



LG600G User Guide

P/N : MMBB0264304(1.0) 

LG600G User Guide

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



LG600G Guía del usuario

Alguna de los contenidos de este manual puede tener variaciones con el telefono dependiendo del software o de proveedor de servicio.





| LG600G User Guide |

- ENGLISH



Table of Contents

For Your Safety 6

Important Information

Before You Start

Safety Instructions

Safety Information

FCC RF Exposure Information 8

CAUTION 9

Body-worn Operation

Vehicle Mounted External Antenna
(optional, if available)

FCC Part 15 Class B Compliance 10

Cautions for Battery

Battery Disposal

Adapter (Charger) Cautions

Your Phone 11

Phone Components

Your Phone's Features 12

Display Information 13

On-Screen Icons 14

Getting Started 15

Installing the SIM

Charging the Battery 16

Turning Your Phone On and Off 18

Access Codes

Security code (4 digits)

General Functions 19

Making a Call

Making a Call by Send Key

Making International Calls

Ending a Call

Making a Call From the Contact List

Adjusting the Volume 20

Answering a Call

Vibrate Mode (Quick)

Signal Strength

Entering Text

T9 Mode 21

ABC Mode

123 Mode (Numbers Mode)

Symbol Mode

Changing the Text Input Mode

Using the T9 Mode

Using the ABC Mode 22

Using the 123 (Numbers) Mode 23

Using the Symbol Mode

T9 dictionary

Selecting Functions and Options 24

Table of Contents

In-Call Menu 25

During a Call	
Making a Second Call	
Swapping Between Two Calls	
Answering an Incoming Call	
Rejecting an Incoming Call	
Muting the Microphone	26
Using the Speakerphone	

Conference Calls

Making a Second Call	27
Setting Up a Conference Call	
Activate the Conference Call on Hold	
Adding Calls to the Conference Call	
Private Call in a Conference Call	
Ending a Conference Call	

Menu Tree 28

Prepaid 30

Add Airtime	
Buy Airtime	
My Phone Number	
Airtime Info.	
Airtime Display	
Serial Number	
SIM Number	
Code Entry Mode	31

Contacts 32

Contact List	
New Contact	
Caller Groups	
Speed Dial List	33
Copy All Contacts	
Delete All Contacts	
My Business Card	
View Options	
My Numbers	

Messages 34

New Message	
Text	
Multimedia	35
Inbox	36
Drafts	37
Outbox	
Sent	38
Voicemail	
Templates	39
Text Templates	
Multimedia Templates	
Message settings	40
Text Message	
Multimedia Message	
Voicemail	41
Service Message	

Table of Contents

Recent Calls 42

Missed Calls
Dialed Calls
Received Calls
All Calls
Call Duration
Last Call
Dialed Calls
Received Calls 43
All Calls
Data Counter
Data time
Data volume

Tools 44

Alarm Clock
Calendar
Notepad 45
Calculator 46
Tip Calculator
World Clock
Tasks 47
Stop Watch 48
Unit Converter
SIM App.

Games & Apps 49

Games
Applications
Information 50
Check Memory
Java Version

My Stuff 51

Games
Applications
Audio & Ringtones
Graphics
Camera & Recordings 52
Take Photo
Record Voice 54
Other Files

Web Access 55

Home
Bookmarks
Saved Pages 56
Enter URL
Recent Pages
Browser Settings
Rendering Mode
Cache Settings
Cookie Settings
Security

Table of Contents

Show Image	57
JavaScript	

Settings **58**

Audio & Ringtones

Ringtones	
Volume	
Message Alert Tones	
Alert Type	
Increasing Ringtone	
Power On/Off Tones	

Display

Wallpapers	
Backlight Timer	59
Brightness	
Languages	

Bluetooth

Bluetooth On/Off	
Paired Devices	60
Settings	

Date & Time

Date Format	
Time Format	

Call **61**

Call Forwarding	
Send My Number	
Auto Redial	

Answer Mode	62
Minute Minder	
Call Waiting	
TTY	
Send DTMF Tones	

Security **63**

Lock Handset	
PIN Code Request	
Fixed Dial Number	
Change Codes	64

Power Save

Connection

Network Selection	
GPRS Attach	
Flight Mode	65

Check Memory

Common	
Reserved	
SIM	
Phone Information	66
Reset Settings	

Q&A **67**

Accessories **69**

Safety Guidelines **70**

Glossary **91**

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

WARNING! 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 or greater than 104°F, 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 inadequately 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.

Turn off your phone in a medical facility or at a gas station. Never place your phone in a microwave oven as this will cause the battery to explode.

IMPORTANT! Please read the TIA SAFETY INFORMATION on page [XX](#) before using your 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.

For Your Safety

- ▶ 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 or greater than 122°F.
- ▶ 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.

For Your Safety

- ▶ 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 shortcircuit 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.

FCC RF Exposure Information

WARNING! Read this information before operating the phone.

In August 1996, the Federal Communications (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

For Your Safety

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 bodyworn operations with the back of the phone kept 0.6 inches (1.5cm) between the user's body and the back of the phone. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 0.6

inches(1.5cm) 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 0.6 inches(1.5cm) 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 8 inches (20cm) 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.

For Your Safety

FCC Part 15 Class B Compliance

This device and its accessories comply with part 15 of FCC rules. 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: 60°C (140°F).
- ▶ 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

- ▶ Using the wrong battery charger could damage your phone and void your warranty.
- ▶ The adapter or battery charger is intended for indoor use only.

Do not expose the adapter or battery charger to direct sunlight or use it in places with high humidity, such as the bathroom.

Your Phone

Phone Components

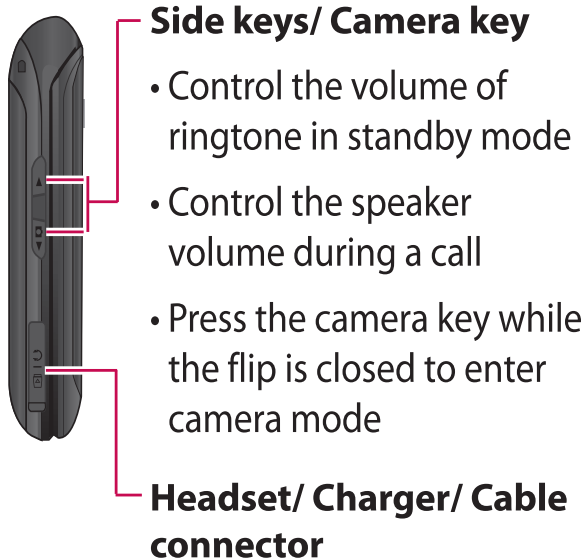


Your Phone

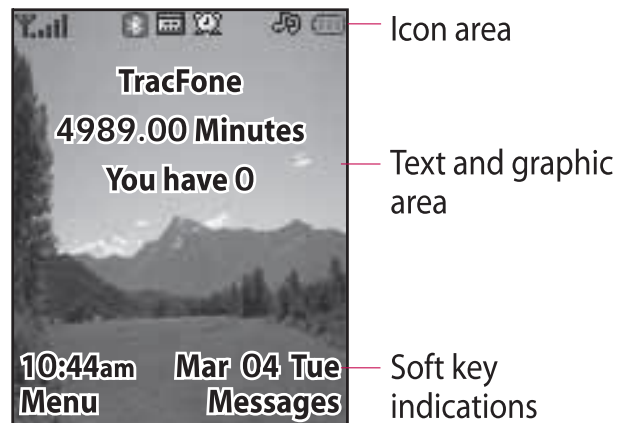
Your Phone's Features

- 1. Earpiece:** Lets you hear the caller.
- 2. Left soft key:** Use for quick access to the main menu.
- 3. Web key:** Use for quick access to the Web.
- 4. Send key:** Use to place or answer calls. Press this key in standby mode to quickly access the most recent incoming, outgoing and missed calls.
- 5. Alphanumeric keys:** Use to dial a number in standby mode, and to enter numbers and text in text entry mode.
- 6. Vibrate Mode key:** Allows you to turn Vibrate Mode on or off by pressing and holding in standby mode.
- 7. Microphone:** Lets the caller hear you. Can be muted during a call for privacy.
- 8. Display screen:** Displays phone status icons, menu items, web information, pictures and more in full color.
- 9. Navigation key:** Use for quick access to phone functions.
- 10. Right soft key:** Use for quick access to messages.
- 11. OK key:** Use for quick access to the Prepaid menu. Allows you to select and confirm menu options.
- 12. Camera key:** Use for quick access to the Camera feature.
- 13. Clear key:** Allows you to delete characters entered in text entry mode. It also backs you out of menus, one level at a time.
- 14. END Key:** Allows you to power the phone on or off, end calls, or return to standby mode.
- 15. Record Voice key:** Allows you to turn record voice menu by pressing and holding this key.

Your Phone



Display Information



Area	Description
First line (Icon area)	Displays various icons. See opposite side of page for icons and descriptions.
Middle lines (Text and graphic area)	Displays messages, instructions and any information that you enter, such as a number to be dialed.
Last line (Soft key indications)	Shows the functions currently assigned to the two soft keys.

Your Phone

On-Screen Icons

The table below describes various display indicators or icons that appear on the phone's display screen.

Icon	Description
	Indicates the strength of the network signal.
	Indicates the battery charge level.
	Indicates a call is in progress.
	Indicates the Alarm has been set and is on.
	Indicates an event has been saved in the calendar.
	Indicates the receipt of a message.
	Indicates the receipt of a voicemail message.
	Indicates Ring has been set for alert.
	Indicates Silent has been set for alert.

Icon	Description
	Indicates Vibration has been set for alert.
	Indicates the TTY has been set and is on.
	You can divert a call.
	You can use GPRS service.
	Indicates that Ring after vibration has been set for alert.
	Indicates that Ring and vibration has been set for alert.

Getting Started

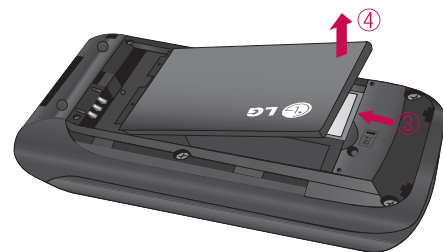
Installing the SIM

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

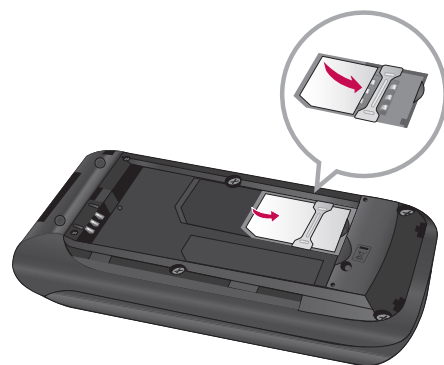
Important!

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

1. If necessary, switch off the phone by holding down the  [END] key until the power-off image displays.
2. Remove the battery. To do so: Turn the phone over and detach the the back cover by sliding it downwards. Push up on the battery from the bottom and lift the battery from the battery compartment.



3. Slide the SIM into the SIM socket so that it locks the card into place. Make sure that the notched corner is top left and the gold contacts of the card face into the phone.



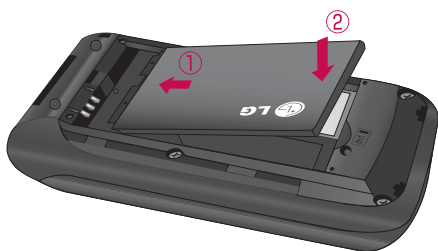
Getting Started

Note!

When you need to remove the SIM, slide it, as shown, and take it out of the socket.



4. To insert the battery, align the golden contacts of the battery with the corresponding connectors on the battery compartment. Press down on the opposite end of the battery until it snaps into place.



5. Attach the back cover by sliding up into position until it clicks.



Charging the Battery

The use of unauthorized accessories could damage your phone and void your warranty.

To use the travel charger provided with your phone:

1. With the battery in position on the phone, connect the lead from the travel charger to the charger socket on the side of the phone. Check that the arrow on the lead connector is facing towards the front of the phone.

Getting Started

2. Connect the travel charger to a standard AC wall outlet. Only use the travel charger that was provided with the phone.



Warning

The travel charger must be unplugged before you remove the battery, otherwise, the phone could be damaged.

3. When a phone has been charged fully, disconnect the travel charger from the phone by pulling the connector out.



Notice

If the battery fails to charge completely:

- ▶ After turning the phone on and off, please attempt to recharge the battery.
- ▶ After detaching and reattaching the battery, please attempt to recharge the battery.

Getting Started

Turning Your Phone On and Off

1. To turn your phone on, hold down the  [END] key for 3 seconds.
2. If the phone asks for a PIN, enter the PIN and the  key.

The phone will search for your network. When it has successfully found your network, it will go to the idle screen as illustrated below. From the idle screen, you can make or receive a call.



Note

The display language is preset to Automatic at the factory. To change the language, use the Languages menu option (Menu 9.2.4).

3. To turn your phone off, hold down the  [END] key for 3 seconds.

Access Codes

You can use the access codes described in this section to avoid unauthorized use of your phone. The access codes can be changed by using the **Change Codes** feature (Menu 9.6.4).

Security code (4 digits)

The security code protects your phone from unauthorized use. The default security code is set to '0000' and the security code is required to delete all phone entries and to activate the Restore Factory Settings menu. The security code default setting can be modified from the **Security Code** menu (Menu 9.6.4.1).

General Functions

Making a Call

1. Make sure your phone is powered on.
2. Enter a phone number including the area code. To edit a number on the display screen, simply press the Clear key to erase one digit at a time.
▶ Press and hold the Clear key to erase the entire number and return to the idle screen.
3. Press the  [SEND] key or left soft  key to call the number.
4. When finished, press the  [END] key.

Making a Call by Send Key

1. Press the  [SEND] key, and the most recent incoming, outgoing and missed phone numbers will be displayed.
2. Use ,  to highlight a number.
3. Press  [SEND] key to call the highlighted number.

Making International Calls

1. Press and hold the  key and the international access character '+' will appear.
2. Enter the country code, area code, and the phone number.
3. Press the  [SEND] key.

Ending a Call

When you have finished a call, press the  [END] key.

Making a Call From the Contact List

You can store names and phone numbers in the SIM, as well as in the phone memory from the Contacts menu. (Menu 2.2)

You can dial a number by simply selecting a name in the contacts and pressing the  [SEND] key.

General Functions

Adjusting the Volume

To change the earpiece volume during a call, press the phone's side keys.

Answering a Call

If the caller can be identified, the caller's phone number (or name if stored in your Contacts) is displayed on the screen.

1. Press the  [SEND] key or the left soft key **Accept** to answer an incoming call. If the answer mode has been set to **Any Key** (Menu 9.5.3), any key press will answer a call except for the  [END] key or the right soft key **Silent**.
2. End the call by closing the phone or pressing the  [END] key.

Notice

You can answer a call while using the Contacts or other menu features.

Vibrate Mode (Quick)

Vibrate Mode can be activated by pressing and holding down the  [Star] key.

Signal Strength

If you are inside a building, being near a window may give you better reception. You can see the strength of your signal by the signal indicator on your phone's display screen.

Entering Text

You can enter alphanumeric characters by using the phone's keypad. For example, storing names in the Contacts, writing a message, or creating scheduling events in the Calendar all require entering text.

The following text input methods are available in the phone.

General Functions

T9 Mode

This mode allows you to enter words with only one keystroke per letter. Each key on the keypad has more than one letter. The T9 mode automatically compares your keystrokes with an internal linguistic dictionary to determine the correct word, thus requiring far fewer keystrokes than the traditional ABC mode. You can set T9 input mode to On or Off by selecting Right Soft Key **Options**, then 3 **T9 Languages** from the text message window screen.

Notice

T9 Mode is set to Off by default.

ABC Mode

This mode allows you to enter letters by pressing the key labeled with the required letter once, twice, three or four times until the letter is displayed.

123 Mode (Numbers Mode)

Type numbers using one keystroke per number. To change to 123 mode in a text entry field, press  key until 123 mode is displayed.

Symbol Mode

This mode allows you to enter special characters. Press  [Star] Key to access Symbols.

Changing the Text Input Mode

Change the text input mode by pressing . You can check the current text input mode in the upper right corner of the screen.

Using the T9 Mode

The T9 predictive text input mode allows you to enter words easily with a minimum number of key presses. As you press each key, the phone begins to display the characters that it thinks you are typing based on a built-in dictionary. As new letters are added, the word changes to reflect the most likely candidate from the dictionary.

General Functions

1. When you are in the T9 predictive text input mode, start entering a word by pressing keys  to .

- ▶ The word changes as letters are typed - ignore what's on the screen until the word is typed completely.
- ▶ If the word is still incorrect after typing it completely, press the ,  keys to cycle through the other word options.
Example: To type the word "Cook", press 2, 6, 6, 5. Press ,  until the word "Cook" is displayed.
- ▶ If the desired word is missing from the word choices list, type it in ABC mode and it will become available in T9 mode.

2. Enter the whole word before editing or deleting any keystrokes.

3. Complete each word with a space by pressing the  key or the right navigation  key.

To delete letters, press the  [Clear] key. Press and hold down the  [Clear] key to erase the letters continuously.

To switch between English and Spanish while in T9 Mode, press the  **Options** and select **T9 Languages**.

Using the ABC Mode

Use the alphanumeric keypad to enter your text.

1. Press the key labeled with the required letter:

- ▶ Once for the first letter
- ▶ Twice for the second letter
- ▶ And so on

2. To insert a space, press the  key once. To delete letters, press the  [Clear] key. Press and hold down the  [Clear] key to erase the letters continuously.

Notice

Refer to the table below for more information on the characters available using the keys.

General Functions

Key	Characters in the order display	
	Upper case	Lower Case
 1 123	., ' @ ? ! - : / 1	., ' @ ? ! - : / 1
 2 abc	A B C 2	a b c 2
 3 def	D E F 3	d e f 3
 4 ghi	G H I 4	g h i 4
 5 jkl	J K L 5	j k l 5
 6 mno	M N O 6	m n o 6
 7 pqr	P Q R S 7	p q r s 7
 8 tuv	T U V 8	t u v 8
 9 wxyz	W X Y Z 9	w x y z 9
 0 + =	Space Key, 0 (Long press)	Space Key, 0 (Long press)

Using the 123 (Numbers) Mode

The 123 Mode enables you to enter numbers in a text message (a telephone number, for example) more quickly.

Press the keys corresponding to the required digits before manually switching back to the appropriate text entry mode.

Using the Symbol Mode

The Symbol Mode enables you to enter various symbols or special characters. To enter a symbol, press the  [Star] key.

Use  ,  to scroll through pages, and press the corresponding number keys to enter symbols. When you are finished press the left soft key **OK**.

T9 dictionary

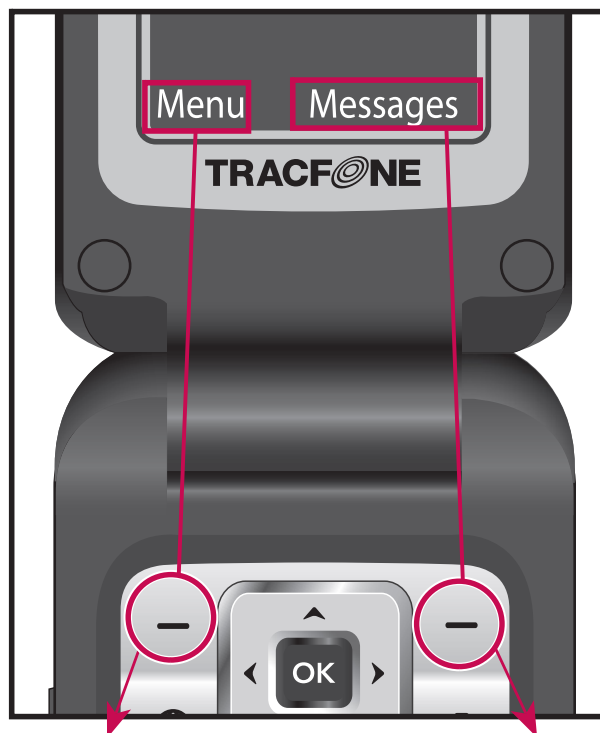
The T9 dictionary is a feature that allows the user to add any unique or personal words to the T9 standard language database. To add a word to the T9 Dictionary:

1. While in T9 Mode, press the right soft key **Options**.
2. Select **New T9 Word**.
3. Type in the word you want to add and press the left soft key **Save**.

Selecting Functions and Options

Your phone offers a set of functions that allow you to customize the phone. These functions are arranged in menus and sub-menus, accessed via the two soft keys marked the left soft  key and the right soft  key. Each menu and sub-menu allows you to view and alter the settings of a particular function.

The soft key functions vary depending on the mode of the phone. The label on the bottom of the display screen immediately above the soft keys indicates the current function.



Press the left soft key to access the available Menus.

Press the right soft key to access the Messages Menu.

In-Call Menu

Your phone provides a number of control functions that you can use during a call. To access these functions during a call, press the right soft key **Options**.

During a Call

The menu displayed on the phone's screen during a call is different than the default main menu displayed when in idle screen, and the options are described below.

Making a Second Call

You can select a number you wish to dial from the Contacts to make a second call. Press the right soft key then select **Contacts**.

Use  ,  to highlight the contact you wish to call, then press  [SEND] key .

Swapping Between Two Calls

To switch between two calls, press the  [SEND] key.

Answering an Incoming Call

To answer an incoming call when the phone is ringing, simply press the  [SEND] key. The phone is also able to warn you of an incoming call while you are already on a call. A tone sounds in the earpiece, and the display will show that a second call is waiting. This feature, known as **Call Waiting**, is only available if your network supports it.

If Call Waiting is on, you can put the first call on hold and answer the second call, by pressing the  [SEND] key.

Rejecting an Incoming Call

You can reject an incoming call by pressing the  , or by pressing  **Silent**, then  **Reject**.

During a call, you can reject an incoming call by pressing  , or  **Reject**.

In-Call Menu

Muting the Microphone

You can mute the microphone during a call by pressing the left soft key [**Mute**]. The phone can be unmuted by pressing the left soft key [**Unmute**].

When the phone is muted, the caller cannot hear you, but you can still hear the caller.

Using the Speakerphone

You can use the integrated Speakerphone during a call by pressing the right soft key **Options** then select **Speaker** On. The speakerphone indicator [] will display on the display screen.

The loudspeaker is automatically deactivated when you end the call.

Warning

Because of the higher volume level, don't place the phone too close your ear while the speakerphone is enabled.

Conference Calls

The conference service provides you with the ability to have a simultaneous conversation with more than one caller. The conference call feature can be used only if your network service provider supports this feature. The conference call can only be set up when you have one call active and one call on hold, meaning both calls must have been answered. Once a conference call is set up, calls may be added, disconnected or separated (that is, removed from the conference call but still connected to you) by the person who set up the conference call.

These options are all available from the In-Call menu. The maximum number of callers in a conference call is five. Once started, you are in control of the conference call, and only you can add calls to the conference call.

In-Call Menu

Making a Second Call

You can make a second call while currently on a call simply by entering the second number and pressing the  [SEND] key. When the second call is connected, the first call is automatically placed on hold. You can swap between calls, by pressing the  [SEND] key.

Setting Up a Conference Call

To set up a conference call, place one call on hold, conference in the second active call by pressing the right soft key and select the Join Calls sub menu option from the Conference Call menu.

Activate the Conference Call on Hold

To activate a conference call on hold, press the  [SEND] key.

Adding Calls to the Conference Call

To add a call to an existing conference call, press the right soft key, and then select the Join Calls sub menu from the Conference Call option. Private Call in a Conference Call To have a private call with one caller from a conference call, press the right soft key and select the Private Menu from the Conference Call option. When the numbers of the callers are displayed, select the one you wish to speak in private.

Private Call in a Conference Call

To have a private call with one caller from a conference call, press the right soft key and select the Private Menu from the Conference Call option. When the numbers of the callers are displayed, select the one you wish to speak in private.

Ending a Conference Call

Currently active conference call can be disconnected by pressing the  [END] key.

Menu Tree

The following illustration shows your phone's menu structure and indicates the number assigned to each menu option.

1. Prepaid	3. Messages
1.1 Add Airtime	3.1 New Message
1.2 Buy Airtime	3.2 Inbox
1.3 My Phone Number	3.3 Drafts
1.4 Airtime Info.	3.4 Outbox
1.5 Airtime Display	3.5 Sent
1.6 Serial Number	3.6 Voicemail
1.7 SIM Number	3.7 Templates
1.8 Code Entry Mode	3.8 Message Settings
2. Contacts	4. Recent Calls
2.1 Contact List	4.1 Missed Calls
2.2 New Contact	4.2 Dialed Calls
2.3 Caller Groups	4.3 Received Calls
2.4 Speed Dial List	4.4 All Calls
2.5 Copy All Contacts	4.5 Call Duration
2.6 Delete All Contacts	4.6 Data Counter
2.7 My Business Card	
2.8 View Options	
2.9 My Numbers	

Menu Tree

5. Tools	8. Web Access
5.1 Alarm Clock	8.1 Home
5.2 Calendar	8.2 Bookmarks
5.3 Notepad	8.3 Saved Pages
5.4 Calculator	8.4 Enter URL
5.5 Tip Calculator	8.5 Recent Pages
5.6 World Clock	8.6 Browser Settings
5.7 Tasks	
5.8 Stop Watch	9. Settings
5.9 Unit Converter	9.1 Audio & Ringtones
5.0 SIM App.	9.2 Display
6. Games & Apps	9.3 Bluetooth
6.1 Games	9.4 Date & Time
6.2 Applications	9.5 Call
6.3 Information	9.6 Security
7. My Stuff	9.7 Power Save
7.1 Games	9.8 Connection
7.2 Applications	9.9 Flight Mode
7.3 Audio & Ringtones	9.0 Check Memory
7.4 Graphics	9.* Phone Information
7.5 Camera & Recordings	9.# Reset Settings
7.6 Other Files	

Prepaid

With prepaid service, you buy wireless network services in advance. Your phone works the same way it did before, with some additional features. You can check your prepaid balance, add money to your account, and call customer service.

