



繁體中文  
簡體中文  
ENGLISH

使用手冊 GS290

使用手冊  
GS290

LG Electronics

CE0168

P/NO : MMBB0370913(1.0) WR

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



Bluetooth QD ID B016078



# GS290 使用手冊

此手冊中的部份內容可能會因手機程式之改良或不同網絡商提供的服務而令實際情況有所不同,這並不會另行通知。



# 手機部份



聽筒

通話鍵

撥打電號碼及接聽來電。

最愛應用/執行中的應用

結束/電源鍵

長按以開機/關機。



免提或立體聲耳機插孔



音量鍵

- 當屏幕處於備用狀態時：鈴聲和觸控音音量。
- 通話中：聽筒音量。

記憶咭插槽



充電器、USB線插孔

鎖定鍵

- 短按以開啓/關閉屏幕。

相機鍵

- 長按相機鍵轉至相機。

# 安裝智能咭和手機電池

## 安裝智能咭

申請手機網絡後，您將獲得一張智能咭，當中有申請的詳細資料，如 PIN 碼、各種可選服務和其他內容。

**重要資訊：** 由於智能咭及其觸點很容易因刮痕或彎曲而損壞，因此在使用、插入或取出智能咭時要加倍小心。將所有智能咭放置在兒童無法觸及的地方。

## 插圖

取下電池前，必須關掉手機並中斷電源。

- 1 取下電池蓋。
- 2 取下電池。
- 3 插入智能咭
- 4 插入電池。
- 5 合上電池蓋。
- 6 為電池充電。




# 桌面

您可立即在所有桌面類型中拖動並點按所需內容。


啓動



**Widget 桌面** - 點按屏幕右下方的  時，手機 Widget 控制面板會出現。拖動圖示以設定 Widget。

啓動



**快速撥號桌面** - 點按  時，快速撥號列表會出現。您可透過此桌面直接進行通話、發送訊息或編輯通訊錄。

啓動



**Livesquare 桌面** - 在 Livesquare 屏幕上，您可輕鬆地進行通話或發送訊息至號碼的替身。若要使用通話、通訊錄或訊息功能，請選擇替身並選擇要使用的快速按鍵圖示。


快速按鍵圖示

**提示！** 用戶介面基於三種類型的桌面。若要在不同桌面之間切換，只需在屏幕上從左到右或從右到左快速滑動。



# 通話功能

## 撥打電話

- 1 點按  開啟按鈕。
- 2 使用鍵盤輸入號碼。
- 3 點按  開始通話。
- 4 要結束通話，請按結束鍵。



**提示！** 要在撥打國際電話時輸入「+」，請按住 。按住鎖定鍵鎖定觸控屏幕，以防不小心進行撥號。

## 透過通訊錄撥打電話

- 1 從桌面點按  以開啟通訊錄。
- 2 點按屏幕頂部的「名稱」欄位方塊，使用按鍵輸入想要撥打的聯絡人的前幾個字母。
- 3 從篩選的列表中，點按想要撥打的聯絡人旁邊的「通話」圖示。如果該聯絡人存在多個號碼，將使用預設號碼。
- 4 如果聯絡人存在多個號碼，您也可以點按通訊錄名稱並選擇想要使用的號碼。您還可以點按  啟動與預設的號碼通話。

## 接聽來電和拒接來電

手機響鈴後，點按通話鍵接聽來電。

若要靜音鈴聲，請向上滑動滑蓋。如果手機已鎖定，此操作將解除鎖定手機，然後點按 。如果在開會時忘記將網絡設定變更為靜音，此功能將十分有用。點按  拒接來電。

## 變更一般通話設定

- 1 點按「設定」標籤中的**通話設定**。
- 2 點按**通用設定**。

# 通訊錄

## 搜尋通訊錄

有兩種方法可搜尋通訊錄：

- 1 點按「通訊」標籤中的**通訊錄**。
- 2 點按**搜尋**。
- 3 您可看到通訊錄列表。在「名稱」欄位輸入通訊錄名稱的首字母，功能表將跳至該字母的列表。

## 新增通訊錄

- 1 在「通訊」標籤中點按**通訊錄**，然後點按新增通訊錄。
- 2 選擇是否將通訊錄儲存到**手機**或**智能咭**。
- 3 輸入名字和姓氏。
- 4 您最多可為每個聯絡人輸入五個不同的號碼。
- 5 新增電郵地址。您最多可為每個聯絡人輸入兩個不同的電郵地址。
- 6 將聯絡人編入一個或多個群組。
- 7 點按**儲存**可儲存通訊錄。


## 變更通訊錄設定

您可調整通訊錄設定，使**通訊錄**符合個人喜好。  
在「通訊」標籤中點按**通訊錄**，然後點按**設定**。

# 訊息

GS290 手機將文字訊息和多媒體訊息集合在一個易用的功能表中。

## 發送訊息

- 1 在**通訊**標籤中點按**訊息**。然後點按**新訊息**以開始編寫新訊息。
- 2 點按**附加**以新增圖像、影片、聲音、常用範本等。
- 3 點按屏幕底部的**收件者**以輸入收件者。然後，輸入號碼或點按  以選

擇通訊錄。您還可新增多個聯絡人。

4 完成後，請點按「發送」。

**⚠ 警告：**如果在文字訊息中新增圖像、影片或聲音，它將自動轉換成多媒體訊息並相應地進行收費。

## 輸入文字


有五種方法輸入文字：

**按鍵、鍵盤、手寫屏幕、手寫方塊、雙方格手寫輸入辨識。**

您可透過點按  和 **輸入法模式** 選擇輸入法模式。

點按  以開啓T9模式。只有選擇**按鍵**作為輸入法模式時，才會顯示該圖示。

點按  以選擇寫入語言。

點按  以變更數字、符號和文字輸入。

使用 **Shift** 鍵在大小寫輸入之間變更。


## 手寫識別

在手寫模式下，您只需要在屏幕上寫入要輸入的字，GS290 手機即會將手寫內容轉換為訊息。選擇**手寫屏幕**或**手寫方塊**，視您的喜好而定。

## 設定電子郵件

點按「通訊」標籤中的電郵。

如果尚未設定電子郵件帳戶，請啓動電子郵件設定精靈並完成設定。

您可透過選擇  檢查並編輯設定。您亦可查看建立帳戶時的其他設定。

## 變更電子郵件設定

1 點按**通訊**標籤中的電郵。

2 點按  並選擇**電子郵件設定**。

## 變更文字訊息設定

在通訊標籤中點按**訊息**，然後點按**設定**。選擇**文字訊息**。

**文字訊息中心 - 輸入訊息中心的詳細資料。**

**發送報告** - 左右滑動以開關，接收已發送訊息的確認訊息。

**有效時期** - 選擇訊息儲存在訊息中心的時間。

**訊息類型** - 將文字轉換成 **文字、語音、傳真、X.400 或電子郵件**。

**字元編碼** - 選擇字元的編碼方式。這將影響到您的訊息大小，進而影響資料費用。

**發送長文字時設為** - 選擇將長文字作為**多個文字訊息**或多媒體訊息發送。

有關正在接收的「Push e-mail」資訊，請查看「Push e-mail」：

點按「娛樂」中的「遊戲及應用程式」，然後點按**應用程式**。

\***注意**：用戶可能無法同時使用Push e-mail和多媒體訊息，取決於所在地區或網絡商。

## 變更多媒體訊息設定

在「通訊」標籤中點按**訊息**。捲動並選擇**設定**，然後選擇**多媒體訊息**。

**接收模式** - 選擇本地網絡或漫遊網絡。如果選擇手動，將僅收到多媒體訊息通知，然後選擇是否進行完整下載。

**發送報告** - 選擇要求和/或允許發送報告。

**閱讀回覆** - 選擇要求和/或允許回覆。

**重要性** - 選擇多媒體訊息的優先等級。

**有效時期** - 選擇訊息儲存在訊息中心的時間。

**投影片播放時間** - 選擇投影片在屏幕上的顯示時間。

**建立模式** - 選擇您的訊息模式。

**發送時間** - 選擇隔多久發送訊息。

**多媒體訊息中心** - 從列表中選擇一個訊息中心或者新增訊息中心。

## 社交網絡服務 Social network services (SNS)

您的 GS290 備有社交網絡服務，讓您享用及管理社交網絡。

**注意**：連接及使用網上服務可能需要額外付費 請向網路提供商諮詢資料費用。

點按Social network(社交網絡)並選擇一個網站。

**提示！** 您的電話已預載 Facebook 程式，方便存取。Twitter 是基於 Java 技術的一個 java 應用程式。其他可連接 WAP（無線應用通訊協定）服務的應用程式。

**注意：** Social network(社交網絡)是資料密集性應用程式。連接及使用網上服務可能需要額外付費。請向網路提供商諮詢資料費用。

## Facebook (SNS 續)

**首頁：** Social network(社交網絡)是資訊性應用程式。輸入您的最新狀態或查看他人的近況。

**個人檔案：**選擇「留言板」>「狀態更新」，然後寫入現時情況。檢視自己的個人資料，然後點按「影集」>「上載相片」以上載相片。

**朋友：**選擇搜尋功能以搜尋您的朋友。

**訊息：**您會看到收件匣/寄件匣資料夾，還可以編寫 SN 訊息。


### 提示！ 使用 Facebook Widget

從 widget 界面中拖動 facebook widget，然後點按確定標籤。

如果 facebook widget 已經位於主屏幕上，將會顯示在您的社交網站的最新 3 個更新。也可以點按 widget，直接進入 facebook 應用程式。

## 相機

### 快速拍照


1 按手機右側的  鍵。


2 當相機對準時，按屏幕右邊的  進行拍照。您亦可按手機側面的  按鍵。

**提示！** 要切換到相機模式或視像攝錄機模式，向上/向下滑動取景器的相機或視像攝錄機圖示。

### 拍照之後

拍攝的相片將顯示於屏幕上。圖像名稱及圖示會顯示在屏幕。

 點按以將相片作為訊息、電子郵件或透過藍芽發送。

 點按以設定圖像用途。

 點按以編輯相片。

- ☑ 點按以重新命名相片。
- ⏪ 點按返回至前一個功能表。
- 🗑 點按刪除圖像。
- 📷 點按立即拍攝相片。當前相片將會被儲存。
- 🖼 點按以檢視已儲存的相片集。

