



LG

Life's Good

繁體中文
简体中文
ENGLISH

使用手冊
用戶手冊

User Guide

LG G3 *Stylus*^{Dual}

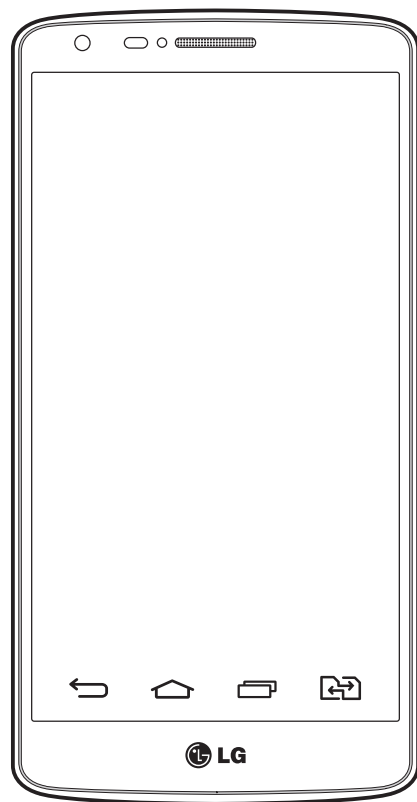
LG-D690

MFL68626204 (1.0)

www.lg.com

使用手冊

- 畫面顯示及插圖可能與實際手機上顯示的有所不同。
- 視乎軟件或服務供應商而定，本手冊中的部份內容可能不適用於您的手機。此文件中所有資訊如有更改，恕不另行通知。
- 由於使用觸控螢幕鍵盤，此手機不適合視障人士使用。
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. 保留所有權利。LG 及 LG 標誌乃 LG 集團及其相關公司的註冊商標。所有其他商標均屬於其擁有者。
- Google™、Google Maps™、Gmail™、YouTube™、Hangouts™ 及 Play Store™ 均為 Google, Inc 的商標。



目錄

安全及有效使用準則	5	共享手機的數據連接	35
重要通知.....	12	Wi-Fi Direct.....	37
瞭解您的手機.....	17	使用 USB 纜線進行 PC 連接	37
手機概覽	17	通話功能.....	39
安裝Micro-SIM卡及電池.....	19	撥打電話	39
為手機充電	21	從通訊錄中撥打電話	39
使用記憶卡	22	接聽來電和拒接來電	39
將螢幕鎖定及解鎖	23	在螢幕鎖定/解鎖時	39
Knock Code	23	調節通話音量	40
開啟螢幕	24	通話期間撥打第二個電話.....	40
您的桌面.....	25	檢視通話記錄	40
觸控螢幕提示	25	通話設定	41
桌面	26	通訊錄	42
擴展桌面	26	搜尋聯絡人	42
自訂桌面	27	新增聯絡人	42
返回最近使用的應用程式.....	28	最愛聯絡人	42
通知面板	28	建立群組	43
使用雙 SIM 卡	28	訊息	44
開啟通知面板.....	29	發送訊息	44
狀態欄上的指示圖示.....	30	檢視模式	45
螢幕鍵盤	31	更改訊息設定	45
輸入重音字母.....	31	電子郵件.....	46
Google 帳號設定.....	32	管理電子郵件帳號	46
連接到網絡及裝置.....	33	處理帳號資料夾.....	46
Wi-Fi.....	33	編寫及發送電子郵件	47
連接至 Wi-Fi 網絡	33	相機和影片	48
開啟 Wi-Fi 並連接至 Wi-Fi 網絡..	33	開啟相機應用程式	48
藍牙	34	瞭解取景器	48

拍攝相片	49	語音備忘錄	65
錄製影片	49	錄製聲音或語音	65
相機和影片設定.....	50	發送錄音	65
手勢拍攝	51	工作.....	65
切換相機鏡頭.....	51	Google+	66
檢視相片	52	語音搜尋	66
功能.....	53	下載.....	66
QuickMemo+	53	ThinkFree Viewer.....	66
使用 QuickMemo+ 選項.....	54	FM 收音機.....	67
檢視已儲存的 QuickMemo+	54	網絡功能.....	68
QSlide	55	互聯網.....	68
Peel Smart Remote	56	使用網絡工具列	68
雙視窗.....	57	檢視網頁	68
LG SmartWorld	58	開啟頁面	68
如何從手機進入 LG SmartWorld ..	58	以語音搜尋網站	69
多媒體.....	59	書籤.....	69
媒體匣.....	59	歷史記錄	69
若要開啟媒體匣應用程式	59	Chrome.....	69
操作相片	59	檢視網頁	69
處理影片	60	開啟頁面	69
播放影片時使用 QSlide	61	與其他裝置同步	70
音樂.....	61	新增和檢視書籤	70
新增音樂檔案至手機.....	61	設定	71
使用媒體裝置 (MTP) 傳輸音樂...	62	網絡.....	71
播放歌曲	62	聲音.....	74
實用程式.....	64	顯示.....	75
設定鬧鐘	64	一般.....	77
使用計算機	64	PC 軟件 (LG PC Suite).....	85
新增事件至日曆.....	64		

目錄

手機軟件更新	88
手機軟件更新	88
有關本使用者指南	89
有關本使用者指南	89
Trademarks	89
DivX HD	90
配件	91
疑難排解	92
常見問題解答	95

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。
- 本型號手機經測試後在耳邊使用的最高 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。

安全及有效使用準則

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咭或車票附近，這可能會影響磁帶上的資料。
- 請勿以尖銳物件敲打螢幕，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。

- 如果玻璃螢幕碎裂，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螢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。
- 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。
- 盡可能在介乎 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。

安全及有效使用準則

- 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：來自耳機的過度噪音和壓力可導致聽力損失。

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。

安全及有效使用準則

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。

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：Open Source 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/>

所有授權的條款、免責聲明及通知均可連同原始碼一同下載。

如何更新您的智能手機

存取最新韌體更新、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。選擇 **軟體更新**。
- 在連接電腦的情況下，更新智能電話。如需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。

重要通知

使用手機前請閱讀此重要通知！

在您將手機送往維修或致電服務人員前，請檢查您手機出現的問題有否在此部分描述。

1. 手機記憶體

當手機記憶體的可用空間少於 10%，手機便無法接收新訊息。您需要檢查您的手機記憶體，並刪除一些數據如應用程式或訊息，以騰出更多可用記憶。

要解除安裝應用程式：

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 一般標籤 > 應用程式。
- 2 當所有應用程式出現後，捲動並選擇您想解除安裝的應用程式。
- 3 點按**解除安裝**，再點按**確定**以確認。

2. 充分利用電池使用時間

關閉無須持續在背景運行的功能，便能延長電池電量。您可監控應用程式及系統資源的電池電量消耗。

延長手機電池壽命

- 不使用無線電通訊時將其關閉。不使用 Wi-Fi、藍牙或 GPS 時，請將其關閉。
- 降低螢幕亮度，並設定較短的螢幕逾時。
- 關閉 Gmail、日曆、通訊錄及其他應用程式的自動同步。
- 您下載的部分應用程式可能會減少電池使用時間。
- 使用已下載的應用程式期間，請檢查電池電量。

備註：如果裝置在您的口袋時您意外按下電源/鎖定鍵，螢幕將自動關閉以節省電池電力。

要檢查電池充電量：

- 點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 一般標籤 > 關於手機 > 通用標籤 > 電池。

電池狀態（充電或放電中）及電池存量（電量百分比）會在螢幕頂部顯示。

要監控與控制使用的電池電力：

- 點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 一般標籤 > 關於手機 > 通用標籤 > 電池 > 電池使用狀況。

可顯示剩餘電量之電量曲綫。電池使用和預期使用時間。並檢視使用電量最多的元件和應用程式。

3. 在安裝開放原始碼的應用程式及操作系統前



警告：

如果您安裝及使用並非由製造商提供的作業系統，可能會造成您的手機故障。此外，您的手機不再受保養。



警告：

爲了保護您的手機和您的個人資料，請只從受信任的來源下載應用程式，例如 Play Store™。如不正確安裝應用程式，手機可能無法正常運作，或出現嚴重錯誤。您必須從手機解除安裝該等應用程式及其所有相關數據和設定。

4. 使用解鎖圖形

設定解鎖圖形以保護您的手機。點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 顯示標籤 > 鎖定螢幕 > 選擇螢幕鎖定 > 圖形。此會開啟指導您如何繪畫螢幕解鎖圖形的畫面。您必須新增一個備份 PIN 作為安全措

重要通知

施，以防您忘記您的解鎖圖形。

警告：請於設定解鎖圖形前建立 Google 帳號，並緊記您於新增圖形鎖時所設定的備份 PIN 碼。



警告：

使用圖案鎖定的注意事項。

請記住您所設定的解鎖圖案，這是非常重要的。如果錯誤輸入圖案的次數達到 5 次，您將無法存取您的手機。您有 5 次輸入解鎖圖案、PIN 或密碼的機會。如果您已使用全部 5 次機會，您可在 30 秒後再次嘗試。

當您記不起您的解鎖圖案、PIN 或密碼：

< 如果您忘記了您的解鎖圖形 >

如果您已用手機登入至您的 Google 帳號但 5 次輸入錯誤的圖形，請按 **忘記解鎖圖形？** 按鈕。您將需要使用您的 Google 帳號登入，或輸入您於新增圖形鎖時設定的備份 PIN 碼。

如果您尚未在手機上建立 Google 帳號或忘記備份 PIN，您需要進行硬性重新設定。

< 如您忘記了您的 PIN 或密碼 >

如您忘記您的 PIN 或密碼，您需要進行硬體重新設定。

警告：如您進行硬體重新設定，所有使用者應用程式及資料將被刪除。

注意：如您並未登入至您的 Google 帳號，及忘記了您的解鎖圖形，您需要輸入您的備份 PIN。

5. 使用硬性重新設定（原廠設定）

如您的手機並無還原至其原始狀態，請使用強制重新設定（原廠設定）以初始化手機。

- 1 關閉電源。
- 2 按住手機背面的**電源/鎖定鍵** + **音量降低鍵**。
- 3 只有當 LG 標誌顯示時才鬆開**電源/鎖定鍵**，然後立即再次按住**電源/鎖定鍵**。
- 4 當顯示Factory data reset 螢幕時，鬆開所有按鍵。
- 5 使用**音量提升鍵/降低鍵**選擇是，然後按**電源/鎖定鍵**以繼續，或選擇否（結束）使用**音量提升鍵/降低鍵**或選擇否（結束），然後按**電源/鎖定鍵**取消。



警告：

若進行硬性重新設定，所有用戶應用程式、用戶數據及 DRM 授權將被刪除。請記住先備份所有重要的數據，才進行硬性重新設定。

6. 開啟及切換應用程式

有了 Android，多任務處理變得簡易，您可以同時執行多個應用程式。開啟新的應用程式時，您無需退出原來的應用程式。使用及切換數個開啟中的應用程式。Android 會管理每一個應用程式，根據需要停止及啟動程式，確保閒置的應用程式不會耗用不必要的資源。

- 1 點按**最近使用的應用程式鍵** 。將會顯示最近使用的應用程式列表。
- 2 點按要存取的應用程式。此舉不會停止之前的應用程式於手機背景上執行。使用後，請確保點按**返回鍵**  以結束應用程式。
- 3 若要從最近使用的應用程式列表移除應用程式，請向左或向右滑動應用程式預覽。若要清除所有應用程式，請點按**全部清除**。

重要通知

7. 使用媒體裝置 (MTP) 傳輸音樂、相片及影片

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 一般標籤 > 儲存裝置以查看儲存媒體。
- 2 使用 USB 線將手機連接到電腦。
- 3 USB PC 連接會顯示於手機螢幕上，選擇**媒體裝置(MTP)**的選項。
- 4 開啟電腦上的憶體資料夾。您可以於電腦上檢視大容量儲存內容，並可將檔案從電腦傳輸至裝置的記憶體資料夾，相反亦然。
- 5 傳輸檔案後，向下滑動狀態欄，點擊 **USB PC 連接**，並從 USB 連接類型列表選擇**手機充電**。

8. 將手機直立

如使用其他電話一樣，垂直握住您的手機。手機備有內置天線。小心不要刮花或損壞手機背部，這可能會影響效能。

撥打/接聽電話或傳送/接收資料時，避免握住手機的較低部分（因備有天線）。這樣做可能影響通話品質。

9. 在開啟/關閉您的電腦時，請勿連接您的手機

開啟或關閉電腦時，確保從電腦中斷手機的連接，否則電腦可能造成錯誤。

瞭解您的手機

手機概覽



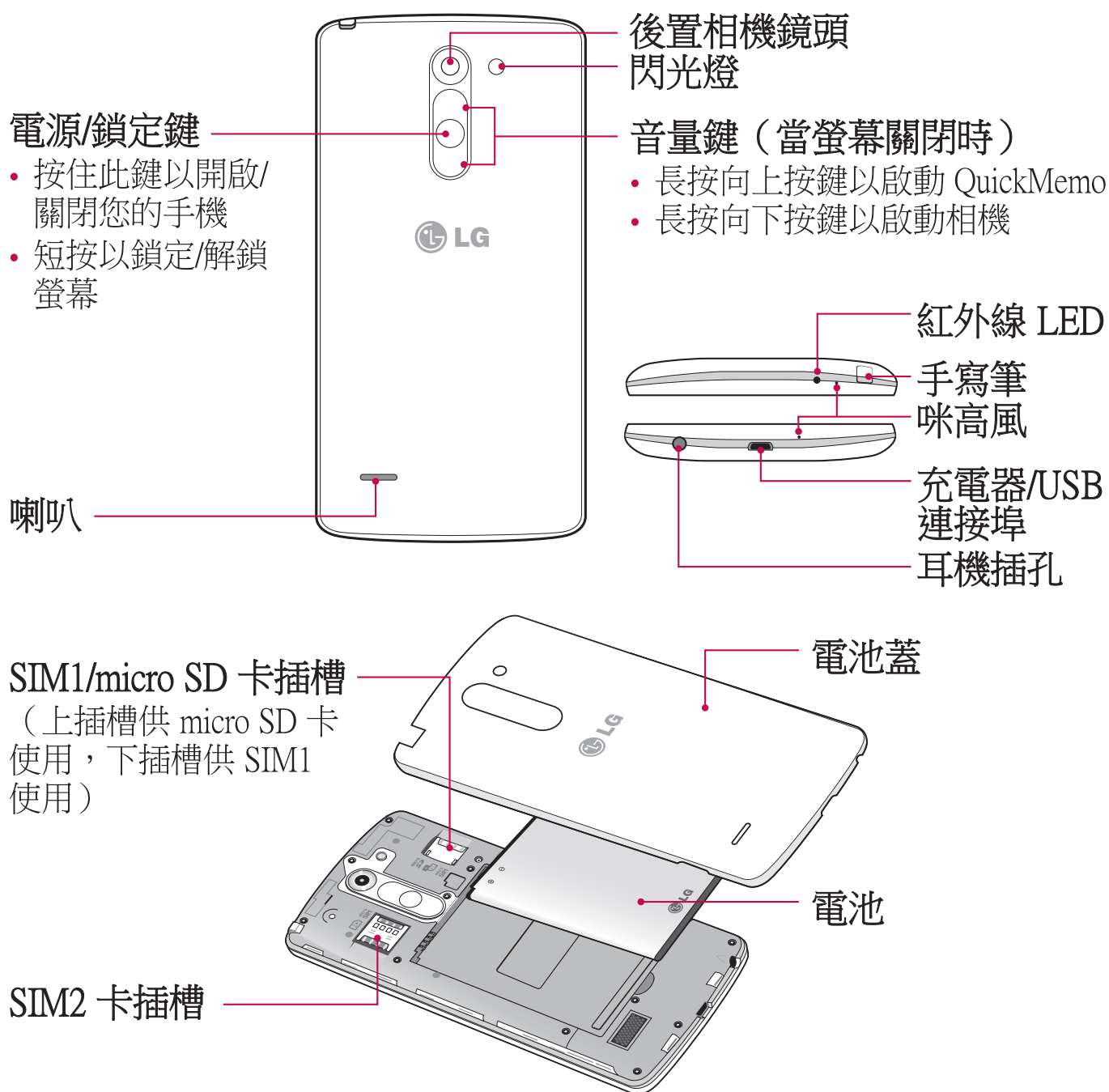
注意：距離感應器

當接收及撥出通話時，距離感應器會感應手機接近您的耳朵，並自動關閉畫面背光照明及鎖上觸控螢幕。這將延長電池壽命並且防止通話時不小心啟動觸控畫面。

警告：

若將較重物體置於手機上，或坐在手機上會損壞 LCD 和觸控畫面功能。請勿將保護貼掩蓋 LCD 的距離感應器。這可能會導致感應器出現故障。

瞭解您的手機



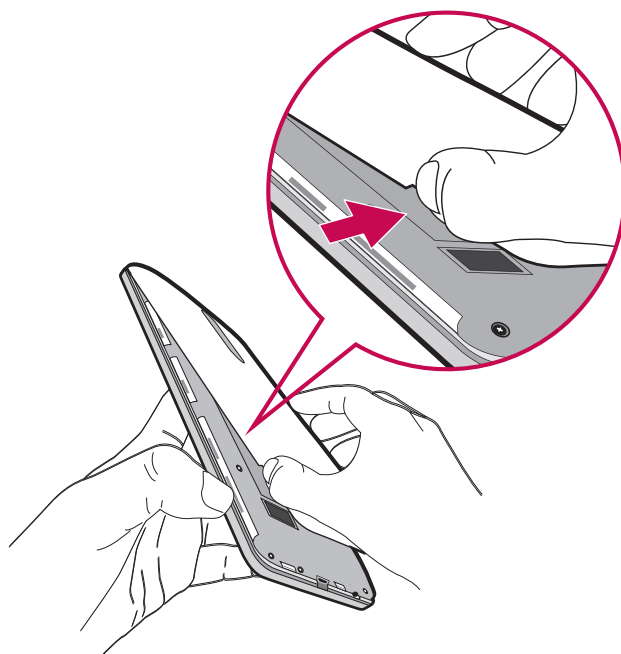
警告：

通話時請注意不要用手遮擋咪高風。

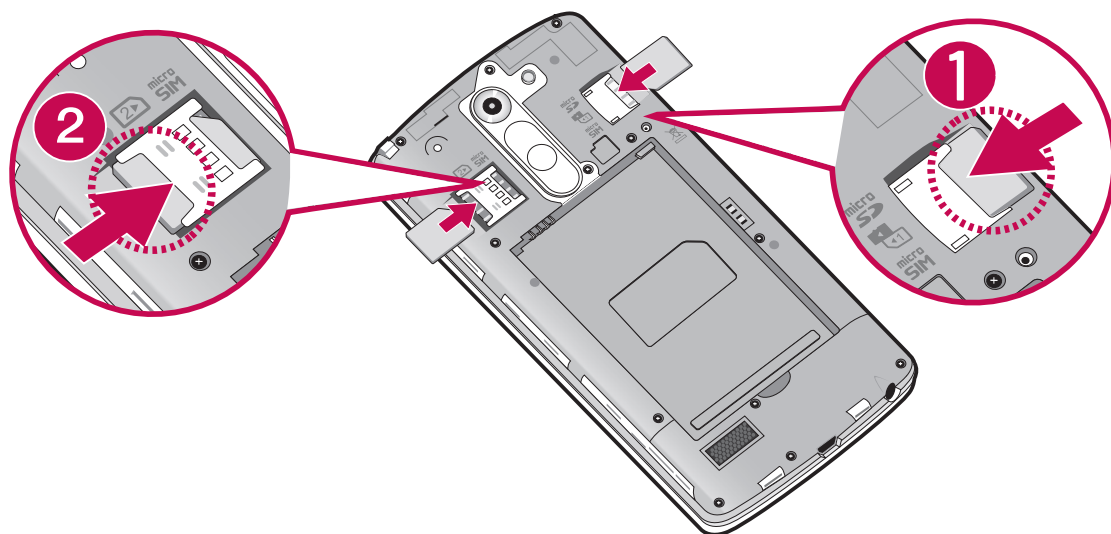
安裝Micro-SIM卡及電池

開始使用您的新手機前，您需要先設定手機。

- 1 要取下電池蓋，請用一隻手握住手機。再用另一隻手，如下圖所示用姆指推開背蓋。

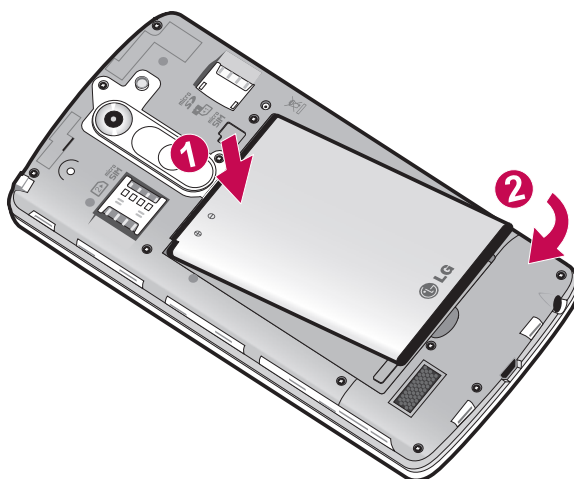


- 2 如圖所示將Micro-SIM卡推入相應的插槽。確保Micro-SIM卡的金屬接觸面朝下。



瞭解您的手機

- 3** 對準手機及電池的金屬接觸面插入電池 (1) 並且按下電池直至發出卡嗒聲，放置到位 (2)。



- 4** 在電池盒上對準電池蓋 (1) 並按下直至卡緊入位 (2)。



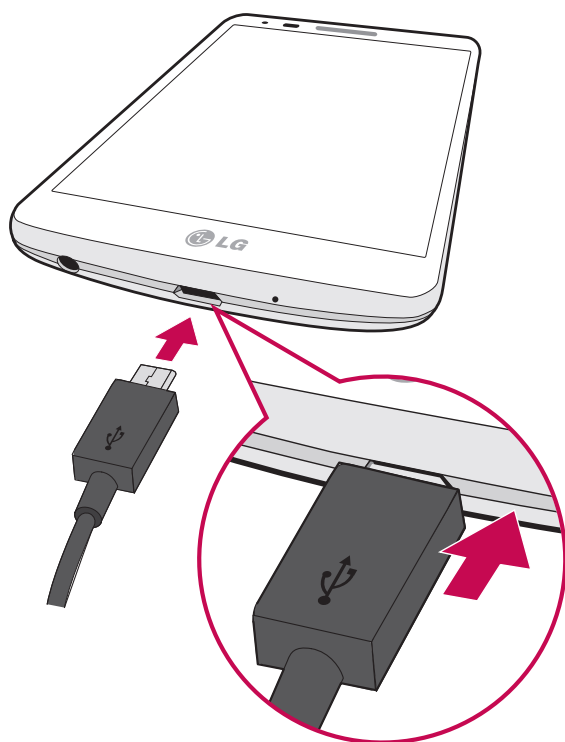
為手機充電

首次使用前請為電池充滿電量。請使用充電器為電池充電。經 USB 纜線連接，電腦亦可為電池充電。

警告：

只使用 LG 認可的充電器、電池及纜線。如您使用未經認可的充電器、電池或纜線，可能會導致電池充電延遲或彈出關於充電延遲的訊息，又或會導致電池爆炸或裝置損壞，這並不包括於保養範圍。

充電器連接埠位於手機底部。插入充電器，並將其連接至電源插座。



注意：

- 第一次充電時必須將電池完全充電，以提高電池壽命。
- 請勿於充電時打開電池蓋。

瞭解您的手機

使用記憶卡

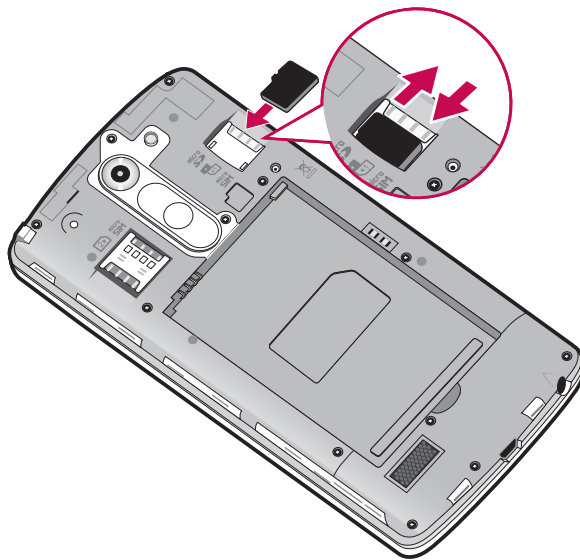
手機支援使用容量最多為 32GB 的 microSD™ 或 microSDHC™ 記憶卡。這些記憶卡是特別為流動電話或其它小型裝置設計，適合儲存例如音樂、程式、影片、以及相片等多媒體檔案於您的手機上使用。

要安裝記憶卡：

將記憶卡插入上方的記憶卡插槽。確保記憶卡的金屬接觸面朝下。

要安全取出記憶卡：

點按  > 應用程式標籤 >  設定 > 一般標籤 > 儲存裝置 > 移除 SD 卡。



注意：

- 只能使用與手機相容的記憶卡。使用不相容的記憶卡可能損壞記憶卡與儲存的資料，也可能損害手機。
- 將記憶卡從手機移除前必須先解除安裝，以避免損毀記憶卡或儲存於卡上的資料。

要格式化記憶卡：

您的記憶卡可能已格式化。如尚未格式化，您必須在使用前將其格式

化。

注意：格式化記憶卡時，所有已儲存在卡上的檔案都會被刪除。

- 1 點按  > 應用程式標籤 >  設定 > 一般標籤 > 儲存裝置。
- 2 點按 **移除 SD 卡**。
- 3 點按 **清除 SD 卡** > **清除 SD 卡** > **全部清除**。
- 4 如您已設定圖形鎖定，輸入圖形鎖定，然後選擇**全部清除**。

注意：如您的記憶卡包含其他內容，記憶卡格式化後的資料夾結構可能會改變，因為所有舊檔案經已刪除。

將螢幕鎖定及解鎖

如果您暫時不使用手機，螢幕會自動關閉及鎖定。這有助防止意外按鍵，並可節省電池電力。

當您並非使用手機時，按**電源/鎖定鍵**  以鎖定您的手機。

如鎖定手機時正在執行程式，其於鎖定模式時可能仍在執行。建議先結束所有程式，再進入鎖定模式，避免造成不必要的收費（例如：通話、存取網絡及數據通訊）。

要喚醒手機，按**電源/鎖定鍵** 。會顯示鎖定畫面。觸控並向任何方向滑動鎖定畫面，以解除鎖定桌面。您最後檢視的畫面將會開啟。

Knock Code

當螢幕鎖定時，您可以正確地輕敲指定區域以解除鎖定螢幕。

Knock Code 功能讓您可以利用被分為四格的螢幕，以自己的 Knock Code 圖形點按螢幕，輕鬆開啟或關閉螢幕。您可在鎖定螢幕設定中停用此功能。

啟用 Knock Code 功能

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 顯示標籤 > 鎖定螢幕。
- 2 點按 **選擇螢幕鎖定** > **Knock Code**。

瞭解您的手機

- 3** 然後會開啟指南畫面，引導您選擇解除鎖定次序。您必須新增一個備份 PIN 碼以作保障，以防您忘記您的解鎖圖形。

注意：

- 如您輸入錯誤的 Knock Code 5 次，系統會強制將您帶到 Google 帳戶登入/後備 PIN。
- 使用指尖而非指甲點按螢幕以開啟或關閉。
- 如沒有使用 Knock Code，您可以點按螢幕以使用 Knock On 功能。

開啟螢幕

只需點按兩下，即可開啟/關閉螢幕。

快速點按螢幕中間兩下即可解鎖螢幕。

注意：開啟螢幕時，確保您沒有掩蓋距離感應器。此舉會令螢幕開啟後即時關閉，以防在口袋或袋中異常開啟。

您的桌面

觸控螢幕提示

以下為如何於手機上瀏覽的一些提示。

點按或觸控 – 用手指單次點按以選擇項目、連結、捷徑及螢幕鍵盤上的字母。

觸摸並按住 – 用手指點按項目並一直不放手，直至有其他動作產生。例如，要開啟聯絡人的可用選項，觸摸並按住通訊錄上的該聯絡人，直至開啟內容功能表。

拖拉 – 觸摸並按住項目片刻，然後於螢幕上移動手指但不抬起，直至到達目標位置。您可在桌面拖放項目改變其放置。

撥動或滑動 – 要撥動或滑動，快速移動您的手指以橫跨螢幕表面，並於首次接觸螢幕時不停止動作（否則會變成拖拉項目）。例如，您可向上或向下滑動螢幕以捲動列表，或向左或向右掃動以瀏覽不同桌面（反之亦然）。

雙點按 – 輕觸兩下即可放大網頁或地圖。例如，快速雙點網頁的一部分以調整至適合螢幕的闊度。檢視圖片時，您亦可以點按兩下以進行縮放。

捏動縮放 – 使用瀏覽器或地圖，或瀏覽圖片時，捏緊或散開食指及拇指以放大或縮小。

旋轉螢幕 – 於許多應用程式及功能表，螢幕的方向會根據裝置本身的方向而作出調整。

注意：

- 要選擇項目，請點按圖示的正中心。
- 請勿過份用力按壓；只需輕力但確切地觸控，觸控螢幕已能感應。
- 使用指尖點按所需選項。請注意不要點按其他按鍵。

您的桌面

桌面

主桌面是眾多應用程式與功能的起點，讓您可新增如應用程式、小工具或牆紙，讓您可即時存取資訊及應用程式。此為預設桌布，點按  即可從任何功能表中存取。



擴展桌面

作業系統提供多個桌面桌布，讓您有更多空間新增圖示、小工具等。

- ▶ 在桌面上向左或右滑動手指。

自訂桌面

您可以新增應用程式、小工具或更換牆紙，以自訂您的桌面。

要將項目新增至桌面

- 1 或點按並按住桌面的空白部分。
- 2 於新增模式功能表中，選擇您想新增的項目。您將於桌面上看見已新增的項目。
- 3 將其拖拉至理想的位置，然後放開手指。

提示！ 要將應用程式圖示從應用程式功能表新增至桌面，觸摸並按住您想新增的應用程式。

要從桌面移除項目

- ▶ 桌面 > 點按並按住要移除的圖示 > 將圖示拖放至 。

要將應用程式新增為快速按鍵

- ▶ 從應用程式功能表或桌面上，觸摸並按住應用程式圖示，將其拖動至快速按鍵區。最多可新增 7 個應用程式。

要從快速按鍵區移除應用程式

- ▶ 觸摸並按住所需快速按鍵，並其拖動至 。

注意：  應用程式鍵無法移除。

要在桌面上自訂應用程式圖示

- 1 觸摸並按住應用程式圖示，直至它從目前位置解除鎖定。然後將其放於畫面上。觸摸並按住編輯圖示  將會顯示於應用程式的右上角。
- 2 再次點按應用程式圖示，並選擇所需的圖示設計及大小。
- 3 點按**確定**以儲存變更。

您的桌面

返回最近使用的應用程式

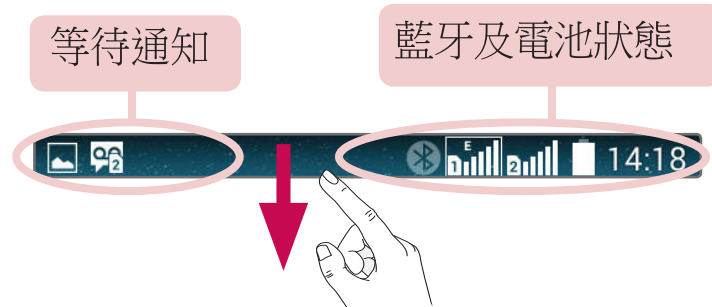
- 1 點按 。將會顯示最近使用的應用程式列表。
- 2 點按圖示以開啟應用程式。或點按  以返回。

通知面板

通知提醒您收到新訊息、日曆事件、鬧鐘、以及進行中事項（如正在通話）等。

收到通知時，其圖示會顯示於畫面頂部。等候通知的圖示會顯示於左方，而 Wi-Fi 或電力等的系統圖示則顯示於右方。

注意：可用選項視乎不同地區或服務供應商而可能有所不同。



使用雙 SIM 卡

當兩張 SIM 卡插入手機，SIM 卡資訊會在通告欄上顯示。當您按 SIM 卡切換鍵，便會切換目前使用中的 SIM 卡。

注意：如果只插入一張 SIM 卡或已關閉一張 SIM 卡，SIM 卡切換則無法使用；而 SIM 卡切換鍵亦不會執行任何動作。通話期間、發送訊息或使用數據服務，可能因網絡服務狀態將其他智能咭的 RSSI 顯示成為「沒有服務」。



警告：

如果您不在網絡服務區域內，可能會令裝置消耗更多電池。

開啟通知面板

從狀態欄向下掃動以開啟通知面板



快速切換區

點按每個快速切換按鍵以開啟/關閉。觸摸並按住按鍵，以存取功能的設定功能表。要查看更多切換按鍵，向左或右方掃動。點按  以移除、新增或重新整理切換按鍵。

點按以清除所有通知。

通知

連同簡單說明，列出目前的通知。點按通知以進行檢視。

如要關閉通知面板，點按標籤並將其拖動至螢幕頂部。

您的桌面

狀態欄上的指示圖示

於畫面頂部的狀態欄上顯示的指示圖示，報告未接來電、新訊息、日曆事件、裝置狀態等。



顯示於畫面頂部的圖示提供有關裝置狀態的資訊。以下圖表所列出的為最常用的圖示。

圖示	說明	圖示	說明
	沒有插入 SIM 卡		鈴聲靜音
	無訊號		已開啟震動模式
	飛航模式		電池已完全充電
	已連接至 Wi-Fi 網絡		電池充電中
	有線耳機		手機已通過 USB 線連接至電腦
	正在通話		數據下載
	未接來電		數據上載
	藍牙開啟		GPS 開啟
	系統警告		正在同步資料
	鬧鐘已設定		新 Gmail 訊息
	新語音留言		新 Hangouts 訊息

	新文字訊息		目前正在播放歌曲
	新多媒體訊息		流動熱點已啟動

注意：狀態欄上的圖示位置根據功能或服務可能有所不同。

螢幕鍵盤

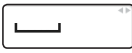
您可以使用螢幕鍵盤輸入文字。螢幕鍵盤在您需要輸入文字時會自動在螢幕上顯示。要手動顯示鍵盤，只需點按您要輸入文字的文字欄位即可。

使用鍵盤與輸入文字

 點按一次以將您要輸入的下一個字母大寫。點按兩下即可大寫所有字母。

 點按切換至數字及符號鍵盤。

 點按以存取鍵盤設定。點按並按住以存取剪輯工作列或以語音及手寫方式輸入文字。

 點按以輸入一個空格。

 點按以新建一行。

 點按以刪除前一字母。

輸入重音字母

當您選擇法文或西班牙文作為文字輸入語言，您可輸入特殊的法文或西班牙文字元（例如：「á」）。

例如，要輸入「á」，點按並按住「a」鍵直至放大鍵放大並顯示其他語言的字元。

然後選擇所需的特殊字元。

Google 帳號設定

第一次開啟您的手機時，您可以啟動網絡，以登入至您的 Google 帳號，並選擇您想如何使用某些 Google 服務。

要設定 Google 帳號：

- 於系統提示的設定畫面登入 Google 帳號。
或者
- 點按  >  > 應用程式標籤 > 選擇一個 Google 應用程式如 Gmail > 選擇**新增**以建立新帳號。

如果您擁有 Google 帳號，點按**現有帳戶**，輸入您的電子郵件地址及密碼，然後按 .