Prepaid service may not be available from your wireless service provider. Contact your service provider for availability and more information.

In the Prepaid menu, you can activate and deactivate prepaid service, replenish your prepaid credits, and provide other information requested by the prepaid service provider.

Add Airtime **Menu 1.1**

Add Airtime allows you to start an over-the-air request for additional airtime.

Buy Airtime **Menu 1.2**

Buy Airtime allows you to start an over-the-air request for purchase additional airtime.

My Phone Number **Menu 1.3**

My Phone Number displays the SIM's own number.

Airtime Info. **Menu 1.4**

Airtime Info displays the amount of airtime currently available on your phone, and the due date of your next payment.

Airtime Display **Menu 1.5**

Airtime Display allows your phone to display your airtime information on the idle screen. This feature can be turned on or off.

Serial Number **Menu 1.6**

Serial Number displays the Phone's Serial Number.

SIM Number **Menu 1.7**

SIM Number displays the SIM Card's Serial Number.

Code Entry Mode **Menu 1.8**

Code Entry Mode will allow the phone to accept Service Provider - Related codes in order to add airtime, modify specific data, and troubleshoot any issues with the phone. While using Code Entry Mode, you cannot receive incoming calls or use event alerts.

Contacts

Contact List

Menu 2.1

This menu allows you to save and manage contact address information. The Contact List functions allow you to add a new address or search saved contact addresses by name.

New Contact

Menu 2.2

This menu allows you to add a new contact address. You can input contact address information including name, phone numbers, email addresses, group information items, picture, Ringtone, Anniversary and memo.

Caller Groups

Menu 2.3

1. Every Group list will be displayed:
Family, Friends, Colleague, VIP, Group 1, Group 2, Group 3.
2. Select the Group name that you want to manage by pressing the right soft key **Options**.
3. You will see the following submenus under the predefined groups.

- **Group Ringtone:** Allows you to select the ringtone to be used when you receive a voice phone call from a person in the group.
- **Group Icon:** Allows you to select the graphic that you would like to be displayed with each group.
- **Add Member:** Allows you to add a member to a group.
- **Remove Member:** Allows you to remove a member from a group.
- **Remove All Members:** Allows you to remove all the members from a group.
- **Rename:** Allows you to assign a name to the group.
- **Reset All:** Allows you to remove all members from all groups.

Contacts

Speed Dial List **Menu 2.4**

This menu allows you to configure the speed dial numbers. You can select a number as a speed dial from 2 to 9. You can configure speed dial numbers for any of the 8 numbers for a specific contact address.

Copy All Contacts **Menu 2.5**

This menu allows you to copy all of the information from your SIM (e.g. name, phone number, etc.) to your phone, and vice versa. If a name is duplicated during the copying process, the information is also duplicated.

- ▶ **SIM to Phone:** You can copy the entry from the SIM card to the phone memory.
- ▶ **Phone to SIM:** You can copy the entry from the phone memory to the SIM card (not all the data will be copied).

Delete All Contacts **Menu 2.6**

You can delete all entries in the SIM and the Phone.

My Business Card **Menu 2.7**

This option allows you to make your own name card. Key in the Name, Mobile number, Home number, Work number, Fax number and E-mail address.

View Options **Menu 2.8**

You can select different options by which to display names in your address book: Name Only, Name and Number, or With Picture.

My Numbers **Menu 2.9**

This displays your phone numbers stored in the SIM Card.

Messages

New Message

Menu 3.1

This menu includes functions related to SMS (Short Message Service), MMS (Multimedia Message Service), voice mail, as well as the network's service messages.

Text (Menu 3.1.1)

You can write and edit text messages.

1. Enter the **New Message** menu by pressing the left soft key  [OK].
2. If you want to write a new message, select Text.
3. To make text input easier, use T9.

Options

1. Press the right soft key  **Options** to access the following options:

► Insert

- **Symbol:** You can add special characters.
- **Graphic:** You can insert a Graphic.
- **Audio:** You can insert an Audio clip.

- **Text Templates:** You can use Text templates already set in the phone.

- **Contact:** You can add phone numbers or e-mail addresses from the address book.

- **My Business Card:** You can add your Business card to the message.

► **Save to Drafts:** Stores message in Drafts.

► **T9 Languages:** Select the language for T9 input mode. You can also deactivate T9 input mode by selecting 'T9 off'.

► **Cancel:** Cancels the editing process and returns you to the **New Message** menu.

2. When you are finished editing your message, press the left soft key  **Send To.**

3. Enter the recipients phone number or press the left soft key  **Contacts** to choose a Contact entry. You can add up to 20 recipients.

4. When you are finished, press **OK** to send the message.

Messages

Multimedia (Menu 3.1.2)

You can send messages with images and audio attached.

1. If you want to write a new message, select Multimedia.
2. You can create a new message or choose one of the multimedia message templates already made.

The maximum file size for an MMS message is 300 KB.

Options

1. Press the right soft key  to access the following options:
 - ▶ **Insert:** Symbol, Graphic, Audio, New Photo, New Audio, Others, Text Template, Contact, Slide.

Note

Messages will be automatically saved in the Outbox folder if the message transmission fails.

- ▶ **Preview:** You can preview a Multimedia message before you send it.
- ▶ **View Attachment:** You can view the attached Media.
- ▶ **Save:** You can save multimedia messages To Drafts or As Template.
- ▶ **Edit Subject:** Allows you to edit the subject of your message.
- ▶ **Remove:** You can remove an attached Image or Sound, or Delete Slide.
- ▶ **Select Slide:** You can select a slide.
- ▶ **Slide Duration:** You can set the amount of time each slide will be displayed. Enter the number of seconds and press the left soft key  **Save.**
- ▶ **T9 Languages:** Select the language for T9 input mode. You can also deactivate T9 input mode by selecting 'T9 off'.
- ▶ **New T9 Word:** You can add a new word to the word choices list.

Messages

- ▶ **Cancel:** Cancels the editing process and returns you to the **New Message** menu.

Note

If you attach a picture with a large file size (200K for example), the loading time will take around 10 seconds.

Inbox

Menu 3.2

You will be alerted when you receive a message. Received messages are stored in the Inbox.

In the Inbox, you can manage all of your received messages. Highlight the message you want to manage.

Press  **Options**. Choose from the following options:

- ▶ **Reply:** Allows you to reply to the sender of the selected message.
- ▶ **Save Contact Info:** You can save the sender's phone number in the Contact List.
- ▶ **Delete:** Deletes the selected message from the Inbox.
- ▶ **Forward:** Forwards a received message to other recipients. After recipients are entered, the message can be forwarded.
- ▶ **Return call:** You can call back to the sender.
- ▶ **Information:** You can view information about received messages; Message type, Subject, Sender's address, Message date & time, Priority, Message size, Attached Files (Only for Multimedia messages).
- ▶ **Multi Delete:** Deletes multiple messages at one time.
- ▶ **Delete All Read:** Deletes all messages that you have read in the list.
- ▶ **Delete All Unread:** Deletes all the messages that you have not read.
- ▶ **Delete All:** Deletes all messages in the list.

Messages

Press the left soft key View to view a received message.

► **Press the left soft key [Reply]:**

Allows you to reply to the sender of the selected message.

Drafts

Menu 3.3

You can view the messages you have saved as drafts. The draft messages are listed with the dates and times of when they were saved.

Press  **Options**. Choose from the following options:

- **Edit:** Modifies the message you choose.
- **Delete:** Deletes the highlighted message.
- **Information:** Allows you to view information about the message.
- **Multi Delete:** Allows you to delete multiple messages at one time.
- **Delete all:** Deletes all messages in the folder.

Press  **View**. While viewing the message, press  **Edit** to edit the message.

When you are finished editing the message, press  **Send To** to send the message to a recipient.

Outbox

Menu 3.4

If the message transmission fails, the message will be automatically saved in the Outbox.

The following **Options** are available in the Outbox list.

- **Resend:** Resends the message to the recipient.
- **Delete:** Deletes the highlighted message.
- **Edit:** Modifies the message you choose.
- **Information:** Allows you to view information about the message.
- **Multi Delete:** Allows you to delete multiple messages at one time.
- **Delete all:** Deletes all messages in the folder.

Messages

Press the left soft key **View** to view a message.

- ▶ Press the left soft key **Resend** to resend the message to the recipient.
- ▶ Press the right soft key **options** to access additional options.

Sent

Menu 3.5

This menu allows you to manage the messages you have sent successfully. You can also view the delivery status.

Press  **Options**. Choose from the following options:

- ▶ **Forward:** Forwards the current message to other recipients.
- ▶ **Delete:** Deletes the selected message from the Sent list.
- ▶ **Information:** Allows you to view information about the message.
- ▶ **Multi Delete:** Allows you to delete multiple messages at one time.
- ▶ **Delete all:** Deletes all messages in the folder.

Press the left soft key **View** to view the selected message from the Sent list.

While viewing the selected sent message, press  **Options**. Select **Delete** to delete the message. Select **Information** to view information about the message.

Press  **Forward** to forward the message to a recipient.

Voicemail

Menu 3.6

This menu provides you with a quick way of accessing your voicemail box (if provided by your network).

Before using this feature, you must enter the voice server number obtained from your service provider.

This may already be available; to check the voicemail, press and hold the  key.

When new voicemail is received, the symbol  will be displayed on the screen.

Messages

Note

Please check with your network service provider for details of their service in order to configure the phone accordingly.

Templates

Menu 3.7

There are 6 predefined messages in the list. You can view and edit the template messages or create new messages.

Text Templates (Menu 3.7.1)

- **Please call me back.**
- **I'm late. I will be there at**
- **Where are you now?**
- **I am on the way.**
- **Top urgent. Please contact.**
- **I love you.**

Press  **Options**. Choose from the following options:

- ▶ **New:** Use this to create a new template.

- ▶ **Send (Text Message, Multimedia Message):** Allows you to send the selected message via MMS.

- ▶ **Delete:** Allows you to delete the selected template message.

- ▶ **Edit:** Allows you to write a new message or edit the selected template message.

- ▶ **Delete All:** Deletes all messages in the folder.

Press the left soft key **View** to view the selected template message.

Multimedia Templates

(Menu 3.7.2)

You can add new multimedia templates in this menu.

- ▶ **New:** Use this to create a new template.

For an existing multimedia template, press the right soft key **Options** to choose from the following options:

- ▶ **Edit:** Allows you to write a new message or edit the selected template message.

Messages

- ▶ **Send:** Allows you to send the selected message via MMS.
- ▶ **Delete:** Allows you to delete the selected template message.
- ▶ **New Template:** Use this to create a new template.
- ▶ **Delete All:** Deletes all messages in the folder.

Press the left soft key **View** to view the selected template message.

Message settings **Menu 3.8**

Text Message (Menu 3.8.1)

- ▶ **Message Center Number:** Allows you to view the direct number for the Message Center.
- ▶ **Email Gateway:** You can send the text message to an Email Address via this gateway.
- ▶ **Message Subject:** You can turn the Message Subject feature on or off.

Multimedia Message (Menu 3.8.2)

- ▶ **Priority:** You can set the default priority level.
- ▶ **Slide Duration:** You can set the default slide duration.
- ▶ **Message Subject:** You can turn the Message Subject feature on or off.
- ▶ **Validity Period:** This network service allows you to set how long your multimedia messages will be stored at the message center.
- ▶ **Send Delivery Receipt:** Allows you to receive delivery confirmation for sent Multimedia messages. You can turn this feature on or off.
- ▶ **Send Read Receipt:** Allows you to receive confirmation for sent multimedia messages that have been read by the recipients. This feature can be turned on or off.
- ▶ **Permitted Message Type:**
 - **Personal:** Personal message.
 - **Advertisements:** Commercial message.

Messages

- **Information:** Necessary information.

Voicemail (Menu 3.8.3)

This menu allows you to set the voicemail center number if this feature is supported by the network service provider. Please check with your network service provider for details of their service in order to configure the handset accordingly.

Service Message (Menu 3.8.4)

You can set the Receive option to On or Off to determine whether or not you will receive service messages.

You can set the Service Load option to determine whether or not you will automatically connect to the service.

Recent Calls

You can check the record of missed, received, and dialed calls only if the network supports the Calling Line Identification (CLI) within the service area.

The number and name (if available) are displayed together with the date and time of the call.

Missed Calls **Menu 4.1**

- View the number, if available, and call it or save it in the Contacts
- Enter a new name for the number and save both in the Contacts
- Send a message to this number
- Delete the call from the list

Dialed Calls **Menu 4.2**

- View the number, if available, and call it or save it in the Contacts
- Enter new name for the number and save both in the Contacts
- Send a message to this number
- Delete the call from the list

Received Calls **Menu 4.3**

- View the number, if available, and call it or save it in the Contacts
- Enter a new name for the number and save both in the Contacts
- Send a message to this number
- Delete the call from the list

All Calls **Menu 4.4**

Allows you to view all of missed, received, and dialed call records.

Call Duration **Menu 4.5**

This allows you to view the duration of the incoming and outgoing calls. You can also reset the call times. The following timers are available:

Last Call (Menu 4.5.1)

Duration of the last call.

Dialed Calls (Menu 4.5.2)

Duration of the outgoing calls.

Recent Calls

Received Calls (Menu 4.5.3)

Duration of the incoming calls.

All Calls (Menu 4.5.4)

Total duration of all incoming and outgoing calls since the timer was last reset.

Data Counter **Menu 4.6**

You can check the amount of data transferred over the network through the GPRS information option. In addition, you can also view how much time you are online.

Data time (Menu 4.6.1)

You can check the data time of the last session or all sessions.

Data volume (Menu 4.6.2)

You can check the **Sent**, **Received** or **All** data volumes and **Reset** all.

Tools

Alarm Clock

Menu 5.1

The Alarm Clock function allows you to set up to 5 alarms. You can also set the time, repetition interval and alarm sound.

Select the alarm you would like to edit. If there is no alarm setting, press the left soft key [New] to add a new alarm.

- ▶ **Time:** Use the navigation key to highlight the Time field. Use the keypad to enter the desired alarm time. If the time is in 12 hour clock format, you have to select either am' or pm' using the right soft key.
- ▶ **Repeat:** Use the navigation key to highlight the Repeat field. Press left or right on the navigation key to scroll through the repeat options.
- ▶ **Alarm Tone:** Use the navigation key to highlight the Alarm Tone field. Press the right soft key List to view a list of the available alarm tones.
- ▶ **Title:** Input alarm name.

Press **OK** or the left soft key **Save** to save the alarm.

Calendar

Menu 5.2

When you enter this menu a calendar will be displayed. The square cursor is used to locate a particular day. A red triangle at the top left of a calendar day indicates schedule entries for that day. This function helps remind you of entries you have input in the calendar. The phone will sound an alarm tone if it has been set for a specific schedule item.

For changing the day, month, and year.

Key	Description
up/down navigation key	Weekly
left/right navigation key	Daily
 key /  key	Yearly
 key/  key	Monthly

Press the  **View** to view the schedule entries for the selected day. While viewing an entry, press the  **Options** to choose from the following options:

Tools

- ▶ **Delete:** Allows you to delete the selected schedule entry.
- ▶ **New Schedule:** Allows you to create a new schedule entry for the selected day.
- ▶ **Send Via:** Allows you to send the selected schedule entry to a recipient via Text Message, Multimedia Message, or Bluetooth.
- ▶ **Edit:** Allows you to edit the selected schedule entry.
- ▶ **Calendar:** Allows you to view the calendar.
- ▶ **Scheduler Tone:** The phone can sound an alarm tone when the scheduled date for an event has been reached.
- ▶ **View All:** Shows the notes that are set for all days. Use the up/down navigation keys to browse through the note lists. You can view additional options by pressing the right soft key **Options**.
- ▶ **Go to Date:** Allows you to jump to a specific date.

- ▶ **Delete Old:** Delete past schedule events.
- ▶ **Delete All:** Delete all schedule entries. You are asked to confirm your action.

Notepad

Menu 5.3

You can create up to a maximum of 50 memos.

1. If there are no memos in the Notepad, press the left soft key **New** to create a memo.
2. Enter the memo and press the left soft key **Save** to save the memo.
3. From the Notepad list, press the right soft key **Options** to choose from the following options: **Edit**, **Delete**, **New Note**, **Send Via** (Text Message, Multimedia Message, Bluetooth), **Multi Delete**, **Delete All**.
4. Press the left soft key **View** to view a selected message.

Tools

Calculator

Menu 5.4

Using this feature, you can use the phone as a calculator. The calculator provides the basic arithmetic functions: addition, subtraction, multiplication and division.

Using the Calculator

1. Enter the first number using the numeric keys.
2. Use the navigation keys to select a sign for calculation.

Note

To input a decimal point, press the  key.

3. To calculate the result, press **OK** key.
4. To erase your calculation, press  **Clear**.

Tip Calculator

Menu 5.5

Allows you to quickly and easily estimate the tip and total amount of a bill by inputting the bill amount before tip, the tip percentage, and dividing it by the number of people paying.

World Clock

Menu 5.6

Allows you to check the current Greenwich Mean Time(GMT).

The screen shows the city name, current date and time.

To add a city's time to your World Clock list, proceed as follows:

1. Press the left soft key **New**.
2. Use the navigation key to scroll through the available cities, or type in the name, or part of the name of the city you wish to select.
3. Press the left soft key **OK** to save the selected city in your World Clock list.
4. Highlight a city in the World Clock list.

5. Press the right soft key **Options** to choose from the following options: Change City, Daylight Savings On/Off, Delete, Delete All.

Note

The time zone setting of each city in World time menu may be affected by network conditions.

Tasks

Menu 5.7

This feature allows you to save and manage tasks.

1. To add a new task, select the left soft key [**New**] in the Tasks screen.
2. Input Due Date, Note, Priority and Status for the new Task.
3. Press the left soft key [**Save**] to save the Task item.

From the Tasks screen, press the left soft key **View** to view a selected **Task**. While viewing a task, press the left soft key **Edit** to edit the task, or the right soft key **Options** to access additional options.

From the Tasks screen, press the right soft key **Options** to choose from the following options:

- ▶ **New Task:** Allows you to add a new Task.
- ▶ **Status:** Allows you to change the status of the selected task as In Progress or Completed.
- ▶ **Delete:** Deletes the selected task.
- ▶ **Send Via:** Enables the selected task to be sent via Message and Bluetooth.
- ▶ **Edit:** Allows you to edit a saved task.
- ▶ **Calendar:** The calendar pop-up window is displayed.
- ▶ **Multi Delete:** Allows you to delete multiple Tasks at one time.
- ▶ **Delete all completed:** Allows you to delete all completed Tasks.
- ▶ **Delete Old:** Allows you to delete all old Tasks.
- ▶ **Delete All:** Deletes all Tasks from the list.

Tools

Stop Watch

Menu 5.8

1. Press [**Start**] to start the timer, and record lap times by pressing [**Lap**].
2. Press [**Stop**] to ascertain the record of lap time.
3. Press [**Reset**] to set the timer back to 0.

SIM App.

Menu 5.0

This menu depends on SIM and the network services. In case the SIM card support SAT(i.e. SIM Application toolkit) services, this menu will be the operator specific service name stored on the SIM card.

Unit Converter

Menu 5.9

This feature allows you to convert units of measurement.

There are 7 types of units of measurement that can be converted:

Currency, Area, Length, Weight, Temperature, Volume and Velocity.

1. You can select one of seven unit types by highlighting it and pressing the left soft key **OK**.
2. Use the keypad and navigation key to enter the desired information.
3. Use the  key to enter a decimal.

Games & Apps

Games

Menu 6.1

Java is a technology developed by Sun Microsystems. Similar to the way you would download the Java Applet using the standard Netscape or MS Internet Explorer browsers, Java MIDlet can be downloaded using a WAP enabled phone. Depending on the service provider, Java based programs such as Java games can be downloaded and run on a phone. Once downloaded, the Java program can be viewed within the Games menu where you can select, execute or delete. Java program files saved in the phone or memory card are in .JAD and .JAR formats.

Note

The JAR file is a compressed format of the Java program and the JAD file is a description file that includes all detailed information. From the network, prior to download, you can view all detailed file descriptions from the JAD file.

Warning

Only J2ME (Java 2 Micro Edition) based programs will run in a phone environment.

J2SE (Java 2 Standard Edition) based programs will only run in a PC environment.

- **Games:** You can see the default and downloaded games in the list.

Applications

Menu 6.2

This menu displays the list of Java programs downloaded using WAP. All previously downloaded programs can be selected, deleted, or viewed in detail within the Applications menu.

- **Applications:** You can see the downloaded applications in the list.

Games & Apps

Information

Menu 6.3

Check Memory (Menu 6.3.1)

- ▶ **Common:** Shows your phone's current memory usage information.
- ▶ **Reserved:** Shows your phone's current reserved memory usage information (Contacts, Calendar, Tasks, Notepad).
- ▶ **SIM:** Shows your SIM Card's current memory usage information.

Java Version (Menu 6.3.2)

You can view your phone's Java Version.

My Stuff

Games

Menu 7.1

You can play the games that are preinstalled on the phone.

Applications

Menu 7.2

This menu displays the list of Java programs downloaded using WAP. All previously downloaded programs can be selected, deleted, or viewed in detail within the Applications menu.

Audio & Ringtones

Menu 7.3

- 1. Record Voice:** You can record an audio clip in this menu. The recorded audio file is saved automatically in the Audios menu.
- 2.** Highlight an audio clip and press the left soft key **Play** to hear the audio clip. Press the left soft key **Stop** to stop the audio clip. Press the Right soft key **Options** to access additional options.
- 3.** Highlight an audio clip and press the right soft key **Options** to choose from the following options:

- ▶ **Set as:** Currently selected sound can be set as a Ringtone/Ringtone ID.
- ▶ **File Info:** Shows information about the selected audio clip.
- ▶ **New Folder:** You can create a new folder.
- ▶ **Multi delete:** Allows you to delete multiple audio clips at one time.
- ▶ **Delete All:** Delete all files in the list.
- ▶ **Sort by:** You can arrange the audio clips by Name, Date, or Type.

Note

Sounds supplied as default can only be used under the Set as Ringtone mode.

Graphics

Menu 7.4

- 1.** Use the navigation key to highlight the Camera icon and press the left soft key OK to enter Camera mode.
- 2.** Use the navigation key to highlight an image and press the left soft key **View** to view the selected image. While viewing the image, press

My Stuff

the left soft key **Send** to send the image to a recipient, or the right soft key **Options** to access additional options.

3. Use the navigation key to highlight an image and press the right soft key **Options** to choose from the following options:
 - ▶ **Set As Wallpaper/ Picture ID:** Currently selected image can be set as a Wallpaper or as a Picture ID for a Contact entry.
 - ▶ **File Info:** Show the file information.
 - ▶ **Slide Show:** You can view a slide show of the files you stored.
 - ▶ **New Folder:** You can create a new folder.
 - ▶ **Multi Delete:** You can remove a number of files you selected.
 - ▶ **Delete All:** Delete all files in the list.
 - ▶ **Sort By:** You can arrange the images by Name, Date, or Type.
 - ▶ **List/Icon View:** You can configure the graphic files to List style or Icon style.

Note

Pictures supplied as default can only be used under the Set as Wallpaper mode.

Camera & Recordings

Menu 7.5

Take Photo (Menu 7.5.1)

Using the camera module built into your phone, you can take pictures of people or events while on the move. Additionally, you can send photos to other people in a picture message. The right soft key **Options** will bring up the following options.

- ▶ **Resolution:** Sets the image size to 320x240 or 640x480. The selected image size appears on the capture screen.
- ▶ **Quality:** You can select the desired quality of photo by selecting either Super Fine, Fine or Normal mode by using the navigation keys.

My Stuff

- ▶ **View Full Screen/ View Full Image:** Allows you to switch between full screen and full image.
- ▶ **Multishot:** Allows you to take multishot photos successively.
- ▶ **Self Timer:** Determines the camera timer.
- ▶ **White Balance:** This adjusts the Light Effect level and you can select from the following options: Auto / Daylight / Incandescent / Cloudy / Fluorescent.
- ▶ **Color Effects:** Allows you to apply special effects to the picture. Press the navigation key to find the tone you want to use from the following options: Color, Sepia, Mono and Negative.
- ▶ **Shutter Tones:** Allows you to select a sound when you press the shutter. Tone 1 / Tone 2 / Tone 3 / Off

- ▶ **Default Settings:** This restores the default camera settings (Size, Brightness, Zoom, etc.).

Note

Brightness: You can adjust the brightness level of the screen by using the left/right navigation keys. There are 9 setting levels.



[Internal Display]

My Stuff

Record Voice (Menu 7.5.2)

You can record an audio clip in this menu. The recorded audio file is saved automatically in the Audio & Ringtones menu.

The right soft key **Options** will bring up the following options.

- ▶ **Record Mode:** Sets the recording mode to either MMS Mode or General Mode.

- ▶ **Delete All:** You can delete all files.
- ▶ **Sort By:** You can sort the folders by name, date and type.
- ▶ **Information:** You can view information about the selected folder.

Other Files

Menu 7.6

When you receive files of an undefined format (such as .vcs, .vcf, etc.) via E-mail, the files are saved in this folder.

The following **Options** are available.

- ▶ **Delete:** You can delete the selected file.
- ▶ **New Folder:** You can create a new folder.
- ▶ **Rename:** You can edit the name of the selected file.
- ▶ **Multi Delete:** You can delete several files at once.

