



MOTOMANUAL

V173

GSM

English

Welcome

Welcome to the world of Motorola digital wireless communications! We are pleased that you have chosen the Motorola V173 wireless phone.



Note: Your phone may not appear exactly as the phone image above. However, all key locations, sequences, and functions remain the same.

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)

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.

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.

Manual number: 6809492A16-O

Contents

Menu Map	7
Getting Started	9
Package Content	9
About This Manual	9
Removing and Replacing the Battery Door	10
Changing Your SIM Card and Battery	11
Battery Tips	12
Turning On/Off Your Phone	13
Making and Answering Calls	13
Adjusting the Volume	14
Learning to Use Your Phone	15
Symbols on the Screen	15
Using the Menu	16
Entering Text	17
Folding Back the Phone	19
Setting Up Your Phone	20
Setting the Time and Date	20
Changing Personal Greetings	20
Choosing Alert and Audio Tones	20
Setting Backlight	21
Setting Contrast	21
Setting Display Scrolling	21
Setting Main Menu Animation	21
Setting Battery Save	22
Resetting All Options	22
Clearing All Information	22

Setting Up Your Phone for Optional Handsfree Use . . .	23
Powering Off in Standby or Automatically Turn Off	23
Calling Features	24
Displaying Your Phone Number	24
Redialing a Number	25
Using My Caller ID	25
Terminating an Incoming Call	26
Dialing an Emergency Number	26
Dialing International Numbers	27
Inserting Special Characters into Dialing Sequences	27
Viewing the Received Calls, Dialed Calls, or Missed Calls List	28
Returning a Missed Call	29
Entering Numbers in the Notepad	30
Using Voicemail	30
Speed Dialing	31
1-Touch Dialing	32
Using Call Waiting	32
Forwarding a Call	33
Conference Calls	34
Putting a Call on Hold	35
Messages and Chat	36
Sending Messages, Pictures, and Sounds	36
Viewing Message Status	38
Receiving and Reading Messages	38
Using Browser Messages	39
Sending Quick Notes	39
Using Instant Messaging	40

Logging into IM	40
Sending and Receiving Instant Messages	42
Setting Your Online Status	43
Setting Up IM	44
Using Chat	45
Start a Chat Session	45
Review Chat History	46
Respond to Chat	47
End a Chat Session	47
Address Book	48
Storing an Address Book Entry	48
Dialing a Address Book Entry	50
Editing a Address Book Entry	51
Sorting and Copying Address Book Entries	52
Checking Capacity	53
Personalizing Your Phone	54
Customizing Menus	54
Redefining Soft Keys	55
Selecting a Favorite Wallpaper	55
Selecting a Customized Screen Saver	56
Selecting a Different Language	56
Selecting a Greeting	57
Selecting a Color Setting	57
Customizing a Banner	57
Using MyMenu	58
Downloading Ring Tones	59
Getting More Out of Your Phone	60
Dialing Options	60
Managing Your Calls	61

Using DTMF Tones	62
Monitoring Phone Use.	62
Network Features	66
Personal Organizer Features	67
Alarm Clock.	67
Calculator	68
Converting Currency	69
Using the Stop Watch	69
Security	70
Locking and Unlocking Your Phone.	70
Changing Your Unlock Code	71
If You Forget A Code Or Password	72
Protecting the SIM Card	73
News and Entertainment	74
Mobile Internet	74
Games.	75
Using My Tones.	76
Troubleshooting	82
Check Here First	82
Service and Repairs	85
Specific Absorption Rate Data	86
Index	88

Menu Map

Main Menu

- Messages
- Recent Calls
- Games
- Quick Dial
- IM
- Chat
- Address Book
- Media Net
- Audio
- Alarm Clock
- MyMenu
- Settings
- More
 - Calculator
 - Fixed Dial
 - Service Dial
 - Stop Watch

Note:

The Main Menu above represents the standard phone menu layout. You or your service provider may have changed the order of the menu layout or changed the feature names.

Not all features may be available for all users.

Shortcut

In idle, press  up or down to access Address Book, right or left to adjust volume.

Go to Dialed Calls:
press .

Exit the menu system:
press .

Settings Menu

- **Call Forward ***
 - Voice Calls
 - Cancel All
- **Phone Status**
 - My Numbers *
 - Battery Meter
- **In Call Setup**
 - In-Call Timer
 - My Caller ID
 - Answer Options
 - Call Waiting
- **Security**
 - Phone Lock
 - Fixed Dial*
 - Call Barring*
 - SIM PIN
 - New Passwords
- **Other Settings***
 - Personalize
 - Main Menu
 - Keys
 - Greeting *
 - Banner
 - Screen Saver
 - Quick Dial *
 - Wallpaper
 - Color Setting
 - Initial Setup
 - Time and Date
 - Power On/Off⁺
 - 1-Touch Dial
 - Backlight
 - Scroll
 - Main menu animation
 - Language
 - Battery Save
 - Contrast
 - DTMF
 - TTY Setup
 - Master Reset
 - Master Clear
 - Network
 - New Network
 - Service Tone
 - Call Drop Tone
 - Band Selection*
 - Headset
 - Auto Answer

* Optional Network, SIM card, or subscription-dependent features.

+ This function allows you to have your phone automatically turned on and off at specified times, helping you save battery life.

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.



Package Content

Your wireless phone comes with a replaceable internal battery and is typically equipped with a charger. Other accessories can customize your phone to its maximum performance and portability.

About This Manual

Optional Features



Features marked with this label are optional network, SIM card, and/or subscription-dependent features. All service providers in all geographical areas may not offer these features.

Contact your service provider for information about availability.

Optional Accessories

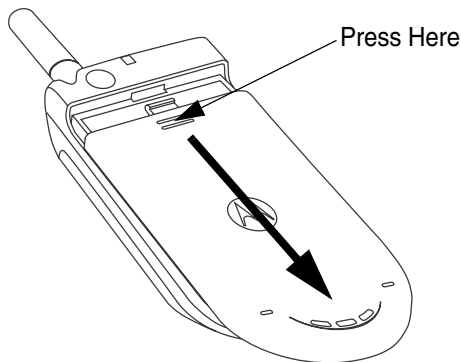


Features marked with this label require the use of an optional Motorola Original™ accessory.

Removing and Replacing the Battery Door



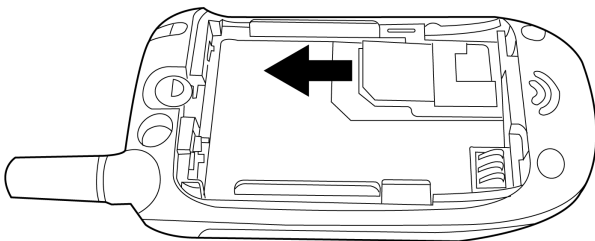
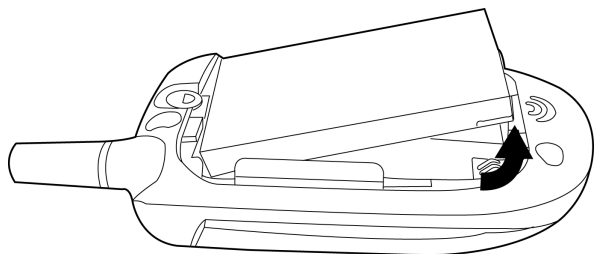
To remove the battery door, press down on the two ridges at the top of the door, slide it down towards the bottom of the phone and remove it completely.



To replace the battery door, slide it on from the bottom of the phone and up towards the top of the phone until it snaps in place.

Changing Your SIM Card and Battery

Your SIM (*Subscriber Identity Module*) card contains your phone number, service details and Address Book/message memory. Install it in your phone by placing it in the SIM card slot located on the back of your phone beneath the replaceable battery.



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, such as a refrigerator.
- 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 this guide.



Turning On/Off Your Phone

To turn on/off your phone, press and hold the Power/End key . If necessary, enter your SIM card PIN code and press .

Note: If you enter an incorrect code 3 times, your SIM card is disabled and the phone displays **SIM Blocked**. If necessary, enter your 4-digit code and press  to unlock your phone. The default unlock code is set to 1234.

Note: To automatically turn the phone on or off, see “Powering Off in Standby or Automatically Turn Off” on page 23.

Making and Answering Calls

To make a call, enter the number with the keypad keys, then press  to make the call. (Press **DELETE** () to erase the last digit. Press and hold **DELETE** () to erase all digits.)

To make a call from the address book, see page 48.

To answer a call, press .

You can also apply the **Multi-Key** answer function.

Find the Feature

-  > **Settings > In Call Setup**
- > **Answer Options**
- > **Multi-Key On**

Press  to end a call.

Adjusting the Volume

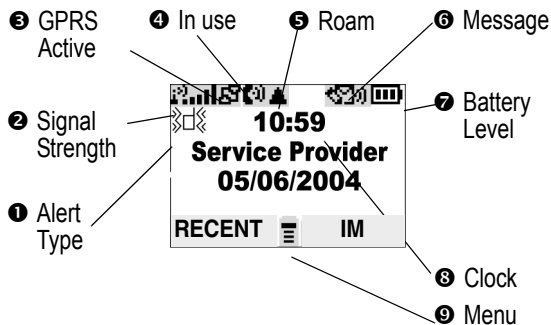


When you are in a call, you can adjust the earpiece speaker volume by pressing  right or left.

When the phone display is in idle, press  right or left to adjust the ring volume. Increase/decrease the volume by pressing to the right/left.

Learning to Use Your Phone

Symbols on the Screen



1 Alert Type Shows the current selected alert profile. The default alert setting is loud ring.

2 Signal Strength Shows the strength of your phone's connection with the network.

3 GPRS Active Indicates that your phone is using a high-speed GPRS network connection. GPRS allows faster data transfer speeds. The indicator does not mean that you are in a call, only that you are registered on the network via a GPRS connection.





- ④ **In use** Indicates when a call is in progress and when you have a secure or insecure connection.
- ⑤ **Roam** Appears when your phone uses another network system outside your home network.
- ⑥ **Message** Appears when you have a new voice or text message waiting. An icon here can also indicate your text entry mode, alphabet, numeric, symbol and etc.
- ⑦ **Battery Level** Shows the amount of charge left in your battery. The more bars visible, the greater the charge.
- ⑧ **Clock** Displays the real time (see page 20).
- ⑨ **Menu** Indicates that you can press the menu key to open the system menu.

Using the Menu

Navigating to a Feature

Use these keys to move through your phone's menu system:

- Apply the function identified by the right display prompt.
- Apply the function identified by the left display prompt.
- Make and answer calls, and view recent dialed calls.
- Press and hold to turn on/off the phone. Press and release to end calls and exit menus.
- Scroll through menus/lists, and set feature values.

The following demonstrates how to select a feature and enter information:

Find the Feature

 > **Recent Calls** > **Dialed Calls**

Press , scroll to **Recent Calls**, then select it to see the information of the last call.

Selecting a Feature

Scroll through numeric items. Press **VIEW/SELECT** () to see the details of a highlighted item. Press  again to enter the sub-menu.

Press **BACK/EXIT** () to return to a previous screen.

Entering Feature Information

Features such as **Address Book** and **Greeting** require you to enter detailed information.

Enter numbers or text with the keypad.

Press **CANCEL** () to exit the menu without making changes.

Note: **OK** () appears when you enter information. Press it to save the information.

Press **CHANGE** () to edit a selected item. Also, you can scroll through numeric items.

Entering Text

The default Tap Method makes it easy for you to enter names, numbers and text messages on your phone. You



can enter all characters (letters, numbers, and symbols) using the standard Tap method.

To enter text with the Tap method, press a number key 1 or more times to cycle through characters. Release the key to enter the displayed character. Press **OK/SEND** () when you are finish editing.

To cycle through iTAP[®], Tap and Numeric modes, press  to enter **Entry Method**, then scroll to the entry mode you would like to apply.

Character Chart

Use this chart as a guide for entering spaces, numbers, letters, symbols, and other characters with the Tap Method text mode. Press the same key repeatedly to cycle through available characters.

	. 1 ? ! , @ _ & ~ : ; " - () ' ` i i % £ \$ ¥ ¤ €
	A B C 2
	D E F 3
	G H I 4
	J K L 5
	M N O 6
	P Q R S 7
	T U V 8
	W X Y Z 9
	+ - 0 x * / \ [] = > < # §

Note: The Tap sequence could be different in different language Tap input method.

Capitalization

Press	To
 (up/down)	change the words to initial character capitalized, all uppercase characters
or	
	add a space

Note: Sizes of characters may vary from 1 language to another.

Folding Back the Phone

Whenever you fold back your cell phone, all ongoing operations will be canceled and the screen displays the original entrance screen content.



Setting Up Your Phone

Setting the Time and Date

Find the Feature

 > **Settings** > **Other Settings**
> **Initial Setup** > **Time and Date**

Changing Personal Greetings

Find the Feature

 > **Settings** > **Other Settings**
> **Personalize** > **Greeting**

Choosing Alert and Audio Tones

Your phone rings and/or vibrates to notify you of an incoming call, message, or other event. This ring and/or vibration is called an *alert*. You can select 1 of 6 different alert profiles: **Loud Ring**, **Soft Ring**, **Vibrate**, **Vibrate & Ring**, **Vibrate then Ring**, and **Silent**.

Each alert profile contains settings for ringer and keypad volume. It also includes alert tone settings for different events (incoming calls, text messages, voicemail and messages). You can change the setting in each profile.

To choose an alert profile:

Find the Feature

 > **Audio** > **Ring Type**
> *desired profile*



To assign alert profiles to a specific alert for events (i.e. incoming message, voicemail alert, etc.):

Find the Feature

- ③ > **Audio** > **Tone Details**
- > *desired event*
- > *alert for event*

Setting Backlight

Find the Feature

- ③ > **Settings** > **Other Settings**
- > **Initial Setup** > **Backlight**
- > *desired time span*

Setting Contrast

Find the Feature

- ③ > **Settings** > **Other Settings**
- > **Initial Setup** > **Contrast**
- > *desired amount*

Setting Display Scrolling

To set the cursor to stop or to wrap around when it reaches the top or end of a list:

Find the Feature

- ③ > **Settings** > **Other Settings**
- > **Initial Setup** > **Scroll**
- > *desired scroll*

Setting Main Menu Animation

Find the Feature

- ③ > **Settings** > **Other Settings**
- > **Initial Setup**
- > **Main menu animation**
- > *desired mode*



Setting Battery Save

To conserve the phone's power:

Find the Feature

- ③ > **Settings** > **Other Settings**
> **Initial Setup** > **Battery Save**
> *desired mode*

Note: The screen saver does not come on if **Battery Save** is set to **ON**.

Resetting All Options

To restore all options to factory default values, except unlock code, security code, and lifetime timer:

Find the Feature

- ③ > **Settings** > **Other Settings**
> **Initial Setup** > **Master Reset**

To reset all options, you need to enter the **Security Code** (000000).

Clearing All Information

To reset all options to their factory settings and clear all user entries (such as downloaded wallpapers, Main menu animation, and sounds):

Warning: This option erases all user-entered information, including address book entries and downloaded files. Once you erase the information, it cannot be recovered. It



resets all options back to their factory settings except for the unlock code, security code, and lifetime timer.

Find the Feature

- ⓘ > **Settings > Other Settings**
> **Initial Setup > Master Clear**

To clear all information, you need to enter the **Security Code** (000000).

Setting Up Your Phone for Optional Handsfree Use

Handsfree operation makes it possible for you to make and receive calls without using your hands.

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.

Find the Feature

- ⓘ > **Settings > Other Settings**
> **Headset > Auto Answer**
> *desired mode*

Powering Off in Standby or Automatically Turn Off

Find the Feature

- ⓘ > **Settings > Other Settings**
> **Initial Setup > Power On/Off**



Calling Features

Displaying Your Phone Number

You must enter your phone number before you can display it.

