



# User Guide

V CAST MULTIMEDIA PHONE  
with TOUCH SCREEN



Voyager™ is a trademark of Plantronics, Inc. used under license by Verizon Wireless.

MM1BB0256801(1.4) 

USER GUIDE

VOYAGER™

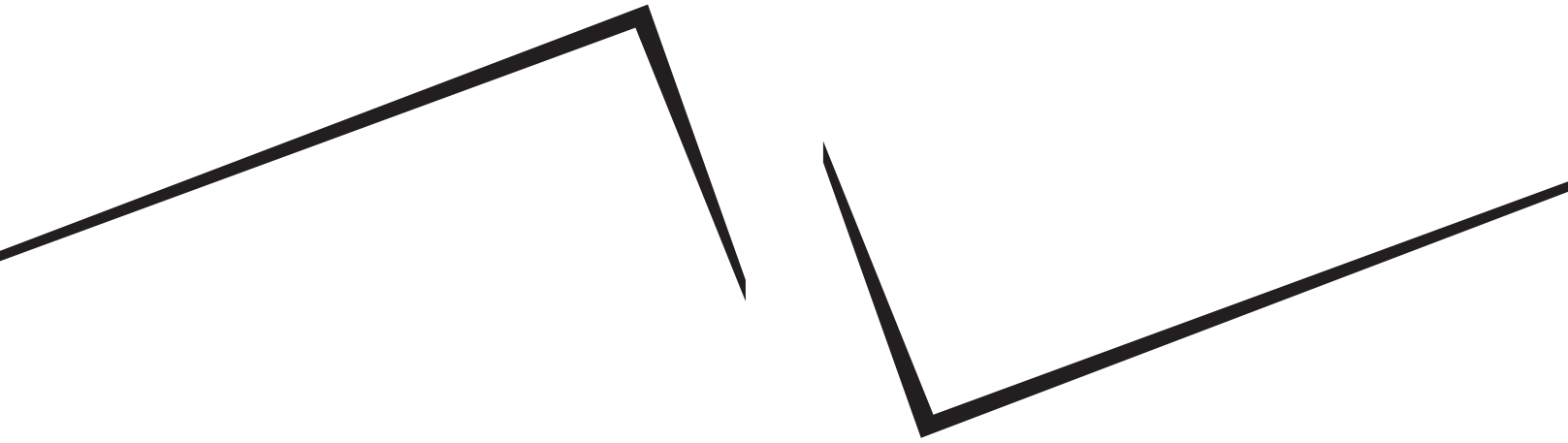


# Guía del Usuario

TELÉFONO MULTIMEDIOS V CAST  
con PANTALLA SENSIBLE AL TACTO



Voyager™ is a trademark of Plantronics, Inc. used under license by Verizon Wireless.



*LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.*

# Important Safety Precautions

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

## Warning

**Violation of the instructions may cause serious injury or death.**



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



- Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.
- Never store your phone in temperatures less than -4°F or greater than 122°F.
- Do not dispose of your battery near fire or with hazardous or flammable materials.



- When riding in a car, do not leave your phone or set up the hands-free kit near the air bag. If wireless equipment is improperly installed and the air bag is deployed, you may be seriously injured.



- Do not use a hand-held phone while driving.
- Do not use the phone in areas where its use is prohibited. (For example: aircraft)

## Important Safety Precautions



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



- Do not use harsh chemicals (such as alcohol, benzene, thinners, etc.) or detergents to clean your phone. This could cause a fire.



- Do not drop, strike, or shake your phone severely. It may harm the internal circuit boards of the phone.



- Do not use your phone in high explosive areas as the phone may generate sparks.



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

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

- Do not disassemble the phone.



- Do not place or answer calls while charging the phone as it may short-circuit the phone and/or cause electric shock or fire.
- Do not hold or let the antenna come in contact with your body during a call.



- Make sure that no sharp-edged items, such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.



- Store the battery out of reach of children.
- Be careful that children do not swallow any parts (such as earphone, connection parts of the phone, etc.) This could cause asphyxiation or suffocation resulting in serious injury or death.



- Unplug the power cord and charger during lightning storms to avoid electric shock or fire.
- Only use the batteries and chargers provided by LG. The warranty will not be applied to products provided by other suppliers.



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



- Your service provider programs one or more emergency phone numbers, such as 911, that you can call under any circumstances, even when your phone is locked. Your phone's preprogrammed emergency number(s) may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues.



# Table of Contents

<b>Important Safety Precautions</b> .1	How to Remove Your microSD™ Card . . . . . 24
<b>Welcome</b> . . . . . 8	Battery Temperature Protection . . . 25
<b>Technical Details</b> . . . . . 9	Battery Charge Level . . . . . 25
Important Information . . . . . 9	Turning the Phone On and Off . . . 25
<b>Phone Overview</b> . . . . . 12	Turning the Phone On . . . . . 25
<b>Quick Glance of Touchpad and How to Use It</b> . . . . . 14	Turning the Phone Off . . . . . 25
Touch Sensitive Soft Keys . . . . . 14	Signal Strength . . . . . 26
<b>Calibrating the Touch Screen</b> .15	Screen Icons . . . . . 26
<b>Shortcut Menu</b> . . . . . 16	Making Calls . . . . . 26
Touch Screen Shortcut Menu . . . 16	Correcting Dialing Mistakes . . . . 26
<b>Entering and Editing Information</b> . . . . . 17	Redialing Calls . . . . . 27
Text Input . . . . . 17	Receiving Calls . . . . . 27
From the internal Qwerty® keypad .18	<b>Quick Access to Convenient Features</b> . . . . . 28
<b>Menu Tree on the Internal Screen</b> . . . . . 19	Vibrate Mode . . . . . 28
<b>Menu Tree on the External Touch Screen</b> . . . . . 21	Mute Function . . . . . 28
Menu Access . . . . . 21	Volume Quick Adjustment . . . . . 28
<b>Shortcut Menu on the External Touchpad</b> . . . . . 22	Call Waiting . . . . . 28
Touch Screen Shortcut Menu . . . . 22	Voice Commands . . . . . 29
<b>Getting Started with Your Phone</b> . . . . . 23	<b>Contacts in Your Phone's Memory</b> . . . . . 30
The Battery . . . . . 23	Storing Basics . . . . . 30
Installing the Battery . . . . . 23	Customizing Individual Entries . . . 31
Removing the Battery . . . . . 23	Speed Dial . . . . . 31
Charging the Battery . . . . . 23	Storing a Number with Pauses . . 32
Charging with USB . . . . . 23	Adding Another Phone Number . . 33
How to Install Your microSD™ Card . . . . . 24	Changing the Default Number . . . 33
	Deleting . . . . . 34
	Speed Dialing . . . . . 35
	<b>GET IT NOW</b> . . . . . 37
	1. Music & Tones . . . . . 37

1.1 V CAST Music	38	1. Entry Mode (Word/ Abc/ ABC/ 123)	71
1.2 Get New Ringtones	38	2. Auto Save (On/ Off/ Prompt)	71
1.3 My Ringtones	39	3. Auto Erase (On/ Off)	71
1.4 My Music	40	4. TXT Auto View (On/On+Readout/ Off)	71
Playing Your Music	40	5. TXT Auto Play (On/Off)	71
Controlling the Music Player	41	6. Pic-Video Auto Receive (On/Off)	71
Exit From the Music Player	41	7. Quick Text	71
1.5 My Sounds	42	8. Voicemail #	71
1.6 Sync Music	42	9. Callback # (On/Off)	71
<b>2. Picture &amp; Video</b>	<b>44</b>	10. Signature (None/ Custom)	71
2.1 V CAST Mobile TV	44	<b>Erasing Messages</b>	<b>72</b>
2.2 V CAST Videos	48	<b>CONTACTS</b>	<b>73</b>
2.3 Get New Picture	50	1. New Contact	73
2.4 My Pictures	51	2. Contact List	73
2.5 My Videos	52	3. Groups	74
2.6 Take Picture	54	4. Speed Dials	75
2.7 Record Video	55	5. In Case of Emergency (ICE)	76
<b>3. Games</b>	<b>56</b>	6. My Name Card	77
<b>4. Tools on the Go</b>	<b>57</b>	<b>RECENT CALLS</b>	<b>78</b>
<b>5. Extras</b>	<b>58</b>	1. Missed	78
<b>MESSAGING</b>	<b>59</b>	2. Received	79
<b>1. New Message</b>	<b>59</b>	3. Dialed	80
1.1 TXT Msg	59	4. All	81
1.2 Picture Msg	61	5. View Timers	82
1.3 Video Msg	63	<b>SETTINGS &amp; TOOLS</b>	<b>83</b>
<b>2. Inbox</b>	<b>65</b>	1. My Account	83
<b>3. Sent</b>	<b>66</b>	2. Tools	83
<b>4. Drafts</b>	<b>68</b>	2.1 Voice Commands	83
<b>5. Voicemail</b>	<b>69</b>	2.1.1 Call <Name or Number>	84
<b>6. Mobile IM</b>	<b>70</b>		
<b>MSG Settings</b>	<b>70</b>		





# Table of Contents

2.1.2 Send Msg to <Name or Number> .....	84	4.6 Power On/Off .....	103
2.1.3 Go to <Menu> .....	85	<b>5. Display Settings .....</b>	<b>103</b>
2.1.4 Check <Item> .....	85	5.1 Banner .....	103
2.1.5 Lookup <Name> .....	85	5.1.1.1 Internal Banner .....	103
2.1.6 My Account .....	85	5.1.1.2 External Banner .....	104
2.1.7 Help .....	85	5.1.2 ERI Banner .....	104
2.2 Calculator .....	85	5.2 Backlight .....	105
2.3 Calendar .....	86	5.3 Wallpaper .....	106
2.4 Alarm Clock .....	87	5.4 Screensaver .....	107
2.5 Stopwatch .....	88	5.5 Display Themes .....	108
2.6 World Clock .....	89	5.6 Menu Fonts .....	108
2.7 Notepad .....	90	5.7 Dial Fonts .....	109
2.8 Ez Tip Calc .....	90	5.8 Clock Format .....	110
2.9 USB Mass Storage .....	91	<b>6. Phone Settings .....</b>	<b>111</b>
<b>3. Bluetooth Menu .....</b>	<b>92</b>	6.1 Standalone Mode (Airplane Mode) .....	111
3.1 Add New Device .....	93	6.2 Set Shortcut Keys .....	111
My Phone Name .....	95	6.3 Voice Commands .....	112
Turn On .....	96	6.4 Language .....	113
Discovery Mode .....	96	6.5 Location .....	113
Supported Profiles .....	97	6.6 Security .....	114
Last Search .....	97	6.6.1 Edit Codes .....	115
Auto Pair Handsfree .....	97	6.6.2 Restrictions .....	115
Transferring Audio .....	97	6.6.3 Phone Lock .....	116
<b>4. Sounds Settings .....</b>	<b>99</b>	6.6.4 Lock Phone Now .....	117
4.1 Master Volume .....	99	6.6.5 Reset Default .....	118
4.2 Call Sounds .....	99	6.6.6 Restore Phone .....	119
4.2.1 Call Ringtone .....	100	6.7 System Select .....	120
4.2.2 Call Vibrate .....	100	6.8 NAM Select .....	120
4.3 Alert Sounds .....	101	6.9 Auto NAM .....	121
4.4 Keypad Volume .....	101	<b>7. Call Settings .....</b>	<b>122</b>
4.5 Service Alerts .....	102	7.1 Answer Options .....	122

7.2 End Call Options	122	Other Medical Devices and Health Care Facilities	140
7.3 Auto Retry	123	Vehicles	140
7.4 TTY Mode	124	Aircraft	140
7.5 One Touch Dial	125	Blasting Areas	140
7.6 Voice Privacy	126	Potentially Explosive Atmosphere	140
<b>8. Touch Settings</b>	<b>127</b>	For Vehicles Equipped with an Air Bag	141
<b>9. USB Auto Detection</b>	<b>127</b>	<b>Safety Information</b>	<b>141</b>
<b>10. Memory</b>	<b>128</b>	Charger and Adapter Safety	142
10.1 Save Options	129	Battery Information and Care	142
10.2 Phone Memory	129	Explosion, Shock, and Fire Hazards	143
10.3 Card Memory	130	General Notice	143
<b>11. Phone Info</b>	<b>131</b>	<b>Caution: Avoid potential hearing loss.</b>	<b>144</b>
11.1 My Number	131	<b>FDA Consumer Update</b>	<b>146</b>
11.2 SW/HW Version	132	<b>10 Driver Safety Tips</b>	<b>154</b>
11.3 Icon Glossary	132	<b>Consumer Information on SAR</b>	<b>156</b>
<b>Music</b>	<b>133</b>	<b>FCC Hearing-Aid Compatibility (HAC) Regulations for Wireless Devices</b>	<b>158</b>
<b>Browser</b>	<b>133</b>	<b>Accessories</b>	<b>161</b>
Ending a Browser Session	133	<b>LIMITED WARRANTY STATEMENT</b>	<b>162</b>
Browser Navigating	133	<b>Glossary</b>	<b>165</b>
<b>Navigator</b>	<b>137</b>	<b>Terminology</b>	<b>165</b>
<b>Safety</b>	<b>138</b>	<b>Acronyms and Abbreviations</b>	<b>165</b>
<b>TIA Safety Information</b>	<b>138</b>	<b>Index</b>	<b>167</b>
Exposure to Radio Frequency Signal	138		
Antenna Care	138		
Phone Operation	138		
Tips on Efficient Operation	139		
Driving	139		
Electronic Devices	139		
Pacemakers	139		
Hearing Aids	140		



# Welcome

Thank you for choosing the VOYAGER™ 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 compact phone offers:

- V CAST<sup>SM</sup> Mobile TV.
- V CAST<sup>SM</sup> Music and Video Capability.
- Mobile IM.
- VZ Navigator.
- Mobile Email.
- 52-key internal numeric keypad, the external Touch Screen and auto Touch Screen lock.
- Customizable display themes and screensavers.
- Built-in 2.0 Megapixel digital camera.
- Large, easy-to-read, 8-line backlit LCD with status icons.
- Paging, messaging, Voicemail, and caller ID.
- Quick Access to the HTML Browser.
- Get It Now<sup>®</sup>.
- Long battery standby and talk time.
- Easy operation; use the keypad or Touch Screen to choose menus and answer prompts.
- Any key answer, auto with handsfree, auto retry, onetouch and speed dialing with 99 memory locations.
- Bilingual (English and Spanish) Capability.
- Bluetooth<sup>®</sup> wireless technology.

**NOTE** The Bluetooth<sup>®</sup> word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

## TIP

Find the interactive user guide on the web for your convenience where you can freely surf and interactively learn how to use your phone step-by-step.

Go to <http://www.verizonwireless.com> -> Support -> Phones & Devices -> then choose Equipment Guide -> then select your phone model.

VOYAGER™ is a trademark of Plantronics, Inc. used under license by Verizon Wireless.

## Important Information

This user's guide provides important information on the use and operation of your phone. Please read this guide carefully prior to using the phone to be able to use your phone to its greatest advantage and to prevent any accidental damage or misuse. Any unapproved changes or modifications will void your warranty.

## Technical Details

The VOYAGER™ is an all digital 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).

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. EV-DO system is optimized for data service and is much faster than 1xRTT system in applicable area.

V CAST Mobile TV uses a technology called MediaFLO. This Technology is used to broadcast data to portable devices such as cell phones and PDAs. Broadcast data includes audio and video streams, individual video and audio clips, as well as information such as stock market quotes, sports scores, and weather reports. The "F-L-O" in MediaFLO stands for Forward Link Only which means that the data transmission path is one-way, from the tower to the device. The MediaFLO system transmits data on a frequency separate from the frequencies used by current cellular networks.

The following table lists some major CDMA standards.

CDMA Standard	Designator	Description
Basic Air Interface	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000	CDMA Dual-Mode Air Interface 14.4kbps radio link protocol and inter-band operations IS-95 adapted for PCS frequency band CDMA2000 1xRTT AirInterface
Network	TIA/EIA/IS-634 TIA/EIA/IS/651 TIA/EIA/IS-41-C TIA/EIA/IS-124	MAS-BS PCSC-RS Intersystem operations Non-signaling data comm.
Service	TIA/EIA/IS-96-B TIA/EIA/IS-637 TIA/EIA/IS-657 IS-801 TIA/EIA/IS-707-A	Speech CODEC Short Message Service Packet Data Position Determination Service (gpsOne) High Speed Packet Data
1x EV-DO Related interface	TIA/EIA/IS-856 TIA/EIA/IS-878 TIA/EIA/IS-866 TIA/EIA/IS-890	CDMA2000 High Rate Packet Data Air Interface 1xEV-DO Inter-Operability Specification for HRPD Access Network Interfaces Recommended Minimum Performance Standards for HRPD High Rate Packet Data Access Terminal Test Application Specification(TAS) for High Rate Packet Data Air Interface

## FCC RF Exposure Information

### **WARNING! Read this information before operating the phone.**

In August 1996, the Federal Communications Commission (FCC) of the United States, with its action in Report and Order FCC 96-326, adopted an updated safety standard for human exposure to Radio

Frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC regulated transmitters. Those guidelines are consistent with the safety standard previously set by both U.S. and international standards bodies. The design of this phone complies with the FCC guidelines and these international standards.

## Bodily Contact During Operation

This device was tested for typical use with the back of the phone kept 0.79 inches (2.0 cm) from the body. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 0.79 inches (2.0 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 0.79 inches (2.0 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 the External Antenna

(Optional, if available.)

To satisfy FCC RF exposure requirements, keep 8 inches (20 cm) between the user / bystander and vehicle-mounted the external antenna. For more information about RF exposure, visit the FCC website at [www.fcc.gov](http://www.fcc.gov).

## FCC Notice and Cautions

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.

Any changes or modifications not expressly approved in this user guide could void your warranty for this equipment. Use only the supplied antenna. Use of unauthorized antennas (or modifications to the antenna) could impair call quality, damage the phone, void your warranty and/or violate FCC regulations.

Don't use the phone with a damaged antenna. A damaged antenna could cause a minor skin burn. Contact your local dealer for a replacement antenna.

### TIP

It is recommended to pull out the antenna on the left bottom of your phone for better TV reception while watching V CAST Mobile TV.



The antenna is on the left bottom of your phone.

# Phone Overview



## 1. Earpiece

**2. Camera Key** Use for quick access to Camera function. Press and hold the camera key to record Video.

**3. Unlock Key** Move the slide down and immediately release to lock or unlock the outside display and keys when the flip is closed.

**4. Side Volume Keys** Use to adjust the Master Volume in standby mode\* and the Earpiece Volume during a call.

**5. Touch Soft Keys** Touch Keys on this Touchpad include Messaging, Call, Menu, and Contacts which easily activate with the touch of your fingertip.

**6. SEND Key** Use to make calls.

**7. CLR Key / Voice Commands Key** Deletes single spaces or characters with a quick touch, but touch and hold to delete entire words. Also backs out of menus, one level at a time. Use for quick access to Voice Commands.

**8. Accessory Charger Port** Connects the phone to the battery charger, or other compatible accessory.

**9. PWR/END Key** Use to turn the power on/off and to end a call. Also returns to standby mode.

**10. microSD™ Slot** Accommodates optional microSD card up to 8GB.

**11. Touch Screen** Displays incoming calls, messages and indicator icons as well as a wide variety of content you select to view.

**12. Headset Jack** Allows you to plug in an optional headset for convenient, hands-free conversations. Plug headset into the 2.5mm jack located on the top left of device.

**13. Camera Lens** Keep it clean for optimal photo quality.

\* Standby mode is when the phone is waiting for input from you. No menu is displayed and the phone isn't performing any action. It's the starting point for all of the instruction steps.



**1. Left Soft Key** Use to access to Message menu or other function displayed at the bottom left of the LCD.

**2. Fn Key (Shortcut Key in standby mode)** Use for quick access to assigned menus. See page 18.


**3. Microphone** Lets callers hear you.

**4. Shift Key** Use to change letter case when typing.

**5. Sym Key** Use to insert symbols at the top of each key into text.

**6. Game Navigation Keys** Use for game navigation.

**7. Alphanumeric Keypad** Use to enter numbers and characters and select menu items.

**8. Space Key** Use to enter a space while editing. TTS (Text to Speech) function is available with  in Messaging Inbox, Notepad and Email screen. Use to activate Voice Command in standby mode.

**9. Return Key** Moves cursor to the next line.

**10. CLR Key** Press to delete a single space or character, or press and hold to delete a specific word plus its space. Press once in a

menu to go back one level.

**11. Speakerphone Key** Use to activate Speakerphone Mode.

**12. Navigation Keys** Use for quick, convenient navigation. From standby mode, access Get It Now, Scheduler, Picture & Video, and Mobile Web (you can change any of these to other menus in the Settings menu). In menus use to scroll to choices and settings.

**13. OK Key** Use to activate a selected screen item.

**14. END/PWR Key** Use to turn the power on/off and to end a call. Use to return to the main menu display screen.

**15. SEND Key** Use to make or answer calls.

**16. Right Soft Key** Use to select Contacts menu, or other action displayed at the bottom right of the LCD.

**17. LCD Screen** Displays incoming calls, messages and indicator icons as well as a wide variety of content you select to view.

**18. Speaker** Lets you hear callers.



## Touch Sensitive Soft Keys



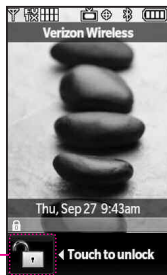
1. Make sure your hands are clean and dry. Remove moisture from the surface of your hands. Don't use the touch keys in a humid environment.
2. Touch key sensors are sensitive to your light touch. You don't need to press them forcefully to use them. Protect your phone from severe impact because touch key sensors may become damaged from harsh use.
3. Use the tip of your finger to touch the center of a touch key. If you touch off-center it may activate the nearby function instead.
4. The touch sensor level can be adjusted to your preference.
5. When both the outside LCD screen and touch key lights are off, touch keys are deactivated. Pull down and release the Unlock Key (🔒) to turn on the Touch Screen and touch key lights.
6. If the flip is closed and the Touch Protection function is on, during calls the Touch Protection feature is automatically enabled.

7. Keep metal and other conductive material away from the surface of touch keys because contact may cause electronic interference.

### WARNING

- Do not put heavy objects on the Touch Screen.
- Do not sit on your phone, which may damage the Touch Screen.
- Do not drag or scratch your phone with any sharp materials.
- Do not keep your phone in extreme conditions (places that are too humid, hot, or cold).
- Keep chemicals away from your phone, which may change the cosmetic or functional features of your phone.

### How to Unlock



Touch the padlock image to unlock. **OR**








Pull down and release the Unlock Key on the side of your phone.

# Calibrating the Touch Screen





The Touch Screen is a great way to interact with the VOYAGER's software. Take a little time to become accustomed to using it. If it doesn't react as you expect, adjust the Touch Screen calibration.

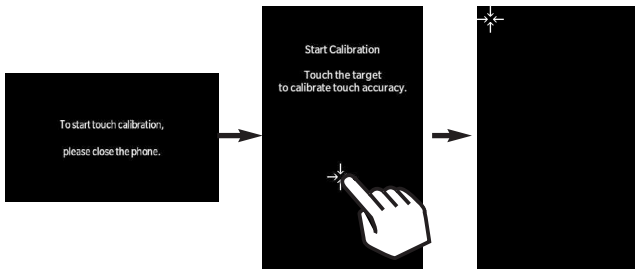
**TIP** Keep in mind that the smaller the text appears on the screen, the smaller the area of touch activation. Try zooming the screen in, if available, to increase the touch area.

## Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Touch Settings**.
4. Press  **Calibration**.
5. Close the flip to start calibration.
6. Touch the target on the screen each time it appears.




## Using the External Touch Screen

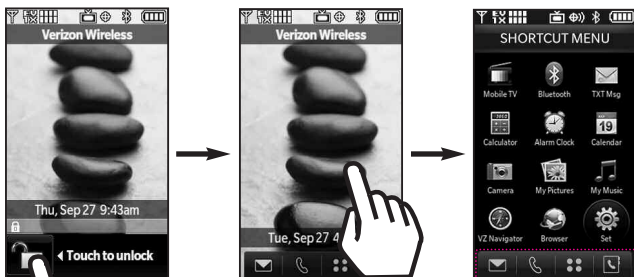
1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **8. Touch Settings**.
4. Touch **4. Calibration**.
5. Touch the target on the screen to start calibration, then touch the target each time it appears.



## Touch Screen Shortcut Menu

The Touch Screen Shortcut Menu allows instant access to menus with the quick touch of your fingertip. To use the Shortcut Menu:

1. With the flip closed, touch the standby screen once above the Touch Soft Keys. You may need to touch  first if the screen is locked.
2. The Shortcut Menu will open. Touch any of the twelve options to open the application or a further menu.
3. To close the Shortcut Menu, press  or the external  Key.



### Access

From standby mode, touch the Touch Screen with your finger.

**Message:** Displays the Messaging menu.

**Menu:** Displays a list of menus.

**Phone:** Displays additional touch keys so you can make a call without opening the flip. Dial manually using the numeric keys or automatically from Recent Calls and Contacts.

**Contacts:** Displays your Contact List.



# Entering and Editing Information

## Text Input

You can enter information using the exterior Touch Screen or the interior keypad. Each has special key functions to help you with text entry.

### Using the Touch Screen

When creating a Text, Picture or Video message using the outside LCD, the Touch Screen provides you with Touch Keys specific to the type of field.

Refer to the examples below:



When you touch the  Touch Key the following dialing keypad is displayed.

Touch and hold this key to access your voice mail box

Touch and hold this key to set your phone on vibrate and touch it once again to return to normal mode.

Touch this key to view the recent call history and simply touch a phone number to call it.



Touch this key to go back to standby mode.

Touch this key to search for contact information so that you can call someone.

## From the internal Qwerty® keypad

When creating a Text, Picture or Video message using the inside LCD, use the Qwerty keypad.

Press this key first and then any key with a symbol on it to insert that symbol in your message.

Use the arrow keys to go to next field such as recipient address, text, picture and video depending on the message types. Use the OK Key to send a message when finished.

Numeric Keypad to enter numbers in your message.



### Fn Key Shortcut Menu

The function key Shortcut Menu allows quick access to ten menus.

1. With the flip open, press the **Fn** Key.
2. Press the number keys to go to the menu, or use Navigation Keys to select the menu you want and press **Go**.



To reassign a shortcut, highlight the shortcut you wish to change, then press the Left Soft Key **Reassign**. Select the application you wish to assign to that location by pressing **Go**.

Read the instruction to understand the Shortcut Menu setting feature.

# Menu Tree on the Internal Screen



## GET IT NOW

1. Music & Tones
  1. V CAST Music
  2. Get New Ringtones
  3. My Ringtones
  4. My Music
  5. My Sounds
  6. Sync Music
2. Picture & Video
  1. V CAST Mobile TV
  2. V CAST Videos
  3. Get New Picture
  4. My Pictures
  5. My Videos
  6. Take Picture
  7. Record Video
3. Games
4. Tools on the Go
5. Extras



## MESSAGING

1. New Message
2. Inbox
3. Sent
4. Drafts
5. Voicemail
6. Mobile IM



## CONTACTS

1. New Contact
2. Contact List
3. Groups
4. Speed Dials
5. In Case of Emergency
6. My Name Card



## RECENT CALLS

1. Missed
2. Received
3. Dialed
4. All
5. View Timers



## SETTINGS & TOOLS

1. My Account
2. Tools
  1. Voice Commands
  2. Calculator
  3. Calendar
  4. Alarm Clock
    1. Alarm 1
    2. Alarm 2
    3. Alarm 3
  5. Stopwatch
  6. World Clock
  7. Notepad
  8. Ez Tip Calc
  9. USB Mass Storage
3. Bluetooth Menu
  1. Add New Device
4. Sounds Settings
  1. Master Volume
  2. Call Sounds
    1. Call Ringtone
    2. Call Vibrate
  3. Alert Sounds
    1. TXT Message



## Menu Tree on the Internal Screen

- 2. Pic-Video Message
- 3. Voicemail
- 4. Keypad Volume
- 5. Service Alerts
  - 1. ERI
  - 2. Minute Beep
  - 3. Call Connect
  - 4. Charge Complete
- 6. Power On/Off
  - 1. Power On
  - 2. Power Off
- 5. Display Settings
  - 1. Banner
    - 1. Personal Banner
    - 2. ERI Banner
  - 2. Backlight
    - 1. Display
    - 2. Keypad
  - 3. Wallpaper
    - 1. Internal Wallpaper
    - 2. External Wallpaper
  - 4. Screensaver
  - 5. Display Themes
  - 6. Menu Fonts
  - 7. Dial Fonts
  - 8. Clock Format
- 6. Phone Settings
  - 1. Standalone Mode
  - 2. Set Shortcut Keys
  - 3. Voice Commands
  - 4. Language
  - 5. Location
  - 6. Security
    - 1. Edit Codes
    - 2. Restrictions
    - 3. Phone Lock
    - 4. Lock Phone Now
    - 5. Reset Default
    - 6. Restore Phone
    - 7. System Select
    - 8. NAM Select
    - 9. Auto NAM
  - 7. Call Settings
    - 1. Answer Options
    - 2. End Call Options
    - 3. Auto Retry
    - 4. TTY Mode
    - 5. One Touch Dial
    - 6. Voice Privacy
  - 8. Touch Settings
    - 1. Auto Lock
    - 2. Vibrate
- 3. Sound
- 4. Calibration
- 9. USB Auto Detection
- 10. Memory
  - 1. Save Options
  - 2. Phone Memory
  - 3. Card Memory
- 11. Phone Info
  - 1. My Number
  - 2. SW/HW Version
  - 3. Icon Glossary



### MUSIC

- 1. Music



### BROWSER






- 1. Browser





### NAVIGATOR

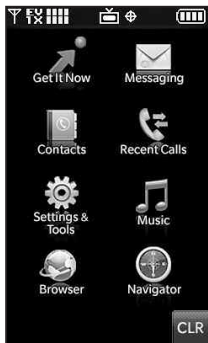
- 1. Navigator

## Menu Access

Touch the MENU  Touch Key to have access to eight phone menus. With the flip closed, the Touch Screen is locked by default. To access the MENU from the external screen, unlock first by pressing down the unlock key on the left side of your phone or touch the unlock  Touch Key. Touch the MENU  Touch Key at the bottom of the screen to open the main menus. To go back to standby mode, touch CLR  or press  at the bottom center of your phone.

When the flip is open, press  [MENU] to have access to eight phone menus.

From the external Touch Screen, the main menus are displayed as shown below. Touch any of the menu icons with your fingertip to go to that menu. Touch CLR  (or press ) to go back to standby mode.



Some content in this user guide may differ from your phone depending on the phone software. Features and specifications are subject to change without prior notice.



## Touch Screen Shortcut Menu

Allows quick, direct access to several frequently used device features when the flip is closed. To access the Shortcut Menu, press the Unlock Key to unlock the outside LCD, then touch anywhere above the Touch Soft Keys.



Mobile TV



Bluetooth



TXT Msg



Calculator



Alarm Clock



Calendar



Camera



My Pictures



My Music



VZ Navigator



Browser



Set



Use to customize your Shortcut Menus by touching the menu you want to replace and touching a new one to replace it from the list.

Read the instruction to understand the Shortcut Menu setting feature.

Touch **Rearrange Positions** or **Reset to Default** and touch **SAVE** to save the change.

Help

DONE

Options

CLR

Touch it when you are done in renewing the Shortcut Menus.

Touch it to go back to the Shortcut Menu screen.

# Getting Started with Your Phone

## The Battery

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

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

## Installing the Battery

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

## Removing the Battery

Turn power off. Slide the battery release latch away from the edge of the battery, then lift the edge of the battery to remove it.



## Charging the Battery

To use the charger provided with your phone:

### NOTICE

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

1. Plug the end of the AC adapter into the phone's charger port and the other end into an electrical outlet.



### NOTICE

Triangle symbol should face up.  
(for both your charger and USB)

2. The charge time varies depending upon the battery level.

## Charging with USB

You can use your computer to charge your phone. Connect one end of a USB cable to the charging accessory port on your phone and

the other end to a highpower USB port on your PC (commonly located on the front panel of the computer).

**NOTE** Lower USB port is not supported, such as the USB port on your keyboard or bus-powered USB hub.

## How to Install Your microSD™ Card



1. Locate the microSD™ slot on the right side of the phone and gently uncover the slot opening (microSD™ slot cover stays attached to the phone so you don't lose it).



2. Insert the microSD™ card in the correct direction until it clicks into the slot. If you insert the card in the wrong direction, it may damage your phone or your card.

## How to Remove Your microSD™ Card

1. Gently press and release the exposed edge of the microSD™ card to eject it.
2. Remove the microSD™ card from the slot and replace the cover.

**NOTE** Do not attempt to remove the microSD™ card while reading or writing to the card.

## Battery Temperature Protection

If the battery gets overheated, the phone will automatically turn off. When you turn the phone back on, a message pops up alerting you that the phone was powered off for your safety.


## Battery Charge Level

You can find the battery charge level at the top right of the LCD screen. When the charge level becomes low, the battery sensor sounds a warning tone, blinks the battery icon, and displays a warning message. As the charge level approaches empty, the phone automatically switches off without saving.


## Turning the Phone On and Off

### Turning the Phone On

#### Using the Internal Keypad


1. Install a charged battery or connect the phone to an the external power source.
2. Open the flip and press the internal  key for a few seconds until the LCD screen lights up.

### Using the External Touch screen




1. Install a charged battery or connect the phone to an the external power source.
2. Press the external  key for a few seconds until the Touch Screen lights up.

### Turning the Phone Off

#### Using the Internal Keypad

1. Press and hold the internal  key until the display turns off.

#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone.
2. Press and hold the external  key until the display turns off.



## Signal Strength

Call quality depends on the signal strength in your area. You can tell how much signal strength you have by the number of bars next to the signal strength icon: the more bars, the stronger the signal. If you're having problems with signal quality, move to an open area or, when inside a building, try moving near a window.





## Screen Icons

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

### Using the Internal Keypad

To see the icon glossary, go to **MENU -> Settings & Tools -> Phone Info -> Icon Glossary** on your phone.

### Using the External Touch Screen




1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch .
3. Touch **11. Phone Info**.
4. Touch **3. Icon Glossary**.

## Making Calls



**NOTE** To activate the speakerphone during a call, simply open the flip.

**NOTE** If the external Touch Screen backlight dims while on a call, touch any side key to turn the backlight back on.



### Using the Internal Keypad

1. Make sure the phone is turned on. If not, press the internal  key for about three seconds. If necessary, enter the lock code.
2. Enter the phone number (include the area code if needed).
3. Press the internal  key.
4. Press the internal  key to end the call.



### 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 2 seconds to delete all digits.

## Using the External Touch screen



1. Touch the Touch Key that looks like a phone , then a numeric keypad is displayed. Enter the phone number you want to call or search for a number in Contacts or Recent Calls.
2. Press the external  key or touch **Call**.

## Redialing Calls


Press and hold the external  key or the internal  key to redial the last number you dialed, received or missed in call history. The last 270 numbers are stored in the call history list and you can also select one of these to redial.


## Receiving Calls

### Using the Internal Keypad




1. When the phone rings or vibrates, there are several ways of answering a call, depending on the phone setting:
  - **Flip Open:** Open the flip (by default).
  - **Any Key:** Press the internal  key or any other key except the internal  key.

- **Auto with Handsfree:** The call automatically connects when connected to a handsfree device.

**NOTE** If you press the Left Soft Key  [**Quiet**] while the phone is ringing, the ringing or vibration is muted for that call.



**NOTE** If you press the Right Soft Key  [**Ignore**] while the phone is ringing and unlocked, the call will end or go to voicemail.



### Using the External Touch screen

1. When the phone rings or vibrates, simply touch  and press the external  key or touch the **Answer** Touch Key.
2. Press the external  key to end the call.







### Vibrate Mode

Sets the phone to vibrate instead of ring (📞 is displayed). To set Vibrate Mode, press and hold  on the internal keypad or touch and hold .

To return to Normal Mode, press and hold  again or touch and hold .

### Mute Function

The Mute Function prevents the transmission of your voice to the caller. To quickly activate Mute press the Left Soft Key  **[Mute]** above the internal keypad or touch  then to unmute press the Left Soft Key  **[Unmute]** or touch .

### Volume Quick Adjustment

Quickly adjust ringer and earpiece volumes by pressing the upper side key to increase and lower key to decrease.



**NOTE** The earpiece volume can only be adjusted during a call and Keypad volume can only be adjusted through the Menu.

**NOTE** To turn off sounds, press and hold the lower side key for 3 seconds when the flip is open or closed, then press and hold the upper side key to return to normal sounds mode.





### Call Waiting

During a call, one beep indicates that you have another incoming call.

#### Ignoring a Call Waiting




If you don't want to answer the incoming call, press the Right Soft Key  **[Ignore]** when the flip is open. If the flip is closed, touch  on the Touch Screen. The Call Waiting beep stops and the call goes to your voicemail, if available.

#### Answering a Call Waiting

1. Press the internal  key/ the external  key (whether the flip open or closed) to automatically put the first call on hold and answer the new call.
2. Press the internal  key/ the external  key again to put the second call on hold and return to the first caller.

## Voice Commands

Voice Commands allow you to do things by verbal command (e.g., make calls, confirm Voicemail, etc.).

1. Access the Voice Commands feature:
  - With the flip open, press .
  - With the flip closed and the screen unlocked, give the  a quick press (an extended press activates the Voice Recorder feature instead).
  - With the flip closed and the screen unlocked, touch the Touch Screen to access the Shortcut Menu, then touch the Voice Commands icon .
2. Follow the prompts to use your voice command(s).










**NOTE** Voice Commands can also be started with the designated key on your Bluetooth® device. Please check the manual of the Bluetooth® device for further instructions.










## Storing Basics

### Using the Internal Keypad




1. Enter a number (max. 48 digits), then press the Left Soft Key  [Save].
2. Use the Navigation Key  to scroll to **Add New Contact/ Update Existing**, then press the OK Key .
3. Use the Navigation Key  to scroll to **Mobile 1/ Home/ Work/ Mobile 2/ Fax**, then press the OK Key .
4. Enter a name (max. 32 characters), then press the OK Key .
5. Press the internal  key to exit, the internal  key to call, or the Right Soft Key  [Options].

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key (  ) on the left side of your phone.
2. Touch the contact touch soft key .
3. Touch **NEW** .






4. Touch a field, use the pop-up touch keys to enter information, then touch **DONE** . Do this for each field you want to enter.
5. When all fields are complete, touch **SAVE** .
6. Press the external  key to exit, the external  key to call, or touch **Options** .
7. Touch **SAVE** .

OR




1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key (  ) on the left side of your phone.
2. Touch the phone touch soft key for the phone dialing pad .
3. Use the number Touch Keys that pop-up to enter the phone number.
4. Touch **SAVE** , then continue touching fields and entering information as necessary.

## Customizing Individual Entries

### Using the Internal Keypad

1. Press the Right Soft Key  [**Contacts**], then use the Navigation Key  to scroll to an entry.
2. Press the Left Soft Key  [**Edit**].
3. Use the Navigation Key  to scroll to the information to customize.
4. Change the entry as you want, then press the OK Key  to save your changes.













### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key (  ) on the left side of your phone.
2. Touch the contact touch soft key .
3. Touch the Contact you want to customize.
4. Touch **EDIT**, then touch and edit the fields you want to change then touch **DONE**.
5. Touch **SAVE** when edits are complete.

## Speed Dial




Allows you to set up your Speed Dials.

### Using the Internal Keypad


1. Press the Right Soft Key  [**Contacts**], then use the Navigation Key  to scroll to an entry.
2. Press the Left Soft Key  [**Edit**].
3. Use the Navigation Key  to scroll to a phone number, then press the Right Soft Key  [**Options**].
4. Use the Navigation Key  to scroll to **Set Speed Dial**, then press the OK Key .
5. Enter a Speed Dial digit.
  - Use the keypad, then press the OK Key .
  - Use the Navigation Key  to scroll to the Speed Dial digit, then press the OK Key .
6. Screen prompt appears **Add Contact to Speed Dial?** Press the OK Key  to select **Yes**, then press the OK Key  to select **Save**.



## Using the External Touch Screen





1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone.
2. Touch the contact touch soft key .
3. Touch the Contact you want to customize.
4. Touch **EDIT** to edit.
5. Touch the phone number, then touch **Options**.
6. Touch **Set Speed Dial**, then touch an unassigned Speed Dial number.
7. Screen prompt appears **Add Contact to Speed Dial?** Touch **Yes**.
8. Touch **DONE**, then touch **SAVE**.

## Storing a Number with Pauses




Pauses allow you to enter additional series of numbers to access automated systems such as Voicemail or credit billing numbers. Pause types are: **Wait (W)** The phone stops dialing until you press the Left Soft Key  **[Release]** to advance to the next number. **2-Sec Pause (P)** The phone

waits two seconds before sending the next string of digits.

## Using the Internal Keypad








1. Enter the number, then press the Right Soft Key  **[Options]**.
2. Use the Navigation Key  to scroll to **2-Sec Pause** or **Wait**, then press the OK Key .
3. Enter additional number(s) (e.g., pin number, credit card number, etc.).
4. Press the Left Soft Key  **[Save]**.
5. Complete the Contact entry as necessary.

## Using the External Touch Screen






1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone.
2. Touch the contact touch soft key .
3. Touch the Contact you want to edit.
4. Touch **EDIT** to edit.
5. Touch the phone number, touch **Options** then touch **2-Sec Pause** or **Wait**.
6. Touch **DONE**.
7. Touch **SAVE**.

## Adding Another Phone Number






### From Standby Mode Using the Internal Keypad

1. Enter a phone number, then press the Left Soft Key  [Save].
2. Use the Navigation Key  to scroll to **Update Existing**, then press the OK Key .
3. Use the Navigation Key  to scroll to an existing entry, then press the OK Key .
4. Use the Navigation Key  to scroll to **Mobile 1/ Home/ Work/ Mobile 2/ Fax**, then press the OK Key  to save.

### From the Contact List Screen Using the Internal Keypad

1. Press the Right Soft Key  [Contacts].
2. Use the Navigation Key  to scroll to an entry, then press the Left Soft Key  [Edit].
3. Use the Navigation Key  to scroll to the phone number field to add, then enter the number and press the OK Key  to save.




### Changing Saved Information Using the Internal Keypad

1. Press the Right Soft Key  [Contacts].
2. Use the Navigation Key  to scroll to a Contact entry, then press the Left Soft Key  [Edit].
3. Use the Navigation Key  to scroll to the field you want to change.
4. Make the changes, then press the OK Key .







## Changing the Default Number

The Default Number is the phone number you entered when you created the Contact. Another number can be saved as the Default Number.

### Using the Internal Keypad







1. Press the Right Soft Key  [Contacts].
2. Use the Navigation Key  to scroll to an entry.
3. Press the Left Soft Key  [Edit].








4. Use the Navigation Key  to highlight a phone number, then press the Right Soft Key  **[Options]**.
5. Use the Navigation Key  to highlight **Set As Default**, then press the OK Key .
6. Press the OK Key  to set the new number as the default. A confirmation message is displayed.
7. Press the OK Key  again to save.

## Deleting








### Deleting a Phone Number Using the Internal Keypad

1. Press the Right Soft Key  **[Contacts]**.
2. Use the Navigation Key  to scroll to an entry.
3. Press the Left Soft Key  **[Edit]**.
4. Use the Navigation Key  to scroll to a phone number.
5. Press and hold  to delete it.
6. Press the OK Key .




### Deleting a Contact Entry Using the Internal Keypad

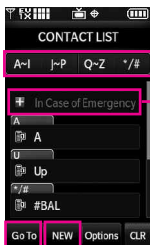
1. Press the Right Soft Key  **[Contacts]**.
2. Use the Navigation Key  to scroll to an entry.
3. Press the Right Soft Key  **[Options]**, then press  **Erase**.
4. Press the OK Key  **[Yes]**.

### Deleting a Speed Dial Using the Internal Keypad

1. Press the Right Soft Key  **[Contacts]**.
2. Use the Navigation Key  to highlight a Contact entry to edit and press the OK Key  **[VIEW]**.
3. Select the phone number with the Speed Dial, then press the OK Key  **[EDIT]**.
4. Press the Right Soft Key  **[Options]**.
5. Press  **Remove Speed Dial**.
6. Press the OK Key  **[Yes]**.

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone.
2. Touch the contact touch soft key .
3. Touch the Contact you want (search using **Go To** or alphabet letters at the top of the screen. if necessary).



Groups by letters:  
Touch a group that  
includes a contact  
you want to search.

In Case of  
Emergency: touch it  
to make a call in  
case of emergency.

Add a new contact.  
Go directly to a specific contact.

4. Touch **EDIT**.
5. Touch the number with the speed dial you want to delete, touch **Options**.
6. Touch **Remove Speed Dial**.
7. Touch **Yes**.

8. Touch **DONE**.
9. Touch **SAVE** to exit the contact.

## Speed Dialing

Allows you to make phone calls quickly and easily to numbers stored in Contacts. You need to set Speed Dials in your Contacts before using this feature.

**NOTE** Speed Dial 1 is for Voicemail.

### Speed Dials from 1 to 9 Using the Internal Keypad

Press and hold the Speed Dial digit (for 2-digit Speed Dials, press the first digit, then press and hold the second digit). Your phone recalls the phone number from your Contacts, displays it and dials it for you.

### Speed Dials from 10 to 99 Using the Internal Keypad

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




**NOTE** You can also enter the Speed Dial digit(s), then press the internal **SEND** key.



### Speed Dials 97, 98, and 99

Speed Dials 97, 98, and 99 are preset to access certain phone account information: 97 (#BAL), 98 (#MIN), and 99 (#PMT). Unlike Speed Dial 1, these can be changed if you want.


### Speed Dialing Using the Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone.
2. Touch the call touch soft key .
3. Touch and hold the Speed Dial digit (for a 2-digit Speed Dial, touch the first digit then touch and hold the second digit).



## GET IT NOW

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's 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 ringtones to games to productivity tools, you can be assured that you can find something useful, practical, or entertaining.



### SHORTCUT

You can access the Get It Now feature directly by opening the flip and pressing the Navigation Key  to the right.

**NOTE** Do not insert or remove the microSD while playing, deleting or downloading Pictures/ Videos/ Music/ Sounds.

**NOTE** With the flip closed, if you answer a call while playing music, browsing the net, watching TV/video, or using VZ Navigator<sup>SM</sup>, and end the call by pressing the external  Key, the touch screen will lock. Unlock the phone by sliding the Unlock Key (  ) downwards.

### Anything Unclear?




From the Get It Now menu, press the Right Soft Key  [Info] (if you're using the Touch Screen, touch  ) to see your memory status, activity log, help text, and Get It Now status. Use the Help option to view information from buying new applications to expired applications.

## 1. Music & Tones



Personalize your phone with ringtones. A wide variety of choices are available, such as current hits, pop, hip-hop, and more.

### Access and Options

#### Using the Internal Keypad


1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the OK Key  [Get It Now].
3. Press  **Music & Tones**.
4. Select a submenu by pressing the number that corresponds with a submenu.


#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key (  ) on the left





side of your phone and touch  to access the menu.

2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **1. Music & Tones.**
  - Touch **Mode** to set the Music Only Mode **On** or **Off**.





### TIP

Music Only Mode allows you to listen exclusively to your music using your Bluetooth headset (as you do with MP3 players). Set Music Only Mode to On if you don't want your listening enjoyment to be interrupted by calls.





## 1.1 V CAST Music

Transform your wireless device into a portable music player. Download new songs from the Get It Now music catalog right onto your wireless device or a PC. Then you can sync your music between your PC and phone.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the OK Key  [Get It Now].
3. Press  **Music & Tones.**
4. Press  **V CAST Music.**

### Using the External Touch Screen






1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **1. Music & Tones.**
4. Touch **1. V CAST Music.**

**NOTE** Additional charges for music may apply. V CAST Music service is not available in all areas. Check [www.verizonwireless.com/getitnow](http://www.verizonwireless.com/getitnow) website for details.





## 1.2 Get New Ringtones

Allows you to connect to Get It Now and download various ringtones.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the OK Key  [Get It Now].
3. Press  **Music & Tones.**
4. Press  **Get New Ringtones.**
5. Press  **Get New Applications** to shop for ringtones.









## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **1. Music & Tones.**
4. Touch **2. Get New Ringtones.**
5. Touch **1. Get New Applications** to shop for ringtones.


## 1.3 My Ringtones

Allows you to select a desired ringtone, download a new ringtone.





### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
  2. Press the OK Key  [Get It Now].
  3. Press  **Music & Tones.**
  4. Press  **My Ringtones.**
  5. Use  to scroll to a ringtone and press the Left Soft Key  [Set As].
-  **Ringtone**
  -  **Contact ID:** Scroll and select the Contact to be identified by the

ringtone you selected.

-  **Alert Sounds:** Press the corresponding number key to set the ringtone for one of the following:  
**All Messages/ TXT Message/  
Picture-Video Message/  
Voicemail**

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **1. Music & Tones.**
4. Touch **3. My Ringtones.**
5. Touch a ringtone and touch **SET AS**.

**NOTE** To scroll to ringtones not viewed on screen, place your finger on the list and gently apply upward (or downward) pressure. The bar along the right side of the screen indicates where you are in the list.

- **1. Ringtone**
- **2. Contact ID:** Touch the Contact to be identified by the ringtone you selected.






- **3. Alert Sounds:** Touch the option to set it as ringtone.

**All Messages/ TXT Message/  
Picture-Video Message/  
Voicemail**

## 1.4 My Music






Allows you to store and to listen to music right from your phone. Connect to V CAST to download a variety of music, transfer music between your phone and your PC, manage and organize your music files, and more.


### SHORTCUT

Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone, then touch the screen with your finger to access the shortcut menu, then touch the My Music icon .





**NOTE** File storage varies according to the size of each file as well as memory allocation of other applications.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the OK Key  [Get It Now].
3. Press  **Music & Tones.**
4. Press  **My Music.**
5. Use the Navigation Key  to

scroll to a submenu, then press the OK Key .

### Using the External Touch Screen



1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **1. Music & Tones.**
4. Touch **4. My Music.**
5. Touch a submenu to access your music.


### Playing Your Music

It's easy to find and play the music you've stored in your phone.





### Access My Music

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the OK Key  [Get It Now].
3. Press  **Music & Tones.**
4. Press  **My Music.**
5. Scroll to one of the following options, then press the OK Key .
  - Genres/ Artists/ Albums/ Songs/ Playlists/ Inbox/ Play All/ Shuffle**

6. Scroll to a song and press the OK Key  to start the Music Player.

## Using the External Touch Screen




1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **1. Music & Tones.**
4. Touch **4. My Music.**
5. Touch one of the following options. **Genres/ Artists/ Albums/ Songs/ Playlists/ Inbox/ Play All/ Shuffle**
6. Touch the name of the song you want to hear to start the music player.

## TIP

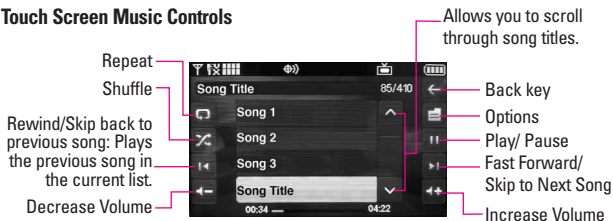
Selecting Play All begins playing all of your stored music in sequence one time through, then exits the Music Player.

## Controlling the Music Player



If you keep the flip open while listening to your music, use the following to control the Music Player:

- Left Soft Key  **[Repeat]**  
Repeats the song.
- Right Soft Key  **[Options]**  
Allows you to choose:  
**Play All / Shuffle / My Music / Shop / Listeners also liked / Help**
- : Adjust the volume.

## Touch Screen Music Controls



## Exit From the Music Player

Press the internal  key or the external  key with the flip closed to exit from the Music Player.



## 1.5 My Sounds

Allows you to select a desired sound or record a new sound.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the OK Key [Get It Now].
3. Press **Music & Tones.**
4. Press **My Sounds.**
5. Press **Record New** or scroll and select a sound using the Navigation Key .

Options with a sound file highlighted:

- Press the Left Soft Key [Erase].
- Press the OK Key [PLAY].
- Press the Right Soft Key [Options] to scroll to:  
**Send/ To PIX Place/ Rename/ Lock(Unlock)/ Erase All/ File Info**

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.

2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **1. Music & Tones.**
4. Touch **5. My Sounds.**
5. Touch **1. Record New** or touch a sound using your finger tips.

Options from here:

- Touch **Erase** to erase the selected sound.
- Touch **SEND** to send the selected sound.
- Touch **Options** to customize the selected sound.  
**To PIX Place/ Rename/ Lock(Unlock)/ Erase All/ File Info**
- Touch **CLR** to go back to one level.

## 1.6 Sync Music

Allows you to synchronize your music between your PC and your phone. Transfer music files from your PC into your phone's memory or microSD memory card (sold separately) and vice versa. Transfer music you purchased from the online V CAST Music Store to your PC.

## Download music to your PC

1. Install V CAST Music Manager on your PC by inserting the CD that comes with your phone, then select Option 1 to begin installation.
2. When the installation is complete, V CAST Music Manager will automatically open.
3. Select the **Buy Music** Tab to access the V CAST Music Online Store.
4. Log in.
5. Go to **My Purchases**.
6. Songs that you've purchased but have not yet downloaded are indicated by an icon in the download column on the right-hand side of the list of songs.
7. Check the box(es) of songs you wish to download.
8. Select **Download**.
9. To play the song, go to the **Music On My PC** tab of V CAST Music Manager.

### NOTES

- V CAST Music will only work with V CAST Music Manager, Windows Media® Player 10 or higher on the Windows® XP operating system, and Windows Vista™. Mac OS operating system is not supported.
- A V CAST Music Manager CD has been

included that allows you to transfer music from your PC to your phone in your VOYAGER™ box.

