

Important Safety Precautions

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



Violation of the instructions may cause serious injury or death.



- Never use an unapproved battery since this could damage the phone and/or battery and could cause the battery to explode.

- Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.



- Do not dispose of your battery by fire or with hazardous or flammable materials.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth, nails, 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.



Important Safety Precautions



- 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.

- 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 damage the power cord by bending, twisting, pulling, or heating. Do not use the plug if it is loose as it may cause a fire or electric shock.



- Do not place any heavy items on the power cord. Do not allow the power cord to be crimped as it may cause fire or electric shock.



- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock or seriously damage your phone.

- Do not disassemble the phone.



- Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire.

- Only use the batteries, antennas, and chargers provided by LG. The warranty will not be applied to products provided by other suppliers.



- Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.

- Do not hold or let the antenna come in contact with your body during a call.



- An emergency call can be made only within a service area. For an emergency call, make sure that you are within a service area and that the phone is turned on.



Contents

Welcome	7	Text Input	20	Deleting a Contact Entry	30
Check Accessories	7	Text Input Examples	21	Deleting a Speed Dial	30
Important Information	7	Contacts in Your Phone's		Phone Numbers With Pauses ..	31
FCC RF Exposure Information ..	9	Memory	24	Searching Your Phone's Memory	32
Phone Overview	10	The Basics of Storing Contacts		Making a Call From Your Phone's	
Menus Overview	11	Entries	24	Memory	33
Getting Your Phone Started	13	Options to Customize Your Contacts	25	From Contacts	33
The Battery	13	Adding or Changing the Group ..	25	From Recent Calls	33
Turning the Phone On and Off ..	14	Changing the Call Ringer	25	Using Phone Menus	34
Screen Icons	15	Changing the Message Ringer ..	26	Menu Access	34
Making Calls	16	Adding or Changing the Memo ..	26	Contacts	34
Receiving Calls	16	Adding or Changing the		1. List Contacts	35
Quick Access to Convenient		Picture ID	26	2. New Number	35
Features	17	Changing the Secret Setting ..	27	3. New E-mail	35
Manner Mode	17	Adding or Changing the URL ..	27	4. Groups	36
Silence All Mode	17	Adding Speed Dial	27	5. Speed Dials	36
Lock Mode	17	Editing Contacts Entries	28	6. My Contact Info	36
Mute Function	18	Adding Another Phone Number ..	28	Recent Calls	37
Volume Quick Adjustment	18	Default Numbers	28	1. Dialed Calls	37
Call Waiting	18	Editing Stored Phone Numbers ..	29	2. Received Calls	38
Caller ID	18	Editing Stored Names	29	3. Missed Calls	38
Speed Dialing	19	Editing Customized Options ..	29	4. Erase Calls	38
Voice Command	19	Deleting	30	5. Call Timer	38
Entering and Editing Information	20	Deleting a Phone Number from		6. 1x Packet Counter	38
		a Contact	30		

Messages	39	6.9 Quick-Text	46	1. Graphics	56
1. Voice Mail	40	6.0 Auto Play	46	2. Music	56
2. New Message	40	6.* Font Size	46	3. Objects	56
2.1 The Basics of Sending a Message	41	7. Erase All	46	Tools	57
2.2 Customizing the Message Using Options	41	Voice	47	1. Alarm Clock	57
2.3 Using Contacts to Send a Message	42	1. Start Commands	47	2. Notepad	58
2.4 Text Options	42	2. Voice Scheduler	48	3. Ez Tip Calc	58
2.5 Message Icon Reference ..	43	3. Voice Memos	49	4. Calculator	58
3. Inbox	43	4. Voice Settings	49	5. World Clock	58
3.1 Out of Memory Warning ..	43	4.1 Voice Commands	49	Settings	58
3.2 Viewing Your Inbox	43	4.2 Announce Alerts	49	1. Sounds	59
4. Outbox	44	4.3 Best Match	50	1.1 Ringers	59
5. Saved	44	4.4 Train Commands	50	1.2 Key Tone	59
6. Msg Settings	45	4.5 Train Digits	50	1.3 Volume	59
6.1 Auto Save	45	5. Driving Mode	50	1.4 Alerts	59
6.2 Auto Delete	45	6. Help	50	1.4.1 Service Change	60
6.3 Callback #	45	Access Apps	51	1.4.2 Minute Beep	60
6.4 Msg Alerts	45	1. Access Apps	52	1.4.3 Call Connect	60
6.5 Signature	45	2. Access Info	52	1.4.4 Back To Top	60
6.6 Direct View	46	Mobile Web	52	1.5 Power On/Off Tone	60
6.7 Entry Mode	46	1. Start Browser	53	2. Display	60
6.8 Edit Voice Mailbox #	46	2. Web Messages	54	2.1 Banner	60
		3. Web Settings	55	2.2 Backlight	60
		My Media	55	2.3 Screens	61



Contents

2.4 Menu Style	61	5.5 Auto Volume	66	Pacemakers	70
2.5 Clocks	61	5.6 TTY Mode	66	Hearing Aids	70
2.6 Theme Colors	62	6. 1x Data	67	Other Medical Devices	70
2.7 Status LED Colors	62	6.1 Data/Fax	67	Health Care Facilities	71
2.8 Contrast	62	6.2 Select Port	67	Vehicles	71
2.9 Fonts	62	6.3 Port Speed	67	Posted Facilities	71
2.0 Language	62	6.4 Mode(1X/QNC)	68	Aircraft	71
3. System	63	6.5 PAP ID	68	Blasting Areas	71
3.1 Select System	63	6.6 PAP Password	68	Potentially Explosive Atmosphere	71
3.2 Set NAM	63	7. Location	68	For Vehicles Equipped with an Air Bag	71
3.3 Auto NAM	63	8. Phone Info	68	Charger and Adapter Safety	72
3.4 Serving System	63	8.1 My Phone Number	68	Battery Information and Care	72
4. Security	63	8.2 S/W Version	68	Safety Information	72
4.1 Lock Phone	63	8.3 Icon Glossary	68	Consumer Information on SAR	81
4.2 Restrict	64	8.4 Shortcut Help	68	Accessories	83
4.3 Emergency #s	64	Safety	69	Warranty Information	84
4.4 Change Code	64	TIA Safety Information	69	Index	87
4.5 Erase Contacts	65	Exposure to Radio Frequency Signal	69		
4.6 Reset Default	65	Antenna Care	69		
5. Call Setup	65	Phone Operation	69		
5.1 Auto Retry	65	Tips on Efficient Operation	69		
5.2 Answer Call	65	Driving	70		
5.3 Auto-Answer	65	Electronic Devices	70		
5.4 One-Touch Dial	66				

Congratulations for choosing the advanced and compact LX5550 cellular phone, designed to operate with the latest digital mobile communication technology, Code Division Multiple Access (CDMA). Along with the many advanced features of the CDMA system, such as greatly enhanced voice clarity, this phone offers:

- Large, easy-to-read, 8-line backlight LCD with status icons.
- Paging, messaging, voice mail, and caller ID.
- 18-key keypad.
- Long battery standby and talk time.
- Menu-driven interface with prompts for easy operation and configuration.
- Any key answer, auto answer, auto retry, one-touch and speed dialing with 99 memory locations.
- Bilingual (English and Spanish) capabilities.

Check Accessories

Your mobile phone comes with a standard Li-Ion battery, standard charger, and holster. Please verify that these accessories are included.

Important Information

This user's guide provides important information on the use and operation of your phone. Please read all the information carefully prior to using the phone for the best performance and to prevent any damage to or misuse of the phone. Any unapproved changes or modifications will void your warranty.

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 causes undesired operation.

Technical Details

The LX5550 is a dual-band phone that operates on both Code Division Multiple Access (CDMA) frequencies: cellular services at 800 MHz and Personal Communication Services (PCS) at 1.9 Ghz.

CDMA technology uses a feature called DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum) that enables the phone to keep communication from being crossed and to use one frequency channel by multiple users in the same specific area. This results in a 10-fold capacity increase when



Welcome

compared with analog mode. In addition, features such as soft / softer handoff, hard Handoff, and dynamic RF power control technologies combine to reduce call interruptions. The Cellular and PCS CDMA networks consist of MSO (Mobile Switching Office), BSC (Base Station Controller), BTS (Base station Transmission System), and MS (Mobile Station). The following table lists some major CDMA standards.

* TSB -74: Protocol between an IS-95A system and ANSI J-STD-008

1xRTT system receives twice as many subscribers in the wireless section as IS-95. Its battery life is twice as long as IS-95. High-speed data transmission is also possible.

CDMA Standard	Designator	Description
Basic Air Interface	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000 ANSI TIA/EIA 553A	CDMA Dual-Mode Air Interface 14.4kbps radio link protocol and inter-band operations IS-95 adapted for PCS frequency band cdma2000 1xRTT AirInterface Advanced Mobile Phone Service
Network	TIA/EIA/IS-634 TIA/EIA/IS/651 TIA/EIA/IS-41-C TIA/EIA/IS-124	MAS-BS PCSC-RS Intersystem operations Nom-signaling data comm.
Service	TIA/EIA/IS-96-B TIA/EIA/IS-99 TIA/EIA/IS-637 TIA/EIA/IS-657 IS-801 TIA/EIA/IS-707-A	Speech CODEC Async Data and Fax Short message service Packet Data Position Determination Service (gpsOne) High Speed Packet Data
Performance	TIA/EIA/IS-97 TIA/EIA/IS-98 ANSI J-STD-018 ANSI J-STD-019 TIA/EIA/IS-125	Cellular base station Cellular mobile station PCS personal station PCS base station Speech CODEC

FCC RF Exposure Information

WARNING! Read this information before operating the phone.

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

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

Bodily Contact During Operation

This device was tested for typical use with the back of the phone kept 3/4 inches (2 cm) from the body. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 3/4 inches (2 cm) must be maintained between the user's body and the back of the phone, including the antenna, whether extended or retracted. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories containing metallic components should not be used. Avoid the use of accessories that cannot maintain 3/4 inches (2 cm) distance between the user's body and the back of the phone and have not been tested for compliance with FCC RF exposure limits.

Vehicle-Mounted External Antenna

(Optional, if available.)

A minimum distance of 8 inches (20 cm) 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.

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 the skin a minor burn may result. Contact your local dealer for a replacement of antenna.

Phone Overview



1. **Earpiece**
2. **Flip** Flip open the case to answer an incoming call and close to end the call.
3. **LCD Screen** Displays messages and indicator icons.
4. **Headset Jack**
5. **Left Soft Key** Use to display the function setting menu.
6. **Side Key** Use to adjust the ringer volume in standby mode and the earpiece volume during a call.
7. **TALK Key** Use to place or answer calls.
8. **Voice Command Key** Use for quick access to Voice Commands and Driving Mode.
9. **Manner/Silence All Mode Key** Use to set the mode (from standby mode press and hold ***☰** for about 3 seconds).
10. **Right Soft Key** Use to select an action within a menu.
11. **Navigation Key** Use for quick access to Messages, Voice Scheduler, Start Browser, Access Apps.
12. **Message Key** Use to retrieve or send voice and text messages.
13. **END Key** Use to turn the power on/off and to end a call. Also return to the main menu display screen.
14. **BACK Key** Press to delete a single space or character. Press and hold to delete entire words. Press this key once in a menu to go back one level. Use for quick access to Shortcut Help.
15. **Alphanumeric Keypad** Use to enter numbers and characters and select menu items.
16. **Lock Mode Key** Use in standby mode to set the lock function by pressing and holding the **#☰** key for about 3 seconds.
17. **Microphone**



1 Contacts

1. List Contacts
2. New Number
3. New E-mail
4. Groups
5. Speed Dials
6. My Contact Info



2 Recent Calls

1. Dialed Calls
2. Received Calls
3. Missed Calls
4. Erase Calls
 1. Dialed Calls
 2. Received Calls
 3. Missed Calls
 4. All Calls
5. Call Timer
 1. Last Call
 2. Home Calls
 3. Roam Calls
 4. All Calls
6. 1x Packet Counter
 1. Received
 2. Transmitted
 3. Total



3 Messages

1. Voice Mail
2. New Message
3. Inbox
4. Outbox
5. Saved
6. Msg Settings
 1. Auto Save
 2. Auto Delete
 3. Callback #
 4. Msg Alerts
 5. Signature
 6. Direct View
 7. Entry Mode
 8. Edit Voice Mailbox #
 9. Quick-Text
 0. Auto Play
 - *. Font Size
7. Erase All
 1. Inbox
 2. Outbox
 3. Saved
 4. All



4 Voice

1. Start Commands
2. Voice Scheduler
3. Voice Memos
4. Voice Settings
 1. Voice Commands
 2. Announce Alerts
 3. Best Match
 4. Train Commands
 5. Train Digits
5. Driving Mode
6. Help



5 Access Apps

1. Access Apps
2. Access Info



6 Mobile Web

1. Start Browser
2. Web Messages
3. Web Settings



Menu Overview



7 My Media

1. Graphics
2. Music
3. Objects
 1. Small Pictures
 2. Large Pictures
 3. My Pictures
 4. Sounds
 5. My Melodies
 6. Animations
 7. My Animations



8 Tools

1. Alarm Clock
2. Notepad
3. Ez Tip Calc
4. Calculator
5. World Clock



9 Settings

1. Sounds
 1. Ringers
 2. Key Tone
 3. Volume
 4. Alerts
 5. Power On/Off Tone

2. Display
 1. Banner
 2. Backlight
 3. Screens
 4. Menu Style
 5. Clocks
 6. Theme Colors
 7. Status LED Colors
 8. Contrast
 9. Fonts
 0. Language
3. System
 1. Select System
 2. Set NAM
 3. Auto NAM
 4. Serving System
4. Security
 1. Lock Phone
 2. Restrict
 3. Emergency #s
 4. Change Code
 5. Erase Contacts
 6. Reset Default

5. Call Setup
 1. Auto Retry
 2. Answer Call
 3. Auto-Answer
 4. One-Touch Dial
 5. Auto Volume
 6. TTY Mode
6. 1x Data
 1. Data/Fax
 2. Select Port
 3. Port Speed
 4. Mode(1X/QNC)
 5. PAP ID
 6. PAP Password
7. Location
8. Phone Info
 1. My Phone Number
 2. S/W Version
 3. Icon Glossary
 4. Shortcut Help

The Battery

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

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

Installing the Battery

To install the battery, insert the bottom of the battery into the opening on the back of the phone. Push the battery down until the latch clicks.

Removing the Battery

Turn the power off. Lift the release latch to detach the battery.

Charging the Battery

Warning! Use only the charger provided with the phone. Using any charger other than the one included with the LX5550 may damage your phone or battery.

1. Plug the round end of the adapter into the phone's charger jack and the other end into an electrical outlet.
2. The charge time varies depending upon the battery level. The maximum charge time for a fully discharged battery is 3.5 hours.

Battery Charge Level

The battery charge level is shown at the top right of the LCD screen. When the battery charge level becomes low, the low battery sensor alerts you in three ways: sounding an audible tone, blinking the battery icon, and displaying **LOW BATTERY WARNING!** If the battery charge level becomes exceedingly low, the phone automatically switches off and any function in progress is not saved.



Fully Charged

Fully Discharged



Getting Your Phone Started

Turning the Phone On and Off

Turning the Phone On

1. Install a charged battery or connect the phone to an external power source such as a cigarette lighter charger or hands-free car kit.
2. Press  for a few seconds until the LCD screen lights up.

NOTE Like any other radio device, avoid any unnecessary contact with the antenna while your phone is on.

Turning the Phone Off

1. Press and hold  until the display turns off.

Signal Strength

Call quality depends on the signal strength in your area. The signal strength is indicated on the screen as the number of bars next to the signal strength icon: The more bars, the better the signal strength. If the signal quality is poor, move to an open area. If you are in a building, the reception may be better near a window.

Screen Icons

When the phone is powered on, the top line of the LCD screen displays icons indicating the status of the phone.



Signal strength indicator. The strength of the signal received by the phone is indicated by the number of bars displayed.



Battery indicator. Indicates battery charge level.



In use indicator. A call is in progress.
* No icon indicates the phone is in standby mode.



No service indicator. The phone is not receiving a system signal.



New text message indicator or Browser message.



New voice mail indicator.



New text and voice message indicator.



IS-2000.



Roaming indicator. The phone is outside of the home service area.



Vibration mode.



Silence All mode.



Analog.



Digital.



Driving mode.



Announce Alerts.



Location on.



E911 only.



SSL



TTY



Getting Your Phone Started

Making Calls

1. Make sure the phone is turned on. If not, press **END**.
2. Enter the phone number (include the area code if needed).
3. Press **TALK**.

If the phone is locked, enter the lock code.

Call Failed indicates the call did not go through.

Restricted indicates outgoing calls are in restricted mode.

NOTE If the phone is restricted, you can only dial phone numbers saved in the Emergency Numbers or your Contacts.

To turn off this function:

Menu -> **9** Settings -> **4** Security-> Enter

Lock Code -> **2** Restrict -> Off -> OK

4. Press **END** or Side Key (**|**) twice to end the call.

Correcting Dialing Mistakes

If you make a mistake while dialing a number, press **BACK** once to erase the last digit entered or hold down **BACK** for at least 2 seconds to delete all digits.

Redialing Calls

1. Press **TALK** twice to redial the last number you dialed. The last 30 numbers are stored in the call history list and you can also select one of these to redial.

Receiving Calls

1. When the phone rings or vibrates press **TALK** to answer.

NOTE If you press **END** or **|** the side keys while the phone is ringing, the ringing or vibration is muted for that call.

2. Press **END** or Side Key (**|**) twice to end the call.

Quick Access to Convenient Features

Manner Mode

Use Manner Mode in public places. When Manner Mode is set,  is displayed on the screen, the key tones are silent, and the phone is set to vibrate.

Manner Mode Quick Activation

1. From standby mode press  for 3 seconds.

NOTE The phone remains in Manner Mode even if you turn it off and back on.

Manner Mode Quick Cancellation

1. Press  to switch to Silence All Mode or Normal Mode.

NOTE When folder is closed, you can press lower side key () for three seconds to set Manner Mode.

Silence All Mode

Use Silence All Mode in public places. When Silence All Mode is set,  is displayed on the screen, the key tones are silent, and the lamp blinks instead of the phone ringing or vibrating.

Silence All Mode Quick Activation

1. From Manner Mode press  for 3 seconds.

Silence All Mode Quick Cancellation

1. Press  to switch to Silence Normal Mode or Manner Mode.

Lock Mode

Use Lock Mode to prevent others from using your phone. When Lock Mode is set, your 4-digit password is required to use the phone.

NOTE The lock code/password is 0000 by default.

Lock Mode Quick Activation

1. From standby mode, press  for 3 seconds.

Lock Mode Quick Cancellation

1. Press Right Soft Key  **Unlock** then enter your 4-digit password.



Quick Access to Convenient Features

Mute Function

The Mute function prevents the other party from hearing your voice, but allows you to hear the other party.

Mute Quick Activation

1. Press Left Soft Key  **Mute** during a call.

Mute Quick Cancellation

1. Press Left Soft Key  again.

Volume Quick Adjustment

Use the side keys to adjust the earpiece and ringer volumes. The upper key increases the volume and the lower key decreases the volume.

- Earpiece volume can be adjusted during a call.
- Ringer volume can be adjusted while the phone is ringing.

NOTE Key beep volume is adjusted through the Menu.

Call Waiting

Your cellular service may offer call waiting. While a call is in progress, two beeps indicate another incoming call. When call waiting is enabled, you may put the active call on hold while you answer the other incoming call. Check with your cellular service provider for information about this function.

1. Press  to receive a waiting call.
2. Press  again to switch between calls.

Caller ID

Caller ID displays the number of the person calling when your phone rings. If the caller's identity is stored in Contacts, the name appears with the number.

Check with your service provider to ensure they offer this feature.

Speed Dialing

Speed dialing is a convenient feature that allows you to make phone calls quickly and easily with a few keystrokes. Your phone recalls the number from your Contacts, displays it briefly, and then dials it. Speed Dial number 1 is always for Voice mail.

Dialing Speed Dials from 2 to 9

Press and hold the Speed Dial number.

OR

Enter the Speed Dial number and press .

Dialing Speed Dials from 10 to 99

Press the first digit and then press and hold the key of the last digit.

OR

Enter the first and second digits and press .

Voice Command

Voice Command is a convenient feature that allows you to make phone calls quickly and easily by verbal command. Your phone recalls the number from your Contacts, displays it briefly, and then dials it.

1. Press the Voice Command key().
2. Save the recorded Voice Command.

Text Input

You can input and edit your Banner, Schedule, Contacts, and Messages.

Key Functions



Right Soft Key: Press to scroll through the following text input modes:

T9Word -> **Abc** -> **123** -> **Symbols** -> **Smiley**.



Shift: Press to change case.

T9 text: **T9Word** -> **T9WORD** -> **T9word**

Abc text: **Abc** -> **ABC** -> **abc**



Next: In T9 mode, press to display other matching words.



Space: Press to complete a word and insert a space.



Back: Press to delete a single space or character. Hold to delete words.



Punctuation: In T9 mode, press to insert punctuation in a word and complete a sentence.

Text Input Modes

There are five modes for entering text, numbers, special characters, and punctuation. In a text entry field, pressing Right Soft Key  (or Left Soft Key ) displays a pop-up list of text modes.

T9Word (T9) Mode

Use to type text using one keystroke per letter. The phone translates keystrokes into common words by using the letters on each key and a compressed database.

Abc (Multi-tap) Mode

Use to add words to the T9 database.

123 (Numbers) Mode

Use to type numbers using one keystroke per number.

Symbols Mode

Use to insert special characters or punctuation. There are 39 special characters including "SP" which inserts a space and "LF" which forces the text to the next line.

Smiley Mode

Use to insert smiley graphics. There are 39 smiley characters.

Changing Letter Case

Using T9 and Abc text input modes you can set the capitalization. Press  to cycle through the following:

Initial Cap (T9Word / Abc)

Only the first letter is capitalized. All subsequent letters are lower case.

Caps Lock (T9WORD / ABC)

All letters are capitalized.

Lower Case (T9word / abc)

All letters are in lower case.

Text Input Examples

Display the text modes and select a text mode:

1. In a text entry field, press Right Soft Key  (or Left Soft Key ) to display text modes.
2. Press  to highlight the text input mode you want to use.
3. Press  to select the highlighted text input mode.

Using Abc (Multi-tap) Text Input

1. Press Right Soft Key  (or Left Soft Key ) to change to Abc mode.
2. Press  to change to ABC Caps Lock.
3. Press    . LG is displayed.

Using 123 (Numbers) Text Input

1. Press Right Soft Key  (or Left Soft Key ) to change to 123 mode.
2. Press       . 555-1212 is displayed.



Entering and Editing Information

Using Symbol Text Input

1. Press Right Soft Key  (or Left Soft Key ) to change to Symbols mode.
2. Press Right Soft Key  **Next** to view the next 12 symbols or
Left Soft Key  **Prev** to view the previous 12 symbols.
3. Use  to highlight the special character you want to insert and press  to select it.
4. Press Right Soft Key  (or Left Soft Key ) to change to another text mode.

Using Smiley Text Input

1. Press Right Soft Key  (or Left Soft Key ) to change to Smiley mode.
2. Press Right Soft Key  **Next** to view the next 12 smileys
or
Left Soft Key  **Prev** to view the previous 12 smileys.
3. Use  to highlight the smiley you want to insert and press  to select it.
4. Press Right Soft Key  (or Left Soft Key ) to change to another text mode.

Using T9 Mode Text Input

To type the message “Call the office” follow these steps:

1. Press Right Soft Key  (or Left Soft Key ) to change to T9Word mode.
2. Press    .
3. Press  to complete the word and add a space.
4. Press          .

Call the office is displayed.

Using the NEXT Key

After you have finished entering a word, if the word displayed is not the one you want, press  to display additional choices of words from the database.

1. Press    . Good is displayed.
2. Press .

The display gives you additional choices such as:
Home, Gone, Hood, etc.

Adding Words to the T9 Database

If a word is not in the T9 database, add it using Abc (Multi-tap) mode text entry. The word is automatically added to the T9 database.

1. Press Right Soft Key  (or Left Soft Key ) to change to Abc (multi-tap) mode.
2. Press      .
- Bop** is displayed.
3. Press Right Soft Key  (or Left Soft Key ) to change to T9 mode to add the word Bop to the T9 database.
4. Press  to erase the existing word.
5. Press   . **Cop** is displayed.
6. Press  . **Bop** is displayed.

Contacts in Your Phone's Memory

Contacts Entries

This allows you to have easy access to your most frequently dialed phone numbers. You may store up to 499 entries with up to 5 phone numbers each. Each entry may be up to 22 characters. Each phone number may be up to 48 digits.

The Basics of Storing Contacts Entries



1. From standby mode enter the phone number you want to save (up to 48 digits).
2. Press Left Soft Key **Save**.
3. Use to select a Label and press .
Home / Home2 / Office / Office2 / Mobile / Mobile2 / Pager / Fax / Fax2 / None
4. Use to select New Name or Existing and press .

NOTE Use Existing to add another phone number to a contact already stored in memory.



5. Enter a name for the phone number (up to 22 characters) and press . A confirmation message is displayed briefly.

NOTE To skip name entry, press to go to the next step.

NOTE If the information is complete, press to go to the Main Menu screen.

NOTE To further customize the Contact entry, press Left Soft Key .

6. Continue saving the entry as a Speed Dial, press to select Speed Dial.
7. Enter a Speed Dial digit (e.g., 2) Use the keypad and press or Use to highlight the Speed Dial location and press .
8. Press to select OK.

Options to Customize Your Contacts

Once basic phone number and name information is stored in your Contacts, you can edit and/or customize the entries.

1. Enter the phone number and name as described on the previous page.
2. Press Left Soft Key  **Done** to access the Edit Entry screen.
3. Use  to highlight the information you want to customize and press .

Adding or Changing the Group

Allows you to manage your Contacts entries by organizing them into groups.

1. Access your Contacts and use  to highlight an entry, then press .
2. Press Left Soft Key  **Edit**.
3. Use  to highlight **No Group** and press .
4. Use  to select the Group and press .

No Group / Family / Friends / Colleagues / Business / School

5. Press Left Soft Key  **Done** to continue editing the Contact entry.

NOTE You can change the name of the group, add groups, and delete groups.

