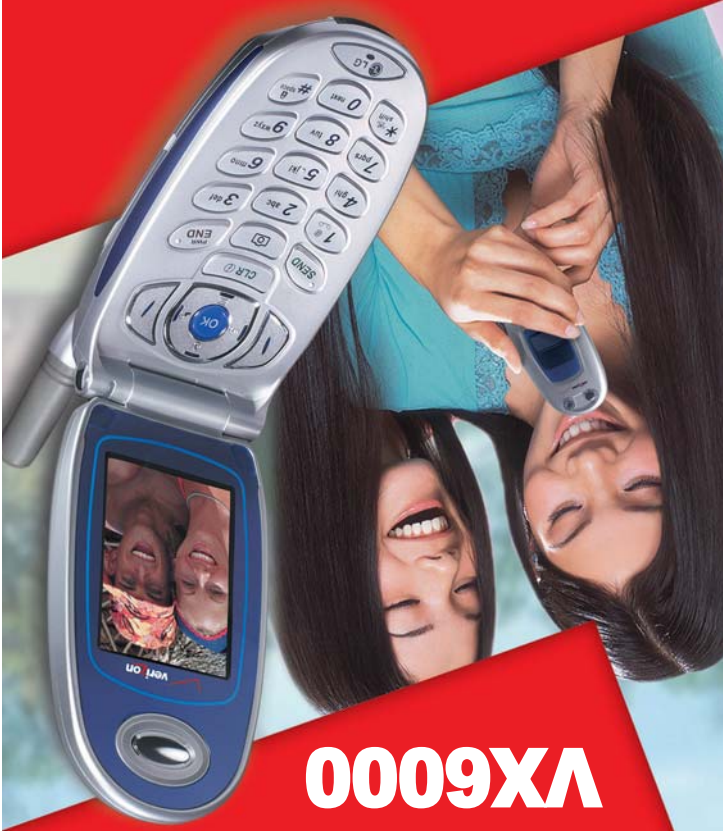


Manual del Usuario

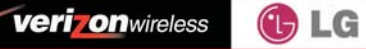


VX6000



VX6000

MMBB0088501(1.1)



VX6000



User Guide



VX6000 Cellular Phone





Contents

Introduction7

 Important Information7

 Check Accessories7

 Bodily Contact During Operation8

 Vehicle-Mounted External Antenna9

 FCC Part 15 Class B Compliance9

 Battery Safety9

 Battery Disposal10

 Charger and Adapter Safety10

Getting Started11

 Phone Components11

 Phone Overview12

 Using the Battery Pack14

 Installing the Battery14

 Removing the Battery14

 Battery Charge Level15

 Using the Desktop Charger15

 Battery Information and Care16

 Screen Icons17

 Phone Menu Reference18

 Accessories20

 Travel Charger20

 Battery20

 Desktop Charger20

 Cigarette Lighter Charger21

 Hands-Free Car Kit (Portable)21

 USB Cable21

 Holster21

 Safety Information23

 Explosion, Shock, and Fire Hazards23

 General Warnings and Cautions24

 Technical Details26

Basic Functions29

 Turning the Phone On and Off29

 Turning the Phone On29

 Turning the Phone Off29

! WARNING! To reduce the possibility of electric shock, do not expose your phone to high humidity areas, such as a bathroom, swimming area, etc.

! Caution: Use only LG-approved batteries and desktop chargers to avoid the damage to the phone. Using other batteries or chargers voids your warranty and may cause an explosion.

! Caution: Do not use batteries and desktop chargers for other than the intended purposes.

Never store your phone in temperatures less than -4° F or greater than 122° F, such as outside during a snowstorm or in your car on a hot day. Exposure to excessive cold or heat may result in phone malfunction, damage and/or failure.

Use caution when using your phone near other electronic devices. RF emissions from your mobile phone may affect nearby inadequately shielded electronic equipment. Consult manufacturers of any personal medical devices such as pacemakers and hearing aides to determine if they are susceptible to interference from your mobile phone. Turn off your phone in a medical facility or at a gas station.

IMPORTANT! Please read the TIA safety information in chapter 5 before using your phone.

Making a Call	.30	Gallery	.51
Correcting Dialing Mistakes	.31	Send Pix Msg	.52
Receiving Calls	.31	Pix Msg Inbox	.52
Using Manner, Silence All, and Lock Mode	.31	Pix Msg Outbox	.53
Manner Mode (Quick)	.31	Saved Msgs	.54
Silence All Mode (Quick)	.32	Pix Settings	.55
Lock Mode (Quick)	.32	Erase All	.56
Call Waiting	.33	Contacts	.57
Mute	.33	List Contacts	.57
Redialing Calls	.33	New Number	.57
Adjusting the Volume	.34	New E-mail	.58
Power Save Mode	.34	Groups	.58
Signal Strength	.34	Speed Dials	.59
Speed Dialing	.35	Voice Dials	.59
Caller ID	.35	My contact Info	.60
Additional Functions	.37	Recent Calls	.61
Entering information using T9 Text Input	.37	Dialed Calls	.61
Input mode	.37	Received Calls	.62
Key Functions	.38	Missed Calls	.62
Changing Letter Case	.39	Erase Calls	.63
Example: Using T9 Text Input	.40	Call Timer	.63
Using the NEXT Key	.41	Messages	.64
Adding Words to the T9 Database	.41	Message Menu	.65
Examples Using Abc (Multi-tap) Text input	.42	New Message Alert	.65
Phone Book Features	.42	Voice Mail	.66
Personal Phone Book Memory	.42	New Message	.66
Saving Numbers in Your Phone Book	.43	Inbox	.69
Retrieving Numbers	.44	Out of Memory Warning	.70
Making a call from Your Phone Book	.44	Outbox	.71
Advanced Phone Book Features	.45	Message Status Reference	.73
Pause	.45	Saved	.73
Storing a number with pauses	.45	Msg Settings	.74
Prepending a Stored Number	.46	Erase All	.76
Dynamic Search	.47	Get It Now	.77
Menu Features	.49	Get Apps	.79
General Guidelines	.49	Get Info	.80
Camera	.50	Mobile web	.81
Take Pix	.50	Start Browser	.81

Web Messages	85
Web Settings	85
My Media	86
Graphics	86
Music	86
Tools	87
Schedule	87
Alarm Clock	88
Voice Memo	89
My Shortcut	89
Notepad	89
Ez Tip Calc	90
Calculator	90
World Clock	90
Settings	91
Sounds	91
Display	94
System	99
Security	101
Call Setup	104
1X Data	107
Voice Services	109
Phone Info	111
Safety Guidelines	113
TIA Safety Information	113
Exposure to Radio Frequency Signal	113
FDA Consumer Update	118
Consumer Information on SAR	130
LIMITED WARRANTY STATEMENT	132
Index	135

Introduction

Congratulations on your purchase of the advanced and compact VX6000 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.
- 19-key keypad.
- Long battery stand-by 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 199 memory locations.
- Bilingual (English and Spanish).

Important Information

This user's manual 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 void your warranty.

Check Accessories

Your mobile phone comes with a one-slot desktop charger and a rechargeable battery. Please verify that these accessories are included.



FCC RF Exposure Information

WARNING! Read this information before operating the phone.

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

CAUTION

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

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

Bodily Contact During Operation

This device was tested for typical use with the back of the phone kept 3/4 in (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 in (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 in (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.

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.

Battery Safety

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

Battery Disposal

- 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.

Charger and Adapter Safety

- Using the wrong battery charger could damage your phone and void your warranty.
- 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.






1 Getting Started

Phone Components





The following shows key components of your mobile phone.





Phone Overview

1. **Earpiece**
2. **Flip Design** Flip open the case to answer an incoming call and close to end the call.
3. **Message Key** Use to retrieve or send voice and text messages.
4. **SEND** Use to place or answer calls.
5. **Side Keys** Use to adjust the key beep volume in standby mode and the earpiece volume during a call.
6. **Headset Jack**
7. **Manner Mode/Silence All Mode Key** Use to set the Manner Mode by pressing and holding the  key for about 3 seconds while in standby mode.
Note: The manner mode you select remains in effect even when you turn the phone off and back on.
8. **LCD Screen** Displays messages and indicator icons.
9. **Soft Keys**
Left Soft Key 
Use to display the function setting menu.
Right Soft Key 
Use to select an action within a menu.
10. **Lamp** The red light illuminates when you turn the power on and when you have an incoming call or message.

11. **Navigation Key** Use for quick access to phone functions:

-  Text and voice mail notification messages.
-  Schedule
-  Mini Browser
-  Get It Now.

12. **END/PWR** Use to turn the power on/off and to end a call. Using this key, you can return to the main menu display screen.
13. **Clear 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.
14. **Alphanumeric Keypad** Use to enter numbers and characters and choose menu items.
15. **Lock Mode Key** Use in standby mode to set the lock function by pressing and holding the  key for about 3 seconds.
16. **Microphone**
17. **Camera Key**  Use to take pictures.

Using the Battery Pack

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

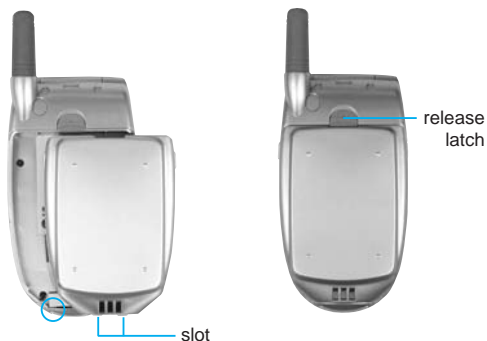
The phone comes with a rechargeable battery. Keep the battery charged while not in use in order to maximize talk and standby time when using the phone.

Installing the Battery

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

Removing the Battery

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



Battery Charge Level

The battery charge level is shown at the top right of the LCD screen.



Fully Charged

Fully Discharged

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.

Using the Desktop Charger

The desktop charger has a slot for recharging batteries that accommodates the phone and battery for charging.

Warning! Use only the desktop charger provided with the phone. Using any charger other than the one included with the VX6000 may damage your phone or battery.

















1. Plug the charger into a wall outlet. The phone must be charged from a 120 VAC power source.
2. Insert the phone with an installed battery or the battery by itself into the slot of the charger. The red light indicates the battery is charging and the green light indicates the battery is fully charged.

The charge time varies depending upon the battery level and the maximum charge time for a fully discharged battery is 3 hours.

Battery Information and Care

1. Never use an unapproved battery since this could damage the phone and / or battery and could cause the battery to explode.
2. The battery does not need to be fully discharged before recharging.
3. Use only LG approved chargers specific to your phone model since they are designed to maximize battery life.
4. Do not disassemble or short-circuit the battery.
5. Keep the battery's metal contacts clean.
6. Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery can be recharged several hundred times before replacement.
7. Recharge the battery after long periods of non-use to maximize battery life.
8. Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in areas of high humidity such as a bathroom.
9. Battery life will decrease if exposed to extreme hot or cold temperatures.
10. Battery life will vary due to usage patterns and environmental conditions.
11. The use of extended backlighting, MiniBrowser, and data connectivity kits affect battery life and talk/standby times.

Screen Icons

Icons	Descriptions
	Displays the strength of the signal received by the phone and current signal strength is indicated by the number of bars displayed on the screen.
	No service. The phone is not receiving a system signal.
	In use. A call is in progress. * No icon indicates the phone is in standby mode.
	Digital indicator Digital service is available.
	Roaming The phone is outside of the home service area.
	1x service.
	New voicemail.
	New text & voice message.
	New text message.
	Location on mode.
	E911 only mode.
	Charge level: Indicates battery charge level.
	New picture message.
	Transmit/Receive(Packet data mode).
	Transmit/Receive(Dormant mode).
	Transmit/Receive(Circuit data mode).

Phone Menu Reference

Press Left Soft Key  Menu. Press to  Scroll.

Camera

1. Take Pix
2. Gallery
3. Send Pix Msg
4. Pix Inbox
5. Pix Outbox
6. Pix Saved
7. Pix Settings
 1. Auto Save
 2. Auto Delete
 3. Auto Receive
 4. Pix Msg Alert
 5. Text Entry Mode
 6. Delivery Ack
 7. Quick-Text
8. Erase all
 1. Inbox
 2. Outbox
 3. Saved
 4. All

Contacts

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

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

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
7. Erase All
 1. Inbox
 2. Outbox
 3. Saved
 4. All

Get It Now

1. Get Apps
2. Get Info

Mobile Web

1. Start Browser
2. Web Messages
3. Web Settings
 1. Prompt
 2. Alert Beep

My Media

1. Graphics
2. Music

Tools

1. Schedule
2. Alarm Clock
 1. Alarm 1
 2. Alarm 2
 3. Alarm 3
 4. Quick Alarm
3. Voice Memo
4. My Shortcut
5. Notepad
6. Ez Tip Calc
7. Calculator
8. World Clock

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
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. Voice Privacy
 6. Auto Volume
 7. TTY Mode
6. 1X Data
 1. Data/Fax
 2. Select Port
 3. Port Speed
7. Voice Services
 1. Voice Dial Prompt
 2. Answering Machine
 3. Train Words
8. Location
 1. Location On
 2. E911 Only
9. Phone Info
 1. My Phone Number
 2. S/W Version
 3. Icon Glossary
 4. Shortcut Help

Accessories

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

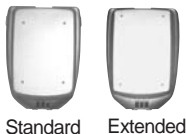
Travel Charger

This charger allows you to charge the battery while away from home or your office. It supports standard U.S. AC120 Volt 60 Hz outlets. It takes 5 hours to charge a completely discharged battery.



Battery

Two batteries are available for standard and extended battery charge.



Standard Extended

Desktop Charger

The desktop charger allows you to place the phone in the stand for charging. It can charge a completely discharged battery in 3 hours.



Cigarette Lighter Charger

You can operate the phone and trickle charge the phone's battery from your vehicle by using the cigarette lighter charger. It takes 5 hours to charge a completely discharged battery.



Hands-Free Car Kit (Portable)

The hands-free car kit enables you to attach the phone to the power jack in your car, providing you with hands-free operation. It can charge a completely discharged battery in 5 hours.



AC Adapter



Holster



Safety Information

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

Explosion, Shock, and Fire Hazards

- Unplug the power cord and charger during lightning storms to avoid electric shock or fire.
- 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 an 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.
- 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-circuits of the terminal may damage the battery and cause an explosion.
- Do not disassemble the battery as it may cause electric shock, short-circuit, or fire.
- Do not expose the phone to excessive vibration or a sharp impact.
- Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.

General Warnings and Cautions

- 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 a 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 the call quality due to heat generated during use.
- When the phone is not used for a long period time, store it in a safe place with the power cord unplugged.
- Only use the batteries, antennas, and chargers provided by LG. The warranty will not be applied to products provided by other suppliers.
- Using the phone in proximity to receiving equipment (i.e., TV or radio) may cause interference in this phone.
- Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.
- Use only the antenna provided or approved by LG. Unauthorized antennas, modifications or attachments may affect the quality of phone call, damage the phone or result in a violation of FCC regulations.
- Do not use the cellular phone if the antenna is damaged. If the damaged antenna gets in contact with the skin, it may cause a slight burn. Please contact LG Authorized Service Center to replace the damaged antenna.
- Do not use the cellular phone in areas where its use is prohibited. (For example: aircraft).
- Do not expose the cellular phone to high temperatures or high humidity.
- Do not immerse your cellular 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.

Technical Details

The VX6000 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 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.

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

* 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.



2 Basic Functions

Turning the Phone On and Off

Turning the Phone On

1. Install a charged battery pack or connect the phone to an external power source such as a cigarette lighter adapter or car kit.
2. Press  for a few seconds until the red light in the middle of the phone flashes.

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.

Making a Call

When you make a call, follow these simple steps:

1. Make sure the phone is turned on. If not, press



2. Enter the phone number, with area code (if needed).

3. Press . If the phone is locked, enter the lock code.

Call Failed - indicates that the call did not go through.

Restricted - indicates outgoing calls are in restricted mode. You can only dial phone numbers saved in the *Emergency or Phone Book* list.

To turn off this function:

Menu-> Settings-> Security-> Enter Lock Code -> Restrict -> Off -> OK

4. Press to make the call.
If one-touch is enabled, type in the phone book speed dial number or hold the last digit until the call is made.

NOTE: The phone number and entry name appear on the display when you type in the speed dial number and hold the last digit.

Correcting Dialing Mistakes

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

Receiving Calls

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

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

2. Press or twice to end the call.

Using Manner, Silence All, and Lock Mode

Manner Mode (Quick)


Use the Manner Mode in public places.

1. When in the Standby Mode, activate the Manner Mode quickly by pressing for 3 seconds.




When the Manner Mode is set, the key tones are silent, and the phone is set to vibrate.

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

NOTE: To cancel Manner Mode, press  to switch into Silence All or Normal Mode.

Silence All Mode (Quick)

- From the Manner Mode you can activate the Silent All Mode quickly by pressing  for 3 seconds.


When the Silence All Mode is set, the key tones are quiet and the lamp blinks instead of the phone ringing or vibrating.




NOTE: To cancel the Silent All Mode, press  to switch into Manner Mode or Normal Mode.

Lock Mode (Quick)

Use the Lock Mode to prevent others from using your phone.



- In standby mode, to activate the lock mode quickly, press  for 3 seconds. *Lock mode setting* is displayed.



NOTE: To cancel the Lock Mode, Press Left Soft Key , Unlock, then enter your 4 digit password.

Call Waiting

If your cellular service offers call waiting, while a call is in progress you may hear two beeps indicating 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.


- Press  to receive a waiting call.
- Press  again to switch between calls.

Mute

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

- Press Right Soft Key , **Mute**, during a call.
- To cancel Mute, press Right Soft Key  again.

Redialing Calls

- Press  to redial the last number in your call history. The last 30 numbers are stored in the call history list and you can also select one of these to redial.

Adjusting the Volume

Use the side keys to adjust the earpiece, ringer, and key beep volumes. The upper key is used to increase the volume and the lower key is used to decrease the volume.

- You may adjust the earpiece volume during a call.
- The ringer volume can be adjusted through the menu.
- The key beep volume is adjusted through the menu.

Power Save Mode

When the phone is in an area without service for 15 minutes, it stops searching for service and enters into Power Save Mode. When your phone activates this feature, *Power Save* is displayed on the screen.


The phone automatically checks for service periodically or you can check manually by pressing any key.

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.

Speed Dialing

Speed dialing is a convenient feature that allows you to make phone calls quickly and easily (Number 1 is always for Voicemail).

1. Enter a speed dial number from 2 to 199.
2. Press .

OR

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

Your phone recalls the phone number from your personal directory, displays it briefly and then dials it.

Caller ID

Caller ID lets you know who is calling by displaying the number of the person calling when your phone rings. If the caller's name and number are already stored in your phone book, the corresponding name appears with the number.

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



3 Additional Functions

Entering information using T9 Text Input

You can edit the Banner, Scheduler, Short Message, and Phone Book using T9 Text Input.

Input mode

T9 Text Input provides five modes for entering text, numbers, special characters, and punctuation.


T9Word (T9) Mode

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 Abc mode to add words to the T9 database.

123 (Numbers) Mode


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

Symbol Mode

Insert special characters or punctuation. You may use any of the 35 special characters. When the cursor is located where you want the special character, switch to Symbol mode. Press the

Navigation Key  to cycle through and select the characters.

Smiley Mode (SMS and e-mail only)

When the cursor is located where you want to add a smiley, switch to the smileys mode. Press the Navigation Key  to cycle through and select a smiley.

Key Functions



Left Soft Key: Press to display or select menu options.



Right Soft Key: Press to scroll through the menus in the following order : Abc->123-> Symbol-> Help-> T9En-> Abc.



Shift: Use to change case.



Type Text: In T9 mode, press one key per letter to enter text.



Type Numbers: In 123 mode, press once to enter numbers.



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




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

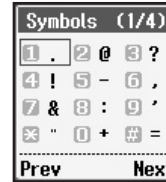


Space: Press to complete a word or insert a space.

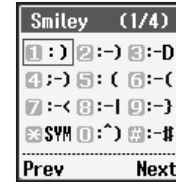


Clear: Press to delete a single space or character. Hold to delete entire words.

Press the Navigation Key  to cycle through and select from the following characters:



Symbol Mode



Smileys Mode


Changing Letter Case

There are three options for selecting letter case:


Initial Cap (T9En/Abc)

Only the first letter is capitalized.

Caps Lock (T9EN/Abc)

Press  to change to Caps Lock. All subsequent letters are capitalized.


Lower case (T9en/abc)

Press  again to change to lower case. All subsequent letters are in lower case.

Example: Using T9 Text Input

Typing In T9 Mode

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

1. Press: Right Soft Key  to change the case to T9Word Mode.
2. Press: **2 abc** **2 abc** **5 jkl** **5 jkl** .
3. Press: **# 0 next** to complete the word and add a space.
4. Press: **8 tuv** **4 ghi** **3 def** **# 0 next** **6 mno** **3 def** **3 def** **4 ghi** **2 abc** **3 def** .
5. The display shows: Call the office.

Using the NEXT Key

After you have finished entering a word, if the word displayed is not the one you want, press **0 next** to display additional choices of words from the database.



For example:

1. Press: **4 ghi** **6 mno** **6 mno** **3 def** .
2. The display shows the word *Good*.
3. Press: **0 next** .
4. 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 by using Abc (Multi-tap) mode text entry. The word is automatically added to the T9 database when you return to T9 mode.

For example, follow these steps:

1. Press: Right Soft Key  to change case to Abc (multi-tap) mode.
2. Press: **2 abc** **2 abc** **6 mno** **6 mno** **6 mno** **7 pqrs** .
3. Display: Bop
4. Press: Right Soft Key  to change letter case to T9 mode and then the word Bop is added to the T9 database.
5. Press: **CLR 0** to erase the existing word.
6. Press: **2 abc** **6 mno** **7 pqrs** .
7. Display: Cop
8. Press: **0 next** **0 next** .
9. Display: Bop

Examples Using Abc (Multi-tap) Text input

To type a new message, follow these steps:

1. Press: Right Soft Key  to change case to Abc mode.
2. Press:  to change to Abc Caps Lock mode.
3. Press:     .
4. Display: Lg







Phone Book Features

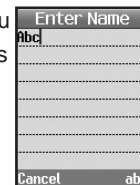
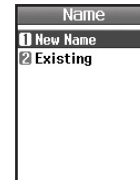
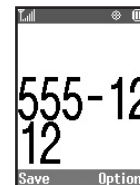
You can store up to 500 entries in your phone book with easy access to your most frequently dialed phone numbers.

Personal Phone Book Memory

The phone has 500 personal phone book memory locations where you can store up to 5 phone numbers of up to 48 digits.





Saving Numbers in Your Personal Phone Book

1. Input the phone number that you want to save (up to 32 digits).
2. Press Left Soft Key  **Save**, the submenu appears.
3. Select Label on the sub-menu and press .
4. Select your desired label types Home, Office, Mobile, Pager, Fax, None using .
5. Enter a name for the phone number (up to 22 characters). If you do not want to enter a name, press  to go to the next step.
6. You may select the desired ID ring type and secret and .
7. Press Left Soft Key  **Save**. A confirmation prompt displays.




Retrieving Numbers

Retrieving by Name Search

1. Press Right Soft Key  **Contacts**.
2. Press Right Soft Key  **Options**.
3. Select **Find Name**.
4. Enter the character(s) that you want to search for such as the first letters of the name.
5. You see a list of matches.
6. Press  to see more information in that entry, or press  to place the call.

Making a call from Your Phone Book

You can place a call from any memory location either by using speed dialing or by entering the phone number and pressing .


Advanced Phone Book Features

Pause

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 phone book separated by pauses using special characters (P, T)

There are two different types of pauses that you can use when storing a number; hard and 2-second:





Hard pause (P)






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

2-sec pause (T)

The phone waits two 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 phone number.
5. Press Right Soft Key  **Option** to select hard/2-sec pause.
6. Enter additional number(s) (e.g., pin number or credit card number).

7. Press  and choose select label by using .
8. Enter a name for the phone number(up to 22 characters). If you do not want to enter a name, press  to go to the next step.
9. You can select the desired Speed dial/Voice dial/ Group/Ringer/Msg Ringer/Memo/Picture Id/Secret/ URL using .
10. Press Left Soft Key  **Done**. A confirmation prompt displays.

Prepending a Stored Number

Prepend can be used if you are out of your home system area and need to add the area code to an existing phone book number. When a phone book entry or message callback number shows up on the display, you can add to the beginning of the original number. However, you cannot edit the original number.

1. Recall a number in memory.
2. Enter the prepend digits and the phone number.
3. Press .

Dynamic Search

Dynamic search compares entered letters against the entries in the phone book and then displays a matching list in descending order. You can then select a number from the list to call.



4 Menu Features

General Guidelines

1. Press Left Soft Key **Menu**. Nine menu items will appear on the display screen.
2. Press **OK** to go through the list of menu features.
3. Press the appropriate number key corresponding to the menu item that you want to select. The sub-menu list will then appear on the screen.
4. Press the appropriate number key corresponding to the sub-menu you want to access.
5. Use **OK** to select your preferred setting. Press **CLR** to go back one step while accessing the menu or selecting a setting.
6. Press **OK** to save the settings or press **CLR** to cancel without saving.

Camera (Menu **7.00**)

Quick Access to Camera Feature

You can access the camera feature directly by pressing **7.00** for approximately 3 seconds.



Take Pix (Menu **1.00** **1.00**)

1. From the menu, select **Camera**.
2. Press **1.00** **Take Pix**.
3. Press Right Soft Key **Options** to view the list.



NOTE: Use **5** to adjust the zoom function (x1, x2 and x4 at Lo resolution, x1 and x2 at Med resolution, and only x1 at Hi resolution).

NOTE: To take a photo of yourself, use the mirror on the top front of the phone. When your image is centered in the mirror, take the photo using the volume control key.

4. Select an option with **5**.
 - Self Timer -(5 sec/10 sec)
 - Resolution -(Lo 160x120/Med 320x240/Hi 640x480)
 - Brightness -(EV-2 to EV+2)
 - White Balance -(Auto/Sunny/Cloudy/Tungsten/Florescent/Darkness)
 - File Quality -(Economy/Normal/High)
 - Shutter Sound -(Shutter/Chime/No Sounds)

- Color Effects -(Normal/Antique/Black&White/Negative)
 - Fun Frames -(Frame 1~5/None): Allows you to take photos with a pre-made foreground.
 - Multishot -(5 shots/3 shots): Allows you to take multiple photos without interruption.
5. Take a picture by pressing **OK**, or you can press a Side Key **1**.
 6. Press Left Soft Key **Save** to save the photo.
 - Press Right Soft Key **Reject** or retake the photo.

NOTE: “XX/XX” on the upper right corner of the LCD screen shows how many photos you have taken and the maximum number you can take.






Gallery (Menu **1.00** **2.abc**)

Allows you to view photos that are stored in the phone.