於手機上設定了您的 Google 帳號後，您的手機會自動於網上與您的 Google 帳號進行同步。

您的通訊錄、Gmail 訊息、日曆事件及其他資訊會從網上的應用程式及服務同步至您的手機。（這視乎您的同步設定。）

登入後，您可使用 Gmail™ 並在手機上使用 Google 服務。

連接到網絡及裝置

Wi-Fi

使用 Wi-Fi，您可以在無線接入點 (AP) 範圍內高速瀏覽互聯網。使用 Wi-Fi 享用無線互聯網，而不會收取額外費用。

連接至 Wi-Fi 網絡

要在您的手機上使用 Wi-Fi，您需要連接無線存取點，亦即「熱點」。一些存取點乃開放的存取點，您只需簡單連接便可。其他存取點乃隱藏或使用保安功能；在連接它們前必須先設定您的手機。

要延長電池壽命，請在不使用 Wi-Fi 時將其關閉。

注意：如您脫離了 Wi-Fi 區域或將 Wi-Fi 設置為**關閉**，您的移動網絡供應商可能會向您收取額外的移動數據費用。

開啟 Wi-Fi 並連接至 Wi-Fi 網絡

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 網絡標籤 > Wi-Fi。
- 2 將 Wi-Fi 設定為 **開啟** 以開啟並搜尋可使用的 Wi-Fi 網絡。
- 3 再次點按 Wi-Fi 功能表以檢視範圍內活動中的 Wi-Fi 網絡列表。
 - 已加密的網絡旁邊會有一個鎖形圖示。
- 4 點按一個網絡進行連接。
 - 如該網絡已加密，手機會提示您輸入密碼或其他憑證。（請向您的網絡管理員查詢詳情）
- 5 狀態欄上的圖示會顯示 Wi-Fi 狀態。

連接到網絡及裝置

藍牙

您可以透過執行相應應用程式，而並非如在大部分手機上，從藍牙功能表，使用藍牙傳送資料。

注意：

- 對經由藍牙無線功能傳輸或接收的資料之遺失、竊取或不當使用之情況，LG 概不負責。
- 隨時確保透過信任且安全的裝置分享與接收您的資料。若是裝置之間有障礙物，可能需要縮短可運行的距離。
- 某些裝置（特別是經由藍牙 SIG 測試許可的裝置）可能會與您的手機不相容。

開啟藍牙並與藍牙裝置配對您的手機

您必需先將裝置跟另一部機器配對，才可將兩者連接。

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 網絡標籤 > 設定藍牙為開啟。
- 2 再次點按藍牙功能表。點選手機名稱旁邊的核取方塊，讓其他手機的藍牙裝置看見您的手機。
- 3 隨即會顯示可用的裝置清單。從列表中選擇您想配對的裝置。
- 4 依據裝置的類型，您可輸入相符的代碼，並確認相符的代碼或自動配對的裝置。

配對成功後，您的裝置就會連接到該裝置。

備註：某些裝置，特別是耳機或免提車內套件，可能設有固定的藍牙 PIN 碼，例如 0000。如其他裝置設定 PIN，系統將提示您輸入。

經由藍牙無線功能發送資料

- 1 從適當的應用程式或下載中選擇檔案或項目，如通訊錄、日曆事件或媒體檔案。
- 2 選擇經藍牙傳送資料的選項。

備註：選擇選項的方式會因資料類型而有所差異。

- 3 搜尋和配對已啟動藍牙的裝置。

透過藍牙無線功能接收資料

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 網絡標籤 > 設定藍牙為開啟。
- 2 再次點按藍牙功能表，再點選手機名稱旁邊的核取方塊，讓其他手機的藍牙裝置看見您的手機。

注意：要選擇您裝置顯示的時間長短，點按  > 可見性逾時。

- 3 選擇接受以確認您願意從該裝置接收資料。

共享手機的數據連接

USB 共享網絡及可攜式 Wi-Fi 熱點在沒有可用的無線網絡連線可用時是個非常好的功能。您可以透過 USB 線（USB 共享網絡）與單一電腦共享手機的流動數據連接。您亦可將手機變為可攜式 Wi-Fi 熱點，同時跟多於一部裝置共享手機的數據連線。

當手機正共享數據連接，狀態欄會顯示圖示，而通知欄內也會顯示進行中的通知。

有關共享網絡及可攜式熱點的最新資訊，包括受支援的操作系統及其他詳情，請瀏覽 <http://www.android.com/tether>。

連接到網絡及裝置

要將手機的數據連接以可攜式 Wi-Fi 熱點的形式分享

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 網絡標籤 > 網絡共享和網絡 > 將 Wi-Fi 熱點 切換為啟動狀態。
- 2 輸入密碼並點按儲存。

提示！ 如您的電腦運行的為 Windows 7 或最近發行的 Linux 版本（如 Ubuntu），您將無需為共享網絡而預備您的電腦。不過，如您正使用較舊的 Windows 版本或其他作業系統，您可能需要預備您的電腦以經 USB 建立網絡連線。有關支援 USB 共享網絡的操作系統及其設定方式的最新資訊，請瀏覽 <http://www.android.com/tether>。

要重新命名或保護可攜式熱點

您可以更改手機 Wi-Fi 網絡名稱 (SSID)，並保護手機的 Wi-Fi 網絡。

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 網絡標籤 > 網絡共享和網絡 > Wi-Fi 熱點。
- 2 點按設定 Wi-Fi 熱點。
 - 會開啟設定 Wi-Fi 熱點的對話方塊。
 - 您可以更改其他裝置於掃描 Wi-Fi 網絡時看見的 Wi-Fi 名稱 (SSID)。
 - 您亦可點按安全功能表，使用預先共用金鑰 (PSK) 設定 Wi-Fi 受保護存取 2 (WPA2) 的網絡。
 - 如果您觸控 WPA2 PSK 安全選項，密碼欄會新增至設定 Wi-Fi 熱點的對話方塊上。如果您輸入密碼，使用電腦或其他裝置連接至手機的熱點時則需要輸入該密碼。您可點按安全功能表內的開啟，從 Wi-Fi 網絡移除安全性。
- 3 點按儲存。

注意！ 如果您將安全選項設定為開啟，您不能阻止他人於未經授權下使用網上服務，並可能造成額外收費。要避免未經授權的使用，我們建議您啟用安全選項。

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct 支援連接 Wi-Fi 功能裝置而無需接入點。由於 Wi-Fi Direct 需要使用電量較高，建議您使用 Wi-Fi Direct 功能時，將手機插入電源插座。事先檢查 Wi-Fi 和 Wi-Fi Direct 網絡連接，確保使用者已連接至相同網絡。

如要開啟 Wi-Fi Direct：

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 網絡標籤 > Wi-Fi。
- 2 點按功能表鍵  > Wi-Fi Direct。
- 3 從已掃描裝置列表選擇進行連接的裝置。

使用 USB 纜線進行 PC 連接

瞭解如何於 USB 連接模式中以 USB 纜線將您的裝置連接到 PC。

使用 USB 大容量儲存模式傳音樂、相片及影片

- 1 使用 USB 數據線將手機連接到 PC。
- 2 如您並未於 PC 上安裝 LG Android 平台驅動程式，您將需手動更改設定。向下滑動狀態欄 > 點按 **媒體裝置 (MTP)** > 選擇 USB PC 連接，然後選擇 **媒體裝置 (MTP)**。
- 3 現在您可於 PC 上檢視大容量儲存內容及傳輸檔案。

連接到網絡及裝置

與 Windows Media Player 同步

確保電腦已安裝 Windows Media Player。

- 1 使用 USB 數據線將手機連接至已安裝 Windows Media Player 的 PC。
 - 2 選擇 **媒體裝置 (MTP)** 選項。連接完成後，電腦會出現彈出式視窗。
 - 3 開啟 Windows Media Player 以同步音樂檔案。
 - 4 在彈出式視窗編輯或輸入您的裝置名稱（如有需要）。
 - 5 選擇並拖放要同步列表的音樂檔案。
 - 6 開啟同步。
- 必須符合以下要求以完成與 Windows Media Player 的同步。

項目	要求
OS	Microsoft Windows XP SP2、Vista 或更高版本
Window Media Player 版本	Windows Media Player 10 或更高版本

- 如 Windows Media Player 版本為低於 10，請安裝版本 10 或更高版本。

通話功能

撥打電話

- 1 點按  開啟小鍵盤。
- 2 使用鍵盤輸入號碼 要刪除數字，點按 。
- 3 點按  以撥打電話。
- 4 要結束通話，點按結束圖示 。

提示！ 要在撥打國際電話時輸入「+」，點按並按住 。

從通訊錄中撥打電話

- 1 點按  以開啟通訊錄。
- 2 捲動聯絡人列表，或點按搜尋通訊錄以輸入您想致電的聯絡人名稱的首數個字母。
- 3 在列表中點按您想致電的 。

接聽來電和拒接來電

在螢幕鎖定/解鎖時

- 向  任何方向滑動以接聽來電。
- 向  任何方向滑動以拒絕來電。
- 滑動  以發送訊息。

提示！ 使用訊息拒絕

透過此項功能，您可以迅速傳送訊息。如果您需要在會議中拒接來電，此功能就十分有用。

通話功能

調節通話音量

如要在通話期間調整通話音量，按下手機後方的音量提高及降低鍵。

通話期間撥打第二個電話

- 1 進行第一個通話時，點按**功能表鍵**  > **新增通話**，然後撥打號碼。您亦可點按**通話記錄**以轉至最近撥出號碼清單或點按**聯絡人搜尋**通訊錄並選擇您想進行通話的聯絡人。此外，您亦可點按**最愛**或**群組**搜尋聯絡人。
- 2 點按  以撥打電話。
- 3 兩個通話均會在通話螢幕中顯示。您的原來通話會被鎖定及保留。
- 4 點按顯示的號碼，以在通話之間切換。或點按  **合併通話**以開始電話會議。
- 5 要結束進行中的通話，點按**結束**，或按 ，並向下滑動通知列，然後選擇**結束通話**圖示 。

注意：您撥打的每一個通話均需收費。

檢視通話記錄

在桌面點按  並選擇**通話記錄**。

檢視所有已接來電、撥出通話和未接來電的完整清單。

提示！

- 點按任何通話記錄項目，檢視通話的日期、時間和持續時間。
- 點按**功能表鍵** ，然後點按**刪除全部**以刪除所有記錄項目或點按**刪除**以刪除個別項目。

通話設定

您可設定由供應商所提供如來電轉接及其他特別功能等的手機通話設定。

- 1 於桌面點按 。
- 2 點按 。
- 3 點按**通話設定**並選擇您想進行調整的選項。

通訊錄

新增聯絡人至您的手機並與您的 Google 帳號或其他支援通訊錄同步的帳號同步。

搜尋聯絡人

- 1 從桌面點按  通訊錄以開啟通訊錄。
- 2 點按**搜尋通訊錄**再輸入該聯絡人姓名。您亦可在畫面右邊捲動字母欄。

新增聯絡人

- 1 於桌面點按  並輸入新聯絡人的號碼，然後點按**新增通訊錄**。
- 2 如要為新聯絡人新增圖片，點按圖片區。
選擇**拍照**或**從媒體匣中選取**。
- 3 點按聯絡資訊類別，然後輸入聯絡人的詳情。
- 4 點按**儲存**。

最愛聯絡人

您可將常用的聯絡人分類為您的最愛。

新增聯絡人至您的最愛

- 1 點按  以開啟通訊錄。
- 2 點按聯絡人以檢視詳情。
- 3 點按聯絡人名稱右面的星號。星號將會變為黃色。

從最愛清單移除聯絡人

- 1 點按  以開啟通訊錄。
- 2 點按**最愛**標籤，選擇聯絡人以檢視詳細資訊。
- 3 點按聯絡人名稱右面的黃色星號。星號會變為灰色並聯絡人將從我的最愛移除。

建立群組

- 1 點按  以開啟通訊錄。
- 2 點按**群組**並按**功能表鍵** 。選擇**新群組**。
- 3 為新群組輸入一個名稱。您可為新建立的群組設定鈴聲。
- 4 點按**儲存**以儲存群組。

注意：若要刪除某群組，指定給該群組的聯絡人將不會遺失。他們仍將保留在您的聯絡人中。

訊息

手機將文字和多媒體訊息結合在一個功能表中，使用起來方便簡單。

發送訊息

- 1 點按桌面上的 ，然後點按  以開啟空白訊息。
- 2 在收件者一欄中輸入聯絡人名稱或聯絡人號碼。當您輸入該聯絡人名稱時，會顯示匹配的聯絡人。您可點按建議的收件者。您可新增多於一個聯絡人。

備註：向每個聯絡人所發送的訊息將被個別收取費用。

- 3 點按輸入訊息欄位並開始撰寫訊息。
- 4 點按  以開啟選項功能表。選擇快捷訊息、插入表情符號、排程傳送、新增主旨及捨棄。

提示！ 您可點按  圖示以將您想分享的檔案附加至訊息。

- 5 點按**發送**以發送訊息。
- 6 螢幕會顯示回覆。當您檢視及發送更多訊息，便會建立一個訊息串連。

警告：

- 160 個字元的限制可能會依國家/地區而有所不同，取決於語言及文字訊息的編碼方式。
- 如您新增圖像、影片或音頻檔案至一個文字訊息，它會自動轉換為多媒體訊息，而您亦會被收取相應費用。

檢視模式

未讀訊息會於螢幕頂部顯示。與其他聯絡人的訊息會顯示在串連中，並按時間順序顯示，這樣您就可以方便地查看對話概要。

更改訊息設定

您手機的訊息設置是您可立即發送訊息。您可因應您的喜好更改設定。

- 點按桌面上的訊息圖示，點按 ，然後按設定。

電子郵件

您可使用電子郵件應用程式以從例如 Gmail 服務等讀取電子郵件。電子郵件應用程式支援以下帳號類型：POP3、IMAP 及 Exchange。您的服務供應商或管理員系統可提供您所需的帳號設定。

管理電子郵件帳號

於首次開啟電子郵件應用程式時，設置精靈將開啟以助您設置電子郵件帳號。

於初始設置後，電子郵件會顯示您收件匣的內容。

要新增其他電子郵件帳號：

- 點按  >  > 應用程式標籤 > 電子郵件 > 點按  > 設定 >  新增帳號。

要更改電子郵件設定：

- 點按  >  > 應用程式標籤 > 電子郵件 > 點按  > 設定 >  一般設定。

要刪除電子郵件：

- 點按  >  > 應用程式標籤 > 電子郵件 > 點按  > 設定 > 點按  > 移除帳號 > 選擇要刪除的帳號 > 移除 > 選擇是。

處理帳號資料夾

點按  >  > 應用程式標籤 > 電子郵件 > 點按  並選擇資料夾。

每個帳戶設有收件匣、寄件匣、已發送及草稿資料夾。您可能會有更多資料夾，視乎您的帳戶服務供應商所支援的功能而定。

編寫及發送電子郵件

要編寫及發送訊息

- 1 在電子郵件應用程式，點按 。
- 2 輸入將會收到訊息的收件者的地址。於輸入文字時，會從您的通訊錄建議符合地址。以分號分隔多個地址。
- 3 點按  以新增副本/密件副本，如有需要，點按  以附加檔案。
- 4 輸入訊息的文字。
- 5 點按 。

提示！ 當新電子郵件到達您的收件匣時，會以聲音或震動進行通知。

相機和影片

您可使用相機和攝影機，拍攝並分享相片和影片。

開啟相機應用程式

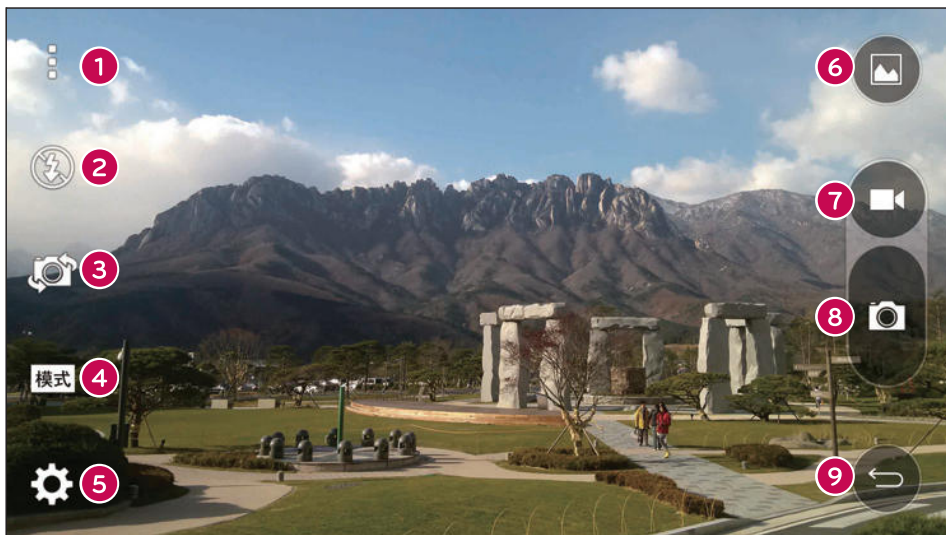
從桌面點按應用程式鍵  > 相機 。

或者

在桌面點按相機圖示 。

提示！ 如您已設定手機在鎖定螢幕時使用撥動解鎖，只需按下手機背面的電源/鎖定鍵 ，然後向上拖曳以解鎖再選擇相機圖示  以開啟相機應用程式。

瞭解取景器



- ❶ 功能表圖示 - 點按以顯示相機設定功能表。再次點按以隱藏功能表圖示。
- ❷ 閃光燈 - 點按以開啟、關閉或將閃光燈設定為自動。
- ❸ 切換鏡頭 - 點按以在後置相機鏡頭和前置相機鏡頭之間切換。

- ④ 模式 – 選擇模式：自動及超廣角。
- ⑤ 設定 – 點按以調整下相機及影片設定。
- ⑥ 媒體匣 – 點按以進入媒體匣。
- ⑦ 錄製影片鍵 – 點按以開始錄製影片。
- ⑧ 拍攝鍵 – 點按以拍攝。
- ⑨ 返回按鈕 – 點按以結束相機應用程式。

拍攝相片

以手機的內置相機拍攝相片非常容易，只需選擇拍攝對象，瞄準鏡頭並按下按鍵。

拍攝相片

- 1 從桌面點按  > 相機 .
- 2 在螢幕上對準拍攝對象以進行取景。
- 3 拍攝對象四周的正方形表示相機已對焦。
- 4 點按  以拍攝相片。您的相片將自動儲存至媒體匣。

錄製影片

除了拍攝相片外，您亦可使用手機的內置相機錄製、檢視及發送影片。

錄製短片

- 1 從桌面點按  > 相機 .
- 2 在螢幕上對準拍攝對象以進行取景。
- 3 點按  以開始錄製影片。
- 4 錄影長度將顯示於螢幕上方。

備註：於錄製影片期間可點按  以拍攝照片。

相機和影片

- 5 點按  以暫停錄製影片。您可再次點按  以恢復錄製影片。
或者
- 6 點按  以停止錄影。您的影片將自動儲存至媒體匣。

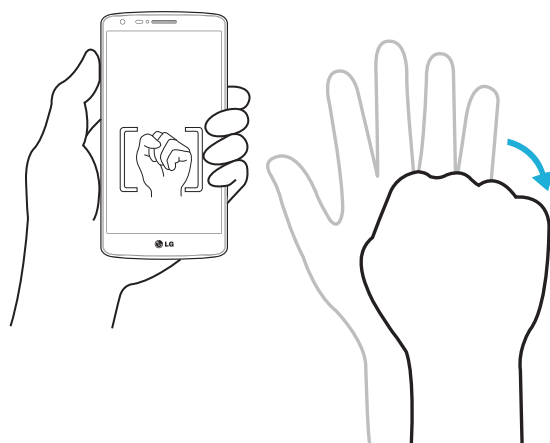
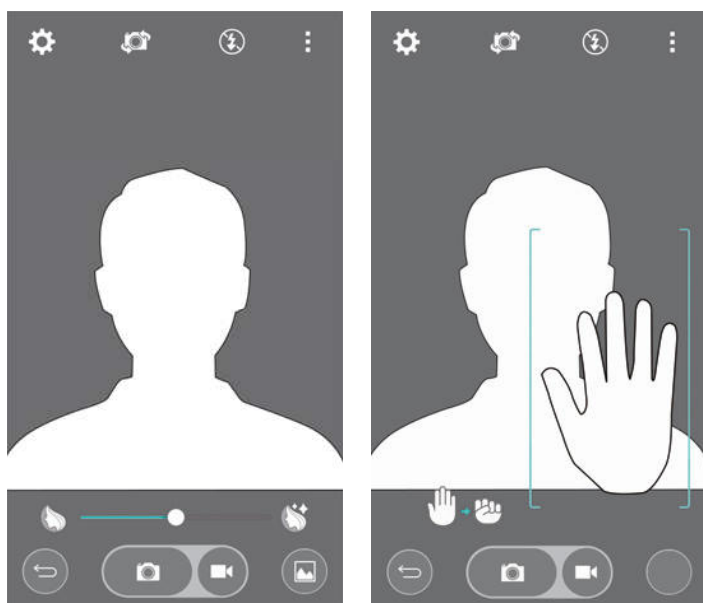
相機和影片設定

在相機模式點按每個圖示以調整以下的相機設定。

- 閃光燈 ：點按以開啟閃光燈、關閉或設定為自動。
- 切換鏡頭 ：點按以在後置相機鏡頭和前置相機鏡頭之間切換。
- 模式 ：選擇模式：自動及超廣角。
 - ▶ 自動：自動捕捉拍攝。
 - ▶ 超廣角：制作全景相片。橫向握住手機，按下快門以開始及於場景慢慢移動相機。
- 設定 ：點按以調整以下相機及影片設定。
 - ▶ 圖像大小：設定圖像大小。選擇 13M (4160x3120)、W10M (4160x2336)、9M (3120x3120) 或 3M (2048x1536)。設定影片大小。選擇 FHD (1920x1080) 或 HD (1280x720)。
 - ▶ Cheese 快門：讓您以語音指令拍攝相片。開啟後，您可說「Cheese」、「Smile」、「Whiskey」、「Kimchi」或「LG」以拍攝相片。
 - ▶ 計時器：設定相機的計時器。此功能最適合自拍時使用。
 - ▶ 格線：易於使用，以保持水平和垂直，拍攝最佳相片。
 - ▶ SD 卡：設定相片的儲存位置。選擇 IN 或 SD。此功能表只會在已插入 SD 咭時顯示。
 - ▶ 說明：讓您瞭解功能如何操作。此圖示會向您提供快速指南。

手勢拍攝

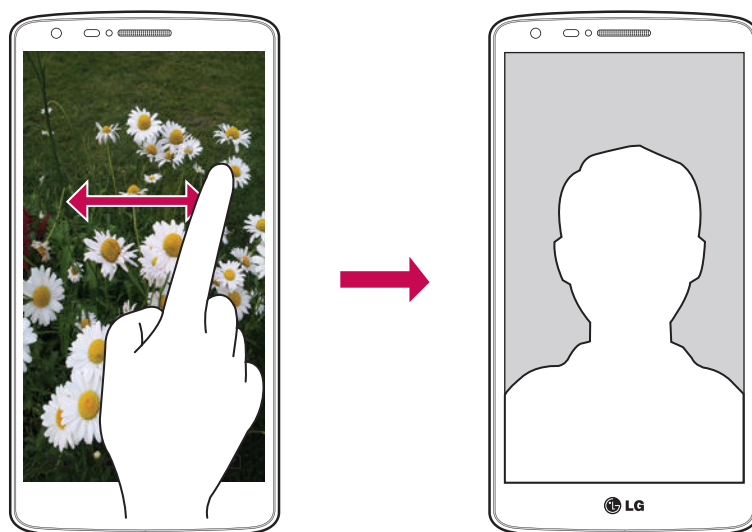
使用手勢拍攝相片。如要拍照，舉起手直至前鏡頭偵測到為止，並於螢幕上顯示方框。



切換相機鏡頭

點按以在後置相機鏡頭及前置相機鏡頭之間切換。

相機和影片



檢視相片

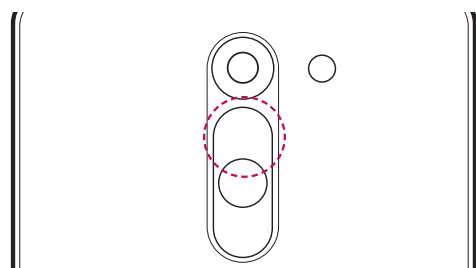
媒體匣是您可進入儲存相機相片的媒體匣位置。您可以幻燈片檢視，與朋友分享，刪除及編輯相片。

- 1 從桌面點按應用程式鍵  > 媒體匣 。
- 2 選擇位置並點按圖片以檢視相片。

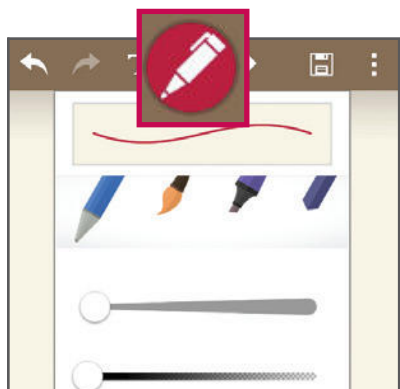
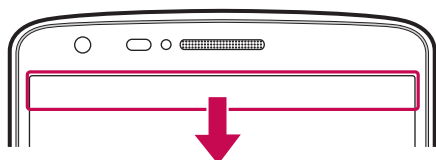
功能

QuickMemo+

QuickMemo+ 讓您可建立備忘錄及擷取螢幕截圖。擷取螢幕截圖並在上面畫圖，然後以 QuickMemo+ 與家人及朋友分享。



或者



1 （當螢幕關閉時）按住音量提升鍵。

或者

點按並向下滑動狀態欄，然後點按 .

2 從厚度、透明選擇所需功能表選項，然後建立備忘錄。

功能



- 3 點按編輯功能表的  以連同當前螢幕儲存備忘錄。如要隨時結束 QuickMemo+，請點按 。

注意： 使用 QuickMemo+ 期間，請使用指尖。請勿使用指甲。

使用 QuickMemo+ 選項

使用 QuickMemo+ 時，您可輕鬆使用編輯工具。

	復原或重新執行。
	使用複雜概念功能。
	選擇筆型及顏色。
	刪除已建立的備忘錄。
	將備忘錄與目前畫面一同儲存至媒體匣或 QuickMemo+。
	點按以選擇分享及紙張樣式。

檢視已儲存的 QuickMemo+

於桌面點按  > QuickMemo+。

或點按媒體匣並選擇 Quickmemo+ 相簿。

QSlide

從任何螢幕加入記事本、日曆及更多工具作為您螢幕內的一個視窗。



1		點按以離開 QSlide 並返回至完整視窗。
2		點按以調整透明度。
3		點按以結束 QSlide。
4		點按以調整大小。

- 1 觸碰並向下滑動狀態欄 > 點按 QSLIDE 應用程式或當使用支援 QSlide, 的應用程式時，點按 。功能將持續以小視窗顯示於螢幕上。
- 2 您可以撥打電話、瀏覽網站或選擇其他電話選項。當透明度欄並未全滿  時，您亦可使用及點按小視窗下的螢幕。

注意：QSlide 可同時支援最多兩個視窗。

功能

Peel Smart Remote

Peel Smart Remote 將您的手機轉變成家居電視的通用遙控器及機頂盒遙控。

注意： Peel Smart Remote 可能不適用於某些裝置。

開啟 Peel Smart Remote

- 1 從桌面點按  >  Peel Smart Remote。
- 2 選擇國家或地區，選擇安裝的地方。
- 3 選擇您的電視服務按照螢幕上的指示操作。

設定您的 Peel Smart Remote

- 1 從桌面點按  >  Peel Smart Remote。
- 2 點按設定您的萬用遙控器 ，再點按繼續。
- 3 選擇裝置的品牌，然後按照螢幕上的指示設定裝置。

使用 Peel 智能遙控

- 1 從桌面點按  >  Peel Smart Remote。
- 2 點按萬用遙控器 ，再點按  以選擇您想要的遙控。
- 3 點按出現之遠端項目的按鈕。

注意： QuickRemote 與普通遙控的紅外線 (IR) 訊號的操作方式相同。使用 Peel Smart Remote 功能時，請注意不要遮蓋手機頂部的紅外線感應器。視乎型號、製造商或服務供應商而定，此功能可能無法支援。

雙視窗

雙視窗功能可分割視窗，讓您同時檢視兩個應用程式。要使用此功能，請先在設定功能表啟動。

啟動雙視窗功能

- 1 從桌面點按  > 設定 > 一般標籤 > 雙視窗。
- 2 點按雙視窗開關以將其切換至開啟或關閉。

開啟及使用雙視窗功能

- 1 觸摸並按住返回鍵  以開始雙視窗功能
- 2 點按或拖動要使用的應用程式圖示。您首個開啟的應用程式會在螢幕上方的視窗中顯示。您第二個開啟的應用程式會在螢幕下方的視窗中顯示。
- 3 點按視窗以選擇並開始使用。
 - ▶ 在已選擇的視窗會出現藍色方塊外框，在視窗之間亦會出現一個藍色半圓形手柄式圖樣。
 - ▶ 拖曳藍色手柄改變視窗尺寸（一個較大視窗和一個較小視窗）。

功能

LG SmartWorld

LG SmartWorld 提供刺激的內容元素 – 字型、主題、遊戲、應用程式。

如何從手機進入 LG SmartWorld

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 > 點按  圖示以存取 LG SmartWorld。
 - 2 點按  登入並輸入 LG SmartWorld 的 LG 帳號/密碼。如您尚未註冊，點按註冊以接收您的 LG SmartWorld 會籍。
 - 3 下載想要的內容。
- * 若您使用手機網絡，數據費用會按照您與營運商訂立的數據計劃收取。
 - * LG SmartWorld 或未能在所有營運商或國家/地區中提供。

附註：如果沒有 圖示該怎麼辦？

- 1 使用手機網絡瀏覽器，存取 LG SmartWorld (www.lgworld.com) 並選擇您的國家/地區。
- 2 下載 LG SmartWorld 應用程式。
- 3 執行並安裝已下載的檔案。
- 4 點按  圖示以存取 LG SmartWorld。

只在 LG SmartWorld 提供的特別優點

- 1 在您的智能手機點綴您自己的風格，使用 LG SmartWorld 提供的主頁主題及鍵盤主題和字型。（然而，此服務僅於指定裝置提供。請於 LG SmartWorld 網站查看您的裝置有否提供）
- 2 加入持續推出的推廣，以享受 LG SmartWorld 的特別服務。

多媒體

媒體匣

開啟**媒體匣**應用程式以檢視圖片和影片的相簿。

若要開啟媒體匣應用程式

- 從桌面點按**應用程式鍵**  > **媒體匣** 。

檢視您的相簿

媒體匣應用程式顯示您儲存的相片及影片，包括您使用**相機**應用程式拍攝的相片或影片，以及您於網上或其他位置下載的相片或影片。

- 點按**功能表鍵** （位於螢幕右上角）以進入**新相簿**、**刪除**、**隱藏/顯示相簿**及**設定**。
- 點按**相機圖示**  以返回相機應用程式。
- 點按相簿以開啟及檢視內容。
- 點按相簿中的圖片或影片以檢視。

分享相簿

您可以分享一個或多個相簿的所有內容，或相簿中的個別圖像或影片。

- 1 從桌面點按**應用程式鍵**  > **媒體匣** 。
- 2 點按並按住所需相簿，點按**分享**，選擇用作分享圖片的應用程式，然後以所需的發送方式完成操作。

操作相片

使用**媒體匣**應用程式以檢視您以**相機**應用程式拍攝及下載的相片。

檢視相片

- 1 從桌面點按**應用程式鍵**  > **媒體匣** 。
- 2 開啟相簿並點按相片。

多媒體

- 3 點按**功能表鍵** （位於螢幕右上角）以進入將影像設定為、移動、複製、複製至剪輯工作列、幻燈片、向左旋轉、向右旋轉、修剪、重新命名及詳細資料。

相機模式圖示

點按這裡以進入相機模式。

媒體匣圖示

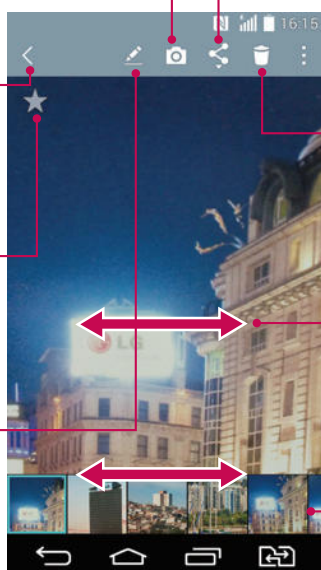
點按這裡以返回媒體匣。

最愛的圖示

點按此處以在您最愛的資料夾中設定相片。

編輯圖示

點按這裡以編輯圖片。



分享圖示

點按這裡以使用您選擇的方式分享相片。

刪除圖示

點按這裡以刪除相片。

水平掃動以於現時的相簿捲動相片。

掃動這裡以迅速捲動相簿相片，然後點按您想檢視的一張相片。

處理影片

媒體匣是您可進入儲存影片圖片的媒體匣位置。您可檢視、與朋友分享、刪除及編輯相片。

檢視影片

- 1 在桌面點按**應用程式鍵**  > **媒體匣**  以檢視儲存的影片。
- 2 點按相簿以開啟及檢視內容。
- 3 點按影片以進行檢視。您可存取下列選項：
 - ▶  **最愛**：點按此處以在您最愛的資料夾中設定相片。
 - ▶  **QSlide**：於手機啟用覆疊顯示以輕鬆處理多項工作。
 - ▶  **功能表**：點按以存取螢幕比例、字幕、分享、設定及詳細資訊選項。

- ▶  **螢幕擷取**：播放影片時擷取螢幕截圖。

注意：點按  > 設定 > 開啟螢幕擷取畫面。

- ▶  **音量**：點按以顯示音量滑動欄，然後在滑動欄調節播放音量。
- ▶  **鎖定/解鎖螢幕**：鎖定觸控鍵以防止意外觸控。

注意：

- 播放影片時，向上或向下滑動螢幕左側以調整亮度。
- 播放影片時，向上或向下滑動螢幕右側以調整音量。
- 播放影片時，從左到右（或相反）滑動手指以快進或倒退。
- 請勿過份用力按壓；只需輕力但確切地點按，觸控螢幕已能感應。

播放影片時使用 QSlide

您可於 QSlide 視窗播放影片，讓您於播放影片時使用其他應用程式。

- 1 開啟**媒體匣**應用程式然後開始播放影片。
- 2 點按螢幕右上角的 QSlide 圖示  以啟用 QSlide 功能，在 QSlide 視窗中播放影片。
- 3 如要關閉 QSlide 視窗，點按標題列右上角的 .

音樂

手機配備內置音樂播放器，可讓您播放所有最愛的曲目。如要存取音樂播放器，點按  >  > 應用程式標籤 >  音樂。

新增音樂檔案至手機

開始傳輸音樂檔至手機：

- 使用媒體裝置 (MTP) 傳輸音樂。
- 從無線網絡下載。

多媒體

- 將手機同步至電腦
- 通過接收檔案。

使用媒體裝置 (MTP) 傳輸音樂

- 1 使用 USB 線將手機連接到電腦。
- 2 選擇**媒體同步 (MTP)** 選項。您的手機會顯示為電腦上的其他硬碟。點按該硬碟以檢視。複製電腦的檔案至磁碟資料夾。
- 3 完成傳輸檔案後，向下滑動狀態欄並點按**USB PC連接 > 手機充電**。您現在可以安全地移除您的裝置。

播放歌曲

- 1 點按  >  > **應用程式標籤** >  **音樂**。
- 2 點按**歌曲**。
- 3 選擇要播放的歌曲。

	點按以暫停播放。
	點按以繼續播放。
	點按以跳至下一首曲目或觸控並按住以快進。
	點按以跳至上一首曲目或觸控並按住以倒轉。
	點按以顯示音量滑動欄，然後在滑動欄調節播放音量。
	點按以設定聲音效果。
	點按以開啟目前播放列表。
	點按以新增歌曲至您的最愛。

	點按以隨機模式播放目前播放列表（以隨機順序播放曲目）。
	點按以切換重複播放模式，以重複播放所有歌曲、重複播放目前歌曲或關閉重複播放。

若要在聆聽音樂時調節音量，請按下手機背面的向上及向下音量鍵。點按並按住列表上的任何歌曲，**播放**、**新增至播放列表**、**刪除**、**分享**、**設為鈴聲**、**詳細資料**及**搜尋**選項將會顯示。

注意：

- 視乎裝置軟件而定，某些檔案格式並不支援。
- 如果檔案大小超過可用的記憶體，則在開啟檔案時會發生錯誤。

注意：音樂檔案的版權可能受國際公約和國內版權法保護。

因此，您或需要取得授權或許可，才可以複寫或複製音樂。

在某些國家，國內法律禁止私人複製受版權保護的材料。下載或複製檔案前，先檢查有關國家關於使用這類材料的國家法律。

實用程式

設定鬧鐘

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  時鐘 > 。
- 2 設定所需的鬧鈴時間。
- 3 設定重複、暫停時間、震動、鬧鐘提示音、鬧鐘音量、自動應用程式啟動器、拼圖鎖及備忘錄。點按儲存。
- 4 點按儲存以儲存鬧鐘。

注意：如要在鬧鐘列表畫面上更改鬧鐘設定，點按功能表鍵  並選擇設定。

使用計算機

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  計算機。
- 2 觸控數字鍵以輸入數字。
- 3 對於簡單計算，請點按所需的功能(、、、或)，然後按 。
- 4 對較複製的計算，請點按功能表鍵  並選擇科學計算機，再選擇所需要的功能。
- 5 要檢查記錄請點按功能表鍵 ，然後選擇計算記錄。

新增事件至日曆

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  日曆。
- 2 點按您想新增事件的日期並點按 。
- 3 輸入事件名稱。
- 4 點按位置以進入地點。檢查日期，並輸入事件開始及完結的時間。
- 5 若要重複鬧鐘，請設定重複，如有需要亦可設定提醒類型。
- 6 點按儲存，將事件儲存至日曆。

語音備忘錄

使用語音備忘錄錄製語音備忘錄或其他聲音檔案。

錄製聲音或語音

- 1 點按  >  >  語音備忘錄。
- 2 點按  開始錄音。
- 3 點按  以結束錄音。
- 4 點按  以聆聽錄音。

注意：點按  以存取您的錄音集。您可聆聽已儲存的錄音。可供錄音時間可能與實際錄音有所不同。

發送錄音

- 1 完成錄音後，可透過點按  發送聲音段落。
- 2 從任何可用的分享方式選擇。

工作

此工作可使用 MS Exchange 帳戶同步處理。您可在 MS Outlook 或 MS Office Web Access 中建立工作、重新編輯和刪除工作。

同步處理 MS Exchange

- 1 從桌面點按  >  > 應用程式標籤 >  設定。
- 2 點按一般標籤 > 帳號及同步處理 > 新增帳號。
- 3 點按 Microsoft Exchange 以建立電子郵件地址和密碼。
- 4 請確認您已勾選同步工作。

注意：視乎電子郵件伺服器，可能不支援 MS Exchange。

實用程式

Google+

使用此功能以通過 Google 的社交網絡服務與人們保存聯繫。

- 點按  >  > 應用程式標籤 >  Google >  Google+。

注意：此應用程式可能因應地區或服務供應商而未能提供。

語音搜尋

使用此功能以語音搜尋網頁。

- 1 點按  >  > 應用程式標籤 >  Google >  語音搜尋。
- 2 當請說話出現於畫面時說出關鍵字或字詞。從出現的建議關鍵字中進行選擇。

注意：此應用程式可能因應地區或服務供應商而未能提供。

下載

使用此功能以查看已通過應用程式下載的檔案。

- 點按  >  > 應用程式標籤 >  下載。

注意：此應用程式可能因應地區或服務供應商而未能提供。

ThinkFree Viewer

ThinkFree Viewer 是專業的流動辦公室解決方案，讓使用者隨時隨地透過流動裝置輕鬆檢視不同類型的辦公室文件，包括 Word、Excel 和 PowerPoint 檔案。

- 點按  >  > 應用程式標籤 >  ThinkFree Viewer。

FM 收音機

您的手機備有內置 FM 收音機，只要作出適當調校，即可隨時隨地收聽您最喜愛的電台。

- 點按  >  > 應用程式標籤 >  FM 收音機。

網絡功能

互聯網

使用此功能以瀏覽互聯網。無論您身在何處，有何需求，瀏覽器可讓您快速、盡情享受遊戲、音樂、新聞、運動和娛樂資訊，並直接在手機上載入更多內容。

注意： 連接到這些服務和下載內容需繳交額外費用。請向網絡供應商諮詢收費詳情。

1 點按  >  > 應用程式標籤 >  互聯網。

使用網絡工具列

用手指點按並向上滑動以開啟工具列。

	點按以返回前一頁。
	點按以前往您在目前頁面後連接的一頁。此等同當您按  返回上一頁的相反操作方式。
	點按以前往桌面。
	點按以新增新視窗。
	點按以存取書簽。