## 使用進階設定







從取景器中，點按  以開啓所有進階設定選項。  
您可以變更相機設定。

## 視像攝錄機

### 快速製作影片

1 長按手機右側的相機按鍵並切換到視像攝錄機。

**提示！** 要切換到相機模式或視像攝錄機模式，向上/向下滑動取景器的相機或影片圖示。

- 1 水平握住手機，將鏡頭對準拍攝對象。
- 2 按一次手機上的相機按鍵  以開始錄製。或者，按紅點 。
- 3 ● **Rec** 將顯示於取景器，而底部的計時器則會顯示影片錄製的長度。
- 4 若要暫停影片，請點按  並透過選擇  繼續。
- 5 點按屏幕上的  或再次按  以停止錄製。

### 製作影片之後


將在屏幕上顯示一張靜態影片圖像。影片名稱顯示在屏幕底部，同時會在屏幕顯示八個圖示。

- ▶ 點按播放影片。
- ✉ 點按以將影片作為**訊息**或**電子郵件**或透過藍芽發送。
- ☑ 點按以重新命名影片。
- ⏪ 點按返回至前一個功能表。












- 點按以刪除剛剛錄製的影片，透過點按是予以確定。取景器將再次出現。
- 點按立即拍攝新影片。當前影片將會被儲存。
- 點按檢視已儲存影片和圖片的圖片集。

## 相片及影片

### 檢視相片及影片

- 1 點按相機預覽屏幕上的 。
- 2 圖片集將顯示在屏幕上。
- 3 點按影片或相片，以便完全開啓。

### 編輯相片

- 1 開啓想要編輯的相片，然後點按  以顯示選項。
- 2 點按圖示，以修改相片：
  -  在屏幕上移動手指以選擇所需的區域。
  -  在相片上進行手繪。從四個選項中選擇線條粗細以及要使用的色彩。
  -  在圖片中新增文字。
  -  使用圖章裝飾相片。從不同的圖章和顏色中進行選擇，然後點按想要新增圖章的相片位置。
  -  清除剛手繪的內容。您亦可選擇擦除大小。
  -  點按以返回到圖片集。
  -  儲存對相片所做的變更。選擇以儲存對**原始檔案**的變更，或儲存為**新檔案**。如果選擇**新檔案**，請輸入檔案名稱
  -  復原上一次效果。
  -  點按以開啓「篩選」選項。
  -  您可調整所選的相片。

## 音樂

若要存取音樂播放機，請點按「娛樂」標籤中的**音樂**。您可從此處存取大量資料夾：

**最近播放** - 播放最近播放過的歌曲。

**全部曲目** - 包含手機上的全部歌曲，預載的預設音樂除外。

**演出者** - 按演出者瀏覽音樂收藏。

**專輯** - 按專輯瀏覽音樂收藏。

**類型** - 按類型瀏覽音樂收藏。

**播放列表** - 包含已建立的全部播放列表。

**隨機播放曲目** - 按隨機順序播放曲目。

### 將音樂傳送至手機

將音樂傳送至手機的最簡單方式是透過藍芽或USB線。

您亦可使用 LG 電腦端套件。若要使用藍芽傳送音樂：

- 1 確保兩個裝置均開啓藍芽，且彼此相互連接。
- 2 選擇裝置上的音樂檔案並選擇透過藍芽發送。
- 3 檔案發送後，您需要在手機上點按**是**予以接收。
- 4 檔案應顯示於音樂 >全部曲目。

## 多媒體

您可以將多媒體檔案儲存在手機記憶體中，以便輕鬆存取所有圖片、聲音、影片和遊戲。亦可將檔案儲存至記憶咭中。使用記憶咭以便釋放手機記憶體空間。

要存取多媒體功能表，點按 **☰** 並從「娛樂」標籤中選擇**我的檔案**。您可開啓儲存多媒體檔案的資料夾。

### 遊戲和應用程式

您可將新遊戲和應用程式下載至手機上以供消遣。

## FM 收音機

LG GS290 具有 FM 收音機功能，您可在外出旅途中調諧至最愛電台，收聽節目。




您無需耳機即可收聽收音機。如果您要連接耳機，請將耳機插入耳機插孔。

## 搜尋電台

您可透過手動或自動搜尋電台，將手機調諧至收音機電台。電台將被儲存至指定頻道編號中，以防重複調諧。您可將耳機插入手機中，將耳機作為天線使用。


### 自動掃描：

- 1 捲動並點按「娛樂」標籤中的 **FM 收音機**，然後點按 
- 2 點按 **自動掃描**。顯示一則確認訊息。選擇**是**，系統將自動搜尋電台並分配到手機頻道中。

**備註：**您亦可透過使用屏幕中央顯示的  和  手動調諧電台。若按住  和 ，則將自動搜尋電台。

## 記事簿

### 新增事件至日曆

- 1 點按「實用程式」標籤中的 **記事簿**，然後選擇 **日曆**。
- 2 選擇要將事件新增至的日期。
- 3 依次點按  和 **新增事項**。

### 設定鬧鐘

- 1 點按「實用程式」標籤中的 **鬧鐘**。預設情況下，**Widget 鬧鐘** 將顯示在列表中並且不可刪除。
- 2 點按 **新增鬧鐘**。
- 3 設定後按儲存。

## 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。

點按「實用程式」標籤中的**語音備忘錄**。

## 使用計算機

1 點按「實用程式」標籤中的**工具**。

2 選擇**計算機**。

## 轉換單位


1 點按「實用程式」標籤中的**工具**。

2 選擇**單位轉換器**。

## PC Suite

您可同步電腦和手機，以確保所有重要詳細資料和日期相匹配。您亦可備份檔案，確保自己安心無憂。

### 在電腦上安裝 LG PC Suite

1 從桌面按 ，然後選擇「設定」標籤上的**連接**。


2 選擇 **USB 連接模式**，並按一下 **PC suite**。

3 使用 USB 線連接手機和電腦，並稍等片刻。將顯示安裝指引訊息。

4 按照屏幕上的說明完成 LG 電腦端套件安裝程式精靈。

5 安裝完成後，LG PC Suite 圖示將顯示於桌面上。

### 連接手機和電腦

1 從桌面按 ，然後選擇「設定」標籤上的**連接**。


2 選擇 **USB 連接模式**。

3 點按 **PC suite**。

## 將手機用作音樂同步裝置

手機可用作音樂同步裝置，用來同步音樂檔案。


音樂同步可以透過 Windows Media Player 10/11 執行，並且支援外置記憶咭。

- 1 中斷電腦與手機的連接。
- 2 從桌面選擇 ，然後選擇「設定」標籤上的**連接**。
- 3 選擇 **USB 連接模式**。
- 4 點按**音樂同步**。
- 5 連接手機和電腦。手機將顯示：**已連接**。

### **警告**

傳輸過程中請勿中斷手機連接。

## 使用 Windows Media Player 傳送音樂

- 1 在桌面中選擇 ，然後捲動至**設定**標籤中的**連接**。
- 2 選擇 **USB 連接模式**，然後選擇**音樂同步**。
- 3 使用相容 USB 線連接手機與電腦。
- 4 嘗試連接手機與電腦時，手機將會顯示：「音樂同步」，並隨後會顯示「已連接」。
- 5 電腦將提示您啓動首選的音樂管理軟件。
- 6 選擇 Window Media Player。
- 7 轉至「同步」標籤，然後將想要傳輸至手機的音樂拖放到**同步清單**控制板中。
- 8 按一下**開始同步**按鈕。將開始傳輸過程。

### **警告**

傳輸過程中請勿中斷手機連接。

## 網絡功能

**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，並直接往手機中載入更多內容。

### 存取網絡

- 1 點按「實用程式」標籤中的**瀏覽器**。
- 2 要直接跳至瀏覽器主頁，請選擇**主頁**。或者，選擇**輸入網址**並鍵入網址，然後選擇**連接**。

**注意：**連接到這類服務並下載其中的內容將會產生額外收費。請向網絡供應商諮詢收費詳情。

### 存取 Google 服務

您可以在此應用程式中啟動 Google 服務。點按「實用程式」標籤中的**Google 搜尋**。

## 設定

### 個人化情景模式

點按主屏幕以快速變更您的情景模式。

您可設定情景模式。


- 1 點按「設定」標籤中的**情景模式**。
- 2 選擇想要編輯的情景模式。
- 3 您可變更列表中的所有可用聲音和提示選項，包括**鈴聲**和**音量、訊息提示音**設定等。

### 變更屏幕設定


點按「設定」標籤中的屏幕設定。

### 變更手機設定

隨意調整 GS290 的設定，以便適合您的個人喜好。

從桌面選擇 ，然後捲動至「設定」標籤中的**手機設定**。

## 使用記憶體管理

從桌面選擇 ，然後捲動至「設定」標籤中的**手機設定**。選擇**記憶體資訊**。

## 變更連接設定

您的連接設定已由網絡商設定，以便您立即使用新手機。若要變更連接設定，請使用此功能表：

點按「設定」標籤中的**連接**。

## 使用藍芽發送和接收檔案

### 要發送檔案：

- 1 開啓要發送的檔案，通常為相片、影片或音樂檔案。
- 2 選擇發送。選擇藍芽。
- 3 如果已配對藍芽裝置，GS290 手機將不會自動搜尋其他**藍芽**裝置。如果尚未配對，GS290 手機將搜索範圍內其他已啓用**藍芽**的裝置。
- 4 選擇要將檔案發送至的裝置。
- 5 您的檔案將會被送出。

### 要接收檔案：

- 1 若要接收檔案，藍芽必須**開啓並可見**。(可變更藍芽設定。)
- 2 系統將會顯示一則訊息，提示您接受來自寄件者的檔案。點按是以接收檔案。
- 3 您將查看到檔案的儲存位置。對於圖像檔，您可選擇檢視檔案。檔案通常被儲存於**我的檔案**中的對應位置。

### 變更您的藍芽設定：

點按「設定」標籤中的藍芽。然後選擇  並選擇**設定**。

## 同其他藍芽裝置配對

透過配對 GS290 手機與其他裝置，您可設定一個受密碼保護的連接。

- 1 檢查藍芽是否**開啓並且可見**。您可在**設定**功能表中變更您的可見狀態。

- 2 點按**搜尋**。
- 3 GS290 手機將會搜尋裝置。搜尋完成之後，會在屏幕上顯示**重新整理**。
- 4 選擇要配對的裝置並輸入密碼，然後點按**確定**。
- 5 然後，手機將連接到其他裝置，並且您必須在此裝置上輸入相同的密碼。
- 6 密碼保護藍芽連接已準備就緒。

