

 **LG CF360**

User Guide



Some of the contents in this manual may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider. AT&T marks contained herein are trademarks of AT&T Intellectual Property and/or AT&T affiliated companies. © 2009 AT&T Intellectual Property. All rights reserved.

Actual color of the phone may vary

CF360

User Guide

Guía del Usuario

MMBB02999301 (1.0) H

Parte del contenido de este manual puede variar en el teléfono, dependiendo del software del teléfono o del proveedor del servicio. Todas las marcas de AT&T contenidas aquí son marcas comerciales de AT&T Intellectual Property y/o compañías afiliadas a AT&T. © 2009 AT&T Intellectual Property. Todos los derechos reservados.

El color actual del equipo puede variar



Guía del Usuario

 **LG CF360**

Your phone is designed to make it easy for you to access a wide variety of content. For your protection, we want you to be aware that some applications that you enable may involve the location of your phone being shared. For applications available through AT&T, we offer privacy controls that let you decide how an application may use the location of your phone and other phones on your account. However, the AT&T privacy tools do not apply to applications available outside of AT&T. Please review the terms and conditions and the associated privacy policy for each location-based service to learn how location information will be used and protected. In addition, your AT&T phone may be used to access the Internet and to download, and/or purchase goods, applications, and services from AT&T or elsewhere from third parties. AT&T provides tools for you to control access to the Internet and certain Internet content. These controls may not be available for certain devices which bypass AT&T controls.

LIMITED WARRANTY STATEMENT

1. WHAT THIS WARRANTY COVERS :

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

1. The limited warranty for the product extends for 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 reconditioned, 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 THE DURATION OF THE EXPRESS WARRANTY HEREIN. LG INFOCOMM INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR THE LOSS OF THE USE OF THE PRODUCT, INCONVENIENCE, LOSS OR ANY OTHER DAMAGES, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THE USE OF, OR INABILITY TO USE, THIS PRODUCT OR FOR ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MARKETABILITY APPLICABLE TO THIS PRODUCT.

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

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 www.lgeservice.com.

Correspondence may also be mailed to:

LG Electronics MobileComm U.S.A., Inc.

201 James Record Road 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.



CF360

User Guide

Table of Contents

Table of Contents	2	Making a Second Call	28
For Your Safety	5	Swapping Between Two Calls	28
Your Phone	10	Answering an Incoming Call	28
Phone Components	10	Rejecting an Incoming Call	28
Your Phone's Features	11	Muting the Microphone	29
Display Information	13	Using the Speakerphone	29
Getting Started	16	Conference Calls	29
Installing the SIM Card	16	Setting Up a Conference Call	30
Charging the Battery	17	Activate the Conference Call on Hold	30
Memory card slot	18	Adding Call to the Conference Call	30
Inserting the memory card	19	Private Call in a Conference Call	30
Removing the memory card	19	Ending a Conference Call	30
Turning Your Phone On and Off	19	Video Share Calling	31
Access Codes	20	Making and Answering a Video Share Call	31
General Functions	21	Making a Video Share Call from Camera, Camcorder or Video Gallery.....	35
Making a Call	21	Menu Tree	36
Making a call using the Send Key	21	AT&T Music	40
Making International Calls	21	Music Player	40
Ending a Call	21	Adding Music To Your Handset	41
Making a Call From the Contacts.....	21	Additional Music Services	46
Adjusting the Volume	22	Messaging	47
Answering a Call	22	Create Message	47
Vibrate Mode (Quick)	22	Inbox	49
Signal Strength.....	22	IM	50
Entering Text	23	Mobile Email	54
Selecting Functions and Options	27	Drafts	55
In-Call Menu	28	Outbox	55
During a Call	28	Voicemail	56
		Message Settings	56
		Message Alert	56
		Signature.....	56

Text Message	57	Tasks	71
Multimedia Message	57	Stop Watch	71
Voicemail Number	58	Tip Calculator	72
Service Message	58	Unit Converter	72
YELLOWPAGES.COM	59	Camera & Recordings	72
MEDia Net	60	Take Photo	72
MEDia Mall	62	Record Video	73
Shop Tones	62	Camera Album	74
Shop Games	62	Record Voice	75
Shop Graphics	62	Web Pages	76
Shop Multimedia	62	Bookmarks	76
Shop Applications	62	Saved Pages	76
Shop Video	63	Recent Pages	76
MEDia Net	63	Other Files	77
AT&T GPS	64	Memory Card	77
My Stuff	66	Address Book	78
CV	66	Contact List	78
Audio	66	New Contact	78
Games	66	Caller Groups	78
Picture	67	Speed Dial Lists	78
Video	68	Contact Management	79
Applications	68	Service Dial Numbers	79
Tools	68	My Numbers	79
Recent Calls	68	Settings	80
Alarm Clock	69	Audio & Ringtones	80
Calendar	70	Phone Settings	81
Notepad	70	Display	84
Calculator	70	Call	85
World Clock	71	Connection	89
		Memory	92
		Application Settings	92
		Software Update	95
		Phone Information	95

Q&A	96
Accessories	98
Safety Guidelines	100
Glossary	118
Index	120

For Your Safety

Important Information

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

Before You Start

Safety Instructions

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

Always store your phone away from heat. Never store your phone in settings that may expose it to temperatures less than 32°F or greater than 104°F, such as outside during extreme weather conditions or in your car on a hot day. Exposure to excessive cold or heat will result in malfunction, damage and/or catastrophic failure.

Be careful when using your phone near other electronic devices.

RF emissions from your mobile phone may affect nearby in adequately shielded electronic equipment. You should consult with manufacturers of any personal medical devices such as pacemakers and hearing aides to determine if they are susceptible to interference from your mobile phone. Turn off your phone in a medical facility or at a gas station. Never place your phone in a microwave oven as this will cause the battery to explode.

IMPORTANT! Please read the TIA SAFETY INFORMATION on page 100 before using your phone.

Safety Information

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

- ▶ Never use an unapproved battery since this could damage the phone and/or battery and could cause the battery to explode.
- ▶ Never place your phone in a microwave oven as it will cause the battery to explode.
- ▶ Do not dispose of your battery by fire or with hazardous or flammable materials.

For Your Safety

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

- ▶ Only authorized personnel should service the phone and its accessories. Faulty installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.
- ▶ Do not hold or let the antenna come in contact with your body during a call.
- ▶ An emergency call can be made only within a service area. For an emergency call, make sure that you are within a service area and that the phone is turned on.
- ▶ Use accessories, such as earphones and headsets, with caution. Ensure that cables are tucked away safely and do not touch the antenna unnecessarily.
- ▶ Carry and store the memory card in its case.
- ▶ Do not allow the memory card to get wet.
- ▶ Do not leave the memory card in an extremely hot location.
- ▶ Do not disassemble or modify the memory card.

Memory card information and care

- ▶ Always insert/ remove the memory card while the handset power is off. If you remove it while the power is on, it may be damaged.
- ▶ If a damage cannot be fixed, format the memory card.
- ▶ The memory card cannot be used for recording copyright-protected data.
- ▶ Do not write forcefully on the memo area.

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.

CAUTION

Use only the supplied and approved antenna. Use of unauthorized antennas or modifications could impair call quality, damage the phone,

For Your Safety

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

Body-worn Operation

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

Vehicle Mounted External Antenna (optional, if available)

A minimum separation distance of 8 inches (20cm) must be maintained between the user/bystander and the vehicle mounted

external antenna to satisfy FCC RF exposure requirements. For more information about RF exposure, visit the FCC website at www.fcc.gov

FCC Part 15 Class B Compliance

This device and its accessories comply with part 15 of FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device and its accessories may not cause harmful interference, and (2) this device and its accessories must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Part 15.105 statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

if this equipment does cause harmful interference or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- ▶ Reorient or relocate the receiving antenna.
- ▶ Increase the separation between the equipment and receiver.
- ▶ Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- ▶ Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Cautions for Battery

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

Battery Disposal

- ▶ Please dispose of your battery properly or bring to your local wireless carrier for recycling.

- ▶ Do not dispose in fire or with hazardous or flammable materials.

Adapter (Charger) Cautions

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

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

Avoid damage to your hearing

- ▶ Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.
- ▶ If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is particularly imperative when attempting to cross the street.

Your Phone

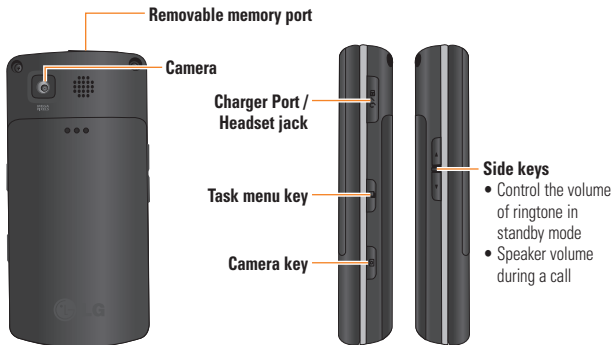
Phone Components



Your Phone's Features

- 1. Earpiece:** Lets you hear the caller and automated prompts.
- 2. 10. Left soft key/Right soft key:** Each of these keys perform the functions indicated by the text on the display immediately above them.
- 3. My Stuff key:** You can go to the My Stuff menu directly.
- 4. Volume keys:** These keys are used to control the volume of ringtone in standby mode and speaker volume during a call.
- 5. Send key:** You can dial a phone number and answer incoming calls. Press this key in standby mode to quickly access the most recent incoming, outgoing and missed calls.
- 6. Alphanumeric keys:** These keys are used to dial a number in standby mode and to enter numbers or characters in edit mode.
- 7. Display screen:** Displays phone status icons, menu items, web information, pictures and more in full color.
- 8. OK key:** Short press will launch the WAP browser. Allows you to select and confirm menu options.
- 9. Message key:** Use to send either text or multimedia messages.
- 11. Task menu key:** Multitask simultaneously with voice and data - browse the web, make calls, play games, send and receive messages, and listen to MP3s. All at once.
- 12. IM key:** Allows you to use Internet Messenger.
- 13. End/Power key:** Allows you to power the phone on or off, end calls, or return to Standby Mode.
- 14. Contact List key :** Allows you to see your contact list directly.
- 15. Clear key:** Allows you to delete the characters entered or return you to the previous screen.
- 16. Camera key:** Press and hold this key to use the camera feature. Then, it goes directly to the camera mode.
- 17. Microphone:** Can be muted during a call for privacy.

Your Phone



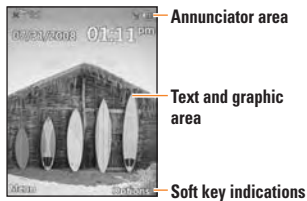
Advice to the customer

In order to allow better antenna sensitivity LG suggests that you hold the handset as depicted in the figure below.



Please do not cover the antenna area with your hand during a call and using a bluetooth® connection. It may degrade speech quality.

Display Information




















Area	Description
First line (Annunciator area)	Displays various icons.
Middle lines (Text and graphic area)	Display messages, instructions and any information that you enter, such as number to be dialed.
Last line (Soft key indications area)	Shows the functions currently assigned to the two soft keys.

Your Phone












On-Screen Icons

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

Icon	Description
	Indicates the strength of the 3G network signal.
	Indicates the strength of the network signal.
	Indicates that the EDGE service is available. Connection to the EDGE service allows you to transfer data at a speed of 200Kb/s (depending on network availability). Check with your operator for network coverage and service availability.
	Indicates that GPRS service is available.
	Indicates that Flight mode has been activated.

Icon	Description
	Indicates the status of the battery charge.
	Indicates the status of the full charged battery.
	Indicates the charging of battery.
	Indicates that a call is in progress.
	Indicates that the alarm has been set and is on.
	Indicates the Schedule function.
	Indicates the receipt of a message.
	Indicates the receipt of a Voicemail.
	Indicates that Ring has been set for alert.
	Indicates that Silent has been set for alert.
	Indicates that Vibration has been set for alert.
	Indicates that the speakerphone has been activated.

* The **Bluetooth**® 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. Bluetooth QD ID B014526

Icon	Description
	Indicates that the Bluetooth® function has been activated.
	Indicates that the data is being transmitted using a Bluetooth® connection.
	Indicates that the connection to a hands-free with Bluetooth® has been activated.
	Indicates that the connection to a stereo Bluetooth® device has been activated.
	Indicates that the connection to a hand-free & stereo with Bluetooth® has been activated.
	Indicates that the Multitasking function has been activated.
	Indicates that the TTY has been set and is on.
	Indicates that the phone is accessing the WAP.
	Indicates that receipt of email.
	Indicates that you have new RSS.
	Indicates that the phone is retrieving the MMS message.


Getting Started

Installing the SIM Card

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

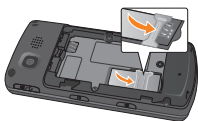
⚠ Important!

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

1. If necessary, switch off the phone by holding down the  [END] key until the 'Good Bye' image appears.
2. Remove the battery. To do so:

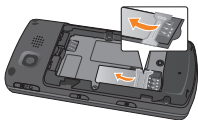


3. Slide the SIM Card into the SIM Card socket so that it locks the card into place. Make sure that the notched corner is at the top left and the gold contacts of the card face into the phone.



⚠ Note

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



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



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



Charging the Battery

Use of unauthorized accessories could damage your phone and void your warranty.

To use the travel charger provided with your phone:

1. With the battery in position in the phone, connect the lead from the travel charger to the charger port on the right side of the phone. The 'B' side must be facing up and the 'LG' side must be facing down.

2. Connect the travel charger to a standard AC wall outlet. Only use the travel charger that comes with the package.



Warning

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

Important!

You should insert the battery before charging.

Getting Started

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



Note

- ▶ If your phone is powered on while charging, you'll see the bars on the battery indicator icon cycle.
- ▶ If sufficient power is not supplied to the USB port, then recharging through USB will not work properly. This would be caused by problems with the PC or USB Hub, so we suggest you contact their manufacturers.

If the battery fails to charge completely:

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

Tip!

When the battery is fully charged, the color of battery indicator's thunder is changed from yellow to green.

Memory card slot

The CF360 supports the microSD™ memory card. The memory card can be inserted into the top of the CF360 device. You can use this card to save data files such as MP3 songs.

Note

Always insert/remove the memory card with the handset power off.
Use only memory cards that have been approved by the manufacturer. Some memory cards might not be compatible with the handset.

Inserting the memory card

Insert the memory card into the slot until the memory card is fully inserted into the slot, as shown in the figure below:

Note

The gold connectors must be facing down and inserted first into the memory card slot.





Removing the memory card

1. Push the memory card down into the slot with the tip of your finger.
2. Carefully pull the memory card out of slot.



Turning Your Phone On and Off

1. Hold down the  [END] key until the phone switches on.
2. If the phone asks for a PIN, enter the PIN and press the  key.

The phone searches for your network and after finding it goes to the idle screen as illustrated below. From the idle screen, you can make or receive a call.



Note

The display language is preset to Automatic at the factory. To change the language, use the Languages menu option (Menu 9.2.2).

Getting Started

3. When you wish to switch the phone off, hold down the  [END] key until the Good Bye image displays.

Access Codes





You can use the access codes described in this section to avoid unauthorized use of your phone. The access codes can be changed by using the **Change Codes** feature (Menu 9.2.6).

Security code (4 digits)



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

General Functions



Making a Call

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


Making a call using the Send Key

1. Press the  [SEND] key, and the most recent incoming, outgoing and missed phone numbers will be displayed.
2. Select the desired number by using the navigation keys.
3. Press the  [SEND] key.

Making International Calls


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

Ending a Call

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

Making a Call From the Contacts

You can store names and phone numbers dialed frequently in the SIM Card as well as in the phone memory known as the Contacts List.

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

General Functions



Adjusting the Volume

During a call, if you want to adjust the earpiece volume, use the side keys of the phone.


In idle mode, you can adjust the ring volume using the side keys.

Answering a Call

When you receive a call, the phone rings and an animated Ring appears on the screen. If the caller can be identified, the caller's phone number (or name if stored in your Address Book) is displayed.

1. Slide open the phone and press the  [SEND] key or the left soft key to answer an incoming call. If **Any Key** has been set as the answer mode (Menu 9.4.4), any key press will answer a call except for the  [END] key or the right soft key.


Note

- ▶ If **Slide Open** has been set as the Answer Mode (Menu 9.4.4), you do not need to press any key. You can answer the call simply by sliding the phone open.
2. End the call by closing the phone or pressing the  [END] key.

Notice

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

Vibrate Mode (Quick)

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

Signal Strength

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

Entering Text

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

The following text input methods are available on the phone.

Using the ABC Mode

Use the keypad keys to enter your text.

- Press the key labeled with the required letter:
 - ▶ Once for the first letter
 - ▶ Twice for the second letter
 - ▶ And so on
- To insert a space, press the **0** key once. To delete letters, press the **C** key. Press and hold down the **C** key to erase the letters continuously.

Note

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

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


General Functions

Using the 123 (Numbers) Mode


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

Using the Symbol Mode

The Symbol Mode enables you to enter various symbols or special characters.

To enter a symbol, press the  [Star] key. Use the navigation keys to select the desired symbol and press the [OK] key.

Changing the Text Input Mode

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

T9 dictionary

The T9 dictionary is a feature that allows the user to add any unique or personal words to the T9 standard language database. The T9 dictionary function can be selected from the Text Entry Settings sub menu under the Options soft key menu. Within the T9 dictionary function, the user can add, modify, delete or reset personal words.

! Note

You can select a different T9 language from the menu option. The default setting on the phone is T9 disabled mode.

Using the T9 Mode

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

1. When you are in the T9 predictive text input mode, start entering a word by pressing keys **2^{abc}** to **9^{pqrs}**. Press one key per letter.
 - ▶ The word changes as letters are typed - ignore what's on the screen until the word is typed completely.

- ▶ If the word is still incorrect after typing completely, press the ***¹⁵** [Star] key once or more to cycle through the other word options.
- ▶ If the desired word is missing from the word choices list, add it by using the ABC mode.

2. Enter the whole word before editing or deleting any keystrokes.
3. Complete each word with a space by pressing the **0^{space}** key or the right navigation key.

To delete letters, press **C^{del}**. Press and hold down **C^{del}** to erase the letters continuously.

Notice

To exit the text input mode without saving your input, press the **END** key.

General Functions



Using the Korean Mode

Allows you to type Korean when you set the language as Korean. Refer to the below table.

Key	Characters in the Order Display
ㄱ	1 st
ㅋ	1 st ▶ * ㅏ
ㆁ	1 st ▶ # ㅑ
ㄴ	2 nd
ㄷ	2 nd ▶ * ㅓ
ㄹ	2 nd ▶ * ㅕ ▶ * ㅗ
ㄷ	2 nd ▶ * ㅓ ▶ # ㅑ
ㄷ	2 nd ▶ * ㅓ ▶ # ㅑ
ㄷ	4 th
ㅇ	5 th
ㅅ	5 th ▶ * ㅓ
ㅆ	5 th ▶ * ㅓ ▶ * ㅗ
ㅈ	5 th ▶ * ㅓ ▶ # ㅑ
ㅊ	5 th ▶ * ㅓ ▶ # ㅑ
ㅌ	7 th
ㅍ	7 th ▶ * ㅓ
ㅑ	7 th ▶ * ㅓ ▶ * ㅗ
ㅓ	7 th ▶ # ㅑ
ㅕ	7 th ▶ * ㅓ ▶ # ㅑ
ㅇ	8 th
ㅗ	8 th ▶ * ㅓ

Key	Characters in the Order Display
ㅓ	3 rd
ㅕ	3 rd ▶ * ㅓ
ㅗ	3 rd ▶ 3 rd
ㅓ	3 rd ▶ 3 rd ▶ * ㅓ
ㅗ	6 th
ㅕ	6 th ▶ * ㅓ
ㅗ	6 th ▶ 6 th
ㅓ	6 th ▶ 6 th ▶ * ㅓ
—	0 th
ㅣ	9 th
ㅓ	3 rd ▶ 9 th
ㅕ	3 rd ▶ * ㅓ ▶ 9 th
ㅗ	3 rd ▶ 3 rd ▶ 9 th
ㅓ	3 rd ▶ 3 rd ▶ * ㅓ ▶ 9 th
ㅕ	6 th ▶ 3 rd ▶ 9 th
ㅗ	6 th ▶ 9 th
ㅓ	6 th ▶ 6 th ▶ 3 rd ▶ 9 th
ㅗ	6 th ▶ 6 th ▶ 9 th
—	0 th ▶ 9 th

Selecting Functions and Options

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

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

Press the left soft key to access the available Menu.



Press the right soft key to access the available Options.

A short press will launch the WAP browser. A short press allows you to select and confirm menu options.



In-Call Menu


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

During a Call

The menu displayed on the handset screen during a call is different from the default main menu displayed when in idle screen, and the options are described below.


Making a Second Call

You can select a number you wish to dial from the Address Book to make a second call. Press the right soft key then select Address Book . You can also dial a second number by, first, placing your Active Call on Hold by pressing the  [SEND] Key and then by entering a second phone number and pressing  [SEND] again to connect.


When the second call is connected, the first call is automatically placed on hold. You can swap between calls, by pressing the  [SEND] key.


Swapping Between Two Calls

By using three methods, you can switch between two calls.


1. Press the  [SEND] key.
2. Press the up and down navigation key.
The active phone call will be highlighted in blue.
3. Press the right soft key and then select “Swap Calls”.

Answering an Incoming Call

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

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



Rejecting an Incoming Call

You can reject an incoming call without answering by simply pressing the  [END] key.

Muting the Microphone

You can mute the microphone during a call by pressing the left soft key **[Mute]**. The handset can be unmuted by pressing the left soft key **[Unmute]**. When the handset is muted, the caller cannot hear you, but you can still hear the caller.

Using the Speakerphone

You can use the integrated Speakerphone during a call by pressing the  [OK] key. The loudspeaker is automatically deactivated when you end the call. During the call, you can disable the Speakerphone by pressing the  [OK] key again.

⚠ Warning

Due to higher volume levels, don't place the phone near your ear while the speakerphone is enabled.

Conference Calls

The conference service provides you with the ability to have a simultaneous conversation with more than one caller. The conference call feature can be used only if your network service provider supports this feature.



A conference call can only be set up when you have one call active and one call on hold, meaning both calls must have been answered. Once a conference call is set up, calls may be added, disconnected or separated (that is, removed from the conference call but still connected to you) by the person who set up the conference call. These options are all available from the In-Call menu. The maximum number of callers in a conference call is five. Once started, you are in control of the conference call, and only you can add calls to the conference call.

In-Call Menu


Setting Up a Conference Call

A conference call can be set up while in an active call.

To begin a conference call

1. Place the active call on Hold by pressing the  [SEND] key.
2. Dial the 3rd number and press the  [SEND] to connect.
3. Once connected to the 3rd person, press the [Options] Soft Key, select Conference Call and then select Join Calls. This will combine the 3 separate callers into one conference call. Repeat the steps above to add more people to the Conference Call.

Activate the Conference Call on Hold

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


Adding Call to the Conference Call

To add a call to an existing conference call, press the right soft key, and then select the Join Calls sub menu from the Conference Call option.

Private Call in a Conference Call

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

Ending a Conference Call

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


Video Share Calling

Making and Answering a Video Share Call

You can make or answer a Video Share call with other 3G video phones. In order to start a Video Share call, both sides must have a 3G Video Share capable phone and both must be in a 3G coverage area.

Note

Before you start a Video Share Call you must check the following:

- Phone must be in an AT&T 3G service area.
- The  icon should be present on top left corner of the screen.

To initiate Video Share follow these steps:

1. Make a phone call by dialing a number, or selecting a number either from contact list or recent call list.
From Recent call or Contact list, you can also directly make a Video Share by selecting [Options] > [Video Share Call] and selecting Video Type (Live or Recorded). In this case skip step 2-3.
2. A few seconds after the connection is established, a "Video Share Ready" prompt will appear on the screen once the other party is ready to use the Video Share service. If Audio alert in Video Share setting (See Application Settings - Menu 9.7.1) is set to 'ON', an auditory alert will sound along with prompt.
3. To start Video Share with other party, you can press the left soft key [Video] or Camera key and select Video type (Live or Recorded).

In-Call Menu

Note

The Speakerphone will be automatically activated when a Video Share session begins, unless a hands-free device (Bluetooth® or wired head set) is connected.

- ▶ **Live:** You can share a real-time video stream with the other party while having a conversation.
- ▶ **Recorded:** You can share a pre-recorded video clip with the other party while having a conversation.
(Note that H.263 video format in 176x144 size is supported)

4. If the other party accepts the Video Share invitation, the Video Share session will begin. (After accepting, it may take several seconds before actual Video Share starts)

During the Video Share, you can do the following via the right soft key [Options].

- ▶ **Spk. On:** You can turn the integrated Speakerphone on while you are using Bluetooth®
- ▶ **Mute/Unmute:** You can mute/unmute the microphone by selecting mute/unmute.
- ▶ **Stop Video Share:** You can stop video sharing and proceeds with voice call only by selecting Stop Video Share.
- ▶ **Brightness:** You can adjust the brightness of the screen by selecting Brightness.
- ▶ **Zoom:** You can zoom in/out the video by selecting Zoom.
- ▶ **Audio to Bluetooth®/Audio to Phone:**
When Audio to Bluetooth® is selected, you can have a conversation using Bluetooth®.
When Audio to Phone is selected, you can have a conversation using either speakerphone or headset.

► **Record Video Share/Stop Recording:**

If you initiate the Video Share session, you can start recording the live video by selecting 'Record Video Share'. Once you are recording the video, you can stop recording by selecting 'Stop Recording'.

► **End Call:** You can end phone call by selecting 'End Call'.

(Note: Video Share will stop as well)

► **Hold Call:** You can hold phone call by selecting 'Hold Call'. (Note: Video Share will stop when you select 'Hold Call')

During the Video Share session, you can turn speakerphone on/off using the 'Spk. off' / 'Spk. on' option with the  [OK] key.

You can record a current video clip via Options menu, and the recorded video will be saved in [My Stuff] > [Video].

5. Once Video Share has been successfully employed in the call, you have the option of ending Video Share or ending both the Voice Call and Video Share.

1. In order to stop a Video Share call and proceed to a voice call
 1. Press the left soft key [Stop] or
 2. Press the right soft key [Option] > [Stop Video share]
2. To End a Voice call along with Video Share call
 1. Press the End Key or
 2. Press the right soft key [Option] > [End Call]

 **Note**

1. A Video Share Call will be terminated in the following cases:
 - When trying to make a conference call / second call during a call.
 - When the voice call is placed on hold.
 - When the voice call is disconnected.
 - When moving out of AT&T 3G service area.
 - When the network connection is poor.

In-Call Menu

2. A Video Share Call will be unavailable in the following cases (the “Video Share Ready” message will not appear).
- When trying to make a conference call / second call during a Video Share Call.
 - When the voice call is placed on hold.
 - When moving out of the AT&T 3G service area.

To receive a Video Share session:

1. If you receive a Video Share request during a call, select the left soft key [Accept] to accept the request. If you don't want to accept the request, press the right soft key [Decline]. When you're a recipient of a Video Share call, the following is available via [Options]:
- ▶ **Spk. On:** You can turn the integrated Speakerphone On/Off.
 - ▶ **Mute/Unmute:** You can mute/unmute the microphone by selecting mute/unmute.

▶ **Stop Video Share:** You can stop video sharing and proceed with a voice call only by selecting Stop Video Share.

▶ **Landscape mode:** When Landscape mode is selected you can watch shared video in landscape mode.

▶ **Audio to Bluetooth®/Audio to Phone:** When Audio to Bluetooth® is selected, you can have a conversation using Bluetooth®. When Audio to Phone is selected, you can have a conversation using either the speakerphone or the headset.

▶ **End Call:** You can end the phone call by selecting 'End Call'. (Note: Video Share will stop as well)

▶ **Hold Call:** You can place the phone call on hold by selecting 'Hold Call'. (Note: Video Share will stop when you select 'Hold Call')

! Note

The speakerphone will be automatically turned on when a Video Share Call begins, and will automatically return to the previous mode when a Video Share Call ends.

Making a Video Share Call from Camera, Camcorder or Video Gallery

When you are in Camera or Video Recording mode, you can easily make a Video Share Call to a person in your Contact List.

1. Start Video Share call as follows:

- In 'Take Photo' / 'Record Video' mode, select Video Share icon at the last of the right icon list.
- From there you can select a Contact, from your Contacts List, and select 'Call'. This will place your Video Share Call.
- In [My stuff] > [Video], Select the Video you wish to Share, press right soft key [Options] and select [Video Share Call].

! Note

This menu item is active only in 3G coverage and video share capable.

! Note

If the other party is not ready for Video Share, the call will proceed to ordinary voice call.

Saving your Video Share

Only the sender can record video during the Video Share session by

1. Selecting [Option] > [Record Video Share] during live Video Share call.
2. Setting Auto Record to 'ON' (See Application Settings).

The Sender can save the recorded video by

1. Selecting [Option] > [Stop Recording] during live Video Share call.
2. Ending the Video Share call.

Recorded video will be saved in [My Stuff] > [Videos] folder in the phone.

Menu Tree

The following illustration shows the available menu structure and indicates the:

- ▶ Number assigned to each menu option.
- ▶ Page where you can find the feature description.

1. AT&T Music (see page 40)

1.1 Music Player

1.2 Additional Music Services

2. Messaging (see page 47)

2.1 Create Message

2.2 Inbox

2.3 IM

2.3.1 AIM

2.3.2 WINDOWS LIVE MESSENGER

2.3.3 YAHOO! MESSENGER

2.4 Mobile Email

2.5 Drafts

2.6 Outbox

2. Messaging (continued)

2.7 Voicemail

2.8 Message Settings

2.8.1 Message Alert

2.8.2 Signature

2.8.3 Text Message

2.8.4 Multimedia Message

2.8.5 Voicemail Number

2.8.6 Service Message

3. YELLOWPAGES.COM (see page 59)

4. MEdia Net (see page 60)

5. MEdia Mall (see page 62)

- 5.1 Shop Tones
- 5.2 Shop Games
- 5.3 Shop Graphics
- 5.4 Shop Multimedia
- 5.5 Shop Applications
- 5.6 Shop Video
- 5.7 MEdia Net

6. AT&T GPS (see page 64)

7. My Stuff (see page 66)

- 7.1 CV
- 7.2 Audio
- 7.3 Games
- 7.4 Picture
- 7.5 Video
- 7.6 Applications
- 7.7 Tools
- 7.8 Camera & Recordings
- 7.9 Web Pages
- 7.0 Other Files
- 7.* Memory Card

Menu Tree

8. Address Book (see page 78)

- 8.1 Contact List**
- 8.2 New Contact**
- 8.3 Caller Groups**
- 8.4 Speed Dial Lists**
- 8.5 Contact Management**
- 8.6 Service Dial Numbers**
- 8.7 My Numbers**

9. Settings (see page 80)

9.1 Audio & Ringtones

- 9.1.1 Shop Tones
- 9.1.2 Volume
- 9.1.3 Ringtone
- 9.1.4 Message Tone
- 9.1.5 Alert Tone
- 9.1.6 Keypad Tone
- 9.1.7 Power On/Off Tones

9. Settings (continued)

9.2 Phone Settings

- 9.2.1 Date & Time
- 9.2.2 Languages
- 9.2.3 Set Shortcuts
- 9.2.4 Auto Key Lock
- 9.2.5 Set Flight Mode
- 9.2.6 Security
- 9.2.7 Reset Settings

9.3 Display

- 9.3.1 Shop Graphics
- 9.3.2 Wallpapers
- 9.3.3 Fonts
- 9.3.4 Clocks & Calendar
- 9.3.5 Brightness
- 9.3.6 Backlight Timer
- 9.3.7 Color Schemes
- 9.3.8 Menu Styles

9. Settings (continued)

9.4 Call

- 9.4.1 Call Forwarding
- 9.4.2 Send My Number
- 9.4.3 Auto Redial
- 9.4.4 Answer Mode
- 9.4.5 Minute Minder
- 9.4.6 Call Waiting
- 9.4.7 Call Reject
- 9.4.8 Send DTMF Tones
- 9.4.9 TTY
- 9.4.0 Hearing Aid
- 9.4.* Time & Cost

9.5 Connection

- 9.5.1 Bluetooth®
- 9.5.2 USB Connection Mode
- 9.5.3 Internet Profiles
- 9.5.4 Access Points

9. Settings (continued)

9.6 Memory

- 9.6.1 Used Space
- 9.6.2 Set Storage Defaults

9.7 Application Settings

9.8 Software Update

9.9 Phone Information

AT&T Music

Music Player

Menu 1.1

- ▶ **All Songs:** You can view all the songs in your music library.
- ▶ **Playlists:** You can make your own playlists by choosing songs from the All songs menu list.
- ▶ **Artists:** Shows the list of artists of all the songs in your music library, and shows all the songs by a chosen artist.
- ▶ **Albums:** Shows the list of albums of all the songs in your music library, and shows all the songs on a chosen album.
- ▶ **Genres:** Shows the list of genres of all the songs in your music library, and shows all songs of a specific genre.
- ▶ **Shuffle Songs:** Shuffles playing order of songs in your library at random. You can listen to the songs in random.

Note

Copyrights of music files may be protected by copyright and intellectual property laws. Please ensure that you adhere to the applicable Terms of Use of materials laws prior to downloading or copying files.

Tip!

It supports formats such as MP3, AAC, AAC+, .WMA, MP4(audio only) or 3GP(audio only).

Playing Music

To listen to music that you have transferred to your phone, follow these quick easy steps:

Playing Music with the Slide Open

1. Press the left soft key [Menu] to open the Main Menu.
2. Select **AT&T Music** (1).
3. Select Music Player (1) to view your options. You can select from Now Playing, All Songs, Playlists, Artists, Albums and Genres to select your Music or you can just select Shuffle Songs to shuffle your collection.
 - Press the **OK** [OK] key to Play/Pause a selected song. While playing, press the **up** or **down** navigation keys to change the volume, and **left** or **right** keys to go to the previous or next song.
 - While playing music, press the Left Soft Key to Minimize the music player and access other phone functions while music is playing.

Note

Files under 300kb are stored as ringtone files.

Adding Music To Your Handset

Music files can be added to your handset by using one or more of the following methods:

- Download music and ringtones over the AT&T network directly to your device via the Shop Music (Menu 1.2) link in the AT&T Music Folder or the Shop Tones (Menu 5.1) link in the AT&T MEdia Mall folder
- From your existing digital media collection on your PC via Windows Media® Player and/or Windows Explorer.
- From your PC using other music subscription services, such as Napster or eMusic.

AT&T Music

Purchasing and downloading Music directly to your Device

1. With Slide open, press Left Soft Key [Menu] to open the Main Menu.
2. Press (1) or use the Navigation Keys to select AT&T Music.
3. Select **Shop Music (2)**.
4. Navigate the **Shop Music** page to download today's hottest music, ringtones and other personalized content directly to your phone.

! Note

Some sites are data intensive (i.e. previews via streaming) so the user should be enrolled in an unlimited data plan before using these services to avoid per-use data charges.

! Note

Additional charges may apply when downloading music, ringtones etc.

Transferring Music using your PC Before You Get Started

To transfer music from your PC to your device, you will need the following:

- Windows Media® Player 10 (or above) or other digital music management software such as Napster or eMusic
- Music on your PC in one of these formats: MP3, .AAC, AAC+ or WMA
- A MicroSD™ card* (supports up to 8GB cards)
- USB data cable*

* MicroSD™ card and USB data cable sold separately; go to att.com/wireless for details.

! Note

This device is not compatible with iTunes and/or iTunes files.