檢視網頁

點按地址欄，輸入網址並點按跳至。

開啟頁面

要前往新頁面，點按  → 。

要前往其他網頁，點按 ，向上或向下捲動並點按頁面以進行選擇。

以語音搜尋網站

點按地址欄，點按 ，說出關鍵字，然後從所出現的建議關鍵字進行選擇。

注意：此功能可能因應地區或服務供應商而未能提供。

書籤

如要將目前網頁新增為書籤，點按  > 新增至書籤 > 確定。
要開啟已新增書籤的網頁，點按  並進行選擇。

歷史記錄

點按  > 記錄以從近期瀏覽的網頁列表中開啟網頁。如要清除所有歷史記錄，點按  → 是。

Chrome

使用 Chrome 以搜尋資訊及瀏覽網頁。

1 點按  >  > 應用程式標籤 >  Chrome。

注意：此應用程式可能因應地區或服務供應商而未能提供。

檢視網頁

點按地址欄然後輸入網址或搜尋範圍。

開啟頁面

要前往新頁面，點按  →  New tab。

要前往其他網頁，點按 ，向上或向下捲動並點按頁面以進行選擇。

網絡功能

與其他裝置同步

於登入相同 Google 帳號時同步與 Chrome 於其他裝置一同使用的開啟標籤及書籤。

要檢視於其他裝置上的開啟標籤，點按**功能表鍵**  → Other devices。
選擇要開啟的網頁。

新增和檢視書籤

要新增書籤，點按**功能表鍵**  > 。

要打開書籤網頁，點按**功能表鍵**  > Bookmarks，然後選擇要檢視的網頁。

設定

此節提供您可利用手機系統設定功能表更改的項目總覽。

存取設定功能表：

點按 ，觸摸並按住最近使用過的應用程式鍵  並選擇設定。

- 或者 -

點按  >  > 應用程式標籤 >  設定。

網絡

< 雙智能咭 >

您可設定雙 SIM 卡設定。

SIM 卡 1 - 讓您更改 SIM 卡 1 的名稱及圖示。

啟動插槽 1 - 勾選以啟動或停用 SIM 卡槽 1。

SIM 卡 2 - 讓您更改 SIM 卡 2 的名稱及圖示。

啟動插槽 2 - 勾選以啟動或停用 SIM 卡槽 2。

SIM 卡顏色主題 - 允許您選擇所需顏色。

成本節省模式 - 將聯絡人新增至通訊錄時，會同時新增至指定的 SIM 卡。撥打電話時會識別出相符的網絡商 SIM 卡，而操作會透過相符的網絡商 SIM 卡完成。這讓您可以享受使用相同網絡商所得到的好處。

備註：成本節省模式於通話期間無法運作。

流動數據 - 勾選以啟用流動網絡服務的數據存取。

待使用之 SIM 卡 - 您可更改預設數據網絡。所有流動封包服務（網絡、MMS 及電子郵件等）將會使用預設數據網絡選擇的 SIM 卡。只插入一張 SIM 卡時，預設數據網絡會設定為已插入的 SIM 卡，並不允許進行變更。

注意：開啟飛航模式時，將停用雙 SIM 卡設定。

設定

< Wi-Fi >

Wi-Fi – 開啟 Wi-Fi 以連接可使用的 Wi-Fi 網絡。

提示！如何取得 MAC 位址

若要在某些設有 MAC 過濾器的無線網絡建立連線，您需要把手機的 MAC 位址輸入到路由器。

您可於以下使用者找到 MAC 位址：點按  >  > 應用程式標籤 >  設定 > 網絡標籤 > Wi-Fi >  > 進階的 Wi-Fi > MAC 位址。

<藍牙>

開啟或關閉藍牙無線功能以使用藍牙。

<流動數據>

顯示數據使用並設定流動數據限制。

<通話>

您可設置手機的通話設定，例如來電轉接及服務供應商提供的特別功能。

[SIM 卡 1/SIM 卡 2]

留言信箱 – 讓您選擇您服務供應商的語音信箱服務。

固定撥號 – 開啟並編譯可從您的手機撥出的號碼列表。需要使用 PIN2，您可以向網絡商索取此 PIN2。僅可從手機撥出固定撥號列表包含的號碼。

來電轉接 – 選擇當忙碌、無人接聽或無訊號時轉駁所有通話。

通話限制 – 鎖定來電、撥出或國際通話。

通話時間 – 檢視上次通話、已撥電話、已接來電及所有通話的通話時間。

其他通話設定 – 您可變更以下設定：

本機號碼：選擇是否在撥出的電話中顯示您的電話號碼。

來電待接：如已啟動來電等候，當您在通話中接到來電，手機便會通知您（視乎您的網絡供應商而定）。

[通用]

來電快顯視窗 - 在使用應用程式時，顯示來電快顯視窗。

拒接來電 - 讓您設定拒接來電功能。您可選擇**來電拒接模式**或**拒接通話**。

用訊息拒絕 - 當您想拒接來電時，使用此功能可以快速發送訊息。

如果您需要在會議中拒接來電，此功能將十分有用。

隱私保護工具 - 隱藏來電的致電人名稱及號碼。

自動接聽 - 選擇自動接聽。

連接震動 - 於另一方接聽來電時手機震動。

儲存未知號碼 - 通話后將未知號碼新增至聯絡人。

電源鍵結束通話 - 允許您選擇結束通話。

<共用與連線>

LG PC Suite - 將手機連接至 LG PC Suite，輕鬆管理多媒體內容及應用程式。

<網絡共享和網絡>

USB 網絡連線 - 連接 USB 線與電腦分享互聯網連接。

Wi-Fi 熱點 - 您亦可使用手機，提供流動寬頻連線。建立熱點並分享連接。

設定 Wi-Fi 熱點：設定 Wi-Fi 熱點的 SSID 及密碼。

逾時：讓您為自動關閉 Wi-Fi 熱點設定時間限制。

藍牙數據連線 - 不論是否於分享互聯網連線的情況下均可設定手機。

說明 - 點選以檢視關於 Wi-Fi 熱點及藍牙數據連線功能的說明資訊。

飛航模式 - 切換至飛航模式後，所有無線通訊會被停用。

VPN - 顯示您以前配置的虛擬專用網絡（VPN）列表。允許您新增不同類型的 VPN。

流動網絡 - 設定數據漫遊、網絡模式和運營商及存取點名稱 (APNs) 等的選擇。

設定

聲音

< 聲音設定檔 >

您可以選擇聲音，**聲音**、**僅震動**或**靜音**。

< 音量 >

調整手機的音量設定以配合您的需要及環境。

< 靜音模式 >

設定您的靜音模式。點按**靜音模式**將其切換至開啟或關閉。您可以安排靜音模式自動啟動及為靜音模式指定例外。

聲音設定檔 - 選擇聲音，**靜音**或**僅震動**。

設定時間 - 您可以選擇設定時間，**常開**或**日程表**。如您點按**日程表**，您可設定自動開啟靜音模式的日子及時間。

封鎖通知 LED - 勾選以關閉 LED 通知燈。

封鎖鬧鐘 - 勾選以令螢幕不會開啟及關閉鬧鐘音效。

封鎖來電 - 勾選以允許或禁止指定聯絡人的來電。

來電設定

自動回覆已封鎖通話 - 設定您想自動回覆靜音來電的方式。

允許重複通話 - 勾選以允許 3 分鐘內重複的來電。

允許通訊錄列表 - 指定允許哪些聯絡人的來電。

說明 - 顯示靜音模式設定資訊。

< 智能咭1 鈴聲 / 智能咭2 鈴聲 >

設定來電鈴聲。您亦可以點按螢幕右上角的  以新增鈴聲。

< 智能咭1 通知聲音 / 智能咭2 通知聲音 >

設定通知聲音。您亦可以點按螢幕右上角的  以新增通知音。

< 鈴聲並震動 >

勾選以設定手機收到來電時有鈴聲及震動。

< 智能咭1 震動類型 / 智能咭2 震動類型 >

設定震動類型。

< 點選震動 >

勾選以啟動在點按主頁觸摸按鈕及其他 UI 互動時的震動。

< 音效 >

點按以設定撥號鍵盤觸控音效、觸控音效及螢幕鎖定音效。

撥號鍵盤按鍵音 - 勾選以於使用撥號鍵盤時播放音效。

觸控聲音 - 勾選以於作出螢幕選擇時播放音效。

螢幕鎖定聲音 - 勾選以於鎖定及解鎖螢幕時播放音效。

< 訊息/通話聲音通知 >

點按**訊息/通話聲音通知**將其切換至開啟或關閉。通知開啟時讓您的手機自動大聲讀出來電及/或訊息。

顯示

< 桌面 >

選擇主頁 - 將主頁或 EasyHome 設定為預設桌面。

主題 - 為您的裝置設定螢幕主題。您可於 LG SmartWorld 下載。

牆紙 - 設定牆紙以在桌面上使用。可於**動態牆紙**、**媒體匣**、**牆紙圖庫**或**Photos**中選擇。

螢幕效果 - 設定螢幕效果選項。選擇**投影片**、**微風**、**手風琴**、**超廣角**、**旋轉**、**分層**或**骨牌**。

允許主頁螢幕循環 - 勾選以允許主頁螢幕捲動（於最後一個畫面後返回第一個畫面）。

主頁備份與還原 - 設定桌面應用程式編排及牆紙的備份及還原。

說明 - 顯示有關桌面螢幕項目及功能的資訊。

< 鎖定螢幕 >

選擇螢幕鎖定 - 設定螢幕鎖定類型以保護手機安全。開啟一系列畫面，以指導您繪畫螢幕解鎖圖案。設定**無**、**揮動**、**臉部解除鎖**

設定

定、Knock Code、圖形、PIN 碼或密碼。。

如果您已啟用圖形鎖類型，當您開啟手機或螢幕時，系統會要求您畫出解鎖圖形以解鎖螢幕。

牆紙 - 設定您的鎖定畫面牆紙。從**媒體匣**或**牆紙圖庫**中選擇它。

小工具 - 勾選以在鎖定螢幕中顯示小工具。

未接來電和新訊息 - 勾選以於鎖定螢幕顯示未接來電及新訊息的通知。

捷徑 - 讓您更改滑動鎖定螢幕的捷徑。

遺失手機的通訊錄資訊 - 勾選以設定在鎖定螢幕上顯示的裝置擁有者名稱。點按以輸入顯示為擁有者資訊的文字。

鎖定時計 - 設定螢幕逾時後自動鎖定的時間。

電源按鈕立即鎖定 - 勾選以在按下電源/鎖定鍵時立即鎖定螢幕。此設定覆蓋安全鎖計時器的設定。

<主頁觸控按鈕>

設定所有螢幕底部顯示的桌面觸控鍵。設定要顯示哪些鍵、它們在欄上的位置以及樣式。選擇**按鈕組合**、**顏色**及**透明背景**。

<字體類型>

設定手機及功能表使用的字體類型。

<字型大小>

設定手機及功能表顯示的字體大小。

<亮度>

調節螢幕亮度。為享有最佳的電池性能，請使用最暗的舒適亮度。

<通知 LED 燈>

點按靜音模式將其切換至開啟或關閉。開啟時會啟動您勾選的顯示的 LED 通知燈。

<自動旋轉螢幕>

勾選以設定手機根據手機方向（縱向或橫向）而自動旋轉螢幕。

< 螢幕逾時 >

設定螢幕逾時的時間。

< 螢幕關閉效果 >

設定螢幕關閉效果。選擇 復古電視、黑洞及淡出。

< 休眠模式 >

點按「休眠模式」以切換為開啟或關閉。開啟讓手機在插在機座時及/或充電時的休眠期間顯示已設定的螢幕保護。選擇時鐘及 Google Photos。

一般

< 語言與輸入裝置 >

使用語言與輸入設定以選擇您手機文字的語言，包括您新增至字典的字詞，並設定您的螢幕鍵盤。

語言 - 設定裝置使用語言。

預設 - 設定輸入文字時的預設螢幕鍵盤。

LG 鍵盤 - 勾選以選擇輸入文字的 LG 鍵盤。點按設定圖示以變更下列設定：

輸入語言和鍵盤配置 - 設定鍵盤語言及字元。

鍵盤高度和版面 - 調整鍵盤以更容易地控制。

路徑輸入 - 勾選以透過於所有字母繪畫路徑輸入單字。

顯示單字建議 - 勾選以設定自動更正、建議下一個單字、進階單字選擇及清除記錄。點按設定圖示以存取這些設定。

中文模糊拼音 - 自動糾正常見的拼音錯誤。

自動更正 - 勾選以自動更正。

更新單字建議 - 更新以獲取更多單字建議。

其他設定 - 設定額外設定，包括效果，輸入工具等。

說明 - 點按說明以查閱詳細資訊。

設定

Google 語音輸入 - 勾選以選擇 Google 語音輸入以輸入資料。點按設定圖示（設定圖示）以變更 Google 語音設定。

選擇輸入語言 - 設定 Google 語音輸入支援的語言。

封鎖粗俗字眼 - 勾選以隱藏令人反感的字詞。

離線語音辨識 - 啟用離線語音輸入。

語音搜尋 - 設定語音搜尋選項。

語言 - 以語音設定 Google 搜尋。

語音輸出 - 設定什麼時候使用語音輸出。選擇開啟、只限免提時啟用或關閉。如要在您的手機已連接耳機時開啟語音輸出，選擇只限免提時啟用。

封鎖粗俗字眼 - 勾選以隱藏令人反感的語音結果。

離線語音辨識 - 沒有網絡連接時，設定一個或以上的額外語言語音識別。

個人化辨識 - 提升語音辨識功能的準確度。

藍牙耳機 - 勾選以透過已連接的藍牙耳機記錄音效。

文字轉換語音輸出 - 設定喜愛的語音引擎及語音速率（非常慢至非常快）。同時播放簡短的語音合成。

指標速度 - 於滑動列設定指標速度。

< 位置 >

如要開啟定位服務，您的電話會使用 GPS、Wi-Fi 和流動網絡決定您大概的所在位置。

模式 - 設定位置模式為高精度(GPS和網路)、省電(僅網路)及僅裝置感應器(只限 GPS)。

最近定位請求 - 顯示最近要求位置資訊的應用程式。

定位服務 - 允許您查看您的Google位置設置。

Google 位置報告 - 選擇開啟或關閉 Google 位置報告選項。如需進一步資訊，請點按  > 說明。

<帳號及同步處理>

允許應用程式在背景中同步資料，而不論您是否啟動它們。取消勾選此設定會幫助節省電量，同時亦會降低（但不會消除）數據用量。

<協助工具>

為有視障、聽障和較不靈活的用家提高可存取性。

TalkBack – 讓您設定 TalkBack 功能，此功能可以透過口語反饋來協助視力受損者。

字體大小 – 設定字體大小。

觸控縮放 – 讓您可以點按螢幕三下來縮小或放大螢幕。

訊息/通話聲音通知 – 點按訊息/通話語音通知鍵以切換開啟或關閉。讓您聽到為來電及訊息自動讀出的警示。

螢幕亮度 – 勾選以將螢幕背景光變暗，減低對比度。

輔助工具捷徑 – 讓您在任何畫面快速開啟輔助工具功能。

文字轉換語音輸出 – 點按以個人化設定文字轉換語音 (TTS)。

音訊類型 – 設定音頻類型。選擇**單聲道**或**立體聲**。

聲音平衡 – 連接好耳機後，聲音會經左及右頻道輸出聲音。要人手設定聲音的路線，移動在聲音平衡狀態欄的滑塊以進行設定。

通知 LED 燈 – 點按切換以切換為開啟或關閉。開啟時會啟動您勾選的顯示的 LED 通知燈。

閃光提示 – 勾選以設定來電及通知的閃光。

關閉所有聲音 – 勾選以關閉所有裝置聲音。

標題 – 可讓有聽力障礙的人自訂字幕設定。設定**語言**、**字體大小**及**字幕樣式**。

觸控回饋時間 – 設定觸碰與回應時間。

Touch assistant – 顯示輕易存取一般動作的觸控板。

螢幕逾時 – 設定螢幕逾時。

觸控控制區域 – 讓您選擇及限制可觸控的螢幕範圍。

自動旋轉螢幕 – 勾選以允許裝置自動根據裝置方向（縱向或橫向）而旋轉螢幕。

設定

密碼語音確認 - 勾選允許您的手機閱讀點按的密碼。

電源鍵結束通話 - 勾選允許以按電源/鎖定鍵去結束通話。

協助工具設定捷徑 - 當您點三下主頁鍵時，可以快速簡單地存取所選的功能。

單觸輸入 - 勾選以允許單觸輸入。每次在 LG Keyboard 上只可有一下手指觸碰以輸入字母或字元。

服務

顯示在手機上安裝的輔助服務列表。如沒有安裝任何輔助服務，會看到「沒有已安裝的服務」顯示在螢幕。

<單手操作>

撥號鍵盤 - 勾選後，您可將撥號鍵盤移至裝置的左邊或右邊。只需點按箭頭，即可將其移至另一邊。

LG 鍵盤 - 勾選後，您可將鍵盤移至裝置的左邊或右邊。只需點按箭頭，即可將其移至另一邊。

鎖定螢幕 - 勾選後，您可將 PIN 鎖定螢幕鍵盤移至裝置的左邊或右邊。只需點按箭頭，即可將其移至另一邊。

說明 - 顯示關於單手操作的資訊。

<快捷鍵>

當螢幕關閉或鎖定时，按下並按住音量鍵以快速存取應用程式。在螢幕右上角點按快捷鍵以切換開啟或關閉。

<安全>

加密手機 - 讓您可加密手機上的資料，以保安全。每次開機時，您需要輸入 PIN 碼或密碼以解鎖手機。

加密 SD 卡儲存器 - 讓您加密 SD 卡資料儲存裝置，以免資料被其他裝置使用。

設定 SIM 卡鎖定 - 設定 PIN 鎖定您的 SIM 卡，隨後您可更改 PIN。

密碼鍵人為可見 - 輸入密碼時，顯示上一個輸入的字元。

裝置管理員 - 查看或撤銷裝置管理員。

未知的來源 - 安裝非 Play Store 應用程式的預設設定。

確認應用程式 - 在安裝可能會造成危害的應用程式之前禁止或警告。

通知存取 - 應用程式可以讀取通知。

儲存裝置類型 - 僅限軟件。

可信認證 - 顯示受信任的 CA 憑證。

從儲存裝置中安裝 - 選擇安裝加密憑證。

清除憑證 - 移除所有憑證。

<訪客模式>

當其他人使用您的手機時，使用訪客模式。他們只可以使用您選擇的應用程式。當設定好後，只需在鎖定螢幕畫出指定訪客的圖形便可輕易在手機開啟訪客模式，該圖形必須跟您的開鎖圖形不同。

已允許的應用程式 - 點按以選擇在訪客模式中可被存取的應用程式。

牆紙 - 設定訪客模式鎖定螢幕的背景（牆紙）。

鎖定螢幕類型 - 點按以創建訪客模式的解鎖次序。

說明 - 顯示有關訪客模式的資訊。

<手勢>

靜音來電 - 勾選後，翻轉手機，即可將來電靜音。

延後或停止鬧鐘 - 勾選後，只需翻轉手機，即可延後或停止鬧鐘。

暫停影片 - 勾選後，只需翻轉手機，即可暫停正在播放的影片。

說明 - 開啟關於如何使用裝置的手勢功能的說明指南。

運動感應器校正 - 改善傾斜的精準度及感應器的速度。

設定

< QuickCircle 防護套 >

啟動後即可享用特別功能，例如在使用 QuickCircle 時可於小型視窗上觀看音樂、天氣及時鐘。

選擇應用程式 – 設定不需要打開手機套都能直接在外殼視窗中使用的應用程式。

自動解鎖螢幕 – 勾選以在打開手機套及螢幕鎖定準備滑動時自動解鎖螢幕。

說明 – 顯示有關 QuickCircle 手機套的資訊。

< 雙視窗 >

可同時檢視兩個不同視窗。

觸摸並按住返回按鈕以分割螢幕。

分割檢視 – 勾選後點按全螢幕上的連結或電子郵件的附件，以自動運行兩個視窗。

說明 – 顯示使用雙視窗的提示。

<日期及時間>

使用**日期及時間**設定以設定顯示日期的方式。您還可以使用這些設定來設置您自己的時間和時區，而不只是從流動網絡獲得當前時間。

<儲存裝置>

使用儲存功能表監控手機內使用及剩餘的空間。

<電池>

電池資訊

充電資訊會顯示於電池圖案上，連同剩餘充電量百分比及其狀態。

點按充電圖示，會顯示電池使用狀況畫面，以查看電池使用程度及電池使用狀況的詳情。它會顯示使用最多電量的組件及應用程式。點按其中一項以查看更詳細資訊。

狀態列上的電量百分比 – 勾選以在狀態欄的電池圖示旁顯示電池存量百分比。

省電

點按省電模式按鍵以將其切換至開啟或關閉。點按省電模式以存取以下設定：

啟動省電模式 - 設定自動啟動省電模式的電池存量百分比。選擇立即、10% 電池電量、20% 電池電量、30% 電池電量及 50% 電池電量。

省電項目 - 說明省電項目資訊。

< Smart cleaning >

顯示手機的使用空間及可用空間。點按畫面右上角的  以設定通知間隔及閒置時間週期。

<應用程式>

檢視及管理應用程式。

< 預設訊息應用程式 >

將訊息或 Hangouts 設定為預設應用程式。

<備份與重設>

更改設定以管理設定和數據。

備份我的數據 - 設定在 Google 伺服器上備份您的設定及應用程式數據。

備份帳號 - 設定以備份您的帳號。

自動還原功能 - 設定當應用程式重新安裝在裝置時，還原您的設定及應用程式數據。

LG Backup 服務 - 為裝置上的所有資料備份，以便於數據遺失或取代時可進行還原。

重設為原廠設定 - 將設定重設為原廠預設值並刪除您的所有數據。如果您用此方法重設您的手機，您會被提示重新輸入您第一次啟動 Android 時所輸入的訊息。

<正在列印>

允許您使用連接至與 Android 裝置相同 Wi-Fi 網絡的印表機，列印某些畫面的內容（如 Chrome 顯示的網頁）。

設定

<關於手機>

檢視法律資訊及檢查手機狀態和軟件版本。

PC 軟件 (LG PC Suite)

「LG PC Suite」電腦軟件助您透過 USB 纜線及 Wi-Fi 將裝置連接至電腦。連接後，您可以在電腦使用手機的功能。

使用「LG PC Suite」電腦軟件，您可以...

- 在電腦管理並播放媒體內容（音樂、電影、圖片）。
- 向裝置發送多媒體內容。
- 在裝置及電腦上同步數據（日曆、通訊錄及書簽）。
- 備份裝置的應用程式。
- 更新裝置的軟件。
- 備份並還原裝置數據。
- 從裝置播放電腦的多媒體內容。
- 於裝置備份及建立並編輯備忘錄

注意：您可使用應用程式的說明功能表，瞭解如何使用「LG PC Suite」電腦應用程式。

安裝「LG PC Suite」電腦軟件

「LG PC Suite」電腦軟件可從 LG 的網頁下載。

- 1 移至 www.lg.com，然後選擇所需國家/地區。
- 2 前往首頁 > 流動裝置 > 手機 > 支援 > 輸入型號或名稱 > 點擊搜尋。
- 3 按一下搜索到的型號名 > 用戶手冊和下載中的 電腦同步 > LG PC Suite，然後按一下下載。

PC 軟件 (LG PC Suite)

「LG PC Suite」PC 軟件的系統需求

- 作業系統：Windows XP (Service pack 3) 32 位元、Windows Vista、Windows 7、Windows 8
- CPU：1GHz 或以上處理器
- 記憶體：512MB 或以上 RAM
- 顯示卡：1024 x 768 解像度、32 位元色彩或以上
- HDD：500 MB 或以上可用磁碟空間（視乎儲存的數據量，可能需要更多可用磁碟空間。）
- 軟體需求：LG 內置驅動程式、Windows Media Player 10 以上版本

備註：LG 內置 USB 驅動程式

安裝「LG PC Suite」軟件時，需要 LG 內置 USB 驅動程式，以連接 LG 裝置和電腦並自動安裝。

將裝置同步至電腦

裝置及電腦的資料可透過「LG PC Suite」電腦軟件輕鬆同步，簡易便利。通訊錄、日曆及書簽均可作同步處理。

程序如下：

- 1 將裝置連接到電腦。（使用 USB 線或 Wi-Fi 連接。）
- 2 向下滑動狀態欄，然後點按 **媒體裝置 (MTP)** 以獲取更多 USB 選項並選擇 **媒體裝置 (MTP)**。
- 3 連接後，執行程式，然後從畫面左方的類別選擇裝置部分。
- 4 按 **個人資訊** 進行選擇。
- 5 選擇要同步內容的取方塊，然後按 **同步** 按鈕。

注意：要與電腦同步您的手機，您需要於電腦上安裝 LG PC Suite。請參閱之前頁數以安裝 LG PC Suite。

將通訊錄從舊裝置移至新裝置

- 1 使用電腦同步程式，將通訊錄以 CSV 檔案格式從舊裝置匯出至電腦。
- 2 先在電腦上安裝「LG PC Suite」。執行該程式，並使用 USB 線將 Android 行動手機連接到電腦。
- 3 於頂部功能表選擇**手機 > 匯入/匯出聯絡人 > 匯出至您的手機**。
- 4 會顯示可選擇檔案類型和要匯出檔案的彈出式視窗。
- 5 在彈出式視窗中，點擊**選取**，Windows Explorer 就會顯示。
- 6 選擇要在 Windows Explorer 中匯出的聯絡人檔案，然後點擊打開。
- 7 點擊**匯出**。
- 8 如果在電腦聯絡人和裝置聯絡人之間出現衝突，請在 LG PC Suite 中做出必要的選擇或修改。
- 9 點擊**確定**。

手機軟件更新

手機軟件更新

從互聯網更新 LG 手機軟件

如需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。

此功能允許您無須親臨服務中心，即可輕鬆透過互聯網將手機韌體更新為較新版本。LG 為您的手機推出較新版本的韌體時，此功能才可使用。

手機韌體更新要求用戶加倍留意整個更新過程。請確保繼續進行前，已檢查所有在每一個步驟出現的說明和備註。請注意，更新期間若移除 USB 數據線，有可能對您的手機造成嚴重損害。

注意：LG 保留權利，可酌情決定只為選定型號提供韌體更新，並不保證所有手機型號均有韌體的較新版本。

透過空中下載 (OTA) 進行 LG 手機軟件更新

此功能讓您無須連接 USB 數據線，亦能輕鬆透過 OTA 將手機軟件更新為較新版本。LG 為您的手機推出較新版本的韌體時，此功能才可使用。

您應該先在手機上檢查軟件版本：**設定 > 一般標籤 > 關於手機 > 通用標籤 > 更新中心 > 軟體更新 > 現在檢查更新。**

備註：內部手機儲存體的個人資料—包括 Google 帳戶及任何其他帳戶的資訊、系統 / 應用程式數據及設定、任何已下載的應用程式及 DRM 授權—在更新手機軟件的程序期間可能會遺失。因此，LG 建議您先備份個人資料，才更新手機軟件。LG 對於個人資料的任何遺失概不責任。

備註：此功能視網路服務供應商、地區或國家而定。

有關本使用者指南

有關本使用者指南

- 使用裝置前，請細心閱讀本手冊。此可確保您安全及正確運用手機。
- 本指南中某些圖像及螢幕截圖可能與出現於您手機上的有所不同。
- 您的內容可能與最終產品、或來自服務網絡或供應商的軟件有所不同，此內容可能隨時作出更改而不另行通知。如要獲取本手冊的最新版本，請前往 www.lg.com 瀏覽 LG 網站。
- 手機應用程式及功能可能因應國家、地區或硬件規格而有所不同。因使用由非 LG 開發的應用程式而導致任何效能問題，LG 概不負責。
- 因編輯出廠設定或修改操作系統軟件而導致的效能或不兼容問題，LG 概不負責。於任何情況下嘗試對操作系統作出自行改動可導致裝置或應用程式無法運作。
- 於裝置中的軟件、音效、牆紙、圖像及其他媒體乃被授權作為有限度使用。如您抽取及使用這些項目作為商業用途，則可能已侵犯版權法。作為用戶，您對於已非法形式使用媒體附上全部責任。
- 於使用數據服務例如訊息、上載及下載、自動同步或使用位置服務時可能被收取額外費用。要避免產生額外收費，請選擇符合您所需的數據計劃。聯絡您的服務供應商以獲取更額外詳細資料。

Trademarks

- LG 及 LG 標誌乃 LG Electronics 的註冊商標。
- 所有其他商標與版權均屬於其擁有者。

有關本使用者指南



關於 DivX 影片：DivX® 是 Rovi Corporation 的子公司 DivX, LLC 建立的數位影片格式。這是通過嚴格測試可播放 DivX 影片的 DivX Certified® 官方認證裝置。如需進一步資訊以及可用來轉檔成 DivX 影片的軟體工具，請造訪 divx.com。

關於 DivX 隨選影片：此 DivX Certified® 裝置必須註冊，才能播放所購買的 DivX 隨選 (VOD) 影片。若要取得註冊碼，請在裝置設定選單中尋找 DivX VOD 區段。有關如何完成註冊的進一步資訊，請移至 vod.divx.com。

DivX Certified® 可播放畫質高達 720p 的 DivX® 影片，包括付費內容。DivX®、DivX Certified® 和相關標誌是 Rovi Corporation 或其子公司的商標，經授權許可使用。

注意：Open Source 軟件

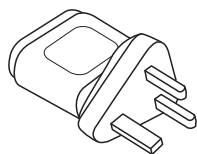
若要取得 GPL、LGPL、MPL 或其他公開來源授權的相應原始碼，請瀏覽 <http://opensource.lge.com/>

所有授權的條款、免責聲明及通知均可連同原始碼一同下載。

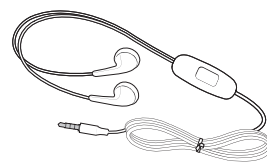
配件

這些配件可搭配手機使用。（下述為可選購的配件。）

旅行充電器



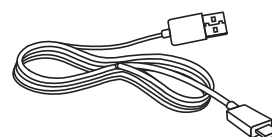
立體聲耳機



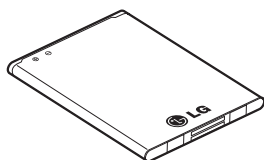
快速入門指南



數據線



電池



注意：

- 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。
- 配件可能會視乎不同地區而有所不同。

疑難排解

本章節列出一些使用手機時可能遇上的問題。您可能需要就某些問題聯絡您的服務供應商，但多數問題均可輕易自行修正。

訊息	可能起因	可用解決方法
Micro-SIM 卡錯誤	手機中無 Micro-SIM 卡，或卡片插入方式不正確。	確保已正確地插入 Micro-SIM 卡。
無網絡連接/ 失去網絡	訊號較弱或您位於運營商網絡服務範圍外。	移近窗邊或移至空曠範圍。檢查網絡供應商的覆蓋範圍。
	網絡商套用新服務。	請聯絡您的服務供應商。
密碼不相符	要更改安全密碼，您需要重新輸入以確認新的安全密碼。	如您忘記密碼，請聯絡您的服務供應商。
	您所輸入的兩個密碼並不相符。	
並無可設定應用程式	服務供應商不支援此功能，或需要註冊使用此功能。	請聯絡您的服務供應商。

訊息	可能起因	可用解決方法
無法撥打電話	撥號錯誤	未授權新網絡。
	已插入新 Micro-SIM 卡。	請檢查新的限制。
	已達預付費用上限。	聯絡您的服務供應商，或使用 PIN2 重設限額。
手機無法啟動	按開/關鍵時間太快。	按住開啟/關閉鍵至少兩秒。
	電池並無充電。	為電池充電。檢查螢幕上的充電指示器。
充電錯誤	電池並無充電。	為電池充電。
	外界溫度太高或太低。	確保於正常溫度下為手機充電。
	接觸不良	檢查充電器是否正常，以及是否正確地連接至手機。
	無電壓	將充電器插入不同的插座。
	充電器故障	更換充電器。
	使用不當充電器	請只使用原裝 LG 配件。
號碼不允許	固定撥號功能已開啟。	檢查設定功能表並關閉功能。

疑難排解

訊息	可能起因	可用解決方法
無法接收/發送文字訊息和圖片	記憶體已滿	刪除手機的部分訊息。
無法開啟檔案	不支援的檔案格式	檢查支援的檔案格式。
接收來電時，螢幕並無開啟。	距離感應器問題	如您使用保護邊或保護殼，請確保其並無遮蓋距離感應器四周位置。確保距離感應器附近並無任何障礙物。
沒有聲音	震動模式	檢查聲音功能表的設定狀態以確保您並非使用震動或靜音模式。
死機或停止運作。	軟件間歇性問題	透過網站嘗試進行軟件更新。

常見問題解答

類別 子類別	問題	解答
藍牙 藍牙 裝置	透過藍牙可以使用哪些功能？	您可以連接藍牙音訊裝置，例如立體聲/單聲度耳機或車用配件。另外，當 FTP 伺服器連接到兼容裝置時您可分享儲存在儲存媒體中的內容。
藍牙 藍牙 耳機	如果已連接藍牙耳機，我可否透過 3.5mm 有線耳筒聆聽音樂？	可以，您可透過最新的已連接裝置聆聽音樂。
資料 通訊錄 備份	我應如何備份通訊錄？	通訊錄資料可以在您的手機與 Gmail™ 之間同步。
資料 同步	可否設定使用 Gmail 進行單向同步？	僅可以進行雙向同步。
資料 同步	可否同步全部電子郵件資料夾？	收件匣會自動同步。您可點按 功能表鍵  以檢視其他資料夾，然後選取 資料夾 進行選擇。
Google™ 服務 Gmail 登入	每當我想存取 Gmail，是否也需要登入 Gmail？	當您已登入 Gmail 後，無需再次登入。
Google™ 服務 Google 帳戶	可否篩選電子郵件？	不可以，手機不支援電子郵件篩選。

常見問題解答

類別 子類別	問題	解答
手機功能 電子郵件	編寫電子郵件時，如果我執行其他應用程式會發生什麼？	您的電子郵件會自動被儲存為草稿。
手機功能 鈴聲	如果我需要使用 MP3 檔案作為鈴聲，是否有檔案大小限制？	沒有檔案大小限制。
手機功能 訊息時間	我的手機沒有顯示 24 小時以上的訊息接收時間。可如何變更？	您只能夠看見同一天接收的訊息時間。
手機功能 導航	可否在手機上安裝其他導航應用程式？	可以安裝和使用所有 Play Store™ 上可提供的應用程式以及與硬體兼容的應用程式。
手機功能 同步	可否從我全部的電子郵件帳戶同步通訊錄？	僅可同步 Gmail 和 MS Exchange 伺服器（公司電子郵件伺服器）中的通訊錄。
手機功能 等候與暫停	能否使用號碼中的等候與暫停來儲存聯絡人？	如果您傳輸的聯絡人在號碼中存有 W & P 功能，則無法使用該等功能。您需要重新儲存每個號碼。 如何使用等候與暫停儲存： 1. 從桌面按 手機 圖示  。 2. 撥號後按 功能表 鍵  。 3. 點按 新增 2 秒暫停功能 或 新增等待功能 。
手機功能 安全	手機有什麼安全性功能？	您可設定手機於被存取或使用前要求輸入解鎖圖形。

類別 子類別	問題	解答
手機功能 解鎖 圖形	我如何建立解鎖圖形？	1. 從桌面點按應用程式鍵 . 2. 點按設定 > 顯示標籤 > 鎖定螢幕。 3. 點按選取螢幕鎖定 > 圖形。首次進行此步驟時，將會出現關於建立解鎖圖形的簡短教程。 4. 繪畫圖形一次以設定，然後再繪畫一次以確認。 使用圖案鎖定需注意事項。 請記住您所設定的解鎖圖案，這是非常重要的。如果錯誤輸入圖案的次數達到 5 次，您將無法存取您的手機。您有 5 次輸入解鎖圖案、PIN 或密碼的機會。如果您已使用全部 5 次機會，您可在 30 秒後再次嘗試。（或如您預設備份 PIN 碼，您可使用備份 PIN 碼以解鎖圖形。
手機功能 解鎖 圖形	如果我忘記瞭解鎖圖形而且沒有在手機上建立 Google 帳戶，我應該怎麼辦？	如果您忘記圖形： 如果您已用手機登入 Google 帳號，但 5 次輸入錯誤的解鎖圖案，點按位於螢幕底部的忘記解鎖圖形按鍵。然後，您需要登入您的 Google 帳戶以解鎖您的手機。如您沒有在手機上建立 Google 帳號或您已忘記該帳號，您需進行硬性重新設定。 注意：若執行出廠設定，所有用戶應用程式及用戶數據將被刪除。請記住先備份所有重要的數據，才進行原廠重設。