### **鎖定畫面筆觸**

**鎖定畫面筆觸** - 將筆觸設為開啓應用程式的捷徑。當用戶在屏幕上執行筆觸時，鎖定畫面上的筆觸允許用戶解鎖手機並直接執行應用程式。要設定此功能，

- 1 選擇功能表 - 屏幕設定 - 鎖定畫面筆觸。
- 2 將從屏幕底部的筆觸拖放至想要指定的應用程序。

**提示！** 繪製 ? 形狀，轉至鎖定畫面筆觸。

# 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。

## 射頻能量暴露準則

### 無線電波暴露及比吸收率 (SAR) 資訊

本型號手機 GS290 之設計符合適用的無線電波暴露安全要求。此要求包括可確保所有用戶安全的設計準則，範圍涵蓋各年齡階層與所有的健康狀況。

- 無線電波暴露指引的度量單位叫作比吸收率或 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。
- 雖然不同型號的 LG 電話的 SAR 水平有所差異，但所有這些電話都為達到無線電波暴露的相關指引而設。
- 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 2W/kg。
- 經 DASY4 測試，本手機型號在耳邊使用的最高 SAR 值為 0.993 W/kg (10g)，隨身攜帶時則為 0.543 W/kg (10g)。
- 採用了電氣與電子工程師學會 (IEEE) 建議的 SAR 限制，即平均 1 克組織 1.6 W/kg 的國家/地區居民的 SAR 數據資訊。

## 產品護理及維修

### 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。需要對手機進行維修時，請將其帶到合資格的維修技師處。
- 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電擊。
- 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（請勿使用如苯、稀釋劑或酒精等溶劑）。
- 切勿在柔軟家具上為手機充電。
- 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或塵埃。
- 請勿將手機置於信用卡或車票附近，這可能會影響磁帶上的資料。
- 請勿以尖銳物件敲打屏幕，否則可能會對手機造成損毀。
- 請勿將手機暴露於液體或濕氣中。
- 請小心使用配件，如耳機。如非必要，請勿觸及天線。

## 有效手機操作

### 電子裝置

- 請勿在未得到批准下在醫療儀器附近使用您的手機。避免將手機放置在起搏點上，亦即您的胸部口袋。
- 手機可能影響到某些助聽器。
- 輕微干擾可影響電視、收音機、個人電腦等。

### 道路安全

檢查您駕駛時地區使用手機的法例及規則。

- 駕駛時請勿使用手提手機。
- 請專心一致駕駛。
- 如有免提聽筒套件，請使用免提聽筒套件。
- 若有駕駛條例要求，請駛離馬路並停泊好汽車後才撥打或接聽電話。
- RF 能量可能會影響車內某些電子系統，例如車載立體聲音響及安全設備等。
- 如果您的汽車配有氣囊，切勿讓已安裝的無線設備或手提無線設備阻擋氣囊。它有可能因使用不當而失靈或造成嚴重損傷。
- 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。這在馬路旁邊時尤為重要。

## 避免損害您的聽覺

如果長時間以較大音量收聽，可能會對聽覺造成損害。所以我們建議開啓或關閉手機時，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。

## 爆破地區

請勿在進行爆破時使用手機。嚴格遵守相關限制、條例或規定。

## 潛在爆炸氣壓

- 請勿在燃料補給點使用手機。
- 請勿在燃料或化學物質旁使用。
- 請勿使用放置了手機及配件的汽車傳輸或放置易燃氣體、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，請勿在陸上使用手機。

## 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。

## 緊急呼叫

緊急電話可能在某些流動網絡中不能發出。因此，您不應僅倚賴手機作為緊急電話方式。請向您本地的服務供應商查詢。

## 電池資料及保護

- 充電前，您無須完全放電。跟其他電池系統不同，沒有記憶影響可緩和電池的效能。
- 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。
- 請勿拆解電池組或造成電池組短路。
- 請保持電池組的金屬接點清潔。
- 當電池不再提供可接受的效能，請更換電池。電池組可重充數百次直至需要更換為止。

- 如果電池很久沒有使用來擴展其用量，需重充電池。
- 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處，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。
- 根據製造商說明棄置廢舊電池。請盡量回收利用。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。
- 請謹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。

## 配件

有不同的配件供您的手機使用。您可以根據您的個人要求選擇這些配件。

### 充電器



### 電池



### 立體聲耳機



### USB線



### 注意：

- › 只可用原裝 LG 配件。
- › 不使用原裝 LG 配件，保養可能失效。
- › 不同地區可能有不同的配件。

# 技術數據

## 一般資訊

- › 產品名稱：GS290
- › 系統：GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

## 環境溫度

- › 最多：+55°C（放電中），+45°C（充電中）
- › 最低：-10°C

## Declaration of Conformity



### Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Electronics Inc, LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

### Product Details

Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad band Terminal Equipment

Model Name

GS290

Trade Name

LG

# CE 0168

### Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC20

EN 301 489-01 V1.3.1, EN 301 489-07 V1.3.1, EN 301 489-17 V1.3.2

EN 301 511 V9.0.2

EN 50360:2001, EN62209-1:2006

EN 60950-1:2001

EN300328 V1.7.1

### Supplementary Information

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

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

### Declaration

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

Name

Seung Hyoun, Ji / Director

Issued Date

20. Jan. 2010

LG Electronics Logistics and Services B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands  
Tel : +31 - 36-547 - 8940, e-mail : jacob @ lge.com

  
Signature of representative

## 疑難排解

本章列出了您在使用手機過程中可能會遇到的一些問題。有些問題需要您向服務供應商尋求支援，但多數問題可自己輕鬆解決。

訊息	可能原因	合理的解決方案
智能咭錯誤	手機中無智能咭，或智能咭插入方式不正確。	請確保智能咭正確插入。
無網絡連接	訊號較弱 位於 GSM 網絡覆蓋範圍之外	將手機移至窗戶旁邊或空曠之地。諮詢服務供應商，了解服務區域地圖。
密碼不匹配	要變更安全密碼，需要再次輸入新密碼進行確認。	請聯絡服務供應商。
無法設定功能	服務供應商不支援此功能或功能需要註冊	請聯絡服務供應商。
無法撥打電話	撥號錯誤 已插入新智能咭。通話費用已達上限	未獲得新網絡的使用授權。查看新的限制條款。請聯絡服務供應商或使用 PIN 2 碼重設限制。
無法開機	按下開啓/關閉鍵的時間不夠長 電池已耗盡 電池觸片不潔淨	按開啓/關閉鍵至少兩秒鐘。 保持長時間連接充電器。 對觸片進行清潔。

## 疑難排解

訊息	可能原因	合理的解決方案
充電錯誤	電池電量完全耗盡	為電池充電。
	不在適當溫度範圍內	確定室溫合適，稍候再充電。
	接觸問題	檢查電源及其與手機的連接。 檢查電池觸片，必要時進行清潔。
	電源無電	插入到其他插座或檢查電壓。
手機失去網絡連接	充電器故障	如果充電器沒有反應，請更換充電器。
	使用不當充電器	只可使用原廠 LG 配件。
號碼不允許	電池故障	更換電池。
	訊號太弱	自動重新連接到其他服務供應商。
	固定撥號功能已開啓。	檢查設定。



# GS290 用户手册

此手册中的部份内容可能会因手机程序之改良或不同网络商提供的服务而令实际情况有所不同,这并不会另行通知。



# 手机部件



听筒

通话键

拨打电话号码并接听来电。

喜爱的应用程序/现用程序

结束/电源键

长按可开机/关机。



免提或立体声耳机连接器



音量键

- 当屏幕是在主屏时：  
调整铃声和触摸音  
音量。
- 在通话过程中：耳机  
音量。

MicroSD 卡插槽



充电器、数据线

锁定键

- 短按可打开/关闭屏  
幕。

相机键

- 长按该键直接转到相  
机菜单。

# 安装 SIM 卡和手机电池

## 安装 SIM 卡

当您预定了手机网络后，您将得到一个插入式 SIM 卡，该卡上载入了您的预定详细信息，如您的 PIN 码、任何可用的可选服务以及其他服务。

**重要！** 插入式 SIM 卡及其内容很容易因刮擦或弯折而损坏，因此，在处理、插入或移除卡时，请小心谨慎。请将所有 SIM 卡置于儿童无法接触的地方。

## 说明

取出电池前，请始终关闭手机并断开与充电器的连接。

- 1 卸下后盖。
- 2 取出电池。
- 3 插入 SIM 卡。
- 4 插入电池组。
- 5 盖上后盖。
- 6 充电。




# 主屏

在所有主屏类型中，您都可以直接拖动和单击所需内容。


激活



**小工具主屏** - 当您点触屏幕右下方的  时，将出现手机小工具面板。当您通过拖动来注册小工具时，系统将在放下小工具的地点创建小工具。

激活



**快速拨号主屏** - 当您点触  时，将出现快速拨号列表。您可以直接在此主屏中呼叫、发送信息或编辑联系人。

激活



**Livesquare 主屏** - 在 Livesquare 屏幕上，您可以轻松地拨打电话以及向分配给卡通形象的号码发送信息。要使用通话、信息或电话本功能，请选择一个卡通形象，然后选择您要使用的**快速键**。

快速键图标

**提示！** 用户界面基于三种类型的主屏。要在不同的主屏之间切换，从左到右或从右到左快速摩擦屏幕即可。

# 通话

## 拨打电话

1 点触  以打开键盘。

2 使用键盘键入号码。

3 点出  以开始通话。

4 要结束通话，请按智能键。

**提示!** 要输入 + 以拨打国际电话，请长按 。


按电源键锁定触摸屏，避免意外拨出电话。

## 从电话本拨打电话

1 从主屏点触  以打开电话本。

2 轻触屏幕顶部的“名称”字段框，然后使用键盘输入您要呼叫的联系人的前几个字母。

3 从过滤列表中间触您要呼叫的联系人旁边的通话图标。如果该联系人有多个号码，则拨打默认号码。

4 或者，您可以点触联系人姓名，如果该联系人有多个号码可用，请选择您要使用的号码。您也可以点触  以启动对默认号码的呼叫。

## 接听和拒接来电

电话铃响起时，按智能键可接听电话。

要静音，可向上滑手机滑盖。这将解锁已锁定的手机，然后轻触 。

如果您在开会时忘记将情景模式更改为“静音”，这非常有帮助。点触

 拒接来电。

## 更改常用通话设置

1 点触“设置”选项卡中的**通话设置**。

2 滚动并点触**常用设置**。

# 联系人

## 正在搜索联系人

有两种方式可搜索联系人：

- 1 点触“通信”选项卡中的**电话本**。
- 2 点触**搜索**。
- 3 您将看到一个联系人列表。在“名称”字段中键入联系人姓名的首字母会使菜单跳转到列表的该字母区域。

