



MOTOMANUAL

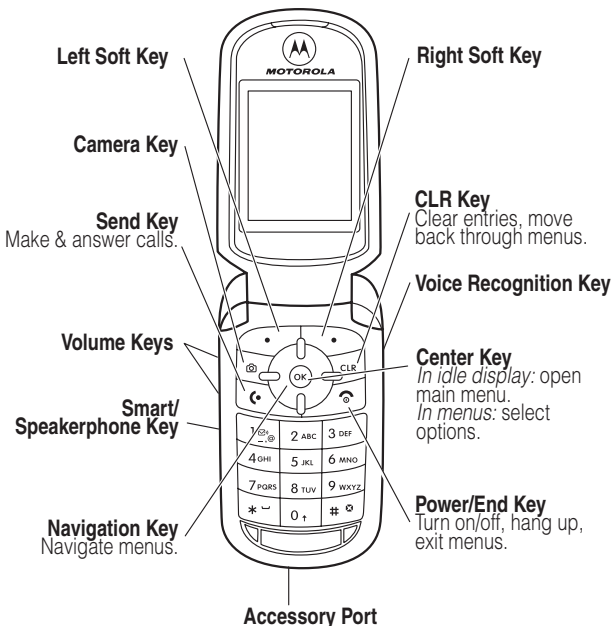
V323

CDMA

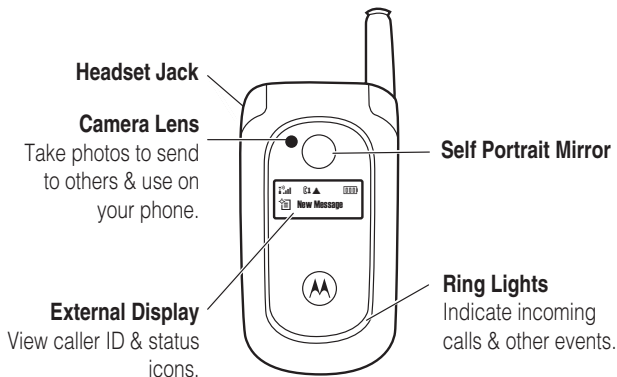
English

Welcome

Welcome to the world of Motorola digital wireless communications! We are pleased that you have chosen the Motorola V323 CDMA wireless phone.



Check It Out!



Feature	Description
Take Photo	Open the phone, press the camera key to activate the camera, point lens at subject, press the camera key  or the center key  to take a photo.
Send Photo	After you take a photo: Press Send 

Función depende
de red y suscripción

Feature	Description
Send Picture Message	Send a message with pictures, animations, or sounds: ⓄK > ✉ Messages > Create Message > New MMS Msg Note: Your phone may refer to an MMS (Multimedia Message Service) message as a picture message. 
Send Text Message	Send a text message: ⓄK > ✉ Messages > Create Message > New Short Msg 
Read Message	Read a new message that you have received: ⓄK > ✉ Messages > Inbox > <i>message</i> > Open (ⓄK) 
Ring Lights	Select light displays for incoming calls: ⓄK > 🔔 Ring Styles > Ring Lights

Motorola, Inc.
Consumer Advocacy Office
1307 East Algonquin Road
Schaumburg, IL 60196

www.hellomoto.com

1-800-331-6456 (United States)

1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired)

1-800-461-4575 (Canada)

Certain mobile phone features are dependent on the capabilities and settings of your service provider's network. Additionally, certain features may not be activated by your service provider, and/or the provider's network settings may limit the features functionality. Always contact your service provider about feature availability and functionality. All features, functionality, and other product specifications, as well as the information contained in the user's guide are based upon the latest available information and are believed to be accurate at the time of printing. Motorola reserves the right to change or modify any information or specifications without notice or obligation.

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners.

© Motorola, Inc. 2005.

Manual number: 6809495A52-A

Contents

Getting Started	8
About This Guide	8
Installing the Battery	8
Removing the Battery	10
Battery Tips	10
Charging the Battery	11
Turning On Your Phone	12
Adjusting Volume	13
Making a Call	14
Answering a Call	14
Changing the Call Alert	15
Viewing Your Phone Number	16
Highlight Features	17
Taking and Sending a Photo	17
Sending a Multimedia Message	19
Receiving a Multimedia Message	22
TTY Operation	23
Learning to Use Your Phone	26
Using the Display	26
Using the 5-Way Navigation Key	29
Using Menus	30
Entering Text	33
Using the Handsfree Speaker	43
Using the External Display	44
Changing a Code, PIN, or Password	46
Locking and Unlocking Your Phone	46
If You Forget a Code, PIN, or Password	48

Setting Up Your Phone	49
Storing Your Name and Phone Number	49
Setting Alerts and Alert Styles	49
Setting Answer Options	51
Setting a Wallpaper Image	51
Setting a Screen Saver Image	52
Adjusting the Backlight	53
Hiding or Showing Location Information	54
Conserving Battery Power	55
Calling Features	56
Changing the Active Line	56
Redialing a Number	56
Using Automatic Redial	56
Turning Off a Call Alert	57
Calling an Emergency Number	57
Using AGPS During an Emergency Call	58
Viewing Recent Calls	59
Returning an Unanswered Call	60
Using the Notepad	61
Attaching a Number	62
Calling with Speed Dial	62
Calling with 1-Touch Dial	62
Using Voicemail	63
Phone Features	66
Main Menu	66
Calling Features	68
Messages	69
Contacts	71
Personalizing Features	75
Menu Features	80
Dialing Features	82

Call Monitoring	82
Handsfree Features	83
Data and Fax Calls	86
Network Features	86
Personal Organizer Features	87
Security	89
News and Entertainment	89
Service and Repairs	91
Specific Absorption Rate Data	92
Index	94
Motorola Limited Warranty for the United States and Canada.	11
Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones.	17
Information from the World Health Organization	19
Smart Practices While Driving	21

Getting Started



CAUTION: Before using the phone for the first time, read the *Important Safety and Legal Information* included in the gray-edged pages at the back of this guide.

About This Guide

This guide describes the basic features of your Motorola wireless phone.

Optional Features



This label identifies an optional network or subscription-dependent feature that may not be offered by all service providers in all geographical areas. Contact your service provider for more information.

Optional Accessories



This label identifies a feature that requires an optional Motorola Original™ accessory.

Installing the Battery

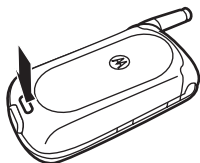
You must install and charge the battery to use your phone.



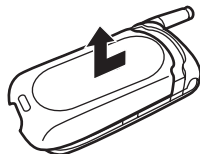
™ Your phone is designed to use only Motorola Original batteries and accessories.

Action

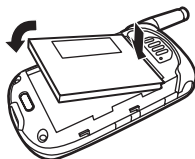
- 1 Press and hold the release button on the battery cover.



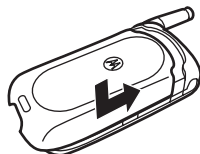
- 2 Slide the cover back, then lift it away from the phone.



- 3 Insert the battery with the tabs toward the front and facing down.



- 4 Lower the battery cover onto the phone, then slide it forward until it clicks into place.

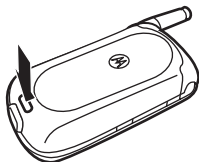


Getting Started

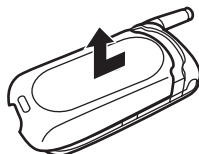
Removing the Battery

Action

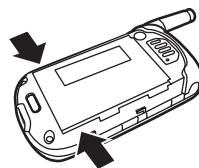
- 5 Press and hold the release button on the battery cover.



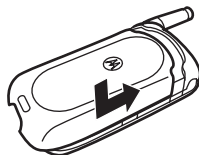
- 6 Slide the cover back, then lift it away from the phone.



- 7 Using your fingernails, grasp the sides of the battery where shown, and pull upward.



- 8 Lower the battery cover onto the phone, then slide it forward until it clicks into place.



Battery Tips

Battery life depends on the network, signal strength, temperature, features, and accessories you use.

- Always use Motorola Original batteries and chargers. The warranty does not cover damage caused by non-Motorola batteries and/or chargers.
- New batteries or batteries stored for a long time may take more time to charge.
- When charging your battery, keep it near room temperature.
- When storing your battery, keep it uncharged in a cool, dark, dry place.
- Never expose batteries to temperatures below -10°C (14°F) or above 45°C (113°F). Always take your phone with you when you leave your vehicle.
- It is normal for batteries to gradually wear down and require longer charging times. If you notice a change in your battery life, it is probably time to purchase a new battery.



Contact your local recycling center for proper battery disposal.

Warning: Never dispose of batteries in a fire because they may explode.

Before using your phone, read the battery safety information in the “Safety and General Information” section included in the gray-edged pages at the back of this guide.

Charging the Battery

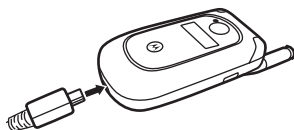
New batteries are shipped partially charged. Before you can use your phone, you need to install and charge the

battery as described below. Some batteries perform best after several full charge/discharge cycles.



Action

- 1 Plug the charger into your phone.



- 2 Plug the other end of the charger into the appropriate electrical outlet.
- 3 When your phone indicates **Charge Complete**, remove the charger.

Tip: You can safely leave the charger connected to the phone after charging is complete. This will **not** damage the battery.

Note: When you charge the battery, the battery level indicator in the upper right corner of the display shows how much of the charging process is complete. At least 1 segment of the battery level indicator must be visible to ensure full phone functionality while charging.

Turning On Your Phone

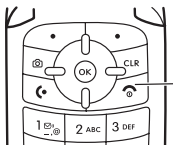
Action

- 1 Open your phone.

Action

- 2 Press and hold the power key for 3 seconds.

The phone may require several seconds to power on.



Power Key



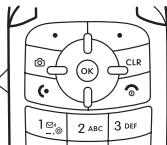
- 3 If necessary, enter your 4-digit unlock code (the last 4 digits of your phone number) and press **OK** () to unlock the phone.

Adjusting Volume

Press the volume key up or down to:

- increase or decrease earpiece volume during a call
- increase or decrease the ringer volume setting when the home screen is visible (flip must be open—see “Adjusting Volume” on page 13)
- turn off an incoming call alert

Volume Keys



Making a Call



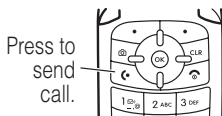
Action

- 1 Dial the number.

Tip: If you make a mistake, press the clear key  to delete the last digit. Press and hold  to clear all digits.

- 2 Press  to make the call.

- 3 Press  to end the call.



Tip: You can also close the flip to end the call.

Note: You must dial the phone number from the home screen. See page 26.

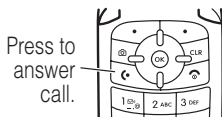
Answering a Call

When you receive an incoming call, your phone rings and/or vibrates and displays an incoming call message.

Action

- 1 Press  to answer.

- 2 Press  to end the call.



Tip: You can set the phone to answer calls when you open the flip. (To activate this feature, press **OK** > **Settings** > **In-Call Setup** > **Answer Options** > **Open To Answer**.)

Note: If the phone is locked, you must unlock it to answer the call.

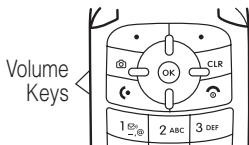


Phone Flip Closed

Changing the Call Alert

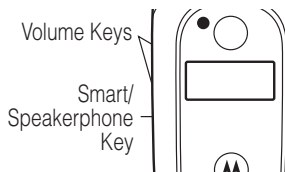
Phone Flip Open

In the home screen, press the down volume key to switch to lower call alert volume, then switch to vibrate and, finally, silent alert. Press the up volume key to cycle back from silent alert to vibrate and then to the lowest alert volume setting.



Phone Flip Closed

Press the up or down volume key, then press the speakerphone key to scroll through the alert styles: **Loud**, **Soft**, **Vibrate**, **Vibrate then Ring**, and **Silent**. The alert styles are shown on the external display.



After scrolling to the desired alert style, press the up or down volume key to save the setting and return to the home screen.

Viewing Your Phone Number

To view your phone number from the home screen:

- Press , then .

or

- Press  >  **Settings** > **Phone Status** > **My Tel. Number**.

While you are on a call, press **Options** > **My Tel. Number**.



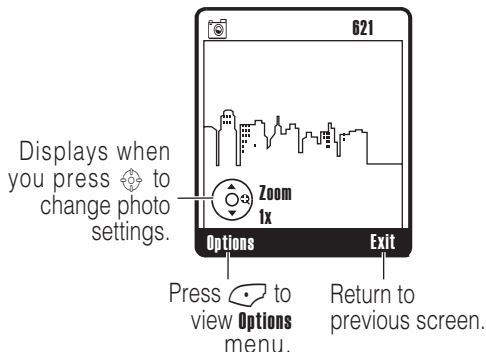
Highlight Features

This section describes some of your phone's highlights.

Taking and Sending a Photo

From the home screen, press the camera key  to activate your phone's camera.

The active viewfinder image appears on your phone's display.



Point the camera lens at the photo subject, then:



Press	To
1 camera key 	activate the camera Press  up and down to select a photo setting, then press  left and right to change the setting (see the table following these steps for information on photo settings).
2 camera key  or center key 	take the photo
3 Options ( > <i>option</i> > Select (	open the Store Options menu and select Store Only , Apply as Wallpaper , Apply as Screen Saver , or Apply as Contacts Entry
or Send (	send the photo in a message

From the active viewfinder, you can press  up and down to select one of these photo settings:

Setting	Description
Zoom	Increase or decrease image size.
Style	Set to Color , Black and White , Antique , or Negative .

Setting	Description
Lighting Conditions	Set to Automatic , Sunny , Cloudy , Indoor (Home) , Indoor (Office) , or Night .



Pictures Menu Options

When the camera is active, press **Options** to access the **Pictures Menu**. The **Pictures Menu** can include the following options:

Option	Description
Go To Pictures	View pictures and photos stored on your phone.
Auto-Timed Capture	Set a timer for the camera to take a photo.
Camera Setup	Change resolution, image quality, or shutter tone.
Capture Title	Assign a name to a captured photo.
View Free Space	See how much memory remains for storing pictures.

Sending a Multimedia Message



A *Multimedia Messaging Service (MMS)* *multimedia message* or a picture message contains 1 or more slides with text and embedded media objects (possibly including photos, pictures, animations, sounds, voice records). You

can send the multimedia message to other wireless phone users and to other email addresses.



Note: You can send the message after entering a recipient phone number and the message text. You do not need to complete other fields.

Find the Feature

Ⓞ > **Messaging**
> **Create Message**

Press	To
1	scroll to New Picture Message
2 Select ()	select New Picture Message
3 keypad keys	enter slide text or title To add another slide to the message, continue to the next step. To insert a media object, go to step 8.
4 Options (), then Insert ()	open the Insert Options menu to insert a new slide
or center key Ⓞ	
5	scroll to the type of object you wish to insert
6 Select ()	display a list of items you can insert
7	scroll to the desired object
8 Insert ()	insert the object

Press	To
9 Send To (📧)	open the Send To screen
10 📍, then center key (OK)	scroll to and select the entry to receive the message
	or
	scroll to [New Number] or [New Email Address] to enter the recipient's phone number or email address from the keypad
11 Send (📧)	send the message
or	
Options (📧)	open the Send To Menu and select Message Options (see table below), Message Details , Save to Drafts , or Abort Message

The **Message Options** menu can include:

Option	Description
Cc	Enter names of recipient(s) to receive message copy. Names entered here can be viewed by all message recipients.





Option	Description
Bcc	Enter names of recipient(s) to receive message copy. A recipient name entered here can be viewed by ONLY that recipient and NOT by other recipients.
Subject	Enter the message subject.
Attachments	Add a picture or sound.
Priority	Set to Low , Normal , or Urgent .

Receiving a Multimedia Message



When you receive a multimedia message or letter, your phone displays the  (message waiting) indicator and a **New Message** notification, and sounds an alert.

Press	To
READ ()	open the message

Multimedia messages that you receive can contain different media objects:

- Photos, pictures, and animations are displayed as you read the message.
- A sound file begins playing when its slide is displayed. Use the volume keys to adjust the volume as the sound file plays.

Note: In a multimedia letter, you may have to highlight an indicator embedded in the text to play a sound file.

- Attached files are appended to the message. To open the attachment, highlight the file indicator/filename and press **VIEW** (👁️) (image file type), **PLAY** (🔊) (sound file), or **OPEN** (📁) (vObject such as a **Contacts** or datebook entry, or unknown file type).



TTY Operation

You can use an optional TTY device with your phone to send and receive calls. You must plug the TTY device into the phone's headset jack and set the phone to operate in 1 of 3 TTY modes.

Note: Use a TSB-121 compliant cable (provided by the TTY manufacturer) to connect the TTY device to your phone.

Note: Set the phone to level 4 (middle setting) for proper operation. If you experience a high number of incorrect characters, adjust the volume as needed to minimize the error rate.

Note: For optimal performance, your phone should be at least 12 inches (30 centimeters) from the TTY device. Placing the phone too close to the TTY device may cause high error rates.

Setting TTY Mode

 When you set your phone to a TTY mode, it operates in that mode whenever the TTY device is connected.

Find the Feature

 >  **Settings**
> **Initial Setup**

Press	To
1 	scroll to TTY Setup
2 CHANGE ()	select TTY Setup
3 	scroll to the TTY mode
4 SELECT ()	select the TTY mode

The **TTY Setup** menu can include the following options:

Press	To
Voice	return to normal voice mode
TTY	transmit and receive TTY characters
VCO	receive TTY characters but transmit by speaking into microphone
HCO	transmit TTY characters but receive by listening to earpiece

When your phone is in a TTY mode, the international TTY mode, the international TTY symbol, and the mode setting display during an active TTY call.

Returning to Voice Mode

To return to normal voice mode, select **Voice** from the **TTY Setup** menu.

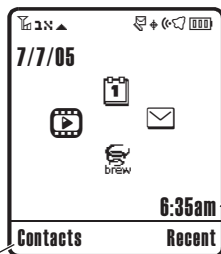


Learning to Use Your Phone

See page 1 for a basic phone diagram.

Using the Display

The *home screen* is displayed when you are **not** on a call or using the menu. You must be in the home screen to dial a phone number.



Left Soft Key
Label

Clock

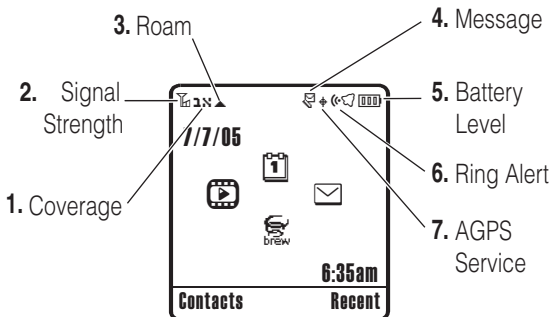
Right Soft Key
Label

Note: Your home screen may look different than the display shown above.

Labels at the bottom corners of the display show the current soft key functions. Press the left soft key () or right soft key () to perform the function indicated by the left or right soft key label.

Your phone can display an analog or digital clock in the home screen (see page 79). While powered on in analog mode, your phone may not always display the correct time.

Your phone displays several status indicators:



Indicators are described in the following tables.

System Status Indicators

Indicator	Description
 Signal Strength Indicator	Vertical bars show the strength of the network connection.
 Roaming Indicator	Indicates phone is in a digital coverage area and is roaming off network.
 Digital Indicator	Indicates phone is in a CDMA digital coverage area.





Indicator	Description
 Analog Indicator	Indicates phone is in an analog coverage area.
 1X Indicator	Indicates phone is in a 1x-RTT coverage area.
 Missed Call Indicator	Indicates that you received an unanswered call.
 Data Call or Embedded BREW Application Indicator	Shows during data call or BREW application.
 No Service Indicator	Phone is in area with no service coverage.
 TTY Indicator	Phone is in TTY mode (see page 23).
 Voice Call/Incoming Call Indicator	Shows during an active voice call.
 E911 Indicator	Shows when E911 is On .
 Location On Indicator	Shows Location is set to On .
 Battery Level Indicator	Shows battery charge level. The more bars, the greater the charge.
 All Sounds Off	Indicates Master Volume is set to Off .
 Alarm Only	Indicates Master Volume is set to Alarm Only .
 Vibrate On	Indicates Master Volume is set to Vibrate On .

Indicator	Description
 Sound On, Vibrate On	Indicates Master Volume is set to Sound On and Vibrate On .
Speakerphone On	Indicates speakerphone is on.
 Text Message Indicator	Shows when you receive a new text message.
 Voice Message Indicator	Shows when you receive a new voicemail message.

Using the 5-Way Navigation Key

Use the 5-way navigation key () to scroll up, down, left, or right through the menu system. Press the center key () to select a highlighted menu item.



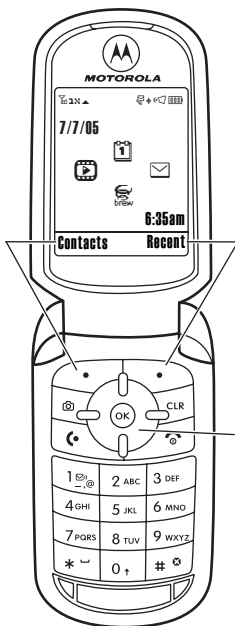
Using Menus

From the home screen, press the center key (OK) to enter the main menu.



Left Soft Key
Perform left function.

Right Soft Key
Perform right function.



5-way Navigation Key
Scroll through menus & lists.
From idle display, press to view main menu.

Press  to scroll to and highlight a menu feature icon in the main menu. The following icons represent features that

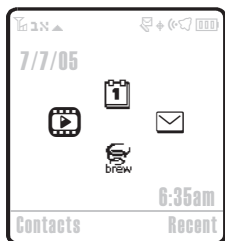
may appear in the main menu, depending on your service provider and service subscription options.

Menu Icon	Feature	Menu Icon	Feature
	Settings		Media Gallery
	Ring Styles		Brew
	Voice Records		Contacts
	Datebook		Messaging
	Extras		

* Optional network/subscription dependent feature

Menu Shortcuts

Your phone displays 4 menu icons in the middle of the home screen.



Press  left, right, up, or down to open the menu represented by the icon you select. You can change the menu icons that appear in the home screen, or set your phone not to display icons in the home screen (see “Show or Hide Menu Icons” on page 80).



Selecting a Menu Feature

This guide uses the following format to show you how to select a menu feature, starting from the home screen.

Find the Feature

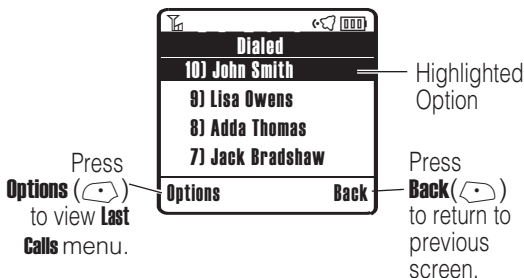
(OK) >  **Extras**
> **Recent Calls** > **Dialed**

This example shows that from the home screen, you must press the center key (OK), scroll to and select  **Extras** from the main menu, scroll to and select **Recent Calls**, then scroll to and select **Dialed**. Press  to scroll, and the left/right soft keys to select the functions listed in the bottom left and right corners of the display.

Tip: From the main menu, you can quickly select a menu feature by pressing the number key associated with that feature. For example, press  to select **Settings**.

Selecting a Feature Option

When you select certain features, your phone displays a list of items or options that you can select. For example, when you view the dialed calls list, you can select an entry and perform additional tasks on that entry:



- Press  to scroll up or down to highlight the option you want.
- In a numbered list, press a number key to highlight the option.
- In an alphabetized list, press a key repeatedly to cycle through the letters on the key and highlight the closest matching list option
- When an option has a list of possible values, press  left or right to scroll through and select a value.
- When an option has a list of possible numeric values, press a number key to set the value.



Entering Text

Some features require you to enter information. The following is a sample of a screen for **Contacts** entry information.

The screenshot shows a screen titled "Entry Details" with the following fields:

- Name: John Smith
- No.: 2125551212
- Type: Mobile
- Speed No.: 6
- Category: General

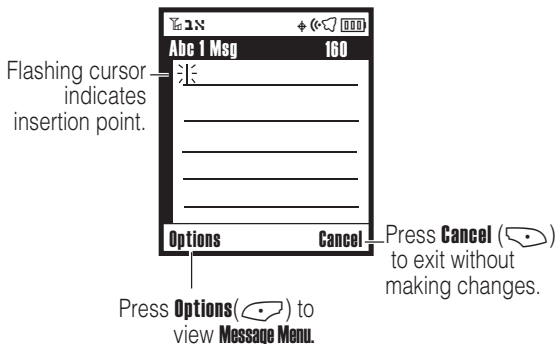
At the bottom of the screen are two buttons: "Done" on the left and "Cancel" on the right.

Highlighted Option

Press **Cancel** () to exit without making changes.

Press **Done** () to save all changes.

The message center lets you compose and send text messages.



Choosing a Text Entry Method

Multiple text entry methods make it easy for you to enter names, numbers, and messages. The method you select remains active until you select another method.

Press  in any text entry screen to select 1 of the following entry methods:

Primary	The primary text entry method (see below to set).
Numeric	Enter numbers only (see page 41).
Symbol	Enter symbols only (see page 42).
Secondary	The secondary text entry method (see below to set).

Alternatively, you can select a text entry method in any text entry screen by pressing **Options** (⌨) > **Entry Mode**.

Setting Up a Text Entry Method

Press **Options** () > **Entry Setup** from any text entry screen. Select **Primary Setup** or **Secondary Setup**, and choose:

ITAP English	Let the phone predict each English word as you press keys (see page 39).
ITAP Français	Let the phone predict each French word as you press keys.
ITAP Español	Let the phone predict each Spanish word as you press keys (see page 39).
ITAP Português	Let the phone predict each Portuguese word as you press keys.
Tap	Enter letters and numbers by pressing a key 1 or more times.
Tap Extended	Enter letters, numbers, and symbols by pressing a key 1 or more times.
None	Hide the Secondary setting (only available for Secondary Setup).

Note: Your phone may not contain all of the languages listed above.