Transferring Music from the Digital Music Service (such as Napster or eMusic)

1. Using your computer, open your preferred PC music management client.
2. Download the selected song to your library.
3. Make sure the microSD™ card is inserted properly into the headset.
4. Use the USB adapter cable to connect the headset to the PC. When you try to connect headset on your PC, the headset displays “Connecting as Music Sync...”.
5. Once the USB connection has been established, the headset displays “Connected as Music Sync Mode. Do not disconnect during transfer.” and the computer screen then shows the CF360 device. If the detection does not occur, skip to **Changing USB Connection Settings** section on page 45.
6. Follow the instruction in the program to transfer music to your headset.

! Note

If you have a USB hub, connect the headset directly to your computer rather than through the hub.

Transferring Music using Windows Media Player

1. Open Windows Media® Player on your computer (version 10.0 or higher).
2. Use the USB adapter cable to connect the headset to the PC. When you try to connect headset on your PC, the headset displays “Connecting as Music Sync...”.
3. Once the USB connection has been established, the headset displays “Connected as Music Sync Mode. Do not disconnect during transfer.” and the computer screen then shows the CF360 device. If the detection does not occur, skip to **Changing USB Connection Settings** section on page 45.

! Note

If you have a USB hub, connect the headset directly to your computer rather than through the hub.

4. From within the Windows Media® Player application, click on the Sync tab. Previously downloaded songs are then listed on the left side of the application.

AT&T Music

5. Choose the destination location for the media files. The CF360 Music Sync Player appears in a drop-down list on the right side of the screen.

Note

If there are no items present in the playlist, click the Edit Playlist button and begin adding the music files from among the various media categories.

6. Click on the checkmark boxes (to the left of the song entry) to select the song you want to synchronize to your handset.
7. Click the Start Sync button at the upper right corner of the application to download the selected songs to your handset. A “synchronization in progress” message appears on the application. Do not unplug the handset during this process. Once complete, a Music folder appears below the CF360 Music Sync Player on the right of the Sync tab.
8. It is now safe to unplug the USB connector from the handset.

Drag and Drop Music Using CF360 As A Mass Storage Device

1. Insert a microSD™ memory card.
 2. Power on the phone.
 3. Connect the device to a PC using a CF360 USB data cable.
 4. A bubble may appear, “Found New Hardware LG USB Modem”.
 5. Access **My Computer** on the PC.
 6. The phone’s memory card will be listed under “Devices with Removable Storage” in the same location as an optical drive.
- ### Note
- The PC will automatically assign a drive letter.
7. File explore in a new window for desired music files.
 8. Drag and drop the desired music content from the PC window to the “Storage Card” window.
 9. Disconnect the device from the cable.
 10. Access the Music Player on the phone.

Note

If the target computer does not detect the newly connected handset as Mass Storage, skip to **Changing USB Connection Settings** section below.

Changing USB Connection Settings

1. When the Idle screen displays, go to the Main Menu by pressing the left soft key [Menu].
2. Select **Settings** and press the [OK] key.
3. Select **Connection** and press the [OK] key.
4. Use the **Up** or **Down** Navigation key to highlight Select **USB Connection Mode** and press the [OK] key.
5. Use the **Up** or **Down** Navigation key to highlight Music Sync (if using Windows Media® Player or other Digital Music Services) or Mass Storage (if you are going to drag or drop files) and press the [OK] key.
6. Reconnect the device to a PC.

Deleting Music Files

When you have transferred files with the Music Sync feature and you want to delete them from your phone, you should connect the phone to your PC with Music Sync. Even if you have deleted files on your phone that were transferred with Music Sync by one of the following methods, delete them again with Music Sync. The following are the three options available to delete Music from your Phone:

- A. Delete a file using Mass Storage, but not using Music sync function.
- B. Delete a file by directly inserting the microSD™ external memory onto the PC.
- C. Delete a file using delete function on the phone.

Note

Be aware that all of the existing data will be erased on microSD™ card if you use the below process.

- A. Use the **Master Clear** > memory card function in the Settings menu (Menu 9.2.7.2.2)
- B. Format external memory using Mass Storage.

Additional Music Services Menu 1.2-1.8

Other AT&T music applications are preloaded or available for your phone that allow you to:

- Identify the name, artist and album to a song from a song sample.
- Listen to the latest Hip Hop, R&B, Rock, Jazz, or Country streaming commercial-free radio channels, anywhere you go.
- View the latest music videos.
- View music news and information.
- Cut custom-made ringtones from the favorite parts of your favorite songs.
- and much more!

To use these services,

1. Press Left Soft Key to open the Main Menu.
2. Select Entertainment (1) and AT&T Music (2). They will be listed in the AT&T Music Folder.

Note

Some applications are data intensive (i.e. previews via streaming) so the user should be enrolled in an unlimited data plan before using these services to avoid per-use data charges.

Note

Additional charges may apply for downloading content or use of these services.

Messaging

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

You can go to the message menu directly by pushing the  key in the navigation keys.

Create Message

Menu 2.1

! Note

If you select a graphic or an audio file while writing a multimedia message, the file loading time will take about 5 seconds. You will not be able to activate any key during the file loading time. When the file loading is complete, you will be able to write a multimedia message.

Editing a message

The following options are available for Editing a Message. [Press the [Menu] soft key > [Messaging] (2) > [Create Message] (1)]. From here you can press the left soft key [Insert] To see the options available for your message.

- ▶ **Symbol:** You can insert symbols ranging from sentence notes to emoticons. Select the one you want by navigating the left/right soft keys [**Previous/Next**].


- ▶ **Picture:** You can select a graphic image by using the left/right navigation keys. You can preview the selected picture by pressing the left soft key [View].

- ▶ **Audio:** You can insert various ringtones.

! Note

vCard, vCalendar, vNote and vTask are created by Address Book, Calendar, Notepad and Tasks respectively. Go to the Tools and Address Book sections for more detailed information.

- ▶ **Video:** You can insert a video clip by using the center key [**Insert**].

- ▶ **Take New Picture:** You can insert a new image taken from the camera by pressing  [**OK**] key. The following camera options are available when you press [Settings]. For further details, go to the Camera section. (see page 72)

Messaging

▶ **Record New Audio:** You can record new audio by pressing the center key [Record]. After recording new audio, you can cancel it by pressing the right soft key [Cancel]. You can also press the left soft key [Discard] to delete the current recording and try again. To control the new audio menu, choose [Options] by pressing the right key. Under [Options], choose one of following

- **Quality:** Set the audio's quality to **Fine**, **Normal** or **Economy**.
- **Set Storage Defaults:** You can assign the primary storage to **Phone Memory** or **Memory Card**.

▶ **Record New Video:** You can record new video by pressing the center soft key [OK], [Record].

▶ **Template**

- **Text:** You can easily insert the frequently used sentences in the text message.
- **Multimedia:** The preset multimedia templates are available.
- **Signature:** Input your own signature created in (Menu 2.8.2). For further details, see page 56.

▶ **More:** You can insert Subject, vCard, vCalendar, vNote, vTask, or Contact.

Using Options

Press right soft key [Options].

- **Text Entry Mode:** Sets the text input mode. For more details, refer to Entering Text (page 23).

- **Text Entry Settings:** Text Entry Language allows you to set the text entry language to English, Spanish, French and Korean. T9 Word Candidate list is available when it is set to On. T9 Next Word Prediction is available when it is set to On. Use T9 Dictionary to add words or delete/ reset/modify words.

• **Delivery Options**

- ***Delivery Receipt:** If it is set to On in this menu, you can check whether your message is sent successfully. (Network dependant)
- **Request Read Receipt:** This menu allows you to determine whether to request a read confirmation mail to a recipient.

- **Save to Drafts:** Saves the selected message to draft folder.
- **Cancel Message:** Allows you to exit the text input mode without saving your input message.

Sending a Message

After completing a message using the **Insert/Options**, select **Send To** to send a message.

- Press the right soft key [Options].

When you are done inserting items into your message. You can proceed by selecting [Sent To]. In this screen you have many options on who and how to send your message. Press on the right soft key [Options] to see the following available options.

You can:

- Enter a Number or E-mail
- Insert Symbols
- Refer to recent messages, call and caller groups (to set as a recipient)
- Edit your message.

Inbox

Menu 2.2

You will be alerted when you receive a message. They will be stored in the Inbox. In the Inbox, you can identify each message by icons. If you are notified that you have received a multimedia message, you can download the whole multimedia message by selecting it in the Receive menu.

The following [Options] are available in the Inbox list.

- ▶ **Add to Address Book:** You can save the sender's phone number in the Contact List.
- ▶ **Delete:** You can delete the current message.

Messaging

- ▶ **Forward:** You can forward the selected message to another party.
- ▶ **Copy to Phone / SIM:** Allows you to copy this to the phone.
- ▶ **Select Multiple:** Allows you to choose various items at once.
- ▶ **Message Details:** You can view information about received messages; Message type, Subject, Sender's address, Message date & time, Priority, Message size, Attached Files (Only for Multimedia messages).
- ▶ **Delete All Read Messages:** You can delete all read messages.

IM

Menu 2.3

The Instant Messaging feature can only be used with the support of the network operator or communities such as AIM, Windows Live and Y! Messenger. For Instant Messaging users, a valid User ID and Password will be required in order to login and exchange messages as well as checking the online status.

1. Through the Main Menu.
2. Through the IM hotkey (the right navigation key). Short pressing the hotkey will bring up the available IM clients. The menu items below might not appear since not all IM communities support the various options. Also the menu strings may appear differently based on the selected IM communities. The keywords such as User ID, Login and Contact will be used as general terms in IM menus according to the currently selected communities such as AIM®, Windows Live® and Y!® Messenger

Offline Menu

Sign In

This allows users to login by filling in the User ID and Password.

⚠ Note

Once the User ID and Password are saved, you will not be required to type them in again during the Login process. This feature is optional.

Saved Conversations

This is where a user can view saved conversations.

Settings

- ▶ **Set Sound:** Allows you to set an alert on/off for a Contact when they have activity on their session.
- ▶ **Network:** You may check your IM Network Profiles or Server Address information.

IM Information

This indicates the Instant Messaging Client Information such as Client Name and Version Number.

Online Menu / 1 to 1 conversation

After a successful Login, a list of contacts with Screen Names will appear on screen. Depending on the cursor location in the contacts, the following menu options will be available.

When cursor is located on a Conversations List

! Note

When you select the left/right navigation key or the Confirm key on the Conversation List, it offers the ability to view or hide the conversations listed.

The following options, depending on the IM Community you are signed in to, are available through the 'Options' soft key.

- ▶ **Saved Conversations:** You may view or delete the stored conversation session.

▶ Settings

- **My Status:** Allows you to set your status to Available, Busy or Invisible.
- **Set Sound:** Allows you to set an alert for a Contact when they have activity on their session.
- **Auto Sign In:** You may Login to an IM client automatically with the '**When Power On**' or '**When IM Start**' options.
- ▶ **Sign Out:** This begins the Logout process.

Messaging

When cursor is located on a Conversation

The following are the options when they click on the 'Options' soft key.

- ▶ **End Conversation:** This closes the selected conversation.

⚠ Note

If an unknown contact was selected, that contact is deleted.

- ▶ **Block/Unblock Contact:** This allows you to block/unblock the selected Conversations Contact.
- ▶ **View Information:** This allows you to view the User ID and Status Text information.
- ▶ **Settings:** Please refer to the previous Settings Menu.
- ▶ **Sign Out:** This begins the Logout process.

When cursor is located on a Contact List

The following are the options when they click on the 'Options' soft key.

- ▶ **Add Contact:** This adds a new contact to the selected Contact Lists; at the same time, this searches for the contact on the basis of E-mail Address, First Name, or Last Name.
- ▶ **Refresh List:** This refreshes the present information on the contacts within the contacts.
- ▶ **Saved Conversations:** This is where a user can view saved conversations.
- ▶ **Settings:** Please refer to the previous Settings Menu.
- ▶ **Sign Out:** This begins the Logout process.

When cursor is located on a Contact

The following are the options when they click on the 'Options' soft key.

- ▶ **Add Contact:** This adds a new contact to the selected contacts list; at the same time, this searches for the contact on the basis of E-mail Address, First Name, or Last Name.
- ▶ **Delete Contact:** This deletes the selected Contact.
- ▶ **Block/Unblock Contact:** This allows or blocks conversation with the selected Contact.
- ▶ **Refresh Contact:** This refreshes the present information on the selected contact.
- ▶ **View Information:** This allows you to view information. It provides User ID, Status Text.
- ▶ **Settings:** Please refer to the previous Settings Menu.
- ▶ **Sign Out:** This begins the Logout process.

Menu options available in the Conversation screen

Using the 'Options' soft key, the following options are available while on the Conversation screen.

- ▶ **Back To List:** This brings the screen back to the contacts.
- ▶ **Insert:** You can insert Symbol, Template and emoticons in the conversation screen.
- ▶ **Block/Unblock Contact:** This allows or blocks conversation with the selected Contact.
- ▶ **Save Conversation:** Stores the currently active conversation.
- ▶ **End Conversation:** This ends the active conversation and clears the conversation buffer.
- ▶ **Settings:** Please refer to the previous Settings Menu.
- ▶ **Text Entry Mode:** Sets the text input mode such as abc, Abc, ABC, T9 abc, T9 Abc, T9 ABC and 123.
- ▶ **Text Entry Mode Settings:** This selects the T9 predictive mode Language.

Messaging

Note


- In the conversation window, you can use the up/down navigation key for scrolling through the conversation.
- Maximum number of characters supported by a message is 800 characters for receiving and 127 characters for sending.
- The present information might not update in real time so the “Refresh List”/“Refresh Contact” option can be used for the most up to date status.

Mobile Email

Menu 2.4

Mobile E-mail allows you to access your Yahoo!@Mail, AOL@Mail, AIM@Mail, Windows Live@Mail, AT&T Yahoo!, AT&T Mail and Other providers accounts on your phone. So, now you can quickly and easily check your e-mail while you're away from your computer.

To Set Up Mobile Email

- ▶ **1st Step:** Left Soft Key [Menu]
- ▶ **2nd Step:** With navigation key select '**Messaging**'
- ▶ Open **Mobile Email:** Select **Mobile E-mail** and press **OK**.
- ▶ **Select an E-mail Provider:** Use the navigation key to highlight the e-mail provider you wish to use and press **OK**.
- ▶ **Log In**
 1. Highlight the ID entry field, press down on the navigation key, and then type in your existing e-mail ID.
 2. Scroll down and highlight the Password field and enter your password. Quick Tip: Your password is case sensitive. Press the  on the keypad to change from lower case to upper case.
 3. To save your password scroll down to Remember Me and press down on the navigation key to check the box.
 4. Select **Sign In**.

► **Opening an Email:** Just scroll down and highlight the e-mail subject line you want to open and press [OK] key. Once the e-mail opens, just select **Options** to reply, forward, or delete.

► **Deleting an Email:** Just scroll down to the e-mail you want to delete, press **Options**, then **Delete**.

For additional details, visit www.att.com/email

Drafts

Menu 2.5

You can view the messages saved as a draft. The draft messages are listed with the date and time of when the messages were saved.

The following [Options] are available.

- **Select Multiple:** Allows you to delete multiple messages you select from the folder.
- **Message Details:** Allows you to view the information on the message.

Outbox

Menu 2.6

Outbox is a temporary storage place for messages waiting to be sent and where you can view the lists and contents of sent messages and also verify if transmission was successful.

If the message is not sent from the Outbox, you will receive a sound alert along with a Message Sending Fail notice on the screen. Another attempt will be made to send the failed message and after two unsuccessful attempts, the message will no longer be sent automatically. In order to send the message that has failed, you must press **Resend** from the Options menu.

If the message Send has failed, the following [Options] are available.


- **Delete:** Deletes the selected message.
- **Edit:** Allows you to edit the selected message.
- **Select Multiple:** You can delete selectively.
- **Message Details:** Shows you Type and Subject.
- **View Status:** Allows you to check the view status.

Messaging

Voicemail

Menu 2.7

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

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

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

Note

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

Message Settings

Menu 2.8

Message Alert (Menu 2.8.1)

Allows you to choose Sounds and Alert Type.

Signature (Menu 2.8.2)

This feature allows you to create your Text signature.

You can use symbols, text templates and contacts as part of the signature.

Once you've created a signature, you can choose to have it added into your outgoing text messages by turning 'On' the 'Insert Signature' option. Please see 'Insert Signature' instructions for this option.

Text Message (Menu 2.8.3)

- ▶ **Text Template:** There are 6 predefined messages in the list. You can view and edit the template messages or create new messages. The following [Options] are available.
 - **Send:** Allows you to send the selected template via Message.
 - **Delete:** Allows you to delete the selected template message.
 - **Edit:** Allows you to write a new message or edit the selected template message.
 - **Delete All:** Deletes all messages in the folder.
- ▶ **Message Center Number:** If you want to send a text message, you can get the address of the SMS center by using this menu.
- ▶ **E-mail Gateway:** You can send the text message to an E-mail Address via this gateway.
- ▶ **Message Subject:** You can enter the SMS Subject when this menu is on.

- ▶ **Insert Signature:** You can insert your own signature (Menu 2.8.2) that you created.

Multimedia Message (Menu 2.8.4)

- ▶ **Multimedia Templates:** Allows you to add new multimedia templates by choosing [New].
 - **Insert:** Allows you insert Symbol, Picture, Audio, Video, Take New Picture, Record New Audio, Record New Video and More.

The following are available through the Right Soft Key [Options] Menu.

- **Text Entry Mode:** Sets the text input mode as abc, Abc, ABC, T9 abc, T9 Abc, T9 ABC and 123.
- **Text Entry Settings:** Allows you to choose Text Entry Language, T9 Word Candidate List, T9 Next Word Prediction and T9 Dictionary.
- **Cancel:** To cancel the creation of a New Multimedia Template and return to the previous Menu.

Messaging

- ▶ **Priority:** You can set the priority of the message you choose.
- ▶ **Message Subject:** You can enter the MMS Subject when this menu is on.
- ▶ **Validity Period:** This network service allows you to set how long your multimedia messages will be stored at the message center.
- ▶ **Send Delivery Receipt:** Allows you to receive a delivery confirmation notification for a Multimedia Message.
- ▶ **Send Read Receipt:** Allows you to receive a message read confirmation notification for a Multimedia Message.
- ▶ **Download Options**

- **Download Without Ask:** Allows Multimedia Message to be downloaded automatically.
- **Ask Always:** You can download a Multimedia Message manually.
- **Discard:** Used when user reject to download Multimedia Message.

- ▶ **Message Center:** The details for the Multimedia gateway are pre-loaded onto your handset and should not be changed.

Voicemail Number (Menu 2.8.5)

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

Service Message (Menu 2.8.6)

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



YELLOWPAGES.COM

Unleash the power of YELLOWPAGES.COM local search on your mobile phone.

Find a business, get maps and directions, and save your favorites: our mobile app gives you what you need, whenever and wherever you need it.

- ▶ Search for local businesses.
- ▶ View ratings and call businesses.
- ▶ Save businesses for future access.
- ▶ Get maps and view step-by-step directions.

* For more information, refer to the www.yellowpage.com

MEDIA Net


This menu shows how to access the Internet by launching the WAP browser.

MEDIA Net is one of the services provided by AT&T and it gives you access to all the cool things you can do with your wireless phone.


Note

Check the availability of WAP services, pricing and tariffs with your network operator and/or the service provider whose service you wish to use. Service providers will also give you instructions on how to use their services.

Please contact your service provider to open an Internet account.

To launch the browser in standby mode, press the  key.

Once connected, the homepage is displayed. The content depends on the service provider.

To exit the browser at any time, press the  key.

Menus for the Browser

You can surf the Internet using either the phone keys or the WAP Browser menu.

Using the Navigation Keys

When surfing the Internet, the keys function differently from when the phone is on Standby Mode.

Key	Description
up/down navigation key	Scroll each line of the content area

Using the WAP Browser Menu

Online menu

Once you are connected to the Internet, the following menu options are available:

- ▶ **Back:** Moves to the previous page.
- ▶ **Forward:** Moves to the next page.
- ▶ **Refresh:** Loads the current page again.
- ▶ **Home:** Moves to the initial homepage.
- ▶ **EnterURL:** Connects to the specific URL after editing.
- ▶ **Bookmarks:** You can add or save the current page to Bookmark or view the list saved under Bookmark.
- ▶ **Search Text:** You can search the text what you want to find.
- ▶ **Recent Pages:** You can manage the list of the Internet pages you visited.
- ▶ **Settings:** Allows you to set options such as Full Screen View, Cache, Cookie, Qpass and other Browser Settings.

MEDIA Mall

Shop Tones

Menu 5.1

This menu option connects to AT&T's ringtone download site.

Note

Additional charges may be incurred when downloading ringtones. Contact your service provider for further information.

Shop Games

Menu 5.2

This menu option connects to AT&T's game download site. This allows users to download the various games by connecting to the Internet.

Note

Additional charges may be incurred when downloading games. Contact your service provider for further information.

Shop Graphics

Menu 5.3

This menu option connects to AT&T's graphics download site.

Note

Additional charges may be incurred when

downloading graphics. Contact your service provider for further information.

Shop Multimedia

Menu 5.4

This allows you to connect to AT&T's multimedia download site.

Note

Additional charges may be incurred when downloading multimedia contents. Contact your service provider for further information.

Shop Applications

Menu 5.5

This menu option connects to AT&T's application download site. This allows users to download the various applications by connecting to the Internet.

Note

Additional charges may be incurred when downloading applications. Contact your service provider for further information.

Shop Video

Menu 5.6

This menu option connects to AT&T's video download site.

! Note

Additional charges may be incurred when downloading video. Contact your service provider for further information.

MEdia Net

Menu 5.7

This connects to the homepage. This option will connect you to the homepage using the WAP browser.

AT&T GPS

The AT&T Navigator application on your device uses GPS position determination technology and access to your carrier's data network to provide you with driving directions and a host of other services, including:

- ▶ GPS navigation that gives you turn-by-turn directions to any destination address in the continental United States. If you miss a turn or get off-track, AT&T Navigator will calculate a new route for you. You can enter a destination address by using AT&T Navigator's automatic voice recognition system or by typing on the device's keypad.
- ▶ Audio and visual traffic alerts while driving or viewing maps, as well as traffic re-routing capabilities to minimize delays on your trip.
- ▶ A Search feature that allows you to find businesses or points of interest near your current location, an airport, a waypoint, or any other entered address. You can read ratings and reviews for businesses and easily call the business that you have found to check on the availability of an item or to make a reservation. You can navigate to the business location now or save the address for later use.
- ▶ Maps of the area around your current location, around a marked waypoint, or around an address that you had previously entered. You can pan the map (adjust left, right, up, or down) and zoom in or out. You can also mark a point under the cursor as a waypoint.
- ▶ A compass-like indicator presenting your direction of travel, location, and speed.

- ▶ The ability to personalize your application preferences by selecting U.S. customary or metric distance units, the language for audible guidance, and so on.
- ▶ It could take 2–3 minutes to get your GPS position depending on the condition of the environment or network.

You can also use many of AT&T Navigator's features on the TeleNav website, such as getting driving directions (Route Planning) and using the Search function to find businesses, churches, schools, and government offices. You can also use the TeleNav website to add an address to your My Favorites list, manage your My Favorites and Recent Places lists, and shop at the TeleNav Store.

Note

For best GPS performance

- ▶ In order to improve GPS antenna sensitivity, do not cover the GPS antenna area of the device.
- ▶ Your GPS antenna sensitivity might be weakened if you are in a high rising building, underground, or location surrounded by metal or concrete.
- ▶ Use near the window indoors for better GPS antenna sensitivity.
- ▶ For battery durability, please use vehicle power adapter in your car.

My Stuff

CV

Menu 7.1

Cellular Video (CV) brings you quick, on-demand access to crystal clear news, sports, weather and entertainment video clips. Catch up on TV's hottest shows, funniest comedians, biggest headlines and latest sports scores. You can even personalize your homepage for quick access to your favorites. In addition, the CV service automatically streams localized weather information to your personalized "News & Weather" page each and every day.

To access CV:

1. From standby mode, press the Left Soft Key to access the Menu.
2. Scroll to and select My Stuff (option 1).
3. Select a category and play a clip.

Audio

Menu 7.2

- ▶ **Shop Tones:** This menu option connects to AT&T's ringtone download site.
- ▶ **Answer Tones:** This menu option connects to AT&T's answer tone download site.
- ▶ **Record Voice:** You can record your own audio by pressing the center key [OK].
- ▶ **Files:** You can view the audio files on your phone.

Games

Menu 7.3

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

Note

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

Warning

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

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

- ▶ **Shop Games:** This menu option connects to AT&T's game download site.
- ▶ **Games List:** You can see the default and downloaded games in the list.

Picture**Menu 7.4**

Once the user has Clicked on Picture (Menu > My Stuff > Picture) Icons will appear. The top three icons are the following options:

- ▶ **Shop Graphics:** This menu option connects to AT&T's graphic download site.

Note

Additional charges may be incurred when downloading graphics. Contact your service provider for further information.

- ▶ **Take Picture:** You can take your own photo by pressing the center key [OK].
- ▶ **Make Animated GIF:** You can make an animation file with the selected images in the list.
- ▶ **Files:** You can view the graphic files in the list.

Video

Menu 7.5

Once the user has entered Video, the icons that appear are the following Options.

- ▶ **Shop Videos:** This menu option connects to AT&T's video download site. This allows users to download the various videos by connecting to the Internet.
- ▶ **Record Video:** You can record your own video by pressing the center key [OK].
- ▶ **Files:** You can view the video files in the list.

ⓘ Note

DRM (Digital Rights Management)
DRM sometimes restricts some functions, such as sending and editing. The  indicates content controlled by DRM protection.

Applications

Menu 7.6

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

- ▶ **Shop Applications:** This menu option connects to AT&T's application download site.
- ▶ **Applications List:** You can see the downloaded applications in the list.

Tools

Menu 7.7

Recent Calls (Menu 7.7.1)

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

The number and name (if available) are displayed together with the date and time of the call. You can also view call times.

All Calls

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

Missed Calls

View the number, if available, and call it or save it in the Address Book.

- ▶ Enter a new name for the number and save both in the Address Book.
- ▶ Send a message using this number.
- ▶ Delete the call from the list.

Dialed Calls

- ▶ View the number, if available, and call it or save it in the Address Book.
- ▶ Enter a new name for the number and save both in the Address Book.
- ▶ Send a message using this number.
- ▶ Delete the call from the list.

Received Calls


- ▶ View the number, if available, and call it or save it in the Address Book.
- ▶ Enter a new name for the number and save both in the Address Book.
- ▶ Send a message using this number.

- ▶ Delete the call from the list.

Alarm Clock (Menu 7.7.2)

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





Select your desired alarm setting to configure from the alarm list. If there is no alarm setting, press the left soft key [New] to add a new alarm.

- ▶ **Time:** Select the desired set time mode using the navigation key. Input your desired alarm time by specifying the hour and minute. If the time is in 12 hour clock format, you have to select either 'am' or 'pm' using the center soft key.
- ▶ **Repeat:** Select the desired repeat mode using the navigation key.
- ▶ **Alarm Tone:** Select the alarm sound to use for the alarm using the  key.
- ▶ **Memo:** Input alarm name.

My Stuff

Calendar (Menu 7.7.3)

When you enter this menu option a calendar will be displayed. The square cursor is used to locate a particular day. The bottom bar on the calendar indicates schedule(s) for that day. This function helps to remind you of the schedule. The phone will sound an alarm tone if it has been set for a specific schedule item.

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

The following [Options] are available:

- ▶ **Search:** Allows you to search the saved schedule(s) by pressing the character keys.
- ▶ **Set Holiday:** Allows you to set your personal holiday for the selected date.
- ▶ **View All:** Allows you to view all saved schedules.
- ▶ **Week View:** Allows you to see the schedule of the selected week.
- ▶ **Go to Date:** Allows you to jump to a specific date.

- ▶ **Selective Delete:** Deletes the defined schedules such as Old Schedules or All Schedules.

Settings



Notepad (Menu 7.7.4)


You can create up to a maximum of 30 memos.

1. Press the left soft key [New] to create a new memo.
2. Input the memo and press the center key [Save] to save.

Calculator (Menu 7.7.5)

The calculator function allows you to add, subtract, multiply and divide. You can input numbers using the number keys, and input operators using the up, down, left, and right navigation keys.

You can input a decimal point by pressing the  [Star] key. You can also input parentheses by pressing the  [Pound] Key.

Whenever you press the  key, characters are sequentially deleted in reverse order.

World Clock (Menu 7.7.6)

The World clock function provides time information on major cities worldwide.

1. You can choose your city name first by typing it and press the left soft key [Save].
2. You can select a desired city as a base using the right soft key [Options]-[Change City].

Tasks (Menu 7.7.7)

This feature allows you to save and manage a task.

1. To add a new To do item, select the left soft key [New] in the Task screen.
2. Input due date, notes, priority and status for the new Task.
3. Press the left soft key [Save] to save the Task item.

The following [Options] are available in the Task list.

▶ **Mark 'Complete' / Mark 'In Progress':**

Allows you to change the status of the selected task as In Progress or Complete.

▶ **Edit:** Allows you to edit a saved task.

▶ **Delete:** Deletes the selected task.

▶ **Selective Delete:** Deletes All Completed, All Past Tasks or All Tasks.

▶ **Send Task Via:** Enables the selected task to be sent via Message and Bluetooth®.

▶ **Select Multiple:** Allows you to have various choices.

▶ **View Calendar:** The calendar pop-up window is displayed.

Stop Watch (Menu 7.7.8)

This menu allows you to record the elapsed time of an event. The duration of individual lap times (up to 20 times) and the total time can be displayed.

▶ **New Time**

1. To start timing, press the center key [Start]. The running time is displayed as HH.MM.SS.hh (hours, minutes, seconds, hundredths of a second).

My Stuff

2. During the timing, you can record an individual lap time by pressing the right soft key [Lap]. Up to 20 lap times can be recorded.
 3. You can stop or restart timing by pressing the **OK** key. The times can be saved once the Timing has been stopped by using the left soft key [Options] Menu.
 4. To reset the stop watch, press the left soft key [Reset].
- ▶ **Saved Times:** You can see the saved recorded times which are in the lap time list of the **New Time** option.

Tip Calculator (Menu 7.7.9)

This feature allows you to quickly and easily calculate the tip amount based on the total bill as well as the split of the total bill based on the number of people.

Unit Converter (Menu 7.7.0)

This function converts any measurement into a unit you want.

There are 6 types of units that can be converted: Area, Length, Weight, Temperature, Volume, and Velocity.

Note

You can input a decimal number by pressing the ***** [Star] key.

Camera & Recordings **Menu 7.8**

Take Photo (Menu 7.8.1)

Using the camera module built into your phone, you can take pictures of people or events while on the move. Additionally, you can send photos to other people in a picture message.

The right soft key [**Settings**] will bring up the following options.

There are two tabs, one of which is **Preview** and the other is **Others**.

The following are the options of **Preview**.

- ▶ **Brightness:** You can adjust the brightness level of the screen using the Up or Down navigation keys and there are 9 levels of Brightness.
- ▶ **Color Effects:** Allows you to apply special effects to the picture. Press the Up or Down navigation key to find the tone you want to use from the following options: Color, Mono, Sepia, Negative, Blue, Emboss, Sketch, Purplish, Bluish, Edgemap and Posterize.

▶ **White Balance:** This adjusts the Light Effect level and you can select from the following options: Auto/Daylight/Cloudy/Illuminate/Indoors.

▶ **Night Mode:** Allows you to choose On or Off.

▶ **Timer:** Determines the camera timer.

▶ **Image Quality:** You can select the desired quality of photo by selecting either Super Fine, Fine or Normal mode by using the navigation keys.

Followings are the options of **Others**.


▶ **Save to:** When a microSD(TM) card is inserted into the phone, you have the option to Save your Photos to the memory card or to the phone.

▶ **Hide Icons:** Allows you to choose Auto or Manual.

▶ **Shutter Tones:** Allows you to select a sound when you press the shutter.
Tone 1 / Tone 2 / Tone 3 / Off

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

Record Video (Menu 7.8.2)

You can record a video clip in this menu. Before starting to record, press the right soft key [Settings] to set the following values. Select the desired value and press the  key to confirm.

The right soft key [Settings] will bring up the following options.

There are two tabs, one of which is **Preview** and the other is **Others**.

Followings are the options of **Preview**.

▶ **Brightness:** You can adjust the brightness level of the screen using the left/right navigation keys and there are 9 level of setting.

▶ **Color Effects:** Allows you to apply special effects to the picture. Press the left or right navigation key to find the tone you want to use from the following options: Color, Mono, Sepia, Negative, Blue, Emboss, Sketch, Purplish, Bluish, Edgemap and Posterize.

▶ **White Balance:** This adjusts the Light Effect level and you can select from the following options: Auto/Daylight/Cloudy/Illuminate/Indoors.

My Stuff

- ▶ **Night Mode:** Allows you to choose On or Off.
- ▶ **Video Quality:** You can select the desired quality of photo by selecting either Super Fine, Fine or Normal mode by using the navigation keys.
- ▶ **Duration:** There are General mode, Video Share Mode, and MMS Video Mode.

Followings are the options of **Others**.

- ▶ **Save to:** When a microSD(TM) card is inserted into the phone, you have the option to Save your Video to the memory card or to the phone.
- ▶ **Hide Icons:** Allows you to choose Auto or Manual.
- ▶ **Voice Tones:** Allows you to select Mute or Unmute.
- ▶ **Reset Settings:** This restores the default camera settings (Size, Brightness, Zoom,etc.).

Camera Album (Menu 7.8.3)

In this menu, you can review the pictures and videos you have taken. When no images have been captured, the Empty message will be displayed. The picture will display the last image viewed. The left or right navigation key is used to view previous or next image.

The followings are the options when you press the left soft key [Options].

- ▶ **Send:** Allows you to send taken Photos via a Message, Bluetooth™ or to HP's Snapfish. For further details about sending multimedia messages, page 57.
- ▶ **Use as:** Allows you to set the selected photo image as a wallpaper or Contacts image.
- ▶ **Print:** Allows you help to print it out via Bluetooth®.
- ▶ **Delete:** You can delete the selected image file.

- ▶ **Slide Show:** The Slide Show mode will display the images in slide show format. The images are shown in 2 second intervals.
- ▶ **Edit:** You can Resize, Crop, Rotate, Color Adjustment and Image filter.
- ▶ **Rename:** You can change the title of the selected graphic file.
- ▶ **Display Date:** Allows you to display the Date or Date&Time.
- ▶ **Information:** Displays Name, Size, Date, Resolution, Type and Copyright Protection information.

Record Voice (Menu 7.8.4)

You can record an audio clip in this menu. The recorded audio file is saved automatically to the Audio Gallery in the My Stuff Menu (Menu 7.2).

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

- ▶ **Record Mode:** Sets the recording mode to either MMS or General.
- ▶ **Quality:** Determines the quality of an audio clip.
- ▶ **Set Storage Defaults:** You can set the primary storage of the recorded audio to the Handset or the Memory Card.

The left soft key [Gallery] will bring up the Audio folder.

Web Pages

Bookmarks (Menu 7.9.1)

This function allows you to store and edit frequently accessed sites. The following [Options] are available.

Note

Your phone may have some pre-installed bookmarks for sites not affiliated with LG. LG does not warrant or endorse these sites. If you choose to access them, you should take the same precautions for security or content as you would with any site.