## 添加新联系人

- 1 点触“通信”选项卡中的**电话本**，然后点触**添加新联系人**。
- 2 选择是将联系人保存到**手机**还是 **SIM 卡**。
- 3 输入姓氏和名称。
- 4 对同一个联系人，您最多可以输入 5 个不同的号码。
- 5 添加电子邮件地址。每个联系人最多可输入两个不同的电子邮件地址。
- 6 将联系人分配到一个或多个群组。
- 7 点触**保存**以保存联系人。

## 更改电话本设置

您可以调整您的电话本设置，使**电话本**符合您的需要。


点触“通信”选项卡中的**电话本**，然后点触**设置**。

# 信息


GS290 将短信和彩信结合到一个直观易使用的菜单中。

## 发送信息

- 1 点触**通信**选项卡中的**信息**。然后，点触**新信息**开始写新信息。
- 2 点触**插入**添加图像、视频、声音、模板等。

3 点触屏幕底部的**收件人**以输入收件人。然后，输入号码或点触  选择一个联系人。您甚至可以添加多个联系人。

4 就绪后，请点触**发送**


 **警告：**如果在短信中添加图像、视频或声音，则短信将自动转换为彩信，您需要支付相应费用。


## 输入文本


有五种方式可输入文本：

**数字键盘、键盘、手写屏幕、手写信、手写双屏。**

通过点触  并点触**输入法**，您可以选择输入方法。

点触  打开 T9 模式。只有当您选择**键盘**作为输入法时，才会显示此图标。

点触  选择编写语言。

点触  在数字、符号和文本输入间切换。

使用 **Shift** 键在大小写输入之间切换。


## 手写识别

在手写模式中，您只需在屏幕上书写内容，GS290 即可将您的手写内容转换为信息。根据首选视图选择**手写屏幕**或**手写信**。

## 设置电子邮件

点触“通信”选项卡中的**电子邮件**。

如果尚未设置电子邮件帐户，请启动并完成电子邮件设置向导。

通过选择 ，您可以检查和编辑设置。您还可以检查当您创建帐户时自动填写的其它设置。

## 更改电子邮件设置

1 点触**通信**选项卡中的**电子邮件**。

2 点触 ，然后选择**电子邮件设置**

## 更改文本信息设置

点触“通信”选项卡中的**信息**，然后点触**设置**。选择**文本信息**。

**文本信息中心** - 输入信息中心的详细信息。

**状态报告** - 向左滑动开关，在对方收到您发送的信息时接收确认。

**有效期** - 选择信息在信息中心中的最长保存时间。

**信息类型** - 将文本转换为**文本**、**语音**、**传真**、**X.400** 或电子邮件。

**符号编码** - 选择符号编码方式。这将影响信息大小并因此产生数据费用。

**将长文本另发送为** - 选择是以**多条短信**还是一条彩信发送长信息。

**对于入站 Push 电子邮件，检查 Push 电子邮件：**

点触**娱乐**中的**游戏和应用程序**，然后点触**应用程序**。

**\*注意：**用户可能不能同时使用 Push 电子邮件和访问 WAP（或彩信），具体取决于所在区域或 SIM 运营商。

## 更改多媒体信息设置

点触“通信”选项卡中的**信息**。滚动并选择**设置**和**多媒体信息**。

**检索模式** - 选择本地网络或漫游网络。如果选择手动，那么您仅会收到彩信通知，随后，您可以决定是否要完整下载该信息。

**发送报告** - 选择以请求和/或允许发送报告。

**已读回执** - 选择以请求和/或允许已读回执。

**优先级** - 选择多媒体信息的优先级级别。

**有效期** - 选择信息在信息中心中的最常保存时间。

**幻灯片持续时间** - 选择幻灯片在屏幕上显示多长时间。

**创建模式** - 选择信息模式。

**发送时间** - 选择信息发送前的等待时间。

**多媒体信息中心** - 从列表中选择或添加新信息中心。

## 社交网络服务 (SNS)

GS290 带有 SNS，允许您享受并管理您的社交网络。

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

点触**社交网络**菜单，并选择一个网站。

**提示！** Facebook 是一种预加载在您的手机上的本机应用程序，易于访问。Twitter 是一种基于 Java 技术的 Java 应用程序。其他应用程序可访问 WAP（无线应用协议）服务。

**注意：**SNS 功能是一款数据密集型应用程序。连接并使用在线服务时可能要花费额外的费用。查看网络提供商要求的数据付费。

## Facebook（SNS 续）

**主页：**登录后您将看到朋友的状态更新。就新状态输入评论或查看他人状态。

**配置文件：**您可以选择“留言”>“状态更新”，然后写入当前状态。查看您的信息详情，然后点触“相册”>“上传照片”以上传照片。

**朋友：**选择“搜索”按钮以在 Facebook 中搜索您的朋友。

**信息：**您可以选择“收件箱/已发送”文件夹，并撰写 SN 信息。

### **提示！ 使用 Facebook 源小工具**



从小工具托盘中拖动 Facebook 源小工具，然后点触确定。

如果在主屏上注册了 Facebook 小工具，则它将显示您的 SN 站点中最新的 3 个源。您也可以通过点触源小工具来直接访问 Facebook 应用程序。

# 相机

## 快速拍照









1 按手机右侧的  键。

2 当相机对好焦后，点触屏幕中心右侧的  拍照，您也可以用力按手机侧面的  键。

**提示！**要切换为相机模式或视频模式，请向上/向下滑动取景器右部中间的相机或视频图标。

## 拍照后

拍好的照片将显示在屏幕上。 图像名称将显示在右侧，同时还显示四个图标。

-  点触可以信息、电子邮件或蓝牙方式发送照片。
-  点触以设置主屏图像。
-  点触以编辑照片。
-  点触以重命名视频。
-  点触以返回上一个菜单。
-  点触可以删除图像。
-  点触可以立即拍摄其它照片。 将保存您的当前照片。
-  点触可以查看保存的图像库。

## 使用高级设置

从取景器中点触  以打开所有高级设置选项。  
您可以更改相机设置。

## 摄像机

### 快速录制视频

1 按手机右侧的相机键持续几秒。



**提示!** 要切换为相机模式或视频模式，请向上/向下滑动取景器右部中间的相机或视频图标。

2 水平放置相机，将镜头对准要拍摄的物体。

3 在手机上按相机键  一次可以开始录制， 或者点触红点 。








4 ● **取景器底部将出现 Rec** ，底部计时器显示视频长度。

5 要暂停视频，请点触 ，要恢复录制，请选择 。

6 点触屏幕上的  或再按  一次停止录制。


## 拍摄视频后

屏幕上将显示所拍摄视频的静态图像。视频名称在屏幕底部显示，左右侧将显示八个图标。







-  点触可以播放视频。
-  点触可以将视频作为**信息**或**电子邮件**，或通过蓝牙发送。
-  点触以重命名视频。
-  点触以返回上一个菜单。
-  点触可以删除您刚拍摄的视频，点触**是**确认。此时将出现取景器。
-  点触立即拍摄其它视频。将保存您的当前视频。
-  点触可以查看保存的视频库和图片库。

## 照片和视频


### 查看照片和视频

- 1 点触相机预览屏幕上的 。
- 2 屏幕上将显示您的图像库。
- 3 点触视频或照片可以完全打开。

### 编辑照片

- 1 打开您要编辑的照片，点触  以显示选项。
- 2 点触图标以调整照片：
  -  使用手指移过屏幕以选定区域。
  -  徒手对照片进行绘制更改。从四个选项中选择线条粗细，然后选择要使用的颜色。
  -  向图片添加手写内容。
  -  使用标记修饰照片。从不同标记中选择，点触照片中您要放置标记的位置。
  -  擦除所画的内容。您也可以选择橡皮擦大小。

 点触可以返回图片库。

 保存您对照片所做的更改。选择是将更改保存在**源文件**中，还是另存为**新文件**。如果选择**新文件**，请输入文件名。

 撤消上一个效果，或您对照片所做的更多编辑。

 点触以打开过滤器选项。

 您可以修改所选照片。

## 音乐

要进入音乐播放器，请点触“娱乐”选项卡中的**音乐**。您可以在此访问多个文件夹：

**最近播放** - 播放您最近播放的歌曲。

**所有曲目** - 包含手机上除预先加载的默认音乐以外的所有歌曲。

**艺术家** - 按艺术家浏览音乐集合。

**专辑** - 按专辑浏览音乐集合。

**风格** - 按流派浏览音乐集合。

**播放列表** - 包含您创建的所有播放列表。

**随机曲目** - 以随机顺序播放您的曲目。

### 将音乐传输到手机


将音乐传输到手机的最轻松的方法是通过蓝牙或数据线。

您也可以使用 LG PC 套件。使用蓝牙传输音乐：

- 1 请确保双方设备都已打开蓝牙并且连接对方。
- 2 选择另一个设备上的音乐文件，选择通过蓝牙发送。
- 3 文件发出后，您必须通过点触是在您的手机上接受它。
- 4 文件应显示在**音乐 > 所有曲目**中。

# 多媒体

您可以将任意多媒体文件储存到手机内存中，这样，您可以轻松访问所有图片、声音、视频和游戏。您也可以将文件保存到存储卡中。使用存储卡，您可以释放手机内存的空间。

要访问多媒体菜单，请点触 ，然后从“娱乐”选项卡中选择**我的文档**。您可以打开保存所有多媒体文件的文件夹列表。

## 我的游戏和应用程序

您可以将新游戏和应用程序下载到手机中以供娱乐。


## FM 收音机

LG GS290 拥有 FM 收音机功能，以便您转到喜爱的电台并收听无线广播。没有耳机，您也可收听收音机。如果要连接耳机，请将其插入耳机插孔中。

## 搜索电台

您可以手动或自动微调收音机电台。搜索后，它们将保存为特定频道编号，这样，您就不用重复进行微调。您必须首先将耳机插入手机以将其用作天线。


### 自动微调：

- 1 滚动并点触“娱乐”选项中的 FM 收音机，然后点触 
- 2 点触**自动扫描**。将出现一条确认信息。选择**是**，随后将自动查找电台并分配给手机中的频道。