1. From the menu, select **Camera**.
2. Press **2.abc** **Gallery**.
3. Press Right Soft Key **Options** to view the list.
4. Select an option with **5**.
 - Send
 - Online Album
 - Set As -(Contacts/Wallpaper/Power On/Power Off)
 - Enlarge
 - Lock
 - Rename
 - Erase
 - Erase All

- Picture Info
5. Press .
 - Press Left Soft Key  **Camera** to take a photo .






Send Pix Msg (Menu)

1. From the menu, select **Camera**.
2. Press  **Send Pix Msg** and  to enter mobile number and/or E-mail
3. Edit subject/text by selecting .
4. Select a picture file and sound file by selecting .
5. Press Right Soft Key  **Send** (2).

Pix Inbox (Menu)

1. From the menu, select **Camera**.
2. Press  **Pix Inbox** to view Pix Inbox.
 - ❖ Resend
 - ❖ Options
 - Pix Msg Info
 - Play Again -(5 sec/10 sec)
 - Save Photo
 - Save Sound
 - Save Address
 - Save Quick-Text
 - Save Pix Msg
 - Forward
 - Erase

Pix Msg Status Reference

-  : Notified Msg
-  : Urgent Read Msg
-  : Urgent Unread Msg
-  : Read Pix Msg
-  : Unread pix Msg

Pix Outbox (Menu)




1. From the menu, select **Camera**.
2. Press  **Pix Outbox** to view Pix Outbox.
 - ❖ Resend
 - ❖ Options
 - Erase
 - Lock
3. Select a message with .
4. Press  to view the message.
 - ❖ Send to
 - ❖ Options
 - Play again
 - Erase
 - Save photo
 - Save sound
 - Save addr
 - Save pix msg
 - Lock
 - Pix msg info




Photo Msg Status Reference

 : Delivered Msg



 : Failed Msg

 : Sent Msg

Pix Saved (Menu **1** **6**)

- From the menu, select **Camera**.
- Press **6**  **Pix Saved**.
 - ❖ Resend
 - ❖ Options
 - Erase
 - Lock
- Select a message with .
- Press  to view the message.
 - ❖ Resend
 - ❖ Options
 - Play again
 - Erase
 - Save photo
 - Save sound
 - Save addr
 - Save quick-text
 - Lock
 - Pix msg info

Pix Settings (Menu **1** **7**)

- From the menu, select **Camera**.
- Press **7**  **Pix Settings**.
- Select an option with .

Auto Save (Menu **1** **7** **1**)

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

Auto Delete (Menu **1** **7** **2**)

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

Auto Receive (Menu **1** **7** **3**)

With this feature on, picture messages will automatically be received by your phone. With this feature off, you will be asked if you want to Accept your new Pix Msg.

Pix Msg Alert (Menu **1** **7** **4**)

Allows you to select the alert type for a new picture message. Alert types are Silent, Vibrate Once, Vibrate and Sound, Custom Ring Tone, Low Beep Once, Low Beeps, Loud Beep once and Loud Beeps.

Text Entry Mode (Menu **1** **7** **5**)

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

Delivery Ack (Menu 1_{o.o} 7_{pqrs} 6_{mno})

This service option allows you to be notified of the successful delivery of a picture message.

Quick-Text (Menu 1_{o.o} 7_{pqrs} 7_{pqrs})

Display, edit, and add Canned Messages.

Erase All (Menu 1_{o.o} 8_{tuv})

This allows you to erase all picture messages stored in your Inbox, Outbox or Saved Msgs folders. You can also erase all messages stored in these folders at the same time.

1. From the menu, select **Camera**.
2. Press 8_{tuv} **Erase All**.
 - Press 1_{o.o} **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_{ghi} **All** to erase all messages stored in the Inbox, Outbox, and Saved Items folder

NOTE: Locked messages cannot be erased.

NOTE: 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.

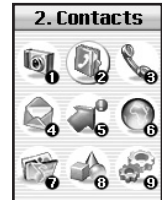
Contacts (Menu 2_{abc})**List Contacts (Menu 2_{abc} 1_{o.o})**

Allows you to view the list of entries in Contacts.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press 2_{abc} **Contacts**.
3. Press 1_{o.o} **List Contacts**.
4. Press Right Soft Key **▶**

Options, and then press **OK**.

- Find Name/Find Number/Find Speed Dial/Find Group
5. You may register a new phone number by pressing Left Soft Key **New**.

**New Number (Menu 2_{abc} 2_{abc})**

Allows you to add a new number into Contacts.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press 2_{abc} **Contacts**.
3. Press 2_{abc} **New Number**.
4. Enter the number and press **OK**.
5. Select the label you want and press **OK**.
6. Enter the Name and press **OK**.
7. Select either Speed Dial or Voice Dial and press **OK**.

New E-mail (Menu **2 abc** **3 def**)

You can save E-mail addresses.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **2 abc** **Contacts**.
3. Press **3 def** **New E-mail**.
4. Enter the E-mail address and press **OK**.
5. Enter the Name and press **OK**.

Groups (Menu **2 abc** **4 ghi**)

Allows you to enter a new group, change the name of a group, or delete a whole group.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **2 abc** **Contacts**.
3. Press **4 ghi** **Groups**.
4. Highlight the Group you wish to view and then press **OK**.
5. To add a new group to the list, press Left Soft Key **Add**; to delete a group or to change the name, press Right Soft Key **Options**.

Speed Dials (Menu **2 abc** **5 jkl**)

Allows you to set the speed dial keys for the designated phone numbers.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **2 abc** **Contacts**.
3. Press **5 jkl** **Speed Dials**.
4. Either select the number you wish to speed dial, or enter the number you want and press **OK**.

Voice Dials (Menu **2 abc** **6 mno**)

Allows you to view the list of numbers that have been programmed with voice dialing or add a voice dial tag to a number in Contacts.


1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **2 abc** **Contacts**.
3. Press **6 mno** **Voice Dials**.

How to Use: Record the voice dial tags by following the phone's prompts. When recording the voice tag, place the phone in a normal phone use position with the speaker by your ear and the microphone near your mouth.

NOTE: Recordings should be made in a quiet place using a clear voice. Hands-free car kits or headsets should be avoided when recording.

My Contact Info (Menu **2 abc** **7 pgrs**)




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

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press **2 abc** **Contacts**.
3. Press **7 pgrs** **My Contact Info**.
4. Select the feature you want to edit by highlighting it and pressing **OK**.

Recent Calls (Menu **3 def**)


Allows you to view a list of the last phone numbers or Phone Book 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.

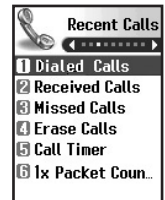
NOTE: To view a quick list of all your recent calls, press **SEND** from the main menu.

-  indicates an outgoing call.
-  indicates an incoming call.
-  indicates a missed call.

Dialed Calls (Menu **3 def** **1 a.o.**)

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

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press **3 def** **Recent Calls**.
3. Press **1 a.o.** **Dialed Calls**.
4. Highlight the entry you wish to view and press **OK** or you may place a call by pressing **SEND**.



Received Calls (Menu **3 def** **2 abc**)

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

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **3 def** **Recent Calls**.
3. Press **2 abc** **Received Calls**.
4. Highlight the entry you wish to view and press **OK**, or you may place a call by pressing **SEND**.

Missed Calls (Menu **3 def** **3 def**)

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

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **3 def** **Recent Calls**.
3. Press **3 def** **Missed Calls**.
4. Highlight the entry you wish to view and press **OK**, or you may place a call by pressing **SEND**.

Erase Calls (Menu **3 def** **4 ghi**)

Allows you to erase the call history list.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **3 def** **Recent Calls**.
3. Press **4 ghi** **Erase Calls**.
4. Select the list of calls you wish to erase and press **OK**.
5. Press either 1 Erase, or 2 Cancel and press **OK**.

Call Timer (Menu **3 def** **5 jkl**)


Allows you to view the duration of calls.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **3 def** **Recent Calls**.
3. Press **5 jkl** **Call Timer**.
4. Select from Last Call/Home Calls/Roam Calls/All Calls, and press **OK**.

Messages (Menu 4^{shl})

Text messages, pages, and the voicemail box become available as soon as the phone is powered on. You can access the above types of messages using the message key




In addition, you can make a call to the callback number by pressing  during a message check.

The phone can store up to 116 messages (1 voice message: 50 inbox text messages, 50 outbox text messages, 15 saved text messages) with up to 160 characters per message. Users may read and edit messages saved in the outbox during transmission and send them.

Check whether your carrier provides the above features.

Character limits: The VX6000 supports up to 160 characters per message including header information. Limits to available characters per message may exist; please check with your service provider for system capabilities.

The information that is stored in the message is determined by phone mode and service capability. You can check types of messages by pressing the message key .




Message Menu

- **Voice Mail:** Shows the number of messages in voice mail box.
- **New Message:** Sends a message.
- **Inbox:** Shows the list of received messages.
- **Outbox:** Shows the list of sent messages.
- **Saved:** Shows the list of saved and draft messages.
- **Msg Settings:** Selects alert type for new messages.
- **Erase All:** Deletes all stored messages.

New Message Alert

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





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

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

Voice Mail (Menu)

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

Checking your Voice Mail box

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Message**.
3. Select  **Voice Mail**.
 - To delete information press Left Soft Key  **Clear** and then select Clear.

New Message (Menu)

You can send text messages, pages, and e-mail transmissions.

Text messages: Transmits text (with or without numbers).

Page messages: Transmits only numbers without text.

To send a message, enter an SMS phone number to Address 1.





To send e-mail, enter recipient's e-mail address.

Menu

Address 1: This feature allows multi-sending of up to 10 total addresses.



Select **Options** by using Right Soft Key .

There are 6 optional menus of **Send, Priority, Add Sign, Callback#, Deferred, Validity, Save** and **Delete**.

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Message**.
3. Select  **New Message**.
4. Enter the recipients address. The address can be typed in or taken from a Phone Book entry.
5. Enter the message. The text can be entered using the keypad or by selecting Canned Msg with Right Soft Key  **Insert**.

- Canned Msgs

There are 11 "predefined" phrases included in the Canned Msg option. You can also add up to 6 of your own phrases.

6. Select **Options** using Right Soft Key  after entering the number of other party and the content with the Navigation Key. Select the item with .

Send	Allows you to send the message.
Priority	Allows you to give priority to message. Normal or Urgent.
Callback #	Allows you to insert a pre-programmed callback number with your message.

Deferred	Allows you to delay sending the message until the programmed time frame.
Validity	Indicates the validity of message 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. Validity time frames are as follows: Default, 30 minutes, 1 hour, 2 hours, 12 hours, 1 day, 2 days, and 3 days.

Save

If you select Send, it notifies you that the message was sent successfully.

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.

Inbox (Menu **4** ^{ghi} **3** ^{def})

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

To view the list of the received messages:

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **4** ^{ghi} **Message**.
3. Select **3** ^{def} **Inbox**.
4. **Erase/Lock** pop up is displayed by pressing Right Soft Key **D**.

Reply w Copy Replies to the SMS with the original message attached.

Forward Forwards a received message to others. After recipients are entered, the message can be forwarded.

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 Phone Book. You can store the received number information in the corresponding number list in the Phone Book. For an

e-mail address, select the option New Entry and Old Entry. The new e-mail address may overwrite an old address entry. For new entries, an e-mail address may be stored with the new memory number.





- Save Quick text** Save the message into the Canned message list.
- Save Message** Save Inbox message into the Saved Folder.
- Lock/Unlock** Locks or unlocks the selected message. Locked messages cannot be deleted by the Erase Inbox, Erase Outbox and Erase All functions.

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.

Outbox (Menu)








Up to 50 sent messages can be stored in the Outbox. Users may view lists and contents of sent messages in this menu and may also verify whether the transmission was successful or not.

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Message**.
3. Select  **Outbox**.
4. **Erase/Lock** pop up is displayed by pressing Right Soft Key .

- Resend** Allows you to retransmit the selected message.
- Erase** Use to delete a selected message in the Outbox.
- Save Address** Stores the callback number, e-mail address, and numbers in user data included in the received message into your Phone Book. You can store the received number information in the corresponding number list in the Phone Book. For an e-mail address, select the option New Entry and Old Entry. The new e-mail address may overwrite an old address entry.

- Save Quick-text** For new entries, an e-mail address may be stored with the new memory number.
- Save Message** Use to save the draft message in the canned message.
- Lock/Unlock** Save outbox message into the Saved folder.
- Status Code** Lock a message so that it is not erased if the Erase Inbox or Erase All feature is used.
- Status Code** Checks the sent message information (MSG ID/Err Class/Cause Code).

Message Status Reference

Icons		Descriptions
	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.
	Save	Indicates that messages are only stored in the Outbox and have not been transmitted.
	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.

Saved (Menu **4^{gh}** **5^{jd}**)


Displays all the saved and draft messages.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **4^{gh}** **Message**.
3. Select **5^{jd}** **Saved**.

Draft Message: Displays the list of messages which have failed to send.

Saved Message: Displays the list of saved messages in Inbox/Outbox.

Msg Settings (Menu 4 ghi 6 mno)

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press 4 ghi **Message**.
3. Select 6 mno **Msg Settings**.

Alert, default callback number, Auto Save and Auto Delete may be configured for receiving new messages. The phone alerts you in 3 ways when you receive a new message:

- By displaying a message on the screen.
- By sounding a beep or vibrating.
- By blinking.

Auto Save (Menu 4 ghi 6 mno 1 o.c)

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

Auto Delete (Menu 4 ghi 6 mno 2 abc)

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

Callback # (Menu 4 ghi 6 mno 3 def)

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

Msg Alert (Menu 4 ghi 6 mno 4 ghi)

Allows you to select the alert type for a new message. Alert types are VoiceMail Alert, Text Msg Alert, E-mail Alert and Page Alert.

Signature (Menu 4 ghi 6 mno 5 jkl)

You may edit the signature you want to automatically send with your messages.

Direct View (Menu 4 ghi 6 mno 6 mno)

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

Entry Mode (Menu 4 ghi 6 mno 7 pqr)

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

Edit Voice Mailbox # (Menu 4 ghi 6 mno 8 tuv)

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.

Quick-Text (Menu **4** ghi **6** mno **9** wxyz)

Display, edit, and add Canned Messages.

Erase All (Menu **4** ghi **7** pairs)

This allows you to erase all text messages stored in your Inbox, Outbox or Saved Msgs folders. You can also erase all messages stored in these folders at the same time.

- Press **1** o.o. 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** ghi All to erase all messages stored in the Inbox, Outbox, and Saved Items folder.

Get It Now (Menu **5** HI)

Get It Now allows you to do more than just talk on your phone. Get It Now is a technology and service that allows you to download and use applications on your phone. With Get It Now, 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 productivity tools, you can be assured that you can find something useful, practical, or down right entertaining.

Plus, there are constantly new applications being created for your use.

You can download applications and use Get It Now anywhere on the Verizon Wireless network, as long as your handset has a digital signal available.

Most applications do not use a network connection while in use. While downloading an application, any incoming calls will automatically be sent to your voicemail, if available.



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

When using an application 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.

You can personalize your phone by adding new applications and by removing old ones, at any time.





If you need more memory, but still want to be able to access the application later, try using Disable.

Disabling keeps the application usage and purchase information, but removes it from memory. To restore an application, go to Options, select the application and click on Restore.

Only removing an application deletes it completely from the memory of the phone. To restore an application once it has been removed will require that you pay and download it again.

Start: allows you to download selected applications while displaying the Get It Now application list relayed from the Get It Now server in connection. Gives you information about the Get It Now selection key.

Get Apps (Menu)

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Get It Now**.
3. Select  **Get Apps**.
Main display of Get It Now will appear.
4. Select [Get It Now] Icon and press .

Start: allows you to download selected applications while displaying the Get It Now application list relayed from the Get It Now server in connection.

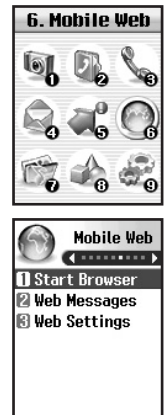
Get Info (Menu **5** jkl **2** abc)

Gives you information about the Get It Now selection key.


NOTE : Pressing the right arrow key  will start Get It Now.

Mobile Web (Menu **6** mno)

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.



Start Browser (Menu **6** mno **1** G.C.)

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

Ending Minibrowser Session

You can end a Minibrowser session by pressing .

Navigating through the Browser


While using MiniBrowser on-screen items may be presented in one of the following ways:

- numbered options.
- links embedded in content.
- text or numbers.


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

Navigation

Scrolling

You can 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.

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.


Selecting and activating items

If the items on a page are numbered, you can use your numeric keypad or you can select the items by moving the cursor and pressing the appropriate Soft Keys.


Soft Keys

To navigate to different screens or select special functions, use the Soft Keys. Note that 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 you are prompted to enter text, the current text entry method appears on Right Soft Key  as Alpha, Symbol, Number, Word or Smart.

To change the input mode, use Right Soft Key . To create an upper case character, use . The current text method appears on Right Soft Key  as ALPHA or SMART and allows you to shift to input case sensitivity.

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.

Using Bookmarks


You can bookmark many individual pages for easy access at a later time. Bookmarks save you time by reducing the number of steps it takes to access a desired page.

To create a bookmark:

Go to the page that you want to mark. On the browser menu, select Mark Site or press and hold



If the page has a title, it is automatically used for the name of the bookmark. When the bookmark is saved you can change the bookmark name if you choose. Selecting Save saves the name and adds the page to the bottom of your list of bookmarks.

A message appears confirming that the bookmark is added to the list. Select Left Soft Key  **Ok** to return to the screen that you marked to resume navigation within the MiniBrowser.

This function is dependent upon the html coding of the page and determined by the website.

Finding a bookmark

From the Home Page, press and hold the number associated with the bookmark in the bookmark list.

Web Messages (Menu


If there are any browser messages the list is displayed.

Web Settings (Menu

Prompt (Menu

You can specify whether you want the phone to display warning prompts while using the MiniBrowser.

The first prompt occurs prior to making a MiniBrowser call; you are informed that there is a charge and asked if you still want to launch the browser. This step is used to prevent accidental activation of the browser since all subscribers are provided with the browser automatically.

The second prompt asks if you want to exit the browser, after you press .

- **At Start:** You only see the prompt asking whether or not to start.
- **At End:** You see the prompt asking to stop.
- **Both:** You see the prompts asking whether to start and stop.
- **None:** No warning prompts are displayed.

Alert Beep (Menu **6^{mo}** **3^{def}** **2^{abc}**)

There are 3 alert options. **Mute**, **2 Beeps** and **4 Beeps** options are provided in this menu. The user may select a browser alert sound.

My Media (Menu **7^{prts}**)

Graphics (Menu **7^{prts}** **1^{o.o}**)

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

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **7^{prts}** **My Media**.
3. Press **1^{o.o}** **Graphics**.

- bear_heart/elvis birthday_sm/
hi_pig_sm/love_you_cat_sm/
martini/party_time_sm/roses/
sorry_monster_sm/sunsurfing



Music (Menu **7^{prts}** **2^{abc}**)

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

1. Press Left Soft Key **Menu**.
 2. Press **7^{prts}** **My Media**.
 3. Press **2^{abc}** **Music**.
- beethovens_fifth/dreamsequence/ode_to_joy/
rainforest/train

Tools (Menu **8^{inv}**)

Schedule (Menu **8^{inv}** **1^{o.o}**)


Scheduler Functions

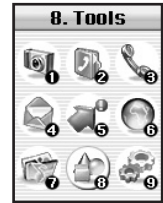
Scheduler keeps your agenda convenient and easy to access. Simply store your appointments and your phone alerts you with a reminder of your appointment. You can also take advantage of the Alarm Clock feature.

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 Left Soft Key **Menu**.
2. Press **8^{inv}** **Tools**.
3. Press **1^{o.o}** **Schedule**.






NOTE : Pressing the Navigation key  to the left from Standby mode is a hot key to Schedule.



How to use buttons





-  Moves cursor to the left.
-  Moves cursor to the right.
-  Moves to the previous week.
-  Moves to the next week.

Alarm Clock (Menu)




1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Tools**.
3. Select  **Alarm Clock**.
4. Select the alarm you want to edit.
5. Set the time for alarm and press Left Soft Key  **Save**.
 - The current time will be displayed in the upper portion of the screen.
6. You can change the alarm mode and alarm ringer type using .
7. At the alarm time, "Alarm x" will be displayed on the LCD screen and the alarm will sound.

Voice Memo (Menu)

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





1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Tools**.
3. Select  **Voice Memo**.
4. Press Left Soft Key  **New** to record a new voice memo.

My Shortcut (Menu)

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Tools**.
3. Select  **My Shortcut**.

Notepad (Menu)

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

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press  **Tools**.
3. Select  **Notepad**.
4. Press Left Soft Key  **Add** to write a new note.

EZ Tip Calc (Menu **8^{uv}** **6^{mno}**)

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **8^{uv}** **Tools**.
3. Select **6^{mno}** **EZ Tip Calc**.

Calculator (Menu **8^{uv}** **7^{pqrs}**)

Calculate simple mathematical computations. (Can enter numbers up to the second decimal place.)

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **8^{uv}** **Tools**.
3. Select **7^{pqrs}** **Calculator**.

NOTE: Calculations can be made with up to 32 characters at one time (e.g. 63+78-21 would be 8 characters).

World Clock (Menu **8^{uv}** **8^{uv}**)

Is useful if you need to make a call to another country and you are not sure about the time difference.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **8^{uv}** **Tools**.
3. Select **8^{uv}** **World Clock**.

Settings (Menu **9^{wxyz}**)

Sounds (Menu **9^{wxyz}** **1^{o.o}**)

Ringers (Menu **9^{wxyz}** **1^{o.o}** **1^{o.o}**)

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9^{wxyz}** **Settings**.
3. Press **1^{o.o}** **Sounds** and then press **1^{o.o}** **Ringers**.
4. Select Caller ID/No Caller ID/Restrict.
5. Then press **OK** to save the sound.





Key Tone (Menu **9^{wxyz}** **1^{o.o}** **2^{abc}**)




To set the Key Tone length and touch tone playback speed:

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9^{wxyz}** **Settings**.
3. Press **1^{o.o}** **Sounds** and then press **2^{abc}** **Key Tone**.
4. Set *Normal/Long* with **OK** and then press **OK**.

- 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 Key Beep length to Long will extend the DTMF tone. Press Menu, then press **9xyz, **1**o.o, **2**abc Key Tones using  then select Long. Press .**

Volume (Menu **9**xyz **1**o.o **3**def)

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press **9**xyz **Settings**.
3. Press **1**o.o **Sounds** and then press **3**def **Volume**.
4. Select Ringer/Earpiece/ Key Beep.
5. Adjust the volume of the ringer with .
6. Then press  to save the Volume.

Alerts (Menu **9**xyz **1**o.o **4**ghi)

Any of the four Alert options can be turned on or off.

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press **9**xyz **Settings**.
3. Press **1**o.o **Sounds** and then press **4**ghi **Alerts**.
 - Check each option and turn it off if not desired.

Service Change (Menu **9**xyz **1**o.o **4**ghi **1**o.o)

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.

Minute Beep (Menu **9**xyz **1**o.o **4**ghi **2**abc)




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

Call Connect (Menu **9**xyz **1**o.o **4**ghi **3**def)

Alerts you when the call is connected.


Back To Top (Menu **9**xyz **1**o.o **4**ghi **4**ghi)

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

4. Select an option and press .
5. Set *Off/On* with  and then press .

Power On/Off Tone (Menu **9^{WXYZ} **1**⁰_{o.d} **5**^{HI})**

Set power On/Off tones.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{WXYZ} **Settings**.
3. Press **1**⁰_{o.d} **Sounds** and then press **5**^{HI} **Power On/ Off Tone**.
4. Set *Off/On* with  and then press **OK**.

Display (Menu **9^{WXYZ} **2**^{abc})****Banner (Menu **9**^{WXYZ} **2**^{abc} **1**⁰_{o.d})**

Allows you to enter a string of up to 16 characters to be displayed on the LCD screen.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{WXYZ} **Settings**.
3. Press **2**^{abc} **Display** and then press **1**⁰_{o.d} **Banner**.
4. Enter a Banner and then press **OK**.

Backlight (Menu **9^{WXYZ} **2**^{abc} **2**^{abc})**

Allows you to set the duration for leaving the backlight on.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{WXYZ} **Settings**.

3. Press **2**^{abc} **Display** and then press **2**^{abc} **Backlight**.

Main LCD (Menu **9^{WXYZ} **2**^{abc} **2**^{abc} **1**⁰_{o.d})****Timer**

- **7 seconds** turns the backlight off 7 seconds after the last key was pressed.
- **15 seconds** turns the backlight off 15 seconds after the last key was pressed.
- **30 seconds** turns the backlight off 30 seconds after the last key was pressed.
- **Always off** means that the backlight is never on.
- **On flip open** means that the backlight is always on while cellcase is open.

Brightness

Allows you to set the brightness level of the backlight.

Front LCD (Menu **9^{WXYZ} **2**^{abc} **2**^{abc} **2**^{abc})****Timer**

- **5 seconds**
- **1 minute**
- **3 minutes**

Patterns

Select Incoming Calls/Missed Calls/New SMS Alert/Reminders/Standby.

Press until you find the color you desire.

4. Choose an option and press **OK**.


Graphics (Menu **9**^{wxyz} **2**^{abc} **3**^{def})

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

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{wxyz} **Settings**.
3. Press **2**^{abc} **Display** and then press **3**^{def} **Graphics**.
4. Select Wallpaper/Power On/Power Off.
5. Select from 7 different screens and press Left Soft Key **Save**.

Menu Style (Menu **9**^{wxyz} **2**^{abc} **4**^{ghi})

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

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{wxyz} **Settings**.
3. Press **2**^{abc} **Display** and then press **4**^{ghi} **Menu Style**.
4. Select *Icon* or *List* and press .


Clocks (Menu **9**^{wxyz} **2**^{abc} **5**^{jkl})

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

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{wxyz} **Settings**.
3. Press **2**^{abc} **Display** and then press **5**^{jkl} **Clocks**.
4. Select *Normal/Analog* or *Digital* and press Left Soft Key **Save**.

Theme Colors (Menu **9**^{wxyz} **2**^{abc} **6**^{mno})

Allows you to choose the color of the background screen.



1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{wxyz} **Settings**.
3. Press **2**^{abc} **Display** and then press **6**^{mno} **Theme Colors**.
4. Select an option and press .
 - Default/Green/Violet/Orange

Fonts (Menu **9**^{wxyz} **2**^{abc} **7**^{pqr})



Allows you to choose the size and color of the number font.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{wxyz} **Settings**.
3. Press **2**^{abc} **Display** and then press **7**^{pqr} **Fonts**.

Calling Digits (Menu **9** **2** **7** **1**)




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

Text Editor (Menu **9** **2** **7** **2**)

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



Language (Menu **9** **2** **8**)

Set the bilingual feature according to your preference. Choose between English and Spanish.