- ▶ **New Bookmark:** Add a new bookmark manually.
- ▶ **New Folder:** Add a new folder manually.
- ▶ **Move:** Move a bookmark to another folder which you added manually.
- ▶ **Edit:** Modify the existing bookmark item.
- ▶ **Delete:** Allows you to erase the selected bookmark.

Menu 7.9

- ▶ **Send URL:** Allows the bookmark information to be sent via SMS to another person.
- ▶ **Select Multiple:** Allows you to select multiple bookmarks for moving or deleting.

Note

Pre-installed bookmarks cannot be deleted or edited by users.

In order to change the text input mode for symbol input, please refer to the General Functions section.

Saved Pages (Menu 7.9.2)

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

Recent Pages (Menu 7.9.3)

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

Other Files

Menu 7.0

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

The following [Options] are available.

- ▶ **Delete:** You can delete the selected file.
- ▶ **Rename:** You can edit the name of the selected file.
- ▶ **New Folder:** You can create a new folder.
- ▶ **Sort By:** You can sort the folders by name, date and type.
- ▶ **Delete All:** You can delete all files.
- ▶ **Select multiple:** You can delete, copy, move and send several files at once.
- ▶ **Information:** You can view information about the selected file and folder.

Memory Card

Menu 7.*

This function shows the status of the external microSD™ card memory.

Address Book

Contact List

Menu 8.1

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

New Contact

Menu 8.2

This menu allows you to add a new contact address. You can enter contact address information including name, phone numbers, e-mail addresses, group information items, memos, ring tones, and image (photograph).

You have to select the Phone under the Memory section or the SIM Card memory using the left and right navigation keys.

Caller Groups

Menu 8.3

This menu allows you to manage group information. By default, there are 4 groups: family, friends, colleagues and school.

Speed Dial Lists

Menu 8.4


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

Contact Management **Menu 8.5**

You can copy and delete contacts between SIM and Phone.

Service Dial Numbers **Menu 8.6**

You can view the list of Service Dialing Numbers (SDN) assigned by your network provider. Such numbers could include the emergency, directory assistance and voice mail numbers.


1. Select the Service dial number option.
2. The names of the available services will be shown.
3. Use the up/down navigation keys to select a service. Press the  [SEND] key.

My Numbers **Menu 8.7**

This displays your phone numbers stored in the SIM Card.

Settings

Audio & Ringtones **Menu 9.1**

There can be 4 sound modes: General, Vibrate All, Alarm Only and Silent All. General, Vibrate All, Alarm Only and All Silent modes can be changed from the Volume menu (Menu 9.1.2) under Ringtone and Alerts (Menu 9.1.2.1) In addition, pressing and holding the  [Star] key on idle screen mode can switch between "Vibrating Mode On" and "Vibrating Mode Off". Ear Mic is available when respective instruments are attached.

Shop Tones (Menu 9.1.1)

Connects to AT&T Ringtone Shops.

Volume (Menu 9.1.2)

This menu controls Ringtone, Multimedia, Call and Keypad volume.

Ringtone (Menu 9.1.3)

- ▶ **Sounds:** Shows and plays ring tones. These can be downloaded ring tones from Ring tone shops.
- ▶ **Alert Type:** Supports 3 ring alert types. Ring, Ring and Vibration, and Ring after Vibration.

- ▶ **Increasing Ringtone:** Allows you to select an Increasing Ringtone type which is played when you receive an incoming call. You can elect to turn this On or Off.

Message Tone (Menu 9.1.4)

- ▶ **Sounds:** Shows and plays message tones. These can be downloaded ring tones from Ring tone shops.
- ▶ **Alert Type:** Supports 6 message alert types. Ring Once, Ring Every 2 Min., Ring Every 15 Min., Ring & Vibrate, Vibrate, Silent.

! Note

Full length music tracks cannot be set as ringtones.

Alert Tone (Menu 9.1.5)

- ▶ **Sounds:** Allows you to select a set of alert tones. Supports 2 alert tone types, Alert Tone 1 and Alert Tone 2.
- ▶ **Alert Type:** You can select to turn Alert Tones to Ring or Silent.

Keypad Tone (Menu 9.1.6)

This menu option allows you to select a tone that the phone sounds when a key is pressed. You can select an option from **Melody** and **Voice**.

Power On/Off Tones (Menu 9.1.7)

Allows you to select a Power On/Off tone. You can elect to have them Ring or be Silent.

Phone Settings

Menu 9.2

Date & Time (Menu 9.2.1)

Set Date

This allows you to enter the day, month and year. You can change the date format via the Date Format menu option.

Date Format

ddd, MMM DD

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

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

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

Set Time

This allows you to enter the current time. You can choose the time format via the Time Format menu option.

Time Format

12 Hours/24 Hours

Auto Update

Select On to set the phone to automatically update the time and date according to the current local time zone.

Languages (Menu 9.2.2)

You can change the language for the display text on your phone. This change will also affect the Language Input mode.

Set Shortcuts (Menu 9.2.3)

Selecting **[OK]** displays the functionalities of 4 Navigation keys and Menu key as pictures in the middle of the idle window.


Settings

Auto Key Lock (Menu 9.2.4)

This menu allows to set the time of Auto Key Lock.

Set Flight Mode (Menu 9.2.5)

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

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

- ▶ **On:** You cannot make (or receive) any calls, including emergency calls, or use other features that require network coverage
- ▶ **Off:** You can deactivate the flight mode and restart your handset to access the network.

Security (Menu 9.2.6)

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

Phone lock

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

If you set phone lock to When Power On, the phone will request a security code whenever you switch the phone on. If you set the phone lock to When SIM Card Changed, your phone will request a security code only when you change your SIM Card. If you set the phone lock to Lock Phone Now, your phone will lock immediately.

PIN Code Request

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

Note

Before setting the PIN code request feature to Off, you must enter your PIN.

The following options are available:

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

Fixed Dial Number

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

► FDN On/Off

- **On:** You can only call phone numbers stored in the FDN List. You must enter your PIN2.
- **Off:** You can call any number.

► FDN List

! Note

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

Change Codes

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

You can change the access codes for:

Security Code, PIN1, PIN2

! Note

PIN: Personal Identification Number.

Reset Settings (Menu 9.2.7)

This function allows you to restore factory settings. To do this, you need the security code.

Master Reset

Restores the settings (e.g.: Audio, Display, Language, Date & Time, Bluetooth® Settings) stored in the handset memory to default values.

Master Clear

Deletes downloaded/user created contents (e.g.: images, videos) from Handset content and the External Memory card.

► Phone

- Deletes all downloaded/user created Images, Videos & Sounds from the Handset Memory.
- Restores Personal Information stored in the handset memory (e.g.: address book, messages, tasks, alarm, Calendar schedules) to default values.
- Restores the settings stored in the handset memory to default values.

Settings

- ▶ **Memory Card:** Deletes all contents from the External Memory Card.

Display

Menu 9.3

Shop Graphics (Menu 9.3.1)

Connects to AT&T's graphic download site.

Wallpapers (Menu 9.3.2)

You can select the background picture in standby mode.

Fonts (Menu 9.3.3)

You can configure the size and color of the Dialing Fonts and the size of the Menu & Lists which appear on the home screen and when you make a call.

Clocks & Calendar (Menu 9.3.4)

This feature allows you to select the internal LCD clock or Calendar display on the standby screen.

Brightness (Menu 9.3.5)

You can set the brightness of display screen.

Backlight Timer (Menu 9.3.6)

Allows you set the backlight time for both the Display and the Keypad.

Color Schemes (Menu 9.3.7)

You can change the color of the menu, soft key area, title bar area, and cursor by changing the Color Schemes.

You can select the Color Schemes from **Black** and **White**.

Menu Styles (Menu 9.3.8)

You can configure the menu style to Icon style or List style.

Call

Menu 9.4

Call Forwarding (Menu 9.4.1)

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


The following options are available:

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

Send My Number (Menu 9.4.2)

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

Auto Redial (Menu 9.4.3)

Select On: Your phone redials the number you're trying to call up to 10 times after you hear busy signal. Press  [END] to stop the call attempts.

This feature attempts to redial numbers that are busy due to the wireless network.



Settings

Note

There will be no alert indicating the call has been connected. You must stay on the line to hear when the call is connected.

Answer Mode (Menu 9.4.4)

This allows you to determine how to answer the phone.

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

Minute Minder (Menu 9.4.5)

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

Call Waiting (Menu 9.4.6)

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

Call Reject (Menu 9.4.7)

This menu allows you to enable or disable call reject for all numbers or a specific number.

- ▶ **Call Reject On/Off:** This feature allows you to reject the calls on the list of all incoming calls.
- ▶ **Call Reject List:** Configures conditional call reject mode. Press the left soft key [New] to add the phone number to be rejected to the list. When you add a number to the list, you can add the number by entering it directly or by searching for the number in the Contact List.

Menu	User	Feature	Transmission / Receiving Mode	When making communications with a normal terminal
TTY Full	For hearing- / speech- impaired		text message transmission, text message reception	operator required
TTY+TALK	For hearing-impaired	can talk	voice transmission, text message reception	operator required
TTY+HEAR	For speech-impaired	audible	text message transmission, voice reception	operator required
TTY Off	For regular users		voice transmission, voice reception	

Send DTMF Tones (Menu 9.8.8)

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

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

TTY (Menu 9.4.9)

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.

TTY mode (Tele Type writer)

TTY modes are as follows:

1. TTY Full:

- Users who cannot talk and hear send and receive a text message through TTY equipment.

2. TTY Talk:

- Users who can talk but cannot hear receive a text message and send voice messages through TTY equipment.

Settings

3. TTY Hear:

- Users who can hear but cannot talk send a text message and receive voice messages through TTY equipment.

4. TTY Off:

- Normal users send and receive without TTY equipment.

Connecting TTY Equipment and a Terminal

1. Connect a TTY cable to the TTY connection on the terminal (The TTY connection location is the same as a hands-free ear socket).
2. Enter the phone menu and set up the desired TTY mode. (For a TTY mode, see below)
3. After setting a TTY mode, check the LCD screen of the phone for the TTY icon.
4. Connect the TTY equipment to the power source and turn it on.
5. Make a phone connection to the desired number.
6. When a connection is made, use the TTY equipment to type in and send a text message or send a voice message.

7. The voice or text message from the receiver end appears on the TTY equipment display.

Hearing Aid (Menu 9.4.0)

If you select On, users with hearing aid will be able to hear more clearly.

This hearing aid mode applies to all calls. Users need to slide up the phone during voice calls in order to activate this hearing aid mode.

Time & Cost (Menu 9.4.*)

Call Duration (Menu 9.4.*.1)

Allows you to view the duration of your Last Call, Received Calls, Dialed Calls and All Calls. You can also reset the call times.

Data Counter (Menu 9.4.*.2)

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

Connection

Menu 9.5

Bluetooth® (Menu 9.5.1)

Your phone has built-in Bluetooth® wireless technology, which makes it possible for you to connect your phone wirelessly to other Bluetooth® devices such as a hands free device, PC, PDA, a remote screen, or other phones. Only one of the devices registered in your phone can be connected at a time. (To make a connection to the same type of device or change Bluetooth® preferences, disconnect the existing device first.)

You can have a conversation via a cordless Bluetooth® hands-free phone or browse the Internet, wirelessly connected via a mobile phone.

You can also exchange, for example, business cards, calendar items and pictures.

MobiTV or XMRadio is supported through Only Stereo Bluetooth®.

Bluetooth A2DP Music Playing is available in the Music Player Menu.

Hands-free profile

This icon appears when the hands-free profile is used between the hands-free device and the phone. This allows you to call using a Bluetooth® connection.

A2DP profile

This icon appears when the A2DP profile is used between the stereo headset device and the phone. This allows you to listen to an audio clip. A2DP is the Advanced Audio Distribution Profile, which provides support for streaming either mono or stereo audio using Bluetooth®.

Settings



Hand-free +A2DP profile

This icon appears when both profiles of the hands-free and the A2DP are used between the compatible device and the phone. This allows you to call and listen to an audio clip using a Bluetooth® connection.

For using each device, see a manual that comes with the device.

Note

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

Turn On/Off

This menu sets the Bluetooth® on or off using the [OK] key.

My Visibility On/Off toggle

1. Selecting the **Visible** option exposes your phone to other Bluetooth® devices.
2. Selecting **Hidden** shows your phone only to already paired devices.

Search New Device

This function allows you to search and add new device at once.

My Devices

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

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

1. Select the [New] key to search the device that can be connected and which is within range.
2. If you want to stop searching, press the right soft key [Cancel].

3. All of the devices found are displayed in the pop-up menu.

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

My Bluetooth® Info

This menu allows you to configure the profile for a Bluetooth®.

▶ **Enter My Name:** Allows you to change the handset's name that can be seen by other Bluetooth® devices.

- **My Bluetooth® Address:** You can check your Bluetooth® address. You cannot change the default setting.

▶ **Supported Services:** Shows you all services that CF360 supports.

USB Connection Mode (Menu 9.5.2)

You can transfer files from a compatible PC to the memory in your phone using the Mass Storage. When you connect the phone to a PC using the USB cable, this will be displayed as a removable disk through Windows Explorer. Here you can select between three different modes by which your Phone connects to your PC: Music Sync, Mass Storage and Data Service.

Internet Profiles (Menu 9.5.3)

This menu shows the Internet Profiles. You can add, delete and edit Internet Profiles by using the Options Menu.

However, you cannot delete or edit default configurations provided by AT&T.

Settings

Access Points (Menu 9.5.4)

This menu shows the Access Points. You can register, delete and edit by using the Options Menu. However, you cannot delete or edit default configurations provided by AT&T.

Memory

Menu 9.6

Used Space (Menu 9.6.1)

Phone Common: This function shows the status of the user memory of the handset.

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

Memory Card: If your phone has a multimedia memory card in the card slot, you can save images, sounds, and videos on the memory card. You can check the current status of the external memory card in the Memory card menu.

SIM Card: This function shows the status of the Sim Card memory.

Set Storage Defaults (Menu 9.6.2)

Restores the settings (e.g.: Audio, Display, Language, Date & Time, Bluetooth® Settings) stored in the handset memory to default values.

Application Settings

Menu 9.7

Video Share

Audio Alert: Enable/Disable auditory alert when Video Share is available.

Auto Record: Enable/Disable automatic video clip recording when live Video Share starts.

Messaging

For more details, refer to Message Settings (see page 56).

Browser Settings

Accounts

This includes the network information used to connect the browser to the Internet. Select the desired account by pressing the left soft key [Activate]. This will activate the account that will be used for future connection. MEdia Net is the predefined account that is set as default.

- ▶ **Activate:** Select the account among the list of accounts, so it can be used for future connection.
- ▶ **View:** Allows you to see the specific account information.
- ▶ **New:** Allows you to create a maximum of 20 new accounts.

Note

You cannot edit and delete pre-installed accounts. In order to create a new account, please fill in the network information.

1. Account Name: Name associated with new account.
2. Homepage: Homepage URL.
3. Internet Profile: You can choose one from the Internet profiles.

Note you can choose a Internet profile by selecting the list option on the center key.

Note

1. The account information will be available from your operator.
2. Creating or editing an account requires care. The browser cannot connect to the Internet if the account information is not correct.

Settings

Appearance

You can change the settings of browser appearance (Text size, Character Encoding, Scrolling Control, Show Image, Java Script).

Cache Settings

The web pages you have accessed are stored in the memory of the phone.

- ▶ **Clear Cache:** Remove all cached data in the memory.
- ▶ **Allow Cache:** Set a value to determine whether a connection attempt is made through the cache or not.

Note

A cache is a buffer memory, which is used to store data temporarily, especially when it is online.

Cookie Settings

The information or services you have accessed are stored in the cookie.

- ▶ **Delete Cookies:** Remove all cookies.
- ▶ **Allow Cookies:** Set a value to determine whether a connection attempt is made through the cookie or not.

Qpass

If set to On, the user's personal information such as ID and Password used to access the Internet site will be saved automatically for future use.

Screen Settings

You can change the settings of browser screen (Rendering mode, Zoom).

Security

Shows the pre-installed certificates and clear the secure session information.

Navigation Mode

You can change the methods of browser navigation.

- ▶ **4 Way Navigation:** The cursor of browser moves scroll amounts or follows hyper links.
- ▶ **Mouse Pointer:** You can move the cursor like a mouse pointer.

Secure Pop-up

You can control the popup which indicates secure page or not.

Browser Shortcut

If set On, you can use the browser more quickly and convenient with the key pad in the phone. If Shortcut is on, the following number of buttons is available.

- | | |
|------------------|-------------------|
| 1: Enter URL | 2. Recent Pages |
| 3. Add This Page | 4. Page up |
| 5. Full Screen | 6. View Bookmarks |
| 7. Page Down | 8. Zoom Out |
| 9. Search Text | 0. Zoom In |

Software Update

Menu 9.8

This menu is used to resume a postponed software update. If new software exists, the AT&T server notifies devices using a WAP push message. Before updating new software after downloading it from the AT&T server, users will whether they would like to postpone the operation. Reminder times can be set to 30 minutes, 1 hour, and 4 hours. When the time is up, users are prompted again or users can resume the postponed operation using this menu at any time.

Phone Information

Menu 9.9

This menu is used to view My Numbers, Manufacturer, Model Name, Device ID, Hardware Version, Software Version, Language and DM Client Version.

Q&A

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

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

A Press the  [SEND] key.

Q How do I view all numbers stored in the memory?

A Press the down navigation key.

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

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

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

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

Q Why does the LCD not turn on?

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

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

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

Q Why does the phone heat up?

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

- Q** Why does the battery life get shorter in standby mode?
- A** The battery is worn out. As time passes, the battery life gradually becomes shorter. If the battery lasts about half the amount of time as when first purchased, it's time to purchase a new battery.
- Q** Why does the battery run out so quickly during normal use?
- A** It is due to the user environment or a large number of calls or a weak signal.
- Q** Why is no number dialed when you recall an Address Book entry?
- A** Check that the number has been stored correctly by using the Address book Search feature. Re-store them, if necessary.

Accessories

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

Travel Adapter

This adapter allows you to charge the battery. It supports standard U.S. 120 Volt 60Hz outlets.

It takes under 4 hours to charge a completely discharged battery.



Battery

Standard battery is available.



Vehicle Power Adapter

You can operate the phone and charge the phone battery from your vehicle by using the vehicle power adapter.

It takes 5 hours to charge a completely discharged battery.



Stereo headset

Allows hands-free operation. Includes earpiece and microphone.



USB Cable Kit

* When installing, make sure to connect to the PC after your phone and the cable have been connected. Otherwise, your PC may have a problem.



! Note

- Always use genuine LG accessories. Failure to do this may invalidate your warranty.
- Accessories may be different in different regions; please check with our regional service company or agent for further enquiries.

Safety Guidelines

TIA Safety Information

Provided herein is the complete TIA Safety Information for Wireless Handheld phones. Inclusion of the text covering Pacemakers, Hearing Aids, and Other Medical Devices is required in the owner's manual for CTIA Certification. Use of the remaining TIA language is encouraged when appropriate.

Exposure to Radio Frequency Signal

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

In August, 1996, the Federal Communications Commissions (FCC) adopted RF exposure guidelines with safety levels for handheld wireless phones. Those guidelines are consistent with the safety standards previously set by both U.S. and international standards bodies:

ANSI C95.1 (1992) *

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

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

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

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

Antenna Care

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

Phone Operation

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

Tips on Efficient Operation

For your phone to operate most efficiently:

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

Driving

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

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

Electronic Devices

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

Pacemakers

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

Persons with pacemakers:

- ▶ Should ALWAYS keep the phone more than six inches from their pacemaker when the phone is turned ON;
- ▶ Should not carry the phone in a breast pocket.
- ▶ Should use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference.
- ▶ If you have any reason to suspect that interference is taking place, turn your phone OFF immediately.

Hearing Aids

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

Safety Guidelines

Other Medical Devices

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

Health Care Facilities

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

Vehicles

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

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

Posted Facilities

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

Aircraft

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

Blasting Areas

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

Potentially Explosive Atmosphere

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

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

other area where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

For Vehicles Equipped with an Air Bag

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

Safety Information

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

- ▶ 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 IEEE-Std-1725-2006. Use of an unqualified battery may present a risk of fire, explosion, leakage or other hazard.
- ▶ Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations.
- ▶ Battery usage by children should be supervised.
- ▶ 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.

Safety Guidelines

- ▶ Improper battery use may result in a fire, explosion or other hazard.
- ▶ The phone shall only be connected to USB products that bear the USB-IF logo or have completed the USB-IF compliance program.

Charger and Adapter Safety

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

Battery Information and Care

- ▶ Please dispose of your battery properly or take it to your local wireless carrier for recycling.
- ▶ The battery does not need to be fully discharged before recharging.
- ▶ Use only LG-approved chargers specific to your phone model since they are designed to maximize battery life.
- ▶ Do not disassemble or impact the battery as it may cause electric shock, short-circuit, and fire. Store the battery in a place out of reach of children.
- ▶ Keep the battery's metal contacts clean.

- ▶ Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery can be recharged several hundred times before replacement.
- ▶ Recharge the battery after long periods of non-use to maximize battery life.
- ▶ Battery life will vary due to usage patterns and environmental conditions.
- ▶ Use of extended backlighting, MEdia Net Browsing, and data connectivity kits affect battery life and talk/standby times.
- ▶ The self-protection function of the battery cuts the power of the phone when its operation is in an abnormal state. In this case, remove the battery from the phone, reinstall it, and turn the phone on.

Explosion, Shock, and Fire Hazards

- ▶ Do not put your phone in a place subject to excessive dust and keep the minimum required distance between the power cord and heat sources.

- ▶ Unplug the power cord prior to cleaning your phone, and clean the power plug pin when it is dirty.
- ▶ When using the power plug, ensure that it is firmly connected. If it is not, it may cause excessive heat or fire.
- ▶ If you put your phone in a pocket or bag without covering the receptacle of the phone (power plug pin), metallic articles (such as a coin, paperclip or pen) may short-circuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.
- ▶ Do not short-circuit the battery. Metallic articles such as a coin, paperclip or pen in your pocket or bag may short-circuit the + and – terminals of the battery (metal strips on the battery) upon moving. Short-circuit of the terminal may damage the battery and cause an explosion.
- ▶ Do not place items containing magnetic components such as a credit card, phone card, bank book or subway ticket near your phone. The magnetism of the phone may damage the data stored in the magnetic strip.
- ▶ Talking on your phone for a long period of time may reduce call quality due to heat generated during use.
- ▶ When the phone is not used for a long period time, store it in a safe place with the power cord unplugged.
- ▶ Using the phone in proximity to receiving equipment (i.e., TV or radio) may cause interference to the phone.
- ▶ Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight burn. Please contact an LG Authorized Service Centre to replace the damaged antenna.
- ▶ Do not immerse your phone in water. If this happens, turn it off immediately and remove the battery. If the phone does not work, take it to an LG Authorized Service Centre.
- ▶ Do not paint your phone.

General Notice

- ▶ Using a damaged battery or placing a battery in your mouth may cause serious injury.

Safety Guidelines

- ▶ The data saved in your phone might be deleted due to careless use, repair of the phone, or upgrade of the software. Please backup your important phone numbers. (Ring tones, text messages, voice messages, pictures, and videos could also be deleted.) The manufacturer is not liable for damage due to the loss of data.
- ▶ When you use the phone in public places, set the ring tone to vibration so as not to disturb others.
- ▶ Do not turn your phone on or off when putting it in your ear.

FDA Consumer Update

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

1. Do wireless phones pose a health hazard?

The available scientific evidence does not show that any health problems are associated with using wireless phones. There is no proof, however, that wireless phones are absolutely safe. Wireless phones emit low levels of radio

frequency(RF) energy in the microwave range while being used. They also emit very low levels of RF when in the standby mode. Whereas high levels of RF can produce health effects (by heating tissue), exposure to low level RF that does not produce heating effects causes no known adverse health effects. Many studies of low level RF exposures have not found any biological effects. Some studies have suggested that some biological effects may occur, but such findings have not been confirmed by additional research. In some cases, other researchers have had difficulty in reproducing those studies, or in determining the reasons for inconsistent results.

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

Under the law, the FDA does not review the safety of radiation-emitting consumer products such as wireless phones before they can be sold, as it does with new drugs or medical devices. However, the agency has authority to take action if wireless phones are shown to emit radio frequency(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 do not justify FDA regulatory actions, the FDA has urged the wireless phone industry to take a number of steps, including the following:

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

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

- ▶ 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.

Safety Guidelines

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 don't know with certainty what the results of such studies mean for human health. Three large epidemiology studies have been published since December 2000. Between them, the studies

investigated any possible association between the use of wireless phones and primary brain cancer, glioma, meningioma, or acoustic neuroma, tumors of the brain or salivary gland, leukemia, or other cancers. None of the studies demonstrated the existence of any harmful health effects from wireless phone RF exposures. However, none of the studies can answer questions about long-term exposures, since the average period of phone use in these studies was around three years.

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

A combination of laboratory studies and epidemiological studies of people actually using wireless phones would provide some of the data that are needed. Lifetime animal exposure studies could be completed in a few years. However, very large numbers of animals would be needed to provide reliable proof of a cancer promoting effect if one exists. Epidemiological studies can provide data that is directly applicable to human populations, but 10 or more years follow-up may be needed to provide answers about some health effects, such as cancer. This

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

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

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

Safety Guidelines

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 telephones is set at a Specific Absorption Rate (SAR) of 1.6 watts per kilogram (1.6 W/kg). The FCC limit is consistent with the safety standards developed by the Institute of Electrical and Electronic Engineers (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/>) gives directions for locating the FCC identification number on your phone so you can find your phone's RF exposure level in the online listing.

8. What has the FDA done to measure the radio frequency energy coming from wireless phones?

The Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE) is developing a technical standard for measuring the radio frequency energy (RF) exposure from wireless phones and other wireless handsets with the participation and leadership of FDA

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

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

If there is a risk from these products - and at this point we do not know that there is - it is probably very small. But if you are concerned about avoiding even

potential risks, you can take a few simple steps to minimize your exposure to 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 do not demonstrate that wireless phones are harmful. But if you are concerned about the RF exposure from these products, you can use measures like those described above to reduce your RF exposure from wireless phone use.

10. What about children using wireless phones?

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

Safety Guidelines

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 electromagnetic interference (EMI) of implanted cardiac pacemakers and defibrillators from wireless telephones.

This test method is now part of a standard sponsored by the Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI). The final draft, a joint effort by the FDA, medical device manufacturers, and many other groups, was completed in late 2000. This standard will allow manufacturers to ensure that cardiac pacemakers and defibrillators are safe from wireless phone EMI. The FDA has tested hearing aids for interference from handheld wireless phones and helped develop a voluntary standard sponsored by the Institute of Electrical and Electronic Engineers (IEEE). This standard specifies test methods and performance requirements for hearing aids and wireless phones so that no interference occurs when a person uses a 'compatible' phone and a 'compatible' hearing aid at the same time. This standard was approved by the IEEE in 2000. The FDA continues to monitor the use of wireless phones for possible interactions with other medical devices. Should harmful interference be found to occur, the FDA will conduct testing to assess the interference and work to resolve the problem.

12. Where can I find additional

information?

For additional information, please refer to the following resources:

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

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

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.

Safety Guidelines

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

tools you can own to protect yourself and your family in dangerous situations — with your phone at your side, help is only three numbers away. Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, road hazard or medical emergency. Remember, it is a free call on your wireless phone!

9. Use your wireless phone to help others in emergencies. Your wireless phone provides you a perfect opportunity to be a “Good Samaritan” in your community. If you see an auto accident, crime in progress or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.
10. Call roadside assistance or a special wireless non-emergency assistance number when necessary. Certain situations you encounter while driving may require attention, but are not urgent enough to merit a call for emergency services. But you can still use your wireless phone to lend a hand. If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears

injured or a vehicle, you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.

For more information, please call to 888-901-SAFE, or visit our website www.wow-com.com

Consumer Information on SAR (Specific Absorption Rate)

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

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

Safety Guidelines

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6W/kg.

* Tests for SAR are conducted using standard operating positions specified by the FCC with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. Because the phone is designed to operate at multiple power levels to use only the power required to reach the network, in general, the closer you are to a wireless base station antenna, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public, it must be tested and certified to the FCC that it does not exceed the limit established by the government-adopted requirement for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model. The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 0.676 W/kg and when worn on the body, as described in this

user's manual, is 0.722 W/kg. (Body-worn measurements differ among phones models, depending upon available accessories and FCC requirements.) While there may be differences between SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the government requirement for safe exposure.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this model phone with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model phone is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of <http://www.fcc.gov/> after searching on FCC ID BEJCF360.

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

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

account for any variations in measurements.

Hearing Aid Compatibility (HAC) with Mobile Phones

When some mobile 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 ratings for some of their mobile phones, to assist hearing device users in finding 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 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.

T-Ratings: Phones rated T3 or T4 meet FCC requirements and are likely to be more usable with a hearing device's telecoil ("T Switch" or "Telephone Switch") than unrated phones. T4 is the better/higher of the two ratings. (Note that not all hearing devices have telecoils in them.)

T-coil statement for CF360

Achieve optimal antenna performance of the phone by sliding the phone open to make or receive a call.

Hearing devices may also be measured for immunity to this type of interference. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find results for your hearing device. The more immune your hearing aid is, the less likely you are to experience interference noise from mobile phones.

To ensure that the Hearing Aid Compatibility rating for your phone is maintained, secondary transmitters such as Bluetooth® and WLAN components must be disabled during a call. See Page 89 for instructions to disable these components.

Glossary

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

Call Barring

Ability to restrict outgoing and incoming calls.

Call Divert

Ability to reroute calls to another number.

Call Waiting

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

GPRS (General Packet Radio Service)

GPRS guarantees continuous connection to the Internet for mobile phone and computer users. It is based on the Global System for Mobile Communication (GSM) circuit-switched cellular phone connections and the Short Message Service (SMS).

GSM (Global System for Mobile Communication)

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

Java

Programming language generating applications that can run on all hardware platforms, whether small, medium or large, without modification.

It has been promoted for and geared heavily to the Web, both for public Web sites and Intranets. When a Java program runs from a Web page, it is called a Java applet. When it is run on a mobile phone or pager, it is called a MIDlet.

**Line Identification Services
(Caller ID)**

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

Conference Calls

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

Phone Password

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

Roaming

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

SDN (Service Dial Number)

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

SIM Card

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

SMS (Short Message Service)

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

Patent Information

This product was manufactured under one or more of the following U.S. patents: 5276765 5749067 6061647

Index

A

Access Codes	20
Address Book	78
Answering a Call	22
Answer Mode	86
Audio & Ringtones	80
Auto Redial	85

B

Backlight Timer	84
Battery Disposal	9
Bluetooth®	89
Brightness	84

C

Calculator	70
Calendar	70
Call	85
Caller Groups	78
Changing the Text Input Mode	24
Charging the Battery	17
CV	66

D

Date & Time	81
-------------------	----

Date Format	81
Display	84
Display Information	13
During a Call	28

E

Entering Text	23
---------------------	----

F

Fixed Dial Number	83
-------------------------	----

G

GPRS	118
------------	-----

I

Inbox	49
Inserting the memory card	19
Installing the SIM Card	16

L

Languages	81
-----------------	----

M

Making a Call	21
Memory Card	92
Memory card slot	18

Messaging	47	Speed Dial Lists	78
Minute Minder	86	Stop Watch	71
Music Player	40		
N		T	
Notepad	70	Take Photo	72
		Tasks	71
O		Text Template	57
Outbox	55	Tip Calculator	72
		TTY	87
P		U	
Phone Components	10	Unit Converter	72
Phone lock	82		
Playing Music	41	V	
		Video	68
R			
Record Video	73		
Removing the memory card	19		
S			
Security	82, 94		
Security code	20		
Service Dial Numbers	79		
Set Flight Mode	82		
Shop Games	62		
Software Update	95		

DECLARACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

1. ESTA GARANTÍA CUBRE:

LG le ofrece una garantía limitada de que la unidad adjunta para el suscriptor y sus accesorios adjuntos estarán libres de defectos de materiales o mano de obra, según los siguientes términos y condiciones:

1. La garantía limitada del producto se extiende durante DOCE (12) MESES contados a partir de la fecha del producto con una prueba de compra válida o, de no haber una prueba de compra válida, QUINCE (15) MESES contados a partir de la fecha de fabricación según se determine por el código de fecha de fabricación de la unidad.
2. La garantía limitada se extiende sólo al comprador original del producto y no está permitido asignarla o transferirla a ningún otro comprador o usuario final.
3. Esta garantía sólo tiene validez para el comprador original del producto durante el período de garantía y siempre que se encuentre en los EE. UU., incluidos Alaska, Hawaii, los territorios de EE. UU. y el Canadá.
4. El armazón externo y las piezas de adorno están libres de defectos en el momento del envío y, por lo tanto, no están cubiertas por los términos de esta garantía limitada.
5. A solicitud de LG, el consumidor debe proporcionar información para probar de manera razonable la fecha de compra.
6. El consumidor deberá hacerse cargo de los gastos de envío del producto ante el Departamento de servicio al cliente de LG. LG deberá pagar el gasto de envío del producto al consumidor, después de haber cumplido con el servicio según esta garantía limitada.

2. ESTA GARANTÍA NO CUBRE:

1. Defectos o daños ocasionados por usar el producto de una manera diferente del modo normal y habitual.
2. Defectos o daños ocasionados por uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inadecuado, exposición a humedad excesiva, modificaciones no autorizadas, conexiones no autorizadas, reparaciones no autorizadas, uso inadecuado, negligencia, abuso, accidente, alteración, instalación inadecuada u otras acciones que no sean responsabilidad de LG, incluido el daño causado por envío, fusibles fundidos, derrames de comida o líquidos.
3. Roturas o daños en las antenas, a menos que hayan sido causados por defectos en los materiales o la mano de obra.
4. Que el Departamento de servicio al cliente de LG no fuera notificado por el consumidor del defecto o avería del producto durante el período de garantía limitada aplicable.
5. Productos a los que les quitaron el número de serie o que haya quedado ilegible.
6. Esta garantía limitada reemplaza a todas las demás garantías explícitas o implícitas, ya sea de hecho o por intervención de la ley, reglamentaria o de otro tipo, que comprendan, pero sin limitación, cualquier garantía implícita de comercialización o idoneidad para un uso en particular.
7. Daño proveniente del uso de accesorios que no fueron aprobados por LG.
8. Todas las superficies de plástico y todas las demás piezas expuestas externamente que tengan arañazos o daños causados por el uso normal por parte del cliente.

9. Productos que se hayan hecho funcionar fuera de los límites máximos.
10. Productos usados o alquilados.
11. Consumibles (como 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 readaptadas con una funcionalidad similar. 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 JURÍDICOS ESTATALES:

No es aplicable ninguna otra garantía explícita a este producto. LA DURACIÓN DE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD, ESTÁ LIMITADA A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA INCLUIDA EN EL PRESENTE. LG INFOCOMM INC. NO SERÁ RESPONSABLE POR LA PÉRDIDA DE USO DEL PRODUCTO, LOS INCONVENIENTES, PÉRDIDA O CUALQUIER OTRO DAÑO DIRECTO O CONSECUENCIAL QUE SE DESPRENDA DEL USO DEL PRODUCTO O DE LA IMPOSIBILIDAD DE USARLO, O POR CUALQUIER INFRACCIÓN DE CUALQUIER GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD APLICABLE A ESTE PRODUCTO.

Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuenciales, o no permiten limitaciones sobre cuánto tiempo dura una garantía implícita, de modo que estas limitaciones y exclusiones podrían no aplicársele a usted. Esta garantía le da derechos legales concretos, y podría tener otros derechos que varían de un estado a otro.