From the idle display:

Find the Feature

 > **Settings** > **Phone Status**
> **My numbers**

Press	To
1 View ()	see the entry details
2 CHANGE ()	change NAME, No., or Speed No.
or	
CANCEL ()	exit the screen
3 OK ()	confirm the change
or	
DELETE ()	to make a change
4 DONE ()	confirm the change

Note: Your phone number must be programmed on your SIM card in order to use this feature (see page 48).



Redialing a Number

You can redial a previously dialed phone number, whether the call connected or was busy. From the idle display:

Press	To
1 	go directly to the dialed calls list
2 	redial the highlighted number

or

Find the Feature

 > Recent calls > Received Calls, Dialed Calls, or NotePad

Press	To
1 	scroll to the entry you want to call
2 	redial the highlighted number

Using My Caller ID



The calling line identification (Caller ID) feature lets you see who is calling before you answer. If the caller's name is stored in your **Address Book**, the phone automatically displays the name. Otherwise, the phone displays the caller's phone number.

If Caller ID information is not available, your phone displays **Incoming Call Unknown**.



Terminating an Incoming Call

While the phone is ringing or vibrating:

Press	To
 or IGNORE ()	cancel the incoming call



Depending on your phone settings and the type of subscription you have, the call may be forwarded to another number or go directly to voicemail, or the caller may hear a busy signal.

Note: The Multi-Key answer function must be enabled (see page 13).

Dialing 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 or the SIM card is not inserted.**

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.

To call the emergency number at any time:

Press	To
1 keypad keys	dial the emergency number (such as 911)



Press	To
2 	call the emergency number

Dialing International Numbers

To dial the local international access code:

Action
Press  for 2 seconds to insert the international access code +, then enter in the country code for the country that you would like to connect to (for example, +44 for the U.K., +33 for France), then enter the rest of the phone number.

Inserting Special Characters into Dialing Sequences

You can insert special characters into a phone number.

While dialing (with digits visible in the display), press and hold  to display a **p**. Continue to press and hold  to display a **w**.

Option	Description
Insert Pause (insert a p)	Your phone waits until the call connects before it dials the next digit(s) in the series.





Option	Description
Insert Wait (insert a w)	Your phone waits until the call connects, then prompts you for confirmation before it dials the next digit(s).

Viewing the Received Calls, Dialed Calls, or Missed Calls List

Your phone keeps lists of the numbers from calls you recently received, dialed, and missed, even if the calls did not connect. The lists are sorted from the newest to oldest entries. The oldest entries are deleted as new ones are added. Each entry tells you the person's number (or name, if available) and whether or not the call connected. You can call, store, or delete the numbers on these lists.

Shortcut: Press to go directly to the dialed calls list from the idle display.

Find the Feature

> **Recent Calls**

Press	To
1	scroll to Received Calls , or Dialed Calls
2 SELECT ()	select Received Calls or Dialed Calls
3	scroll to an entry you want to call



Press	To
4 	call the entry's number
or	
View ()	see the entry's details
or	
Back ()	go back to the last menu list.

Note: Go into  to store, delete, etc.

Returning a Missed Call

When powered on, your phone keeps a record of your missed calls. When you cannot answer a call, your phone displays the missed call.

Press	To
1 VIEW ()	see the Missed Call list, beginning with the most recent call
2 	scroll through the list and select a call you want to view
3 	make the call

Note: If you have an unanswered call, the phone will display **1 Missed Call**.

Entering Numbers in the Notepad

Your phone stores the most recent string of digits entered on the keypad in a temporary memory location called the *notepad*. These digits can be the last phone number that you called or a phone number that you simply entered but did not call. These digits remain in the notepad even when you turn off the phone.

To call the number, create a address book entry, or perform other operations with the number stored in the notepad:

Find the Feature

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

Using Voicemail



You can listen to your voicemail messages by calling your network voicemail phone number.

Voicemail messages are stored on the network—not on your phone. Contact your service provider for more details.

Storing/Changing Your Voicemail Number

Store your voicemail number in your phone to make it faster and easier to use voicemail. Your voicemail number is provided by your service provider.

Find the Feature

 > **Messages** > **Voicemail**

 > **Voicemail Setup**

Press	To
1 keypad keys	enter the phone number for your voicemail
or CANCEL ()	exit the screen
2 OK ()	store the number
or DELETE ()	delete the number

Receiving a New Voicemail Message

When you receive a voicemail message, your phone displays **New Voicemail** and a voicemail indicator. (Some networks only indicate when you have messages, whether they are new or not.) If you delete all voicemail messages, the voicemail indicator will disappear.

Listening to a Voicemail Message

To listen to your voicemail message at any time:

Find the Feature

 > **Messages** > **Voicemail**

Your phone calls the voicemail phone number you stored. If you do not have a voicemail number stored, the phone guides you through storing a number.

Speed Dialing

Speed dial lets you dial any address book entry with a minimal number of key presses.

When you store an entry in your address book, it is



assigned a unique speed dial number. You can then use the speed dial feature to call the entry. In the idle display:

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

Note: To edit phone numbers in the **Entry Details** of the speed dial, see “Editing a Address Book Entry” on page 51.

1-Touch Dialing

You can call address book entries 1 through 9 with the push of a single key. The first 9 numbers from the SIM card are stored in the 1-Touch Dialing locations 1-9. Press and hold the 1-digit speed dial number for 1 second.

Find the Feature

-  > **Settings** > **Other Settings**
- > **Initial Setup** > **1-Touch Dial**
- > **SIM** or **Fixed Dial**

Note: To change 1-Touch numbers, go to **Address Book** to change the **Speed number**.

Using Call Waiting



If you subscribe to call waiting, an alert tone sounds while you are on a call to indicate that

you have received a 2nd call. To put the 1st call on hold and answer the 2nd call.

Press	To
1 	answer the new call
2 Swap ()	return to the 1st call

Note: You can press **SWAP** () at any time to switch between calls.

To activate or deactivate call waiting:

Find the Feature

 > **Settings** > **In Call Setup**
> **Call Waiting**

Forwarding a Call



Call forwarding sends your phone's incoming calls directly to another phone number. Use call forwarding options to specify which calls your phone should forward. Turn off call forwarding when you are ready to accept calls on your phone again.



Set Up or Cancel Call Forwarding

Find the Feature

 > **Settings** > **Call Forward**
> *Voice Calls*

Press	To
1 	select the desired mode
2 Select  or Exit 	choose the entry exit the entry
3 	select Status, On to Off
4 Select  or Back 	confirm the choice go back

The **Call Forward** option includes **Voice Calls** and **Cancel All**.

Note: You can repeat this procedure to enter forwarding information for other call types.

Conference Calls



To talk to more than 1 person on a call, you can make a conference call. Call the 1st person, then the 2nd person, and link the 2 calls.

Press	To
1 keypad keys	dial the 1st person's number

Press	To
2 	call the number
3 Hold ()	put the 1st call on hold
4 keypad keys	dial the next person's number
5 	call the number Your phone displays a new active call indicator over the call on hold.
6 LINK ()	connect the 2 calls
7 	end the entire call

Putting a Call on Hold

Press **Hold** () (if available) **or** press  > **Hold**.



Messages and Chat



Sending Messages, Pictures, and Sounds

You can send text messages and pictures or sounds to one or more recipients. You can manually enter each recipient's phone number, or select one or more numbers from the address book or recent calls lists. When the messages are sent, they will be saved to the outbox.

Note: Files may not be compatible with some brands of handsets.

Find the Feature

 > **Messages**
> **Create Message**

Press	To
1 keypad keys	enter the message
or	
	to insert Quick Note or media such as a picture, animation, or sound file in the message, press:
	 > <i>Insert Media</i> > <i>object type</i> > <i>object</i>
	Note: Message length is limited. The counter at the top of the display shows how many characters are left.



Press	To
2 OK ()	select the Quick Note
3 SEND ()	insert the phone number(s)
4 [NEW Entry] > keypad keys	enter 1 or more phone numbers where you want to send the message
or  > Address Book	select 1 or more phone numbers from the address book.
5 DONE ()	store the number(s)
or REMOVE ()	delete the number(s)
6 SEND ()	finish the message Your phone displays Send Msg Now? .
7 YES ()	send or store the message
or No ()	
or END ()	exit without saving the message





Viewing Message Status

Text messages that you send are stored in the Outbox. To view the content of your Outbox:

Find the Feature

 > **Messages** > **Outbox**

Text messages are sorted from the newest to oldest.

Note: Your Outbox includes 3 options: **Draft**, **Unsent** and **Sent**.

Receiving and Reading Messages

When you receive a new message (including Media Net message), your phone displays **New Message** and gives you an alert. Press **READ** () to open the message.

You can press  to view the **Text Msg Menu**, which includes the following options:

Options	Description
Delete	Delete the message.
Call Back	Call the number in the message header or embedded in the message.
Reply	Open a new message. The phone will automatically use the sender's number as the destination number.
Forward	Open a copy of the text message, with an empty To field.

Options	Description
Chat	
Lock	Lock the message so that cleanup does not delete it.
Exact Address	Allows you to store the number.
Create Message	Create a new message.
Move to SIM	Adds the address to the SIM card.

Using Browser Messages

Your network server can send you browser messages.

Find the Feature

 > **Messages** > **Browser Msgs**

Sending Quick Notes

To insert a Quick Note:

Find the Feature

 > **Messages** > **Quick Notes**

To edit a quick note:

Press	To
1 READ ()	select and create the desired note
2 OK ()	send the note
or	
DELETE ()	delete the note



Press	To
or keypad keys	edit the note
3 [NEW ENTRY] > keypad keys	to enter phone number
or 	select the number from Address Book
4 OK () or ADD	confirm the number
5 DONE () or REMOVE	address book selection
6 SEND ()	send message

Using Instant Messaging

Use instant messaging to exchange messages in real time with other wireless phone users. The messages you send display immediately on the other users' phones.

Logging into IM

Find the Feature

 > **IM** > Log In

Press	To
1 keypad keys	enter your IM ID
2 OK ()	submit your IM ID
3 keypad keys	enter your Password (case-sensitive)



Press	To
4 OK ()	submit your Password . Tip: To log in automatically next time, scroll to Offline Settings > Auto Login after you submit your password.
5  up or down	scroll to your Contact List
6 Select ()	view the Contact list

Your **Contact List** is sorted by online status:

- **Conversations** display 1st. These are online IM users having active conversations with you. Press **VIEW** () to open your conversation with them.
- **Online Contacts** are logged in to IM. Press **SEND IM** () to send the person a message. A busy indicator shows that someone is busy and unable to respond.
- **Offline Contacts** are logged out of IM. An alert indicator shows that you have set an alert for the person. You can press **SEND IM** () to send a message, in case the person has logged in since you refreshed your list.

Note: To refresh your **Contact List**, press **Refresh List** while viewing the list.



Sending and Receiving Instant Messages

When you log into IM, you can exchange messages with other IM users.

Press	To
1  up or down	scroll to a name on the Contact List
2 SEND IM () or VIEW ()	start a conversation with the person reopen a conversation in progress
3 keypad keys	enter messages text
4 SEND	send the text message text

Your phone displays the conversation history, where you can see the text you sent and the person's replies as they arrive. In the conversation display, you can:

Press	To
1 Back	return to the Contact List , where you can open more conversations.



Press	To
2 	return to the home screen, without logging out of IM or closing the conversation.
	Note: Your phone displays New IM if you receive a message while on the home screen or in another application
3  > Contact Info	view the screen name and online status of the person in this conversation
4  > Add Contact	add the screen name to your Contact List
5  > End Conversation	end the conversation

Note: If you log out of IM, you can still view the conversation text by pressing  > **IM** > **Offline Convs.** from the home screen. Turning off your phone erases the conversation.

Setting Your Online Status

When you log in to IM, your online status is visible to other IM users. To set your online status:

Press	To
1  up or down	scroll to My Status



	Press	To
2	SELECT ()	select the option
3	 up or down	scroll to Available , Busy , or Invisible
4	SELECT	select the status setting

Setting Up IM

Adding and Removing Contacts

To add a name, open your **Contact List** or a conversation and press  > **Add Contact**. If you are not in a conversation, enter the new screen name and press **OK** (). IM returns an error if it cannot verify the name on the server.

To remove a name from your **Contact List**, highlight the name and press  > **Delete Contact**.

Setting an Alert for Offline Contacts

To receive notification when someone logs into IM, highlight the name in your **Contact List** and press  > **Set Online Alert**.

Setting Your Busy Message

If you are logged in to IM but not responding to new messages, you can set the busy indicator to display next to your name in everyone else's **Contact List**. From the **IM Online** menu, select **My Status** > **Busy**.

To create or edit a busy message that is automatically sent to IM users attempting to contact you, select **Busy Message** from the **IM Online** menu.



The **IM Online** menu displays when you log in, and when you press **BACK** from your **Contact List**.

Setting Your IM Alert

IM can sound an alert when new messages arrive or when a person for whom you have set an alert logs in to IM.

To turn the IM alert on or off, select **Settings > Set Sounds** from the **IM Online** menu.

Logged Out of IM

Select **Log Out** from the **IM Online** menu.

Using Chat

You can exchange text messages in real time with another wireless phone user in a chat session. The messages you sent display immediately on your chat partner's phone.

Start a Chat Session

Find the Feature

 > **Chat** > **Start Chat**

Press	To
1 keypad keys	enter your Nickname
2 OK ()	save your Nickname
3 keypad keys	edit your first chat message
4 OK ()	save the message
5 	scroll to Phone Number Entry or PB lookup



Press	To
6 keypad keys	enter your chat partner's phone number
or 	scroll to PB lookup and select a number from the address book
7 OK ()	send the chat message when your chat partner replies, the reply appears over your text.
8 CHAT ()	enter a reply to your partner
9 OK ()	send your reply
10 SUSPEND ()	suspend this chat and Resume Chat or End Chat later when Chat is selected again

Note: When your phone displays **Memory is Full**, you must delete some existing messages from your inbox, outbox, or drafts folder to receive new chat messages.

Review Chat History

You can see chat history from:

Find the Feature

 > **Chat** > **History**



Respond to Chat

When you receive a chat message, your phone displays Chat indicating the name of the person wanting to chat, and gives an alert.

Press	To
1 IGNORE ()	refuse the chat session
2 ACCEPT ()	accept the chat session

If reminders are turned on, your phone sends a reminder at regular intervals until you respond to the chat notification or turn off your phone. If you receive another chat request during a chat session, the new request appears as an incoming text message, with the requester's chat name at the beginning of the message.

End a Chat Session

A chat session also ends when you turn off the phone, answer an incoming call, or start a new chat session.

Your chat partner is not notified when you end a chat session. If your partner sends more chat text, the phone treats it as an incoming text message, with your chat partner's chat name at the beginning of the message.



Address Book



You can store a list of names and phone numbers in your phone's SIM card. You can view these entries and call them directly from your phone.

To see the list of names stored in your address book, press **☰** > **address book** from the idle display. Scroll to a name and press **View** (**⊙**) to view details of the address book entry.

Storing an Address Book Entry

A phone number is required for a address book entry. All other information is optional. You can store a address book entry on your SIM card only.

Shortcut: Enter a phone number in the idle display, then press **STORE** (**⊙**) to create a address book entry with the number in the **NO.** field. Go directly to step 2 in the following procedure to enter additional information and store the entry.

Note: You can also use the following procedure to store a fixed dial entry by scrolling to and selecting **Fixed Dial**.