Using Capitalization

Press  in any text entry screen to change text case. The following indicators show capitalization status:

abc = no capital letters

ABC = all capital letters

Abc = capitalize next letter only



Text Entry Method Indicators

When you select the **Primary** or **Secondary** text entry method, the following indicators identify the text entry setting:

Primary	Secondary	
1	2	Tap, no capital letters
1↑	2↑	Tap, capitalize next letter only
1↑	2↑	Tap, all capital letters
1	2	iTAP, no capital letters
1↑	2↑	iTAP, capitalize next letter only
1↑	2↑	iTAP, all capital letters

The following indicators identify **Numeric** or **Symbol** entry method:

123 = numeric method

@ = symbol method

Using Tap Method

This is the standard method for entering text on your phone.

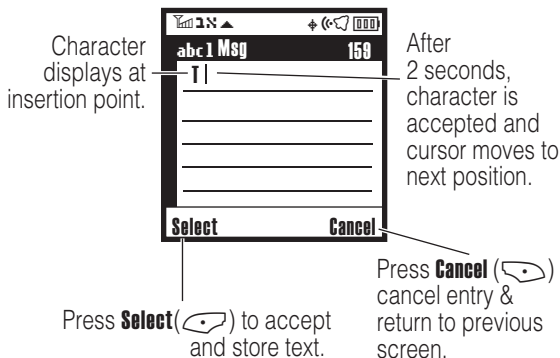
Regular **Tap** method cycles through the letters and numbers of the key you press. **Tap Extended** method also cycles through additional symbols as shown in the “Character Chart” on page 38.

Press	To
1 a keypad key 1 or more times	select a letter, number, or symbol

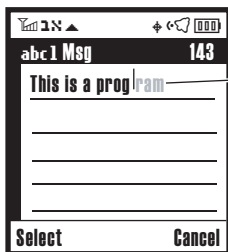
Press	To
2 keypad keys	enter remaining characters
	Tip: Press  right to accept a word completion, or  to insert a space.
3 OK ()	store the text

In a text entry screen, you can press  to switch entry methods. If **Tap** or **Tap Extended** is not available as the **Primary** or **Secondary** entry method, see page 35.

When you enter text with **Tap** or **Tap Extended** method, the soft key functions change.



When you enter 3 or more characters in a row, your phone may guess the rest of the word. For example, if you enter **prog** you might see:



Press  right to accept **Program**, or press  to reject it and enter a space after **prog**.

If you want a different word (such as **progress**), continue pressing keypad keys to enter the remaining characters.

Character Chart

Use this chart as a guide for entering characters with **Tap Extended** method.

Key	Characters
	. ? ! , @ ' - _ : ; () & " ~ 1 0 ¿ ¡ % £ \$ ¥ ¤ € + x * / \ [] = > < # §
	a b c 2 á à â ã ç æ
	d e f 3 é è ê ë
	g h i 4 í î ï
	j k l 5
	m n o 6 ñ ó ò ô õ ö
	p q r s 7
	t u v 8 ú ù û ü
	w x y z 9

Key	Characters
	<i>change text case, for capital letters</i>
	<i>enter a space (hold to enter a return)</i>
	<i>change text entry method (hold for default)</i>

Note: This chart may not reflect the exact character set available on your phone. In a URL editor, first shows common characters for that editor.

Tap Method Text Entry Rules

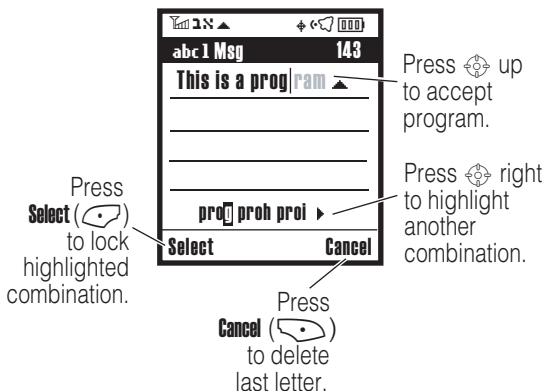
- Press a keypad key repeatedly to cycle through its characters.
- Press left or right to move the flashing cursor to the left or right in a text message.
- The first character of every sentence is capitalized. If necessary, press down to force the character to lowercase before the cursor moves to the next position.
- If you enter or edit information and do not want to save the changes, press to exit without saving.

Using iTAP™ Method

iTAP software provides a predictive text entry method that lets you enter a word using 1 keypress per letter. This can be faster than **Tap** method, because your phone combines the key presses into common words.



For example, if you press    , letter combinations that match your key presses display:



If you want a different word (such as **Progress**), continue pressing keypad keys to enter the remaining characters.

Entering Words

In a text entry screen, you can press  to switch entry methods. An indicator tells you which method is active (see page 36). If **ITAP** method is not available as the **Primary** or **Secondary** entry method, see page 35.

Press	To
1 keypad keys (1 press per letter)	show possible letter combinations at the bottom of the display
2  left or right	highlight the combination you want

Press	To
3 SELECT ()	lock a highlighted combination You can press keypad keys to add more letters to the end of the combination.
or	
	enter the highlighted combination when it spells a word A space is automatically inserted after the word.

If you enter a word your phone does not recognize, the phone stores it to use as 1 of your word options. When you fill memory space for unrecognized words, your phone deletes the oldest words to add new words.

Using Numeric Method

In a text entry screen, press  to switch entry methods until the **123** (numeric) indicator displays.

Press keypad keys to enter the numbers you want. When you finish entering numbers, press  to switch to another entry method.



Using Symbol Method

In a text entry screen, press  to switch entry methods until the @ (symbol) indicator displays.

Press	To
1 keypad keys (1 press per symbol)	show possible symbol combinations at the bottom of the display
2  left or right	highlight the combination you want
3 SELECT ()	lock a highlighted combination
You can press keypad keys to add more symbols to the end of the combination.	
or	
	enter the highlighted combination

Symbol Chart

Use this chart as a guide for entering characters with symbol method.

Key	Characters
	. ? ! , @ ' - _ : ; () & " ~ 1 0 2 3 4 5 6 7 8 9 % £ \$ ¥ ¢ € + x * / \ [] = > < # §
	@ _ \
	/ : ;

Key	Characters
	" & '
	() [] { }
	ı i ~
	< > =
	\$ £ ¥ ¤ €
	# % *
	+ - x * / \ = > < # §
	<i>enter a space (hold to enter a return)</i>
	<i>change text entry method (hold for default)</i>

Note: This chart may not reflect the exact character set available on your phone. In a URL editor, first shows common characters for that editor.

Deleting Letters and Words

Place the cursor to the right of the text you want to delete, and then:

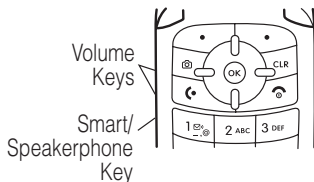
Action
Press to delete 1 letter at a time.
Hold to delete the entire message.

Using the Handsfree Speaker

Note: You must open your phone's flip to activate the speakerphone.

When you activate your phone's integrated handsfree speaker, you can talk to the other party without holding the phone to your ear.

Press and hold the smart/speakerphone key to turn the handsfree speaker on or off during a call. A soft audio alert confirms activation/deactivation.



When you turn on the handsfree speaker, your phone displays **Spkrphone On** in the home screen. The handsfree speaker remains on until you press the smart/speakerphone key again or turn the phone off.

Note: The handsfree speaker is disabled when you connect your phone to a handsfree car kit or headset accessory.

Using the External Display

When the flip is closed, you can use the external display for the following:

- View time and phone status information.
- Set phone alert styles.
- View message notifications.

Setting Phone Alert Style via the External Display

Your phone rings or vibrates to notify you of an incoming call or other event. This ring or vibration is called an *alert*.

With the flip closed:

Press	To
1 volume keys	scroll through styles
2 smart/ speakerphone key	select an alert style
3 volume keys	return to the home screen

Viewing an Unanswered Call via the External Display

Your phone keeps a record of your unanswered calls and displays **X Missed Calls** in the external display.

Note: Because the microphone and earpiece are unavailable when the phone is closed, you must use a headset or other handsfree device with this feature.

Press	To
1 smart/ speakerphone key	view the received calls list
2 volume keys	scroll through and select a call



Press	To
3 smart/ speakerphone key	view the selected call

Changing a Code, PIN, or Password



Your phone's 4-digit unlock code is originally set to 1234, and the 6-digit security code is originally set to 000000. Your service provider may reset these codes before you receive your phone.

If your service provider has **not** reset these codes, we recommend that you change them to prevent others from accessing your personal information. The unlock code must contain 4 digits, and the security code must contain 6 digits.

To change a code or password:

Find the Feature

(OK) >  **Settings** > **Security**
> **New Passwords**

Locking and Unlocking Your Phone

You can lock your phone manually or set the phone to lock automatically whenever you turn it off.

To use a locked phone, you must enter the unlock code. A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages, **but you must unlock it to answer.**

You can make emergency calls on your phone even when it is locked (see page 57).

Locking Your Phone Manually

Find the Feature

 >  **Settings** > **Security**
> **Phone Lock** > **Lock Now**

Press	To
1 keypad keys	enter your unlock code
2 	lock the phone

Unlocking Your Phone

Tip: Your phone's unlock code is originally set to 1234. Many service providers reset the unlock code to the last 4 digits of your phone number.

At the **Enter Unlock Code** prompt:

Press	To
1 keypad keys	enter your unlock code
2 	unlock your phone

Setting Your Phone to Lock Automatically

You can set your phone to lock every time you turn it off:

Find the Feature

 >  **Settings** > **Security**
> **Phone Lock**
> **Automatic Lock** > **On**

Press	To
1 keypad keys	enter your unlock code



Press**To**

2 OK (⏏)

activate automatic lock

If You Forget a Code, PIN, or Password

Note: Your phone's 4-digit unlock code is originally set to 1234, and the 6-digit security code is originally set to 000000. Many service providers reset the unlock code to the last 4 digits of your phone number before you receive your phone.

If you forget your unlock code, try entering 1234 or the last 4 digits of your phone number. If that does not work, do the following at the **Enter Unlock Code** prompt:

Press**To**

1 center key (⏏)

display the unlock code
bypass screen

2 keypad keys

enter your security code

3 OK (⏏)

submit your security code

If you forget your security code, contact your service provider.

Setting Up Your Phone

Storing Your Name and Phone Number



To store or edit your name and phone number information on your phone:

Find the Feature

- Ⓞ > Settings
- > Phone Status
- > My Tel. Number

If you do not know your phone number, contact your service provider.

Setting Alerts and Alert Styles

Your phone rings and/or vibrates to notify you of an incoming call or to signal certain other events. This ring or vibration is called an *alert*.

Setting Alert Styles

Find the Feature

- Ⓞ > Ring Styles

Action

- 1 Highlight **Style** and press **Change** () or the center key Ⓞ.



Action

- 2 Scroll to and highlight the desired alert style (**Loud, Soft, Vibrate, Vibe then Ring, or Silent**).
- 3 Press **SELECT** (⬅️) or the center key (OK).

Setting Alerts

Your phone includes alerts for **Calls, Inbox, Voicemail, Alarms, Data Calls, Fax Calls, and Reminders**.

You can specify a detailed setting for each type of alert:

Find the Feature

(OK) > 🔔 Ring Styles

Action

- 1 Highlight **Style Detail** and press **Change** (⬅️) or the center key (OK).
- 2 Scroll to and highlight the desired alert type and press **Change** (⬅️) or the center key (OK).
- 3 Scroll to and highlight the desired detail setting and press **Select** (⬅️) or the center key (OK).
- 4 Repeat steps 2 and 3 for all alerts you want to set.

Note: Your phone plays a sample of each highlighted setting as you scroll through the settings.



Setting Answer Options

You can use additional, alternative methods to answer an incoming call.

Multi-key	answer by pressing any key
Open To Answer	answer by opening the flip

To activate or deactivate an answer option:

Find the Feature	 >  Settings > In-Call Setup > Answer Options
-------------------------	--

	Press	To
1		scroll to Multi-Key or Open To Answer
2	CHANGE (	select the option
3		scroll to On or Off
4	SELECT (	confirm the setting

Setting a Wallpaper Image

Set a photo, picture, or animation as a wallpaper (background) image in your phone's home screen.

Find the Feature	 >  Settings > Personalize > Wallpaper
-------------------------	--

	Press	To
1		scroll to Picture
2	CHANGE (	open the picture viewer





Press	To
3 	scroll to a picture/animation Scroll to (None) to turn off the wallpaper image.
4 SELECT ()	select the image
5 	scroll to Layout
6 CHANGE ()	adjust the image layout
7 	scroll to Center , Tile , or Fit-to-screen Center places the image in the center of the display. Tile fills the display with adjacent copies of the image. Fit-to-screen resizes the image, if necessary, to fit the display.
8 SELECT ()	confirm the layout setting
9 BACK ()	save wallpaper settings

Setting a Screen Saver Image

Set a photo, picture, or animation as a screen saver image.

The screen saver image displays when the flip is open and no activity is detected for a specified time period. The image shrinks to fill the display, if necessary. An animation repeats for 1 minute, then the first frame of the animation displays.

Tip: Turn off the screen saver to extend battery life.

Find the Feature

 >  **Settings** > **Personalize**
> **Screen Saver**

Press	To
1 	scroll to Picture
2 CHANGE ()	open the picture viewer
3  up or down	scroll to a picture/animation Scroll to (None) to turn off the screen saver image.
4 SELECT ()	select the image
5 	scroll to Delay
6 CHANGE ()	set the delay interval
7 	scroll to the inactivity interval that triggers the screen saver
8 SELECT ()	confirm the delay setting
9 BACK ()	save screen saver settings

Adjusting the Backlight

Set the amount of time that the display and keypad backlights remain on, or turn off backlights to extend battery life.

Find the Feature

 >  **Settings**
> **Initial Setup** > **Backlight**



Hiding or Showing Location Information



Your phone can use the *automatic location information* (ALI) feature to tell the network where you are physically located.

Find the Feature

ⓘ > ⚙️ Settings > Location

Press	To
1 	scroll to Location On or 911 Only
2 SELECT ()	select the setting

Limitations of AGPS

Sometimes adequate signals from multiple satellites are unavailable, usually because your AGPS phone's antenna cannot establish a view of a wide area of open sky. In these cases, the AGPS feature **will not work**. Such situations include, but are not limited to, the following:

- in underground locations
- inside of buildings, trains, or other covered vehicles
- under any other metal or concrete roof or structure
- between tall buildings or under dense tree cover
- near a powerful radio or television tower
- when your AGPS antenna is covered (for example, by your hand or other object) or facing the ground
- when there are temperature extremes outside the operating limits of the phone

Even where location information can be calculated in such situations, it may take more time than usual, and your location estimate may not be as accurate.

Even where adequate signals from multiple satellites are available, your AGPS feature will provide only an approximate location, often within 150 feet (45 meters) but sometimes much farther from your actual location.

The satellites used by your phone's AGPS feature are controlled by the U.S. government and are subject to changes implemented in accordance with the Department of Defense AGPS user policy and the Federal Radio Navigation Plan. These changes may affect the performance of your phone's AGPS feature.

Conserving Battery Power



Light Sensor

Your phone includes an ambient light sensor and battery save setting to extend battery life. When this feature is

activated, it automatically turns off the keypad backlight when it detects that enough ambient light is available. Inhibiting or covering the sensor can cause intermittent backlighting.

Find the Feature

- OK >  Settings
- > Initial Setup
- > Battery Save



Calling Features

For basic instructions on how to make and answer calls, see page 14.

Changing the Active Line



Change the active phone line to make and receive calls from your other phone number.

Find the Feature

OK > Settings
> Phone Status > Active Line



To store or edit your name and phone number information on your phone:

Redialing a Number

Press	To
1	view the dialed calls list
2	scroll to the entry you want to call
3	redial the number

Using Automatic Redial



When you receive a busy signal, your phone displays **Call Failed, Number Busy**.



With automatic redial, your phone automatically redials the number for 4 minutes. When the call goes through, your phone rings or vibrates 1 time, displays **Redial Successful**, and then connects the call.

You must turn on automatic redial to use the feature. To turn automatic redial on or off:

Find the Feature

 >  **Settings** > **Initial Setup**
> **Auto Redial**

When automatic redial is turned off, you can manually activate the feature to redial a phone number. When you hear a fast busy signal and see **Call Failed**:

Press	To
 or RETRY ()	activate automatic redial

Turning Off a Call Alert

You can turn off your phone's incoming call alert before answering the call.

Press	To
either volume key	turn off the alert

Calling an Emergency Number

Your service provider programs 1 or more emergency phone numbers, such as 911, that you can call under any circumstances, even when your phone is locked.

Note: Emergency numbers vary by country. Your phone's preprogrammed emergency number(s) may not work in all



locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues.

Press	To
1 keypad keys	dial the emergency number
2 	call the emergency number

Using AGPS During an Emergency Call



When you make an emergency call, your phone's assisted-Global Positioning System (AGPS) feature can calculate your approximate location and help emergency service personnel find you.

Notes:

- This feature can work only if the emergency response center can receive and process location information. If you are concerned about whether your local emergency response center can receive AGPS location information, contact your local authorities.
- In order for the AGPS feature to work when making emergency calls, the service must be turned on. See page 54.

For best results, you should be located where your phone's antenna can establish a clear view of the open sky. This allows your phone to access AGPS satellite signals. Even under good conditions, it may take 30 seconds or more to determine your approximate location. This time increases



and the accuracy of the results decreases with reduced access to satellite signals.

If your phone does not have adequate access to AGPS satellite signals, the location of the nearest cell tower in contact with your phone is automatically provided to the emergency response center.

Because of the limitations of the AGPS feature, always provide your best knowledge of your location to the emergency response center, just as you would when using a phone without AGPS capabilities. Also, remain on the phone for as long as the emergency response center instructs you.

Viewing Recent Calls

Your phone keeps lists of the calls you recently received and dialed, even if the calls did not connect. The lists are sorted from newest to oldest entries. The oldest entries are deleted as new entries are added.

Shortcut: Press  from the home screen to view the dialed calls list.

Find the Feature

 >  Extras > Recent Calls

Press	To
1 	scroll to Received or Dialed
2 SELECT ()	select the list
3 	scroll to an entry
Note: ✓ means the call connected.	



Press	To
4 	call the entry's number
or	
VIEW ()	view entry details
or	
	open the Last Calls Menu to perform various operations on the entry

The **Last Calls Menu** can include the following options:

Option	Description
Store	Create a Contacts entry with the number in the No. field.
Delete	Delete the entry.
Delete All	Delete all entries in the list.
Send Message	Open a new text message with the number in the To field.
Add Digits	Add digits after the number.
Attach Number	Attach a number from Contacts or the recent calls lists.

Returning an Unanswered Call

Your phone keeps a record of your unanswered calls, and displays:

- the  (missed call) indicator

- **X Missed Calls**, where **X** is the number of missed calls

Press	To
1 VIEW ()	see the received calls list
2 	select a call to return
3 	make the call

Using the Notepad

The most recent set of digits that you enter are stored in your phone's *notepad* memory. This can be a phone number that you called or a number that you entered but did not call. To retrieve the number stored in the notepad:

Find the Feature

 >  **Extras** > **Recent Calls**
> **Notepad**

Press	To
	call the number
or	
Options ()	open the Options menu to attach a number or insert a special character
or	
Store ()	create a Contacts entry with the number in the No. field



Attaching a Number

While dialing (with digits visible in the display):

Press	To
 > Attach Number	attach a number from Contacts or the recent calls list

Calling with Speed Dial

Each entry you store in **Contacts** is assigned a unique *speed dial* number.

Tip: To see an entry's speed dial number, press  >  **Contacts**, scroll to the entry, and press **VIEW** (.

To speed dial a **Contacts** entry:

	Press	To
1	keypad keys	enter the speed dial number for the entry you want to call
2		submit the number
3		call the entry

Calling with 1-Touch Dial

To call **Contacts** entries 1 through 9, press and hold the single-digit speed dial number for 1 second.



Using Voicemail



Voicemail messages that you receive are stored on the network. To listen to your messages, you must call your voicemail phone number.

Note: Your service provider may include additional information about using this feature.

Listening to Voicemail Messages

From the home screen:

Find the Feature

OK >  **Messaging**
> **Voicemail**

Press	To
CALL ()	call VoiceMail

The phone calls your voicemail phone number. If no voicemail number is stored, your phone prompts you to store a number.

Tip: Your service provider may also store your voicemail phone number as **Contacts** entry number 1. If so, you can press and hold  to call your voicemail number.



Receiving a Voicemail Message

When you receive a voicemail message, your phone displays the  (voicemail message) indicator and a **New VoiceMail** notification.

Press	To
CALL ()	listen to the message

The phone calls your voicemail phone number. If no voicemail number is stored, your phone prompts you to store a number.

Storing Your Voicemail Number

If necessary, use the following procedure to store your voicemail phone number on your phone. Usually, your service provider has already done this for you.

Find the Feature

 >  **Messaging**

	Press	To
1	Options ()	open the Message Center menu
2		scroll to VoiceMail Setup
3	Select ()	select VoiceMail Setup
4		scroll to VoiceMail No.
5	Change ()	select VoiceMail No for editing



Phone Features

This section helps you locate features on your phone that are not described in detail in this guide.

Main Menu

This is the standard main menu layout. **Menu organization and feature names may vary on your phone.** Not all features may be available on your phone.



Settings

(see next page)



Media Gallery

- Camera
- Pictures
- Sounds



Ring Styles

- Style
- Style Detail
- Ring Lights
- Event Lights



Brew



Voice Records



Contacts



Datebook



Messaging

- Voicemail
- Create Message
- Inbox
- Outbox
- Quick Text
- Drafts



Extras

- Recent Calls
- Tools

Settings Menu



Personalize

- Home Screen
- Main Menu
- Voice Dial Setup
- Skin
- Greeting
- Wallpaper
- Screen Saver
- Sound Settings



In-Call Setup

- In-Call Timer
- Answer Options
- MSG Alert



Security

- Phone Lock
- Lock Keypad
- Lock Application
- Restrict Calls
- New Passwords
- Data Connection



Initial Setup

- SpeakerPhone
- Auto PIN Dial
- Auto Redial
- Display Timeout
- Backlight
- TTY Setup
- Scroll
- Language
- Battery Save
- Brightness
- DTMF
- Hyphenation
- Master Reset
- Master Clear



Network Options

- Current Network
- Analog Only
- Set Mode
- Service Tone
- Call Drop Tone



Car Settings

- Auto Answer
- Auto Handsfree
- Power-off Delay
- Charger Time



Headset

- Auto Answer
- Voice Dial



Location

- Location On
- 911 Only



Connection

- Incoming Call



Phone Status

- My Tel. Number
- Active Line
- Software Update
- Battery Meter
- Other Information



Calling Features

Feature	Description
Voice Dial	Voice dial a number: Press and release the voice key, then (within 2 seconds) say: • “Name dial” followed by the name of a Contacts entry - or • “Digit dial” followed by the number you wish to call. You can use Digit Dial for numbers on stored in Contacts.
Auto PIN Dial	Some networks require an authenticating PIN code to allow outgoing calls. Use this feature to automatically dial your PIN code: Ⓞ >  Settings > Initial Setup > Auto PIN Dial
Restrict Calls	Restrict outgoing or incoming calls: Ⓞ >  Settings > Security > Restrict Calls > <i>unlock_code</i> 

Messages

Feature	Description
Send Text Message	Send a text message: Ⓞ >  Messaging > Create Message > New Text Msg Press Options () to perform various operations on the message. 
Send Multimedia Message	Send a multimedia message: Ⓞ >  Messaging > Create Message > New Picture Msg Select Options (), then scroll to Insert and press Select () to insert a picture, sound, or video. 
Use MMS Template	Open an MMS template with preloaded media: Ⓞ >  Messaging > Create Message > Picture Msg Template 
Store Message Objects	Go to a multimedia message slide, or highlight an object in a letter, then: Ⓞ > Store 



Feature	Description
Quick Text	Send or create a quick note message:  >  Messaging > Quick Text 
Sent Messages	View sent messages:  >  Messaging > Outbox 
Read Received Messages	Read received messages:  >  Messaging > Inbox > <i>received message</i>, then press Open () Press Options () to perform various operations on the message. 
Drafts	View messages saved in drafts folder:  >  Messaging > Drafts > <i>draft message</i> To edit the message, press . To perform various operations on the message, press , then press Options (. 

Feature	Description
Erase Messages	Delete all messages or only messages from the Outbox or Drafts folder:  >  Messaging Press Options () , then scroll to Erase Messages and press Select (

Contacts

Feature	Description
Create Entry	Create a new Contacts entry:  >  Contacts > [New Entry] > Phone Number
Create Group Mailing List	Create a group mailing list as a Contacts entry:  >  Contacts > [New Entry] > Mailing List You can add entries to or delete entries from a group mailing list. Use a preset group name or create your own name. When you send a message to a group mailing list, the message goes to all Contacts entries in that group.



Feature	Description
Dial Number	Call a number stored in Contacts:  >  Contacts > <i>entry</i> Press  to call the selected <i>entry</i>.
Set Ringer ID for Entry	Assign a distinctive ringer alert to a Contacts entry:  >  Contacts > <i>entry</i> Press Options () , then scroll to Edit and press Select (). Next, scroll to Ringer ID and press . Scroll to the desired <i>ringer name</i> and press Select () , then press Done () to save the setting.
Set Category for Entry	Set the category for a Contacts entry:  >  Contacts > <i>entry</i> Press Options () , then scroll to Edit and press Select (). Next, scroll to Category and press . Scroll to the desired <i>category name</i> and press Select () , then press Done () to save the setting.

Feature	Description
Sort Contacts List	Set the order in which Contacts entries are listed:  >  Contacts Press Options () , then scroll to Setup and press Select () . Next, scroll to Sort by and press Change () . Scroll to the desired <i>sort order</i> and press Select () . Finally, press Done () to save the setting.
Set Primary Number	Set the primary number for a Contacts entry with multiple numbers:  >  Contacts > <i>entry</i> Press Options () , then scroll to Set Primary and press Select () . Next, scroll to the desired <i>phone number</i> and press Select () .