Changing the Call Ringer

Allows you to identify who is calling by setting different ringers for different phone numbers in your Contacts. It is automatically set to the default ringer when the Contact is saved.

1. Access your Contacts and use  to highlight an entry, then press .
2. Press Left Soft Key  **Edit**.
3. Use  to highlight **Default Ringer** and press .
4. Use  to select the Ring Type and press .
5. Press Left Soft Key  **Done** to continue editing the Contact entry.



Changing the Message Ringer

Allows you to identify who is sending you a message by setting different ringers for different phone numbers in your Contacts. It is automatically set to the default ringer when the Contact is saved.

1. Access your Contacts and use  to highlight an entry, then press .
2. Press Left Soft Key  **Edit**.
3. Use  to highlight **Default Text Msg Ringer** and press .
4. Use  to select the Ring Type and press .
5. Press Left Soft Key  **Done** to continue editing the Contact entry.

Adding or Changing the Memo

Allows you to enter up to 64 characters as a memo to the Contact entry.

1. Access your Contacts and use  to highlight an entry, then press .
2. Press Left Soft Key  **Edit**.
3. Use  to highlight **Memo** and press .

4. Enter text and press .
5. Press Left Soft Key  **Done** to continue editing the Contact entry.

Adding or Changing the Picture ID

Allows the phone to display a picture to identify the caller.

1. Access your Contacts and use  to highlight an entry, then press .
2. Press Left Soft Key  **Edit**.
3. Use  to highlight **Default** and press .
4. Use  to select a graphic or an object and press .
5. Press Left Soft Key  **Done** to continue editing the Contact entry.

Changing the Secret Setting

Allows you to hide certain entries from being displayed when the Contacts are searched.

1. Access your Contacts and use  to highlight an entry, then press .
2. Press Left Soft Key  **Edit**.
3. Use  to highlight **Not Secret** and press .
4. Use  to select the Secret setting and press .
5. Press Left Soft Key  **Done** to continue editing the Contact entry.

Adding or Changing the URL

Allows you to enter a Web address associated with the Contact entry.

1. Access your Contacts and use  to highlight an entry, then press .
2. Press Left Soft Key  **Edit**.
3. Use  to highlight **URL** and press .
4. Enter a Web address and press .
5. Press Left Soft Key  **Done** to continue editing the Contact entry.

Adding Speed Dial

1. Access your Contacts and use  to highlight an entry, then press .
2. Press Left Soft Key  **Edit**.
3. Use  to highlight the phone number you want to set with a Speed Dial and press .
4. Press  to select **Speed Dial**.
5. Enter a Speed Dial digit.
Use the Keypad and press  or Use  to highlight the Speed Dial digit and press .
6. Press Left Soft Key  **Done** to continue editing the Contact entry, or Press  to return to the Main Menu.



Contacts in Your Phone's Memory

Editing Contacts Entries

Adding Another Phone Number

From the Main Menu Screen

1. From standby mode, enter the phone number you want to save (up to 48 digits).
2. Press Left Soft Key  **Save**.
3. Use  to highlight a Label and press .
Home / Home2 / Office / Office2 / Mobile / Mobile2 / Pager / Fax / Fax2 / None
4. Use  to highlight Existing and press .
5. Use  to highlight the existing Contact entry and press .
A confirmation message is displayed.

Through Contacts

1. From standby mode, press Right Soft Key  **Contacts**.
Your Contacts display alphabetically.
2. Use  to highlight the Contact entry you want to edit, then press .

3. Press Left Soft Key  **Edit**.
4. Use  to highlight Add Number, then press .
5. Enter the number and press .
6. Use  to highlight a Label, then press .
A confirmation message is displayed.

Default Numbers

The phone number saved when a Contact is created is the Default Number. If more than one number is saved in a Contact entry, another number can be saved as the Default Number.

NOTE The Default Number cannot be deleted by itself. The entire Contact entry can be deleted or another number can be set as the Default Number allowing you to delete the original saved number and keep the Contact entry.

Changing the Default Number

1. From standby mode, press Right Soft Key  **Contacts**.
Your Contacts display alphabetically.
2. Use  to highlight the Contact entry you want to edit, then press .

3. Press Left Soft Key  **Edit**.
4. Use  to highlight the phone number you want to set as the Default Number and press Right Soft Key  **Options**.
5. Press  **Set as Default #**.
A confirmation message is displayed.

Editing Stored Phone Numbers

1. From standby mode, press Right Soft Key  **Contacts**.
Your Contacts display alphabetically.
2. Use  to highlight the Contact entry you want to edit, then press .
3. Press Left Soft Key  **Edit**.
4. Use  to highlight the phone number and press .
5. Edit the phone number as necessary and press .

Editing Stored Names

1. From standby mode, press Right Soft Key  **Contacts**.
Your Contacts display alphabetically.

2. Use  to highlight the Contact entry you want to edit, then press .
3. Press Left Soft Key  **Edit**.
4. Use  to highlight the name and press .
5. Edit the name as necessary and press .

Editing Customized Options

Edit any of the Contacts options in the same manner as when the Contact is created.

1. From standby mode, press Right Soft Key  **Contacts**.
Your Contacts display alphabetically.
2. Use  to highlight the Contact entry you want to edit, then press .
3. Press Left Soft Key  **Edit**.
4. Use  to highlight the information you want to customize and press .
5. Edit the information as necessary and press .



Deleting

Deleting a Phone Number from a Contact

1. Press Right Soft Key **Contacts**.
2. Use to highlight the Contact entry, then press .
3. Press Left Soft Key **Edit**.
4. Use to highlight the phone number to be deleted.
5. Press Right Soft Key **Options**.
6. Press **Erase Number**.
7. Press **Erase Number**.
A confirmation message is displayed.

Deleting a Contact Entry

1. Press Right Soft Key **Contacts**.
2. Use to highlight the Contact entry to be deleted, then press .
3. Press Right Soft Key **Options**.
4. Press **Erase Entry**.
5. Press **Erase**.
A confirmation message is displayed.

Additional Ways to Delete a Contact

Once you have accessed your Contacts, pressing Right Soft Key **Options** at any point provides the option to erase the entry.

Deleting a Speed Dial

1. Press Right Soft Key **Contacts**.
2. Use to highlight the Contact entry, then press .
3. Use to highlight the Speed Dial number.
4. Press Left Soft Key **Edit**.
5. Use to highlight the Speed Dial number and press .
6. Use to highlight the Speed Dial entry and press .
7. Use to highlight the Speed Dial location.
8. Press Right Soft Key **Options**.
9. Press **Remove**.
10. Press **Remove**.
A confirmation message is displayed.

Phone Numbers With Pauses

When you call automated systems such as voice mail or credit billing numbers, you often have to enter a series of numbers. Instead of entering these numbers by hand, you can store the numbers in your Contacts separated by special pause characters (P, T). There are two different types of pauses you can use when storing a number:

Hard pause (P)

The phone stops dialing until you press Left Soft Key  **Release** to advance to the next number.

2-sec pause (T)

The phone waits 2 seconds before sending the next string of digits.

Storing a Number With Pauses

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Contacts**.
3. Press  **New Number**.
4. Enter the number.
5. Press Right Soft Key  **Pause**.

6. Use  to select pause type and press .
Hard pause / 2-sec pause
7. Enter additional number(s) (e.g., pin number or credit card number) and press .
8. Use  to select a Label and press .
9. Enter a name (up to 22 characters).
A confirmation message is displayed.

Adding a Pause to an Existing Number

1. Press Right Soft Key  **Contacts**.
2. Use  to highlight the Contact entry to edit, then press .
3. Press Left Soft Key  **Edit**.
4. Use  to highlight the number then press .
5. Press  and press Right Soft Key  **Pause**.
6. Press  **Hard pause** or  **2-sec pause**.
7. Enter additional number(s) and press .
8. Use  to select the label type and press .
A confirmation message is displayed.



Contacts in Your Phone's Memory

Searching Your Phone's Memory

The LX5550 phone is able to perform a dynamic search of the contents in your phone's memory. A dynamic search compares entered letters or numbers against the entries in your Contacts. A matching list is displayed in descending order. You can then select a number from the list to call or edit. There are several ways to search:

- Scrolling Alphabetically
- Searching by Letter
- Searching by Options
 - Find Name
 - Find Group
 - Find Number
 - Find E-mail
 - Find Speed Dial

Scrolling Through Your Contacts

1. Press Right Soft Key **Contacts**.
Contacts list is displayed alphabetically.
2. Use to scroll through the list.

Searching by Letter

1. Press Right Soft Key **Contacts**.
Contacts list is displayed alphabetically.

2. Press (or press repeatedly) the key on the keypad that corresponds with the search letter.

Searching Options

1. Press Right Soft Key **Contacts**.
2. Press Right Soft Key **Options**.
3. Select the search criteria using (or press the corresponding number on the keypad):

Find Name - Enter the character(s) to search for (such as the first letters of the name).

Find Number - Enter the number(s) to search.

Find Speed Dial - Enter the speed dial number(s) to search.

Find Group - Use to highlight the group to search for and press .

Find E-mail - Enter the email address to search.

Send Message - Enter the text and press .

Erase - Press Erase to erase the entry.

4. A list of matches is displayed.
Use to highlight a matched entry.

5. Press  to see more information or press  to place a call.

Making a Call From Your Phone's Memory

Once you have stored phone numbers into your Contacts, you can place calls to those numbers quickly and easily.

- Pressing  after you've searched for a phone number in Contacts or Recent Calls.
- Using Speed Dialing

From Contacts

1. Press Right Soft Key  **Contacts**.
2. Use  to select the Contact entry and press .
3. Use  to select the phone number.
4. Press  to place the call.

From Recent Calls

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Recent Calls**.
3. Use  to select the type of recent call and press .
Dialed Calls / Received Calls / Missed Calls
4. Use  to highlight the phone number.
5. Press  to place the call.

Menu Access

Press Left Soft Key **Menu** to have access to nine phone menus. There are two methods to access menus and submenus:

- Use the navigation key to highlight and select, or
- Press the number key that corresponds to the menu or submenu.

For example:

1. Press Left Soft Key **Menu**.
Nine menu items are displayed.
Use **Up** to scroll through the list of menus.
2. Press the appropriate number key corresponding to the menu item you want to select.
The sub-menu list will be displayed.
3. Press the appropriate number key corresponding to the sub-menu you want to access.
4. Use **Down** to highlight your preferred setting and press **OK** to select it.

NOTE Press **BACK** to go back one step while accessing the menu or selecting a setting.

NOTE Press **BACK** to cancel without saving.

Contacts

The Contacts Menu allows you to store names, phone numbers and other information in your phone's memory. When you access your Contacts, the number in parenthesis represents the number of entries you have stored (up to 499).

Accessing the Options



1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **1** **Contacts**.
3. Select a sub-menu.
 1. List Contacts
 2. New Number
 3. New E-mail
 4. Groups
 5. Speed Dials
 6. My Contact Info

1. List Contacts

Allows you to view your Contacts list.

1. Press , , .
2. Options from here:
 - Press to scroll through your Contacts alphabetically.
 - Press Right Soft Key **Options** to select one of the following:
Find Name / Find Number/ Find Speed Dial
Find Group / Find E-mail / Send Message / Erase
 - Press Left Soft Key **New** to store a new phone number or new e-mail.

2. New Number

Allows you to add a new number.

NOTE Using this sub-menu, the number is saved as a new Contact. To save the number into an existing Contact, edit the Contact entry.

1. Press , , .
2. Enter the number and press .

3. Select the label you want and press .
4. Enter the name and press .
5. Continue saving the entry as necessary.

3. New E-mail

Allows you to save a new e-mail address.

NOTE Using this sub-menu, the e-mail is saved as a new Contact. To save the number into an existing Contact, edit the Contact entry.

1. Press , , .
2. Enter the e-mail address and press .
3. Enter the name and press .
4. Continue saving the entry as necessary.



Using Phone Menus

4. Groups

Allows you to view your grouped Contacts, add a new group, change the name of a group, or delete a whole group.

1. Press , , .
2. Options from here:
 - Use to highlight a group to view and press .
 - Press Left Soft Key **Add** to add a new group to the list.
 - Use to highlight a group and press Right Soft Key **Options** to change the name of the group or delete the group.

5. Speed Dials

Allows you to view your list of Speed Dials or designate Speed Dial for numbers entered in your Contacts.

1. Press , , .
2. Use to highlight the Speed Dial position, or enter the Speed Dial digit and press .
3. Use to highlight the Contact and press .
4. Use to highlight the number and press .
A confirmation message is displayed.

6. My Contact Info

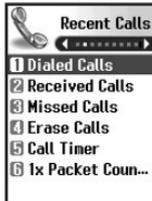
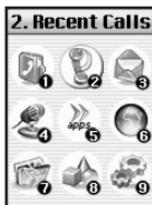
Allows you to enter your own virtual business card to be used in e-mails or SMS messages.

1. Press , , .
2. Select the feature you want to edit by highlighting it and pressing .

Recent Calls

The Recent Calls Menu is a list of the last phone numbers or Contact entries for calls you placed, accepted, or missed. It is continually updated as new numbers are added to the beginning of the list and the oldest entries are removed from the bottom of the list.

Accessing the Options



1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press **2ABC** **Recent Calls**.
3. Select a sub-menu.

1. Dialed Calls

2. Received Calls

3. Missed Calls

4. Erase Calls

5. Call Timer

6. 1x Packet Counter

NOTE To view a quick list of all your recent calls, press  from the Main Menu.

-  indicates a dialed call.
-  indicates a received call.
-  indicates a missed call.

1. Dialed Calls

Allows you to view the list of outgoing calls; up to 30 entries.

1. Press , **2ABC**, **1**.
2. Use  to highlight an entry, then
 - Press  to view the entry.
 - Press  to place a call to the number.
 - Press Right Soft Key  **Options** to select: **Save / Send Msg. / Prepend / Erase / Erase all**



Using Phone Menus

2. Received Calls

Allows you to view the list of incoming calls; up to 30 entries.

1. Press , , .
2. Use to highlight an entry, then
 - Press to view the entry.
 - Press to place a call to the number.
 - Press Right Soft Key **Options** to select: **Save / Send Msg. / Prepend / Erase / Erase all**

3. Missed Calls

Allows you to view the list of missed calls; up to 30 entries.

1. Press , , .
2. Use to highlight an entry, then
 - Press to view the entry.
 - Press to place a call to the number.
 - Press Right Soft Key **Options** to select: **Save / Send Msg. / Prepend / Erase / Erase all**

4. Erase Calls

Allows you to erase selected call list(s).

1. Press , , .
2. Use to highlight the list of calls to erase and press .

Dialed Calls / Received Calls / Missed Calls / All Calls

3. Press **Erase** or **Cancel**.

5. Call Timer

Allows you to view the duration of selected calls.

1. Press , , .
2. Use to highlight a call list and press .

Last Call / Home Calls / Roam Calls / All Calls

6. 1x Packet Counter

Allows you to view the list of received and transmitted data calls.

1. Press , , .
2. Use to highlight a data call list and press .

Received / Transmitted / Total



Messages

Text messages, pages, and the voice mail box become available as soon as the phone is powered on.

- Check types of messages by pressing the message key .
- Make a call to the callback number by pressing  during a message check.
- Read and edit messages saved in the outbox during transmission and send them.

The phone can store up to 116 messages (for example, 1 voice message, 50 inbox text messages, 50 outbox text messages, 15 saved text messages). The LX5550 supports up to 160 characters per message including header information. The information stored in the message is determined by phone mode and service capability. Other limits to available characters per message may exist. Please check with your service provider for system features and capabilities.

New Message Alert

There are three ways your phone alerts you to new messages.

1. The phone displays the message on the screen.
2. One of five ring types is heard, if selected.
3. The message icon () is displayed on the display screen. In the case of an urgent message, the icon will flash and **Urgent message** is displayed.

NOTE If you receive the same message twice, your phone deletes the older one and the new one is stored as a DUPLICATE.



Accessing the Options



1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **Messages**.
3. Select a sub-menu.
 1. **Voice Mail**: Shows the number of messages in voice mail box.
 2. **New Message**: Sends a message.
 3. **Inbox**: Shows the list of received messages.
 4. **Outbox**: Shows the list of sent messages.
 5. **Saved**: Shows the list of saved and draft messages.
 6. **Msg Settings**: Selects alert type for new messages.
 7. **Erase All**: Deletes all stored messages.

1. Voice Mail

Allows you to view new voice messages recorded in the voice mail box. Once you exceed the storage limit, old messages are overwritten. When you have a new voice message, your phone alerts you.

Checking Your Voice Mail Box

1. Press , , .
2. Options from here:
 - Press Left Soft Key **Clear** to delete information, and then select Clear.
 - Press to listen to the message(s).

2. New Message

Allows you to send text messages, pages, and e-mail transmissions. Each message has a destination (Address 1) and information (Message). These are dependent upon the type of message you want to send.

2.1 The Basics of Sending a Message

1. Press , , .
2. Enter the message destination in [Address 1](#).
 - SMS phone number for a text message.
 - SMS phone number for a page.
 - E-mail address for an e-mail message.
3. Press .

NOTE To send a page, press Left Soft Key Send now.

4. Press to access the message screen.
5. Type your message (text or e-mail) then press .
6. Press Left Soft Key **Send**.
A confirmation message is displayed.

NOTE If you send an SMS message to a phone without SMS, you will still be notified that the message was sent, however the message will not be received.

2.2 Customizing the Message Using Options

1. Create a new message.
2. Press Right Soft Key **Options**.
3. Select the option(s) to customize.

- | | |
|------------------------|--|
| Send | Sends the message. |
| Priority | Gives priority to the message.
Normal / Urgent. |
| Callback # | Inserts a pre-programmed callback number with your message.
On / Off / Edit |
| Deferred | Delays sending the message until the programmed time frame.
Immediate / After 3 days / After 2 days / After 1 day / After 12 hours / After 2 hours / After 1 hour / After 30 minutes |
| Validity | Validates delivery to the Short Message Center (SMC) without being transmitted to the destination address for certain periods of time. Those messages will be deleted within the programmed time frame.
Default / 3 days / 2 days / 1 day / 12 hours / 2 hours / 1 hour / 30 minutes |
| Delivery Notice | Enhanced / On / Off |
| Save | Saves the message into the saved folder. |
| Erase Field | Deletes address or contents of message field. |
4. Complete and send the message.



2.3 Using Contacts to Send a Message

You can designate an entry saved in your Contacts as Address 1 instead of manually entering the destination.

1. Press , , .
2. Press Left Soft Key **Contacts**.
3. Use to highlight the Contact entry containing the destination and press .
4. Use to highlight the SMS phone number or e-mail address and press .

NOTE The Address 1 feature allows multi-sending of up to 10 total addresses.

5. Complete the message as necessary.

2.4 Text Options

While you are composing the text of a message you can insert customized text.

1. Create a new message.
2. Use to highlight Message then press .
3. Press Right Soft Key **Options**.
4. Select the option(s) to customize.

Insert Quick-Text Inserts predefined phrases.
Yes / No / Call Me / Need Directions / Where Are You? / Will Call Later / Busy / On My Way / Will Arrive 15 Minutes / Thank You / Love You

Insert Object Inserts objects into the message.
Small Pictures / Large Pictures / My Pictures / Sounds / My Melodies / Animations / My Animations

Format Text Allows you to change the look of the text.
Alignment / Font Size / Font Style / Text Color / Background

Save Quick-text Allows you to define phrases to insert as Insert Quick Text.

Insert Signature Inserts a predefined signature.

5. Complete and send or save the message.

2.5 Message Icon Reference

	Sent : Messages saved in Short Message Center (SMC) have been transmitted.
	Fail : Indicates a failed message transmission.
	Delivery : Message has been delivered.
	Cancel : After transmission to message center has occurred, messages that have not been delivered may be canceled by transmitting cancel message.
	Lock : Indicates that messages are locked.
	Multi sending : Indicates more than one designated recipient.
	Pending : Transmission is unavailable in a no service area. Messages are pending transmission. Pending messages are transmitted automatically when digital mode becomes available.

3. Inbox

The phone alerts you in 3 ways when you receive a new message:

- By displaying a message notification on the screen.
- By sounding a beep or vibrating, if set.
- By blinking .

Received text messages, page messages, and e-mail lists may be searched and the contents viewed. Received messages are displayed from newest to oldest.

3.1 Out of Memory Warning

If the memory is full, no more messages can be received until enough memory space becomes available. The message **NOT ENOUGH MEMORY** is displayed and new messages are not accepted.

3.2 Viewing Your Inbox

1. Press , , .
2. Options from here:
 - Left Soft Key  **Reply**.
 - Right Soft Key  **Options**.



Using Phone Menus

- Reply w Copy** Replies to the SMS with the original message attached.
- Forward** Forwards a received message to others destination address(es).
- Erase** Deletes the selected message from the Inbox.
- Save Address** Stores the callback number, e-mail address, and numbers in user data included in the received message into your Contacts.
- Save Object** Saves pictures, animations, sounds, melodies and vcard objects in Message Objects and Contacts allowing you to use Wallpaper and Ringtone.
- Save Quick-Text** Saves the message into the Canned message list.
- Save Message** Saves Inbox message into the Saved Folder.
- Lock/Unlock** Locks or unlocks the selected message. Locked messages can not be deleted by the Erase Inbox and Erase All functions.

4. Outbox

Up to 50 sent messages can be stored in the Outbox. View lists and contents of sent messages and verify whether the transmission was successful or not.

1. Press .

2. Press Left Soft Key **Resend**.

Press Right Soft Key **Options**.

Erase Deletes the selected message from the Outbox.

Lock/Unlock Locks a message so that it is not erased if the Erase Outbox or Erase All feature is used.

5. Saved

Displays saved messages and draft messages.

1. Press .

2. Press Left Soft Key **Resume**.

Press Right Soft Key **Options**.

Erase Deletes the selected message.

Lock/Unlock Locks a message so that it is not erased if the Erase Saved or Erase All feature is used.

6. Msg Settings

Allows you to configure ten settings for received messages.

1. Press , , .
2. Use  to highlight one of the settings and press  to select it.

Auto Save	Auto Save / Prompt / Do not Save
Auto Delete	On / Off
Callback #	On / Off
Msg Alerts	Voice Mail Alert / Text Msg Alert / Email Alert / Page Alert/ 2 MIN Alert
Signature	None / Custom / My VCard
Direct View	On / Off
Entry Mode	T9Word / Abc / 123
Edit Voice Mailbox #	
Quick-Text	
Auto Play	On / Off
Font Size	Small / Normal

Message Settings Sub-Menu Descriptions

6.1 Auto Save (Menu , ,)

With this feature on, messages are automatically saved in the Outbox when transmitted.

6.2 Auto Delete (Menu , ,)

With this feature on, read messages are automatically deleted when you exceed the storage limit.

6.3 Callback # (Menu , ,)

Allows you to automatically send a designated callback number when you send a message.

6.4 Msg Alerts (Menu , ,)

Allows you to select the alert type for a new message. Alert types are **Voice Mail Alert**, **Text Msg Alert**, **E-mail Alert**, **Page Alert**, and **2 MIN Alert**.

6.5 Signature (Menu , ,)

Allows you make/edit a signature to automatically send with your messages.



6.6 Direct View (Menu **3 DEF** **6 MNO** **6 MNO**)

Allows you to directly display the content when receiving a message.

6.7 Entry Mode (Menu **3 DEF** **6 MNO** **7 FRS**)

Allows you to select the default input method including T9Word, Abc, 123.

6.8 Edit Voice Mailbox # (Menu **3 DEF** **6 MNO** **8 RV**)

Allows you to manually enter the access number for Voice Mail Service. This number should be only used when VMS access number is not provided from the network.

6.9 Quick-Text (Menu **3 DEF** **6 MNO** **9 MV**)

Display, edit, and add Canned Messages.

6.0 Auto Play (Menu **3 DEF** **6 MNO** **0 NEXT**)

Display automatically scrolls down while viewing messages.

6.* Font Size (Menu **3 DEF** **6 MNO** *** & #**)

Allows you to determine the font to use when entering message content or reading text Inbox, Outbox, and Saved Msgs folders.

7. Erase All

Allows you to erase all text messages stored in your Inbox, Outbox, or Saved Messages. You can also erase all messages at the same time.

1. Press **1**, **3 DEF**, **7 FRS**.
 - Press **1** **IN** **Inbox** to erase all messages stored in the Inbox.
 - Press **2** **ABC** **Outbox** to erase all messages stored in the Outbox.
 - Press **3** **DEF** **Saved** to erase all messages stored in the Saved Items folder.
 - Press **4** **GH** **All** to erase all messages stored in the Inbox, Outbox, and Saved Items folder.
2. Press **1** **ER** **Erase all**.
Confirmation message is displayed.

Vocie

Voice menu allows you to activate main functions by recording your voice into the phone as well as schedule and memo.

Accessing the Options



1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Voice**.
3. Select a sub-menu.

1. **Start Commands**
2. **Voice Scheduler**
3. **Voice Memos**
4. **Voice Settings**
5. **Driving Mode**
6. **Help**

NOTE For voice recognition, keep surrounding area quiet and speak clearly.

NOTE When entering names in your Contacts list, avoid symbols other than letters (such as digits and punctuation marks).

NOTE Pronounce phone numbers digit by digit. Do not say "1-800" as "one eight hundred." Instead, say "One, eight, zero, zero."

NOTE Voice feature does not work while in Analog mode.

1. Start Commands

Allows you to use your voice to activate certain features of your phone.

1. Press , , .
- **Contacts:** Phone call is made by saying the name, saved on the Contacts, based on List Contacts search.
 - **Digit Dial:** Phone call is made by saying the telephone number of 4, 7, 10 and 11 digits.
 - **Redial:** Calls recently dialed number again.
 - **Voice Mail:** Connects to *86(Voice mail).
 - **Driving:** Switches the hands-free driving mode on and off.
 - **Schedule:** Reads out the events that you have scheduled and enables you to add new events.
 - **Time:** Announces the time and displays it on the phone.



Using Phone Menus

To voice-dial a name from your Contacts list:

1. Flip open the phone, and press the Voice Dial Key.
2. When prompted, say "Contacts."
3. When prompted again, say a name from your Contacts list.
4. When asked to confirm, say "Yes." The phone dials the person's number.

To voice-dial a number:

1. Flip open the phone, and press the Voice Dial key.
2. When prompted, say "Digit Dial."
3. When prompted again, say a phone number.
4. When asked to confirm, say "Yes." The phone dials the number.