## Sync your music from your PC to your V CAST Music wireless device

1. Open V CAST Music Manager. If you don't have it, install it on your PC with the use of the CD that comes with your phone.
2. Use the USB cable (included) to connect the cable to your PC and phone.
3. Music Manager software will automatically detect the phone, and activate the "sync" mode.
4. In V CAST Music Manager, select songs you want to sync from the **Music On My PC** tab and drag them to the "Sync List" box.
5. In V CAST Music Manager, select either the phone's internal memory or removable storage card.
6. Select Sync Now in V CAST Music Manager.
7. When complete, on your phone, exit Sync Music and disconnect the cable from your phone.
8. Under the **Music & Tones** menu, open **My Music** to view and play your music.


**NOTE** A compatible USB cable has been included in your VOYAGER™ box.



## 2. Picture & Video





View, take, and trade your digital pictures and videos right from your wireless phone.

### SHORTCUT





With the flip open, press the internal navigation key  to the left for a shortcut to **Picture & Video**.

### Access and Options

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the OK Key  **[Get It Now]**.
3. Press  **Picture & Video**.
4. Select a submenu and press the OK Key .




#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **2. Picture & Video**.
4. Touch a submenu.

## 2.1 V CAST Mobile TV

Your VOYAGER™ is capable of delivering full length television programming from some of the most popular TV channels right to your phone. Catch many of your favorite full length shows by checking out the easy to use Media Program Guide (MPG). Plus, you can still take calls, messages, and when you hang up, go right back to enjoying your program, already in progress. Get unlimited access to entertainment when you use V CAST Mobile TV. Visit [www.verizonwireless.com/vcast](http://www.verizonwireless.com/vcast) for more information. If you haven't already done so, sign up for V CAST Mobile TV by calling 1-800-2 JOIN IN, visit a Verizon Wireless Communications store, or subscribe directly from your phone!

### SHORTCUT

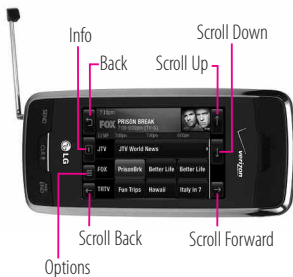
Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone, then touch the screen with your finger to access the Shortcut Menu, then touch the Mobile TV icon .

## TIP

It is recommended to pull out the antenna on the left bottom of your phone for better TV reception while watching V CAST Mobile TV.



The antenna is on the left bottom of your phone.



## Subscribing to V CAST Mobile TV Programs Directly from your Phone

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the OK Key [Get It Now].
3. Press **Picture & Video.**

4. Press **V CAST Mobile TV** and rotate the phone clockwise.
5. An introduction video clip will play (for the first time).

## TIP





By pressing at the first channel with V CAST logo displayed, you can go directly to V CAST Videos.

6. Scroll to **Subscribe Now** and press .
7. Review and select a V CAST Mobile TV Package using the Navigation key.
8. Press the Left Soft Key **Continue.**
9. Read the Terms and Conditions and press the Right Soft Key **Agree.**
10. Confirm subscription by pressing the Left Soft Key **Submit.**
11. From the V CAST screen, select the Program Guide to change channels.
12. Select the show you want to watch.





## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **2. Picture & Video**.
4. Touch **1. V CAST Mobile TV** and rotate the phone clockwise
5. An introduction video clip will play (for the first time).

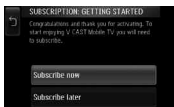
### TIP

Refer to the following screenshots to watch V CAST Mobile TV on the external Touch Screen. All screenshots simulated. Pricing for packages is dependent on your service provider.



Verizon splash screen is displayed prior to the intro video.

6. Touch **Subscribe Now**.



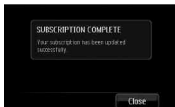
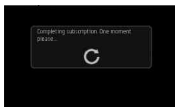
7. Review base package and touch **Continue**.






8. Read the Terms and Conditions and touch **Agree**.



9. Confirm selection and touch **Submit**.




10. From the V CAST screen, touch the **Program Guide** icon  on the top left corner or   to change channels.




11. Touch the show you want to watch.



## Easy Steps to Start Watching V CAST Mobile TV


1. Open the flip and press the OK Key **OK** [MENU].
2. Press the OK Key **OK** [Get It Now].
3. Press **2** **Picture & Video**.
4. Press **1** **V CAST Mobile TV**.
5. Use the Navigation Key  to select that is currently airing.

While watching a program, you may do the following:



- Press the Right Soft Key  [Guide] to go to MPG.

- Press **CLR** to return to viewing mode from MPG screen.

### TIP

Use  to change channels while watching V CAST Mobile TV.

## V CAST Mobile TV Options

1. Open the flip and press the OK Key **OK** [MENU].
2. Press the OK Key **OK** [Get It Now].
3. Press **2** **Picture & Video**.
4. Press **1** **V CAST Mobile TV**.
5. Press the Right Soft Key  for Guides, and then press the Left Soft Key  for Options:
  - **Description:** displays information about the highlighted program.
  - **Subscription:** displays V CAST Mobile TV subscription packages.
  - **Parental Controls:** blocks content based on ratings set in Parental Control Rating Menu. To change parental controls, you will be prompted to enter your 4 digit security PIN.
    - *Parental Control On/Off*



- **Parental Control Ratings:** After entering your 4 digit PIN, you may select ratings allowed for TV programs, Movies and Audio. Once ratings are selected, only programs with your chosen rating or below can be accessed.
- **Upgrade Check:** checks for and updates your V CAST Mobile TV software.
- **About:** displays information such as V CAST Mobile TV software version.








**NOTE** Options are NOT available while viewing a program in Full Screen.

V CAST Mobile TV is only available in the V CAST Mobile TV coverage area. Coverage area maps available at [www.verizonwireless.com](http://www.verizonwireless.com). Additional fees may apply.





## 2.2 V CAST Videos

V CAST brings the world to your mobile phone with full-motion video and sound. Catch up with what's happening with video clips from Music, Showcase, Comedy, News, Sports, Net's Best, TV & Film, Latino, Kids and Lifestyle (Must be in V CAST coverage area. Additional fees may apply).






### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the OK Key  [Get It Now].
3. Press  **Picture & Video**.
4. Press  **V CAST Videos**.
5. Press the Navigation Key  to view video clip categories and press the OK Key  to select a category.
6. Select the video clip you want to view by pressing the OK Key .




### Using the External Touch Screen


1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **2. Picture & Video**.
4. Touch **2. V CAST Videos**.
5. Touch video clip categories to view.

## Browsing, Selecting, and Playing Video Clips








1. Open the flip and press  for **Picture & Video**.
2. Press  **V CAST Videos** to open Video Clips Catalog.
3. Press the Navigation Key  to view Video Clip categories including Music, Showcase, Comedy, News, Sports, Net's Best, TV & Film, Latino, Kids, and Lifestyle.
4. Select content provider, then press the OK Key .
5. If applicable, select sub-category, then press the OK Key .

## To view a Streaming Video

1. Open the flip and press  for **Picture & Video**.
2. Press  **V CAST Videos** to open Video Clips Catalog, then use the Navigation Key to find the video you want.
3. Navigate and select the sub categories.
4. Read the description of the video clip, and press the OK Key  to view.

5. Select **Yes** to accept charges, press the OK Key  and the Video Clip will initiate transfer.
6. The video clip will begin playback shortly after being selected.

## To download a Video Clip Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press  for **Picture & Video**.
2. Press  **V CAST Videos**.
3. Navigate thru the sub-menus and find a video you can download.
4. Use the Navigation Key to find the video clip you want, then read the description of the video clip and press the Right Soft Key  **[Options]**.
5. Press  **Save Video**, and press the OK Key .
6. Select **Yes** to accept charges, press the OK Key  and the video clip will initiate downloading of video.
7. Once video is downloaded a message will appear on your phone.
8. Select **Yes** and press the OK Key  to view video.



- The video clip will be automatically saved in My Videos.

**NOTE** Not all videos are downloadable. Only videos that have the option to save can be downloaded. Additional charges for each video clip viewed may apply. Video Clips service is not available in all areas. Check [www.verizonwireless.com/getitnow](http://www.verizonwireless.com/getitnow) website for details.

## Deleting Video Clips Using the Internal Keypad

- Open the flip and press for **Picture & Video**.
- Press **V CAST Videos**.
- Press the Left Soft Key [**My Videos**].
- Select Video to delete using the Navigation Key.
- Press the Right Soft Key [**Options**] and press **Erase**.
- Press the OK Key [**Yes**] to erase Video.

## Configure Alerts for New Video Clips Using the Internal Keypad

- Open the flip and press for **Picture & Video**.
- Press **V CAST Videos**.

- From Video Clips Catalog, select a category.
- Select Content Provider.
- Press the Right Soft Key [**Options**].
- Select **Alerts**.
- Select **Configure Alerts** and press the OK Key .
- Select content for alerts desired and press the OK Key to save.

## 2.3 Get New Picture


Allows you to connect to Get It Now and download a variety of images for My Pictures.


### Using the Internal Keypad

- Open the flip and press the OK Key [**MENU**].
- Press the OK Key [**Get It Now**].
- Press **Picture & Video**.
- Press **Get New Picture**.
- Press **Get New Applications**.

### Using the External Touch Screen

- Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left




side of your phone and touch  to access the menu.

2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **2. Picture & Video**.
4. Touch **3. Get New Picture**.
5. Touch **1. Get New Applications**.






## 2.4 My Pictures

Allows you to view photos stored in the phone.

### SHORTCUT

Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone, then touch the screen with your finger to access the shortcut menu, then touch the My Pictures icon .

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the OK Key  [Get It Now].
3. Press  **Picture & Video**.
4. Press  **My Pictures**.
5. Select your desired picture with  and press Right Soft Key  [Options].
6. Select the options to customize.

**Send Picture Message/ To PIX**

### Place/ Via Bluetooth

**Set As Wallpaper/ Picture ID**

**Take Picture** Turns on the camera function.

**Get New Pictures** Downloads various pictures.

**Manage My Pics** Allows you to mark the selected picture and apply options.




**Rename** Renames the selected picture.

**Print Print via Bluetooth/ Print Preferences**

**File Info Name/ Date/ Time/ Resolution/ Size/ Type**

**NOTE** The option 'Via Bluetooth' is not displayed when you select pictures protected by DRM (Digital Rights Management). Also, the option is available only when you select a Bluetooth device that supports receiving pictures.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **2. Picture & Video**.
4. Touch **4. My Pictures**.



5. Touch your desired picture and touch **Options**.
6. Touch the options to customize.

**Send Picture Message/ To PIX Place/ Via Bluetooth**

**Set As Wallpaper/ Picture ID**

**Take Picture** Turns on the camera function.

**Get New Pictures** Downloads various pictures.

**Manage My Pics** Allows you to mark the selected picture and apply options.

**Rename** Renames the selected picture.

**Print Print via Bluetooth/ Print Preferences**

**File Info Name/ Date/ Time/ Resolution/ Size/ Type**

**NOTE** To scroll to options not viewed on screen, place your finger on the list and gently apply upward (or downward) pressure. The bar along the right side of the screen indicates where you are in the list.

## 2.5 My Videos

Allows you to view videos stored in the phone.

## Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key **[MENU]**.
2. Press the OK Key **[Get It Now]**.
3. Press **Picture & Video**.
4. Press **My Videos**.
5. Select a video with the Navigation Key and press the Right Soft Key **[Options]**.

Select one of the following options (Options are dependent on file types):

**Send** Sends a video message.

**Record Video** Turns on the video camera function.

**To PIX Place** Accesses the Online Album (PIX Place).

**V CAST Videos** Accesses V CAST Videos feature.

**Manage My Videos** Allows you to mark multiple videos.









**Set As Wallpaper** Displays the selected video file as the background for your phone.

**Rename** Renames the selected video.

**File Info Name/ Date/ Time/ Duration/ Size**





6. Press the OK Key  to play.

**NOTE** File storage varies according to the size of each file as well as memory allocation of other applications.

-  : Adjust the volume.
  - Left Soft Key  : Mute/Unmute.
  -  : Pause/ Play.
  - Up Navigation Key  : Shows the full screen.
  - Down Navigation Key  : Stop
- \* For WMV files, the key  ends playing the clip and goes back to My Videos menu.
- Right Navigation Key  : FF
  - Left Navigation Key  : Rewind

7. Press the Right Soft Key  **[Options]** to select one of the following options:  
**Set As Wallpaper/ File Info**

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **2. Picture & Video.**

4. Touch **5. My Videos.**

5. Touch a video, then touch what you want to do **Erase**, **Play**, or **Options**.

Select one of the following options (Options are dependent on file types):

**Send** Sends a video message.

**Record Video** Turns on the video camera function.

**To PIX Place** Accesses the Online Album (PIX Place).

**V CAST Videos** Accesses V CAST Videos feature.

**Manage My Videos** Allows you to mark multiple videos.

**Set As Wallpaper** Displays the selected video file as the background for your phone.

**Rename** Renames the selected video.

**File Info Name/ Date/ Time/ Duration/ Size**

**NOTE** To scroll to options not viewed on screen, place your finger on the list and gently apply upward (or downward) pressure. The bar along the right side of the screen indicates where you are in the list.





## 2.6 Take Picture

Take pictures straight from your phone.



Camera Key

Adjust the zoom using the side keys. Adjust the zoom or brightness using the navigation key.







Camera Lens

### TIPS







- To take a clear picture, set the proper brightness level and zoom before taking the picture.
- Avoid jolting the camera.
- Wipe the camera lens with a soft cloth.

### SHORTCUTS

- Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone, then touch the screen with your finger to access the shortcut menu, then touch the Camera icon .
- The Side Camera Key () is a shortcut key to Take Picture in standby mode. Press and hold the key to launch Record Video mode. In Camera/Video preview screens, press the side camera key to take the picture/video.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].

2. Press the OK Key  [Get It Now].
3. Press  **Picture & Video**.
4. Press  **Take Picture**.
5. Hold the phone horizontally to take pictures.
6. Set the brightness by pressing the Navigation Key , zoom by pressing the Navigation Key , and press the Right Soft Key  [Options] to change other settings.

**NOTE** Zooming is not available on the highest resolution.

- Select the option(s) to customize.

**RESOLUTION** 1600X1200/  
1280X960/ 640X480/ 320X240

**SELF TIMER** Off/ 3 Seconds/  
5 Seconds/ 10 Seconds

**WHITE BALANCE** Auto/ Sunny/  
Cloudy/ Fluorescent/ Glow

**SHUTTER SOUND** Shutter/ No  
Sound/Say "Cheese"/ Ready! 1 2 3

**COLOR EFFECTS** Normal/  
Negative/ Aqua/ Sepia/  
Black&White

**NIGHT MODE** On/ Off



**SAVE OPTION** Internal/ External

**PHOTOMETRY** Average/ Spot







**EXTERNAL DISPLAY** On/ Off

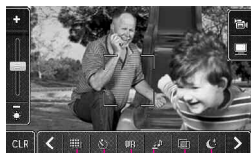
**AUTO FOCUS** One Step/ Two Step/ Off

**CAPTURE MODE** Camera/ Video

7. Take a picture by pressing .
8. Press the Left Soft Key  [**Save**]. The picture is stored in **My Pictures**.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **2. Picture & Video**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Take Picture**.
5. Hold the phone horizontally to take pictures.
6. Touch **Options** to change photo settings. Scroll /  horizontally to additional settings.



RESOLUTION  
WHITE BALANCE  
SELF TIMER  
SHUTTER SOUND  
COLOR EFFECTS  
NIGHT MODE





7. Take a picture by pressing .
8. Touch **Save**. The picture is stored in My Pictures.

### 2.7 Record Video




Lets you record a video message with sound.



### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [**MENU**].
2. Press the OK Key  [**Get It Now**].
3. Press  **Picture & Video**.
4. Press  **Record Video**.
5. Hold the phone horizontally to record videos.



- Set the brightness by pressing the Navigation Key , zoom by pressing the Navigation Key  or press the Right Soft Key  [**Options**] to change other settings.
- Select the option(s) to customize.

**RECORDING TIME** For Send/  
For Save



**RESOLUTION** 320X240/ 176X144

**SAVE OPTION** Internal/ External





**COLOR EFFECTS** Normal/ Negative/  
Aqua/ Sepia/ Black&White

**WHITE BALANCE** Auto/ Sunny/  
Cloudy/ Fluorescent/ Glow

**CAPTURE** Camera/ Video


- Press the OK Key  [**REC**] to begin recording, and again to stop.
- Press the Left Soft Key  [**Save**]. The recorded video is stored in **My Videos**.

### Using the External Touch Screen

- Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
- Touch the Get It Now icon .
- Touch **2. Picture & Video**.

- Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **7. Record Video**.
- Hold the phone horizontally to record videos.
- Touch **Options** to change video settings. Scroll /  horizontally to additional settings.






- Record a video by pressing .
- Touch **Save**. The video clip is stored in **My Videos**.

## 3. Games


Allows you to download games and applications from the Get It Now server. Choose the software you want from the list displayed on the screen.

### Using the Internal Keypad

- Open the flip and press the OK Key  [**MENU**].

2. Press the OK Key  [Get It Now].
3. Press  Games.
4. Press the OK Key  [Get New Applications].





### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **3. Games**.
4. Touch **Get New Applications**.




## 4. Tools on the Go

Everything you need to know while you're on the go.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the OK Key  [Get It Now].
3. Press  Tools on the Go.
4. Select your **Tools on the Go**, such as Get New Applications then press the OK Key .




### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **4. Tools on the Go**.
4. Touch **Get New Applications**.

### VZ Navigator<sup>SM</sup>

VZ Navigator is an application downloadable from the Tools on the Go menu. Now you can find the address of a great restaurant or the nearest ATM. Check movie times. Discover the latest hot spots. And know exactly how to get where you're going. VZ Navigator puts all the advanced features of the latest GPS devices and systems on your wireless device — at a fraction of the price.

#### SHORTCUT

To quickly access VZ Navigator, Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone, then touch the screen then touch the Navigator icon .





- NOTES**
- To use VZ Navigator, you must turn location on. (See page 114)
  - Download and subscription required for use only in National Enhanced Service Coverage Area: accuracy and completeness of information is not guaranteed; information about location of device will be used to deliver service. Additional fees may apply. See brochure for details or visit [www.verizonwireless.com](http://www.verizonwireless.com).

## Mobile Email

Mobile Email is an application downloadable from the Tools on the Go Menu. Don't miss an important email. Thanks to Mobile Email, you can get your emails on your phone, while you're on the go. Mobile Email works with many providers, including Yahoo!, AOL, and Verizon.net. Get alerts from your VOYAGER™ when new email has arrived.

Additional fees may apply. See brochure for details or visit [www.verizonwireless.com](http://www.verizonwireless.com).





## SHORTCUT

To quickly access Mobile Email, open the flip, press the  key, then press  **Mobile Email**.





**NOTE** Several Email providers are available including Yahoo!®Mail, WindowsLiveMail, AOL®, AIM, Verizon.net, and others.

## 5. Extras

### Using the Internal Keypad



1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the OK Key  [Get It Now].
3. Press  **Extras**.
4. Press the OK Key  [Get New Applications].





### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Get It Now icon .
3. Touch **5. Extras**.
4. Touch **Get New Applications**.

# MESSAGING

## SHORTCUT


Simply touch the Messaging icon  on the touchpad in standby mode with the flip closed. From standby mode with the flip open, pressing the Left Soft Key  is a hot key to your MESSAGING.

- Check types of messages by pressing the Left Soft Key  [**Message**] or touching the Messaging icon .
- Make a call to the callback number (in Inbox) by pressing the internal  key or the external  key during a message check.

The phone can store over 540 messages. The information stored in the message is determined by phone mode and service capability. Other limits to available characters per message may exist. Please check with your service provider for system features and capabilities.

## New Message Alert

Your phone will alert you when you have new messages.








1. The phone displays a message on the screen.
2. The message icon () is displayed on the display screen. In the case of a high priority message, the icon will flash and a warning message is displayed.

## 1. New Message


Allows you to send messages (Text, Picture, and Video) and pages. Each message has a destination (Address) and information (Message). These are dependent upon the type of message you want to send.

### 1.1 TXT Msg



#### The Basics of Sending a Message Using the Internal Keypad


1. Open the flip and press the OK Key  [**MENU**].
2. Press the Navigation Key  to access the **Messaging** menu and press the OK Key .
3. Press  **New Message**.
4. Press  **TXT Msg**.
5. Enter the phone number of the recipient or the email address for an email message. You can enter up to 10 addresses for a single message.
6. Press the OK Key .
7. Type your message (text or email).
8. Press the OK Key  [**SEND**]. A sending screen is displayed.

#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down




the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.

2. Touch the Messaging icon .
3. Touch **1. New Message**.
4. Touch **1. TXT Msg**.
5. Use touch keypad to fill in the To field. Touch **123** to change entry mode from numbers to letters, if necessary.
6. Touch **OK**.
7. Type your message with the touch keypad. Touch **Abc** to change the text input modes or add quick text.
8. Touch **SEND**.

## Customizing the Message Using Options

### • Editing the To: field

1. With the flip open, press the Right Soft Key  **[Add]** or with the flip closed, touch **Add**.
2. Select the option(s) to customize.  
**From Contacts/ Recent Calls/ Groups/ To Contacts**

### • Editing Text

1. With the flip open, press the Right Soft Key  **[Options]** or with the flip closed, touch **Options**.

2. Select the option(s) to customize.

**Save As Draft** Saves the message into the Drafts folder.

**Copy Text** Allows you to copy text you highlight to paste in another message.

**Paste** Allows you to paste the text you last copied into a text field.

**Add** Allows you to add Graphic, Animation, Sound, Quick Text, Signature, Name Card, or Address From Contacts.

**Format Text** Allows you to change the look of the text.

**Alignment/ Font Size/ Font Style/ Text Color/ Background**

**Priority Level** Gives priority to the message.


**High/ Normal**

**Callback #** Inserts a pre-programmed callback number with your message.

**On/ Off/ Edit**













**Save Quick Text** Allows you to define phrases for Quick Text.




**Cancel Message** Cancels message editing and goes to Message menu.



3. Complete and then send or save the message by pressing  with the flip open, or touching **SEND** from the touch screen.

## 1.2 Picture Msg





### The Basics of Sending a Message Using the Internal Keypad

1. Press the Left Soft Key  [**Message**].
2. Press  **New Message**.
3. Press  **Picture Msg**.
4. Enter the cellular phone number or email address of the recipient.
5. Press the OK Key .
6. Type your message (text or email).
7. Use the Navigation Key  to highlight **Picture** and press the Left Soft Key  [**My Pics**]. Use the Navigation Key  to scroll to the image you want to send, then press the OK Key .
8. Use the Navigation Key  to highlight **Sound**, then press the Left Soft Key  [**Sounds**]. Use the Navigation Key  to scroll to the audio file you want to send then press the OK Key .

9. Use the Navigation Key  to highlight **Name Card**, then press the Left Soft Key  [**Contacts**]. Use the Navigation Key  to choose My Name Card/ From Contacts.

10. Use the Navigation Key  to highlight **Subject** and enter the subject.
11. Press the OK Key  [**SEND**]. A confirmation message is displayed.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key  on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Messaging icon .
3. Touch **1. New Message**.
4. Touch **2. Picture Msg**.
5. Use touch keypad to fill in the To field.
6. Touch **OK**.
7. Touch the Text field, then type your message with the touch keypad. Touch **Abc** to change the text input modes or add quick text.





## Customizing the Message Using Options

### • Editing the To: field

1. With the flip open, press the Right Soft Key **[Add]** or with the flip closed, touch **Add**.
2. Select the option(s) to customize.  
**From Contacts/ Recent Calls/ Groups/ To PIX Place/ To Contacts**

### • Editing Text or Subject

1. With the flip open, press the Right Soft Key **[Options]** or with the flip closed, touch **Options**.
2. Select the option(s) to customize.

**Preview** Displays the Picture message as it would be seen by the recipient.

**Save As Draft** Saves the message into the Drafts folder.

**Copy Text** Allows you to copy text you highlight to paste in another message.

**Cut Text** Cuts the text out of the message, and can be pasted into another message.

**Paste** Allows you to paste the text you last copied into a text field.

**Add Quick Text** Inserts predefined phrases.

**Add Slide** Insert multiple pictures into a picture message.

**Priority Level** Gives priority to the message.

**High/ Normal**

**Cancel Message**

### • Editing Picture, Sounds, and Name Card

1. With the flip open, press the Right Soft Key **[Options]** or with the flip closed, touch **Options**.
2. Select the options to customize.




**Preview / Save As Draft / Add Slide\* / Priority Level / Remove Picture / Remove Sound / Remove Name Card / Cancel Message**

3. Complete and then send or save the message by pressing the internal **SEND** key or touching **SEND**.




### \* Adding Slides to Your Picture Message

When you want to send multiple pictures, use the Add Slide option. This allows you to create one picture message with multiple pictures attached to it.

## Using the Internal Screen















1. Create a picture message.
2. Add a picture to your message.
3. Press the Right Soft Key  [Options].
4. Press  **Add Slide** (numbers at the top right of the screen change from 1/1 to 2/2 to indicate second of two slides).
5. Add another picture file.
6. Repeat adding slides, text and pictures as necessary (press the Navigation Key  to scroll through the slides attached to your picture message).
7. Complete the message then send or save the message.

## Using the External Screen

1. Create a picture message.
2. Add a picture to your message.
3. Touch **Slide 2**.
4. Add another picture file and touch .
5. Repeat adding slides, text and pictures as necessary (touch / to scroll through the slides attached to your picture message).
6. Complete the message then send or save the message.


## 1.3 Video Msg

### The Basics of Sending a Message Using the Internal Keypad

1. Press the Left Soft Key  [Message].
2. Press  **New Message**.
3. Press  **Video Msg**.
4. Enter the cellular phone number or email address of the recipient.
5. Press the Navigation Key  downward.
6. Type your message (text or email).
7. Use the Navigation Key  to highlight **Video** and press the Left Soft Key  [Videos]. Use the Navigation Key  to scroll to the video file you want to send, then press the OK Key .
8. Use the Navigation Key  to highlight **Name Card** and press the Left Soft Key  [Contacts]. Use the Navigation Key  to scroll to the Name Card you want to send, then press the OK Key .
9. Use the Navigation Key  to highlight **Subject** and enter the subject.
10. Press the OK Key  [SEND]. A confirmation message is displayed.




## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Messaging icon .
3. Touch **1. New Message**.
4. Touch **3. Video Msg**.
5. Use touch keypad to fill in the To field.
6. Touch **OK**.
7. Touch the text field, then type your message with the touch keypad. Touch **Abc** to change the text input modes or add quick text.

## Customizing the Message Using Options

1. Create a new message.

### • Editing the To: field

2. With the flip open, press the Right Soft Key  **[Add]** or with the flip closed, touch **Add**.
3. Select the option(s) to customize.

**From Contacts/ Recent Calls/  
Groups/ To PIX Place/  
To Contacts**

### • Editing Text

2. With the flip open, press the Right Soft Key  **[Options]** or with the flip closed, touch **Options**.

3. Select the option(s) to customize.

**Preview** Displays the Video message as it would be seen by the recipient.

**Save As Draft** Saves the message into the Drafts folder.

**Copy Text** Allows you to copy text you highlight to paste in another message.

**Cut Text** Cuts the text out of the message, and can be pasted into another message.

**Paste** Allows you to paste the text you last copied into a text field.

**Add Quick Text** Inserts predefined phrases.

**Priority Level** Gives priority to the message.

**High/ Normal**


**Cancel Message**

### • Editing Video



2. With the flip open, press the Right Soft Key  **[Options]** or with the flip closed, touch **Options**.

3. Select the option(s) to customize.  
**Preview/ Save As Draft/ Remove Video/ Priority Level/ Cancel Message**

### ● Editing Name Card


2. With the flip open, press the Right Soft Key  [Options] or with the flip closed, touch **Options**.
3. Select the option(s) to customize.  
**Preview/ Save As Draft/ Remove Name Card/ Priority Level/ Cancel Message**

### ● Editing Subject

2. With the flip open, press the Right Soft Key  [Options] or with the flip closed, touch **Options**.
3. Select the option(s) to customize.  
**Preview/ Save As Draft/ Copy Text/ Cut Text/ Paste/ Add Quick Text/ Priority Level/ Cancel Message**
4. Complete and then send or save the message by pressing  or touching **SEND**.

## 2. Inbox





Your phone will alert you when you have new messages.

- By displaying a message notification on the screen.
- By sounding a sound or vibration, if set.
- By displaying  (it blinks if it's a high priority message).





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

### Viewing Your Inbox

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to access the **Messaging** menu and press the OK Key .
3. Press  **Inbox**.

**NOTE** Touch **Options**, then touch **Erase Inbox** if you want to erase all read, unlocked messages in your Inbox.

4. Use the Navigation Key  to scroll to a message entry.
5. Options from here:
  - Press the Left Soft Key  [Erase].
  - Press the OK Key  [OPEN] to open the message.
  - Press the Right Soft Key  [Options].

**Reply** Replies to the origination address of the received message.

**Reply With Copy**

**Forward** Forwards a received message to other destination address(es).







**Lock/Unlock** Locks or unlocks the selected message. Locked messages cannot be deleted by the Erase Inbox and Erase All functions.

**Add To Contacts** Stores the callback number, email address, and numbers from the address of the received message into your Contacts.

**Erase Inbox** Erases all read, unlocked messages stored in the Inbox.

**Message Info** Allows you to check the received message information.

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key (  ) on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Messaging icon .
3. Touch **2. Inbox**.
4. Touch a message entry.
5. Options from here:
  - Touch **Erase**.
  - Touch **REPLY**.
  - Touch **Options**.

**Forward** Forwards a received message to other destination address(es).

**Reply With Copy**

**Save Quick Text** Allows you to define phrases for Quick Text.

**Lock/Unlock** Locks or unlocks the selected message. Locked messages cannot be deleted by the Erase Inbox and Erase All functions.

**Add To Contacts** Stores the callback number, email address, and numbers from the address of the received message into your Contacts.

**Message Info** Allows you to check the received message information.

## Message Icon Reference



New/Unread TXT Messages



Opened/Read TXT Messages



Priority High



Locked



New/Unread Picture/Video Messages











Open/Read Picture/Video Messages

## 3. Sent

Up to 100 sent messages can be stored in Sent lists and contents of sent messages verify whether the transmission was successful or not.

## Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to access the **Messaging** menu and press the OK Key .
3. Press  **Sent**.
4. Use the Navigation Key  to scroll to a message entry.
5. Options from here:
  - Press the Left Soft Key  [Erase].
  - Press the OK Key  [OPEN].
  - Press the Right Soft Key  [Options].

**Forward** Forwards a sent message to other destination address(es).

**Resend** Allows you to retransmit the selected message. For multimedia messages, 'Resend' is displayed.

**Lock/Unlock** Locks or unlocks the selected message. Locked messages cannot be deleted by the Erase Sent and Erase All functions.





**Add To Contacts** Stores the callback number, email address, and numbers from the address of the received message into your Contacts.

**Erase Sent** Erase all unlocked messages stored in the Sent messages.

**Message Info** Allows you to check the sent message information.

**NOTE** Options may vary depending on the type of message.

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Messaging icon .
3. Touch **3. Sent**.

**NOTE** Touch **Options**, then touch **Erase Sent** if you want to erase all read, unlocked messages in your Sent message box.

4. Touch a message entry.
5. Options from here:
  - Touch **Erase**.
  - Touch **SEND**.
  - Touch **Options**.

**Forward** Forwards a sent message to other destination address(es).

**Lock/Unlock** Locks or unlocks the selected message. Locked messages cannot be deleted by the Erase Sent and Erase All functions.



# MESSAGING

**Save Quick Text** Allows you to define phrases for Quick Text.

**Add To Contacts** Stores the callback number, email address, and numbers from the address of the received message into your Contacts.

**Message Info** Allows you to check the sent message information.

## Message Icon Reference

-  Text/Picture/Video Messages sent
-  Message delivered
-  Text/Picture/Video Messages failed
-  Message pending
-  Multiple Messages sent
-  Multiple Messages delivered
-  Multiple Messages failed
-  Multiple Messages incomplete
-  Priority High
-  Locked

## 4. Drafts


Displays draft messages.

### Using the Internal Keypad




1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].

2. Press the Navigation Key  to access the **Messaging** menu and press the OK Key .

3. Press  **Drafts**.

4. Use the Navigation Key  to scroll to a message entry.

5. Options from here:

- Press the Left Soft Key  [Erase].
- Press the OK Key  [EDIT].
- Press the Right Soft Key  [Options].




**Send** Sends the selected message.


**Lock/Unlock** Locked messages cannot be deleted by the Erase Drafts and Erase All functions.

**Add To Contacts** Stores the callback number, email address, and numbers from the address included in the Draft message into your Contacts.

**Erase Drafts** Erases all unlocked Draft messages.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key  on the left side of your phone and touch  to access the menu.

2. Touch the Messaging icon .
3. Touch **4. Drafts**.

**NOTE** Touch **Options**, then touch **Erase Drafts** if you want to erase all read, unlocked Draft messages.

4. Touch a message entry.
5. Options from here:
  - Touch **Erase**.
  - Touch **EDIT**.
  - Touch **Options**.

**Send** Sends the selected message.

**Lock/Unlock** Locked messages cannot be deleted by the Erase Drafts and Erase All functions.

**Add To Contacts** Stores the callback number, email address, and numbers from the address included in the Draft message into your Contacts.

### Message Icon Reference



Draft Text











Draft Picture/Video

## 5. Voicemail


Allows you to view the number of new voice messages recorded in the Voicemail box. Once you exceed the storage limit, old messages are overwritten. When you have a new

voice message, your phone will alert you.

### Checking Your Voicemail Box Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to access the **Messaging** menu and press the OK Key .
3. Press  **Voicemail**.
4. Options from here:
  - Press the Left Soft Key  **[Clear]** to delete information, and then press the OK Key .
  - Press  or the OK Key  **[CALL]** to listen to the message(s).

OR

1. Dial \*86 (\*VM) Send from your phone or dial your wireless phone number from any touch-tone phone.
2. When the recorded announcement begins, press  to interrupt (if applicable).
3. An easy-to-follow setup tutorial will begin. Follow the instructions to set up your new password and record a greeting.





## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch the Messaging icon .
3. Touch **5. Voicemail**.
4. Options from here:
  - Touch **CLR** to delete information, and then touch **Yes**.
  - Press or touch **CALL** to listen to the message(s).

## 6. Mobile IM

Allows you to send and receive an Instant Message at any time.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [**MENU**].
2. Press the Navigation Key to access the **Messaging** menu and press the OK Key .
3. Press **Mobile IM**.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left

side of your phone and touch to access the menu.

2. Touch the Messaging icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Mobile IM**.

## MSG Settings

Allows you to configure settings for your messages.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [**MENU**].
2. Press the Navigation Key to access the **Messaging** menu and press the OK Key .
3. Press the Left Soft Key [**Settings**].
4. Use the Navigation Key to scroll to one of the settings and press the OK Key to select it.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch the Messaging icon .

3. Touch **Settings**.

4. Touch one of the settings.

## **Message Settings Sub-Menu Descriptions**

### **1. Entry Mode (Word/ Abc/ ABC/ 123)**

Allows you to select the default input method.

### **2. Auto Save (On/ Off/ Prompt)**

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

### **3. Auto Erase (On/ Off)**

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

### **4. TXT Auto View (On/On+Readout/ Off)**

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

### **5. TXT Auto Play (On/Off)**

Allows the display to automatically scroll down while viewing messages.

### **6. Pic-Video Auto Receive (On/Off)**

Allows you to directly download the content when receiving a Picture/ Video message.

### **7. Quick Text**

Allows you to display, edit, and add text phrases. These text strings allow you to reduce manual text input into messages.

### **8. Voicemail #**

Allows you to manually enter the access number for Voicemail Service. This number should be only used when a VMS (Voicemail Service) access number is not provided from the network.

### **9. Callback # (On/Off)**

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

### **10. Signature (None/ Custom)**









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



## Erasing Messages





Allows you to erase all messages stored in your Inbox, Sent, or Drafts folders. You can also erase all messages at the same time.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to access the **Messaging** menu and press the OK Key .
3. Press the Right Soft Key  [Options].
  - Press  **Erase Inbox** to erase all messages (read or unread) or only read messages in the Inbox.
  - Press  **Erase Sent** to erase all unlocked messages stored in the Sent folder.
  - Press  **Erase Drafts** to erase all unlocked messages stored in the Drafts folder.
  - Press  **Erase All** to erase all read messages stored in the Inbox, Sent, and Drafts folders (including unread, except locked messages).
4. Select **Yes** to erase the messages selected.

A confirmation message is displayed.

### Using the External Touch Screen


1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Messaging icon .
3. Touch **Options**.
  - Touch **1. Erase Inbox** to erase all messages (read or unread) or only read messages in the Inbox.
  - Touch **2. Erase Sent** to erase all unlocked messages stored in the Sent folder.
  - Touch **3. Erase Drafts** to erase all unlocked messages stored in the Drafts folder.
  - Touch **4. Erase All** to erase all read messages stored in the Inbox, Sent, and Drafts folders (including unread, except locked messages).
4. Touch **Yes** to erase the messages selected.

A confirmation message is displayed.

# CONTACTS

The Contacts Menu allows you to store names, phone numbers and other information in your phone's memory.

## SHORTCUT







Pressing the Right Soft Key  with the flip open is the hot key to the Contacts List.

## 1. New Contact

Allows you to add a new number to your Contacts List.





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

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to **Contacts**, and press the OK Key .
3. Press  **New Contact**.
4. Enter the name and press the Navigation Key  downward.
5. Use the Navigation Key  to scroll to the phone number type.
6. Enter the number and press the OK Key .

**NOTE** For more detailed information, see page 30.






### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Contacts icon .
3. Touch **1. New Contact**.
4. Enter the name and other contact information for each field.
  - Touch a field, enter information, then touch **DONE**.
5. Touch **SAVE** to save the information.



## 2. Contact List

Allows you to view your Contacts List.





### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to **Contacts**, and press the OK Key .
3. Press  **Contact List**.
4. Press the Navigation Key  to scroll through your Contacts alphabetically.



- Press the Right Soft Key  **[Options]** to select one of the following:  
**New Contact/ Erase/ New TXT Message/ New Picture Message/ New Video Message/ Set As ICE Contact/ Call/ Erase All/ Send Name Card**
- Press the Left Soft Key  **[Edit]** to edit.









## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Contacts icon .
3. Touch **2. Contact List**.
4. Touch a Contact entry.
5. Options from here:
  - Touch **Erase**.
  - Touch **EDIT**.
  - Touch **Options** to select one of the following:  
**New TXT Message/ New Picture Message/ New Video Message/ Send Name Card/ Set As ICE Contact**





## 3. Groups

Allows you to view your grouped Contacts, add a new group, change the name of a group, delete a group, or send a message to everyone in the selected group.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to scroll to **Contacts**, and press the OK Key .
3. Press  **Groups**.
4. Use the Navigation Key  to highlight a group.
  - Press the Left Soft Key  **[New]** to add a new group to the list.
  - Press the Right Soft Key  **[Options]** to select one of the following:  
**New TXT Message/ New Picture Message/ New Video Message/ Rename/ Erase/ Add**
  - Press the OK Key  **[VIEW]** to view the Group information.





## Using the External Touch Screen








1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Contacts icon .
3. Touch **3. Groups**.
4. Options from here:
  - Touch **NEW** to add a new group to the list.
  - Touch a group then touch **Options** to select one of the following:  
**New TXT Message/ New Picture Message/ New Video Message**

## 4. Speed Dials





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

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to scroll to **Contacts**, and press the OK Key .
3. Press  **Speed Dials**.

4. Use the Navigation Key  to scroll to a Speed Dial position, or enter the Speed Dial digit and press the OK Key .
5. Use the Navigation Key  to scroll to the Contact then press the OK Key  for SET.
6. Use the Navigation Key  to scroll to a Contact entry, then press the OK Key .
7. Press the OK Key  **[Yes]**.  
A confirmation message is displayed.

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Contacts icon .
3. Touch **4. Speed Dials**.
4. Touch the Speed Dial position, or enter the Speed Dial digit.
5. Touch the Contact you wish to assign a Speed Dial.
6. Touch the number and then touch **Yes**.  
A confirmation message is displayed.



## 5. In Case of Emergency (ICE)

This menu allows you to store names, phone numbers and other information, which will be very helpful in case of emergency. Also, it allows you to read, add, edit, or erase the notes yourself as necessary in case an emergency takes place.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to **Contacts**, and press the OK Key .
3. Press **In Case of Emergency**.
4. Use the Navigation Key to scroll to Contact 1, 2, or 3, then press the OK Key [ADD].
5. Press to add Contact from your Contacts List.

Scroll to the Contact, then press the OK Key .

ICE Contact Assigned is displayed.

OR

Press to enter information not stored in your Contacts List.

6. The generic Contact label changes to the specified name.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch the Contacts icon .
3. Touch **5. In Case of Emergency**.
4. Touch Contact 1, 2, or 3.
5. Touch **From Contacts** or **New Contact**.

ICE Contact Assigned is displayed.

OR



Enter information not stored in your Contacts List.

6. The generic Contact label changes to the specified name.


### Entering Your ICE Personal Info

#### Using the Internal Keypad





1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to **Contacts**, and press the OK Key .
2. Press **In Case of Emergency**.
3. Scroll to **Personal Info**, then press the OK Key .

4. Scroll to one of the Note entries, then press the OK Key .
5. Enter information that would be helpful in an emergency (e.g., your medical record number), then press the OK Key .

### TIP

When you've assigned ICE Contacts and your phone is locked for security, the Left Soft Key  appears as **[ICE]** allowing the emergency information to be viewed without unlocking the phone.








### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Contacts icon .
3. Touch **5. In Case of Emergency**.
3. Touch **Personal Info**.
4. Touch one of the Note entries.
5. Enter information that would be helpful in an emergency (e.g., your medical record number), then touch **SAVE**.


## 6. My Name Card

Allows you to view all of your own Contact information including name, phone numbers, and email address.





### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to scroll to **Contacts**, and press the OK Key .
3. Press  **My Name Card**.
4. Press the OK Key  **[EDIT]**.
5. Use the Navigation Key  to scroll to information fields, enter your information as necessary, then press the OK Key  **[SAVE]**.

### TIP

You may send your name card using the Right Soft Key  **[Options]**.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Contacts icon .





## RECENT CALLS

- Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. My Name Card**.
- Touch **EDIT**.
- Enter your information as necessary, then touch **SAVE**.








### RECENT CALLS



The Recent Calls Menu is a list of the last phone numbers or Contact entries for calls you placed, accepted, or missed. It's 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.

#### 1. Missed





Allows you to view the list of missed calls; up to 90 entries.

##### Using the Internal Keypad

- Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
- Press the Navigation Key  to scroll to the **RECENT CALLS** menu and then press the OK Key .
- Press  **Missed**.
- Use the Navigation Key  to scroll to an entry, then
  - Press the OK Key  to view the entry.
  - Press the internal  key to place a call to the number.

- Press the Right Soft Key  [Options] to select:  
**Save/ Erase/ Lock(Unlock)/ Erase All/ View Timers**
- Press the Left Soft Key  [Message] to select:  
**TXT Msg/ Picture Msg/ Video Msg**

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Recent Calls icon .
3. Touch **1. Missed.**










**NOTE** Touch Options to Erase All missed calls or View Timers.

4. Touch a Missed Call entry to view the entry. Options from here:
  - Touch **Call** to place a call to the number.
  - Touch **MSG** to send a  
**TXT Msg / Picture Msg / Video Msg**
  - Touch **Options**  
**Save/ Erase / Lock(Unlock) / View Timers**

## 2. Received

Allows you to view the list of incoming calls; up to 90 entries.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **RECENT CALLS** menu and press the OK Key .
3. Press  **Received.**
4. Use the Navigation Key  to scroll to an entry, then
  - Press the OK Key  to view the entry.
  - Press the internal  key to place a call to the number.
  - Press the Right Soft Key  [Options] to select:  
**Save/ Erase/ Lock(Unlock)/ Erase All/ View Timers**
  - Press the Left Soft Key  [Message] to select:  
**TXT Msg/ Picture Msg/ Video Msg**



# RECENT CALLS

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch the Recent Calls icon .
3. Touch **2. Received.**

**NOTE** Touch Options to Erase All received calls or View Timers.

4. Touch a Received Call entry to view the entry. Options from here:

- Touch **Call** to place a call to the number.
- Touch **MSG** to send a **TXT Msg / Picture Msg / Video Msg**
- Touch **Options** **Save/ Erase / Lock(Unlock) / View Timers**

## 3. Dialed

Allows you to view the list of outgoing calls; up to 90 entries.

## Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [**MENU**].

2. Press the Navigation Key to scroll to the **RECENT CALLS** menu and press the OK Key .

3. Press **Dialed.**

4. Use the Navigation Key to scroll to an entry, then

- Press the OK Key to view the entry.
- Press the internal key to place a call to the number.
- Press the Right Soft Key [**Options**] to select: **Save/ Erase/ Lock(Unlock)/ Erase All/ View Timers**
- Press the Left Soft Key [**Message**] to select: **TXT Msg/ Picture Msg/ Video Msg**

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch the Recent Calls icon .
3. Touch **3. Dialed.**

**NOTE** Touch Options to Erase All dialed calls or View Timers.








4. Touch a Dialed Call entry to view the entry. Options from here:



- Touch **Call** to place a call to the number.
- Touch **MSG** to send a **TXT Msg / Picture Msg / Video Msg**
- Touch **Options** **Save/ Erase/ Lock(Unlock)/ View Timers**

#### 4. All





Allows you to view the list of all calls; up to 270 entries.

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **RECENT CALLS** menu and press the OK Key .
3. Press  **All**.
4. Use the Navigation Key  to scroll to an entry, then
  - Press the OK Key  to view the entry.
  - Press the internal  key to place a call to the number.

- Press the Right Soft Key  **[Options]** to select: **Save/ Erase/ Lock(Unlock)/ Erase All/ View Timers**
- Press the Left Soft Key  **[Message]** to select: **TXT Msg/ Picture Msg/ Video Msg**

#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Recent Calls icon .
3. Touch **4. All**.



**NOTE** Touch Options to Erase All calls or View Timers.

4. Touch a Call entry to view the entry. Options from here:
  - Touch **Call** to place a call to the number.
  - Touch **MSG** to send a **TXT Msg / Picture Msg / Video Msg**
  - Touch **Options**. **Save/ Erase/ Lock(Unlock)/ View Timers**



# RECENT CALLS







## SHORTCUT

To view a quick list of all your recent calls, press the internal  key or the external  key from standby mode.


## 5. View Timers



Allows you to view the duration of selected calls.



### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **RECENT CALLS** menu and press the OK Key .
3. Press  **View Timers**.
4. Use the Navigation Key  to scroll to a call list.  
**Last Call/ All Calls/ Received Calls/ Dialed Calls/ Roaming Calls/ Transmit Data/ Received Data/ Total Data/ Last Reset/ Lifetime Calls/ Lifetime Data Counter**
5. Reset all the recorded timers by pressing the Right Soft Key  [**Reset All**] if you want to reset.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down

the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.





2. Touch the Recent Calls icon .
3. Touch **5. View Timers**.
4. Touch a call list.  
**Last Call/ All Calls/ Received Calls/ Dialed Calls/ Roaming Calls/ Transmit Data/ Received Data/ Total Data/ Last Reset/ Lifetime Calls/ Lifetime Data Counter**
5. Reset all the recorded timers by touching  if you want to reset.

## SETTINGS & TOOLS





### 1. My Account

Check your subscription information ranging from your payment plan to your software upgrade or other available services.

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **My Account**.


#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **1. My Account**.

### 2. Tools






Your phone tools include Voice Commands, Calculator, Calendar, Alarm Clock, Stopwatch, World Clock, Notepad, Ez Tip Calc and USB Mass Storage.

#### 2.1 Voice Commands

This feature provides you with the following options equipped with AVR (Advanced Voice Recognition) technology. Each option has its detailed information on the phone and you can check it out by pressing the Left Soft Key  [Info] or by touching **Info** when operating the touch screen.






#### Access and Options

##### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Tools**.
4. Press  **Voice Commands**.



## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **2. Tools**.
4. Touch **1. Voice Commands**.  
Your Voice Commands can be customized by pressing the Right Soft Key () [**Settings**] with the flip open, or touching **Settings**.

**Digit Dial Readout** On/ Off

**Choice List** Automatic/ Always Off

**Sensitivity** Control the sensitivity as **Reject More/ Automatic/ Reject Less**.

**Train Voice** If the phone often asks you to repeat voice command, train the phone to recognize your voice patterns. **Digit Dial/ Responses**

**Prompts** **Mode/ Audio Playback/ Timeout**

For Mode, set **Prompts/ Readout + Alerts/ Readout/ Tones Only**.

For Audio Playback, set **Speakerphone** or **Earpiece**.

For Timeout, set **5 seconds** or **10 seconds**.

**Call Alert** **Ring Only/ Caller ID + Ring/ Name Repeat**

### 2.1.1 Call <Name or Number>

Say "Call" and then call someone simply by saying the phone number or name. Please speak clearly and exactly as in your Contacts list. When you have more than one contact number, you can state the name and number type of the contact (for example, 'Call John Work').

### 2.1.2 Send Msg to <Name or Number>

Say 'Send Message' and the voice command will prompt you for the type of message. After choosing the message type, system will ask you for the contact name, number or group. It will automatically start a message. If you say a full-sentence command, such as 'Send Message to Bob', it would automatically start a text message without asking for the message type. When using 'Send Message' command, speak clearly and say the number, group name, or name exactly as it is entered in your Contacts list.

### 2.1.3 Go to <Menu>

The 'Go to' command allows you to access a menu within the phone (for example, 'Go to Calendar').

If no menu option is stated, a list of options will be provided.

### 2.1.4 Check <Item>

The "Check" command allows you to check out a wide range of items from the battery level, service mode, signal strength, GPS location, network status, volume, number of missed calls, voicemail, messages, to time and date.

### 2.1.5 Lookup <Name>

You can look up names in your Contacts (for example, 'Lookup John'):

**Read out/ Create New/ Erase/ Modify**

### 2.1.6 My Account

The "My Account" command provides you with direct access to your Verizon Wireless account information.




### 2.1.7 Help

Provides a general guideline to using Voice Commands.








## 2.2 Calculator

Allows you to perform simple mathematical calculations. You can enter numbers up to the eighth decimal place. Calculations can be made with up to 3 lines at one time.

### SHORTCUT

Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone, then touch the screen with your finger to access the shortcut menu, then touch the Calculator Icon .





### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Tools**.
4. Press  **Calculator**.
5. Enter the numbers to get the value you want. To cancel a number, press the Left Soft Key  [Reset].
6. Press the Right Soft Key  [Options] to add parenthesis or power among numbers for calculation.





## Using the External Touch Screen




1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **2. Tools**.
4. Touch **2. Calculator**.
5. Enter the numbers to get the value you want. To cancel a calculation, touch **Reset**.
6. Touch **Options** to add parenthesis or power among numbers for calculation.


## 2.3 Calendar













Allows you to keep your agenda convenient and easy to access. Simply store your appointments and your phone will alert you with a reminder you set.




## Using the Internal Keypad

### SHORTCUT





Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone, then touch the screen with your finger to access the shortcut menu, then touch the Calendar Icon .

With the flip open, pressing the Navigation Key  from standby mode is a hot key to Calendar by default.

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Tools**.
4. Press  **Calendar**.
5. Use the Navigation Key  to scroll to the scheduled day.
  - Left  Moves cursor to the previous day.
  - Right  Moves cursor to the next day.
  - Up  Moves to the previous week.
  - Down  Moves to the next week.
6. Press the Left Soft Key  **[Add]**.
7. Enter Subject, then scroll down to set other remaining settings.
8. Scroll to a Calendar setting field, then press the Left Soft Key  **[Set]**. For each Calendar event you can set:
  - Start Time
  - End Time
  - Repeat
  - Until

- Alerts
  - Vibrate
  - Tones
9. Use the Navigation Key  to choose a setting, then press the OK Key .
  10. Press the OK Key  [**SAVE**] when Calendar information is complete.

### Using the External Touch Screen




1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **2. Tools**.
4. Touch **3. Calendar**.
5. Touch the scheduled day.
6. Touch **Add**.
7. Touch Subject field and fill it in.
8. Scroll to a Calendar setting field. For each Calendar event you can set:
  - Start Time
  - Repeat
  - Alerts
  - Vibrate
  - End Time
  - Until
  - Tones

9. Touch **SAVE** when Calendar information is complete.








### 2.4 Alarm Clock

Allows you to set one of three alarms. At the alarm time, Alarm 1 (or 2 or 3) will be displayed on the LCD screen and the alarm will sound.




#### SHORTCUT


Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone, then touch the screen with your finger to access the shortcut menu, then touch the Alarm Clock Icon .

#### Using the Internal Keypad





1. Open the flip and press the OK Key  [**MENU**].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Tools**.
4. Press  **Alarm Clock**.
5. Use the Navigation Key  to scroll to an Alarm (1, 2, or 3), then press the OK Key .
6. Enter the alarm information including:
  - Turn On/Off
  - Repeat
  - Set Time
  - Ringtone



- Use the Navigation Key  to scroll to the information you want to set, then press the Left Soft Key  **[Set]** to view your setting choices.
- Press the OK Key  **[SAVE]** after setting all of the Alarm fields as necessary.


When the alarm goes off, you can choose to "snooze" or "dismiss" the alarm. To turn it off, press the OK Key , the side keys, any of the alphanumeric keys, or the vibrate mode key.

## Using the External Touch Screen









- Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
- Touch the Settings & Tools icon .
- Touch **2. Tools**.
- Touch **4. Alarm Clock**.
- Touch an Alarm (1, 2, or 3).
- Enter the alarm information including:
  - Turn On/Off
  - Set Time
  - Repeat
  - Ringtone

- Touch **SAVE** after setting all of the Alarm fields as necessary.




## 2.5 Stopwatch

Allows you to use your phone as typical stopwatch. Start measuring time and finish it pressing the OK Key .

## Using the Internal Keypad

- Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
- Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
- Press  **Tools**.
- Press  **Stopwatch**.
- Press the OK Key  **[Start]**, then options from here:
  - Press the Left Soft Key  **[Lap]**.
  - Press the Right Soft Key  **[Reset]**.

## Using the External Touch Screen

- Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.