**备注：**您还可以通过使用屏幕中心显示的 ◀ 和 ▶ 手动微调电台。 如果按住 ◀ 和 ▶，将自动查找电台。

## 管理器

### 将事件添加到日程表中

- 1 点触实用工具中的**管理器**，然后选择**日历**。
- 2 选择您要添加事件的日期。
- 3 点触 ，然后选择**添加事件**。

### 设置闹钟

- 1 点触“实用工具”选项卡中的**闹钟**。 **小闹钟**应该默认显示在列表中，您不能删除它。
- 2 点触**添加闹钟**。

### 语音备忘录

使用录音机录制语音备忘录或其它音频文件。  
点触实用工具选项卡中的**语音备忘录**。

### 使用计算器

- 1 点触“实用工具”选项卡中的**工具**。
- 2 选择**计算器**。


### 换算单位

- 1 点触“实用工具”选项卡中的**工具**。
- 2 选择**单位换算器**。


## PC 套件

您可以同步电脑和手机，以确保所有重要详情和日期匹配。 您还可以对文件做好备份。

## 在电脑上安装 LG PC 套件

- 1 从主屏上按 ，然后选择“设置”选项卡中的**连接**。
- 2 选择 **USB 连接**，然后点触 **PC 套件**。
- 3 通过 USB 数据线连接手机和电脑，等待片刻。此时将显示安装指南信息。
- 4 根据屏幕说明完成 LG PC 套件安装程序向导。
- 5 安装完成后，桌面上将显示 LG PC 套件图标。


## 连接手机和电脑

- 1 从主屏上按 ，然后选择“设置”选项卡中的**连接**。
- 2 选择 **USB 连接模式**。
- 3 点触 **PC 套件**。

## 将手机用作音乐同步设备

您的手机可以用作音乐同步设备，仅用于同步音乐文件。


使用 Windows Media Player 10/11 可执行音乐同步，同时支持手机内存和外部存储卡。

- 1 断开手机与电脑的连接。
- 2 从主屏选择 ，然后选择“设置”选项卡下的**连接**。
- 3 选择 **USB 连接模式**。
- 4 点触**音乐同步**。
- 5 将手机连接到电脑。手机将显示：**已连接**。

### **警告**

传输过程中，不要断开手机连接。

## 使用 Windows Media Player 传输音乐

- 1 从主屏选择 ，然后滚动到**设置**选项卡下的**连接**。
- 2 选择 **USB 连接模式**，然后选择**音乐同步**。

- 3 使用兼容的 USB 数据线连接手机和电脑。
- 4 尝试将手机连接到电脑时，手机显示“音乐同步...”，然后显示已连接。
- 5 电脑将提示您启动首选音乐管理软件。
- 6 选择 Window Media Player。
- 7 转到“同步”选项卡，然后将要传输的音乐拖动到手机中的**同步列表**面板中。
- 8 单击**开始同步**按钮。此时将开始传输流程。

### 警告

传输过程中，不要断开手机连接。

## 网络

**浏览器**为您提供了一个涵盖游戏、音乐、新闻、体育、娱乐和下载的缤纷世界，您可以快速、直接地通过手机访问。畅行无阻、精彩无限。

### 访问网页

- 1 点触“实用工具”选项卡中的**浏览器**。
- 2 要进入浏览器主页，请选择**主页**。或者，选择**输入网址**后键入 URL，然后选择**连接**。

**备注：**连接这些服务以及下载内容会产生额外费用。查看网络提供商要求的数据付费。

### 访问 Google 服务

您可以在此应用程序中启动 Google 服务。点触“实用工具”选项卡中的 **Google**。

# 设置

## 个性化情景模式

您可以点触主屏快速更改情景模式。

使用设置菜单，您可以个性化每种情景模式。

- 1 点触“设置”选项卡中的**情景模式**。
- 2 选择您要编辑的情景模式。
- 3 随后，您可以更改列表中可用的所有声音和提示选项，包括**铃声**和**音量、信息提示音**设置等。

## 更改显示设置


点触“设置”选项卡中的**屏幕设置**。

## 更改手机设置

随意根据需要调整 GS290 设置。

从主屏选择 ，然后滚动到“设置”选项卡下的**手机设置**。

## 使用内存管理器

从主屏选择 ，然后滚动到“设置”选项卡下的**手机设置**。选择**内存信息**。

## 更改连接设置

网络运营商已为您设置连接设置，因此，您开机即可使用手机。要更改任意设置，请使用此菜单：

点触“设置”选项卡中的**连接**。

## 使用蓝牙发送和接收文件

### 发送文件：

- 1 打开要发送的文件，通常是照片、视频或音乐文件。
- 2 选择**发送**。选择**蓝牙**。
- 3 如果已配对**蓝牙**设备，GS290 将不会自动搜索以配对其它**蓝牙**设备。否则，GS290 将搜索范围内其它启用了**蓝牙**的设备。

4 选择您要向其发送文件的设备。

5 您的文件将被发送。

### 接收文件：

1 要接收文件，您的蓝牙必须为**开且可见**。有关详细信息，请参阅下面的**更改蓝牙设置**。

2 手机会提示您一条信息，是否接收来自其他发件人的文件。点触是以接收文件。

3 您可以查看文件的保存位置。对于图像文件，您可以选择**查看文件**或**用作墙纸**。文件通常保存在**我的文档**中的相应文件夹。

### 更改蓝牙设置：

点触“设置”选项卡中的**蓝牙**。然后选择 ，再选择**设置**。

## 与其它蓝牙设备配对

将您的 GS290 与其它设备配对，您可以设置受通行码保护的连接。

1 查看蓝牙是否为**开且可见**。您可以在**设置**菜单中更改可见性。

2 点触**搜索**。

3 GS290 将搜索设备。搜索完成时，屏幕上将显示**刷新**。

4 选择您要与之配对的设备，输入通行码，然后点触**确定**。

5 随后，您的手机将连接到其它设备，您可以在该设备上输入相同的通行码。

6 现在，受通行码保护的蓝牙连接已经准备就绪了。

## 锁定屏幕手势

锁定屏幕手势 - 将手势设置到 9 个扩展快捷应用程序。锁定屏幕中的手势允许用户将手机解锁，并在屏幕上画出手势时直接执行此应用程序。要设置此功能，

1 选择“菜单 - 显示设置 - 锁定屏幕手势”。

2 从屏幕底部将首选手势拖放到要将其分配到的应用程序。

**提示！** 绘制 ? 形状以转到锁定屏幕中的“锁定屏幕手势”菜单。

# 关于安全有效使用手机的准则

请阅读以下简单的准则。违反这些准则可能造成危险或者触犯法律。

## 暴露在射频能量之下

### 无线电波暴露和“特定吸收率” (SAR) 信息。

此款 GS290 型手机已设计为遵守有关适用的无线电波暴露安全要求。此要求基于相关的科学准则，其中包括为确保所有用户（无论年龄和健康状况）安全而设计的安全裕量。

- 无线电波暴露准则采用一种称为“特定吸收率”或 SAR 的测量单位。SAR 测试是在所有用到的频带中以手机的最高认可功率电平进行发射时使用标准化方法执行的。
- 不同的 LG 手机型号可能有不同的 SAR 能级，但它们均符合相关的无线电波暴露准则。
- 国际非游离辐射防护委员会 (ICNIRP) 建议的 SAR 上限值为：每 10g 重的人体组织吸收的能量平均值不超过 2W/kg。
- 由 DASY4 对该型号手机进行的测试，人耳能够承受的 SAR 最大值为 0.993 W/kg (10克)，戴在身体上时，其值为 0.543 W/kg (10 克)。
- 电气电子工程师协会 (IEEE) 建议的 SAR 上限值为 1.6 W/kg，平均值超过 1 克薄纸，此 SAR 数据适用于各个国家/地区的居民。

## 产品保养和维护

### 警告

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

- 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。
- 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。
- 用包装材料或乙烯基包装纸包裹手机可能会损坏手机涂层。
- 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。

## 有效的手机操作

### 电子设备

- 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。

### 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。
- 如果有免提装置，请使用免提装置。
- 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。
- 如果车辆配备气囊，不要让安装的或便携式的无线设备阻挡气囊。由于不适当的个人行为，可能造成严重伤害。
- 如果您在外出时使用耳机收听音乐，请确保将音量设置为合理的音量级别，以便注意周围的情况。在过马路时，尤其要注意这一点。

## 防止损伤您的听力

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

## 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，并遵守任何规定或规章。

## 易爆环境

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

## 在飞机上

无线设备可能对飞机造成干扰。

- 登机前，请关机。
- 未经机务人员允许，不得在地面上使用手机。

## 儿童

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

## 紧急电话

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

## 电池信息及保养

- 您无需在再次充电前对电池进行完全放电。与其它电池系统不同，本机电池不具有可能影响电池性能的记忆效应。
- 只能使用 LG 电池和充电器。LG 充电器设计为最大程度地延长电池使用寿命。
- 不要拆解电池组或将其短路。
- 保持电池组的金属触点清洁。
- 当电池不再提供合乎要求的性能时，请更换电池。在需要更换之前，电池组可以反复充电数百次。
- 如果电池已经使用很长一段时间，请对电池再次进行充电以保持最佳使用状态。
- 不要将电池充电器暴露在直射阳光下，也不要再在诸如浴室之类的高湿环境中使用。
- 不要将电池存放在过热或过冷的地方，这可能损害电池的性能。
- 替换电池类型不当时可能会有爆炸危险。
- 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。

## 配件

有多种配件适用于您的手机。您可以根据个人的通信要求选择这些配件。

### 充电器



### 电池



### 立体声耳机



### 数据线



### 备注:

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

# 技术参数

## 标准

- › 产品名称: GS290
- › 系统: GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

## 外部环境

- › 最高温度: +55° C (放电) +45° C (充电)
- › 最低温度: -10° C

## Declaration of Conformity



### Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Electronics Inc, LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

### Product Details

Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad band Terminal Equipment

Model Name

GS290

Trade Name

LG

# CE 0168

### Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC20

EN 301 489-01 V1.3.1, EN 301 489-07 V1.3.1, EN 301 489-17 V1.3.2

EN 301 511 V9.0.2

EN 50360:2001, EN62209-1:2006

EN 60950-1:2001

EN300328 V1.7.1

### Supplementary Information

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

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

### Declaration

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

Name

Seung Hyoun, Ji / Director

Issued Date

20. Jan. 2010

LG Electronics Logistics and Services B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands  
Tel : +31 - 36-547 - 8940, e-mail : jaccb @ lge.com

  
Signature of representative

## 故障排除

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

信息	可能原因	可能的解决方案
SIM 卡错误	手机中没有安装 SIM 卡或 SIM 卡插入不正确。	请确保正确插入 SIM 卡。
无网络连接	信号弱 位于 GSM 网络覆盖区域以外	将手机移到窗边或开放的区域中。检查服务提供商覆盖图。
代码不匹配	要更改安全码，您需要在此输入以确认新代码。	请与服务提供商联系。
无法设置功能	服务提供商不支持或需要注册	请与服务提供商联系。
无法拨打电话	拨号错误 插入的新 SIM 卡达到尝试次数上限	新网络未获得授权。查看新的限制。与服务提供商联系或重新设置 PIN 2 的限制。
手机无法打开	按开/关键的时间不够 电池电量空 电池触点脏	请按开/关键至少两秒钟。 充电器使用时间过长。 清洁触点。

## 故障排除

信息	可能原因	可能的解决方案
充电错误	电池电量空	为电池充电。
	温度超出范围	确保外部环境温度适当，稍等片刻，然后重新充电。
	触点问题	检查电源，连接到手机。检查电池触点，如果需要，请清洁。
	无电源电压	插入其它插口，或检查电压。
	充电器故障	如果充电器不发热，请替换。
	错误充电器	请仅使用原装 LG 配件。
	电池故障	替换电池。
手机无网络	信号太弱	将自动重新连接到其它服务提供商。
不允许输入号码	已打开固定拨号功能。	检查设置。



# GS290 USER GUIDE

Some of the contents in this manual may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider.