2. Voice Scheduler

Scheduler keeps your agenda convenient and easy to access. Simply store your appointments and your phone alerts you with a reminder of your appointment. You can also take advantage of the Alarm Clock feature.

NOTE Scheduler will not alert you during a call, when transmitting SMS, or when connecting up. After exiting, it will sound the reminder.

Allows you to input your schedule. If you input the time and memo, an alarm rings at the set time.

1. Press , , .

2. Press Right Soft Key  **Options**.

- **Go to today:** Moves to today
- **Go to date:** Allows you to set the date
- **Search:** Shows you the saved events
- **Erase old:** Allows you to erase events that are older than: One Week / One month...
- **Erase all:** Allows you to erase all events

NOTE You could make up to 30 individual voice recordings, and each recording lasts for 10 seconds at most.

3. Voice Memos

Allows you to listen to, add, and erase short verbal reminders.

1. Press , , .
2. Press Left Soft Key  **New** to record a new voice memo.
3. Use  to highlight your desired Voice Memo and press Right Soft Key  **Options**.

Edit title / Memory info / Erase / Erase all

4. Press Left Soft Key **New** to record a new voice memo.
5. Follow the Voice Memo prompts. A confirmation message is displayed.

4. Voice Settings

Allows you to select options for voice activation, driving mode, announce alerts and recognition results; and enables you to adapt the phone to recognize your way of saying numbers.

4.1 Voice Commands

Allows you to set how you activate voice recognition.

1. Press , , , .
2. Select either of the following then press  **OK**.

 - **Flip open:** Activates voice recognition whenever you flip open the phone. (When the phone is already open, you activate voice recognition by pressing the voice dial key.)
 - **Side key only:** Activates voice recognition when you flip open the phone and press the voice dial key.

4.2 Announce Alerts

Allows you to notify caller ID and sender of message by voice.

1. Press , , , .
2. Select On/Off and press  **OK**.

NOTE When Announce Alerts is set,  is displayed on the screen.



4.3 Best Match

After you say a name or a number, your phone displays the recognition results—the name or number that best matches the one you said—and asks you to confirm. Select the number of results that you want your phone to display.

1. Press , **4 CALL** , **4 CALL** , **2 OK** .
2. Select an option and press .
 - **1 Result:** Displays the name or number that best matches the one you said.
 - **4 Results:** Displays the four names or numbers that best match the one you said and asks you if the first one is correct. If you say "Yes," the phone makes the call. If you say "No," the phone suggests the second one in the list, and so on, up to the fourth result.

4.4 Train Commands

1. Press , **4 CALL** , **4 CALL** , **4 CALL** .
2. Select Training On/Training Off and press .

4.5 Train Digits

1. Press , **4 CALL** , **4 CALL** , **5 OK** .
2. Select Training On/Training Off and press .

5. Driving Mode

Allows you to switch the hands-free calling on and off during driving without the need for Car Kit.

1. Press , **4 CALL** , **5 OK** .
2. Select Activate/Deactivate and press .

NOTE Immediate setting into Driving Mode when () is pressed for three seconds after closing the folder.

6. Help

1. Press , **4 CALL** , **6 MNO** .



Access Apps

Access Apps allows you to do more than just talk on your phone. Access Apps is a technology and service that allows you to download and use applications on your phone. With Access Apps, it is quick and easy to personalize your phone to your lifestyle and tastes. Just download the applications that appeal to you. With a wide range of software available, from Ring Tones to games to productivity tools, you can be assured that you can find something useful, practical, or down right entertaining. There are constantly new applications being created for your use.

Downloading Applications

You can download applications and use Access Apps anywhere on your carrier's network, as long as your handset has a digital signal available. Most applications do not use a network connection while in use.

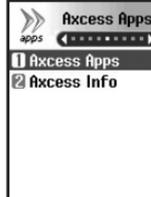
Incoming Calls

While downloading an application, incoming calls will automatically be sent to your voice mail, if available. If you

do not have voice mail, downloading will not be interrupted by an incoming call, however the caller will receive a busy signal.

When using applications, an incoming call will automatically pause the application and allow you to answer the call. When you complete your call, you can resume using the application.

Access and Options



1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **Access Apps**.
3. Options from here:
 1. **Access Apps**: To add, delete, or disable Access Apps applications.
 2. **Access Info**: To view information about Access Apps applications.

1. Access Apps

Allows you to download selected applications while displaying the Access Apps application list relayed from the Access Apps server connection.

1. Press , , .
2. Press .
3. Select [Access Apps] Icon and press .

NOTE Pressing the left arrow key will start Access Apps.

NOTE When the file memory is full, the message "File Memory Full. To make enough storage space to install this app,the following app(s) will be temporarily disabled : %s. You can restore disabled apps by simply starting them, at no additional purchase cost. Proceed?" will be displayed. If you select Yes, the app(s) will be disabled.

2. Access Info

Gives you information about the Access Apps selection key.

Mobile Web

The MiniBrowser feature allows you to view internet content, via VZW with MSN, especially designed for your mobile phone. Access and selections within this feature are dependent upon your service provider. For specific information on MiniBrowser access through your phone, contact your service provider.

Accessing the Options



1. Press Left Soft Key Menu.
2. Press Mobile Web.
1. Start Browser
2. Web Messages
3. Web Settings

1. Start Browser

Allows you to initiate a MiniBrowser session.

1. Press , ,  .
2. A reminder of the charge will appear; press  **Yes** to launch MiniBrowser, if required.
After a few seconds, you see the Home Page.

Ending a MiniBrowser Session

End a MiniBrowser session by pressing  .

Navigating Through the Browser

On-screen items may be presented in one of the following ways:

- **Numbered options**

You can use your numeric keypad or you can select the items by moving the cursor and pressing the appropriate Soft Keys.

- **Links embedded in content**

You can act on the options or the links by using the Soft Keys just below the display screen.

- **Text or numbers**

You can select the items by moving the cursor and pressing the appropriate Soft Keys.

Scrolling

Use  to scroll through the content if the current page does not fit on one screen. The currently selected item is indicated by a cursor on the screen.

Fast Scrolling

Press and hold  to quickly move the cursor up and down on the current screen.

Scrolling by Page

Press the Side Keys to move up and down a page at a time.

Home Page

To go to the Home Page, press and hold  .

View Browser Menu

Press and hold  to use the browser menu.



Using Phone Menus

Soft Keys

To navigate to different screens or select special functions, use the Soft Keys. The function associated with the Soft Keys can change for each page and depends on each highlighted item.

Left Soft Key

Left Soft Key  is used primarily for first options or selecting an item but its function may change, depending on the content displayed.

Right Soft Key

Right Soft Key  is used primarily for secondary options or a menu of secondary options.

Entering Text, Numbers or Symbols

When prompted to enter text, the current text entry method appears above the Right Soft Key  as **Alpha**, **Symbol**, **Number**, **Word**, or **Smart**. To change the input mode, press the Right Soft Key . To create an upper case character, use .

The current text method appears above the Right Soft Key  as **ALPHA** or **SMART** and allows you to shift input case sensitivity.

Clearing Out Text/Number Entered

When entering text or numbers, press  to clear the last number, letter or symbol. Press and hold  to clear the input field completely.

Initiating a Phone Call From MiniBrowser

You can make a phone call from MiniBrowser if the site you are using supports the feature (the phone number may be highlighted and Left Soft Key  appears as **Call**). The browser connection is terminated when you initiate the call. After you end the call, your phone returns to the screen from which you initiated the call.

2. Web Messages

Allows you to view Web messages. If there are any browser messages, the list is displayed from newest to oldest.

1. Press , , .

A message **Charges will apply. Start MiniBrowser?** is displayed.

2. Press  Yes.

Your list of Web messages is displayed.

3. Web Settings

3.1 Prompt

Allows you to specify whether warning prompts are displayed while using the MiniBrowser. The first prompt occurs prior to making a MiniBrowser call to prevent accidental activation of the browser since all subscribers are provided with the browser automatically. You are informed that there is a charge and asked if you still want to launch the browser. The second prompt occurs after you press **END**.

1. Press **Menu**, **6** **MNO**, **3** **DEF**, **1** **E**.

At Start: Prompt only whether or not to start.

At End: Prompt only asking to stop.

Both: Prompts to start and stop.

None: No warning prompts display.

3.2 Alert Beep

Allows you to select a browser alert sound.

1. Press **Menu**, **6** **MNO**, **3** **DEF**, **2** **ABC**.

2. Select an alert option.

Mute / 2 Beeps / 4 Beeps



My Media

This menu allows you to download and use a wide variety of graphics, sounds, and more.

Accessing the Options



1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **7** **MNO** **My Media**.
3. Select a sub-menu.

1. Graphics

2. Music

3. Objects



Using Phone Menus

1. Graphics

Allows you to choose the background displayed on the phone.

1. Press , **7** PHOTO , **1** PHOTO .
2. Use to highlight your selection then press to select.

2. Music

Allows you to choose the ring tones heard for incoming calls.

1. Press , **7** PHOTO , **2** MUSIC .
2. Use to highlight your selection then press to select.

3. Objects

Allows you to set objects to correspond with your messages.

1. Press , **7** PHOTO , **3** OBJECT .
2. Press the corresponding number key to select one of the following:
 - **Small Pictures / Large Pictures / My Pictures / Sound / My Melodies / Animations / My Animations**
3. Use to highlight your selection then press .

Tools

Your phone tools include a Scheduler, Alarm Clock, Notepad, Ez Tip Calc, Calculator, and World Clock.

Accessing the Options



1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Tools**.
3. Select a sub-menu.

1. **Alarm Clock**
2. **Notepad**
3. **Ez Tip Calc**
4. **Calculator**
5. **World Clock**

1. Alarm Clock

Allows you to set one of four alarms. The current time is displayed at the top of the screen when you select an alarm to set. At the alarm time, **Alarm 1** (or 2 or 3, as applicable) will be displayed on the LCD screen and the alarm will sound.

1. Press , , .
2. Select the alarm you want to edit.
 - **Alarm 1 / Alarm 2 / Alarm 3 / Quick Alarm**
3. Use  to highlight the alarm time then press .
4. Set the time for alarm and press .
5. Use  to highlight Once (recurring setting).
6. Press  to select one of the following:
 - **Once / Daily / Mon-Fri / Weekends**
7. Use  to highlight Ring (ring type setting) and press .
8. Use  to select one of the available alarm ring types and press .
9. Press Left Soft Key  **Save**.

Using Phone Menus

2. Notepad

Allows you to read, add, edit, and erase notes to yourself.

1. Press , **8** , **2** .
2. Press Left Soft Key **Add** to write a new note.

3. Ez Tip Calc

Allows you to quickly and easily calculate the amounts for a bill with the amount of the bill, the amount of the tip and the number of people as variables.

1. Press , **8** , **3** .

4. Calculator

Allows you to calculate simple mathematical computations. You can enter numbers up to the second decimal place.

1. Press , **8** , **4** .

NOTE Calculations can be made with up to 35 characters at one time (e.g., 63+78-21 would be 8 characters).

5. World Clock

Allows you to determine the current time in another time zone or country.

1. Press , **8** , **5** .

Settings

The Setup menu has options to customize your phone.

Accessing the Options



1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9** **Settings**.
3. Select a sub-menu.



- 1. Sounds**
- 2. Display**
- 3. System**
- 4. Security**
- 5. Call Setup**
- 6. 1x Data**
- 7. Location**
- 8. Phone Info**

1. Sounds

Options to customize the phone's sounds.

1.1 Ringers

Sets ring tones for types of incoming calls.

1. Press , , , .
2. Select **Caller ID / No Caller ID / Restrict**.
3. Use or to select a ringer then press to save the sound.

1.2 Key Tone

Allows you to set the Key Tone length and touch tone playback speed.

1. Press , , , .
2. Select either of the following then press .

Normal Sends out a tone for a fixed period of time even if you keep the key pressed.

Long Sends out a continuous tone for as long as you keep the key pressed.

NOTE Dual-Tone Multi Frequency (DTMF) Signaling by the simultaneous transmission of two tones, one from a group of low frequencies and another from a group of high frequencies. Each group of frequencies consists of four frequencies. Setting the Key Beep length to Long will extend the DTMF tone.

1.3 Volume

Allows you to set various volume settings.

1. Press , , , .
2. Select **Ringer / Earpiece / Key Beep / Speaker Phone**.
3. Adjust the volume of the ringer with or then press to save the setting.

1.4 Alerts

Allows you to set any of the four Alert options to either On or Off.

1. Press , , , .
2. Select an alert option.



Using Phone Menus

1.4.1 Service Change (Menu **9^{SVZ}** **1^{EA}** **4^{CH}** **1^{EA}**)

Alerts you when service changes. When you enter a service area, the phone displays *Entering Service Area* message. When you leave a service area, the phone displays *Leaving Service Area* message.

1.4.2 Minute Beep (Menu **9^{SVZ}** **1^{EA}** **4^{CH}** **2^{ABC}**)

Alerts you 10 seconds before the end of every minute during a call.

1.4.3 Call Connect (Menu **9^{SVZ}** **1^{EA}** **4^{CH}** **3^{DEF}**)

Alerts you when the call is connected.

1.4.4 Back To Top (Menu **9^{SVZ}** **1^{EA}** **4^{CH}** **4^{CH}**)

Alerts you when you scroll through the end of a menu list.

3. Select an option and press .
4. Set Off / On with  or  then press .

1.5 Power On/Off Tone

Allows you to set the phone to sound a tone when the phone is powered on, powered off, or both.

1. Press , **9^{SVZ}**, **1^{EA}**, **5^{HJK}**.
2. Set your selection with  or .
3. Press  to save the setting.

2. Display

Options to customize the phone's display screen.

2.1 Banner

Allows you to enter a string of up to 16 characters which display on the LCD screen.

1. Press , **9^{SVZ}**, **2^{ABC}**, **1^{EA}**.
2. Enter you banner text then press .

2.2 Backlight

Allows you to set the duration for illuminating the backlight. Main LCD, front LCD, and Key Light are set separately.

1. Press , **9^{SVZ}**, **2^{ABC}**, **2^{ABC}**.

2. Choose a Backlight sub-menu and press .

- **Main LCD / Key Light Timer**

3. Choose a setting and press .

- **Timer / Brightness**

If an amount of time is set for the timer option, the time starts after the last key was pressed.

2.2.1 Main LCD (Menu)

Timer Options

- 7 seconds
- 15 seconds
- 30 seconds
- **Always off** means that the backlight is never on.
- **Always on** means that the backlight is always on.

Brightness

Sets the brightness level of the backlight.

2.2.2 Key Light Timer (Menu)

- 7 seconds
- 15 seconds
- **Always off** means that the key light is never on.
- **Always on** means that the key light is always on.

2.3 Screens

Allows you to choose the kind of background to be displayed on the phone.

1. Press , , , .
2. Select **Wallpaper / Power On / Power Off**.
3. Select from different screens then press Left Soft Key  **Save**.

2.4 Menu Style

Allows you to choose whether you want the menu to show as a list or as icons.

1. Press , , , .
2. Select **Icon** or **List** and press .

2.5 Clocks

Allows you to choose the kind of clock to be displayed on the LCD screen.

1. Press , , , .
2. Select **Normal / Analog / Digital** then press Left Soft Key  **Save**.



Using Phone Menus

2.6 Theme Colors

Allows you to choose the color of the background screen.

1. Press , , , .
2. Select **Default / Green / Violet / Orange** then press .

2.7 Status LED Colors

Allows you to choose the color of the background screen.

1. Press , , , .
2. Select the color which you want to assign.
 - **Incoming Calls / New SMS Alerts / Reminders / Roaming Calls / Battery Low**

2.8 Contrast

Allows you to set the level of contrast for your LCD screen.

1. Press , , , .
2. Use to adjust the contrast level.

2.9 Fonts

Allows you to set the size and color of the font.

1. Press , , , .

2.9.1 Calling Digits (Menu)

1. Select **Size / Color**.
2. Press until you find the size or color you desire then press to save.

2.9.2 Text Editor (Menu)

1. Select **Size / Color**.
2. Press until you find the size or color you desire then press to save.

2.0 Language

Allows you to set the bilingual feature according to your preference. Choose between English and Spanish.

1. Press , , , .
2. Set **English / Spanish** with or then press .

3. System

The System menu allows you to designate specific system network settings.

3.1 Select System

Allows you to set up the phone producer's management environment. Leave this setting as the default unless you want to alter system selection as instructed by your service provider.

1. Press , **9^{MAN}** , **3^{DEF}** , **1^{EN}** .
2. Select **Home Only / Automatic A / Automatic B** then press .

3.2 Set NAM

Allows you to select the phone's NAM (Number Assignment Module) if the phone is registered with multiple service providers.

1. Press , **9^{MAN}** , **3^{DEF}** , **2^{NAM}** .
2. Select **NAM1 / NAM2** then press .

3.3 Auto NAM

Allows the phone to automatically switch between programmed telephone numbers corresponding to the service provider area.

1. Press , **9^{MAN}** , **3^{DEF}** , **3^{DEF}** .
2. Select **On / Off** then press .

3.4 Serving System

Identifies the channel number of a system that is served and a SID Number. This information is only for technical support.

1. Press , **9^{MAN}** , **3^{DEF}** , **4^{CAN}** .

4. Security

The Security menu allows you to secure the phone electronically.

4.1 Lock Phone

Keeps your phone from unauthorized use. Once the phone is locked, it is in restricted mode until the lock code is entered. You can receive phone calls and still make emergency calls. You can modify the lock code using the New Lock code within the Security menu.

1. Press , **9^{MAN}** , **4^{CAN}** .



2. Enter the four-digit lock code.

The lock code is commonly the last 4 digits of your phone number.

3. Press **1** **☰** **Lock Phone**.

4. Select an option then press **OK** **☑**.

Unlock The phone is never locked (Lock mode can be used).

Lock The phone is always locked.
When locked, you can receive incoming calls or make only emergency calls.

On Power Up The phone is locked when it is turned on.

4.2 Restrict

Allows you to restrict outgoing calls. If you set this feature to On, you can only place calls to emergency numbers and phone numbers stored in your Contacts. You can still receive calls in the restrict mode.

1. Press **1**, **9⁹⁰²**, **4⁰⁰¹**.

2. Enter the four-digit lock code.

3. Press **2^{ABC}** **Restrict**.

4. Select **On / Off** then press **OK** **☑**.

4.3 Emergency #s

Allows you to enter 3 emergency numbers You can call these emergency numbers and 911, even when the phone is locked or restricted.

1. Press **1**, **9⁹⁰²**, **4⁰⁰¹**.

2. Enter the four-digit lock code.

3. Press **3^{DEF}** **Emergency #s**.

4. Select emergency number using **☑** or **☐**.

5. Enter an emergency phone number then press **OK** **☑**.

4.4 Change Code

Allows you to enter a new four-digit lock code.

1. Press **1**, **9⁹⁰²**, **4⁰⁰¹**.

2. Enter the four-digit lock code.

3. Press **4^{END}** **Change Code**.

4. For confirmation, it will ask you to enter the new lock code again.

4.5 Erase Contacts

Allows you to erase all of your Contacts at once.

1. Press , **9^{MOVE}** , **4^{CALL}** .
2. Enter the four-digit lock code.
3. Press **5^{INCL}** **Erase Contacts**.
4. Select **Erase all #s** then press .

4.6 Reset Default

Allows you to reset your phone to the factory default settings.

1. Press , **9^{MOVE}** , **4^{CALL}** .
2. Enter the four-digit lock code.
3. Press **6^{MNO}** **Reset Default**.
4. Press , select **Revert** then press .

5. Call Setup

The Call Setup menu allows you to designate how the phone handles both incoming and outgoing calls.

5.1 Auto Retry

Allows you to set the length of time the phone waits before automatically redialing a number when the attempted call fails.

1. Press , **9^{MOVE}** , **5^{INCL}** , **1^{CALL}** .
2. Select **Off / Every 10 seconds / Every 30 seconds / Every 60 seconds** then press .

5.2 Answer Call

Allows you to determine how to initiate an answered call.

1. Press , **9^{MOVE}** , **5^{INCL}** , **2^{ABC}** .
2. Select **Flip Open / Any Key / TALK Only** then press .

5.3 Auto-Answer

Allows you to select the number of rings before the phone automatically answers a call. This feature is intended for use with hands free devices, but is an independent feature of the phone and must be manually turned on/off when connected or disconnected from the device.



Using Phone Menus

1. Press , , , .
2. Select an option then press .

- **Off**
- **After 1 ring** When you have an incoming call, the phone automatically responds after 1 ring with the clamshell either opened or closed.
- **After 3 rings** When you have an incoming call, the phone automatically responds after 3 rings with the clamshell either opened or closed.
- **Ans. Machine Speaker On/Off** The phone automatically responds with the answering machine.

5.4 One-Touch Dial

Allows you to initiate a speed dial call by pressing and holding the speed dial digit. If set to **Disable**, Speed Dial numbers designated in your Contacts will not function.

1. Press , , , .
2. Select **Enable / Disable** then press .

5.5 Auto Volume

Provides a better audio experience by enabling the Auto Volume feature to control the dynamic range and volume of the sending and receiving voice across different levels of speaker and environments.

1. Press , , , .
2. Select **On / Off** then press .

5.6 TTY Mode

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.

1. Press , , , .
2. Select **TTY Full / TTY+TALK / TTY+HEAR / TTY Off** then press .

6. 1x Data

This menu allows you to use wireless data communication services. Wireless data communication services refers to the utilization of subscriber terminals for access to the internet with personal computers or laptops at 19.2 Kbps or at a maximum of 230.4 Kbps. The connection speed depends on your carrier's network and other variables. Contact communication information specifications must match the network.

6.1 Data/Fax

Allows you to use your phone to transmit data and faxes.

1. Press , , , .
2. Select **Off / Fax In Once / Fax In Always / Data In Once / Data In Always** then press .

NOTE The Data Connection Kit allows you to connect your PC or PDA to your LG wireless phone, freeing you from having to locate a telephone outlet. You can send or receive an e-mail, a fax, or access the Internet anytime, anywhere.

6.2 Select Port

Allows you to select the data port.

1. Press , , , .
2. Select **USB / RS-232C(COM Port) / Closed** then press .

6.3 Port Speed

Allows you to set the port speed. Set the port speed based on your carrier's network. Contact your carrier to determine the maximum available speed.

1. Press , , , .
2. Select **19200 / 115200 / 230400** then press .

NOTE When using the 1X HSPD data service via an RS-232C data cable, the port speed is set to 115,200 (230,400 is not supported). When using the 1X HSPD data service via a USB data cable, you may get better port speed if the port speed is set to 230,400 rather than 115,200.



6.4 Mode (1X/QNC)

1. Press **☰**, **9^{XYZ}**, **6^{MNO}**, **4^{CDL}**.
2. Select **Auto / 1X / QNC** then press **OK**.

6.5 PAP ID

1. Press **☰**, **9^{XYZ}**, **6^{MNO}**, **5^{JKL}**.

6.6 PAP Password

1. Press **☰**, **9^{XYZ}**, **6^{MNO}**, **6^{MNO}**.

7. Location

Menu for GPS (Global Positioning System: Satellite assisted location information system) mode.

1. Press **☰**, **9^{XYZ}**, **7^{FGH}**.
2. Select **Location On / E911 Only** then press **OK**.

NOTE GPS satellite signals are not always transmitted, especially under bad atmospheric and environmental conditions, indoors or otherwise.

8. Phone Info

The Phone Info menu provides you with specific information pertaining to your phone model.

8.1 My Phone Number (Menu **9^{XYZ}** **8^{UV}** **1^{ES}**)

Allows you to view your phone number.

8.2 S/W Version (Menu **9^{XYZ}** **8^{UV}** **2^{ABC}**)

Allows you to view the Software, PRL, ERI, PRI, Browser, Access and VR version.

8.3 Icon Glossary (Menu **9^{XYZ}** **8^{UV}** **7^{DEF}**)

Allows you to view all the icons and their meanings.

8.4 Shortcut Help (Menu **9^{XYZ}** **8^{UV}** **4^{CDL}**)

Allows you to view condensed information about using the phone.

- From the Standby screen, press **BACK**.

TIA Safety Information

The following is the complete TIA Safety Information for wireless handheld phones.

Exposure to Radio Frequency Signal

Your wireless handheld portable phone is a low power 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)

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

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).

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

Antenna Care

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

Phone Operation

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

Tips on Efficient Operation

For your phone to operate most efficiently:

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



Safety

Driving

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

- 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 or the law 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.

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 (6) 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;
- Should turn the phone OFF immediately if there is any reason to suspect that interference is taking place.

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 (or call the customer service line to discuss alternatives.) Optional for each phone manufacturer.

Other Medical Devices

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

Health Care Facilities

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

Vehicles

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

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

Posted Facilities

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

Aircraft

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

Blasting Areas

To avoid interfering with blasting operations, turn your phone OFF when in a “blasting area” or in areas posted: “Turn off two-way radio”. Obey all signs and instructions.

Potentially Explosive Atmosphere

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

Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always marked clearly. Potential areas may include: fueling areas (such as gasoline stations); below deck on boats; fuel or chemical transfer or storage facilities; vehicles using liquefied petroleum gas (such as propane or butane); areas where the air contains chemicals or particles (such as grain, dust, or metal powders); and any other area where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

For Vehicles Equipped with an Air Bag

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



Safety

Charger and Adapter Safety

- The charger and adapter are intended for indoor use only.
- Do not expose the battery charger or adapter to direct sunlight or use it in places with high humidity, such as a bathroom.
- Insert the battery pack charger vertically to wall power outlet.
- If you use the battery pack charger out of USA, use an attachment plug adaptor for the proper configuration.

Battery Information and Care

- Please dispose of your battery properly or take it to your local wireless carrier for recycling.
- Do not dispose of your battery in fire or with hazardous or flammable materials.
- Never store your phone in temperatures less than -4° F or greater than 122° F.
- Never use an unapproved battery since this could damage the phone and/or battery and could cause the battery to explode.
- 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 short-circuit the battery.
- 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, MiniBrowser, and data connectivity kits affect battery life and talk/standby times.

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's guide in an accessible place at all the times after reading it.

Explosion, Shock, and Fire Hazards

- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth, nails, come into contact with the battery. There is a risk of this causing a fire.
- 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.
- 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 handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock or seriously damage your phone.
- Do not drop, strike, or shake your phone severely. Such actions may harm the internal circuit boards of the phone.
- 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.
- Do not use your phone in high explosive areas as the phone may generate sparks.