2. Touch the Settings & Tools icon



3. Touch **2. Tools**.

4. Touch **5. Stopwatch**.








5. Touch **START**, then options from here:


- Touch **Lap**.
- Touch **Reset**.

## 2.6 World Clock

Allows you to determine the current time in another time zone or country by navigating with the left or right navigation keys.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Tools**.
4. Press  **World Clock**.
5. Press the Right Soft Key  [**Cities**] to choose from a list of available cities.
6. Select a city from the list, then press the OK Key . The display shows the position of the city on a global map.

7. Press the OK Key  again to zoom in on the city and view its date and time information.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **2. Tools**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. World Clock**.
5. Touch **Cities** to choose from a list of available cities.
6. Touch a city from the list. The display shows the position of the city on a global map.
7. Touch **OK** again to zoom in on the city and view its date and time information.








**NOTE** With the Left Soft Key  [Set DST] or touch  set to daylight saving time.







## 2.7 Notepad

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

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Tools**.
4. Press  **Notepad**.
5. Press the Left Soft Key  [Add] to write a new note.
6. After filling in the note, press the OK Key  to save it.

### Using the External Touch Screen







1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **2. Tools**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **7. Notepad**.

5. Touch **Add** to write a new note.
6. Touch **Abc** to change the entry mode.
7. After filling in the note, touch **SAVE** to save it.





## 2.8 Ez Tip Calc

Allows you to quickly and easily calculate bill amounts using the bill total, tip % and number of people as variables.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Tools**.
4. Press  **Ez Tip Calc**.
5. Enter the variable fields (Total bill, Tip (%), Split) and the corresponding calculation fields (tip and total for each person) appear automatically.
6. Press the Left Soft Key  [Reset] for another calculation.

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **2. Tools**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **8. Ez Tip Calc**.
5. Enter the variable fields (Total bill, Tip %, Split).
  - Touch the Total bill field and touch keys appear to enter the amount.
  - Touch the left and right arrow keys to increase or decrease the amount(s).

Corresponding calculation fields (tip and total for each person) appear automatically.






6. Touch **Reset** for another calculation.

## 2.9 USB Mass Storage





This menu allows you to transfer content from your phone to your PC (or vice versa) when your phone is connected to your PC with a compatible USB cable. You can only access this menu when a microSD card is inserted in your phone (see page 24 to insert it).

**NOTE** Do not insert or remove the microSD while playing, deleting or downloading Pictures/ Videos/ Music/ Sounds.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Tools**.
4. Press  **USB Mass Storage**.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **2. Tools**.






- Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **9. USB Mass Storage**.

## 3. Bluetooth Menu

The VOYAGER™ is compatible with devices that support the Bluetooth® Headset, Handsfree, Dial Up Networking, Stereo, Phonebook Access, Basic Printing, Object Push, File Transfer, Basic Imaging and Human Interface profiles.\* You may create and store 20 pairings within the VOYAGER™ and connect to one device at a time. The approximate communication range for Bluetooth® wireless technology is up to 30 feet (10 meters).  
**Bluetooth QD ID B013121**

### SHORTCUT

Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key (  ) on the left side of your phone, then touch the screen with your finger to access the shortcut menu, then touch the Bluetooth Icon .

**NOTE** Read the user guide of each Bluetooth® accessory that you are trying to pair with your phone because the instructions may be different.



**NOTE** Your phone is based on the Bluetooth® specification, but it is not guaranteed to work with all devices enabled with Bluetooth® wireless technology.

Phone does not support ALL Bluetooth® OBEX Profiles.

\* For vehicle/accessory compatibility go to [www.verizonwireless.com/bluetoothchart](http://www.verizonwireless.com/bluetoothchart).

### TIPS

- The Human Interface Design (HID) profile is supported only from keyboard input and available only when the flip is open.
- The Headset, Handsfree, Dial Up Networking and Stereo profiles supported by VOYAGER™ provides you with the ability to use the integrated music player (and optional Bluetooth stereo headset) to listen to WMA, MP3, AAC, AAC+, etc. music providing you with lots of listening fun.
- Object Push Profile allows you to transfer a contact entry (vCard) and/or transfer a calendar event (vCal) to another OPP-enabled Bluetooth device.
- Image transfer of user generated content is available via the Basic Imaging Profile. This profile allows sending of non-protected images to a compatible device for storing and printing.
- Phonebook Access Profile allows your car kit and your phone to share information. By pairing the devices and connecting with this profile, you can access and use your phone book data while in your vehicle.
- File Transfer allows sending or receiving non-protected data files to a compatible Bluetooth device.
- Basic Print Profile is a profile to transfer user-generated images to a printer and print them out.

The steps are: Open the flip and press the OK Key  [MENU] -> press the OK Key  to

access the **Get It Now** menu -> press  **Picture & Video** -> press  **My Pictures** -> Highlight the picture you want to print and press the Right Soft Key [**Options**] -> use the Navigation Key  to scroll to **Print** and press  **Print via Bluetooth** to select a Bluetooth device and print.

### 3.1 Add New Device

Pairing is the process that allows the handset to locate, establish, and register 1-to-1 connection with the target device.

#### For pairing with a new Bluetooth® device Using the Internal Keypad

1. Follow the Bluetooth® accessory instructions to set the device to pairing mode.
2. Press the OK Key  [**MENU**].
3. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
4. Press  **Bluetooth Menu**.



#### TIP

When the flip is closed, unlock the external screen by touching the unlock key icon. Then simply touch the external screen to access the SHORTCUT MENU screen and touch the Bluetooth menu.

5. Press  **Add New Device**.  
Set the desired device to pairing.


6. If Bluetooth® power is set to off, you will be prompted to turn power on. Select **Yes** and press the OK Key  then press OK Key  again.
7. The device will appear in **Add New Device** menu once it has been located. Highlight the device and press the OK Key .
8. The handset will prompt you for the passcode. Consult the Bluetooth® accessory instructions for the appropriate passcode (typically "0000" - 4 zeroes). Enter the passcode and press the OK Key .
9. Once pairing is successful, select either **Always Ask** or **Always Connect** and press the OK Key . (except audio devices)
10. Once connected, you will see the device listed in the Bluetooth® Menu and the Bluetooth® device connected icon  will show up on your enunciator when connected to the Bluetooth® device.



#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left












side of your phone and touch  to access the menu.

2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **3. Bluetooth Menu**.
4. Touch **1. Add New Device**.  
Set the desired device to pairing.
6. If Bluetooth® power is set to off, you will be prompted to turn power on. Touch **Yes** to begin search.
7. The device will appear in **Add New Device** menu once it has been located. Touch the device.
8. The handset will ask you for the passcode. Consult the Bluetooth® accessory instructions for the appropriate passcode (typically "0000" - 4 zeroes). Enter the passcode.
9. Once pairing is successful, touch either **Always Ask** or **Always Connect**. (except audio devices)
10. Once connected, you will see the device listed in the Bluetooth® Menu and the Bluetooth® device connected icon  will show up on your enunciator when connected to the Bluetooth® device.




## Icon Reference in Adding New Device

When the Bluetooth® wireless connection is built and paired devices are found, the following icons are displayed.

- **Icon References When a Bluetooth® Wireless Connection is Searched** (neither connected nor paired).

	When an audio device is searched by your VOYAGER™ device
	When a PC is searched by your VOYAGER™ device
	When a PDA is searched by your VOYAGER™ device
	When another phone device is searched by your VOYAGER™ device
	When a printer is found by your VOYAGER™ device
	When other undefined devices are found by your VOYAGER™ device
	When a keyboard is found by your VOYAGER™ device








## • Icon References When Successfully Connected


	When an only mono headset is connected with your VOYAGER™ device
	When an only stereo headset is connected with your VOYAGER™ device
	When stereo headsets and mono headsets are all connected with your VOYAGER™ device

## My Phone Name





Allows you to edit the name of the Bluetooth® device when Add New Device menu is highlighted.

### Using the Internal Keypad

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Bluetooth Menu**.
4. Press the Right Soft Key  [**Options**].
5. Press  **My Phone Name**.
6. Press  to clear the existing name or edit it.

7. Use the keypad to enter a new custom name.
8. Press the OK Key  to save and exit.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **3. Bluetooth Menu**.
4. Touch **Options**.
5. Touch **My Phone Name**.
6. Touch **CLR** to clear the existing name or edit it.
7. Use the pop-up keypad to enter a new custom name and touch **Done**.
8. Touch **OK** to save and exit.

#### TIP






Bluetooth® wireless connection is dependent on your Bluetooth stereo device. Even though you want to connect with a headset that supports both HFP and A2DP, you may only be able to connect with one.



## Turn On





Allows you to set the phone's Bluetooth® power On/Off.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to access the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Bluetooth Menu**.
4. Press the Left Soft Key  [Turn On].

**NOTE** By default, your device's Bluetooth® functionality is turned off.







### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **3. Bluetooth Menu**.
4. Touch **ON**.

## Discovery Mode



Allows you to set whether your device is able to be searched by other *Bluetooth* devices in the area.

### Using the Internal Keypad

1. Press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Bluetooth Menu**.
4. Press the Right Soft Key  [Options].
5. Press  **Discovery Mode**.




### TIP

Touch the **SHOW** Touch Key when the flip is closed to enter Discovery Mode.

6. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key  **On/ Off**

**NOTE** If you choose **On** for Discovery Mode, your device is able to be searched by other in-range Bluetooth® devices.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.

2. Touch the Settings & Tools icon



3. Touch **3. Bluetooth Menu**.

4. Touch **Options**.

5. Touch **Discovery Mode**.

#### TIP

Simply touch **SHOW** to enter Discovery Mode.

6. Touch a setting.

#### On/ Off

### Supported Profiles

Allows you to see profiles that your VOYAGER™ phone can support.

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press **Bluetooth Menu**.
4. Press the Right Soft Key [Options].
5. Press **Supported Profiles**.

#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down

the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.

2. Touch the Settings & Tools icon



3. Touch **3. Bluetooth Menu**.

4. Touch **Options**.

5. Touch **Supported Profiles**.

### Last Search

Allows you to view the information of the devices you have at least once tried to search.

### Auto Pair Handsfree

If you attempt to pair a device that is part of the handsfree/headset profile, the "PAIR"/ is selected. Your device will automatically attempt to pair using a "0000" passcode.

### Transferring Audio

When a Bluetooth® audio device is connected, **Audio To Phone/ Audio To Device** is displayed in the Options menu only during a call.



When the Bluetooth function is turned on during a call



When the Bluetooth function is turned off during a call



**Audio To Phone** Sound comes from the handset.




**Audio To Device** Sound comes from the Bluetooth® audio device.

You have the following options in the paired device.

- For devices that support OBEX profiles:
  1. **Remove Device:** You can remove the device from the pairing list.
  2. **Rename Device:** You can rename the name of the paired device.
  3. **Incoming Security:** Allows you to set permission before connecting an incoming device.
  4. **Service Discovery:** Allows you to search for the services that the selected device supports.
  5. **Device Info:** Shows the device information.
  6. **Send Name Card:** You can transfer Contacts list to other devices, except audio devices.
  7. **Send Calendar Event:** You can transfer Calendar events to other devices, except audio devices.
  8. **Send Image:** You can transfer images to a device that supports Basic Imaging Profile (BIP) profiles.

- For headset devices:
  1. **Remove Device:** You can remove the device from the pairing list.
  2. **Rename Device:** You can rename the name of the paired device.
  3. **Service Discovery:** Allows you to search for the services that the selected device supports.
  4. **Device Info:** Shows the device information.
  5. **Send Name Card:** You can transfer Contacts list to other devices, except audio devices.

### NOTES

- If you want to connect to a device already in your paired list, touch and hold the name of the device in the list to connect. For a list of options to choose from, just touch the device name.
- When the flip is open in the pairing list, you can disconnect the connected device with the blue arrow signal by pressing the OK Key . Reversely, you can turn it on by pressing the OK Key  again.
- When an audio device is connected, then you select another device and press the OK Key , the connection is transferred from the audio device to the other one.
- If your search fails to find any pairing device, or you want to search again, touch the **REFRESH** Touch Key to try again.
- Print Picture allows you to print to devices that support BPP profiles.









## 4. Sounds Settings

Provides options to customize the phone's sounds.





### 4.1 Master Volume


Allows you to set volume settings.

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Sounds Settings**.
4. Press  **Master Volume**.
5. Adjust the volume with the Navigation Key  then press the OK Key  to save the setting.
6. You can try playing each master volume with the Left Soft Key  [Play].

#### Using the External Touch Screen






1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .

3. Touch **4. Sounds Settings**.
4. Touch **1. Master Volume**.
5. Adjust the volume by touching up or down arrow buttons and touch  to save the setting.





### 4.2 Call Sounds

Allows you to set how the phone alerts you for types of incoming calls.

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Sounds Settings**.
4. Press  **Call Sounds**.

#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **4. Sounds Settings**.
4. Touch **2. Call Sounds**.



## 4.2.1 Call Ringtone

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press **Sounds Settings**.
4. Press **Call Sounds**.
5. Press **Call Ringtone**.
6. Use the Navigation Key to scroll to a ringtone then press the OK Key to save the sound.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon
3. Touch **4. Sounds Settings**.
4. Touch **2. Call Sounds**.
5. Touch **1. Call Ringtone**.
6. Touch a ringtone, then touch to save the sound.

## 4.2.2 Call Vibrate

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press **Sounds Settings**.
4. Press **Call Sounds**.
5. Press **Call Vibrate**.
6. Use the Navigation Key to scroll to a setting, then press the OK Key .

### On/ Off

### Using the External Touch Screen






1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon
3. Touch **4. Sounds Settings**.
4. Touch **2. Call Sounds**.
5. Touch **2. Call Vibrate**.
6. Touch a setting.

### On/ Off





### 4.3 Alert Sounds

Allows you to select the alert type for a new message.

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Sounds Settings**.
4. Press  **Alert Sounds**.
5. Select **TXT Message/ Pic-Video Message/ Voicemail**.
6. Each Alert Sounds menu has the following options.  
**Tone/ Vibrate/ Reminder**

#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **4. Sounds Settings**.
4. Touch **3. Alert Sounds**.

5. Touch **TXT Message/ Pic-Video Message/ Voicemail**.








6. Each Alert Sounds menu has the following options.

#### **Tone/ Vibrate/ Reminder**





### 4.4 Keypad Volume

Allows you to set the keypad volume.

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Sounds Settings**.
4. Press  **Keypad Volume**.
5. Adjust the volume with the Navigation Key  then press the OK Key  to save the setting.

#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .





3. Touch **4. Sounds Settings**.
4. Touch **4. Keypad Volume**.
5. Adjust the volume by touching up or down arrow buttons and touch **SET** to save the setting.

## 4.5 Service Alerts

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

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press **Sounds Settings**.
4. Press **Service Alerts**.
5. Select an alert option.

**ERI** Alerts you to the status of cellular service.

ERI: Enhanced Roaming Indicator

**Minute Beep** Alerts you one minute before the end of every minute during a call.

**Call Connect** Alerts you when the call is connected.

**Charge Complete** Alerts you when the battery is completely charged.

6. Use the Navigation Key to scroll to a setting, then press the OK Key .

### On/ Off

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **4. Sounds Settings**.
4. Touch **5. Service Alerts**.
5. Touch an alert option.

**ERI** Alerts you to the status of cellular service.

ERI: Enhanced Roaming Indicator

**Minute Beep** Alerts you one minute before the end of every minute during a call.

**Call Connect** Alerts you when the call is connected.

**Charge Complete** Alerts you when the battery is completely charged.








6. Touch a setting.

### On/ Off

## 4.6 Power On/Off





Allows you to set the phone to sound a tone when the phone is powered on/off.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Sounds Settings**.
4. Press  **Power On/Off**.
5. Select **Power On/ Power Off**.
6. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**On/ Off**

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **4. Sounds Settings**.

4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Power On/Off**.
5. Touch **Power On/ Power Off**.
6. Touch a setting.

**On/ Off**

## 5. Display Settings






Provides options to customize the phone's display screen.

### 5.1 Banner

Allows you to enter text to display on the inner LCD and outside LCD. You can enter up to 23 characters each.

#### 5.1.1.1 Internal Banner





### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Display Settings**.
4. Press  **Banner**.
5. Press  **Personal Banner**.




6. Press **7'** **Internal Banner**.
7. Enter the banner text you want to display on the inside LCD, then press the OK Key **OK** to save it.

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **5. Display Settings**.
4. Touch **1. Banner**.
5. Touch **1. Personal Banner**.
6. Touch **1. Internal Banner**.
7. Enter the banner text and touch **SAVE**.





### 5.1.1.2 External Banner

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key **OK** **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key **OK**.
3. Press **5<sup>th</sup>** **Display Settings**.

4. Press **7'** **Banner**.
5. Press **7'** **Personal Banner**.
6. Press **2<sup>nd</sup>** **External Banner**.
7. Enter the text you want to display on the outside LCD, then press the OK Key **OK** to save it.

## Using the External Touch Screen








1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **5. Display Settings**.
4. Touch **1. Banner**.
5. Touch **1. Personal Banner**.
6. Touch **2. External Banner**.
7. Enter the banner text and touch **SAVE**.

### 5.1.2 ERI Banner

If you use ERI Service, ERI Text is shown on the sub banner.





#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key **OK** **[MENU]**.

2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Display Settings**.
4. Press  **Banner**.
5. Press  **ERI Banner**.
6. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

### On/ Off

#### Using the External Touch Screen







1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **5. Display Settings**.
4. Touch **1. Banner**.
5. Touch **2. ERI Banner**.
6. Touch a setting.

### On/ Off

## 5.2 Backlight

Allows you to set the duration for illuminating the backlight. Screens and Keypad are set separately.

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Display Settings**.
4. Press  **Backlight**.
5. Choose a Backlight submenu and press the OK Key .

#### Display/ Keypad





##### 1. Display

- **Internal Backlight:** 7 Seconds/ 15 Seconds/ 30 Seconds/ Always On/ Always Off
- **External Backlight:** 7 Seconds/ 10 Seconds/ 15 Seconds/ 30 Seconds

2. **Keypad:** 7 Seconds/ 15 Seconds/ 30 Seconds/ Always On/ Always Off



## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **5. Display Settings**.
4. Touch **2. Backlight**.
5. Touch a Backlight submenu.  
**Display/ Keypad**

### 1. Display

- **Internal Backlight:** 7 Seconds/ 15 Seconds/ 30 Seconds/ Always On/ Always Off
  - **External Backlight:** 7 Seconds/ 10 Seconds/ 15 Seconds/ 30 Seconds
- 2. Keypad:** 7 Seconds/ 15 Seconds/ 30 Seconds/ Always On/ Always Off







### TIP

When the phone's main backlight is set to Always On, the battery may deplete more quickly because it deactivates power save mode which may shorten battery life.


## 5.3 Wallpaper

Allows you to choose the kind of background to be displayed on the phone. The possibilities are endless, but Fun Animations, in particular, provide you with flash screens for your background wallpaper and Slide Show allows you to select several images to display in slides as wallpaper.





## Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Display Settings**.
4. Press  **Wallpaper**.
5. Select **Internal Wallpaper/ External Wallpaper**.
6. Choose a submenu and press the OK Key .

### My Pictures/ My Videos/ Fun Animations/Slide Show

7. Select from available screens then press the OK Key .

## Using the External Touch Screen






1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **5. Display Settings**.
4. Touch **3. Wallpaper**.
5. Touch **Internal Wallpaper/ External Wallpaper**.
6. Touch a submenu.  
**My Pictures/ My Videos/ Fun Animations/ Slide Show**
7. Touch your choice, then touch **OK**.

## 5.4 Screensaver



Allows you to set separate screensavers for both internal and the external screens to prevent others from seeing your personal phone information.

### Using the Internal Keypad





1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].

2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Display Settings**.
4. Press  **Screensaver**.
5. Select **Internal Screensaver** or **External Screensaver**.
6. Scroll to a setting and press the OK Key .

### No Screensaver/ Desk Clock/ Calendar/ Slide Show

7. Press the Left Soft Key  **[View]** to view the options before setting it.
8. Select from available screens then press the OK Key .

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **5. Display Settings**.
4. Touch **4. Screensaver**.
5. Touch **Internal Screensaver** or **External Screensaver**.










## SETTINGS & TOOLS

6. Touch a setting.  
**No Screensaver/ Desk Clock/  
Calendar/ Slide Show**
7. Touch **SET**.


### 5.5 Display Themes

Allows you to choose the color of the background screen.




#### Using the Internal Keypad


1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Display Settings**.
4. Press  **Display Themes**.
5. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

#### Black & White/ Color

**NOTE** Press the Left Soft Key  [View] to preview the selected display theme.

#### Using the External Touch Screen








1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.

2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **5. Display Settings**.
4. Touch **5. Display Themes**.
5. Touch a setting.  
**Black & White/ Color**
6. Touch **SET**.


### 5.6 Menu Fonts

Allows you to set menu fonts.





#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key .
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Display Settings**.
4. Press  **Menu Fonts**.
5. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

#### VZW Font/ LG Serif/ LG Edge/ LG Joy/ LG Script

**NOTE** Press the Left Soft Key  [View] to preview the selected menu font.


## Using the External Touch Screen





1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **5. Display Settings**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Menu Fonts**.
5. Touch a setting.  
**VZW Font/ LG Serif/ LG Edge/  
LG Joy/ LG Script**
6. Touch **SET**.

### 5.7 Dial Fonts


Allows you to set the dial font size. This setting is helpful for those who need the text to display a little bit larger.

## Using the Internal Keypad





1. Open the flip and press the OK Key  [**MENU**].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .

3. Press  **Display Settings**.
4. Press  **Dial Fonts**.
5. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

### Normal/ Large

**NOTE** Press the Left Soft Key  [**View**] to preview the selected dial font.

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **5. Display Settings**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **7. Dial Fonts**.
5. Touch a setting.  
**Normal/ Large**
6. Touch **SET**.





## 5.8 Clock Format

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

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press **Display Settings**.
4. Press **Clock Format**.
5. Press **Internal Clock** or **External Clock**.
6. Use the Navigation Key to scroll to a setting, then press the OK Key .

**Normal/ Analog/ Digital 1/ Digital 2/ Dual(Set City in World Clock)/ Off**

### NOTES

- Press the Left Soft Key [View] to preview the selected clock format.
- If you set Dual clock for either the internal or the external screen, the same city time is displayed on both.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Touch **5. Display Settings**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **8. Clock Format**.
5. Touch **1. Internal Clock** or **2. External Clock**.
6. Touch a setting.  
**Normal/ Analog/ Digital 1/ Digital 2/ Dual(Set City in World Clock)/ Off**
7. Touch **SET**.

## 6. Phone Settings








The Phone Settings Menu allows you to designate specific settings to customize how you use your phone.

### 6.1 Standalone Mode





(Airplane Mode)

Allows you to use the menu functions except making calls, Bluetooth® feature, and web accessing, when radio transmission is restricted. Activating Standalone Mode will disable all wireless communications. When in Standalone Mode, services supporting Location On functionality (such as Chaperone) will be suspended.

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Phone Settings**.
4. Press  **Standalone Mode**.
5. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .  
**On/ Off**






#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
4. Touch **1. Standalone Mode**.
5. Touch a setting.  
**On/ Off**

### 6.2 Set Shortcut Keys






Allows you to set a shortcut to phone menus using the down, up, left and right Navigation Keys.

#### Using the Internal Keypad



1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Phone Settings**.
4. Press  **Set Shortcut Keys**.



## SETTINGS & TOOLS






5. Use the Navigation Key  to scroll to a shortcut key you want to set.
6. Press the Left Soft Key  [Set].
7. Use the Navigation Key  to scroll to the shortcut you want, then press the OK Key .
8. Repeat as necessary to set all four shortcut keys, then press the OK Key  [DONE].

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
4. Touch **2. Set Shortcut Keys**.
5. Touch a shortcut key you want to change, then touch the shortcut you want to set.
6. Repeat as necessary to set all four shortcut keys, then touch **DONE**.

## 6.3 Voice Commands

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Phone Settings**.
4. Press  **Voice Commands**.

### Prompts Mode/ Audio Playback/ Timeout





For Mode, set **Prompts/ Readout + Alerts/ Readout/ Tones Only**.

For Audio Playback, set **Speakerphone** or **Earpiece**.

For Timeout, set **5 seconds** or **10 seconds**.

### Call Alert Ring Only/ Caller ID + Ring/ Name Repeat

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward

pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.

#### 4. Touch **3. Voice Commands**.

**Prompts Mode/ Audio Playback/ Timeout**

For Mode, set **Prompts/ Readout + Alerts/ Readout/ Tones Only**.

For Audio Playback, set

**Speakerphone or Earpiece**.








For Timeout, set **5 seconds** or **10 seconds**.

**Call Alert Ring Only/ Caller ID + Ring/ Name Repeat**

## 6.4 Language





Allows you to set the bilingual (English or Spanish) feature according to your preference.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Phone Settings**.
4. Press  **Language**.
5. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**English/ Español**

### Using the External Touch Screen






1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
4. Touch **4. Language**.
5. Touch a setting.

**English/ Español**



## 6.5 Location

Allows you to set GPS (Global Positioning System: Satellite assisted location information system) mode.

### Using the Internal Keypad





1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Phone Settings**.
4. Press  **Location**.



5. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

## Location On/ E911 Only

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
4. Touch **5. Location**.
5. Touch a setting.

## Location On/ E911 Only






### NOTES

- GPS satellite signals are not always received by the phone under bad atmospheric and environmental conditions, indoors, etc.
- When a location lock mode is activated in the Security Menu, the lock code is required when you enter location menu. The lock code is the same 4 digits you use as your device lock code; initially the last 4 digits of your phone number.
- When in Standalone Mode, services supporting Location On functionality (such as Chaperone) will be suspended.





## 6.6 Security

The Security menu allows you to secure the phone electronically.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Phone Settings**.
4. Press  **Security**.
5. Enter the four-digit lock code.  
The lock code is the last 4 digits of your mobile phone number if it is set. The lock code is the last 4 digits of your MEID if your mobile phone number is not set.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward







pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.

- Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Security**.
- Enter the four-digit lock code.  
The lock code is the last 4 digits of your mobile phone number if it is set. The lock code is the last 4 digits of your MEID if your mobile phone number is not set.




### 6.6.1 Edit Codes

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

### Using the Internal Keypad

- Open the flip and press the OK Key  [MENU].
- Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
- Press  **Phone Settings**.
- Press  **Security**.
- Enter the four-digit lock code.
- Press  **Edit Codes**.
- Choose **Phone Only** or **Calls & Services**, then enter your new lock code. Enter it again to confirm it.

### Using the External Touch Screen

- Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key (  ) on the left side of your phone and touch  to access the menu.
- Touch the Settings & Tools icon .
- Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
- Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Security**.
- Enter the four-digit lock code.
- Touch **1. Edit Codes**.
- Choose **Phone Only** or **Calls & Services**, then enter your new lock code. Enter it again to confirm it.

### 6.6.2 Restrictions



Allows you to set separate restrictions for Location Setting, Calls, Messages, and Dial Up Modem.

### Using the Internal Keypad

- Open the flip and press the OK Key  [MENU].



## SETTINGS & TOOLS

2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .

3. Press  **Phone Settings**.

4. Press  **Security**.



5. Enter the four-digit lock code.

6. Press  **Restrictions**.

7. Enter the four-digit PIN code.

8. Scroll to a Restrictions submenu then press the OK Key .

### **Location Setting/ Calls/ Messages/ Dial-up Modem**

9. Use the Navigation Key  to set restriction then press the OK Key .




**Location Setting** Lock Setting/  
Unlock Setting

**Calls** Incoming Calls/ Outgoing  
Calls

**Messages** Incoming Messages/  
Outgoing Messages

**Dial-up Modem** Allow All/  
Block All

### **Using the External Touch Screen**

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key  on the left side of your phone and touch  to access the menu.

2. Touch the Settings & Tools icon



3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.

4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Security**.

5. Enter the four-digit lock code.

6. Touch **2. Restrictions**.

7. Enter the four-digit PIN code.

8. Touch a Restrictions submenu, then the setting.








### **Location Setting (Lock Setting/ Unlock Setting) / Calls (Incoming Calls/ Outgoing Calls)/ Messages (Incoming Messages/ Outgoing Messages)/ Dial-up Modem (Allow All/ Block All)**

#### **6.6.3 Phone Lock**

Keeps your phone from unauthorized use. Once the phone is locked, it's in restricted mode until the lock code is entered. You can receive phone calls and still make emergency calls. You can modify the lock code using the Edit

Codes submenu within the Security menu.





### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Phone Settings**.
4. Press  **Security**.
5. Enter the four-digit lock code.
6. Press  **Phone Lock**.
7. Scroll to an option then press the OK Key .

**Unlocked** The phone is not locked (Lock mode can be used).

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

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .







3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Security**.
5. Enter the four-digit lock code.
6. Touch **3. Phone Lock**.
7. Touch a setting.

**Unlocked** The phone is not locked (Lock mode can be used).

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

### 6.6.4 Lock Phone Now





#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Phone Settings**.
4. Press  **Security**.
5. Enter the four-digit lock code.
6. Press  **Lock Phone Now**.









## Using the External Touch Screen





1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Security**.
5. Enter the four-digit lock code.
6. Touch **4. Lock Phone Now**.

### 6.6.5 Reset Default





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

## Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [**MENU**].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Phone Settings**.

4. Press  **Security**.
5. Enter the four-digit lock code.
6. Press  **Reset Default**.
7. Press the OK Key  after reading the warning message.
8. Press the OK Key  to select **Revert**.  
A confirmation message is displayed briefly before the phone resets itself.

## Using the External Touch Screen








1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Security**.
5. Enter the four-digit lock code.
6. Touch **5. Reset Default**.

7. Touch **OK** after reading the warning message.
8. Touch **Revert**.  
A confirmation message is displayed briefly before the phone resets itself.





### 6.6.6 Restore Phone

Allows you to erase all user data and Contact information you've entered in the phone's memory so it's as if it just left the factory.

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Phone Settings**.
4. Press  **Security**.
5. Enter the four-digit lock code.
6. Press  **Restore Phone**.
7. Press the OK Key  after reading the warning message.
8. Enter the four-digit lock code.

#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Security**.
5. Enter the four-digit lock code.
6. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Restore Phone**.
7. Touch **OK** after reading the warning message.
8. Enter the four-digit lock code.



## 6.7 System Select

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

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press **Phone Settings**.
4. Press **System Select**.
5. Use the Navigation Key to scroll to a setting, then press the OK Key .

### Home Only/ Automatic A/ Automatic B

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon



3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **7. System Select**.
5. Touch a setting.

### Home Only/ Automatic A/ Automatic B

## 6.8 NAM Select





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

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press **Phone Settings**.
4. Press **NAM Select**.
5. Use the Navigation Key to scroll to a setting, then press the OK Key .

### NAM1/ NAM2

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **8. NAM Select**.
5. Touch a setting.







### NAM1/ NAM2

## 6.9 Auto NAM

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




## Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].

2. Press the Navigation Key  to access the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Phone Settings**.
4. Press  **Auto NAM**.
5. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

### On/ Off

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Phone Settings**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **9. Auto NAM**.
5. Touch a setting.

### On/ Off



## 7. Call Settings

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

### 7.1 Answer Options

Allows you to determine how the phone will answer an incoming call.

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press **Call Settings**.
4. Press **Answer Options**.
5. Use the Navigation Key to scroll to a setting, then press the OK Key .

#### Flip Open/ Any Key/ Auto with Handsfree

**NOTE** Auto with Handsfree is available only when any the external device is connected to your phone.

#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **7. Call Settings**.
4. Touch **1. Answer Options**.
5. Touch a setting.



#### Flip Open/ Any Key/ Auto with Handsfree

### 7.2 End Call Options

Allows you to determine how the phone will disconnect a call.





#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press **Call Settings**.
4. Press **End Call Options**.

5. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

### Flip Close / End Key Only

#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **7. Call Settings**.
4. Touch **2. End Call Options**.
5. Touch a setting.



### Flip Close / End Key Only

## 7.3 Auto Retry

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



#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].

2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .





3. Press **7** **Call Settings**.

4. Press **3** **Auto Retry**.

5. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

### Off/ Every 10 Seconds/ Every 30 Seconds/ Every 60 Seconds

#### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **7. Call Settings**.
4. Touch **3. Auto Retry**.
5. Touch a setting.

### Off/ Every 10 Seconds/ Every 30 Seconds/ Every 60 Seconds



## 7.4 TTY Mode

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

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press **Call Settings**.
4. Press **TTY Mode**.

### TTY Mode (Tele Type writer)

Menu	User	Feature	Transmission/ Receiving Mode	When making communications with a normal terminal
<b>TTY Full</b>	For hearing-/ verbally- impaired		text message transmission, text message receiving	Operator required
<b>TTY + Talk</b>	For hearing- impaired	able to talk	voice transmission, text message receiving	Operator required
<b>TTY + Hear</b>	For verbally- impaired	audible	text message transmission, voice receiving	Operator required
<b>TTY Off</b>	For regular users		voice transmission, voice receiving	

An explanation message is displayed.

5. Press the OK Key to continue.
6. Use the Navigation Key to scroll to a setting, then press the OK Key .

### TTY Full/ TTY + Talk/ TTY + Hear/ TTY Off

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch .

- Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **7. Call Settings**.
- Touch **4. TTY Mode**.
- Touch a setting.

#### **TTY Full/ TTY + Talk/ TTY + Hear/ TTY Off**

##### **TTY Full:**

- Users who cannot talk and hear send and receive a text message through TTY equipment.

##### **TTY + Talk:**

- Users who can talk but cannot hear receive a text message and send voice through TTY equipment.

##### **TTY + Hear:**

- Users who can hear but cannot talk send a text message and receive voice through TTY equipment.

##### **TTY Off:**

- Normal users send and receive without TTY equipment.

#### **Connecting TTY Equipment and a Terminal**

- Connect a TTY cable to TTY connection on the terminal (TTY connection location is the same as

a headset jack).

- Enter the phone menu and set the desired TTY mode.
- After setting a TTY mode, check the LCD screen of the phone for the TTY icon.
- Connect the TTY equipment to the power source and turn it on.
- Make a phone connection to the desired number.
- When connection is made, use the TTY equipment to type in and send a text message or send voice.
- The voice or text message from the receiver end displays on the TTY equipment display.

#### **7.5 One Touch Dial**



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

#### **Using the Internal Keypad**

- Open the flip and press the OK Key  [MENU].
- Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .









3. Press **7** **Call Settings**.
4. Press **5** **One Touch Dial**.
5. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .

**On/ Off**

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.






2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **7. Call Settings**.
4. Touch **5. One Touch Dial**.
5. Touch a setting.

**On/ Off**





## 7.6 Voice Privacy

Allows you to set the voice privacy feature for CDMA calls. CDMA offers inherent voice privacy. Check with your service provider for availability.

## Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  **[MENU]**.
  2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
  3. Press **7** **Call Settings**.
  4. Press **6** **Voice Privacy**.
  5. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .
- On/ Off**

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **7. Call Settings**.
4. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **6. Voice Privacy**.







5. Touch a setting.

### On/ Off

## 8. Touch Settings

Allows you to customize settings of the external Touch Screen on your phone.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press  **Touch Settings**.
4. Use the Navigation Key  to scroll to a setting, then press the OK Key .





### Auto Lock/ Vibrate/ Sound/ Calibration

- **Auto Lock:** Automatically locks the Touch Screen when not in use.
- **Vibrate: Vibrate Type/ Vibrate Level**
- **Sound: Water Drop/ Digital/ Xylophone/ Off**
- **Calibration:** Touch the exact target and try to hit it as accurately as possible as guided on the screen (See page 15).

### WARNING

Not following the instructions may lead to inaccurate operation of touch keys or screen.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **8. Touch Settings**.
4. Touch a setting.

### Auto Lock/ Vibrate/ Sound/ Calibration

## 9. USB Auto Detection

Your phone automatically detects a USB device when it is connected to your phone for Sync Music or Sync Data operation. If the option is set to Ask On Plug, you are asked to confirm whenever the connection is made.



## Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key [MENU].
2. Press the Navigation Key to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press **USB Auto Detection**.
4. Use the Navigation Key to scroll to a setting, then press the OK Key .

### Sync Music/ Sync Data/ Ask On Plug

## Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch to access the menu.
2. Touch .

3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **9. USB Auto Detection**.
4. Touch a setting.  
**Sync Music/ Sync Data/ Ask On Plug**

## 10. Memory

Allows you to check your VOYAGER™ internal phone memory as well as the microSD external memory.

The VOYAGER™ can access the following file types stored on the removable microSD card.

**My Pictures:** png, jpg, bmp, gif

**My Sounds:** mid, qcp (used for MMS, cannot be set as ringtones)

**My Videos:** 3gp, 3g2








**My Music:** wma, mp3, wav, m4a

	Store on VOYAGER™	Store on microSD Card	Transfer Phone to PC via Card	Transfer PC to Phone via Card
V CAST Music/ WMA Songs	◆	◆	◆	◆
Ringtones	◆			
Sound	◆	◆	◆	◆
V CAST Video Clips	◆			
Downloaded Picture/ Video	◆			
Picture/ Video (user-generated or received via MMS)	◆	◆	◆	◆




## 10.1 Save Options

Allows you to select which memory (phone or memory card) to use to save your files.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press the Navigation Key  to scroll to **Memory** then press the OK Key .
4. Press **1** **Save Options**.
5. Scroll to **Pictures/ Videos/ Sounds** then press the OK Key .
6. Scroll to **Phone Memory/ Card Memory** then press the OK Key .

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key (  ) on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon









3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **10. Memory**.
4. Touch **1. Save Options**.
5. Touch **Pictures/ Videos/ Sounds**.
6. Touch **Phone Memory/ Card Memory**.

## 10.2 Phone Memory





Shows the memory information saved in your phone.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press the Navigation Key  to scroll to **Memory** then press the OK Key .
4. Press **2** **Phone Memory**.
5. Scroll to **Memory Usage/ My Pictures/ My Videos/ My Music/ My Sounds** then press the OK Key .








## Using the External Touch Screen



1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **10. Memory**.
4. Touch **2. Phone Memory**.
5. Touch **Memory Usage / My Pictures / My Videos / My Music / My Sounds**.

### 10.3 Card Memory





Shows the memory information saved in the card.

## Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [**MENU**].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press the Navigation Key  to scroll to **Memory** then press the OK Key .

4. Press  **Card Memory**.
5. Scroll to **Memory Usage/ My Pictures/ My Videos/ My Music/ My Sounds** then press the OK Key .

## Using the External Touch Screen






1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **10. Memory**.
4. Touch **3. Card Memory**.
5. Touch **Memory Usage/ My Pictures/ My Videos/ My Music/ My Sounds**.

**NOTE** The option Card Memory Usage shows the total used memory and memory space remaining.





## 11. Phone Info

Allows you to view the information specific to your phone and software.

### Using the Internal Keypad







1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press the Navigation Key  to scroll to **Phone Info** then press the OK Key .

### Using the External Touch Screen





1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **11. Phone Info**.

## 11.1 My Number

Allows you to view your phone number.

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press the Navigation Key  to scroll to **Phone Info** then press the OK Key .
4. Press  **My Number**.

### Using the External Touch Screen







1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **11. Phone Info**.
4. Touch **1. My Number**.







## 11.2 SW/HW Version

Allows you to view the versions of various applications such as SW, PRL, ERI, Browser, Get It Now, AVR, MMS, *Bluetooth*, MSUI, HW, MEID Version, and Warranty Date Code.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press the Navigation Key  to scroll to **Phone Info** then press the OK Key .
4. Press  **SW/HW Version**.







### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **11. Phone Info**.
4. Touch **2. SW/HW Version**.





## 11.3 Icon Glossary

Allows you to view all the icons and their meanings.

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Settings & Tools** menu and press the OK Key .
3. Press the Navigation Key  to scroll to **Phone Info** then press the OK Key .
4. Press  **Icon Glossary**.

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Settings & Tools icon .
3. Place your finger on the Touch Screen and apply gentle upward pressure to scroll the list up, then touch **11. Phone Info**.
4. Touch **3. Icon Glossary**.




## Music


Please see the Music section on page 40.

## Browser

The Browser feature allows you to access news, sports and weather from your Verizon Wireless device. Access and selections within this feature are dependent upon your service provider. For specific information on Browser access through your phone, contact your service provider.




### SHORTCUTS

Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone, then touch the screen with your finger to access the shortcut menu, then touch the Browser Icon .





Pressing the Navigation Key  UP is the shortcut to accessing Browser in the flip open state.

### Launching the Browser

#### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Browser** menu and press the OK Key .

### Using the External Touch Screen


1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Browser icon .

### Ending a Browser Session


End a Browser session by pressing the internal  key or the external  key.

### Browser Navigating

#### Links embedded in content

**Flip Open:** Select items or links by moving the cursor with the Navigation Key and pressing the OK key . Or, if the items are numbered, press the corresponding number key.


**Flip Closed:** Select items or links by touching it on the screen.

**HINT:** If you're having trouble touching the exact link on the external screen, touch the magnifying glass  to zoom in and provide a larger area to touch to activate.





## Scrolling / Fast Scrolling

**Flip Open:** Use the Navigation Key  to scroll through the content. Individual presses move a line at a time, or press and hold to move quickly up or down on the screen.




**Flip Closed:** Use your fingertip to gently move the screen contents in the direction you move your finger. How quickly you move your finger determines the quickness of the scroll.

## Panning

Panning is when you move randomly around in screen content by moving fingertip (or pen-like stylus) to the area they want to see (only available when the flip is closed).


**CAUTION** Do not use a sharp item for your pen-like stylus because it could scratch your screen.

## Return to Home Page

**Flip Open:** Press and hold  or press the Right Soft Key  **[Menu]**, then press  **Home**.

**Flip Closed:** Touch **Menu**, then touch **7. Home**.


## Using the Browser Menu

**Flip Open:** Press the Right Soft Key  **[Menu]** to view Browser choices.

**Flip Closed:** Touch **Menu** to view.

## Items of Browser Menu

**NOTE** You may have to scroll down to see some of the menu items listed below.

- **Full Screen View** Use the whole screen including the annunciator and command bar area to view pages on both internal and external screens. You can get the command bar by touching an empty spot on the external screen and by pressing the Right Soft Key on the internal screen.
- **Go to WWW** Allows entry of Web page to access a specific Web page.
- **Favorites** You can add bookmarks.
- **Display Rendering** Allows mode selection that changes the layout of contents.
- **Zoom** Allows you to zoom the screen in or out. Use the bar  to adjust the zoom. The bar fades out on the screen within several seconds.
- **Refresh** Allows you to reload the current Web page.
- **Home** Returns to Home Page.

- **Send URL** Allows you to send the link of the current page via a text message.
- **Settings** Allows you to set values about browser features.
  - Homepage** Set the selected page as Home Page.
  - Display** Set a Thumbnail option or scrolling.
  - JavaScript** Select On or Off.
  - Timer** Set the duration of each key press or connection.
  - Encryption** Displays the authentication setting menu and certificates in device.
- **Manage Memory** Manages memory used by browser.
- **Information**
  - Show URL** Redisplays current Web page.
  - History** Displays list of visited Web pages.
  - About** Displays the current browser information.

### Settings for Display Rendering in Browser Menu

- **Standard:** Displays a standard browser screen with vertical and horizontal page navigation.
- **Screen Optimized:** Displays vertically aligned contents of the Web page which fit the size of the screen. Allows vertical






navigation only.

- **Text Only:** Displays only text and excludes images used in the Web page.




### Using Thumbnail Option in Browser Menu

The entire outline of the Web page is displayed in the corner, which allows you to find out where you are on the page and move to where you want to go on the Web page.


#### To change the Thumbnail Option setting:

1. Open the flip and press the Navigation Key  Up for launching the browser.
2. Press the Right Soft Key  [MENU].
3. Press the Navigation Key  to scroll through the Browser menu and press the OK Key .
4. Press  to select **Settings** -> **Display** -> **Thumbnail**.

OR

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.



2. Touch the Browser icon .
3. Touch **Menu**.
4. Use your fingertip to scroll the screen upward, then touch **Settings** -> **Display** -> **Thumbnail**.

### TIP

To access thumbnail when the option is set to **Off**, change settings by touching **Menu** -> **Settings** -> **Display** -> **Thumbnail** -> **On** or **Auto**.

- **On:** thumbnail screen image is always displayed in one corner of the screen.
- **Off:** thumbnail screen image is never displayed on the screen (by default).
- **Auto:** thumbnail screen image is displayed whenever a spot is touched on the screen or finger moves up/ down softly on the right side of the screen.

## Soft Keys

Soft Keys help to navigate or select special functions associated with the screen when using the internal screen. Soft Keys can change for each page and depend on the highlighted item.

### ● Left Soft Key


The Left Soft Key  is used

primarily to return to the previous screen.

### ● Center Soft Key


The Center Soft Key **[OK]** is used primarily for selecting the item currently indicated (highlighted).

### ● Right Soft Key

The Right Soft Key  is used primarily for a menu of secondary options specific to the current selection.

**NOTE** The external screen has similar Soft Key choices positioned at the bottom of the screen. Simply touch to activate them.

## Entering/Deleting Text, Numbers or Symbols

**Flip Open:** Use the QWERTY keyboard to enter text. Press  to delete.

**Flip Closed:** When text, numbers or symbols need to be entered on the external screen, a Touch Keypad will pop up. Simply touch the characters you want and touch **CLR** to delete.




**TIP** When you tap in an entry field from the Touch Screen, you will use a touch QWERTY® keypad.

## Navigator

The Navigator Menu allows you to get directions to locations when you're out and about.




- Voice-prompted turn-by-turn directions with auto-rerouting if you miss a turn
- View detailed color maps that can be panned and zoomed
- Find points of interest

### SHORTCUT





Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone, then touch the screen with your finger to access the shortcut menu, then touch the Navigator icon .

## Access and Options

### Using the Internal Keypad

1. Open the flip and press the OK Key  [MENU].
2. Press the Navigation Key  to scroll to the **Navigator** menu and press the OK Key .

### Using the External Touch Screen

1. Unlock the Touch Screen by touching  or pulling down the Unlock Key () on the left side of your phone and touch  to access the menu.
2. Touch the Navigator icon .



## **TIA Safety Information**

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

### **Exposure to Radio Frequency Signal**

Your wireless handheld portable phone is a low power radio transmitter and receiver. When ON, it receives and sends out Radio Frequency (RF) signals.

In August, 1996, the Federal Communications Commissions (FCC) adopted RF exposure guidelines with safety levels for handheld wireless phones. Those guidelines are consistent with the safety standards previously set by both U.S. and international standards bodies:

ANSI C95.1 (1992) \*

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

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

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

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

### **Antenna Care**

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

### **Phone Operation**

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

## Tips on Efficient Operation

For your phone to operate most efficiently:

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

## Driving

Check the laws and regulations on the use of wireless phones in the areas where you drive 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 require it.

## Electronic Devices

Most modern electronic equipment is shielded from RF signals. However, certain electronic equipment may not be shielded

against the RF signals from your wireless phone.

## Pacemakers

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

Persons with pacemakers:

- Should ALWAYS keep the phone more than six (6) inches from their pacemaker when the phone is turned ON;
- Should not carry the phone in a breast pocket;
- Should use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference;
- Should turn the phone OFF immediately if there is any reason to suspect that interference is taking place.



## Hearing Aids

Some digital wireless phones may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may want to consult your service provider (or call the customer service line to discuss alternatives).

## Other Medical Devices and Health Care Facilities

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

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 the 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.

## Aircraft

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

## Blasting Areas

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

## Potentially Explosive Atmosphere

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

Areas with a potentially explosive atmosphere are often, but not always marked clearly. Potential areas may include: fueling areas (such as gasoline stations); below deck on boats; fuel or chemical transfer or storage facilities;


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

### **For Vehicles Equipped with an Air Bag**

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

## ***Safety Information***

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

 **Caution** Violation of the instructions may cause minor or serious damage to the product.

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





## Safety

- Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations.
- Battery usage by children should be supervised.
- Avoid dropping the phone or battery. If the phone or battery is dropped, especially on a hard surface, and the user suspects damage, take it to a service center for inspection.
- At least, one of the Authentication methods may be implemented. (e.g. H/W, S/W, Mechanical, Hologram, etc.)
- Improper battery use may result in a fire, explosion or other hazard.

### Charger and Adapter Safety

- The charger and adapter are intended for indoor use only.
- Insert the battery pack charger vertically into the wall power socket.
- Only use the approved battery charger. Otherwise, you may cause serious damage to your phone.
- Use the correct adapter for your phone when using the battery pack charger abroad.

### Battery Information and Care

- Please dispose of your battery properly or take it to your local wireless carrier for recycling.
- The battery doesn't need to be empty before recharging.
- Use only LG-approved chargers specific to your phone model since they are designed to maximize battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Keep the battery's metal contacts clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery can be recharged several hundred times before replacement.
- Recharge the battery after long periods of non-use to maximize battery life.
- Battery life will vary due to usage patterns and environmental conditions.

- Use of extended backlighting, Browser, and data connectivity kits affect battery life and talk/standby times.
- The self-protection function of the battery cuts the power of the phone when its operation is in an abnormal state. In this case, remove the battery from the phone, reinstall it, and turn the phone on.

### **Explosion, Shock, and Fire Hazards**

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

cover the receptacle when not in use.

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

### **General Notice**

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



## Safety

- Using the phone in proximity to receiving equipment (i.e., TV or radio) may cause interference to the phone.
- Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight burn. Please contact an LG Authorized Service Center to replace the damaged antenna.
- Do not immerse your phone in water. If this happens, turn it off immediately and remove the battery. If the phone does not work, take it to an LG Authorized Service Center.
- Do not paint your phone.
- The data saved in your phone might be deleted due to careless use, repair of the phone, or upgrade of the software. Please backup your important phone numbers. (Ringtones, text messages, voice messages, pictures, and videos could also be deleted.) The manufacturer is not liable for damage due to the loss of data.
- When you use the phone in public places, set the ringtone to vibration so you don't disturb others.
- Do not turn your phone on or off when putting it to your ear.
- Use accessories, such as earphones and headsets, with caution. Ensure that cables are tucked away safely and do not touch the antenna unnecessarily.

### ***Caution:*** ***Avoid potential hearing loss.***

Prolonged exposure to loud sounds (including music) is the most common cause of preventable hearing loss. Some scientific research suggests that using portable audio devices, such as portable music players and cellular telephones, at high volume settings for long durations may lead to permanent noise induced hearing loss. This includes the use of headphones (including headsets, earbuds and Bluetooth® or other wireless devices). Exposure to very loud sound has also been associated in some studies with

tinnitus (a ringing in the ear), hypersensitivity to sound and distorted hearing. Individual susceptibility to noise-induced hearing loss and other potential hearing problems varies. The amount of sound produced by a portable audio device varies depending on the nature of the sound, the device, the device settings and the headphones. You should follow some commonsense recommendations when using any portable audio device:

- Set the volume in a quiet environment and select the lowest volume at which you can hear adequately.
- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.
- Do not turn the volume up to block out noisy surroundings. If you choose to listen to your portable device in a noisy environment, use noise-cancelling headphones to block out background environmental noise.
- Limit the amount of time you listen. As the volume increases, less time is required before your hearing could be affected.
- Avoid using headphones after exposure to extremely loud noises, such as rock concerts, that might cause temporary hearing loss. Temporary hearing loss might cause unsafe volumes to sound normal.
- Do not listen at any volume that causes you discomfort. If you experience ringing in your ears, hear muffled speech or experience any temporary hearing difficulty after listening to your portable audio device, discontinue use and consult your doctor.

**You can obtain additional information on this subject from the following sources:**

**American Academy of Audiology**

11730 Plaza American Drive, Suite 300

Reston, VA 20190

Voice: (800) 222-2336

Email: [info@audiology.org](mailto:info@audiology.org)

Internet: [www.audiology.org](http://www.audiology.org)

## **National Institute on Deafness and Other Communication Disorders**

National Institutes of Health

31 Center Drive, MSC 2320

Bethesda, MD USA 20892-2320

Voice: (301) 496-7243

Email: [nidcdinfo@nih.gov](mailto:nidcdinfo@nih.gov)

Internet:

<http://www.nidcd.nih.gov/health/hearing>

## **National Institute for Occupational Safety and Health**

Hubert H. Humphrey Bldg.

200 Independence Ave., SW

Washington, DC 20201

Voice: 1-800-35-NIOSH (1-800-356-4674)

Internet:

<http://www.cdc.gov/niosh/topics/noise/default.html>

## **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 Radio Frequency (RF) energy in the microwave range while being used. They also emit very low levels of RF when in standby mode. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure to low level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects may occur, but such findings have not been confirmed by additional research. In some

cases, other researchers have had difficulty in reproducing those studies, or in determining the reasons for inconsistent results.

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

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

- National Institute for Occupational Safety and Health
- Environmental Protection Agency
- Occupational Safety and Health Administration
- National Telecommunications and Information Administration

The National Institutes of Health participates in some interagency working group activities, as well. The FDA shares regulatory responsibilities for wireless phones with the Federal Communications Commission (FCC). All phones that



are sold in the United States must comply with FCC safety guidelines that limit RF exposure. The FCC relies on the FDA and other health agencies for safety questions about wireless phones.

The FCC also regulates the base stations that the wireless phone networks rely upon. While these base stations operate at higher power than do the wireless phones themselves, the RF exposures that people get from these base stations are typically thousands of times lower than those they can get from wireless phones. Base stations are thus not the subject of the safety questions discussed in this document.

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

The term “wireless phone” refers here to handheld wireless phones with built-in antennas, often called “cell”, “mobile”, or “PCS” phones. These types of wireless phones can expose the user to measurable Radio Frequency (RF) energy 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 Radio Frequency (RF) energy 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 do not 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 ten 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 (RF) energy.

The FDA has been a leading participant in the World Health Organization International Electro Magnetic 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 (RF) energy 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 phones 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 (RF) energy 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 (RF) energy. 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 does 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 (RF) energy, 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 (RF) energy from wireless phones can interact with some electronic devices. For this reason, the FDA helped develop a detailed test method to measure Electro Magnetic 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/cellphones/>)

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/>)



### **10 Driver Safety Tips**

Your wireless phone gives you the powerful ability to communicate by voice almost anywhere, anytime.

