anda hendak mengetahui bagaimana fungsi ini berjalan. Yang berikut akan memberi panduan ringkas kepada anda.

### Melihat video anda yang disimpan

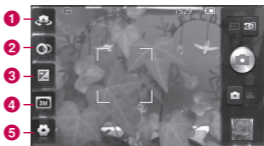
- 1 Dalam pencari pandangan  pada sudut bawah sebelah kanan.
- 2 Galeri anda akan muncul pada skrin.
- 3 Sentuh video untuk dimainkan.

### Melaraskan kelantangan semasa melihat video

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

## Foto dan video 3D

### Mengenali pencari pandangan (Kamera 3D)





- 1 **Switch camera** - Anda boleh menukar kepada kamera dalaman daripada luaran.
- 2 **3D focus**- Anda boleh menghaluskan secara manual fokus 3D dengan melaraskan kawasan yang bertindan dengan bar yang muncul di bahagian bawah. Sebelum mula mengambil gambar 3D, anda boleh menggunakan fungsi ini.

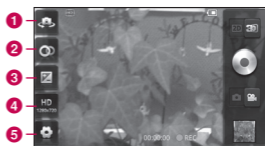
- 3 **Brightness** - Ini menentukan dan mengawal jumlah cahaya matahari yang memasuki video. Luncurkan penunjuk kecerahan di sepanjang bar, ke arah "-" untuk mengurangkan kecerahan video atau ke arah "+" untuk meningkatkannya.
- 4 **3D Photo size** - Sentuh untuk menetapkan saiz foto 3D yang hendak anda ambil. Tetapkan saiz imej foto 3D anda sebagai 3M, 2M atau 1M.
- 5 **Settings** - Sentuh ikon ini untuk membuka menu tetapan. Lihat Menggunakan tetapan lanjutan.

**3D focus mode** - Pilih pilihan fokus 3D auto dari Jidar, Pusat. Jidar menggunakan kawasan jidar untuk mengoptimumkan jumlah yang bertindan. Pusat menggunakan kawasan pusat untuknya. Anda juga boleh menghaluskan secara manual dengan fungsi pencari pandangan fokus 3D.

## Menangkap Foto 3D

- 1 Buka aplikasi Camera.
- 2 Sentuh butang 3D  pada pencari pandangan.
- 3 Dengan memegang telefon, halakan lensa ke arah subjek yang hendak anda ambil gambarnya.
- 4 Sentuh ikon pengatup .
- 5 Apabila imej berada dalam fokus, penunjuk fokus akan bertukar menjadi hijau dan imej akan ditangkap.

## Mengenali pencari pandangan (Kamera Video 3D)



# Foto dan video




- 1 Switch camera** - Anda boleh menukar kepada kamera dalaman daripada luaran.
- 2 3D focus** - Anda boleh menghaluskan secara manual fokus 3D dengan melaraskan kawasan yang bertindan dengan bar yang muncul di bahagian bawah. Sebelum mula merakam video 3D, anda boleh menggunakan fungsi ini. Anda tidak dapat melaraskan fungsi ini semasa sedang merakam.
- 3 Brightness** - Ini menentukan dan mengawal jumlah cahaya matahari yang memasuki video. Luncurkan penunjuk kecerahan di sepanjang bar, ke arah “-” untuk mengurangkan kecerahan video atau ke arah “+” untuk meningkatkannya.
- 4 3D Video size** - Sentuh untuk menetapkan saiz (dalam piksel) bagi video 3D yang hendak anda rakam. Tetapkan saiz imej video 3D anda sebagai HD (1280x720), D1 (720x480) atau VGA (640x480).

- 5 Settings** - Sentuh ikon ini untuk membuka menu tetapan. Lihat Menggunakan tetapan lanjutan.

**3D focus mode** - Pilih pilihan fokus 3D auto dari Jidar, Pusat. Jidar menggunakan kawasan jidar untuk mengoptimumkan jumlah yang bertindan. Pusat menggunakan kawasan pusat untuknya. Anda juga boleh menghaluskan secara manual dengan fungsi pencari pandangan fokus 3D.

**Stabilization** - Tetapkan pada On (Hidup) untuk menyeimbangkan tangan yang terketar-ketar.

## Menangkap Video pantas 3D


- 1 Buka aplikasi Camera dan luncurkan butang mod kamera ke bawah ke kedudukan Video. Ikon pengatup  akan bertukar menjadi .
- 2 Pencari pandangan kamera video akan muncul pada skrin: sentuh butang 3D .

- 3 Dengan memegang telefon dalam pandangan landskap, arahkan lensa pada subjek video.
- 4 Sentuh ikon mulakan video  . REC akan muncul di bahagian bawah pencari pandangan, di samping pemasa yang menunjukkan tempoh video.
- 5 Sentuh ikon hentikan video  untuk menghentikan rakaman.

#### NOTA

- Mod kamera 3D hanya dibenarkan pada pandangan landskap.
- Pastikan jarak antara kamera dan objek lebih daripada 0.5m.
- Untuk pengalaman tontonan 3D yang optimum, pegang peranti 30~40sm jauhnya daripada mata anda.


## Ruang 3D

Tekan dan tahan kekunci 3D pada bahagian kanan telefon untuk mengakses  Ruang 3D. Ia akan menunjukkan kandungan 3D seperti YouTube 3D, Galeri 3D, Kamera 3D dan panduan 3D kepada anda.

### YouTube 3D

- 1 Sentuh YouTube 3D untuk melancarkannya. Semasa skrin bertukar kepada web YouTube 3D, berbagai video 3D akan muncul.
- 2 Pilih video yang hendak anda tonton. Video akan ditunjukkan dalam mod potret berformat sebelah-menyebelah.
- 3 Putar kepada landskap dan mod 3D akan hidup secara automatik.

### Galeri 3D


- 1 Sentuh Galeri 3D . Imej 3D kemudiannya akan disenaraikan.
- 2 Pilih satu yang anda kehendaki.

## NOTA

- Kandungan 3D paling baik ditonton dengan skrin berada 30~40sm di hadapan anda.




### Kamera 3D

- 1 Sentuh Kamera 3D  dan skrin akan bertukar kepada mod kamera 3D. Untuk membuat foto 3D dan rakaman 3D, lihat foto dan video 3D pada halaman-halaman sebelumnya.



### Permainan & Aplikasi 3D

- 1 Sentuh Permainan & Aplikasi 3D  dan sebarang Permainan & Aplikasi 3D yang telah anda muat turun dari Pasar akan disenaraikan. Empat aplikasi, seperti Asphalt6, Let's Golf2, Nova, Gulliver's Travels, disediakan sebagai tetapan lalai.

## Panduan 3D

Panduan 3D mengandung arahan-arahan yang membuat kandungan 3D mudah digunakan dengan telepon ini. Ia akan menunjukkan kepada anda cara membuat gambar 3D, menyambung kepada TV 3D melalui HDMI, menonton kandungan 3D dan mengongsinya.

# Multimedia

## Galeri

Anda juga boleh menyimpan fail anda pada kad memori luaran. Kelebihan menggunakan kad memori adalah anda boleh mengosongkan ruang memori telefon anda.

Sentuh tab **Applications**, kemudian pilih **Gallery**.

- 1 Sentuh foto pada skrin. Anda kemudiannya akan melihat **Slideshow** dan **Menu**.



Sentuh untuk melihat tayangan slaid.



Sentuh untuk memilih pilihan yang anda kehendaki.



Sentuh untuk berkongsi kandungan.



Tekan untuk memadamkan foto.



Sentuh **More** untuk lebih banyak pilihan, seperti di bawah.

**Details** - Dapatkan maklumat

lanjut mengenai kandungan.

**Set as** - Tetapkan sebagai ikon kenalan atau kertas hias dinding.

**Crop** - Pangkas foto anda. Gerakkan jari anda merentasi skrin untuk memilih kawasan.

**Rotate** - Putar ke kiri atau kanan.

**Edit** - Sentuh untuk mengedit imej menggunakan berbagai alat.

## Untuk melihat kandungan 3D,

- 1 Pilih imej yang hendak anda tonton.
- 2 Putar menjadi landskap dan mod 3D akan dihidupkan.
- 3 Untuk maklumat lanjut, rujuk kepada Panduan 3D.

**NOTA:** Sebahagian fail imej boleh ditukar daripada 2D kepada 3D.

## Muzik

LG-P920 anda mempunyai pemain terbina dalam yang membolehkan anda memainkan semua muzik kegemaran anda. Untuk mengakses pemain muzik, sentuh tab Applications, kemudian pilih Music.

## Memainkan lagu

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** dan pilih **Music**.
- 2 Sentuh **Songs**.
- 3 Pilih lagu yang hendak anda mainkan.
- 4 Sentuh  untuk menjedakan lagu.
- 5 Sentuh  untuk melangkau ke lagu seterusnya.
- 6 Sentuh  untuk kembali ke bahagian pertama lagu. Sentuh  dua kali untuk kembali kepada lagu sebelumnya.

Untuk menukar kelantangan semasa mendengar muzik, tekan kekunci kelantangan atas dan bawah pada

sebelah kanan telefon. Sentuh dan tahan sebarang lagu di dalam senarai. Ia akan memaparkan **Play**, **Add to playlist**, **Use as ringtone**, **Delete** dan **Share** sebagai pilihan.

**NOTA:** Hak cipta fail muzik mungkin dilindungi oleh perjanjian antarabangsa dan undang-undang hak cipta negara.

Dengan itu, anda mungkin perlu mendapatkan kebenaran atau lesen untuk menghasilkan semula atau menyalin muzik. Di sesetengah negara, undang-undang melarang penyalinan peribadi bahan berhak cipta. Sebelum memuat turun atau menyalin fail, sila semak perundangan negara yang berkaitan mengenai penggunaan bahan sedemikian.

# Multimedia

## Memindah fail menggunakan peranti penyimpanan massa USB

### Untuk memindah fail menggunakan peranti USB:

- 1 Menyambung LG-P920 pada PC menggunakan kabel USB.
- 2 Jika anda belum memasang Pemacu Platform Android LG pada PC anda, anda akan dikehendaki menukar tetapan secara manual. Pilih **Settings** > **SD card & phone storage** > **Mass storage only** dan sambung telefon anda kepada PC anda menggunakan kabel data USB.
- 3 Sentuh **Turn on USB storage**.
- 4 Anda boleh melihat kandungan penyimpanan massa pada PC anda dan memindahkan fail.

**NOTA:** Anda perlu memasang kad microSD anda dahulu. Tanpa kad

microSD, anda tidak akan dapat menggunakan penyimpanan massa USB.

## Cara menyimpan fail muzik/video ke dalam telefon

- 1 Sambungkan telefon mudah alih kepada PC menggunakan kabel USB.
  - Sentuh dan seret ke bawah bar status pada skrin utama. Pilih USB connected > Turn on USB storage > Buka folder memori boleh alih ini pada PC untuk melihat fail.
  - Jika anda belum memasang Pemacu Platform Android LG pada PC anda, anda perlu menetakannya secara manual. Untuk maklumat lanjut, rujuk 'Memindah fail menggunakan peranti penyimpanan massa'.
- 2 Simpan fail video atau muzik daripada PC ke dalam storan telefon boleh tanggal.

- Anda boleh menyalin atau memindahkan fail daripada PC kepada penyimpanan boleh tanggal pada telefon menggunakan pembaca kad.
- Jika terdapat fail video dengan fail sari kata (fail .smi atau .srt dengan nama yang sama dengan fail video), letakkannya dalam folder yang sama agar sari kata dapat dipaparkan secara automatik semasa fail video dimainkan.
- Semasa memuat turun fail muzik atau video, hak cipta hendaklah dihormati. Sila ambil perhatian bahawa fail yang tercemar atau fail dengan sambungan yang salah boleh mengakibatkan kerosakan pada telefon anda.

## Cara memindahkan kenalan dari telefon lama ke telefon semasa.

**Eksport kenalan anda sebagai fail CSV daripada telefon lama ke PC anda, menggunakan program penyegerakan PC.**

- 1 Muat turun Mobile Sync bagi Android di [www.lg.com](http://www.lg.com) dan pasang ia pada PC anda. Jalankan program ini dan sambung telefon mudah alih Android anda kepada PC menggunakan kabel USB.
- 2 Pilih ikon Contacts. Pergi ke File->Import dan pilih fail CSV yang disimpan pada PC.
- 3 Jika medan dalam fail CSV berbeza dengan yang pada LG PC Suite IV, anda perlu memetakan medan-medan ini. Selepas memetakan medan-medan ini, klik OK. Kemudian, kenalan akan ditambahkan ke dalam Mobile Sync bagi Android.

# Multimedia

- 4 Jika sambungan telefon LG-P920 menggunakan kabel USB dikesan oleh Mobile Sync bagi Android, klik "Sync" (Segerak) atau "Sync contacts" (Segerak kenalan) untuk menyegerak kenalan yang disimpan dalam PC ke telefon anda lalu simpan.

## Cara menghantar data daripada telefon anda melalui Bluetooth

Anda boleh menghantar data melalui Bluetooth dengan menjalankan aplikasi yang sesuai, dan bukan daripada menu Bluetooth seperti mana telefon mudah alih biasa.

- **Menghantar gambar:** Jalankan aplikasi Gallery dan pilih Picture > Menu. Klik Share dan pilih Bluetooth > Tandakan If Bluetooth is turned on dan pilih Scan for devices > Pilih peranti yang hendak anda hantar data kepadanya, daripada senarai

peranti.

- **Mengeksport kenalan:** Jalankan aplikasi **Contacts**. Sentuh alamat yang kepadanya anda hendak mengeksport. Tekan **Menu** dan pilih **Share > Bluetooth > Tandakan if Bluetooth is turned on** dan pilih **Scan for devices > Pilih peranti yang hendak anda hantar data daripada senarai.**
- **Menghantar kepada berbilang kenalan:** Jalankan aplikasi **Contacts**. Untuk memilih lebih daripada satu kenalan, sentuh kekunci **Menu** dan sentuh Share. Pilih kenalan yang kepadanya anda hendak menghantar atau sentuh **Select all > Share(n) > Bluetooth > Tandakan if Bluetooth is turned on** dan pilih **Scan for devices > Pilih peranti yang hendak anda hantar data daripada senarai.**

- **Menyambung ke FTP (Hanya pelayan FTP sahaja yang disokong pada telefon ini):** **Settings > Wireless & networks > Bluetooth settings.** Kemudian, pilih kotak semak "**Discoverable**" (Boleh Temu) dan cari peranti lain. Dapatkan perkhidmatan yang anda kehendaki dan sambung kepada pelayan FTP.

**PETUA!** Versinya adalah Bluetooth 2.1+EDR, yang diperakui oleh Bluetooth SIG. Ia serasi dengan peranti diperakui Bluetooth SIG yang lain.

**NOTA:** Jika anda hendak mencari telefon ini daripada peranti lain, pergi ke **Settings > Wireless & networks > Bluetooth settings.** Kemudian, pilih kotak semak **Discoverable.** Kotak semak akan dikosongkan selepas 120 saat.

**NOTA:** Profil berikut adalah disokong: SDAP, HFP, HSP, OPP, PBAP (pelayan), FTP (pelayan), A2DP, dan AVRCP.

## HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) adalah antara muka audio/video kompak untuk memancarkan data digital yang tidak dimampatkan. Jika anda menyambung telefon anda kepada TV atau monitor menggunakan kabel HDMI, anda boleh memancarkan fail imej atau video dengan pemain video/pemapar imej telefon anda dan melihatnya pada TV atau monitor. Anda juga boleh memainkan kandungan 3D pada TV atau monitor 3D.

**Nota:** Memainkan fail media mungkin mengambil sedikit masa, bergantung pada peranti yang bersambung dengan telefon anda. Fail mungkin tidak dimainkan dengan betul apabila menggunakan kabel atau peranti yang tidak diperakui HDMI. Orientasi imej yang anda tetapkan pada telefon anda juga digunakan pada peranti itu. Kandungan 3D tidak boleh

# Multimedia

dipancarkan secara otomatis jika telepon dan TV 3D anda menyokong versi HDMI yang berbeza. Dalam hal ini, anda boleh menukar tetapan 3D pada TV dengan merujuk kepada manual pengguna TV tersebut. Apabila menggunakan kabel HDMI, Main balik video 3D, pratonton kamera 3D, atau pratonton kamera video 3D akan dipaparkan hanya pada TV atau monitor. HDMI OUT mungkin tidak disokong dari beberapa fail disebabkan permintaan pemilik hak cipta. Jika data telefon anda tidak dipaparkan dengan betul pada peranti disebabkan masalah penyegerakan, anda perlu menukar resolusi telefon anda. (Pada Skrin Utama, ketik kekunci Menu, dan kemudian ketik Settings > HDMI > Resolution.)

# Kemudahan

## Menetapkan penggera anda

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** dan pilih **Alarm/Clock** (Penggera/Jam).
- 2 Jika anda hendak menambah penggera baru, sentuh **New alarm** (Penggera Baru).
- 3 Tetapkan penggera dan sentuh **Save** untuk menghidupkannya.

**NOTA:** Untuk memadamkan penggera pada skrin senarai penggera, sentuh kekunci Menu dan pilih Delete/Delete all (Padam/Padam semua).

## Menggunakan kalkulator anda

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** dan pilih **Calculator**.
- 2 Sentuh kekunci nombor untuk memasukkan nombor.
- 3 Untuk pengiraan mudah, sentuh fungsi yang anda kehendaki (+, −, x, atau ÷), diikuti dengan =.

- 4 Bagi pengiraan yang lebih rumit, sentuh **Menu** dan **Advanced panel**, kemudian pilih sin, cos, tan, log, dsb.

**NOTA:** Sebagai unit standard ukuran sudut, radian hanya disokong oleh kalkulator ini.

## Menambah acara pada kalendar anda

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** dan pilih **Calendar**.
- 2 Anda hendaklah membuat akaun MS Exchange atau Google terlebih dahulu sebelum Calendar boleh digunakan.
- 3 Untuk menyemak acara, sentuh tarikh. Tahan ke bawah jika anda hendak menambah acara baru. Kemudian sentuh **New event**.
- 4 Sentuh **What**, kemudian masukkan nama acara. Tandai tarikh dan masukkan masa mula dan tamat acara.
- 5 Kemudian sentuh **Where** dan masukkan lokasi.





## Kemudahan

- 6 Jika anda hendak menambah nota pada acara anda, sentuh **Description** dan masukkan butirannya.
- 7 Jika anda hendak mengulangi penggera, tetapkan **Repetition** (Pengulangan) dan tetapkan **Reminders** (Peringatan) jika perlu.
- 8 Sentuh **Done** untuk menyimpan acara dalam kalendar. Satu petak berwarna di dalam kalendar akan menandai semua hari yang telah menyimpan acara. Satu penggera akan berbunyi pada masa mula acara untuk membantu anda kekal teratur.

### Merakam bunyi atau suara

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

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Aplikasi** dan pilih **Perakam Suara**.

