



ENGLISH  
FRANÇAIS

User Guide LG-CX670



LG Electronics

User Guide

# LG-CX670

P/NO : MFL67140201(1.0) IWR

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

*Copyright ©2011 LG Electronics, Inc. All rights reserved.  
LG and the LG logo are registered trademarks of LG  
Group and its related entities. All other trademarks are the  
property of their respective owners.*

Bluetooth QD ID B016832

---

Contents .....	1
The Basics .....	2
Connecting to Networks and Devices .....	28
Placing and Receiving Calls .....	34
Web .....	40
Communication .....	47
Entertainment .....	72
Tool .....	84
Specifications .....	90
Technical Details .....	92
FAQ .....	93
Safety .....	102
Limited Warranty Statement .....	126

**NOTE** The user interface of Google applications (Google Search, Google Maps, Navigation, etc.) can vary depending on its software version.

**WARNING**

With the Android operating system, some available Market applications only operate correctly with phones that have a specific screen resolution. Please be advised that some of the applications on the Android Market may not be available for your phone due to a LCD resolution requirement that does not match your phone. In addition, please be aware that 3rd party applications with programming defects may cause issues with your phone, including lock ups and resets.

## Phone Overview

### Front View



1. **Earpiece** lets you hear phone calls and automated prompts.
2. **Quick Keys**
  - **Phone Key** opens the Phone Application for access to the dialpad, Call log, Contacts, and Favorites.
  - **Contacts Key** opens the Contacts Application.
  - **Messaging Key** opens the Messaging Application.
  - **Browser Key** opens the Browser Application.
3. **Menu Key** Opens an options menu with options that affect the current screen or application.
4. **Home Key** returns to the Home screen. If you're already viewing one of the Home screen extension panes, it navigates you to the central Home screen pane. Press and hold to view the most recently used applications.
5. **Power/Lock Key** locks the screen. Press and hold to open the phone options menu (for the following options): Silent mode, Airplane mode, and Power off.
6. **Touchscreen** displays all the information needed to operate your phone, such as applications, call status, date, time, signal status, and battery strength.
7. **Applications Launcher Key** opens the Launch screen, where you can view installed applications.
8. **Search Key** opens Quick Search Box™ from the Home screen to search the phone and the web. In many applications, you may touch this key to search within the application itself. Touch and hold to open Google search by voice.
9. **Back Key** returns to the previous screen. Also closes pop-up display items such as menus and dialog boxes.

## Rear View



10. **Volume Keys** allow you to adjust the ringer and media volumes, or to adjust the in-call volume during a call.
11. **Voice Control Key** lets you activate Nuance Voice Control from Home screen. Press and hold the button on the Home screen or in the Launch screen.
12. **Camera Key** activates the camera. Once the Camera function is open, you can access the Video recorder function as well.
13. **3.5mm Headset Jack** allows you to plug in an optional headset for convenient, hands-free conversations. The 3.5mm jack also allows you to plug in headphones to listen to music.
14. **Camera Lens** use for taking pictures and recording videos. Keep clean for optimal performance.
15. **Back Cover** encloses the battery compartment.
16. **microSD Slot** accommodates the pre-installed 2GB microSD™ card.
 

**NOTE** Insert a microSD card to use the camera and other multimedia features. Multimedia contents will be saved to the microSD card.
17. **Accessory/Charger Port** allows you to connect the phone charger, USB cable, or other compatible accessories.

## Installing the Battery and microSD Card

**NOTE** It is important to fully charge the battery before initial use of the phone.

The phone comes with a rechargeable battery. Keep the battery charged while not in use in order to maximize talk, use, and standby time. The battery charge level is shown at the top of the screen.



1. Hold the phone with both hands and use the fingertip cutout at the top of the phone to pull open the battery cover (as shown above).



2. Align the battery contacts with the terminals near the top of the phone, then press the battery into place.



3. Replace the battery cover over the back of the phone (as demonstrated). Apply a steady downward pressure until it clicks into place.

### Inserting a microSD card

1. Gently uncover the microSD slot located on the left side of the phone.
2. Position the microSD card with the label facing up and slide it into place until it is fully inserted and locked in place.

**NOTE**

- The microSD card can be easily damaged by improper operation. Please be careful when inserting, removing or handling it.
- To safely remove the microSD card from your phone, unmount it from your phone first.



**WARNING!** On the Android 2.2, you can download applications from Android Market and can store them on microSD card as well as on the device. Due to this feature, if you skip the unmount procedure, it can cause an error because information between microSD card and the device is not accorded properly. In the worst case, the microSD card can be corrupted or damaged.

## Charging the Phone

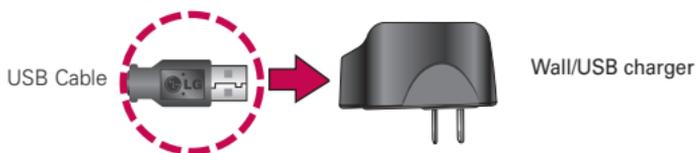
Your LG-CX670 device comes with a wall/USB charger and a USB cable which connect together to charge your phone.

To charge your phone:

### NOTICE

Please use only an approved charging accessory to charge your LG phone. Improper handling of the charging port, as well as the use of an incompatible charger, may cause damage to your phone and void the warranty.

1. Connect the wall/USB charger and USB cable. When connecting, as shown, the LG logo on the USB cable should face toward you.



2. Plug the USB cable (as shown below) into the phone's charger port.



## Charging with USB

You can use your computer to charge your phone. To be able to charge with the USB cable, you need to have the necessary USB drivers installed on your PC first. Connect one end of the USB cable to the charger port on your phone and connect the other end to a USB port on your PC. It is best to use the rear USB port when connecting to a desktop PC. The USB hub should be powered by an external power source.

**NOTES** • Low-power USB ports are not supported, such as the USB port on your keyboard or bus-powered USB hub.

## Optimizing Battery Life

You can extend your battery's life between charges by turning off features that run in the background. You can also monitor how applications and system resources consume battery power.

### Tips to extend the life of your battery

- ▶ Turn off radio communications that you aren't using. If you aren't using Wi-Fi, Bluetooth, or GPS, use the Settings menu to turn them off. (Note that the GPS receiver is only turned on when you're using an application that makes use of it.)
- ▶ Turn down screen brightness and set a shorter screen timeout.
- ▶ If you don't need them, turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts, and other applications.
- ▶ Use the Power Control widget to control the wireless connections, GPS connection, Bluetooth power, display brightness, and syncing activity.

## To check the battery charge level

- ▶ From the Home screen, press the **Menu Key**  and touch **Settings > About phone > Status**.

The battery status (charging or discharging) and level (as a percentage of fully charged) will be displayed at the top of the screen.

## To monitor and control what uses the battery

The Battery use screen allows you to see which applications are consuming the most battery power. Information on this screen allows you to identify downloaded applications you may want to turn off when not being used, so you can get the most out of your battery power.

- ▶ From the Home screen, press the **Menu Key**  and touch **Settings > About phone > Battery use**. The screen will display battery usage time. Either how long since last connected to a power source, if connected to a power source, and how long you were last running on battery power. The list of applications or services using battery power are displayed in order of energy used, from greatest amount to least.
- ▶ Touch an application in the Battery use screen to see the details about its power consumption. Different applications offer different kinds of information, and they may even include buttons that open settings you can use to reduce power consumption by that application.

## How to change settings

- ▶ Press **Menu Key** , then touch **Settings** . You can change all your phone settings from here.

## Turning the Phone On and Off

### Turning the phone on

- ▶ Press and hold the **Power/Lock Key**  for a couple of seconds.

**NOTE** When you turn on your phone for the first time, follow the instructions on the screen to activate your device.

### Turning the phone off

1. Press and hold the **Power/Lock Key**  until the pop-up menu appears.
2. Touch **Power off** in the pop-up menu.
3. Touch **OK** to confirm that you want to turn off the phone.

### To unlock the phone

If you don't use the phone for a while, the screen and backlight will shut off to conserve battery power. To unlock the phone:

1. Press the **Power/Lock Key**  .  
Your Lock Screen will appear.
2. Touch and drag the **Unlock icon**  to the right.  
The last screen you were working on opens.



**NOTE** This is the default Lock Screen. If you have set up an Unlock Pattern, use your fingertip to draw the pattern.

## To turn the phone sounds off

If you're in a place where your phone sounds may disturb others, you can quickly silence your phone from the lock screen.

1. Press the **Power/Lock Key** .
2. Drag the **Sounds off** icon  to the left.  
To turn the phone sounds back on, drag the **Sounds on** icon  to the left.

## Creating a Google Account

### Your Google Account

You must create and/or sign into a Google Account to use Gmail™, Google Talk™, Google Calendar™, and other Google Apps; to download applications from Android Market™; to back up your settings to Google servers; and to take advantage of other Google services on your device.

If you don't have a Google Account, you will be prompted to create one. If you have an enterprise account through your company or other organization, your IT department may have special instructions on how to sign into that account.

1. From a computer, or from your device's Browser, navigate to [www.google.com](http://www.google.com).
2. On the main page, select **Sign in > Create an account now**.
3. Follow the onscreen prompts to create your free account.
4. Log into your provided email address, locate the email from Google, and respond to the new email to both confirm and activate your new account.

## Signing into Your Google Account

1. Launch the application that requires a Google account (such as Android Market or Gmail).
2. Click **Next > Sign in**.

**NOTE** If you do not already have a Google account, touch **Create** and follow the onscreen prompts to create your new account.

3. Touch the **Username** and **Password** fields and enter your information.
4. Touch **Sign in**. Your device then communicates with the Google servers to confirm your information.

**IMPORTANT:** Some applications, such as Calendar, work only with the first Google Account you add. If you plan to use more than one Google Account with your device, be sure to sign into the one you want to use with such applications first. When you sign in, your contacts, Gmail messages, Calendar events, and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your device. You will be prompted to sign in or to create a Google Account the first time you start an application that requires one, such as Gmail or Android Market.

## Phone's Status Icons

### Status icons

	3G connected		Roaming
	3G in use		No signal
	Connected to a Wi-Fi network		No microSD card installed
	Bluetooth is on		Vibrate mode
	Connected to a Bluetooth device		Ringer is silenced
	Airplane mode is set		Phone microphone is muted
	Alarm is set		Battery is very low
	Signal strength		Battery is low
	Speakerphone is on		Battery is partially drained
	GPS is on		Battery is full
	Receiving location data from GPS		Battery is charging

## Notification icons

	New Gmail message		3 more notifications not displayed
	New text or multimedia message		Call in progress
	Problem with text or multimedia message delivery		Call in progress using Bluetooth headset
	New Google Talk message		Missed call
	New voicemail		Uploading data
	Upcoming event		Downloading data
	Data is syncing		Download finished
	Problem with sign-in or sync		Connected to VPN
	New email		Disconnected from VPN
	An open Wi-Fi network is available		Song is playing
	Phone is connected via USB cable		USB debugging connected

## Getting to Know the Home Screen

### Status Bar

Shows device status information including the time, signal strength, battery status, and notification icons.

### Application Icon

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

### Quick Keys

Provide easy, one-touch access to the functions you use the most.

### Applications Launcher Key

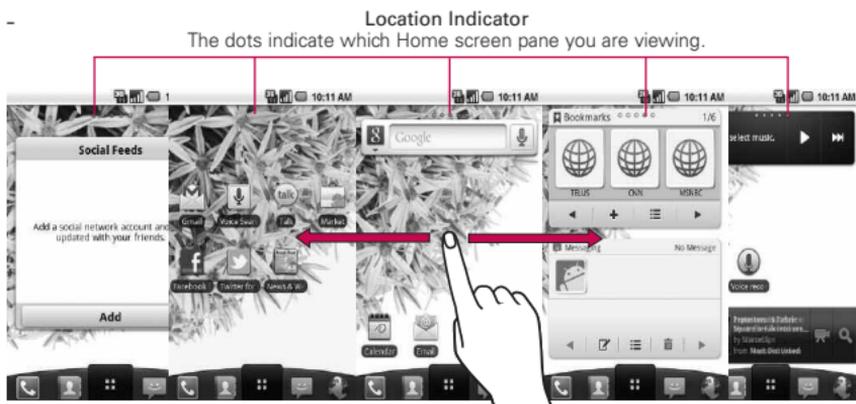
Touch to open the Launch screen to view installed applications.



## Quick Keys

The Quick Keys are located on a bar along the bottom of the Home screen and the Launch screen.

-  : opens the **Phone** application, which displays the dialpad so you can dial an unsaved number. You can also access the Call log, Contacts and Favorites by touching the tabs across the top.
-  : opens your Contacts list. You can also access Phone, Call log, and Favorites by touching the tabs across the top.
-  : opens the Launch screen and displays phone options and applications.
-  : opens the **Messaging** application.
-  : opens the **Browser** application.



## Touchscreen

The following terms are used for describing the different available actions using the touchscreen:

**Touch** A single finger touch selects items.

**Touch and hold** Touch and hold an item on the screen by touching it and not lifting your finger until an action occurs.

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

**Swipe or slide** To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first touch it (so you don't drag an item instead).

**Double-tap** Double-tap to zoom a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to zoom that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to control the Camera zoom, in Google Maps, and in other applications.

**Pinch-to-Zoom** Use your index finger and thumb in a pinch or spread motion to zoom in or out when using the browser, viewing a map or pictures.

**Rotate the screen** From many applications, the orientation of the screen rotates with the phone as you turn it from vertical to horizontal and back again.

**NOTE** To turn this feature on and off, from the Home screen, touch the **Applications Launcher Key**  > **Settings** > **Display**. Then touch the **Auto-rotate screen** checkbox.

## Text Input Methods

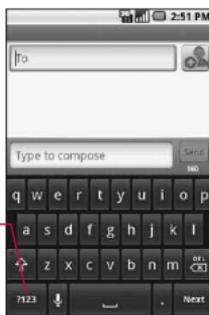
You enter text using the onscreen keyboard. Some applications open the keyboard automatically. In others, you touch a text field where you want to enter text to open the keyboard.

You can also enter text by speaking instead of by typing.

**Swype:** Swype™ is a text input method that allows you to enter a word by sliding your finger from letter to letter, lifting your finger between words.

**Android keyboard (default):** The Android keyboard can also be used to enter text. To switch to the Android keyboard, touch and hold a text field, then touch **Input method** > **Android keyboard**.

Toggles from 123/ABC mode to SYM mode



## Swype Tips

Access the Swype Tips to watch a video or tutorial on using Swype. You can also use the following Swype text entry tips.

- ▶ Create a squiggle (like an S shape) to create a double letter (such as pp in apple).
- ▶ Touch and hold a key to enter the alternate letter or symbol located at the top right corner of the key.
- ▶ Move your finger over the apostrophe to enter contractions.
- ▶ Double-touch on the word you want to change to correct a misspelled word.
- ▶ Touch the delete key to erase one character. Touch and hold the delete key to erase an entire word.

## Using the Android keyboard



Displays the words predicted.

Touch once to capitalize the next letter you type.  
Touch and hold for all caps.

Touch space or a punctuation mark to enter the orange suggestion.

### To enter text

1. Touch a text field.
2. Touch the keys on the keyboard to type.
3. Enter text into the text field.

- ▶ Touch the word you want as soon as it appears in the predictive word box.
- ▶ Touch the **Space Key**  or a punctuation key to enter the predicted word.
- ▶ Touch another word in the predictive word box.
- ▶ Continue touching letters until the word appears in the predictive word box.
- ▶ Touch the **Delete Key**  to erase characters to the left of the cursor.

**NOTE** Words that do not appear in the predictive word box before you enter it completely are automatically added to your dictionary for future use. To manually add a word, touch and hold the word to open a dialog box, then touch **Add to dictionary**.

4. When you're finished typing, press the **Back Key**  to close the keyboard.

### To enter numbers, symbols, and other characters

- ▶ Touch the **Symbols Key**  to switch to the numbers and symbols keyboard.  
Touch the **Alt Key**  on the symbols keyboard to access additional symbols; touch it again to switch back.
- ▶ Touch and hold any of the letter keys to access alternate symbols. Initially, the symbol at the top of the key pops up. When the menu pops up, touch any of the alternate characters or symbols displayed.
- ▶ Touch and hold the **Period Key** (.) from abc mode to open a small window to choose from various symbols.
- ▶ Touch and hold a number or symbol key to open a window of additional symbols.

## To change the keyboard orientation

- ▶ Turn the phone horizontal or vertical.



You can control whether the screen changes orientation automatically when you turn the phone.

## Entering text by speaking

### To turn on voice input

1. Press the **Home Key** , then touch the **Applications Launcher Key**  > **Settings**  > **Language & keyboard** > **Android keyboard**.

You can also touch and hold the **Symbols Key** on the onscreen keyboard; in the dialog that opens, touch **Android keyboard settings**.

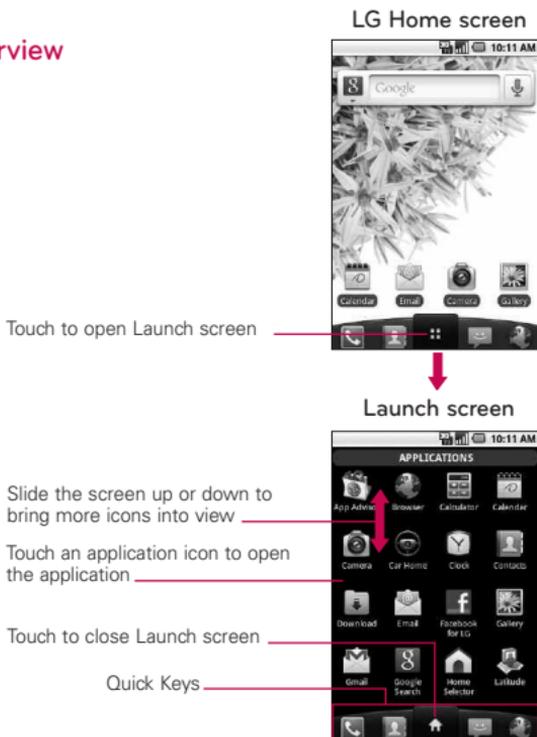
2. Touch **Voice input**.
3. Touch the setting to display the **Microphone Key** on the main keyboard, on the symbols keyboard, or **Off** to disable voice input.

### To enter text by speaking

You can enter text by speaking in most places where text is allowed to be introduced.

1. Touch a text field.
2. Touch the **Microphone Key**  on the keyboard (if you set the Microphone Key to appear on the symbols keyboard, touch the **Symbols Key**  first).
3. When prompted to “Speak now,” speak what you want to enter.

## Overview



**NOTE** The Launch screen closes automatically when you touch an icon to open its application. Dragging an icon onto your Home screen also closes the Launch screen automatically.

**TIP** You can customize your Home screen with the application icons you use most often. Applications are located on the Launch screen, but you can copy any application icon to your Home screen for faster access. No matter where the icon is, on the Launch screen or your Home screen, just touch it to open and use it.

## Switching between multiple applications

1. Press and hold the **Home Key**  .  
A small window opens with icons of applications that you've used recently.

2. Touch the application icon you want to open.  
Or press the **Back Key**  to return to the current application.

Touch an icon to open an application you've used recently.



## Adding application icons to the Home screen

Customize your Home screen with the applications you use most often.

1. Open the Launch screen.
2. Touch and hold the application icon you want to add to your Home screen. Your Launch screen will be minimized so that you can place the icon on a Home screen.
3. Lift your finger to place it, or drag the icon to where you want it on the screen, then lift your finger.

## Options menus

Options menus contain tools that apply to the activities of the current screen or application, not to any specific item on the screen. To open the available options menu, press the **Menu Key** . Not all applications have Options menus; if you press the **Menu Key**  on a screen that has no Options menu, nothing will happen.

Some applications have more Options menu items than can fit in the options menu; touch **More** to open the additional items.

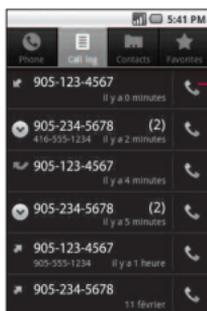


Options menus contain items that apply to the current screen or to the application as a whole.

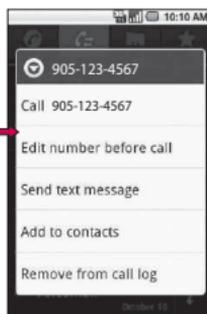
Touch to open more menu items.

## Context menus

Context menus contain options that apply to a specific item on the screen. To open a Context menu, touch and hold an item on the screen. Not all items have Context menus. If you touch and hold an item that has no Context menu, nothing will happen.



When you touch and hold certain items on a screen, a Context menu opens.



## Notifications

Notifications appear conveniently on the Status Bar to announce new messages, calendar events, alarms, and more.

### To open the Notifications panel

- ▶ Touch and drag the Status Bar downwards.

**OR**

- ▶ From the Home screen, press the **Menu Key**  and touch **Notifications**.

The Notifications panel displays your wireless service provider and a list of your current notifications, organized into ongoing and event-based notifications.



## Phone and Web search using text entry

1. Press the **Search Key** .

When you press the **Search Key**  on the Home screen or in the other applications that support this, the Quick Search Box will open automatically.



**Voice Search**  
Touch to search by voice.

In some applications, such as Gmail, Contacts, and Browser, the application's own search box opens when you press the **Search Key** . This is indicated by the application's icon on the left side of the search box.

2. Enter the text you're searching for in the Quick Search Box.



As you type, search results from your phone, previous search terms, and web search suggestions appear. Touch an item to search that term.

You can use the Search preferences to configure some aspects of Google web search (for example, whether it makes suggestions below the Quick Search Box as you type), and what phone features you want to include in searches.

3. Touch  to search for the entered terms.

**OR**

If what you want to search for appears in the suggestions list, touch that item to conduct the search.

### Web search using voice command

- ▶ Press and hold the **Search Key** .

**OR**

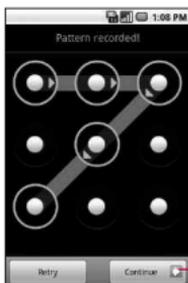
- ▶ Touch the Microphone icon  from the Quick Search Box. When you stop speaking, Google Search by Voice analyzes your speech and displays the results of your search.

## Locking the Screen

You can lock your screen so that only you can unlock it to make calls, access your data, buy applications, and so on.

### Setting a Lock Pattern

1. From the Home screen, press the **Menu Key** .
2. Touch **Settings > Location & security**.
3. Touch **Set up screen lock** (under the **Screen unlock** section). The first time you do this, you will see a tutorial with instructions on how to create an unlock pattern.
4. You're prompted to draw and redraw your own pattern.



Touch **Continue** to draw your pattern again to confirm it.

From then on, any time you wish to turn the phone on or unlock the screen, you will need to draw your unlock pattern to unlock the screen.

#### NOTE

- You have 5 opportunities to enter your unlock Pattern. If you used all the 5 opportunities, you can attempt it after 30 seconds.
- When you can't recall your unlock Pattern:
  - If you haven't created a Google account on the phone, you need to perform a factory reset.

(Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.)

1. Turn the power off.
2. Press and hold for over 5 seconds: Down Volume Key + Home Key + Power/Lock Key.
3. When the power turns on, release these keys.

## Customizing the Home Screen

You can add the following types of items to the Home screen:

**Shortcuts** Add shortcuts to applications, a bookmarked webpage, a favorite contact, a destination in Google Maps, a Gmail label, a music playlist, and more. The shortcuts available depend on the applications you have installed.

**Widgets** Add any of a variety of widget applications to your Home screen, including a clock, a music player, a picture frame, Google search bar, a power manager, a calendar of upcoming appointments, and more. Note that more widgets can also be found on Android Market™.

**Folders** Add a folder where you can organize other Home screen shortcuts and icons, or folders that contain all your contacts, contacts with phone numbers, or starred contacts. Your folders' contents are kept up to date automatically.

### To change the Home screen wallpaper

- ▶ From the Home screen, press the **Menu Key**  and touch **Wallpaper**.

You can also touch and hold an empty spot on the Home screen, then touch **Wallpapers** in the menu that opens.

## Connecting Quickly With Your Contacts

As you build up your list of contacts on your phone, you can use Quick Contact for Android to quickly chat, email, text message, place a call, or to locate your contacts. Quick Contact for Android is a special set of icons that you can use to quickly and easily connect to a contact.

- ▶ Open your Contacts list and touch the contact icon to the left of the contact's name. A bubble will open with the available options, displayed as icons. This is the Quick Contact bubble. Depending on the contact information saved, the available actions will be displayed above the name.



- ▶ Touch a Quick Contact icon to communicate with the contact. Depending on the icon you've touched, a different application will open. For example, the **Gmail** icon will be available if an e-mail address is saved in that contact entry. By touching the Gmail icon, the Gmail application will open and you can view your messages.



If you add a shortcut for a contact to your Home screen, you will be able to open Quick Contact for that contact.

## Connecting to Mobile Networks

When you buy your phone and sign up for service, your phone is configured to use your provider's mobile networks for voice calls and for transmitting data.

Different locations may have different mobile networks available.

	Connected to the 3G network (EVDO Rev A)
	Connected to a 2G network (1x)
	The more bars that are lit, the stronger the wireless signal
	Connected to another wireless service provider's network (roaming)

### To disable data when roaming

You can prevent your phone from transmitting data over other carriers' mobile networks when you leave an area that is covered by your carrier's networks. This is useful for controlling expenses if your cell plan doesn't include data roaming.

1. From the Home screen, press the **Menu Key** .
2. Touch **Settings > Wireless & networks > Mobile networks**.
3. Touch **Data roaming** to remove the checkmark from the box. With **Data roaming** unchecked, you can still transmit data with a Wi-Fi connection.

## Mobile Hotspot

Mobile Hotspot is an application that enables web access for 7 Wi-Fi enabled devices, including netbooks, MP3 players, cameras, portable gaming systems and more, in one convenient feature.

- ▶ **Configure Network SSID and Security Passord** are automatically created for you when using Mobile Hotspot. You can also configure it manually and change any settings you desire.

- ▶ **Manage device** Select which devices are allowed to connect to your Mobile Hotspot.
- ▶ **Manage applications** Select which applications are allowed to connect to your Mobile Hotspot.
- ▶ **DHCP server settings** Set the DHCP access point.
- ▶ **Power mode** Set whether to turn the Mobile Hotspot off if there is no activity in a certain period of time.

### To use Mobile Hotspot

From the Home screen, touch the **Applications Launcher Key**  and **Mobile Hotspot** .

	Connected to a Wi-Fi network (waves indicate connection strength)
	Notification that an open Wi-Fi network is in range

## Connecting to Wi-Fi Networks

### To turn Wi-Fi on and connect to a Wi-Fi network

1. From the Home screen, press the **Menu Key** .
2. Touch **Settings > Wireless & networks > Wi-Fi settings**.
3. Touch **Wi-Fi** to turn Wi-Fi on and scan for available Wi-Fi networks.
  - A list of available Wi-Fi networks will be displayed. Secured networks are indicated by a lock icon.
  - If the phone finds a network that you have connected to previously, it automatically connects to it.
4. Touch a network to connect to it.
  - If the network is open, you will be prompted to confirm that you want to connect to that network by touching **Connect**.

- If the network is secured, you will be prompted to enter a password. (Ask your network administrator for details.)
- When you're connected to a network, you can touch the network name in the Wi-Fi settings screen for details about the speed, security, address, and related settings.

**NOTE** Some 'Open' networks require you to launch the browser after connecting to finish the login process before the data connection is functional. This is common in hotels and other public venues that offer 'Free Wi-Fi'.

	Bluetooth is on
	Connected to a Bluetooth device

## Connecting to Bluetooth Devices

### To turn Bluetooth on or off

1. From the Home screen, press the **Menu Key** .
2. Touch **Settings > Wireless & networks**.
3. Touch **Bluetooth** to turn the function on or off.

The phone supports HFP, HSP, A2DP, AVRCP, OPP, PBAP, FTP.

Bluetooth® QD ID B016832

## Connecting to Virtual Private Networks

Virtual private networks (VPNs) allow you to connect to resources inside a secured local network, from outside that network.

### To add a VPN

1. From the Home screen, press the **Menu Key** .
2. Touch **Settings > Wireless & networks > VPN settings**.
3. Touch **Add VPN**.

4. Touch the type of VPN to add.
5. In the screen that opens, follow the instructions from your network administrator to configure each component of the VPN settings.
6. Press the **Menu Key**  and touch **Save**.  
The VPN will be added to the list on the VPN settings screen.

## Working With Secure Certificates

If your organization's VPN or Wi-Fi network relies on secure certificates, you must obtain the certificates and store them in your phone's secure credential storage before you can configure access to that VPN or Wi-Fi network on your phone.

For specific instructions, contact your network administrator.

### To install a secure certificate from the microSD card

1. Copy the certificate from your computer to the root (that is, not in a folder) of the microSD card.
2. From the Home screen, press the **Menu Key** .
3. Touch **Settings > Location & security**.
4. Touch **Install from SD card**.
5. Touch the file name of the certificate to install.  
Only the names of certificates that you have not already installed on your phone are displayed.
6. If prompted, enter the certificate's password then touch **OK**.
7. Enter a name for the certificate then touch **OK**.  
If you have not already set a password for your phone's credential storage, you will be prompted to enter a password for it, twice, then touch **OK**.  
You can now use the certificate that you installed when connecting to a secure network. For security purposes, the certificate will be deleted from the microSD card.

## Connecting Your Device to Your Computer

Before using your device's mass storage capabilities, you need to prepare your device's data services to synchronize with your desktop or laptop computer. Once you have connected the device to the computer, you can transfer your data to or from the microSD card.

### To connect your device to a computer via USB:

1. Use the USB cable that came with your phone to connect the phone to a USB port on your computer.
2. If necessary, open the Notifications panel, and then touch **USB connected**.
3. Touch **Turn on USB Storage** and **OK** to confirm.
  - When the device is connected as USB storage, you receive a notification.
  - Your device's microSD card is mounted as a removable drive on your computer. You can now copy files to and from the microSD card.
  - During this time, you will not be able to access the microSD card in your device, so you can't use applications that rely on the microSD card, such as Camera, Gallery, and Music.

To remove the connection:

**WARNING!** Carefully follow your computer's instructions to unmount, remove, or disconnect any removable USB devices or disks, to avoid losing information on the microSD card when disconnecting your phone from your computer.

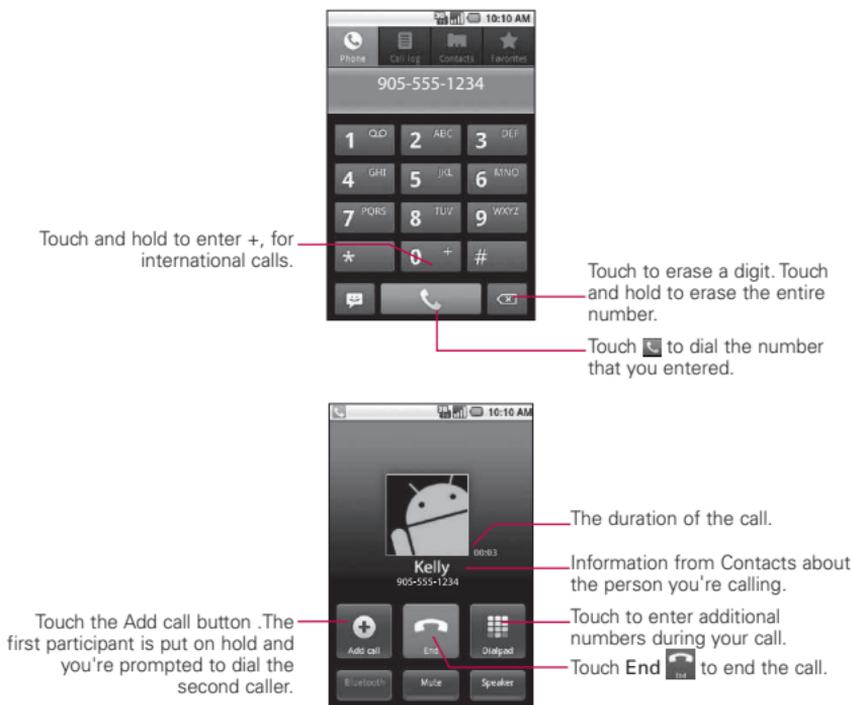
1. On your computer, complete the process to safely Stop, or Remove, the USB device (in this case, the phone). For example, use the Safely Remove Hardware option to Stop the USB device, on Windows® XP.
2. If necessary, open the Notifications panel and touch **Turn off USB storage** to unmount the microSD card.
3. Touch **Turn off USB storage** and remove the USB cable from the phone.

### Important Connection Information

- ▶ To avoid loss of data, DO NOT remove the USB cable, the microSD card, or the battery while accessing or transferring files.
- ▶ DO NOT use your computer to change or edit folder or file names on the microSD card, and do not attempt to transfer large amounts of data from the computer to the microSD card. Doing so may cause the microSD card to fail.
- ▶ DO NOT turn off or restart your computer, or put it into standby mode, while using a mass storage device. Doing so will result in loss or damage of data.
- ▶ The microSD card can only be mounted for use by either the device or a connected computer. Prior to accessing the card via a different method, it must first be unmounted from its current device (phone or computer-USB).

**IMPORTANT** The microSD card can only share a connection with one device at a time, either your device or your computer (via its USB connection), not both. You can not browse the contents of the card via your device if they are currently being browsed via your computer.

## Placing and Ending Calls



- Press the up/down **Volume Keys** to adjust the call volume.
- Use the onscreen buttons to add another call on hold, to use the speakerphone, and for other options.

### Airplane mode

Some locations may require you to turn off your phone's wireless connections by placing your phone in Airplane mode.

1. Press and hold the **Power/Lock Key** .
2. Touch **Airplane mode**.  
You can also set to Airplane mode with the **Wireless & networks** menu.

## Answering or Rejecting Calls

When you receive a phone call, the Incoming Call screen opens with the caller ID and any additional information about the caller, if saved in the Contacts list.

All incoming calls are recorded in the Call log.

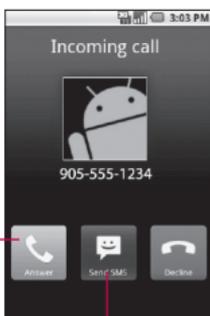
### To answer a call

- Use the **Answer Key** to answer a call. If your screen is unlocked, simply touch the **Answer Key** , but if the screen is locked, drag the **Answer Key**  to the right.

If you were already on a call, the first call is placed on hold while you answer the new call.

To silence the incoming call ringer, press the up/down **Volume Key**.

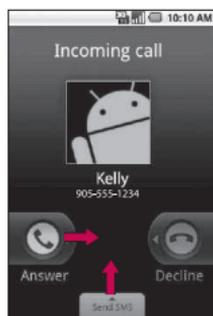
When unlocked



Touch the **Answer Key** to answer the call.

Drag the **Answer Key** to the right to answer the call

When locked



Touch the **Send SMS Key** to send an Excuse message to the caller instead of answering the call.

### To decline a call and divert it to voicemail

- Drag the **Decline Key** to the left. The caller is sent directly to your voicemail box to leave a message.



Drag the **Decline Key** to the left to decline the call and send to voicemail.

- ▶ To silence the ringer, press the up/down Volume Key.

### To switch between current calls

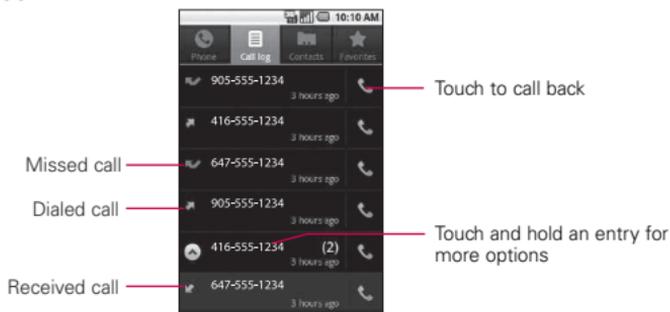
- ▶ Touch the Swap Key . The current call will be placed on hold and you will be connected with the other call.

## Working with the Call Log

The Call log is a list of all the calls you've placed, received, or missed. It offers a convenient way to redial a number, return a call, or add a number to your Contacts.

### To open the Call log

- ▶ Calls are listed in the Call log tab, the most recent calls are located at the top of the list. Scroll down to see older entries.



### To add an entry's number to your Contacts

1. Touch and hold the entry.
2. Touch **Add to contacts**.
3. In the list of contacts that opens, touch **Create new contact** at the top, or touch an existing contact to add the new number to that existing contact.

### To take other actions on a Call log entry

- ▶ Touch a Call log entry to open a screen from where you can call the contact, send the contact a message, add the number to your Contacts list, and learn more about the original call.
- ▶ Touch and hold a Call log entry to open a menu where you can call the contact, view contact information, edit the number before you redial, and more.

### To clear the Call log

- ▶ Touch and hold an entry in the log. In the menu that opens, touch **Remove from call log** to remove just that entry from the log.

## Calling Your Contacts

### To call a contact

1. From the Home screen, touch **Contacts** .
2. Touch the contact you wish to call.
3. Touch the phone number you wish to call.

### To call a favorite contact

1. From the Home screen, touch **Contacts**  then touch the **Favorites** tab.  
You can add and remove favorites by touching the star next to their names (when you're viewing information about the contact).
2. Touch the favorite you wish to call.
3. Touch the phone number you wish to call.

## Nuance Voice control

### To place a call by speaking

You can call a contact by using Nuance Voice control.

1. Touch **Application Launcher Key**  and **Nuance Voice control** icon .
2. Follow the instruction

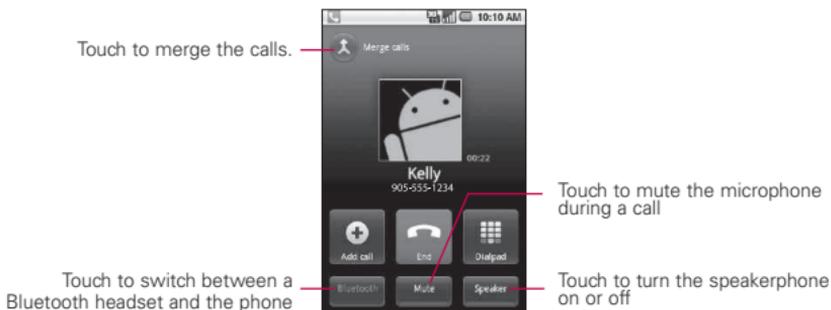
## Managing Multiple Calls

If you accept a new call when you're already on a call, you can switch between the two calls or merge the two calls into a single conference call. You can also set up a conference call with multiple callers.

### To set up a conference call

Contact your wireless service provider to learn whether they support conference calls and how many participants you can include.

1. Place a call to the first participant.
2. When you're connected, touch **Add call** . The first participant is put on hold and you're prompted to dial the second caller.
3. Place the next call using the **Phone**, **Call log**, **Contacts**, or **Favorites** tab.
4. After you're connected, touch **Merge calls** . The participant is added to the conference call.
5. Touch **End**  to end a conference call and disconnect all callers.



## Listening to Your Voicemail

### To listen to your Voicemail

- ▶ Open the Notifications panel, then touch **New voicemail**.

OR

- ▶ From the Home screen, touch the **Phone Key** , then touch and hold . Typically, your carrier's voicemail system guides you through the process of listening to and managing your voicemail. The first time you call your voicemail, it also guides you through the process of recording greetings, setting a password, and so on.

## Google Search

Google Search is the search engine which helps you to search through the web, as well as search for applications and contacts on your phone.



Type the words you want to search

- ▶ If what you're searching for is in the list of suggestions, touch it. The item opens in the appropriate application.
- ▶ If what you're searching for is not in the list, touch  to search the Web. The web browser opens, displaying results of a Google search on the Web.

## Browser

Web services require a data connection. Contact your operator to choose the best data plan.

## Internet

Learn to access and bookmark your favorite web pages.

- NOTE** • You may incur additional charges for accessing the web and downloading media. For details, contact your service provider.
- Available icons may vary depending on your region.

## Browse web pages

1. From the Home screen, touch the **Applications Launcher Key** , then touch **Browser** to launch the browser. To access a specific web page, touch the URL input field, enter the web address (URL) of the web page, and touch **Go**.
2. Navigate web pages using the keys:



Press this icon for voice search and speak the word or phrase you wish to search.



Enter an web address of the web page to access and press .

While browsing the web page, use the following options:

- ▶ To zoom in or out, double-tap the screen. You can also use the two finger zoom; Place your two fingers on the screen and slowly pinch or spread apart.
- ▶ To open a new window, press **Menu Key**  >  **New window**.
- ▶ To view the currently active windows, press **Menu Key**  >  **Windows**. You can open multiple pages and switch back and forth between them.
- ▶ To reload the current web page, press **Menu Key**  >  **Refresh**.
- ▶ To go to a next page in history, press **Menu Key**  >  **Forward**.
- ▶ To bookmark the current web page, press **Menu Key**  > **More** > **Add bookmark**.