An important responsibility accompanies the benefits of wireless phones, one that every user must uphold.

When operating a car, driving is your first responsibility. When using your wireless phone behind the wheel of a car, practice good common sense and remember the following tips:

1. Get to know your wireless phone and its features such as speed dial and redial. Carefully read your instruction manual and learn to take advantage of valuable features most phones offer, including automatic redial and memory. Also, work to memorize the phone keypad so you can use the speed dial function without taking your attention off the road.
2. When available, use a hands-free device. A number of hands-free wireless phone accessories are readily available today. Whether you choose an installed

mounted device for your wireless phone or a speaker phone accessory, take advantage of these devices if available to you.

3. Make sure you place your wireless phone within easy reach and where you can reach it without removing your eyes from the road. If you get an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voicemail answer it for you.
4. Suspend conversations during hazardous driving conditions or situations. Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions. Rain, sleet, snow, and ice can be hazardous, but so is heavy traffic. As a driver, your first responsibility is to pay attention to the road.
5. Don't take notes or look up phone numbers while driving. If you are reading an address book or business card, or writing a "to-do" list while driving a car, you are not watching where you

- are going. It is common sense. Do not get caught in a dangerous situation because you are reading or writing and not paying attention to the road or nearby vehicles.
6. Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when you are not moving or before pulling into traffic. Try to plan your calls before you begin your trip or attempt to coincide your calls with times you may be stopped at a stop sign, red light, or otherwise stationary. But if you need to dial while driving, follow this simple tip -- dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
  7. Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting. Stressful or emotional conversations and driving do not mix; they are distracting and even dangerous when you are behind the wheel of a car. Make people you are talking with aware you are driving and if necessary, suspend conversations which have the potential to divert your attention from the road.
  8. Use your wireless phone to call for help. Your wireless phone is one of the greatest tools you can own to protect yourself and your family in dangerous situations -- with your phone at your side, help is only three numbers away. Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, road hazard, or medical emergency. Remember, it's a free call on your wireless phone!
  9. Use your wireless phone to help others in emergencies. Your wireless phone provides you a perfect opportunity to be a "Good Samaritan" in your community. If you see an auto accident, crime in progress or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.
  10. Call roadside assistance or a special wireless non-emergency assistance number when necessary. Certain situations you encounter while driving may require attention, but are not



urgent enough to merit a call for emergency services. But you can still use your wireless phone to lend a hand. If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.

The above tips are meant as general guidelines. Before deciding to use your mobile device while operating a vehicle, it is recommended that you consult your applicable jurisdiction's local laws or other regulations regarding such use. Such laws or other regulations may prohibit or otherwise restrict the manner in which a driver may use his or her phone while operating a vehicle.

## **Consumer Information on SAR**

### **(Specific Absorption Rate)**

**This Model Phone Meets the Government's Requirements for Exposure to Radio Waves.** Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radiofrequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. Government. These FCC exposure limits are derived from the recommendations of two expert organizations, the National Council on Radiation Protection and Measurement (NCRP) and the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE). In both cases, the recommendations were developed by scientific and engineering experts drawn from industry, government, and academia after extensive reviews of the scientific literature related to the biological effects of RF energy. The exposure Limit for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR is a measure of the rate of

absorption of RF energy by the human body expressed in units of watts per kilogram (W/kg). The FCC requires wireless phones to comply with a safety limit of 1.6 watts per kilogram (1.6 W/kg). The FCC exposure limit incorporates a substantial margin of safety to give additional protection to the public and to account for any variations in measurements.

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. This device was tested for typical body-worn operations with the back of the phone kept 0.79 inches (2.0 cm) between the user's body and the back of the phone. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 0.79 inches (2.0 cm) must be maintained between the user's body and the back of the phone. Third-party belt-clips, holsters, and similar accessories containing metallic components should not be used. Body-worn accessories that cannot maintain 0.79 inches (2.0 cm) separation distance between the user's body and the back of the phone, and have not been tested for typical body-worn operations may not comply with FCC RF exposure limits and should be avoided.

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.

The highest SAR value for this model phone when tested for use at





the ear is 0.765 W/kg and when worn on the body, as described in this user's manual, is 0.893 W/kg. While there may be differences between SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the government requirement for safe exposure. 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.

To find information that pertains to a particular model phone, this site uses the phone FCC ID number which is usually printed somewhere on the case of the phone.

Sometimes it may be necessary to remove the battery pack to find the number. Once you have the FCC ID number for a particular phone, follow the instructions on the website and it should provide values for typical or maximum SAR for a particular phone.

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

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

### ***FCC Hearing-Aid Compatibility (HAC) Regulations for Wireless Devices***

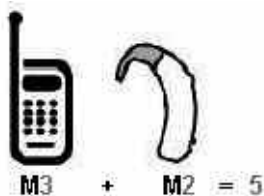
On July 10, 2003, the U.S. Federal Communications Commission (FCC) Report and Order in WT Docket 01-309 modified the exception of wireless phones under the Hearing Aid Compatibility Act of 1988 (HAC Act) to require digital wireless phones be compatible with hearing-aids. The intent of the HAC Act is to ensure reasonable access to telecommunications services for persons with hearing disabilities. While some wireless phones are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more

immune than others to this interference noise, and phones also vary in the amount of interference they generate.

The wireless telephone industry has developed a rating system for wireless phones, to assist hearing device users to find phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones have been rated. Phones that are rated have the rating on their box or a label located on the box.

The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user's hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs. M-Ratings: Phones rated M3 or M4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings. Hearing devices may also be rated. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find this rating. Higher ratings mean that the hearing

device is relatively immune to interference noise. The hearing aid and wireless phone rating values are then added together. A sum of 5 is considered acceptable for normal use. A sum of 6 is considered for best use.



In the above example, if a hearing aid meets the M2 level rating and the wireless phone meets the M3 level rating, the sum of the two values equal M5. This should provide the hearing aid user with "normal usage" while using their hearing aid with the particular wireless phone. "Normal usage" in this context is defined as a signal quality that's acceptable for normal operation.

The M mark is intended to be synonymous with the U mark. The T mark is intended to be synonymous with the UT mark. The M and T marks are recommended by the Alliance for Telecommunications

Industries Solutions (ATIS). The U and UT marks are referenced in Section 20.19 of the FCC Rules. The HAC rating and measurement procedure are described in the American National Standards Institute (ANSI) C63.19 standard. When you're talking over the cell phone, it's recommended you'd turn the BT (Bluetooth) mode off for HAC.

**For information about hearing aids and digital wireless phones**

**FCC Hearing Aid Compatibility and Volume Control**

<http://www.fcc.gov/cgb/dro/hearing.html>

**Gallaudet University, RERC**

<http://tap.gallaudet.edu/DigWireless.KS/DigWireless.htm>

**HAAA (Hearing Loss Association of America)**

<http://www.hearingloss.org/learn/cellphonetech.asp>

**The Hearing Aid Compatibility FCC Order**

[http://hraunfoss.fcc.gov/edocs\\_public/attachmatch/FCC-03-168A1.pdf](http://hraunfoss.fcc.gov/edocs_public/attachmatch/FCC-03-168A1.pdf)

There are a variety of accessories available for your phone and three easy ways to purchase them: shop online anytime at [www.verizonwireless.com](http://www.verizonwireless.com), call us at 1866 VZ GOT IT (894 6848) or visit one of our Verizon Wireless Communication Stores.



**Chargers**



**Batteries**



**Portable Stereo Speakers**



**Bluetooth Stereo Lanyard Headset with Music Controller**



**Bluetooth Stereo Speakers**



**USB Cable**



**Bluetooth Stereo Headset**



**Holster**



## **1. WHAT THIS WARRANTY COVERS:**

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

- (1) The limited warranty for the product extends for TWELVE (12) MONTHS beginning on the date of purchase of the product with valid proof of purchase, or absent valid proof of purchase, FIFTEEN (15) MONTHS from date of manufacture as determined by the unit's manufacture date code.
- (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) This 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 Canada.
- (4) The external housing and cosmetic parts shall be free of 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 to reasonably prove the date of purchase.
- (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 damages resulting from use of the product in other than its normal and customary manner.
- (2) Defects or damages from abnormal use, abnormal conditions, improper storage, exposure to moisture or dampness, unauthorized modifications, unauthorized connections, unauthorized repair, misuse, neglect, abuse, accident, alteration, improper installation, or other acts which

- are not the fault of LG, including damage caused by shipping, blown fuses, spills of food or liquid.
- (3) Breakage or damage to antennas unless caused directly by defects in material or workmanship.
  - (4) That the Customer Service Department at LG was not notified by consumer of the alleged defect or malfunction of the product 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 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. WHAT LG WILL DO:**

LG will, at its sole option, either repair, replace or refund the purchase price of any unit that does not conform to this limited warranty. LG may choose at its option to use functionally equivalent re-conditioned, refurbished or new units or parts or any units. In addition, LG will not re-install or back-up any data, applications or software that you have added to your phone. It is therefore recommended that you back-up any such data or information prior to sending the unit to LG to avoid the permanent loss of such information.

### **4. STATE LAW RIGHTS:**

No other express warranty is applicable to this product. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY, IS LIMITED TO



## LIMITED WARRANTY STATEMENT

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

Some states do not allow the exclusive 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.

### **5. HOW TO GET WARRANTY SERVICE:**

To obtain warranty service, please call or fax to the following telephone numbers from anywhere in the continental United States:  
**Tel. 1-800-793-8896 or Fax. 1-800-448-4026**

Or visit <http://us.lgservice.com>.

Correspondence may also be mailed to:

LG Electronics Service- Mobile Handsets, P.O. Box 240007, Huntsville, AL 35824

**DO NOT RETURN YOUR PRODUCT TO THE ABOVE ADDRESS.** Please call or write for the location of the LG authorized service center nearest you and for the procedures for obtaining warranty claims.

## Terminology

### **EZ Tip Calc**

Feature for easy bill calculation using the total cost, tip, and number of people as variables.

### **Advanced Voice Recognition**

Feature that allows you to perform a wide range of verbal commands by training the phone to recognize your individual speech patterns.

### **Bluetooth® wireless technology**

Technology used to allow mobile phones, computers, and other personal devices to be easily coordinated and interconnected using a short-range wireless connection.

### **Get It Now®**

Feature that accesses the Internet to provide the ability to access and even download a wide variety of software, information, music, video, and more right on your LG Verizon wireless phone.

### **microSD™**

Additional the external memory for your mobile phone.

### **V CAST™**

Feature that is the next generation in wireless technology which transforms your wireless phone into a portable music player and delivers an amazing streaming mobile video experience. V CAST uses technology that significantly increases download capabilities to deliver better graphics, sound and depth and uses the power of broadband so that you can download the hottest entertainment, sports highlights, news and breaking weather to your Verizon Wireless V CAST phone. The new V CAST phones provide better imaging capabilities, mega pixel cameras and video cameras, improved audio and expandable memory storage.

## Acronyms and Abbreviations

### **DTMF**

**Dual-Tone Multi Frequency** (or “touch-tone”) is a method used to communicate keys pressed on the phone. Pressing a key generates two simultaneous tones, one for the row and one for the column to determine which key was pressed.





## ERI

**E**nhanced **R**oaming **I**ndicator is a feature to indicate whether a mobile phone is on its home system, a partner network, or a roaming network. Many phones indicate home vs. roaming as an icon, but ERI capable phones can clearly indicate third "partner network" status.

## EVDO

**E**volution **D**ata **O**nly or Evolution Data Optimized (abbreviated as EVDO, EV-DO, EvDo, 1xEV-DO or 1xEvDO) provides fast wireless broadband access (3G) anywhere, without needing a WiFi hotspot.

## GPS

**G**lobal **P**ositioning **S**ystem is a system of satellites, computers, and receivers able to determine the latitude and longitude of a specific receiver on Earth. Position is calculated using time and distance.

## IS 2000

Type of digital signaling. It's the second generation of CDMA digital cellular, an extension of IS-95. Differences between signaling types have to do with pilot signal and links to provide more traffic channels, and control protocols.

## NAM

**N**umber **A**ssignment **M**odule is how the phone stores the phone number and its electronic serial number.

## SSL

**S**ecure **S**ockets **L**ayer Protocol used to encrypt data sent over the air.

## TTY

**T**ele**t**ypewriter. An electromechanical typewriter that either transmits or receives messages coded in electrical signals. A phone with TTY support is able to translate typed characters to voice or translate voice into characters to display on the TTY.

10 Driver Safety Tips 154

## A

Accessories 161  
 Add New Device 93  
 Alarm Clock 87  
 Alert Sounds 101  
 All 81  
 Auto NAM 121  
 Auto Retry 123

## B

Backlight 105  
 Banner 103  
 Battery Charge Level 25  
 Battery Temperature  
   Protection 25  
 Bluetooth Menu 92  
 Browser 133

## C

Calculator 85  
 Calendar 86  
 Call Settings 122  
 Call Sounds 99  
 Call Waiting 28  
 Card Memory 130  
 Charging the Battery 23  
 Clock Format 110  
 Consumer Information on  
   SAR 156  
 Contact List 73

## D

Dial Fonts 109  
 Dialed 80  
 Display Settings 103  
 Display Themes 108

Drafts 68

## E

End Call Options 122  
 Erasing Messages 72  
 Extras 58  
 Ez Tip Calc 90

## F

FCC Hearing-Aid  
   Compatibility (HAC)  
   Regulations for Wireless  
   Devices 158  
 FDA Consumer Update 146

## G

Games 56  
 GET IT NOW 37  
 Get New Picture 50  
 Get New Ringtones 38  
 Glossary 165

## I

Icon Glossary 132  
 Important Safety  
   Precautions 1  
 In Case of Emergency (ICE)  
   76  
 Inbox 65

## K

Keypad Volume 101

## L

Language 113  
 LIMITED WARRANTY  
   STATEMENT 162  
 Location 113

## M

Making Calls 26  
 Master Volume 99  
 Memory 128  
 Menu Fonts 108  
 Menu Tree on the External  
   Touch Screen 21  
 Menu Tree on the Internal  
   Screen 19  
 MESSAGING 59  
 Mobile IM 70  
 MSG Settings 70  
 Music 133  
 Music & Tones 37  
 Mute Function 28  
 My Account 83  
 My Music 40  
 My Name Card 77  
 My Number 131  
 My Pictures 51  
 My Ringtones 39  
 My Sounds 42  
 My Videos 52

## N

NAM Select 120  
 Navigator 137  
 New Contact 73  
 New Message 59  
 Notepad 90

## O

One Touch Dial 125

## P

Phone Info 131  
 Phone Memory 129  
 Phone Overview 12



# Index

Phone Settings 111  
Picture & Video 44  
Picture Msg 61  
Power On/Off 103

## R

Received 79  
Receiving Calls 27  
Record Video 55  
Removing the Battery 23

## S

Safety Information 141  
Save Options 129  
Screen Icons 26  
Screensaver 107  
Security 114  
Sent 66  
Service Alerts 102  
Set Shortcut Keys 111  
SETTINGS & TOOLS 83  
Shortcut Menu 16  
Signal Strength 26  
Sounds Settings 99  
Speed Dials 75  
Standalone Mode 111  
Stopwatch 88  
SW/HW Version 132  
Sync Music 42  
System Select 120

## T

Take Picture 54  
Technical Details 9  
TIA Safety Information 138  
Tools 83  
Tools on the Go 57  
Touch Settings 127

TTY Mode 124

## U

USB Auto Detection 127  
USB Mass Storage 91

## V

V CAST Mobile TV 44  
V CAST Music 38  
V CAST Videos 48  
Vibrate Mode 28  
Video Msg 63  
View Timers 82  
Voice Commands 29, 83,  
112  
Voice Privacy 126  
Voicemail 69  
Volume Quick Adjustment  
28

## W

Wallpaper 106  
World Clock 89

# Precaución de Seguridad Importante

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

## Aviso

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



- No use nunca una batería no aprobada, ya que esto podría dañar el teléfono o la batería, y podría ocasionar que estalle la batería.



- Nunca coloque el teléfono en un horno de microondas ya que esto haría que estallara la batería.
- Nunca almacene el teléfono a temperaturas menores de -4°F ni mayores de 122°F.
- No se deshaga de la batería mediante el fuego o con materiales peligrosos o inflamables.



- Al ir en automóvil, no deje el teléfono ni instale el kit de manos libres cerca de la bolsa de aire. Si el equipo inalámbrico está instalado incorrectamente y se activa la bolsa de aire, usted puede resultar gravemente lesionado.



- No use un teléfono de mano cuando esté conduciendo.
- No use el teléfono en zonas donde esté prohibido hacerlo. (Por ejemplo: en los aviones)



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



- No use sustancias químicas corrosivas (como alcohol, bencina, solventes, etc.) ni detergentes para limpiar el teléfono. Existe riesgo de causar un incendio.



- No deje caer el teléfono, ni lo golpee o agite fuertemente. Tales acciones pueden dañar las tarjetas de circuitos internas del teléfono.



- No use el teléfono en áreas altamente explosivas, ya que puede generar chispas.

- No dañe el cable de corriente doblándolo, retorciéndolo, tirando de él o calentándolo. No use la clavija si está suelta, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.



- No coloque objetos pesados sobre el cable de corriente. No permita que el cable de corriente se doble, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.

- No manipule el teléfono con las manos húmedas cuando se esté cargando. Puede causar un choque eléctrico o dañar gravemente el teléfono.



- No desarme el teléfono.



- No haga ni conteste llamadas mientras esté cargando el teléfono, ya que puede causar un corto circuito en éste o provocar descargas eléctricas o incendios.



- No sostenga la antena ni permita que entre en contacto con su cuerpo durante las llamadas.



- Asegúrese de que no entren en contacto con la batería objetos con bordes cortante, como dientes de animales o uñas. Hay riesgo de causar un incendio.

- Almacene la batería en un sitio alejado del alcance de los niños.

- Cuide que los niños no se traguen partes del teléfono (como los tapones de hule, del auricular, partes conectoras del teléfono, etc.) Esto podría causar asfixia o sofocación, dando como resultado lesiones graves o la muerte.



- Desconecte el enchufe de la toma de corriente y el cargador cuando se ilumina porque puede provocar un choque eléctrico o peligro de incendio.



- Sólo use baterías y cargadores proporcionados por LG. La garantía no se aplicará a productos proporcionados por otros proveedores.

- Sólo personal autorizado debe darle servicio al teléfono y a sus accesorios. La instalación o servicio incorrectos pueden dar como resultado accidentes y por tanto invalidar la garantía.



- Su proveedor de servicios proporciona uno o más números de emergencia, tal como 911, a los cuales usted puede llamar en cualquier circunstancia, incluso cuando su teléfono está bloqueado. Es posible que los números de emergencia preprogramados de su teléfono no funcionen en todo lugar, y a veces una llamada de emergencia no puede colocarse debido a problemas de la red, ambientales o de interferencia.



<b>Precaución de Seguridad Importante</b> .....	1
<b>Bienvenidos</b> .....	8
<b>Detalles Técnicos</b> .....	9
Información Importante .....	9
<b>Descripción general del Teléfono</b> .....	12
<b>Vista rápida del teclado y cómo usarlo</b> .....	14
Teclas suaves sensibles al tacto ..	14
<b>Calibración de la pantalla táctil</b> ..	15
<b>El menú Atajo</b> .....	16
Menú Atajo De La Pantalla Táctil ..	16
<b>Introducir y editar información</b> ..	17
Entrada de texto .....	17
Del teclado numérico interno de Qwerty® .....	18
<b>Árbol de menús en la pantalla interna</b> .....	19
<b>Árbol de menús en la pantalla táctil externa</b> .....	21
Acceso a los menús .....	21
<b>Menú Atajo en el teclado externo</b> .....	22
Menú Atajo De La Pantalla Táctil ..	22
<b>Para hacer funcionar su teléfono por primera vez</b> .....	23
La batería .....	23
Instalación de la batería .....	23
Extracción de la batería .....	23
Carga de la batería .....	23
Carga con USB .....	24
Instalación de la tarjeta microSD™ ..	24
Desinstalación de la tarjeta microSD™ .....	24
Protección de la temperatura de la batería .....	25
Nivel de carga de la batería .....	25
Apagar y encender el teléfono .....	25
Encender el teléfono .....	25
Apagar el teléfono .....	25
Potencia de la señal .....	26
Iconos de pantalla .....	26
Para hacer llamadas .....	26
Corrección de errores en la marcación 26	
Remarcado de llamadas .....	27
Para recibir llamadas .....	27
<b>Acceso rápido a funciones de conveniencia</b> .....	28
Modo de vibración .....	28
Función de silencio .....	28
Ajuste rápido del volumen .....	28
Llamada en espera .....	28
Comando de voz .....	29
<b>Contactos en la memoria de su teléfono</b> .....	30
Aspectos básicos .....	30
Personalización de entradas individuales .....	31
Marcación Rápida .....	31
Almacenar un número con una pausa .....	32
Agregar otro número de teléfono ..	33
Cambio del número predeterminado .....	34

Borrar .....	34	Configuración de Mensajes .....	74
Marcado Rápido .....	36	1. Modo de Ingreso (Palabra/ Abc/ ABC/123) .....	74
<b>GET IT NOW .....</b>	<b>37</b>	2. Grdr Autmtc (Encendido/ Apagado/ Preguntar) .....	74
<b>1. Música y Tonos .....</b>	<b>37</b>	3. Bor Autmtc (Encendido/ Apagado) . 74	
1.1 Música de V CAST .....	38	4. Ver TXT Autmtc (Encendido/ Encendido+ Inform.../ Apagado) .74	
1.2 Obtén Nuevos Timbres .....	38	5. Tocar TXT Autmtc (Encendido/ Apagado) .....	75
1.3 Mis Timbres .....	39	6. Rec Aut Fot-Víd (Encendido/ Apagado) .....	75
1.4 Mi Música .....	40	7. Text Rápido .....	75
Reproducción de Mi música .....	40	8. Bzn Msjs Voz # .....	75
Control del reproductor de música .41		9. Dev Lmda # .....	75
Salida del reproductor de música .42		10. Firma (Ninguno/ Costumbre) . .75	
1.5 Mis Sonidos .....	42	<b>MSJ Borrar .....</b>	<b>75</b>
1.6 Sincronizar Música .....	43	<b>CONTACTOS .....</b>	<b>77</b>
<b>2. Foto y Video .....</b>	<b>44</b>	1. Nuevo Contacto .....	77
2.1 TV móvil V CAST .....	44	2. Lista de Contactos .....	77
2.2 Videos de V CAST .....	49	3. Grupos .....	78
2.3 Obtén Nuevas Fotos .....	52	4. Marcado Rápido .....	79
2.4 Mis Fotos .....	52	5. In Case of Emergency (ICE) ....	80
2.5 Mis Vídeos .....	54	6. Mi Tarjeta de Nombre .....	82
2.6 Tomar Foto .....	55	<b>LLMAS.RECNTES .....</b>	<b>83</b>
2.7 Grabar Video .....	57	1. Perdidas .....	83
<b>3. Juegos .....</b>	<b>58</b>	2. Recibidas .....	84
<b>4. Herramientas Móviles .....</b>	<b>59</b>	3. Marcadas .....	85
<b>5. Extra .....</b>	<b>60</b>	4. Todas .....	86
<b>MENSAJERÍA .....</b>	<b>61</b>	5. Ver Cronómetro .....	87
1. Nuevo Mensaje .....	61	<b>CONFIG/HERRAM .....</b>	<b>88</b>
1.1 Msj TXTO .....	61	1. Mi Cuenta .....	88
1.2 Msj FOTO .....	63	2. Herramientas .....	88
1.3 Msj Video .....	66	2.1 Comandos de Voz .....	88
2. Entrada .....	68		
3. Enviado .....	69		
4. Borradores .....	71		
5. Bzn Msjs Voz .....	72		
6. IMMóvil .....	73		





2.1.1 Llamar <Nombre o Número>	89	5. Config de Pantalla	111
2.1.2 Enviar Msj a <Nombre o Número>	89	5.1 Aviso	111
2.1.3 Ir a <Menú>	90	5.1.1.1 Aviso Interno	111
2.1.4 Verificar <Elemento>	90	5.1.1.2 Aviso Externo	112
2.1.5 Buscar <Nombre>	90	5.1.2 Aviso IRO	112
2.1.6 Mi Cuenta	90	5.2 Luz de Pantalla	113
2.1.7 Ayuda	90	5.3 Fondo de Pantalla	114
2.2 Calculadora	90	5.4 Protector de Pantalla	115
2.3 Calendario	91	5.5 Temas de Pantalla	116
2.4 Reloj Despertador	92	5.6 Fuente de Menú	116
2.5 Cronómetro	94	5.7 Fuentes de Marcado	117
2.6 Reloj Mundial	94	5.8 Formato Reloj	118
2.7 Cuaderno de Notas	95	<b>6. Config de Teléfono</b>	<b>119</b>
2.8 Ez Sugerencia	96	6.1 Modo Autónomo (Modo de avión)	119
2.9 Almacen masivo USB	97	6.2 Acc Dcto Ajust	119
<b>3. Menú de Bluetooth</b>	<b>98</b>	6.3 Comandos de Voz	120
3.1 Anadir Nuevo Aparato	99	6.4 Idioma	121
Mi Nombre de Teléfono	101	6.5 Ubicación	122
Encendido	102	6.6 Seguridad	123
Modo de Descubrimiento	103	6.6.1 Editar Códigos	123
Perfiles Soportados	103	6.6.2 Restricciones	124
Dispositivos buscar	104	6.6.3 Bloqueo de teléfono	126
Auto- Emparejamiento Manos Libres	104	6.6.4 Bloquear teléfono ahora	127
Dispositivos Encontrados	104	6.6.5 Restablecer Implícito	127
<b>4. Config de Sonidos</b>	<b>106</b>	6.6.6 Restaurar teléfono	128
4.1 Volumen Maestro	106	6.7 Selección de Sistema	129
4.2 Sonidos de Llamada	106	6.8 NAM Select	130
4.2.1 Timbre de Llamada	107	6.9 Auto-NAM	131
4.2.2 Vibrador de Llamada	107	<b>7. Config de Llamada</b>	<b>132</b>
4.3 Sonidos de Alerta	108	7.1 Opciones de Respuesta	132
4.4 Volumen de Teclado	108	7.2 Opciones de finalizar llamada	133
4.5 Alertas de Servicio	109	7.3 Reintentar Automáticamente	133
4.6 Apagado/Encendido	110	7.4 Modo TTY	134
		7.5 Marcado oprimiendo un botón	136

7.6 Privacidad de Voz	137
<b>8. Configuración de Toque</b>	<b>138</b>
<b>9. Detección automática de USB</b>	<b>139</b>
<b>10. Memoria</b>	<b>139</b>
10.1 Opciones de Memoria	140
10.2 Memoria del Teléfono	141
10.3 Memoria de la Tarjeta	141
<b>11. Info de Teléfono</b>	<b>142</b>
11.1 Mi Número	143
11.2 Versión SW/HW	143
11.3 Glosario de Iconos	144
<b>Música</b>	<b>144</b>
<b>Browser</b>	<b>145</b>
Finalización de una sesión del navegador.	145
Navegación con el navegador	145
<b>Navegador</b>	<b>149</b>
<b>Seguridad</b>	<b>150</b>
<b>Información de seguridad de la TIA</b>	<b>150</b>
Exposición a las señales de radiofrecuencia	150
Cuidado de la antena	150
Funcionamiento del teléfono	150
Sugerencias para un funcionamiento más eficiente	151
Manejo	151
Dispositivos Electrónicos	151
Marcapasos	151
Aparatos para la sordera	152
Otros Dispositivos Médicos	152
Centros de atención médica	152
Vehículos	152
Instalaciones con letreros	152
Aeronaves	152
Áreas de explosivos	152
Atmósfera potencialmente explosiva	152
Para vehículos equipados con bolsas de aire	153
<b>Información de seguridad</b>	<b>153</b>
Seguridad del cargador y del adaptador	154
Información y cuidado de la batería	154
Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio	155
Aviso General	156
<b>Cuidado: Evite una Probable Pérdida del Oído.</b>	<b>157</b>
<b>Actualización de la FDA para los consumidores</b>	<b>159</b>
<b>10 Consejos de Seguridad para Conductores</b>	<b>167</b>
<b>Información al consumidor sobre la SAR</b>	<b>170</b>
<b>Reglas para la compatibilidad con aparatos para la sordera (HAC) de la FCC para los dispositivos inalámbricos</b>	<b>172</b>
<b>Accesorios</b>	<b>175</b>
<b>DECLARACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA</b>	<b>176</b>
<b>Terminología</b>	<b>179</b>
<b>Glosario</b>	<b>179</b>
<b>Siglas y abreviaturas</b>	<b>180</b>
<b>Índice</b>	<b>182</b>



Gracias por elegir el avanzado y compacto teléfono celular VOYAGER™, diseñado para funcionar con la más reciente tecnología de comunicación móvil digital, Acceso múltiple de división de código (CDMA). Junto con las muchas funciones avanzadas del sistema CDMA, como una claridad de voz altamente mejorada, este teléfono ofrece:

- TV móvil de V CAST<sup>SM</sup>.
- Capaz de Música y vídeo V CAST<sup>SM</sup>.
- Mobile IM.
- VZ Navegador.
- Mobile Email.
- Teclado numérico interno 52-tecla, pantalla externa del tacto y protección dominante del tacto.
- Temas de pantalla y navegación de menús personalizables.
- Cámara interconstruida de 2.0 megapíxeles.
- LCD de 8 líneas, grande, de fácil lectura, con luz trasera e iconos de estado.
- Localizador, mensajería, correo de voz e identificador de llamada.
- Un rápido acceso el navegador HTML.
- Get It Now<sup>®</sup>.
- Tiempo prolongado de batería en espera y en conversación.
- Interfaz accionada por menús, con indicaciones para una fácil operación.
- Respuesta con cualquier tecla, respuesta automática, reintento automático, marcado de una tecla y marcado rápido con 99 ubicaciones de memoria.
- Capacidades bilingües (Inglés y Español).
- La tecnología inalámbrica Bluetooth<sup>®</sup>

**NOTA** Las palabras de la marca y los logotipos de Bluetooth<sup>®</sup> son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por parte de LG se hace bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son de sus respectivos propietarios.

### SUGERENCIA

Para su comodidad, encontrará la guía del usuario interactiva en Internet, que podrá recorrer libremente y así aprender de manera interactiva cómo usar el teléfono paso a paso. Diríjase a <http://www.verizonwireless.com> -> Support -> Phones & Devices -> luego seleccione Equipment Guide -> seleccione el modelo de su teléfono.

VOYAGER™ es una marca comercial de Plantronics, Inc. usada bajo licencia de Verizon Wireless.

## Información Importante

Esta guía del usuario ofrece información importante sobre el uso y funcionamiento de su teléfono. Lea toda la información cuidadosamente antes de usar el teléfono, para tener el mejor desempeño y para evitar cualquier daño al teléfono o su uso incorrecto. Cualquier cambio o modificación no aprobados anulará la garantía.

## Detalles Técnicos

El VOYAGER™ es un teléfono totalmente digital que funciona en las dos frecuencias de Acceso múltiple de división de código (CDMA): Servicios Celulares a 800 MHz y Servicios de Comunicación Personal (PCS) a 1.9 GHz.

La tecnología CDMA usa una función llamada DSSS (Espectro ensanchado por secuencia directa) que permite que el teléfono evite que se cruce la comunicación y que varios usuarios en la misma área específica puedan usar un canal de frecuencia. Esto da como resultado un aumento de capacidad de 10 veces comparado con el modo analógico. Adicionalmente, funciones como la transferencia suave y más suave, la transferencia dura y las tecnologías de control de la potencia de RF dinámica se combinan para reducir las interrupciones de las llamadas. Las redes celular y PCS CDMA constan de

MSO (Oficina de conmutación móvil), BSC (Controlador de estación de base), BTS (Sistema de transmisión de estación de base), y MS (Estación móvil).

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

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

El sistema EV-DO está optimizado para el servicio de datos y es mucho más rápido que el sistema 1xRTT en el área aplicable.

La TV móvil V CAST usa una tecnología llamada MediaFLO.

Tecnología empleada para emitir datos a dispositivos portátiles tales como teléfonos móviles o agendas electrónicas. Los datos emitidos incluyen transmisiones continuas de audio y video, videoclips y audioclips individuales, e información como las cotizaciones del mercado de valores, marcadores deportivos e informes del tiempo. Las letras "F-L-O" de MediaFLO corresponden a Forward Link Only (enlace únicamente hacia el frente) que significa que la ruta de transmisión de datos es de una vía, de la torre al dispositivo. El sistema MediaFLO transmite datos en una frecuencia separada de las frecuencias empleadas por las redes celulares actuales.

La tabla siguiente enumera algunos de los principales estándares CDMA.

## Información de la FCC sobre exposición a la RF

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

En agosto de 1996, la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los Estados Unidos, con su acción sobre el Informe y orden FCC 96-326, adoptó un estándar

de seguridad actualizado para la exposición humana a la energía electromagnética de radiofrecuencia (RF) emitida por transmisores regulados por la FCC. Esos lineamientos son consistentes con el estándar de seguridad establecido previamente por los cuerpos de estándares tanto de los EE.UU. como internacionales. El diseño de este teléfono cumple con las directrices de la FCC y estos estándares internacionales.

Estándar CDMA	Designador	CDMA Designador Descripción
Interfaz aérea básica	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000	Interfaz aérea CDMA de modo doble Protocolo de enlace de radio a 14.4 kbps y operaciones interbanda Interfaz aérea 1xRTT CDMA2000 IS-95 adaptada para la banda de frecuencia PCS
Red	TIA/EIA/IS-634 TIA/EIA/IS/651 TIA/EIA/IS-41-C TIA/EIA/IS-124	MAS-BS PCSC-RS Operaciones intersistema Comunic. de datos con señales nom
Servicio	TIA/EIA/IS-96-B TIA/EIA/IS-637 TIA/EIA/IS-657 IS-801 TIA/EIA/IS-707-A	CODEC de voz Servicio de mensajes cortos Datos de paquete Servicio de determinación de posición (gpsOne) Datos de paquete de alta velocidad
Interfaz relacionada 1x EV-DO	TIA/EIA/IS-856 TIA/EIA/IS-878 TIA/EIA/IS-866 TIA/EIA/IS-890	Interfaz aérea de datos en paquete de alta velocidad CDMA2000 Especificación de interoperabilidad 1xEV-DO para Interfaces de red de acceso CDMA2000 Estándares de desempeño mínimo recomendado para Terminal de acceso de datos en paquetes de alta velocidad CDMA2000 Especificación de aplicaciones de prueba (TAS) para Interfaz aérea de datos en paquetes de alta velocidad

## Contacto corporal durante el funcionamiento

Este dispositivo se probó para un uso ordinario con la parte posterior del teléfono a una distancia de 2,0 cm (0,79 pulgadas) del cuerpo. Para cumplir con los requisitos de exposición a RF de la FCC, debe mantenerse una distancia de separación mínima de 2,0 cm (0,79 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, incluida la antena, ya sea extendida o retraída. No deben usarse sujetadores de cinturón, fundas y otros accesorios de terceros que contengan componentes metálicos. Evite el uso de accesorios que no puedan mantener una distancia de 2,0 cm (0,79 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono y que no se hayan probado para determinar que cumplen los límites de exposición a RF de la FCC.

## Antena externa instalada en un vehículo

(Opcional, en caso de estar disponible.) Debe mantenerse una distancia mínima de separación de 20 cm (8 pulgadas) entre el usuario o quien esté cerca y la antena externa instalada en un vehículo para satisfacer los requisitos de exposición a RF de la FCC. Para Obtener más información sobre la exposición a la RF, visite el sitio Web de la FCC en [www.fcc.gov](http://www.fcc.gov).

## FCC Notice y Precaución

Este dispositivo y sus accesorios

cumplen con el artículo 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos siguientes condiciones: (1) Este dispositivo y sus accesorios no pueden causar interferencia dañina y (2) este dispositivo y sus accesorios deben aceptar cualquier interferencia que reciban, incluida la interferencia que cause un funcionamiento no deseado. Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente en esta guía del usuario podría anular su garantía para este equipo. Use sólo la antena incluida y aprobada. El uso de antenas no autorizadas o modificaciones no autorizadas pueden afectar la calidad de la llamada telefónica, dañar al teléfono, anular su garantía o dar como resultado una violación de las reglas de la FCC. No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada entra en contacto con la piel, puede producirse una ligera quemadura. Comuníquese con su distribuidor local para obtener una antena de reemplazo.

## SUGERENCIA

Se recomienda jalar la antena hacia afuera para una mejor recepción de TV mientras mira TV móvil V CAST.



La antena se encuentra en la parte inferior izquierda del teléfono.

# Descripción general del Teléfono




## 1. Audífono

- 2. Tecla Cámara** Úsela para acceder rápidamente a la función de Cámara. Mantenga oprimida la tecla cámara para grabar video.
- 3. Tecla de desbloqueo** Presione y suelte para desbloquear las teclas táctiles cuando la tapa esté cerrada.
- 4. Teclas laterales de volumen** Úselas para ajustar el Volumen maestro en estado de espera\* y el Volumen del Audífono durante una llamada.
- 5. Teclas del teclado** Las teclas táctiles de este teclado incluyen Mensajería, Llamada, Menú y Contactos, las cuales se activan de manera sencilla con el toque de su dedo.
- 6. Tecla SEND** Úsela para hacer llamadas.
- 7. Tecla CLR/ Tecla de marcado de voz** Borra espacios sencillos o caracteres oprimiéndola rápidamente, pero manténgala oprimida para borrar una palabra. También le permitirá retroceder en los menús, un nivel cada vez.

- 8. Puerto para cargador y accesorios** Conecta el teléfono al cargador de baterías u otros accesorios compatibles.
- 9. Tecla PWR/END** Úsela para apagar o encender el teléfono y para terminar una llamada. Úsela también para volver a la pantalla del menú principal.
- 10. Ranura de microSD™** Acepta tarjetas microSD opcionales hasta 8GB.
- 11. Pantalla táctil** Muestra llamadas entrantes, mensajes e iconos indicadores así como una amplia variedad de contenido que usted seleccione para visualizar.
- 12. Enchufe de audífonos** Le permite conectar unos audífonos opcionales para tener conversaciones cómodas de manos libres. Tape el receptor de cabeza en el gato de 2.5mm situado en la izquierda superior del dispositivo.
- 13. Lente de la Cámara** Consérvelo limpio para obtener una calidad óptima de las fotografías.

\* El teléfono entra en modo de espera es aguarda a que usted ingrese alguna entrada. No se muestra ningún menú y el teléfono no realiza acción alguna. Es el punto de partida para cualquier instrucción.



- 1. Tecla suave izquierda** Úselo para mostrar el menú de Mensajes de funciones u otra función que aparezca en la parte inferior izquierda de la pantalla LCD.
- 2. Tecla Fn (Tecla à un rápido acceso en modo de espera)** Úselo para acceder a configuración de Sincronización inalámbrica. Vea la página 18.
- 3. Micrófono** Le permite hablar con la persona que llama.
- 4. Tecla Mayús** Se usa para pasar de mayúsculas a minúsculas y vice versa al escribir.
- 5. Tecla Sym** Úselo para insertar símbolos en la parte superior de cada tecla en el texto.
- 6. Juegos teclas de navegación** Úselas para navegar por los juegos.
- 7. Teclado alfanumérico** Úselo para introducir números y caracteres y seleccionar elementos de menú.
- 8. Espacio** Úsela para introducir un espacio al editar. La función de TTS (texto al discurso) está disponible con  en Bandeja de entrada de mensajería, del Nota y del Correo Elect. Úsela para activar el comando de voz en modo de espera.
- 9. Tecla Return** Mueve el cursor a la siguiente línea.
- 10. Teclas borrar** Oprímalas para borrar un solo

- espacio o carácter, o manténgala oprimida para borrar una palabra específica y su espacio. Oprima esta tecla una vez en un menú para volver un nivel.
- 11. Tecla Speakerphone** Úsela para activar el modo de altavoz.
- 12. Teclas de navegación** Úselas para una navegación cómoda y veloz. En modo de espera, acceda a Get It Now, Calendario, FOTO y VIDEO, y Web móvil (puede cambiar cualquiera de estos por otros menús del menú Configuración). En los menús, úselas para desplazarse hacia menús y configuraciones.
- 13. Tecla OK** Úsela para activar un elemento seleccionado de la pantalla
- 14. Tecla PWR/END** Úsela para apagar o encender el teléfono y para terminar una llamada.
- 15. Tecla SEND** Úsela para hacer llamadas o contestarlas.
- 16. Tecla suave derecha** Úsela para seleccionar una acción en un menú, u otra acción que aparezca en la parte inferior derecha de la pantalla de LCD.
- 17. Pantalla LCD** Muestra llamadas entrantes, mensajes e iconos indicadores así como una amplia variedad de contenido que usted seleccione para visualizar.
- 18. Bocina** Le permite escuchar a quien le llama.





## Teclas suaves sensibles al tacto



1. Asegúrese de tener las manos limpias y secas. Elimine la humedad de la superficie de sus manos. No use los teclas táctiles en un entorno húmedo.
2. Los sensores de los teclas táctiles son sensibles a un toque ligero. No tiene que oprimir los teclas táctiles de modo prolongado o fuerte para usarlos. Proteja su teléfono de los golpes fuertes porque los sensores de los teclas táctiles pueden dañarse con el uso violento.
3. Use la punta del dedo para tocar el centro de los teclas táctiles. Si los toca fuera del centro, puede activar en su lugar la función que está junto.
4. El nivel del sensor de tacto se puede ajustar a su preferencia.
5. Cuando están apagadas tanto la luz de la pantalla de inicio como las de los teclas táctiles, éstos están desactivados. Oprima y suelte la tecla de bloqueo (🔒) para encender la pantalla de inicio y las luces de los teclas táctiles.
6. Si la tapa está cerrada y está activada la función de Protección

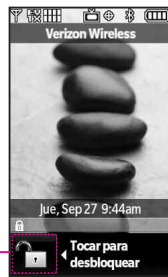
táctil, durante las llamadas, la función Bloqueo de los teclas táctiles se habilita automáticamente.

7. Mantenga los materiales metálicos o conductores de otro tipo apartados de la superficie de los teclas táctiles, ya que el contacto con ellos puede ocasionar interferencia electrónica.

### ADVERTENCIA

- No coloque objetos pesados sobre la pantalla táctil.
- No se sienta sobre su teléfono. Podría dañar la pantalla táctil.
- No arrastre ni raye su teléfono con materiales punzantes.
- No someta el teléfono a condiciones extremas (lugares demasiado húmedos, cálidos o fríos).
- Mantenga los productos químicos alejados del teléfono, ya que podrían cambiar las funciones estéticas o funciones de éste.

### Cómo desbloquear



Toque el botón con forma de candado para desbloquearlo.








Jale hacia abajo y suelte la tecla de desbloqueo en el lateral de su teléfono.

# Calibración de la pantalla táctil





La pantalla táctil es una manera excelente de interactuar con el software del VOYAGER. Acostumbrarse a usarla lleva algo de tiempo. Si no reacciona cómo usted espera, ajuste la calibración de la pantalla táctil.

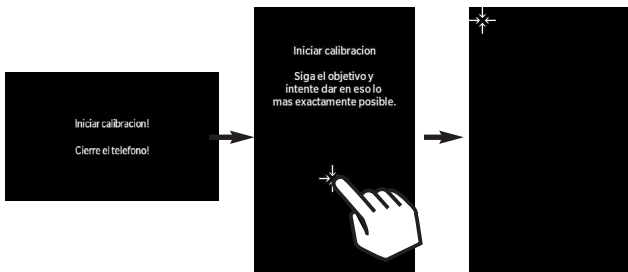
**SUGERENCIA** Tenga en cuenta que cuánto más pequeño sea el texto que aparece en la pantalla, más pequeña será la zona de activación táctil. Intente acercar la pantalla con el zoom, si está disponible, para aumentar el área de toque.

## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Configuración de Toque.**
4. Oprima  **Calibración.**
5. Cierre la tapa para iniciar la calibración.
6. Toque el objetivo en la pantalla cada vez que aparezca.




## Uso de la pantalla táctil externa

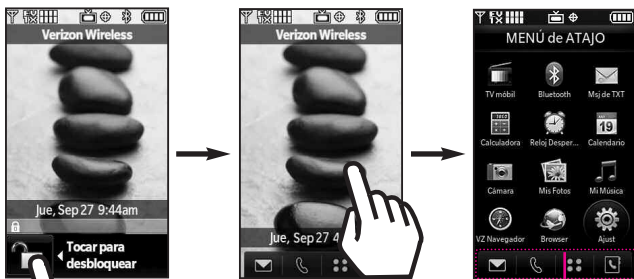
1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección. Luego toque **8. Configuración de Toque.**
4. Toque **4. Calibración.**
5. Toque el objetivo en la pantalla para iniciar la calibración y luego toque el objetivo cada vez que aparezca.



## Menú Atajo De La Pantalla Táctil

El menú Atajo le brinda un acceso instantáneo a menús con el toque veloz de su dedo. Para usar el menú Atajo:

1. Con la tapa cerrada, toque la pantalla táctil una vez sobre las teclas táctiles suaves. Es posible que deba tocar  primero si la pantalla está bloqueada.
2. Se abrirá el menú Atajo. Toque 12 de las nueve opciones para abrir la aplicación u otro menú.
3. Para cerrar el MENÚ de ATAJO, oprima , o  la tecla externo.



### Acceso

En el modo de espera, toque la pantalla táctil con el dedo.

**Mensaje :** Muestra el menú Mensajería.

**MENÚ:** Exhibe una lista de menús.

**Teléfono :** Muestra las teclas táctiles de modo que usted puede realizar una llamada sin abrir la tapa. Marque manualmente usando las teclas numéricas o automáticamente desde Llamadas recientes y Contactos.

**Contactos :** Muestra su Lista de contactos.



## Entrada de texto

Puede introducir información usando la pantalla táctil externa o el teclado interno. Cada uno tiene funciones de tecla especiales para ayudarle con la introducción de texto.

### Uso de la pantalla táctil

Cuando crea un mensaje de texto, imagen o video usando la pantalla LCD externa, la pantalla táctil le provee teclas táctiles específicas del tipo de campo. Consulte los ejemplos a continuación:



Cuando toca la tecla táctil  aparecen las siguientes teclas táctiles.

Toque y lleve a cabo esta tecla para tener acceso a su caja de la voz.

Toque y mantenga presionado este tecla para configurar su teléfono en vibrar y tóquelo una vez más para volver al modo normal.

Toque este tecla para ver el historial de llamadas recientes y simplemente toque un número de teléfono para llamarlo.



Toque este tecla para ir de nuevo a modo espera.

Toque este tecla para buscar para la información del contacto de modo que usted pueda llamar a alguien.

## Del teclado numérico interno de Qwerty®

Al crear un mensaje de texto, imagen o video usando la pantalla LCD interna, use el teclado Qwerty.

Oprima esta tecla primero y luego cualquier tecla con un símbolo para insertar dicho símbolo en su mensaje.

Use las teclas de flecha para ir al campo siguiente como dirección del destinatario, texto, imagen y video, según los tipos de mensajes. Use la tecla OK para enviar un mensaje cuando finalice.



Use para insertar un espacio entre letras, palabras y oraciones.

Use para introducir letras.

Use para ir a la edición de la línea siguiente del mensaje.

Use para eliminar una letra, palabras u oraciones. Use también para salir del menú y volver al modo de espera.

### Tecla Fn Menú de Atajo

La tecla de función de Menú de Atajo para tener acceso a 10 menús.

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla **Fn**.
2. Presione las teclas numéricas para ir al menú o use las teclas de navegación para seleccionar el menú que desee y luego presione **OK** IR.



Para reasignar un atajo, resalte el atajo que desea cambiar y luego presione la tecla de función izquierda **Reasignar**. Seleccione la aplicación que desee asignar a esa ubicación presionando la tecla **OK**.

Lea la instrucción para comprender la función de configuración del menú de atajos.



## GET IT NOW

1. Música y Tonos
  1. Música de V CAST
  2. Obtén Nuevos Timbres
  3. Mis Timbres
  4. Mi Música
  5. Mis Sonidos
  6. Sincronizar Música
2. Foto y Video
  1. TV móvil V CAST
  2. Vídeos de V CAST
  3. Obtén Nuevas Fotos
  4. Mis Fotos
  5. Mis Vídeos
  6. Tomar Foto
  7. Grabar Video
3. Juegos
4. Herramientas Móviles
5. Extra



## MENSAJERÍA

1. Nuevo Mensaje
2. Entrada
3. Enviado
4. Borradores
5. Bzn Msjs Voz
6. IMMóvil



## CONTACTOS

1. Nuevo Contacto
2. Lista de Contactos
3. Grupos
4. Marcado Rápido
5. In Case of Emergency
6. Mi Tarjeta de Nombre



## LLAMAS. RECNTES

1. Perdidas
2. Recibidas
3. Marcadas
4. Todas
5. Ver Cronómetro



## CONFIG/HERRAM

1. Mi Cuenta
2. Herramientas
  1. Comandos de Voz
  2. Calculadora
  3. Calendario
  4. Reloj Despertador
    1. Alarma 1
    2. Alarma 2
    3. Alarma 3
  5. Cronómetro
  6. Reloj Mundial
  7. Cuaderno de Notas
  8. Ez Sugerencia
  9. Almacen masivo USB
3. Menú de Bluetooth
  1. Anadir Nuevo Aparato
4. Config de Sonidos
  1. Volumen Maestro
  2. Sonidos de Llamada
    1. Timbre de Llamada
    2. Vibrador de Llamada
  3. Sonidos de Alerta
    1. Mensaje de TXT
    2. Mensaje de Foto-Video

- 3. Bzn Msjs Voz
- 4. Volumen de Teclado
- 5. Alertas de Servicio
  - 1. IRO
  - 2. Sonido de Minutos
  - 3. Conexión de Llamada
  - 4. Cargar Completado
- 6. Apagado/ Encendido
  - 1. Apagado
  - 2. Encendido
- 5. Config de Pantalla
  - 1. Aviso
    - 1. Personal Aviso
    - 2. Aviso IRO
  - 2. Luz de Pantalla
    - 1. Pantalla
    - 2. Teclado
  - 3. Fondo de Pantalla
    - 1. Fondo de Pantalla Interna
    - 2. Fondo de Pantalla Externa
  - 4. Protector de Pantalla
  - 5. Temas de Pantalla
  - 6. Fuente de Menú
  - 7. Fuentes de Marcado
  - 8. Formato Reloj
- 6. Config de Teléfono
  - 1. Modo Autónomo
- 2. Acc Dcto Ajust
- 3. Comandos de Voz
- 4. Idioma
- 5. Ubicación
- 6. Seguridad
  - 1. Editar Códigos
  - 2. Restricciones
  - 3. Bloqueo de teléfono
  - 4. Bloquear teléfono ahora
  - 5. Restablecer Implícito
  - 6. Restaurar teléfono
- 7. Selección de Sistema
- 8. NAM Select
- 9. Auto-NAM
- 7. Config de Llamada
  - 1. Opciones de Respuesta
  - 2. Opciones de finalizar llamada
  - 3. Reintentar Automáticamente
  - 4. Modo TTY
  - 5. Marcado oprimiendo un botón
  - 6. Privacidad de Voz
- 8. Configuración de Toque
  - 1. Auto-bloqueo
  - 2. Vibración
  - 3. Sonido
  - 4. Calibración
- 9. Detección automática de USB
- 10. Memoria
  - 1. Opciones de Memoria
  - 2. Memoria del Teléfono
  - 3. Memoria de la Tarjeta
- 11. Info de Teléfono
  - 1. Mi Número
  - 2. Versión SW/HW
  - 3. Glosario de Iconos



## MÚSICA

- 1. Música



## BROWSER






- 1. Browser






## NAVEGADOR

- 1. Navegador

## Acceso a los menús

Toque la MENÚ  para obtener acceso a 8 menús de teléfono. Con el tirón se cerró, el Teclado es trabado por el defecto. Para acceder al MENÚ desde la pantalla externa, primero desbloquéela oprimiendo la tecla de desbloqueo en el lateral del teléfono u oprima la tecla táctil de desbloqueo . Toque la MENÚ  en el fondo de la pantalla para abrir los menús principales. Para ir de nuevo a la pantalla espera, toque la tecla CLR  u oprima  en el centro del teléfono.

Cuando la tapa está abierta, oprima  [MENÚ] para tener acceso a los ocho menús del teléfono.

En la pantalla táctil, los menús principales aparecen como se muestra a continuación. Toque cualquiera de los iconos de menús con el dedo para ir a dicho menú. Toque CLR  (u oprima ) para volver al modo de espera.



Algunos contenidos de esta guía del usuario pueden ser distintos de su teléfono en función del software del teléfono o de su proveedor de servicios. Las funciones y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.



## Menú Atajo De La Pantalla Táctil

Permite un acceso rápido y directo a varias funciones de uso frecuente del dispositivo cuando la tapa está cerrada. Para acceder al menú Atajo, oprima la tecla de desbloqueo para desbloquear la pantalla LCD externa y luego toque en cualquier lugar sobre las teclas táctiles suaves.



TV móvil



Cámara



Bluetooth



Mis Fotos



Msj de TXT



Mi Música



Calculadora



VZ Navegador



Reloj Despertador



Browser



Calendario



Ajust



Utilice esta función para personalizar sus menús de atajos tocando el menú que desee reemplazar y tocando uno nuevo para reemplazarlo en la lista.

Lea la instrucción para comprender la función de configuración del menú de atajos.

Toque Rearreglar posiciones o Restablecer a valor pre... y luego toque **GRDR** para guardar el cambio.

Ayuda

HECHO

Opcs

CLR

Una vez modificados los menús de atajos, toque aquí.

Toque aquí para volver a la pantalla Menú de atajos.

# Para hacer funcionar su teléfono por primera

## La batería

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

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

## Instalación de la batería

Para instalar la batería, inserte la parte inferior de la batería en el hueco de la parte trasera del teléfono. Empuje la batería hacia abajo hasta que haga clic en su lugar.

