



繁體中文
简体中文
ENGLISH

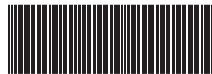


快速入門指南
快速入门指南
Quick start guide

LG G3 Stylus ^{Dual}
LG-D690

www.lg.com

MBM64679404 (1.1)



CE0168



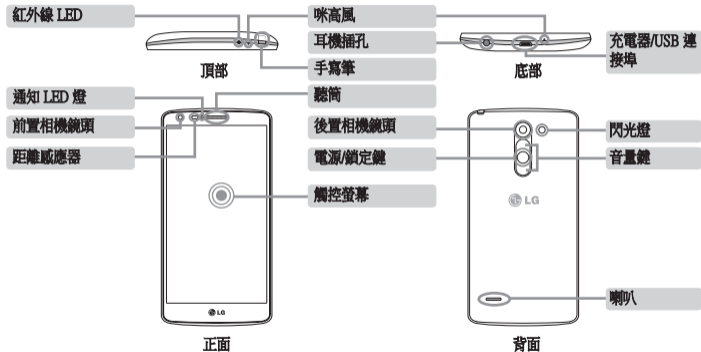
繁體中文

快速入門指南

LG-D690

要下載使用手冊的最新完整版本，請使用桌上電腦或膝上型電腦
瀏覽 www.lg.com。

概述



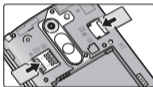
設定

開始使用手機前，您需要插入Micro-SIM卡及電池。

安裝 Micro-SIM 卡及電池



1 取下電池蓋。



2 將Micro-SIM卡插入其相應的插槽，請確保卡上的金色接觸面向下。



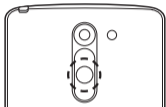
3 插入電池。



4 插上電池蓋。

設定

開啟手機



按住**電源/鎖定鍵**數秒。

首次開啟手機時，系統將會引導您進行一系列設定手機設定的重要步驟。

為手機充電



- 充電連接埠位於手機底部。
- 將充電纜線的一端插入手機，將另一端插入電源插座。
- 為了將電池壽命擴至最大，確保首次使用電池時，為電池完全充電。

⚠ 警告！ 只使用 LG 認可的充電器、電池、及纜線。使用未經認可的充電器或纜線，可能會導致電池充電緩慢或彈出關於充電緩慢的訊息。由未經認可的充電器或纜線而導致電池爆炸或裝置損壞並不包括於保養範圍。

安全及有效使用準則

請讀取以下簡易的使用規則。違反這些準則可能會發生危險或觸犯法律。

如果發生故障，您裝置中內置的軟件工具會建立一份故障日誌。

此工具只會收集與故障相關的數據，例如訊號強度、通話時突然斷線的 cell ID position (cell ID 位置) 和載入的應用程式。

此日誌只用作協助確定發生故障的原因。

這些日誌會被加密，如您需要退回裝置進行維修，只有已授權的 LG 維修中心才可存取其內容。

無線電波暴露準則

無線電波暴露及特定吸收比率 (SAR) 資訊。
本型號手機 LG-D690 之設計符合適用的無線

電波暴露安全要求。這些要求乃基於可確保所有使用者安全的科學指引，範圍涵蓋任何年齡與任何健康狀況的人士。

- 無線電波暴露指引的量度單位叫作特定吸收比率 (SAR)。SAR 測試使用標準方法進行，用手機以在所有使用的頻帶最高的合格電源水平傳輸。
- 雖然不同型號 LG 手機的 SAR 水平有所差異，但所有這些手機的設計均符合無線電波暴露的相關指引。
- 國際非離子化輻射保護委員會 (ICNIRP) 建議的 SAR 限制，即平均 10 克組織 2 W/kg。
- 本型號手機在耳邊使用的最高 SAR 值為 0.272 W/kg (10 克)，佩戴於身上時則為 0.427 W/kg (10 克)。
- 在將手機置於耳邊正常使用或使其距身體至

安全及有效使用準則

少 1.5 厘米遠的情況下，此流動電話符合關於 RF 暴露的指引。如果隨身攜帶手機，所用的手機套或其他裝置中不可包含金屬物品，並應使手機與身體至少保持 1.5 厘米的距離。要傳輸數據檔案或訊息時，該裝置與網絡進行有效的連接。在某些情況下，數據檔案或訊息的傳送可能會延遲，直至這類連接可用為止。請確保遵守以上的特別距離指示，直到傳輸完成為止。