- ▶ To search for text on the web page, **Menu Key**  > **More** > **Find on page**.
- ▶ To select text on the web page, press **Menu Key**  > **More** > **Select text**. Highlight the text you want with your finger.  
The highlighted text is copied to the phone's memory and you can paste it anywhere.
- ▶ To view the web page details, press **Menu Key**  > **More** > **Page info**.
- ▶ To send the web address (URL) of the web page to others, press **Menu Key**  > **More** > **Share page**.
- ▶ To view the download history, press **Menu Key**  > **More** > **Downloads**.
- ▶ To customize the browser settings, press **Menu Key**  > **More** > **Settings**.

## Google Maps™

### To open Google Maps and view your location

1. Touch **Maps**  on the Home screen or in the Launch screen.
2. Touch **My Location**  on the tool bar near the top.

The map centers on a blue dot that indicates your location. A blue circle around the dot indicates that your actual location is within the circle.

### To get an address and additional information for a location

- ▶ Touch and hold a location on the map. A balloon with the address and a thumbnail from Street View (if available) opens over the location.



Touch and hold a location to open a balloon with its address.  
Touch the balloon to access additional options.

► Touch the balloon to access additional options.

### To view map, satellite, or traffic layers

► Touch a layer option, including Map layer, Satellite layer, Terrain, Latitude and Traffic layer.

## Searching For Locations and Places

You can search for a location and view it on a map. You can also search for places on the map that you're viewing.

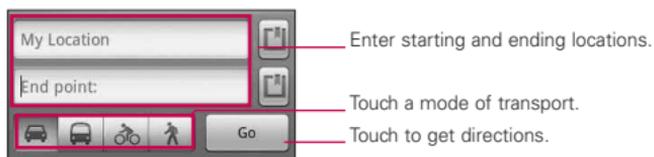
### To search for a location

1. While viewing a map, press the **Menu Key**  and touch **Search** or press the **Search Key** . You can also touch the search box at the top of the screen.
2. In the search box, enter the place you're looking for. You can enter an address, a city, or a type of business or establishment. For example, "theater in New York".
3. Press the **Search** icon .  
Markers with letter labels indicate search matches on the map.

## Getting Directions

### To get directions

1. While viewing a map, press the **Menu Key**  and touch **Directions**.
2. Enter a starting point in the first text box and your destination in the second text box. You can also touch  to open a menu with options for selecting an address from other locations.



To reverse directions, press the **Menu Key**  and touch **Reverse Start & End**.

3. Touch the icon for car, public transit, bicycle, or walking directions.
4. Touch **Go**.  
The directions to your destination appear in a list.

### To view turn-by-turn directions in a list

You can view each turn in your route as a list of written directions.

- ▶ Touch the **Directions** icon .
- ▶ Touch **Navigate** to view turn-by-turn directions in Navigation View.

## To search for locations along your route

You can search for businesses, points of interest, and other features along your route. When you search while navigating, your results include locations along your route, rather than locations that are near your current location.

- ▶ Press the **Search Key**  and search for locations of interest.  
The results are displayed as markers along your route; the first result is labeled. You can use the left and right arrow buttons to move from result to result, zoom in and out, or touch a label for more information about the marker.
- ▶ When you're finished, touch the **Navigation icon**  to return to Navigation View.

## Latitude

### Finding Your Friends with Google Latitude™

Google Latitude lets you and your friends view each others' locations on maps and share status messages with each other. You can also send messages and emails, make phone calls, and get directions to your friends' locations using Google Latitude.

Your location is not shared automatically. It is by invitation only. You must join Latitude and then invite your friends to view your location or accept invitations from your friends.

Press **Menu Key**  to Refresh friends, See map, Add friends and Privacy.

## Places

### To find places

Touching the Places icon while in Google Maps and you can choose a category, such as gas stations, coffee shops, bars, restaurants, etc. Once selected you'll see a list of closest matches, including their distance, compass bearing, description and even user reviews. You can customize your own location search categories, and even add the Places icon to your Home screen.

- ▶ Open Places from the Launch screen and choose the desired places from the categories. You can also add the category of the place you wish to search

## RSS Reader

### Using RSS reader

RSS (Really Simple Syndication) is a family of web feed formats used to publish frequently updated content such as blog entries, news headlines or podcasts. An RSS document, which is called a feed, web feed, or channel, contains either a summary of content from an associated web site or the full text. RSS makes it possible for people to keep up with their favorite web sites in an automated manner that is easier than checking them manually.

## Contacts

### Using Your Contacts

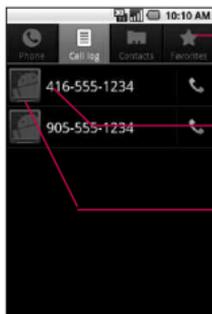
Use the **Contacts** application to add, view, and communicate with your friends and acquaintances.

#### To open your **Contacts** application

- ▶ Touch the **Contacts Key**  on the Home screen or in the Launch screen.

**NOTE** You can also access your contacts by using Quick Contact.

All of your contacts are displayed alphabetically in a list. If you have a new phone and haven't added any contacts yet, the **Contacts** application will display hints on how to start adding contacts to your phone.



Open your **Contacts** application then touch the **Favorites** tab. The **Favorites** tab lists the contacts you've added to the list, followed by a list of your most frequently called contacts.

Touch a contact to view its details.

Touch the Contact's picture to open Quick Contact.

#### To view details about a contact

1. Open your **Contacts** application.
2. Touch the contact whose details you want to view.

Touch the green phone icon to call the number or touch the Text icon to start a text message. You can also press the **Menu Key**  and touch **Edit contact** to edit the contact's information, or touch **Delete contact** to delete the contact entry.

### To connect by using Quick Contact for Android™

1. Touch a contact's picture to open Quick Contact for Android.
2. Touch the icon corresponding to the type of communication you want to start.  
Depending on the contact information saved, the available actions will be displayed above the name.

### To communicate with a contact

1. From the Home screen, touch **Contacts** .
2. Touch the contact with whom you want to communicate.
3. In the contact's details screen, touch the way to start communicating with the contact.
  - Touch the **Dial Key**  next to the number you want to call to automatically.
  - Touch the **Message Key**  next to the number you want to message.

**NOTE** Anytime you see the **Dial Key**  next to a number, such as in your Favorites or Call log, just touch it to call that number.

### To set whether contacts without phone numbers are displayed

If you use your list of contacts only to call people, you can hide any contacts that don't have phone numbers.

1. From the Home screen, touch **Contacts** .
2. Press the **Menu Key**  and touch **Display options**.
3. Touch **Only contacts with phones** to select or deselect this option. When selected, a green checkmark will appear.

## To change which groups are displayed

1. Open your **Contacts** application.
2. Press the **Menu Key**  and touch **Display options**.
3. Touch an account to open its list of available groups.
4. Touch each group whose contacts you want to view in your **Contacts** application. Contact types with a green checkmark will appear in your contacts list.  
This action affects only which contacts are displayed. Your sync settings will not be affected.
5. Touch **Done**.

## To join contacts

1. From the Home screen, touch **Contacts** .
2. Touch the contact entry to which you want to add information.  
The contact name for this entry will remain unchanged after you join with another contact.
3. Press the **Menu Key**  and touch **Edit contact**.
4. Press the **Menu Key**  and touch **Join**.  
Your list of contacts is displayed on the screen.
5. Touch the contact whose information you want to join with the first contact. The information from the two contacts will be merged and displayed under the name from the first contact.

## Email

### Opening Email and the Accounts Screen

You can use the **Email** application to read email from services other than Gmail™. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange.

#### To open the Email application

- From the Home screen, open the Launch screen and touch **Email** .

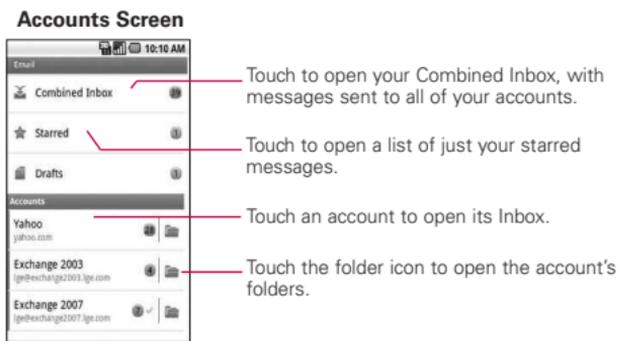
The first time you open the **Email** application, a setup wizard opens to help you add an email account. After the initial setup, Email displays the contents of your Inbox (if you have only one account) or the Accounts screen (if you have multiple accounts).

You can also add a shortcut to Email on your Home screen so that you can open it directly from the Home screen.

#### The Accounts screen

The Accounts screen lists your Combined Inbox and each of your email accounts. If you have starred, draft, or unsent messages in any of your accounts, the folders for those items from all accounts are displayed as well.

- Open the Email application. If you're not on the Account screen, press the **Menu Key** , then touch **Accounts**.



Each folder and account on the Accounts screen displays the number of unread messages in green, or will display the number of messages in Starred, Drafts and Outbox in gray. You can touch an account to view its Inbox, or an account's folder icon to view a list of that account's folders. The account from which you send email by default is indicated with a checkmark.

## To open your Combined Inbox

If you have configured Email to send and receive email from more than one account, you can view all messages sent to all accounts in your Combined Inbox.

1. Press the **Home Key** , then touch the **Applications Launcher Key**  > **Email** .

**SHORTCUT** Press the **Home Key** , then touch **Email**  on the Home screen.

2. If you have multiple email accounts, touch **Combined Inbox** (in the Accounts screen).  
Messages in the Combined Inbox are color coded along their left sides, by account, using the same colors that are used for your accounts in the Accounts screen.

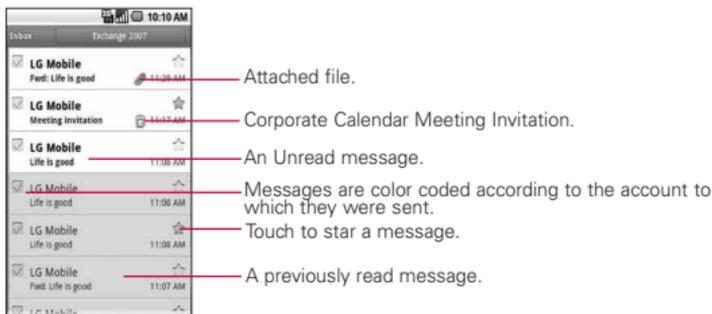
Only your account's most recent emails are downloaded to your phone. To download more (earlier) email messages, touch **Load more messages** at the bottom of the emails list.

## Reading Your Messages

You can read messages from your Combined Inbox, from the Inbox, or from other folders from the individual accounts.

### To read a message

1. Press the **Home Key** , then touch the **Applications Launcher Key**  > **Email** .
2. Touch the message you want to read.  
The message opens in a screen that includes information about who sent it, the date it was sent, and other related information.



The Google Talk™ online status will be shown (if available) next to the name of the sender of each message.

## Composing and Sending Email

You can send email to your contacts or to other people or groups.

### To compose and send a message

1. While in the **Email** application, press the **Menu Key** , then touch **Compose**.
2. Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses are offered from your Contacts. You can touch a suggested address or continue entering a new one. Separate multiple addresses with commas.
3. Press the **Menu Key** , then touch **Add Cc/Bcc** to be able to Cc or Bcc other contacts/email addresses.
4. Enter a subject for the message.
5. Enter the text of the message.
6. Press the **Menu Key** , then touch **Add attachment** to send a photo with the message.
7. Touch **Send** to send the message.  
If you're not ready to send the message, touch **Save as draft** (or press the **Back Key** ) to move the message to the Drafts folder. Later, when you're ready to send the message, touch the message in the Drafts folder to resume working on it.  
If you change your mind about the message, touch **Discard** to abandon and delete the message, including any saved drafts.  
If you aren't connected to a network, for example if you're working in Airplane mode, the messages that you send are stored in your Outbox folder until you're connected to a network again. The Outbox is displayed on the Accounts screen if it contains any pending messages.

Please note that messages sent using an Exchange account will not be located on the phone; they will, however, be located on the Exchange server itself.

If you want to see your sent messages in the Sent folder (or with the Sent label), you will often need to open the Sent folder/label, press the **Menu Key** , then touch **Refresh**.

## Working with Account Folders

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

### To view an account's folders

1. Open the **Email** application , press the **Menu Key** , then touch **Accounts**.
2. Touch an account's folder icon.  
The account's Folders screen will open, with a list of the folders in the account. Touch a folder to view a list of the messages it contains.



Indicates the number of new messages in the folder.

Touch a folder to open the messages it contains.

## Adding and Editing Email Accounts

### To add an email account

1. Open the Accounts screen.
2. Press the **Menu Key**  and touch **Add account**.  
In the Setup Email screen, enter your email address and password.  
If you're adding a second or subsequent email address, you can also check the option to use the new account as default when sending outgoing messages.
3. Touch **Next** or, if you need to enter email account settings the wizard can't configure for you, touch **Manual setup**.  
If you touch **Next**, **Email** attempts to communicate with your email service provider to validate your account for sending and receiving mail, using just your email address and password. This is sufficient for most email services.  
Depending on the service provider, you may be asked what kind of email account you have. If you're not sure, ask your email service provider.  
If the wizard determines that your service provider requires additional information, or if you touched the **Manual setup** button, you're prompted to enter your email account details. Contact your email service provider for the values required for your account.
4. Enter a name for the account, confirm how you want your name to appear in outgoing mail, then touch **Done** to complete adding the account.  
  
If you are adding an Exchange ActiveSync account, you can also decide whether you want to synchronize your contacts from the Exchange ActiveSync server to your phone. You can change this setting later using the **Contacts** application.  
**Email** will start downloading your email messages so you can start using it to send and receive messages.

### To change an account's settings

You can change a number of settings for an account, including how often email is checked and how you're notified of new mail.

1. Open the Accounts screen.
2. Touch and hold the account whose settings you want to change. In the menu that opens, touch **Account settings**.
3. When you're finished changing settings, press the **Back Key**  to return to the Accounts screen.

### To delete an email account

1. Open the Accounts screen.
2. Touch and hold the account you want to delete.
3. Touch **Remove account** in the menu that opens.
4. Touch **OK** in the dialog box to confirm that you want to delete the account.

## Facebook for LG



The Facebook for LG application on your phone lets you keep up and stay close with your friends in Facebook. It offers most of the features that you are familiar with when using Facebook on your computer.

## Using the Facebook application

1. Touch **Application Launcher Key**  then touch **Facebook** for LG.
2. If this is your first time to use Facebook, enter your Email and Password to sign in to your Facebook account.
3. On the News Feed screen, press the **Menu Key** , then touch **Home** to access the other functions.

- NOTE**
- While on the Facebook home screen, press the **Menu Key** , then touch **Settings** to set refresh and notification options.
  - On some Facebook screens, you can press and hold an item to open an options menu.

## Adding the Facebook widget

Add the Facebook widget to the Home screen to let you quickly share your thoughts and view your friends' status updates.

- NOTE** The widget will only link to the Facebook account that you logged into on the Facebook application.
1. Touch and hold an area in the Home screen where you want to place the Widget.
  2. Touch **Widgets > Social Feed**.

## Gmail

### Opening Gmail and Your Inbox

When you open the Gmail application, the most recent conversations are displayed in your Inbox.

## To open the Gmail application

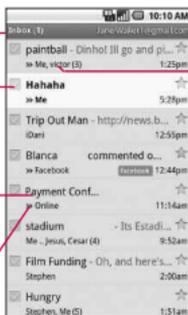
- ▶ Touch **Gmail**  on the Home screen or in the Launch screen.

The number of unread messages in your Inbox.

Bold subject lines indicate conversations with new (unread) messages.

Touch a conversation to open it and read its messages.

Recipient indicator (see below)



Your account.

The number in parentheses indicates the number of messages in the conversation

» : indicates that this message was sent directly to you.

> : indicates that this message was that you were CC'd on.

(No indicator): indicates that this message was sent to a group that includes you.

## To open your Inbox when Gmail is running

- ▶ Press the **Back Key**  until you return to your **Inbox**.

**OR**

- ▶ When reading a message, press the **Menu Key**  and touch **Go to Inbox**.

**OR**

- ▶ When viewing a list of labeled conversations, press the **Menu Key**  and touch **More > Go to Inbox**.

## To switch accounts

Gmail displays conversations and messages from one Google Account at a time. If you have more than one account, you can open the Accounts screen to view how many unread messages you have in each account and to switch accounts.

1. From your Inbox, press the **Menu Key**  and touch **Accounts**.
2. Touch the account that contains the email you want to read.

## Reading Your Messages

When viewing a list of conversations in your Inbox or in any list of labeled conversations, you can open a conversation to read its messages.

### To read a message

- ▶ Touch a conversation that contains the message you want to read.  
A conversation opens to the first new (unread) message, or to the first starred message, if you've previously starred a message in the conversation.

### To reread a message

When you open a conversation, messages that you've already read are minimized into a tab that indicates the number of hidden messages.

1. From the Home screen, touch **Gmail** , touch the conversation you want to view, then touch the tab indicating minimized messages.
2. Touch the contact name to open that message.

When reading a message or when its tab is selected, you can press the **Menu Key**  and touch **Mark unread** to return a read message to the unread state. For example, to remind yourself to read it again later.

## Composing and Sending a Message

You can compose and send a message to people or groups with Gmail addresses or other email addresses.

### To compose and send a message

1. From the Home screen, touch **Gmail** , press the **Menu Key**  and touch **Compose**.
2. Enter a recipient's address.  
As you enter text, matching addresses are offered from your Contacts list. You can touch a suggested address or continue entering text to enter a new one.
3. Press the **Menu Key**  and touch **Add Cc/Bcc** to Cc or Bcc recipients, if necessary.
4. Enter a subject for the message in the Subject field.
5. Continue into the next field to enter your email message.
6. Press the **Menu Key**  and touch **Attach** to add an attachment to the email.
7. Touch **Send** to send the email.  
If you're not ready to send the message, touch **Save draft** instead. You can read your drafts by opening messages with the Draft label.  
Touch **Discard** to erase the message (including any saved drafts).  
If you aren't connected to a network - for example, if you're working in Airplane mode - the messages that you send are stored on your phone with the Outbox label until you connect to a network again.

### Replying to or Forwarding a Message

You can continue an email conversation by replying to a message or by forwarding it.

### To reply to or forward a message

1. Touch  to the right of the sender's name to view your message options.

2. Touch **Reply**, **Reply all**, or **Forward**.
3. Enter the recipient, if necessary, and your message. Then touch **Send** to send the email.

## Working with Conversations in Batches

You can archive, label, delete, or perform other actions on a batch of conversations at once, in your Inbox or in another label views.

1. From the Inbox or messages with another label, touch the checkmark for all the messages you want to include in the batch.  
When you checkmark a conversation, the **Archive**, **Delete**, and **Labels** buttons appear at the bottom of the screen.
2. Touch **Archive**, **Delete**, or **Label** or press the **Menu Key**  and touch **Add star**, **Report spam**, **Mute**, **Mark read/ Mark unread**, or **Deselect all**.  
Your action affects the selected batch of messages.  
If you accidentally delete a batch of conversations, you can touch **Undo** in the green bar (that appears briefly after the action) at the top of the screen to undelete them. You can also use **Undo** after muting, archiving, and reporting spam.

If you never work with batches of messages, you can hide the checkboxes to leave more room for the subjects of conversations.

## Labeling a Conversation

As mentioned previously, conversations are organized by labels. Gmail has several default labels, but you can also add your own through Gmail on the web.

### To label a conversation or change the conversation's label

1. When reading a conversation's messages, press the **Menu Key**  and touch **Change labels**.

2. In the dialog box that opens, check the labels you want to assign to the conversation.
3. Touch **OK**.

### To label a batch of conversations at once

You can assign or change the labels of one or more conversations at once.

1. From your Inbox or messages with another label, checkmark the conversations to select a batch.
2. Touch **Labels** at the bottom of the screen.
3. In the dialog box that opens, check the labels you want to assign to the conversation.
4. Touch **OK**.

### Starring a Message

You can star an important message or conversation to make it easy to locate again.

#### To star a message

- ▶ When reading a message, touch the star  in its header.

**OR**

- ▶ When viewing a list of messages, touch the star  to star the newest message in a conversation.

#### To unstar a message

- ▶ Touch its star again. The star should appear a gray color when it is unstarred.

## Viewing Conversations by Label

You can view a list of the conversations that have the same label, including conversations with starred messages.

1. When viewing your Inbox or messages with another label, press the **Menu Key**  and touch **Go to labels**.
2. Touch a label to view a list of conversations with that label. Note that the conversation list will resemble your Inbox. Most of the options available while using your Inbox will also be available while viewing these lists of labeled messages.

## Searching for Messages

1. From the Inbox, press the **Menu Key**  and touch **Search**. Or from the Inbox, press the **Search Key** .
2. Enter the word or words to search for then touch the **Search** icon to the right of the text field. A list of results will appear, displaying all of the conversations with emails that contain the words you searched for. You can open these emails as you would any email in your Inbox; you also have the same options available.

## Changing Gmail Settings

You can change a number of settings for Gmail. Each Google account has its own settings, so your changes affect only the current account.

Notification volumes and some synchronization settings can also be changed in the **Settings** application.

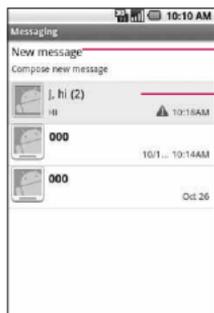
- ▶ From the Home screen, touch **Gmail** , press the **Menu Key**  and touch **More > Settings**.

## Messaging

### To open Messaging

- ▶ From the Home screen, touch **Messaging** .

The Messaging window will open, where you can create a new message or open an ongoing message thread.



Touch to compose a new text or multimedia message.

Touch to open an ongoing message thread.

- ▶ Touch **New message** to start a new text or multimedia message.
- ▶ Touch an existing message thread to open it.

### To delete a message thread from the Messaging window

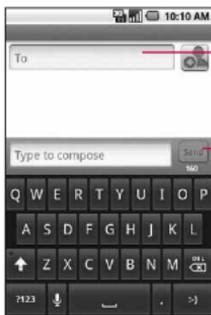
1. Touch and hold the message thread.
2. Touch **Delete thread** in the menu that opens.
3. Touch **OK** to confirm.

### Excuse Message

Displays your list of Excuse Message phrases that help you to reduce manual input into messages. To access from the Home screen, press the **Menu Key** , then touch **Settings > Call settings > Excuse Messages**. Press the **Menu Key**  to add new messages, multiselect, or deleting all the messages. You can also touch an Excuse Message to edit it.

## To send a text message

1. On the Messaging screen, touch **New message**.
2. Enter a mobile phone number in the **To** field.  
As you enter the mobile phone number, matching contacts appear. You can touch a suggested recipient or continue entering the phone number.
3. Touch the text field to start entering your message.



Enter a mobile phone number or the name of a contact with a mobile number.

Touch Send to send your message.

If you press the **Back Key**  while composing a message, it's saved as a draft in your Messaging menu. Touch the message to resume composing it.

4. Touch **Send** to send the message.

## To create and send a multimedia message

1. On the Messaging screen, touch **New message**.
2. Enter a mobile phone number or email address in the **To** field. As you type, matching contacts appear. You can touch a suggested contact or continue typing.
3. Touch the text field to start entering your message.
4. Press the **Menu Key**  and touch **Add subject** to add a message subject.

5. Press the **Menu Key** , touch **Attach** and select the type of media file to attach to the message.
  - If you touch **Pictures**, you're prompted to select a picture from your collection.
  - If you touch **Capture picture**, the **Camera** application opens so you can take a picture and attach it.
  - If you touch **Videos**, you're prompted to select a video from your collection.
  - If you touch **Capture video**, the **Camcorder** application opens so you can record a video and attach it.
  - If you touch **Audio**, you're prompted to select an audio file from embedded audio files.
  - If you touch **Record audio**, the voice recording function opens and allows you to record a spoken message and attach it to your message.
  - If you touch **Slideshow**, a menu opens and allows you to assemble photos into a slideshow (up to 10 slides) to attach to the message. Use the buttons in the Compose Message screen to preview the message, replace the picture, or remove the slide.
6. Touch **Done** after you finish editing the slideshow.
7. Touch **Send** to send the message.

### To view details about a message

1. Touch and hold a message in a message window.
2. Touch **View message details** in the menu that opens.

## Google Talk

### Signing in and Opening your Friends List

You sign into Google Talk to chat with your friends. You remain signed in, even when you're using other applications, until you deliberately sign out.

#### To open Google Talk and sign in



## Chatting with Friends

### To chat with a friend

1. From the Home screen, open the Launch screen and touch **Talk** .  
If you're already chatting with someone, you can press the **Menu Key**  and touch **Friends list** to return to the friend's list.
2. Touch the friend you want to chat with.
3. Enter your message then touch **Send**.

The messages that you exchange are displayed on the screen and include information about the chat, such as whether it's on the record, the time a message was sent (if there's no response after a short while), and so on.

You can enter an emoticon (smiley), just press the **Menu Key**  and touch **More > Insert smiley** to open a list of emoticons.

Your chat session will remain open until you end it.

Friends you're chatting with are displayed at the top of your Friends list, with the most recent message displayed in a black-on-white balloon.

### To set whether you sign into Google Talk automatically

1. From the Friends list, press the **Menu Key**  and touch **Settings**.

2. Check or uncheck **Automatically sign in**.

When **Automatically sign in** is checked, you are signed into Google Talk when you turn on your phone.

## Twitter for LG

### Home screen



1. Shows all the tweets from your Friends and tweets that you have sent out.
2. Shows all tweets that mentions your username using the “@[your username]” convention.
3. Touch to view your Twitter profile. This also shows you all of your tweets.
4. Shows favorite friends that were marked as favorites.
5. Shows all the people you follow.
6. Shows all private/direct messages that you have received or sent out.

### Updating your status

1. Open the Twitter for LG application.
2. Touch the text field with the words “What’s happening?”
3. Update your status and touch **Update**.

## Phone

This allows you to make a call.

### Call log

This shows you the history of your call. You can call or contact any entry, select multiple entries, or clear the call log.

### Contacts

To add a contact, press the **Menu Key**  and touch

- ▶ **Accounts** to add or configure an account with contacts you can sync to the phone.
- ▶ **New contact** to create a new contact.
- ▶ **More > Import/Export** to import or export contacts from your microSD card.

You can also choose from **Search**, **Multiselect**, and **Display options**.

### Favorites

To add a contact to your list of favorites :

- ▶ Touch the **Contacts** tab.
- ▶ Touch the contact you want to add to your favorites.
- ▶ Touch the star next to the contact's name.

## Voice Control

### Call a contact by voice dialling

You can call numbers directly by saying the contact's name or number.

1. From the Home screen, touch the **Applications Launcher Key**  > **Voice Control** .
2. Say "Call" or "Dial" and then a name or a phone number. Alternatively, say "Redial" to call the last dialed number. The device dials the stated number.

### Voice Search

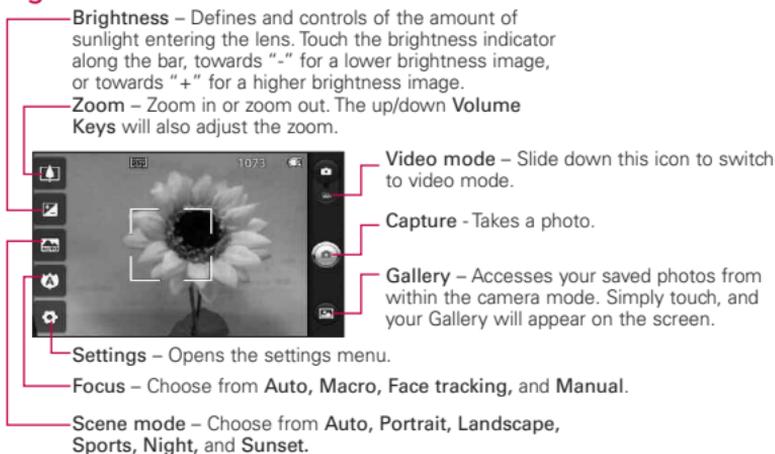
You can search by voice with just a simple touch of the **Voice Search** icon .

1. From the Home screen, touch the **Applications Launcher Key**  > **Voice Search** .
2. Wait for the "Speak now" prompt, then say your query.  
The search results will be displayed and formatted for the Android browser.
3. Touch the result you want, or continue searching.

## Camera

Press the Home Key , then touch the Applications Launcher Key  > Camera .

### Getting to know the viewfinder



**NOTE** A memory card needs to be inserted and mounted to activate the Camera application.

**TIP!** You can close all the setting icons to give a clearer viewfinder screen by touching the center of the viewfinder once. To recall the options, touch the screen again.

## Viewing your saved photos

1. You can access your saved photos from within the camera mode. Just touch the **Gallery** icon , then touch a photo to display **Slideshow** and **Menu**.

**TIP!** Flick left or right to view other photos or videos.

**Slideshow** : Touch to see your photos played in a slideshow.

**Menu** : Touch to open a menu of options including **Share**, **Delete**, or **More**. If you touch More, you have the following additional options:

**Details** - Displays the information about the selected photo (e.g., file type, file size, etc.).

**Show on map** Displays the location where the picture was taken on Google Maps. You must have the Tag location menu set to On for this menu to be displayed.

**Set as** - Sets the photo as the icon identifying a contact or sets it as your phone wallpaper.

**Crop** - Allows you to manually crop the photo. Use your finger to move or resize the cropping box to encompass only the part of the photo you want to see, then touch **Save**.

**Rotate** - Touch one of the rotation icons to rotate the photo left or right.

## Video Camera

Press the Home Key , then touch the Applications Launcher Key  > Camera .

### Getting to know the viewfinder

**Brightness** – Defines and controls of the amount of sunlight entering the lens. Touch the brightness indicator along the bar, towards “-” for a lower brightness Video, or towards “+” for a higher brightness Video.

**Zoom** – Zoom in or zoom out. The up/down **Volume Keys** will also set the zoom. Set the zoom before starting a video. You cannot change the zoom setting during recording.



**Camera mode** – Switches between Camera and Video. Slide up for Camera mode and slide down for Video mode.

**Capture** - Starts video recording

**Gallery** – Accesses your saved photos and videos from video camera mode. Simply touch, and your Gallery will appear on the screen.

**Settings** – Opens the settings menu.

**Scene mode** – Sets the video camera to adjust to the environment. Choose from **Auto**, **Portrait**, **Landscape**, **Sports**, **Night**, and **Sunset**.

**Video size** – Sets the size (in pixels) of the video you record. Choose your video image size from **VGA (640x480)**, **QVGA (320x240)** or **QCIF (176x144)**.

### Shooting a quick video

1. Open the Camera application.

Press the Home Key , then touch the Applications Launcher Key  > Camera .

2. Slide the Camera mode icon down to change to Video mode. The Camera mode icon changes to  and the Capture button changes to .

3. The video camera's viewfinder will appear on the screen.
4. Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject of the video.
5. Touch **Capture**  once to start recording.
6. REC will appear in red at the bottom of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
7. Touch  on the screen to stop recording.

## Gallery

### Opening Gallery and Viewing Your Albums

Open the **Gallery** application to view albums of your pictures and videos.

#### To open Gallery and view your albums

- ▶ Touch the Gallery icon  on the Home screen or on the Launch screen.

**OR**

- ▶ Open Gallery from the **Camera** application by touching the **Gallery** icon .

The **Gallery** application presents the pictures and videos on your microSD card, including those you've taken with the **Camera** application and those you downloaded from the web or other locations.

If you have a Picasa™ account synced with one of your phone's Google™ Accounts, you'll also see your Picasa web albums in Gallery.



Typical view of an album.

Scroll left or right to view more albums.

### To view and browse pictures

- ▶ Open a Gallery album and touch a picture.

Touch to zoom in or out; simply pinch; or just double-tap the picture.



Touch the picture to see the controls. Drag left or right to see the next or previous picture in the album.

- ▶ Turn the phone to view the picture in vertical (portrait) or horizontal (landscape) orientation. The picture is displayed (but not saved) in the new orientation.

- ▶ Touch the picture to view navigation, zoom, and other control buttons.
- ▶ Touch either Zoom icon to zoom in or out or just double-tap the screen.
- ▶ When the picture is zoomed in, drag the picture to view parts that are not in view.
- ▶ When the picture is zoomed to fit in the window, drag left or right to view the next or previous picture in the album.

## Working with Videos

Use the **Gallery** application to play videos that you've taken with the **Camera** application and to share them with friends.

### To play videos

- ▶ Open a Gallery album then touch a video.  
The video plays, with the orientation (landscape) you shot it in.



Touch the video to view the playback controls for pausing, resuming, and skipping backward and forward.

- ▶ Touch the video to view the playback controls.

## Android Market™

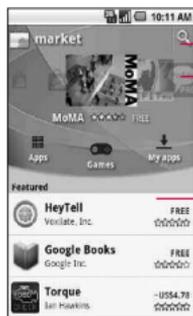
### Opening Android Market and Finding Applications

Open Android Market to browse and search for free and paid applications.

#### To open Android Market application

- ▶ Touch **Market**  on the Home screen or in the Launch screen.

When you open **Android Market** application for the first time, you must read and accept the terms of service to continue.



Touch to search Market for specific applications.

Touch a category to view its contents.

Touch a featured application to view more information.

#### To get help with Android Market

Android Market Help webpages are available from all Android Market screens.

- ▶ Press the **Menu Key**  and touch **Help**.  
The **Browser** application opens to Android Market Help page, with links to many help topics.

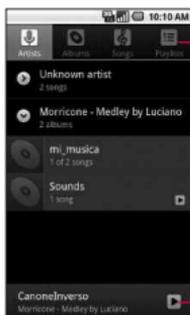
## Music

### Opening Music and Working with Your Library

After you've copied some music onto your microSD card you can open the **Music** application and see your library of music files.

#### To open Music and view your music library

- ▶ Touch **Music**  on the Home screen or in the Launch screen.



Touch a tab to view your library according to the theme.

Touch to show a summary of information of the current track.

You can return to the main Library screen from most other screens in the **Music** application by pressing the **Menu Key** , then touching **Library**.

#### How to use

- ▶ Open the main Library screen then press the **Search Key**  to search for music in the library.
- ▶ Touch and hold a song in a Library list. In the menu that opens, touch **Delete**.

OR

- ▶ On the Playback screen, press the **Menu Key**  and touch **Delete**.

### To control playback

The Playback screen contains several icons that you can touch to control the playback of songs, albums, and playlists:

	Touch to pause playback.
	Touch to resume playback.
	Touch to skip to the next track in the album, playlist, or shuffle.
	Touch to skip to the previous track in the album, playlist, or shuffle.
	Touch to open the current playlist.
	Touch to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
	Touch to set repeat mode: Don't repeat, Repeat the playlist, or Repeat the current track.

### To control playback volume

You can control the volume of music in the **Music** application by pressing the phone's up/down Volume Keys.

### To use a song as a ringtone

You can use a song as your phone ringtone, in place of one of the ringtones that come with the phone.

- ▶ Touch and hold a song in a Library list. In the menu that opens, touch **Use as phone ringtone**.

**OR**

- ▶ On the Playback screen, press the **Menu Key**  and touch **Use as ringtone**.

## Video Player

Learn to use the video player to play various kinds of videos. The video player supports the following file formats: mpeg, mp4, 3gp, 3gpp, 3g2, 3gpp2, avi, divx, wmv, asf (Codec: MPEG4, H.263, H.264, WMV, DivX/XviD).

- Some file formats are not supported depending on the software of the phone.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.
  1. From the Home screen, touch the **Applications Launcher Key**  > **Video Player**.
  2. Select a video to play.
  3. Rotate the device counter clockwise to landscape view.
  4. Control playback with the following icons:

	Pause playback.
	Play a video file.
	Press to start playing the video from the beginning. Touch and hold to rewind playback.
	Touch and hold to fast-forward playback.

## YouTube™

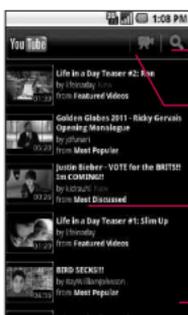
### Opening YouTube and Watching Videos

You can browse, search for, view, upload, and rate YouTube videos on your phone with the **YouTube** application.

#### To open the YouTube application

- ▶ Touch **YouTube**  on the Home screen or in the Launch screen.

YouTube presents the videos grouped into categories, such as Most viewed, Most discussed, and Top rated.



Touch to search for a video. You can also search by voice.

Touch to record and share a video.

Touch a video to play it.

Touch to learn more about a video.

#### To watch and interact with YouTube videos

- ▶ On a YouTube screen, touch a video to play it.
- ▶ Touch the video to view the Playback controls.
- ▶ Press the **Back Key**  to stop playback and return to the videos list.
- ▶ Press the **Menu Key**  for Home, Browser, Search, My Channel, Upload and Settings.

## Voice Recorder

Learn to operate your phone's voice recorder. You can set voice memos as call or alarm ringtones.

### Record a voice memo

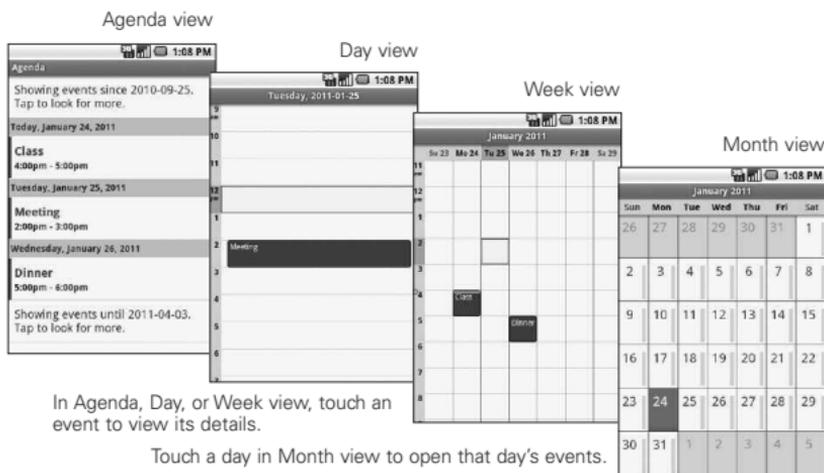
1. From the Home screen, touch the **Applications Launcher** Key  > **Voice Recorder**.
2. Select  to start recording.
3. Speak into the microphone.
4. When you are finished, touch .
5. To record more voice memos, select **Go to list** from the bottom of the screen and touch **New record** or simply touch  again.

### Play a voice memo

1. From the Home screen, touch the **Applications Launcher** Key  > **Voice Recorder**.
2. Touch **Go to list** and touch a recording.

**NOTE** You can send the voice memo to others by touching and holding a voice memo and selecting **Share**.

## Calendar



### To open Calendar

- ▶ Touch **Calendar** on the Home screen or in the Launcher. Events from each account you've added to your phone and configured to synchronize calendars is displayed in Calendar. Events from each calendar are displayed in a different color.

### Working in Agenda view

Agenda view is a list of your events in chronological order. All-day and multiday events are listed at the start of each day.

## Working in Day view

Day view displays a chart of the events of one day, in a table of one-hour rows. A red line indicates the current time. All-day and multiday events are displayed at the top. Part of the title of each event is displayed in the rows that correspond to when it occurs.

## Working in Week view

Week view displays a chart of the events of one week. All-day and multiday events are displayed at the top.

## Working in Month view

Month view displays a chart of the events of the month. Segments of each day with scheduled events are blue in the day's vertical bar.

## Viewing event details

You can view more information about an event in a number of ways, depending on the current view.

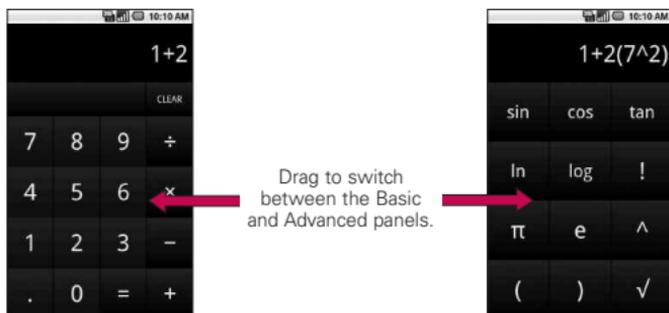
## Synchronizing and displaying calendars

1. Press the **Menu Key**  and touch **More > Calendars**.
2. Touch the icon next to a calendar to change whether it is stored on the phone and visible in Calendar.
3. Touch **OK**.

## Calculator

### To open and use the Calculator

- ▶ Touch **Calculator**  on the Home screen or in the Launch screen.



- ▶ Enter numbers and arithmetic operators on the Basic panel.
- ▶ Drag the Basic panel to the left to open the Advanced panel.
- ▶ Touch and hold the Calculator's display to open a menu where you can copy what you've entered and access other tools.
- ▶ Touch **Clear** to delete the last number or operator you entered. Touch and hold **Clear** to delete all of the entered information.