5. CÓMO OBTENER EL SERVICIO POR GARANTÍA:

Para obtener servicio por garantía, llame o envíe un fax a los siguientes números telefónicos desde cualquier punto de los Estados Unidos continentales:

Tel. 1-800-793-8896 o Fax. 1-800-448-4026

O visite www.lgeservice.com.

También se puede enviar correspondencia a:

LG Electronics MobileComm U.S.A., Inc.

201 James Record Road Huntsville, AL 35824

NO DEVUELVA EL PRODUCTO A LA DIRECCIÓN MENCIONADA ANTERIORMENTE. Llame o escriba para conocer la ubicación del centro de servicio autorizado de LG más cercano a usted y para conocer los procedimientos necesarios para obtener reclamaciones por la garantía.



CF360

Guía del usuario

Contenido

Contenido	2	Responder una llamada entrante	30
Para su seguridad	5	Menú En Llamada	30
Componentes del teléfono	12	Rechazar una llamada entrante	31
El teléfono	12	Silenciamiento del micrófono	31
Características del teléfono	13	Usar el altavoz	31
Información en pantalla	15	Llamadas de conferencia	31
Para empezar	18	Establecer una llamada en conferencia	32
Instalación de la tarjeta SIM	18	Activar la llamada en conferencia en espera	32
Carga de la batería	19	Agregar llamadas a una llamada en conferencia	32
Ranura para tarjetas de memoria	21	Establecer una conversación privada durante una llamada en conferencia	32
Inserción de la tarjeta de memoria	21	Finalizar una llamada en conferencia	32
Extracción de la tarjeta de memoria	21	Llamada de video compartido	33
Apagar y encender el teléfono	21	Hacer y contestar llamadas de Video compartido	33
Códigos de acceso	22	Hacer una llamada de video compartido desde la cámara, la videocámara o la galería de video	37
Funciones generales	23	Árbol de menús	38
Hacer una llamada	23	AT&T Music	42
Hacer una llamada con la tecla de envío	23	Reproductor de música	42
Hacer llamadas internacionales	23	Servicios Adicionales de Música	48
Finalizar una llamada	23	Mensajes	49
Hacer una llamada desde la lista de contactos	23	Crear mensaje	49
Ajuste del volumen	24	Bandeja de entrada	51
Responder una llamada	24	MI	52
Modo de vibración (método rápido)	24	E-mail móvil	56
Potencia de la señal	24	Borradores	57
Introducir texto	25	Correo de voz	58
Selección de funciones y opciones	29	Config. de mensaje	58
Durante una llamada	30	Alerta de mensaje	58
Hacer una segunda llamada	30	Firma	58
Alternar entre dos llamadas	30	Mensaje de texto	59

Mensaje multimedia.....	59	Cronómetro.....	74
Número de correo de voz.....	60	Calc. de propinas.....	75
Mensaje de servicio.....	60	Convertor de unidad.....	75
YELLOWPAGES.COM.....	61	Cámara y grabaciones.....	75
MEDia Net.....	62	Tomar foto.....	75
MEDia Mall.....	64	Grabar video.....	76
Comprar tonos.....	64	Álbum de la cámara.....	77
Comprar Juegos.....	64	Grabar voz.....	78
Comprar gráficos.....	64	Páginas Web.....	79
Comprar multimedia.....	64	Favoritos.....	79
Comprar aplicaciones.....	65	Páginas guardadas.....	79
Compra de videos.....	65	Páginas recientes.....	79
MEDia Net.....	65	Otros archivos.....	80
AT&T GPS.....	66	Tarjeta de memoria.....	80
Mis cosas.....	68	Libreta de direcciones.....	81
CV.....	68	Lista de contactos.....	81
Audio.....	68	Nuevo Contacto.....	81
Juegos.....	68	Grupos.....	81
Imagen.....	69	Lista de marcación rápida.....	81
Video.....	70	Administración de contactos.....	82
Aplicaciones.....	70	Números de servicio.....	82
Herramientas.....	70	Mis números.....	82
Llamadas recientes.....	70	Configuración.....	83
Alarma.....	72	Audio y tonos de timbre.....	83
Calendario.....	72	Configuración del teléfono.....	84
Bloc de notas.....	73	Pantalla.....	88
Calculadora.....	73	Llamada.....	89
Reloj mundial.....	73	Conexión.....	93
Tareas.....	74	Configuración de aplicación.....	96
		Actualización de software.....	99
		Información telefónica.....	99
		Preguntas y respuestas.....	100

Accesorios	102
Pautas de seguridad.....	104
Glosario.....	126
Índice.....	128

Para su seguridad

Información importante

Esta guía del usuario contiene información importante sobre el uso y el funcionamiento de este teléfono. Lea toda la información con detenimiento para lograr un desempeño óptimo y para evitar cualquier daño o uso incorrecto del teléfono. Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente en esta guía del usuario podría anular su garantía para este equipo.

Cambios o modificaciones no expresamente aprobadas por el fabricante puede anular la autoridad de el usuario para operar el equipo.

Antes de comenzar

Instrucciones de seguridad

¡ADVERTENCIA! Para reducir la posibilidad de descargas eléctricas, no exponga el teléfono a áreas de elevada humedad, como el baño, piscinas, etc.

Siempre guarde el teléfono alejado del calor. Nunca guarde el teléfono en lugares en los que pueda quedar expuesto a temperaturas inferiores a 0 °C (32 °F) o mayores que 40 °C (104 °F), como al aire libre en condiciones climáticas extremas o

en el auto en un día de calor. La exposición al frío o al calor excesivo puede producir averías o daños al producto, o producir una falla catastrófica.

Tenga cuidado al utilizar el teléfono cerca de otros dispositivos electrónicos.

Las emisiones de radiofrecuencia (RF por su sigla en inglés) del teléfono celular pueden afectar equipos electrónicos cercanos que tengan una protección inadecuada. Debe consultar a los fabricantes de cualquier dispositivo médico personal, como los marcapasos y los audífonos, para determinar si son susceptibles de recibir interferencias del teléfono celular. Apague el teléfono cuando esté en un centro hospitalario o en una gasolinera. Nunca coloque el teléfono en un horno de microondas, ya que esto puede hacer que la batería estalle.

IMPORTANTE Antes de usar el teléfono, lea la información de seguridad de la Asociación de la Industria de las Telecomunicaciones (TIA por su sigla en inglés) en la página 104.

Para su seguridad

Información de seguridad

Lea estas simples pautas. No cumplir las reglas podría ser peligroso o ilegal. En esta guía del usuario se ofrecen detalles adicionales.

- ▶ Nunca use una batería no aprobada, ya que podría dañar el teléfono y/o la batería, y podría hacer que la batería estalle.
- ▶ Nunca coloque el teléfono en un horno de microondas, ya que esto puede hacer que la batería estalle.
- ▶ Para desechar la batería, no la incinere ni utilice materiales inflamables peligrosos.
- ▶ Asegúrese de no dejar que objetos punzantes entren en contacto con la batería. Existe riesgo de incendio.
- ▶ Mantenga la batería en un lugar fuera del alcance de los niños.
- ▶ Asegúrese de que los niños no traguen partes como tapones de caucho (audífono, partes de conexión del teléfono, etc.). Esto puede causar asfixia o ahogo.
- ▶ Desenchufe el cable de alimentación y el cargador durante tormentas eléctricas para evitar descargas eléctricas o incendios.
- ▶ Cuando conduzca, no deje el teléfono ni instale el manos libres cerca de las bolsas de aire. Si el equipo inalámbrico se instala inadecuadamente y la bolsa de aire se activa, puede sufrir lesiones graves.
- ▶ No use un teléfono de mano cuando esté conduciendo.
- ▶ No use el teléfono en áreas donde está prohibido hacerlo. (Por ejemplo, en aeronaves).
- ▶ No exponga el cargador de batería ni el adaptador a la luz directa del sol ni lo use en lugares de elevada humedad, como el baño.
- ▶ Nunca guarde el teléfono a temperaturas menores que -20 °C (-4 °F) o mayores que 50 °C (122 °F).
- ▶ No use químicos corrosivos (como alcohol, benceno, solventes, etc.) ni detergentes para limpiar el teléfono. Existe riesgo de incendio.
- ▶ No deje caer el teléfono, no lo golpee, ni lo sacuda fuertemente. Esto puede dañar las tarjetas de circuitos internas del teléfono.

Para su seguridad

- ▶ No use el teléfono en áreas en donde haya un alto riesgo de explosión, ya que el teléfono puede generar chispas.
- ▶ No doble, retuerza, jale ni caliente el cable de alimentación, ya que esto puede dañarlo. No use el conector si está flojo, ya que podría causar descargas eléctricas o incendio.
- ▶ No coloque ningún elemento pesado sobre el cable de alimentación. No permita que el cable de alimentación quede prensado, ya que podría causar descargas eléctricas o incendio.
- ▶ No manipule el teléfono con las manos mojadas mientras esté cargándose. Podría ocasionar choque eléctrico o dañar gravemente el teléfono.
- ▶ No desarme el teléfono.
- ▶ No realice ni responda llamadas mientras cargue el teléfono ya que podría generar un cortocircuito en el teléfono y/o choque eléctrico o incendio.
- ▶ Sólo use las baterías, las antenas y los cargadores provistos por LG. La garantía no será aplicada a productos proporcionados por otros proveedores.
- ▶ Sólo personal autorizado debe darle servicio al teléfono y a sus accesorios. La instalación o el servicio incorrectos podrían ocasionar accidentes y, en consecuencia, invalidar la garantía.
- ▶ No sostenga la antena ni permita que entre en contacto con el cuerpo durante una llamada.
- ▶ Las llamadas de emergencia sólo pueden hacerse dentro de un área de servicio. Para hacer una llamada de emergencia, asegúrese de estar dentro de un área de servicio y de que el teléfono esté encendido.
- ▶ Use los accesorios, como audífonos y auriculares, con precaución. Cerciórese de que los cables estén bien resguardados y no toque la antena innecesariamente.

Para su seguridad

Información y cuidado de la tarjeta de memoria

- ▶ Siempre inserte y extraiga la tarjeta de memoria con el teléfono apagado. Si la extrae cuando está encendido, puede dañarlo.
- ▶ Si no puede reparar un daño, formatee la tarjeta de memoria.
- ▶ La tarjeta de memoria no puede utilizarse para grabar datos protegidos por derechos de autor.
- ▶ No escriba fuertemente en el área de memo.
- ▶ Transporte y guarde la tarjeta de memoria en su estuche.
- ▶ No permita que la tarjeta de memoria se moje.
- ▶ No deje la tarjeta de memoria en un lugar muy caluroso.
- ▶ No desarme ni modifique la tarjeta de memoria.

Información de la FCC sobre exposición a 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. Esas pautas 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 pautas de la FCC y estos estándares internacionales.

PRECAUCIÓN

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.

Operaciones de uso en el cuerpo

Este dispositivo fue probado para operaciones típicas de uso en el cuerpo, con la parte posterior del teléfono a 2 cm (0.79 pulgadas) del cuerpo del usuario. Para cumplir con los requisitos de exposición a la RF de la FCC, debe mantenerse una distancia mínima de 0.79 pulgadas (2 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 0.79 pulgadas (2 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 tal vez no cumplan con los límites de exposición a RF de la FCC y deben evitarse.

Para su seguridad

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, a fin de satisfacer los requisitos de exposición a RF de la FCC. Para obtener más información sobre la exposición a RF, visite el sitio Web de la FCC en www.fcc.gov.

Cumplimiento de Clase B con el artículo 15 de la FCC

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 pueda causar un funcionamiento no deseado.

Declaración de Parte 15.105

Este equipo ha sido analizado y se encontró que cumple con los límites para un aparato/dispositivo digital Clase B, según a la Parte 15 de Reglamentos de el FCC. Estos límites son diseñados para proveer protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera usos y puede radiar energía de frecuencia de radio y, si no es instalado y usado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía que interferencia no ocurrirá en una instalación particular.

Si este equipo causa interferencia o recepción de televisión dañina, cual puede ser determinada apagando o encendiendo el equipo, se recomienda que el usuario trate de corregir la interferencia usando uno o más de los pasos siguientes:

- ▶ Reorientar o relocar la antena de recibir.
- ▶ Aumentar la separación entre el equipo y el receptor/auricular.
- ▶ Conectar el equipo a un tomacorriente que esté en un circuito diferente de donde está conectado el receptor/auricular.

- ▶ Consulte el representante o ún técnico de radio/televisión con experiencia por ayuda.

Precauciones para la batería

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

Desecho de la batería

- ▶ Deseche la batería correctamente o llévela a su proveedor de servicios inalámbricos para que sea reciclada.
- ▶ No la incinere ni use materiales peligrosos o inflamables.

Precauciones para el adaptador (cargador)

- ▶ El uso del cargador de batería incorrecto podría dañar su teléfono y anular la garantía.
- ▶ El adaptador o cargador de batería están diseñados sólo para ser usados en ambientes cerrados.

No exponga el cargador de batería ni el adaptador a la luz directa del sol ni lo use en lugares de elevada humedad, como el baño.

Protección de los oídos

- ▶ Si se expone a sonidos muy fuertes por largos períodos, la audición puede verse perjudicada. Por tal motivo, le recomendamos que no encienda ni apague el teléfono móvil cuando lo tenga cerca del oído. También le aconsejamos que el volumen tanto de la música como de las llamadas esté a un nivel razonable.
- ▶ Si escucha música mientras conduce, asegúrese de hacerlo a un volumen razonable para que pueda ser consciente de lo que ocurre a su alrededor. Esto es de vital importancia cuando intente cruzar la calle.

El teléfono

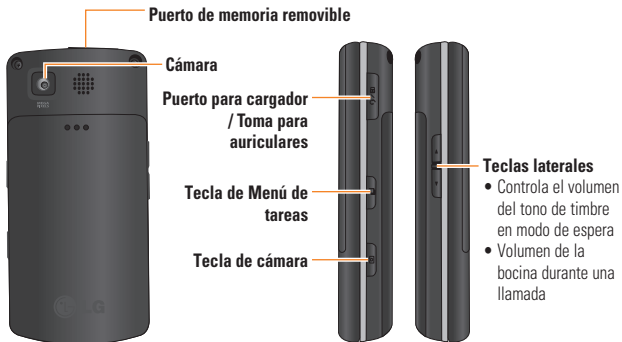
Componentes del teléfono



Características del teléfono

- 1. Auricular:** le permite escuchar a la persona con la que está hablando y las indicaciones automatizadas.
- 2, 10. Teclas de función derecha e izquierda:** cada una de estas teclas ejecuta las funciones indicadas por el texto en pantalla ubicado justo sobre ellas.
- 3. Tecla Mis Cosas:** se usa para acceder rápidamente a el Menú Mis Cosas.
- 4. Teclas de volumen:** sirven para controlar el volumen de los tonos de timbre cuando el teléfono está en modo de espera, además del volumen de la recepción de voz durante una llamada.
- 5. Tecla de envío:** sirve para marcar un número de teléfono y contestar llamadas entrantes. En el modo de espera, presione esta tecla para acceder rápidamente a las llamadas entrantes, salientes y perdidas más recientes.
- 6. Teclas alfanuméricas:** estas teclas se usan para marcar un número en el modo de espera y para introducir números o caracteres en el modo de edición.
- 7. Pantalla de visualización:** muestra a todo color los iconos de estado del teléfono, los elementos de los menús, información de Internet, fotos y muchas otras cosas más.
- 8. Tecla OK:** presione rápidamente esta tecla y se abrirá el navegador WAP. También permite seleccionar y confirmar las opciones de menú.
- 9. Tecla de mensajes:** úsela para enviar mensajes de texto o multimedia.
- 11. Tecla del menú de tareas:** permite hacer varias tareas simultáneas con voz y datos, como navegar por Internet, hacer llamadas, jugar juegos, enviar y recibir mensajes o escuchar archivos MP3. Todo a la vez.
- 12. Tecla MI:** Le permite usar el mensajero instantáneo.
- 13. Tecla de apagado/encendido:** permite encender o apagar el teléfono, finalizar llamadas o volver al modo de espera.
- 14. Tecla de Lista de Contacto :** Le permite ver la lista de contactos directamente.
- 15. Tecla de borrado:** permite borrar los caracteres que haya introducido o regresar a la pantalla anterior.
- 16. Tecla de cámara:** Mantenga presionada esta tecla para entrar al modo de cámara.
- 17. Micrófono:** se puede silenciar durante una llamada, para mantener una conversación privada con otra persona.

El teléfono



Consejo para el cliente

Para permitir una mayor sensibilidad de la antena, LG sugiere que sostenga el Teléfono tal como se ilustra en la figura.



No cubra el área de la antena con la mano durante una llamada o mientras utiliza una conexión Bluetooth®. Podría deteriorar la calidad de la voz.

Información en pantalla



Área del
anunciador

Área de texto y
gráficos

Indicaciones de las
teclas de función

Área	Descripción
Línea superior (Área del anunciador)	Muestra varios iconos.
Líneas centrales (Área de texto y gráficos)	Muestran mensajes, instrucciones y cualquier información que introduzca, por ejemplo: el número al que va a llamar.
Línea inferior (Indicaciones de las teclas de función)	Muestra las funciones que las dos teclas de función tienen asignadas en ese momento.

El teléfono










Iconos en pantalla



La tabla debajo describe diversos indicadores o iconos que aparecen en la pantalla de visualización del teléfono.

Icono	Descripción
	Indica la potencia de la señal de la red 3G.
	Indica la potencia de la señal de la red.
	Indica que el servicio EDGE está disponible. La conexión al servicio EDGE le permite transferir datos a una velocidad de 200Kb/s (en función de la disponibilidad de la red). Compruebe la disponibilidad de cobertura de red y servicio con su operador.
	Indica que está disponible el servicio GPRS.
	Indica que se ha activado el Modo de vuelo.

Icono	Descripción
	Indica el estado de la carga de la batería.
	Indica el estado de batería completamente cargada.
	Indica el nivel de carga de la batería.
	Indica que hay una llamada en curso.
	Indica que se ha configurado la alarma y que está activada.
	Indica la función de calendario.
	Indica la recepción de un mensaje.
	Indica la recepción de un correo de voz.
	Indica que se ha establecido que el teléfono suene cuando se produzca una alerta.
	Indica que se ha establecido que el modo de silencio para las alertas.

* La marca de la palabra y los logotipos de **Bluetooth®** son propiedad de **Bluetooth SIG**, y el uso de tales marcas por parte de LG Electronics se concede bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son los de sus respectivos propietarios. Bluetooth QD ID B014526

Icono	Descripción
	Indica que la vibración se ha establecido para alertas.
	Indica que se ha activado el altavoz.
Icono	Descripción
	Indica que se ha activado la función Bluetooth®.
	Indica que los datos se están transmitiendo con una conexión Bluetooth.
	Indica que se ha activado la conexión a unos audífonos con Bluetooth.
	Indica que se ha activado la conexión a un dispositivo Bluetooth estéreo.
	Indica que se ha activado la conexión a un manos libres y estéreo con Bluetooth.
	Indica que se ha activado la función Multitarea.
	Indica que se ha configurado TTY y está activado.

Icono	Descripción
	Indica que el teléfono está accediendo al servicio de datos o WAP.
	Indica la recepción de correo electrónico.
	Indica que tiene un nuevo RSS.
	Indica que el teléfono está recuperando el mensaje MMS.


Para empezar

Instalación de la tarjeta SIM

Cuando se suscribe a una red celular, se le entrega una tarjeta SIM que se inserta en el teléfono y tiene cargados los detalles de su suscripción, tales como el PIN, servicios opcionales y muchos otros.

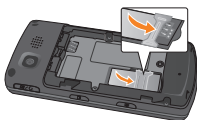
ⓘ Importante

La tarjeta SIM Card y los terminales de contacto pueden dañarse con facilidad si se la raya o dobla. Es preciso ser cuidadoso cuando se la manipula, inserta o extrae. Mantenga todas las tarjetas SIM fuera del alcance de niños pequeños.

1. De ser necesario, apague el teléfono manteniendo presionada la tecla  [FIN] hasta que aparezca la imagen de apagado.
2. Extraiga la batería. Para extraerla:

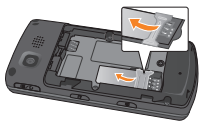


3. Deslice la tarjeta SIM en la ranura correspondiente de modo que la tarjeta quede en su sitio. Asegúrese de que el ángulo con la muesca quede en el extremo superior izquierdo y que los contactos dorados de la tarjeta estén orientados hacia el teléfono.



Nota

Para extraer la tarjeta SIM deslícela como muestra la imagen y retírela de la ranura.



4. Para insertar la batería, alinee los contactos dorados de la batería con los conectores correspondientes en el compartimiento de la batería. Luego, presione el otro extremo de la batería hacia abajo hasta que entre en su sitio.



5. Vuelva a colocar la tapa deslizándola hasta que escuche un clic.



Carga de la batería

El uso de accesorios no autorizados podría dañar el teléfono y anular la garantía.

Para usar el cargador de viaje incluido con su teléfono:

1. Una vez que haya colocado la batería, conecte el cable del cargador de viaje al extremo derecho del teléfono. Asegure que el logo 'LG' mire hacia abajo y que el lado 'B' mire hacia arriba.
2. Conecte el cargador de viaje a un tomacorriente estándar de pared de corriente alterna. Utilice sólo el cargador de viaje que se entrega con el teléfono.

Para empezar



! Advertencia

Debe desenchufar el cargador de viaje antes de quitar la batería; de lo contrario, el teléfono podría resultar dañado.

¡ Importante !

Necesita insertar la batería antes de cargarla.

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



! Nota

- ▶ Si deja el teléfono encendido mientras lo carga, podrá ver cómo se van agregando barras al icono que indica el estado de la batería.
- ▶ Si no se suministra suficiente alimentación en el puerto USB, la recarga a través del puerto USB no funcionará correctamente. Esto puede ocurrir como resultado de problemas con la PC o con el concentrador USB, por lo que le sugerimos ponerse en contacto con los fabricantes.

Si la batería no queda completamente cargada:

- ▶ Encienda y apague el teléfono y vuelva a intentar la recarga.
- ▶ Quite y vuelva a colocar la batería y vuelva a intentar la recarga.

Nota

Cuando la batería se haya cargado en su totalidad, el color del indicador de la batería cambiará de amarillo a verde.

Ranura para tarjetas de memoria

El teléfono CF360 admite tarjetas de memoria microSD™. La tarjeta de memoria se puede insertar en el puerto de arriba del Teléfono CF360. Puede usar esta tarjeta para guardar archivos de datos, como son las canciones en MP3.

! Nota

Siempre inserte y extraiga la tarjeta de memoria con el teléfono apagado. Use sólo tarjetas de memoria que hayan sido aprobadas por el fabricante. Algunas tarjetas de memoria podrían no ser compatibles con el terminal.

Inserción de la tarjeta de memoria

Inserte la tarjeta de memoria en la ranura hasta que haya entrado totalmente en ella, como se muestra en la figura que aparece abajo:

! Nota

Los conectores dorados deben estar con la cara hacia abajo e insertarse primero en la ranura de la tarjeta de memoria.





Extracción de la tarjeta de memoria

1. Empuje la tarjeta de memoria en la ranura con la punta del dedo.
2. Tire de la tarjeta de memoria con sumo cuidado.



Apagar y encender el teléfono

1. Mantenga presionada la tecla  [FIN] hasta que se encienda el teléfono.
2. Si el teléfono le pide un PIN, introdúzcalo y presione la tecla .

El teléfono buscará la red y, después de


Para empezar

encontrarla, aparece la pantalla inactiva que se ilustra abajo. Desde la pantalla de inactividad, se pueden hacer o recibir llamadas.



Nota

El idioma de la pantalla está preestablecido como Automático en la fábrica. Para cambiar el idioma, use la opción de menú Idiomas (Menú 9.2.2).

3. Cuando desee apagar el teléfono, mantenga presionada la tecla  [FIN] hasta que aparezca la imagen de apagado 'Good bye'.

Códigos de acceso


Los códigos de acceso que se describen en esta sección sirven para evitar que el teléfono se utilice sin su autorización. Los códigos de acceso se pueden cambiar mediante la función **Cambiar códigos** (Menú 9.2.6).


Código de seguridad (4 dígitos)



El código de seguridad protege contra el uso no autorizado del teléfono. El código de seguridad predeterminado es "0000" y se necesita si se quiere borrar todas las entradas del teléfono y activar el menú que sirve para restaurar la configuración de fábrica. El código de seguridad predeterminado se puede modificar desde el menú Configuración de **Seguridad**.

Funciones generales



Hacer una llamada

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido.
2. Ingrese un número de teléfono, incluido el código de área. Para modificar un número que aparece en la pantalla de visualización, sólo tiene que presionar la tecla  y borrar los dígitos, de a uno por vez.



► Mantenga presionada la tecla  para borrar todo el número.

3. Presione la tecla  [ENVÍO] para llamar al número seleccionado.
4. Cuando haya terminado, presione la tecla  [FIN].


Hacer una llamada con la tecla de envío

1. Presione la tecla  [ENVÍO] y aparecerán los números de teléfono más recientes, ya sea por llamadas recibidas, marcadas o perdidas.
2. Seleccione el número deseado con la tecla de navegación.
3. Presione la tecla  [ENVÍO].

Hacer llamadas internacionales


1. Mantenga presionada la tecla  y aparecerá "+", el carácter de larga distancia internacional.
2. Introduzca el código de país, el código de área y el número de teléfono.
3. Presione la tecla  [ENVÍO].

Finalizar una llamada

Cuando la llamada haya finalizado, presione la tecla  [FIN].

Hacer una llamada desde la lista de contactos

Es posible guardar nombres de personas y números telefónicos a los que llama con frecuencia en la tarjeta SIM y también en la memoria del teléfono, lo que se conoce como Lista de contactos.

Se puede marcar un número con sólo seleccionar un nombre de la lista de contactos y presionar la tecla  [ENVÍO].

Funciones generales



Ajuste del volumen

Si, durante una llamada, desea ajustar el volumen del parlante, use las teclas laterales del teléfono.

En modo de inactividad, puede ajustar el volumen del timbre con las teclas laterales.

Responder una llamada

Al recibir una llamada, el teléfono suena y aparece en pantalla el icono intermitente en forma de círculo animado. Si la persona que llama puede ser identificada, se mostrará el número telefónico (o el nombre, si figura en la libreta de direcciones).

1. Abra la tapa y presione la tecla  [ENVÍO] o la tecla de función izquierda para contestar una llamada entrante. Si el modo de contestación se estableció en **Cualquier tecla** (Menú 9.4.4), puede responder las llamadas presionando cualquier tecla, excepto la tecla  [FIN] o la tecla de función derecha.

Nota


- ▶ Si se estableció **Abrir tapa** como el modo de contestación (Menú 9.4.4), no necesita presionar ninguna tecla. Puede contestar la llamada con sólo abrir la tapa.

2. Para finalizar la llamada, cierre el teléfono o presione la tecla  [FIN].

Aviso

- Es posible responder llamadas mientras utiliza la libreta de direcciones u otras funciones de los menús.

Modo de vibración (método rápido)

El modo de vibración se puede activar manteniendo presionada la tecla  [asterisco].

Potencia de la señal

Si está dentro de un edificio, ubicarse cerca de una ventana puede mejorar la recepción. Se puede conocer la potencia de la señal mediante el indicador de señal que aparece en la pantalla de visualización del teléfono.




Introducir texto

Puede introducir caracteres alfanuméricos usando el teclado del teléfono. Por ejemplo, ya sea para guardar nombres en la libreta de direcciones, escribir un mensaje o planificar actividades en el calendario, es necesario introducir texto.

El teléfono cuenta con los siguientes métodos de entrada de texto.

Uso del modo ABC

Utilice las teclas del teclado para introducir el texto.

- Oprima la tecla que tenga impresa la letra deseada:
 - ▶ Una vez para la primera letra
 - ▶ Dos veces para la segunda letra
 - ▶ Y así sucesivamente
- Para insertar un espacio, presione la tecla  una vez. Para borrar letras, presione la tecla . Mantenga presionada la tecla  para borrar las letras rápidamente, una tras otra.


Nota

Para obtener más detalles sobre los caracteres que pueden escribirse con cada tecla, consulte la tabla que se ofrece a continuación.

Tecla	Caracteres en orden de aparición	
	Mayúsculas	Minúsculas
1	., '@?!-:/1	., '@?!-:/1
2	A B C 2	a b c 2
3	D E F 3	d e f 3
4	G H I 4	g h i 4
5	J K L 5	j k l 5
6	M N O 6	m n o 6
7	P Q R S 7	p q r s 7
8	T U V 8	t u v 8
9	W X Y Z 9	w x y z 9
0	Tecla de espacio, 0 (presión prolongada)	Tecla de espacio, 0 (presión prolongada)

Funciones generales

Modo 123 (Modo de números)

Introduzca números presionando una tecla por número. Para pasar al modo 123 en un campo de entrada de texto, oprima la tecla  hasta que aparezca el modo 123.

Presionar prolongadamente cambia el modo a 123.

Modo de símbolos

Este modo le permite introducir caracteres especiales.


Para introducir un carácter especial, presione la tecla [asterisco]. Use las teclas de navegación hacia el carácter especial deseado y presione la tecla [OK].

Nota

Puede seleccionar un idioma T9 distinto en la opción de menú. En forma predeterminada, el teléfono tiene el modo de diccionario desactivado.

Cambio del modo de entrada de texto

Cambie el modo de entrada de texto al presionar




. Puede comprobar el modo de entrada de texto actual en la parte superior derecha de la pantalla.

Diccionario T9


El diccionario T9 le permite al usuario agregar palabras únicas o personales a la base de datos estándar. La función Diccionario T9 permite seleccionar del submenú Configuración de entrada de texto del menú Opciones de las teclas de función. Con la función Diccionario T9, se pueden agregar, modificar, borrar o volver a incorporar palabras que no estén en la base de datos estándar.



Uso del modo T9

El modo de entrada de texto predictivo T9 permite ingresar palabras fácilmente presionando una mínima cantidad de teclas. Cada vez que usted oprime una tecla, el teléfono comienza a mostrar los caracteres que cree que usted desea escribir, a partir de un diccionario incorporado. A medida que se agregan nuevas letras, la palabra cambia de modo de reflejar el término más probable del diccionario.


1. Una vez en el modo de entrada de texto predictivo T9, comience a ingresar una palabra presionando las teclas  a . Oprima una tecla por letra.
 - ▶ La palabra cambia a medida que se escriben las letras. Ignore lo que aparezca en pantalla hasta que se termine de escribir toda la palabra.
 - ▶ Si al terminar de escribir, aún no se muestra la palabra deseada, presione la tecla  [asterisco] una o más veces para alternar entre las otras opciones de palabras.

▶ Si la palabra deseada no figura en la lista de opciones encontradas, agréguela con el modo ABC.

2. Escriba toda la palabra antes de editar o borrar lo que está escribiendo.
3. Al final de cada palabra, coloque un espacio oprimiendo la tecla  o la de navegación derecha.

Para borrar letras, mantenga presionada la tecla . Mantenga presionada la tecla  para borrar las letras rápidamente, una tras otra.

! Aviso

Si desea salir del modo de entrada de texto sin guardar lo que escribió, presione la tecla  [FIN].

Funciones generales



Uso del modo Coreano

Cuando establece ese idioma en el teléfono, permite escribir en coreano. Consulte la tabla a continuación:

Tecla	Caracteres en orden de aparición
1	1
2	1 ▶ * 2
3	1 ▶ # 2
4	2
5	2 ▶ * 2
6	2 ▶ * 2 ▶ * 2
7	2 ▶ * 2 ▶ # 2
8	4
9	5
0	5 ▶ * 2
1	5 ▶ * 2 ▶ * 2
2	5 ▶ * 2 ▶ # 2
3	7
4	7 ▶ * 2
5	7 ▶ * 2 ▶ * 2
6	7 ▶ # 2
7	7 ▶ * 2 ▶ # 2
8	8
9	8 ▶ * 2

Tecla	Caracteres en orden de aparición
1	3
2	3 ▶ * 2
3	3 ▶ 3
4	3 ▶ 3 ▶ * 2
5	6
6	6 ▶ * 2
7	6 ▶ 6
8	6 ▶ 6 ▶ * 2
9	0
0	9
1	3 ▶ 9
2	3 ▶ * 2 ▶ 9
3	3 ▶ 3 ▶ 9
4	3 ▶ 3 ▶ * 2 ▶ 9
5	6 ▶ 3 ▶ 9
6	6 ▶ 9
7	6 ▶ 6 ▶ 3 ▶ 9
8	6 ▶ 6 ▶ 9
9	0 ▶ 9

Selección de funciones y opciones

El teléfono ofrece una serie de funciones que le permitirán personalizarlo. Estas funciones están divididas en menús y submenús, a los que se accede mediante las dos teclas de función: tecla de función izquierda  y tecla de función derecha . Cada menú y submenú permite ver y modificar las configuraciones de una función en particular.

Las funciones de las teclas varían según el modelo de teléfono. El nivel que aparece en la parte inferior de la pantalla justo sobre cada tecla de función indica la función actual de esa tecla.

Presione la tecla de función izquierda para acceder al menú disponible.



Presione la tecla de función derecha para acceder a las opciones disponibles.

Al presionar rápidamente se abrirá el navegador WAP. Eso le permite seleccionar y confirmar las opciones del menú.

Menú En Llamada

El teléfono brinda una cantidad de funciones de control que pueden utilizarse durante una llamada. Para acceder a estas funciones durante una llamada, presione la tecla de función derecha **[Opciones]**.

Durante una llamada

El menú que aparece en la pantalla del terminal durante una llamada es distinto del menú principal predeterminado que se ve en la pantalla de inactividad. A continuación se describen las opciones del primer menú.


Hacer una segunda llamada

Es posible elegir un número de la libreta de direcciones y hacer una segunda llamada. Presione la tecla de función derecha y luego seleccione **[Agenda]**.


También se puede iniciar una segunda llamada. Primero, debe poner su primera llamada en espera presionando la tecla **[ENVÍO]**. Ingrese el segundo número y presione **[ENVÍO]** de nuevo. Mientras tiene las dos llamadas activas puede cambiar entre las dos presionando **[ENVÍO]** de nuevo.


Alternar entre dos llamadas

Para alternar entre dos llamadas, existen tres métodos.


1. Presione la tecla  **[ENVÍO]**.
2. Presione la tecla de navegación arriba o abajo.
3. Presione la tecla de función derecha y luego seleccione "Intercambiar llamadas".


Responder una llamada entrante

Para responder una llamada entrante cuando el teléfono está sonando, presione la tecla  **[ENVÍO]**. El teléfono también puede advertirle que tiene una llamada entrante mientras está respondiendo otra llamada. Suena un tono en el auricular, y la pantalla muestra que una segunda llamada está en espera. Esta función, conocida como **Llamada en espera**, sólo estará disponible si su red la admite.

Con esta función, se puede poner la primera llamada en espera y responder la segunda al presionar la tecla  **[ENVÍO]**.

Rechazar una llamada entrante


Es posible rechazar una llamada entrante y no contestarla al presionar la tecla  [FIN].

Durante una llamada, se puede rechazar una llamada entrante al presionar la tecla  [FIN].

Silenciamiento del micrófono

Durante una llamada, es posible silenciar el micrófono al presionar la tecla de función izquierda [Silencio]. Se puede anular el silencio del teléfono al presionar la tecla de función izquierda [No sil]. Si silencia el terminal, la persona que lo llama no podrá oírlo, pero usted sí la oír.