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press **9** **Settings**.
3. Press **2** **Display** and then press **8** **Language**.
4. Set **English/Spanish** with  then press .



System (Menu **9** **3**)**Select System** (Menu **9** **3** **1**)

This function enables 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 Left Soft Key  **Menu**.
2. Press **9** **Settings**.
3. Press **3** **System** and then press **1** **Select System**.
4. Select an option and press .
 - Home Only/Automatic A/Automatic B

Set NAM (Menu **9** **3** **2**)

Select the phone's NAM (Number Assignment Module) if the phone is registered with multiple service providers.

1. Press Left Soft Key  **Menu**.
2. Press **9** **Settings**.
3. Press **3** **System** and then press **2** **Set NAM**.
4. Select **NAM1** or **NAM2** and press .

Auto NAM (Menu **9** **3** **3**)

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

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9** **Settings**.
3. Press **3** **System** and then press **3** **Auto NAM**.
4. Select *On* or *Off* and press **OK**.

Serving System (Menu **9** **3** **4**)

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

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9** **Settings**.
3. Press **3** **System** and then press **4** **Serving System**.

Security (Menu **9** **4**)

Lock Phone (Menu **9** **4** **1**)

Keeps your phone from unauthorized use. Once the phone is locked, it is in restricted mode until the lock code is entered. This allows you to receive phone calls and still make emergency calls. The lock code is commonly the last 4 digits of your phone number.

You can modify the lock code using the New Lock code within the Security menu.

1. Press Left Soft Key **Menu** and then press **9** **Settings**.
2. Press **4** **Security**.
3. Enter the four-digit Lock code.
4. Press **1** **Lock Phone**.
5. Select an option and press **OK**.

- **Unlock** means that the phone is never locked (Lock mode can be used). When locked, you can receive incoming calls or make only emergency calls.
- **Lock** means that the phone is always locked.
- **On Power Up** means the phone is locked when it is turned on.

Restrict (Menu 9^{wxyz} 4^{ghi} 2^{abc})

1. Press Left Soft Key **Menu** and then press **9^{wxyz} Settings**.
2. Press **4^{ghi} Security**.
3. Enter the four-digit Lock code.
4. Press **2^{abc} Restrict**.
5. Select *On* or *Off* with and then press **OK**.

If you set it to On you can only place calls to emergency numbers and phone numbers stored in the phone book. You can still receive calls in the restrict mode.

Emergency #s (Menu 9^{wxyz} 4^{ghi} 3^{def})

You can call emergency numbers and 911, even when the phone is locked or restricted. To enter 3 emergency numbers:

1. Press Left Soft Key **Menu** and then press **9^{wxyz} Settings**.
2. Press **4^{ghi} Security**.
3. Enter the four-digit Lock code.
4. Press **3^{def} Emergency #s**.
5. Select emergency number using **Down Arrow**.
6. Enter an emergency number.
7. Press **OK**.

Change Code (Menu 9^{wxyz} 4^{ghi} 4^{ghi})

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

1. Press Left Soft Key **Menu** and then press **9^{wxyz} Settings**.
2. Press **4^{ghi} Security**.
3. Enter the four-digit Lock code.
4. Press **4^{ghi} Change Code**.
5. For confirmation, it will ask you to enter the new lock code again.

Erase Contacts (Menu 9^{wxyz} 4^{ghi} 5^{jkl})

1. Press Left Soft Key **Menu** and then press **9^{wxyz} Settings**.
2. Press **4^{ghi} Security**.
3. Enter the four-digit Lock code.
4. Press **5^{jkl} Erase Contacts**.
5. Select Erase all #s and press **OK**.

Reset Default (Menu 9^{wxyz} 4^{ghi} 6^{mno})

1. Press Left Soft Key **Menu** and then press **9^{wxyz} Settings**.
2. Press **4^{ghi} Security**.
3. Enter the four-digit Lock code.
4. Press **6^{mno} Reset Default**.
5. Press **OK**, select Revert and press **OK**.

Call Setup (Menu **9**^{wxyz} **5**^{ijkl})

Auto Retry (Menu **9**^{wxyz} **5**^{ijkl} **1**^o)

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

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{wxyz} **Settings**.
3. Press **5**^{ijkl} **Call Setup** and then press **1**^o **Auto Retry**.
4. Select an option and press **OK**.
 - Off/Every 10 seconds/Every 30 seconds/ Every 60 seconds.

Answer Call (Menu **9**^{wxyz} **5**^{ijkl} **2**^{abc})

Allows you to determine when to answer the phone.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{wxyz} **Settings**.
3. Press **5**^{ijkl} **Call Setup** and then press **2**^{abc} **Answer Call**.
4. Select an option and press **OK**.
 - Open/Any Key/SEND Only

Auto Answer (Menu **9**^{wxyz} **5**^{ijkl} **3**^{def})

Allows you to select the ring type before the phone automatically answers a call.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{wxyz} **Settings**.
3. Press **5**^{ijkl} **Call Setup** and then press **3**^{def} **Auto Answer**.
4. Select an option and press **OK**.
 - **Off**
 - **After 1 ring** When you have an incoming call, the phone automatically responds after 1 ring.
 - **After 3 rings** When you have an incoming call, the phone automatically responds after 3 rings.
 - **Answering Machine** The phone automatically responds with the answering machine.

One-Touch Dial (Menu **9**^{wxyz} **5**^{ijkl} **4**^{ghl})

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**^{wxyz} **Settings**.
3. Press **5**^{ijkl} **Call Setup** and then press **4**^{ghl} **One-Touch Dial**.
4. Select *Enable* or *Disable* and press **OK**.

Voice Privacy (Menu **9^{wxyz}** **5^{jkl}** **5^{jkl}**)

Set the voice privacy feature for CDMA calls as Enhanced or Standard. CDMA offers inherent voice privacy. Check with your service provider for availability of the enhanced voice privacy mode.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9^{wxyz}** **Settings**.
3. Press **5^{jkl}** **Call Setup** and then press **5^{jkl}** **Voice Privacy**.
4. Select *Enhanced* or *Standard* and press **OK**.

Auto Volume (Menu **9^{wxyz}** **5^{jkl}** **6^{mno}**)

This feature 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 Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9^{wxyz}** **Settings**.
3. Press **5^{jkl}** **Call Setup** and then press **6^{mno}** **Auto Volume**.
4. Select *On* or *Off* and press **OK**.

TTY Mode (Menu **9^{wxyz}** **5^{jkl}** **7^{pqrs}**)

Users can attach a TTY device and 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 Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9^{wxyz}** **Settings**.
3. Press **5^{jkl}** **Call Setup** and then press **7^{pqrs}** **TTY Mode**.
4. Select an option and press **OK**.
 - TTY Full/TTY+TALK/TTY+HEAR/TTY Off.

1X Data (Menu **9^{wxyz}** **6^{mno}**)

Data/Fax (Menu **9^{wxyz}** **6^{mno}** **1^{abc}**)

In the Data/Fax setting, you can use your phone to transmit data and faxes. 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.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9^{wxyz}** **Settings**.
3. Press **6^{mno}** **1X Data** and then press **1^{abc}** **Data/ Fax**.

- Select an option and press **OK** .
 - Off/Fax In Once/Fax In Always/Data In Once/ Data In Always

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.

Select Port (Menu **9**^{wxyz} **6**^{mno} **2**^{abc})

- Press Left Soft Key **Menu**.
- Press **9**^{wxyz} **Settings**.
- Press **6**^{mno} **1X Data** and then press **2**^{abc} **Select Port**.
- Select an option and press **OK** .
 - USB/RS-232C(COM Port)/Closed

Port Speed (Menu **9**^{wxyz} **6**^{mno} **3**^{def})

This setting enables you to set the port speed.

- Press Left Soft Key **Menu**.
- Press **9**^{wxyz} **Settings**.
- Press **6**^{mno} **1X Data** and then press **3**^{def} **Port Speed**.
- Select an option and press **OK** .
 - 19200/115200/230400

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

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.

Voice Services (Menu **9**^{wxyz} **7**^{pqrs})

Voice Dial Prompt (Menu **9**^{wxyz} **7**^{pqrs} **1**^{o.p})

Allows you to set the command for voice dialing.

- Press Left Soft Key **Menu**.
- Press **9**^{wxyz} **Settings**.
- Press **7**^{pqrs} **Voice Services** and then press **1**^{o.p} **Voice Dial Prompt**.
- Select an option and press **OK** .
 - Key press/Flip open/Disable

Answering Machine (Menu **9**^{wxyz} **7**^{pqrs} **2**^{abc})

- Press Left Soft Key **Menu**.
- Press **9**^{wxyz} **Settings**.
- Press **7**^{pqrs} **Voice Services** and then press **2**^{abc} **Answering Machine**.

4. Select an option and press **OK** .
 - **Speaker on:** You can hear the other party during the recording of the answering machine.
 - **Speaker off:** You cannot hear the other party during the recording of the answering machine.

Train Words (Menu **9**xyz **7**pqrs **3**def)

Allows you to help your phone distinguish your voice when using voice commands.

During the voice recognition process, if you cannot clearly recognize the words Yes or No, you can record your own voice with this feature.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**xyz **Settings**.
3. Press **7**pqrs **Voice Services** and then press **3**def **Train Words**.
4. Select Yes or No and press **OK** .
5. If you have selected Yes, you can record Yes according to the message of the phone.
6. Select *Train* or *Un-train* and press **OK** .
7. If you chose Un-Train, press **1**abc **OK** and follow the voice prompts.
or
If you chose Un-train, press **1**abc **Un-train**.

Location (Menu **9**xyz **8**tuv)

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

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**xyz **Settings**.
3. Press **8**tuv **Location**.
4. Select an option and press **OK** .
 - Location On/E911 Only

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

Phone Info (Menu **9**xyz **9**wxyz)

My Phone Number (Menu **9**xyz **9**wxyz **1**abc)

Use to display your phone number on the screen.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9**xyz **Settings**.
3. Press **9**xyz **Phone Info** and then press **1**abc **My Phone Number**.



5 Safety Guidelines

S/W Version (Menu **9** **9** **2**)

Allows you to view the software, PRL, ERI, and browser version.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9** **Settings**.
3. Press **9** **Phone Info** and then press **2** **S/W Version**.

Icon Glossary (Menu **9** **9** **3**)

Allows you to view all the icons and their meanings.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9** **Settings**.
3. Press **9** **Phone Info** and then press **3** **Icon Glossary**.

Shortcut Help (Menu **9** **9** **4**)

Allows you to view condensed information about using the phone.

1. Press Left Soft Key **Menu**.
2. Press **9** **Settings**.
3. Press **9** **Phone Info** and then press **4** **Shortcut Help**.
 - From the Standby screen, press **CLR**.

TIA Safety Information

The following is the complete TIA Safety Information for Wireless Handheld phones.

Exposure to Radio Frequency Signal

Your wireless handheld portable telephone 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 hand-held wireless phones. Those guidelines are consistent with the safety standards previously set by both U.S. and international standards bodies:

- ANSI C95.1 (1992) *
- NCRP Report 86 (1986)
- ICNIRP (1996)

Those standards were based on comprehensive and periodic evaluations of the relevant scientific literature. For example, over 120 scientists, engineers, and physicians from universities, government health agencies, and industry reviewed the available body of research to develop the ANSI Standard (C95.1).

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.

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

Driving

Check the laws and regulations on the use of wireless telephones 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 6 in be maintained between a handheld wireless phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. These recommendations are consistent with the independent research by and recommendations of Wireless Technology Research.

Persons with pacemakers:

- Should ALWAYS keep the phone more than six inches from their pacemaker when the phone is turned ON;
- Should not carry the phone in a breast pocket
- Should use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference
- 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.

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.

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:

- o National Institute for Occupational Safety and Health
- o Environmental Protection Agency
- o Occupational Safety and Health Administration
- o 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 1.6W/kg. Tests for SAR are conducted using standard operating positions specified by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. Because the phone is designed to operate at multiple power levels to use only the power required to reach the network, in general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g. at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 1.320 W/kg and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.686 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 BEJVX6000. 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.

LIMITED WARRANTY STATEMENT

1. WHAT THIS WARRANTY COVERS:

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

- (1) The limited warranty for the 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.

 **LG Electronics Service**

201 James Record Road
Huntsville, AL 35824

Index

123 (Numbers) Mode 37

A

Abc (Multi-tap) Mode 37

Accessories 20

Adapter 10,21

Alarm Clock 88

Alert 57, 75

Alert Beep 86

Alerts 93

Antenna 9, 114

Auto Call 104

Auto Delete 74,55

Auto Receive 55

Auto Retry 104

Auto Save 74,55

Auto Volume 107

B

Backlight 94

Banner 94

Battery 9, 14, 20

Battery Charge 15

Blasting Areas 117

Bookmarks 84

Browser 81

C

Camera 50

Calculator 90

Caller ID 35

Calling 30

Call Timer 63

Caps Lock 39

Case 39

Cautions 24

children 127

Cigarette Lighter Charger
21

Components 11

Contacts 57

D

Data/Fax 107

Database 41

Desktop Charger 15, 20

Dialing Mistakes 31

Direct View 75

Display 94

Driving 114

E

Electronic Devices 115

E-mail address 58

Emergency # 102

Erase All 56,76

Erase Contacts 103

Explosion 23

Exposure 113, 126

F

FDA 118

Fire Hazards 23

Font 97

G

Gallery 51

Groups 58

Get Apps 79

Get Info 80

H

Hands-Free Car Kit 21
 Health Care Facilities 116
 Hearing Aids 116
 Help 112
 Holster 21

I

Inbox 69
 Incoming 62
 Info 1011
 Initial Cap 39

K

Key Tone 91

L

Language 98
 List Contacts 57
 Location 111
 Lock 101
 Lock Mode 31, 32
 Lower case 39

M

Manner Mode 31
 Medical Devices 116
 medical equipment 128
 Menus 18
 Messages 64
 Missed Calls 62
 Mobile Web 81
 Msg Alert 75
 Msg Settings 74
 Mute 33

N

Navigating 82
 NEXT 40

O

Off 29
 On 29
 One-Touch 106
 Outbox 69

P

Pacemakers 115
 Pause 45
 Phone Book 42, 43
 Phone Components 11
 Pix Msg 52
 Pix Settings 55
 Power Save 34
 Prepending 46
 Prompt 109

R

Radio Frequency Signal 113
 Receiving Calls 31
 Redialing 33
 Restrict 102
 Reset Default 104
 Retrieving Numbers 44
 RF Exposure 8
 Ringers 91

S

S/W Version 112
 Safety 23
 Saved 73

Saving Numbers 43
 Schedule 87
 Screen Icons 17
 Security 101
 Send Pix Msg 51
 Settings 91
 Signal Strength 34
 Signature 75
 Silence All Mode 31, 32
 Sounds 91
 Specific Absorption Rate 130
 Speed Dials 59
 Speed Dialing 35
 Symbol Mode 37
 System 99

T

T9 37
 T9En (T9) Mode 37
 Take Pix 50
 Technical Details 26
 Text Input 37
 Tone 91
 Travel Charger 20
 TTY Mode 107

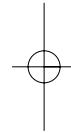
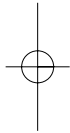
V

Vehicles 116
 Voice 59,66
 Volume 34, 92

W

Warnings 24
 WARRANTY 132
 Web Messages 85
 Web Settings 85

P/N: MMBB0088501(1.1) DATE: 2003.6.10





Teléfono celular VX6000





Contenido

- ⚠** **ADVERTENCIA!** Para reducir la posibilidad de Choque eléctrico, no exponga este teléfono en áreas de alto contenido de humedad como el baño, la piscina, etc.
- ⚠** **Precaución:** Utilice sólo baterías, antenas y cargadores de escritorio suministrados por LG para evitar los daños al teléfono. La garantía no se extiende a otras baterías y si las utiliza se podrá producir una explosión.
- ⚠** **Precaución:** No utilice baterías y cargadores de escritorio para otros propósitos distintos del uso original.
- ⚠** **Nunca** almacene el teléfono en las situaciones que pueden exponerlo a las temperaturas más bajas que -4°F o más altas que 122°F, tales como al aire libre durante una tempestad de nieve o en el coche en un día caliente. La exposición al frío o al calor excesivos resultará en el malfuncionamiento, en el daño y/o en la avería catastrófica.
- ⚠** **Tenga cuidado** al usar el teléfono cerca de otros dispositivos electrónicos. Las emisiones de RF de su teléfono móvil pueden afectar los equipos electrónicos cercanos inadecuadamente blindados. Usted debe consultar a los fabricantes de cualquier tipo de dispositivo médico personal tales como los marcapasos y las prótesis auditivas para determinar si son susceptibles a la interferencia de su teléfono móvil. Apague el teléfono en las instalaciones médica o en las estaciones de servicio. Nunca coloque el teléfono en un horno de microonda ya que esto provocará la explosión de la batería.
- IMPORTANTE!** Antes de usar el aparato, lea la sección **INFORMACIÓN DE SEGURIDAD DE LA TIA.**

Introducción	7
Información Importante	7
Verificación de accesorios	8
Al portar el aparato junto al cuerpo	9
Antena exterior para montaje en vehículo	9
Cumplimiento con la Sección 15, Clase B, del reglamento de la FCC	10
Precauciones al usar la Batería	10
Eliminación de las baterías	10
Precauciones al usar el Adaptador(Cargador)	10
Iniciando	11
Componentes del Teléfono	11
Descripción general del teléfono	12
Uso de la batería	14
Instalación de la batería	14
Para quitar la batería	14
Nivel de carga de la batería	15
Uso del cargador de escritorio	15
Cuidado para la Batería	16
Iconos en la pantalla	17
Referencia del menú de teléfono	18
Accesorios	22
Cargador de viajero	22
Batería	22
Cargador de escritorio	22
Cargador Para carro	23
Equipo de manos libres para Automóvil (Portátil)	23
Cable de datos	23
Aurífono-micrófono	23
Adaptador de AC	24
Funda	24
Información de seguridad	25
Explosión, choque y peligrosidad del combustible	25
Advertencias y precauciones generales	27
Technical Details	28

Funciones Básicas	31		
Encendiendo y apagando el teléfono	31		
Para encender el teléfono	31		
Para apagar el teléfono	31		
Para hacer una llamada	32		
Corrección en errores de marcación	33		
Para recibir una llamada	33		
Uso de modo modales y silencioso y de bloqueo	33		
Modo de modales (rápido)	33		
Modo Silencioso (rápido)	34		
Supresión de llamadas (rápido)	35		
Llamada en Espera	35		
Mudo	36		
Repetición manual	36		
Para ajustar el volumen	36		
Modo de Ahorro de energía	37		
Potencia de la señal	37		
Marcado rápido	37		
ID del llamador	38		
Additional Funciones	39		
Registro de información con la introducción de texto T9	39		
Modo de entrada	39		
Funciones de teclas	40		
Cambio de tipo de letra	41		
Ejemplos de uso de introducción de texto T9	42		
Uso de próxima tecla	42		
Adición de palabras a la base de datos de T9	43		
Ejemplos de uso de introducción de texto Abc (multi-tap)	44		
Funciones de agenda	44		
Memoria de la agenda telefónica personal	44		
Para guardar números en su agenda telefónica personal	45		
Obteniendo números	46		
Para marcar un número de su agenda telefónica personal	46		
Funciones avanzadas de la agenda telefónica	47		
Marcado con pausas	47		
Prepending de número almacenado	49		
		Búsqueda dinámica	49
		Funciones del Menú	51
		Lineamiento general para Acceso y configuración del Menú	51
		Cámara (Menú)	52
		Sacar foto (Menú)	52
		Galería (Menú)	53
		Enviar foto (Menú)	54
		Bandeja de entrada (Menú)	54
		Bandeja de salida Msjs guardados (Menú)	55
		Msjs guardados (Menú)	56
		Configuracions de foto (Menú)	57
		Borrar todo (Menú)	58
		Contactos (Menú)	59
		Lista de Contactos (Menú)	59
		Nuevo Número (Menú)	59
		Nuevo E-mail (Menú)	60
		Grupos (Menú)	60
		Marcaciones Rápidas (Menú)	61
		Marcaciones por Voz (Menú)	61
		Mi Información de Contacto (Menú)	62
		Lista Llam (Menú)	62
		Llam. Saliente (Menú)	63
		Llam. Entrante (Menú)	63
		Llam. Fracasada (Menú)	64
		Borrar Llam. (Menú)	64
		Tiempo de uso (Menú)	65
		1x contador de paquetes (Menú)	65
		Mensajes (Menú)	66
		Tipos de Menú	67
		Alerta de nuevas mensajes recibidos	67
		Correo de voz (Menú)	68
		Nuevos Mensaje (Menú)	68
		Entrada (Menú)	72
		Salida (Menú)	75
		Referencia del estado de mensaje	77
		Guardado (Menú)	78

Configuraciones de mensaje (Menú)	78
Borrar Todo (Menú)	80
Get It Now (Menú)	81
Obtener aps. (Menú)	84
Obtener Info (Menú)	85
Mobile web (Menú)	85
Iniciar Browser (Menú)	85
Mensajes de Web (Menú)	90
Configuraciones de Web (Menú)	90
Mi Media (Menú)	91
Gráfico (Menú)	91
Música (Menú)	91
Aparato (Menú)	92
Plan (Menú)	92
Alarma de reloj (Menú)	93
Memo Vocal (Menú)	94
Atajo (Menú)	94
Nota (Menú)	94
Ez Sugerencia (Menú)	95
Calculadora (Menú)	95
Reloj universal (Menú)	95
Ambiente (Menú)	96
Sonidos (Menú)	96
Mostrar (Menú)	99
Sistema (Menú)	105
Seguridad (Menú)	107
Funciones (Menú)	111
1X Datos (Menú)	115
Marcaciones para voz (Menú)	117
Lugar (Menú)	119
Info de tel (Menú)	119
Información de seguridad	121
Información de seguridad de la TIA	121
Exposición a las señales de radiofrecuencia	121
Actualización de la FDA para el consumidor	127
Información para clientes sobre SAR	142
INFORME SOBRE LA GARANTÍA LIMITADA	145
Índice	148

Introducción

Felicitaciones! Su nuevo teléfono inalámbrico cambiará el modo de comunicación y es compacto, además de ser un sistema de comunicación personal ligero con características adicionales para una persona en movimiento. Nuestra tecnología digital avanzada de comunicación móvil, le permitirá a usted los siguientes: This is an advanced and compact phone which has diverse features as follows:

- Amplia pantalla de VCL(Visualización en Cristal Líquido), fácil de leer, con capacidad para 6 renglones, luz de fondo con iconos indicadores de estado.
- Funciones de localización, mensajes, correo de voz e indicación de llamadas.
- Teclado de 19 botones.
- Larga duración de espera y de conversación.
- Interfaz de menú con indicaciones para facilitar su uso y configuración.
- Contestación con cualquier tecla, contestación automática, remarcado automático, marcado con una sola tecla y marcado rápido, con 199 ubicaciones en memoria.
- El español y el Inglés están disponibles para los idiomas de menú.

Información Importante

Esta guía del usuario contiene información importante sobre las funciones y uso de este teléfono. Por favor, léala detenidamente para asegurar un funcionamiento óptimo y evitar posibles daños o mal uso de aparato. Cualquier alteración del teléfono no autorizada en esta guía podría invalidar la garantía del aparato.

Verificación de accesorios

Su teléfono móvil trae los siguientes accesorios, y como un cargador de escritorio de una sola ranura una batería recargable. Por favor, verifique que no falte ninguno de estos accesorios.



Información de la FCC Sobre la Exposición a Radiofrecuencias

Advertencia! Lea esta información antes de usar el teléfono.

En su Informe y resolución FCC 96-326 de agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos adoptó y actualizó normas de seguridad relacionadas con exposición humana a la energía electromagnética de radiofrecuencias emitida por transmisores sujetos a reglamentos de la FCC. Estos lineamientos concuerdan con las normas de seguridad previamente establecidas por entidades internacionales y estadounidenses. El diseño de este teléfono cumple plenamente con los lineamientos de la FCC y dichas normas internacionales.

PRECAUCIÓN

Utilice sólo la antena suministrada por el fabricante u otra antena autorizada para uso con este aparato. El uso de una antena no autorizada o modificaciones de la antena podría afectar la calidad de las llamadas, dañar el aparato o infringir las disposiciones de la FCC.

No utilice este teléfono con una antena dañada. Si una antena dañada entra en contacto con la piel, podría provocar una ligera quemadura. Reponga la antena defectuosa contactando con su distribuidor local.

Al portar el aparato junto al cuerpo

Se ha comprobado la seguridad de usos normales de este aparato con la parte trasera del teléfono a una distancia de dos centímetros del cuerpo del usuario. A fin de cumplir con las disposiciones de la FCC en materia de exposición a radiofrecuencias, la parte trasera del aparato debe mantenerse a una distancia mínima de dos centímetros del cuerpo del usuario. Esto incluye la antena, encuéntrese desplegada o retraída. No deben utilizarse portatéfonos para cinturón, fundas o accesorios similares que contengan componentes metálicos. Tampoco deben usarse accesorios para el uso del teléfono cerca del cuerpo que no puedan mantener una separación de dos centímetros entre el cuerpo del usuario y la parte trasera del teléfono y que no hayan sido sujetos a pruebas para usos típicos cerca del cuerpo, ya que existe el peligro de no cumplir con los límites fijados por la FCC en materia de exposición a las radiofrecuencias.

Antena exterior para montaje en veh'culo

(optativa, si se ofrece a la venta)

La antena externa montada en el vehículo debe mantenerse a una distancia mínima de 20 centímetros del usuario y otras personas, a fin de cumplir con las disposiciones de la FCC en materia de exposición a las radiofrecuencias.

Para mayores informes sobre las exposiciones a las radiofrecuencias, visite la página Web de la FCC en www.fcc.gov.



1 Iniciando

Cumplimiento con la Sección 15, Clase B, del reglamento de la FCC

Este aparato y sus accesorios cumplen con lo dispuesto en la Sección 15 del reglamento de la FCC. Su uso está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) el aparato y sus accesorios no deben provocar interferencias nocivas; (2) el aparato y sus accesorios deben aceptar las interferencias que pudiera recibir, incluyendo las que provoquen funcionamiento indeseado.

Precauciones al usar la Batería

- No desarme la batería.
- No provoque corto circuito.
- No la exponga a altas temperaturas : 60°C(140°F).
- No la arroje al fuego.