Feature	Description
View Primary or All Numbers	Set to view only primary numbers or all numbers when viewing entries: Ⓞ >  Contacts Press Options (), then scroll to Setup and press Select (). Next, scroll to View and press CHANGE (), Scroll to All Contacts or Primary Contacts and press Select (). Finally, press Done () to save the setting.
Edit Entry	Edit a Contacts entry: Ⓞ >  Contacts > <i>entry</i> > Options > Edit
Delete Entry	Delete a Contacts entry: Ⓞ >  Contacts > <i>entry</i> > Options > Delete
Copy Contacts Entry	Copy a Contacts entry to another location in Contacts: Ⓞ >  Contacts > <i>entry</i> > Options > Copy Entry > <i>location number</i>
Copy Multiple Contacts Entries	Copy a Contacts entry to another location in Contacts: Ⓞ >  Contacts > <i>entry</i> > Options > Copy Entries > From(start): > <i>location number</i> > From(end): > <i>location number</i> > To(start): > <i>location number</i>

Feature	Description
Set Speed Dial Number	Assign a speed dial number to a Contacts entry:  >  Contacts > <i>entry</i> Press Options () , then scroll to Edit and press Select (). Next, scroll to Speed Dial and press . After assigning the speed dial number, press Ok () and then Done () to save the setting.

Personalizing Features

Advanced Speech Recognition

Access Menus and Place Calls

Advanced Speech Recognition enables you to place calls and access some menu options by speaking commands to your phone:

Action

- 1 Press and release the voice button on the right side of the phone.

Note: If **Speakerphone** is not already turned on and you want to activate it, press the smart/speakerphone key on the left side of your phone. You can then speak the commands aloud, and hear phone prompts played out loud.

Your phone displays **Say a command**.



Action

- 2 Say 1 of the following commands:

Name Dial, Digit Dial, Voicemail, Redial, Received

Your phone opens the corresponding menu or performs the corresponding action.

Tip: When saying a number, speak at a normal speed and volume, pronouncing each digit distinctly. Avoid pausing between digits.

Adapt Advanced Speech Recognition to Your Voice

For most people, Advanced Speech Recognition works well for voice dialing (**Name Dial** or **Digit Dial**) without any initial setup. However, if the phone is frequently unable to recognize numbers correctly when you use voice dialing, you may be able to improve your results by adapting it to your voice.

Note: If the phone is used by several people, reset voice dialing to the original setting before proceeding. This ensures that you are not saving your settings over someone else's.

Find the Feature

Ⓞ > ⚙️ **Settings > Personalize
> Voice Dial Setup**

Action

- 1 Scroll to **Adapt Digits** and press **SELECT** (👉).
- 2 Press **START** (👉).

Action

- 3 When the phone prompts you to say the 1st digit sequence, wait for the beep and then repeat the digits in a normal tone of voice.
- 4 If the recording sounds acceptable (no mistakes or background noises), say “Yes” or press **YES** (☞).

or

If the recording is not acceptable, say “No” or press **NO** (☞). When prompted to say the digits again, wait for the beep and say the digits again. The phone will prompt you to repeat this process with up to 12 additional sets of digits.

- 5 When the phone prompts, “More Adaptation?”, press **YES** (☞) to continue or **NO** (☞) to end the process.

When the adaptation process is complete, the phone will say “Adaptation Complete.”

Tip: When adapting voice dialing to your voice:

- Choose a quiet place for recording.
- Wait for the beep before you begin to speak.
- Speak at a normal speed and volume, pronouncing each digit distinctly. Avoid pausing between digits.
- If you make a mistake while recording a sequence of digits, or if an unexpected noise spoils the recording, rerecord that sequence.



To reset voice dialing to the factory defaults

Find the Feature

 >  **Settings** > **Personalize**
> **Voice Dial Setup**
> **Reset Digits**

Additional Personalizing Features

Feature	Description
Ringer IDs	Activate distinctive ringer alerts assigned to Contacts entries:  >  Ring Styles > <i>Style Detail</i> > Ringer IDs
Ring Volume	Set ringer volume:  >  Ring Styles > <i>Style Detail</i> > Ring Volume
Keypad Volume	Set keypad keypress volume:  >  > Ring Styles > <i>Style Detail</i> > Key Volume
Reminders	Set reminder alerts for picture, text, or voicemail messages you receive:  >  Ring Styles > <i>Style Detail</i> > Reminders
Message Alerts	Set whether or not you are alerted to messages received during a call:  >  Settings > In-Call Setup > MSG Alert

Feature	Description
Skin	Choose a phone <i>skin</i> that sets the look and feel of your phone's display: Ⓞ >  Settings > Personalize > Skin
Greeting	Change the greeting that appears when you turn on your phone: Ⓞ >  Settings > Personalize > Greeting 
Change Soft Keys	Change soft key labels in the home screen: Ⓞ >  Settings > Personalize > Home Screen > Home Keys > Left Soft Key or Right Soft Key
Display Text	Set home screen text to be left justified or centered in the display: Ⓞ >  Settings > Personalize > Home Screen > Layout
Clock View	Display an analog clock or digital time readout in the home screen: Ⓞ >  Settings > Personalize > Home Screen > Clock



Menu Features

Feature	Description
Menu View	Display the main menu as graphic icons or as a text-based list:  >  Settings > Personalize > Main Menu > View
Main Menu	Reorder your phone's main menu:  >  Settings > Personalize > Main Menu > Reorder
Show or Hide Menu Icons	Show or hide menu feature icons in the home screen:  >  Settings > Personalize > Home Screen > Home Keys > Icons
Change Menu Icons	Change the menu feature icons in the home screen:  >  Settings > Personalize > Home Screen > Home Keys > Up, Down, Left, or Right
Language	Set menu language:  >  Settings > Initial Setup > Language
Scroll	Set the highlight bar to stop or wrap around in menu lists:  >  Settings > Initial Setup > Scroll

Feature	Description
Master Reset	Reset all options <i>except</i> unlock code, security code, and lifetime timer:  >  Settings > Initial Setup > Master Reset
Master Clear	Reset all options <i>except</i> unlock code, security code, and lifetime timer, and clear all user settings and entries: Warning: This option erases all user-entered information stored in your phone memory, including phonebook entries and downloaded files. Once you erase the information, it cannot be recovered. It resets all options to their factory settings except for the unlock code, security code, and lifetime timer.  >  Settings > Initial Setup > Master Clear



Dialing Features

Feature	Description
DTMF Tones	Activate DTMF tones: ⓄK >  Settings > Initial Setup > DTMF Send DTMF tones during a call: Press number keys. Send stored numbers as DTMF tones during a call: Highlight a number in the Contacts or recent calls lists, then press ⓄK > Send Tones.

Call Monitoring

Network connection time is the elapsed time from the moment you connect to your service provider's network to the moment you end the call by pressing . This time includes busy signals and ringing.

The amount of network connection time you track on your resettable timer may not equal the amount of time for which you are billed by your service provider. For

billing information, please contact your service provider directly.

Feature	Description
View Call Times	 >  Extras > Recent Calls > Call Times  Scroll to Last Call, Dialed, Received, Roam Calls, Home Calls, CSD Calls, All Calls, or Lifetime Calls, and press Select ().
In-Call Timer	Display time or cost information during a call:  >  Settings > In-Call Setup > In-Call Timer 
Data Times	View data call timers:  >  Extras > Recent Calls > Data Times 
Data Volumes	View data volume meters:  >  Extras > Recent Calls > Data Volumes 

Handsfree Features

Note: The use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always



obey the laws and regulations on the use of these products.

Feature	Description
Accessory Volume Settings (car kit or headset)	Adjust volume levels of car kit accessory: During an active call, press your phone's up or down volume keys. 
External Speakerphone	Activate a connected external speakerphone during a call: Press the speakerphone button on the left side of the phone. 
Auto Answer (car kit or headset)	Automatically answer calls when connected to a car kit or headset: (OK) >  Settings > Car Settings > Auto Answer > On or (OK) >  Settings > Headset > Auto Answer > On 
Voice Dial (headset)	Enable voice dial with headset send/end key: (OK) >  Settings > Headset > Voice Dial > On 

Feature	Description
Auto Handsfree (car kit)	Automatically route calls to a car kit when connected: ⓘ > ⚙️ Settings > Car Settings > Auto Handsfree > On 
Power-Off Delay (car kit)	Set the phone to stay on for a period of time after the ignition is switched off: ⓘ > ⚙️ Settings > Car Settings Scroll to Power-off Delay and press Change (⏏️), then scroll to the desired delay time and press Select (⏏️). 
Charger Time (car kit)	Charge your phone for a period of time after the ignition is switched off: ⓘ > ⚙️ Settings > Car Settings Scroll to Charger Time and press Change (⏏️), then scroll to the desired charger time and press Select (⏏️). 



Data and Fax Calls

Feature	Description
Data Settings	Specify call type for next call: Ⓞ >  Settings > Connection > Incoming Call > Next Call Press Change () , then scroll to Normal, Data In Only, or Fax In Only, and press Select ().
Send Data or Fax	Connect your phone to the device, then place the call through the device application. 
Receive Data or Fax	Connect your phone to the device, then answer the call through the device application. 
Talk Then Fax	Connect your phone to the device, enter the number, then press Ⓞ > Dialing Menu > Talk Then Fax. Next, press  to make the call. 

Network Features

Feature	Description
Network Settings	View network information and adjust network settings: Ⓞ >  Settings > Network Options 

Personal Organizer Features

Feature	Description
Add Datebook Event	Add an event to the datebook: Ⓞ >  Datebook > <i>day</i> Press Options () > New
View Datebook Event	View or edit event details: Ⓞ >  Datebook > <i>day</i> Press Ⓞ. Scroll to <i>event</i> and press Ⓞ.
Event Reminder	View event reminder: VIEW () Dismiss event reminder: EXIT ()
Copy Datebook Event	Copy a datebook event to date and/or time: Ⓞ >  Datebook > <i>day</i> Press Ⓞ, then scroll to <i>event</i> and press Options (). Scroll to Copy and press Select ()
Set Alarm	Set an alarm: Ⓞ >  Extras > Tools > Alarm Clock



Feature	Description
Turn Off Alarm	Turn off alarm: Press DISABLE (📞) or 📞. Set 8-minute delay: Press SNOOZE (📞). 
Create Voice Record	Create a voice record: Press and hold voice key, speak into the phone, release voice key when finished speaking. Note: Recording phone calls is subject to varying state and federal laws regarding privacy and recording of conversations. 
Play Voice Record	Play back a voice record: ⓄK > 📞 Voice Records > <i>voice record</i> 
Calculator	Calculate numbers: ⓄK > 📞 Extras > Tools > Calculator 
Currency Converter	Convert currency: ⓄK > 📞 Extras > Tools > Calculator > Options > Exchange Rate Enter exchange rate, press OK (📞), enter amount, press Options > Convert Currency. 

Security

Feature	Description
Lock Application	Lock phone applications:  >  Settings > Security > Lock Application
Restrict Calls	Restrict outgoing or incoming calls:  >  Settings > Security > Restrict Calls
Change Unlock & Security Codes	 >  Settings > Security > New Passwords > Unlock Code or Security Code
Control Access to Location Function	Set up a location lock code to control access to Location function (see “Hiding or Showing Location Information” on page 54):  >  Settings > Security > New Passwords > Location Code

News and Entertainment

Feature	Description
Launch Micro-Browser	Start a micro-browser session:  >  Brew



Feature	Description
Manage Pictures	Manage pictures:  >  Media Gallery > Pictures
Manage Sounds	Manage sounds that you have composed or downloaded and create playlists:  >  Media Gallery > Sounds



Service and Repairs

If you have questions or need assistance, we're here to help. Go to www.motorola.com/consumer/support, where you can select from a number of customer care options. You can also contact the Motorola Customer Support Center at 1-800-331-6456 (United States), 1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired), or 1-800-461-4575 (Canada).



Service and Repairs

Specific Absorption Rate Data

The model wireless 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 limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. Government and by the Canadian regulatory authorities. 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 or health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC and by the Canadian regulatory authorities is 1.6 W/kg.¹ Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC and by Industry Canada with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the 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. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public in the U.S. and Canada, it must be tested and certified to the FCC and Industry Canada that it does not exceed the limit established by each government for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) reported to the FCC and available for review by Industry Canada. The highest SAR value for this model phone when

tested for use at the ear is 1.55 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 1.57 W/kg. (Body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and regulatory requirements).²

While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the governmental requirements for safe exposure. Please note that improvements to this product model could cause differences in the SAR value for later products; in all cases, products are designed to be within the guidelines.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) Web site:

<http://www.phonefacts.net>

or the Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA) Web site:

<http://www.cwta.ca>

1. 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.
2. The SAR information includes the Motorola testing protocol, assessment procedure, and measurement uncertainty range for this product.

Index

Numerics

- 1-touch dial
 - using 62
- 1X indicator 28

A

- accessories 8, 45
- alarm clock 87
- alarm only indicator 28
- alert
 - defined 45
 - downloading 69
 - setting 45, 49
 - turning off 13, 15, 57
- all sound off indicator 28
- analog indicator 28
- animation
 - downloading 69
 - screen saver 52
 - viewing 90
 - wallpaper 51
- answering a call 14, 51
- application, locking and
 - unlocking 89
- automatic location
 - information
 - sending 54
- automatic redial 56

B

- backlight 53
- battery
 - charging 11
 - extending battery life 10, 53, 55
 - installing 8
- battery level indicator 28
- browser. *See* micro-browser

C

- calculator 88
- call
 - adding digits after phone number 60
 - alert, setting 45, 49
 - alert, turning off 13, 15, 57
- answer options 51
- answering 14
- deleting 59
- dialed calls list 59
- dialing 14
- emergency number 57
- ending 14
- external speakerphone 84
- handsfree speaker 43

- call (continued)
 - making 14
 - received calls list 59
 - receiving 14
 - recent calls 59
 - storing 59
 - timers 83
 - unanswered call 45, 60
- Call Failed, Number Busy
 - message 56
- camera
 - taking a photo 2, 17
- capitalization, changing 35
- car kit 83
- character chart 38
- codes
 - changing 46
 - default 13, 46, 47, 48
 - forgetting 48
- Contacts
 - 1-touch dial 62
 - attaching 2 numbers 60, 62
 - deleting an entry 74
 - dialing a number 72
 - editing an entry 74
 - entry category 72
 - group mailing list 71
 - primary number, setting 73
 - ringer ID 72, 78
 - sorting entries 73

- speed dial number 62
- storing an entry 71
- customizing the menu 80

D

- data call 86
 - timers 83
 - volume meters 83
- datebook 87
- deleting a call 59
- dialed calls list 59
- dialing a number 14
- digital indicator 27
- display
 - backlight 53
 - greeting 79
 - language 80
 - personalizing 80
- distinctive ringer alert 78
- drafts folder 70
- DTMF tones
 - activating 82
 - sending 82

E

- E911 indicator 28
- earpiece volume 13
- emergency number 57
- end key 14
- ending a call 14
- Enter Unlock Code
 - message 47, 48

export regulations 20

external display 44

F

fax call 86

5-way navigation key 29

flip

external display 44

open to answer 15, 51

screen saver 52

G

greeting 79

H

handsfree speaker 43

handsfree use 83

headset

accessory, using 83

using with external

display 45

hearing aid compatibility 17

home screen 26

I

indicators

1X 28

alarm only 28

all sounds off 28

analog 28

battery level 28

digital 27

E911 28

location on 28

message 29

message waiting 22

missed call 60

no service 28

roaming 27

signal strength 27

sound on & vibrate on 29

text case 36

text entry method 36

TTY 28

vibrate on 28

voice call 28

voicemail message 64

iTAP software 39

K

key

end 14

5-way navigation 29

left soft key 26

menu 32

power 12

right soft key 26

send 14, 59

volume control 13

keypad

answering calls 51

volume, setting 78

L

- language, setting 80
- left soft key
 - functions 26
- location on indicator 28
- location, sending to network 54
- lock
 - application 89
 - phone 46

M

- making a call 14
- master clear 81
- master reset 81
- menu
 - entering text 33
 - icons, converting to text 80
 - icons, showing or hiding 80
 - language, setting 80
 - lists 32
 - navigating 30
 - personalizing 80
 - rearranging features 80
 - scroll 80
 - using features 32
 - view, changing 80
 - wrap around 80
- menu key 32

- message
 - alerts 78
 - drafts 70
 - erase 71
 - MMS template 69
 - MMS, defined 19
 - multimedia message 69
 - outbox 70
 - quick text 70
 - reading 70
 - receiving 3
 - reminders, turning on/off 78
 - status 70
 - text 3, 69
- message indicator 29
- message waiting indicator 22
- micro-browser
 - using 89
- missed call indicator 60
- Missed Calls message 45, 61
- MMS. *See* message
- multimedia message
 - receiving 22
 - sending 19, 69
- multimedia messaging service. *See* message
- my telephone number 16, 49

N

- network settings 86
- no service indicator 28
- notepad 61
- number
 - storing your number 49
 - viewing your number 16
- numbers, entering 41

O

- open to answer 51
- optional accessory, defined 8
- optional feature, defined 8
- outbox 70

P

- passwords. *See* codes
- phone
 - alert, setting 45, 49
 - alert, turning off 13, 15, 57
 - answer options 51
 - automatic location
 - information 54
 - clear stored information 81
 - codes 46
 - flip 15
 - keypad, answering calls 51

- language, setting 80
- location 54
- locking 46
- network settings 86
- reset all options 81
- security code 46
- unlock code 46
- unlocking 13, 46, 47, 48
- phone number
 - adding digits after 60
 - attaching 2 numbers 60, 62
 - redialing 56
 - storing in Contacts 71
 - storing your number 49
 - viewing your number 16
- photo
 - downloading 69
 - sending 2, 17
 - taking 2, 17
- picture
 - downloading 69
 - screen saver 52
 - viewing 90
 - wallpaper 51
- power key 12
- predictive text entry 39
- primary text entry method 34
- product registration 19

Q

quick text 70

R

received calls list 59

recent calls 59

recycling 20

redial

- automatic redial 56

- busy number 56

reminders

- turning on/off 78

right soft key

- functions 26

ring alert

- setting 15, 45, 49

- turning off 13, 15, 57

ring tone

- downloading 69

- managing 90

ringer ID

- setting 72

- turning on/off 78

ringer volume, setting 13,
78

roaming indicator 27

S

safety and general

- information 4

safety tips 21

screen saver 52

scroll, menu 80

secondary text entry
method 34

security code

- changing 46

- default 46

- forgetting 48

send key 14, 59

signal strength indicator 27

silent alert, setting 45, 49

silent ring alert, setting 15

soft keys

- functions 26

sound

- downloading 69

- managing 90

sound on & vibrate on
indicator 29

Speaker On message 44

speakerphone

- automatic answer 84

speakerphone, external
activating 84

speed dial 62

standby time, increasing 53

storing a call 59

symbol chart 42

symbols, entering 42

T

- tap method text entry 36
- telephone number
 - storing your number 49
 - viewing your number 16
- text 35
 - character chart 38
 - entering 33
 - entry method, selecting 34
 - entry method, setup 35
 - iTAP software predictive text entry 39
 - numeric method 41
 - symbol chart 42
 - symbol method 42
 - tap method 36
- text case indicator 36
- text entry method
 - selecting 34
 - setup 35
- text entry method indicator 36
- timers 83
- travel charger 12
- TTY indicator 28

U

- unlock
 - application 89
 - phone 46

- unlock code

- bypassing 48
 - changing 46
 - default 13, 46, 47, 48
 - entering 13, 47
 - forgetting 48

V

- vibrate alert
 - setting 45, 49
 - turning off 13, 15, 57
- vibrate on indicator 28
- vObject, defined 23
- voice call indicator 28
- voice dial 84
- voice record 88
- voicemail 63
- voicemail message indicator 64
- volume
 - earpiece 13
 - keypad 78
 - ringer 13, 78
- volume keys 13

W

- wallpaper 51
- warranty 11
- Web pages 89
- WHO information 19



MOTOROLA

***IMPORTANT SAFETY AND LEGAL
INFORMATION>***

Software Copyright Notice

The Motorola products described in this manual may include copyrighted Motorola and third-party software stored in semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola and third-party software providers certain exclusive rights for copyrighted software, such as the exclusive rights to distribute or reproduce the copyrighted software. Accordingly, any copyrighted software contained in the Motorola products may not be modified, reverse-engineered, distributed, or reproduced in any manner to the extent allowed by law. Furthermore, the purchase of the Motorola products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel, or otherwise, any license under the copyrights, patents, or patent applications of Motorola or any third-party software provider, except for the normal, non-exclusive, royalty-free license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

Manual Number: 6809497A47-O

Contents

Safety Information	4
Exposure To Radio Frequency (RF) Energy	4
Operational Precautions	4
RF Energy Interference/Compatibility	5
Driving Precautions	7
Operational Warnings	7
Choking Hazards	9
Glass Parts	9
Seizures/Blackouts	9
Repetitive Motion	9
Warranty	11
What Does this Warranty Cover?	11
Who Is Covered?	14
What Will Motorola Do?	14
How to Obtain Warranty Service or Other Information	14
What Other Limitations Are There?	15
Hearing Aid Compatibility	17
WHO Information	19
Product Registration	19
Export Law Assurances	20
Wireless: The New Recyclable	20
Smart Practices While Driving	21

Safety and General Information

This section contains important information on the safe and efficient operation of your mobile device. Read this information before using your mobile device.*

Exposure To Radio Frequency (RF) Energy

Your mobile device contains a transmitter and receiver. When it is ON, it receives and transmits RF energy. When you communicate with your mobile device, the system handling your call controls the power level at which your mobile device transmits.

Your Motorola mobile device is designed to comply with local regulatory requirements in your country concerning exposure of human beings to RF energy.

Operational Precautions

For optimal mobile device performance and to be sure that human exposure to RF energy does not exceed the guidelines set forth in the relevant standards, always follow these instructions and precautions.

External Antenna Care

If your mobile device has an external antenna, use only a Motorola-supplied or approved replacement antenna. Use of unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the mobile device and/or may result in your device not complying with local regulatory requirements in your country.

* The information provided in this document supersedes the general safety information in user's guides published prior to September 1, 2005.

DO NOT hold the external antenna when the mobile device is IN USE. Holding the external antenna affects call quality and may cause the mobile device to operate at a higher power level than needed.

Product Operation

When placing or receiving a phone call, hold your mobile device just like you would a landline phone.

If you wear the mobile device on your body, always place the mobile device in a Motorola-supplied or approved clip, holder, holster, case, or body harness. If you do not use a body-worn accessory supplied or approved by Motorola, keep the mobile device and its antenna at least 2.5 centimeters (1 inch) from your body when transmitting.

When using any data feature of the mobile device, with or without an accessory cable, position the mobile device and its antenna at least 2.5 centimeters (1 inch) from your body.

Using accessories not supplied or approved by Motorola may cause your mobile device to exceed RF energy exposure guidelines. For a list of Motorola-supplied or approved accessories, visit our website at www.motorola.com.

RF Energy Interference/Compatibility

Nearly every electronic device is subject to RF energy interference from external sources if inadequately shielded, designed, or otherwise configured for RF energy compatibility. In some circumstances your mobile device may cause interference with other devices.

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

Follow Instructions to Avoid Interference Problems

Turn off your mobile device in any location where posted notices instruct you to do so. These locations include hospitals or health care facilities that may be using equipment that is sensitive to external RF energy.

In an aircraft, turn off your mobile device whenever instructed to do so by airline staff. If your mobile device offers an airplane mode or similar feature, consult airline staff about using it in flight.

Pacemakers

If you have a pacemaker, consult your physician before using this device.

Persons with pacemakers should observe the following precautions:

- ALWAYS keep the mobile device more than 20 centimeters (8 inches) from your pacemaker when the mobile device is turned ON.
- DO NOT carry the mobile device in the breast pocket.
- Use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference.
- Turn OFF the mobile device immediately if you have any reason to suspect that interference is taking place.

Hearing Aids

Some digital mobile devices may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may want to consult your hearing aid manufacturer or physician to discuss alternatives.

Other Medical Devices

If you use any other personal medical device, consult your physician or the manufacturer of your device to determine if it is adequately shielded from RF energy.

Driving Precautions

Check the laws and regulations on the use of mobile devices in the area where you drive. Always obey them.

When using your mobile device while driving, please:

- Give full attention to driving and to the road. Using a mobile device may be distracting. Discontinue a call if you can't concentrate on driving.
- Use handsfree operation, if available.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.

Responsible driving practices can be found in the "Smart Practices While Driving" section at the end of this guide and/or at the Motorola website: www.motorola.com/callsmart.

Operational Warnings

Obey all posted signs when using mobile devices in public areas, such as health care facilities or blasting areas.

Automobile Air Bags

Do not place a mobile device in the air bag deployment area.

Potentially Explosive Atmospheres

Areas with potentially explosive atmospheres are often but not always posted, and can include fueling areas such as below decks on boats, fuel or chemical transfer or storage facilities, or areas where the air contains chemicals or particles, such as grain, dust, or metal powders.

When you are in such an area, turn off your mobile device, and do not remove, install, or charge batteries. In such areas, sparks can occur and cause an explosion or fire.

Damaged Products

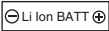
If your mobile device or battery has been submerged in water, punctured, or subjected to a severe fall, do not use it until you take it to a Motorola Authorized Service Center. Do not attempt to dry it with an external heat source, such as a microwave oven.

Batteries and Chargers

If jewelry, keys, beaded chains, or other conductive materials touch exposed battery terminals, this could complete an electrical circuit (short circuit), become very hot, and could cause damage or injury. Be careful when handling a charged battery, particularly when placing it inside a pocket, purse, or other container with metal objects. **Use only Motorola Original™ batteries and chargers.**

Caution: To avoid risk of personal injury, do not dispose of your battery in a fire.

Your battery, charger, or mobile device may contain symbols, defined as follows:

Symbol	Definition
	Important safety information follows.
	Do not dispose of your battery or mobile device in a fire.
	Your battery or mobile device may require recycling in accordance with local laws. Contact your local regulatory authorities for more information.
	Do not throw your battery or mobile device in the trash.
	Your mobile device contains an internal lithium ion battery.

Choking Hazards

Your mobile device or its accessories may include detachable parts, which may present a choking hazard to small children. Keep your mobile device and its accessories away from small children.

Glass Parts

Some parts of your mobile device may be made of glass. This glass could break if the product is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If glass breaks, do not touch or attempt to remove. Stop using your mobile device until the glass is replaced by a qualified service center.

Seizures/Blackouts

Some people may be susceptible to epileptic seizures or blackouts when exposed to flashing lights, such as when playing video games. These may occur even if a person has never had a previous seizure or blackout.