Usar el altavoz

Durante una llamada, se puede usar el altavoz integrado oprimiendo la tecla . El parlante se desactiva automáticamente cuando usted termina la llamada.

! Advertencia

Debido a los niveles más elevados de volumen, no coloque el teléfono cerca de su oído mientras está activado el altavoz.

Llamadas de conferencia

El servicio de conferencia le brinda la posibilidad de mantener una conversación simultánea con más de una persona. La función de llamada en conferencia puede usarse sólo si su proveedor de servicios de red admite esa función.

Sólo se puede establecer una llamada en conferencia cuando tiene una llamada activa y una en espera, y ambas deben haber sido respondidas. Una vez que se establece una llamada en conferencia, la persona que la estableció puede agregar llamadas, desconectarlas o separarlas (es decir, eliminarlas de la llamada en conferencia pero dejándolas conectadas con usted). Estas opciones están disponibles desde el menú En llamada. El máximo de participantes en una llamada en conferencia son cinco personas. Una vez iniciada, la llamada en conferencia queda bajo su control y sólo usted puede agregar llamadas.

Menú En Llamada

Establecer una llamada en conferencia

Una llamada de conferencia se puede establecer durante una llamada activa.

Para iniciar llamada de conferencia:

1. Debe poner la primera llamada en espera presionando [ENVÍO].
2. Marque el 3er número y presione [ENVÍO] para conectar.
3. Cuando este conectado a la 3a llamada presione la tecla de función derecha [Opciones], seleccione 'Llamada de Conferencias' y seleccione 'Unir Llamadas'. Esto combinará las dos llamadas y creará la llamada en conferencia.

Para añadir mas personas a la llamada en conferencia, debe repetir los pasos 1-3.

Activar la llamada en conferencia en espera

Para activar una llamada en conferencia en espera, presione la tecla  [ENVÍO].


Agregar llamadas a una llamada en conferencia

Para agregar una llamada a una llamada en conferencia existente, oprima la tecla de función derecha y luego seleccione el submenú para unirse a llamadas de la opción de Llamada en conferencia.

Establecer una conversación privada durante una llamada en conferencia

Para mantener una conversación privada con una persona que participa en una llamada en conferencia, presione la tecla de función derecha y seleccione el submenú de llamada privada de la opción de llamada en conferencia. Cuando vea los números de los participantes de la llamada en conferencia, seleccione el correspondiente a la persona con la que quiera hablar en privado.

Finalizar una llamada en conferencia

Se puede finalizar una llamada en conferencia en curso al presionar la tecla  [FIN].

Llamada de video compartido

Hacer y contestar llamadas de Video compartido

Es posible realizar o contestar una llamada de Video compartido con otros teléfonos de video 3G. Para iniciar una llamada de video compartido, ambas personas que desean realizar ese tipo de llamada deben tener un teléfono 3G capaz de compartir videos y deben estar en un área de cobertura 3G.

⚠ Nota

Antes de dar comienzo a una llamada de video compartido, cerciórese de que se cumpla lo siguiente:

- El teléfono debe estar en un área de servicio 3G de AT&T.
- Debe aparecer el icono  en la esquina superior izquierda de la pantalla.

Para iniciar una sesión de video compartido, siga estos pasos:

1. Haga una llamada, ya sea marcando un número telefónico o seleccionándolo de la lista de contactos o la lista de llamadas recientes.
De la lista de contactos o lista de llamadas recientes, también puede hacer una llamada de video compartido al seleccionar [Opciones] > [Llamada de video compartido] y seleccionar un tipo de video (En vivo o Grabado). En este caso, omite los pasos 2 y 3.
2. Una vez establecida la conexión, después de algunos segundos aparecerá en pantalla "Video compartido listo" si la otra persona está lista para usar el servicio de video compartido.
3. Para empezara transmitir Video Compartido con la otra persona, presione la tecla de función izquierda[Video] o la tecla de cámara y seleccionar el tipo de video (En vivo o Grabado).

Menú En Llamada

! Nota

Al comienzo de una sesión de video compartido, el altavoz de activa automáticamente, a menos que esté conectado un dispositivo de manos libres (Bluetooth o audífonos con cable).

▶ **En vivo:** permite compartir simultáneamente una secuencia de video en tiempo real con otra persona mientras conversa con ella.

▶ **Grabado:** sirve para compartir con otra persona un clip de video previamente grabado mientras conversa con ella. (Tenga presente que el formato de video H.263 en tamaño 176 x 144 es compatible).

4. Si la otra persona acepta la invitación para compartir un video, la sesión de video compartido comenzará. (Una vez aceptada la sesión de video compartido, puede tardar varios segundos en comenzar la sesión real).

Durante la sesión de video compartido, puede hacer lo siguiente mediante la tecla de función derecha [Opciones].

- ▶ **Altav. activado:** puede encender el altavoz integrado mientras usa Bluetooth.
- ▶ **Silencio/Anular silencio:** puede silenciar o anular el silencio del micrófono al seleccionar Silencio/Anular silencio.

▶ **Detener video compartido:** puede dejar de compartir un video y hacer una llamada de voz al seleccionar Detener video compartido.

▶ **Brillo:** puede ajustar el brillo de la pantalla al seleccionar Brillo.

▶ **Zoom:** Usted puede aumentar la imagen o alejarla seleccionado esta opción.

▶ **Audio a Bluetooth/Audio a teléfono:** cuando selecciona Audio a Bluetooth, puede mantener una conversación usando Bluetooth. Cuando selecciona Audio a teléfono, puede mantener una conversación usando el altavoz o el auricular.

▶ **Grabar video compartido/Detener grab.:** si inicia una sesión de video compartido, puede iniciar la grabación del video en vivo al seleccionar "Grabar video compartido". Una vez que esté grabando el video, puede interrumpir la grabación al seleccionar "Detener grab".

▶ **Finalizar llamada:** puede finalizar una llamada telefónica al seleccionar Finalizar llamada.

(Nota: La sesión de video compartido también se detendrá).

- **Poner llamada en espera:** puede poner una llamada telefónica en espera al seleccionar "Poner llamada en espera". (Nota: La sesión de video compartido se detendrá cuando seleccione "Poner llamada en espera").

Durante la sesión de video compartido, puede encender o apagar el altavoz mediante la tecla Altav. desactivado/Altav. activado



Puede grabar el clip del video actual mediante el menú Opciones, y el video grabado se guardará en [Mis cosas] > [Video].

! Nota

Esta opción estará disponible sólo si inicia una sesión de video compartido.

Cuando el Video compartido ha sido iniciado en la llamada, tiene la opción de finalizar Video compartido o finalizar la llamada de Voz y el Video compartido.

1. Para finalizar el Video compartido pero continuar con la llamada de Voz.
 1. Presione la tecla de función izquierda [Parar] o
 2. Presione la tecla de función derecha [Opciones] > [Para Video Compartido]

2. Para finalizar la llamada Video compartido y de Voz.
 1. Presione la tecla [FIN] o
 2. Presione la tecla de función derecha [Opciones] > [Finalizar llamada]

! Nota

1. La llamada de video compartido se dará por finalizada en los siguientes casos:
 - Cuando se intenta hacer una llamada en conferencia/segunda llamada durante una llamada.
 - Cuando se coloca la llamada de voz en espera.
 - Al desconectarse la llamada de voz.
 - Al salir de la área de servicio AT&T 3G.
 - Cuando la conexión de red no tenga el nivel necesario.
2. No se podrá establecer una llamada de video compartido en los siguientes casos (el mensaje "Video compartido listo" desaparecerá):
 - Al intentar hacer una llamada en conferencia o una segunda llamada durante una llamada de video compartido.
 - Cuando se coloca la llamada de voz en espera.
 - Al salir de la área de servicio AT&T 3G.

Menú En Llamada

Para recibir una sesión de video compartido:

1. Si recibe una solicitud de una sesión de video compartido durante una llamada, seleccione la tecla de función izquierda [Aceptar] para aceptar la solicitud. Si no desea aceptar la solicitud, presione la tecla de función derecha [Rechazar]. Cuando sea el destinatario de una llamada de video compartido, las siguientes opciones estarán disponibles mediante [Opciones]:
 - ▶ **Altav. activado:** puede encender el altavoz integrado mientras usa Bluetooth.
 - ▶ **Silencio/Anular silencio:** puede silenciar o anular el silencio del micrófono al seleccionar Silencio/Anular silencio.
 - ▶ **Detener video compartido:** puede dejar de compartir un video y hacer una llamada de voz al seleccionar Detener video compartido.
 - ▶ **Modo horizontal:** cuando selecciona este modo puede ver el video compartido en modo horizontal.
 - ▶ **Audio a Bluetooth/Audio a teléfono:** cuando selecciona Audio a Bluetooth,

puede mantener una conversación usando Bluetooth. Cuando selecciona Audio a teléfono, puede mantener una conversación usando el altavoz o el auricular.

- ▶ **Finalizar llamada:** puede finalizar una llamada telefónica al seleccionar Finalizar llamada. (Nota: La sesión de video compartido también se detendrá).
- ▶ **Poner llamada en espera:** puede poner una llamada telefónica en espera al seleccionar "Poner llamada en espera". (Nota: La sesión de video compartido se detendrá cuando seleccione "Poner llamada en espera").

! Nota

- El altavoz se encenderá automáticamente cuando se inicie una llamada de video compartido y volverá automáticamente al modo anterior al finalizar ese tipo de llamada.
- Si el manos libres o auricular Bluetooth se conecta, el menú del altavoz se desactiva.

Hacer una llamada de video compartido desde la cámara, la videocámara o la galería de video

Si el teléfono está en modo de cámara o grabación de video, puede establecer una llamada de video compartido con alguien de la lista de contactos muy fácilmente.

1. Inicie una llamada de video compartido de la siguiente manera:

En el modo "Tomar foto"/"Grabar video", seleccione el icono de video compartido que aparece al final de la lista de iconos a la derecha.

De aquí puede seleccionar un Contacto de su Lista de Contactos y seleccione "Llamar". Esta acción iniciará su Llamada de Video compartido.

En [Mis cosas] > [Video], seleccione el video que desea compartir, presione la tecla de función derecha [Opciones] y seleccione [Llamada de video compartido].

(Este elemento del menú se activa sólo si se encuentra dentro de la cobertura 3G y si el teléfono admite sesiones de video compartido).

! Nota

Estas opciones sólo se pueden activar cuando hay cobertura 3G.

! Nota

Si la otra persona no está lista para compartir el video, se establecerá una llamada de voz.

Almacenar una sesión de video compartido

Sólo el emisor puede grabar un video durante la sesión de video compartido al

1. Seleccionar [Opción] > [Grabar video compartido] durante la llamada de video compartido en vivo.
2. Establecer Grabación automática en "Encendida" (consulte la configuración de la aplicación).

El emisor puede guardar el video grabado al

1. Seleccionar [Opción] > [Detener grab.] durante la llamada de video compartido en vivo.
2. Finalizar la llamada de video compartido.

El video grabado se guardará en [Mis cosas] > carpeta [Videos] en el teléfono.

Árbol de menús

A continuación, se indica la estructura de los menús disponibles y cuál es:

- ▶ el número asignado a cada opción de menú.
- ▶ la página donde se encuentra la descripción de esa función.

1. AT&T Music (consulte la página 42)

- 1.1 Reproductor de música**
- 1.2 Servicios de Música Adicionales**

2. Mensajes (consulte la página 49)

- 2.1 Crear mensaje**
- 2.2 Bandeja de entrada**
- 2.3 MI**
 - 2.3.1 AIM
 - 2.3.2 WINDOWS LIVE MESSENGER
 - 2.3.3 YAHOO! MESSENGER
- 2.4 E-mail móvil**
- 2.5 Borradores**
- 2.6 Buzón de salida**

2. Mensajes (continuación)

- 2.7 Correo de voz**
- 2.8 Config. de mensajes**
 - 2.8.1 Alerta de mensaje
 - 2.8.2 Firma
 - 2.8.3 Mensaje de texto
 - 2.8.4 Mensaje multimedia
 - 2.8.5 Número de correo de voz
 - 2.8.6 Mensaje de servicio

3. YELLOWPAGES.COM (consulte la página 61)

4. MEdia Net (consulte la página 62)

5. MEdia Mall (consulte la página 64)

- 5.1 Comprar tonos
- 5.2 Comprar juegos
- 5.3 Comprar gráficos
- 5.4 Comprar multimedia
- 5.5 Comprar aplicaciones
- 5.6 Compra de videos
- 5.7 MEdia Net

6. AT&T GPS (consulte la página 66)

7. Mis cosas (consulte la página 68)

- 7.1 CV
- 7.2 Audio
- 7.3 Juegos
- 7.4 Imagen
- 7.5 Video
- 7.6 Aplicaciones
- 7.7 Herramientas
- 7.8 Cámara y grabaciones
- 7.9 Páginas Web
- 7.0 Otros archivos
- 7.* Tarjeta de memoria

Árbol de menús

8. Libreta de direcciones (consulte la página 81)

- 8.1 Lista de contactos
- 8.2 Nuevo contacto
- 8.3 Grupos
- 8.4 Listas de marcados rápidos
- 8.5 Administración de contactos
- 8.6 Números de servicio
- 8.7 Mis números

9. Configuración (consulte la página 83)

9.1 Audio y tonos de timbre

- 9.1.1 Comprar tonos
- 9.1.2 Volumen
- 9.1.3 Tono de timbre
- 9.1.4 Tono de mensajes
- 9.1.5 Tono de alerta
- 9.1.6 Tono del teclado
- 9.1.7 Tonos de Encender / Apagar

9. Configuración (continuación)

9.2 Configuración del teléfono

- 9.2.1 Fecha y hora
- 9.2.2 Idiomas
- 9.2.3 Establecer accesos directos
- 9.2.4 Bloqueo automático del teclado
- 9.2.5 Establecer modo de vuelo
- 9.2.6 Seguridad
- 9.2.7 Restablecer configuración

9.3 Pantalla

- 9.3.1 Comprar gráficos
- 9.3.2 Fondos de pantalla
- 9.3.3 Fuentes
- 9.3.4 Relojes y calendario
- 9.3.5 Brillo
- 9.3.6 Tiempo de luz de fondo
- 9.3.7 Esquemas de color
- 9.3.8 Estilos de menús

9. Configuración (continuación)

9.4 Llamada

- 9.4.1 Desvío de llamadas
- 9.4.2 Enviar mi número
- 9.4.3 Marcación automática
- 9.4.4 Modo de respuesta
- 9.4.5 Alerta de minuto
- 9.4.6 Llamada en espera
- 9.4.7 Llamada rechazada
- 9.4.8 Enviar tonos DTMF
- 9.4.9 TTY
- 9.4.0 Prótesis auditiva
- 9.4.* Duración y costo

9.5 Conexión

- 9.5.1 Bluetooth
- 9.5.2 Modo de conexión USB
- 9.5.3 Perfiles de Internet
- 9.5.4 Puntos de acceso

9. Configuración (continuación)

9.6 Memoria

- 9.6.1 Espacio utilizado
- 9.6.2 Establecer valores predeterminados de almacenamiento

9.7 Configuración de aplicaciones

9.8 Actualización de software

9.9 Información del teléfono

AT&T Music

Reproductor de música **Menú**

1.1

- ▶ **Todas las canciones:** permite ver la lista completa de reproducción en la memoria interna o externa.
- ▶ **Listas de reproducción:** permite crear sus propias listas de reproducción al elegir temas de la lista Todas las canciones.
- ▶ **Artistas:** muestra la lista de intérpretes de todos los temas de la memoria interna o externa y muestra los temas del intérprete seleccionado.
- ▶ **Álbumes:** muestra la lista de álbumes de todos los temas de la memoria interna o externa y muestra los temas del álbum seleccionado.
- ▶ **Géneros:** muestra la lista de géneros de todos los temas de la memoria interna o externa y muestra los temas del género seleccionado.
- ▶ **Reproducción aleatoria:** permite escuchar canciones ordenadas de manera aleatoria.

Sugerencia

Soporta formatos tales como MP3, AAC, ACC+, WMA, MP4 (solo audio) ó 3GP (solo audio).

Nota

Es probable que los derechos de autor de los archivos de música estén protegidos por las leyes de derecho de autor y propiedad intelectual. Antes de descargar o copiar archivos, asegúrese de cumplir con las condiciones de uso de las leyes de materiales.

Reproducción de música

Para escuchar la música que ha transferido a su teléfono, siga estos sencillos y rápidos pasos:

Reproducir música con la tapa abierta

1. Presione la tecla de función izquierda [Menú] para abrir el Menú principal.
2. Seleccione **AT&T Music** (1)
3. Seleccione Reproductor de Música (1) para ver sus opciones. Puede seleccionar entre las opciones Todas las canciones, Listas de reproducción, Artistas, Álbumes, Géneros ó Reproducción aleatoria.
 - Presione [OK] para Reprod/Pausa una canción seleccionada. Mientras reproduce, presione las teclas de navegación Arriba ó Abajo para cambiár el volumen. Para avanzar a la siguiente canción ó regresar a la canción previa use las teclas Izquierda ó Derecha.
 - Mientras se reproduce la música puede presionar la tecla de función Izquierda para minimizar el Reproductor de Música.

! Nota

Los archivos con menos de 300 kb se almacenan en el archivo de tono de timbre.

Agregar música al Teléfono

Para añadir archivos de música a su teléfono, tiene las siguientes opciones:

- Descargar música ó tonos de timbre sobre la red AT&T directamente a su aparato usando el enlace Comprar Música (Menú 1.2) en la carpeta AT&T Music ó Comprar Tonos (Menú 5.1) en la carpeta AT&T MEdia Mall.
- Descargar medios digitales de su colección existente en su PC via Windows Media(R) Player y/ó Windows Explorer.
- Usando otros servicios de subscipción de música, como Napster ó eMusic.

AT&T Music

Comprando y descargando Música directamente a su Aparato

1. Con la tapa abierta, presione la tecla de función izquierda [Menú] para abrir el Menú Principal.

2.Presione (1) para seleccionar AT&T Music.

3. Seleccione Comprar Música.

4. Debe Navegar la página Comprar Música para descargar la música mas popular de hoy, tonos de timbre y más contenido personalizado directamente a su teléfono.

! Nota

Algunos sitios son intensivos con datos. El usuario debería tener plan de datos ilimitado antes de usar estos servicios para evitar cargos de datos por cada uso.

! Note

El descargo de Música, tonos de timbre, etc. podrían resultar en cargos adicionales.

Transferencia de Música usando la PC Antes de Empezar

Para transferir música de su PC a su aparato necesita lo siguiente:

- Windows Media® Player 10 (o superior) ó otro software de administración de música digital, como Napster ó eMusic.
- Musica en su PC en uno de los siguientes formatos: MP3, AAC, AAC+ ó WMA.
- Una tarjeta microSD(TM) (soporta tarjetas de hasta 8GB de memoria).*
- Cable de datos USB.*

* Tarjeta de microSD™ y cable de datos USB se venden por separado.

! Nota

Este aparato no es compatible con iTunes y/ó con archivos iTunes.

Transferencia de música desde tiendas de música digital

Para descargar música de la computadora al teléfono, se necesitan un terminal, un cable de datos USB y una tarjeta microSD™. Estos artículos se venden por separado; si desea más detalles, diríjase a att.com/wireless.

1. Con su computadora, abra la aplicación cliente de administración de música WMDRM preferida.
2. Descargue la canción seleccionada en su biblioteca.
3. Inserte la tarjeta microSD™ en el teléfono.
4. Use el cable adaptador USB para conectar el teléfono a la PC objetivo. Cuando intente conectar el terminal a la PC, el terminal mostrará el mensaje "Conectando como sincro. de música...".
5. Una vez establecida la conexión USB, el teléfono muestra el siguiente mensaje. "Conectado en modo de sincro. de música. No desconecte los dispositivos durante la transferencia" y, en la pantalla de la PC, verá el dispositivo CF360. Si no ocurre la detección salte a Cambiando Configuraciones de Conexión USB en la

siguiente página.

6. Siga la instrucción en el programa para transferir música a su teléfono.

! Nota

Si tiene un concentrador USB, debe conectar el teléfono directamente a su computadora en vez de a el concentrador.

Transferir Música usando Windows Media® Player

1. Abra la aplicación Windows Media Player de la computadora (versión 10.0 o superior).
2. Use el cable adaptador USB para conectar el teléfono a la PC objetivo. Cuando intente conectar el terminal a la PC, el terminal mostrará el mensaje "Conectando como sincro. de música...".
3. Una vez establecida la conexión USB, el teléfono muestra el siguiente mensaje "Conectado en modo de sincro. de música. No desconecte los dispositivos durante la transferencia" y, en la pantalla de la PC, verá el aparato CF360. "Si la detección no ocurre, salte a Cambiando Configuración de Conexión USB en la página 47."

AT&T Music

! Nota

Si tiene concentrador USB, conecte el teléfono directamente a su computadora en vez de el concentrador.

4. Desde la aplicación Windows Media Player, haga clic en la ficha de Sunc. Música ya en el reproductor estarán en el lado izquierdo de la aplicación.
5. Escoja la ubicación destinataria para los archivos de medios. El reproductor CF360 aparecerá en una lista 'drop-down' en el lado derecho de la pantalla.

! Nota

Si no hay artículos en la lista de reproducción haga clic en el botón 'Edit Playlist' y comience agregando archivos a la lista de reproducción.

6. Haga clic en las cajas al lado izquierdo de cada canción para seleccionar cuales canciones para sincronizar a el teléfono.
7. Haga clic a el botón 'Start Sync' en la esquina derecha superior de la aplicación para sincronizar las canciones seleccionadas a el teléfono. No desconecte el teléfono durante el proceso. Al finalizar una carpeta de Música aparecerá bajo el Reproductor CF360 de Música a la derecha

de la ficha 'Sync'.

8. En este momento será seguro desconectar el cable USB de el teléfono.

Arastrar y colocar música usando CF360 como dispositivo de almacenamiento masivo

1. Inserte una tarjeta de memoria MicroSD™.
2. Encienda el teléfono.
3. Conecte el aparato a una PC mediante un cable de datos USB CF360.
4. Aparecerá el mensaje "Se encontró un nuevo hardware: módem USB LG".
5. En la computadora, ingrese a Mi PC.
6. La tarjeta de memoria aparecerá en "Dispositivos con medios extraíbles" en la misma ubicación que una unidad de disco óptica.

! Nota

La PC le asignará automáticamente una letra de unidad de disco.

7. Examine los archivos en una nueva ventana para encontrar los archivos de música deseados.

8. Arrastre la música deseada desde la ventana de la PC y colóquela en la ventana de la tarjeta de almacenamiento.
9. Desconecte del cable el dispositivo de almacenamiento.
10. Acceder el reproductor de música del teléfono.

! Nota

Si la computadora no detecta el teléfono salte a Cambiando Configuraciones de Conexión USB en la siguiente página.

Cambiando Configuración de Conexión USB

1. Cuando se muestre la pantalla de inactividad, presione la tecla de función Menú.
2. Seleccione Configuraciones y presione la tecla [OK].
3. Seleccione Conexión y presione la tecla [OK].
4. Use la tecla de navegación arriba/abajo para seleccionar Modo de Conexión USB y presione la tecla [OK].
5. Use la tecla de navegación arriba/abajo para seleccionar Almacenamiento masivo

O Sincronización de música y presione la tecla [OK].

6. Vuelva a conectar el teléfono a la PC.

Borrando Archivos de Música

Cuando has transferido música con la función Music Sync y la quieres borrar, debes conectar el teléfono usando Music Sync. Las siguientes tres opciones existen para borrar la música de el teléfono:

- A. Borrar un archivo usando 'Almacenamiento masivo', pero no usando la función Music Sync.
- B. Borrar un archivo directamente conectando la tarjeta de memoria microSD(TM) a la computadora.
- C. Borrar un archivo usando la función de 'Borrar' en el teléfono.

! Nota

Si elige los procesos siguientes, borrará los datos en su tarjeta de memoria microSD™.

- A. Usando el Reinicio Principal (Menú 9.2.7.2.2).
- B. Formateando la memoria external usando método 'Almacenamiento masivo'.

Servicios Adicionales de Música **Menú 1.2-1.8**

Puede haber otras aplicaciones de AT&T preinstalados o disponibles en su teléfono que le permite:

- Identificar el nombre, artista y álbum de la canción.
- Escuchar lo mas nuevo en Hip Hop, R&B, Rock, Jazz, or Country de los canales de radio sin comerciales a donde quiera que vaya.
- Ver los mas nuevos videos.
- Ver noticias de música e información.
- Cortes de timbre de las partes favoritas de sus canciones favoritas hechas a la medida.
- ¡y mucho mas!

Para esos servicios,

1. Oprima la tecla de función izquierda para abrir el Menú Principal.
2. Seleccione AT&T Music (1).

Nota


Algunos sitios usan datos intensivamente (ejemplo, pruebas vía emisión en línea continua) para eso el usuario necesita estar suscrito a un plan de datos ilimitado antes de usar estos servicios y evitar cargos por uso de datos.

Nota

Cargos adicionales pueden aplicarse por descargar contenido o uso de estos servicios.

Mensajes

Este menú incluye funciones relacionadas con el SMS (Servicio de mensajes cortos), el MMS (Servicio de mensajes de multimedia) y correo de voz, así como los mensajes de servicio de la red.

Estando en la pantalla principal, usted puede ir directamente a un mensaje nuevo presionando directamente la tecla .

Crear mensaje

Menú 2.1

! Nota

Si selecciona un archivo gráfico o de audio al escribir un mensaje multimedia, el tiempo de carga del archivo será de unos 5 segundos. Entonces no podrá activar ninguna tecla durante el tiempo de carga. Cuando esté terminada la carga del archivo, podrá escribir un mensaje de multimedia.

Editar un mensaje

Para editar un mensaje, están disponibles las siguientes opciones: (Oprima la tecla de función izquierda [Menú] > [Mensajes] > [Crear mensaje]). Desde aquí puede oprimir la tecla de función izquierda [Insertar] para ver opciones adicionales.

▶ **Símbolo:** puede insertar símbolos, sean

signos o emoticonos. Seleccione el que desea con las teclas de función izquierda/derecha [**Anterior/Siguiente**].

▶ **Imagen:** es posible seleccionar una imagen gráfica con las teclas de navegación izquierda y derecha. Se puede obtener una vista previa de la imagen seleccionada presionando la tecla de función izquierda [Ver].

▶ **Audio:** se pueden insertar varios tonos de timbre.

! Nota

Los datos de vCard, vCalendar, vNote y vTask son creados por la libreta de direcciones, el calendario, el bloc de notas y las tareas respectivamente. Consulte las secciones Herramientas y Libreta de direcciones si desea conocer más información al respecto.

▶ **Video:** puede insertar un clip de video con la tecla central [**Insertar**].

▶ **Tomar otra foto:** puede insertar una nueva imagen que haya tomado con la cámara al presionar la **tecla OK**. Al presionar [Configuración], se presentan las siguientes opciones de cámara. Para obtener más detalles, vaya a la sección de la cámara. [Consulte la página 75].

Mensajes

- ▶ **Grabar nuevo audio:** puede grabar un nuevo audio al presionar la tecla central [OK] [Grabar]. Después de la grabación, puede cancelar al presionar la tecla de función derecha [Cancelar]. Para controlar el nuevo menú de audio, elija [Opciones] presionando la tecla derecha. En [Opciones], elija una de las siguientes opciones:
 - **Calidad:** permite establecer la calidad del audio en **Fino**, **Normal** o **Economía**.
 - **Establecer valores predeterminados de almacenamiento:** puede asignar el almacenamiento principal a la **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria**.
- ▶ **Grabar otro video:** puede grabar un nuevo video al presionar la tecla central [Grabar].
- ▶ **Plantilla**
 - **Texto:** puede introducir fácilmente las frases que usa con más frecuencia en los mensajes de texto.
 - **Multimedia:** están disponibles las plantillas multimedia preestablecidas.
 - **Firma:** inserte la firma que haya creado (Menú 2.8.2). Consulte la página 75 para

obtener más detalles.

- ▶ **Más:** permite insertar Asunto, vCard, vCalendar, vNote, vTask o Contacto.

Usar opciones

Oprima la tecla de función derecha [Opciones].

- **Modo de entrada de texto:** sirve para establecer el modo de entrada de texto. Si desea conocer más detalles al respecto, consulte la sección Introducir texto (página 25).
- **Ajustes de entrada de texto:** la función Idioma de entrada permite configurar el idioma y elegir entre inglés, español, francés o Coreano. La lista de palabras T9 estará disponible cuando se establezca en Activada. La función Predicción de palabra T9 aparecerá cuando se la establezca en Activada. Utilice el diccionario T9 para agregar o borrar, restablecer y modificar palabras.
- **Opciones de entrega**
 - ***Informe de entrega:** si se establece la opción Activado de este menú, se puede verificar si el mensaje se envió correctamente. (No está disponible con

la tarjeta SIM de AT&T proporcionada).

- **Solicitar informe de lectura:** este menú permite determinar si desea solicitar un mensaje de confirmación de lectura a un destinatario.
- **Guardar en borradores:** guarda el mensaje seleccionado en la carpeta de borradores.
- **Cancelar mensaje:** permite salir del modo de entrada de texto sin guardar el mensaje que haya escrito.

Enviar un mensaje

Una vez que haya completado el mensaje con **Insertar/Opciones**, seleccione **Enviar** a para enviarlo.

- Oprima la tecla de función derecha [Opciones].

Cuando finaliza insertando objetos a su mensaje, puede proceder seleccionando [Enviar]. En esta pantalla hay varias opciones para enviar el mensaje. Presione la tecla de función derecha [Opciones] para ver las opciones:

- Introducir e-mail
- Ingresar símbolos
- Referrir a mensajes recientes, llamadas y

a grupos

- Editar su mensaje

Bandeja de entrada Menú 2.2

Se le dará una alerta cuando reciba un mensaje. Se almacenarán en la bandeja de entrada. En la bandeja de entrada, puede identificar cada mensaje mediante iconos. Si se le notifica que ha recibido un mensaje de multimedia, puede descargar todo el mensaje de multimedia seleccionándolo en el menú Recibir.

Están disponibles las [Opciones] siguientes en la lista de Bandeja de entrada.

- ▶ **Agregar a libreta de direcciones:** permite guardar el número telefónico del remitente en la lista de contactos.
- ▶ **Borrar:** permite borrar el mensaje actual.
- ▶ **Reenviar:** se usa para reenviar el mensaje seleccionado a otra persona.
- ▶ **Copiar a teléfono / SIM:** permite copiar este mensaje al teléfono ó SIM.
- ▶ **Seleccionar varios:** Le permite seleccionar varios mensajes a la vez.
- ▶ **Detalles del mensaje:** permite ver la

Mensajes

información de los mensajes recibidos: tipo de mensaje, asunto, dirección del remitente, fecha y hora en que se envió el mensaje, nivel de prioridad, tamaño, archivos adjuntos (sólo para mensajes multimedia).

- ▶ **Borrar todos los mensajes leídos:** sirve para borrar todos los mensajes leídos.

MI

Menú 2.3

La función de mensajería instantánea sólo puede usarse con el apoyo del operador de red o de comunidades tales como AIM®, Windows® y Y!® Messenger. Los usuarios de mensajería instantánea necesitarán una ID de usuario y una contraseña válidas para iniciar sesión e intercambiar mensajes, así como para comprobar el estado de los contactos.

1. Mediante el Menú principal.
2. Mediante la tecla de acceso directo a mensajería instantánea (la tecla de navegación Derecha). Si ejerce una presión breve sobre la tecla de acceso directo, podrá ver los programas clientes de mensajería instantánea que están disponibles. Los elementos de menú que

se muestran abajo pueden no aparecer, dado que no todas las comunidades de MI admiten las diversas opciones. Igualmente, las cadenas de menús pueden tener un aspecto distinto según las comunidades de MI seleccionadas. En los menús de mensajería instantánea, las palabras clave, como "Id. de usuario", "Inicio de sesión" y "Contacto", se usarán como términos generales según las actuales comunidades seleccionadas, como AIM®, Windows® y Y!® Messenger.

Menú fuera de línea

Iniciar Sesión

Esto le permite a los usuarios Iniciar sesión rellenando la Id. de usuario y la contraseña.

⚠ Nota

Una vez que haya guardado la Id. de usuario y la contraseña, no es necesario que las vuelva a escribir para iniciar la sesión. Esta función es opcional.

Conversaciones guardadas

Aquí es donde el usuario puede ver las conversaciones guardadas.

Configuración

- ▶ **Fijar sonido:** permite activar o desactivar una alerta para un contacto cuando haya actividad en su sesión.
- ▶ **Red:** sirve para consultar los perfiles de red de mensajería instantánea o la información sobre la dirección del servidor.

Información de MI

Muestra información sobre el programa cliente de mensajería instantánea, como el nombre del cliente y el número de versión.

Menú en línea / Conversación uno a uno

Después de iniciar la sesión satisfactoriamente, aparecerá en la pantalla una lista con los identificadores de los contactos. Según dónde esté situado el cursor en la lista de contactos, estarán disponibles las siguientes opciones de menú.

Cuando el cursor está situado en una lista de conversaciones

! Nota

Al seleccionar la tecla de navegación izquierda o derecha, o la tecla Confirmar en la lista de conversación, permite ver u ocultar las conversaciones.

Las siguientes opciones, dependiendo en la comunidad de MI iniciada, son disponibles usando la tecla de función [Opciones]:

- ▶ **Conversaciones guardadas:** permite ver o borrar la sesión de conversación guardada.
- ▶ **Configuración**
 - **Mi estado:** permite establecer el estado como Disponible, Ocupado o Invisible.
 - **Establecer sonido:** permite establecer una alerta para un contacto cuando haya actividad en su sesión.
 - **Inicio de sesión automat.:** puede iniciar sesión en el cliente de mensajería instantánea de manera automática con la opción **"Al encenderse"** o **"Al iniciarse IM"**.

Mensajes

- ▶ **Cerrar sesión:** inicia el proceso de finalización de la sesión.

Quando el cursor está situado en una Conversación

- ▶ **Finalizar conversación:** permite dar por concluida la conversación seleccionada.
- ▶ **Nota**
Si se seleccionó un contacto desconocido, también se borrará ese contacto.
- ▶ **Bloquear / desbloquear contacto:** permite admitir o no admitir al contacto de conversaciones seleccionado.
- ▶ **Ver información:** permite ver información sobre la Id. del usuario y el texto de estado.
- ▶ **Configuración:** consulte el menú Configuración anterior.
- ▶ **Cerrar sesión:** inicia el proceso de finalización de la sesión.

Quando el cursor está situado en una lista de contactos

Las siguientes opciones son disponibles presionando la tecla de función [Opciones].

- ▶ **Agregar contacto:** permite agregar un nuevo contacto a la lista de contactos seleccionada y, mientras tanto, busca el contacto según la dirección de correo electrónico, el nombre y el apellido.
- ▶ **Actualizar lista:** actualiza la información presente de los contactos en la lista de contactos.
- ▶ **Conversaciones guardadas:** aquí es donde el usuario puede ver las conversaciones guardadas.
- ▶ **Configuración:** consulte el menú Configuración anterior.
- ▶ **Cerrar sesión:** inicia el proceso de finalización de la sesión.

Cuando el cursor está situado en un Contacto

Las siguientes opciones son disponibles presionando la tecla de función [Opciones].