- 2 Sentuh  untuk mula merakam.
- 3 Sentuh  untuk menghentikan rakaman.
- 4 Sentuh  untuk mendengar rakaman.
- 5 Sentuh  untuk mengakses album anda. Anda boleh mendengar rakaman yang disimpan.

**Notis:** Masa rakaman yang tersedia mungkin berbeza dengan masa sebenar.

### Menghantar rakaman suara

- 1 Sebaik sahaja anda telah selesai merakam, anda boleh menghantar klip audio dengan menyentuh **Share**.
- 2 Pilih antara **Bluetooth**, **Email**, **Gmail** dan **Messaging**. Apabila anda memilih **Email**, **Gmail** dan **Messaging**, rakaman suara akan ditambah kepada mesej yang anda tulis, dan ia akan dihantar seperti biasa.

# Web


## Penyemak imbas


Browser (Penyemak imbas) 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.

### < Bar alat >


Bar ikon pada skrin di bawah membuatnya lebih mudah untuk menggunakan pelayar.

 **Backward:** Bergerak ke halaman web sebelumnya.

 **Forward:** Bergerak ke halaman web seterusnya.

 **Windows:** Tunjukkan semua tettingkap anda yang terbuka.


 **New windows:** Buka tettingkap baru.


 **Settings:** Bergerak ke tetapan Pelayar.


## Menggunakan pilihan


Sentuh kekunci **Menu** untuk melihat pilihan.

 **Read it later:** Ditambah kepada Baca kemudian.

 **Share page:** Hantar halaman web melalui Bluetooth, Email, Facebook, Gmail, Messaging dan seterusnya.

 **Find on page:** Jika anda memasukkan huruf atau perkataan, ia akan menandai semua huruf yang anda masukkan pada halaman web.

 **Select text:** Sentuh dan pilih baris yang hendak anda salin. Anda boleh menampalnya ke dalam mana-mana kotak input dengan menyentuhnya lebih lama.

 **Add RSS Feed:** Tambah

## Web

halaman web kegemaran anda. Apabila item baru muncul pada laman, anda akan secara automatik dimaklumkan oleh Google reader.

**NOTA:** RSS (Really Simple Syndication) adalah serangkaian format suapan web yang digunakan untuk menerbitkan kandungan yang kerap dikemas kini seperti entri blog, tajuk berita atau podcast. Dokumen RSS yang disebut suapan, suapan atau saluran web, mengandungi sama ada ringkasan kandungan daripada web berkaitan atau teksnya yang lengkap. RSS membolehkan individu mendapatkan maklumat terkini daripada laman web kegemarannya secara automatik yang lebih mudah daripada memeriksanya secara manual. Pengguna melanggan suapan dengan memasukkan pautan suapan ke dalam pembaca atau dengan mengklik ikon RSS dalam penyemak imbas yang memulakan proses langganan. Pembaca memeriksa suapan yang

dilanggan pengguna dengan kerap bagi kandungan baru, dan memuat turun sebarang kemas kini yang ditemuinya.

Untuk halaman web Suapan RSS, menu ikon 'Add RSS Feed' akan dinyahdayakan.

### Lebih banyak

- **Home page:** Bergerak ke Halaman utama.
- **Set home page:** Tetapkan halaman semasa sebagai halaman utama anda.
- **Page info:** Tunjukkan maklumat halaman web.
- **Downloads:** Tunjukkan sejarah dimuat turun.

## Aplikasi Google

- 1 Pertama, sediakan akaun Google. Masukkan nama pengguna dan kata laluan.
- 2 Selepas mendaftar masuk, kenalan, e-mel, dan kalendar dalam akaun Google anda akan disegerak secara automatik dengan LG-P920 anda.

### Peta

Periksa lokasi semasa anda dan trafik dan terima arahan ke destinasi anda. Telefon anda hendaklah disambung kepada Wi-Fi atau 3G/GPRS.

**NOTA:** Google Maps tidak meliputi semua bandar dan negara.

### Market

Android Market membolehkan anda memuat turun aplikasi dan permainan. Jika anda memasang aplikasi dan permainan daripada Android Market, ia akan muncul dalam menu LG-P920.

Anda boleh menyemak komen orang lain berkaitan suatu aplikasi atau anda boleh menghantar komen anda sendiri.

### Gmail

Gmail ditatarajah apabila anda mula menyediakan telefon anda. Bergantung pada tetapan penyegerakan anda, Gmail pada telefon anda disegerak secara automatik dengan akaun Google anda di web. Senarai perbualan Peti masuk akan menjadi paparan Gmail lalai anda.

### Talk

Google Talk adalah program pemesejan segera Google. Ia membolehkan anda berkomunikasi dengan orang lain yang juga menggunakan Google Talk.

Sentuh kekunci **Menu** dan pilih pilihan yang tersedia seperti di bawah: **All friends, Add friend, Search, Sign out, Settings** dsb.

# Aplikasi Google


## **Google Search**

Google Mobile Web Search  
membolehkan anda membuat carian  
laman web.


## LG World

LG World menawarkan pelbagai kandungan menarik - permainan, aplikasi, penghias latar dan nada dering - yang memberi pengguna telefon LG peluang untuk menikmati pengalaman "Mobile Life" (Kehidupan Mudah Alih) yang lebih kaya.

### Bagaimana untuk Pergi ke LG World dari Telefon Anda

- 1 Ketik ikon  untuk mengakses LG World.
- 2 Ketik Daftar masuk dan masukkan ID/Kata Laluan untuk LG World. Jika anda belum lagi mendaftar, ketik Daftar dan dapatkan keahlian LG World.
- 3 Muat turun kandungan yang anda kehendaki.

**NOTA:** Bagaimana kalau tiada ikon  ?

- 1 Menggunakan penyemak imbas mudah alih Web, akses LG World ([www.lgworld.com](http://www.lgworld.com)) dan pilih negara anda.
- 2 Muat turun Aplikasi LG World.
- 3 Laksanakan dan pasang fail yang dimuat turun.
- 4 Akses LG World dengan mengetik ikon .

### Bagaimana untuk menggunakan LG World

- Ambil bahagian dalam promosi bulanan LG World.
- Cari dan muat turun kandungan 3D yang menarik daripada 'Zon 3D'.
- Selepas Mendaftar masuk ke LG World, Sentuh kekunci Menu untuk pilihan berbeza.

## LG World

- **Categories:** Cari kandungan mengikut kategori (seperti Pendidikan, Hiburan, Permainan, dsb).
- **My Apps:** Senarai kandungan dimuat turun/akan dikemas kini.
- **Apps for you:** Kandungan yang disyorkan berdasarkan pilihan anda yang terdahulu.
- **Search:** Cari Kandungan.
- **Settings:** Tukar tetapan profil, pemberitahuan, paparan dan semak kemas kinian LG world
- Cuba fungsi lain yang juga berguna. (Skrin Butiran Kandungan)
  - **Wish List:** Simpan kandungan yang anda minati
  - **Share:** Kongsi maklumat kandungan melalui E-mel, Facebook, Twitter dan SMS.

**NOTA:** LG World mungkin tidak tersedia dalam semua perkhidmatan pembawa atau negara.

## Tetapan

Pada skrin utama, sentuh tab **Applications**, kemudian tatal dan sentuh **Settings**.

### Wayarles & Rangkaian

Di sini anda boleh menguruskan Wi-Fi, SmartShare, Bluetooth, Pertambahan, hotspot, VPN dan On-Screen phone (Telefon Atas Skrin). Anda juga boleh menetapkan rangkaian mudah alih dan mod pesawat.

**Airplane mode** – Selepas menetapkan mod Pesawat, semua sambungan wayarles akan dinyahdayakan.

**Wi-Fi** – Sentuh untuk memilih: Ini akan menghidupkan Wi-Fi untuk menyambung ke rangkaian Wi-Fi yang tersedia.

**Wi-Fi settings** – Membolehkan anda menyedia dan menguruskan pusat akses wayarles. Tetapkan pemberitahuan rangkaian atau tambah rangkaian Wi-Fi. Skrin

tetapan Wi-Fi lanjutan diakses daripada skrin tetapan Wi-Fi. Sentuh kekunci **Menu** dan sentuh **Advanced**.

#### **SmartShare settings** –

Membolehkan anda menukar nama peranti dan memilih jenis kandungan yang hendak dikongsi.

**Bluetooth** – Sentuh untuk memilih: Menghidupkan Bluetooth untuk menyambung kepada peranti Bluetooth.

**Bluetooth settings** – Tetapkan nama peranti & boleh temu, imbas untuk mencari peranti lain. Atau, semak senarai peranti Bluetooth yang telah anda konfigurasi sebelum ini dan yang dikesan pada kali terakhir telefon mengimbas untuk mencari peranti Bluetooth.

#### **Tethering & portable hotspot** –

Tambatkan telefon anda kepada komputer anda dengan kabel USB untuk berkongsi sambungan Internet telefon anda dengan komputer

# Tetapan

anda dan menjadikan telefon anda titik akses Wi-Fi untuk berkongsi sambungan Internet telefon anda dengan komputer atau peranti tambahan.

**VPN settings** - Memaparkan senarai Rangkaian Peribadi Maya (VPN) yang telah anda konfigurasi. Membolehkan anda menambah jenis VPN yang berbeza.

**Mobile network settings** – Tetapkan pilihan untuk perayauan data, mod & operator rangkaian, nama titik akses (APN), dsb.

**On-Screen Phone settings** – Membolehkan anda menukar kata laluan On-Screen Phone (kata laluan lalai ialah "0000"). On-Screen Phone membolehkan anda melihat skrin telefon mudah alih anda daripada PC melalui sambungan USB atau Bluetooth. Anda juga boleh mengawal telefon mudah alih anda daripada PC menggunakan tetikus atau papan kekunci.

## Bunyi

< Umum >

**Silent mode** - Membolehkan anda menyenyapkan semua bunyi (termasuk nada dering panggilan dan pemberitahuan) kecuali audio daripada muzik dan video, dan mana-mana penggera yang telah anda tetapkan. (Media dan penggera hendaklah disenyapkan daripada aplikasinya sendiri.)

**Notis:** Selepas menetapkan mod senyap, menu **Settings > Sound > Volume** tidak tersedia untuk digunakan.

**Vibrate** – Membolehkan anda mengeset telefon anda untuk bergetar ketika anda menerima panggilan masuk.

**Volume** – Membolehkan anda mengeset kelantangan bagi nada dering, media dan penggera. Jika anda membuang tanda pilihan untuk menggunakan kelantangan yang sama bagi panggilan dan

pemberitahuan, anda boleh menetapkan kelantangan masing-masing secara berasingan.

#### < Panggilan masuk >

**Phone ringtone** – Membolehkan anda mengeset nilai lalai bagi nada dering panggilan masuk.

#### < Pemberitahuan >

**Notification ringtone** – Membolehkan anda mengeset nilai lalai bagi nada dering pemberitahuan.

#### < Maklum balas >

**Audible touch tones** – Membolehkan anda menetapkan telefon untuk memainkan nada apabila menggunakan pad kekunci dail untuk mendail nombor.

**Audible selection** – Membolehkan anda menetapkan telefon anda untuk memainkan bunyi apabila anda menyentuh butang, ikon, dan item pada skrin yang lain yang bertindak balas dengan sentuhan anda.

#### **Screen lock sounds** –

Membolehkan anda mengeset telefon anda untuk memainkan bunyi apabila mengunci dan menyahkunci skrin.

**Haptic feedback** – Membolehkan anda menetapkan telefon anda agar bergetar sebentar apabila anda menyentuh kekunci lembut dan menjalankan tindakan lain.

## Paparan

**Brightness** – Melaraskan kecerahan skrin.

**Auto-rotate screen** - Membolehkan anda menetapkan orientasi agar beralih kepada mod landskap atau mod potret secara automatik apabila anda menghidupkan telefon pada kedudukan sisi atau menegak.

**Animation** - Membolehkan anda mengeset peralihan beranimasi semasa menavigasi dari skrin ke skrin.

# Tetapan

**Screen timeout** – Membolehkan anda melaraskan masa langkah sebelum skrin dimatikan secara automatik. Untuk prestasi terbaik bateri, gunakan tamat masa mudah yang paling singkat.

**Display font** - Tukar fon paparan.

## Gerak isyarat

**Use motion gestures** – Tukar tetapan gerak isyarat bagi panggilan masuk dan untuk digunakan dengan penggera.

### <Panggilan Masuk>

**Mute** – Membolehkan anda membisukan bunyi dengan menterbalikkan telefon ketika ia berbunyi.

### <Penggera>

**Snooze (stop)** – Membolehkan anda menunda (henti) penggera dengan menterbalikkan telefon.

**Reset gesture sensor** – Tentukur penerima gerakan dengan telefon diletakkan di atas permukaan yang rata.

## Lokasi & keselamatan

### < Lokasi Saya >

**Use wireless networks** – Jika anda memilih **Use wireless networks**, telefon anda akan menentukan lokasi anggaran anda menggunakan Wi-Fi dan rangkaian mudah alih.

**Use GPS Satellites** – Jika anda memilih **Use GPS satellites**, telefon anda akan menentukan lokasi anda sehingga ketepatan tahap jalan.

### < Buka kunci skrin >

**Set up screen lock** – Tetapkan corak nyahkunci untuk melindungi telefon anda. Ini akan membuka beberapa skrin yang akan memandu anda melalui pelukisan corak buka kunci skrin. Anda boleh menetapkan **PIN** atau **Password** selain **Pattern** atau membiarkannya sebagai **None**.

**PETUA!** Untuk mengunci skrin anda dengan menggunakan Kunci Corak

- 1 Kali pertama anda melakukan ini, tutorial ringkas mengenai membuat corak buka kunci muncul.
- 2 Anda digesa untuk melukis dan melukis semula corak anda sendiri. Pada kali seterusnya anda menghidupkan telefon anda atau membangunkan skrin, anda akan digesa untuk melukis corak buka kunci anda untuk membuka kunci skrin.

< **Kunci kad SIM** >

**Set up SIM card lock** – Sediakan kunci kad SIM atau tukar SIM PIN.

< **Kata laluan** >

**Visible passwords** – Pilih untuk menunjukkan kata laluan sambil anda menaipnya, atau nyahpilih

untuk menyembunyikan kata laluan ketika ia ditaip.

< **Pentadbiran peranti** >

**Select device administrators** – Tambah atau keluarkan pentadbir peranti.

< **Penyimpanan watikah** >

**Use secure credentials** – Tandakan untuk membolehkan aplikasi mengakses simpanan berenkripsi sijil selamat, kata laluan berkaitan dan kelayakan lain pada telefon anda. Penyimpanan watikah boleh digunakan untuk mewujudkan beberapa jenis sambungan VPN dan Wi-Fi. Jika anda belum menetapkan kata laluan untuk penyimpanan watikah, tetapan ini dimalapkan.

**Install from SD card** –

Membolehkan anda memasang sijil yang disulitkan daripada kad microSD.

**Set password** – Membolehkan anda menetapkan atau menukar kata laluan bagi simpanan watikah

# Tetapan

selamat. Kata laluan mesti mempunyai sekurang-kurangnya lapan aksara.

**Clear storage** - Memadam semua sijil selamat dan watakah yang berkaitan dan menghapuskan kata laluan storan selamat itu sendiri.

## Aplikasi

**Unknown sources** - Membenarkan pemasangan aplikasi yang anda dapatkan daripada laman web, e-mel, atau lokasi lain selain Android Market.

### AMARAN

Bergantung pada aplikasi yang anda pasang, telefon mudah alih ini mungkin tidak beroperasi dengan betul dan dapat digunakan secara haram untuk mendapatkan lokasi anda dan mendapat akses kepada maklumat peribadi melalui Internet.

Untuk melindungi telefon dan data peribadi anda, hanya muat turun aplikasi daripada sumber yang dipercayai seperti Android Market.

**Manage applications** - Mengurus dan membuang aplikasi yang telah dipasang.

**Running services** - Membolehkan anda melihat dan mengawal perkhidmatan dan aplikasi yang sedang berjalan. Pilihan ini memaparkan proses mana yang diperlukan setiap perkhidmatan yang

sedang berjalan dan berapa banyak memori yang digunakannya.

**Development** – Membolehkan anda menetapkan pilihan untuk pembangunan aplikasi, seperti **USB debugging** (Penyahpejatan USB), **Stay awake** (Kekal Berjaga) dan **Allow mock locations** (Benarkan lokasi olokan).

## Akaun & penyegerakan

< Tetapan penyegerakan umum >

**Background data** - Membolehkan aplikasi menyegerakkan data di latar belakang, sama ada anda sedang aktif menggunakannya atau tidak. Menyahpilih tetapan ini boleh menjimatkan kuasa bateri dan akan menurunkan (tetapi tidak menghapuskan) penggunaan data.

**Auto-sync** – Membenarkan aplikasi menyegerak, menghantar, dan menerima data mengikut jadual masing-masing.

## < Menguruskan akaun >

Senarai semua Akaun Google dan akaun lain yang anda tambah pada telefon.

Jika anda sentuh akaun pada skrin ini, skrin akaunnya akan terbuka.

## Privasi

< Data peribadi >

**Factory data reset** - Menghapuskan kesemua data peribadi anda daripada storan telefon dalaman, 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. Mengeset semula telefon tidak akan memadamkan atau memulihkan mana-mana kemas kini perisian sistem yang telah anda muat turun atau mana-mana fail (seperti fail foto dan muzik) pada kad microSD atau kad SD dalaman anda. Jika anda menetapkan semula telefon

## Tetapan

dengan cara ini, anda akan diminta memasukkan semula jenis maklumat yang sama seperti ketika anda pertama kali memulakan Android.

### Penyimpanan kad SD & telefon

#### < Kad SD >

Memeriksa jumlah ruang dan ruang yang tersedia. Sentuh **Unmount External SD card** untuk mengalihnya keluar dengan selamat. **Format External SD card**, jika anda hendak memadamkan semua data daripada kad microSD. Anda mesti menanggalkan kad microSD sebelum anda boleh memformatkannya.

#### < Storan telefon dalaman >

Periksa **Available space** (Ruang yang tersedia).

### Bahasa & papan kekunci

Gunakan tetapan **Language & keyboard** untuk memilih bahasa dan kawasan bagi teks pada telefon

anda dan untuk mengkonfigurasi papan kekunci atas skrin, termasuk perkataan yang telah anda tambahkan pada kamusnya.

### Input & output suara

#### < Input suara >

#### Voice recogniser settings –

Gunakan **Voice recogniser settings** untuk mengkonfigurasi ciri input suara Android.

- **Language:** Membuka skrin di mana anda dapat menetapkan bahasa yang anda gunakan apabila memasukkan teks dengan menurulkannya.
- **SafeSearch:** Membuka kotak dialog di mana anda dapat menetapkan sama ada anda menghendaki penapis Google SafeSearch untuk menyekat sebahagian hasil carian.
- **Block offensive words:** Apabila dinyahpilih, pengecaman suara Google akan mengecam dan

mentranskripsi perkataan yang dianggap banyak orang sebagai menjelikkan, ketika anda memasukkan teks dengan menurulkannya. Jika dipilih, pengecaman suara Google mengganti perkataan ini dalam transkripsi dengan pemegang tempat yang terdiri daripada simbol hash (#).