## Extracción de la batería

Apagar la alimentación. Deslice el pestillo de liberación de la batería en dirección contraria al borde de la



batería, y sostenga los lados de ésta para quitarla.

## Carga de la batería

Para utilizar el cargador proporcióni su teléfono:

### AVISO

Use únicamente un accesorio de carga aprobado para cargar su teléfono LG. La manipulación inadecuada del puerto de carga, así como el uso de un cargador no compatible pueden ocasionarle daños a su teléfono y anular la garantía.

1. Enchufe el extremo del adaptador de CA en el conector del cargador del teléfono y el otro extremo en una toma de corriente.



### AVISO

El símbolo de triángulo debe estar hacia arriba. (tanto en el conector USB como en el del cargador)

2. El tiempo de carga varía en función del nivel de la batería.

## Carga con USB

Es posible usar una computadora para cargar el teléfono. Conecte un extremo de un cable USB al puerto para cargador y accesorios del teléfono y el otro extremo a un puerto USB de alta energía de la PC (suele encontrarse en el panel frontal de la computadora).

**NOTA** No son compatibles los puertos USB de baja energía, como el que se encuentra en el teclado o en el concentrador USB con alimentación por bus.

## Instalación de la tarjeta microSD™



1. Localice la ranura de la microSD™ a la derecha del teléfono y destape suavemente la abertura de la ranura (la cubierta de la ranura de la microSD™ permanece adosada al teléfono para que no la pierda).



2. Inserte la tarjeta microSD™ en la dirección correcta hasta que haga clic en la ranura. Si inserta la tarjeta en la dirección equivocada, podría dañar su teléfono o su tarjeta.

## Desinstalación de la tarjeta microSD™

1. Oprima suavemente y libere el borde expuesto de la tarjeta microSD™ para expulsarla.
2. Retire la tarjeta microSD™ de la ranura y vuelva a colocar la cubierta.

**NOTA** No intente retirar la tarjeta microSD™ mientras está leyendo o escribiendo en la tarjeta.

## Protección de la temperatura de la batería

Si la batería se sobrecalienta, el teléfono se apagará automáticamente. Al volver a encender el teléfono, un mensaje emerge avisándole que el teléfono se apagó por su seguridad.

## Nivel de carga de la batería

El nivel de carga de la batería se muestra en la parte superior derecha de la pantalla de LCD.


Cuando disminuya el nivel de carga de la batería, el sensor de batería baja la alerta haciendo sonar un tono audible, haciendo destellar el icono de batería y mostrando una mensaje d>alertas. Si el nivel de carga de la batería se hace demasiado bajo, el teléfono se apaga automáticamente y no se guarda ninguna función que esté en curso.

## Apagar y encender el teléfono


### Encender el teléfono

#### Uso del teclado interno

1. Instale una batería cargada o conecte el teléfono a una fuente de electricidad externa.


2. Abra la carpeta y oprima  la tecla interno hasta que la pantalla LCD se encienda.

#### Uso de la pantalla táctil externa




1. Instale una batería cargada o conecte el teléfono a una fuente de electricidad externa.
2. Oprima  la tecla externo durante unos segundos hasta que la pantalla táctil se encienda.

### Apagar el teléfono

#### Uso del teclado interno

1. Mantenga oprimida  la tecla interno hasta que se apague la pantalla.

#### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono.
2. Mantenga oprimida  la tecla externo hasta que se apague la pantalla.



## Potencia de la señal

La calidad de las llamadas depende de la potencia de la señal en la zona donde se encuentra. La potencia de la señal se indica en la pantalla como el número de barras junto al icono de potencia de la señal. A más barras, mejor la potencia de la señal. Si la calidad de la señal es defectuosa, trasládese a una zona abierta. Si está en un edificio, la recepción puede ser mejor cerca de una ventana.

## Iconos de pantalla





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

### Uso del teclado interno

Para ver el glosario de iconos, vaya a

**Menú -> Config/Herram -> Info de Teléfono -> Glosario de Iconos.**

### Uso de la pantalla táctil externa




1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque .
3. Toque **11. Info de Teléfono.**
4. Toque **3. Glosario de Iconos.**

## Para hacer llamadas



**NOTA** Para activar el altavoz durante una llamada, simplemente abra la tapa.

**NOTA** Si la luz trasera de la pantalla táctil externa se oscurece mientras usted está en una llamada, toque cualquier tecla lateral para encenderla nuevamente.



### Uso del teclado interno

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido. Si no lo está, oprima  la tecla interno durante unos 3 segundos incluya el código de bloqueo si fuera necesario.
2. Introduzca el número de teléfono.
3. Oprima  la tecla interno.
4. Oprima  la tecla interno para terminar la llamada.



### Corrección de errores en la marcación

Oprima  una vez para borrar la última cifra introducida o mantenga oprimida  durante al menos 2 segundos para borrar todas las cifras.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Toque la tecla táctil que se asemeja a un teléfono , y después verá un teclado numérico. Incorpore el número de teléfono que usted desea llamar o busque un número en Contactos o llamadas recientes.
2. Oprima  la tecla externo o toque **Llamada**.



## Remarcado de llamadas


1. Oprima  la tecla externo o  la tecla interno de largo para volver a marcar el último número que marcó. Los últimos 270 números están almacenados en la lista del historial de llamadas y también puede seleccionar uno de éstos para volver a marcarlo.


## Para recibir llamadas

### Uso del teclado interno




1. Cuando el teléfono suena o vibra, hay three formas de contestar la llamada dependiendo de un ajuste del teléfono:
  - **Al Abrirlo:** Simplemente eslabón giratorio para arriba en el modo predeterminado.

- **Cualquier Tecla:** Oprima  la tecla interno o cualquier otra tecla excepto  la tecla interno.
- **Auto con Manos libres:** La llamada será conectada.

**NOTA** Si oprime la Tecla suave Izquierda  **[Silenc.]** mientras está sonando el teléfono, se silencia el timbre o la vibración para esa llamada.





**NOTA** Si usted oprime la Tecla suave Derecha  **[Ignorar]** mientras está sonando el teléfono y desbloqueado, la llamada se finalizará o se dirigirá al correo de voz.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Cuando el teléfono suena o vibra, simplemente toque  y oprima  la tecla externo o toque la **Resp.** Tecla de Toque.
2. Oprima  la tecla externo para terminar la llamada.







## Modo de vibración

Ajusta el teléfono para vibrar en lugar de sonar (se muestra ). Para ajustar rápidamente el Modo de cortesía, mantenga oprimida  en el teclado interno o toque y mantenga presionada  .

Para volver al Modo normal, mantenga oprimida  o toque y mantenga presionada  .

## Función de silencio

La función de silencio no transmite su voz a la persona que llama. Para activar Silencio rápidamente, oprima la Tecla suave Izquierda  [**Mudo**] sobre el teclado interno o toque  y para cancelarlo oprima la Tecla suave Izquierda  [**No mudo**] o toque .

## Ajuste rápido del volumen

Ajuste rápidamente los volúmenes del timbre y del audífono oprimiendo el extremo superior de la tecla lateral para aumentarlo o el extremo inferior para disminuirlo.



**NOTA** El volumen del audífono puede ajustarse durante una llamada y el volumen del pitido de teclas sólo pueden ajustarse mediante el Menú.

**NOTA** Para desactivar los sonidos, mantenga oprimida la tecla lateral inferior durante 3 segundos con la tapa abierta o cerrada, y mantenga oprimida la tecla lateral superior para volver al modo de sonidos normal.





## Llamada en espera

Durante una llamada, un pitido indica otra llamada entrante.

### Ignorar una llamada en espera

Si no desea responder la llamada entrante, oprima la tecla suave derecha  [**Ignorar**] cuando la tapa esté abierta. Si la tapa esta cerrada, toque  en la pantalla táctil. El pitido de la llamada en espera se detiene y la llamada va a su correo de voz, de encontrarse disponible.




### Contestar una llamada en espera

1. Oprima  la tecla interno/  
 la tecla externo (esté en la tapa abierta o cerrada) para colocar la primera llamada en espera y responder la nueva llamada.
2. Oprima  la tecla interno/  
 la tecla externo nuevamente para colocar la segunda llamada en espera y volver a la primera.

## Comando de voz

Comandos de voz le permite hacer cosas mediante órdenes verbales (por ej., hacer llamadas, confirmar Voicemail, etc.).

1. Para acceder a la función de Comandos de voz:

- Con la tapa abierta, oprima .
- Con la tapa cerrada y la pantalla desbloqueada, oprima rápidamente  (una presión sostenida activa la función Grabador de voz).
- Con la tapa cerrada y la pantalla desbloqueada, toque la pantalla táctil para acceder al menú Atajo y luego toque .

2. Siga las indicaciones para usar los comando(s) de voz.










**NOTA** También se pueden iniciar los Comandos de voz con el botón designado de su dispositivo Bluetooth®. Compruebe el manual del dispositivo Bluetooth® para obtener más instrucciones.










## Aspectos básicos

### Uso del teclado interno

1. En el modo de espera introduzca el número de teléfono (de hasta 48 dígitos) y oprima la Tecla suave Izquierda  [Grdr].
2. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta **Nuevo Contacto/ Actualizar Existente** y oprima la Tecla OK .
3. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta **Móvil 1/ Casa/ Trabajo/ Móvil 2/ Fax** y oprima la Tecla OK .
4. Introduzca el nombre (hasta 32 caracteres) del número telefónico y oprima .
5. Oprima  la tecla interno para salir,  la tecla interno para llamar, o la Tecla suave Derecha  [Opciones].




### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono.
2. Toque la tecla táctil suave de contacto .

3. Toque la **NUEVO**.
4. Introduzca cada campo de información de contacto, completando y tocando **HECHO**.
5. Cuando todos los campos estén completos, toque **GRDR**.
6. Oprima  la tecla externo para salir,  la tecla externo para llamar, o la toque **Opciones**.






7. Toque **GRDR**.

0




1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono.
2. Toque la tecla suave del tacto del teléfono para el cojín que marca del teléfono .
3. Use las teclas táctiles de números que aparecen para introducir el número de teléfono.
4. Toque **GRDR**, luego continúe tocando campos e introduciendo información según sea necesario.

## Personalización de entradas individuales

### Uso del teclado interno

1. Oprima la Tecla suave Derecha  [**Contactos**], y use  para desplazarse hasta una entrada.
2. Oprima la Tecla suave Izquierda  [**Corregir**].
3. Use  para desplazarse hasta la información que desea personalizar.
4. Cambie la entrada como desee y oprima la Tecla OK  para guardar los cambios.













### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono.
2. Toque la tecla táctil suave de contacto .
3. Toque el contacto que desee personalizar.
4. Toque **CRRGR**, luego toque y edite los campos que desee cambiar y toque **HECHO**.
5. Toque **GRDR** cuando corrige es completo.

## Marcación Rápida




Le permite configurar sus Marcaciones Rápidas.

### Uso del teclado interno

1. Oprima la Tecla suave Derecha  [**Contactos**] y use  para desplazarse hasta una entrada.
2. Oprima la Tecla suave Izquierda  [**Corregir**].
3. Use  para desplazarse hasta un número de teléfono y oprima la Tecla suave Derecha  [**Opciones**].
4. Use  para desplazarse hasta **Fijar Marcado Rápido** y oprima la Tecla OK .
5. Introduzca una cifra de Marcado Rápido.
  - Use el teclado y oprima la Tecla OK .
  - Use  para desplazarse hasta el dígito de Marcado Rápido y oprima la Tecla OK .
6. Los avisos de la pantalla aparecen **¿Añadir Contacto a Marcado Rápido?** y oprima la Tecla OK  **Sí** y oprima la Tecla OK  para guardar.




## Uso de la pantalla táctil externa





1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono.
2. Toque la tecla táctil suave de contacto .
3. Toque el Contacto que desee personalizar.
4. Toque **CRRGR** para editar.
5. Toque el número de teléfono y luego toque **Opc**.
6. Toque **Fijar Marcado Rápido**, y luego toque un número de marcado rápido sin asignar.
7. Aparecerá en la pantalla: **¿Añadir Contacto a Marcado Rápido?**  
Toque **Sí**.
8. Toque **HECHO**, y toque **GRDR**.

## Almacenar un número con una pausa




Las pausas le permiten introducir series de números adicionales para acceder a sistemas automatizados, como el Correo de voz o los números de facturación de tarjeta de crédito. Los tipos de pausa son: **Espera** (W) El

teléfono deja de marcar hasta que usted Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Release]** para avanzar al siguiente número. **2-Seg Pausa** (P) El teléfono espera 2 segundos antes de enviar la siguiente cadena de cifras.

## Uso del teclado interno

1. Introduzca el número y oprima la Tecla suave Derecha  **[Opciones]**.
2. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta Pausa de **2-Seg Pausa/ Espera**, y oprima la Tecla OK .
3. Introduzca números adicionales (por ejemplo, el nip o el número de la tarjeta de crédito, etc.).
4. Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Grdr]**.
5. Complete la información del contacto según sea necesario.







## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono.
2. Toque la tecla táctil suave de contacto .




3. Toque el Contacto que desee editar.
4. Toque **CRRGR** para editar.
5. Toque el número de teléfono, toque **Opcs** y toque **2-Sec Pausa** o **Espera**.
6. Toque **HECHO**.
7. Toque **GRDR**.

## Agregar otro número de teléfono

### En el modo de espera uso del teclado interno




1. Introduzca un número de teléfono y oprima la Tecla suave Izquierda **[Grdr]**.
2. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta una **Actualizar Existente** y oprima la Tecla OK .
3. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta una entrada existente y oprima la Tecla OK .
4. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta **Móvil 1/ Casa/ Trabajo/ Móvil 2/ Fax**, y oprima la Tecla OK  para guardar.

### Desde la pantalla Lista de contactos uso del teclado interno

1. Oprima la Tecla suave Derecha **[Contactos]**.
2. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta una entrada y oprima la Tecla suave Izquierda **[Corregir]**.
3. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta el campo del número de teléfono que desea agregar, introduzca el número y oprima la Tecla OK  para guardar.

### Cambiar la información guardada uso del teclado interno

Para editar cualquier información que haya guardado, acceda a la pantalla Editar contactos:

1. Oprima la Tecla suave Derecha **[Contactos]**.
2. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta una entrada y oprima la Tecla suave Izquierda **[Corregir]**.
3. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta el campo que desea cambiar.
4. Haga los cambios y oprima la Tecla OK .



## Cambio del número predeterminado

El Número predeterminado es el número de teléfono que introdujo al crear el contacto. Se puede guardar otro número como Número predeterminado.

### Uso del teclado interno

1. Oprima la Tecla suave Derecha [Contactos].
2. Use la Tecla de Navegación para desplazarse hasta una entrada.
3. Oprima la Tecla suave Izquierda [Corregir].
4. Use la Tecla de Navegación para resaltar el número de teléfono que desea configurar como número predeterminado y oprima la Tecla suave Derecha [Opciones].
5. Use la Tecla de Navegación para resaltar **Fijar como Predet.** y oprima la Tecla OK .
6. Oprima la Tecla OK para configurar el nuevo número como predeterminado. Aparece un mensaje de confirmación.
7. Oprima la Tecla OK de nuevo para guardarlo.

## Borrar








### Borrar un número de teléfono uso del teclado interno

1. Oprima la Tecla suave Derecha [Contactos].
2. Use la Tecla de Navegación para desplazarse hasta una entrada.
3. Oprima la Tecla suave Izquierda [Corregir].
4. Use la Tecla de Navegación para desplazarse hasta un número de teléfono.
5. Oprima y mantenga oprimida para borrarlo.
6. Oprima la Tecla OK .




### Borrar una entrada de contacto uso del teclado interno

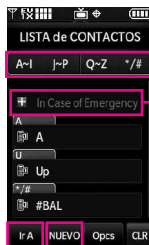
1. Oprima la Tecla suave Derecha [Contactos].
2. Use la Tecla de Navegación para desplazarse hasta una entrada.
3. Oprima la Tecla suave Derecha [Opciones] y oprima **Borrar.**
4. Oprima [Sí].

## Borrar un Marcado Rápido uso del teclado interno

1. Oprima la Tecla suave Derecha  [**Contactos**].
2. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta la entrada de Contacto para editar y oprima la Tecla OK  [**VER**].
3. Seleccione el número con el Marcado rápido, y oprima la Tecla OK  [**CRGR**].
4. Oprima la Tecla suave Derecha  [**Opciones**].
5. Oprima  **Borrar Marcado Rápido**.
6. Oprima la Tecla OK  [**Sí**].

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono.
2. Toque la tecla táctil suave de contacto .
3. Toque el contacto deseado (busque usando **Ir A** o letras del alfabeto e la parte superior de la pantalla,



Grupos por letras:  
Toque un grupo que incluya un contacto que desea buscar.

En caso de emergencia: tóquelo para realizar una llamada en caso de emergencia.

Agregue un nuevo contacto.

Vaya directamente al contacto específico.

4. Toque **CRGR**.
5. Toque el número con el marcado rápido que desee eliminar y toque **Opcs**.
6. Toque **Borrar Marcado Rápido**.
7. Toque **Sí**.
8. Toque **HECHO**.
9. Toque **GRDR** para abandonar el contacto.



## Marcado Rápido

Le permite hacer llamadas de teléfono en sus contactos rápida y fácilmente. Debe configurar la Marcación Rápida en sus contactos antes de usar esta opción.


**NOTA** El número 1 de Marcado Rápido es para Correo de voz.

### Marcados Rápidos del 1 al 9 uso del teclado interno

Oprima y mantenga presionado el dígito de marcado rápido (para marcados rápidos de 2 dígitos, oprima el primer dígito, luego oprima y mantenga presionado el segundo). El teléfono recuerda el número telefónico de sus Contactos, lo muestra y lo marca.

### Marcados Rápidos del 10 al 99 uso del teclado interno




Oprima la primera cifra de Marcado Rápido y luego mantenga oprimida la tecla de la segunda cifra.

**NOTA** También puede introducir las cifras de Marcado Rápido y oprimir  la tecla interno.

### Para los Marcados Rápidos de 97, 98 y 99

El valor predeterminado es 97(#BAL), 98(#MIN) y 99(#PMT) para tener acceso a cierta información de la cuenta del teléfono. Desempejante del Marcado Rápido, el usuario puede cambiar este Marcado Rápido si es necesario.


### Marcado rápido usando la pantalla táctil

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono.
2. Toque la tecla táctil suave de llamada .
3. Toque y mantenga presionado el dígito de marcado rápido (para marcados rápidos de 2 dígitos, toque el primer dígito, luego toque y mantenga presionado el segundo).

## GET IT NOW



Get It Now® le permite hacer en su teléfono más que sólo hablar. Get It Now es una tecnología y un servicio que le permite descargar y usar aplicaciones en su teléfono. Con Get It Now, es rápido y fácil adaptar su teléfono a su estilo de vida y sus gustos. Simplemente descargue las aplicaciones que le atraigan. Con una amplia gama de software disponible, desde tonos de timbre hasta juegos y herramientas de productividad, puede estar seguro de que encontrará algo útil, práctico o entretenido.

### ACCESO DIRECTO

Puede acceder directamente a la función Get It Now oprimiendo la Tecla de Navegación  a la derecha.

**NOTA** No instale ni quite la microSD cuando esté reproduciendo, borrando o descargando Fotos/ Vídeos/ Música/ Sonidos.

### ¿Hay algo que no sea claro?




Del menú Get It Now, oprima la Tecla suave Derecha  [Info] (si está utilizando la pantalla táctil, toque  para ver el estado de su memoria, registro de actividades, texto de ayuda y estado de Get It Now. Utilice la opción de la Ayuda para vista la información de comprar nuevos usos a los usos expirados.

## 1. Música y Tonos





Personalice su teléfono con tonos de timbre. Hay una gran variedad de opciones disponibles para elegir de éxitos actuales, pop, hiphop y mucho más.

### Acceso y Opciones

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  **Música y Tonos**.
4. Seleccione un submenú oprimiendo el número que corresponda al submenú.

#### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **1. Música y Tonos**.
  - Toque **Modo** para configurar el modo de sólo música en **Encendido** o **Apagado**.





## SUGERENCIA

El Modo sólo música le permite escuchar música libremente con sus audífonos Bluetooth puestos del mismo modo que con reproductores MP3. Este modo es similar a la independencia de llamadas en Modo independiente; no hay interrupción de las llamadas al escuchar música en el modo.

## 1.1 Música de V CAST

Transforma tu aparato móvil en un reproductor de música portátil al comprar canciones nuevas en nuestro catálogo musical, a través de tu aparato móvil o PC. Luego puede sincronizar la música entre la PC y el teléfono.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK [Get It Now].
3. Oprima Música y Tonos.
4. Oprima Música de V CAST.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.

2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **1. Música y Tonos**.
4. Toque **1. Música de V CAST**.

**NOTA** Pueden aplicarse cargos adicionales por cada video clip que vea. El servicio de Video Clips no está disponible en todas las áreas. Compruebe el sitio Web [www.verizonwireless.com/getitnow](http://www.verizonwireless.com/getitnow) para obtener detalles.

## 1.2 Obtén Nuevos Timbres


Le permite conectarse a Get It Now y descargar diversos tonos de timbre.


### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK [Get It Now].
3. Oprima Música y Tonos.
4. Oprima Obtén Nuevos Timbres.
5. Oprima Get Nuevas Aplicaciones para comprar los timbres.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo ()









en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.


2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **1. Música y Tonos**.
4. Toque **2. Obtén Nuevos Timbres**.
5. Toque **1. Get Nuevas Aplicaciones** para comprar los timbres.

### 1.3 Mis Timbres

Le permite seleccionar el tono de timbre que desee, descargar uno nuevo.

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
  2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
  3. Oprima  **Música y Tonos**.
  4. Oprima  **Mis Timbres**.
  5. Use la Tecla de Navegación  para resaltar el tono de timbre y oprima la Tecla suave Izquierda  [Fij como].
-  **Timbre**
  -  **Contacto ID:** Desplácese y seleccione el contacto que se identificará con el tono de timbre que seleccionó.

-  **Sonidos de Alerta:** Oprima la tecla del número correspondiente para uno de los siguientes:

**Todo Mensaje/ Mensaje de TXT/  
Mensaje de Foto-Video/ Bzn  
Msjs Voz**

#### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **1. Música y Tonos**.
4. Toque **3. Mis Timbres**.
5. Toque un tono de timbre y toque **FJ COMO**.

**NOTA** Para desplazarse a tonos de timbre no visualizados en pantalla, coloque el dedo en la lista y suavemente aplique presión hacia arriba (o hacia abajo). La barra a lo largo del lateral derecho de la pantalla indica dónde se encuentra usted en la lista.

- **1. Timbre**
- **2. Contacto ID:** Toque el contacto que se identificará con el tono de timbre que seleccionó.






- **3. Sonidos de Alerta:** Toque la opción para configurarla como tono de timbre.

**Todo Mensaje/ Mensaje de TXT/  
Mensaje de Foto-Video/ Bzn  
Msjs Voz**

## 1.4 Mi Música





Le permite almacenar música y escucharla directamente desde su teléfono. Conéctese a V CAST para descargar una variedad de música, transferir música entre su teléfono y su PC, administrar y organizar sus archivos de música y mucho más.



### ACCESO DIRECTO

Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono, luego toque la pantalla con el dedo para acceder al menú de atajo y luego toque el icono Mi Música .





**NOTA** El almacenamiento de archivos varía según el tamaño de cada archivo así como la asignación de memoria de otras aplicaciones.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  **Música y Tonos.**
4. Oprima  **Mi Música.**

5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un submenú y oprima la Tecla OK .

### Uso de la pantalla táctil externa





1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **1. Música y Tonos.**
4. Toque **4. Mi Música.**
5. Toque un submenú para acceder a la música.

### Reproducción de Mi música

Es muy fácil encontrar y reproducir la música guardada en su teléfono.


### Acceso a Mi música

#### Uso del teclado interno





1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  **Música y Tonos.**
4. Oprima  **Mi Música.**
5. Desplácese para seleccionar una de las opciones siguientes y luego

presione .

**Genres/ Artists/ Albums/ Songs/  
Playlists/ Play All/ Shuffle**

- Desplácese hasta un tema y oprima la tecla OK  para iniciar el reproductor de música.

### Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Get It Now .
- Toque **1. Música y Tonos**.
- Toque **4. Mi Música**.
- Toque una de las opciones siguientes.

**Genres/ Artists/ Albums/ Songs/  
Playlists/ Play All/ Shuffle**

- Toque el nombre de la canción que usted desea oír para comenzar al jugador de la música.

### SUGERENCIA

Si selecciona Reproducir todos, todos los temas guardados se reproducirán en secuencia por una vez y luego saldrá del reproductor de música.

### Control del reproductor de música



Si mantiene la tapa abierta mientras escucha música, use lo siguiente para controlar el Music Player:

- Tecla suave Izquierda  **[Repetir]** Repite la canción.
- Tecla suave Derecha  **[Opciones]**  
Le permite elegir:  
**Play All / Shuffle / My Music / Shop / Listeners also liked / Help**
-  : Ajustar el volumen.



### Controles de música de la pantalla táctil





**NOTA** Si contesta una llamada mientras está reproduciendo música con la tapa cerrada y finaliza la llamada oprimiendo la tecla externa , la pantalla táctil se bloqueará. Desbloquee el teléfono deslizando la tecla de desbloqueo () hacia abajo.







## Salida del reproductor de música

Oprima  la tecla interna o  la tecla externa con la tapa cerrada para salir del Reproductor de música.

## 1.5 Mis Sonidos



Le permite seleccionar un sonido que desee, o grabar un nuevo sonido.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  **Música y Tonos.**
4. Oprima  **Mis Sonidos.**
5. Oprima  **Grabar Nuevo** o desplácese y seleccione una sonido con la Tecla de Navegación .

Opciones desde aquí:

- Oprima la Tecla suave Izquierda  [Borrar].

- Oprima la Tecla OK  [TOCAR].
- Oprima la Tecla suave Derecha  [Opciones].  
**Enviar/ Lugar de PIX/  
Renombrar/ Bloq/ Borrar  
Todo/ Prueba Info**

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **1. Música y Tonos.**
4. Toque **5. Mis Sonidos.**
5. Toque **1. Grabar Nuevo** o toque un sonido usando los dedos.

Opciones desde aquí:

- Toque **Borrar** para borrar el sonido seleccionado.
- Toque **ENVIAR** para enviar al sonido seleccionado.
- Toque **Opciones** para personalizar el sonido seleccionado.  
**Lugar de PIX/ Renombrar/  
Bloq/ Borrar Todo/ Prueba Info**

- Toque **CLR** para volver al primer nivel.

## 1.6 Sincronizar Música

Le permite sincronizar su música entre la PC y el teléfono. Transfiera archivos de música desde su PC hacia la memoria o tarjeta de memoria microSD (se venden por separado) de su teléfono y viceversa. Transfiera música que haya comprado en la Tienda de música en línea V CAST a su PC.

### Baja música a tu PC

1. Instale a encargado de Music Manager del V CAST en su PC insertando el CD que viene con su teléfono, entonces seleccione la opción 1 para comenzar la instalación.
2. Cuando la instalación es completa, el encargado de la música del V CAST se abrirá automáticamente.
3. Seleccione la ficha **Comprar música** para acceder a la Tienda de música en línea V CAST.
4. Entra al sistema.
5. Ve a **Mis Compras**.
6. Las canciones que hayas

comprado pero que aún no hayas bajado se indican con un icono en la columna download en el lado derecho de la lista de canciones.

7. Marca la(s) casilla(s) de la(s) canción/canciones que deseas bajar.
8. Selecciona **Bajar**.
9. Para escuchar la canción, ve a **Music On My PC** de V CAST Music Manager.

### NOTAS

- La música V CAST sólo funcionará con V CAST Music Manager, Windows Media® Player 10 o superior en el sistema operativo Windows® XP y en Windows Vista™. No es compatible con el sistema operativo Mac OS.
- Una CD de V CAST Music Manager se incluye permite transferir música desde su PC a su teléfono en la caja de su VOYAGER™.

### Sincroniza la música de tu PC con tu aparato móvil de V CAST Music

1. Abra V CAST Music Manager. Si usted no lo tiene, instálelo en su PC con el uso del CD que viene con su teléfono.
2. Utilice el cable del USB (incluido) para conectar el cable con su PC y teléfono.



3. El software Music Manager detectará automáticamente el teléfono y activará el modo "sync".
4. En V CAST Music Manager, seleccione canciones que desee sincronizar en la ficha **Música en mi PC** y arrástrelas al cuadro "Lista de sync".
5. En V CAST Music Manager, seleccione ya sea la memoria interna del teléfono o la tarjeta de almacenamiento extraíble.
6. Seleccione Sync ahora en V CAST Music Manager.
7. Cuando finalice, en su teléfono, salga de Sync música y desconecte el cable de su teléfono.
8. Bajo el menú de **Música y Tonos** o **Mis Música** para ver y escuchar tu música.


**NOTA** Se incluye un cable USB compatible en la caja de su VOYAGER™.

## 2. Foto y Video

Vea y tome sus imágenes y videos digital desde su teléfono inalámbrico.





### ACCESO DIRECTO

Abra la carpeta y oprimir la Tecla de Navegación





 a la izquierda es una tecla directa a **Foto y Video**.

## Acceso y Opciones

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  **Foto y Video**.
4. Seleccione un submenú y oprima la Tecla OK .

### Uso de la pantalla táctil externa



1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **2. Foto y Video**.
4. Toque un submenú.

## 2.1 TV móvil V CAST

Su VOYAGER™ es capaz de llevarle directamente a su teléfono programas completos de televisión de algunos de los canales de TV más populares. Capte muchos de sus programas favoritos completos con tan sólo verificar la facilidad de uso de la función Media Program Guide (MPG). Además, aun podrá recibir llamadas, mensajes y, al

cortar, volver directamente a disfrutar de su programa, ya en reproducción. Obtenga acceso ilimitado al entretenimiento usando la TV móvil V CAST. Si desea más información, visite [www.verizonwireless.com/vcast](http://www.verizonwireless.com/vcast). Si aún lo hizo, inscríbese en TV móvil V CAST llamando al 1-800-2 JOIN IN, visite una Tienda de comunicaciones o suscríbese directamente desde su teléfono.

### ACCESO DIRECTO

Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono, luego toque la pantalla con el dedo para acceder al menú de atajo y luego toque el icono TV móvil V CAST



### SUGERENCIA

Se recomienda jalar la antena hacia afuera en la parte inferior izquierda del teléfono para una mejor recepción de TV mientras mira TV móvil V CAST.



La antena se encuentra en la parte inferior izquierda del teléfono.



## Suscripción a programas de TV móvil V CAST Directamente de su teléfono

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  Foto y Video.
4. Oprima  TV móvil V CAST y rote el teléfono a la derecha.
5. Se reproducirá un clip de video de introducción (por primera vez).

### SUGERENCIA

Presionando  en el primer canal con la imagen del logotipo de V CAST, usted puede ir directamente a Videos de V CAST.

\*Sólo disponible en inglés.





- Desplácese a **Subscribe Now** y oprima .
- Use la tecla de navegación para seleccionar un Paquete de TV móvil V CAST.
- Oprima la Tecla suave Izquierda **Continue**.
- Lea los Términos y condiciones y oprima la Tecla suave Derecha **Agree**.
- Confirme la suscripción oprimiendo la Tecla suave Izquierda **Submit**.
- En la pantalla V CAST, seleccione la Guía de programas para cambiar los canales.
- Seleccione el programa que desee ver.

## Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
- Toque el icono Get It Now .
- Toque **2. Foto y Video**.
- Toque **1. TV móvil V CAST** y rote el teléfono a la derecha.

- Se reproducirá un clip de video de introducción (por primera vez).

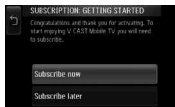
## SUGERENCIA

Consulte las siguientes capturas de pantallas para mirar TV móvil V CAST en la pantalla táctil externa. Las capturas de pantallas son simuladas. Los precios de los paquetes dependen de su proveedor de servicios.



Antes del video de introducción aparece la pantalla de bienvenida de Verizon.

- Toque **Subscribe Now**.



- Revise el paquete básico y toque **Continue**.



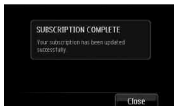
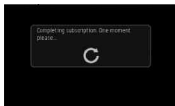
- Lea los Términos y condiciones y toque **Agree**.






\*Sólo disponible en inglés.

## 9. Confirme la selección y toque

**Submit**.



10. En la pantalla de bienvenida de V CAST, toque el icono de la Guía de programas  en la esquina superior izquierda o   para cambiar los canales.








\*Sólo disponible en inglés.



11. Toque el programa que desee ver.




## Sencillo pasos para empezar a ver la TV móvil V CAST

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  **Foto y Video**.
4. Oprima  **TV móvil V CAST**.
5. Use la tecla de navegación  para seleccionar lo que está en el aire actualmente.

Mientras mira un programa, puede hacer lo siguiente:






- Oprima la Tecla suave Derecha  [Guide] para ir a MPG.
- Oprima  para volver al modo de visualización desde la pantalla MPG.

### SUGERENCIA

Use  para cambiar de canal cuando ve TV móvil V CAST.



## Opciones de TV móvil V CAST

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  **Foto y Video.**
4. Oprima  **TV móvil V CAST.**
5. Oprima la Tecla suave Derecha  para ver las Opciones:

- **Descripción:** muestra información acerca del programa resaltado.
- **Suscripción:** muestra los paquetes de suscripción de TV móvil V CAST.
- **Controles paternos:** bloquea contenido con base en clasificaciones establecidas en el Menú de clasificación de control paterno. Para cambiar los controles paternos, se le pedirá que introduzca su NIP de seguridad de 4 cifras.
  - *Control paterno Encendido o Apagado*
  - *Clasificación de control paterno:* Después de introducir su NIP de 4 cifras, puede seleccionar las clasificaciones permitidas para programas de TV, Música y Audio. Una vez que se

seleccionan las clasificaciones, sólo se puede acceder a programas con la clasificación elegida por usted o una mejor.

- **Comprobación de actualizaciones:** revisa y actualiza el software de su Tele-Móvil de V CAST.
- **Acerca de:** muestra información tal como la versión de software de TV móvil V CAST.

**NOTA** Las opciones NO están disponibles cuando se está viendo un programa en pantalla completa.

TV móvil V CAST sólo está disponible en el área de cobertura de TV móvil V CAST. Hay mapas de cobertura a su disposición en [www.verizonwireless.com](http://www.verizonwireless.com). Pueden aplicarse cargos adicionales.

\*Sólo disponible en inglés.




## 2.2 Videos de V CAST


V CAST lleva el mundo a su teléfono celular con video de movimiento total y sonido. Póngase al día de lo que está ocurriendo con Video Clips de noticias, deportes, lo mejor de la red, TV y cine, mundo latino, niños o estilo de vida (debe estar en un área de cobertura de V CAST. Pueden aplicarse cargos adicionales).

### Uso del teclado interno




1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  **Foto y Video**.
4. Oprima  **Videos de V CAST**.
5. Oprima la Tecla de Navegación  para ver las categorías de los video clips y oprima la Tecla OK .
6. Seleccione el Video Clip que desea ver oprimiendo la Tecla OK .

### Uso de la pantalla táctil externa


1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.

2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **2. Foto y Video**.
4. Toque **2. Videos de V CAST**.
5. Toque categorías de clips de video para visualizarlas.





### Navegación, Selección y Videos de V CAST

1. Abra la carpeta y oprima  para **Foto y Video**.
2. Oprima  para **Videos de V CAST** para abrir el catálogo de videoclips.
3. Oprima la Tecla de Navegación  para visión las categorías video del clip incluyendo Music, Showcase, Comedy, News, Sports, Net's Best, TV & Film , Latino, Kids, y Lifestyle.
4. Seleccione el proveedor de contenidos y oprima la Tecla OK .
5. De ser aplicable, seleccione la subcategoría y oprima la Tecla OK .






### Para ver un Flujo de video

1. Abra la carpeta y oprima  para **Foto y Video**.
2. Oprima  **Videos de V CAST**



- para abrir el Catálogo de clips de video y luego use la tecla de navegación para buscar el video deseado.
- Navegue por las subcategorías y realice su selección.
  - Lea la descripción del video clip y oprima la Tecla OK  para verlo.
  - Seleccione **Sí** para aceptar los cargos, oprima la Tecla OK  y se iniciará la transferencia del videoclip.
  - El video clip comenzará a transferirse y se reproducirá poco después de haber sido seleccionado.
  - Seleccione **Sí** para aceptar los cargos, oprima la Tecla OK  y Video Clip iniciará la descarga del video.
  - Una vez que se haya descargado el video, aparecerá un mensaje en su teléfono.
  - Seleccione **Sí** y oprima la Tecla OK  para ver el video.
  - El Video clip se guardará automáticamente en Mis Clips y en la Mis Vídeos.




## Para descargar un Video Clip




- Abra la carpeta y oprima  para **Foto y Video**.
- Oprima  **Videos de V CAST**.
- Navegue por los submenús y busque un video que pueda descargar.
- Use la tecla de navegación para buscar el clip de video deseado, luego lea la descripción del clip de video y oprima la Tecla suave Derecha  **[Opciones]**.
- Oprima  para **Guardar Video** y oprima la Tecla OK .

**NOTA** No todos los videos son descargables. Sólo pueden descargarse los videos que tienen la opción de guardarse. Pueden aplicarse cargos adicionales por cada video clip que vea. El servicio de Video Clips no está disponible en todas las áreas. Compruebe el sitio Web [www.verizonwireless.com/getitnow](http://www.verizonwireless.com/getitnow) para obtener detalles.






## Borrar Video Clips

### Uso del teclado interno

- Abra la carpeta y oprima  para **Foto y Video**.
- Oprima  **Videos de V CAST**.
- Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Mis Vídeos]**.
- Seleccione el Video que desea borrar con la tecla de navegación.

- Oprima la Tecla suave Derecha  [Opciones] y oprima  **Borrar**.
- Oprima la Tecla OK  [Si] para borrar el Vídeo.





### Configurar alertas para nuevos Video Clips

- Abra la carpeta y oprima  para **Foto y Video**.
- Oprima  **Videos de V CAST**.
- En el catálogo de Video Clips, seleccione una categoría.
- Seleccione al Proveedor de contenido.
- Oprima la Tecla suave Derecha  [Opciones].
- Seleccione **Alertas**.
- Seleccione **Conf. Alertas** y oprima la Tecla OK .
- Seleccione el contenido de las alertas que desea y oprima la Tecla OK  para guardar.

## 2.3 Obtén Nuevas Fotos

Le permite conectarse a Get It Now y descargar diversos FOTO (imágenes) para Mis Fotos.

### Uso del teclado interno

- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
- Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
- Oprima  **Foto y Video**.
- Oprima  **Obtén Nuevas Fotos**.
- Oprima  **Get Nuevas Aplicaciones**.

### Uso de la pantalla táctil externa




- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Get It Now .
- Toque **2. Foto y Video**.
- Toque **3. Obtén Nuevas Fotos**.
- Toque **1. Get Nuevas Aplicaciones**.



## 2.4 Mis Fotos

Le permite ver fotografías almacenadas en el teléfono.

### ACCESO DIRECTO

Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono, luego toque la pantalla con el dedo para acceder al menú de atajo y luego toque el icono Mis Fotos .

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  **Foto y Video.**
4. Oprima  **Mis Fotos.**
5. Seleccione la imagen que desea con la Tecla de Navegación  y oprima la Tecla suave Derecha  [Opciones].
6. Seleccione una de las opciones siguientes.

**Enviar Mensaje de Foto/ A PIX Place/ Via Bluetooth**

**Fijar Como Papel Tapiz/ Foto ID**

**Tomar Foto** Activa la función de cámara.

**Obtener Nuevo Fotos** Descarga varios fotos.

**Administrar Mis Fotos** Le permite marcar la imagen seleccionada y aplicar las opciones.

**Renombrar** Cambie el nombre de las FOTOS seleccionadas.

**Imprimir Imprimir via Bluetooth/ Preferencias de impresión**

**Prueba Info Nombre/ Fecha/ Hora/ Resolución/ Tamaño/ Tipo**

**NOTA** La opción 'Via Bluetooth' no se muestra cuando se seleccionan imágenes protegidas por DRM (Administración digital de derechos). También, la opción está disponible solamente cuando usted selecciona un dispositivo de Bluetooth que apoye la recepción de cuadros.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **2. Foto y Video.**
4. Toque **4. Mis Fotos.**
5. Toque la imagen deseada y toque **Opciones**.

6. Toque las opciones a personalizar.

**Enviar Mensaje de Foto/ A PIX Place/ Via Bluetooth**

**Fijar Como Pepal Tapiz/ Foto ID**

**Tomar Foto** Activa la función de cámara.

**Obtén Nuevas Fotos** Descarga varios fotos.

**Administrar Mis Fotos** Le permite marcar la imagen seleccionada y aplicar las opciones.

**Renombrar** Cambie el nombre de las FOTOS seleccionadas.

**Imprimir Imprimir via Bluetooth/ Preferencias de impresión**





**Info de Arch Nombre/ Fecha/ Hora/ Resolución/ Tamaño/ Tipo**

**NOTA** Para desplazarse a opciones no visualizadas en pantalla, coloque el dedo en la lista y suavemente aplique presión hacia arriba (o hacia abajo). La barra a lo largo del lateral derecho de la pantalla indica dónde se encuentra usted en la lista.

## 2.5 Mis Videos

Le permite ver videos almacenados en el teléfono.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  **Foto y Video.**
4. Oprima  **Mis Videos.**
5. Seleccione el video que desea con la Tecla de Navegación  y oprima la Tecla suave Derecha  [Opciones].

Seleccione una de las opciones siguientes (Las opciones son dependientes en tipos del archivo).

**Enviar** Envía un mensaje de vídeo.

**Grabar Video** Activa la función de cámara de video.

**Lugar de PIX** Accede al álbum en línea (PIX Place).

**Videos de V CAST** Obtiene acceso a la función Videos de V CAST.

**Administrar Mis Videos** Es posible marcar varios videos.

**Tapiz Fijar Como** Muestra el archivo de video seleccionado como pantalla de fondo del teléfono.














**Renombrar** Cambia el nombre al vídeo seleccionado.

**Prueba Info Nombre/ Fecha/ Hora/ Duración/ Tamaño**

6. Oprima la Tecla OK  para reproducirlo.

**NOTA** El almacenaje de archivo varía según el tamaño de cada archivo así como la asignación de memoria de otros usos.

-  : Ajustar el volumen.
  - Tecla suave Izquierda  : Mudo/ No Mudo.
  -  : Pausa/ Reproducción.
  - Arriba de Navegación  : Muestra la pantalla completa.
  - Abajo de Navegación  : Parar
- \* Para los archivos de WMV, la tecla  termina jugar el clip y va de nuevo a MIS VIDEOS.
- A Derecha de Navegación  : Avance rápido
  - A Izquierda de Navegación  : Rebobinar

7. Oprima la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para seleccione una de las opciones siguientes:  
**Tapiz Fijar Como/ Info de Arch**

## Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Get It Now .
- Toque **2. Foto y Video**.
- Toque **5. Mis Videos**.
- Toque un video, luego toque lo que desee hacer: **Borrar**, **TOCAR**, o **Opciones**.

Seleccione una de las siguientes opciones (Las opciones dependen de los tipos de archivo):

**Enviar** Envía un mensaje de vídeo.

**Grabar Video** Activa la función de cámara de video.

**Lugar de PIX** Accede al álbum en línea (PIX Place).

**Videos de V CAST** Obtiene acceso a la función Videos de V CAST.

**Administrar Mis Videos** Es posible marcar varios videos.

**Tapiz Fijar Como** Muestra el archivo de video seleccionado como pantalla de fondo del teléfono.

**Renombrar** Cambia el nombre al vídeo seleccionado.

**Prueba Info** **Nombre/ Fecha/ Hora/ Duración/ Tamaño**

**NOTE** Para desplazarse a opciones no visualizadas en pantalla, coloque el dedo en la lista y suavemente aplique presión hacia arriba (o hacia abajo). La barra a lo largo del lateral derecho de la pantalla indica dónde se encuentra usted en la lista.

## 2.6 Tomar Foto

La toma representa derecho de su teléfono.



Tecla de la Cámara

Ajuste el brillo con las teclas laterales. Use la tecla de navegación para hacer zoom acercándose o alejándose.







Lente de la Cámara







### SUGERENCIAS

- Para tomar una fotografía clara, ajuste el nivel de brillo y zoom adecuados antes de tomar la foto.
- Evite sacudir la cámara.
- Limpie la lente de la cámara con un paño suave.

### ACCESO DIRECTO

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono, luego toque la pantalla con el dedo para acceder al menú de atajo y luego toque el icono Cámara .
- La tecla lateral de la cámara fotográfica () es una acceso de atajo para tomar el cuadro en modo espera. Oprima y lleve a cabo la tecla para lanzar las pantallas de registro de la inspección previo del modo del vídeo. En el modo del Cámara/Vídeo, oprima la tecla lateral de la cámara fotográfica para tomar el foto/vídeo.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla OK  [Get It Now].
3. Oprima  **Foto y Video**.
4. Oprima  **Tomar Foto**.
5. Mantenga el teléfono en posición horizontal para tomar las fotos.
6. Configure el brillo con la Tecla de Navegación , y con la Tecla de Navegación , o bien oprima la Tecla suave Derecha  [Opciones] para cambiar otros valores.

**NOTA** En la mayor resolución no se encuentra disponible el zoom.



- Seleccione las opciones que desea personalizar.

**RESOLUCIÓN** 1600X1200/  
1280X960/ 640X480/ 320X240

**DISPARO AUTO** Apagado/  
3 Segundos/ 5 Segundos/  
10 Segundos

**EQUIL BLANCO** Automático/  
Soleado/ Nublado/ Fluorescente/  
Brillo

**SONIDO DISPA** Obturador/ Sin  
Sonido/ Say "Cheese"/ Ready! 1 2 3

**EFFECTOS COLOR** Normal/ Negativo/  
Aqua/ Sepia/ Blanco y Negro

**MODO NOCTURNO** Encendido/  
Apagado

**EXCEPTO OPCIO** Interna/ Externa

**FOTOMETRÍA** Spot Multiple/  
Promedio

**PANTALLA DELANTERA**  
Encendido/ Apagado

**FOCO AUTOMÁTICO** One Setp/  
Two Step/ Off

**MODO CAPTURA** Cámara/ Video

7. Tome la foto tocando la Tecla OK [TOMAR].


8. Oprima la Tecla suave Izquierda [Guar]. La imagen se almacena en la **Mis Fotos**.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **2. Foto y Video**.
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Tomar Foto**.
5. Mantenga el teléfono en posición horizontal para tomar las fotos.
6. Toque **Opciones** para cambiar la configuración de fotos. Desplace / horizontalmente para ver configuraciones adicionales.



RESOLUCIÓN  
DISPARO AUTO  
EQUIL BLANCO  
SONIDO DISPA  
EFFECTOS COLOR  
MODO NOCTURNO





7. Tome la foto tocando la .
8. Toque **Guar**. La imagen se almacena en la **Mis Fotos**.

## 2.7 Grabar Video

Le permite grabar un mensaje de video con sonido.



### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
  2. Oprima la Tecla OK  **[Get It Now]**.
  3. Oprima  **Foto y Video**.
  4. Oprima  **Grabar Video**.
  5. Mantenga el teléfono en posición horizontal para grabar videos.
  6. Configure el brillo con la Tecla de Navegación , y la Tecla de Navegación  o bien oprima la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para cambiar otros valores.
- Seleccione las opción(es) que desea personalizar.

**GRABACIÓN HORA** Para Enviar/  
Para Guardar



**RESOLUCIÓN** 320X240/ 176X144

**EXCEPTO OPCIÓN** Interna/  
Externa




**EFECTOS COLOR** Normal/  
Negativo/ Aqua/ Sepia/  
Blanco y Negro

**EQUIL BLANCO** Automático/  
Soleado/ Nublado/ Fluorescente/  
Brillo

**CAPTURA** Cámara/ Video

7. Oprima la Tecla OK  **[REC]** para empezar a grabar y otra vez para parar.
8. Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Guar]**. El video grabado se almacena en **Mis Videos**.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **2. Foto y Video**.
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **7. Grabar Video**.



- Mantenga el teléfono en posición horizontal para grabar videos.
- Toque **Opciones** para cambiar la configuración de video. Desplace </> horizontalmente para ver configuraciones adicionales.



GRABACIÓN RESOLUCIÓN EXCEPTO EFECTOS  
HORA OPCIÓN COLOR

- Grabe un video oprimiendo
- Toque **Guar**. El video grabado se almacena en **Mis Videos**.

## 3. Juegos

Le permite descargar juegos y aplicaciones del servidor Get It Now. Elija el software que desea en la lista que se presenta en pantalla.

### Uso del teclado interno

- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
- Oprima la Tecla OK [Get It Now].

- Oprima **Juegos**.
- Oprima la Tecla OK [Get Nuevas Aplicaciones].

### Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
- Toque el icono Get It Now .
- Toque **3. Juegos**.
- Toque **Get Nuevas Aplicaciones**.




## 4. Herramientas Móviles

Todo lo que necesita saber mientras está en movimiento.

### Uso del teclado interno

- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
- Oprima la Tecla OK [Get It Now].
- Oprima **Herramientas Móviles**.
- Oprima la Tecla OK [Get Nuevas Aplicaciones].


## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **4. Herramientas Móviles**.
4. Toque **1. Get Nuevas Aplicaciones, Mobile Email, o VZ Navigator**.

## Sistema de Navegación VZ Navigator<sup>SM</sup>

VZ Navigator es una aplicación transferencia a menú Herramientas Móviles. Ahora puedes encontrar la dirección de un gran restaurante o el cajero automático más cercano. Ve los horarios de películas. Descubre los sitios más populares. Y conoce exactamente cómo llegar a donde vas. El Sistema de Navegación VZ Navigator te ofrece todas las funciones avanzadas de los últimos aparatos y sistemas de posicionamiento global (GPS), a una fracción del precio de otros aparatos y sistemas GPS.

## ACCESO DIRECTO

Para acceder rápidamente a VZ Navigator, desbloquee la pantalla táctil, toque la pantalla táctil y luego toque .

## NOTAS

- Para utilizar en navegador VZ, debe activar la ubicación. (Consulte la página 122)
- Para utilizarlo se requiere descarga y suscripción sólo dentro de un Área nacional de tarifa de servicios optimizados; no se garantiza que la información sea exacta ni completa; para la prestación del servicio, se utilizará la información acerca de la ubicación del dispositivo. Es posible que deba pagar una tarifa adicional. Vea el folleto del cliente para detalles o visite [www.verizonwireless.com](http://www.verizonwireless.com).


## Mobile Email

Mobile Email es una aplicación que puede descargarse desde el menú Herramientas móviles. No pierda un mensaje de correo electrónico importante. Gracias a Mobile Email, puede recibir los mensajes de correo electrónico en su teléfono, mientras se encuentra en movimiento. Mobile Email funciona con muchos proveedores, incluidos Yahoo!, AOL, y Verizon.net. Reciba alertas de su VOYAGER<sup>TM</sup> cuando llega un nuevo mensaje de correo electrónico.

Es posible que deba pagar una tarifa adicional. Vea el folleto del cliente para detalles o visite [www.verizonwireless.com](http://www.verizonwireless.com).



## ACCESO DIRECTO





Para acceder rápidamente a Mobile Email, abra la tapa, oprima la Tecla Fn  y luego oprima

 Mobile Email.





**NOTA** Están disponibles varios proveedores de correo electrónico incluidos Yahoo!Mail, WindowsLiveMail, AOL, AIM, Verizon.net, entre otros.

## 5. Extra

### Uso del teclado interno



1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Oprima la Tecla OK  [**Get It Now**].
3. Oprima  **Extra**.
4. Oprima la Tecla OK  [**Get Nuevas Aplicaciones**].





### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Get It Now .
3. Toque **5. Extras**.
4. Toque **Get Nuevas Aplicaciones**.

## MENSAJERÍA

### ACCESO DIRECTO


Simplemente toque  en el teclado en modo de espera con la tapa cerrada. Desde el modo de espera, al oprimir la Tecla suave Izquierda  es una tecla directa a la MENSAJERÍA.

- Compruebe los tipos de mensajes oprimiendo la Tecla suave Izquierda  **[Mensaje]** o tocando .
- Hacer una llamada al número de devolución de llamada tocando  la tecla interno o  la tecla externo durante una comprobación de mensajes.

El teléfono puede almacenar sobre 540 mensajes. La información almacenada en el mensaje está determinada por el modo del teléfono y la capacidad del servicio. Puede haber otros límites a los caracteres disponibles por mensaje. Compruebe con su proveedor de servicio las funciones y capacidades del sistema.

### Alerta de nuevo mensaje

El teléfono le alertará cuando reciba mensajes nuevos.

1. El teléfono muestra un mensaje en la pantalla.
2. Aparece el icono de mensaje ()






en la pantalla. En el caso de un mensaje urgente, el icono parpadeará y se mostrará una mensaje d'alertas.

## 1. Nuevo Mensaje

Le permite enviar mensajes (TXTO, Foto, Vídeo) y de localizador. Cada mensaje tiene un destino (Dirección) e información (Mensaje). Éstos dependen del tipo de mensaje que desea enviar.



### 1.1 Msj TXTO

#### Aspectos básicos de los mensajes de texto Uso del teclado interno





1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **MENSAJERÍA** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Nuevo Mensaje**.
4. Oprima  **Msj TXTO**.
5. Introduzca el número de teléfono del destinatario o la dirección de correo electrónico para un mensaje de correo electrónico. Usted puede incorporar hasta 10 direcciones para un solo mensaje.






6. Oprima la Tecla OK .
7. Escriba su mensaje (texto o correo elect.).
8. Oprima la Tecla OK  **[ENV]**. Aparece una pantalla de envío.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Mensajería .
3. Toque **1. Nuevo Mensaje**.
4. Toque **1. Msj TXTO**.
5. Use el teclado táctil para completar el campo Para. Toque **123** para cambiar el modo de entrada de números a letras, si fuera necesario.
6. Toque **OK**.
7. Escriba el mensaje con el teclado táctil. Toque **Abc** para cambiar los modos de entrada de texto o agregar texto rápidamente.
8. Toque **ENV**.