產品保護及維護

警告：

請僅使用經認可適用於此特定型號手機的電池、充電器及配件。使用其他種類的配件可能會導致手機的認可或保養失效，並可能引致危險。

- 請勿拆開此裝置。如手機需要維修，請由合資格的維修技師進行維修。
- 根據 LG 的政策，保養期內的維修可能會包括更換部件或主板，這些用於更換的部件或主板可能全新的或是經過翻新的，但其功能與被更換的部件相同。
- 請遠離如電視、收音機或個人電腦等電器產品而使用手機。

- 裝置需遠離發熱來源，如散熱器或烹調器具。
- 請勿摔落手機。
- 請勿讓此裝置遭機械震動或衝擊。
- 請於任何有特殊限制的地方關閉手機。例如，請勿在醫院內使用手機，否則它可能會對敏感的醫療設備造成影響。
- 請勿以潮濕的雙手對充電中的手機進行操作。這可能會引致觸電和造成手機嚴重損壞。
- 請不要在易燃材料附近為手機充電，因為充電期間手機會發熱並導致火災。
- 使用乾布清潔裝置表面（請勿使用苯、稀釋劑或酒精等溶劑）。
- 切勿在布質家具上為手機充電。
- 手機應在通風良好的環境中充電。
- 請勿讓此裝置接觸過多煙霧或塵埃。
- 請勿將手機置於信用卡或車票附近，這可能會影響磁帶上的資料。
- 請勿以尖銳物件敲打屏幕，否則可能會對手機造成損毀。
- 請勿將手機暴露於液體或濕氣中。
- 請小心使用配件，例如耳機。如非必要，請勿觸及天線。
- 如果玻璃屏幕碎裂，請勿使用、接觸或嘗試移除或修補玻璃。因妄用或不正確使用而導致玻璃屏幕受損並不在保養範圍內。
- 您的手機是一部電子裝置，在正常操作期間，會產生熱力。在沒有足夠通風的環境下，長時間與皮膚直接接觸可能導致不適或輕度灼傷。因此，操作期間或操作之後處理手機時，請謹慎使用。

安全及有效使用準則

- 如果手機受潮，請立即拔下手機電源線並立即擦乾。請勿嘗試用烤爐、微波爐或風筒等外部加熱裝置加快變乾的過程。
- 手機如果潮溼，液體會改變手機內產品標籤的顏色。因電腦暴露於液體而做成的損壞並不受保養條款覆蓋。

有效地操作手機

電子裝置

所有手機均可能受訊號干擾，這可能會影響手機效能。

- 請勿在未得到批准下在醫療儀器附近使用您的手機。避免將手機放置在心臟起搏器附近，例如您胸口上的口袋。
- 一些助聽器可能會受手機干擾。
- 手機可能會輕微干擾電視、收音機、個人

電腦等。

- 如可能，請在介乎 0°C 與 40°C 的溫度中使用手機。將手機曝露在極低或極高的溫度下可能會導致手機損壞、故障或甚至爆炸。

道路安全

檢查您駕駛時所在地區使用手機的法例及規則。

- 駕駛時切勿使用手持手機。
- 請專心一致駕駛。
- 請視乎駕駛情況，駛離馬路並停泊好汽車後才撥打或接聽電話。
- RF 能量可能會影響車內某些電子系統，例如車載立體聲音響及安全設備等。
- 如果您的汽車配有氣囊，切勿讓已安裝的無

線設備或手提無線設備阻擋氣囊。這可能會導致氣袋無法正常彈出，使其失去保護作用或造成嚴重人身傷害。

- 如果在外出時聆聽音樂，請確保將音量設定至合適水平，以便可以對周圍環境產生警覺。這在路邊時特別重要。

避免損害您的聽覺



避免聽力受損，請不要長時間在高音量下聆聽。

如果長時間以較大音量收聽，可能會對聽覺造成損害。所以我們建議開啟或關閉手機時，不要將它放於太近耳朵。我們亦建議將音樂及通話音量設定至合適水平。

- 使用耳機時，如果您未能聽見附近的人說話，或者坐在您身邊的人能聽見您正在聆聽的聲音，就應將聆聽音量調低。

注意：耳機的過大聲音壓力可能導致聽覺受損。

玻璃部件

您的手機的部分部件以玻璃製造。如您的手機摔在堅硬的表面上或受猛烈撞擊，玻璃部件可能會破裂。如玻璃破裂，請勿接觸或嘗試移除碎片。請停止使用您的手機，直至授權的服務供應商為您更換玻璃部件。