Eliminación de las baterías

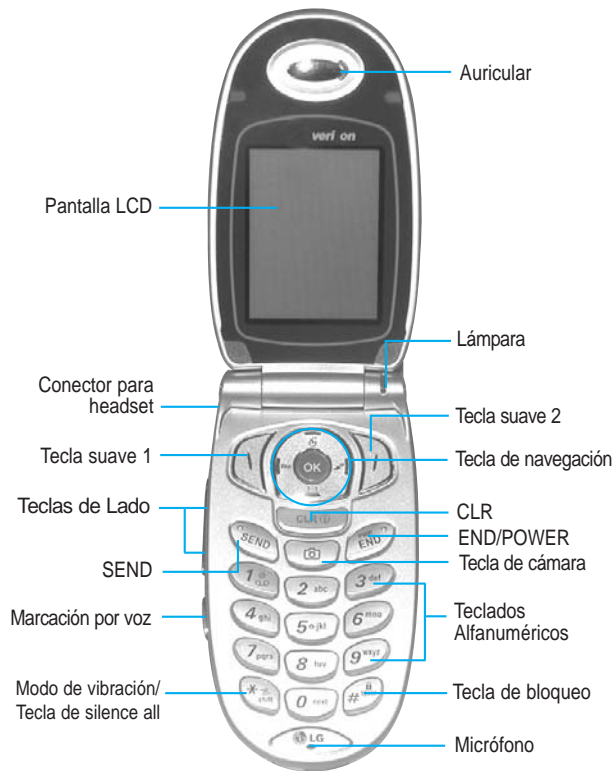
- Deseche la batería apropiadamente o traigala al distribuidor inalámbrico local para el reciclaje.
- No deseche la batería tirándola al fuego o a los materiales inflamables y peligrosos.

Precauciones al usar el Adaptador (Cargador)




- El uso de cargador de batería de mala calidad podría provocar daños al aparato e invalidar la garantía.
- El adaptador o cargador está diseñado para utilizarse sólo en interiores.
- Jamás exponga el cargador de baterías o adaptador a la luz solar directa. Tampoco debe usarse en lugares con alto contenido de humedad, tales como el baño.

Componentes del Teléfono





La siguiente figura le muestra los componentes de su teléfono inalámbrico.




Descripción general del teléfono

1. **Auricular**
2. **Flip activo** Cierre el aparato para terminar una llamada en curso.
3. **Tecla MSG** Le permite recuperar o enviar mensajes de voz y texto.
4. **SEND** Permite al usuario hacer o recibir llamadas.
5. **Teclas de Lado** Estas teclas le permite ajustar el volumen de los tonos generados por la tecla (en el modo de espera), así como el volumen del auricular (durante una llamada).
6. **Conector para headset**
7. **Modo de vibración /Tecla de silence all** En el modo de espera, podrá seleccionar el modo de modales oprimiendo el botón . (durante 3 segundos)
Si se ha configurado el modo de vibración, se mantiene el modo de vibración aún después de apagar y encender el teléfono.
8. **Pantalla LCD** Muestra mensajes e iconos de indicación.
9. **Tecla suave**
Tecla suave 1 
Usada para mostrar el menœ de configuración de función.
Tecla suave 2 
Si presiona esta telca una vez en el menœ, puede voler a un nivel.

10. **Lámpara** La luz roja se ilumina al encender el teléfono, así como cuando se han recibido llamadas y mensajes.
11. **Tecla de navegación** Utilizada para el acceso rápido a las funciones del teléfono.

-  Mensajes de notificación de correos de texto y de voz.
-  Plan
-  Mini Browser
-  Get It Now.

12. **END/PWR** Tecla de encendido/apagado y se usa también para dar terminado una llamada. Al oprimir esta tecla, permite salir del menœ para regresar a la pantalla de espera.
13. **Tecla de cámara** Tecla de cámara: Le permite hacer una foto utilizando el botón de cámara y enviarla en un mensaje.
14. **CLR** Oprima esta tecla para retroceder un espacio y borrar un dígito o carácter. Oprima y mantenga presionada esta tecla para borrar todas las palabras.
15. **Teclados alfanuméricos** Estas teclas permiten introducir números, caracteres y escoger elementos del menœ.
16. **Tecla de bloqueo** En el modo de espera, configure la función de bloqueo, presionando el botón . (durante 3 segundos)
17. **Micrófono**

Uso de la batería

Nota: Cargue la batería totalmente antes de usar el teléfono por primera vez

El teléfono se entrega con un paquete de batería recargable. Antes de usar el teléfono, cargue totalmente la batería. Luego, siempre manténgala cargada mientras no está en uso, a fin de contar con un máximo de tiempo de conversación y en espera.

Instalación de la batería

Para instalar la batería, inserte la parte inferior de la misma en la abertura trasera del teléfono y presione hacia abajo hasta que encaje el pestillo.

Para quitar la batería

Apague el teléfono y presione el pestillo del cierre hacia la batería y lleve la batería hacia arriba para separarla del teléfono.



Nivel de carga de la batería

El nivel de carga de la batería aparece en la parte superior derecha de la pantalla de VCL del teléfono.



Completamente cargado

Completamente descargado

Cuando el nivel se encuentra bajo, un sensor le alertará de tres formas: con un sonido, con centelleo del icono de la batería y mediante un mensaje en pantalla de **ADVERTENCIA DE BATERIA BAJA!** Si el nivel de la carga se vuelve excesivamente débil, el teléfono se apagará automáticamente y no guardará en memoria ninguna función en curso.

Uso del cargador de escritorio

El cargador de escritorio tiene una ranura para recargar las baterías que acomodan el teléfono y la batería para que se carguen.

⚠ Advertencia! Utilice únicamente el cargador suministrado con el teléfono. Cualquier otro podría dañar el teléfono o la batería.

1. Enchufe el adaptador en una toma de corriente de la pared. El teléfono debe cargarse de 120 Vac.
2. Inserte el teléfono con una batería instalada o la batería por sí misma en la ranura del cargador. La luz roja indica que la batería se está cargando y la luz verde en el cargador le informa que la batería está cargada completamente. La duración de carga varía según el nivel de batería y la duración máxima de carga para una batería completamente descargada es tres horas.



Advertencia! El cargador de escritorio y el cargador de viaje no se pueden cargar al mismo tiempo porque la batería podría modificarse o dañarse.


Cuidado para la Batería

1. No es necesario esperar a que se descargue totalmente la batería antes de volver a cargarla.
2. Utilice únicamente baterías y cargadores de LG. Los cargadores de LG han sido diseñados para lograr la óptima duración de la batería.
3. No intente desarmar la batería ni la esponja a cortocircuito.
4. Mantenga limpios los contactos metálicos de la batería.
5. Cambie la batería cuando comienza a disminuir su rendimiento. La batería podrá recargarse unos cuantos veces antes de reemplazarse.
6. Si no utiliza la batería durante un período prolongado, vuelva a cargarla, ya que así mejorará el rendimiento de la batería.
7. No exponga el cargador de la batería a la luz directa del sol ni lo utilice en áreas de gran humedad, tal como el baño.
8. No deje la batería en lugares sumamente calientes o fríos, ya que esto podría afectar su rendimiento.
9. La duración de la batería puede variarse según la ubicación, forma de uso, etc.
10. La configuración de Luz de Fondo encendida durante largo tiempo, la búsqueda de servicio, el mini-browser, la conexión de datos y la sincronización afectan la vida útil de la batería y la duración de espera y de conversación.

Iconos en la pantalla

Iconos	Descripción
	Potencia de la señal. El número de barras indica la potencia de la señal en ese momento.
	Sin servicio. El teléfono no está recibiendo señal de sistema.
	En servicio. Se está haciendo o recibiendo una llamada. * Sin icono, el teléfono se encuentra en el modo de espera.
	Indicador digital Se dispone de servicio digital.
	Roaming El teléfono se encuentra fuera del área de servicio local.
	En el caso de servicio 1x
	Nuevos correos de voz
	Nuevos textos y voces
	Nuevos mensajes de texto
	Modo de sólo E911
	Modo de ubicación activada
	Nivel de carga Indica el nivel de la carga de la batería.
	Nuevo mensaje MMS.
	Transmitir/Recibir (Modo de datos de paquete).
	Transmitir/Recibir (Modo de datos de circuito).
	Transmitir/Recibir (Modo inactivo).

Referencia del menú de teléfono

Oprima la tecla suave 1 Menú. Oprima  para desplazarse.

Cámara

1. Sacar foto
2. Galería
3. Enviar foto
4. Bandeja-En
5. Bandeja-Salida
6. Msjs guardados
7. Configuracions de foto

1. Autoborrarar
2. Autoborrar
3. Descarga automática
4. Alerta de Msj Pix
5. Modo de entrada de texto
6. Conf. de entrega
7. Texto rápido
8. Borrar todo
 1. Entrada
 2. Salida
 3. Guardado
 4. Todos

Contactos

1. Lista de Contactos
2. Nuevo Número
3. Nuevo E-mail
4. Grupos

5. Marcaciones Rápidas
6. Marcaciones por Voz
7. Mi Información de Contacto

Lista Llam

1. Llam. saliente
2. Llam. entrante
3. Llam. fracasada
4. Borrar 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

Mensajes

1. Correo de voz
2. Nuevos mensaje
3. Entrada
4. Salida
5. Guardado
6. Configuraciones de mensaje
 1. Autoborrarar
 2. Autoborrar
 3. Llame al #
 4. Msj Alerta
 5. Firma
 6. Vista directa
 7. Entrada-modalidad
 8. Editar número de correo de voz
 9. mensaje en serie
7. Borrar todo
 1. Entrada
 2. Salida
 3. Guardado
 4. Todos

Get It Now

1. Obtener aps.
2. Obtenir Info

Mobile Web

1. Iniciar Browser
2. Mensajes de Web
3. Configuraciones de Web
 1. Indicador
 2. Bip de Alerta

Mi Media

1. Gráfico
2. Música

Aparato

1. Plan
2. Alarma de reloj
 1. Alarma 1
 2. Alarma 2
 3. Alarma 3
 4. Alarma rápida
3. Memo Vocal
4. Atajo
5. Nota
6. Ez Sugerencia
7. Calculadora
8. Reloj universal

Ambiente

1. Sonidos
 1. Timbres
 2. Tono de tecla
 3. Volumen
 4. Alertas
 5. Tono de activacion/
desactivacion
2. Mostrar
 1. Banner
 2. Iluminación de fondo
 3. Pantallas
 4. Estilo del menú
 5. Relojes
 6. Colores de tema
 7. Fuente
 8. Idioma

9. Poder-Salvo
0. Estado de Luz
3. Sistema
 1. Seleccione Sistema
 2. Fijar NAM
 3. Auto-NAM
 4. Sis. 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 automat
 4. Marcaciones de un toque
 5. Privacidad de voz
 6. Auto Volumen
 7. Modalidad TTY
6. 1X Datos
 1. Datos/Fax
 2. Seleccione Puerto
 3. Rápida de Port

7. Marcaciones para voz
 1. Indicador de marcado por voz
 2. Llamadas en pantalla
 3. Palabras de aprendizaje
8. Lugar
9. Info de tel
 1. Mi # de tel
 2. S/W Versión
 3. Glosario de iconos
 4. Ayuda de acceso directo

Accesorios

Existe una diversidad de accesorios para el teléfono. Puede usted seleccionar estas opciones de acuerdo con sus propias necesidades en materia de comunicación. Consulte con su distribuidor local para mayores informaciones.

Cargador de viajero

Este cargador le permite cargar la batería mientras está fuera de su casa o su oficina. Es compatible con la toma de corriente estándar de los E.E.U.U. de AC 120 Voltios 60 Hz. Una luz de color naranja indica que está cargándose, una luz verde indica que la carga está completa. Tarda cinco horas en cargar una batería completamente descargada.



Batería

Se dispone de la batería (LGLI-ACUM, LGLI-ACUL) estándar y la batería con capacidad aumentada.



batería estándar

batería con capacidad aumentada

Cargador de escritorio

El cargador de escritorio le permite colocar el teléfono en el stand para cargar la batería. Puede cargar una batería completamente descargada en tres horas.



Cargador Para carro

Puede usar el teléfono y cargar la batería al mismo tiempo con el cargador de encendedor de cigarrillos.

Se requieren cinco horas para cargar una batería totalmente descargada.



Equipo de manos libres para Automóvil (Portátil)

The hands-free car kit, model PHF-50W, enables you to attach the phone to the power jack in your car, providing you with hands-free operation. It can charge a completely discharged battery in 5 hours.



Adaptador de AC



Funda



Información de seguridad

Lea y siga la 'Información de seguridad' para el uso adecuado y seguro de su teléfono y para prevenir cualquier daño o accidente esperado. También mantenga el manual del usuario en un lugar accesible en todo momento después de leerlo.

Explosión, choque y peligrosidad del combustible

- Desconecte el enchufe de la toma de corriente y el cargador cuando se ilumina porque puede provocar un choque eléctrico o peligro de incendio.
- No utilice el teléfono en ambientes con gran peligro de explosión, porque puede influenciar dispositivos de alta frecuencia. No lo instale en el lugar en el que se encuentra demasiado polvo, y tenga cuidado en mantener la mínima distancia requerida entre el enchufe de la toma de corriente y el calentador.
- Desconecte el enchufe de la toma de corriente al limpiarlo, y limpie la clavija del enchufe de la toma de corriente cuando está sucio.
- No dañe el enchufe de la toma de corriente por modificación o doblándolo o torciéndolo o jalándolo o insertándolo en una raja y calentándolo, ni utilice el enchufe si está suelto, porque puede provocar el fuego o choque eléctrico.
- Conecte firmemente el enchufe de la toma de corriente, y desconecte el enchufe de la toma de corriente manteniéndolo firme al desconectarlo. Cuando no se conecta firmemente, puede provocar el calor o el fuego.
- No coloque ningunos objetos pesados en el enchufe de la toma de corriente o no presione el enchufe de la toma de corriente utilizando algún aparato porque puede provocar el fuego o choque eléctrico.

- Tenga cuidado en no dejar que la interfaz de la batería contacte los conductores tales como collares o monedas. Cuando se pone en cortocircuito, puede provocar una explosión.
- No desmonte ni choque contra la batería porque puede provocar el choque eléctrico, el cortocircuito y el fuego. Almacene la batería en un lugar fuera del alcance de los niños.
- Si coloca la batería en la boca o utiliza la batería dañada, puede afectar gravemente el cuerpo.
- No provoque un cortocircuito en los contactos de la batería. Un cortocircuito puede ocurrir cuando un objeto metálico tal como una moneda, un clip o una pluma entra en contacto con los terminales del metal de la batería. Un cortocircuito de los terminales puede dañar la batería, el teléfono, el objeto que causa el cortocircuito y puede producir el calor, el fuego, o el fallo catastrófico tal como una explosión.
- Sustituya siempre el casquillo de goma en el receptáculo situado en la base de su teléfono cuando el receptáculo no necesita ser alcanzado. El cortocircuito puede deberse al contacto con los artículos metálicos tales como una moneda y clip o una pluma y puede producir el calor, el fuego, o el fallo catastrófico tal como una explosión.
- No vibre ni choque contra su teléfono. Cuando no utiliza el teléfono durante un largo periodo de tiempo, almacénelo en un área segura con el enchufe de la toma de corriente desconectado.
- No exponga el teléfono celular a vibración excesiva o choque brusco.
- No deje el teléfono en el microondas puesto que provocará que se explote la batería.

Advertencias y precauciones generales

- Almacene la batería en un lugar fuera del alcance de los niños.
- Si coloca la batería en la boca o utiliza la batería dañada, puede afectar gravemente el cuerpo.
- No coloque objetos magnéticos tales como tarjeta de crédito, tarjeta de teléfono, libreta de ahorros y un billete de metro con tira magnética cerca de su teléfono porque los datos en la tarjeta puede ser perjudicado por el magnetismo del teléfono.
- No agarre la antena ni la deje contactar el cuerpo durante una llamada.
- Si sigue hablando por teléfono durante un largo periodo de tiempo, el calor generado puede reducir la calidad de la llamada.
- Cuando no utiliza el teléfono durante un largo periodo de tiempo, almacénelo en un área segura con el enchufe de la toma de corriente desconectado.
- Utilice sólo baterías, antenas y cargadores de escritorio suministrados por LG. La garantía no se extiende a los productos suministrados por otros fabricantes.
- El uso del teléfono en la proximidad de equipos destinatarios (por ejemplo: un televisor o radio) podría provocar interferencia en este teléfono.
- Sólo personal autorizado debe dar servicio a su teléfono y accesorios. Fallas en la instalación o servicio podrían provocar accidentes e invalidar la garantía.
- Utilice sólo la antena suministrada y aprobada por LG. El uso de una antena no autorizada o modificaciones o adiciones a la antena podría afectar la calidad de las llamadas, dañar el aparato o infringir las disposiciones de la FCC.

- No utilice el teléfono celular con una antena dañada. Si una antena dañada entra en contacto con la piel, podría provocar una ligera quemadura. Póngase en contacto con el Servicio Autorizado LG para reemplazar la antena dañada.
- No utilice el teléfono celular en áreas donde está prohibido su uso. (Por ejemplo: aviones).
- No exponga el teléfono celular a las altas temperaturas o humedad excesiva.
- No remoje su teléfono celular. Si esto ocurre, apáguelo inmediatamente y quite la batería. Si el teléfono celular no funciona, envíelo a un Servicio Autorizado LG.

Technical Details

La diferencia entre dos sistemas se data en el espectro de frecuencia de operación. En el caso de la comunicación celular utiliza la frecuencia de 800MHz y el sistema PCS usa 1.9Ghz.

CDMA technology adopts DSSS (Direct Sequence Spread Spectrum). DSSS enables the phone to keep communication from being crossed and to use one frequency channel by multiple users in the same specific area, resulting in a 10 fold increase in capacity when compared with the analog mode currently used. Soft/Softer Handoff, Hard Handoff, and Dynamic RF power control technologies are combined into this phone to reduce call interruptions.

El sistema de red de comunicación celular y PCS CDMA consiste de Oficina de Conmutación Móvil(MSO), Controlador de Estación Base(BSC), Sistema de Transmisión de Estación Base(BTS) y Estación Móvil(MS). La siguiente tabla le muestra los principales estándares de CDMA.

Estándar de CDMA	Institución designada	Descripción
Basic Air Interface	TIA/EIA/IS-95A TSB-74	CDMA Dual-Mode Air Interface 14.4kbps radio link protocol and inter-band operations
	ANSI J-STD-008 TIA/EIA/IS-2000	IS-95 adapted for PCS frequency band cdma2000 1xRTT Air Interface
Network	TIA/EIA/IS-634	MAS-BS
	TIA/EIA/IS/651	PCSC-RS
	TIA/EIA/IS-41-C	Intersystem operations
	TIA/EIA/IS-124	Nom-signaling data comm.
Service	TIA/EIA/IS-127	EVRC Speech Codec
	TIA/EIA/IS-637	Short message service
	TIA/EIA/IS-99	Async data and fax
	TIA/EIA/IS-657	Packet data
	TIA/EIA/IS-707-A TIA/EIA/IS-801	High Speed Packet Data Position Determination Service (gpsOne)
Performance	TIA/EIA/IS-97	Cellular base station
	TIA/EIA/IS-98	Cellular mobile station
	ANSI J-STD-018	PCS personal station
	ANSI J-STD-019	PCS base station

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


El sistema 1 x RTT recibe los suscriptores en la sección inalámbrica dos veces mayor que IS-95. La duración de su batería es doble de la de IS-95. Y también es posible la transmisión de datos de alta velocidad.



2 Funciones Básicas


Encendiendo y apagando el teléfono

Para encender el teléfono

1. Coloque una batería cargada en el teléfono o conecte el teléfono a una toma de corriente externa, tal como un adaptador para encendedor de cigarrillos o una base para auto.
2. Oprima  durante unos cuantos segundos, hasta que la luz roja en la parte superior del teléfono comience a centellear.



NOTA: Igual como sucede con otro aparatos radiotransmisores, evite todo contacto innecesario con la antena mientras el teléfono se encuentre encendido.




Para apagar el teléfono


1. Oprima y mantenga oprimida la tecla  hasta que se apague la pantalla. Luego suelte la tecla.

Para hacer una llamada

Siga estos sencillos pasos para hacer una llamada:



1. Asegúrese que su teléfono se encuentre encendido.
Si no está encendido, oprima el botón .
2. Marque el número de teléfono que desee llamar. De ser necesario, marque el número junto con el código de área.
3. Oprima . Si se encuentra bloqueado el teclado, primero ingrese el código de seguro para desbloquear. Si en la pantalla aparece *Este teléfono ha sido restringido*, ello significa que se encuentra activada la restricción de llamadas salientes. Sin embargo, puede discar el número de teléfono almacenado en Emergencia o agenda telefónica.
Si desea cancelar esta función, efectúe los siguientes pasos:

Menú ->  **Ambiente** ->  **Seguridad** -> Anote código de bloqueo ->  **Restringir** -> **Apagado** -> **OK**


4. Oprima  para desconectar la llamada.
Cuando el marcado con un toque está activado, mantenga presionado el número último para hacer una llamada.



NOTA : La lista de números de teléfono aparece en la pantalla si presiona el número delante del número guardado en la agenda telefónica.

Corrección en errores de marcación

Si usted equivoca al marcar un número, oprima una vez la tecla  para borrar el último dígito marcado. Al mantener presionado la tecla  por lo menos durante 2 segundos podrá borrar todos los dígitos o simplemente presione la tecla suave 2 Retro para salir del estado de marcación.

Para recibir una llamada

1. Al sonar el teléfono, abra el Flip activado para contestar la llamada u oprima cualquier tecla excepto las teclas  cuando está abierto el Flip activado.


Si oprime una vez la tecla  o las teclas de lado  al recibir una llamada, detendrá el sonido del timbre o la vibración.

2. Oprima  o  para desconectar la llamada.

Uso de modo modales y silencioso y de bloqueo

Modo de modales (rápido)


Use el modo de modales en un lugar público.

1. Mantenga presionada la tecla . Durante 3 segundos y luego desaparecerá el modo de vibración.




Cuando el modo de vibración está establecido, se muestra en la pantalla, los tonos de tecla son silenciosos, el teléfono se establece a la vibración.

NOTA: Si selecciona el modo de modales, se le permite mantener su teléfono con el modo de modales incluso cuando lo apague y lo encienda de nuevo.


NOTA: Para cancelar el modo de vibración, presione  para cambiar al 'Modo silencioso' o al 'Modo normal'.

Modo silencioso (rápido)

1. En el modo de modales, active el modo silencioso rápidamente presionando el botón  (durante 3 segundos).


Cuando el modo silencioso haya sido establecido, no hay tonos en las teclas y la lámpara parpadea en lugar de sonar.



NOTA: Para cancelar el modo silencioso, presione  para cambiar al 'Modo de vibración' o al 'Modo normal'.

Supresión de llamadas (rápido)

Esta función impide que personas no autorizadas utilicen su teléfono.



1. Para impedir el uso del teléfono, con el aparato en estado de espera, oprima  (durante 3 segundos).



NOTA: Para desactivar la supresión de llamadas, oprima la tecla suave 1 Desbloq y luego marque su contraseña de (4 dígitos).

Llamada en Espera

Es posible que su servicio de telefonía celular ofrezca la función de llamada en espera. Si tiene contratada este servicio y alguien marca su número mientras usted habla con otra persona, usted escuchará dos tonos cortos para avisarle de la segunda llamada. Podrá mantener en espera la llamada en curso mientras contesta la llamada entrante. Solicite a su proveedor de servicio telefónico mayores informes sobre esta función.


1. Oprima  para recibir la nueva llamada.
2. Oprima  nuevamente para cambiar de una llamada a otra.

Mudo

Esta función impide la transmisión de su voz. Sin embargo, sí podrá escuchar a la otra persona.

1. Oprima la tecla suave 2 **Mudo** el durante una llamada.
2. Para cancelar Mudo, presione la tecla suave 2 nuevamente.

Repetición manual

1. Oprima  para volver a marcar el último número que marco. También podrá volver a marcar cualquiera de los últimos 30 números que haya marcado, los que se encuentran almacenados en el registro de llamadas.

Para ajustar el volumen

Puede utilizar los botones laterales, en la parte superior del costado izquierdo del teléfono, para ajustar el volumen del auricular, del timbre, y de los tonos de las teclas. El botón superior aumenta el volumen, mientras que el botón inferior lo disminuye.

- Se puede ajustar el volumen del auricular durante una llamada.
- También se puede ajustar el volumen del timbre a través del menú.
- Se puede ajustar el volumen del timbre mientras el teléfono está sonando.

Modo de Ahorro de energía

Si el teléfono está en un área sin servicio durante 15 minutos, dejara de buscar señal y entrara en el modo de ahorro de energía. Al activarse esta función, aparecerá en pantalla el aviso Ahorro POWER presione cualquier tecla para salir.

El teléfono automáticamente verificará periódicamente si aún se encuentra fuera del área de servicio, o usted podrá confirmarlo manualmente, oprimiendo cualquier tecla.

Potencia de la señal

La calidad de la llamada depende de la potencia de la señal en el lugar donde se encuentre usted. El número de barras junto al icono de la señal indica la potencia de la señal. Cuanto mayor sea el número de barras, más fuerte será la señal. Si la señal está débil, trellade a un espacio abierto. Si se encuentra dentro de un edificio, la señal podría estar más fuerte cerca de una ventana. Para asegurar un rendimiento óptimo, despliegue por completo la antena.

Marcado rápido

El marcado rápido es una función muy útil ya que le permite efectuar una llamada en forma rápida y fácil. Su teléfono encuentra el número deseado en su agenda personal, lo demuestra brevemente y luego lo marca.

1. Marque número deseado en el número correspondiente a la posición de memoria (entre 2 a 99).

2. Oprima .

O

Su teléfono recupera el número de teléfono de su agenda telefónica, y luego lo muestra brevemente y lo marca.

ID del Llamador

El ID del Llamador le permite saber quién está llamando, mostrando el número de la persona que llama cuando suena su teléfono. Si el nombre y el número del llamador ya están almacenados en su agenda telefónica, el nombre correspondiente aparece con el número.

Debe verificar si el proveedor del servicio de teléfono celular ofrece esta función.



3 Additional Funciones

Registro de información con la introducción de texto T9

Le permite editar el encabezado, el planificador, el mensaje corto y la agenda de teléfono mediante el uso de introducción de texto T9.

Modo de entrada

La introducción de texto T9 ofrece 5 modos diferentes para introducir texto, números, caracteres especiales y puntuación.

Modo Pala. T9

Con el fin de ingresar el texto, presione una tecla por letra. Este modo corresponde a modo de defecto. El teléfono traduce pulsaciones de teclas en palabras comunes utilizando las letras en cada tecla y una base de datos comprimida..

Modo Abc (Multi-tap)

El modo Abc permite adicionar las palabras a la base de datos de T9.

Modo 123 (Numérico)

Para ingresar los números, presione una tecla por cada número. Si desea cambiar al modo 123 desde el campo de entrada de texto, por favor oprima la tecla suave 2 hasta que aparezca el modo 123.

Modo Símbols/Modo Smileys

Insertar caracteres especiales, signos de puntuación o smileys. Puede utilizar cualquiera de los 35 caracteres especiales. Cuando el cursor se ubica en el lugar donde usted desea el carácter especial, cambie al modo de Símbolo/Smileys.