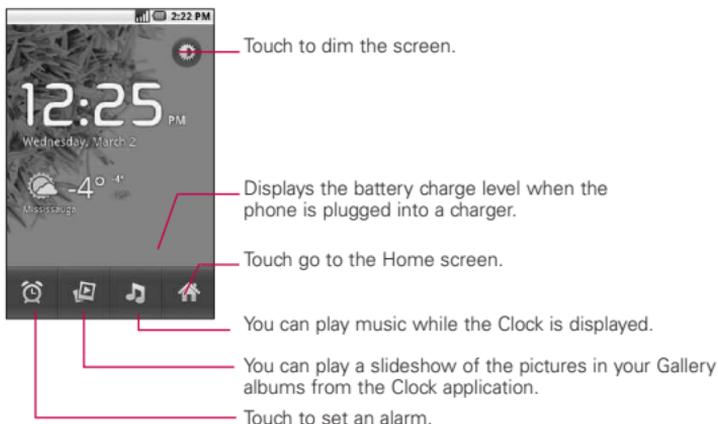
## Clock

### Viewing the Date, Time, and Other Information

You use the Clock application to monitor several kinds of information at once, in addition to the current date and time.

#### To open the Clock application

- ▶ Touch **Clock**  on the Home screen or in the Launch screen.



When the Clock application is running, it switches to screen-saver mode after a few minutes. Simply press a phone key to wake the phone up again.

To return to the Home screen, touch **Home**  at the bottom of the Clock screen.

## ThinkFree Office

### Create a new document

1. From the Home screen, touch the **Applications Launcher Key**  > **ThinkFree Office**.
2. Touch **Accept > Activate now > Close** (This is necessary only when you launch this application for the first time).
3. Press the **Menu Key** , then touch **New** and choose the type of document you would like to start.
4. Enter a name for the document and touch **OK**.
5. Enter contents in the document by using the tools at the bottom of the screen.
6. When you are finished editing, press the **Menu Key** , touch **File > Save** (or **Save as** and enter a new document name), then press the **Back Key**  to exit.

### View and edit a document on your device

1. Touch the document you want to view and/or edit.
2. View and edit the document as desired.
  - To open the toolbar to edit the document (word, text, or excel file), press the **Menu Key**  and touch **Edit**. Use the tool bar to edit the document.
3. When you are finished editing, save the document.

## Using Car Home

The **Car Home** application opens with five large icons that you can touch to access Navigate, Voice Search, Music, Phone, and Contacts. You can also access Map and Settings by flicking the screen to the left, as well as adjust the screen brightness.

## Home Selector

Allows you to choose the color scheme used in the background of the LCD screen.

The LG-CX670 phone and Android™ 2.2 mobile platform feature the following specifications.

Physical dimensions	Height: 4.56 inches Width: 2.22 inches Depth: 0.62 inches Weight: 5.57 oz.
Storage	Internal Memory: 102MB microSD card: 2GB microSD card included (expandable to 32GB)
Display	3.2-inch (diagonal) widescreen 320x480
Power and battery	Removable 1500 mAh Li-Ion Talk time: Up to 3.5 hours Standby time: Up to 7 days
Cellular and wireless	800 MHz CDMA Cellular 1.9 GHz CDMA PCS EVDO Rev A 1xRTT Wi-Fi (802.11 b/g) Bluetooth 2.1 + EDR HFP/HSP/A2DP/AVRCP/OPP/PBAP/FTP
External keys and controls	Power/Lock Key Function Keys (Menu, Home, Back and Search) Voice Control key Volume Keys Camera Key

Connectors, sensors, indicators, and audio	3.5mm, 4-conductor, stereo headset jack microSD card slot Micro USB port Proximity sensor Earpiece/ Speaker Microphone
Location	Assisted global positioning system (AGPS) receiver Cell tower and Wi-Fi positioning Digital compass Accelerometer
Camera	3.2 megapixels Autofocus from 10cm to infinity 4X digital zoom Embedded photo location marker capability (from phone's AGPS receiver) Video captured at 640x480 pixels
Platform	Android mobile technology platform 2.2 (Froyo)

## DivX Mobile **DivX**

**ABOUT DIVX VIDEO:** DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit [www.divx.com](http://www.divx.com) for more information and software tools to convert your files into DivX video.

**ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND:** This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to [vod.divx.com](http://vod.divx.com) for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® video up to 320x240

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.

**Technical Details**

CDMA Standard	Designator	Description
Basic Air Interface	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000	CDMA Dual-Mode Air Interface 14.4kbps Radio Link Protocol and Inter-band Operations IS-95 Adapted for PCS Frequency Band CDMA2000 1xRTT Air Interface
Network	TIA/EIA/IS-634 TIA/EIA/IS-651 TIA/EIA/IS-41-C TIA/EIA/IS-124	MAS-BS PCSC-RS Intersystem Operations Non-Signaling Data Communications
Service	TIA/EIA/IS-96-B TIA/EIA/IS-637 TIA/EIA/IS-657 IS-801 TIA/EIA/IS-707-A	Speech CODEC Short Message Service Packet Data Position Determination Service (gpsOne) High Speed Packet Data
1x EV-DO Related Interface	TIA/EIA/IS-856 TIA/EIA/IS-878 TIA/EIA/IS-866 TIA/EIA/IS-890	CDMA2000 High Rate Packet Data Air Interface 1x EV-DO Inter-Operability Specification for HRPD Access Network Interfaces Recommended Minimum Performance Standards for HRPD High Rate Packet Data Access Terminal Test Application Specification (TAS) for High Rate Packet Data Air Interface

## FAQ

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

Category Sub-Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth?	You can connect Bluetooth audio device such as Stereo/Mono headset, Car Kit and share pictures, videos, contacts, etc via Gallery/Contacts menu. Also when FTP server is connected to a compatible device, you can share contents stored in the SD card.
BT Bluetooth Headset	If my Bluetooth headset is connected, can I listen to my music through my 3.5mm wired headphones?	When a Bluetooth headset is connected, all system sounds are played over the headset. As a result, you will not be able to listen to music through your wired headphones.
Data Contacts Backup	How can I back up Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Google mail™.
Data Synchroniz ation	Is it possible to setup one-way sync with Google mail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchroniz ation	Is it possible to synchronize all the Email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by pressing the Menu Key  and touch Folders to choose a folder.

Category Sub-Category	Question	Answer
Google™ Service Google mail Log-In	Should I have to log into Google mail whenever I want to access Google mail?	Once you log into Google mail, you don't need to log in Google mail again.
Google Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function YouTube™	Is it possible to play YouTube videos?	Yes, YouTube videos are supported but may have to be viewed through the YouTube application (and not the browser).
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 a .MP3 file as a ringtone?	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 microSD Card	What is the maximum supported size for a memory card?	32 GB memory cards are compatible.

Category Sub-Category	Question	Answer
Google™ Service Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available on Android Market™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Google Service Synchroniz ation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Google mail & MS Exchange server(Company Email Server) contacts can be synchronized.
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	<p>If you transferred a contact with the W &amp; P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number.</p> <p>How to save with Wait and Pause:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, press the <b>Phone icon</b> .</li> <li>2. Touch the Phone tab.</li> <li>3. Dial the number, then press the <b>Menu Key</b> .</li> <li>4. Touch <b>Add 2-sec pause</b> or <b>Add wait</b>.</li> </ol>
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	You are able to set the phone to require the entry of an Unlock Pattern before the phone can be accessed or used.
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget my the Unlock Pattern?	After attempting the Unlock Pattern 5 times, you can touch the Forget Pattern? option and use your Google account information to unlock your phone.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forgot the Unlock Pattern and I didn't create the Google account on the phone?	<p>Without entering the Unlock Pattern, you will not be able to access your phone.</p> <p><b>Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Turn the power off.</li> <li>2. Press and hold: <b>Home Key + Power Key + Down Volume Key.</b></li> <li>3. Turn the power on, while keeping the three keys pressed.</li> <li>4. When the LG logo is shown, release the keys.</li> </ol>
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, press the <b>Menu Key</b> .</li> <li>2. Touch <b>Settings &gt; Location &amp; security.</b></li> <li>3. Touch <b>Set unlock pattern</b> (under the Screen unlock pattern section of the settings). The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern appears.</li> <li>4. Set up by drawing your pattern once, then again for confirmation.</li> </ol>

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Memory	Is it possible to save a picture to the internal memory after taking a picture?	<p>Pictures, along with Music and Video files, can only be saved to external memory.</p> <p>Email and Applications can be saved to the internal memory.</p>
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 the language?	<p>The phone has multilingual capabilities.</p> <p>To change the language:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, press the <b>Menu Key</b>  and touch <b>Settings</b>.</li> <li>2. Touch <b>Language &amp; keyboard &gt; Select language</b>.</li> <li>3. Touch the desired language.</li> </ol>
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different according to 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?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, press the <b>Menu Key</b> .</li> <li>2. Touch <b>Settings &gt; Display</b>.</li> <li>3. Under Display settings, touch <b>Screen timeout</b>.</li> <li>4. Touch the preferred screen backlight timeout time.</li> </ol>

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Tactile feedback	I've turned off haptic feedback on my phone. However, when I dial a number, the phone still vibrates. How do I turn this off?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, press the <b>Menu Key</b> .</li> <li>2. Touch <b>Settings &gt; Sound</b>.</li> <li>3. Touch <b>Haptic feedback</b> to remove the checkmark and disable the function.</li> </ol>
Phone Function Wi-Fi & 3G	When Wi-Fi and 3G are both available, which service will my phone use?	<p>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.</p> <p>To know which data connection is being used, use the 3G or Wi-Fi icon at the top of your screen.</p>
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	<p>Yes. Just touch and hold the icon until the trash can icon appears at the bottom-center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.</p>
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, press the <b>Menu Key</b> .</li> <li>2. Touch <b>Settings &gt; Applications &gt; Manage applications</b>.</li> <li>3. Touch the application, then touch <b>Uninstall</b>.</li> </ol>

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Camera	My phone's camera does not take pictures and says "No SD Card or SD card is not ready!". Why doesn't it work?	A microSD card must be inserted in order to use the phone's camera.
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone by USB data cable without installing the necessary USB driver?	The USB Driver will need to be installed.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my Alarm?	<p>Yes. After saving a music file as a ringtone, you can use it for your alarm.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Touch and hold a song in a library list. In the menu that opens, touch Use as phone ringtone.</li> <li>2. In an alarm clock setting screen, select the music as a ringtone.</li> </ol>
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my Ringer Volume is set to Off or Vibrate, will I hear my Alarm?	Your Alarm is programmed to be audible even in these scenarios.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Battery Time	What is the maximum amount of time my phone's battery will last before I need to recharge it?	Talk : 3.5 Hours Standby : 7 days
Phone Function Band	Which wireless bands are supported by the phone?	Your phone is able to operate on the 800Mhz and 1900MHz bands.
Phone Function Factory Reset	How do I perform a factory reset?	<ol style="list-style-type: none"><li>1. From the Home screen, press the <b>Menu Key</b> .</li><li>2. Touch <b>Settings &gt; Privacy &gt; Factory data reset</b>.</li><li>3. Read the warning and touch <b>Reset phone</b>.</li><li>4. Touch <b>Erase everything</b>.</li></ol> <p><b>Attention:</b></p> <p>If a factory reset is performed, all installed application and user data will be erased. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.</p>

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Factory Reset	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting menu?	<p>How to perform a factory reset:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Turn the power off.</li><li>2. Press and hold: <b>Home Key + Power Key + Down Volume Key.</b></li><li>3. Turn the power on, while keeping the three keys pressed.</li><li>4. When the LG logo is shown, release the keys.</li></ol> <p><b>Attention:</b></p> <p>If a factory reset is performed, all installed applications and user data will be erased. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.</p>

## For Your Safety

### Important Information

This user guide contains important information on the use and operation of this phone. Please read all the information carefully for optimal performance and to prevent any damage to or misuse of the phone. Any changes or modifications not expressly approved in this user guide could void your warranty for this equipment.

### Before You Start

#### Safety Instructions

 **Caution** To reduce the possibility of electric shock, do not expose your phone to high humidity areas, such as the bathroom, swimming pool, etc.

**Always store your phone away from heat.**

Never store your phone in settings that may expose it to temperatures less than 32°F (0°C) or greater than 104°F (40°C), such as outside during extreme weather conditions or

in your car on a hot day. Exposure to excessive cold or heat will result in malfunction, damage and/or catastrophic failure.

#### **Be careful when using your phone near other electronic devices.**

RF emissions from your mobile phone may affect nearby in adequately shielded electronic equipment. You should consult with manufacturers of any personal medical devices such as pacemakers and hearing aides to determine if they are susceptible to interference from your mobile phone.

#### Safety Information

Read these simple guidelines. Breaking the rules may be dangerous or illegal. Further detailed information is given in this user guide.

- Never use an unapproved battery since this could damage the phone and/or battery and could cause the battery to explode.
- Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.

- Do not dispose of your battery by fire or with hazardous or flammable materials.
- Make sure that no sharp-edged items come into contact with the battery. There is a risk of this causing a fire.
- Store the battery in a place out of reach of children.
- Be careful that children do not swallow any parts such as rubber plugs (earphone, connection parts of the phone, etc.). This could cause asphyxiation or suffocation.
- Unplug the power cord and charger during lightning storms to avoid electric shock or fire.
- When riding in a car, do not leave your phone or set up the hands-free kit near to the air bag. If wireless equipment is improperly installed and the air bag is activated, you may be seriously injured.
- Do not use a hand-held phone while driving.
- Do not use the phone in areas where its use is prohibited. (For example: aircraft).
- Do not expose the battery charger or adapter to direct sunlight or use it in places with high humidity, such as a bathroom.
- Never store your phone in temperatures less than -4°F (-15°C) or greater than 122°F (50°C).
- Do not use harsh chemicals (such as alcohol, benzene, thinners, etc.) or detergents to clean your phone. There is a risk of this causing a fire.
- Do not drop, strike, or shake your phone severely. Such actions may harm the internal circuit boards of the phone.
- Do not use your phone in high explosive areas as the phone may generate sparks.
- Do not damage the power cord by bending, twisting, pulling, or heating.
- Do not use the plug if it is loose as it may cause a fire or electric shock.
- Do not place any heavy items on the power cord. Do not allow the power cord to be

crimped as it may cause fire or electric shock.

- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock or seriously damage your phone.
- Do not disassemble the phone.
- Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire.
- Only use the batteries, antennas, and chargers provided by LG. The warranty will not be applied to products provided by other suppliers.
- Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.
- Do not hold or let the antenna come in contact with your body during a call.
- An emergency call can be made only within a service area. For an emergency call,

make sure that you are within a service area and that the phone is turned on.

- Use accessories, such as earphones and headsets, with caution. Ensure that cables are tucked away safely and do not touch the antenna unnecessarily.

### **Memory card information and care**

- Always insert/ remove the memory card while the handset power is off. If you remove it while the power is on, it may be damaged.
- If a damage cannot be fixed, format the memory card.
- The memory card cannot be used for recording copyright protected data.
- Do not write forcefully on the memo area.
- Carry and store the memory card in its case.
- Do not allow the memory card to get wet.
- Do not leave the memory card in extremely hot location.

- Do not disassemble or modify the memory card.

## FCC RF Exposure Information



**Caution** Read this information before operating the phone.

In August 1996, the Federal Communications Commission (FCC) of the United States, with its action in Report and Order FCC 96-326, adopted an updated safety standard for human exposure to radio frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC regulated transmitters. Those guidelines are consistent with the safety standard previously set by both U.S. and international standards bodies.

The design of this phone complies with the FCC guidelines and these international standards.

### CAUTION

Use only the supplied and approved antenna. Use of unauthorized antennas or modifications could impair call quality, damage the phone, void your warranty and/or result in

violation of FCC regulations. Do not use the phone with a damaged antenna. If a damaged antenna comes into contact with skin, a minor burn may result. Contact your local dealer for a replacement antenna.

## Body-worn Operation

This device was tested for typical body-worn operations with the back of the phone kept 2cm (0.79 inches) from the user's body. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 2cm (0.79 inches) must be maintained between the user's body and the back of the phone. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories containing metallic components should not be used.

Body-worn accessories that cannot maintain 2cm (0.79 inches) separation distance between the user's body and the back of the phone, and have not been tested for typical body-worn operations may not comply with FCC RF exposure limits and should be avoided.

### **Vehicle Mounted External Antenna (optional, if available)**

A minimum separation distance of 20cm (8 inches) must be maintained between the user/bystander and the vehicle mounted external antenna to satisfy FCC RF exposure requirements. For more information about RF exposure, visit the FCC website at [www.fcc.gov](http://www.fcc.gov)

### **FCC Part 15 Class B Compliance**

This device and its accessories comply with part 15 of FCC rules

and ICES-003 Class B digital apparatus requirements for Industry Canada.

Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device and its accessories may not cause harmful interference, and (2) this device and its accessories must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### **Cautions for Battery**

- Do not disassemble.
- Do not short-circuit.
- Do not expose to high temperature: 140°F (60°C).
- Do not incinerate.

### **Battery Disposal**

- Please dispose of your battery properly or bring to your local wireless carrier for recycling.
- Do not dispose in fire or with hazardous or flammable materials.

### **Adapter (Charger) Cautions**

- 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.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is

particularly imperative when attempting to cross the street.

## 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 on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is particularly imperative when attempting to cross the street.

## For Your Safety

### TIA Safety Information

Provided herein is the complete TIA Safety Information for Wireless Handheld phones. Inclusion of the text covering Pacemakers, Hearing Aids, and

Other Medical Devices is required in the owner's manual for CTIA Certification. Use of the remaining TIA language is encouraged when appropriate.

### Exposure to Radio Frequency Signal

Your wireless handheld portable telephone is a lowpower radio transmitter and receiver. When it is ON, it receives and also sends out radio frequency (RF) signals.

In August, 1996, the Federal Communications Commissions (FCC) adopted RF exposure guidelines with safety levels for handheld wireless phones.

Those guidelines are consistent with the safety standards previously set by both U.S. and international standards bodies:

ANSI C95.1 (1992) \*

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

Those standards were based on comprehensive and periodic evaluations of the relevant scientific literature. For example, over 120 scientists, engineers, and physicians from universities,

government health agencies, and industry reviewed the available body of research to develop the ANSI Standard (C95.1).

\* American National Standards Institute; National Council on Radiation Protection and Measurements; International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection

The design of your phone complies with the FCC guidelines (and those standards).

## Antenna Care

Use only the supplied or an approved replacement antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the phone and may violate FCC regulations.

## Phone Operation

**NORMAL POSITION:** Hold the phone as you would any other telephone with the antenna pointed up and over your shoulder.

## Tips on Efficient Operation

For your phone to operate most efficiently:

- Do not touch the antenna unnecessarily when the phone is in use. Contact with the antenna affects call quality and may cause the phone to operate at a higher power level than otherwise needed.

## Driving

Check the laws and regulations on the use of wireless phones in the areas where you drive. Always obey them. Also, if using your phone while driving, please:

- Give full attention to driving?—driving safely is your first responsibility;
- Use hands-free operation, if available;
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.

## Electronic Devices

Most modern electronic equipment is shielded from RF signals. However, certain electronic equipment may not be shielded against the RF signals from your wireless phone.

## Safety Guidelines

### Pacemakers

The Health Industry Manufacturers Association recommends that a minimum separation of six (6") inches be maintained between a handheld wireless phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. These recommendations are consistent with the independent research by and recommendations of Wireless Technology Research. Persons with pacemakers:

- Should ALWAYS keep the phone more than six inches from their pacemaker when the phone is turned ON;
- Should not carry the phone in a breast pocket.

- Should use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference.
- If you have any reason to suspect that interference is taking place, turn your phone OFF immediately.

### Hearing Aids

Some digital wireless phones may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may want to consult your service provider.

### Other Medical Devices

If you use any other personal medical device, consult the manufacturer of your device to determine if they are adequately shielded from external RF energy. Your physician may be able to assist you in obtaining this information.

### Health Care Facilities

Turn your phone OFF in health care facilities when any regulations posted in these areas instruct you to do so. Hospitals or health care facilities may use equipment that could

be sensitive to external RF energy.

## **Vehicles**

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles. Check with the manufacturer or its representative regarding your vehicle.

You should also consult the manufacturer of any equipment that has been added to your vehicle.

## **Posted Facilities**

Turn your phone OFF in any facility where posted notices so require.

## **Aircraft**

FCC regulations prohibit using your phone while in the air. Turn your phone OFF before boarding an aircraft.

## **Blasting Areas**

To avoid interfering with blasting operations, turn your phone OFF when in a 'blasting areas or in areas posted: 'Turn off two-way

radio'. Obey all signs and instructions.

## **Potentially Explosive Atmosphere**

Turn your phone OFF when in any area with a potentially explosive atmosphere and obey all signs and instructions. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death.

Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always, marked clearly.

Potential areas may include: fueling areas (such as gasoline stations); below deck on boats; fuel or chemical transfer or storage facilities; vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane); areas where

the air contains chemicals or particles (such as grain, dust, or metal powders); and any other area where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

## For Vehicles Equipped with an Air Bag

An air bag inflates with great force. DO NOT place objects, including either installed or portable wireless equipment, in the area over the air bag or in the air bag deployment area. If in-vehicle wireless equipment is improperly installed and the air bag inflates, serious injury could result.

## Safety Information

Please read and observe the following information for safe and proper use of your phone and to prevent damage. Also, keep the user guide in an accessible place at all the times after reading it.

## Charger and Adapter Safety

- The charger and adapter are intended for indoor use only.

## Battery Information and Care

- Please dispose of your battery properly or take it to your local wireless carrier for recycling.

- The battery does not need to be fully discharged before recharging.
- Use only LG-approved chargers specific to your phone model since they are designed to maximize battery life.
- Do not disassemble or impact the battery as it may cause electric shock, short-circuit, and fire. Store the battery in a place out of reach of children.
- Keep the battery's metal contacts clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery can be recharged several hundred times before replacement.
- Recharge the battery after long periods of non-use to maximize battery life.
- Battery life will vary due to usage patterns and environmental conditions.
- Use of extended backlighting, Media Net Browsing, and data connectivity kits affect battery life and talk/standby times.
- The self-protection function of the battery cuts the power

of the phone when its operation is in an abnormal state. In this case, remove the battery from the phone, reinstall it, and turn the phone on.

- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.

## Explosion, Shock, and Fire Hazards

- Do not put your phone in a place subject to excessive dust and keep the minimum required distance between the power cord and heat sources.
- Unplug the power cord prior to cleaning your phone, and clean the power plug pin when it is dirty.
- When using the power plug, ensure that it is firmly connected. If it is not, it may cause excessive heat or fire.
- If you put your phone in a pocket or bag without covering the receptacle of the phone (power plug pin), metallic articles (such as a coin, paperclip or pen) may

short-circuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.

- Do not short-circuit the battery. Metallic articles such as a coin, paperclip or pen in your pocket or bag may short-circuit the + and – terminals of the battery (metal strips on the battery) upon moving. Short-circuit of the terminal may damage the battery and cause an explosion.

## General Notice

- Using a damaged battery or placing a battery in your mouth may cause serious injury.
- Do not place items containing magnetic components such as a credit card, phone card, bank book or subway ticket near your phone. The magnetism of the phone may damage the data stored in the magnetic strip.
- Talking on your phone for a long period of time may reduce call quality due to heat generated during use.
- When the phone is not used for a long period time, store it in a safe place with the power cord unplugged.

- Using the phone in proximity to receiving equipment (i.e., TV or radio) may cause interference to the phone.
- Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight burn. Please contact an LG Authorized Service Centre to replace the damaged antenna.
- Do not immerse your phone in water. If this happens, turn it off immediately and remove the battery. If the phone does not work, take it to an LG Authorized Service Centre.
- Do not paint your phone.
- The data saved in your phone might be deleted due to careless use, repair of the phone, or upgrade of the software. Please backup your important phone numbers. (Ring tones, text messages, voice messages, pictures, and videos could also be deleted.) The manufacturer is not liable for damage due to the loss of data.
- When you use the phone in public places, set the ring tone to vibration so as not to disturb others.
- Do not turn your phone on or off when putting it in your ear.

## FDA Consumer Update

The U.S. Food and Drug Administration Centre for Devices and Radiological Health Consumer Update on Mobile Phones.

### 1. Do wireless phones pose a health hazard?

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using wireless phones. There is no proof, however, that wireless phones are absolutely safe. Wireless phones emit low levels of radio frequency energy (RF) in the microwave range while being used. They also emit very low levels of RF when in the standby mode. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure to low level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low level RF exposures have not found any biological

effects. Some studies have suggested that some biological effects may occur, but such findings have not been confirmed by additional research. In some cases, other researchers have had difficulty in reproducing those studies, or in determining the reasons for inconsistent results.

## 2. What is the FDA's role concerning the safety of wireless phones?

Under the law, the FDA does not review the safety of radiation emitting consumer products such as wireless phones before they can be sold, as it does with new drugs or medical devices. However, the agency has authority to take action if wireless phones are shown to emit radio frequency energy (RF) at a level that is hazardous to the user. In such a case, the FDA could require the manufacturers of wireless phones to notify users of the health hazard and to repair, replace, or recall the phones so that the hazard no longer exists.

Although the existing scientific data do not justify

FDA regulatory actions, the FDA has urged the wireless phone industry to take a number of steps, including the following:

- Support needed research into possible biological effects of RF of the type emitted by wireless phones;
- Design wireless phones in a way that minimizes any RF exposure to the user that is not necessary for device function; and
- Cooperate in providing of wireless phones with the best possible information on possible effects of wireless phone use on human health.

The FDA belongs to an interagency working group of the federal agencies that have responsibility for different aspects of RF safety to ensure coordinated efforts at the federal level. The following agencies belong to this working group:

- National Institute for Occupational Safety and Health
- Environmental Protection Agency

- Occupational Safety and Health Administration (Administración de la seguridad y salud laborales)
- Occupational Safety and Health Administration
- National Telecommunications and Information Administration

The National Institutes of Health participates in some interagency working group activities, as well.

The FDA shares regulatory responsibilities for wireless phones with the Federal Communications Commission (FCC). All phones that are sold in the United States must comply with FCC safety guidelines that limit RF exposure. The FCC relies on the FDA and other health agencies for safety questions about wireless phones.

The FCC also regulates the base stations that the wireless phone networks rely upon. While these base stations operate at higher power than do the wireless phones themselves, the RF exposures that people get from these base stations are typically thousands of times

lower than those they can get from wireless phones. Base stations are thus not the subject of the safety questions discussed in this document.

### 3. What kinds of phones are the subject of this update?

'mobile', or 'PCS' phones. These types of wireless phones can expose the user to measurable radiofrequency energy (RF) because of the short distance between the phone and the user's head. These RF exposures are limited by FCC safety guidelines that were developed with the advice of the FDA and other federal health and safety agencies. When the phone is located at greater distances from the user, the exposure to RF is drastically lower because a person's RF exposure decreases rapidly with increasing distance from the source. The so-called 'cordless phones,' which have a base unit connected to the telephone wiring in a house, typically operate at far lower power levels, and thus produce RF exposures far below the FCC safety limits.

#### 4. What are the results of the research done already?

The research done thus far has produced conflicting results, and many studies have suffered from flaws in their research methods. Animal experiments investigating the effects of radiofrequency energy (RF) exposures characteristic of wireless phones have yielded conflicting results that often cannot be repeated in other laboratories. A few animal studies, however, have suggested that low levels of RF could accelerate the development of cancer in laboratory animals. However, many of the studies that showed increased tumor development used animals that had been genetically engineered or treated with cancer causing chemicals so as to be predisposed to develop cancer in the absence of RF exposure. Other studies exposed the animals to RF for up to 22 hours per day. These conditions are not similar to the conditions under which people use wireless phones, so we don't know with certainty what the results of

such studies mean for human health. Three large epidemiology studies have been published since December 2000. Between them, the studies investigated any possible association between the use of wireless phones and primary brain cancer, glioma, meningioma, or acoustic neuroma, tumors of the brain or salivary gland, leukemia, or other cancers. None of the studies demonstrated the existence of any harmful health effects from wireless phone RF exposures.

However, none of the studies can answer questions about longterm exposures, since the average period of phone use in these studies was around three years.

#### 5. What research is needed to decide whether RF exposure from wireless phones poses a health risk?

A combination of laboratory studies and epidemiological studies of people actually using wireless phones would provide some of the data that are needed. Lifetime animal exposure studies could be completed in a few years.

However, very large numbers of animals would be needed to provide reliable proof of a cancer promoting effect if one exists. Epidemiological studies can provide data that is directly applicable to human populations, but 10 or more years follow-up may be needed to provide answers about some health effects, such as cancer.

This is because the interval between the time of exposure to a cancer-causing agent and the time tumors develop - if they do may be many, many years. The interpretation of epidemiological studies is hampered by difficulties in measuring actual RF exposure during day-to-day use of wireless phones. Many factors affect this measurement, such as the angle at which the phone is held, or which model of phone is used.

**6. What is the FDA doing to find out more about the possible health effects of wireless phone RF?**

The FDA is working with the U.S. National Toxicology Program and with groups of

investigators around the world to ensure that high priority animal studies are conducted to address important questions about the effects of exposure to radiofrequency energy (RF). The FDA has been a leading participant in the World Health Organization International Electromagnetic Fields (EMF) Project since its inception in 1996. An influential result of this work has been the development of a detailed agenda of research needs that has driven the establishment of new research programs around the world. The project has also helped develop a series of public information documents on EMF issues. The FDA and the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) have a formal Cooperative Research and Development Agreement (CRADA) to do research on wireless phone safety. The FDA provides the scientific oversight, obtaining input from experts in government, industry, and academic organizations. CTIA funded research is conducted through contracts with independent investigators.

The initial research will include both laboratory studies and studies of wireless phone users. The CRADA will also include a broad assessment of additional research needs in the context of the latest research developments around the world.

**7. How can I find out how much radiofrequency energy exposure I can get by using my wireless phone?**

All phones sold in the United States must comply with Federal Communications Commission (FCC) guidelines that limit radiofrequency energy (RF) exposures. The FCC established these guidelines in consultation with the FDA and the other federal health and safety agencies. The FCC limit for RF exposure from wireless telephones is set at a Specific Absorption Rate (SAR) of 1.6 watts per kilogram (1.6 W/kg). The FCC limit is consistent with the safety standards developed by the Institute of Electrical and Electronic Engineering (IEEE) and the National Council on Radiation Protection and Measurement.

The exposure limit takes into consideration the body's ability to remove heat from the tissues that absorb energy from the wireless phone and is set well below levels known to have effects. Manufacturers of wireless phones must report the RF exposure level for each model of phone to the FCC. The FCC website (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) gives directions for locating the FCC identification number on your phone so you can find your phone's RF exposure level in the online listing.

**8. What has the FDA done to measure the radiofrequency energy coming from wireless phones?**

The Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) is developing a technical standard for measuring the radiofrequency energy (RF) exposure from wireless phones and other wireless handsets with the participation and leadership of FDA scientists and engineers. The standard, 'Recommended Practice for Determining the Spatial- Peak

Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Body Due to Wireless Communications Devices: Experimental Techniques,' sets forth the first consistent test methodology for measuring the rate at which RF is deposited in the heads of wireless phone users. The test method uses a tissuesimulating model of the human head. Standardized SAR test methodology is expected to greatly improve the consistency of measurements made at different laboratories on the same phone. SAR is the measurement of the amount of energy absorbed in tissue, either by the whole body or a small part of the body. It is measured in watts/kg (or milliwatts/g) of matter. This measurement is used to determine whether a wireless phone complies with safety guidelines.

**9. What steps can I take to reduce my exposure to radiofrequency energy from my wireless phone?**

If there is a risk from these products - and at this point we do not know that there

is?- it is probably very small. But if you are concerned about avoiding even potential risks, you can take a few simple steps to minimize your exposure to radiofrequency energy (RF). Since time is a key factor in how much exposure a person receives, reducing the amount of time spent using a wireless phone will reduce RF exposure. If you must conduct extended conversations by wireless phone every day, you could place more distance between your body and the source of the RF, since the exposure level drops off dramatically with distance. For example, you could use a headset and carry the wireless phone away from your body or use a wireless phone connected to a remote antenna. Again, the scientific data do not demonstrate that wireless phones are harmful. But if you are concerned about the RF exposure from these products, you can use measures like those described above to reduce your RF exposure from wireless phone use.

**10. What about children using wireless phones?**

The scientific evidence does not show a danger to users of wireless phones, including children and teenagers. If you want to take steps to lower exposure to radiofrequency energy (RF), the measures described above would apply to children and teenagers using wireless phones.

Reducing the time of wireless phone use and increasing the distance between the user and the RF source will reduce RF exposure. Some groups sponsored by other national governments have advised that children be discouraged from using wireless phones at all. For example, the government in the United Kingdom distributed leaflets containing such a recommendation in December 2000. They noted that no evidence exists that using a wireless phone causes brain tumors or other ill effects. Their recommendation to limit wireless phone use by children was strictly precautionary; it was not based on scientific evidence that any health hazard exists.

**11. What about wireless phone interference with medical equipment?**

Radiofrequency energy (RF) from wireless phones can interact with some electronic devices. For this reason, the FDA helped develop a detailed test method to measure electromagnetic interference (EMI) of implanted cardiac pacemakers and defibrillators from wireless telephones.

This test method is now part of a standard sponsored by the Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI). The final draft, a joint effort by the FDA, medical device manufacturers, and many other groups, was completed in late 2000. This standard will allow manufacturers to ensure that cardiac pacemakers and defibrillators are safe from wireless phone EMI. The FDA has tested hearing aids for interference from handheld wireless phones and helped develop a voluntary standard sponsored by the Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). This standard specifies test methods and

performance requirements for hearing aids and wireless phones so that no interference occurs when a person uses a 'compatible' phone and a 'compatible' hearing aid at the same time. This standard was approved by the IEEE in 2000. The FDA continues to monitor the use of wireless phones for possible interactions with other medical devices. Should harmful interference be found to occur, the FDA will conduct testing to assess the interference and work to resolve the problem.

## 12. Where can I find additional information?

For additional information, please refer to the following resources:

FDA web page on wireless phones (<http://www.fda.gov/>)

Federal Communications Commission (FCC) RF Safety Program(<http://www.fcc.gov/ohet/rfsafety>)

International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection(<http://www.icnirp.de>)

World Health Organization(WHO) International EMF Project (<http://www.who.int/emf>)

National Radiological Protection Board (UK)(<http://www.nrpb.org.uk/>)

## 10 Driver Safety Tips

Your wireless phone gives you the powerful ability to communicate by voice almost anywhere, anytime. An important responsibility accompanies the benefits of wireless phones, one that every user must uphold.

When operating a car, driving is your first responsibility.

When using your wireless phone behind the wheel of a car, practice good common sense and remember the following tips:

1. Get to know your wireless phone and its features such as speed dial and redial. Carefully read your instruction manual and learn to take advantage of valuable features most phones offer, including automatic redial and memory. Also, work to

memorize the phone keypad so you can use the speed dial function without taking your attention off the road.

2. When available, use a handsfree device. A number of handsfree wireless phone accessories are readily available today. Whether you choose an installed mounted device for your wireless phone or a speaker phone accessory, take advantage of these devices if available to you.
3. Position your wireless phone within easy reach. Make sure you place your wireless phone within easy reach and where you can reach it without removing your eyes from the road. If you get an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voicemail answer it for you.
4. Suspend conversations during hazardous driving conditions or situations. Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions. Rain, sleet, snow and ice can be hazardous, but so is heavy traffic. As a driver, your first responsibility is to pay attention to the road.
5. Do not take notes or look up phone numbers while driving. If you are reading an address book or business card, or writing a “to-do” list while driving a car, you are not watching where you are going. It is common sense. Don’t get caught in a dangerous situation because you are reading or writing and not paying attention to the road or nearby vehicles.
6. Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when you are not moving or before pulling into traffic. Try to plan your calls before you begin your trip or attempt to coincide your calls with times you may be stopped at a stop sign, red light or otherwise stationary. But if you need to dial while driving, follow this simple tip?— dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
7. Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting. Stressful or emotional conversations and driving do not mix; they are distracting and even dangerous when you are

- behind the wheel of a car. Make people you are talking with aware you are driving and if necessary, suspend conversations which have the potential to divert your attention from the road.
8. Use your wireless phone to call for help. Your wireless phone is one of the greatest tools you can own to protect yourself and your family in dangerous situations — with your phone at your side, help is only three numbers away. Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, road hazard or medical emergency. Remember, it is a free call on your wireless phone!
  9. Use your wireless phone to help others in emergencies. Your wireless phone provides you a perfect opportunity to be a “Good Samaritan” in your community. If you see an auto accident, crime in progress or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.
  10. Call roadside assistance or a special wireless nonemergency assistance number when necessary. Certain situations you encounter while driving may require attention, but are not urgent enough to merit a call for emergency services. But you can still use your wireless phone to lend a hand. If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured or a vehicle, you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number. For more information, please call to 888-901-SAFE, or visit our website [www.wow-com.com](http://www.wow-com.com)

## Consumer Information on SAR (Specific Absorption Rate)

### This Model Phone Meets the Government's Requirements for Exposure to Radio Waves.

Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radiofrequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. Government. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement

known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6W/kg. \* Tests for SAR are conducted using standard operating positions specified by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands.

Although SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. Because the phone is designed to operate at multiple power levels to use only the power required to reach the network, in general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established by the government adopted requirement for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model.

The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 1.04 W/kg and when worn on the body, as described in this user's manual, is 0.70 W/kg. (Body-worn measurements differ among phones models, depending upon available accessories and FCC/IC requirements.) While there may be differences between SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the government requirement for safe exposure.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model phone is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of <http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid/> after searching on FCC ID: BEJLS670

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA) website at <http://www.ctia.org/>

\*In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

\*Product meets current FCC & IC Radio Frequency Exposure Guidelines. FCC ID: BEJLS670  
IC ID: 2703C-LG670

## LIMITED WARRANTY STATEMENT

### 1. WHAT THIS WARRANTY COVERS:

LG offers you a limited warranty that the enclosed subscriber unit and its enclosed accessories will be free from defects in material and workmanship, according to the following terms and conditions:

1. The limited warranty for the product extends for ONE (1) year beginning on the date of purchase of the product by the original end user.
2. The limited warranty extends only to the original end user of the product and is not assignable or transferable to any subsequent purchaser/end user.
3. This warranty is good only to the original end user of the product during the warranty period as long as it is in Canada.
4. Upon request from LG, the consumer must provide information to reasonably prove the date of purchase.
5. During the applicable warranty period, LG will repair or replace at LG's sole option, without charge to the original end user, any defective component part of the phone or accessory.
6. LG may use rebuilt, reconditioned or new parts or components when repairing any product or replace a product with a rebuilt, reconditioned or new product.

### 2. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER:

1. Defects or damages resulting from use of the product in other than its normal and customary manner.
2. Defects or damages from abnormal use, abnormal conditions, improper storage, exposure to moisture or dampness, unauthorized modifications, unauthorized connections, unauthorized repair, misuse, neglect, abuse, accident, alteration, improper installation or other acts which are not the fault of LG, including damage caused by spills of food or liquids.
3. Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material or workmanship.
4. The fact that the Customer Service Department at LG was not notified by the original end user of the alleged defect or malfunction of the product, during the warranty period.
5. Products which have had their serial numbers removed or made illegible.
6. Damage resulting from use of non-LG approved accessories.
7. All plastic surfaces and all other externally exposed parts that are scratched or damaged due to normal customer use.

8. Products serviced by non-authorized persons or companies.

**Notes:**

1. This limited warranty supersedes all other warranties, expressed or implied either in fact or by operations of law, statutory or otherwise, including, but not limited to any implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose.
2. Shipping damage is the sole responsibility of the shipping company.

**3. EXCLUSION OF LIABILITY:**

No other express warranty is applicable to this product.

THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN. LG ELECTRONICS CANADA, INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS OF THE USE OF THE PRODUCT, INCONVENIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY APPLICABLE TO THIS PRODUCT.