爆破地區

請勿在進行爆破時使用手機。請嚴格遵守相

安全及有效使用準則

關限制、規定或條例。

潛在爆炸氣壓

- 請勿在加油站使用手機。
- 請勿在燃料或化學物質附近使用手機。
- 請勿在放置了手機及配件的汽車車廂運送或擺放易燃氣體、液體或爆炸物。

在飛機上

無線裝置可引致飛機干擾。

- 登機前，請先關掉手機。
- 未經地勤人員批准，請勿在機艙內使用手機。

兒童

請將手機放在兒童接觸不到的安全地方。手

機包含微細零件，如果拆開，可能造成哽咽危險。

緊急通話

某些流動網絡可能無法使用緊急通話。因此，您不應僅倚賴手機作為緊急通話的方式。請向您本地的服務供應商查詢。

電池資料及保護

- 充電前，您無須完全放電。跟其他電池系統不同，沒有記憶影響可降低電池的效能。
- 只使用 LG 電池及充電器。LG 充電器是為將電池壽命擴至最大而設。
- 請勿拆解電池或造成電池短路。
- 當電池不再提供可接受的效能，請更換電池。電池組在必須更換前可重新充電數



百次。

- 如果電池很久沒有使用，重新充電以擴展其用量。
- 請勿直接將充電器暴露於日光下或高濕度環境（如浴室）中。
- 請勿將電池置於過熱或過冷的地方，此類場合可能會損害電池效能。
- 若使用類型不當的電池，則有發生爆炸的危險。
- 請根據製造商的指示來處理廢棄電池。盡量回收利用。請勿作為家庭廢棄物處理。
- 如果需要更換電池，請帶同手機前往最近的授權 LG 電子產品服務點或經銷商以尋求協助。
- 請緊記在手機完全充電後從牆壁插座拔出充電器，避免充電器造成不必要的電力損耗。

- 電池的實際壽命將取決於網絡設定、產品設定、使用模式、電池及環境條件。
- 請勿讓如動物牙齒、指甲等尖銳物與電池發生接觸。這可能會引起火災。

如何更新您的智能手機

存取最新軟體更新、新增軟件功能以及改善地方。

- **在沒有電腦的情況下，更新智能電話。**
選取  > 應用程式標籤 >  設定 > 一般標籤 > 關於手機 > 通用 > 更新中心 > 軟體更新。
- **在連接電腦的情況下，更新智能電話。**
更多有關此功能的資訊，請瀏覽 <http://www.lg.com/common/index.jsp> 選擇國家/地區及語言。

安全及有效使用準則

確認聲明

LG Electronics 在此聲明 **LG-D690** 產品符合對 **1999/5/EC** 指示的基本要求和和其他相關規定。確認聲明副本請見：

<http://www.lg.com/global/declaration>

注意：開放源碼軟件

若要取得 GPL、LGPL、MPL 或其他公開來源授權的相應原始碼，請瀏覽

<http://opensource.lge.com/>

所有授權條款、免責聲明及通知均可連同原始碼一同下載。

注意：

- 畫面顯示及插圖可能與實際手機上顯示的有所不同。
- 此手冊中的部份內容可能會因手機軟體版本有別或用戶使用不同服務供應商而與實際情況不同。此文件中所有資訊如有更改，恕不另行通知。
- 只可使用原裝 LG 配件。若不使用原裝 LG 配件，則保養可能失效。
- 可用的配件視乎您的地區、國家或服務供應商可能有所不同。
- 部分功能和服務需視乎地區、手機、服務供應商和軟件版本而定，可能有所不同。