- 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.
- 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.
- When using the power plug, ensure that it is firmly connected. If it is not, it may cause excessive heat or fire.
- 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 disassemble the phone.
- Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire.
- 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.



Safety

- Do not short-circuit the battery. Metallic articles such as a coin, paperclip or pen in your pocket or bag may short-circuit the + and – terminals of the battery (metal strips on the battery) upon moving. Short-circuit of the terminal may damage the battery and cause an explosion.
- Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.
- 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.
- Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.

General Warnings and Cautions

- Only use the batteries, antennas, and chargers provided by LG. The warranty will not be applied to products provided by other suppliers.
- Store the battery in a place out of reach of children.
- 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.
- Do not hold or let the antenna come in contact with your body during a call.
- Talking on your phone for a long period of time may reduce call quality due to heat generated during use.
- 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 use the phone in areas where its use is prohibited. (For example: aircraft).
- 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.
- The power cord on this product will expose you to lead, a chemical known to the State of California to cause (cancer, and) birth defects or other reproductive harm. Wash hands after handling.

FDA Consumer Update

The U.S. Food and Drug Administration's 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 very low levels of RF when in the standby mode. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure to low level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects may occur, but such findings have not been confirmed by additional research. In some cases, other researchers have had difficulty in reproducing those studies, or in determining the reasons for inconsistent results.

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

Under the law, the FDA does not review the safety of radiation-emitting consumer products such as wireless phones before they can be sold, as it does with new drugs or medical devices. However, the agency has authority to take action if wireless phones are shown to emit 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

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
- 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 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 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 cancer-causing agent and the time tumors develop — if they do — may be many, many years. The interpretation of epidemiological studies is hampered by difficulties in measuring actual RF exposure during day-to-day use of wireless phones.



Many factors affect this measurement, such as the angle at which the phone is held, or which model of phone is used.

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

The FDA is working with the U.S. National Toxicology Program and with groups of investigators around the world to ensure that high priority animal studies are conducted to address important questions about the effects of exposure to radio frequency energy (RF). The FDA has been a leading participant in the World Health Organization International Electromagnetic Fields (EMF) Project since its inception in 1996. An influential result of this work has been the development of a detailed agenda of research needs that has driven the establishment of new research programs around the world. The project has also helped develop a series of public information documents on EMF issues.

The FDA and the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) have a formal Cooperative Research and Development Agreement (CRADA) to do research on wireless phone safety. The FDA provides the scientific oversight, obtaining input from experts in government,

industry, and academic organizations. CTIA-funded research is conducted through contracts with independent investigators. The initial research will include both laboratory studies and studies of wireless phone users. The CRADA will also include a broad assessment of additional research needs in the context of the latest research developments around the world.

7. How can I find out how much 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 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 tissue-simulating model of the human head. Standardized SAR test methodology is expected to greatly improve the consistency of measurements made at different laboratories on the same phone. SAR is the

measurement of the amount of energy absorbed in tissue, either by the whole body or a small part of the body. It is measured in watts/kg (or milliwatts/g) of matter. This measurement is used to determine whether a wireless phone complies with safety guidelines.

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

11. What about wireless phone interference with medical equipment?

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.

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

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

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

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 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 1.6 W/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



Safety

value. Because the phone is designed to operate at multiple power levels to use only the power required to reach the network, in general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 1.21 W/kg and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.99 W/kg (body-worn measurements differ among phone 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 BEJLX5550. 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.

There are a variety of accessories available for your mobile phone. Consult your local dealer for availability.



Battery

Two batteries are available. The standard battery, and the extended battery.



Cigarette Lighter Charger

The cigarette lighter charger, model CLC-42W, allows you to operate the phone and trickle charge the phone's battery from your vehicle. It takes 5 hours to charge a completely discharged battery.



Headset

The headset, model 1000, connects to your phone allowing hands-free operation. It includes earpiece, microphone, and integrated call answer / termination button.



Standard Charger

The standard charger, model AC-100 or 8102, allows you to power your phone using.

Input Voltage: AC100-240V 50/60Hz
0.2A~

Output Voltage: DC 5V, 1A



Holster



Warranty Information

1. WHAT THIS WARRANTY COVERS:

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

- (1) The limited warranty for the unit and enclosed accessories shall be a period of one (1) year from the date of original purchase. The remaining warranty period for the unit being repaired or replaced shall be determined by presentation of the original sales receipt for the purchase of the unit.
- (2) The limited warranty extends only to the original purchaser of the product and is not assignable or transferable to any subsequent purchaser / end user.
- (3) The limited warranty is good only to the original purchaser of the product during the warranty period as long as it is in the U.S., including Alaska, Hawaii, U.S. Territories, and all Canadian Provinces.
- (4) The external housing and cosmetic parts shall be free of major defects at the time of shipment and, therefore, shall not be covered under these limited warranty terms.
- (5) Upon request from LG, the consumer must provide information satisfactory to LG to prove the date of purchase or exchange.

(6) The customer shall bear the cost of shipping the product to the Customer Service Department of LG. LG shall bear the cost of shipping the product back to the consumer after the completion of service under this limited warranty.

2. WHAT THIS WARRANTY DOES NOT COVER:

- (1) Defects or damage resulting from use of the product in other than its normal and customary manner.
- (2) Defect or damage from abnormal use, abnormal conditions, improper storage, exposure to moisture or dampness, unauthorized modifications, unauthorized connections, unauthorized repair, misuse, neglect, abuse, accident, alteration, improper installation, or other acts which are not the fault of LG, including damage caused by shipping, blown fuses, or spills of food or liquid.
- (3) Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material or workmanship.
- (4) Alleged defects or malfunctions of the product if the Customer Service Department at LG was not notified by the consumer during the applicable limited warranty period.
- (5) Products which have had the serial number removed or made illegible.

- (6) This limited warranty is in lieu of all other warranties, express or implied either in fact or by operations of law, statutory or otherwise, including but not limited to any implied warranty of marketability merchantability or fitness for a particular use.
- (7) Damage resulting from use of non-LG approved accessories.
- (8) All plastic surfaces and all other externally exposed parts that are scratched or damaged due to normal customer use.
- (9) Products operated outside published maximum ratings.
- (10) Products used or obtained in a rental program.
- (11) Consumables (such as fuses).

3. STATE LAW RIGHTS:

No other express warranty is applicable to this product. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY OR MERCHANTABILITY, IS LIMITED TO THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN. LG INFOCOMM U.S.A., INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS OF THE USE OF THE PRODUCT, INCONVENIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR

FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY OR MERCHANTABILITY APPLICABLE TO THIS PRODUCT.

Some states do not allow the exclusive of limitation of incidental or consequential damages or limitations on how long an implied warranty lasts; so these limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights, which vary from state to state.

4. HOW TO GET WARRANTY SERVICE:

To obtain warranty service, please call the following telephone number from anywhere in the continental United States:

Tel. 1-800-793-8896 or visit www.lgeservice.com. Please call or write for the location of the LGE authorized service center nearest you and the procedures for obtaining warranty claims.



Index

1x Data 67

1x Packet Counter 38

A

Accessories 83

Aircraft 71

Alarm Clock 57

Alert Beep 55

Alerts 59

Announce Alerts 49

Answer Call 65

Antenna Care 69

Auto-Answer 65

Auto Delete 45

Auto NAM 63

Auto Play 46

Auto Retry 65

Auto Save 45

Auto Volume 66

Access Apps 51

Access Info 52

B

Backlight 60

Banner 60

Battery Information and
Care 72

Best Match 50

Blasting Areas 71

C

Calculator 58

Caller ID 18

Callback # 45

Call Setup 65

Call Timer 38

Call Waiting 18

Change Code 64

Charger and Adapter
Safety 72

Check Accessories 7

Clocks 61

Consumer Information on
SAR 81

Contacts 34

Contrast 62

D

Data/Fax 67

Default Numbers 28

Deleting 30

Dialed Calls 37

Direct View 46

Display 60

Driving 70

Driving Mode 50

E

Editing Contacts Entries
28

Edit Voice Mailbox # 46

Electronic Devices 70

Emergency #s 64

Entry Mode 46

Entering Text, Numbers or
Symbols 54

Erase All 46

Erase Calls 38

Erase Contacts 64

Ez Tip Calc 58

F

FDA Consumer Update
75

Fonts 62

Font Size 46

G

Getting Your Phone
Started 13

Graphics 56

Groups 36

H

Hearing Aids 70

Help 50

I

Icon Glossary 68

Important Information 7

Inbox 43

K

Key Tone 59

L

Language 62

List Contacts 35

Location 68

Lock Mode 17

Lock Phone 63

M

Making Calls 16

Making a Call From Your
Phone's Memory 33

Manner Mode 17

Menus Overview 11

Menu Style 61

Messages 39

Missed Calls 38

Mobile Web 52

Mode (1X/QNC) 68

Msg Alerts 45

Msg Settings 45

Music 56

Mute Function 18

My Contact Info 36

My Media 55
My Phone Number 68

N

New E-mail 35
New Message 40
New Number 35
Notepad 58

O

Objects 56
One-Touch Dial 66
Options to Customize
 Your Contacts 25
Outbox 44

P

Pacemakers 70
PAP ID 68
PAP Password 68
Phone Info 68
Phone Numbers With
 Pauses 31
Phone Operation 69
Phone Overview 10
Port Speed 67
Posted Facilities 71
Power On/Off Tone 60
Prompt 55

R

Received Calls 38
Receiving Calls 16
Recent Calls 37
Reset Default 65
Restrict 64

S

S/W Version 68
Safety 69
Safety Information 72
Saved 44
Screens 61
Screen Icons 15
Searching Your Phone's
 Memory 32
Security 63
Select Port 67
Select System 63
Serving System 63
Set NAM 63
Settings 58
Shortcut Help 68
Signal Strength 14
Signature 45
Silence All Mode 17
Soft Keys 54
Sounds 59
Speed Dials 36
Speed Dialing 19

Start Browser 53
Start Commands 47
Status LED Colors 62
System 63

T

Text Input 20
Text Input Examples 21
The Battery 13
Theme Colors 62
TIA Safety Information 69
Tools 57
TTY Mode 66
Turning the Phone On
 and Off 14

V

Vehicles 71
Vocie 47
Voice Command 19
Voice Commands 49
Voice Mail 40
Voice Memos 49
Voice Scheduler 48
Voice Settings 49
Volume 59
Volume Quick Adjustment
 18

W

Web Messages 54
Web Settings 55
World Clock 58

Precaución de Seguridad Importante

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



No seguir las instrucciones puede ocasionar lesiones graves o la muerte.



- 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, como dientes de animales o uñas. 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.



Precaución de Seguridad Importante



- Desconecte el enchufe de la toma de corriente y el cargador cuando se ilumina porque puede provocar unchoque 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.
- 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.

- 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.



Contenido

Bienvenidos	7	Marcado Rápido	19	Editar números telefónicos almacenados	29
Compruebe sus accesorios	7	Marcado por voz	19	Modificar nombres almacenados	29
Información importante	7	Introducir y editar información	20	Modificar opciones personalizadas	29
Información sobre la exposición a radiofrecuencias de la FCC	9	Introducción de texto	20	Borrar	30
Descripción general del teléfono	10	Ejemplos de introducción de texto	21	Borrado de un número de teléfono un contacto	30
Descripción general de los menús	11	Contactos en la memoria del teléfono	24	Borrar una entrada de contacto	30
Para hacer funcionar su teléfono por primera vez	13	Aspectos básicos del almacenamiento de entradas de contactos	24	Borrar un marcado rápido	30
La batería	13	Opciones para personalizar sus contactos	25	Números de teléfono con pausas	31
Encender y apagar el teléfono ..	14	Agregar o cambiar el grupo ..	25	Búsqueda en la memoria del teléfono	32
Iconos de pantalla	15	Cambiar el timbre de llamada ..	25	Hacer llamadas desde la memoria del teléfono	33
Hacer llamadas	16	Cambiar el timbre de mensaje ..	26	Desde Contactos	33
Recibir llamadas	16	Agregar o cambiar el memorándum	26	Desde Llamadas recientes	33
Acceso rápido a funciones prácticas	17	Agregar o cambiar la imagen de identificación	26	Uso de los menús del teléfono	34
Modo de cortesía	17	Cambio de la configuración secreta	27	Acceso al menú	34
Modo de silenciar todo	17	Agregar o cambiar la dirección URL	27	Contactos	34
Modo de bloqueo	17	Agregar marcado rápida	27	1. Lista de Contactos	35
Función de Mudo	18	Modificar entradas de contactos ..	28	2. Nuevo Número	35
Ajuste rápido del volumen	18	Agregar otro número de teléfono	28	3. Nuevo E-mail	35
Llamada en espera	18	Números predeterminados	28	4. Grupos	36
Identificador de llamadas	18			5. Marcaciones Rápidas	36
				6. Mi Información de Contacto	36
				Lista Llam	37

1. Llam. saliente	37	6.2 Autoborrar	45	1. Access Apps	52
2. Llam. entrante	37	6.3 Llame al #	45	2. Access Info	52
3. Llam. fracasada	38	6.4 Msj Alerta	45	Mobile Web	52
4. Borrado Llam.	38	6.5 Firma	45	1. Iniciar Browser	53
5. Tiempo de uso	38	6.6 Vista directa	46	2. Mensajes de Web	54
6. 1x contador de paquetes ...	38	6.7 Modalidad de asentar	46	3. Configuraciones de Web	55
Mensajes	39	6.8 Editar número de correo de voz	46	Mi Media	55
1. Correo de voz	40	6.9 Mensaje en serie	46	1. Gráfico	56
2. Nuevos mensaje	40	6.0 Reproduccion automatica ..	46	2. Música	56
2.1 Aspectos básicos del envío de mensajes	40	6.* Tamaño de la fuente	46	3. Objetos	56
2.2 Personalización de los mensajes con las opciones ..	41	7. Borrar todo	46	Aparato	56
2.3 Uso de los contactos par a enviar un mensaje	42	Voz	47	1. Alarma de reloj	57
2.4 Opciones de texto	42	1. Comandos de inicio	47	2. Nota	57
2.5 Referencia de los iconos de mensaje	43	2. Programador de voz	48	3. Ez Sugerencia	57
3. Entrada	43	3. Memos de voz	49	4. Calculadora	57
3.1 Advertencia de memoria agotada	43	4. Configuracion de voz	49	5. Reloj universal	57
3.2 Ver su buzón de entrada ..	43	4.1 Comando de voz	49	Ambiente	58
4. Salida	44	4.2 Anunciar alertas	49	1. Sonidos	58
5. Guardado	44	4.3 Mejor coincidencia	50	1.1 Timbres	58
6. Configuraciones de mensaje ...	45	4.4 Comando de entrenamiento	50	1.2 Tono de tecla	58
6.1 Autoguardar	45	4.5 Dígito de entrenamiento ...	50	1.3 Volumen	59
		5. Modo de conduccion	50	1.4 Alertas	59
		6. Ayuda	50	1.5 Tono de activación/ desactivación	60
		Access Apps	51	2. Mostrar	60



Contenido

2.1 Banner	60	5.3 Auto Respuesta automat	65	Manejo	69
2.2 Iluminación de fondo	60	5.4 Marcaciones de un toque	65	Dispositivos electrónicos	70
2.3 Pantallas	61	5.5 Auto Volumen	66	Marcapasos	70
2.4 Estilo del menú	61	5.6 Modalidad TTY	66	Aparatos para la sordera	70
2.5 Relojes	61	6. 1x Datos	66	Otros dispositivos médicos	70
2.6 Colores de tema	61	6.1 Datos/Fax	66	Centros de atención médica	70
2.7 Colores LED del estado	61	6.2 Seleccione Puerto	67	Vehículos	71
2.8 Contraste	62	6.3 Rápida de Port	67	Instalaciones con letreros	71
2.9 Fuente	62	6.4 Modo (1X/QNC)	67	Aeronaves	71
2.0 Idioma	62	6.5 PAP ID	67	Áreas de explosivos	71
3. Sistema	62	6.6 Contraseña PAP	67	Atmósfera potencialmente explosiva	71
3.1 Seleccione Sistema	62	7. Lugar	67	Para vehículos equipados con bolsas de aire	71
3.2 Fijar NAM	63	8. Info de tel	68	Seguridad del cargador y el adaptador	71
3.3 Auto NAM	63	8.1 Mi # de tel	68	Información sobre la batería y su cuidado	72
3.4 Sist. de servicio	63	8.2 S/W Versión	68	Información de seguridad	72
4. Seguridad	63	8.3 Glosario de iconos	68	Información al consumidor sobre la SAR	81
4.1 Bloq. Teléfono	63	8.4 Ayuda de acceso directo	68	Accesorios	83
4.2 Restringir	64	Seguridad	69	Información de la garantía	84
4.3 Emergencia #s	64	Información de seguridad de la TIA	69	Índice	86
4.4 Cambiar Código	64	Exposición a señales de radiofrecuencia	69		
4.5 Borrar Contactos	64	Cuidado de la antena	69		
4.6 Restablecer Implícito	64	Funcionamiento del teléfono	69		
5. Funciones	65	Sugerencias para un funcionamiento más eficiente	69		
5.1 Reintento automático	65				
5.2 Respuesta de llamada	65				

Felicidades por elegir el avanzado y compacto teléfono celular LX5550, diseñado para funcionar con la más reciente tecnología de comunicaciones móviles digitales: Acceso múltiple de división de código (Code Division Multiple Access, CDMA). Junto con las muchas funciones avanzadas del sistema CDMA, como una claridad de voz enormemente mejorada, este teléfono ofrece:

- Gran pantalla de cristal líquido de fácil lectura con luz trasera y 8 líneas, e iconos de estado.
- Localizador, mensajería, correo de voz e identificador de llamadas.
- Teclado de 18 teclas.
- Batería con tiempo prolongado de espera y de llamadas.
- Interface activada por menús con indicaciones para fácil operación y configuración.
- Respuesta con cualquier tecla, respuesta automática, remarcado automático, marcado con una tecla y marcado rápido con 99 ubicaciones de memoria.
- Funciones bilingües (inglés y español).

Compruebe sus accesorios

Su teléfono celular viene con una batería recargable, cargador de escritorio y funda. Compruebe que estos accesorios vengan incluidos.

Información importante

Esta guía del usuario contiene información importante acerca del uso y funcionamiento del teléfono. Lea toda la información con cuidado antes de usar el teléfono para obtener un desempeño óptimo y evitar cualquier daño o mal uso del aparato. Cualquier cambio o modificación no aprobados anulará la garantía.

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 tolerar cualquier interferencia que reciban, incluida aquélla que pueda provocar un funcionamiento incorrecto.

Detalles técnicos

EL LX5550 es un teléfono de banda doble que funciona en las dos frecuencias de Acceso múltiple de división de código (CDMA): servicios celulares a 800 MHz y Servicios



Bienvenidos

de comunicación personal (Personal Communication Services, PCS) a 1.9 Ghz.

La tecnología CDMA usa una función llamada DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum, Espectro propagado de secuencia directa) que permite que el teléfono evite que se cruce la comunicación y que varios usuarios empleen un canal de frecuencia en la misma área específica. Esto da como resultado una capacidad 10 veces mayor en comparación con el modo analógico. Además, las funciones como handoff (transferencia de enlace) suave y más suave, handoff duro y tecnologías de control de la potencia de radiofrecuencia dinámica se combinan para reducir las interrupciones en las llamadas.

Las redes celular y CDMA PCS constan de MSO (Oficina de conmutación de telefonía móvil), BSC (Controlador de estación de base), BTS (Sistema de transmisión de estación de base) y MS (Estación móvil). La tabla siguiente muestra algunos de los principales estándares CDMA.

*TSB -74: Protocolo entre un sistema IS-95A y ANSI J-STD-008

El sistema 1xRTT recibe el doble de suscriptores en la sección inalámbrica que IS-95. La duración de su batería es del doble que la de IS-95. También es posible la transmisión de datos de alta velocidad.

Estándar de CDMA	Institución designada	Descripción
Interfaz de aire básica	TIA/EIA-95A TSB-74	Interfaz de aire tri-modo CDMA Protocolo de enlace de radio de 14.4 kbps y operaciones interbandas
	ANSI J-STD-008	ICS-95 adoptado para la interfaz de aire 1xRTT cdma2000 de banda de frecuencia PCS
	TIA/EIA-IS2000	
Red	TIA/EIA/IS-634	MAS-BS
	TIA/EIA/IS/651	PCSC-RS
	TIA/EIA/IS-41-C	Operaciones intersistemas
	TIA/EIA/IS-124	Comunicación de datos de no señalización
Servicio	TIA/EIA/IS-96-B	Speech CODEC
	TIA/EIA/IS-99	Asignar datos y fax
	TIA/EIA/IS-637	Servicio de mensajes cortos
	TIA/EIA/IS-657	Datos de paquete
	IS-801	Servicio de determinación de posición (gpsOne)
Función	TIA/EIA/IS-97	Estación de base celular
	TIA/EIA/IS-98	Estación de móvil celular
	ANSI J-STD-018	Estación personal PCS
	ANSI J-STD-019	Estación de base PCS
	TIA/EIA/IS-125	Speech CODEC

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 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 corresponden a la norma de seguridad establecida previamente por organismos de estándares tanto de EE.UU. como internacionales.

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

Contacto corporal durante el funcionamiento

Este dispositivo se ha probado para un funcionamiento ordinario manteniendo la parte posterior del teléfono a 2 cm (3/4 de pulgada) del cuerpo. Para cumplir los requisitos de exposición a RF de la FCC, debe mantenerse una distancia de separación mínima de 2 cm (3/4 de pulgada) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, incluida la antena, ya sea extendida o retraída. No deben utilizarse clips para cinturón, fundas y accesorios similares de otros

fabricantes que tengan componentes metálicos. Evite el uso de accesorios que no puedan conservar una distancia de 2 cm (3/4 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono y que no se hayan probado para determinar que cumplen los límites de la exposición a radiofrecuencias de la FCC.

Antena externa instalada en un vehículo

(Opcional, en caso de estar disponible).

Debe mantenerse una distancia 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.

Precaución

Utilice solamente la antena incluida y aprobada. El uso de antenas no autorizadas o el hacerle 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.

Descripción general del teléfono



1. **Audífono**
2. **Tapa** Abra la tapa para contestar una llamada entrante y ciérrala para terminar la llamada.
3. **Pantalla de cristal líquido** Muestra mensajes e iconos indicadores.
4. **Conector del auricular**
5. **Tecla suave izquierda** Se usa para mostrar el menú de configuración de funciones.
6. **Teclas lateral** Úselas para ajustar el volumen del timbre en modo de espera y el volumen del auricular durante una llamada.
7. **Tecla TALK** Utilícela para hacer o contestar llamadas.
8. **Tecla de marcado por voz** Uso de la Tecla de comandos de voz para acceder rápidamente a los Comandos de voz y modo de conducción.
9. **Tecla de cortesía y todos los modos** Úsela para configurar el modo (en modo de espera, presione ***☰** y manténgala así durante unos 3 segundos).
10. **Tecla suave derecha** Se usa para seleccionar una acción dentro de un menú.
11. **Tecla de navegación** Se usa para tener acceso rápido a mensajes, Programador de voz, Iniciar Browser, Xcess Apps.
12. **Tecla de mensajes** Utilícela para recuperar o enviar mensajes de voz y de texto.
13. **Tecla END** Úsela para apagar o encender el teléfono y para terminar una llamada. También regresa a la pantalla del menú principal.
14. **Tecla BCK** Presiónela para borrar un espacio o un carácter. Manténgala presionada para borrar palabras completas.
15. **Teclado alfanumérico** Úselo para introducir números y caracteres y para seleccionar elementos de menú.
16. **Tecla de modo de bloqueo** Úsela en modo de espera para fijar la función de bloqueo manteniéndola presionada **#☰** unos 3 segundos.
17. **Micrófono**



1 Contactos

1. Lista de Contactos
2. Nuevo Número
3. Nuevo E-mail
4. Grupos
5. Marcaciones Rápidas
6. Mi información de Contacto



2 Lista Llam

1. Llam. saliente
2. Llam. entrante
3. Llam. fracasada
4. Borrado Llam.
 1. Llamadas de Salida
 2. Llamadas de Entrada
 3. Llamadas no Recibidas
 4. Todas Llamadas
5. Tiempo de uso
 1. Última Llamada
 2. Llamadas de Base
 3. Llamadas de Roam
 4. Todas las Llamadas
6. 1x contador de paquetes
 1. Recibido
 2. Transmitido
 3. Total



3 Mensajes

1. Correo de voz
2. Nuevos mensaje
3. Entrada
4. Salida
5. Guardado
6. Configuraciones de mensaje
 1. Auto guardar
 2. Auto borrar
 3. Llame al #
 4. Msj Alerta
 5. Firma
 6. Vista directa
 7. Modalidad de asentar
 8. Editar número de correo de voz
 9. Mensaje en serie
 0. Reproduccion automatica
 - *. Tamaño de la fuente
7. Borrar todo
 1. Entrada
 2. Salida
 3. Guardado
 4. Todos



4 Voz

1. Comandos de inicio
2. Programador de voz
3. Memos de voz
4. Configuración de voz
 1. Commdo de voz
 2. Anunciar alertas
 3. Mejor coincidencia
 4. Comando de entrenamiento
 5. Dígito de entrenamiento
5. Modo de conducción
6. Ayuda



5 Access Apps

1. Access Apps
2. Access Info



6 Mobile Web

1. Iniciar Browser
2. Mensajes de Web
3. Configuraciones de Web



Descripción general de los menús



7 Mi Media

1. Gráfico
2. Música
3. Objetos
 1. Pequeña img
 2. Grandes img
 3. Mis imágenes
 4. Sonido
 5. Mi melodía
 6. Animaciones
 7. Mis animaciones



8 Aparato

1. Alarma de reloj
2. Nota
3. Ez Sugerencia
4. Calculadora
5. Reloj universal



9 Ambiente

1. Sonidos
 1. Timbres
 2. Tono de tecla
 3. Volumen
 4. Alertas
 5. Tono de activación/
desactivación

2. Mostrar

1. Banner
2. Iluminación de fondo
3. Pantallas
4. Estilo del menú
5. Relojes
6. Colores de tema
7. Colores LED del estado
8. Contraste
9. Fuente
0. Idioma

3. Sistema

1. Seleccione Sistema
2. Fijar NAM
3. Auto NAM
4. Sist. de servicio

4. Seguridad

1. Bloq. Teléfono
2. Restringir
3. Emergencia #s
4. Cambiar Código
5. Borrar Contactos
6. Restablecer Implícito

5. Funciones

1. Reintento automático
2. Respuesta de llamada
3. Auto Respuesta automát
4. Marcaciones de un toque
5. Auto Volumen
6. Modalidad TTY
6. 1x Datos
 1. Datos/Fax
 2. Seleccione Puerto
 3. Rápida de Port
 4. Modo(1X/QNC)
 5. PAP ID
 6. Contraseña PAP
7. Lugar
8. Info de tel
 1. Mi # de tel
 2. S/W Versión
 3. Glosario de iconos
 4. Ayuda de acceso directo

Para hacer funcionar su teléfono por primera vez

La batería

NOTA Es importante cargar completamente la batería antes de usar el teléfono por primera vez.