- ▶ **Agregar contacto:** permite agregar un nuevo contacto a la lista de contactos seleccionada y, mientras tanto, busca el contacto según la dirección de correo electrónico, el nombre y el apellido.
- ▶ **Borrar contacto:** borra el contacto seleccionado.
- ▶ **Bloquear/desbloquear contacto:** permite o bloquea la conversación con el contacto seleccionado.
- ▶ **Actualizar contacto:** actualiza la información presente del contacto seleccionado.
- ▶ **Ver información:** permite ver información. Por ejemplo, la ID de usuario o el texto de estado.
- ▶ **Configuración:** consulte el menú Configuración anterior.
- ▶ **Cerrar sesión:** inicia el proceso de finalización de la sesión.

Opciones de menú disponibles en la pantalla Conversación

Las siguientes opciones son disponibles presionando la tecla de función [Opciones].

- ▶ **Volver a la lista:** regresa la pantalla a la lista de contactos.
- ▶ **Insertar:** sirve para insertar símbolos, plantillas y emoticonos en la pantalla de conversación.
- ▶ **Bloquear/desbloquear contacto:** permite o bloquea la conversación con el contacto seleccionado.
- ▶ **Guardar conversación:** almacena la conversación activa.
- ▶ **Terminar conversación:** termina la conversación activa y borra las conversaciones del búfer.
- ▶ **Configuración:** consulte el menú Configuración anterior.
- ▶ **Modo de entrada de texto:** permite establecer el modo de entrada de texto en abc, Abc, ABC, T9 abc, T9 Abc, T9 ABC y 123.

Mensajes

- ▶ **Configuración de modo de entrada de texto:** sirve para seleccionar el idioma que se va a usar en el modo predictivo T9.

! Nota

- En la ventana de conversación, puede usar las teclas de navegación arriba y abajo para desplazarse por la conversación.
- El máximo de caracteres que admite un mensaje es de 800 para recibir y 127 para enviar.
- La información de presencia puede no actualizarse en tiempo real; por eso, es conveniente usar la opción "Actualizar lista" o "Actualizar contacto" para conocer el estado más actualizado.

E-mail móvil

Menú 2.4

Mobile E-mail permite acceder a las cuentas de correo electrónico de Yahoo!®, AOL®, AIM®, Windows Live®, AT&T Yahoo!, AT&T y de otros proveedores desde el teléfono. Por lo tanto, de ahora en más, puede revisar el correo electrónico fácilmente y sin perder tiempo, incluso cuando no tenga su computadora a mano.

Para configurar E-mail móvil:

- ▶ **1er Paso:** Tecla de función Izquierda [Menú].
- ▶ **2do Paso:** Con las teclas de navegación seleccione 'Mensajes'.
- ▶ **Abra Email móvil:** seleccione **Email móvil** y presione **OK**.
- ▶ **Seleccione un proveedor de correo electrónico:** con la tecla de navegación, resalte el proveedor de correo electrónico que desee y presione **Select**.
- ▶ **Inicio de sesión:**
 1. Seleccione el campo de entrada de Id., presione la tecla de navegación hacia abajo y luego escriba su actual Id. de correo electrónico.
 2. Desplácese hacia abajo y resalte el campo Contraseña, oprima la tecla de navegación abajo y escriba su contraseña. Consejo: el campo de contraseña distingue entre mayúsculas y minúsculas. Presione **#** en el teclado para cambiar a minúsculas o mayúsculas.
 3. Para guardar la contraseña, desplácese hacia abajo hasta llegar a la casilla de verificación para recordar la contraseña

y oprima la tecla de navegación abajo para seleccionarla.

4. Seleccione **Sign In**.

► **Abrir un correo electrónico:** desplácese hasta el asunto del correo electrónico que desea abrir, resáltelo y presione la tecla [OK]. Una vez abierto el correo electrónico, seleccione **Options** para responder, reenviar o borrar.

► **Borrar un mensaje de correo electrónico:** desplácese hasta el correo electrónico que desea borrar, presione **Options** y luego **Delete**.

Si desea conocer más detalles al respecto, ingrese a la página Web www.att.com/email

Borradores

Menú 2.5

Puede ver los mensajes guardados como borradores. Los mensajes de borrador se indican con la fecha y hora en que se guardaron.

Están disponibles las siguientes opciones:

► **Seleccionar varios:** permite borrar varios mensajes seleccionados en la carpeta a la vez.

► **Detalles del mensaje:** permite ver la información del mensaje.

Buzón de salida

Menú 2.6

La bandeja de salida es un sector de almacenamiento temporario para mensajes que esperan ser enviados. Permite no sólo ver la lista de mensajes enviados y su contenido, sino verificar si fueron enviados con éxito.

Si el mensaje no sale de la Bandeja de salida, recibirá una alerta sonora junto con un aviso de fallo de envío del mensaje en pantalla.

Se realizará otro intento para enviar el mensaje no enviado y después de dos intentos insatisfactorios, el mensaje ya no será enviado automáticamente. Para enviar ese mensaje, deberá presionar **Reenviar** en el menú Opciones.

Cuando el envío del mensaje falla, puede utilizar las siguientes [Opciones]:

► **Borrar:** borra el mensaje seleccionado que no pudo enviarse.

► **Editar:** permite editar el mensaje seleccionado.

► **Seleccionar varios:** permite borrar de manera selectiva.


Mensajes

- ▶ **Detalles del mensaje:** muestra el tipo y asunto del mensaje.
- ▶ **Ver estado:** permite verificar el estado.

Correo de voz Menú 2.7

Este menú le brinda una forma rápida de acceder a su buzón de correo de voz (si se lo ha suministrado su red).

Puede revisar su correo de voz manteniendo oprimida la tecla .

Al recibir un nuevo correo de voz, el símbolo  aparece en la pantalla.

Nota

Comuníquese con su proveedor de servicios de red para obtener detalles sobre los servicios y así poder configurar el teléfono según corresponda.

Config. de mensaje Menú 2.8

Alerta de mensaje (Menú 2.8.1)

Permite elegir tipos de sonidos y Tipo de alerta.

Firma (Menú 2.8.2)

Esta función permite crear una firma de texto.

Es posible usar símbolos, plantillas de texto y contactos como parte de la firma.

Una vez creada la firma, usted puede usarla en sus mensajes de salida seleccionando Encendido en la opción de Insertar firma. Por favor vea las instrucciones en la opción de Insertar firma.

Mensaje de texto (Menú 2.8.3)

- ▶ **Plantilla de texto:** hay seis mensajes predefinidos en la lista. Puede ver y editar los mensajes de la plantilla o crear nuevos mensajes. Están disponibles las siguientes opciones:
 - **Enviar:** permite enviar la plantilla seleccionada en un mensaje.
 - **Borrar:** permite borrar el mensaje de la plantilla seleccionada.
 - **Editar:** permite escribir un mensaje nuevo o editar el mensaje de plantilla seleccionado.
 - **Borrar todos:** borra todos los mensajes de la carpeta.
- ▶ **Número del centro de mensajes:** si desea enviar un mensaje de texto, puede obtener la dirección del centro de SMS mediante este menú.
- ▶ **Getaway el email:** permite enviar el mensaje de texto a una dirección de correo electrónico mediante esta puerta de enlace.
- ▶ **Asunto del mensaje:** puede introducir el asunto del SMS cuando este menú está activado.

- ▶ **Insertar firma:** puede introducir la firma que usted creó (Menú 2.8.2).

Mensaje multimedia (Menú 2.8.4)

- ▶ **Plantillas multimedia:** permite agregar nuevas plantillas multimedia al elegir [Nuevo].
 - **Insertar:** permite introducir símbolos, imágenes, audio, videos; tomar nuevas fotografías; grabar nuevo audio; grabar nuevos videos y más. Las siguientes opciones están disponibles oprimiendo la tecla de función derecha [Opciones].
 - **Modo de entrada de texto:** permite establecer el modo de entrada de texto en abc, Abc, ABC, T9 abc, T9 Abc, T9 ABC y 123.
 - **Ajustes de entrada de texto:** permite elegir las siguientes opciones: Idioma de entrada de texto, Lista de palabras T9, Predicción de palabra T9 y Diccionario T9.
 - **Cancelar:** cancela la creación de un nuevo mensaje multimedia y vuelve al menú anterior.
- ▶ **Prioridad:** permite establecer la prioridad del mensaje seleccionado.

Mensajes

- ▶ **Asunto del mensaje:** puede introducir el asunto del MMS cuando este menú está activado.
- ▶ **Per. validez:** este servicio de red permite establecer durante cuánto tiempo se almacenarán los mensajes multimedia en el centro de mensajes.
- ▶ **Enviar informe de entrega:** permite recibir un mensaje de confirmación de entrega para un mensaje multimedia.
- ▶ **Enviar informe de lectura:** permite recibir un mensaje de confirmación de lectura para un mensaje multimedia.
- ▶ **Opciones de descarga**
 - **Descargar sin preguntar:** permite que el mensaje multimedia se descargue automáticamente.
 - **Preguntar siempre:** puede descargar el mensaje multimedia en forma manual.
 - **Descartar:** esta opción se usa cuando el usuario rechaza la descarga del mensaje multimedia.
- ▶ **Centro de msjs:** los detalles de la puerta de enlace multimedia ya vienen cargados en el teléfono y no deben modificarse.

Número de correo de voz (Menú 2.8.5)

Este menú permite configurar el número del centro de correo de voz si su proveedor de servicios de red admite esa función. Comuníquese con su proveedor de servicios de red para obtener detalles sobre los servicios y así poder configurar el teléfono según corresponda.

Mensaje de servicio (Menú 2.8.6)

Se puede configurar la opción Servicio según le interese recibir mensajes de servicio o no.

YELLOWPAGES.COM

Aproveche al máximo la capacidad de búsqueda local de YELLOWPAGES.COM en el teléfono móvil.

Encuentre un comercio, obtenga mapas y direcciones, y guarde sus favoritos: la aplicación YPmobile le ofrece lo que necesita, en todo momento y en cualquier lugar.

- ▶ Busque comercios locales.
- ▶ Vea la clasificación y llame a comercios.
- ▶ Guarde comercios para acceder en el futuro.
- ▶ Obtenga mapas y vea direcciones detalladas.

* Para obtener más información, consulte www.yellowpage.com

MEdia Net


Este menú muestra cómo acceder a Internet por medio de su navegador WAP.

MEdia Net es uno de los servicios proporcionados por AT&T y le brinda acceso a todas las cosas interesantes que puede hacer con su teléfono inalámbrico.


Nota

Compruebe la disponibilidad de los servicios WAP, precios y tarifas con su operador de red o con el proveedor de servicios que desee usar. Los proveedores de servicio también le darán instrucciones sobre cómo utilizar sus servicios.

Para abrir una cuenta de Internet, comuníquese con su proveedor de servicios.

Para iniciar el navegador en modo de espera, mantenga presionada la tecla .

Una vez conectado, se muestra la página de inicio. El contenido depende del proveedor de servicios.

Para salir del navegador en cualquier momento, presione la tecla . Aparecerá la pantalla de inactividad.

Menús del navegador

Puede navegar por Internet usando las teclas del teléfono, o bien el menú del navegador WAP.

Uso de las teclas de navegación

Al navegar por Internet, las teclas del teléfono funcionan de manera distinta que en el modo de espera.

Tecla	Descripción
Tecla de navegación arriba/abajo	Desplaza línea por línea el área del contenido

Uso del menú del navegador WAP

Hay varios menús disponibles cuando navega por Internet.

- ▶ **Volver:** Regresa el browser a la página anterior.
- ▶ **Reenviar:** Regresa el browser a la página siguiente
- ▶ **Actualizar:** Actualiza la página del browser.
- ▶ **Casa:** Va a la página inicial.
- ▶ **Introduzca URL:** Da la opción de ingresar una nueva dirección URL.
- ▶ **Favoritos:** Da la opción de agregar la página actual a los favoritos ó de ver otros favoritos.
- ▶ **Buscar texto:** Permite buscar por texto en la página actual.
- ▶ **Páginas recientes:** Lista de páginas recientemente visitadas.
- ▶ **Configuraciones:** Permite cambiar las opciones de el browser, incluyendo la pantalla completa, Caché, Cookies, Qpass y otras configuraciones del browser.

MEdia Mall

Comprar tonos

Menú 5.1

Esta opción de menú se conecta con el sitio de descarga de tonos de timbre de AT&T.

⚠ Nota

Al descargar tonos de timbre, puede incurrir en gastos adicionales. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

Comprar Juegos

Menú 5.2

Esta opción de menú se conecta con el sitio de descarga de juegos de AT&T. Les permite a los usuarios descargar los diversos juegos por medio de una conexión a Internet.

⚠ Nota

Al descargar juegos, puede incurrir en gastos adicionales. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

Comprar gráficos

Menú 5.3

Esta opción de menú se conecta con el sitio de descarga de gráficos de AT&T.

⚠ Nota

Al descargar gráficos, puede incurrir en gastos adicionales. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

Comprar multimedia

Menú 5.4

Permite conectarse con el sitio de descargas multimedia de AT&T.

⚠ Nota

Al descargar contenido multimedia, puede incurrirse en cargos adicionales. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

Comprar aplicaciones Menú 5.5

Esta opción de menú se conecta con el sitio de descarga de aplicaciones de AT&T. Les permite a los usuarios descargar las diversas aplicaciones por medio de una conexión a Internet.

⚠ Nota

Al descargar aplicaciones, puede incurrirse en cargos adicionales. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

MEDIA Net

Menú 5.7

Se conecta con la página de inicio. La página de inicio es el sitio definido en la cuenta activada.

Compra de videos Menú 5.6

Esta opción de menú se conecta con el sitio de descarga de vídeos de AT&T.

⚠ Nota

Al descargar videos, puede incurrir en gastos adicionales. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

AT&T GPS

La aplicación AT&T Navigator del dispositivo utiliza la tecnología de determinación de posición del GPS y accede a la red de datos de su proveedor para proporcionarle indicaciones de conducción y muchos otros servicios, entre los que se incluyen:

- ▶ La navegación del GPS le brinda indicaciones vuelta por vuelta hacia cualquier dirección de destino dentro de la región continental de los Estados Unidos. Si se pasa una vuelta o se va de camino, AT&T Navigator calculará una nueva ruta para usted. Puede introducir una dirección de destino utilizando el sistema de reconocimiento de voz automático de AT&T Navigator o escribiendo con el teclado del dispositivo.
- ▶ Alertas de tránsito por audio y visuales mientras conduce o ve mapas, como capacidades de reenrutamiento de tránsito para minimizar las demoras en su viaje.
- ▶ Una función de búsqueda que le permite encontrar negocios o puntos de interés cercanos a su ubicación actual, un aeropuerto, un punto de referencia o cualquier otra dirección introducida. Puede leer calificaciones y reseñas de negocios, y llamar fácilmente al negocio que haya encontrado para preguntar sobre la disponibilidad de un artículo o para realizar una reservación. Puede navegar a la ubicación del negocio ahora o guardar la dirección para más adelante.
- ▶ Mapas del área que rodea su ubicación actual, un punto de referencia marcado o una dirección que usted introdujo previamente. Puede recorrer el mapa (ajustarlo a la izquierda, derecha, arriba o abajo) y agrandarlo o achicarlo. También puede marcar un punto debajo del cursor como punto de referencia.
- ▶ Un indicador similar a una brújula que le indica la dirección de viaje, ubicación y velocidad.

- ▶ La capacidad de personalizar las preferencias de su aplicación seleccionando unidades de distancia métricas o tradicionales de los EE. UU., el idioma para las indicaciones por audio, etc.

También puede utilizar muchas de las funciones de AT&T Navigator en el sitio Web de TeleNav, como obtener indicaciones de conducción (planificación de rutas) y usar la función de búsqueda para encontrar negocios, iglesias, escuelas y oficinas gubernamentales. También puede utilizar el sitio Web de TeleNav para agregar una dirección a su lista Mis favoritos, administrar sus listas Mis favoritos y Lugares recientes, y comprar en la tienda de TeleNav.

! Nota

Para un mejor rendimiento del GPS

- ▶ Para mejorar la recepción de la antena del GPS, no cubra el área de la antena del GPS del dispositivo.
- ▶ La recepción de la antena del GPS puede disminuir si se encuentra en un edificio muy alto, en el subterráneo o en un lugar rodeado de metal u hormigón.
- ▶ Úselo cerca de una ventana si se encuentra en un ambiente cerrado para mejorar la recepción de la antena del GPS.
- ▶ Puede tardar entre dos a tres minutos para obtener su ubicación de GPS según las condiciones del entorno o la red.

Mis cosas

CV

El servicio de video celular CV permite acceder a petición y con rapidez a clips de video de entretenimiento, noticias, deportes y clima. Póngase al día con los programas más exitosos, los comediantes más divertidos, los titulares más importantes y los resultados deportivos más recientes. Incluso puede personalizar su página de inicio para poder acceder rápidamente a sus favoritos. Además, el servicio CV transmite información meteorológica de su zona en forma automática y diaria a su página personalizada de noticias y meteorología.

Para acceder al servicio CV

1. En el modo de espera, oprima la tecla de función izquierda para acceder al menú.
2. Desplácese hasta la opción Mis Cosas y seleccione CV (opción 1).
3. Seleccione una categoría e inicie la reproducción de un clip de video.

Menú 7.1

Audio

- ▶ **Comprar tonos:** esta opción de menú se conecta con el sitio de descarga de tonos de timbre de AT&T.
- ▶ **Tonos de timbre:** esta opción de menú se conecta con el sitio de descarga de tonos de respuesta de AT&T.
- ▶ **Grabar voz:** permite grabar su propio audio al presionar la tecla central [OK].
- ▶ **Archivos:** sirve para ver los archivos de audio en la lista.

Menú 7.2

Juegos

Java es una tecnología desarrollada por Sun Microsystems. Así como el microprograma Java se descarga mediante los navegadores Netscape o MS Internet Explorer estándar, Java MIDlet se puede descargar con un teléfono apto para WAP. Los programas basados en Java, como los juegos Java, se pueden descargar y usar en un teléfono de acuerdo con el proveedor de servicio que tenga. Una vez descargado el programa Java, podrá encontrarlo en el menú Juegos, desde donde lo puede seleccionar, ejecutar o borrar. Los archivos de programas Java guardados

Menú 7.3

en el teléfono o en la tarjeta de memoria tienen la extensión .JAD o .JAR.

! Nota

El archivo JAR es un formato comprimido del programa Java, y el archivo JAD es un archivo de descripción que incluye toda la información detallada. Desde la red, y antes de la descarga, se pueden obtener todas las descripciones detalladas de los archivos desde el archivo JAD.

! Advertencia

En un teléfono, pueden funcionar sólo los programas con versión J2ME (Java 2 Micro Edition).

En una PC, pueden funcionar sólo los programas con versión J2SE (Java 2 Standard Edition).

- ▶ **Comprar juegos:** esta opción de menú se conecta con el sitio de descarga de juegos de AT&T.
- ▶ **Lista de juegos:** en la lista se pueden ver los juegos predeterminados y descargados.

“Una vez que el usuario a seleccionado Video, los tres primeros iconos son:”

Imagen

Menú 7.4

Una vez que el usuario a seleccionado Imagen, los tres primeros iconos son.

- ▶ **Comprar gráficos:** esta opción de menú se conecta con el sitio de descarga de gráficos de AT&T.
- ▶ **Tomar una foto:** permite sacar su propia foto al presionar la tecla central [Aceptar].
- ▶ **Hacer gif animado:** sirve para crear un archivo de animación con imágenes seleccionadas de la lista.
- ▶ **Archivos:** permite ver los archivos de gráficos en la lista.

! Nota

Puede incurrirse en cargos adicionales al descargar gráficos. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

Video


Menú 7.5

Una vez que el usuario a seleccionado Video, los tres primeros iconos son.

- ▶ **Comprar videos:** esta opción de menú se conecta con el sitio de descarga de videos de AT&T. Le permite a los usuarios descargar los diversos videos por medio de una conexión a Internet.
- ▶ **Grabar video:** permite grabar su propio video al presionar la tecla central [OK].
- ▶ **Archivos:** sirve para ver los archivos de video en la lista.

ⓘ Nota

Contenido protegido por Copyright de contenido DRM (Digital Rights Management).

El DRM en ocasiones restringe algunas funciones, como enviar y editar. El símbolo  indica contenido controlado por protección de DRM.

Aplicaciones

Menú 7.6

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

- ▶ **Comprar aplicaciones:** esta opción de menú se conecta con el sitio de descarga de aplicaciones de AT&T.
- ▶ **Lista de aplicaciones:** en la lista se pueden ver las aplicaciones descargadas.

Herramientas

Menú 7.7

Llamadas recientes (Menú 7.7.1)

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

El número y nombre (si están disponibles) se muestran junto con la fecha y hora de la llamada. También puede ver las horas de las llamadas.

Todas las llamadas

Permite ver el registro de todas las llamadas, sean perdidas, recibidas o marcadas.

Llamadas perdidas

- Lea el número (si está disponible) y márquelo o guárdelo en la libreta de direcciones.
- Ingrese el número con un nombre nuevo y guarde tanto el número como el nombre en la libreta de direcciones.
- Envíe un mensaje a ese número.
- Borre la llamada de la lista de llamadas perdidas.

Llamadas realizadas

- Lea el número (si está disponible) y márquelo o guárdelo en la libreta de direcciones.
- Ingrese el número con un nombre nuevo y guarde tanto el número como el nombre en la libreta de direcciones.
- Envíe un mensaje a ese número.
- Borre la llamada de la lista de llamadas perdidas.

Llamadas recibidas


- Lea el número (si está disponible) y márquelo o guárdelo en la libreta de direcciones.
- Ingrese el número con un nombre nuevo y guarde tanto el número como el nombre en la libreta de direcciones.
- Envíe un mensaje a ese número.
- Borre la llamada de la lista de llamadas perdidas.

Mis cosas

Alarma (Menú 7.7.2)



Esta función sirve para configurar diversas alarmas. También sirve para establecer el sonido de la alarma, la hora y el intervalo de repetición.

Seleccione su configuración de alarma deseada a configurar de la lista de alarmas. Si no hay alarmas configuradas, oprima la tecla de función izquierda [Nuevo] para agregar una alarma nueva.

- ▶ **Hora:** con la tecla de navegación, seleccione el modo deseado para establecer la hora. Introduzca la hora de alarma deseada especificando la hora y los minutos. Si la hora está en un formato de reloj de 12 horas, debe seleccionar “am” o “pm” con la tecla de función central.
- ▶ **Repetir:** con la tecla de navegación, seleccione el modo de repetición deseado.
- ▶ **Tono de alarma:** seleccione un sonido para la alarma con la tecla .
- ▶ **Nota:** ingrese el nombre de la alarma.

Calendario (Menú 7.7.3)

Cuando ingrese a este menú, aparecerá un calendario. El cursor cuadrado se utiliza para ubicar un día en particular. La barra inferior del calendario muestra los planes para ese día. Esta función le ayuda a recordar su agenda. El teléfono hará sonar un tono de alarma si ha sido configurado para un elemento específico de la agenda.

Tecla	Descripción
Tecla de navegación arriba/abajo	Semanal
Tecla de navegación izquierda/derecha	Diario
	Anualmente
	Mensual

Están disponibles las [Opciones] siguientes:

- ▶ **Buscar:** permite buscar los planes guardados al presionar las teclas de caracteres.
- ▶ **Borrar:** permite borrar el plan seleccionado.
- ▶ **Enviar plan por:** permite enviar el plan seleccionado mediante un mensaje o Bluetooth.

- ▶ **Fijar feriado:** sirve para configurar la fecha seleccionada como día no laborable.
- ▶ **Ver todos:** permite ver todos los planes guardados.
- ▶ **Vista Semanal:** permite ver el calendario de la actual semana.
- ▶ **Ir a fecha:** permite ir directamente a una fecha determinada.
- ▶ **Borrado selectivo:** permite borrar planes definidos, por ejemplo, Planes Antiguos o Todos los planes.
- ▶ **Seleccionar varios:** permite elegir diversas selecciones.
- ▶ **Configuraciones**



Bloc de notas (Menú 7.7.4)


Es posible crear un máximo de 30 memos.

1. Seleccione el archivo de memo que desee editar.
2. Oprima la tecla de función izquierda [Nuevo] para crear un nuevo memorándum.
3. Escriba el memorándum y presione la tecla de función central [Guardar] para guardarlo.

Calculadora (Menú 7.7.5)

La función de la calculadora permite sumar, restar, multiplicar y dividir cifras. Puede introducir números con las teclas de número y operadores con las teclas de navegación hacia arriba, abajo, izquierda y derecha.

Si desea introducir la coma decimal, presione la tecla  [asterisco]. Puede introducir paréntesis presionando la tecla de .

Siempre que presione la tecla , los caracteres se eliminarán de manera secuencial en orden inverso.

Reloj mundial (Menú 7.7.6)

La función Reloj mundial le permite conocer la hora de las ciudades más importantes del mundo.

1. Seleccione la ciudad que desee con la tecla de función izquierda [Guardar].
2. Con la tecla de función derecha [Opciones] - [Cambiar ciudad], puede ver la hora de la ciudad elegida.

Mis cosas

Tareas (Menú 7.7.7)

Esta función le permite guardar y administrar una tarea.

1. Para agregar un nuevo elemento Pendiente, seleccione la tecla de función izquierda [Nuevo] en la pantalla de consulta de tareas.
2. Introduzca la fecha límite, las notas correspondientes, la prioridad y el estado de la nueva tarea.
3. Oprima la tecla de función izquierda [Guardar] para guardar el elemento Tarea.

En la lista de Tareas, encontrará las siguientes opciones.

- ▶ **Marcar 'Finalizada' / 'En curso':** permite cambiar el estado de la tarea seleccionada como En curso o Completada.
- ▶ **Editar:** sirve para editar una tarea guardada.
- ▶ **Borrar:** borra la tarea seleccionada.
- ▶ **Eliminación selectiva:** borra todas las tareas completadas, todas las tareas pasadas o todas las tareas.
- ▶ **Enviar tarea mediante:** permite enviar la tarea seleccionada mediante un mensaje


o Bluetooth.

- ▶ **Ver calendario:** le muestra la ventana emergente del calendario.

Cronómetro (Menú 7.7.8)

Este menú le permite registrar el tiempo transcurrido de un evento. Puede mostrar la duración de una vuelta individual (hasta 20 veces) y el tiempo total.

▶ Nueva hora

1. Para empezar el cronometraje, presione la tecla de función central [Inicio]. El tiempo continuo se muestra como HH.MM.SS.hh (horas, minutos, segundos, centésimas de segundo).
2. Durante el cronometraje, puede registrar un tiempo de vuelta individual oprimiendo la tecla de función derecha [Vuelta]. Pueden registrarse hasta 20 tiempos de vuelta.
3. Puede detener o iniciar el cronometraje oprimiendo la tecla . Los tiempos pueden ser guardados usando la tecla derecha [Opciones].
4. Para llevar el cronómetro a cero, oprima la tecla de función derecha [Restaurar].

- ▶ **Tiempos guardadas:** puede ver las horas guardadas que se encuentran en la lista de tiempos parciales de la opción **Nuevo Tiempo**.

Calc. de propinas (Menú 7.7.9)

Esta función permite calcular rápida y fácilmente el monto de una propina según el total de la factura y también dividir el total de la factura entre la cantidad de personas.

Conversor de unidad (Menú 7.7.0)

Esta función convierte cualquier medida a una unidad que usted seleccione.

Se pueden convertir seis tipos de unidades: área, longitud, peso, temperatura, volumen y velocidad.

! Nota

Si desea introducir un número decimal, presione la tecla  [asterisco].

Cámara y grabaciones

Menú 7.8

Tomar foto (Menú 7.8.1)

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

La tecla de función derecha [**Config.**] mostrará las siguientes opciones:

Hay dos lengüetas, una es **Vista previa** y la otra es **Otros**.

Las siguientes opciones están en la lengüeta **Vista previa**:

- ▶ **Brillo:** puede ajustar el nivel de brillo de la pantalla mediante las teclas de navegación izquierda o derecha. Existen nueve niveles de brillo.
- ▶ **Efectos de color:** permite aplicar efectos especiales a la imagen. Oprima la tecla de navegación izquierda o derecha para encontrar el tono que desea usar entre las opciones siguientes: Color, Blanco y negro, sepia, Negativo, Blue, Relieve, Boceto, Violáceo, Azulado, Delineado, Póster

Mis cosas

- ▶ **Balance de blancos:** esta función ajusta el nivel de efecto de luz y presenta las siguientes opciones: Auto/ Luz del día/ Nublado/ Iluminar/ Interior
- ▶ **Modo nocturno:** permite elegir Encendido o Apagado.
- ▶ **Temporizador:** determina el temporizador de la cámara.


Las siguientes opciones están en la lengüeta

Otros:

- ▶ **Calidad de imagen:** permite especificar la calidad de la foto deseada al seleccionar las opciones Super fino, Fino, Normal con las teclas de navegación.
- ▶ **Guardar en:** esta función, que ayuda a guardar memoria interna o externa, se activa al poner la tarjeta microSD™.
- ▶ **Toma continua:** esta función que toma fotos de manera continua se activa si el tamaño de la imagen se define como 320*240.
- ▶ **Ocultar iconos:** permite elegir entre Auto o Manual.

- ▶ **Tonos de obturador:** permite seleccionar un sonido que se emite al presionar el obturador.
Tono 1/Tono 2/Tono 3/Apagado
- ▶ **Restablecer configuración:** permite restaurar la configuración predeterminada de la cámara (tamaño, brillo, zoom, etc.).

Grabar video (Menú 7.8.2)

Puede grabar un video clip en este menú oprimiendo la tecla Cámara. Antes de comenzar a grabar, presione la tecla de función derecha [Opciones] para definir los siguientes valores. Seleccione el valor deseado y presione la tecla  para confirmar.

La tecla de función derecha [Config.] mostrará las siguientes opciones:

Hay dos lengüetas, una es **Vista previa** y la otra es **Otros**.

Las siguientes opciones están en la lengüeta

Vista previa:

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

- ▶ **Efectos de color:** permite aplicar efectos especiales a la imagen. Oprima la tecla de navegación izquierda o derecha para encontrar el tono que desea usar entre las opciones siguientes: Color, Blanco y negro, Sepia, Negativo, Blue, Relieve, Boceto, Violáceo, Azulado, Delineado, Póster.
- ▶ **Balance de blancos:** esta función ajusta el nivel de efecto de luz y presenta las siguientes opciones: Auto, Luz del día, Nublado, Iluminar, Interior
- ▶ **Modo nocturno:** permite elegir Encendido o Apagado.
- ▶ **Calidad de video:** permite especificar la calidad de imagen deseada al seleccionar las opciones Super fino, Fino o Normal con las teclas de navegación.
- ▶ **Duración:** permite ver las siguientes opciones: Modo general, Modo compartido de y Modo de video MMS.

Las siguientes opciones están en la lengüeta

Otros:

- ▶ **Guardar en:** esta función, que ayuda a guardar memoria interna o externa, se activa al poner la tarjeta microSD™.
 - ▶ **Ocultar iconos:** permite elegir entre Auto o Manual.
 - ▶ **Voz:** permite seleccionar entre Silencio o No sil.
 - ▶ **Restaurar Configuraciones:** permite restaurar la configuración predeterminada de la cámara (tamaño, brillo, zoom, etc.).
- ### Álbum de la cámara (Menú 7.8.3)
- En este menú, puede revisar las fotos que tomó. Esta función ofrece la capacidad para almacenar todas las imágenes de fotos capturadas, aparecerá el mensaje Vacío. Se mostrará la última imagen vista. Se mostrará en la parte superior el número de índice de la imagen exhibida. La tecla de navegación izquierda o derecha se usa para ver la imagen anterior o siguiente.
- Las siguientes opciones aparecen al oprimir la tecla de función izquierda [Opciones]:
- ▶ **Enviar:** permite enviar un mensaje, Bluetooth o Snapfish de HP con la foto tomada. Para obtener más detalles sobre el envío de mensajes multimedia, consulte la página 59.

Mis cosas

- ▶ **Usar como:** permite establecer la imagen de la foto seleccionada como tapiz de fondo o imagen de la lista de contactos.
- ▶ **Imprimir:** ayuda a imprimir mediante Bluetooth®.
- ▶ **Borrar:** permite borrar el archivo de imagen seleccionado.
- ▶ **Presentación de diapositivas:** el modo de presentación de diapositivas mostrará las imágenes en formato de presentación de diapositivas. Las imágenes se muestran con intervalos de dos segundos.
- ▶ **Editar:** puede cambiar el tamaño, recortar, girar, ajustar el color y filtrar las imágenes.
- ▶ **Renombrar:** puede cambiar el título del archivo de gráfico seleccionado.
- ▶ **Fecha de visualización:** permite mostrar con la fecha o la fecha y la hora.
- ▶ **Información:** muestra información sobre el título, el tamaño, la fecha y la hora de la imagen seleccionada.

Grabar voz (Menú 7.8.4)

Puede grabar un clip de audio en este menú. El archivo de audio grabado se guarda automáticamente en el menú de audio y tonos de timbre (Menú 7.2).

Con la tecla de función derecha **[Opciones]**, aparecerán las siguientes opciones:

- ▶ **Modo de grabación:** establece el modo de grabación en MMS o General.
- ▶ **Calidad:** determina la calidad de un clip de audio.
- ▶ **Establecer valores predeterminados de almacenamiento:** puede establecer el almacenamiento principal del audio grabado en el teléfono o la tarjeta de memoria.

Páginas Web

Menú 7.9

Favoritos (Menú 7.9.1)

Esta función le permite almacenar y editar los sitios de acceso frecuente. Están disponibles las siguientes opciones:

! Nota

Es posible que el teléfono tenga ya marcadores configurados para acceder a sitios que no están asociados a LG. LG no avala esos sitios ni ofrece garantías con respecto a ellos. Si decide ingresar a uno de esos sitios, debe tomar las mismas precauciones de seguridad y en cuanto al contenido que con cualquier otro sitio.

- ▶ **Ver:** muestra el nombre del marcador y su dirección URL.
- ▶ **Conect:** conecta al sitio del marcador elegido.
- ▶ **Marcador Nuevo:** permite agregar un marcador nuevo de manera manual.
- ▶ **Editar:** permite modificar el marcador existente.
- ▶ **Borrar:** permite borrar el marcador seleccionado.
- ▶ **Nueva carpeta:** permite agregar una carpeta nueva de manera manual.

- ▶ **Mover:** permite mover un marcador a otra carpeta que haya agregado manualmente.
- ▶ **Enviar URL:** permite enviar información sobre el marcador a otra persona a través del SMS.
- ▶ **Seleccionar varios:** permite seleccionar varios marcadores para moverlos o borrarlos.

! Nota

Los usuarios no pueden borrar ni editar los marcadores preconfigurados. Si desea cambiar el modo de entrada de texto por entrada de símbolos, consulte la sección Funciones generales.

Páginas guardadas (Menú 7.9.2)

Guarda la página actual como archivo sin conexión. Se puede guardar un total de 20 páginas.

Páginas recientes (Menú 7.9.3)

Puede administrar la lista de páginas de Internet que visitó.

Mis cosas

Otros archivos

Menú 7.0

Los archivos de formato indefinido (como .vcs, .vcf, entre otros) que reciba por correo electrónico se guardarán en esta carpeta.

- ▶ **Borrar:** permite borrar el archivo seleccionado.
- ▶ **Renombrar:** permite editar el nombre del archivo seleccionado.
- ▶ **Seleccionar varios:** permite borrar varios archivos a la vez.
- ▶ **Nueva carpeta:** permite crear una nueva carpeta.
- ▶ **Ordenar por:** permite ordenar los archivos por nombre, fecha y tipo de archivo.
- ▶ **Borrar todos:** permite borrar todos los archivos.
- ▶ **Información:** permite ver la información sobre la carpeta seleccionada.