Enter Information

Find the Feature

 > **Address Book** > **New Entry**

Press	To
1 SELECT ()	go to Entry Details screen
2 CHANGE ()	select Name
3 keypad keys	enter a name for the address book entry
4 OK ()	store the name
5 CHANGE ()	enter the phone number
6 OK ()	store the phone number
7 	scroll to Speed No. , the number to speed dial the entry The next available speed dial number is assigned to a new address book number by default.
8 CHANGE ()	select Speed No. if you want to change it
9 keypad keys	enter a different speed number if desired





Press	To
10 OK ()	save the modified speed number
	If your chosen speed number is already assigned to another entry, you are asked if you want to replace that entry.

Complete Address Book Entry

When you finish entering information for a address book entry:

Press	To
DONE ()	store the entry and return to the address book list

Note: Users can only store the phone numbers to the SIM card but not into the phone memory.

Dialing a Address Book Entry

You can use the address book list, speed dial, or 1-touch dial to call a number stored in your address book.

address book List

Find the Feature

 > **Address Book**

Press	To
1 	scroll to the entry you want
2 	call the entry



Editing a Address Book Entry

You can edit a address book entry stored on your SIM card. If you change an entry's speed dial number, the entry is moved to the new speed dial location and the original entry is deleted.

Find the Feature

 > **Address Book**

Press	To
1 	scroll to the entry you want to edit
2 VIEW ()	display the entry's detailed view
3 EDIT ()	edit the address book entry

Deleting a Address Book Entry

Find the Feature

 > **Address Book**

Press	To
1 	scroll to the entry you want to delete
2 	open the address book menu
3 	scroll to Delete



Press	To
4 SELECT ()	select Delete
5 YES ()	confirm the deletion

Sorting and Copying Address Book Entries

You can copy a address book entry from a SIM card location to another SIM card location.

Note: This function copies the original entry to a new location. It does not delete the original entry.

Copy a Single Entry

Find the Feature

 > **Address Book**

Press	To
1 	scroll to the entry you want to copy
2 	open the address book menu
3 	scroll to Copy Entry
4 SELECT ()	select Copy Entry
5 YES ()	confirm that you want to copy an entry
or	
NO ()	cancel the option

Checking Capacity

To check how much space is left in your address book, your phone displays the number of entries that are used and the number available. To see how much memory is left in your SIM card:



Press	To
1 	open the address book menu
2 	scroll to Capacity
3 SELECT ()	select Capacity Your phone displays the number of SIM card address book entries available.

Personalizing Your Phone

You can adjust your phone menus and features.

Customizing Menus

You can customize the order of the items in your phone's main menu, depending upon your usage.

Find the Feature

 > **Settings** > **Other Settings**
> **Personalize** > **Main Menu**

Press	To
1 	scroll to the menu item you want to move
2 GRAB ()	select the menu item you want to move
3 	move the item up or down the menu
4 Insert ()	insert the item in the new location
or	
CANCEL	exit the screen

Redefining Soft Keys

Find the Feature

 > **Settings** > **Other Settings**
> **Personalize** > **Keys**

Press	To
1 	scroll
2 SELECT ()	open the key editor
3 	scroll to the new key function
4 SELECT ()	confirm the new function



Selecting a Favorite Wallpaper

Find the Feature

 > **Settings** > **Other Settings**
> **Personalize** > **Wallpaper**

Setting	Description
Set Layout	select Center or Tile
Picture	select the picture for the background image in your idle display

Selecting a Customized Screen Saver

Find the Feature

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

Press



To

select the **Animation** that appears when your phone is idle

or

select **Idle Time** to set how long your phone must be idle before the screen saver appears

Note: If this setting is longer than your **Display Timeout** setting, then your display will turn off before you see the screen saver.

Selecting a Different Language

Find the Feature

 > **Settings** > **Other Settings**
> **Initial Setup** > **Language**

Selecting a Greeting

Find the Feature

 > Settings > Other Settings
> Personalize > Greeting

Selecting a Color Setting

Find the Feature

 > Settings > Other Settings
> Personalize > Color Setting

Customizing a Banner

You can customize your banner so that it will display under the name of your service provider on the phone's screen.

Find the Feature

 > Settings > Other Settings
> Personalize > Banner

Press	To
1 keypad keys	enter the wording you would like to display for your banner
2 OK ()	confirm your entry
or	
DELETE ()	cancel the entry



Using MyMenu

MyMenu enables you to quickly access your favorite menu features.

Using MyMenu Shortcut

You can use **MyMenu** from the idle display, while on a call, or while scrolling through a menu.

Note: Not all features can set **MyMenu Shortcut**.

Use a MyMenu Key Command

If you know the **MyMenu** key number:

Press	To
1 	open the menu
2 the MyMenu key number	go to the menu item, or perform the menu action

Select a Feature From the MyMenu list

To select a feature from the **MyMenu** list:

Find the Feature

 > **MyMenu**
> *desired feature*

Note: To edit or delete a **MyMenu** feature, highlight it in the list and press  to open a menu of options for the feature.

Adding a MyMenu Shortcut

Press	To
1 	enter the menu system
2 	highlight the menu item
3 press and hold 	open the MyMenu editor The phone displays Assign MyMenu for: "Item"? , where <i>Item</i> is the name of the item you selected.
4 Yes ()	view your options
5 CHANGE ()	change the MyMenu key number, if necessary
or	
DONE ()	select the MyMenu key number and close the editor

Downloading Ring Tones

You can download ring tones from the Media Net (see page 74).



Getting More Out of Your Phone

Dialing Options

Fixed Dialing

When you activate the Fixed Dial feature, your phone can place calls only to the numbers in the Fixed Dial list.

Note: Employers can use Fixed Dial to limit employees' phones to a predefined list of numbers, country codes, or other prefixes.



Activating Fixed Dial

Fixed Dial list entries can be any length. You must enter your SIM PIN2 code, which you receive from your network service provider.

Find the Feature

 > **Settings** > **Security**
> **Fixed Dial**

Service Dialing

You can dial preprogrammed numbers stored on your SIM card. Your service provider can program your SIM card with phone numbers for services such as taxi companies, restaurants, and hospitals.

Find the Feature

 > **More** > **Service Dial**

Managing Your Calls

Calling a Number in a Text Message

If you receive a text message with an embedded phone number, you can dial the number directly.

Find the Feature

 > **Messages** > **Inbox**

	Press	To
1		scroll to the message with the desired number
2	READ ()	open the message
3		open the menu options of the desired number
4		scroll to Call Back



Getting More Out of Your Phone

Press	To
5 CALL ()	call the number
or	
CANCEL ()	return to the previous menu

If the message contains more than 1 phone number, scroll to the desired number and press **CALL** to dial.

Using DTMF Tones

You can send numbers to the network as *Dual Tone Multi-Frequency* (DTMF) tones during a call. Use DTMF tones to communicate with automated systems that require you to submit a PIN code or credit card number.



To set the tones to be Long DTMF or Short DTMF:

Find the Feature

 > **Settings** > **Other Settings**
> **Initial Setup** > **DTMF**

Monitoring Phone Use

Viewing and Resetting Call Timers

Your phone tracks and records call times. Use the **Recent Calls** menu to view and reset a call timer.

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 be equal the amount of time for which you are billed by your service provider. For billing information, please contact your service provider directly.

To view a call timer:

Find the Feature

 > **Recent Calls** > **Call Times**

Press	To
1 	scroll to the timer you want to view
2 SELECT ()	view the recorded time

To reset a call timer:

Press	To
1 RESET ()	reset the time if available
2 YES ()	confirm the reset

You can view the approximate network connection time elapsed during the following calls:

Timer	Description
Last Call	Time of the last call dialed or received. You cannot reset this timer.
Dialed Calls	Total time of dialed calls since the last time you reset this timer.



Timer	Description
Received Calls	Total time spent on calls received since the last time you reset this timer.
All Calls	Total time of dialed and received calls since the last time you reset this timer.
Life Time	Total time of all calls on this phone. You cannot reset this timer.

Viewing and Resetting Call Costs

Find the Feature

 > **Recent Calls** > **Call Cost**



Press	To
1 	scroll to the cost tracker you want to view
2 SELECT ()	view the recorded cost

To reset the call tracker:

Press	To
1 RESET ()	reset all the cost (if available)
2 OK ()	enter your PIN2 code to confirm the reset

Your phone network can provide the following call cost information:

Cost Tracker	Description
Credit Available	Amount of your credit remaining. For GSM advice-of-charge, this is only available if you set a credit limit. Note: your phone receives cost information from the advice-of-charge feature or third-party prepaid software.
Last Call Cost	Amount for the last call you dialed or received. You cannot reset this cost tracker.
All Calls Cost	Amount for all dialed and received calls since the last time you reset this cost tracker. You can reset this value separately from Dialed Calls and Received Calls, so Dialed Calls plus Received Calls may not equal All Calls.
Reset All Cost	Reset all call cost records.



Network Features

Network Selection

Find the Feature

 > **Settings** > **Other Settings**
> **Network**

Your service provider registers your phone to a network. You can view information about the current network, change how your phone searches for a network, specify your preferred networks, and activate alerts that indicate when a call is dropped or network registration changes.



Personal Organizer Features

Alarm Clock

You can create a **New Alarm** or activate a predefined alarm profile. To create a new alarm profile:

Find the Feature

 > **Alarm Clock**

Action	Description
1  > SELECT () [New Alarm]	create/edit alarm details: Name : Time : Alert: Volume:
2 	scroll to the item you want to edit
3 CHANGE ()	change details for the selected item
4 OK ()	confirm the item and repeat above method for other items.
5 DONE ()	save this alarm entry



Note: The alarm clock in your phone must be set while your phone is on. You can then power your phone off to conserve your phone's battery. Although your phone is powered off, the alarm clock will play an audible alert at the time you have set.

To enable/disable a predefined alarm profile:

Press	To
1 	go to the desired predefined alarm profile
2 ENABLE/DISABLE ()	activate or cancel the alarm clock

Note: To edit the predefined alarm profile, refer to the steps above.

Calculator

Find the Feature

 > **More** > **Calculator**

Press	To
1 number keys	enter a number in the calculator
2 	highlight a calculator function
3 SELECT ()	perform the highlighted function
4 keypad keys	enter another number to calculate with the first one
5 	scroll to = to see the result



Converting Currency

Find the Feature

 > More > Calculator

 > Exchange Rate

Press	To
1 number keys	enter the exchange rate
2 OK ()	store the exchange rate
3 number keys	enter the number you want to convert
4 	scroll to \$ to see the result.
5 SELECT ()	convert the currency.

Using the Stop Watch

Find the Feature

 > More > Stop Watch

Press	To
1 START ()	start counting the time
2 STOP ()	stop counting the time
3 RESET ()	reset the Stop Watch

Note: After **Stop Watch** is activated, you can press **SNAPSHOT** () to keep track of the time elapsed for later reference. After stopping the **Stop Watch**, you can press  right and left to navigate through the **SNAPSHOT** time 1, 2, 3..., etc.



Security

Locking and Unlocking Your Phone

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

When you try to use a locked phone, it prompts you to enter the unlock code. (The default unlock code is 1234.) A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages, but you must unlock it to answer.

You can make emergency call on your phone even when it is locked.

Lock Your Phone Manually

Find the Feature

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

	Press	To
1	keypad keys	enter your 4-digit unlock code
2	OK ()	lock the phone

Set Your Phone to Lock Automatically

Find the Feature

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



Press	To
1 keypad keys	enter your 4-digit unlock code
2 OK ()	set the phone to lock automatically

Unlock Your Phone

Press	To
1 keypad keys	enter your 4-digit unlock code The unlock code is originally set to 1234.
2 OK ()	unlock your phone

Changing Your Unlock Code

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 numbers before you receive your phone.

If your service provider has not reset these numbers, we recommend that you change them to prevent other users from accessing your personal information or modifying your phone settings. The unlock code must contain 4 digits, and the security code must contain 6 digits. Be sure to make a note of the new numbers.

Find the Feature

 > **Settings > Security
> New Passwords**





Press	To
1 	scroll to the code or password you want to change
2 SELECT ()	select the code or password
3 keypad keys	enter your old code
4 OK ()	submit your old code
5 keypad keys	enter the new code
6 OK ()	assign the new code
7 keypad keys	re-enter the new code
8 OK ()	confirm the new code

If You Forget A Code Or Password

If you forget your security code (originally set to 000000), SIM PIN, or SIM PIN2, contact your service provider.

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:

Press	To
1 	go to the unlock code bypass screen
2 keypad keys	enter your security code
3 OK ()	submit your security code

Protecting the SIM Card

Your PIN (*Personal Identification Number*) code protects the information stored on your SIM card. When the SIM PIN feature is activated, you must enter your SIM card PIN code each time you turn on the phone or insert a SIM card. Your SIM card PIN code is given to you by your service provider.

Find the Feature

 > **Settings** > **Security**
> **SIM PIN**

Press	To
1 	scroll to On or Off
2 SELECT ()	switch protection on or off
3 keypad keys	enter your SIM card PIN code
4 OK ()	submit your code



News and Entertainment



Mobile Internet

The Web micro-Media Net lets you access Web pages and Web-based applications (such as online banking, shopping, and games) on your phone. Contact your service provider to set up access, if necessary.

Cingular offers MEdia Net. With MEdia Net you have access to Web sites, messaging, downloads, and more to your wireless phone. Please contact Cingular Wireless for further information on MEdia Net or log on to www.cingular.com.

Downloading Pictures, Animation and Ring Tones

You can download a file such as ring tone, wallpaper, or screensaver to your phone. To download files with the MEdia Net on a desktop computer or your phone:

Action

- 1 In the MEdia Net, go to the Web site and locate the file you want.
-



Action

- 2 Follow the directions on the Web site to purchase the file (payment details vary). The site sends a text message to your phone, containing the attached file or a URL link to the file.

Note: Normal airtime and/or carrier usage charges apply.

-
- 3 Open the message and store the file.
-

Note: When your phone runs out of memory for downloaded files, new files overwrite the old ones. Downloaded files share your phone's memory, so you can make room for a picture, for example, by deleting ring tones.

Games

Your phone comes with 3 games. If you receive an incoming call, message, alarm, or alert while playing a game, the game pauses.

When the game is over, you can purchase more advanced game levels.

Find the Feature

 > **Games** > *game*

Press

To

SELECT ()

start the game



When the game is over, you can play again or return to the **Games** menu, depending on the game.

Press	To
	pause the game session
or	
	end the game session and return to the game menu

Using My Tones

You can create custom alert tones for your phone. The tones you create appear in the list of available alerts.

Creating a Tone

Find the Feature

> **Audio** > **My Tones**

Press	To
1	scroll to [New Tone]
2 EDIT ()	go to Tone Details
3 CHANGE ()	select Notes:
4 keypad keys	enter notes for the tone
5 OK ()	store the notes
6 CHANGE ()	select Name:
7 keypad keys	enter the name for the tone
8 OK ()	store the name
9 DONE ()	store the tone

Entering Notes

To create a new tone, use the keypad keys to enter each note. Press a key multiple times to cycle through its available notes or options (pitch, octave, or length). The default setting for a new tone is a quarter note in octave 2.



Key	Display	Description
1 _{oct}	1	set octave 1
	2	set octave 2
	3	set octave 3
2 _{abc}	A	note A
	B	note B
	C	note C
	2	set octave 2
3 _{def}	D	note D
	E	note E
	F	note F
	3	set octave 3
4 _{ghi}	G	note G
	R	rest
7 _{pos}	#	sharp
	B	flat
0+*	Q	quarter note or quarter rest
	H	half note or half rest
	W	whole note or whole rest



Key	Display	Description
		move cursor left
		move cursor right

Enter a note as follows:

Task	Action
Change the octave	Set the new octave (1 , 2 or 3) before selecting the note. The new octave applies to the note and all following notes until you change it again.
Select the note (required)	Press a keypad key to enter a note.
Change a note to a sharp or flat	Enter a sharp or flat (# or b) after selecting the note. Some sharps and flats are played as standard notes. For example, B# is the same as C . Press up or down to scroll to valid notes when entering a new note.