## Personalización del mensaje con Opciones


### • Edición del campo Para

1. Con la tapa abierta, oprima la Tecla Derecha  **[Añadir]** o con la tapa cerrada, toque **Añadir**.

2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

### De Contactos/ Lmdas Rctes/ Grupos/ A Contactos

### • Editar Texto

1. Con la tapa abierta, oprima la Tecla Derecha  **[Opciones]** o con la tapa cerrada, toque **Opcs**.

2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Guardar Como Borrador** Guarda el mensaje en la carpeta Borradores.

**Copiar texto** Le permite copiar texto que resalte para pegarlo en otro mensaje.

**Pegar** Le permite pegar el texto que copió por última vez en otro campo.

**Añadir** Le permite agregar un Gráfico, Animaciones, Sonido, Text Rápido, Firma, Tarjeta de Nombre, Dirección de Contactos.

**Formato al Text** Le permite cambiar el aspecto del texto.

**Alineación/ Tamaño del Fuente/ Estilo de Fuente/ Color de Text/ Fondo**



**Prioridad** Da prioridad al mensaje. **Alto/ Normal**

**Dev Llmda #** Introduce un número preprogramado de devolución de llamada con su mensaje.

**Encendido/ Apagado/ Corregir**



**Guardar Text Rápido** Le permite definir frases para Insertar texto rápido.
















**Cancelar Mensaje** Cancela la edición del mensajes y va al menú mensajes.

- Finalizar y enviar o guardar el mensaje oprimiendo  con la tapa abierta, o tocando  en la pantalla táctil.

## 1.2 Msj FOTO





**Aspectos básicos del envío de un mensaje** **Uso del teclado interno**

- Oprima la Tecla suave Izquierda  [**Mensaje**].
- Oprima  **Nuevo Mensaje**.

- Oprima  **Msj FOTO**.
- Introduzca el número de teléfono celular o la dirección de correo electrónico del destinatario.
- Oprima la Tecla de OK .
- Escriba su mensaje (texto o correo elect.).
- Use la Tecla de Navegación  para resaltar el **Foto** y la Tecla suave Izquierda  [**Mis Fotos**]. Use  para desplazarse hasta la imagen que desea enviar y oprima la Tecla OK .
- Use la Tecla de Navegación  para resaltar **Sonido** y la Tecla suave Izquierda  [**Sonidos**]. Use  para desplazarse hasta el archive que desea enviar y oprima la Tecla OK .
- Use la Tecla de Navegación  para resaltar **Nom Tarj** y la Tecla suave Izquierda  [**Contactos**]. Use  para seleccionar el Tarjeta de Nombre/ Contactos.
- Use la Tecla de Navegación  para resaltar **Asunto** y escribir el asunto.
- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [**ENV**]. Aparece un mensaje de confirmación.




## Uso de la pantalla táctil externa


1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Mensajería .
3. Toque **1. Nuevo Mensaje**.
4. Toque **2. Msj FOTO**.
5. Use el teclado táctil para completar el campo Para.
6. Toque **OK**.
7. Toque el campo Texto y luego escriba el mensaje con el teclado táctil. Toque **Abc** para cambiar los modos de entrada de texto o agregar texto rápidamente.

## Personalización del mensaje con Opciones

### • Edición del campo Para:

1. Con la tapa abierta, oprima la Tecla Derecha  **[Añadir]** o con la tapa cerrada, toque **Añadir**.
2. Seleccione las opciones que desea personalizar.  
**De Contactos/ Llams. Recntes/  
Grupos/ A PIX Place/  
A Contactos**

### • Editar Text o Asunto

1. Con la tapa abierta, oprima la Tecla Derecha  **[Opciones]** o con la tapa cerrada, toque **Opc**.
2. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Avance** Muestra el mensaje Foto como lo verá el destinatario.

**Guardar Como Borrador** Guarda el mensaje en la carpeta Borradores.

**Copiar texto** Le permite copiar texto que resalte para pegarlo en otro mensaje.

**Cortar texto** Corta el texto fuera del mensaje, y puede ser pegado en otro mensaje.

**Pegar** Le permite pegar el texto que copió por última vez en otro campo.



**Agregar Text Rápido** Inserta frases predefinidas.

**Agregar Diapositiva** Inserte varias imágenes en un mensaje de imagen.

**Prioridad** Da prioridad al mensaje.  
**Alto/ Normal**

**Cancelar Mensaje**



### ● Editar Foto, Sonido o Nom Tarj

1. Con la tapa abierta, oprima la Tecla Derecha  [Opciones] o con la tapa cerrada, toque **Opcs**.
2. Seleccione las opciones que desea personalizar.  
**Avance/ Guardar Como Borrador/ Agregar Diapositiva\*/ Prioridad/ Eliminar Foto/ Eliminar Sonido/ Eliminar Tarjeta de Nombre/ Cancelar Mensaje**
3. Finalizar y enviar o guardar el mensaje oprimiendo  la tecla interno o tocando **ENV**.


### \* Agregado de diapositivas a su mensaje de imágenes

Cuando desee enviar varias fotos, use la opción Agregar diapositiva. Ésta la permite crear un mensaje de imágenes con varias fotos adjuntas.



### Uso de la pantalla interna

1. Cree un mensaje de imágenes.
2. Agregue una imagen a su mensaje.
3. Oprima la Tecla Derecha  [Opciones].
4. Oprima  **Agregar Diapositiva** (los números en la parte superior

derecha de la pantalla pasan de 1/1 a 2/2 para indicar la segunda de las dos diapositivas).

5. Agregue otro archivo de imagen.
6. Repita la acción para agregar diapositivas, texto y fotos según sea necesario (oprime la tecla de navegación  para desplazarse por las diapositivas adjuntas a su mensaje de imágenes).
7. Complete el mensaje y luego envíelo o guárdelo.

### Uso de la pantalla externa

1. Cree un mensaje de imágenes.
2. Agregue una imagen a su mensaje.
3. Toque **SLIDE2**.
4. Agregue otro archivo de imagen y toque **OK**.
5. Repita la acción para agregar diapositivas, texto y fotos según sea necesario (toque  /  para desplazarse por las diapositivas adjuntas a su mensaje de imágenes).
6. Complete el mensaje y luego envíelo o guárdelo.



## 1.3 Msj Vídeo

### Aspectos básicos del envío de un mensaje **Uso del teclado interno**

1. Oprima la Tecla suave Izquierda [Mensaje].
2. Oprima **Nuevo Mensaje**.
3. Oprima **Msj Vídeo**.
4. Introduzca el número del teléfono celular o la dirección de correo electrónico del destinatario.
5. Oprima la Tecla de Navegación .
6. Escriba su mensaje (texto o correo elect).
7. Use la Tecla de Navegación para resaltar la **Vídeo** y la Tecla suave Izquierda [Videos]. Use la Tecla de Navegación para desplazarse hasta video y oprima la Tecla OK .
8. Use la Tecla de Navegación para resaltar **Nom Tarj** y la Tecla suave Izquierda [Contactos]. Use para desplazarse hasta tarjeta de nombre que desea enviar y oprima la Tecla OK .
9. Use la Tecla de Navegación para resaltar el **Asunto** e introduzca el asunto.

10. Oprima la Tecla OK [ENV]. Aparece un mensaje de confirmación.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
2. Toque el icono Mensajería .
3. Toque **1. Nuevo Mensaje**.
4. Toque **3. Msj Vídeo**.
5. Use el teclado táctil para completar el campo Para.
6. Toque **OK**.
7. Toque el campo Texto y luego escriba el mensaje con el teclado táctil. Toque **Abc** para cambiar los modos de entrada de texto o agregar texto rápidamente.


### Personalización del mensaje con Opciones

1. Crear un mensaje nuevo.
- **Edición del campo Para:**
  2. Con la tapa abierta, oprima la Tecla Derecha [Añadir] o con la tapa cerrada, toque **Añadir**.

3. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**De Contactos/ Llams. Recntes/  
Grupos/ A PIX Place/  
A Contactos**

#### ● Editar Texto

2. Con la tapa abierta, oprima la Tecla Derecha  [Opciones] o con la tapa cerrada, toque **Opcs**.
3. Seleccione las opciones que desea personalizar.

**Avance** Muestra el mensaje Vídeo como lo verá el destinatario.

**Guardar Como Borrador** Guarda el mensaje en la carpeta Borradores.

**Copiar texto** Le permite copiar texto que resalte para pegarlo en otro mensaje.

**Cortar texto** Corta el texto fuera del mensaje, y puede ser pegado en otro mensaje.

**Pegar** Le permite pegar el texto que copió por última vez en otro campo.


**Agregar Text Rápido** Inserta frases predefinidas.

**Prioridad** Da prioridad al mensaje.


**Alto/ Normal**

**Cancelar Mensaje**



#### ● Agregar Vídeo

2. Con la tapa abierta, oprima la Tecla Derecha  [Opciones] o con la tapa cerrada, toque **Opcs**.
3. Seleccione las opciones que desea personalizar.  
**Avance/ Guardar Como Borrador/  
Eliminar Vídeo/ Prioridad/  
Cancelar Mensaje**

#### ● Editar Tarjeta de Nombre

2. Con la tapa abierta, oprima la Tecla Derecha  [Opciones] o con la tapa cerrada, toque **Opcs**.
3. Seleccione las opciones que desea personalizar.  
**Avance/ Guardar Como Borrador/  
Elimin Tarjeta de Nombre/  
Prioridad/  
Cancelar Mensaje**


#### ● Editar Asunto

2. Con la tapa abierta, oprima la Tecla Derecha  [Opciones] o con la tapa cerrada, toque **Opcs**.
3. Seleccione las opciones que desea personalizar.  
**Avance/ Guardar Como Borrador/  
Agregar Text Rápido/ Prioridad/  
Cancelar Mensaje**
4. Finalizar y enviar o guardar el mensaje oprimiendo  o tocando **ENV**.



## 2. Entrada







El teléfono le alertará cuando reciba mensajes nuevos.



- Mostrando una notificación de mensaje en la pantalla.
- Haciendo sonar una sonido o vibrando, si está configurado así.
- Haciendo destellar  (sólo cuando recibe un mensaje de prioridad Alta).

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

### Ver su bandeja de entrada

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Mensajería** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Entrada**.
4. Use la tecla de navegación  para desplazarse hasta una entrada de mensaje.
5. Opciones desde aquí:
  - Oprima la Tecla suave Izquierda  [**Borrar**].

- Oprima la Tecla OK  [**Abrir**] para abrir el mensaje.
- Oprima la Tecla suave Derecha  [**Opciones**].

**Contestar** Responde a la dirección del remitente del mensaje recibido.

#### Responder con copia

**Adelantar** Reenvía un mensaje recibido a otras direcciones de destino. En mensajes multimedia, aparece la opción "Reenviar".





**Asegurar/ Abrir** Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no pueden borrarse con las funciones Borrar bandeja de entrada o Borrar todos.

**Añdr A Contactos** Guarda en sus contactos el número de devolución de llamada, la dirección de correo electrónico y los números de la dirección del mensaje recibido.

**Borrar Buz** Borra todos los mensajes leídos almacenados en la Bandeja de entrada.

**Info. Mensaje** Le permite comprobar la información de los mensajes recibidos.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Mensajería .
3. Toque **2. Entrada**.

**NOTA** Toque **Opciones**, y luego toque **Borrar Buz** si desea borrar todos los mensajes leídos no bloqueados de su Bandeja de entrada.

4. Toque una entrada de mensaje.
5. Opciones desde aquí:
  - Toque **Borrar**.
  - Toque **CONT**.
  - Toque **Opcs**.

**Adelantar** Reenvía un mensaje recibido a otras direcciones de destino. En mensajes multimedia, aparece la opción "Reenviar".

### Responder con copia

**Grdr Txtto Rap** Le permite definir frases para Insertar texto rápido.

**Asegurar/ Abrir** Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no pueden borrarse

con las funciones Borrar bandeja de entrada o Borrar todos.

**Añdr A Contactos** Guarda en sus contactos el número de devolución de llamada, la dirección de correo electrónico y los números de la dirección del mensaje recibido.

**Info. Mensaje** Le permite comprobar la información de los mensajes recibidos.

## Referencia de iconos de mensaje



Mensajes de texto nuevos/no leídos



Mensajes de texto abiertos/leídos



Prioridad



Bloqueado



Mensajes de Foto/Vídeo no leídos y descargados



Notificaciones de Foto/Vídeo nuevos/no leídos

## 3. Enviado

Lista de mensajes enviados (hasta 100). Confirme la transmisión correcta, vea el contenido, administre la lista y más.





## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Mensajería** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **Enviado**.
4. Opciones desde aquí:
  - Oprima la Tecla suave Izquierda [Borrar].
  - Oprima la Tecla OK [ABRIR].
  - Oprima la Tecla suave Derecha [Opciones].

**Adelantar** Reenvía un mensaje enviado a otras direcciones de destino.

**Enviar** Le permite retransmitir el mensaje seleccionado.

**Asegurar/ Abrir** Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no pueden borrarse con las funciones Borrar enviados y Borrar todos.

**Añadir A Contactos** Guarda en sus contactos el número de devolución de llamada, la dirección de correo electrónico y los números de la dirección del mensaje recibido.

**Borrar Enviado** Borrar todos los mensajes almacenados en Enviados.

**Info. Mensaje** Le permite comprobar la información de mensajes enviados.

**NOTA** Las opciones pueden variar según el tipo de mensaje

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
2. Toque el icono Mensajería .
3. Toque **3. Enviado**.

**NOTA** Toque **Opciones**, y luego toque **Borrar Enviado** si desea borrar todos los mensajes leídos no bloqueados de su bandeja de mensajes Enviados.

4. Toque una entrada de mensaje.
5. Opciones desde aquí:
  - Toque **Borrar**.
  - Toque **ENV**.
  - Toque **Opc**.

**Adelantar** Reenvía un mensaje enviado a otras direcciones de destino.









**Asegurar/ Abrir** Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no pueden borrarse con las funciones Borrar enviados y Borrar todos.

### Guardar Text Rapido

**Añdr A Contactos** Guarda en sus contactos el número de devolución de llamada, la dirección de correo electrónico y los números de la dirección del mensaje recibido.

**Info. Mensaje** Le permite comprobar la información de mensajes enviados.

### Referencia de iconos de mensaje

-  Mensajes Txt/Foto/Vídeo enviados
-  Mensaje entregados
-  Enviar mensajes Txt/Foto/Vídeo fallidos
-  Mensaje pendiente
-  Mensajes múltiples enviados
-  Mensajes múltiples entregados
-  Mensajes múltiples con error
-  Entrega incompleta/  
Pendiente



Prioridad










Bloqueado

## 4. Borradores

Muestra los borradores de mensaje.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Mensajería** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Borradores**.
4. Opciones desde aquí:
  - Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Borrar]**.
  - Oprima la Tecla OK  **[CORRGR]**.
  - Oprima la Tecla suave Derecha  **[Opciones]**.

**Enviar** Le permite enviar el mensaje seleccionado.





**Asegurar/ Abrir** Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no pueden borrarse con las funciones Borrar bandeja de entrada o Borrar todos.



**Añadir A Contactos** Almacena en sus contactos el número de devolución de llamada, la dirección de correo electrónico y los números de la dirección del mensaje recibido.

**Borrar Borrador** Borra todos los mensajes almacenados en Borradores.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Mensajería .
3. Toque **4. Borradores**.

**NOTE** Touch **Opciones**, then touch **Borrar Borradores** if you want to erase all read, unlocked Draft messages.

4. Toque una entrada de mensaje.
5. Opciones desde aquí:
  - Toque **Borrar**.
  - Toque **CORRGR**.
  - Toque **Opc**.

**Enviar** Le permite enviar el mensaje seleccionado.

**Asegurar/ Abrir** Bloquea o desbloquea el mensaje seleccionado. Los mensajes bloqueados no pueden borrarse con las funciones Borrar bandeja de entrada o Borrar todos.

**Añadir A Contactos** Almacena en sus contactos el número de devolución de llamada, la dirección de correo electrónico y los números de la dirección del mensaje recibido.

## Referencia de iconos de mensaje



Texto de borrador




Preparar Foto/Video








## 5. Bzn Msjs Voz

Le permite ver el número del nuevos mensajes de voz grabados en la bandeja de entrada de correo de voz. Una vez que supere el límite de almacenamiento, se sobrescriben los mensajes antiguos. Cuando tenga un nuevo mensaje de voz, el teléfono lo alertará.


## Revisión de su Buzón de Correo de Voz

### Uso del teclado interno



1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.


- Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Mensajería** y oprima la Tecla OK .
- Oprima  **Bzn Msjs Voz**.
- Opciones desde aquí:
  - Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Anular]** para borrar información, y oprima la Tecla OK  **[Sí]**.
  - Oprima  la tecla interno o la Tecla OK  **[LLAMADA]** para escuchar los mensajes.





0

- Marque \*86 (\*VM) Enviar desde su teléfono o marque su número de teléfono inalámbrico desde cualquier teléfono de tonos.
- Cuando comience el anuncio grabado, oprima  para interrumpirlo (de ser aplicable).
- Comenzará un tutorial de configuración fácil de seguir. Siga las indicaciones para configurar su nueva contraseña y grabar un saludo.

#### Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo (





en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.

- Toque el icono Mensajería .
- Toque **5. Bzn Msjs Voz**.
- Opciones desde aquí:
  - Toque  para borrar información, y toque **Sí**.
  - Oprima  la tecla externo o toque  para escuchar los mensajes.



## 6. IMMóvil

Le permite enviar y recibir un Mensaje instantáneo en cualquier momento.


#### Uso del teclado interno


- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
- Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Mensajería** y oprima la Tecla OK .
- Oprima  **IMMóvil**.

#### Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo (









en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.

2. Toque el icono Mensajería .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. IMMóvil**.

## Configuración de Mensajes



Le permite configurar configuraciones para sus mensajes.


### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Mensajería** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Prog]**.
4. Use la Tecla de Navegación  para resaltar uno de los ajustes y oprima la Tecla OK  para seleccionar.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia

abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.

2. Toque el icono Mensajería .
3. Toque **Prog**.
4. Toque una de las configuraciones.

### Descripciones del submenú de configuración de mensajes

#### 1. Modo de Ingreso (Palabra/ Abc/ ABC/123)

Le permite seleccionar el método de introducción predeterminado, ya sea Palabra, Abc, ABC, 123.

#### 2. Grdr Autmtc (Encendido/ Apagado/ Preguntar)

Con esta función activada, los mensajes se guardan automáticamente en Enviados cuando se transmiten.

#### 3. Bor Autmtc (Encendido/ Apagado)

Con esta función activada, los mensajes leídos se borran automáticamente al superarse el límite de almacenamiento.

#### 4. Ver TXT Autmtc (Encendido/ Encendido+ Inform.../ Apagado)

Le permite mostrar directamente el contenido al recibir un mensaje.

## 5. Tocar TXT Autmtc (Encendido/ Apagado)

Le permite a la pantalla desplazarse automáticamente hacia abajo al ver mensajes.

## 6. Rec Aut Fot-Vid (Encendido/ Apagado)

Le permite mostrar directamente el contenido al recibir un mensaje Foto/ Vídeo.

## 7. Text Rápido

Le permite mostrar, editar y agregar frases de texto. Estas cadenas de texto le ayudan a disminuir la entrada de texto manual en los mensajes.

## 8. Bzn Msjs Voz #

Le permite introducir manualmente el número de acceso del servicio de correo de voz. Este número sólo debería usarse cuando por la red no se proporciona un número de acceso de servicio de correo de voz (Servicio de Correo Voz).

## 9. Dev Llmda #

Con esta función activada, puede introducir el número de devolución de llamada que se incluirá automáticamente cuando envíe un mensaje.







## 0. Firma (Ninguno/ Costumbre)

Le permite hacer o editar una firma para enviarla automáticamente con sus mensajes.

## MSJ Borrar

Le permite borrar todos los mensajes de texto almacenados en su bandeja de entrada, o en las carpetas Enviados y Borradores. También puede borrar todos los mensajes de una vez.





### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Mensajería** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima la Tecla suave Derecha  [Opciones].
  - Oprima  **Borrar Entrada** para eliminar todos los mensajes (leídos o no leídos) o sólo los mensajes leídos de la Bandeja de entrada.
  - Oprima  **Borrar Enviado** para borrar todos los mensajes leídos almacenados en la Bandeja de entrada.



- Oprima **3<sup>o</sup>** **Borrar Borradores** para borrar todos los mensajes almacenados en la carpeta Borradores.
  - Oprima **4<sup>o</sup>** **Borrar Todo** para borrar todos los mensajes leídos almacenados en la bandejas de entrada, y en las carpetas Enviados, Borradores (incluidos los mensajes no leídos, excepto los bloqueados).
4. Seleccione **Sí** para borrar los mensajes seleccionados.
- Aparece un mensaje de confirmación.

## Uso de la pantalla táctil externa


1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Mensajería .
3. Toque **Opcs**.
  - Toque **1. Borrar Entrada** para eliminar todos los mensajes (leídos o no leídos) o sólo los mensajes leídos de la Bandeja de entrada.

- Toque **2. Borrar Enviado** para borrar todos los mensajes leídos almacenados en la Bandeja de entrada.
  - Toque **3. Borrar Borradores** para borrar todos los mensajes almacenados en la carpeta Borradores.
  - Toque **4. Borrar Todo** para borrar todos los mensajes leídos almacenados en la bandejas de entrada, y en las carpetas Enviados, Borradores (incluidos los mensajes no leídos, excepto los bloqueados).
4. Toque **Sí** para borrar los mensajes seleccionados.
- Aparece un mensaje de confirmación.

## CONTACTOS

El menú Contactos le permite almacenar nombres, números de teléfono y otros tipos de información en la memoria de su teléfono.

### ACCESO DIRECTO







Oprimir la Tecla suave Derecha  con la tapa abierta es una tecla directa a la Lista de contactos.


## 1. Nuevo Contacto

Le permite agregar un nuevo entrada a su Lista de contactos.

**NOTA** Este submenú crea una entrada de contacto. si desea agregar un número a un Contacto existente, en vez de ello edite la entrada del Contacto.





### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Nuevo Contacto**.
4. Introduzca el nombre y oprima la Tecla de Navegación  abajo.
5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta el tipo de número de teléfono.

6. Introduzca el número y oprima la Tecla OK .

**NOTA** Para obtener información más detallada, vea la página 30.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Contactos .
3. Toque **1. Nuevo Contacto**.
4. Introduzca el nombre y demás información de contacto para cada campo.
  - Toque un campo, introduzca información y luego toque **HECHO**.
5. Toque **GRDR** para guardar la información.

## 2. Lista de Contactos

Le permite ver su lista de Contactos.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].





# CONTACTOS











- Oprima la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
- Oprima **2**  **Lista de Contactos**.
- Oprima la Tecla de Navegación  para desplazarse alfabéticamente por sus contactos.
  - Oprima la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para seleccionar uno de los siguientes:  
**Nuevo Contacto/ Borrar/ Nuevo Mensaje de TXT/ Nuevo Mensaje de Foto/ Nuevo Mensaje de Video/ Fijar como Contacto ICE/ Llamada/ Borrar Todo/ Enviar Tarjeta de Nombre**
  - Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Corregir]** para editar.
- Opciones desde aquí:
  - Toque **CRRGR**.
  - Toque **Borrar**.
  - Toque **Opcs** para seleccionar uno de los siguientes:  
**Nuevo Mensaje de TXT/ Nuevo Mensaje de Foto/ Mensaje de Video/ Enviar Tarjeta de Nombre/ Fijar como Contacto ICE**





## 3. Grupos

Le permite ver sus contactos agrupados, agregar un grupo nuevo, cambiar el nombre de un grupo, borrar un grupo o enviar un mensaje a todas las personas que están dentro del grupo seleccionado.





### Uso del teclado interno

#### Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Contactos .
- Toque **2. Lista de Contactos**.
- Toque una entrada de Contacto.
- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
- Oprima la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
- Oprima **3**  **Grupos**.
- Use la Tecla de Navegación  para resaltar el grupo que desea ver y oprima la Tecla OK .

- Del menú de los Grupos, oprima la Tecla suave Izquierda  **[Nuevo]** para agregar un nuevo grupo a la lista.
- Use la Tecla de Navegación  para resaltar un grupo y oprima la Tecla suave Derecha  **[Opciones]** para seleccionar uno del siguiente:  
**Nuevo Mensaje de TXT/  
Nuevo Mensaje de Foto/  
Nuevo Mensaje de Video/  
Renombrar/ Borrar/ Añadir**
- Oprima la Tecla OK  **[VER]** para ver la información de grupo.

#### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Contactos .
3. Toque **3. Grupos**.
4. Opciones desde aquí:
  - Toque **NUEVO** para agregar un nuevo grupo a la lista.
  - Toque un grupo y toque **OpCs**











para seleccionar uno del siguiente:

**Nuevo Mensaje de TXT/  
Nuevo Mensaje de Foto/  
Nuevo Mensaje de Video**

#### 4. Marcado Rápido

Le permite ver su lista de Marcados Veloz o designar Marcados Veloz para números introducidos en sus contactos.

##### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Marcado Rápido**.
4. Use la Tecla de Navegación  para resaltar la posición de Marcado Veloz o introduzca la cifra de Marcado Veloz y oprima la Tecla OK .
5. Use la Tecla de Navegación  para resaltar el contacto y oprima la Tecla OK  para CONFIG.
6. Use la Tecla de Navegación  para resaltar una entrada de Contacto, y oprima la Tecla OK .



7. Oprima la Tecla OK [Sí]. Aparece un mensaje de confirmación.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
2. Toque el icono Contactos
3. Toque **4. Marcado Rápido**.
4. Toque la posición de marcado rápido o introduzca el dígito de marcado rápido.
5. Toque el contacto al cual desea asignarle un Marcado rápido.
6. Toque el número y toque **Sí**. Aparece un mensaje de confirmación.

## 5. In Case of Emergency (ICE)

Le permite que usted almacene el nombre, los números de teléfono y la otra información, que serán muy provechosos en cualquier caso de la emergencia. También le permite leer, añadir, editar o borrar las notas usted

mismo según lo necesite, en caso de que ocurra una emergencia.

## Uso del teclado interno

1. Oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **In Case of Emergency**.
4. Use la Tecla de Navegación para resaltar Contacto 1, 2, 3, y oprima la Tecla OK [AÑADIR].
5. Oprima para agregar contacto en la lista de contactos.

Resaltar el Contacto, y oprima la Tecla OK .





Aparecerá el mensaje: Contacto de ICE asignado.

0

Oprima para ingresar la información que no esté guardada en la lista de contactos.

6. La etiqueta genérica Contacto cambia al nombre especificado.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Contactos .
3. Toque **5. In Case of Emergency**.
4. Toque Contacto 1, 2, 3.
5. Toque **De Contacto o Nuevo Contacto**.




Aparecerá el contacto ICE asignado.





0

Introduzca la información que no esté almacenada en la Lista de contactos.


6. La etiqueta genérica Contacto cambia al nombre especificado.

## Ingreso de su información personal ICE Uso del teclado interno





1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .

3. Oprima  **In Case of Emergency**.
4. Seleccione **Info Personal**, y oprima la Tecla OK .
5. Seleccione una de las entradas Nota y luego oprima la Tecla OK .
6. Ingrese la información necesaria para casos de emergencia (por ejemplo, su número de historia clínica) y luego oprima la Tecla OK .

## SUGERENCIA

Cuando haya asignado Contactos ICE y el teléfono esté bloqueado, la Tecla suave Izquierda  aparecerá como [ICE], lo cual permitirá que se visualice la información de emergencia sin desbloquear el teléfono.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Contactos .
3. Toque **5. In Case of Emergency**.
3. Toque **Personal Info**.
4. Toque one of the Note entries.



5. Enter information that would be helpful in an emergency (e.g., your medical record number), then toque **GRDR**.

## 6. Mi Tarjeta de Nombre

Le permite ver toda su información de contacto personal, lo que incluye el nombre, números de teléfono y dirección de correo electrónico.

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación para desplazarse hasta **CONTACTOS**, y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **6** **Mi Tarjeta de Nombre**.
4. Use la Tecla de Navegación para resaltar la información que desea introducir, introdúzcala según lo requiera y oprima la Tecla OK **[CRRGR]**.
5. Introduzca su información según sea necesario y oprima la Tecla OK .

### SUGERENCIA

Puede enviar su tarjeta de nombre con la Tecla suave Derecha **[Opciones]**.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
2. Toque el icono Contactos
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Mi Tarjeta de Nombre**.
4. Toque **CRRGR**.
5. Introduzca su información según sea necesario y toque **GRDR**.








## LLMAS.RECNTES



El menú LLMAS.RECNTES es una lista de los últimos números de teléfono o entradas de contacto de las llamadas que hizo, contestadas o perdió. Se actualiza continuamente conforme se agregan nuevos números al principio de la lista y las entradas más antiguas se eliminan de la parte inferior de la lista.

### 1. Perdidas





Le permite ver la lista de llamadas ausente; hasta 90 entradas.

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **LLMAS.RECNTES** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Perdidas**.
4. Use la Tecla de Navegación  para resaltar una entrada y
  - Oprima la Tecla OK  para ver la entrada.
  - Oprima  la tecla interno para llamar al número.

- Oprima la Tecla suave Derecha  [Opciones] para seleccionar:  
**Grdr/ Borrar/ Asegurar(Abrir/ Borrar Todo/ Ver Cronómetro**
- Oprima la Tecla suave Izquierda  [Mensaje] para seleccionar:  
**Msj TXTO/ Msj FOTO/ Msj VIDEO**

#### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
  2. Toque el icono Llamadas Recientes .
  3. Toque **1. Perdidas**.
- NOTA** Toque Opciones para borrar todas las llamadas perdidas o Ver cronómetros.
4. Toque una entrada de llamada perdida para visualizarla. Opciones desde aquí:
    - Toque **Llmd** para llamar al número.
    - Toque **MSJ** para enviar un **Msj TXTO/ Msj FOTO/ Msj VIDEO**



- Toque **Opciones**  
**Grdr/ Borrar/ Asegurar(Abrir)/ Ver Cronómetro**

## 2. Recibidas

Le permite ver la lista de llamadas entrantes; hasta 90 entradas.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **LLMAS.RECNTES** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **Recibidas**.
4. Use la Tecla de Navegación para resaltar una entrada y
  - Oprima la Tecla OK para ver la entrada.
  - Oprima la tecla interno para llamar al número.
  - Oprima la Tecla suave Derecha **[Opciones]** para seleccionar:  
**Grdr/ Borrar/ Asegurar(Abrir)/ Borrar Todo/ Ver Cronómetro**

- Oprima la Tecla suave Izquierda **[Mensaje]** para seleccionar:  
**Msj TXTO/ Msj FOTO/ Msj VIDEO**

### Uso de la pantalla táctil externa










1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
  2. Toque el icono Llamas.Recntes .
  3. Toque **2. Recibidas**.
- NOTA** Toque Opciones para borrar todas las llamadas recibidas o Ver cronómetros.
4. Toque una entrada de llamada recibida para visualizarla.  
Opciones desde aquí:

- Toque **Llmd** para llamar al número.
- Toque **MSJ** para enviar un **Msj TXTO/ Msj FOTO/ Msj VIDEO**
- Toque **Opciones**  
**Grdr/ Borrar/ Asegurar(Abrir)/ Ver Cronómetro**





### 3. Marcadas

Le permite ver la lista de llamadas que ha hecho puede tener, hasta 90 entradas.

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **LLAMAS.RECENTES** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Marcadas**.
4. Use la Tecla de Navegación  para resaltar una entrada y
  - Oprima la Tecla OK  para ver la entrada.
  - Oprima  la tecla interno para llamar al número.
  - Oprima la Tecla suave Derecha  [Opciones] para seleccionar:  
**Grdr(Detalles)/ Borrar/  
Asegurar(Abrir)/ Borrar Todo/  
Ver Cronómetro**
  - Oprima la Tecla suave Izquierda  [Mensaje] para seleccionar:  
**Msj TXTO/ Msj FOTO/ Msj  
VIDEO**

#### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Llamas.Recentes .
3. Toque **3. Marcadas**.

**NOTA** Toque Opciones para borrar todas las llamadas marcadas o Ver cronómetros.

4. Toque una entrada de llamada marcada para visualizarla. Opciones desde aquí:
  - Toque **Llmd** para llamar al número.
  - Toque **MSJ** para enviar un **Msj TXTO/ Msj FOTO/ Msj VIDEO**
  - Toque **Opciones**  
**Grdr/ Borrar/ Asegurar(Abrir)/ Ver Cronómetro**





## 4. Todas

Le permite ver la lista de todas las llamadas; hasta 270 entradas.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **LLMAS.RECNTES** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **Todas**.
4. Use la Tecla de Navegación para resaltar una entrada y
  - Oprima la Tecla OK para ver la entrada.
  - Oprima la tecla interno para llamar al número.
  - Oprima la Tecla suave Derecha [Opciones] para seleccionar:  
**Grdr(Detalles)/ Borrar/  
Asegurar(Abrir)/ Borrar Todo/  
Ver Cronómetro**
  - Oprima la Tecla suave Izquierda [Mensaje] para seleccionar:  
**Msj TXTO/ Msj FOTO/ Msj  
VIDEO**

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
2. Toque el icono Llamadas Recientes .
3. Toque **4. Todas**.

**NOTA** Toque Opciones para borrar todas las llamadas o Ver cronómetros.

4. Toque una entrada de llamada para visualizarla. Opciones desde aquí:
  - Toque **Llmd** para llamar al número.
  - Toque **MSJ** para enviar un **Msj TXTO/ Msj FOTO/ Msj VIDEO**
  - Toque **Opciones**  
**Grdr/ Borrar/ Asegurar(Abrir)/ Ver Cronómetro**







### ACCESO DIRECTO

Para ver una lista rápida de todas sus llamadas recientes, oprima la tecla interno o la tecla externo desde el modo de espera.






## 5. Ver Cronómetro

Le permite ver la duración de las llamadas seleccionadas.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **LLAMAS.RECNTES** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Ver Cronómetro**.
4. Use la Tecla de Navegación  para resaltar una lista de llamadas.  
**Última Llamada/ Todas las Llamadas/ Llamadas Recibidas/ Llamadas Marcadas/ Llamadas Roaming/ Datos Transmitir/ Datos Recibidas/ Datos Total/ Último Reajuste/ Total de Llamadas/ Contador de Datos de Vida**
5. Restaure todos los relojes registrados tocando la Tecla suave Derecha  [Rest Tod] sí desea restaurarlos.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Llamadas Recntes .
3. Toque **5. Ver Cronómetro**.
4. Toque una lista de llamadas.  
**Última Llamada/ Todas las Llamadas/ Llamadas Recibidas/ Llamadas Marcadas/ Llamadas Roaming/ Datos Transmitir/ Datos Recibidas/ Datos Total/ Último Reajuste/ Total de Llamadas/ Contador de Datos de Vida**
5. Restaure todos los relojes registrados tocando  sí desea restaurarlos.







## CONFIG/HERRAM





### 1. Mi Cuenta

Compruebe su información del suscripción que se extiende de su plan del pago a la su mejora del dispositivo o al otro servicios disponible.

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Mi Cuenta**.


#### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **1. Mi Cuenta**.

### 2. Herramientas






Las herramientas de su teléfono incluyen un Comandos de Voz, Calculadora, Calendario, Reloj Despertador, Cronómetro, Reloj Mundial, Cuaderno de Notas, Ez Sugerencia y Almacen masivo USB.

#### 2.1 Comandos de Voz







Esta función le proporciona opciones equipada con tecnología AVR (Reconocimiento de voz avanzado). Cada opción tiene su información detallada en el teléfono y puede revisarla tocando la Tecla suave Izquierda  [Info] o tocando **Info** cuando opera la pantalla táctil.

#### Acceso y Opciones

##### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Herramientas**.
4. Oprima  **Comandos de Voz**.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **2. Herramientas**.
4. Toque **1. Comandos de Voz**.  
Puede personalizar sus comandos de voz oprimir la Tecla suave Derecha  [Prog] con la tapa abierta, o toquando .

### Lectura de Llamar Número

#### Encendido/ Apagado

#### Lista de Selecciones Automático/ Siempre Apagado

**Sensibilidad** Controle la sensibilidad como **Rechazar Más/ Automático/ Rechazar Menos**.

**Entrenar Voz** Si el teléfono pide a menudo que usted repita comando de la voz, entrene al teléfono para reconocer sus patrones de la voz.

#### Avisos Modo/ Reproducción de Audio/ Tiempo Agotado

Para Modo, elija **Avisos/ Lectura +**

#### Alertas/ Lectura/ Sólo Tonos.

Para Reproducción de Audio, elija **Altavoz o Auricular**.

Para Tiempo Agotado, elija **5 segundos o 10 segundos**.

#### Alerta de Llamada Sólo Timbre/ ID de Llamador + Timbre/ Repetir Nombre

##### 2.1.1 Llamar <Nombre o Número>

Diga "Llamar" y luego llame a alguien simplemente diciendo el número de teléfono y el nombre. Hable claramente y exactamente como están en su lista de Contactos. Cuando la entrada de Contacto tiene varios números, puede establecer el tipo de nombre y número (por ejemplo, 'Llamar Juan Trabajo').

##### 2.1.2 Enviar Msj a <Nombre o Número>

La opinión 'Envía el Mensaje' y el comando le incitará para el tipo de mensaje. Después de elegir el tipo de mensaje, el sistema le pedirá el nombre, el número o el grupo del contacto. Comenzará automáticamente un mensaje. Si usted dice un comando de la lleno-oracio'n, por ejemplo 'Envíe el Mensaje a Bob', él comenzaría automáticamente un mensaje del texto sin pedir el tipo de mensaje. Cuando usar 'Envía Comando del Mensaje', hable claramente y diga



el número, el nombre de grupo, o el nombre exactamente como se incorpora en su lista del contacto.

## 2.1.3 Ir a <Menú>

El comando "Ir a" accede rápidamente a cualquiera de los menús del teléfono directamente (por ejemplo, 'Ir a Calendario') y ofrece indicaciones u opciones adicionales.

## 2.1.4 Verificar <Elemento>

El comando del "Verificar" permite que usted compruebe fuera de la gama del auido de artículos del nivel de la batería, modo del servicio, fuerza de la señal, localización del GPS, estado de la red, volumen, llamada perrdida, bzn msjs voz, mensajes, a la hora y a la fecha.

## 2.1.5 Buscar <Nombre>

Puede buscar nombres entre sus contactos con opciones como (por ejemplo, 'Buscar a Juan'):

**Lectura/ Crear Nuevo/ Borrar/ Modificar**

## 2.1.6 Mi Cuenta

El comando "Mi Cuenta" le proporciona acceso directo a la información de su cuenta Verizon Wireless.




## 2.1.7 Ayuda

Proporciona lineamientos generales para el uso de los Comandos de Voz.







## 2.2 Calculadora


Le permite realizar cálculos matemáticos simples. Puede introducir números hasta el octavo sitio decimal. Se pueden hacer cálculos con hasta 3 líneas a la vez.

### ACCESO DIRECTO





Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono, luego toque la pantalla con el dedo para acceder al menú de atajo y luego toque el icono Calculadora .

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Herramientas**.
4. Oprima  **Calculadora**.
5. Introduzca los números para obtener el valor que desea. Para cancelar cualquier número, oprima la Tecla suave Izquierda  [Dpjar].

- Use la Tecla suave Derecha  [Opciones] para agregar un paréntesis o potencia entre los números para su cálculo.





## Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Config/Herram .
- Toque **2. Herramientas**.
- Toque **2. Calculadora**.
- Introduzca los números para obtener el valor que desea. Para cancelar un cálculo, toque **Dpjar**.
- Toque **Opciones** para agregar un paréntesis o potencia entre los números para su cálculo.





## 2.3 Calendario

Le permite mantener su agenda de manera conveniente y de fácil acceso. Sencillamente almacene sus citas y su teléfono le alertará de ellas con un recordatorio.

## ACCESO DIRECTO

Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono, luego toque la pantalla con el dedo para acceder al menú de atajo y luego toque el icono Calendario . Con la tapa abierta, oprimir la Tecla de Navegación  abajo en modo de espera es un acceso directo a Calendario.

## Uso del teclado interno


- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
- Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
- Oprima **2<sup>o</sup> Herramientas**.
- Oprima **3<sup>o</sup> Calendario**.
- Use la Tecla de Navegación  para resaltar el día agendado.

A Izquierda  Mover el cursor a la izquierda.





A Derecha  Mover el cursor a la derecha.

A Arriba  Mover la semana hacia atrás.





A Abajo  Mover la semana hacia adelante.

- Oprima Tecla suave Izquierda  [Añadir].



- Introduzca un asunto, luego desplácese hacia abajo.
- Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Ajustar]** para introducir o editar su información del nuevo evento con:
  - Hora de Comienzo
  - Hora de Término
  - Repetir                      • Hasta
  - Alerta                        • Tonos
  - Vibrar
- Use la Tecla de Navegación  para resaltar una configuración y oprima la Tecla OK .
- Oprima la Tecla OK  **[GRDR]** después de configurar todos los campos del calendario según lo necesite.
- Toque **3. Calendario**.
- Toque el día agendado.
- Toque **Añadir**.
- Toque el campo Asunto y complételo.
- Desplácese hasta un campo de configuración de Calendario. Para cada evento de Calendario puede establecer:
  - Hora de Comienzo
  - Hora de Término
  - Repetir                      • Hasta
  - Alerta                        • Tonos
  - Vibrar
- Toque **GRDR** después de configurar todos los campos del calendario según lo necesite.




## Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo (  ) en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Config/Herram .
- Toque **2. Herramientas**.












## 2.4 Reloj Despertador

Le permite configurar una de cuatro alarmas. A la hora de la alarma, Alarma 1 (o 2 o 3) se mostrará en la pantalla LCD y sonará la alarma.

### ACCESO DIRECTO





Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo (  ) en el lateral izquierdo del teléfono, luego toque la pantalla con el dedo para acceder al menú de atajo y luego toque el icono Reloj Despertador .

## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Herramientas**.
4. Oprima  **Reloj Despertador**.
5. Use la Tecla de Navegación  para resaltar una Alarma (1, 2, 3), y oprima la Tecla OK .
6. Introduzca la información de su compromiso, con:
  - Encender/Apagar
  - Fijar Tiemp
  - Periodicidad ● Timbre
7. Use la Tecla de Navegación  para resaltar la información que desea configurar y oprima la Tecla suave Izquierda  [Ajustar] para ver sus opciones.
8. Oprima la Tecla OK  [GRDR] después de configurar todos los campos de Alarma según lo necesite.  
Una alarma puede apagarse tocando la Tecla OK  o las teclas laterales también pueden apagar la alarma, las teclas laterales, cualquiera de las teclas

alfanuméricas o la tecla de modo de vibración.


## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **2. Herramientas**.
4. Toque **4. Reloj Despertador**.
5. Toque una Alarma (1, 2, 3).
6. Introduzca la información de su compromiso, con:
  - Encender/Apagar
  - Fijar Tiemp
  - Periodicidad ● Timbre
7. Toque **GRDR** después de configurar todos los campos de Alarma según lo necesite.
















## 2.5 Cronómetro

Le permite utilizar el teléfono como un típico cronómetro en la vida cotidiana. Comience a medir el tiempo y deténgalo con presionando la Tecla OK .

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Herramientas**.
4. Oprima  **Cronómetro**.
5. Oprima la Tecla OK  [CMNZR], y opciones desde aquí:
  - Oprima la Tecla suave Izquierda  [Vuelta].
  - Oprima la Tecla suave Derecha  [Reaj].

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo (  ) en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.

2. Toque el icono Config/Herram .

3. Toque **2. Herramientas**.

4. Toque **5. Cronómetro**.







5. Toque **CMNZR**, y opciones desde aquí:



- Toque **Vuelta**.
- Toque **Reaj**.

## 2.6 Reloj Mundial





Le permite determinar la hora actual en otra zona horaria o país navegando con las teclas de navegación izquierda o derecha.

### Uso del teclado interno



1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Herramientas**.
4. Oprima  **Reloj Mundial**.
5. Oprima la Tecla suave Derecha  [Ciudades] y le permite fijar la liste los ciudades.

6. Seleccione una ciudad de la lista y luego oprima la Tecla OK . En la pantalla se verá la ubicación de la ciudad en un mapamundi.
7. Oprima la Tecla OK  otra vez para ampliar la ciudad y ver los datos de fecha y hora.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **2. Herramientas**.
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Reloj Mundial**.
5. Toque **Ciudades** y le permite fijar la liste los ciudidas.
6. Toque una ciudad de la lista. En la pantalla se verá la ubicación de la ciudad en un mapamundi.








7. Toque **OK** otra vez para ampliar la ciudad y ver los datos de fecha y hora.

**NOTA** Con la Tecla suave Izquierda  [Fije DST] o toque **Fije DST** , establezca el horario de verano.

### 2.7 Cuaderno de Notas





Le permite leer, agregar, editar y borrar notas para usted mismo a usted mismo.

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Herramientas**.
4. Oprima  **Cuaderno de Notas**.
5. Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Añadir]** para escribir una nueva nota.
6. Después de rellenar la nota, oprima la Tecla OK  para guardarla.







## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **2. Herramientas**.
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **7. Cuaderno de Notas**.
5. Toque **Añadir** para escribir una nueva nota.
6. Toque **Abc** para cambiar el modo de entrada.
7. Después de rellenar la nota, toque **GRDR** para guardarla.





## 2.8 Ez Sugerencia

Le permite calcular rápida y fácilmente las cantidades de las propinas usando como variables el total de la factura, la propina % y el número de personas.

## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **2<sup>o</sup> Herramientas**.
4. Oprima **g<sup>o</sup> Ez Sugerencia**.
5. Introduzca valores en los campos de variables (Cuenta, Propina(%), Dividir) y los campos de cálculo correspondientes (propina y total por persona) aparecerán automáticamente.
6. Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Reaj]** para otro cálculo.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **2. Herramientas**.

- Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **8. Ez Sugerencia.**
- Introduzca valores en los campos de variables (Cuenta, Propina(%), Dividir).
  - Toque el campo Fac total y toque las teclas que aparecen para introducir el importe.
  - Toque las flechas izquierda y derecha para aumentar o disminuir los importes.

Los campos de cálculo correspondientes (propina y total por persona) aparecerán automáticamente.






- Toque **Reset** para otro cálculo.

## 2.9 Almacen masivo USB





Este menú le permite transferir contenido desde su teléfono a su PC (o viceversa) cuando el teléfono está conectado a la PC con un cable USB compatible. Sólo puede acceder a este menú cuando se inserta en su teléfono una tarjeta microSD (consulte la página 24 para insertarla).

**NOTA** No instale ni quite la microSD cuando esté reproduciendo, borrando o descargando Fotos/ Vídeos/ Música/ Sonidos.

### Uso del teclado interno

- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
- Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
- Oprima  **Herramientas.**
- Oprima  **Almacen masivo USB.**

### Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo (  ) en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Config/Herram .
- Toque **2. Herramientas.**
- Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **9. Almacen masivo USB.**






## 3. Menú de Bluetooth

El VOYAGER™ es compatible con dispositivos que admiten los perfiles de Auricular, Manos Libres, Acceso Telefónico a redes, Estéreo, Acceso a agenda Telefónica, Impresión Básica, Push de Objeto, Transferencia de archivos, Básico Imagen y Interfaz Humana.\*

Puede crear y almacenar 20 emparejamientos dentro del VOYAGER™ y conectarse a un dispositivo a la vez. El alcance de comunicación aproximado para la tecnología inalámbrica Bluetooth® es de hasta 10 metros (30 pies).

### Bluetooth QD ID B013121

#### ACCESO DIRECTO


Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono, luego toque la pantalla con el dedo para acceder al menú de atajo y luego toque el icono Bluetooth .






**NOTA** Lea la guía del usuario de cada accesorio del Bluetooth® que usted está intentando aparear con su teléfono porque las instrucciones pueden ser diferentes.

**NOTA** Su teléfono está basado en la especificación Bluetooth®, pero no se garantiza que funcione con todos los dispositivos habilitados con la tecnología inalámbrica Bluetooth®. El teléfono no admite TODOS OBEX de Bluetooth®.

\* Para ver la compatibilidad de vehículos y accesorios, vaya a [www.verizonwireless.com/bluetoothchart](http://www.verizonwireless.com/bluetoothchart).

#### SUGERENCIAS











- El perfil de Diseño de interfaz humana (HID) sólo es admitido desde entrada del teclado y sólo está disponible cuando la tapa está abierta.
- El estéreo admitido por el VOYAGER™ le ofrece gran cantidad de diversión al escuchar música en WMA, MP3, AAC, AAC+, etc. con audífonos Bluetooth estéreo cuando funciona el reproductor de música.
- El perfil de Objetos le permite transferir una entrada de contactos (vCard) o un evento de calendario (vCal) a otro dispositivo Bluetooth con OPP habilitado.
- La transferencia de la imagen del contenido generado usuario está disponible vía el Perfil Básico De Imágenes. Este perfil permite enviar de imágenes no-protegidas a un dispositivo compatible para almacenar e imprimir.
- El perfil del acceso del libro de teléfono permite su kit del coche y su teléfono a la información de la parte. Apareando los dispositivos y conectando con este perfil, usted puede tener acceso y utilizar a sus datos del libro de teléfono mientras que en su vehículo.
- Transferencia de Archivos permite la capacidad de enviar y recibir archivos de datos no protegidos a un dispositivo compatible Bluetooth.
- El perfil básico de la impresión es un perfil generado por el usuario para transferir imágenes a una impresora y para imprimirlas hacia fuera.  
Los pasos son: Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ] -> Oprima la Tecla

OK  para obtener acceso al menú **Get It Now** -> oprima  **Foto y Video** -> oprima  **Mis Fotos** -> Destaque el cuadro que usted desea imprimir y oprima la Tecla suave Derecha **[Opciones]** -> Use la Tecla de Navegación  para resaltar **Imprimir** y oprima  **Imprimir vía Bluetooth** para seleccionar un dispositivo Bluetooth e imprimir.

### 3.1 Anadir Nuevo Aparato

El emparejamiento es el proceso que permite que el terminal ubique, establezca y registre una conexión 1-a-1 con el dispositivo objetivo.


#### Para emparejar con un nuevo dispositivo Bluetooth® Uso del teclado interno

1. Siga las instrucciones del accesorio de Bluetooth® para ajustar el dispositivo en modo de emparejamiento.
2. Oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
3. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
4. Oprima  **Menú de Bluetooth**.
5. Oprima  **Anadir Nuevo Aparato**.  
Configure el dispositivo deseado para el emparejamiento.
6. Si Bluetooth® está desactivado, se le pedirá que lo encienda. Seleccione **Sí** y oprima la Tecla OK  y oprima la Tecla OK  de nuevo para empezar la búsqueda.
7. El dispositivo aparecerá en el menú **Anadir Nuevo Aparato** que haya sido localizado. Resalte el dispositivo y oprima la Tecla OK .
8. El terminal le pedirá la clave de paso. Consulte las instrucciones del accesorio Bluetooth® para ver la clave de paso adecuada (habitualmente "0000" - 4 ceros). Introduzca la clave de paso y oprima la Tecla OK .
9. Una vez que el emparejamiento se haya realizado, seleccione **Siempre Preguntar** o **Siempre Conectar** y oprima la Tecla OK  para conectarse con el dispositivo. (excepto los dispositivos audio)

#### SUGERENCIA

Cuando la tapa está cerrada, desbloquee la pantalla externa tocando el ícono de la tecla




- Una vez conectado, verá que el dispositivo está incluido en el Bluetooth® Menú y el icono de Bluetooth® conectado  aparecerá en su enunciador sólo cuando esté conectado al dispositivo de audio.

## Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Config/Herram .
- Toque **3. Menú de Bluetooth**.
- Toque **1. Anadir Nuevo Aparato**. Configure el dispositivo deseado para el emparejamiento.
- Si Bluetooth® está desactivado, se le pedirá que lo encienda. Toque **Sí** para empezar la búsqueda.
- El dispositivo aparecerá en el menú **Anadir Nuevo Aparato** que haya sido localizado. Toque el dispositivo.
- El terminal le pedirá la clave de paso. Consulte las instrucciones








del accesorio Bluetooth® para ver la clave de paso adecuada (habitualmente "0000" - 4 ceros). Introduzca la clave de paso.

- Una vez que el emparejamiento se haya realizado, toque **Siempre Preguntar** o **Siempre Conectar** para conectarse con el dispositivo. (excepto los dispositivos audio)
- Una vez conectado, verá que el dispositivo está incluido en el Bluetooth® Menú y el icono de Bluetooth® conectado  aparecerá en su enunciador sólo cuando esté conectado al dispositivo de audio.




## Referencia de iconos para agregar nuevo dispositivo

Cuando se crea la conexión inalámbrica Bluetooth® y se encuentran dispositivos emparejados, se muestran los iconos siguientes.

- **Referencias de iconos cuando se encuentra una conexión inalámbrica Bluetooth®** (ni conectado ni emparejado).

	Cuando su dispositivo VOYAGER™ busca un dispositivo de audio
	Cuando su dispositivo VOYAGER™ busca una PC
	Cuando su dispositivo VOYAGER™ busca un PDA
	Cuando su dispositivo VOYAGER™ busca otro dispositivo de teléfono
	Cuando su dispositivo VOYAGER™ encuentra una impresora
	Cuando su dispositivo VOYAGER™ encuentra otros dispositivos no definidos
	Cuando su dispositivo VOYAGER™ busca un teclado






- **Referencias de iconos al estar conectado correctamente**

	Cuando unos audífonos sólo monoaurales están conectados con su dispositivo VOYAGER™
	Cuando unos audífonos sólo estéreofónicos están conectados con su dispositivo VOYAGER™
	Cuando hay audífonos estéreo y monoaurales conectados con su dispositivo VOYAGER™

## Mi Nombre de Teléfono

Le permite editar el nombre de Bluetooth® de su teléfono cuando se resalta el menú Agregar nuevo dispositivo.

## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Menú de Bluetooth**.
4. Oprima la Tecla suave Derecha  [Opciones].