Tarjeta de memoria

Menú 7.*

Esta función muestra el estado de la memoria del usuario en la tarjeta de memoria externa microSD™.

Libreta de direcciones

Lista de contactos

Menú 8.1

Este menú permite guardar y administrar información sobre las direcciones de los contactos. La función de la lista de contactos permite agregar nuevas direcciones o buscar por nombre las direcciones ya guardadas.

Nuevo Contacto

Menú 8.2

Este menú permite agregar nuevas direcciones de contacto. También se puede introducir información sobre las direcciones de contacto como nombres, números telefónicos, direcciones de correo electrónico, información sobre el grupo, memorándums, tonos de timbre e imágenes (fotos).

Debe seleccionar la memoria del teléfono o de la tarjeta SIM Card con las teclas de navegación izquierda y derecha.

Grupos

Menú 8.3

Este menú permite administrar información sobre los grupos. De manera predeterminada, hay cuatro grupos: familia, amigos, colegas y escuela. También se puede configurar un tono de timbre para un grupo determinado. Por lo tanto, cuando reciba una llamada de una dirección de contacto perteneciente a ese grupo y no haya un tono de timbre configurado para esa dirección de contacto específica, escuchará el tono de timbre elegido.

Lista de marcación rápida

Menú 8.4

Este menú permite configurar los números de marcado rápido. Se puede seleccionar un número del 2 al 9 como marcado rápido. En cualquiera de esos ocho números, se pueden configurar un número de marcado rápido para una dirección de contacto específica. Por lo tanto, una dirección de contacto puede tener varios números de marcado rápido.

Libreta de direcciones

Administración de contactos


Menú 8.5

Puede copiar y borrar los contactos entre la tarjeta SIM y el teléfono.

Números de servicio

Menú 8.6

Es posible ver la lista de números de marcado de servicio (SDN) que asigna su proveedor de servicios. Entre esos números, están los de emergencias, consultas de la guía telefónica y correo de voz.

1. Seleccione la opción Núm. de marcado de servicio.
2. Se mostrarán los nombres de los servicios disponibles.
3. Con las teclas de navegación arriba y abajo, seleccione alguno de los servicios. Presione la tecla  [SEND].


Mis números

Menú 8.7

Muestra los números de teléfono almacenados en la tarjeta SIM.

Configuración

Audio y tonos de timbre **Menú 9.1**

Existen 4 modos de sonido: General, Vibrar, Sólo alarma, Silencio. Los modos General, Vibrar, Sólo alarma y Silencio pueden cambiarse desde el menú Volumen que encontrará en Tono de timbre (Menú 9.1.2). Además, si se mantiene presionada la tecla  [asterisco] en la pantalla de inactividad, el modo podrá alternar entre Normal y Vibrar. El modo Micrófono auricular aparece disponible cuando están conectados los instrumentos correspondientes.

Comprar tonos (Menú 9.1.1)

Se conecta con las tiendas de tonos de AT&T.

Volumen (Menú 9.1.2)

Este menú controla el volumen de tonos de timbre, multimedia, llamadas y teclado.

Tono de timbre (Menú 9.1.3)

- ▶ **Sonidos:** muestra y reproduce tonos de timbre. Esos tonos pueden descargarse de tiendas de tonos de timbre.
- ▶ **Tipo de alerta:** admite tres tipos de

alerta de timbre. Timbre, Timbrar y vibrar y Timbrar después de vibrar.

- ▶ **Aumentando tono de timbre:** permite seleccionar un tipo de tono de timbre en aumento que se reproduce cuando recibe una llamada. Puede optar por Encendido o Apagado.

Tono de mensaje (Menú 9.1.4)

- ▶ **Sonidos:** muestra y reproduce tonos de mensajes. Esos tonos pueden descargarse de tiendas de tonos de timbre.
- ▶ **Tipo de alerta:** admite seis tipos de alerta de mensajes. Timbre una vez, Cada 2 min., Cada 15 min., Timbre y vibrar, Vibrar y Silencio.

! Nota

No es posible configurar pistas de música completas como tonos de timbre.

Tono de alerta (Menú 9.1.5)

- ▶ **Sonidos:** permite seleccionar un conjunto de tonos de alerta. Admite dos tipos de tono de alerta, Tono de alerta 1 y Tono de alerta 2.

Configuración

- **Tipo de alerta:** permite pasar los tonos de alerta a Timbre o a Silencio.

Tono de teclado (Menú 9.1.6)

Esta opción de menú permite seleccionar un tono que haga sonar el teléfono al oprimirse una tecla. Se puede seleccionar una opción de **Melodía** o **Voz**.

Tonos de Encender/Apagar (Menú 9.1.7)

Le permite seleccionar un tono de Timbrar/Silencio. Puede activarlo o desactivarlo.

Configuración del teléfono

Menú 9.2

Fecha y hora (Menú 9.2.1)

Fijar Fecha

Sirve para especificar el día el mes y el año. El formato de la fecha se puede cambiar mediante la opción de menú Formato de fecha.

Formato de fecha

ddd, MMM DD

MM/DD/AAAA (mes/día/año)

DD/MM/AAAA (día/mes/año)

AAAA/MM/DD (año/mes/día)

Fijar Hora

Sirve para especificar la hora actual. El formato de la hora se puede elegir con la opción de menú Formato de hora.

Formato de hora

12 horas/24 horas

Actualización automática

Si activa esta función, el teléfono actualizará la fecha y la hora automáticamente de acuerdo con los datos actuales correspondientes al huso horario en que se encuentre.

Idiomas (Menú 9.2.2)

Puede cambiar el idioma para el texto que se visualiza en su teléfono. Este cambio también afectará al modo de Entrada de idioma.

Establecer accesos directos (Menú 9.2.3)


Seleccionar **[OK]** muestra las funciones de las 4 teclas de navegación y la tecla Menú como imágenes en la mitad de la ventana de inactividad.

Bloqueo automático del teclado (Menú 9.2.4)

Este menú permite establecer los intervalos entre cuales se bloquean las teclas automáticamente.

Establecer modo de vuelo (Menú 9.2.5)

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

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

- ▶ **Encendido:** no se pueden hacer (ni recibir) llamadas, incluidas las de emergencia ni usar otras funciones que requieran cobertura de red.
- ▶ **Apagado:** puede desactivar el modo de vuelo y reiniciar el teléfono para acceder a la red.

Configuración

Seguridad (Menú 9.2.6)

Existen diversos códigos y contraseñas para proteger las funciones y la configuración del teléfono. En las secciones siguientes, se presenta una descripción de esos métodos de protección.

Bloqueo del teléfono

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

Si el bloqueo del teléfono se establece en Al encender, el teléfono le pedirá el código de seguridad cada vez que se encienda el teléfono. Si establece el bloqueo del teléfono en Al cambiar tarjeta SIM, el teléfono solicitará el código de seguridad sólo cuando cambie la tarjeta SIM. Si establece el bloqueo del teléfono en Bloquear teléfono ahora, el teléfono se bloqueará de inmediato.

Solicitud de código PIN

Cuando la función de solicitud del código PIN se establece en "Encendido", deberá introducir el código PIN cada vez que se encienda el teléfono. Por lo tanto, ninguna persona que no tenga el código PIN podrá usar el teléfono sin su consentimiento.

⚠ Nota

Antes de desactivar la función de solicitud del código PIN, deberá introducir ese código.

Están disponibles las [las opciones] siguientes:

- ▶ **Encendido:** deberá introducir el código PIN cada vez que se encienda el teléfono.
- ▶ **Apagado:** el teléfono se conecta directamente a la red cuando se enciende.

Número de marcación fija

Permite restringir las llamadas salientes a números telefónicos seleccionados, si la tarjeta SIM Card admite esa función. Se necesitará el código PIN2.

► FDN Encendido/Apagado

- **Encendido:** sólo puede llamar a números telefónicos almacenados en la lista FDN. Debe introducir su PIN2.
- **Apagado:** puede llamar a cualquier número.

► Lista FDN

! Nota

No todas las tarjetas SIM tienen un PIN2. Si su tarjeta SIM no lo tiene, no se mostrará esta opción del menú.

Cambiar códigos

La función Cambiar códigos permite cambiar la contraseña actual por una nueva. Para eso, deberá ingresar la contraseña actual y luego especificar la nueva.

Es posible cambiar los códigos de acceso a:

Código de seguridad, PIN, PIN2

! Nota

PIN: número de identificación personal.

Restaurar configuraciones (Menú 9.2.7)

Esta función permite restaurar la configuración de fábrica. Para hacerlo, se necesita ingresar el código de seguridad.

Reinicio maestro

Restaura a los valores predeterminados la configuración (p. ej. la configuración de audio, pantalla, idioma, fecha y hora, Bluetooth) almacenada en la memoria del terminal.

Borrado maestro

Borra el contenido que haya descargado o creado el usuario (p. ej. imágenes o videos) en el terminal y en la tarjeta de memoria externa.

► Teléfono

- Borra de la memoria del terminal todas las imágenes, videos y sonidos descargados o creados por el usuario.
- Restaura la información personal almacenada en la memoria del terminal (por ejemplo, la libreta de direcciones, los mensajes, las tareas, alarmas, planes de calendario) a los valores predeterminados.

Configuración

- Restaura a los valores predeterminados las configuraciones almacenadas en la memoria del terminal.

- ▶ **Tarjeta de memoria:** borra todo el contenido de la tarjeta de memoria externa.

Pantalla

Menú 9.3

Comprar gráficos (Menú 9.3.1)

Se conecta con el sitio de descarga de gráficos de AT&T.

Fondos de pantalla (Menú 9.3.2)

Puede seleccionar la imagen de fondo en modo de espera.

Fuentes (Menú 9.3.3)

Se puede configurar el tamaño de las listas y el tamaño, y el color de la fuente con que se verán los números que aparecen en la pantalla de inicio al realizar una llamada.

Relojes y calendario (Menú 9.3.4)

Esta función le permite seleccionar el reloj de LCD interno o la visualización del Calendario en la pantalla de espera.

Brillo (Menú 9.3.5)

Pueden establecer el brillo de la pantalla de visualización (LCD interno y LCD externo).

Tiempo de luz de fondo (Menú 9.3.6)

Use esta opción para seleccionar si el teléfono usa o no la luz de fondo.

Esquemas de color (Menú 9.3.7)

Mediante esta función, es posible cambiar el color del menú, el área de teclas de función, el área de la barra de título y el cursor.

Puede seleccionar los esquemas de color entre **Negro** y **Blanco**.

Estilos de menús (Menú 9.3.8)

Es posible establecer el estilo de los menús en estilo de Iconos o Lista.

Llamada

Menú 9.4

Desvío de Llamadas (Menú 9.4.1)

Cuando este servicio de red está activado, las llamadas entrantes se pueden dirigir a otro número, por ejemplo, al del buzón de voz. Para obtener detalles, comuníquese con su proveedor de servicio. Seleccione una de las opciones de desvío, p. ej. **Si está ocupado**, para desviar las llamadas de voz cuando la línea esté ocupada o cuando el teléfono esté configurado para rechazar llamadas entrantes.


Están disponibles las opciones siguientes:

- ▶ **Todas llamadas voz:** desvía las llamadas de voz incondicionalmente.
- ▶ **Si ocupado:** desvía las llamadas de voz cuando el teléfono está en uso.
- ▶ **Si no contesta:** desvía las llamadas de voz que usted no responde.
- ▶ **Si no accesible:** desvía las llamadas de voz cuando el teléfono está apagado o fuera del área de cobertura.

Enviar mi número (Menú 9.4.2)

Este servicio de red permite establecer que se le muestre (**Encendido**) o se le oculte (**Apagado**) su número de teléfono a la persona que usted está llamando. Si prefiere que usar distintas configuraciones para diferentes proveedores de servicios, puede seleccionar **Fijado por la red**.

Marcación automática (Menú 9.4.3)

Si se activa esta función, el teléfono vuelve a marcar el número que está intentando llamar (hasta 10 veces) después de escuchar una rápida señal de ocupado. Presione la tecla  [FIN] para detener los intentos de llamada.

Esta función intenta volver a marcar los números que den ocupado a causa de la red inalámbrica. No vuelve a marcar el número de un teléfono ocupado.



! Nota

No se emite alerta alguna que indique que se conectó la llamada. Debe permanecer atento para oír cuando se realiza la conexión de la llamada.

Configuración

Modo de repuesta (Menú 9.4.4)

Le permite determinar cómo atender el teléfono.

- ▶ **Cualquier tecla:** permite contestar una llamada entrante al presionar cualquier tecla, excepto la tecla  [FIN].
- ▶ **Sólo tecla Enviar:** la llamada entrante se atenderá al presionar únicamente la tecla  [ENVÍO].
- ▶ **Abrir tapa:** cuando suena el teléfono, puede contestar a una llamada con sólo abrir la tapa.

Alerta de minuto (Menú 9.4.5)

Esta opción permite especificar si el teléfono emitirá un sonido cada vez que transcurra un minuto en una llamada para que esté al tanto de la duración de la llamada.

Llamada en espera (Menú 9.4.6)

La red enviará una notificación de que está recibiendo una nueva llamada entrante cuando tenga una llamada en curso. Seleccione **Activar** para solicitarle a la red que active la llamada en espera, **Desactivar** para que la red desactive la llamada en espera o **Ver estado** para verificar si la función está activada o no.

Llamada rechazada (Menú 9.4.7)

Este menú permite habilitar o deshabilitar el rechazo de llamadas, ya sea para todos los números o sólo para algunos en especial.

- ▶ **Rechazar llamada Encendido/ Apagado:** esta función permite rechazar las llamadas entrantes incondicionalmente desconectándolas. Cuando está configurada la opción.
- ▶ **Lista de rechazo de llamada:** Configura el modo de rechazo de llamadas en forma condicional. Oprima la tecla de función izquierda [Nuevo] para agregar a la lista el número de teléfono que se va a rechazar. Al agregar un número a la lista, es posible agregarlo ingresándolo directamente o buscándolo en la lista de contactos.

Menú	Usuario	Función	Modo de recepción/ transmisión	Al establecer comunicaciones con un teléfono normal
TTY llena	Para personas con problemas auditivos y de habla		transmisión de mensajes de texto, recepción de mensajes de texto	Debe intervenir un operador
Conversar TTY	Para personas con problemas auditivos	Se puede hablar	transmisión de voz, recepción de mensajes de texto	Debe intervenir un operador
Escuchar TTY	Para personas con problemas del habla	Se puede oír	transmisión de mensaje de texto, recepción de voz	Debe intervenir un operador
TTY off			transmisión de voz, recepción de voz	

Enviar tonos DTMF (Menu 9.8.8)

Puede enviar los tonos DTMF (dual tone multi-frequency) del número en la pantalla durante una llamada. Esta opción es útil para introducir una contraseña o número de cuenta al llamar a un sistema automatizado, como un servicio de banca.

TTY (Menú 9.4.9)

Le permite conectar un dispositivo TTY para comunicarse con otras personas que también estén usando uno de ellos. Un teléfono con compatibilidad TTY puede traducir los caracteres escritos en voz. También se puede traducir la voz a caracteres y después mostrarse en el TTY.

Modo TTY (máquina de escribir a distancia)

Los modos TTY son los siguientes:

Configuración

1. TTY llena:

- Sirve para que las personas que no pueden hablar ni oír, envíen y reciban mensajes de texto mediante el equipo TTY.

2. Conversar TTY:

- Sirve para que las personas que no pueden oír pero sí hablar reciban mensajes de texto y envíen mensajes de voz mediante el equipo TTY.

3. Escuchar TTY:

- Sirve para que las personas que no pueden hablar pero sí oír envíen mensajes de texto y reciban mensajes de voz mediante el equipo TTY.

4. TTY off:

- Sirve para que las personas que no tienen problemas para hablar o escuchar envíen y reciban mensajes sin usar el equipo TTY.

Conexión de un equipo TTY y un terminal

1. Conecte un cable TTY a la conexión TTY del teléfono. (La ubicación de la conexión de TTY es la misma que se usa para conectar dispositivos de manos libres).

2. Ingrese en el menú del teléfono y configure el modo TTY que desee. (Consulte los detalles del modo TTY más adelante en este documento).

3. Una vez establecido el modo TTY, cerciórese de que el icono TTY esté en la pantalla LCD del teléfono.

4. Conecte el equipo TTY a la fuente de alimentación y enciéndalo.

5. Realice una conexión telefónica con el número que desee.

6. Una vez establecida la conexión, use el equipo TTY para escribir y enviar un mensaje de texto o enviar un mensaje de voz.

7. El mensaje de texto o de voz que reciba se verá en la pantalla del equipo TTY.

Prótesis auditiva (Menú 9.4.0)

Si se activa esta función, los usuarios con ayuda auditiva podrán escuchar de manera más clara.

Este modo de ayuda auditiva se aplica a todas las llamadas. Los usuarios deben deslizar el teléfono hacia arriba durante las llamadas de voz para activar el modo de ayuda auditiva.

Duración y costo (Menú 9.4.*)

Duración de la llamada (Menú 9.4.*.1)

Le permite ver la duración de sus llamadas de entrada y de salida. También puede restaurar los tiempos de llamada.

Están disponibles los relojes siguientes:

- ▶ **Última llamada:** duración de la última llamada.
- ▶ **Llamadas recibidas:** duración de las llamadas recibidas.
- ▶ **Llamadas realizadas:** duración de las llamadas salientes.
- ▶ **Todas llamadas:** duración total de todas las llamadas salientes y entrantes desde la última vez que se configuró el temporizador.

Contador de datos (Menú 9.4.*.2)

Es posible comprobar los volúmenes de datos de Enviados, Recibidos o Todos los datos y restablecer el contador de datos.

Conexión

Menú 9.5

Bluetooth® (Menú 9.5.1)

El teléfono cuenta con tecnología inalámbrica Bluetooth® incorporada que posibilita la conexión, sin necesidad de cables, entre el teléfono y otros dispositivos Bluetooth®, como dispositivos de manos libres, computadoras personales, agendas electrónicas, pantallas remotas u otros teléfonos. Sólo uno de los dispositivos registrados en su teléfono puede estar conectado en un momento dado. (Para hacer una conexión con el mismo tipo de dispositivo o cambiar las preferencias de Bluetooth®, desconecte primero el dispositivo ya existente.)

Se puede mantener una conversación por medio de un teléfono de manos libres Bluetooth® o navegar por Internet, conectado sin necesidad de cables, mediante un teléfono móvil.

También puede intercambiar, por ejemplo, tarjetas de visita, elementos de calendario e imágenes.

Configuración

Las funciones MobiTV o XMRadio son compatibles con Bluetooth® estéreo únicamente.

La función de reproducción de música A2DP para Bluetooth® está disponible en el menú Reproductor de música.

Perfil manos libres

Este icono aparece cuando se usa el perfil manos libres entre el dispositivo de manos libres y el teléfono. Esto le permite llamar con una conexión de Bluetooth®.

Perfil A2DP

Este icono aparece cuando se usa el perfil A2DP entre el dispositivo de audífonos estéreo y el teléfono. Esto le permite escuchar un clip de audio. A2DP es el perfil de distribución de audio avanzado, que ofrece compatibilidad con audio de transmisión continua tanto monoaural como estéreo con Bluetooth®.

Perfil manos libres y A2DP

Este icono aparece cuando los dos perfiles de manos libres y el A2DP se usan entre el dispositivo compatible y el teléfono. Esto le permite llamar y escuchar un clip de audio con una conexión de Bluetooth®.

Para usar los dispositivos, vea el manual que viene con cada uno de ellos.

Nota

Recomendamos que su teléfono y el dispositivo Bluetooth® con el que se esté comunicando estén a una distancia de 10 metros, como máximo. La conexión puede mejorarse si no hay objetos sólidos entre su teléfono y el otro dispositivo Bluetooth®.

Activar/Desactivar

Este menú activa o desactiva Bluetooth® con la tecla de navegación

Mi visibilidad: activada/desactivada

1. Si se selecciona la opción **Activada** el teléfono queda expuesto a otros dispositivos Bluetooth®.
2. Si se selecciona **Desactivada** el teléfono se mostrará sólo a los dispositivos con los que ya esté vinculado.

Buscar nuevo dispositivo

Esta función le permite buscar y agregar nuevos dispositivos al mismo tiempo.

Mis dispositivos

Esta función permite ver la lista de todos los dispositivos que están vinculados con el teléfono de inmediato.

Para agregar un nuevo dispositivo, presione la tecla de función izquierda [Nuevo].

1. Oprima la tecla [Nuevo] para buscar dispositivos puedan conectarse y que estén dentro del rango de alcance.
2. Si desea detener la búsqueda, oprima la tecla de función derecha [Cancelar].
3. Todos los dispositivos encontrados se muestran en el menú emergente.

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

Mis informaciones de Bluetooth

Este menú le permite configurar el perfil de un Bluetooth.

- ▶ **Introduzca 'Mi nombre':** permite cambiar el nombre del teléfono que otros dispositivos Bluetooth pueden ver.

- ▶ **Mi dirección Bluetooth:** puede comprobar la dirección del dispositivo Bluetooth. Puede cambiar la configuración predeterminada.
- ▶ **Servicios admitidos:** muestra todos los servicios compatibles con el teléfono CF360.

Modo de conexión USB (Menú 9.5.2)

Puede transferir archivos desde una PC compatible a la memoria de su teléfono con Almacenamiento masivo. Al conectar el teléfono a una PC con el cable USB, esto se mostrará como disco extraíble mediante Windows Explorer.

Perfiles de Internet (Menú 9.5.3)

Este menú muestra los perfiles de Internet. Puede agregar, borrar y editar perfiles de Internet con el menú Opciones.

No obstante, es imposible borrar ni editar las configuraciones predeterminadas provistas por AT&T.

Configuración

Puntos de acceso (Menú 9.5.4)

Este menú muestra los puntos de acceso. Puede registrar, borrar y editar con el Menú Opciones. No obstante, es imposible borrar ni editar las configuraciones predeterminadas provistas por AT&T.

Memoria

Menú 9.6

Espacio utilizado (Menú 9.6.1)

Común (teléf.): esta función muestra el estado de la memoria del usuario en el teléfono.

Reservada (teléf.): esta función muestra el estado de la memoria reservada para el usuario (mensajes de texto, lista de contactos, calendario, tareas, memorándums).

Tarjeta de memoria: si en la ranura para tarjetas, el teléfono tiene insertada una tarjeta de memoria multimedia, es posible guardar imágenes, sonidos y videos en la tarjeta de memoria. Puede verificar el estado actual de la tarjeta de memoria externa en el menú Estado de la memoria.

Tarjeta SIM: esta función muestra el estado de la memoria del usuario de la tarjeta SIM.

Establecer valores predeterminados de almacenamiento (Menú 9.6.2)

Restaura a los valores predeterminados la configuración (p. ej. la configuración de audio, pantalla, idioma, fecha y hora, Bluetooth) almacenada en la memoria del terminal.

Configuración de aplicación

Menú 9.7

Compartir video

Alerta sonora: habilita/deshabilita el alerta sonoro cuando la sesión de video compartido está disponible.

Grabación automática: habilita/deshabilita la grabación automática de clip de video cuando la sesión de video compartido en vivo se inicia.

Mensajes

Si desea conocer más detalles al respecto, consulte la sección Configuración de mensajes (página 59)

Navegador

Cuentas

Esta sección incluye la información de red que se utiliza para que el navegador se conecte a Internet. Seleccione la cuenta que desea oprimiendo la tecla de función "Activar". Esto activará la cuenta que se utilizará para una conexión futura. MEdia Net es la cuenta predefinida que se configura como predeterminada.

- ▶ **Activar:** permite seleccionar una cuenta de la lista de cuentas para que pueda utilizarse en futuras conexiones.
- ▶ **Ver:** muestra la información específica de la cuenta.
- ▶ **Nuevo:** permite crear hasta 20 cuentas nuevas.

! Nota

No puede editar ni borrar las cuentas preconfiguradas. Si desea crear una cuenta nueva, complete la información de red.

1. Nombre de cuenta: el nombre asociado a la nueva cuenta.
2. Página de inicio: dirección URL de la página de inicio.

3. Perfil de Internet: puede elegir uno entre los distintos perfiles de Internet.

Tenga presente que puede elegir un perfil de Internet al seleccionar la opción de la lista en la tecla central.

! Nota

1. Pídale la información de la cuenta a su operador.
2. Para crear o editar una cuenta, es necesario tener cuidado. El navegador no se conectará a Internet si la información de la cuenta no es correcta.

Aspecto

Puede cambiar la configuración del aspecto del navegador (las opciones son: Tamaño del texto, Codificación de caracteres, Control de desplazamiento, Mostrar imagen, Java Script).

Configuración

Caché

Las páginas Web a las que haya accedido se almacenan en la memoria del teléfono.

- ▶ **Borrar caché:** borra todos los datos almacenados en la memoria caché.
- ▶ **Permitir caché:** permite definir un valor para especificar si un intento de conexión se hace mediante la memoria caché o no.

! Nota

La memoria caché es una memoria de búfer que sirve para almacenar datos de manera temporal, en especial los que provienen de Internet.

Cookies

La información o servicios a los que ha accedido están almacenados en la cookie.

- ▶ **Borrar cookies:** elimina todas las cookies.
- ▶ **Permitir cookies:** permite definir un valor para especificar si un intento de conexión se hace mediante una cookie o no.

Qpass

Si esta función está activada, la información personal del usuario, como la ID y la contraseña con las que accede a Internet, se guardará en forma automática para poder ser utilizada en el futuro.

Configuración de pantalla

Puede cambiar la configuración de la pantalla del navegador (Modo de procesamiento, Zoom).

Seguridad

Muestra los certificados preconfigurados y elimina la información de la sesión segura.

Modo de navegación

Puede cambiar los métodos de navegación del explorador.

- ▶ **Navegación de 4 vías:** el cursor del navegador se desplaza o sigue los hipervínculos.
- ▶ **Puntero del ratón:** puede mover el cursor como un puntero de mouse.

Emergente seguro

Puede controlar el elemento emergente que indica si una página es segura o no.

Tecla de acceso rápido

Si se activa, puede usar el navegador de manera más rápida y conveniente con el teclado del teléfono. Si el acceso directo está activado, los siguientes números de botones están disponibles.

- | | |
|------------------------|----------------------|
| 1. Ingresar URL | 2. Pág. reciente |
| 3. Agregar esta página | 4. Pág. arriba |
| 5. Pantalla completa | 6. Favoritos |
| 7. Pág. abajo | 8. Zoom para alejar |
| 9. Buscar texto | 0. Zoom para acercar |

Actualización de software

Menú 9.8

Este menú se usa para reanudar una actualización de software pospuesta. De existir nuevo software, el servidor de AT&T notifica a los dispositivos mediante un mensaje automático WAP. Antes de ejecutar el nuevo software descargado del servidor de AT&T, los usuarios pueden decidir posponer esa acción. Es posible establecer que se emita un recordatorio en 30 minutos, 1 hora o 4 horas. Una vez transcurrido el tiempo especificado, los usuarios recibirán otra notificación o también pueden reanudar la operación pospuesta con este menú en cualquier momento.

Información telefónica

Menú 9.9

Este menú se usa para ver la información del fabricante, nombre del modelo, Mis números, etc.

Preguntas y respuestas

Hay diversos accesorios disponibles para su teléfono celular. Puede seleccionar esas opciones según sus requisitos de comunicación en particular. Consulte a su distribuidor local para conocer su disponibilidad.

P P: ¿Cómo puedo ver la lista de llamadas marcadas, recibidas y perdidas?

R Presione la tecla  [ENVÍO].

P P: ¿Cómo hago para ver todos los números almacenados en la memoria?

R Oprima la tecla de navegación hacia abajo.

P ¿Por qué en ciertas áreas la conexión no es estable o no se oye bien?

R Cuando la recepción de la frecuencia es inestable en un área determinada, la conexión puede ser incoherente o ininteligible. Diríjase a otra área e inténtelo otra vez.

P ¿Por qué la conexión no es estable o se desconecta de repente, incluso una vez establecida?

R Cuando la frecuencia es inestable o débil o hay demasiados usuarios, la conexión puede cortarse, incluso después de haberse establecido. Inténtelo de nuevo después o desde otra área.

P ¿Por qué no se enciende la pantalla LCD?

R Quite la batería, vuelva a colocarla y encienda el teléfono. Si el problema persiste, cargue completamente la batería e inténtelo de nuevo.

P ¿Por qué hay eco en la línea cuando se establece una conexión con determinados teléfonos de ciertas áreas?

R Eso se conoce como “fenómeno de eco” y se produce si el otro equipo tiene un volumen de la conexión demasiado alto o propiedades especiales (central telefónica semielectrónica).

P ¿Por qué el teléfono se calienta?

R El teléfono puede calentarse si pasa mucho tiempo con una llamada, jugando juegos o incluso navegando por Internet. Esto no tiene efecto alguno sobre la vida o desempeño del producto.

P ¿Por qué la batería dura menos en el modo de espera?

R La batería está desgastada. Con el transcurso del tiempo, la duración de la batería va acortándose. Si la batería dura la mitad del tiempo que cuando la compró, es hora de comprar una nueva.

P ¿Por qué la batería se agota tan rápida cuando se usa normalmente?

R Se debe al entorno del usuario, muchas llamadas o una señal débil.

P ¿Por qué no se marca ningún número cuando uno recupera una entrada de la libreta de direcciones?

R Compruebe que el número de haya almacenado correctamente usando la función de búsqueda de la libreta de direcciones. Vuélvalos a guardar, de ser necesario.

Accesorios

Hay diversos accesorios disponibles para su teléfono celular. Puede seleccionar esas opciones según sus requisitos de comunicación en particular. Consulte a su distribuidor local para conocer su disponibilidad.

Adaptador de viaje

Este adaptador permite cargar la batería. Se conecta a tomacorrientes de 120 voltios y 60 Hz, normales en Estados Unidos.

Cargar una batería completamente descargada lleva menos de 4 horas.



Batería

Se dispone de baterías estándares.



Adaptador de corriente para uso en vehículos

Es posible hacer funcionar el teléfono y cargar su batería en un vehículo mediante el adaptador de corriente para uso en vehículos.

Cargar una batería completamente descargada lleva 5 horas.



Audífonos estereofónicos

Permite la operación manos libres. Incluye auricular y micrófono.



Kit de cable de datos

* Durante la instalación, asegúrese de conectar a la PC después de haber conectado el teléfono y el cable. De lo contrario, la PC podría presentar problemas.



! Nota

- Utilice siempre accesorios LG genuinos. De lo contrario, podría invalidarse la garantía.
- Los accesorios pueden variar según la región; para mayor información, consulte con la empresa o el agente de servicio técnico de su región.

Pautas de seguridad

Información de seguridad de TIA

Esta sección proporciona la información completa de seguridad de TIA para teléfonos inalámbricos manuales. El manual del propietario debe contener información sobre marcapasos, audífonos y otros dispositivos médicos para la certificación CTIA. Se recomienda el uso de los demás términos de TIA cuando sea apropiado.

Exposición a la señal de radiofrecuencia

El teléfono inalámbrico manual portátil es un transmisor y receptor de radio de baja energía. Cuando está encendido, recibe y envía señales de radiofrecuencia (RF).

En agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC por su sigla en inglés) adoptó las pautas de exposición a la radiofrecuencia con niveles de seguridad para los teléfonos inalámbricos manuales. Estas pautas son consistentes con el estándar de seguridad establecido previamente por los organismos de estándares internacionales y de los EE. UU.

ANSI C95.1 (1992) *

Informe NCRP 86 (1986)

ICNIRP (1996)

Estos estándares se basaron en evaluaciones exhaustivas y periódicas de la literatura científica pertinente. Por ejemplo, más de 120 científicos, ingenieros y físicos de universidades, organismos gubernamentales dedicados a la salud e industrias revisaron la recopilación de estudios de investigación para desarrollar la norma ANSI (C95.1).

* Instituto de Estándares Nacionales de EE. UU.;

Consejo Nacional para las Mediciones y la Protección contra Radiación; Comisión Internacional sobre Protección contra Radiación No Ionizante

El diseño de este teléfono cumple con las pautas de la FCC (y esos estándares).

Cuidado de la antena

Use solamente la antena de reemplazo proporcionada o una antena aprobada. Las antenas, las modificaciones o los complementos no autorizados pueden dañar el teléfono y violar las regulaciones de la FCC.

Funcionamiento del teléfono

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

Sugerencias para el funcionamiento eficiente del teléfono

Para que el teléfono funcione de manera más eficiente:

- ▶ Al usar el teléfono, no toque la antena sin necesidad. El contacto con la antena afecta la calidad de la llamada y puede hacer que el teléfono funcione en un nivel de energía superior al necesario.

Conducción de vehículos

Consulte las leyes y las normas sobre el uso de teléfonos celulares en las áreas donde conduce. Siempre obedézcalas. Además, si usa el teléfono mientras conduce:

- ▶ Preste total atención a la conducción del vehículo, conducir de manera prudente es su primera responsabilidad.

- ▶ Use la función manos libres, si está disponible.
- ▶ Salga del camino y estacione antes de realizar o responder una llamada si así lo requirieran las condiciones de manejo.

Dispositivos electrónicos

La mayoría de los equipos electrónicos modernos están protegidos contra las señales de radiofrecuencia. Sin embargo, es posible que ciertos equipos electrónicos no estén protegidos contra estas señales del teléfono inalámbrico.

Marcapasos

La Asociación de fabricantes del sector de la salud recomienda mantener al menos 15 cm (6 pulgadas) de distancia entre el teléfono inalámbrico portátil y el marcapasos para evitar posibles interferencias con el marcapasos. Estas recomendaciones son consistentes con la investigación independiente y las recomendaciones del Instituto de investigación tecnológica inalámbrica.

Las personas con marcapasos:

Pautas de seguridad

- ▶ SIEMPRE deben mantener el teléfono a más de 15 cm (6 pulgadas) del marcapasos cuando el teléfono está encendido.
- ▶ No deben llevar el teléfono en el bolsillo del pecho.
- ▶ Deben usar el oído opuesto al marcapasos para reducir la posibilidad de interferencia;
- ▶ Si por alguna razón sospecha de que haya interferencia, apague el teléfono de inmediato.

Audífonos

Es posible que algunos teléfonos inalámbricos digitales interfieran con algunos audífonos. En caso de interferencia, es conveniente que consulte a su proveedor de servicios.

Otros dispositivos médicos

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

Centros de atención a la salud

Apague el teléfono en los centros de atención a la salud si cualquier indicación en el área le pide que lo haga. Es posible que los hospitales o centros de atención a la salud usen equipos que sean sensibles a la energía de radiofrecuencia externa.

Vehículos

En los vehículos, las señales de radiofrecuencia pueden afectar a los sistemas electrónicos mal instalados o con protección inadecuada. Consulte al fabricante o a su representante sobre su vehículo.

Además, debe consultar al fabricante sobre cualquier equipo que se haya agregado a su vehículo.

Instalaciones con avisos

Apague el teléfono en cualquier instalación que tenga avisos que le piden que lo haga.

Aviones

Las regulaciones de la FCC prohíben el uso del teléfono cuando el avión está en el aire. Apague el teléfono celular antes de abordar cualquier avión.

Zonas de explosiones

Para evitar la interferencia con operaciones de cargas explosivas, apague el teléfono cuando esté en una zona de explosiones o en áreas con letreros que indiquen que los radios de dos vías deben apagarse. Obedezca todas las señales e instrucciones.