Task	Action
Change a note's length	Set the new length (h , w , or q) after selecting the note. The new length applies to the note and all following notes until you change it again.
Add a rest	Enter 1 or more rests (R characters) as needed in the tone sequence. You can set the length of the rest by entering h , w , or q after the rest, just as you can for a note.

Example

Press these keys to play this sequence of notes and rests in octave 3: **C** (quarter note), **E flat** (quarter note), **half rest**, and **G** (whole note):

Press	To	Display
  	set octave 3	3
  	enter a quarter note C	C
   	enter a quarter note E flat	E_b



Press	To	Display
	enter a half rest	Rh
	enter a whole note G	Gw

Playing a Note

Find the Feature

> **Audio** > **My Tones**

Press	To
1 up or down	scroll to the tone you want to play
2	open My Tones Menu
3 up or down	scroll to Play
4 SELECT ()	select Play The phone displays the playback meter and plays the tone.
5 Play () or CANCEL ()	play the tone again return to the my tones list

Editing a Tone

You cannot edit the standard alert tones included with your phone. To edit a custom tone that you created:

Find the Feature

> **Audio** > **My Tones**



Press	To
1  up or down	scroll to the tone you want to edit
2 EDIT ()	open the tone details
3  up or down	scroll to the details you want to edit (Name or Notes)
4 CHANGE ()	select the details you want to edit
5 keypad keys	enter new text or notes
6 OK ()	store the details

Deleting a Tone

You cannot delete the standard alert tones included with your phone. To delete a custom tone that you created:

Find the Feature

 > **Audio** > **My Tones**

Press	To
1  up or down	scroll to the tone you want to delete
2 	open My Tones Menu
3  up or down	scroll to Delete
4 SELECT ()	select Delete
5 YES ()	confirm the deletion

Troubleshooting

Check Here First

If your phone does not seem to work properly, look here first. If you still need help, see “Service and Repairs” on page 85.



Phone Automatic Power On/Off

Question: My phone powers off automatically while in standby mode. What should I do when this happens?

Answer: This phone has an automatic power on/off feature that automatically turns on/off the phone's power at specific times. To access this feature:

Find the Feature

- ⋮ > Settings > Other Settings
- > Initial Setup
- > Power On/Off

Changing the Time on the Phone's Clock

Question: My phone's clock is incorrect during normal use. How can I change it?

Answer: The phone's system clock is reset whenever you remove the battery. This will cause the clock to display the incorrect time the next time you turn on the phone's power.

Whenever you replace the battery and turn on the phone's power, be sure to enter the correct time and date:

Find the Feature

-  > **Settings > Other Settings**
- > **Initial Setup**
- > **Time and Date**

Storing Phone Numbers in Phone Memory

Question: Why can't I store phone numbers in phone memory?

Answer: Storing phone numbers in phone memory is not a feature of this phone. You can store phone numbers only on your SIM card.

Using the End/Send Key on the Headset

Question: When I use the headset with my phone, nothing happens when I press the **Send/End** key on the headset. Why?

Answer: The phone does not support the **Send/End** key function on the headset.

No Backlight on the Display

Question: During phone operation, why don't I see a backlight on the display?

Answer: The **Backlight** may be set to **Off**. To view and/or change the backlight setting:

Find the Feature

-  > **Settings > Other Settings**
- > **Initial Setup**
- > **Backlight**



No Incoming Call Ring Tone

Question: Why don't I hear a ring tone for incoming calls or messages?

Answer: The volume may be set to level 0 (silent). Check volume setting by pressing  to scroll left or right.

Screen Saver Does Not Appear

Question: Why doesn't the screen saver appear after it has been set?

Answer: If **Battery Save** is set to **On**, the screen saver does not appear and the backlight turns off by default after 5 seconds, regardless of the settings. To check the **Battery Save** setting:

Find the Feature

 > **Settings** > **Other Settings**
> **Initial Setup** > **Battery Save**

No Service

Question: When I turn on my phone for the first time, or when I turn it on while traveling to another country, my phone displays **No Service**. Why?

Answer: Each operator has its own operation frequency band. Make sure your phone's band selection setting matches the operator's frequency band:

Find the Feature

 > **Settings** > **Other Settings**
> **Network** > **Band Selection**

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).



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 1.2 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.56 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

A

accessories 9, 23
address book 48
alert 20, 32
animation 8

B

backlight 21
battery 11
 extending battery life 12
browser 39

C

calculator 68
call
 making and answering 13
call cost information 65
call timers 62
call waiting 32
caller ID 25
chat 45
clock 67
codes 71, 72

cost tracker 64
credit information 65
currency converter 69
cursor 21
customizing the menu 54

D

date
 setting 20
default password 72
Dialed calls list 26
display 24
DTMF tones 62
 defined 62

E

earpiece 14
emergency number 26
Entry Method 18
event alert 20
exchange rate 69

F

factory setting 22

I

ignoring a call 28
incoming call 26
indicators 15
iTAP 18

K

key
 left soft key 1
keypad volume 20

L

language
 setting 56
Last Call menu 60
left soft key
 functions 1
lock 70
loud right alert 15

M

Master Clear 22
Master Reset 22
menu indicator 16
menu key 1
message 36
message indicator 16

micro-Media Net 74
microphone 1
missed call indicator 29
my telephone number 24
MyMenu 58

N

navigation key 1
notepad 30
numeric text mode 18

O

optional accessory 9
optional feature 9
outbox 38

P

picture 55
PIN code 73
profile 15

R

received calls list 64
recent calls 62
redial 25
reminders 47
resetting 62, 64

S

soft keys

 illustration 1

storing a call 31

symbol 18

T

tap method text entry 18

text 17

text mode

 changing 18

time

 setting 20

timers 22

U

unlock code 13, 71

V

Viewing 38

viewing 28

voicemail 30

volume 14

W

wallpaper 55

U.S. patent Re. 34,976

motorola.com



MOTOMANUAL

Modelo(s) V173

GSM

Español

IMPORTANTE: Leer las instrucciones antes
de utilizar el producto.

motorola.com

Bienvenido

¡Bienvenido al mundo de las comunicaciones inalámbricas digitales de Motorola! Nos complace que haya elegido el teléfono inalámbrico V173 de Motorola.



Nota: Puede que su teléfono no aparezca exactamente como la imagen que se muestra más arriba. Sin embargo,

todas las ubicaciones de teclas, secuencias y funciones son las mismas.

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)

MOTOROLA y el logotipo de la M estilizada son marcas registradas en la Oficina de Patentes y Marcas de los EE.UU. Todos los demás nombres de productos o de servicios pertenecen a sus respectivos propietarios.

© Motorola, Inc. 2005.

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.

Número de manual: 6809492A16-O

Contenido

Mapa de menús	7
Inicio	9
Contenido del paquete	9
Acerca de este manual	9
Extracción y reposición de la tapa de la batería	10
Cambio de la tarjeta SIM y la batería	11
Consejos acerca de la batería	12
Encendido y apagado del teléfono	13
Realización y contestación de llamadas	13
Ajuste del volumen	14
Cómo usar el teléfono	15
Símbolos en la pantalla	15
Uso del menú	16
Ingreso de texto	18
Cierre del teléfono	19
Programación del teléfono	20
Programación de la hora y fecha	20
Cambio del saludo personal	20
Elección de tonos de alerta y audio	20
Programación de la luz de fondo	21
Programación del contraste	21
Programación del desplazamiento en pantalla	22
Configuración de animación de menú principal	22
Programación del ahorro de batería	22
Reinicio de todas las opciones	23
Borrado de toda la información	23

Programación del teléfono para uso del manos libres opcional	24
Apagado en espera o apagado automático	24
Funciones de llamada	25
Visualización de su número telefónico	25
Remarcación de un número	26
Uso de mi ID de llamada.	26
Terminación de una llamada entrante.	27
Marcación de un número de emergencia	27
Marcación de números internacionales	28
Ingreso de caracteres especiales en las secuencias de marcación	29
Visualización de la lista de llamadas recibidas, llamadas hechas o Llams perdidas.	29
Devolución de una llamada perdida	31
Ingreso de números en los Apuntes	31
Uso de Correo de voz	32
Marcado rápido	33
Marcado 1 tecla.	34
Uso de Llamada en espera	35
Desvío de llamadas.	35
Conferencias	36
Puesta en espera de una llamada	37
Mensajes y chat	38
Envío de mensajes, imágenes y sonidos	38
Visualización de estado de mensaje.	40
Recepción y lectura de mensajes	40
Uso de mensajes de browser	41
Envío de notas rápidas	42
Uso de mensajería instantánea	43

Conexión a IM.	43
Envío y recepción de mensajes instantáneos	44
Configuración del estado de conexión	46
Configuración de IM	47
Uso de chat.	48
Inicio de una sesión de chat	48
Revisar historial de chat	50
Responder al chat.	50
Fin de una sesión de chat.	50
Libreta de direcciones	51
Almacenamiento de un ingreso en la libreta de direcciones.	51
Marcado de un ingreso de la libreta de direcciones	53
Modificar un ingreso de la libreta de direcciones	54
Orden y copia de los ingresos de la libreta de direcciones.	55
Verificación de la capacidad	56
Personalización del teléfono	57
Personalización de menús	57
Redefinición de teclas programables	58
Selección de un fondo de pantalla favorito	58
Selección de un Protector de pantalla personalizado	59
Selección de un idioma diferente	59
Selección de un saludo.	60
Selección de una programación de color	60
Personalización de un titular.	60
Uso de MiMenú.	61
Descarga de tonos de timbre	62

Aproveche al máximo su teléfono	63
Opciones de marcación	63
Administración de las llamadas	64
Uso de los tonos DTMF	65
Monitoreo del uso del teléfono	65
Funciones de red	69
Funciones del organizador personal	70
Despertador	70
Calculadora	71
Conversión de moneda	72
Uso del cronómetro	72
Seguridad	73
Bloqueo y desbloqueo del teléfono	73
Cambio del código de desbloqueo	74
En caso de olvidar un código o contraseña	76
Protección de la tarjeta SIM	76
Noticias y diversión	78
Internet móvil	78
Juegos	79
Uso de Mis timbres	80
Solución de problemas	87
Revise aquí primero	87
Servicio y reparaciones	90
Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos	91
Índice	93

Mapa de menús

Menú principal

- Mensajes
- Llams recientes
- Juegos
- Núm marc rápido
- IM
- Chat
- Libreta de direcciones
- Media Net
- Audio
- Despertador
- Mi menú
- Programación
- Más
 - Calculadora
 - Marcado fijo
 - Marcar a servicio
 - Parar reloj

Nota:

El menú principal anterior representa el diseño estándar de menús del teléfono. Usted o su proveedor de servicio pueden haber cambiado el orden de la disposición del menú o los nombres de las funciones.

Puede que no todas las funciones estén disponibles para todos los usuarios.

Atajo

En reposo, oprima  hacia arriba o hacia abajo para acceder a la Libreta de direcciones, hacia la derecha o hacia la izquierda para ajustar el volumen.

Ir a llamadas hechas: oprima .

Salir del sistema de menús: oprima .

Menú de programación

- **Desvío de llamadas***
 - Llams de voz
 - Cancelar todo
- **Estado del teléfono**
 - Mis números*
 - Medidor de bat
- **Config en llam**
 - Cronómetro de llam
 - Mi ID de llamada
 - Opc para conestr
 - Llam en espera
- **Seguridad**
 - Bloq de teléfono
 - Marcado fijo*
 - Bloqueo de llamadas*
 - PIN SIM
 - Contraseñas nvas
- **Otra programación***
 - Personalizar
 - Menú principal
 - Teclas
 - Saludo*
 - Titular
 - Prot. pantalla
 - Marcado rápido*
 - Fondo de pantalla
 - Programación de color
 - Config inicial
 - Hora y fecha
 - Encendido/Apagado⁺
 - Marcado 1 tecla
 - Luz de fondo
 - Desplazar
 - Menú principal
 - animación
 - Idioma
 - Ahorro batería
 - Contraste
 - DTMF
 - Configuración TTY
 - Reinicio General
 - Borrado General
 - Red
 - Red nueva
 - Tono de servicio
 - Tono llam perdida
 - Selección de banda*
 - Audífono
 - Contestar auto

* Funciones opcionales dependientes de la red, la tarjeta SIM o la suscripción.

+ Esta función le permite encender o apagar el teléfono en forma automática en horas específicas, lo que ayuda a ahorrar batería.

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.



Contenido del paquete

El teléfono celular viene con una batería interna reemplazable y normalmente también viene con un cargador. Puede personalizar su teléfono con otros accesorios para obtener el mejor rendimiento y transportarlo con comodidad.

Acerca de este manual

Funciones opcionales



Las funciones marcadas con esta etiqueta son funciones opcionales dependientes de la red, tarjeta SIM y/o suscripción. Puede que no todos los proveedores de servicio ofrezcan estas funciones en todas las áreas geográficas. Para obtener información acerca de la disponibilidad, comuníquese con su proveedor de servicio.

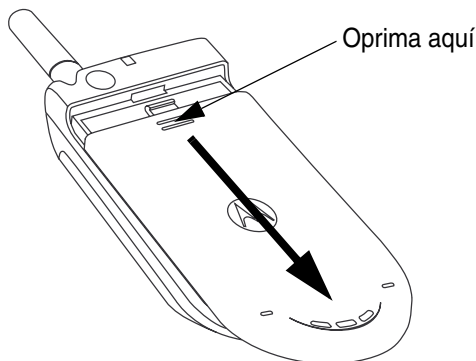
Accesorios opcionales



Las funciones marcadas con esta etiqueta requieren el uso de un accesorio opcional Motorola Original™.

Extracción y reposición de la tapa de la batería

Para quitar la tapa de la batería, oprima las dos aristas hacia abajo, en la parte superior de la puerta, deslícela hacia la parte inferior del teléfono y quítela completamente.



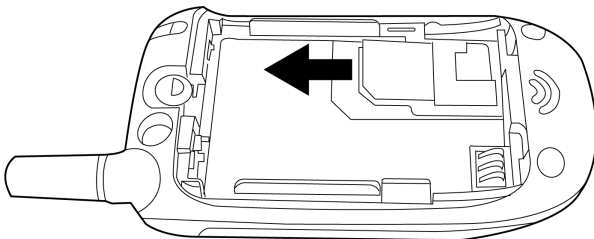
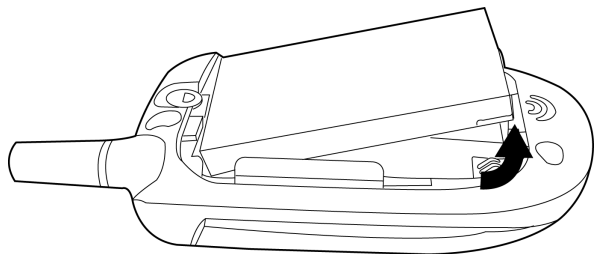
Para volver a poner la puerta de la batería, deslícela desde la parte inferior del teléfono hacia la parte superior del teléfono hasta que suene.

Cambio de la tarjeta SIM y la batería

Su tarjeta SIM (*Módulo de identidad del abonado*) contiene su número de teléfono, los detalles del servicio y la memoria de la libreta de direcciones / mensajes. Instálela en el teléfono, colocándola en la ranura para la tarjeta SIM ubicada en la parte posterior del teléfono, debajo de la batería reemplazable.



Inicio



Consejos acerca de la batería



Inicio

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, como el refrigerador.
- 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.



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 su teléfono, lea la información sobre la seguridad de la batería en la sección “Información general y de seguridad” incluida en esta guía.