- Oprima **1** **Mi Nombre de Teléfono**.
- Oprima **CLR** para borrar el nombre existente o editarlo.
- Use el teclado para introducir un nuevo nombre personalizado.
- Oprima la Tecla OK **OK** para guardar y salir.

## Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
- Toque el icono Config/Herram .
- Toque **3. Menú de Bluetooth**.
- Toque **Opcs**.
- Toque **Mi Nombre de Teléfono**.
- Toque **CLR** para borrar el nombre existente o editarlo.
- Use el teclado emergente para introducir un nuevo nombre personalizado y toque **HECHO**.
- Toque **OK** para guardar y salir.

## SUGERENCIA

La conexión inalámbrica Bluetooth® depende de

su dispositivo estéreo Bluetooth. Incluso si desea conectarse con unos audífonos que admitan tanto HFP como A2DP, sólo puede conectarse con uno.

## Encendido

Le permite activar o desactivar la alimentación de Bluetooth®.

## Uso del teclado interno

- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK **OK** **[MENÚ]**.
- Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK **OK**.
- Oprima **3** **Menú de Bluetooth**.
- Oprima la Tecla suave Izquierda **[Encendido]**.

**NOTA** De manera predeterminado, la funcionalidad del Bluetooth® de su dispositivo está desactivada.

## Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
- Toque el icono Config/Herram .







3. Toque **3. Menú de Bluetooth**.

4. Toque **ENCDO**.

## Modo de Descubrimiento

Le permite configurar si su dispositivo puede ser buscado por otros dispositivos Bluetooth en la zona.


### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **3<sup>o</sup>** **Menú de Bluetooth**.
4. Oprima la Tecla suave Derecha  **[Opciones]**.
5. Oprima **2<sup>o</sup>** **Modo de Descubrimiento**.
6. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

### Encendida/ Apagado

**NOTA** Si **Encendida** el Modo de descubrimiento, otros dispositivos Bluetooth® en el rango de alcance pueden buscar su dispositivo.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **3. Menú de Bluetooth**.
4. Toque **Opes**.
5. Toque **Modo de Descubrimiento**.
6. Toque una configuración.

### Encendida/ Apagado




#### SUGERENCIA

Toque la tecla táctil **SHOW** cuando la tapa esté cerrada para iniciar el Modo de Descubrimiento.

## Perfiles Soportados

Le permite ver perfiles que su teléfono VOYAGER™ puede admitir.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .



3. Oprima **3** **Menú de Bluetooth.**
4. Oprima la Tecla suave Derecha **[Opciones]**.
5. Oprima **3** **Perfiles Soportados.**


## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **3. Menú de Bluetooth.**
4. Toque **Opcs**.
5. Toque **Perfiles Soportados.**

## Dispositivos buscar

Le permite ver la información de los dispositivos que ha intentado buscar al menos una vez.

## Auto- Emparejamiento Manos Libres

Si intenta emparejar un dispositivo que es parte del perfil de Manos libres/Diadema, se selecciona "PAR"/. Su dispositivo intentará emparejarse automáticamente utilizando la clave de paso "0000".

## Dispositivos Encontrados

Cuando se conecta un dispositivo de audio Bluetooth®, **Audio al Teléfono/Audio al Dispositivo** se muestra en el menú de opciones del estado de llamada menú durante las llamadas.



Cuando la función de Bluetooth se gira durante una llamada



Cuando la función de Bluetooth se da vuelta apagado durante una llamada

**Audio al Teléfono** El menú, el sonido proviene del terminal.

**Audio al Dispositivo** El menú, el sonido proviene del dispositivo de audio Bluetooth®.

Tiene las opciones siguientes en el dispositivo emparejado.

- Para dispositivos que admiten perfiles OBEX:




1. **Quitar Dispositivo:** Puede eliminar el dispositivo de la lista de emparejamiento.
2. **Cambiar Nombre de Dispositivo:** Puede cambiar el nombre del dispositivo emparejado.
3. **Seguridad Entrante:** Permite que usted fije el permiso antes de conectar un dispositivo entrante.
4. **Descubrimiento de Servicio:** Le permite buscar los servicios que admite el dispositivo seleccionado.
5. **Info de Dispositivo:** Muestra la información del dispositivo.
6. **Enviar Tarjeta de Nombre:** Puede transferir la lista de contactos a otros dispositivos, excepto a dispositivos de audio.
7. **Enviar mi calendario:** Puede transferir eventos de calendario a otros dispositivos, excepto a dispositivos de audio.
8. **Enviar Imagen:** Puede transferir imágenes a un dispositivo que admita perfiles Basic Imaging Profile (BIP).

- Para dispositivos de audífonos:

1. **Quitar Dispositivo:** Puede eliminar el dispositivo de la lista de emparejamiento.

2. **Cambiar Nombre de Dispositivo:** Puede cambiar el nombre del dispositivo emparejado.
3. **Descubrimiento de Servicio:** Le permite buscar los servicios que admite el dispositivo seleccionado.
4. **Info de Dispositivo:** Muestra la información del dispositivo.
5. **Enviar Tarjeta de Nombre:** Puede transferir la lista de contactos a otros dispositivos, excepto a dispositivos de audio.

## NOTAS

- Cuando la tapa esté cerrada y desee conectarse a un dispositivo de audio de la lista en par, toque el dispositivo deseado por un lapso prolongado o toque por un lapso breve para seleccionar el menú de opción y la conexión.
- En la lista de emparejamiento, puede desconectar el dispositivo conectado con la señal de flecha azul tocando la Tecla OK . A la inversa, puede encenderlo tocando la Tecla OK  de nuevo.
- Una vez que el dispositivo de audio esté conectado, la conexión se transfiere al otro dispositivo cuando lo selecciona y oprima la Tecla OK .
- Si la búsqueda no arroja ningún dispositivo en par, o desea buscar nuevamente, toque la tecla táctil **Actualizar** para intentar nuevamente.
- Imprimir Foto permite imprimir en dispositivos que admitan perfiles BPP.



## 4. Config de Sonidos

Ofrece opciones para personalizar los sonidos del teléfono.

### 4.1 Volumen Maestro

Le permite configurar los valores de volumen.

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **Config de Sonidos**.
4. Oprima **Volumen Maestro**.
5. Ajuste el volumen con la Tecla de Navegación y oprima la Tecla OK para guardar la configuración.
6. Puede intentar reproducir cada volumen maestro con la Tecla suave Izquierda [Tocar].

#### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del

teléfono y toque para acceder al menú.

2. Toque el icono Config/Herram



3. Toque **4. Config de Sonidos**.
4. Toque **1. Volumen Maestro**.
5. Ajuste el volumen tocando los botones de flecha arriba o flecha abajo y toque **FIJADO** para guardar la configuración.

## 4.2 Sonidos de Llamada



Le permite configurar cómo el teléfono lo alertará según los tipos de llamadas entrantes.


#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **Config de Sonidos**.
4. Oprima **Sonidos de Llamada**.

#### Uso de la pantalla táctil externa









1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia

abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.



2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **4. Config de Sonidos.**
4. Toque **2. Sonidos de Llamada.**


#### 4.2.1 Timbre de Llamada


##### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Sonidos.**
4. Oprima  **Sonidos de Llamada.**
5. Oprima  **Timbre de Llamada.**
6. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un tono de timbre y oprima la Tecla OK  para guardar el cambio.

##### Uso de la pantalla táctil externa









1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del

teléfono y toque  para acceder al menú.

2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **4. Config de Sonidos.**
4. Toque **2. Sonidos de Llamada..**
5. Toque **1. Timbre de Llamada.**
6. Toque un tono de timbre, y toque **FIJADO** para guardar el cambio.

#### 4.2.2 Vibrador de Llamada

##### Uso del teclado interno



1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Sonidos.**
4. Oprima  **Sonidos de Llamada.**
5. Oprima  **Vibrador de Llamada.**
6. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

##### Encendido/ Apagado

##### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia



abajo la tecla de desbloqueo (  ) en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.

2. Toque el icono Config/Herram








3. Toque **4. Config de Sonidos.**
4. Toque **2. Sonidos de Llamada.**
5. Toque **2. Vibrador de Llamada.**
6. Toque una configuración.  
**Encendido/ Apagado**

### 4.3 Sonidos de Alerta

Le permite seleccionar el tipo de alerta de un nuevo mensaje.





#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Sonidos.**
4. Oprima  **Sonidos de Alerta.**
5. Seleccione **Mensaje de TXT/ Mensaje de Foto-Video/ Bzn Msjs Voz.**

6. Cada menú del sonido de la alarma tiene las opciones siguientes.

#### Tono/ Vibrar/ Recordatorio

#### Uso de la pantalla táctil externa


1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo (  ) en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **4. Config de Sonidos.**
4. Toque **3. Sonidos de Alerta.**
5. Toque **Mensaje de TXT/ Mensaje de Foto-Video/ Bzn Msjs Voz.**
6. Cada menú del sonido de la alarma tiene las opciones siguientes.







#### Tono/ Vibrar/ Recordatorio

### 4.4 Volumen de Teclado





Le permite configurar el volumen del teclado.

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].

- Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
- Oprima  **Config de Sonidos**.
- Oprima  **Volumen de Teclado**.
- Ajuste el volumen con la Tecla de Navegación  y oprima la Tecla OK  para guardar la configuración.






#### Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Config/Herram .
- Toque **4. Config de Sonidos**.
- Toque **4. Volumen de Teclado**.
- Ajuste el volumen tocando los botones de flecha arriba o flecha abajo y toque **FIJADO** para guardar la configuración.

## 4.5 Alertas de Servicio

Le permite configurar como Encendido o Apagado cualquiera de las cuatro opciones de Aviso.

#### Uso del teclado interno

- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
- Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
- Oprima  **Config de Sonidos**.
- Oprima  **Alertas de Servicio**.
- Seleccione una opción de alerta.



**IRO** Le avisa de las condiciones del servicio celular.

IRO: Indicador de Roaming Mejorado

**Sonido de Minutos** Le avisa un minuto antes del final de cada minuto durante una llamada.

**Conexión de Llamada** Le avisa cuando la llamada se ha conectado.

**Cargar Completado** Lo alerta cuando la batería está completamente cargada.





- Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

#### Encendido/ Apagado





## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **4. Config de Sonidos**.
4. Toque **5. Alertas de Servicio**.
5. Toque una opción de alerta.

**IRO** Le avisa de las condiciones del servicio celular.

IRO: Indicador de Roaming Mejorado

**Sonido de Minutos** Le avisa un minuto antes del final de cada minuto durante una llamada.

**Conexión de Llamada** Le avisa cuando la llamada se ha conectado.

**Cargar Completado** Lo alerta cuando la batería está completamente cargada.








6. Toque una configuración.

## Encendido/ Apagado





## 4.6 Apagado/Encendido

Le permite configurar el teléfono para que haga sonar un tono cuando el teléfono se enciende y apaga.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
  2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
  3. Oprima  **Config de Sonidos**.
  4. Oprima  **Apagado/ Encendido**.
  5. Seleccione **Apagado/Encendido**.
  6. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .
- ### Encendido/ Apagado

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **4. Config de Sonidos**.

4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque

#### 6. Apagado/ Encendido.

5. Toque **Apagado/Encendido**.
6. Toque una configuración. **Encendido/ Apagado**

## 5. Config de Pantalla





Ofrece opciones para personalizar la pantalla del teléfono.





### 5.1 Aviso

Le permite introducir texto que se mostrará en las pantallas LCD interna y externa. Puede introducir hasta 23 caracteres en cada uno.





#### 5.1.1.1 Aviso Interno

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Pantalla**.

4. Oprima  **Aviso**.
5. Oprima  **Personal Aviso**.
6. Oprima  **Aviso Interno**.
7. Introduzca el texto de banderín que desea mostrar en la pantalla LCD interna y oprima la Tecla OK  para guardarlo.

#### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo (  ) en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **5. Config de Pantalla**.
4. Toque **1. Aviso**.
5. Toque **1. Personal Aviso**.
6. Toque **1. Aviso Interno**.
7. Introduzca el texto de su banderín y toque **GRDR**.



## 5.1.1.2 Aviso Externo

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **Config de Pantalla**.
4. Oprima **Aviso**.
5. Oprima **Personal Aviso**.
6. Oprima **Aviso Externo**.
7. Introduzca el texto de banderín que desea mostrar en la pantalla LCD externa y oprima la Tecla OK para guardarlo.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **5. Config de Pantalla**.
4. Toque **1. Aviso**.

5. Toque **1. Personal Aviso**.

6. Toque **2. Aviso Externo**.

7. Introduzca el texto de su banderín y toque **GRDR**.

## 5.1.2 Aviso IRO

Si usa el Servicio IRO, el texto IRO se muestra en el banderín.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **Config de Pantalla**.
4. Oprima **Aviso**.
5. Oprima **Aviso IRO**.
6. Use la Tecla de Navegación para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

### Encendido/ Apagado

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.

2. Toque el icono Config/Herram



3. Toque **5. Config de Pantalla.**
4. Toque **1. Aviso.**
5. Toque **2. Aviso IRO.**
6. Toque una configuración.  
**Encendido/ Apagado**

## 5.2 Luz de Pantalla

Le permite establecer la duración de la iluminación de la luz trasera. Pantalla y Teclado se configuran independientemente.

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **Config de Pantalla.**
4. Oprima **Luz de Pantalla.**
5. Elija un submenú de Luz trasera y oprima la Tecla OK .  
**Pantalla/ Teclado**

### 1. Pantalla

- **Luz Pant Interna:**  
7 Segundos/ 15 Segundos/  
30 Segundos/ Siempre Encendido/  
Siempre Apagado

- **Luz Pant Externa:**  
7 Segundos/ 10 Segundos/  
15 Segundos/ 30 Segundos

2. **Teclado:** 7 Segundos/ 15 Segundos/  
30 Segundos/ Siempre Encendido/  
Siempre Apagado

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **5. Config de Pantalla.**
4. Toque **2. Luz de Pantalla.**
5. Toque un submenú de luz trasera.  
**Pantalla/ Teclado**

### 1. Pantalla

- **Luz Pant Interna:**  
7 Segundos/ 15 Segundos/  
30 Segundos/ Siempre Encendido/  
Siempre Apagado
- **Luz Pant Externa:**  
7 Segundos/ 10 Segundos/  
15 Segundos/ 30 Segundos



**2. Teclado:** 7 Segundos/ 15 Segundos/  
30 Segundos/ Siempre Encendido/  
Siempre Apagado






## SUGERENCIA


Cuando la luz trasera principal del teléfono se ajusta a Siempre activada, es posible que la batería se descargue más rápidamente porque esta función desactiva el modo de ahorro de energía y puede disminuir la vida útil de la batería.

## 5.3 Fondo de Pantalla


Permite que usted elija la clase de fondo que se exhibirá en el teléfono. Las posibilidades son sin fin, pero las Animaciones Divertidas, en detalle, proveen de usted las pantallas de destello lindas para su papel pintado del fondo.

### Uso del teclado interno






1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Pantalla**.
4. Oprima  **Fondo de Pantalla**.
5. Seleccione **Fondo de Pantalla Interna/ Fondo de Pantalla Externa**.

6. Elija un submenú y oprima la Tecla OK .

**Mis Fotos/ Mis Videos/  
Animaciones Divertidas/  
Presentación de diapositivas**

7. Seleccione entre las pantallas disponibles y oprima la Tecla OK .








### Uso de la pantalla táctil externa


1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **5. Config de Pantalla**.
4. Toque **3. Fondo de Pantalla**.
5. Toque **Fondo de Pantalla Interna/ Fondo de Pantalla Externa**.
6. Toque un submenú.  
**Mis Fotos/ Mis Videos/  
Animaciones Divertidas/  
Presentación de diapositivas**
7. Toque su opción, luego toque .

## 5.4 Protector de Pantalla

Permite que usted fije un protector para que cada pantalla interna y externa prevengan su teléfono de cualquier uso indeseado.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Pantalla**.
4. Oprima  **Protector de Pantalla**.
5. Seleccione **Protector de Pantalla interna/ Protector de Pantalla externa**.
6. Elija un submenú y oprima la Tecla OK .  
**Sin protector de pantalla/ Reloj de mesa/ Calendario/ Presentación de diapositivas**
7. Oprima la Tecla suave Izquierda  [Ver] para visión una de las opciones antedichas antes de fijar uno.

8. Seleccione de las pantallas disponibles y oprima la Tecla OK .

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **5. Config de Pantalla**.
4. Toque **4. Protector de Pantalla**.
5. Toque **Protector de Pantalla interna** o **Protector de Pantalla externa**.
6. Toque una configuración.  
**Sin protector de pantalla/ Reloj de mesa/ Calendario/ Presentación de diapositivas**
7. Toque **FIJADO**.



## 5.5 Temas de Pantalla

Le permite elegir el color de la pantalla de fondo.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **5** **Config de Pantalla**.
4. Oprima **5** **Temas de Pantalla**.
5. Use la Tecla de Navegación para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

### Negro & Blanco/ Color

**NOTA** Oprima la Tecla suave Izquierda [Ver] para ver el tema de pantalla seleccionado.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo ( ) en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.

2. Toque el icono Config/Herram

3. Toque **5. Config de Pantalla**.
4. Toque **5. Temas de Pantalla**.
5. Toque una configuración.

### Negro & Blanco/ Color

## 5.6 Fuente de Menú

Le permite configurar las fuentes de menú.





### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **5** **Config de Pantalla**.
4. Oprima **6** **Fuente de Menú**.
5. Use la Tecla de Navegación para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

### VZW Font/ LG Serif/ LG Edge/ LG Joy/ LG Script

**NOTA** Oprima la Tecla suave Izquierda [Ver] para ver el fuente de menú.

## Uso de la pantalla táctil externa


1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **5. Config de Pantalla.**
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Fuente de Menú.**
5. Toque una configuración.



**VZW Font/ LG Serif/ LG Edge/  
LG Joy/ LG Script**



## 5.7 Fuentes de Marcado


Le permite ajustar el tamaño de la fuente. Esta configuración es útil para quienes necesitan que el texto se muestre un poco más grande.

### Uso del teclado interno





1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Oprima la Tecla de Navegación

 para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .

3. Oprima **5<sup>o</sup> Config de Pantalla.**
  4. Oprima **7<sup>a</sup> Fuentes de Marcado.**
  5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .
- Normal/ Grande**

**NOTA** Oprima la Tecla suave Izquierda  [**Ver**] para ver el fuente de marcación.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
  2. Toque el icono Config/Herram .
  3. Toque **5. Config de Pantalla.**
  4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **7. Fuentes de Marcado.**
  5. Toque una configuración.
- Normal/ Grande**














## 5.8 Formato Reloj


Le permite elegir el tipo de reloj que se mostrará en la pantalla LCD.

### Uso del teclado interno





1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Pantalla**.
4. Oprima  **Formato Reloj**.
5. Oprima  **Reloj Interna** o  **Reloj Externa**.
6. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

**Normal/ Analógico/ Digital 1/  
Digital 2/ Doble(Fije la ciudad en  
reloj mundial)/ Apagado**

### NOTAS

- Oprima la Tecla suave Izquierda  [Ver] para ver el formato reloj.
- Si establece el reloj dual para la pantalla interna o externa, en ambas se muestra la hora de la misma ciudad.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Toque **5. Config de Pantalla**.
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **8. Formato Reloj**.
5. Toque **1. Reloj Interna** o **2. Reloj Externa**.
6. Toque una configuración.  
**Normal/ Analógico/ Digital 1/  
Digital 2/ Doble(Fije la ciudad en  
reloj mundial)/ Apagado**

## 6. Config de Teléfono








El menú Config de Teléfono le permite designar ajustes específicos de la configuración de red.

### 6.1 Modo Autónomo

(Modo de avión)





Le permite usar las funciones de menú, excepto la realización de llamadas, la función de Bluetooth® y acceso a la Web cuando la transmisión de radio está restringida. El Modo Independiente que activa inhabilitará todas las comunicaciones. Cuando está en Modo independiente, se suspenderán los servicios que admiten la función Ubicación activada (como Chaperone).

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Teléfono**.
4. Oprima  **Modo Autónomo**.
5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

#### Encendido/ Apagado

#### Uso de la pantalla táctil externa


1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono**.
4. Toque **1. Modo Autónomo**.
5. Toque una configuración.

#### Encendido/ Apagado










### 6.2 Acc Dcto Ajust

Le permite establecer un acceso directo a los menús del teléfono con las teclas de navegación arriba, abajo, izquierda y derecha.





#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].



- Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
- Oprima  **Config de Teléfono**.
- Oprima  **Acc Dcto Ajust**.
- Use la Tecla de Navegación  para desplazarse a la tecla de acceso directo que desea configurar.
- Oprima la Tecla suave Izquierda  **[Ajustar]**.
- Use la Tecla de Navegación  para desplazarse a la tecla de acceso que desea, y oprima la Tecla OK .
- Repita según sea necesario para configurar todas las cuatro tecla de acceso directo, y oprima la Tecla OK  **[HECHO]**.






## Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Config/Herram .

- Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono**.
- Toque **2. Acc Dcto Ajust**.
- Toque una tecla de acceso directo que desee cambiar, luego toque el acceso directo que desee configurar.
- Repita según sea necesario para configurar todas las cuatro tecla de acceso directo, y toque **HECHO**.

## 6.3 Comandos de Voz

### Uso del teclado interno

- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
- Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
- Oprima  **Config de Teléfono**.
- Oprima  **Comandos de Voz**.

### Avisos Modo/ Reproducción de Audio/ Tiempo Agotado





Para Modo, elija **Avisos/ Lectura + Alertas/ Lectura/ Sólo Tonos**.

Para Reproducción de Audio, configure como **Altavoz** o **Auricular**.

Para Tiempo Agotado, elija **5 segundos** o **10 segundos**.

**Alerta de Llamada Sólo Timbre/ ID de Llamador + Timbre/ Repetir Nombre**

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono**.
4. Toque **3. Comandos de Voz**.

**Avisos Modo/ Reproducción de Audio/ Tiempo Agotado** Para Modo, elija **Avisos/ Lectura + Alertas/ Lectura/ Sólo Tonos**. Para Reproducción de Audio, configure como **Altavoz** o **Auricular**.








Para Tiempo Agotado, elija **5 segundos** o **10 segundos**.

**Alerta de Llamada Sólo Timbre/ ID de Llamador + Timbre/ Repetir Nombre**

### 6.4 Idioma



Le permite configurar la función bilingüe según su preferencia. Elija entre Inglés y Español.

### Uso del teclado interno


1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Teléfono**.
4. Oprima  **Idioma**.
5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

**English/ Español**

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del



teléfono y toque  para acceder al menú.

2. Toque el icono Config/Herram



3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono.**

4. Toque **4. Idioma.**






5. Toque una configuración.



**English/ Español**

## 6.5 Ubicación

Le permite configurar el modo GPS (Sistema de posicionamiento global: sistema de información de la ubicación asistido por satélite).





### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ].**
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Teléfono.**
4. Oprima  **Ubicación.**

5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

### Ubicación Encendido/ Sólo E911

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo (  ) en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono.**
4. Toque **5. Ubicación.**
5. Toque una configuración.

### Ubicación Encendido/ Sólo E911

#### NOTAS

- Las señales de satélite GPS no siempre se transmiten, bajo condiciones atmosféricas o medioambientales adversas, en recintos cerrados, etc.
- Cuando un modo de la cerradura de la localización se activa en menú de la seguridad, se requiere el código de la cerradura cuando






usted incorpora el menú de la localización. El código de la cerradura es también los 4 dígitos pasados de su número de teléfono, igual que usted utiliza como su código de la cerradura del dispositivo.

- Cuando está en Modo independiente, se suspenderán los servicios que admiten la función Ubicación activada (como Chaperone).





## 6.6 Seguridad

El menú Seguridad le permite asegurar el teléfono electrónicamente.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Teléfono**.
4. Oprima  **Seguridad**.
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras. El código de bloqueo es: las últimas 4 cifras de su número de teléfono. Las últimas 4 cifras de su MEID si su número de teléfono móvil no está configurado.

### Uso de la pantalla táctil externa







1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono**.
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Seguridad**.
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras. El código de bloqueo es: las últimas 4 cifras de su número de teléfono. Las últimas 4 cifras de su MEID si su número de teléfono móvil no está configurado.

#### 6.6.1 Editar Códigos





Le permite introducir un nuevo código de bloqueo de cuatro cifras.



## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Teléfono**.
4. Oprima  **Seguridad**.
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Oprima  **Editar Códigos**.
7. Elija **Sólo teléfono** o **Llamadas & servicios**, luego introduzca su nuevo código de bloqueo. Introdúzcalo de nuevo para confirmarlo.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse



por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono**.


4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Seguridad**.
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Toque **1. Editar Códigos**.
7. Elija **Sólo teléfono** o **Llamadas & servicios**, luego introduzca su nuevo código de bloqueo. Introdúzcalo de nuevo para confirmarlo.





## 6.6.2 Restricciones

Le permite restringir la Configuración de ubicación, Llamadas o Mensajes desde su teléfono. En cada categoría de opciones Configuración de ubicación, Llamadas, Mensajes, puede ajustar el nivel de restricciones.



## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú

**Config/Herram** y oprima la Tecla OK .

- Oprima  **Config de Teléfono**.
- Oprima  **Seguridad**.
- Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
- Oprima  **Restricciones**.
- Introduzca el código NIP de cuatro cifras.
- Seleccione un menú de restricciones y oprima la Tecla OK .

**Programación de ubicación (Prog de Bloq./ Prog de Abrir)/ Llamadas (Llamadas Entrante/ Llamadas Saliente)/ Mensajes (Mensajes Entrante/ Mensajes Saliente)/ Módem de conexión telefónica (Permitir todo/ Bloquear todo)**

- Use la Tecla de Navegación  para ajustar un nivel de restricciones y oprima la Tecla OK .

**Programación de ubicación** Prog de Bloq./ Prog de Abrir





**Llamadas** Llamadas Entrante/ Llamadas Saliente

**Mensajes** Mensajes Entrante/ Mensajes Saliente

**Modem de conexión telefónica**

Permitir todo/ Bloquear todo

## Uso de la pantalla táctil externa

- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Config/Herram .
- Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono**.
- Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Seguridad**.
- Enter the four-digit lock code.
- Toque **2. Restricciones**.
- Introduzca el código NIP de cuatro cifras.
- Toque un submenú de Restricciones, luego la configuración.












**Programación de ubicación (Prog de Bloq./ Prog de Abrir)/ Llamadas (Llamadas Entrante/ Llamadas Saliente)/ Mensajes (Mensajes Entrante/ Mensajes Saliente)/ Módem de conexión telefónica (Permitir todo/ Bloquear todo)**

## 6.6.3 Bloqueo de teléfono

Evita el uso no autorizado de su teléfono. Una vez que el teléfono está bloqueado, estará en modo restringido hasta que se introduzca el código de bloqueo. Puede recibir llamadas de teléfono y seguir haciendo llamadas de emergencia. Puede modificar el código de bloqueo con Submenú editar código en el menú Seguridad.

### Uso del teclado interno





1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Teléfono**.
4. Oprima  **Seguridad**.
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.

6. Oprima  **Bloqueo de teléfono**.
7. Seleccione una opción y oprima la Tecla OK .

**Desbloqueado** El teléfono no está bloqueado (se puede usar el modo de Bloqueo).

**Al Encender El Teléfono** El teléfono se bloqueará automáticamente cada vez que se encienda.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono**.
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Seguridad**.







5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Toque **3. Bloqueo de teléfono**.
7. Toque una configuración.

**Desbloqueado** El teléfono no está bloqueado (se puede usar el modo de Bloqueo).





**Al Encender El Teléfono** El teléfono se bloqueará automáticamente cada vez que se encienda.

## 6.6.4 Bloquear teléfono ahora

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Teléfono**.
4. Oprima  **Seguridad**.
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Oprima  **Bloquear teléfono ahora**.

### Uso de la pantalla táctil externa









1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono**.
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Seguridad**.
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Toque **4. Bloquear teléfono ahora**.

### 6.6.5 Restablecer Implícito





Le permite restaurar su teléfono a la configuración predeterminada de fábrica.



## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Teléfono**.
4. Oprima  **Seguridad**.
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Oprima  **Restablecer Implícito**.
7. Oprima la Tecla OK  después de leer el mensaje de advertencia.
8. Seleccione  **Revertir**. Aparece brevemente un mensaje de confirmación antes de que el teléfono se restaure.

## Uso de la pantalla táctil externa


1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .







3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono**.
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Seguridad**.
5. Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
6. Toque **5. Restablecer Implícito**.
7. Toque **OK** después de leer el mensaje de advertencia.
8. Toque **Revertir**. Aparece brevemente un mensaje de confirmación antes de que el teléfono se restaure.

## 6.6.6 Restaurar teléfono





Le permite eliminar todos los datos de usuario e información de contactos que haya ingresado en la memoria del teléfono, de modo que quede como recién salido de fábrica.

## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].

- Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
- Oprima  **Config de Teléfono**.
- Oprima  **Seguridad**.
- Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.
- Oprima  **Restaurar teléfono**.
- Oprima la Tecla OK  después de leer el mensaje de advertencia.
- Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.

### Uso de la pantalla táctil externa




- Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
- Toque el icono Config/Herram .
- Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono**.

- Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Seguridad**.
- Enter the four-digit lock code.
- Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Restaurar teléfono**.
- Toque **OK** después de leer el mensaje de advertencia.
- Introduzca el código de bloqueo de cuatro cifras.





### 6.7 Selección de Sistema

Le permite configurar el entorno de administración teléfono. Deje esta configuración como la predeterminada a menos que desee alterar la selección del sistema por instrucciones de su proveedor de servicio.





#### Uso del teclado interno

- Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
- Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .



3. Oprima  **Config de Teléfono.**
4. Oprima  **Selección de Sistema.**
5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .  
**Sólo Base/ Automático A/  
Automático B**

## Uso de la pantalla táctil externa







1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono.**
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **7. Selección de Sistema.**

5. Toque una configuración.  
**Sólo Base/ Automático A/  
Automático B**

## 6.8 NAM Select




Le permite seleccionar el NAM (módulo de asignación de número) del teléfono si éste está registrado con varios proveedores de servicio.

## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ].**
2. Oprima la Tecla de Navegación  dos veces para obtener acceso al menú **Config/Herram.**
3. Oprima  **Config de Teléfono.**
4. Oprima  **NAM Select.**
5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

## NAM1/ NAM2

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.

2. Toque el icono Config/Herram



3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono.**
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **8. NAM Select.**
5. Toque una configuración.

## NAM1/ NAM2

### 6.9 Auto-NAM

Permite que el teléfono automáticamente alterne entre los números de teléfono programados correspondientes al área del proveedor de servicios.

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **Config de Teléfono.**

4. Oprima **Auto-NAM.**

5. Use la Tecla de Navegación para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

#### Encendido/ Apagado

#### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Config de Teléfono.**
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **9. Auto-NAM.**
5. Toque una configuración.

#### Encendido/ Apagado



## 7. Config de Llamada

El menú Configuración de Llamada le permite designar cómo manejará el teléfono las llamadas entrantes y salientes.

### 7.1 Opciones de Respuesta

Le permite determinar cómo manejar una llamada contestada.

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **Config de Llamada**.
4. Oprima **Opciones de Respuesta**.
5. Use la Tecla de Navegación para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

### Al Abrirlo/ Cualquier Tecla/ Auto con Manos libres

**NOTA** La Auto Respuesta está disponible solamente cuando cualquier dispositivo externo está conectado con su teléfono.








### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
  2. Toque el icono Config/Herram .
  3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **7. Config de Llamada**.
  4. Toque **1. Opciones de Respuesta**.
  5. Toque una configuración.
- ### Al Abrirlo/ Cualquier Tecla/ Auto con Manos libres
6. Toque **HECHO**.





## 7.2 Opciones de finalizar llamada

Le permite configurar cómo desconecta llamadas el teléfono.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Llamada**.
4. Oprima  **Opciones de finalizar llamada**.
5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .  
**Bajar Abrirlo/ Sólo tecla fin**

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .










3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **7. Config de Llamada**.
4. Toque **2. Opciones de finalizar llamada**.
5. Toque una configuración.  
**Bajar Abrirlo/ Sólo tecla fin**

## 7.3 Reintentar Automáticamente

Le permite fijar cuánto tiempo espera el teléfono antes de remarcar automáticamente un número cuando no se consigue una llamada.

### Uso del teclado interno





1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Llamada**.
4. Oprima  **Reintentar Automáticamente**.
5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .





**Desactivado/ Cada 10 Segundos/  
Cada 30 Segundos/ Cada 60  
Segundos**

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **7. Config de Llamada**.
4. Toque **3. Reintentar Automáticamente**.
5. Toque una configuración.







**Desactivado/ Cada 10 Segundos/  
Cada 30 Segundos/ Cada 60  
Segundos**

## 7.4 Modo TTY

Le permite conectar un dispositivo TTY (teclado para personas con problemas de audición) para comunicarse con personas que




también lo usen. Un teléfono con compatibilidad TTY puede traducir caracteres escritos a voz. La voz también puede traducirse en caracteres y mostrarse en el TTY.

## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima **7<sup>o</sup> Config de Llamada**.
4. Oprima **4<sup>o</sup> Modo TTY**. Aparece un mensaje de explicación.
5. Oprima la Tecla OK  para continuar.
6. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

**TTY Llena/ TTY + Charla/ TTY +  
Oír/ TTY Apagada**

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.

2. Toque el icono Config/Herram



3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **7. Config de Llamada**.
4. Toque **4. Modo TTY**.
5. Toque una configuración.

**TTY Llena/ TTY + Charla/  
TTY + Oír/ TTY Apagada**

### TTY Llena:

- Los usuarios que no pueden hablar ni oír envían y reciben mensajes de texto por medio de un equipo de TTY.

### TTY + Charla:

- Los usuarios que pueden hablar pero no oír reciben un mensaje de texto y envían voz por medio de un equipo de TTY.

### TTY + Oír:

- Los usuarios que pueden oír pero no hablar envían un mensaje de texto y reciben voz por medio de un equipo de TTY.

## Modo TTY (máquina de escribir a distancia)

Menú	Usuario	Función	Modo de Transmisión y recepción	Al establecer comunicación con un terminal normal
<b>TTY Llena</b>	Para la transmisión a personas con problemas de audición o habla		transmisión de mensajes de texto, recepción de mensajes de texto	Se requiere de un operador
<b>TTY+ Charla</b>	Para las personas con problemas de audición	con voz	transmisión de voz, recepción de mensajes de texto	Se requiere de un operador
<b>TTY+Oír</b>	Para las personas con problemas del habla.	audible	transmisión de mensajes de texto, recepción de voz	Se requiere de un operador
<b>TTY Apagada</b>	Para usuarios normales		transmisión de voz, recepción de voz	



## TTY Apagada:

- Los usuarios normales envían y reciben sin tener equipo TTY.








## Conexión de un equipo TTY y un terminal

1. Conecte un cable de TTY a la conexión TTY del terminal (Conexión TTY situada en el mismo sitio que el conector para audífonos de manos libres).
2. Entre al menú del teléfono y ajuste el modo de TTY deseado.
3. Después de establecer un modo de TTY, compruebe la pantalla de LCD del teléfono para confirmar que esté presente el icono de TTY.
4. Conecte el equipo de TTY a la fuente de alimentación y enciéndalo.
5. Haga una conexión de teléfono al número deseado.
6. Al establecerse la conexión, use el equipo TTY para escribir y enviar un mensaje de texto o enviar voz.
7. El mensaje de voz o de texto del lado del destinatario se muestra en la pantalla del equipo TTY.

## 7.5 Marcado oprimiendo un botón




Le permite iniciar una llamada de marcado rápido manteniendo oprimida la cifra de marcado rápido. Si se configura como Desactivado, los números de marcado rápido designados no funcionarán.


### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Llamada**.
4. Oprima  **Marcado oprimiendo un botón**.
5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

### Encendido/ Apagado

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.






2. Toque el icono Config/Herram  .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **7. Config de Llamada.**
4. Toque **5. Marcado oprimiendo un botón.**
5. Toque una configuración.



### Encendido/ Apagado

## 7.6 Privacidad de Voz

Le permite configurar la función de privacidad de voz en Mejorada o Estándar para las llamadas CDMA. CDMA ofrece privacidad de voz inherente. Compruebe la disponibilidad con su proveedor de servicio.





### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Config de Llamada.**
4. Oprima  **Privacidad de Voz.**

5. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

### Encendido/ Apagado

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo (  ) en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **7. Config de Llamada.**
4. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **6. Privacidad de Voz.**
5. Toque una configuración.







### Encendido/ Apagado



## 8. Configuración de Toque

Permite que usted modifique ajustes para requisitos particulares del pantalla de toque externo en su teléfono.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Configuración de Toque**.
4. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

### Auto-bloqueo/ Vibración/ Sonido/ Calibración





- **Auto-bloqueo:** Traba automáticamente el touchpad cuando no en uso.
- **Vibración:** **Tipe de vibración / Nivel de vibración**
- **Sonido:** **Gota de agua/ Digital/ Xilófono/ Desactivado**
- **Calibración:** Cierre el teléfono para comenzar la calibración. Siga la blanco e intente golpearla tan

exactamente como sea posible según lo dirigido en la pantalla (Consulte la página 15).

### WARNING

No seguir las instrucciones puede ocasionar una operación incorrecta de las teclas táctiles o de la pantalla.







### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **8. Configuración de Toque**.
4. Toque una configuración.

### Auto-bloqueo/ Vibración/ Sonido/ Calibración



## 9. Detección automática de USB


El teléfono detecta automáticamente los dispositivos USB cuando se conectan al teléfono para actividades de sincronización de música o de datos. Si la opción está establecida en Preguntar al conectar, se le pedirá que establezca cada vez que se realice la conexión.

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima  **Detección automática de USB**.
4. Use la Tecla de Navegación  para desplazarse hasta un valor y oprima la Tecla OK .

**Syncro-Música/ Syncro datos / Ask On Plug**

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del

teléfono y toque  para acceder al menú.

2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **9. Detección automática de USB**.
4. Toque una configuración.

**Syncro-Música/ Syncro datos / Ask On Plug**

## 10. Memoria

Le permite comprobar la memoria interna de su teléfono VOYAGER™ así como la memoria externa de la microSD.

El VOYAGER™ puede tener acceso a los tipos siguientes del archivo almacenados en la tarjeta desprendible del microSD.

**Mis Fotos:** png, jpg, bmp, gif

**Mis Sonidos:** mid, qcp (utilizado para MMS, no puede ser fijado como tonos de timbres)

**Mis Videos:** 3gp, 3g2

**Mi Música:** wma, mp3, wav, m4a



	Almacén en VOYAGER™	Almacén en tarjeta del microSD	Teléfono de la transferencia a la PC vía tarjeta	PC de la transferencia al teléfono vía tarjeta
Música de V CAST / Canciones de la WMA	◆	◆	◆	◆
Timbres	◆			
Sonido	◆	◆	◆	◆
Clips de Video de V CAST	◆			
Foto/Video descargado	◆			
Foto/Video (usuario creó o recibido vía MMS)	◆	◆	◆	◆

## 10.1 Opciones de Memoria

Le permite designar si desea usar la memoria de su teléfono o una memoria externa (tarjeta de memoria) para guardar imágenes, videos y archivos de sonido.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima la Tecla de Navegación para obtener acceso al menú **Memoria** y oprima la Tecla OK .

4. Oprima **Opciones de Memoria**.
5. Seleccione **Fotos/ Videos/ Sonidos** un valor y oprima la Tecla OK .
6. Seleccione **Memoria del Teléfono/ Memoria de la Tarjeta** un valor y oprima la Tecla OK .

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram










3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **10. Memoria**.
4. Toque **1. Opciones de Memoria**.
5. Toque **Fotos/ Videos/ Sonidos**.
6. Toque **Memoria del Teléfono/ Memoria de la Tarjeta**.





## 10.2 Memoria del Teléfono

Muestra la información de memoria almacenada en su teléfono.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Memoria** y oprima la Tecla OK .
4. Oprima  **Memoria del Teléfono**.
5. Seleccione **Uso de la Memoria/ Mis Fotos/ Mis Videos/ Mi Música/ Mis Sonidos** un valor y oprima la Tecla OK .




### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **10. Memoria**.
4. Toque **2. Memoria del Teléfono**.
5. Toque **Uso de la Memoria/ Mis Fotos/ Mis Videos/ Mi Música/ Mis Sonidos**.

## 10.3 Memoria de la Tarjeta





Muestra la información de memoria almacenada en la tarjeta.

### Uso del teclado interno





1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .





3. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Memoria** y oprima la Tecla OK .
4. Oprima  **Memoria de la Tarjeta**.
5. Seleccione **Uso de la Memoria/ Mis Fotos/ Mis Videos/ Mi Música/ Mis Sonidos** un valor y oprima la Tecla OK .

## Uso de la pantalla táctil externa






1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **10. Memoria**.
4. Toque **3. Memoria de la Tarjeta**.
5. Toque **Uso de la Memoria/ Mis Fotos/ Mis Videos/ Mi Música/ Mis Sonidos**.

**NOTA** La opción Uso Memoria Teléfono muestra la memoria total usada y la memoria adicional disponible para guardar.





## 11. Info de Teléfono

Le da información concreta respecto al modelo del teléfono.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  **[MENÚ]**.
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Info de Teléfono** y oprima la Tecla OK .

### Uso de la pantalla táctil externa







1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo  en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .

3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **11. Info de Teléfono**.




## 11.1 Mi Número

Le permite ver su número de teléfono.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Info de Teléfono** y oprima la Tecla OK .
4. Oprima  **Mi Número**.

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.

2. Toque el icono Config/Herram









3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **11. Info de Teléfono**.
4. Toque **1. Mi Número**.

## 11.2 Versión SW/HW





Le permite ver las Versiones de aplicaciones divertidas como SW, PRL, ERI, Browser, Get It Now, AVR, MMS, *Bluetooth*, MSUI, HW, MEID y Código fecha garantía.

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .
3. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Info de Teléfono** y oprima la Tecla OK .
4. Oprima  **Versión SW/HW**.






## Uso de la pantalla táctil externa




1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **11. Info de Teléfono**.
4. Toque **2. Versión SW/HW**.

## 11.3 Glosario de Iconos





Le permite ver todos los iconos y sus significados.

## Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [**MENÚ**].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Config/Herram** y oprima la Tecla OK .

3. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Info de Teléfono** y oprima la Tecla OK .
4. Oprima  **Glosario de Iconos**.

## Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Config/Herram .
3. Coloque el dedo en la pantalla táctil y aplique una presión suave hacia arriba para desplazarse por la lista en dicha dirección luego toque **11. Info de Teléfono**.
4. Toque **3. Glosario de Iconos**.




## Música


Consulte la sección de Música en la página 40.

## Browser

La función Browser le permite acceder a noticias, deportes y el clima desde su dispositivo inalámbrico Verizon. El acceso y las selecciones dentro de esta función dependen de su proveedor de servicios. Para obtener información específica sobre el acceso de Browser a través de su teléfono, comuníquese con su proveedor de servicios.


### ACCESO DIRECTO

Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono, luego toque la pantalla con el dedo para acceder al menú de atajo y luego toque el icono Browser .


Si oprime la tecla de navegación  arriba, obtendrá el atajo para acceder al Browser con la tapa abierta.



### Inicio del navegador

#### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Browser** y oprima la Tecla .



#### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia

abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.


2. Toque el icono Browser .

### Finalización de una sesión del navegador.


Finalice una sesión del navegador oprimiendo  la tecla interno o  la tecla externo.

### Navegación con el navegador

#### Enlaces incrustados en el contenido

**Tapa abierta:** Seleccione elementos o enlaces desplazando el cursor con la tecla de navegación y presionando la tecla OK . Si los elementos están numerados, oprima la tecla de número correspondiente.


**Tapa cerrada:** Seleccione los elementos o los enlaces tocándolos en la pantalla.

**SUGERENCIA** Si tiene problemas tocando el enlace exacto en la pantalla externa, toque lente de aumento  y haga zoom para



acercar para proporcionar un área mayor que facilite tocar para activar.

## Desplazamiento / Desplazamiento rápido

**Tapa abierta:** Use la tecla de navegación  para desplazarse por el contenido. Cada presión sobre la tecla le permite moverse una línea a la vez o puede mantener oprimida la tecla para moverse rápidamente hacia arriba y hacia abajo en la pantalla.




**Tapa cerrada:** Use la punta de su dedo para mover con suavidad el contenido de la pantalla en el sentido en que mueve su dedo. La rapidez con la que mueve el dedo determina la rapidez del desplazamiento.

## Movimiento panorámico

El movimiento panorámico se refiere al desplazamiento aleatorio que el usuario hace sobre el contenido de la pantalla moviendo la punta del dedo (o el estilete) al área que desea ver (sólo está disponible cuando la tapa está cerrada).


**PRECAUCIÓN** No use un elemento cortante como estilete porque podría rayar su pantalla.

## Volver a la página de inicio

**Tapa abierta:** Mantenga oprimida  u oprima la tecla suave derecha  [Menú] y luego oprima  Inicio.

**Tapa cerrada:** Toque **Menú** y luego toque **Inicio**.

## Uso del menú del navegador


**Tapa abierta:** Oprima la tecla suave derecha  [Menú] para ver las opciones del navegador.

**Tapa cerrada:** Toque **Menú** para ver.

## Elementos del menú Navegador

**NOTA** Es posible que deba desplazarse hacia abajo para ver algunos de los elementos del menú enumerados a continuación.

- **Vista a pantalla completa** Use la pantalla completa, incluida la zona de la barra de comandos y el anunciador para ver páginas en pantallas tanto internas como externas. Puede acceder a la barra de comandos tocando un espacio vacío en la pantalla externa y oprimiendo la tecla suave derecha en la pantalla interna.
- **Ir para WWW** Permite la entrada de URL para acceder a un sitio Web URL específico.
- **Favoritos** Puede agregar marcadores.

- **Mostrar renderización** Permite seleccionar el modo que cambia el formato de los contenidos.
- **Zoom** Permite al usuario hacer zoom para acercar o alejar la pantalla. Use la barra  para ajustar el zoom. La barra desaparece de la pantalla a los pocos segundos.
- **Marcador** Muestra su lista de URL marcadas.
- **Inicio** Vuelve a la página de inicio.
- **Enviar URL** Le permite enviar el vínculo de la página actual mediante un mensaje de texto.
- **Configuración** Permite al usuario configurar los valores de las funciones del navegador.
  - Página de Inicio** Establece la página seleccionada como página de inicio.
  - Pantalla** Establece una opción Miniatura o desplazamiento.
  - JavaScript** Es posible seleccionar Activado o Desactivado.
  - Temporizador** Establece la duración de la conexión o presión de cada tecla.
  - Cifrado** Muestra el menú de configuración de autenticación y certificados en el dispositivo.
- **Administración de la memoria** Administra la memoria usada por el navegador.

- **Información**
  - Mostrar URL** Vuelve a mostrar la URL actual.
  - Historial** Muestra la lista de las URL visitadas.
  - Acerca de** Muestra la información del navegador actual.

### Configuraciones de renderización de la pantalla en el menú del navegador





- **Estándar:** Muestra la pantalla de un browser estándar con navegación de páginas vertical y horizontal.
- **Pantalla optimizada:** Muestra alineados en forma vertical los contenidos de la página Web que se ajustan el tamaño de la pantalla. Permite sólo la navegación vertical.
- **Sólo texto:** Muestra sólo texto distinto de imágenes usadas en la página Web.

### Uso de Opción miniatura en el menú del navegador





La imagen completa de la página Web se muestra en la esquina, lo que le permite saber donde está usted en la página y moverse al sitio de la página Web que desea ir.



## Para cambiar la configuración de Opción de miniatura:

1. Abra la carpeta y oprima la tecla navegación  arriba para iniciar el browser.
2. Oprima la tecla suave derecha  **[Menú]**.
3. Use la Tecla de Navegación  para seleccionar **Configuración** -> **Pantalla** -> **Pág miniatura** oprimiendo la Tecla OK .

0

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Browser .
3. Toque **Menú**.
4. Use el dedo para desplazarse por la pantalla hacia arriba, toque **Configuración** -> **Pantalla** -> **Pág miniatura**.

### SUGERENCIA


Para tener acceso al thumbnail cuando la opción se fija a **De**, cambie los ajustes tocando **Menú** **Configuración** -> **Pantalla** -> **Pág miniatura** -> **En** o **Automóvil**.

- **En**: la imagen en miniatura de la pantalla siempre se muestra en una esquina de la pantalla.
- **De**: la imagen en miniatura de la pantalla nunca se muestra en la pantalla (en el modo predeterminado).
- **Automóvil**: la imagen de pantalla miniatura se muestra cada vez que se toca un punto en la pantalla o se mueve el dedo suavemente hacia arriba/ hacia abajo en el lado derecho de la pantalla.

## Teclas suaves

Las teclas suaves ayudan a navegar o a seleccionar funciones especiales asociadas con la pantalla cuando se usa la pantalla interna. Las teclas suaves pueden cambiar para cada página y dependen de cada elemento resaltado.

### ● Tecla suave izquierda


La tecla suave izquierda  se utiliza principalmente para volver a la pantalla anterior.

### ● Tecla suave central

La tecla suave central **[OK]** se utiliza principalmente para seleccionar el elemento que se indica actualmente


(resaltado).


## • Tecla suave derecha

La tecla suave derecha  se utiliza principalmente para un menú de opciones secundarias específicas de la selección actual.

**NOTA** La pantalla externa tiene opciones de tecla suave similares ubicadas en la parte inferior de la pantalla. Simplemente tóquelas para activarlas.

## Introducción/Borrado de texto, números o símbolos.

**Tapa abierta:** Use el teclado Qwerty para introducir texto. Oprima  para borrar.

**Tapa cerrada:** Cuando se pueda introducir texto, números o símbolos en la pantalla externa, se mostrará un teclado táctil. Simplemente toque los caracteres que desea y toque  para borrar.

## SUGERENCIA




Cuando toque en un campo de entrada en la pantalla táctil, usará un teclado táctil QWERTY®.

## Navegador

El Menú Navegador le permite obtener indicaciones a ubicaciones cuando está en movimiento.




- Indicaciones de voz, vuelta por vuelta con reenrutamiento si se le pasa una vuelta
- Vea mapas detallados a color en los que puede hacer zoom y recorrer
- Puntos del hallazgo del interés

## ACCESO DIRECTO





Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono, luego toque la pantalla con el dedo para acceder al menú de atajo y luego toque el icono Navegador .

## Acceso y Opciones

### Uso del teclado interno

1. Abra la carpeta y oprima la Tecla OK  [MENÚ].
2. Oprima la Tecla de Navegación  para obtener acceso al menú **Navegador** y oprima la Tecla OK .

### Uso de la pantalla táctil externa

1. Desbloquee la pantalla táctil tocando  o jalando hacia abajo la tecla de desbloqueo () en el lateral izquierdo del teléfono y toque  para acceder al menú.
2. Toque el icono Navegador .





## **Información de seguridad de la TIA**

Lo que sigue es la Información completa de seguridad de la TIA (Asociación de la industria de las telecomunicaciones) sobre teléfonos inalámbricos de mano.

### **Exposición a las señales de radiofrecuencia**

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

En agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de EE.UU. adoptó lineamientos de exposición a RF con niveles de seguridad para teléfonos inalámbricos de mano. Esos lineamientos corresponden a la norma de seguridad establecida previamente por organismos de estándares tanto de EE.UU. como internacionales:

ANSI C95.1 (1992) \*

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

\* Instituto de estándares nacional estadounidense; Consejo nacional de protección contra la radiación y

mediciones, Comisión internacional de protección de radiación no ionizante.

Estos estándares se basaron en evaluaciones amplias y periódicas de la literatura científica relevante. Por ejemplo, más de 120 científicos, ingenieros y médicos de universidades, dependencias gubernamentales de salud y de la industria revisaron las investigaciones realizadas para desarrollar el estándar ANSI (C95.1).

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

### **Cuidado de la antena**

Utilice solamente la antena incluida o una antena de reemplazo aprobada. Las antenas, modificaciones o accesorios no autorizados pueden dañar el teléfono y violar los reglamentos de la FCC.

### **Funcionamiento del teléfono**

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

## **Sugerencias para un funcionamiento más eficiente**

Para que su teléfono funcione con la máxima eficiencia:

No toque la antena innecesariamente cuando esté usando el teléfono. El contacto con la antena afecta la calidad de la llamada y puede ocasionar que el teléfono funcione a un nivel de potencia mayor que el que necesitaría de otro modo.

## **Manejo**

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

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

## **Dispositivos Electrónicos**

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

## **Marcapasos**

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

Las personas con marcapasos:

- Deben SIEMPRE mantener el teléfono a más de quince centímetros (seis pulgadas) del marcapasos cuando el teléfono esté encendido;
- No deben llevar el teléfono en un bolsillo del pecho.
- Deben usar la oreja opuesta al marcapasos para reducir al mínimo la posibilidad de interferencia.



- Deben apagar el teléfono de inmediato si tienen motivo para sospechar que está ocurriendo una interferencia.

## **Aparatos para la sordera**

Algunos teléfonos inalámbricos digitales pueden interferir con algunos aparatos para la sordera. En caso de presentarse tal interferencia, es recomendable que consulte con su proveedor de servicio (o llame a la línea de servicio al cliente para comentar las opciones a su alcance). Opcional para cada fabricante de teléfonos.

## **Otros Dispositivos Médicos**

Si usa cualquier otro dispositivo médico personal, consulte al fabricante de dicho dispositivo para saber si está adecuadamente blindado contra la energía de RF externa. Su médico puede ayudarle a obtener esta información.

## **Centros de atención médica**

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

## **Vehículos**

Las señales de RF pueden afectar a los sistemas electrónicos mal instalados o blindados de manera inadecuada en los vehículos automotores. Pregunte al fabricante o a su representante respecto de su vehículo. También debe consultar al fabricante de cualquier equipo que haya añadido a su vehículo.

## **Instalaciones con letreros**

Apague el teléfono en cualquier instalación donde así lo exijan los letreros de aviso.

## **Aeronaves**

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso del teléfono en el aire. Apague el teléfono antes de abordar una aeronave.