常見問題解答

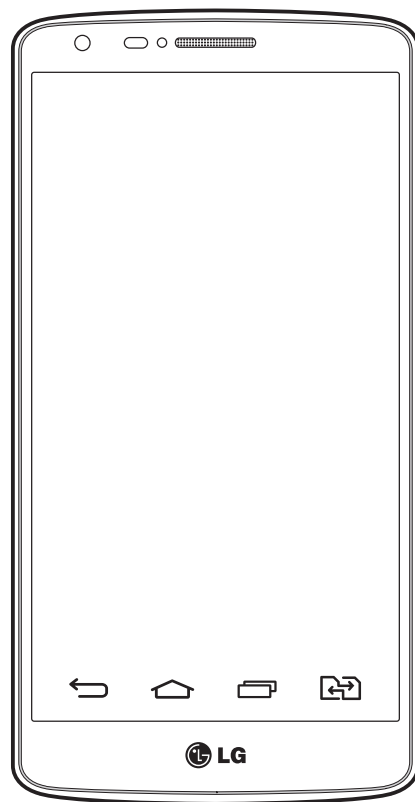
類別 子類別	問題	解答
手機功能 記憶體	記憶體已滿時我會被 告知嗎？	是，您將會收到通知。
手機功能 語言支援	我可否更改手機語 言？	手機具有雙語功能。 若要變更語言： 1. 從桌面點按應用程式鍵  並點按設定。 2. 點按一般標籤 > 語言與輸入裝置 > 語言。 3. 點按所需語言。
手機功能 VPN	我如何設定 VPN？	VPN 存取設定根據公司而有所不同。 若要從手機設定 VPN 存取，您必須從 供應商的網絡管理員取得詳細資料。
手機功能 螢幕逾時	我的螢幕在 15 秒後關 閉了。我如何變更背 景燈關閉的時間？	1. 從桌面點按應用程式鍵 。 2. 點按設定 > 顯示標籤。 3. 點按螢幕逾時。 4. 點按所需的螢幕背景燈逾時時間。
手機功能 Wi-Fi 及流動 網絡	當 Wi-Fi 及流動網絡均 為可用時，手機將會 使用哪一項服務？	使用數據時，您的手機將預設為 Wi-Fi 連接（如果手機的 Wi-Fi 連接設定為開 啟）。不過，手機切換服務時您將不 會收到通知。 若要知道正在使用哪一個數據連線服 務，檢視螢幕上方的流動網絡或 Wi-Fi 圖示。
手機功能 桌面	可否從桌面移除應用 程式？	可以。只需點按並按住圖示，直至 畫面上方中央出現垃圾桶圖示。然 後，不要放開手指，將圖示拖放至垃 圾桶。

類別 子類別	問題	解答
手機功能 應用程式	我下載了一個應用程式，它導致大量錯誤發生。我如何移除它？	1. 從桌面點按應用程式鍵 。 2. 點按設定 > 一般標籤 > 應用程式 > 已下載。 3. 點按應用程式，然後按解除安裝。
手機功能 充電器	可否在沒有安裝所需 USB 驅動程式的情況下透過 USB 數據線為手機充電？	可以，不論有否安裝所需驅動程式，手機亦能透過 USB 數據線充電。
手機功能 鬧鐘	可否在鬧鐘使用音樂檔案？	可以。在鬧鐘設定中，選擇歌曲作為鬧鐘提示音。
手機功能 鬧鐘	如果我關閉了手機，鬧鐘仍會響鬧嗎？	不會，不支援此功能。
手機功能 鬧鐘	如果鈴聲音量設定為關閉或震動，我仍會聽到鬧鐘響鬧嗎？	即使在此情況，您的鬧鐘仍被設定為響鬧。
恢復的方法 硬性重新設定（出廠設定）	如何無法存取手機的設定功能表，應如何執行出廠設定？	如您的手機並無還原至其原始狀態，請使用強制重新設定（原廠設定）以初始化手機。

[illegible]

用户手册

- 屏幕显示和说明可能与手机实物上看到的不同。
- 本手册中的部分内容可能不适用于您的手机，具体视您手机的软件和服务提供商而定。本指南的所有信息如有更改，恕不另行通知。
- 此手机采用触摸屏，不适合视障人士使用。
- 版权所有 ©2014 LG Electronics, Inc. 保留所有权利。LG 和 LG 徽标是 LG 集团及其相关实体的注册商标。所有其他商标是其各自所有者的财产。
- Google™、Google Maps™、Gmail™、YouTube™、Hangouts™ 和 Play Store™ 是 Google, Inc. 的商标。



目录

关于安全有效使用的准则.....	5	共享手机的数据连接.....	35
重要注意事项.....	12	WLAN 直连.....	37
开始了解您的手机.....	17	使用 USB 数据线的 PC 连接....	37
手机概览.....	17	通话.....	39
安装Micro-SIM卡和电池.....	19	拨打电话.....	39
充电.....	21	呼叫联系人.....	39
使用存储卡.....	22	接听和拒绝电话.....	39
屏幕锁定和解锁.....	23	屏幕锁定/解锁时.....	39
轻敲解码.....	23	调节通话音量.....	40
KnockON.....	24	拨打第二个电话.....	40
主屏.....	25	查看通话记录.....	40
触摸屏提示.....	25	通话设置.....	41
主屏.....	26	联系人.....	42
扩展主屏.....	26	搜索联系人.....	42
自定义主屏.....	27	添加新联系人.....	42
返回到最近使用的应用程序.....	28	按收藏夹归类联系人.....	42
通知面板.....	28	创建群组.....	43
使用双 SIM 卡.....	28	信息.....	44
打开通知面板.....	29	发送信息.....	44
状态栏上的指示器图标.....	30	视图模式.....	45
屏上键盘.....	31	更改信息设置.....	45
输入带注音的字母.....	31	电子邮件.....	46
Google 帐户设置.....	32	管理电子邮件帐户.....	46
连接到网络和设备.....	33	使用帐户文件夹.....	46
WLAN.....	33	撰写和发送电子邮件.....	47
连接 WLAN 网络.....	33	照相机和视频.....	48
打开 WLAN 并连接 WLAN 网络..	33	打开“照相机”应用程序.....	48
蓝牙.....	34	了解取景器.....	48

拍照	49	语音备忘录	65
录制视频	49	录制声音或语音	65
照相机和视频设置	50	发送录音	65
手势拍摄	51	任务	65
切换照相机	51	Google+	66
查看图片	52	语音搜索	66
功能.....	53	下载内容	66
快捷备忘录+	53	ThinkFree Viewer	67
使用快捷备忘录+ 选项	54	FM 收音机	67
查看已保存的快捷备忘录+	54	网络.....	68
Quick多任务	55	互联网	68
Peel Smart Remote	56	使用 Web 工具栏	68
双窗口	57	查看网页	68
LG SmartWorld	58	打开网页	68
如何从手机访问 LG SmartWorld	58	使用语音搜索网络	69
多媒体.....	59	书签	69
图片库	59	历史记录	69
打开图片库应用程序	59	Chrome	69
处理图片	59	查看网页	69
处理视频	60	打开网页	69
播放视频时执行 Quick 多任务.	61	与其他设备同步	70
音乐	61	添加和查看书签	70
将音乐文件添加至手机	61	设置.....	71
使用媒体设备 (MTP) 传输音乐.	62	网络	71
播放歌曲	62	声音	74
实用工具.....	64	显示屏	75
设置闹钟	64	常规	77
使用计算器	64	PC 软件 (LG PC Suite).....	85
将事件添加到日程表中	64		

目录

手机软件更新.....	88
手机软件更新	88
关于本用户指南.....	89
关于本用户指南	89
商标	89
DivX HD	90
配件.....	91
故障排除.....	92
FAQ.....	95

关于安全有效使用的准则

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 型手机已设计为符合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。
- 国际非电离辐射防护委员会（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 0.427 W/kg（10 克）。
- 本设备在靠近耳朵的正常使用位置使用或放置在距人体至少 1.5 厘米的位置时符合 RF 暴露标准。当使用便携盒、皮带夹或皮套进行身体佩戴操作时，不得包含金属并且产品应至少距身体 1.5 厘米。为了发送数据文件或信息，此设备需要高质量的网络连接。在某些情况下，数据文件或信息的发送可能被延迟，直到有这样的连接可用。确保遵照以上间隔距离说明直到完成发送。

关于安全有效使用的准则

产品保养和维护



警告

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

- 不要拆解本机。当需要维修时，请将手机送往合格的服务技术人员处。
- 保修（由 LG 决定）可能包括使用新的或返修的更换部件或板，只要其功能与更换的部件等效。
- 远离诸如电视、收音机或个人计算机之类的电器。
- 远离诸如暖气片或厨灶之类的热源。
- 小心不要让手机摔落。
- 不要让手机受到机械振动或撞击。
- 在任何有特殊条例要求的区域关闭手机。例如，请勿在医院使用手机，因为它可能影响敏感的医疗装置。
- 手机充电时，请勿用湿手操作手机。这可能会导致电击或手机严重受损。
- 请勿在靠近易燃物体的位置充电，因为手机可能因加热而引发火灾。
- 使用干布清洁手机外壳（不要使用如苯、稀释剂或酒精之类的溶剂）。
- 如果手机置于柔软物体之上，请不要充电。
- 应将手机放在完全通风的位置充电。
- 不要在烟雾或灰尘过多的环境中使用或存放手机。
- 不要将手机放在信用卡或卡式车票旁边，它可能会影响磁条上的信息。
- 不要用尖锐物体敲击屏幕，这可能会损坏手机。
- 不要将手机暴露在液体或潮气中。

- 谨慎使用诸如耳机之类的配件。在不必要的情况下，不要触摸天线。
- 请勿使用、触摸或试图取下或修复破碎或破裂的玻璃。由于滥用或误用造成的玻璃显示屏损坏不在保修范围内。
- 本手机为正常使用过程中会发热的电子设备。在缺乏足够通风的条件下过长时间直接接触皮肤时，可能导致不舒服或轻微灼伤。因此，在操作的过程中或之后立即处理您的手机时，应特别小心。
- 如果手机变湿，请立即拔下其电源插头，并让它完全晾干。切勿试图使用烤炉、微波炉或电吹风等外部热源加快干燥处理。
- 潮湿手机内的液体会改变手机内产品标签的颜色。由于接触液体而对设备造成的损坏不在保修范围内。

有效的手机操作

电子设备

所有手机都可能受到干扰，这种干扰会对性能造成影响。

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

关于安全有效使用的准则

行车安全

查阅有关在驾驶时使用手机的本地法律法规。

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

防止损伤您的听力



为防止听力可能受损，请勿长时间高音量倾听。

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

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

备注：耳机声音压力过大可能导致听力受损。

玻璃部分

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

爆破区域

不要在正进行爆破的地区使用手机。请依照有关限制，并遵守任何规章或规定。

易爆环境

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

在飞机上

无线设备可能对飞机造成干扰。

- 登机前，请关机。
- 未经机务人员允许，不得在机舱内使用手机。

儿童

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

关于安全有效使用的准则

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。
- 如果很长一段时期都没用过电池，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。
- 确保没有细尖的物体，如动物牙齿、指甲等进入手机内触碰电池。这可能引发火灾。

确认声明

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《遵循声明》的副本，请访问
<http://www.lg.com/global/declaration>

注意：开源软件

要获取 GPL、GPL、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。

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 > 常规选项卡 > 关于手机 > 常用选项卡 > 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。

重要注意事项

使用手机前，请阅读本用户指南！

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

1. 手机内存

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

卸载应用程序：

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置 > 常规选项卡 > 应用程序。
- 2 所有应用程序都显示后，请滚动并选择要卸载的应用程序。
- 3 轻触**卸载**，然后轻触**确定**以确认。

2. 优化电池使用寿命

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

延长手机电池的使用寿命：

- 如果您未使用无线电通信，请关闭它。 如果不使用 WLAN、蓝牙或 GPS，请将其关闭。
- 调低屏幕亮度，设置较短的屏幕待机时间。
- 关闭 Gmail、日历、联系人及其他应用程序的自动同步。
- 您下载的一些应用程序可能会消耗电池电量。
- 使用下载的应用程序时，检查电池电量水平。

备注：如果当设备在口袋中时意外按下电源/锁定键，屏幕将自动关闭以节省电池电量。

检查电池电量水平：

- 点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置 > 常规选项卡 > 关于手机 > 常用选项卡 > 电量使用情况。

电池状态（正在充电或正在放电）和电池级别（电量百分比）显示在屏幕顶部。

监视并控制电池电量的使用情况：

- 点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置 > 常规选项卡 > 关于手机 > 常用选项卡 > 电量使用情况 > 电量使用情况。

电池使用水平显示在屏幕顶部。屏幕显示了正在使用电池电量的应用程序或服务，按最大量到最小量的顺序列出。

3. 安装开源应用程序和操作系统之前



警告

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



警告

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

重要注意事项

4. 使用解锁图案

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

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



警告

使用图案锁定时采取的预防措施。

请务必记住您设置的解锁图案。如果有 5 次使用不正确的图案，您将无法访问您的手机。 您有 5 次机会输入解锁图案、PIN 或密码。如果您用完 5 次机会，需等待 30 秒方可再次尝试。

在无法记起解锁图案、PIN 或密码时：

<如果您忘记图案>

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

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

<如果您忘记 PIN 或密码>

如果您忘记 PIN 或密码，您需要进行一次硬重置。

注意： 如果执行硬重置，所有用户应用程序和用户数据都将被删除。

备注： 如果您未登录 Google 帐户且忘记了锁定图案，您需要输入备份 PIN。

5. 使用硬重置（恢复出厂设置）

如果手机未恢复到原始条件，请使用硬重置（恢复出厂设置）初始化手机。

- 1 关机。
- 2 按住手机背面的**电源/锁定键** + **音量调低键**。
- 3 仅在显示 LG 标志时释放**电源/锁定键**，然后立即再次按住**电源/锁定键**。
- 4 在显示Factory data reset屏幕时释放所有按键。
- 5 按下**音量键**以滚动至所需选项，然后按下**电源/锁定键**进行确认。
- 6 按**音量键**滚动到所需选项，然后按**电源/锁定键**再次确认。



警告

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

6. 打开和切换应用程序

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

- 1 点击**近期任务键** 。屏幕将显示最近使用的应用程序列表。
- 2 轻触要访问的应用程序。这不会停止在手机后台运行的上一个应用程序。确保在使用应用程序后轻触**返回键**  退出。
- 3 要从最近的应用程序列表中删除应用程序，向左或向右滑动应用程序预览。要清除所有应用程序，轻触**全部清除**。

重要注意事项

7. 使用媒体设备（MTP）传输音乐、照片和视频

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置 > 常规选项卡 > 存储以查看存储媒体。
- 2 使用 USB 数据线将手机连接到 PC。
- 3 USB PC连接模式将在手机屏幕上显示，选择**媒体设备（MTP）**选项。
- 4 打开 PC 上的存储文件夹。您可查看 PC 上的大容量存储内容，并能在 PC 和设备存储文件夹之间相互传输文件。
- 5 传输文件后，向下滑动状态栏，然后点击**媒体设备**并从 USB 连接类型列表中选择**为手机充电**。

8. 向上持握手机

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

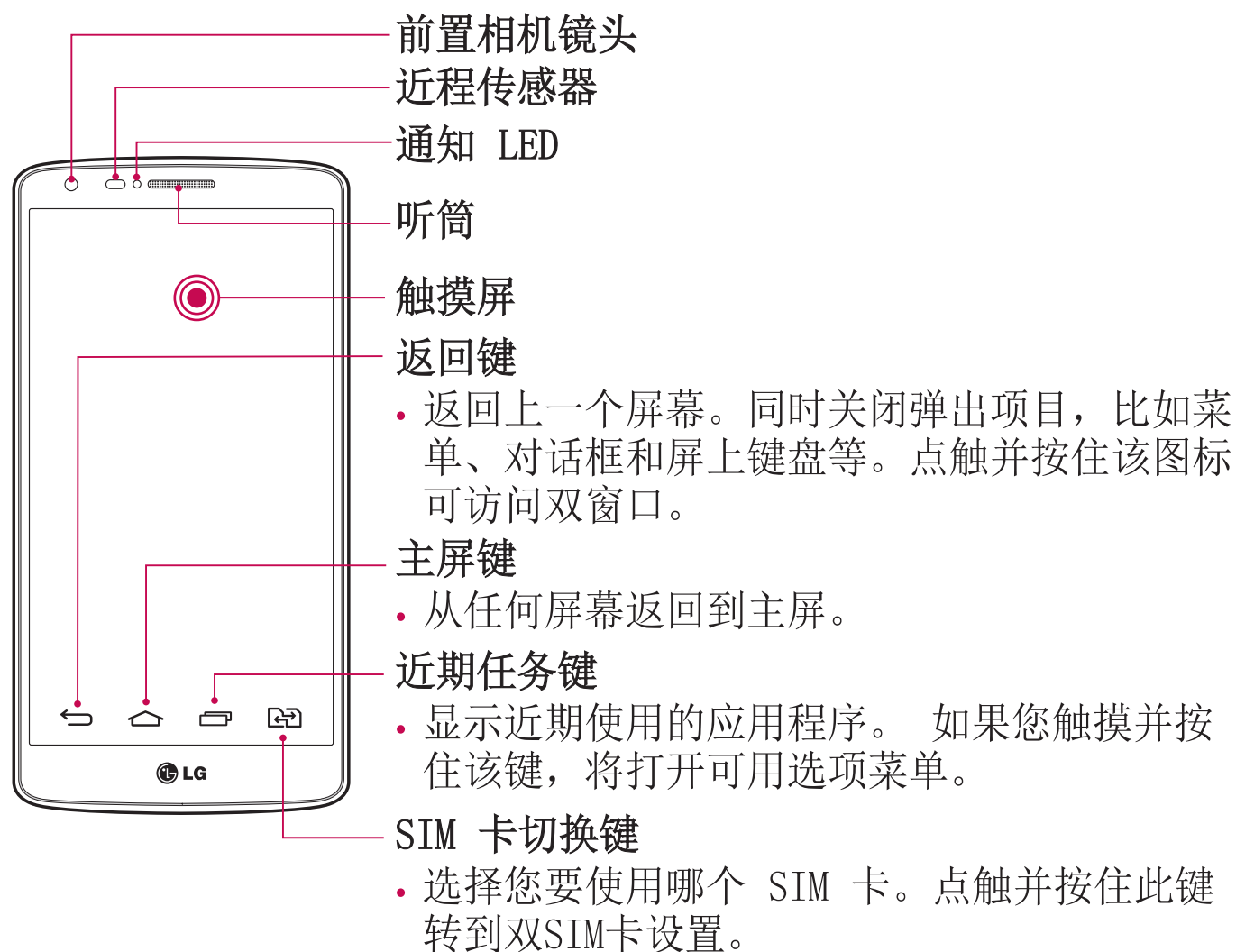
拨打/接听电话或发送/接收数据时，避免持握天线所处的手机部位。这样做可能会影响通话质量。

9. 请勿在 PC 开机/关机时连接手机

确保打开或关闭 PC 时断开手机与 PC 的连接，否则可能造成 PC 错误。

开始了解您的手机

手机概览



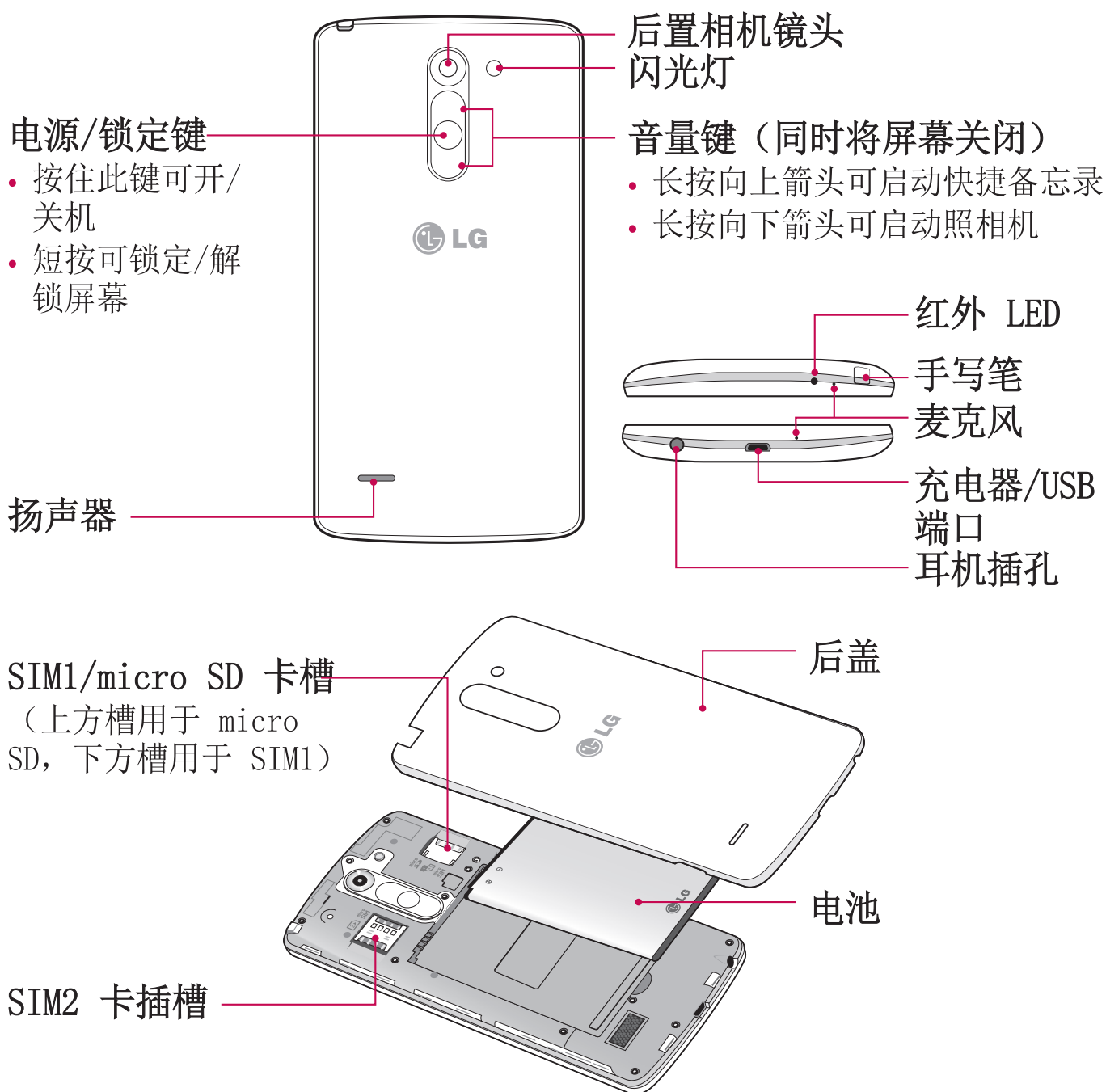
备注：近程传感器

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

警告

在手机上放置重物或坐在手机上可能会损坏手机的 LCD 屏幕及触摸屏的功能。不要在 LCD 近程传感器上使用保护膜。这可能会影响传感器的感应度。

开始了解您的手机



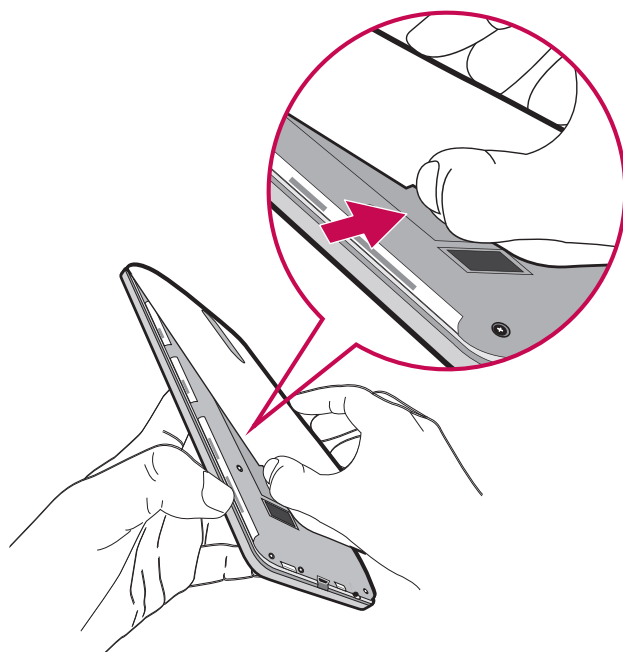
警告

通话时请小心，不要用手挡住麦克风。

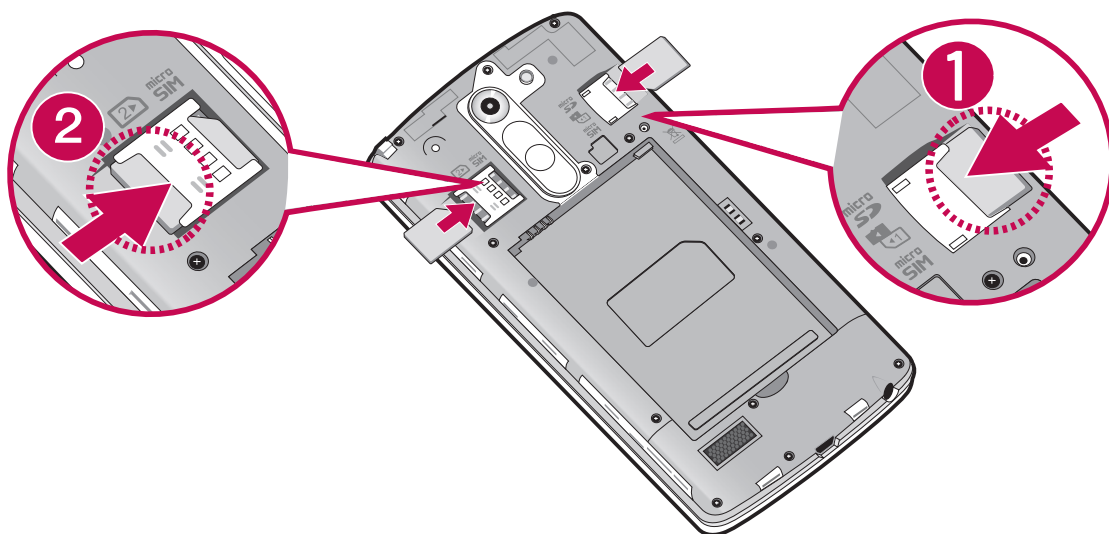
安装Micro-SIM卡和电池

在开始浏览新手机之前，您需要先进行设置。

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

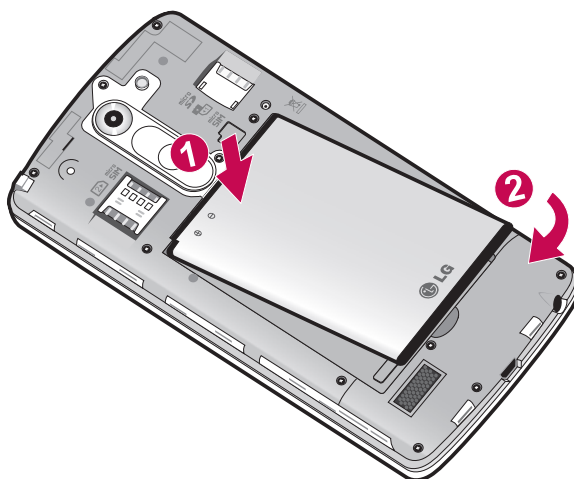


- 2 将Micro-SIM卡插入相应插槽中，如图所示。确保卡的金色接触区域面朝下。



开始了解您的手机

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



- 4** 在电池仓 (1) 上对齐后盖，向下按直到其卡入到位 (2)。



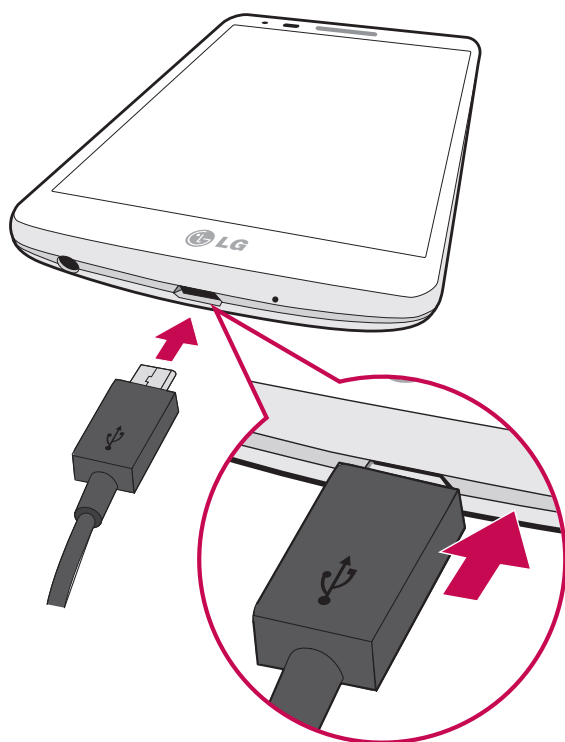
充电

第一次使用电池前，请为电池充电。使用充电器为电池充电。可以通过 USB 数据线将设备连接到计算机，使用计算机为设备充电。

警告

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

充电器接口位于手机底部。插入充电器并插入电源插座。



备注：

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

开始了解您的手机

使用存储卡

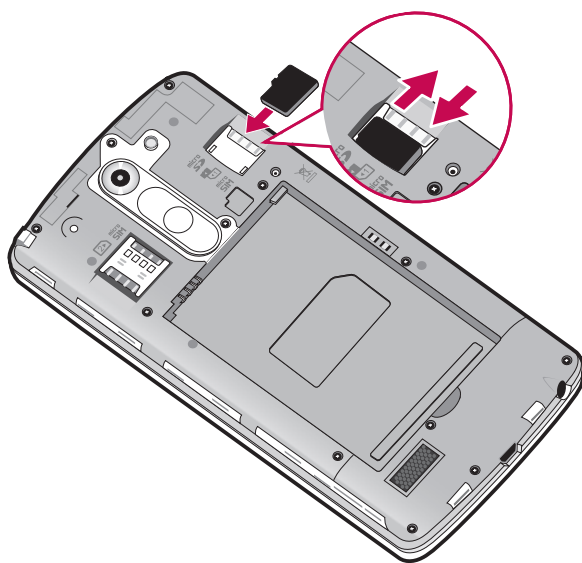
本手机支持使用容量高达 32GB 的 microSD™ 或 microSDHC™ 存储卡。这些存储卡专为手机和其他超小型设备而设计，非常适合于存储可在手机上使用的音乐、程序、视频和照片等各种媒体文件。

插入存储卡：

将存储卡插入上方的存储卡插槽中。确保存储卡的金色接触区域面朝下。

安全地取出存储卡：

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



备注：

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

格式化存储卡：

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

备注： 格式化存储卡时，卡上的所有文件将被删除。

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

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

屏幕锁定和解锁

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

不使用手机时，按**电源/锁定键**  可锁定手机。

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

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

轻敲解码

您可以在屏幕关闭时通过轻触正确的区域和顺序来解除屏幕锁定。

借助轻敲解码功能，可以通过您自己的轻敲解码图案轻触屏幕，将屏幕分隔为 4 个正方形，轻松开关屏幕。可以在“锁定屏幕”设置中禁用此功能。

开始了解您的手机

激活轻敲解码功能

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置 > 显示屏选项卡 > 锁定屏幕。
- 2 点击选择屏幕锁定 > 轻敲解码。
- 3 这将打开一个屏幕，该屏幕将指导您如何选择解锁顺序。您必须创建一个备份 PIN 码以作为安全措施，以免忘记解锁顺序。

备注：

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

KnockON

您可仅通过双击即可打开/关闭屏幕。

快速轻触两次屏幕中央可将屏幕解锁。

注意：打开屏幕时，请确保您没有盖住近程传感器。这样做会导致屏幕打开之后立即关闭，以防止在您口袋或包中非正常打开。

主屏

触摸屏提示

以下是关于如何浏览手机的一些提示。

轻触或点触 - 手指轻触一下，选择项目、链接、屏上键盘的快捷方式和字母。

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

拖动 - 点触项目并短暂按住，不要抬起手指，在屏幕上移动手指，直至达到目标位置。在主屏上，可拖动项目进行重新定位。

滑动 - 滑动的方法是手指轻触屏幕后不要停顿（因而避免拖动项目），在屏幕表面迅速移动。例如，将屏幕向上或向下滑动可滚动浏览列表，或从左向右滑动浏览不同的主屏（反之亦然）。

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

双指缩放 - 使用浏览器或地图时，或者在浏览图片时，将食指和拇指并拢或张开，即可放大或缩小。

旋转屏幕 - 可通过多个应用程序和菜单将屏幕的方向调整为设备的实际方向。

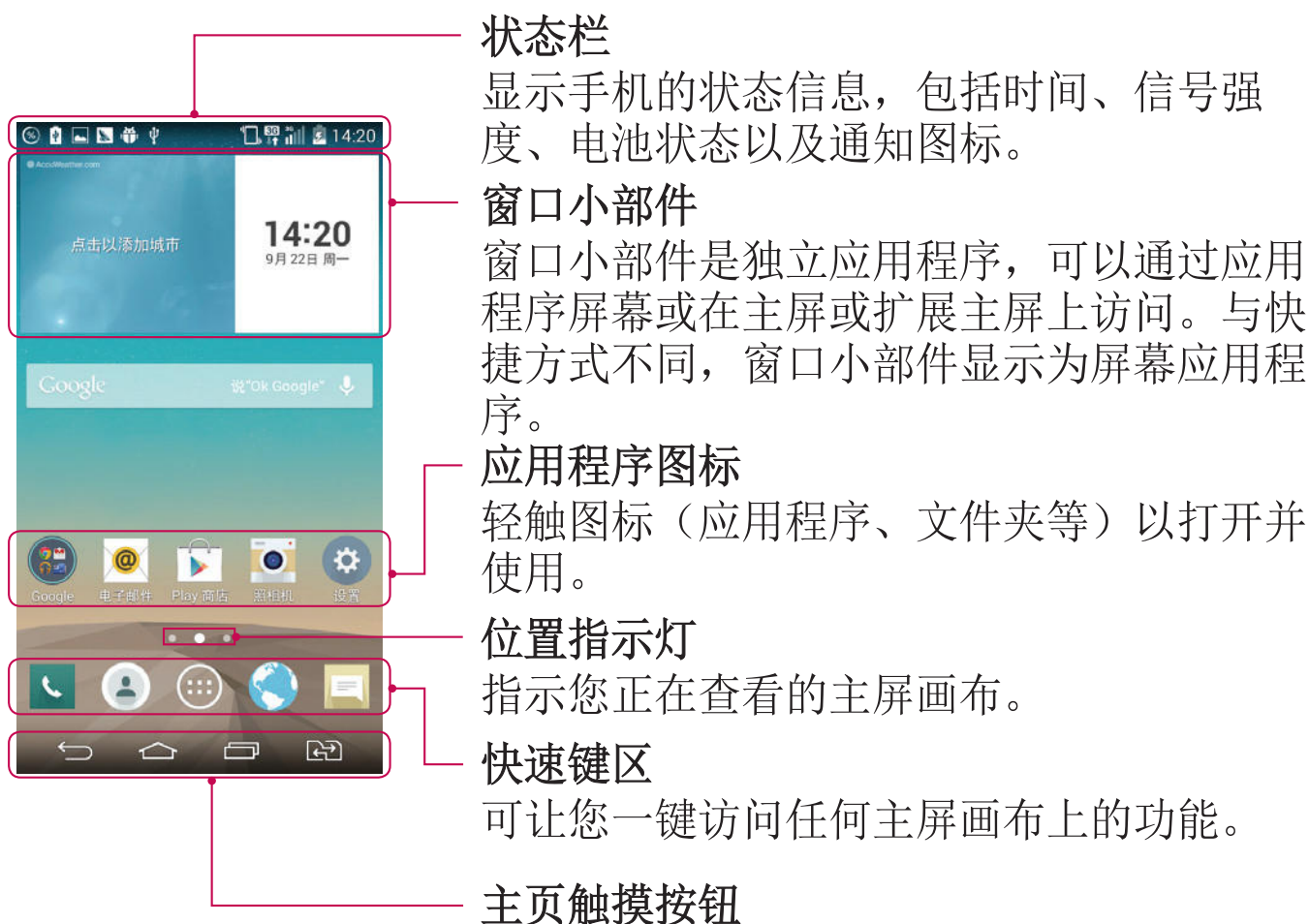
备注：

- 要选择项目，请轻触图标中心位置。
- 无需大力按，触摸屏非常敏感，轻轻点触即可。
- 使用指尖轻触所需选项。请注意不要触碰到任何其他键。

主屏

主屏

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



扩展主屏

操作系统提供多个主屏画布，为添加图标、窗口小部件等提供更大的空间。

- ▶ 在主屏上向左或向右滑动手指。

自定义主屏

您可以通过添加应用程序、窗口小部件或更改墙纸来自定义主屏。

在主屏上添加项目

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

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

从主屏中移除项目

- ▶ 主屏 > 点触并按住要移除的图标 > 将其拖到 。

将某个应用程序添加为快速键

- ▶ 从应用程序菜单或主屏上，点触并按住应用程序图标并将其拖动到快速键区域。最多可添加 7 个应用程序。

从快速键区域删除应用程序

- ▶ 点触并按住目标快速键并将其拖动至 。

备注：  应用程序键无法删除。

在主屏上自定义应用程序图标

- 1 点触并按住应用程序图标直至将其从当前位置解锁。然后将其拖放到屏幕上。点触并按住应用程序图标，将在应用程序的右上角显示编辑图标 。
- 2 再次轻触应用程序图标并选择所需的图标设计和大小。
- 3 轻触**确定**以保存更改。

主屏

返回到最近使用的应用程序

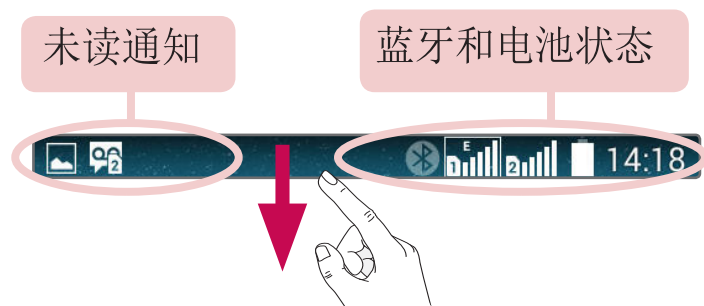
- 1 轻触 。屏幕将显示最近使用的应用程序列表。
- 2 轻触某个图标以打开其应用程序。或轻触  以返回上一个屏幕。

通知面板

通知可提醒您接收到新信息、日历事件和闹钟，以及正在进行的事件，如正在通话。

当收到通知时，屏幕顶部将出现其图标。未读通知的图标会显示在左侧，WLAN 强度或电池电量等系统图标会显示在右侧。

备注： 可用选项可能会因地区或服务提供商而异。



使用双SIM卡

当两张 SIM 卡插入您的手机，SIM 卡信息会显示在您的通知抽屉上。点触 SIM 卡切换键来切换目前激活的 SIM 卡。

备注：如果只有一张 SIM 卡插入或关闭一张 SIM 卡，SIM 卡切换则不可用，并且 SIM 卡切换键不可使用。在拨打电话，发送信息或使用数据服务的过程中，其他 SIM 卡的 RSSI 可能会显示为“无服务”，视网络服务状态而定。



警告

如果您不在服务区域，您的设备可能会消耗更多电池电量。

打开通知面板

从状态栏向下滑动可打开通知面板



快速切换区域

轻触每个快速切换键以将其打开/关闭。点触并按住此键以访问其功能设置菜单。要查看更多切换键，请向左或向右滑动。轻触  以删除、添加或重新设定切换键。

轻触以清除所有通知。

通知

列出了当前通知，每个通知都带有简短的说明。轻触通知以查看。

要关闭通知面板，请点触此标签并将其向屏幕顶部方向拖动。

主屏

状态栏上的指示器图标

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



屏幕顶部显示的图标可提供有关设备状态的信息。下表仅列示了最常见的图标。

图标	说明	图标	说明
	未插入SIM卡		铃声静音
	无可用网络信号		已打开振动模式
	已打开飞行模式		电池已充满电
	已连接到 WLAN 网络		电池正在充电
	已连接有线耳机		手机已通过 USB 数据线 与 PC 连接
	正在通话		正在下载数据
	未接来电		正在上载数据
	蓝牙开启		已打开 GPS
	系统警告		正在同步数据
	闹钟已设置		收到新 Gmail 消息
	收到新语音邮件		收到新环聊消息

	收到新文本消息		当前正在播放歌曲
	收到新彩信		移动热点已激活

备注：图标在状态栏中的位置可能会因功能或服务而异。

屏上键盘

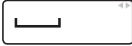
您可以使用屏上键盘输入文本。在您需要输入文本时，屏上键盘会自动显示在屏幕上。要手动显示键盘，只需轻触要输入文本的文本字段。

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。

 轻触以切换为数字和符号键盘。

 轻触以访问键盘设置。点击并按住以访问剪切任务栏或通过语音和手写方式输入文字。

 轻触以输入空格。

 点击以新建一行。

 轻触以删除上一字符。

输入带注音的字母

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

例如，要输入“á”，请点触并按住“a”键，直到放大键变大并显示其他语言的字符。

然后，选择所需特殊字符。

Google 帐户设置

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

设置您的 Google 帐户：

- 从提示的设置屏幕登录 Google 帐户。

或者

- 轻触  >  > 应用程序选项卡 > 选择一个 Google 应用程序（如 Gmail）> 选择**新建**以创建新帐户。

如果您具有 Google 帐户，请轻触**现有**，输入您的电子邮件地址和密码，然后轻触 .