Encendido y apagado del teléfono



Inicio

Para encender o apagar el teléfono, mantenga oprimida la tecla de encendido/fin (⏻). Si fuera necesario, ingrese el código PIN de la tarjeta SIM y oprima (⏻).

Nota: Si ingresa un código incorrecto 3 veces, la tarjeta SIM se desactiva y el teléfono muestra **SIM bloqueada**. Si fuera necesario, ingrese su código de cuatro dígitos y oprima (⏻) para desbloquear el teléfono. El código de desbloqueo está programado originalmente en 1234.

Nota: Para encender o apagar el teléfono en forma automática, consulte “Apagado en espera o apagado automático” en la página 24.

Realización y contestación de llamadas

Para hacer una llamada, ingrese el número con las teclas del teclado, luego, oprima (☎) para hacer la llamada.

(Oprima **BORRAR** (⌫) para borrar el último dígito.

Mantenga oprimida **BORRAR** (⌫) para borrar todos los dígitos).

Para realizar una llamada desde la libreta de direcciones, consulte la página 51.

Para contestar una llamada, oprima .

También puede aplicar la función de contestación con **Multitecla**.



Localización de funciones

-  > Programación
- > Config llam entrante
- > Opc para contestar
- > Multitecla act

Oprima  para finalizar una llamada.

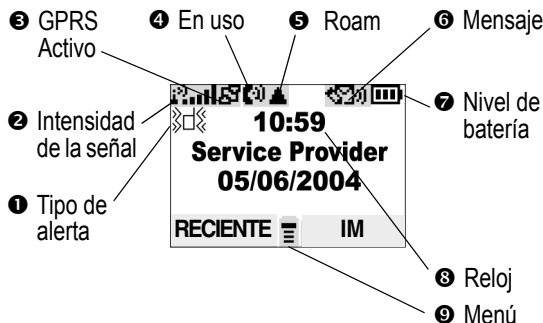
Ajuste del volumen

Cuando está en una llamada, puede ajustar el volumen del altavoz del auricular oprimiendo  a la derecha o izquierda.

Cuando la pantalla del teléfono está en reposo, oprima  a la derecha o izquierda para ajustar el volumen de timbre. Aumente / disminuya el volumen, oprimiendo hacia la derecha / izquierda.

Cómo usar el teléfono

Símbolos en la pantalla



1 Tipo de alerta Muestra el actual perfil de alerta seleccionado. La programación de alerta predeterminada es el timbre alto.

2 Intensidad de la señal Muestra la intensidad de la conexión del teléfono con la red.

3 GPRS Activo Indica que el teléfono está usando una conexión de red GPRS de alta velocidad. GPRS permite velocidades de transferencia de datos más rápidas. El indicador no significa que esté en una llamada, sólo que se ha registrado en la red mediante una conexión GPRS.

4 En uso Indica cuando hay una llamada en curso y cuando tiene una conexión segura o insegura.



5 Roam Aparece cuando el teléfono usa otro sistema de red fuera de la red local.

6 Mensaje Aparece cuando hay un nuevo mensaje de voz o texto en espera. El icono aquí también puede indicar el modo de ingreso de texto, alfabético, numérico, símbolo, etc.

7 Nivel de batería Muestra la cantidad de carga que queda en la batería. Mientras más barras haya visibles, mayor es la carga.

8 Reloj Muestra la hora real (consulte la página 20).

9 Menú Indica que puede oprimir la tecla de menú para abrir el sistema de menús.

Uso del menú

Navegación por una función

Utilice estas teclas para moverse por el sistema de menús del teléfono:

○ Aplicar la función identificada con la instrucción de la derecha de la pantalla.

○ Aplicar la función identificada con la instrucción de la izquierda de la pantalla.

○ Realizar y contestar llamadas y ver las llamadas marcadas recientes.

○ Mantener oprimida para encender y apagar el teléfono. Oprimir y soltar para terminar llamadas telefónicas y salir de menús.

Ⓢ Desplazarse a menús y listas y programar valores de funciones.

A continuación, se muestra cómo seleccionar una función e ingresar información:

Localización de funciones

Ⓢ > **Llams recientes** > **Llams hechas**

Oprima Ⓢ, desplácese a **Llams recientes** y selecciónela para ver la información de la última llamada.

Selección de una función

Desplácese por los elementos numéricos. Oprima **VER/SELECR** (Ⓢ) para ver los detalles de un elemento resaltado. Oprima Ⓢ nuevamente para ingresar al submenú.

Oprima **ATRÁS/SALIR** (Ⓢ) para volver a la pantalla anterior.

Ingreso de información de funciones

Las funciones como **Libreta de direcciones** y **Saludo** requieren que ingrese información detallada.

Ingrese números o texto con el teclado.

Oprima **CANCELAR** (Ⓢ) para salir del menú sin realizar cambios.

Nota: **OK** (Ⓢ) aparece al ingresar información. Presiónelo para guardar la información.

Oprima **CAMBIAR** (Ⓢ) para modificar el elemento seleccionado. Además, puede desplazarse por los elementos numéricos.



Ingreso de texto

El método tap predeterminado facilita la escritura de nombres, números y mensajes de texto en el teléfono. Puede ingresar todos los caracteres (letras, números y símbolos) usando el método Tap estándar.

Para ingresar texto con el método Tap, oprima una tecla numérica una o más veces para recorrer los caracteres. Suelte la tecla para ingresar el carácter mostrado. Oprima **OK/ENVIAR** () cuando haya terminado de modificar.

Para recorrer los modos iTAP®, Tap y Numérico, oprima  para ingresar **Método Ingreso**, y desplácese al modo de ingreso que le gustaría aplicar.

Tabla de caracteres

Use esta tabla como guía para ingresar espacios, números, letras, símbolos y otros caracteres con el modo de texto Método tap. Oprima varias veces la misma tecla para recorrer los caracteres disponibles.

	. 1 ? ! , @ _ & ~ : ; " - () ' ¿ ¡ % £ \$ ¥ ¤ €
	A B C 2
	D E F 3
	G H I 4
	J K L 5
	M N O 6
	P Q R S 7

8 TUV	T U V 8
9 WXYZ	W X Y Z 9
0 +	+ - 0 x * / \ [] = > < # §

Nota: La secuencia Tap puede ser distinta en el método de ingreso Tap de diferentes idiomas.

Mayúsculas

Oprima	Para
 (arriba/abajo)	cambiar para poner la primera letra de la palabra con mayúscula, o todas las letras mayúsculas
o bien	
	agregar un espacio

Nota: Los tamaños de los caracteres pueden variar de un idioma a otro.

Cierre del teléfono

Cada vez que cierra el teléfono celular, todas las operaciones en curso se cancelan y la pantalla muestra el contenido original de la pantalla.



Programación del teléfono

Programación de la hora y fecha

Localización
de funciones

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Config inicial > Hora y Fecha

Cambio del saludo personal

Localización
de funciones

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Personalizar > Saludo

Elección de tonos de alerta y audio

El teléfono timbra y/o vibra para avisarle que tiene una llamada, mensaje u otro evento. Este timbre y/o vibración se llama *alerta*. Puede seleccionar entre uno y seis perfiles de alerta diferentes: **Timbre alto**, **Timbre bajo**, **Vibrar**, **Vibrar y timbrar**, **Vibrar luego timbrar** y **Silenciar**.



Cada perfil de alerta contiene ajustes para el volumen del timbre y del teclado. También incluye la programación del tono de alerta para diferentes eventos (llamadas entrantes, mensajes de texto, correo de voz y mensajes). Puede cambiar la programación de cada perfil.

Para seleccionar su perfil de alerta:

Localización de funciones

- ⓘ > **Audio** > **Tono de timbre**
> *perfil deseado*

Para asignar perfiles de alerta a una alerta específica para eventos (por ejemplo, mensaje entrante, alerta de correo de voz, etc.):

Localización de funciones

- ⓘ > **Audio** > **Detalles de tono**
> *evento deseado*
> *alerta de evento*

Programación de la luz de fondo

Localización de funciones

- ⓘ > **Programación**
> **Otra programación**
> **Config inicial** > **luz de fondo**
> *tiempo deseado*

Programación del contraste

Localización de funciones

- ⓘ > **Programación**
> **Otra programación**
> **Config inicial** > **Contraste**
> *cantidad deseada*



Programación del desplazamiento en pantalla

Para programar el cursor de modo tal que se detenga o complete un ciclo cuando llegue al principio o al final de una lista:

Localización de funciones

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Config inicial > Desplazar
- > *desplazamiento deseado*

Configuración de animación de menú principal

Localización de funciones

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Config inicial
- > Menú principal animación
- > *modo deseado*

Programación del ahorro de batería

Para conservar la energía del teléfono:

Localización de funciones

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Config inicial
- > Ahorro de batería
- > *modo deseado*

Nota: El protector de pantalla no se activa si **Ahorro batería** está programado en **ACT**.

Reinicio de todas las opciones

Para restablecer todas las opciones a su programación original de fábrica, excepto el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración:

Localización de funciones

- ⓘ > Programación
- > Otra programación > Config inicial
- > Reinicio general

Para reiniciar todas las opciones, necesita ingresar el **Código de seguridad** (000000).

Borrado de toda la información

Para restablecer todas las opciones a su programación original de fábrica y borrar todos los ingresos de los usuarios (como fondos, animación de menú principal y sonidos descargados):

Advertencia: Con esta opción se borra toda la información ingresada por el usuario, incluidos los ingresos de la libreta de direcciones y los archivos descargados. Una vez que borra la información, no la puede recuperar. Reinicia todas las opciones a su programación original de fábrica, excepto el código de desbloqueo, código de seguridad y cronómetro de duración.

Localización de funciones

- ⓘ > Programación
- > Otra programación > Config inicial
- > Borrado general

Para borrar toda la información, debe ingresar el **Código de seguridad** (000000).



Programación del teléfono para uso del manos libres opcional

La función de manos libres permite realizar y recibir llamadas sin usar las manos.

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

Localización de funciones

-  > Programación
- > Otra programación
- > Audífono
- > Contestación auto
- > *modo deseado*

Apagado en espera o apagado automático

Localización de funciones

-  > Programación
- > Otra programación
- > Config inicial
- > Encendido/apagado

Funciones de llamada

Visualización de su número telefónico

Debe ingresar su número telefónico antes de poder visualizarlo.

Desde la pantalla en reposo:

Localización de funciones

- ☰ > Programación
- > Estado del teléfono
- > Mis números

Oprima	Para
1 Ver (⓪)	ver los detalles del ingreso
2 CAMBIAR (⓪)	cambiar NOMBRE, Núm. o Marcado rápido
o bien CANCELAR (⓪)	salir de la pantalla
3 Ok (⓪)	confirmar el cambio
o bien BORRAR (⓪)	para hacer un cambio
4 OK (⓪)	confirmar el cambio

Nota: Su número telefónico debe ser programado en su tarjeta SIM para poder usar esta función (consulte la página 51).



Remarcación de un número

Puede remarcar un número telefónico marcado previamente, sin importar si la llamada se conectó o estaba ocupado. Desde la pantalla en reposo:

Oprima	Para
1 	ir directamente a la lista de llamadas hechas
2 	remarcar el número resaltado

o bien

Localización de funciones

-  > **Llams recientes**
- > **Llams recibidas, Llams hechas,**
- o **Apuntes**

Oprima	Para
1 	desplazarse al ingreso al que desea llamar
2 	remarcar el número resaltado

Uso de mi ID de llamada



La función de identificación de la línea que llama (ID de llamada) le permite ver quién llama antes de contestar. Si el nombre de la persona que llama está guardado en su **Libreta de direcciones**, el teléfono muestra automáticamente el nombre. En caso contrario, el teléfono muestra el número telefónico de la persona que llama.

Si no está disponible la información de identificación de la persona que llama, en su teléfono aparece el mensaje **Llam entrante desconocida**.

Terminación de una llamada entrante

Cuando el teléfono esté timbrando o vibrando:

Oprima	Para
 o IGNORAR ()	cancelar la llamada entrante



Según la programación de su teléfono y el tipo de suscripción que tenga, es posible que la llamada sea transferida a otro número, vaya directamente al correo de voz o quien llama pueda escuchar una señal de ocupado.

Nota: La función de contestación multitecla debe estar activada (consulte la página 14).

Marcación de un número de emergencia

Su proveedor de servicio programa uno o más números de emergencia (como el 911) a los cuales usted puede llamar en cualquier situación, **incluso cuando su teléfono está bloqueado o no se ha insertado la tarjeta SIM**.



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.

Para llamar a un número de emergencia en cualquier momento:

	Oprima	Para
1	teclas del teclado	marcar el número de emergencia (como el 911)
2		llamar al número de emergencia

Marcación de números internacionales

Para marcar un código de acceso internacional local:



Acción

Oprima  durante 2 segundos para ingresar el código de acceso internacional +, luego, ingrese el código de país para el país con el que desea conectarse (por ejemplo, +44 para el Reino Unido, +33 para Francia), luego, ingrese el resto del número telefónico.

Ingreso de caracteres especiales en las secuencias de marcación

Puede ingresar caracteres especiales en el número telefónico.

Mientras marca (con los dígitos visibles en pantalla), mantenga oprimido  para ver una **p**. Continúe oprimiendo  para ver una **w**.

Opción	Descripción
Ingresar pausa (ingrese una p)	Su teléfono espera hasta que la llamada se conecte antes de marcar los siguientes dígitos de la serie.
Ingresar espera (ingrese una w)	Su teléfono espera hasta que la llamada se conecta y luego le solicita su confirmación antes de marcar los siguientes dígitos.

Visualización de la lista de llamadas recibidas, llamadas hechas o Llamadas perdidas



Su teléfono mantiene listas de los números de llamadas recientemente recibidas, hechas y perdidas, 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 otros nuevos.

Cada registro le informa el número de la persona (o nombre, si está disponible) y si la llamada se conectó o no. Usted puede llamar, guardar o borrar los números de estas listas.

Atajo: Oprima  para ir directamente a la lista de llamadas hechas desde la pantalla en reposo.

Localización de funciones

 > **Llams recientes**

Oprima	Para
1 	desplazarse a Llams recibidas o Llams hechas 
2 SELECR ()	seleccionar Llams recibidas o Llams hechas
3 	desplazarse al ingreso al que desea llamar
4 	llamar al número del ingreso
o bien	
Ver ()	ver los detalles del ingreso
o bien	
Atrás ()	volver a la última lista de menú

Nota: Examinar  para guardar, borrar, etc.

Devolución de una llamada perdida

Cuando está encendido, su teléfono mantiene un registro de las llamadas perdidas. Cuando no puede contestar una llamada, el teléfono muestra la llamada perdida.

Oprima	Para
1 VER ()	ver la lista de Llams perdidas , que comienza con la llamada más reciente
2 	desplazarse por la lista y seleccionar una llamada que desee ver
3 	hacer la llamada

Nota: Si tiene una llamada sin contestar, en el teléfono se ve **1 Llamada perdida**.

Ingreso de números en los Apuntes

Su teléfono guarda en el teclado las cadenas de dígitos ingresados más recientes en una memoria temporal denominada *apuntes*. Estos dígitos pueden ser el último número de teléfono al que llamó o un número telefónico que ingresó pero al que no llamó. Estos dígitos permanecen en los apuntes aunque apague el teléfono.



Para llamar al número, cree un ingreso en la libreta de direcciones o realice otras operaciones con el número guardado en los apuntes:

Localización de funciones

 > **Llams recents** > **Apuntes**

Uso de Correo de voz



Puede escuchar sus mensajes de correo de voz llamando al número de teléfono de correo de voz de su red. Los mensajes de correo de voz se almacenan en la red, no en el teléfono. Para obtener más detalles, comuníquese con su proveedor de servicio.