El teléfono viene con una batería recargable. Conserve cargada la batería cuando no use el teléfono, para mantener al máximo el tiempo de llamada y de espera. El nivel de carga de la batería se muestra en la parte superior de la pantalla de cristal líquido.

Instalación de la batería

Para instalar la batería, introduzca la parte inferior de la batería en la abertura que hay en la parte posterior del teléfono. Empuje la batería hacia abajo hasta que el seguro haga clic.

Extraer la batería

Apague el teléfono. Levante el seguro de liberación para extraer la batería.

Cargar la batería

¡Advertencia! Use únicamente el cargador que viene incluido con el teléfono. El uso de cualquier cargador distinto del que viene incluido con el LX5550 puede dañar el teléfono o la batería.

1. Conecte el terminal redondeado del adaptador AC en el teléfono (con la batería instalada) y el otro terminal en el tomacorriente de la pared.
2. El tiempo de carga varía en función del nivel de la batería. El tiempo de carga máximo para una batería totalmente descargada es de 3.5 horas.

Nivel de carga de la batería

El nivel de carga de la batería se muestra en la parte superior derecha de la pantalla de cristal líquido. Cuando el nivel de carga de la batería es bajo, el sensor de batería baja le avisa de tres formas: haciendo sonar un tono audible, haciendo parpadear el icono de la batería y mostrando la leyenda **¡ADVERTENCIA DE BATERÍA BAJA!** Si el nivel de carga de la batería llega a estar muy bajo, el teléfono se apaga automáticamente y no se guarda ninguna función en curso.



Totalmente cargada

Totalmente descargada



Para hacer funcionar su teléfono por primera vez

Encender y apagar el teléfono

Encender el teléfono

1. Instale una batería cargada o conecte el teléfono a una fuente de corriente externa, como el adaptador del encendedor del auto, o a un kit de manos libres para automóvil.
2. Presione  durante unos segundos hasta que se encienda la pantalla de cristal líquido.

NOTA Como con cualquier otro dispositivo de radio, evite el contacto innecesario con la antena cuando el teléfono esté encendido.

Apagar el teléfono

1. Mantenga presionada  hasta que se apague la pantalla.

Fuerza de la señal

La calidad de las llamadas depende de la fuerza de la señal en su zona. La fuerza de la señal se muestra en la pantalla según el número de barras que aparecen junto al icono de fuerza de la señal: Entre más barras haya, mejor será la fuerza de la señal. Si la calidad de la señal es mala, trasládese a un sitio abierto. Si está en un edificio, la recepción puede ser mejor cerca de una ventana.

Iconos en pantalla

Cuando el teléfono está encendido, la línea superior de la pantalla de cristal líquido muestra iconos que indican el estado del teléfono.



Indicador de la fuerza de la señal. La fuerza de la señal que recibe el teléfono se indica mediante el número de barras visibles.



Indicador de la batería. Indica el nivel de carga de la batería.



Indicador de estado activo. Se está realizando una llamada.
* La ausencia de icono indica que el teléfono está en modo de espera.



Indicador de ausencia de servicio. El teléfono no está recibiendo una señal de sistema.



Indicador de mensaje nuevo o mensaje del Navegador.



Indicador de correo de voz nuevo.



Indicador de nuevo mensaje de texto y voz.



IS-2000



Indicador de roaming. El teléfono está fuera del área de servicio local.



En vibración.



Silenciar todo..



Analógico



Indicador digital.



Mod. conducción.



Anunciar Alertas.



Ubicación en modo.



Modo de sólo E911..



SSL



TTY



Para hacer funcionar su teléfono por primera vez

Hacer llamadas

1. Cerciórese de que el teléfono esté encendido. En caso contrario, presione **ENDO**.
2. Introduzca el número de teléfono (incluya el código de área si fuera necesario).
3. Oprima **TALK**.

Si el teléfono está bloqueado, introduzca el código de bloqueo.

Llamada fallida indica que la llamada no se hizo.

Restringida indica que las llamadas salientes están en modo restringido.

NOTA

Si el teléfono está restringido, sólo podrá marcar números de teléfono guardados en los Números de emergencia o en sus Contactos. Para desactivar esta función: Menú-> **q^ont** Ambiente -> **4^ocu**

Seguridad-> Anote código de bloqueo -> **2^ouc**

Restringir -> Apagado -> OK

4. Presione **ENDO** o **||** dos veces para dar por terminada la llamada.

Corrección de errores de marcado

Si comete un error al marcar un número, presione **BACK** una vez para borrar el último número que introdujo o mantenga presionada **BACK** durante al menos 2 segundos para borrarlos todos.

Remarcado de llamadas

1. Presione **TALK** dos veces para remarcar el último número que marcó. Los últimos 30 números se almacenan en la lista del historial de llamadas y también puede elegir una de éstas para remarcar.

Recibir llamadas

1. Cuando el teléfono suene o vibre, presione **TALK** para contestar.

NOTA Si presiona **ENDO** o **||** las teclas laterales, cuando el teléfono está sonando, se silencia el timbre o la vibración de esa llamada.

2. Presione **ENDO** o **||** dos veces para dar por terminada la llamada.

Modo de cortesía

Use el Modo de cortesía en lugares públicos. Cuando está activado el Modo de cortesía, aparece  en la pantalla, se silencian los tonos de teclas y el teléfono se configura para vibrar.

Activación rápida del Modo de cortesía

1. En modo de espera, presione  durante más de 3 segundos.

NOTA El teléfono seguirá en modo de cortesía aún si lo apaga y lo vuelve a encender.

Cancelación rápida del Modo de cortesía

1. Presione  para pasar al Modo Silenciar todo o al Modo Normal.

NOTA Cuando esté cerrada la tapa, puede presionar  durante tres segundos para fijar el Modo de cortesía.

Modo de silenciar todo

Use el modo de silenciar todo en lugares públicos. Cuando se fija el modo de silenciar todo, aparece  en la pantalla, los tonos de las teclas se vuelven silenciosos y la luz indicadora parpadea en lugar de que el teléfono suene o vibre.

Activación rápida del modo de silenciar todo

1. Configure el timbre en Silencio oprimiendo  (tecla inferior).

Cancelación rápida del modo de silenciar todo

1. Oprima  (tecla superior) para volver al modo Normal.

Modo de bloqueo

Use el modo de bloqueo para evitar que otras personas puedan usar el teléfono. Al fijarse el modo de bloqueo, se requiere de su contraseña de 4 dígitos para usar el teléfono.

NOTA El código de bloqueo o contraseña son las 4 últimas cifras de su número de teléfono.

Activación rápida del modo de bloqueo

1. En modo de espera, presione  durante 3 segundos.

Cancelación rápida del modo de bloqueo

1. Presione la Tecla suave derecha  Desbloq e introduzca su contraseña de 4 dígitos.



Acceso rápido a funciones prácticas

Función de Mudo

La función de silencio impide que la otra persona escuche la voz de usted, pero le permite a usted escuchar a la otra persona.

Activación rápida del Mudo

1. Presione la tecla suave izquierda  **Mudo** durante una llamada.

Cancelación rápida del Mudo

1. Oprima otra vez la tecla suave izquierda .

Ajuste rápido del volumen

Use las teclas laterales para ajustar el volumen del auricular y del timbre. La tecla superior aumenta el volumen y la inferior lo disminuye.

- El volumen del auricular se puede ajustar durante una llamada.
- El volumen del timbre se puede ajustar cuando esté llamando el teléfono.

NOTA El volumen del sonido de las teclas se ajusta por medio del Menú.

Llamada en espera

Es posible que su servicio celular le ofrezca el servicio de llamada en espera. Mientras una llamada está en curso, dos sonidos indican que otra llamada está entrando. Cuando está habilitada la llamada en espera, puede poner en retención la llamada activa mientras contesta la otra llamada que está entrando. Hable con su proveedor de servicio celular para pedirle información sobre esta función.

1. Presione  para recibir una llamada en espera.
2. Presione  de nuevo para alternar entre llamadas.

Identificador de Llamadas

El identificador de llamadas muestra el número de la persona que llama cuando suena su teléfono. Si la identidad de la persona que llama está almacenada en Contactos, aparece el nombre con el número.

Hable con su proveedor de servicio para cerciorarse de si ofrece esta función.

Marcado Rápido

El marcado rápido es una práctica función que le permite hacer llamadas telefónicas de manera rápida y fácil con solo tocar unas pocas teclas. Su teléfono recuerda el número de sus Contactos, lo muestra brevemente y lo marca. El número 1 de marcado rápido siempre es para Correo de voz.

Marcados Rápidos del 2 al 9

Mantenga presionado el número de marcado rápido.

0

Introduzca el número de marcado rápido y presione



Marcados Rápidos del 10 al 99

Presione el primer número y luego mantenga presionada la tecla del segundo.

0

Introduzca el primero y segundo dígitos y presione



Marcado por voz

El marcado por voz es una práctica función que le permite hacer llamadas telefónicas de manera rápida y fácil mediante un comando verbal. Su teléfono recuerda el número de sus Contactos, lo muestra brevemente y lo marca.

1. Presione la tecla () de Marcado por voz.
2. Guarde el comando de voz grabado.



Introducir y editar información

Introducción de texto

Puede introducir y editar su Banner, su Calendario, sus Contactos y sus Mensajes.

Funciones de las teclas



Tecla suave derecha: Presiónela para desplazarse por los siguientes modos de introducción de texto:

Pala. T9 -> Abc -> 123 -> Símbolos -> Smiley.



Mayús: Presione para cambiar de mayúsculas a minúsculas y viceversa.



Siguiente: En modo T9, presione para mostrar otras palabras que coincidan.



Espacio: Presione para dar por terminada una palabra e introducir un espacio.



Back: Presiónela para borrar un solo espacio o carácter. Manténgala presionada para borrar palabras.



Puntuación: En modo de T9, presione para insertar puntuación en una palabra y dar por terminada una oración.

Modos de introducción de texto

Hay cinco modos de introducir texto, números, caracteres especiales y signos de puntuación. En un campo de entrada de texto, al oprimir la Tecla suave derecha  (o Tecla suave izquierda ) aparece una lista emergente de modos de texto.

Modo Pala. T9 (T9)

Se usa para escribir texto con una presión de tecla por cada letra. El teléfono traduce las presiones de tecla en palabras comunes usando las letras de cada tecla y una base de datos comprimida.

Modo Abc (Multi-toque)

Se usa para agregar palabras a la base de datos T9.

Modo 123 (números)

Se usa para escribir texto con una presión de tecla por cada número.

Modo de Símbolos

Se usa para introducir caracteres especiales o signos de puntuación. Hay 39 caracteres especiales, incluido "SP", que introduce un espacio y "LF" que fuerza al texto para que pase a la siguiente línea.

Modo de Smiley

Se usa para introducir imágenes de emoticones. Hay 39 caracteres de emoticones.

Cambiar a mayúsculas o minúsculas

Con los modos de introducción de texto T9 y Abc, puede fijar el uso de mayúsculas. Presione  para recorrer los siguientes en orden:

Mayúscula inicial (Pala. T9 / Abc)

Sólo la primera letra aparece en mayúsculas. Todas las letras subsiguientes son en minúsculas.

Bloqueo de mayúsculas (PALA. T9 / ABC)

Todas las letras aparecen en mayúsculas.

Minúscula (pala. T9 / abc)

Todas las letras aparecen en minúsculas.

Ejemplos de introducción de texto

Mostrar los modos de texto y seleccionar uno de ellos:

1. En un campo de introducción de texto, presione la Tecla suave derecha  (o Tecla suave izquierda ) para mostrar los modos de texto.
2. Presione  para resaltar el modo de introducción de texto que desea usar.
3. Presione  para seleccionar el modo de entrada de texto resaltado.

Uso de la entrada de texto Abc (Multi-toques)

1. Presione la Tecla suave derecha  (o Tecla suave izquierda ) para pasar a modo Abc.
2. Presione  para cambiar a Bloqueo de mayúsculas ABC.
3. Presione     Aparece LG.



Introducir y editar información

Uso de la entrada de texto 123 (Números)

1. Presione la Tecla suave derecha (o Tecla suave izquierda) para pasar a modo 123.
2. Presione .
Aparece 555-1212.

Uso de la entrada de texto de símbolos

1. Presione la Tecla suave derecha (o Tecla suave izquierda) para pasar a modo de Símbolos.
2. Presione la Tecla suave derecha **Siguien.** para ver los 12 símbolos siguientes o la Tecla suave izquierda **Anter.** para ver los 12 símbolos anteriores.
3. Use para resaltar el carácter especial que desea insertar y presione para seleccionarlo.
4. Presione la Tecla suave derecha (o Tecla suave izquierda) para pasar a otro modo de texto.

Uso de la entrada de texto de smiley

1. Presione la Tecla suave derecha (o Tecla suave izquierda) para pasar a modo de Emoticones.
2. Presione la Tecla suave derecha **Siguien.** para ver los 12 emoticones siguientes o la Tecla suave izquierda **Anter.** para ver los 12 emoticones anteriores.
3. Use para resaltar el emoticón que desea insertar y presione para seleccionarlo.
4. Presione la Tecla suave derecha (o Tecla suave izquierda) para pasar a otro modo de texto.

Uso de la entrada de texto en modo T9

Para escribir el mensaje "Ball vie office" siga estos pasos:

1. Presione la Tecla suave derecha  (o Tecla suave izquierda ) para pasar a modo de Pala. T9.
2. Presione    .
3. Presione  para dar por terminada una palabra e introducir un espacio.
4. Presione        
 .

Aparece **Ball vie office**.

Uso de la tecla SIG

Cuando haya terminado de introducir una palabra, si la palabra que aparece no es la que usted desea, presione  para mostrar otras opciones de palabras de la base de datos.

1. Presione    . Aparece **Home**.
2. Presione .

La pantalla le da opciones adicionales tales como: **Inme**, **Góme**, **Hond**, etc.

Agregar palabras a la base de datos T9

Si una palabra no está en la base de datos T9, agréguela con la entrada de texto en modo Abc (Multi-toque). La palabra se agrega automáticamente a la base de datos T9.

1. Presione la Tecla suave derecha  (o Tecla suave izquierda ) para pasar a modo Abc (multi-toque).
2. Presione      .
Aparece **Áñp**.
3. Presione la Tecla suave derecha  (o Tecla suave izquierda ) para pasar al modo T9 para agregar la palabra **Áñp** a la base de datos T9.
4. Presione  para borrar la palabra existente.
5. Presione   . Aparece **cms**.
6. Presione  . Aparece **áñp**.

Entradas de contactos

Esto le permite un fácil acceso a los números telefónicos que marca con mayor frecuencia. Puede almacenar hasta 499 entradas con hasta 5 números telefónicos cada una. Cada entrada puede tener hasta 22 caracteres. Cada número telefónico puede tener hasta 48 dígitos.

Aspectos básicos del almacenamiento de entradas de contactos



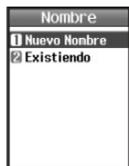
1. En el modo de espera introduzca el número de teléfono (de hasta 48 dígitos) que desee guardar.

2. Oprima la tecla suave izquierda Guardar.

3. Use para seleccionar una Etiqueta y presione .

Base / Base2 / Oficina1 / Oficina2 / Móvil / Móvil2 / Biper / Fax / Fax2 / Ninguno

4. Use para seleccionar Nombre nuevo o existente y presione .



NOTA Use Existente para agregar otro número de teléfono a un contacto que ya esté almacenado en la memoria.

5. Introduzca el nombre (hasta 22 caracteres) del número telefónico y presione . Aparece brevemente un mensaje de confirmación.

NOTA Para evitar tener que poner el nombre presione para ir al paso siguiente

NOTA Si la información está completa, presione para volver a la pantalla de Menú principal.

NOTA Para personalizar aún más la entrada del Contacto, presione la Tecla suave izquierda Termin.

6. Siga guardando la entrada como Marcado rápido, presione para seleccionar Marcado rápido.

- Introduzca un dígito de Marcado rápido (p. ej. 2) Use el teclado y presione  o bien Use  para resaltar la ubicación de Marcado rápido y presione .
- Presione  para seleccionar OK.

Opciones para personalizar sus contactos

Una vez que se ha almacenado la información esencial de número de teléfono y nombre en sus Contactos, puede modificar o personalizar las entradas.

- Introduzca el número de teléfono y el nombre como se describe en la página anterior.
- Presione la Tecla suave izquierda  **Termin.** para llegar a la pantalla de Editar entrada.
- Use  para resaltar la información que desea personalizar y presione .

Agregar o cambiar el grupo

Le permite administrar sus entradas de Contactos organizándolas en grupos.

- Vaya a sus Contactos y use  para resaltar una entrada y presione .
- Presione la tecla suave izquierda  **Modific..**

- Use  para resaltar **No Grupo** y presione .
- Use  para seleccionar el Grupo y presione .

No Grupo / Familia / Amigos / Colegas / Negocio / Escuela

- Presione la Tecla suave izquierda  **Termin..** para seguir modificando la entrada de Contacto.

NOTA Puede cambiar el nombre del grupo, y agregar o borrar grupos.

Cambiar el timbre de llamada

Le permite identificar quién está llamando configurando timbres distintos para distintos números de teléfono de sus Contactos. El timbre predeterminado se fija automáticamente cuando se guarda el Contacto.

- Vaya a sus Contactos y use  para resaltar una entrada y presione .
- Presione la tecla suave izquierda  **Modific..**
- Use  para resaltar **Implícito Timbre** y presione .
- Use  para seleccionar el Tipo de timbre y presione .
- Presione la Tecla suave izquierda  **Termin.** para seguir modificando la entrada de Contacto.



Contactos en la memoria del teléfono

Cambiar el timbre de mensaje

Le permite identificar quién le está enviando un mensaje configurando timbres distintos para distintos números de teléfono de sus Contactos. El timbre predeterminado se fija automáticamente cuando se guarda el Contacto.

1. Vaya a sus Contactos y use  para resaltar una entrada y presione .
2. Presione la tecla suave izquierda  **Modific..**
3. Use  para resaltar **Implícito Texto Msj Timbre** y presione .
4. Use  para seleccionar el Tipo de timbre y presione .
5. Presione la Tecla suave izquierda  **Termin.** para seguir modificando la entrada de Contacto.

Agregar o cambiar el memorándum

Le permite introducir hasta 64 caracteres como memorándum de la entrada del Contacto.

1. Vaya a sus Contactos y use  para resaltar una entrada y presione .
2. Presione la tecla suave izquierda  **Modific..**
3. Use  para resaltar **Memo** y presione .

4. Introduzca texto y presione .
5. Presione la Tecla suave izquierda  **Termin.** para seguir modificando la entrada de Contacto.

Agregar o cambiar la imagen de identificación

Permite que el teléfono muestre una imagen para identificar a la persona que llama.

1. Vaya a sus Contactos y use  para resaltar una entrada y presione .
2. Presione la tecla suave izquierda  **Modific..**
3. Use  para resaltar **Implícito** y presione .
4. Use  para seleccionar un gráfico o objeto y presione .
5. Presione la Tecla suave izquierda  **Termin.** para seguir modificando la entrada de Contacto.

Cambio de la configuración secreta

Le permite ocultar algunas entradas para que no se muestren cuando se hagan búsquedas en los Contactos.

1. Vaya a sus Contactos y use  para resaltar una entrada y presione .
2. Presione la tecla suave izquierda  **Modific..**
3. Use  para resaltar **No Secreto** y presione .
4. Use  para seleccionar la configuración Secreta y presione .
5. Presione la Tecla suave izquierda  **Termin.** para seguir modificando la entrada de Contacto.

Agregar o cambiar la dirección URL

Le permite introducir una dirección Web asociada con la entrada el Contacto.

1. Vaya a sus Contactos y use  para resaltar una entrada y presione .
2. Presione la tecla suave izquierda  **Modific..**
3. Use  para resaltar **URL** y presione .
4. Introduzca una dirección Web y presione .
5. Presione la Tecla suave izquierda  **Termin.** para seguir modificando la entrada de Contacto.

Agregar marcado rápida

1. Vaya a sus Contactos y use  para resaltar una entrada y presione .
2. Presione la tecla suave izquierda  **Modific..**
3. Use  para resaltar el número de teléfono para el que quiere configurar un Marcado rápido y presione .
4. Presione  para seleccionar **Marcación rápida**.
5. Introduzca un dígito de Marcado rápida.
Use el teclado y presione , o Use  para resaltar el dígito de Marcado rápido y presione .
6. Presione la Tecla suave izquierda  **Termin.** para seguir modificando la entrada del Contacto o presione  para volver al Menú principal.



Contactos en la memoria del teléfono

Modificar entradas de contactos

Agregar otro número de teléfono

Desde la pantalla del menú principal

1. En el modo de espera introduzca el número de teléfono (de hasta 48 dígitos) que desea guardar.

2. Oprima la Tecla suave izquierda **Guardar**.

3. Use para resaltar una Etiqueta y presione .

Base / Base2 / Oficina1 / Oficina2 / Móvil / Móvil2 / Biper / Fax / Fax2 / Ninguno

4. Use para resaltar Existente y presione .

5. Use para resaltar el contacto existente y presione .

Aparece un mensaje de confirmación.

Mediante los contactos

1. Desde modo de espera, presione la Tecla suave derecha **Contactos**. Your Contacts display alphabetically.

2. Use para resaltar la entrada de Contacto que desea modificar y presione .

3. Presione la tecla suave izquierda **Modific..**

4. Use para resaltar Agregar número y presione .

5. Introduzca el número y presione .

6. Use para resaltar una Etiqueta y presione .
Aparece un mensaje de confirmación.

Números predeterminados

El número de teléfono guardado cuando se crea un Contacto es el número predeterminado. Si se guarda más de un número en la entrada de un Contacto, se puede guardar otro número como predeterminado.

NOTA El Número predeterminado no puede eliminarse solo. Se puede borrar toda la entrada del Contacto o se puede fijar otro número como Número predeterminado, permitiéndole borrar el número guardado original y mantener la entrada del Contacto.

Cambiar el número predeterminado

1. Desde modo de espera, presione la Tecla suave derecha **Contactos**. Sus Contactos se muestran en orden alfabético.

- Use  para resaltar la entrada de Contacto que desea modificar y presione .
- Presione la Tecla suave izquierda  **Modific..**
- Use  para resaltar el número de teléfono que desea fijar como Predeterminado y presione la Tecla suave derecha  **Opcion.**
- Presione  **Fijar Como valor Implícito.**
Aparece un mensaje de confirmación.

Editar números telefónicos almacenados

- Desde modo de espera, presione la Tecla suave derecha  **Contactos.** Sus Contactos se muestran en orden alfabético.
- Use  para resaltar la entrada de Contacto que desea modificar y presione .
- Presione la tecla suave izquierda  **Modific..**
- Use  para resaltar el número telefónico y presione .
- Modifique el número de teléfono según sea necesario y presione .

Modificar números almacenados

- Desde modo de espera, presione la Tecla suave derecha  **Contactos.** Sus Contactos se muestran en orden alfabético.
- Use  para resaltar la entrada de Contacto que desea modificar y presione .
- Presione la tecla suave izquierda  **Modific..**
- Use  para resaltar el nombre y presione .
- Modifique el nombre según sea necesario y presione .

Modificar opciones personalizadas

Modifique cualquiera de las opciones de los Contactos en la misma forma en que se creó el contacto.

- Desde modo de espera, presione la Tecla suave derecha  **Contactos.** Sus Contactos se muestran en orden alfabético.
- Use  para resaltar la entrada de Contacto que desea modificar y presione .
- Presione la tecla suave izquierda  **Modific..**



Contactos en la memoria del teléfono

- Use para resaltar la información que desea personalizar y presione .
- Modifique la información según sea necesario y presione .

Borrar

Borrado de un número de teléfono de un contacto

- Oprima la Tecla suave derecha **Contactos**.
- Use para resaltar la entrada del contacto y presione .
- Presione la tecla suave izquierda **Modific..**
- Use para resaltar el número telefónico que va a borrar.
- Oprima la Tecla suave derecha **Opcion**.
- Presione **Borrar Número**.
- Presione **Borrar número**.
Aparece un mensaje de confirmación.

Borrar una entrada de contacto

- Oprima la Tecla suave derecha **Contactos**.
- Use para resaltar la entrada del Contacto que va a borrar y presione .
- Oprima la Tecla suave derecha **Opcion**.
- Presione **Borrar Anotación**.
- Presione **Borrar**.
Aparece un mensaje de confirmación.

Otras formas de borrar un Contacto

Una vez que se encuentre en sus Contactos, si presiona la Tecla suave derecha **Opcion** en cualquier momento tendrá la opción de borrar la entrada.

Borrar un marcado rápido

- Oprima la Tecla suave derecha **Contactos**.
- Use para resaltar la entrada del contacto y presione .
- Use para resaltar el número de Marcado rápido.
- Presione la tecla suave izquierda **Modific..**

- Use  para resaltar el número de Marcado rápido y presione .
- Use  para resaltar la entrada de Marcado rápido y presione .
- Use  para resaltar la ubicación de Marcado rápido.
- Oprima la Tecla suave derecha  **Opcion.**
- Presione  **Deshacer.**
- Presione  **Deshacer.**
Aparece un mensaje de confirmación.

Números de teléfono con pausas

Al llamar a sistemas automatizados como son los de correo de voz o de facturación de crédito, con frecuencia tiene que introducir una serie de números. En lugar de introducir esos números a mano, puede almacenarlos en sus Contactos, separados por caracteres de pausa especiales (P, T). Hay dos distintos tipos de pausas que puede usar al almacenar un número:

Pausa fija (P)

El teléfono deja de marcar hasta que usted presione la Tecla suave izquierda  **Release** para avanzar al número siguiente.