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

您的联系人、Gmail 信息、日历事件和来自网络上这些应用程序和服务的其他信息将与您的手机同步（这将取决于您的同步设置。）

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

连接到网络和设备

WLAN

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

连接 WLAN 网络

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

禁用不使用的 WLAN，以延长电池使用时间。

备注：如果您在 WLAN 区域之外，或者将 WLAN 设为关，则您的移动运营商可能为移动数据使用收取额外的费用。

打开 WLAN 并连接 WLAN 网络

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

连接到网络和设备

蓝牙

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

备注：

- LG 对经蓝牙无线功能发送或接收的数据的丢失、拦截或误用不承担任何责任。
- 随时确保您与之共享和接收数据的设备可靠且安全。如果设备间存在障碍物，则需要缩短操作距离。
- 某些未经 Bluetooth SIG 测试或认可的设备可能与您的设备不兼容。

打开蓝牙，将手机与蓝牙设备配对

您必须将您的设备与另一设备配对方可与其连接。

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置 > 网络选项卡 > 将蓝牙设置为开。
- 2 再次轻触**蓝牙**菜单。轻触手机名称旁边的复选框，使其他蓝牙设备可以看到您的手机。
- 3 将会显示可用的设备列表。从列表中选择您要配对的设备。
- 4 根据设备类型，您可能必须输入匹配代码、确认匹配代码或者设备将自动配对。

一旦配对成功，您的设备将连接到另一个设备。

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

使用蓝牙无线功能发送数据

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

备注：选择选项的方法可能会因数据类型的不同而有所变化。

- 3 搜索并配对已启用蓝牙的设备。

使用蓝牙无线功能接收数据

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置 > 网络选项卡 > 将蓝牙设置为开。
- 2 再次点击**蓝牙**菜单，然后点击手机名称旁边的复选框，确保您的手机对其他蓝牙设备可见。

备注：要选择您的设备可见的时间长度，请轻触  > 可见超时。

- 3 选择**接受**以确认您愿意接收来自该设备的数据。

共享手机的数据连接

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

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

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

连接到网络和设备

将手机的数据连接共享为便携式 WLAN 热点

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置 > 网络选项卡 > 绑定 & 网络 > WLAN 热点开关以激活。
- 2 输入密码并轻触保存。

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

重命名或确保您的便携式热点安全

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

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置 > 网络选项卡 > 绑定 & 网络 > WLAN 热点。
- 2 轻触设置 WLAN 热点。
 - 这将打开设置 WLAN 热点对话框。
 - 您可以更改 WLAN 名称（SSID），这将是其他设备在扫描 WLAN 网络时看到的名称。
 - 您也可以轻触安全性菜单，使用预共享密钥（PSK）来为网络配置 WLAN 保护访问 2（WPA2）安全性。
 - 如果点触 WPA2 PSK 安全性选项，则密码字段将会添加到设置 WLAN 热点对话框中。如果输入密码，您将需要在将手机的热点与电脑或其他设备连接时输入密码。您可以在安全性菜单中点触开放，以从 WLAN 网络中删除安全性。
- 3 轻触保存。

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

WLAN 直连

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

打开 WLAN 直连：

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置 > 网络选项卡 > WLAN。
- 2 轻触菜单键  > WLAN 直连。
- 3 在扫描到的设备列表中选择要连接的设备。

使用 USB 数据线的 PC 连接

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

使用 USB 大容量存储模式传输音乐、照片和视频

- 1 使用 USB 数据线将手机连接到 PC。
- 2 如果您未在 PC 上安装 LG Android 平台驱动程序，则需要手动更改设置。向下滑动状态栏 > 选择媒体设备 (MTP) > 选择 USB PC 连接模式，然后选择媒体设备 (MTP)。
- 3 现在，您可以在 PC 中查看大容量存储内容，然后传输文件。

连接到网络和设备

与 Windows Media Player 同步

确保 Windows Media Player 已安装在您的 PC 上。

- 1 使用 USB 数据线将手机连接到安装有 Windows Media Player 的 PC。
 - 2 选择**媒体设备 (MTP)** 选项。连接后，PC 上显示弹出窗口。
 - 3 打开 Windows Media Player 以同步音乐文件。
 - 4 在弹出窗口中编辑或输入设备的名称（如有必要）。
 - 5 选中并拖动所需音乐文件至同步列表。
 - 6 开始同步。
- 要与 Windows Media Player 同步，必须满足以下要求。

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

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

通话

拨打电话

- 1 轻触  以打开键盘。
- 2 使用键盘输入号码。要删除数字，请轻触 。
- 3 轻触  以拨打电话。
- 4 要结束通话，请轻触结束图标 。

提示！ 要输入“+”以拨打国际电话，请点触并按住 。

呼叫联系人

- 1 轻触  以打开联系人。
- 2 滚动浏览联系人列表，或轻触搜索联系人，输入您要呼叫的联系人的前几个字母。
- 3 在列表中，轻触  以呼叫。

接听和拒绝电话

屏幕锁定/解锁时

- 向任意方向滑动  以接听来电。
- 向任何方向滑动  可拒接来电。
- 如果想发送信息，请滑动 。

提示！ 拒接后发送信息

您可以使用此功能快速发送信息。此选项可用于在会议时拒接来电并发送信息。

通话

调节通话音量

要在通话期间调节通话音量，请使用手机后侧的音量调高和调低键。

拨打第二个电话

- 4 在第一个通话过程中，轻触**菜单键**  > **添加通话**，然后拨号。您还可通过轻触**通话记录**转至最近拨出的号码，也可轻触**联系人**并选择要呼叫的联系人。此外，您还可以通过轻触**收藏**或**群组**。
- 5 轻触  以拨打电话。
- 6 此时呼叫屏幕上显示两个呼叫。初始呼叫被锁定，通话方进入保持状态。
- 7 轻触显示的数字可在不同的通话间切换。或轻触  **合并通话**进行多方通话。
- 8 要结束当前通话，请轻触**结束**或轻触  键，向下滑动通知栏，然后选择**结束通话**图标 .

备注：您需要对每通电话付费。

查看通话记录

在主屏上，轻触  并选择**通话记录**。

查看所有已拨电话、已接来电和未接来电的完整列表。

提示！

- 轻触任意通话记录条目，以查看通话日期、时间。
- 点击**菜单键** ，然后点击**全部删除**以删除所有记录项，或者点击**删除**以删除个别项。

通话设置

您可以配置通话设置（如来电转接）以及运营商提供的其他特殊功能。

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

联系人

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

搜索联系人

- 1 在主屏上轻触  以打开联系人。
- 2 点击**搜索联系人**，然后输入联系人姓名。您也可以沿屏幕右侧滚动字母栏。

添加新联系人

- 1 在主屏上点击 ，输入新联系人的号码，然后点击**新建联系人**。
- 2 如果要为新联系人添加图片，请轻触图像区域。
从**拍照**或从**图片库中进行选择**中选择。
- 3 轻触联系人信息类别，并输入有关联系人的详细信息。
- 4 轻触**保存**。

按收藏夹归类联系人

您可以按收藏夹归类经常呼叫的联系人。

将联系人添加到收藏夹

- 1 轻触  以打开联系人。
- 2 轻触联系人以查看其详细信息。
- 3 轻触联系人姓名右角的星号。星号会变成黄色。

从收藏夹列表中删除联系人

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

创建群组

- 1 轻触  以打开联系人。
- 2 轻触**群组**并轻触**菜单键** 。选择**新群组**。
- 3 为新群组输入名称。您也可以为新建群组设置一个铃声。
- 4 轻触**保存**以保存群组。

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

信息

您的手机将短信和彩信结合到一个直观易用的菜单中。

发送信息

- 1 轻触主屏上的  图标，然后轻触  打开空白信息。
- 2 在收件人字段中输入联系人姓名或电话号码。随着您输入联系人姓名，匹配的联系人将会显示。您可以轻触建议的收件人。您可添加多个联系人。

备注： 您将按每个收件人每条文本信息付费。

- 3 轻触文本字段并开始编写信息。
- 4 轻触  以打开“选项”菜单。从以下选项中选择：快速信息、插入表情符号、计划发送、添加主题和取消。

提示！ 您可以轻触  图标以附加想要在信息中共享的文件。

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

警告：

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

视图模式

未读信息位于顶部。与另一方交换的其他信息以线程和时间顺序显示，以便您可以方便地看到对话概览。

更改信息设置

已预定义手机信息设置，因此您可以立即发送信息。 您可以根据喜好更改设置。

- 轻触主屏上的信息图标，然后轻触  和设置。

电子邮件

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

管理电子邮件帐户

首次打开电子邮件应用程序时，将打开一个设置向导，帮助您设置电子邮件帐户。

在初始设置后，电子邮件显示收件箱的内容。

添加另一个电子邮件帐户：

- 点击  >  > 应用程序选项卡 > 电子邮件 > 点击  > 设置 >  添加帐户。

更改电子邮件帐户的设置：

- 点击  >  > 应用程序选项卡 > 电子邮件 > 点击  > 设置 > 常规设置。

删除电子邮件帐户：

- 点击  >  > 应用程序选项卡 > 电子邮件 > 点击  > 设置 > 点击  > 删除帐户 > 选择要删除的帐户 > 删除 > 选择是。

使用帐户文件夹

点击  >  > 应用程序选项卡 > 电子邮件 > 点击  再选择文件夹。

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

撰写和发送电子邮件

要撰写和发送邮件

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

提示！ 当新电子邮件到达“收件箱”时，您将通过声音或振动收到通知。

照相机和视频

您可以使用照相机或摄像机拍摄和共享照片及视频。

打开“照相机”应用程序

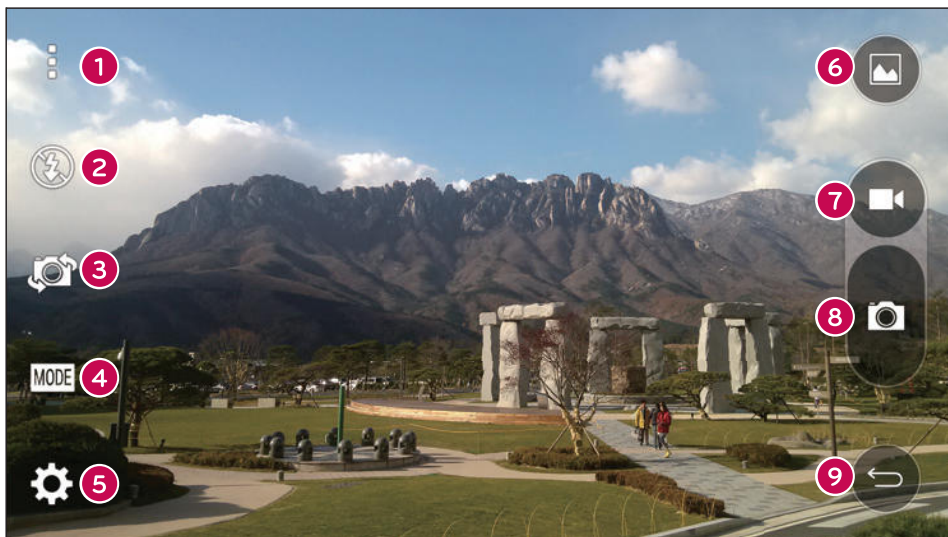
在主屏上，点击应用程序键  > 照相机 .

或者

轻触主屏上的照相机图标 .

提示！ 如果您已经在手机上设置使用“滑动解锁法”解锁屏幕，只需按手机背面的“电源/锁定键” ，然后向上拖动“照相机”图标  即可打开“照相机”应用程序。

了解取景器



- ❶ 菜单图标 - 点击以显示“照相机设置”菜单。再次点击以隐藏菜单图标。
- ❷ 闪光灯 - 轻触可打开、关闭闪光灯，或设置为自动。
- ❸ 切换相机镜头 - 轻触可在后置相机镜头和前置相机镜头之间切

换。

- ④ 模式 - 可以选择的模式：自动和全景。
- ⑤ 设置 - 轻触可调整相机和视频设置。
- ⑥ 图片库 - 轻触可访问您的图片库。
- ⑦ 视频录制按钮 - 轻触可开始视频录制。
- ⑧ 拍摄按钮 - 轻触以拍照。
- ⑨ 返回按钮 - 点击以退出照相机应用程序。

拍照

只需选景，对准镜头，然后按一个按钮，即可用手机的内置摄像头拍照。

拍照

- 1 在主屏上，点击应用程序键  > 照相机 .
- 2 在屏幕上选景。
- 3 景物周围出现方框表示相机已完成对焦。
- 4 轻触  以拍照。拍摄的图片将自动保存到“图片库”。

录制视频

除了拍照，您还可以用手机的内置摄像机录制、查看和发送视频。

录制视频

- 1 在主屏上，点击应用程序键  > 照相机 .
- 2 在屏幕上选景。
- 3 轻触  可开始视频录制。
- 4 录制时长显示在屏幕顶部。

备注：在视频录制过程中轻触  可拍照。

照相机和视频

- 5 轻触  可暂停视频录制。再次轻触  可恢复录制。
- 6 轻触  以停止录制。录制的视频将自动保存到“图片库”。

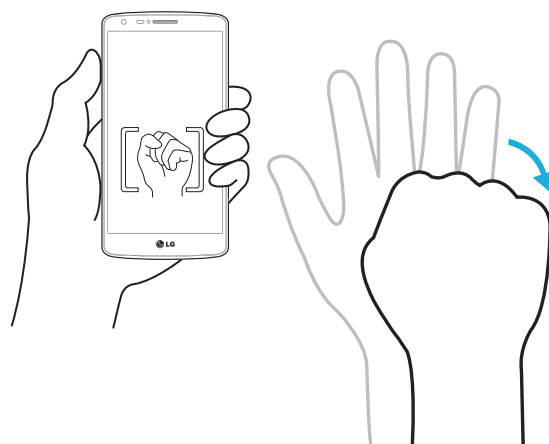
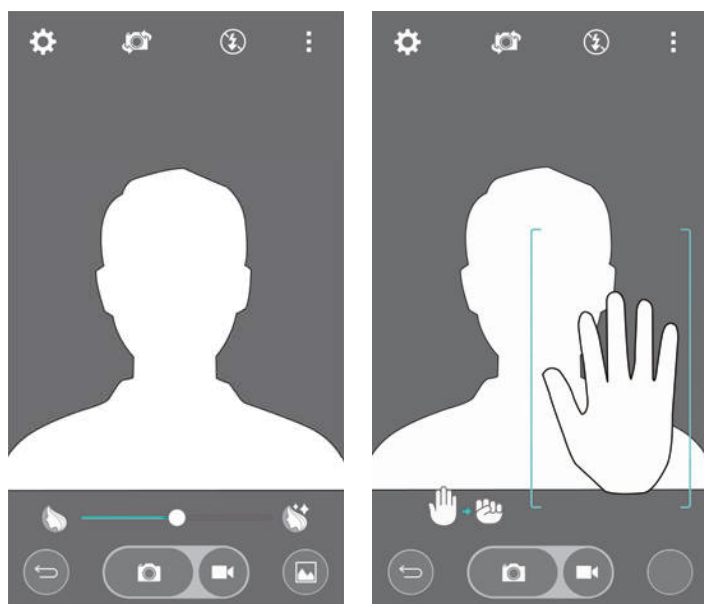
照相机和视频设置

在照相机模式中，轻触每个图标可调整下列相机设置。

- 闪光灯 ：轻触可打开、关闭闪光灯，或设置为自动。
- 切换相机镜头 ：在后置相机镜头和前置相机镜头之间切换。
- 模式 ：可以选择的模式：自动和全景。
 - ▶ 自动：自动拍摄照片。
 - ▶ 全景：创建一个广角照片。持稳手机，按下相机快门，在一个水平线上缓慢横扫过全部景物。
- 设置 ：调整下列照相机和视频设置。
 - ▶ 图像大小：设置图片大小。从 13M (4160x3120)、W10M (4160x2336)、9M (3120x3120) 或 3M (2048x1536) 中进行选择。设置视频大小。从 FHD (1920x1080) 或 HD (1280x720) 中进行选择。
 - ▶ 语音快门：可以通过语音命令拍照。开启该功能时，只需说出“Cheese”、“Smile”、“Whiskey”、“Kimchi”或“LG”即可拍照。
 - ▶ 计时器：设置照相机的计时器。该功能适合自拍时使用。
 - ▶ 网格：使用该功能拍照易于保持水平和竖直。
 - ▶ SD 卡：设置照片的存储位置。从 IN 或 SD 中进行选择。只有在插入 SD 卡后才会显示该菜单。
 - ▶ 帮助：可以了解某一功能的使用方法。此图标将为您提供快速指南。

手势拍摄

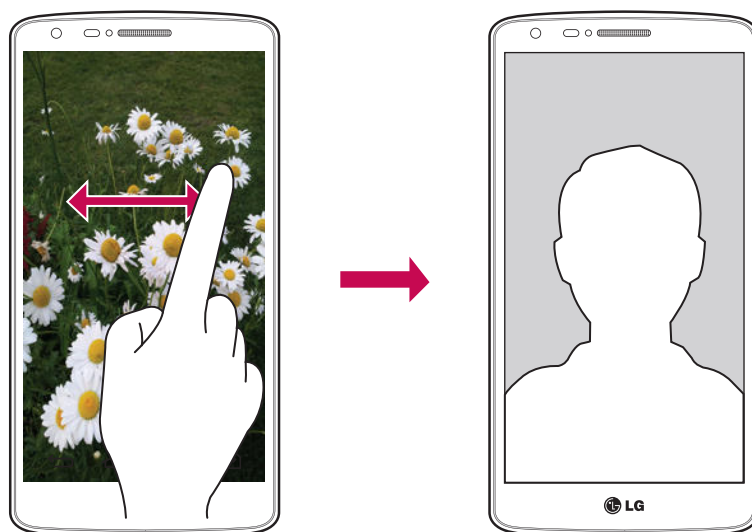
通过手势拍摄照片。拍摄时，举起您的手，直到正面相机检测到它并且屏幕上出现一个框。



切换照相机

在后置摄像头与前置摄像头之间切换。

照相机和视频



查看图片

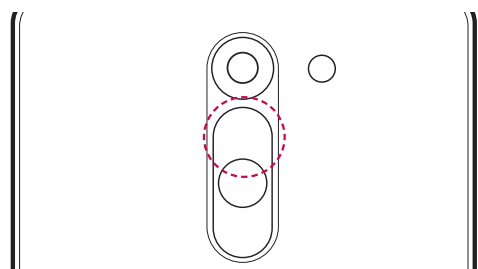
图片库是您访问已存储相机图像的位置。您可以幻灯片方式查看，与朋友分享，以及进行删除和编辑。

- 1 在主屏上，点击应用程序键  > 图片库 .
- 2 选择一个位置并轻触一个图像以查看您的图片。

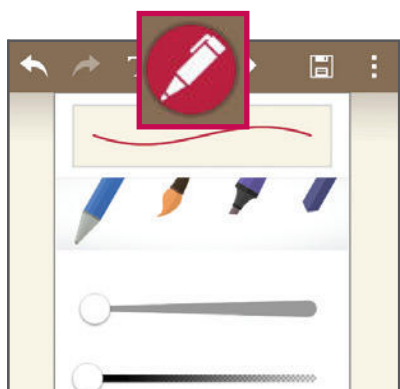
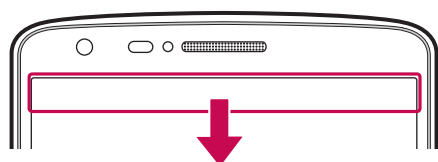
功能

快捷备忘录+

通过快捷备忘录+，您可创建备忘录和抓拍屏幕。抓拍屏幕，在上面画图，并使用快捷备忘录+ 与亲朋好友分享。



或者



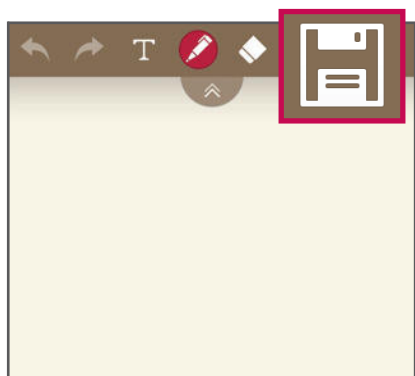
1 （关闭屏幕时）按住音量调高键。

或者

点触并向下滑动状态栏，然后轻触 .

2 从笔型、颜色、橡皮擦中选择所需菜单选项，然后创建备忘录。

功能



- 3 在“编辑”菜单中轻触  以使用当前屏幕保存备忘录。任何时候想退出快捷备忘录，点击  即可。

备注：使用 QuickMemo+ 时请使用指尖。不要使用指甲。

使用快捷备忘录+ 选项

使用快捷备忘录+ 时，可轻松使用编辑工具。

	取消操作或重新操作。
	输入文字。
	选择笔型和颜色。
	擦除创建的备忘录。
	使用当前屏幕将备忘录保存在图片库或快捷备忘录+ 中。
	轻触以选择分享或纸张样式。

查看已保存的快捷备忘录+

从主屏点击  > 快捷备忘录+。

或者，点击图片库并选择快捷备忘录+ 相册。

Quick多任务

在任何屏幕上，以屏幕窗口形式显示信息、日历等。



1		轻触以退出Quick多任务 并返回全屏模式。
2		轻触以调整透明度。
3		轻触以结束Quick多任务。
4		轻触以调整大小。

- 1 点触并向下滑动状态栏 > 点击Quick 多任务应用程序，或者在使用支持Quick多任务的应用程序时，点击 。该功能将在屏幕上持续显示为小窗口。
- 2 您可以拨打电话、浏览网络或选择其他手机选项。当透明度栏未满 时，也可以使用和轻触小窗口下方的屏幕。

备注：Quick多任务 最多可同时支持两个窗口。

功能

Peel Smart Remote

智能遥控将您的手机变成家庭电视和机顶盒适用的万能遥控器。

备注：智能遥控可能不适用于某些设备。

打开智能遥控应用程序

- 1 从主屏点击  >  Peel Smart Remote。
- 2 选择国家或地区，然后选择要设置的房间并点击**已完成**。
- 3 选择电视服务，然后按照屏幕上的说明操作。

设置智能遥控

- 1 从主屏点击  >  Peel Smart Remote。
- 2 点击**遥控器** ，然后点击**继续**。
- 3 选择设备品牌，再按照屏幕上的说明配置设备。

使用智能遥控

- 1 从主屏点击  >  Peel Smart Remote。
- 2 点击**遥控器** ，然后点击  以选择所需的遥控器。
- 3 轻触所显示遥控上的按钮。

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

双窗口

分屏显示功能可以拆分屏幕，方便同时查看两个应用程序。要使用此功能，请在“设置”菜单中予以激活。

激活分屏显示功能

- 1 在主屏上点击  > 设置 > 常规选项卡 > 分屏显示。
- 2 轻触双窗口开关以打开或关闭此功能。

打开和使用分屏显示功能

- 1 点触并按住返回键  以启动分屏显示功能。
- 2 点击或拖动要使用的应用程序图标。点击的第一个应用程序在屏幕顶部的窗口打开。第二个应用程序在底部窗口打开。
- 3 点击一个窗口予以选定并使用。
 - ▶ 此时，一个蓝色框出现在选定窗口周围，一个蓝色半圆手柄位于两个窗口之间。
 - ▶ 拖动蓝色手柄以更改窗口尺寸（一个可以增大，一个可以缩小）。

功能

LG SmartWorld

LG SmartWorld 提供各类精彩内容 - 字体、主题、游戏、应用程序。

如何从手机访问 LG SmartWorld

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 > 点击  图标以访问 LG SmartWorld。
 - 2 轻触  “登录”，然后输入您在 LG SmartWorld 的 ID/密码。如果您还未注册，轻触“注册”以接收您的 LG SmartWorld 会员资格。
 - 3 下载所需的内容。
- * 当您使用手机网络时，可能按您与运营商签订的数据计划收取数据费用。
 - * 并非所有运营商或所有国家/地区都提供 LG SmartWorld。

备注：如果没有  图标怎么办？

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

特别优惠仅限 LG SmartWorld

- 1 在您的智能手机上装点出您自己的风格，使用 LG SmartWorld 上提供的主页主题、键盘主题和字体(但是，此服务仅适用于特定设备。请查看 LG SmartWorld 网站，了解是否可行)。
- 2 通过加入始终提供的促销，享受 LG SmartWorld 的特别服务。

多媒体

图片库

打开**图片库**应用程序以查看您的图片和视频专辑。

打开图片库应用程序

- 在主屏上，点击**应用程序键**  > **图片库** .

查看专辑

图片库应用程序展示手机中保存的图片和视频，包括使用**照相机**应用程序拍摄的照片以及从网络或其他位置下载的图片。

- 点击**菜单键** （屏幕右上角）可访问**新相册**、**删除**、**隐藏/显示相册**和**设置**。
- 轻触**照相机图标**  可返回**照相机**应用程序。
- 轻触一个相册以打开并查看其内容。
- 轻触专辑中的图片或视频可进行查看。

分享相册

您可以共享一个或多个专辑的全部内容，或者从专辑中删除单个图像或视频。

- 1 在主屏上，点击**应用程序键**  > **图片库** .
- 2 触摸并按住所需专辑，轻触**分享**，选择用于共享图像的应用程序，然后根据需要完成发送方法。

处理图片

使用**图片库**应用程序查看通过**照相机**应用程序拍摄或下载的图片。

查看照片

- 1 在主屏上，点击**应用程序键**  > **图片库** .
- 2 打开专辑并轻触图片。
- 3 轻触**菜单键** （屏幕右上角）可访问将图像设置为、移动、复制、复制至剪切任务栏、幻灯片、向左旋转、向右旋转、剪切、重命名或详细信息。

多媒体

照相机模式图标

轻触此处可转到照相机模式。

图片库图标

轻触此处可返回图片库。

收藏图标

点击此处将图片设置到“收藏”文件夹。

编辑图标

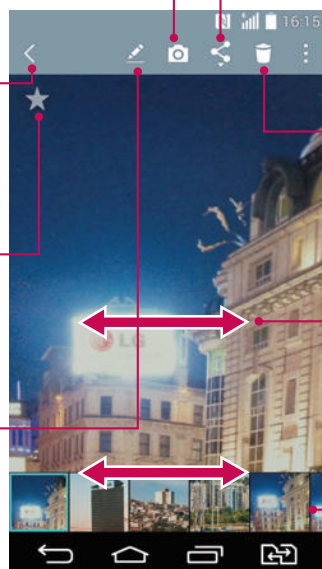
轻触此处可编辑图片。

共享图标

轻触此处，使用所选方法共享图片。

删除图标

轻触此处可删除图片。



水平滑动可滚动浏览当前专辑中的图片。

滑动此处可快速滚动浏览专辑中的图像，然后轻触要查看的图像。

处理视频

图片库是您访问已存储视频图像的位置。您可以查看这些视频，与朋友分享，以及进行删除和编辑。

查看视频

- 1 在主屏上，点击**应用程序键**  > **图片库**  以查看存储器中存储的视频。
- 2 轻触一个相册以打开并查看其内容。
- 3 轻触视频可进行查看。 您可以访问以下选项：
 - ▶  **收藏**：点击以将视频设置到“收藏”文件夹。
 - ▶  **Quick多任务**：通过在手机显示屏上执行叠加操作，轻松实现多任务处理。
 - ▶  **菜单**：点击可访问屏幕比例、字幕、分享、设置、详细信息选项。

备注：轻触  > 设置 > 开启屏幕截图。

- ▶  **音量**：轻触以显示音量滑动条，然后通过滑动条调整播放音量。
- ▶  **锁/解锁**：锁定触控键以防意外触控。

备注：

- 播放视频时，将屏幕左侧向上或向下滑动以调整屏幕亮度。
- 播放视频时，将屏幕右侧向上或向下滑动以调整音量。
- 播放视频时，从左到右（或反方向）滑动手指可快进和快退。
- 无需大力按，触摸屏非常敏感，仅需点触即可。

播放视频时执行 Quick 多任务

您可以在 Quick 多任务窗口中播放视频，播放视频时，可以使用其他应用程序。

- 1 打开**图片库**应用程序并开始播放视频。
- 2 轻触屏幕右上角的 **Quick 多任务**图标 ，以激活 Quick 多任务功能，在 Quick 多任务窗口中播放视频。
- 3 要关闭 Quick 多任务窗口，请轻触其标题栏右上角的 。

音乐

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

将音乐文件添加至手机

开始时将音乐文件传输至手机：

- 使用媒体设备（MTP）传输音乐。
- 从无线 Web 下载。

多媒体

- 将手机与计算机同步。
- 通过蓝牙接收文件。

使用媒体设备（MTP）传输音乐

- 1 使用 USB 数据线将手机连接到 PC。
- 2 选择**媒体设备（MTP）**选项。您的照片将出现在电脑的另一个硬盘驱动器上。单击该驱动器进行查看。将 PC 中的文件复制到驱动器文件夹。
- 3 完成文件传输后，将状态栏向下滑动并点击**媒体设备（MTP） > 为手机充电**。现在，您可以安全地拔下设备。

播放歌曲

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

	轻触可暂停播放。
	轻触可继续播放。
	轻触可跳到专辑、播放列表或随机曲目中的下一曲目。轻触并按住可快进。
	轻触可重新开始播放当前曲目或跳至专辑、播放列表或随机曲目中的上一曲目。轻触并按住可后退。
	轻触以显示音量滑动条，然后通过滑动条调整播放音量。
	轻触可设至音效。
	轻触可打开当前播放列表。

	轻触可将歌曲添加至收藏夹。
	轻触以采用随机播放模式（按随机顺序播放曲目）播放当前的播放列表。
	轻触以切换至重复播放模式，以重复播放所有歌曲、重复播放当前歌曲或关闭重复。

要在聆听音乐时更改音量，请按手机背面的音量调高和音量调低键。点触并按住列表中的任何歌曲。将显示**播放**、**添加到播放列表**、**删除**、**分享**、**设置为铃声**、**详细信息**和**搜索**选项。

备注：

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

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

实用工具

设置闹钟

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  时钟 > .
- 2 设置所需的闹钟时间。
- 3 设置重复、再响间隔、振动、铃声、闹钟音量、自动应用程序启动器、拼图锁和备忘录。轻触保存。
- 4 轻触保存以保存闹钟。

备注：要更改闹钟列表屏幕上的闹钟设置，请点击菜单键 ，然后选择设置。

使用计算器

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  计算器。
- 2 轻触数字键输入数字。
- 3 对于简单计算，请点击要执行的功能（、、 或 ），然后点击 .
- 4 对于更复杂的计算，请点击菜单键 ，选择科学计算器，然后选择所需功能。
- 5 要检查历史记录，请点击菜单键 ，选择计算历史记录。

将事件添加到日程表中

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  日历。
- 2 点击  并从日、周、月、年或日程中进行选择以更改月视图。
- 3 轻触要添加事件的日期，再轻触 .
- 4 输入活动名称。
- 5 然后输入位置。查看日期并输入事件开始和结束的时间。
- 6 如果要重复闹钟，请设置重复，并必要时设置提醒。
- 7 轻触保存以在日历中保存事件。

语音备忘录

使用录音机录制录音机或其他音频文件。

录制声音或语音

- 1 点击  >  >  录音机。
- 2 轻触  以开始录音。
- 3 轻触  以结束录音。
- 4 轻触  收听录音。

备注：轻触  可查看已录制的文件。您可以收听保存的录音。可用的录音时间可能会因实际录音时间而异。

发送录音

- 1 录音完成后，您可以轻触  以发送音频剪辑。
- 2 从可用的共享方法中做出选择。

任务

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

同步 MS Exchange

- 1 从主屏，点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置。
- 2 轻触常规选项卡 > 帐户与同步 > 添加帐户。
- 3 轻触 Microsoft Exchange 以创建电子邮件地址和密码。
- 4 确保选中“自动同步数据”。

备注：根据电子邮件服务器，可能不支持 MS Exchange。

实用工具

Google+

使用此应用程序可与他人通过 Google 社交网络服务保持联系。

- 点击  >  > 应用程序选项卡 >  Google 文件夹 >  Google+。

备注：此应用程序可能无法使用，具体取决于您所在的地区或您的服务提供商。

语音搜索

通过此应用程序，可使用语音搜索网页。

- 1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  Google 文件夹 >  语音搜索。
- 2 当请开始说话出现在屏幕上时，说一个关键词或词组。从显示的关键词建议中选择一项。

备注：此应用程序可能无法使用，具体取决于您所在的地区或您的服务提供商。

下载内容

使用此应用程序可查看您通过此应用程序下载的具体文件。

- 点击  >  > 应用程序选项卡 >  下载内容。

备注：此应用程序可能无法使用，具体取决于您所在的地区或您的服务提供商。

ThinkFree Viewer

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

- 点击  >  > 应用程序选项卡 >  ThinkFree Viewer。

FM 收音机

手机内置了 FM 收音机，因此您在路上也能转到喜爱的电台并收听无线广播。

- 点击  >  > 应用程序选项卡 >  FM 收音机。

网络

互联网

使用此应用程序浏览互联网。浏览器为您提供了一个涵盖游戏、音乐、新闻、体育、娱乐等更多内容的缤纷世界，您可以快速、直接地通过手机访问。畅行无阻、精彩无限。

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

1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  互联网。

使用 Web 工具栏

轻触并用手指将其向上滑动以打开。

	轻触可返回上一页。
	轻触可前进到当前页之后的下一页。这正好与轻触  的效果相反，按此键将转到上一页。
	轻触可返回主页。
	轻触可添加新窗口。
	轻触可访问书签。

查看网页

点触地址栏，输入网址，再点触开始。

打开网页

要转至新页面，请轻触  → .