Web Access

Home

Menu 8.1

Connects to a homepage. The homepage will be the site which is defined in the activated profile. It will be defined by the service provider if you have not defined it in the activated profile.

Bookmarks

Menu 8.2

This menu allows you to store the URL addresses of your favorite web pages for easy access at a later time.

To create a bookmark

1. Press the right soft key  **Options**.
2. Select New Bookmark and press the **OK** key.
3. After entering the desired URL and title, press the **OK** key.
4. Highlight a bookmark and press the left soft key **Connect** to access the web page.

5. Highlight a bookmark and press the right soft key **Options** to choose from the following options:

- ▶ **View:** You can see the selected bookmark.
- ▶ **New Bookmark:** Select this to create a new bookmark.
- ▶ **Edit:** You can edit the URL and/or the title of the selected bookmark.
- ▶ **Delete:** You can delete the selected file.
- ▶ **New Folder:** You can create a new folder.
- ▶ **Move:** You can move the selected file.
- ▶ **Copy:** You can copy the selected file.
- ▶ **Send URL via:** Sends the selected bookmark via Text/Multimedia message.
- ▶ **Multi Delete:** You can delete several files at once.
- ▶ **Delete All:** You can delete all files.

Web Access

Saved Pages

Menu 8.3

This saves the page on display as an off-line file. A maximum of 20 pages can be saved.

Enter URL

Menu 8.4

You can directly connect to the site you want by entering a specific URL.

- **Enter URL:** Input the URL manually to connect to the Internet site.

Recent Pages

Menu 8.5

You can manage the list of the Internet pages you visited.

Browser Settings

Menu 8.6

You can set cache and security related to internet service.

Rendering Mode (Menu 8.6.1)

Select **Normal** or **Optimized**.

Cache Settings (Menu 8.6.2)

The information or services you have accessed are saved in the cache memory of the phone.

Select Clear Cache and select **Yes** or **No**, or select Allow Cache and select **On** or **Off**.

Note

A cache is a buffer memory, which is used to save data temporarily.

Cookie Settings (Menu 8.6.3)

Delete Cookies Removes all saved cookies. Allow Cookies Check whether a cookie is used or not.

Security (Menu 8.6.4)

You can see the list of personal Certificates that have been stored in your phone.

- Select Certificates to scroll through the list of Certificates. Highlight a Certificate and press the left soft key **View** to view specific information about the Certificate. Highlight

Web Access

a Certificate and press the right soft key **Options** to delete one or multiple Certificates.

- ▶ Select **Clear Session** and select **Yes** or **No**.

Show Image (Menu 8.6.5)

Allows you to enable or disable the image display during browsing.

JavaScript (Menu 8.6.6)

Select whether to turn Java script **On** or **Off**.

Settings

Audio & Ringtones **Menu 9.1**

Pressing and holding  while on the idle screen will switch between Normal mode and Vibrate mode.

Ringtones (Menu 9.1.1)

Shows and plays ringtones.

Volume (Menu 9.1.2)

This menu controls Ringtone, Call, Multimedia, and Key Tone volume. There are 5 volume levels available.

Message Alert Tones (Menu 9.1.3)

Allows you to select an alert tone which is played when a message is received.

Alert Type (Menu 9.1.4)

Supports 3 ring alert types. **Ringtones**, **Message Alert Tones** and **Other Alert Tones**.

Increasing Ringtone (Menu 9.1.5)

Allows you to set an Increasing Ringtone which will play when receiving an incoming call. You can set this feature to On or Off.

Power On/Off Tones (Menu 9.1.6)

Allows you to set a Power On/Off tone. You can set this feature to On or Off.

Display **Menu 9.2**

Wallpapers (Menu 9.2.1)

This option allows you to change the background image (wallpaper) to be displayed in standby mode.

1. Scroll through the list by pressing the navigation keys.

You have various preset images available. You can also select any images downloaded from the Internet.

2. Press the right soft key **Options-View** when the desired image is highlighted.

Settings

3. Press the left soft key [Set], then the selected image will be displayed in idle mode.

Backlight Timer (Menu 9.2.2)

This option allows you to set the duration of the Display and Keypad backlighting.

Brightness (Menu 9.2.3)

This option allows you to adjust the contrast of the LCD screen by pressing the navigation key.

Languages (Menu 9.2.4)

This option allows you to change the display text language on your phone.

Bluetooth **Menu 9.3**

Your phone has built-in Bluetooth wireless technology, which makes it possible for you to connect your phone wirelessly to other Bluetooth devices such as a hands free device, PC, PDA, a remote screen, or other phones. Only one of the devices registered in your phone can be

connected at a time. (To make a connection to the same type of device or change Bluetooth preferences, disconnect the existing device first.)

You can have a conversation via a cordless Bluetooth hands-free phone or browse the Internet, wirelessly connected via a mobile phone. You can also exchange, for example, business cards, calendar items and pictures. When using a device, refer to the manual included with the device for specific instructions.

Note

We recommend that your phone and the Bluetooth device you are communicating with be no more than 10 meters apart. The connection may be improved if there are no solid objects in between your phone and the other Bluetooth device.

Bluetooth On/Off (Menu 9.3.1)

This menu sets the Bluetooth on or off using the navigation key.

Settings

Paired Devices (Menu 9.3.2)

This function allows you to view the list of all devices that are paired with your phone at once.

To add a new device, press the left soft key [New]

1. Select the [New] key to search the device that can be connected and which is within range.
2. If you want to stop searching, press the left soft key **Stop**.
3. All of the devices found are displayed in the list.

Select the desired device by pressing the **OK** key, and entering the password.

Settings (Menu 9.3.3)

This menu allows you to configure your phone's Bluetooth settings.

► **My Device Visibility**

1. Selecting the Visible option exposes your phone to other Bluetooth devices.

2. Selecting Hidden shows your phone only to already paired devices.

- **My Device Name:** Allows you to change the handset's name that can be seen by other Bluetooth devices.
- **My Address:** You can check your Bluetooth address. You cannot change the default setting.

Date & Time

Menu 9.4

Date Format (Menu 9.4.1)

MM/DD/YYYY(month/day/year)
DD/MM/YYYY(day/month/year)
YYYY/MM/DD(year/month/day)

Time Format (Menu 9.4.2)

24 Hours/ 12 Hours

Settings

Call

Menu 9.5

Call Forwarding (Menu 9.5.1)

When this network service is activated, you can direct your incoming calls to another number, for example, to your voice mailbox number. For details, contact your service provider. Select one of the divert options, for example, select **If busy** to divert voice calls when your number is busy or when you reject incoming calls.

The following options are available:

- ▶ **All Voice Calls:** Diverts voice calls unconditionally.
- ▶ **If Busy:** Diverts voice calls when the phone is in use.
- ▶ **If No Answer:** Diverts voice calls which you do not answer.
- ▶ **If Out of Reach:** Diverts voice calls when the phone is switched off or out of coverage.
- ▶ **All Data Calls:** Diverts to a number with a PC connection unconditionally.

- ▶ **All Fax Calls:** Diverts to a number with a fax connection unconditionally.

Note

If this network service is not activated, this menu option will not appear on your phone. Contact your service provider for details.

Send My Number (Menu 9.5.2)

This network service allows you to set your phone number to be displayed **On** or hidden **Off** from the person to whom you are calling. You can select **Set by Network** if you prefer to have different settings for different service provider.

Auto Redial (Menu 9.5.3)

When set to On, your phone redials the number you are trying to call up to 10 times after you hear a quick busy signal. Press  [END] key to stop the call attempts.

Settings

This feature attempts to redial numbers that are busy due to the wireless network. It does not redial numbers to a busy party.

Answer Mode (Menu 9.5.4)

This allows you to determine how you would like to answer your phone.

- ▶ **Any Key:** You can answer an incoming call by pressing any key, except the  [END] key or the right soft key **Silent/Reject**.
- ▶ **Send Key Only:** You can only answer an incoming call by pressing the  [SEND] key.
- ▶ **Open Flip:** When the phone rings, you can answer a call simply by opening the flip.

Minute Minder (Menu 9.5.5)

This option allows you to specify whether the phone must beep every minute during an outgoing call to keep you informed of the length of the call.

Call Waiting (Menu 9.5.6)

The network will notify you of a new incoming call while you have a call in progress. Select **Activate** to request the network to activate call waiting, **Cancel** to request the network to deactivate call waiting, or **View Status**, to check if the function is active or not.

TTY (Menu 9.5.7)

Allows you to attach a TTY device enabling you to communicate with parties also using a TTY device. A phone with TTY support is able to translate typed characters to voice. Voice can also be translated into characters and then displayed on the TTY.

Send DTMF Tones (Menu 9.5.8)

You can send the DTMF (dual tone multi-frequency) tones of the number on the display during a call.

This option is helpful for entering a password or account number when you call an automated system, like a banking service.

Settings

Security

Menu 9.6

Various codes and passwords are used to protect the features of your phone. They are described in the following sections.

Lock Handset (Menu 9.6.1)

You can use a security code to avoid unauthorized use of the phone.

If you set phone lock to When Power On, the phone will request a security code whenever you switch the phone on. If you set the phone lock to When SmartChip Changed, your phone will request a security code only when you change your SmartChip. If you set the phone lock to Immediately, your phone will lock immediately.

PIN Code Request (Menu 9.6.2)

When the PIN code request feature is set to 'Enable', you must enter your PIN each time you switch the phone on. Consequently, any person who does not have your PIN cannot use your phone without your approval.

Note

Before disabling the PIN code request feature, you must enter your PIN.

The following options are available:

- ▶ **On:** You must enter the PIN each time the phone is switched on.
- ▶ **Off:** The phone connects directly to the network when you switch it on.

Fixed Dial Number (Menu 9.6.3)

Allows you to restrict your outgoing calls to selected phone numbers, if this function is supported by your SIM card. The PIN2 code is required.

The following options are available:

- ▶ **On:** You can only call phone numbers stored in the phonebook. You must enter your PIN2.
- ▶ **Off:** You can call any number.
- ▶ **FDN list:** You can view the number list saved as fixed dial number.

Settings

Note

Not all SIM cards have a PIN2. If your SIM card does not, this menu option is not displayed.

Change Codes (Menu 9.6.4)

The Change codes feature allows you to change your current password to a new one. You must enter the current password before you can specify a new one.

You can change the access codes for:
Security Code, PIN2 Code

Note

PIN: Personal Identification Number.

Power Save Menu 9.7

You can save the power when you don't use the phone.

Connection Menu 9.8

Network Selection (Menu 9.8.1)

- ▶ **Automatic:** This function automatically searches for the network and registers the handset to the network.
- ▶ **Manual:** This function enables you to search the network list and specify which network to attempt registration with.
- ▶ **Preferred Network Lists:** You can select preferred network lists to display it saved in the current SmartChip and can edit the current preferred network list.

GPRS Attach (Menu 9.8.2)

If you select **Power On** and you are in a network that supports packet data, the phone registers to the GPRS network. Also, starting an active packet data connection, for example, to send and receive e-mail, is quicker. If you select **When Needed**, the phone will use a packet data connection only if you start an application or action

Settings

that needs it. The GPRS connection is closed after it is not used by any application.

Note

If there is no GPRS coverage and you have chosen **Power on**, the phone will periodically try to establish a packet data connection.

Flight Mode Menu 9.9

This allows you to use only the phone's features that do not require the use of the wireless network when you are in an airplane or in places where the wireless network is prevented.

If you set the flight mode on, the  icon will be displayed on the screen instead of the network signal icon.

- ▶ **On:** You cannot make (or receive) any calls, including emergency calls, or use other features that require network coverage

- ▶ **Off:** You can deactivate the flight mode and restart your handset to access the network.

Check Memory Menu 9.0

Common (Menu 9.0.1)

This function shows the status of the user memory of the handset.

Reserved (Menu 9.0.2)

This function shows the status of the reserved memory for the user (Text Message, Contact List, Calendar, Tasks, Memo).

SIM (Menu 9.0.3)

This function shows the status of the SmartChip card user memory.

Settings

Phone Information **Menu 9.***

This menu is used to view My Number, Manufacturer and Model Name, etc.

Reset Settings **Menu 9.#**

You can easily reset your phone to its default configuration. Do not remove the battery when the handset is porcessing for reset.

Q&A

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

Q How do I view the list of outgoing calls, incoming calls and missed calls?

A Press the  [SEND] key.

Q How do I view all numbers stored in memory?

A Press the down navigation key.

Q Why is the connection inconsistent or not audible in certain areas?

A When frequency environment is unstable in a certain area, connection may be inconsistent and not audible. Relocate to another area and try again.

Q Why is the connection not consistent and abruptly disconnects, even when established?

A When frequency is unstable or weak or if there are too many users, connection may be cut off even after it was established. Please try again later or attempt after relocating to other areas.

Q Why does the LCD not turn on?

A Remove the battery and turn on the power after placing it back on. If there is no change, fully charge the battery and try again.

Q&A

Q Why is there an echo when a connection is made with certain telephones in a certain area?

A This is called the “Echo Phenomenon”, which occurs if connection volume is too high, or by special properties (semi electronic telephone exchange) of the equipment on the other end.

Q Why does the phone heat up?

A The phone may get hot when there is a very long call duration or when games are played for a long time. This has no effect upon the life of the product or performance.

Q Why does the battery life get shorter in standby mode?

A The battery is worn out. As time passes, the battery life gradually becomes shorter. If the battery lasts about half the amount of time as when first purchased, it's time to purchase a new battery.

Q Why does the battery run out so quickly during normal use?

A It is due to the user's environment, a large number of calls, or a weak signal.

Q Why is no number dialed when you recall a Contacts entry?

A Check that the number has been stored correctly by using the Contact List feature. Re-store them, if necessary.

Q I cannot find the lock, PIN, or PUK code. What is my password?

A The default lock code is '0000'. If you forget or lose the lock code, contact your phone dealer. If you forget or lose a PIN or PUK code, or if you have not received such a code, contact your network service provider.

Accessories

There are a variety of accessories available for your mobile phone. You can select these options according to your personal communication requirements. Consult your local dealer for availability.

Travel Adapter

This adapter allows you to charge the battery. It supports standard U.S. 120 Volt 60Hz outlets. It takes under 4 hours to charge a completely discharged battery.



Battery

Standard battery is available.



Stereo headset

Allows hands-free operation. Includes earpiece and microphone.



Note

- ▶ Always use genuine LG accessories. Failure to do this may invalidate your warranty.
- ▶ Accessories may be different in different regions; please check with our regional service company or agent for further enquiries.
- ▶ When you access to the data service, we recommend you to use LG internet cube, which is more safe to use data service(Modem). Not to use window modem Window OS provides.

Safety Guidelines

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).

Safety Guidelines

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.

Safety Guidelines

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.

Safety Guidelines

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 invehicle 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.

- ▶ Do not disassemble or open crush, bend or deform, puncture or shred.
- ▶ Do not modify or remanufacture, attempt to insert foreign objects into the battery, immerse or expose to water or other liquids, expose to fire, explosion or other hazard.
- ▶ Only use the battery for the system for which it is specified.
- ▶ Only use the battery with a charging system that has been qualified with the system per IEEE-Std- 1725-2006. Use of an unqualified battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.
- ▶ Do not short circuit a battery or allow metallic conductive objects to contact battery terminals.
- ▶ Replace the battery only with another battery that has been qualified with the system per this standard, IEEE-Std-1725-2006. Use of an unqualified battery may present a risk of fire, explosion, leakage or other hazard.
- ▶ Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations.
- ▶ Battery usage by children should be supervised.

Safety Guidelines

- ▶ Avoid dropping the phone or battery. If the phone or battery is dropped, especially on a hard surface, and the user suspects damage, take it to a service center for inspection.
- ▶ At least, one of the Authentication methods may be implemented. (e.g. H/W, S/W, Mechanical, Hologram, etc.)
- ▶ Improper battery use may result in a fire, explosion or other hazard.

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.

Safety Guidelines

- ▶ 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.

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. Shortcircuit 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.

Safety Guidelines

- ▶ 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 Center 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 Center.
- ▶ 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 Center 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 radiofrequency energy (RF) in the microwave range while being used. They also emit

Safety Guidelines

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 radiationemitting 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 radiofrequency

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 users of wireless phones with the best possible information on possible effects of wireless phone use on human health.

Safety Guidelines

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?

The term 'wireless phone' refers here to handheld wireless phones with built-in antennas, often called 'cell', '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

Safety Guidelines

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 pre-disposed 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

Safety Guidelines

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 long-term 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 cancercausing 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

Safety Guidelines

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 radio frequency 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 radio frequency 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

Safety Guidelines

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 radio frequency energy coming from wireless phones?

The Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) is developing a technical standard for measuring the radio frequency 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.

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

Safety Guidelines

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?

Radio frequency 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.

Safety Guidelines

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/cdrh/phones/index.html>)

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

International Commission on
Nonionizing 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.

Safety Guidelines

2. When available, use a hands-free device. A number of hands-free 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.

Safety Guidelines

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 non-emergency 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.

Safety Guidelines

For more information, please call to 888-901-SAFE, or visit our website 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 radio frequency (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.

Safety Guidelines

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 0.956 W/kg and when worn on the body, as described in this user's manual, is 0.616 W/kg. (Body-worn measurements differ among phones models, depending upon available accessories and FCC 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/fccid> after searching on FCC ID BEJLG600G.

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

* 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.

Glossary

To help you understand the main technical terms and abbreviations used in this booklet and take full advantage of the feature on your mobile phone, here are a few definitions.

Call Barring

Ability to restrict outgoing and incoming calls.

Call Divert

Ability to reroute calls to another number.

Call waiting

Ability to inform users that they have an incoming call when engaged on another call.

GSM (Global System for Mobile Communication)

International standard for cellular communication, guaranteeing compatibility between the various network operators. GSM covers most European countries and many other parts of the world.

Line Identification Services (Caller ID)

Service allowing subscribers to view or block the telephone numbers of callers.

Multiparty Calls

Ability to establish a conference call involving up to five additional parties.

Phone Password

Security code used to unlock the phone when you have selected the option to lock it automatically each time it switches on.

Roaming

Use of your phone when you are outside your home area (when traveling for example).

Glossary

SDN (Service Dial Number)

Telephone numbers supplied by your network provider and giving access to special services, such as voicemail, directory inquiries, customer support and emergency services.

SIM (Subscriber Identification Module)

Card containing a chip with all the information required to operate the phone (network and memory information, as well as the subscriber's personal data). The SIM card fits into a small slot on the back of the phone and is protected by the battery.

SMS (Short Message Service)

Network service sending and receiving messages to and from another subscriber without having to speak to the correspondent. The message created or received (up to 160 characters long) can be displayed, received, edited or sent.



| LG600G Guía del usuario | - ESPAÑOL



Contenido

Por su seguridad 6

Información importante

Antes de comenzar

Instrucciones de seguridad

Información de seguridad 7

Información sobre la exposición a radiofrecuencias de la FCC 9

PRECAUCIÓN

Funcionamiento en el cuerpo 10

Antena externa montada sobre el vehículo (opcional, en caso de estar disponible)

Cumplimiento de clase B según el artículo 15 de la FCC

Precauciones con la batería 11

Eliminación de las baterías

Precauciones con el adaptador (cargador)

Su teléfono 12

Componentes del teléfono

Las características de su teléfono 13

Información en la pantalla 14

Ícono en la pantalla 15

Para empezar 16

Instalación de la tarjeta SIM

Cargar la batería 18

Para encender y apagar el teléfono 19

Códigos de acceso 20

Código de seguridad (de 4 a 8 cifras)

Funciones generales 21

Hacer una llamada

Hacer una llamada con la tecla Send

Hacer llamadas internacionales

Terminar una llamada

Hacer una llamada desde la Lista de contactos

Ajuste del volumen 22

Contestar una llamada

Modo de vibración (rápido)

Fuerza de la señal

Introducir texto 23

Modo T9

Modo ABC

Modo 123 (modo de números)

Modo simbólico

Cambio de modo de entrada de texto 24

Uso del Modo T9

Uso del Modo ABC 25

Uso del Modo 123 (de números)

Uso del Modo símbolos 26

Diccionario T9

Selección de funciones y opciones 27

Contenido

Menú en llamada 28

Durante una llamada

Hacer una segunda llamada

Alternar entre dos llamadas

Contestar una llamada entrante

Rechazar una llamada entrante 29

Silenciar el micrófono

Utilización del altavoz

Llamadas de conferencia

Hacer una segunda llamada 30

Configuración de una llamada de conferencia

Poner en espera una llamada de conferencia

Añadir llamadas a la llamada de conferencia

Una llamada privada en una llamada de conferencia 31

Terminar una llamada de conferencia

Árbol de menús 32

Prepago 34

Añadir Tiempo Celular

Comprar Tiempo Celular

Mi Número Telefónico

Saldo de tiempo celular 35

Mostrar Tiempo Celular

Número de serie

Número de SIM

Modo ingreso de código

Contactos 36

Buscar

Añadir nuevo

Grupos

Marcación rápida 37

Copiar todo

Eliminar todo

Mi Tarjeta de Presentación

Visualización

Nº propio 38

Mensajes 39

Nuevo mensaje

SMS

MMS 40

Bandeja de entrada 42

Borradores 43

Bandeja de salida

Enviado 44

Correo de voz

Plantillas 45

Plantillas SMS

Plantillas MMS

Configuraciones 46

SMS

MMS

Correo de voz 47

Mensaje de servicio

Contenido

Llam. recientes 48

Llamadas perdidas
Llamadas realizadas
Llamadas recibidas

Todas las llamadas 49

Duración de Llamadas

Última

Llamadas realizadas

Llamadas recibidas

Todas las llamadas

Contador de datos

Duración de llamadas

Volumen de datos

Herramientas 50

Alarma

Calendario

Memo 52

Calculadora

Calculadora propina

Reloj Mundial 53

Tareas

Cronómetro 54

Conversor de unidades

SIM App. 55

Juegos y aplic. 56

Juegos

Aplicaciones 57

Información

Estado de memoria

Versión Java

Mis documentos 58

Juegos

Aplicaciones

Audio y tonos de timbre

Imágenes 59

Cámara y grabaciones 60

Tomar foto

Grabar voz 61

Otros archivos

Acceso Web 63

Início

Favoritos

Páginas guardadas 64

Ingresar URL

Páginas recientes

Configuraciones del buscador

Interpretación de modo

Config. Caché

Configuración de cookies

Seguridad 65

Mostrar imagen

JavaScript

Contenido

Configuración 66

Audio y tonos de timbre

Tonos

Volumen

Tonos de alerta de mensaje

Alerta de llamada

Aumentando tono de timbre

Tono al encender activado/desactivado

Pantalla

Fondo de pantalla

Iluminación 67

Brillo

Idioma

Bluetooth

Bluetooth Activado/Desactivado 68

Dispositivos emparejados

Configuración

Fecha y hora 69

Formato fecha

Formato de hora

Llamada

Reenvío llam.

Enviar mi número 70

Remarcar Auto (

Modo de respuesta

Aviso al minuto

Llamada en espera 71

TTY

Enviar tonos DTMF

Seguridad

Bloquear microteléfono

Solicitud de código PIN 72

Nº marcación fija

Cambiar códigos 73

Ahorro energía

Conectividad

Selección de red

Adjunto GPRS

Modo avión 74

Estado de memoria

Común

Reservado

SIM

Información del teléfono

Restablecer configuraciones 75

Preguntas y Respuestas 76

Accesorios 79

Indicaciones de seguridad 80

Glosario 105

Por su seguridad

Información importante

Esta guía del usuario contiene información importante acerca del uso y funcionamiento de este teléfono. Lea toda la información con cuidado para obtener un desempeño óptimo y para evitar cualquier daño o mal uso del teléfono. Cualquier cambio o modificación que no esté explícitamente aprobado en esta guía del usuario podría invalidar la garantía que tiene para este equipo.

Antes de comenzar

Instrucciones de seguridad

¡ADVERTENCIA! Para reducir la posibilidad de sufrir descargas eléctricas, no exponga el teléfono a áreas de mucha humedad, como serían el baño, una piscina, etc.

Almacene siempre el teléfono

lejos del calor. Nunca almacene el teléfono en ambientes que puedan exponerlo a temperaturas menores a los 0°C o superiores a los 40°C, como por ejemplo al aire libre durante una tormenta de nieve o dentro del automóvil en un día caluroso. La exposición al frío o calor excesivos causará desperfectos, daños y posiblemente una falla catastrófica.

Sea cuidadoso al usar su teléfono cerca de otros dispositivos

electrónicos. Las emisiones de radiofrecuencia del teléfono celular pueden afectar a equipos electrónicos cercanos que no estén adecuadamente blindados. Debe consultar con los fabricantes de cualquier dispositivo médico personal, como sería el caso de marcapasos o audífonos para determinar si son susceptibles de recibir interferencia del teléfono celular.

Por su seguridad

Apague el teléfono cuando esté en una instalación médica o en una gasolinera. Nunca coloque el teléfono en un horno de microondas ya que esto haría que estallara la batería.

¡Importante! Lea por favor la INFORMACIÓN DE SEGURIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LAS TELECOMUNICACIONES (TIA) en la página 77 antes de utilizar su teléfono.

Información de seguridad

Lea estas sencillas instrucciones. Romper las reglas puede ser peligroso o ilegal. Se ofrece más información detallada en esta guía del usuario.