**4. HOW TO GET WARRANTY SERVICE:**

To obtain warranty service, please call the following telephone number from anywhere in Canada:

**LG Electronics Canada, Inc.**

**Tel. 1-888-LG-Canada (1-888-542-2623)**

**[http://www.lg.com/ca\\_en](http://www.lg.com/ca_en) (see links to "Support > Mobile phone support")**



**LG Electronics Canada Inc.**

**Mississauga, Ontario**

10 Driver Safety Tips 121

## **A**

Adapter (Charger) Cautions  
106

Adding and Editing Email  
Accounts 55

Adding application icons to  
the Home screen 20

Adding the Facebook  
widget 57

Aircraft 110

Airplane mode (to disable  
wireless  
communication) 34

Android Market™ 78

Answering or Rejecting  
Calls 35

Antenna Care 108

Avoid damage to your  
hearing 107

## **B**

Battery Disposal 106

Battery Information and  
Care 111

Before You Start 102

Blasting Areas 110

Body-worn Operation 105

Browse web pages 41

Browser 40

## **C**

Calculator 86

Calendar 84

Call a contact by voice  
dialling 71

Call log 70

Calling Your Contacts 37

Camera 72

Cautions for Battery 106

Changing Gmail Settings  
63

Charger and Adapter  
Safety 111

Charging the Phone 5

Charging with USB 6

Chatting with Friends 67

Clock 87

Communication 47

Composing and Sending a  
Message 59

Composing and Sending  
Email 53

Connecting Quickly With  
Your Contacts 27

Connecting to Bluetooth  
Devices 30

Connecting to Mobile  
Networks 28

Connecting to Networks  
and Devices 28

Connecting to Virtual  
Private Networks 30

Connecting to Wi-Fi  
Networks 29

Connecting Your Device to  
Your Computer 32

Consumer Information on  
SAR (Specific  
Absorption Rate) 124

Contacts 47, 70

Contents 1

Context menus 21

Create a new document 88

Creating a Google Account  
9

Customizing the Home

Screen 26

## **D**

Driving 108

## **E**

Electronic Devices 109

Email 50

Entering text by speaking  
18

Entertainment 72

Excuse Message 64

Explosion, Shock, and Fire  
Hazards 112

Exposure to Radio  
Frequency Signa 107

## **F**

Facebook for LG 56

FAQ 93

Favorites 70

FCC Part 15 Class B  
Compliance 106

FCC RF Exposure  
Information 105

FDA Consumer Update  
113

Finding Your Friends with  
Google Latitude™ 45

For Vehicles Equipped with  
an Air Bag 111

For Your Safety 102, 107

Front View 2

## **G**

Gallery 75

General Notice 112

Getting Directions 44

Getting to Know the Home  
Screen 13

Getting to know the

- viewfinder 72, 74
- Google Maps™ 42
- Google Search 40
- Google Talk 67
- H**
- Health Care Facilities 109
- Hearing Aids 109
- Home screen 69
- Home Selector 89
- How to change settings 7
- How to use 79
- I**
- Important Connection
  - Information 33
- Index 128
- Inserting a microSD card 4
- Installing the Battery and
  - microSD Card 4
- Internet 40
- L**
- Labeling a Conversation 61
- Latitude 45
- Limited Warranty
  - Statement 126
- Listening to Your Voicemail
  - 39
- Locking the Screen 24
- M**
- Managing Multiple Calls 38
- Memory card information
  - and care 104
- Messaging 64
- Mobile Hotspot 28
- Music 79
- N**
- Notification icons 12
- Notifications 22
- Nuance Voice control 38
- O**
- Opening Android Market
  - and Finding
    - Applications 78
- Opening Email and the
  - Accounts Screen 50
- Opening Gallery and
  - Viewing Your Albums
    - 75
- Opening Gmail and Your
  - Inbox 57
- Opening Music and
  - Working with Your
    - Library 79
- Opening YouTube and
  - Watching Videos 82
- Optimizing Battery Life 6
- Options menus 20
- Other Medical Devices 109
- P**
- Pacemakers 109
- Phone 70
- Phone and Web search
  - using text entry 23
- Phone Operation 108
- Phone Overview 2
- Phone's Status Icons 11
- Places 46
- Placing and Ending Calls
  - 34
- Placing and Receiving Calls
  - 34
- Play a voice memo 83
- Posted Facilities 110
- Potentially Explosive
  - Atmosphere 110
- R**
- Reading Your Messages
  - 52, 59
- Rear View 3
- Record a voice memo 83
- Replying to or Forwarding
  - a Message 60
- RSS Reader 46
- S**
- Safety 102
- Safety Guidelines 109
- Safety Information 102,
  - 111
- Safety Instructions 102
- Searching For Locations
  - and Places 43
- Searching for Messages 63
- Setting a Lock Pattern 24
- Shooting a quick video 74
- Signing in and Opening
  - your Friends List 67
- Signing into Your Google
  - Account 10
- Specifications 90
- Starring a Message 62
- Status icons 11
- Switching between
  - multiple applications 19
- Swipe Tips 16
- Synchronizing and
  - displaying calendars 85
- T**
- Technical Details 92
- Text Input Methods 15
- The Accounts screen 50
- The Basics 2
- ThinkFree Office 88

- This Model Phone Meets the Government's Requirements for Exposure to Radio Waves. 124
- TIA Safety Information 107
- Tips on Efficient Operation 108
- Tips to extend the life of your battery 6
- To add a VPN 30
- To add an email account 55
- To add an entry's number to your Contacts 37
- To answer a call 35
- To call a contact 37
- To call a favorite contact 38
- To change an account's settings 56
- To change the Home screen wallpaper 26
- To change the keyboard orientation 18
- To change which groups are displayed 49
- To chat with a friend 67
- To check the battery charge level 7
- To clear the Call log 37
- To communicate with a contact 48
- To compose and send a message 53, 60
- To connect by using Quick Contact for Android™ 48
- To control playback 80
- To control playback volume 80
- To create and send a multimedia message 65
- To decline a call and divert it to voicemail 35
- To delete a message thread from the Messaging window 64
- To delete an email account 56
- To disable data when roaming 28
- To enter numbers, symbols, and other characters 17
- To enter text 16
- To enter text by speaking 18
- To find places 46
- To get an address and additional information for a location 42
- To get directions 44
- To get help with Android Market 78
- To install a secure certificate from the microSD card 31
- To join contacts 49
- To label a batch of conversations at once 62
- To label a conversation or change the conversation's label 61
- To listen to your Voicemail 39
- To monitor and control what uses the battery 7
- To open and use the Calculator 86
- To open Android Market application 78
- To open Calendar 84
- To open Gallery and view your albums 75
- To open Google Maps and view your location 42
- To open Google Talk and sign in 67
- To open Messaging 64
- To open Music and view your music library 79
- To open the Call log 36
- To open the Clock application 87
- To open the Email application 50
- To open the Gmail application 58
- To open the Notifications panel 22
- To open the YouTube application 82
- To open your Combined Inbox 51
- To open your Contacts application 47
- To open your Inbox when Gmail is running 58
- To place a call by speaking 38
- To play videos 77
- To read a message 52, 59
- To reply to or forward a message 60

- To reread a message 59
- To search for a location 43
- To search for locations along your route 45
- To send a text message 65
- To set up a conference call 38
- To set whether contacts without phone numbers are displayed 48
- To set whether you sign into Google Talk automatically 68
- To star a message 62
- To switch accounts 58
- To switch between current calls 36
- To take other actions on a Call log entry 37
- To turn Bluetooth on or off 30
- To turn on voice input 18
- To turn the phone sounds off 9
- To turn Wi-Fi on and connect to a Wi-Fi network 29
- To unlock the phone 8
- To unstar a message 62
- To use a song as a ringtone 80
- To use Mobile Hotspot 29
- To view an account's folders 54
- To view and browse pictures 76
- To view details about a contact 47
- To view details about a message 66
- To view map, satellite, or traffic layers 43
- To view turn-by-turn directions in a list 44
- To watch and interact with YouTube videos 82
- Tool 84
- Touchscreen 14
- Turning the phone off 8
- Turning the phone on 8
- Turning the Phone On and Off 8
- Twitter for LG 69
- U**
- Updating your status 70
- Using Car Home 89
- Using RSS reader 46
- Using the Android keyboard 16
- Using the Facebook application 57
- Using Your Contacts 47
- V**
- Vehicle Mounted External Antenna (optional, if available) 106
- Vehicles 110
- Video Camera 74
- Video Player 81
- View and edit a document on your device 88
- Viewing Conversations by Label 63
- Viewing event details 85
- Viewing the Date, Time, and Other Information 87
- Viewing your saved photos 73
- Voice Control 71
- Voice Recorder 83
- Voice Search 71
- W**
- Web 40, 42
- Web search using voice command 24
- Working in Agenda view 84
- Working in Day view 85
- Working in Month view 85
- Working in Week view 85
- Working with Account Folders 54
- Working with Conversations in Batches 61
- Working With Secure Certificates 31
- Working with the Call Log 36
- Working with Videos 77
- Y**
- Your Google Account 9
- YouTube™ 82





Sommaire .....	1
Fonctions de base .....	2
Connexion aux réseaux et aux appareils .....	28
Passer et recevoir des appels .....	35
Web .....	42
Communication .....	50
Divertissement .....	77
Outil .....	89
Écran d'accueil .....	94
Spécifications .....	95
FAQ .....	97
Sécurité .....	107
<b>GARANTIE LIMITÉE</b> .....	<b>136</b>

**REMARQUE** L'interface de l'utilisateur des applications Google (Recherche Google, Google Maps, Navigation, etc.) peut varier selon la version des logiciels.

#### **AVERTISSEMENT**

Sur les téléphones dotés du système d'exploitation Android, certaines applications d'Android Market ne fonctionnent correctement que si la résolution de l'écran est compatible. Par conséquent, certaines applications proposées sur Android Market peuvent ne pas être disponibles sur votre téléphone si la résolution de l'écran ACL diffère de la résolution requise. En outre, veuillez noter que certaines applications de tiers comportant des erreurs de programmation risquent de provoquer des problèmes sur le téléphone (notamment verrouillage et réinitialisation).

## Vue d'ensemble du téléphone

### Vue avant



1. **Écouteur** permet d'entendre l'interlocuteur et les messages automatisés.
2. **Touches raccourcis**
  - **Touche de téléphone** ouvre l'application Téléphone qui permet d'accéder au clavier, aux Appels, aux Contacts et aux Favoris.
  - **Touche Contacts** ouvre l'application Contacts.
  - **Touche de messagerie** ouvre l'application Messagerie.
  - **Touche de navigateur** ouvre l'application Navigateur.
3. **Touche Menu** ouvre un menu contextuel contenant des options pour l'application ou l'écran affiché..
4. **Touche d'accueil** permet de retourner à l'écran d'accueil. Si l'un des volets d'extension de l'écran d'accueil est déjà affiché, cette touche permet d'accéder au volet central de l'écran d'accueil. Maintenez votre doigt sur la touche pour afficher les applications utilisées récemment.
5. **Touche de mise en marche/verrouillage** verrouille l'écran. Maintenez la touche enfoncée pour ouvrir le menu des options du téléphone (pour les options suivantes) : Mode silencieux, Mode Avion et Éteindre.
6. **Écran tactile** affiche toutes les informations requises pour utiliser votre téléphone, comme les applications, l'état de l'appel, la date et l'heure, l'état du signal et la charge de la batterie.
7. **Touche de démarrage d'applications** ouvre l'écran de démarrage où s'affichent les applications installées.
8. **Touche de recherche** ouvre le Champ de recherche rapide™ à partir de l'écran d'accueil pour effectuer une recherche dans le téléphone et sur le Web. Dans de nombreux cas, il est possible d'appuyer sur cette touche pour effectuer une recherche dans l'application. Maintenez votre doigt sur la touche pour ouvrir la recherche vocale Google.

## Vue arrière



9. **Touche de retour** permet de revenir à l'écran précédent. Permet aussi de fermer les éléments contextuels de l'affichage, comme les menus et les boîtes de dialogue.
10. **Touches de volume** permettent de régler le volume de la sonnerie et des applications audio ou de régler le volume entrant pendant un appel.
11. **Touche de commande vocale** permet d'activer Nuance Voice Control à l'écran d'accueil. Maintenez la touche enfoncée à l'écran d'accueil ou à l'écran de démarrage.
12. **Touche appareil photo** active l'appareil photo. Lorsque la fonction d'appareil photo est active, vous pouvez accéder à la fonction d'enregistrement vidéo.
13. **Prise de casque d'écoute de 3,5mm** permet de brancher un casque d'écoute pour les conversations mains libres. La prise de 3,5 mm permet aussi de brancher des écouteurs pour écouter de la musique.
14. **Objectif** permet de prendre des photos et d'enregistrer des vidéos. Assurez-vous que l'objectif est propre pour obtenir des photos de qualité optimale.
15. **Couvercle arrière** renferme le compartiment de la batterie.
16. **Logement de carte microSD** accepte la carte microSD™ de 2 Go préinstallée.

**REMARQUE** Insérez une carte microSD pour pouvoir utiliser l'appareil photo et les autres fonctions multimédias. Le contenu multimédia sera enregistré sur la carte microSD.

17. **Prise de chargeur/accessoires** permet de connecter le chargeur, un câble USB ou d'autres accessoires compatibles.

## Installation de la batterie et de la carte microSD

**REMARQUE** Il est important de charger complètement la pile avant de se servir du téléphone la première fois.

Le téléphone est équipé d'une pile rechargeable. Maintenez la batterie en chargement lorsque vous ne vous en servez pas pour optimiser la durée des appels, la durée d'utilisation et la période de veille. Le niveau de charge de la batterie est indiqué dans le coin supérieur de l'écran.



**1.** Tenez le téléphone des deux mains et, à l'aide de l'encoche en haut de l'appareil, soulevez le couvercle du compartiment de la batterie (comme illustré ci-dessus).



**2.** Alignez les contacts de la batterie et les bornes près du haut du téléphone, puis appuyez sur la batterie pour la mettre en place.



**3.** Remplacez le couvercle du compartiment de la batterie au dos du téléphone (comme illustré). Appuyez de façon uniforme jusqu'à ce qu'il soit bien en place (vous entendrez un clic).

### Insertion d'une carte microSD

1. Dégagez délicatement le logement de carte microSD se trouvant du côté gauche du téléphone.
2. Placez la carte microSD étiquette orientée vers le haut et glissez-la dans le logement jusqu'à ce qu'elle soit entièrement insérée et verrouillée en place.

**REMARQUE**

- Une mauvaise utilisation peut facilement endommager la carte microSD. Veuillez procéder avec soin pour insérer, retirer et manipuler la carte.
- Pour retirer la carte microSD du téléphone en toute sécurité, commencez par la désactiver.



**AVERTISSEMENT!** Le système d'exploitation Android 2.2 vous permet de télécharger des applications depuis Android Market puis de les stocker sur une carte microSD ou sur l'appareil. Comme les données entre la carte microSD et l'appareil sont accordées, vous risquez de provoquer une erreur si vous ne suivez pas la procédure de désactivation. Dans le pire des cas, la carte microSD peut être corrompue ou endommagée.

## Chargement du téléphone

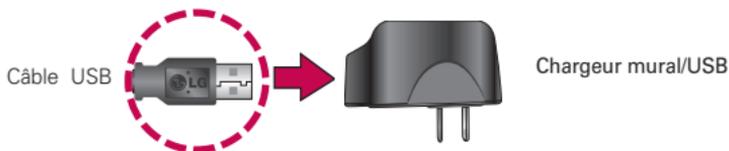
Votre appareil LG-CX670 est fourni avec un chargeur mural/USB et un câble USB. Pour charger la batterie du téléphone :

### ATTENTION

Veuillez utiliser uniquement un accessoire de chargement approuvé pour charger la batterie de votre téléphone LG.

Une mauvaise manipulation du port de chargement, ainsi que l'utilisation d'un chargeur incompatible, peut endommager le téléphone et invalider la garantie.

1. Connectez le chargeur mural/USB et le câble USB. Lors du branchement, le logo LG qui figure sur le câble USB doit vous faire face, comme illustré.



2. Branchez le câble USB (comme illustré ci-dessous) sur la prise de chargeur du téléphone.



### Charge de la batterie à l'aide d'un câble USB

Vous pouvez utiliser votre ordinateur pour charger votre téléphone. Pour être en mesure de charger le téléphone à l'aide du câble USB, les pilotes USB nécessaires doivent tout d'abord être installés sur votre ordinateur. Branchez une extrémité du câble USB sur la prise de chargeur du téléphone et l'autre extrémité au port de votre ordinateur. Il est préférable de relier le téléphone à un port USB situé à l'arrière d'un ordinateur de bureau. Le concentrateur USB doit être alimenté par une source externe.

**REMARQUES** • Les ports USB à faible vitesse, comme les ports USB de clavier ou de concentrateur USB alimenté par bus, ne sont pas pris en charge.

### Optimisation de la durée de vie de la batterie

Vous pouvez prolonger la durée de vie de votre batterie en éteignant les fonctions qui s'exécutent en arrière-plan. Vous pouvez aussi surveiller la consommation de la puissance de la batterie par les applications et les ressources du système.

### Conseils pour augmenter la durée de charge de votre batterie

- ▶ Désactivez les communications radio lorsque vous ne les utilisez pas.  
Si vous n'utilisez pas Wi-Fi, Bluetooth ou GPS, utilisez le menu Paramètres pour les désactiver. (Veuillez noter que le récepteur GPS n'est activé que lorsque vous utilisez une application qui en a besoin.)
- ▶ Baissez la luminosité et réglez la mise en veille de l'écran plus courte.
- ▶ Si vous n'en avez pas besoin, désactivez la synchronisation automatique pour Gmail, Agenda, Contacts et d'autres applications.
- ▶ Utilisez le widget Contrôle de l'alimentation pour paramétrer les connexions sans fil, les connexions GPS, l'activation de Bluetooth, la luminosité de l'affichage et la synchronisation.

## Pour vérifier le niveau de charge de la batterie

- ▶ À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Paramètres > À propos du téléphone > État**. L'état de la batterie (en chargement, pas en chargement) et le niveau (exprimé en pourcentage de la charge pleine) seront affichés en haut de l'écran.

## Pour surveiller et contrôler les consommateurs de batterie

L'écran Utilisation de la batterie vous permet de voir quelles applications consomment le plus d'énergie. Les informations à cet écran vous permettent d'identifier les applications téléchargées que vous pouvez fermer quand elles ne sont pas utilisées, afin que d'optimiser l'autonomie.

- ▶ À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Paramètres > À propos du téléphone > Utilisation de la batterie**. L'écran affiche la durée d'utilisation de la batterie. Si le téléphone est raccordé à une source d'alimentation, la durée depuis la dernière connexion à une source d'alimentation est affichée; sinon, la durée depuis laquelle le téléphone est alimenté par la batterie est affichée. La liste des applications ou services utilisant la puissance de la batterie est affichée en ordre de consommation, de la quantité la plus grande à la plus petite.
- ▶ Appuyez sur une application à l'écran Utilisation de la batterie pour afficher les détails concernant sa consommation d'énergie. Différentes applications offrent différents types d'informations et elles peuvent même comprendre des touches ouvrant des paramètres que vous pouvez utiliser pour réduire la consommation d'énergie de l'application.

## Modification des paramètres

- ▶ Appuyez sur la **touche Menu** , puis sur **Paramètres** . Vous pouvez modifier tous les paramètres de votre téléphone depuis cet écran.

## Mise sous tension et hors tension du téléphone

### Mise en marche du téléphone

- Maintenez la touche de mise en marche/verrouillage  enfoncée pendant quelques secondes.

**REMARQUE** Lorsque vous allumez votre téléphone pour la première fois, suivez les instructions à l'écran relatives à son activation.

### Mise hors tension du téléphone

1. Maintenez la touche de mise en **marche/verrouillage**  enfoncée jusqu'à ce que le menu contextuel s'affiche à l'écran.
2. Appuyez sur Éteindre dans le menu contextuel.
3. Appuyez sur **OK** pour confirmer que vous désirez éteindre le téléphone.

### Pour débloquer le téléphone:

Si vous n'utilisez pas le téléphone pendant un moment, l'écran et le rétroéclairage s'éteindront afin de conserver la charge de la batterie. Pour débloquer le téléphone:

1. Appuyez sur la touche de mise en **marche/verrouillage** . Votre écran de verrouillage s'affichera.
2. Glissez-déplacez l'icône Débloquer  vers la droite. L'écran précédent s'affiche.



**REMARQUE** Il s'agit de l'écran de verrouillage par défaut. Si vous avez configuré un schéma de déverrouillage, utilisez le bout du doigt pour tracer le schéma.

## Pour désactiver les sons du téléphone

Si vous vous trouvez dans un endroit où les sons de votre téléphone risquent de déranger d'autres personnes, vous pouvez désactiver rapidement les sons de votre téléphone.

1. Appuyez sur la touche de mise en **marche/verrouillage**  .
2. Faites glisser l'icône de sons désactivés  vers la gauche.  
Pour réactiver les sons du téléphone, faites glisser l'icône de sons activés  vers la gauche.

## Création d'un compte Google

### Votre compte Google

Vous devez vous connecter à un compte Google ou en créer un pour utiliser Gmail™, Google Talk™, Google Agenda™ et les autres applications Google, pour télécharger des applications de Android Market™, pour faire une copie de sauvegarde de vos paramètres sur les serveurs Google et pour profiter des autres services Google sur votre téléphone.

Si vous n'avez pas de compte Google, vous devrez en créer un. Si vous avez un compte d'entreprise par l'intermédiaire de votre société ou d'une autre organisation, votre service des TI peut avoir des instructions spéciales sur la façon de se connecter à ce compte.

1. Depuis votre ordinateur ou depuis le navigateur de votre téléphone, accédez au site [www.google.com](http://www.google.com).
2. À la page d'accueil, sélectionnez **Connexion > Créez un compte maintenant**.
3. Suivez les instructions à l'écran pour créer votre compte gratuitement.

4. Connectez-vous en utilisant la nouvelle adresse de courriel et répondez au nouveau courriel de Google pour confirmer la création du compte et activer ce dernier.

## Connexion à votre compte Google

1. Lancez une application nécessitant un compte Google (telle qu'Android Market ou Gmail).
2. Cliquez sur **Suivant > Connexion**.

**REMARQUE** Si vous n'avez pas encore de compte Google, appuyez sur Créer et suivez les instructions à l'écran.

3. Appuyez sur les champs Nom d'utilisateur et Mot de passe et entrez vos données.
4. Appuyez sur Connexion. Votre appareil entre en communication avec les serveurs de Google pour confirmer les données de connexion.

**IMPORTANT:** Certaines applications, comme Agenda, fonctionnent uniquement avec le premier compte Google que vous ajoutez. Si vous comptez utiliser plusieurs comptes Google avec votre téléphone, assurez-vous de vous connecter d'abord au compte que vous désirez utiliser avec de telles applications. Quand vous vous connectez, vos contacts, messages Gmail, événements d'Agenda et d'autres informations provenant de ces applications et services sur le Web sont synchronisés avec votre téléphone. Lorsque vous démarrerez pour la première fois une application nécessitant un compte Google, telle que Gmail ou Android Market, un message vous demandera de vous connecter à un compte Google ou d'en créer un.

## Icônes d'état du téléphone

### Icônes d'état

	3G connecté		Itinérance
	3G utilisé		Aucun signal
	Connecté à un réseau Wi-Fi		Aucune carte microSD n'est installée
	Bluetooth est activé		Mode Vibreur
	Connecté à un appareil Bluetooth		La sonnerie est coupée
	Mode Avion activé		Le microphone du téléphone est désactivé
	Réveil activé		Niveau de la batterie très faible
	Puissance du signal		La batterie est faible
	Haut-parleur activé		La batterie est partiellement déchargée
	GPS activé		La batterie est complètement chargée
	Réception de données d'emplacement par GPS		Chargement en cours

**Icônes de notification**

	Nouveau message Gmail		Au moins 3 notifications ne sont pas affichées
	Nouveau message texte ou multimédia		Appel en cours
	Problème de livraison du message texte ou multimédia		Appel en cours à l'aide du casque Bluetooth
	Nouveau message Google Talk		Appel manqué
	Nouveau message vocal		Chargement de données
	Événement à venir		Téléchargement de données
	Synchronisation de données en cours		Téléchargement terminé
	Problème de connexion ou synchronisation		Connecté au VPN
	Nouveau courriel		Déconnecté du VPN
	Réseau Wi-Fi ouvert disponible		Chanson en cours
	Téléphone connecté par câble USB		Débogage USB connecté

## Apprentissage de l'écran d'accueil

### Barre d'état

Indique les données d'état de l'appareil, notamment l'heure, la puissance du signal, l'état de la batterie et les icônes de notification.

### Icône d'Application

Appuyez sur une icône (application, dossier, etc.) pour l'ouvrir.

### Touches raccourcis

Permettent d'accéder aux fonctions les plus utilisées à l'aide d'un simple toucher.

### Touche de démarrage d'applications

Appuyez pour ouvrir l'écran de démarrage et voir les applications installées.



## Touches raccourcis

Les touches raccourcis sont situées sur une barre au bas de l'écran d'accueil et de l'écran de démarrage.

-  : ouvre l'application Téléphone qui affiche le clavier et permet de composer un numéro non enregistré. Vous pouvez également accéder aux fonctions Appels, Contacts et Favoris en appuyant sur les onglets en haut de l'écran.
-  : ouvre votre liste de Contacts. Vous pouvez également accéder aux fonctions Téléphone, Appels et Favoris en appuyant sur les onglets en haut de l'écran.
-  : ouvre l'écran de démarrage et affiche les applications et options du téléphone.
-  : ouvre l'application Messagerie.
-  : ouvre l'application Navigateur.

**Indicateur d'emplacement**  
Les points indiquent quel volet de l'écran d'accueil est actuellement affiché.



## Écran tactile

Les termes suivants décrivent les différentes actions qu'il est possible d'effectuer sur l'écran tactile:

**Appuyer** Sélectionnez un élément par un simple toucher du doigt.

**Maintenir le doigt** Maintenez le doigt sur un élément à l'écran et ne retirez pas votre doigt tant qu'une action ne s'est pas produite.

**Faire glisser** Maintenez le doigt sur un élément pendant quelques instants puis, sans lever le doigt, déplacez-le sur l'écran jusqu'à l'emplacement voulu. Vous pouvez faire glisser des éléments de l'écran d'accueil pour les repositionner.

**Faire défiler ou balayer** Pour faire défiler ou balayer, glissez rapidement le doigt sur la surface de l'écran d'un seul trait après le premier contact (de manière à ne pas faire glisser un élément).

**Appuyer deux fois** Appuyez deux fois pour zoomer sur une page Web ou une carte. Par exemple, tapez deux fois rapidement sur une section de la page Web pour effectuer un zoom sur cette section, pour qu'elle occupe toute la largeur de l'écran. Vous pouvez aussi appuyer deux fois pour contrôler le zoom de l'appareil photo, la taille des cartes Google Maps, etc.

**Pincer pour zoomer** Rapprochez ou écartez votre pouce et votre index sur l'écran pour effectuer un zoom avant ou arrière dans le navigateur, sur une carte ou sur une image.

**Faire pivoter l'écran** Dans de nombreuses applications, l'orientation de l'écran pivote avec le téléphone pour passer de l'horizontale à la verticale et vice versa.

**REMARQUE** Pour activer ou désactiver cette fonction, accédez à l'écran d'accueil, appuyez sur la touche de démarrage d'applications  > Paramètres > Afficher. Ensuite, cochez la case Rotation auto écran.

## Méthodes d'entrée de texte

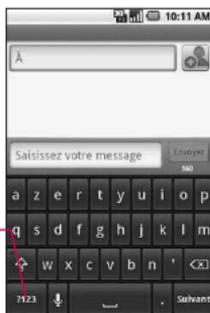
Vous pouvez entrer du texte au moyen du clavier à l'écran. Certaines applications ouvrent le clavier automatiquement. Dans d'autres, vous devez appuyer sur un champ de texte pour ouvrir le clavier.

Vous pouvez également entrer du texte par reconnaissance vocale.

**Swype:** Swype™ est une méthode qui permet d'entrer un terme en faisant glisser votre doigt d'une lettre à l'autre, en levant le doigt de l'écran entre les mots.

**Clavier Android** (par défaut): Le clavier Android permet également d'entrer du texte. Par passer au clavier Android, maintenez le doigt sur un champ de texte et appuyez sur Mode de saisie > Clavier Android.

Permet d'alternier entre le mode 123/ABC et SYM.

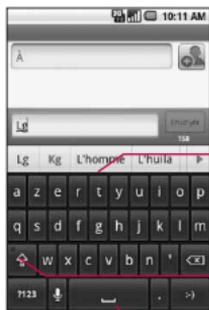


## Conseils pour Swype

Accédez aux conseils Swype pour regarder une vidéo ou un tutoriel sur l'utilisation de Swype. Vous pouvez également suivre les conseils d'entrée de texte Swype suivants.

- ▶ Dessinez une forme en S pour doubler une lettre (par exemple pp dans application).
- ▶ Maintenez votre doigt sur une touche pour entrer la lettre ou le symbole suivant en haut à droite de la touche.
- ▶ Passez votre doigt sur l'apostrophe pour entrer les contractions.
- ▶ Appuyez deux fois sur un mot dont vous voulez corriger l'orthographe.
- ▶ Appuyez sur la touche de suppression pour effacer un caractère. Maintenez votre doigt sur la touche de suppression pour effacer un mot entier.

## Utilisation du clavier Android



Affiche les mots prédicts.

Appuyez une fois sur cette touche pour mettre la prochaine lettre en majuscule. Maintenez votre doigt sur la touche pour tout mettre en majuscule.

Appuyez sur la barre d'espace ou un signe de ponctuation pour entrer la suggestion en orange.

## Pour entrer du texte

1. Appuyez sur un champ de texte.
2. Appuyez sur les touches du clavier pour taper le texte.
3. Entrez le texte dans le champ.
  - ▶ Appuyez sur le mot désiré dès qu'il apparaît dans la zone de saisie prédictive.
  - ▶ Appuyez sur la touche d'espace  ou sur un signe de ponctuation pour entrer le terme prédit.
  - ▶ Appuyez sur un autre mot de la zone de saisie prédictive.
  - ▶ Continuez d'appuyer sur des lettres jusqu'à ce que le terme apparaisse dans la zone de saisie prédictive.
  - ▶ Appuyez sur la touche de suppression  pour effacer les caractères à gauche du curseur.

**REMARQUE** Les termes qui n'apparaissent pas dans la zone de saisie prédictive avant que vous ne les saisissiez entièrement sont automatiquement ajoutés à votre dictionnaire pour utilisation ultérieure. Pour ajouter un mot manuellement, maintenez le doigt sur le mot. Dans la boîte de dialogue qui s'affiche, appuyez sur Ajouter au dictionnaire.

4. Lorsque vous avez terminé de taper, appuyez sur la touche de retour  pour fermer le clavier.

## Pour entrer des chiffres, symboles et caractères spéciaux

- ▶ Appuyez sur la touche de symboles  pour passer au clavier des chiffres et symboles. Appuyez sur la touche Alt  sur le clavier des symboles pour accéder à des symboles supplémentaires; Pour revenir au clavier précédent, appuyez de nouveau sur cette touche.
- ▶ Maintenez votre doigt sur l'une des touches de lettre pour accéder aux symboles. Au départ, le symbole en haut de la touche s'affiche. Lorsque le menu apparaît, appuyez sur l'un des caractères ou symboles affichés.

- ▶ Maintenez votre doigt sur la touche de point (.) en mode ABC pour ouvrir une petite fenêtre permettant de choisir parmi les symboles proposés.
- ▶ Maintenez votre doigt sur une touche de chiffre ou de symbole pour ouvrir une fenêtre contenant des symboles supplémentaires.

### Pour modifier l'orientation du clavier

- ▶ Orientez le téléphone horizontalement ou verticalement.



Vous pouvez contrôler si l'écran change d'orientation automatiquement quand vous faites pivoter le téléphone.

## Saisie vocale du texte

### Pour activer la saisie vocale

1. Appuyez sur la touche d'accueil , puis sur la touche de démarrage d'applications  > Paramètres  > Langue et clavier > Clavier Android.

Vous pouvez également maintenir votre doigt sur la touche des symboles sur le clavier à l'écran. Dans la boîte de dialogue qui s'affiche, appuyez sur Paramètres du clavier Android.

2. Appuyez sur Saisie vocale.
3. Appuyez sur le paramètre d'affichage de la touche de microphone sur le clavier principal et sur celui des symboles ou choisissez Désactivé pour désactiver la saisie vocale.

## Pour utiliser la saisie vocale

Vous pouvez utiliser la saisie vocale dans la plupart des zones où du texte peut être entré.

1. Appuyez sur un champ de texte.
2. Appuyez sur la **touche de microphone**  du clavier (si vous avez paramétré la touche de microphone pour qu'elle apparaisse sur le clavier des symboles, appuyez d'abord sur la **touche des symboles**  ).
3. Lorsque vous y êtes invité, énoncez à voix haute le texte à entrer.

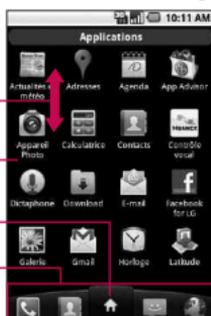
## Généralités

Écran LG Accueil



Appuyez pour ouvrir l'écran de démarrage

Écran de démarrage



Glissez l'écran vers le haut ou le bas pour afficher plus d'icônes

Appuyez sur une icône pour ouvrir l'application correspondante.

Appuyez pour fermer l'écran de démarrage

Touches raccourcis

**REMARQUE** L'écran de démarrage se ferme automatiquement quand vous appuyez sur une icône pour ouvrir son application. Glisser une icône sur votre écran d'accueil ferme aussi l'écran de démarrage automatiquement.

**CONSEIL** Vous pouvez personnaliser votre écran d'accueil au moyen des icônes d'application que vous utilisez le plus fréquemment. Les applications se trouvent dans l'écran de démarrage, mais vous pouvez copier l'icône de toute application dans votre écran d'accueil, pour un accès plus rapide. Peu importe où l'icône se trouve, sur l'écran de démarrage ou sur l'écran d'accueil, il suffit d'appuyer sur une icône pour ouvrir l'application et l'utiliser.

### Passer d'une application à l'autre

1. Maintenez la touche d'accueil  enfoncée.  
Une petite fenêtre s'ouvre et affiche les icônes des applications que vous avez utilisées récemment.
2. Appuyez sur l'icône de l'application à ouvrir.  
Ou encore, appuyez sur la touche Précédent  pour retourner à l'application en cours.

Appuyez sur une icône pour ouvrir une application que vous avez utilisée récemment.



### Ajout d'icônes d'application à l'écran d'accueil

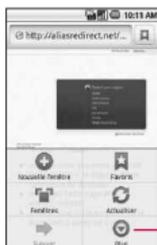
Personnalisez votre écran d'accueil au moyen des applications que vous utilisez le plus fréquemment.

1. Ouvrez l'écran de démarrage.
2. Maintenez votre doigt sur l'icône d'application à ajouter à votre écran d'accueil. Votre écran de démarrage sera minimisé afin que vous puissiez placer l'icône sur l'écran d'accueil.
3. Soulevez votre doigt pour placer l'icône ou glissez-la vers l'emplacement voulu à l'écran, puis soulevez votre doigt.

## Menus d'options

Les menus Options contiennent des outils qui s'appliquent aux activités de l'écran actuel ou de l'application active et non à un élément de l'écran en particulier. Pour ouvrir le menu d'options disponible, appuyez sur la touche Menu . Les applications ne comportent pas toutes de menu Options; si vous appuyez sur la touche Menu  à un écran ne comportant pas de menu Options, rien ne se produira.

Certaines applications comportent plus d'éléments dans le menu Options que l'espace disponible dans le menu; appuyez sur Plus pour afficher les éléments supplémentaires.

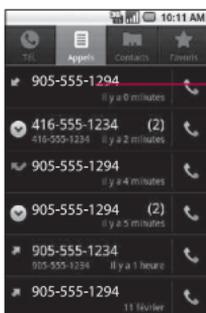


Le menu Options contient des éléments s'appliquant à l'écran actif ou à l'application entière.

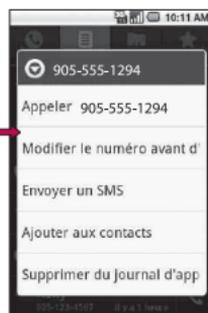
Appuyez pour ouvrir plus d'éléments de menu.

## Menus contextuels

Les menus contextuels contiennent des options qui s'appliquent uniquement à un élément spécifique de l'écran. Pour ouvrir un menu contextuel, maintenez votre doigt sur un élément de l'écran. Les éléments n'ont pas tous des menus contextuels. Si vous maintenez votre doigt sur un élément qui ne comporte pas de menu contextuel, rien ne se passe.



Si vous maintenez votre doigt sur certains éléments à l'écran, un menu contextuel s'ouvre.



## Notifications

Les notifications s'affichent sur la barre d'état pour annoncer l'arrivée de nouveaux messages, les événements du calendrier, les alarmes, etc.

### Pour ouvrir le volet Notifications

- Faites glisser la barre d'état vers le bas.

**OU**

- À l'écran d'accueil, appuyez sur la touche Menu  et sur Notifications.

Le volet Notifications affiche votre fournisseur de services sans fil et la liste des notifications actuelles, qui se subdivisent en notifications en cours et notifications liées à des événements.



## Recherche de texte dans le téléphone et sur le Web

1. Appuyez sur la touche de recherche .

Lorsque vous appuyez sur la touche de recherche  à l'écran d'accueil ou dans une autre application prenant en charge cette fonction, le champ de recherche rapide s'ouvre automatiquement.



**Recherche de voix**  
Appuyez pour rechercher par voix.

Dans certaines applications, telles que Gmail, Contacts et Navigateur, une fenêtre de recherche propre à l'application s'ouvre lorsque vous appuyez sur la **touche de recherche** . Si c'est le cas, vous verrez l'icône de l'application sur le côté gauche du champ de recherche.

2. Entrez le texte que vous désirez rechercher dans le champ de recherche rapide.



À mesure que vous entrez du texte, les résultats de la recherche sur le téléphone, les termes précédemment recherchés et les suggestions de recherche Web s'affichent.

Vous pouvez configurer certains aspects de la recherche Web Google à l'aide des préférences de recherche (par exemple, affichage ou non de suggestions sous le champ de recherche rapide à mesure que vous entrez du texte). Vous pouvez également paramétrer les fonctions du téléphone à inclure dans les recherches.

3. Appuyez sur  pour rechercher les termes entrés.

**OU**

Si ce que vous désirez rechercher se trouve dans la liste de suggestions, appuyez sur cet élément pour effectuer la recherche.

### Recherche sur le Web par commande vocale

- ▶ Maintenez la touche de recherche  enfoncée.

**OU**

- ▶ Appuyez sur l'icône de microphone  dans le champ de recherche rapide.  
Lorsque vous avez terminé de parler, la recherche vocale Google analyse votre voix et affiche les résultats.

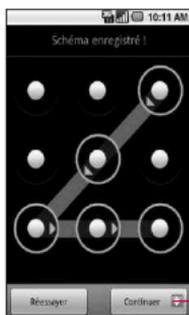
## Verrouillage de l'écran

Vous pouvez verrouiller votre écran de manière à ce que personne d'autre que vous ne puisse le déverrouiller pour effectuer des appels, accéder à vos données, acheter des applications, et ainsi de suite.

### Configuration d'un schéma de verrouillage

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu** .
2. Appuyez sur **Paramètres** > **Lieu et sécurité**.
3. Appuyez sur **Verrouillage de l'écran** (sous la section Déverrouillage de l'écran).

4. On vous demande de dessiner et de redessiner votre propre schéma.



Appuyez sur Continuer pour saisir à nouveau votre schéma et le confirmer.

Ensuite, chaque fois que vous voudrez allumer le téléphone ou déverrouiller l'écran, vous devrez tracer votre schéma de déverrouillage pour déverrouiller l'écran.

#### REMARQUE

- Vous avez 5 essais pour entrer votre schéma de déverrouillage. Si vous échouez 5 fois, vous pouvez réessayer seulement après 30 secondes.
- Si vous avez oublié votre schéma de déverrouillage:
  - Si vous n'avez pas créé de compte Google sur le téléphone, vous devez réinitialiser les paramètres par défaut.
 (Mise en garde : Si vous effectuez une réinitialisation aux paramètres par défaut, toutes les applications utilisateur et données utilisateur seront supprimées. N'oubliez pas de sauvegarder toutes vos données importantes avant de procéder à la réinitialisation.)

1. Mettez l'appareil hors tension.
2. Maintenez les touches suivantes pendant plus de 5 secondes : touche de réduction du volume + touche d'accueil + touche de mise en marche/verrouillage.
3. Relâchez les touches lorsque le téléphone se rallume.

## Personnalisation de l'écran d'accueil

Vous pouvez ajouter les types d'éléments suivants à l'écran d'accueil:

**Raccourcis** Ajoutez des raccourcis vers des applications, une page Web ou un contact favori, une destination dans Google Maps, un libellé Gmail, une liste d'écoute de musique, etc. Les raccourcis disponibles dépendent des applications installées.

**Widgets** Ajoutez diverses applications sous forme de widgets à votre écran d'accueil, notamment une horloge, un lecteur de musique, un cadre photo, la barre de recherche Google, un gestionnaire d'alimentation, un calendrier des rendez-vous à venir, et plus encore. Veuillez noter que d'autres widgets sont disponibles sur Android Market™.

**Dossiers** Ajoutez un dossier dans lequel vous pouvez organiser d'autres raccourcis et icônes de l'écran d'accueil, ou encore des dossiers contenant tous vos contacts, vos contacts avec numéro de téléphone ou vos contacts avec suivi. Le contenu de vos dossiers est maintenu à jour automatiquement.