#### < Output suara >

##### **Text-to-speech settings** –

Gunakan **Text-to-speech settings** untuk mengkonfigurasi pensintesis teks kepada ucapan Android bagi aplikasi yang dapat mengambil manfaat daripadanya.

**NOTA:** Jika anda tidak memasang data pensintesis ucapan, hanya **Install voice data setting** yang tersedia.

- **Listen to an example:** Memainkan contoh pendek pensintesis pertuturan menggunakan tetapan semasa anda.

- **Always use my settings:** Tandakan untuk menggunakan tetapan pada skrin ini sebagai ganti tetapan pensistesis pertuturan yang terdapat pada aplikasi lain.
- **Default engine:** Membuka dialog di mana anda dapat menetapkan aplikasi teks kepada pertuturan yang hendak anda gunakan, jika anda memasang lebih daripada satu.
- **Install voice data:** Jika pada telefon anda tiada data pensintesis pertuturan dipasang, ini akan menyambung kepada Android Market dan memandu anda melalui proses memuat turun dan memasang data ini. Tetapan ini tidak akan tersedia jika data telah pun dipasang.
- **Speech rate:** Membuka dialog di mana anda dapat memilih kelajuan pertuturan pensintesis.
- **Language:** Membuka kotak dialog

# Tetapan

di mana anda dapat memilih bahasa teks yang anda kehendaki untuk dibaca oleh pensintesis. Ini amat berguna terutamanya apabila digabungkan dengan **Always use my settings** untuk memastikan teks disebut dengan betul dalam pelbagai aplikasi.

- **Pico TTS:** Konfigurasikan tetapan Pico TTS.

## Kebolehcapaian

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

**NOTA:** Memerlukan pasang masuk tambahan untuk menjadikannya tersedia.

## Tarikh & masa

Gunakan tetapan **Date & time** untuk menetapkan bagaimana tarikh akan dipaparkan. Anda boleh juga menggunakan tetapan

ini untuk menetapkan masa dan zon masa anda sendiri dan bukan mendapatkan waktu semasa daripada rangkaian mudah alih.

## Mengenai telefon


Lihat maklumat perundangan, dan periksa status telefon dan versi perisian.

## Wi-Fi

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


Anda boleh menikmati Internet wayarles dengan Wi-Fi, tanpa dikenakan bayaran tambahan.

## Hidupkan Wi-Fi

Daripada skrin utama, buka pelukis pemberitahuan dan sentuh  untuk menghidupkannya.

Atau sentuh **Application > Settings > Wireless & networks**, kemudian hidupkan **Wi-Fi**.

## Untuk menyambung ke Wi-Fi

Pilih rangkaian Wi-Fi yang hendak anda sambung padanya. Jika anda nampak , anda perlu masukkan kata laluan untuk menyambung.

### NOTA:

- Jika anda di luar kawasan Wi-Fi dan memilih sambungan 3G, caj tambahan mungkin akan dikenakan.
- Jika telefon anda bertukar menjadi mod tidur, walaupun semasa bersambung kepada Wi-Fi, sambungan Wi-Fi akan dinyahdaya secara automatik. (Dalam hal ini, jika telefon anda mempunyai akses kepada data 3G, ia mungkin akan bersambung kepada rangkaian 3G secara automatik, dan caj tambahan mungkin akan dikenakan.)
- Telefon LG-P920 menyokong WEP, WPA/WPA2-PSK dan 802.1x EAP. Keselamatan.

Jika pembekal khidmat Wi-Fi atau pentadbir rangkaian anda menetapkan penyulitan bagi keselamatan rangkaian, masukkan kuncinya dalam tettingkap pop timbul. Jika penyulitan tidak ditetapkan, tettingkap pop-timbul tidak ditunjukkan. Anda boleh mendapatkan kunci daripada pembekal khidmat Wi-Fi anda atau pentadbir rangkaian.

## Berkongsi sambungan data mudah alih telefon anda

Anda juga boleh berkongsi sambungan data telefon anda dengan sehingga lima peranti sekali gus, dengan menjadikan telefon anda hotspot Wi-Fi mudah alih. Apabila telefon anda berkongsi sambungan datanya, satu ikon akan muncul dalam bar status dan sebagai pemberitahuan berterusan dalam pelukis pemberitahuan.

# Tetapan

Ikon	Huraian
	Pertambahan USB sedang aktif
	Hotspot Wi-Fi mudah alih adalah aktif
	Kedua-dua pertambahan USB dan hotspot mudah alih adalah aktif.

Untuk mendapatkan maklumat lanjut mengenai hotspot mudah alih, termasuk sistem pengendalian yang disokong dan butiran lain, lawati <http://www.android.com/tether>.

**PERHATIAN:** Kos tambahan mungkin dikenakan semasa menyambung dan menggunakan perkhidmatan dalam talian. Semak caj data dengan pembekal rangkaian anda.

## Pengikatan & hotspot mudah alih

Pada skrin utama, sentuh tab **Application** dan pilih **Settings**.

Sentuh **Wireless & networks** (Wayarles & Rangkaian) dan pilih **Pertambahan & hotspot mudah alih**.

Pilih pilihan yang hendak anda laraskan.

**USB tethering** - Anda boleh berkongsi sambungan internet telefon anda dengan komputer anda.

Anda boleh menambati telefon anda kepada komputer anda menggunakan kabel USB.

**Portable Wi-Fi hotspot** – Pilih untuk berkongsi sambungan data rangkaian mudah alih telefon anda sebagai hotspot Wi-Fi mudah alih.

**Help** – Membuka kotak dialog dengan maklumat mengenai Pertambahan USB dan hotspot Wi-Fi mudah alih di samping nasihat tentang tempat mendapatkan lebih banyak maklumat.

## PETUA!

Anda boleh menggunakan kedua-dua Pertambahan USB dan Hotspot Wi-Fi mudah alih pada masa yang sama.

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

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** dan pilih **Settings**.
  - 2 Sentuh **Wireless & networks** dan pilih **Portable hotspot**.
  - 3 Tandakan **Portable Wi-Fi hotspot**.
- Tak lama selepas itu, telefon mula menyiarkan nama rangkaian Wi-Fi (SSID)nya, jadi anda boleh menyambung padanya dengan maksimum lima komputer atau peranti lain. Pemberitahuan berterusan  ditambah kepada bar status dan pelukis pemberitahuan.

- Apabila **Portable Wi-Fi hotspot** dipilih, anda boleh menukar nama rangkaianannya atau menjamin keselamatannya.

- 4 Buang tanda **Portable Wi-Fi hotspot** untuk berhenti mengongsi sambungan data anda melalui Wi-Fi.

**Nota:** Apabila anda mendayakan peranti hotspot Wi-Fi mudah alih pada kali pertama, anda hendaklah menetapkan kata laluan untuk mendapatkan perkongsian sambungan data yang selamat.

### Untuk menamakan semula atau menjamin keselamatan hotspot mudah alih anda

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

- 1 Pada skrin utama, sentuh tab **Applications** dan pilih **Settings**.

## Tetapan

- 2 Sentuh **Wireless & networks** dan pilih **Portable hotspot**.
- 3 Pastikan **Portable Wi-Fi hotspot** dipilih.
- 4 Sentuh **Portable Wi-Fi hotspot settings**.
- 5 Sentuh **Configure Wi-Fi hotspot**.
  - Kotak dialog **Configure Wi-Fi hotspot** akan terbuka.
  - Anda juga boleh menukar rangkaian SSID (nama) yang dilihat oleh komputer lain apabila mengimbas untuk mencari rangkaian Wi-Fi.
  - Anda juga boleh menyentuh menu **Security** untuk mengkonfigurasi rangkaian dengan keselamatan Akses Dilindungi Wi-Fi 2 (Wi-Fi Protected Access 2 - WPA2) dengan kunci yang diprakongsi (PSK).
  - Jika anda menyentuh pilihan keselamatan **WPA2 PSK**, medan kata laluan akan ditambah kepada kotak dialog **Configure Wi-Fi**

**hotspot**. Jika anda memasukkan kata laluan, anda akan perlu memasukkan semula kata laluan tersebut apabila anda menyambung kepada hotspot telefon dengan komputer atau peranti lain. Atau sentuh **Open** pada menu **Security** untuk mengalih keluar keselamatan daripada rangkaian Wi-Fi anda.

### PERHATIAN!

Jika anda menetapkan pilihan keselamatan sebagai **Open**, anda tidak akan dapat menghalang penggunaan perkhidmatan dalam talian yang tidak sah oleh orang lain, dan caj tambahan mungkin akan dikenakan. Untuk mengelakkan penggunaan tak sah, anda dinasihatkan agar pilihan keselamatan ini kekal didayakan.

6. Sentuh **Save**.

## Menggunakan SmartShare

**SmartShare** menggunakan teknologi DLNA (Digital Living Network Alliance) untuk berkongsi kandungan digital melalui rangkaian wayarles.

Kedua-dua peranti hendaklah diperakui DLNA untuk menyokong ciri ini.

### Untuk menghidupkan SmartShare dan membolehkan berkongsi kandungan.

- 1 Sentuh tab aplikasi dan pilih **Settings**.
- 2 Pilih **Wireless & networks** dan **SmartShare settings**.
- 3 Sentuh SmartShare untuk menandai dan menghidupkan fungsi.
  - Sentuh **Always allow requests** jika anda hendak secara automatik menerima permintaan berkongsi daripada peranti-peranti lain.

- 4 Di bawah bahagian Sharing contents, sentuh untuk menandai jenis kandungan yang hendak anda kongsi.

Pilih antara **Pictures, Videos,** dan **Music**.

- 5 SmartShare kini telah diaktifkan dan sedia untuk berkongsi kandungan.

### Untuk berkongsi kandungan telefon anda kepada peranti penyampai anda (seperti TV)

**NOTA:** Pastikan peranti penyampai anda dikonfigurasi dengan betul.

- 1 Semasa menyemak imbas gambar atau video anda menggunakan aplikasi Gallery, sentuh dan tahan untuk memilih fail. Kemudian anda akan dapat memilih berbilang fail untuk dikongsi.
- 2 Sentuh Kongsi pada menu dan pilih SmartShare.

# Tetapan






- 3** SmartShare dilancarkan secara automatik dengan fail-fail yang dipilih.

Beberapa peranti berdaya DLNA (seperti TV) hanya menyokong ciri DMP pada DLNA tidak akan dilihat dalam senarai peranti penyampai. Imej 3D tidak dapat dipaparkan dengan betul pada beberapa TV 3D apabila menggunakan USB/DLNA dengan kurang daripada resolusi 1280x720 (HD).

## Cara menggunakan On-Screen Phone

On-Screen Phone membolehkan anda melihat skrin telefon mudah alih anda daripada PC melalui sambungan USB atau Bluetooth. Anda juga boleh mengawal telefon mudah alih anda daripada PC menggunakan tetikus atau papan kekunci.

## Ikon On-Screen Phone

-  Menyambung atau memutuskan sambungan telefon mudah alih anda kepada/daripada PC anda.
-  Memutar tettingkap On-Screen Phone (hanya tersedia dengan aplikasi yang menyokong putaran).
-  Menukar keutamaan On-Screen Phone.
-  Keluar daripada program On-Screen Phone.
-  Meminimumkan tettingkap On-Screen Phone.

## Ciri On-Screen Phone

- Pindahan dan kawalan masa nyata: memaparkan dan mengawal skrin telefon mudah alih anda apabila bersambung kepada PC anda.
- Kawalan tetikus: membolehkan anda mengawal telefon mudah alih anda menggunakan tetikus untuk mengklik dan menyeret pada skrin

PC anda.

- Masukan teks dengan papan kekunci: membolehkan anda mengarang mesej atau nota teks menggunakan papan kekunci komputer.
- Pindahan fail (telefon mudah alih ke PC): menghantar fail daripada telefon mudah alih anda (seperti foto, video, muzik dan fail Polaris Office) ke PC anda. Anda hanya perlu mengklik kanan dan menyeret fail ke PC anda.
- Pindahan fail (PC ke telefon mudah alih): menghantar fail daripada PC ke telefon mudah alih anda. Anda hanya perlu memilih fail yang hendak anda pindahkan dan seret dan lepaskannya ke dalam tetingkap On-Screen Phone. Fail yang anda hantar disimpan dalam kad microSD.
- Pemberitahuan acara masa nyata: menggesa pop timbul untuk memaklumkan kepada

anda mengenai sebarang panggilan masuk atau mesej teks/multimedia.

**Notis:** Pratonton Kamera, video dan kandungan daripada mod 3D (Permainan & Aplikasi 3D, Panduan 3D, YouTube 3D, Galeri 3D) tidak disokong dalam OSP, jadi ia tidak akan tersedia pada PC.

## Bagaimana memasang Ciri On-Screen Phone pada PC anda

Lawati laman utama LG (<http://www.lg.com>) dan pergi ke **Support > Mobile Phone Support > Download LG Mobile Support Tool** pada PC. Jika anda memuat turun LG PC Suite IV, program On-Screen Phone juga akan dimuat turun ke PC anda. Kemudian anda boleh memasang On-Screen Phone pada PC anda.

**NOTA:** Pergi ke **Settings > SD card & phone storage settings**

# Tetapan

dan pastikan kotak tanda "**Mass storage only**" tidak dipilih.

## Bagaimana menyambung telefon mudah alih anda kepada PC anda

### Sambungan USB:

- 1 Buka Connection Wizard (Wizard Sambungan), pilih "USB Cable connection" dan klik "Next".
- 2 Sambungkan telefon mudah alih anda kepada PC menggunakan kabel USB dan klik "Next".
- 3 Masukkan kata laluan On-Screen Phone dan klik "Next". Kata laluan lalainya ialah "0000". Anda boleh menukar kata laluan dalam **Settings > Wireless & Networks > On-Screen Phone Settings**.
- 4 Klik "OK" untuk keluar daripada tettingkap.

### Sambungan wayarles dengan Bluetooth:

- 1 Pada telefon mudah alih anda, pergi ke **Settings > Wireless & networks > Bluetooth settings**. Pilih **Turn on Bluetooth** lalu pilih **Discoverable**.
- 2 Jika sebelum ini anda telah menyambung menggunakan kabel, jalankan New Connection Wizard untuk membuat sambungan baru.
- 3 Jalankan Wizard Sambungan pada komputer, pilih "Bluetooth connection", kemudian "Next".
- 4 Wizard akan mula mencari telefon mudah alih berdaya Bluetooth. Apabila telefon mudah alih yang kepadanya anda hendak menyambung muncul, klik "Stop" untuk berhenti mencari.
- 5 Pilih "LG-P920" daripada senarai peranti dan klik "Next" (Seterusnya). Anda boleh menamakan semula peranti jika


mahu.

- 6 Terima permintaan perpasangan pada telefon anda dan pilih Seterusnya pada PC.
- 7 Masukkan kata laluan On-Screen Phone dan klik "Next". (Kata laluan lalainya ialah "0000").
- 8 Sentuh "OK" untuk keluar.

## Untuk memeriksa sambungan telefon kepada PC

Selepas sahaja peranti disambungkan, seret ke bawah bar pemberitahuan di bahagian atas skrin utama untuk memeriksa status sambungan On-Screen Phone.

## Untuk memutuskan sambungan telefon anda daripada PC anda

Klik  pada sebelah atas kiri tettingkap On-Screen Phone. Atau, seret ke bawah bar pemberitahuan di bahagian atas skrin utama lalu

pilih "On-Screen Phone". Sentuh "Yes" dalam tettingkap Disconnect (Putuskan sambungan).

**NOTA:** Anda hendaklah memulakan semula telefon anda selepas menutup perkhidmatan On-Screen Phone.

## Kemas kini Perisian Telefon

### Kemas kini Perisian Telefon Mudah Alih LG daripada internet

Untuk maklumat lanjut mengenai penggunaan fungsi ini, sila lawati <http://update.lgmobile.com> atau <http://www.lg.com/common/index.jsp> → pilih negara dan bahasa.

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

# Tetapan

peranti anda.

Kerana program kemas kini perisian telefon bimbit 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 mencabut kabel data USB atau bateri semasa naik taraf boleh menyebabkan kerosakan teruk kepada telefon mudah alih anda.

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

## **Kemas kini Perisian Telefon Mudah Alih LG melalui teknologi Over-the-Air (Atas Udara - OTA)**

Ciri ini membolehkan anda

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

Pertama, anda dapat memeriksa versi perisian pada telefon mudah alih anda: **Settings > About phone > Software update > Software update check.**

Anda juga boleh mengatur semula jadual kemas kini dalam masa 1 jam, 4 jam, 8 jam atau 24 jam sebelum kemas kini.

Dalam kes ini, aplikasi akan memaklumkan kepada anda untuk mengemas kini apabila tiba masanya. Juga anda akan dapat mengatur semula atau mengemas kini secara manual.

**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.

## Segerak telefon anda dengan komputer anda

Anda boleh menggunakan LG PC Suite untuk menyejajarkan kenalan dan kalendar Outlook antara komputer anda dan telefon anda.

## Memasang LG PC Suite

Gunakan pemasang LG PC Suite yang telah diprapasang dalam memori telefon.

- 1 Sambungkan telefon anda kepada komputer anda menggunakan kabel USB yang didatangkan bersama-sama telefon anda.
- 2 Apabila skrin 'USB connected' (USB disambung) muncul pada telefon anda, ketik 'Turn on USB storage' (Hidupkan storan USB) dan pilih 'OK' untuk memaparkan skrin 'USB storage in use' (Storan USB sedang digunakan).
- 3 Pada komputer anda, telefon yang disambung dikenali sebagai cakera boleh alih. Navigasi ke cakera boleh alih ini dan buka folder **LGE**.
- 4 Salin keseluruhan folder **pc\_suite** ke komputer anda.
- 5 Pada telefon anda, tekan kekunci utama dan pergi ke **Applications**

## Tetapan

- > **Settings** > **SD card & phone storage** dan kemudian nyahdaya tetapan '**Mass storage only**'.
- 6 Tanggalkan sambungan telefon anda daripada komputer.
  - 7 Pada komputer anda, pergi ke folder **pc\_suite**, dwiklik **LGInstaller.exe** dan ikuti arahan atas skrin untuk memasang LG PC Suite.

# Hak cipta dan tanda dagangan

Hak terhadap semua teknologi dan produk yang membentuk peranti ini adalah hak milik pemilikinya masing-masing:

- Bluetooth® adalah tanda dagangan berdaftar Bluetooth SIG, Inc.
- microSD dan logo microSD adalah Tanda Dagangan SD Card Association.
- Google, Android, Google Search, Google Calendar, Google Maps, Google Latitude, Gmail, YouTube, Google Talk dan Android Market adalah tanda dagangan Google, Inc.
- Wi-Fi adalah tanda dagangan berdaftar Wireless Fidelity Alliance, Inc.
-  Mengandungi teknologi Adobe® Flash® Player oleh Adobe Systems Incorporated.