- ▶ No use nunca una batería no aprobada, ya que esto podría dañar el teléfono o la batería, y podría ocasionar que estalle la batería.
- ▶ Nunca coloque el teléfono en un horno de microondas ya que esto haría que estallara la batería.
- ▶ No se deshaga de la batería mediante el fuego o con materiales peligrosos o inflamables.
- ▶ Asegúrese de que no entren en contacto con la batería objetos con bordes cortante. Hay riesgo de causar un incendio.
- ▶ Almacene la batería en un sitio alejado del alcance de los niños.
- ▶ Cuide que los niños no se traguen partes del teléfono, como los tapones de hule (del auricular, partes conectoras del teléfono, etc.). Esto podría causar asfixia o ahogo.
- ▶ Desconecte el enchufe de la toma de corriente y el cargador cuando se ilumina porque puede provocar un choque eléctrico o peligro de incendio.
- ▶ Al ir en automóvil, no deje el teléfono ni instale el kit de manos libres cerca de la bolsa de aire. Si el equipo inalámbrico está instalado incorrectamente y se activa la bolsa de aire, usted puede resultar gravemente lesionado.
- ▶ No use un teléfono de mano cuando esté conduciendo.

Por su seguridad

- ▶ No use el teléfono en zonas donde esté prohibido hacerlo. (Por ejemplo, en los aviones).
- ▶ No exponga cargador de baterías o el adaptador a la luz directa del sol, ni lo utilice en sitios con elevada humedad, como por ejemplo el baño.
- ▶ Nunca almacene el teléfono a temperaturas menores de -4° F ni mayores de 122° F.
- ▶ No use sustancias químicas corrosivas (como alcohol, bencina, solventes, etc.) ni detergentes para limpiar el teléfono. Existe riesgo de causar un incendio.
- ▶ No deje caer el teléfono, ni lo golpee o agite fuertemente. Tales acciones pueden dañar las tarjetas de circuitos internas del teléfono.
- ▶ No use el teléfono en áreas altamente explosivas, ya que puede generar chispas.
- ▶ No dañe el cable de corriente doblándolo, retorciéndolo, tirando de él o calentándolo. No use la clavija si está suelta, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.
- ▶ No coloque objetos pesados sobre el cable de corriente. No permita que el cable de corriente se doble, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.
- ▶ No manipule el teléfono con las manos húmedas cuando se esté cargando. Puede causar un choque eléctrico o dañar gravemente el teléfono.
- ▶ No desarme el teléfono.
- ▶ No haga ni conteste llamadas mientras esté cargando el teléfono, ya que puede causar un corto circuito en éste o provocar descargas eléctricas o incendios.
- ▶ Sólo use baterías, antenas y cargadores proporcionados por LG. La garantía no se aplicará a productos proporcionados por otros proveedores.

Por su seguridad

- ▶ Sólo personal autorizado debe darle servicio al teléfono y a sus accesorios. La instalación o servicio incorrectos pueden dar como resultado accidentes y por tanto invalidar la garantía.
- ▶ No sostenga la antena ni permita que entre en contacto con su cuerpo durante las llamadas.
- ▶ Las llamadas de emergencia sólo pueden hacerse dentro de un área de servicio. Para hacer una llamada de emergencia, asegúrese de estar dentro de un área de servicio y que el teléfono esté encendido.

Información sobre la exposición a radiofrecuencias de la FCC

¡ADVERTENCIA! Lea esta información antes de hacer funcionar el teléfono.

En agosto de 1996, la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los Estados Unidos, con su acción en el informe y orden FCC 96-326, adoptó una norma de seguridad actualizada para la exposición humana

a la energía electromagnética de radiofrecuencias (RF) que emiten los transmisores regulados por la FCC. Esos lineamientos se corresponden con la norma de seguridad establecida previamente por organismos de estándares tanto de los EE.UU. como internacionales.

El diseño de este teléfono cumple con los lineamientos de la FCC y esas normas internacionales.

PRECAUCIÓN

Utilice solamente la antena incluida y aprobada. EL uso de antenas no autorizadas o el hacerles modificaciones podría deteriorar la calidad de la llamada, dañar el teléfono, invalidar la garantía o dar como resultado una violación de los reglamentos de la FCC. No utilice el teléfono con una antena dañada. Si una antena dañada entra en contacto con la piel, puede producirse una pequeña quemadura. Comuníquese con su distribuidor local para obtener un reemplazo de la antena.

Por su seguridad

Funcionamiento en el cuerpo

Este dispositivo se ha probado para un funcionamiento típico en el cuerpo, manteniendo una distancia de 1.5 cm (0.6 de pulgada) entre el cuerpo del usuario. entre la parte posterior del teléfono y el cuerpo del usuario. Para cumplir los requisitos de exposición a RF de la FCC, debe mantenerse una distancia de separación mínima de mantenerse una de 1.5 cm (0.6 de pulgada) entre del teléfono. entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono. No deben utilizarse clips para cinturón, fundas y accesorios similares de otros fabricantes que tengan componentes metálicos. Es posible que los accesorios usados sobre el cuerpo que no puedan mantener una distancia de separación de 1.5 cm (0.6 de pulgada) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, y que no hayan sido probados para el funcionamiento típico en el cuerpo no cumplan con los límites de exposición a RF de la FCC y deberán evitarse.

Antena externa montada sobre el vehículo (opcional, en caso de estar disponible)

Debe mantenerse una distancia de separación mínima de 20 cm (8 pulgadas) entre el usuario o transeúnte y la antena externa montada en el vehículo para satisfacer los requisitos de exposición a RF de la FCC. Para obtener más información sobre la exposición a RF, visite el sitio Web de la FCC en www.fcc.gov

Cumplimiento de clase B según el artículo 15 de la FCC

Este dispositivo y sus accesorios cumplen con el artículo 15 de las reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo y sus accesorios no podrán causar interferencias dañinas y
- (2) este dispositivo y sus accesorios deben aceptar cualquier interferencia que reciban, incluida la que pudiera causar un funcionamiento indeseable.

Por su seguridad

Precauciones con la batería

- ▶ No la desarme.
- ▶ No le provoque un corto circuito.
- ▶ No la exponga a altas temperaturas. 60°C (140°F).
- ▶ No la incinere.

Eliminación de las baterías

- ▶ Por favor deshágase de la batería en forma correcta o llévela a su proveedor de servicios inalámbricos para que sea reciclada.
- ▶ No se deshaga de ella en el fuego ni utilizando materiales peligrosos o inflamables.

Precauciones con el adaptador (cargador)

- ▶ El uso de un cargador de baterías incorrecto puede dañar su teléfono e invalidar su garantía.
- ▶ El adaptador o cargador de baterías está diseñado solamente para su uso en interiores.

No exponga el adaptador o cargador de baterías a la luz directa del sol, ni lo utilice en sitios con elevada humedad, como por ejemplo el baño.

Su teléfono

Componentes del teléfono



Su teléfono

Las características de su teléfono

- 1. Audífono:** Le permite escuchar la persona al otro lado de la línea.
- 2. Tecla suave izquierda:** Realiza la función que indica el texto de la pantalla inmediatamente sobre ella.
- 3. Tecla Web:** Lo conecta a la Web.
- 4. Tecla Send:** Puede marcar un número telefónico y contestar llamadas entrantes. Oprima esta tecla en el modo de espera para acceder rápidamente a las llamadas entrantes, salientes y perdidas más recientes.
- 5. Teclas alfanuméricas:** Estas teclas se usan para marcar un número en modo de espera y para introducir números o caracteres en modo de edición.
- 6. Tecla Vibrar:** Le permite activar o desactivar el modo de vibración manteniendo oprimida la tecla en modo de espera.
- 7. Micrófono:** Se puede silenciar durante una llamada presionando la tecla suave izquierda para tener privacidad.
- 8. Pantalla de visualización:** Muestra los íconos de estado del teléfono, los elementos de menú, información de la Web, imágenes y otros elementos.
- 9. Tecla de navegación:** Usela para acceder rápidamente a las funciones del teléfono.
- 10. Tecla suave derecha:** Realiza la función que indica el texto de la pantalla inmediatamente sobre ella.
- 11. Tecla OK:** Sirve para acceder rápidamente al menú Prepagado. También le permite seleccionar opciones de menú y confirmar acciones.
- 12. Tecla de cámara:** Oprima esta tecla para usar la función de cámara. Va directamente al modo de cámara.
- 13. Tecla borrar:** Puede borrar los caracteres o información introducidos y volver a la pantalla anterior.
- 14. Tecla END:** Le permite apagar el teléfono, terminar llamadas o volver al modo de Espera.
- 15. Tecla Grabar-Voz:** Le permite grabar memos de voz manteniendo oprimida esta tecla.

Su teléfono



Lente de la cámara

Pantalla externa de visualización



Teclas laterales/ Tecla de cámara

- Controla el volumen del tono de timbre en modo de espera
- Controla el volumen de la bocina durante una llamada

Conector de auriculares/ cargador/cable

Información en la pantalla



Área de íconos

Área de texto y gráficos

Indicaciones de teclas suaves

Área	Descripción
Primera línea (Área de íconos)	Muestra varios íconos. Consulte el reverso de la página para ver los íconos y sus correspondientes descripciones.
Línea de en medio (Área de texto y gráficos)	Muestran mensajes, instrucciones y cualquier información que usted introduzca, como el número que debe marcarse.

Su teléfono

Área	Descripción
Última línea (Indicaciones de las teclas de función)	Muestra las funciones asignadas actualmente a las dos teclas suaves.

Ícono en la pantalla

La tabla que aparece abajo describe varios indicadores o íconos visuales que aparecen en la pantalla del teléfono.

Ícono	Descripción
	Indica la fuerza de la señal de la red.
	Indica el estado de la carga de la batería.
	Indica que se está realizando una llamada.
	Indica que se ha ajustado la alarma y está activa.
	Indica la función de Planificador.
	Indica la recepción de un mensaje.

Ícono	Descripción
	Indica la recepción de un mensaje de voz.
	Indica que el timbre se ha establecido.
	Indica que se ha establecido Silencio.
	Indica que se ha establecido Vibración para las alertas.
	Indica que se ha ajustado el TTY y está activo.
	Sirve para desviar una llamada.
	Se puede usar el servicio GPRS.
	Indica que se ha establecido que primero vibre y luego suene el teléfono para las alertas.
	Indica que se ha establecido que suene y vibre el teléfono para las alertas.

Para empezar

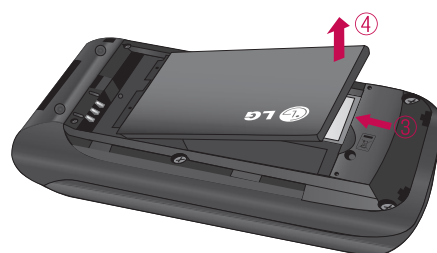
Instalación de la tarjeta SIM

Al suscribirse a una red celular, se le proporciona una tarjeta SIM (acrónimo de Subscriber Identity Module, 'Módulo de Identificación del Subscriptor'), que se conecta al teléfono y que está cargada con los detalles de su suscripción, como su NIP (Número de Identificación Personal), servicios opcionales que tiene disponibles y muchos otros.

Importante!

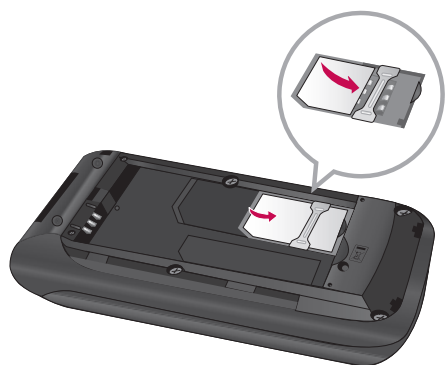
La tarjeta SIM que se conecta al teléfono puede dañarse fácilmente si se raya o dobla, así que tenga cuidado al manipularla, introducirla o extraerla. Mantenga todas las tarjetas SIM fuera del alcance de los niños pequeños.

1. Si fuera necesario, apague el teléfono manteniendo oprimida la tecla  hasta que aparezca la imagen de desactivación.
2. Extraiga la batería Para hacerlo: Tire hacia la parte superior del teléfono del pestillo de la batería que está sobre ésta y manténgalo allí. Levante la batería para sacarla como se muestra.



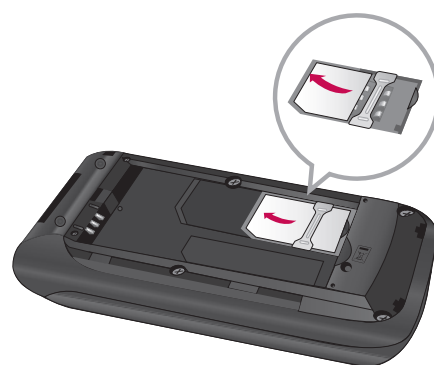
Para empezar

3. Deslice la tarjeta SIM en el soporte correspondiente de modo que éste mantenga la tarjeta en su posición. Asegúrese de que la esquina recortada esté abajo a la izquierda y que los contactos dorados miren hacia el teléfono.

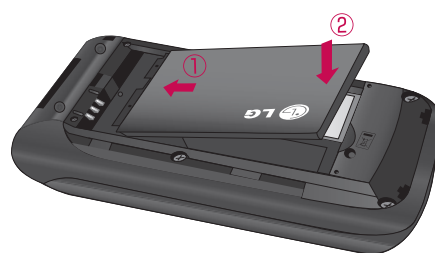


Nota

Cuando necesite extraer la tarjeta SIM, deslícela como se muestra y sáquela del soporte.



4. Para introducir la batería, alinee los contactos dorados de ésta con los conectores correspondientes del compartimiento de la batería. Haga presión en el otro extremo de la batería hasta que entre en su sitio con un clic.



Para empezar

5. Vuelva a colocar la tapa deslizándola hacia arriba a su posición hasta que escuche un clic.



2. Conecte el cargador de viaje a un enchufe de CA estándar de pared. Utilice solamente el cargador de viaje que viene incluido con el paquete.



Cargar la batería

El uso de accesorios no autorizados puede dañar su teléfono e invalidar su garantía.

Para usar el cargador de viaje incluido con su teléfono:

1. Con la batería en su sitio en el teléfono, conecte el cable del cargador de viaje a la parte inferior del teléfono. Compruebe que la flecha del conector del cable esté mirando hacia el frente del teléfono.

Advertencia

Debe desconectar el cargador de viaje antes de quitar la batería, de lo contrario se podría dañar el teléfono.

Para empezar

3. Cuando el teléfono se haya cargado completamente, desconecte el cargador de viaje del teléfono tirando del conector.



Aviso

Si la batería no se carga completamente:

- Después de encender y apagar el teléfono, intente volver a cargar la batería.
- Después de extraer y volver a instalar la batería, intente volver a cargarla.

Para encender y apagar el teléfono

1. Mantenga presionada la tecla  hasta que se encienda el teléfono.

2. Si el teléfono le solicita un PIN, introdúzcalo y oprima la tecla .

El teléfono busca su red, después de encontrarla, pasa a la pantalla inactiva que se ilustra abajo. Desde la pantalla inactiva, puede hacer o recibir llamadas.



Nota

El idioma de la pantalla está preestablecido como Automático en la fábrica. Para cambiar el idioma, use la opción de menú Idioma (Menú 9.2.4).

Para empezar

3. Cuando desee apagar el teléfono, mantenga presionada la tecla  por 3 segundos.

Códigos de acceso

Puede usar los códigos de acceso que se describen en esta sección para evitar que se utilice el teléfono sin su autorización. Los códigos de acceso (excepto los códigos PUK y PUK2) se pueden cambiar con la función **Camb. Códigos** (Menú 9.6.4).

Código de seguridad (de 4 a 8 cifras)

El código de seguridad protege al teléfono contra el uso no autorizado. El código de seguridad predeterminado es '0000' y se necesita para borrar todas las entradas de teléfonos y activar el menú de **Restauración principal**. La configuración predeterminada del código de seguridad se puede modificar llenando a la opción de **Seguridad** que esta en el menú de **Configuración**.

Funciones generales

Hacer una llamada

1. Cerciórese de que el teléfono esté encendido.
2. Introduzca un número telefónico, con todo y el código de área. Para editar un número en la pantalla simplemente oprima la tecla borrar  para borrar un dígito a la vez.
► Mantenga oprimida la tecla  para borrar el número entero.
3. Oprima la tecla  o la tecla de función izquierda  para llamar a ese número.
4. Cuando haya terminado, oprima la tecla .

Hacer una llamada con la tecla Send

1. Oprima la tecla  y aparecerán los número más recientes de llamadas entrantes, salientes y perdidas.
2. Use  y  para resaltar un número.

3. Oprima la tecla  para llamar al número que está resaltado.

Hacer llamadas internacionales

1. Mantenga oprimida la tecla  y aparecerá el carácter (+) de acceso internacional.
2. Introduzca el código de país, el código de área y el número telefónico.
3. Oprima la tecla .

Terminar una llamada

Cuando haya terminado la llamada, oprima brevemente la tecla .

Hacer una llamada desde la Lista de contactos

Puede almacenar los nombres y números de teléfono que marca con frecuencia tanto en la tarjeta SIM como en la memoria del teléfono como un nuevo contacto.

Funciones generales

Puede marcar un número simplemente seleccionando un nombre en la lista de contactos y oprimiendo la tecla .

Ajuste del volumen

Durante una llamada, si desea ajustar el volumen del auricular.

Contestar una llamada

Si se puede identificar a la persona que llama, se muestra su número telefónico (o su nombre, si lo tiene almacenado en la lista de Contactos).

1. Oprima la tecla  o la tecla suave izquierda para contestar una llamada entrante. Si se ha establecido **Cualquier Tecla** como modo de contestación (Menú 9.5.3) puede oprimir cualquier tecla para contestar una llamada excepto la tecla  o la tecla suave derecha **Silencioso**.

2. Termine la llamada cerrando el teléfono u oprimiendo la tecla .

Aviso

Puede contestar la llamada cuando esté usando las funciones de Contactos o cualquier otra función de menú.

Modo de vibración (rápido)

Cuando la tapa está abierta, el Modo de vibración se puede activar manteniendo oprimida la tecla .

Fuerza de la señal

Si está dentro de un edificio, obtendrá mejor recepción si está cerca de una ventana. Puede ver la fuerza de la señal mediante el indicador de señal que está en la pantalla de su teléfono.

Funciones generales

Introducir texto

Puede introducir caracteres alfanuméricos con el teclado del teléfono. Por ejemplo, tendrá que introducir texto par almacenar un nombre en el contactos, escribir mensajes o calendarizar acontecimientos en el calendario.

Tiene los siguientes modos de entrada de texto.

Modo T9

Este modo le permite introducir palabras con sólo oprimir la tecla una vez por cada letra. Cada tecla del teclado tiene más de una letra. El modo T9 compara automáticamente las letras introducidas con un diccionario lingüístico interno para determinar la palabra correcta, lo que demanda muchas menos entradas al teclado que el modo ABC tradicional. Puede configurar el modo T9 a **activado/desactivado** oprimiendo la tecla suave derecha Opción, y seleccionar **Idiomas T9**.

Aviso

El modo T9 está desactivado de manera predeterminada.

Modo ABC

Este modo le permite introducir letras oprimiendo la tecla marcada con la letra correspondiente una, dos, tres o cuatro veces hasta que aparezca la letra.

Modo 123 (modo de números)

Escriba números con un teclado por número. Para cambiar al modo 123 en un campo de entrada de texto, oprima la tecla hasta que aparezca el modo 123.

Una presión prolongada cambia el modo a 123.

Modo simbólico

Este modo le permite introducir caracteres especiales. Oprima la tecla [Asterisco] para introducir símbolos.

Funciones generales

Cambio de modo de entrada de texto

Cambie el modo de entrada de texto oprimiendo . Puede comprobar el modo de entrada de texto actual en la esquina superior derecha de la pantalla.

Uso del Modo T9

El modo de entrada predictiva T9 de texto le permite introducir palabras fácilmente con mínimas entradas al teclado. Conforme va oprimiendo cada tecla, el teléfono selecciona una letra que forme la palabra que supone que usted está escribiendo, con base en un diccionario interconstruido. Conforme se añaden otras letras, la palabra cambia en función de la tecla que usted haya oprimido.

1. Cuando está en el modo de entrada predictiva de texto T9, empiece a introducir una palabra oprimiendo las teclas  a . Oprima cada tecla una sola vez para una letra.

- La palabra cambia conforme se escriben las letras, ignore lo que aparece en pantalla hasta que la palabra esté completa.

- Si la palabra sigue siendo incorrecta después de haber terminado de escribirla, oprima la tecla ,  mas veces para recorrer por otras opciones de palabra.

Ejemplo: Para escribir la palabra "pato", oprima 7, 2, 8, 6. Oprima  y  hasta que aparezca la palabra "pato".

- Si la palabra deseada no está entre las opciones, agréguela usando el modo ABC.

2. Introduzca toda la palabra antes de editar o borrar cualquier letra.

3. Complete cada palabra con un espacio oprimiendo la tecla  o la tecla de navegación derecha .

Para borrar letras, oprima la tecla  [Borrar]. Mantenga oprimida la tecla  [Borrar] para borrar las letras de manera continua.

Funciones generales

Puede seleccionar un idioma distinto en el modo T9 oprimiendo la tecla suave derecha  **Opciones, 3 Idiomas T9.**

Uso del Modo ABC

Use las teclas del teclado para introducir su texto.

1. Oprima la tecla marcada con la letra que quiere.
 - Una vez para la primera letra
 - Dos veces para la segunda letra
 - Y así sucesivamente
2. Para introducir un espacio, oprima la tecla  una vez. Para borrar letras, oprima la  [Borrar] key. Mantenga oprimida la  [Borrar] key para borrar las letras continuamente.

Aviso

Consulte la tabla que aparece al lado para obtener más información acerca de los caracteres que tiene sus teclas.

Tecla	Caracteres en el orden en que aparecen	
	Mayúsculas	Minúsculas
 1 co	., ' @ ? ! - : / 1	., ' @ ? ! - : / 1
 2 abc	A B C 2	a b c 2
 3 def	D E F 3	d e f 3
 4 ghi	G H I 4	g h i 4
 5 jkl	J K L 5	j k l 5
 6 mno	M N O 6	m n o 6
 7 pqr	P Q R S 7	p q r s 7
 8 tuv	T U V 8	t u v 8
 9 wxyz	W X Y Z 9	w x y z 9
 0 +~	tecla de Espacio, 0	tecla de Espacio, 0

Uso del Modo 123 (de números)

El modo 123 le permite introducir números en un mensaje de texto (por ejemplo, un número telefónico) más rápidamente.

Oprima las teclas correspondientes a los dígitos que necesita introducir antes de que cambie el modo de texto.

Funciones generales

Uso del Modo símbolos

El modo símbolos le permite introducir distintos símbolos o caracteres especiales.

Para introducir un símbolo, oprima la tecla  y use las teclas de navegación para seleccionar el símbolo que desea.

Oprima  ,  para resaltar el símbolo deseado y luego oprima la tecla de función izquierda [Aceptar].

Diccionario T9

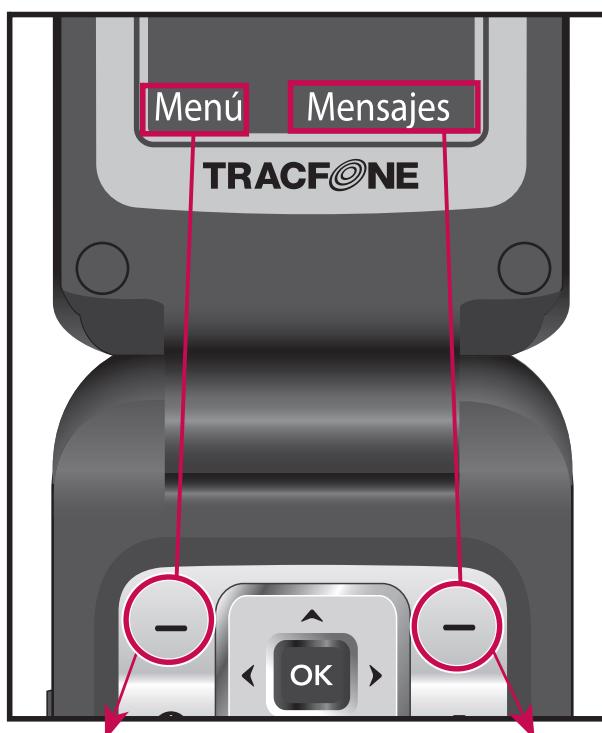
El diccionario T9 le permite al usuario agregar palabras únicas o personales a la base de datos estándar. Para agregar una palabra al diccionario T9:

1. Escriba la palabra que desea agregar mientras se encuentre en el modo T9.
2. Seleccione la tecla de función izquierda [Ortografía].
3. Escriba la palabra otra vez y oprima la tecla de función izquierda [Guardar].

Selección de funciones y opciones

Su teléfono ofrece una serie de funciones que permiten personalizar el aparato. Estas funciones están dispuestas en los menús y sub-menús, y el usuario puede acceder a ellas utilizando las dos teclas suaves  y  Cada elemento del menú y sub-menú le permite observar y modificar la configuración de una función determinada.

Las funciones de las teclas suaves varán en función del modo del teléfono. La etiqueta en la parte inferior de la pantalla, inmediatamente encima de las teclas suaves, indica su función en ese momento.



Oprima la tecla suave izquierda para acceder al Menú disponible.

Presione la tecla de función derecha para acceder al menú de mensajes.

Menú en llamada

El teléfono le proporciona varias funciones de control que puede emplear durante una llamada. Para acceder a estas funciones durante una llamada, oprima la tecla suave izquierda **Opciones**.

Durante una llamada

El menú que aparece en la pantalla del teléfono durante una llamada es distinto del menú principal predeterminado al que se llega desde la pantalla de inactividad, y aquí se describen las opciones.

Hacer una segunda llamada

Puede seleccionar de la lista de contactos un número que desee marcar para hacer una segunda llamada. Oprima la tecla suave derecha **Opciones** y seleccione **Contactos**.

Use  y  para resaltar el contacto al que desea llamar y oprima la tecla .