### Pour changer le fond d'écran de l'écran d'accueil

- ▶ À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu**  puis sur **Fond d'écran**.

Vous pouvez aussi maintenir votre doigt sur un emplacement vide de l'écran d'accueil, puis appuyer sur **Fonds d'écran** dans le menu qui s'ouvre.

## Connectez-vous rapidement avec vos contacts

Lorsque vous créez la liste de contacts sur votre téléphone, vous pouvez utiliser Contact rapide pour Android pour clavarder, envoyer un courriel ou un message texte, effectuer un appel ou trouver vos contacts. Contact rapide pour Android est un jeu d'icônes spécial que vous pouvez utiliser pour vous connecter à un contact rapidement et en toute facilité.

- Ouvrez vos Contacts et appuyez sur l'icône à gauche du nom du contact. Une bulle s'ouvre avec les options disponibles, affichées comme des icônes. Il s'agit de la bulle Contact rapide. Selon les informations de contact enregistrées, les actions offertes sont affichées au-dessus du nom.



- Appuyez sur une icône Contact rapide pour communiquer avec le contact. Selon l'icône choisie, une application différente s'ouvre. Par exemple, l'icône Gmail sera disponible si une adresse de courriel est enregistrée dans l'entrée de ce contact. Lorsque vous appuyez sur l'icône Gmail, l'application Gmail s'ouvre et vous permet de consulter vos messages.



Si vous ajoutez un raccourci pour un contact dans votre écran d'accueil, vous serez en mesure d'ouvrir Contact rapide pour celui-ci.

## Connexion aux réseaux mobiles

Lorsque vous achetez un téléphone et vous abonnez à un service, votre téléphone est configuré pour être utilisé avec le réseau mobile de votre fournisseur, tant pour les appels vocaux que pour la transmission de données.

Des réseaux mobiles différents peuvent être disponibles à des emplacements différents.

	Connecté au réseau 3G (EVDO rév. A)
	Connecté au réseau 2G (1x)
	Plus il y a de barres allumées, plus le signal sans fil est puissant.
	Connecté au réseau d'un autre fournisseur de services sans fil (itinérance)

### Pour désactiver la connexion de données lors de l'itinérance

Vous pouvez empêcher votre téléphone de transmettre des données sur les réseaux mobiles des autres fournisseurs lorsque vous quittez une région couverte par les réseaux de votre fournisseur. Cette option est très utile pour limiter les dépenses si votre forfait de données ne comprend pas l'itinérance.

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur la touche Menu .
2. Appuyez sur Paramètres > Connexions sans fil > Réseau mobile.
3. Lorsque la case Itinérance des données n'est pas cochée, vous pouvez toujours transmettre des données avec une connexion Wi-Fi.

## Mobile Hotspot

L'application Mobile Hotspot permet à 7 périphériques Wi-Fi d'accéder au Web, notamment des miniportables, lecteurs MP3, appareils photo, systèmes de jeu portatifs, etc.

- ▶ **Configure (configurer)** Lorsque vous utilisez Mobile Hotspot, une clé et un SSID sont créés automatiquement. Vous pouvez également procéder à une configuration manuelle et modifier les paramètres que vous souhaitez.
- ▶ **Manage device (gérer les périphériques)** Sélectionnez les périphériques autorisés à se connecter à votre point d'accès Mobile Hotspot.
- ▶ **Manage applications (gérer les applications)** Sélectionnez les applications autorisées à se connecter à votre point d'accès Mobile Hotspot.
- ▶ **DHCP server settings (paramètres de serveur DHCP)** Définissez le point d'accès DHCP.
- ▶ **Power mode (mode d'alimentation)** Définissez si le point d'accès Mobile Hotspot doit être désactivé après une certaine période d'inactivité.

### Pour utiliser Mobile Hotspot

À l'écran d'accueil, appuyez sur la touche de démarrage d'applications  et sur Mobile Hotspot .

	Connecté à un réseau Wi-Fi (le nombre d'ondes indique la puissance du signal)
	Notification indiquant qu'un réseau Wi-Fi ouvert est à votre portée

## Connexion aux réseaux Wi-Fi

### Pour activer la connexion Wi-Fi et se connecter à un réseau Wi-Fi

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur la touche Menu .
2. Appuyez sur Paramètres > Connexions sans fil > Paramètres Wi-Fi.

3. Appuyez sur **Wi-Fi** pour activer la connexion afin de détecter les réseaux Wi-Fi disponibles.

- La liste des réseaux Wi-Fi disponibles s'affiche. Les réseaux sécurisés sont indiqués par une icône de cadenas.
- Si le téléphone détecte un réseau auquel vous vous êtes déjà connecté, il s'y connecte automatiquement.

4. Touchez un réseau pour vous y connecter.

- Si le réseau est ouvert, le téléphone vous demande de confirmer que vous désirez vous y connecter, en appuyant sur **Se connecter**.
- Si le réseau est sécurisé, le téléphone vous demande d'entrer un mot de passe. (Demandez les détails à votre administrateur réseau.)
- Lorsque vous êtes connecté à un réseau, vous pouvez appuyer sur le nom du réseau à l'écran des paramètres Wi-Fi pour obtenir des détails sur la vitesse, la sécurité, l'adresse et d'autres paramètres pertinents.

**REMARQUE** Sur certains réseaux ouverts, vous devez lancer le navigateur après la connexion pour terminer le processus d'ouverture de session et pour que la connexion de données fonctionne. De nombreux hôtels et autres lieux publics offrent un accès Wi-Fi gratuit.

	Bluetooth est activé
	Connecté à un appareil Bluetooth

## Connexion aux appareils Bluetooth

### Pour activer ou désactiver Bluetooth

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu** .
2. Appuyez sur **Paramètres > Connexions sans fil**.

3. Appuyez sur **Bluetooth** pour activer ou désactiver cette fonction.

Le téléphone prend en charge HFP, HSP, A2DP, AVRCP, OPP, PBAP et FTP.

**Bluetooth® QD ID B016832**

## Connexion à un réseau privé virtuel (VPN)

Les réseaux privés virtuels (VPN) vous permettent de vous connecter à des ressources se trouvant dans un réseau sécurisé, à partir de l'extérieur de ce réseau.

### Pour ajouter un réseau VPN

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu** .
2. Appuyez sur **Paramètres > Connexions sans fil > Paramètres VPN**.
3. Appuyez sur **Ajouter un VPN**.
4. Appuyez sur le type de VPN que vous désirez ajouter.
5. Dans l'écran qui s'ouvre, suivez les instructions données par votre administrateur réseau pour configurer chaque composant des paramètres de VPN.
6. Appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Enregistrer**.  
Le VPN sera ajouté à la liste de l'écran Paramètres de VPN.

## Travailler avec des certificats de sécurité

Si le VPN ou le réseau Wi-Fi de votre entreprise utilise des certificats de sécurité, vous devez obtenir les certificats et les enregistrer dans la mémoire de stockage des identifiants de votre téléphone avant de pouvoir configurer l'accès au VPN ou au réseau Wi-Fi à l'aide de votre téléphone. Pour obtenir des instructions précises, communiquez avec votre administrateur réseau.

### Pour installer un certificat de sécurité à partir de la carte microSD

1. Copiez le certificat se trouvant sur votre ordinateur vers la racine de la carte microSD (et non dans un dossier sur celle-ci).
2. À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu** .
3. Appuyez sur **Paramètres > Lieu et sécurité**.
4. Appuyez sur **Installer depuis la carte SD**.
5. Appuyez sur le nom du fichier du certificat pour l'installer. Seuls les noms des certificats que vous n'avez pas encore installés dans votre téléphone sont affichés.
6. Si le téléphone vous le demande, entrez le mot de passe du certificat et appuyez sur **OK**.
7. Entrez le nom du certificat et appuyez sur **OK**.  
Si vous n'avez pas encore défini de mot de passe pour le stockage des identifiants, le téléphone vous demandera d'entrer un mot de passe (deux fois) et d'appuyer sur **OK**. Vous pouvez maintenant utiliser le certificat que vous venez d'installer lors d'une connexion à un réseau sécurisé. Pour des raisons de sécurité, le certificat sera supprimé de la carte microSD.

### Connexion de votre téléphone à votre ordinateur

Avant d'utiliser les capacités de stockage de masse de votre téléphone, vous devez préparer la synchronisation des services de données de l'appareil avec votre ordinateur de bureau ou portatif. Une fois l'appareil connecté à l'ordinateur, vous pouvez transférer vos données vers ou depuis la carte microSD.

#### Pour connecter votre téléphone à un ordinateur par USB:

1. Utilisez le câble USB fourni avec votre téléphone pour connecter le téléphone à un port USB sur votre ordinateur.

2. Au besoin, ouvrez le volet des notifications et appuyez sur **Connecté à l'aide d'un câble USB**.
3. Appuyez sur **Activer le périphérique de stockage USB** et sur **OK** pour confirmer.
  - Lorsque le téléphone est connecté en tant que périphérique de stockage USB, vous recevez une notification.
  - La carte microSD de votre téléphone est connectée en tant que lecteur amovible sur votre ordinateur. Vous pouvez maintenant copier des fichiers à partir de la carte microSD et vers celle-ci.
  - Pendant ce temps, vous ne serez pas en mesure d'accéder à la carte microSD de votre téléphone; vous ne pouvez donc pas utiliser d'applications nécessitant la carte microSD, comme l'appareil photo, la galerie et la musique.

### Pour désactiver la connexion:

#### AVERTISSEMENT!

Suivez soigneusement les directives de votre ordinateur pour désactiver, retirer ou déconnecter un périphérique USB amovible ou un disque, afin d'éviter de perdre des informations sur la carte microSD lorsque vous déconnectez le téléphone de l'ordinateur.

1. Effectuez la procédure permettant d'arrêter ou de retirer le périphérique USB en toute sécurité (dans le cas actuel, le téléphone) sur votre ordinateur. Par exemple, utilisez l'option **Retirer le périphérique** en toute sécurité pour arrêter le périphérique USB dans Windows® XP.
2. Au besoin, ouvrez le volet des notifications et appuyez sur **Éteindre le périphérique de stockage USB** pour désactiver la carte microSD.
3. Appuyez sur **Éteindre le périphérique de stockage USB** et débranchez le câble USB du téléphone.

### Renseignements importants relatifs à la connexion

- ▶ Afin d'éviter les pertes de données, ne retirez PAS le câble USB, la carte microSD ou la batterie pendant l'accès aux fichiers ou leur transfert.
- ▶ N'utilisez PAS votre ordinateur pour modifier les noms de fichiers ou de dossiers sur la carte microSD et ne tentez pas de transférer de grands volumes de données de l'ordinateur vers la carte microSD. Vous risqueriez de provoquer un dysfonctionnement de la carte microSD.
- ▶ N'éteignez pas, ne mettez pas en veille et ne redémarrez PAS l'ordinateur lorsque vous utilisez un périphérique de stockage de masse. Les données risquent d'être perdues ou endommagées.
- ▶ La carte microSD ne peut être utilisée en tant que stockage de masse que sur le téléphone ou un ordinateur connecté. Avant d'accéder à la carte d'une autre façon, vous devez la désactiver sur le périphérique auquel elle est actuellement connectée (téléphone ou ordinateur par connexion USB).

**IMPORTANT** La carte microSD ne peut partager la connexion qu'avec un périphérique à la fois, c'est-à-dire le téléphone ou votre ordinateur (par la connexion USB). Vous pouvez parcourir le contenu de la carte sur votre appareil tandis que vous l'explorez en même temps à l'aide de votre ordinateur.

## Établissement et conclusion d'un appel



- Appuyez sur les touches de volume pour régler le volume de l'appel.
- Appuyez sur les boutons à l'écran pour ajouter un autre appel en attente, utiliser le haut-parleur et accéder à d'autres options.

### Mode Avion

Dans certains endroits, vous êtes tenu de désactiver les connexions sans fil de votre téléphone. Pour ce faire, faites le passer en Mode Avion.

1. Maintenez enfoncée la touche de mise en marche/verrouillage  .

2. Appuyez sur **Mode Avion**.

Vous pouvez également configurer le Mode Avion à partir du menu Connexions sans fil.

## Réponse à un appel et rejet d'un appel

Quand vous recevez un appel téléphonique, l'écran Appel entrant s'ouvre avec l'identification de l'appelant et toute information additionnelle à propos de l'appelant que vous avez enregistrée dans la liste Contacts.

Tous les appels entrants sont consignés dans le relevé des appels.

### Pour répondre à un appel

- Appuyez sur la **touche Répondre** pour prendre un appel. Si l'écran est déverrouillé, il suffit d'appuyer sur la **touche Répondre** . S'il est verrouillé, faites glisser la **touche Répondre**  vers la droite.

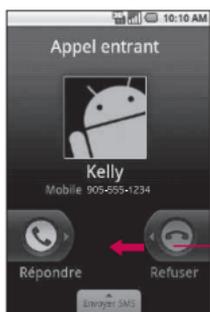
Si un appel est en cours, ce dernier est mis en attente pendant que vous répondez au nouvel appel.

Pour couper le son de la sonnerie de l'appel entrant, appuyez sur la **touche de volume** (haut/bas).



## Pour refuser un appel et le diriger vers la boîte vocale

- Faites glisser la touche Refuser vers la gauche. L'appelant est dirigé vers votre boîte vocale et peut y laisser un message.



Faites glisser la touche Refuser vers la gauche pour refuser un appel et le diriger vers la boîte vocale.

- Pour couper le son de la sonnerie, appuyez sur la touche de volume (haut/bas).

## Pour passer d'un appel à l'autre

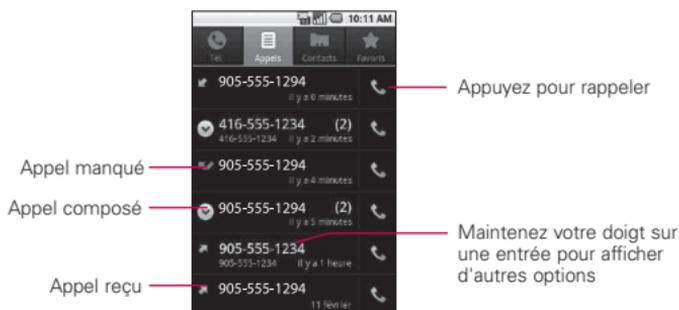
- Appuyez sur la touche Basculer . L'appel courant sera mis en attente et vous serez connecté à l'autre appel.

## Travailler avec le relevé d'appels

Le relevé d'appels est une liste de tous les appels que vous avez passés, reçus ou manqués. Il offre une façon pratique de recomposer un numéro, rappeler ou ajouter un numéro à vos Contacts.

### Pour ouvrir un relevé d'appels

- Les appels sont présentés dans l'onglet Appels. Les appels les plus récents sont situés dans le haut de la liste. Faites défiler pour afficher les entrées plus anciennes.



### Pour ajouter le numéro d'une entrée à vos Contacts

1. Maintenez votre doigt sur l'entrée.
2. Appuyez sur **Ajouter aux contacts**.
3. Dans la liste des contacts qui s'ouvre, appuyez sur **Créer un nouveau contact** en haut de l'écran, ou appuyez sur un contact existant pour ajouter le nouveau numéro à ce contact.

### Pour effectuer d'autres actions sur une entrée du relevé d'appels

- ▶ Appuyez sur une entrée du relevé d'appels pour ouvrir un écran à partir duquel vous pouvez appeler le contact, envoyer un message au contact, ajouter le numéro à votre liste Contacts et en apprendre plus à propos de l'appel original.
- ▶ Maintenez votre doigt sur une entrée du relevé d'appels pour ouvrir un menu duquel vous pouvez appeler le contact, afficher les coordonnées du contact, modifier le numéro avant de recomposer, et bien plus.

### Pour effacer un relevé d'appels

- ▶ Maintenez votre doigt sur une entrée du relevé d'appels. Dans le menu qui s'ouvre, appuyez sur **Supprimer du journal d'appels** pour supprimer seulement cette entrée du relevé.

## Appeler un contact

### Pour appeler un contact

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur **Contacts** .
2. Appuyez sur le contact à appeler.
3. Appuyez sur le numéro de téléphone à appeler.

### Pour appeler un contact favori

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur **Contacts** , puis sur l'onglet **Favoris**.  
Vous pouvez ajouter et supprimer des favoris en appuyant sur l'étoile à côté de leurs noms (lorsque vous affichez des informations à propos du contact).
2. Appuyez sur le favori à appeler.
3. Appuyez sur le numéro de téléphone à appeler.

## Nuance Voice Control

### Pour appeler à l'aide de la composition vocale

Vous pouvez appeler un contact à l'aide de Nuance Voice control.

1. Touche de démarrage d'applications  et Nuance Voice Control .
2. Dites « Appeler » suivi du nom du contact.

## Gestion de plusieurs appels

Si vous acceptez un nouvel appel quand vous êtes déjà au téléphone, vous pouvez alterner entre les deux appels ou fusionner les deux appels en un seul appel conférence. Vous pouvez également configurer un appel conférence avec plusieurs appelants.

### Pour établir un appel conférence

Communiquez avec votre fournisseur de services sans fil pour savoir s'il prend en charge les appels conférence et combien de participants peuvent être inclus à l'appel.

1. Établissez un appel au premier participant.
2. Une fois connecté, appuyez sur **Ajouter un appel** . Le premier participant est mis en attente et on vous demande de composer le numéro du deuxième participant.
3. Passez l'appel suivant au moyen de **Téléphone, Appels, Contacts** ou de l'onglet **Favoris**.
4. Une fois connecté, appuyez sur **Fusionner** . Le participant est ajouté à l'appel conférence.
5. Appuyez sur **Fin**  pour terminer la conférence et déconnecter tous les appelants.



## Appuyez pour écouter votre boîte vocale

### Appuyez pour écouter votre message vocal

- ▶ Ouvrez le volet Notifications, puis appuyez sur **Nouvelle boîte vocale**.

**OU**

- ▶ À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche de téléphone** , puis maintenez le doigt sur . Habituellement, le système de boîte vocale de votre fournisseur vous guide à travers le processus d'écoute et de gestion de votre boîte vocale. La première fois que vous appelez votre boîte vocale, il vous guide également à travers le processus d'enregistrement de message d'accueil, de configuration d'un mot de passe, ainsi de suite.

## Recherche Google

Recherche Google est un moteur qui vous permet d'effectuer des recherches sur le Web, ainsi que dans les applications et contacts de votre téléphone.



- ▶ Si ce que vous recherchez apparaît dans la liste des suggestions, appuyez sur l'élément. Ce dernier s'ouvre dans l'application associée.
- ▶ Si ce que vous recherchez n'apparaît pas dans la liste des suggestions, appuyez sur → Le navigateur s'ouvre et affiche les résultats de la recherche Google sur le Web..

## Navigateur

Les services Web nécessitent une connexion de données. Communiquez avec votre opérateur pour choisir le forfait de données le plus approprié.

## Internet

Vous pouvez accéder à vos pages Web préférées et les ajouter à vos favoris.

- REMARQUE** • Des frais supplémentaires peuvent être facturés pour l'accès au Web et le téléchargement de données. Pour de plus amples renseignements, communiquez avec votre fournisseur de services.z

- Les icônes disponibles peuvent varier selon les régions.

## Navigation dans les pages Web

1. À partir de l'écran d'accueil, appuyez sur la touche de démarrage d'applications , puis sur Navigateur pour lancer ce dernier. Pour accéder à une page Web précise, appuyez sur le champ d'entrée d'URL, entrez l'adresse Web de la page et appuyez sur Aller.
2. Naviguez dans les pages Web à l'aide des touches:



Appuyez sur cette icône pour effectuer une recherche vocale, en énonçant à voix haute le ou les termes recherchés.



Entrez l'adresse d'une page Web à laquelle vous souhaitez accéder et appuyez sur .

Les options suivantes sont disponibles durant la navigation sur une page Web:

- ▶ Pour effectuer un zoom avant ou arrière, appuyez deux fois sur l'écran. Vous pouvez également effectuer un zoom en plaçant deux doigts sur l'écran, puis en les écartant ou en les rapprochant lentement.
- ▶ Pour ouvrir une nouvelle fenêtre, appuyez sur la touche Menu  >  **Nouvelle fenêtre**.
- ▶ Pour afficher la fenêtre actuellement active, appuyez sur la touche Menu  >  **Fenêtres**. Vous pouvez ouvrir plusieurs pages et naviguer de l'une à l'autre.
- ▶ Pour recharger la page Web en cours, appuyez sur la touche Menu  >  **Actualiser**.

- ▶ Pour aller à la page suivante dans l'historique, appuyez sur la touche Menu  >  **Suivant**.
- ▶ Pour ajouter la page Web en cours aux favoris, appuyez sur la touche Menu  > **Plus** > **Ajouter un favori**.
- ▶ Pour rechercher du texte sur la page Web, appuyez sur la touche Menu  > **Plus** > **Rechercher sur la page**.
- ▶ Pour sélectionner du texte sur la page Web, appuyez sur la touche Menu  > **Plus** > **Sélectionner le texte**. Mettez en surbrillance le texte à sélectionner avec votre doigt. Le texte en surbrillance est copié dans la mémoire du téléphone. Vous pouvez ensuite le coller où vous voulez.
- ▶ Pour voir les détails de la page Web, appuyez sur la touche Menu  > **Plus** > **Infos sur la page**.
- ▶ Pour envoyer l'adresse (URL) de la page Web, appuyez sur la touche Menu  > **Plus** > **Partager la page**.
- ▶ Pour voir l'historique des téléchargements, appuyez sur la touche Menu  > **Plus** > **Téléchargements**.
- ▶ Pour personnaliser les paramètres du navigateur, appuyez sur la touche Menu  > **Plus** > **Paramètres**.

## Google Maps™

### Pour ouvrir Google Maps et voir votre position

1. Appuyez sur l'icône Maps  à l'écran d'accueil ou de démarrage.
2. Appuyez sur Ma position  sur la barre d'outils en haut de l'écran.

Un point bleu indiquant votre position est affiché au centre de la carte. Un cercle bleu autour du point indique que votre position actuelle se trouve à l'intérieur de ce cercle.

### Pour obtenir une adresse et d'autres renseignements sur un emplacement

- ▶ Appuyez longuement sur un emplacement sur la carte. Une infobulle contenant l'adresse et une photo miniature de la rue (de l'application Street View, si disponible) s'affiche sur l'emplacement.



Appuyez longuement sur un emplacement pour ouvrir une infobulle contenant son adresse.  
Appuyez sur l'infobulle pour accéder à des options supplémentaires.

- ▶ Appuyez sur l'infobulle pour accéder à des options supplémentaires.

### Pour afficher une carte, une image satellite ou les conditions de circulation

- ▶ Appuyez sur une option de vue (Terrain, Latitude, Vue Carte, Vue Satellite et Vue Trafic).

## Recherche d'emplacements et de points d'intérêt

Vous pouvez rechercher un emplacement et afficher sa position sur une carte. Vous pouvez aussi rechercher des points d'intérêt sur la carte.

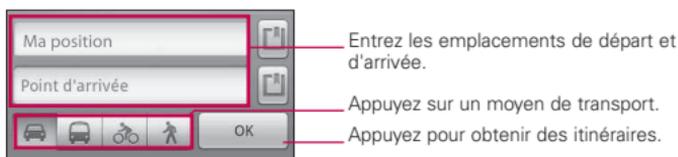
### Pour rechercher un emplacement

1. Pendant que la carte est affichée, appuyez sur la touche Menu  puis sur Rechercher, ou appuyez sur la touche de recherche . Vous pouvez aussi appuyer sur le champ de recherche en haut de l'écran.
2. Dans la zone de recherche, entrez le lieu que vous recherchez. Vous pouvez entrer une adresse, une ville ou un type d'entreprise ou d'établissement, par exemple, « théâtre à Montréal ».
3. Appuyez sur l'icône de recherche .  
Les repères comportant une lettre indiquent des correspondances sur la carte.

## Itinéraires

### Pour obtenir des itinéraires

1. Pendant qu'une carte est affichée, appuyez sur la touche Menu  puis sur Itinéraires.
2. Entrez un lieu de départ dans la première zone de texte et votre destination dans la deuxième. Vous pouvez également appuyer sur  pour ouvrir un menu d'options de sélection d'adresse depuis d'autres emplacements.



Pour inverser l'itinéraire, appuyez sur la touche Menu  et sur Inverser l'itinéraire.

3. Appuyez sur l'icône d'itinéraire en voiture, en vélo ou à pied.
4. Appuyez sur Aller.  
L'itinéraire jusqu'à votre destination s'affiche sous forme de liste de directives.

### Pour afficher un itinéraire dans une liste

Vous pouvez afficher chaque virage d'un itinéraire dans une liste.

- ▶ Appuyez sur l'icône Itinéraires .
- ▶ Appuyez sur Naviguer pour voir l'itinéraire détaillé en vue Navigation.

### Pour rechercher des emplacements le long d'un itinéraire

Vous pouvez rechercher des entreprises, des points d'intérêt ou d'autres éléments le long d'un itinéraire. Si vous effectuez une recherche en cours de navigation, les emplacements obtenus sont affichés tout le long de votre itinéraire, et non pas uniquement à proximité de votre position actuelle.

- ▶ Appuyez sur la touche de recherche  et recherchez des emplacements.  
Les résultats obtenus sont affichés sous forme de repères le long de votre itinéraire et le nom du premier résultat est affiché. Vous pouvez utiliser les touches de flèche vers la gauche ou vers la droite pour vous déplacer d'un repère à l'autre ou pour effectuer des zooms avant ou arrière.  
Appuyez sur le nom d'un repère pour obtenir des renseignements sur celui-ci.
- ▶ Lorsque vous avez terminé, appuyez sur l'icône de navigation  pour revenir à la vue de navigation.

## Latitude

### Trouvez vos amis avec Google Latitude™

Google Latitude vous permet de voir la position de vos amis sur une carte et de partager des messages d'état avec ceux-ci. Vous pouvez aussi envoyer des messages et des courriels, téléphoner à vos amis ou obtenir un itinéraire jusqu'à la position d'un ami au moyen de Google Latitude.

Votre position n'est pas communiquée automatiquement.

L'application fonctionne sur invitation.

Vous devez vous inscrire à Latitude, puis inviter vos amis à voir votre position ou accepter leurs invitations.

Appuyez sur la touche Menu  pour accéder aux options d'actualisation des amis, de consultation de la carte, d'ajout d'amis et de confidentialité.

## Places

### Pour trouver des lieux

Appuyez sur l'icône Places dans Google Maps et choisissez une catégorie (stations essence, cafés, bars, restaurants, etc). Vous verrez ensuite une liste des correspondances les plus proches, notamment la distance qui vous sépare de leur emplacement, la latitude et longitude, une description et même des avis d'utilisateurs. Vous pouvez personnaliser vos propres catégories de recherche et même ajouter l'icône Places à votre écran d'accueil.

- Ouvrez Places depuis l'écran de démarrage et choisissez les lieux voulus dans les catégories. Vous pouvez également ajouter la catégorie du lieu que vous recherchez.

## Lecteur RSS

### Utilisation du lecteur RSS

La technologie RSS (Really Simple Syndication) est une famille de formats de syndication de contenu Web servant à publier du contenu qui est mis à jour fréquemment, comme des blogues, des nouvelles ou des balados. Un document RSS, appelé « fil », « fil de syndication » ou « chaîne Web », peut présenter un résumé ou le texte complet du contenu provenant d'un site Web associé. Le format RSS vous permet d'être informé automatiquement des nouveautés publiées sur vos sites Web favoris, ce qui vous évite de vérifier manuellement si du nouveau contenu y a été ajouté.

## Contacts

### Utilisation de vos contacts

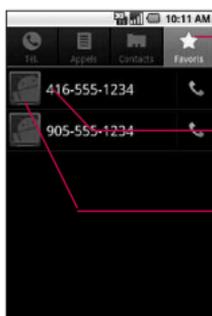
Utilisez l'application Contacts pour ajouter et afficher vos amis et connaissances, ainsi que pour communiquer avec eux.

#### Pour ouvrir votre application Contacts

- ▶ Appuyez sur la touche Contacts  à l'écran d'accueil ou de démarrage.

**REMARQUE** Vous pouvez également accéder à vos contacts à l'aide de Contact rapide.

Tous vos contacts sont affichés en ordre alphabétique dans une liste. Si vous avez un nouveau téléphone et que vous n'avez pas encore ajouté de contacts, l'application Contacts affichera des conseils sur la façon de commencer à ajouter des contacts dans votre téléphone.



Ouvrez votre application Contacts, puis appuyez sur l'onglet Favoris. L'onglet Favoris répertorie les contacts ajoutés à la liste, puis indique les contacts que vous appelez le plus souvent.

Touchez un contact pour afficher ses détails.

Appuyez sur la photo d'un contact pour ouvrir le menu Contact rapide.

#### Pour afficher les détails concernant un contact

1. Ouvrez votre application Contacts.
2. Appuyez sur le contact dont vous désirez afficher les détails.

Appuyez sur l'icône verte de téléphone pour appeler le numéro ou appuyez sur l'icône Texte pour commencer un message texte. Vous pouvez aussi appuyer sur la touche

Menu  et sur Modifier le contact pour modifier les coordonnées du contact, ou sur Supprimer contacts pour supprimer l'entrée.

## Pour se connecter en utilisant le menu Contact rapide pour Android™

1. Appuyez sur la photo d'un contact pour ouvrir le menu Contact rapide pour Android.
2. Appuyez sur l'icône correspondant au type de communication que vous désirez établir.  
Selon les informations de contact enregistrées, les actions offertes sont affichées au-dessus du nom.

## Pour communiquer avec un contact

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur Contacts .
2. Appuyez sur le contact avec qui vous désirez communiquer.
3. À l'écran des détails du contact, appuyez sur le mode de communication à utiliser avec le contact.
  - Appuyez sur la touche de composition  à côté du numéro à appeler automatiquement.
  - Appuyez sur la touche Message  à côté du numéro auquel vous désirez envoyer un message texte.

**REMARQUE** Lorsque vous voyez la touche de composition  à côté d'un numéro, par exemple dans vos favoris ou dans le relevé Appels, il vous suffit d'appuyer dessus pour composer le numéro.

## Pour définir si les contacts sans numéros de téléphone sont affichés

Si vous utilisez votre liste de contacts uniquement pour appeler des gens, vous pouvez masquer tout contact qui n'a pas de numéro de téléphone.

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur Contacts .

2. Appuyez sur la touche Menu  puis sur Options d'affichage.
3. Appuyez sur Contacts avec un n° de tél. pour sélectionner ou désélectionner cette option. Si vous la sélectionnez, une coche verte s'affiche.

### **Pour changer les groupes à afficher**

1. Ouvrez votre application Contacts.
2. Appuyez sur la touche Menu  puis sur Options d'affichage.
3. Appuyez sur un compte pour ouvrir sa liste de groupes disponibles.
4. Appuyez sur chaque groupe dont vous voulez voir les contacts dans l'application Contacts. Les types de contacts accompagnés d'une coche verte s'afficheront dans votre liste de contacts.  
Cette action affecte uniquement les contacts affichés. Vos paramètres de synchronisation ne seront pas modifiés.
5. Appuyez sur Terminé.

### **Pour joindre des contacts**

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur Contacts .
2. Appuyez sur l'entrée du contact pour lequel vous désirez ajouter des informations.  
Le nom du contact pour cette entrée ne sera pas modifié après avoir été joint à un autre contact.
3. Appuyez sur la touche Menu  et sur Modifier le contact.
4. Appuyez sur la touche Menu  et sur Joindre.  
La liste de vos contacts s'affiche à l'écran.

5. Appuyez sur le contact dont vous désirez joindre les informations à celles du premier contact. Les informations provenant des deux contacts seront fusionnées et affichées sous le nom du premier contact.

## Courriel

### Ouverture des courriels et l'écran Comptes

Vous pouvez utiliser l'application Courriel pour lire les courriels provenant de services autres que Gmail™. L'application Courriel prend en charge les types de compte suivants: POP3, IMAP et Exchange.

#### Pour ouvrir l'application Courriel

- ▶ À l'écran d'accueil, ouvrez l'écran de démarrage et appuyez sur Courriel .

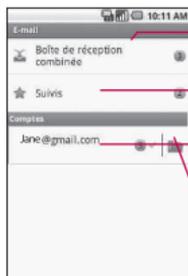
Lorsque vous ouvrez l'application E-mail pour la première fois, un assistant de configuration vous aide à ajouter un compte de courriel. Après la configuration initiale, l'application Courriel affiche le contenu de votre Boîte de réception (si vous avez un seul compte) ou l'écran Comptes (si vous avez plusieurs comptes).

Vous pouvez aussi ajouter un raccourci vers Courriel sur votre écran d'accueil, ce qui vous permettra d'ouvrir l'application directement à partir de l'écran d'accueil.

#### L'écran Comptes

L'écran Comptes affiche votre Boîte de réception combinée et tous vos comptes de courriel. Si vous avez des messages suivis, des brouillons ou des messages non envoyés dans l'un de vos comptes, les dossiers contenant ces éléments, dans chaque compte, sont aussi affichés.

- ▶ Ouvrez l'application Courriel. Si vous n'êtes pas à l'écran Comptes, appuyez sur la touche Menu , puis sur Comptes.

**Écran Comptes**

Appuyez pour ouvrir votre Boîte de réception combinée, avec des messages envoyés à tous vos comptes.

Appuyez pour ouvrir une liste de vos messages suivis uniquement.

Appuyez sur un compte pour ouvrir sa Boîte de réception.

Appuyez sur l'icône de dossier pour ouvrir les dossiers du compte.

Chaque dossier et compte dans l'écran Comptes affiche le nombre de messages non lus en vert, ou affichera le nombre de messages Suivis, Brouillons et Envoyés en gris. Vous pouvez appuyer sur un compte pour afficher sa boîte de réception, ou sur l'icône de dossier d'un compte pour afficher une liste des dossiers de ce compte. Le compte à partir duquel vous envoyez des courriels par défaut est indiqué par un crochet.

**Pour ouvrir votre Boîte de réception combinée**

Si vous avez configuré Courriel à envoyer et recevoir courriel de plus d'un compte, vous pouvez afficher tous les messages envoyés à tous les comptes dans votre Boîte de réception combinée.

1. Appuyez sur la touche d'accueil , puis sur la touche de démarrage d'applications  > et sur Courriel .

**RACCOURCI** Appuyez sur la touche d'accueil , puis sur Courriel  à l'écran d'accueil.

2. Si vous disposez de plusieurs comptes de courriel, appuyez sur Boîte de réception combinée (à l'écran Comptes). Les messages de la Boîte de réception combinée sont codés par couleur sur le côté gauche, par compte, au moyen des mêmes couleurs utilisées pour vos comptes dans l'écran Comptes.

Seuls les courriels les plus récents de votre compte sont téléchargés vers votre téléphone. Pour télécharger plus de courriels (antérieurs), touchez Charger plus de messages au bas de la liste de courriels.

## Lecture de vos messages

Vous pouvez lire les messages de votre Boîte de réception combinée, de votre Boîte de réception ou des autres dossiers provenant des comptes individuels.

### Pour lire un message

1. Appuyez sur la touche d'accueil , puis sur la touche de démarrage d'applications  > et sur Courriel .
2. Touchez le message à lire.  
Le message s'ouvre dans un écran qui comprend des données sur l'expéditeur, la date d'envoi et d'autres informations pertinentes.



La disponibilité en ligne sur Google Talk™ sera affichée (le cas échéant) à côté du nom de l'expéditeur de chaque message.

## Composition et envoi d'un courriel

Vous pouvez envoyer un courriel à vos contacts ou à d'autres personnes ou groupes.

### Pour composer et envoyer un message

1. À partir de l'application Courriel, appuyez sur la touche Menu , puis sur Nouveau message.
2. Entrez l'adresse du destinataire du message.  
Lorsque vous entrez du texte, les adresses correspondantes sont offertes à partir de vos Contacts. Vous pouvez appuyer sur une adresse suggérée ou continuer à entrer du texte pour en entrer une nouvelle. Séparez les adresses par des virgules.
3. Appuyez sur la touche Menu , puis sur Ajouter Cc/Cci pour pouvoir ajouter d'autres contacts ou adresses de courriel en copie conforme ou en copie conforme invisible.
4. Entrez l'objet du message.
5. Entrez le texte du message.
6. Appuyez sur la touche Menu , puis sur Ajouter une pièce jointe pour joindre une photo au message..
7. Appuyez sur Envoyer pour envoyer le message.  
Si vous n'êtes pas prêt à envoyer le message, appuyez sur Enregistrer comme brouillon (ou appuyez sur la touche de retour ) pour enregistrer le message dans le dossier Brouillons. Lorsque vous serez prêt à envoyer le message, appuyez dessus dans le dossier Brouillons pour poursuivre sa rédaction.  
Si vous ne voulez plus envoyer le message, appuyez sur Annuler pour supprimer le message, ainsi que tout brouillon enregistré.  
Si vous n'êtes pas connecté à un réseau (par exemple si vous travaillez en Mode Avion), les messages que vous envoyez sont stockés dans votre dossier Boîte d'envoi

jusqu'à ce que vous soyez à nouveau connecté à un réseau. La Boîte d'envoi s'affiche à l'écran Comptes si elle contient des messages en attente

Il est à noter que les messages envoyés à l'aide d'un compte Exchange ne se trouveront pas sur le téléphone; ils seront plutôt stockés dans le serveur Exchange.

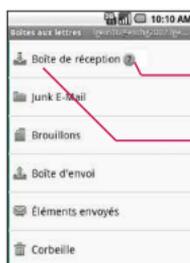
Si vous désirez voir vos messages envoyés dans le dossier Envoyé (ou les messages avec le libellé Envoyé), vous devrez ouvrir souvent le dossier Envoyé, appuyer sur la touche Menu , puis sur Actualiser.

## Travailler avec les dossiers de compte

Chaque compte contient des dossiers Boîte de réception, Boîte d'envoi, Envoyé et Brouillons. Selon les fonctionnalités prises en charge par le fournisseur de services de votre compte, vous pouvez avoir des dossiers supplémentaires.

### Pour voir les dossiers d'un compte

1. Ouvrez l'application Courriel , appuyez sur la touche Menu , puis sur Comptes.
2. Appuyez sur l'icône de dossier du compte. L'écran du compte s'ouvrira, avec la liste des dossiers de ce compte. Appuyez sur le nom d'un dossier pour afficher la liste des messages qu'il contient.



Indique le nombre de nouveaux messages dans le dossier.

Appuyez sur un dossier pour ouvrir les messages qu'il contient.

## Ajouter et modifier les comptes de courriel

### Pour ajouter un compte de courriel

1. Ouvrez l'écran Comptes.
2. Appuyez sur la touche Menu  puis sur Ajouter compte.  
À l'écran Configurer la messagerie, entrez votre adresse de courriel et votre mot de passe.  
Si vous ajoutez des adresses de courriel supplémentaires, vous pouvez aussi cocher cette option pour utiliser le nouveau compte pour envoyer tous les messages sortants.
3. Appuyez sur Suivant ou, si vous devez entrer des paramètres de compte de courriel que l'assistant ne peut pas configurer pour vous, appuyez sur la touche Configuration manuelle.  
Si vous appuyez sur la touche Suivant, l'application Courriel tentera de communiquer avec votre fournisseur de messagerie afin de valider votre compte pour l'envoi et la réception de courriels, en utilisant simplement votre adresse de courriel et votre mot de passe.  
Cela est suffisant pour la plupart des services de courriel. Selon le fournisseur de services, on pourrait vous demander le type de compte de courriel que vous avez. En cas de doute, demandez à votre fournisseur de messagerie.  
Si l'assistant détermine que votre fournisseur de services exige des informations additionnelles, ou si vous avez appuyé sur la touche Configuration manuelle, vous devrez entrer les détails de votre compte de messagerie.  
Communiquez avec votre fournisseur de services de courriel pour connaître les paramètres nécessaires pour votre compte.

4. Entrez un nom pour le compte, confirmez la façon dont votre nom sera affiché dans les courriels sortants, puis appuyez sur Terminé pour achever l'ajout du compte.

Si vous ajoutez un compte Exchange ActiveSync, vous pouvez également décider si vous désirez synchroniser vos contacts à partir du serveur Exchange ActiveSync vers votre téléphone. Vous pouvez modifier ce paramètre plus tard à l'aide de l'application Contacts.

L'application Courriel commence à télécharger vos messages électroniques, afin que vous puissiez commencer à l'utiliser pour envoyer et recevoir des messages.

### Pour modifier les paramètres d'un compte

Vous pouvez modifier un certain nombre de paramètres d'un compte, y compris la fréquence de vérification des courriels et le type de notification lors de la réception d'un nouveau courriel.

1. Ouvrez l'écran Comptes.
2. Maintenez votre doigt sur le compte pour lequel vous désirez modifier les paramètres. Dans le menu qui s'ouvre, touchez Paramètres du compte.
3. Quand vous avez terminé la modification des paramètres, appuyez sur la touche de retour  pour retourner à l'écran Comptes.