## • DivX Mobile



MENGENAI VIDEO DIVX: DivX® adalah format video digital yang dibuat oleh DivX, Inc. Ini adalah peranti DivX Certified® rasmi yang memainkan video DivX. Lawati [www.divx.com](http://www.divx.com) untuk maklumat selanjutnya dan peralatan perisian untuk menukar fail anda ke dalam video DivX.

TENTANG DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Peranti DivX Certified® ini mesti 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](http://vod.divx.com) untuk mendapatkan maklumat lanjut mengenai cara menyelesaikan pendaftaran anda. **DivX Certified® untuk**

# Hak cipta dan tanda dagangan

memainkan video DivX<sup>®</sup> sehingga HD 720p, termasuk kandungan premium.

DivX<sup>®</sup>, DivX Certified<sup>®</sup> dan logo yang berkaitan adalah tanda dagangan DivX, Inc. dan digunakan dengan kebenaran. Diliputi oleh satu atau lebih paten A.S. 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

## **Perhatian! Perisian Sumber Terbuka**

Untuk mendapatkan kod sumber berpadanan di bawah GPL, LGPL, MPL dan lesen sumber terbuka yang lain, sila lawati <http://opensource.lge.com/> Semua terma lesen, penafian dan notis yang dirujuk adalah tersedia untuk dimuat turun bersama-sama kod sumber.

- Wi-Fi<sup>®</sup> dan Wi-Fi Protected Access<sup>®</sup> adalah tanda dagangan berdaftar Wi-Fi Alliance.
- **DTS 2.0 Channel**  Dikeluarkan dengan kebenaran DTS Licensing Limited. DTS dan Simbolnya adalah tanda dagangan berdaftar, & DTS 2.0 Channel dan logo DTS adalah tanda dagangan DTS, Inc. Produk termasuk perisian. © DTS, Inc. Hak Cipta Terpelihara.
- **Dolby Digital Plus**  Dikeluarkan dengan kebenaran Dolby Laboratories. "Dolby" dan simbol D berganda adalah tanda dagangan Dolby Laboratories.

# Aksesori

Aksesori ini tersedia untuk digunakan dengan LG-P920.

(Item yang diterangkan di bawah mungkin item pilihan.)

## Pengecas



## Kabel data

Sambungkan LG-P920 anda dan PC.



## Bateri



## Panduan Pengguna

Ketahui lebih lanjut mengenai LG-P920.



## Alat dengar Stereo



## NOTA:

- Selalu gunakan aksesori LG yang tulen.
- Kegagalan untuk melakukan ini mungkin akan mentaksahkan waranti anda.
- Aksesori mungkin berbeza di kawasan berlainan.

# Data teknikal

Suhu Sekitar

Maks: +55°C (menyahcas), +45°C (mengecas)

Min: -10°C

## Declaration of Conformity



LG Electronics

### Suppliers Details

**Name**

LG Electronics Inc

**Address**

LG Twin Tower 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul, Korea 150-721

### Product Details

**Product Name**

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

**Model Name**

LG-P920

**Trade Name**

LG

CE 0168

### Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 v1.8.1 / EN 301 489-07 v1.3.1 / EN 301 489-17 v2.1.1  
/ EN 301 489-19 v1.2.1 / EN 301 489-24 v1.5.1  
EN 300 328 v1.7.1  
EN 60950-1:2006+A11:2009  
EN 50360:2001 / AC:2006 / EN 62209-1:2006 / EN 62209-2:2010  
EN 301 511 v9.0.2  
EN 301 908-1 v4.2.1 / EN 301 908-2 v4.2.1

### Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Forsyth House, Churchfield Road, Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom  
Notified Body Identification Number : 0168

### Declaration

I hereby declare under our sole responsibility  
that the product mentioned above to which this  
declaration relates complies with the above mentioned  
standards, regulation and directives

LG Electronics Inc. - EU Representative  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands

Name

Doo Haeng Lee/Director

Issued Date

3, May, 2011

  
Signature of representative

# Penyelesaian masalah

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

<b>Mesej</b>	<b>Sebab yang mungkin</b>	<b>Langkah Pembetulan yang Berkemungkinan</b>
Ralat SIM	Tiada kad SIM di dalam telefon atau ia telah tidak dimasukkan dengan betul.	Pastikan kad SIM dimasukkan dengan betul.
Tiada sambungan rangkaian / Kehilangan rangkaian	Isyarat Lemah di luar kawasan rangkaian GSM. Perkhidmatan baru yang diminta oleh operator	Bergerak ke arah tingkap atau ke kawasan terbuka. Periksa peta liputan operator rangkaian. Periksa sama anda usia kad SIM lebih daripada 6~12 bulan. Jika ya, tukar kad SIM anda di cawangan terdekat penyedia rangkaian anda.
Kod tidak sepadan	Untuk menukar kod keselamatan, anda perlu mengesahkan kod baru dengan memasukkannya sekali lagi. Dua kod yang anda masukkan tidak sepadan.	Kod lalainya ialah [0000]. Jika anda kehilangan kod tersebut, hubungi juga operator rangkaian anda.
Suatu aplikasi tidak dapat ditetapkan	Tidak disokong oleh pembekal khidmat atau pendaftaran diperlukan	Hubungi pembekal khidmat anda.
Panggilan tidak tersedia	Ralat mendail Kad SIM baru dimasukkan Had Caj Prabayar telah dicapai	Rangkaian baru tidak dibenarkan. Semak sekatan baru. Hubungi pembekal khidmat atau tetapkan semula had dengan PIN 2.

# Penyelesaian masalah

<b>Mesej</b>	<b>Sebab yang mungkin</b>	<b>Langkah Pembetulan yang Berkemungkinan</b>
Telefon tidak dapat dihidupkan	Kekunci Hidup/Mati cukup lama ditekan ke bawah Bateri tidak mengecap Permukaan sentuhan bateri kotor	Tekan kekunci Hidup/Mati ke bawah selama sekurang-kurangnya dua saat. Biarkan pengecas dipasang lebih lama lagi. Bersihkan sesentuh. Keluarkan bateri dan masukkan semula.
Ralat pengecasan	Bateri tidak dicas. Suhu luar terlalu panas atau terlalu sejuk Masalah sesentuh  Tiada voltan Pengecas rosak sedikit Pengecas yang salah. Bateri rosak.	Caskan bateri. Pastikan telefon mengecap pada suhu biasa. Periksa bekalan kuasa dan sambungan kepada telefon. Periksa sentuhan bateri, dan bersihkannya jika perlu. Pasang pengecas ke dalam soket lain. Jika pengecas tidak panas, gantikannya. Hanya gunakan aksesori LG tulen. Ganti bateri.
Nombor tidak dibenarkan	Fungsi Nombor Dailan Tetap dalam keadaan hidup.	Periksa tetapan.
Tidak dapat menerima/ menghantar SMS & Gambar	Memori Penuh	Padam beberapa mesej pada telefon.
Fail tidak terbuka	Format fail tidak disokong	Semak format fail yang boleh disokong
Kad SD tak berfungsi	Sistem fail FAT 16, FAT32 disokong	Semak sistem fail kad SD melalui pembaca kad, atau formatkan kad SD menggunakan telefon
Skrin tidak hidup semasa saya menerima panggilan.	Masalah sensor kehampiran	Jika anda menggunakan sebarang pita atau bekas pelindung, periksa sama ada ia menutupi kawasan di sekeliling sensor kehampiran. Pastikan bahawa kawasan di sekeliling sensor kehampiran adalah bersih.

<b>Mesej</b>	<b>Sebab yang mungkin</b>	<b>Langkah Pembetulan yang Berkemungkinan</b>
Tiada Bunyi	Mod getaran atau cara	Periksa status tetapan menu bunyi untuk memastikan telefon anda bukan dalam mod getaran atau senyap.
Panggilan tamat atau kaku	Masalah perisian yang sekejap-sekejap	<p>Keluarkan bateri dan masukkannya semula. Hidupkan telefon.</p> <p>Jika telefon berkunci dan tidak berfungsi, tekan dan tahan kekunci Kuasa/Kunci selama 10 saat untuk mematakannya. Kemudian, tekan kekunci Kuasa/Kunci sekali lagi selama 3 saat untuk but semula telefon.</p> <p>Cuba lakukan perkhidmatan kemas kini perisian melalui laman web.</p>





# LG-P920 User Guide - English

- Some parts of this manual may not apply to your phone, depending on its software or your service provider.
- This handset is not recommended for the visually-impaired because it has a touch-screen keypad.
- Copyright ©2011 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 Search, Maps, Gmail, YouTube, Talk and Market are trademarks of Google, Inc.



# Contents

<b>Guidelines for safe and efficient use.....</b>	<b>5</b>	Calling your contacts.....	39
<b>Important notice.....</b>	<b>13</b>	Answering and rejecting a call ....	39
<b>Getting to know your phone.....</b>	<b>22</b>	Adjusting call volume .....	39
Installing the SIM card and battery.....	24	Making a second call .....	39
Charging your phone.....	25	Viewing your call logs.....	40
Formatting the memory card .....	26	Call settings.....	40
<b>Your Home screen.....</b>	<b>28</b>	Contacts .....	42
Touch-screen tips .....	28	Searching for a contact .....	42
Lock your phone .....	30	Adding a new contact.....	42
Unlock screen.....	30	Favorite contacts.....	42
Home .....	30	<b>Messaging/Email.....</b>	<b>44</b>
Adding widgets to your home screen.....	31	Messaging.....	44
Getting back to a recently used application.....	32	Sending a message.....	44
Notification drawer.....	32	Changing your message settings	45
Viewing the status bar.....	32	Setting up your email .....	45
On-screen keyboard.....	34	Microsoft Exchange email account .....	45
<b>Google Account Set-up .....</b>	<b>36</b>	Other (POP3, IMAP) email account .....	46
Creating your Google account.....	36	Composing and sending email....	47
Signing in to your Google account .....	36	Working with account folders.....	48
<b>Calls/Contacts .....</b>	<b>38</b>	Adding and editing email accounts.....	48
Making a voice call.....	38	<b>Social networking .....</b>	<b>50</b>
Making a video call .....	38	Adding your account to your phone.....	50
In Video call Menu .....	38	Viewing and updating your status .....	50

Removing accounts from your phone.....	51	<b>Multimedia</b> .....	<b>63</b>
Facebook and Twitter .....	51	Gallery.....	63
<b>Photos and videos</b> .....	<b>52</b>	Music .....	63
Getting to know the viewfinder (Camera).....	52	Playing a song .....	64
Taking a quick photo .....	53	Transferring files using USB mass storage devices.....	64
Once you've taken the photo .....	53	How to save music/video files to your phone .....	65
Using the advanced settings (Camera).....	54	How to move contacts from your old phone to your current phone.....	66
Viewing your saved photos .....	55	How to send data from your phone via Bluetooth.....	66
Getting to know the viewfinder (Video camera).....	56	HDMI.....	68
Shooting a quick video .....	57	<b>Utilities</b> .....	<b>69</b>
After shooting a video.....	57	Setting your alarm.....	69
Using advanced settings (Video camera).....	57	Using your calculator.....	69
Watching your saved videos .....	58	Adding an event to your calendar .....	69
Adjusting the volume when viewing a video .....	59	Recording a sound or voice .....	70
3D photos and videos.....	59	Sending the voice recording .....	70
Shooting a quick 3D video.....	61	<b>The Web</b> .....	<b>71</b>
<b>3D Space</b> .....	<b>62</b>	Browser.....	71
YouTube 3D .....	62	Using options .....	71
3D Gallery.....	62	<b>Google applications</b> .....	<b>73</b>
3D Camera .....	62	Maps.....	73
3D Games & Apps.....	62	Market.....	73
3D Guide .....	62	Gmail.....	73

# Contents

Talk .....	73	To share your phone's data connection as a portable Wi-Fi hotspot .....	86
Google Search .....	73	To rename or secure your portable hotspot .....	86
<b>LG World .....</b>	<b>74</b>	Using SmartShare .....	87
How to Get to LG World from Your Phone .....	74	How to use On-Screen Phone .....	88
How to use LG World .....	74	On-Screen Phone icons .....	89
<b>Settings .....</b>	<b>76</b>	On-Screen Phone features .....	89
Wireless & Networks .....	76	How to install On-Screen Phone on your PC .....	90
Sound .....	77	How to connect your mobile phone to your PC .....	90
Display .....	78	To check the phone-to-PC connection .....	91
Gesture .....	78	To disconnect your phone from your PC .....	91
Location & security .....	78	Phone Software update .....	91
Applications .....	80	Sync your phone with your computer .....	93
Accounts & sync .....	81	<b>Copyrights and trademarks .....</b>	<b>94</b>
Privacy .....	81	<b>Accessories .....</b>	<b>96</b>
SD card & phone storage .....	81	<b>Technical data .....</b>	<b>97</b>
Language & keyboard .....	82	<b>Troubleshooting .....</b>	<b>98</b>
Voice input & output .....	82		
Accessibility .....	83		
Date & time .....	83		
About the phone .....	84		
Wi-Fi .....	84		
Turn on Wi-Fi .....	84		
To connect to Wi-Fi .....	84		
Sharing your phone's mobile data connection .....	85		
Tethering & portable hotspot .....	85		

## Guidelines for safe and efficient use

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

### Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information. This mobile phone model LG-P920 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 ensure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2W/kg averaged over 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested by DASY4 for use at the ear is 0.368 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.562 W/kg(10 g).
- SAR data information for residents in countries/regions that have adopted the SAR limit recommended by the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), which is 1.6 W/kg averaged over 1g of tissue.

# Guidelines for safe and efficient use

## 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 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 do so 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 the 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.

## Efficient phone operation

### Electronics devices

All mobile phones may get 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.

### 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

## Guidelines for safe and efficient use

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 particularly imperative when near roads.

### Avoid damage to your hearing

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 the handset on or off when 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 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. 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 the phone at a refuelling 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 and accessories.

## In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

## Children

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

## Emergency calls

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

# Guidelines for safe and efficient use

## 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 pack.
- Keep the metal contacts of the battery pack clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times until 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 the battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced by 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.

## 3D Content Viewing Precautions

### NOTES FOR VIEWING 3D

**CONTENT:** When viewing 3D content, hold and adjust the device to an appropriate viewing angle and distance, to optimise the 3D experience. If you exceed this viewing angle or distance, you may not be able to view the 3D content.

### WARNINGS FOR VIEWING 3D CONTENT:

- Viewing 3D content, including videos and games, for a long period of time can cause eyestrain, drowsiness, headaches, nausea or fatigue. Stop viewing immediately and rest if you experience any of these symptoms.
- If you watch 3D content too closely or for too long, it may harm your eyesight.
- Some 3D content may cause you reactions such as ducking or dodging the image displayed in the video/game. Therefore, it is best if not to view 3D content near fragile objects or any sharp objects that could cause injury.
- Do not view 3D content while driving, walking or moving around. This may result in injury from bumping into objects, tripping or falling.
- Please check with a medical specialist before allowing children to view 3D content on the device, as viewing 3D content may affect sight development.
- Warning about photosensitisation seizures:
  - If you or anyone in your family has a history of epilepsy or seizures, please check with a medical specialist before viewing 3D content.

## Guidelines for safe and efficient use

- If you or anyone in your family experiences any of the following symptoms, immediately stop viewing the 3D content and consult a doctor in case of dizziness or light-headedness, visual transition or alterations, visual or facial instability, such as eye or muscle twitching, unconscious actions, convulsions, loss of consciousness, confusion or disorientation, loss of directional sense, cramps or nausea. Parents should closely monitor children, including teenagers, for these symptoms as they may be more sensitive to the effects of watching 3D content. Note: These symptoms can occur in any situation without any previous history.
- The risk of photosensitisation seizure can be reduced by taking the following actions:
  - Take frequent breaks from watching 3D content on your phone.
  - If your sight is different in each eye, only view 3D content after taking vision correction measures.
- Some viewers may feel disoriented after viewing 3D content. Therefore, after viewing 3D content on your phone, take a moment to regain awareness of your surroundings before moving.


## Important notice

Please check this section to see if any problems you have had with your phone are described, before taking the phone in for servicing or calling a service representative.

### 1. Phone memory

When the available space in your phone memory is less than 10%, your phone can't receive new messages. You will need to delete some data from your phone memory, such as applications or messages, to provide more memory space.

#### To manage the application:

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Settings > Applications > Manage applications**.
- 2 When all applications appear, scroll down to the application you want to uninstall and select it.
- 3 Tap **Uninstall** and touch OK to uninstall the selected application.

#### **WARNING**

If you delete your data stored on the internal SD card of your phone, you cannot restore it using the Factory data reset option (Settings > Privacy > Factory data reset).

### 2. Optimising battery life

You can extend your battery's life by turning off features that you don't need that run in the background. You can also monitor how applications and system resources use battery power.


#### To extend the life of your battery:

- Turn off radio communications that aren't in use. Turn off Wi-Fi, Bluetooth or GPS when not in use.
- Turn down screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.


## Important notice

- Some applications you have downloaded may reduce your battery's life.

### To check the battery charge level:

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Settings > About phone > Status**.
- 2 The battery status (charging, discharging) and level (as a percentage of a full charge) are displayed at the top of the screen.

### To monitor and control battery use:

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Settings > About phone > Battery use**.
- 2 The top of the screen displays the battery usage time. This is either how long since your phone was last connected to a power source or, if connected to a power source, how long since your phone last ran on battery

power. The body of the screen lists the applications or services using battery power, from highest consumption to least.

### 3. Installing an open source OS

If you install an open source OS on your phone and do not use the OS provided by the manufacturer, your phone may malfunction.




#### WARNING

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer, your phone will not be covered by the warranty.

### **WARNING**

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources such as Android Market. If some applications are incorrectly installed on your phone, your phone may not work properly, or serious errors may occur. You will need to remove these applications and all their data and settings from the phone.

## 4. Using unlock pattern

Set unlock pattern to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. You can draw your own unlock pattern by connecting four or more dots. If you set a pattern, the phone screen will lock. To unlock the phone, enter the pattern you have set on the screen. On the home screen, touch **Applications tab**  and select **Settings > Location & security > Set up screen lock > Pattern**. Follow the screens to be

guided through drawing a screen unlock pattern. Select Next to continue to next screen.

**Caution:** Create a Gmail account first, before setting an unlock pattern.

### **WARNING**

#### **Precautions to take when using Pattern Lock**

It is essential that you remember the unlock pattern you set. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. Once you have used all five chances, you can try again 30 seconds later.

### **When you can't recall your unlock Pattern, PIN, or Password:**

- 1 If you have forgotten pattern:** If you've created a Google account on the phone, tap the **Forgot pattern** button. Then, you are required to sign in with your Google account to unlock your phone. If you haven't created a Google account on the phone or

## Important notice

you forgot it, you need to perform a Hard reset.

### 2 If you have forgotten PIN or Password.


If you forgot your PIN or Password, you need to do Hard reset.

## 5. 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 have other security features, so you must configure your phone to connect to them.

Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.