Almacenamiento/cambio de su número de correo de voz

Almacene su número de correo de voz en su teléfono para hacer más rápido y sencillo el uso del correo de voz. Su número de correo de voz se lo proporciona su proveedor de servicio.

Localización de funciones

 > **Mensajes** > **Correo de voz**

 > **Config correo voz**

Oprima	Para
1 teclas del teclado	ingresar el número de teléfono de su correo de voz
o bien	
CANCELAR ()	salir de la pantalla



Oprima	Para
2 OK () o bien BORRAR ()	guardar el número borrar el número

Recepción de un nuevo mensaje de correo de voz

Cuando recibe un mensaje de correo de voz, el teléfono muestra **Correo de voz nvo** junto con el indicador de correo de voz. (Algunas redes sólo indican si sus mensajes son nuevos o no). Si borra todos los mensajes de correo de voz, desaparecerá el indicador de correo de voz.

Reproducción de mensajes de correo de voz

Para escuchar su mensaje de correo de voz en cualquier momento:

Localización de funciones

 > Mensajes > Correo de voz

Su teléfono llama al número telefónico del correo de voz que usted guardó. Si no tiene un número telefónico de correo de voz guardado, el teléfono lo guiará para guardar un número.

Marcado rápido

El marcado rápido le permite marcar cualquier ingreso de la libreta de direcciones presionando un número mínimo de teclas.

Cuando guarda un ingreso en su libreta de direcciones, se le asigna un número único de marcado rápido. Luego



puede utilizar la función marcado rápido para llamar al ingreso. En la pantalla en reposo:

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

Nota: Para modificar los números telefónicos en **Detalle de entradas** del marcado rápido, consulte “Modificar un ingreso de la libreta de direcciones” en la página 54.

Marcado 1 tecla

Puede llamar a los ingresos de la libreta de direcciones del 1 al 9 al presionar una sola tecla. Los primeros 9 números de la tarjeta SIM se almacenan en las ubicaciones 1 al 9 de Marcado 1 tecla. Mantenga oprimido el número de marcado rápido de 1 dígito durante un segundo.

Localización de funciones

- > Programación
- > Otra programación
- > Config inicial > Marcado 1 tecla
- > SIM o Marcado fijo

Nota: Para cambiar los número de Marcado 1 tecla, vaya a **Libreta de direcciones** para cambiar el número de **Marcado rápido**.

Uso de Llamada en espera



Si se suscribe a llamada en espera, un tono de alerta suena cuando se encuentra en una llamada para indicar que recibió una segunda llamada. Para poner la primera llamada en espera y contestar la segunda llamada.

Oprima	Para
1 	contestar la llamada nueva
2 Cambiar ()	volver a la primera llamada
Nota: Puede oprimir CAMBIAR () en cualquier momento para cambiar entre llamadas.	

Para activar o desactivar la llamada en espera:

Localización de funciones

-  > Programación
- > Config llam entrante
- > Llam en espera

Desvío de llamadas



Desvío de llamadas envía las llamadas entrantes de su teléfono directamente a otro número de teléfono. Utilice las opciones de desvío de llamadas para especificar qué llamadas debe desviar su teléfono. Desactive la función de desvío cuando esté listo para recibir nuevamente llamadas en el teléfono.



Configuración o cancelación del desvío de llamadas

Localización de funciones

- ☰ > Programación
- > Desvío de llams
- > Llams de voz

Oprima	Para
1 	seleccionar el modo deseado
2 Seleccionar  o bien Salir 	elegir el ingreso salir del ingreso
3 	seleccionar Estado, Act o Des
4 Seleccionar  o bien Atrás 	confirmar la preferencia volver

La opción **Desvío de llamada** incluye **Llams de voz** y **Cancelar todo**.

Nota: Puede repetir este procedimiento para ingresar la información de desvío para otros tipos de llamada.

Conferencias



Para conversar con más de una persona en una llamada, puede realizar una llamada de



conferencia. Llame a la primera persona, llame a la segunda persona y luego enlace las dos llamadas.

	Oprima	Para
1	teclas del teclado	marcar el número de la primera persona
2		llamar al número
3	Espera ()	poner la primera llamada en espera
4	teclas del teclado	marque el número de la siguiente persona
5		llamar al número El teléfono muestra un nuevo indicador de llamada activa en la llamada en espera.
6	ENLACE ()	conectar las dos llamadas
7		terminar la llamada

Puesta en espera de una llamada

Oprima **Espera** () (si está disponible) u oprima 
> **Espera**.



Mensajes y chat



Envío de mensajes, imágenes y sonidos

Puede enviar mensajes de texto e imágenes o sonidos a uno o más destinatarios. Puede ingresar manualmente el número de teléfono del destinatario o seleccionar uno o más números de la libreta de direcciones o de las listas de llamadas recientes. Cuando se envíen los mensajes, se guardarán en el buzón de salida.

Nota: Es posible que los archivos no sean compatibles con algunas marcas de teléfonos.

Localización de funciones

 > **Mensajes** > **Mensaje nuevo**

Oprima	Para
1 teclas del teclado	escribir el mensaje
o bien	
	para ingresar Notas rápidas o medios como archivos de imágenes, animación o sonido en el mensaje, oprima:  > <i>Ingresar Medios</i> > <i>tipo de objeto</i> > <i>objeto</i> La extensión del mensaje es limitada. El contador en la parte superior de la pantalla muestra cuántos caracteres quedan.



Oprima	Para
2 OK ()	seleccione la Nota rápida
3 ENVIAR ()	ingresar el o los números telefónicos
4 [NUEVO ingreso] > teclas del teclado o bien  > Libreta de direcciones	ingrese uno o más números de teléfono a los que desee enviar el mensaje seleccione uno o más números de teléfono de la libreta de direcciones
5 OK () o bien QUITAR ()	guardar el número(s) borrar el número(s)
6 ENVIAR ()	finalizar el mensaje En su teléfono aparece ¿Enviar msj ahora? .
7 Sí () o bien No () o bien FIN ()	enviar o guardar el mensaje salir sin guardar el mensaje



Visualización de estado de mensaje

Los mensajes de texto enviados se guardan en el Buzón de salida. Para ver el contenido de su buzón de salida:

Localización de funciones

 > **Mensajes** > **Buzón de salida**

Los mensajes se ordenan desde el más nuevo al más antiguo.

Nota: El buzón de salida incluye 3 opciones: **Borrador**, **No enviado** y **Enviado**.

Recepción y lectura de mensajes

Cuando recibe un nuevo mensaje (incluidos los mensajes Media Net), su teléfono muestra **Mensaje nuevo** y reproduce una alerta. Oprima **LEER** () para abrir el mensaje.

Puede oprimir  para ver el **Menú msjs texto**, que incluye las siguientes opciones:

Opciones	Descripción
Borrar	Borrar el mensaje.
Regresar llam	Llamar al número del encabezado del mensaje o incrustado en el mensaje.



Opciones	Descripción
Responder	Abrir un mensaje nuevo. El teléfono usará automáticamente el número del remitente como número de destino.
Reenviar	Abrir una copia del mensaje de texto con el campo A vacío.
Chat	
Bloquear	Bloquear el mensaje para que no se pierda al borrar.
Dirección exacta	Permite que guarde el número.
Mensaje nuevo	Crear un nuevo mensaje.
Mover a SIM	Agregar la dirección a la tarjeta SIM.

Uso de mensajes de browser

Su servidor de red puede enviarle mensajes de browser.

Localización de funciones

 > Mensajes > Msjs browser



Envío de notas rápidas

Para ingresar una Nota rápida:

Localización de funciones

 > Mensajes > Notas rápidas

Para modificar una nota rápida:

Oprima	Para
1 LEER ()	seleccionar y crear la nota deseada
2 OK () o bien BORRAR () o bien teclas del teclado	enviar la nota borrar la nota modificar la nota
3 [INGRESO NUEVO] > teclas de teclado o bien 	para ingresar números de teléfono seleccionar el número de la Libreta de direcciones
4 OK () o AGREGAR	confirmar el número
5 OK () o QUITAR	elección de la libreta de direcciones
6 ENVIAR ()	enviar mensaje



Uso de mensajería instantánea

Use la mensajería instantánea para intercambiar mensajes en tiempo real con otros teléfonos inalámbricos. Los mensajes que envíe aparecen de inmediato en el teléfono de los demás usuarios.

Conexión a IM

Localización de funciones

 > **IM** > **Conectarse**

Oprima	Para
1 teclas del teclado	ingresar su ID de IM
2 OK ()	enviar su ID de IM
3 teclas del teclado	ingresar la Contraseña (distingue mayúsculas y minúsculas)
4 OK ()	enviar su Contraseña . Consejo: Para conectarse automáticamente la próxima vez, desplácese hasta Programación sin conexión > Conexión automática luego de enviar la contraseña.
5  arriba o abajo	desplazarse a su Lista de contactos
6 Selecr ()	ver la Lista de contactos



La **Lista de contactos** se ordena por estado de conexión:

- **Conversaciones** aparece primero. Éstos son usuarios de IM conectados con los que tiene conversaciones activas. Oprima **VER** () para abrir la conversación con ellos.
- Los **Contactos en línea** están conectados a IM. Oprima **ENVIAR IM** () para enviar un mensaje a la persona. Un indicador ocupado muestra que alguien está ocupado y que no puede responder.
- **Contactos sin conexión** no están conectados a IM. Un indicador de alerta muestra que ha programado una alerta para la persona. Puede oprimir **ENVIAR IM** () para enviar un mensaje, en caso de que la persona se haya conectado desde que actualizó la lista.

Nota: Para refrescar la **Lista de contactos**, oprima **Actualizar lista** mientras la lista está visible.

Envío y recepción de mensajes instantáneos

Cuando se conecta a IM, puede intercambiar mensajes con otros usuarios de IM.

Oprima	Para
1  arriba o abajo	desplazarse a un nombre en la Lista de contactos





Oprima	Para
2 ENVIAR IM () o bien VER ()	iniciar una conversación con la persona, reiniciar una conversación en curso
3 teclas del teclado	ingresar el texto del mensaje
4 ENVIAR	enviar el mensaje de texto

Su teléfono muestra el historial de conversaciones donde puede ver el texto que envió y la respuesta de la persona cuando llega. En la pantalla de conversación, puede:

Oprima	Para
1 Atrás	regresar a la Lista de contactos , donde puede abrir más conversaciones.
2 	regresar a la pantalla principal, sin desconectarse de IM ni cerrar la conversación. Nota: El teléfono muestra Nuevo IM si recibe un mensaje mientras está en la pantalla principal o en otra aplicación.
3  > Información de contacto	ver el nombre en pantalla y el estado de conexión de la persona en esta conversación

Oprima	Para
4  > Agregar contacto	agregar el nombre en pantalla a la Lista de contactos
5  > Terminar conversación	finalizar la conversación

Nota: Si se desconecta de IM, puede seguir viendo el texto de la conversación al oprimir  > **IM** > **Convs sin conexión** en la pantalla principal. Al apagar el teléfono se borra la conversación.

Configuración del estado de conexión

Al conectarse a IM, el estado de conexión es visible para otros usuarios de IM. Para configurar el estado de conexión:

Oprima	Para
1  arriba o abajo	desplazarse hasta Mi estado
2 SELECR ()	seleccionar la opción
3  arriba o abajo	desplazarse hasta Disponible, Ocupado o Invisible
4 SELECR	seleccionar la programación de estado



Configuración de IM

Agregar y eliminar contactos

Para agregar un nombre, abra la **Lista de contactos** o una conversación y oprima  > **Agregar contacto**. Si no está en una conversación, ingrese el nuevo nombre en pantalla y oprima **OK** (). IM informa un error si no puede verificar el nombre en el servidor.

Para eliminar un nombre de la **Lista de contactos**, resalte el nombre y oprima  > **Borrar contacto**.

Programar una alerta para los contactos sin conexión

Para recibir una notificación cuando alguien se conecte a IM, resalte el nombre en la **Lista de contactos** y oprima  > **Config alerta con conexión**.

Programar el mensaje de ocupado

Si está conectado a IM, pero no responde a los mensajes nuevos, puede configurar el indicador de ocupado para que aparezca junto a su nombre en la **Lista de contactos** de las demás personas. En el menú **IM en línea**, seleccione **Mi estado** > **Ocupado**.

Para crear o modificar un mensaje de ocupado para que se envíe automáticamente a los usuarios de IM que intentan comunicarse con usted, seleccione **Mensaje ocupado** desde el menú **IM en línea**.

El menú **IM en línea** aparece cuando se conecta y cuando oprime **ATRÁS** en la **Lista de contactos**.



Programación de la alerta de IM

IM puede emitir una alerta cuando recibe un mensaje nuevo o cuando se conecta a IM una persona para quién ha programado una alerta.

Para activar o desactivar la alerta de IM, seleccione **Programación > Programar sonidos** en el menú **IM en línea**.

Desconexión de IM

Seleccione **Desconectarse** en el menú **IM en línea**.

Uso de chat

Puede intercambiar mensajes de texto en tiempo real con otro usuario de teléfono inalámbrico en una sesión de chat. Los mensajes que envió aparecen de inmediato en el teléfono del compañero de chat.

Inicio de una sesión de chat

Localización de funciones

 > Chat > Iniciar Chat

	Oprima	Para
1	teclas del teclado	ingresar su Apodo
2	OK ()	guardar su Apodo
3	teclas del teclado	modificar su primer mensaje de chat
4	OK ()	guardar el mensaje



Oprima	Para
5 	desplazarse a Ingreso de número telefónico o Buscar PB
6 teclas del teclado o bien 	ingresar el número de teléfono de su compañero de chat desplazarse a Buscar PB y seleccionar un número de la libreta de direcciones
7 OK ()	enviar el mensaje de chat cuando su compañero de chat responde, la respuesta aparece sobre su texto
8 CHAT ()	ingresar una respuesta para su compañero
9 OK ()	enviar su respuesta
10 SUSPENDER ()	suspender este chat y Reiniciar chat o Terminar chat más tarde cuando vuelva a seleccionar Chat

Nota: Cuando el teléfono muestra **iMemoria llena!**, debe borrar algunos de los mensajes existentes de su buzón de entrada, buzón de salida o de la carpeta de borradores para poder recibir nuevos mensajes de chat.



Revisar historial de chat

Puede ver el historial de chat desde:

**Localización
de funciones**

 > Chat > Historial

Responder al chat

Cuando recibe un mensaje de chat, el teléfono muestra Chat indicando el nombre de la persona que desea chatear y entrega una alerta.

	Oprima	Para
1	IGNORAR ()	rechazar la sesión de chat
2	ACEPTAR ()	aceptar la sesión de chat

Si los recordatorios están activados, el teléfono envía un recordatorio cada cierto tiempo hasta que responda la notificación de chat o apague el teléfono. Si recibe otra solicitud de chat durante una sesión de chat, la nueva solicitud aparece como mensaje de texto entrante con el nombre de chat del solicitante al comienzo del mensaje.

Fin de una sesión de chat

Una sesión de chat también termina cuando apaga el teléfono, responde una llamada entrante o comienza una nueva sesión de chat.



Su compañero de chat no recibe una notificación cuando usted termina una sesión de chat. Si su compañero envía más texto de chat, el teléfono lo trata como mensaje de texto entrante con el nombre de su compañero de chat al comienzo del mensaje.

Libreta de direcciones



Puede almacenar una lista de nombres y números telefónicos en la tarjeta SIM del teléfono. Puede ver estos ingresos y llamarlos directamente desde el teléfono.

Para ver los nombres guardados en la libreta de direcciones, oprima  > **Libreta de direcciones** desde la pantalla en reposo. Desplácese a un nombre y oprima **Ver** () para ver detalles del ingreso de la libreta de direcciones.