Atmósfera potencialmente explosiva

Apague el teléfono cuando esté en una zona con atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todas las señales e instrucciones. Las chispas en esas zonas pueden ocasionar una explosión o un incendio, causando lesiones corporales o incluso la muerte.

En general, pero no siempre, las zonas con atmósfera potencialmente explosiva están señaladas claramente. Las zonas potenciales son: áreas de abastecimiento de combustible (como las gasolineras); bajo cubierta en embarcaciones; instalaciones de transferencia o almacenamiento de combustibles o sustancias químicas; vehículos que usen gas licuado de petróleo (como propano o butano); áreas en las que el aire contenga sustancias químicas

o partículas (como granos, polvo o polvos metálicos); cualquier otra zona en la que normalmente se le indicaría que apague el motor del vehículo.

Para vehículos equipados con bolsas de aire

La bolsa de aire se infla con gran fuerza. Por eso, NO coloque objetos, incluidos equipos inalámbricos portátiles ni fijos, en la zona que se encuentra sobre la bolsa de aire o en la zona de despliegue de la bolsa. Si el equipo inalámbrico se instala de manera inadecuada en el vehículo y la bolsa de aire se infla, se pueden ocasionar lesiones graves.

Pautas de seguridad

Información de seguridad

Lea y revise la siguiente información para usar el teléfono de manera segura y adecuada, y para evitar daños. Además, después de leer el manual del usuario siempre manténgalo en un lugar accesible.

- ▶ No desarme, abra, aplaste, doble, deforme, perforo ni ralle el teléfono.
- ▶ No modifique ni vuelva a armar la batería, no intente introducirle objetos extraños, no la sumerja ni exponga al agua u otros líquidos, no la exponga al fuego, explosión u otro peligro.
- ▶ Sólo use la batería para el sistema especificado.
- ▶ Sólo use la batería con un sistema de carga calificado según la norma IEEE 1725-2006. El uso de una batería u un cargador no calificado puede presentar peligro de incendio, explosión, escape u otro riesgo.
- ▶ No le provoque un cortocircuito a la batería ni permita que objetos metálicos conductores entren en contacto con los terminales de la batería.
- ▶ Reemplace la batería sólo por otra batería calificada con el sistema según la norma

IEEE 1725-2006. El uso de una batería no calificada puede presentar peligro de incendio, explosión, escape u otro riesgo.

- ▶ Deseche de inmediato las baterías usadas conforme las regulaciones locales.
- ▶ Si los niños usan la batería, se los debe supervisar.
- ▶ Evite dejar caer el teléfono o la batería. Si el teléfono o la batería se cae, en especial en una superficie rígida, y el usuario sospecha que se han ocasionado daños, lleve el teléfono o la batería a un centro de servicio para revisión.
- ▶ El uso inadecuado de la batería puede resultar en un incendio, una explosión u otro peligro.
- ▶ Sólo se debe conectar el teléfono a productos USB que tengan el logotipo USB-IF o que hayan completado el programa de conformidad USB-IF.

Seguridad del cargador y del adaptador

- ▶ El cargador y el adaptador están diseñados sólo para ser usados en ambientes cerrados.

Información y cuidado de la batería

- ▶ Deseche la batería correctamente o llévela al proveedor local de servicios inalámbricos para que sea reciclada.
 - ▶ La batería no necesita estar totalmente descargada para cargarse.
 - ▶ Use únicamente cargadores aprobados por LG que sean específicos para el modelo de su teléfono, ya que están diseñados para maximizar la vida útil de la batería.
 - ▶ No desarme ni golpee la batería, ya que podría originar descargas eléctricas, cortocircuito e incendio. Mantenga la batería en un lugar fuera del alcance de los niños.
 - ▶ Mantenga limpios los contactos de metal de la batería.
 - ▶ Reemplace la batería cuando ya no funcione adecuadamente. La batería puede recargarse varios cientos de veces antes de necesitar ser reemplazada.
 - ▶ Recargue la batería después de períodos prolongados sin uso para maximizar su vida útil.
- ▶ La vida útil de la batería varía según los patrones de uso y las condiciones del medioambiente.
 - ▶ El uso prolongado de la luz de fondo, del navegador MEdia Net 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 batería interrumpe la alimentación del teléfono cuando su operación está en un estado irregular. 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 lugares expuestos al polvo excesivo 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

Pautas de seguridad

provocar calor excesivo o incendio.

- ▶ Si coloca el teléfono en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (clavija de conector de alimentación), los artículos metálicos (tales como una moneda, clip o bolígrafo) podrían provocar un corto circuito al teléfono. Siempre cubra el receptáculo cuando no se esté usando.
- ▶ No provoque cortocircuitos a la batería. Los artículos metálicos como monedas, clips o bolígrafos en el bolsillo o bolso, al moverse, pueden causar un cortocircuito en los terminales + y - de la batería (las tiras de metal de la batería). El cortocircuito de los terminales podría dañar la batería y ocasionar una explosión.

Aviso general

- ▶ Usar una batería dañada o introducir una batería en la boca puede causar graves lesiones.
- ▶ No coloque cerca del teléfono artículos que contengan componentes magnéticos como tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas de banco ni boletos del metro. El magnetismo del teléfono puede dañar los datos almacenados en la tira magnética.

- ▶ Hablar por teléfono durante un período prolongado puede reducir la calidad de la llamada debido al calor generado durante el uso.
- ▶ Cuando el teléfono no se use durante mucho tiempo, déjelo en un lugar seguro con el cable de alimentación desconectado.
- ▶ Usar el teléfono cerca de equipos receptores (como un televisor o una radio) puede causar interferencia.
- ▶ 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 reemplazar la antena dañada.
- ▶ No sumerja el teléfono en el 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 ni encienda el teléfono cuando lo ponga al oído.

Actualización de la FDA para los consumidores

Actualización para los consumidores sobre teléfonos celulares del centro de dispositivos médicos y salud radiológica de la Administración de Alimentos y Drogas de los EE. UU. (FDA por su sigla en inglés).

1. ¿Los teléfonos inalámbricos representan un riesgo para la salud?

La información científica disponible no demuestra que existan problemas de salud asociados con el uso de los teléfonos inalámbricos. Sin embargo, no hay pruebas de que los teléfonos inalámbricos sean completamente seguros. Cuando los teléfonos inalámbricos se

usan emiten niveles bajos de energía de radiofrecuencia (RF) en el rango de las microondas. También emiten niveles bajos de energía de RF cuando están en modo de espera. Mientras que los niveles altos de RF pueden repercutir en la salud (al calentar los tejidos), la exposición a RF en bajo nivel no genera incidencias de calentamiento y no causa efectos adversos conocidos a la salud. Muchos estudios sobre exposiciones a RF de nivel bajo no encontraron ningún efecto biológico. Algunos estudios sugirieron la posibilidad de que ocurran algunos efectos biológicos, pero estos descubrimientos no han sido confirmados por otras investigaciones. En algunos casos, otros investigadores tuvieron dificultad para reproducir estos estudios o para determinar las razones de los resultados inconsistentes.

2. ¿Cuál es el papel de la FDA respecto a la seguridad de los teléfonos inalámbricos?

Conforme a la ley, la FDA no analiza la seguridad de los productos que emiten radiación como los teléfonos inalámbricos, antes de que los vendan. Sin embargo, analiza los nuevos dispositivos médicos y

Pautas de seguridad

las nuevas drogas. No obstante, la agencia tiene autoridad para tomar medidas si se demuestra que los teléfonos inalámbricos emiten energía de radiofrecuencia en un nivel que sea peligroso para el usuario. En ese caso, la FDA puede exigirles a los fabricantes de teléfonos inalámbricos que informen a los usuarios sobre el riesgo para la salud y que reparen, reemplacen o soliciten la devolución de los teléfonos para eliminar el peligro.

Aunque la actual información científica no justifica acciones regulatorias de la FDA, la agencia instó a la industria de teléfonos inalámbricos a que tome una serie de medidas, incluidas las siguientes:

- ▶ Respalda la investigación necesaria sobre posibles efectos biológicos del tipo de RF emitido por los teléfonos inalámbricos.
- ▶ Idear teléfonos inalámbricos con un diseño que reduzca la exposición del usuario a RF que no sea necesaria para el funcionamiento del dispositivo.
- ▶ Cooperar y proporcionar a los usuarios la mejor información posible sobre los eventuales efectos para la salud de

los seres humanos al usar teléfonos inalámbricos.

La FDA pertenece a un grupo de trabajo interinstitucional de los organismos federales responsables de los diferentes aspectos de la seguridad de la RF para garantizar los esfuerzos coordinados federales. Los siguientes organismos pertenecen a este grupo de trabajo:

- ▶ Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional
- ▶ Agencia de Protección Ambiental
- ▶ Administración de la Seguridad y Salud Ocupacionales
- ▶ Dirección Nacional de Telecomunicaciones e Información
- ▶ Los Institutos Nacionales de la Salud también participan en algunas actividades del grupo de trabajo interinstitucional.

La FDA comparte responsabilidades regulatorias de los teléfonos inalámbricos con la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). Todos los teléfonos vendidos en los EE. UU. deben cumplir con las pautas de seguridad de la FCC

que limitan la exposición a RF. La FCC se basa en la FDA y otros organismos de la salud para preguntas relacionadas con la seguridad de los teléfonos inalámbricos.

Además, la FCC regula las estaciones base que usan las redes de teléfonos inalámbricos. Aunque estas estaciones base funcionan con una energía superior a la de los teléfonos inalámbricos, las exposiciones a RF que las personas sufren de estas estaciones, por lo general, son mucho menores que las que pueden sufrir de los teléfonos inalámbricos. Por lo tanto, las estaciones base no están sujetas a las preguntas de seguridad tratadas en este documento.

3. ¿Qué tipos de teléfonos están sujetos a esta actualización?

La expresión “teléfono inalámbrico” se refiere a los teléfonos inalámbricos manuales con antenas integradas, en general denominados teléfonos “celulares”, “móviles” o “PCS”. Estos tipos de teléfonos inalámbricos pueden exponer al usuario a energía de RF mensurable debido a la poca distancia entre el teléfono y la cabeza del usuario. Estas exposiciones,

restringidas por las pautas de seguridad de la FCC, fueron desarrolladas con las recomendaciones de la FDA y otros organismos federales de seguridad y salud. Cuando la distancia entre el teléfono y el usuario es superior, la exposición de RF se reduce de manera drástica, ya que la exposición a RF disminuye rápidamente con el aumento de la distancia desde la fuente. Los denominados “teléfonos inalámbricos fijos”, que tienen una unidad base conectada al cable telefónico en una casa, funcionan, por lo general, en niveles de energía mucho menores y, por lo tanto, ocasionan exposiciones a RF mucho menores que las de los límites de seguridad de la FCC.

4. ¿Hasta ahora, cuáles son los resultados de la investigación realizada?

La investigación realizada hasta el momento produjo resultados contradictorios y muchos estudios presentaron errores en sus métodos de investigación. Los experimentos hechos en animales que investigan los efectos de la exposición a la energía de RF característica de los teléfonos inalámbricos

Pautas de seguridad

generaron resultados contradictorios que, por lo general, no pueden repetirse en otros laboratorios. Sin embargo, un número pequeño de estudios en animales, realizados en laboratorios, sugirieron que los niveles bajos de RF pueden acelerar el desarrollo del cáncer. No obstante, muchos de los estudios que demostraron un aumento en el desarrollo del tumor usaron animales que habían sido modificados genéticamente o tratados con sustancias químicas que causan cáncer para que fueran propensos a desarrollar cáncer si no se expusieran a la RF. Otros estudios expusieron a los animales a RF hasta 22 horas por día. Estas no son las mismas condiciones en las que las personas usan los teléfonos inalámbricos, por lo tanto, no sabemos con exactitud qué significan los resultados de esos estudios para la salud de los seres humanos. Se publicaron tres grandes estudios sobre epidemiología desde diciembre de 2000. Estos estudios investigaron alguna asociación posible entre el uso de teléfonos inalámbricos y el cáncer cerebral primario, el glioma, el tumor cerebral benigno de meninge o el neuroma acústico, los tumores cerebrales

o de glándula salivaría, la leucemia u otros cánceres. Ninguno de ellos demostró la existencia de efectos dañinos para la salud provenientes de las exposiciones a RF de teléfonos inalámbricos. Sin embargo, ninguno de los estudios puede responder a preguntas sobre exposiciones de larga duración, ya que el período promedio del uso del teléfono fue de alrededor de tres años.

5. ¿Qué tipo de investigación es necesaria para decidir si la exposición a RF de teléfonos inalámbricos representa un riesgo para la salud?

Una combinación entre estudios de laboratorio y estudios epidemiológicos de personas que realmente usan teléfonos inalámbricos proporcionaría parte de la información necesaria. Estudios sobre la exposición de por vida de animales pueden completarse en algunos años. Sin embargo, se necesitaría una gran cantidad de animales para proporcionar pruebas contundentes de un efecto que promueve el cáncer, si lo hubiera. Los estudios epidemiológicos pueden brindar información que se aplica directamente a

las poblaciones de los seres humanos, pero tal vez haga falta realizar un seguimiento de 10 años o más para proporcionar respuestas sobre algunos de los efectos en la salud, como el cáncer. Esto se debe al intervalo de tiempo entre el período de exposición a un agente que provoca cáncer y el período que tarda el tumor en desarrollarse (en caso de que se desarrolle) que puede ser de muchísimos años. Las dificultades para medir la exposición real a la RF durante un uso diario de teléfonos inalámbricos impiden la interpretación de los estudios epidemiológicos. Muchos factores afectan esta medida, por ejemplo, el ángulo en el que se sostiene el teléfono o el modelo del teléfono usado.

6. ¿Cuáles son las acciones que la FDA está tomando para descubrir más información sobre los posibles efectos para la salud de la RF del teléfono inalámbrico?

La FDA está trabajando con el programa nacional de toxicología de los Estados Unidos y con grupos de investigadores de alrededor del mundo para garantizar la conducción de estudios de alta prioridad a animales con el fin de tratar

importantes cuestiones sobre los efectos de la exposición a la energía de RF. La FDA ha sido la principal participante en el proyecto internacional sobre los campos electromagnéticos (EMF por su sigla en inglés) de la Organización Mundial de Salud desde su comienzo en 1996. Un importante resultado de este trabajo fue el desarrollo de una agenda detallada de los requerimientos de investigación que ha impulsado la implantación de nuevos programas de investigación alrededor del mundo. El proyecto también ayudó a desarrollar una serie de documentos de información pública sobre temas del EMF. La FDA y la Asociación de Internet y Telecomunicaciones Celulares (CTIA por su sigla en inglés) tienen un acuerdo formal de desarrollo e investigación cooperativa (CRADA por su sigla en inglés) para investigar la seguridad de los teléfonos inalámbricos. La FDA proporciona la regulación científica y obtiene resultados de expertos de organizaciones gubernamentales, académicas y de la industria. La investigación financiada por la CTIA se conduce mediante contratos con investigadores independientes. La

Pautas de seguridad

investigación inicial abarcará estudios de laboratorio y estudios sobre usuarios de teléfonos inalámbricos. El acuerdo CRADA también incluirá una evaluación completa de los requerimientos adicionales de investigación en el contexto de los últimos desarrollos de investigación alrededor del mundo.

7. ¿Cómo puedo saber el nivel de exposición a la energía de radiofrecuencia que puedo recibir al usar mi teléfono inalámbrico?

Todos los teléfonos vendidos en los Estados Unidos deben cumplir con las pautas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) que limitan las exposiciones a la energía de radiofrecuencia (RF). La FCC estableció estas pautas con el asesoramiento de la FDA y de otros organismos federales de salud y seguridad. El límite según la FCC para la exposición a RF desde teléfonos inalámbricos se definió a una tasa de absorción específica (SAR por su sigla en inglés) de 1,6 watt por kilogramo (1,6 W/kg). El límite de la FCC es consistente con los estándares de seguridad desarrollados por el Instituto de Ingenieros Eléctricos y

Electrónicos (IEEE por su sigla en inglés) y el Consejo Nacional para las Mediciones y la Protección contra Radiación. Este límite tiene en cuenta la capacidad del cuerpo de eliminar el calor de los tejidos que absorben energía de los teléfonos inalámbricos y se definió en niveles muy inferiores a los niveles conocidos que pueden generar efectos adversos. Los fabricantes de teléfonos inalámbricos deben informar el nivel de exposición a la RF de cada modelo de teléfono a la FCC. El sitio Web de la FCC (<http://www.fcc.gov/>) proporciona instrucciones para reconocer el número de identificación de la FCC en su teléfono para que pueda detectar el nivel de exposición a la RF de su teléfono en la lista en línea.

8. ¿Qué hizo la FDA para medir la energía de radiofrecuencia proveniente de los teléfonos inalámbricos?

El Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE por su sigla en inglés) está desarrollando un estándar técnico para medir la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF por su sigla en inglés) de los teléfonos inalámbricos y

de otros terminales inalámbricos con la participación y el liderazgo de los científicos e ingenieros de la FDA. El estándar, "práctica recomendada para determinar la tasa pico de absorción específica (SAR por su sigla en inglés) en el cuerpo humano debido a los dispositivos para comunicación inalámbrica: técnicas experimentales", establece la primera metodología de prueba consistente para medir la tasa en que la RF se deposita en la cabeza de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El método de prueba usa un modelo de simulación de tejidos de la cabeza humana. Se prevé que la metodología de prueba SAR estandarizada mejorará de manera significativa la consistencia entre las medidas tomadas del mismo teléfono en diferentes laboratorios. SAR es la medida de la cantidad de energía absorbida en el tejido por una parte o por todo el cuerpo. Se mide en watt/kg (o miliwatt/g) de la materia. Esta medida se usa para determinar si el teléfono inalámbrico cumple con las pautas de seguridad.

9. ¿Qué medidas puedo tomar para reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia desde mi teléfono inalámbrico?

Si existe un riesgo proveniente de estos productos, y a este punto no sabemos si lo hay, probablemente sea muy bajo. Pero si le interesa evitar incluso los riesgos potenciales, puede tomar algunas medidas simples para minimizar la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). Como el tiempo es un factor clave para el nivel de exposición que una persona recibe, disminuir la cantidad de tiempo empleada en el uso del teléfono inalámbrico reducirá la exposición a RF. Si debe mantener largas conversaciones por teléfono inalámbrico todos los días, puede mantener mayor distancia entre su cuerpo y la fuente de RF, ya que el nivel de exposición disminuye dramáticamente con la distancia. Por ejemplo, puede usar un auricular y alejar el teléfono inalámbrico del cuerpo o usar un teléfono inalámbrico conectado a una antena remota. Una vez más, la información científica no demuestra que los teléfonos inalámbricos son dañinos. Pero si le preocupa la

Pautas de seguridad

exposición a RF de estos productos, puede tomar medidas como las mencionadas anteriormente para reducir la exposición a RF proveniente del teléfono inalámbrico.

10. ¿Los niños pueden usar teléfonos inalámbricos?

La información científica no demuestra que los teléfonos inalámbricos sean una amenaza para los usuarios, incluidos los niños y adolescentes. Si desea tomar medidas para reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF), las medidas mencionadas anteriormente se aplican a los niños y adolescentes que usan teléfonos inalámbricos. Reducir el tiempo empleado en el uso de teléfonos inalámbricos y aumentar la distancia entre el usuario y la fuente de RF disminuirá la exposición a RF. Algunos grupos patrocinados por otros gobiernos nacionales aconsejaron que los niños no deben usar teléfonos inalámbricos. Por ejemplo, el gobierno del Reino Unido distribuyó folletos que contenían esa recomendación en diciembre de 2000. Ellos mencionaron que no existe evidencia de que el uso del teléfono inalámbrico cause tumores cerebrales u otros efectos

negativos. Su recomendación de limitar el uso del teléfono inalámbrico por parte de los niños era estrictamente preventiva; no se basó en evidencia científica de que exista algún riesgo para la salud.

11. ¿Puede haber interferencia entre el teléfono inalámbrico y los equipos médicos?

La energía de radiofrecuencia (RF) proveniente de los teléfonos inalámbricos puede interactuar con los dispositivos electrónicos. Por esta razón, la FDA ayudó a desarrollar un método de prueba minucioso para medir la interferencia electromagnética (EMI por su sigla en inglés) entre los marcapasos y desfibriladores cardíacos implantados y los teléfonos inalámbricos. Ahora, este método de prueba es parte de un estándar patrocinado por la Asociación para el Desarrollo de Instrumentos Médicos (AAMI por su sigla en inglés). La versión preliminar final, un esfuerzo conjunto entre la FDA, los fabricantes de dispositivos médicos y muchos otros grupos más se completó a fines de 2000. Este estándar permitirá que los fabricantes garanticen la seguridad de los marcapasos

y desfibriladores cardíacos de la EMI proveniente de los teléfonos inalámbricos. La FDA probó la interferencia de teléfonos inalámbricos manuales con audífonos y ayudó a desarrollar un estándar voluntario patrocinado por el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE). Este estándar especifica los métodos de prueba y los requerimientos de desempeño de los audífonos y teléfonos inalámbricos para que no haya interferencia cuando una persona usa un teléfono "compatible" y un audífono "compatible" al mismo tiempo. El estándar fue aprobado por el IEEE en 2000. La FDA continúa controlando el uso de teléfonos inalámbricos para determinar posibles interacciones con otros dispositivos médicos. Si se llegara a detectar una interferencia dañina, la FDA conducirá las pruebas necesarias para evaluar la interferencia y trabajar para resolver el problema.

12. ¿Dónde puedo encontrar más información?

Para obtener más información, consulte las siguientes fuentes

Página Web de la FDA sobre teléfonos

inalámbricos
(<http://www.fda.gov/cdrh/phones/index.html>)

Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)
Programa de seguridad de RF
(<http://www.fcc.gov/>)

Comisión Internacional sobre Protección
contra Radiación No Ionizante
(<http://www.icnirp.de>)

Proyecto internacional EMF de la
Organización Mundial de Salud (WHO por
su sigla en inglés)
(<http://www.who.int/emf>)

National Radiological Protection Board
(Consejo Nacional para la Protección
Radiológica), Reino Unido
(<http://www.nrpb.org.uk/>)

Diez consejos de seguridad para los conductores

El teléfono inalámbrico le brinda la gran ventaja de comunicarse mediante la voz casi desde cualquier lugar y a cualquier hora. Una importante responsabilidad acompaña los beneficios de los teléfonos inalámbricos, un compromiso que todo usuario debe mantener.

Cuando maneja un vehículo, conducir es su primera responsabilidad.

Al usar el teléfono inalámbrico mientras está al volante del vehículo, tenga buen sentido común y recuerde los siguientes consejos:

1. Familiarícese con el teléfono inalámbrico y sus funciones como el marcado rápido y el remarcado. Lea con atención el manual de instrucciones y aprenda a aprovechar la ventaja de las valiosas funciones que la mayoría de los teléfonos ofrece, incluidos el remarcado automático y la memoria. Además, intente memorizar el teclado del teléfono para poder usar la función de marcado rápido sin desviar la atención del camino.
2. Use un dispositivo manos libres, cuando esté disponible. Hoy en día, muchos accesorios manos libres para teléfonos inalámbricos están disponibles y son fáciles de conseguir. Ya sea que elija un dispositivo que se conecta al teléfono inalámbrico o un auricular de manos libres, aproveche la ventaja de estos dispositivos si están disponibles.
3. Deje el teléfono inalámbrico al alcance de su mano. Asegúrese de colocar su teléfono inalámbrico al alcance de su mano y donde pueda alcanzarlo sin quitar los ojos del camino. Si recibe una llamada en un momento inoportuno, de ser posible, deje que su correo de voz conteste la llamada.
4. No mantenga conversaciones durante condiciones o situaciones peligrosas de conducción. Avísele que está conduciendo a la persona que está hablando por teléfono con usted; de ser necesario, suspenda la llamada si está manejando por tráfico pesado o en condiciones climáticas peligrosas. La lluvia, el aguanieve, la nieve y el hielo pueden ser peligrosos, pero el tráfico pesado también. Como conductor, su primera responsabilidad es prestar atención al camino.

5. No tome notas ni busque números telefónicos mientras conduce. Si está leyendo una libreta de direcciones o una tarjeta comercial, o escribiendo una lista de cosas que debe hacer mientras conduce, no mira por donde está yendo. Es sentido común. No termine involucrado en una situación peligrosa porque estar leyendo o escribiendo y no estar prestando atención al camino o a los vehículos a su alrededor.
6. Llame de manera sensata y analice el tránsito; de ser posible, haga llamadas cuando no esté en movimiento o antes de ingresar en el tránsito. Intente planear sus llamadas antes de comenzar a conducir o intente hacer sus llamadas cuando se encuentre detenido en una señal que le solicita que pare, en un semáforo en rojo u otra situación en la que esté detenido. Sin embargo, si necesita llamar mientras conduce, siga esta sencilla sugerencia: marque sólo algunos números, mire el camino y los espejos y luego continúe.
7. No mantenga conversaciones estresantes ni emocionales que lo puedan distraer. Las conversaciones estresantes o emocionales y la conducción no deben mezclarse; esas conversaciones distraen e incluso pueden ser peligrosas cuando está al volante. Dígale que está conduciendo a la persona que está hablando con usted y de ser necesario, suspenda las conversaciones que puedan desviar su atención del camino.
8. Use el teléfono inalámbrico para pedir ayuda. El teléfono inalámbrico es una de las mejores herramientas que puede tener para protegerse a usted y proteger a su familia de situaciones peligrosas; con el teléfono a su lado, la ayuda está a sólo tres números de distancia. Marque 911 u otro número de llamada de emergencia en caso de incendio, accidente en el tránsito, peligro en el camino u emergencia médica. Recuerde, es una llamada gratuita desde su teléfono inalámbrico.
9. Use el teléfono inalámbrico para ayudar a otras personas en emergencias. El teléfono inalámbrico le brinda la oportunidad perfecta para ser un "buen samaritano" en la comunidad. Si llega a presenciar un accidente automovilístico, un crimen u otra emergencia grave donde hay vidas que pueden estar en peligro, llame al 911 u otro número local de llamada de emergencia, de la misma manera que le

Pautas de seguridad

gustaría que otros lo hicieran por usted.

10. Llame a la asistencia en ruta o a un número especial para asistencia de no emergencia desde el teléfono inalámbrico, cuando sea necesario. Es posible que se encuentre con ciertas situaciones mientras conduce que requieren atención, pero no son lo suficientemente urgentes para ameritar una llamada a los servicios de emergencia. Sin embargo, aún así puede usar su teléfono inalámbrico para ayudar. Si ve un vehículo averiado que no presenta un peligro grave, un semáforo roto, un accidente de tránsito leve donde nadie parece herido o un vehículo que sabe que es robado, llame a la asistencia en ruta o a un número especial para asistencia de no emergencia desde el teléfono inalámbrico.

Para obtener más información, llame al 888-901-SAFE o visite nuestro sitio Web www.wow-com.com

Información para el consumidor sobre la tasa de absorción específica

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 exceder los límites de emisión en cuanto a exposición a energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) del gobierno de los EE. UU. Estos límites son parte de pautas globales y establecen los niveles permitidos de energía de RF para la población general. Las pautas se basan en estándares que se desarrollaron por organizaciones científicas independientes durante evaluaciones periódicas y exhaustivas de estudios científicos. Estos estándares incluyen un margen de seguridad sustancial establecido para garantizar la seguridad de todas las personas, independientemente de la edad y la salud.

El estándar de exposición para los teléfonos móviles inalámbricos emplea una unidad de medida conocida como la tasa de absorción específica o SAR por su sigla en inglés. El límite de la SAR definido por la FCC es de 1,6 W/kg.

* 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. Como el teléfono ha sido diseñado para funcionar en varios niveles de potencia a fin de 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. El valor más elevado de la SAR para este modelo de teléfono cuando se lo probó para ser usado en el oído es de 0,676 W/kg y cuando se lo usó sobre el cuerpo, según lo descrito en este manual del usuario, es de 0,722 W/kg. (Las medidas para el uso en el cuerpo difieren entre los modelos de teléfonos, y dependen de los accesorios disponibles y los requerimientos de la FCC). Si bien pueden existir diferencias entre los niveles de SAR de diversos teléfonos y en varias posiciones, todos cumplen con el requisito del Gobierno para una exposición segura.

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. 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/> después de buscar FCC ID BEJCF360.

Puede encontrar más información sobre la tasa de absorción específica en el sitio

Pautas de seguridad

Web de la Asociación de Industrias de Telecomunicaciones Celulares (CTIA por su sigla en inglés) en <http://www.wow-com.com>

* En los Estados Unidos y el Canadá, el límite de la SAR para teléfonos móviles usado por el público es de 1,6 watt/kg (W/kg) en un promedio de más de un gramo de tejido. El estándar incorpora un margen de seguridad sustancial para brindar protección adicional al público y para explicar las variaciones en las mediciones.

Compatibilidad de dispositivos de ayuda auditiva con teléfonos móviles

Cuando algunos teléfonos móviles se usan cerca de algunos dispositivos para la audición, (aparatos para la ayuda auditiva e implantes cocleares), los usuarios pueden detectar un ruido de zumbido, murmullo o rechinido. Algunos dispositivos para la audición son más inmunes que otros a este ruido de interferencia, y los teléfonos también varían en la cantidad de interferencia que generan. La industria

de la telefonía celular ha desarrollado una clasificación para algunos de sus teléfono celulares, para ayudar a los usuarios de dispositivos para la audición de modo que encuentren teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos para la audición. No se han clasificado todos los teléfonos. Los teléfonos clasificados tienen la clasificación en su caja o llevan una etiqueta en la caja. Las clasificaciones no son garantía. 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 con los dispositivos auditivos que los teléfonos no etiquetados. M4 la mejor o más alta de las dos clasificaciones.

Clasificaciones T: los teléfonos con clasificación T3 o T4 cumplen los requisitos de la FCC y es probable que sean más utilizables con la telebobina de un dispositivo auditivo ("interruptor T" o "interruptor de teléfono") que los teléfonos no clasificados. T4 es la mejor o más alta de las dos clasificaciones. (Tenga presente que no todos los dispositivos auditivos contienen telebobinas.)

Declaración sobre la telebobina del teléfono CF360

Para un mejor rendimiento de la antena deslice la tapa del teléfono para hacer o recibir una llamada.

Los dispositivos para la audición también se pueden medir para determinar su inmunidad a este tipo de interferencia. El fabricante del dispositivo para la audición o un otorrinolaringólogo puede ayudarlo a encontrar resultados para su dispositivo de audición. Cuanto más inmune sea su aparato para la audición, menor probabilidad de que experimente ruido de interferencia con los teléfonos celulares.

Para asegurarse de que se mantenga la clasificación de Compatibilidad con aparatos para la audición, durante las llamadas deben

deshabilitarse los transmisores secundarios como son los componentes Bluetooth y WLAN. Consulte la página 93 para obtener instrucciones sobre cómo deshabilitar estos componentes.

Glosario

Para ayudarlo a entender los principales términos técnicos y abreviaturas utilizados en este manual y aprovechar al máximo las funciones del teléfono móvil, le presentamos algunas definiciones a continuación.

Restr. Llam.

Capacidad para restringir llamadas salientes y entrantes.

Desvío de llamada

Capacidad para volver a programar las llamadas a otro número.

Llam. en espera

Capacidad para informar a los usuarios de que tienen una llamada entrante mientras están ocupados con otra llamada.

Servicio general de paquetes por radio (GPRS)

El Servicio general de paquetes por radio (GPRS por su sigla en inglés) garantiza conexión continua a Internet para usuarios de teléfonos móviles y computadoras. Se basa en las conexiones de teléfonos celulares por conmutación de circuitos del Sistema global para comunicaciones móviles (GSM por su sigla en inglés) y el Servicio de mensajes cortos (SMS por su sigla en inglés).

Sistema global para comunicaciones móviles (GSM)

Norma internacional para la comunicación mediante teléfonos celulares, que garantiza la compatibilidad entre varios operadores de red. GSM cubre la mayoría de los países europeos y muchos otros países alrededor del mundo.

Java

Lenguaje de programación que genera aplicaciones que pueden ejecutar todas las plataformas de hardware, ya sean pequeñas, medianas o grandes, sin modificaciones.

Ha sido promocionado y muy utilizado en la Web, tanto para sitios Web públicos como Intranets. Cuando un programa Java se ejecuta de una página Web, se lo denomina Java applet (microprograma). Cuando se ejecuta en un teléfono móvil o localizador, se lo denomina MIDlet.

Servicios de identificación de línea (identificador de llamada)

Servicio que permite a los suscriptores ver o bloquear los números telefónicos de las personas que llaman.

Llamadas de conferencia

Capacidad para establecer una llamada en conferencia que involucra hasta cinco grupos diferentes.

Contraseña de tel.

Código de seguridad usado para desbloquear el teléfono cuando haya seleccionado la opción para bloquearlo automáticamente cada vez que se enciende.

Roaming

Permite usar el teléfono cuando se encuentra fuera del área de servicio de origen (por ejemplo, al viajar).

Número de marcado de servicio (SDN)

Los números telefónicos suministrados por el proveedor de servicios que dan acceso a servicios especiales, como correo de voz,

consultas de directorios, asistencia al cliente y servicios de emergencia.

SmartChip

Tarjeta que contiene un chip con toda la información necesaria para operar el teléfono (información de red y memoria, además de los datos personales del suscriptor). La tarjeta SmartChip se encaja en una pequeña ranura en la parte posterior del teléfono y está protegida por la batería.

Servicio de mensajes cortos (SMS)

Servicio de red que se encarga del envío y la recepción de mensajes desde/hacia otro suscriptor sin tener que hablar con el suscriptor correspondiente. El mensaje creado o recibido (hasta 160 caracteres de longitud) puede mostrarse, recibirse, editarse y enviarse.

Información de patentes

Este producto se fabricó bajo una o más de las siguientes patentes de los EE. UU.:
5276765 5749067 6061647

Índice

A

Actualización de software	99
Alerta de minuto	90
Audio y tonos de timbre	83

B

Bandeja de entrada	51
Bloc de notas	73
Bloqueo del teléfono	86
Bluetooth®	93
Brillo	88
Buzón de salida	57

C

Calc. de propinas	75
Calculadora	73
Calendario	72
Cambio del modo de entrada de texto	26
Carga de la batería	19
Código de seguridad	22
Códigos de acceso	22
Componentes del teléfono	12
Comprar Juegos	64
Convertor de unidad	75
Cronómetro	74

CV	68
----------	----

D

Desecho de la batería	11
Durante una llamada	30

E

Establecer modo de vuelo	85
Extracción de la tarjeta de memoria	21

F

Fecha y hora	84
Formato de fecha	84

G

Grabar video	76
Grupos	81

H

Hacer una llamada	23
-------------------------	----

I

Idiomas	85
Información en pantalla	15
Inserción de la tarjeta de memoria	21
Instalación de la tarjeta SIM	18

Introducir texto 25

L

Libreta de direcciones 81

Lista de marcación rápida 81

Llamada 89

M

Marcación automático 89

Mensajes 49

Modo de repuesta 90

N

Número de marcación fija 86

Números de servicio 82

P

Pantalla 88

Plantilla de texto 59

R

Ranura para tarjetas de memoria 21

Reproducción de música 43

Reproductor de música 42

Responder una llamada 24

S

Seguridad 86, 98

Servicio general de paquetes por radio (GPRS) ... 126

T

Tareas 74

Tarjeta de memoria 96

Tiempo de luz de fondo 88

Tomar foto 75

TTY 91

V

Vídeo 70