### To turn Wi-Fi on and connect to a Wi-Fi network:

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Settings > Wireless & networks > Wi-Fi settings**.
- 2 Touch **Wi-Fi** to turn it on and start scanning for available Wi-Fi networks.
  - A list of available Wi-Fi networks is displayed. Secured networks are indicated by a lock icon.
- 3 Touch a network to connect to it.
  - If the network is open, you are prompted to confirm you want to connect to that network by touching **Connect**.
  - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details.)
- 4 The status bar displays icons indicating Wi-Fi status.

## 6. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android because open applications keep running even when you open a further application. You do not need to quit an application before opening another one. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting it as needed, to ensure idle applications don't consume resources unnecessarily.

### To stop using an application:

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Settings> Applications> Manage applications**.
- 2 Scroll to the chosen application and touch **Force Stop** to close it.

### TIP!

#### Going back to a recent Application

Touch and hold the **Home** key. A screen will appear listing the applications you have used recently.

## 7. Installing the LG PC suite on your PC

To synchronise your phone with your PC via a USB cable, you need to install the LG PC suite program on your PC. You can download this program from the LG website at [www.lg.com](http://www.lg.com). Go to <http://www.lg.com> and select your region, country and language. Visit the LG website for more information on installing and using the program.

## Important notice

### **LG PC SUITE**

The LG PC Suite IV is a program that helps you connect your mobile phone to a PC using a USB data communication cable, so you can use your mobile phone's functions on your PC.

#### **Major LG PC Suite IV functions**

- Create, edit and delete phone data easily.
- Synchronise data from a PC or phone (contacts, calendar, messages (SMS)).
- Transfer multimedia files (photo, video and music) easily with a simple drag & drop between your PC and phone.

- Transfer messages from your phone to your PC.
- Software update without losing your data


#### **The LG-P920 does not support:**

- PC Suite connection via Bluetooth
- Internet Kit in PC Suite
- To-do in Calendar
- Java Applications

For more information, please refer to the LG PC Suite IV user guide. This can be found in the Help menu after installing LG PC Suite IV.

## 8. Connecting your phone to a computer via USB

To transfer files in your microSD card using USB devices:

- 1 Install your microSD card on your phone. (It may already be inserted in your phone.)
- 2 Before connecting the USB data cable, make sure the **Mass storage** mode is enabled on your phone. (On the **Applications** tab , choose **Settings > SD card & phone storage > Mass storage only**)
- 3 Use the USB cable with your phone to connect it to a USB port on your computer. Touch **Turn on USB storage**. You will get a notification that the USB is connected.

When the phone is connected as USB storage, you will receive a notification. Your phone's microSD card is installed as a drive on your

computer. You can now copy files to and from the microSD card.

**NOTE:** When uninstalling PC Suite IV, USB and Bluetooth Drivers are not automatically removed. They must therefore be removed manually.

**TIP!** To use the microSD card on your phone again, you need to open the notification drawer and touch **Turn off USB storage**. During this time, you can't access the microSD card from your phone, so you can't use applications that rely on the microSD card such as camera, gallery and music functions. To disconnect your phone from the computer, carefully follow the computer's instructions about how to disconnect USB devices, to avoid losing information on the card.

- 1 Safely disconnect the USB device from your computer.
- 2 Open the notification drawer and touch **Turn off USB storage**.
- 3 Touch **Turn off** in the dialogue

## Important notice

box that opens.

### **WARNING**

Do not insert or remove the microSD card when the phone is on. This might damage the microSD card as well as your phone, and the data stored on the microSD card could be corrupted. To remove the microSD card safely, from the Home screen press the **Menu** key and touch **Settings > SD card & phone storage > Unmount SD card**.

### **9. Unlock screen when using a data connection**

The LCD display will go dark if untouched for a set time when using a data connection. Touch it to turn it on again.

### **10. Do not connect your phone when you turn your PC on and off**

Make sure you disconnect your phone and PC via a data cable to avoid any harm to your PC.

### **11. Hold your phone upright**

Please hold your phone straight and level, like a normal phone. The LG-P920 has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this will impair performance. While making/receiving calls or sending/receiving data, try to avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. This may affect call quality.

## **12. If the screen freezes**

If the phone does not respond to user input, or the screen freezes:

Remove the battery, reinsert it and switch on the phone. If it still does not work, please contact the service centre.

# Getting to know your phone

To turn on the phone, hold down the **Power** key for 3 seconds.

To turn off the phone, hold down the **Power** key for 3 seconds, touch Power off and touch OK.

**Earpiece**

**Proximity Sensor**

**Home key**

- Return to home from any screen.

**Menu key**

- Check available options.

**Power/Lock key**

- Switch your phone on/off by holding this key down.  
- Lock and unlock the screen.

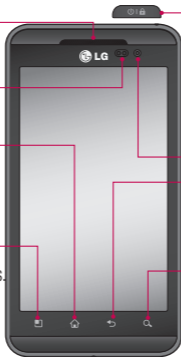
**Inner camera lens**

**Back key**

- Return to the previous screen.

**Search key**

- Search the web and contents in your phone.



**⚠ WARNING:** Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage its LCD and touch screen functions. Do not cover the protective film on the LCD's proximity sensor. This could cause the sensor to malfunction.

**TIP!** Touch the Menu key whenever you tap an application to see what options are available.

**TIP!** If the LG-P920 displays an error message when you use it, or if you cannot turn it on, remove the battery, put it back in, then turn it on again after 5 seconds.

**Stereo earphone connector**

**Power/Lock key**



**Volume keys**

- On the home screen: control ringer volume.
- During a call: control your earpiece volume.
- When playing music: control volume at any time.

**Charger, micro USB cable connector**

**HDMI**

**3D key**

- Access 3D Space directly by holding this key down.



**Back cover**

**Battery**

**SIM card slot**

**microSD memory card slot**

**Camera lens**

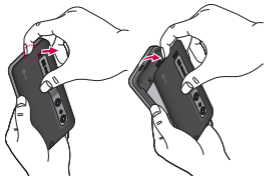


# Getting to know your phone

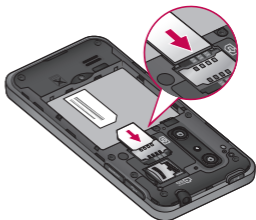
## Installing the SIM card and battery

Before you can start using your new phone, it has to be set up. To insert the SIM card and battery:

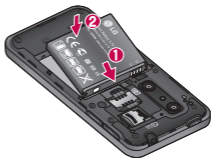
- 1 To remove the back cover, hold the phone firmly in one hand. With the other hand, firmly press down on the centre of the battery cover, while pulling the top away with your forefinger. Then lift off the battery cover.



- 2 Slide the SIM card into the SIM card holder. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.




- 3 Insert the battery in place by aligning the gold contacts on the phone and the battery.



- 4 Replace the phone's back cover.



## Charging your phone

The charger connector is on the top left side of your LG-P920. Insert the charger and plug it into an electrical socket. Your LG-P920 must be charged until you can see .

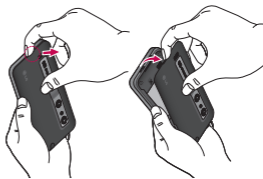


**NOTE:** The battery must be fully charged on first use to extend battery lifetime.

**NOTE:** The battery must be fully charged on first use to extend battery lifetime.

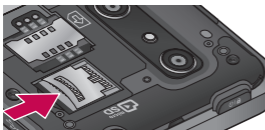
To insert a memory card:

- 1 Remove the back cover.



- 2 Insert the memory card into the slot. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.

## Getting to know your phone



### Formatting the memory card

Your memory card may already be formatted. If not, you must format it before you can use it.

**NOTE:** All files on your memory card are deleted when it is formatted.

- 1 On your home screen, touch the **Applications** tab  to open the applications menu.
- 2 Scroll and touch Settings.
- 3 Scroll and touch SD card & phone storage.
- 4 Touch Unmount SD Card and touch OK to confirm it.
- 5 Touch Format SD card > Format SD card > Erase everything .
- 6 If you set a pattern lock, enter it and select **Erase Everything**. The card will then be formatted and ready to use.

**NOTE:** If there is content on your memory card, the folder structure may be different after formatting, as all files will have been deleted.

**TIP!** If your memory card is already unmounted, you can use the following steps to format it.

Touch **Applications tab**  > **Settings > SD card & phone storage > Format SD Card.**



**WARNING** Do not insert or remove the memory card while the phone is on. Otherwise you may damage the memory card and your phone, and the data stored on the memory card may be corrupted. To remove the memory card safely, select **Applications > Settings > SD card&phone storage > Unmount SD card.**

# Your Home screen

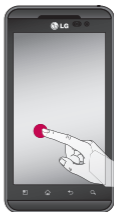
## Touch-screen tips

Here are some tips on navigating around your phone.

**Touch** - To choose a menu/option or open an application, touch it.



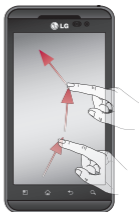
**Touch and hold** - To open an options menu or grab an object you want to move, touch and hold it.



**Drag** - To scroll through a list, or move slowly, drag across the touch screen.

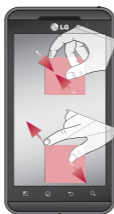


**Flick** - To scroll through a list, or move quickly, flick across the touch screen (drag quickly and release).



### **Pinch and stretch -**

To zoom out content or image, pinch on the screen by placing two fingers and bring them together. To zoom in, stretch content or image by moving the fingers away from each other.



### **NOTE:**

- To select an item, touch the centre of the icon.
- Do not to press too hard: the touch screen is sensitive enough to pick up a light, steady touch.
- Use the tip of your finger to touch the option you want. Be careful not to touch any other keys.

# Your Home screen

## Lock your phone

When you are not using your LG-P920, press the **Power** key to lock it. This helps avoid accidental touches on the screen and saves battery power.

If you do not use the phone for a while, whatever screen you are viewing will be replaced by the lock screen to conserve the battery.

**NOTE:** If there are any programmes running when you set the pattern, they may keep running in lock mode. We recommend you to exit all programmes before entering lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. for phone calls, web access or data communications).

## Unlock screen

To wake up your phone, press the **Power** key. The lock screen will appear. Touch and slide up the lock screen to unlock your home screen. The last screen you viewed will open.

## Home

Simply move your finger left or right to view them.

You can also customise each panel with widgets, shortcuts to your favourite applications, folders and wallpaper.

**NOTE:** Some screen images may vary depending on your phone provider.

On your home screen, you can view quick keys on the bottom of the screen. Quick keys provide easy, one-touch access to the functions you use most.



Touch the **Phone** icon to bring up the touch-dialling pad to make a call.



Touch the **Contacts** icon to open your contacts.



Touch the **Messaging** icon to access the messaging menu. You can create a new message here.



Touch the **Applications** tab at the bottom of the screen. You

can then view all the installed applications. Just touch to scroll through your applications.


To open any application, simply touch the icon in the applications list.

**NOTE:** Pre-loaded applications may vary depending on your phone's software or your service provider.

## Adding widgets to your home screen

You can customise your home screen by adding shortcuts, widgets or folders to it. For more convenience when using your phone, put your favourite widgets on the home screen.

### To add an icon to your home screen:



- 1 On the home screen, touch the **Menu** key  and select **Add**. Or long touch the empty part of the home screen.

- 2 In the **Edit Mode** menu, touch the type of item you want to add.
- 3 For example, select **Folders** from the list and tap it. Select **Contacts with phone numbers** from the list and tap it.
- 4 A new folder's icon will appear on the home screen. Long press on it and drag it to the desired location on the right panel and take your finger off the screen.

**TIP!** To add an application icon to the home screen from the **Applications** menu, touch and hold the application you want to add.


# Your Home screen

## To remove an application icon from the home screen:

- 1 Touch and hold the icon you want to remove. The bin icon  will appear.
- 2 Drag and drop the application icon to the bin icon .

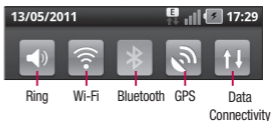
**NOTE:** You cannot delete pre-loaded applications. (You can only remove their icons from the screen.)

## Getting back to a recently used application

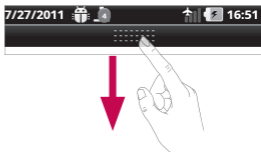
- 1 Touch and hold the **Home** key . The screen will give a pop up with icons for applications you have used recently.
- 2 Touch an icon to open its application. Or touch the **Back** key to go back to your current application.

## Notification drawer

The notification drawer runs across the top of your screen.



Touch and slide the notification drawer down with your finger.



Alternatively, on the home screen touch the **Menu** key  and select **Notifications**. Here you can check and manage Ring, Wi-Fi, Bluetooth, GPS and Data Connection status, as well as other notifications.

## Viewing the status bar

The status bar uses different icons to display phone information, such as signal strength, new messages, battery life and active Bluetooth and

data connections.

The table below explains the meaning of the icons you are likely to see in the status bar.







[Status bar]

Icon	Description
	No SIM card
	No signal
	Airplane mode
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset
	Call in progress
	Call on hold
	Speakerphone
	Phone microphone is muted
	Missed call
	Bluetooth is on

Icon	Description
	Connected to a Bluetooth device
	System warning
	Alarm is set
	New voicemail
	Ringer is silenced
	Vibrate mode
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Data in and out
	Phone is connected to PC via USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is acquiring
	Receiving location data from GPS
	On-Screen Phone connected

# Your Home screen


Icon	Description
	3 more notifications not displayed
	Data is synchronising
	Download finished
	New email
	New Gmail
	New Google Talk message
	New message
	Song is playing
	Upcoming event
	USB tethering is active
	Portable Wi-Fi hotspot is active
	Both USB tethering and portable hotspot are active
	SmartShare On


Icon	Description
	SmartShare sharing request


## 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 capitalise the next letter you type. Double-tap for all capitals.

 Tap to switch to the numbers and symbols keyboard. You can also hold this tab down to view the settings menu.

 Tap to view or long tap to change the writing language.

space

Tap to enter a space.



Tap to create a new line in the message field.



Tap to delete the previous character.



Tap to hide the on-screen keyboard.

# Google Account Set-up

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

## Creating your Google account

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  to open the applications menu.
- 2 Tap **Gmail** and tap **Next > Create** to start the Gmail set up wizard.
- 3 Touch a text field to open the touch keyboard, and enter your name and username for your Google account. When entering text, you can move to the next text field by touching **Next** on the keyboard.

- 4 When you have entered your name and username, tap **Next**. Your phone will communicate with Google servers and check username availability.
- 5 Enter and re-enter your password. Then follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

## Signing in to your Google account

- 1 Enter your email address and password, then tap **Sign in**. Wait to sign in.
- 2 After sign in, you can use Gmail and Google services on your phone.
- 3 Once you have set up your Google account on your phone, it will automatically be synchronised with your Google account on the web. (This depends on your synchronisation settings.)

After sign in, you can use Gmail, Google Calendar and Android Market, download applications from Android Market and use other Google services on your phone.

### **IMPORTANT!**





- Some applications, such as Calendar, Talk etc only work with the first Google account you add. If you plan to use more than one Google account with your phone, be sure to sign into the one you want to use with these applications first. Once you login to Google account, no option to sign out from the first google account and removal of first Google account ,but you can add/remove more Google accounts . When you sign in, your contacts, Gmail messages, calendar events and other information from these applications and services on the web are synchronised with your phone. The first time you open the

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

- If you have an enterprise account through your company or another organisation, your IT department may have special instructions on how to sign into that account.

# Calls/Contacts

## Making a voice call



- 1 Touch  to open the keypad.
- 2 Enter the number on the keypad. To delete a digit, touch the **Clear** icon .
- 3 Touch the **Call** icon  to make a call.
- 4 To end a call, touch the **End** icon .

**TIP!** To enter “+” to make international calls, hold down



**TIP!** To bring up the keypad during a call, touch **Dialpad**.

## Making a video call

- 1 Touch  to open the keypad.
- 2 Enter the phone number as before.
- 3 Touch the **Video call** icon  to make a video call.

- 4 If you do not want to use the speaker phone, touch **Speaker** and make sure you have your headset plugged in.
- 5 While the video call is connecting, you will see your own image: after the other party answers, you will see their image on the screen. Adjust the inner camera position if necessary.

- 6 To end a video call, touch **End**.

**Private:** You can change the image instead of showing the live image .

**Dialpad:** Type in a number.

**Hold:** Mute the microphone and pause the video.

**Mute:** Mute the microphone.


**Speaker:** Speaker on or off.

## In Video call Menu


**Capture** - You can capture an image of the other party or your own.

**Use back/front camera** - Switch cameras.

## Calling your contacts

- 1 Touch  to open your list of contacts.
- 2 Scroll through the contact list or enter the first letter(s) of the contact you want to call, by touching **Search**.
- 3 In the list, touch the contact you want to call.

## Answering and rejecting a call

**TIP!** If you forgot to put the phone in silent mode then Tap on **Applications** tab  > **Settings** > **Gesture** > **Use motion gestures** > **Incoming call** > tick **Mute** and during Incoming Call tilt down the phone to mute the ringtone .


### When screen is locked:

When your phone rings, drag Answer icon  to the right. Drag Reject icon  to the left reject an

incoming call.

### When screen is unlocked:

When your phone rings, touch the Answer  icon

Touch the Decline icon  to Decline/Reject an incoming call.



### TIP! Excuse messages

When you want to Reject a call, you can send a message quickly by using Excuse msg function. This is useful if you need to reply to a message during a meeting.




## Adjusting call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the volume up & down key on the right side of the phone.

## Making a second call

- 1 During your first call, touch **Dialpad**  and dial the number. Also, you can search your contacts by touching **Contacts**  then scroll through the contact list or enter the first letter(s) of the contact you want

# Calls/Contacts

- to call by touching Search.
- 2 Touch the **Call** icon  to connect the call.
  - 3 Both calls will be displayed on the call screen. Your initial call will be locked and put on hold.
  - 4 Touch the hold list to toggle between calls.  
**NOTE:** You can touch **Merge calls**  to make a conference call.
  - 5 To end active calls, touch the **End icon** .

## Viewing your call logs

On the home screen, touch  and choose the **Call log** tab.


View a complete list of all dialed, received and missed calls.

**TIP!** Touch any single call log entry to view the date, time and duration of the call.

**TIP!** Touch the **Menu** key, then touch **Delete All** to delete all recorded items.

## Call settings

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

- 1 On your home screen, touch the **Applications** tab  to open the applications menu.
- 2 Scroll down and touch **Settings**.
- 3 Tap **Call settings** and choose the options you want to adjust.

### < Fixed Dialing Numbers >

Select Fixed Dialing Numbers to turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN 2 code, available from your operator. Only numbers on the fixed dial list can be called from your phone.

## < Voicemail >

**Voicemail service** – Allows you to select your carrier's voicemail service.

**Voicemail settings** – If you are using your carrier's voicemail service, this option allows you to enter the phone number to use for listening to and managing your voicemail.

## < Other call settings >

**Call reject** – Set to ON to reject calls on list or all calls. If you make a Call reject list, touch **Call reject list > Menu key > New reject entry**. Then create New reject entry from Contacts, Call logs or New number.

**Call forwarding** – You can forward your Voice Calls /Video Calls to other numbers . Choose whether to forward calls Always , Forward calls when Busy, Unanswered and Unreachable.