Funciones de teclas

Tecla suave 2: Press to scroll through the menús in the following order : Pala. T9 -> Abc -> 123 -> Símbols -> Smiley



Shift: Utilizada para alternar entre mayúsculas y minúsculas.



Para Texto: En el modo T9, oprima una tecla por letra para introducir el texto.



Para Número: En el modo 123(modos numérico), presione una vez a estas teclas para ingresar los números.



Siguiente: En el modo T9, oprima esta tecla para exponer otras palabras que hace conjunto.




Puntuación) Oprima esta tecla para insertar una puntuación en una palabra o completar una oración.

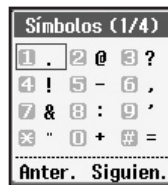


Espacio: Utiliza esta tecla para completar una palabra o puntuación e insertar un espacio.



Borrado: Presione esta tecla para retroceder un espacio y borrar un espacio o carácter. Si desea eliminar todas las palabras, mantenga presionada la tecla después de oprimirla.

Presione la Tecla de navegación  para navegar entre los siguientes caracteres y seleccionar de ellos:



Símbols Modo



Smileys Modo


Cambio de tipo de letra

Existen tres opciones para seleccionar la forma de letra:


Primera letra en mayúscula (T9Pala/Abc)

Solamente la primera letra es mayúscula.

Fijación de mayúscula (T9PALA/ABC)

Presione  para cambiar la forma de letra, fijando en forma mayúscula.


Escrito en minúscula (T9pala/abc)

Presione  para cambiar la forma de letra en minúscula.

Ejemplos de uso de introducción de texto T9

Escritura en el modo T9

Para escribir un mensaje nuevo, siga los siguientes pasos:

1. Oprima: Tecla Suave 2  para cambiar la forma de letra al modo T9.
2. Oprima: **2 abc 2 abc 5 jkl 5 jkl**.
3. Oprima: **# 0** para completar una palabra y adicionar un espacio.
4. Oprima: **8 tuv 4 ghi 3 def # 0 6 mno 3 def 3 def 4 ghi 2 abc 3 def**.
5. Pantalla: Ball Vie Office.

Uso de próxima tecla



Una vez que haya terminado de escribir una palabra, si se encuentra que la palabra que aparece en la pantalla no es lo correcto, oprima la tecla **0 next** para exponer las palabras seleccionadas adicionalmente.

Por ejemplo:

1. Oprima: **4 ghi 6 mno 6 mno 3 def**.
2. Pantalla: Home
3. Oprima: **0 next**.
4. Pantalla: Inme, Góme, Hond.....







Adición de palabras a la base de datos de T9

Si una palabra no figura en la base de datos de T9, podrá adicionarla en el texto de entrada, usando el Modo Abc(Multi-tap). Entonces esta palabra será adicionada automáticamente a la base de datos de T9 cuando regresa al modo T9. Por ejemplo, efectúe los siguientes pasos:

1. Oprima: Tecla suave 2  para cambiar el tipo de letra en el modo de Abc (multi-tap).
2. Oprima: **2 abc 2 abc 2 abc 6 mno 6 mno 7 pqr**.
3. Pantalla: Bnp
4. Oprima: Tecla suave 2  para modificar la forma de letra al modo T9. Con esto logrará adicionar la palabra lmt a la base de datos de T9.
5. Oprima: **CLR 0** para borrar la palabra asentada lmt.
6. Oprima: **2 abc 6 mno 7 pqr**.
7. Pantalla: Cms
8. Oprima: **0 next 0 next**.
9. Pantalla: Bnp

Ejemplos de uso de introducción de texto Abc (multi-tap)

Siga los siguientes pasos para escribir el nuevo mensaje:

1. Oprima: Tecla suave 1  para cambiar el tipo de letra en el modo de Abc.
2. Oprima:  para cambiar al modo de fijación de mayúscula Abc.
3. Oprima:    .
4. Pantalla: Lg





Funciones de agenda

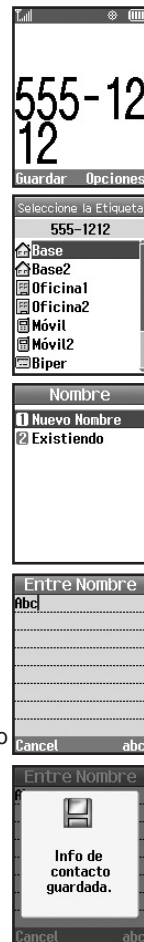
Usted puede almacenar hasta 500 números telefónicos en su agenda facilitando así el acceso a los números que marca con mayor frecuencia.

Memoria de la agenda telefónica personal

El teléfono tiene 500 posiciones de memoria de agenda telefónica personal en las que se pueden almacenar hasta 5 números de teléfono con la capacidad de 48dígito para cada número de teléfono



Para guardar números en su agenda telefónica personal

1. Ingrese el número de teléfono que desee almacenar. (hasta 48 dígitos)
2. Oprima la tecla suave 1 **Guardar** para que aparezca el submenú.
3. Seleccionar etiqueta en el submenú y presione .
4. Seleccione los tipos de la etiqueta deseada Base, Oficina, Móvil, Biper, Fax, Ninguno utilizando .
5. Introduzca un nombre para el número de teléfono(hasta 22 caracteres). Si no quiere introducir un nombre,  vaya a la siguiente etapa.
6. Puede seleccionar el tipo de timbre deseado de ID, secreto y . Le permite introducir información tal como e-mail, ID de imagen, tipo de timbre, tipo de timbre de texto, grupo, etc.
7. Oprima la tecla suave 1 **Almacene**, una pregunta para confirmación Entrada # almacenado. Aparece en el teléfono.




Obteniendo números

Obteniendo por búsqueda de nombre

1. Oprima la tecla suave 2 **Contactos**.
2. Oprima la tecla suave 2 **Opciones**.
3. Seleccione **Buscar Nombre**.
4. Ingrese los carácter(es) que desea buscar (tal como unas cuantas letras del nombre)..
5. Verá una lista de coincidencias.
6. Presione  para ver más información en aquella entrada, o presione  para hacer la llamada.

Para marcar un número de su agenda telefónica personal

Usted podrá efectuar una llamada a cualquier número almacenado en la memoria, ya sea a través del marcado rápido u oprimiendo .

Funciones avanzadas de la agenda telefónica

Pause

Marcado con pausas

Al llamar usted a sistemas automatizados, tales como correos de voz o los utilizados para operaciones con tarjetas de crédito, generalmente tiene que marcar una serie de números. En lugar de ingresar estos números a mano, puede almacenarlos en su agenda telefónica con caracteres especiales(eg.,P, T) llamados pausas. Existe dos tipos de pausas que usted puede usar para almacenar un número.

Hay dos diferentes tipos de pausas que se pueden utilizar al almacenarse un número; dura y dos segundos.



Para Pausa fija (P)





El teléfono hace una pausa hasta que usted oprima la Tecla Suave 1 **Reanud**, para pasar al siguiente número.

Para Pause 2 seg (T)

El teléfono hace una pausa de dos segundos antes de enviar el siguiente número.


Almacenar un número con pausas

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima  **Contactos**.
3. Oprima  **Nuevo Número**.
4. Introduzca el número de teléfono.

5. Presione la tecla suave 2 **Opciones** para seleccionar pausa fija/2 seg.
6. Introduzca número(s) adicionales (por ej., número de NIP o número de tarjeta de crédito).
7. Presione  y elija la etiqueta de selección utilizando .
8. Introduzca un nombre para el número de teléfono (hasta 22 caracteres). Si no quiere introducir un nombre, presione  para ir al siguiente paso.
9. Puede seleccionar Add Número/Agregar E-mail Grupo/Implícito Timbre/Implícito Texto Msj Timbre/Memo/Implícito/Secreto/ URL utilizando .
10. Presione la tecla suave 1 **Termin.**, y luego se muestra un aviso de confirmación.

Prepending de número almacenado

Prepend puede usarse si está fuera de su sistema de base y necesita adicionar el código de área al número de agenda telefónica existente. Cuando una entrada de la agenda telefónica o un número para volver a llamar aparece en la pantalla, puede adicionarlo al inicio del número original. Pero no puede editar el número original durante el Prepending.

1. Vuelve a llamar al número que está almacenado en la memoria.
2. Puede anteponer los dígitos correspondientes a números telefónicos.
3. Oprima .

Búsqueda dinámica

Muestra una lista en orden ascendente comparado a los nombres guardados en la agenda telefónica y le permite hacer una llamada preionando las teclas de alfabeto.




4 Funciones del Menú

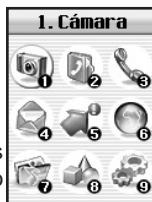
Lineamiento general para Acceso y configuración del menú

1. Al oprimir la tecla suave 1 **Menú**, aparecerán las cuatro primeras funciones del menú.
2. Oprima **OK** para recorrer la lista de funciones del menú.
3. Oprima el número que corresponda al ítem de mence que usted desee seleccionar. En seguida aparecerá en pantalla la lista del submenú.
4. Oprima la tecla que corresponda a la función a la que desea acceder en el submenú.
5. Utilice las teclas **OK** para seleccionar la configuración deseada. Oprima la tecla **CLR** para retroceder un paso mientras ingresa al mence o selecciona las configuraciones.
6. Oprima la tecla **OK** para guardar la configuración **CLR** para terminar la operación, sin guardar la configuración.


Cámara (Menú)

Acceso rápido a las funciones de cámara

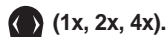
Puede hacer un acceso a las funciones de cámara directamente manteniendo presionada la tecla  alrededor de 3 segundos.




Sacar foto (Menú)


1. En el menú, seleccione **Cámara**.
2. Oprima  **Sacar foto**.
3. Oprima la tecla suave **2 Opciones** para ver la lista.

NOTA: Puede ajustar la función de zoom utilizando



NOTA: Si quiere hacer una foto de sí mismo, puede hacerla mirando en el espejo delante del teléfono.

4. Seleccione una opción con .
 - Autotemporizador -(5 seg/10 seg)
 - Resolución -(BA 160x120/MED 320x240/AL640x480)
 - Brillo -(EV-2-EV+2)
 - Balance de blanco -
(Automático/Soleado/Nublado/Tungsteno/
Fluorescente/Oscuidad)
 - Calidad de archivo -(Económico/Normal/Alto)



- Sonido del obturador -(Obturador/Campana/Sin Sonidos)
 - Efectos de color -(Normal/Antiguo/Negro&blanco/Negativo)
 - Macro -(Marco 1~5/Ninguno)
 - Multishot -(5 fotos/3 fotos)
: Multishot le permite hacer fotos continuamente.
5. Haga una foto presionando  (Puede presionar las teclas de volumen en en ambos lados en lugar de la tecla "OK").



6. Oprima la tecla suave  **Guardar** para guardar la foto.
 - Oprima la tecla suave  **Reject** o vuelva a hacer la foto.

NOTA: "XX/XX" en la esquina derecha de la pantalla de imagen significa el número de fotos sacadas y de fotos que se pueden sacar.


Galería (Menú)

Le permite seleccionar el tipo del fondo que se mostrará en el teléfono.

1. En el menú, seleccione **Cámara**.
2. Oprima  **Galería**.
3. Oprima la tecla suave **2 Opciones** para ver la lista.
4. Seleccione una opción con .
 - Enviar

- Cargar foto
 - Establecer como -(Contactos/Papel tapiz/ Encendido/Apagado)
 - Gren imagen
 - Bloquear
 - Cambiar nombre
 - Borrar
 - Borrar todo
 - Ver info de imagen
5. Oprima  .
- Oprima la tecla suave 1 **Cámara** para hacer una foto  .

Enviar foto (Menú)

1. En el menú, seleccione **Cámara**.
2. Oprima  **Enviar foto**.
3. Modifique Dirección de e-mail de un destinatario/ Sujeto/Texto/Image/Sound utilizando  .
4. Seleccione un archivo de imagen y archivo de son utilizando  .
5. Oprima la tecla suave 1 **Send**.






Bandeja-En (Menú)

1. En el menú, seleccione **Cámara**.


2. Oprima  **Bandeja-En**.

- ❖ Enviado a
- ❖ Opcion
 - Play again -(5 sec/10 sec)
 - Erase
 - Save photo
 - Save sound
 - Save addr
 - Save quick-text
 - Lock
 - Pix msg info

Referencia de estado de msj foto


-  : Msj notificado
-  : Msj urgente leído
-  : Msj urgente no leído
-  : Msj img leído
-  : Msj img no leído

Bandeja-Salida (Menú)

1. En el menú, seleccione **Cámara**.
 2. Oprima  **Bandeja-Salida**.
- ❖ Enviado a
 - ❖ Opcion
 - Reproducir de nuevo
 - Borrar

- Guardado foto
- Guardado sonido
- Guardado dir
- Guardado pix msj
- Bloq
- Info msj img


Referencia de estado de msj foto

 : Msj entregado

 : Msj erróneo


 : Msj enviado

Msjs guardados (Menú **1** **6**)

1. En el menú, seleccione **Cámara**.
2. Oprima **6** **Msjs guardados**.
3. Seleccione el mensaje deseado con .

- ❖ Enviado a
- ❖ Opcion
 - Reproducir de nuevo
 - Borrar
 - Guardado foto
 - Guardado sonido
 - Guardado dir
 - Guardado texto rápido
 - Bloq
 - Info msj img

Configuracions de foto (Menú **1** **7**)

1. En el menú, seleccione **Cámara**.
2. Oprima **7** **Configuracions de foto**.
3. Seleccione una opcion con .

Autoguardar (Menú **1** **7** **1**)

Permite configurar el mence para almacenar automáticamente los mensajes enviados en el buzón de salida.

Autoborrar (Menú **1** **7** **2**)

Permite configurar el mence para borrar automáticamente los mensajes antiguos cuando excede el límite de almacenamiento en la memoria.

Descarga automatica (Menú **1** **7** **3**)

Alerta de Msj Pix (Menú **1** **7** **4**)

Le permite seleccionar el tipo de alerta para un nuevo correo de foto. Los tipos de alerta son Silencioso, Vibración una vez, Vibtación y sonido, Tono de timbre, Un bip baja, Bips bajos, Un bip alto y Bips altos.

Modo de entrada de texto (Menú **1** **7** **5**)

Le permite seleccionar el método de entrada predeterminado inclusive Palabra T9, Abc y 123.

Conf. de entrega (Menú 1^o 7^o 7^o 6^o)

Este servicio no está disponible actualmente.

Texto rápido (Menú 1^o 7^o 7^o)

Mensaje en la lista de mensajes guardados.

Borrar todo (Menú 1^o 8^o)

Todos los mensajes de texto y de buscapersonas se borran cuando selecciona Borrar Todos en la pantalla del Menú de mensaje.

1. From the menú, select **Cámara**.

2. Oprima **8^o** **Borrar todo**.

- Presione **1^o** Bandeja de entrada para borrar todos los mensajes almacenados en la bandeja de entrada.
- Presione **2^{abc}** Bandeja de salida para borrar todos los mensajes almacenados en la bandeja de salida.
- Presione **3^{def}** Guardado para borrar todos los mensajes almacenados en la carpeta de elementos guardados.
- Presione **4^{ghi}** Todos para borrar todos los mensajes almacenados en la bandeja de entrada, la bandejas de salida y la carpeta de elementos guardados.

NOTA: Mensajes bloqueados no pueden borrarse.

Contactos (Menú 2^{abc})**Lista de Contactos (Menú 2^{abc} 1^o)**

Muestra la lista de entradas en la Contacts.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **2^{abc}** **Contactos**.
3. Oprima **1^o** **Lista de Contactos**.
4. Oprima la tecla suave 2 **Opciones**, y luego oprima **OK**.
 - Buscar Nombre/Buscar Número/Buscar Marcación Rápida/Buscar Grupo/Enviar Mensaje/Borrar
5. Puede registrar un nuevo número de teléfono seleccionando la tecla suave 1 **Nuevo**.

**Nuevo Número (Menú 2^{abc} 2^{abc})**

Le permite adicionar nuevas entradas en la Contacts.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **2^{abc}** **Contactos**.
3. Oprima **2^{abc}** **Nuevo Número**.
4. Introduzca el número y presione **OK**.
5. Seleccione la etiqueta deseada, y presione **OK**.
6. Introduzca el Nombre, y presione **OK**.

7. Seleccione la Marcación rápida o la Marcación por voz y presione **OK**.

Nuevo E-mail (Menú **2 abc** **3 def**)

Puede guardar direcciones de e-mail.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **2 abc** **Contactos**.
3. Oprima **3 def** **Nuevo E-mail**.
4. Introduzca las direcciones de e-mail y presione **OK**.
5. Introduzca el nombre y presione **OK**.

Grupos (Menú **2 abc** **4 ghi**)

Puede introducir un nuevo grupo, cambiar el nombre del grupo, o borrar el grupo entero.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **2 abc** **Contactos**.
3. Oprima **4 ghi** **Grupos**.
4. Highlight the Group you wish to view and then press **OK**.
5. Para agregar un nuevo grupo a la lista, presione la tecla suave 1 **Agregar**; para borrar un grupo o cambiar el nombre del grupo, presione la tecla suave 2 **Opciones**.

Marcaciones Rápidas (Menú **2 abc** **5 jkl**)

Le permite definir las teclas de marcación rápida para los números de teléfono seleccionados.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **2 abc** **Contactos**.
3. Oprima **5 jkl** **Marcaciones Rápidas**.
4. Seleccione el número que quiere marcar rápidamente, o introduzca el número deseado, y presione **OK**.

Marcaciones por Voz (Menú **2 abc** **6 mno**)

Le permite ver la lista de los números que se han programado con la marcación por voz o agregar una etiqueta de marcación por voz a un número en la Contacts.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **2 abc** **Contactos**.
3. Oprima **6 mno** **Marcaciones por Voz**.

Cómo utilizar: Realice la grabación siguiendo una instrucción mientras habla por teléfono al colocar el micrófono a la boca, tocar el altavoz al oído, y colocar el micrófono al oído.

NOTA: La grabación se debe realizar en un lugar silencioso con voz clara. Los kits o auriculares manos libres para automóvil deben evitarse en el momento de la grabación.

Mi Información de Contacto (Menú **2_{abc}** **7_{para}**)

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

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **2_{abc}** **Contactos**.
3. Oprima **7_{para}** **Mi Información de Contacto**.
4. Seleccione la función que quiere modificar resaltándola y presionando **OK**.

Lista Llam (Menú **3_{def}**)

Muestra la lista de los últimos números de teléfono o entradas de la agenda telefónica internas para las llamadas hechas, aceptadas, o perdidas.

Se actualiza continuamente cuando nuevos números se adicionan al principio de la lista y las entradas más antiguas se eliminan de la parte inferior de la lista.



NOTA: Para ver una lista rápida de todas las llamadas recientes, presione **SEND** en el menú principi.

- Indica una llamada saliente.
- Indica una llamada entrante.
- Indica una llamada perdida.

Llam. saliente (Menú **3_{def}** **7_{o.o}**)

Le permite ver la lista de llamadas salientes; hasta 30 números y entradas.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **3_{def}** **Lista Llam**.
3. Oprima **7_{o.o}** **Llam. saliente**.
4. Resalte la entrada que quiere ver y presione **OK**, o puede hacer una llamada presionando **SEND**.

Llam. entrante (Menú **3_{def}** **2_{abc}**)

Le permite ver la lista de llamadas entrantes; hasta 30 números y entradas.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **3_{def}** **Lista Llam**.
3. Oprima **2_{abc}** **Llam. entrante**.
4. Resalte la entrada que quiere ver y presione **OK**, o puede hacer una llamada presionando **SEND**.

Llam. fracasada (Menú **3^{def}** **3^{def}**)

Le permite ver la lista de llamadas perdidas; hasta 30 números y entradas.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **3^{def}** **Lista Llam.**
3. Oprima **3^{def}** **Llam. fracasada**.
4. Resalte la entrada que quiere ver y presione **OK** , o puede hacer una llamada presionando **SEND** .

Borrar Llam. (Menú **3^{def}** **4^{ghl}**)

Le permite borrar la lista de historial de llamadas.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **3^{def}** **Lista Llam.**
3. Oprima **4^{ghl}** **Borrar Llam..**
4. Seleccione la lista de llamadas que quiere borrar y presione **OK** .
5. Presione 1 Borrar, o 2 Cancelar y presione **OK** .

Tiempo de uso (Menú **3^{def}** **5^{kl}**)


Le permite ver la duración de las llamadas.


1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **3^{def}** **Lista Llam.**
3. Oprima **5^{kl}** **Tiempo de uso**.
4. Seleccione en Última Llamada/Llamadas de Base/Llamadas de Roam/Todas las Llamadas, y presione **OK** .

1x contador de paquetes (Menú **3^{def}** **6^{mno}**)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **3^{def}** **Lista Llam.**
3. Oprima **6^{mno}** **1x contador de paquetes**.
4. Seleccione Recibido/Transmitido/Total y presione **OK** .

Mensajes (Menú 4^{ghl})

Usted podrá disponerse de los servicios de mensajes de texto, localización y correo de voz al momento en que enciende su teléfono. Podrá lograr el acceso a los tipos de mensajes mencionados anteriormente, oprimiendo la tecla de mensajes .

Además, podrá efectuar la llamada al número que aparece en el mensaje, oprimiendo .


El teléfono puede almacenar hasta 116 mensajes (un mensaje de voz: 50 mensajes de texto de bandeja de entrada, 50 mensajes de texto de bandeja de salida, 15 mensajes de texto guardados) con 160 caracteres por mensaje. Los usuarios pueden leer y editar mensajes guardados en la bandeja de salida durante la transmisión y pueden enviarlos.

Pero, debería verificar si su portadora proporciona las funciones arriba.

Límite de caracteres: El modelo de teléfono VX6000 permite ingresar hasta 160 caracteres por mensaje incluyendo la información de encabezado. Por favor, verifique la capacidad de sistema a su proveedor de servicio de telefonía celular ya que puede haber una variación de límite de disponibilidad de caracteres.

La información almacenada en el mensaje se determina de acuerdo con los modos que ofrece el teléfono y el




alcance de servicio. Usted podrá revisar los tipos de mensajes, oprimiendo la tecla de mensaje .

Tipos de Menú

- **Correo de voz:** Muestra el número de mensajes en el buzón de correo de voz.
- **Nuevos mensaje:** Envía un mensaje.
- **Entrada:** Muestra la lista de los mensajes recibidos.
- **Salida:** Brinda la información de estados de los mensajes almacenados.
- **Guardado:** Seleccione el tipo de alerta para nuevos mensajes.
- **Configuraciones de mensaje:** Selecciona el tipo de alerta para nuevos mensajes.
- **Borrar todo:** Borra todos los mensajes almacenados.

Alerta de nuevas mensajes recibidos

El teléfono le avisa la llegada de nuevo mensaje mediante las siguientes cuatro maneras.

1. Un mensaje se muestra en la pantalla LCD.
2. Uno de los cuatro tipos de alerta se oye si se selecciona.
3. La luz roja parpadea.
4. El icono de mensaje se muestra en la pantalla de visualización . En el caso de un mensaje urgente, el icono parpadeará y se muestra como Mensaje urgente.

NOTA : Si recibe el mismo mensaje dos veces, su teléfono borra el más antiguo y el nuevo mensaje se almacena como Duplicado.

Correo de voz (Menú **4**ghl **1**o.p)

Le permite ver la lista de los mensajes nuevos de voz grabados en el buzón de correo de voz. Una vez que exceda el límite de almacenamiento, los mensajes antiguos se sobrescriben. Si tiene un nuevo mensaje de texto, el teléfono le alerta.

Para verificar el buzón de correo de voz

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
 2. Oprima **4**ghl **Mensajes**.
 3. Seleccione **1**o.p **Correo de voz**.
- Para borrar la información, presione la tecla suave 1 Cierre y luego seleccione la cuenta de Clear.

Nuevos mensaje (Menú **4**ghl **2**abc)

Los mensajes de texto, mensajes de buscpersonas y la transmisión de correo electrónico están todos disponibles.

Mensajes de texto: Transmitir textos (con o sin números)
Mensajes de buscpersonas: Sólo números sin mensajes de texto.

Para enviar un mensaje, introduzca un número de teléfono de SMS en Anote dirección 1.

Para enviar un correo electrónico introduzca la dirección de correo electrónico del destinatario.

Menú

Anote dirección 1: Esta función le permite enviar el mensaje a varias direcciones hasta un total de 10 direcciones diferentes.

Si selecciona opciones utilizando la tecla suave 1 de acuerdo con la posición de la barra de desplazamiento, se muestra el menú de dos opciones, es decir, **Contactos** y **Enviar**.

- **Contactos:** Se le permite recuperar los números para enviar SMS en la agenda telefónica.
- **Enviar:** Se le permite enviar SMS si hay direcciones y mensajes introducidos.


Seleccione Accione utilizando la tecla suave 2.

Existen seis menús de **Enviar**, **Prioridad**, **Llame al #**, **Aplazado**, **Validez**, **Guardar** y **Borrar campo**.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **4**ghl **Mensajes**.
3. Seleccione **2**abc **Nuevos mensaje**.
4. Introduzca el mensaje. La dirección se puede introducir en una entrada de la agenda telefónica o se puede tomar de la entrada.
5. Introduzca el mensaje.

El texto se puede introducir utilizando el teclado o seleccionado Msj guardado con la tecla suave 2 Insertar.

- **Insertar texto rápido:** Se le permite insertar en el mensaje después de seleccionar entre los 11 textos rápidos predefinidos y los seis textos rápidos que el usuario puede guardar.
 - **Guardar texto rápido:** Se le permite guardar el mensaje introducido de hasta 100 caracteres en seis campos de texto rápido en los que el usuario puede guardar.
 - **Agregar señal:** Se le permite agregar la firma predefinida por la configuración al mensaje que está escribiendo.
- **Msjs guardados**

Existen 11 frases "predefinidas" phrases incluídas en la opción de Msj guardado. También puede agregar hacia 6 de sus propias frases.
6. Seleccione Accione utilizando la tecla suave 2 después de introducir el número de otro usuario y el contenido con la tecla de navegación. Seleccione el elemento con .

Enviar	Le permite enviar el mensaje.
Prioridad	Le permite dar prioridad al mensaje. Normal o Urgente.
Llame al #	Le permite insertar un número de devolución de llamada preprogramado con su mensaje.
Aplazado	Allows you to delay sending the message until the programmed time frame.

Validez

Indica la validez de la entrega de mensaje al Short Message Center (SMC) sin haberse transmitido a la dirección de destino durante algunos periodos de tiempo. Aquellos mensajes se borrarán dentro del intervalo de tiempo programado. Los intervalos de tiempo de validez son como siguen: Predeterminado, 30 minutos, 1 hora, 2 horas, 12 horas, 1 día, 2 días, y 3 días.

Guardar

Se le permite guardar direcciones o mensajes introducidos en la carpeta guardada.

Borrar campo



Se le permite borrar el campo de dirección o el de mensaje.

Si selecciona Send, se le informa de que el mensaje se ha enviado con éxito.