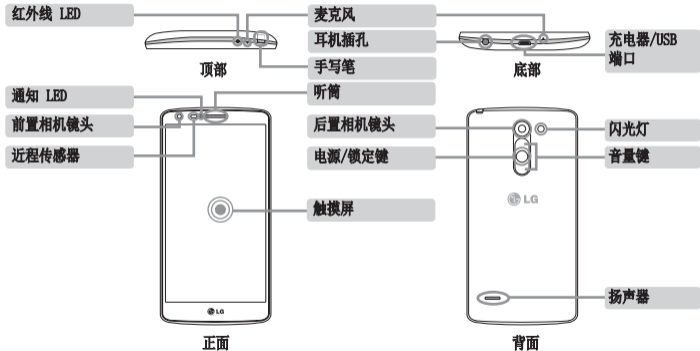
简体中文

快速入门指南

LG-D690

要下载用户手册的最新完整版本，请在 PC 或膝上型电脑上转到
www.lg.com。

概述



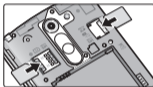
设置

使用手机之前，需要先插入Micro-SIM卡和电池。

安装 SIM 卡和电池



1 取下后盖。



2 将Micro-SIM卡插入相应插槽中，确保卡的金色接触区域面朝下。



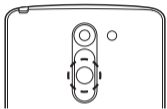
3 插入电池。



4 合上后盖。

设置

打开手机



按住**电源/锁定**键几秒钟。

首次打开手机时，将指导您完成一系列重要步骤，以配置手机设置。

为手机充电



- 充电端口在手机底部。
- 将充电线的一端插入手机，并将另一端插入电源插座。
- 要最大限度地延长电池使用寿命，请在首次使用前确保电池已充满电。

⚠ 警告！ 只能使用 LG 许可的充电器、电池和数据线。使用未获许可的充电器或数据线时，可能导致充电缓慢或有关于充电缓慢的消息弹出。未获许可的充电器或数据线还可导致电池爆炸或损坏设备，相应后果不属于 LG 保修范围。

关于安全有效使用手机的准则

请阅读以下简单的准则。违反这些准则可能造成危险或者触犯法律。

如果发生故障，设备内置的软件工具会收集故障记录。

此工具仅收集特定于故障的数据，如信号强度、呼叫突然掉线时的 cell ID position 和加载的应用程序。

该记录仅用于帮助确定故障原因。

该类记录已加密，如果您需要将退回设备以进行维修，仅 LG 授权维修中心可查看它们。

暴露在射频能量之下

无线电波暴露和“特定吸收率” (SAR) 信息。此款 LG-D690 型手机已设计为遵守有关适用的无线电波暴露安全要求。此要求基于相关

的科学准则，其中包括为确保所有人员（无论年龄和健康状况）安全而设计的安全裕量。

- 无线电波暴露准则采用一种称为“特定吸收率” (SAR) 的测量单位。SAR 测试是在所有用到的频带中以手机的最高认可功率电平进行发射时使用标准化方法执行的。
- 不同的 LG 手机型号可能有不同的 SAR 能级，但它们均符合相关的无线电波暴露准则。
- 国际非游离辐射防护委员会 (ICNIRP) 建议的 SAR 上限值为：每 10g 重的人体组织吸收的能量平均值不超过 2 W/kg。
- 本型号手机在耳边使用的最高 SAR 值为 0.272W/kg (10 克)，佩戴于身上时则为 0.427W/kg (10 克)。
- 本设备在靠近耳朵的正常使用位置使用或

关于安全有效使用手机的准则

放置在距人体至少 1.5 厘米的位置时符合 RF 暴露标准。当使用便携盒、皮带夹或皮套进行身体佩戴操作时，不得包含金属并且产品应至少距身体 1.5 厘米。为了发送数据文件或信息，此设备需要高质量的网络连接。在某些情况下，数据文件或信息的发送可能被延迟，直到有这样的连接可用。确保遵照以上间隔距离说明直到完成发送。

产品保养和维护



警告

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

- 不要拆解本机。当需要维修时，请将手机送往合格的服务技术人员处。
- 保修（由 LG 决定）可能包括使用新的或返修的更换部件或板，只要其功能与更换的部件等效。
- 远离诸如电视、收音机或个人计算机之类

的电器。

- 远离诸如暖气片或厨灶之类的热源。
- 小心不要让手机摔落。
- 不要让手机受到机械振动或撞击。
- 在任何有特殊条例要求的区域关闭手机。
例如，请勿在医院使用手机，因为它可能影响敏感的医疗装置。
- 手机充电时，请勿用湿手操作手机。这可能会导致电击或手机严重受损。
- 请勿在靠近易燃物体的位置充电，因为手机可能因加热而引发火灾。
- 使用干布清洁手机外壳（不要使用如苯、稀释剂或酒精之类的溶剂）。
- 如果手机置于柔软物体之上，请不要充电。
- 应将手机放在完全通风的位置充电。