Pausa 2 seg (T)

El teléfono espera 2 segundos antes de enviar la siguientes cadena de dígitos.

Almacenar un número con pausas

- Oprima la tecla suave izquierda  **Menú.**
- Presione  **Contactos.**
- Presione  **Nuevo Número.**
- Introduzca el número.
- Oprima la Tecla suave derecha  **Pausa.**
- Use  para seleccionar el tipo de pausa y presione  **Pausa fija / Pausa 2 seg**
- Introduzca números adicionales (por ej., número NIP o número de la tarjeta de crédito) y presione .
- Use  para seleccionar una Etiqueta y presione .
- Introduzca un nombre (de hasta 22 caracteres). Aparece un mensaje de confirmación.

Agregar una pausa a un número ya existente

- Oprima la Tecla suave derecha  **Contactos.**



Contactos en la memoria del teléfono

- Use para resaltar la entrada del Contacto que va a editar y presione .
 - Presione la tecla suave izquierda **Modific..**
 - Use para resaltar el número y presione .
 - Presione and oprima la Tecla suave derecha **Pausa.**
 - Presione **Pausa fija** o **Pausa 2 seg.**
 - Introduzca los números adicionales y presione .
 - Use para seleccionar el tipo de etiqueta y presione .
- Aparece un mensaje de confirmación.

Búsqueda en la memoria del teléfono

El teléfono LX5550 puede llevar a cabo una búsqueda dinámica del contenido de su memoria. La búsqueda dinámica compara las letras o números introducidos con las entradas de sus Contactos. Se muestra una lista de coincidencias en orden descendente. Entonces puede seleccionar un número de la lista para llamar o para modificarlo. Hay varias formas de buscar:

- Desplazamiento en orden alfabético

- Búsqueda por letra
- Búsqueda por opciones
 - Buscar Nombre
 - Buscar Grupo
 - Buscar Número
 - Buscar E-mail
 - Buscar Marcación Rápida

Desplazamiento por sus contactos

- Oprima la Tecla suave derecha **Contactos.**
Se muestra la lista de contactos en orden alfabético.
- Use para desplazarse por la lista.

Búsqueda por letra

- Oprima la Tecla suave derecha **Contactos.**
Se muestra la lista de contactos en orden alfabético.
- Presione una vez (o varias) la tecla que corresponda a la letra de la búsqueda.

Opciones de búsqueda

- Oprima la Tecla suave derecha **Contactos.**
- Oprima la Tecla suave derecha **Opcion.**
- Seleccione los criterios de búsqueda con
(o presione el número correspondiente en el teclado):

1^{ra} Buscar Nombre - Introduzca los caracteres que quiera buscar (como serían las primeras letras del nombre).

2^{ndo} Buscar Número - Introduzca los números que quiera buscar.

3^{er} Buscar Marcación Rápida - Introduzca los números de marcado rápido que se hayan de buscar.

4^{to} Buscar Grupo - Use  para resaltar el grupo que quiera buscar y presione .

5^{to} Buscar E-mail - Introduzca la dirección de correo electrónico que se haya de buscar.

6^{mo} Enviar Mensaje - Introduzca el texto y presione .

7^{mos} Borrar - Oprima **1^{ra}** Borrar para borrar la entrada.

- Se muestra una lista de coincidencias. Use  para resaltar una entrada que coincida.
- Presione  para ver más información o presione  para hacer la llamada.

Hacer llamadas desde la memoria del teléfono

Una vez que haya almacenado números de teléfono en sus Contactos, puede llamar a esos números de manera rápida y sencilla.

- Presionando  después de haber buscado un número de teléfono en Contactos o en Llamadas recientes.
- Con Marcado rápido

Desde Contactos

- Oprima la Tecla suave derecha  **Contactos**.
- Use  para seleccionar el Contacto y presione .
- Use  para seleccionar el número.
- Presione  para hacer la llamada.

Desde Llamadas recientes

- Oprima la tecla suave izquierda  **Menú**.
- Presione **2^{ndo}** **Lista Llam**.
- Use  para seleccionar el tipo de llamada reciente y presione .

Llam. saliente / Llam. entrante / Llam. fracasada

- Use  para resaltar el número telefónico.
- Presione  para hacer la llamada.



Uso de los menús del teléfono

Acceso al menú

Presione la Tecla suave izquierda  **Menú** para tener acceso a nueve menús del teléfono. Hay dos métodos para llegar a los menús y submenús:

- Use la tecla de navegación para resaltar y seleccionar, o bien
- Presione la tecla de número que corresponda al menú o submenú.

Por ejemplo:

1. Oprima la tecla suave izquierda  **Menú**.
Se muestran nueve elementos de menú.
Use  para desplazarse por la lista de menús.
2. Oprima la tecla de número que corresponda al elemento del menú que desea seleccionar. Aparecerá la lista del submenú.
3. Oprima la tecla de número que corresponda al elemento del submenú que desea seleccionar.
4. Use  para resaltar su valor preferido y presione  para seleccionarlo.

NOTA Presione  para volver un paso cuando esté entrando a un menú o seleccionando un valor.

NOTA Presione  para cancelar sin guardar.

1 **Contactos**

El Menú de contactos le permite almacenar nombres, números de teléfono y otros datos en la memoria de su teléfono. Al entrar a sus Contactos, el número en paréntesis representa el número de entradas que ha almacenado (hasta 499).

Acceso y opciones



1. Oprima la tecla suave izquierda  **Menú**.
2. Presione  **Contactos**.
3. Seleccione un submenú.
 1. Lista de Contactos
 2. Nuevo Número
 3. Nuevo E-mail
 4. Grupos
 5. Marcaciones Rápidas
 6. Mi información de Contacto

1. Lista de Contactos

Le permite ver su lista de Contactos.

1. Oprima , , .
2. Opciones desde este punto:
 - Presione  para desplazarse por sus Contactos en orden alfabético.
 - Presione la Tecla suave derecha  **Opcion** para seleccionar uno de los siguientes:
Buscar Nombre / Buscar Número / Buscar Marcación Rápida / Buscar Grupo / Buscar E-mail Enviar Mensaje / Borrar
 - Presione la Tecla suave izquierda  **Nuevo** para almacenar un número de teléfono nuevo o un correo electrónico nuevo.

2. Nuevo Número

Le permite agregar un nuevo número.

NOTA Con este submenú, el número se guarda como un nuevo Contacto. Para guardar el número en un Contacto ya existente, modifique la entrada del Contacto.

1. Oprima , , .
2. Introduzca el número y presione .
3. Seleccione la etiqueta que desea y presione .
4. Introduzca el nombre y presione .
5. Siga guardando la entrada según lo necesite.

3. Nuevo E-mail

Le permite guardar una nueva dirección de correo electrónico.

NOTA Con este submenú, el correo electrónico se guarda como un nuevo Contacto. Para guardar el número en un Contacto ya existente, modifique la entrada del Contacto.

1. Oprima , , .
2. Introduzca la dirección de correo electrónico y presione .
3. Introduzca el nombre y presione .
4. Siga guardando la entrada según lo necesite.



Uso de los menús del teléfono

4. Grupos

Le permite ver sus Contactos agrupados, agregar un nuevo grupo, cambiar el nombre de un grupo o borrar todo un grupo.

1. Oprima , , .

2. Opciones desde este punto:

- Use para resaltar un grupo que desee ver y presione .
- Presione la Tecla suave izquierda **Agregar** para agregar un grupo nuevo a la lista.
- Use para resaltar un grupo y presione la Tecla suave derecha **Opcion** para cambiar el nombre del grupo o para borrarlo.

5. Marcaciones Rápidas

Le permite ver su lista de Marcados rápidos o designar Marcados rápidos para números introducidos en sus Contactos.

1. Oprima , , .

2. Use para resaltar la posición de Marcado rápido o bien introduzca el número de Marcado rápido y presione .
3. Use para resaltar el Contacto y presione .
4. Use para resaltar el número y presione . Aparece un mensaje de confirmación.

6. Mi información de Contacto

Le permite introducir su propia tarjeta de presentación virtual que se utiliza en correos electrónicos o mensajes SMS.

1. Oprima , , .

2. Seleccione la función que quiere modificar resaltándola y presionando .

Lista Llam

El Menú de Llamadas recientes es una lista de los últimos números de teléfono o entradas de Contactos de llamadas que haya realizado, aceptado o perdido. Se actualiza constantemente con los nuevos números agregándose al principio de la lista y las entradas más antiguas eliminándose del final.

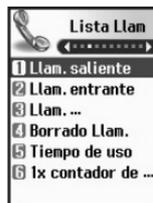
NOTA Para ver una lista rápida de todas sus llamadas recientes, presione  desde el Menú principal.

-  indica una llamada realizada.
-  indica una llamada recibida.
-  indica una llamada perdida.

Acceso y opciones



1. Oprima la tecla suave izquierda  **Menú**.
2. Presione  **Lista Llam**.
3. Seleccione un submenú.



1. Llam. saliente
2. Llam. entrante
3. Llam. fracasada
4. Borrado Llam.
5. Tiempo de uso
6. 1x contador de paquetes

1. Llam. saliente

Le permite ver la lista de llamadas que ha hecho, puede tener hasta 30 entradas.

1. Oprima , , .
2. Use  para resaltar una entrada y luego
 - Press  para ver la entrada.
 - Press  para llamar a ese número.
 - Oprima la Tecla suave derecha  **Opcion** para seleccionar:
Guardar / Enviar Msj. / Prepend / Borrar / Borrar todo

2. Llam. entrante

Le permite ver la lista de llamadas que ha recibido, puede tener hasta 30 entradas.

1. Oprima , , .



Uso de los menús del teléfono

- Use  para resaltar una entrada y luego
 - Press  para ver la entrada.
 - Press  para llamar a ese número.
 - Oprima la Tecla suave derecha  **Opcion** para seleccionar:

Guardar / Enviar Msj. / Prepend / Borrar / Borrar todo

3. Llam. fracasada

Le permite ver la lista de llamadas perdidas, puede tener hasta 30 entradas.

- Oprima , , .
- Use  para resaltar una entrada y luego
 - Oprima  para ver la entrada.
 - Oprima  número.
 - Oprima la Tecla suave derecha  **Opcion** para seleccionar:

Guardar / Enviar Msj. / Prepend / Borrar / Borrar todo

4. Borrado Llam.

Le permite borrar las listas de llamadas que desee.

- Oprima , , .

- Use  para resaltar la lista de las llamadas que desea borrar y presione .

Llamadas de Salida / Llamadas de Entrada / Llamadas no Recibidas / Todas Llamadas

- Presione  **Borrar** o  **Cancelar**.

5. Tiempo de uso

Le permite ver la duración de las llamadas seleccionadas.

- Oprima , , .
 - Use  para resaltar una lista de llamadas y presione .
- Última Llamada / Llamadas de Base / Llamadas de Roam / Todas las Llamadas**

6. 1x contador de paquetes

Le permite ver una lista de las llamadas de datos recibidas y transmitidas.

- Oprima , , .
- Use  para resaltar una lista de llamadas de datos y presione .

Recibido / Transmitido / Total

Mensajes

Los mensajes de texto, los mensajes de localizador y el buzón de correo de voz están disponibles en cuanto se enciende el teléfono.

- Compruebe los tipos de mensajes presionando la tecla de mensajes .
- Haga una llamada al número de devolución de llamada presionando  durante una comprobación de mensajes.
- Lea y modifique mensajes guardados en el buzón de salida durante la transmisión y envíelos.

El teléfono puede almacenar hasta 116 mensajes (por ejemplo, 1 mensaje de voz, 50 mensajes de texto de buzón de entrada, 50 mensajes de texto de buzón de salida, 15 mensajes de texto guardados). El LX5550 permite hasta 160 caracteres por mensaje, incluida la información del encabezado. La información almacenada en el mensaje está determinada por el modo del teléfono y la capacidad del servicio. Puede haber otros límites al número de caracteres disponibles por cada mensaje. Pregunte a su proveedor de servicios acerca de las funciones y capacidades del sistema.

Aviso de mensaje nuevo

Su teléfono le avisa de los mensajes nuevos en tres formas.

1. El teléfono muestra el mensaje en la pantalla.
2. Se escucha uno de cinco tipos de timbre, si se ha seleccionado.
3. Aparece el icono de mensaje () en la pantalla. En caso de un mensaje urgente, el icono parpadeará y aparecerá **Mensaje urgente**.

NOTA Si recibe el mismo mensaje dos veces, su teléfono borrará el más antiguo y el nuevo se almacena como **DUPLICADO**.

Acceso y opciones

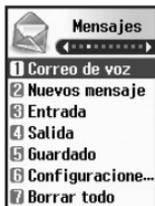
1. Oprima la tecla suave izquierda  **Menú**.
2. Presione  **Mensajes**.
3. Seleccione un submenú.



- 1. Correo de voz:** Muestra el número de mensajes en el buzón de correo de voz.
- 2. Nuevos mensaje:** Envía un mensaje.
- 3. Entrada:** Muestra la lista de mensajes recibidos.



Uso de los menús del teléfono



1. Correo de voz

Le permite ver los nuevos mensajes de voz grabados en el buzón de correo de voz. Una vez alcanzado el límite de almacenamiento, se sobrescriben los mensajes antiguos. Cuando tiene un mensaje de voz nuevo, el teléfono le avisa.

Para comprobar su buzón de correo de voz

1. Oprima , , .
2. Opciones desde este punto:
 - Presione la Tecla suave izquierda **Eliminar** para borrar la información y después seleccione Borrar.
 - Presione para escuchar el mensaje o mensajes.

4. **Salida:** Muestra la lista de mensajes enviados.
5. **Guardado:** Muestra la lista de mensajes guardados y borradores de mensaje.
6. **Configuraciones de mensaje:** Selecciona el tipo de aviso para los mensajes nuevos.
7. **Borrar todo:** Borra todos los mensajes guardados

2. Nuevos mensaje

Le permite enviar mensajes de texto, localizador y transmisiones de correo electrónico. Cada mensaje tiene un destino (Dirección 1) e información (Mensaje). Estos dependen del tipo de mensaje que desea enviar.

2.1 Aspectos básicos del envío de mensajes

1. Oprima , , .
2. Introduzca el destino del mensaje en **Dirección 1**.
 - Número de teléfono SMS para un mensaje de texto.
 - Número de teléfono SMS para un mensaje de localizador.
 - Dirección de correo electrónico para un mensaje de correo electrónico.
3. Presione .

NOTA Para enviar un mensaje de localizador, presione la Tecla suave izquierda **Enviar ahora**.

- Presione  para ir a la pantalla del mensaje.
- Escriba su mensaje (de texto o de correo electrónico) y oprima .
- Oprima la Tecla suave izquierda  **Enviar**.
Aparece un mensaje de confirmación.

NOTA Si envía un mensaje SMS a un teléfono que no tenga esta función, de todas formas se le notificará que el mensaje se envió, pero éste no se recibirá.

2.2 Personalización de los mensajes con las opciones

- Crear un mensaje nuevo.
- Oprima la Tecla suave derecha  **Opcion**.
- Seleccione la opción u opciones que desea personalizar.

Enviar	Envía el mensaje.
Prioridad	Le da prioridad al mensaje. Normal / Urgente.
Llame al #	Introduce en el mensaje un número preprogramado de devolución de llamada. Encendido / Apagarse / Modific.

Aplazado Retrasa el envío del mensaje hasta el momento programado.
Inmediato / Desp. de 3 días / Desp. de 2 días / Desp. de 1 día / Desp. de 12 horas / Desp. de 2 horas / Desp. de 1 hora / Desp. de 30 min.

Validez Valida la entrega al Centro de mensajes cortos (SMC) sin transmitirse a la dirección de destino durante determinados períodos de tiempo. Esos mensajes se borrarán en el momento programado.
Implicito / 3 días / 2 días / 1 día / 12 horas / 2 horas / 1 hora / 30 minutos

Noticia de entrega **Avanzado / Encendido / Apagarse**

Guardar Guarda el mensaje en la carpeta de guardados.

Borrar campo Borra la dirección o el contenido del campo del mensaje.

- Concluir y enviar el mensaje.



Uso de los menús del teléfono

2.3 Uso de los contactos para enviar un mensaje

Puede designar una entrada guardada en Contactos como Dirección 1 en lugar de introducir el destino manualmente.

1. Oprima ,  **DEF**,  **ABC**.
2. Oprima la Tecla suave izquierda  **Contactos**.
3. Use  para resaltar la entrada del contacto que contenga el destino y presione  **OK**.
4. Use  para resaltar el número telefónico SMS o la dirección de correo electrónico y presione  **OK**.

NOTA La función de Dirección 1 permite el envío múltiple a hasta 10 direcciones en total.

5. Concluir el mensaje según sea necesario.

2.4 Opciones de texto

Al estar creando el texto de un mensaje, puede introducir texto personalizado.

1. Crear un mensaje nuevo.
2. Use  para resaltar Mensaje y presione  **OK**.
3. Oprima la Tecla suave derecha  **Opcion**.
4. Seleccione la opción u opciones que desea personalizar.

Insertar texto rápido Inserta frases predefinidas.

Sí / Ningun / Llámeme / Se requiere instrucciones / Dónde está usted? / Llamaré después / Ocupado / En mi camino / Llegaré en 15 minutos / Gracias / Te quiero

Insertar objetos Inserta objetos en el mensaje.

Pequeña img / Grandes img / Mis imágenes / Sonido / Mi melodía / Animaciones / Mis animaciones

Dar formato al texto Le permite cambiar el aspecto del texto.
Alineación / Tamaño de la fuente / Estilo de fuente / Color de texto / Fondo

Guardar texto rápido Permite definir frases para insertarlas como Insertar Texto Rápido.

Insertar señal Inserta una firma predefinida.

5. Concluir y enviar o guardar el mensaje.

2.5 Referencia de los iconos de mensaje

	Enviado : Se han transmitido los mensajes guardados en el Centro de mensajes cortos (SMC).
	Falla : Indica que ha fallado la transmisión de un mensaje.
	Entrega : Se ha entregado el mensaje.
	Cancelar : Después de que ha ocurrido la transmisión al centro de mensajes, pueden cancelarse los mensajes que no se han entregado transmitiendo cancelar mensaje.
	Bloqueo : Indica que los mensajes están bloqueados.
	Envío múltiple : Indica más de un destinatario designado.
	Pendiente : La transmisión no es posible en un área sin servicio. Los mensajes están pendientes de transmisión. Los mensajes pendientes se transmiten automáticamente cuando se disponible del modo digital.

3. Entrada

El teléfono le avisa de 3 formas cuando recibe un mensaje nuevo:

- Mostrando una notificación de mensaje en pantalla.
- Haciendo un sonido o vibrando, si así lo ha configurado.
- Haciendo parpadear . Sólo cuando recibe un mensaje urgente.

Se pueden hacer búsquedas en los mensajes de texto recibidos, mensajes de localizador y correo electrónico, y ver su contenido. Los mensajes recibidos se muestran del más reciente al más antiguo.

3.1 Advertencia de memoria agotada

Si la memoria está llena, no se pueden recibir más mensajes hasta que se libere suficiente espacio de memoria. Aparece el mensaje **MEMORIA INSUFICIENTE** y no se aceptan mensajes nuevos.

3.2 Ver su buzón de entrada

1. Oprima , , .
2. Opciones desde este punto:
 - Tecla suave izquierda  **Respond.**
 - Tecla suave derecha  **Opcion.**



Uso de los menús del teléfono

- Responder w copiar** Responde al SMS con el mensaje original adjunto.
- Reenviar** Reenvía un mensaje recibido a otras direcciones de destino.
- Borrar** Borra los mensajes seleccionados del Buzón de entrada.
- Guardar dirección** Almacena en sus Contactos el número de devolución de llamada, la dirección de correo electrónico y los números de los datos del usuario incluidos en el mensaje recibido.
- Guardar objeto** Guarda las imágenes, animaciones, sonidos, melodías y objetos de vcard en Mi carpeta y Contactos permitiéndole usar el Papel tapiz y el Tono de timbre.
- Guardar texto rápido** Guarda el mensaje en la lista de mensajes Grabados.
- Guardar mensajes** Guarda el mensaje del Buzón de entrada en la carpeta de guardados.
- Bloquear/Desbloquear** Bloquea un mensaje de modo que no se borre si se usan las funciones Borrar buzón de salida o Borrar todos.

4. Salida

Se pueden almacenar hasta 50 mensajes en el Buzón de salida. Ver listas y contenidos de los mensajes enviados y comprobar si la transmisión fue correcta o no.

1. Oprima , , .
2. Oprima la Tecla suave izquierda **Reenviar**.
Oprima la Tecla suave derecha **Opcion**.

Borrar Borra el mensaje seleccionado del Buzón de salida.

Bloquear/Desbloquea Bloquea un mensaje de modo que no se borre si se usan las funciones Borrar buzón de salida o Borrar todos.

5. Guardado

Muestra los mensajes guardados y los borradores de mensajes.

1. Oprima , , .
2. Oprima la Tecla suave izquierda **Resumir**.
Oprima la Tecla suave derecha **Opcion**.

Borrar Borra el mensaje seleccionado.

Bloquear/Desbloquear Bloquea un mensaje de modo que no se borre si se usan las funciones Borrar buzón de salida o Borrar todos.

6. Configuraciones de mensaje

Le permite configurar diez valores para los mensajes recibidos.

1. Oprima , , .
2. Use  para resaltar uno de los valores y presione  para seleccionarlo.

Auto guardar	Auto guardar / Preguntar / No guardar
Auto borrar	Encendido / Apagarse
Llame al #	Encendido / Apagarse
Msj Alerta	Alerta a correo de voz / Alerta texto de mensaje / Alerta correo electrónico / Alerta de llamada / Alerta de 2 MIN
Firma	Ninguno / Costumbre / My VCard
Vista directa	Encendido / Apagarse
Modalidad de asentar	PalabraT9 / Abc / 123
Editar número de correo de voz	
Mensaje en serie	
Reproduccion automatica	Encendido / Apagarse
Tamaño de la fuente	Pequeña / Normal

Descripciones de submenús de configuración de mensajes

6.1 Auto guardar (Menú , ,)

Con esta función activada, los mensajes se guardan automáticamente en el Buzón de salida cuando se transmiten.

6.2 Auto borrar (Menú , ,)

Con esta función activada, los mensajes leídos se borran automáticamente al superarse el límite de almacenamiento.

6.3 Llame al # (Menú , ,)

Le permite enviar automáticamente un número designado de devolución de llamada al mandar un mensaje.

6.4 Msj Alerta (Menú , ,)

Le permite seleccionar el tipo de aviso para un mensaje nuevo. Los tipos de aviso son **Alerta a correo de voz**, **Alerta texto de mensaje**, **Alerta correo electrónico**, **Alerta de llamada**, y **Alerta de 2 MIN**.

6.5 Firma (Menú , ,)

Le permite crear o modificar una firma que se envíe automáticamente con sus mensajes.



Uso de los menús del teléfono

6.6 Vista directa (Menú **3^{DEF}** **6^{MNO}** **6^{MNO}**)

Le permite mostrar directamente el contenido al recibir un mensaje.

6.7 Modalidad de asenter (Menú **3^{DEF}** **6^{MNO}** **7^{POS}**)

Le permite seleccionar el método de introducción predeterminado, ya sea Palabra T9, Abc, 123.

6.8 Editar número de correo de voz (Menú **3^{DEF}** **6^{MNO}** **8^{TLV}**)

Le permite introducir manualmente el número de acceso para el Servicio de correo de voz. Este número sólo debe usarse cuando la red no proporcione el número de acceso VMS.

6.9 Mensaje en serie (Menú **3^{DEF}** **6^{MNO}** **9^{MNZ}**)

Mostrar, modificar y agregar Mensajes grabados.

6.0 Reproduccion automatica (Menú **3^{DEF}** **6^{MNO}** **0^{NEXT}**)

La pantalla se desplaza hacia abajo automáticamente cuando se ven mensajes.

6.* Tamaño de la fuente (Menú **3^{DEF}** **6^{MNO}** ***^Q**)

Le permite determinar qué fuente usar al introducir contenidos de mensaje o al leer texto de las carpetas Buzón de entrada, Buzón de salida y Mensajes guardados.

7. Borrar todo

Le permite borrar todos los mensajes de texto guardados en su Buzón de entrada, Buzón de salida o Mensajes guardados. También puede borrar todos los mensajes al mismo tiempo.

1. Oprima **1^{ENT}**, **3^{DEF}**, **7^{POS}**.

- Presione **1^{ENT}** **Entrada** para borrar todos los mensajes almacenados en el Buzón de entrada.
- Presione **2^{SAC}** **Salida** para borrar todos los mensajes almacenados en el Buzón de salida.
- Presione **3^{DEF}** **Guardado** para borrar todos los mensajes almacenados en la carpeta Elementos guardados.
- Presione **4^{GAR}** **Todos** para borrar todos los mensajes almacenados en el Buzón de entrada, el Buzón de salida y la carpeta Elementos guardados.

2. Presione **1^{ENT}** **Borrar todos**.

Aparece un mensaje de confirmación.



El menú de voz le permite activar las principales funciones grabando su información de voz en el teléfono así como el calendario y memorándum.

Acceso y opciones



1. Oprima la tecla suave izquierda



2. Presione **4 GUI** **Voz**.

3. Seleccione un submenú.

1. Comandos de inicio

2. Programador de voz

3. Memos de voz

4. Configuración de voz

5. Modo de conducción

6. Ayuda

NOTA Para el reconocimiento de voz, mantenga el área a su alrededor en silencio y hable con claridad.

NOTA Al introducir nombres en su lista de Contactos, evite símbolos que no sean letras (como serían los números y signos de puntuación).

NOTA Pronuncie los números de teléfono cifra a cifra. No diga "1-800" así: "uno ochocientos". En vez de eso, diga: "Uno, ocho, cero, cero".

NOTA Funciones de voz no se ejecutan en el modo analógico.

1. Comandos de inicio

Le permite usar la voz para activar determinadas funciones del teléfono.

1. Oprima , **4 GUI**, **1 B**.

- **Contacts:** La llamada se hace diciendo el nombre guardado en los Contactos, con base en la búsqueda de Lista de contactos.
- **Digit Dial:** La llamada telefónica se hace diciendo el número telefónico de 4, 7, 10 y 11 dígitos.
- **Redial:** Llama de nuevo al número llamado más recientemente.
- **Voice Mail:** Se conecta a * 86 (Correo de voz).
- **Driving:** Activa y desactiva el modo de manejo de manos libres.
- **Schedule:** Lee los sucesos que ha programado y le permite agregar nuevos.
- **Time:** Anuncia la hora y la muestra en el teléfono.