NOTA: Si envía un mensaje SMS a un teléfono sin SMS, se le informará de que el mensaje se ha enviado, pero el mensaje no se habrá recibido.

Entrada (Menú)

La lista de los mensajes de texto, de los mensajes de buscapersonas y de correos electrónicos recibidos pueden buscarse y sus contenidos pueden verse. En el buzón de entrada, los mensajes recibidos se ordenan en orden de mensajes urgentes, mensajes no leídos y mensajes leídos.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima  **Mensajes**.
3. Seleccione  **Entrada**.
 - **Responder**: Se le permite responder al remitente si presiona la tecla suave 1.
 - **Borrar**: Borra un mensaje seleccionado en la Bandeja de salida.
 - **Bloquear**: Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no serán borrados por las funciones Borrar bandeja de entrada y Borrar todos del menú de Borrar mensajes.
4. El mensaje emergente de **Borrar/Bloquear** se muestra si usted presiona la tecla suave 2.

Responder w copiar Responde al SMS con el mensaje original adjunto.

Reenviar Reenvía un mensaje recibido a otros. Después de que se hayan introducido los destinatarios, se puede reenviar el mensaje.

Borrar

Borra el mensaje seleccionado de la bandeja de entrada.

Reenviar

Almacena los números de devolución de llamada, las direcciones de correo electrónico, y los números en los datos de usuario incluidos en el mensaje recibido en su agenda telefónica. Puede almacenar la información del número recibido en la lista de números correspondientes en la agenda telefónica. Para una dirección de correo electrónico, seleccione la opción Nueva entrada y Entrada antigua. La nueva dirección de correo electrónico puede sobrescribir una entrada de dirección antigua. Para nuevas entradas, una dirección de correo electrónico se puede almacenar con el nuevo número de memoria.

Guardar texto rápido Guarda el mensaje en la lista de mensajes guardados.

Guardar mensajes Guarda el mensaje de la bandeja de entrada en la carpeta guardada.

Bloquear

Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no serán borrados por las funciones Borrar bandeja de entrada y Borrar todos del menú de Borrar mensajes.







Aviso de memoria insuficiente

Aviso de memoria insuficiente.

En el caso de que sus mensajes excedan el máximo, no se puede recibir más mensajes hasta que suficiente espacio de memoria esté disponible.



En este momento, el mensaje **MEMORIA INSUFICIENTE** se mostrará en la pantalla y no se puede aceptar nuevos mensajes.

Referencia del estado del mensaje

-  : Mensaje urgente
-  : Mensaje urgente leído
-  : Mensaje no leído
-  : Mensaje leído
-  : Mensaje bloqueado
-  : Mensaje duplicado

Salida (Menú)

Hasta 50 sent mensajes se pueden almacenar en la Bandeja de salida. Los iconos se muestran si los mensajes se han enviado con éxito al centro de mensaje. Los usuarios pueden ver las listas y los contenidos de mensajes enviados en este menú y también pueden verificar si la transmisión se ha completado con éxito o no.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima  **Mensajes**.
3. Seleccione  **Salida**.
 - **Reenviar**: Se le permite reenviar al remitente si presiona la tecla suave 1.
 - **Borrar**: Borra un mensaje seleccionado en la Bandeja de salida.
 - **Bloquear**: Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no serán borrados por las funciones Borrar bandeja de entrada y Borrar todos del menú de Borrar mensajes.
4. El mensaje emergente de **Borrar/Bloquear** se muestra si usted presiona la tecla suave 2.

- | | |
|--------------------------|---|
| Reenviar | Le permite volver a transmitir el mensaje seleccionado. |
| Borrar | Borra un mensaje seleccionado en la Bandeja de salida. |
| Guardar dirección | Almacena el número de devolución de llamada, direcciones de e-mail, y |

números en los datos de usuario incluídos en el mensaje recibido en su Agenda telefónica. Puede almacenar la información sobre el número recibido en la lista de números correspondiente en la Agenda telefónica. Para una dirección de e-mail, seleccione la opción Nueva entrada y Entrada antigua. La nueva dirección de e-mail puede sobrescribir una entrada de direcciones antiguas. Para nuevas entradas, una dirección de e-mail puede almacenarse con el nuevo número de memoria.

Guardar texto rápido

Utilizado para guardar el mensaje de borrador en el mensaje guardado.

Guardar mensaje

Guarda el mensaje de la bandeja de salida en la carpeta guardada.








Bloquear

Configura Borrar/Bloquear en el mensaje seleccionado. Para el mensaje configurado por Bloquear, los mensajes no pueden ser borrado por las funciones de Borrar Bandeja de

entrada y Borrar Todos del Menú de Borrar Mensajes.

Código de estado Utilizado para verificar la información sobre el mensaje enviado (ID de MSJ/Clase de Error/Código de Causa)

Referencia del estado de mensaje

Icons		Descripción
	Enviar	Mensaje almacenado en un Centro de Mensaje Corto(SMC) ha sido enviado.
	Fallo	Indica el fallo de la transmisión de mensajes.
	Entrega	Mensaje se ha entregado.
	Cancelar	Incluso después de haber transmitido al centro de mensaje, los mensajes no entregados a los destinatarios pueden cancelarse transmitiendo el mensaje de cancelar.
	Bloquear	Después de editar mensaje, indica que los mensajes solamente se almacenan en el buzón de entrada sin transmitirse.
	Enviar a direcciones múltiples	Indica que los destinatarios son varios.
	Pendiente	Cuando la transmisión no está disponible en el modo analógico ni en el modo de servicio, los mensajes transmitidos se hacen pendientes para transmitirse en el modo digital. Los mensajes pendientes se transmiten automáticamente en el modo digital.

Guardado (Menú 4 ghl 5 jkl)

Esta función muestra todos los mensajes guardados y los mensajes de borrador.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **4 ghl Mensajes**.
3. Seleccione **5 jkl Guardado**.

Mensaje de borrador: Muestra la lista de msj de borrador, mensajes que no se ha podido enviar.

Se utiliza el icono diferente del de la bandeja de entrada y de la bandeja de salida. Se le permite volver al estado de escribir el mensaje porque existe la función de Reanudar si presiona la tecla suave 1.

Mensaje guardado: Muestra la lista de msj guardado de Bandeja de entrada/ Bandeja de salida.

Se le permite utilizar el mismo icono de estado que el icono antes de ser guardado en la bandeja de entrada y la bandeja de salida.

Configuraciones de mensaje (Menú 4 ghl 6 mno)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **4 ghl Mensajes**.
3. Seleccione **6 mno Configuraciones de mensaje**.

Alerta y #CB predeterminado, auto guardar y auto borrar pueden configurarse cuando llega un nuevo mensaje.

Hay muchas maneras de alerta cuando recibe un nuevo mensaje.

- Mostrando un mensaje en la pantalla.
- Emitiendo un bip o vibración
- Encendiendo una lámpara.

Autoguardar (Menú 4 ghl 6 mno 1 o.p)

Permite configurar el mence para almacenar automáticamente los mensajes enviados en el buzón de salida.

Autoborrar (Menú 4 ghl 6 mno 2 abc)

Permite configurar el mence para borrar automáticamente los mensajes antiguos cuando excede el límite de almacenamiento en la memoria.

Llame al # (Menú 4 ghl 6 mno 3 def)

Número de devolución de llamada.

Msj Alerta (Menú 4 ghl 6 mno 4 ghi)

Le permite seleccionar el tipo de alerta para un nuevo mensaje. Los tipos de alerta son Alerta a correo de voz, Alerta texto de mensaje de, Alerta correo electrónico, Alerta de llamada y Alerta de 2 MIN.

Firma (Menú 4 ghl 6 mno 5 jkl)

Le permite editar la firma que quiere enviar automáticamente con sus mensajes.

Vista directa (Menú 4 ghl 6 mno 6 mno)

Le permite ver directamente el contenido al recibir el mensaje.

Entrda-modalidad (Menú 4 ghl 6 mmo 7 pprs)

Le permite seleccionar el método de entrada predeterminado inclusive **Palabra T9, Abc, y 123.**

Editar número de correo de voz (Menú 4 ghl 6 mmo 8 tuv)

Le permite introducir manualmente el número de acceso para el servicio de correo de voz. Este número se debe utilizar sólo cuando no se suministra el número de acceso para el servicio de correo de voz desde la red.

mensaje en serie (Menú 4 ghl 6 mmo 9 wxyz)

Mensaje en la lista de mensajes guardados. Se le permite agregar o borrar en cuanto a los seis campos de texto rápido que el usuario puede utilizar en la definición.

Borrar todo (Menú 4 ghl 7 pprs)

Todos los mensajes de texto y de buscapersonas se borran cuando selecciona Borrar Todos en la pantalla del Menú de mensaje.

Los mensajes protegidos no se borran.

Entrada (Menú 4 ghl 7 pprs 1 23)

Borra todos los mensajes desbloqueados en la bandeja de entrada.

Salida (Menú 4 ghl 7 pprs 2 abc)

Borra todos los mensajes desbloqueados en la bandeja de salida.

Guardado (Menú 4 ghl 7 pprs 3 def)

Borra todos los mensajes desbloqueados en la carpeta guardada.

Todos (Menú 4 ghl 7 pprs 4 ghi)

Borra solamente los mensajes desbloqueados de Bandeja de entrada, Bandeja de salida y Guardado. Los mensajes protegidos no se borran.

Get It Now (Menú 5 jkl)

Con la tecnología de Get It Now usted puede hacer más que hablar por su teléfono. Get It Now es una tecnología y un servicio que le permite descargar y usar las aplicaciones en su teléfono. Con Get It Now, es rápido y fácil personalizar su teléfono a su estilo de vida y gusto, solamente descargue las aplicaciones que le gustan. Con una amplia gama de softwares disponibles, desde la mensajería inmediata hasta los juegos y también las aplicaciones de oficina, usted se puede asegurar de que puede encontrar algo útil, práctico, o realmente divertido. Además, hay nuevas



aplicaciones que se estén creando para que las use.

Algunos ejemplos de los tipos de aplicaciones disponibles:

- Los programas de comunicación que le permiten enviar inmediatos y correos electrónicos.
- Los programas de productividad que le permiten sincronizar con las aplicaciones en su oficina, casa o PDA, para lograr más eficiencia y un mejor manejo del tiempo.
- Los programas de diversión que le permiten jugar los juegos individuales y los juegos de jugadores múltiples, escuchar la música, ver los vídeos, descargar los custom ringers y las pantallas para la visualización.
- Los programas de comercio móvil que le permiten hacer transacciones financieras (tales como la verificación de su balance de cuenta, los valores de la bolsa, etc.)
- Los programas de información general que le permiten obtener current news, weather, sports, or traffic.

Puede descargar y usar Get It Now en todas las partes en la red de Verizon Wireless, siempre que su dispositivo portátil tenga una señal digital disponible. El tiempo de descarga de las aplicaciones va a variar, pero la mayoría de aplicaciones van a durar aproximadamente un minuto para que se descarguen. Si la aplicación de Get It Now que es instalada actualmente no requiere una conexión de red, se puede usar en todas las partes.

El tiempo en el que usted explora en Get It Now para una aplicación y descarga las aplicaciones es sujeto a

deducción de los subsidios mensuales de tiempo en antena.

La mayoría de aplicaciones no usan una conexión de red cuando se está usando. Sin embargo, hay algunas aplicaciones que quieren hacerlo y estas aplicaciones va a provocar la tarifa de tiempo en antena cuando están en uso.

Al descargar una aplicación, cualquier llamada de entrada va a ser enviada automáticamente a su correo de voz si es disponible. Si no cuenta con un correo de voz, la descarga de no se va a detener por una llamada de entrada, pero el llamador va a recibir un señal de ocupado.

Cuando usa una aplicación que no requiere una conexión de red, una llamada de entrada va a parar la aplicación y le va a permitir responder a la llamada.

Cuando termina su llamada, puede reanudarla usando la aplicación. Usted puede personalizar su teléfono agregando las nuevas aplicaciones y eliminando las antiguas en cualquier tiempo. Sin embargo, el uso de la aplicación no usada se va a perder.

Si necesita más memoria, pero todavía quiere poder tener acceso a la aplicación más tarde, intente usar Desactivar.

La desactivación (Desactivar) mantiene el uso de la aplicación y la información de compra, pero lo elimina de la memoria. Para reactivar una aplicación, vaya a Opciones, selecciónla y haga clic en Restaurar. Si es una aplicación de suscripción, se le va a cobrar los pagos producidos aun cuando se desactive una aplicación.

Sólo por la eliminación de una aplicación se borra

completamente de la memoria del teléfono. Para almacenar una aplicación que se ha eliminado antes, va a ser necesario que pague para eso y la descargue otra vez.

La tarifa de tiempo en antena se aplica cuando se elimina una aplicación de suscripción. No existe el pago de uso mensual para Get It Now. O mejor, puede pagar cada aplicación cuando la descarga.

Se pone precio por separado a las aplicaciones, haga una visita al sitio Web de Verizon Wireless para una lista de los precios y de las aplicaciones disponibles actualmente.

Con estas funciones, puede siempre utilizar varios programas beneficiosos tales como los interesantes juegos de teléfono celular, la información sobre el mercado de valores, la charla y la pantalla tematica, descargándolos en el teléfono.

Obtener aps. (Menú 5^M 1^o)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima 5^M **Get It Now**.
3. Seleccione 1^o **Obtener aps.**

MLa visualización principal de Get It Now se mostrará.

4. Seleccione el icono [Get It Now] y presione **OK**.

Comenzar: Muestra la lista de las aplicaciones de Get It Now que existe en el servidor conectándose con el servidor de Get It Now y descarga la aplicación seleccionada.

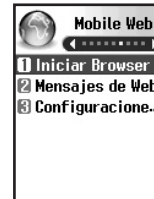
Obtener Info (Menú 5^M 2^{ndo})

Este submenú le informa sobre la tecla de selección 'Obtener'.

NOTA: Si presiona la tecla  Flecha abajo, se iniciará Get It Now.

Mobile Web (Menú 6^{mo})

La función de mini browser le permite observar contenidos de internet diseñados especialmente para realizar interfaz con teléfonos móviles. El acceso y la selección de esta función dependen del proveedor de servicios. Para información específica sobre el acceso al mini browser a través de su teléfono, refiérase a su proveedor de servicios.



Iniciar Browser (Menú 6^{mo} 1^o)

- 1) Aparecerá el recordatorio de carga; presione la tecla **OK** para abrir el mini browser si se requiere.
- 2) Después de unos cuantos segundos, usted observará el Home Page.

Terminando llamadas del browser

El usuario debe estar habilitado para terminar su sesión del Browser presionando .

Navegando a través del Browser


Mientras utiliza el Mini Browser, usted observará que los elementos en la pantalla pueden ser presentados en una de la siguientes formas:

- Opciones numeradas
- Enlaces incrustados en el contenido.
- Texto simple.

Usted puede actuar sobre estas opciones o los enlaces haciendo uso de las teclas suaves. Las teclas suaves están localizadas en la línea inferior de la pantalla.

Teclas para Navegar

Desplazamiento

Puede utilizar  para desplazarse por el contenido si la página actual no se adapta a una pantalla. El elemento actualmente seleccionado es indicado por un cursor en la pantalla.

Desplazamiento rápido

Presione y sujete la tecla  para mover el cursor arriba y abajo rápidamente en la pantalla actual.

Desplazamiento por página

Presione la tecla de volumen para mover la página de la pantalla hacia arriba y abajo.



Ir al Home Página

Para regresar al Home Página, presione y sujete .


Ver el Menú del Browser

Presione y sujete el botón  para utilizar el mence del browser mientras el mini browser está siendo utilizado.

Borrando texto/números introducidos

Al introducir texto o números, oprima la tecla  tecla si desea borrar el último número, letra o símbolo. Y oprima y mantenga oprimida la tecla  para borrar completamente todos los que ha ingresado en el espacio.

Seleccionando y Activando los elementos utilizando las teclas suaves y/o dígitos

Si el elemento de la página está numerado, usted puede utilizar su teclado numérico, o  para seleccionar el elemento, o usted puede seleccionar los elementos moviendo el cursor y seleccionando las teclas suaves apropiadas.

Teclas Suaves

Para navegar en diferentes pantallas o seleccionar funciones especiales, utilice las teclas suaves. Las teclas suaves aparecerán en la fila inferior de la pantalla de su teléfono. Observe que la función asociada con las teclas suaves puede cambiar con cada página y depender de cada elemento escogido.

Tecla suave 1

La tecla suave 1 es utilizada primordialmente para las primeras opciones o para la selección de los elementos, pero esta función puede cambiar dependiendo del contenido que sea mostrado.


Tecla suave 2

La tecla suave 2 es utilizada primordialmente para las segundas opciones, o un menø de las opciones secundarias.

Introduciendo Texto, Nømeros, o Símbolos

Cuando usted desea introducir un texto, oprima la tecla suave 2. Entonces, aparecerá en la pantalla el método de introducción de letras en siguiente forma: Alfa, Símbolo, Número, Palabra o Inteligente. (La descripción exacta depende de la realización)

Para cambiar el modo de introducción de letra, use la tecla suave 2.

Si usted desea introducir caracteres en forma mayøscula, oprima la tecla . El método de texto actual se muestra la tecla suave 2 como ALPHA o SMART y le permite alternar entre mayúsculas y minúsculas.

Iniciando una llamada de teléfono desde el mini browser

Usted puede iniciar una llamada telefónica desde el mini browser si el sitio que está utilizando ofrece esta función, (el nømero de teléfono puede ser escogido y la tecla suave 1 aparecerá como llamada)


La conexión del browser será terminada cuando usted inicia una llamada. Después de terminar la llamada, su

teléfono regresará a la pantalla desde la cual inicio la llamada.

Usando Marcadores

Puede identificar muchas páginas individuales para un acceso fácil, en otras ocasiones. Los marcadores ahorran su tiempo pues reducen el número de pasos necesarios para hacer un acceso a una página deseada.

Para crear un Marcador:

En el menø del browser, seleccione Mark Site o presione y sujete .

Si la página tiene un título, esta será utilizada automáticamente para el nombre del bookmark. Cuando el bookmark es almacenado usted puede cambiar el nombre del mismo si desea. Seleccionando "guardar almacenará el nombre y añadirá la página a su lista de bookmarks. Aparecerá un mensaje confirmando que el bookmark fue añadido a la lista. Seleccione la tecla suave 1 **Ok** para regresar a la pantalla que indicó para resumir la navegación dentro del mini browser.

El nuevo bookmark es añadido en la parte inferior de su lista de bookmark. Esta función depende de la codificación html de la página que está leyendo y determinado por el sitio web.

Buscando un Bookmark

Desde el Home Page o presionando y sujetando seleccione el bookmark deseado.

Mensajes de Web (Menú **6^{mno}** **2^{abc}**)

Si hay cualquier mensaje del browser, se muestra la lista.

Configuraciones de Web (Menú **6^{mno}** **3^{def}**)

Indicador (Menú **6^{mno}** **3^{def}** **1^{o.a.}**)

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 **END**.

- **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 (Menú **6^{mno}** **3^{def}** **2^{abc}**)

Hay tres opciones de alerta. Las opciones de Mudo, 2 alertas y 4 alertas aparecen en este menú. El usuario puede seleccionar un sonido de inicio del browser.

Mi Media (Menú **7^{pqr}**)

Gráfico (Menú **7^{pqr}** **1^{o.a.}**)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **7^{pqr}** **Mi Media**.
3. Oprima **1^{o.a.}** **Gráfico**.
4. Seleccione el gráfico que desea y presione **OK**.
5. Presione la tecla suave 2 **Options** para establecer.
 - Contactos/Papeltapiz/ Encendido/Apagado/Cambiar nombre



Música (Menú **7^{pqr}** **2^{abc}**)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **7^{pqr}** **Mi Media**.
3. Oprima **2^{abc}** **Música**.
4. Seleccione la música que desea y presione **OK**.
5. Presione la tecla suave 2 **Options** para establecer.
 - Contactos/ID de Llamador/Sin ID de Llamador/Restringir/Cambiar nombre/Borrar todo

Aparato (Menú **8** tuv)

Plan (Menú **8** tuv **1** o.c.)

Función de programador


El programador le ayuda a mantener una agenda conveniente fácil de acceso. Simplemente almacena las horas programadas y el alerta de programador le hace saber cuando llega la hora. Puede también aprovechar las funciones de Alarma de reloj.







NOTA: Si el SMS se está enviando durante una llamada o el acceso UP se esta conectando en la hora establecida, no suena en este momento sino suena despues de salir.

Le permite introducir el plan. Si introduce el tiempo y nota, la alarma suena a la hora establecida.


1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **8** tuv **Aparato**.
3. Oprima **1** o.c. **Plan**.

NOTA: Si presiona la tecla de navegación  a la derecha en el modo de espera, la tecla funciona como una tecla rápida a la Agenda.

Cómo usar los botones

-  Mover el cursor a la izquierdu.
-  Mover el cursor a la derecha.
-  Mover la semana hacia atrás.
-  Mover la semana hacia adelante.

Alarma de reloj (Menú **8** tuv **2** abc)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **8** tuv **Aparato**.
3. Seleccione **2** abc **Alarma de reloj**.
4. Seleccione la alarma que quiere editar.
5. Establezca la hora para alarma y presione la tecla suave 1 **Guardar**.
 - La hora actual se mostrará en la parte superior de la pantalla.
6. Puede cambiar el modo de alarma y el tipo de timbre de alarma utilizando .
7. A la hora de alarma, "Alarma x" se mostrará en la pantalla LCD y la alarma sonará.

Memo Vocal (Menú **8** tuv **3** def)

Se puede escuchar, agregar, editar y borrar avisos verbales cortos a sí mismo.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **8** tuv **Aparato**.
3. Seleccione **3** def **Memo Vocal**.
4. Oprima la tecla suave 1 **Nuevo** Para grabar un nuevo memo de voz.

Atajo (Menú **8** tuv **4** ghl)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **8** tuv **Aparato**.
3. Seleccione **3** def **Atajo**.

Nota (Menú **8** tuv **5** jkl)

Se puede leer, agregar, editar y borrar notas a sí mismo.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **8** tuv **Aparato**.
3. Seleccione **5** jkl **Nota**.
4. Oprima la tecla suave 1 **Agregar** para escribir una nueva nota.

Ez Sugerencia (Menú **8** tuv **6** mno)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **8** tuv **Aparato**.
3. Seleccione **6** mno **Ez Sugerencia**.

Calculadora (Menú **8** tuv **7** pqrs)

Puede usted realizar operaciones mate mátcas sencillas (Puede ingresar hasta el segundo punto decimal.)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **8** tuv **Aparato**.
3. Seleccione **7** pqrs **Calculadora**.

NOTA: El cálculo debe ser dentro de 32 caracteres (por ejemplo, 32+14-...).

Reloj universal (Menú **8** tuv **8** tuv)

Es de gran utilidad si usted necesita hacer una llamada a otros países y si no está seguro de la diferencia horaria.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **8** tuv **Aparato**.
3. Seleccione **8** tuv **Reloj universal**.

Ambiente (Menú **9^{wxyz}**)

Sonidos (Menú **9^{wxyz}** **1^{o.o}**)

Timbres (Menú **9^{wxyz}** **1^{o.o}** **1^{o.o}**)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9^{wxyz}** **Ambiente**.
3. Oprima **1^{o.o}** **Sonidos** y presione **1^{o.o}** **Timbres**.
4. Seleccione ID de Llamador/Sin ID de Llamador/Restringir.
5. Luego presione **OK** para guardar el sonido.



Tono de tecla (Menú **9^{wxyz}** **1^{o.o}** **2^{abc}**)

Para establecer la longitud de los tonos de tecla y la velocidad de la reproducción de tonos de toque:

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9^{wxyz}** **Ambiente**.
3. Oprima **1^{o.o}** **Sonidos** y presione **2^{abc}** **Tono de tecla**.
4. Configure Normal/Largo con **OK** y luego presione **OK**.

- Normal** Envía un tono durante un período fijo, solo si mantiene oprimida la tecla.
- Largo** Envía un tono continuo mientras mantiene oprimida la tecla.

NOTA: Dual-Tone Multi Frequency (DTMF) indica por la transmisión simultánea de dos tonos, uno de un grupo de bajas frecuencias y otro de un grupo de altas frecuencias. Cada grupo de frecuencias contiene cuatro frecuencias. La configuración de longitud del tono de tecla como largo extenderá el tono DTMF. Oprima la tecla suave 1 **Menú**, y luego **9^{wxyz}**, **1^{o.o}**, **2^{abc}** Tono tecla. Usando el botón **OK** seleccione largo. Oprima la tecla **OK**.

Volumen (Menú **9^{wxyz}** **1^{o.o}** **3^{def}**)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9^{wxyz}** **Ambiente**.
3. Oprima **1^{o.o}** **Sonidos** y presione **3^{def}** **Volumen**.
4. Seleccione Timbre/Audífono/ Timbre tecla.
5. Ajuste el volumen del timbre con **OK**.
6. Luego presione **OK** para guardar el volumen.

Alertas (Menú **9** **1** **4**)

Puede activarse una de las cuatro opciones de alerta.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9** **Ambiente**.
3. Oprima **1** **Sonidos** y presione **4** **Alertas**.
 - Verifique cada opción y desactívela si lo desda.

Cambiar de servicio (Menú **9** **1** **4** **1**)

Si se encuentra encendido, le informa sobre el cambio de servicio.

Al entrar en un área de servicio, la pantalla mostrará el mensaje *Ingresando al área de Servicio*.

Al salir, la pantalla mostrará el mensaje *Saliendo de Área de Servicio*.

Señal sonora de un minuto (Menú **9** **1** **4** **2**)

Le informa cuando faltan 10 segundos para terminar cada minuto de una llamada.

Llamadas conexión (Menú **9** **1** **4** **3**)

Mediante un sonido informa al usuario que se ha establecido la conexión de una llamada.

Volver al principio (Menú **9** **1** **4** **4**)


Le informa cuando se desplaza con el fin de una lista de menús.

4. Elija uno entre las opciones y presione **OK**.

5. Configure Encendido/Apagado con  y luego presione **OK**.

Tono de activación/ desactivación (Menú **9** **1** **5**)

Establecer los tonos de Apagar/Encender.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9** **Ambiente**.
3. Oprima **1** **Sonidos** y presione **5** **Tono de activación/desactivación**.
4. Establezca Encendido/Apagado con  y luego presione **OK**.

Mostrar (Menú **9** **2**)

Banner (Menú **9** **2** **1**)

Introduce una serie de caracteres que desea mostrar en la pantalla (hasta 16 caracteres).

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9** **Ambiente**.
3. Oprima **2** **Mostrar** y presione **1** **Banner**.
4. Introduzca el encabezado y luego oprima **OK**.