- 不要在烟雾或灰尘过多的环境中使用或存放手机。
- 不要将手机放在信用卡或卡式车票旁边，它可能会影响磁条上的信息。
- 不要用尖锐物体敲击屏幕，这可能会损坏手机。
- 不要将手机暴露在液体或潮气中。
- 谨慎使用诸如耳机之类的配件。在不必要的情况下，不要触摸天线。
- 请勿使用、触摸或试图取下或修复破碎或破裂的玻璃。由于滥用或误用造成的玻璃显示屏损坏不在保修范围内。
- 本手机为正常使用过程中会发热的电子设备。在缺乏足够通风的条件下过长时间直接接触皮肤时，可能导致不舒服或轻微灼伤。因此，在操作的过程中或之后立即处理您的

关于安全有效使用手机的准则

- 手机时，应特别小心。
- 如果手机变湿，请立即拔下其电源插头，并让它完全晾干。切勿试图使用烤炉、微波炉或电吹风等外部热源加快干燥处理。
- 潮湿手机内的液体会改变手机内产品标签的颜色。由于接触液体而对设备造成的损坏不在保修范围内。

有效的手机操作

电子设备

所有手机都可能受到干扰，这种干扰会对性能造成影响。

- 在未经允许的情况下，不得在医疗装置附近使用手机。不要将手机放在心脏起搏点上，即胸前的口袋内。
- 手机可能会对某些助听器造成干扰。

- 微弱的干扰可能会影响电视、收音机、个人计算机等。
- 如果可能，请在介于 0°C 与 40°C 温度之间使用手机。将手机放置在过低或过高的温度的环境下可能会导致损坏、故障、甚至爆炸。

行车安全

查阅有关在驾驶时使用手机的本地法律法规。

- 不要在驾驶时使用手持式手机。
- 将注意力完全集中在驾驶上。
- 如果行驶条件需要，请在拨打或接听电话之前将车辆驶离道路并停车。
- 射频能量可能影响车辆内的电子系统，例如立体声音响、安全设备等。
- 当车辆配备气囊时，不要让安装的便携式的无线设备阻挡气囊。这样做可能因性能不当

而导致气囊无法释放或导致严重受伤。

- 如果您在外出时使用耳机收听音乐，请确保将音量设置为合理的音量级别，以便注意周围的情况。在靠近马路时，尤其要注意这一点。

防止损伤您的听力



为防止听力可能受损，请勿长时间高音量倾听。

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

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

注意：耳机声音压力过大可能导致听力受损。

玻璃部分

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

爆破区域

不要在正进行爆破的地区使用手机。请依照有关限制，并遵守任何规章或规定。

关于安全有效使用手机的准则

易爆环境

- 不要在加油站内使用手机。
- 不要在靠近燃料或化学制品处使用手机。
- 不要在放有手机和配件的车厢内运输或存放可燃气体、液体或爆炸品。

在飞机上

无线设备可能对飞机造成干扰。

- 登机前，请关机。
- 未经机务人员允许，不得在机舱内使用手机。

儿童

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

紧急电话

并非在所有手机网络中均可使用紧急电话。因此，您不应仅依赖于手机的紧急呼叫功能。请向本地的服务提供商核准。

电池信息及保养

- 您无需在再次充电前对电池进行完全放电。与其它电池系统不同，本机电池不具有可能影响电池性能的记忆效应。
- 只能使用 LG 电池和充电器。LG 充电器设计为最大程度地延长电池使用寿命。
- 不要拆解电池或将其短路。
- 当电池不再提供合乎要求的性能时，请更换电池。在需要更换之前，电池组可以反复充电数百次。
- 如果很长一段时间都没用过电池，请将电池



再次进行充电以保持最佳使用状态。

- 不要将电池充电器暴露在直射阳光下，也不要再在诸如浴室之类的高湿环境中使用。
- 不要将电池存放在过热或过冷的地方，这可能损害电池的性能。
- 如果用不适当的电池进行替换，可能会有爆炸危险。
- 请按制造商的说明处置用过的电池。如果可能，请循环使用电池。不要像处理家用废物一样处理电池。
- 如果要更换电池，请将其携带至 LG Electronics 授权服务点或经销商处以寻求帮助。
- 手机充好电后，请务必将充电器从墙上插座拔下，以避免不必要的耗电。
- 实际的电池寿命将取决于网络配置、产品设

置、使用方式、电池和环境条件。

- 确保没有细尖的物体，如动物牙齿、指甲等进入手机内触碰电池。这可能引发火灾。

如何更新您的智能手机

- 在没有电脑的情况下，更新智能手机，选择  > **应用程序** 标签 >  **设置** > **常规** 标签 > **关于手机** > **常用** 标签 > **更新中心** > **软件更新**。
- 在连接电脑的情况下，更新智能手机。更多有关此功能的资讯，请浏览 <http://www.lg.com/common/index.jsp> 选择国家/地区及语言。