If you have experienced seizures or blackouts, or if you have a family history of such occurrences, please consult with your physician before playing video games or enabling a flashing-lights feature (if available) on your mobile device.

Discontinue use and consult a physician if any of the following symptoms occur: convulsion, eye or muscle twitching, loss of awareness, involuntary movements, or disorientation. It is always a good idea to hold the screen away from your eyes, leave the lights on in the room, take a 15-minute break every hour, and stop use if you are very tired.

Repetitive Motion

When you repetitively perform actions such as pressing keys or entering finger-written characters, you may experience occasional discomfort in your hands, arms, shoulders, neck, or other parts of your body. If you

continue to have discomfort during or after such use, stop use and see a physician.

Motorola Limited Warranty for the United States and Canada

What Does this Warranty Cover?

Subject to the exclusions contained below, Motorola, Inc. warrants its telephones, pagers, messaging devices, and consumer and professional two-way radios (excluding commercial, government or industrial radios) that operate via Family Radio Service or General Mobile Radio Service, Motorola-branded or certified accessories sold for use with these Products ("Accessories") and Motorola software contained on CD-ROMs or other tangible media and sold for use with these Products ("Software") to be free from defects in materials and workmanship under normal consumer usage for the period(s) outlined below. This limited warranty is a consumer's exclusive remedy, and applies as follows to new Motorola Products, Accessories and Software purchased by consumers in the United States or Canada, which are accompanied by this written warranty:

Products and Accessories

Products Covered	Length of Coverage
Products and Accessories as defined above, unless otherwise provided for below.	One (1) year from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product unless otherwise provided for below.
Decorative Accessories and Cases. Decorative covers, bezels, PhoneWrap™ covers and cases.	Limited lifetime warranty for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.

Products Covered	Length of Coverage
Monaural Headsets. Ear buds and boom headsets that transmit mono sound through a wired connection.	Limited lifetime warranty for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.
Consumer and Professional Two-Way Radio Accessories.	Ninety (90) days from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product.
Products and Accessories that are Repaired or Replaced.	The balance of the original warranty or for ninety (90) days from the date returned to the consumer, whichever is longer.

Exclusions

Normal Wear and Tear. Periodic maintenance, repair and replacement of parts due to normal wear and tear are excluded from coverage.

Batteries. Only batteries whose fully charged capacity falls below 80% of their rated capacity and batteries that leak are covered by this limited warranty.

Abuse & Misuse. Defects or damage that result from: (a) improper operation, storage, misuse or abuse, accident or neglect, such as physical damage (cracks, scratches, etc.) to the surface of the product resulting from misuse; (b) contact with liquid, water, rain, extreme humidity or heavy perspiration, sand, dirt or the like, extreme heat, or food; (c) use of the Products or Accessories for commercial purposes or subjecting the Product or Accessory to abnormal usage or conditions; or (d) other acts which are not the fault of Motorola, are excluded from coverage.

Use of Non-Motorola Products and Accessories. Defects or damage that result from the use of Non-Motorola branded or certified Products, Accessories, Software or other peripheral equipment are excluded from coverage.

Unauthorized Service or Modification. Defects or damages resulting from service, testing, adjustment, installation, maintenance, alteration, or modification in any way by someone other than Motorola, or its authorized service centers, are excluded from coverage.

Altered Products. Products or Accessories with (a) serial numbers or date tags that have been removed, altered or obliterated; (b) broken seals or that show evidence of tampering; (c) mismatched board serial numbers; or (d) nonconforming or non-Motorola housings, or parts, are excluded from coverage.

Communication Services. Defects, damages, or the failure of Products, Accessories or Software due to any communication service or signal you may subscribe to or use with the Products Accessories or Software is excluded from coverage.

Software

Products Covered	Length of Coverage
Software. Applies only to physical defects in the media that embodies the copy of the software (e.g. CD-ROM, or floppy disk).	Ninety (90) days from the date of purchase.

Exclusions

Software Embodied in Physical Media. No warranty is made that the software will meet your requirements or will work in combination with any hardware or software applications provided by third parties, that the operation of the software products will be uninterrupted or error free, or that all defects in the software products will be corrected.

Software NOT Embodied in Physical Media. Software that is not embodied in physical media (e.g. software that is downloaded from the internet), is provided “as is” and without warranty.

Who Is Covered?

This warranty extends only to the first consumer purchaser, and is not transferable.

What Will Motorola Do?

Motorola, at its option, will at no charge repair, replace or refund the purchase price of any Products, Accessories or Software that does not conform to this warranty. We may use functionally equivalent reconditioned/refurbished/pre-owned or new Products, Accessories or parts. No data, software or applications added to your Product, Accessory or Software, including but not limited to personal contacts, games and ringer tones, will be reinstalled. To avoid losing such data, software and applications please create a back up prior to requesting service.

How to Obtain Warranty Service or Other Information

USA	Phones 1-800-331-6456 Pagers 1-800-548-9954 Two-Way Radios and Messaging Devices 1-800-353-2729
Canada	All Products 1-800-461-4575
TTY	1-888-390-6456
For Accessories and Software , please call the telephone number designated above for the product with which they are used.	

You will receive instructions on how to ship the Products, Accessories or Software, at your expense, to a Motorola Authorized Repair Center. To obtain service, you must include: (a) a copy of your receipt, bill of sale or other comparable proof of purchase; (b) a written description of the problem; (c) the name of your service provider, if applicable; (d) the name and location of the installation facility (if applicable) and, most importantly; (e) your address and telephone number.

What Other Limitations Are There?

ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL BE LIMITED TO THE DURATION OF THIS LIMITED WARRANTY, OTHERWISE THE REPAIR, REPLACEMENT, OR REFUND AS PROVIDED UNDER THIS EXPRESS LIMITED WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY OF THE CONSUMER, AND IS PROVIDED IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED. IN NO EVENT SHALL MOTOROLA BE LIABLE, WHETHER IN CONTRACT OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE) FOR DAMAGES IN EXCESS OF THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT, ACCESSORY OR SOFTWARE, OR FOR ANY INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF INFORMATION OR DATA, SOFTWARE OR APPLICATIONS OR OTHER FINANCIAL LOSS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE ABILITY OR INABILITY TO USE THE PRODUCTS, ACCESSORIES OR SOFTWARE TO THE FULL EXTENT THESE DAMAGES MAY BE DISCLAIMED BY LAW.

Some states and jurisdictions do not allow the limitation or exclusion of incidental or consequential damages, or limitation on the length of an implied warranty, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from state to state or from one jurisdiction to another.

Laws in the United States and other countries preserve for Motorola certain exclusive rights for copyrighted Motorola software such as the exclusive rights to reproduce and distribute copies of the Motorola software. Motorola software may only be copied into, used in, and redistributed with, the Products associated with such Motorola software. No other use, including without limitation disassembly of such Motorola software or exercise of the exclusive rights reserved for Motorola, is permitted.

Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones

Some Motorola phones are measured for compatibility with hearing aids. If the box for your particular model has “Rated for Hearing Aids” printed on it, the following explanation applies.

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.)

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.

Information from the World Health Organization

Present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile phones. If you are concerned, you may want to limit your own or your children's RF exposure by limiting the length of calls or by using handsfree devices to keep mobile phones away from your head and body.

Source: WHO Fact Sheet 193

Further information: <http://www.who.int./peh-emf>

Product Registration

Online Product Registration:

<http://www.motorola.com/warranty>

Product registration is an important step toward enjoying your new Motorola product. Registering helps us facilitate warranty service, and permits us to contact you should your product require an update or other service. Registration is for U.S. residents only and is not required for warranty coverage.

Please retain your original dated sales receipt for your records. For warranty service of your Motorola Personal Communications Product you will need to provide a copy of your dated sales receipt to confirm warranty status.

Thank you for choosing a Motorola product.

Export Law Assurances

This product is controlled under the export regulations of the United States of America and Canada. The Governments of the United States of America and Canada may restrict the exportation or re-exportation of this product to certain destinations. For further information contact the U.S. Department of Commerce or the Canadian Department of Foreign Affairs and International Trade.

Wireless: The New Recyclable

Your wireless phone can be recycled. Recycling your wireless phone reduces the amount of waste disposed in landfills and allows recycled materials to be incorporated into new products.

The Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA) and its members encourage consumers to recycle their phones and have taken steps to promote the collection and environmentally sound recycling of end-of-life wireless devices.

As a wireless phone user, you have an important role in ensuring that this phone is recycled properly. When it comes time to give this phone up or trade it in for a new one, please remember that the phone, the charger, and many of its accessories can be recycled. It's easy. To learn more about CTIA's Recycling Program for Used Wireless Devices, please visit us at <http://promo.motorola.com/recycle/phones/whyrecycle.html>

Smart Practices While Driving

Drive Safe, Call Smart SM

Check the laws and regulations on the use of mobile devices and their accessories in the areas where you drive. Always obey them. The use of these devices may be prohibited or restricted in certain areas. Contact www.motorola.com/callsmart for more information.

Your mobile device lets you communicate by voice and data—almost anywhere, anytime, wherever wireless service is available and safe conditions allow. When driving a car, driving is your first responsibility. If you choose to use your mobile device while driving, remember the following tips:

- **Get to know your Motorola mobile device and its features such as speed dial and redial.** If available, these features help you to place your call without taking your attention off the road.
- **When available, use a handsfree device.** If possible, add an additional layer of convenience to your mobile device with one of the many Motorola Original™ handsfree accessories available today.
- **Position your mobile device within easy reach.** Be able to access your mobile device without removing your eyes from the road. If you receive an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voice mail answer it for you.
- **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, ice, and even heavy traffic can be hazardous.
- **Do not take notes or look up phone numbers while driving.** Jotting down a “to do” list or going through your address book

takes attention away from your primary responsibility—driving safely.

- **Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when your car is not moving or before pulling into traffic.** If you must make a call while moving, dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
- **Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting.** Make people you are talking with aware you are driving and suspend conversations that can divert your attention away from the road.
- **Use your mobile device to call for help.** Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, or medical emergencies.*
- **Use your mobile device to help others in emergencies.** 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.*
- **Call roadside assistance or a special non-emergency wireless assistance number when necessary.** 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.*

* Wherever wireless phone service is available.



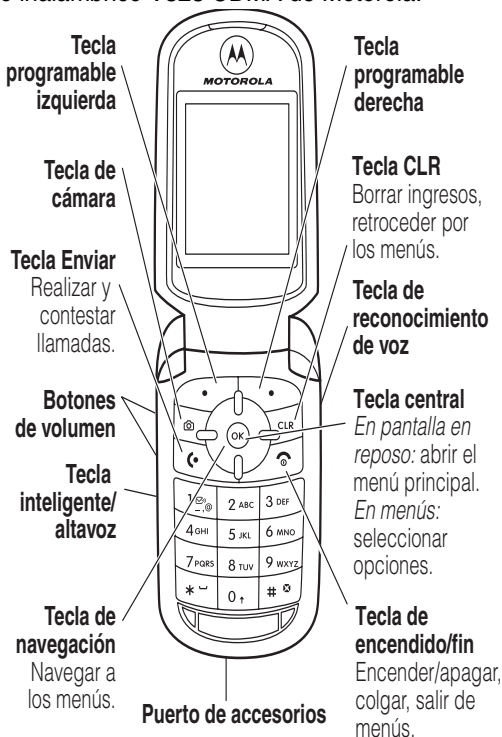
MOTOMANUAL

V323
CDMA
Español

motorola.com

Bienvenido

¡Bienvenido al mundo de las comunicaciones inalámbricas digitales de Motorola! Nos complace que haya elegido el teléfono inalámbrico V323 CDMA de Motorola.



¡Pruébalo!



Función	Descripción
Capturar foto	Abra el teléfono, oprima la tecla de cámara para activarla, apunte la lente al objetivo y oprima la tecla de cámara  o la tecla central  para tomar una fotografía.
Enviar foto	Luego de tomar una fotografía: Oprima Enviar ().

Función depende
de red y suscripción



Función	Descripción
Enviar mensaje de imagen	Envíe un mensaje con imágenes, animaciones o sonidos: ⓄK > ✉ Mensajes > Mensaje Nuevo > Nuevo msj MMS Nota: El teléfono puede hacer referencia a un mensaje MMS (Servicio de mensajería multimedia) como un mensaje de imagen. 
Enviar mensaje de texto	Envíe un mensaje de texto: ⓄK > ✉ Mensajes > Mensaje Nuevo > Nuevo msj corto 
Leer mensaje	Lea un nuevo mensaje recibido: ⓄK > ✉ Mensajes > Buzón > mensaje > Abrir (ⓄK) 
Luces de timbre	Seleccione luces para llamadas entrantes: ⓄK > 📞 Estilos de timbre > Luces de timbre

Motorola, Inc.
Consumer Advocacy Office
1307 East Algonquin Road
Schaumburg, IL 60196

www.hellomoto.com

1-800-331-6456 (Estados Unidos)

1-888-390-6456 (TTY/TDD Estados Unidos para personas con problemas de audición)

1-800-461-4575 (Canadá)

Algunas funciones del teléfono móvil dependen de las capacidades y programación de la red de su proveedor de servicio. Además, es posible que su proveedor de servicio no active algunas funciones, y/o que la programación de la red del proveedor pueda limitar la funcionalidad de las funciones. Siempre comuníquese con su proveedor de servicio para conocer la funcionalidad y disponibilidad de las funciones. Todas las funciones, funcionalidad y otras especificaciones del producto, así como la información incluida en la guía del usuario, se basan en la información más reciente disponible, la que se considera precisa en el momento de la impresión. Motorola se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación sin previo aviso ni obligación.

MOTOROLA y el logotipo de la M estilizada están registrados en la Oficina de patentes y marcas registradas de los Estados Unidos. Todos los demás nombres de productos o de servicios pertenecen a sus respectivos propietarios.

© Motorola, Inc. 2005.

Número de manual: 6809495A52-A

Contenido

Inicio	8
Acerca de esta guía	8
Instalación de la batería	8
Cómo quitar la batería	10
Consejos acerca de la batería	10
Carga de la batería	12
Encendido del teléfono	13
Ajuste del volumen	13
Realización de llamadas	14
Contestación de llamadas	14
Cambio de la alerta de llamada	15
Visualización de su número telefónico	16
Funciones destacadas	17
Toma y envío de fotografías	17
Envío de un mensaje multimedia	20
Recepción de un mensaje multimedia	23
Operación TTY	24
Cómo usar el teléfono	27
Uso de la pantalla	27
Uso de la tecla de navegación de cinco direcciones ...	31
Uso de menús	32
Ingreso de texto	36
Uso del altavoz del manos libres	48
Uso de la pantalla externa	49
Cambio de un código, PIN o contraseña	50
Bloqueo y desbloqueo del teléfono	51
En caso de olvidar un código, PIN o contraseña	53

Programación del teléfono	54
Almacenamiento de su nombre y número telefónico	54
Programación de alertas y estilos de alerta	54
Programación de opciones para contestar	56
Programación de una imagen de fondo	57
Programación de una imagen de protector de pantalla	58
Ajuste de la luz de fondo	60
Ocultar o mostrar información de ubicación	60
Ahorro de la energía de la batería	62
Funciones de llamada	63
Cambio de la línea activa	63
Remarcado de un número	63
Uso del remarcado automático	64
Desactivación de una alerta de llamada	65
Llamada a un número de emergencia	65
Uso de AGPS durante una llamada de emergencia	66
Visualización de llamadas recientes	67
Devolución de una llamada no contestada	69
Uso de los apuntes	69
Adición de un número	70
Llamada con marcado rápido	70
Llamada con marcado de 1 tecla	71
Uso del correo de voz	71
Funciones del teléfono	74
Menú principal	74
Funciones de llamada	76
Mensajes	77
Contactos	79
Personalización de funciones	84

Funciones de menú	89
Funciones de marcado	92
Monitoreo de llamadas	92
Funciones del manos libres	94
Llamadas de datos y fax.	97
Funciones de red	98
Funciones del organizador personal.	98
Seguridad	100
Noticias y diversión.	101
Servicio y reparaciones	102
Datos de índice de absorción	
específico para Estados Unidos	103
Índice	105
Información general y de seguridad.	4
Consejos de seguridad para uso	
de teléfonos celulares	20

Inicio



Inicio

PRECAUCIÓN: antes de usar el teléfono por primera vez, lea la Información legal y de seguridad importante que se incluye en las páginas de bordes grises en la parte posterior de esta guía.

Acerca de esta guía

Esta guía describe las funciones básicas del teléfono inalámbrico Motorola.

Funciones opcionales



Esta etiqueta identifica una función opcional dependiente de la red o de la suscripción, que posiblemente no todos los proveedores de servicio ofrezcan en todas las áreas geográficas.

Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

Accesorios opcionales



Esta etiqueta identifica una función que requiere un accesorio Motorola Original™ opcional.

Instalación de la batería

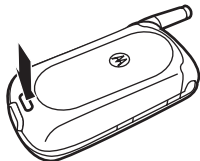
Debe instalar y cargar la batería para usar su teléfono.



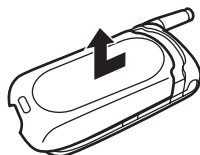
™ El teléfono está diseñado para usar sólo baterías y accesorios Motorola Original.

Acción

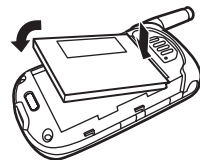
- 1 Mantenga oprimido el botón de liberación de la cubierta de la batería.



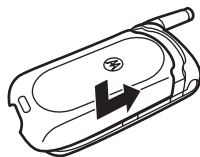
- 2 Deslice la cubierta hacia atrás y sáquela del teléfono.



- 3 Ingrese la batería con las lengüetas hacia el frente y mirando hacia abajo.



- 4 Coloque la cubierta de la batería sobre el teléfono y deslícela hacia adelante hasta que se ajuste en su lugar.

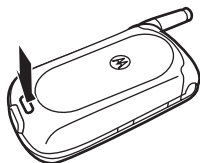


Inicio

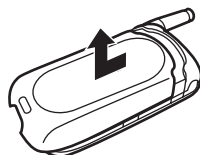
Cómo quitar la batería

Acción

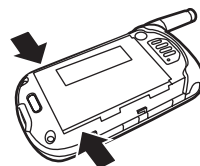
- 5 Mantenga oprimido el botón de liberación de la cubierta de la batería.



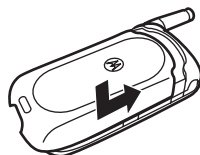
- 6 Deslice la cubierta hacia atrás y sáquela del teléfono.



- 7 Con sus uñas, tome los costados de la batería y hale hacia arriba, tal como se indica.



- 8 Coloque la cubierta de la batería sobre el teléfono y deslícela hacia adelante hasta que se ajuste en su lugar.



Consejos acerca de la batería

La vida útil de la batería depende de la red, de la intensidad de la señal, de la temperatura, de las funciones y de los accesorios utilizados.

- Use siempre baterías y cargadores Motorola Original. La garantía no cubre daños provocados por el uso de baterías y/o cargadores que no sean Motorola.
- Las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado pueden demorarse más en cargar.
- Cuando cargue la batería, manténgala a temperatura ambiente.
- Si guarda la batería, manténgala descargada en un lugar frío, oscuro y seco.
- Nunca exponga las baterías a temperaturas inferiores a -10°C (14°F) ni superiores a 45°C (113°F). Cuando salga de su vehículo, lleve siempre el teléfono con usted.
- Es normal que las baterías se desgasten gradualmente y necesiten cargarse por más tiempo. Si nota un cambio en la vida útil de la batería, probablemente deberá comprar una nueva.



Inicio



Comuníquese con el centro de reciclaje local para conocer los métodos de desecho correctos de las baterías.

Advertencia: Jamás arroje las baterías al fuego ya que pueden explotar.

Antes de usar el teléfono, lea la información sobre la seguridad de la batería en la sección “Información general y de seguridad” que se incluye en las páginas de borde gris en la parte posterior de esta guía.

Carga de la batería

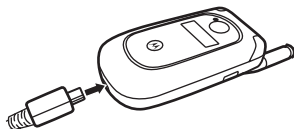


Las baterías nuevas vienen parcialmente cargadas. Antes de usar el teléfono, debe instalar y cargar la batería como se describe a continuación. Algunas baterías tienen mejor rendimiento después de varios ciclos completos de carga y descarga.

Inicio

Acción

- 1 Conecte el cargador en el teléfono.



- 2 Conecte el otro extremo del cargador a una toma de corriente adecuada.
- 3 Cuando el teléfono indique **Carga completa**, retire el cargador.

Consejo: Puede dejar el cargador conectado al teléfono con toda seguridad al finalizar la carga. Esto **no** dañará la batería.

Nota: Cuando carga la batería, el indicador de nivel de la batería del ángulo superior derecho de la pantalla muestra qué parte del proceso de carga se ha completado. Al menos un segmento del indicador de nivel de la batería debe estar visible para asegurar una funcionalidad completa del teléfono mientras se carga.

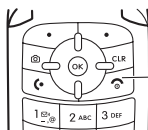
Encendido del teléfono

Acción

1 Abra el teléfono.

2 Mantenga oprimida la tecla de encendido durante tres segundos.

El teléfono puede necesitar varios segundos para encenderse.



Tecla de encendido

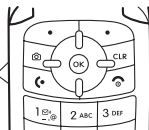
3 Si fuera necesario, ingrese su código de desbloqueo de 4 dígitos (los últimos cuatro dígitos de su número telefónico) y oprima **OK** () para desbloquear el teléfono.

Ajuste del volumen

Oprima los botones de volumen hacia arriba o hacia abajo para:

- aumentar o disminuir el volumen del auricular durante una llamada
- aumentar o disminuir el ajuste del volumen del timbre cuando la pantalla principal está visible (la solapa debe estar abierta; consulte “Ajuste del volumen” en la página 13)
- desactivar la alerta de llamada entrante

Botones de volumen



Inicio

Realización de llamadas



Inicio

Acción

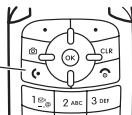
- 1 Marque el número.

Consejo: Si comete un error, oprima la tecla  para borrar el último dígito. Mantenga oprimida  para borrar todos los dígitos.

- 2 Oprima  para realizar la llamada.

- 3 Oprima  para finalizar la llamada.

Oprima
para enviar
la llamada.



Consejo: También puede cerrar la solapa para finalizar la llamada.

Nota: Debe marcar el número telefónico desde la pantalla principal. Consulte la página 27.

Contestación de llamadas

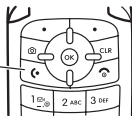
Cuando recibe una llamada entrante, el teléfono timbra y/o vibra y muestra un mensaje de llamada entrante.

Acción

- 1 Oprima  para contestar.

- 2 Oprima  para finalizar la llamada.

Oprima
para
contestar
la llamada.



Consejo: Puede programar el teléfono para contestar las llamadas al abrir la solapa. Para desactivar esta función, oprima **OK** > **Programación** > **Config llam entrante** > **Opc para contestr** > **Contestar al abrir**.

Nota: Si el teléfono está bloqueado, debe desbloquearlo para contestar la llamada.

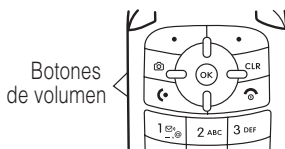


Solapa del teléfono cerrada

Cambio de la alerta de llamada

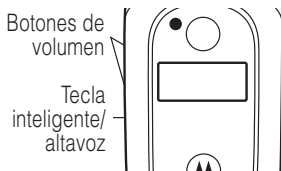
Solapa del teléfono abierta

En la pantalla principal, oprima el botón para bajar el volumen y cambiar al volumen de alerta de llamada más bajo, luego a vibración y, finalmente, a alerta silenciosa. Oprima el botón para subir el volumen para volver desde la alerta silenciosa a la alerta de vibración y luego a la programación de volumen de alerta más bajo.



Solapa del teléfono cerrada

Oprima el botón para subir o bajar el volumen y luego la tecla de audífono para desplazarse por los estilos de alerta: **Alto**, **Bajo**, **Vibrar**, **Vibrar/timbrar** y **Silencioso**. Los estilos de alerta aparecen en la pantalla externa.



Después de desplazarse al estilo de alerta deseado, oprima el botón para subir o bajar el volumen para guardar la programación y volver a la pantalla principal.



Visualización de su número telefónico

Para ver su número telefónico en la pantalla principal:

- Oprima  y luego .
- Oprima  >  **Programación** > **Estado del teléfono**
> **Mi número de tel.**

Mientras esté en una llamada, oprima **Opciones**
> **Mi número de tel.**

Funciones destacadas

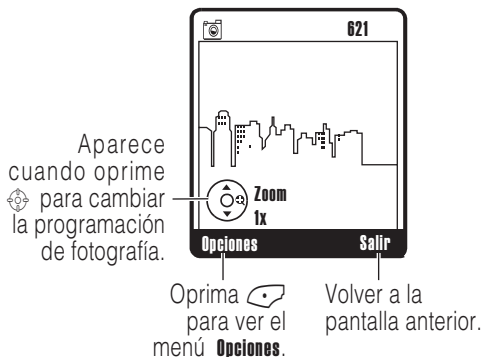


Esta sección describe algunas de las funciones destacadas del teléfono.

Toma y envío de fotografías

Desde la pantalla principal, oprima la tecla de cámara  para activar la cámara del teléfono.

En la pantalla del teléfono aparece la imagen del visor activo.



Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo y luego:



Oprima	Para
1 tecla de cámara 	activar la cámara Oprima  hacia arriba y abajo para seleccionar una programación de fotografía, y luego  hacia la izquierda y derecha para cambiarla (consulte la tabla que aparece después de estos pasos para obtener información acerca de la programación de fotografía).
2 tecla de cámara  o bien tecla central 	tomar una fotografía
3 Opciones ( > <i>opción</i> > Selecr ( o bien Enviar (	abrir el menú Opc. de guardado y seleccionar Sólo guardar , Programar como fondo , Prog protect pantalla o Programar como ingreso de contactos enviar la fotografía en un mensaje

Desde el visor activo puede oprimir  hacia arriba y abajo para seleccionar una de las siguientes programaciones de fotografía:

Programación	Descripción
Zoom	Aumentar o disminuir el tamaño de la imagen.
Estilo	Programar en Color , Blanco y negro , Antiguo o Negativo .
Condiciones de luz	Programar en Automático , Soleado , Nublado , Interior (Casa) , Interior (Oficina) o Noche .