Iluminación de fondo (Menú **9^{wxyz}** **2^{abc}** **2^{abc}**)

Le permite establecer la duración de la luza de fondo que se enciende.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9^{wxyz}** **Ambiente**.
3. Oprima **2^{abc}** **Mostrar** y presion **2^{abc}** **Iluminación de fondo**.

LCD principal (Menú **9^{wxyz}** **2^{abc}** **2^{abc}** **1⁰⁻⁹**)

Temporizador

- **Siempre apagado** Significa que la luz de fondo estará apagada.
- **7 segundos** La luz de fondo se apagará 7 segundos después de oprimir la ultima tecla.
- **15 segundos** La luz de fondo se apagará 15 segundos después de oprimir la ultima tecla.
- **30 segundos** La luz de fondo se apagará 30 segundos después de oprimir la ultima tecla.
- **Abier con golpe ligero** La luz de fondo estará siempre encen dida.

Brillo

Le permite establecer el nivel del brillo de la luz de fondo.

LCD delantero (Menú **9^{wxyz}** **2^{abc}** **2^{abc}** **2^{abc}**)

Temporizador

- **5 segundos**
- **1 minuto**
- **3 minutos**

Patterns

Seleccione Llamadas de entrada/Llamadas no recibidas/Alerta de nuevo SMS/Avisos/Espera.

Oprima  hasta encontrar el color deseado.

4. Seleccione una opción y presione **OK**.


Pantallas (Menú **9^{wxyz}** **2^{abc}** **3^{def}**)

Le permite seleccionar el tipo del fondo que se mostrará en el teléfono.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9^{wxyz}** **Ambiente**.
3. Oprima **2^{abc}** **Mostrar** y presione **3^{def}** **Pantallas**.
4. Seleccione Fondo/Encendido/Apagado.
5. Seleccione en 7 diferentes pantallas y presione la tecla suave 1 **Guardar**.

Estilo del menú (Menú **9** wxyz **2** abc **4** ghi)

Le permite seleccionar si quiere que el menú se muestre como una lista o como iconos.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9** wxyz **Ambiente**.
3. Oprima **2** abc **Mostrar** y presione **4** ghi **Estilo del menú**.
4. Seleccione Iconos o Lista y presione .

Relojes (Menú **9** wxyz **2** abc **5** jkl)

Le permite seleccionar el tipo de reloj que se muestre en la pantalla LCD.


1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9** wxyz **Ambiente**.
3. Oprima **2** abc **Mostrar** y presione **5** jkl **Relojes**.
4. Seleccione Normal, Analógico o Digital y presione la tecla suave 1 **Guardar**.

Colores de tema (Menú **9** wxyz **2** abc **6** mno)

Le permite seleccionar el color de la pantalla de fondo.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9** wxyz **Ambiente**.

3. Oprima **2** abc **Mostrar** y presione **6** mno **Colores de tema**.



4. Seleccione una opción y presione .
 - Implícito/Verde/Violado/Amarillo

Fuente (Menú **9** wxyz **2** abc **7** pqrs)



Le permite seleccionar el tamaño y color de la fuente de número.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9** wxyz **Ambiente**.
3. Oprima **2** abc **Mostrar** y presione **7** pqrs **Fuente**.

Dígitos de llamada (Menú **9** wxyz **2** abc **7** pqrs **1** *)






1. Seleccione Tamaño/Color.
2. Oprima  hasta encontrar el tamaño o el color que usted quiere.
3. Oprima  para guardar.

Edito de texto (Menú **9** wxyz **2** abc **7** pqrs **2** abc)

1. Seleccione Tamaño/Color.
2. Oprima  hasta encontrar el tamaño o el color que usted quiere.
3. Oprima  para guardar.




Idioma (Menú   )

Configura la función de lenguaje múltiple según su necesidad. Utiliza para elegir el idioma entre el Inglés y el Español.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima  **Ambiente**.
3. Oprima  **Mostrar** y presione  **Idioma**.
4. Cifnigure Inglés/Español con  y luego presione .





Poder-Salvo (Menú   )




Le permite configurar la duración del LCD encendido. Le permite dos minutos/diez minutos/treinta minutos/ siempre activado. Si utiliza esta función, puede contribuir al aumento de la duración del LCD y de la batería.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima  **Ambiente**.
3. Oprima  **Mostrar** y presione  **Poder-Salvo**.





Estado de Luz (Menú   )

Le notifica que su teléfono funciona normalmente. Muestra el estado del teléfono cuando el folder está cerrado. Si el teléfono se encuentra en condición normal, parpadea cada diez segundos.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima  **Ambiente**.
3. Oprima  **Mostrar** y presione  **Estado de Luz**.
4. Para seleccionar una opción y presione .

Sistema (Menú  )**Seleccione Sistema (Menú   )**

Le permite al usuario configurar el entorno de la administración del fabricante del teléfono. Deje esta configuración como predeterminada en la fábrica si no quiere alterar la selección del sistema (como lo indica el proveedor de servicio).

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima  **Ambiente**.
3. Oprima  **Sistema** y presione  **Seleccione Sistema**.
4. Para seleccionar una opción presione la tecla .

- Sólo Base/Automático A/Automático B

Fijar NAM (Menú **9**^{wxyz} **3**^{def} **2**^{abc})

Seleccione el NAM(Number Assignment Module) del teléfono si el teléfono se registra con múltiples proveedores de servicio.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9**^{wxyz} **Ambiente**.
3. Oprima **3**^{def} **Sistema** y presione **2**^{abc} **Fijar NAM**.
4. Seleccione NAM1 o NAM2 y luego **OK**.

Auto-NAM (Menú **9**^{wxyz} **3**^{def} **3**^{def})

Esta función permite al teléfono cambiar automáticamente a uno de los números telefónicos programados, si se encuentra dentro de la correspondiente área de servicio del proveedor.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9**^{wxyz} **Ambiente**.
3. Oprima **3**^{def} **Sistema** y presione **3**^{def} **Auto-NAM**.
4. Seleccione Encendido o Apagado y luego presione **OK**.

Sis. de servicio (Menú **9**^{wxyz} **3**^{def} **4**^{ghi})

Esta función permite identificar el número de canal de sistema en servicio y el número SID. Se dispone de este servicio solamente para el apoyo técnico.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9**^{wxyz} **Ambiente**.
3. Oprima **3**^{def} **Sistema** y presione **4**^{ghi} **Sis. de servicio**.

Seguridad (Menú **9**^{wxyz} **4**^{ghi})

Bloq. Teléfono (Menú **9**^{wxyz} **4**^{ghi} **1**^{0 a.c.})

Protege su teléfono del uso no autorizado. Una vez que se haya bloqueado el teléfono, está en el modo restringido hasta que se introduzca el código de bloqueo. Esto le permitirá recibir llamadas de teléfono y seguir haciendo llamadas de emergencia. Si necesita modificar el código de bloqueo, puede modificarlo utilizando la función Cambiar código dentro del menú de seguridad. Se puede modificar el código de bloqueo utilizando el nuevo código de bloqueo en el menú de seguridad.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú** y presione **9**^{wxyz} **Ambiente**.
2. Oprima **4**^{ghi} **Seguridad**.
3. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
4. Oprima **1**^{0 a.c.} **Bloq. Teléfono**.

5. Para seleccionar una opción, presione **OK**.

- **Desbloq** significa que no se impedirá automáticamente el uso del teléfono (Podrá impedir su uso mediante la función de supresión de llamadas). Cuando está bloqueado, se puede recibir llamadas entrantes o hacer sólo llamadas de emergencia.
- **Bloq.** automáticamente impide el uso del teléfono cada vez que se encienda.
- **Al encender el teléfono** significa que el uso del teléfono queda suprimido en todo momento a menos que se active con la contraseña.

Restringir (Menú **9** **4** **2**)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú** y presione **9** **Ambiente**.
2. Oprima **4** **Seguridad**.
3. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
4. Oprima **2** **Restringir**.
5. Seleccione Encendido o Apagado y luego presione **OK**.

Si la configura como On puede hacer llamadas solamente a los números de emergencia y números de teléfono almacenados en las agenda. Pero puede recibir las llamadas en el modo restringido.

Emergencia #s (Menú **9** **4** **3**)

Puede ingresar tres números de emergencia.

Usted podrá llamar a estos números y a 911 aun cuando el teléfono se encuentre suprimido o restringido.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú** y presione **9** **Ambiente**.
2. Oprima **4** **Seguridad**.
3. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
4. Oprima **3** **Emergencia #s**.
5. Seleccione el número de emergencia utilizando **OK**.
6. Introduzca el número de emergencia.
7. Oprima **OK**.

Cambiar Código (Menú **9** **4** **4**)

Le permite introducir un nuevo número de código de bloqueo de cuatro dígitos.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú** y presione **9** **Ambiente**.
2. Oprima **4** **Seguridad**.
3. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
4. Oprima **4** **Cambiar Código**.
5. Como confirmación, se le pedirá introducir el nuevo código de bloqueo nuevamente.

Borrar Contactos (Menú 9^{wxyz} 4^{ghl} 5^{jkl})

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú** y presione 9^{wxyz} **Ambiente**.
2. Oprima 4^{ghl} **Seguridad**.
3. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
4. Oprima 5^{jkl} **Borrar Contactos**.
5. Seleccione Borrar todos los #s y presione **OK**.

Restablecer Implícito (Menú 9^{wxyz} 4^{ghl} 6^{mno})

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú** y presione 9^{wxyz} **Ambiente**.
2. Oprima 4^{ghl} **Seguridad**.
3. Introduzca el código de bloqueo de cuatro dígitos.
4. Oprima 6^{mno} **Restablecer Implícito**.
5. Oprima **OK** y seleccione Revert y seleccione **OK**.

Funciones (Menú 9^{wxyz} 5^{jkl})**Reintento automático (Menú 9^{wxyz} 5^{jkl} 1^{o.o})**

Le permite establecer la longitud del tiempo durante el cual el teléfono espera antes de volver a marcar un número automáticamente en el caso de que falle la llamada intentada.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima 9^{wxyz} **Ambiente**.
3. Oprima 5^{jkl} **Funciones** y presione 1^{o.o} **Reintento automático**.
4. Para seleccionar una opción y presione **OK**.
 - Desactivado/Cada 10 segundos/Cada 30 segundos/Cada 60 segundos

Respuesta de llamada (Menú 9^{wxyz} 5^{jkl} 2^{abc})

Le permite determinar cuándo responder al teléfono.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima 9^{wxyz} **Ambiente**.
3. Oprima 5^{jkl} **Funciones** y presione 2^{abc} **Respuesta de llamada**.
4. Para seleccionar una opción y presione **OK**.
 - Abrir/Cualquier tecla/Sólo SEND

Auto Respuesta automat (Menú **9^{wxyz}** **5^{jkl}** **3^{def}**)

Seleccione el número de veces que suena el timbre de teléfono antes de que automáticamente se conteste una llamada.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9^{wxyz}** **Ambiente**.
3. Oprima **5^{jkl}** **Funciones** y presione **3^{def}** **Auto Respuesta automat**.
4. Para seleccionar una opción y presione **OK**.

- **Apagada**
- **Después 1 Llamada** Cuando tiene una llamada entrante, el teléfono responde automáticamente después de una toques.
- **Después 3 Llamadas** Cuando tiene una llamada entrante, el teléfono responde automáticamente después de tres toques.
- **Contestador automático** El teléfono responde automáticamente con el contestador automático.

Marcaciones de un toque (Menú **9^{wxyz}** **5^{jkl}** **4^{ghi}**)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9^{wxyz}** **Ambiente**.
3. Oprima **5^{jkl}** **Funciones** y presione **4^{ghi}** **Marcaciones de un toque**.
4. Seleccione Habilitar o Inhabilitado y luego presione **OK**.

Privacidad de voz (Menú **9^{wxyz}** **5^{jkl}** **5^{jkl}**)

Seleccione confidencialidad Aumentado o Estándar como el nivel de protección que quiere para las llamadas que hace mediante el modo CDMA. CDMA ofrece la confidencialidad a todas las llamadas y es posible que proveedor de su servicio de telefonía celular ofrezca una protección avanzada.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9^{wxyz}** **Ambiente**.
3. Oprima **5^{jkl}** **Funciones** y presione **5^{jkl}** **Privacidad de voz**.
4. Seleccione Mejorado o Normal y luego presione **OK**.

Auto Volumen (Menú **9^{wxyz}** **5^{jkl}** **6^{mno}**)

Esta función ofrece una mejor experiencia posibilitando que la función de volumen automático controle el ámbito dinámico y el volumen de la voz de envío y de recepción a través de diferentes niveles del hablante y del ambiente.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9^{wxyz}** **Ambiente**.
3. Oprima **5^{jkl}** **Funciones** y presione **6^{mno}** **Auto Volumen**.
4. Seleccione Encendido o Apagado y luego presione **OK**.

Modalidad TTY (Menú **9^{wxyz}** **5^{jkl}** **7^{pqrs}**)

En este modo, los sordos pueden conversar por el teléfono celular. Los usuarios de TTY puede escribir a la otra persona usando el dispositivo de TTY. Un teléfono, que apoya el modo TTY, puede traducir los caracteres escritos a la voz y viceversamente. Y luego se muestra en TTY.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9^{wxyz}** **Ambiente**.
3. Oprima **5^{jkl}** **Funciones** y presione **7^{pqrs}** **Modalidad TTY**.
4. Para seleccionar una opción presione **OK**.
 - TTY Llena/TTY+Charla/TTY+Oír/TTY Apagada.

1X Datos (Menú **9^{wxyz}** **6^{mno}**)

Datos/Fax (Menú **9^{wxyz}** **6^{mno}** **7^{o.p}**)

En la configuración de Datos/Fax, el usuario puede transmitir los datos y el fax.

Los servicios de transmisión de datos por la vía inalámbrica se refieren a la utilización de terminales de suscriptores. Estas terminales permiten acceso al Internet a través de computadora personal p optátil a 19.2 Kbps o a un máximo de 230.4 Kbps.

La velocidad de conxión depende de la red de comunicación o de otras factores. Las especificaciones de información de comunicación deben concordarse con la de las red de comunicación.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9^{wxyz}** **Ambiente**.
3. Oprima **6^{mno}** **1X Datos** y presione **7^{o.p}** **Datos/Fax**.
4. Para seleccionar una opción y presione **OK**.
 - Apagado/Fax-En. una vez/Fax-En. siempre/Datos-En. una vez/Datos-En. siempre

NOTA: El kit conexión de datos. Realiza una conexión inalámbrica a Internet y otras funciones de la red telefónica. Este kit le permite conectar la computadora, Windows CE o el dispositivo portátil del sistema al teléfono inalámbrico LG, sin necesidad de encontrar una conexión con la línea telefónica. Puede enviar o recibir un e-mail, fax, o obtener acceso a Internet en cualquier momento, en cualquier lugar.

Seleccione Puerto (Menú **9**xyz **6**mno **2**abc)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9**xyz **Ambiente**.
3. Oprima **6**mno **1X Datos** y presione **2**abc **Seleccione Puerto**.
4. Para seleccionar una opción y presione **OK** .
 - USB/RS-232C(COM Port)/Agremiado

Rápida de Port (Menú **9**xyz **6**mno **3**def)

Esta configuración le permite configurar la velocidad del puerto.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9**xyz **Ambiente**.
3. Oprima **6**mno **1X Datos** y presione **3**def **Rápida de Port**.
4. Para seleccionar una opción y presione **OK** .
 - 19200/115200/230400

Es necesario configurar en forma odecuada el Port Speed basándose en la red de comunicación de transmisor. Conecte un portador para una velocidad máxima disponible.

NOTA: Cuando utiliza el servicio de datos 1X HSPD mediante el uso del cable de datos RS-232C, los baudios para datos se debe establecer como 115,200(En cuanto a 230,400 no se soprta.) Cuando utiliza el servicio de datos 1X HSPD utilizando el cable de datos USB, el usuario podrá obtener una mejor velocidad de datos si establece los baudios para datos en 230,400 en vez de fijar en 115,200.

Marcaciones para voz (Menú **9**xyz **7**pqrs)

Indicador de marcado por voz (Menú **9**xyz **7**pqrs **1**®)

Le permite configurar el comando para la marcación por voz.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9**xyz **Ambiente**.
3. Oprima **7**pqrs **Marcaciones para voz** y presione **1**® **Indicador de marcado por voz**.
4. Para seleccionar una opción y presione **OK** .
 - Presión tecla/Abrir/Inhabilitado

Llamadas en pantalla (Menú **9**xyz **7**pqrs **2**abc)

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9**xyz **Ambiente**.
3. Oprima **7**pqrs **Marcaciones para voz** y presione **2**abc **Llamadas en pantalla**.
4. Para seleccionar una opción y presione **OK** .
 - **Alravoz activado:** Usted puede oír el otro usuario durante la grabación del contestador automático.
 - **Alravoz desactivado:** Usted no puede oír el otro usuario durante la grabación del contestador automático.

Palabras de aprendizaje (Menú **9** **7** **3**)

Le permite ayudar a su teléfono a distinguir su voz cuando usted utiliza los comandos de voz.

En el caso de que deba utilizar las palabras tales como Sí o No durante el proceso de reconocimiento de voz, si no puede reconocer claramente las palabras Sí o No, puede reconocerlas claramente grabando su propia voz al utilizar esta función.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9** **Ambiente**.
3. Oprima **7** **Marcaciones para voz** y presione **3** **Palabras de aprendizaje**.
4. Seleccione Sí o No y presione **OK**.
5. Si seleccionó Sí, puede grabar la palabra Sí según el mensaje del teléfono.
6. Seleccione Aprendizaje o Desentrenar and presione **OK**.
7. Si selecciona Aprendizaje, presione **1** **OK** y siga los avisos de voz.
o
Si selecciona Desentrenar, presione **1** **Desentrenar**.

Lugar (Menú **9** **8**)

Le permite ajustar la configuración de SPG para activarse siempre o para las llamadas 911 solamente.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9** **Ambiente**.
3. Oprima **8** **Lugar**.
4. Para seleccionar una opción y presione **OK**.
 - Ubicación activada/Sólo E911

NOTA : Las señales de satélite GPS no siempre se transmiten, especialmente en malas condiciones atmosféricas y ambientales, dentro de la casa u otro.

Info de tel (Menú **9** **9**)

Mi # de tel (Menú **9** **9** **1**)

Le permite mostrar su número de teléfono en la pantalla.

1. Oprima la tecla suave 1 **Menú**.
2. Oprima **9** **Ambiente**.
3. Oprima **9** **Info de tel** y presione **1** **Mi # de tel**.



5 Guías de Seguridad

S/W Versión (Menú **9** **9** **2**)

VieVer la versión del software, PRL, ERI y del browser.

1. Oprima la tecla suave **1** **Menú**.
2. Oprima **9** **Ambiente**.
3. Oprima **9** **Info de tel** y presione **2** **SW Versión**.

Glosario de iconos (Menú **9** **9** **3**)

Le permite ver todos los iconos y sus significaciones.

1. Oprima la tecla suave **1** **Menú**.
2. Oprima **9** **Ambiente**.
3. Oprima **9** **Info de tel** and then press **3** **Glosario de iconos**.

Ayuda de acceso directo (Menú **9** **9** **4**)

Le permite ver la información condensada sobre la utilización del teléfono.

1. Oprima la tecla suave **1** **Menú**.
2. Oprima **9** **Ambiente**.
3. Oprima **9** **Info de tel** y presione **4** **Ayuda de acceso directo**.

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

Información de seguridad de la TIA

En ésta se provee la completa información de seguridad de la TIA para los teléfonos portátiles inalámbricos. La inclusión de los textos que cubren los marcapasos, las prótesis auditivas, y los otros dispositivos médicos se requiere en el manual del propietario para la certificación de la CTIA. Se fomenta el uso del lenguaje restante de la TIA cuando es apropiado.

Exposición a las señales de radiofrecuencia

Su teléfono portátil inalámbrico es un transmisor y receptor de radio de baja potencia. Cuando está encendido, este recibe y también envía señales de radio frecuencias (RF). En agosto de 1996 la Federal Communications

Commission (FCC) adoptó las guías de exposición a la radiofrecuencia con los niveles de seguridad para los teléfonos portátiles inalámbricos. Esas guías son consistentes con los estándares de seguridad previamente establecidos por las organizaciones internacionales de estándares y las organizaciones de estándares de EE.UU:

ANSI C95.1 (1992) *

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

Estos estándares se basaban en las evaluaciones comprensivas y periódicas de la literatura científica pertinente. Por ejemplo, más de 120 científicos, ingenieros, y médicos de universidades, agencias de salud del gobierno, y industria examinaron el órganos de investigación disponible para desarrollar el Estándar de ANSI Standard (C95.1).

El diseño de su teléfono cumple las guías de la FCC (y los estándares).

Cuidado de la antena

Use sólo la antena de reemplazo suministrada o una antena aprobada. El empleo de antenas, modificaciones o accesorios no autorizados podría dañar el teléfono e infringir las regulaciones de la FCC.

Funcionamiento del teléfono

POSICIÓN NORMAL: Sostenga este teléfono como lo haría con cualquier otro teléfono, con la antena orientada hacia arriba.

Tips on Efficient Operation:

Observe las siguientes pautas para que su teléfono funcione en forma más eficiente:

No toque la antena innecesariamente cuando use el teléfono. El contacto con la antena afecta la calidad de la llamada y podría hacer que el teléfono utilice más energía para funcionar que la que se necesitaría de otro modo.

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

Conducción de vehículos

Obtenga información acerca de las leyes y reglas sobre el uso de teléfonos celulares en las zonas donde usted conduce. Obedézcalas siempre. Observe las siguientes pautas, siempre que utilice el teléfono mientras conduce.

- Preste completa atención a la conducción del vehículo la seguridad en la conducción del vehículo es su primera responsabilidad.
- Si el teléfono cuenta con la opción de operación a manos libres, utilícela.
- En caso de que las condiciones del tránsito así lo requieran, salga del camino y estacione a un lado antes de realizar o de recibir una llamada.

Aparatos electrónicos

La mayoría de los dispositivos electrónicos modernos están protegidos contra las señales de RF. Sin embargo, algunos aparatos electrónicos podrían no contar con tal protección contra las señales de RF del teléfono celular.

Marcapasos

La Health Industry Manufacturers Association (Asociación de Fabricantes de Equipos para el Sector

de la Salud) recomienda que se guarde una distancia de al menos (15) centímetros entre un teléfono celular de mano y un marcapasos, a fin de evitar una posible interferencia con este último.

Esta recomendación coincide con la efectuada en forma independiente por el organismo Wireless Technology Research (Investigación de Tecnología celular).

Las personas con marcapasos:

- Deben mantener el teléfono a más de 15 cm del marcapasos SIEMPRE que el teléfono está ENCENDIDO.
- No deben llevar el teléfono en un bolsillo que está a la altura del pecho.
- Deben usar el oído del lado opuesto al marcapasos para minimizar la posibilidad de que se produzcan interferencias.
- En caso de que existan sospechas de que haya interferencias, deben APAGAR el teléfono inmediatamente.

Prótesis auditivas

Algunos teléfonos celulares digitales podrían interferir con algunas prótesis auditivas. En el evento de alguna interferencia, usted puede querer consultar a su proveedor de servicio [o llamar la línea del servicio del consumidor para discutir alternativas]. Opcional para cada fabricante del teléfono.

Otros dispositivos de uso médico

Si usted utiliza otro aparato médico personal, consulte con el fabricante de su aparato para determinar si existe una protección adecuada de la energía RF. Su físico debe estar dispuesto a asistirlo para obtener esta información.

APAGUE el teléfono en facilidades de cuidado de salud cuando cualquier regulación publicada en esas áreas lo obliguen a hacerlo. Hospitales y facilidades de cuidado de la salud pueden utilizar equipos sensitivos a energía RF externa.

Vehículos

Las señales RF pueden afectar sistemas electrónicos instalados inapropiadamente o con un blindaje inadecuado en vehículos de motor. Revise con su fabricante o su representante con relación a su vehículo. Usted también debe consultar con el fabricante de cualquier equipo que haya sido añadido a su vehículo.

Lugares con carteles de advertencia

Siempre APAGUE el teléfono si así lo indican los carteles de advertencia del establecimiento.

Aviones

Los reglamentos de las líneas aéreas prohíben el uso de teléfonos celulares en los aviones en vuelo. Antes de abordar un avión, APAGUE el teléfono.

Zona donde se realizan explosiones

Para evitar las interferencias con las operaciones de explosiones con dinamita, APAGUE su teléfono en "zonas de explosiones" o en aquellas zonas donde haya carteles que indiquen : "Apague los radiotransmisores". Obedezca siempre todos los carteles e instrucciones.

Zonas con atmósfera potencialmente explosiva

APAGUE el teléfono y no extraiga las baterías cuando se encuentre en alguna zona con atmósfera potencialmente explosiva. Obedezca siempre todos los carteles e instrucciones. Una chispa de la batería en este tipo de lugares podría provocar una explosión o un incendio, con fatales consecuencias. A menudo, los sitios con atmósfera potencialmente explosiva están claramente indicados, aunque no siempre lo están. Estos sitios incluyen, entre otros: áreas de reabastecimiento de combustible tales como estaciones de servicio ; áreas bajo cubierta en barcos; sitios para almacenamiento o transferencia de combustible o productos químicos; zonas donde existen olores de combustible (por ejemplo, si se produce una fuga de gas/propano en un vehículo o en el hogar); zonas donde el aire contiene productos químicos o determinadas partículas tales como cereales, polvo o metal pulverizado, etc. y todo otro sitio donde normalmente se ordena apagar el motor de los vehículos.

Para vehículos equipados con bolsa de aire

Una bolsa de aire se infla cuando se da un gran impacto. NO coloque objetos, incluyendo equipos inalámbricos instalados o portables, en el área sobre la bolsa de aire o en el área de uso de la bolsa de aire. Si en su vehículo el equipo inalámbrico no es instalado apropiadamente y la bolsa de aire se infla, puede resultar con daños serios.

Actualización de la FDA para el consumidor

Actualización para el consumidor sobre los teléfonos celulares del Centro de Aparatos y Salud Radiológica de la Administración de Alimentos y Drogas (FDA) de EE.UU.

1. Los teléfonos inalámbricos dañan la salud?

La evidencia científica disponible no muestra que ningunos problemas de salud se asocian con el uso de teléfonos celulares. Sin embargo, no hay ninguna prueba de que los teléfonos celulares sean absolutamente seguros. Los teléfonos inalámbricos emiten la energía de radiofrecuencia (RF) de bajo nivel en el alcance de microondas cuando se usan. También emiten niveles muy bajos de la RF cuando está en el modo de espera. Mientras niveles altos de la RF puede producir efectos sobre la salud (por la calentamiento de los tejidos), la exposición a la RF

de bajo nivel que no produce los efectos de calentamiento causa efectos adversos no conocidos sobre la salud. Muchos estudios sobre la exposición a la RF de bajo nivel no han detectado ningunos efectos biológicos. Algunos estudios han sugerido que unos efectos biológicos se pueden producir, pero tales resultados no se han comprobado por las investigaciones adicionales. En algunos casos, otros investigadores han tenido dificultades en la reproducción de estos estudios, o en la determinación de las causas de los resultados inconsistentes.