关于安全有效使用手机的准则

确认声明

LG Electronics特此宣布此 **LG-D690** 产品符合指令 **1999/5/EC**的核心要求和
其它相关规定。有关《确认声明》的副
本，请访问
<http://www.lg.com/global/declaration>

注意：开源软件

要获取 GPL、LGPL、MPL 及其他开源证书下的
相应源代码，请访问
<http://opensource.lge.com/>
可使用源代码下载所有相关许可条款、声
明和通知。

备注：

- 屏幕显示和说明可能与手机实物上看到的不同。
- 根据话机软件或服务提供商，本指南中的部分内容可能与您的手机有所不同。本指南的所有信息如有更改，恕不另行通知。
- 务必使用正品 LG 配件。否则可能导致保修失效。
- 可用配件可能会因您所在区域、国家或服务提供商而有所不同。
- 某些功能和服务可能因区域、手机、服务提供商和软件版本而有所不同。



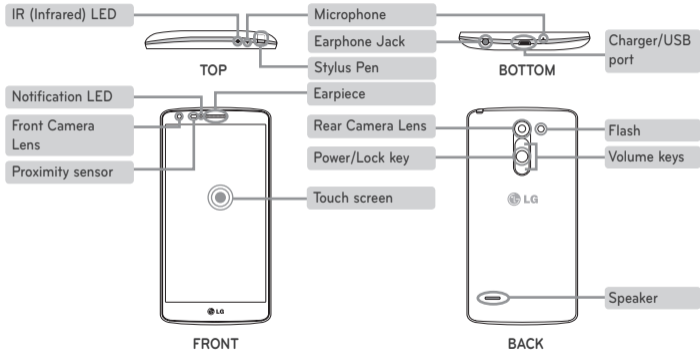
ENGLISH

Quick start guide

LG-D690

To download the latest full version of the user guide, go to www.lg.com on your PC or laptop.

Overview



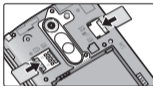
Setup

Before you start using the phone, you need to insert the Micro-SIM card and battery.

Installing the Micro-SIM card and battery



1. Remove the back cover.



2. Slide the Micro-SIM card into its respective slot, make sure the gold contact area on the card is facing downwards.



3. Insert the battery.



4. Insert the back cover.

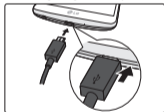
Setup (continued)

Turning on the phone



Press and hold the **Power/Lock** key for a couple of seconds. When you first turn on the phone, you will be guided through a series of essential steps to configure the phone settings.

Charging the phone



- The charging port is at the bottom of the phone.
- Insert one end of the charging cable into the phone and plug the other end into an electrical socket.
- To maximize the battery lifetime, ensure that the battery is fully charged before you use it for the first time.

⚠ WARNING! Use only LG-approved chargers, batteries, and cables. When using unapproved chargers or cables, it may cause battery charging slowly or pop up the message regarding slow charging. Or, unapproved chargers or cables can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

Guidelines for safe and efficient use

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

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log.

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

Exposure to radio frequency energy

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

This mobile phone model LG-D690 has been designed to comply with applicable safety


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

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.

Guidelines for safe and efficient use

- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.272 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.427 W/Kg (10 g).
- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Product care and maintenance

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

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs,

radios and personal computers.

- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).

- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged,

Guidelines for safe and efficient use

direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns.

Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.

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

Efficient phone operation

Electronics devices

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

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid

placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.

- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0 °C and 40 °C, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Road safety

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

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.

- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

Avoid damage to your hearing



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

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

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

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

Glass Parts

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

Guidelines for safe and efficient use

Blasting area

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

Potentially explosive atmospheres

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

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

Children

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

Emergency calls

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

Battery information and care



- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximize the battery life.

- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Keep the metal contacts of the battery clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximize usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.

Guidelines for safe and efficient use

HOW TO UPDATE YOUR SMARTPHONE

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

- **Update your smartphone without a PC.** Select  > **Apps** >  **Settings** > **General** > **About phone** > **Common** > **Update Center** > **Software Update.**
- **Update your smartphone by connecting it to your PC.** For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> select country and language.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-D690** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>

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.

NOTE:

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents in this guide may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- Always use genuine LG accessories. Failure to do this may void your warranty.
- Available accessories may vary depending on your region, country or service provider.
- Some features and service may vary by region, phone, service provider and software version.