要转至另一个网页，请点触 ，向上或向下滚动，再点触网页以选择它。

使用语音搜索网络

轻触地址字段，轻触 ，说一个关键字，然后选择显示的建议关键字之一。

备注：此功能可能无法使用，具体取决于您所在的地区或您的服务提供商。

书签

要对当前网页添加书签，请点击  > 添加到书签 > 确定。

要打开一个带书签的网页，请点触 ，再选择其中一项。

历史记录

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

Chrome

使用 Chrome 可搜索信息和浏览网页。

1 点击  >  > 应用程序选项卡 >  Chrome。

备注：此应用程序可能无法使用，具体取决于您所在的地区和您的服务提供商。

查看网页

点触地址栏，再输入一个网址或搜索标准。

打开网页

要转至新页面，轻触  →  打开新的标签页。

要转至另一个网页，请点触 ，向上或向下滚动，再点触网页以选择它。

网络

与其他设备同步

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

要查看其他设备上打开的选项卡，请点击**菜单键**  → **其他设备**。

选择一个网页以打开它。

添加和查看书签

要添加书签，请轻触**菜单键**  > 。

要打开已加入书签的网页，请点击**菜单键**  > **已保存的书签**并选择所需网页。

设置

此部分将概述您可以使用手机的系统设置菜单更改的项目。

访问“设置”菜单：

点击 ，触摸并按住最近运行的应用程序键 ，然后选择系统设置。

– 或 –

点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置。

网络

<双 SIM 卡>

您可以配置 SIM 双卡设置。

SIM 卡 1 – 可以更改 SIM 卡 1 的 SIM 卡名称和 SIM 卡图标。

激活卡槽 1 – 勾选以激活或停用 SIM 卡槽 1。

SIM 卡 2 – 可以更改 SIM 卡 2 的 SIM 卡名称和 SIM 卡图标。

激活卡槽 2 – 勾选以激活或停用 SIM 卡槽 2。

SIM 卡颜色主题 – 可以选择所需的颜色。

成本节省模式 – 将联系人添加到电话本时，都会分配 SIM 卡。在通话期间，将识别匹配运营商 SIM 卡，并用匹配运营商 SIM 卡完成操作。这样就可以充分利用同一运营商的优惠。

备注：在电话呼入时费用节省模式不起作用。

移动数据 – 勾选以在移动网络上启用数据访问。

要使用的 SIM 卡 – 您可以更改默认数据网络。所有移动分组服务（Web、彩信、电子邮件等）将会使用已在此值中选择的 SIM 卡。

当只有一张 SIM 卡插入，默认数据网络则被设置为已插入的 SIM 卡且不能更改。

备注：当飞行模式打开时，禁用 SIM 双卡设置。

设置

<WLAN>

WLAN - 打开 WLAN 以连接到可用的 WLAN 网络。

提示！ 如何获取 MAC 地址

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

您可以在下列用户界面中找到 MAC 地址：点击  >  > 应用程序选项卡 >  设置 > 网络选项卡 > WLAN >  > 高级 WLAN > MAC 地址。

<蓝牙>

打开或关闭蓝牙无线功能以使用蓝牙。

<移动数据>

显示数据使用情况并设置移动数据范围。

<通话>

配置通话设置（例如呼叫转移）以及运营商提供的其他特殊功能。

[SIM 卡 1/SIM 卡 2 选项卡]

语音邮件中心 - 您可以选择运营商的语音邮件服务。

固定拨号 - 打开并汇集一个号码列表，可从手机拨打此列表中的号码。您需要提供 PIN2 码，此代码由运营商提供。仅可以使用手机拨打此号码列表中的号码。

来电转接 - 选择忙碌、无人接听时转接、无网络或关机时转接。

呼叫限制 - 锁定接听来电、拨出电话或国际电话。

通话时间 - 查看通话时间，包括“最后通话”、“已拨电话”、“已接来电”和“所有通话”。

其他GSM通话设置 - 允许您更改以下设置：

本机号码：选择是否要在拨出电话时显示您的号码。

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

[常用选项卡]

来电弹出窗口 - 正在使用应用程序时，显示来电弹出窗口。

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

用消息拒绝 - 拒接来电时，可使用此功能快速发送一条信息。此选项可用于在会议期间拒接来电。

来电隐藏 - 隐藏主叫方姓名和来电号码。

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

连接振动 - 当对方接听电话后，您的手机会振动。

保存未知号码 - 通话后将未知号码添加至联系人。

电源键结束呼叫 - 可供您选择结束通话。

<共享与连接>

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

<绑定&网络>

USB 绑定 - 连接 USB 数据线，与计算机共享互联网连接。

WLAN 热点 - 可以使用您的设备作为其他设备的 WLAN 热点，以使用您的移动网络连接。

设置 WLAN 热点：设置 WLAN 热点的 SSID 和密码。

超时：可以设置 WLAN 热点自动关闭前的运行时间。

蓝牙绑定 - 打开蓝牙数据连接，通过蓝牙将其他设备连接至手机。

帮助 - 点击以查看有关 USB 绑定、WLAN 热点和蓝牙绑定功能的帮助信息。

飞行模式 - 切换为飞行模式之后，将禁用所有无线连接。

设置

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

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

声音

<声音模式>

选择“声音”：声音、仅振动或静音。

<音量>

调节手机的音量设置，以适合您和环境的需要。

<静音模式>

设置静音模式。点击**静音模式**开关以打开或关闭此功能。您可以将静音模式激活为自动并指定静音模式的例外。

声音模式 - 选择“声音”：静音或仅振动。

设置时间 - 选择“设置时间”：始终开或日程表。如果您轻触“日程表”，可以设置“天数”以自动开启静音模式。

阻止通知 LED - 勾选以关闭 LED 通知。

阻止闹铃 - 勾选以使屏幕不开启以及阻止闹钟发声。

阻止来电 - 勾选以允许或阻止某些联系人来电。

来电设置

自动回复已拦截来电 - 设置如何自动回复静音呼叫。

允许重复呼叫 - 勾选以允许呼叫在 3 分钟内重复。

允许联系人列表 - 指定允许哪些联系人呼叫。

帮助 - 显示静音模式设置信息。

<SIM 卡1铃声/SIM 卡2铃声>

设置通话铃声。您也可以通过轻触屏幕右上角的  来添加铃声。

〈SIM 卡1/SIM 卡2通知声音〉

设置通知声音。您也可以通过轻触屏幕右上角的  来添加通知声音。

〈响铃并振动〉

勾选以将手机设为接到来电时既响铃又振动。

〈SIM 卡1 / SIM 卡2振动类型〉

设置振动类型。

〈点击振动〉

勾选以在点击主页触摸按钮时以及在其他 UI 交互过程中振动。

〈音效〉

点击以设置拨号盘按键音、触摸声音和屏幕锁定声音。

拨号盘按键音 - 勾选以在使用拨号盘时播放铃声。

触摸声音 - 勾选以进行屏幕选择时发出声音。

屏幕锁定提示音 - 勾选以在锁定和解锁屏幕时播放声音。

〈消息/呼叫声音通知〉

点击消息/呼叫声音通知开关可打开或关闭此功能。“打开”可以使手机自动读出来电和/或信息。

显示屏

〈主屏〉

选择主页 - 将主页或 EasyHome 设置为默认主页。

主题 - 设置设备的屏幕主题。您可以从 LG SmartWorld 下载。

壁纸 - 设置用于主屏上的壁纸。从壁纸图库、动态壁纸、图片库或照片中选择。

屏幕点击效果 - 设置屏幕点击效果选项。从幻灯片、微风、手风琴、全景、旋转、分层或多米诺中选择。

允许主屏幕循环 - 勾选以允许主屏连续滚动（最后一屏后循环回第

设置

一屏)。

主页备份与还原 - 设置以备份和还原主页应用程序编排和壁纸。

帮助 - 显示主屏项目和功能信息。

<锁定屏幕>

选择屏幕锁定 - 设置屏幕锁定类型以保护手机。打开一组屏幕，它们可指导您绘制屏幕解锁图案。选择**无**、**滑动**、**人脸解锁**、**轻敲解码**、**图案**、**PIN** 或**密码**。

如果您在打开手机或唤醒屏幕时已启用图案锁定类型，系统会提示您绘出您的解锁图案以解开屏幕锁。

壁纸 - 设置锁定屏幕壁纸。从**图片库**或**壁纸图库**中进行选择。

窗口小部件 - 勾选以在锁定屏幕上显示窗口小部件。

未接来电&新信息 - 在锁定屏幕上显示未接来电和新消息通知。

快捷方式 - 允许您更改**滑动**锁定屏幕上的快捷方式。

丢失手机的联系人信息 - 如果您丢失了手机，则在锁定屏幕上显示联系人信息。

锁定计时器 - 设置屏幕超时后屏幕自动锁定前的时间。

电源按钮立即锁定 - 勾选后，可在按下电源/锁定键后立即锁定屏幕。此设置将覆盖安全锁定计时器设置。

<主页触摸按钮>

设置在所有屏幕底部显示的主页触摸按钮键。设置要显示的按钮、其在栏中的位置和外观。选择**按钮组合**、**颜色**和**透明背景**。

<字体类型>

设置手机和菜单使用的字体类型。

<字体大小>

设置手机和菜单中显示的字体大小。

<亮度>

调整屏幕的亮度。为获得最佳电池性能，使用最暗的舒适亮度。

〈通知 LED 灯〉

点击开关以打开或关闭此功能。 打开将激活所勾选通知的 LED 灯。

〈自动旋转屏幕〉

勾选以将手机设为根据手机方向（纵向或横向）自动旋转屏幕。

〈屏幕超时〉

设置屏幕超时之前的时间。

〈屏幕关闭效果〉

设置屏幕关闭效果。 从**复古电视**、**黑洞**和**淡出**中选择。

〈互动屏保〉

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

常规

〈语言和输入设备〉

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

语言 - 设置要在设备上使用的语言。

默认 - 设置在输入文本时要使用的默认屏上键盘。

LG 键盘 - 勾选以选择 LG 键盘用于输入数据。 轻触设置图标以更改下列设置：

输入语言和键盘布局 - 设置键盘语言和字符。

键盘高度和布局 - 个性化您的键盘。

路径输入 - 勾选以通过所有字母画出路径来输入单词。

显示字建议 - 勾选以通过文字预测显示文字。

中文模糊拼音 - 自动校正常见拼音错误。

设置

自动更正 - 设置自动字词更正的级别。 从关闭、轻微、适中和全部中选择。

更新单词建议 - 更新以获取更多单词建议。 当您更新单词建议时，可能会收取数据费用。

其他设置 - 设置高级设置。

帮助 - 轻触“帮助”以了解更多信息。

Google 语音输入 - 勾选以选择 Google 语音输入来输入数据。 点击设置图标以更改 Google 语音设置。

选择输入语言 - 设置 Google 语音输入支持的语言。

屏蔽不文明的字词 - 勾选以隐藏确定为不文明的文字。

离线语音识别 - 离线时，实现语音输入。

语音搜索 - 设置语音搜索选项。

语言 - 按语音语言设置 Google 搜索。

语音输出 - 设置何时使用语音输出。 从打开、仅免提和关闭中进行选择。 要在只有耳机已连接手机的情况下开启语音输出，请选择“仅免提”。

屏蔽不文明的字词 - 勾选以隐藏确定为不文明的语音结果。

离线语音识别 - 设置没有网络连接时语音识别要使用的一个或多个其他语言。

个性化识别 - 提高语音识别的准确度。

蓝牙耳机 - 勾选以通过已连接的蓝牙耳机录制音频。

文本-语音输出 - 设置首选语音引擎和语速（很慢至很快）。 还会播放语音合成器的简短演示。

指针速度 - 设置图辑栏上的指针速度。

<位置>

打开位置服务，您的手机将使用 GPS、WLAN 和移动网络确定您的大概位置。

模式 - 从高精度（GPS和网络）、省电（仅网络）和仅设备传感器（

仅限GPS) 中选择。

最近定位请求 - 显示最近要求位置信息的应用程序。

照相机 - 勾选以在照片或视频中添加位置标签。

Google 位置报告 - 选择是开启还是关闭 Google 位置报告选项。

有关进一步信息, 请点击  > **帮助**。

<帐户与同步>

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

<辅助工具>

改进视力和听力受损或灵敏度降低的用户的辅助功能。

语音菜单 - 提供针对手机互动和功能的语音反馈。

字体大小 - 设置字体大小。

触摸缩放 - 允许您通过三点轻触屏幕来进行缩放。

消息/呼叫声音通知 - 点击消息/呼叫声音通知开关可打开或关闭此功能。 打开可以使您听到来电和信息的自动语音提示。

屏幕亮度 - 勾选以熄灭屏幕背景灯, 降低对比度。

辅助功能快捷方式 - 可以在任意屏幕上快速打开辅助功能。

文本-语音输出 - 点击以自定义文本转语音 (TTS) 设置。

音频类型 - 设置音频类型。 选择**单声道**或**立体声**。

声音平衡 - 连接耳机时, 通过左右声道输送声音。 要手动设置音频输送, 移动声音平衡滑动栏上的滑块予以设置。

通知 LED 灯 - 轻触此开关以打开或关闭此功能。 打开将激活所勾选通知的 LED 灯。

闪光灯提醒 - 勾选以设置闪光灯在有来电和通知时闪动。

关闭所有声音 - 勾选以关闭所有设备声音。

标题 - 用于为有听力障碍的人自定义字幕设置。 设置**语言**、**字体大小**和**字幕形式**。

触摸反馈时间 - 设置点触反馈时间。

设置

触控助手 - 显示触控板以便于访问常用操作。

屏幕超时 - 设置屏幕超时。

触摸控制区域 - 可以选择一个屏幕区域，仅将触控激活限制在该屏幕区域内。

自动旋转屏幕 - 勾选以允许手机根据手机方向（纵向或横向）旋转屏幕。

密码语音确认 - 勾选以便手机可以读取您点触的密码。

电源键结束呼叫 - 勾选此选项以便通过按电源/锁定键结束语音通话。

辅助功能设置快捷方式 - 连续三次点击主屏键可设置对选定功能快速简便的访问。

单触输入 - 勾选以启用单触输入。可以使用每一个手指点触，以在 LG 键盘上输入字母或字符。

服务

显示在手机上安装的辅助功能服务列表。如果未安装任何服务，将显示无安装服务。

<单手操作>

拨号键盘 - 勾选可向设备右侧或左侧移动拨号键盘。只需轻触箭头便可将其移至一侧或另一侧。

LG 全键盘 - 勾选可向设备右侧或左侧移动键盘。只需轻触箭头便可将其移至一侧或另一侧。

锁定屏幕 - 勾选可向设备右侧或左侧移动 PIN 锁定屏幕键盘。只需轻触箭头便可将其移至一侧或另一侧。

帮助 - 显示关于单手操作的信息。

<快捷键>

当屏幕关闭或锁定时，按住音量键可快速访问应用程序。轻触屏幕右上角的快捷键开关可打开或关闭此功能。

〈安全性〉

加密手机 - 允许加密手机数据以保护安全性。 您需要在每次开机时输入 PIN 或密码才能解密手机。

加密 SD 卡存储 - 允许您加密 SD 卡存储并使其它设备无法使用数据。

设置 SIM 卡锁定 - 设置 PIN 以锁定 SIM 卡并允许您更改 PIN。

密码键入为可见 - 在您键入密码时，显示隐藏的密码的最后一个字符。

设备管理器 - 显示管理器列表，允许您停用设备管理器。

未知源 - 勾选以允许安装非 Google Play Store 来源的应用程序。

验证应用程序 - 勾选以在安装对手机可能有害的应用程序前不允许安装或发出警告。

通知访问 - 设置以启用在锁定屏幕阅读通知。

存储器类型 - 显示当前存储器类型。

可信凭据 - 显示可信 CA 证书。

从存储器上安装 - 可以从存储器安装安全证书。

清除存储 - 移除所有安全证书及相关凭据，同时擦除安全存储本身的密码。 系统提醒您以确认您要清除此数据。

〈访客模式〉

当您让别人使用您的手机时，请使用访客模式。他人将只能使用您选定的应用程序。设置之后，您可以在锁定屏幕上绘制指定的访客图案（该图案不同于常用图案），轻松将手机置于访客模式。

已允许的应用程序 - 点击以选择可以在访客模式下查看的应用程序。

壁纸 - 为访客模式锁定屏幕设置背景（壁纸）。

锁定屏幕类型 - 点击以创建访客模式的解锁顺序。

帮助 - 显示有关访客模式的信息。

设置

<手势>

等待接听的来电 - 在来电或视频呼叫期间，翻转手机使来电声音变为静音。

暂停或停止闹铃 - 勾选后，只需翻转手机便可暂停或停止闹铃。

暂停视频 - 勾选后，只需翻转手机便可暂停当前播放的视频。

帮助 - 打开关于如何使用设备手势功能的帮助指南。

运动传感器校准 - 可让您提高倾斜精确度和传感器速度。

<QuickCircle 保护套>

套上防护套以后，可以看到一小部分屏幕。

选择应用程序 - 无需打开保护套，即可设置能够在保护套开口直接使用的应用程序。

自动解锁屏幕 - 勾选该选项，可以在您打开保护套，并且锁定屏幕设置为滑动时，自动解锁屏幕。

帮助 - 显示 QuickCircle 保护套信息。

<分屏显示>

轻触分屏显示开关以打开或关闭此功能。“打开”可使您点触并按住“上一步键”同时激活两个应用程序窗口。

拆分视图 - 勾选该选项，可以在全屏模式下点击链接或点击电子邮件附件（仅图像）时自动打开分屏显示功能。

帮助 - 显示有关使用分屏显示功能的帮助信息。

<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。

<存储>

使用“存储”菜单监控手机中已用和可用的空间。

〈电量使用情况〉

电池信息

电池图上将显示电池电量信息，此外还将显示剩余电量百分比及电池状态。

点触电池电量图标显示电池使用情况屏幕，以查看电池使用量和电池使用详情。并将显示使用电池电量最多的组件和应用程序。轻触某个条目以查看更多详情。

状态栏上的电量百分比 - 勾选以在电池图标旁边的状态栏上显示电池使用量百分比。

省电

轻触省电开关以打开或关闭此功能。轻触省电可访问以下设置：

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

帮助 - 显示省电项目信息。

〈智能清理〉

显示手机中正在使用和可用的空间。点击**菜单键** ，然后点击**设置**以设置通知间隔和空闲时间段。

〈应用程序〉

可以查看手机上安装的应用程序的详细信息，管理其数据和强行停止。

〈默认消息应用程序〉

将信息或环聊设置为默认应用程序。

〈备份与重置〉

通过该菜单可以备份和/或擦除数据。

备份我的数据 - 勾选以将应用程序数据、WLAN 密码及其它设置备份到 Google 服务器。

设置

备份帐户 - 设置用于备份的帐户。

自动还原 - 勾选该选项使手机可以在手机上重新安装应用程序时，自动还原备份设置和数据。

LG Backup服务 - 备份设备上的所有信息并在出现数据丢失或更换时进行恢复。

重设出厂数据 - 将您的设置恢复为出厂默认值，然后删除所有数据。如果以此方式重置手机，首次启动 Android 时，将提示您重新输入相同的信息。

<正在打印>

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

<关于手机>

查看法律信息，检查手机状态和软件版本。

PC 软件 (LG PC Suite)

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

借助“LG PC Suite” PC 软件，您可以...

- 在 PC 上管理和播放媒体内容（音乐、视频、图片）。
- 将多媒体内容发送到设备。
- 同步设备和 PC 间的数据（日历、联系人、书签）。
- 备份设备中的应用程序。
- 更新设备中的软件。
- 备份和恢复设备数据。
- 在您的设备上播放 PC 中的多媒体内容。
- 在设备中备份、创建和编辑备忘录。

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

安装“LG PC Suite” PC 软件

可以从 LG 网页下载“LG PC Suite” PC 软件。

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

PC 软件 (LG PC Suite)

“LG PC Suite” PC 软件的系统要求

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

备注: LG 集成的 USB 驱动程序

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

将设备与 PC 同步

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

步骤如下:

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

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

将旧设备上的联系人移至新设备

- 1 使用 PC 同步程序将联系人作为 CSV 文件从旧设备导出到 PC。
- 2 首先在 PC 上安装“LG PC Suite”。运行程序，并使用 USB 数据线将您的 Android 手机连接到 PC。
- 3 在顶层菜单中，选择**手机 > 导入/导出联系人 > 导出至您的手机**。
- 4 此时会出现一个弹出窗口，可供选择文件类型和要导入的文件。
- 5 在弹出窗口中，单击**选择**，此时会出现 Windows Explorer。
- 6 在 Windows Explorer 中选择要导入的联系人文件，然后单击**打开**。
- 7 单击**导出**。
- 8 此时会出现一个**字段映射**弹出窗口，可链接至设备中的联系人和新联系人数据。
- 9 如果 PC 联系人和设备联系人中的数据出现冲突，请在 LG PC Suite 中做出必要选择或修改。
- 10 单击**确定**。

手机软件更新

手机软件更新

从互联网的 LG 手机软件更新

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

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

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

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

通过空中下载 (OTA) 的 LG 手机软件更新

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

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

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

备注：此功能取决于网络服务提供商、所在区域或国家/地区。

关于本用户指南

关于本用户指南

- 使用设备前，请仔细阅读本手册。 阅读本手册后，您可安全无误地使用手机。
- 本指南手册中提供的一些图像和抓怕图片可能会在您的手机上显示不同。
- 您的内容可能与最终产品或者服务提供商或运营商提供的软件有所不同。内容如有更改，恕不另行通知。 要获取本手册的最新版本，请访问 LG 网站 www.lg.com。
- 您手机的应用程序及其功能可能因国家/地区、区域或硬件规格而有所不同。 因使用 LG 之外的提供商开发的应用程序而导致任何性能问题，LG 概不负责。
- 因编辑已编辑好的注册表设置或修改操作系统软件而导致性能或不兼容问题，LG 概不负责。 一旦尝试自定义操作系统，即可能导致设备或设备的应用程序无法正常运转。
- 与您的设备一同提供的软件、音频、墙纸、图像及其它媒体均经过许可，可有限使用。 如果您将这些材料抽取一部分或整体用于商业或其他用途，您可能会侵犯版权法。 此时用户会因非法使用媒体而承担相应的全部法律责任。
- 使用信息、上传和下载、自动同步或使用位置服务等数据服务可能需要支付附加费用。 为避免费用增多，请选择一项适合您自身需求的数据计划。 联系您的服务提供商以获取更多详细信息。

商标

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

关于本用户指南



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

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

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

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

注意：开源软件

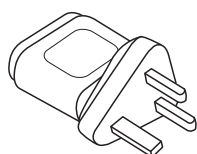
要获取 GPL、GPL、MPL 及其他开源证书下的相应源代码，请访问 <http://opensource.lge.com/>

可使用源代码下载所有相关许可条款、声明和通知。

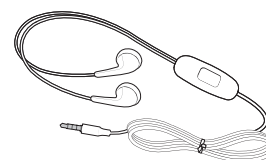
配件

以下配件可与您的手机一起使用。（以下配件为可选配件。）

旅行适配器



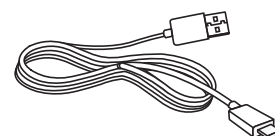
立体声耳机



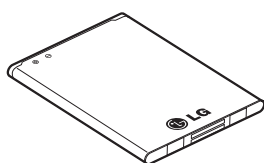
快速入门指南



数据线



电池



备注：

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

故障排除

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

信息	可能原因	可行解决措施
Micro-SIM 卡错误	手机中没有安装 Micro-SIM 卡或 Micro-SIM 卡插入不正确。	请确保正确插入 Micro-UIIM 卡。
没有网络连接/网络断开	信号弱，或者您在运营商网络范围之外。	将手机移到窗边或开放的区域中。检查网络运营商覆盖地图。
	运营商应用了新服务。	请与服务提供商联系。
密码不匹配	要更改安全码，您需要在此输入以确认新密码。	如果忘记密码，请联系您的服务提供商。
	两次输入的密码不匹配。	
无应用程序可供设置	服务提供商不支持或需要注册。	请与服务提供商联系。

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

故障排除

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

FAQ

类别 子类别	问	答
BT 蓝牙 设备	通过蓝牙提供哪些功能	您可以连接立体声/单声道耳机或车载套件等蓝牙音频设备。另外，FTP 服务器连接至兼容设备时，您可以共享存储在存储媒体中的内容。
BT 蓝牙 耳机	如果我的蓝牙耳机已连接，我是否可以通过 3.5 mm 有线耳机听音乐？	是的，您可以通过最后连接的设备听音乐。
数据 联系人 备份	如何备份联系人？	联系人数据可以在您的耳机与 Gmail™ 之间同步。
数据 同步	是否可以设置与 Gmail 的单向同步？	只提供双向同步。
数据 同步	是否可以同步所有电子邮件文件夹？	收件箱会自动同步。您可通过轻触 菜单键  并选择 文件夹 以选中一个文件夹，查看其他文件夹。
Google™ 服务 Gmail 登录	我是否需要在每次访问 Gmail 时均需登录 Gmail？	一旦登录 Gmail，无需再次登录。
Google™ 服务 Google 帐户	是否可以过滤电子邮件？	否，不支持通过手机过滤电子邮件。

FAQ

类别 子类别	问	答
手机功能 电子邮件	在编写电子邮件时如果执行另一应用程序会发生什么情况？	您的电子邮件将自动保存为草稿。
手机功能 铃声	使用 MP3 文件作为铃声时是否有文件大小限制？	没有文件大小限制。
手机功能 信息时间	如果收到的信息超过 24 小时，则手机将不显示此信息的收到时间。 如何更改？	您只能查看当天收到信息的时间。
手机功能 导航	是否可以在我的手机上安装其他导航应用程序？	在 Play 商店™ 上可用并且与硬件兼容的任何应用程序均可安装和使用。
手机功能 同步	是否可以从我的所有电子邮件帐户同步我的联系人？	仅可同步 Gmail 和 MS Exchange 服务器（公司电子邮件服务器）联系人。
手机功能 等待和暂停	是否可以在保存联系人时对号码中使用等待和暂停功能？	如果您传输的联系人的号码使用了等待和暂停功能，则您无法使用这些功能。 您需要重新保存每个号码。 如何使用等待和暂停功能进行保存？ 1. 在主屏上轻触手机图标 . 2. 拨打号码，然后轻触菜单键 . 3. 轻触限时暂停或强制暂停。
手机功能 安全性	手机有什么安全功能？	您可以将手机设为在访问或使用手机前需要输入解锁图案。

类别 子类别	问	答
手机功能 解锁 图案	如何创建解锁图案？	1. 在主屏上点击应用程序键 . 2. 点击设置 > 显示屏项卡 > 锁定屏幕。 3. 轻触选择屏幕锁定 > 图案。第一次这样做时，将显示有关创建解锁图案的简短指南。 4. 通过画出图案一次，然后再画一次确认进行设置。 使用图案锁定时的预防措施。 请务必记住您设置的解锁图案。如果有 5 次使用不正确的图案，您将无法访问您的手机。您有 5 次机会输入解锁图案、PIN 或密码。如果您用完 5 次机会，需等待 30 秒方可再次尝试。（或者，如果预设了备份 PIN，您可使用备份 PIN 码解锁图案。）
手机功能 解锁 图案	在忘记解锁图案并且未在手机上创建 Google 帐户时该怎么办？	如果您忘记图案： 若要在手机上登录 Google 帐户，但连续 5 次输错图案，请轻触“忘记图案”按钮。随后，您需要使用 Google 帐户登录才能将手机解锁。如果未在手机上创建 Google 帐户或者忘记了该帐户，则需要执行硬重置。 注意：如果执行恢复出厂设置，将删除所有用户应用程序和用户数据。在执行恢复出厂设置之前，请记得备份任何重要数据。

FAQ

类别 子类别	问	答
手机功能 内存	内存已满时我是否会知道？	是，您将收到通知。
手机功能 语言支持	是否可以更改我的手机的语言？	手机具有多语言功能。 更改语言： 1. 从主屏点击应用程序键  然后点击设置。 2. 轻触常规选项卡 > 语言和输入设备 > 语言。 3. 轻触所需的语言。
手机功能 VPN	如何设置 VPN？	每家公司的 VPN 访问配置有所不同。要从手机配置 VPN 访问，您必须从公司的网络管理员获得详细信息。
手机功能 屏幕待机时间	我的屏幕仅 15 秒后便关闭。如何更改关闭背景灯的时间量？	1. 在主屏上点击应用程序键 。 2. 点击设置 > 显示屏。 3. 轻触屏幕超时。 4. 轻触首选屏幕背景灯超时时间。
手机功能 WLAN 和移动网络	在 WLAN 和移动网络均可用时，我的手机将使用哪个服务？	在使用数据时，您的手机可默认为 WLAN 连接（如果手机上的 WLAN 连接设为“开”）。但是，在手机从一个服务切换到另一服务时将不发出通知。要知道正在使用哪个数据连接，请查看屏幕顶部的移动网络或 WLAN 图标。
手机功能 主屏	是否可以删除主屏应用程序？	是。只需点触并按住此图标，直到屏幕顶部中心出现垃圾桶图标。然后，在不抬起手指的情况下，将图标拖到垃圾桶。

类别 子类别	问	答
手机功能 应用程序	我下载了一个应用程序，并且它导致了許多错误。如何删除它？	1. 在主屏上点击应用程序键 。 2. 点击设置 > 常规选项卡 > 应用程序 > 已下载。 3. 轻触应用程序，然后轻触卸载。
手机功能 充电器	是否可以在未安装所需 USB 驱动程序的情况下通过 USB 数据线为手机充电？	可以，无论是否安装了必要的驱动程序，此手机均可以通过 USB 数据线充电。
手机功能 闹钟	我是否可以将音乐文件用作闹钟铃声？	可以，当设置闹钟时，可以将音乐文件用作闹钟铃声。 1. 添加新闹钟。 2. 从设置闹钟设置屏幕中，点击铃声，然后选择音乐并点击所需的音乐文件。
手机功能 闹钟	如果手机关闭，我是否还可听见我的闹钟或者它也将关闭？	否，不支持此功能。
手机功能 闹钟	如果将铃声音量设为“关”或“振动”，是否可以听到闹钟铃声？	闹钟设定为即使在这些情况下也可听到。
恢复解决方案 硬重置（恢复出厂设置）	如果无法访问手机的设置菜单，如何执行恢复出厂设置？	如果手机未恢复到原始条件，请使用硬重置（恢复出厂设置）初始化手机。

[illegible]

User Guide

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents of this guide may not apply to your phone, depending on the software and your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the tap screen keyboard.
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

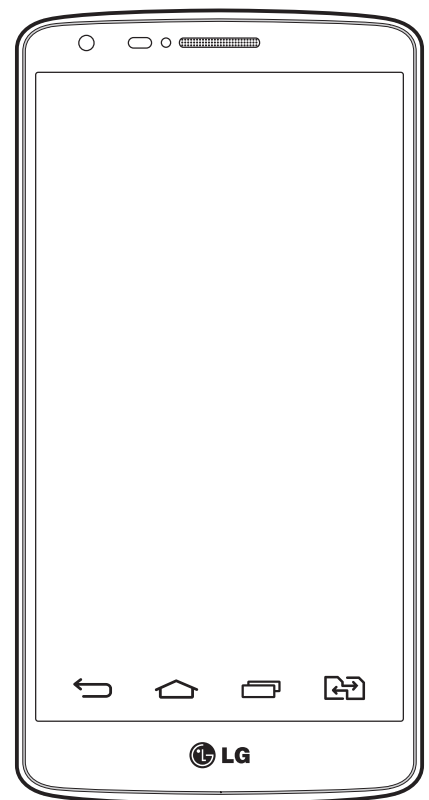


Table of contents

Guidelines for safe and efficient use	5	Bluetooth	36
Important notice	13	Sharing your phone's data connection ...	37
Getting to know your phone	19	Wi-Fi Direct	39
Phone overview	19	PC connections with a USB cable	39
Installing the SIM card and battery	21	Calls	41
Charging your phone	23	Making a call	41
Using the memory card	24	Calling your contacts	41
Locking and unlocking the screen	25	Answering and rejecting a call	41
Knock Code	26	When the screen is locked/unlocked	41
KnockON	26	Adjusting the in-call volume	42
Your Home screen	27	Making a second call	42
Touch screen tips	27	Viewing your call logs	42
Home screen	28	Call settings	43
Extended home screen	28	Contacts	44
Customizing the Home screen	29	Searching for a contact	44
Returning to recently-used applications	30	Adding a new contact	44
Notifications panel	30	Favourites contacts	44
Using Dual SIM	30	Creating a group	45
Opening the notifications panel	31	Messaging	46
Indicator icons on the Status Bar	32	Sending a message	46
On-screen keyboard	33	View mode	47
Entering accented letters	33	Changing your message settings	47
Google account setup	34	Email	48
Connecting to Networks and Devices	35	Managing an email account	48
Wi-Fi	35	Working with account folders	48
Connecting to Wi-Fi networks	35	Composing and sending email	49
Turning Wi-Fi on and connecting to a		Camera and Video	50
Wi-Fi network	35	To open the Camera application	50

Getting to know the viewfinder	50	Utilities	66
Take Pictures.....	51	Setting your alarm	66
Record Videos.....	51	Using your calculator	66
Camera and Video Settings	52	Adding an event to your calendar.....	66
Gesture shot	53	Voice Recorder	67
Switch camera	53	Recording a sound or voice	67
View Your Pictures	54	Sending the voice recording	67
Function	55	Tasks.....	67
QuickMemo+.....	55	Google+	68
Using the QuickMemo+ options.....	56	Voice Search.....	68
Viewing the saved QuickMemo+	56	Downloads	68
QSlide.....	57	ThinkFree Viewer	69
Peel Smart Remote	58	FM radio	69
Dual window.....	59	The Web	70
LG SmartWorld	60	Internet.....	70
How to Get to LG SmartWorld from Your		Using the Web toolbar	70
Phone	60	Viewing webpages.....	70
Multimedia	61	Opening a page	70
Gallery.....	61	Searching the web by voice	71
To open the Gallery application	61	Bookmarks.....	71
Working with photos	61	History	71
Working with videos	62	Chrome	71
QSlide while playing videos	63	Viewing webpages.....	71
Music	63	Opening a page	71
Add music files to your phone.....	64	Syncing with other devices	72
Transfer music using Media device		Adding and viewing bookmarks	72
(MTP).....	64	Settings	73
Playing a song	64	Networks.....	73
		Sound.....	76
		Display	78

Table of contents

General.....	80
PC software (LG PC Suite)	88
Phone software update	91
Phone software update	91
About this user guide	93
About this user guide	93
Trademarks	93
DivX HD	94
Accessories.....	95
Troubleshooting	96
FAQ	100

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 (SAR). Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.272 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.427 W/Kg (10g).
- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body.

Guidelines for safe and efficient use

In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Product care and maintenance

WARNING

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

- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.

- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet phone, changes the color of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Guidelines for safe and efficient use

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.

Blasting area

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

Guidelines for safe and efficient use

Potentially explosive atmospheres

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

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

Children

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

Emergency calls

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

Battery information and care

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

Guidelines for safe and efficient use

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.

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.

Important notice

Please read this before you start using your phone!

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

1. Phone memory

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

To uninstall applications:

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **General** tab > **Apps**.
- 2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
- 3 Tap **Uninstall**, then tap **OK** to confirm.

2. Optimizing battery life

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

Extending your phone's battery life:

- Turn off radio communications when you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you have downloaded may reduce battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

Important notice

NOTE: If you accidentally press the Power/Lock Key while the device is in your pocket, the screen will turn off automatically in order to save battery power.

To check the battery power level:

- Tap  >  > **Apps tab** >  **Settings** > **General tab** > **About phone** > **Common tab** > **Battery**.

The battery status (charging or discharging) and battery level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

To monitor and control how battery power is being used:

- Tap  >  > **Apps tab** >  **Settings** > **General tab** > **About phone** > **Common tab** > **Battery** > **Battery use**.

Battery usage time is displayed on the screen. It tells you how long it has been since you last connected your phone to a power source or, if currently connected, how long the phone was last running on battery power. The screen shows the applications or services using battery power, listed in order from the greatest to smallest amount used.

3. Before installing an open source application and OS



WARNING

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

WARNING

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

4. Using an unlock pattern

Set an unlock pattern to secure your phone. Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Pattern**. This opens a screen that will guide you through how to draw a screen unlock pattern. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock pattern.

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

WARNING

Precautions to take when using pattern lock.

It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern 5 times. You have 5 opportunities to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds.

When you can't recall your unlock Pattern, PIN or Password:

< If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google Account or you have to enter the Backup PIN which you entered when creating your Pattern Lock.

Important notice

If you have not created a Google account on the phone or you forgot Backup PIN, you have to perform a hard reset.

< If you have forgotten your PIN or Password >

If you forget your PIN or Password, you will need to perform a hard reset.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted.

NOTE: If you have not logged into your Google Account and have forgotten your Unlock Pattern, you will need to enter your Backup PIN.

5. Using the Hard Reset (Factory Reset)

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

- 1 Turn the power off.
- 2 Press and hold the **Power/Lock key + Volume Down key** on the back of the phone.
- 3 Release the **Power/Lock Key** only when the LG logo is displayed, then immediately press and hold the **Power/Lock Key** again.
- 4 Release all keys when the Factory hard reset screen is displayed.
- 5 Select **Yes** using **Volume Up/Down Key** and press the **Power/Lock Key** to continue, or select **No (Exit)** using **Volume Up/Down Key** and press the **Power/Lock Key** to cancel.

WARNING

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

6. Opening and switching applications

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

- 1 Tap **Recent Apps Key** . A list of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app running in the background on the phone. Make sure to tap **Back Key**  to exit an app after using it.
- 3 To remove an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right. To clear all apps, tap **Clear all**.

7. Transferring music, photos and videos using Media device (MTP)

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **General** tab > **Storage** to check out the storage media.
- 2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 3 Slide down the status bar and tap **Tap for more USB options** and select **Media device (MTP)** option.
- 4 Open the memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files from PC to Device memory folder or vice versa.
- 5 After transferring files, slide down the status bar and tap **Tap for more USB options** and select **Charge phone** from USB connection type list.

Important notice

8. Hold your phone upright

Hold your cell phone vertically, as you would a regular phone. Your phone has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance.

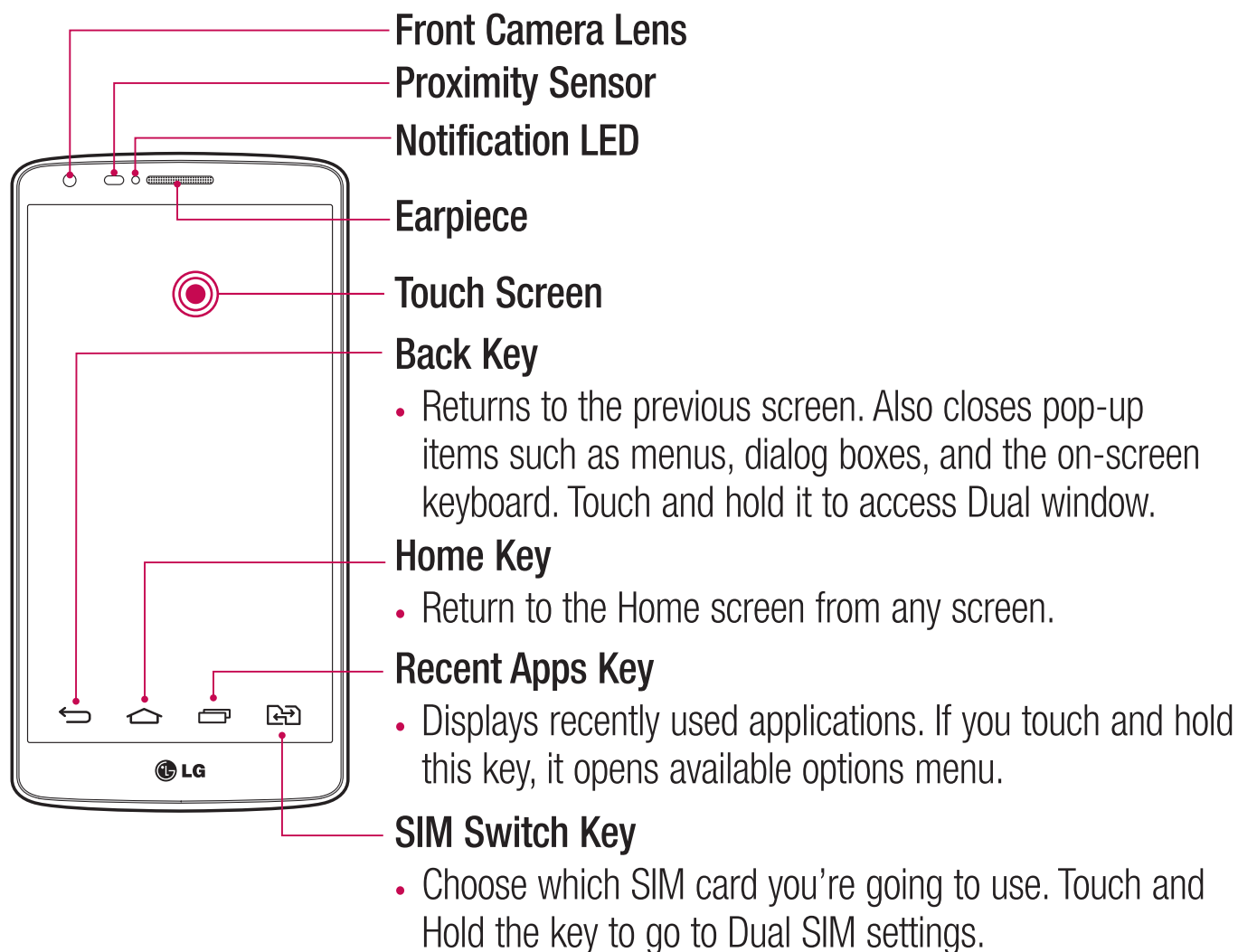
When making/receiving calls or sending/receiving data, avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. Doing so may affect call quality.