Alternar entre dos llamadas

Para alternar entre dos llamadas, oprima la tecla .

Contestar una llamada entrante

Para contestar una llamada entrante cuando esté sonando el teléfono, sólo debe oprimir la tecla . El teléfono también puede advertirle de que hay una llamada entrante cuando ya tenga una llamada en curso. Suena un tono en el auricular y la pantalla mostrará que hay una segunda llamada esperando. Esta función, que se conoce como **Llamada en espera**, sólo estará disponible si la admite su red telefónica.

Si está activada la Llamada en espera, puede poner en reserva la primera llamada y contestar la segunda oprimiendo .

Menú en llamada

Rechazar una llamada entrante

Cuando no tenga una llamada en curso, puede rechazar una llamada entrante sin contestarla sencillamente oprimiendo la tecla , o presionando la tecla suave derecha

 **Silencioso**, y después  **Rechazar**.

Durante una llamada, puede rechazar una llamada entrante oprimiendo la tecla  o  **Rechazar**.

Silenciar el micrófono

Puede silenciar el micrófono durante una llamada oprimiendo la tecla suave izquierda **Silencio**. Se puede desactivar el silencio oprimiendo la tecla suave izquierda **Con sonido**.

Cuando se haya silenciado el teléfono, la persona que llama no podrá escucharlo a usted, pero usted podrá seguirla oyendo.

Utilización del altavoz

Puede utilizar el teléfono con altavoz integrado durante una llamada pulsando la tecla de función derecha **Opciones** y, seleccione **Altavoz enc.**

El indicador de teléfono con altavoz  aparecerá en la pantalla. El altavoz se desactiva automáticamente al finalizar la llamada.

Advertencia

Debido a los más elevados niveles de volumen, no coloque el teléfono cerca de su oído cuando esté habilitado el altavoz.

Llamadas de conferencia

El servicio de conferencia le proporciona la capacidad de tener una conversación simultánea con más de una persona. La función de llamada de conferencia sólo puede usarse si su proveedor de servicio de red admite esta función. Sólo se puede establecer una llamada de conferencia cuando tiene una llamada

Menú en llamada

activa y una en espera, y ambas han sido respondidas. Una vez que se establece una llamada de conferencia, la persona que la estableció puede agregar llamadas, desconectarlas o separarlas (es decir, eliminarlas de la llamada de conferencia pero dejándolas conectadas a usted). El número máximo de participantes en una llamada de conferencia es de cinco. Una vez iniciada, usted controla la llamada de conferencia y sólo usted puede agregarle llamadas.

Hacer una segunda llamada

Puede hacer una segunda cuando ya tenga una llamada en curso, simplemente introduciendo el segundo número y oprimiendo  .

Cuando se conecta la segunda llamada, la primera se pone en reserva automáticamente. Puede alternar entre las llamadas seleccionando la tecla  .

Configuración de una llamada de conferencia

Para establecer una conferencia, ponga una llamada en reserva y, con la otra llamada activa, oprima la tecla suave derecha y seleccione la opción de submenú Unir llamadas en el menú Llamada de conferencia.

Poner en espera una llamada de conferencia

Para activar una llamada de conferencia en espera, oprima la tecla



Añadir llamadas a la llamada de conferencia

Para agregar una llamada a una llamada en conferencia existente, oprima la tecla de función derecha y luego seleccione el submenú para unirse a llamadas de la opción de llamada en conferencia. Conversación privada en llamada en conferencia: Para tener una conversación privada con alguien en una llamada en conferencia, oprima la tecla de función

Menú en llamada

derecha y seleccione el submenú de llamada privada de la opción de llamada en conferencia. Cuando vea los números de los participantes de la llamada en conferencia, seleccione el correspondiente a la persona con la que quiera hablar en privado.

Una llamada privada en una llamada de conferencia

Para mantener una llamada privada con un participante de una llamada de conferencia, oprima la tecla suave derecha. Seleccione el menú Privado de la opción Llamada de conferencia, Cuando se muestren los números de los participantes, seleccione a aquél con el que desea hablar en privado.

Terminar una llamada de conferencia

La llamada de conferencia activa en el momento se puede desconectar oprimiendo la tecla  .

Árbol de menús

La ilustración siguiente muestra la estructura de menús disponible e indica:

- ▶ El número asignado a cada opción.
- ▶ La página en la que puede encontrar una descripción de la función.

1. Prepago

- 1.1 Añadir Tiempo Celular
- 1.2 Comprar Tiempo Celular
- 1.3 Mi Número Telefónico
- 1.4 Saldo de tiempo celular
- 1.5 Mostrar Tiempo Celular
- 1.6 Número de serie
- 1.7 Número de SIM
- 1.8 Modo ingreso de código

2. Contactos

- 2.1 Buscar
- 2.2 Añadir nuevo
- 2.3 Grupos
- 2.4 Marcación rápida
- 2.5 Copiar todo
- 2.6 Eliminar todo
- 2.7 Mi Tarjeta de Presentación
- 2.8 Visualización
- 2.9 Nº propio

3. Mensajes

- 3.1 Nuevo mensaje
- 3.2 Bandeja de entrada
- 3.3 Borradores
- 3.4 Bandeja de salida
- 3.5 Enviado
- 3.6 Correo de voz
- 3.7 Plantillas
- 3.8 Configuraciones

4. Llam. recientes

- 4.1 Llamadas perdidas
- 4.2 Llamadas realizadas
- 4.3 Llamadas recibidas
- 4.4 Todas las llamadas
- 4.5 Duración de Llamadas
- 4.6 Contador de datos

Árbol de menús

5. Herramientas

- 5.1 Alarma
- 5.2 Calendario
- 5.3 Memo
- 5.4 Calculadora
- 5.5 Calculadora propina
- 5.6 Reloj Mundial
- 5.7 Tareas
- 5.8 Cronómetro
- 5.9 Conversor de unidades
- 5.0 SIM App.

6. Juegos y aplic.

- 6.1 Juegos
- 6.2 Aplicaciones
- 6.3 Información

7. Mis documentos

- 7.1 Juegos
- 7.2 Aplicaciones
- 7.3 Audio y tonos de timbre
- 7.4 Imágenes
- 7.5 Cámara y grabaciones
- 7.6 Otros archivos

8. Acceso Web

- 8.1 Inicio
- 8.2 Favoritos
- 8.3 Páginas guardadas
- 8.4 Ingresar URL
- 8.5 Páginas recientes
- 8.6 Configuraciones del buscador

9. Configuración

- 9.1 Audio y tonos de timbre
- 9.2 Pantalla
- 9.3 Bluetooth
- 9.4 Fecha y Hora
- 9.5 Llamada
- 9.6 Seguridad
- 9.7 Ahorro energía
- 9.8 Conectividad
- 9.9 Modo avión
- 9.0 Estado de memoria
- 9.* Información del teléfono
- 9.# Restablecer configuraciones

Prepago

Con servicio prepago, usted compra servicios de red inalámbricos por anticipado. Su teléfono funciona de la misma manera que antes, con algunas funciones adicionales. Puede comprobar su saldo prepago, añadirle dinero a su cuenta y llamar a servicio al cliente. El servicio prepago podría no estar disponible con su proveedor de servicios inalámbricos.

Comuníquese con su proveedor de servicios para conocer la disponibilidad y más información.

En el menú Prepago, puede activar y desactivar el servicio prepago, reabastecer sus créditos prepagos y proporcionar otros datos solicitados por el proveedor de servicio prepago.

Añadir Tiempo Celular

Menú 1.1

Agregar tiempo de aire le permite iniciar una solicitud por aire para tener mas tiempo de aire.

Comprar Tiempo Celular

Menú 1.2

Comprar tiempo de aire le permite iniciar una solicitud por ai re para comprar mas tiempo de aire.

Mi Número Telefónico

Menú 1.3

El número de teléfono muestra el propio número de la SIM.

Prepago

Saldo de tiempo celular

Menú 1.4

Información de tiempo de uso le muestra el importe de tiempo de uso por la unidad y la información de fecha límite.

Mostrar Tiempo Celular

Menú 1.5

Visualización de tiempo de uso le permite deshabilitar o habilitar la visualización de información relacionada con el prepago en la pantalla de espera.

Número de serie Menú 1.6

El número de serie muestra el número de serie del teléfono.

Número de SIM Menú 1.7

El número de serie SIM muestra el número de serie de la tarjeta SIM.

Modo ingreso de código

Menú 1.8

El Modo ingreso de código permitirá al teléfono recibir códigos relacionados con proveedor de servicio para agregar tiempo aire, modificar datos específicos e identificar y resolver problemas del teléfono. El usar el Modo de entrada de código, no puede recibir llamadas entrantes ni usar la alerta de eventos.

Contactos

Buscar

Menú 2.1

1. Seleccione buscar oprimiendo la tecla suave izquierda  **Aceptar** u oprimiendo la tecla [OK].
2. Introduzca el nombre que desea buscar.

Nota

Está disponible la búsqueda instantánea introduciendo la letra inicial del nombre que desea buscar.

3. Si desea editar, borrar o copiar una entrada, seleccione la tecla de función izquierda  **Opciones**.

Añadir nuevo

Menú 2.2

Este menú le permite agregar una nueva dirección de contacto. También se puede ingresar información relativa a la dirección de contacto, como ser el nombre, los números de teléfono, las direcciones de correo electrónico, información relativa a grupos, el tono de timbre, la fecha de cumpleaños y memos.

Grupos

Menú 2.3

1. Se mostrarán todas las listas de grupos: **Familia, Amigos, Compañeros, VIP, Grupo 1, Grupo 2, Grupo 3, .**
2. Seleccione el nombre del grupo que desea administrar oprimiendo la tecla suave izquierda **Opciones**.
3. Se mostrarán submenús.
 - **Tono de grupo:** Le permite seleccionar el tono de timbre que debe usarse cuando reciba una llamada telefónica de una persona del grupo.
 - **Ícono de grupo:** Le permite seleccionar el ícono de gráfico para que aparezca en el grupo de Lista de grupos.
 - **Añadir miembro:** Le permite agregar el miembro al grupo.
 - **Quitar miembro:** Le permite borrar al miembro del grupo.
 - **Eliminar todo:** Le permite borrar a todos los miembros.

Contactos

- **Renombrar:** Le permite asignar un nombre al grupo.
- **Restablecer:** Le permite borrar a todos los miembros.

Marcación rápida **Menú 2.4**

Este menú le permite configurar los números de marcado rápido. Puede seleccionar un número de marcado rápido de 2 a 9. Puede configurar números de marcado rápido para cualquiera de los 8 números para una dirección de contacto específica.

Copiar todo **Menú 2.5**

Este menú le permite copiar toda la información de la tarjeta SIM, por ejemplo, nombre, número de teléfono, etc., en el teléfono. Si se duplica un nombre durante la operación de copia, la información también se duplica.

- **SIM a teléfono:** Puede copiar la entrada desde la tarjeta SIM a la memoria del teléfono.

- **Teléfono a SIM:** Puede copiar la entrada desde la memoria del teléfono a la tarjeta SIM. (no se copiarán todos los datos).

Eliminar todo **Menú 2.6**

Puede borrar todas las entradas en la memoria de la tarjeta SIM y la terminal.

Mi Tarjeta de Presentación **Menú 2.7**

Esta opción le permite crear su propia tarjeta. Escriba su nombre, número de celular, número particular, del trabajo y de fax y su dirección de correo electrónico.

Visualización **Menú 2.8**

Configura la manera de como sea mostrada la lista de contactos: Sólo el nombre, el nombre y el número o con foto.

Contactos

Nº propio

Menú 2.9

Esto muestra los números de teléfono que tiene almacenados en la tarjeta SIM.

Mensajes

Nuevo mensaje **Menú 3.1**

Este menú incluye funciones relacionadas con SMS (Servicio de mensajes cortos), MMS (Servicio de mensajes multimedia), buzón de voz y mensajes del servicio de red.

SMS (Menú 3.1.1)

Le permite escribir y editar mensajes de texto.

1. Acceda al menú **Mensajes** pulsando  Tecla suave izquierda **Aceptar** o presionando la tecla [OK].
2. Si desea escribir un mensaje de texto nuevo, seleccione **Nuevo mensaje** y después **SMS**.
3. Para que la escritura del texto sea más sencilla, utilice idiomas T9.

Opciones

1. Oprima la tecla de función derecha  **Opciones** para acceder a las siguientes opciones:

► Insertar

- **Símbolo:** le permite insertar caracteres especiales.

- **Imágenes:** permite insertar imágenes predeterminadas o almacenadas en Mis imágenes.
- **Audio:** le permite insertar sonidos/melodías.
- **Plantillas SMS:** le permite usar Plantillas de texto ya creadas en el teléfono.
- **Contacto:** le permite agregar números de teléfono o direcciones de correo electrónico a la lista de contactos.
- **Mi tarjeta de Presentación:** puede agregar su tarjeta de visita al mensaje.
- **Guardar en Borradores:** almacena los mensajes en la bandeja de salida.
- **Idiomas T9:** seleccione el idioma deseado para el modo de entrada T9. También puede desactivar el modo de entrada T9 seleccionando 'T9 desactivado'.

Mensajes

- **Cancelar:** si selecciona **Cancelar** mientras escribe un mensaje, puede finalizar la escritura del mensaje y volver al menú Mensajes. El mensaje que haya escrito no se guardará.
- 2. Una vez finalizada la edición del mensaje, presione la tecla de función izquierda  **Enviar a.**
- 3. Ingrese el número de teléfono de los destinatarios o presione la tecla de función izquierda  **Contactos** para seleccionar una entrada de contacto. Se pueden agregar hasta 20 destinatarios.
- 4. Cuando haya terminado, oprima la tecla Aceptar para enviar el mensaje.

MMS (Menú 3.1.2)

Puede escribir y editar mensajes multimedia comprobando el tamaño del mensaje.

- 1. Si desea escribir un mensaje nuevo, seleccione MMS.
- 2. Puede crear un mensaje nuevo o seleccionar una de las plantillas de mensajes multimedia ya creadas.

El tamaño máximo de archivo disponible que puede insertarse en un mensaje MMS es de 300 kb.

Opciones

- 1. Oprima la tecla de función derecha  para controlar las siguientes opciones:

► Insertar

- **Símbolo:** le permite insertar caracteres especiales.
- **Gráfico:** permite insertar imágenes predeterminadas o almacenadas en Imágenes.
- **Audio:** le permite insertar sonidos/ melodías.
- **Nueva fotografía:** le permite tomar una foto al instante para poder enviarla.
- **Nuevo audio:** le permite grabar audio al instante para poder enviarlo.
- **Otros:** le permite agregar otras herramientas.

Mensajes

- **Plantillas SMS:** le permite usar Plantillas de texto ya creadas en el teléfono.
- **Contacto:** le permite agregar números de teléfono o direcciones de correo electrónico a la lista de contactos.
- **Diap:** le permite configurar la manera que quiera ver las diapositivas.

Nota

Todos los mensajes se guardarán automáticamente en la diapositiva de la bandeja de salida, incluso después de un error en el envío.

- ▶ **Vista previa:** le permite previsualizar los mensajes multimedia que ha escrito.
- ▶ **Guardar:** le permite guardar los mensajes multimedia en la bandeja de borradores o como plantillas.
- ▶ **Editar asunto:** le permite modificar el mensaje multimedia que eligió.

- ▶ **Duración de la presentación:** puede definir la duración de desplazamiento del mensaje multimedia.
- ▶ **Idiomas T9:** seleccione el idioma deseado para el modo de entrada T9. También puede desactivar el modo de entrada T9 seleccionando 'T9 desactivado'.
- ▶ **Cancelar:** le permite volver al menú Mensajes.
- ▶ **Enviar a:** permite enviar mensajes multimedia a varios destinatarios, establecer la prioridad de los mensajes y permite enviarlos también mas tarde.

Nota

Si selecciona una imagen (200K) al escribir mensajes multimedia, la carga tardará en realizarse al menos unos 10 segundos. Además, no podrá pulsar ninguna tecla durante el tiempo de carga. Después de 10 segundos, estará disponible para escribir mensajes multimedia.

Mensajes

Bandeja de entrada Menú 3.2

Se le dará una alerta cuando reciba un mensaje. Se almacenarán en la bandeja de entrada.

En la bandeja de entrada puede identificar cada mensaje mediante íconos.

Oprima  **Opciones**. Elija entre las opciones siguientes:

- ▶ **Responder:** Le permite responderle al remitente del mensaje seleccionado.
- ▶ **Guardar información de contacto:** Puede guardar el número de teléfono del remitente en la Lista de contactos.
- ▶ **Eliminar:** Borra los mensajes seleccionados del Buzón de entrada.
- ▶ **Reenviar:** Reenvía a otros destinatarios un mensaje recibido. El mensaje puede reenviarse después de introducir a los destinatarios.
- ▶ **Devolver llamada:** Puede llamar al remitente.

▶ **Información:** Puede ver información acerca de mensajes recibidos, tipo de mensaje, fecha y hora del mensaje, tamaño del mensaje, archivos adjuntos (sólo en el caso de mensajes multimedia).

▶ **Borrado múltiple:** Borra varios mensajes elegidos por usted en la carpeta.

▶ **Borrar todos los mensajes leídos:** Borra todos los mensajes de la lista que ya hayan sido leído.

▶ **Borrar mensajes no leídos:** Borra todos los mensajes de la lista que no hayan sido leídos.

▶ **Borrar todo:** Borra absolutamente todos los mensajes de la lista.

Oprima  **Ver**. Cuando esté viendo el mensaje, oprima  **Responder** para responder el mensaje.

▶ **Presione la tecla de función izquierda [Responder]:** podrá responderle al remitente del mensaje seleccionado.

Mensajes

Borradores

Menú 3.3

Puede ver los mensajes guardados como borradores.

Oprima  **Opciones**. Elija entre las opciones siguientes:

- ▶ **Editar:** Modifica el mensaje que seleccione.
- ▶ **Eliminar:** Elimina el mensaje seleccionado.
- ▶ **Información:** Le permite ver la información del mensaje.
- ▶ **Borrado múltiple:** Le permite borrar varios mensajes elegidos por usted en la carpeta.
- ▶ **Borrar todo:** Borra todos los mensajes de la carpeta.

Oprima  **Ver**. Cuando esté viendo el mensaje, oprima  **Editar** para editar el mensaje.

Una vez que haya terminado de editar el mensaje, oprima  **Enviar a** para enviar el mensaje a un destinatario.

Bandeja de salida

Menú 3.4

Si no puede enviarse el mensaje, puede guardarlo en la bandeja de salida.

Las opciones disponibles son la siguientes.

- ▶ **Reenviar:** Puede reenviar el mensaje actual a otros destinatarios.
- ▶ **Eliminar:** Elimina el mensaje seleccionado.
- ▶ **Editar:** Modifica el mensaje que seleccione.
- ▶ **Información:** Le permite ver la información del mensaje.
- ▶ **Borrado múltiple:** Le permite borrar varios mensajes elegidos por usted en la carpeta.
- ▶ **Borrar todo:** Borra todos los mensajes de la carpeta.

Oprima  **Ver**. Cuando esté viendo el mensaje, oprima  **Reenviar** para reenviar el mensaje.

- ▶ Presione la tecla de función izquierda **Volver a enviar** para volver a enviar el mensaje al destinatario.

Mensajes

- ▶ Oprima la tecla de función derecha para acceder a más opciones.

Enviado

Menú 3.5

Este menú le permite guardar aquí los mensajes enviados correctamente. En el caso de los mensajes enviados, puede ver el estado de la entrega.

Oprima  **Opciones**. Elija entre las opciones siguientes:

- ▶ **Reenviar**: Puede reenviar el mensaje actual a otros destinatarios.
- ▶ **Eliminar**: Borra el mensaje enviado seleccionado.
- ▶ **Información**: Le permite ver la información del mensaje.
- ▶ **Borrado múltiple**: Le permite borrar varios mensajes elegidos por usted en la carpeta.
- ▶ **Borrar todo**: Le permite borrar todos los mensajes en la carpeta.

Oprima  **Ver**. Cuando esté viendo el mensaje, oprima  **Reenviar** para reenviar el mensaje.

Cuando esté viendo el mensaje enviado que seleccionó, oprima  **Opciones**. Seleccione **Borrar** para eliminar el mensaje. Seleccione **Información** para ver datos del mensaje.

Oprima  **Reenviar** para reenviar el mensaje a un destinatario.

Correo de voz

Menú 3.6

Este menú le proporciona una forma rápida de acceder a su buzón de correo de voz (si su red le proporciona uno).

Antes de usar esta función, debe introducir el número de servidor de voz que le haya proporcionado su proveedor de servicio.

Este número de correo de voz debe estar activo. Para escuchar el correo de voz, mantenga oprimida la tecla  .

Cuando llegue correo de voz nuevo, el símbolo  aparecerá en la pantalla.

Mensajes

Nota

Por favor compruebe con su proveedor de servicio de red para obtener información detallada de su servicio y así poder configurar el teléfono como corresponda.

Plantillas

Menú 3.7

Hay 6 mensajes predefinidos en la lista. Puede ver y editar la plantilla de mensajes o crear mensajes.

Plantillas SMS (Menú 3.7.1)

- **Por favor llámame**
- **Llego mas tarde**
- **¿Dónde andas?**
- **Estoy en camino**
- **Muy urgente. Llámame**
- **Te quiero**

Oprima  **Opciones**. Elija entre las opciones siguientes:

- ▶ **Nuevo:** Use esta opción para crear una nueva plantilla.

- ▶ **Enviar (SMS, MMS):** Envía por SMS/MMS el mensaje de plantilla seleccionado.
- ▶ **Eliminar:** Le permite borrar el mensaje de plantilla seleccionado.
- ▶ **Editar:** Le permite escribir un mensaje nuevo o editar el mensaje de plantilla seleccionado.
- ▶ **Eliminar todo:** Borra todos los mensajes de la carpeta.

Presione la tecla de función izquierda **Ver** para visualizar la plantilla de mensaje seleccionada.

Plantillas MMS (Menú 3.7.2)

En este menú, puede agregar plantillas de multimedia.

- ▶ **Nuevo:** Use esta opción para crear una nueva plantilla.

Si el usuario ya tiene una plantilla MMS almacenada, oprima  **Opciones**:

- ▶ **Editar:** Le permite escribir un mensaje nuevo o editar el mensaje de plantilla seleccionado.

Mensajes

- ▶ **Enviar mediante (mensaje de texto, mensaje multimedia):** Enviar por MMS el mensaje de plantilla seleccionado.
- ▶ **Eliminar:** Le permite borrar el mensaje de plantilla seleccionado.
- ▶ **Nueva Plantilla:** Use esta opción para crear una nueva plantilla.
- ▶ **Borrar todo:** Borra todos los mensajes de la carpeta.

Presione la tecla de función izquierda **Ver** para visualizar la plantilla de mensaje seleccionada.

Configuraciones **Menú 3.8**

SMS (Menú 3.8.1)

- ▶ **Número del centro de mensajes:** Si desea enviar el mensaje de texto, puede recibir la dirección del centro SMS mediante este menú.
- ▶ **Puerta enlace email:** Le permite almacenar o cambiar el número de centro de SMS que necesita para enviar el mensaje texto.
- ▶ **Asunto del mensaje:** Puede introducir el Asunto del SMS cuando este menú está activado.

MMS (Menú 3.8.2)

- ▶ **Prioridad:** Puede configurar la prioridad del mensaje que elija.
- ▶ **Duración de la presentación:** Muestra la duración de cada página al escribir el mensaje.
- ▶ **Asunto del mensaje:** Puede introducir el asunto del MMS cuando este menú está activado.
- ▶ **Periodo de validez:** Este servicio de red le permite establecer durante cuánto tiempo se almacenarán los mensajes multimedia en el centro de mensajes.
- ▶ **Enviar recepción de entrega:** Le permite enviar un correo de confirmación de entrega de un mensaje multimedia.
- ▶ **Solicitar recepción de lectura:** Le permite solicitar un correo de confirmación de mensaje leído para un mensaje multimedia.

Mensajes

► **Enviar recepción de lectura:**

Le permite enviar un correo de confirmación de lectura de un mensaje multimedia.

► **Tipos de mensaje permitidos:**

- **Personal:** Mensaje personal.
- **Anuncio:** Mensaje comercial.
- **Información:** Información necesaria.

Correo de voz (Menú 3.8.3)

Este menú le permite obtener el correo de voz si esta función es compatible con su proveedor de servicio de red. Compruebe con su proveedor de servicio de red para obtener detalles de su servicio con objeto de configurar el terminal como corresponda.

Mensaje de servicio (Menú 3.8.4)

Puede configurar la opción de Servicio para determinar si recibirá los mensajes de servicio o no. Puede establecer la opción de Descarga automática para determinar si se conectará automáticamente en el servicio o no.

Llam. recientes

Puede comprobar el registro de llamadas perdidas, recibidas y marcadas sólo si la red admite la Identificación de línea de llamada (ILL) dentro del área de servicio.

El número y nombre (si están disponibles) se muestran junto con la fecha y hora de la llamada.

Llamadas perdidas **Menú 4.1**

- Puede ver el número si está disponible.
- Puede introducir un nombre para el número telefónico y guardarlo en contactos.
- Puede enviar un mensaje de texto a este número.
- Puede borrar la llamada de la lista

Llamadas realizadas

Menú 4.2

- Puede ver el número si está disponible.
- Puede introducir un nombre para el número telefónico y guardarlo en contactos.
- Puede enviar un mensaje de texto a este número.
- Puede borrar la llamada de la lista

Llamadas recibidas **Menú 4.3**

- Puede ver el número si está disponible.
- Puede introducir un nombre para el número telefónico y guardarlo en contactos.
- Puede enviar un mensaje de texto a este número.
- Puede borrar la llamada de la lista

Llam. recientes

Todas las llamadas **Menú 4.4**

Le permite ver los registros de todas las llamadas perdidas, recibidas y realizadas.