Almacenamiento de un ingreso en la libreta de direcciones

Se requiere un número telefónico para un ingreso de la libreta de direcciones. Cualquier otra información es opcional. Puede guardar un ingreso de la libreta de direcciones sólo en la tarjeta SIM.

Atajo: Escriba un número telefónico en la pantalla en reposo y luego oprima **ALMACNR** () para crear un ingreso de la libreta de direcciones con el número en el campo **Núm.** Para ingresar información adicional y guardar el ingreso, vaya directamente al paso 2 del siguiente procedimiento.

Nota: También puede usar el siguiente procedimiento para guardar un ingreso de marcado fijo desplazándose y seleccionando **Marcado fijo**.

Ingreso de información



Localización de funciones

-  > **Libreta de direcciones**
> **Nuevo ingreso**

Oprima	Para
1 SELECR ()	ir a la pantalla Detalle de entradas
2 CAMBIAR ()	seleccionar Nombre
3 teclas del teclado	escribir un nombre para el ingreso de la libreta de direcciones
4 OK ()	almacenar el nombre
5 CAMBIAR ()	ingresar el número de teléfono
6 OK ()	guardar el número telefónico
7 	desplazarse a Marcado rápido , el número para marcado rápido del registro El siguiente número de marcado rápido disponible se asigna de manera predeterminada a un nuevo número de la libreta de direcciones.
8 CAMBIAR ()	seleccionar Marcado rápido si desea cambiarlo
9 teclas del teclado	ingresar un número de marcado rápido diferente, si lo desea



Oprima	Para
10 OK ()	guardar el número de marcado rápido modificado
	Si su número de marcado rápido escogido ya está asignado a otro ingreso, se le pregunta si desea reemplazar ese ingreso.

Terminar el ingreso en la libreta de direcciones

Cuando haya terminado de agregar información a un ingreso de la libreta de direcciones:

Oprima	Para
OK ()	guardar el ingreso y volver a la lista de la libreta de direcciones

Nota: Los usuarios sólo pueden guardar los números telefónicos en la tarjeta SIM, pero no en la memoria del teléfono.

Marcado de un ingreso de la libreta de direcciones

Puede usar la lista de la tarjeta de direcciones, marcado rápido o marcado 1 tecla para llamar a un número guardado en su libreta de direcciones.

Lista de la libreta de direcciones



Localización de funciones

 > Libreta de direcciones

Oprima	Para
1 	desplazarse al ingreso que desea
2 	llamar al ingreso

Modificar un ingreso de la libreta de direcciones

Puede modificar un ingreso de la libreta de direcciones guardado en su tarjeta SIM. Si cambia el número de marcado rápido de un ingreso, el ingreso se traslada a la nueva ubicación de marcado rápido y se borra el ingreso original.

Localización de funciones

 > Libreta de direcciones

Oprima	Para
1 	desplazarse al ingreso que desea modificar
2 VER ()	mostrar la vista detallada del ingreso
3 MODIFICAR ()	modificar el ingreso de la libreta de direcciones

Borrado de un ingreso de la libreta de direcciones

Localización de funciones

 > **Libreta de direcciones**



Oprima	Para
1 	desplazarse al ingreso que desea borrar
2 	abrir el menú de la libreta de direcciones
3 	desplazarse a Borrar
4 SELECR ()	seleccionar Borrar
5 SI ()	confirmar el borrado

Orden y copia de los ingresos de la libreta de direcciones

Puede copiar un ingreso de la libreta de direcciones desde una ubicación de tarjeta SIM a otra ubicación de tarjeta SIM.

Nota: Este procedimiento copia el ingreso original en una nueva ubicación. No borra el ingreso original.

Copia de un ingreso

Localización de funciones

 > **Libreta de direcciones**



Oprima	Para
1	desplazarse al ingreso que desea copiar:
2	abrir el menú de la libreta de direcciones
3	desplazarse a Copiar ingreso
4 SELECR ()	seleccionar Copiar ingreso
5 SÍ ()	confirmar que desea copiar un ingreso
o bien	
NO ()	cancelar la opción

Verificación de la capacidad

Para verificar cuánto espacio queda en la libreta de direcciones, el teléfono muestra la cantidad de ingresos utilizada y la cantidad disponible. Para ver cuánta memoria queda en su tarjeta SIM:

Oprima	Para
1	abrir el menú de la libreta de direcciones
2	desplazarse a Capacidad
3 SELECR ()	seleccionar Capacidad
	El teléfono muestra la cantidad de ingresos de la libreta de direcciones disponible en la tarjeta SIM.

Personalización del teléfono

Puede ajustar los menús y las funciones del teléfono.

Personalización de menús

Puede personalizar el orden de los elementos en el menú principal de su teléfono, según su uso.

Localización de funciones

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Personalizar > Menú principal

Oprima	Para
1 	desplazarse al elemento del menú que desea mover
2 MOVER ()	seleccionar el elemento del menú que desea mover
3 	mover el elemento hacia arriba o abajo en el menú
4 Ingresar ()	ingresar el elemento en la nueva ubicación
o bien	
CANCELAR	salir de la pantalla



Redefinición de teclas programables

Localización
de funciones

- > Programación
- > Otra programación
- > Personalizar > Teclas

Oprima	Para
1 	desplazarse
2 SELECR ()	abrir el editor de teclas
3 	desplazarse a la nueva función de tecla
4 SELECR ()	confirmar la nueva función

Selección de un fondo de pantalla favorito

Localización
de funciones

- > Programación
- > Otra programación
- > Personalizar
- > Fondo de pantalla

Programación	Descripción
Programar esquema	desplazarse a Centrar o Mosalco
Imagen	seleccionar la imagen para el fondo de la pantalla en reposo

Selección de un Protector de pantalla personalizado

Localización
de funciones

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Personalizar > Prot. pantalla

Oprima



Para

seleccionar la **Animación** que aparece cuando el teléfono está en reposo.

o bien

seleccionar **Tiempo en reposo** para programar el tiempo que el teléfono debe estar en reposo antes de que aparezca el protector de pantalla.

Nota: Si esta programación es más prolongada que su programación de **Tiempo de expiración de la pantalla**, entonces su pantalla se apagará antes de que pueda ver el protector de pantalla.



Personalización del teléfono

Selección de un idioma diferente

Localización
de funciones

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Config inicial > Idioma

Selección de un saludo

**Localización
de funciones**

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Personalizar > Saludo

Selección de una programación de color



**Localización
de funciones**

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Personalizar
- > Programación de color

Personalización de un titular

Puede personalizar un titular, de manera que aparezca bajo el nombre de su proveedor de servicio en la pantalla del teléfono.

**Localización
de funciones**

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Personalizar > Titular

Personalización del teléfono		Oprima	Para
1	teclas del teclado		ingresar las palabras que quiere que aparezcan en su titular
2	OK ()		confirmar su ingreso
	o bien		
	BORRAR ()		cancelar el ingreso

Uso de MiMenú

MiMenú le permite tener un rápido acceso a sus funciones de menú favoritas.

Uso de atajo de MiMenú

Puede utilizar **MiMenú** desde la pantalla en reposo, mientras realiza una llamada o mientras se desplaza en un menú.

Nota: No todas las funciones pueden programar **Atajos de MiMenú**.

Uso de comando de tecla de MiMenú

Si sabe el número de tecla de **MiMenú**:

Oprima	Para
1 	abrir el menú
2 el número de tecla de MiMenú	ir al elemento de menú o realizar la acción del menú

Selección de una función desde la lista de MiMenú

Para seleccionar una función desde la lista **MiMenú**:

Localización de funciones

 > **MiMenú**
> *función deseada*

Nota: Para modificar o borrar una función de **MiMenú**, resáltela en la lista y oprima  para abrir un menú de opciones para la función.



Adición de un atajo de MiMenú

Oprima	Para
1 	ingresar al sistema de menús
2 	resaltar el elemento de menú
3 mantenga oprimida 	abrir el editor de MiMenú En el teléfono aparece ¿Asignar MiMenú a: "Elemento"? , donde <i>Elemento</i> es el nombre del elemento que seleccionó
4 Sí ()	ver sus opciones
5 CAMBIAR () o bien OK ()	cambiar el número de tecla de MiMenú , si es necesario seleccionar el número de tecla de MiMenú y cerrar el editor

Descarga de tonos de timbre

Puede descargar tonos de timbre desde Media Net (consulte la página 78).

Aproveche al máximo su teléfono

Opciones de marcación

Marcado fijo

Cuando activa la función de marcado fijo, el teléfono puede hacer llamadas sólo a los números de la lista de marcado fijo.

Nota: Los empleadores pueden usar el marcado fijo para limitar los teléfonos de los empleados a una lista predefinida de números, códigos de país u otros prefijos.

Activación de marcado fijo

Los ingresos de la lista de marcado fijo pueden tener cualquier extensión. Debe ingresar su código PIN2 SIM, el que es proporcionado por su proveedor de servicio de red.

**Localización
de funciones**

☰ > Programación > Seguridad
> Marcado fijo

Marcación a servicio

Puede marcar números preprogramados, almacenados en la tarjeta SIM. Su proveedor de servicio puede programar



Aproveche al máximo
su teléfono

su tarjeta SIM con números de teléfono para servicios tales como compañías de taxi, restaurantes y hospitales.

Localización de funciones

 > Más > Marcar a servicio

Administración de las llamadas

Llamada a un número en un mensaje de texto

Si recibe un mensaje de texto con un número telefónico incrustado, puede marcar el número directamente.

Localización de funciones

 > Mensajes > Buzón

Oprima	Para
1 	desplazarse al mensaje con el número deseado
2 LEER ()	abrir el mensaje
3 	abrir las opciones de menú del número deseado
4 	desplazarse a Regresar llam
5 LLAMAR () o bien CANCELAR ()	llamar al número volver al menú anterior

Si el mensaje contiene más de un número telefónico, desplácese al número deseado y oprima **LLAMAR** para marcarlo.

Uso de los tonos DTMF

Puede enviar números a la red como *tonos de multifrecuencia de doble tono* (DTMF) durante una llamada. Use los tonos DTMF para comunicarse con los sistemas automatizados que requieren que envíe un código PIN o un número de tarjeta de crédito.

Para configurar que los tonos DTMF sean largos o cortos:

Localización de funciones

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Config inicial > DTMF

Monitoreo del uso del teléfono

Visualización y reinicio de los Cronómetros de llamadas

El teléfono rastrea y registra las horas de las llamadas. Use el menú de **Llams recientes** para ver y reiniciar un cronómetro de llamadas.

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

Es posible que el tiempo de conexión de red que selecciona en su cronómetro reinicialable 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.



**Aproveche al máximo
su teléfono**

Para ver un cronómetro de llamadas:

**Localización
de funciones**

 > **Llams recientes**
> **Duración de llams**

Oprima	Para
1 	desplazarse al cronómetro que desea ver
2 SELECR ()	ver el tiempo registrado

Para reiniciar un cronómetro de llamadas:

Oprima	Para
1 REINICR ()	reiniciar el tiempo, si está disponible
2 SI ()	confirmar el reinicio

Puede ver el tiempo aproximado de conexión de red transcurrido durante las siguientes llamadas:

Cronómetro	Descripción
Última llamada	Tiempo ocupado en la última llamada hecha o recibida. No puede reiniciar este cronómetro.
Llamadas hechas	Tiempo total ocupado en llamadas hechas desde la última vez que reinició este cronómetro.
Llams recibidas	Tiempo total ocupado en llamadas recibidas desde la última vez que reinició este cronómetro.

Cronómetro	Descripción
Todas las llamadas	Tiempo total ocupado en llamadas hechas y recibidas desde la última vez que reinició este cronómetro.
Tiempo de vida	Tiempo total ocupado en todas las llamadas en este teléfono No puede reiniciar este cronómetro.

Visualización y reinicio de los costos de llamadas

Localización de funciones

☰ > **Llams recientes**
> **Costo de llamada**

Oprima	Para
1 	desplazarse al rastreador de costos que desea ver
2 SELECR ()	ver el costo registrado

Para reiniciar el rastreador de llamadas:

Oprima	Para
1 REINICR ()	reiniciar todo el costo (si está disponible)
2 OK ()	ingresar su código PIN2 para confirmar el reinicio



Aproveche al máximo su teléfono

Su red telefónica puede proporcionar la siguiente información de costo de llamada:

Rastreador de costos	Descripción
Saldo disponible	Monto restante de su crédito. Para obtener información de tarificación de GSM, ésta sólo está disponible si configuró un límite de crédito. Nota: su teléfono recibe información de costo desde la función de información de tarificación o software de prepago de terceros.
Costo de la última llamada	Monto ocupado en la última llamada hecha o recibida. Usted no puede reiniciar este rastreador de costos.
Todos los costos	Monto ocupado en llamadas hechas y recibidas desde la última vez que reinició este rastreador de costos. Puede reiniciar este valor en forma separada de Llams hechas y Llams recibidas, de manera que las Llams hechas más las Llams recibidas pueden no equivaler a Todas las llamadas.
Reiniciar todos los costos	Reinicia todos los registros de costo de las llamadas.



Funciones de red

Selección de red

Localización de funciones

 > Programación
> Otra programación > Red

Su proveedor de servicio registra el teléfono en una red. Puede ver información acerca de la red actual, cambiar la manera en que el teléfono busca una red, especificar sus redes preferidas y activar alertas que indican cuando se desconecta una llamada o cambia el registro en la red.



**Aproveche al máximo
su teléfono**

Funciones del organizador personal

Despertador

Puede crear una **Nueva alarma** o activar un perfil de alarma predefinido. Para crear un nuevo perfil de alarma:

**Localización
de funciones**

 > **Despertador**

Acción	Descripción
1  > SELECC () [Nueva alarma]	crear/modificar detalles de alarma: Nombre: Hora: Aviso: Volumen:
2 	desplazarse al elemento que desea modificar
3 CAMBIAR ()	cambiar los detalles del elemento seleccionado
4 OK ()	confirmar el elemento y repetir el método anterior para los demás elementos
5 OK ()	guardar este ingreso de alarma



Nota: El despertador del teléfono debe programarse mientras el teléfono está encendido. Luego, puede apagar el teléfono para ahorrar batería. Aunque el teléfono esté apagado, el despertador reproduce la alarma sonora a la hora programada.

Para activar/desactivar un perfil de alarma predefinido:

Oprima	Para
1 	ir al perfil de alarma predefinido deseado
2 ACTIVAR/DESACTIVAR ()	activar o cancelar el despertador

Nota: Para modificar un perfil de alarma predefinido, consulte los pasos anteriores.

Calculadora

Localización de funciones

 > Más > Calculadora

Oprima	Para
1 teclas numéricas	ingresar un número en la calculadora
2 	resaltar una función de la calculadora
3 SELECR ()	realizar la función resaltada
4 teclas del teclado	ingresar otro número para calcular con el primero
5 	desplácese a = para ver el resultado



Conversión de moneda

**Localización
de funciones**

 > **Más** > **Calculadora**

 > **Tipo de cambio**

Oprima	Para
1 teclas numéricas	ingresar el tipo de cambio
2 OK ()	guardar el tipo de cambio
3 teclas numéricas	ingresar el número que desea convertir
4 	desplácese a \$ para ver el resultado
5 SELECR ()	convertir la moneda

Uso del cronómetro

**Localización
de funciones**

 > **Más** > **Cronómetro**

Oprima	Para
1 INICIAR ()	comenzar el conteo de tiempo
2 ALTO ()	detener el conteo de tiempo
3 REINICR ()	reinicio del Cronómetro

Nota: Después del activar el **Cronómetro**, puede oprimir **INSTANTÁNEA** () para mantener el rastro del tiempo transcurrido para referencia futura. Después de detener el **Cronómetro**, puede oprimir  hacia izquierda o derecha para navegar por la **INSTANTÁNEA** de la hora 1, 2, 3, ..., etc.