**Additional settings** – This lets you change the following settings:

- **Caller ID:** Choose whether to display your number on an outgoing call.
- **Call waiting:** If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on another call. (This depends on your network provider.)

**Call barring** – Select when you would like calls to be barred. Enter the call barring password. Please check with your network operator about this service.

**Call costs** – View the charges applied to your calls. (This service is network dependent: some operators do not support this function.)

**Call duration** – View the duration of all calls, dialled calls, received calls and the last call.

**Excuse messages** – When you reject a call, you can send a message quickly using this function. This is useful if you need to reply to a message during a meeting.


# Calls/Contacts

**Video call settings** – Change your video call settings.




## Contacts

You can add contacts on your phone and synchronise them your Google account contacts or those in other accounts that support contact synchronisation.


## Searching for a contact

- 1 On the home screen, touch  to open your contact list.
- 2 Touch **Search** and enter the contact name using the keypad.

## Adding a new contact

- 1 On the home screen, touch , and enter the new contact's number, then touch the **Menu** key , and touch **Add to contacts**. Then choose whether to **Create new contact** or **Add to the existing**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, touch .


Choose between **Capture picture** or **Pick from gallery**.

- 3 Select the contact type by touching .
- 4 Touch a text field to open the touch keyboard and enter a new contact's name.
- 5 Enter your contact's details .
- 6 Touch **Save** to save the contact.


## Favorite contacts

You can assign frequently-called contacts as favorites.

**To add a contact to your favorites:**

- 1 On the home screen, touch  to open your contact list.
- 2 Touch a contact to view their details.
- 3 Touch the star to the right of the contact's name. The star will turn gold.

## To remove a contact from your Favorites list:


- 1 On the home screen, touch  to open your contact list.
- 2 Touch the **Groups** tab and select **Favorites**. Touch a contact to view their details.
- 3 Touch the gold star to the right of the contact's name. The star will turn grey and the contact will be removed from favorites.

# Messaging/Email

## Messaging


Your LG-P920 combines SMS and MMS into one intuitive, easy-to-use menu.

## Sending a message

- 1 Touch the  icon on the home screen, and touch New message to open a blank message.
- 2 Enter a contact name or number in the To field. As you enter the contact name, matching contacts will appear. You can touch a suggested recipient. You can add multiple contacts.

**NOTE:** You will be charged for a text message for every person you send the message to.

- 3 Touch **Enter message** below to start entering your message.
- 4 Touch **Send** to send your message.

**TIP!** You can touch the  icon to attach the file you want to send with your message.

- 5 The message screen opens, with your message after Recipient Name/Number. Responses will appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread will be created.

### WARNING

The 160-character limit may vary from country to country, depending on language and how the SMS is coded.

### WARNING

If an image, video or audio file is added to an SMS message, it will be automatically converted into an MMS message and you will be charged accordingly.


**NOTE:** If you get an SMS message during a call, there will be a ring notification.

## Changing your message settings

Your LG-P920 message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. You can change these settings based on your preferences.

Touch the **Messaging** icon on the home screen and touch the **Menu** key, then tap **Settings**.

## Setting up your email

Touch the **Applications** tab  and select **Email**. If the email account is not set up, you need to start the email set up wizard.

**TIP!** If an email account is already set up, the wizard is not activated automatically.

You can select mailbox type , **MS Exchange** or **Others**.

## Microsoft Exchange email account

**Email address** – Enter the account email address.

**User name** – Enter the account username.

**Password** – Enter the account password.

**Domain** – Enter the account domain (optional)

**Server address** – Enter the server address

**Use SSL** – Choose whether or not to use SSL for Microsoft Exchange.

Touch the **Next** button to connect the server.

Setup complete page will appear: you will need to enter “name” for account display and My name.

The account will now appear in the list of accounts in your Email folder.

# Messaging/Email

## Other (POP3, IMAP) email account

**Email address** – Enter the account email address.

**Password** – Enter the account password.

Setup complete page will appear and you will need to enter “name”.

The account will now appear in the list of accounts in your Email folder.

**POP3 / IMAP4** – Select protocol type, either POP3 or IMAP4.

**Incoming server** – Enter the incoming email server address.

**Secure type** – TLS/SSL/Off.

**Port number** – Normally each account’s default number will be displayed.

**Outgoing server** – Enter the outgoing email server address.

**SMTP Secure type** – TLS/SSL/Off.

**Port number** – Normally each account’s default number will be displayed.

## The Accounts screen

The **Accounts** screen lists your **Combined Inbox** and each of your email accounts.


- Touch the **Applications** tab  and select **Email**. The **Account list** screen appears.

**TIP!** In account lists, long tap on an email account and touch Add to homescreen option to display the account icon on the home screen. Touch the icon to go to straight to the inbox.

You can touch an account to view its Inbox. The default account from which you send email is indicated with a tick.

### To open your Combined Inbox:

If you have configured email to send and receive email from more than one account, you can view all messages sent to all accounts in your **Combined Inbox**.


- 1 Touch the **Applications** tab  and select **Email**.
- 2 Touch **Combined Inbox** (on the **Accounts** screen). Messages in the **Combined Inbox** are colour-coded on the left, by account, using the same colours used for your accounts in the **Accounts** screen.

## Composing and sending email

### To compose and send a message:

- 1 In the **Email** application, touch the **Menu** key, then touch **Compose**.
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be offered from your contacts. Separate multiple addresses with commas.
- 3 Touch the **Menu** key and then touch **Add Cc/Bcc** to copy or blind copy to other contacts/email

addresses.

- 4 Enter the text of the message.
- 5 Touch **Attach** to attach the file you want to share with your message.
- 6 Touch **Send**.  
If you're not ready to send the message, touch the **Menu** key and then touch **Save as draft** to save it in a **Drafts** folder. Touch a message in a Drafts folder to resume working on it. Your message will also be saved as a draft if you touch the **Back** key  and tap on **Yes** in **Save as draft** pop up before sending it. If you aren't connected to a network, for example if you're working in airplane mode, the messages you send are stored in your Outbox folder until you're connected to a network. If it contains any pending messages, the Outbox will be displayed on the Accounts screen.

# Messaging/Email

Please note that messages sent using an Exchange account will not be located on the phone, they will be stored on the Exchange server itself. If you want to see your sent messages in the **Sent** folder, then touch **Menu** key and touch on **Folders** then touch on **Sent** folder and select **Refresh** from the **Menu** options.


**TIP!** When a new email arrives in the inbox, there will be sound and vibration notification.

## Working with account folders

Each account has **Inbox**, **Outbox**, **Sent**, **Drafts**, **Trash** and **Junk folders**. Depending on the features your account service provider supports, you may have additional folders.

## Adding and editing email accounts

**To add an email account:**

- 1 Touch the **Applications tab**  and select **Email**.
- 2 Select **MS Exchange** or **Other**. If an email account is already set up, the wizard is not activated automatically. In this case, you need to touch the **Menu** key then tap **Add account**.

**To change account settings:**

- 1 Open the **Accounts** screen.
- 2 Touch the **Menu** key > **More** and then select **Settings**.

**To delete an email account:**

- 1 Open the **Accounts** screen.
- 2 Touch and hold the account you want to delete.
- 3 Touch **Remove account** in the menu that opens and touch **Remove** in the dialogue box to confirm.

## TIP!

### What's New

Shows notifications for a Missed call, an Unread message, Voice mail, Email in priority order. Notifications over a certain period of time are shown.

- 1 Choose **Applications** > **What's New**.
- 2 By tapping the  button, you can choose between list view or category view.



## Social networking

You can use your phone for social networking and to manage your micro-blog in on-line communities. You can update your current status, upload photos and view your friend's status updates.

If you don't have an account, you can visit the website to set one up.

**NOTE:** Additional costs may be incurred when connecting to and using online services. Check data charges with your network provider.

### Adding your account to your phone

- 1 Touch and hold the home screen. When various Widgets appear, choose **Social+**  and tap the  **Setting button**. You can also access in a different way. On the home screen, choose **Applications > Settings > Accounts & sync > Social+ settings**.
- 2 Choose the social networking client application you want to use

from Facebook for LG, Twitter for LG and MySpace for LG.

- 3 Enter your community email address and password, then tap **Log in**.
- 4 Wait while your details are confirmed with your community.
- 5 If you tap your community, you can see the its current status.

### Viewing and updating your status

- 1 You can view and update social community content using the **Social+**  widget at any time.
- 2 On the **Social+** , choose the Social Networking service which you want to log in. You will then see your status and contents.
- 3 When you touch the input box, the screen will switch to update your current status with comments or upload photos.

**TIP!** You can update your status and upload photos simultaneously to Facebook for LG, Twitter for LG and MySpace for LG by selecting the checkbox.

**NOTE:** This depends on network services.

**TIP!** You can synchronise your friend contact to your contact list.

## Removing accounts from your phone

- 1 Choose **Applications > Settings > Accounts & sync.**
- 2 Choose the account you want to delete, then touch **Remove account.**

## Facebook and Twitter

- 1 On the home screen, touch the Applications tab  to open the applications menu.
- 2 Choose any social networking client application you want to use among Facebook and Twitter
- 3 Enter your email address and the password that you set up on your community, then tap Log in.
- 4 Wait while your details are checked with your community.
- 5 If you tap your community, you can see the current status of your social community.

# Photos and videos

## Getting to know the viewfinder (Camera)

**Zoom** - Zoom in or out. Alternatively, you can use the side volume keys.

**Switch camera** - You can move to the internal camera from the external one.



**Transition between 2D - 3D modes** - Touch to switch photo shoot mode between 2D and 3D.

**Taking a photo**

**Video mode** - Slide this icon to the right to switch to video mode.

**Gallery** - Touch the last photo you took to view. This enables you to access your gallery and view saved photos within camera mode.


**Settings** - Touch this icon to open the settings menu. See Using the advanced settings.

**Flash** - Allows you to turn on the flash when taking a photo in a dark place.

**Brightness** - This defines and controls the amount of light entering the image. Slide the brightness indicator along the bar towards "-" to decrease the image brightness and towards "+" to increase it.

**TIP!** You can close all shortcut options to give a clearer viewfinder screen. Just touch the centre of the viewfinder once. To restore the options, touch the screen again.

## Taking a quick photo

- 1 Open the **Camera** application.
- 2 Hold the phone horizontally, point the lens towards the subject which you want to photograph.
- 3 Touch the capture icon .
- 4 When the image is focused, the focus indicators turn green and the image will be captured.

**Notice:** A shading issue may occur when you take a picture indoors, due to the characteristics of the camera. (Shading means a colour difference between centre and sides.)

## Once you've taken the photo

Your captured photo will appear on the screen.

**Share** Touch to share it via **Bluetooth, Picasa, Messaging, Facebook for LG, MySpace for LG,**

**Twitter for LG, Gmail or Email.**

**NOTE:** Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.


**TIP!** If you have a social networking site account and set it up on your phone, you can share your photos with your community.


**Set as** Touch to set the image as **Contact icon** or **Wallpaper**.

**Rename** Touch to edit the name of the captured picture.

**Edit** Touch to edit the photo you took.


 Touch to delete the image.

 Touch to take another photo immediately.

 Touch to view the last photo you took.

# Photos and videos

## Using the advanced settings (Camera)

In the viewfinder, touch  to open all the advanced options.

You can change the camera setting by scrolling the list. After selecting an option, touch the **Back** key.

**Focus** – Select the focus option from **Auto**, **Macro**, **Continuous AF** and **Face tracking**.

**Image size** – Touch to set the size (in pixels) of the picture you are taking.

**Scene mode** – Choose between **Auto**, **Portrait**, **Landscape**, **Sunset** and **Night**.

**White balance** – Choose between **Auto**, **Incandescent**, **Sunny**, **Fluorescent** and **Cloudy**.

**Color effect** – Choose a colour tone for your new photo. Choose between **None**, **Sepia**, **Mono** and **Negative**.

**Timer** – The self-timer allows you to set a delay before a picture is taken

after pressing the shutter.

**Shot mode** – Select shooting mode from **Normal** or **Continuous shot**.

**Image quality** – Choose between **Super Fine**, **Fine** and **Normal**. The finer the quality, the sharper the photo. However, the file size will be larger, meaning you'll be able to store fewer photos in the memory.



**Auto review** – If you set **Auto review** to on, it will automatically show you the picture you have just taken.

**Shutter sound** – Select one of the four shutter sounds.

**Tag location** – Activate 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 location service is activated.

**Storage** – Select either Internal memory or **SD card** to save images.


-  Restore all camera default settings.
-  Touch this if you want to know how this function operates. This will provide you a quick guide.

**TIP!** When you exit the camera, some settings will return to their defaults. Check the camera settings before you take your next photo.

**TIP!** The settings menu is superimposed over the viewfinder, so when you change image colour or quality features you will see the image preview change behind the settings menu.

## Viewing your saved photos

**1** You can access your saved photos from within camera mode. Just touch  and your gallery will appear on the screen. Touch the photo on the screen. You will then see **Slideshow** and **Menu**.

 Touch to see slide show. Touch **Menu** and select the options you want.

 Touch to share the contents.

 Touch to delete a photo.

 Touch **More** for more options, as below.

**Details** - Find out more information about the content.

**Set as** - Set as contact icon or wallpaper.

**Crop** - Crop your photo. Move your finger across the screen to select an area.

**Rotate** - Rotate left or right.

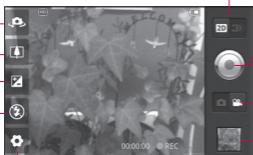
**Edit** - Touch to edit the image using various tools.

# Photos and videos

## Getting to know the viewfinder (Video camera)

**Zoom** - Zoom in or out. Alternatively, you can use the side volume keys.

**Switch camera** - You can move to the internal camera from the external one.



**Transition between 2D - 3D modes** - Touch to switch photo shoot mode between 2D and 3D.

**Start recording**

**Camera mode** - Slide this icon to the left to switch to camera mode.

**Gallery** - Touch to view the video you recorded last. This enables you to access your gallery and view your saved videos from within the video mode.





**Settings** - Touch this icon to open the settings menu. See Using the advanced settings.

**Flash** - Allows you to turn on the flash when recording a video in a dark place.

**Brightness** - This defines and controls the amount of light entering the video. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” to decrease the video brightness or towards “+” to increase it.

**TIP!** You can close all shortcut options to give a clearer viewfinder screen. Just touch the centre of the viewfinder once. To restore the options, touch the screen again.

## Shooting a quick video

- 1 Open the **Camera** application and slide the camera mode icon to right to switch to video mode. The capture icon  will change to .
- 2 The video camera viewfinder will appear on the screen.
- 3 Hold the phone horizontally, point the lens towards the video subject.
- 4 Touch the start video icon .
- 5 REC will appear at the bottom of the viewfinder, along with a timer showing the length of the video.
- 6 Touch the stop video icon  to stop recording.

## After shooting a video

A still image representing your video will appear on the screen.


**Play** Touch to play the video.


**Share** Touch to share your video via **Bluetooth**, **Email**,


**Gmail**, **Messaging** or **YouTube**.

**NOTE:** Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.


**Rename** Touch to edit the name of the recorded video.

 Touch to delete the video you made and confirm by touching **Yes**. The viewfinder will reappear.

 Touch to shoot another video straight away.

 Touch to view the last video you recorded.

## Using advanced settings (Video camera)

Using the viewfinder, touch  to open all the advanced options. Adjust the video camera settings by scrolling the list. After selecting an option, touch the **Back** key.

**Video size** – Touch to set the

## Photos and videos

size (in pixels) of the video you will record. Set the video image size as 1080P(1920x1080), 720P(1280x720), D1(720x480), VGA(640x480), QVGA(320x240) or QCIF(176x144).

**White balance** – The white balance ensures white areas in your video are realistic. To enable your camera to adjust the white balance correctly, you may need to determine the light conditions. Choose between **Auto**, **Incandescent**, **Sunny**, **Fluorescent** and **Cloudy**.

**Color effect** – Choose a colour tone to use for your new view. Choose between **None**, **Sepia**, **Mono** and **Negative**.

**Video quality** – Choose between **Super Fine**, **Fine** and **Normal**.

**Duration** – Set a time limit for your video. Choose between **Normal** and **MMS** to limit the maximum size to send as an MMS message.

**Audio recording** – Choose **Mute** to record a video without sound.

**Auto review** – If you set this to **On**, it will automatically show you the video you have just recorded.

**Storage** – Select either Internal memory or External **SD card** to save videos.




Reset all video camera settings.



Touch this if you want to know how this function operates. This will provide you a quick guide.

## Watching your saved videos

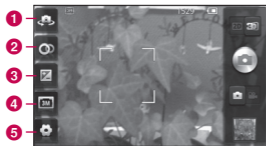
- 1 In the viewfinder, touch  on the lower right-hand corner.
- 2 Your gallery will appear on the screen.
- 3 Touch a video to play.

## Adjusting the volume when viewing a video

To adjust the volume of a video while it is playing, use the volume keys on the right side of the phone.

## 3D photos and videos

### Getting to know the viewfinder (3D Camera )





- 1 Switch camera** - You can move to the internal camera from the external one.
- 2 3D focus**- You can manually fine-tune 3D focus by adjusting the amount of overlapping with a bar that appears at the bottom. Before starting to take a 3D picture, you can use this function.

- 3 Brightness** - This defines and controls the amount of light entering the image. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” to decrease the image brightness or “+” to increase it.
- 4 3D Photo size** - Touch to set the size of the 3D photo you will take. Set your 3D photo image size as 3M, 2M or 1M.
- 5 Settings** - Touch this icon to open the settings menu. See Using the advanced settings.

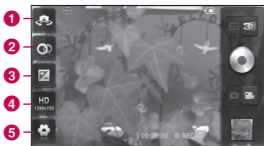
**3D focus mode** - Select the auto 3D focus option from Border, Center. Border uses a border area for optimizing the amount of overlapping. Center uses a center area for it. You can also fine-tune manually with 3D focus function of viewfinder.

# Photos and videos

## Taking a 3D Photo

- 1 Open the Camera application.
- 2 Touch the 3D button  on the viewfinder.
- 3 Hold the phone horizontally, point the lens towards the subject which you want to photograph.
- 4 Touch the capture icon .
- 5 When the image is focused, the focus indicators turns green and the image will be captured.

## Getting to know the viewfinder (3D Video Camera)



- 1 **Switch camera** - You can move to the internal camera from the external one.




- 2 **3D focus** - You can manually fine-tune 3D focus by adjusting the amount of overlapping with a bar that appears at the bottom. Before starting to take a 3D video, you can use this function. You can't adjust this function while recording.
- 3 **Brightness** - This defines and controls the amount of light entering the video. Slide the brightness indicator along the bar towards "-" to decrease the video brightness or "+" to increase it.
- 4 **3D Video size** - Touch to set the size (in pixels) of the 3D video you will record. Set your 3D video image size as HD (1280x720), D1 (720x480) or VGA (640x480).

- 5 Settings** - Touch this icon to open the settings menu. See Using the advanced settings.