Duración de Llamadas

Menú 4.5

Le permite ver la duración de sus llamadas entrantes y salientes. También puede restaurar los tiempos de llamadas.

Están disponibles los siguientes cronómetros:

Última (Menú 4.5.1)

Duración de la última llamada.

Llamadas realizadas (Menú 4.5.2)

Duración de las llamadas salientes.

Llamadas recibidas (Menú 4.5.3)

Duración de las llamadas entrantes.

Todas las llamadas (Menú 4.5.4)

Duración total de todas las llamadas realizadas y recibidas desde que se restauró por última vez el cronómetro.

Contador de datos **Menú 4.6**

Puede comprobar la cantidad de datos transferidos por la red mediante la opción de información GPRS (General Packet Radio Service). Además, puede ver cuánto tiempo está en línea.

Duración de llamadas (Menú 4.6.1)

Puede ver la duración de la **Última conexión** y de **Todas las conexiones**. También puede restaurar los contadores de tiempo.

Volumen de datos (Menú 4.6.2)

Puede comprobar los volúmenes de datos **Enviado**, **Recibido** o **Todos** y **Reiniciar**.

Herramientas

Alarma

Menú 5.1

La función de alarma le permite configurar varias alarmas independientes. Se puede especificar la hora en que sonará, el intervalo de repetición y el sonido que se oirá cuando suene. Seleccione el ajuste de alarma que desee configurar en la lista de alarmas.

Si no hay ningún ajuste de alarma, oprima la tecla suave izquierda **Nuevo** para crear una.

- **Hora:** Especifique a qué hora quiere que suene la alarma utilizando la tecla de navegación. Ingrese no sólo la hora, sino especificando también los minutos. Si el formato horario es de 12 horas, también tendrá que seleccionar la opción "am" o "pm" con la tecla suave central según corresponda.
- **Repetir:** Seleccione el tipo de repetición que desee con la tecla de navegación.

- **Tono de alarma:** Seleccione el sonido de alarma que quiere oír cuando suene la alarma con la tecla



- **Título:** Ingrese el nombre de la alarma.

Oprima **Aceptar** o la tecla de función izquierda **Guardar** para guardar la alarma.

Calendario

Menú 5.2

Al entrar en este menú, aparecerá un calendario. En la parte superior de la pantalla hay secciones para la fecha. La fecha con un triángulo de color morado en la esquina indica planes para ese día. Esta función le ayuda a recordarle de sus actividades calendarizadas y memorándums.

El teléfono hará sonar un tono de alarma si lo configura para una nota en concreto.

Herramientas

Tecla	Descripción
Tecla de navegación arriba y abajo	Semanal
Tecla de navegación derecha e izquierda	Diario
	Anualmente
	Mensualmente

Oprima la tecla **Ver** para visualizar las entradas del día seleccionado. Cuando esté viendo una entrada, oprima **Opciones** para elegir entre las siguientes opciones:

- ▶ **Borrar:** Le permite borrar la actividad calendarizada.
- ▶ **Añadir nuevo:** Le permite crear una nueva actividad para el día seleccionado.
- ▶ **Enviar vía:** Le permite enviar la actividad programada por vía **SMS**, **MMS**, **Bluetooth**.
- ▶ **Editar:** Le permite editar la actividad calendarizada.

- ▶ **Calendario:** Le permite consultar el calendario.
- ▶ **Tono de calendario:** El teléfono puede hacer sonar un tono de alarma cuando llegue la fecha fijada para un evento, si usted ha configurado una alarma para la nota.
- ▶ **Ver todo:** Muestra las notas establecidas para todos los días. Use la tecla de navegación arriba y abajo para navegar por las listas de notas. Puede usar el menú oprimiendo la tecla suave derecha **Opciones**.
- ▶ **Ir a fecha:** Le permite saltar a una fecha en particular.
- ▶ **Eliminar antiguos:** Puede borrar todas las actividades calendarizadas anteriores que ya se le han notificado.
- ▶ **Eliminar todo:** Le permite borrar todas las actividades calendarizadas. Se le pide que confirme la acción.

Herramientas

Memo

Menú 5.3

Puede crear un máximo de 20 memorándums.

1. Seleccione un bloc de memorándums que desee editar.
2. Oprima la tecla suave derecha **Nuevo** para crear un nuevo memorándum.
3. Desde la lista Bloc de notas, presione la tecla de función derecha **Opciones** para elegir entre las siguientes: **Editar**, **Borrar**, **Nueva nota**, **Enviar vía** (Mensaje de texto, Mensaje multimedia, Bluetooth), **Borrado múlt.** y **Borrar todo**.
4. Presione la tecla de función izquierda **Ver** para visualizar un mensaje seleccionado.

Calculadora

Menú 5.4

Con esta función puede usar el teléfono como calculadora. La calculadora proporciona las funciones aritméticas básicas: suma, resta, multiplicación y división.

Uso de la calculadora

1. Introduzca el primer número con las teclas numéricas.
2. Use las teclas de navegación para seleccionar el signo de cálculo.

Nota

Para incluir un punto decimal, oprima la tecla .

3. Para calcular el resultado, oprima la tecla **OK**.
4. Para borrar su calculación oprima la tecla suave izquierda  **Borrar**.

Calculadora propina

Menú 5.5

Le permite calcular de una forma rápida y fácilmente la propina de una cuenta usando como variables la total cantidad de dinero, y el número de personas a pagar.

Herramientas

Reloj Mundial Menú 5.6

Le permite comprobar la hora actual del Horario meridiano de Greenwich (GMT) y de ciudades importantes del mundo con las teclas de navegación Arriba y abajo o introduciendo el nombre de la ciudad deseada.

La pantalla muestra el nombre de la ciudad, la fecha actual y la hora.

Para seleccionar la zona horaria en la que usted está ubicado, haga lo siguiente:

1. Seleccione la ciudad correspondiente a su zona horaria oprimiendo las teclas de navegación Arriba y abajo o introduciendo el nombre de la ciudad deseada. Se muestran la fecha y hora locales.
2. Si desea fijarlo, oprima la tecla suave izquierda **Selec.**
3. Presione la tecla suave derecha **Opciones** para escoger entre las siguientes opciones: Cambiar ciudad, Horario de verano activado, Eliminar, Eliminar todo.

4. Resalte una ciudad en la lista de reloj mundial.
5. Presione la tecla de función derecha **Opciones** para elegir entre las siguientes opciones: **Cambiar ciudad**, **Horario de verano** (activ. o desactiv.), **Borrar** y **Borrar todo**.

Nota

La configuración de hora-zona de cada ciudad se puede ver afectada por las condiciones de la red.

Tareas Menú 5.7

Esta función le permite guardar y administrar una tarea.

1. Para crear una tarea, oprima la tecla suave izquierda **Nuevo** cuando se encuentre en la pantalla de tareas.
2. Introduzca la fecha límite, notas, prioridad y estado de la nueva tarea.
3. Presione la tecla suave izquierda **Guardar** para salvar la tarea.

Herramientas

Están disponibles las opciones siguientes en relación a las tareas:

- ▶ **Nueva tarea:** Le permite agregar una nueva tarea.
- ▶ **Estatus:** Le permite cambiar el estado de la tarea seleccionada, según esté en curso o ya haya sido realizada.
- ▶ **Eliminar:** Sirve para borrar la tarea seleccionada.
- ▶ **Enviar vía:** Le permite enviar la tarea seleccionada en un mensaje, por SMS/ MMS/ Bluetooth.
- ▶ **Editar:** Le permite editar una tarea guardada.
- ▶ **Calendario:** Abre una ventana emergente con el calendario.
- ▶ **Eliminación múltiple:** Sirve para borrar varias tareas a la vez.
- ▶ **Borrar todas las tareas finalizadas:** Puede borrar todas las tareas finalizadas.
- ▶ **Eliminar antiguos:** Le permite borrar todas las tareas antiguas.

- ▶ **Eliminar todo:** Borra todas las tareas realizadas.

Cronómetro

Menú 5.8

1. Oprima **Iniciar** para tomar tiempo y grabar el tiempo parcial oprimiendo **Vuelta**.
2. Oprima **Parar** para determinar la grabación del tiempo parcial.
3. Oprima **Reiniciar** para configurar el cronómetro a 0.

Conversor de unidades

Menú 5.9

Esto convierte cualquier medida en la unidad que usted desee.

Hay 7 tipos de unidades que pueden convertirse: **Moneda, Área, Longitud, Peso, Temperatura, Volumen, Velocidad**.

1. Puede seleccionar uno de los cuatro tipos de unidades oprimiendo la tecla **OK**.

2. Seleccione el valor estándar con las teclas de navegación Derecha e Izquierda.
3. Seleccione la unidad que desea convertir oprimiendo las teclas de navegación Arriba y abajo.
4. Para introducir un punto decimal oprima la tecla .

SIM App.

Menú 5.0

Este menú depende de los servicios de red y de SIM. Si la tarjeta SIM es compatible con los servicios SAT (SIM Application Toolkit), este menú tendrá el nombre del servicio específico del operador almacenado en la tarjeta SIM.

Juegos y aplic.

Juegos

Menú 6.1

Java es una tecnología desarrollada por Sun Microsystems. De la misma forma en que usted descargaría las Applet de Java con los navegadores estándar Netscape o Internet Explorer de Microsoft, se pueden descargar los MIDlets de Java con el teléfono habilitado para WAP. En función del proveedor de servicios, todos los programas basados en Java, como algunos juegos, pueden descargarse y ejecutarse en un teléfono. Una vez descargado, el programa en Java puede verse en el menú de aplicaciones, en donde puede elegir ejecutar, actualizar o borrar. Los archivos de programa de Java que se almacenan en el teléfono están en formato .JAD y .JAR.

Nota

Los archivos .JAR son un formato comprimido del programa Java y los .JAD son archivos de descripción que incluyen toda la información detallada. Desde la red, antes de descargar, puede ver todas las descripciones detalladas de los archivos .JAD.

Advertencia

- ▶ En un entorno telefónico sólo pueden ejecutarse programas basados en J2ME (Java 2 Micro Edition).
 - ▶ Los programas basados en J2SE (Java 2 Standard Edition) sólo se ejecutarán en un entorno de PC.
- ▶ **Lista de juegos:** Puede ver en la lista los juegos y MobiTV predeterminados y descargados.

Juegos y aplic.

Aplicaciones

Menú 6.2

Este menú muestra la lista de programas Java descargados con WAP. Dentro del menú Aplicaciones se pueden seleccionar, borrar o ver en detalle todos los programas descargados anteriormente.

- **Lista de aplicaciones:** Puede ver en la lista los juegos descargados.

Versión Java (Menú 6.3.2)

Le permite comprobar la versión de Java.

Información

Menú 6.3

Estado de memoria (Menú 6.3.1)

- **Común:** Esta función muestra el estado de la memoria del usuario en el teléfono.
- **Reservada:** Esta función muestra el estado de la memoria reservada para el usuario (mensajes de texto, lista de contactos, calendario, tareas, memo).
- **SIM:** Esta función muestra el estado de la memoria del usuario de la tarjeta SIM.

Mis documentos

Juegos

Menú 7.1

Puede jugar al juego preinstalado en el teléfono.

Aplicaciones

Menú 7.2

Este menú muestra la lista de programas Java descargados con WAP. Dentro del menú Aplicaciones se pueden seleccionar, borrar o ver en detalle todos los programas descargados anteriormente.

Audio y tonos de timbre

Menú 7.3

1. **Grabar voz:** Puede grabar un clip de audio en este menú. El archivo de audio grabado se guarda automáticamente en el menú de audio.
2. Resalte un clip de audio y presione la tecla de función izquierda **Reproducir** para escuchar el clip de audio. Presione la tecla de función izquierda **Detener** para detener la reproducción del clip de audio.

Oprima la tecla de función derecha **Opciones** para acceder a más opciones.

3. La tecla suave derecha **Opciones** presentará las siguientes opciones:

- ▶ **Fijar como:** Puede establecer el sonido seleccionado como tono de timbre/Tono de timbre ID.
- ▶ **Info. archivo:** Muestra la información del archivo.
- ▶ **Nueva carpeta:** Le permite crear una nueva carpeta.
- ▶ **Eliminación múltiple:** Le permite borrar varios archivos seleccionados.
- ▶ **Eliminar todo:** Sirve para borrar todos los archivos de la lista.
- ▶ **Ordenar por:** Le permite ordenar las imágenes por Nombre, Fecha o Tipo.

Nota

Los sonidos que se proporcionan de manera predeterminada sólo se pueden configurar seleccionando **Fijar como timbre**.

Mis documentos

Imágenes

Menú 7.4

1. Use la tecla de navegación para resaltar el icono Cámara y presione la tecla de función izquierda Aceptar para ingresar en el modo de cámara.
2. Use la tecla de navegación para resaltar una imagen y presione la tecla de función izquierda **Ver** para visualizar la imagen seleccionada. Cuando esté viendo la imagen, oprima la tecla de función izquierda Enviar para enviar la imagen a un destinatario o presione la tecla de función derecha **Opciones** para acceder a más opciones.
3. Use la tecla de navegación para resaltar una imagen y presione la tecla de función derecha **Opciones** para elegir entre las siguientes:
 - ▶ **Fijar como fondo:** La imagen seleccionada actualmente puede configurarse como Fondo de pantalla o Foto ID.
 - ▶ **Info. archivo:** Muestra la información del archivo.

- ▶ **Pres. de diapos.:** Sirve para ver una presentación de diapositivas de los archivos almacenados.
- ▶ **Nueva carpeta:** Le permite crear una nueva carpeta.
- ▶ **Eliminación múltiple:** Le permite borrar varios archivos seleccionados.
- ▶ **Eliminar todo:** Sirve para borrar todos los archivos de la lista.
- ▶ **Ordenar por:** Le permite ordenar las imágenes Nombre, Fecha o Tipo.
- ▶ **Ícono/ Lista:** Puede configurar los archivos de gráficos con el estilo de lista o de ícono.

Nota

Las imágenes que se proporcionan de manera predeterminada sólo se pueden configurar seleccionando Fijar como fondo.

Mis documentos

Cámara y grabaciones

Menú 7.5

Tomar foto (Menú 7.5.1)

Con el módulo de cámara integrado en su teléfono, puede tomar fotografías de personas o acontecimientos cuando esté en movimiento. Además, puede enviarles fotografías a otras personas en un mensaje de imagen.

La tecla suave derecha **Opciones** hará aparecer las opciones siguientes:

- ▶ **Resolución:** Puede configurar el tamaño de la imagen en 640*480, 320*240. El tamaño de la imagen seleccionado se muestra en la pantalla de captura.
- ▶ **Calidad:** Le permite seleccionar la calidad de la imagen fotográfica seleccionando **Super fino**, **Fino** o **Normal** con las teclas de navegación.
- ▶ **Ver pant. compl./ Ver imag. comp:** Puede seleccionar la opción para ver la pantalla completa o para ver la imagen completa.
- ▶ **Multidisparo:** Le permite tomar varias fotos sucesivas.
- ▶ **Autotemporiz.:** Determina el tiempo de retardo de la cámara.
- ▶ **Bal. de blancos:** Esto ajusta el nivel de efecto de luz y puede elegir entre las siguientes opciones: Automático / Luz del Día / Incandescente / Nublado / Fluorescente.
- ▶ **Efectos de color:** Le permite aplicar efectos especiales a la imagen. Oprima la tecla de navegación de arriba y abajo para elegir el tono que desea usar de entre las siguientes opciones: Color, Sepia, Mono y Negativo.
- ▶ **Tono Disp.:** Le permite seleccionar un sonido al oprimir el obturador entre las siguientes opciones: Tono 1 / Tono 2 / Tono 3 / Apagado.
- ▶ **Confs. por def.:** Esto restaura la configuración predeterminada de la cámara (Tamaño, Brillantez, Zoom, etc.).

Mis documentos

Nota

- **Brillo:** Puede ajustar el nivel de brillo de la pantalla mediante las teclas de navegación izquierda o derecha. Existen 9 niveles de brillo.



[Pantalla interna]

Grabar voz (Menú 7.5.2)

Con esta función, puede grabar un clip de audio. El archivo de audio grabado se guarda automáticamente en el menú de audio y tonos de timbre.

La tecla suave derecha **Opciones** hará aparecer las opciones siguientes:

- **Modo de grabación:** Configura el modo de grabación en Video MMS y General.

Otros archivos Menú 7.6

Todos los archivos de formato no definido (tales como los que tienen la extensión .vcs, .vcf, etc.) que reciba por correo electrónico se almacenarán en esta carpeta.

Están disponibles las siguientes opciones:

- **Borrar:** Puede borrar el archivo seleccionado.
- **Nueva carpeta:** Le permite crear una carpeta nueva.
- **Renombrar:** Puede editar el nombre del archivo seleccionado.

Mis documentos

- ▶ **Borrar múlt.:** Le permite borrar todas las carpetas seleccionadas a la vez.
- ▶ **Borrar todas:** Le permite borrar todas las carpetas.
- ▶ **Ordenar por:** Sirve para ordenar las carpetas por nombre, fecha y tipo.
- ▶ **Información:** Le permite ver los datos de la carpeta seleccionada.

Acceso Web

Início

Menú 8.1

Le permite conectarse a la página de Inicio. La página de Inicio puede ser el sitio definido en el perfil activado. Esta página está definida por el proveedor del servicio si no se crea un perfil activo.

Favoritos

Menú 8.2

Este menú le permite guardar la URL de sus páginas Web preferidas para acceder fácilmente en cualquier momento.

Para crear un favorito

1. Oprima la tecla de función izquierda  **Opciones.**
2. Seleccione **Nuevo favorito** y pulse la tecla **OK.**
3. Escriba la URL, el título que desee y pulse la tecla suave izquierda **Guardar.**
4. Una vez que haya seleccionado la dirección URL marcada como Favorito, dispondrá de las siguientes opciones.

5. Oprima la tecla suave derecha **Opciones.**

- ▶ **Conectar:** Permite conectar a la dirección URL seleccionada.
- ▶ **Ver:** Muestra el título del favorito y la URL.
- ▶ **Nuevo favorito:** Permite crear un nuevo Favorito.
- ▶ **Editar:** Muestra el elemento marcado existente.
- ▶ **Borrar:** Puede borrar el archivo seleccionado.
- ▶ **Nuevo favorito:** Permite crear un nuevo Favorito.
- ▶ **Mover:** Sirve para mover el archivo seleccionado.
- ▶ **Copiar:** Puede copiar el archivo seleccionado.
- ▶ **Enviar URL vía:** Permite que se envíe la información del favorito a otra persona por SMS, MMS o e-mail.
- ▶ **Borrado múlt.:** Le permite borrar varios archivos a la vez.
- ▶ **Borrar todo:** Puede borrar todos los archivos.

Acceso Web

Páginas guardadas **Menú 8.3**

Esto guarda la página que está en pantalla como archivo fuera de línea. Se puede almacenar un máximo de 20 páginas.

Ingresar URL **Menú 8.4**

Puede conectarse directamente al sitio que desea introduciendo una URL específica.

- **Introduzca URL:** Introduzca la URL manualmente para conectarse al sitio de Internet.

Páginas recientes **Menú 8.5**

Puede administrar la lista de las páginas de Internet que ha visitado.

Configuraciones del buscador **Menú 8.6**

Permite configurar los valores de la memoria caché y los de seguridad relativos al servicio de Internet.

Interpretación de modo

(Menú 8.6.1)

Seleccione **Normal** u **Optimizado**.

Config. Caché (Menú 8.6.2)

La información o los servicios a los que ha accedido se guardan en la memoria caché del teléfono.

Seleccione Borrar caché y luego, **Sí** o **No**, de lo contrario, puede seleccionar Permitir caché y luego, **Activado** o **Desactivado**.

Nota

La memoria caché es una memoria que se utiliza para guardar información de manera temporaria.

Configuración de cookies

(Menú 8.6.3)

Borrar cookies Elimina todas las cookies almacenadas. Permitir cookies Marque la casilla si desea que se utilicen o no cookies.

Seguridad (Menú 8.6.4)

Le permite mostrar una lista de los certificados disponibles.

- Seleccione **Certificados** para desplazarse por la lista de certificados. Resalte un certificado y presione la tecla de función izquierda **Ver** para visualizar información específica de ese certificado. Resalte un certificado y presione la tecla de función derecha **Opciones** para borrar uno o varios certificados.
- Seleccione **Borrar** sesión y luego, **Sí** o **No**.

Mostrar imagen (Menú 8.6.5)

Le permite habilitar o deshabilitar la visualización de imágenes mientras navega.

JavaScript (Menú 8.6.6)

Seleccione si desea habilitar o deshabilitar la ejecución de secuencias de JavaScript.

Configuración

Audio y tonos de timbre

Menú 9.1

Mantener oprimida la tecla  en modo de pantalla inactiva puede alternar los modos normal y vibrar.

Tonos (Menú 9.1.1)

Muestra y reproduce tonos de timbre.

Volumen (Menú 9.1.2)

Este menú controla el volumen del tono de timbre, del tono de tecla, de audífono, y de auriculares.

Tonos de alerta de mensaje

(Menú 9.1.3)

Le permite seleccionar un tono de alerta que se escucha cuando se reciba un mensaje.

Alerta de llamada (Menú 9.1.4)

Admite 3 tipos de alerta de timbre. Tonos, Tonos de alerta de mensaje, Otros tonos de alerta.

Aumentando tono de timbre

(Menú 9.1.5)

Le permite seleccionar un tipo de tono de timbre en aumento que se reproduce cuando entra una llamada. Puede establecerlo como Activar o Desactivar.

Tono al encender activado/desactivado (Menú 9.1.6)

Le permite seleccionar un tono de encendido/apagado. Puede establecerlo como Activar o Desactivar.

Pantalla

Menú 9.2

Fondo de pantalla (Menú 9.2.1)

Esta opción le permite cambiar la imagen de fondo (tapiz de fondo) que se mostrará en el modo de inactividad.

1. Desplácese por la lista oprimiendo la teclas de navegación izquierda o derecha. También puede seleccionar imágenes descargadas de Internet.

Configuración

2. Oprima la tecla de función derecha **Opciones - Ver** cuando la imagen deseada esté resaltada.
3. Oprima la tecla suave izquierda **Fijar**, y la imagen seleccionada se mostrará en modo de espera.

Iluminación (Menú 9.2.2)

Puede activar o desactivar la luz de fondo de su teléfono.

Brillo (Menú 9.2.3)

Esta opción le permite ajustar el contraste de la pantalla LCD oprimiendo la tecla de navegación.

Idioma (Menú 9.2.4)

Puede cambiar el idioma de los textos de pantalla en su teléfono. Esta función también cambia el modo de Introducción de texto.

Bluetooth

Menú 9.3

El teléfono cuenta con la tecnología inalámbrica Bluetooth integrada, la que permite la conexión de su teléfono de manera inalámbrica con otros dispositivos Bluetooth, tales como los teléfonos manos libres, las PC, las PDA, una pantalla remota u otros teléfonos.

Puede mantener una conversación usando un teléfono libre de manos e inalámbrico de Bluetooth o explorar la Internet, conectado de forma inalámbrica a través de un teléfono celular.

También puede intercambiar, por ejemplo, tarjetas de presentación, artículos del calendario y fotos. Para usar los dispositivos, vea el manual que viene con cada uno de ellos.

Configuración

Nota

Le recomendamos que su teléfono y el dispositivo Bluetooth con el que se esté comunicando estén a una distancia límite de 10 metros. La conexión podrá mejorarse si no hay objetos sólidos entre su teléfono y el otro dispositivo Bluetooth.

Bluetooth Activado/

Desactivado (Menú 9.3.1)

Este menú configura el Bluetooth como activado o desactivado con la tecla de navegación.

Dispositivos emparejados

(Menú 9.3.2)

Esta función le permite ver la lista de todos los dispositivos emparejados con su teléfono de una vez.

Para agregar un nuevo dispositivo, oprima la tecla suave izquierda **Nuevo**.

1. La opción **Nuevo** para buscar el dispositivo que se puede conectar y que está en el rango de alcance.

2. Si desea interrumpir la búsqueda, oprima la tecla suave izquierda **Parar**.

3. Todos los dispositivos encontrados se muestran en la lista.

Seleccione el dispositivo deseado al oprimiendo la tecla **OK** e introduciendo la contraseña.

Configuración (Menú 9.3.3)

Este menú le permite configurar el perfil para un Bluetooth.

► Visibilidad de mi dispositivo

1. Seleccionar la opción **Visible** expone el teléfono a otros dispositivos Bluetooth.
2. Seleccionar **Oculto** le muestra su teléfono solamente a los dispositivos ya emparejados.

- **Nombre de mi dispositivo:** Le permite cambiar el nombre del terminal que pueden ver otros dispositivos bluetooth.

Configuración

- **Mi dirección:** Puede verificar su dirección de Bluetooth. No puede cambiar la configuración predeterminada.

Fecha y hora

Menú 9.4

Formato fecha (Menú 9.4.1)

MM/DD/YYYY(Mes/Día/Año)
DD/MM/YYYY(Día/Mes/Año)
YYYY/MM/DD(Año/Mes/Día)

Formato de hora (Menú 9.4.2)

12 horas/24 horas

Llamada

Menú 9.5

Reenvío llam. (Menú 9.5.1)

Cuando este servicio de red está activado, puede dirigir sus llamadas entrantes a otro número, por ejemplo, a su número de buzón de correo de voz. Para obtener información detallada, comuníquese con su proveedor de servicio. Seleccione una de las opciones de desviación, por ejemplo, seleccione **Si Ocupí**

para desviar llamadas de voz cuando su número esté ocupado o cuando rechace llamadas entrantes.