### Pour supprimer un compte de messagerie

1. Ouvrez l'écran Comptes.
2. Maintenez votre doigt sur le compte à supprimer.
3. Touchez Supprimer un compte dans le menu qui s'ouvre.
4. Touchez OK dans la boîte de dialogue pour confirmer que vous désirez supprimer le compte.

## Facebook pour LG



L'application Facebook pour LG vous permet de vous tenir au courant de l'activité de vos amis sur Facebook. Elle offre la plupart des fonctions Facebook que vous connaissez déjà et que vous utilisez sur votre ordinateur.

### Utilisation de l'application Facebook

1. Appuyez sur la touche de démarrage d'applications  puis sur Facebook pour LG.
2. Si vous utilisez Facebook pour la première fois, entrez votre adresse de courriel et votre mot de passe afin de vous connecter à votre compte Facebook.
3. À l'écran Actualités, appuyez sur la **touche Menu** , puis sur Accueil pour accéder à d'autres fonctions.

#### REMARQUE

- À l'écran d'accueil de Facebook, appuyez sur la **touche Menu** , puis sur **Paramètres** pour définir les options de notification et d'actualisation.
- Sur certains écrans de Facebook, vous pouvez maintenir le doigt sur un élément pour ouvrir un menu d'options.

### Ajout du widget Facebook

Ajoutez le widget Facebook à l'écran d'accueil afin de partager rapidement vos humeurs ou réflexions et de voir les nouveaux statuts de vos amis.

- REMARQUE** Le widget ne sera connecté au compte Facebook que si vous ouvrez une session dans l'application Facebook.
1. Maintenez le doigt sur la zone de l'écran d'accueil où le widget doit apparaître.
  2. Appuyez sur **Widgets > Lien d'informations social**.

## Gmail

### Ouverture de Gmail et de votre boîte de réception

Quand vous ouvrez l'application Gmail, les conversations les plus récentes sont affichées dans votre boîte de réception.

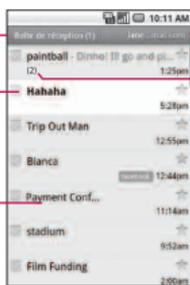
#### Pour ouvrir l'application Gmail

- ▶ Appuyez sur l'icône **Gmail**  à l'écran d'accueil ou de démarrage.

Le nombre de messages non lus dans votre Boîte de réception.

Les lignes d'objet en gras indiquent des conversations ayant de nouveaux messages (non lus).

Appuyez sur une conversation pour l'ouvrir et lire ses messages.



Votre compte.

Le chiffre en parenthèses indique le nombre de messages dans la conversation.

» : indique que vous êtes le destinataire direct de ce message.

> : indique que vous êtes un destinataire en CC pour ce message.

(Aucun indicateur) : indique que ce message a été envoyé à un groupe dont vous faites partie.

## Pour ouvrir votre boîte de réception quand Gmail est en exécution

- ▶ Appuyez sur la **touche de retour**  jusqu'à revenir à votre Boîte de réception.

**OU**

- ▶ Lors de la lecture d'un message, appuyez sur la **touche Menu**  puis sur **Retour à la boîte de réception**.

**OR**

- ▶ Lors de l'affichage d'une liste de conversations étiquetées, appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Plus > Retour à la boîte de réception**.

## Pour changer de comptes

Gmail affiche les conversations et messages provenant d'un seul compte Google à la fois. Si vous possédez plus d'un compte, vous pouvez ouvrir l'écran Comptes pour afficher le nombre de messages non lus que vous avez dans chacun des comptes et pour passer d'un compte à l'autre.

1. À partir de votre boîte de réception, appuyez sur la **touche Menu**  puis sur **Comptes**.
2. Appuyez sur le compte qui contient le courriel que vous désirez lire.

## Lecture de vos messages

Lors de l'affichage d'une liste de conversations dans votre boîte de réception ou dans toute liste de conversations étiquetées, vous pouvez ouvrir une conversation pour lire ses messages.

## Pour lire un message

- ▶ Appuyez sur une conversation qui contient le message que vous désirez lire.  
Une conversation s'ouvre au premier nouveau message (non lu) ou au premier message suivi, si vous avez précédemment suivi un message dans la conversation.

## Pour relire un message

Lorsque vous ouvrez une conversation, les messages que vous avez déjà lus sont minimisés dans un onglet indiquant le nombre de messages cachés.

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur **Gmail** , appuyez sur la conversation que vous désirez afficher, puis appuyez sur l'onglet indiquant le nombre de messages minimisés.
2. Appuyez sur le nom du contact pour ouvrir ce message.

Lors de la lecture d'un message ou quand son onglet est sélectionné, vous pouvez appuyer sur la **touche Menu**  et sur **Marquer comme non lu** pour rétablir l'état d'un message lu à non lu. Par exemple, pour vous rappeler de lire le message à nouveau ultérieurement.

## Composition et envoi d'un message

Vous pouvez composer et envoyer un message à des personnes ou groupes ayant des adresses Gmail ou d'autres adresses électroniques.

## Pour composer et envoyer un message

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur **Gmail** , puis appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Nouveau message**.

2. Entrez l'adresse d'un destinataire.  
Lorsque vous entrez du texte, les adresses correspondantes sont offertes à partir de votre liste de contacts. Vous pouvez appuyer sur une adresse suggérée ou continuer à entrer du texte pour en entrer une nouvelle.
3. Appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Ajouter Cc/CCi** pour ajouter des destinataires en Cc ou CCi, au besoin.
4. Entrez un objet pour le message dans le champ **Objet**.
5. Dans le champ suivant, entrez le message de votre courriel.
6. Appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Pièce jointe** pour ajouter une pièce jointe au courriel.
7. Appuyez sur **Envoyer** pour envoyer le courriel.  
Si vous n'êtes pas prêt à envoyer le message, appuyez plutôt sur **Enregistrer comme brouillon**. Vous pouvez lire vos brouillons en ouvrant les messages portant le libellé **Brouillon**.  
Appuyez sur **Annuler** pour effacer le message (y compris tout brouillon enregistré).  
Si vous n'êtes pas connecté à un réseau (par exemple, si vous êtes en **Mode Avion**), les messages que vous envoyez sont enregistrés sur votre téléphone avec le libellé **Boîte d'envoi** jusqu'à ce que vous vous connectiez à un réseau.

## Réponse à un message ou transfert d'un message

Vous pouvez continuer une conversation de courriel en répondant à un message ou en le transférant.

### Pour répondre à un message ou pour transférer un message

1. Appuyez sur  à droite du nom de l'expéditeur pour voir les options associées au message.
2. Appuyez sur **Répondre**, **Répondre à tous** ou **Transférer**.

3. Au besoin, entrez l'adresse du destinataire et rédigez votre message. Appuyez ensuite sur Envoyer pour **envoyer** le courriel.

## Travailler avec des conversations en lots

Vous pouvez archiver, étiqueter, supprimer ou exécuter d'autres actions sur un lot de conversations en même temps, dans votre boîte de réception ou dans un autre affichage libellé.

1. À partir de la boîte de réception ou de messages avec un autre libellé, appuyez sur la coche pour sélectionner tous les messages que vous voulez inclure dans le lot.  
Lorsque vous cochez une conversation, les boutons Archiver, Libellé et Supprimer s'affichent au bas de l'écran.

2. Appuyez sur **Archiver**, **Supprimer** ou **Libellé** ou appuyez sur la **touche Menu**  puis sur **Activer le suivi**, **Rapporter pourriel**, **Muet**, **Marquer comme lu**/**Marquer comme non lu** ou **Désélectionner tout**.

Votre action affecte le lot de messages sélectionné.

Si vous supprimez accidentellement un lot de conversations, vous pouvez appuyer sur Annuler dans la barre verte (qui apparaît brièvement après l'action) en haut de l'écran pour annuler la suppression. Vous pouvez aussi utiliser Annuler après avoir désactivé, archivé et rapporté un pourriel.

Si vous ne travaillez jamais avec des lots de messages, vous pouvez masquer les cases à cocher afin de maximiser l'espace disponible pour afficher les sujets des conversations.

## Appliquer un libellé à une conversation

Tel que mentionné précédemment, les conversations sont organisées par libellés. Gmail propose plusieurs libellés par défaut, mais vous pouvez aussi ajouter vos propres libellés à l'aide de Gmail, à partir du Web.

### **Pour appliquer un libellé à une conversation ou modifier un libellé**

1. Lors de la lecture des messages d'une conversation, appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Changer libellés**.
2. Dans la boîte de dialogue qui s'ouvre, cochez les libellés que vous désirez attribuer à la conversation.
3. Appuyez sur **OK**.

### **Pour appliquer un libellé à plusieurs conversations simultanément**

Vous pouvez attribuer ou modifier les libellés d'une ou de plusieurs conversations simultanément.

1. À partir de la boîte de réception ou des messages portant un autre libellé, cochez la case des conversations voulues pour sélectionner un lot.
2. Appuyez sur **Libellés** au bas de l'écran.
3. Dans la boîte de dialogue qui s'ouvre, cochez les libellés que vous désirez attribuer à la conversation.
4. Appuyez sur **OK**.

### **Attribution d'une étoile à un message (suivi)**

Vous pouvez attribuer une étoile à un message important ou une conversation pour qu'il soit facile de repérer l'élément à nouveau.

## Pour attribuer une étoile à un message

- ▶ Lors de la lecture d'un message, appuyez sur l'étoile  dans son en-tête.

OU

- ▶ Lors de l'affichage d'une liste de messages, appuyez sur l'étoile  pour faire un suivi du message le plus récent dans la conversation.

## Pour supprimer l'étoile d'un message

- ▶ Appuyez sur l'étoile à nouveau. Si le suivi est désactivé, l'étoile apparaît en gris.

## Affichage des conversations par libellé

Vous pouvez afficher une liste des conversations qui ont le même libellé, y compris des conversations avec des messages marqués d'une étoile.

1. Lorsque vous consultez votre boîte de réception ou des messages portant un autre libellé, appuyez sur la **touche Menu**  puis sur **Accéder aux libellés**.
2. Appuyez sur un libellé pour afficher la liste des conversations portant ce libellé.  
Notez que la liste de conversation ressemblera à votre boîte de réception. La plupart des options disponibles lors de l'utilisation de votre boîte de réception seront aussi disponibles lors de l'affichage de ces listes de messages avec libellés.

## Recherche de messages

1. Dans la boîte de réception, appuyez sur la **touche Menu**  puis sur **Rechercher**.  
Ou encore, dans la boîte de réception, appuyez sur la **touche de recherche** .
2. Entrez le mot ou les mots à rechercher, puis appuyez sur l'icône Rechercher à droite du champ de texte.  
Une liste de toutes les conversations dont les courriels contiennent les mots recherchés s'affiche.  
Vous pouvez ouvrir ces courriels comme vous le faites dans votre boîte de réception; les mêmes options sont disponibles.

## Modification des paramètres de Gmail

Vous pouvez modifier un certain nombre de paramètres pour Gmail. Chaque compte Google a ses propres paramètres, donc vos modifications affectent uniquement le compte courant. Le volume des notifications et certains paramètres de synchronisation peuvent également être modifiés dans l'application Paramètres.

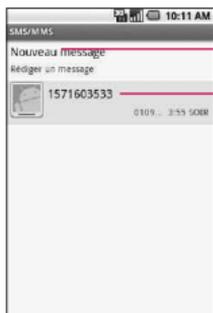
- ▶ À l'écran d'accueil, appuyez sur **Gmail** , puis appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Plus > Paramètres**.

## Messages

### Pour ouvrir la messagerie

- ▶ À l'écran d'accueil, appuyez sur **Messagerie** .

La fenêtre Messagerie s'affiche, dans laquelle vous pouvez créer un message ou ouvrir un fil de messages en cours.



Appuyez pour rédiger un nouveau texte ou message multimédia.

Appuyez pour ouvrir un fil de message en cours.

- ▶ Appuyez sur **Nouveau message** pour créer un message texte ou multimédia.
- ▶ Appuyez sur un fil de messages existant pour l'ouvrir.

### Pour supprimer un fil de messages de la fenêtre Messagerie

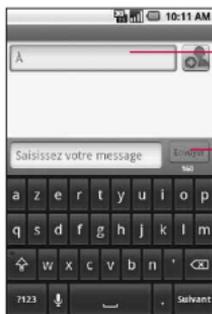
1. Appuyez longuement sur le fil de messages.
2. Appuyez sur Supprimer le fil dans le menu qui s'affiche.
3. Appuyez sur **OK** pour confirmer.

## Message d'excuse

Affiche votre liste de messages d'excuse pour vous aider à réduire l'entrée de texte manuelle dans les messages. Pour y accéder depuis l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Paramètres > Paramètres d'appel > Messages d'excuse**. Appuyez sur la **touche Menu**  pour ajouter de nouveaux messages, en sélectionner plusieurs ou tous les supprimer. Vous pouvez aussi appuyer sur un message d'excuse pour le modifier.

## Pour envoyer un message texte

1. Dans l'écran Messagerie, appuyez sur **Nouveau message**.
2. Entrez un numéro de téléphone mobile dans le champ **À**. À mesure que vous entrez le numéro de téléphone, les contacts correspondants s'affichent dans l'écran. Vous pouvez appuyer sur une des correspondances suggérées ou continuer la saisie du numéro de téléphone.
3. Appuyez dans la zone de texte pour saisir votre message.



Entrez un numéro de téléphone mobile ou le nom d'un contact ayant un numéro de téléphone mobile.

Appuyez sur Envoyer pour transmettre votre message.

Si vous appuyez sur la **touche de retour**  pendant que vous composez un message, celui-ci est enregistré en tant que brouillon dans le menu Messagerie. Appuyez sur le message pour poursuivre la saisie.

4. Appuyez sur **Envoyer** pour envoyer le message.

## Pour créer et envoyer un message multimédia

1. Dans l'écran Messagerie, appuyez sur **Nouveau message**.
2. Entrez un numéro de téléphone mobile ou une adresse de courriel dans le champ **À**. À mesure que vous tapez, les contacts correspondants s'affichent dans l'écran. Vous pouvez appuyer sur une des correspondances suggérées ou continuer la saisie.
3. Appuyez dans la zone de texte pour saisir votre message.
4. Appuyez sur la **touche Menu**  puis sur **Ajouter un sujet** pour entrer l'objet du message.
5. Appuyez sur la **touche Menu** , et sur **Pièce jointe** pour choisir le type de fichier multimédia à joindre au message.
  - Si vous appuyez sur **Images**, vous êtes invité à sélectionner une image dans votre collection.
  - Si vous appuyez sur **Prendre une photo**, l'application Appareil photo s'ouvre pour vous permettre de prendre une photo et de la joindre au message.
  - Si vous appuyez sur **Vidéos**, vous êtes invité à sélectionner une vidéo dans votre collection.
  - Si vous appuyez sur **Faire une vidéo**, l'application de caméra vidéo s'ouvre pour vous permettre d'enregistrer une vidéo et de la joindre au message.
  - Si vous appuyez sur **Audio**, vous êtes invité à sélectionner un fichier audio parmi les fichiers audio intégrés.
  - Si vous appuyez sur **Enregistrer message**, la fonction d'enregistrement vocal s'ouvre pour vous permettre d'enregistrer un message vocal et de le joindre à votre message.

- Si vous appuyez sur **Diaporama**, vous accédez à un menu permettant d'assembler des photos dans un diaporama (jusqu'à 10 diapositives), puis de joindre ce dernier au message. Utilisez les boutons de l'écran de rédaction de message pour prévisualiser le message, remplacer une image ou une photo ou supprimer une diapositive.
6. Appuyez sur le bouton **Terminé** une fois que vous avez fini de modifier le diaporama.
  7. Appuyez sur **Envoyer** pour envoyer le message.

### Pour afficher les détails d'un message

1. Appuyez longuement sur le message voulu dans une fenêtre de message.
2. Appuyez sur **Afficher les détails du message** dans le menu qui apparaît.

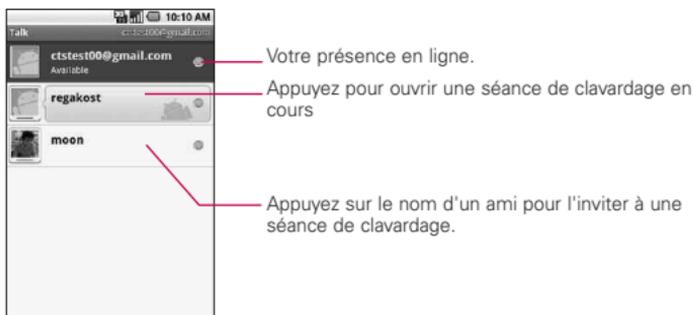
## Google Talk

### Ouverture de session et ouverture de votre liste d'amis

Vous pouvez ouvrir une session dans Google Talk pour clavarder avec vos amis.

Votre session demeure ouverte même lorsque vous utilisez d'autres applications, jusqu'à ce que vous choisissiez délibérément de fermer votre session.

## Pour ouvrir Google Talk et ouvrir une session



Votre présence en ligne.

Appuyez pour ouvrir une séance de clavardage en cours

Appuyez sur le nom d'un ami pour l'inviter à une séance de clavardage.

## Clavarder avec des amis

### Pour clavarder avec un ami

1. À l'écran d'accueil, ouvrez l'écran de démarrage et appuyez sur **Talk** .  
Si vous clavardez déjà avec quelqu'un, vous pouvez appuyer sur la **touche Menu** , puis sur Liste d'amis pour retourner à la liste d'amis.
2. Appuyez sur le nom de l'ami avec qui vous désirez clavarder.
3. Entrez votre message et appuyez sur **Envoyer**.

Les messages que vous échangez s'affichent à l'écran et comprennent des informations sur le clavardage, comme le fait d'enregistrer ou non la conversation, l'heure d'envoi d'un message (s'il n'y a pas eu de réponse après un court moment), etc.

Pour entrer un émoticône (binette), il suffit d'appuyer sur la **touche Menu**  et sur **Plus > Insérer un émoticône** pour ouvrir une liste d'émoticônes.

Votre session de clavardage demeure ouverte jusqu'à ce que vous décidiez de la fermer.

Les amis avec qui vous clavardez sont affichés en haut de votre liste d'amis, les messages les plus récents sont affichés dans une bulle noire sur fond blanc.

## Pour définir l'ouverture de session automatique dans Google Talk

1. Dans la Liste d'amis, appuyez sur la **touche Menu** , puis sur Paramètres.
2. Cochez ou décochez l'option d'ouverture de **session automatique**.  
Si l'option d'ouverture de **session automatique** est cochée, votre session dans Google Talk est ouverte automatiquement lorsque vous allumez votre téléphone.

## Twitter pour LG

### Écran d'accueil



1. Affiche tous les tweets de vos amis et que vous avez envoyés.
2. Affiche tous les tweets associés à votre nom d'utilisateur, conformément à la convention “@[votre nom d'utilisateur]”.
3. Appuyez pour voir votre profil Twitter. Affiche également tous vos tweets.
4. Affiche vos amis placés dans les favoris.
5. Affiche toutes les personnes dont vous suivez les tweets.
6. Affiche tous les messages privés/directs que vous avez reçus ou envoyés.

## Mise à jour de votre présence en ligne

1. Ouvrez l'application Twitter pour LG.
2. Appuyez sur le champ de texte "Quoi de neuf ?".
3. Mettez votre statut à jour et appuyez sur Mettre à jour.

## Téléphone

Permet de passer un appel.

### Appels

Affiche l'historique de vos appels. Vous pouvez appeler ou contacter une ou plusieurs entrées, ou encore effacer le relevé des appels.

### Contacts

Pour ajouter un contact, appuyez sur la **touche Menu**  et sur :

- ▶ **Comptes** pour ajouter ou configurer un compte à l'aide de contacts que vous pouvez synchroniser sur le téléphone.
- ▶ **Nouveau contact** pour créer un contact.
- ▶ **Plus > Importer/Exporter** pour importer ou exporter des contacts depuis votre carte microSD.

Vous pouvez sélectionner les options **Recherche**, **Sélection multiple** et **Options d'affichage**.

### Favoris

Pour ajouter un contact à votre liste de favoris :

- ▶ Appuyez sur l'onglet **Contacts**.
- ▶ Appuyez sur le contact à ajouter à vos favoris.
- ▶ Appuyez sur l'étoile à côté du nom du contact.

## Commande vocale

### Appel d'un contact à l'aide de la composition vocale

Vous pouvez appeler un contact en prononçant simplement son nom ou son numéro.

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche de démarrage d'applications**  > **Commande vocale** .
2. Dites "Appeler" ou "Composer", puis prononcez un nom ou un numéro de téléphone. Vous pouvez également dire "Recomposer" pour appeler le dernier numéro composé. Le téléphone compose le numéro énoncé.

### Recherche de voix

Pour effectuer une recherche vocale, appuyez simplement sur l'icône de **recherche vocale** .

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche de démarrage d'applications**  > **touche de recherche vocale** .
2. Lorsque vous y êtes invité, énoncez à voix haute le terme à rechercher.

Les résultats de la recherche seront affichés et formatés pour le navigateur Android.

3. Appuyez sur le résultat qui répond à votre interrogation ou poursuivez la recherche.

## Appareil photo

Appuyez sur la touche d'accueil , puis sur la touche de démarrage d'applications  > Appareil Photo .

### Utilisation du viseur

**Luminosité** – Permet de régler la quantité de lumière qui entre dans l'objectif. Faites glisser l'indicateur de luminosité de la barre vers le signe "-" pour une luminosité plus faible ou vers le signe "+" pour une plus grande luminosité.

**Zoom** – Permet de faire un zoom avant ou arrière. Vous pouvez aussi appuyer sur les touches de volume pour régler le zoom.



**Mode vidéo** – Faites glisser cette icône vers le bas pour passer au mode vidéo.

**Prise - de photo** Permet de prendre une photo.

**Galerie** – Permet d'accéder aux photos enregistrées à partir du mode appareil photo. Il suffit de toucher cette option pour afficher les photos de votre galerie à l'écran.

**Paramètres** – Ouvre le menu des paramètres.

**Mise au point** – Vous avez le choix entre **Automatique**, **Macro**, **Suivi des visages** et **Manuelle**.

**Scene mode** – Vous avez le choix entre **Automatique**, **Portrait**, **Paysage**, **Sports**, **Nuit** et **Crépuscule**.

**REMARQUE** Vous devez insérer une carte mémoire et l'activer pour pouvoir utiliser la fonction d'appareil photo.

**CONSEIL!** Vous pouvez masquer toutes les icônes de paramètres pour mieux voir l'image sur l'écran du viseur. Il suffit d'appuyer une fois au centre du viseur.  
Touchez nouveau l'écran pour les afficher.

## Affichage des photos sauvegardées

1. Vous pouvez accéder à vos photos enregistrées à partir du mode appareil photo. Appuyez sur l'icône de **Galerie** , puis sur une photo pour afficher les options Diaporama et Menu.

### CONSEIL!

Balayez l'écran vers la gauche ou vers la droite pour voir d'autres photos ou vidéos.

**Diaporama** : Appuyez pour afficher vos photos dans un diaporama.

**Menu** : Appuyez sur cette option pour accéder à plusieurs options, notamment **Partager**, **Supprimer**, et **Plus**. Si vous appuyez sur Plus, vous accédez aux options supplémentaires suivantes :

**Détails** - Affiche de l'information sur la photo sélectionnée (type de fichier, taille, etc.).

**Afficher sur la carte** - Affiche le lieu où la photo a été prise sur Google Maps. Pour que cette option s'affiche, la fonction Emplacement doit être activée.

**Définir comme** - Pour utiliser la photo en tant qu'icône d'identification d'un contact ou en tant que fond d'écran du téléphone.

**Rogner** - Pour rogner une photo manuellement. Déplacez ou redimensionnez la partie de la photo que vous souhaitez afficher à l'aide de vos doigts. Cliquez ensuite sur **Enregistrer**.

**Pivot**. - Appuyez sur l'une des icônes pour faire pivoter la photo vers la gauche ou la droite.

## Caméra vidéo

Appuyez sur la **touche d'accueil** , puis sur la **touche de démarrage d'applications**  > **Appareil Photo** .

### Utilisation du viseur

**Luminosité** – Permet de régler la quantité de lumière qui entre dans l'objectif. Faites glisser l'indicateur de luminosité de la barre vers le signe “-” pour une luminosité plus faible ou vers le signe “+” pour une plus grande luminosité.

**Zoom** – Permet de faire un zoom avant ou arrière. Vous pouvez aussi appuyer sur les touches de volume pour régler le zoom. Réglez le zoom avant de commencer l'enregistrement de la vidéo. Pendant l'enregistrement, il n'est pas possible de le faire.



**Mode appareil photo** – Permet de basculer entre l'appareil photo et la caméra vidéo. Faites glisser vers le haut pour le mode d'appareil photo ou vers le bas pour le mode de caméra vidéo.

**Prise de vidéo** - Pour commencer à enregistrer la vidéo

**Galerie** – Permet d'accéder aux photos et vidéos enregistrées à partir du mode de caméra vidéo. Il suffit de toucher cette option pour afficher les photos de votre galerie à l'écran.

**Paramètres** – Ouvre le menu des paramètres.

**Mode scène** – Réglez la caméra vidéo en fonction de l'environnement. Vous avez le choix entre **Automatique**, **Portrait**, **Paysage**, **Sports**, **Nuit**, et **Crépuscule**.

**Taille de la vidéo** – Pour définir la taille (en pixels) de la vidéo que vous enregistrez. Vous avez le choix entre une taille de vidéo **VGA (640x480)**, **QVGA (320x240)** or **QCIF (176x144)**.

### Prise d'une vidéo rapide

- Ouvrez l'application Appareil photo.  
Appuyez sur la **touche d'accueil** , puis sur la **touche de démarrage d'applications**  > **Appareil Photo** .
- Faites glisser l'icône d'appareil photo vers le bas pour passer en mode de caméra vidéo. L'icône d'appareil photo laisse la place à l'icône  et le bouton de prise de photo est remplacé par le bouton .

3. Le viseur vidéo apparaît à l'écran.
4. Tenez le téléphone à l'horizontale et pointez l'objectif vers le sujet de la vidéo.
5. Appuyez sur le bouton de **prise de vidéo**  pour commencer l'enregistrement.
6. L'indication ENR. (enregistrer) apparaît en rouge au bas du viseur et une minuterie indique la durée de votre vidéo.
7. Appuyez sur  à l'écran pour arrêter l'enregistrement.

## Galerie

### Ouverture de la galerie et consultation de vos albums

Ouvrez l'application **Galerie** pour consulter vos albums de photos et de vidéos.

#### Pour ouvrir la galerie et consulter vos albums

- ▶ Appuyez sur l'icône de galerie  à l'écran d'accueil ou de démarrage

**OR**

- ▶ Ouvrez la galerie à partir de l'application **Appareil photo** en appuyant sur l'icône **Galerie** .

L'application **Galerie** présente les photos et vidéos stockées sur votre carte microSD, y compris celles prises ou enregistrées au moyen de l'application **Appareil photo** et celles téléchargées depuis Internet ou d'autres emplacements.

Si vous disposez d'un compte Picasa™ synchronisé avec l'un des comptes Google™ de votre téléphone, la galerie présente aussi vos albums Web Picasa.



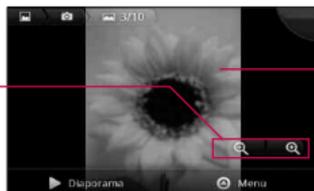
Vue type d'un album.

Faites défiler vers la gauche ou vers la droite pour voir d'autres albums.

## Pour parcourir et afficher des photos

- Ouvrez un album de la galerie et appuyez sur une photo.

Appuyez pour faire un zoom avant ou arrière, pincez ou appuyez simplement deux fois sur l'image.



Appuyez sur l'image pour voir les commandes. Glissez vers la gauche ou vers la droite pour voir l'image suivante ou l'image précédente de l'album.

- Tournez le téléphone pour afficher la photo à la verticale (portrait) ou à l'horizontale (paysage). La photo est affichée (mais pas enregistrée) dans l'orientation choisie.
- Appuyez sur la photo pour afficher les boutons de commande de navigation, de zoom, etc.
- Appuyez sur l'icône de zoom pour effectuer un zoom avant ou arrière ou appuyez simplement deux fois sur l'écran.
- Lorsque la photo est zoomée, faites-la glisser pour la voir au complet.
- Lorsque la photo est zoomée pour s'ajuster à la fenêtre, faites-la glisser vers la gauche ou vers la droite pour afficher la photo précédente ou suivante de l'album.

## Utilisation de vidéos

Utilisez l'application **Galerie** pour visionner les vidéos que vous avez enregistrées avec l'application **Appareil photo** et pour les partager avec vos amis.

### Pour visionner des vidéos

- ▶ La vidéo démarre dans l'orientation où vous l'avez filmée (paysage).



Appuyez sur la vidéo pour afficher les commandes de lecture, pour faire une pause, pour reprendre la lecture et pour faire le saut vers l'arrière ou vers l'avant.

- ▶ Appuyez sur la vidéo pour afficher les commandes de lecture.

## Android Market™

### Ouverture d'Android Market et recherche d'applications

Ouverture d'Android Market et recherche d'applications Ouvrez Android Market pour parcourir et rechercher des applications gratuites et payantes pour votre téléphone.

#### Pour ouvrir Android Market

- Appuyez sur l'icône **Market**  à l'écran d'accueil ou de démarrage.

Lorsque vous ouvrez l'application **Android Market** pour la première fois, vous devez lire et accepter les conditions d'utilisation du service pour continuer.



Appuyez pour rechercher des applications précises dans Market.

Appuyez sur une catégorie pour afficher son contenu.

Appuyez sur une application sélectionnée pour afficher plus d'information à son sujet.

#### Pour obtenir de l'aide sur Android Market

Vous pouvez accéder à des pages Web d'aide sur Android Market à partir de tous les écrans d'Android Market.

- Appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Aide**.  
L'application Navigateur ouvre la page d'aide d'Android Market. Cette page comporte des liens vers plusieurs rubriques d'aide.

## Music

### Ouverture de l'application Musique et utilisation de la bibliothèque

Une fois que vous avez copié des fichiers de musique sur votre carte microSD, vous pouvez ouvrir l'application **Musique** et consulter votre bibliothèque de fichiers de musique.

#### Pour ouvrir l'application Musique et consulter votre bibliothèque de fichiers de musique

- ▶ Appuyez sur l'icône **Musique**  à l'écran d'accueil ou de démarrage.



Appuyez sur un onglet pour afficher votre bibliothèque conformément au thème.

Appuyez pour afficher un résumé de l'information sur la piste actuelle.

Pour revenir à l'écran principal de la bibliothèque à partir de la plupart des écrans de l'application **Musique**, appuyez sur la **touche Menu**  puis sur **Bibliothèque**.

#### Utilisation

- ▶ Ouvrez l'écran principal de la bibliothèque, puis appuyez sur la **touche de recherche**  pour trouver de la musique dans la bibliothèque.
- ▶ Maintenez le doigt sur une chanson d'une liste de la bibliothèque. Dans le menu qui s'affiche, appuyez sur **Supprimer**.

## OU

- ▶ À l'écran de lecture, appuyez sur la **touche Menu**  puis sur **Supprimer**.

## Pour contrôler la lecture

L'écran de lecture contient plusieurs icônes qui vous permettent de contrôler la lecture des chansons, albums et listes de musique :

	Appuyez sur cette touche pour mettre la lecture en pause.
	Appuyez sur cette touche pour reprendre la lecture.
	Appuyez sur cette touche pour passer à la piste suivante de l'album, de la liste de musique ou de la liste de lecture aléatoire.
	Appuyez sur cette touche pour passer à la piste précédente de l'album, de la liste de musique ou de la liste de lecture aléatoire.
	Appuyez pour ouvrir la liste de musique actuelle.
	Appuyez sur cette touche pour lire la liste de musique en cours de façon aléatoire (les pistes sont lues au hasard).
	Appuyez sur cette touche pour régler le mode de répétition : aucune répétition, répétition de la liste de musique ou répétition de la piste en cours.

## Pour contrôler le volume de la lecture

Pour régler le volume de la musique dans l'application Musique, appuyez sur les touches d'augmentation ou de baisse du volume du téléphone.

## Pour utiliser une chanson comme sonnerie

Vous pouvez utiliser une chanson comme sonnerie à la place des sonneries du téléphone.

- ▶ Maintenez le doigt sur une chanson d'une liste de la bibliothèque. Dans le menu qui s'ouvre, appuyez sur **Utiliser comme sonnerie**.

**OU**

- ▶ À l'écran de lecture, appuyez sur la **touche Menu**  puis sur **Définir comme sonnerie**.

## Lecteur vidéo

Le lecteur vidéo permet de lire différents types de vidéos. Il prend en charge les formats de fichiers suivants : mpeg, mp4, 3gp, 3gpp, 3g2, 3gpp2, avi, divx, wmv, asf (Codec : MPEG4, H.263, H.264, WMV, DivX/XviD).

- Selon le logiciel installé sur le téléphone, certains formats de fichiers ne sont pas pris en charge.
- Si la taille de fichier dépasse la mémoire disponible, une erreur risque de se produire à l'ouverture des fichiers.
  1. À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche de démarrage d'applications**  > **Lecteur vidéo**.
  2. Sélectionnez la vidéo que vous voulez visionner.
  3. Faites tourner l'appareil dans le sens antihoraire pour passer en mode Paysage.
  4. Commandez la lecture à l'aide des icônes suivantes :

	Interrompre la lecture.
	Lire un fichier vidéo.
	Appuyez pour lire la vidéo depuis le début. Maintenez le doigt sur l'icône pour lire la vidéo en retour rapide.
	Maintenez le doigt sur l'icône pour lire la vidéo en avance rapide.

## YouTube™

### Ouverture de YouTube et visionnement de vidéos

Vous pouvez rechercher, visionner, transférer et évaluer des vidéos sur YouTube au moyen de l'application **YouTube**.

#### Pour ouvrir l'application YouTube

- ▶ Appuyez sur l'icône **YouTube**  à l'écran d'accueil ou de démarrage.

Les vidéos sur YouTube sont regroupées par catégories, comme les plus consultées, les plus commentées et les mieux notées.



Appuyez pour rechercher une vidéo. Vous pouvez aussi lancer la recherche par commande vocale.

Appuyez pour enregistrer et partager une vidéo.

Appuyez sur une vidéo pour la lire.

Appuyez pour en savoir plus à propos d'une vidéo.

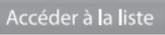
#### Pour visionner des vidéos sur YouTube

- ▶ Dans un écran YouTube, appuyez sur une vidéo pour la visionner.
- ▶ Appuyez sur la vidéo pour afficher les commandes de lecture.
- ▶ Appuyez sur la **touche de retour**  pour arrêter la lecture et revenir à la liste de vidéos.
- ▶ Appuyez sur la **touche Menu**  pour accéder à l'accueil, au navigateur, à la recherche, à Mes chaînes, à l'ajout de vidéo et aux Paramètres.

## Enregistreur vocal

Apprenez à utiliser le dictaphone de votre appareil. Vous pouvez définir des mémos vocaux à titre de sonnerie d'appel ou d'alarme.

### Enregistrement d'un mémo vocal

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche de démarrage d'applications**  > Dictaphone.
2. Appuyez sur  pour démarrer l'enregistrement.
3. Parlez dans le microphone.
4. Quand vous avez terminé, appuyez sur .
5. Pour enregistrer d'autres mémos, sélectionnez  en bas de l'écran et appuyez sur **Nouvel enregistrement**, ou appuyez simplement de nouveau sur .

### Lecture d'un mémo vocal

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche de démarrage d'applications** **Key**  > Dictaphone.
2. Appuyez sur **Accéder à la liste** et sur un enregistrement.

**REMARQUE** Pour envoyer un mémo vocal, maintenez le doigt sur un mémo et sélectionnez **Partager**.

## Calendrier



Dans la vue Agenda, Jour ou Semaine, appuyez sur un événement pour afficher ses détails.

Appuyez sur un jour dans la vue Mois pour ouvrir les événements de ce jour.

### Pour ouvrir le calendrier

- Appuyez sur Calendrier à l'écran d'accueil ou de démarrage. Le calendrier affiche les événements de chaque compte ajouté à votre téléphone et pour lequel la synchronisation des calendriers est activée. Les événements issus de chaque calendrier sont affichés dans une couleur différente.

### Travailler dans la vue Agenda

La vue Agenda est une liste d'événements en ordre chronologique. Les événements sur toute la journée ou sur plusieurs jours sont indiqués au début de chaque jour.

## Travailler dans la vue Jour

La vue Jour affiche les événements d'une seule journée, dans un tableau contenant une rangée pour chaque heure. Une ligne rouge indique l'heure actuelle. Les événements sur toute la journée ou sur plusieurs jours sont indiqués en haut du tableau. Une partie du titre de chaque événement est affiché dans les rangées correspondant au moment où il se produit.

## Travailler dans la vue Semaine

La vue Semaine affiche un tableau des événements de la semaine. Les événements sur toute la journée ou sur plusieurs jours sont indiqués au début du tableau.

## Travailler dans la vue Mois

La vue Mois affiche un tableau des événements du mois. Des segments de chaque jour avec les événements associés sont en bleu dans la barre verticale du jour.

## Affichage des détails d'un événement

Vous pouvez afficher les détails d'un événement de plusieurs manières, selon la vue courante.

## Affichage et synchronisation des calendriers

1. Appuyez sur la **touche Menu**  puis sur **Plus > Calendriers**.
2. Appuyez sur l'icône à côté du calendrier pour paramétrer s'il doit être stocké sur le téléphone et visible dans Calendrier.
3. Appuyez sur **OK**.

## Calculatrice

### Pour ouvrir et utiliser la calculatrice

- ▶ Appuyez sur l'icône **Calculatrice**  à l'écran d'accueil ou de démarrage.



- ▶ Entrez des chiffres et des opérateurs dans le volet de base.
- ▶ Faites glisser le volet de base vers la gauche pour ouvrir le volet avancé.
- ▶ Appuyez longuement sur la calculatrice pour ouvrir un menu dans lequel vous pouvez copier les données entrées ou accéder à d'autres outils.
- ▶ Appuyez sur **Effacer** pour effacer le dernier chiffre ou opérateur entré. Maintenez le doigt sur Effacer pour effacer tous les éléments entrés.

## Pendule

### Affichage de la date, de l'heure et d'autres informations

L'application Horloge vous permet de surveiller ensemble plusieurs types de renseignements, en plus de la date et de l'heure courantes.

#### Pour ouvrir l'application Horloge

- ▶ Appuyez sur l'icône Horloge  à l'écran d'accueil ou de démarrage.



Appuyez pour réduire la luminosité de l'écran.

Affiche le niveau de charge de la batterie quand le téléphone est branché dans un chargeur.

Appuyez pour aller à l'écran d'accueil.

Vous pouvez écouter de la musique pendant que l'horloge est affichée.

Vous pouvez afficher un diaporama des photos de vos albums de la galerie, au moyen de l'application Horloge.

Appuyez pour définir une alarme.

Lorsque l'application Horloge est ouverte, elle passe en mode économiseur d'écran après quelques minutes. Appuyez simplement sur une touche du téléphone pour quitter ce mode.

Pour revenir à l'écran d'accueil, appuyez sur l'icône Accueil  au bas de l'écran Horloge.

## ThinkFree Office

### Pour créer un document

1. À l'écran d'accueil, appuyez sur la **touche de démarrage d'applications**  > **ThinkFree Office**.
2. Appuyez sur **Accept (accepter)** > **Activate now (activer maintenant)** > **Close (fermer)**. Ces étapes sont obligatoires lorsque vous ouvrez l'application pour la première fois.
3. Appuyez sur la **touche Menu**  et sur **New (nouveau)** pour choisir le type de document sur lequel commencer à travailler.
4. Entrez le nom du document et appuyez sur **OK**.
5. Entrez du contenu dans le document à l'aide des outils au bas de l'écran.
6. Une fois que vous avez terminé, appuyez sur la **touche Menu**  et appuyez sur **File (fichier)** > **Save (enregistrer)** ou sur **Save as (enregistrer sous)**. Entrez ensuite un nouveau nom pour le document et appuyez sur la **touche de retour**  pour quitter.

### Consultation et modification de documents sur votre appareil

1. Appuyez sur le document à consulter ou modifier.
2. Consultez et éditez le document.
  - Pour ouvrir la barre d'outils d'édition du document (fichier Word, texte or Excel), appuyez sur la **touche Menu**  et sur **Edit (modifier)**. Modifiez le document à l'aide de la barre d'outils.
3. Quand vous avez terminé, enregistrez le document.

## Utilisation de Voiture/domicile

L'application Voiture/domicile ouvre cinq grandes icônes permettant d'accéder aux fonctions de navigation, de recherche vocale, de musique, de téléphone et de contacts du bout du doigt. Vous pouvez aussi accéder aux cartes et aux paramètres en faisant défiler l'écran vers la gauche, ou encore régler la luminosité de l'écran.