9. Do not connect your phone when you power on/off your PC

Make sure to disconnect your phone from the PC when powering your PC on or off as it might result in PC errors.

Getting to know your phone

Phone overview



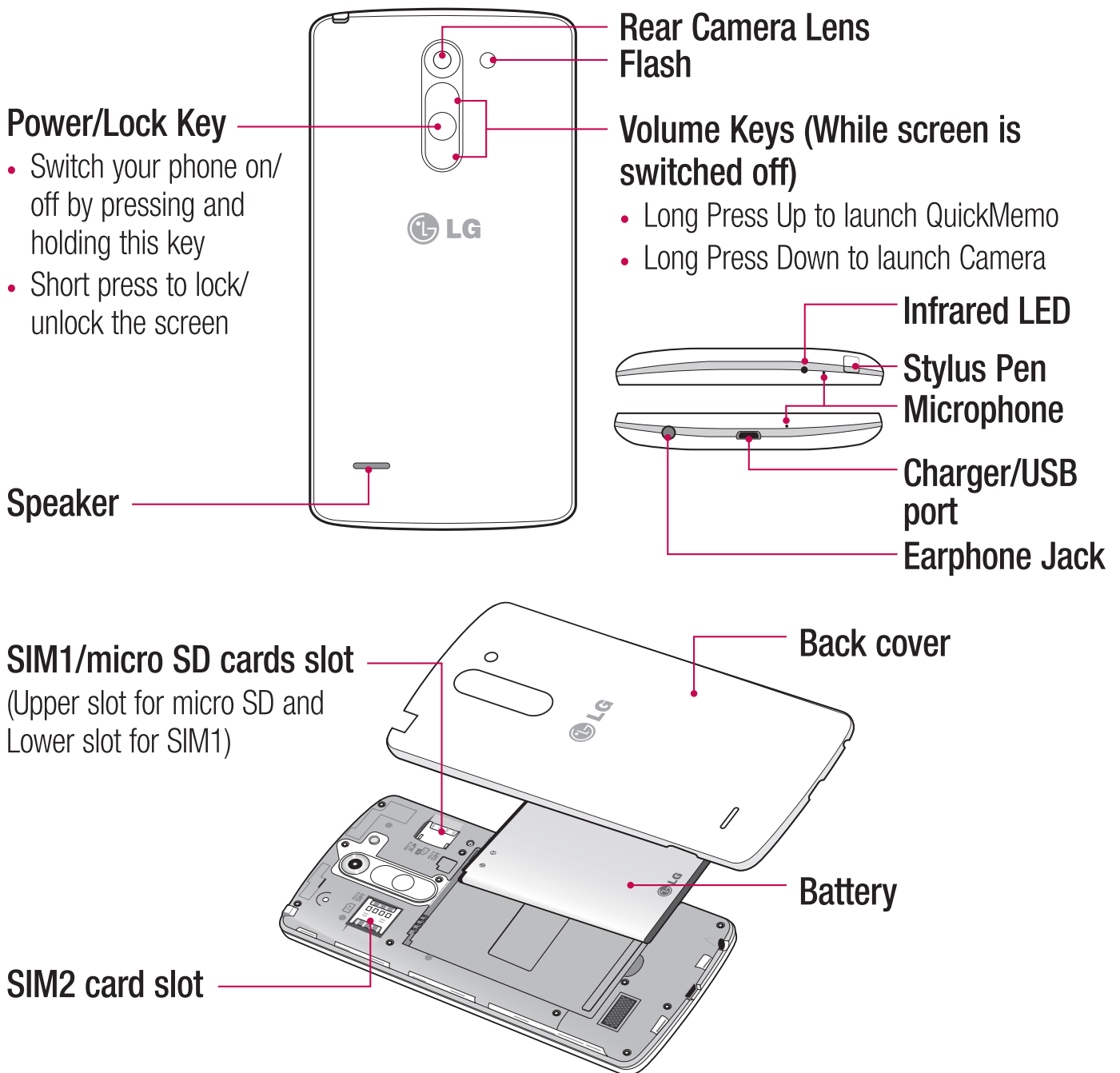
NOTE: Proximity sensor

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

WARNING

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

Getting to know your phone



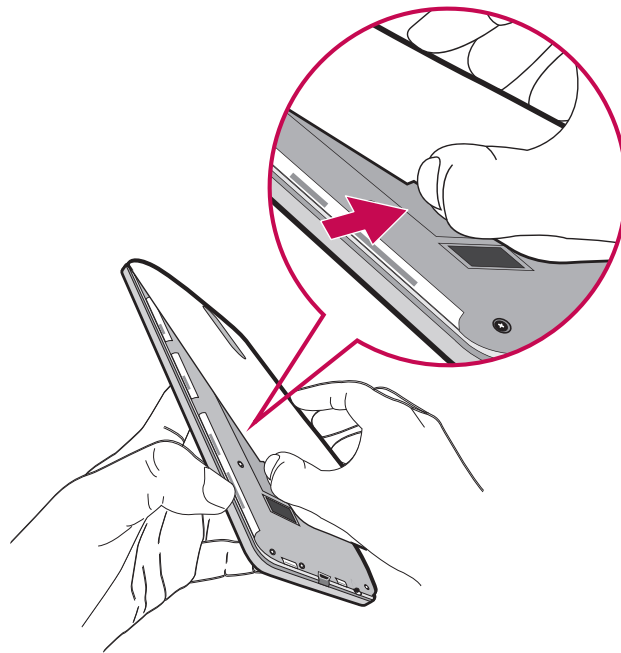
WARNING

Please be careful not to block the microphone by your hand when you call.

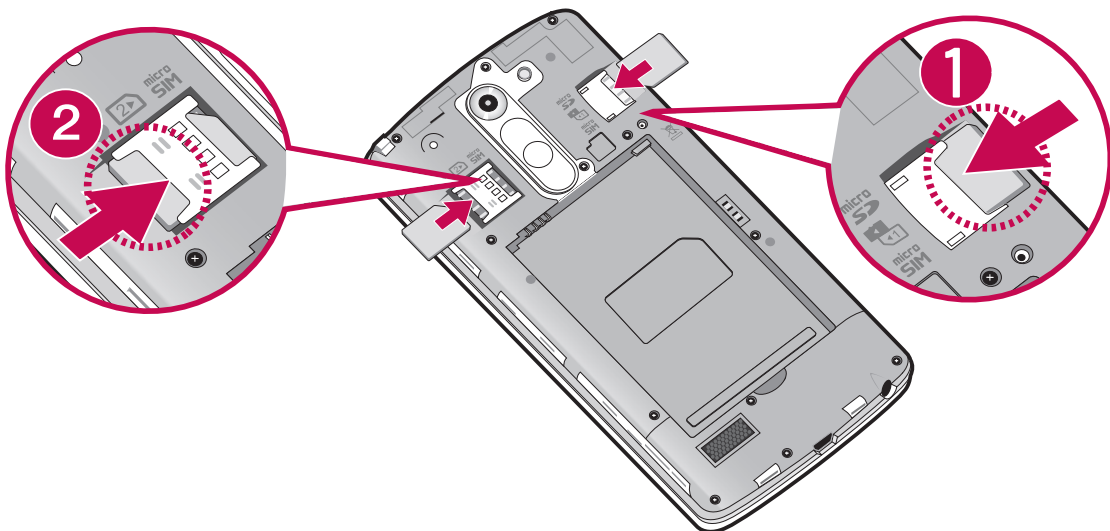
Installing the SIM card and battery

Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up.

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

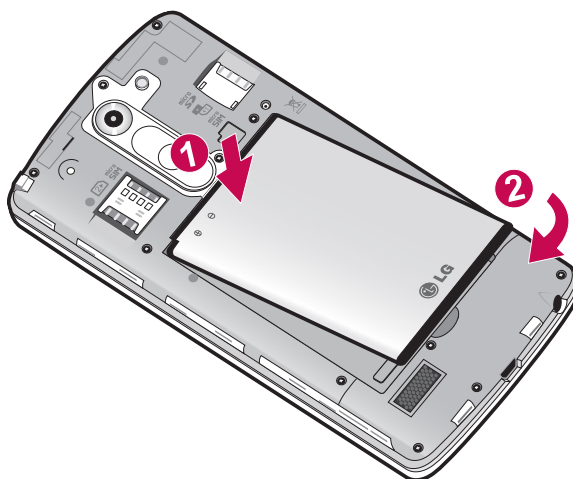


- 2 Slide the SIM card into its respective slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.



Getting to know your phone

- 3** Insert the battery into place by aligning the gold contacts on the phone and the battery (1) and pressing it down until it clicks into place (2).



- 4** Align the back cover over the battery compartment (1) and press it down until it clicks into place (2).



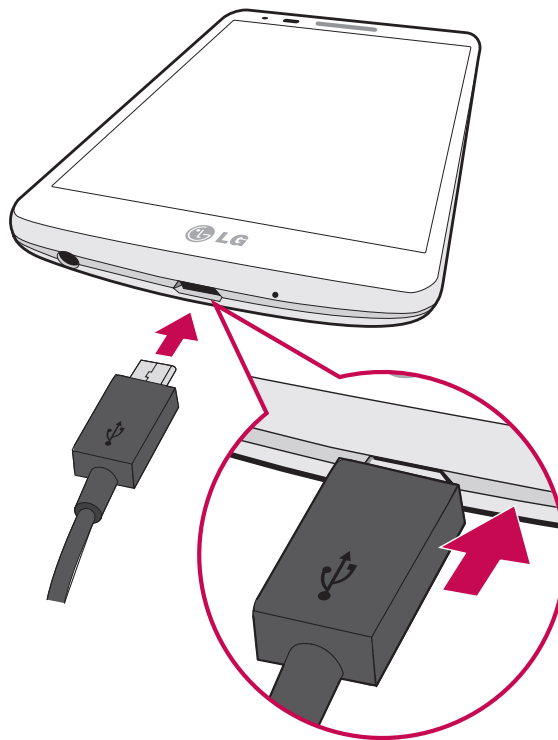
Charging your phone

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

WARNING

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

The charger connector is at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into an electrical outlet.



Getting to know your phone

NOTE:

- The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.
- Do not open the back cover while your phone is charging.

Using the memory card

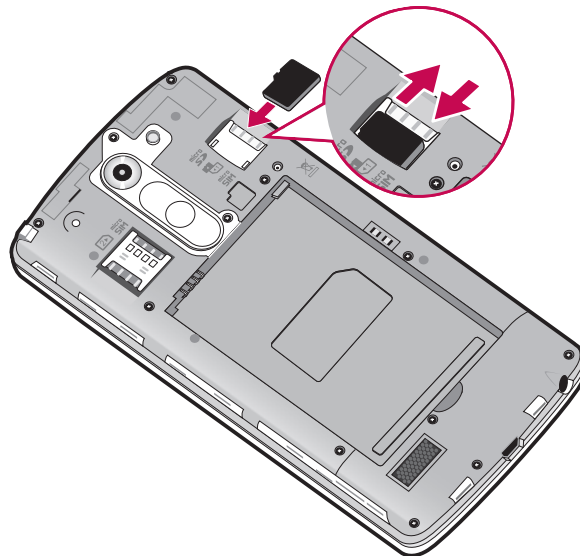
Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 32GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

To insert a memory card:

Insert the memory card into the upper slot for the memory card. Make sure the gold contact area of Memory card is facing downwards.

To safely remove the memory card:

Touch  > **Apps** tab >  **Settings** > **General** tab > **Storage** > **Unmount SD card**.



NOTE:

- Use only compatible memory cards with your phone. Using incompatible memory cards may damage the card and data stored on the card, as well as the phone.
- It's important to unmount the memory card prior to removing it from the phone to avoid damage to it or the data saved on the card.

To format the memory card:

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you must format it before you can use it.

NOTE: All files on your memory card are deleted when it is formatted.

- 1 Touch  > **Apps** tab >  **Settings** > **General** tab > **Storage**.
- 2 Touch **Unmount SD card**.
- 3 Touch **Erase SD card** > **Erase SD card** > **Erase everything**.
- 4 If you have set a pattern lock, input the pattern lock then select **Erase everything**.

NOTE: If there is content on your memory card, the folder structure may be different after formatting, as all the files will have been deleted.

Locking and unlocking the screen

If you do not use the phone for a while, the screen will be automatically turned off and locked. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

When you are not using the phone, press the **Power/Lock key**  to lock your phone. If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications). To wake up your phone, press the **Power/Lock key** . The Lock screen will appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock your Home screen. The last screen you viewed will open.

Getting to know your phone

Knock Code

You can unlock the screen when screen is off by taping the correct area and sequence. The Knock Code feature allows you to tap the screen with your own Knock Code pattern using the screen divided by 4 squares to easily turn the screen on or off. You can disable this feature in the Lock screen settings.

To activate Knock Code feature

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Display** tab > **Lock screen**.
- 2 Tap **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 3 This opens a screen that will guide you through how to select the unlock sequence. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock sequence.

NOTE:

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

KnockON

You can turn on/off the screen by just double-tap.

Double-tap the center screen quickly to unlock the screen. To lock the screen, double-tap the status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the Home screen.

NOTE: When turning the screen on, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will turn the screen off immediately after turning it on in order to prevent abnormal turning on in your pocket or bag.

Your Home screen

Touch screen tips

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

Tap or touch – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.

Touch and hold – Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

Drag – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.

Swipe or slide – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first tap it (so you don't drag an item instead). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list, or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).

Double-tap – Double-tap to zoom on a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out while viewing the picture.

Pinch-to-Zoom – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser or Maps, or when browsing pictures.

Rotate the screen – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

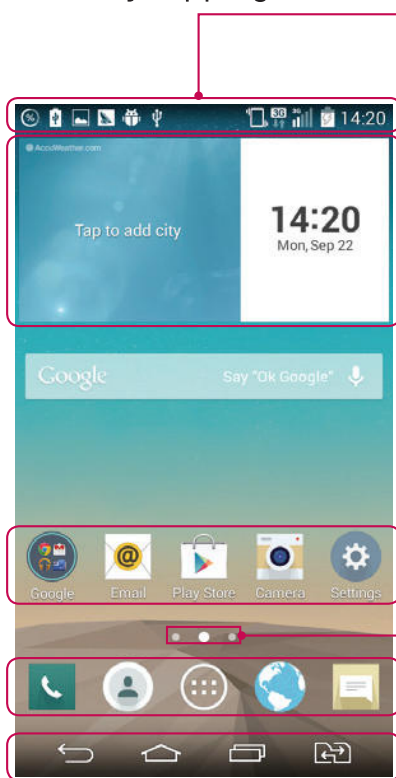
NOTE:

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

Your Home screen

Home screen

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



Status Bar

Shows phone's status information including the time, signal strength, battery status, and notification icons.

Widget

Widgets are self-contained applications that can be accessed through the Apps screen or on the Home screen or an extended home screen. Unlike a shortcut, the Widget appears as an on-screen application.

Application Icons

Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.

Location Indicator

Indicates which Home screen canvas you are viewing.

Quick Key Area

Provides one-touch access to the function in any home screen canvas.

Home touch buttons

Extended home screen

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

- Slide your finger left or right across the Home screen.

Customizing the Home screen

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

To add items on your Home screen

- 1 Touch and hold the empty part of the Home screen.
- 2 In the Add Mode menu, select the item you wish to add. You will then see this added item on the Home screen.
- 3 Drag it to the desired location and lift your finger.

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

To remove an item from the Home screen

- ▶ **Home screen** > touch and hold the icon you want to remove > drag it to .

To add an app as a Quick key

- ▶ From the Apps menu or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick key area. Up to 7 apps can be added.

To remove an app from the Quick key area

- ▶ Touch and hold the desired quick key and drag it to .

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

To customize apps icons on the Home screen

- 1 Touch and hold an application icon until it is unlocked from its current position. Then drop it on the screen. The editing icon  will appear in the upper right corner of the application.
- 2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.
- 3 Tap **OK** to save the change.

Your Home screen

Returning to recently-used applications

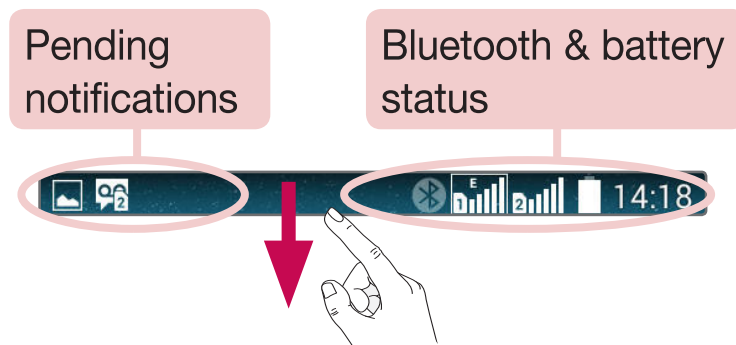
- 1 Tap . A list of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap an icon to open the application. Or tap  to return to your previous screen.

Notifications panel

Notifications alert you the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to ongoing events, such as when you are on a call.

When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons such as Wi-Fi or battery strength shown on the right.

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



Using Dual SIM

When two SIM cards are inserted on your phone, the SIM cards information are displayed on your notification drawer. When you touch the SIM switch key, currently active SIM is switched.

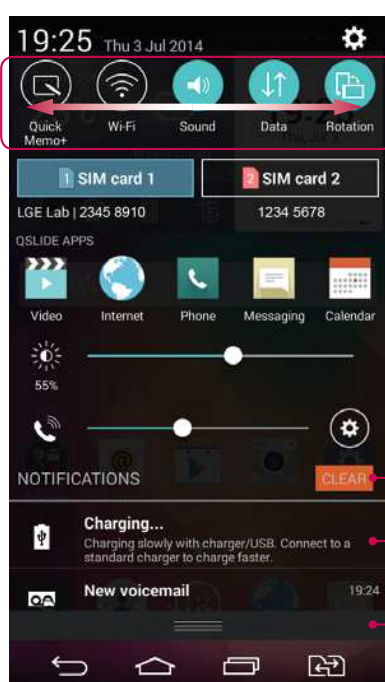
NOTE: If only one SIM card is inserted or one SIM is off, SIM switching is not available, and the SIM switch key has no action. During a call, sending a message or using a data service, the other SIM's RSSI might be displayed as 'No service' due to the network service status.

WARNING

If you are outside of the service area, it may cause your device to consume more battery power.

Opening the notifications panel

Swipe down from the status bar to open the notifications panel.



Quick Toggle Area

Tap each quick toggle key to turn it on/off. Touch and hold the key to access the settings menu of the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap  to remove, add, or rearrange toggle keys.

Tap to clear all the notifications.

Notifications

The current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.

To close the notifications panel, touch and drag the tab toward the top of the screen.

Your Home screen

Indicator icons on the Status Bar

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



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

Icon	Description	Icon	Description
	No SIM card inserted		Ringer is silenced
	No network signal available		Vibrate mode is on
	Airplane mode is on		Battery fully charged
	Connected to a Wi-Fi network		Battery is charging
	Wired headset connected		Phone is connected to PC via USB cable
	Call in progress		Downloading data
	Missed call		Uploading data
	Bluetooth is on		GPS is on
	System warning		Data is synchronizing
	An alarm is set		New Gmail message available
	New voicemail available		New Hangouts message available

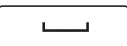
	Text message		A song is currently playing
	Multimedia message		Mobile hotspot is active

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

On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply tap a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text

-  Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.
-  Tap to switch to the numbers and symbols keyboard.
-  Tap to access the keyboard settings. Tap and hold to access the clip tray or enter text by voice and handwriting.
-  Tap to enter a space.
-  Tap to create a new line.
-  Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

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

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the zoom-in key grows bigger and displays characters from different languages.

Then select the special character you want.

Google account setup

When you first turn on your phone, you have the opportunity to activate the network, to sign into your Google Account and select how you want to use certain Google services.

To set up your Google account:

- Sign into a Google Account from the prompted set-up screen.

OR

- Tap  >  > **Apps** tab > select a Google application, such as **Gmail** > select **New** to create a new account.

If you have a Google account, tap **Existing**, enter your email address and password, then tap .

Once you have set up your Google account on your phone, your phone automatically synchronizes with your Google account on the Web.

Your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your phone. (This will depend on your synchronization settings.)

After signing in, you can use Gmail™ and take advantage of Google services on your phone.

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP). Enjoy wireless Internet using Wi-Fi, without extra charges.

Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or 'hotspot'. Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or use security features; you must configure your phone to be able to connect to them. Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to **OFF**, additional charges may be applied by your mobile operator for mobile data use.

Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn it on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap the Wi-Fi menu again to see a list of active and in-range Wi-Fi networks.
 - Secured networks are indicated by a lock icon.
- 4 Tap a network to connect to it.
 - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)
- 5 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

Connecting to Networks and Devices

Bluetooth

You can use Bluetooth to send data by running a corresponding application, but not from the Bluetooth menu as on most other mobile phones.

NOTE:

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

Turning on Bluetooth and pairing up your phone with a Bluetooth device

You must pair your device with another device before you connect to it.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
- 2 Tap the **Bluetooth** menu again. Tap the check box next to your phone's name to make your phone visible to other Bluetooth devices.
- 3 A list of available devices will be displayed. Choose the device you want to pair with from the list.
- 4 Depending on the type of device, you may have to enter matching codes, confirm matching codes, or the devices will automatically pair.

Once the pairing is successful, your device will connect to the other device.

NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a fixed Bluetooth PIN, such as 0000. If the other device has a PIN, you will be asked to enter it.

Send data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Select a file or item, such as a contact, calendar event or media file, from an appropriate application or from **Downloads**.
- 2 Select the option for sending data via Bluetooth.

NOTE: The method for selecting an option may vary by data type.

- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

Receive data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
- 2 Tap the **Bluetooth** menu again and tap the check box next to your phone's name to make your phone visible to other Bluetooth devices.

NOTE: To select the length of time that your device will be visible, tap  > **Visibility timeout**.

- 3 Select **Accept** to confirm that you are willing to receive data from the device.

Sharing your phone's data connection

USB tethering and portable Wi-Fi hotspot are great features when there are no wireless connections available. You can share your phone's mobile data connection with a single computer via a USB cable (USB tethering). You can also share your phone's data connection with more than one device at a time by turning your phone into a portable Wi-Fi hotspot.

When your phone is sharing its data connection, an icon appears in the status bar and as an ongoing notification in the notifications drawer.

For the latest information about tethering and portable hotspots, including supported operating systems and other details, visit <http://www.android.com/tether>.

Connecting to Networks and Devices

To share your phone's data connection as a portable Wi-Fi hotspot

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot** switch to activate.
- 2 Enter a password and tap **Save**.

TIP! If your computer is running Windows 7 or a recent distribution of some flavours of Linux (such as Ubuntu), you will not usually need to prepare your computer for tethering. But, if you are running an earlier version of Windows or another operating system, you may need to prepare your computer to establish a network connection via USB. For the most current information about which operating systems support USB tethering and how to configure them, visit <http://www.android.com/tether>.

To rename or secure your portable hotspot

You can change the name of your phone's Wi-Fi network name (SSID) and secure its Wi-Fi network.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot**.
- 2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**.
 - The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
 - You can change the **Wi-Fi name (SSID)** that other devices see when scanning for Wi-Fi networks.
 - You can also tap the **Security** menu to configure the network with Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) security using a pre-shared key (PSK).
 - If you touch the **WPA2 PSK** security option, a password field is added to the **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box. If you enter a password, you will need to enter that password when you connect to the phone's hotspot with a computer or other device. You can set **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.
- 3 Tap **Save**.

ATTENTION! If you set the security option as Open, you cannot prevent unauthorised usage of online services by other people and additional charges may be incurred. To avoid unauthorized usage, you are advised to keep the security option active.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct supports a direct connection between Wi-Fi enabled devices without an access point. Due to the high battery usage of Wi-Fi direct, it is recommended that you plug your phone into a power outlet while using the Wi-Fi Direct feature. Check your Wi-Fi & Wi-Fi Directed network in advance and make sure the users are connected to the same network.

To turn on Wi-Fi Direct:

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings** > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Tap the **Menu Key**  > **Wi-Fi Direct**.
- 3 Select a device to connect with from the scanned device list.

PC connections with a USB cable

Learn to connect your device to a PC with a USB cable in USB connection modes.

Transferring music, photos and videos using the USB mass storage mode

- 1 Connect your phone to a PC using a USB cable.
- 2 If you haven't installed the LG Android Platform Driver on your PC, you will need to manually change the settings. Slide down the status bar > Tap **Tap for more USB options** > Select **USB PC connection**, then select **Media device (MTP)**.
- 3 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

Connecting to Networks and Devices

Synchronize with Windows Media Player

Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.

- 1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.
 - 2 Select the **Media device (MTP)** option. When connected, a pop-up window will appear on the PC.
 - 3 Open Windows Media Player to synchronize music files.
 - 4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).
 - 5 Select and drag the music files you want to the sync list.
 - 6 Start synchronization.
- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

- If the Windows Media Player version is lower than 10, install version 10 or higher.

Calls

Making a call

- 1 Tap  to open the keypad.
- 2 Enter the number using the keypad. To delete a digit, tap the .
- 3 Tap  to make a call.
- 4 To end a call, tap the **End** icon .

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

Calling your contacts

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Scroll through the contact list or enter the first few letters of the contact you want to call by tapping **Search contacts**.
- 3 In the list, tap  you want to call.

Answering and rejecting a call

When the screen is locked/unlocked

- Swipe  in any direction to answer the incoming call.
- Swipe  in any direction to decline an incoming call.
- Swipe  if you want to send a message.

TIP! Decline with message

You can send a message quickly using this function. This is useful if you need to reject a call with message during a meeting.

Calls

Adjusting the in-call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume up and down keys on the back side of the phone.

Making a second call

- 1 During your first call, tap **Menu key**  > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by tapping **Call logs** or can search contacts by tapping **Contacts** and selecting the contact you want to call. Also, you can search contacts by tapping **Favorites** or **Groups**.
- 2 Tap  to make the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 Tap the displayed number to toggle between calls. Or tap  **Merge calls** to start a conference call.
- 5 To end active calls, tap **End** or tap  and slide the notification bar down and select the **End call** icon .

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the Home screen, tap  and choose the **Call logs**.
View a complete list of all dialled, received and missed calls.

TIP!

- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap the **Menu key** , then tap **Delete all** to delete all the recorded items or tap **Delete** to delete individual items.

Call settings

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

- 1 From the Home screen, tap .
- 2 Tap .
- 3 Tap **Call settings** and choose the options that you wish to adjust.

Contacts

Add contacts to your phone and synchronize them with the contacts in your Google account or other accounts that support contact syncing.

Searching for a contact

- 1 From the Home screen, tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Search contacts** and enter the contact name. You can also scroll the alphabet bar along the right side of the screen.

Adding a new contact

- 1 From the Home screen, tap  and enter the new contact's number, then tap **New contact**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, tap the image area. Choose from **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 3 Tap a category of contact information and enter the details about your contact.
- 4 Tap **Save**.

Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

Adding a contact to your favourites

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap a contact to view its details.
- 3 Tap the star to the right corner of the contact's name. The star will turn yellow color.

Removing a contact from your favourites list

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap the **Favourites** tab, and choose a contact to view its details.
- 3 Tap the yellow color star to the right corner of the contact's name. The star turns grey color and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Groups** and tap the **Menu key** . Select **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a ringtone for the newly created group.
- 4 Tap **Save** to save the group.

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

Messaging

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

Sending a message

- 1 Tap  on the Home screen and tap  to open a blank message.
- 2 Enter a contact name or contact number in the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts will appear. You can tap a suggested recipient. You can add more than one contact.

NOTE: You will be charged for a text message for every person to whom you send the message.

- 3 Tap the text field and begin composing your message.
- 4 Tap  to open the Options menu. Choose from **Quick message**, **Insert smiley**, **Schedule sending**, **Add subject** and **Discard**.

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

- 5 Tap **Send** to send your message.
- 6 Responses will appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.



WARNING:

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

View mode

Unread messages are located at the top. Other messages exchanged with another party are displayed in threads and in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Changing your message settings

Your phone message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. You can change the settings according to your preferences.

- Tap the **Messaging** icon on the Home screen, tap  and then tap **Settings**.

Email

You can use the Email application to read emails from services like Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange. Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

The first time you open the **Email** application, a set-up wizard opens to help you to set up an email account.

After the initial set-up, Email displays the contents of your inbox.

To add another email account:

- Tap  >  > **Apps** tab > **Email** > tap  > **Settings** >  **Add account**.

To change an email account's settings:

- Tap  >  > **Apps** tab > **Email** > tap  > **Settings** > **General settings**.

To delete an email account:

- Tap  >  > **Apps** tab > **Email** > tap  > **Settings** > tap  > **Remove account** > Select the account to delete > **Remove** > select **Yes**.

Working with account folders

Tap  >  > **Apps** tab > **Email** > tap  and select **Folders**.

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

Composing and sending email

To compose and send a message

- 1 While in the **Email** application, tap the .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Tap the  to add a Cc/Bcc and tap  to attach files, if required.
- 4 Enter the text of the message.
- 5 Tap .

TIP! When a new email arrives in your Inbox, you will be notified by a sound or vibration.

Camera and Video

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

To open the Camera application

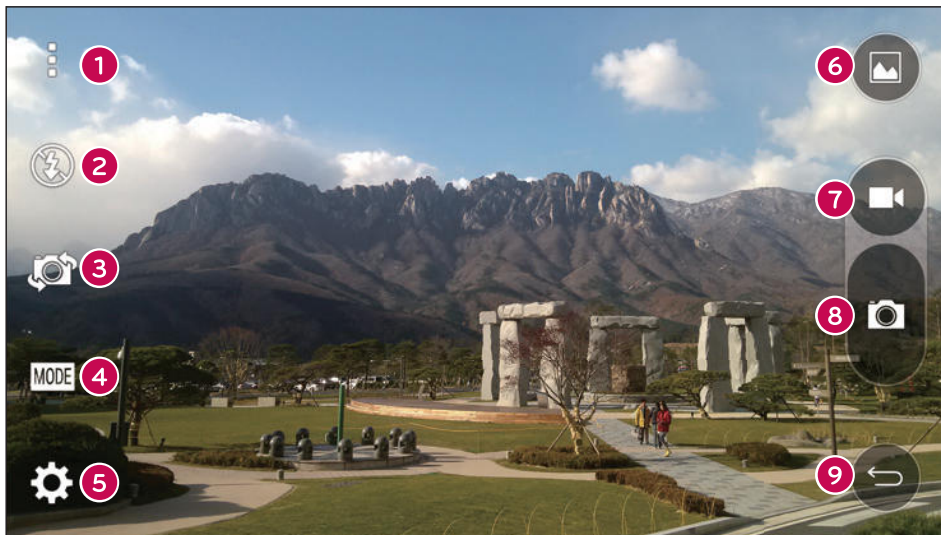
From the Home screen, tap the **Apps Key**  > **Camera** .

OR

Tap the **Camera** icon  from the Home screen.

TIP! If you've set your phone to use the Swipe unlock method, from the locked screen, simply press the Power/Lock Key , on the back of the phone, then drag the Camera icon  upward to open the Camera application.

Getting to know the viewfinder



- 1 Menus icon** – Tap to display the Camera settings menus. Tap again to hide the Menus icons.
- 2 Flash** – Taps to turn the flash **On**, **Off** or set it to **Auto**.
- 3 Swap camera** – Tap to swap between the rear camera lens and the front camera

lens.

- ④ **Mode** – Mode to select the mode from **Auto** and **Panorama**.
- ⑤ **Settings** – Tap to adjust the following camera and video settings.
- ⑥ **Gallery** – Tap to access your Gallery.
- ⑦ **Video Recording button** – Tap to start recording a video.
- ⑧ **Capture button** – Tap to take a photo.
- ⑨ **Back button** – Tap to exit the Camera apps.

Take Pictures

Taking pictures with your phone's built-in camera is as simple as choosing a subject, pointing the lens, and pressing a button.

To take a picture

- 1 From the Home screen, tap the **Apps Key**  > **Camera** .
- 2 Frame your subject on the screen.
- 3 A square around the subject indicates that the camera has focused.
- 4 Tap  to take a photo. Your picture will be automatically saved to the Gallery.

Record Videos

In addition to taking pictures, you can record, view, and send videos with your phone's built-in video camera.

To record a video

- 1 From the Home screen, tap the **Apps Key**  > **Camera** .
- 2 Frame your subject on the screen.
- 3 Tap  to start recording the video.
- 4 The length of the recording is displayed on the top of the screen.

Camera and Video

NOTE: Tap  to take pictures while recording video.

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

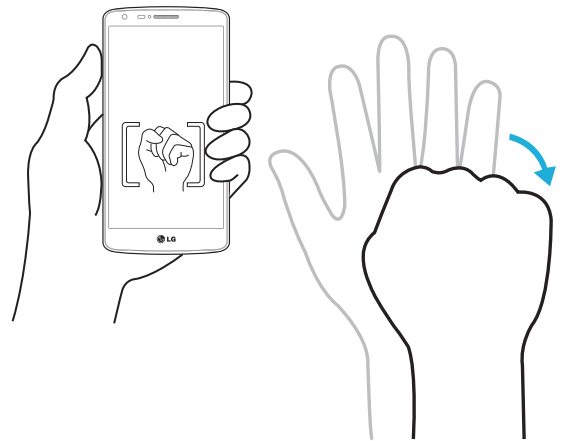
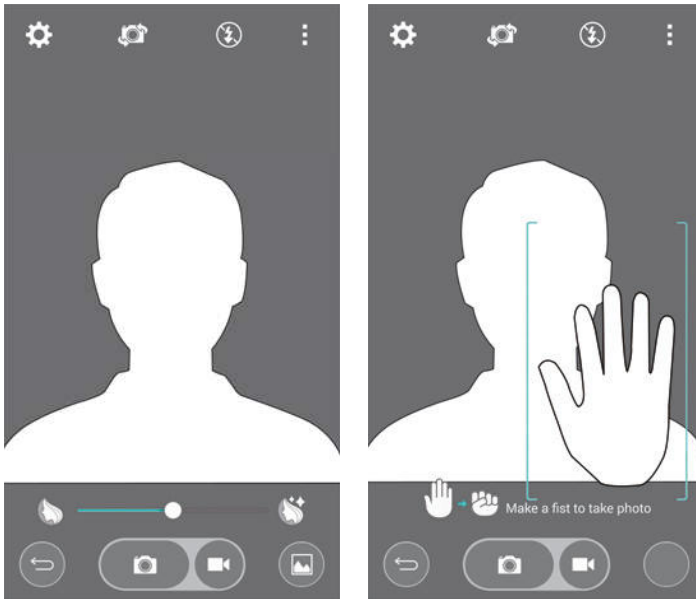
Camera and Video Settings

From the camera mode, tap each icon to adjust the following camera settings.

- **Flash** : Taps to turn the flash **On**, **Off** or set it to **Auto**.
- **Swap camera** : To swap between the rear camera lens and the front camera lens.
- **Mode** : Mode to select the mode from **Auto** and **Panorama**.
 - ▶ **Auto**: Captures a auto photo shot.
 - ▶ **Panorama**: Creates a wide photo of a panoramic view. Hold the phone horizontally, press the shutter to start and slowly sweep the camera across the scene.
- **Settings** : To adjust the following camera and video settings.
 - ▶ **Image size**: Set the size of your picture. Choose from **13M (4160x3120)**, **W10M (4160x2336)**, **9M (3120x3120)** or **3M (2048x1536)**. Set the size of your video. Choose from **FHD (1920x1080)** or **HD (1280x720)**.
 - ▶ **Cheese shutter**: Allows you to take pictures with voice commands. When on, you just say "Cheese", "Smile", "Whiskey", "Kimchi", or "LG" to take a picture.
 - ▶ **Timer**: Set your camera's timer. This is ideal if you want to be a part of the picture.
 - ▶ **Grid**: It is easily used to take better pictures to keeping horizontal and verticals.
 - ▶ **SD card**: Set the storage location for your pictures. Choose from **IN** or **SD**. This menu is displayed only when the SD card is inserted.
 - ▶ **Help**: Allows you to learn how a function works. This icon will provide you with a quick guide.