# Phone Components



**Earpiece**

**Call key**

Dials a phone number and answers incoming calls.

**Multi-tasking key**

**End/ Power key**

Long press for power on/off.



**Handsfree or Stereo earphone connector**



**Volume keys**

- When the screen is at the Home screen: Ring tone and Touch tone volume.
- During a call: Earpiece volume.

**MicroSD Card Slot**



**Charger, cable**

**Lock/Unlock Key**

- Short press to turn on/off the screen.

**Camera key**

- Go to the camera menu directly by pressing and holding the key.

# Installing the SIM card and the handset battery

## Installing the SIM Card

When you subscribe to a cellular network, you are provided with a plug-in SIM card loaded with your subscription details, such as your PIN, any optional services available and many others.

**Important!** › The plug-in SIM card and its contacts can be easily damaged by scratches or bending, so be careful when handling, inserting or removing the card. Keep all SIM cards out of the reach of small children.

## Illustrations

Always switch the device off and disconnect the charger before removing the battery.

- 1 Remove the back cover.
- 2 Lift battery away.
- 3 Insert the SIM card.
- 4 Insert the battery pack.
- 5 Attach the back cover.
- 6 Charge the battery.



# Your home screen

You can drag and click what you need right away in all home screen types.


## Active



**Widget home screen** - When you touch  on the bottom right of the screen, the mobile widget panel appears. When you register widget by dragging it, the widget is created in the spot where it was dropped.

## Active



**Speed dial home screen** - When you touch , the speed dial list appears. You can call, send a message or edit the contact directly in this home screen.

## Active





**Livesquare home screen** - On the Livesquare screen, You can easily make a call and send a message to the number allocated to an avatar. To use the call, messaging or contacts function, select an avatar and choose the **Quick key** icon you want to use.


Quick key icon

**TIP!** The User Interface is based on three types of Homescreen. To swap between the home screens just wipe quickly over the display from left to right, or from right to left.



# Calls

## Making a call

- 1 Touch  to open the keypad.
- 2 Key in the number using the keypad.
- 3 Touch  to initiate the call.
- 4 To end the call, press the Smart key.



**TIP!** To enter + for making an international call, press and hold . Press the side lock key to lock the touchscreen to prevent calls being made by mistake.

## Making a call from your contacts

- 1 From the home screen touch  to open the Contacts.
- 2 Tap the Name field box on the top of the screen and enter the first few letters of the contact you would like to call using the keypad.
- 3 From the filtered list, touch the Call icon next to the contact you want to call. The call will use the default number if there is more than one for that contact.
- 4 Or, you can touch the contact name and select the number to use if there is more than one for that contact to use. You can also touch  to initiate the call to the default number.

## Answering and rejecting a call

When your phone rings, touch the Smart key to answer the call.

To mute the ringing, slide up the cover. This will unlock the phone if it is locked, then tap . This is useful if you forgot to change your profile to Silent for a meeting. Touch  to reject an incoming call.

## Changing the common call setting

- 1 Touch **Call settings** in the **SETTINGS** tab.
- 2 Scroll and touch **Common settings**.

## Contacts

### Searching for a contact

There are two ways to search for a contact:

- 1 Touch **Contacts** in the **COMMUNICATION** tab.
- 2 Touch **Search**.
- 3 You see a list of contacts. Typing in the first letter of a contact's name in the **Name** field will jump the menu to that alphabetical area of the list.

### Adding a new contact

- 1 Touch **Contacts** in the **COMMUNICATION** tab and touch **Add contact**.
- 2 Choose whether to save the contact to your **Handset** or **SIM**.
- 3 Enter your first and last name.
- 4 You can enter up to five different numbers per contact.
- 5 Add an email addresses. You can enter up to two different email addresses per contact.
- 6 Assign the contact to one or more groups.
- 7 Touch **Save** to save the contact.

### Changing your contact settings


You can adapt your contact settings so that your **Contacts** suits your own preferences.


Touch **Contacts** in the **COMMUNICATION** tab and touch **Settings**.

# Messaging

Your GS290 combines SMS and MMS into one intuitive and easy-to-use menu.

## Sending a message


- 1 Touch **Messaging** in the **COMMUNICATION** tab. And touch **New message** to begin composing a new message.
- 2 Touch **Insert** to add an image, video, sound, template and so on.
- 3 Touch **Recipient** at the bottom of the screen to enter the recipients. Then enter the number or touch  to select a contact. You can even add multiple contacts.
- 4 Touch **Send** when ready


 **WARNING:** If an image, video or sound is added to an SMS it will be automatically converted to an MMS and you will be charged accordingly.


## Entering text


There are five ways to enter text:

**Keypad, Keyboard, Handwriting-Screen, Handwriting-Box, Handwriting-Double Box.**

You can choose your input method by tapping  and **Input method**.

Touch  to turn on T9 mode. This icon is only shown when you choose **Keypad** as the input method.

Touch  to choose the writing language.

Touch  to change between numbers, symbols and text input.

Use **Shift** key to change between capital or lowercase input.


## Handwriting recognition

In Handwriting mode you simply write on the screen and your GS290 will convert your handwriting into your message. Select **Handwriting-Screen, Handwriting-Box** or **Handwriting-Double Box** according to your preferred view.

## Setting up your email

Touch **E-mail** in the **COMMUNICATION** tab.

If the email account is not set up, start the email set up wizard and finish it.

You can check and edit settings by selecting . You can also check the additional settings that were filled in automatically when you created the account.

## Changing your email settings

1 Touch **E-mail** in the **COMMUNICATION** tab.

2 Touch  and select **E-mail settings**

## Changing your text message settings

Touch **Messaging** in the **COMMUNICATION** tab and touch **Settings**. Select **Text message**.

**Text message centre** - Enter the details of your message centre.

**Delivery report** - Slide the switch left to receive confirmation that your messages have been delivered.

**Validity period** - Choose how long your messages are stored at the message centre.

**Message types** - Convert your text into **Text, Voice, Fax, X.400** or **E-mail**.

**Character encoding** - Choose how your characters are encoded. This impacts the size of your messages and therefore data charges.

**Send long text as** - Choose to send long messages as **Multiple SMS** or as an **MMS**.

### For incoming Push email Check Push email:

Touch **Games & Applications** in the **Entertainment** and then touch **Applications**.

**\*Attention:** Depending on the region or SIM operator, user may not be able to use push e-mail and access WAP (or MMS) simultaneously.

## Changing your multimedia message settings

Touch **Messaging** in the COMMUNICATION tab. Scroll and choose **Settings** and **Multimedia message**.

**Retrieval mode** - Choose between **Home network** or **Roaming network**. If you then choose **Manual** you will receive only notifications of MMS and you can then decide whether to download them in full.

**Delivery report** - Choose to request and/or allow a delivery report.

**Read reply** - Choose to request and/or allow a reply.

**Priority** - Choose the priority level of your MMS.

**Validity period** - Choose how long your message is stored at the message centre.

**Slide duration** - Choose how long your slides appear on the screen.

**Creation mode** - Choose your message mode.

**Delivery time** - Choose how long to wait before a message is delivered.

**Multi msg centre** - Choose one from the list or add a new message centre.

## Social network services (SNS)

Your GS290 has SNS that lets you enjoy and manage your social network.

**NOTE:** An additional costs may be incurred when connecting and using online services. Check your data charges with your network provider.

Touch **Social network** menu and select a site.

**TIP!** Facebook is a native application preloaded onto your phone, and easy to access. Twitter is a java application based on Java technology. Other applications access to the WAP(Wireless Application Protocol) services.

**NOTE:** SNS feature is a data intensive application. An additional costs may be incurred when connecting and using online services. Check your data charges with your network provider.

## Facebook (Continued SNS)

**Home:** Log in and you will see your friend's updated status. Input your comment about new status or check others.

**Profile:** You can select the Wall > Status updates and write the current status. See your info detail and upload the photo by touching Album > Upload Photo.

**Friends:** Search your friends in facebook by selecting Search tap.

**Message:** You can see the Inbox/Sent folder, and write a SN message.




**TIP!** Using Facebook Feed Widget

Drag the facebook feed widget from widget tray and touch **OK**.

If the facebook widget registered on home screen, it will show latest 3 feeds from your SN site. You can also access the facebook application directly by touching up the feed widget.

## Camera

### Taking a quick photo

- 1 Press the  key on the right side of the phone.
- 2 When the camera has focused on your subject, touch the  on the right-center of the screen to take a photo. You can also press the  key on the side of the phone firmly.







**TIP!** To switch to the camera mode or video mode, slide up/down the camera or video icon on the centre-right of the viewfinder.

### After taking a photo




Your captured photo will appear on the screen. The image name is shown with four icons on the right-hand side.

 Touch to send the photo as a message, email or via Bluetooth.

 Home screen, Contacts, Startup or shutdown image.

-  Touch to edit the photo.
-  Touch to rename the photo.
-  Touch to return to the previous menu.
-  Touch to delete the image.
-  Touch to take another photo immediately. Your current photo will be saved.
-  Touch to view a gallery of your saved photos.

## Using the advanced settings







From the viewfinder, touch  to open all advanced settings options. You can change the camera setting by using  and  displayed in the bottom of the screen and select the option.

# Video camera

## Making a quick video








1 Press the camera key on the right side of the phone for a few seconds.

**TIP!** To switch to the camera mode or video mode, slide up/down the camera or video icon on the right centre of the viewfinder.