**3D focus mode** - Select the auto 3D focus option from Border, Center. Border uses a border area for optimizing the amount of overlapping. Center uses a center area for it. You can also fine-tune manually with 3D focus function of viewfinder.

**Stabilization** - Set On to compensate unsteady hand.

## Shooting a quick 3D video

- 1 Open the Camera application and slide the camera mode icon to right to switch to video mode. The capture icon  will change to .
- 2 The video camera viewfinder will appear on the screen: touch the 3D button .
- 3 Holding the phone in landscape view, point the lens towards the


video subject.

- 4 Touch the start video icon . REC will appear at the bottom of the viewfinder, along with a timer showing the length of the video.
- 5 Touch the stop video icon  to stop recording.

### NOTE

- 3D camera mode is only allowed in landscape view.
- Keep the distance between the camera and the object more than 0.5m.
- For the optimal 3D viewing experience, hold the device 30~40cm away from your eyes.


# 3D Space

Press and hold the 3D key on the right side of the phone to access  3D Space. It will show you 3D content such as YouTube 3D, 3D Gallery, 3D Camera and 3D guide.

## YouTube 3D

- 1 Touch YouTube 3D to launch. As the screen switches to YouTube 3D web, various 3D videos appear.
- 2 Select a video you want to watch. The video will be shown in side by side format in portrait mode.
- 3 Rotate to landscape and 3D mode will turn on automatically.


## 3D Gallery

- 1 Touch the  3D Gallery. The 3D images will then be listed.
- 2 Choose one you want to see.


### NOTE

- 3D content is best viewed with the screen 30~40cm in front of you.

## 3D Camera

- 1 Touch the  3D Camera and the screen will switch to 3D camera mode. To create 3D photos and 3D recordings, see the 3D photos and videos on previous pages.

## 3D Games & Apps

- 1 Touch  3D Games & Apps and any 3D Games and Applications you have downloaded from Market will be listed. Four applications, such as Asphalt6, Let's Golf 2, Nova, Gulliver's Travels, are provided as default games.

## 3D Guide

The 3D Guide contain instructions that makes 3D content easier to use with this phone. It will advise you how to create 3D pictures, connect to 3D TV via HDMI, view 3D content and share them.

# Multimedia


## Gallery

You can also save your files to an external memory card. The advantage of using a memory card is that you can free up memory space on your phone.

Touch the **Applications** tab , then select **Gallery**.


- 1 Touch the photo on the screen. You will then see **Slideshow** and **Menu**.

 Touch to view the slide show.

 **Menu** Touch to select the options you want.

 Touch to share the content.

 Touch to delete a photo.

 Touch **More** for more options, as below.

**Details** - Find out more information about the content.

**Set as** - Set as contact icon or wallpaper.

**Crop** - Crop your photo. Move your finger across the screen to

select an area.

**Rotate** - Rotate left or right.


**Edit** - Touch to edit the image using various tools.

### To view 3D content,

- 1 Select the image you want to watch.
- 2 Rotate to landscape and 3D mode turns on.
- 3 For more information, refer to the 3D Guide.

**NOTE:** A part of image files can be converted 2D to 3D.

## Music

Your LG-P920 has a built-in player that lets you play all your favourite music. To access the music player, touch the Applications tab  then select Music.

# Multimedia

## Playing a song

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Music**.
- 2 Touch **Songs**.
- 3 Select the song you want to play.
- 4 Touch  to pause the song.
- 5 Touch  to skip to the next song.
- 6 Touch  to go back to the start of the song. Touch  twice to go back to the previous song.

To adjust the volume while listening to music, touch the up and down volume keys on the right side of the phone.

Touch and hold any song in the list. It will display **Play**, **Add to playlist**, **Use as ringtone**, **Delete** and **Share** as options.

**NOTE:** Music file copyright may be protected by international treaties and national copyright laws.

You may therefore need to obtain permission or a licence to reproduce or copy music. In some countries, laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying a file, please check the laws of the relevant country governing the use of such material.

## Transferring files using USB mass storage devices

**To transfer files using USB devices:**

- 1 Connect the LG-P920 to a PC using a USB cable.
- 2 If you haven't installed LG Android Platform Driver on your PC, you will need to change settings

manually. Choose **Settings > SD card & phone storage > Mass storage only** and connect your phone to your PC using the USB data cable.

**3** Touch **Turn on USB storage**.

**4** You can view the mass storage content on your PC and transfer files.

**NOTE:** You will need to install your microSD card first. Without a microSD card, you cannot use USB mass storage.

## How to save music/video files to your phone

**1** Connect your phone to the PC using the USB cable.

- Touch and drag down the status bar on the home screen. Select **USB connected > Turn on USB storage >** Open the removable memory folder in the PC to view the files.

- If you haven't installed LG Android Platform Driver on your PC, you will need to set it manually. For more information, refer to "Transferring files using "USB mass storage devices".

**2** Save music or video files from your PC to the phone's removable storage.

- You can copy or move files from PC to the phone's removable storage using a card reader.

- If there is a video file with a subtitle file (a .smi or .srt file with the same name as the video file), put them in the same folder to display the subtitle automatically when playing the video file.

- When downloading music or video files, copyright must be respected. Please note that a file that is corrupted or has the wrong extension may cause damage to your phone.

## Multimedia

### How to move contacts from your old phone to your current phone

Export your contacts as a CSV file from your old phone to your PC, using a PC sync programme.

- 1 Download PC Suite for Android at [www.lg.com](http://www.lg.com) and install it on your PC. Run the programme, and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
- 2 Select the **Contacts** icon. Go to **File->Import** and select the CSV file saved on the PC.
- 3 If the fields in the imported CSV file are different from the ones in PC Suite for Android, you need to map the fields. After mapping the fields, click OK. The contacts will then be added in PC Suite for Android.

- 4 If the LG-P920 phone connection using the USB cable is detected by PC Suite for Android, click "Sync" or "Sync contacts" to synchronise the contacts saved in the PC to your phone and save them.

### How to send data from your phone via Bluetooth

You can send data via Bluetooth by running a suitable application, rather than from the Bluetooth menu as with normal mobile phones.

- **Sending pictures:** Run the **Gallery** application and select the **Picture** to be sent > **Menu**. Click **Share** and select **Bluetooth** > Check **if Bluetooth is turned on** and select **Scan for devices** > Choose the device to which you want to send the data , from the list of devices.

- **Exporting contacts:** Run the **Contacts** application. Touch the address you want to export to. Touch the **Menu** and select **Share > Bluetooth** > Check if **Bluetooth is turned on** and select **Scan for devices** > Choose the device to which you want to send the data , from the list of devices.
- **Sending multiple contacts:** Run the **Contacts** application. To select more than one contact touch the **Menu** key and touch **Share**. Select the contacts you want to send or touch **Select all > Share > Bluetooth** > Check if **Bluetooth is turned on** and select **Scan for devices** > Choose the device to which you want to send the data , from the list of devices.
- **Connecting to FTP (Only FTP servers are supported on this handset):** **Settings > Wireless & networks > Bluetooth settings.** Then select the **Discoverable** tickbox and search for other devices. Find the service you want and connect to the FTP server.

**TIP!** The version is Bluetooth 2.1+ EDR and certified by Bluetooth SIG. It is compatible with other Bluetooth SIG certified devices.

**NOTE:** If you want to search for this phone from other devices, go to **Settings > Wireless & Networks > Bluetooth settings.** Then select the **Discoverable** tickbox. The tickbox is cleared after 120 seconds.

**NOTE:** The following profiles are supported: SDAP, HFP, HSP, OPP, PBAP (server), FTP (server), A2DP and AVRCP.

# Multimedia

## HDMI

HDMI (High Definition Multimedia Interface) is a compact audio/video interface for transmitting uncompressed digital data. If you connect your phone to a TV or monitor using an HDMI cable, you can transmit images or video files with the video player/image viewer of your phone and see them on the TV or monitor. You can also play 3D content on a 3D TV or monitor.

**Note:** It may take time to play media files depending on the device connected to your phone. Files may not be played properly when using a non-HDMI certified cable or product. The image orientation you set on your phone is also used on the device.

3D content may not be transmitted automatically if your phone and 3D TV support different HDMI versions. In this case, you can change the 3D settings of TV referring to the

TV user's manual. When using a HDMI cable, 3D video playback, 3D camera preview, or 3D video camera preview is displayed only on a TV or monitor. HDMI OUT may not be supported from some of files due to request from copyright owner.

If your phone data is not displayed properly on the device due to a sync issue, you need to change the resolution of your phone. (On the Home screen, tap the Menu key, and then tap Settings > HDMI > Resolution.)


# Utilities

## Setting your alarm

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Alarm Clock**.
- 2 If you want to add a new alarm, touch **New alarm**.
- 3 Set the alarm and touch **Save** to turn it on.

**NOTE:** To delete the alarm on the alarm list screen, touch the Menu key and select Delete/Delete all.

## Using your calculator

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Calculator**.
- 2 Touch the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, touch the function you want (+, -, x or ÷) followed by =.
- 4 For more complex calculations, touch **Menu** and **Advanced panel**, then choose sin, cos, tan, log, etc.

**NOTE:** As a standard unit of angle measure, radian is only supported by this calculator.

## Adding an event to your calendar




- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Calendar**.
- 2 You must first create MS Exchange or Google account to use Calendar.
- 3 To check the event, touch the date. Hold it down if you want to add a new event. Then touch **New event**.
- 4 Touch **What**, then enter the event name. Check the date and enter the time you want your event to start and finish.
- 5 Then touch **Where** and enter the location.
- 6 To add a note to your event, touch **Description** and enter the details.

## Utilities

- 7 If you want to repeat the alarm, set **Repetition** and set **Reminders** if necessary.
- 8 Touch **Save** to save the event in the calendar. A coloured square in the calendar will mark all days that have saved events. An alarm will sound at the event start time to help you stay organised.

### Recording a sound or voice

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Voice Recorder**.
- 2 Touch  to start recording.
- 3 Touch  to stop recording.
- 4 Touch  to listen to the recording.
- 5 Touch  to access your album. You can listen to the saved recording.

**Notice:** Available recording time may differ from the real time.

### Sending the voice recording

- 1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by touching **Share**.
- 2 Choose between **Bluetooth**, **Email**, **Gmail** and **Messaging**. When you select **Email**, **Gmail** and **Messaging**, the voice recording will be added to the message you write, and it will be sent.

# The Web

## Browser


Browser gives you a fast, full-colour world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone - Wherever you are and whatever you're into.


**NOTE:** Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.


### < Tool bar >


The icons bar present in the bottom of the screen makes it easier to use the browser.

 **Backward:** Move to the previous web page.

 **Forward:** Move to the next web page.

 **Windows:** Shows all your open windows.


 **New windows:** Open a new window.


 **Settings:** Move to Browser settings.


## Using options


Touch the **Menu** key to view options.

 **Read it later:** Added in Read it later.

 **Share page:** Send the web page via Bluetooth, Email, Facebook, Gmail, Messaging and so on.

 **Find on page:** If you enter a letter or word, it will mark all the letters you entered, in the web page.

 **Select text:** Touch and select the lines you want to copy. You can paste it into any input box by touching it for an extended period.

 **Add RSS Feed:** Add your favourite web page. When a new item appears on the site, you will automatically be notified by Google reader.

**NOTE:** RSS (Really Simple Syndication) is a family of web feed formats used to publish frequently updated content, such as blog entries, news headlines or podcasts.

# The Web

An RSS document, called a feed, web feed or channel, contains either a summary of content from an associated website or its full text. RSS makes it possible for people to keep up-to-date with their favourite websites in an automated way that is easier than checking manually. The user subscribes to a feed by entering its link into the reader or clicking an RSS icon in a browser that starts the subscription process. The reader checks the user's subscribed feeds regularly for new content, and downloads any updates it finds.

For unavailable RSS Feed webpages, the 'Add RSS Feed' icon menu will be disabled.

## More

- **Home page:** Displays the Home page.
- **Set home page:** Set the current page as your home page
- **Page info:** Shows the web page

information.

- **Downloads:** Shows the download history.

# Google applications

- 1 First, set up a Google account. Enter your user name and password.
- 2 After signing in, the contacts, email and calendar in your Google account will automatically synchronise with your LG-P920.

## Maps

Check your current location and traffic and receive directions to your destination. Your phone must be connected to Wi-Fi or 3G/GPRS.

**NOTE:** Google Maps does not cover all cities and countries.

## Market

Android Market lets you download applications and games. If you install applications and games from Android Market, they will appear in the LG-P920 menu.

You can check other peoples' comments regarding an application, or post your own comments.

## Gmail

Gmail is configured when you first set up your phone. Depending on your synchronisation settings, Gmail on your phone is automatically synchronised with your Google account on the web. The inbox conversations list will be your default Gmail view.

## Talk

Google Talk is Google's instant messaging programme. It lets you communicate with other people who use Google Talk.

Open **Talk** and touch the **Menu** key to select the available options like **All friends, Add friend, Search, Sign out, Settings, etc.**

## Google Search


Google Mobile Web Search allows you to search for websites.


# LG World

LG World offers an assortment of exciting content - games, applications, wallpaper and ringtones - giving LG phone users the chance to enjoy richer “Mobile Life” experiences.

## How to Get to LG World from Your Phone

- 1 Tap the  icon to access LG World.
- 2 Tap Sign in and enter ID/PW for LG World. If you have not yet signed up, tap Register and get a LG World membership.
- 3 Download the content you want.

**NOTE: What if there is no  icon?**

- 1 Using a mobile Web browser, access LG World ([www.lgworld.com](http://www.lgworld.com)) and select your country.
- 2 Download LG World App.
- 3 Execute and install the downloaded file.
- 4 Access LG World by tapping the  icon.


## How to use LG World

- Participate in monthly LG World promotions.
- Find and download exciting 3D content from the ‘3D zone’.
- After Sign into **LG World Touch Menu** key for different options.
  - **Categories:** Find contents by category (e.g. Education, Entertainment, Games, etc).

- **My Apps:** List of downloaded/ to-be-updated contents.
- **Apps for you:** Recommended content based on your previous choices.
- **Search:** Search Content.
- **Settings:** Change profile, notification, display settings and check for LG world update.
- Try other useful functions as well. (My apps screen)
  - **Wish List:** Save the content you're interested in
  - **Share:** Share content information through E-mail, Facebook, Twitter and SMS.

**NOTE:** LG World may not be available in all carriers or countries.

# Settings

On the home screen, touch the **Applications** tab  then scroll and touch **Settings**.

## Wireless & Networks

Here, you can manage Wi-Fi, SmartShare Bluetooth, Tethering, hotspot, VPN and On-Screen phone. You can also set mobile networks and airplane mode.

**Airplane mode** – After setting Airplane mode, all wireless connections will be disabled.

**Wi-Fi** – Touch to select: This turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

**Wi-Fi settings** – Allows you to set up and manage wireless access points. Set network notification or add a Wi-Fi network. The advanced Wi-Fi settings screen is accessed from the Wi-Fi settings screen. Touch the **Menu** key and touch **Advanced**.

**SmartShare settings** – Allows you to change the device name and

select content type to be shared.

**Bluetooth** – Touch to select: Turns on Bluetooth to connect to Bluetooth devices.

**Bluetooth settings** – Set device name & discoverable mode, scan for other devices. Alternatively, check a list of Bluetooth devices you've previously configured plus those detected when the phone last scanned for Bluetooth devices.

**Tethering & portable hotspot** – Tether your phone to your computer with a USB cable to share your phone's Internet connection with your computer and turn your phone into a Wi-Fi access point to share your phone's Internet connection with additional computers or devices.

**VPN settings** – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

**Mobile networks** – Set options for data roaming, network mode & operators, access

point names (APNs) etc.

**On-Screen Phone settings** – Allows you to change the On-Screen Phone password (the default password is "0000"). On-Screen Phone allows you to view your mobile phone screen from a PC via a USB or Bluetooth connection. You can also control your mobile phone from your PC, using the mouse or keyboard.

## Sound

< **General** >

**Silent mode** – Allows you to silence all sounds (including call and notification ringtones) except the audio from music and videos, and any alarms you have set. (Media and alarms must be silenced from their own applications.)

**Notice:** After setting silent mode it is not available to use **Settings** > **Sound** > **Volume** menu.

**Vibrate** – Allows you to set your phone to vibrate when you receive

an incoming call.

**Volume** – Allows you to set the volume for ringtone, media and alarm. If you uncheck the option to use incoming call volume for notification, you can set both volumes for incoming call and notification separately.

< **Incoming calls** >

**Phone ringtone** – Allows you to set your default incoming call ringtone.

< **Notifications** >

**Notification ringtone** – Allows you to set your default notification ringtone.

< **Feedback** >

**Audible touch tones** – Allows you to set the phone to play tones when dialling numbers using the dial keypad.

**Audible selection** – Allows you to set your phone to make a sound when you touch buttons, icons and other on-screen items that are touch-sensitive.

# Settings

**Screen lock sounds** – Allows you to set your phone to make a sound when locking and unlocking the screen.

**Haptic feedback** – Allows you to set your phone to vibrate briefly when you touch the soft keys and carry out other actions.

## Display

**Brightness** – Adjust the brightness of the screen.

**Auto-rotate screen** – Allows you to set the orientation to switch to landscape mode or portrait mode automatically when you turn the phone sideways or upright.

**Animation** – Allows you to set animated transitions when navigating from screen to screen.

**Screen timeout** – Allows you to adjust the delay time before the screen automatically turns off. For best battery performance, use the shortest convenient timeout.

**Display font** - Change the display font.

## Gesture

**Use motion gestures** – Adjust the gesture settings for the incoming calls and the alarm.

<Incoming call>

**Mute** – Allows you to mute the sound by flipping the phone over while the phone is ringing.

<Alarm>

**Snooze (stop)** – Allows you to snooze(stop) the alarm by flipping the phone over.

**Reset gesture sensor** – Calibrate the motion sensor with the phone placed on a flat surface.

## Location & security

< My Location >

**Use wireless networks** – If you select **Use wireless networks**, your phone will determine your

approximate location using Wi-Fi and mobile networks.

**Use GPS Satellites** – If you select **Use GPS satellites**, your phone will determine your location with street-level accuracy.

### < Screen unlock >

**Set up screen lock** – Set an unlock pattern to secure your phone. This opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. You can set a **PIN** or **Password** instead of a **Pattern**, or leave the option as **None**.

### **TIP!** To lock your screen by using the Pattern Lock

- 1 The first time you do this, a short tutorial about creating an unlock pattern appears.
- 2 You will be prompted to draw and redraw your own pattern. The next time you turn on your phone or wake up the screen, you will be prompted to draw your unlock pattern to unlock the screen.

### < SIM card lock >

**Set up SIM card lock** – Set up SIM card lock or change SIM PIN.

### < Passwords >

**Visible passwords** – Select to show passwords as you type them, or deselect to hide them as you type them.

### < Device administration >

**Select device administrators** – Add or remove device administrators.

# Settings

## < Credential storage >

**Use secure credentials** – Select to allow applications to access your phone's encrypted store of secure certificates, related passwords and other credentials. Credential storage is used to establish some kinds of VPN and Wi-Fi connections. If you have not set a credential storage password, this setting is greyed out.