## Sélecteur principal

Cette option vous permet de choisir le jeu de couleurs d'arrière-plan de l'écran ACL.

Les spécifications du téléphone LG-CX670 et de la plateforme mobile Android™ 2.2 sont les suivantes.

Dimensions	Hauteur : 4,56 po Largeur : 2,22 po Profondeur : 0,62 po Poids : 5,57 oz
Rangement	Mémoire interne : 102 Mo Carte microSD : carte microSD de 2 Go comprise (extensible jusqu'à 32 Go)
Affichage	Grand écran de 3,2 po (diagonale) 320x480
Alimentation et batterie	Lithium-ion de 1500 mAH amovible Autonomie en communication : jusqu'à 3.5 heures Autonomie en veille : jusqu'à 7 jours
Technologies mobiles et sans fil	Cellulaire CDMA à 800 MHz CDMA PCS à 1,9 GHz EVDO rév. A 1xRTT Wi-Fi (802.11 b/g) Bluetooth 2.1 + EDR HFP/HSP/A2DP/AVRCP/OPP/PBAP/FTP
Touches et commandes externes	Touche de mise en marche/verrouillage Touches de fonction (Menu, accueil, retour et recherche) Touche de commande vocale Touches de volume Touche appareil photo

Connecteurs, capteurs, voyants et audio	Prise de 3,5 mm à 4 conducteurs pour casque d'écoute stéréo Logement de carte microSD Port Micro USB Capteur de proximité Écouteur/Haut-parleur Microphone
Lieu	Récepteur de système mondial de localisation assisté (AGPS) Localisation par tour de téléphonie cellulaire et Wi-Fi Boussole numérique Accéléromètre
Appareil photo	3,2 mégapixels Mise au point automatique de 10 cm à l'infini Zoom numérique 4X Capacité intégrée de marquage d'emplacement de la photo (à partir du récepteur AGPS du téléphone) Enregistrement vidéo à 640 x 480 pixels
Plateforme	Plateforme de technologie mobile Android 2.2 (Froyo)

### DivX Mobile **DIVX**

À PROPOS DES VIDÉOS DIVX : DivX® est un format vidéo numérique créé par la société DivX, Inc. Ce téléphone est un appareil homologué DivX Certified® qui prend en charge la lecture des vidéos DivX. Pour obtenir plus d'information sur ce format et pour vous procurer des outils logiciels permettant de convertir vos fichiers vidéo au format DivX, visitez le site [www.divx.com](http://www.divx.com).

À PROPOS DES VIDÉOS DIVX À LA DEMANDE : Cet appareil homologué DivX Certified® doit être enregistré pour pouvoir lire le contenu DivX VOD (vidéo à la demande). Pour obtenir votre code d'enregistrement, repérez la section DivX VOD dans le menu de configuration de l'appareil. Pour en savoir plus sur la procédure d'enregistrement, visitez le site [vod.divx.com](http://vod.divx.com).

Homologation DivX Certified® pour lire les vidéos DivX® à une résolution maximale de 320 x 240.

DivX®, DivX Certified® et les logos associés sont des marques de commerce de DivX, Inc. et sont utilisés sous licence.

## Détails techniques

Norme CDMA	Indicatif	Description
Interface radio ordinaire	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000	Interface radio CDMA à double mode Protocole de liaison radio de 14,4 kbit/s et opérations inter-bandes IS-95 adapté pour la bande de fréquence PCS Interface radio 1xRTT CDMA2000
Réseau	TIA/EIA/IS-634 TIA/EIA/IS-651 TIA/EIA/IS-41-C TIA/EIA/IS-124	MAS-BS PCSC-RS Opérations inter-systèmes Communication de données de non-signalisation
UCC	TIA/EIA/IS-96-B TIA/EIA/IS-637 TIA/EIA/IS-657 IS-801 TIA/EIA/IS-707-A	CODEC voix Service de messages courts Paquet de données Service de géolocalisation (gpsOne) Paquet de données à haut débit
Interface apparentée 1x EV-DO	TIA/EIA/IS-856 TIA/EIA/IS-878 TIA/EIA/IS-866 TIA/EIA/IS-890	Interface radio pour paquets de données à haut débit CDMA2000 Spécification d'interopérabilité 1xEV-DO pour les interfaces de réseau d'accès de paquets de données à haut débit Normes de rendement minimum recommandé pour terminal d'accès de paquets de données à haut débit (HRPD) Spécification d'application de test pour interface radio de paquets de données à haut débit

**FAQ**

Avant d'apporter votre appareil à la réparation ou de téléphoner au service à la clientèle, veuillez consulter cette section pour vérifier si la difficulté que vous éprouvez y est décrite.

Catégorie Sous-catégorie	Question	Réponse
BT Bluetooth Appareils	Quelles fonctions sont disponibles avec Bluetooth?	Vous pouvez connecter un appareil audio Bluetooth comme par exemple un casque d'écoute Stéréo/Mono, un Ensemble de voiture et partager des photos, des vidéos, contacts, etc. par le menu Galerie/Contacts. De plus,, lorsqu'un serveur FTP est connecté à un appareil compatible, vous pouvez partager le contenu stocké sur une carte mémoire flash.
BT Bluetooth Casque	Si mon casque d'écoute Bluetooth est connecté, puis-je écouter ma musique avec mes écouteurs de 3,5mm avec fil?	Lorsqu'un casque d'écoute Bluetooth est connecté, tous les sons du système passent par le casque d'écoute, ce qui signifie que vous ne pourrez pas écouter de la musique de vos écouteurs à fil.
Data Contacts Sauvegarde	Comment puis-je sauvegarder mes Contacts?	Les données de Contacts peuvent être synchronisées entre votre téléphone et Gmail™.
Data Synchronisation	Est-il possible de configurer une synchronisation en sens unique avec Gmail?	La synchronisation à deux voies uniquement est disponible.
Données Synchronisation	Est-il possible de synchroniser tous les dossiers de Courriels?	La boîte de réception est synchronisée automatiquement. Vous pouvez voir d'autres dossiers en appuyant sur la touche Menu  et en appuyant sur Dossiers pour choisir un dossier.

Catégorie Sous-catégorie	Question	Réponse
Service Google™ Ouverture de session Gmail	Devrais-je avoir à ouvrir une session de Gmail chaque fois que je veux accéder à Gmail?	Une fois que vous avez ouvert une session Gmail, vous n'avez pas à ouvrir une autre session Gmail.
Service Google Compte Google	Est-il possible de filtrer les courriels?	Non, le filtrage de courriels n'est pas supporté par le téléphone.
Fonction Téléphone YouTube™	Est-il possible de lire des vidéos YouTube?	Oui, les vidéos YouTube sont supportées mais peuvent devoir être lues d'une application YouTube (et non du navigateur).
Fonction Téléphone Courriel	Qu'arrive-t-il lorsque j'exécute une autre application en écrivant un courriel?	Votre courriel sera enregistré en tant que brouillon automatiquement.
Fonction Téléphone Sonnerie	Existe-t-il une limite de la taille de fichier lorsque je veux utiliser un fichier MP3 file en tant que sonnerie?	Il n'y a aucune limite de taille de fichier.
Fonction Téléphone Temps de message	Mon téléphone n'affiche pas l'heure de réception pour des messages de plus de 24 heures. Comment puis-je changer cette option?	Vous ne pouvez que voir l'heure des messages reçus la même journée.
Fonction Téléphone Carte mémoire flash	Quelle est la taille maximale supportée pour une carte mémoire?	Les cartes mémoire de 32 Go sont compatibles.

Catégorie Sous-catégorie	Question	Réponse
Fonction Téléphone Navigation	Est-il possible d'installer une autre application de navigation sur mon téléphone?	Toute application disponible sur Android Market™ et qui est compatible avec votre téléphone peut être installée et utilisée.
Fonction Téléphone Synchronisation	Est-il possible de synchroniser les contacts de tous mes comptes de courriel?	Seuls les contacts de Gmail & MS Exchange (Serveur de Courriel de compagnie) peuvent être synchronisés.
Fonction Téléphone Attente et Pause	Est-il possible d'enregistrer un contact avec Attente et Pause dans les chiffres?	<p>Si vous avez transféré un contact avec les fonctions A &amp; P enregistrées dans le numéro, vous ne pourrez pas utiliser ces fonctions. Vous devrez enregistrer à nouveau chaque numéro.</p> <p>Comment sauvegarder avec Attente et Pause:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. À partir de l'écran d'Accueil, appuyez sur l'icône Téléphone .</li> <li>2. Appuyez sur l'onglet Téléphone.</li> <li>3. Signalez le numéro et appuyez sur la touche Menu .</li> <li>4. Appuyez sur Ajouter pause de 2-sec ou Ajouter attente.</li> </ol>
Fonction Téléphone Sécurité	Quelles sont les fonctions de sécurité du téléphone?	Vous pouvez configurer le téléphone de façon à ce que vous deviez entrer un Schéma de déverrouillage avant de l'utiliser.

Catégorie Sous-catégorie	Question	Réponse
Fonction Téléphone Schéma de Déverrouillage	Que dois-je faire si j'oublie mon Schéma de déverrouillage?	Une fois que vous avez tenté le Schéma de déverrouillage 5 fois, vous pouvez appuyer sur la touche Oublié le Schéma? et utiliser votre compte Google pour déverrouiller le téléphone.
Fonction Téléphone Schéma de Déverrouillage	Que dois-je faire si j'oublie mon Schéma de déverrouillage et que je n'ai pas créé de compte Google sur mon téléphone?	<p>Si vous ne pouvez pas entrer le Schéma de déverrouillage, vous ne pourrez pas accéder à votre téléphone.</p> <p>Mise en garde : Si vous exécutez une réinitialisation d'usine, toutes les applications et données utilisateur seront supprimées. Veuillez à sauvegarder vos données importantes avant d'exécuter une réinitialisation.</p> <p>Comment exécuter une réinitialisation :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mettez l'appareil hors tension.</li> <li>2. Maintenez les touches Accueil + Marche-Arrêt + Diminuer le volume.</li> <li>3. Allumez votre appareil, tout en maintenant les trois touches enfoncées.</li> <li>4. Lorsque le logo LG s'affiche, relâchez ces touches.</li> </ol>

Catégorie Sous-catégorie	Question	Réponse
Fonction Téléphone Schéma de Déverrouillage	Comment puis-je créer un Schéma de déverrouillage?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. À partir de l'écran d'Accueil, appuyez sur la touche Menu  .</li> <li>2. Appuyez sur Paramètres &gt; Emplacement &amp; sécurité.</li> <li>3. Appuyez sur Configurer verrouillage d'écran (dans la section Déverrouillage d'écran). La première fois que vous l'exécutez, un court tutoriel concernant la création d'un Schéma de déverrouillage s'affiche.</li> <li>4. Configurer le dessin de votre schéma une fois, et une seconde fois pour la confirmation.</li> </ol>
Fonction Téléphone Mémoire	Est-il possible d'enregistrer une photo en mémoire interne après avoir pris la photo?	Les photos, ainsi que les fichiers de musique ou de vidéo ne peuvent qu'être enregistrés sur la mémoire externe. Les applications et courriels peuvent être enregistrés sur la mémoire interne.
Fonction Téléphone Mémoire	Comment saurai-je que la mémoire de mon téléphone est pleine?	Vous recevrez une notification.
Fonction Téléphone Support de Langage	Est-il possible de changer de langue?	<p>Le téléphone a des fonctionnalités bilingues. Pour changer de langue:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. À partir de l'écran d'Accueil, appuyez sur la touche Menu  et appuyez sur Paramètres.</li> <li>2. «Appuyez sur Langue &amp; clavier &gt; Sélectionner la langue.</li> <li>3. Sélectionnez la langue désirée.</li> </ol>

Catégorie Sous-catégorie	Question	Réponse
Fonction Téléphone VPN	Comment puis-je configurer un réseau VPN?	La configuration d'un réseau VPN est différente selon chaque compagnie. Pour configurer un accès VPN à partir de votre téléphone, vous devez obtenir les détails de l'administrateur de réseau de votre compagnie.
Fonction Téléphone Mise en veille de l'écran	Mon écran s'éteint après 15 secondes seulement. Comment puis-je changer le temps d'attente avant que le rétroéclairage ne s'éteigne?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. À partir de l'écran d'Accueil, appuyez sur la touche Menu  ..</li> <li>2. Appuyez sur Paramètres &gt; Affichage.</li> <li>3. Sous les paramètres d'affichage, appuyez sur Mise en veille de l'écran.</li> <li>4. Sélectionnez le temps désiré.</li> </ol>
Fonction Téléphone Retour Tactile	J'ai désactivé le retour haptique de mon téléphone. Toutefois, lorsque je signale un numéro, le téléphone vibre quand même. Comment puis-je désactiver cette fonction?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. À partir de l'écran d'Accueil, appuyez sur la touche Menu .</li> <li>2. Appuyez sur Paramètres &gt; Son.</li> <li>3. Appuyez sur la touche Retour haptique pour désélectionner et désactiver la fonction.</li> </ol>
Fonction Téléphone Wi-Fi & 3G	Lorsque Wi-Fi et 3G sont tous les deux disponibles, quel service mon téléphone utilise-t-il?	<p>Lorsque vous utilisez des données, votre téléphone peut par défaut utiliser la connexion Wi-Fi (si la connectivité Wi-Fi de votre téléphone est activée). Toutefois, vous ne recevrez aucune notification lorsque votre téléphone passe d'un mode à l'autre.</p> <p>Pour savoir quelle connexion est utilisée, repérez l'icône 3G ou Wi-Fi en haut de votre écran.</p>

Catégorie Sous-catégorie	Question	Réponse
Fonction Téléphone Écran d'accueil	Est-il possible de supprimer une application de l'écran d'accueil?	Oui. Vous n'avez qu'à appuyer sur et maintenir l'icône jusqu'à ce que la poubelle apparaisse au bas de l'écran. Puis, sans soulever votre doigt, glissez l'icône vers la poubelle.
Fonction Téléphone Application	J'ai téléchargé une application et elle cause des erreurs. Comment puis-je la supprimer?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. À partir de l'écran d'Accueil, appuyez sur la touche Menu .</li> <li>2. Appuyez sur Paramètres &gt; Applications Gérer les applications.</li> <li>3. Appuyez sur l'application, et appuyez sur Désinstaller.</li> </ol>
Fonction Téléphone Appareil photo	L'appareil photo de mon téléphone ne prend aucune photo et m'indique qu'il n'y a pas de carte mémoire ou que la carte mémoire n'est pas prête ! Pourquoi est-ce que ça ne fonctionne pas?	Une carte mémoire flash doit être insérée avant de pouvoir prendre des photos.
Fonction Téléphone Chargeur	Est-il possible de charger mon téléphone à l'aide du câble USB sans installer le pilote requis?	Le pilote USB devra être installé.

Catégorie Sous-catégorie	Question	Réponse
Fonction Téléphone Alarme	Puis-je utiliser des fichiers de musique comme alarme ?	Oui. Une fois le fichier de musique enregistré en tant que sonnerie, vous pouvez l'utiliser comme alarme.  1. Maintenez une chanson de la liste enfoncée. Sur le menu qui s'ouvre, appuyez sur Utiliser en tant que sonnerie.  2. Dans la fenêtre de paramètre d'alarme, sélectionnez la musique en tant que sonnerie.
Fonction Téléphone Alarme	Est-ce que je pourrai entendre l'alarme ou va-t-elle ne pas sonner si mon téléphone est hors tension?	Cette fonction n'est pas supportée.
Fonction Téléphone Alarme	Si le volume de ma sonnerie est Désactivé ou en mode Vibration, est-ce que je pourrai entendre mon alarme?	Votre alarme est programmée pour que vous puissiez l'entendre même dans ces conditions.
Spécifications du téléphone Temps de la pile	Quel est le temps maximum d'autonomie de ma pile avant que j'aie à la recharger?	Temps d'utilisation : Environ 3.5 heures  En mode attente : Environ 7 jours
Spécifications du téléphone Bande	Quelles bandes sans fil sont supportées par le téléphone?	Votre téléphone peut fonctionner sur les bandes de 800Mhz et 1900MHz.

Catégorie Sous-catégorie	Question	Réponse
<p>Solution de récupération</p> <p>Rétablissement des paramètres par défaut</p>	<p>Comment exécuter une réinitialisation?</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. À partir de l'écran d'Accueil, appuyez sur la touche Menu .</li> <li>2. Appuyez sur Paramètres &gt; Confidentialité Réinitialisation des paramètres de l'usine.</li> <li>3. Lisez l'avertissement et appuyez sur la réinitialisation.</li> <li>4. Appuyez sur Supprimer tout.</li> </ol> <p>Attention:</p> <p>Si vous exécutez une réinitialisation d'usine, toutes les applications et données utilisateur seront supprimées. Veuillez à sauvegarder vos données importantes avant d'exécuter une réinitialisation.</p>
<p>Solution de récupération</p> <p>Rétablissement des paramètres par défaut</p>	<p>Comment puis-je exécuter une réinitialisation si je ne peux pas accéder au menu de paramètres de mon téléphone?</p>	<p>Comment exécuter une réinitialisation:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mettez l'appareil hors tension.</li> <li>2. Maintenez les touches Accueil + Marche-Arrêt + Diminuer le volume.</li> <li>3. Allumez votre appareil, tout en maintenant les trois touches enfoncées.</li> <li>4. Lorsque le logo LG s'affiche, relâchez ces touches.</li> </ol> <p>Attention:</p> <p>Si vous exécutez une réinitialisation d'usine, toutes les applications et données utilisateur seront supprimées. Veuillez à sauvegarder vos données importantes avant d'exécuter une réinitialisation.</p>

## Pour votre sécurité

### Renseignements importants

Ce guide contient des renseignements importants sur l'utilisation et le fonctionnement de votre téléphone. Veuillez lire chaque page attentivement pour obtenir un rendement optimal, pour éviter d'endommager l'appareil et pour l'utiliser correctement. Les modifications apportées à l'appareil qui ne sont pas expressément approuvées dans ce guide peuvent annuler la garantie correspondante.

### Avant de commencer

#### Directives de sécurité



**Caution**

Afin de minimiser les risques de choc électrique, n'exposez pas l'appareil à une forte humidité (salles de bain, piscines, etc.).

Rangez toujours l'appareil loin de la chaleur.

Ne rangez jamais votre appareil à un endroit où il pourrait être exposé à une température de

moins de 32°F (0°C) ni de plus de 104°F (40°C), comme à l'extérieur lors de conditions climatiques sévères ou dans votre voiture en été. L'exposition de l'appareil à une chaleur ou à un froid excessifs peut entraîner un mauvais fonctionnement, des dommages ou des pannes graves.

#### Faites preuve de prudence si vous utilisez l'appareil près d'autres appareils électroniques.

Les émissions RF de votre téléphone cellulaire peuvent nuire aux appareils électroniques à proximité lorsque ceux-ci ne sont pas convenablement blindés. Consultez, s'il y a lieu, les fabricants des appareils médicaux personnels utilisés (stimulateur cardiaque et prothèse auditive, par exemple) pour savoir si votre téléphone peut provoquer des interférences.

Éteignez toujours votre appareil dans les établissements de soins de santé ainsi que dans les stations-service. Ne placez jamais votre téléphone dans un four à micro-ondes car la batterie risque d'exploser.

**IMPORTANT!** Veuillez lire les CONSIGNES DE SÉCURITÉ DE LA TIA à la page 127 avant d'utiliser votre téléphone.

## Consignes de sécurité

Veuillez prendre connaissance de ces directives simples. Il peut être dangereux, voire illégal de ne pas suivre les règles. Ce guide de l'utilisateur fournit des renseignements détaillés à ce propos.

- N'utilisez jamais une pile non approuvée; cela pourrait endommager le téléphone et faire exploser la pile.
- Ne placez jamais l'appareil dans un four à micro-ondes car la pile risque d'exploser.
- Ne jetez pas la pile au feu ni avec des matières dangereuses ou inflammables.
- Veillez à ce qu'aucun objet pointu n'entre en contact avec la pile, car cela pourrait causer un incendie.
- Conservez la pile hors de la portée des enfants.
- Veillez à ce que les enfants n'avalent pas de pièces comme des bouchons de caoutchouc (écouteur, pièces de connexion, etc.), car ils pourraient s'asphyxier ou suffoquer.
- Débranchez le cordon d'alimentation et le chargeur pendant les orages électriques pour éviter les chocs électriques et les incendies.
- En voiture, ne laissez pas votre téléphone ni l'ensemble mains libres près du sac gonflable. Le déploiement du sac gonflable alors que de l'équipement sans fil est mal installé pourrait causer de graves blessures.
- N'utilisez pas le téléphone dans les endroits où son usage est interdit. (Par exemple : dans les avions).
- N'exposez pas l'adaptateur ni le chargeur à la lumière directe du soleil et ne l'utilisez pas dans les endroits très humides comme les salles de bain.
- N'exposez jamais l'appareil à une température inférieure à 4°F (-15°C) ou supérieure à 122°F (50°C).
- N'utilisez pas de produits chimiques forts (comme de l'alcool, du benzène, des diluants, etc.) ni de détergents pour nettoyer votre téléphone car cela pourrait causer un incendie.
- Évitez de laisser tomber le téléphone par terre, de le frapper ou de le secouer fortement. Le choc ou les vibrations pourraient endommager les circuits électroniques du téléphone.
- N'utilisez pas votre appareil dans les endroits où il y a

risque d'explosion car il peut émettre des étincelles.

- N'endommagez pas le cordon en le pliant, en le tordant, en le tirant ou en l'exposant à la chaleur.
- N'utilisez pas la fiche si elle est desserrée car cela pourrait causer un incendie ou un choc électrique.
- Ne placez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation. Veillez à ce que le cordon d'alimentation ne soit pas plié afin d'éviter tout risque d'incendie et de choc électrique.
- Ne manipulez pas votre téléphone avec des mains mouillées pendant qu'il se charge. Vous pourriez vous électrocuter ou endommager le téléphone.
- Ne démontez pas le téléphone.
- N'établissez pas des appels et ne répondez pas à des appels lorsque le téléphone est en train de se recharger; il pourrait se produire un court-circuit, un choc électrique ou un incendie.
- Utilisez uniquement les batteries, les antennes et les chargeurs fournis par LG. La garantie n'est pas valide si vous utilisez des produits provenant d'autres fournisseurs.
- Seul le personnel autorisé peut réparer le téléphone et

ses accessoires. Une installation ou une réparation incorrecte pourrait causer des accidents et annuler la garantie.

- Pendant un appel, ne tenez pas l'antenne de l'appareil et évitez également que celle-ci entre en contact avec votre corps.
- Les appels d'urgence ne peuvent être faits que dans une zone de service. Avant d'effectuer un appel d'urgence, assurez-vous que vous êtes dans une zone de service et que le téléphone est allumé.
- Faites preuve de prudence lorsque vous utilisez des accessoires comme un écouteur ou un casque d'écoute. Assurez-vous que les câbles sont placés de manière sécuritaire et ne touchez pas inutilement à l'antenne.

### Informations enregistrées sur la carte mémoire et précautions

- L'appareil doit toujours être éteint lorsque vous insérez ou retirez la carte mémoire. Si vous retirez la carte pendant que l'appareil est allumé, vous pourriez l'endommager.

- En cas de problème, formatez la carte mémoire.
- La carte mémoire ne peut pas être utilisée pour enregistrer des données protégées par le droit d'auteur.
- N'exercez pas une forte pression lorsque vous écrivez dans le volet Mémo.
- Rangez et transportez la carte mémoire dans son étui.
- Ne mouillez jamais la carte mémoire.
- Ne laissez pas la carte mémoire dans un endroit extrêmement chaud.
- Ne démontez pas et ne modifiez pas la carte mémoire.

## Renseignements de la FCC au sujet de l'exposition aux radiofréquences

**Caution**

Lisez ces paragraphes avant d'utiliser votre appareil.

Au mois d'août 1996, la Federal Communications Commission (FCC) des États-Unis a, par l'intermédiaire d'un document intitulé Report and Order FCC 96-326, adopté et mis à jour la norme de sécurité en ce qui

concerne l'exposition des personnes à l'énergie électromagnétique des radiofréquences (RF) émanant des émetteurs réglementés par la FCC. Ces directives sont conformes aux normes de sécurité établies auparavant par les organismes de normalisation américains et internationaux:

La conception de cet appareil est conforme aux directives de la FCC ainsi qu'à ces normes internationales.

### MISE EN GARDE

N'utilisez que l'antenne approuvée fournie. L'utilisation d'antennes non approuvées ainsi que les modifications non autorisées peuvent affecter la qualité des appels, endommager l'appareil, annuler la garantie ou contrevenir aux règlements de la FCC. N'utilisez pas l'appareil si l'antenne est endommagée. Une antenne endommagée qui entre en contact avec la peau peut provoquer une brûlure légère. Communiquez, au besoin, avec votre fournisseur pour obtenir une antenne de rechange.

## Utilisation comme appareil portatif

Ce téléphone a été testé en vue d'une utilisation type comme appareil portatif, avec une distance de 2 cm (0,79 pouces) entre l'arrière de l'appareil et le corps de l'utilisateur. Pour satisfaire aux exigences de la FCC en matière d'exposition aux radiofréquences, une distance d'au moins 2 cm (0,79 pouces) doit être maintenue entre le corps de l'utilisateur et l'arrière du téléphone. Les pinces de ceinture, les étuis et autres accessoires semblables d'autres marques et contenant des composantes métalliques ne doivent pas être utilisés.

Les accessoires portatifs empêchant le maintien d'une distance de 2cm (0,79 pouces) entre le corps de l'utilisateur et l'arrière du téléphone et qui n'ont pas été testés en vue d'une utilisation type comme accessoires portatifs peuvent ne pas satisfaire aux limites d'exposition aux radiofréquences stipulées par la FCC et, par conséquent, ne doivent pas être utilisés.

## Antenne externe montée sur véhicule (facultative si disponible)

Selon les exigences de la FCC en matière d'exposition aux radiofréquences, on doit maintenir une distance d'au moins 20cm (8 pouces) entre l'utilisateur ou toute autre personne et l'antenne externe montée sur le véhicule. Pour en savoir davantage sur l'exposition aux radiofréquences, visitez le site Web de la FCC à l'adresse [www.fcc.gov](http://www.fcc.gov)

## Conformité aux normes FCC Part 15 Class B

Cet appareil et ses accessoires sont conformes aux normes FCC Part 15 Class B de la Federal Communications Commission et aux exigences pour appareils numériques ICES-003 Class B d'Industrie Canada.

Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil et ses accessoires ne doivent pas provoquer de brouillage préjudiciable, et (2) cet appareil et ses accessoires doivent

accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant causer un fonctionnement indésirable.

### Mises en garde au sujet de la pile

- Ne la démontez pas.
- Ne la court-circuitiez pas.
- Ne pas exposer à des températures trop hautes : 140°F (60°C).
- Ne l'incinerez pas.

### Élimination des piles usées

- Veuillez jeter la pile de façon appropriée ou rapportez-la à votre fournisseur de services sans fil pour recyclage.
- Ne jetez pas la pile au feu ni avec des matières dangereuses ou inflammables.

### Mises en garde au sujet de l'adaptateur (chargeur)

- L'utilisation d'un chargeur de batterie qui ne convient pas peut endommager l'appareil et annuler la garantie.
- L'adaptateur, ou chargeur de batterie, ne doit être utilisé qu'à l'intérieur.

N'exposez pas l'adaptateur ni le chargeur à la lumière directe du soleil et ne l'utilisez pas dans les endroits très humides comme les salles de bain.

### Évitez d'endommager votre ouïe.

- Votre acuité auditive peut être endommagée si vous êtes exposé à un son fort pendant de longues périodes de temps. Par conséquent, nous vous recommandons de ne pas allumer ou éteindre le combiné près de votre oreille. Nous vous recommandons aussi de régler le volume de la musique et des appels à un niveau raisonnable.
- Si vous écoutez de la musique pendant que vous vazez à d'autres occupations, assurez-vous que le volume soit réglé à un niveau raisonnable afin que vous puissiez demeurer conscient de votre environnement. Cela est particulièrement important quand vous traversez une rue.

## Directives de sécurité

### Consignes de sécurité de la TIA

Vous trouverez dans les pages qui suivent les consignes de sécurité de la TIA au sujet des téléphones sans fil portatifs. L'inclusion, dans le guide d'utilisation, des paragraphes concernant les stimulateurs cardiaques, les prothèses auditives et autres appareils médicaux est obligatoire pour l'obtention de l'homologation CTIA. L'utilisation des autres textes de la TIA est encouragée s'il y a lieu.

### Exposition aux signaux de radiofréquence

Votre téléphone sans fil portatif est un émetteur-récepteur radio de faible puissance. Lorsqu'il est SOUS TENSION, il reçoit et émet des signaux RF (radiofréquence).

En août 1996, la Federal Communications Commission (FCC) a adopté, en matière d'exposition aux radiofréquences, des lignes directrices établissant des niveaux de sécurité pour les

téléphones sans fil portatifs.

Ces directives sont conformes aux normes de sécurité établies auparavant par les organismes de normalisation américains et internationaux :

ANSI C95.1 (1992) \*

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

Ces normes sont fondées sur des évaluations périodiques complètes de documents scientifiques pertinents. Ainsi, plus de 120 scientifiques, ingénieurs et médecins d'universités, d'organismes de santé gouvernementaux et de divers secteurs industriels ont passé en revue les recherches disponibles pour créer la norme ANSI (C95.1).

\* American National Standards Institute; National Council on Radiation Protection and Measurements; International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection

La conception de votre téléphone est conforme aux directives de la FCC (ainsi qu'à ces normes).

## Entretien de l'antenne

N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de rechange approuvée. L'utilisation d'antennes ou d'accessoires non approuvés ainsi que les modifications non autorisées peuvent endommager l'appareil et contrevenir aux règlements de la FCC.

## Utilisation de l'appareil

**POSITION NORMALE** : Tenez le téléphone cellulaire comme n'importe quel autre téléphone, en veillant à ce que l'antenne pointe vers le haut et par-dessus votre épaule.

## Conseils pour un fonctionnement efficace

Pour que votre téléphone fonctionne le plus efficacement possible:

- Ne touchez pas l'antenne inutilement lorsque vous utilisez l'appareil. Tout contact avec l'antenne peut affecter la qualité des appels et entraîner un fonctionnement de l'appareil à un niveau de puissance plus élevé que nécessaire.

## Conduite automobile

Vérifiez les lois et la réglementation en vigueur aux endroits où vous utilisez votre téléphone sans fil. Respectez toujours ces règlements. Par ailleurs, si vous utilisez votre téléphone lorsque vous conduisez:

- Accordez toute votre attention à la conduite de votre véhicule; votre principale responsabilité est la prudence au volant;
- Utilisez le mode mains libres, si vous avez accès à cette fonction;
- Si les conditions de la circulation l'exigent, arrêtez-vous et stationnez votre véhicule avant d'effectuer ou de répondre à un appel.

## Appareils électroniques

La plupart des appareils électroniques modernes sont blindés contre les signaux RF.

Cependant, il arrive que certains appareils électroniques ne soient pas protégés contre les signaux RF émis par votre téléphone.

## Stimulateurs cardiaques

La Health Industry Manufacturers Association recommande une distance de 15 cm entre un téléphone sans fil portatif et un stimulateur cardiaque pour éviter les interférences potentielles.

Ces recommandations sont conformes aux recherches indépendantes et aux recommandations des travaux de recherche sur les technologies sans fil. Les personnes portant un stimulateur cardiaque:

- doivent TOUJOURS tenir le téléphone à une distance d'au moins 15 cm de leur stimulateur cardiaque lorsque le téléphone est SOUS TENSION;
- ne doivent pas transporter leur téléphone dans une poche poitrine.
- doivent utiliser l'oreille située de l'autre côté de leur stimulateur cardiaque afin de minimiser les risques d'interférences.
- doivent, si elles ont quelque motif que ce soit de soupçonner la présence d'interférences, ÉTEINDRE leur téléphone sur-le-champ.

## Prothèses auditives

Certains téléphones numériques sans fil créent des interférences avec certaines prothèses auditives. Dans un tel cas, vous devez consulter votre fournisseur de services.

## Autres appareils médicaux

Si vous utilisez tout autre appareil médical, consultez son fabricant pour savoir si l'appareil en question est convenablement blindé contre l'énergie des radiofréquences externes. Votre médecin pourra également vous aider à obtenir ce renseignement.

## Établissements de soins de santé

Éteignez toujours votre téléphone dans les établissements de soins de santé lorsque les règlements affichés vous invitent à le faire. Les hôpitaux et autres établissements de soins de santé utilisent parfois des appareils sensibles à l'énergie des radiofréquences externes.

## Véhicules

Dans les véhicules, les signaux RF peuvent affecter les systèmes électroniques mal installés ou insuffisamment blindés. Vérifiez ce qu'il en est auprès du fabricant ou du représentant.

Vous devez également consulter le fabricant de tout matériel ajouté à votre véhicule.

## Avis affichés

Éteignez votre appareil dans les établissements où des avis vous invitent à le faire.

## Avion

La réglementation de la FCC interdit l'utilisation des téléphones cellulaires à bord des avions. Mettez toujours votre appareil HORS TENSION lorsque vous montez à bord d'un avion.

## Zones de dynamitage

Pour éviter de créer des interférences lors d'opérations de dynamitage, ÉTEIGNEZ votre téléphone lorsque vous vous trouvez dans une zone de

dynamitage ou dans toute zone où on vous invite à Désactivez les communications radio bidirectionnelles. Obéissez à toutes les consignes et à toutes les directives affichées.

## Zone avec risque de déflagration

ÉTEIGNEZ votre téléphone dans les zones où il y a risque de déflagration; obéissez à toutes les consignes et à toutes les directives affichées. Dans de telles zones, une étincelle peut provoquer une explosion ou un incendie entraînant des blessures, voire la mort.

Ces zones sont habituellement, mais pas toujours, clairement identifiées.

Parmi celles-ci on notera les postes de ravitaillement (stations-service, par exemple), les cales de bateaux, les installations de transfert ou de stockage de combustible ou de produits chimiques, les véhicules utilisant des gaz de pétrole liquéfié (comme le propane ou le butane), les zones où des produits chimiques ou des particules (poussières de

grain ou autre, poudres métalliques) sont présents dans l'atmosphère ainsi que toute autre zone où vous devriez normalement arrêter le moteur de votre véhicule.

## Véhicules dotés de coussins gonflables

Lorsqu'ils se gonflent, les coussins gonflables produisent un fort impact. NE PLACEZ PAS d'objets, y compris les appareils sans fil installés ou portatifs, au-dessus d'un compartiment de coussin gonflable ni dans la zone de déploiement du coussin. Le gonflement de tels coussins dans un véhicule où un appareil sans fil est mal installé peut entraîner des blessures graves.

## Consignes de sécurité

Veuillez lire et suivre les directives suivantes afin d'utiliser votre appareil de façon sûre et d'éviter de l'endommager. Après avoir lu ce guide, conservez-le dans un endroit facile d'accès.

## Sécurité pour l'adaptateur et le chargeur

- Le chargeur et l'adaptateur sont conçus pour être utilisés à l'intérieur seulement.

## Information sur la batterie et soins de la batterie

- Veuillez jeter la batterie de façon appropriée ou rapportez-la à votre fournisseur de services sans fil pour qu'il la recycle.
- Il n'est pas nécessaire que la batterie soit complètement déchargée avant de la recharger.
- Utilisez uniquement un chargeur approuvé par LG et conçu pour votre modèle de téléphone; les chargeurs sont conçus pour maximiser la durée de vie de la batterie.
- Ne démontez pas la batterie et veillez à la protéger des chocs pour éviter tout risque de choc électrique, de court-circuit et d'incendie. Conservez la batterie hors de la portée des enfants. Veuillez à ce que les contacts de métal demeurent propres.

- Lorsque la batterie n'offre plus un rendement acceptable, remplacez-la. La batterie peut être rechargée plusieurs centaines de fois avant d'être remplacée.
- Pour maximiser la vie de la batterie, rechargez-la après une longue période d'inactivité.
- La durée de vie de la batterie varie selon les habitudes d'utilisation et les conditions environnementales.
- Une utilisation intensive du rétroéclairage, du navigateur Media Net ou de la trousse de connexion pour transmission de données diminue la durée de vie de la batterie ainsi que le temps d'attente et de conversation.
- La fonction de protection automatique de la batterie coupe l'alimentation du téléphone lorsque l'état de fonctionnement de la batterie est anormal. Si cela se produit, retirez la batterie du téléphone, réinstallez-la et rallumez le téléphone.
- La durée de vie de la batterie dépend de la configuration du réseau, des paramètres du

produit, des habitudes d'utilisation, de l'état de la batterie et des conditions environnantes.

## Explosion, choc et incendie

- Ne rangez pas votre appareil dans les endroits excessivement poussiéreux et veillez à ce que le cordon d'alimentation se trouve à la distance minimale prescrite de toute source de chaleur.
- Débranchez le cordon d'alimentation avant de nettoyer votre téléphone et nettoyez les broches du cordons lorsqu'elles sont sales.
- Lorsque vous utilisez le cordon d'alimentation, assurez-vous que la fiche est bien branchée. Une fiche mal branchée peut provoquer une chaleur excessive, voire un incendie.
- Si vous placez votre téléphone dans une poche ou un sac sans avoir couvert la prise d'alimentation, des articles en métal peuvent court-circuiter l'appareil. Couvrez toujours la prise lorsqu'elle n'est pas utilisée.

- Ne court-circuitez pas la pile. Les articles de métal, comme les pièces de monnaie, les trombones ou les stylos peuvent court-circuiter les pôles + et – de la batterie (bandes de métal de la batterie) lorsque vous bougez. Un court-circuit des pôles peut endommager la batterie et causer une explosion.

### Avis général

- N'utilisez pas de batterie endommagée et ne placez pas la batterie dans votre bouche car cela pourrait causer des blessures graves.
- Ne placez pas d'articles comportant des composantes magnétiques (carte de crédit, carte téléphonique, livret de banque) près de votre téléphone. Le magnétisme du téléphone peut endommager les données dans la bande magnétique.
- Pendant un appel très long, la qualité de la transmission risque d'être affectée en raison de la chaleur produite par l'appareil.
- Lorsque vous n'utilisez pas le téléphone pendant une longue période, entreposez-le dans un endroit sûr et débranchez le cordon d'alimentation.
- Si vous utilisez votre téléphone à proximité d'un récepteur (p. ex., une télévision ou une radio), il risque de se produire des interférences avec le téléphone.
- N'utilisez pas le téléphone si l'antenne est endommagée. En cas de contact avec la peau, une antenne endommagée pourrait causer de légères brûlures. Veuillez vous adresser à un centre de service LG autorisé pour le remplacement de l'antenne endommagée.
- Ne plongez pas le téléphone dans l'eau. Si cela se produit, fermez immédiatement le téléphone et retirez la batterie. Si le téléphone ne fonctionne plus, faites-le réparer dans un centre de service LG autorisé.
- Ne peignez pas votre téléphone.
- Les données enregistrées dans votre téléphone peuvent être supprimées par une utilisation imprudente, la

réparation du téléphone ou la mise à niveau du logiciel. Veuillez faire une copie de sauvegarde de vos numéros de téléphone importants. (Les sonneries, les messages texte, les messages vocaux, les photos et les vidéos pourraient aussi être supprimés.) Le fabricant n'est pas responsable des dommages causés par la perte de données.

- Lorsque vous utilisez votre téléphone dans un endroit public, réglez la sonnerie au mode vibration pour ne pas déranger les gens qui vous entourent.
- N'allumez pas ou n'éteignez pas votre téléphone pendant qu'il est à votre oreille.

### **Nouvelles de la FDA à l'intention des consommateurs**

Renseignements sur les téléphones cellulaires émanant du Center for Devices and Radiological Health de la U.S. Food and Drug Administration.

#### **1. Les téléphones sans fil sont-ils dangereux pour la santé?**

Les preuves scientifiques

actuelles ne démontrent pas de risques pour la santé associés à l'usage des téléphones sans fil. Toutefois, il n'existe aucune preuve que ces appareils soient absolument sûrs. Les téléphones sans fil, lorsqu'on les utilise, émettent de faibles niveaux d'énergie de radiofréquences (RF) dans la plage des micro-ondes. En outre, ils émettent, en mode attente, de très faibles quantités de radiofréquences. Bien que l'exposition à des niveaux élevés de radiofréquences puisse affecter la santé (en raison du réchauffement des tissus), l'exposition à de faibles niveaux de radiofréquences ne produisant aucun réchauffement n'entraîne aucun effet indésirable connu sur la santé. De nombreuses études portant sur l'exposition à de faibles niveaux de radiofréquences n'ont relevé aucun effet biologique. Certaines études ont suggéré qu'il est possible que certains effets biologiques se produisent, mais ces conclusions n'ont pas été confirmées par d'autres recherches. Dans certains cas, d'autres chercheurs ont eu du

mal à reproduire ces études ou à identifier les causes à l'origine de l'incohérence des résultats.