- 2 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject of the video.
- 3 Press the camera key  on the phone once to start recording. Or touch the red dot .
- 4 ● **Rec** will appear at the bottom of the viewfinder with a timer at the bottom showing the length of the video.
- 5 To pause the video, touch  and resume by selecting .
- 6 Touch  on screen or press the  a second time to stop recording.


## After making a video

A still image representing your captured video will appear on the screen. The name of the video runs along the bottom of the screen together with eight icons down the left and right sides .






-  Touch to play the video.
-  Touch to send the video as a **Message** or **Email** or by **Bluetooth**.
-  Touch to rename the video.
-  Touch to return to the previous menu.
-  Touch to delete the video you have just made and confirm by touching **Yes**. The viewfinder will reappear.
-  Touch to shoot another video immediately. Your current video will be saved.
-  Touch to view a gallery of saved videos and images.







## Your photos and videos

### Viewing your photos and videos

- 1 Touch  on the camera preview screen.
- 2 Your gallery will appear on the screen.
- 3 Touch the video or photo to open it fully.

### Editing your photos

- 1 Open the photo you'd like to edit and touch  to bring up the options.
- 2 Touch the icons to alter your photo:
  -  Move your finger across the screen to select the area.
  -  Draw something on your photo freehand. Select the line thickness from the four options, then the colour you want to use.
  -  Add writing to the picture.
  -  Decorate your photo with stamps. Choose from the different stamps touch your photo where you want to place them.

-  Erase whatever you draw. You can also select the eraser size.
-  Touch to return to the gallery.
-  Save the changes you have made to the photos. Select to save the changes over the **Original file**, or as a **New file**. If you select **New file**, enter a file name.
-  Undo the last effect or edit you made to the photo.
-  Touch to open the Filter options.
-  You can adjust the selected photo.

## Music

To access the music player, touch **Music** in the ENTERTAINMENT tab. From here, you can access a number of folders:

**Recently played** - Plays the songs you have played recently.

**All tracks** - Contains all the songs you have on your phone except the pre-loaded default music.

**Artists** - Browse through your music collection by artist.

**Albums** - Browse through your music collection by album.

**Genres** - Browse through your music collection by genre.

**Playlists** - Contains all the playlists you have created.

**Shuffle tracks** - Play your tracks in a random order.

## Transferring music onto your phone

The easiest way to transfer music onto your phone is via Bluetooth or the data cable.

You can also use LG PC Suite. To transfer music using Bluetooth:


- 1 Make sure both devices have Bluetooth switched on and are connected to each other.
- 2 Select the music file on the other device and select send via Bluetooth.

3 When the file is sent, you will have to accept it on your phone by touching **Yes**.

4 The file should appear in **Music > All tracks**.

## Multimedia

You can store multimedia files in your phone's memory so you have easy access to all your pictures, sounds, videos and games. You can also save your files to a memory card. Using a memory card allows you to free up space in your phone's memory.

To access the Multimedia menu, touch  select **My stuff** from ENTERTAINMENT tab. You can open a list of the folders that store all your multimedia files.

### Games and Applications

You can download new games and applications to your phone to keep you enjoy.

### FM Radio


Your LG GS290 has an FM radio feature so you can tune into your favourite stations to listen on the move.

You can listen to the radio without headphones. If you want to attach headphones, insert them into the headphone socket.

### Searching for stations

You can tune your phone to radio stations by searching for them either manually or automatically. They will then be saved to specific channel numbers, so you don't have to keep re-tuning.

#### To auto tune:


- 1 Scroll and touch **FM radio** in the ENTERTAINMENT tab, then 
- 2 Touch **Auto scan**. A confirmation message appears. Select **Yes**, then the stations will be automatically found and allocated to a channel in your phone.

**NOTE:** You can also manually tune into a station by using ◀ and ▶ displayed in the centre of the screen. If you press and hold ◀ and ▶, the stations will be automatically found.

GS290 supports wireless FM. User does not require to insert ear-mic to listen FM in normal condition. In weak FM radio signal area the sensitivity can degrade with wireless and antenna mode. So it is advisable to insert the ear-mic for better and enhanced FM quality.

## UTILITIES

### Adding an event to your calendar

- 1 Touch **Organiser** in the UTILITIES tab and select **Calendar**.
- 2 Select the date you would like to add an event to.
- 3 Touch  then **Add event**.

### Setting your alarm

- 1 Touch **Alarms** in the UTILITIES tab. **Widget alarm** should appear in the list as default and you can not delete it.
- 2 Touch **Add alarm**.

### Voice recorder

Use your voice recorder to record voice memos or other audio files.  
Touch **Voice recorder** in the UTILITIES tab.

### Using your calculator

- 1 Touch **Tools** in the UTILITIES tab.
- 2 Select **Calculator**.


### Converting a unit

- 1 Touch **Tools** in the UTILITIES tab.
- 2 Select **Unit converter**.


# PC Suite

You can synchronise your PC with your phone to make sure all your important details and dates match. You can also backup your files to put your mind at ease.

## Installing the LG PC Suite on your computer


- 1 From the Home screen press  and select **Connectivity** on the **SETTINGS** tab.
- 2 Select **USB connection mode** and click **PC Suite**.
- 3 Connect handset and PC via USB cable and wait for a while. Installation guide message will be displayed.
- 4 Follow the instructions on the screen to complete the LG PC Suite Installer wizard.
- 5 Once installation is complete, the LG PC Suite icon will appear on your desktop.

## Connecting your phone and PC

- 1 From the Home screen press  and select **Connectivity** on the **SETTINGS** tab.
- 2 Select **USB connection mode**.
- 3 Touch **PC Suite**.

## Using your phone as a Music Sync device

Your Phone can be used as a Music Sync device for Sync Music Files only. Music Sync can be carried out using Windows Media Player 10/11 and supports both Handset Memory and an External Memory Card.

- 1 Disconnect your phone from your PC.
- 2 From the Home screen select , then select **Connectivity** on the **SETTINGS** tab.
- 3 Select **USB connection mode**.


4 Touch **Music sync**.

5 Connect the phone to your PC. Your phone will read: **Connected**.

 **WARNING**

Do not disconnect your phone during the transfer.

## Transferring music using Windows Media Player

1 From the home screen select  then scroll through **Connectivity** in the **SETTINGS** tab.

2 Select **USB connection mode** and choose **Music sync**.

3 Connect your handset and PC using a compatible USB cable.

4 When you try to connect the handset to your PC, your handset will read: "Music Sync" followed by **Connected**.

5 The PC will prompt you to launch your preferred music management software.

6 Select Window Media Player.

7 Go to the Sync Tab, then drag and drop the music you wish to transfer to your handset into the **Sync List** panel.

8 Click on the **Start Sync** button. This starts the transfer process.

 **WARNING**

Do not disconnect your phone during the transfer.

## The web

**Browser** gives you a fast, full-colour world of games, music, news, sport, entertainment and loads more, straight to your mobile phone. Wherever you are and whatever you're into.

## Accessing the web

- 1 Touch the **Browser** in UTILITIES tab.
- 2 To go straight to the browser home page, select **Home**. Alternately, select **Enter address** and type in the URL, followed by **Connect**.

**NOTE:** You will incur extra cost by connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

## Access to Google Service

You can launch google services in this application. Touch **Google Search** in the UTILITIES tab.

# Settings

## Personalising your profiles

You can quickly change your profile by touching the Home screen.

You can personalise each profile setting using the settings menu.


- 1 Touch **Profiles** in the SETTINGS tab.
- 2 Choose the profile you want to edit.
- 3 You can then change all the sounds and alert options available in the list, including your **Ringtone** and **Volume**, **Message tone** settings and more.

## Changing your screen settings


Touch **Screen settings** in SETTINGS tab.

## Changing your phone settings

Use the freedom of adapting the GS290 to your own preferences.

From the home screen, select  then scroll to **Phone settings** on the SETTINGS tab.

## Using memory manager

From the home screen select  then scroll to **Phone settings** on the **SETTINGS** tab. Select **Memory info**.

## Changing your connectivity settings

Your connectivity settings have already been set up by your network operator, so you can enjoy your new phone immediately. To change any settings, use this menu:

Touch **Connectivity** in the **SETTINGS** tab.

## Anti Theft Mobile Tracker

When the handset is stolen, handset sends the SMS to the numbers configured by real owner. To activate the ATMT feature, you will need to set ATMT on, and configure the ATMT settings with Owner name and Alternate numbers. Default ATMT code is "000000."

## Sending and receiving your files using Bluetooth

### To send a file:


- 1 Open the file you want to send, typically this will be a photo, video or music file.
- 2 Choose **Send**. Choose **Bluetooth**.
- 3 If you have already paired the **Bluetooth** device, your GS290 will not automatically search for other **Bluetooth** devices. If not, your GS290 will search for other **Bluetooth** enabled devices within range.
- 4 Choose the device you want to send the file to.
- 5 Your file will be sent.

### To receive a file:

- 1 To receive files, your Bluetooth must be both **ON** and **Visible**. See **Changing your Bluetooth settings** below for more information.
- 2 A message will prompt you to accept the file from the sender. Touch Yes to receive the file.

3 You will see where the file has been saved. For image files, you can choose to **View** the file or **Use as wallpaper**. Files will usually be saved to the appropriate folder in **My stuff**.

### Changing your Bluetooth settings:

Touch **Bluetooth** in the SETTINGS tab. And select  and choose **Settings**.

### Pairing with another Bluetooth device

By pairing your GS290 and another device, you can set up a passcode protected connection.

- 1 Check that your Bluetooth is **ON** and **Visible**. You can change your visibility in the **Settings** menu.
- 2 Touch **Search**.
- 3 Your GS290 will search for devices. When the search is completed, **Refresh** will appear on screen.
- 4 Choose the device you want to pair with and enter the passcode, then touch **OK**.
- 5 Your phone will then connect to the other device, on which you will need to enter the same passcode.
- 6 Your passcode protected Bluetooth connection is now ready.

### Lock screen gesture

Lock screen gesture - set a gesture to the 9 extended shortcut applications. Gesture in Lock screen allows users to unlock the phone and execute the applications directly as they draw a gesture on the screen. To set up this feature,

- 1 Select Menu - Screen settings - Lock screen gesture
- 2 Drag & drop the preferred gesture from the bottom of the screen to the applications you want to assign them to.

**TIP!** Draw ? shape to go to Lock screen gesture menu in the lock screen.

# Guidelines for safe and efficient use

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

## Exposure to radio frequency energy

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

This mobile phone model GS290 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 users, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionising Radiation Protection (ICNIRP) is 2W/kg averaged over 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested by DASY4 for use close to the ear is 0.993 W/kg (10g) and when worn on the body is 0.543 W/kg (10g).
- SAR data information for residents in countries/regions that have adopted the SAR limit recommended by the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), which is 1.6 W/kg averaged over 1g of tissue.