Uso de los menús del teléfono

Para marcar por voz un nombre de su lista de Contactos:

1. Abra el teléfono y oprima la Tecla de marcado por voz.
2. Cuando se le pida, diga "Contacts."
3. Cuando se le vuelva a pedir, diga un nombre de su lista de Contactos.
4. Cuando se le pida que confirme, diga "Yes". El teléfono marca el número de la persona.

Para marcar un número por voz:

1. Abra el teléfono y oprima la Tecla de marcado por voz.
2. Cuando se le pida, diga "Digit Dial."
3. Cuando se le vuelva a pedir, diga un número de teléfono.
4. Cuando se le pida que confirme, diga "Yes". El teléfono marca el número.

2. Programador de voz

El calendario permite un acceso práctico y sencillo a su agenda. Sólo tiene que almacenar sus citas y su teléfono le avisará con un recordatorio de su cita. También puede aprovechar la función de reloj de alarma.

NOTA El calendario no le avisará durante una llamada, cuando esté transmitiendo mensajes SMS o cuando se esté conectando. Después de salir, hará sonar el recordatorio.

Le permite introducir su calendario. Si introduce la hora y un memorándum, a la hora indicada suena una alarma.

1. Oprima , , .

2. Oprima la Tecla suave derecha  **Opcion.**

- **Pase al día de hoy:** se traslada a la fecha de hoy
- **Pase a la fecha:** Le permite fijar la fecha
- **Buscar:** Le muestra los sucesos guardados
- **Borrar antiguos:** Le permite borrar sucesos que tengan más de: Una semana / Un mes...
- **Borrar todo:** Le permite borrar todos los sucesos

NOTA Puede hacer hasta 30 grabaciones de voz independientes y cada una de ellas puede durar hasta 10 segundos máximo.

3. Memos de voz

Le permite escuchar, agregar y borrar breves recordatorios verbales.

1. Oprima , , .
2. Presione la Tecla suave izquierda  **Nuevo** para grabar un nuevo memorándum de voz.
3. Use  para resaltar el Memorándum de voz que desea y presione la Tecla suave derecha  **Opcion**.

Modificar título / Inf sobre memoria / Borrar / Borrar todo

4. Oprima la tecla suave izquierda Nuevo para grabar un nuevo memorándum de voz.
5. Siga las indicaciones de Memorándum de voz. Aparece un mensaje de confirmación.

4. Configuración de voz

Le permite seleccionar opciones para la activación de voz, modo de manejo, anuncio de avisos y resultados de reconocimiento, y le permite adaptar el teléfono para que reconozca la forma en que usted dice los números.

4.1 Commdo de voz

Le permite configurar cómo activar el reconocimiento de voz.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione cualquiera de los siguientes y luego oprima .
 - **Flip abierto:** Activa el reconocimiento de voz siempre que abra el teléfono. (Cuando el teléfono ya esté abierto, el reconocimiento de voz se activa oprimiendo la tecla de marcado por voz.)
 - **Solo teclas laterales:** Activa el reconocimiento de voz cuando abre el teléfono y oprime la tecla de marcado por voz.

4.2 Anunciar alertas

Le permite la notificación del identificador de llamadas y del remitente de un mensaje, mediante la voz.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione Encendido/Apagado y oprima .

NOTA Cuando está seleccionada, Notificación de aviso, aparece  en la pantalla.



Uso de los menús del teléfono

4.3 Mejor coincidencia

Después de decir un nombre o un número, el teléfono muestra los resultados del reconocimiento: el nombre o número que mejor coincide con el que usted dijo, y le pide que confirme. Seleccione el número de resultados que desea que muestre el teléfono.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione una opción y oprima .

 - **1 Resultado:** Muestra el nombre o número que mejor coincide con el que usted dijo.
 - **4 Resultados:** Muestra los cuatro nombres o números que mejor coinciden con el que dijo y pregunta cuál es el correcto. Si dice "Yes", el teléfono hace la llamada. Si dice "No", el teléfono sugiere el segundo resultado de la lista, y así sucesivamente hasta el cuarto resultado.

4.4 Comando de entrenamiento

1. Oprima , , , .
2. Seleccione Entrenamiento activado / Entrenamiento desactivado y presione .

4.5 Dígito de entrenamiento

1. Oprima , , , .
2. Seleccione Entrenamiento activado / Entrenamiento desactivado y presione .

5. Modo de conducción

Le permite activar y desactivar las llamadas de manos libres sin necesidad del Kit para automóvil.

1. Oprima , , .
2. Seleccione Activada / Desactivada y presione .

NOTA Se establece de inmediato el Modo de manejo cuando () se oprime durante tres segundos después de cerrar la tapa.

6. Ayuda

1. Oprima , , .



5 Access Apps

Access Apps Obtenerlo ahora le permite hacer con su teléfono algo más que sólo hablar. Access Apps es una tecnología y un servicio que le permite descargar y usar aplicaciones en su teléfono. Con Get It Now, es rápido y fácil personalizar su teléfono para adecuarlo a su estilo de vida y a sus gustos. Sólo tiene que descargar las aplicaciones que llamen su atención. Con una amplia variedad de software a su disposición, desde tonos hasta juegos y herramientas de productividad, puede estar seguro de que encontrará algo útil, práctico o decididamente divertido. Se están creando constantemente nuevas aplicaciones para que usted las use.

Descarga de aplicaciones

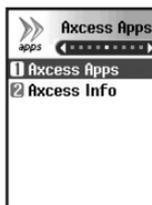
Puede descargar aplicaciones y usar Access Apps en cualquier lugar de la red Verizon Wireless siempre que su teléfono tenga disponible señal digital. La mayoría de las aplicaciones no requieren de una conexión de red al utilizarse.

Llamadas entrantes

Mientras esté descargando una aplicación, las llamadas entrantes se enviarán automáticamente al correo de voz, si está disponible. Si no tiene correo de voz, la descarga no se verá interrumpida por una llamada entrante, pero la persona que llama recibirá señal de ocupado.

Al usar las aplicaciones, las llamadas entrantes harán automáticamente una pausa en la aplicación permitiéndole a usted contestar la llamada. Al terminar la llamada, puede continuar usando la aplicación.

Acceso y opciones



1. Oprima la tecla suave izquierda  **Menú.**

2. Presione  **Access Apps.**

3. Opciones desde este punto:

- 1. Access Apps:** Para agregar, borrar o deshabilitar aplicaciones de Access Apps.

- 2. Access Info:** Para ver información sobre aplicaciones de Access Apps.



Uso de los menús del teléfono

1. Access Apps

Le permite descargar aplicaciones seleccionadas cuando se muestra la lista de aplicaciones de Access Apptransmitida de la conexión de servidor de Access Apps.

1. Oprima , , .
2. Oprima .
3. Seleccione el icono [Access Apps] y oprima .

NOTA Para iniciar Access Apps presione la tecla de flecha izquierda .

NOTA Cuando la memoria de archivos esté llena, se mostrará el mensaje "Memoria de archivo llena. Para hacer suficiente espacio de almacenamiento para instalar esta ap, las siguiente ap(s) se desactivarán temporalmente: %s. Puede restaurar las aps desactivadas con sólo iniciaras, sin gastos adicionales de compra. ¿Desea continuar?". Si selecciona Sí, se deshabilitarán la aplicación o aplicaciones.

2. Access Info (Menu)

Le da información sobre la tecla de selección de Access Apps.

Mobile Web

La función de Mininavegador le permite ver contenido de Internet mediante VZW con MSN, diseñado especialmente para su teléfono celular. Los accesos y selecciones en esta función dependen de su proveedor de servicios. Para obtener información concreta sobre el acceso al Mininavegador mediante su teléfono, comuníquese con su proveedor de servicios.

Acceso y Opciones



1. Oprima la tecla suave izquierda  **Menú**.
2. Presione  **Mobile Web**.
 1. Iniciar Browser
 2. Mensajes de Web
 3. Configuraciones de Web

1. Iniciar Browser

Le permite iniciar una sesión de Mininavegador.

1. Presione , , .
2. Aparecerá un recordatorio del costo. Presione  **Si** para abrir el minibrowser si se requiere.
Después de unos cuantos segundos, usted observará el Página de inicio.

Terminar una sesión de Mininavegador

Termine la sesión del Mininavegador presionando .

Uso del navegador

Los elementos en pantalla se pueden presentar de una de las siguientes formas:

- **Opciones numeradas**
Puede usar su teclado numérico o puede seleccionar los elementos moviendo el cursor y presionando las Teclas suaves correspondientes.
- **Enlaces incrustados en el contenido**
Puede actuar sobre las opciones o los vínculos con las Teclas suaves que están justo abajo de la pantalla.
- **Texto o números**
Puede seleccionar los elementos moviendo el cursos y presionando las Teclas suaves correspondientes.

Desplazamiento

Use  para desplazarse por el contenido si la página actual no cabe en una pantalla. El elemento actualmente seleccionado se indica mediante un cursor en la pantalla.

Desplazamiento rápido

Mantenga presionada  para mover rápidamente el cursor hacia arriba y hacia abajo en la pantalla actual.

Desplazamiento por página

Oprima las Teclas laterales para subir o bajar una página cada vez.

Página de inicio

Para ir a la Página de inicio, mantenga presionada .

Ver el alerta entrada del navegador

Mantenga presionada  para usar el alerta entrada del navegador.

Teclas suaves

Para ir a distintas pantallas o seleccionar funciones especiales, use las Teclas suaves. La función asociada con las Teclas suaves puede cambiar en cada página y depende de cada elemento resaltado.



Uso de los menús del teléfono

Tecla suave izquierda

La Tecla suave izquierda  se usa principalmente para primeras opciones o para seleccionar un elemento, pero su función puede cambiar según el contenido que se esté mostrando.

Tecla suave derecha

La Tecla suave derecha  se usa principalmente para opciones secundarias o un menú de opciones secundarias.

Introducción de texto, números o símbolos

Cuando se le pida que introduzca texto, aparecerá el método de introducción de texto vigente encima de la Tecla suave derecha  como **Alfa, Símbolo, Número, Palabra** o **Inteligente**. Para cambiar el modo de entrada, presione la Tecla suave derecha . Para crear un carácter en mayúscula, use .

El método de texto actual aparece sobre la Tecla suave derecha  como **ALFA** o **INTELIGENTE** y le permite cambiar la sensibilidad a las mayúsculas o minúsculas de entrada.

Borrado de texto o número introducido

Al introducir texto o números, oprima  para borrar el último número, letra o símbolo. Mantenga presionada  para borrar completamente el campo de entrada.

Inicio de una llamada telefónica desde el Mininavegador

Puede hacer una llamada telefónica desde el Mininavegador si el sitio que esté usando admite dicha función (el número de teléfono puede resaltarse y la Tecla suave izquierda  aparece **Llamada**).

La conexión del navegador se da por terminada al iniciar la llamada. Después de terminar la llamada, el teléfono vuelve a la pantalla desde la cual la inició.

2. Mensajes de Web

Le permite ver mensajes Web. Si hay mensajes del navegador, aparece una lista del más nuevo al más antiguo.

1. Presione , , .

Aparecerá un mensaje diciendo **Se aplicará un cargo. ¿Iniciar el Mininavegador?**

2. Presione  Sí.

Aparecerá su lista de mensajes Web.

3. Configuraciones de Web

Indicador

Esta función le permite configurar si puede ver o no los mensajes de información cuando inicia UP. Para informar a los usuarios antes de hacer el mini-browser, las llamadas se cargan y les avisan a los usuarios si desean lanzar el browser o no. Esta etapa se usa para evitar la activación eventual del browser ya que todos los suscriptores tienen el browser automáticamente. También dispone de un mensaje para informar al usuario si desea o no salir de Browser después de oprimir **ENDO**.

1. Presione **[M]**, **6^{MNO}**, **3^{OFF}**, **[E]**.

Para empezar: Solamente ve los mensajes que preguntan si o no inicia UP.

Para terminar: Ve los mensajes que preguntan si inicia o termina el UP

Ambos: No puede ver los mensajes de información.

Nada: Ve el mensaje que pregunta si termina el UP.

Bip de Alerta

Le permite seleccionar un sonido de aviso del navegador.

1. Presione **[M]**, **6^{MNO}**, **3^{OFF}**, **2^{ABC}**.

2. Seleccione una opción de aviso.

Mudo / 2 Bips / 4 Bips

Mi Media

Este menú le permite descargar y usar una amplia variedad de gráficas, sonidos y otros medios.

Acceso y opciones



1. Oprima la tecla suave izquierda **[M]** **Menú**.
2. Presione **7^{MOS}** **Mi Media**.
3. Seleccione un submenú.

1. Gráfico

2. Música

3. Objetos





Uso de los menús del teléfono

1. Gráfico

Le permite seleccionar el fondo que se muestra en el teléfono.

- Oprima , , .
- Use para resaltar su selección y presiones para seleccionar.

2. Música

Le permite elegir los tonos de timbre que se escucharán para las llamadas entrantes.

- Oprima , , .
- Use para resaltar su selección y luego oprima para seleccionar.

3. Objetos

Le permite fijar objetos que correspondan a sus mensajes.

- Oprima , , .
- Presione la tecla de número correspondiente para seleccionar uno de los siguientes:
 - **Pequeña img / Grandes img / Mis imágenes/ Sonido / Mi melodía / Animaciones / Mis animaciones**
- Use para resaltar su selección y presione .

Aparato

Las herramientas del teléfono incluyen un Alarma de reloj , Nota, Ez Sugerencia, Calculadora y Reloj universal.

Acceso y opciones



- Oprima la tecla suave izquierda **Menú**.
- Presione **Aparato**.
- Seleccione un submenú.
 - Alarma de reloj**
 - Nota**
 - Ez Sugerencia**
 - Calculadora**
 - Reloj universal**

1. Alarma de reloj

Le permite fijar una de cuatro alarmas. La hora actual se muestra en la parte superior de la pantalla cuando selecciona fijar una alarma. A la hora de la alarma, aparecerá **Alarma 1** (o 2 o 3, según sea el caso) en la pantalla de cristal líquido y sonará la alarma.

1. Oprima , **8** , **1** .
2. Seleccione la alarma que desea modificar:
 - **Alarma 1 / Alarma 2 / Alarma 3 / Alarma rápida**
3. Use  para resaltar la hora de la alarma y presione .
4. Fije la hora de la alarma y oprima .
5. Use  para resaltar Una vez (configuración recurrente).
6. Presione  para seleccionar una de las siguientes:
 - **Una vez / Diario / Lun-Vie / Fines de semana**
7. Use  para resaltar Timbre (configuración de tipo de timbre) y oprima .
8. Use  para seleccionar uno de los tipos de timbre de alarma disponibles y oprima .
9. Oprima la Tecla suave izquierda  **Guardar**.

2. Nota

Le permite leer, agregar, modificar y borrar notas que haya escrito para usted mismo.

1. Oprima , **8** , **2** .
2. Presione la Tecla suave izquierda  **Agregar** para escribir una nota nueva.

3. Ez Sugerencia

Le permite calcular rápida y fácilmente el importe de una nota usando como variables con la cantidad de la nota, la propina y el número de comensales.

1. Oprima , **8** , **7** .

4. Calculadora

Le permite hacer cálculos matemáticos sencillos. Puede introducir números de hasta dos decimales.

1. Oprima , **8** , **4** .

NOTA Se pueden hacer cálculos con hasta 35 caracteres de una vez (p. ej., 63+78-21 serían 8 caracteres).

5. Reloj universal

Le permite determinar la hora actual en otro huso horario o en otro país.

1. Oprima , **8** , **9** .

Ambiente

El menú de Configuración tiene opciones para personalizar el teléfono.

Acceso y opciones



1. Oprima la tecla suave izquierda  **Menú**.
2. Presione  **Ambiente**.
3. Seleccione un submenú.

1. **Sonidos**
2. **Mostrar**
3. **Sistema**
4. **Seguridad**
5. **Funciones**
6. **1x Datos**
7. **Lugar**
8. **Info de tel**

1. Sonidos

Opciones para personalizar los sonidos del teléfono.

1.1 Timbres

Configura tonos para distintos tipos de llamadas entrantes.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **ID de Llamador / Sin ID de Llamador / Restringir**.
3. Use  o  para seleccionar un timbre y luego oprima  para guardar el sonido.

1.2 Tono de tecla

Le permite configurar la longitud del Tono de teclas y la velocidad de reproducción de los tonos de teclas.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione cualquiera de los siguientes y luego oprima .

Normal

Emite un tono durante un tiempo determinado, incluso si usted mantiene presionada la tecla.

Largo

Emite un tono continuo durante todo el tiempo en que usted mantenga oprimida la tecla.

NOTA Frecuencia múltiple de tono dual (DTMF) Señales mediante la transmisión simultánea de dos tonos, uno de un grupo de frecuencias bajas y otro de un grupo de frecuencias altas. Cada grupo consta de cuatro frecuencias. Si configura la longitud del tono de teclas en Largo se ampliará el tono DTMF.

1.3 Volumen

Le permite configurar varios valores de volumen.

1. Oprima , **9^{AVZ}**, **1^{ES}**, **7^{DEL}**.
2. Seleccione **Timbre / Audífono / Timbre tecla / Manos libres**.
3. Ajuste el volumen del timbre con y después presione  o  después presione  para guardar la configuración.

1.4 Alertas

Le permite configurar como Activada o Desactivada cualquiera de las cuatro opciones de Aviso.

1. Oprima , **9^{AVZ}**, **1^{ES}**, **4^{CHU}**.
2. Seleccione una opción de aviso.

1.4.1 Cambiar de servicio (Menú **9^{AVZ}** **1^{ES}** **4^{CHU}** **1^{ES}**)

Le avisa cuando cambia el servicio. Al entrar a un área de servicio, el teléfono muestra el mensaje **Entrando al área de servicio**. Al salir de un área de servicio, el teléfono muestra el mensaje **Saliendo del área de servicio**.

1.4.2 Señal sonora de un minuto

(Menú **9^{AVZ}** **1^{ES}** **4^{CHU}** **2^{MIC}**)

Le avisa 10 segundos antes del final de cada minuto durante una llamada.

1.4.3 Llamadas conexión (Menú **9^{AVZ}** **1^{ES}** **4^{CHU}** **3^{DEL}**)

Le avisa cuando la llamada se ha conectado.

1.4.4 Volver al principio (Menú **9^{AVZ}** **1^{ES}** **4^{CHU}** **4^{CHU}**)

Le avisa cuando se desplaza más allá del final de una lista de menús.

3. Seleccione una opción y oprima .
4. Configure Encendido / Apagado with  o  y luego oprima .



Uso de los menús del teléfono

1.5 Tono de activación/desactivación

Le permite configurar el teléfono para que haga sonar un tono cuando se enciende, cuando se apaga o en ambos casos.

1. Oprima , , , .
2. Configure su selección con o .
3. Oprima para guardar la configuración.

2. Mostrar

Opciones para personalizar la pantalla del teléfono.

2.1 Banner

Le permite introducir una cadena de hasta 16 caracteres que se muestran en la pantalla de cristal líquido.

1. Oprima , , , .
2. Introduzca el texto de la pancarta y presione .

2.2 Iluminación de fondo

Le permite fijar la duración de iluminación de la luz trasera. La pantalla de cristal líquido principal, la pantalla de cristal líquido delantera y la luz de las teclas se configuran independientemente.

1. Oprima , , , .
2. Elija un submenú de Luz trasera y presione .
 - **LCD principal / Temporizador de luz de tecla**
3. Elija una configuración y presione .
 - **Temporizador / Brillo**

Si se fija una cantidad de tiempo para la opción de reloj, el tiempo se empieza a contar después de que se oprime la última tecla.

2.2.1 LCD principal (Menú)

Temporizador

- **7 segundos**
- **15 segundos**
- **30 segundos**
- **Siempre apagado** significa que nunca se enciende la luz trasera.
- **Siempre activado** que la luz trasera siempre estará encendida mientras esté abierta la tapa.

Brillo

Fija el nivel de brillantez de la luz trasera.

2.2.2 Temporizador de luz de tecla (Menú)

- **7 segundos**
- **15 segundos**
- **Siempre apagado** significa que nunca se enciende la luz trasera.
- **Siempre activado** que la luz trasera siempre estará encendida mientras esté abierta la tapa.

2.3 Pantallas

Le permite seleccionar el tipo de fondo que se muestra en el teléfono.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Fondo / Encendido / Apagado**.
3. Seleccione entre las distintas pantallas y luego oprima la Tecla suave izquierda  **Guardar**.

2.4 Estilo del menú

Le permite elegir si desea que el menú se muestre como lista o como iconos.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Iconos** o **Lista** y oprima .

2.5 Relojes

Le permite seleccionar el tipo de reloj que se muestra en el teléfono.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Normal / Analógico / Digital** y luego oprima la Tecla suave izquierda  **Guardar**.

2.6 Colores de tema

Le permite elegir el color de la pantalla de fondo.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Implicito / Verde / Violado / Anaranjado** y oprima .

2.7 Colores LED del estado

Le permite elegir el color de la pantalla de fondo.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione el color que desea asignar.
 - **Llamadas de entrada / Alertas de nuevo SMS / Avisos / Llamadas de Roam / Batería baja**



Uso de los menús del teléfono

2.8 Contraste

Le permite establecer el nivel de contraste de su pantalla de cristal líquido.

1. Oprima , , , .
2. Use para ajustar el nivel del contraste.

2.9 Fuente

Le permite fijar el tamaño y color de la fuente.

1. Oprima , , , .

2.9.1 Dígitos de llamada (Menú)

1. Seleccione **Tamaño / Color**.
2. Presione hasta que encuentre el tamaño o color que desea y entonces oprima para guardarlo.

2.9.2 Editor de texto (Menú)

1. Seleccione **Tamaño / Color**.
2. Presione hasta que encuentre el tamaño o color que desea y entonces oprima para guardarlo.

2.0 Idioma

Le permite configurar la función bilingüe según su preferencia. Elija entre inglés y español.

1. Oprima , , , .
2. Configure **Inglés / Español** con o y luego oprima .

3. Sistema

El menú Sistema le permite designar configuraciones específicas de red del sistema.

3.1 Seleccione Sistema

Le permite configurar el entorno de administración del productor del teléfono. Deje esta configuración como predeterminada a menos que desee alterar la selección del sistema como se lo haya indicado su proveedor de servicio.

1. Oprima , , , .
2. Seleccionar **Sólo Base / Automático A / Automático B** y presione .

3.2 Fijar NAM

Le permite seleccionar el MAN (Módulo de asignación de número) del teléfono si éste está registrado con varios proveedores de servicio.

1. Oprima , **9^{MOV}**, **7^{DEF}**, **2^{ABC}**.
2. Seleccionar **NAM1 / NAM2** y presione .

3.3 Auto NAM

APermite que el teléfono cambie automáticamente entre números telefónicos programados que correspondan al área del proveedor de servicio.

1. Oprima , **9^{MOV}**, **7^{DEF}**, **7^{DEF}**.
2. Seleccionar **Encendido / Apagado** y presione .

3.4 Sist. de servicio

Identifica el número de canal de un sistema atendido y un número SID. Esta información es sólo para asistencia técnica.

1. Oprima , **9^{MOV}**, **7^{DEF}**, **4^{CHI}**.

4. Seguridad

El menú de Seguridad le permite asegurar electrónicamente el teléfono.

4.1 Bloq. Teléfono

Evita el uso no autorizado del teléfono. Una vez bloqueado, el teléfono queda en modo restringido hasta que se introduzca el código de bloqueo. Puede recibir llamadas y seguir haciendo llamadas de emergencia. Puede modificar el código de bloqueo con el código Bloqueo nuevo en el menú Seguridad.

1. Oprima , **9^{MOV}**, **4^{CHI}**.
2. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos. El código de bloqueo son habitualmente las 4 últimas cifras de su número de teléfono.
3. Presione **1^{es}** **Bloq. Teléfono**.
4. Seleccione una opción y oprima .

Desbloq

El teléfono nunca está bloqueado (se puede usar el modo de Bloqueo).

Bloq.

El teléfono siempre está. Al estar bloqueado, puede recibir llamadas entrantes o hacer sólo llamadas de emergencia.

Al encender el teléfono El teléfono está bloqueado al encenderse.



Uso de los menús del teléfono

4.2 Restringir

Le permite restringir las llamadas que se hacen. Si configura esta función como Activada, sólo puede hacer llamadas a números de emergencia y números almacenados en sus Contactos.

En modo restringido podrá seguir recibiendo llamadas.

1. Oprima , **9^ºSVZ**, **4^ºCHI**.
2. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
3. Presione **2^ºMC** **Restringir**.
4. Seleccione **Encendido / Apagado** y oprima .

4.3 Emergencia #s

Le permite introducir 3 números de emergencia. Podrá llamar a estos números de emergencia y al 911 incluso si el teléfono está bloqueado o restringido.

1. Oprima , **9^ºSVZ**, **4^ºCHI**.
2. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
3. Presione **3^ºME** **Emergencia #s**.
4. Seleccione el número de emergencia con  o .
5. Introduzca un número telefónico de emergencia y luego presione .

4.4 Cambiar Código

Le permite introducir un nuevo código de bloqueo de cuatro dígitos.

1. Oprima , **9^ºSVZ**, **4^ºCHI**.
2. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
3. Presione **4^ºCHI** **Cambiar Código**.
4. Para su confirmación, le pedirá que vuelva a introducir el nuevo código de bloqueo.

4.5 Borrar Contactos

Le permite borrar todos sus Contactos de una sola vez.

1. Oprima , **9^ºSVZ**, **4^ºCHI**.
2. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
3. Presione **5^ºMI** **Borrar Contactos**.
4. Seleccione **Borrar todos los #s** y presione .

4.6 Restablecer Implícito

Le permite restaurar su teléfono a los valores predeterminados de fábrica.

1. Oprima , **9^ºSVZ**, **4^ºCHI**.
2. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
3. Presione **6^ºSINO** **Restablecer Implícito**.
4. Presione , seleccione **Revertir** y presione .

5. Funciones

El menú de Configuración de llamadas le permite decidir cómo maneja el teléfono las llamadas de entrada y de salida.