2. Cuál es el papel de la FDA en lo referente a la seguridad de los teléfonos móviles?

En virtud de la ley, la FDA no examina, como lo hace con remedios y dispositivos médicos nuevos, antes de su entrada en el mercado, la seguridad de los productos para el consumidor que emitan radiación, tales como los teléfonos móviles. Sin embargo, la agencia tiene la autoridad de actuar si se demuestra que la emisión de radiación de los teléfonos móviles es peligrosa para los usuarios. En este caso, la FDA puede exigir que el fabricante de los teléfonos móviles notifique al usuario sobre los peligros a la salud, como así también reparar, reemplazar y cambiar los teléfonos para evitar que este peligro continúe existiendo.

No obstante los datos científicos existentes no justifiquen por el momento la reglamentación por

parte de la FDA, la FDA ha estimulado a la industria de telefonía móvil para tomar una serie de medidas para asegurar la seguridad pública. Esta agencia ha recomendado que la industria:

- Apoye la investigación necesaria sobre los posibles efectos biológicos del tipo de RF emitido por los teléfonos celulares;
- Proyecte los teléfonos móviles para minimizar la exposición del usuario a la RF que no sean necesarias para el funcionamiento del dispositivo;
- Coopere en suministrar al usuario toda la información posible sobre lo que se conozca en lo pertinente a los posibles efectos del uso del teléfono móvil en la salud humana.

Al mismo tiempo, la FDA forma parte de un grupo de trabajo interagencias formado por las agencias federales que son responsables por los diferentes aspectos de la seguridad de los teléfonos móviles, para de esta manera asegurar un esfuerzo coordinado en el nivel federal. Las siguientes agencias forman parte de este grupo de trabajo:

- Instituto Nacional para la Seguridad y la Salud Ocupacional
- Agencia de Protección al Medio Ambiente

- Administración de Seguridad y Salud Ocupacional
- Administración Nacional Telecomunicaciones e Infomaciones

Los National Institutes of Health participan también en las actividades de algunos grupos de trabajo interagencia.

La FDA comparte las responsabilidades reguladoras por los teléfonos celulares con la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). Todos los teléfonos que se venden en los Estados Unidos tienen que obedecer las guías de seguridad de la FCC que limite la exposición a la RF. La FCC depende de la FDA y otras agencia de salud para los asuntos de seguridad acerca de los teléfonos celulares.

La FCC también reglamenta las estaciones de base de las que depende las redes de teléfonos celulares. Mientras estas estaciones de base funcionan a a un más alto nivel de energía que los teléfonos celulares por sí mismos, la exposición a la RF que las personas obtienen desde estas estaciones de base es típicamente miles de veces más baja que lo que pueden obtener desde los teléfonos celulares. Por eso, las estaciones de base no son el tema de las cuestiones de seguridad discutidas en este documento.

3. Qué tipo de teléfono es el tema de esta actualización?

El término "teléfono inalámbrico" se refiere aquí a los teléfonos portátiles inalámbricos con las antenas incorporadas, los cuales a menudo se llaman "teléfono celular," "teléfono móvil," o teléfono "PCS". Estos tipos de teléfonos inalámbricos pueden exponer a los usuarios a la energía de radiofrecuencia (RF) cuantificable por causa de la corta distancia entre el teléfono y la cabeza de los usuarios.

La exposición a la RF es limitada por las guías de seguridad de la Federal Communications Commission que se han desarrollado con el consejo por parte de la FDA y otras agencias federales de salud y seguridad. Cuando el teléfono se ubica a mayor distancia del usuario, la exposición a la RF se baja drásticamente porque la exposición a la RF de una persona se reduce rápidamente con la distancia aumentada desde la fuente. Los llamados "teléfonos sin cuerda," los cuales tienen una unidad de base conectada con el cable de teléfono en una casa, típicamente funcionan a niveles de energía más bajos, y por lo tanto se produce la exposición a la RF más abajo de los límites de seguridad de la FCC.

4. Qué es el resultado de la investigación que ya se ha realizado?

La investigación que se ha realizado hasta ahora ha producido resultados contradictorios, y muchos

estudios tienen defectos en sus métodos de investigación. Los experimentos con animales para la investigación de los efectos de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) característica de los teléfonos celulares han producido resultados contradictorios que a menudo no se puede repetir en otros laboratorios. Sin embargo, unos estudios con animales han sugerido que bajos niveles de RF podría acelerar el desarrollo de cáncer en los animales de laboratorio. No obstante, muchos de los estudios que mostraron el aumento del desarrollo de tumores usaban los animales que se habían modificado genéticamente o se habían tratado con las sustancias químicas cancerígenas para que sean predispuestos a desarrollar cáncer en la ausencia de la exposición a la RF. En otros estudios se ha expuesto a los animales a la RF durante hasta 22 horas por día. Estas condiciones no son semejantes a las condiciones bajo las cuales las personas usan los teléfonos celulares, por eso, no se sabe con certeza lo que significan los resultados de tales estudios en lo que se refiere a la salud humana.

Tres estudios de gran escala se han venido publicando desde diciembre de 2000. Entre ellos, en los estudios se han investigado cualquier posible asociación entre el uso de teléfonos celulares y el riesgo de cáncer cerebral primario, glioma, meningioma, o neuroma acústico, tumores del cerebro o de la glándula salival, leucemia, o otros

cánceres. Ninguno de los estudios ha demostrado la existencia de cualquier efectos adversos sobre la salud causados por la exposición a la RF de los teléfonos celulares.

Sin embargo, ninguno de los estudios puede responder a las cuestiones con respecto a la exposición a largo plazo, ya que la duración media del uso del teléfono en estos estudios era alrededor de tres años.

5. Qué investigación es necesaria para determinar si la exposición a la RF desde los teléfonos celulares pone la salud en peligro?

Una combinación de los estudios de laboratorio y los estudios epidemiológicos de las personas que actualmente usan teléfonos celulares podrían proveer algunos de los datos que se requieren. Los estudios de exposición de vida con animales podrían ser completados en unos años. Sin embargo, una gran cantidad de animales serían necesarios para proporcionar una evidencia válida de un cáncer que fomenta el efecto si lo hay. Los estudios epidemiológicos pueden proveer los datos que se puede aplicar directamente a la población humana, pero los estudios de seguimiento de diez o más años pueden ser necesarios para proveer las respuestas en cuanto a algunos efectos sobre la salud, tales como cáncer. En efecto, el intervalo entre la duración de exposición a los agentes durante el uso cotidiano de los teléfonos celulares.

Muchos factores afectan esta medición, tales como el ángulo con el que el teléfono se mantiene, o cuál modelo de teléfono se usa.

6. Qué está haciendo la FDA para enterarse de más cosas sobre los posibles efectos a la salud de la RF de los teléfonos celulares?

La FDA está trabajando con el Programa Nacional de Toxicología de EE.UU (U.S. National Toxicology Program) y con los grupos de investigadores por todo el mundo para asegurar que se lleven a cabo los estudios de alta prioridad con animales para abordar cuestiones importantes por lo que se refiere a los efectos de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF).

La FDA ha sido un participante principal en el Proyecto Internacional sobre los Campos Electromagnéticos (CEM) de la Organización Mundial de la Salud desde su comienzo en el año 1996. Un resultado influyente de este trabajo ha sido el desarrollo de un orden del día detallado de las necesidades en materia de investigación que estimulado el establecimiento de nuevos programas de investigación de todo el mundo. El Proyecto también ha ayudado a desarrollar una serie de documentos de información pública sobre las cuestiones de CEM.

La FDA y la Asociación de Comunicaciones Celulares e Internet (Cellular Telecommunications & Internet Association [CTIA]) tienen un Acuerdo Cooperativo de Investigación y Desarrollo

(Cooperative Research and Development Agreement [CRADA]) formal para llevar a cabo una investigación sobre la seguridad de los teléfonos celulares. La FDA provee la supervisión científica, adquiriendo las respuestas de los expertos en el gobierno, la industria, y las organizaciones académicas. La investigación financiada por la CTIA se lleva a cabo por medio de los contratos con los investigadores independientes. En la investigación inicial se va a incluir los estudios de laboratorio y los estudios sobre los usuarios de teléfonos celulares. En el CRADA se va a incluir también una evaluación comprensiva de necesidades adicionales en materia de investigación en el contexto de los últimos desarrollos de la investigación de todo el mundo.

7. Cómo se puede detectar la cantidad de la exposición a la energía de radiofrecuencia que se puede obtener cuando se usa el teléfono inalámbrico?

Todos los teléfonos que se venden en los Estados Unidos tienen que obedecer las guías de seguridad de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) que limite la exposición a la RF. La FCC ha establecido estas guías tras consultar a la FDA y las otras agencia de salud. El límite de la FCC para la exposición a la RF de teléfonos celulares se ha establecido a la 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 Institute of Electrical and Electronic Engineering (IEEE) y el Consejo Nacional de Protección a Radiación y Medidas (National Council on Radiation Protection and Measurement). El límite de exposición tiene en cuenta la capacidad del cuerpo de eliminar el calor de los tejidos que absorben la energía de los teléfonos celulares y se ha establecido más abajo de los niveles que se sabe que tienen efectos. Los fabricantes de teléfonos celulares debe informar a la FCC sobre el nivel de exposición a la RF de todos los modelos de teléfonos. El sitio Web de la FCC (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) da instrucciones para ubicar el número de identificación de la FCC en el teléfono para que se pueda encontrar el nivel de exposición a la RF del teléfono en la lista en línea.

8. Qué ha hecho la FDA para medir la energía de radiofrecuencia que viene de los teléfonos celulares?

El Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) está desarrollando un estándar técnico para medir la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) de los teléfonos celulares y otros aparatos portátiles inalámbricos con la participación y el liderazgo de los científicos y ingenieros de la FDA. El estándar, "Práctica recomendada para determinar la tasa de absorción específica máxima espacial (spatial peak SAR) en el cuerpo humano por causa de los dispositivos de comunicaciones inalámbricas:

Técnicas experimentales," presenta la primera metodología coherente para medir la tasa con la que la RF se deposita en las cabezas de los usuarios de teléfonos celulares. En el método de prueba se usa un modelo que simula los tejidos de la cabeza humana. Se espera que la metodología estandarizada para la prueba de SAR mejore sumamente la coherencia de las mediciones llevadas a cabo en diferentes laboratorios sobre el mismo teléfono. SAR es la medición de la cantidad de energía absorbida en los tejidos, o por todo el cuerpo o por una pequeña parte del cuerpo. Se mide en watts/kg (o milliwatts/g) de la materia. Esta medición se usa para determinar si un teléfono celular cumple las guías de seguridad.

9. Qué medidas se pueden tomar para reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia del teléfono celular?

Si existe el riesgo de estos productos - y en este momento no se sabe que lo existe - puede que sea muy poco. Pero si usted está preocupado por evitar aun el más pequeño riesgo, puede tomar algunas medidas sencillas para minimizar su exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). Ya que el tiempo es un factor clave en cuanto a la cantidad de la exposición recibida por una persona, la reducción de la cantidad de tiempo de usar el teléfono celular va a reducir la exposición a la RF.

- Si usted debe hacer conversaciones prolongadas usando el teléfono celular todos los días, podría poner más distancia entre su cuerpo y la fuente de la RF, puesto, que el nivel de exposición se reduce marcadamente con la distancia. Por ejemplo, podría usar los auriculares y mantener el teléfono celular lejos de su cuerpo o usar un teléfono celular conectado a una antena remota.

En otras palabras, los datos científicos no muestran que los teléfonos celulares son nocivos. Pero si se preocupa por la exposición a la RF de estos productos, se puede tomar medidas así como lo que se describe más arriba para reducir la exposición a la RF del uso de los teléfonos celulares.

10. Qué se puede hacer para los niños que usan los teléfonos celulares?

La evidencia científica no muestra que el uso del teléfono celular es peligroso para los usuarios, incluidos los niños y los adolescentes. Si quiere tomar medidas para bajar la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF), las medidas descritas más arriba se podrían aplicar a los niños y los adolescentes que usan los teléfonos celulares. La reducción del tiempo de uso del teléfono celular y el aumento de la distancia entre el usuario y la fuente de RF van a reducir la exposición a la RF.

Algunos grupos apoyados por los otros gobiernos nacionales han aconsejado que se oponga a que los

niños se usen los teléfonos celulares de toda manera. Por ejemplo, el gobierno en el Reino Unido ha repartido los folletos que contienen tal recomendación en diciembre de 2000. Se ha observado que no hay ninguna evidencia de que el uso de un teléfono cause tumores cerebrales o otros efectos patológicos. La recomendación de ellos para que se limite el uso del teléfono celular por parte de los niños es estrictamente preventivo; no se basa en ninguna evidencia científica de que exista algún riesgo a la salud.

11. Qué se puede hacer contra la interferencia de los teléfonos celulares con los aparatos médicos?

La energía de radiofrecuencia (RF) que se emite del teléfono celular puede interactuar con algunos aparatos electrónicos. Por lo tanto, la FDA ha ayudado a desarrollar el método de prueba para medir la interferencia electromagnética (IEM) de los desfibriladores y los marcapasos cardíacos implantados desde los teléfonos celulares. Ahora este método de prueba es una parte de un estándar apoyado por la Association for the Advancement of Medical instrumentation (AAMI). La última versión, un esfuerzo conjunto por parte de la FDA, los fabricantes de aparatos médicos, y muchos otros grupos, se completó a finales de 2000. Este estándar permitirá a los fabricantes asegurarse de que los marcapasos cardíacos y los desfibriladores

están fuera de peligro de la interferencia electromagnética (IEM) de los teléfonos celulares.

La FDA ha puesto a prueba las prótesis auditivas para verificar si hay interferencia de los teléfonos portátiles inalámbricos y ha ayudado a desarrollar un estándar voluntario apoyado por el Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). Este estándar especifica los métodos de prueba y los requisitos de funcionamiento para las prótesis auditivas y los teléfonos celulares para que no se produzca ninguna interferencia cuando una persona usa un teléfono "compatible" y una prótesis auditiva "compatible" al mismo tiempo. Este estándar fue ratificado por el IEEE en el año 2000.

La FDA sigue vigilando el uso de los teléfonos celulares para verificar si existen interacciones posibles con otros aparatos médicos. Si se comprobase que se ha producido interferencia dañosa, la FDA llevará a cabo la prueba para examinar la interferencia y trabajará para resolver el problema.

12. Dónde se puede encontrar más información?

Para mayor información, puede consultar los siguientes recursos:

- La página Web de la FDA sobre los teléfonos celulares
(<http://www.fda.gov/cdrh/phones/index.html>)
- Programa de Seguridad de RF de la Comisión Federal de Comunicaciones
(<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>)
- Comisión Internacional para la Protección contra Radiaciones No Ionizantes
(<http://www.icnirp.de>)
- Proyecto Internacional sobre los Campos Electromagnéticos (CEM) de la Organización Mundial de la Salud (OMS)
(<http://www.who.int/emf>)
- Consejo Nacional de Protección Radiológica de Gran Bretaña
(<http://www.nrpb.org.uk/>)

Información para clientes sobre SAR

Su teléfono inalámbrico es un radiotransmisor y, al mismo tiempo, es radioreceptor. Está diseñado y fabricado para no exceder los límites de exposición a la energía electromagnética de radiofrecuencias (RF), fijados por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) del gobierno estadounidense. Estos límites son parte de las normativas globales y establece los niveles permitidos de la energía electromagnética de RF para la población general. Estas normativas están basadas en los estándares desarrollados por las organizaciones científicas independientes a través de la evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos realizados. Entre los estándares está incluido el margen de seguridad importante, diseñado para asegurar la seguridad de todas las personas sin importar la edad y la condición de salud.

Para medir la exposición estándar a RF por el teléfono inalámbrico, emplea una unidad de medida conocida como Tasa de Absorción Específica o SAR con sus siglas en inglés. El límite de SAR establecido por la FCC es 1.6W/kg.* Se realiza los ensayos de SAR utilizando las posiciones de operación estándar, especificadas por la FCC para la transmisión de llamada en el nivel más alto de la potencia certificada en todas las bandas de frecuencia ensayadas. Aunque la SAR es determinada en el nivel más alto de la potencia certificada, el nivel de SAR real durante la ejecución de llamada puede ser considerablemente más bajo que el valor máximo.

Por esta razón, el teléfono está diseñado para operar en múltiples niveles de potencia con el objeto de usar

solamente la potencia requerida para formar una red de comunicación.

En general, el nivel de potencia de salida es más bajo cuanto más cerca está usted de una antena estación base para teléfono inalámbrico.

Antes de disponer un modelo de teléfono inalámbrico para la venta pública, deberá realizar un ensayo sobre este aparato ante la FCC, para certificar que el producto no excede el límite establecido por el gobierno con el fin de adoptar una normativa para la seguridad de exposición. Se realiza el ensayo variando las posiciones y ubicaciones según la normativa de la FCC para cada modelo (Por ejemplo, sujetar a la oreja y otras partes del cuerpo). El nivel más alto de SAR de este modelo, obtenido al sujetarlo en la oreja es 1.320W/kg y al sujetar a otras partes de cuerpo es 0.686W/kg, como está descrito en esta guía del usuario. (Los valores medidos en el cuerpo son diferentes según el modelo de teléfono y depende del uso de accesorios y normativas de la FCC).

Es factible que haya una diferencia entre los niveles de SAR según el modelo de teléfono y la posición. Pero todos estos valores deben estar dentro de niveles requeridos por el gobierno para la seguridad de exposición.

Este modelo adquirió la autorización de equipo de la FCC después de comprobar que sus niveles de SAR cumplen con las normativas sobre la emisión de RF. Las informaciones sobre SAR de este modelo se encuentran en la sección de Presentación de Concesión en la página Web de la FCC (<http://www.fcc.gov/oet/fccid>) bajo la ubicación de FCC ID BEJVX6000.

Para información adicional sobre la Tasa de Absorción Específica(SAR), vea el sitio Web de la Asociación de Industrias de Telecomunicaciones Celulares(CTIA): <http://www.wow-com.com>

- * Según las normativas de Los Estados Unidos y Canadá, el límite para teléfonos móviles usados por el público en general es 1.6 vatios/kg(W/kg) promediado sobre 1 gramo de tejido. El valor estándar posee un margen importante de seguridad para permitir una protección adicional al público y considerar cualquier variación en la medición.

INFORME SOBRE LA GARANTÍA LIMITADA

1. QUÉ CUBRE ESTA GARANTÍA:

La compañía LG ofrece una garantía limitada al usuario con el fin de ofrecer una unidad y accesorios, libres de defectos cuanto al material y el servicio técnico, de acuerdo con los siguientes temas y condiciones:

- (1) Esta garantía limitada será vigente durante un(1) año, a partir de la fecha de compra de producto. El período restante de la garantía para la unidad que se repara o se substituye será determinado por la presentación del recibo de venta para la compra de la unidad.
- (2) La garantía limitada será extendida solamente al comprador original de producto y no será cedida o transferida al siguiente comprador o consumidor final.
- (3) Esta garantía limitada es, válida solamente con el comprador original de producto durante el período garantizado en todo el territorio de Los Estados Unidos, incluyendo Alaska y Hawai y, Canadá.
- (4) La caja exterior y las partes estéticas del producto deben estar libre de defectos durante su envío. Y por consiguiente, no serán cubiertos por esta garantía limitada.
- (5) Con la solicitud de la parte de LG, el consumidor deberá proporcionar una información razonable para comprobar la fecha de compra su teléfono.
- (6) El consumidor deberá pagar el gasto de envío del producto al Departamento de Servicio al Consumidor de LG. Y LG responsabilizará el costo de transporte de producto hacia el consumidor, después de completar el servicio bajo esta garantía limitada.

2. QUÉ LO QUE NO CUBRE ESTA GARANTÍA:

- (1) Defectos o daños causados por el uso de producto en una forma que no se puede definir como normal.
- (2) Defectos o daños causados por uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inadecuado, exposición a la humedad, modificaciones, conexiones y reparaciones no autorizadas, mal uso, descuido, abuso, accidente, alteración, instalación inadecuada u otros tipos de actos que no son imputables a la empresa LG, incluyendo el daño causado por el envío, los fusibles fundidos o por el derrame de comida o bebida sobre el aparato.(3) Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material or workmanship.
- (3) Rotura o daño de antena, a menos que el daño fuera causado directamente por algún defecto de material o personal de servicio.

- (4) El defecto o mal funcionamiento del producto no declarado por el consumidor al Departamento de Servicio al Consumidor de LG, durante el período vigente de la garantía limitada.
- (5) Producto que tiene el número de serie borrado o en una condición ilegible.
- (6) A diferencia de otros tipos de garantías escritas o implícitas, esta garantía limitada rige por el hecho o por operación legal. Pero no se limita cualquier garantía implícita de comerciabilidad de cualquier tipo o la conveniencia para el uso particular.
- (7) Daños causados por el uso de accesorios que no son suministrados por LG.
- (8) Ralladuras o daños causados por el uso normal de aparato en toda la superficie plástica y otras partes expuestas al exterior.
- (9) Productos utilizados excediendo el valor máximo publicado.
- (10) Productos usados u obtenidos de un programa de alquiler de aparato.
- (11) Artículos de consumo como los fusibles.

3. LEY DE ESTADO APLICADO:

Otras garantías escritas no serán aplicables a este producto. LA DURACIÓN DE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, incluyendo la garantía implícita de comerciabilidad, será limitada por el período de esta garantía escrita. Ig infocomm inc. no se hará responsable DE LA PÉRDIDA DE FUNCIONALIDAD DEL PRODUCTO, INCONVENIENCIA, PÉRDIDA O CUALQUIER OTRO TIPO DE DAÑO CAUSADO EN FORMA DIRECTA O CONSIGUIENTE DE LA VIOLACIÓN DE LA GARANTÍA IMPLÍCITA O ESCRITA, INCLUYENDO LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD APLICABLE A ESTE PRODUCTO.

Algunos estados no reconocen la limitación exclusiva de daños incidentales o consiguiente o las limitaciones en el período de garantía implícita. Sin embargo estas limitaciones o exclusiones no serán aplicable a usted. Esta garantía le otorga derechos específicos y usted podrá gozar otros derechos que varía segoen el estado.

4. CÓMO PUEDE OBTENER EL SERVICIO DE GARANTÍA:

Para obtener el servicio de garantía, por favor llame al siguiente número de teléfono desde cualquier parte del territorio de Los Estados Unidos:

Tel. 1-800-793-8896 o visit www.lgeservice.com. Por favor, llame o escriba al centro de servicio autorizado de LGE que queda más cerca de su domicilio para solicitar el servicio garantizado.



201 James Record Road
Huntsville, AL 35824

Índice

- A**
- Accesorios 22
 - Adaptador 24
 - Additional Funciones 39
 - Agenda 44
 - Alarma 93
 - Alertas 98
 - Al portar el aparato junto al cuerpo 9
 - Antena 9
 - Ambiente 96
 - Aparato 92
 - Atajo 94
 - Audífono-micrófono 23
 - Auto-NAM 106
 - Auto Respuesta 112
 - Auto Volumen 114
 - Ayuda de acceso directo 120
- B**
- Bandeja 54
 - Banner 99
 - Batería 22
 - Bip de Alerta 90
 - Bloquear 74,76
 - Borrar 73,75
 - Borrar Llam. 64
 - Borrar campo 71
 - Borrar todo 58,80
- C**
- Cable de datos 21
 - Calculadora 95
 - Cambiar Código 109
 - Cámara 52
 - Cargador de escritorio 22
 - Cargador de viajero 22
 - Cargador Para carro 23
 - Código de estad 77
 - Colores de tema 102
 - Configuracions 57,78,90
 - Corrección en errores de marcación 33
 - Contactos 59
 - Componentes del Teléfono 11
- D**
- Datos/Fax 115
 - Desbloq 108
 - Descripción general del teléfono 12
- E**
- Eliminación de las baterías 10
 - Ejemplos de uso de introducción de texto Abc(multi-tap) 44
 - Ejemplos de uso de introducción de texto T9 42
 - Emergencia #s 109
 - Encendiendo y apagando el teléfono 31
 - Entrada 72
 - Enviar 70
 - Equipo de manos libres para Automóvil(Portátil) 23
 - Estilo del menú 102
 - Explosion, Shock, and Fire Hazards 25
 - Ez Sugerencia 95
- F**
- FDA 127
 - Fijar NAM 106
 - Fuente 103
 - Funciones 111
 - Funciones Básicas 31
 - Funciones de agenda 44
 - Funciones de programador 92
 - Funciones del Menú 51
 - Funciones de teclas 40
 - Funda 24
- G**
- Galería 53
 - Get It Now 81
 - Glosario de iconos 120
 - Gráfico 91
 - Guardado 78,81
 - Guardar 71
 - Guardar texto rápido 73,76
 - Grupos 60
 - Guías de Seguridad 121
- I**
- Iconos en la pantalla 17
 - ID del llamador 38
 - Idioma 104
 - Información de seguridad 25
 - Información de seguridad de la TIA 121
 - Información Importante 7
 - Información para clientes sobre SAR 142
 - Info de tel 119
 - Iniciando 11
 - Iniciar Browser 85
 - Introducción 7
- L**
- Llamada en Espera 35
 - Lista Llam 62
 - Llam. entrante 63
 - Llam. fracasada 64
 - Llam. saliente 63

M

Marcaciones 61
 Marcado con pausas 47
 Marcado rápido 37
 Mensajes 66
 Memo Vocal 94
 Mi # de tel 119
 Mi Midea 91
 Mobile Web 85
 Mensajes de Web 91
 Modo de Ahorro de energía 37
 Modo de entrada 39
 Modo de entrada de texto 57
 Modo de modales 33
 Modo Silencioso 34
 Mostrar 99
 Mudo 36
 Música 91

N

Nuevo E-mail 60
 Nuevo Número 59
 Nuevo Mensaje 68

O

Obtener aps. 84
 Obteniendo números 46
 Obtener Info 85

P

Pantallas 101
 Para ajustar el volumen 36
 Para apagar el teléfono 31
 Para encender el teléfono 31
 Para hacer una llamada 32
 Para recibir una llamada 33
 Plan 92
 Potencia de la señal 37
 Power saver 104
 Prepending de número almacenado 49

R

Rápida de Port 116
 Reeniva 75
 Relojes 102
 Reloje universal 95
 Respuesta de llamada 111
 Restringir 108

S

Sacar foto 52
 Salida 75
 Seguridad 107
 Sonidos 96

Sistema 105
 Supresión de llamadas 35
 S/W Versión 120

T

Technical Details 28
 Teclas para Navegar 86
 Tiempo de uso 65
 Tipos de Menú 67
 Timbres 96
 Tono tecla 96

U

Uso de próxima tecla 42

V

Validez 71
 Vista directa 79
 Volumen 97