Bloqueo y desbloqueo del teléfono

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

Cuando intenta usar un teléfono bloqueado, éste le indica que ingrese el código de desbloqueo. (El código de desbloqueo predeterminado es 1234). Un teléfono bloqueado aún tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes, pero deberá desbloquearlo para contestar.

Puede efectuar llamadas de emergencia con el teléfono, aun cuando esté bloqueado.

Bloqueo manual del teléfono

Localización de funciones

- ⑤ > Programación > Seguridad
- > Bloqueo de teléfono
- > Bloquear ahora

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



Programación del teléfono para que se bloquee automáticamente

Localización de funciones

☰ > Programación > Seguridad
> Bloq de teléfono
> Bloqueo auto > Act

	Oprima	Para
1	teclas del teclado	ingresar el código de desbloqueo de cuatro dígitos
2	OK ()	programar el teléfono para que se bloquee automáticamente

Desbloqueo del teléfono

	Oprima	Para
1	teclas del teclado	ingresar el código de desbloqueo de cuatro dígitos El código de desbloqueo está programado originalmente en 1234.
2	OK ()	desbloquear el teléfono

Cambio del código de desbloqueo

El código de desbloqueo de cuatro dígitos está programado originalmente en 1234, y el código de seguridad de seis dígitos está programado originalmente en 000000. Su proveedor de servicio puede reiniciar estos números antes de recibir el teléfono.



Si el proveedor de servicio no ha reiniciado estos números, recomendamos cambiarlos para evitar que otros usuarios accedan a su información personal o modifiquen la programación de su teléfono. El código de desbloqueo debe contener cuatro dígitos y el código de seguridad debe contener seis dígitos. Asegúrese de conservar un registro de los nuevos números.

Localización de funciones

 > **Programación** > **Seguridad**
> **Contraseñas nvas**

Oprima	Para
1 	desplazarse al código o contraseña que desea cambiar
2 SELECR ()	seleccionar el código o la contraseña
3 teclas del teclado	ingresar el código antiguo
4 OK ()	enviar el código antiguo
5 teclas del teclado	ingresar el código nuevo
6 OK ()	asignar el código nuevo
7 teclas del teclado	reingresar el código nuevo
8 OK ()	confirmar el código nuevo



En caso de olvidar un código o contraseña

Si olvida su código de seguridad (programado originalmente en 000000), PIN SIM o PIN2 SIM, póngase en contacto con su proveedor de servicio.

Si olvida el código de desbloqueo, intente con 1234 o los últimos cuatro dígitos de su número telefónico. Si eso no resulta, haga lo siguiente:

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

Protección de la tarjeta SIM

Su código PIN (*Número de identificación personal*) protege la información almacenada en la tarjeta SIM. Cuando se activa la función SIM PIN, debe ingresar el código PIN de la tarjeta SIM cada vez que encienda el teléfono o inserte una tarjeta SIM. Su proveedor de servicio le entrega el código PIN de su tarjeta SIM.

Localización de funciones

 > Programación > Seguridad > PIN SIM



Oprima	Para
1 	desplazarse a Act o Des
2 SELECR ()	activar o desactivar protección
3 teclas del teclado	ingresar su código PIN de tarjeta SIM
4 OK ()	enviar su código



Noticias y diversión



Internet móvil

La Web micro-Media Net le permite acceder a páginas Web y aplicaciones basadas en la Web (como banca, compras y juegos en línea) en su teléfono. Póngase en contacto con su proveedor de servicio para configurar el acceso, si fuera necesario.

Cingular ofrece Media Net. Con Media Net, puede acceder a sitios Web, mensajería, descargas y más con su teléfono inalámbrico. Comuníquese con Cingular Wireless para obtener más información sobre Media Net o conéctese a www.cingular.com.

Descarga de imágenes, animación y tonos de timbre

Puede descargar un archivo como un tono de timbre, fondo o protector de pantalla a su teléfono. Para descargar archivos con Media Net en una computadora de escritorio o teléfono:

Acción

- 1 En Media Net, vaya al sitio Web y ubique el archivo que desea.
-



Acción

- 2 Siga las instrucciones en el sitio Web para adquirir el archivo (los detalles de pago varían). El sitio envía un mensaje de texto a su teléfono, que contiene el archivo anexo o un enlace URL al archivo.

Nota: Se aplican cargos por tiempo aire y/o uso de portadora.

- 3 Abra el mensaje y guarde el archivo.

Nota: Cuando se le acaba la memoria a su teléfono para archivos descargados, los archivos nuevos reemplazan a los archivos antiguos. Los archivos descargados comparten la memoria del teléfono, de modo que puede hacer espacio para una imagen, por ejemplo, borrando tonos de timbre.

Juegos

Su teléfono viene con tres juegos. Si recibe una llamada entrante, un mensaje, una alarma o una alerta mientras está jugando, se hace una pausa en el juego.

Cuando el juego termina, puede comprar niveles de juego más avanzados.

Localización de funciones

☰ > **Juegos** > *juego*

Oprima	Para
SELECR (○)	iniciar el juego

Cuando el juego termina, puede volver a jugar o volver al menú **Juegos**, dependiendo del juego.



Oprima

Para



dejar en pausa el juego

o bien



terminar la sesión de juego
y volver al menú de juego

Uso de Mis timbres

Puede crear tonos de alerta personalizados para su teléfono. Los tonos creados aparecen en la lista de alertas disponibles.

Creación de un tono

**Localización
de funciones**

 > **Audio** > **Mis timbres**

Oprima

Para

1  arriba
o abajo

desplazarse al **[Timbre nuevo]**

2 **MODIFICAR** ()

ir a **Detalles de tono**

3 **CAMBIAR** ()

seleccionar **Notas:**

4 teclas del
teclado

ingresar notas para el tono

5 **OK** ()

almacenar las notas

6 **CAMBIAR** ()

seleccionar **Nombre:**

7 teclas del
teclado

escribir el nombre para
el tono

Oprima**Para****8 OK** ()

almacenar el nombre

9 OK ()

almacenar el tono



Ingreso de notas

Para crear un tono nuevo, utilice las teclas para ingresar cada nota. Oprima una tecla varias veces para recorrer las notas u opciones disponibles (tono, octava o duración). La programación predeterminada para un tono nuevo es una negra en cuarta octava 2.

Tecla	Pantalla	Descripción
	1	programar la primera octava
	2	programar la segunda octava
	3	programar la tercera octava
	A	nota A
	B	nota B
	C	nota C
	2	programar la segunda octava
	D	nota D
	E	nota E
	F	nota F
	3	programar la tercera octava
	G	nota G
	R	pausa
	#	sostenido
	B	bemol



Tecla	Pantalla	Descripción
	Q	negra o pausa
	H	blanca o media pausa
	W	redonda o pausa
		mover cursor hacia la izquierda
		mover cursor hacia la derecha

Ingrese una nota de la siguiente forma:

Tarea	Acción
Cambiar la octava	Programe la nueva octava (1 , 2 o 3) antes de seleccionar la nota. La nueva octava se aplica a la nota y a todas las notas siguientes hasta que la cambie nuevamente.
Seleccione la nota (requerido)	Oprima una tecla para ingresar una nota.
Cambiar una nota a sostenido o bemol	Ingrese un sostenido o bemol (# o b) después de seleccionar la nota. Algunos sostenidos y bemoles se reproducen como notas estándar. Por ejemplo, B# es igual que C. Oprima arriba o abajo para desplazarse a notas válidas al ingresar una nueva nota.



Tarea	Acción
Cambiar la duración de la nota	Programa la nueva duración (h , w o q) después de seleccionar la nota. La nueva duración se aplica a la nota y a todas las notas siguientes hasta que la cambie nuevamente.
Agregar una pausa	Ingresar una o más pausas (caracteres R) según sea necesario en esta secuencia de tonos. Puede programar la duración de la pausa ingresando h , w o q después de la pausa, igual que lo haría con una nota.

Ejemplo

Oprima estas teclas para reproducir esta secuencia de notas y pausas en la tercera octava: **C** (negra), **E bemol** (negra), **media pausa** y **G** (redonda):

Oprima	Para	Pantalla
	programar la tercera octava	3
	ingresar una negra C	C
	ingresar una E negra bemol	E_b



Oprima	Para	Pantalla
	ingresar una media pausa	Rh
	ingresar una G redonda	GW

Reproducción de una nota

Localización de funciones

> **Audio** > **Mis timbres**

Oprima	Para
1 arriba o abajo	desplazarse al tono que desea reproducir
2	abrir el Menú mis tonos
3 arriba o abajo	desplazarse a Reproducir
4 SELECR ()	seleccionar Reproducir El teléfono muestra el medidor de reproducción y reproduce el tono.
5 Reproducir () o bien CANCELAR ()	reproducir nuevamente el tono volver a la lista de mis timbres

Modificación de un tono

No puede modificar los tonos de alerta estándar incluidos en su teléfono. Para modificar un tono personalizado que haya creado:



Localización de funciones

 > **Audio** > **Mis timbres**

Oprima	Para
1  arriba o abajo	desplazarse al tono que desea modificar
2 MODIFICAR ()	abrir los detalles de tono
3  arriba o abajo	desplazarse a los detalles que desea modificar (Nombre o Notas)
4 CAMBIAR ()	seleccionar los detalles que desea modificar
5 teclas del teclado	ingresar texto o notas nuevos
6 OK ()	guardar los detalles

Borrado de un tono

No puede borrar los tonos de alerta estándar incluidos en su teléfono. Para borrar un tono personalizado que haya creado:

Localización de funciones

 > **Audio** > **Mis timbres**



Oprima	Para
1  arriba o abajo	desplazarse al tono que desea borrar
2 	abrir el Menú mis tonos
3  arriba o abajo	desplazarse a Borrar
4 SELECR ()	seleccionar Borrar
5 SI ()	confirmar el borrado

Solución de problemas

Revise aquí primero

Si su teléfono parece estar fallando, revise esta información en primer lugar. Si todavía necesita ayuda, consulte “Servicio y reparaciones” en la página 90.

Encendido y apagado automático del teléfono

Pregunta: Mi teléfono se apaga automáticamente cuando está en el modo de espera. ¿Qué debo hacer cuando sucede esto?

Respuesta: Este teléfono cuenta con una función que enciende/apaga el teléfono en forma automática en momentos determinados. Para acceder a esta función:

Localización de funciones

- ③ > Programación
- > Otra programación
- > Config inicial
- > Encendido/Apagado



Cambio de la hora del reloj del teléfono

Pregunta: En uso normal, la hora del reloj de mi teléfono está incorrecta. ¿Cómo la cambio?

Respuesta: El reloj del sistema del teléfono se restablece cada vez que saca la batería. Al hacer esto, el reloj mostrará una hora incorrecta cuando vuelva a encender el teléfono.

Cuando reemplace la batería y encienda el teléfono, asegúrese de ingresar la hora y la fecha correctas:

Localización de funciones

- ⓘ > Programación
- > Otra programación
- > Config inicial > Hora y fecha

Almacenamiento de números telefónicos en la memoria del teléfono

Pregunta: ¿Por qué no puedo almacenar números telefónicos en la memoria del teléfono?

Respuesta: Este teléfono no cuenta con la función para almacenar números telefónicos en su memoria. Puede almacenar números telefónicos únicamente en la tarjeta SIM.

Uso de la tecla enviar/fin en el audífono

Pregunta: Cuando uso el audífono con el teléfono y oprimó la tecla **Enviar/Fin** en el audífono, no sucede nada. ¿A qué se debe esto?

Respuesta: El teléfono no admite la función de la tecla **Enviar/Fin** en el audífono.

La pantalla no tiene luz de fondo

Pregunta: ¿Por qué no veo la luz de fondo de la pantalla cuando utilizo el teléfono?

Respuesta: Es posible que la **Luz de fondo** esté configurada en **Apagado**. Para ver y/o cambiar la programación de la luz de fondo:

Localización de funciones

- ☰ > Programación
- > Otra programación
- > Config inicial > Luz de fondo

Las llamadas entrantes no tienen timbre

Pregunta: ¿Por qué no escucho un timbre con las llamadas o mensajes entrantes?

Respuesta: Es posible que el volumen esté configurado en el nivel 0 (silencio). Para verificar la programación del volumen, oprima  para desplazarse a la izquierda o a la derecha.

El protector de pantalla no aparece

Pregunta: ¿Por qué no aparece el protector de pantalla después de configurarlo?

Respuesta: Si la función **Ahorro batería** está configurada en **Act**, el protector de pantalla no aparece y la luz de fondo se apaga de manera predeterminada después de cinco segundos, independientemente de la programación. Para verificar la programación de **Ahorro batería**:

Localización de funciones

- ☰ > Programación > Otra programación
- > Config inicial > Ahorro batería



Sin servicio

Pregunta: Cuando enciendo el teléfono por primera vez o cuando viajo a otro país, en la pantalla de mi teléfono aparece el mensaje **Sin servicio**. ¿A qué se debe esto?

Respuesta: Cada operador tiene su propia banda de frecuencia de operación. Asegúrese de que la programación de selección de banda de su teléfono coincida con la banda de frecuencia del operador:



Localización de funciones

- ⌂ > Programación
- > Otra programación > Red
- > Selección de banda

Servicio y reparaciones

Si tiene dudas o necesita asesoría, con gusto le ayudaremos. Visite al 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, llamando al 1-800-331-6456 (Estados Unidos), 1-888-390-6456 (TTY/TDD en Estados Unidos, para personas con problemas de audición) o al 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 $1,6 \text{ W/kg}$.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 1,20 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 0,56 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, todos 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 10
- accesorios 10, 24
- alerta 20, 35
- alerta de evento 21
- alerta derecha alta 15
- almacenar una llamada 33
- animación 8
- apuntes 31
- auricular 14

B

- batería 11
 - prolongación de la vida
 - útil de la batería 12
- bloquear 73
- Borrado General 23
- browser 41
- buzón de salida 40

C

- calculadora 71
- chat 48
- código de desbloqueo 13, 74
- código PIN 76
- códigos 74, 76
- contraseña predeterminada 76
- convertidor de moneda 72
- correo de voz 32

- cronómetros 23
- cronómetros de llamadas 65
- cursor 22

F

- fecha
 - programación 20
- fondo de pantalla 58
- función opcional 9

H

- hora
 - programación 20

I

- ID de llamada 26
- idioma
 - programación 59
- ignorar una llamada 29
- imagen 58
- indicador de llamada
 - perdida 31
- indicador de mensaje 16
- indicador de menú 16
- indicadores 15
- información de costo de llamada 68
- información de crédito 68
- ingreso de texto con método tap 18
- iTAP 18

L

libreta de direcciones 51
Lista de llamadas hechas 27
lista de llamadas recibidas 66
llamada
 realización y contestación 13
llamada en espera 35
llamada entrante 27
luz de fondo 21

M

mensaje 38
Menú Últimas llamadas 63
Método de ingreso 18
mi número telefónico 25
micrófono 1
micro-MEdia Net 78
MiMenú 61
modo de texto
 cambio 18
modo de texto numérico 18

N

número de emergencia 27

P

pantalla 25
perfil 15
personalización del menú 57
programación de fábrica 23

R

rastreador de costos 67
recordatorios 50
reiniciar 65, 67
Reinicio General 23
reloj 70
remarcar 26

S

símbolo 18

T

tecla
 tecla programable izquierda 1
tecla de menú 1
tecla de navegación 1
tecla programable izquierda funciones 1
teclas programables ilustración 1
texto 18
tipo de cambio 72
tonos DTMF 65
 definición 65

V

Vista 40
visualización 29
volumen 14
volumen del teclado 21

Patente en EE.UU.
Re. 34,976