**Install from SD card** – Allows you to install encrypted certificates from a microSD card.

**Set password** – Allows you to set or change the password for your secure credential storage. Your password must have at least eight characters.

**Clear storage** – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password.

## Applications

**Unknown sources** – Permits installation of applications you get from websites, email or other locations than Android Market.



### WARNING

Depending on the applications you install, the mobile phone may not operate correctly and could be illegally used to establish your location and gain access to personal information via the Internet.

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources such as Android Market.

**Manage applications** – Manage and remove installed applications.

**Running services** – Allows you to view and control services and applications that are currently running. This option displays what

processes each running service needs, and how much memory it is using.

**Development** – Allows you to set options for application development, such as **USB debugging**, **Stay awake** and **Allow mock locations**.

## Accounts & sync

< **General sync settings** >

**Background data** – Permits applications to synchronise data in the background, whether or not you are actively using them. Un-selecting this setting can save battery power, and will lower (but not eliminate) data use.

**Auto-sync** – Permits applications to synchronise, send and receive data on their own schedule.

< **Manage accounts** >

List of all Google accounts and other accounts you've added to your phone.

If you touch an account in this

screen, its account screen will open.

## Privacy

< **Personal data** >

**Factory data reset** – Erases all 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. Resetting the phone will not delete or restore any system software updates you have downloaded or any files (e.g., photos and music files) on your microSD card or internal SD card. If you reset the phone this way, you will be prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

## SD card & phone storage

< **SD card** >

Check total space and available space. Touch **Unmount SD card** to remove it safely. **Format SD card**, if

# Settings

you want to delete all data from the microSD card. You must unmount a microSD card before you format it.

## < Internal phone storage >

Check the **Available space**.

## Language & keyboard

Use the **Language & keyboard** settings to select the language and region for the text on your phone and for configuring the on-screen keyboard, including words you've added to its dictionary.

## Voice input & output

### < Voice input >

**Voice recogniser settings** – Use the **Voice recogniser settings** to configure the Android voice input feature.

- **Language:** Opens a screen where you can set the language you use when entering text by speaking.
- **SafeSearch:** Opens a dialogue box where you can set whether

you want Google SafeSearch filter to block some results.

- **Block offensive words:** When un-selected, Google voice recognition will recognise and transcribe words many people consider offensive, when you enter text by speaking. When selected, Google voice recognition replaces those words in transcriptions with a place holder comprised of hash symbols (#).

### < Voice output >

**Text-to-speech settings** – Use the **Text-to-speech settings** to configure the Android text-to-speech synthesiser for applications that can benefit from it.

**NOTE:** If you don't have speech synthesiser data installed, only the Install voice data setting will be available.

- **Listen to an example:** Plays a brief sample of the speech synthesiser using your current

settings.

- **Always use my settings:** Check to use the settings on this screen rather than the speech synthesiser settings available in other applications.
- **Default engine:** Opens a dialogue box where you can set the text-to-speech application you want to use, if you have more than one installed.
- **Install voice data:** If your phone does not have speech synthesiser data installed, this connects to Android Market and guides you through the process of downloading and installing the data. This setting is not available if the data is already installed.
- **Speech rate:** Opens a dialogue box where you can select how quickly you want the synthesiser to speak.

- **Language:** Opens a dialogue box where you can select the language of the text you want the synthesiser to read. This is particularly useful when combined with **Always use my settings** to ensure text is spoken correctly across a variety of applications.
- **Pico TTS:** Configure the Pico TTS settings.

## Accessibility

Use the **Accessibility** settings to configure any accessibility plug-ins you have installed on your phone.

**NOTE:** Requires additional plug-ins to become available.

## 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 getting the current time from the mobile network.

# Settings

## About the phone


View legal information and check phone status and software version.

## Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the area of wireless access point (AP) coverage.


You can enjoy wireless internet with Wi-Fi, without incurring extra charges.

## Turn on Wi-Fi

From the home screen, open the notification drawer and touch  on.

Or touch **Application > Settings > Wireless & networks**, then turn **Wi-Fi** on.

## To connect to Wi-Fi

Choose the Wi-Fi network you want to connect to. If you see , you need to enter a password to connect.




## NOTE:

- If you are out of a Wi-Fi area and choose the 3G connection, additional charges may be applied.
- If your phone changes to sleep mode when connected to Wi-Fi, the Wi-Fi connection will be disabled automatically. (In this case, if your phone has access to Mobile data it may connect to the Mobile network) .
- The LG-P920 supports WEP, WPA/WPA2-PSK and 802.1x EAP. Security. If your Wi-Fi service provider or network administrator sets encryption for network security, enter the key in the pop-up window. If encryption is not set, this pop-up window will not be shown. You can obtain the key from your Wi-Fi service provider or network administrator.

## Sharing your phone's mobile data connection

You can also share your phone's data connection with up to five devices simultaneously, 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 on-going notification in the notifications drawer.

Icon	Description
	USB tethering is active
	Portable Wi-Fi hotspot is active
	Both USB tethering and portable hotspot are active

For the latest information about portable hotspots, including operating systems supported and other details, go to <http://www.android.com/tether>.

**NOTE:** Additional costs may be incurred when connecting to and using online services. Check data charges with your network provider.

## Tethering & portable hotspot

On the home screen, touch the **Applications** tab and select **Settings**.

Touch **Wireless & Networks** and select **Tethering & portable hotspot**.

Choose the options you want to adjust.

**USB tethering** -You can share your phone's internet connection with your computer.You can tether your phone to your computer with a USB cable.

**Portable Wi-Fi hotspot** – Select to share your phone's mobile network data connection as a portable Wi-Fi hotspot.



# Settings

**Help** – Opens a dialogue box with information about USB Tethering and portable Wi-Fi hotspots and advice about where to learn more.

## TIP!

You can use both USB tethering and Portable Wi-Fi hotspot at same time.

## To share your phone's data connection as a portable Wi-Fi hotspot

- 1 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Settings**.
- 2 Touch **Wireless & Networks** and select **Tethering & portable hotspot**.
- 3 Check **Portable Wi-Fi hotspot**.
  - After a moment the phone starts broadcasting its Wi-Fi network name (SSID), enabling you to connect to it with up to five additional computers or other devices. An on-going notification  is added to the status bar

and notifications drawer.


- When **Portable Wi-Fi hotspot** is selected, you can change its network name or make it secure.
- 4 Un-select **Portable Wi-Fi hotspot** to stop sharing your data connection via Wi-Fi.

## Note:

When you first time enable Portable Wi-Fi hotspot, you need to set a password for secure data connection sharing.

## 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 On the home screen, touch the **Applications** tab  and select **Settings**.
- 2 Touch **Wireless & Networks** and select **Tethering & portable hotspot**.

- 3 Ensure **Portable Wi-Fi hotspot** is selected.
- 4 Touch **Portable Wi-Fi hotspot settings**.
- 5 Touch **Configure Wi-Fi hotspot**.
  - The **Configure Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
  - You can change the network SSID (name) that other computers 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 **Configure Wi-Fi hotspot** dialogue box. If you enter a password, you will need to re-enter it when you connect to the phone's hotspot with a computer or other device. You can touch **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.

### **ATTENTION!**

If you set the security option as **Open**, you can not prevent unauthorised usage of online services by other people, and additional charges may be incurred. To avoid unauthorised use, you are advised to keep the security option enabled.

- 6 Touch **Save**.

## **Using SmartShare**

**SmartShare** uses DLNA (Digital Living Network Alliance) technology to share digital content through a wireless network.

Both devices must be DLNA certified to support this feature.

### **To turn SmartShare on and allow sharing contents**

- 1 Touch application tab and select **Settings**.
- 2 Choose **Wireless & networks** and **SmartShare settings**.

# Settings

- 3 Touch **SmartShare** to checkmark and turn the function on.
  - Touch **Always allow requests** if you would like to automatically accept sharing requests from other devices.
- 4 Under the **Sharing contents** section, touch to checkmark the types of content you would like to share.  
Choose from **Pictures, Videos,** and **Music.**
- 5 **SmartShare** is now activated and ready to share contents.

## To share contents from your phone to your renderer device

**NOTE:** Make sure that your renderer device is properly configured and connected to the same Wi-Fi network.

- 1 While browsing your pictures or videos using the Gallery application, touch and hold to select files.  
Then you will be able to select

multiple files to be shared.

- 2 Touch Share on the menu and select the SmartShare.
- 3 SmartShare is automatically launched with the selected files.






Some DLNA enabled device (e.g. TV) support only the DMP feature of DLNA and will not appear in the renderer device list.

3D images may not be displayed properly on some of 3D TV sets when using USB/DLNA with less than 1280x720 (HD) resolution.

## How to use On-Screen Phone

On-Screen Phone allows you to view your mobile phone screen from a PC via a USB or Bluetooth connection. You can also control your mobile phone from your PC, using the mouse or keyboard.

## On-Screen Phone icons

-  Connects your mobile phone to your PC, or disconnects it.
-  Rotates the On-Screen Phone window (only available with applications that support rotation).
-  Changes the On-Screen Phone preferences.
-  Exits the On-Screen Phone programme.
-  Minimises the On-Screen Phone window.

## On-Screen Phone features

- Real-time transfer and control: displays and controls your mobile phone screen when connected to your PC.
- Mouse control: allows you to control your mobile phone by using the mouse to click and drag on your PC screen.

- Text input with keyboard: allows you to compose a text message or note using your computer keyboard.
- File transfer (mobile phone to PC): sends files from your mobile phone (e.g. photos, videos, music and Polaris Office files) to your PC. Simply right-click on the file which you want to send to PC and click on "Save to PC".
- File transfer (PC to mobile phone): sends files from your PC to your mobile phone. Just select the files you wish to transfer and drag and drop them into the On-Screen Phone window. The files sent are stored in internal SD card.
- Real-time event notifications: prompts a pop-up to inform you of any incoming calls or text/multimedia messages.

**Notice:** The Camera preview, videos and contents from 3D mode(3D Game & Apps, 3D Guide, YouTube 3D, 3D Gallery) are not supported in

# Settings

OSP, so they are not available on the PC.

## How to install On-Screen Phone on your PC

Visit LG Home (<http://www.lg.com>) and go to **Support > Mobile Phone Support > Download LG Mobile Support Tool to PC**. If you download LG PC Suite IV, the On-Screen Phone programme will also be downloaded on your PC. You can then install the On-Screen Phone on your PC.

**NOTE:** Go to **Settings > SD card & phone storage** and make sure that the **"Mass storage only"** checkbox is deselected.

## How to connect your mobile phone to your PC

### USB connection:

- 1 Open Connection Wizard, select "USB Cable connection" and click "Next".
- 2 Connect your mobile phone to the

PC using a USB cable and click "Next".

- 3 Enter the On-Screen Phone password and click "Next". The default password is "0000". You can change the password in **Settings > Wireless & Networks > On-Screen Phone Settings**.
- 4 Click "OK" to exit the window.

### Wireless connection with Bluetooth:


- 1 On your mobile phone, go to **Settings > Wireless & Networks > Bluetooth settings**. Select **Turn on Bluetooth** and then select **Discoverable**.
- 2 If you have previously connected using a cable, run the New Connection Wizard to create a new connection.
- 3 Run the Connection Wizard on the computer, select "Bluetooth connection", then "Next".

- 4 The wizard will start searching for Bluetooth-enabled mobile phones. When the mobile phone you want to connect to appears, click "Stop" to stop searching.
- 5 Select "LG-P920" from the device list and click "Next". You can rename the device if you wish.
- 6 Accept the pairing request in your phone and select "Next" in PC.
- 7 Enter the On-Screen Phone password and click "Next". (The default password is "0000").
- 8 Touch "OK" to exit.

## To check the phone-to-PC connection

Once the devices have been connected, drag down the notification bar at the top of the home screen to check the On-Screen Phone connection status.

## To disconnect your phone from your PC

Click  in the top left of the On-Screen Phone window. Alternatively, drag down the notification bar at the top of the home screen and select "On-Screen Phone". Touch "Yes" in the Disconnect window.

**NOTE:** You must restart your phone after shutting down the On-Screen Phone service.

## Phone Software update

### LG Mobile Phone Software update from internet

For more information on using this function, please visit the <http://update.lgmobile.com> or <http://www.lg.com/common/index.jsp> → select country and language.

This feature allows you to update the firmware of your phone to the newer version conveniently from the

# Settings

internet without the need to visit a service centre. This feature is only available if and when LG makes the newer version of the firmware available for your device.

As the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure to check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable or battery during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

**NOTE:** LG reserves the right to make firmware updates available only for selective 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 update the firmware of your phone to the newer

version conveniently via OTA without connecting the USB data cable. This feature is only available if and when LG makes the newer version of the firmware available for your device.

First, you can check the software version on your mobile phone:

**Settings > About phone > Software update > Software update check.**

You can also rearrange update schedule in 1 hour, 4 hours, 8 hours or 24 hours before updates.

In this case, the application will notify you to update when the time is up. Also you can rearrange or update by manually.

**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 back up your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

## Sync your phone with your computer

You can use the LG PC Suite to sync Outlook contacts and calendar between your computer and your phone.


### Installing the LG PC Suite

Use the LG PC Suite installer pre-loaded in the phone memory.

- 1 Connect your phone to your computer using the USB cable that came with your phone.
- 2 When the 'USB connected' screen appears on your phone, tap 'Turn on USB storage' and select 'OK' to display the 'USB storage in use' screen.
- 3 On your computer, the connected phone is recognised as a removable disk. Navigate to this removable disk and open **LGE** folder.
- 4 Copy the entire **pc\_suite** folder to your computer.
- 5 On your phone, press the home key and go to **Applications > Settings > SD card & phone storage** and then disable '**Mass storage only**' setting.
- 6 Disconnect your phone from the computer.
- 7 On your computer, go to **pc\_suite** folder, double-click **LGInstaller.exe** and follow the onscreen instructions to install LG PC Suite.

# Copyrights and trademarks

The rights to all technologies and products that comprise this device are the property of their respective owners:

- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.
- microSD and the microSD logo are Trademarks of the SD Card Association.
- Google, Android, Google Search, Google Calendar, Google Maps, Google Latitude, Gmail, YouTube, Google Talk and Android Market are trademarks of Google, Inc.
- Wi-Fi is a registered trademark of the Wireless Fidelity Alliance, Inc.
-  Includes ADOBE® FLASH® PLAYER  
Contains Adobe® Flash® Player technology by Adobe Systems Incorporated.

- **DivX Mobile**



ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit [www.divx.com](http://www.divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX video.

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](http://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 DivX, Inc. and are used under licence. Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

### 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.

- Wi-Fi® and Wi-Fi Protected Access® are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.

- **DTS 2.0 Channel**



Manufactured under license from DTS

Licensing Limited. DTS and the Symbol are registered trademarks, & DTS 2.0 Channel and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

- **Dolby Digital Plus**



Manufactured under license from Dolby Laboratories.

Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

# Accessories

These Accessories are available for use with the LG-P920.  
(Items described below may be optional.)

## Charger



## Data cable

Connect your LG-P920 and PC.



## Battery



## User Guide

Learn more about your LG-P920.



## Stereo headset



## NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may invalidate your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

# Technical data

## Ambient Temperatures

Max: +55°C (discharging), +45°C (charging)

Min: -10°C

## Declaration of Conformity



LG Electronics

### Suppliers Details

**Name**

LG Electronics Inc

**Address**

LG Twin Tower 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul, Korea 150-721

### Product Details

**Product Name**

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad Band and WCDMA Terminal Equipment

**Model Name**

LG-P920

**Trade Name**

LG

CE 0168 !

### Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC

EN 301 489-01 v1.8.1 / EN 301 489-07 v1.3.1 / EN 301 489-17 v2.1.1  
/ EN 301 489-19 v1.2.1 / EN 301 489-24 v1.5.1

EN 300 328 v1.7.1

EN 60950-1:2006+A11:2009

EN 50360:2001 / AC:2006 / EN 62209-1:2006 / EN 62209-2:2010

EN 301 511 v9.0.2

EN 301 908-1 v4.2.1 / EN 301 908-2 v4.2.1

### Supplementary Information

The conformity to above standards is verified by the following Notified Body(BABT)

BABT, Forsyth House, Churchfield Road, Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, United Kingdom  
Notified Body Identification Number : 0168

### Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards, regulation and directives

LG Electronics Inc. – EU Representative  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands

Name

Doo Haeng Lee/Director

Issued Date

3, May, 2011

  
Signature of representative

# Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter while using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

Message	Possible causes	Possible Corrective Measures
SIM error	There is no SIM card in the phone, or it is inserted incorrectly.	Make sure the SIM card is correctly inserted.
No network connection / Losing network	Weak Signal outside GSM network area. Operator applied new services	Move towards a window or into an open area. Check the network operator coverage map. Check whether the SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM at your network provider's nearest branch.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it. The two codes you have entered do not match.	If you forget the code, contact your service provider.
An application cannot be set	Not supported by service provider or registration required	Contact your service provider.
Calls not available	Dialing error New SIM card inserted Prepaid Charge limit reached	New network not authorised. Check for new restrictions. Contact service provider or reset limit with PIN 2.
Phone cannot be switched on	On/Off key held down long enough Battery is not charged Battery contacts are dirty	Hold the On/Off key down for at least two seconds. Keep the charger attached for longer. Clean the contacts. Take out the battery and reinsert it.

<b>Message</b>	<b>Possible causes</b>	<b>Possible Corrective Measures</b>
Charging error	<p>Battery is not charged.</p> <p>Outside temperature is too hot or cold</p> <p>Contact problem</p> <p>No voltage</p> <p>Charger defective</p> <p>Wrong charger.</p> <p>Battery defective.</p>	<p>Charge battery.</p> <p>Make sure the phone is charging at normal temperature.</p> <p>Check the charger and connection to the phone.</p> <p>Check the battery contacts, and clean them if necessary.</p> <p>Plug the charger into a different socket.</p> <p>If the charger does not warm up, replace it.</p> <p>Only use original LG accessories.</p> <p>Replace battery.</p>
Number not permitted	The Fixed Dial Number function is on.	Check settings.
Impossible to receive / send SMS & Picture	Memory Full	Delete some messages from the phone.
Files not open	Unsupported file format	Check the file formats that can be supported
SD Card not working	FAT16, FAT32 file system supported	Check SD card file system via card reader, or format SD card using phone
The screen does not come on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protective tape or case, check whether it is covering the area around the proximity sensor. Make sure the area around the proximity sensor is clean.
No Sound	Vibration or manner mode	Check the settings status of the sound menu to make sure you are not in vibrate or silent mode.

# Troubleshooting

<b>Message</b>	<b>Possible causes</b>	<b>Possible Corrective Measures</b>
Hang up or freeze	Intermittent software problem	<p>Remove and re-insert battery. Turn on the phone.</p> <p>If the phone is locked and does not work, press and hold the Power/Lock key for 10 seconds to turn it off. Then, press the Power/Lock key again for 3 seconds to reboot the phone.</p> <p>Try to do a software update service via the website.</p>