Gesture shot

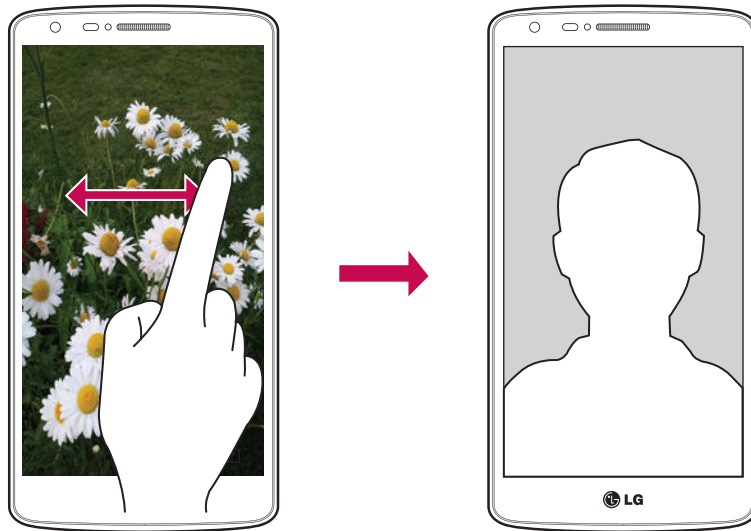
Take a picture with hand gesture. To take photo, raise your hand until front camera detects it and a box appears on the screen.



Switch camera

Swipe to switch between the rear camera and the front camera.

Camera and Video



View Your Pictures

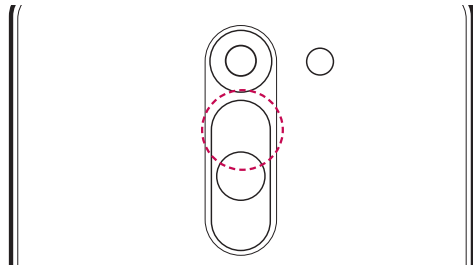
The Gallery is where you can access the Gallery of stored camera images. You can view them in a slideshow, share them with your friends, and delete and edit them.

- 1 From the Home screen, tap the **Apps Key**  > **Gallery** .
- 2 Select a location and tap an image to view your picture.

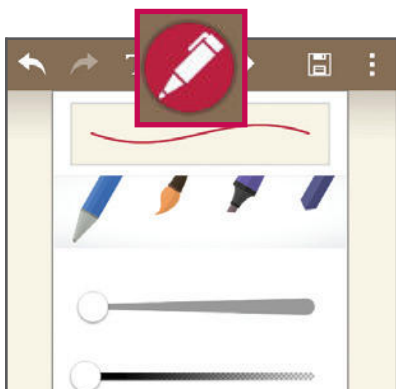
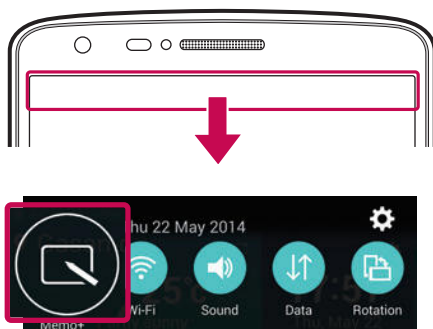
Function

QuickMemo+

The **QuickMemo+** allows you to create memos and capture screen shots. Capture screens, draw on them and share them with family and friends with QuickMemo+.



OR



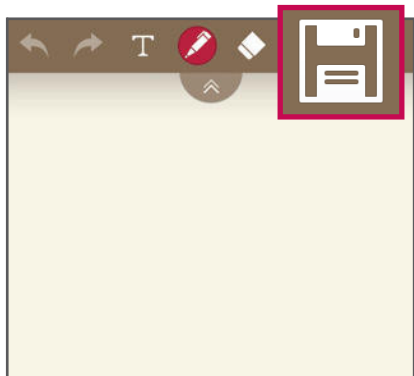
- 1 (While screen is switched off) Press and hold the Volume Up key.

OR

Touch and slide the status bar downward and tap .

- 2 Select the desired menu option from **Pen type**, **Colour**, **Eraser** and create a memo.

Function



- 3 Tap  in the Edit menu to save the memo with the current screen. To exit QuickMemo+ at any time, tap .

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

Using the QuickMemo+ options

You can easily use the editing tools when using the QuickMemo+.

	Undo or Redo.
	Use complex concept function.
	Select the pen type and the colour.
	Erase the memo that you created.
	Save the memo with the current screen in the Gallery or QuickMemo+ .
	Option: Tap to choose Share , Paper style for the memo.

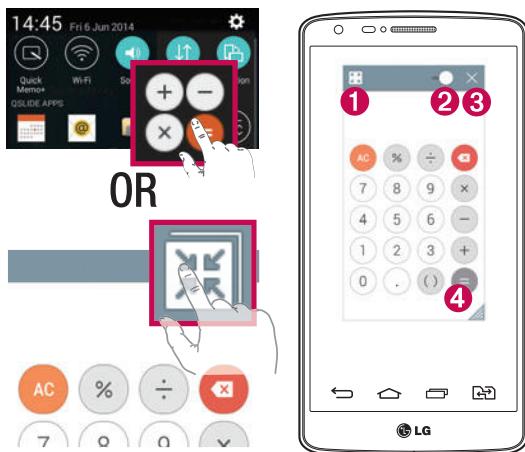
Viewing the saved QuickMemo+

From the Home screen, tap  > **QuickMemo+**.

Or tap **Gallery** and select the **Quickmemo+** album.

QSlide

From any screen, bring up a notepad, calendar, and more as a window inside your screen.



1		Tap to exit the QSlide and return to full window.
2		Tap to adjust transparency.
3		Tap to end the QSlide.
4		Tap to adjust the size.

- 1 Touch and slide the status bar downwards > tap QSLIDE APPS or while using applications that support QSlide, tap . The function will be continuously displayed as a small window on your screen.
- 2 You can make a call, browse the Web, or choose other phone options. You can also use and tap the screen under the small windows when the transparency bar is not full .

NOTE: The QSlide can support up to two windows at the same time.

Function

Peel Smart Remote

Peel Smart Remote turns your phone into a Universal Remote for your home TV, and set-top box.

NOTE: Peel Smart Remote may not be available for some devices.

To open the Peel Smart Remote app

- 1 From the Home screen, tap  >  **Peel Smart Remote**.
- 2 Select the country or region, then choose the room to set up and tap **Done**.
- 3 Select your TV service, then follow the on-screen instructions.

To set up your Peel Smart Remote

- 1 From the Home screen, tap  >  **Peel Smart Remote**.
- 2 Tap the **Remote Control** , then tap the **Continue**.
- 3 Select the brand of device, then follow the on-screen instructions to configure the device.

Using Peel Smart Remote

- 1 From the Home screen, tap  >  **Peel Smart Remote**.
- 2 Tap the **Remote Control** , then tap  to select the remote you want.
- 3 Tap the buttons on the displayed remote.

NOTE: The Peel Smart Remote operates the same way as an ordinary remote control infrared (IR) signals. Be careful not to cover the infrared sensor at the top of the phone when you use the Peel Smart Remote function. This function may not be supported depending on the model, the manufacturer or service company.

Dual window

The Dual window function allows you to split the screen to view two apps at the same time. To use this function, activate it in the Settings menu.

To activate the Dual window function

- 1 From the Home screen, tap  > **Settings** > **General** tab > **Dual window**.
- 2 Tap the Dual window switch to toggle it On or Off.

To open and use the Dual window function

- 1 Touch and hold the **Back Key**  to start the Dual window function.
- 2 Tap or drag the app icon you want to use. The first app you tap opens in a window at the top of the screen. The second app opens in the bottom window.
- 3 Tap a window to select and use it.
 - ▶ A blue box appears around the selected window with a blue semicircle handle between the windows.
 - ▶ Drag the blue handle to change the window sizes (one larger and one smaller).

Function

LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content – fonts, themes, games, applications.

How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > tap the  icon to access **SmartWorld**.
 - 2 Tap  Tap Sign in and enter ID/PW for LG SmartWorld. If you have not signed up yet, tap Register to receive your LG SmartWorld membership.
 - 3 Download the content you want.
- * When you use Cellular network, data fee could be charged by data plan that you signed-up with carrier.
- * LG SmartWorld may not be available from all carriers or in all countries.

NOTE: What if there is no icon?

- 1 Using a mobile Web browser, access LG SmartWorld (www.lgworld.com) and select your country.
- 2 Download the LG SmartWorld App.
- 3 Run and install the downloaded file.
- 4 Access LG SmartWorld by tapping the  icon.

Special benefit only in LG SmartWorld

- 1 Decorate your own style on your Smartphone, Use Home Theme & Keyboard Theme & Font that provided on LG SmartWorld. (However this service is available to specific device. please check in LG SmartWorld website whether it is feasible or not whether it is feasible or not)
- 2 Enjoy LG SmartWorld's special service by joining promotion that consistently provided.

Multimedia

Gallery

Open the **Gallery** application to view albums of your pictures and videos.

To open the Gallery application

- From the Home screen, tap the **Apps Key**  > **Gallery** .

Viewing your albums

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

- Tap the **Menu Key**  (at the top right corner of the screen) to access **New Album**, **Delete**, **Hide/Show album**, and **Settings**.
- Tap the **Camera icon**  to return to the Camera application.
- Tap an album to open it and view its contents.
- Tap a picture or video in an album to view it.

To share an album

You can share the entire contents of one or more albums or individual images or videos from an album.

- 1 From the Home screen, tap the **Apps Key**  > **Gallery** .
- 2 Touch and hold the desired album, tap **Share**, select the application to use to share your images, then complete the sending method as necessary.

Working with photos

Use the **Gallery** application to view pictures that you've taken with the **Camera** application, downloaded.

To view a photo

- 1 From the Home screen, tap the **Apps Key**  > **Gallery** .
- 2 Open an album and tap a picture.

Multimedia

- 3 Tap the **Menu Key**  (at the top right corner of the screen) to access **Set image as, Move, Copy, Copy to Clip Tray, Slideshow, Rotate left, Rotate right, Crop, Add/Remove location, Rename, or Details.**

Camera Mode Icon

Tap here to go to camera mode.

Gallery Icon

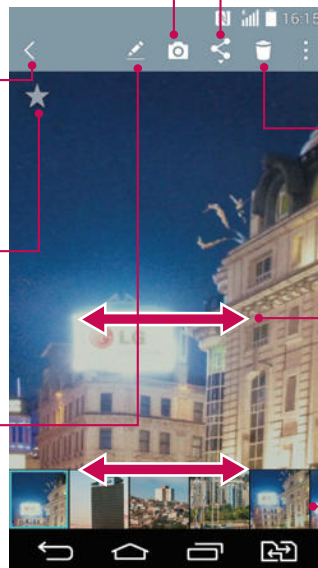
Tap here to return to your Gallery.

Favorites Icon

Tap here to set the picture to your Favorites folder.

Edit Icon

Tap here to edit your picture.



Share Icon

Tap here to share the photo using the method you select.

Delete Icon

Tap here to delete the photo.

Swipe horizontally to scroll through the photos in the current album.

Swipe here to quickly scroll through the images in the album, then tap the one you want to view.

Working with videos

The Gallery is where you can access the Gallery of stored video images. You can view them, share them with your friends, and delete and edit them.

To view a video

- 1 From the Home screen, tap the **Apps Key**  > **Gallery**  to view the videos stored in storage.
- 2 Tap an album to open it and view its contents.
- 3 Tap a video to view it. You can access the following options:
 - ▶  **Favorites:** Tap to set the video to your Favorites folder.
 - ▶  **QSlide:** Enables an overlay on your phone's display for easy multitasking.
 - ▶  **Menu:** Tap to access Screen ratio, Subtitles, Share, Settings, Details options.
 - ▶  **Screen shot:** Captures a screen shot while playing a video.

NOTE: Tap  > Settings > Screenshot on.

- ▶  **Volume:** Tap to display the Volume slider bar, then adjust the playback volume on the slider bar.
- ▶  **Lock/Unlock:** Locks the touch keys to prevent unintentional touches.

NOTE:

- While a video is playing, slide the left side of the screen up or down to adjust the screen brightness.
- While a video is playing, slide the right side of the screen up or down to adjust the sound.
- While playing a video, slide your finger from left to right (or vice versa) to fast-forward and rewind.
- Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, but firm touch.

QSlide while playing videos

You can play videos in a QSlide window allowing you to use other applications while the video is playing.

- 1 Open the **Gallery** application and begin playing the video.
- 2 Tap the **QSlide** icon  at the top right corner of the screen to activate the QSlide feature to play the video in a QSlide window.
- 3 To close the QSlide window, tap the  in the upper-right corner of its title bar.

Music

Your phone has a built-in music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, tap  >  > **Apps** tab >  **Music**.

Multimedia

Add music files to your phone

Start by transferring music files to your phone:

- Transfer music using Media device (MTP).
- Download from the wireless Web.
- Synchronize your phone to a computer.
- Receive files via Bluetooth.

Transfer music using Media device (MTP)

- 1 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 2 Select the **Media device (MTP)** option. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click on the drive to view it. Copy the files from your PC to the drive folder.
- 3 When you're finished transferring files, swipe down on the Status Bar and tap **Media device (MTP) > Charge phone**. You may now safely unplug your device.

Playing a song

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Music**.
- 2 Tap **Songs**.
- 3 Select the song you want to play.

	Tap to pause playback.
	Tap to resume playback.
	Tap to skip to the next track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to fast forward.
	Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to rewind.

	Tap to display the Volume slider bar, then adjust the playback volume on the slider bar.
	Tap to set audio effects.
	Tap to open the current playlist.
	Tap to add the song to your favourites.
	Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
	Tap to toggle through the repeat modes to repeat all songs, repeat current song, or repeat off.

To change the volume while listening to music, press the up and down volume keys on the back side of the phone.

Touch and hold any song in the list. The **Play**, **Add to playlist**, **Delete**, **Share**, **Set as ringtone**, **Details** and **Search** options will be displayed.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

NOTE: Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws.

Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music.

In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Utilities

Setting your alarm

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Clock** > .
- 2 Set the desired alarm time.
- 3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound**, **Alarm volume**, **Auto app starter**, **Puzzle lock** and **Memo**. Tap **Save**.
- 4 Tap **Save** to save the alarm.

NOTE: To change alarm settings in the alarm list screen, tap the **Menu key**  and select **Settings**.

Using your calculator

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Calculator**.
- 2 Tap the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, tap the function you want to perform (, ,  or ) followed by .
- 4 For more complex calculations, tap the **Menu Key**  and select **Scientific calculator**, then choose the desired functions.
- 5 To check the history, tap the **Menu Key**  and select Calculation history.

Adding an event to your calendar

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Calendar**.
- 2 Tap  and choose from **Day**, **Week**, **Month**, **Year**, or **Agenda** to change the month view.
- 3 Tap on the date for which you wish to add an event and tap .
- 4 Tap **Event name** and enter the event name.
- 5 Tap **Location** and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.
- 6 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.

- 7 Tap **Save** to save the event in the calendar.

Voice Recorder

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice

- 1 Tap  >  >  **Voice Recorder**.
- 2 Tap  to begin recording.
- 3 Tap  to end the recording.
- 4 Tap  to listen to the recording.

NOTE: Tap  to access your Recorded files. You can listen to the saved recording. The available recording time may differ from actual recording time.

Sending the voice recording

- 1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by tapping .
- 2 Choose from any of the available methods for sharing.

Tasks

This task can be synchronized with MS Exchange account. You can create task, revise it and delete it in MS outlook or MS Office Outlook Web Access.

To Synchronize MS Exchange

- 1 From the Home Screen, Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings**.
- 2 Tap **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account**.
- 3 Tap **Microsoft Exchange** to create Email address and Password.
- 4 Make sure if you checkmark Sync task.

Utilities

NOTE: MS Exchange may not be supported depending on email server.

Google+

Use this application to stay connected with people via Google's social network service.

- Tap  >  > **Apps** tab >  **Google** folder >  **Google+.**

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Google** folder >  **Voice Search.**
- 2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.

- Tap  >  > **Apps** tab >  **Downloads.**

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

ThinkFree Viewer

ThinkFree Viewer is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere or anytime, using their mobile devices.

- Tap  >  > **Apps** tab >  **ThinkFree Viewer**.

FM radio

Your phone has a built-in FM radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go.

- Tap  >  > **Apps** tab >  **FM radio**.

The Web

Internet

Use this application to browse the Internet. Browser gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone wherever you are and whatever you enjoy.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Internet**.

Using the Web toolbar

Tap slide it upwards with your finger to open.

	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you tap  , which takes you to the previous page.
	Tap to go to the Home page.
	Tap to add a new window.
	Tap to access bookmarks.

Viewing webpages

Tap the address field, enter the web address and tap **Go**.

Opening a page

To go to new page, tap  → .

To go to another webpage, tap , scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

Tap the address field, tap  , speak a keyword, and then select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Bookmarks

To bookmark the current webpage, tap  > **Add to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap  and select one.

History

Tap  > **History** to open a webpage from the list of recently-visited webpages. To clear all history, tap  → **Yes**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Tap  >  > **Apps** tab >  **Chrome**.

NOTE: This application may not be available, depending on your region and service provider.

Viewing webpages

Tap the Address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

To go to a new page, tap  →  **New tab**.

To go to another webpage, tap  , scroll up or down and tap the page to select it.

The Web

Syncing with other devices

Sync open tabs and bookmarks to use with Chrome on another device when you are logged in with the same Google account.

To view open tabs on other devices, tap **Menu key**  → **Other devices**.

Select a webpage to open.

Adding and viewing bookmarks

To add bookmarks, tap the **Menu Key**  > .

To open a bookmarked webpage, tap the **Menu Key**  > **Bookmarks** and select the desired page.

Settings

This section provides an overview of items you can change using your phone's System settings menus.

To access the Settings menu:

Tap , touch and hold the **Recent Apps Key**  and select the **System settings**.

- or -

Tap  >  > **Apps** tab >  **Settings**.

Networks

< Dual SIM Card >

You can configure Dual SIM settings.

SIM card 1 – Allows you to change the SIM card name and SIM card icon for SIM card 1.

Activate slot 1 – Checkmark to activate or deactivate the SIM card slot 1.

SIM card 2 – Allows you to change the SIM card name and SIM card icon for SIM card 2.

Activate slot 2 – Checkmark to activate or deactivate the SIM card slot 2.

SIM card color theme – Allows you to select your desired colors.

Cost save mode – Every contact is added along with assigned SIM when adding in phone book. During Calling, matching operator SIM is identified and the operation is completed using the matching operator SIM. This makes possible to use benefit from using same operator.

NOTE: Cost save mode doesn't work during in-call.

Mobile data – Checkmark to enable data access over the mobile network.

SIM card to use – You can change the default data network. All mobile packet services (Web, MMS, Email, etc) will use SIM selected on this value. When only one SIM card is inserted, the default data network is set as the inserted SIM and it is not allowed to change.

Settings

NOTE: When airplane mode is on, dual SIM settings is disabled.

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your phone in the router.

You can find the MAC address in the following user interface: tap  >  >

Apps tab >  **Settings** > **Networks** tab > **Wi-Fi** >  > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

< Bluetooth >

Turn the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

< Mobile data >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< Call >

Configure phone call settings such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

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

Voicemail – Allows you to select your carrier's voicemail service.

Fixed dialing numbers – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

Call forwarding – Choose whether to divert all calls when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

Call duration – View the duration of calls including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.

Additional call settings – Allows you to change the following settings:

Caller ID: Choose whether to display your number in an outgoing call.

Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

[Common Tab]

Incoming voice call pop-up – Display incoming voice call pop-up when an app is in use.

Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from **Call reject mode** or **Reject calls from**.

Decline with message – When you want to reject a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting.

Privacy keeper – Hides the caller name and number for an incoming call.

Auto answer – Set the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call. Choose from **Off**, **1 sec**, **3 sec**, and **5 sec**.

Connection vibration – Vibrates your phone when the other party answers the call.

Save unknown numbers – Add unknown numbers to contacts after a call.

Power key ends call – Allows you to select your end call.

< **Share & connect** >

LG PC Suite – Connect LG PC Suite with your phone to easily Manage multimedia content and apps.

< **Tethering & networks** >

USB tethering – Connect the USB cable to share the internet connection with the computer.

Wi-Fi hotspot – Allows you to use your device as a Wi-Fi hotspot for other devices to use your mobile network connection.

Set up Wi-Fi hotspot: Sets the SSID and password for your Wi-Fi hotspot.

Timeout: Allows you to set the time after which Wi-Fi hotspot automatically turns off.

Bluetooth tethering – Allows you to set your phone whether you are sharing the

Settings

Internet connection or not.

Help – Tap to view help information on the USB tethering, Wi-Fi hotspot and Bluetooth tethering functions.

Airplane mode – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.

VPN – 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.

Sound

< Sound profile >

Choose the Sound, either **Sound**, **Vibrate only** or **Silent**.

< Volumes >

Adjust the phone's volume settings to suit your needs and your environment.

< Quiet mode >

Set up your Quiet mode. Tap the **Quiet mode** switch to toggle it On or Off. You can schedule Quiet mode to activate automatically and designate exceptions to your Quiet mode.

Sound profile – Choose the sound, either **Silent** or **Vibrate only**.

Set time – Choose the Set time, either **Always on** or **Schedule**. If you tap schedule, you can set the days and times to automatically turn Quiet mode on.

Block notification LED – Checkmark to turn LED notification off.

Block alarms – Checkmark to allow the screen not to turn on and no alarms sound.

Block incoming calls – Checkmark to allow or block incoming calls from certain contacts.

Incoming call settings

Auto reply to block calls – Set how to you want to automatically reply to silenced

calls.

Allow repeated calls – Checkmark to allow a call that is repeated within 3 minutes.

Allowed contact lists – Designate which contacts calls will be allowed.

Help – Display Quiet mode setting information.

< Ringtone >

Set the ringtone for calls. You can also add a ringtone by tapping  at the top right corner of the screen.

< Notification sound >

Set the notification sound. You can also add a notification sound by tapping  at the top right corner of the screen.

< Ringtone with vibration >

Checkmark to set the phone to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.

< Vibration type >

Set the vibration type.

< Vibrate on tap >

Checkmark to vibrate when tapping the Home touch buttons and during other UI interactions.

< Sound effect >

Tap to set the dial pad touch tones, touch sounds, and screen lock sound.

Dial pad touch tones – Checkmark to play tones while using dial pad.

Touch sounds – Checkmark to play sound when making screen selection.

Screen lock sound – Checkmark to play sound when locking and unlocking the screen.

Settings

< Message/Call voice notifications >

Tap the **Message/call voice notification** switch to toggle it On or Off. On allows your phone to automatically read your incoming calls and/or messages out loud.

Display

< Home screen >

Select Home – Set **Home** or **EasyHome** as default home.

Theme – Sets the screen theme for your device. You can download it from **LG SmartWorld**.

Wallpaper – Sets the wallpaper to use on your Home screen. Select it from **Gallery**, **Live Wallpapers**, **Photos** or **Wallpaper gallery**.

Screen swipe effect – Sets the screen swipe effect options. Choose from **Slide**, **Breeze**, **Accordion**, **Panorama**, **Carousel**, **Layer**, or **Domino**.

Allow Home screen looping – Checkmark to allow continuous Home screen scrolling (loop back to first screen after last screen).

Home backup & restore – Set to backup and restore Home app layout and wallpaper.

Help – Displays information regarding the Home screen items and functions.

< Lock screen >

Select screen lock – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. Set **None**, **Swipe**, **Face Unlock**, **Knock Code**, **Pattern**, **PIN** or **Password**.

If you have enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you will be asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.

Wallpaper – Sets your Lock screen wallpaper. Select it from **Gallery** or **Wallpaper gallery**.

Widgets – Checkmark to show the widgets on Lock screen.

Missed calls & new messages – Show notifications of missed calls and new messages on Lock screen.

Shortcuts – Allows you to change the shortcuts on the **Swipe** Lock screen.

Contact info for lost phone – Show contact info on Lock screen in the event phone is lost.

Lock timer – Sets the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed-out.

Power button instantly locks – Checkmark to instantly lock the screen when the Power/Lock Key is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

< **Home touch buttons** >

Set the Home Touch Keys displayed at the bottom of all of the screens. Set which ones are displayed, their position on the bar, and what they look like. Select **Button combination**, **Colour**, and **Transparent background**.

< **Font type** >

Sets the type of font used for the phone and menus.

< **Font size** >

Sets the size of the font displayed in the phone and menus.

< **Brightness** >

Adjusts the brightness of the screen. For best battery performance, use the dimmest comfortable brightness.

< **Notification LED** >

Tap the switch to toggle it On or Off. On will activate the LED light for the notifications you checkmark.

< **Auto-rotate screen** >

Checkmark to set the phone to automatically rotate the screen based on the phone orientation (portrait or landscape).

< **Screen timeout** >

Sets the amount of time before the screen times out.

Settings

< Screen-off effect >

Sets the screen-off effect. Choose from **Retro TV**, **Black hole**, and **Fade out**.

< Daydream >

Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows the set screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked and/or charging. Choose from **Clock** and **Google Photos**.

General

< Language & input >

Use the Language & input settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you've added to its dictionary.

Language – Sets the language to use on your device.

Default – Sets the default on-screen keyboard to use when entering text.

LG Keyboard – Checkmark to select the LG Keyboard to enter data. Tap the Settings icon to change the following settings:

Input language and keyboard layout – Sets the keyboard language and characters.

Keyboard height and layout – Personalizes your keyboard.

Path input – Checkmark to enter a word by drawing a path through all of the letters.

Show word suggestions – Checkmark to show words through text prediction.

Chinese fuzzy pinyin – Correct common pinyin mistakes automatically.

Auto-correction – Sets your level for automatic word correction. Choose from **Off**, **Mild**, **Moderate**, and **Aggressive**.

Update word suggestions - Uses Swype Connect to provide more word suggestions. To use this feature, accept the Agreement Rights.

Additional settings – Sets advanced settings.

Help – Tap the Help for more information.

Google voice typing – Checkmark to select Google voice typing to enter data. Tap the

Settings icon to change the Google voice settings.

Choose input languages – Sets the languages supported with Google voice typing.

Block offensive words – Checkmark to hide recognized offensive text.

Offline speech recognition – Enables voice input while offline.

Voice Search – Sets voice search options.

Language – Sets the Google search by voice language.

Speech output – Sets when to use speech output. Choose from **On**, **Hands-free Only**, and **Off**. To turn on speech output only when you've got a headset attached to your phone, select Hands-free only.

Block offensive words – Checkmark to hide offensive voice results.

Offline speech recognition – Sets one or more additional languages for speech recognition when you don't have a network connection.

Personalized recognition – Improve speech recognition accuracy.

Bluetooth headset – Checkmark to record audio through a connected Bluetooth headset.

Text-to-speech output – Sets the preferred speech engine and speech rate (very slow to very fast). Also plays a short demonstration of speech synthesis.

Pointer speed – Sets the pointer speed on a slide bar.

< Location >

Turn on location service, your phone determines your approximate location using GPS, Wi-Fi and mobile networks.

Mode – Set the location mode from **High accuracy**, **Battery saving** and **Device sensors only**.

Google Play services – Tap to check Google Play services app information.

Camera – Checkmark to tag photos or videos with their locations.

Google Location Reporting – Select whether to turn on or off **Google Location Reporting** options. For further information, tap  > **Help**.

Settings

< **Accounts & sync** >

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deselecting this setting can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

< **Accessibility** >

Improves accessibility for users who have impaired vision, hearing, or reduced dexterity.

TalkBack – Allows you to set up the TalkBack function which assists people with impaired vision by providing verbal feedback.

Font size – Sets the font size.

Touch zoom – Allows you to zoom in and out by triple-tapping the screen.

Message/call voice notifications – Tap the Message/call voice notifications switch to toggle it On or Off. On allows you to hear automatic spoken alerts for incoming calls and messages.

Screen shades – Checkmark to dim the screen's backlight for less contrast.

Accessibility shortcut – Allows you to open the Accessibility feature quickly on any screen.

Text-to-speech output – Tap to customize text-to-speech (TTS) settings.

Audio type – Sets the audio type. Choose **Mono** or **Stereo**.

Sound balance – Routes the sound through both the right and left channel when a headset is connected. To manually set the audio route, move the slider on the sound balance slide bar to set it.

Notification LED – Tap the switch to toggle it On or Off. On will activate the LED light for the notifications you checkmark.

Flash alerts – Checkmark to set the flash to blink for incoming calls and notifications.

Turn off all sounds – Checkmark to turn off all device sounds.

Captions – Allows you to customize caption settings for those with hearing impairments. Set **Language**, **Font size**, and **Caption style**.

Touch feedback time – Sets the touch feedback time.

Touch assistant – Show a touch board with easy access to common actions.

Screen timeout – Sets the screen timeout.

Touch control areas – Allows you to select an area of the screen to limit touch activation to just that area of the screen.

Auto-rotate screen – Checkmark to allow the phone to rotate the screen depending on the phone orientation (portrait or landscape).

Password voice confirmation – Checkmark so that your phone can read passwords you touch.

Power key ends call – Checkmark so that you can end voice calls by pressing the Power/Lock Key.

Accessibility settings shortcut – Sets quick, easy access to selected features when you triple-tap the Home Key.

One-touch input – Checkmark to enable one-touch input. It allows each finger touch to enter a letter or character on the LG keyboard.

SERVICES

Displays the list of accessibility services installed on your phone. If none are installed,

No services installed is displayed instead.

< One-handed operation >

Dial keypad – Checkmark to enable you move the dial keypad to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

LG keyboard – Checkmark to enable you move the keyboard to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

Lock screen – Checkmark to enable you move the PIN Lock screen keypad to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

Help – Displays information regarding one-handed operation.

Settings

< Shortcut key >

Get quick access to apps by pressing and holding the Volume keys when screen is off or locked. Tap the Shortcut key switch at the top right corner of the screen to toggle it **On** or **Off**.

< Security >

Encrypt phone – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your phone each time you power it on.

Encrypt SD card storage – Allows you to encrypt SD card storage and keep data unavailable for other devices.

Set up SIM card lock – Sets the PIN to lock your SIM card and allows you to change the PIN.

Password typing visible – Show the last character of the hidden password as you type.

Phone administrators – Displays the list of administrators, allowing you to deactivate device administrators.

Unknown source – Checkmark to allow installation of non-Play Store apps.

Verify apps – Checkmark to disallows or warn before installation of apps that may cause harm to your phone.

Notification access – Sets to enable the Lock screen to read your notifications.

Storage type – Displays the current storage type.

Trusted credentials – Display trusted CA certificates.

Install from storage – Allows you to install a secure certificate from storage.

Clear credentials – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password. you're prompted to confirm you want to clear this data.

< Guest mode >

Use Guest mode when you let someone else use your phone. They'll only be able to use the apps that you've selected. Once you set it up, you can easily put your phone in Guest mode by drawing a specified guest pattern on the Lock screen that you set, which is different from your normal pattern.

Allowed app – Tap to select the apps available to be viewed in Guest mode.

Wallpaper – Sets the background (wallpaper) for your Guest mode Lock screen.

Lock screen type – Tap to create the unlock sequence for Guest mode.

Help – Displays information regarding Guest mode.

< Gestures >

Silence incoming calls – Checkmark to enable you to flip the phone to silence incoming calls.

Snooze or stop alarm – Checkmark to enable you to simply flip the phone to snooze or stop the alarm.

Pause video – Checkmark to enable you to simply flip the phone to pause the currently playing video.

Help – Opens a help guide on how to use the Gestures features of your device.

Motion sensor calibration – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

< QuickCircle case >

Allows you to see a small portion of the screen through the closed case.

Select apps – Sets the apps that can be used directly in the case's window without opening the case.

Auto-unlock screen – Checkmark to automatically unlock the screen when you open the case and the screen lock is set to swipe.

Help – Displays QuickCircle case information.

Settings

< Dual Window >

Tap the Dual window switch to toggle it On or Off. On enables you to touch and hold the Back Key to activate two app windows at the same time.

Split view – Checkmark to automatically open the Dual window feature when you tap a link on the full screen or tap an email attachment (images only).

Help – Displays help information about using the Dual window feature.

< Date & time >

Use **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

< Storage >

Use the Storage menu to monitor the used and available space in your phone.

< Battery >

BATTERY INFORMATION

The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the percentage of the remaining charge and its status.

Touch the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery usage level and battery use details. It displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the entries to see more detailed information.

Battery percentage on status bar – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the battery icon.

BATTERY SAVER

Tap the Battery saver switch to toggle it On or Off. Tap Battery saver to access the following settings:

Turn Battery saver on – Sets the battery charge percent level that will automatically turn on Battery saver. Choose from Immediately, 10% battery, 20% battery, 30% battery, and 50% battery.

Help – Display battery saving items information.

< Smart cleaning >

Display the space in use and free in your phone. Tap the **Menu Key** , then tap **Settings** to set notification interval and idle time period.

< Apps >

Allows you to view details about the apps installed on your phone, manage their data, and force them to stop.

< Default message app >

Set **Messaging** or **Hangouts** as default app.

< Backup & reset >

This menu allows you to back up and/or erase your data.

Back up my data – Checkmark to backup app data, Wi-Fi passwords, and other settings to Google servers.

Backup account – Sets the account to backup.

Automatic restore – Checkmark to allow your phone to automatically restore backed up settings and data when an app is reinstalled on the phone.

LG Backup service – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.

Factory data reset – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

< Printing >

Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

< About phone >

View legal information and check your phone status and software version.

PC software (LG PC Suite)

"LG PC Suite" PC software is a program that helps you connect your device to a PC via a USB cable and Wi-Fi. Once connected, you can use the functions of your device from your PC.

With your "LG PC Suite" PC Software, You Can...

- Manage and play your media contents (music, movie, picture) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the softwares in your device.
- Backup and restore the device data.
- Play multimedia contents of your PC from your device.
- Backup and create and edit the memos in your device

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use your "LG PC Suite" PC software.

Installing "LG PC Suite" PC Software

"LG PC Suite" PC software can be downloaded from the webpage of LG.

- 1 Go to www.lg.com and select a country of your choice.
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > LG Mobile Phones > Select the Model** or Go to **Support > Mobile > Select the Model**.
- 3 Click **PC SYNC** from **MANUALS & DOWNLOAD** and click **DOWNLOAD** to download "LG PC Suite" PC software.

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG integrated drivers, Windows Media Player 10 or later

NOTE: LG Integrated USB Driver

LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC and installed automatically when you install "LG PC Suite" PC software application.

Synchronizing your Device to a PC

Data from your device and PC can be synchronized easily with "LG PC Suite" PC software for your convenience. Contacts, schedules and bookmarks can be synchronized.

The procedure is as follows:

- 1 Connect your device to PC. (Use a USB cable or Wi-Fi connection.)
- 2 Slide down the status bar > Tap **Tap for more USB options** then select **Media device (MTP)**.
- 3 After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
- 4 Click **synchronize personal data** to select.
- 5 Select the checkbox of contents to synchronize and click the **Sync** button.

NOTE: To synchronize your phone with your PC, you need to install LG PC Suite onto your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

PC software (LG PC Suite)

Moving contacts from your Old Device to your New Device

- 1 Export your contacts as a CSV file from your old device to your PC using a PC sync program.
- 2 Install "LG PC Suite" on the PC first. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
- 3 On the top menu, select **phone** > **Import/Export contacts** > **Export** to your phone.
- 4 A popup window to select the file type and a file to export will appear.
- 5 On the popup, click the **Select a file** and Windows Explorer will appear.
- 6 Select the contacts file to export in Windows Explorer and click the **Open**.
- 7 Click **Export**.
- 8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
- 9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
- 10 Click **OK**.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> → select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device. Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE: LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings > General tab > About phone > Common tab > Update Center > Software Update > Check now for update.**

Phone software update

NOTE: Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product, or from software supplied by service providers or carriers. This content may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region, or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from edited registry settings being edited or operating system software being modified. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to not work as they should.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes is, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully are entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may be applied for data services, such as messaging, uploading and downloading, auto-syncing, or using location services. To avoid additional charges, select a data plan to is suitable for your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

About this user guide



ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 720p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

Notice: Open Source Software

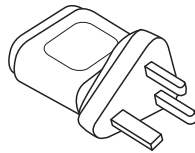
To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit <http://opensource.lge.com/>

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

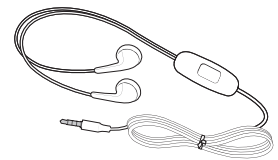
Accessories

These accessories are available for use with the your phone. **(Items described below may be optional.)**

Travel adaptor



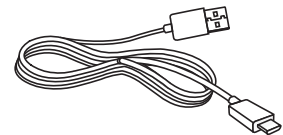
Stereo headset



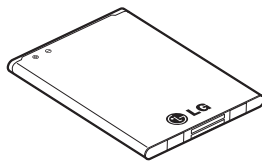
Quick Start Guide



Data cable



Battery



NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter when using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Micro-SIM card error	There is no Micro-SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the Micro-SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	

Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialling error	New network not authorized.
	New Micro-SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be switched on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.

Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different socket.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive / send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update via the website.

FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth	You can connect a Bluetooth audio device such as a Stereo/Mono headset or Car Kit. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
BT Bluetooth Headset	If my Bluetooth headset is connected, can I listen to my music through my 3.5 mm wired headphones?	Yes, you can listen to your music through the last connected device.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the Menu Key  and select Folders to choose a folder.
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, no need to log into Gmail again.

Category Sub- Category	Question	Answer
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use MP3 file as ring tone?	There is no file size limitation.
Phone Function Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Phone Function Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.

FAQ

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	If you transferred a contact with the W & P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number. How to save with Wait and Pause: 1. From the Home screen, tap the Phone icon . 2. Dial the number, then tap the Menu Key . 3. Tap Add 2-sec pause or Add wait.
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	1. From the Home screen, tap the Apps Key . 2. Tap Settings > Display tab > Lock screen. 3. Tap Select screen lock > Pattern. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear. 4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. Precautions to take when using the pattern lock. It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)

FAQ

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	If you have forgotten your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you will have to perform a hard reset. Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a factory reset.
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Phone Function Language Support	Is it possible to change my phone's language?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, tap the Apps Key  and tap Settings. 2. Tap General tab > Language & input > Language. 3. Tap the desired language.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.
Phone Function Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	1. From the Home screen, tap the Apps Key . 2. Tap Settings > Display tab. 3. Tap Screen timeout. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there will be no notification when your phone switches from one to the other. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.

FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	1. From the Home screen, tap the Apps Key . 2. Tap Settings > General tab > Apps > DOWNLOADED. 3. Tap the application, then tap Uninstall.
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. In the Alarm clock setting, select the song as the Alarm sound.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.



CE0168