## 2. Quel rôle joue la FDA en ce qui concerne l'innocuité des téléphones sans fil?

Selon la loi, contrairement à ce qu'elle fait pour les nouveaux médicaments et appareils médicaux, la FDA ne vérifie pas si les produits de consommation émettant des radiations (dont les téléphones sans fil) sont sûrs avant qu'ils puissent être vendus. La FDA peut toutefois prendre les mesures nécessaires s'il est démontré que des téléphones sans fil émettent de l'énergie de radiofréquences (RF) à un niveau dangereux pour l'utilisateur. Dans de tels cas, la FDA peut exiger du fabricant qu'il signale aux utilisateurs ces risques pour la santé et qu'il répare, remplace ou rappelle les téléphones en question de façon à éliminer ces risques.

Bien que les données scientifiques actuelles ne justifient aucune initiative de réglementation de la part de la FDA, cette dernière a toutefois vivement conseillé au secteur de la téléphonie sans fil de

prendre certaines mesures, dont les suivantes:

- soutenir les recherches portant sur les effets biologiques potentiels du type de radiofréquences émises par les téléphones sans fil;
- concevoir des téléphones sans fil pouvant minimiser l'exposition de l'utilisateur aux radiofréquences non nécessaires au fonctionnement de l'appareil; et
- fournir aux utilisateurs de téléphones sans fil la meilleure information possible relativement aux éventuels effets de ces appareils sur la santé.

La FDA fait partie d'un groupe de travail interorganismes au niveau fédéral dont les responsabilités couvrent divers aspects de la sécurité relativement aux radiofréquences et qui assure la coordination des efforts au niveau fédéral. Les organismes suivants font également partie de ce groupe de travail :

- National Institute for Occupational Safety and Health

- Environmental Protection Agency
- Occupational Safety and Health Administration (Administración de la seguridad y salud laborales)
- Occupational Safety and Health Administration
- National Telecommunications and Information Administration

Le National Institutes of Health participe également à certaines des activités du groupe.

La FDA partage ses responsabilités en matière de réglementation des téléphones sans fil avec la Federal Communications Commission (FCC). Tous les téléphones vendus aux États-Unis doivent être conformes aux directives de sécurité de la FCC en ce qui concerne les limites d'exposition aux radiofréquences. La FCC s'en remet à la FDA et aux autres organismes de santé pour ce qui est des questions d'innocuité des téléphones sans fil.

La FCC réglemente également les stations de base dont dépendent les réseaux de

téléphonie sans fil. Bien que ces stations fonctionnent à une puissance plus élevée que les téléphones sans fil, elles n'exposent habituellement les utilisateurs qu'à des radiofréquences des milliers de fois inférieures à celles émises par les téléphones proprement dits. L'innocuité des stations de base n'est donc pas abordée dans ce document.

### **3. Quels types de téléphones sont visés ici?**

L'expression téléphone sans fil désigne les téléphones sans fil portatifs dotés d'une antenne intégrée; on les appelle également téléphone cellulaire, téléphone mobile et téléphone SCP. Ces types de téléphones sans fil peuvent exposer l'utilisateur à une énergie de radiofréquences (RF) mesurable en raison de la courte distance entre le téléphone et la tête de l'utilisateur. Ces expositions aux radiofréquences sont limitées en raison des directives de sécurité émanant de la FCC, qui ont été élaborées sur les conseils de la FDA et d'autres organismes de santé et de sécurité. Lorsque le téléphone

est situé à de plus grandes distances de l'utilisateur, l'exposition aux radiofréquences diminue considérablement car cette diminution se fait rapidement au fur et à mesure qu'augmente la distance par rapport à la source d'émission. Les téléphones dits « sans fil » qui sont dotés d'une unité de base branchée au câblage téléphonique d'une maison fonctionnent généralement à des niveaux de puissance beaucoup moins élevés et, par conséquent, entraînent une exposition aux radiofréquences bien en-deçà des limites de sécurité fixées par la FCC.

#### 4. Quels sont les résultats des recherches déjà effectuées?

Les recherches effectuées jusqu'à présent ont donné des résultats contradictoires et nombre de ces études présentaient des failles sur le plan des méthodes de recherche appliquées. L'expérimentation animale portant sur les effets de l'exposition à l'énergie des radiofréquences (RF) caractéristique des téléphones

sans fil a également débouché sur des résultats contradictoires qui, souvent, ne peuvent pas être reproduits dans d'autres laboratoires. Quelques études chez l'animal suggèrent toutefois qu'à de faibles niveaux, les radiofréquences peuvent accélérer le développement du cancer chez les animaux de laboratoire. Cependant, un grand nombre d'études ayant démontré un développement accéléré des tumeurs ont utilisé des animaux génétiquement modifiés ou traités à l'aide de produits chimiques cancérigènes de façon à être prédisposés au cancer, même en l'absence d'exposition à des radiofréquences. Dans le cadre d'autres études, les animaux étaient exposés aux radiofréquences pendant des périodes pouvant aller jusqu'à 22 heures par jour. Étant donné que de telles conditions sont différentes des conditions dans lesquelles les gens utilisent les téléphones sans fil, nous ne savons pas avec certitude si les résultats de ces recherches s'appliquent à la santé de

l'homme. Trois grandes études épidémiologiques ont été publiées depuis décembre 2000. Ces études portaient sur l'association possible entre l'utilisation du téléphone sans fil et le cancer primitif du cerveau, le gliome, le méningiome, le névrome acoustique, les tumeurs du cerveau ou des glandes salivaires, la leucémie et divers autres cancers. Aucune de ces études n'a démontré l'existence d'effets nocifs sur la santé suite à l'exposition aux radiofréquences émises par les téléphones sans fil.

Cependant, aucune de ces études ne répond aux questions relatives aux effets à long terme d'une exposition à ces radiofréquences puisque la période moyenne d'exposition utilisée dans le cadre de ces recherches était de trois ans environ.

**5. Quelles recherches doit-on mener pour déterminer si l'exposition aux radiofréquences émises par les téléphones sans fil est nocive pour la santé?**

Une combinaison d'études en

laboratoire et d'études épidémiologiques portant sur les utilisateurs de téléphones sans fil pourraient fournir certaines des données nécessaires. Des études portant sur l'exposition permanente d'animaux à ces radiofréquences pourraient être achevées dans quelques années. Toutefois, il faudrait utiliser un très grand nombre d'animaux pour obtenir une preuve fiable d'un effet cancérigène, s'il y en a un. Les études épidémiologiques peuvent fournir des données pouvant être appliquées directement aux populations humaines, mais il faut parfois effectuer un suivi sur une période de 10 ans ou plus pour obtenir des réponses au sujet des effets sur la santé (dont le cancer). Ceci découle du fait qu'il faut parfois compter de nombreuses années entre le moment de l'exposition à un agent cancérigène et le développement d'une tumeur, le cas échéant. Par ailleurs, l'interprétation des études épidémiologiques est gênée par la difficulté qu'il y a à mesurer l'exposition réelle aux

radiofréquences dans le cadre d'une utilisation au jour le jour des téléphones sans fil. De nombreux facteurs affectent ces mesures, dont l'angle selon lequel le téléphone est tenu et le modèle de l'appareil utilisé.

#### **6. Que fait la FDA pour en apprendre davantage sur les effets potentiels sur la santé des radiofréquences émises par les téléphones sans fil?**

La FDA collabore avec le U.S. National Toxicology Program ainsi qu'avec des groupes d'investigateurs du monde entier pour veiller à ce que les études les plus importantes chez l'animal soient menées de façon à traiter les questions importantes relativement aux effets de l'exposition à l'énergie des radiofréquences (RF). La FDA est un des principaux participants au Projet international pour l'étude des champs électromagnétiques ou Projet EMF depuis ses débuts en 1996. Un résultat influent de ce projet a été la création d'une liste détaillée des besoins en matière de recherche, ce qui a entraîné la mise sur pied de nouveaux programmes de

recherche partout dans le monde. Ce projet a également permis d'élaborer une série de documents d'information, destinés au public, portant sur les champs électromagnétiques. La FDA et la Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) ont conclu un accord officiel de coopération en matière de recherche et développement (Cooperative Research and Development Agreement ou CRADA) en vue de mener des recherches sur l'innocuité des téléphones sans fil. La FDA assure la supervision scientifique par l'obtention de l'opinion de spécialistes du gouvernement, de l'industrie et des organismes académiques. Les recherches financées par la CTIA sont menées dans le cadre de contrats conclus avec des investigateurs indépendants. Les travaux initiaux comprennent des études en laboratoire et des études menées auprès d'utilisateurs de téléphones sans fil. Le CRADA couvre également une évaluation large des autres besoins en matière de recherche dans le contexte des plus récents

développements dans ce domaine, partout dans le monde.

### **7. Comment puis-je connaître mon propre niveau d'exposition aux radiofréquences lorsque j'utilise mon téléphone sans fil?**

Tous les téléphones vendus aux États-Unis doivent être conformes aux directives de la Federal Communications Commission (FCC) en matière de limites d'exposition à l'énergie des radiofréquences (RF).

La FCC a établi ces directives en collaboration avec la FDA et d'autres organismes fédéraux de santé et de sécurité. La limite fixée par la FCC en matière d'exposition aux RF émises par les téléphones sans fil a été établie en fonction d'un débit d'absorption spécifique (DAS) de 1,6 watt par kilogramme (1,6 W/kg). La limite établie par la FCC est conforme aux normes de sécurité de l'Institute of Electrical and Electronic Engineering (IEEE) et du National Council on Radiation Protection and Measurement. Cette limite d'exposition tient

compte de la capacité du corps humain à évacuer la chaleur des tissus qui absorbent l'énergie émise par les téléphones cellulaires et a été fixée de façon à être largement en-deçà des niveaux connus pour avoir des effets. Les fabricants de téléphones sans fil doivent indiquer à la FCC le niveau d'exposition aux RF de chacun de leurs modèles de téléphone. Consultez le site Web de la FCC (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) pour savoir comment trouver le numéro d'identification de la FCC sur votre téléphone. Ce numéro permet ensuite de trouver, dans la liste disponible en ligne, le niveau d'exposition aux radiofréquences correspondant.

### **8. Qu'a fait la FDA pour mesurer l'énergie de radiofréquences émise par les téléphones sans fil?**

L'Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE), en collaboration et sous la direction des scientifiques et des ingénieurs de la FDA, est en train de développer une norme technique de mesure de l'exposition à l'énergie des radiofréquences émise par les

téléphones sans fil et autres appareils de ce type. Cette norme, baptisée Recommended Practice for Determining the Spatial- Peak Specific Absorption Rate (SAR) in the Human Body Due to Wireless Communications Devices (pratiquerecommandée pour déterminer le débit d'absorption spécifique (DAS) spatial et maximal pour le corps humain suite à l'exposition à des appareils de communication sans fil) : Experimental Techniques établit la première méthodologie d'essai cohérente pour l'évaluation du débit auquel les radiofréquences sont absorbées par la tête des utilisateurs de téléphones sans fil. La méthode d'essai utilise un modèle de simulation de tissus de la tête humaine. Cette méthodologie d'essai DAS normalisée devrait améliorer considérablement la cohérence des mesures effectuées, dans divers laboratoires, sur le même téléphone. Le débit d'absorption spécifique (DAS) indique la quantité d'énergie absorbée dans les tissus, soit par le corps en entier, soit par une petite partie seulement. Ce débit est

mesuré en watts/kg (ou milliwatts/g) de matière. Il permet de déterminer si un téléphone sans fil respecte les directives de sécurité établies.

### **9. Que puis-je faire pour diminuer mon exposition aux radiofréquences émises par mon téléphone sans fil?**

S'il existe un risque associé à ces produits — et, à l'heure actuelle, nous ne savons pas s'il y en a un — celui-ci est probablement minime. Mais si vous désirez éviter même les risques potentiels, vous pouvez prendre quelques précautions simples pour minimiser l'exposition à l'énergie des radiofréquences (RF). Étant donné que le temps est ici un facteur primordial dans le calcul de l'exposition subie par une personne, vous pouvez, dans un premier temps, diminuer le temps d'utilisation de votre téléphone sans fil. Si vous devez avoir chaque jour de longs entretiens au téléphone, conservez une plus grande distance entre votre corps et la source de RF étant donné que l'exposition diminue considérablement avec la

distance. Utilisez, par exemple, des écouteurs pour pouvoir garder le téléphone loin de votre corps; ou encore utilisez un téléphone branché à une antenne éloignée. Nous vous rappelons que les données scientifiques actuelles n'indiquent aucun risque pour la santé associé à l'utilisation du téléphone sans fil. Si, toutefois, vous vous préoccupez de l'exposition aux RF émises par ces appareils, des précautions comme celles décrites ci-dessus vous permettront de minimiser cette exposition.

#### **10. Qu'en est-il des enfants qui utilisent le téléphone sans fil?**

Il n'existe aucune preuve de danger pour les utilisateurs de téléphones sans fil, y compris les enfants et les adolescents. Si vous désirez limiter l'exposition d'un enfant ou d'un adolescent aux radiofréquences (RF) émises par le téléphone sans fil, appliquez les précautions décrites ci-dessus. Le simple fait de réduire le temps passé au téléphone et d'augmenter la distance entre l'appareil et le corps de l'utilisateur permet de diminuer

l'exposition aux radiofréquences. Certains groupes parrainés par des gouvernements déconseillent l'utilisation du téléphone sans fil par les enfants. Ainsi, en décembre 2000, le gouvernement du Royaume-Uni a distribué des dépliants contenant cette recommandation. Ce document soulignait toutefois qu'il n'existait aucune preuve d'un lien entre l'utilisation du téléphone sans fil et l'apparition de tumeurs au cerveau ou autres effets nocifs. La recommandation de restreindre l'utilisation de cet appareil par les enfants était formulée à titre strictement préventif et n'était pas fondée sur des preuves scientifiques de quelque risque que ce soit pour la santé.

#### **11. Quels sont les risques d'interférences avec les appareils médicaux?**

L'énergie des radiofréquences (RF) émises par les téléphones sans fil peut créer des interférences avec certains appareils électroniques. C'est pourquoi la FDA a participé au développement d'une méthode

d'essai détaillée permettant de mesurer les interférences électromagnétiques (EMI) entre les stimulateurs cardiaques implantables et les défibrillateurs, d'une part et les téléphones sans fil, d'autre part. Cette méthode d'essai fait désormais partie d'une norme parrainée par l'Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI). La version finale, résultat d'un effort conjoint de la FDA, de fabricants d'appareils médicaux et de nombreux autres groupes, a été achevée fin 2000. Cette norme permet aux fabricants de s'assurer que leurs stimulateurs cardiaques et leurs défibrillateurs sont convenablement protégés contre les interférences électromagnétiques émises par les téléphones sans fil. La FDA a testé des prothèses auditives en vue de déceler la présence d'interférences avec les téléphones sans fil portatifs et a participé à la création d'une norme volontaire parrainée par l'Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). Cette norme identifie les méthodes d'essai et les

exigences en termes de performance pour les prothèses auditives et les téléphones sans fil, de façon à éliminer les interférences lorsqu'une personne utilise simultanément un téléphone « compatible » et une prothèse auditive également « compatible ». Cette norme a été approuvée par l'IEEE en 2000. La FDA poursuit son suivi de l'utilisation des téléphones sans fil afin d'identifier les interactions potentielles avec d'autres appareils médicaux. Si des interférences dangereuses étaient identifiées, la FDA effectuerait des essais pour évaluer les interférences en question et trouver une solution à ce problème.

## 12. Où puis-je trouver d'autres renseignements à ce sujet?

Vous trouverez des renseignements complémentaires auprès des organismes suivants :

FDA : Page Web consacrée aux téléphones sans fil

(<http://www.fda.gov/cdrh/phones/index.html>)

Federal Communications

Commission (FCC) RF Safety Program

(<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>)

International Commission on Non-ionizing Radiation Protection

(<http://www.icnirp.de>)

Projet international pour l'étude des champs

électromagnétiques de l'Organisation mondiale de la Santé (OMS)

(<http://www.who.int/emf>)

National Radiological Protection Board (Royaume-Uni)

ces accessoires à profit, que vous choisissiez un dispositif déjà installé ou un accessoire mains libres. Appelez l'assistance routière ou un numéro d'assistance de non-urgence sans fil si nécessaire. Lorsque vous conduisez, certaines situations requièrent votre attention mais peuvent ne pas être assez graves pour justifier un appel aux services d'urgence. Vous pouvez cependant utiliser votre téléphone sans fil pour porter secours. Si vous voyez un véhicule en panne qui ne présente pas de risque grave,

un feu de circulation cassé, un accident de la route mineur où personne ne semble être blessé ou un véhicule que vous savez avoir été volé, appelez l'assistance routière ou autre numéro cellulaire non urgent.

Pour en savoir plus, composez le 888-901-SAFE ou visitez notre site Web à l'adresse suivante : [www.wow-com.com](http://www.wow-com.com)

## Dix conseils de sécurité pour les automobilistes

Votre téléphone sans fil vous permet de communiquer oralement quasiment n'importe où, n'importe quand.

Cependant, la possession d'un téléphone sans fil n'est pas sans comporter quelques responsabilités.

Lorsque vous conduisez, vous êtes d'abord et avant tout responsable de votre conduite.

Si vous utilisez un téléphone sans fil en conduisant, soyez rationnel et rappelez-vous des conseils suivants :

1. Familiarisez-vous avec votre téléphone sans fil et ses fonctions, telles que la composition abrégée et le

rappel automatique. Lisez attentivement le manuel d'instructions et apprenez à vous servir des fonctions offertes par la plupart des téléphones, telles que le rappel automatique et la mémoire. Efforcez-vous également de mémoriser le clavier du téléphone afin de pouvoir utiliser la fonction de composition abrégée tout en gardant vos yeux sur la route.

2. Lorsque cela est possible, utilisez un dispositif mains libres. Divers accessoires de téléphones sans fil mains libres sont désormais disponibles. Si cela est possible, mettez
3. Placez votre téléphone sans fil de manière à y avoir facilement accès. Veillez à placer votre téléphone sans fil à portée de main, dans un endroit où vous pouvez le saisir tout en gardant vos yeux sur la route. Si vous recevez un appel à un moment inopportun, laissez si possible la boîte vocale répondre à votre place.
4. Interrompez la conversation durant les conditions ou les situations de conduite dangereuse. Informez votre interlocuteur que vous conduisez; si nécessaire, interrompez l'appel lorsque le trafic est intense ou en cas de conditions météorologiques dangereuses. La pluie, le grésil, la neige et le verglas peuvent être dangereux, tout comme une circulation à densité élevée. En tant que conducteur, vous devez avant tout rester attentif à la route.
5. Ne prenez pas de note et ne recherchez pas des numéros de téléphone pendant que vous conduisez. Si vous consultez un carnet d'adresses ou une carte d'affaires, ou si vous rédigez un mémo tandis que vous conduisez, vous ne regardez pas où vous allez. C'est évident. Ne vous mettez pas en situation de danger parce que vous êtes en train de lire ou d'écrire et que vous n'êtes pas attentif à la route ou aux véhicules à proximité.
6. Faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez votre téléphone et évaluez le trafic; si possible, effectuez vos appels lorsque vous êtes à l'arrêt ou avant de vous engager dans le trafic. Essayez de prévoir vos appels

avant de prendre la route ou faites en sorte de placer vos appels lorsque vous êtes à l'arrêt (panneau d'arrêt, feu de circulation, etc.). Si vous devez effectuer un appel en conduisant, suivez ce simple conseil : composez quelques chiffres, vérifiez la route et vos rétroviseurs, puis continuez.

7. Évitez les conversations stressantes ou émotionnelles qui peuvent vous distraire. Ces conversations sont déconseillées en conduisant; elles peuvent vous distraire et même être dangereuses lorsque vous êtes en train de conduire. Informez vos interlocuteurs que vous êtes au volant et, si nécessaire, interrompez les conversations susceptibles de distraire votre attention.
8. Utilisez votre téléphone sans fil pour demander de l'aide. Votre téléphone sans fil représente un outil idéal pour vous protéger, ainsi que votre famille, dans les situations dangereuses; grâce à lui, seuls trois chiffres suffisent pour appeler à l'aide. Composez le 911 ou tout autre numéro d'urgence local en cas d'incendie, d'accident de la route, de risque routier ou d'urgence médicale.

N'oubliez pas, cet appel est gratuit sur votre téléphone sans fil!

9. Utilisez votre téléphone sans fil pour aider les autres dans des situations d'urgence. Il vous donne une parfaite opportunité d'œuvrer pour le bien de votre communauté. Si vous êtes témoin d'un accident de la route, d'un crime en train de se produire ou d'une autre urgence grave où des vies sont en danger, appelez le 911 ou tout autre numéro d'urgence local, comme vous voudriez que les autres agissent pour vous.

on Non-Ionizing Radiation Protection

(<http://www.icnirp.de>)

Projet international pour l'étude des champs électromagnétiques de l'Organisation mondiale de la Santé (OMS)

(<http://www.who.int/emf>)

National Radiological Protection Board (Royaume-Uni)

(<http://www.nrpb.org.uk/>)

10. Appelez l'assistance routière ou un numéro d'assistance de non-urgence sans fil si nécessaire. Lorsque vous conduisez certaines situations requièrent votre attention mais peuvent ne pas être assez graves pour justifier un appel aux services d'urgence. Vous pouvez cependant utiliser votre téléphone sans fil pour porter secours. Si vous voyez un véhicule en panne qui ne présente pas de risque grave, un feu de circulation cassé, un accident de la route mineur où personne ne semble être blessé ou un véhicule que vous savez avoir été volé, appelez l'assistance routière ou autre numéro cellulaire non urgent. Pour en savoir plus, composez le 888-901-SAFE ou visitez notre site Web à l'adresse suivante : [www.wow.com](http://www.wow.com)

### **Débit d'absorption spécifique (DAS) : Renseignements à l'intention des consommateurs**

**Ce modèle de téléphone est conforme aux exigences gouvernementales en matière d'exposition aux ondes radioélectriques.**

Votre téléphone sans fil est un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu et fabriqué de façon à ne pas dépasser les limites d'émission de radiofréquences (RF) fixées par la Federal Communications Commission (FCC) du gouvernement des États-Unis. Ces limites font partie d'un ensemble complet de directives établissant les niveaux autorisés d'énergie de radiofréquences pour la population en général. Ces directives sont fondées sur des normes élaborées par des organisations scientifiques indépendantes au moyen d'une évaluation périodique et rigoureuse des études scientifiques menées dans ce domaine.

Ces normes appliquent une marge de sécurité importante de façon à assurer la sécurité de toutes les personnes, quels que soient leur âge et leur état de santé.

La norme d'exposition pour les téléphones sans fil utilise une unité de mesure appelée débit d'absorption spécifique ou DAS. La limite DAS fixée par la FCC est de 1,6 W/kg. \*Les essais portant sur le DAS sont effectués en utilisant les positions de fonctionnement standard spécifiées par la FCC, le téléphone transmettant à sa puissance maximale sur toutes les bandes de fréquences testées.

Bien que le DAS soit déterminé selon le niveau de puissance homologuée le plus élevé, le niveau réel du DAS du téléphone lorsqu'il fonctionne est parfois très inférieur à cette valeur maximale. En général, étant donné que le téléphone est conçu pour fonctionner à des niveaux de puissance multiples de façon à n'utiliser que la puissance nécessaire pour accéder au réseau, plus vous êtes près de l'antenne de

la station de base, plus la puissance de sortie est faible.

Avant qu'un téléphone ne soit proposé sur le marché, il doit être testé et homologué par la FCC afin de garantir qu'il n'excède pas la limite fixée dans le cadre des exigences du gouvernement en matière d'exposition sécuritaire. Des essais sont effectués en tenant compte des positions et des emplacements (utilisation près de l'oreille, appareil porté sur soi, par exemple), conformément aux exigences de la FCC pour chaque modèle.

Les valeurs de DAS les plus élevées obtenues pour ce modèle lors des essais ont été de 1,04 W/kg, lors d'une utilisation près de l'oreille, et de 0.70 W/kg, lorsque l'appareil est porté sur soi, selon la description donnée dans le guide d'utilisation.

(Les mesures prises lorsque l'appareil est porté sur soi varient selon le modèle, en fonction des accessoires et des exigences de la FCC/IC.) Bien que les niveaux de DAS puissent varier selon le téléphone et la position, les

exigences gouvernementales en matière d'exposition sécuritaire sont respectées dans chaque cas.

La FCC a accordé une « autorisation de matériel » (Equipment Authorization) pour ce téléphone, reconnaissant ainsi que tous les niveaux de DAS signalés sont conformes aux directives de la FCC en matière d'émission de radiofréquences (RF). Les données de DAS pour ce modèle ont été déposées auprès de la FCC et peuvent être consultées dans la section intitulée Display Grant du site Web de la FCC (<http://www.fcc.gov/oet/fccid>), sous le code: BEJLS670.

D'autres renseignements sur le débit d'absorption spécifique (DAS) sont disponibles sur le site Web de la Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA), à l'adresse <http://www.ctia.org/>

\* Aux États-Unis et au Canada, le DAS limite pour les téléphones mobiles utilisés par le grand public est de 1,6 watt/kg (W/kg), en moyenne pour chaque gramme de tissu.

Cette limite prévoit une marge de sécurité importante pour assurer au public une protection supplémentaire et tenir compte des variations dans les mesures.

\* Ce produit est conforme aux directives de la FCC et d'Industrie Canada (IC) concernant l'exposition aux radiofréquences.

Code de la FCC : BEJLS670

Identification de l'IC : 2703C-LG670

## GARANTIE LIMITÉE LG

### 1. CE QUI EST COUVERT PAR CETTE GARANTIE

LG garantit que l'unité et les accessoires inclus sont exempts de toute défectuosité de matériel et de fabrication, conformément aux modalités suivantes:

1. Cette garantie limitée est valable pendant UN (1) an à partir de la date d'achat de ce produit par l'utilisateur initial.
2. Cette garantie limitée s'adresse à l'utilisateur initial du produit et ne peut être cédée ou transmise aux acheteurs/utilisateurs subséquents.
3. Cette garantie n'est valable que pour l'utilisateur initial du produit pendant la période de garantie, pour autant que l'appareil soit utilisé au Canada.
4. Sur demande de LG, le consommateur doit fournir une preuve de la date d'achat.
5. Pendant la période de garantie applicable, LG réparera ou remplacera, à sa seule discrétion, sans frais pour l'utilisateur initial, toute pièce du téléphone et tout accessoire défectueux.
6. LG peut utiliser des pièces ou composants remises à neuf ou neuves pour réparer le produit, ou décider de remplacer le produit par un produit remis à neuf ou neuf.

### 2. CE QUI N'EST PAS COUVERT PAR CETTE GARANTIE

1. Les défectuosités ou les dommages résultant de l'utilisation anormale ou inhabituelle du produit.
2. Les défectuosités ou les dommages provenant d'un usage anormal, de conditions anormales, d'un entreposage inapproprié, d'une exposition à l'humidité ou d'un contact avec l'eau, de modifications non autorisées, de connexions non autorisées, de réparations non autorisées, d'un mauvais usage, de négligence, d'abus, d'un accident, d'altérations, d'une installation inappropriée ou de tout autre acte dont la faute ne peut être attribuée à LG, y compris les dommages causés par un contact avec de la nourriture ou des liquides.
3. Les bris ou dommages à l'antenne, à moins qu'ils ne soient directement causés par des défectuosités de matériel ou de fabrication.
4. Les défectuosités ou anomalies présumées si le Service à la clientèle chez LG n'a pas été avisé par l'utilisateur initial durant la période de la garantie limitée en vigueur.
5. Les produits dont le numéro de série aurait été retiré ou rendu illisible.
6. Les dommages résultant de l'usage d'accessoires non approuvés par LG.

7. Toutes les surfaces en plastique et toutes les autres pièces extérieures exposées qui sont griffées ou endommagées suite à un usage normal.
8. Les produits réparés par du personnel ou une entreprise non autorisés.

#### Remarques:

1. Cette garantie limitée remplace toutes les autres garanties, expresses et implicites au sens le plus large autorisé par la loi, des actes législatifs ou autres, y compris, mais sans s'y limiter, toute garantie implicite de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier.
2. Le transporteur est responsable des dommages que peuvent subir les marchandises en cours d'expédition.

### 3. EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ

Aucune autre garantie expresse n'est offerte avec ce produit. LA DURÉE DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE, Y COMPRIS LA GARANTIE IMPLICITE DE VENDABILITÉ, SE LIMITE À LA DURÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE EXPRESSE. LG ELECTRONICS CANADA, INC. NE SERA PAS TENU RESPONSABLE DE LA PERTE D'USAGE DE CE PRODUIT, DE TOUTS INCONVÉNIENTS, PERTES OU AUTRES DOMMAGES, DIRECTS OU CONSÉCUTIFS, SURVENANT DE L'UTILISATION OU DE L'INAPTITUDE À UTILISER CE PRODUIT, AINSI QUE DE TOUTE AUTRE VIOLATION D'UNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE QUELLE QU'ELLE SOIT, Y COMPRIS LA GARANTIE IMPLICITE DE VENDABILITÉ APPLICABLE À CE PRODUIT.

### 4. POUR OBTENIR UN SERVICE SOUS GARANTIE

Pour obtenir un service sous garantie, composez le numéro de téléphone suivant à partir de n'importe quel endroit au Canada:

**LG Electronics Canada, Inc.**

**Tél. 1-888-LG-Canada (1-888-542-2623)**

**[http://www.lg.com/ca\\_fr](http://www.lg.com/ca_fr) (voir les liens à « Assistance > Assistance téléphone portable »)**



**LG Electronics Canada Inc.**  
**Mississauga (Ontario)**

**A**

Affichage de la date, de l'heure et d'autres informations 92

Affichage des conversations par libellé 67

Affichage des détails d'un événement 90

Affichage des photos sauvegardées 78

Affichage et synchronisation des calendriers 90

Ajout d'icônes d'application à l'écran d'accueil 20

Ajout du widget Facebook 60

Ajouter et modifier les comptes de courriel 58

Android Market™ 83

Antenne externe montée sur véhicule (facultative si disponible) 111

Appareil photo 77

Appareils électroniques 114

Appel d'un contact à l'aide de la composition vocale 76

Appeler un contact 39

Appels 75

Appliquer un libellé à une conversation 65

Apprentissage de l'écran d'accueil 13

Appuyez pour écouter votre boîte vocale 41

Appuyez pour écouter votre message vocal 41

Attribution d'une étoile à un message (suivi) 66

Autres appareils médicaux 115

Avant de commencer 107

Avion 116

Avis affichés 116

Avis général 119

**C**

Calculatrice 91

Calendrier 89

Caméra vidéo 79

Ce modèle de téléphone est conforme aux exigences gouvernementales en matière d'exposition aux ondes radioélectriques. 133

Charge de la batterie à l'aide d'un câble USB 6

Chargement du téléphone 5

Clavarder avec des amis 73

Commande vocale 76

Communication 50

Composition et envoi d'un courriel 56

Composition et envoi d'un message 63

Conduite automobile 114

Configuration d'un schéma de verrouillage 24

Conformité aux normes FCC Part 15 Class B

111

Connectez-vous rapidement avec vos contacts 27

Connexion aux appareils Bluetooth 30

Connexion aux réseaux et aux appareils 28

Connexion aux réseaux mobiles 28

Connexion aux réseaux Wi-Fi 29

Connexion de votre téléphone à votre ordinateur 32

Connexion à un réseau privé virtuel (VPN) 31

Connexion à votre compte Google 10

Conseils pour augmenter la durée de charge de votre batterie 6

Conseils pour Swype 16

Conseils pour un fonctionnement efficace 114

Consignes de sécurité 108, 117

Consignes de sécurité de la TIA 113

Consultation et modification de documents sur votre appareil 93

Contacts 50, 75

Courriel 53

Création d'un compte Google 9

**D**

Directives de sécurité 107, 113

Divertissement 77

Dix conseils de sécurité pour les automobilistes 130

Débit d'absorption spécifique (DAS) : Renseignements à l'intention des consommateurs 133

**E**

Enregistrement d'un mémo vocal 88

Enregistreur vocal 88

Entretien de l'antenne 114

Explosion, choc et incendie 118

Exposition aux signaux de radiofréquence 113

**F**

Facebook pour LG 60

FAQ 97, 98

Favoris 75

Fonctions de base 2

**G**

Galerie 80

GARANTIE LIMITÉE 136

Gestion de plusieurs appels 40

Gmail 61

Google Maps™ 45

Google Talk 72

Généralités 19

**I**

Icônes d'état du téléphone

11

Index 138

Information sur la batterie et soins de la batterie 117

Informations enregistrées sur la carte mémoire et précautions 109

Installation de la batterie et de la carte microSD 4

Internet 42

Itinéraires 46

**L**

L'écran Comptes 53

Latitude 48

Lecteur RSS 49

Lecteur vidéo 86

Lecture d'un mémo vocal 88

Lecture de vos messages 55, 62

**M**

Menus contextuels 21

Menus d'options 21

Message d'excuse 70

Messages 69

Mise en marche du téléphone 8

Mise hors tension du téléphone 8

Mise sous tension et hors tension du téléphone 8

Mise à jour de votre présence en ligne 75

Mises en garde au sujet de la pile 112

Mises en garde au sujet de

l'adaptateur (chargeur) 112

Mobile Hotspot 28

Mode Avion 35

Modification des paramètres 7

Modification des paramètres de Gmail 68

Music 84

Méthodes d'entrée de texte 15

**N**

Navigateur 42

Navigation dans les pages Web 43

Notifications 22

Nouvelles de la FDA à l'intention des consommateurs 120

Nuance Voice Control 39

**O**

Optimisation de la durée de vie de la batterie 6

Outil 89

Ouverture d'Android Market et recherche d'applications 83

Ouverture de Gmail et de votre boîte de réception 61

Ouverture de l'application Musique et utilisation de la bibliothèque 84

Ouverture de la galerie et consultation de vos albums 80

Ouverture de session et

- ouverture de votre liste d'amis 72
- Ouverture de YouTube et visionnement de vidéos 87
- Ouverture des courriels et l'écran Comptes 53
- P**
- Passer et recevoir des appels 35
- Pendule 92
- Personnalisation de l'écran d'accueil 26
- Places 49
- Pour activer la connexion Wi-Fi et se connecter à un réseau Wi-Fi 29
- Pour activer la saisie vocale 18
- Pour activer ou désactiver Bluetooth 30
- Pour afficher les détails concernant un contact 50
- Pour afficher les détails d'un message 72
- Pour afficher un itinéraire dans une liste 47
- Pour afficher une carte, une image satellite ou les conditions de circulation 45
- Pour ajouter le numéro d'une entrée à vos Contacts 38
- Pour ajouter un compte de courriel 58
- Pour ajouter un réseau VPN 31
- Pour appeler un contact 39
- Pour appeler un contact favori 39
- Pour appeler à l'aide de la composition vocale 39
- Pour appliquer un libellé à plusieurs conversations simultanément 66
- Pour appliquer un libellé à une conversation ou modifier un libellé 66
- Pour attribuer une étoile à un message 67
- Pour changer de comptes 62
- Pour changer le fond d'écran de l'écran d'accueil 26
- Pour changer les groupes à afficher 52
- Pour clavarder avec un ami 73
- Pour communiquer avec un contact 51
- Pour composer et envoyer un message 56, 63
- Pour contrôler la lecture 85
- Pour contrôler le volume de la lecture 85
- Pour créer et envoyer un message multimédia 71
- Pour créer un document 93
- Pour débloquer le téléphone: 8
- Pour définir l'ouverture de session automatique dans Google Talk 74
- Pour définir si les contacts sans numéros de téléphone sont affichés 51
- Pour désactiver la connexion de données lors de l'itinérance 28
- Pour désactiver la connexion: 33
- Pour désactiver les sons du téléphone 9
- Pour effacer un relevé d'appels 38
- Pour effectuer d'autres actions sur une entrée du relevé d'appels 38
- Pour entrer des chiffres, symboles et caractères spéciaux 17
- Pour entrer du texte 17
- Pour envoyer un message texte 70
- Pour installer un certificat de sécurité à partir de la carte microSD 32
- Pour joindre des contacts 52
- Pour lire un message 55, 63
- Pour modifier l'orientation du clavier 18
- Pour modifier les paramètres d'un compte 59
- Pour obtenir de l'aide sur Android Market 83
- Pour obtenir des itinéraires

- 46
  - Pour obtenir une adresse et d'autres renseignements sur un emplacement 45
  - Pour ouvrir Android Market 83
  - Pour ouvrir et utiliser la calculatrice 91
  - Pour ouvrir Google Maps et voir votre position 45
  - Pour ouvrir Google Talk et ouvrir une session 73
  - Pour ouvrir l'application Courriel 53
  - Pour ouvrir l'application Gmail 61
  - Pour ouvrir l'application Horloge 92
  - Pour ouvrir l'application Musique et consulter votre bibliothèque de fichiers de musique 84
  - Pour ouvrir l'application YouTube 87
  - Pour ouvrir la galerie et consulter vos albums 80
  - Pour ouvrir la messagerie 69
  - Pour ouvrir le calendrier 89
  - Pour ouvrir le volet Notifications 22
  - Pour ouvrir votre application Contacts 50
  - Pour ouvrir votre Boîte de réception combinée 54
  - Pour ouvrir votre boîte de réception quand Gmail est en exécution 62
  - Pour parcourir et afficher des photos 81
  - Pour passer d'un appel à l'autre 37
  - Pour rechercher des emplacements le long d'un itinéraire 47
  - Pour rechercher un emplacement 46
  - Pour refuser un appel et le diriger vers la boîte vocale 37
  - Pour relire un message 63
  - Pour répondre à un appel 36
  - Pour répondre à un message ou pour transférer un message 64
  - Pour se connecter en utilisant le menu Contact rapide pour Android™ 51
  - Pour supprimer l'étoile d'un message 67
  - Pour supprimer un compte de messagerie 59
  - Pour supprimer un fil de messages de la fenêtre Messagerie 69
  - Pour surveiller et contrôler les consommateurs de batterie 7
  - Pour utiliser la saisie vocale 19
  - Pour utiliser Mobile Hotspot 29
  - Pour utiliser une chanson comme sonnerie 85
  - Pour visionner des vidéos 82
  - Pour visionner des vidéos sur YouTube 87
  - Pour voir les dossiers d'un compte 57
  - Pour votre sécurité 107
  - Pour vérifier le niveau de charge de la batterie 7
  - Pour établir un appel conférence 40
  - Prise d'une vidéo rapide 79
  - Prothèses auditives 115
- R**
- Recherche
    - d'emplacements et de points d'intérêt 46
  - Recherche de messages 68
  - Recherche de texte dans le téléphone et sur le Web 23
  - Recherche de voix 76
  - Recherche Google 42
  - Recherche sur le Web par commande vocale 24
  - Renseignements de la FCC au sujet de l'exposition aux radiofréquences 110
  - Renseignements importants 107
  - Renseignements importants relatifs à la connexion 34

- Réponse à un appel et rejet d'un appel 36
- Réponse à un message ou transfert d'un message 64
- S**
- Saisie vocale du texte 18
- Sommaire 1
- Spécifications 95
- Stimulateurs cardiaques 115
- Sécurité 107
- Sécurité pour l'adaptateur et le chargeur 117
- Sélecteur principal 94
- T**
- ThinkFree Office 93
- Travailler avec des certificats de sécurité 31
- Travailler avec des conversations en lots 65
- Travailler avec le relevé d'appels 37
- Travailler avec les dossiers de compte 57
- Travailler dans la vue Agenda 89
- Travailler dans la vue Jour 90
- Travailler dans la vue Mois 90
- Travailler dans la vue Semaine 90
- Trouvez vos amis avec Google Latitude™ 48
- Twitter pour LG 74
- Téléphone 75
- U**
- Utilisation 84
- Utilisation comme appareil portable 111
- Utilisation de l'application Facebook 60
- Utilisation de l'appareil 114
- Utilisation de vidéos 82
- Utilisation de Voiture/domicile 94
- Utilisation de vos contacts 50
- Utilisation du clavier Android 16
- Utilisation du lecteur RSS 49
- Utilisation du viseur 77, 79
- V**
- Verrouillage de l'écran 24
- Votre compte Google 9
- Vue d'ensemble du téléphone 2
- Véhicules 116
- Véhicules dotés de coussins gonflables 117
- W**
- Web 42
- Y**
- YouTube™ 87
- Z**
- Zone avec risque de déflagration 116
- OTHER**
- Écran d'accueil 74, 94
- Écran tactile 14
- Élimination des piles usées 112
- Établissement et conclusion d'un appel 35
- Établissements de soins de santé 115
- Évitez d'endommager votre ouïe. 112

# MEMO

---

A series of horizontal dotted lines for writing.

# MEMO

---

A series of horizontal dotted lines for writing.