Opciones del Menú de imágenes

Cuando la cámara esté activa, oprima **Opciones** para acceder al **Menú de imágenes**. El **Menú de imágenes** puede incluir las siguientes opciones:

Opción	Descripción
Ir a Imágenes	Ver las imágenes y las fotografías almacenadas en el teléfono.
Toma programada	Configurar un cronómetro para que la cámara tome una fotografía.
Config cámara	Cambiar la resolución, la calidad de la imagen o el tono del obturador.





Opción	Descripción
Título foto	Asignar un nombre a una fotografía capturada.
Ver espacio disponible	Ver cuánta memoria queda para almacenar imágenes.

Envío de un mensaje multimedia



Un *mensaje multimedia* del *Servicio de mensajería multimedia* (MMS) o un mensaje de imagen contiene una o más diapositivas con texto y objetos multimedia incorporados (incluidos, posiblemente, fotografías, imágenes, animaciones, sonidos, registros de voz). Puede enviar el mensaje multimedia a otros usuarios de teléfonos inalámbricos y a otras direcciones de email.

Nota: Puede enviar el mensaje después de ingresar un número telefónico del destinatario y el texto del mensaje. No es necesario completar otros campos.

Localización de funciones

Ⓞ > ✉ Mensajería
> Mensaje nuevo

Oprima	Para
1	desplazarse a Nuevo mensaje de imagen
2 Selecr	seleccionar Nuevo mensaje de imagen

Oprima	Para
3 teclas del teclado	ingresar el texto o el título de la diapositiva Para agregar otra diapositiva al mensaje, continúe con el siguiente paso. Para ingresar un objeto multimedia, vaya al paso 8.
4 Opciones ( , luego Ingresar () o bien tecla central ()	abrir el menú Opc de Ingreso para ingresar una nueva diapositiva
5 	desplazarse al tipo de objeto que desea ingresar
6 Seleccr ()	ver una lista de los elementos que puede ingresar
7 	desplazarse al objeto deseado
8 Ingresar ()	ingresar el objeto
9 Enviar a ()	abrir la pantalla Enviar a





Oprima	Para
10  , luego tecla central 	desplazarse al ingreso para recibir el mensaje y seleccionarlo
o bien	
	desplazarse a [Nuevo número] o [Nva dirección email] para ingresar el número telefónico o la dirección de email del destinatario mediante el teclado
11 Enviar 	enviar el mensaje
o bien	
Opciones 	abrir el Menú Enviar a y seleccionar Opciones de msj (consulte la siguiente tabla), Detalles de mensaje , Guardar en borrador o Cancelar mensaje

El menú **Opciones de msj** puede incluir:

Opción	Descripción
Cc	Ingresar los nombres de los destinatarios que van a recibir una copia del mensaje. Todos los destinatarios del mensaje pueden ver los nombres ingresados aquí.

Opción	Descripción
Bcc	Ingresar los nombres de los destinatarios que van a recibir una copia del mensaje. SÓLO ese destinatario, y NO otros, puede ver el nombre ingresado aquí.
Asunto	Ingresar el asunto del mensaje.
Anexos	Agregar una imagen o un sonido.
Prioridad	Programar en Baja , Normal o Urgente .



Recepción de un mensaje multimedia



Cuando recibe un mensaje o carta multimedia, el teléfono muestra el indicador  (mensaje en espera) y una notificación de **Mensaje nuevo**, y reproduce un tono de alerta.

Oprima	Para
LEER ()	abrir el mensaje

Los mensajes multimedia que recibe pueden contener distintos objetos multimedia:

- A medida que lee el mensaje, aparecen fotografías, imágenes y animaciones.



- Un archivo de sonido comienza a reproducirse cuando aparece su diapositiva. Use los botones de volumen para ajustar el volumen mientras se reproduce el archivo de sonido.

Nota: es posible que, en una carta multimedia, deba resaltar un indicador incluido en el texto para reproducir un archivo de sonido.

- Los archivos adjuntos están incorporados en el mensaje. Para abrir el archivo adjunto, resalte el indicador/nombre del archivo y oprima **VER** (👁️) (tipo de archivo de imagen), **ESCUCHAR** (👂) (archivo de sonido) o **ABRIR** (🔗) (vObject como ingreso de **Contactos** o de la agenda o tipo de archivo desconocido).

Operación TTY

Puede usar un dispositivo TTY opcional con el teléfono para enviar y recibir llamadas. Debe enchufar el dispositivo TTY en el conector para audífono del teléfono y programar el teléfono para que opere en uno de los tres modos TTY.

Nota: Use un cable compatible con TSB-121 (proporcionado por el fabricante del dispositivo TTY) para conectar el dispositivo TTY al teléfono.

Nota: Programe el teléfono en nivel 4 (programación media) para una operación correcta. Si recibe un alto número de caracteres incorrectos, ajuste el volumen según sea necesario para minimizar la tasa de errores.

Nota: Para un rendimiento óptimo, el teléfono debe estar al menos a 30 centímetros (12 pulgadas) de distancia del dispositivo TTY. Si coloca el teléfono demasiado cerca del dispositivo TTY, puede originar una alta tasa de errores.



Programación del modo TTY

 Cuando programa el teléfono en un modo TTY, éste opera en ese modo cada vez que se conecta el dispositivo TTY.

Localización de funciones

OK >  Programación
> Config Inicial

Oprima	Para
1 	desplazarse a Configuración TTY
2 CAMBIAR ()	seleccionar Configuración TTY
3 	desplazarse al modo TTY
4 SELECR ()	seleccionar el modo TTY

El menú **Configuración TTY** puede incluir las siguientes opciones:

Oprima	Para
Voz	volver al modo normal de voz
TTY	transmitir y recibir caracteres TTY



Oprima	Para
VCO	recibir caracteres TTY, pero transmitir hablando al micrófono
HCO	transmitir caracteres TTY, pero recibir escuchando el auricular

Cuando el teléfono está en un modo TTY, aparece en pantalla el modo internacional TTY, el símbolo internacional TTY y la programación de modo durante una llamada TTY activa.

Regreso al modo de voz

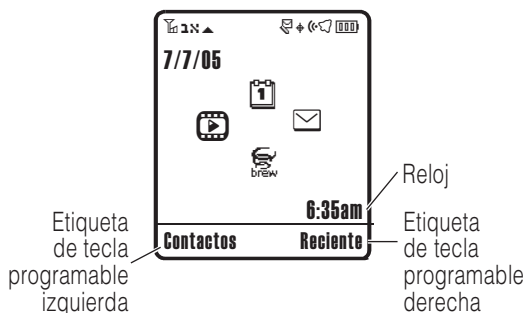
Para volver al modo normal de voz, seleccione **Voz** desde el menú **Configuración TTY**.

Cómo usar el teléfono

Consulte la página 1 donde encontrará un diagrama básico del teléfono.

Uso de la pantalla

La *pantalla principal* aparece cuando **no** está en una llamada ni usando el menú. Debe estar en la pantalla principal para marcar un número telefónico.



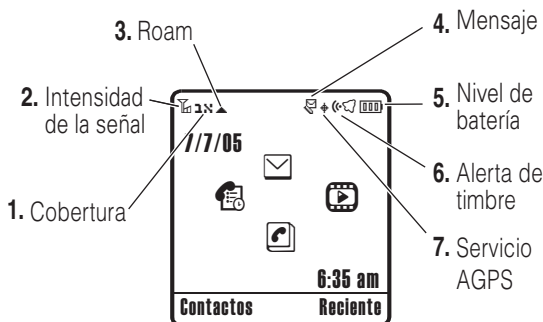
Nota: Su pantalla principal puede ser distinta de la pantalla que se muestra aquí.

Las etiquetas de los ángulos inferiores de la pantalla muestran las funciones de las teclas programables actuales. Oprima la tecla programable izquierda (👉) o la tecla programable derecha (👈) para efectuar la función que indica la etiqueta de la tecla programable correspondiente.



El teléfono puede mostrar un reloj digital o análogo en la pantalla principal (consulte la página 89). Mientras está encendido en modo análogo, es posible que el teléfono no siempre muestre la hora exacta.

Su teléfono muestra varios indicadores de estado:



Los indicadores se describen en las siguientes tablas.

Indicadores de estado del sistema

Indicador	Descripción
Indicador de intensidad de la señal	Las barras verticales indican la intensidad de la conexión de red.
Indicador roaming	Indica que el teléfono está en un área de cobertura digital y que sale de la red en condición de roaming.
Indicador digital	Indica que el teléfono está en un área de cobertura digital CDMA.

Indicador	Descripción
 Indicador análogo	Indica que el teléfono está en un área de cobertura análoga.
 Indicador 1X	Indica que el teléfono está en un área de cobertura 1x-RTT.
 Indicador de llamada perdida	Indica que recibido una llamada no contestada.
 Indicador de llamada de datos o aplicación BREW incorporada	Aparece durante una llamada de datos o aplicación BREW.
 Indicador sin servicio	El teléfono está en un área sin cobertura de servicio.
 Indicador TTY	El teléfono está en modo TTY (consulte la página 24).
 Indicador de llamada de voz/ llamada entrante	Aparece durante una llamada de voz activa.
 Indicador E911	Aparece cuando la opción E911 está programada en Activado .
 Indicador de posición activada	Aparece cuando la opción Posición está programada en Activado .





Indicador	Descripción
 Indicador de nivel de batería	Muestra el nivel de carga de la batería. Mientras más barras haya, mayor es la carga.
 Todos los sonidos desactivados	Indica que la opción Volumen principal está programada en Desactivado .
 Sólo alarma	Indica que la opción Volumen principal está programada en Sólo alarma .
 Vibración activada	Indica que la opción Volumen principal está programada en Vibración activada .
 Sonido activado, Vibración activada	Indica que la opción Volumen principal está programada en Sonido activado y en Vibración activada .
Altavoz activado	Indica que el altavoz está activado.
 Indicador de mensaje de texto	Aparece cuando se recibe un nuevo mensaje de texto.
 Indicador de mensaje de voz	Aparece cuando se recibe un nuevo mensaje de voz.

Uso de la tecla de navegación de cinco direcciones

Use la tecla de navegación de 5 direcciones (⬇️) para desplazarse hacia arriba, abajo, izquierda o derecha por el sistema de menús. Oprima la tecla central (OK) para seleccionar un elemento de menú resaltado.



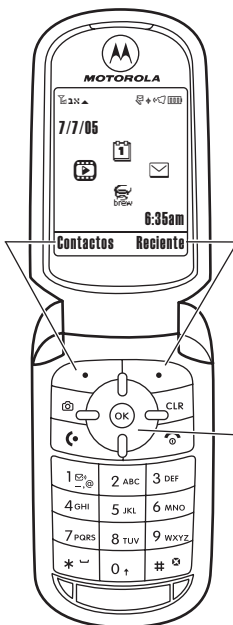
Uso de menús

En la pantalla principal, oprima la tecla central (OK) para ingresar al menú principal.



Tecla programable izquierda

Realizar la función de la izquierda.



Tecla programable derecha

Realizar la función de la derecha.

Tecla de navegación de cinco direcciones

Desplazarse por los menús y las listas. Desde la pantalla en reposo, oprima para ver el menú principal.

Oprima  para desplazarse y resaltar un icono de función del menú en el menú principal. Los siguientes iconos representan funciones que pueden aparecer en el menú principal, según el proveedor de servicio y las opciones de suscripción al servicio.

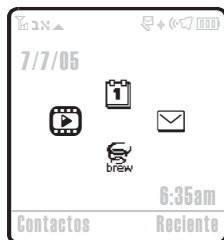
Icono de menú	Función	Icono de menú	Función
	Programación		Galería de medios
	Estilos de timbre		Brew
	Registros de voz		Contactos
	Agenda		Mensajería
	Extras		

* Función opcional que depende de la red y de la suscripción



Atajos de menú

El teléfono muestra cuatro iconos de menú en el centro de la pantalla principal.



Oprima  hacia la izquierda, derecha, arriba o abajo para abrir el menú representado por el icono que selecciona. Puede cambiar los iconos de menú que aparecen en la pantalla principal o programar el teléfono para que no muestre iconos (consulte “Mostrar u ocultar los iconos del menú” en la página 89).

Selección de una función del menú

Esta guía utiliza el siguiente formato para mostrarle cómo seleccionar una función del menú, partiendo desde la pantalla principal.

Localización de funciones

Ⓞ >  **Extras**
> **Llams recientes** > **Hechas**

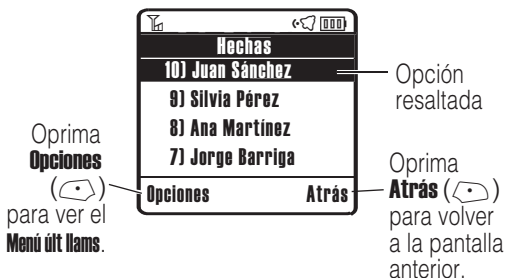


Este ejemplo muestra que, desde la pantalla principal, debe oprimir la tecla central Ⓞ, desplazarse y seleccionar  **Extras** desde el menú principal, desplazarse y seleccionar **Llams recientes** y desplazarse y seleccionar **Hechas**. Oprima  para desplazarse y las teclas programables izquierda/derecha para seleccionar las funciones que aparecen en las esquinas inferiores izquierda y derecha de la pantalla.

Consejo: Desde el menú principal puede seleccionar rápidamente una función de menú al oprimir la tecla de número asociada con esa función. Por ejemplo, oprima  para seleccionar **Programación**.

Selección de una opción de función

Cuando usted selecciona determinadas funciones, el teléfono muestra una lista de elementos u opciones que puede seleccionar. Por ejemplo, cuando ve la lista de las llamadas hechas, puede seleccionar un ingreso y realizar tareas adicionales en ese ingreso:



- Oprima para desplazarse hacia arriba o abajo para resaltar la opción que desea.
- En una lista numerada, oprima una tecla numérica para resaltar la opción.
- En una lista alfabética, oprima una tecla en forma repetida para recorrer las letras de la tecla y resaltar la opción más cercana que coincida de la lista.
- Cuando una opción tenga una lista de valores posibles, oprima hacia la izquierda o derecha para desplazarse por ella y seleccionar un valor.
- Cuando una opción posea una lista de valores numéricos posibles, oprima una tecla numérica para programar el valor.



Ingreso de texto

Algunas funciones requieren que ingrese información. El siguiente es un ejemplo de una pantalla para información de un ingreso de **Contactos**.

Detalle de entradas

Nombre: **Juan Sánchez**

Núm: 2125551212

Tipo: Celular

Marcado rápido: 6

Categoría: General

Listo Cancelar

Opción resaltada

Oprima **Cancelar** (⏏) para salir sin realizar cambios.

Oprima **Listo** (⏏) para guardar todos los cambios.

El centro de mensajes le permite crear y enviar mensajes de texto.

Abc 1 msj 160

El cursor destellante indica el punto de inserción.

Opciones Cancelar

Oprima **Cancelar** (⏏) para salir sin realizar cambios.

Oprima **Opciones** (⏏) para ver el **Menú de mensaje**.

Selección de un método de ingreso de texto

Varios métodos de ingreso de texto facilitan la escritura de nombres, números y mensajes. El método seleccionado permanece activo hasta que selecciona otro método.

Oprima  en cualquier pantalla de ingreso de texto para seleccionar uno de los siguientes métodos de ingreso:

Primario	El método de ingreso de texto primario (consulte más adelante para programar).
Numérico	Ingresar sólo números (consulte la página 45).
Símbolo	Ingresar sólo símbolos (consulte la página 46).
Secundario	El método de ingreso de texto secundario (consulte más adelante para programar).

Como alternativa, puede seleccionar un método de ingreso de texto en cualquier pantalla de ingreso de texto oprimiendo **Opciones** () > **Modo de ingreso**.

Configuración de un método de ingreso de texto

Oprima **Opciones** () > **Config de ingreso** en cualquier pantalla de ingreso de texto. Seleccione **Config primaria** o **Config secundaria** y elija:

ITAP English	Permitir que el teléfono prediga cada palabra en inglés a medida que oprime teclas (consulte la página 43).
---------------------	---





ITAP Français	Permitir que el teléfono prediga cada palabra en francés a medida que oprime teclas.
ITAP Español	Permitir que el teléfono prediga cada palabra en español a medida que oprime teclas (consulte la página 43).
ITAP Português	Permitir que el teléfono prediga cada palabra en portugués a medida que oprime teclas.
Tap	Ingresar letras y números oprimiendo una tecla una o más veces.
Tap extendido	Ingresar letras, números y símbolos oprimiendo una tecla una o más veces.
Ninguno	Ocultar la programación de Secundaria (sólo disponible para Config secundaria).

Nota: Puede que su teléfono no incluya todos los idiomas enumerados anteriormente.

Uso de mayúsculas

Oprima  en cualquier pantalla de ingreso de texto para cambiar a mayúsculas o minúsculas. Los siguientes indicadores muestran el estado de las mayúsculas:

abc = sin letras en mayúsculas

ABC = todas las letras en mayúsculas

Abc = escribir en mayúscula solo la siguiente letra

Indicadores de método de ingreso de texto

Cuando selecciona el método de ingreso de texto **Primario** o **Secundario**, los siguientes indicadores identifican la programación de ingreso de texto:

Primario	Secundario	
1	2	Tap, sin letras en mayúsculas
1↑	2↑	Tap, escribir en mayúscula sólo la siguiente letra
1↑	2↑	Tap, todas las letras en mayúsculas
1□	2□	iTAP, sin letras en mayúsculas
1↑□	2↑□	iTAP, escribir en mayúscula sólo la siguiente letra
1↑□	2↑□	iTAP, todas las letras en mayúsculas

Los siguientes indicadores identifican el método de ingreso **Número** o de **Símbolo**:

123 = método
numérico

@ = método de
símbolo

Uso del método tap

Éste es el método estándar para ingresar texto en el teléfono.

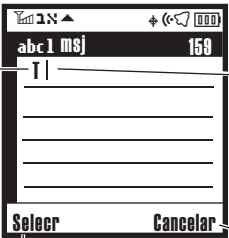


El método **Tap** regular se desplaza por las letras y números de la tecla que oprime. El método **Tap extendido** además se desplaza por símbolos adicionales, según se muestra en la “Tabla de caracteres” en la página 42.

Oprima	Para
1 una tecla del teclado una o más veces	seleccionar una letra, un número o un símbolo
2 teclas del teclado	ingresar los caracteres restantes Consejo: Oprima  hacia la derecha para aceptar una palabra completa o  para ingresar un espacio.
3 OK ()	almacenar el texto

En una pantalla de ingreso de texto, puede oprimir  para cambiar los métodos de ingreso. Si **Tap** o **Tap extendido** no está disponible como método de ingreso **Primario** o **Secundario**, consulte la página 37.

Al ingresar texto con el método **Tap** o **Tap extendido**, las funciones de las teclas programables cambian.



El carácter aparece en el punto de inserción.

Después de dos segundos, el carácter se acepta y el cursor se mueve a la siguiente posición.

Oprima **Seleccionar** (👉) para aceptar y almacenar el texto.

Oprima **Cancelar** (👉) para cancelar el ingreso y volver a la pantalla anterior.

Cuando ingresa tres o más caracteres seguidos, el teléfono puede adivinar el resto de la palabra. Por ejemplo, si ingresa **prog**, podría ver:



Oprima ⬅️ hacia la derecha para aceptar **Programa**, u oprima ➡️ para rechazarlo e ingresar un espacio después de **prog**.

Si desea una palabra diferente (como **progreso**), siga oprimiendo las teclas del teclado para ingresar el resto de los caracteres.



Tabla de caracteres

Use esta tabla como guía para ingresar caracteres con el método **Tap extendido**.

Tecla	Caracteres
	. ? ! , @ ' - _ : ; () & " ~ 1 0 ¿ ¡ % £ \$ ¥ ¤ € + x * / \ [] = > < # §
	a b c 2 á à â ã ç æ
	d e f 3 é è ê ë
	g h i 4 í î ï
	j k l 5
	m n o 6 ñ ó ò ô õ ö ø
	p q r s 7
	t u v 8 ú ù û ü
	w x y z 9
	<i>cambiar el texto en mayúscula/minúscula, para letras en mayúsculas</i>
	<i>ingresar un espacio (mantener oprimida para ingresar un retorno)</i>
	<i>cambiar el método de ingreso de texto (mantener oprimida para valor predeterminado)</i>

Nota: Es posible que esta tabla no refleje el conjunto exacto de caracteres disponible en el teléfono. En un editor URL,  muestra primero los caracteres comunes para ese editor.

Reglas de ingreso de texto con el método tap

- Oprima varias veces una tecla del teclado para recorrer sus caracteres.
- Oprima  a la izquierda o derecha para mover el cursor destellante hacia la izquierda o hacia la derecha en un mensaje de texto.
- El primer carácter de cada oración se escribe con mayúscula. Si fuese necesario, oprima  hacia abajo para cambiar el carácter a minúscula antes de que el cursor se mueva a la posición siguiente.
- Si ingresa o modifica información y no desea guardar los cambios, oprima  para salir sin guardar.



Uso del método iTAP™

El software iTAP proporciona un método de ingreso de texto predictivo que le permite escribir una palabra oprimiendo una tecla por letra. Puede ser más rápido que el método **Tap**, porque su teléfono combina las teclas presionadas para formar palabras comunes.

Por ejemplo, si oprime    , las combinaciones de letras que coinciden con las teclas oprimidas muestran:



Oprima  para aceptar programa.

Oprima  hacia la derecha para resaltar otra combinación.

Oprima **Selecr** () para bloquear la combinación resaltada.

Oprima **Cancelar** () para borrar la última letra.

Si desea una palabra diferente (como **Progreso**), siga oprimiendo las teclas para ingresar el resto de los caracteres.

Ingreso de palabras

En una pantalla de ingreso de texto, puede oprimir  para cambiar los métodos de ingreso. Un indicador le dice qué método está activo (consulte la página 39). Si el método **ITAP** no está disponible como método de ingreso **Primario** o **Secundario**, consulte la página 37.

Oprima	Para
1 teclas del teclado (oprima una vez por letra)	mostrar posibles combinaciones de letras en la parte inferior de la pantalla

Oprima	Para
2  izquierda o derecha	resaltar la combinación que desea
3 SELECR ()	bloquear una combinación resaltada
	Puede oprimir teclas del teclado para agregar más letras al final de la combinación.
o bien	
	ingresar la combinación resaltada cuando deletrea una palabra
	Se ingresará automáticamente un espacio después de la palabra.

Si ingresa una palabra que su teléfono no reconoce, éste la guarda para utilizarla como una de sus opciones de palabras. Cuando llena el espacio en memoria para palabras no reconocidas, su teléfono borra las palabras más antiguas para agregar nuevas palabras.

Uso del método numérico

En una pantalla de ingreso de texto, oprima  para cambiar los métodos de ingreso hasta que vea el indicador **123** (numérico).



Oprima las teclas del teclado para ingresar los números que desea. Cuando termine de ingresar números, oprima  para cambiar a otro método de ingreso.

Uso del método de símbolo

En una pantalla de ingreso de texto, oprima  para cambiar los métodos de ingreso hasta que vea el indicador @ (símbolo).



	Oprima	Para
1	teclas del teclado (oprima una vez por símbolo)	mostrar posibles combinaciones de símbolos en la parte inferior de la pantalla
2	 izquierda o derecha	resaltar la combinación que desea
3	SELECR ()	bloquear una combinación resaltada Puede oprimir teclas del teclado para agregar más símbolos al final de la combinación.
		ingresar la combinación resaltada

Tabla de símbolos

Use esta tabla como guía para ingresar caracteres con el método de símbolo.

Tecla	Caracteres
	. ? ! , @ ' - _ : ; () & " ~ 1 0 ¿ ¡ % £ \$ ¥ ¤ € + x * / \ [] = > < # §
	@ _ \
	/ : ;
	" & '
	() [] { }
	¿ ¡ ~
	< > =
	\$ £ ¥ ¤ €
	# % *
	+ - x * / \ = > < # §
	<i>ingresar un espacio (mantener oprimida para ingresar un retorno)</i>
	<i>cambiar el método de ingreso de texto (mantener oprimida para valor predeterminado)</i>

Nota: Es posible que esta tabla no refleje el conjunto exacto de caracteres disponible en el teléfono. En un editor URL,  muestra primero los caracteres comunes para ese editor.



Borrado de letras y palabras

Coloque el cursor a la derecha del texto que desee borrar y luego:

Acción

Oprima  para borrar una letra a la vez.

Mantenga oprimida  para borrar el mensaje completo.



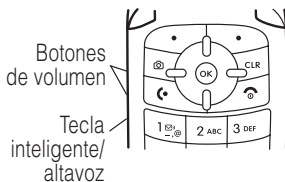
Uso del altavoz del manos libres

Nota: Debe abrir la solapa del teléfono para activar el altavoz.

Al activar el altavoz integrado del manos libres del teléfono, podrá hablar con la otra persona sin sostener el teléfono junto a la oreja.

Mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz para encender y apagar el altavoz del manos libres durante una llamada.

Una alerta de audio baja confirma la activación o la desactivación.



Cuando se activa el altavoz del manos libres, el teléfono muestra **Altavoz act** en la pantalla principal. El altavoz del manos libres permanece activado hasta que se vuelve a oprimir la tecla inteligente/altavoz o se apaga el teléfono.

Nota: El altavoz del manos libres se desactiva cuando el teléfono se conecta a un equipo de manos libres para automóvil o a un accesorio de audífonos.

Uso de la pantalla externa

Cuando la solapa está cerrada, puede usar la pantalla externa para lo siguiente:

- Ver la hora y la información de estado del teléfono.
- Programar estilos de alerta del teléfono.
- Ver notificaciones de mensajes.

Programación de un estilo de alerta del teléfono mediante la pantalla externa

El teléfono timbra o vibra para avisarle que tiene una llamada entrante u otro evento. Este timbre o vibración se llama *alerta*.

Con la solapa cerrada:

	Oprima	Para
1	botones de volumen	desplazarse por estilos
2	tecla inteligente/ altavoz	seleccionar un estilo de alerta
3	botones de volumen	regresar a la pantalla principal



Visualización de una llamada no contestada en la pantalla externa

Su teléfono mantiene un registro de las llamadas no contestadas y muestra **X Llam perdidas** en la pantalla externa.