Las opciones siguientes están disponibles:

- **Tod. llam. voz:** Desvía las llamadas de voz incondicionalmente.
- **Si ocupado:** Desvía las llamadas de voz cuando se está usando el teléfono.
- **Si no hay contestación:** Desvía las llamadas de voz que usted no contesta.
- **Si no disponible:** Desvía las llamadas de voz cuando el teléfono está apagado o no tiene cobertura.
- **Llamad. datos:** Desvía incondicionalmente a un número con una conexión de PC.
- **Llamadas fax:** Desvía incondicionalmente a un número con una conexión de fax.

Configuración

Nota

Si este servicio de red no está activado, esta opción de menú no aparecerá en su teléfono. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información.

Enviar mi número (Menú 9.5.2)

Este servicio de red le permite ajustar su número de teléfono para que se muestre **Activar** o se oculte **Desactivar** de la persona a la que está llamando. Puede seleccionar **Fijado por la red** si prefiere tener distintas configuraciones para distintos proveedores de servicios.

Remarcar Auto (Menú 9.5.3)

Cuando está activado, el teléfono vuelve a marcar el número de teléfono al que está intentando llamar hasta 10 veces después de que escuche una rápida señal de ocupado. Oprima la tecla  para detener los intentos de llamada.

Esta función intenta volver a marcar números que están ocupados debido a la red inalámbrica. No intenta volver a marcar números a un teléfono ocupado.

Modo de respuesta (Menú 9.5.4)

Le permite determinar cuándo contestar el teléfono.

- ▶ **Cualquier tecla:** Puede contestar una llamada entrante oprimiendo brevemente cualquier tecla excepto la tecla .
- ▶ **Sólo tecla SEND:** Sólo puede recibir una llamada oprimiendo la tecla .
- ▶ **Abrir tapa:** Esta opción le permite contestar una llamada sencillamente abriendo la tapa.

Aviso al minuto (Menú 9.5.5)

Esta opción le permite especificar si el teléfono debe hacer un 'bip' cada minuto durante una llamada saliente para mantenerlo informado de la duración de la llamada.

Configuración

Llamada en espera (Menú 9.5.6)

La red le avisará de una nueva llamada entrante mientras tiene una llamada en curso. Seleccione **Activar** para solicitar a la red que active la llamada en espera, **Cancelar** para solicitar a la red que la desactive o **Ver estado** para comprobar si la función está activa o no.

TTY (Menú 9.5.7)

Le permite conectar un dispositivo TTY (teclado para personas con problemas de audición) para comunicarse con personas que también lo usen. Un teléfono con compatibilidad TTY puede traducir caracteres escritos a voz. La voz también puede traducirse en caracteres y mostrarse en el TTY.

Enviar tonos DTMF (Menú 9.5.8)

Puede enviar tonos DTMF (acrónimo de Dual Tone Multi-Frequency, 'Multi-Frecuencia de Tono Doble') del número de la pantalla durante una llamada.

Esta opción es útil para introducir una contraseña o número de cuenta

al llamar a un sistema automatizado, como un servicio de banca.

Seguridad

Menú 9.6

Se usan varios códigos y contraseñas para proteger las funciones del teléfono. Se describen en las secciones siguientes.

Bloquear microteléfono

(Menú 9.6.1)

Puede usar un código de seguridad para evitar el uso no autorizado del teléfono.

Si configura el bloqueo del teléfono como **Al encender**, el teléfono le solicitará el código de seguridad cada vez que encienda el teléfono. Si configura el bloqueo de teléfono a **Al cambiar SIM** su teléfono le solicitará el código de seguridad sólo cuando cambie la tarjeta SmartChip. Si lo configura **Inmediatamente** el teléfono quedará bloqueado instantáneamente.

Configuración

Solicitud de código PIN

(Menú 9.6.2)

Cuando la función de solicitud del código PIN está habilitada, debe introducir el PIN cada vez que encienda el teléfono. Por tanto, si una persona no tiene su PIN no podrá utilizar su teléfono sin el consentimiento de usted.

Nota

Antes de deshabilitar la función de solicitud del código PIN, debe introducir dicho PIN.

Las opciones siguientes están disponibles:

- ▶ **Activado:** Debe introducir el PIN cada vez que se encienda el teléfono.
- ▶ **Desactivado:** El teléfono se conecta directamente a la red cuando lo enciende.

Nº marcación fija (Menú 9.6.3)

Le permite restringir sus llamadas salientes a números de teléfono seleccionados, si su tarjeta SIM admite esta función. Se necesita el código PIN2.

Las opciones siguientes están disponibles:

- ▶ **Activado:** Sólo puede llamar a números de teléfono almacenados en el contactos. Debe introducir su PIN2.
- ▶ **Desactivado:** Puede llamar a cualquier número.
- ▶ **Lista de números:** Puede ver la lista de números almacenada como número de marcado fijo.

Nota

No todas las tarjetas SIM tienen un PIN2. Si su tarjeta SIM no lo tiene, no aparecen estas opciones de menú.

Configuración

Cambiar códigos (Menú 9.6.4)

La función Cambiar Códigos le permite cambiar su contraseña actual por una nueva. Debe introducir la contraseña actual antes de poder establecer una nueva.

Puede cambiar los códigos de acceso:
Código seguridad, Código PIN1, Código PIN2

Nota

PIN: Número de Indentificación Personal.

Ahorro energía **Menú 9.7**

Puede ahorrar energía cuando no utilice el teléfono.

Conectividad **Menú 9.8**

Selección de red (Menú 9.8.1)

- ▶ **Automático:** Esta función busca automáticamente la red y registra el celular a la red.

- ▶ **Manual:** Esta función permite buscar a la lista de red y recisa especificar a cual red intenta registrar.

- ▶ **Listas de redes preferidas:** Puede seleccionar la lista de la red preferida que esta guardada en el SmartChip actual para mostrarla y puede borrar la lista de la misma red actual.

Adjunto GPRS (Menú 9.8.2)

Si se selecciona la opción **Encendido** y la red del lugar admite datos en paquete, el teléfono se registra en la red GPRS.

También es más rápido iniciar una conexión de datos en paquete, por ejemplo para enviar y recibir correo electrónico. Si selecciona **Si es necesario**, el teléfono usará una conexión de datos en paquete sólo si usted inicia una aplicación o emprende una acción que lo necesiten. La conexión GPRS se cierra después de que ninguna aplicación la utilice ya.

Configuración

Nota

Si no hay cobertura de GPRS y usted ha elegido **Encendido**, el teléfono tratará periódicamente de establecer una conexión de datos en paquete.

Modo avión Menú 9.9

Esto le permite usar sólo las funciones del teléfono que no requieren del uso de la red inalámbrica cuando esté en un avión o en lugares en los que se previene la red inalámbrica.

Si ajusta el modo de vuelo como activado, el  ícono se mostrará en la pantalla en lugar del ícono de señal de red.

- ▶ **Activar:** No puede hacer (o recibir) llamadas, incluyendo llamadas de emergencia, o uso de otros servicios que requieran el uso de la red.
- ▶ **Desactivar:** Puede desactivar el modo de vuelo y reiniciar su terminal para acceder a la red.

Estado de memoria Menú 9.0

Común (Menú 9.0.1)

Esta función muestra el estado de la memoria del usuario del auricular.

Reservado (Menú 9.0.2)

Esta función muestra el estado de la memoria reservada para el usuario (Contactos, Calendario, Tareas, Memo).

SIM (Menú 9.0.3)

Esta función muestra el estado de la memoria del usuario de la tarjeta SmartChip.

Información del teléfono

Menú 9.*

Este menú se usa para ver el Mi números, Fabricante y Nombre del modelo la información de versión del software, etc.

Configuración

Restablecer configuraciones **Menú 9.#**

Sirve para restablecer la configuración predeterminada del teléfono. No quite la batería cuando el teléfono está por restablecerse.

Preguntas y Respuestas

Antes de llevar el teléfono con su proveedor de servicio o hablar con un técnico, por favor verifique si algunos de los problemas que tiene con su teléfono están descritos en esta sección.

P ¿Cómo veo la lista de llamadas salientes, llamadas entrantes y llamadas perdidas?

R Oprima la tecla  .

P ¿Cómo veo todos los números almacenados en la memoria?

R Oprima la tecla de navegación hacia abajo.

P ¿Porque la conexión es ruidosa o no es audible en algunas áreas?

R Cuando el entorno de la frecuencia es inestable en algún área, la conexión puede ser ruidosa e inaudible. Reubíquese en otra área e inténtelo de nuevo.

P ¿Porque la conexión no se realiza bien o es ruidosa incluso cuando se ha establecido?

R Cuando la frecuencia es inestable o débil, o si hay demasiados usuarios, la conexión puede cortarse incluso después de que se haya establecido. Por favor inténtelo de nuevo un poco más tarde o después de ubicarse en otra área.

P ¿Porque la pantalla LCD no se enciende?

R Extraiga la batería y encienda el teléfono después de haberla instalado. Si no hay cambio, entonces cargue la batería de manera suficiente e inténtelo de nuevo.

Preguntas y Respuestas

P ¿Porque se escucha un eco mientras se hace una conexión con un teléfono en particular en un área determinada?

R Conocido como 'Fenómeno de eco', ocurre si el volumen de la conexión es demasiado alto o es causado por propiedades especiales de la máquina que está en el otro extremo (como en el caso de los conmutadores semielectrónicos).

P ¿Por qué se calienta el teléfono?

R Si se realiza una conexión durante un tiempo significativamente largo o se usan los juegos durante mucho tiempo, el teléfono puede calentarse. Esto no tiene efecto alguno sobre la vida o desempeño del producto.

P ¿Porque la duración de la batería se reduce gradualmente cuando el teléfono está en modo de espera?

R Dado que las baterías se desgastan, su vida se reduce gradualmente. Si se reduce a la mitad de su duración de cuando se adquirió, necesita comprar una nueva.

P ¿Porque el tiempo de uso de la batería se reduce tan rápidamente con el uso normal del teléfono?

R Si el tiempo de uso de la batería se reduce, puede deberse al entorno del usuario, a un gran volumen de llamadas o a señales débiles.

P ¿Porque no se marca ningún número telefónico desde la lista de contactos?

R Compruebe que el número se haya almacenado correctamente. Si es necesario, restáurelo.

Preguntas y Respuestas

P No puedo encontrar los códigos de bloqueo, PIN o PUK. ¿Cuál es mi contraseña?

R El código de bloqueo predeterminado es '0000'. Si olvida o pierde el código de bloqueo, comuníquese con su distribuidor telefónico. Si olvida o pierde un código PIN o PUK, o si no se le ha entregado dicho código, comuníquese con su proveedor de servicio de red.

Accesorios

Hay diversos accesorios disponibles para su teléfono celular. Puede seleccionar estas opciones en función de sus requisitos personales de comunicación. Consulte a su distribuidor local para conocer cuáles están a su disposición.

Adaptador para viajes

Este adaptador, le permite cargar la batería. Es compatible con las de corriente estándar de 120 Voltios y 60Hz. Tarda 4 horas cargar una batería completamente descargada.



Batería

Tiene a su disposición baterías estándar.



Auricular estéreo

Permite la operación de manos libres. Incluye el audífono y el micrófono.



Nota

- ▶ Siempre utilice accesorios genuinos de LG. Si no hace esto, corre el riesgo de que su garantía quede sin validez.
- ▶ Los accesorios pueden variar en distintas regiones, sírvase consultar al agente o compañía de servicio regional si tiene más preguntas.
- ▶ Para acceder al servicio de datos, le recomendamos que utilice el software Internet Cube de LG, dado que es más seguro que con módem. No utilice la función de módem del sistema operativo de Windows.

Indicaciones de seguridad

Información de seguridad de la TIA

Aquí se incluye la información completa de seguridad de la TIA (Asociación de la industria de las telecomunicaciones) sobre teléfonos inalámbricos de mano. La inclusión en el manual del usuario del texto referente a Marcapasos, audífonos para sordera y otros dispositivos médicos es obligatoria para obtener la certificación CTIA. El uso del lenguaje restante de la TIA se recomienda cuando resulte pertinente.

Exposición a las señales de radiofrecuencia

Su teléfono portátil de mano inalámbrico es un transmisor y receptor de radio de baja potencia. Cuando está encendido, recibe y también envía señales de radiofrecuencia (RF).

En agosto de 1996, la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los EE.UU. adoptó lineamientos de exposición a RF con niveles de seguridad para

teléfonos inalámbricos de mano. Esos lineamientos se corresponden con la norma de seguridad establecida previamente por organismos de estándares tanto de los EE.UU. como internacionales:

ANSI C95.1 (1992) *

Informe NCRP 86 (1986)

ICNIRP (1996)

Estos estándares se basaron en evaluaciones amplias y periódicas de la literatura científica pertinente. Por ejemplo, más de 120 científicos, ingenieros y médicos de universidades, instituciones de salud gubernamentales y la industria analizaron el corpus de investigación disponible para desarrollar el estándar ANSI (C95.1).

* Instituto de estándares nacional estadounidense, Consejo nacional de protección contra la radiación y mediciones, Comisión internacional de protección de radiación no ionizante

Indicaciones de seguridad

El diseño de su teléfono cumple los lineamientos de la FCC (y esas normas internacionales).

Cuidado de la antena

Utilice solamente la antena incluida o una antena de reemplazo aprobada.

Las antenas, modificaciones o accesorios no autorizados pueden dañar el teléfono y violar los reglamentos de la FCC.

Funcionamiento del teléfono

POSICIÓN NORMAL: Sostenga el teléfono como sostendría cualquier otro teléfono: con la antena apuntando hacia arriba y por sobre el hombro.

Sugerencias para el funcionamiento eficiente del teléfono

Para que su teléfono funcione con la máxima eficiencia:

- ▶ No toque la antena innecesariamente cuando esté usando el teléfono. El contacto

con la antena afecta la calidad de la llamada y puede ocasionar que el teléfono funcione a un nivel de potencia mayor que el que necesitaría de otro modo.

Manejo

Compruebe las leyes y reglamentos referidos al uso de teléfonos inalámbricos en las áreas donde usted maneja. Obedézcalos siempre. Igualmente, si va a usar el teléfono mientras maneja, por favor:

- ▶ Preste toda su atención al manejo, manejar con seguridad es su primera responsabilidad;
- ▶ Use la operación a manos libres, si la tiene;
- ▶ Salga del camino y estacionese antes de hacer o recibir una llamada si las condiciones de manejo así lo demandan.

Indicaciones de seguridad

Dispositivos electrónicos

La mayoría del equipo electrónico moderno está blindado contra las señales de RF. Sin embargo, algunos equipos electrónicos pueden no estar blindados contra las señales de RF de su teléfono inalámbrico.

Marcapasos

La Asociación de fabricantes de la industria médica recomienda una separación mínima de quince (15) centímetros o seis (6) pulgadas entre el teléfono inalámbrico de mano y un marcapasos para evitar la posible interferencia con éste. Estas recomendaciones son coherentes con las investigaciones independientes y las recomendaciones de Investigación en tecnología inalámbrica.

Las personas con marcapasos:

- ▶ Deben SIEMPRE mantener el teléfono a más de quince centímetros (seis pulgadas) del marcapasos cuando el teléfono esté encendido;
- ▶ No deben llevar el teléfono en un bolsillo del pecho.
- ▶ Deben usar la oreja opuesta al marcapasos para reducir al mínimo la posibilidad de interferencia.
- ▶ Si tiene cualquier motivo para sospechar que está ocurriendo una interferencia, apague el teléfono inmediatamente.

Aparatos para la sordera

Algunos teléfonos inalámbricos digitales pueden interferir con algunos aparatos para la sordera. En caso de tal interferencia, le recomendamos que consulte a su proveedor de servicios.

Otros dispositivos médicos

Si utiliza algún dispositivo médico, consulte con el fabricante si éste se encuentra adecuadamente protegido de la radiofrecuencia externa. Es posible que su médico pueda ayudarlo a conseguir dicha información.

Indicaciones de seguridad

Centros de atención médica

Apague el teléfono cuando esté en instalaciones de atención médica en las que haya letreros que así lo indiquen. Los hospitales o las instalaciones de atención médica pueden emplear equipos que podrían ser sensible a la energía de RF externa.

Vehículos

Las señales de RF pueden afectar a los sistemas electrónicos mal instalados o blindados de manera inadecuada en los vehículos automotores.

Compruebe con el fabricante o con su representante respecto de su vehículo.

También debería consultar al fabricante de cualquier equipo que le haya añadido a su vehículo.

Instalaciones con letreros

Apague el teléfono en cualquier instalación donde así lo exijan los letreros de aviso.

Aviones

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso del teléfono en el aire. Apague el teléfono antes de abordar una nave aérea.

Áreas de explosivos

Para evitar la interferencia con operaciones de explosión, apague el teléfono cuando esté en un 'área de explosiones' o en áreas con letreros que indiquen: 'Apague los radios de dos vías'. Obedezca todos los letreros e instrucciones.

Atmósfera potencialmente explosiva

Apague el teléfono cuando esté en un área con una atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todos los letreros e instrucciones. Las chispas en dichas áreas pueden causar una explosión o un incendio que den como resultado lesiones personales o incluso la muerte.

Las áreas con una atmósfera potencialmente explosiva están

Indicaciones de seguridad

claramente marcadas con frecuencia, pero no siempre. Entre las áreas potenciales tenemos: áreas de abastecimiento de combustible (como las estaciones de gasolina); áreas bajo la cubierta en navíos; instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos, vehículos que usan gas de petróleo licuado (como el propano o el butano), áreas donde el aire contiene sustancias o partículas (como granos, polvo o polvillo metálicos) y cualquier otra área donde normalmente se le indicaría que apague el motor de su vehículo.

Para vehículos equipados con bolsas de aire

Una bolsa de aire se infla con gran fuerza. NO coloque objetos, incluido el equipo inalámbrico, ya sea instalado o portátil, en el área que está sobre el airbag o en el área donde se despliega el airbag. Si el equipo inalámbrico del interior del vehículo está mal instalado y se infla la bolsa de aire, pueden producirse graves lesiones.

Información de seguridad

Lea y atienda la información siguiente para el uso seguro y adecuado de su teléfono y para evitar cualquier daño. Igualmente, mantenga la guía del usuario en un sitio accesible en todo momento después de leerla.

- ▶ No desarme ni abra, aplaste, doble, deforme, perforo ni haga tiras.
- ▶ No modifique ni remanufacture, ni intente introducir objetos extraños en el interior de la batería, ni la sumerja ni exponga a agua u otros líquidos, ni la exponga al fuego, explosiones u otros riesgos.
- ▶ Sólo use la batería para el sistema para el cual está indicada.
- ▶ Sólo use la batería con un sistema de carga que haya sido certificado con IEEE-Std-1725-2006 según este estándar. El uso de una batería o cargador no certificados puede presentar riesgo de incendio, explosión, derrames o de otro tipo.

Indicaciones de seguridad

- ▶ No cortocircuite las baterías ni permita que objetos conductores metálicos toquen los terminales de las baterías.
- ▶ Sólo use la batería con un sistema de carga que haya sido certificado con IEEE-Std-1725-2006 según este estándar. El uso de una batería o cargador no certificados puede presentar riesgo de incendio, explosión, derrames o de otro tipo.
- ▶ No cortocircuite las baterías ni permita que objetos conductores metálicos toquen los terminales de las baterías.
- ▶ Sólo reemplace la batería con otra que haya sido certificada con el sistema según este estándar, IEEE-Std-1725-2006. El uso de una batería no certificada puede presentar riesgo de incendio, explosión, derrames o de otro tipo.
- ▶ Deshágase rápidamente de las baterías usadas de acuerdo con las regulaciones locales.
- ▶ El uso de las baterías por parte de niños debe hacerse bajo supervisión.
- ▶ Evite dejar caer el teléfono o la batería. Si el teléfono o la batería caen, especialmente en una superficie dura, y el usuario sospecha que hay daños, llévela a un centro de servicio para que la inspeccionen.
- ▶ Debe implementarse, al menos, uno de los métodos de autenticación. (por ej. H/W, S/W, Mecánico, Holograma, etc.)
- ▶ El uso incorrecto de las baterías puede dar como resultado un incendio, explosión u otros riesgos.

Seguridad del cargador y del adaptador

- ▶ El cargador y el adaptador están diseñados sólo para ser usados bajo techo.

Indicaciones de seguridad

Información y cuidado de la batería

- ▶ Deshágase de la batería correctamente o llévela con su proveedor de servicios inalámbricos para que sea reciclada.
- ▶ La batería no necesita estar totalmente descargada para cargarse.
- ▶ Use únicamente cargadores aprobados por LG que sean específicamente para el modelo de su teléfono, ya que están diseñados para maximizar la vida útil de la batería.
- ▶ No desarme la batería ni le provoque un corto circuito.
- ▶ Mantenga limpios los contactos de metal de la batería.
- ▶ Reemplace la batería cuando ya no tenga un desempeño aceptable. La batería puede recargarse varios cientos de veces antes de necesitar ser reemplazada.

- ▶ Cargue la batería después de períodos prolongados sin usar el teléfono para maximizar la vida útil de la misma.
- ▶ La vida útil de la batería será distinta en función de los patrones de uso y las condiciones medioambientales.
- ▶ El uso extendido de la luz de fondo, del mininavegador y de los kits de conectividad de datos afectan la vida útil de la batería y los tiempos de conversación y espera.
- ▶ La función de autoprotección de la interrumpe la alimentación del teléfono cuando su operación esté en un estado anormal. En este caso, extraiga la batería del teléfono, vuelva a instalarla y encienda el teléfono.

Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio

- ▶ No coloque el teléfono en sitios expuestos a exceso de polvo y mantenga la distancia mínima requerida entre el cable de alimentación y las fuentes de calor.

Indicaciones de seguridad

- ▶ Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar el teléfono, y limpie la clavija de alimentación cuando esté sucia.
- ▶ Al usar la clavija de alimentación, asegúrese de que esté conectada firmemente. En caso contrario, puede provocar calor excesivo o incendio.
- ▶ Si coloca el teléfono en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (clavija de alimentación), los artículos metálicos (tales como una moneda, clip o pluma) pueden provocarle un corto circuito al teléfono. Siempre cubra el receptáculo cuando no se esté usando.
- ▶ No le provoque un corto circuito a la batería. Los artículos metálicos como monedas, clips o plumas en el bolsillo o bolso pueden provocar al moverse un cortocircuito en los terminales + y – de la batería (las tiras de metal de la batería). El cortocircuito de los terminales puede dañar la batería y ocasionar una explosión.

Aviso general

- ▶ El uso de una batería dañada o el introducir la batería en la boca pueden causar graves lesiones.
- ▶ No coloque cerca del teléfono artículos que contengan componentes magnéticos como serían tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas de banco o boletos del metro. El magnetismo del teléfono puede dañar los datos almacenados en la tira magnética.
- ▶ Hablar por el teléfono durante un período de tiempo prolongado puede reducir la calidad de la llamada debido al calor generado durante la utilización.
- ▶ Cuando el teléfono no se use durante mucho tiempo, almacénalo en un lugar seguro con el cable de alimentación desconectado.
- ▶ El uso del teléfono cerca de equipo receptor (como un televisor o radio) puede causar interferencia al teléfono.

Indicaciones de seguridad

- ▶ No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada toca la piel, puede causar una ligera quemadura. Comuníquese con un Centro de servicio autorizado LG para que reemplacen la antena dañada.
- ▶ No sumerja el teléfono en agua. Si esto ocurre, apáguelo de inmediato y extraiga la batería. Si el teléfono no funciona, llévelo a un Centro de servicio autorizado LG.
- ▶ No pinte el teléfono.
- ▶ Los datos guardados en el teléfono se pueden borrar debido a un uso descuidado, reparación del teléfono o actualización del software. Por favor respalde sus números de teléfono importantes. (También podrían borrarse los tonos de timbre, mensajes de texto, mensajes de voz, imágenes y videos.) El fabricante no es responsable de daños debidos a la pérdida de datos.

- ▶ Al usar el teléfono en lugares públicos, fije el tono de timbre en vibración para no molestar a otras personas.
- ▶ No apague o encienda el teléfono cuando se lo ponga al oído.

Actualización de la FDA para los consumidores

Actualización para los consumidores sobre teléfonos celulares del centro de dispositivos médicos y radiología en la salud de la Administración de Alimentos y Drogas de EE. UU.

1. ¿Representan un riesgo para la salud los teléfonos inalámbricos?

La evidencia científica disponible no muestra que haya ningún problema de salud asociado con el uso de teléfonos inalámbricos. Sin embargo, no hay pruebas de que los teléfonos inalámbricos sean totalmente seguros. Los teléfonos inalámbricos emiten bajos niveles de energía de radiofrecuencia (RF) en el rango de microondas cuando se usan.

Indicaciones de seguridad

También emiten muy bajos niveles de RF cuando están en modo de espera. Mientras que altos niveles de RF pueden producir efectos en la salud (calentando los tejidos), la exposición a RF de bajo nivel no produce efectos de calentamiento y no causa efectos conocidos adversos para la salud. Muchos estudios sobre la exposición a RF de bajo nivel no han encontrado ningún efecto biológico.

Algunos estudios han sugerido que puede haber algunos efectos biológicos, pero tales conclusiones no se han visto confirmadas por investigaciones adicionales. En algunos casos, los investigadores han tenido dificultades en reproducir tales estudios o en determinar los motivos por los que los resultados no son consistentes.

2. ¿Cuál es el papel de la FDA respecto de la seguridad de los teléfonos inalámbricos?