## **Áreas de explosivos**

Para evitar la interferencia en zonas donde se realicen explosiones, apague el teléfono cuando esté en estos sitios o en áreas con letreros que indiquen: "Apague los radios de dos vías". Obedezca todos los letreros e instrucciones.

## **Atmósfera potencialmente explosiva**

Apague el teléfono cuando esté en un área con una atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todos los letreros

e instrucciones. Las chispas en dichas áreas pueden causar una explosión o un incendio que den como resultado lesiones personales o incluso la muerte. Las áreas con una atmósfera potencialmente explosiva están claramente marcadas con frecuencia, pero no siempre. Entre las áreas potenciales tenemos: las áreas de abastecimiento de combustible (como las gasolineras), bajo cubierta en barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o sustancias químicas, vehículos que usen gas de petróleo licuado (como propano o butano), áreas en las que el aire contenga sustancias químicas o partículas (como granos, polvo o polvo metálico) y cualquier otra área en la que normalmente sería recomendable que apagara el motor de su vehículo.

### **Para vehículos equipados con bolsas de aire**

Una bolsa de aire se infla con gran fuerza. **NO** coloque objetos, incluido el equipo inalámbrico, ya sea instalado o portátil, en el área que está sobre la bolsa de aire o en el área donde se despliega. Si el equipo inalámbrico del interior del vehículo está mal instalado y se infla la bolsa de aire, pueden producirse graves lesiones.

## **Información de seguridad**

Lea y atienda la información siguiente para el uso seguro y adecuado de su teléfono y para evitar cualquier daño. Igualmente, mantenga la guía del usuario en un sitio accesible en todo momento después de leerla.



### **Precaución**

**No seguir las instrucciones puede ocasionar daños leves o graves al producto.**

- No desarme ni abra, aplaste, doble, deforme, perforo ni haga tiras.
- No modifique ni remanufacture, ni intente introducir objetos extraños en el interior de la batería, ni la sumerja ni exponga a agua u otros líquidos, ni la exponga al fuego, explosiones u otros riesgos.
- Sólo use la batería para el sistema para el cual está indicada.
- Sólo use la batería con un sistema de carga que haya sido certificado con IEEE-Std-1725-2006 según este estándar. El uso de una batería o cargador no certificados puede presentar riesgo de incendio, explosión, derrames o de otro tipo.



- No cortocircuite las baterías ni permita que objetos conductores metálicos toquen los terminales de las baterías.
- Sólo reemplace la batería con otra que haya sido certificada con el sistema según este estándar, IEEE-Std-1725-2006. El uso de una batería no certificada puede presentar riesgo de incendio, explosión, derrames o de otro tipo.
- Deshágase rápidamente de las baterías usadas de acuerdo con las regulaciones locales.
- El uso de las baterías por parte de niños debe hacerse bajo supervisión.
- Evite dejar caer el teléfono o la batería. Si el teléfono o la batería caen, especialmente en una superficie dura, y el usuario sospecha que hay daños, llévela a un centro de servicio para que la inspeccionen.
- Debe implementarse, al menos, uno de los métodos de autenticación. (por ej. H/W, S/W, Mecánico, Holograma, etc.)
- El uso incorrecto de las baterías puede dar como resultado un incendio, explosión u otros riesgos.

## Seguridad del cargador y del adaptador

- El cargador y el adaptador están diseñados sólo para ser usados bajo techo.
- Introduzca el cargador de baterías verticalmente en el enchufe eléctrico de pared.
- Únicamente use el cargador de baterías aprobado. En caso contrario, esto podría dar como resultado graves daños al teléfono.
- Use el adaptador correcto para su teléfono al usar el cargador de baterías en el extranjero.

## Información y cuidado de la batería

- Deshágase de la batería correctamente o llévela con su proveedor de servicios inalámbricos para que sea reciclada.
- La batería no necesita estar totalmente descargada para cargarse.
- Use únicamente cargadores aprobados por LG que sean específicamente para el modelo de su teléfono, ya que están diseñados para maximizar la vida útil de la batería.
- No desarme la batería ni le provoque un corto circuito.

- Mantenga limpios los contactos de metal de la batería.
- Reemplace la batería cuando ya no tenga un desempeño aceptable. La batería puede recargarse varios cientos de veces antes de necesitar ser reemplazada.
- Cargue la batería después de períodos prolongados sin usar el teléfono para maximizar la vida útil de la misma.
- La vida útil de la batería será distinta en función de los patrones de uso y las condiciones medioambientales.
- El uso extendido de la luz de fondo, del mininavegador y de los kits de conectividad de datos afectan la vida útil de la batería y los tiempos de conversación y espera.
- La función de autoprotección de la interrumpe la alimentación del teléfono cuando su operación esté en un estado anormal. En este caso, extraiga la batería del teléfono, vuelva a instalarla y encienda el teléfono.

### **Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio**

- No coloque el teléfono en sitios expuestos a exceso de polvo y mantenga la distancia mínima requerida entre el cable de alimentación y las fuentes de calor.
- Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar el teléfono, y limpie la clavija de alimentación cuando esté sucia.
- Al usar la clavija de alimentación, asegúrese de que esté conectada firmemente. En caso contrario, puede provocar calor excesivo o incendio.
- Si coloca el teléfono en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (clavija de alimentación), los artículos metálicos (tales como una moneda, clip o pluma) pueden provocar un corto circuito al teléfono. Siempre cubra el receptáculo cuando no se esté usando.
- No le provoque un corto circuito a la batería. Los artículos metálicos como monedas, clips o plumas en el bolsillo o bolso pueden provocar al moverse un cortocircuito en los terminales + y – de la batería (las tiras de metal de la batería). El cortocircuito de los



terminales puede dañar la batería y ocasionar una explosión.

### Aviso General

- El uso de una batería dañada o el introducir la batería en la boca pueden causar graves lesiones.
- No coloque cerca del teléfono artículos que contengan componentes magnéticos como serían tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas de banco o boletos del metro. El magnetismo del teléfono puede dañar los datos almacenados en la tira magnética.
- Hablar por el teléfono durante un período de tiempo prolongado puede reducir la calidad de la llamada debido al calor generado durante la utilización.
- Cuando el teléfono no se use durante mucho tiempo, almacénelo en un lugar seguro con el cable de alimentación desconectado.
- El uso del teléfono cerca de equipo receptor (como un televisor o radio) puede causar interferencia al teléfono.
- No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada toca la piel, puede causar una ligera quemadura. Comuníquese con un Centro de servicio autorizado LG para que reemplacen la antena dañada.
- No sumerja el teléfono en agua. Si esto ocurre, apáguelo de inmediato y extraiga la batería. Si el teléfono no funciona, llévelo a un Centro de servicio autorizado LG.
- No pinte el teléfono.
- Los datos guardados en el teléfono se pueden borrar debido a un uso descuidado, reparación del teléfono o actualización del software. Por favor respalde sus números de teléfono importantes. (También podrían borrarse los tonos de timbre, mensajes de texto, mensajes de voz, imágenes y videos.) El fabricante no es responsable de daños debidos a la pérdida de datos.
- Al usar el teléfono en lugares públicos, fije el tono de timbre en vibración para no molestar a otras personas.
- No apague o encienda el teléfono cuando se lo ponga al oído.
- Use los accesorios (especialmente los micrófonos) con cuidado y asegúrese de que los cables están protegidos y no están en contacto con la antena innecesariamente.

## **Cuidado: Evite una Probable Pérdida del Oído.**

La exposición prologada a sonidos altos (incluida la música) es la causa más común de la pérdida del oído que puede prevenirse. Ciertos estudios científicos sugieren que el uso a alto volumen de aparatos portátiles de audio, como son los reproductores portátiles de música y teléfonos celulares durante mucho tiempo puede conllevar la pérdida permanente del oído. Esto incluye el uso de audífonos (incluye todo tipo de audífonos y Bluetooth® u otros aparatos móviles). En algunos estudios, la exposición a sonidos muy altos también ha sido relacionada con tinnitus (un zumbido en el oído), hipersensibilidad al sonido y un oído distorsionado. Varían la susceptibilidad individual a la pérdida del oído inducida por ruido y otros problemas potenciales del oído. La cantidad de sonido producida por un aparato portátil de audio varía dependiendo de la naturaleza del sonido, del aparato, de la programación del aparato y los audífonos. Deberá seguir algunas recomendaciones de sentido común cuando use cualquier aparato portátil

de audio:

- Fije el volumen en un entorno silencioso y seleccione el volumen más bajo al cual pueda escuchar adecuadamente.
- Cuando use audífonos, baje el volumen si no puede escuchar a las personas hablar cerca de usted o si la persona sentada junto a usted puede oír lo que está escuchando.
- No suba el volumen para bloquear los alrededores ruidosos. Si usted elige escuchar su aparato portátil en un entorno ruidoso, use audífonos atenuantes de ruidos externos para bloquear el ruido ambiental.
- Limite la cantidad de tiempo que escucha. Mientras el volumen aumenta, se requiere menos tiempo para que su oído pueda ser afectado.
- Evite el uso de audífonos después de la exposición a ruidos extremadamente altos, como conciertos de rock, que puedan causar pérdida temporal del oído. La pérdida temporal del oído puede causar que los volúmenes peligrosos suenen normales.





- No escuche a un volumen que le cause molestias. Si experimenta un zumbido en sus oídos, escucha las voces apagadas o experimenta cualquier dificultad temporal del oído después de escuchar su aparato portátil de audio, deje de usarlo y consulte con su médico.

**Puede obtener información adicional sobre este tema de las siguientes fuentes:**

## **Academia Americana de Audiología**

11730 Plaza American Drive, Suite 300  
Reston, VA 20190  
Voz: (800) 222-2336\*  
Correo electrónico: info@audiology.org  
Internet: www.audiology.org\*

## **Instituto Nacional de la Sordera y Otros Trastornos de Comunicación**

National Institutes of Health  
31 Center Drive, MSC 2320  
Bethesda, MD USA 20892-2320  
Voz: (301) 496-7243\*  
Correo electrónico: nidcdinfo@nih.gov  
Internet: <http://www.nidcd.nih.gov/health/hearing>\*

## **Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional**

Hubert H. Humphrey Bldg.  
200 Independence Ave., SW  
Washington, DC 20201  
Voz: 1-800-35-NIOSH (1-800-356-4674)\*  
Internet: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/noise/default.html>\*

## **Actualización de la FDA para los consumidores**



Actualización para consumidores sobre teléfonos móviles del

Centro de dispositivos y salud radiológica de la Administración de alimentos y medicamentos de EE.UU.:

### **1. ¿Representan un riesgo para la salud los teléfonos inalámbricos?**

La evidencia científica disponible no muestra que haya ningún problema de salud asociado con el uso de teléfonos inalámbricos. Sin embargo, no hay pruebas de que los teléfonos inalámbricos sean totalmente seguros. Los teléfonos inalámbricos emiten bajos niveles de energía de radiofrecuencia (RF) en el rango de microondas cuando se usan. También emiten muy bajos niveles de RF cuando están en modo de espera. Mientras que altos niveles de RF pueden producir efectos en la salud (calentando los tejidos), la exposición a RF de bajo nivel no produce efectos de calentamiento y no causa efectos conocidos adversos para la salud. Muchos estudios sobre la exposición a RF de bajo nivel no han encontrado

ningún efecto biológico. Algunos estudios han sugerido que puede haber algunos efectos biológicos, pero tales conclusiones no se han visto confirmadas por investigaciones adicionales. En algunos casos, los investigadores han tenido dificultades en reproducir tales estudios o en determinar el motivo de las inconsistencias en los resultados.

### **2. ¿Cuál es el papel de la FDA en cuanto a que los teléfonos inalámbricos sean seguros?**

Según las leyes, la FDA no comprueba la seguridad de los productos para el consumidor que emitan radiación antes de que puedan venderse, como sí lo hace con los nuevos medicamentos o dispositivos médicos. No obstante, la agencia tiene autoridad para emprender acciones si se demuestra que los teléfonos inalámbricos emiten energía de radiofrecuencia (RF) a un nivel que sea peligroso para el usuario. En tal caso, la FDA podría exigir a los fabricantes de teléfonos inalámbricos que informaran a los usuarios del riesgo para la salud y reparar, reemplazar o sacar del mercado los teléfonos de modo que deje de existir el riesgo.



Aunque los datos científicos existentes no justifican que la FDA emprenda acciones reglamentarias, la agencia ha instado a la industria de los teléfonos inalámbricos para que dé determinados pasos, entre ellos los siguientes:

- Apoyar la investigación necesaria sobre los posibles efectos biológicos de las radiofrecuencias del tipo que emiten los teléfonos inalámbricos,
- Diseñar teléfonos inalámbricos de tal modo que se minimice la exposición del usuario a RF que no sea necesaria para la función del dispositivo y
- Cooperar para dar a los usuarios de teléfonos inalámbricos la mejor información sobre los posibles efectos del uso de los teléfonos inalámbricos sobre la salud humana.

La FDA pertenece a un grupo de trabajo interinstitucional de dependencias federales que tienen responsabilidad en distintos aspectos de la seguridad de la RF para garantizar la coordinación de esfuerzos a nivel federal. Las siguientes instituciones pertenecen a este grupo de trabajo:

- National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto nacional para la seguridad y salud laborales)
- Environmental Protection Agency (Agencia de protección medioambiental)
- Occupational Safety and Health Administration (Administración de la seguridad y salud laborales)
- National Telecommunications and Information Administration (Administración nacional de telecomunicaciones e información)

El National Institutes of Health también participa en algunas actividades del grupo de trabajo interinstitucional.

La FDA comparte las responsabilidades reglamentarias sobre los teléfonos inalámbricos con la Comisión federal de comunicaciones (FCC). Todos los teléfonos que se venden en EE.UU. deben cumplir con los lineamientos de seguridad de la FCC que limitan la exposición a radiofrecuencias. La FCC depende de la FDA y de otras instituciones de salud para las cuestiones de seguridad de los teléfonos inalámbricos.

La FCC también regula las estaciones

de base de las cuales dependen los teléfonos inalámbricos. Mientras que estas estaciones de base funcionan a una potencia mayor que los teléfonos inalámbricos mismos, la exposición a RF que recibe la gente de estas estaciones de base es habitualmente miles de veces menor de la que pueden tener procedente de los teléfonos inalámbricos. Las estaciones de base, por tanto no están sujetas a las cuestiones de seguridad que se analizan en este documento.

### **3. ¿Qué tipos de teléfonos son el tema de esta actualización?**

El término "teléfonos inalámbricos" se refiere a los teléfonos inalámbricos de mano con antenas interconstruidas, con frecuencia llamados teléfonos "celulares", "móviles" o "PCS". Estos tipos de teléfonos inalámbricos pueden exponer al usuario a una energía de radiofrecuencia (RF) mensurable debido a la corta distancia entre el teléfono y la cabeza del usuario.

Estas exposiciones a RF están limitadas por los lineamientos de seguridad de la FCC que se desarrollaron con indicaciones de la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. Cuando el

teléfono se encuentra a distancias mayores del usuario, la exposición a RF es drásticamente menor, porque la exposición a RF de una persona disminuye rápidamente al incrementarse la distancia de la fuente. Los así llamados "teléfonos inalámbricos" que tienen una unidad de base conectada al cableado telefónico de una casa habitualmente funcionan a niveles de potencia mucho menores y por tanto producen exposiciones a RF que están muy por debajo de los límites de seguridad de la FCC.

### **4. ¿Cuáles son los resultados de la investigación que ya se ha realizado?**

La investigación realizada hasta la fecha ha producido resultados contradictorios y muchos estudios han sufrido de fallas en sus métodos de investigación. Los experimentos con animales que investigan los efectos de la exposición a las energías de radiofrecuencia (RF) características de los teléfonos inalámbricos han producido resultados contradictorios que con frecuencia no pueden repetirse en otros laboratorios. Algunos estudios con animales, sin embargo, sugieren



que bajos niveles de RF podrían acelerar el desarrollo del cáncer en animales de laboratorio. Sin embargo, muchos de los estudios que mostraron un desarrollo de tumores aumentado usaron animales que habían sido alterados genéticamente o tratados con sustancias químicas causantes de cáncer de modo que estuvieran predispuestos a desarrollar cáncer aún sin la presencia de una exposición a RF. Otros estudios expusieron a los animales a RF durante períodos de hasta 22 horas al día. Estas condiciones no se asemejan a las condiciones bajo las cuales la gente usa los teléfonos inalámbricos, de modo que no sabemos con certeza qué significan los resultados de dichos estudios para la salud humana. Tres grandes estudios epidemiológicos se han publicado desde diciembre de 2000. Entre ellos, los estudios investigaron cualquier posible asociación entre el uso de teléfonos inalámbricos y el cáncer primario del cerebro, glioma, meningioma, o neuroma acústico, tumores del cerebro o de la glándula salival, leucemia u otros tipos de cáncer. Ninguno de los estudios demostró la existencia de ningún efecto dañino para la salud originado

en la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos. No obstante, ninguno de los estudios puede responder a preguntas sobre la exposición a largo plazo, ya que el período promedio de uso del teléfono en estos estudios fue de alrededor de tres años.

## **5. ¿Qué investigaciones se necesitan para decidir si la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos representa un riesgo para la salud?**

Una combinación de estudios de laboratorio y estudios epidemiológicos de gente que utiliza teléfonos inalámbricos efectivamente proporcionaría algunos de los datos necesarios. Dentro de algunos años se podrán realizar estudios de exposición animal durante toda la vida. Sin embargo, se necesitarían grandes cantidades de animales para proporcionar pruebas confiables de un efecto promotor del cáncer, si existiera. Los estudios epidemiológicos pueden proporcionar datos directamente aplicables a poblaciones humanas, pero puede ser necesario un seguimiento de 10 años o más para proporcionar respuestas acerca de algunos efectos sobre la salud, como lo sería el cáncer. Esto se

debe a que al intervalo entre el momento de la exposición a un agente cancerígeno y el momento en que se desarrollan los tumores, en caso de hacerlo, puede ser de muchos, muchos años. La interpretación de los estudios epidemiológicos se ve entorpecida por la dificultad de medir la exposición real a RF durante el uso cotidiano de los teléfonos inalámbricos. Muchos factores afectan esta medición, como el ángulo al que se sostiene el teléfono, o el modelo de teléfono que se usa.

## **6. ¿Qué está haciendo la FDA para averiguar más acerca de los posibles efectos en la salud de la RF de los teléfonos inalámbricos?**

La FDA está trabajando con el U.S. National Toxicology Program (Programa nacional de toxicología de EE.UU.) y con grupos de investigadores en todo el mundo para asegurarse de que se lleven a cabo estudios de alta prioridad con animales para ocuparse de importantes preguntas referentes a los efectos de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF).

La FDA ha sido un participante líder en el Proyecto de campos

electromagnéticos (EMF) internacional de la Organización Mundial de la Salud desde su origen en 1996. Un importante resultado de este trabajo ha sido el desarrollo de una agenda detallada de necesidades de investigación que ha impulsado el establecimiento de nuevos programas de investigación por todo el mundo. El proyecto también ha ayudado a desarrollar una serie de documentos de información pública sobre temas de EMF. La FDA y la Asociación de Telecomunicaciones e Internet Celular (CTIA) tienen un Acuerdo de investigación y desarrollo en colaboración (CRADA) formal para realizar investigaciones sobre la seguridad de los teléfonos inalámbricos. La FDA proporciona la supervisión científica, recibiendo informes de expertos de organizaciones gubernamentales, de la industria y académicas. La investigación patrocinada por la CTIA se realiza por medio de contratos con investigadores independientes. La investigación inicial incluirá tanto estudios de laboratorio como estudios de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El CRADA también incluirá una amplia evaluación de las necesidades de investigación adicionales en el contexto de los más



recientes desarrollos de investigación del mundo.

## **7. ¿Cómo puedo averiguar cuánta exposición a energía de radiofrecuencia puedo recibir al usar mi teléfono inalámbrico?**

Todos los teléfonos que se venden en Estados Unidos deben cumplir con los lineamientos de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) que limitan las exposiciones a la energía de radiofrecuencia (RF). La FCC estableció esos lineamientos asesorada por la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. El límite de la FCC para exposición a RF de teléfonos inalámbricos se ha fijado a una Tasa de absorción específica (Specific Absorption Rate, SAR) de 1.6 watts por kilogramo (1.6 W/kg). El límite de la FCC es consistente con los estándares de seguridad desarrollados por el Instituto de ingeniería eléctrica y electrónica (Institute of Electrical and Electronic Engineering, IEEE) y el Consejo nacional para la protección y medición de la radiación (National Council on Radiation Protection and Measurement). El límite de exposición toma en consideración la capacidad del cuerpo de eliminar el calor de los tejidos que absorben energía de los

teléfonos inalámbricos y se ha fijado muy por debajo de los niveles que se sabe que tienen algún efecto. Los fabricantes de teléfonos inalámbricos deben informar a la FCC del nivel de exposición a RF de cada modelo de teléfono. El sitio Web de la FCC (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) ofrece direcciones para ubicar el número de certificación de la FCC en su teléfono de modo que puede encontrar el nivel de exposición de RF de su teléfono en la lista que aparece en línea.

## **8. ¿Qué ha hecho la FDA para medir la energía de radiofrecuencia que proviene de los teléfonos inalámbricos?**

El Instituto de Ingenieros en Electrónica y Electricidad (IEEE) está desarrollando un estándar técnico para la medición de la exposición a energía de radiofrecuencia (RF) proveniente de los teléfonos inalámbricos y otros dispositivos inalámbricos con la participación y el liderazgo de científicos e ingenieros de la FDA. El estándar denominado "Práctica recomendada para determinar la Tasa de absorción específica (SAR) pico espacial en el cuerpo humano debida a los

dispositivos de comunicación inalámbrica: técnicas experimentales” establece la primera metodología consistente de pruebas para medir la tasa a la cual se deposita la RF en la cabeza de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El método de prueba utiliza un modelo de la cabeza humana que simula sus tejidos. Se espera que la metodología de pruebas de SAR estandarizada mejore notablemente la consistencia de las mediciones realizadas en distintos laboratorios con el mismo teléfono. La SAR es la medición de la cantidad de energía que absorben los tejidos, ya sea de todo el cuerpo o de una pequeña parte de él. Se mide en watts/kg (o miliwatts/g) de materia. Esta medición se emplea para determinar si un teléfono inalámbrico cumple con los lineamientos de seguridad.

### **9. ¿Qué pasos puedo dar para reducir mi exposición a la energía de radiofrecuencia de mi teléfono inalámbrico?**

Si estos productos presentan un riesgo, cosa que en este momento no sabemos que ocurra, es probablemente muy pequeño. Pero si le preocupa evitar incluso los riesgos potenciales, puede tomar en cuenta

estos consejos sencillos para reducir al mínimo su exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). Dado que el tiempo es un factor clave en la cantidad de exposición que una persona puede recibir, la reducción del tiempo dedicado al uso de teléfonos inalámbricos reducirá la exposición a RF. Si debe mantener conversaciones prolongadas con teléfonos inalámbricos todos los días, puede aumentar la distancia entre su cuerpo y la fuente de la RF, dado que el nivel de exposición cae drásticamente con la distancia. Por ejemplo, podría usar un auricular y llevar el teléfono inalámbrico lejos del cuerpo o usar teléfonos inalámbricos conectados a una antena remota. Reiteramos que los datos científicos no demuestran que los teléfonos inalámbricos sean dañinos. Pero si le preocupa la exposición a RF de estos productos, puede usar medidas como las descritas arriba para reducir su exposición a RF producto del uso de teléfonos inalámbricos.

### **10. ¿Qué hay del uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños?**

La evidencia científica no muestra ningún peligro para los usuarios de





teléfonos inalámbricos, incluidos los niños y adolescentes. Si desea reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF), las medidas arriba indicadas se aplicarían a niños y adolescentes que usen teléfonos inalámbricos. La reducción del tiempo de uso de teléfonos inalámbricos y aumentar la distancia entre el usuario y la fuente de RF disminuirá la exposición a RF.

Algunos grupos patrocinados por otros gobiernos han aconsejado que se desaliente el uso de teléfonos inalámbricos del todo para los niños. Por ejemplo, el gobierno del Reino Unido distribuyó volantes con una recomendación similar en diciembre de 2000. Señalaron que no hay pruebas de que el uso de teléfonos inalámbricos cause tumores cerebrales u otros efectos dañinos. Su recomendación para que se limitara el uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños era estrictamente precautoria, no estaba basada en ninguna evidencia científica de que exista ningún riesgo para la salud.

## **11. ¿Qué hay de la interferencia de los teléfonos inalámbricos con el equipo médico?**

La energía de radiofrecuencia (RF) de los teléfonos inalámbricos puede interactuar con algunos dispositivos electrónicos. Por este motivo, la FDA ayudó al desarrollo de un método de prueba detallado para medir la interferencia electromagnética (EMI) de los teléfonos inalámbricos en los marcapasos implantados y los desfibriladores. El método de prueba ahora es parte de un estándar patrocinado por la Asociación para el avance de la instrumentación médica (Association for the Advancement of Medical Instrumentation, AAMI). El borrador final, un esfuerzo conjunto de la FDA, los fabricantes de dispositivos médicos y otros grupos, se concluyó a fines de 2000. Este estándar permitirá a los fabricantes asegurarse de que los marcapasos cardiacos y los desfibriladores estén a salvo de EMI de teléfonos inalámbricos.

La FDA ha probado aparatos para la sordera para determinar si reciben interferencia de los teléfonos inalámbricos de mano y ayudó a desarrollar un estándar voluntario patrocinado por el Instituto de

Ingenieros en Electrónica y Electricidad (IEEE). Este estándar especifica los métodos de prueba y los requisitos de desempeño de los aparatos para la sordera y los teléfonos inalámbricos de modo que no ocurra ninguna interferencia cuando una persona use al mismo tiempo un teléfono y un aparato para la sordera que sean "compatibles". Este estándar fue aprobado por la IEEE en 2000. La FDA sigue supervisando el uso de los teléfonos inalámbricos para detectar posibles interacciones con otros dispositivos médicos. Si se determinara que se presenta una interferencia dañina, la FDA realizará las pruebas necesarias para evaluar la interferencia y trabajará para resolver el problema.

## 12. ¿Dónde puedo hallar información adicional?

Para obtener información adicional, por favor consulte los recursos siguientes:

Página Web de la FDA sobre teléfonos inalámbricos  
(<http://www.fda.gov/cellphones/>)

Programa de seguridad de RF de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)  
(<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>)

Comisión Internacional para la Protección contra Radiación no Ionizante  
(<http://www.icnirp.de>)

Proyecto de EMF internacional de la Organización Mundial de la Salud (OMS)  
(<http://www.who.int/emf>)

Junta Nacional de Protección Radiológica (R.U.)  
(<http://www.nrpb.org.uk/>)

## **10 Consejos de Seguridad para Conductores**

Un teléfono inalámbrico le ofrece la extraordinaria capacidad de comunicarse por voz prácticamente en cualquier lugar y a cualquier hora. Las ventajas de los teléfonos inalámbricos van acompañadas de una gran responsabilidad por parte de los conductores. Cuando conduzca un coche, la conducción es su primera responsabilidad. Cuando utilice un



teléfono inalámbrico y esté al volante, sea sensato y tenga presente los siguientes consejos:

1. Conozca su teléfono inalámbrico y sus funciones, como la marcación rápida y la rellamada. Lea el manual de instrucciones con atención y aprenda a sacar partido de las valiosas funciones que ofrecen la mayoría de teléfonos, entre las que se incluyen la rellamada automática y la memoria. Asimismo, memorice el teclado del teléfono para que pueda utilizar la función de marcación rápida sin dejar de prestar atención a la carretera.
2. Cuando esté disponible, utilice un dispositivo de manos libres. Varios accesorios para teléfonos inalámbricos con manos libres están a su disposición actualmente. Tanto si elige un dispositivo montado e instalado para su teléfono inalámbrico como si utiliza un accesorio para teléfono con altavoz, saque partido de estos dispositivos si están a su disposición.
3. Asegúrese de que coloca el teléfono inalámbrico en un lugar de fácil alcance y donde pueda utilizarlo sin perder de vista la carretera. Si recibe una llamada en un momento inoportuno, si es posible, deje que el buzón de voz conteste en su lugar.
4. Termine las conversaciones que se produzcan en condiciones o situaciones de conducción peligrosa. Comuníquese a la persona con la que está hablando que está conduciendo; si fuera necesario, termine la llamada en situaciones de tráfico denso o en las que las condiciones climatológicas comporten un peligro para la conducción. La lluvia, el aguanieve, la nieve y el hielo pueden ser peligrosos, así como un tráfico denso. Como conductor, su principal responsabilidad es prestar atención a la carretera.
5. No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce. Si está leyendo una agenda o una tarjeta de visita, así como si está escribiendo una lista de "tareas por hacer" mientras conduce, no está viendo lo que está haciendo. Es de sentido común: no se ponga en una situación peligrosa porque esté leyendo o escribiendo y no esté prestando atención a la carretera o a los vehículos cercanos.

6. Marque con cuidado y observe el tráfico; si es posible, realice las llamadas cuando no esté circulando o antes de ponerse en circulación. Intente planificar sus llamadas antes de iniciar el viaje o intente que éstas coincidan con los momentos en los que esté parado en una señal de Stop, en un semáforo en rojo o en cualquier otra situación en la que deba detenerse. Si necesita marcar mientras conduce, siga este sencillo consejo: marque unos cuantos números, compruebe la carretera y los espejos y, a continuación, siga marcando.
7. No mantenga conversaciones conflictivas o de gran carga emocional que puedan distraerle. Este tipo de conversaciones debe evitarse a toda costa, ya que le distraen e incluso le pueden poner en peligro cuando está al volante. Asegúrese de que la gente con la que está hablando sabe que está conduciendo y, si fuera necesario, termine aquellas conversaciones que puedan distraer su atención de la carretera.
8. Utilice el teléfono inalámbrico para pedir ayuda. Un teléfono inalámbrico es una de las mejores herramientas que posee para protegerse a usted y proteger a su familia en situaciones peligrosas; con el teléfono a su lado, sólo tres números le separarán de la ayuda necesaria. Marque el 911 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tráfico, peligro en la carretera o emergencia médica. ¡Recuerde que es una llamada gratuita para su teléfono inalámbrico!.
9. Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otras personas en situaciones de emergencia. Un teléfono inalámbrico le ofrece la oportunidad perfecta para ser un "buen samaritano" en su comunidad. Si presencia un accidente de circulación, un delito o cualquier otra emergencia grave en la que haya vidas en peligro, llame al 911 o a otro número de emergencia local, ya que también le gustaría que otros lo hicieran por usted.
10. Llame al servicio de asistencia en carretera o a un número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia si fuera necesario. Durante la conducción encontrará situaciones que precisen de



atención, pero no serán lo bastante urgentes como para llamar a los servicios de emergencia. Sin embargo, puede utilizar el teléfono inalámbrico para echar una mano.

Si ve un vehículo averiado que no supone un peligro, una señal de tráfico rota, un accidente de tráfico de poca importancia en la que no parece haber heridos o un vehículo robado, llame al servicio de asistencia en carretera o a otro número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia.

Las sugerencias que aparecen arriba se ofrecen como lineamientos generales. Antes de decidir si usar su dispositivo móvil mientras opera un vehículo, se recomienda que consulte con las leyes locales aplicables de su jurisdicción u otras normativas respecto de dicho uso. Tales leyes u otras normativas pueden prohibir o restringir de otra forma la manera en la cual un conductor puede usar su teléfono al estar operando un vehículo.

## **Información al consumidor sobre la SAR**

**(Tasa de absorción específica, Specific Absorption Rate)**

**Este modelo de teléfono cumple los requisitos del gobierno sobre exposición a las ondas radiales.** Su teléfono inalámbrico es esencialmente un transmisor y receptor de radio. Ha sido diseñado y fabricado para no sobrepasar los límites de emisión en cuanto a exposición a energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) del gobierno de EE.UU. Estos límites de exposición de la FCC derivan de las recomendaciones de dos organizaciones expertas, el Consejo Nacional para las Mediciones y la Protección contra Radiación (NCRP) y el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE). En ambos casos, las recomendaciones fueron desarrolladas por científicos y expertos en ingeniería provenientes de la industria, el gobierno y academias después de revisiones extensivas de la literatura científica relacionada con los efectos biológicos de la energía de RF. El límite de exposición para los teléfonos móviles inalámbricos emplea una unidad de

medida conocida como la Tasa de Absorción Específica o SAR. La SAR es una medida de la tasa de absorción de energía de RF por el cuerpo humano expresada en unidades de watts por kilogramo (W/kg). La FCC requiere que los teléfonos inalámbricos cumplan con un límite de seguridad de 1,6 watts por kilogramo (1,6 W/kg). El límite de exposición de la FCC incorpora un margen sustancial de seguridad para dar protección adicional al público y para dar cuenta de las variaciones en las mediciones.

Las pruebas de SAR se llevan a cabo usando posiciones de operación estándar especificadas por la FCC con el teléfono transmitiendo a su nivel de potencia certificado más elevado en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque la SAR se determina al máximo nivel de potencia certificado, el nivel de SAR real del teléfono mientras está en funcionamiento puede ser bien por debajo del valor máximo. Debido a que el teléfono ha sido diseñado para funcionar en múltiples niveles de potencia para usar sólo la potencia requerida para llegar a la red, en general cuanto más cerca se encuentre de una antena de estación base inalámbrica, más baja será la salida de potencia.

Antes de que un modelo de teléfono

esté disponible para la venta al público, debe ser probado y certificado ante la FCC de que no excede el límite establecido por el requisito adoptado por el gobierno para una exposición segura. Las pruebas se realizan en posiciones y ubicaciones (por ejemplo, en el oído y usado en el cuerpo), según lo requerido por la FCC para cada modelo. Este dispositivo fue probado para operaciones típicas usado en el cuerpo con la parte posterior del teléfono a 0,6 pulgadas entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono. Para cumplir con los requisitos de exposición de RF de la FCC, debe mantenerse una distancia de separación mínima de 0,79 pulgadas (2,0 cm) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono. No deben usarse sujetadores de cinturón, fundas y otros accesorios de terceros que contengan componentes metálicos. Los accesorios usados sobre el cuerpo que no pueden mantener una distancia de separación de 0,79 pulgadas (2,0 cm) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, y que no han sido probados para operaciones típicas de uso en el cuerpo pueden no cumplir con los límites de exposición de RF de la FCC y deben evitarse.

La FCC ha otorgado una Autorización de Equipos para este modelo de teléfono



con todos los niveles de SAR informados evaluados en cumplimiento con las pautas de emisión de RF de la FCC. El valor más elevado de la SAR para este modelo de teléfono cuando se probó para ser usado en el oído es de 0,765 W/kg y cuando se lo usa sobre el cuerpo, según lo descrito en este manual del usuario es de 0,893 W/kg. Si bien pueden existir diferencias entre niveles de SAR de diversos teléfonos y en varias posiciones, todos cumplen con el requisito del gobierno para una exposición segura.

La información de la SAR sobre este modelo de teléfono está archivada en la FCC y puede encontrarse en la sección Display Grant de <http://www.fcc.gov/oet/fccid> después de buscar en FCC ID.

Para buscar información correspondiente a un modelo de teléfono en particular, el sitio usa el número de ID de FCC del teléfono que generalmente está impreso en algún lugar en la cubierta del teléfono. A veces puede ser necesario quitar las baterías para encontrar el número. Una vez que tiene el número de ID de la FCC para un teléfono en particular, siga las instrucciones en el sitio Web, el cual deberá proveer valores para una SAR máxima o típica para un teléfono en particular.

Puede encontrar información adicional sobre Tasas de Absorción Específicas en el sitio Web de la Asociación de Industrias de Telecomunicaciones Celulares (CTIA) en <http://www.ctia.org/>

\*En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR de los teléfonos celulares usados por el público es de 1.6 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incluye un margen sustancial de seguridad para dar una protección adicional al público y para tomar en cuenta cualquier variación en las mediciones.

### ***Reglas para la compatibilidad con aparatos para la sordera (HAC) de la FCC para los dispositivos inalámbricos***

El 10 de julio de 2003, el Informe y orden de la minuta WT 01-309 de la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los EE.UU. modificó la excepción a los teléfonos inalámbricos en los términos de la Ley de compatibilidad con aparatos para la sordera de 1988 (Ley HAC) para exigir que los teléfonos

inalámbricos digitales sean compatibles con los aparatos para la sordera. El objetivo de la Ley HAC es asegurar un acceso razonable a los servicios de telecomunicaciones por parte de las personas con discapacidades auditivas. Aunque algunos teléfonos inalámbricos se usan cerca de algunos dispositivos para la audición (aparatos para la sordera e implantes cocleares), los usuarios pueden detectar un ruido de zumbido, murmullo o chirrido. Algunos dispositivos auditivos son más inmunes a este ruido de interferencia que otros, y los teléfonos también varían en la cantidad de interferencia que generan. La industria de los teléfonos inalámbricos ha desarrollado un sistema de clasificación para los teléfonos inalámbricos, para ayudar a los usuarios de dispositivos auditivos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No se han clasificado todos los teléfonos. Los teléfonos clasificados tienen la clasificación en su caja o llevan una etiqueta situada en la caja. Las clasificaciones no son garantías. Los resultados variarán en función del dispositivo auditivo del usuario y su pérdida de audición. Si su dispositivo auditivo resultara ser vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda usar satisfactoriamente un teléfono

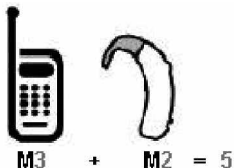
clasificado. Probar el teléfono con su dispositivo auditivo es la mejor forma de evaluarlo para sus necesidades personales.

**Clasificaciones M:** Los teléfonos con clasificación M3 o M4 cumplen los requisitos de la FCC y probablemente generen menos interferencia para los dispositivos auditivos que los teléfonos no etiquetados. M4 es la mejor o más alta de las dos clasificaciones.

**Clasificaciones T:** Los teléfonos clasificados como T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia a los dispositivos para la audición que los teléfonos que no están etiquetados. T4 la mejor o más alta de las dos clasificaciones.

Los dispositivos auditivos también pueden estar clasificados. El fabricante de su dispositivo auditivo o su profesional de la salud auditiva puede ayudarle a encontrar esta clasificación. Las clasificaciones más altas indican que el dispositivo auditivo es relativamente inmune al ruido de interferencia. Los valores de la clasificación del aparato para sordera y el teléfono inalámbrico se suman. Una suma de 5 se considera aceptable para el uso normal. Una suma de 6 se considera como la de mejor uso.





En el ejemplo antes señalado, si un aparato para sordera cumple con la clasificación de nivel M2 y el teléfono inalámbrico cumple la clasificación de nivel M3, la suma de los dos valores es igual a M5. Esto debería proporcionar al usuario del aparato para sordera un "uno normal" al usar su dispositivo auditivo con ese teléfono inalámbrico en particular. "Uso normal" en este contexto se define como una calidad de señal que es aceptable para el funcionamiento normal.

La marca M tiene por objeto ser sinónimo de la marca U. La marca T tiene por objeto ser sinónimo de la marca UT. Las marcas M y T son recomendadas por la Alianza para las soluciones de las industrias de telecomunicaciones (ATIS). Las marcas U y UT se referencian en la Sección 20.19 de las reglas de la FCC. El procedimiento de clasificación y medición HAC se describe en el estándar C63.19 del Instituto de

estándares nacional estadounidense (ANSI).

Al estar hablando por el teléfono celular, se recomienda que desactive el modo BT (Bluetooth) para HAC.

## **Para obtener información sobre los aparatos para audición y los teléfonos digitales inalámbricos**

### **Compatibilidad y control de volumen según la FCC**

<http://www.fcc.gov/cgb/dro/hearing.html>

### **Universidad de Gallaudet, RERC**

<http://tap.gallaudet.edu/DigWireless.KS/DigWireless.htm>

### **Hearing Loss Association of America [HLAA]**

<http://www.hearingloss.org/learn/cellphonetech.asp>

### **Orden de compatibilidad con aparatos para la audición de la FCC**

[http://hraunfoss.fcc.gov/edocs\\_public/attachmatch/FCC-03-168A1.pdf](http://hraunfoss.fcc.gov/edocs_public/attachmatch/FCC-03-168A1.pdf)

Hay una variedad de accesorios disponibles para su teléfono y tres sencillas formas de adquirirlos: comprar en línea en cualquier momento en [www.verizonwireless.com](http://www.verizonwireless.com), llamarnos al 1866 VZ GOT IT (894 6848) o visitar una de nuestras Tiendas Verizon Wireless Communication.



**Cargadors**



**Baterías**



**Altavoz Estéreo Portátil**



**Audífonos estéreo Lanyard Bluetooth con controlador de música**



**Bocinas estereofónicas Bluetooth**



**Cable del USB**



**Audífonos Estereofónicos Bluetooth**



**Funda**



## **1. LO QUE CUBRE ESTA GARANTÍA:**

LG le ofrece una garantía limitada de que la unidad de suscriptor adjunta y sus accesorios incluidos estaran libres de defectos de materiales y mano de obra segun los terminos y condiciones siguientes:

- (1) La garantía limitada del producto se prolonga durante DOCE (12) MESES contado a partir de la fecha de adquisicion del producto. El periodo de garantía restante QUINCE (15) MESES de la unidad que se esta reparando o sustituyendo se determinara mediante la presentacion del recibo de ventas original por la compra de la unidad.
- (2) La garantía limitada se extiende solo al comprador original del producto y no es asignable ni transferible a ningun otro comprador o usuario final subsecuentes.
- (3) Esta garantía solo es buena para el comprador original del producto durante el periodo de garantía siempre que sea en los EE.UU., incluidos Alaska, Hawaii, los territorios de los EE.UU. y todas las provincias canadienses.

- (4) La carcasa externa y las partes cosmeticas estaran libres de defectos al momento de la distribucion, y por tanto no estaran cubiertas por los terminos de esta garantía limitada.
- (5) A solicitud de LG, el consumidor debere aportar informacion aceptable para probar la fecha de compra.
- (6) El cliente se hara cargo del costo de envio del producto al Departamento de servicio al cliente de LG. LG se hara cargo del costo de envio del producto de vuelta al consumidor despues de realizar el servicio segun esta garantía limitada.

## **2. LO QUE NO CUBRE ESTA GARANTÍA:**

- (1) Defectos o danos producto del uso del producto de una forma distinta de la normal y acostumbrada.
- (2) Defectos o danos producto de un uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inadecuado, exposicion a humedad o agua, modificaciones no autorizadas, conexiones no autorizadas, reparacion no autorizada, mal uso, negligencia,

- abuso, accidentes, alteraciones, instalacion incorrecta o cualquier otro acto que no sea responsabilidad de LG, incluido el dano causado por la transportacion, fusibles fundidos y derrames de alimentos o liquidos.
- (3) Rotura o danos a las antenas a menos que hayan sido ocasionadas directamente por defectos en los materiales o mano de obra.
  - (4) El consumidor debe notificar al Departamento de servicio al cliente de LG el supuesto defecto o desperfecto del producto durante el periodo de garantía limitada aplicable para hacer efectiva la garantía.
  - (5) Productos a los que se haya eliminado el numero de serie, o en los que este sea ilegible.
  - (6) Esta garantía limitada se otorga en lugar de cualquier otra garantía, explícita o implícita, de hecho o por lo dispuesto en las leyes, establecido por ellas o implicado, incluso, aunque de manera enunciativa y no limitativa, cualquier garantía implícita de comerciabilidad o adecuacion para un uso en particular.
  - (7) Danos resultantes del uso de accesorios no aprobados por LG.
  - (8) Todas las superficies de plastico y todas las demas piezas externas expuestas que se rayen o danen debido al uso normal por parte del cliente.
  - (9) Productos que hayan sido puestos en funcionamiento por encima de las limitaciones maximas indicadas.
  - (10) Productos utilizados u obtenidos en un programa de arrendamiento.
  - (11) Consumibles (como seria el caso de los fusibles).

### **3. LO QUE HARÁ LG:**

LG, a su exclusivo criterio, reparará, reemplazará o reembolsará el precio de compra de cualquier unidad que no cumpla con la presente garantía limitada. LG puede, a su elección, optar por usar partes o unidades nuevas, restauradas o reacondicionadas equivalentes en cuanto a funcionalidad. Además, LG no reinstalará o realizará copias de seguridad de ningún dato, aplicación o software que el usuario haya agregado al teléfono. Por lo tanto, se recomienda que usted realice una



copia de seguridad de todo dato o información de ese tipo antes de enviar la unidad a LG, de modo de evitar una pérdida permanente de esa información.

#### **4. DERECHOS DE LA LEY ESTATAL:**

No se aplica a este producto ninguna otra garantía explícita. LA DURACION DE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD, SE LIMITA A LA DURACION DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA AQUI INDICADA. LG NO TENDRA RESPONSABILIDAD LEGAL POR LA PERDIDA DEL USO DE ESTE PRODUCTO, LAS INCOMODIDADES, PERDIDAS O CUALQUIER OTRO DANO, DIRECTO O CONSECUENCIAL, QUE SE PRODUZCA POR EL USO O LA INCAPACIDAD DE USAR ESTE PRODUCTO, NO POR LA VIOLACION DE CUALQUIER GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD APLICABLE A ESTE PRODUCTO.

Algunos países no permiten la excluyente de limitación de daños incidentales o consecuenciales, o las limitaciones sobre la duración de la garantía implícita, de modo que es posible que estas limitaciones o

exclusiones no se le apliquen a usted. Esta garantía le concede derechos legales concretos y es posible que también tenga otros derechos, que varían de estado a estado.

#### **5. CÓMO OBTENER SERVICIO POR LA GARANTÍA:**

Para obtener servicio de esta garantía llame al siguiente teléfono desde cualquier ubicación continental de los Estados Unidos:

**Tel. 1-800-793-8896 o**

**Fax. 1-800-448-4026**

O visite <http://us.lgservice.com>.

También puede enviar correspondencia a:

LG Electronics Service- Mobile Handsets,

P.O. Box 240007, Huntsville, AL 35824

#### **NO DEVUELVA SU PRODUCTO A LA DIRECCIÓN ARRIBA INDICADA.**

Llame o escriba para conocer la ubicación del centro de servicio autorizado LG más cercano a usted y los procedimientos necesarios para presentar una reclamación por garantía.

## Terminología

### Calculadora EZ Tip

Función para un fácil cálculo de las cuentas de restaurante usando como variables el costo total, la propina y el número de personas.

### Reconocimiento de voz avanzado

Función que le permite efectuar una amplia variedad de comandos verbales entrenando al teléfono para que reconozca sus patrones de habla individuales.

### La tecnología inalámbrica

#### Bluetooth®

Tecnología empleada para permitir que los teléfonos celulares, computadoras y otros dispositivos personales se coordinen e interconecten fácilmente por medio de una conexión inalámbrica de corto alcance.

#### Get It Now®

Función que accede a Internet para dar la posibilidad de acceder a una gran variedad de software, información, música, vídeos y más, e incluso descargarlos, en su propio teléfono inalámbrico LG Verizon.

#### MicroSD™

Memoria externa adicional para su teléfono celular.

#### V CAST™

Función que es la siguiente generación en tecnología inalámbrica y que transforma su teléfono inalámbrico en un reproductor portátil de música y ofrece una asombrosa experiencia de vídeo móvil en flujo continuo. V CAST emplea tecnología que aumenta de modo significativo las capacidades de descarga para ofrecer mejores gráficos, sonido y profundidad, y usa la potencia de la banda ancha de modo que pueda descargar el entretenimiento más actual, momentos destacados de los deportes, noticias y actualizaciones sobre el tiempo en su teléfono Verizon Wireless V. Los nuevos teléfonos V CAST ofrecen mejores capacidades de generación de imágenes, cámaras de más de 1 megapixel y cámaras de vídeo, audio mejorado y almacenamiento de memoria expandible.



## Siglas y abreviaturas

- DTMF** **D**ual-**T**one **M**ulti **F**requency (multifrecuencia de tono doble o "tono de tecla") es un método usado para comunicar las teclas que se oprimen en el teléfono. Al oprimir una tecla se generan dos tonos simultáneos, uno para la fila y otro para la columna, para determinar qué tecla se oprimió.
- ERI** **E**nhanced **R**oaming **I**ndicator (indicador de roaming optimizado) es una característica para indicar si un teléfono celular está en su sistema de origen, una red asociada o una red de roaming. Muchos teléfonos indican origen o roaming como un icono, pero los teléfonos con ERI pueden indicar el estado de "red asociada" de otro proveedor.
- EVDO** **E**volution **D**ata **O**nly (sólo datos de evolución) o Evolution Data Optimized (optimizado para datos de evolución) (abreviado como EVDO, EV-DO, EvDO, 1xEV-DO o 1xEvDO) ofrecer
- acceso inalámbrico rápido de banda ancha (3G) en cualquier lugar, sin necesidad de tener un punto de acceso de WiFi.
- GPS** **G**lobal **P**ositioning **S**ystem (sistema de posicionamiento global) es un sistema de satélites, computadoras y receptores capaces de determinar la latitud y longitud de un receptor determinado en la Tierra. La posición se calcula usando el tiempo y la distancia.
- IS 2000** Tipo de señal digital. Es la segunda generación de celular digital CDMA, una extensión del IS-95. Las diferencias entre los tipos de señal se refieren a las señales piloto y a los enlaces para proporcionar más canales de tráfico y protocolos de control.
- NAM** **N**umber **A**ssignment **M**odule (módulo de asignación de número) es la forma en que el teléfono almacena el número de teléfono y su número de serie electrónico.

**SSL** **Secure Sockets Layer**  
Protocol (Protocolo de capas  
de sockets seguros)  
empleada para cifrar datos  
que se envían por el aire.

**TTY** **Teletypewriter** (máquina de  
escribir a distancia). Una  
máquina de escribir  
electromecánica que  
transmite o recibe mensajes  
codificados en las señales  
eléctricas. Un teléfono con  
compatibilidad TTY puede  
traducir caracteres escritos  
como voz o traducir la voz en  
caracteres y mostrarlos en la  
TTY.





# Índice

10 Consejos de Seguridad para Conductores 167

## A

Acc Dcto Ajust 119  
Accesorios 175  
Actualización de la FDA para los consumidores 159  
Ajuste rápido del volumen 28  
Alertas de Servicio 109  
Almacen masivo USB 97  
Anadir Nuevo Aparato 99  
Apagado/Encendido 110  
Apagar y encender el teléfono 25  
Auto-NAM 131  
Aviso 111

## B

Bienvenidos 8  
Borradores 71  
Browser 145  
Bzn Msjs Voz 72

## C

Calculadora 90  
Calendario 91  
Carga de la batería 23  
Comando de voz 29  
Comandos de Voz 88, 120  
Config de Llamada 132  
Config de Pantalla 111  
Config de Sonidos 106  
Config de Teléfono 119  
Configuración de

MENSAJES 74  
Configuración de Toque 138

CONTACTOS 77

Cronómetro 94  
Cuaderno de Notas 95  
Cuidado: Evite una Probable Pérdida del Oído. 157

## D

DECLARACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA 176  
Descripción general del Teléfono 12  
Detalles Técnicos 9  
Detección automática de USB 139

## E

Entrada 68  
Entrada de texto 17  
Enviado 69  
Extra 60  
Ez Sugerencia 96

## F

Fondo de Pantalla 114  
Formato Reloj 118  
Foto y Video 44  
Fuente de Menú 116  
Fuentes de Mercado 117  
Función de silencio 28

## G

GET IT NOW 37  
Glosario de Iconos 144  
Grabar Video 57  
Grupos 78

## H

Herramientas 88  
Herramientas Móviles 58

## I

Idioma 121  
IMMóvil 73  
In Case of Emergency (ICE) 80  
Info de Teléfono 142  
Información al consumidor sobre la SAR 170  
Información de seguridad 153  
Información de seguridad de la TIA 150

## J

Juegos 58

## L

Lista de Contactos 77  
Llamada en espera 28  
LLMAS.RECNTES 83  
Luz de Pantalla 113

## M

Marcadas 85  
Marcado Rápido 36, 79  
Marcado oprimiendo un botón 136  
Memoria 139  
Memoria de la Tarjeta 141  
Memoria del Teléfono 141  
MENSAJERÍA 62  
Menú de Bluetooth 98  
Mi Cuenta 88

Mi Música 40  
Mi Número 143  
Mi Tarjeta de Nombre 82  
Mis Fotos 52  
Mis Sonidos 42  
Mis Timbres 39  
Mis Vídeos 53  
Modo Autónomo 119  
Modo de vibración 28  
Modo TTY 134  
MSJ Borrar 75  
Msj FOTO 63  
Msj TXTO 61  
Música de V CAST 38  
Música y Tonos 37

## **N**

NAM Select 130  
Navegador 149  
Nivel de carga de la  
batería 25  
Nuevo Contacto 77  
Nuevo Mensaje 61

## **O**

Obtén Nuevos Fotos 51  
Obtén Nuevos Timbres  
38  
Opciones de finalizar  
llamada 133  
Opciones de Memoria  
140  
Opciones de Respuesta  
132

## **P**

Para hacer llamadas 26  
Para recibir llamadas 27  
Perdidas 83

Precaución de Seguridad  
Importante 1  
Privacidad de Voz 137  
Protección de la  
temperatura de la  
batería 25  
Protector de Pantalla 115

## **R**

Recibidas 84  
Reglas para la  
compatibilidad con  
aparatos para la  
sordera (HAC) de la  
FCC para los  
dispositivos  
inalámbricos 172  
Reintentar  
Automáticamente 133  
Reloj Despertador 92  
Reloj Mundial 94  
Remarcado de llamadas  
27

## **S**

Seguridad 150  
Selección de Sistema  
129  
Siglas y abreviaturas 180  
Sincronizar Música 43  
Sonidos de Alerta 108  
Sonidos de Llamada 106

## **T**

Temas de Pantalla 116  
Terminología 179  
Todas 86  
Tomar Foto 55  
TV móvil V CAST 44

## **U**

Ubicación 122

## **V**

Ver Cronómetro 87  
Versión SW/HW 143  
Vídeos de V CAST 49  
Volumen de Teclado 108  
Volumen Maestro 106

## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>