Nota: Debido a que el micrófono y el auricular no están disponibles cuando el teléfono está cerrado, debe usar un audífono u otro dispositivo de manos libres con esta función.



	Oprima	Para
1	tecla inteligente/ altavoz	ver la lista de llamadas recibidas
2	botones de volumen	desplazarse y seleccionar una llamada
3	tecla inteligente/ altavoz	ver la llamada seleccionada

Cambio de un código, PIN o contraseña

El código de desbloqueo de cuatro dígitos de su teléfono está programado originalmente como 1234 y el código de seguridad de seis dígitos está programado originalmente como 000000. Es posible que su proveedor de servicio re programe estos códigos antes de que usted reciba el teléfono.

Si el proveedor de servicio **no** ha reprogramado estos códigos, recomendamos cambiarlos para evitar que otros puedan acceder a su información personal. El código de desbloqueo debe contener cuatro dígitos y el código de seguridad debe contener seis dígitos.

Para cambiar un código o una contraseña:

Localización de funciones

- OK >  Programación
- > Seguridad
- > Contraseñas nvas

Bloqueo y desbloqueo del teléfono

Puede bloquear el teléfono manualmente o programarlo para que se bloquee en forma automática cada vez que lo apaga.

Para usar un teléfono bloqueado, debe ingresar el código de desbloqueo. Un teléfono bloqueado aún tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes, **pero deberá desbloquearlo para contestar**.

Puede hacer llamadas de emergencia con el teléfono, incluso cuando esté bloqueado (consulte la página 65).

Bloqueo manual del teléfono

Localización de funciones

- OK >  Programación
- > Seguridad
- > Bloq de teléfono
- > Bloquear ahora



Oprima	Para
1 teclas del teclado	ingresar el código de desbloqueo
2 OK ()	bloquear el teléfono

Desbloqueo del teléfono

Consejo: El código de desbloqueo del teléfono está programado originalmente en 1234. Muchos proveedores de servicio reprograman el código de desbloqueo con los últimos cuatro dígitos de su número telefónico.

En la instrucción **Ingrese cód desbloq:**

Oprima	Para
1 teclas del teclado	ingresar el código de desbloqueo
2 OK ()	desbloquear el teléfono

Programación del teléfono para que se bloquee automáticamente

Puede programar el teléfono para que se bloquee cada vez que lo apaga:

Localización de funciones

 >  **Programación**
 > **Seguridad**
 > **Bloq de teléfono**
 > **Bloqueo auto > Activado**

Oprima	Para
1 teclas del teclado	ingresar el código de desbloqueo
2 OK ()	activar el bloqueo automático

En caso de olvidar un código, PIN o contraseña

Nota: El código de desbloqueo de cuatro dígitos de su teléfono está programado originalmente como 1234 y el código de seguridad de seis dígitos está programado originalmente como 000000. Muchos proveedores de servicio reinician el código de desbloqueo en los últimos cuatro dígitos de su número telefónico antes de que usted reciba el teléfono.

Si olvida el código de desbloqueo, intente con 1234 o con los últimos 4 dígitos de su número telefónico. Si eso no funciona, haga lo siguiente en la instrucción **Ingrese cód desbloq:**

Oprima	Para
1 tecla central (OK)	ver la pantalla de omisión de código de desbloqueo
2 teclas del teclado	ingresar el código de seguridad
3 OK ()	enviar el código de seguridad

Si olvida su código de seguridad, comuníquese con su proveedor de servicio.



Programación del teléfono

Almacenamiento de su nombre y número telefónico



Para guardar o modificar su información de nombre y número telefónico en su teléfono:

Localización de funciones

- Ⓞ > Programación
- > Estado del teléfono
- > Mi número de tel

Si no conoce su número telefónico, póngase en contacto con su proveedor de servicio.

Programación de alertas y estilos de alerta

El teléfono timbra y/o vibra para avisarle que tiene una llamada entrante o para señalar otro evento. Este timbre o vibración se denomina *alerta*.

Programación de estilos de alerta

Localización de funciones

- Ⓞ > Estilos de timbre

Acción

- 1 Resalte **Estilo** y oprima **Cambiar** (👉) o la tecla central (OK).
- 2 Desplácese y resalte el estilo de alerta que desea (**Alto**, **Bajo**, **Vibrar**, **Vibrar/timbrar** o **Silencioso**).
- 3 Oprima **SELECR** (👉) o la tecla central (OK).

Programación de alertas

El teléfono incluye alertas para **Llamadas**, **Buzón**, **Correo de voz**, **Alarmas**, **Llams de datos**, **Llams de fax** y **Recordatorios**.

Puede especificar una programación detallada para cada tipo de alerta:

Localización de funciones

(OK) > 📞 **Estilos de timbre**

Acción

- 1 Resalte **Estilo Detalle** y oprima **Cambiar** (👉) o la tecla central (OK).
- 2 Desplácese y resalte el tipo de alerta que desea y oprima **Cambiar** (👉) o la tecla central (OK).
- 3 Desplácese y resalte la programación detallada que desea y oprima **Selecr** (👉) o la tecla central (OK).
- 4 Repita los pasos 2 y 3 para todas las alertas que desee programar.



Nota: El teléfono reproduce una muestra de cada programación resaltada a medida que se desplaza por ellas.

Programación de opciones para contestar

Puede utilizar métodos adicionales y alternativos para contestar una llamada entrante.

Multitecla contestar oprimiendo cualquier tecla

Contestar al abrir contestar al abrir la solapa

Para activar o desactivar una opción para contestar:

Localización de funciones

 >  **Programación**
> **Config llam entrante**
> **Opc para contestar**

Oprima		Para
1		desplazarse a la Multitecla o Contestar al abrir
2	CAMBIAR ()	seleccionar la opción
3		desplazarse a Activado o Desactivado
4	SELECR ()	confirmar la programación

Programación de una imagen de fondo

Programe una fotografía, imagen o animación como imagen de fondo en la pantalla principal del teléfono.

Localización de funciones

 >  Programación
> Personalizar
> Fondo de pantalla

Oprima	Para
1 	desplazarse a Imagen
2 CAMBIAR ()	abrir el proyector de imagen
3  hacia arriba o abajo	desplazarse a una imagen/animación
	Desplácese a (Ningún) para desactivar la imagen de fondo.
4 SELECR ()	seleccionar la imagen
5 	desplazarse a Esquema
6 CAMBIAR ()	ajustar el esquema de imagen



Oprima

Para

7 

desplazarse a **Centrar**, **Mosaico** o **Pantalla completa**

Centrar coloca la imagen en el centro de la pantalla.

Mosaico llena la pantalla con copias adyacentes de la imagen.

Pantalla completa cambia el tamaño de la imagen, si fuera necesario, para llenar la pantalla.

8 **SELECR** 

confirmar la programación de esquema

9 **ATRÁS** 

guardar programación de fondo

Programación de una imagen de protector de pantalla

Programe una fotografía, una imagen o una animación como imagen de protector de pantalla.

La imagen de protector de pantalla aparece cuando se abre la solapa y no se detecta actividad durante cierto tiempo. Si fuera necesario, la imagen se encoge para ajustarse a la pantalla. La animación se repite durante un minuto y luego aparece su primer marco.

Consejo: Desactive el protector de pantalla para prolongar la vida útil de la batería.

Localización de funciones

OK >  Programación
> Personalizar
> Prot. pantalla

Oprima	Para
1 	desplazarse a Imagen
2 CAMBIAR ()	abrir el proyector de imagen
3  hacia arriba o abajo	desplazarse a una imagen/animación
	Desplácese a (Ningún) para desactivar la imagen de protector de pantalla.
4 SELECR ()	seleccionar la imagen
5 	desplazarse a Retraso
6 CAMBIAR ()	programar el intervalo de retraso
7 	desplazarse al intervalo de inactividad que activa el protector de pantalla
8 SELECR ()	confirmar la programación de retraso
9 ATRÁS ()	guardar la programación del protector de pantalla



Ajuste de la luz de fondo

Programe el tiempo que permanece encendida la luz de fondo de la pantalla y del teclado o apague las luces de fondo para prolongar la vida útil de la batería.

Localización de funciones

(OK) >  **Programación**
> **Config inicial** > **Luz de fondo**

Ocultar o mostrar información de ubicación



Su teléfono puede usar la función de *información de ubicación automática* (ALI) para indicarle a la red cuál es su ubicación física.

Localización de funciones

(OK) >  **Programación**
> **Ubicac**

Oprima	Para
1 	desplazarse a Posición Act o Sólo 911
2 SELECR ()	seleccionar la programación

Limitaciones de AGPS

En ocasiones, las señales adecuadas de múltiples satélites no están disponibles, en general porque la antena de su teléfono AGPS no puede establecer una vista de un área amplia de cielo abierto. En estos casos, la función AGPS **no funciona**. Dichas situaciones incluyen, pero no se limitan a, las siguientes:

- en ubicaciones subterráneas
- dentro de edificios, trenes u otros vehículos cubiertos
- bajo cualquier otro techo o estructura de metal o concreto
- entre edificios altos o bajo una cubierta densa de árboles
- cerca de torres potentes de radio o televisión
- cuando su antena AGPS está cubierta (por ejemplo, por la mano u otro objeto) o cuando está apuntando hacia la tierra
- cuando hay temperaturas extremas fuera de los límites de funcionamiento del teléfono

Incluso cuando la información de la ubicación se pueda calcular en dichas situaciones, puede demorar más tiempo de lo usual, y la estimación de su ubicación puede no ser tan precisa.

Incluso cuando hay señales de múltiples satélites, la función AGPS entrega sólo una ubicación aproximada, a menudo, dentro de 150 pies (45 metros), pero a veces mucho mayor con respecto a su ubicación real.

Los satélites utilizados por la función AGPS de su teléfono están controlados por el gobierno de Estados Unidos y están sujetos a los cambios implementados de acuerdo con la política del usuario AGPS del Departamento de Defensa y del Federal Radio Navigation Plan. Estos cambios pueden afectar el rendimiento de la función AGPS de su teléfono.



Ahorro de la energía de la batería

Su teléfono incluye una programación de sensor de luz ambiental y ahorro de batería para prolongar la vida útil de la misma. Cuando esta función se activa, el teléfono apaga automáticamente la luz de fondo del teclado si detecta que hay suficiente luz natural. La inhibición o cobertura del sensor puede producir una iluminación de fondo intermitente.



Sensor de luz

Localización de funciones

- Ⓞ > Programación
- > Config Inicial
- > Ahorro batería

Funciones de llamada

Para obtener instrucciones básicas sobre cómo realizar y contestar llamadas, consulte la página 14.

Cambio de la línea activa



Cambie la línea activa del teléfono para realizar y recibir llamadas desde su otro número telefónico.

Localización de funciones

- OK > Programación
- > Estado del teléfono
- > Línea activa



Para guardar o modificar su información de nombre y número telefónico en su teléfono:

Remarcado de un número

Oprima		Para
1		ver la lista de llamadas hechas
2		desplazarse al ingreso al que desea llamar
3		remarcar el número



Uso del remarcado automático



Cuando recibe una señal de ocupado, su teléfono muestra **Llamada falló, número ocupado**.

Con el remarcado automático, su teléfono vuelve a marcar automáticamente el número durante cuatro minutos. Cuando se procesa la llamada, su teléfono timbra o vibra una vez, muestra **Remarcación exitosa** y luego conecta la llamada.

Debe activar el remarcado automático para usar esta función. Para activar o desactivar el remarcado automático:

Localización de funciones

- Ⓞ > Programación
- > **Config inicial**
- > **Remarcado auto**

Cuando el remarcado automático está desactivado, puede activar esta función manualmente para remarcar un número telefónico. Cuando escuche una señal de ocupado rápida y vea **Llamada falló**:

Oprima	Para
o REINTEN ()	activar el remarcado automático



Desactivación de una alerta de llamada

Puede desactivar la alerta de llamada entrante de su teléfono antes de contestar la llamada.

Oprima	Para
cualquiera de los botones de volumen	desactivar la alerta

Llamada a un número de emergencia

Su proveedor de servicios programa uno o más números de emergencia, como el 911, a los cuales puede llamar en cualquier situación, incluso cuando su teléfono está bloqueado.

Nota: Los números de emergencia varían según el país. El o los números de emergencia programados en su teléfono pueden no funcionar en todas las ubicaciones y, en ocasiones, una llamada de emergencia puede no cursarse debido a problemas con la red, ambientales o de interferencia.

Oprima	Para
1 teclas del teclado	marcar el número de emergencia
2 	llamar al número de emergencia



Uso de AGPS durante una llamada de emergencia



Cuando realiza una llamada de emergencia, la función Sistema de ubicación global asistido (AGPS) del teléfono puede calcular su ubicación aproximada y ayudar a que el personal del servicio de emergencia lo encuentre.

Notas:

- Esta función sólo funciona si el centro de respuesta a emergencias puede recibir y procesar la información de posicionamiento. Si le interesa saber si su centro de respuesta a emergencias local puede recibir información de posicionamiento AGPS, comuníquese con las autoridades locales.
- Para que se active la función AGPS cuando realiza llamadas de emergencia, se debe activar el servicio. Consulte la página 60.

Para obtener mejores resultados, usted debe ubicarse en un lugar en que la antena del teléfono pueda establecer una vista despejada del cielo abierto.

Esto permite que el teléfono tenga acceso a las señales satelitales AGPS. Incluso en buenas condiciones, puede demorar 30 segundos o más determinar su ubicación aproximada. Este tiempo aumenta y la precisión de los resultados disminuye cuando hay un acceso reducido a las señales satelitales.



Si el teléfono no tiene acceso adecuado a las señales satelitales AGPS, se entrega automáticamente al centro de respuesta a emergencias la ubicación de la torre de telefonía celular más cercana que esté en contacto con su teléfono.

Debido a las limitaciones de la función AGPS, entregue siempre la información más completa de su ubicación al centro de respuesta a emergencias, tal como lo haría si usara un teléfono sin capacidades AGPS. Además, permanezca al teléfono el tiempo necesario para que el centro de respuesta a emergencias le dé instrucciones.

Visualización de llamadas recientes

Su teléfono mantiene listas de las llamadas recientemente recibidas y hechas, incluso si las llamadas no se conectaron. Las listas se ordenan del ingreso más nuevo al más antiguo. Los ingresos más antiguos se borran a medida que se agregan ingresos nuevos.

Atajo: Oprima  en la pantalla principal para ver la lista de llamadas hechas.

Localización de funciones

 >  Extras
> Llams recientes

Oprima	Para
1 	desplazarse a Recibidas o Hechas
2 SELECR ()	seleccionar la lista





Oprima	Para
3 	desplazarse a un ingreso
Nota: ✓ significa que la llamada se conectó.	
4 	llamar al número del ingreso
o bien	
VER ()	ver detalles del ingreso
o bien	
	abrir el Menú últ llams para realizar diversas acciones en el ingreso

El **Menú últ llams** puede incluir las siguientes opciones:

Opción	Descripción
Almacenar	Crear un ingreso de Contactos con el número en el campo Núm.
Borrar	Borrar el ingreso.
Borrar todo	Borrar todos los ingresos de la lista.
Enviar mensaje	Abrir un mensaje de texto nuevo con el número en el campo A.
Agregar dígitos	Agregar dígitos después del número.
Agregar número	Agregar un número de Contactos o de las listas de llamadas recientes.

Devolución de una llamada no contestada

Su teléfono mantiene un registro de las llamadas no contestadas y muestra:

- el indicador  (llamada perdida)
- **X Llam perdidas**, donde **X** es el número de llamadas perdidas

	Oprima	Para
1	VER ()	ver la lista de llamadas recibidas
2		seleccionar una llamada para devolver
3		hacer la llamada

Uso de los apuntes

El conjunto de dígitos más recientes que ingresa se almacena en la memoria de *apuntes* del teléfono. Puede ser un número telefónico al que llamó o un número que ingresó sin hacer la llamada. Para recuperar el número almacenado en los apuntes:

Localización de funciones

 >  Extras
> Llams recientes > Apuntes



Oprima	Para
 o bien Opciones () o bien Almacenar ()	llamar al número abrir el menú Opciones para agregar un número o ingresar un carácter especial crear un ingreso de Contactos con el número en el campo Núm.

Adición de un número

Cuando marque (con dígitos visibles en la pantalla):

Oprima	Para
 > Agregar número	agregar un número de Contactos o de la lista de llamada recientes

Llamada con marcado rápido

A cada ingreso que almacena en **Contactos** se le asigna un número único de *marcado rápido*.

Consejo: Para ver el número de marcado rápido de un ingreso, oprima  >  **Contactos**, desplácese hasta el ingreso y oprima **VER** (.

Para llamar a un ingreso de **Contactos** mediante marcado rápido:

Oprima	Para
1 teclas del teclado	escribir el número de marcado rápido para el ingreso al que desea llamar
2 	enviar el número
3 	llamar al ingreso

Llamada con marcado de 1 tecla

Para llamar a los ingresos 1 al 9 de los **Contactos**, mantenga oprimido el número de marcado rápido de un dígito durante un segundo.

Uso del correo de voz



Los mensajes de correo de voz que recibe se almacenan en la red. Para escuchar sus mensajes, debe llamar al número telefónico del correo de voz.

Nota: Su proveedor de servicio puede incluir información adicional acerca de la utilización de esta función.



Reproducción de mensajes de correo de voz

Desde la pantalla principal:

Localización de funciones

OK >  Mensajería
> Correo de voz

Oprima	Para
LLAMAR ()	llamar al Correo de voz

El teléfono llama a su número de correo de voz. Si no hay un número de correo de voz almacenado, el teléfono le solicita que guarde uno.

Consejo: Asimismo, su proveedor de servicio puede almacenar su número de correo de voz como el número 1 de los ingresos de **Contactos**. De ser así, puede mantener oprimido el  para llamar a su número de correo de voz.

Recepción de mensajes de correo de voz

Cuando recibe un mensaje de correo de voz, el teléfono muestra el indicador  (mensaje de correo de voz) y una notificación de **Correo de voz nvo.**

Oprima	Para
LLAMAR ()	escuchar el mensaje

El teléfono llama a su número de correo de voz. Si no hay un número de correo de voz almacenado, el teléfono le solicita que guarde uno.



Almacenamiento de su número de correo de voz

De ser necesario, utilice el siguiente procedimiento para almacenar su número telefónico de correo de voz en su teléfono. Por lo general, esto ya lo realizó su proveedor de servicio.

Localización de funciones

OK > Mensajería

Oprima	Para
1 Opciones ()	abrir el menú Centro de mensajes
2 	desplazarse a Config correo voz
3 Selecr ()	seleccionar Config correo voz
4 	desplazarse a Núm correo voz
5 Cambiar ()	seleccionar Núm correo voz para modificación
6 teclas del teclado	ingresar el número de correo de voz
o bien	
Opciones (),  , Selecr ()	abrir el Menú de Marcación y desplazarse a Navegar para seleccionar un número desde Contactos o desde la lista Recibidas o Hechas
7 Ok ()	confirmar el número ingresado



Funciones del teléfono

Esta sección le ayuda a localizar funciones en su teléfono que no están descritas en detalle en esta guía.

Menú principal

Ésta es la disposición estándar del menú principal.

La organización del menú y los nombres de las funciones pueden variar en su teléfono. Puede que no todas las funciones estén disponibles en el teléfono.



Programación
(consulte la página siguiente)



Galería de medios

- Cámara
- Imágenes
- Sonidos



Estilos de timbre

- Estilo
- Detalle *de estilo*
- Luces de timbre
- Luces de evento



Brew



Registros de voz



Contactos



Agenda



Mensajería

- Correo de voz
- Mensaje nuevo
- Buzón
- Buzón de salida
- Texto rápido
- Borradores



Extras

- Llamas recientes
- Herramientas

Menú Programación



Personalizar

- Pantalla principal
- Menú principal
- Config marc voz
- Skin
- Saludo
- Fondo de pantalla
- Prot. pantalla
- Config sonido



Config llam entrante

- Cronómetro de llam
- Opc para contestar
- Alerta msj



Seguridad

- Bloq de teléfono
- Bloquear teclado
- Bloq de funciones
- Restringir llams
- Contraseñas nvas
- Conexión de data



Config inicial

- Altavoz
- Marcar PIN auto
- Remarcado auto
- Tiempo activo de pantalla
- Luz de fondo
- Configuración TTY
- Desplazar
- Idioma
- Ahorro batería
- Brillo
- DTMF
- Guiones
- Reinicio General
- Borrado General



Opciones de red

- Red actual
- Sólo análogo
- Programar modo
- Tono de servicio
- Tono llam perdida



Prog. para auto

- Contestar auto
- Manos libres auto
- Retraso al apagarse
- Tiempo de carga



Audífono

- Contestar auto
- Marcación por voz



Ubicación

- Posición Act
- Sólo 911



Conexión

- Llam entrante



Estado del teléfono

- Mi número de tel
- Línea activa
- Actualización de software
- Medidor de bat
- Otra información



Funciones de llamada

Función	Descripción
Marcación por voz	Para marcar por voz un número: Oprima y suelte la tecla de voz y (dentro de 2 segundos) diga: • “Llamar nombre” seguido por el nombre de un ingreso de Contactos o bien • “Llamar número” seguido por el número al que desea llamar. Puede usar la Marcación por dígitos con números no almacenados en Contactos.
Marcar PIN auto	Algunas redes necesitan un código PIN de autenticación para permitir llamadas salientes. Use esta función para marcar su código PIN automáticamente: Ⓞ >  Programación > Config inicial > Marcar PIN auto
Restringir llams	Restrinja llamadas salientes o entrantes: Ⓞ >  Programación > Seguridad > Restringir llams > código_desbloqueo 

Mensajes

Función	Descripción
Enviar mensaje de texto	Envíe un mensaje de texto:  >  Mensajería > Mensaje nuevo > Mensaje de texto nvo Oprima Opciones () para realizar diversas acciones en el mensaje. 
Enviar mensaje multimedia	Envía un mensaje multimedia:  >  Mensajería > Mensaje nuevo > Nuevo msj de imagen Seleccione Opciones (), desplácese a Ingresar y oprima Selecr () para ingresar una imagen, un sonido o un video. 
Usar plantilla MMS	Abre una plantilla MMS con medios precargados:  >  Mensajería > Mensaje nuevo > Plantilla de msj de imagen 
Almacenar objetos de mensaje	Vaya a una diapositiva de mensaje multimedia o resalte un objeto en una carta y luego:  > Almacenar 



Función	Descripción
Texto rápido	Envíe o cree un mensaje de nota rápida: Ⓞ >  Mensajería > Texto rápido 
Mensajes enviados	Vea los mensajes enviados: Ⓞ >  Mensajería > Buzón de salida 
Leer mensajes recibidos	Lea mensajes recibidos: Ⓞ >  Mensajería > Buzón > <i>mensaje recibido</i> y oprima Abrir (Ⓞ) Oprima Opciones () para realizar diversas acciones en el mensaje. 
Borradores	Vea mensajes guardados en la carpeta de borradores: Ⓞ >  Mensajería > Borradores > <i>mensaje borrador</i> Para modificar el mensaje, oprima Ⓞ. Para realizar diversas acciones en el mensaje, oprima Ⓞ y luego Opciones (

Función	Descripción
Borrar mensajes	Borra todos los mensajes o sólo los mensajes del Buzón de salida o de la carpeta Borradores: Ⓞ > ✉ Mensajería Oprima Opciones (Ⓞ), desplácese a Borrar mensajes y oprima Selecc (Ⓞ).



Contactos

Función	Descripción
Crear ingreso	Cree un nuevo ingreso en los Contactos: Ⓞ > ☑ Contactos > [Ingreso nuevo] > Número telefónico
Crear lista de correo de grupo	Cree una lista de correo de grupo como ingreso de Contactos: Ⓞ > ☑ Contactos > [Ingreso nuevo] > Lista de correos Puede agregar o borrar ingresos de una lista de correo de grupo. Use un nombre de grupo preprogramado o cree uno propio. Cuando envía un mensaje a una lista de correo de grupo, el mensaje se envía a todos los ingresos de Contactos de ese grupo.





Función	Descripción
Marcado de un número	Llame a un número almacenado en Contactos: > Contactos > <i>ingreso</i> Oprima para llamar al <i>ingreso</i> seleccionado.
Programación de ID de timbre para ingreso	Asigne una alerta de timbre distintiva a un ingreso de Contactos: > Contactos > <i>ingreso</i> Oprima Opciones (), desplácese a Modificar y oprima Selecr (). Luego, desplácese a ID de timbre y oprima . Desplácese al <i>nombre de timbre</i> que desee, oprima Selecr () y luego Listo () para guardar la programación.
Programación de categoría para ingreso	Programe la categoría para un ingreso de Contactos: > Contactos > <i>ingreso</i> Oprima Opciones () desplácese a Modificar y oprima Selecr (). Luego, desplácese a Categoría y oprima . Desplácese al <i>nombre de categoría</i> que desee, oprima Selecr () y luego Listo () para guardar la programación.

Función	Descripción
Ordenar lista de contactos	Programa el orden en que se enumeran los ingresos de Contactos:  >  Contactos Oprima Opciones () , desplácese a Config y oprima Selecr (). Luego, desplácese a Ordenar por y oprima Cambiar (). Desplácese al <i>orden de clasificación</i> que desee y oprima Selecr (). Finalmente, oprima Listo () para guardar la programación.
Programación de número primario	Programa el número primario para un ingreso de Contactos con varios números:  >  Contactos > <i>ingreso</i> Oprima Opciones () , desplácese a Programar primario y oprima Selecr (). Luego, desplácese al <i>número telefónico</i> que desee y oprima Selecr ().