Según las leyes, la FDA no comprueba la seguridad de los productos para el consumidor que emitan radiación antes de que puedan venderse, como sí lo hace con los nuevos medicamentos o dispositivos médicos. No obstante, la agencia tiene autoridad para emprender acciones si se demuestra que los teléfonos inalámbricos emiten energía de radiofrecuencia (RF) a un nivel que sea peligroso para el usuario. En tal caso, la FDA podría exigir a los fabricantes de teléfonos inalámbricos que informaran a los usuarios del riesgo para la salud y reparen, reemplacen o saquen del mercado los teléfonos de modo que deje de existir el riesgo.

Aunque los datos científicos existentes no justifican que la FDA emprenda acciones reglamentarias, la agencia ha instado a la industria de los teléfonos. Although the existing scientific data do not justify

Indicaciones de seguridad

FDA regulatory actions, the FDA has urged the wireless phone industry to take a number of steps, including the following: inalámbricos para que dé determinados pasos, entre ellos los siguientes:

Actualización para consumidores sobre teléfonos móviles del Centro de dispositivos y salud radiológica de la Administración de alimentos y medicamentos (FDA) de los EE.UU.

- ▶ Apoyar la necesaria investigación sobre los posibles efectos biológicos de RF del tipo que emiten los teléfonos inalámbricos;
- ▶ Diseñar teléfonos inalámbricos de tal modo que se minimice la exposición del usuario a RF que no sea necesaria para la función del dispositivo y
- ▶ Cooperar para dar a los usuarios de teléfonos inalámbricos la mejor información sobre los posibles efectos del uso de los teléfonos inalámbricos sobre la salud humana.

La FDA pertenece a un grupo de trabajo interinstitucional de dependencias federales que tienen responsabilidad en distintos aspectos de la seguridad de las RF para garantizar la coordinación de esfuerzos a nivel federal. Las siguientes instituciones pertenecen a este grupo de trabajo:

- ▶ National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto nacional para la seguridad y salud laborales)
- ▶ Environmental Protection Agency (Agencia de protección medioambiental)
- ▶ Occupational Safety y Health Administration (Administración de la seguridad y salud laborales)
- ▶ National Telecommunications and Information Administration (Administración nacional de telecomunicaciones e información)

Indicaciones de seguridad

El National Institutes of Health (Institutos nacionales de salud) también participa en algunas actividades del grupo de trabajo interinstitucional.

La FDA comparte las responsabilidades reglamentarias sobre los teléfonos inalámbricos con la Comisión federal de comunicaciones (FCC). Todos los teléfonos que se venden en los EE.UU. deben cumplir con los lineamientos de seguridad de la FCC que limitan la exposición a la RF. La FCC depende de la FDA y de otras instituciones de salud para las cuestiones de seguridad de los teléfonos inalámbricos.

La FCC también regula las estaciones de base de las cuales dependen los teléfonos inalámbricos. Mientras que estas estaciones de base funcionan a una potencia mayor que los teléfonos inalámbricos mismos, la exposición a RF que recibe la gente de estas estaciones de base es habitualmente miles de veces menor de la que pueden tener procedente

de los teléfonos inalámbricos. Las estaciones de base por tanto no están sujetas a las cuestiones de seguridad que se analizan en este documento.

3. ¿Qué tipos de teléfonos son sujetos de esta actualización?

El término 'teléfonos inalámbricos' se refiere a los teléfonos inalámbricos de mano con antenas interconstruidas, con frecuencia llamados teléfonos 'celulares', 'móviles' o 'PCS'. Estos tipos de teléfonos inalámbricos pueden exponer al usuario a una energía de radiofrecuencia (RF) mensurable debido a la corta distancia entre el teléfono y la cabeza del usuario.

Estas exposiciones a RF están limitadas por los lineamientos de seguridad de la FCC que se desarrollaron con indicaciones de la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. Cuando el teléfono se encuentra a distancias mayores del usuario, la exposición a RF es drásticamente menor,

Indicaciones de seguridad

porque la exposición a RF de una persona disminuye rápidamente al incrementarse la distancia de la fuente. Los así llamados 'teléfonos inalámbricos' que tienen una unidad de base conectada al cableado telefónico de una casa habitualmente funcionan a niveles de potencia mucho menores y por tanto producen exposiciones a RF que están muy por debajo de los límites de seguridad de la FCC.

4. ¿Cuáles son los resultados de la investigación que ya se ha realizado?

La investigación realizada hasta la fecha ha producido resultados contradictorios y muchos estudios han sufrido de fallas en sus métodos de investigación. Los experimentos con animales que investigan los efectos de la exposición a las energías de radiofrecuencia (RF) características de los teléfonos inalámbricos han producido resultados contradictorios que con frecuencia no pueden repetirse en otros laboratorios. Unos pocos

estudios con animales, sin embargo, sugieren que bajos niveles de RF podrían acelerar el desarrollo del cáncer en animales de laboratorio.

Sin embargo, muchos de los estudios que mostraron un desarrollo de tumores aumentado usaron animales que habían sido alterados genéticamente o tratados con sustancias químicas causantes de cáncer de modo que estuvieran predispuestos a desarrollar cáncer aún sin la presencia de una exposición a RF. Otros estudios expusieron a los animales a RF durante períodos de hasta 22 horas al día. Estas condiciones no se asemejan a las condiciones bajo las cuales la gente usa los teléfonos inalámbricos, de modo que no sabemos con certeza qué significan los resultados de dichos estudios para la salud humana. Se han publicado tres grandes estudios epidemiológicos desde diciembre de 2000. Juntos, estos estudios investigaron cualquier posible asociación entre el uso de teléfonos

Indicaciones de seguridad

inalámbricos y cáncer primario del cerebro, glioma, meningioma o neuroma acústica, tumores cerebrales o de las glándulas salivales, leucemia u otros cánceres.

Ninguno de los estudios demostró la existencia de ningún efecto dañino para la salud originado en la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos. No obstante, ninguno de los estudios puede responder a preguntas sobre la exposición a largo plazo, ya que el período promedio de uso del teléfono en estos estudios fue de alrededor de tres años.

5. ¿Qué investigaciones se necesitan para decidir si la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos representa un riesgo para la salud?

Una combinación de estudios de laboratorio y estudios epidemiológicos de gente que realmente utiliza teléfonos inalámbricos si proporcionaría algunos de los datos necesarios.

Dentro de algunos años se podrán realizar estudios de exposición animal durante toda la vida. Sin embargo, se necesitarían grandes cantidades de animales para proporcionar pruebas confiables de un efecto promotor del cáncer, si existiera. Los estudios epidemiológicos pueden proporcionar datos directamente aplicables a poblaciones humanas, pero puede ser necesario un seguimiento de 10 años o más para proporcionar respuestas acerca de algunos efectos sobre la salud, como lo sería el cáncer. Esto se debe a que al intervalo entre el momento de la exposición a un agente cancerígeno y el momento en que se desarrollan los tumores, en caso de hacerlo, puede ser de muchos, muchos años.

La interpretación de los estudios epidemiológicos se ve entorpecida por la dificultad de medir la exposición real a RF durante el uso cotidiano de los teléfonos inalámbricos. Muchos factores afectan esta medición, como el

Indicaciones de seguridad

ángulo al que se sostiene el teléfono, o el modelo de teléfono que se usa.

6. ¿Qué está haciendo la FDA para averiguar más acerca de los posibles efectos en la salud de la RF de los teléfonos inalámbricos?

La FDA está trabajando con el Programa nacional de toxicología de los EE.UU. y con grupos de investigadores de todo el mundo para asegurarse de que se realicen estudios de alta prioridad con animales para resolver importantes preguntas acerca de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). La FDA ha sido un participante líder del Proyecto de campos electromagnéticos (EMF) internacional de la Organización mundial de la salud desde su creación en 1996. Un influyente resultado de este trabajo ha sido el desarrollo de una agenda detallada de necesidades de investigación que ha impulsado el establecimiento de nuevos programas de investigaciones en todo el mundo.

El proyecto también ha ayudado a desarrollar una serie de documentos de información pública sobre temas de EMF. La FDA y la Asociación de telecomunicaciones e Internet celular (CTIA) tienen un Acuerdo de investigación y desarrollo en colaboración (CRADA) formal para realizar investigaciones sobre la seguridad de los teléfonos inalámbricos. La FDA proporciona la supervisión científica, recibiendo informes de expertos de organizaciones gubernamentales, de la industria y académicas. La investigación patrocinada por la CTIA se realiza por medio de contratos con investigadores independientes. La investigación inicial incluirá tanto estudios de laboratorio como estudios de los usuarios de teléfonos inalámbricos.

El CRADA también incluirá una amplia evaluación de las necesidades de investigación adicionales en el contexto de los más recientes desarrollos de investigación del mundo.

Indicaciones de seguridad

7. ¿Cómo puedo averiguar cuánta exposición a energía de radiofrecuencia puedo recibir al usar mi teléfono inalámbrico?

Todos los teléfonos que se venden en los Estados Unidos deben cumplir con los lineamientos de la Comisión federal de comunicaciones (FCC) que limitan las exposiciones a la energía de radiofrecuencia (RF). La FCC estableció esos lineamientos asesorada por la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. El límite de la FCC para exposición a RF de teléfonos inalámbricos se ha fijado a una Tasa de absorción específica (Specific Absorption Rate, SAR) de 1.6 watts por kilogramo (1.6 W/kg). El límite de la FCC es consistente con los estándares de seguridad desarrollados por el Instituto de ingeniería eléctrica y electrónica (Institute of Electrical and Electronic Engineering, IEEE) y el Consejo nacional para la protección y medición de la radiación (National Council on Radiation Protection

and Measurement). El límite de exposición toma en consideración la capacidad del cuerpo de eliminar el calor de los tejidos que absorben energía de los teléfonos inalámbricos y se ha fijado muy por debajo de los niveles que se sabe que tienen algún efecto. Los fabricantes de teléfonos inalámbricos deben informar a la FCC del nivel de exposición a RF de cada modelo de teléfono. El sitio Web de la FCC (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) ofrece direcciones para ubicar el número de certificación de la FCC en su teléfono de modo que puede encontrar el nivel de exposición a RF de su teléfono en la lista que aparece en línea.

8. ¿Qué ha hecho la FDA para medir la energía de radiofrecuencia que proviene de los teléfonos inalámbricos?

El Instituto de Ingenieros eléctricos y electrónicos (IEEE) está desarrollando un estándar técnico para la medición de la exposición a energía de radiofrecuencias (RF) proveniente

Indicaciones de seguridad

de los teléfonos inalámbricos y otros dispositivos inalámbricos con la participación y el liderazgo de científicos e ingenieros de la FDA. El estándar denominado 'Práctica recomendada para determinar la Tasa de absorción específica (SAR) pico espacial en el cuerpo humano debida a los dispositivos de comunicación inalámbrica: técnicas experimentales' establece la primera metodología coherente de pruebas para medir la tasa a la cual se depositan las RF en la cabeza de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El método de prueba utiliza un modelo de la cabeza humana que simula sus tejidos. Se espera que la metodología de pruebas de SAR estandarizada mejore notablemente la coherencia de las mediciones realizadas en distintos laboratorios con el mismo teléfono. La SAR es la medición de la cantidad de energía que absorben los tejidos, ya sea de todo el cuerpo o de una pequeña parte de él. Se mide en watts/kg (o miliwatts/g) de materia. Esta

medición se emplea para determinar si un teléfono inalámbrico cumple con los lineamientos de seguridad.

9. ¿Qué pasos puedo dar para reducir mi exposición a la energía de radiofrecuencia de mi teléfono inalámbrico?

Si estos productos presentan un riesgo, cosa que en este momento no sabemos que ocurra, es probablemente muy pequeño. Pero si le preocupa evitar incluso los riesgos potenciales, puede dar unos pasos sencillos para reducir al mínimo su exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). Dado que el tiempo es un factor clave en la cantidad de exposición que una persona puede recibir, la reducción del tiempo dedicado al uso de teléfonos inalámbricos reducirá la exposición a RF. Si debe mantener conversaciones prolongadas con teléfonos inalámbricos todos los días, puede aumentar la distancia entre su cuerpo y la fuente de la RF, dado que el nivel de exposición cae

Indicaciones de seguridad

drásticamente con la distancia. Por ejemplo, podría usar un auricular y llevar el teléfono inalámbrico lejos del cuerpo o usar teléfonos inalámbricos conectados a una antena remota. Nuevamente, los datos científicos no demuestran que los teléfonos inalámbricos sean dañinos. Pero si le preocupa la exposición a RF de estos productos, puede usar medidas como las descritas arriba para reducir su exposición a RF producto del uso de teléfonos inalámbricos.

10. ¿Qué hay del uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños?

La evidencia científica no muestra ningún peligro para los usuarios de teléfonos inalámbricos, incluidos los niños y adolescentes. Si desea dar pasos para reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF), las medidas arriba descritas se aplicarían a niños y adolescentes que usen teléfonos inalámbricos. La reducción del tiempo de uso de

teléfonos inalámbricos y aumentar la distancia entre el usuario y la fuente de RF disminuirá la exposición a RF.

Algunos grupos patrocinados por otros gobiernos nacionales han aconsejado que se desaliente el uso de teléfonos inalámbricos del todo para los niños. Por ejemplo, el gobierno del Reino Unido distribuyó volantes con una recomendación así en diciembre de 2000. Observaron que no hay evidencias que indiquen que usar un teléfono inalámbrico cause tumores cerebrales ni otros efectos dañinos. Su recomendación para que se limitara el uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños era estrictamente precautoria, no estaba basada en ninguna evidencia científica de que exista ningún riesgo para la salud.

11. ¿Qué hay de la interferencia de los teléfonos inalámbricos con el equipo médico?

La energía de radiofrecuencia (RF) de los teléfonos inalámbricos puede

Indicaciones de seguridad

interactuar con algunos dispositivos electrónicos. Por este motivo, la FDA ayudó al desarrollo de un método de prueba detallado para medir la interferencia electromagnética (EMI) de los teléfonos inalámbricos en los marcapasos implantados y los desfibriladores. El método de prueba ahora es parte de un estándar patrocinado por la Asociación para el avance de la instrumentación médica (Association for the Advancement of Medical Instrumentation, AAMI). La versión final, un esfuerzo conjunto de la FDA, los fabricantes de dispositivos médicos y muchos otros grupos, se finalizó a fines de 2000. Este estándar permitirá a los fabricantes asegurarse de que los marcapasos y los desfibriladores estén a salvo de la EMI de teléfonos inalámbricos. La FDA ha probado aparatos para la sordera para determinar si reciben interferencia de los teléfonos inalámbricos de mano y ayudó a desarrollar un estándar voluntario patrocinado por el Instituto de

ingenieros eléctricos y electrónicos (IEEE). Este estándar especifica los métodos de prueba y los requisitos de desempeño de los aparatos para la sordera y los teléfonos inalámbricos de modo que no ocurra ninguna interferencia cuando una persona use al mismo tiempo un teléfono 'compatible' y un aparato para la sordera 'compatible'. Este estándar fue aprobado por la IEEE en 2000.

La FDA sigue supervisando el uso de los teléfonos inalámbricos para detectar posibles interacciones con otros dispositivos médicos. Si se determinara que se presenta una interferencia dañina, la FDA realizará las pruebas necesarias para evaluar la interferencia y trabajará para resolver el problema.

12. ¿Dónde puedo hallar información adicional?

Para obtener información adicional, por favor consulte los recursos siguientes: La página Web de la FDA sobre teléfonos inalámbricos

Indicaciones de seguridad

(<http://www.fda.gov/cdrh/phones/index.html>) Programa de seguridad de RF de la Comisión federal de comunicaciones (FCC) (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) Comisión internacional para la protección contra radiación no ionizante (<http://www.icnirp.de>) Proyecto EMF internacional de la Organización mundial de la salud (OMS) (<http://www.who.int/emf>) Junta nacional de protección radiológica (R.U.) (<http://www.nrpb.org.uk/>)

10 Consejos de Seguridad para Conductores

Un teléfono inalámbrico le ofrece la extraordinaria capacidad de comunicarse por voz prácticamente en cualquier lugar y a cualquier hora. Las ventajas de los teléfonos inalámbricos van acompañadas de una gran responsabilidad por parte de los conductores. Cuando conduzca un coche, la conducción es su primera responsabilidad. Cuando utilice un teléfono inalámbrico y esté al volante,

sea sensato y tenga presente los siguientes consejos:

1. Conozca su teléfono inalámbrico y sus funciones, como la marcación rápida y la rellamada. Lea el manual de instrucciones con atención y aprenda a sacar partido de las valiosas funciones que ofrecen la mayoría de teléfonos, entre las que se incluyen la rellamada automática y la memoria. Asimismo, memorice el teclado del teléfono para que pueda utilizar la función de marcación rápida sin dejar de prestar atención a la carretera.
2. Cuando esté disponible, utilice un dispositivo de manos libres. Varios accesorios para teléfonos inalámbricos con manos libres están a su disposición actualmente. Tanto si elige un dispositivo montado e instalado para su teléfono inalámbrico como si utiliza un accesorio para teléfono con altavoz, saque partido de estos dispositivos si están a su disposición.

Indicaciones de seguridad

3. Coloque el teléfono inalámbrico en un lugar donde pueda alcanzarlo fácilmente. Asegúrese de que coloca el teléfono inalámbrico en un lugar de fácil alcance y donde pueda utilizarlo sin perder de vista la carretera. Si recibe una llamada en un momento inoportuno, si es posible, deje que el buzón de voz conteste en su lugar.
4. Termine las conversaciones que se produzcan en condiciones o situaciones de conducción peligrosa. Comunique a la persona con la que está hablando que está conduciendo; si fuera necesario, termine la llamada en situaciones de tráfico denso o en las que las condiciones climatológicas comporten un peligro para la conducción. La lluvia, el aguanieve, la nieve y el hielo pueden ser peligrosos, así como un tráfico denso. Como conductor, su principal responsabilidad es prestar atención a la carretera.
5. No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce. Si está leyendo una agenda o una tarjeta de visita, así como si está escribiendo una lista de "tareas por hacer" mientras conduce, no está viendo lo que está haciendo. Es de sentido común: no se ponga en una situación peligrosa porque esté leyendo o escribiendo y no esté prestando atención a la carretera o a los vehículos cercanos.
6. Marque con cuidado y observe el tráfico; si es posible, realice las llamadas cuando no esté circulando o antes de ponerse en circulación. Intente planificar sus llamadas antes de iniciar el viaje o intente que éstas coincidan con los momentos en los que esté parado en una señal de Stop, en un semáforo en rojo o en cualquier otra situación en la que deba detenerse. Si necesita marcar mientras conduce, siga este sencillo consejo: marque unos cuantos números, compruebe la carretera y los espejos y, a continuación, siga marcando.

Indicaciones de seguridad

- 7.** No mantenga conversaciones conflictivas o de gran carga emocional que puedan distraerle. Este tipo de conversaciones debe evitarse a toda costa, ya que le distraen e incluso le pueden poner en peligro cuando está al volante. Asegúrese de que la gente con la que está hablando sabe que está conduciendo y, si fuera necesario, termine aquellas conversaciones que puedan distraer su atención de la carretera.
- 8.** Utilice el teléfono inalámbrico para pedir ayuda. Un teléfono inalámbrico es una de las mejores herramientas que posee para protegerse a usted y proteger a su familia en situaciones peligrosas; con el teléfono a su lado, sólo tres números le separarán de la ayuda necesaria. Marque el 911 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tráfico, peligro en la carretera o emergencia médica. Recuerde que es una llamada gratuita para su teléfono inalámbrico.
- 9.** Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otras personas en situaciones de emergencia. Un teléfono inalámbrico le ofrece la oportunidad perfecta para ser un “buen samaritano” en su comunidad. Si presencia un accidente de circulación, un delito o cualquier otra emergencia grave en la que haya vidas en peligro, llame al 911 o a otro número de emergencia local, ya que también le gustaría que otros lo hicieran por usted.
- 10.** Llame al servicio de asistencia en carretera o a un número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia si fuera necesario. Durante la conducción encontrará situaciones que precisen de atención, pero no serán lo bastante urgentes como para llamar a los servicios de emergencia. Sin embargo, puede utilizar el teléfono inalámbrico para echar una mano. Si ve un vehículo averiado que no supone un peligro, una señal de tráfico rota, un accidente de tráfico

Indicaciones de seguridad

de poca importancia en la que no parece haber heridos o un vehículo robado, llame al servicio de asistencia en carretera o a otro número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia.

Para obtener más información, llame al 888-901-SAFE o visite nuestro sitio Web www.wow-com.com.

Información facilitada por la Cellular Telecommunications Industry Association (Asociación de empresas de telecomunicaciones inalámbricas)

Información al consumidor sobre la SAR (Tasa de absorción específica, Specific Absorption Rate)

Este modelo de teléfono cumple con los requisitos gubernamentales de exposición a las ondas de radio.

Su teléfono inalámbrico es un transmisor y receptor de radio.

Está diseñado y fabricado para que

no supere los límites de emisión de exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) fijado por la Comisión federal de comunicaciones (FCC) del gobierno de los EE.UU.

Estos límites son parte de extensos lineamientos y establecen los niveles permitidos de energía de RF para la población general. Estos lineamientos están basados en estándares que desarrollaron organizaciones científicas independientes por medio de una evaluación periódica y exhaustiva de los estudios científicos.

Los estándares incluyen un notable margen de seguridad diseñado para garantizar la seguridad de todas las personas sin importar su edad o estado de salud.

El estándar de exposición para los teléfonos celulares inalámbricos emplea una unidad de medida llamada Tasa de absorción específica o SAR. El límite de SAR establecido por la FCC es de 1.6W/kg.

Indicaciones de seguridad

* Las pruebas de la SAR se realizan utilizando posiciones estándar de funcionamiento especificadas por la FCC con el teléfono transmitiendo a su más alto nivel de potencia certificado en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque la SAR se determina al nivel de potencia más alto certificado, el nivel de SAR real del teléfono en funcionamiento puede estar muy por debajo del valor máximo. Dado que el teléfono está diseñado para funcionar a varios niveles de potencia para usar solamente la potencia necesaria para llegar a la red, en general mientras más cerca esté de una antena de estación de base inalámbrica, menor será la potencia que se emitirá.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para su venta al público, debe ser probarse y certificarse ante la FCC que no supera el límite establecido por el requisito adoptado por el gobierno para la exposición segura.

Las pruebas se realizan en posiciones y ubicaciones (por ejemplo, en la oreja y llevándolo en el cuerpo) según lo demanda la FCC para cada modelo. El valor de SAR más alto de este modelo de teléfono al probarse para su uso en la oreja es de 0.956 W/kg y al usarlo en el cuerpo como se describe en este manual del usuario es de 0.616 W/kg. (Las mediciones del uso en el cuerpo varían en función de los modelos de los teléfonos, y dependen de los accesorios disponibles y los requisitos de la FCC.)

Aun cuando puede haber diferencias entre los niveles de SAR de varios teléfonos y en varias posiciones, todos ellos cumplen el requisito gubernamental para una exposición segura.

La FCC ha otorgado una Autorización de equipo para este modelo de teléfono con todos los niveles de SAR reportados y evaluados en cumplimiento de los lineamientos de emisión de RF de la FCC.

Indicaciones de seguridad

La información sobre SAR de este modelo de teléfono está archivada con la FCC y puede encontrarse en la sección Display Grant (Mostrar subvención) de <http://www.fcc.gov/oet/fccid> después de buscar el ID de la FCC BEJLG600G.

Se puede encontrar información adicional sobre Tasas de absorción específica (SAR) en el sitio Web de la Asociación de la industria de las telecomunicaciones celulares (Cellular Telecommunications Industry Association, CTIA) en <http://www.wow-com.com>

* En los Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR de los teléfonos celulares usados por el público es de 1.6 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incluye un margen sustancial de seguridad para dar una protección adicional al público y para tomar en cuenta cualquier variación en las mediciones.

Glosario

Aquí están presentadas unas abreviaciones técnicas principales que se utilizan en este manual, y definiciones para aprovechar al máximo las funciones de su teléfono celular.

Exclusión de llamadas

Capacidad de restringir llamadas salientes y entrantes.

Desvío de llamada

Capacidad de redirigir las llamadas a otro número.

Llamada en espera

Capacidad de informar al usuario que tiene una llamada entrante cuando está realizando otra llamada.

GSM (Sistema Global para Comunicaciones Móviles, Global System for Mobile Communication)

Estándar internacional para la comunicación celular que garantiza compatibilidad entre los diversos operadores de red. GSM cubre la mayoría de los países Europeos y muchas otras regiones del mundo.

Servicios de identificación de línea (ID de quien llama)

Servicio que permite a los subscriptores ver o bloquear números de teléfono que le llaman.

Llamadas de varios participantes

Capacidad de establecer una llamada de conferencia que incluye cinco participantes en total.

Contraseña del teléfono

Código de seguridad empleado para desbloquear el teléfono cuando haya seleccionado la opción de bloquearlo de manera automática cada vez que se enciende.

Roaming

Uso de su teléfono cuando está fuera de su área principal (por ejemplo, cuando viaja).

Glosario

SDN (Número de Marcado de Servicio)

Números telefónicos que le entrega su proveedor de red y que le dan acceso a servicios especiales, como correo de voz, consultas de contactos, asistencia al cliente y servicios de emergencia.

SIM (Módulo de Identificación del Subscriptor)

Tarjeta que contiene un chip con toda la información necesaria para hacer funcionar el teléfono (información de la red y de la memoria, así como los datos personales del suscriptor). La tarjeta SIM se coloca en una pequeña ranura en la parte posterior del teléfono y queda protegida por la batería.

SMS (Servicio de mensajes cortos)

Servicio de red para enviar y recibir mensajes a y de otros subscriptores sin tener que hablar con él. El mensaje creado o recibido (de hasta 160 caracteres) puede mostrarse, recibirse, editarse o enviarse.