## 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.
- 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 by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use the accessories, like earphones, cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.

## **Efficient phone operation**

### **Electronic devices**

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, i.e. in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs, etc.

### **Road safety**

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

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Use a hands-free kit, if available.
- 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 it with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is particularly important when near roads.

### **Avoid damage to your hearing**

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

## **Blasting area**

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

## **Potentially explosive atmospheres**

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

## **In aircraft**

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

## **Children**

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

## **Emergency calls**

Emergency calls may not be available with all mobile networks. Therefore, you should never depend solely on the 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 pack.
- Keep the metal contacts of the battery pack clean.

- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times until it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, this may deteriorate the battery performance.
- There is a risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type.
- Dispose off 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.

## Accessories

There are various accessories for your mobile phone. You can select these options according to your personal communication requirements.

### Charger



### Battery



### Stereo headset



### Data cable



### NOTE:

- › Always use genuine LG accessories.
- › Failure to do this may invalidate your warranty.
- › Accessories may vary in different regions.

# Technical data

## General

- › **Product name** : GS290
- › **System** : GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900

## Ambient Temperatures

- › **Max**: +55°C (discharging), +45°C (charging)
- › **Min**: -10°C

# Declaration of Conformity



## Suppliers Details

Name

LG Electronics Inc

Address

LG Electronics Inc. LG Twin Towers 20,  
Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea 150-721

## Product Details

Product Name

GSM 850 / E-GSM 900 / DCS 1800 / PCS 1900 Quad band Terminal Equipment

Model Name

GS290

Trade Name

LG

# CE 0168

## Applicable Standards Details

R&TTE Directive 1999/5/EC20

EN 301 489-01 V1.8.1, EN 301 489-07 V1.3.1, EN 301 489-17 V1.3.2

EN 301 511 V9.0.2

EN 50360:2001, EN62209-1:2006

EN 60950-1:2001

EN300328 V1.7.1

## Supplementary Information

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

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

## Declaration

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

Name

Issued Date

Seung Hyoun, Ji / Director

20. Jan. 2010

LG Electronics Logistics and Services B.V.  
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands  
Tel : +31 - 36- 547 - 8940, e-mail : jacob @ lge.com

  
Signature of representative

# Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter while using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy for you to correct yourself.

Message	Possible causes	Possible Solutions
SIM error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure the SIM card is correctly inserted.
No network connection	Signal weak Outside GSM network area	Move towards a window or into an open area. Check the service provider coverage map.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by entering it again.	Contact your Service Provider.
Function cannot be set	Not supported by Service Provider, or registration required	Contact your Service Provider.
Calls not available	Dialling error New SIM card inserted Charge limit reached	New network not authorised. Check for new restrictions. Contact Service Provider or reset limit with PIN 2.
Phone cannot be switched on	On/Off key not pressed long enough Battery empty Battery contacts dirty	Press the On/Off key for at least two seconds. Keep charger attached for a longer time. Clean the contacts.

# Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible Solutions
Charging error	Battery totally empty	Charge battery.
	Temperature out of range	Make sure the ambient temperature is right, wait for a while, and then charge again.
	Contact problem	Check the power supply and connection to the phone. Check the battery contacts and clean them if necessary.
	No mains voltage	Plug in to a different socket or check the voltage.
	Charger defective	If the charger does not warm up, replace it.
	Wrong charger	Only use original LG accessories.
Phone loses network	Battery defective	Replace battery.
	Signal too weak	Reconnection to another service provider is automatic.
Number not permitted	The Fixed dial number function is on.	Check settings.



Warranty Card  
產品保用證

Mobile Phone  
手提電話

A decorative graphic on the left side of the page features multiple thin, wavy horizontal lines that create a sense of movement. To the right of this graphic, there are several horizontal lines intended for entering text or details.

## Warranty Card

產品保用證

LG Customer Care Centre

客戶維修服務中心



Welcome to contact for detailed information  
& Customer Care Centre address

歡迎致電查詢詳細資料及維修服務中心地址

Customer Service Hotline 客戶服務熱線 : (852) 3543 7777

E-mail Us 客戶查詢電郵 : cshelpdesk@lge.com

LG Website 瀏覽網站 : hk.lge.com

Thank you for your purchase of LG Electronics product under the terms and conditions listed on this warranty card.

多謝閣下購買及使用本公司之產品，請參閱保用證所列之產品保用條款。

IMPORTANT : Please keep and present this warranty card and purchase invoice when services are rendered.  
Otherwise, this warranty will be voided.


重要事項：顧客請保留此保用證和購貨發票，並需在檢查/維修時出示，否則保用無效。

## Mobile Phone Warranty Policy

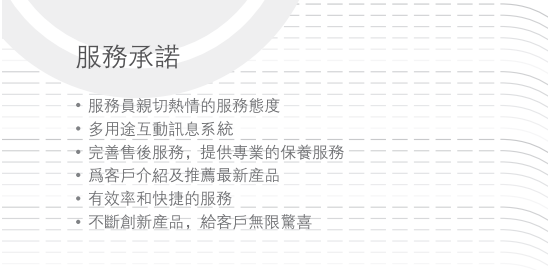
HK Area  
香港地區

### 手提電話保用條款

- (1) LG Electronics Hong Kong Limited (hereafter LGEHK) provides warranty period from the date of purchase as follows and only valid for mobile purchase in Hong Kong only (any promotion gift item is not included) :
    - (i) Handset :12 months
    - (ii) Charger :6 months
    - (iii) Battery :6 months
    - (iv) Hand free earphone :3 months.
  - (2) Warranty is valid only for authorized product; parallel import and counterfeit product are invalid.
  - (3) Product is under warranty against manufacturing defects by reason of faulty workmanship or internal electronic parts materials. This warranty does not cover defects arising from natural wear of the product (including casing, key pad, display, antenna, and accessories. etc.)
  - (4) If check-up or repairing are required, customer must present the original invoice and warranty card on which the relevant IMEI number was printed. Upon any failure to present the above documentation, customer must pay for the costs of the services provided.
  - (5) All parts replaced within the warranty period are the property of LGEHK. We have rights to handle those parts as necessary.
  - (6) Data stored in handsets may be lost after the repair and thus should be properly stored by customer beforehand.
  - (7) Warranty will be voided under the following conditions, and LGEHK reserves the right to refuse providing service and/or shall demand charges for any costs of servicing from customer :
    - (i) Product has been tampered with or undergone unauthorized repair by third parties, improper installation, alternation or modification to this product, or damage, tearing, removal of the warranty sticker that is affixed to this product.
    - (ii) Defects arising from misuse, mishandling, abuse, accident, negligence and damage caused directly or indirectly by fire, flood, liquid water, corrosion, convulsion of nature, war, riot or civil commotion.
    - (iii) The IMEI number sticker on this product has been erased or modified.
    - (iv) The content of warranty policy has been modified without authorization.
  - (8) LGEHK is not responsible for any loss of data or system corruption during the process of transportation or repair to and from the Service Centre and due to the forces of nature.
  - (9) LGEHK reserves the right to terminate or modify the terms of this warranty card. For exceptional cases, subject to report of our investigation, we reserve the right to terminate this warranty card or modify terms of warranty policy.
  - (10) Our company will not be liable for any loss directly or indirectly caused by the breakdown of the product.
  - (11) This warranty card is restricted within Hong Kong SAR only.
- (1) 本公司為客戶提供保用期如下，只適用於香港購買之手機，並不包括各促銷活動之贈品(由購買日起計)
    - (i) 機身, 12個月
    - (ii) 充電器, 6個月
    - (iii) 電池, 6個月
    - (iv) 免提耳機, 3個月
  - (2) 保用服務只適用於原裝行貨，水貨及冒牌貨均屬無效。
  - (3) 此保用只適用於生產上的瑕疵，如電子零件偶然出現毛病，並不包括手機的自然磨損包括外殼、鍵盤、顯示屏、天線、附件等。
  - (4) 用戶要求維修服務時，須同時攜同手機、保用證及印有IMEI號碼之有效發票正本到本公司指定之維修中心進行維修，否則保用服務無效，客戶須支付維修費用。
  - (5) 在保用期內維修更換后的所有零件、配置及附件，均屬本公司所有，本公司有權作出任何處理。
  - (6) 手機內存資料有可能因維修而遺失，請顧客要自行保存。
  - (7) 在下列情況下本保用證將自動失效，本公司有權拒絕維修該手機或向客人徵收所有的維修費用。
    - (i) 手機曾作未許可之維修、不適當的安裝、更改，或貼於其上的維修貼紙遭受損毀、撕破、除去，保用服務即無效。
    - (ii) 手機曾被錯誤使用、錯誤處理、疏忽使用，直接或間接意外由火、液體、火災、腐蝕、地震、戰爭、暴亂或天災所造成的損壞。
    - (iii) 手機上的IMEI號碼貼紙一經修改或除去，保用服務即無效。
    - (iv) 擅自修改本保用證的內容。
  - (8) 本公司將對任何於使用、維修或運送時引致之系統錯誤及資料流失，或因天然災害、意外事件造成之損失概不負責。
  - (9) 本保用證的發出及終止權均屬本公司所有。就不明的情況或個案，經審查後，本公司有權發出或終止本保用證。
  - (10) 本公司將不負責由於產品損壞而直接或間接引致之任何損失。
  - (11) 此保用證只適用於香港特別行政區範圍內。



## 服務承諾

- 服務員親切熱情的服務態度
  - 多用途互動訊息系統
  - 完善售後服務，提供專業的保養服務
  - 為客戶介紹及推薦最新產品
  - 有效率和快捷的服務
  - 不斷創新產品，給客戶無限驚喜
- 

---

---

---



To:

LG Electronics HK Ltd.  
North Point Post Office Box No.54509  
香港北角郵政信箱54509號



## Limited Warranty

### 限期保用證

To provide our best after-sales service, please complete and return this warranty card to us.  
您的寶貴意見能使我們的服務更加完善，請填妥及寄回此保用證以享受閣下尊有的售後服務。

### Customer Information

#### 客戶資料

Purchaser's Name:

客戶姓名

Address:

地址

E-mail:

電郵

Mobile:

手提電話

Home:

家居電話

Model No.:

型號

IMEI No.:

機身IMEI編號

Date of Purchase:

購買日期

Invoice/Sales Docket No.:

購買單據編號

