Función	Descripción
Ver número primario o todos los números	Se programa para ver sólo números primarios o todos los números cuando se ven los ingresos:  >  Contactos Oprima Opciones () , desplácese a Config y oprima Selecr (). Luego, desplácese a Ver y oprima CAMBIAR (). Desplácese a Todos contactos o a Contactos principales y oprima Selecr (). Finalmente, oprima Listo () para guardar la programación.
Modificar ingreso	Modifique un ingreso de Contactos:  >  Contactos > <i>ingreso</i> > Opciones > Modificar
Borrar ingreso	Borre un ingreso de Contactos:  >  Contactos > <i>ingreso</i> > Opciones > Borrar
Copiar ingreso de contactos	Copie un ingreso de Contactos en otra ubicación de Contactos:  >  Contactos > <i>ingreso</i> > Opciones > Copiar Ingreso > <i>número de posición</i>

Función	Descripción
Copiar varios ingresos de contactos	Copie un ingreso de Contactos en otra ubicación de Contactos:  >  Contactos > <i>ingreso</i> > Opciones > Copiar Ingresos > De (inicio): > <i>número de posición</i> > De (final): > <i>número de posición</i> > A (inicio): > <i>número de posición</i>
Programar número de marcado rápido	Asigne un número de marcado rápido a un ingreso de Contactos:  >  Contactos > <i>ingreso</i> Oprima Opciones () , desplácese a Modificar y oprima Selecc (). Luego, desplácese a Marcado rápido y oprima . Luego de asignar el número de marcado rápido, oprima Ok () y luego Listo () para guardar la programación.



Personalización de funciones

Reconocimiento de voz avanzado

Acceso a menús y realización de llamadas

El *Reconocimiento de voz avanzado* permite hacer llamadas y acceder a algunas opciones de menú al decir los comandos al teléfono:

Acción

- 1 Oprima y suelte la tecla de voz del lado derecho del teléfono.

Nota: Si el **Altavoz** no está encendido y desea activarlo, oprima la tecla inteligente/altavoz del costado izquierdo del teléfono. Luego, puede decir los comandos en voz alta y escuchar las indicaciones del teléfono.

El teléfono muestra **Decir un comando**.

- 2 Diga uno de los siguientes comandos:

Llamar nombre, Llamar número, Correo de voz, Remarcar, Recibido

Su teléfono abre el menú correspondiente o realiza la acción adecuada.

Consejo: Cuando diga un número, hable con una velocidad y volumen de voz normales, pronunciando cada dígito claramente. Evite hacer pausas entre dígitos.

Adaptación del Reconocimiento de voz avanzado a su voz

Para la mayoría de las personas, el Reconocimiento de voz avanzado funciona bien para la marcación por voz (**Llamar nombre** o **Llamar número**) sin programación inicial. Sin embargo, si el teléfono, con frecuencia, no puede reconocer correctamente los números cuando usa la marcación por voz, puede mejorar sus resultados adaptándolo a su voz.

Nota: Si varias personas usan el teléfono, reinicie la marcación por voz a la programación original antes de continuar. Con esto puede asegurarse de no guardar su programación sobre la de alguien más.

Localización de funciones

 >  **Programación**
> **Personalizar**
> **Config marc voz**

Acción

- 1 Desplácese a **Adaptar dígitos** y oprima **SELECR** ().
- 2 Oprima **INICIAR** ().
- 3 Cuando el teléfono le solicite decir la primera secuencia de dígitos, espere el bip y repita los dígitos en tono de voz normal.



Acción

- 4 Si la grabación suena aceptable (sin errores ni ruidos de fondo), diga “Sí” u oprima **SI** () .

o bien

Si la grabación no es aceptable, diga “No” u oprima **NO** () . Cuando se le solicite decir los dígitos nuevamente, espere el bip y vuelva a grabar los dígitos. El teléfono le solicitará que repita este proceso con un máximo de 12 conjuntos de dígitos adicionales.

-
- 5 Cuando el teléfono le pregunte, “¿Más adaptación?”, oprima **SÍ** () para continuar o **NO** () para finalizar el proceso.

Cuando el proceso de adaptación termine, el teléfono dirá “Adaptación terminada”.

Consejo: Al adaptar la marcación por voz a su voz:

- Busque un lugar tranquilo para hacer la grabación.
- Espere el bip antes de comenzar a hablar.
- Hable a velocidad y volumen de voz normales, pronunciando cada dígito claramente. Evite hacer pausas entre dígitos.
- Si comete un error mientras graba una secuencia de dígitos o si un ruido inesperado arruina la grabación, vuelva a grabar esa secuencia.

Para reprogramar la marcación por voz a la configuración predeterminada de fábrica

Localización de funciones

- OK >  Programación
- > Personalizar
- > Config marc voz
- > Reiniciar dígitos

Funciones adicionales de personalización

Función	Descripción
ID de timbre	Active las alertas de timbre distintivas asignadas a los ingresos de Contactos : OK >  Estilos de timbre > <i>Estilo Detalle</i> > IDs de timbre
Volumen de timbre	Programe el volumen del timbre: OK >  Estilos de timbre > <i>Estilo Detalle</i> > Volumen de timbre
Volumen del teclado	Programe el volumen del teclado al oprimir las teclas: OK >  > Estilos de timbre > <i>Estilo Detalle</i> > Vol de teclado
Recordatorios	Programe alertas de recordatorios para mensajes de imágenes, texto o correo de voz que reciba: OK >  Estilos de timbre > <i>Estilo Detalle</i> > Recordatorios





Función	Descripción
Alertas de mensaje	Programa si desea o no una alerta para los mensajes recibidos durante una llamada: ⓄK > Programación > Config llam entrante > Alerta msj
Skin	Seleccione un <i>skin</i> de teléfono que defina el aspecto de la pantalla: ⓄK > Programación > Personalizar > Skin
Saludo	Cambie el saludo que aparece al encender el teléfono: ⓄK > Programación > Personalizar > Saludo Función depende de red y suscripción
Cambiar teclas programables	Cambie las etiquetas de las teclas programables de la pantalla principal: ⓄK > Programación > Personalizar > Pantalla principal > Teclas principales > Tecla prog izquierda o Tecla prog derecha
Mostrar texto	Programa el texto de la pantalla principal para que quede justificado a la izquierda o centrado en la pantalla. ⓄK > Programación > Personalizar > Pantalla principal > Esquema

Función	Descripción
Vista del reloj	Vea un reloj análogo o digital en la pantalla principal:  >  Programación > Personalizar > Pantalla principal > Reloj

Funciones de menú

Función	Descripción
Vista de menú	Vea el menú principal como iconos gráficos o como una lista de texto:  >  Programación > Personalizar > Menú principal > Ver
Menú principal	Reordene el menú principal de su teléfono:  >  Programación > Personalizar > Menú principal > Reordenar
Mostrar u ocultar los iconos del menú	Muestre u oculte los iconos de funciones del menú en la pantalla principal:  >  Programación > Personalizar > Pantalla principal > Teclas principales > Iconos
Cambiar iconos de menús	Cambie los iconos de funciones del menú en la pantalla principal:  >  Programación > Personalizar > Pantalla principal > Teclas principales > Arriba, Abajo, Izquierda o Derecha



Función	Descripción
Idioma	Programe el idioma del menú:  >  Programación > Config inicial > Idioma
Desplazar	Programe la barra resaltada para detener o dar un ciclo en las listas de menú:  >  Programación > Config inicial > Desplazar
Reinicio general	Reinicie todas las opciones <i>excepto</i> el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración:  >  Programación > Config inicial > Reinicio General



Función	Descripción
Borrado general	Reinicia todas las opciones, <i>excepto</i> el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración, y borra todas las programaciones e ingresos del usuario: Advertencia: Esta opción borra toda la información ingresada por el usuario y almacenada en la memoria del teléfono, incluidos los ingresos del directorio telefónico y los archivos descargados. Una vez que se borra, la información no se puede recuperar. Reinicia todas las opciones a su programación original de fábrica, excepto el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración.  >  Programación > Config Inicial > Borrado General

Funciones de marcado

Función	Descripción
Tonos DTMF	Active tonos DTMF: ⓄK >  Programación > Config inicial > DTMF Envíe tonos DTMF durante una llamada: Oprima las teclas numéricas. Envíe números almacenados como tonos DTMF durante una llamada: Resalte un número en Contactos o en las listas de llamadas recientes y oprima ⓄK > Enviar tonos.

Monitoreo de llamadas

Tiempo de conexión de red es el tiempo transcurrido desde el momento en que se conectó a la red de su proveedor de servicio hasta el momento en que terminó la llamada al oprimir . Este tiempo incluye las señales de ocupado y de timbre.

Es posible que el tiempo de conexión a la red que registra en su cronómetro reinicializable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para conocer la información de facturación, póngase en contacto directamente con su proveedor de servicio.

Función	Descripción
Ver duraciones de llamadas	 >  Extras > Llams recientes > Duración de llams  Desplácese a Última llamada, Hechas, Recibidas, Llamadas roam, Llamadas locales, Llamadas CSD, Todas las llamadas o Duración de llams, y oprima Selecr (.
Cronómetro de llam	Vea información de tiempo o costo durante una llamada:  >  Programación > Config llam entrante > Cronómetro de llam 
Tiempos de datos	Vea los cronómetros de llamadas de datos:  >  Extras > Llams recientes > Tiempos de datos 
Volúmenes de datos	Vea los medidores de volumen de datos:  >  Extras > Llams recientes > Volúmenes de datos 



Funciones del manos libres

Nota: El uso de dispositivos inalámbricos y de sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

Función	Descripción
Programación de volumen de accesorio (equipo para automóvil o audífono)	Ajuste los niveles de volumen del accesorio del equipo para automóvil: Durante una llamada activa, oprima los botones para subir o bajar el volumen del teléfono. 
Altavoz externo- teléfono	Active un altavoz externo conectado durante una llamada: Oprima el botón del altavoz del lado izquierdo del teléfono. 

Función	Descripción
Contestar auto (equipo para automóvil o audífono)	Conteste automáticamente las llamadas cuando el teléfono esté conectado a un equipo para automóvil o a un audífono:  >  Programación > Prog. para auto > Contestar auto > Activado o bien  >  Programación > Audífono > Contestar auto > Activado 
Marcación por voz (audífono)	Active la marcación por voz con la tecla enviar/fin del audífono:  >  Programación > Audífono > Marcación por voz > Activado 
Manos libres auto (equipo para automóvil)	Enrute automáticamente las llamadas hacia un equipo para automóvil cuando el teléfono esté conectado:  >  Programación > Prog. para auto > Manos libres auto > Activado 



Función	Descripción
Retraso al apagarse (equipo para automóvil)	 Programe el teléfono para que quede activado durante un período después de apagar el motor del automóvil: (OK) >  Programación > Prog. para auto Desplácese a Retraso al apagarse, oprima Cambiar () , desplácese al tiempo de retraso que desee y oprima Selecr ().
Tiempo de carga (equipo para automóvil)	 Cargue el teléfono por un lapso de tiempo después de apagar el motor del automóvil: (OK) >  Programación > Prog. para auto Desplácese a Tiempo de carga, oprima Cambiar () , desplácese al tiempo de carga que desee y oprima Selecr ().

Llamadas de datos y fax

Función	Descripción
Programación de datos	Especifique el tipo de llamada para la siguiente llamada: Ⓞ >  Programación > Conexión > Llam entrante > Siguiete llamada Oprima Cambiar () , desplácese a Normal, Sólo entrada dat o Sólo entrada fax, y oprima Selecr () .
Enviar datos o fax	Conecte el teléfono al dispositivo y haga la llamada a través de la aplicación del dispositivo. 
Recibir datos o fax	Conecte el teléfono al dispositivo y conteste la llamada a través de la aplicación del dispositivo. 
Voz después fax	Conecte el teléfono al dispositivo, ingrese el número y oprima Ⓞ > Menú de Marcación > Voz después fax. Luego, oprima  para realizar la llamada. 



Funciones de red

Función	Descripción
Programación de red	Vea la información de red y ajuste la programación de la red: OK >  Programación > Opciones de red



Funciones del organizador personal

Función	Descripción
Agregar un evento a la agenda	Agregue un evento a la agenda: OK >  Agenda > <i>día</i> Oprima Opciones () > Nuevo
Ver un evento de la agenda	Ver o modificar detalles de eventos: OK >  Agenda > <i>día</i> Oprima OK. Desplácese a <i>evento</i> y oprima OK.
Recordatorio de evento	Vea un recordatorio de evento: VER () Ignore un recordatorio de evento: SALIR ()



Función	Descripción
Copiar un evento de la agenda	Copie un evento de la agenda para la fecha y/o la hora: Ⓞ >  Agenda > <i>día</i> Oprima Ⓞ, desplácese a <i>evento</i> y oprima Opciones (). Desplácese a Copiar y oprima Selecc (.  Función depende de red y suscripción
Programar alarma	Programe una alarma: Ⓞ >  Extras > Herramientas > Despertador  Función depende de red y suscripción
Desactivar una alarma	Desactive una alarma: Oprima DESACT () o . Programe un retraso de 8 minutos: Oprima POSPONR (.  Función depende de red y suscripción
Crear un registro de voz	Cree un registro de voz: Mantenga oprimida la tecla de voz, hable al teléfono, suelte la tecla de voz cuando termine de hablar. Nota: La grabación de las llamadas telefónicas está sujeta a diversas leyes estatales y federales relacionadas con la confidencialidad y la grabación de conversaciones.  Función depende de red y suscripción



Función	Descripción
Reproducir un registro de voz	Escuche un registro de voz:  >  Registros de voz > <i>registro de voz</i> 
Calculadora	Calcule números:  >  Extras > Herramientas > Calculadora 
Convertidor de monedas	Convierta monedas:  >  Extras > Herramientas > Calculadora > Opciones > Tipo de cambio Ingresa el tipo de cambio, oprima OK () , ingresa el monto, oprima Opciones > Convertir moneda. 

Seguridad

Función	Descripción
Bloq de funciones	Bloquee las funciones del teléfono:  >  Programación > Seguridad > Bloqueo de funciones
Restringir llams	Restrinja llamadas salientes o entrantes:  >  Programación > Seguridad > Restringir llams

Función	Descripción
Cambiar códigos de desbloqueo y seguridad	 >  Programación > Seguridad > Contraseñas nvas > Código de desbloqueo o bien Código seguridad
Controlar el acceso a función de ubicación	Programe un código de bloqueo de ubicación para controlar el acceso a la función de ubicación (consulte “Ocultar o mostrar información de ubicación” en la página 60):  >  Programación > Seguridad > Contraseñas nvas > Código de ubicación

Noticias y diversión

Función	Descripción
Iniciar Micro-Browser	Inicie una sesión de microbrowser:  >  Brew 
Administrar imágenes	Administre imágenes:  >  Galería de medios > Imágenes 
Administrar sonidos	Administre sonidos que haya compuesto o descargado y cree listas de reproducción:  >  Galería de medios > Sonidos



Servicio y reparaciones



Servicio y reparaciones

Si tiene dudas o necesita asesoría, con gusto le ayudaremos. Visite el sitio www.motorola.com/consumer/support, donde podrá seleccionar diferentes opciones de atención al cliente. También puede comunicarse con el Centro de atención a clientes de Motorola al 1-800-331-6456 (Estados Unidos), 1-888-390-6456 (TTY/TDD Estados Unidos para personas con problemas de audición) o 1-800-461-4575 (Canadá).

Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos

El modelo de teléfono celular cumple con las exigencias del gobierno para la exposición a ondas de radio.

Su teléfono celular es un transmisor y receptor de radio. Se ha diseñado y fabricado para no exceder los límites para la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Federal Communications Commission (FCC) el Gobierno de Estados Unidos y por los organismos reguladores de Canadá. Estos límites forman parte de directrices globales y establecen los niveles permitidos de energía RF para la población general. Las directrices se basan en estándares preparados por organizaciones científicas independientes mediante la evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos. Los estándares incluyen un margen de seguridad considerable destinado a garantizar la protección de todas las personas, independientemente de su edad o salud.

El estándar de exposición para teléfonos celulares móviles emplea una unidad de medición conocida como Índice de absorción específico o SAR. El límite SAR establecido por la FCC y por los organismos reguladores de Canadá es de 1,6 W/kg.¹ Las pruebas de SAR se realizan utilizando posiciones de operación estándar aceptadas por la FCC y por Industry Canada en que el teléfono transmite con su nivel de potencia certificado más alto en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque el índice SAR se determina al nivel de potencia certificado más alto, el nivel real de SAR del teléfono durante el funcionamiento puede encontrarse muy por debajo del valor máximo. Esto se debe a que el teléfono está diseñado para funcionar en niveles de potencia múltiples, de modo que sólo usa la potencia necesaria para conectarse con la red. En general, mientras más cerca se encuentre de una estación base celular, menor será la potencia de salida.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para la venta al público de Estados Unidos y Canadá, debe ser probado y certificado ante la FCC e Industry Canada para verificar que no exceda el límite establecido por cada gobierno para la exposición segura. Las pruebas se realizan en las posiciones y lugares (por ejemplo, en la oreja y en el cuerpo) informados a la FCC y disponibles para la revisión por Industry Canada. El valor de índice SAR más alto para este modelo de teléfono en las pruebas para uso en la oreja es de 1,55 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 1,57 W/kg (las mediciones del teléfono usado en el cuerpo difieren según el modelo de teléfono, dependiendo de los accesorios disponibles y de las exigencias de regulación).²

Aunque puede haber diferencias entre los niveles de índice SAR de los diferentes teléfonos y las distintas posiciones, todas cumplen con las exigencias gubernamentales para exposición segura. Tenga en cuenta que las mejoras a este modelo podrían ocasionar diferencias en el índice SAR para los productos más nuevos, de todas maneras, los productos se diseñan para que cumplan con las directrices.

Se puede encontrar información adicional sobre Índices de absorción específicos (SAR) en el sitio Web de Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA):

<http://www.phonefacts.net>

o en el sitio Web de Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA):

<http://www.cwta.ca>

1. En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR para teléfonos celulares usados por el público es de 1,6 W/kg promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incorpora un margen de seguridad significativo que proporciona protección adicional al público y que considera cualquier variación en las mediciones.
2. La información sobre SAR incluye el protocolo de prueba, el procedimiento de evaluación y la escala de incertidumbre de medición de Motorola para este producto.

Índice

A

- accesorio opcional,
 - definición 8
- accesorios 8, 50
- agenda 98
- alerta
 - definición 49
 - desactivar 13, 15, 65
 - descarga 77
 - programación 49, 54
- alerta de timbre
 - desactivar 13, 15, 65
 - programación 15, 49, 54
- alerta de timbre distintiva
 - 87
- alerta de timbre silencioso,
 - programación 15
- alerta de vibración
 - desactivar 13, 15, 65
 - programación 49, 54
- alerta silenciosa,
 - programación 49, 54
- almacenar una llamada 67
- altavoz
 - contestación automática 95
- altavoz del manos libres 48

- altavoz, externo
 - activación 94
- animación
 - descarga 77
 - fondo de pantalla 57
 - protector de pantalla 58
 - visualización 101
- apuntes 69
- audífono
 - accesorio, uso de 94
 - uso con pantalla externa 50

B

- batería
 - carga 12
 - instalación 8
 - prolongación de la vida útil de la batería 10, 59, 60, 62
- bloquear
 - función 100
 - teléfono 51
- borrado general 91
- borrar una llamada 67
- botón
 - control de volumen 13
- botones de volumen 13

browser. *Consulte*
microbrowser
buzón de salida 78

C

calculadora 100
cámara
 tomar una fotografía 2,
 17
cargador de viaje 12
carpeta de borradores 78
código de desbloqueo
 cambio 50
 ingreso 13, 52, 53
 olvido 53
 omisión 53
 predeterminado 13, 50,
 52, 53
código de seguridad
 cambio 50
 olvido 53
 predeterminado 50
códigos
 cambio 50
 olvido 53
 predeterminado 13, 50,
 52, 53
Contactos
 adición de 2 números 68,
 70

almacenamiento de un
 ingreso 79
borrado de un ingreso 82
categoría del ingreso 80
ID de timbre 80, 87
lista de correo de grupo
 79
marcado de 1 tecla 71
marcado de un número
 80
modificación de un
 ingreso 82
número de marcado
 rápido 70
número primario,
 programación 81
orden de ingresos 81
contestación de llamadas
 14, 56
contestar al abrir 56
contraseñas. *Consulte*
 códigos
correo de voz 71
cronómetros 93

D

desbloquear
 función 100
 teléfono 51
despertador 99
desplazamiento, menú 90

E

equipo para automóvil 94

F

finalización de llamadas 14

fondo de pantalla 57

fotografía

descarga 77

enviar 17

envío 2

tomar 2, 17

función opcional, definición
8

función, bloquear y
desbloquear 100

G

garantía 12

I

ID de timbre

activado/desactivado 87
programación 80

idioma, programación 90

imagen

descarga 77

fondo de pantalla 57

protector de pantalla 58

visualización 101

indicador 1X 29

indicador análogo 29

indicador de intensidad de
la señal 28

indicador de llamada de voz
29

indicador de llamada
perdida 69

indicador de mensaje de
correo de voz 72

indicador de mensaje en
espera 23

indicador de método de
ingreso de texto 39

indicador de nivel de batería
30

indicador de posición
activada 29

indicador de texto en
mayúscula/
minúscula 39

indicador digital 28

indicador E911 29

indicador llamada de datos/
modo anclado/WAP/
BREW incorporada
29

indicador roaming 28

indicador sin servicio 29

indicador sólo alarma 30

indicador sonido activado y
vibración activada
30

indicador todos los sonidos
desactivados 30
indicador TTY 29
indicador vibración activada
30
indicadores
1X 29
análogo 29
digital 28
E911 29
intensidad de la señal 28
llamada de datos/modo
anclado/WAP/
BREW
incorporada 29
llamada de voz 29
llamada perdida 69
mensaje de correo de voz
72
mensaje en espera 23
método de ingreso de
texto 39
nivel de batería 30
posición activada 29
roaming 28
sin servicio 29
sólo alarma 30
sonido activado y
vibración activada
30
texto en mayúscula/
minúscula 39

todos los sonidos
desactivados 30
TTY 29
vibración activada 30
información de ubicación
automática
envío 60
ingreso de texto con método
tap 39
ingreso de texto predictivo
43

L

lista de llamadas hechas 67
lista de llamadas recibidas
67
llamada
agregar dígitos después
del número
telefónico 68
alerta, desactivar 13, 15,
65
alerta, programación 49,
54
almacenamiento 67
altavoz del manos libres
48
altavoz externo 94
borrado 67
contestación 14
cronómetros 93

- llamada (siguiente)
 - finalización 14
 - lista de llamadas hechas 67
 - lista de llamadas recibidas 67
 - llamada no contestada 50, 69
 - llamadas recientes 67
 - marcado 14
 - número de emergencia 65
 - opciones para contestar 56
 - realización 14
 - recepción 14
- llamada de datos 97
 - cronómetros 93
 - medidores de volumen 93
- llamada de fax 97
- llamadas recientes 67
- luz de fondo 60

M

- marcación por voz 95
- marcado de 1 tecla
 - uso 71
- marcado de un número 14
- marcado rápido 70
- mayúsculas, cambio 38

- mensaje
 - alertas 88
 - borradores 78
 - borrar 79
 - buzón de salida 78
 - estado 78
 - lectura 78
 - mensaje multimedia 77
 - MMS, definición 20
 - plantilla MMS 77
 - recepción 3
 - recordatorios, activado/desactivado 87
 - texto 3, 77
 - texto rápido 78
- mensaje Altavoz act 48
- mensaje Ingrese cód desbloq 52, 53
- mensaje Llamada falló, número ocupado 64
- mensaje Llamadas perdidas 50, 69
- mensaje multimedia
 - envío 20, 77
 - recepción 23
- menú
 - cíclico 90
 - desplazarse 90
 - iconos, conversión a texto 89
 - iconos, mostrar u ocultar 89

- menú (siguiente)
 - idioma, programación 90
 - ingreso de texto 36
 - listas 35
 - navegación 32
 - personalización 89
 - reorganización de
 - funciones 89
 - uso de funciones 35
 - vista, cambio 89
- método de ingreso de texto
 - configuración 37
 - selección 37
- método de ingreso de texto
 - primario 37
- método de ingreso de texto
 - secundario 37
- mi número telefónico 16, 54
- microbrowser
 - uso 101
- MMS. *Consulte* mensaje

N

- número
 - almacenamiento de su
 - número 54
 - visualización de su
 - número 16
- número de emergencia 65
- número telefónico

- adición de 2 números 68, 70
- agregar dígitos después 68
- almacenamiento de su
 - número 54
- almacenamiento en
 - Contactos 79
- remarcado 63
- visualización de su
 - número 16
- números, ingreso 45

P

- páginas Web 101
- pantalla
 - idioma 90
 - luz de fondo 60
 - personalización 89
 - saludo 88
- pantalla externa 49
- pantalla principal 27
- personalización del menú
 - 89
- programación de red 98
- protector de pantalla 58

R

- realización de una llamada 14

- recordatorios
 - activado/desactivado 87
- registro de voz 99
- reinicio general 90
- remarcado automático 64
- remarcar
 - número ocupado 63
 - remarcado automático 64

S

- saludo 88
- servicio de mensajería
 - multimedia. *Consulte*
 - mensaje
- símbolos, ingreso 46
- software iTAP 43
- solapa
 - contestar al abrir 15, 56
 - pantalla externa 49
 - protector de pantalla 58
- sonido
 - administración 101
 - descarga 77

T

- tabla de caracteres 42
- tabla de símbolos 47
- tecla
 - encendido 13
 - enviar 14, 67

- fin 14
- menú 34
- navegación de cinco direcciones 31
- tecla programable
 - derecha 27
 - tecla programable izquierda 27
- tecla de encendido 13
- tecla de menú 34
- tecla de navegación de cinco direcciones 31
- tecla enviar 14, 67
- tecla fin 14
- tecla programable derecha
 - funciones 27
- tecla programable izquierda
 - funciones 27
- teclado
 - contestar llamadas 56
 - volumen, programación 87
- teclas programables
 - funciones 27
- teléfono
 - alerta, desactivar 13, 15, 65
 - alerta, programación 49, 54
 - bloqueo 51
 - borrar información almacenada 91

- teléfono (siguiente)
 - código de desbloqueo 50
 - código de seguridad 50
 - códigos 50
 - desbloqueo 13, 51, 52, 53
 - idioma, programación 90
 - información de ubicación
 - automática 60
 - opciones para contestar 56
 - programación de red 98
 - reiniciar todas las opciones 90
 - solapa 15
 - teclado, contestar llamadas 56
 - ubicación 60
- texto 38
 - ingreso 36
 - ingreso de texto
 - predictivo con software iTAP 43
 - método de ingreso, configuración 37
 - método de ingreso, selección 37
 - método de símbolo 46
 - método numérico 45
 - método tap 39
 - tabla de caracteres 42
 - tabla de símbolos 47

- texto rápido 78
- tiempo de espera, aumento 59, 60
- tono de timbre
 - administración 101
 - descarga 77
- tonos DTMF
 - activación 92
 - envío 92

U

- ubicación, envío a la red 60
- uso del manos libres 94

V

- vObject, definición 24
- volumen
 - auricular 13
 - teclado 87
 - timbre 13, 87
- volumen de timbre,
 - programación 13, 87
- volumen del auricular 13



MOTOROLA

*Importante información legal y
de seguridad >*

Aviso de derechos de autor de software

Los productos Motorola descritos en este manual pueden incluir software protegido por derechos de autor Motorola y de terceros almacenado en las memorias de los semiconductores u otros medios. Las leyes de Estados Unidos y otros países reservan para Motorola y para otros proveedores de software ciertos derechos exclusivos sobre el software protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos a distribuir o reproducir dicho software. En consecuencia, no podrá modificarse, someterse a operaciones de ingeniería inversa, distribuirse ni reproducirse de forma alguna, según lo permitido por la ley, ningún software protegido por derechos de autor contenido en los productos Motorola. Asimismo, no se considerará que la compra de productos Motorola otorgue en forma directa, implícita, por exclusión ni de ningún otro modo una licencia sobre los derechos de autor, patentes o aplicaciones de patentes de Motorola o ningún otro proveedor de software, excepto la licencia normal, no exclusiva y sin regalías de uso que surge de las consecuencias legales de la venta de un producto.