5.1 Reintento automático

Le permite fijar el tiempo que el teléfono esperará antes de remarcar automáticamente un número cuando no se consiga una llamada que se intentó.

1. Oprima , **9** ^{MOV}, **5** ^{JUL}, **1** ^B.
2. Seleccione **Desactivado / Cada 10 segundos / Cada 30 segundos / Cada 60 segundos** y oprima .

5.2 Respuesta de llamada

Le permite determinar cómo iniciar una llamada contestada.

1. Oprima , **9** ^{MOV}, **5** ^{JUL}, **2** ^{ABC}.
2. Seleccione **Abrir / Cualquier tecla / Sólo TALK** y oprima .

5.3 Auto Respuesta automat

Le permite seleccionar el número de timbrados antes de que el teléfono responda automáticamente una llamada. Esta función tiene por objeto usarse con dispositivos de manos libres, pero es una función independiente del

teléfono y debe activarse o desactivarse manualmente cuando se conecte o desconecte del dispositivo.

1. Oprima , **9** ^{MOV}, **5** ^{JUL}, **3** ^{DEF}.
2. Seleccione una opción y oprima .
 - **Apagada**
 - **Después 1 Llamda** Cuando tenga una llamada entrante, el teléfono responde automáticamente después de 1 timbre, esté abierto o cerrado.
 - **Después 3 Llamdas** Cuando tenga una llamada entrante, el teléfono responde automáticamente después de 3 timbres, esté abierto o cerrado.
 - **Autocontesta dor Altavoz activ/desactiv** El teléfono responde automáticamente con el contestador.

5.4 Marcaciones de un toque

Le permite iniciar un marcado rápido presionando y manteniendo presionado el número de marcado rápido. Si se fija en **Deshabilitado**, los números de Marcado rápido designados en sus Contactos no funcionarán.

1. Oprima , **9** ^{MOV}, **5** ^{JUL}, **4** ^{GH}.
2. Seleccione **Habilitar / Inhabilitado** y oprima .



Uso de los menús del teléfono

5.5 Auto Volumen

Proporciona una mejor experiencia de audio habilitando la función de Volumen automático para controlar el rango dinámico y el volumen de la voz que se envía y recibe por distintos niveles de altavoces y entornos.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Encendido / Apadado** y oprima .

5.6 Modalidad TTY

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.

1. Oprima , , , .
2. Select **TTY Llena / TTY+Charla / TTY+0ír / TTY**
Apagada y oprima .

6. 1x Datos

Este menú le permite usar servicios de comunicación de datos inalámbricos. Los servicios de comunicación de datos inalámbricos se refieren a la utilización de terminales de suscriptor para entrar a Internet con computadoras personales o portátiles a 19.2 Kbps o a un máximo de 230.4 Kbps. La velocidad de conexión depende de la red de su empresa de teléfonos y de otras variables. Las especificaciones de información de comunicación de contacto deben coincidir con las de la red.

6.1 Datos/Fax

Le permite usar su teléfono para transmitir datos y faxes.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Apagado / Fax-En. una vez / Fax-En. siempre / Datos-En. una vez / Datos-En. siempre** y oprima .

NOTA El Kit de conexión de datos le permite conectar su PC o PDA a su teléfono inalámbrico LG, liberándolo de tener que encontrar un teléfono. Puede enviar o recibir un correo electrónico, un fax o entrar a Internet en todo momento y lugar.

6.2 Seleccione Puerto

Le permite seleccionar el puerto de datos.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **USB / RS-232(COM Port) / Agremiado** y oprima .

6.3 Rápida de Port

Le permite fijar la velocidad del puerto. Fije la velocidad del puerto con base en la red de su compañía de teléfonos. Comuníquese con su compañía de teléfonos para determinar la velocidad máxima disponible.

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **19200 / 115200 / 230400** y oprima .

NOTA Al usar el servicio de datos 1X HSPD mediante un cable de datos RS-232C, la velocidad del puerto se fija en 115,200 (no se admite 230,400). Al usar el servicio de datos 1X HSPD mediante un cable de datos USB, puede obtener mejor velocidad del puerto si fija dicha velocidad en 230,400 y no en 115,200.

6.4 Modo (1X/QNC)

1. Oprima , , , .
2. Seleccione **Auto / 1X / QNC** y oprima .

6.5 PAP ID

1. Oprima , , , .

6.6 Contraseña PAP

1. Oprima , , , .

7. Lugar

Menú para modo GPS (Sistema de posicionamiento global: sistema de información de ubicación asistido por satélite).

1. Oprima , , .
2. Seleccione **Ubicación activada / Sólo E911** y oprima .

NOTA Las señales de satélite GPS no siempre se transmiten, especialmente si hay malas condiciones atmosféricas o ambientales, bajo techo y en otros casos.



Uso de los menús del teléfono

8. Info de tel

El menú Información del teléfono le da información concreta respecto al modelo del teléfono.

8.1 Mi # de tel (Menú **9^{INFO}** **8^{TUV}** **1^B**)

Le permite ver su número de teléfono.

8.2 S/W Versión (Menú **9^{INFO}** **8^{TUV}** **2^{ABC}**)

Le permite ver la versión del software, PRL, ERI, PRI, Browser, Axxcess y VR versión.

8.3 Glosario de iconos (Menú **9^{INFO}** **8^{TUV}** **3^{DEF}**)

Le permite ver todos los iconos y sus significados.

8.4 Ayuda de acceso directo (Menú **9^{INFO}** **8^{TUV}** **4^{GHI}**)

Le permite ver información resumida sobre el uso del teléfono.

- Desde la pantalla de Espera, presione **BACK**.

Información de seguridad de la TIA

Lo que sigue es la Información completa de seguridad de la TIA (Asociación de la industria de las telecomunicaciones) sobre teléfonos inalámbricos de mano.

Exposición a las señales de radiofrecuencia

Su teléfono celular 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 EE.UU. adoptó lineamientos de exposición a RF con niveles de seguridad para teléfonos inalámbricos de mano. Esos lineamientos corresponden a la norma de seguridad establecida previamente por organismos de estándares tanto de EE.UU. como internacionales:

ANSI C95.1 (1992) *

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

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

Estos estándares se basaron en evaluaciones amplias y periódicas de la literatura científica relevante. Por ejemplo, más de 120 científicos, ingenieros y médicos de universidades, dependencias gubernamentales de salud y de la industria revisaron las investigaciones realizadas para desarrollar el

estándar ANSI (C95.1).

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 cualquier otro teléfono con la antena apuntando hacia arriba por sobre su hombro.

Sugerencias para un funcionamiento más eficiente

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 y cúmplalas siempre. Igualmente, si va a usar el teléfono mientras maneja, por favor tenga presente lo siguiente:



Seguridad

- Preste toda su atención a conducir: 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 o la ley así lo demandan.

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.
- Deben apagar el teléfono de inmediato si tienen motivo para sospechar que está ocurriendo una interferencia.

Aparatos para la sordera

Algunos teléfonos inalámbricos digitales pueden interferir con algunos aparatos para la sordera. En caso de presentarse tal interferencia, es recomendable que consulte con su proveedor de servicio (o llame a la línea de servicio al cliente para comentar las opciones a su alcance). Opcional para cada fabricante de teléfonos.

Otros dispositivos médicos

Si usa cualquier otro dispositivo médico personal, consulte al fabricante de dicho dispositivo para saber si está adecuadamente blindado contra la energía de RF externa. Su médico puede ayudarle a obtener esta información.

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. Pregunte al fabricante o a su representante respecto de su vehículo. También debe consultar al fabricante de cualquier equipo que haya añadido a su vehículo.

Instalaciones con letreros

Apague el teléfono en cualquier instalación donde así lo exijan los letreros de aviso.

Aeronaves

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso del teléfono en el aire. Apague el teléfono antes de abordar una aeronave.

Áreas de explosivos

Para evitar la interferencia en zonas donde se realicen explosiones, apague el teléfono cuando esté en estos sitios 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 claramente marcadas con frecuencia, pero no siempre. Entre las áreas potenciales tenemos: las áreas de abastecimiento de combustible (como las gasolineras), bajo cubierta en barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o sustancias químicas, vehículos que usen gas de petróleo licuado (como propano o butano), áreas en las que el aire contenga sustancias químicas o partículas (como granos, polvo o polvo metálico) y cualquier otra área en la que normalmente sería recomendable que apagara 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 la bolsa de aire o en el área donde se despliega. Si el equipo inalámbrico del interior del vehículo está mal instalado y se infla la bolsa de aire, pueden producirse graves lesiones.

Seguridad del cargador y el adaptador

- El cargador y el adaptador se han diseñado sólo para usarse en interiores.
- No ponga 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.



Seguridad

- Se debe instalar el cargador verticalmente en un enchufe de pared.
- Para conexión fuera de los EE.UU., use un adaptador de clavija con la configuración correcta para el enchufe eléctrico.

Información sobre la batería y su cuidado

- No use nunca una batería no aprobada, ya que esto podría dañar el teléfono o la batería, y podría ocasionar que estalle la batería.
- La batería no tiene que estar totalmente descargada antes de volver a cargarla.
- Nunca almacene el teléfono a temperaturas menores de -4° F ni mayores de 122° F.
- Use solamente cargadores aprobados por LG y específicamente diseñados para su modelo de teléfono, ya que están diseñados para aumentar al máximo la vida de la batería.
- No desarme la batería ni le provoque un corto circuito.
- Mantenga limpios los contactos metálicos de la batería.
- Reemplace la batería cuando ya no ofrezca un desempeño aceptable. La batería se puede cargar varios cientos de veces antes de que sea necesario reemplazarla.
- Cargue la batería después de largos períodos en los que no se use, para prolongar al máximo la vida de la misma.

- No esponga el cargador de baterías o el adaptador a la luz directa del sol, ni lo utilice en zonas con elevada humedad, como por ejemplo el baño.
- Deshágase de la batería en forma correcta o llévela a su proveedor de servicios inalámbricos para que sea reciclada.
- La vida de la batería variará en función de los patrones de uso y las condiciones medioambientales.
- El uso intensivo de la luz trasera, el Mininavegador y los kits de conectividad de datos afectan la vida de la batería y los tiempos de espera y de llamada.

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.

Explosión, descargas y riesgo de incendio

- Desconecte el cable de corriente y el cargador durante las tormentas eléctricas para evitar descargas eléctricas o incendios.
- No use el teléfono en áreas altamente explosivas, ya que puede generar chispas.
- Asegúrese de que no entren en contacto con la batería objetos con bordes cortante, como dientes de animales o uñas. Hay riesgo de causar un incendio.

- No use sustancias químicas corrosivas (como alcohol, bencina, solventes, etc.) ni detergentes para limpiar el teléfono. Existe riesgo de causar un 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 manipule el teléfono con las manos húmedas cuando se esté cargando. Puede causar un choque eléctrico o dañar gravemente el teléfono.
- No deje caer el teléfono, ni lo golpee o sacuda con violencia. Tales acciones pueden dañar las tarjetas internas de circuitos del teléfono.
- 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.
- No coloque el teléfono en un sitio sometido a exceso de polvo y mantenga la distancia mínima requerida entre el cable de corriente y las fuentes de calor.
- Desconecte el cable de corriente antes de limpiar el teléfono y limpie la clavija de corriente cuando esté sucia.
- 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.
- Al usar la clavija de corriente, asegúrese de que esté firmemente conectada. Si no lo está, puede producir calor excesivo o un incendio.
- 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 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.
- Si coloca el teléfono en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (la clavija de enchufe de corriente), los objetos metálicos (como monedas, clips de papel o plumas) pueden causar un corto circuito en el teléfono. Siempre cubra el receptáculo cuando no lo esté usando.
- No provoque un corto circuito en la batería. Los objetos metálicos como monedas, clips o plumas en su bolsillo o bolso pueden causar un corto circuito en las terminales + y - de la batería (las tiras metálicas de la batería) al moverse. Un corto circuito de las terminales puede dañar la batería y causar una explosión.
- Nunca coloque el teléfono en un horno de microondas ya que esto haría que estallara la batería.



Advertencias y precauciones generales

- Sólo use baterías, antenas y cargadores proporcionados por LG. La garantía no se aplicará a productos proporcionados por otros proveedores.
- Almacene la batería en un sitio alejado del alcance de los niños.
- El uso de una batería dañada o el colocar la batería en la boca puede ocasionar lesiones graves.
- No coloque cerca del teléfono artículos que contengan componentes magnéticos, como tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas bancarias o boletos del metro. El magnetismo del teléfono puede dañar los datos almacenados en la banda magnética.
- No sostenga la antena ni permita que entre en contacto con su cuerpo durante las llamadas.
- Hablar por el teléfono durante un largo período de tiempo puede reducir la calidad de la llamada debido al calor que se genera durante el uso.
- Cuando no se use el teléfono durante un período prolongado, almacénelo en un lugar seguro con el cable de corriente desconectado.
- El uso del teléfono cerca de un equipo receptor (es decir, un televisor o radio) puede causar interferencia al teléfono.
- 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 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 de LG para reemplazar la antena dañada.
- No use el teléfono en zonas donde esté prohibido hacerlo. (Por ejemplo, en los aviones).
- No sumerja el teléfono en agua. Si esto ocurriera, apáguelo de inmediato y quite la batería. Si el teléfono no funciona, llévelo a un Centro de servicio autorizado de LG.
- El cable eléctrico conectado con este proyecto puede llevarle a un uso expuesto a una sustancia química conocido por el Estado de California, que causa (el cáncer y además) defectos de natalidad u otro tipo de daño reproductivo. Lávese las manos antes de tratarlo.

Actualización de la FDA para los consumidores

Actualización para consumidores sobre teléfonos móviles del Centro de dispositivos y salud radiológica de la Administración de alimentos y medicamentos 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. 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 el motivo de las inconsistencias en los resultados.

2. ¿Cuál es el papel de la FDA en cuanto a que los teléfonos inalámbricos sean seguros?

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 reparar, reemplazar o sacar 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 inalámbricos para que dé determinados pasos, entre ellos los siguientes:

- Apoyar la investigación necesaria sobre los posibles efectos biológicos de las radiofrecuencias 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 la 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)



Seguridad

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

El National Institutes of Health 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 EE.UU. deben cumplir con los lineamientos de seguridad de la FCC que limitan la exposición a radiofrecuencias. 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 el tema 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, 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. Algunos 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. Tres grandes estudios epidemiológicos se han publicado desde diciembre de 2000. Entre ellos, los estudios investigaron cualquier posible asociación entre el uso de teléfonos inalámbricos y el cáncer primario del cerebro, glioma, meningioma, o neuroma acústico, tumores del cerebro o de la glándula salival, leucemia u otros tipos de cáncer. 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 utiliza teléfonos inalámbricos efectivamente 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 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 U.S. National Toxicology Program (Programa nacional de toxicología de EE.UU.) y con grupos de investigadores en todo el mundo para asegurarse de que se lleven a cabo estudios de alta prioridad con animales para ocuparse de importantes preguntas referentes a los efectos de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). La FDA ha sido un participante líder en el Proyecto de campos electromagnéticos (EMF) internacional de la Organización Mundial de la Salud desde su origen en 1996. Un importante 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 investigación por 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.

7. ¿Cómo puedo averiguar cuánta exposición a energía de radiofrecuencia puedo recibir al usar mi teléfono inalámbrico?

Todos los teléfonos que se venden en 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 de 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 en Electrónica y Electricidad (IEEE) está desarrollando un estándar técnico para la medición de la exposición a energía de radiofrecuencia (RF) proveniente 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 consistente de pruebas para medir la tasa a la cual se deposita la 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 consistencia 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 tomar en cuenta estos consejos 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 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.

Reiteramos que los datos científicos no demuestran que los



téfonos 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 reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF), las medidas arriba indicadas 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 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 similar en diciembre de 2000. Señalaron que no hay pruebas de que el uso de teléfonos inalámbricos cause tumores cerebrales u 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 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). El borrador final, un esfuerzo conjunto de la FDA, los fabricantes de dispositivos médicos y otros grupos, se concluyó a fines de 2000. Este estándar permitirá a los fabricantes asegurarse de que los marcapasos cardíacos y los desfibriladores estén a salvo de 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 en Electrónica y Electricidad (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 y un aparato para la sordera que sean

“compatibles”. 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:

Página Web de la FDA sobre teléfonos inalámbricos
(<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 de 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/>)

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 para la exposición a energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones del gobierno de EE.UU. Estos límites son parte de unos lineamientos generales y establecen los niveles permitidos de energía de radiofrecuencia para la población en 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 salud de todas las personas sin importar su edad o condición física.

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 1.6 W/kg. Las pruebas de SAR se realizan usando posiciones de funcionamiento estándar especificadas por la FCC con el teléfono transmitiendo a su nivel de energía certificado más alto 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



Seguridad

funcionamiento puede estar muy por debajo del valor máximo. Dado que el teléfono está diseñado para funcionar a varios niveles de potencia para usar sólo la necesaria para llegar a la red, en general, mientras más cerca esté de una antena de estación de base inalámbrica, menor será la emisión de potencia.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para su venta al público, debe probarse y certificarse ante la FCC que demostrar que no supera el límite establecido 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 SAR más alto de este modelo de teléfono cuando se probó usándolo cerca del oído es de 1.17 W/kg y al usarlo en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario es de 0.914 W/kg (las mediciones de uso en el cuerpo difieren según los modelos de teléfono en función 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 radiofrecuencias de la FCC. 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 la ID BEJLX5550 de la FCC.

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 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.

Hay diversos accesorios disponibles para su teléfono celular. Consulte a su distribuidor local para saber con cuáles cuenta.



Batería

Hay dos baterías disponibles. La batería estándar y la extendida.



Cargador para el automóvil

El cargador para el automóvil le permite hacer funcionar el teléfono y llevar a cabo una carga lenta de la batería del teléfono en su vehículo. Cargar una batería completamente descargada requiere de 5 horas.



Diadema

La diadema se conecta al teléfono permitiendo un funcionamiento de manos libres. Incluye auriculares, micrófono y botón integrado de contestación/fin de llamada.



Cargador de escritorio

El cargador de escritorio le permite poner el teléfono en un soporte práctico para cargarlo. Puede cargar una batería completamente descargada en 3 horas.



Funda



Información de la garantía

1. LO QUE CUBRE ESTA GARANTÍA:

LG le ofrece una garantía limitada en el sentido de que la unidad adjunta y sus accesorios incluidos estarán libres de defectos de materiales y de mano de obra según los términos y condiciones siguientes:

- (1) La garantía limitada de la unidad y sus accesorios adjuntos tiene una vigencia de un (1) año a partir de la fecha de la compra original. El período de garantía restante para que la unidad sea reparada o reemplazada se determinará mediante la presentación del recibo original de ventas por la compra de la unidad.
- (2) La garantía limitada se extiende solamente al comprador original del producto y no se puede asignar o transferir a ningún comprador o usuario final subsiguiente.
- (3) La garantía limitada sólo es válida para el comprador original del producto siempre y cuando esté en EE.UU., incluidos Alaska, Hawaii, los territorios de EE.UU. y todas las provincias canadienses.
- (4) La caja externa y las partes decorativas estarán libres de defectos importantes al momento de su distribución y, por tanto, no estarán cubiertas bajo estos términos de garantía limitada.
- (5) A solicitud de LG, el consumidor debe proporcionar información satisfactoria para LG, demostrando la fecha de compra o intercambio.

- (6) El cliente correrá con el costo de enviar el producto al Departamento de servicio al cliente de LG. LG correrá con el costo de enviar el producto de vuelta al consumidor después de realizar el servicio en los términos de esta garantía limitada.

2. LO QUE ESTA GARANTÍA NO CUBRE:

- (1) Defectos o daños resultado del uso del producto de cualquier forma que no sea la normal y acostumbrada.
- (2) Defectos o daños resultado de un uso anormal, de condiciones anormales, de almacenamiento inadecuado, de exposición a humedad o agua, de modificaciones no autorizadas, de conexiones no autorizadas, de reparaciones no autorizadas, mal uso, negligencia, abuso, accidente, alteración, instalación inadecuada u otros actos que no sean culpa de LG, entre ellos el daño causado por el envío, fusibles fundidos o derrames de comida o líquidos.
- (3) Rotura o daño en las antenas a menos que haya sido causado directamente por defectos en los materiales o mano de obra.
- (4) Supuestos defectos o desperfectos del producto si el Departamento de servicio al cliente de LG no recibió notificación por parte del consumidor durante el período de garantía limitada aplicable.

- (5) Productos cuyo número de serie se haya eliminado o vuelto ilegible.
- (6) Esta garantía limitada sustituye a toda otra garantía, explícita o implícita ya sea de hecho o por efectos de ley, estatuto o de otro tipo, entre ellos cualquier garantía implícita de comercialización o adecuación para algún uso en particular.
- (7) Daños resultantes del uso de accesorios no aprobados por LG.
- (8) Todas las superficies de plástico y todas las demás partes externas expuestas que se hayan rayado o dañado debido al uso normal del cliente.
- (9) Productos que se hagan funcionar fuera de los parámetros máximos publicados.
- (10) Productos usados u obtenidos en un programa de rentas.
- (11) Consumibles (como los fusibles).

3. DERECHOS DE LA LEY ESTATAL:

No hay ninguna otra garantía explícita aplicable a este producto. LA DURACIÓN DE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN, ESTÁ LIMITADA A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA AQUÍ INDICADA. LG INFOCOMM U.S.A., INC. NO SERÁ RESPONSABLE POR LA PÉRDIDA

DEL USO DEL PRODUCTO, INCONVENIENTES, PÉRDIDAS O CUALQUIER OTRO DAÑO DIRECTO O CONSECUENCIAL PRODUCIDO POR EL USO DE, O LA INCAPACIDAD DE USAR, ESTE PRODUCTO, NI POR EL INCUMPLIMIENTO DE NINGUNA GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN APLICABLE A ESTE PRODUCTO.

Algunos estados no permiten la limitación exclusiva de daños incidentales o consecuenciales, ni limitaciones sobre cuánto dura una garantía implícita, de modo que es posible que estas limitaciones o exclusiones no se apliquen a usted. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y es posible que también tenga otros derechos, que variarán de estado a estado.

4. CÓMO OBTENER SERVICIO POR LA GARANTÍA:

Para obtener servicio sobre la garantía, llame al siguiente número de teléfono desde cualquier punto en Estados Unidos continental:

Tel: 1-800-793-8896 o visite www.lgeservice.com.

Llame o escriba para conocer la ubicación del centro de servicio autorizado de LGE más cercano a usted y los procedimientos para hacer válida la garantía.



Índice

1x Datos 64

1x contador de paquetes
38

A

Accesorios 83

Actualización de la FDA
para los consumidores
74

Aeronaves 71

Alarma de reloj 57

Alertas 59

Ajuste rápido del volumen
18

Ambiente 58

Aparato 56

Áreas de explosivos 71

Auto Respuesta automat
65

Auto NAM 63

Auto Volumen 66

Auto borrar 45

Auto guardar 45

Access Apps 51

Access Info 52

Ayuda 50

Ayuda de acceso directo
68

B

Banner 60

Bienvenidos 7

Bip de Alerta 55

Bloq. Teléfono 63

Borrado Llam. 38

Borrar 30

Borrar Contactos 64

Borrar todo 46

Búsqueda en la memoria
del teléfono 32

C

Cambiar Código 64

Calculadora 57

Colores LED del estado
61

Comandos de inicio 47

Compruebe sus
accesorios 7

Configuración de voz 49

Configuraciones de
mensaje 45

Configuraciones de Web
55

Contraseña PAP 67

Contactos 34

Contraste 62

Correo de voz 40

Cuidado de la antena 69

D

Datos/Fax 66

Descripción general de los
menús 11

Descripción general del
teléfono 10

E

Editar número de correo
de voz 46

Ejemplos de introducción
de texto 21

Emergencia #s 64

Encender y apagar el
teléfono 14

Entrada 43

Estilo del menú 61

Ez Sugerencia 57

F

Fijar NAM 63

Firma 45

Fuente 62

Fuerza de la señal 14

Funciones 65

Función de Mudo 18

G

Glosario de iconos 68

Gráfico 56

Grupos 36

Guardado 44

H

Hacer llamadas 16

Hacer llamadas desde la
memoria del teléfono 33

I

Iconos en pantalla 15

Identificador de llamadas
18

Idioma 62

Iluminación de fondo 60

Indicador 55

Info de tel 68

Información al consumidor
sobre la SAR 81

Información de seguridad
72

Información de seguridad
de la TIA 69

Información importante 7

Información sobre la
batería y su cuidado 72

Iniciar Browser 53
Introducción de texto 20
Introducción de texto,
números o símbolos 54

L

La batería 13
Liata Llam 37
Lista de Contactos 35
Llam. entrante 37
Llam. fracasada 38
Llam. saliente 37
Llamada en espera 18
Llame al # 45
Lugar 67

M

Manejo 69
Marcaciones de un toque
65
Marcaciones Rápidas 36
Marcado por voz 19
Marcado Rápido 19
Marcapasos 70
Memos de voz 49
Mensaje en serie 46
Mensajes 39
Mensajes de Web 54
Mi # de tel 68
Mi Información de

Contacto 36
Mi Media 55
Mobile Web 52
Modalidad de asenter 46
Modalidad TTY 66
Modificar entradas de
contactos 28
Modo (1X/QNC) 67
Modo de bloqueo 17
Modo de conducción 50
Modo de cortesía 17
Modo de silenciar todo 17
Mostrar 60
Msj Alerta 45
Música 56

N

Nota 57
Nuevo E-mail 35
Nuevo Número 35
Nuevos mensaje 40
Números de teléfono con
pausas 31

O

Objetos 56
Opciones para
personalizar sus
contactos 25

P

Pantallas 61
PAP ID 67
Programador de voz 48

R

Rápida de Port 67
Recibir llamadas 16
Referencia de los iconos
de mensaje 43
Reintento automático 65
Reloj universal 57
Relojes 61
Reporducción automatica
46
Respuesta de llamada 65
Restablecer Implícito 64
Restringir 64

S

S/W Versión 68
Salida 44
Seguridad 63
Seguridad del cargador y
el adaptador 71
Selecione Puerto 67
Selecione Sistema 62
Sistema 62
Sonidos 58

T

Tamaño de la fuente 46
Teclas suaves 53
Tiempo de uso 38
Timbres 58
Tono de activación/
desactivación 60
Tono de tecla 58

V

Vehículos 71
Vista directa 45
Volumen 59
Voz 47