Número de manual: 6809497A48-0

Contenido

Información de seguridad	4
Exposición a señales de radio frecuencia (RF)	4
Precauciones de operación	4
Interferencia y compatibilidad de señales de RF	5
Precauciones al conducir	7
Advertencias operacionales	7
Peligros de asfixia	9
Partes de vidrio	9
Ataques o pérdida de conocimiento	9
Movimiento repetitivo	10
Garantía	11
¿Qué cubre esta garantía?	11
¿Quién está cubierto?	14
¿Qué hará Motorola?	14
Cómo obtener servicio de garantía u otra información	15
¿Qué otras limitaciones existen?	15
Compatibilidad de prótesis auditivas	17
Información de la OMS	19
Registro del producto	19
Garantías de la ley de exportaciones	20
Teléfonos inalámbricos: Los nuevos reciclables	20
Prácticas inteligentes durante la conducción	21

Información general y de seguridad

Esta sección contiene información importante sobre la operación segura y eficiente de su dispositivo móvil. Lea esta información antes de usar su dispositivo móvil.*

Exposición a señales de radio frecuencia (RF)

Your mobile device contains a transmitter and receiver. When it is ON, it receives and transmits RF energy. When you communicate with your mobile device, the system handling your call controls the power level at which your mobile device transmits.

El dispositivo móvil Motorola fue diseñado para cumplir con las exigencias de regulación locales de su país respecto de la exposición de seres humanos a las señales de RF.

Precauciones de operación

Con el fin de asegurar el rendimiento óptimo del dispositivo móvil y mantener la exposición de seres humanos a las señales de RF dentro de los límites establecidos en las reglamentaciones correspondientes, respete siempre las siguientes instrucciones y precauciones.

* La información provista en este documento reemplaza a la información de seguridad general contenida en las guías del usuario publicadas hasta el 1 de septiembre de 2005.

Cuidado de la antena externa

Si el dispositivo móvil tiene una antena externa, use sólo la antena suministrada o una de repuesto aprobada por Motorola. Las antenas, las modificaciones o los accesorios no autorizados pueden dañar el dispositivo móvil e infringir las normas de regulación de su país.

NO toque la antena externa cuando el dispositivo móvil esté EN USO. El tocar la antena externa afecta la calidad de la llamada y puede hacer que el dispositivo móvil funcione a un nivel de potencia mayor que el necesario.

Operación del producto

Cuando realice o reciba una llamada telefónica, sostenga el dispositivo móvil como si fuera un teléfono fijo.

Si lleva consigo el dispositivo móvil, colóquelo siempre en un broche, soporte, portateléfonos, estuche o arnés para el cuerpo provisto o aprobado por Motorola. Si no utiliza uno de los accesorios provistos o aprobados por Motorola para ser llevados cerca del cuerpo, mantenga el dispositivo móvil y su antena a no menos de 2,5 centímetros (1 pulgada) de su cuerpo al transmitir señales.

Cuando use alguna de las funciones de datos del dispositivo móvil, con un cable para accesorios o sin él, coloque el dispositivo con su antena a no menos de 2,5 centímetros (1 pulgada) del cuerpo.

El uso de accesorios no provistos o aprobados por Motorola puede hacer que el dispositivo móvil exceda las reglamentaciones sobre la exposición a las señales de RF. Si desea obtener una lista de los accesorios provistos o aprobados por Motorola, visite nuestro sitio Web en www.motorola.com.

Interferencia y compatibilidad de señales de RF

Casi todos los dispositivos electrónicos están sujetos a sufrir interferencias por señales de RF desde fuentes externas si están protegidos, diseñados y

de algún otro modo configurados incorrectamente para la compatibilidad con señales de RF. En determinadas circunstancias, el dispositivo móvil podría producir interferencia con otros dispositivos.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede provocar interferencia dañina y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida interferencia que pueda provocar un funcionamiento no deseado.

Siga las instrucciones para evitar problemas de interferencia

Apague el dispositivo móvil en todos los lugares donde existan avisos consignados que señalen que debe hacerlo. Estos lugares incluyen hospitales o establecimientos para el cuidado de la salud que pueden usar equipos sensibles a señales de RF externas.

En un avión, apague el dispositivo móvil cada vez que se lo indique el personal. Si el dispositivo móvil ofrece un modo de avión o una función similar, consulte al personal acerca de su uso durante el vuelo.

Marcapasos

Si tiene un marcapasos, consulte a su médico antes de usar este dispositivo.

Las personas con marcapasos deben observar las siguientes precauciones:

- Mantener SIEMPRE el dispositivo móvil a más de 20 centímetros (8 pulgadas) del marcapasos cuando el dispositivo esté ENCENDIDO.
- NO llevar el dispositivo móvil en el bolsillo de la camisa.
- Usar el oído del lado opuesto al del marcapasos para minimizar la posibilidad de interferencia.
- APAGAR inmediatamente el dispositivo móvil si se tiene alguna razón para sospechar que se está produciendo interferencia.

Audífonos

Ciertos dispositivos móviles digitales pueden interferir con algunos audífonos. En caso de que se produzca interferencia, puede consultar al fabricante de su audífono o a su médico para analizar alternativas.

Otros dispositivos médicos

Si utiliza otros dispositivos médicos, consulte a su médico o al fabricante del dispositivo para determinar si está adecuadamente protegido contra las señales de RF.

Precauciones al conducir

Revise las leyes y las regulaciones sobre el uso de dispositivos móviles en la zona en que conduce. Obedézcalas siempre.

Cuando use su dispositivo móvil mientras conduce:

- Preste completa atención a la conducción del vehículo y al camino. El uso de un dispositivo móvil puede ocasionar distracciones. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción.
- Si el dispositivo cuenta con la función de manos libres, utilícela.
- Salga del camino y estacione el vehículo antes de realizar o de contestar una llamada si las condiciones de conducción lo requieren.

Podrá encontrar las prácticas para una conducción responsable en la sección “Prácticas inteligentes al conducir” al final de esta guía y/o en el sitio Web de Motorola: www.motorola.com/callsmart.

Advertencias operacionales

Obedezca todas las señalizaciones al usar dispositivos móviles en zonas públicas tales como establecimientos para el cuidado de la salud o zonas de voladuras.

Bolsas de aire de automóviles

No coloque un dispositivo móvil en la zona donde se infla una bolsa de aire.

Atmósferas potencialmente explosivas

Con frecuencia, aunque no siempre, las zonas con atmósferas potencialmente explosivas están señalizadas y pueden incluir lugares de abastecimiento de combustible tales como la cubierta inferior de los barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o de productos químicos y zonas donde el aire contiene productos químicos o partículas, tales como grano en polvo, polvo o polvos de metal.

Cuando esté en una de estas zonas, apague el dispositivo móvil y no retire, instale ni cargue las baterías. En estas zonas se pueden producir chispas que pueden causar explosiones o incendios.

Productos dañados

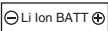
Si su dispositivo móvil o la batería fueron sumergidos en agua, fueron perforados o sufrieron una fuerte caída, no los use hasta que los lleve a un Centro de servicio Motorola autorizado. No intente secarlos con una fuente de calor externa, como un horno microondas.

Baterías y cargadores

Si alhajas, llaves, cadenas de cuentas u otros materiales conductores entran en contacto con los terminales expuestos de las baterías, esto puede cerrar un circuito eléctrico (cortocircuito), alcanzar una temperatura elevada y causar daños o lesiones. Tenga cuidado al manipular una batería cargada, en particular cuando la coloque en un bolsillo, bolso u otro lugar que contenga objetos metálicos. **Use solamente baterías y cargadores Motorola Original™.**

Precaución: Para evitar riesgos de lesiones personales, no deseche las baterías en el fuego.

La batería, el cargador o el dispositivo móvil pueden incluir los símbolos que se definen a continuación:

Símbolo	Definición
	Importante información de seguridad a continuación.
	No deseche la batería ni el dispositivo móvil en el fuego.
	Es posible que la batería o el dispositivo móvil deban reciclarse de acuerdo con las leyes locales. Comuníquese con las autoridades de regulación locales para obtener más información.
	No arroje la batería ni el dispositivo móvil a la basura.
	El dispositivo móvil cuenta con una batería de litio-ión interna.

Peligros de asfixia

El dispositivo móvil o sus accesorios pueden incluir partes extraíbles que pueden representar peligros de asfixia en niños pequeños. Mantenga el dispositivo móvil y sus accesorios alejados de los niños pequeños.

Partes de vidrio

Algunas partes de su dispositivo móvil pueden ser de vidrio. Este vidrio se puede quebrar si el producto se deja caer en una superficie dura o si recibe un impacto considerable. Si el vidrio se quiebra, no lo toque ni intente quitarlo. Deje de usar el dispositivo móvil hasta que el vidrio sea reemplazado por un centro de servicio calificado.

Ataques o pérdida de conocimiento

Es posible que algunas personas sean susceptibles a sufrir ataques o pérdida de conocimiento cuando se exponen a luces destellantes, como

por ejemplo al usar juegos de video. Esto puede producirse incluso si la persona nunca ha sufrido este tipo de ataques.

En caso de que haya experimentado ataques o pérdida de conocimiento, o si tiene antecedentes familiares de dichos problemas, consulte a su médico antes de usar juegos de video o de activar la función de luces destellantes (si está disponible) del dispositivo móvil.

Deje de usar el dispositivo y consulte a un médico si aparece alguno de los siguientes síntomas: convulsiones, movimiento ocular o muscular nervioso, pérdida de la conciencia, movimientos involuntarios o desorientación. Siempre es aconsejable mantener la pantalla alejada de los ojos, dejar las luces encendidas en la habitación, tomar un descanso de 15 minutos a cada hora y dejar de usar el dispositivo si se está muy cansado.

Movimiento repetitivo

Cuando realiza acciones repetitivas, como oprimir teclas o ingresar caracteres con los dedos, puede sufrir molestias ocasionales en manos, brazos, hombros, cuello o en otras partes del cuerpo. Si continúa sufriendo molestias durante o después del uso, deje de usar el dispositivo y consulte a un médico.

Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá

¿Qué cubre esta garantía?

Sujeta a las exclusiones contenidas más abajo, Motorola, Inc. garantiza contra defectos de materiales y mano de obra en condiciones de uso normal, por el o los períodos indicados a continuación, sus teléfonos, buscapersonas, dispositivos de mensajería y radios de dos vías para consumidores y profesionales (sin incluir radios comerciales, gubernamentales o industriales) que funcionan a través del Servicio de radio familiar o del Servicio general de radio móvil, accesorios certificados o de marca Motorola vendidos para usarse con estos productos ("Accesorios") y software Motorola contenido en CDROM u otros medios tangibles y vendidos para usarse con estos productos ("Software"). Esta garantía limitada es un recurso exclusivo del consumidor y se aplica de la manera siguiente a los nuevos productos, accesorios y software Motorola que hayan comprado los consumidores en Estados Unidos o Canadá y que estén acompañados por esta garantía escrita:

Productos y accesorios

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Los Productos y accesorios antes definidos, salvo que se disponga lo contrario a continuación.	Un (1) año a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto, a menos que se disponga lo contrario a continuación.

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Accesorios y estuches decorativos. Cubiertas decorativas, cubiertas PhoneWrap™ y estuches.	Garantía de por vida limitada para el primer comprador consumidor del producto.
Audífonos monoauriculares Audífonos y auriculares que transmiten sonido monofónico a través de una conexión alámbrica.	Garantía de por vida limitada para el primer comprador consumidor del producto.
Accesorios para radios de dos vías para consumidores y profesionales.	Noventa (90) días a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto.
Productos y accesorios que se reparan o reemplazan.	Lo que queda de la garantía original o noventa (90) días a partir de la fecha de devolución al consumidor, lo que sea mayor.

Exclusiones

Uso y desgaste normal. Se excluye de la cobertura el mantenimiento, reparación y reemplazo periódicos de piezas debido al uso y desgaste normal.

Baterías. Esta garantía limitada sólo cubre las baterías cuya capacidad cargada completa quede bajo el 80% de su capacidad nominal y las baterías que presenten filtraciones.

Uso indebido y maltrato. Se excluyen de la cobertura los defectos o daños provocados por: (a) el manejo inadecuado, almacenamiento, uso indebido o maltrato, accidente o descuido, como daños físicos (hendiduras, rayones, etc.) en la superficie del producto resultantes del uso indebido;

(b) contacto con líquido, agua, lluvia, humedad extrema o transpiración excesiva, arena, polvo o similares, calor extremo o alimentos; (c) uso de los productos o accesorios para propósitos comerciales o sometimiento del producto o accesorio a uso o condiciones anormales; u (d) otras acciones que no son responsabilidad de Motorola.

Uso de productos y accesorios que no sean Motorola. Se excluyen de la cobertura los defectos que resulten del uso de productos, accesorios, software u otros equipos periféricos que no tengan marca ni certificación Motorola.

Servicio o modificación sin autorización. Se excluyen de la cobertura los defectos o daños que resulten del servicio, prueba, ajuste, instalación, mantenimiento, alteración o modificación de cualquier tipo realizados por personas ajenas a Motorola o sus centros de servicio autorizados.

Productos alterados. Se excluyen de la cobertura los productos o accesorios (a) cuyos números de serie o etiquetas de fechas hayan sido retirados, alterados o borrados; (b) con sellos rotos o que muestren indicios de manipulación; (c) con números de serie de tarjeta que no coincidan; o (d) cubiertas o piezas que no sean Motorola o no cumplan sus normativas.

Servicios de comunicación. Se excluyen de la cobertura los defectos, daños o mal funcionamiento de los productos, accesorios o software debido a cualquier servicio o señal de comunicación al cual se pueda suscribir o usar con los productos, accesorios o software.

Software

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Software. Se aplica sólo a los defectos físicos en los medios que soportan la copia del software (por ejemplo, CD-ROM, o disquete).	Noventa (90) días a partir de la fecha de compra.

Exclusiones

Software soportado por medios físicos. No se garantiza que el software cumpla con sus requisitos ni funcione en combinación con cualquier otro hardware o aplicaciones de software proporcionados por terceros, que el funcionamiento de los productos de software no tenga interrupciones ni errores ni que se corregirán todos los defectos de los productos de software.

Software NO soportado por medios físicos. El software no soportado por medios físicos (por ejemplo, el software descargado de Internet) se proporciona "tal como está" y no tiene garantía.

¿Quién está cubierto?

Esta garantía se extiende sólo al primer comprador consumidor y no es transferible.

¿Qué hará Motorola?

Motorola, a su elección, reparará, reemplazará o reembolsará sin cargos el precio de compra de cualquier producto, accesorio o software que no cumpla con esta garantía. Podremos utilizar productos, accesorios o piezas reacondicionados/renovados/usados o nuevos que sean funcionalmente equivalentes. No se reinstalará ninguno de los datos, software ni aplicaciones que se hayan agregado al producto, accesorio o software, incluido, pero no limitado a contactos personales, juegos y tonos de timbre. Para evitar la pérdida de estos datos, software y aplicaciones, cree una copia de seguridad antes de solicitar servicio.

Cómo obtener servicio de garantía u otra información

Estados Unidos	Teléfonos 1-800-331-6456 Buscapersonas 1-800-548-9954 Radios de dos vías y dispositivos de mensajería 1-800-353-2729
Canadá	Todos los productos 1-800-461-4575
TTY	1-888-390-6456
Para accesorios y software , llame al número de teléfono antes señalado, correspondiente al producto con el cual se usan.	

Recibirá instrucciones sobre cómo enviar los productos, accesorios o software, por su cuenta y cargo, al Centro de reparaciones autorizado de Motorola. Para obtener servicio, debe incluir: (a) una copia de su recibo, contrato de venta u otra prueba de compra equivalente; (b) una descripción escrita del problema; (c) el nombre de su proveedor de servicio, si corresponde; (d) el nombre y ubicación del servicio de instalación (si corresponde) y lo que es más importante; (e) su dirección y número telefónico.

¿Qué otras limitaciones existen?

TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZABILIDAD Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, SE DEBERÁ LIMITAR A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA, DE LO CONTRARIO, LA REPARACIÓN,

REEMPLAZO O REEMBOLSO DISPUESTOS EN VIRTUD DE ESTA GARANTÍA EXPRESA LIMITADA SERÁ EL RECURSO EXCLUSIVO DEL CONSUMIDOR, SEGÚN SE DISPONE EN LUGAR DE TODA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA. EN NINGÚN CASO MOTOROLA TENDRÁ RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL O EXTRA CONTRACTUAL (INCLUIDA NEGLIGENCIA) POR DAÑOS QUE SUPEREN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO, ACCESORIO O SOFTWARE, O POR CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, IMPREVISTO, ESPECIAL O RESULTANTE DE CUALQUIER TIPO O LA PÉRDIDA DE INGRESOS O UTILIDADES, PÉRDIDA DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN O DATOS, SOFTWARE O APLICACIONES U OTRA PÉRDIDA FINANCIERA QUE SURJAN DE LA CAPACIDAD O INCAPACIDAD DE USAR LOS PRODUCTOS, ACCESORIOS O SOFTWARE, O EN RELACIÓN CON LAS MISMAS, DENTRO DE LO PERMITIDO POR LA LEY.

Algunos estados y jurisdicciones no permiten la limitación o exclusión de daños imprevistos o resultantes ni la limitación sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores probablemente no correspondan a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también podría tener otros derechos que varían de un estado a otro o de una jurisdicción a otra.

Las leyes de Estados Unidos y otros países reservan para Motorola ciertos derechos exclusivos sobre el software Motorola protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos a reproducir y distribuir copias del software Motorola. El software Motorola sólo se podrá copiar, usar y redistribuir para los productos asociados a dicho software Motorola. No se permite ningún otro uso, incluidos sin limitaciones, el desmontaje de dicho software Motorola o el ejercicio de los derechos exclusivos reservados para Motorola.

Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles

Se ha medido la compatibilidad de algunos teléfonos Motorola con prótesis auditivas. Si la caja de su modelo tiene impresa la frase “Con clasificación para prótesis auditivas”, se aplica la siguiente explicación.

Cuando algunos teléfonos móviles se utilizan cerca de audífonos (prótesis auditivas e implantes cocleares), es posible que los usuarios detecten un zumbido, silbido o chirrido. Algunos audífonos son más inmunes que otros a esta interferencia y los distintos teléfonos también generan diferentes cantidades de interferencia.

La industria de teléfonos inalámbricos ha desarrollado una clasificación para algunos de sus teléfonos móviles, para ayudar a los usuarios de audífonos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No todos los teléfonos tienen clasificación. Los teléfonos clasificados, tienen la clasificación impresa en la caja o una etiqueta en ésta.

Las clasificaciones no están garantizadas. Los resultados variarán dependiendo del audífono y de la pérdida de audición del usuario. Si su audífono es vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda utilizar con éxito un teléfono clasificado. La mejor forma de evaluar el teléfono según sus necesidades personales es probarlo con el audífono.

Clasificaciones M: Los teléfonos que tienen la clasificación M3 o M4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia con audífonos que otros teléfonos no clasificados. M4 es la mejor o más alta clasificación de las dos.

Clasificaciones T: Los teléfonos que tienen la clasificación T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que sean más utilizables con la bobina de un audífono (“bobina T” o “bobina telefónica”)

que los teléfonos no clasificados. T4 es la mejor o más alta clasificación de las dos. (Tenga en cuenta que no todos los audífonos tienen bobinas.)

Es posible que también se mida la capacidad de los audífonos en cuanto a su inmunidad frente a este tipo de interferencia. Para obtener información respecto a su audífono, consulte con el fabricante o con el médico especialista. Mientras más inmune sea la prótesis auditiva, menos probable es que experimente ruido de interferencia con teléfonos móviles.

Información de la Organización Mundial de la Salud

La información científica actual no indica la necesidad de tomar precauciones especiales para usar teléfonos celulares. Si tiene dudas, es posible que desee limitar su exposición, o la de sus hijos, a las señales de radio frecuencia, limitando la duración de las llamadas o usando dispositivos manos libres para mantener el teléfono celular alejado de la cabeza o el cuerpo.

Fuente: OMS Hoja de datos 193

Para obtener más información: <http://www.who.int./peh-emf>

Registro del producto

Registro del producto en línea:

<http://www.motorola.com/warranty>

El registro del producto es un paso importante para disfrutar su nuevo producto Motorola. Registrarse nos ayuda a facilitar el servicio de garantía y nos permite ponernos en contacto con usted, en caso que su producto requiera una actualización u otro tipo de servicio. El registro es solamente para residentes en los Estados Unidos y no se requiere para efectos de la cobertura de la garantía.

Conserve en sus registros, el recibo de compra original con la fecha indicada en el mismo. Para obtener el servicio de garantía de su producto de comunicaciones personales Motorola, debe entregarnos una copia de su recibo de compra con la fecha para confirmar el estado de la garantía.

Gracias por elegir un producto Motorola.

Garantías de la ley de exportaciones

Este producto está controlado por las regulaciones de exportación de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá. Los gobiernos de Estados Unidos de América y Canadá pueden restringir la exportación o reexportación de este producto a ciertos destinos. Para obtener más información, póngase en contacto con el Departamento de Comercio de Estados Unidos o el Departamento de Asuntos extranjeros y Comercio internacional de Canadá.

Teléfonos inalámbricos: Los nuevos reciclables

Puede reciclar su teléfono inalámbrico. Si lo recicla, se reduce la cantidad de basura desechada en vertederos y permite que los materiales reciclados se incorporen a nuevos productos.

La Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA) y sus miembros incentivan a los consumidores a reciclar sus teléfonos y han tomado medidas para promover la recolección y reciclaje ambientalmente estable de dispositivos inalámbricos que ya han terminado su vida útil.

Como usuario de teléfonos inalámbricos, usted cumple un papel fundamental al asegurar que este teléfono se recicle adecuadamente. Cuando llegue el momento de dejar este teléfono o de cambiarlo por uno nuevo, recuerde que el teléfono, el cargador y muchos de sus accesorios pueden reciclarse. Es fácil. Para conocer más detalles del Programa de reciclado para dispositivos inalámbricos usados de CTIA, visítenos en

<http://promo.motorola.com/recycle/phones/whyrecycle.html>

Prácticas inteligentes durante la conducción

Conduzca con seguridad, llame inteligentemente

Revise las leyes y regulaciones sobre el uso de teléfonos celulares y sus accesorios en las áreas en que conduce. Obedézcalas siempre. El uso de estos dispositivos puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Visite www.motorola.com/callsmart para obtener más información.

Su teléfono celular le permite comunicarse por voz y datos desde casi cualquier lugar, en cualquier momento y dondequiera que exista servicio celular y las condiciones de seguridad lo permitan. Recuerde que cuando conduce, esta es su principal responsabilidad. Si decide usar el teléfono celular mientras conduce, tenga presente los siguientes consejos:

- **Conozca su teléfono celular Motorola y sus funciones, como marcado rápido y remarcado.** Si cuenta con ellas, estas funciones le permiten hacer llamadas sin desviar la atención del camino.
- **Si tiene un dispositivo de manos libres, úselo.** Cuando sea posible, haga que el uso de su teléfono celular sea más conveniente, con uno de los muchos accesorios manos libres Motorola Original™ disponibles actualmente en el mercado.
- **Ponga el teléfono al alcance.** Debe poder acceder al teléfono celular sin quitar la vista del camino. Si recibe una llamada entrante en un momento inoportuno, de ser posible, deje que su correo de voz la conteste por usted.
- **Dígale a la persona con la que está hablando que usted está conduciendo, si es necesario, suspenda la llamada cuando haya mucho tráfico o cuando existan condiciones**

climáticas peligrosas. La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo e, incluso, el tráfico intenso puede ser peligroso.

- **No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce.** Apuntar una lista de “cosas por hacer” o revisar la agenda desvía la atención de su principal responsabilidad: conducir en forma segura.
- **Marque en forma sensata y evalúe el tráfico; de ser posible, haga las llamadas cuando el automóvil no está en movimiento o antes de entrar al tráfico.** Si debe hacer una llamada mientras conduce, marque sólo algunos números, mire el camino y los espejos continúe.
- **No participe en conversaciones estresantes o emocionales que lo puedan distraer.** Infórmele a la persona que usted está conduciendo mientras habla y suspenda cualquier conversación que pueda desviar su atención del camino.
- **Utilice el teléfono celular para solicitar ayuda.** Marque el 9-1-1 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tránsito o emergencias médicas.*
- **Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otros en casos de emergencia.** Si presencia un accidente automovilístico, delito en curso u otra emergencia grave, donde la vida de las personas esté en peligro, llame al 9-1-1 o a otro número de emergencia local, tal como esperaría que otros hicieran por usted.*
- **Llame a la asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia cuando sea necesario.** Si ve un vehículo averiado que no corre peligrosos, una señal de tránsito rota, un accidente de tránsito menor donde nadie resultó herido, o un vehículo que fue robado, llame a asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia.*

* Dondequiera que exista servicio de telefonía celular.